



RUBIN NEWCo 2021 KFT.

3561 FELSŐZSOLCA, IPARI PARK  
034/13, 034/14, 034/16, 034/20 HRSZ.

FÉLTENGELY ÉS KARDÁNTENGELY GYÁRTÓ TELEPHELY

ELŐZETES VIZSGÁLAT

2021. november 5.

---

ENVIPOG GROUP Mérnöki Tanácsadó Kft.

Székhely: 8000 Székesfehérvár, Honvéd u. 3/A.

Telefon: 70/214-6417

Web: [www.enviprog.com](http://www.enviprog.com), Email: [iroda@enviprog.com](mailto:iroda@enviprog.com)

## TARTALOMJEGYZÉK

<b>BEVEZETÉS</b>	<b>4</b>
<b>1. AZ ELŐZETES VIZSGÁLATOT KÉSZÍTŐK SZAKÉRTŐK ADATAI</b>	<b>5</b>
<b>2. ENGEDÉLYES ÉS A TELEPHELY ALAPADATAI</b>	<b>5</b>
<b>3. A TERVEZETT TEVÉKENYSÉG CÉLJA</b>	<b>6</b>
<b>4. A TERVEZETT TEVÉKENYSÉG ALAPADATAI</b>	<b>7</b>
4.1. SZÁMÍTÁSBA VETT VÁLTOZATOK	7
4.2. TEVÉKENYSÉG VOLUMENE, ANYAGÁRAMA	7
4.3. TELEPÍTÉS ÉS A MŰKÖDÉS MEGKEZDÉSE ÉS IDŐTARTAMA, A KAPACITÁSKIHASZNÁLÁS MEGOSZTÁSA	7
4.4. A TERVEZETT TEVÉKENYSÉG ISMERTETÉSE	8
4.4.1. Alapanyagok beszállítása és tárolása	8
4.4.2. Alkatrészek összeszerelése	8
4.4.3. Mechanikai kezelés	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
4.4.4. Porfestés felvitele	9
4.4.5. Hőkezelés (edzés)	9
4.4.6. Műszaki ellenőrzés	9
4.4.7. Csomagolás, tárolás	9
4.4.8. Be- és kiszállítás	9
4.4.8.1. Logisztikai rend	9
4.4.8.2. Szállítás volumene	9
4.5. NYILATKOZAT ÖSSZETARTOZÓ TEVÉKENYSÉGRŐL	10
4.6. TERVBE VETT KÖRNYEZETVÉDELMI LÉTESÍTMÉNYEK ÉS INTÉZKEDÉSEK	10
4.6.1. Létesítés időszakában	10
4.6.2. Megvalósítás időszakában	10
4.6.3. Felhagyás időszakában	10
4.7. ADATOK BIZONYTALANSÁGA	10
<b>5. ILLESZKEDÉS FEJLESZTÉSI TERVEKHEZ, KONCEPCIÓKHOZ</b>	<b>11</b>
<b>6. KÖRNYEZETTERHELÉS ÉS KÖRNYEZET-IGÉNYBEVÉTEL ELŐZETES BECSLÉSE</b>	<b>12</b>
6.1. JELENLEGI ÁLLAPOT BEMUTATÁSA	12
6.1.1. Levegő	12
6.1.1.1. Éghajlati jellemzők	12
6.1.1.2. Levegőtisztaság-védelmi követelmények	13
6.1.1.3. Alapállapot	14
6.1.2. Vizek	14
6.1.2.1. Felszíni vizek	14
6.1.2.2. Vízföldtani leírás	14
6.1.2.3. Felszín alatti vizek	15
6.1.2.4. Környező vízbázisok jellemzése	15
6.1.2.5. Telephely besorolása	16
6.1.2.6. Mintavételi eredmények bemutatása	16
6.1.3. Földtani közeg	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
6.1.3.1. Általános ismertetés	18
6.1.3.2. Mintavételi eredmények bemutatása	19
6.1.4. Épített környezet	20
6.1.4.1. Előzmények	20
6.1.4.2. Alapadatok	20
6.1.4.3. Az objektum környezetének táji-természetvédelmi helyzete	22
6.1.4.4. A vizsgálat táj esztétikai minősítése	24
6.1.4.5. A táj alkotóelemeinek változatossága szerinti osztályozása	28
6.1.4.6. Összefoglalás	30
6.1.5. Hulladék	30
6.1.6. Zaj	30
6.1.6.1. Vonatkozó határértékek	31
6.1.7. Élővilág	32
6.1.7.1. Növényvilág	32
6.1.7.2. Állatvilág	34
6.1.7.3. Összefoglalás	35
6.1.8. Havária	35
6.2. A TELEPÍTÉS KÖRNYEZETI HATÁSA	36
6.2.1. Levegő	36
6.2.1.1. Mozgó légszennyező források kibocsátásai	36
6.2.1.2. A levegőt érő hatások becslése	37
6.2.1.3. Hatásterület lehatárolása	40
6.2.2. Vizek	41

<b>6.2.3.</b>	<b>Talaj (föld).....</b>	<b>41</b>
<b>6.2.4.</b>	<b>Épített környezet .....</b>	<b>41</b>
6.2.4.1.	A beruházás hatása a védett területekre .....	41
6.2.4.2.	Tájesztétikai vizsgálat.....	41
6.2.4.3.	A beruházás hatása a tájhasználatra, tájba illesztési módszerek .....	48
<b>6.2.5.</b>	<b>Hulladék.....</b>	<b>50</b>
<b>6.2.6.</b>	<b>Zaj.....</b>	<b>51</b>
6.2.6.1.	Zajforrások .....	51
6.2.6.2.	Vonatkozó határértékek.....	51
6.2.6.3.	Zajterjedés számítása .....	52
6.2.6.4.	Zajvédelmi hatásterület meghatározása .....	54
<b>6.2.7.</b>	<b>Élővilág .....</b>	<b>54</b>
6.2.7.1.	A beruházás hatása a védett fajokra .....	54
6.2.7.2.	A beruházás általános hatása az élővilágra.....	54
<b>6.2.8.</b>	<b>Havária .....</b>	<b>55</b>
<b>6.3.</b>	<b>A MEGVALÓSÍTÁS KÖRNYEZETI HATÁSA .....</b>	<b>56</b>
<b>6.3.1.</b>	<b>Levegő.....</b>	<b>56</b>
6.3.1.1.	Pontforrások jellemzése.....	56
6.3.1.2.	Vonalforrások.....	57
6.3.1.3.	Terjedésszámítás .....	58
6.3.1.4.	Kialakuló immissziós koncentrációk jellemzése, hatásterület .....	61
<b>6.3.2.</b>	<b>Vizek.....</b>	<b>63</b>
<b>6.3.3.</b>	<b>Talaj (föld).....</b>	<b>63</b>
<b>6.3.4.</b>	<b>Épített környezet .....</b>	<b>63</b>
<b>6.3.5.</b>	<b>Hulladék.....</b>	<b>64</b>
<b>6.3.6.</b>	<b>Zaj.....</b>	<b>65</b>
6.3.6.1.	A tervezett zajforrások.....	65
6.3.6.2.	A tervezett rezgésforrások.....	67
6.3.6.3.	Zajterjedés számítása .....	67
6.3.6.4.	Zajvédelmi hatásterület meghatározása .....	68
<b>6.3.7.</b>	<b>Élővilág .....</b>	<b>70</b>
<b>6.3.8.</b>	<b>Havária .....</b>	<b>71</b>
<b>6.4.</b>	<b>A FELHAGYÁS KÖRNYEZETI HATÁSA .....</b>	<b>72</b>
<b>6.4.1.</b>	<b>Levegő.....</b>	<b>72</b>
<b>6.4.2.</b>	<b>Vizek.....</b>	<b>72</b>
<b>6.4.3.</b>	<b>Talaj.....</b>	<b>72</b>
<b>6.4.4.</b>	<b>Épített környezet .....</b>	<b>72</b>
<b>6.4.5.</b>	<b>Hulladék.....</b>	<b>72</b>
<b>6.4.6.</b>	<b>Zaj.....</b>	<b>72</b>
<b>6.4.7.</b>	<b>Élővilág .....</b>	<b>72</b>
<b>6.4.8.</b>	<b>Havária .....</b>	<b>73</b>
6.4.8.1.	Levegő.....	73
6.4.8.2.	Vizek .....	73
6.4.8.3.	Talaj.....	73
6.4.8.4.	Hulladék.....	73
6.4.8.5.	Zaj.....	73
6.4.8.6.	Élővilág.....	73
6.4.8.7.	Épített környezet .....	73
<b>7.</b>	<b>ÉGHAJLATVÉDELMI SZEMPONTOK ÉRVÉNYESÍTÉSE .....</b>	<b>74</b>
7.1.	ÉGHAJLATVÁLTOZÁSSAL SZEMBENI ÉRZÉKENYSÉGÉRE VONATKOZÓ ELEMZÉS .....	74
7.2.	A VIZSGÁLT TERÜLET ÉS A FELTÉTELEZHETŐ HATÁSTERÜLET KITETTSÉGÉNEK ÉRTÉKELÉSE .....	76
7.3.	ÉGHAJLATI TÉNYEZŐKRE VONATKOZÓ LEHETSÉGES HATÁSOK ELEMZÉSE .....	77
7.4.	LEHETSÉGES HATÁSOK KOCKÁZATÉRTÉKELÉSE .....	78
7.5.	A TEVÉKENYSÉG ÉGHAJLATVÁLTOZÁS HATÁSAIHOZ VALÓ ALKALMAZKODÁSA .....	80
7.6.	A TEVÉKENYSÉG HATÁSA A FELTÉTELEZHETŐ HATÁSTERÜLET ÉGHAJLATVÁLTOZÁSHOZ VALÓ ALKALMAZKODÁSI KÉPESSÉGÉRE.....	80
<b>8.</b>	<b>HATÁSFOLYAMATOK, HATÁSTERÜLETEK MEGHATÁROZÁSA .....</b>	<b>81</b>
<b>9.</b>	<b>ORSZÁGHATÁRON ÁTTERJEDŐ KÖRNYEZETI HATÁSOK VIZSGÁLATA .....</b>	<b>81</b>
<b>10.</b>	<b>NYILATKOZAT ADATOK TITOKNAK MINŐSÍTÉSÉRŐL.....</b>	<b>81</b>
<b>11.</b>	<b>MELLÉKLETEK .....</b>	<b>82</b>

**Rubin NewCo 2021 Kft.**

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat

**BEVEZETÉS**

A Rubin NewCo 2021 Kft. egy multinacionális háttérű autóalkatrész-gyártó vállalat, a világ legnagyobb hajtóművi technológiájának beszállítója az autópárhelyben.

A Kft. féltengely és kardántengely gyártó telephely megvalósítását határozta el Magyarországon, a Felsőzsolcai Ipari Park területén. A fejlesztési területtel érintett helyrajzi számok a következők: 034/13, 034/14, 034/16, 034/20.

A tevékenységhez kapcsolódó épületek megvalósítása három fázisban kerül kivitelezésre, a tervek szerint az előzetes vizsgálat során vizsgált teljes kapacitás kihasználás 2028-ig eléri a 100%-ot.

A tervezett tevékenység teljes gyártási kapacitása:

Tengelyek: 39 000 t/év

Tengely alkatrészek: 30 000 t/év

**Összesen: 69 000 t/év**

A gyártási tevékenység részeként a félkész termékek felületkezelési, valamint festési eljárásokon esnek keresztül. A festést megelőzően a fémek felületét zsírtalanítják.

A kezeléshez kapcsolódó festés felületkezelési kapacitása a következő:

Porfestés: 512 700 m<sup>2</sup>/év

Nedves festés: 1 950 000 m<sup>2</sup>/év

**Összesen: 2 462 700 m<sup>2</sup>/év**

A tervezett tevékenység során alkalmazott fém felületkezelési eljárás kapacitása miatt a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet hatálya alá tartozik.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 3. számú melléklete alapján a tervezett tevékenység előzetes vizsgálat-köteles a következő pont alapján:

Sorszám	A tevékenység megnevezése	Küszöbérték feltétel
65.	Fémeket és műanyagokat elektrolitikus vagy kémiai folyamatokkal felületkezelő üzem	a) 20 ezer m <sup>2</sup> /év felület kezelésétől

Mivel az éves oldószer-felhasználás nem haladja meg a 200 tonna/év mennyiséget, illetve a tevékenységhez kezelőkádakat nem alkalmaznak, ezért a tevékenység nem egységes környezethasználati engedély köteles.

Az előzetes vizsgálat elkészítésével a Bilfinger Tebodin Hungary Kft. (1139 Budapest, Lomb utca 37-39.) az ENVIPROG GROUP Kft.-t (8000 Székesfehérvár, Honvéd utca 3/A.) bízta meg.

Az előzetes vizsgálat a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 4. számú mellékletében meghatározott tartalmi előírások alapján készült.



## 1. AZ ELŐZETES VIZSGÁLATOT KÉSZÍTŐK SZAKÉRTŐK ADATAI

Az előzetes vizsgálat készítése során közreműködők adatait az **1. táblázatban** részletezzük.

**1. táblázat** Az előzetes vizsgálatot készítők adatai

Részterület	Szakértő neve	Szakértői engedély száma	Szakterület megnevezése
Hulladékgazdálkodás	Tóth Roland	SZKV/07-1063	SZKV 1.1. Hulladékgazdálkodás
Levegőtisztaság-védelem			SZKV 1.2. Levegőtisztaság-védelem
Víz- és földtani közeg védelem			SZKV 1.3 Víz- és földtani közeg védelem
Hulladékgazdálkodás	Kovács Bernadett	-	-
Víz- és földtani közeg védelem			
Zaj- és rezgésvédelem	Major Balázs	131-3/2013/SZE	SZKV 1.4 Zaj- és rezgésvédelem
Élővilág, tájvédelem	Bruckner Attila	Sz-043/2009.	SZTjV Tájvédelem SZTV Élővilágvédelem
Éghajlatvédelmi szempontok	Háfra Ágnes	3030/2020	K-Sz Klímavédelmi szakértő

A szakértői engedélyek másolatát az **1. mellékletben** csatoljuk.

## 2. ENGEDÉLYES ÉS A TELEPHELY ALAPADATAI

**Kérelmező neve:** Rubin NewCo 2021 Kft.  
**Székhelye:** 1085 Budapest, Kálvin tér 12-13. 4. em.  
**Adószám:** 29042942-2-42

**Telephely címe:** 3561 Felsőzsolca, Ipari Park  
**Beruházással érintett helyrajzi számok:** 034/13, 034/14, 034/16, 034/20  
**Beruházási terület nagysága:** 353 441 m<sup>2</sup>  
**Beépített terület:** 122 380 m<sup>2</sup>  
**Burkolt felület:** 68 260 m<sup>2</sup>

Az érintett ingatlanok tulajdoni lapját a **2. mellékletben** csatoljuk.

A beruházási terület Borsod–Abaúj–Zemplén megye központi részén, Miskolc központjától K-re kb. 6,5 km-re, Felsőzsolca központjától 1,8 km-re található.

Lakott területektől viszonylag távol (legközelebbi lakott terület távolsága É felé, mintegy 800 m), jó közlekedési adottságú területen (3. sz. főút, 37. sz. főút, M30 autópálya) valósul meg.



**1. ábra** Telephely elhelyezkedése

### **3. A TERVEZETT TEVÉKENYSÉG CÉLJA**

A Rubin NewCo 2021 Kft. tulajdonosi köre piacvezető pozíciót tölt be az állandó sebességű csuklók és hajtótengelyek gyártásában. Tapasztalataikból adódóan a már bevált és fejlett technológiákat fogják alkalmazni a Felsőzsolcán tervezett féltengely és kardántengely (és azok alkatrészeinek) gyártása során.

Miskolc és a környező települések nagy gazdasági potenciállal rendelkeznek, mivel az M30-as autópálya, illetve a térségben folytatott gazdasági társaságok közelsége kitűnő logisztikai és egyéb célú fejlesztési lehetőséget kínál.

**A tervezett tevékenység célja, hogy az Engedélyes termékei iránt mutatkozó piaci keresletet a tervezett beruházás megvalósításával ki tudja elégíteni.**

## 4. A TERVEZETT TEVÉKENYSÉG ALAPADATAI

### 4.1. SZÁMÍTÁSBA VETT VÁLTOZATOK

A telepítési helyszín kiválasztása során Magyarország több városát vizsgálták. A telephely kiválasztása mellett szólt, hogy

- az M30-as autópálya közel van, amely megfelelő logisztikai kapcsolatot biztosít,
- a tevékenység végzéséhez szükséges munkaerő a térségben rendelkezésre áll,
- a telephely logisztikai elhelyezkedése ideális a potenciális vevők kiszolgálása érdekében.

A telepítési helyszín kiválasztásánál kiemelt szempont volt a terület környezetvédelmi megfelelősége is. A vizsgált alternatívák közül a fejlesztéssel érintett ingatlan került kiválasztásra.

### 4.2. TEVÉKENYSÉG VOLUMENE, ANYAGÁRAMA

A tevékenységet napi 24 órában (3 műszak), heti 7 nap végzik. Az éves munkanapok száma: 350 nap.

A tevékenység anyagáramát az éves maximális gyártási volumenre adjuk meg.

**2. táblázat A tevékenység egyszerűsített anyagárama**

Belépő anyagáramok	Mennyiség tonna/év	Kilépő anyagáramok	Mennyiség tonna/év
Fém alapanyag (félkész termék), csomagolások	80 500	Gyártott termék	69 000
Festék (vízbázisú, illetve porfesték)	1 470	Hulladék	13 000
Izopropil-alkohol (zsírtalanításhoz)	30		

### 4.3. TELEPÍTÉS ÉS A MŰKÖDÉS MEGKEZDÉSE ÉS IDŐTARTAMA, A KAPACITÁSKIHASZNÁLÁS MEGOSZTÁSA

A gyártóüzem 3 beruházási ütemben valósul meg, a tevékenység megkezdésér az első csarnok megvalósítását követően kerül sor. A kapacitáskihasználás az első csarnok megvalósulását követően 30 %, a harmadik csarnok megvalósulását követően 100 %.

Az 1-1 épülethez kapcsolódó telepítési időszükséglet 10 hónap.

Az üzemszerű működés megkezdése a használatba vételi eljárások lezárását követően lehetséges.

Az első csarnokban a tevékenység megkezdésének várható időpontja 2023. A második csarnok megvalósulásának időpontja 2024, a harmadik csarnok megvalósulásának időpontja 2026.

A 100%-os kapacitáskihasználás 2028-ban várható.

#### **4.4. A TERVEZETT TEVÉKENYSÉG ISMERTETÉSE**

A tervezett létesítményben hajtómű-átviteli alkatrészek (féltengely, illetve féltengely alkatrészek) gyártását tervezik. A gyártást nagy pontosságú gyártóberendezéseken végzik, képzett szakemberek felügyelete mellett.

Ezek a gyártott autóalkatrészek elengedhetetlen fontosságúak a gépjárművekben, kritikusan befolyásolják a járművek teljesítményét, hatékonyságát, kezelhetőségét és kényelmét.

A gyártási tevékenység az alábbi lépésekből áll:

1. Alapanyagok beszállítása és tárolása
2. Alkatrészek összeszerelése
3. Mechanikai kezelés
4. Lakkozás, festés
5. Porbevonat felvitele
6. Hőkezelés
7. Műszaki ellenőrzés
8. Csomagolás, tárolás
9. Késztermék kiszállítása

##### **4.4.1. Alapanyagok beszállítása és tárolása**

A hajtótengelyek és hajtóművek gyártása során felhasznált alapanyagok acélból, alumíniumból, gumból vagy műanyag burkolatokból és egyéb anyagokból készülnek, az ügyfelek igényei szerint.

A fő alapanyag acél, azonban gyakran használnak ötvözeteket, hogy a tengely erősebb legyen. A Cr-Mo acélokban a 0,2–0,3%-os Mo-ötvöztetés megszünteti a Cr acélok megeresztési ridegségre való hajlamát. Ezekből az acélokból gyárthatók a nagyszilárdságú, szívós, terhelhető, dinamikusan igénybevett alkatrészek, hajtórudak, tengelyek.

Az anyagokat a termelési és raktárcsarnok kijelölt részében, tárolóállványokon vagy kijelölt tárolóhelyeken tárolják. A beszállítók által szállított fa ládákban és műanyag/fém csomagoló egységekben tárolják az alapanyagokat.

##### **4.4.2. Alkatrészek összeszerelése**

Összeszerelés során a különböző alkatrészeket (peremes, csavaros, retesz, ékes vagy kónuszos csatlakozások, tömítők, nyomótüskék, golyók, rugók) összeillesztik, egybekovácsolják a fő tengellyel.

##### **4.4.3. Előkészítés**

A satuban rögzített fém rudakat speciális eszközök vágják és alakítják esztergálás, marás, köszörülés során.

Indukciós edzésnél az alkatrész kérgesítendő felületi rétegét felhevítik.

Az indukciós hevítés elvi alapja az, hogy egy váltóárammal átjárt vezető erőterébe helyezett acél a benne fellépő mágneses és villamos veszteségek miatt felmelegszik. Az indukciós edzéshez alkalmazott gépcsoport egy indukciós hevítő generátorból és a működést vezérlő, a feladathoz illesztett intelligens vezérlőből áll. Az edzés után a munkadarabot vízzel vagy vizes oldattal hűtik.

Az alkatrészek zsírtalanítását követően a termékekre kiegészítő jeleket nyomnak. A számjelek szerinti jelölés információt ad a termék minőségéről, mechanikai tulajdonságáról, vegyi összetételéről, kialakításáról, kezelési állapotáról.

Jelölést követően a karimákat és kereszteket rögzítik a már meglévő anyaghoz. Mechanizált CO<sub>2</sub> árnyékoló gázhegesztést alkalmaznak annak érdekében, hogy az elektromos ív stabilan égjen. A hegesztés után megtörténik a kardántengelyek centírozása, kiegyensúlyozása is.

#### 4.4.4. Festés

A tengelyek rozsdá elleni védelme érdekében elektrosztatikusan permetezik fel a festéket az alkatrészekre. A bevonatot úgy hozzák létre, hogy szabadon folyó, száraz por formájában alkalmazzák a festéket.

#### 4.4.5. Hőkezelés (edzés)

A festékekkel bevont terméket kemencében legalább 160 °C-on hőkezelik, így a felület bevonati anyagtól függően rendkívül rugalmas és tartós lesz, továbbá rendkívül szívóssá és kopásállóvá válnak. A szárítást követően a munkadarabot szobahőmérsékletig hagyják visszahűlni.

#### 4.4.6. Műszaki ellenőrzés

A hajtótengelyek ellenőrzésénél megvizsgálják a tengely nem sérült-e, nem hajlott-e meg, vannak-e hiányzó alkatrészek. Ellenőrzik a megfelelő radiális mozgást az összes lehetséges kormányoszögben.

#### 4.4.7. Csomagolás, tárolás

A kész termékeket csomagolják. A becsomagolt termékeket a késztermék raktárcsarnokban tárolják. A termékek a vevői igényektől függően kerülnek kiszállításra.

#### 4.4.8. Be- és kiszállítás

##### 4.4.8.1. Logisztikai rend

Az alap- és segédanyagok beszállítása a telephely nyersanyagraktár csarnokán keresztül történik.

A beszállításra kerülő anyagokat a rendelt mennyiségtől függően, a lehető leghatékonyabb kiszerezésben nehéztehergépjárművekkel szállítják.

A telephelyen belüli közlekedés a KRESZ szabályainak megfelelően, 20 km/h sebességgel, kétirányú forgalomban történik.

A gyártási anyagok folyamatos ellátása és az alapanyagok folyamatos beérkezése miatt a raktár területén kétféle rakodó- és kirakodó állomást terveznek. Így biztosított a folyamatos gyártáshoz szükséges 3 napos anyagellátás. A raktárhelyiségekben targoncákkal végzik az anyagmozgatást.

A belső szállítás magában foglalja:

- külsős partnerektől átvett nyersanyagok raktárba és polcokra pakolását,
- késztermékek szállítását csomagolásra majd raktárba,
- hulladékok szállítását.

##### 4.4.8.2. Szállítás volumene

A beruházás megvalósulásakor 1677 munkavállaló dolgozik a telephelyen. A telephelyen az árubeszállítás 0-24 órás munkarend szerint zajlik.

Az irodai dolgozók 8.00-16.00 óráig, a műszakban dolgozók 6.00-14.00, 14.00-22.00, 22.00-6.00 óráig fognak dolgozni. A dolgozók munkahelyre történő jutása elsősorban iránybuszokkal, illetve személyautókkal történik. A telephely logisztikai alapjellemzőit a **3. táblázatban** részletezzük.

**3. táblázat** A telephely forgalmi adatai

Forgalom típusa	Mozgatott mennyiség [t/év]	Éves forgalom [db jármű/év]	Órás csúcs [db jármű/óra]*
TECHNOLÓGIAI FORGALOM			
Alapanyag, segédanyag beszállítás*	82 000	10 000	3
Termék, hulladék kiszállítás*	82 000	10 000	3
SZEMÉLYFORGALOM			
Személygépjármű forgalom*	-	-	300
Autóbusz forgalom*	-	20	5

\*Az éjszakai forgalom aránya 30 %

#### **4.5. NYILATKOZAT ÖSSZETARTOZÓ TEVÉKENYSÉGRŐL**

A telephelyen a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet definíciója szerinti összetartozó tevékenységet nem folytatnak.

#### **4.6. TERVBE VETT KÖRNYEZETVÉDELMI LÉTESÍTMÉNYEK ÉS INTÉZKEDÉSEK**

##### **4.6.1. Létesítés időszakában**

A kivitelező az érvényes jogszabályok figyelembevételével végzi a munkálatokat. Az inert építési hulladékot csak ponyvával ellátott tehergépjárművel szállítja, a várakozások időtartama alatt a járművek motorjait leállítják.

A kivitelezésben csak olyan munkagépek vesznek részt, amelyek érvényes zöld kártyával rendelkeznek. Száraz időjárási viszonyok esetén a kiporzás csökkentése érdekében a szállítás során használt utakat, útszakaszokat szükség szerint locsolják.

##### **4.6.2. Megvalósítás időszakában**

A telephelyen tervezett technológia világszerte több helyen is referenciákkal rendelkezik.

A felszín alatti vizek és a talaj védelmében a fejlesztéssel érintett területen kiépítik a szennyvízcsatorna-hálózatot.

A tevékenység során az Engedélyes olyan üzemvitelt alakít ki, mellyel a tevékenység környezeti hatásai nyomkövethetők, a havária események kialakulásának valószínűsége minimalizálható.

##### **4.6.3. Felhagyás időszakában**

Az intézkedések megegyeznek a létesítés időszakában meghatározottakkal.

#### **4.7. ADATOK BIZONYTALANSÁGA**

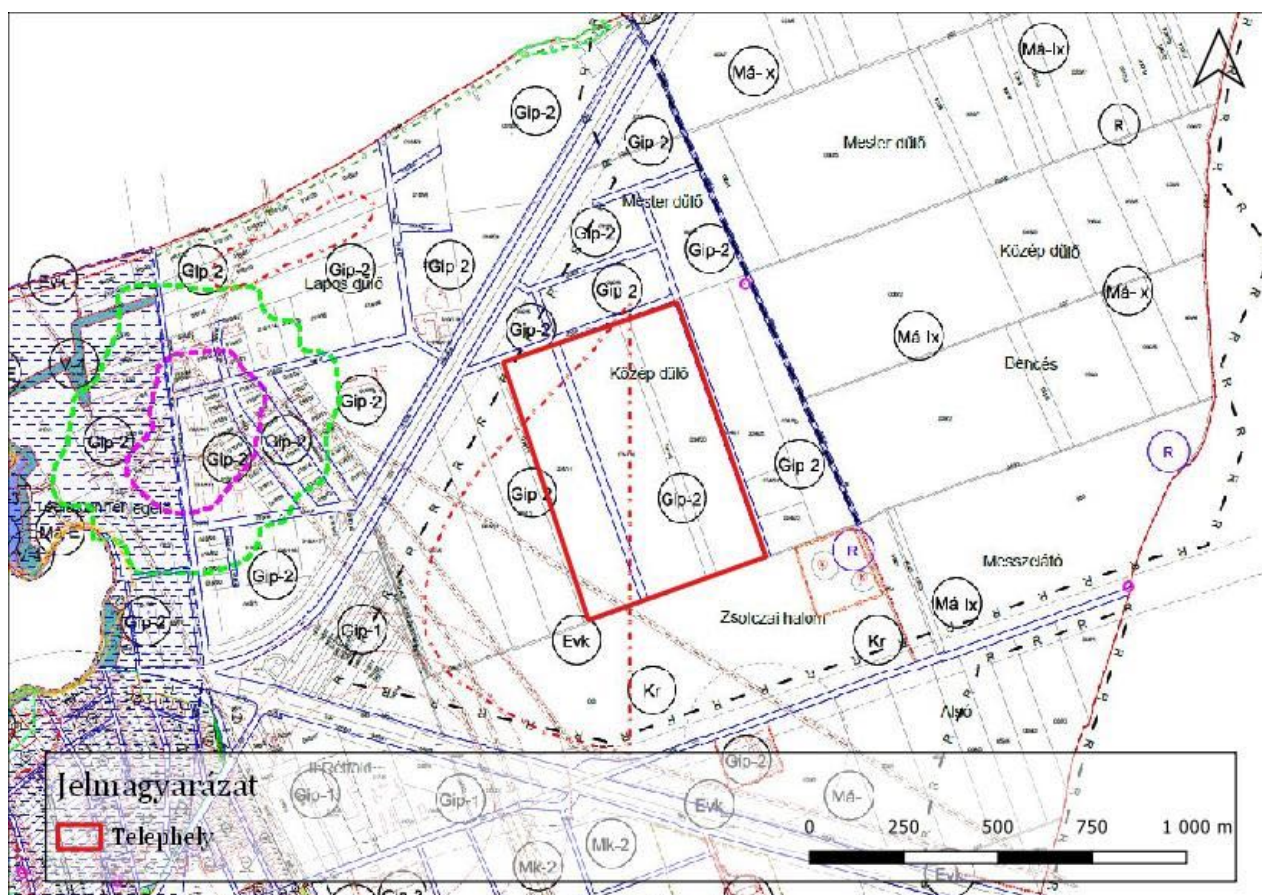
A megvalósításra kerülő létesítmények műszaki tartalma építési engedélyezési eljárás során kerülnek pontosításra. Az előzetes vizsgálatban bemutatott kialakítási tervek módosulhatnak, azonban ezen módosítások a becsült környezeti hatásokat vélhetően jelentősen nem módosítják.

A tervezett beruházás létesítési ideje a külső tényezőktől függően változhat, azonban ez a környezeti hatások szempontjából nem releváns.

***Jelen dokumentációban bemutatott környezeti hatások túlbecslésen alapulnak, ezért az adatok bizonytalansága nem releváns tényező.***



Felsőzsolca Város településrendezési terve alapján a tervezési terület Gip-2 – Védőtávolságot igénylő ipari-gazdasági – övezetbe sorolt.



*Forrás: Felsőzsolca Város településrendezési tervéből, 2015.12.hó*

1. irány (nyugat): A telephelytől nyugati irányban jelenleg beépítetlen, mezőgazdasági területek találhatóak. A legközelebbi lakóépület ebben az irányban Felsőzsolcán, a tervezési területtől mintegy 1,0 km-re található.
2. irány (észak): Ebben az irányban jelenleg beépítetlen, mezőgazdasági területek vannak. A területeken túl a legközelebbi lakónegyed ebben az irányban Arnót városában található, körülbelül 0,8 km-re.
3. irány (kelet): Keleti irányban jelenleg beépítetlen mezőgazdasági területek találhatóak, majd Onga közigazgatási területe kezdődik. A település a telekhatártól 1,0 km-re található.
4. irány (dél): Ebben az irányban jelenleg beépítetlen, mezőgazdasági területek vannak. Felsőzsolca és Alsózsolca periferiája déli irányban helyezkedik el.

## 6. KÖRNYEZETTERHELÉS ÉS KÖRNYEZET-IGÉNYBEVÉTEL ELŐZETES BECSLÉSE

### 6.1. JELENLEGI ÁLLAPOT BEMUTATÁSA

#### 6.1.1. Levegő

##### 6.1.1.1. Éghajlati jellemzők

##### Hőmérséklet és csapadék

A Hernád és a Bódva folyók völgyében pl. a tenyészidőszak középhőmérséklete 16-17 °C körül van, a Sajó-medencében még hűvösebb, csak a déli részek melegebbek. Az év leghidegebb hónapja általában a január, a legmelegebb a július. A hőmérséklet évi átlagának városon belüli eltérése a domborzati különbségek miatt több mint 3 °C. A Bükk hegységben 7 °C, a Sajó völgyében 10,5 °C az éves átlagos középhőmérséklet. A csapadék évi átlagának különbsége pedig több mint 240 mm, a Bükkben 800 mm, míg a Sajó völgyében 560 mm.

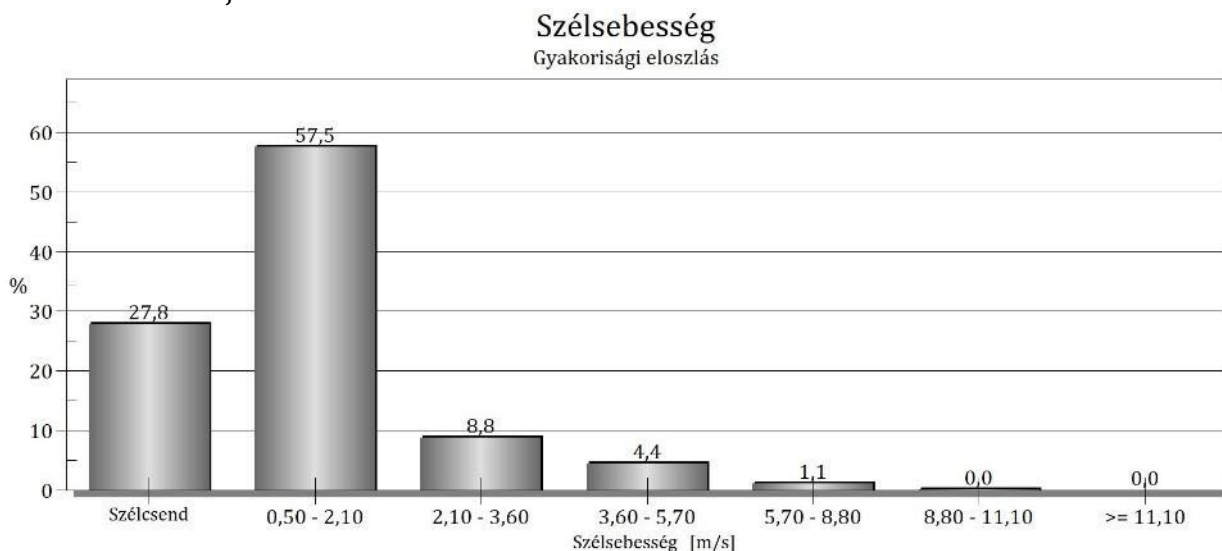
##### Légnedvesség, párányomás

A hegyvidék felől folyamatosan hűvös, tiszta, páradús levegő áramlik a Szinjavölgy felé. A Ny-ról érkező levegő hajtóerejét az a hőmérsékleti és páratartalom különbség adja, melyet a magasság különbség és az erdőség mikroklímája hoz létre.

##### Légáramlás, szélviszonyok

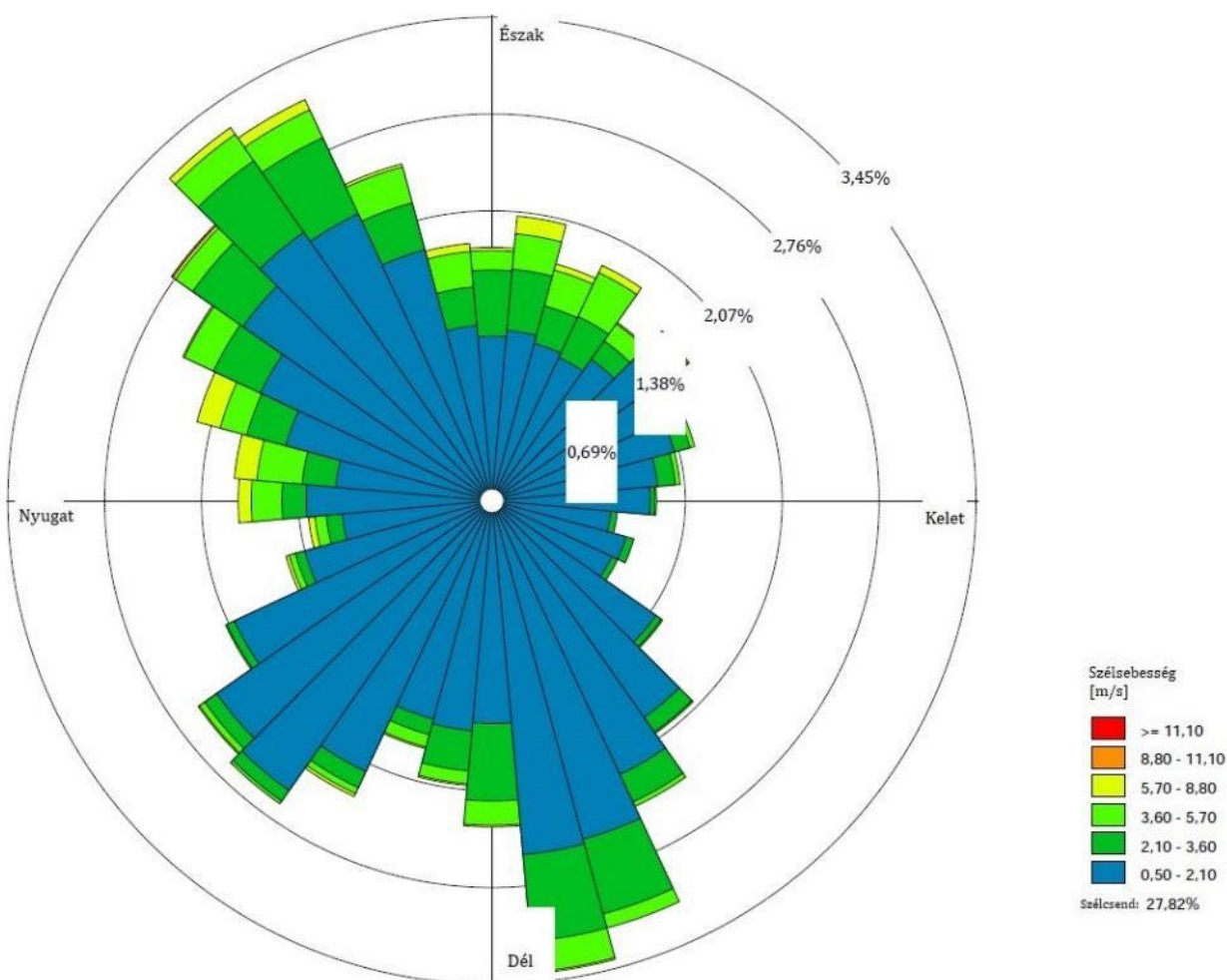
A szél iránya és sebessége a területen rendkívül változatos, ami a tagolt domborzati felület következménye. Az É-ÉK-i szelek a leggyakoribbak. A völgyek irányába eső, szélcsatornaszerű áramlás a legjellemzőbb. Az Északi-Kárpátok szélvédő és szélirányeltérítő hatása erősen érvényesül.

A telephely és környezetének szélesebesség gyakoriságának eloszlását, valamint 2020. évi szélrózsáját a **3-4. ábrán** mutatjuk be.



**3. ábra** Jellemző szélesebességek a telephely környezetében (2020.)





**4. ábra** Szélrózsa a telephely környezetében (2020.)

#### 6.1.1.2. Levegőtisztaság-védelmi követelmények

Az ország területeinek levegőminőségi besorolását a *légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről* szóló 4/2002. (X. 7.) KvVM rendelet állapítja meg. A rendelet alapján Felsőzsolca közigazgatási területe a 8. légszennyezettségi "Sajó Völgye" zónába tartozik.

**4. táblázat:** Kiemelt komponensek besorolási kategóriái

SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	CO	Szilárd (PM <sub>10</sub> )
F	C	D	B

A táblázatban szereplő besorolási kódokat a *levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről* szóló 4/2011. (I. 14.) VM együttes rendelet 5. számú mellékletének értelmében az alábbiakban adják meg:

- **B csoport:** azon terület, ahol a levegőterheltségi szint egy vagy több légszennyező anyag tekintetében a levegőterheltségi szintre vonatkozó határértéket és a tűrőhatárt, az 1. melléklet 1.1.4.1. pontjában foglalt táblázat 3–6. sorában szereplő anyagok esetén a célértéket meghaladja. Ha valamely légszennyező anyagra tűrőhatár nincs megállapítva, de a területen e légszennyező anyag tekintetében a levegőterheltségi szint meghaladja a határértéket, illetve az 1. melléklet 1.1.4.1. pontjában foglalt táblázat 3–6. sorában szereplő anyagok esetén a célértéket, a területet ebbe a csoportba kell sorolni
- **C csoport:** azon terület, ahol a levegőterheltségi szint egy vagy több légszennyező anyag tekintetében a levegőterheltségi szintre vonatkozó határérték és a tűrőhatár között van

## Rubin NewCo 2021 Kft.

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat

- D csoport:** azon terület, ahol a levegőterheltségi szint egy vagy több légszennyező anyag tekintetében a felső vizsgálati küszöb és a levegőterheltségi szintre vonatkozó határérték, az 1. melléklet 1.1.4.1. pontjában foglalt táblázat 3–6. sorában szereplő anyagok esetében a célérték között van
- F csoport:** azon terület, ahol a légszennyezettség az alsó vizsgálati küszöböt nem haladja meg.

### 6.1.1.3. Alapállapot

A telephely alapállapotát Miskolcon elhelyezett automata mérőállomás (Miskolc-Lavotta) mért (2020. november 1. – 2021. október 31. közötti átlag és max értékek) adataival jellemezzük.

**5. táblázat** Átlagos immissziós koncentrációk ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Mérőállomás	NO <sub>x</sub> (órás)	NO <sub>2</sub> (órás)	CO (órás)	SO <sub>2</sub> (órás)	PM <sub>10</sub> (24 órás)
Miskolc Lavotta (max)	207,9	73,2	2705	286,4	226
Miskolc Lavotta (átlag)	27,1	16,1	429	9,5	26,2
<b>Határérték:</b>	<b>200</b>	<b>100</b>	<b>10 000</b>	<b>250</b>	<b>50</b>

## 6.1.2. Vizek

### 6.1.2.1. Felszíni vizek

Felsőzsolca területe vízgyűjtőgazdálkodási szempontból a Sajó a Bódvával Alegységhez tartozik.

A települések ár- és belvíz veszélyeztetettségi alapon történő besorolásáról szóló 18/2003. (XII.9.) KvVM-BM együttes rendelet alapján Felsőzsolca területe: **A – erősen veszélyeztetett**

Magyarország Árvízi Országos Kockázatkezelési Tervében (2016. április 7.) az aktualizált mellékletek alapján a tervezési helyszín besorolása:

- Ártéri öblözetek vagyoni kockázata alapján: **Érintett**.
- Ártéri öblözetek emberi élettel kapcsolatos kockázata alapján: **Nem érintett**.

A tervezési területtől 1,2 km-re húzódik a Kis-Sajó vízfolyás, amelynek bedogadója a Sajó folyó (VOR: AAB659). A Kis-Sajó befogadójának részletes adatait a következő táblázat foglalja össze.

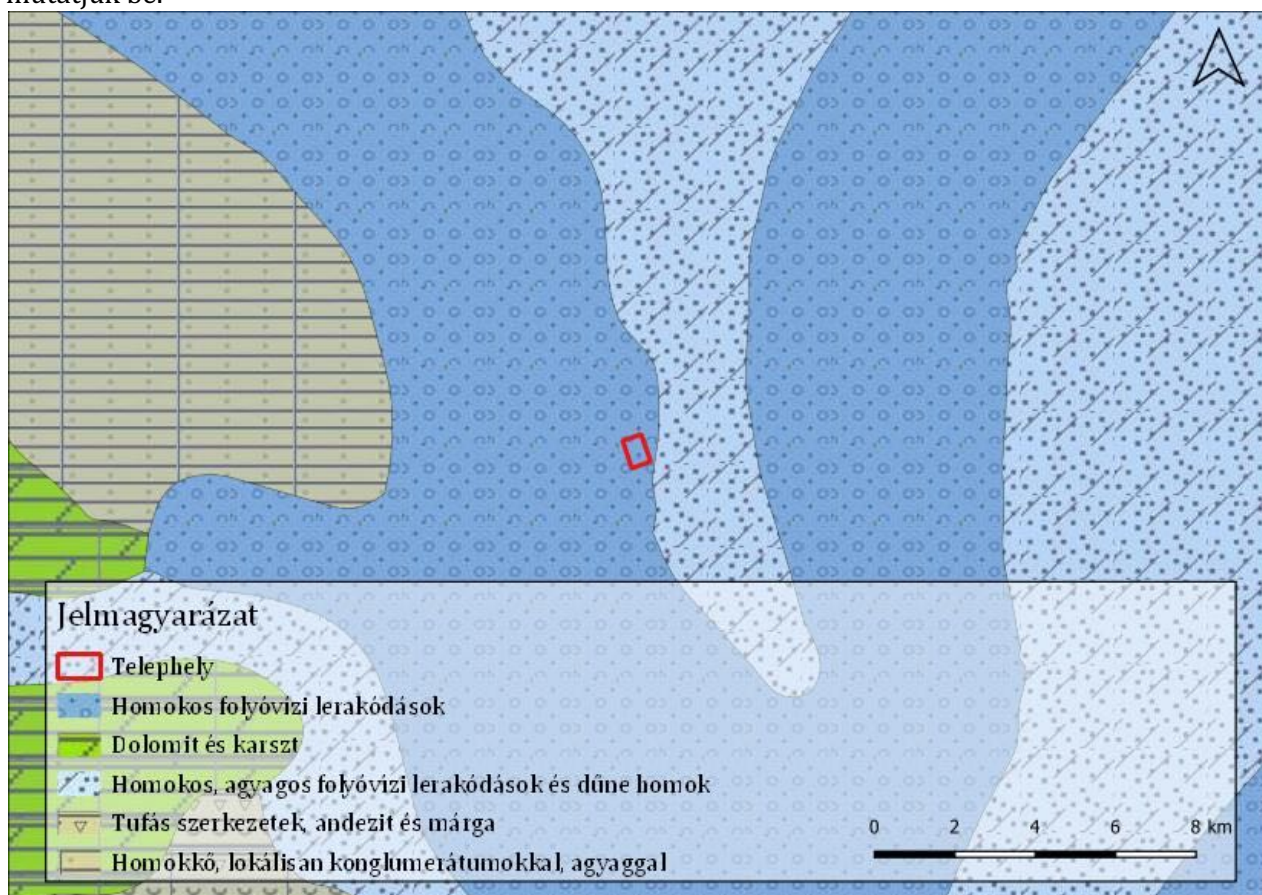
**6. táblázat** Sajó folyó szakaszainak vízgyűjtő minősítése

Víztest megnevezés	VOR	Befogadó	Típus	Minősítés					Víztest állapota
				Biológiai elemek	Fizikai-kémiai elem	Hidromorfológia	Specifikus jellemzők	Kémiai állapot	
Sajó felső	AEP931	Sajó alsó	4L - Dombvidéki – közepes esésű – meszes – durva mederanyagú – nagy és nagyon nagy vízgyűjtőjű	jó	jó	rossz	jó	jó	<b>JÓ</b>
Sajó alsó	AEP932	Tisza		mérsékelt	jó	mérsékelt	jó	jó	<b>MÉRSÉKELT</b>

### 6.1.2.2. Vízföldtani leírás

Felsőzsolca területe a Vízgyűjtőgazdálkodási Terv alapján a Sajó a Bódvával alegységhez tartozik. Vízföldtani szempontból az alegység meghatározó két eleme a Bükk és az Aggteleki-karszt. Mindkét hegység mezozoós karsztosodott kőzeteiben nagy mennyiségű hideg víz raktározódik. Az alegység délkeleti része alá nyúlik be a kt.2.1 Bükki termálkarszt víztest, melyre a Miskolc-Tapolcai fürdő épült. Az alegységet keresztülszelő Sajó kavicsterasza is jelentős vízraktározás szempontjából. A pleisztocén kavics, homokos kavicsrétegek kapcsolatban állnak a folyóval. Az alegység területén a felső pannon felső 100-300 m-ében jó vízadó homok, homokos rétegek találhatók. Az alegység délkeleti része alá benyúló pt.2.2 Észak-Alföld porózus termál víztest felső pannon homok rétegeiből származó hévízre épült a tiszaujvárosi termálfürdő.

Vízföldtani szempontból a terület szűkebb környezetét Magyarország hidrogeológiai térképe alapján mutatjuk be.



**5. ábra** Hidrogeológiai térkép

Forrás: Magyarország hidrogeológiai térképe

#### 6.1.2.3. Felszín alatti vizek

A vizsgált terület a Sajó-Hernád-sík kistáj ÉK-i részén található, ahol a „talajvíz” mélysége 4-8 m között van. Mennyisége jelentős, de a peremek felé csökken. Kémiai típusa főleg kalciummagnézium-hidrogénkarbonátos. Keménysége Felsőzsolcától É-ra és a települések körzetében 25-35 nk°, máshol 15-25 nk°. A szulfáttartalom Miskolc környékén 300 mg/l felett, máshol az alatt van. Sok helyen megjelenik a nitrátosodás.

A rétegvíz mennyisége nem jelentős. Az artézi kutak száma kicsi. Mélységük általában sekély, de onnan is tekintélyes vízhozamokat termelnek. Mezőcsát mélyfúrása 49 °C-os, Sajóhidvégé 95 °C-os vizet ad.

Az Országos Vízügytő-gazdálkodási Terv (VGT2) Felszíni alatti víztestek kémiai állapota a különböző vízáadó közeg térképmellékletei alapján az érintett terület azonosítóit és minősítését a következő táblázat mutatja be.

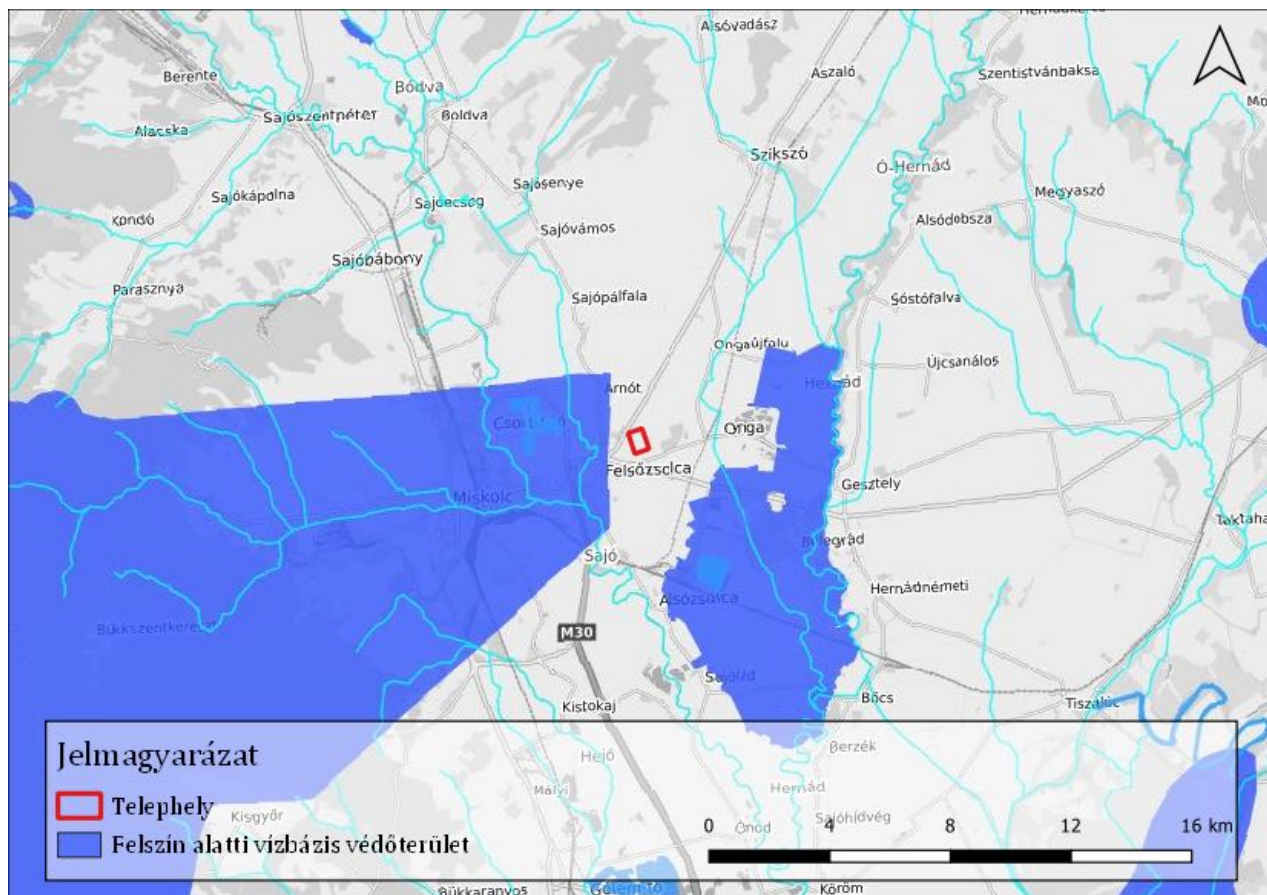
**7. táblázat** A beruházási terület felszín alatti vizeinek minősítése

Vízadó közeg	Víztest száma	Minősítés
Porózus és hegyvidéki	p.2.8.1	jó
Sekély porózus és sekély hegyvidéki	s.p. 2.8.1	gyenge

#### 6.1.2.4. Környező vízbázisok jellemzése

A legközelebbi vízbázisvédelmi védőövezet a MIVÍZ Kft. központi telepi hévízkútjának (Miskolc, Szent György-forrás) védelmére lehatárolt hidrogeológiai “B” védőidom felszíni vetületének határa a tervezési területtől hozzávetőleg 0,65 km-re Ny-i irányban húzódik.





**6. ábra** Telephely környezetében lévő vízbázis védőterületek

Forrás: www.okir.hu

#### 6.1.2.5. Telephely besorolása

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete alapján, Felsőzsolca területe a felszín alatti víz állapota szempontjából fokozottan és kiemelten érzékeny felszín alatti vízminőség-védelmi területre esik.

A vizsgált terület a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 2. számú melléklete szerint készült részletes érzékenységi térképe (Felszín alatti vizek állapota szempontjából érzékeny területek alkategóriák szerint) alapján:

- kategória: 2.
- alkategória:
  - a) Azok a területek, ahol a csapadékból származó utánpótlódás sokévi átlagos értéke meghaladja a 20 mm/évet.

#### 6.1.2.6. Mintavételi eredmények bemutatása

A beruházási területen a talajvíz állapotának megismerése érdekében 2021. augusztus 4-7-ig a Plánus '97 Kft. (4032 Debrecen, Füredi u. 76., NAH-1-1423/2017) három mintavételi ponton akkreditált mintavételt végzett, majd 2021. augusztus 12-én a KISANALITIKA Laboratórium Szolgáltató Kft. (3792 Sajóbáony, Gyártelep 024/208. hrsz., NAH-1-1613/2018) akkreditált mérést végzett a mintákból. A mintavételi pontok elhelyezkedését az alábbi ábra mutatja be.

**Rubin NewCo 2021 Kft.**

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat

**7. ábra** Mintavételi pontok elhelyezkedése

A mintavétel során talajvizet a három mérési ponton 6,6 és 6,9 méter között ütöttek meg. A mérési eredményeket az alábbi táblázatban mutatjuk be.

**8. táblázat** Felszín alatti víz vizsgálati eredmények

Komponens	Mértékegység	Minta jele			"B" határérték*
		FZS-B-06 [-6,6m]	FZS-B-11 [-6,6m]	FZS-B-14 [-6,9m]	
pH	-	7,02	7,17	7,20	6,5-9
Vezetőképesség 25 °C-on	µS/cm	894	915	870	2 500
KOI <sub>ps</sub>	mg/l	2,2	2,1	3,3	-
m-lúgosság	mmol/l	5,9	6,2	5,9	-
Hidrogén-karbonát	mg/l	360	378	360	-
Karbonát	mg/l	<6	<6	<6	-
Klorid	mg/l	51	43	40	250
Összes foszfát	mg/l	0,037	<0,01	0,035	0,5
Szulfát	mg/l	67,2	64,4	57,9	250
Ammónium	mg/l	0,220	0,132	0,296	0,5
Nitrit	mg/l	0,29	0,24	0,28	0,5
Nitrát	mg/l	41	41	46	50
Összes keménység	mgCaO/l	261	281	239	-
Vas	µg/l	2,57	150	3,33	-
Mangán	µg/l	331	982	78,0	-
Kalcium	mg/l	111	115	106	-
Magnézium	mg/l	46,0	52	39,3	-
Króm VI	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	10
Króm	µg/l	<2	<2	<2	50
Kobalt	µg/l	3,47	4,73	<2	20
Nikkel	µg/l	3,83	6,46	<3	20
Réz	µg/l	<2	<2	<2	200
Cink	µg/l	4,21	6,83	1,08	200
Arzén	µg/l	<2	<2	<2	10

**Rubin NewCo 2021 Kft.**

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat

Molibdén	µg/l	<3	<3	<3	<b>20</b>
Szelén	µg/l	<2	<2	<2	<b>10</b>
Kadmium	µg/l	<1	<1	<1	<b>5</b>
Ón	µg/l	<3	<3	<3	<b>10</b>
Bárium	µg/l	70,1	95,4	54,6	<b>700</b>
Higany	µg/l	<0,2	<0,2	0,288	<b>1</b>
Ólom	µg/l	<2	<2	<2	<b>10</b>
Ezüst	µg/l	<4	<4	<4	<b>10</b>
Benzol	µg/l	0,27	0,49	0,12	<b>1</b>
Toluol	µg/l	0,36	0,59	0,28	<b>20</b>
Etil-benzol	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<b>20</b>
Xilolok összesen	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<b>20</b>
Összes alifás szénhidrogén (TPH C5-C40)	µg/l	<50	51,5	<50	<b>100</b>

\* 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendelet szerinti (B) szennyezettségi határérték felszín alatti vizekre

A mintákban határérték feletti koncentrációt nem detektáltak. A mintavételi és mérési jegyzőkönyvet a **3. mellékletben** csatoljuk.

**6.1.3. Földtani közeg****6.1.3.1. Általános ismertetés**

A vizsgált terület Borsod-Abaúj-Zemplén megyében, Miskolc település D-i részén, belterületen helyezkedik el. MTA Földrajztudományi Kutató Intézete által kiadott Magyarország Kistájainak Katasztere alapján a vizsgált terület az Alföld nagytáj → Észak-Alföldi hordalékkúpsíkság középtáj → Borsod-Zempléni-síkvidék kistájegység → Sajó-Hernád-sík kistájhoz tartozik.

**Domborzat**

A kistáj 90 és 161 m közötti tszf-i magasságú hordalékkúpsíkság. D felé lejtő felszínének É-i része környezeténél alacsonyabban fekszik, míg középső és D-i, alacsonyodó része szigetszerűen 8-10 m magasra kiemelkedik. A területet a Sajó és a Hernád hordalékkúpja építi fel.

A felsőpannóniai rétegekre átmenet nélkül települ a pleisztocén durva üledéke, amely a süllyedés miatt vastagon borítja be a korábbi képződményeket. A felszín legelterjedtebb képződménye a folyóvízi kavics. A Sajó-Hernád árterén löszös-agyagos üledékek, ill. holocén öntésanyagok vannak a felszínen.

**Talajtípusok**

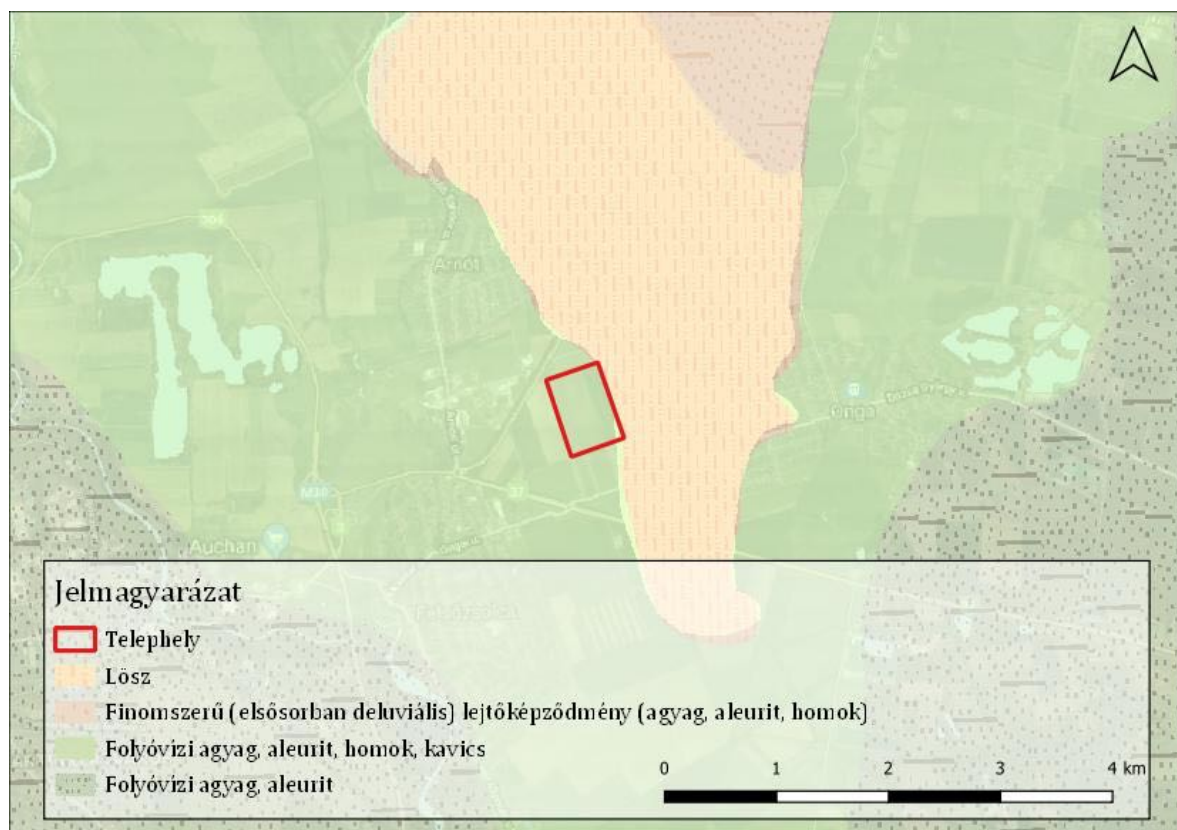
A kistáj a két folyó hordalékkúpján alakult ki. A fiatal öntéshordalékon, amelynek egy része kavics, öntés réti és réti talajok (30 és 12%) található. Mechanikai összetételük vályog vagy agyagos vályog, szervesanyag-tartalmuk legfeljebb 2-3%. Termékenységi besorolásuk a 40-50 (int.) földminőségi kategória. A Sajó-völgy taljai - amelyek között kevés nyers öntés is van - inkább savanyúak, míg a Hernád-völgyben a talajok vagy karbonátosak, vagy gyengén savanyúak.

Az öntés réti talajokéhoz hasonló fizikai és kémiai jellemzőjű, de nagyobb (>4%) szervesanyag-tartalmú réti talajok termékenységi besorolása az 55-70 (int.) ponthatárokkal jellemezhető.

Hasznosíthatóságuk mindegy 50%-ban szántó és 30-35%-ban rét-legelő lehet.

A szikes talajok, így a réti szolonyeczek és a sztyepesedő réti szolonyeczek (2-2%) kis foltokban fordulnak elő. A réti szolonyeczek 80%-ban legelőként, míg a kedvezőbb termékenységgű sztyepesedő réti szolonyec talajok 25%-ban legelőként és 75%-ban szántóként hasznosíthatók.





**8. ábra** Telephely környezetének földtani alapszelvénye

Forrás: www.mbfsz.gov.hu

#### 6.1.3.2. Mintavételi eredmények bemutatása

A beruházási területen a talaj állapotának megismerése érdekében 2021. augusztus 4-7-ig a Plánium '97 Kft. (4032 Debrecen, Füredi u. 76., NAH-1-1423/2017) három mintavételi ponton akkreditált mintavételt végzett, majd 2021. augusztus 12-én a KISANALITIKA Laboratórium Szolgáltató Kft. (3792 Sajóbábony, Gyártelep 024/208. hrsz., NAH-1-1613/2018) akkreditált mérést végzett a mintákból. A mintavételi pontok elhelyezkedését a **8. ábra** mutatja be.

A vizsgálati eredményeket 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendelet szerinti (B) szennyezettségi határérték felszín alatti vizekre vonatkozó határértékeivel vetettük össze.

**9. táblázat:** Talaj vizsgálati eredmények

Komponens	Mértékegység	Minta jele			Határérték
		FZS-B-06 [5,2 m]	FZS-B-11 [5,2 m]	FZS-B-14 [6,5 m]	
Króm (VI)	mg/kg sz.a.	<0,5	<0,5	<0,5	<b>1</b>
Króm	mg/kg sz.a.	<b>79,4</b>	12,2	13,7	<b>75</b>
Kobalt	mg/kg sz.a.	15,1	3,04	3,51	<b>30</b>
Nikkel	mg/kg sz.a.	<b>47,9</b>	9,52	9,86	<b>40</b>
Réz	mg/kg sz.a.	18,0	2,81	<2	<b>75</b>
Cink	mg/kg sz.a.	94,8	22,6	22,1	<b>200</b>
Arzén	mg/kg sz.a.	6,16	2,13	5,27	<b>15</b>
Szelén	mg/kg sz.a.	<1	<1	<1	<b>1</b>
Molibdén	mg/kg sz.a.	<3	<3	<3	<b>7</b>
Kadmium	mg/kg sz.a.	<1	<1	<1	<b>1</b>
Ón	mg/kg sz.a.	<3	<3	<3	<b>30</b>
Bárium	mg/kg sz.a.	<b>269</b>	49,9	53,2	<b>250</b>
Higany	mg/kg sz.a.	<b>1,34</b>	<0,3	<b>1,56</b>	<b>0,5</b>
Ólom	mg/kg sz.a.	<5	<5	<5	<b>100</b>
Ezüst	mg/kg sz.a.	<1	<1	<1	<b>2</b>
Benzol	mg/kg sz.a.	0,08	0,09	0,07	<b>0,2</b>
Toluol	mg/kg sz.a.	0,06	0,09	0,08	<b>0,5</b>
Etilbenzol	mg/kg sz.a.	<0,05	<0,05	<0,05	<b>0,5</b>
Xilolok összesen	mg/kg sz.a.	<0,05	<0,05	<0,05	<b>0,5</b>

A 6/2009. (IV. 14.) KvVM–EüM–FVM együttes rendeletben a földtani közegre meghatározott (B) szennyezettségi határérték feletti koncentrációt az alábbi esetekben mutattak ki:

- FZSB-06 mintában króm, nikkel, bárium és higany,
- FZSB-14 mintában higany.

A vizsgált területen korábban és jelenleg is csak mezőgazdasági tevékenységet folytattak, így a magasabb értékek feltételezhetően nem antropogén eredetűek.

A mintavételi és mérési jegyzőkönyvet a **3. mellékletben** csatoljuk.

#### **6.1.4. Épített környezet**

##### **6.1.4.1. Előzmények**

Beruházó Felsőzsolca Város külterületén, a település ÉK-i részén, a 3. és a 37. sz. főutak között, jelenleg szántóként művelt ingatlanokon, kijelölt ipari park területén gazdasági telephely létesítését tervezi. Tájépítészeti szakmai szempontból a vizuális hatásokra fókuszálva elemeztük a tervezett üzem telepítésének tájésképítési hatását, tájképi megjelenését. A vizsgálati dokumentációban összefoglaltuk a helyszínelés során tapasztaltakat és feldolgoztuk a rendelkezésünkre álló terveket, adatbázisokat.

A tájvédelmi vizsgálat során a konkrét tervezési területet, valamint annak mintegy másfél km-es körzetét vizsgáltuk. A helyszíni szemlén kiderült, hogy másfél km-nél nagyobb távolságból a tervezett üzem nem, vagy csak elhanyagolható mértékben fog látszani, ezért érdemesnek tartottuk ezt a lehatárolást. A tájba illesztés megítéléséhez szükséges a beruházás közvetlen környezetében lévő létesítmények, tájhasználatok áttekintése is. Ennek révén megállapítható, hogy a tervezett beruházás jellege, területigénye, tájképet befolyásoló építményei milyen mértékben alkalmazkodnak a helyi adottságokhoz. A meglévő tájjelleg vizsgálata éppen azt a célt szolgálja, hogy megállapíthassuk mekkora mértékű változást okoznak az új tájelemek (tervezett üzem és létesítményei), azaz maga a beruházás a tájban. Ennek áttekintése nem egyenértékű a létesítmény láthatóságának, látványban történő megjelenésének modellezésével, hanem árnyaltabban, a komplex tájvédelmi szemlélet alkalmazásával elemezzük az adott beruházásnak a tájra gyakorolt jövőbeni hatásait.

##### **6.1.4.2. Alapadatok**

###### *A vizsgálat célja*

Jelen dokumentációban vizsgáljuk, hogy a tervezett iparterület és annak létesítményei a környezetbe hogyan illeszkednek, mennyire és milyen területekről láthatók és a tájképet milyen módon változtatják meg. Feltártuk a meglévő tájhasználat típusait, a tájképben meghatározó tájelemeket, a morfológiai adottságokat, valamint a beruházás tájképre gyakorolt hatását és a tájba illesztéséhez szükséges beavatkozások körét. A tájrészlet vizsgálatát elsősorban a MSZ 20372 számú, Tájak esztétikai minősítése című szabvány alapján végeztük.

###### *Tájföldrajz*

Fogalommeghatározás: a tájföldrajz a legkomplexebb geográfiai szakterület, területi szemléletű szintézise a természetföldrajzi és a földhasználaton, a településföldrajzon keresztül a társadalmi-gazdasági adottságoknak. Összetettsége miatt nem kezdő kutatóknak való téma, valódi tájföldrajzossá évtizedek alatt alakulhat, fejlődhet valaki, ha időközben nem horgonyoz le valamely földrajzi részterületnél, pl. geomorfológiánál, biogeográfiánál, vagy demográfiánál és sikerül megőriznie érdeklődését a földrajzi tájak komplexitása iránt. A tájföldrajz különleges vonása, hogy az egyes tájtípusok meghatározásánál nem lehet eltekinteni az adott terület egység látványától, vizuális habitusától (Csorba, 2021.). Tájföldrajzi szempontból a vizsgálatra kijelölt terület hovatartozása a következő:

Nagy-táj: ..... Duna–Tisza-medence  
Nagy-tájrészlet: ..... Alföld  
Középtáj: ..... Észak-alföldi-peremvidék  
Kistáj: ..... **Sajó–Hernád-sík**



A természeti adottságokat e kistáj jellemzői alapján értékeljük (Forrás: Magyarország Kistájainak Katasztere, MTA Földrajztudományi Kutatóintézet, Budapest, 2010. és Csorba Péter: Magyarország Kistájai, Debrecen, 2021.) Az értékelésbe nem vonjuk be a közlekedés, a településhálózat és a népesség témákat, melyek a jelenlegi tájvizsgálat szempontjából érdektelenek vagy kisebb jelentőségűek. A vizsgált terület a kistáj É-i részén terül el.

Topográfiai helyzet és domborzattípus: A Bükk K-i előtere, az Alföld ezzel a kistájjal nyúlik be legmélyebben az Északi-középhegység tagjai közé. Az É-on enyhén hullámos síkság DDK felé alacsony ármentes síksággá ereszkedik.

Éghajlati körzet: Meleg – száraz, É-i peremén mérsékelt meleg – száraz térség. Vízrajz: A nyílt vízfelszínnek, mocsaras térszínnek aránya 2,9%, ami megfelel az országos átlagnak. Jelentős számú és nagyságú kavicsbányászat után visszamaradt tó van Miskolc, Mályi és Nyékládháza határában. Földhasználati arányok és tendenciák: 64% szántóföld (erősen csökkenő arány), 12,2% beépített, 10% pedig gyep (változatlan) területi részesedéssel. A kistájnak több mint 1%-a bányaterület, ami jóval meghaladja az erre vonatkozó országos adatot (0,2%) és 2000 óta 226 ha-ról 692 ha-ra emelkedett. Az OTrT-ben a Sajó–Hernád torkolatvidéke vegyes területfelhasználású besorolást kapott, máshol mezőgazdasági tervezési terület.

Földrajzi tájtípus: Holtmedrekkel tagolt mentesített ártér, kisebb részén löszös erodált hordalékkúp síkság, ahol humuszos és nyers öntéstalajon intenzív szántóföldi mezőgazdaság jellemző.

Emberi hatáserősség: A természeti adottságokat az emberi tevékenység erősen átformálta, polihemerób típusú táj. A domborzat és a vízhálózat erősen átalakított, szabályozott, a talajok minden tulajdonságánál kimutatható a változás, a természetközeli növényzet pedig visszaszorult a kistáj 20%-ára. Az 1990 és 2018 között lezajlott felszínborítás-változások alapján táji szinten erősödött az antropogén terhelés. Beépítettség és településfejlettség: A beépített felszínnek 12,2%-ot fednek le, ezzel mindkét kategóriában, a sűrűn és a lazábban beépített felszíntípusok tekintetében is csaknem eléri az országos átlag kétszeresét és egyre növekvő részesedést mutat (2000: 10,5%). A kistáj fontos közlekedési kapu, emiatt az utak, vasutak, települések élőhelyizolációs hatása magas szintet ér el, súlyozott fragmentációs értéke 4,4 km/km<sup>2</sup>, jóval meghaladja az országos adatot (3,4). A gazdasági, infrastrukturális és társadalmi fejlettség komplex mutató szerint az Ónodtól D-re lévő települések elmaradtak.

Tájmetriai adatok: A kistáj területfelhasználását mutató CORINE foltok közepes nagysága 2,21 km<sup>2</sup>, ami közel van az ország síkvidékeire jellemző adathoz (2,43 km<sup>2</sup>), tehát egy átlagosan mozaikos alföldi kistáj. A Shannon-diverzitás, vagyis a táj folttypus-változatosságának értéke 1,38, szintén közel áll az országos középértékhez (1,41).

Természeti veszélyek: A tájat súlyosan fenyegetik a belvizek, az aszály és közepes mértékű az árvíz, valamint a széleróziós kitettség is. Az 1931 és 2015 között mért szélsőségesen aszályos (PAI>6) évek száma É-on közepes (21–25 év), D-en magas (26–30 év) volt. Az előrejelzett éghajlatváltozás következtében közepes lehet a jelenlegi tájhasználat átrendeződésének nagysága, ill. valószínűsége.

Természetvédelem: A kistáj 2,5%-a a Borsodi-Mezőség TK-hoz tartozik. A Natura 2000 szabályozás madárvédelmi típusa érvényes a kistáj 13,5%, a különleges természetmegőrzési pedig 8%-ára. Értéktár: Az értéksűrűség igen alacsony. Ónod történeti település, de kevés a műemlékek száma az egész kistájban. Régészeti lelőhelyként Felsőzsolca említhető, egyedi tájértékek pedig Igrici környékén vannak nagyobb számban. Tájképvédelmet javasoltak a két névadó folyó találkozási környéki ártéri erdők, ill. a Mezőcsáttól Ny-ra lévő Borsodi-Mezőség átnyúló peremének esetében.

A tájkarakter földrajzi összetevői: A kistáj tökéletes síkság, vizuális arculatát a szántóföldek, Miskolc környékén pedig a lakó- és infrastrukturális beépítés uralja. Leginkább a két folyó mentén jellemző a rétek nagyobb aránya és ugyanitt vannak kisebb erdőfoltok, kevés ártéri vegetáció. A Hernád néhol alig szabályozott meanderező futása vonzó tájképi elem. A táj egészében nyílt, gondozott, a parlagok aránya közepes, 5–6%, és a beépítések, bányahelyek miatt összességében magas a földhasználati intenzitás. A települések főleg a folyók mentén sorakoznak. Természeti tájszervező központ Miskolc, amelynek K-i városrésze is a kistáj része. A lakosság topográfiai önmeghatározása számára nyilvánvaló támpont a Bükk, de ebben a bükkaljai és a Tisza menti identitás közti átmeneti övezetben nincs természetföldrajzi elemekkel is rendelkező önmeghatározó fogalom.

### *Helyszín*

Borsod-Abaúj-Zemplén megye központi részén, a megyeszékhely Miskolc Megyei Jogú Város közelében, de Felsőzsolca Város közigazgatási területén, a városközponttól ÉK-re, ipari-gazdasági övezetnek kijelölt, de jelenleg még mezőgazdasági tájhasznosítású területen (művelt szántó) került kijelölésre beruházó által a tervezett ipari létesítmény helye, mely több, együttesen kb. 35 hektár összterületű ingatlanra terjed ki. A beruházási terület lakott területektől viszonylag távol (legközelebbi lakott terület távolsága: 680 m), jó közlekedési adottságú területen (M30 autópálya, 3. és 37. sz. főutak) került kijelölésre. Az ingatlan területe fátlan, jelenleg teljes egészében szántóként hasznosítják. A helyszínt jelenleg ÉNy felől, a 3. sz. főútról kiépített (aszfaltozott) útsatlakozáson lehet megközelíteni.

### *A vizsgált terület részletes bemutatása*

A beruházási terület közlekedési útvonalak, iparterületek és mezőgazdasági területek (szántók) közé ékelődik meglévő, kijelölt ipari parkon belül. Minden oldalról jellemzően mezőgazdasági, tájhasználatú területek határolják. Települési területek viszonylag távol, legközelebb ÉNy felé mintegy 680 m-re fekszenek. A vizsgált tájrészletben nincs olyan kiemelkedő vagy védendő tájképi elem (vár, várrom, templomtorony, sziklaszirt stb.), melynek a tervezett objektum látványbeli vetélytársa lenne vagy annak kedvező hatását elnyomná, vagy eltakarná, de a közeli ex lege védett kunhalmok felé védelmi intézkedések (védőfásítás telephelyen belül) fogantatása javasolt.

#### *6.1.4.3. Az objektum környezetének táji-természetvédelmi helyzete*

A beruházás nem fekszik országos jelentőségű védett természeti területen vagy azok öt kilométeres környezetében, ilyen értéket nem érint. Egyedi határozattal védett területek a tervezett beruházás helyszínétől nagy távolságra, domborzattal, növényzettel és különböző tájhasználatú területekkel jól elválasztva találhatók, így a beruházás a védett természeti területekre hatással nem lesz és látványkapcsolat sincs vagy nagy távolságból érvényesül. A tervezett beruházás helyi jelentőségű védett természeti területet vagy értéket nem veszélyeztet, ilyen a közelben nem került kijelölésre.

A beruházás nem fekszik Natura 2000 védettségű területen, illetve a tevékenység hatásterülete ilyen értéket nem veszélyeztet! A legközelebbi Natura 2000 védettségű terület (Sajó-völgy – HUAN20006) a beruházás helyszínétől nagy távolságra (min. 2,1 km-re), domborzattal, növényzettel és különböző tájhasználatú területekkel jól elválasztva található, így a beruházás a Natura 2000 területre hatással nem lesz és látványkapcsolat sincs vagy minimális.

Az 1996. évi LIII. – a természet védelméről szóló – törvény kimondja az ökológiai hálózat létrehozásának szükségességét. Az ökológiai hálózat a természeti, természetközeli területek, valamint a védett természeti területek és védőövezetük ökológiai folyosókkal biztosított biológiai kapcsolatainak térbeli rendszere. A beruházási helyszín nem része az Országos Ökológiai Hálózat egyik elemének sem. Ilyen terület legközelebb DK-re, mintegy 10 m-re található, mivel az ex lege védettségű két kunhalom (Zsolcai halmok) környezetét magterületté nyilvánították annak ellenére, hogy csupán a halmok területe őrzi az eredeti gyepterületét, azok közvetlen környezetét pedig szántóként művelik.

A **Zsolcai-halmok** hazánk feltehetően legértékesebb halom párja. A halmok formája, valamint a felszínükről és a szántásból előkerült régészeti leletek alapján kora bronzkor végi vagy középső bronzkori tell halmokról lehet szó. Környezetükből átlagosan 5,5 méter magasan emelkednek ki. A két halom tetőszintje bolygatott, feltehetően kincskeresők vagy amatőr régészek tekintélyes méretű árkot mélyítettek beléjük. Lábuknál körárok húzódik, amelyek eredetileg 2,5–3 méter mélyek lehettek. Ezek magas szervesanyag-tartalmú üledékkel és mezőszéli talajjal töltődtek fel. A körárkok a mezőgazdasági művelés ellenére is jól láthatóak. A halomtest anyaga az árkokból kitermelt rétegezetlen, kevert szerkezetű, sárgásbarna löszös üledék. Felszínüket viszonylag érintetlen löszgyep borítja, amelynek igen fajgazdag a vegetációja. Mindkét halmon zsályás löszpusztagyep burjánzik, amelyet eltérő arányban borítanak a jellegzetes társulást alkotó fajok. A halmok több mint száz növényfajnak adnak otthont, ilyen például a tarackbúza, a kunkorgó árvalányhaj, a közönséges boróka, a ligeti zsály, a fenyérfű, a közönséges borkóró vagy a csillagöszirózsa. Kis területük ellenére (0,8 hektár) változatos az állatvilága és a vizsgálatok alapján számos védett állat- és növényfaj is előfordul. A magasabbra növő

növények között tölti idejét a kék futrinka, de megosztja ezt a csöppnyi területet például a kőröcsigával, a kis keresztesfutrinkával, a szarvasbogárral, a fürge gyíkkal, de nagyobb testű emlősök is élnek itt. A halmok területén róka- és borzkotorékokat találunk. (Forrás: A Zsolcai-halmok geomorfológiai és talajtani felmérése, Ládi Eszter Földtudományi Bsc. geográfus szakirány, Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai kar, Debrecen, 2013.). A nyugati halom: átmérője 80 m, kerülete 251 m, alapterülete 5024 m<sup>2</sup>, relatív magassága 6 m. A keleti halom: átmérője 60 m, kerülete 188 m, alapterülete 2826 m<sup>2</sup>, relatív magassága 5,5 m. A Zsolcai-halmok helyi és régészeti védelem alatt állnak.

A tervezett beruházás ex lege védett természeti területet nem érint, de a Zsolcai-halmokkal és azok magterületként nyilvántartott környezetével közvetlenül határos. A két kunhalmon kívül további ex lege védett terület vagy érték (forrás, láp, barlang, víznyelő, szikes tó, földvár) a beruházási területen és környezetében nem található. A 1996. évi LIII. törvény 23. §-a értelmében "Ex lege" védett természeti területnek minősül és ennél fogva védelem alatt áll hazánkban valamennyi forrás, láp, barlang, víznyelő, szikes tó, kunhalom, földvár. Ez alapján védett természeti területek országos jelentőségűnek minősülnek.

A tájak karakterének fontos összetevői az egyedi tájértékek. A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény (Tvt.) 6. § (3) (4) és (5) bekezdése értelmében egyedi tájértéknek minősül az adott tájra jellemző olyan természeti érték, képződmény és az emberi tevékenységgel létrehozott tájalkotó elem, amelynek természeti, történelmi, kultúrtörténeti, tudományos vagy esztétikai szempontból a társadalom számára jelentősége van, de nem állnak műemléki vagy természetvédelmi oltalom alatt. A tájérték környezetével együtt védendő. A helyszínelés során a beruházási területen és környezetében egyedi tájértéket nem találtunk. A beruházási terület tágabb környezetének táj-természetvédelmi viszonyait és területeit a következő térképvázlattal ábrázoljuk:



**9. ábra** A beruházási terület környezetének táj-természetvédelmi viszonyai és területei

Forrás: www.okir.hu

**Jelmagyarázat:**

narancssárga poligon .....	Vizsgált beruházás helye
zöld kör .....	Ex lege védett kunhalmok
halványlila kitöltés .....	Natura 2000 terület
sötétlila kitöltés .....	Országos Ökológiai Hálózat – magterület
piros kitöltés .....	Országos Ökológiai Hálózat – ökológiai folyosó

Az ex lege védettségű kunhalmokon kívül a legközelebbi védett terület a beruházási területtől DNy-ra legközelebb mintegy 2,1 km-re lévő Sajó-völgy Natura 2000 védettségű terület (kódja: HUAN20006). A védett terület ökológiai állapotára a beruházás kiépítése és üzemeltetése a nagy távolság miatt hatást nem gyakorol és jellemző (hangsúlyos) látványkapcsolat sincs. A tervezett tevékenység a Sajó-völgy Natura 2000 terület célkitűzéseivel nem ellentétes, azokat nem befolyásolja. A kijelölés alapjául szolgáló fajok és élőhelyek helyzetében romlás, veszélyeztetés a beruházás megvalósítása és üzemeltetése során nem várható.

A vizsgált beruházási terület tájképvédelmi övezetnek nem része, illetve nem érinti a 2003. évi XXVI. törvény az Országos Területrendezési Tervről (OTrT) 2015. január 1-től hatályos módosítása alapján nem érinti a Tájképvédelmi szempontból kiemelten kezelendő területek övezetét (3/5. sz. melléklet). A vizsgált terület nem része üdülőkörzetnek vagy kiemelt üdülőkörzetnek. A közelben idegenforgalmi célpont vagy látványosság nincs (a kunhalmokon kívül). Nincs túraútvonal és kilátópont, kilátóhely, kirándulóhely.

#### *6.1.4.4. A vizsgálat táj esztétikai minősítése*

A táj a földfelszín térben lehatároló, jellegzetes felépítésű és sajátosságú rész, a rá jellemző természeti értékekkel és természeti rendszerekkel, valamint az emberi kultúra jellegzetességeivel együtt, ahol kölcsönhatásban találhatók a természeti erők és a mesterséges (ember által létrehozott) környezeti elemek.

Minden táj egyedi, unikális, jellegzetességei máshol nem megismételhetők. Nincs két egyforma táj, tájegység. A táj egyedi, nem univerzálható. A táj a társadalom anyagi létfeltétele, ugyanakkor magasrendű ökológiai és vizuális kvalitások hordozója. (Csemez, 1996.) A tájban tükröződnek a mindenkori társadalmi és gazdasági funkciók.

A tájjelleg és az egyes táji elemek leképzése, érzékelése a szemünkön keresztül megjelenő látványban testesül meg. A többdimenziós formák, vonalak, felületek, színek, foltok képe vagy összképe az állatok számára tájékozódásul szolgál, a lét- és fajfenntartás iránytűje, míg az ember számára mindez sokoldalú absztrakció révén a tudatban keletkezett fogalmi értékű tájképpé alakul. A látással befogadott kép mellett a széleskörűen érzékelhető szín, illat, fény, árnyék, hő, légmozgás, páratartalom, csend és zajhatások tér- és időbeli együttesei alakítják a táj bennünk keltett képét, érzetét és tudatosodását. Megfigyelések, tapasztalatszerzések, elemzések révén szerzett ismeretek birtokában a természeti, táji elemek, a bennük lezajló jelenségek hatásai és azok tudati, érzelmi, érzéki síkon való feldolgozása útján születik meg a tájélmény és a jól megválasztott rendezőelvek, követelményrendszerek mentén a tájak esztétikai minősítése. Végző soron a képi élményhez rögzülő tájkép tudati formálódása személyiségtől, foglalkozástól, földrajzi hovatartozástól is függő folyamat.

#### Tájhasználat

A tájhasználat a tájpotenciál adottságainak társadalmi célú igénybevétele. A tájpotenciál a táj teljesítőképessége, amelynek alkotói az adott tájegység egymással kölcsönhatásban álló ökológiai, ökonómiai és tájképi potenciáljai. A tájpotenciál kifejezi a tájhasználat lehetséges mértékét, azt, hogy egy táj milyen mértékben alkalmas a társadalom sokrétű igényeinek kielégítésére. Más megfogalmazás szerint a tájhasználat a természetes rendszerekbe való olyan mesterséges, antropogén beavatkozás, amely a természet adta lehetőségeket tudatos, célirányos, egyéni vagy közösségi célok szolgálatába állítja.

A vizsgált terület a Miskolchoz közeli Felsőzsolca Város külterületén, ÉK-i településszélen, mezőgazdasági művelésű ingatlanokon, de kijelölt ipari park területén, közlekedési pályák (3. és 37. sz. főutak, mellékutak) illetve ipari-gazdasági területek közelében, azaz többféle használatú tájrészletben helyezkedik el.

#### Települési tájhasználat

A beruházási terület a Borsod-Abaúj-Zemplén megyei Felsőzsolca Város külterületén, annak ÉK-i településszélen, a város központjától ÉK-re több mint kettő km-re, a 3. és 0 37. sz. főutak közötti területen fekszik. A beruházási terület lakott területektől viszonylag távol (legközelebbi lakott terület távolsága ÉNy felé, Arnót területén mintegy 680 m), jó közlekedési adottságú területen (több főközlekedési út csomópontjának közelében) valósul meg. A tervezett telephely három település (Felsőzsolca, Arnót és Onga) által határolt területen valósul meg.

*Közlekedési tájhasználat*

A térségben a közlekedési tájhasználat domináns, mivel a tervezett beruházás szomszédságában (attól közvetlenül ÉNy-ra) húzódik a 3. sz. főút és az M30 autópálya távolsága is csupán 2,2 km, mely Miskolcot (egyben Északkelet-Magyarországot) a fővárossal köti össze. Vasútvonal a közelben nincs. A Szerencs felé Miskolcra kivezető 37. sz. főút is viszonylag közel, min. mintegy 430 m-re található D-i irányba. Az említett közlekedési pályákon jelentős személy- és kereskedelmi forgalom bonyolódik. A külterületi utak többsége változó minőségű földút. Az ipari park területe részben aszfaltozott utakkal feltárt. Kijelölt kerékpárút a vizsgált térségben nincs. Légi közlekedés nem jellemző. Repülőtér a közelben nincs.

*Erdőgazdasági tájhasználat*

Az erdőgazdasági tájhasznosítás a vizsgált térségben alárendelt. Nagy területű, összefüggő erdőterület a közelben nincs, azonban a 3. sz. főút nyomvonalának ÉNy-i és a 37. sz. főút É-i oldalán évtizedekkel ezelőtt hófogó erdősávokat telepítettek, melyek nagyban hozzájárulnak az iparterületek látványának korlátozásához. A térségben előfordulnak, de nem gyakoriak a mozaikosan, völgytalpakon, vízfolyások és utak, mezsgyék mentén kialakult kisebb erdőfoltok, -sávok. A termőhelyi viszonyok és a tájpotenciál kihasználása inkább a mezőgazdasági kultúráknak kedvez, illetve a településszél miatt jelentős a közlekedési, települési és ipari/gazdasági tájhasználat is.

*Vadgazdálkodás*

A vadgazdálkodás az erdőgazdálkodással összefügg. A nagy területű erdők hiánya és a tájrészlet mezőgazdasági jellege miatt elsősorban apróvadban (fácán, mezei nyúl) gazdag a térség, illetve a nagyvadak közül az őz választja élőhelyül a szántókat, illetve a kisebb erdőfoltokat. Vadászati, vadgazdálkodási rendeltetésű létesítmények (vadföld, magasles, sózó, etető, dagonya stb.) a környező területeken nem találhatók meg (főutak és lakott területek közelsége miatt).

*Mezőgazdasági tájhasználat*

A térség egyik domináns tájhasználat a szántóföldi művelés. A vizsgált ingatlanok területén és szűkebb/tágabb környezetében is ez a meghatározó tájhasználat. A szántók nagysága változó, általában közepes és nagy méretűek. Legelőgazdálkodás nincs vagy nem jellemző.

*Kertgazdasági tájhasználat*

A beruházási területtől D-re, a 37. sz. főút D-i oldalán több kisebb gyümölcsöst művelnek, de tájhasználati jelentőségük alárendelt.

*Vízgazdálkodási terület*

A vizsgált ingatlancsoport többletvízhatástól független. Rajta és a közelében forrás, patak, tó, szivárgó vizek nincsenek. Állandó vízfolyás vagy vízfelület a beruházási terület 500 m-es környezetében nincs. A távoli vízfolyások és tavak élővilágát a beruházás nem befolyásolja.

*Idegenforgalom*

A vizsgált térség jelentős idegenforgalmi vonzerővel nem rendelkezik, üdülőkörzetnek nem része, idegenforgalmi vonzerő a beruházás területén és hatásterületén nincs. A kunhalmok jelentős célpontnak nem tekinthetők, az ide látogatók száma évi max. néhány száz fő lehet (elérhető adat nincs). Kijelölt turistaút vagy egyéb túraút (kerékpár, nordic walking, lovas túraút stb.) a közelben nem vezet. A közeli Miskolc városközpontjának (és egyben idegenforgalmi nevezetességeinek) jellemző távolsága NyDNY felé min. 6 km.

*Ipari, bányászati tájhasználat*

Az ipari/gazdasági tájhasznosítás a vizsgált tájrészletben – a településszéli helyzet és a jó közlekedési adottságok miatt – domináns. A vizsgált területtől ÉNy és DNY felé kijelölt ipari parkok területén már számos ingatlant használnak ipari-gazdasági célokra vagy éppen ezek kiépítése zajlik. A vizsgált beruházás is a terület ipari hasznosítását célozza meg. Művelt bányaterület a vizsgált térségben (két km-en belül) nincs.

### Tájhasználati konfliktusok

A tájhasználati konfliktus az optimális társadalmi-gazdasági hasznosítástól eltérően, a táj potenciális értékeit rontó tevékenység megnyilvánulása. Több tájhasználat megjelenése, halmozódása előbb-utóbb tájhasználati konfliktushoz vezet. Csoportosításuk szerint lehetnek: funkcionális, tájökológiai és vizuális-esztétikai tájhasználati konfliktusok. Jellemük szerint lehetnek: megfordítható, megfordíthatatlan, mérsékelhető, nem mérsékelhető, időszakos, tartós, végleges.

Helyszínelés során a következő tájhasználati konfliktusokkal szembesültünk:

- közutak környezeti terhelése
- gyomfajok terjedése (akác, magas aranyvessző stb.)
- nem kellően fásított vagy tájba illesztett iparterületek
- útfásítások hiánya
- nagy területű szántók mezővédő erdősávok, mezsgyék nélkül.

### Tájképi elemek

A tájképpel, azaz a táj szépségével, rótságával, tájegységek, tájrészletek megjelenésének és várható változásának vizsgálatával a tájlesztés tudománya foglalkozik. A tájképet formáló, olykor meghatározó művi elemek, elemegyüttesek a racionális tájhasználat során létesültek.

A tájba illeszkedés vagy a tájidegenség az egyéni és a koronként változó ízlés kérdése. A tájkép megítélése szubjektív és az egyes diszciplínák képviselői számára eltérő. A tájképi potenciál meghatározásánál a térrendszerek szerinti láthatóság vizsgálata és értékelése mindenfajta állapot rögzítéshez és beavatkozás megítéléséhez nélkülözhetetlen.

A tájkaraktert kedvezően befolyásoló tájképi elemek a vizsgált területen a következők:

- utak mellett spontán megtelepedett vagy telepített fás-cserjés-erdős részek
- fasorok, erdősávok
- kunhalmok (Zsolcai-halmok, két egymás melletti halom)

A tájkaraktert kedvezőtlenül befolyásoló tájképi elemek a vizsgált területen a következők:

- nagyüzemi szántók
- nem kellően fásított iparterületek építményekkel, nagy burkolt felületekkel, a hozzájuk vezető utakkal
- sűrű közlekedési hálózat (utak)

A tájképi jellegzetességek közül a vizsgált területen a tájképet kedvezőtlenül befolyásoló elemek vannak túlsúlyban (szántók, iparterületek, közlekedési pályák stb.).

*A vizsgált tájkép értelmezése:*

- jelenkori antropogén táj – vidéki (rurális) táj – termelő táj

### Tájszerkezet

A tájszerkezet a tájhasználat módjának térbeli vetülete, a különböző funkciójú tájalkotó elemek és elemegyüttesek elhelyezkedésének térbeli rendje.

A vizsgált táj jellemző tájszerkezete a következő:

**10. táblázat** Tájképi elemek kategorizálása

	<b>Alacsony (0–2 m)</b>	<b>Középmagas (2–8 m)</b>	<b>Magas (8–40 m)</b>
Felületi elemek	domináns (szántók, parlagok)	domináns (iparterületek)	domináns (iparterületek)
Vonalas elemek	domináns (út, autópálya)	előfordul (rézsők, töltések)	előfordul (erdősávok)
Pontszerű elemek	–	–	domináns (kandeláberek)

A tájszerkezetet a tervezett létesítmény befolyásolja, mivel kijelölt ipari-gazdasági övezetben nagy területű iparterületet valósítanak meg. Jelentős változás azonban nem prognosztizálható, mivel a

tájkaraktert – a mezőgazdasági és közlekedési hasznosítás mellett – már évek-évtizedek óta az ipari-gazdasági és közlekedési területek határozzák meg.

#### *A táj érzékenysége*

A tájérzékenység a tájnak az az alapvető tulajdonsága, hogy az emberi tevékenység hatására a táji adottságoktól függően különböző mértékben (részben vagy egészben) megváltozik, a káros hatásoknak kisebb-nagyobb mértékben ellenáll. Az érzékenység lehet: csekély, mérsékelt, közepes, erős, igen erős.

A vizsgált táj érzékenysége: csekély. Ennek oka elsősorban a mezőgazdasági, ipari és közlekedési tájhasználatok dominanciája, a természetközeli területek hiánya, az élőhelyek természetességének alacsony értéke és a csekély biológiai aktivitási érték.

#### *A látvány keletkezésének fizikai és térbeli lehetőségei*

##### A nézőpont helye

Nézőpont a tájban bárhol választható olyan kilátópont, amely a táj esztétikai minősítése szempontjából kiemelt adottságú hely.

#### *Dinamikus látvány*

A sebesség függvényében változó vizuális élmény, a dinamikus képváltások összességéből leszűrt táj- és térelmény jellemző erre a nézőpontra. A dinamikus látvány a közúton haladó járműből (személy- és tehergépjármű, motorkerékpár, kerékpár) és gyalogosan is érzékelhető.

A vizsgált objektum esetében dinamikus látvány nézőpontjaként a következő közlekedési pályák jöhetnek számításba:

- az M30 autópálya a beruházási területtől Ny-ra
- a 3. sz. főút
- a 37. sz. főút
- ipari park belső feltárási útjai.

#### *Helyhez kötött, statikus látvány*

Statikus, azaz helyhez kötött nézőpontként csupán a Zsolcai-halmok, a közeli ipari területek, illetve a vizsgált tájrészlet települési tájhasználatú területei jönnek számításba, de a meglévő növényzet, a domborzat és a már meglévő ipari létesítmények miatt a beruházás felé a rálátás erősen korlátozott (kivéve a közeli kunhalmok). A beruházásnak – a fontos kilátóhelyektől és településektől való nagy távolság miatt – jelentős tájképmódosító hatása nem lesz, azaz jelentős látványváltozás nem prognosztizálható.

#### Táji láthatóság

A tájkép a látóhatár vizuálisan érzékelhető élő és élettelen tájalkotó elemek vonalakkal, formákkal, textúrákkal (mintázatokkal) és színekkel jellemzett együttese.

*„Mindenféle beavatkozás – közvetve vagy közvetlenül – hat a környezeti elemekre, a tájháztartásra, a tájszerkezetre, azaz a táj egészére. A tájképben is minden beavatkozás látványa megjelenik. A tájnak éppen a változások, a mindenkori társadalom megnyilvánulásainak tükrözése az egyik legfőbb ismérve. A tájkép az adott társadalom anyagi-technikai, ideológiai helyzetének mindenkori olvasókönyve.”*

A tájképpel, azaz a táj szépségével, rútságával, tájegységek, tájrészletek megjelenésének és várható változásának vizsgálatával a tájlesztés tudománya foglalkozik. A tájképet formáló, olykor meghatározó művi elemek, elemegységek a racionális tájhasználat során létesültek.

A tájba illeszkedés vagy a tájidegenség az egyéni és a koronként változó ízlés kérdése. A tájkép megítélése szubjektív és az egyes diszciplínák képviselői számára eltérő. A tájképi potenciál meghatározásánál a térrendszerek szerinti láthatóság vizsgálata és értékelése mindenfajta állapot rögzítéshez és beavatkozás megítéléséhez nélkülözhetetlen.” (forrás: Csemez Attila (1996): Tájtervezés - tájrendezés. Mezőgazda Kiadó, Budapest)



A táj (tájkép, tájérték) érzékelése a néző helyzetétől függően különböző távolsági zónákra osztható, nevezetesen, hogy honnan (mekkora távolságból) nézzük a feltárulkozó látványt. A láthatóság a mindenkori klimatikus viszonyoktól is függő tájkép éles beláthatósága. A táji láthatóság szempontjából a távolsági zónák a következők:

**11. táblázat** Távolsági zónák

Távolsági zónák	Nézőpont és tájelem távolsága	Jellemzés
<b>Közvetlen előtér</b>	0-300 méter	a tájelem részletei jól megkülönböztethetők
Előtér	300 – 1000 m között	a részletek még megkülönböztethetők
Középtér	1-5 km	tiszta és páramentes időben a táj jellemző formái felismerhetők, a részletek már elmosódnak
Háttér	5 km-től a látóhatárig	a táj jellemző formáinak csupán a körvonalai láthatók, a színeknek alárendelt szerepük van

A jellemző nézőpontokból (főleg dinamikus látvány nézőpontjaiból, azaz közlekedési pályákról) többnyire közvetlen előtérként és előtérként szemlélhető majd az objektum. Természetesen minél közelebből látjuk a vizsgált tájelemcsoportot, az annál meghatározóbb szerepű a tájképben. Közép- és háttérként (azaz 1 km-nél távolabb) a tervezett létesítmény és építményei a tájrészletből szintén láthatók lesznek, de a távolság (főleg a Bükk K-i oldalairól) már nagy távolságból (általában 10 km-nél távolabbról) érvényesül, ezért jelentős tájképváltozás nem prognosztizálható.

#### A táj természeti jellegének értékelése

A tájon belül alapvető jelentőségű a természeti állapot jelenlétének az adott terület nagyságrendjéhez mért viszonya. Ennek mértékeit a természetes vagy a természetközeli állapot százalékos aránya szerint számoljuk.

A természetközeli társulások aránya a vizsgált tájrészletben hiányzó (0–10%). Természetközeli társulást a beruházás 500 m-es környezetében nem azonosítottunk.

**A beruházás természetközeli társulást nem szüntet meg és nem veszélyeztet.**

#### *A vizsgált táj átfogó esztétikai minősítése*

A vizsgált tájrészlet a térség tipikus tája, ellentétben a védett vagy tájképvédelemben részesített ún. kiemelt tájtól. Azokat a tájakat nevezhetjük tipikusnak, ahol a formák, a vegetáció, a vizek és a kulturális örökség egyesülése általános vagy mindennapos látványosságot mutat fel. Ezekben a tájakban még köznapi módon jelenhetnek meg azok a jellemzők, amit a különбözőség, az egység, az életszerűség, az érintetlenség, a rend, a harmónia, az egyediség, a szabályosság és az egyensúly egyenként és együttvéve jelent.

#### *6.1.4.5. A táj alkotóelemeinek változatossága szerinti osztályozása*

A táj esztétikai értéke mindenki számára nyilvánvaló, amikor egy kilátóról széttekintve befogadja a környező panoráma látványát. A táj szépsége – akár kultúrtájról, akár természeti területek dominálta tájról van szó – nagymértékben annak függvénye, hogy a különféle tájhasználati módok, az emberi kultúrkörnyezet és a természeti területek képe harmonikusan fonódjon egymásba.

A tájvédelem nem csupán a kiemelkedően szép és különleges tájképi részek megóvását jelenti, hanem minden táj sajátosságainak erősítését, fejlesztését, esetenként pedig összefonódik a tájba szervesen illeszkedő kultúrtörténeti értékek védelmével is.

Az alábbiakban a táj alkotóelemeinek változatosságát osztályozzuk (vastagon keretezett, szürkével színezett mezők vonatkoznak a vizsgált tervezési területre).



**12. táblázat A táj változatosságának osztályozása**

A tájat meghatározó tényezők	I. osztály Igen értékes tájrészletek	II. osztály Értékes tájrészletek	III. osztály Közömbös tájrészletek
1. Felszín	Erősen tagolt, változatos, 40 foknál meredekebb lejtők, szurdokvölgyek, éles gerincek, ormok. Nagy kiterjedésű, tökéletes síkság, töretlen látóhatár.	Enyhén tagolt, hullámos. 40 foknál enyhébb lejtők, széles völgyek. 100 km <sup>2</sup> -nél kisebb medencék.	Enyhén tagolt vagy hullámos, 15 foknál enyhébb lejtők. 100 km <sup>2</sup> -nél nagyobb medencék.
2. Földfelszíni képződmények	Nagyméretű sziklaalakzatok, sziklafalak, sziklakibúvások, tanúhegyek. Ritka, országosan is jelentős rétegfeltárások, földtani értékek. Természetes állapotban lévő homokbuckák. Érintetlen szikesek.	Kisméretű sziklafalak, sziklakibúvások. Kisebb értékű rétegfeltárások.	Nincsenek sziklafalak, sziklakibúvások. Bolygatott homokbuckák.
3. Vizek, állóvizek	Meredek lejtőkkel, erősen tagolt felszínnel határolt tavak. 50 hektárnál nagyobb szikes tavak. 50 hektárnál nagyobb mocsarak, lápok, láprétek, turjánok.	Erdős vagy részben erdős szegéllyel határolt tavak. 5–50 hektár nagyságú szikes tavak. 10-50 hektár nagyságú mocsarak, lápok, láprétek.	5 hektárnál kisebb szikes tavak, mocsarak, lápok.
Vizek, folyóvizek	Nagy folyók és holtágaik, sziklás medrű patakok, sziklaforrások, vízesések.	Kisebb folyók és holtágaik.	Patakok, csatornák.
4. Növényzet	Változatos növényzet, idős faállományok, elegyes erdők, szurdokerdők, ligeterdők. Különleges növénytársulások. 3000 hektárnál nagyobb szikes puszták.	Kisebb változatosság a növényzetben, nagy területen elegyetlen faállomány. 1000–3000 hektár nagyságú szikes puszták.	Kis változatosság a növényzetben, kultúrerdők, kultúrkörnyezet.
5. Állatvilág	Ritka fajokból álló, látványos madárvilág, madártelepek. Nagy testű, vadon élő emlősállatok. Régi magyar háziállatfajták.	Közönséges fajokból álló látványos madárvilág. Nagy testű, vadon élő emlősállatok.	Közönséges fajokból álló, gyér állatvilág.
6. Létesítmények	Alárendeltek, megjelenésükben a táj formáihoz, színéhez alkalmazkodók. Műemlékek, várromok, földvárak, kunhalmok.	Megjelenésük a tájban nem alárendelt, üdülőtelepek, kis falvak, tanyák, majorok.	Megjelenésük a tájban uralkodó, falvak, városok, ipartelepek, felszíni bányák, állattenyésztő üzemek stb.
7. Látvány	Részleteiben, több kilátópontról magas fokú esztétikai élményt nyújt.	Néhány részletben magas fokú esztétikai élményt nyújt.	Alacsony esztétikai élményt nyújt.

A tájak vizuális értékelésük szerint, a tájrészletek alapján három osztályba sorolhatók:

I. osztályra az igen értékes tájrészletek jellemzők

II. osztályra az értékes tájrészletek jellemzők

**III. osztályra a közömbös tájrészletek jellemzők.**

A fenti táblázatból jól kiolvasható, hogy a vizsgált tájrészletben az összes jellemző alapján a közömbös tájrészletek jellemzők, tehát a vizsgált táj III. osztályú. Ennek oka a vizsgálat helyszínén található mezőgazdasági, ipari- és közlekedési területek dominanciája, azaz a meglévő tájhasználat. A tervezett beruházás a tájkép vizuális értékelését kedvezőtlenül nem befolyásolja, a tájértékelés III. osztályú marad, a közömbös tájrészletek dominanciája nem változik.

#### **6.1.4.6. Összefoglalás**

A beruházás és hatásterülete nem érint országos és helyi jelentőségű védett természeti területet, Natura 2000 területet és az Országos Ökológiai Hálózat elemeit. Ezek nagy távolságra, különféle tájhasználatokkal, építményekkel és növényzettel jól elkülönítve helyezkednek el és látványkapcsolat sincs. Ezért kijelenthető, hogy a tervezett fejlesztésnek a védett területekre és azok élőhelyeire, populációira hatása nincs, rájuk nézve veszélyt és kockázatot nem jelent.

A tervezett beruházás nem érint egyedi tájértéket és az ex lege védett természeti terület vagy érték többségét (forrás, láp, barlang, víznyelő, szikes tó, földvár) illetve környezetüket, azonban a beruházási terület közelségében (attól DK-re min. 120 méterre található a Zsolcai-halmok, melyek ex lege védettségű kunhalmok (ikerhalmok). A vizsgált beruházási terület tájképvédelmi övezetnek nem része.

A vizsgált tájrészletben nincs olyan kiemelkedő vagy védendő tájképi elem (vár, várrom, templomtorony, sziklaszirt stb.), melynek a tervezett objektum látványbeli vetélytársa lenne vagy annak kedvező hatását elnyomná, vagy eltakarná (kivéve az említett kunhalmok). A tájképi jellegzetességek közül a vizsgált területen a tájképet kedvezőtlenül befolyásoló elemek vannak túlsúlyban (szántók, iparterületek, közlekedési pályák stb.).

A vizsgált környezetben kritikus nézőpontként a tájrészlet közlekedési pályái (elsősorban a 3. és a 37. sz. főutak), valamint a közeli kunhalmok (Zsolcai-halmok) jöhetnek majd számításba. A főutakról a látvány dinamikus (menet közbeni) látványként fog érvényesülni, a kunhalmok esetén a látvány statikus. A vizsgált tevékenység a szomszédos tájhasználatokat nem szünteti meg, illetve nem korlátozza. Az élővilág jelentős, nagyarányú elvándorlása, táplálkozási-fészkelési lehetőségeinek korlátozása nem valószínűsíthető. A tevékenység a szomszédos tájhasználatokra jelentős zavaró hatással nincs.

#### **6.1.5. Hulladék**

A tervezési terület jelenleg szántóként funkcionál, a területen hulladékképződéssel járó tevékenységet nem folytatnak.

#### **6.1.6. Zaj**

A vizsgált terület Felsőzsolca Város közigazgatási területének keleti részén található, a szabályozási terv szerinti besorolása, Gip – Gazdasági, ipari terület

A telephely környezetét a rendezési terv szerint besorolások alapján az alábbiakban adjuk meg:

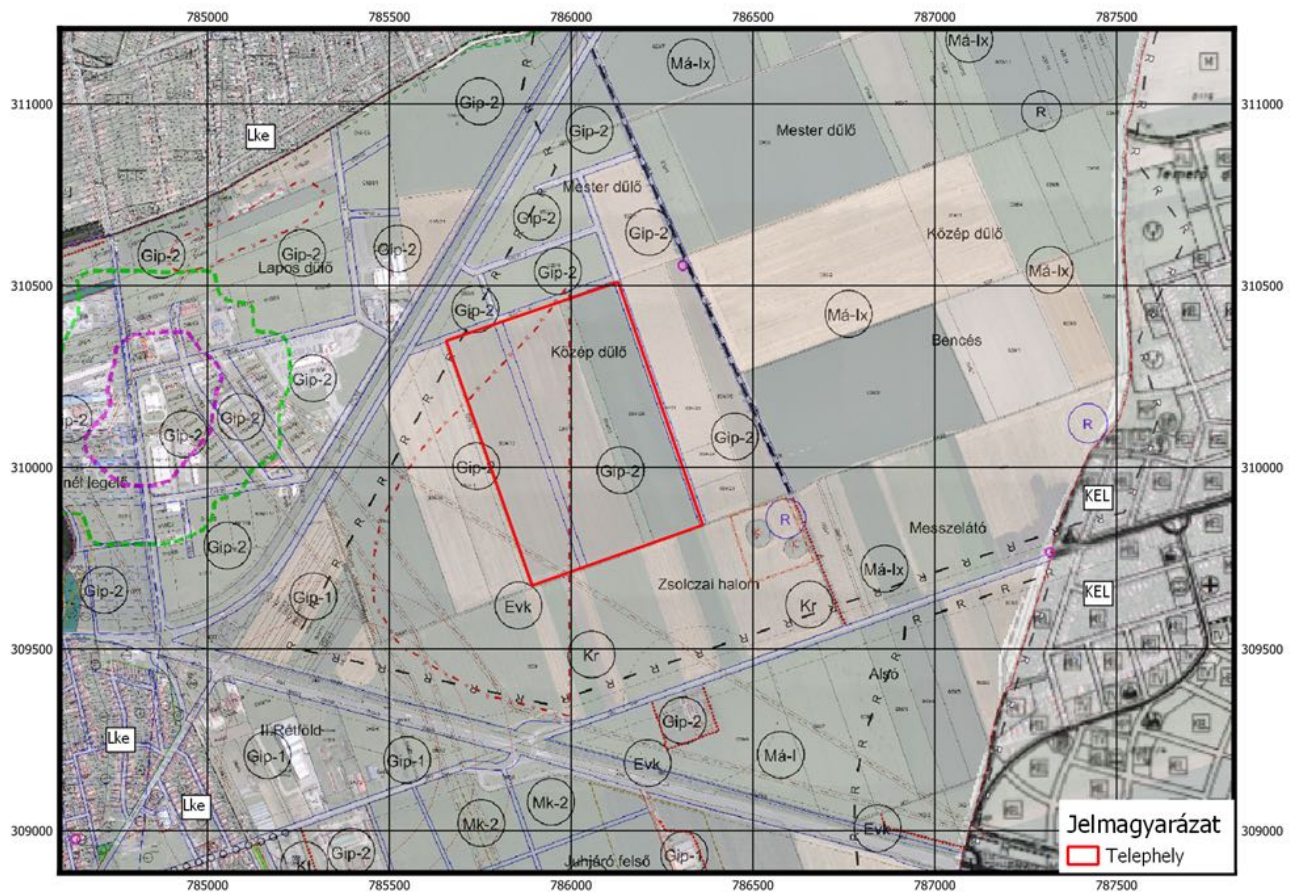
1. irány (észak): A telephelytől északra jelenleg beépítetlen Gip – Gazdasági, ipari területek találhatóak. A 3. sz. főúton túl a telephelytől kb. 750 m-re Arnód belterületén Lke – kertvárosias lakóterületen védendő létesítmények találhatóak.
2. irány (kelet): Ebben az irányban az iparterület folytatódik, majd beépítetlen Má – általános mezőgazdasági területek vannak. Onga Kel – Kertvárosias lakóterülete védendő létesítményekkel a telephely határától mintegy 1200 m-re kezdődik.
3. irány (dél): A telephelyől délre zajtól nem védendő, beépítetlen területek vannak, ebben az irányban védendő létesítmény nincs.
4. irány (nyugat): A nyugati irányban a Gip – Gazdasági, ipari terület folytatódik, majd a telephelytől, több, mint 1 km-re Felsőzsolca Lke kertvárosias lakóterülete található védendő létesítményekkel.

A telephelyet és környezetét a rendezési tervlapon az alábbi ábrán mutatjuk be:

## Rubin NewCo 2021 Kft.

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat



10. ábra Telephely és környezete

### 6.1.6.1. Vonatkozó határértékek

A fenti területekre vonatkozó zajterhelési határértékeket, amennyiben a területen van védendő létesítmény a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet alapján az alábbi táblázatban mutatjuk be:

13. táblázat Vonatkozó határértékek

Sor-szám	Zajtól védendő terület	Határérték ( $L_{TH}$ ) az $L_{AM}$ , megítélési szintre* (dB)	
		nappal 06-22 óra	éjjel 22-06 óra
2.	Lakóterület (kisvárosias, kertvárosias, falusias, telepszerű beépítésű), különleges területek közül az oktatási létesítmények területei, a temetők, a zöldterület	50	40
4.	Gazdasági terület	60	50

A határértékeknek:

- az épületek (épületrészek) külső környezeti zajtól védendő azon homlokzata előtt, amelyen legfeljebb 45 dB beltéri zajterhelési határértékű helyiség (Kortermek és betegszobák, tanterem, lakószobák, étkezőkonyha, étkezőhelyiség lakóépületben), könyvtári olvasóterem, orvosi vizsgáló helyiség nyílászárója van, az egyes épületszintek padlószintjének megfelelő magasságtól számított 1,5 m magasságban a nyílászárótól általában 2 m.
- az üdülőterületeken, az egészségügyi területen a zajtól védendő épületek elhelyezésére szolgáló ingatlanok határán,
- a temetők teljes területén

kell teljesülnie.

### **6.1.7. Élővilág**

Egy terület természeti állapotát legjellemzőbben a rajta található élővilág, ezen belül is a növényborítottság szempontjából vizsgálva tudjuk a legpontosabban megbecsülni. Éppen ezért a természeti állapotfelmérés egyik legfontosabb része a tervezési terület vegetációjának vizsgálata. E miatt jelen tanulmányban a növényzet vizsgálatára helyeztünk a hangsúlyt, nem feledkezve meg természetesen a tájrészlet zoológiai felméréséről sem.

#### **6.1.7.1. Növényvilág**

A felszín borító növényzet típusa, magassága, összetétele, kora, művelési viszonyai alapjaiban meghatározzák a tájhasználatot és a tájképi potenciált. A mintegy 35 hektáros részletesen vizsgált beruházási területen csupán egy féle növényzettípust (T1 – Egyéves nagyüzemi szántóföldi kultúrák) különítettünk el, melyet a későbbiekben részletezünk.

A növényzettípust az Á-NÉR 2011 (Általános Nemzeti Élőhely-osztályozási Rendszer) alapján soroltuk be. Tipikus cönózisokat nem találtunk. Az elegyes vegetációfoltok sokkal inkább jellemezhetőek a természetvédelemben is használt Á-NÉR kategóriával, melyet a vegetáció leírásakor alkalmaztunk. A vegetációtípus jellemzése után a növényzet természetességét értékeljük a Németh–Seregélyes-féle természetesség osztályozás szerint.

A MÉTA program során először mérték fel a hazai növényzeti típusok természetességét, amelyet minden élőhely-állományra egy ötfokozatú skála szerint értékelték. Magyarországon a természetesség becslésére a – 15 éves használata során bevált – ún. Németh–Seregélyes-féle skálát használjuk (Németh és Seregélyes 1989, Molnár és mtsai 2003, Molnár et al. 2007):

- „1” – a természetes állapot teljesen leromlott, az eredeti vegetáció nem ismerhető fel, gyakorlatilag csak gyomok és jellegtelen fajok fordulnak elő
- „2” – a természetes állapot erősen leromlott, az eredeti társulás csak nyomokban van meg, domináns elemei szóróványosan, nem jellemző arányban fordulnak elő, tömegesek a gyomjellegű növények
- „3” – a természetes állapot közepesen romlott le, az eredeti vegetáció elemei megfelelő arányban vannak jelen, de színezőelemek alig fordulnak elő, jelentős a jellegtelen fajok aránya
- „4” – az állapot természetközeli, az emberi beavatkozás nem jelentős, a fajszám a társulásra jellemző maximum közelében van, a színezőelemek aránya jelentős, a gyomok és a jellegtelen fajok aránya nem jelentős
- „5” – az állapot természetes, illetve annak tekinthető, a színező elemek (zömük védett faj) aránya kiemelkedő, köztük reliktum jellegű ritkaságok is fellelhetők. A gyomnak minősülő fajok közül kevés jellemző

A természetesség-érték az adott élőhelyfolt szerkezeti és fajkészleti jellemzőit együtt figyelembe vevő szakértői minősítés, amelynek viszonyítási szélsőségeit az élőhelytípusnak a térségünkben ismert legjobb (legtermészetesebb, legfajgazdagabb) és a legdegradáltabb, legfajszegényebb (de még típusként felismerhető) állományai jelölik ki.

A beruházás környezetében – a tájrészlet domináns mezőgazdasági tájhasználat mellett jelentős ipari, települési és közlekedési jellege miatt – számos épített elem, létesítmény található. A Miskolc nagyvárosias közelsége, a közeli M30 autópálya, a 3. és a 37. főutak, illetve a meglévő, jó adottságú infrastruktúra miatt a térség vonzó az ipari beruházások számára. Kilátóhely, kirándulóhely a közelben nincs. Természetközeli erdőtársulások, élőhelyek fél km-es körzetben nincsenek. A vizsgált tájrészletben a helyszíni szemle alapján, légifotó felhasználásával az élőhelyek térképi ábrázolása a következő:





11. ábra Élőhelyek ábrázolása a tervezési területen, illetve környékén

**Lelemagyarázat:**

piros poligon .....	Vizsgált beruházás helye
sárga vonal .....	Vegetációtípusok közötti határvonal
H5a .....	Kötött talajú sztyeprétek (kunhalmok)
RD .....	Tájidegen fajokkal elegyes jellegű erdők és ültetvények
<b>T1</b> .....	<b>Egyéves, nagyüzemi szántóföldi kultúrák</b>
U4 .....	Telephelyek, roncsterületek
U11 .....	Út és vasúthálózat

A következőkben csupán a vizsgált tevékenység területére eső vegetációtípust (T1) ismertetjük részletesen:

**T1 – Egyéves, nagyüzemi szántóföldi kultúrák**

**Á-NÉR általános jellemzés:** Tavaszi vagy őszi vetésű egyéves nagyüzemi kultúrák vagy learatott helyük, rendszeresen szántott területek. T6-tól nem a táblaméret, hanem a művelés különbözteti el (fokozott műtrágyahasználat, vegyszerezés, gépesítés, az apróparcellás területeken nincsenek köztes mezsgyék és legfeljebb egy-két gyomfaj dominál). Természetessége általában 1-es, de a ritka, védendő gyomfajokkal bíró állományokat kettesnek tekintjük. Termesztett kultúrnövényeinkkel és azok állományaiban jelen lévő gyomnövényekkel szemben érvényesülő ökológiai hatások egy része tőlünk független, vagy azokra egyáltalán nem, vagy legfeljebb csak kevés módosító hatást tudunk gyakorolni. Az ökológiai hatások két nagy tényezőcsoportból állnak: abiotikus és biotikus tényezők. Az abiotikus tényezők éghajlati (fény, hő, víz, levegő) és talajtani (alapkőzet, talaj szerkezete, talajnedvesség, a talaj kémiai tulajdonságai, szerves anyag, ásványianyag-tartalom stb.) tényezőkre oszthatók.

**Helyszín:** a beruházás teljes területe

**Jellemzés:** A szántóföldi művelés megszünteti a természetes vegetációt és gondos kezelés esetén szántóföldi növények részére biztosítja csupán az életteret. Tavaszi vagy őszi vetésű egyéves nagyüzemi kultúrák, rendszeresen szántott területek, melyen vetésforgó alapján elsősorban

gabonanövényeket, kukoricát, napraforgót, repcét termelnek. Vetés után monokultúra alakul ki, mely vegyszerhasználat nélkül és az időjárás függvényében elgyomosodhat. A rendszeres művelés, földmunkák miatt védett növény jelenléte vagy megtelepedése gyakorlatilag kizárt. Mindegyik szántó művelt, parlagon lévő nem találtunk. A szántók szélén található ún. mezsgyéken elsősorban gyomflóra alakul ki. Védett fajt a helyszínelés során nem találtunk és a termőhelyi viszonyok, illetve az intenzív tájhasználat miatt megtelepedésükre nincs is esély.

*Németh–Seregélyes-féle természetességi mutató:* „1” – a természetes állapot teljesen leromlott, az eredeti vegetáció nem ismerhető fel, gyakorlatilag csak gyomok és jellegtelen fajok fordulnak elő.

A vizsgált beruházási terület környezetében a következő élőhelytípusok fordulnak elő: H5a, RD, T1, U11 és U4. Ezekkel azonban csupán érintőlegesen foglalkozunk (ld. élőhelytérkép!), mivel a vizsgált tevékenység terület-igénybevételével nem érinti őket:

**14. táblázat A tájlesztítikai vizsgálat kiértékelése II.**

Á-NÉR kód	Megnevezés	Rövid jellemzés	Németh–Seregélyes-féle természetességi érték
H5a	Kötött talajú sztyeprétek	A Zsolcai-halmok maradvány löszgyep növényzete	„3”
RD	Tájdígen fajokkal elegyes jellegtelen erdők és ültetvények	A főutakat (3. és 37.) kísérő, telepített hófogó erdősávok	„2”
T1	Egyéves, nagyüzemi szántóföldi kultúrák	A leggyakoribb tájhasználat a tájrészletben	„1”
U4	Telephelyek, roncsterületek	A 3. és a 37. sz. főutak túloldalán jellemző	„1”
U11	Út és vasúthálózat	Főutak és közvetlen környezetük területe	„1”

#### 6.1.7.2. Állatvilág

Legnagyobb faj- és egyedszámban az ízeltlábúak népesítik be a tervezési területet és környezetét. A tanulmány készítése során az alacsonyabb rendű állatok csoportjaira (gerinctelenek) részletes vizsgálatot nem végeztünk, mivel természetközeli területet a tevékenység nem érint és védett fajok előfordulása sem valószínűsíthető.

Halak számára alkalmas élőhely a vizsgált területen nincs, kételtűeket és hullóket sem észleltünk, bár néhány gyakori faj alkalmi jelenléte valószínűsíthető (pl. zöld gyík). Szaporodásukhoz szükséges vizes élőhely a tervezett beruházás területén és környezetében nincs.

Fokozottan védett madárfaj a területen nem fészkel. Gyurgyalag és partifecske fészkelésére alkalmas partfal nincs a beruházási területen. Ragadozómadarak számára a területen nincs alkalmas fészkelőhely, azonban a szántó és a parlag rágcsálóállománya miatt táplálkozóterületként jöhet számításba.

A vizsgált terület és környezetének madárvilága gyakori, általánosan elterjedt, az mezőgazdasághoz illetve az emberi környezethez köthető fajokból tevődik össze. A fajok egy része természetvédelmi oltalom alatt áll, de hazánkban gyakori, több százazres vagy egyes esetekben milliós példányszámú országos állomány nagyság jellemző. Ritka, érdekes vagy fokozottan védett fajok előfordulását nem észleltük és a közlekedési/települési környezet miatt tartós megjelenésük vagy fészkelésük sem valószínűsíthető.

Emlősfajokat a vizsgált ingatlan területén nem észleltünk, azonban nyomaikat láttuk (őz, mezei nyúl). A talajban viszont rágcsálók élnek (elsősorban mezei pocok), mely a nappali és éjjeli ragadozómadaraknak és emlősfajoknak nyújtanak táplálékot. A környező tájrészlet zavarása (település, ipar, közlekedés) miatt védett vagy fokozottan védett emlősfaj megtelepedése, szaporodása vagy rendszeres előfordulása a területen nem valószínűsíthető.

#### **6.1.7.3. Összefoglalás**

A vizsgált terület a Miskolchoz közeli Felsőzsolca külterületén, ÉK-i településszélen, mezőgazdasági művelésű ingatlanokon, de kijelölt ipari park területén, közlekedési pályák (3. és 37. sz. főutak, mellékutak) illetve ipari-gazdasági területek közelében, azaz többféle használatú tájrészletben helyezkedik el.

Beruházó által a tervezett ipari létesítmény kijelölt helye több, mintegy 35 hektáros összterületű ingatlancsoportra terjed ki, melyen csupán egy féle növényzettípust (T1 – Egyéves nagyüzemi szántóföldi kultúrák) azonosítottunk, melynek Németh–Seregélyes-féle természetességi mutatója: „1” – a természetes állapot teljesen leromlott, az eredeti vegetáció nem ismerhető fel, gyakorlatilag csak gyomok és jellegtelen fajok fordulnak elő.

Védett növényfajt vagy értékes növénytársulást a vizsgált beruházási területen és hatásterületén nem találtunk. Ezek megjelenésére potenciálisan alkalmas élőhely a beruházás létrehozása során nem szűnik meg, illetve nem sérül. A vizsgált tevékenység értékes élővilágot nem veszélyeztet, fokozottan védett faj élőhelyét nem szünteti meg, azok táplálkozó területének megszűnését nem okozza. Gyom- és jellegtelen fajok dominálnak. A jelenlegi T1 élőhely a beruházás során U4 élőhellyé (Telephelyek, roncsterületek) változik. Az élőhely természetessége változatlan marad.

#### **6.1.8. Havária**

A telephelyen jelenleg tevékenységet nem végeznek, így havária események bekövetkezése kizárható.

## 6.2. A TELEPÍTÉS KÖRNYEZETI HATÁSA

A telepítés során következő munkafázisokat végzik:

1. Előkészítő földmunkavégzés,
2. Zsaluzás, betonozás
3. Tetőszerkezet építés, külső szerkezeti munkák,
4. Belső munkák, technológia telepítés,
5. Járda, végső tereprendezés.

Az egyes munkafázisokhoz kapcsolódó gép- és munkaerőigényeket az alábbi táblázat adatai alapján összegezzük.

**15. táblázat** A telephely létesítéséhez kapcsolódó forgalmi adatok

Munkafázis	Időtartam	Napi gépigény	Napi munkaerőigény
1. Előkészítő földmunkavégzés	10 hónap	1 db tolólapos munkagép 2 db markológép 3 db teherautó	250 fő
2. Zsaluzás, betonozás		6 db markológép 3 db betonmixer teherautó 3 db daru 5 db teherautó	250 fő
3. Külső szerkezeti munkák, technológiai szerkezetek építése		2 db daru 4 db teherautó 3 db emelőgép	250 fő
4. Belső munkák, technológia telepítés		3 db emelőgép 2 db teherautó	250 fő
5. Végső tereprendezés		2 db tolólapos munkagép 3 db markológép 1 db betonmixer teherautó 3 db teherautó 1 db aszfaltozógép	250 fő

### 6.2.1. Levegő

#### 6.2.1.1. Mozgó légszennyező források kibocsátásai

##### Porkibocsátás

A telepítés során számolni kell a munkagépek kiporzásával. Számítása a US EPA AP-42:2011 13.2.1. szakaszának segítségével került megállapításra, a következő képlettel:

$$E = k * sl^{0.91} * W^{1.02} * \left[ 1 - \frac{P}{4N} \right]$$

Ahol:

- k Frakcióméretre vonatkozó korrekciós tényező [-]  
 sl Úttestre lerakódó pormennyiség [g/m²]  
 W Jármű tömege [t]  
 P Csapadékos napok száma a vizsgált időszak során [-]  
 N Vizsgálati időszak [-]

A számítás figyelembe veszi a por frakcióméretét, az úttestre lerakódó pormennyiséget, a járművek tömegét a csapadékos napok számát, illetve a megtett út hosszát.

Az egyszerre működtetett, maximális környezeti terhelést okozó járművek számával, az építési terület és szállítási útvonal figyelembe vételével történt a modellezés.

**16. táblázat** Fajlagos kibocsátás járműkategóriánként

Járműkategóriák	Légszennyező forrásokra becsült összesen megtett út [km/h]	PM <sub>10</sub> kibocsátás játművenként [g/h]
Munkagépek	5,4	11,95
Szállítójárművek	9,6	21,24



A számítások eredményeit a 6.2.1.3. fejezetben ismertetjük.

#### Szennyezőanyagok kibocsátása

A munkagépek és a szállítójárművek emissziói EEA air pollutant emission Inventory guidebook 2016 alapján lettek meghatározva, figyelembe véve a járművek átlagos teljesítményére vonatkozó korrekciós tényezőket. (A módszer alapja a US EPA 1991-es burkolatlan utakra vonatkozó szabályozása, illetve ennek a részletesebb, bővített változata a Tier 3.)

$$E = N * HRS * P * (1 + DFA) * LFA * EF_{Base}$$

#### Ahol:

E	Emisszió, adott időszakra [g/nap]
N	Járművek száma [-]
HRS	Üzemidő [h/nap]
P	Járművek nettó teljesítménye [kW]
DFA	Romlási tényező [-]
LFA	Terhelési tényező [-]
EF <sub>Base</sub>	Emissziós faktor [g/kWh]

#### **17. táblázat Munkagépek, szállítójárművek fajlagos kibocsátása**

Romlási tényező			Terhelési tényező			Emissziós faktor [g/kWh]			Fajlagos emisszió [g/kWh]		
CO	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub>	NO <sub>x</sub>	CO	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub>	NO <sub>x</sub>	CO	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub>	NO <sub>x</sub>	CO	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub>	NO <sub>x</sub>
0,151	0,027	0,008	1	1	1	1,5	0,13	0,4	1,73	0,13	0,40

#### **18. táblázat Munkagépek, szállítójárművek kibocsátása**

Munkagép/ szállítójármű megnevezése	Hasznos teljesítmény [kW]	Fajlagos kibocsátás [g/h]			Járművek száma	Összes kibocsátás [g/h]		
		CO	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub>	NO <sub>x</sub>		CO	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub>	NO <sub>x</sub>
Betonmixer teherautó	300	517,95	40,05	120,96	3	1553,85	120,16	362,88
Tehergépjármű	300	517,95	40,05	120,96	5	2589,75	200,27	604,80
Markoló	20	34,53	2,67	8,06	6	207,18	16,02	48,38
Daru	150	258,98	20,03	60,48	3	776,93	60,08	181,44

#### **6.2.1.2. A levegőt érő hatások becslése**

A létesítés fázisában kialakuló immissziós viszonyok becslésére terjedésmodellezést végeztünk.

A terjedésszámítás során figyelemmel voltunk a „Real-world emissions of non-road mobile machinery” című TNO által 2021 februárjában készített tanulmányra is. Ennek figyelembe vételével a gépek teljesítményének átlagos kihasználtságát (állásidők, gépek üzemelésének egyidejűsége) 20 %-nak vettük.

A transzmissziós számításokat AERMOD VIEW 9.9.5 szoftverrel végeztük, a számítások eredményeit a következő ábrákon mutatjuk be.

## Rubin NewCo 2021 Kft.

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat



12. ábra  $\text{PM}_{10}$  kiporzás napi terjedési kép a létesítés fázisában (24 órás)



13. ábra  $\text{NO}_x$  órás terjedési kép a létesítés fázisában





**14. ábra** CO órás terjedési kép a létesítés fázisában



**15. ábra** Szénhidrogén órás terjedési kép a létesítés fázisában

Az óras modellszámítások során a program az éves meteorológiai adatok alapján minden receptorpontra meghatározza a legmagasabb óras átlagból származó talajszinti immissziós értéket.

**19. táblázat A létesítés során a telephelyen kialakuló immissziós csúcskoncentrációk**

Jármű	Szén-monoxid CO $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Nitrogén-oxid NO <sub>x</sub> * $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Szilárd anyag PM <sub>10</sub> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	Paraffin CH $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Alapállapot	429	16,1	26,2	0
Munkagép, szállítójármű	915,26	72,98	24,91	328,76
<b>Összesen</b>	1 344,26	89,08	51,1	328,76
<b>Határérték</b>	<b>10 000 (órás)</b>	<b>100 (órás)</b>	<b>50 (24 órás)</b>	<b>500 (órás)</b>

\*nitrogén oxidok NO<sub>2</sub> egyenértékben kifejezve

A 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben szereplő határértékeket vizsgálva megállapítható, hogy a tervezési terület légtérben kialakuló légszennyezőanyag koncentráció a rendeletben rögzített határértékeket túlbecsülések alkalmazása mellett sem lépi túl. A csúcskoncentrációk a telephelyen, illetve annak közvetlen környezetében alakulnak ki.

**Ennek alapján a levegőminőségre gyakorolt hatás a telepítés időszakában elviselhetőnek minősíthető, a hatásterület nem lépi túl a fejlesztésre kijelölt ingatlan határait, a tervezett létesítési fázis nincs jelentős hatással a település levegőminőségi állapotára.**

**6.2.1.3. Hatásterület lehatárolása**

A terjedésszámítás alapján a hatásterületet a 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet előírása alapján határoztuk meg.

"2.§ [...] 14. A helyhez kötött pontforrás hatásterülete: a vizsgált pontforrás körül lehatárolható azon legnagyobb terület, ahol a pontforrás által maximális kapacitáskihasználás mellett kibocsátott légszennyező anyag terjedése következtében a légszennyező pontforrás környezetében a talajközeli és magaslégköri meteorológiai jellemzők mellett, a füstfáklya tengelye alatt a vonatkoztatási időtartamra számított várható talajközeli levegőterheltség-változás

- a) az egyórás (PM10 esetében 24 órás) légszennyezettségi határérték 10%-ánál nagyobb,
- b) a terhelhetőség 20%-ánál nagyobb, vagy
- c) az egyórás (PM10 esetében 24 órás) maximális érték 80%-ánál nagyobb;
- d) szagvédelmi hatásterület meghatározása esetén a tervezési irányértékkel egyenlő vagy annál nagyobb;"

**20. táblázat A létesítés során a telephelyen kialakuló immissziós csúcsterhelések**

Mozgó légszennyező források - kibocsátás				
Komponens	Max. terhelés [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]	Hatásterület határa [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]		Hatásterület határa [m]
CO	915,26	a	$10\,000 \cdot 0,1 = 1000$	-
		b	$(10\,000 - 429) \cdot 0,2 = 1\,914,2$	-
		c	$915,26 \cdot 0,8 = 732,208$	100
Paraffin CH	328,76	a	$500 \cdot 0,1 = 50$	<b>385</b>
		b	$(500 - 0) \cdot 0,2 = 100$	290
		c	$328,76 \cdot 0,8 = 263,008$	100
NO <sub>x</sub>	72,98	a	$100 \cdot 0,1 = 10$	370
		b	$(100 - 27,1) \cdot 0,2 = 14,58$	230
		c	$72,98 \cdot 0,8 = 58,384$	100
PM <sub>10</sub>	24,91	a	$50 \cdot 0,1 = 5$	250
		b	$(50 - 26,2) \cdot 0,2 = 4,76$	180
		c	$24,91 \cdot 0,8 = 19,928$	120

**Ennek alapján a levegőminőségre gyakorolt hatás a telepítés időszakában elviselhetőnek minősíthető, a hatásterület az adott ütem során létesülő épület/épületek mértani középpontjától számított 385 m sugarú kör adja.**

**A tervezett tevékenység létesítési fázisa nincs jelentős hatással a település levegőminőségi állapotára.**

## Vizek

A telepítés során maximálisan 250 fő folyamatos tevékenysége tervezett, az egy főre jutó vízfelhasználása napi 80-120 l/fő-re becsülhető. A vízigény napi mennyisége 25 m<sup>3</sup>-re tehető.

A telepítés fázisában technológiai vízigényként a betonfelületek locsolási vízigénye merülhet fel.

A szükséges ivóvizet a telephelyen kiépített infrastruktúráról biztosítják.

A dolgozók szükségleteinek kielégítésére hordozható WC-eket, illetve szociális konténereket telepítenek.

**A telepítés fázisában a vizeket érő hatás mértéke elviselhető, a hatásterület nem lépi túl a fejlesztésre kijelölt ingatlan határait.**

## 6.2.2. Talaj (föld)

Az építés során az építmények helyén termőréteget eltávolítják, ezáltal a felső rétegekben lakó és életteret találó állatfajok részben elpusztulnak, de a tereprendezési munkák során visszaterített talajban tovább élhetnek.

A létesítményekhez kapcsolódóan kialakított közművek vezetékeinek kiépítését a telephelyen meglévő infrastruktúrához kapcsolódva tervezik.

A kialakított létesítményekhez kapcsolódóan a közművek, infrastruktúra kiépítését egyedi tervek alapján, a közműellátó rendszerekhez kapcsolódva tervezik. A tervezett közműhálózat fejlesztésnek a környező területekre nincs hatása.

**A talajra gyakorolt hatás a létesítés időszakában terhelő, a hatásterület nem lépi túl a fejlesztésre kijelölt ingatlan határait.**

## 6.2.3. Épített környezet

### 6.2.3.1. A beruházás hatása a védett területekre

A beruházás és hatásterülete nem érint országos és helyi jelentőségű védett természeti területet (kivéve ex lege kunhalmok – Zsolcai-halmok), Natura 2000 területet és az Országos Ökológiai Hálózat elemeit. Ezek nagy távolságra (min. 2,1 km-re), különféle tájhasználatokkal, építményekkel és növényzettel jól elkülönítve helyezkednek el és látványkapcsolat sincs. Ezért kijelenthető, hogy a tervezett fejlesztésnek a védett területekre és azok élőhelyeire, populációira hatása nincs, rájuk nézve veszélyt és kockázatot nem jelent.

A szomszédos kunhalmok területe a beruházás során nem kerül igénybevételre.

### 6.2.3.2. Tájesztétikai vizsgálat

#### Értékelési szempontok

A tájértékelés célja:.....a láthatóság mértékének megállapítása

Az értékelés tárgya:.....felületek

A vizsgálati területek elkülönítése: .....raszteres (négyzetrácsos)

Raszter (négyzetrács) mérete: .....333 x 333 m (11,11 hektár)

Vizsgált területek száma: .....100 db

Vizsgált területek összes felülete: .....1111 hektár

Az eredmény ábrázolása:.....térképszerű (**4. melléklet** Tájesztétikai vizsgálat)

#### Objektumtól való távolság

A táj (tájkép, tájérték) érzékelése a néző helyzetétől függően különböző távolsági zónákra osztható, nevezetesen, hogy honnan nézzük a feltáruló látványt. A látótávolság a mindenkori klimatikus viszonyoktól is függő tájkép éles beláthatósága. A vizsgálati mező középpontjának az objektumtól való távolsága alapján a következő osztályozásban:

- 0 pont** ..... Beruházás területe és közvetlen előtér (0–300 m)
- 2 pont** ..... Közeli előtér (300–667 m)
- 4 pont** ..... Távoli előtér (667–1000 m)
- 6 pont** ..... Középtér (1000 m felett)



### Objektum láthatósága

A tervezett létesítmény vizsgálata szempontjából a legfontosabb tényező a láthatóság, ezért kettőzött értékkel jelöltük.

- 0 pont** ..... az objektum meghatározó  
**2 pont** ..... az objektum vagy egy része látható  
**4 pont** ..... az objektum potenciálisan látható (pl. növényzet takarása)  
**6 pont** ..... az objektum nem látható

### Vizsgálati mező jellemző növényzete

A tájkép másik fontos jellemzője a növényzet minősége, jellege. Igen kevés olyan növénytársulás van hazánkban, mely több ezer éve ugyanazt a képet mutatja és az emberi tevékenység nem érvényesült. Az üzemtervi erdőgazdálkodás megjelenése óta szinte minden erdőterület emberi tevékenység „áldozata” lett. Egy tájképi elem láthatósága nagy mértékben függ attól, hogy a nézőpontból a tájelemet milyen mértékben takarja el a növényzet.

- 0 pont** ..... alacsony, sík (pl. szántó, rét, legelő, vízfelület stb.)  
**1 pont** ..... 1–3 m magasságú (pl. nádas, cserjés, szőlő stb.)  
**2 pont** ..... tagolt (pl. belterületi, zártkerti, útszéli növényzet, mozaikolt stb.)  
**3 pont** ..... zárt, erdős jellegű

### Domborzat jellege

Az eredeti természetes felszíni formák a tájkép vizsgálatának szinterei. Nem mindegy ugyanis, hogy egy hegycsúcsról vagy egy völgytalpból nézzük az egyes elemeket. A különböző domborzati formákról nézve a nézőtér kitágul vagy szűkül, az elláthatóság távolsága növekszik vagy csökken. Például egy hegyszéle és déli oldaláról egészen más látvány tárul a szemünk elé.

- 0 pont** ..... az objektum felé lejtő vagy annak lejtője  
**1 pont** ..... sík vagy enyhe lejtésű  
**2 pont** ..... tagolt, változatos felszínű  
**3 pont** ..... objektummal ellentétes irányba lejtő vagy a domborzat miatt az objektum nem látható

### Nézőpontok

A vizsgálati mezőben található-e olyan dinamikus vagy statikus nézőpont, ahonnan a létesítmény jellemzően szemlélhető.

- 0 pont** ..... kilátópont, kilátóhely  
**1 pont** ..... jellemző statikus nézőpont, lakott terület  
**2 pont** ..... dinamikus nézőpont, közlekedési pálya  
**3 pont** ..... nincs jellemző nézőpont

### Tájesztétikai vizsgálat – értékelő táblázat

**21. táblázat** A tájesztétikai vizsgálat kiértékelése I.

Sor-szám	Értékelési szempontok					Összesen	Kategória
	Távolság	Láthatóság	Növényzet	Domborzat	Nézőpont		
1.	6	6	2	1	1	16	IV.
2.	6	6	2	1	1	16	IV.
3.	6	6	2	1	1	16	IV.
4.	6	6	2	1	1	16	IV.
5.	6	6	2	1	1	16	IV.
6.	6	4	2	1	2	15	IV.
7.	6	4	0	1	2	13	IV.
8.	6	4	0	1	3	14	IV.
9.	6	4	0	1	3	14	IV.
10.	6	4	0	1	3	14	IV.
11.	6	6	2	1	3	18	IV.
12.	6	6	2	1	1	16	IV.
13.	4	6	2	1	1	14	IV.
14.	4	6	2	1	1	14	IV.
15.	4	6	2	1	1	14	IV.
16.	4	4	2	1	2	13	IV.
17.	4	4	0	1	3	12	III.
18.	6	4	0	1	3	14	IV.
19.	6	4	0	1	3	14	IV.



**Rubin NewCo 2021 Kft.**

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat

Sor-szám	Értékelési szempontok					Összesen	Kategória
	Távolság	Láthatóság	Növényzet	Domborzat	Nézőpont		
20.	6	4	0	1	3	14	IV.
21.	6	6	2	1	1	16	IV.
22.	4	6	2	1	1	14	IV.
23.	4	6	2	1	1	14	IV.
24.	2	4	2	1	1	10	III.
25.	2	2	2	1	2	9	III.
26.	2	2	0	1	2	7	II.
27.	2	4	0	1	3	10	III.
28.	4	4	0	1	3	12	III.
29.	6	4	0	1	3	14	IV.
30.	6	4	0	1	3	14	IV.
31.	6	6	2	1	1	16	IV.
32.	4	6	2	1	1	14	IV.
33.	2	6	0	1	1	10	III.
34.	0	4	2	1	1	8	II.
35.	0	0	2	0	2	4	II.
36.	0	0	0	0	2	2	I.
37.	2	4	0	0	2	8	II.
38.	4	4	0	1	3	12	III.
39.	6	4	0	1	3	14	IV.
40.	6	4	2	1	1	14	IV.
41.	6	6	2	1	1	16	IV.
42.	4	6	2	1	1	14	IV.
43.	2	6	2	1	1	12	III.
44.	0	2	2	1	1	6	II.
45.	0	0	0	0	3	3	I.
46.	0	0	0	0	3	3	I.
47.	0	2	2	0	2	6	II.
48.	2	4	0	0	3	9	III.
49.	4	4	0	1	3	12	III.
50.	6	4	2	1	1	14	IV.
51.	6	6	1	1	3	17	IV.
52.	4	6	2	1	1	14	IV.
53.	2	2	2	1	1	8	II.
54.	0	2	0	0	2	4	I.
55.	0	0	0	0	3	3	I.
56.	0	0	0	0	3	3	I.
57.	0	2	2	2	0	6	II.
58.	2	4	0	0	3	9	III.
59.	4	4	2	1	3	14	IV.
60.	6	6	2	1	1	16	IV.
61.	6	4	2	1	1	14	IV.
62.	6	4	2	1	1	14	IV.
63.	4	2	2	1	2	11	III.
64.	2	2	0	0	3	7	II.
65.	0	2	0	0	3	5	II.
66.	0	2	0	0	3	5	II.
67.	2	2	0	0	2	6	II.
68.	2	4	0	0	2	8	II.
69.	4	4	2	1	1	12	III.
70.	6	6	2	1	1	16	IV.
71.	6	6	2	1	1	16	IV.
72.	6	6	2	1	1	16	IV.
73.	4	4	2	1	1	12	III.
74.	2	2	2	1	1	8	II.
75.	2	2	2	1	2	9	III.
76.	2	2	2	0	2	8	II.
77.	2	2	0	0	3	7	II.
78.	4	2	0	0	3	9	III.
79.	6	4	2	1	1	14	IV.
80.	6	6	2	1	1	16	IV.
81.	6	6	2	1	1	16	IV.

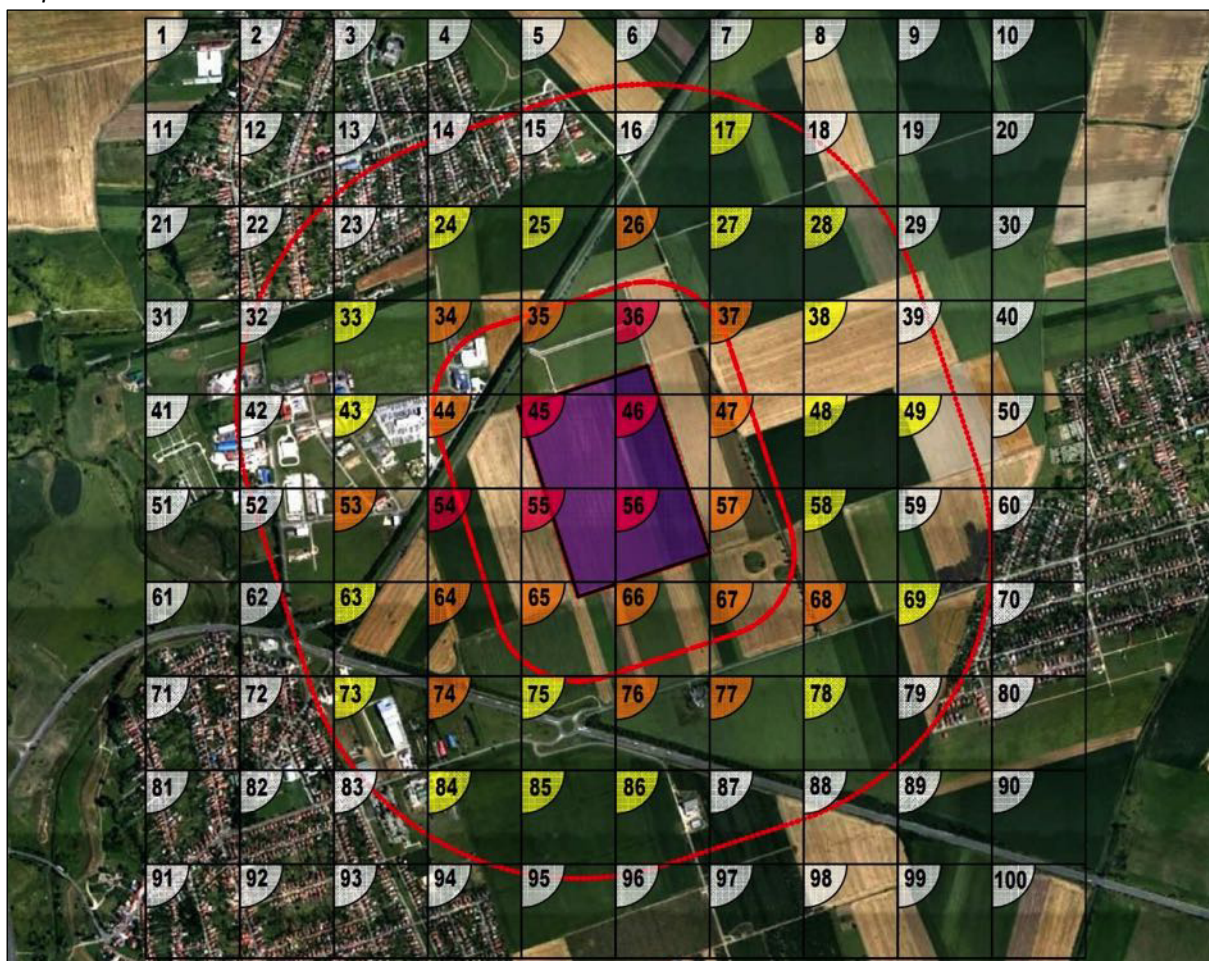
## Rubin NewCo 2021 Kft.

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat

Sor-szám	Értékelési szempontok					Összesen	Kategória
	Távolság	Láthatóság	Növényzet	Domborzat	Nézőpont		
82.	6	6	2	1	1	16	IV.
83.	6	6	2	1	1	16	IV.
84.	4	4	2	1	1	12	III.
85.	4	4	0	1	3	12	III.
86.	4	4	2	1	1	12	III.
87.	4	4	2	1	2	13	IV.
88.	6	4	2	1	2	15	IV.
89.	6	4	2	1	2	15	IV.
90.	6	6	2	1	2	17	IV.
91.	6	6	2	1	1	16	IV.
92.	6	6	2	1	1	16	IV.
93.	6	6	2	1	1	16	IV.
94.	6	6	2	1	1	16	IV.
95.	6	4	0	1	3	14	IV.
96.	6	4	0	1	3	14	IV.
97.	6	4	1	1	3	15	IV.
98.	6	4	2	1	3	16	IV.
99.	6	4	0	1	3	14	IV.
100.	6	4	0	1	2	13	IV.

Térképi ábrázolás:



16. ábra A tájéztétikai vizsgálat térképi ábrázolása

### Jelmagyarázat:

lila poligon.....Vizsgált beruházás helye  
vörös szaggatott vonal.....300 m-es izovonal  
vörös pontvonal.....1000 m-es izovonal

piros kitöltés.....A vizsgált tájelem uralkodó  
narancs kitöltés.....Közepes látványváltozás  
citromsárga kitöltés.....Kis mértékű látványváltozás  
fehér kitöltés.....Nincs jelentős látványváltozás

Összefoglaló táblázat:

**22. táblázat A tájesztétikai vizsgálat kiértékelése II.**

Kategória	Pontszám	Értékelés	Db-szám (Terület[ha])	Arány (%)
I.	0 – 4	Az objektum a tájrészletben uralkodó	6 [66,66]	6
II.	5 – 8	Az objektum közepes mértékű látványváltozást okoz	16 [177,76]	16
III.	9 – 12	Az objektum kis mértékű látványváltozást okoz	19 [211,09]	19
IV.	13 – 21	Az objektum a tájrészletre nincs hatással vagy elhanyagolható a látványváltozás mértéke	59 [655,49]	59
		<b>Összesen</b>	<b>100 [1111]</b>	<b>100</b>

Fogalom meghatározás:

**23. táblázat A tájesztétikai vizsgálat kiértékelése III.**

Meghatározás	Értelmezés
Az objektum a tájrészletben <b>uralkodó</b>	Az objektum meghatározó, eltakarhatatlan, közeli nézőpontú, részletei jól megkülönböztethetők, általában 40–160 fokos szögben látható
Az objektum <b>közepes mértékű</b> látványváltozást okoz	Az objektum nem meghatározó, de felé tekintve jól észlelhető, előtér helyzetű, részletei elmosódnak, általában 20–40 fokos szögben látható
Az objektum <b>kis mértékű</b> látványváltozást okoz	Az objektum nem meghatározó, de felé tekintve még észlelhető, általában középtér helyzetű, részletei nem láthatók a nézőpontból 5–20 fokos szögben látható
Az objektum a tájrészletre <b>nincs hatással vagy elhanyagolható</b> a látványváltozás mértéke	Az objektum nem vagy csak egy kiemelkedő részlete (pl. toronycsúcs) látható, általában távoli középtér helyzetű, részletei nem láthatók, a nézőpontból 0–5 fokos szögben látható

A vizsgált tevékenység láthatósági területének tekinthetők – a fentiek alapján – azok a területek, tájrészletek, ahonnan szemlélve a tervezett iparterület és létesítményei uralkodóak vagy közepes mértékű látványváltozást idéznek elő.

#### Értékelés a látványváltozás mértékének megállapításához

Hat vizsgálati mezőben, tehát a teljes vizsgálati terület 6%-án lesz uralkodó vagy meghatározó a tervezett létesítmény: a létesítmény építési helyét magába foglaló, valamint ahhoz közeli, szomszédos mezőkben.

A beruházás közvetlen környezetében összesen 16 vizsgálati mezőben, tehát a teljes vizsgálati terület mintegy 16%-án a látványváltozás mértéke közepes. Ez az érték elsősorban a tervezett beruházáshoz való viszonylagos közelség, illetve a láthatást korlátozó tájelemek (véderdők) hiánya miatt alakult ki a vizsgált beruházási terület közelségében.

A vizsgált terület mezőinek 19%-án (19 mezőben) a látványváltozás mértéke kicsi, azaz a létesítmény potenciálisan vagy nem jellemző mértékben látható, illetve befolyásolja a tájképet, főleg ott, ahol a meglévő iparterületek, közlekedési pályák, csomópontok és a települési környezet miatt az objektumcsoport nem (potenciálisan, vagy csak részben) lesz látható.

A teljes vizsgálati terület 59%-án (59 mező) a tervezett beruházás által okozott látványváltozás elhanyagolható mértékű vagy nem értelmezhető, tehát jelentős látványváltozás nincs.

A fentiek szerint a tervezett létesítmények a vizsgálati terület 78%-án nem okoznak érdemi látványváltozást, tehát nem befolyásolják jelentősen a látványt.

A tervezett beruházási terület építményei másfél km-nél távolabbi nézőpontból nem, vagy csak elhanyagolható mértékben fognak látszani. Ezért kijelenthető, hogy az itt részletezett tájesztétikai vizsgálati mezőkön kívüli területekről a tervezett létesítmény egyáltalán nem vagy nem jellemző módon lesz látható, azaz a látványváltozás elhanyagolható mértékű.

#### A beavatkozás vizuális hatásainak bemutatása

**Dinamikus látvány:** főként közlekedési nyomvonalakon a sebesség függvényében változó vizuális élmény, a dinamikus képvtársok összességéből leszűrt táj- és térélmény jellemző erre a nézőpontra. A dinamikus látvány a közúton haladó járműből (személy- és tehergépjármű, motorkerékpár, kerékpár) és gyalogosan is érzékelhető.

**Statikus látvány:** helyhez kötött nézőpont.

A beruházás jellemző nézőpontjait számba véve nem csupán azokat a nézőpontokat vettük figyelembe, ahonnan a tervezett létesítmény a meglévő állapot szerint – függetlenül a vegetáció állapotától – látható, hanem a teljes takarásban lévőket is. A főbb nézőpontok tehát a következők:

**(1) Beruházás területe**

- a nézőpont távolsága: 0–500 m
- a látványt észlelők: a vizsgált tevékenységben dolgozók és a beszállítók
- látvány jellege: statikus, dinamikus (telephelyen belüli utakról)
- megjegyzés: a látvány akadálytalanul tárul a szemlélő elé
- a beruházás látványának értékelése: **uralkodó**

**(2) Közeli ipari-gazdasági területek (3. és 37. sz. főutak túloldalán)**

- a nézőpont távolsága: 120–1800 m
- a látványt észlelők: a telephelyeken dolgozók és beszállítók
- látvány jellege: statikus, dinamikus (telephelyen belüli utakról)
- megjegyzés: a látványt a növényzet, a változatos (részben antropogén eredetű) domborzat, valamint a már megépült ipari létesítmények részben akadályozzák
- a beruházás látványának értékelése: a távolság és a látványt akadályozó tájlemek (főutakat kísérő erdősávok) miatt változó – **kis mértékű** vagy **elhanyagolható** lehet, nézőponttól függően, ami akár pár méteren belül is változhat

**(3) 3. sz. főút**

- a nézőpont távolsága: 75–1500 m
- a látványt észlelők: az úton közlekedők
- látvány jellege: dinamikus
- megjegyzés: a tervezett telephely és építményeinek látványa – a telephelyen belüli védőfásítás kivitelezéséig – az úton közlekedők elé akadálytalanul fog tárulni
- a beruházás látványának értékelése: a távolság függvényében változik – 300 méteren belül **közepes mértékű** a látványváltozás, egy km-en belül **kis mértékű**, elhanyagolható **vagy nincs hatás**

**(4) 37. sz. főút**

- a nézőpont távolsága: 430–1800 m
- a látványt észlelők: az úton közlekedők
- látvány jellege: dinamikus
- megjegyzés: a főút É-i oldalára telepített hófogó erdősáv a látványt szinte teljesen zárja
- a beruházás látványának értékelése: **kis mértékű** vagy **elhanyagolható**

**(5) M30 autópálya**

- a nézőpont távolsága: min. 2250 m
- a látványt észlelők: az úton közlekedők
- látvány jellege: dinamikus
- megjegyzés: az autópálya és a vizsgált beruházási terület között fekszik Felsőzsolca Város belterületének É-i része, ami a látványkapcsolatot teljes egészében zárja
- a beruházás látványának értékelése: **nincs hatás**

**(6) Zsolcai-halmok**

- a nézőpont távolsága: 160 és 270 m (kunhalmok csúcsától a telephely sarkáig)
- a látványt észlelők: a kunhalmokhoz látogatók
- látvány jellege: statikus
- megjegyzés: a kunhalmokról közepes távolságból, de akadálytalanul lehet a telephely felé tekinteni
- a beruházás látványának értékelése: **közepes mértékű**

**(7) Felsőzsolca települési területe**

- a nézőpont távolsága: min. 1030 m
- a látványt észlelők: a település lakói
- látvány jellege: többnyire statikus, a belterületi utakról dinamikus



- megjegyzés: az ÉK-i részben található iparterületek, valamint a 37. sz. főutat kísérő hófogó erdősáv miatt a település lakóterületeiről egyáltalán nem lesz rálátás a tervezett telephely felé!
- a beruházás látványának értékelése: **nincs hatás**

#### (8) Arnót települési területe

- a nézőpont távolsága: min. 680 m
- a látványt észlelők: a település lakói
- látvány jellege: többnyire statikus, a belterületi utakról dinamikus
- megjegyzés: a 3. sz. főutat kísérő hófogó erdősáv miatt a település lakóterületeiről egyáltalán nem lesz rálátás a tervezett telephely felé!
- a beruházás látványának értékelése: **nincs hatás**

#### (9) Onga települési területe

- a nézőpont távolsága: min. 940 m
- a látványt észlelők: lakók
- látvány jellege: többnyire statikus, a belterületi utakról dinamikus
- megjegyzés: a látványt éppen a Zsolcai-halmok, illetve a közelükben lévő út fásítása részben takarja
- a beruházás látványának értékelése: **kis mértékű vagy elhanyagolható**

A tervezett iparterület telepítési helyének és környezetének tájéskép- és tájképvédelmi sajátosságait a következő, légifotóra (GoogleEarth) szerkesztett tervlapon ábrázoljuk:



17. ábra A vizsgált iparterület láthatósági vizsgálatának térképi ábrázolása

#### Jelmagyarázat:

lila poligon.....A telephely tervezett telepítési helyszíne  
vastag vörös vonal.....A telephelytől való távolság izovonalai (300 m, 1000 m)  
vastag fekete vonal.....Jelentős közlekedési pálya (út)



narancssárga kitöltés.....	Ipari-gazdasági felületek
halványvörös kitöltés .....	Lakó- és települési környezet
zöld kitöltés .....	Erdőterületek
kék kör .....	Ex lege védett kunhalom
sraffozott kitöltés .....	A beruházás láthatósági területe közvetlen előtérként (300 m-en belül)
(1) .....	Beruházás területe
(2) .....	Közei ipari-gazdasági területek (3. és 37. sz. főutak túloldalán)
(3) .....	3. sz. főút
(4) .....	37. sz. főút
(5) .....	M30 autópálya
(6) .....	Zsolcai-halmok
(7) .....	Felsőzsolca települési területe
(8) .....	Arnót települési területe
(9) .....	Onga települési területe

#### 6.2.3.3. A beruházás hatása a tájhasználatra, tájba illesztési módszerek

Tájba illesztésnek, a létesítményeknek, az építményeknek a táji adottságok messzemenő figyelembevételével történő, funkcionális és esztétikai szempontok szerinti, azaz tájértéknövelő célú elhelyezését és környezetalakítását értjük. (Csemez, 1996). A művi létesítmények tájba illeszkedésének vagy tájidegen voltának megítélése az egyéni és koronként változó ízlés kérdése.

A fentiekben részletesen tárgyaltuk, hogy a tervezési terület közvetlen látványkapcsolatban áll már meglévő, ipari, közlekedési és mezőgazdasági/erdőgazdasági használatú tájrészletekkel.

A vizsgált környezetben kritikus nézőpontként a tájrészlet közlekedési pályái (elsősorban az M60 autópálya és az Időjós út) jöhetnek majd számításba. Ezekről a pályákról a látvány dinamikus (menet közbeni) látványként fog érvényesülni. A vizsgált tájrészletben kerékpárút, gyalogos túraútvonal és egyéb idegenforgalmi/turisztikai útvonal (lovass pálya, nordic walking, vízitúra útvonal stb.) nincs.

A beépítendő épületek, építmények és műtárgyak tájba illesztése érdekében olyan megoldások preferálhatók, melyekkel látványterhelő hatásuk csökkenthető, esztétikai megjelenésük javítható. Ennek ellenére le kell szögeznünk, hogy a teljes tájba illesztés nem lehetséges. Az új tájelemek tájba illesztését az is kedvezőbbé teheti, ha környezethez illeszkedő felületkezelést, színezést alkalmaznak. Ezért javasoljuk, hogy amennyiben a technológia lehetővé teszi, akkor valamilyen természetes színárnyalatú (pl. sötétzöld, sötétbarna, szürke, pasztell színek stb.) lefestést végezzenek a tíz méternél magasabb építmények esetén.

Az iparterület fásításának tervezése során kizárólag őshonos, illetve tájhonos lombhullató fa- és cserjefajokat javasolt alkalmazni. Fenyők, lomblevelű örökzöldek kiültetésre ne kerüljenek! Nem javasolunk alkalmazni nemesített kertészeti változatokat, formákat, fajtákat. Az alkalmazásra javasolt fajok a következők (magyar név szerint ABC sorrendbe rendezve):

- barkócaberkenye (*Sorbus torminalis*)
- cser (*Quercus cerris*)
- fehér nyár (*Populus alba*)
- hegyi juhar (*Acer pseudoplatanus*)
- kislevelű hárs (*Tilia cordata*)
- kocsányos tölgy (*Quercus robur*)
- kocsánytalan tölgy (*Quercus petraea*)
- korai juhar (*Acer platanoides*)
- közönséges nyír (*Betula pendula*)
- madárberkenye (*Sorbus aucuparia*)
- magas kőris (*Fraxinus excelsior*)
- májusfa (*Padus avium*)
- mezei juhar (*Acer campestre*)
- rezgő nyár (*Populus tremula*)

- szürke nyár (*Populus x canescens*)
- vadkörte (*Pyrus pyraeaster*)
- virágos kóris (*Fraxinus ornus*)

A felsorolt fajok a táji-természeti adottságoknak megfelelnek, különböző magasságú fajok (kis-közepes-magas termetűek) egyaránt megtalálhatók benne. Az alkalmazásra javasolt cserjefajok a következők (magyar név szerint ABC sorrendbe rendezve):

- bibircses kecskerágó (*Euonymus verrucosus*)
- csíkos kecskerágó (*Euonymus europaeus*)
- egybibés galagonya (*Crataegus monogyna*)
- fekete bodza (*Sambucus nigra*)
- gyepű rózsza (*Rosa canina*)
- húsos som (*Cornus mas*)
- kökény (*Prunus spinosa*)
- közönséges aranyeső (*Laburnum anagyroides*)
- közönséges mogyoró (*Corylus avellana*)
- vesszős fagyal (*Ligustrum vulgare*)
- vörösgyűrű-som (*Cornus sanguinea*)

A termőhelyi adottságok miatt a védőfásításban örökzöld növények alkalmazását nem javasoljuk. Őshonos örökzöld növény a tágabb környezetben nem él. A tájrészletben külterületi védőfásítás esetében örökzöldek alkalmazása tájvédelmi és ökológiai szempontból nem támogatható.

A tervezett tevékenységgel összefüggő új tájelemek védett vagy értékes tájelemek (pl. templomtorony, várrom, sziklaszirt stb.) látványát nem korlátozzák, nem veszélyeztetik, kivéve a tervezett ipari telephelytől DK-re ex lege védettségű kunhalmokat, melyek csúcsának (mértni közepének) távolsága a telephely DK-i sarkától 160, illetve 270 m.

Tájképvédelmi szempontból értékes terület a közelben nincs, a vizsgált tájrészlet nem része tájképvédelmi övezetnek, bár a két közeli kunhalomnak tájképvédelmi jelentősége is van. A közelben nincs kilátópont, kilátóhely, épített kilátó. A domborzati és növényzeti adottságok miatt a létesítmény csupán közvetlen előtérként (azaz 300 m-en belül) lehet uralkodó és előtérként (azaz 1000 m-en belül) lehet látványos. Az ipari létesítmény tájba illesztését a meglévő növényállományok és antropogén eredetű tájelemek (iparterületek, közlekedési csomópontok töltései stb.) részben biztosítják. A beruházás során a táj jellege és a tájszerkezet jelentősen nem változik, mivel meglévő, kijelölt ipari parkon belül létesül a beruházás.

A vizsgált tevékenység a szomszédos tájhasználatokat nem szünteti meg, illetve nem korlátozza. Az élővilág jelentős, nagyarányú elvándorlása, táplálkozási-fészkelési lehetőségeinek korlátozása nem valószínűsíthető. A tevékenység a szomszédos tájhasználatokra jelentős zavaró hatással nincs. A tervezett, illetve javasolt, a beruházás révén bekövetkező kedvezőtlen hatások enyhítését, csökkentését, mérséklését szolgáló intézkedések a következők:

Általános javaslatok (létesítési fázisban):

- kizárólag nappali, természetes fénynél végzett munkavégzés,
- a munkaterület ésszerű és minimalizált lehatárolása,
- csapadékmentes időben a kiporzás hatásának csökkentése miatt a munkaterület locsolása,
- telephely fásítás létrehozása, különös tekintettel a DK-i (kunhalmok felé eső) szegletre), itt háromszintes növényállomány (fa-cserje-gyep) létrehozása.

További javaslatok közműfektetés esetén:

- Minél gyorsabb árokásás, vezetékfektetés és a munkaárok visszatemetése.
- A nyitott munkaárkot legalább naponta, és a betemetés előtt még egyszer ellenőrizni kell és az esetlegesen bele került védett állatfajok egyedeit (kételtűek, kisemlősök stb.) kíméletesen el kell távolítani.

- A talaj illetve a talajban található élővilág védelme miatt a közművek munkaárkának kiépítése esetén a felső, humuszban gazdag talajréteget az altalajtól külön kell az árok mellé ideiglenesen deponálni illetve lezárásként visszatölteni (azaz nem a munkaárok aljába); így elérhető a kivitelezés során sérült felület természetes úton történő regenerálódása minél gyorsabban, akár néhány hónap alatt végbe menjen.

Az építés alatti rendezetlenség a kivitelezés előrehaladtával fokozatosan csökken, majd a telepítés eredményeként a környező ipari terület által meghatározott képhez jól illeszkedő épület jön létre.

**Ezen hatásokat figyelembe véve a hatás az épített környezetre elviselhető, a hatásterület nem lépi túl a fejlesztésre kijelölt ingatlan határait.**

#### 6.2.4. Hulladék

A létesítés során az alábbi hulladéktípusok keletkezhetnek, melyek elhelyezéséről gondoskodni kell:

- inert hulladék
- veszélyes hulladék
- kommunális hulladék

##### *Inert hulladék*

Származhat a területen meginduló építkezések során keletkező építési, esetlegesen visszabontási (minimális) maradékokból. Az ilyen jellegű hulladék mennyiségét becsléssel határozhatjuk meg, mivel az építkezés során keletkező hulladékokat válogatják, és a lehetőségekhez mérten egyéb területen felhasználhatják.

A hulladékmennyiséget a kivitelező engedéllyel rendelkező szállító közreműködésével jogszabályban előírt módon helyezi el.

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| • Betontörmelék (HAK 17 01 01):                   | becsült mennyiség: 3-6 t |
| • Fahulladék (HAK 17 02 01):                      | becsült mennyiség: 1-2 t |
| • Fémhulladék (HAK 17 04 02, 17 04 05, 17 04 07): | becsült mennyiség: 2-4 t |
| • Műanyag hulladék (HAK 17 02 03):                | becsült mennyiség: 5-7 t |
| • Kevert építési hulladék (HAK 17 09 04):         | becsült mennyiség: 6-8 t |

##### *Veszélyes hulladék*

A munkagépek karbantartását a kivitelező cég telephelyén végzik. Veszélyes hulladék a területen a munkagépek üzemeltetése során nem keletkezhet. Kis mennyiségben keletkezhet speciális építőanyagok, festékek csomagolóanyagaiból, göngyölegeiből. A bontási és építési munkálatok során keletkező veszélyes hulladékokat a jogszabályi előírásoknak megfelelő kialakítású munkahelyi gyűjtőhelyen gyűjtik össze, ahonnan a lehető legrövidebb gyűjtési idő után elszállítják.

##### **24. táblázat** A létesítés során esetlegesen keletkező veszélyes hulladékok mennyisége

HAK	Megnevezés	Mennyiség (kg)
08 04 09*	Szerves oldószereket, vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéakai	75
15 01 10*	Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó, vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok	120

##### *Kommunális hulladék*

A területen max. 250 építőmunkás jelenlétét feltételezzük, az általuk keletkező kommunális hulladék mennyiségét 3 db 1 100 literes gyűjtőedényben gyűjtik.

A gyűjtőedényeket rendszeresen, heti egy alkalommal ürítetik, arra szakosodott, és engedéllyel rendelkező vállalkozóval (közszolgáltatóval).

**A létesítés során hulladék, mint önállóan kezelt hatótényező hatása a kivitelező cég megfelelő munkafegyelem megtartása mellett elviselhető, a hatásterület nem lépi túl a fejlesztésre kijelölt ingatlan határait.**

## 6.2.5. Zaj

### 6.2.5.1. Zajforrások

Az építkezés zajkibocsátása a szokásosan alkalmazott technológiai műveletek alapján határozható meg. Az építési zaj becslésénél korábbi mérési eredményekre és szakirodalmi adatokra támaszkodunk.

A becsült adatok alapján az alábbi zajforrásokkal és üzemelési idővel számolhatunk:

**25. táblázat A létesítés zajforrásai**

Ütem	Munkagép	Munkagépek száma összesen(db)	Zajtjeljesítmény szint (dB(A))	Zajterljesítmény szint összesen (dB(A))
1. munkafázis	tolólapos munkagép	1	102	108
	markológép	2	102	
	teherautó	3	98	
2. munkafázis	markológép	6	102	112
	betonmixer teherautó	3	100	
	daru	3	89	
	teherautó	5	98	
3. munkafázis	daru	2	89	105
	teherautó	4	98	
	emelőgép	3	89	
4. munkafázis	emelőgép	3	89	102
	teherautó	2	98	
5. munkafázis	tolólapos munkagép	2	102	111
	markológép	3	102	
	betonmixer teherautó	1	100	
	teherautó	3	98	
	aszfaltozógép	1	102	

A legnagyobb zajkibocsátással várhatólag a 2. munkafázis, zsaluzás, betonozás munkafolyamat jár, ezért a számításokat erre az építési szakaszra végezzük el.

Az építési tevékenység kb. 1 évet vesz igénybe.

### 6.2.5.2. Vonatkozó határértékek

A korábban bemutatott területekre vonatkozó zajterhelési határértékeket, **amennyiben a területen van védendő létesítmény a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet** alapján az alábbi táblázatban mutatjuk be:

**26. táblázat Vonatkozó határértékek**

Sor-szám	Zajtól védendő terület	Határérték (L <sub>TH</sub> ) az L <sub>AM</sub> , megítélési szintre* - (dB)					
		ha az építési munka időtartama					
		1 hónap vagy kevesebb		1 hónap felett 1 évig		1 évnél több	
		nappal 06-22 óra	éjjel 22-06 óra	nappal 06-22 óra	éjjel 22-06 óra	nappal 06-22 óra	éjjel 22-06 óra
2.	Lakóterület ( <b>kisvárosias</b> , kertvárosias, falusias, telepszerű beépítésű), különleges területek közül az oktatási létesítmények területei, a temetők, a zöldterület	65	50	<b>60</b>	45	55	40
3.	Vegyes terület	70	55	<b>65</b>	50	60	45
4.	Gazdasági terület	70	55	<b>70</b>	55	65	50

### Rubin NewCo 2021 Kft.

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat

#### 6.2.5.3. Zajterjedés számítása

A korábban bemutatott adatok alapján látható, hogy a legnagyobb zajkibocsátással várhatólag a zsaluzás, betonozás munkafolyamat jár, ezért a számításokat erre az építési szakaszra végezzük el. Az építési szakasz a telepítés első négy hónapjában történik.

A telephelyen a gépek folyamatosan mozognak, ezért a számítások során a teljes építési területre vonatkoztatjuk, mindezek alapján az építési zajkibocsátást a teljes területet lefedő felületforrásként vesszük figyelembe.

A fenti adatok alapján a munkafolyamatok összegzett zajteljesítmény szintje 112 dB(A). Ezt a teljes felületre lebontva 56 dB/m<sup>2</sup> értéket kapunk.

A számítások során úgy vesszük, hogy a legzajosabb 8 órából a munkavégzés folyamatos 6 órán keresztül zajlik.

A hangterjedés számítását CadnaA zajterjedés modellező szoftver segítségével végeztük. A szoftver számítási módusként az MSZ 15036 – Hangterjedés a szabadban c. szabvánnyal egyenértékű, ISO 9613-2 nemzetközi szabványt használja.

A számításokat a telephelyhez legközelebb lévő védendő létesítmény előtt 2 m-re felvett, M1-M4-el jelölt megítélési pontra végeztük el.

A megítélési pontok helyét az alábbi ábrán mutatjuk be:



18. ábra Megítélési pontok



A vizsgálati pontok tulajdonságait az alábbi táblázatban foglaljuk össze:

**27. táblázat** Vizsgálati pontok helye

Vizsgálati pont	Vizsgálati pont helye	Vizsgálati pont magassága (m)
M1	3713 Arnót, Rákóczi Ferenc u. 31. alatti védendő létesítmény, déli védendő homlokzata előtt 2 m-re	1,5
M2	3562 Onga, Bezerédi u. 55. alatti védendő létesítmény, nyugati védendő homlokzata előtt 2 m-re	1,5
M3	3562 Onga, Csokonai u. 70. alatti védendő létesítmény, nyugati védendő homlokzata előtt 2 m-re	1,5
M4	3561 Felsőzsolca, Toldi Miklós u. 89. keleti védendő homlokzata előtt 2 m-re	4,5
M5	3561 Felsőzsolca, Gózon Lajos u. 20. keleti védendő homlokzata előtt 2 m-re	4,5

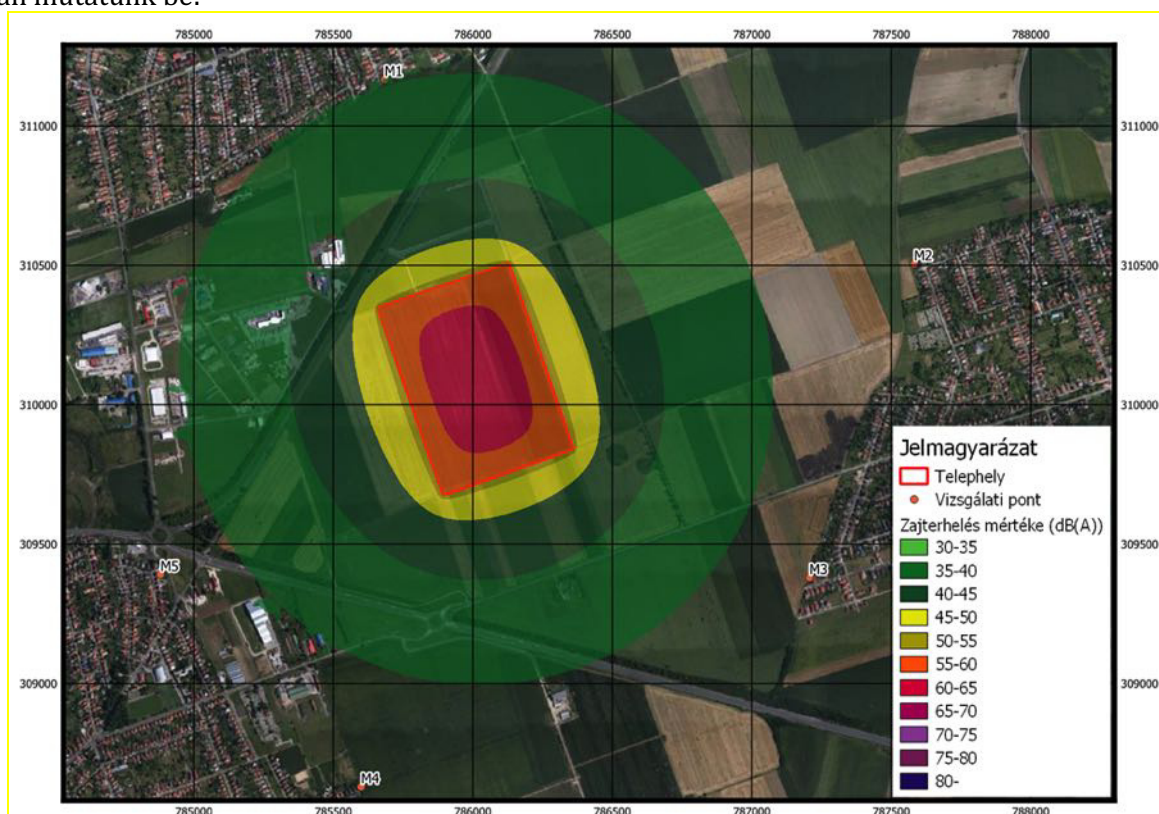
A részletes számításokat az **5. mellékletben** csatoljuk, az eredményeket az alábbi táblázatban mutatjuk be:

**28. táblázat** Létesítés zajterhelése

Vizsgálati pont	Napszak	Megítélési szint, LAM (dBA)	Határérték LTH dB (dB(A))
M1	nappal	36	60
M2	nappal	30	60
M3	nappal	32	60
M4	nappal	31	60
M5	nappal	33	60

Az eredmények alapján látható, hogy a várható zajterhelés a vonatkozó határértékek alatt marad.

A számításokkal párhuzamosan elkészítettük a létesítési folyamatok zajtérképét, melyet az alábbi ábrán mutatunk be:



**19. ábra** Létesítés zajtérképe

#### 6.2.5.4. Zajvédelmi hatásterület meghatározása

Az építési tevékenység zajvédelmi szempontú hatásterületének (a környezeti zajforrás hatásterületének) határa az a vonal, ahol a zajforrástól származó zajterhelés:

- 10 dB-lel kisebb, mint a zajterhelési határérték, ha a háttérterhelés is legalább 10 dB-lel alacsonyabb, mint a határérték,
- egyenlő a háttérterheléssel, ha a háttérterhelés kisebb a zajterhelési határértéknél, de ez az eltérés nem nagyobb, mint 10 dB,
- egyenlő a zajterhelési határértékkel, ha a háttérterhelés nagyobb, mint a határérték,
- zajtól nem védendő környezetben - gazdasági területek kivételével - egyenlő a zajforrásra vonatkozó, üdülőterületre megállapított zajterhelési határértékkel,
- gazdasági területek zajtól nem védendő részén nappal (6:00-22:00) 55 dB, éjjel (6:00-22:00) 45 dB.

A hatásterület feltételrendszerét az egyes irányokban az alábbi táblázatban foglaljuk össze:

Tekintettel arra, hogy a munkavégzés helye folyamatosan változik, ezért a hatásterület kiterjedését az egyes építési tevékenységek helyétől számítjuk:

**29. táblázat Hatásterület határa**

Megítélési pont (irány)	Hatásterület határa Határérték $L_{TH}-10$ dB (dB(A))
Falusias lakóterület	50
Gazdasági terület	60
Vegyes terület	55
Zajtól nem védendő terület	55

**A létesítés során a zaj által okozott hatás elviselhetőnek minősül.**

#### 6.2.6. Élővilág

##### 6.2.6.1. A beruházás hatása a védett fajokra

Védett növényfajt vagy értékes növénytársulást a vizsgált beruházási területen és hatásterületén nem találtunk. Ezek megjelenésére potenciálisan alkalmas élőhely a beruházás létrehozása során nem szűnik meg illetve nem sérül. Védett állatfajok jelentős vagy nagy létszámú populációinak előfordulása a vizsgált területen nem feltételezhető. Az emberi tevékenységhez, lakott területekhez köthető énekesmadarak (pl. házi rozsdafarkú, barázdabillegető, búbos pacsirta stb.) szempontjából gyakori védett fajok előfordulása és elterjedése várható az ipari beruházás létesítése és megvalósítása során.

##### 6.2.6.2. A beruházás általános hatása az élővilágra

A vizsgált tevékenység értékes élővilágot nem veszélyeztet, fokozottan védett faj élőhelyét nem szünteti meg, azok táplálkozó területének megszűnését nem okozza. Termesztett kultúrnövények, valamint gyom- és jellegtelen fajok dominálnak.

A tevékenységgel érintett területen a tervezett épületek, építmények és a hozzájuk vezető utak alatt a biológiailag aktív felület véglegesen megszűnik. Természetes vagy természetközeli élőhely azonban nem szűnik meg és nem sérül. Az élővilágot terhelő hatások csupán a beruházás területén belül érvényesülnek.

A jelenlegi T1 (Egyéves nagyüzemi szántóföldi kultúrák) élőhely a beruházás során U4 élőhellyé (Telephelyek, roncsterületek) változik. Az élőhely természetessége változatlan marad, a Németh-Seregélyes-féle természetességi mutató értéke továbbra is „1” lesz, azaz a természetes állapot teljesen leromlott marad, az eredeti vegetáció nem ismerhető majd fel, gyakorlatilag csak gyomok és jellegtelen fajok fordulnak majd elő.

A beruházás során létrehozott U4 élőhely Á-NÉR szerinti általános jellemzése a következő: Gyarak, kisüzemek, telephelyek, lerakatok, kereskedelmi, agrár, katonai és speciális műszaki létesítmények, pályaudvarok vagy roncstelepek által elfoglalt területek, valamint gyomnövényzetük. Többnyire száraz, kötött talajú vagy sóderrel, kőtörmelékkel, betonnal borított, zárt területek, melyek gyomnövényzetét a kategória magába foglalja. Ide sorolandók a szilárd és folyékony hulladék elhelyezésére szolgáló szeméttelpek, lerakók, ülepítőtavak és zagytárolók területei is.

A telephely építésében részt vevő szállítójárművek a beruházási terület és a környező (nem természetközeli) vegetációk élővilágára zaj- és a kipufogógáz légterhelésével lehetnek hatással. A populációk pusztulásához azonban nem vezet, a társulások visszaszorulásától nem kell tartani, mivel értékes, nagy diverzitású élőhely a közelben nem található. Zajra érzékeny nagy testű madárfajok (pl. fekete gólya, ragadozómadarak, uhu) a tervezett iparterületen és tágabb környezetében nem fészkelnek. Az élővilágra vonatkozó további hatótényezők a következők:

**30. táblázat Az élővilágra vonatkozó további hatótényezők a létesítés fázisában**

Hatótényező	Hatás értékelése	Megjegyzés
Biológiailag aktív felület megszűnése	elviselhető	az építési munkák során a biológiailag aktív felület a burkolatok és épületek területén végleg megszűnik, a maradék területen pedig új, intenzíven fenntartott zöldfelület épül
Gépjárműforgalom	elviselhető	a szállító járművek lég- (kipufogógáz) és zajkibocsátásukkal terhelik a környezetet
Munkagépek	elviselhető	a munkagépek üzemelés közben lég- (kipufogógáz) és zajkibocsátásukkal terhelik a környezetet
Parkosítás	értékteremtő	értékteremtő a beruházás, ha a tájkarakter gazdagabb, változatosabb lesz, új hasznosítási formák gyakorlására nyílik lehetőség; a terület parkosítása során az új ültetésű fák, cserjék a biodiverzitást növelik

A beruházás telepítése nem okoz kárt, illetve nem befolyásolja a következőket:

- a szaporodási helyek, fészkelőhelyek, pihenőhelyek, táplálkozóhelyek, vonulóhelyek nyugalmát
- az egyedek állományai közötti szabad mozgás meglétét
- az egyedek és élőhelyek fennmaradásához szükséges egyéb környezeti tényezők – különösen a táplálékállatok vagy -növények, talajszerkezet, vízháztartás, mikroklimatikus tényezők fennmaradása – fennállását
- az állománylimitáló tényezők változásait
- a ragadozók állományának növekedését.

**A telepítés fázisában az élővilágot ért hatások elviselhetők, a hatásterület nem lépi túl a fejlesztésre kijelölt ingatlan határait.**

### 6.2.7. Havária

#### Levegő

Levegőminőséget befolyásoló havária tüzesemény esetén alakulhat ki, mely akár gépjárművek nem megfelelő műszaki állapotából, akár külső körülmények (villámcsapás, emberi gondatlanság, szándékos gyújtogatás) hatására bekövetkezhet.

#### Vizek

A felszíni és felszín alatti vizek szennyezése havária eseménykor sem valószínűsíthető.

#### Föld

A tervezési területen a termőtalaj folyékony halmazállapotú anyaggal történő lokális szennyezése a gépjárművek nem előírászerű üzeme során - meghibásodás, illetve baleset esetén - következhet be. A tervezési területen üzemanyagot vagy olajat nem tárolnak.

#### Hulladék

A tevékenység során havária a hulladékok nem előírászerű gyűjtéséből adódó környezetszennyezés, illetve baleset lehet, azonban a megfelelő gyűjtőedényzetek alkalmazásával a havária kockázata minimálisra csökkenthető.

#### Zaj

A tevékenység létesítésének egyes fázisai során esetlegesen bekövetkező havária események zajhatása minimális.

#### Élővilág

A tervezési terület használatából, jellegéből adódóan havária bekövetkeztekor az élővilágot jelentős terhelés nem éri.

**A havária események hatása terhelő.**



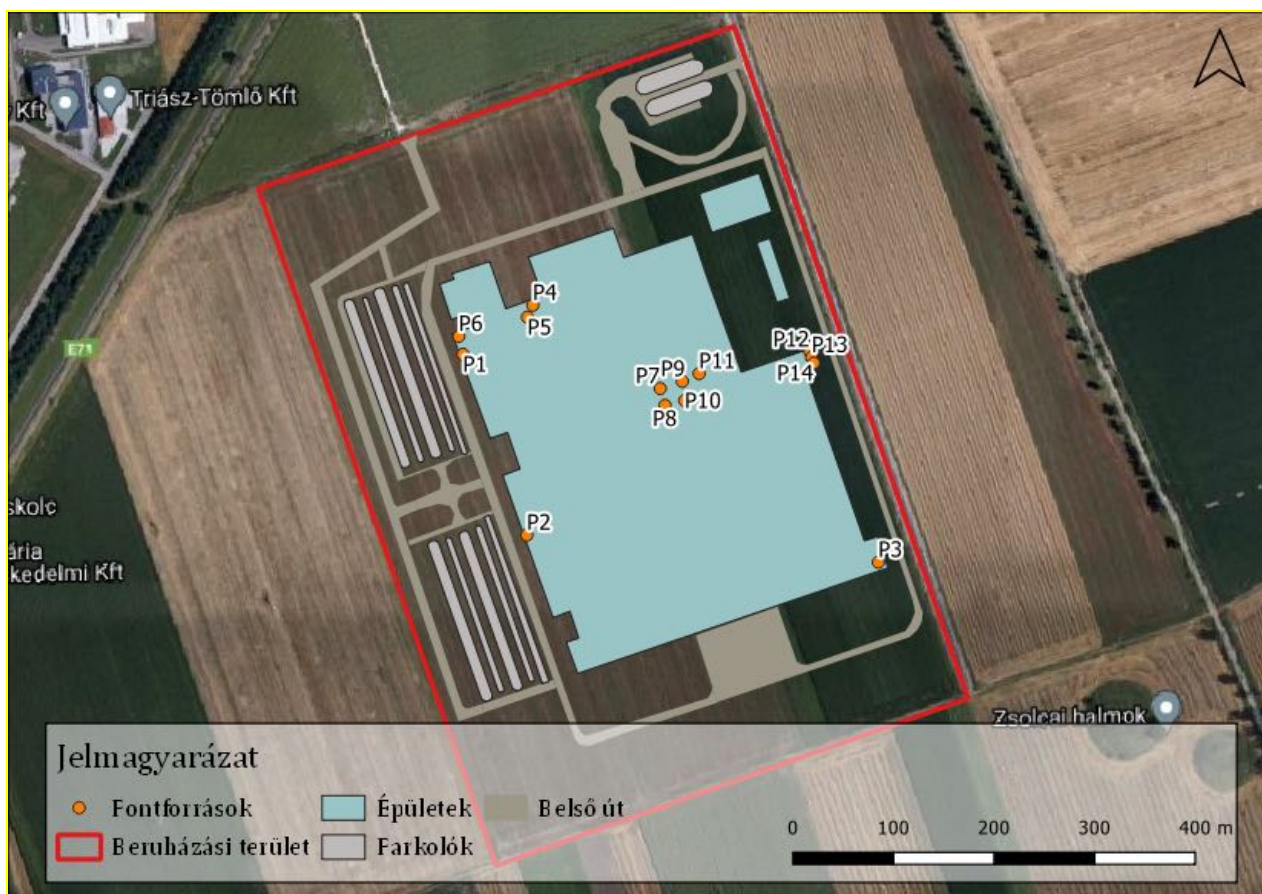
## 6.3. A MEGVALÓSÍTÁS KÖRNYEZETI HATÁSA

### 6.3.1. Levegő

#### 6.3.1.1. Pontforrások jellemzése

A tervezett tevékenységnél a festéshez, a laborelszívásokhoz, valamint az épület és a technológia energiaigényéhez kapcsolódóan tervezettek légszennyező pontforrások.

A pontforrások elhelyezkedését az alábbi ábra mutatja be.



**20. ábra** Tervezett pontforrások elhelyezkedése

A tervezett pontforrások fizikai és kibocsátási adatait az alábbi táblázatok foglalják össze.

**31. táblázat** Tervezett pontforrások fizikai jellemzői

Pontforrás azonosítója	Pontforrás megnevezés	Magasság [m]	Hőmérséklet [K]	Átmérő [m]	Térfogatáram [Nm <sup>3</sup> /h]
P1	Labor elszívás kivezetése 1.	8	297	0,25	1 350
P2	Labor elszívás kivezetése 2.	8	297	0,25	1 350
P3	Labor elszívás kivezetése 3.	8	297	0,25	1 350
P4	Fémfelület zsírtalanítás kivezetés 1.	12	343	0,4	2 300
P5	Fémfelület zsírtalanítás kivezetés 2.	12	383	0,2	400
P6	Fémfelület zsírtalanítás kivezetés 3.	12	353	0,2	350
P7	Porfestés elszívásának kivezetése 1.	12	343	0,35	2 300
P8	Porfestés elszívásának kivezetése 2.	12	373	0,2	200
P9	Porfestés elszívásának kivezetése 3.	12	373	0,2	200
P10	Porfestés elszívásának kivezetése 4.	12	463	0,2	300
P11	Porfestés elszívásának kivezetése 5.	12	463	0,2	300
P12	2600 kW, 50C/40C melegvíz kazán kivezetése	15	368	0,6	2 160
P13	2600 kW, 50C/40C melegvíz kazán kivezetése	15	368	0,6	2 160
P14	150 kW, 60C/45C melegvíz kazán kivezetése	15	368	0,15	125

**32. táblázat Tervezett pontforrások kibocsátási jellemzői**

Pontforrás azonosítója, megnevezése		Komponens	Tömeg- áram [kg/h]	Koncentráció [mg/Nm <sup>3</sup> ]	Határérték [mg/Nm <sup>3</sup> ]
P1	Labor elszívás kivezetése 1.	Sósav	0,0068	5	30
P2	Labor elszívás kivezetése 2.	Sósav	0,0068	5	30
P3	Labor elszívás kivezetése 3.	Sósav	0,0068	5	30
P4	Fémfelület zsírtalanítás kivezetés 1.	CO	0,0230	10	500
		NOx	0,0230	10	500
		Izopropil-alkohol	0,0805	35	150
P5	Fémfelület zsírtalanítás kivezetés 2.	CO	0,0040	10	500
		NOx	0,0040	10	500
		Izopropil-alkohol	0,0140	35	150
P6	Fémfelület zsírtalanítás kivezetés 3.	CO	0,0035	10	500
		NOx	0,0035	10	500
		Izopropil-alkohol	0,0123	35	150
P7	Porfestés elszívásának kivezetése 1.	CO	0,0230	10	500
		NOx	0,0230	10	500
		szilárd anyag	0,0230	10	150
P8	Porfestés elszívásának kivezetése 2.	CO	0,0020	10	500
		NOx	0,0020	10	500
		szilárd anyag	0,0020	10	150
P9	Porfestés elszívásának kivezetése 3.	CO	0,0020	10	500
		NOx	0,0020	10	500
		szilárd anyag	0,0020	10	150
P10	Porfestés elszívásának kivezetése 4.	CO	0,0030	10	500
		NOx	0,0030	10	500
		szilárd anyag	0,0030	10	150
P11	Porfestés elszívásának kivezetése 5.	CO	0,0030	10	500
		NOx	0,0030	10	500
		szilárd anyag	0,0030	10	150
P12	2600 kW, 50C/40C melegvíz kazán kivezetése	CO	0,2243	77	100
		NOx	0,2243	77	250
P13	2600 kW, 50C/40C melegvíz kazán kivezetése	CO	0,2243	77	100
		NOx	0,2243	77	250
P14	150 kW, 60C/45C melegvíz kazán kivezetése	CO	0,0129	77	100
		NOx	0,0129	77	250

**6.3.1.2. Vonalforrások**

Az 5.4.3.1. fejezet táblázata alapján az óras járműforgalom elhanyagolható a környező autópálya és a 3. és 37. számú fűút forgalmához képest. A tervezett tevékenység lakott területektől viszonylag távol tervezett.



## Rubin NewCo 2021 Kft.

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat

### 6.3.1.3. Terjedésszámítás

A pontforrások működése miatt kialakuló immissziós viszonyok meghatározására terjedésmodellezést végeztünk. A transzmissziós számításokat AERMOD VIEW 9.9.5 szoftverrel végeztük, meteorológiai adatként a térségre jellemző 2020-2021. évi adatokat vettük figyelembe. A stabilitási index értéke 0,282 (normális), a felületi érdesség 0,05 (füves-fás-bokros terület).

A program nem az éves eloszlási arányok alapján határozza meg az óras eloszlást, hanem az év minden egyes órájára megállapítja az adott meteorológiai viszonyokhoz tartozó legnagyobb levegőterhelést. Az óras modellszámítások során a program az éves meteorológiai adatok alapján minden vizsgálati pontra (6×6 km-es terület) meghatározza a legmagasabb óras átlagból származó talajszinti immissziós értéket.

A terjedésszámítás során a kialakuló csúcskoncentrációkat rendelkezésre álló meteorológiai adatok felhasználásával vizsgáltuk. A szoftver az egyes számítási helyeken a modellt 365 x 24 alkalommal végzi el és a kapott legnagyobb értéket jeleníti meg.

Ennek megfelelően a terjedési képek a legkedvezőtlenebb meteorológiai állapotok mellett bekövetkező legmagasabb immissziós terheléseket mutatják be.

A modellezés során kapott immissziós eloszlásokat a **22-26. ábrákon** mutatjuk be.



**21. ábra** CO óras terjedési kép



## Rubin NewCo 2021 Kft.

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat



22. ábra  $\text{NO}_x$  órás terjedési kép



23. ábra Szilárd anyag 24 órás terjedési kép



## Rubin NewCo 2021 Kft.

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat



24. ábra Izopropil-alkohol órás terjedési kép



25. ábra Sósav órás terjedési kép

#### 6.3.1.4. Kialakuló immissziós koncentrációk jellemzése, hatásterület

A megvalósítás során a pontforrások által kialakuló immissziós koncentrációkat a **33. táblázatban** összesítjük.

**33. táblázat** A megvalósítás során a telephelyen kialakuló immissziós óras csúcskoncentrációk

Megnevezés	Szén-monoxid (CO) [µg/m³]	Nitrogén-oxidok (NO <sub>x</sub> ) * [µg/m³]	Szilárd anyag (PM <sub>10</sub> ) ** [µg/m³]	Izopropil-alkohol [µg/m³]	Sósav (HCl) [µg/m³]
Immissziós alapállapot	429	27,1	26,2	-	-
Pontforrások hatása	7,44	43,04	0,07	2,41	0,73
<b>Összesen</b>	<b>436,44</b>	<b>70,14</b>	<b>26,27</b>	<b>2,41</b>	<b>0,73</b>
<b>Határérték</b>	<b>10 000</b>	<b>100</b>	<b>50</b>	<b>10 000</b>	<b>20</b>

\*nitrogén oxidok NO<sub>2</sub> egyenértékben kifejezve

\*\* 24 órás határértékekkel kifejezve

A 4/2011. (I. 14.) VM rendeletben szereplő határértékeket vizsgálva megállapítható, hogy a tevékenység megvalósítása túlbecslések alkalmazása mellett sem lépi túl a rendeletben rögzített határértékeket.

A levegőminőségi hatásterület meghatározására a 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet előirtakat vettük figyelembe. A jogszabály 2. § 14. pontjában négy meghatározás szerepel a helyhez kötött pontforrás hatásterületének meghatározására. Ezek közül mindig az adott legnagyobb terület lesz az érintett hatásterület. A hatásterület az a)-c) alpontok alapján került meghatározásra.

*“helyhez kötött pontforrás hatásterülete: a vizsgált pontforrás körül lehatárolható azon legnagyobb terület, ahol a pontforrás által maximális kapacitáskihasználás mellett kibocsátott légszennyező anyag terjedése következtében a vonatkoztatási időtartamra számított, a légszennyező pontforrás környezetében fellépő leggyakoribb meteorológiai viszonyok mellett, a füstfáklya tengelye alatt várható talajközeli levegőterheltség-változás*

*a) az egyórás (PM<sub>10</sub> esetében 24 órás) légszennyezettségi határérték 10%-ánál nagyobb,*

*b) a terhelhetőség 20%-ánál nagyobb, vagy*

*c) az egyórás (PM<sub>10</sub> esetében 24 órás) maximális érték 80%-ánál nagyobb;*

*d) szagvédelmi hatásterület meghatározása esetén a tervezési irányértékkel egyenlő vagy annál nagyobb;”*

**34. táblázat** Tervezett pontforrások hatásterülete

Pont-forrás	Komponens	Maximális koncentráció [µg/m³]	Maximális "A" Hatásterület [m]	Maximális "B" Hatásterület [m]	Maximális "C" Hatásterület [m]
P1	Sósav	0,54	20*0,1 = 2	-	(20 - 0)*0,2 = 4
P2	Sósav	0,67	20*0,1 = 2	-	(20 - 0)*0,2 = 4
P3	Sósav	0,62	20*0,1 = 2	-	(20 - 0)*0,2 = 4
P4	CO	0,56	10000*0,1 = 1000	-	(10000 - 429)*0,2 = 1914,2
	NO <sub>x</sub>	0,56	100*0,1 = 10	-	(100 - 27,1)*0,2 = 14,58
	Izopropil-alkohol	1,94	-	-	-
					1,94*0,8 = 1,552



**Rubin NewCo 2021 Kft.**

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat

Pont-forrás	Komponens	Maximális koncentráció [µg/m³]	Maximális "A" Hatásterület [m]		Maximális "B" Hatásterület [m]		Maximális "C" Hatásterület [m]	
P5	CO	0,15	10000*0,1 = 1000	-	(10000 - 429)*0,2 = 1914,2	-	0,15*0,8 = 0,12	103
	NOx	0,15	100*0,1 = 10	-	(100 - 27,1)*0,2 = 14,58	-	0,15*0,8 = 0,12	103
	Izopropil-alkohol	0,51	-	-	-	-	0,51*0,8 = 0,408	108
P6	CO	0,17	10000*0,1 = 1000	-	(10000 - 429)*0,2 = 1914,2	-	0,17*0,8 = 0,136	497
	NOx	0,17	100*0,1 = 10	-	(100 - 27,1)*0,2 = 14,58	-	0,17*0,8 = 0,136	497
	Izopropil-alkohol	0,61	-	-	-	-	0,61*0,8 = 0,488	507
P7	CO	0,57	10000*0,1 = 1000	-	(10000 - 429)*0,2 = 1914,2	-	0,57*0,8 = 0,456	110
	NOx	0,57	100*0,1 = 10	-	(100 - 27,1)*0,2 = 14,58	-	0,57*0,8 = 0,456	110
	szilárd anyag	0,26	50*0,1 = 5	-	(50 - 26,2)*0,2 = 4,76	-	0,26*0,8 = 0,208	234
P8	CO	0,10	10000*0,1 = 1000	-	(10000 - 429)*0,2 = 1914,2	-	0,10*0,8 = 0,08	70
	NOx	0,10	100*0,1 = 10	-	(100 - 27,1)*0,2 = 14,58	-	0,10*0,8 = 0,08	70
	szilárd anyag	0,04	50*0,1 = 5	-	(50 - 26,2)*0,2 = 4,76	-	0,04*0,8 = 0,032	682
P9	CO	0,10	10000*0,1 = 1000	-	(10000 - 429)*0,2 = 1914,2	-	0,10*0,8 = 0,08	89
	NOx	0,10	100*0,1 = 10	-	(100 - 27,1)*0,2 = 14,58	-	0,10*0,8 = 0,08	89
	szilárd anyag	0,04	50*0,1 = 5	-	(50 - 26,2)*0,2 = 4,76	-	0,04*0,8 = 0,032	679
P10	CO	0,097	10000*0,1 = 1000	-	(10000 - 429)*0,2 = 1914,2	-	0,097*0,8 = 0,0776	112
	NOx	0,097	100*0,1 = 10	-	(100 - 27,1)*0,2 = 14,58	-	0,097*0,8 = 0,0776	112
	szilárd anyag	0,05	50*0,1 = 5	-	(50 - 26,2)*0,2 = 4,76	-	0,05*0,8 = 0,04	116
P11	CO	0,11	10000*0,1 = 1000	-	(10000 - 429)*0,2 = 1914,2	-	0,11*0,8 = 0,088	82
	NOx	0,11	100*0,1 = 10	-	(100 - 27,1)*0,2 = 14,58	-	0,11*0,8 = 0,088	82
	szilárd anyag	0,05	50*0,1 = 5	-	(50 - 26,2)*0,2 = 4,76	-	0,05*0,8 = 0,4	115
P12	CO	3,49	10000*0,1 = 1000	-	(10000 - 429)*0,2 = 1914,2	-	3,49*0,8 = 2,792	147
	NOx	3,49	100*0,1 = 10	-	(100 - 27,1)*0,2 = 14,58	-	3,49*0,8 = 2,792	147
P13	CO	3,52	10000*0,1 = 1000	-	(10000 - 429)*0,2 = 1914,2	-	3,52*0,8 = 2,816	144
	NOx	3,52	100*0,1 = 10	-	(100 - 27,1)*0,2 = 14,58	-	3,52*0,8 = 2,816	144
P14	CO	0,83	10000*0,1 = 1000	-	(10000 - 429)*0,2 = 1914,2	-	0,83*0,8 = 0,664	217
	NOx	0,83	100*0,1 = 10	-	(100 - 27,1)*0,2 = 14,58	-	0,83*0,8 = 0,664	217

A pontforrások egyesített hatásterületét az egyes pontforrások köré felvett, a fenti táblázatban meghatározott sugarú körök uniója adja. A levegőminőségre gyakorolt hatás a megvalósítás időszakában elviselhetőnek minősíthető.

### 6.3.2. Vizek

A tervezett tevékenységnek szociális, valamint technológiai vízigénye 384 m<sup>3</sup>/nap, amelyből a szociális vízigény 104 m<sup>3</sup>/nap, a fennmaradó vízszükséglet a hűtőtornyok és a technológia vízellátását biztosítja. A tevékenység teljes vízigényét közműhálózatról biztosítják.

A keletkező szociális szennyvizek közműhálózaton keresztül kerülnek elvezetésre, amely 154 m<sup>3</sup>/nap. A technológia során keletkező szennyvíz pedig tengelyen elszállításra kerül. A maradék vízfelhasználás a hűtőtornyok párolgási veszteségeként távozik a vízforgalmi rendszerből.

A tetőről, valamint a burkolt felületekről származó csapadékvíz, vagy közvetlenül vagy pedig tisztítást követően záportározóba kerül elvezetésre és összegyűjtésre.

A felületkezelés során keletkező szennyvizeket előkezelőre, majd közcsatornára vezetik.

**Összefoglalva megállapítható, hogy a tervezési területen a megvalósítás időszakában sem a felszíni, sem a felszín alatti vizek nem veszélyeztetettek.**

**A megvalósítás időszakában a felszíni és felszín alatti vizek terhelése nem történik, a hatások elviselhetőek lesznek, a hatásterület nem lépi túl a fejlesztésre kijelölt ingatlan határait.**

### 6.3.3. Talaj (föld)

A tevékenység műszaki létesítményeinek tervezése, kivitelezése és üzemeltetése során kiemelt prioritás, hogy a talaj és talajvizek szennyeződése kizárásra kerüljön.

Az alkalmazott aktív és passzív biztonságot szolgáló korszerű berendezések telepítésével, műszaki intézkedések alkalmazásával a talajt és talajvizet érő káros hatások kiküszöbölhetők.

**A talajt érő hatásokat semlegesnek minősítjük, a hatásterület nem lépi túl a fejlesztésre kijelölt ingatlan határait.**

### 6.3.4. Épített környezet

A megépítésre kerülő ipari épületek szervesen kapcsolódnak a terület környezetében végzett tevékenységekhez. A tervezett új épületek, építmények nem okoznak meghatározó változást a vizsgált tájrészlet környezetében már kialakult ipari-gazdasági-közlekedési-mezőgazdasági tájhasználat mozaikossága által dominált összképben.

#### Javaslatok (üzemeltetés fázisában):

- HÉSZ szerinti minimálisan kötelező fásítás gondozása, az esetlegesen kipusztult egyedek pótlása
- a zöldfelületek rendszeres nyírása, gyomosodás megakadályozása
- invazív fajok betelepülésének megakadályozása rendszeres gyommentesítő nyírással
- esetlegesen az építményekben megtelepedő védett fészkelő madárfajok (pl. házi rozsdafarkú, barázdabillegető stb.) védelmének biztosítása.

A területre vonatkozó beépítési előírásokat Felsőzsolca Város Képviselő-testületének 7/2005. (V.27.) számú önkormányzati rendelete a Helyi Építési Szabályzatról, (HÉSZ) és a belterületi illetve külterületi Szabályozási Tervről [Egységes szerkezetben a 17/2008. (X. 24.), a 16/2013. (V.27.), 19/2014. (IX. 11), 18/2015. (IX. 21.) és a 33/2015. (XII. 14.) önkormányzati rendeletekkel] tartalmazza.

Felsőzsolca Város településrendezési terve alapján a tervezési terület Gip-2 – Védőtávolságot igénylő ipari-gazdasági övezet – övezetbe sorolt.

**Az üzemelés során az épített környezetre gyakorolt hatás semleges.**

### 6.3.5. Hulladék

A tevékenység során keletkező hulladékokat és azok becsült mennyiségét a következő táblázatban foglaljuk össze.

**35. táblázat A keletkező hulladékok becsült mennyiségei**

HAK kód	Megnevezés	Becsült éves mennyiség [tonna]
NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK		
12 01 01	vasfém részek és esztergaforgács	8 000
12 01 02	vasfém részek és por	3 000
12 01 03	nemvas fém reszelék és esztergaforgács	5
12 01 04	nemvas fém részek és por	5
12 01 21	elhasznált csiszolóanyagok és eszköz, amelyek különböznek a 12 01 20-tól	120
15 01 01	papír és karton csomagolási hulladék	1 100
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	30
15 01 03	fa csomagolási hulladék	110
15 01 04	fém csomagolási hulladék	100
16 02 14	kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 13-ig terjedő hulladéktípusoktól	1
VESZÉLYES HULLADÉKOK		
12 01 07*	halogénmentes, ásványi alapú gépolaj (kivéve az emulziót és az oldatot)	30
12 01 09*	halogénmentes hűtő-kenő emulzió és oldat	2 200
12 01 12*	elhasznált viasz és zsír	50
12 01 18*	olajat tartalmazó fémszap (csiszolás, hónolás, lappolás iszapja)	400
13 01 10*	klórozott szerves vegyületeket nem tartalmazó ásványolaj alapú hidraulikaolaj	2
13 05 02*	olaj-víz szeparátorokból származó iszap	10
13 05 07*	olaj-víz szeparátorokból származó olajat tartalmazó víz	15
14 06 03*	egyéb oldószer és oldószer keverék	1
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	200
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	600
16 06 01*	ólomakkumulátorok	1
16 01 14*	veszélyes anyagokat tartalmazó fagyálló folyadék	2

A tevékenység során keletkező hulladékok gyűjtésére munkahelyi és/vagy üzemi gyűjtőhelyen kerül sor. A gyűjtőhelyek műszaki kialakítása a 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően történik.

Az üzemi és munkahelyi gyűjtőhelyek elhelyezkedése az üzembehelyezést megelőzően kerül meghatározásra. Üzemi gyűjtőhely kialakítása esetén, annak üzemeltetési szabályzata a használatbavételt megelőzően a környezetvédelmi hatóság részére jóváhagyásra benyújtásra kerül.

A hulladékok telephelyről történő elszállítását megfelelő gyakorisággal szerződéses partner végezheti. A partnerek kiválasztása a használatbavételig megtörténik, csak olyan cég kerül kiválasztásra, amely érvényes hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkezik.

**A hulladéknak mint önálló hatótényezőnek hatása a megvalósítás során elviselhető.**

### 6.3.6. Zaj

#### 6.3.6.1. A tervezett zajforrások

A tevékenység a csarnoképületekben zajlik. A csarnoképület szendvicspanel szerkezetű. Az épületeken belüli zajforrásokról jelen tervezési fázisban pontos adatok még nem állnak rendelkezésre, azonban a hasonló üzemekben szerzett tapasztalatok alapján az innen kiszűrődő zaj mértéke elhanyagolható.

Jelentős zajforrásként jelennek meg a kültérben elhelyezett gépészeti berendezések. Ezek egyrészt a hűtőtornyok, egyéb hűtőberendezések melyeket a kültéren lévő gépészeti terekben helyeznek el, illetve az épületgépészethez kapcsolódó légkezelőberendezések, melyek a gyártócsarnokok tetején találhatóak.

A gépészeti berendezéseken túl a jelentős szállítási forgalom is kapcsolódik az üzemhez, illetve a munkavállalók, látogatók gépjárműveinek parkolására egy 844 férőhelyes parkolót is létesítenek.

A különböző zajforrások, gépészeti berendezések zajkibocsátását tervezői adatszolgáltatás alapján az alábbi táblázatban adjuk meg:

**36. táblázat** Az üzemelés zajforrásai

Zajforrás jele	Zajforrás	Zajtjeljesítmény szint	Üzemelési idő nappal/éjjel
Z1	Hűtőtorony (7 db)	95	folyamatos
Z2	Hőcserélők (4 db)	89	folyamatos
Z3	Rooftop (128 db)	75	folyamatos
Z4	AHU – Légkezelők (11 db)	70	folyamatos
Z5	VRV - Klímák (4 db)	70	folyamatos

A telephely várható szállítási forgalma nappal 47, éjjel 20 teherautó.

A belső út zajkibocsátását az alábbiak szerint határozzuk meg:

A tehergépjármű zajkibocsátását 10 km/h megengedett sebesség mellett 92 dB(A)-nak vesszük. A nappali időszakban óránként 6 (oda-vissza 3-3), míg az éjszakai fél órás megítélési időben 3 teherautó forgalmával számolunk.

Az utat vonalforrásként vesszük figyelembe.

A fenti adatokból az út 1 m-re eső zajteljesítmény szintje az alábbi képlettel határozható meg:

$$L'_w = L_{wmozg} + 10 * \log Q - 10 * \log v - 30 \text{ dB}$$

Ahol:

$L_{wmozg}$ : A mozgóforrás zajteljesítmény szintje (dB(A))

Q: az elhaladások száma óránként (db/h)

v: A mozgó forrás sebessége (km/h)

Mindezek alapján az út (Z8) zajteljesítmény szintje:

$$L'_{wnappal} = 60 \text{ dB(A)}$$

$$L'_{wéjjel} = 57 \text{ dB(A)}$$

A telephelyen 844 férőhelyes parkolót létesítenek.

A parkoló zajkibocsátását a Bayerische Landesamt für Umwelt által kiadott Parking Area Noise kiadványban leírtak alapján határozzuk meg.

A kiadvány alapján egy parkoló zajteljesítménye az alábbi képlet alapján határozható meg:



## Rubin NewCo 2021 Kft.

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat

$$L_w = L_{w0} + K_{PA} + K_I + K_D + K_{Stro} + 10 \cdot \lg(B \cdot N)$$

### Ahol

$L_w$ : Parkoló zajteljesítményszintje

$L_{w0}$ : 1 elhaladás /óra-ra megállapított zajteljesítmény szint. (63 dB(A))

$K_{PA}$ : Parkoló típusára vonatkozó korrekció

$K_I$ : Impulzusos korrekció

$K_D$ : parkolóhelyet kereső gépjárművekre vonatkozó korrekció

B: Parkolók száma

N: óránkénti gépjárműforgalom parkolóállásonként

A megadott adatok alapján a személyforgalom jelenleg 300 gépjármű/műszak, ami 35%-os kihasználtságot jelent.

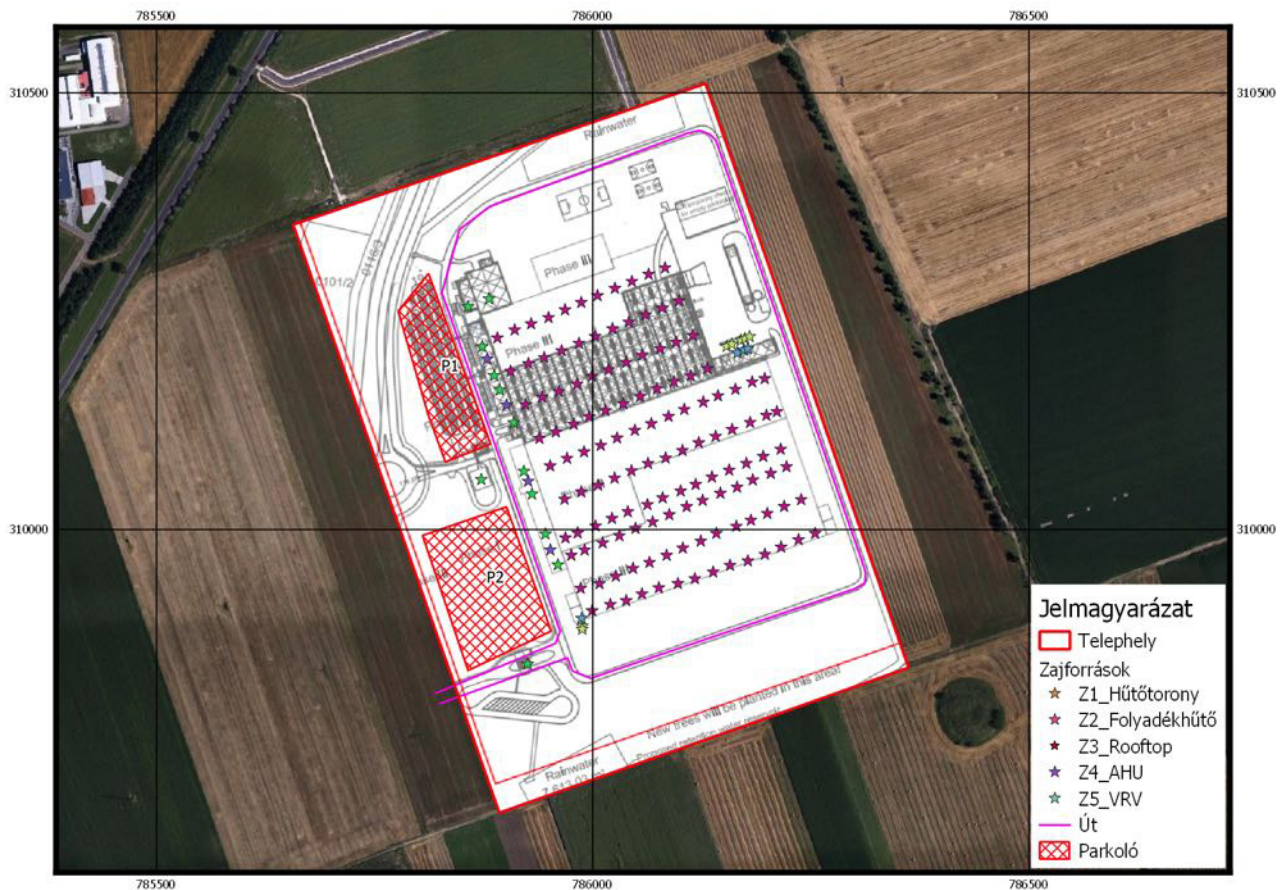
A legzajosabb 8 órában 2, az éjszakai időszakra vonatkozó fél órában 1 mozgással számolunk használt parkolóállásonként.

Mindezek alapján a parkolóra vonatkozó zajteljesítmény szint a következő táblázat szerint adódik:

**37. táblázat** Parkolóra vonatkozó zajteljesítmény szint

Parkoló	Napszak	LW0	KPA	Ki	Kd	f	Kstro	B	N	Lw
P1	nappal	63	0	0	7,9	1	0	171	0,089	81
	éjjel	63	0	0	7,9	1	0	171	0,35	87
P2	nappal	63	0	0	7,9	1	0	673	0,089	88
	éjjel	63	0	0	7,9	1	0	673	0,35	94

A zajforrások helyét az alábbi ábrán mutatjuk be:



**26. ábra** Telephely zajforrásai

### 6.3.6.2. A tervezett rezgésforrások

Beruházói adatszolgáltatás alapján a gyártáshoz olyan berendezések nem kapcsolódnak, melyek a talajban érzékelhető rezgést keltenének. Mindezek miatt a telephely rezgésterhelést nem okoz.

### 6.3.6.3. Zajterjedés számítása

A hangterjedés számítását CadnaA zajterjedés modellező szoftver segítségével végeztük. A szoftver számítási metódusként az MSZ 15036 – Hangterjedés a szabadban c. szabvánnyal egyenértékű, MSZ ISO 9613-2 nemzetközi szabványt használja.

A számításokat a telephelyhez legközelebb lévő védendő létesítmény előtt 2 m-re felvett, M1-M5-el jelölt megítélési pontra végeztük el.

A részletes számításokat az **5. mellékletben** csatoljuk, az eredményeket az alábbi táblázatban mutatjuk be:

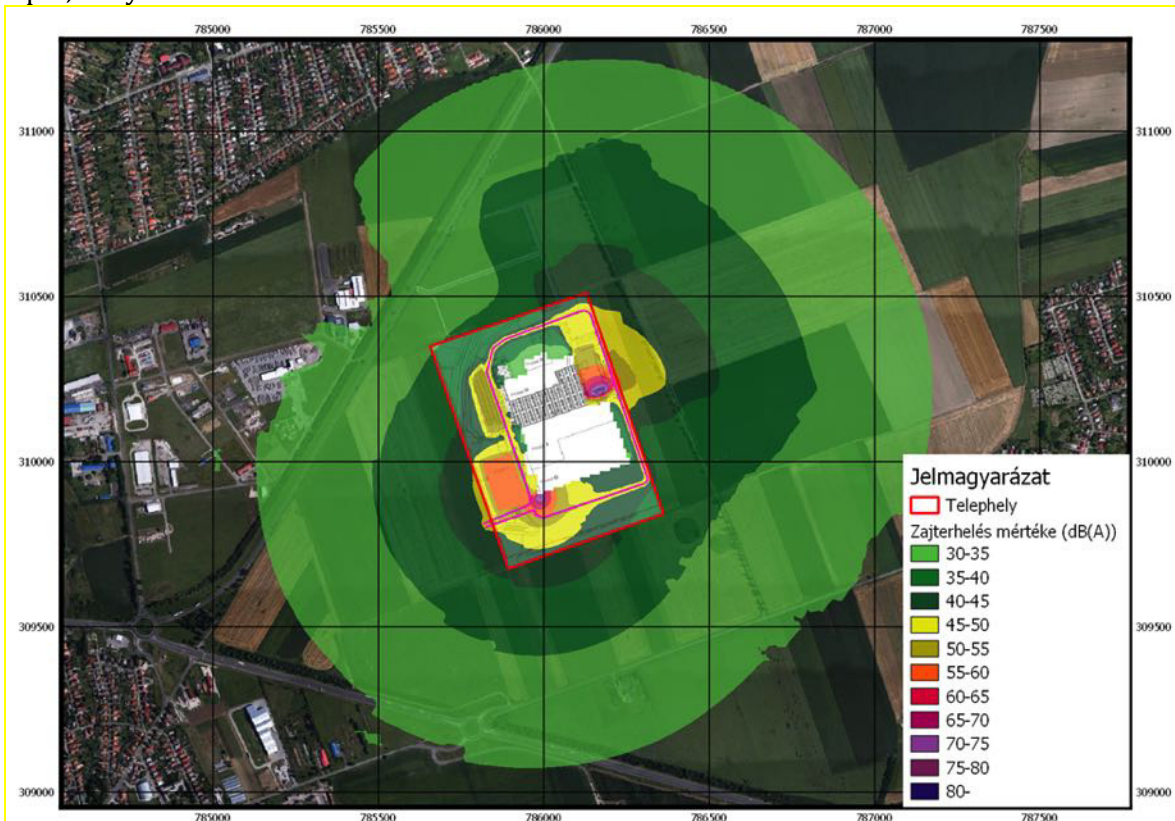
**38. táblázat** Vizsgálati pont zajterhelése

Vizsgálati pont	Megítélési szint, L <sub>AM</sub> (dBA)		Határérték L <sub>TH</sub> (dB(A))	
	nappal	éjjel	nappal	éjjel
M1	29,5	28,9	50	40
M2	26,1	25,7	50	40
M3	26,8	26,2	50	40
M4	26,1	25,7	50	40
M5	27,0	25,9	50	40

A táblázat alapján látható, hogy a határértékek teljesülnek, illetve hogy a nappali és éjszakai terhelés gyakorlatilag azonos.

A tervezés további szakaszaiban a zajforrások pontos ismeretében a zajvédelmi számításokat ismételtelen el kell végezni, és szükség esetén a zajcsökkentést meg kell tervezni.

A megítélési pontra való számításon kívül az üzemelési zajra szintén elkészítettük a zajterjedésének térképét, melyet az alábbi ábrán mutatunk be:



**27. ábra** Üzemelés zajtérképe

**6.3.6.4. Zajvédelmi hatásterület meghatározása****Közvetlen hatásterület**

A 284/2007 (X. 29.) Korm. rendelet 6.§-a alapján létesítmény zajszempontú hatásterületének határa az a vonal, ahol a zajforrástól származó zajterhelés:

- a) 10 dB-lel kisebb, mint a zajterhelési határérték, ha a háttérterhelés is legalább 10 dB-lel alacsonyabb, mint a határérték,
- b) egyenlő a háttérterheléssel, ha a háttérterhelés kisebb a zajterhelési határértéknél, de ez az eltérés nem nagyobb, mint 10 dB,
- c) egyenlő a zajterhelési határértékkel, ha a háttérterhelés nagyobb, mint a határérték,
- d) zajtól nem védendő környezetben - gazdasági területek kivételével - egyenlő a zajforrásra vonatkozó, üdülőtérületre megállapított zajterhelési határértékkel,
- e) gazdasági területek zajtól nem védendő részén nappal (6:00-22:00) 55 dB, éjjel (6:00-22:00) 45 dB.

A hatásterületet a lakóterület irányában a legnagyobb kiterjedést adó a jogszabályi a) definíció alapján határozzuk meg.

Mindezek alapján az egyes irányokban a következő követelményeknek kell teljesülnie:

**39. táblázat Hatásterületi követelmények nappal**

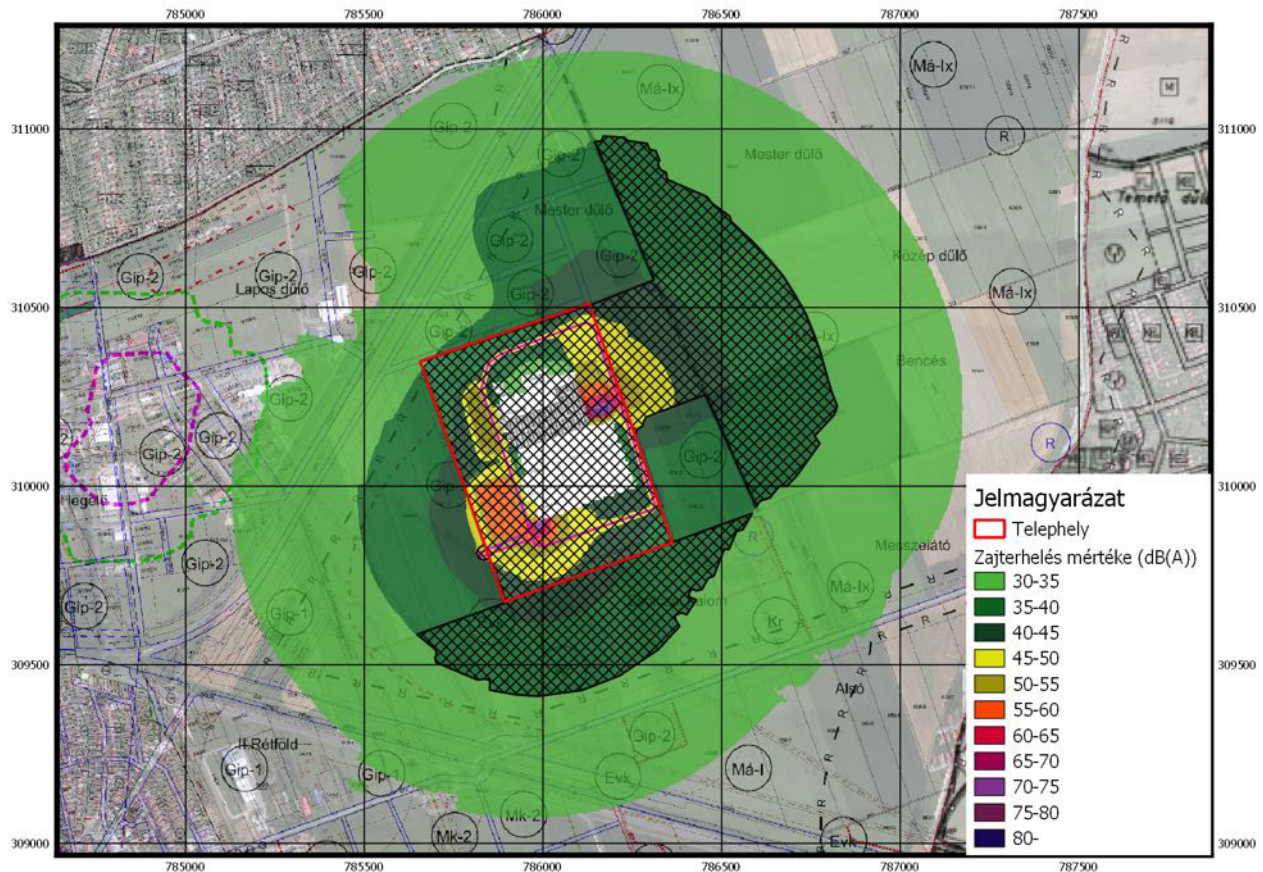
Terület	Hatásterület határa dB (A)				
	a	b	c	d	e
Kertvárosias Lakóterület	40	-	50	-	-
Gazdasági területek	-	-	-	-	55
Zajtól nem védendő területek	-	-	-	45	-

**40. táblázat Hatásterületi követelmények éjjel**

Terület	Hatásterület határa dB (A)				
	a	b	c	d	e
Lakóterület	30	-	40	-	-
Gazdasági területek	-	-	-	-	45
Zajtól nem védendő területek	-	-	-	35	-



A legnagyobb kiterjedést az éjszakai hatásterület adja. A lehatárolt hatásterületet az alábbi ábrán mutatjuk be:



**28. ábra** Zajvédelmi hatásterület

#### Közvetett hatásterület

A tervezett telephely forgalma a 37. sz. főutat érinti.

A főút jelenlegi forgalmi adatait az alábbi táblázatban mutatjuk be:

**41. táblázat** 37. sz. főútra vonatkozó szakaszának jelenlegi forgalma

Járműkategória	ÁNF (J/nap)
Személygépkocsi	9270
Kis tehergépkocsi	1945
Szóló autóbusz	95
Csuklós autóbusz	18
Közepes tehergépkocsi	94
Nehéz tehergépkocsi	147
Pótkocsis szerelvény	57
Nyerges	609
Speciális jármű	0
Motorkerékpár	68
Lassú jármű	1

A korábban bemutatott adatok alapján a telephelyre vonatkozó maximális napi forgalom nagysága a gépjármű elhaladásokat számolva 133 db teherautó.

Mivel a várható növekmény jelentősen alacsonyabb, mint a jelenlegi forgalom, ezért részletes számítások nélkül is belátható, hogy a tervezett útszakasz által okozott megnövekedett forgalom miatt a megnövekedett zajterhelés 3 dB alatt marad, így közvetett hatásterület nem állapítható meg.

**Az elvégzett számítások alapján megállapítható, hogy a tervezett tevékenység által okozott zajterhelés a vonatkozó határértékek alatt marad, a hatás mértéke elviselhető.  
A tevékenység megvalósításának zajvédelmi szempontból akadálya nincs.**



### 6.3.7. Élővilág

A telephely megvalósításában (üzemeltetésében) részt vevő szállítójárművek a beruházási terület és a környező (nem természetközeli) vegetációk élővilágára zaj- és a kipufogógáz légterhelésével lehetnek hatással. A populációk pusztulásához azonban nem vezet, a társulások visszaszorulásától nem kell tartani, mivel értékes, nagy diverzitású élőhely a közelben nem található. Zajra érzékeny nagy testű madárfajok (pl. fekete gólya, ragadozómadarak, uhu) a tervezett iparterületen és tágabb környezetében nem fészkelnek. A szilárd burkolat miatt jelentős porhatással nem kell számolni.

A madárvilág szempontjából az ipari környezet egyáltalán nem számít ökológiai sivatagnak. Az épületek réseiben, üregeiben kisebb populációban fészkelhet majd a házi veréb (*Passer domesticus*), a házi rozsdafarkú (*Phoenicurus ochruros*) és a barázdabillegető (*Motacilla alba*), a gyepes, nyílt területeken a búbos pacsirta (*Galerida cristata*) és a mezei pacsirta számára is alkalmas lesz a gyepfelület fészkelésre.

A tervezett fejlesztés során a beruházási terület zöldfelületein nyers talajfelszínek alakulnak ki, melyek spontán módon vagy vetéssel begyepesednek. A nyers, növényzet nélküli felszín jelentős állatvilágot nem vonz, azonban a várhatóan gyorsan (néhány hónap alatt) kialakuló lágyszárú flóra számos állatfajnak nyújt élőhelyet, hiszen benne ízeltlábú fauna alakul ki, ami elsősorban a madárvilág számára jelent táplálékbazist. A növényzet magjaival pedig a magevő énekesmadarak (főleg pintyfélék) táplálkozhatnak elsősorban télen, csapatokba verődve.

A terület minden oldalról zárt kerítéssel lesz körbekerítve, így közepes és nagy testű emlőssálatok területre való bejutása gyakorlatilag kizárt. A nem bolygatott talajokban kistrágcshalók továbbra is élhetnek, de nagy létszámú, ragadozók táplálékának alkalmas populációjuk bizonyosan nem alakul majd ki. Az élővilágra vonatkozó további hatótényezők a következők:

**42. táblázat** Az élővilágra vonatkozó további hatótényezők a megvalósítás fázisában

Hatótényező	Hatás értékelése	Megjegyzés
Gépjárműforgalom	elviselhető	a szállító járművek lég- (kipufogógáz) és zajkibocsátásukkal terhelik a környezetet
Emberi forgalom	elviselhető	a közlekedési utak közelsége miatt ez a környezeti terhelés jelenleg is fennáll, a forgalom minimális növekedésével kell számolni
Fenntartási munkák	elviselhető	elsősorban a zöldfelület növényzetének nyírásából adódó zajjal és a fenntartó gépek légterheléséből származó kibocsátással kell számolni
Térvilágítás	elviselhető	a területen telepített kandeláberek biztosítják sötétedés után a térvilágítást; a lámpatestek körül éjjel a gazdag rovarvilág éjjeli madarakat csalogat oda táplálkozni illetve néhány madárfajt éneklésre ösztönözhet (vörösbegy, fekete rigó), de egyéb hatása nem ismert.

A beruházás üzemeltetése nem okoz kárt illetve nem befolyásolja a következőket:

- a szaporodási helyek, fészkelőhelyek, pihenőhelyek, táplálkozóhelyek, vonulóhelyek nyugalmát
- az egyedek állományai közötti szabad mozgás meglétét
- az egyedek és élőhelyek fennmaradásához szükséges egyéb környezeti tényezők – különösen a táplálékállatok vagy -növények, talajszerkezet, vízháztartás, mikroklimatikus tényezők fennmaradása – fennállását
- az állománylimitáló tényezők változásait
- a ragadozók állományának növekedését.

**Az élővilágra gyakorolt hatás semleges, a hatásterület a telephely határain belül marad.**

### **6.3.8. Havária**

#### *Levegő*

Levegőtminőséget befolyásoló havária tűzesemény esetén alakulhat ki, mely akár gépjárművek nem megfelelő műszaki állapotából, akár külső körülmények (villámcsapás, emberi gondatlanság, szándékos gyújtogatás) hatására bekövetkezhet.

#### *Vizek*

A tervezési terület megfelelő műszaki védelmének köszönhetően felszíni és felszín alatti vizek szennyezése havária eseménykor sem valószínűsíthető.

#### *Föld*

A talaj szennyezése vegyi anyag nem megfelelő szállítása, tárolása során következhet be. A szállítójárművek kijelölt, burkolt útvonalon közlekednek, a vegyi anyagok tárolására műszaki védelemmel kialakított épületben kerül sor.

#### *Hulladék*

A tevékenység során havária a hulladékok nem előírászerű gyűjtéséből adódó környezetszennyezés, illetve baleset lehet. Havária esemény nem valószínűsíthető, mert megfelelő műszaki védelemmel kialakított gyűjtőhelyen kerül sor a hulladék gyűjtésére. Munkahelyi gyűjtőhelyen maximálisan 6 hónapig, míg üzemi gyűjtőhelyen maximálisan 12 hónapig kerül sor a hulladék gyűjtésére.

#### *Zaj*

A tevékenység végzése során esetlegesen bekövetkező havária események zajhatása minimális.

#### *Élővilág*

A tervezési terület használatából, jellegéből adódóan havária bekövetkeztekor az élővilágot jelentős terhelés nem éri.

<b><i>A havária események hatása <u>terhelő</u>.</i></b>
--

#### 6.4. A FELHAGYÁS KÖRNYEZETI HATÁSA

A tervezett tevékenység folytatását hosszútávon tervezik, a telephely a későbbiekben is iparterületként működik tovább, így a felhagyás fogalma a beruházás jellegéből adódóan nem értelmezhető. A szükség szerint ütemezett felújítási munkák során az akkor érvényes jogszabályok betartása mellett, a lehető legkisebb környezeti elem igénybevétele mellett kell a munkálatokat végezni.

##### 6.4.1. Levegő

A tervezett létesítmény felhagyásának, teljes lebontásának nincs realitása. Amennyiben gazdasági vagy üzletpolitikai okokból profilváltás következne be, a jogszabályokban rögzített engedélyezési eljárás keretében ennek minden várható hatása a szükséges intézkedések megtétele érdekében azonosítható.

*A bontási munkálatok során tapasztalható levegőszennyezés várhatóan a létesítéskor tapasztalható levegőszennyezés mértékéhez közelít. A hatás elviselhető, a hatásterület nem lépi túl a telephely határait.*

##### 6.4.2. Vizek

A létesítmény felhagyása kapcsán a jogszabályi előírásoknak megfelelően végzett bontási munkálatok a felszíni és felszín alatti vizeket nem terhelik.

*A felhagyás időszakában a hatás semleges.*

##### 6.4.3. Talaj

A tervezési terület termőterületté történő visszaállítására a jelenlegi koncepciók szerint nem kerül sor.

*Az épületek elbontását követően azonban a termőtalaj ismét képes ellátni eredeti funkcióját, így a felhagyás során a talajt érő hatások javítók.*

##### 6.4.4. Épített környezet

A tevékenység felhagyása során az épületek elbontásra kerülnek. A bontási munkálatok környezeti hatásai a létesítés környezeti hatásaival megegyeznek.

*A felhagyás során végzett munkák az épített környezetre elviselhető hatással vannak.*

##### 6.4.5. Hulladék

A felhagyással együtt járó bontási munkálatok során nagy mennyiségű bontási hulladék keletkezik. A hulladék mennyisége nem becsülhető. A bontás során keletkező hulladékokat az akkor érvényes jogszabályoknak megfelelően kell elszállítani és újrahasznosítani, illetve kezelni.

*A hatás elviselhető, a hatásterület nem lépi túl a fejlesztésre kijelölt ingatlan határait.*

##### 6.4.6. Zaj

A felhagyás időszakában a bontási és szállítási tevékenységekből eredő zajterhelés mértéke várhatóan megegyezik a létesítési fázisban vizsgált zajterheléssel.

*A hatás elviselhető.*

##### 6.4.7. Élővilág

Az esetleges felhagyás során, a bontási munkálatok kivitelezésekor a telepítéshez hasonló hatások lépnek fel. Ezt követően tereprendezésre kerül sor, melynek eredményeként a tervezett bővítés által okozott tájseb megszűnik, természetközeli állapotok állhatnak elő.

*Az élővilágot érő hatás a felhagyás során javító.*

#### **6.4.8. Havária**

##### **6.4.8.1. Levegő**

Levegőminőséget befolyásoló havária tűzesemény esetén alakulhat ki, mely akár gépjárművek nem megfelelő műszaki állapotából, akár külső körülmények (villámcsapás, emberi gondatlanság, szándékos gyújtogatás) hatására bekövetkezhet.

##### **6.4.8.2. Vizek**

A gépjárművek nem előírászerű üzeme során meghibásodásból, illetve balesetből üzemanyag csak a burkolt felületekre juthat. Ezért a talaj szennyezése ilyen esetekben is kizárható.

A telephelyen belül érvényes közlekedési szabályok és a teleprend betartásával megelőzhető a baleset. A terület megfelelő műszaki védelmének köszönhetően felszíni és felszín alatti vizek szennyezése havária eseménykor sem valószínűsíthető.

##### **6.4.8.3. Talaj**

A gépjárművek nem előírászerű üzeme során meghibásodásból, illetve balesetből üzemanyag csak a talaj felületére juthat. A felhagyás során fokozott elővigyázatossággal kell eljárni, hogy a havária események megelőzhetők legyenek.

##### **6.4.8.4. Hulladék**

Havária esetén veszélyes hulladék (elsősorban felitató anyagok) keletkezésére kell felkészülni. Ezen anyagok gyűjtésére, tárolására a vonatkozó jogszabályok előírásait kell érvényre juttatni.

Az előírások betartásával a veszélyes hulladékok gyűjtését megoldható környezetszennyezést kizáró módon kell megvalósítani.

A beavatkozást követő kármentesítési időszakban a szükséges szállítási, kezelési engedélyekkel rendelkező vállalkozások igénybevételel kell a keletkezett veszélyes hulladékok ártalmatlanítását biztosítani.

##### **6.4.8.5. Zaj**

Az esetleges havária események során bekövetkező zajhatás átmeneti, rövid ideig tartó esemény.

##### **6.4.8.6. Élővilág**

A lehetséges haváriahelyzetek rövid időtartamúak, ezért hatásuk az élővilágra elhanyagolható.

##### **6.4.8.7. Épített környezet**

A felhagyás során bekövetkező esetleges havaria esemény az épített környezetre nincs hatással.

<b><u>A havária események hatása <i>terhelő</i>.</u></b>
--



## 7. ÉGHAJLATVÉDELMI SZEMPONTOK ÉRVÉNYESÍTÉSE

A tervezett beruházás éghajlatváltozással való összefüggésének vizsgálatát az alábbi dokumentációkat vettük figyelembe:

- Nemzeti Éghajlatváltozási Stratégia 2017-2030-2050,
- „Megfigyelt hazai éghajlati változások” (OMSZ, 2015)
- Klímakockázati útmutató (Klímapolitika Kft., 2017),
- Borsod-Abaúj-Zemplén megyei klímastratégia (KEHOP 1.2.0-15-2016-00006 projekt keretében).

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyére érvényesülő kiemelt jelentőségű problémák, érintettségi tényezők a következők:

- Villámárvíz veszélyeztetettség
- Ivóvízbázisok veszélyeztetettsége
- Természeti értékek veszélyeztetettsége
- Erdőtűz veszélyeztetettség
- Turizmus veszélyeztetettsége

A terület érintettségére vonatkozó problémakörök miatt a továbbiakban ezen kiemelkedő jelentőségű veszélyeztetettségeket kiemelten vizsgáljuk a projekt szempontjából.

### 7.1. ÉGHAJLATVÁLTOZÁSSAL SZEMBENI ÉRZÉKENYSÉGÉRE VONATKOZÓ ELEMZÉS

A vizsgált időszakok hossza min. 30 év, viszont a ritkán bekövetkező szélsőséges természeti események miatt egyes éghajlati tényezőknél hosszabb időintervallumot is vizsgálunk.

Az érzékenység besorolását *Guidelines for Project Managers: Making vulnerable investments climate resilient (2013)* alapján adjuk meg. (nem releváns - alacsony – közepes – magas kategóriák szerint)

A tevékenység érzékenységi besorolását a beruházás területi adottságaihoz (jelenlegi állapoti jellemzőihez) és a tevékenység volumenéhez és jellemzőihez mérten soroltuk be.

#### 43. táblázat A tervezett tevékenység érzékenységének vizsgálata

Éghajlati tényező	Érzékenység elemzése	Érzékenységi besorolása
<p><u>Éghajlati tényezők változása (hőmérséklet, csapadék)</u></p> <p><i>Hőmérséklet</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Felszíni levegő átlaghőmérsékletének lassú növekedése</li> <li>– Nyári-, fagyos-, hőségnapok és a trópusi éjszakák számának változása</li> <li>– Napi hőingás változása</li> <li>– Megnövekedett UV sugárzás, csökkent felhőképződés</li> </ul> <p><i>Csapadék</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Települési érzékenység 30 mm-t meghaladó mennyiségű csapadékkal érintett napok éves átlagos számának változásával szemben,</li> <li>– a hirtelen hőmérsékleteséssel érintett napok éves átlagos számának változásával szemben</li> <li>– Csapadékos napok számának változása</li> <li>– Napi csapadékos napok változása</li> <li>– Max. nedves időszak hosszának változása</li> <li>– Csapadék évszakos eloszlásának változása</li> </ul>	<p>A beruházás, a beruházás által nyújtott szolgáltatások és a tevékenység az éghajlati tényezők változása szempontjából általános érvénnyel figyelembe vehető éghajlati tényező, amely szerkezeti kialakítással, alkalmazkodással csökkenthető hatás.</p> <p>A tevékenység tervezése során a tervezők hűtési és fűtési célra korszerű berendezéseket választanak, a technológiai berendezések olyan műszaki felszereléssel rendelkeznek, amelyek biztosítják a megfelelő mértékű energiahatékonyságot, így minimalizálva az érzékenységet.</p>	<p><b>közepes</b></p> <p><b>nem érzékeny</b></p>
<p><u>Hőhullámok okozta veszélyeztetettség</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Hőhullámokkal szembeni érzékenység</li> </ul>	<p>A tevékenység szempontjából a humán erőforrás egészségügyi állapotára lehet negatív hatással.</p>	<p><b>közepes</b></p>
<p><u>Épületek viharok általi veszélyeztetettsége</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Felhőszakadást (viharos időjárási) események számának és intenzitásának növekedése</li> </ul>	<p>A viharos események gyakoriságának és intenzitásának változása a beruházás épületeire lehet negatív hatással. A beruházás általi beépítettség változása negatív, illetve pozitív</p>	<p><b>közepes</b></p>

**Rubin NewCo 2021 Kft.**

3561 Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

Féltengely és kardántengely gyártó telephely – Előzetes Vizsgálat

Éghajlati tényező	Érzékenység elemzése	Érzékenységi besorolása
	<i>értelemben is befolyásolja a terület érzékenységét.</i>	
<u>Árvíz veszélyeztetettség</u> – Árhullámok gyakoriságának és intenzitásának növekedése	-	<b>alacsony</b>
<u>Belvíz veszélyeztetettség</u> – Belvíz kialakulásának gyakoriságának növekedése	<i>A közlekedési kapcsolatokat negatívan befolyásolhatja.</i>	<b>alacsony</b>
<u>Villámárvíz veszélyeztetettség</u> – Villámárvíz előfordulási gyakoriságának és intenzitásának növekedése	<i>Nagy mennyiségű lokális csapadék rövid idő alatti lehullása következtében a kisvízfolyásokon kialakulhatnak árvizek, a tevékenység során ez a közlekedési kapcsolatokat befolyásolhatja.</i>	<b>alacsony</b>
<u>Aszály veszélyeztetettség</u> – Száraz időszak hosszának növekedése – Aszály gyakoribb előfordulása	<i>A tervezett tevékenység nem mezőgazdasági jellegű.</i>	<b>nem releváns</b>
<u>Ivóvízbázisok veszélyeztetettsége</u> – Vízbázisok klíma-érzékenységének mértéke	<i>A szociális és technológiai vízigényt közműhálózatról biztosítják. A dokumentáció 6.1.2.4. fejezet térképe alapján sérülékeny vízbázis a beruházási helyszíntől közeli környezetében nem található.</i>	<b>alacsony</b>
<u>Természeti értékek veszélyeztetettsége</u>	<i>Az előzetes vizsgálat részletesen foglalkozik az elővilág érintettségével és érzékenységével a 6.1.4., és a 6.2.4. fejezetekben (az esetleges biológiai diverzitás csökkenésével, az invazív fajok előretörésével).</i>	<b>alacsony</b>
<u>Erdőtűz veszélyeztetettség</u> – Erdőtűzek gyakoriságának növekedése	<i>A tevékenység és a telepítés szempontjából nem releváns tényező, a tárolás során a tűzvédelmi szempontokat figyelembe veszik.</i>	<b>nem releváns</b>
<u>Turizmus veszélyeztetettség</u>	<i>Nem releváns a tevékenység szempontjából.</i>	<b>nem releváns</b>
<u>Egyéb veszélyeztetettségek</u> – Földrengések gyakoribb előfordulása – Szélerózió	<i>A tevékenység szempontjából nem releváns tényező.</i>	<b>alacsony</b>

## 7.2. A VIZSGÁLT TERÜLET ÉS A FELTÉTELEZHETŐ HATÁSTERÜLET KITETTSÉGÉNEK ÉRTÉKELÉSE

A kitettség alapvetően egy helyszínnel kapcsolódó tulajdonság, jelen esetben elsősorban a projekt megvalósításának helyszínéhez. A kitettség elemzése arra ad választ, hogy egy adott projekthelyszín milyen mértékben van kitéve egy adott éghajlatváltozási hatásnak (pl. a helyszínen jelentkezhet-e potenciálisan árvíz, villámárvíz, aszály, stb.)

A kitettség besorolásához az OMSZ klímamodelljei, valamint a Nemzeti Alkalmazkodási és Térinformatikai Rendszer (NATÉR) adatbázisai adnak támpontot.

### 44. táblázat A tervezett tevékenység kitettségének vizsgálata

Éghajlati tényező	Kitettség besorolása
<u>Éghajlati tényezők változása</u> Hőmérséklet <ul style="list-style-type: none"> <li>– Várható átlaghőmérséklet változás</li> <li>– Forró napok számának várható változása</li> <li>– Hőségriadós napok számának várható változása</li> <li>– Tavaszi fagyos napok száma</li> <li>– Hirtelen hőmérsékleteséssel (10°C 3 óra alatt) érintett napok éves átlagos számának változása</li> </ul> Csapadék <ul style="list-style-type: none"> <li>– A csapadék várható változása</li> <li>– Téli csapadék várható változása</li> <li>– Tavaszi csapadék várható eloszlása</li> <li>– Nyári csapadék várható eloszlása</li> <li>– Őszi csapadék várható eloszlása</li> <li>– A 30 mm-t meghaladó mennyiségű csapadékkal érintett napok éves átlagos számának változása</li> </ul>	<b>közepes</b>
<u>Hőhullámok okozta veszélyeztetettség</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Hőhullámokkal szembeni kitettség (járás)</li> </ul>	<b>alacsony</b>
<u>Épületek viharok általi veszélyeztetettsége</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Szélvész, heves szélvész, orkán (85 km/h-t meghaladó széllelkések) jelenséggel érintett napok éves átlagos számának változása</li> </ul>	<b>közepes</b>
<u>Árvíz veszélyeztetettség</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Árhullámok gyakoriságának és intenzitásának növekedése</li> </ul>	<b>alacsony</b>
<u>Belvíz veszélyeztetettség</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Belvíz kialakulásának gyakoriságának növekedése</li> </ul>	<b>alacsony</b>
<u>Villámárvíz veszélyeztetettség</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Villámárvíz előfordulási gyakoriságának és intenzitásának növekedése</li> </ul>	<b>alacsony</b>
<u>Aszály veszélyeztetettség</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Száraz időszak hosszának növekedése</li> <li>– Aszály gyakoribb előfordulása</li> </ul>	<b>alacsony</b>
<u>Ivóvízbázisok veszélyeztetettsége</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Vízkészletek csökkenése</li> <li>– Felszíni vizek átlaghőmérsékletének lassú növekedése</li> </ul>	<b>alacsony</b>
<u>Természeti értékek veszélyeztetettsége</u>	<b>alacsony</b>
<u>Erdőtűz veszélyeztetettség</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Erdőtűzek gyakoriságának növekedése</li> </ul>	<b>alacsony</b>
<u>Turizmus veszélyeztetettség</u>	<b>nem releváns</b>
<u>Egyéb veszélyeztetettségek</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Tömegmozgás gyakoribb előfordulása</li> <li>– Szélerózió</li> </ul>	<b>alacsony</b>

### 7.3. ÉGHAJLATI TÉNYEZŐKRE VONATKOZÓ LEHETSÉGES HATÁSOK ELEMZÉSE

A Nemzeti Alkalmazkodási Központ (NAK), megyei jelentőségű éghajlatváltozási problémakörök közül Borsod-Abaúj-Zemplén megyére kiemelten kezeli a 8. fejezetben felsorolt klímavédelmi tényezőket. Az összesített hatások alapján a következő tényezők nem lesznek közvetlen befolyással a klímaváltozási szempontból, így külön vizsgálatra nem kerülnek. Az értékelés alapján az alábbi tényezők kerültek kizárásra:

- Ivóvízbázis veszélyeztetettség
- Erdőtűz veszélyeztetettség
- Természeti értékek veszélyeztetettsége
- Turizmus veszélyeztetettsége

**Az érzékenységelemzés és az adott éghajlati paraméterre vonatkozó helyi kitettség alapján öt hatást azonosítottunk. Hatást ott feltételeztünk, ahol az érzékenység és/vagy a kitettség közepes vagy magas értéket mutatott.**

**45. táblázat Éghajlati tényezőkre vonatkozó lehetséges hatások összesítése**

Éghajlati tényezők változása (hőmérséklet, csapadék)		Kitettség			
		Nem releváns	Alacsony	Közepes	Magas
Érzékenység	Nem releváns				
	Alacsony				
	Közepes			közepes	
	Magas				
Hőhullámos napok számának növekedése		Kitettség			
		Nem releváns	Alacsony	Közepes	Magas
Érzékenység	Nem releváns				
	Alacsony				
	Közepes		közepes		
	Magas				
Viharok számának és intenzitásának növekedése		Kitettség			
		Nem releváns	Alacsony	Közepes	Magas
Érzékenység	Nem releváns				
	Alacsony				
	Közepes			közepes	
	Magas				
Villámárvíz kialakulása		Kitettség			
		Nem releváns	Alacsony	Közepes	Magas
Érzékenység	Nem releváns				
	Alacsony		Alacsony		
	Közepes				
	Magas				
Aszály kialakulása		Kitettség			
		Nem releváns	Alacsony	Közepes	Magas
Érzékenység	Nem releváns		Alacsony		
	Alacsony				
	Közepes				
	Magas				

A Nemzeti Alkalmazkodási Központ alkalmazkodási helyzetértékelése alapján országos tekintetben általános érvényességű

- **az átlaghőmérséklet lassú növekedése:**
  - Közvetve fejt ki hatását az éghajlati tényezőkre
- **a hőhullámok által okozott egészségügyi hatások:**
  - Emberi többlethalálozás
- **a viharok által az épületekben okozott kár:**
  - Építmények tetőszerkezetének rongálódása
  - Elektromos hálózat megrongálódása, légvezetékek szakadása
  - Növényzet, elsősorban fák kidőlése, ágak letörése
  - Könnyebb, kisebb tárgyak feldöntése
  - Nagy mennyiségű por és szemét szállítása
  - Épületek romosodása következtében emberi és állati veszteségek
  - Utak járhatatlanná válása
  - Fák autókra, házakra dőlnek
  - Közegészségügyi problémák lépnek fel a hulladékok miatt
  - Lokális tüzesetek dimenzióváltozása

#### 7.4. LEHETSÉGES HATÁSOK KOCKÁZATÉRTÉKELÉSE

A lehetséges hatások kockázatértékelése során minden hatáshoz hozzárendeltünk súlyosságot és a bekövetkezés valószínűségét a Klímakockázati Útmutatóban foglaltak alapján.

**46. táblázat** Valószínűség meghatározása

Ritka 1	Nem valószínű 2	Közepes valószínűség 3	Valószínű 4	Majdnem bizonyos 5
5% esély évente	20% esély évente	50% esély évente	80% esély évente	95% esély évente

**47. táblázat** Kockázat (K) meghatározása

Valószínűség (V)	Hatás súlyossága (H)				
	Katasztrofális - 5	Jelentős -4	Mérsékelt - 3	Kicsi - 2	Alacsony- 1
Majdnem bizonyos - 5	25	30	15	10	5
Valószínű - 4	20	16	12	8	4
Lehetséges - 3	15	12	9	6	3
Nem valószínű - 2	10	8	6	4	2
Ritka- 1	5	4	3	2	1

A súlyosság értékelését a Klímakockázati Útmutatóban szerepeltetett releváns szempontok alapján végezzük.



**48. táblázat Hatás súlyosságának meghatározása**

Szempont	Súlyosság mértéke				
	1 Jelentéktelen	2 Kicsi	3 Közepes	4 Nagy	5 Katasztrofális
Eszközökben keletkezett kár (műszaki, üzemeltetési)	A hatás a normális üzemmeneten belül kezelhető	A hatás üzletmenet folytonosság menedzsmenten keresztül kezelhető	Egy komoly esemény, mely sürgősségi üzletmenet-folytonossági intézkedéseket igényel	Egy kritikus esemény, mely kivételes üzletmenet-folytonossági intézkedéseket igényel	Katasztrófa az eszköz/hálózat összeomlásához vezethet
Biztonság és egészség	Elsősegélynyújtást igényel	Kisebbségi sérülés, mely orvosi ellátást igényel, esetlegesen átmenetileg korlátozott munkaképességgel	Súlyos sérülés, mely a munka elvesztésével járhat	Komoly, illetve többszörösen sérült, maradandó sérülés vagy fogyatékosság	Egy vagy több haláleset
Környezetvédelem	Nincs hatással a környezet kiindulási állapotára. Lokalizált pont forrása, helyreállítás nem szükséges	Lokalizált hatás a projekt helyszínén/üzemen belül, Helyreállítás 1 hónapon belül lehetséges.	Mérsékelt károk esetleges szélesebb körű hatással. Helyreállítás 1 év.	Jelentős károk, helyi hatás. Helyreállítási idő 1 évnél hosszabb. A környezetvédelmi előírásoknak történő megfelelés sikertelen.	Jelentős károk kiterjedt hatással. Helyreállítási idő 1 évnél hosszabb. Teljes helyreállítás nem lehetséges.

**A kockázatértékelést a bemutatott hatások vonatkozásában a következő táblázat foglalja össze:**

**49. táblázat Tervezett beruházás kockázatértékelése**

Éghajlati tényező és hatása	Lehetséges következmény	ÉRINTETT RENDSZEREK								
		Eszközökben keletkezett kár			Biztonság és egészség			Környezet		
		H	V	K	H	V	K	H	V	K
<u>Éghajlati tényezők változása</u> <u>Hőmérséklet, Csapadék*</u>	Hatás a hűtési és hűtési rendszerek hatékonyságára	1	2	2	-	-	-	3	2	6
<u>Hőhullámok okozta veszélyeztetettség</u> <u>Hőhullámos napok számának növekedése</u>	Negatív hatás az ott tartózkodó munkavállalók egészségügyi állapotára	-	-	-	2	1	2	1	1	1
<u>Épületek viharok általi veszélyeztetettsége</u> <u>Felhőszakadást (viharos időjárási) események számának és intenzitásának növekedése</u>	A telephelyen belüli épületekben, utakban bekövetkező kár	2	2	4	1	2	2	2	2	4
<u>Villámárvíz veszélyeztetettség</u> <u>Villámárvíz előfordulási gyakoriságának és intenzitásának növekedése</u>	A szállítás befolyásolása	2	1	2	1	1	1	2	1	2

\*A hatásokat a 7.1. és 7.2. fejezet táblázatai tartalmazzák.

**Jelmagyarázat:**

V – Valószínűség lásd 46. táblázat

K – Kockázat lásd 47. táblázat

H – Hatás / következmény nagyságrendje lásd 48. táblázat

**A tevékenység leírása, valamint a környezeti hatások értékelése alapján megállapítható, hogy a tervezett tevékenység környezeti hatása nem jelentős. A tevékenység környezeti hatása a következő 30 éves időtartamban sem lesz releváns a klímaváltozási folyamatok szempontjából.**

**Klímaváltozás szempontjából a tevékenységre a szélsőséges időjárási körülmények okozta anyagi károk merülhetnek fel, mint potenciális klímakockázati tényező. Folyamatos karbantartással és megfelelő irányítástechnikával biztosítják a minél alacsonyabb kockázatot.**

## 7.5. A TEVÉKENYSÉG ÉGHAJLATVÁLTOZÁS HATÁSAIHOZ VALÓ ALKALMAZKODÁSA

A lehetséges adaptációs intézkedések azonosítását a következő táblázat tartalmazza.

**50. táblázat Hatás súlyosságának meghatározása**

Éghajlatváltozás hatása	Alkalmazkodás
<b>Éghajlati tényezők változása (Hőmérséklet, Csapadék)</b>	
Hatás a hűtési és hűtési rendszerek hatékonyságára	A beruházás tervezése során a tervezők hűtési és fűtési célra korszerű berendezéseket választanak, amelyek biztosítják a megfelelő mértékű energiahatékonyságot.
<b>Hőhullámok okozta veszélyeztetettség</b>	
Negatív hatás az ott tartózkodó munkavállalók egészségügyi állapotára	A hőhullámokkal szembeni védekezést építésügyi szabályozással oldják meg. Aktív (korszerű hűtési/fűtési rendszerek) és passzív (árnyékolás, szigetelés) alkalmazkodási lehetőségekkel.
<b>Viharok általi veszélyeztetettsége</b>	
A telephelyen belüli épületekben, utakban bekövetkező kár	Telephely karbantartása. Az épületekre, berendezésekre biztosítás kötése.
<b>Villámárvíz veszélyeztetettség</b>	
Az áruszállítás befolyásolása	Közvetlenül nem hatást gyakorló tényező, a hirtelen lezúduló nagy mennyiségű csapadékkal szembeni védekezés a kockázatnak kitett településrészen árvízvédelmi töltésekkel biztosított

## 7.6. A TEVÉKENYSÉG HATÁSA A FELTÉTELEZHETŐ HATÁSTERÜLET ÉGHAJLATVÁLTOZÁSHOZ VALÓ ALKALMAZKODÁSI KÉPESSÉGÉRE

A tervezett tevékenység és a feltételezett hatásterülete nem rontja környezetének éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodóképességét.

A tervezett beruházás összhangban van Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Klímastratégia 2018-2030 célkitűzésével. Az épületek kialakítása és fűtési/hűtési rendszere energiahatékony beruházást tesz lehetővé.

## 8. HATÁSFOLYAMATOK, HATÁSTERÜLETEK MEGHATÁROZÁSA

A környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 6. § (1) bekezdésben előírtak alapján a legkisebb mértékű környezetterhelés és igénybevétel előidézésével kell a környezethasználatot megszervezni és végezni, valamint a környezetszennyezést meg kell előzni, a környezetkárosítást ki kell zárni.

A tervezett tevékenység értékelését az alábbi szempontok alapján értékeljük (Magyar E. – Szilágyi P. – Tombácz E.):

- A kontrollkörnyezet adott állapotjellemzőjétől való eltérés mértéke
- A hatás térbelisége
- A hatás időbelisége
- A folyamatok visszafordíthatósága
- A hatásfolyamat kialakulásának akadályoztatási lehetősége

A használatváltozásokat a **51. táblázatban** foglalt minősítési kategóriák szerint értékeljük.

**51. táblázat** Állapotváltozások minősítési kategóriái

Minősítési kategória neve	Magyarázat
Megszüntető	A környezeti elem vagy annak egy része megszűnik.
Károsító	A vonatkozó határérték túllépésre kerül, az okozott terhelés rendszeres vagy nem visszafordítható
Terhelő	A vonatkozó határérték nem kerül túllépésre, az okozott terhelés rendszeres vagy nem visszafordítható
Elviselhető	A környezetterhelés mértéke kimutatható, azonban az nem okoz határérték feletti terhelést. A hatások kis területre korlátozódnak.
Semleges	Az okozott változás mértéke olyan kicsi, hogy az nem érzékelhető.
Javító	Az okozott hatások a környezeti elem/rendszer valamilyen jellemzőjét pozitív irányba mozdítják
Értékteremtő	A hatásterületen új, környezeti szempontból értékesnek tekintett elemek/rendszerek megjelenése várható

**52. táblázat** A környezetterheléséből várható hatások mértéke

Környezeti elem	Létesítés	Megvalósítás	Felhagyás
Levegő	Elviselhető	Elviselhető	Elviselhető
Víz	Elviselhető	Elviselhető	Semleges
Föld	Terhelő	Semleges	Javító
Épített környezet	Elviselhető	Semleges	Elviselhető
Hulladék	Elviselhető	Elviselhető	Elviselhető
Zaj	Elviselhető	Elviselhető	Elviselhető
Élővilág	Elviselhető	Semleges	Javító
Havária	Terhelő	Terhelő	Terhelő

## 9. ORSZÁGHATÁRON ÁTTERJEDŐ KÖRNYEZETI HATÁSOK VIZSGÁLATA

A lehatárolt egyesített hatásterület alapján megállapítható, hogy a tevékenységnek országhatáron túl terjedő hatása nincs.

## 10. NYILATKOZAT ADATOK TITOKNAK MINŐSÍTÉSÉRŐL

Jelen előzetes vizsgálati dokumentáció nem tartalmaz minősített adatokat, továbbá az állam- vagy szolgálati titoknak, illetve üzleti titoknak minősülő adatokat.

## **11. MELLÉKLETEK**

- 1. melléklet: Szakértői engedélyek
- 2. melléklet: Tulajdoni lapok
- 3. melléklet: Talaj és talajvíz vizsgálati jegyzőkönyv
- 4. melléklet: Tájéztetői és láthatósági vizsgálat
- 5. melléklet: Részletes zajszámítások
- 6. melléklet: Térképmelléklet

# **1. MELLÉKLET**

## **SZAKÉRTŐI ENGEDÉLYEK**





## FEJÉR MEGYEI MÉRNÖKI KAMARA

8000 Székesfehérvár Rákóczi u. 25.  
Levélcím: 8000 Székesfehérvár Pirosalma u. 1-3.  
☎ 22-506-262 / FAX: 22-506-263  
E-mail: kamara@geo.info.hu

Ikt. szám: 290/10

Ea: Pálfiné

Tárgy: környezetvédelmi szakértői  
tevékenység engedélyezése

### HATÁROZAT

Tóth Roland részére

született: .

anyja neve: .

lakcíme: 8000 Székesfehérvár, Tóvárosi ln. 26. 1/1.

oklevélének száma, kelte, kibocsátója: Km-23/2001, 2001.06.12. Veszprémi Egyetem  
Mérnöki Kar

oklevél szerinti képzettsége: okleveles környezetmérnök

a benyújtott kérelmére **engedélyezem, hogy**

**SZKV kóddal jelzett Környezetvédelem szakterület,**

**1.1 hulladékgazdálkodás**

**1.3 víz- és földtani**

**részterületen szakértői tevékenységet végezzen.**

Ezzel egyidejűleg a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett Országos Névjegyzékben SZKV-hu/07-1063, SZKV-vf/07-1063 számmal nyilvántartásba vettem.

Az engedélyem határozatlan ideig érvényes, de a tevékenységet csak akkor végezheti, ha a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett – az adott időszakra hatályos – Országos Névjegyzékben szerepel.

A kérelmező az igazgatásslolgáltatási díjat lerőta, a beadványát a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet szerint felszerelve nyújtotta be, a kérelmét az illetékes kamarai szakmai tagozat is támogatta. A kért szakértői tevékenység az előbbieket szerint engedélyezhető volt, ezért a kérelemnek helyt adtam.

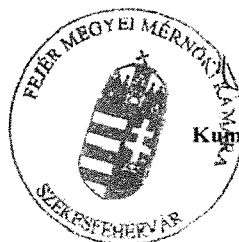
A határozatot az 1996. évi LVIII. törvény 42.§.(1) és a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet 1.§ (3) alapján biztosított jogkörben hoztam.

A határozat a kérelemnek teljes egészében helyt adott és az ügyben nincs ellenérdekű ügyfél, ezért az indoklását, és a jogorvoslatról szóló tájékoztatást a 2004. évi CXL. törvény 72.§ (4) bekezdése alapján mellőztem.

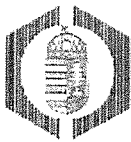
Székesfehérvár, 2010. június 15.

Erről értesül: 1. Tóth Roland+tv.

2. Irattár



*Kulcsár György*  
Kulcsár György  
mb.titkár



## FEJÉR MEGYEI MÉRNÖKI KAMARA

8000 Székesfehérvár Rákóczi u. 25.  
Levél cím: 8000 Székesfehérvár Pirosalma u. 1-3.  
☎ 22-506-262 / FAX: 22-506-263  
E-mail: kamara@geo.info.hu

Ikt. szám: 376-2/2011/SZE

Ea: Pálfiné

Tárgy: környezetvédelmi szakértői  
tevékenység engedélyezése

### HATÁROZAT

**Tóth Roland részére**

született:

anyja nev

lakcíme: 8000 Székesfehérvár, Tóvárosi ln 26.

oklevelének száma, kelte, kibocsátója: Km-23/2001, 2001.06.12., Veszprémi Egyetem  
Mérnöki Kar

okleveli szerinti képzettsége: okleveles környezetmérnök

a benyújtott kérelmére **engedélyezem, hogy**

**SZKV kóddal jelzett Környezetvédelem szakterület,**

**1.2 levegőtisztaság-védelem**

**1.4. zaj- és rezgésvédelem**

**részterületeken szakértői tevékenységet végezzen.**

Ezzel egyidejűleg a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett Országos Névjegyzékben SZKV-le/07-1063, SZKV-zr/07-1063 számmal nyilvántartásba vettem.

Az engedélyem határozatlan ideig érvényes, de a tevékenységet csak akkor végezheti, ha a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett – az adott időszakra hatályos – Országos Névjegyzékben szerepel.

A kérelmező az igazgatásslégtálatási díjat leróta, a beadványát a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet szerint felszerelve nyújtotta be A kérelmét az MMK Környezetvédelmi Tagozat Fejér Megyei Szakcsoportja és az FMMK elnöksége is támogatta. A kért szakértői tevékenység az előbbiek szerint engedélyezhető volt, ezért a kérelemnek helyt adtam.

A határozatot az 1996. évi LVIII. törvény 42.§.(1) és a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet 1.§ (3) alapján biztosított jogkörben hoztam.

A határozat a kérelemnek teljes egészében helyt adott és az ügyben nincs ellenérdekű ügyfél, ezért az indoklását, és a jogorvoslatról szóló tájékoztatást a 2004. évi CXL. törvény 72.§ (4) bekezdése alapján mellőztem.

**Székesfehérvár, 2011. július 18.**

Erről értesül: 1.Tóth Roland+tv.  
2.Irattár





Határozat száma: 46-SZ/2014.

Üi: Lescsinszky Katalin

Tárgy: Szakértői tevékenység engedélyezése

**Háfra Ágnes**

5142 Alattyán

Szent István út 20.

## HATÁROZAT

Az 1996. évi LVIII. törvény felhatalmazás alapján a Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Mérnöki Kamara az Ön kérelmét elbírálta és az alábbi határozatot hozta.

**HÁFRA ÁGNES**

okleveles környezetmérnök

kamarai nyilvántartási száma: MK-16-0860

születési helye:

anya neve:

lakcíme: 5142 Alattyán, Szent István út 20.

oklevelének kiállítója: Pannon Egyetem Mérnöki Kar Környezetmérnöki szak, száma: Km-14/2009., kelte: Veszprém, 2009. január 21.

kérelmére

**ENGEDÉLYEZI,**

hogy a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízgazdálkodási és tájvédelmi szakértői tevékenységről szóló 297/2009. (XII.21.) Korm. rendelet felhatalmazásának megfelelően végezzen

**környezetvédelmi szakértést**

az alábbi szakterületeken:

**SZKV 1.1 Hulladékgazdálkodás**

**SZKV 1.2 Levegőtisztaság-védelem**

**SZKV 1.3 Víz- és földtani közeg védelem**

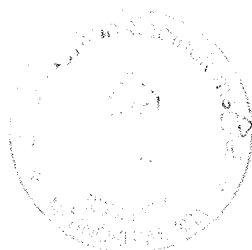
**SZKV 1.4 Zaj- és rezgésvédelem**

**Az engedély visszavonásig érvényes.**

Kérelmező igazolta, hogy a hivatkozott jogszabályokban a szakértői tevékenység engedélyezéséhez meghatározott követelményeket kielégíti, az igazgatási szolgáltatási díjat megfizette, így a fenti szakértői tevékenység engedélyezhető.

Határozatom indoklását és a jogorvoslatról szóló tájékoztatást a 2004. évi CXL. törvény 72. § (4) bekezdése alapján mellőztem.

Szolnok, 2014. február 27.



*Lescsinszky Katalin*  
Lescsinszky Katalin  
titkár



ORSZÁGOS KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI  
ÉS VÍZÜGYI FŐFELÜGYELŐSÉG



**Jogi, Közigazgatási és Koordinációs Főosztály**  
Jogi és Koordinációs Osztály

Ügyiratszám: 14/6735-2/2009.  
Előadó: dr. Zöllner Polett

Sz-043/2009.

## HATÁROZAT

**Bruckner Attila** (lakik: 8300 Tapolca, Bacsó Béla utca 2.) kérelmezőt, aki

született

anyja neve:

diplomájának (oklevelének) kiállítója, száma, kelte:

Kertészeti és Élelmiszeripari Egyetem

Tájépítészeti, -védelmi és -fejlesztési Kar, 2/1996., 1996. június 19.;

szakképzettsége: okl. táj- és kertépítésszámítógépes mérnök

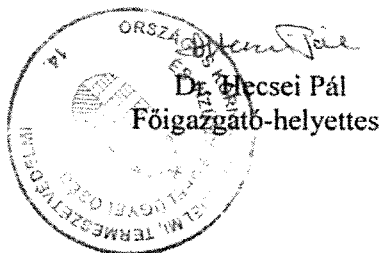
**SZTjV**  
**SZTV**

**tájvédelem**  
**élővilágvédelem**

szakterületeken a 378/2007. (XII. 23.) Korm. rendelet 6. § (1) bekezdése alapján a természet-  
védelmi, tájvédelmi szakértők névjegyzékébe bejegyeztem.

A névjegyzéki bejegyzés visszavonásig érvényes.

Budapest, 2009. november 10.







## FEJÉR MEGYEI MÉRNÖKI KAMARA

8000 Székesfehérvár Távírdá u. 2/A. II.10.

☎ 22-506-262 / FAX: 22-506-263

E-mail: kamara@fmmk.hu

Ikt. szám: 131-3/2013/SZE

Ea: Pálfiné

Tárgy: környezetvédelmi szakértői  
tevékenység engedélyezése

### HATÁROZAT

**Major Balázs** részére

született:

anyja neve:

lakcíme: 1114 Budapest, Ulászló u. 25. 4/2.

oklevelének száma, kelte, kibocsátója: Km-8/2007, 2007.01.24., Pannon Egyetem Mérnöki  
Kar

oklevél szerinti képzettsége: okleveles környezetmérnök

a benyújtott kérelmére **engedélyezem, hogy**

**SZKV kóddal jelzett Környezetvédelem szakterület,**

**1.1 hulladékgazdálkodás**

**1.2 levegőtisztaság-védelem**

**részterületen szakértői tevékenységet végezzen.**

Ezzel egyidejűleg a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett **Országos Névjegyzékben SZKV-hu/07-1183, SZKV-le/07-1183 számmal nyilvántartásba vettem.**

**Az engedélyem határozatlan ideig érvényes,** de a tevékenységet csak akkor végezheti, ha a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett – az adott időszakra hatályos – Országos Névjegyzékben szerepel.

A kérelmező az igazgatásslolgáltatási díjat lerőltta, a beadványát a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet szerint felszerelve nyújtotta be. A kérelmét az MMK Környezetvédelmi Tagozat Fejér Megyei Szakcsoportja és az FMMK elnöksége is támogatta. A kért szakértői tevékenység az előbbiektől szerint engedélyezhető volt, ezért a kérelemnek helyt adtam.

A határozatot az 1996. évi LVIII. törvény 42.§.(1) és a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet 1.§ (3) alapján biztosított jogkörben hoztam.

A határozat a kérelemnek teljes egészében helyt adott és az ügyben nincs ellenérdeklő ügyfél, ezért az indoklását, és a jogorvoslatról szóló tájékoztatást a 2004. évi CXL. törvény 72.§ (4) bekezdése alapján mellőztem.

Székesfehérvár, 2013. április 25.



*Kulcsár*  
**Kumánovics György**  
titkár

Erről értesül: Major Balázs+tv  
Irattár



## FEJÉR MEGYEI MÉRNÖKI KAMARA

8000 Székesfehérvár Táviráda u. 2/A. II.10.

☎ 22-506-262 / FAX: 22-506-263

E-mail: kamara@fmmk.hu

Ikt. szám: 131-4/2013/SZE

Ea: Pálfiné

Tárgy: környezetvédelmi szakértői  
tevékenység engedélyezése

### HATÁROZAT

**Major Balázs részére**

született:

anyja neve:

lakcíme: 1114 Budapest, Ulászló u. 25. 4/2.

oklevelének száma, kelte, kibocsátója: Km-8/2007, 2007.01.24., Pannon Egyetem Mérnöki  
Kar

oklevél szerinti képzettsége: okleveles környezetmérnök

a benyújtott kérelmére **engedélyezem, hogy**

**SZKV kódal jelzett Környezetvédelem szakterület,**

**1.3 víz- és földtani közeg védelem**

**1.4 zaj- és rezgésvédelem**

**részterületen szakértői tevékenységet végezzen.**

Ezzel egyidejűleg a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett **Országos Névjegyzékben SZKV-vf/07-1183, SZKV-zr/07-1183 számmal nyilvántartásba vettem.**

**Az engedélyem határozatlan ideig érvényes, de a tevékenységet csak akkor végezheti, ha a Magyar Mérnöki Kamara által vezetett – az adott időszakra hatályos – Országos Névjegyzékben szerel.**

A kérelmező az igazgatásslolgáztatási díjat leróta, a beadványát a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet szerint felszerelve nyújtotta be. A kérelmét az MMK Környezetvédelmi Tagozat Fejér Megyei Szakcsoportja és az FMMK elnöksége is támogatta A kért szakértői tevékenység az előbbiek szerint engedélyezhető volt, ezért a kérelemnek helyt adtam.

A határozatot az 1996. évi LVIII. törvény 42.§.(1) és a 297/2009. (XII. 21.) Korm. rendelet 1.§ (3) alapján biztosított jogkörben hoztam.

A határozat a kérelemnek teljes egészében helyt adott és az ügyben nincs ellenérdekű ügyfél, ezért az indoklását, és a jogorvoslatról szóló tájékoztatást a 2004. évi CXL. törvény 72.§ (4) bekezdése alapján mellőztem.

**Székesfehérvár, 2013. április 25.**



*Kumánovics György*  
**Kumánovics György**  
titkár

Erről értesül: Major Balázs+tv  
Irattár



MAGYAR MÉRNÖKI KAMARA

MMK ikt. sz.: 303/2020

## TANÚSÍTVÁNY

A Magyar Mérnöki Kamara tanúsítja, hogy

**Háfra Ágnes**  
**okl. környezetmérnök**

kamarai nyilvántartási száma: 16-0860

lakcíme: 5142 Alattván. Szent István utca 70

születési hely

anyja neve:

oklevelének kiállítója: Pannon Egyetem

aki a Jász-Nagykon-Szolnok Megyei Mérnöki Kamara és a Magyar Mérnöki Kamara Környezetvédelmi Tagozatának tagja, a Környezetvédelmi Tagozat klímavédelmi szakértői tanúsítási rendszerének megfelel és az előírt szakmai vizsgát sikeresen letette, ez alapján

### Klímavédelmi szakértő (K-Sz)

tanúsítvánnyal rendelkezik.

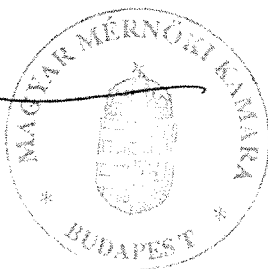
A tanúsítvány érvényessége 2025.10.06. napon jár le.

A tanúsítvány 5 évre szól, meghosszabbítása a tanúsítási szabályzatban előírt feltételek teljesítéséhez kötött.

Fent nevezett, tevékenységét a tervező- és szakértő mérnökök, valamint az építészek szakmai kamaráiról szóló 1996. évi LVIII. törvény, a szakmai szabályok és előírások, valamint a Magyar Mérnöki Kamara Etikai-fegyelmi Szabályzat rendelkezéseinek ismeretében végzi.

Kelt: Budapest, 2020. október 20.

Nagy Gyula  
MMK  
elnök



Parragh Dénes  
Környezetvédelmi Tagozat  
elnök

## **2. MELLÉKLET**

### **TULAJDONI LAPOK**

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal  
3525 Miskolc Vologda u. 4. Pf. 196.

Oldal: 1/3

## Nem hiteles tulajdoni lap - teljes másolat

Megrendelés szám: 2106535/4/2021

2021.10.22

FELSŐZSOLCA

Szektor : 61

Külterület 034/13 helyrajzi szám

## I. RÉSZ

## 1. Az ingatlan adatai:

alrészlet adatok művelési ág/kivett megnevezés/	min.o	terület ha m2	kat.t.jöv. k.fill.	alosztály adatok ter. kat.jöv ha m2 k.fill
szántó		10.4150	202.63	
	2			1.3992 43.79
	4			5.9078 112.84
	5			3.1080 46.00

## II. RÉSZ

## 1. tulajdoni hányad: 1/1

bejegyző határozat, érkezési idő: 50110/1995.01.03

jogcím: megosztás tulajdoni hányad: 0/1 61094/1996.10.09

jogcím: részarány kiadás tulajdoni hányad: 0/1 50110/1995.01.03

jogállás: tulajdonos

név : Kondi Jánosné

sz.név:

szül.:

a.név:

cím : 3561 FELSŐZSOLCA Rákóczi Ferenc utca 26

## III. RÉSZ

## 1. bejegyző határozat, érkezési idő: 61094/1996.10.09

Ónálló szöveges bejegyzés kialakítva 034/2 hrsz megosztásából.

## 2. bejegyző határozat, érkezési idő: 59580/2007.07.09

törölő határozat: 38557/2021.03.09

Vételi jog 2012.06.30-ig

A Miskolcon, 2007. július 5-én kelt, vételi jogot alapító megállapodásba foglalt tartalommal.

jogosult:

név : Szász Csaba

sz.név:

szül.:

a.név:

cím :

Folytatás a következő lapon

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap



Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal  
3525 Miskolc Vologda u. 4. Pf. 196.

Oldal: 1/3

## Nem hiteles tulajdoni lap - teljes másolat

Megrendelés szám:2106SSS/4/2021

2021.10.22

FELSŐZSOLCA

Szektor : 61

Külterület 034/14 helyrajzi szám

## I. RÉSZ

## 1. Az ingatlan adatai:

alrészlet adatok	terület	kat.t.jöv.	alosztály	adatok
művelési ág/kivett megnevezés/	ha m2	k.fill.	ter.	kat.jöv
			ha m2	k.fill
szántó	13.4341	302.11		
2			3.4499	107.98
3			9514	23.12
4			8.6801	165.79
5			3527	5.22

## II. RÉSZ

1. tulajdoni hányad: 2885/30211 törölő határozat: 53886/2010.09.06  
bejegyző határozat, érkezési idő: 61094/1996.10.09

törölő határozat: 53886/2010.09.06

jogcím: részarány kiadás tulajdoni hányad: 0/1 50115/1995.01.03

jogcím: megosztás tulajdoni hányad: 0/1 61094/1996.10.09

jogállás: tulajdonos

név : Németh Jánosné

sz.név:

szül.:

a.név:

cím:

## 2. tulajdoni hányad: 27326/30211

bejegyző határozat, érkezési idő: 34866/1996.02.19

jogcím: megosztás tulajdoni hányad: 0/1 61094/1996.10.09

jogcím: öröklés tulajdoni hányad: 0/1 34866/1996.02.19

jogállás: tulajdonos

név : Nádpataki Herta

sz.név:

szül.:

a.név:

cím:

## 3. tulajdoni hányad: 2885/30211

bejegyző határozat, érkezési idő: 53886/2010.09.06

jogcím: öröklés

jogállás: tulajdonos

név : Nádpataki Herta

sz.név:

szül.:

a.név:

cím:

## III. RÉSZ

Folytatás a következő lapon

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal  
3525 Miskolc Vologda u. 4. Pf. 196.

Oldal: 1/3

## Nem hiteles tulajdoni lap - teljes másolat

Megrendelés szám: 2106570/4/2021

2021.10.22

Szektor : 61

FELSŐZSOLCA

Kulterület 034/16 helyrajzi szám

"címkézés alatt"

## I. RÉSZ

Földrészlet területe változás előtt: 19775 (m2) törölő határozat: 63474/3/2021.09.27

1. Az ingatlan adatai:

alrészlet adatai	terület	kat.t.jöv.	alosztály	adatok
művelési ág/kivett megnevezés/	min.o	ha m2	k.fill.	ter. kat.jöv. ha m2 k.fill
Kivett ipari park	0	1.9775	0.00	

## II. RÉSZ

1. tulajdoni hányad: 1/1 törölő határozat: 38680/2003.02.26  
bejegyző határozat, érkezési idő: 63108/1997.09.19

törölő határozat: 38680/2003.02.26

jogcím: közös tulajdon megszüntetése

jogállás: tulajdonos

név : Szépe Kálmán

szül. :

a.név :

cím :

2. tulajdoni hányad: 1/1

bejegyző határozat, érkezési idő: 38680/2003.02.26

jogcím: adásvétel

jogállás: tulajdonos

név : Szépe Antal

sz.név:

szül. :

a.név :

cím :

## III. RÉSZ

1. bejegyző határozat, érkezési idő: 63108/1997.09.19

Önálló szöveges bejegyzés kialakítva a 34/15 hrszámu ingatlan megosztásából.

2. bejegyző határozat, érkezési idő: 53862/2003.05.26

törölő határozat: 32315/2009.01.22

Jelzálogjog (egyetemlegesen) 3 200 000 FT, azaz hárommillió-kétszázezer FT és járulékaik erejéig

A járulék mértéke a szerződésben foglalt tartalommal., Első zálogjogi ranghelyre., Lásd: az alsózsolcai 079/11. a felsőzsolcai 059/5 hrszámú ingatlanokat., Konzumbank Rt Miskolci

Fiókja Miskolc, Széchenyi út 19.

jogosult:

név: MFB MAGYAR FEJLESZTÉSI BANK ZRT. törzsszám: 10644371

cím : 1051 BUDAPEST Nádor utca 31.

Folytatás a következő lapon

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal  
3525 Miskolc Vologda u. 4. Pf. 196.

Oldal: 1/2

Nem hiteles tulajdoni lap - teljes másolat

Megrendelés szám:2106579/4/2021

2021.10.22

FELSŐZSOLCA

Szektor : 61

Külterület 034/20 helyrajzi szám

## I. RÉSZ

Földrészlet területe változás előtt: 95175 (m2) törölő határozat:47227/2013.06.10

1. Az ingatlan adatai:

alrészlet adatai	terület	kat.t.jöv.	alozsfály adatok
művelési ág/kivett megnevezés/	min.o	ha m2	k.fill.
			ter. kat.jöv.
			ha m2 k.fill

Kivett ipari park telephely

0

9.5175

0.00

## II. RÉSZ

1. tulajdoni hányad: 1/2 törölő határozat: 46827/2011.06.23

bejegyző határozat, érkezési idő: 70283/2007.09.24

törölő határozat: 46827/2011.06.23

jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 69068/2005.09.23  
jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 69071/2005.09.23  
jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 69073/2005.09.23  
jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 70373/2005.09.30  
jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 71245/2005.10.07  
jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 31324/2006.01.11  
jogcím: 1993. évi II. tv. 12/E. § tulajdoni hányad: 0/1 72300/2006.09.29  
jogcím: megosztás tulajdoni hányad: 0/1  
jogállás: tulajdonos  
név : Szász Csaba  
sz.név:  
szül. :  
a.név :  
cím :

2. tulajdoni hányad: 2/4

bejegyző határozat, érkezési idő: 70283/2007.09.24

jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 69068/2005.09.23  
jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 69071/2005.09.23  
jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 69073/2005.09.23  
jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 70373/2005.09.30  
jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 71245/2005.10.07  
jogcím: adásvétel tulajdoni hányad: 0/1 31324/2006.01.11  
jogcím: 1993. évi II. tv. 12/E. § tulajdoni hányad: 0/1 72300/2006.09.29  
jogcím: megosztás tulajdoni hányad: 0/1  
jogállás: tulajdonos  
név : Kupás-Talán Csaba Gyula  
sz.név:  
szül. :  
a.név :  
cím :

a következő lapon

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tulajdoni lap

### **3. MELLÉKLET**

#### **TALAJ ÉS TALAJVÍZ VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV**



**Plánum '97**  
Környezetvédelmi és Környezetgazdálkodási Mérnöki Iroda Kft.  
Laboratóriuma  
4032 Debrecen, Füredi u. 76.  
e-mail: [planum97@planum97.hu](mailto:planum97@planum97.hu) Internet: [www.planum97.hu](http://www.planum97.hu)

A NAH által NAH-1-1423/2017 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

## **MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV** *Talaj mintavételezéséről*

**A mintavételi jegyzőkönyv száma: 12/K/2021-t**


**Megrendelő: Geofront Geotechnikai Kft.**


**Mintavétel helye:** Felsőzsolca külterület

**Mintavétel ideje:** 2021. augusztus 04 - 07.

**Mintavételt végezte:** Feczkó Attila, Tornainé Kicsák Edit

**A mintavételi jegyzőkönyvet:**

készítette:   
Tornainé Kicsák Edit  
laboradminisztrátor

ellenőrizte, kiadta:   
Kardos Jenő  
laborvezető

**Készült:** 2020. augusztus 07.

**Jelen mintavételi jegyzőkönyv a laboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható le, vagy használható fel.**

2. számú példány

A jegyzőkönyv 2 példányban, 3 számozott oldalon.



<b>Plánum '97 Kft. Laboratóriuma</b> 4032 Debrecen, Füredi u. 76.	<b>A mintavételi jegyzőkönyv száma:</b> <b>2. példány</b>	<b>17/K/2020-t</b> <b>2/3 oldal</b>
--	--	--

**Mintavétel célja:** Felsőzsolca külterületén talaj, talajvíz mintavétel és vizsgálata a geokörnyezeti elemek alapállapot felméréséhez.

**Mintavétel leírása, berendezések:** A mintavételt 3 ponton végeztük ideiglenes kiképzett biztosított furatból, 4,40 – 9,10 m-es mélységközben. A mintavétel egyedi gyártású hidraulikus fúróberendezéssel történt közvetlenül a mintavételi edénybe.

**Mintavételi edényzet:** A vizsgálólaboratórium által rendelkezésünkre bocsátott 200g – os talaj mintavételi üveg edény.

**Vizsgálendő komponensek köre:** Fémek (összes Króm, Króm VI, Kobalt, Nikkel, Réz, Cink, Arzén, Szelén, Molibdén, Kadmium, Ón, Bárium, Higany, Ólom, Ezüst), BTEX, PAH

**Vizsgáló laboratórium:** KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft., Green Park Kft.

**A mintavétel külső körülményei (időjárási viszonyok):**

- napos / felhős / szeles / esős / havas / ködös / derült / száraz / hideg / hűvös
- légköri hőmérséklet, nyomás: 25 °C, 1010 hPa.

<b>Fúrás és/ vagy nyíltfeltárás száma: FZS-B-06</b>					
<b>Megütött vízszint: -6,6 m</b>					
<b>Viszonyítási hely:</b> X: 310 166, Y: 785 877		<b>Minták jellege:</b> <input checked="" type="checkbox"/> pontminta <input type="checkbox"/> átlagminta			
<b>Rétegsor</b>		<b>Minta</b>			<b>Vizsgálatra küldve</b>
<b>mélysége (m-m)</b>	<b>leírása, jellemzése (szín, szemcseméret, szennyezés)</b>	<b>jеле</b>	<b>mélysége</b>	<b>menyisége</b>	
0,0-0,8	Sötétbarna homokos agyag	-	-	-	-
0,8-1,6	Barna agyag	-	-	-	-
1,6-3,4	Sötétbarna agyag	-	-	-	-
3,4-4,7	Szürkésbarna agyag	-	-	-	-
4,7-6,6	Szürkésbarna iszapos kavicsos homok	FZS-B-06	5,20 m	200 g	+
6,6-7,6	Szürkésbarna kavicsos homok	-	-	-	-
7,6-8,2	Szürkésbarna agyag	-	-	-	-
8,2-10,0	Kékesszürke agyag	-	-	-	-
Megjegyzés: Érzékszervvel érezhető szennyeződést nem tapasztaltunk.					

<b>Fúrás és/ vagy nyíltfeltárás száma: FZS-B-11</b>					
<b>Megütött vízszint: -6,6 m</b>					
<b>Viszonyítási hely:</b> X: 310 357, Y: 786 108		<b>Minták jellege:</b> <input checked="" type="checkbox"/> pontminta <input type="checkbox"/> átlagminta			
<b>Rétegsor</b>		<b>Minta</b>			<b>Vizsgálatra küldve</b>
<b>mélysége (m-m)</b>	<b>leírása, jellemzése (szín, szemcseméret, szennyezés)</b>	<b>jеле</b>	<b>mélysége</b>	<b>menyisége</b>	
0,0-0,3	Barna homokos agyag	-	-	-	-
0,3-2,6	Barna, szürkésbarna homokos agyag	-	-	-	-
2,6-3,8	Sötétbarna homokos agyag	-	-	-	-
3,8-4,4	Barna kavicsos homok	-	-	-	-

<b>Plánum '97 Kft. Laboratóriuma</b> 4032 Debrecen, Füredi u. 76.	<b>A mintavételi jegyzőkönyv száma:</b> <b>2. példány</b>	<b>17/K/2020-t</b> <b>3/3 oldal</b>
--	--	--

<b>Fúrás és/ vagy nyíltfeltárás száma: FZS-B-11</b>					
<b>Megütött vízszint: -6,6 m</b>					
<b>Viszonyítási hely:</b> X: 310 357, Y: 786 108		<b>Minták jellege:</b> <input checked="" type="checkbox"/> pontminta <input type="checkbox"/> átlagminta			
<b>Rétegsor</b>		<b>Minta</b>			<b>Vizsgálatra küldve</b>
<b>mélysége</b> (m-m)	<b>leírása, jellemzése</b> (szín, szemcseméret, szennyezés)	<b>jеле</b>	<b>mélysége</b>	<b>mennyisége</b>	
4,4-6,6	Barna iszapos kavicsos homok	FZS-B-11	5,20 m	200 g	+
6,6-10,7	Barna kavicsos homok	-	-	-	-
10,7-11,5	Szürkésbarna homokos iszap	-	-	-	-
11,5-12,0	Kékesszürke finom homokos agyag	-	-	-	-
Megjegyzés: Érzékszervvel érezhető szennyeződést nem tapasztaltunk.					

<b>Fúrás és/ vagy nyíltfeltárás száma: FZS-B-14</b>					
<b>Megütött vízszint: -6,9 m</b>					
<b>Viszonyítási hely:</b> X: 309 980, Y: 786 252		<b>Minták jellege:</b> <input checked="" type="checkbox"/> pontminta <input type="checkbox"/> átlagminta			
<b>Rétegsor</b>		<b>Minta</b>			<b>Vizsgálatra küldve</b>
<b>mélysége</b> (m-m)	<b>leírása, jellemzése</b> (szín, szemcseméret, szennyezés)	<b>jеле</b>	<b>mélysége</b>	<b>mennyisége</b>	
0,0-0,5	Sötétbarna homokos agyag	-	-	-	-
0,5-1,7	Barna homokos agyag	-	-	-	-
1,7-3,8	Sötétbarna agyag	-	-	-	-
3,8-6,9	Barna agyagos kavicsos homok	-	-	-	-
6,9-9,1	Barna kavicsos homok	FZS-B-14	6,50 m	200 g	+
9,1-10,2	Szürkésbarna homokos agyag	-	-	-	-
10,2-11,0	Kékesszürke agyag	-	-	-	-
Megjegyzés: Érzékszervvel érezhető szennyeződést nem tapasztaltunk.					

Szennyezés mértéke, kiterjedése, egyéb tapasztalat: A vizsgált területeken szennyezést nem tapasztaltunk.
Egyéb: A mintavételek pontos helye a mellékelt helyszínrajzon jelöljük.
Mintavételi utasításnak megfelel: <input checked="" type="checkbox"/> igen <input type="checkbox"/> nem
Alkalmazott szabvány: MSZ 21470-1:1998

**A mintavételező neve és aláírása:**

**Tornainé Kicsák Edit**

**A mintavételi jegyzőkönyv vége!**



A NAH által NAH-1-1423/2017 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

**MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV**  
*Felszín alatti víz mintavételezéséről*

A mintavételi jegyzőkönyv száma: 22/12/KM/2021

Mintavétel helye: Felsőzsolca külterület

Mintavétel dátuma: 2021. augusztus 06.

**A mintavételi pontok paramétereit, terepi mérés eredményeit:**

Mintavételi pont jele	FZS-B-06	Mintavételi pont jellege:
EOV koordináta [m]	Y: 785 877 X: 310 166	<input type="checkbox"/> Monitoring kút
Szűrőzés [m-m]	-4,0 - -9,0	<input checked="" type="checkbox"/> Biztosított furat
Kútanyag	KM PVC	<input type="checkbox"/> Ásott kút
Fúrás éve	2021	<input type="checkbox"/> Egyéb:
Csőkiállítás [m]	-	Víz minta jele FZS-B-06
Átmérő [mm]	100	
Talpmélység [m]	10,0	Mintavétel ideje [óó:pp] 11:41
Nyugalmi vízszint [m]	-6,5	
Vízoszlop [m]	3,5	Használt berendezések: <input type="checkbox"/> VP 300 búvárszivattyú <input type="checkbox"/> PEDROLLO felszíni szivattyú <input checked="" type="checkbox"/> PERSZI QT/20K vízmintavevő <input type="checkbox"/> egyéb:..... .....
Háromszoros víztérfogó [l]	83	
Vízhozam [l/perc]	2	
Szivattyúzás ideje [perc]	40	
Szivattyúzás kezdete [óó:pp]	11:00	
Szivattyúzás vége [óó:pp]	11:40	

**Helyszíni mérés eredményei:**

Mérés ideje [óó:pp]	pH <sup>1</sup> (20°C-on) [-]	Hőmérséklet <sup>1</sup> [°C]	Fajlagos elektromos vezetőképesség <sup>1</sup> (20°C-on) [μS/cm]
	MSZ 448-22:1985 (visszavont szabvány)	MSZ 448-2:1967 (1. fejezet) (visszavont szabvány)	MSZ EN 27888:1998
11:38	7,2	13,1	920
-	-	-	-
-	-	-	-

<sup>1</sup> pH és fajlagos elektromos vezetőképesség mérő: COM-300, 0159398/ HANNA HI991301 – Használt műszer aláhúzendő

**Időjárási viszonyok:**

- napos / felhős / szeles / esős / havas / ködös / derült / száraz / hideg / hűvös
- légköri hőmérséklet, nyomás: ...25...°C, ...1015 hPa.



## Plánum '97

Környezetvédelmi és Környezetgazdálkodási Mérnöki Iroda Kft.  
Laboratóriuma

4032 Debrecen, Füredi u. 76.

e-mail: [planum97@planum97.hu](mailto:planum97@planum97.hu) Internet: [www.planum97.hu](http://www.planum97.hu)

### Vizsgálandó komponensek köre:

- ☒ pH (20°C-on)  
☒ fajlagos elektromos vezetőképesség (20°C-on)  
☒ nitrit  
☒ nitrát  
☒ ammónium

- ☒ foszfát  
☒ szulfát  
☐ vas  
☒ klorid  
☒ karbonát, hidrokarbonát  
☒ összes keménység  
☒ kalcium  
☒ magnézium

- ☒ KOI ps  
☐ szabad és összes klór  
☐ összes oldott anyag  
☒ ICP- fémek és félfémek  
☐ TPH  
☒ BTEX  
☒ PAH  
☐ egyéb:

### Vizsgáló laboratórium:

- ☐ Plánum '97 Kft. Laboratóriuma  
☐ Wessling Hungary Kft. Laboratóriuma  
☒ egyéb: KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft., Green Park Kft.

### Tisztítási stratégia:

- ☒ Háromszoros víztérfogat kitermelése  
☐ Három vízkémiai komponens állandósulásáig történő szivattyúzás  
☐ egyéb: .....

Mintavétel módja: szűrőmentes mintavétel közvetlenül a mintavételi edénybe

Mintavétel eszköze: szűrőmentes mintavétel

### A minta tulajdonságai, egyéb észrevétel:

- ☒ A mintában érzékszervvel szennyeződés nem tapasztalható, szín, szag, átlátszóság átlagos.  
☐ Egyéb észrevétel: .....

### Minta jellege:

☒ pontminta

☐ átlagminta (időben átlagolt / térben átlagolt)

### Tartósítás és szűrés módja:

☒ hűtés

☐ szűrés (0,45 µm (PTFE) ☐ kémiai:

Mintavételi edény: A vizsgáló laboratóriumok által rendelkezésünkre bocsájtott mintavételi edények.

Megjegyzés: .....

Mintavételi tervnek megfelel: ☒ igen

☐ nem

A mintavétel a következő szabványok alapján történt: MSZ 21464:1998 (visszavont szabvány); MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány); MSZ EN ISO 5667-1:2007

Jelen mintavételi jegyzőkönyv a laboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható le, vagy használható fel.

A mintavételező neve és aláírása:

Tóth Csaba  
A mintavételi jegyzőkönyv vége!



**A NAH által NAH-1-1423/2017 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.**

**MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV**  
*Felszín alatti víz mintavételezéséről*

**A mintavételi jegyzőkönyv száma: 23/12/KM/2021**

**Mintavétel helye:** Felsőzsolca külterület

**Mintavétel dátuma:** 2021. augusztus 04.

**A mintavételi pontok paramétereit, terepi mérés eredményeit:**

<b>Mintavételi pont jele</b>	FZS-B-11	<b>Mintavételi pont jellege:</b>
<b>EOV koordináta [m]</b>	Y: 786 108 X: 310 357	<input type="checkbox"/> Monitoring kút
<b>Szűrőzés [m-m]</b>	-4,0 - -9,0	<input checked="" type="checkbox"/> Biztosított furat
<b>Kútanyag</b>	KM PVC	<input type="checkbox"/> Ásott kút
<b>Fúrás éve</b>	2021	<input type="checkbox"/> Egyéb:
<b>Csőkiállítás [m]</b>	-	
<b>Átmérő [mm]</b>	100	<b>Víz minta jele</b>
<b>Talpmélység [m]</b>	12,0	FZS-B-11
<b>Nyugalmi vízszint [m]</b>	-6,6	<b>Mintavétel ideje</b>
<b>Vízoszlop [m]</b>	5,4	[óó:pp]
<b>Háromszoros víztérfogat [l]</b>	140	10:42
<b>Vízhozam [l/perc]</b>	2	<b>Használt berendezések:</b>
<b>Szivattyúzás ideje [perc]</b>	70	<input type="checkbox"/> VP 300 búvárszivattyú
<b>Szivattyúzás kezdete [óó:pp]</b>	9:30	<input type="checkbox"/> PEDROLLO felszíni szivattyú
<b>Szivattyúzás vége [óó:pp]</b>	10:40	<input checked="" type="checkbox"/> PERSZI QT/20K vízmintavevő
		<input type="checkbox"/> egyéb:.....
		.....

**Helyszíni mérés eredményei:**

<b>Mérés ideje</b> [óó:pp]	<b>pH<sup>1</sup></b> (20°C-on) [-]	<b>Hőmérséklet<sup>1</sup></b> [°C]	<b>Fajlagos elektromos vezetőképesség<sup>1</sup></b> (20°C-on) [μS/cm]
	MSZ 448-22:1985 (visszavont szabvány)	MSZ 448-2:1967 (1. fejezet) (visszavont szabvány)	MSZ EN 27888:1998
10:39	7,1	13,2	340
-	-	-	-
-	-	-	-

<sup>1</sup> pH és fajlagos elektromos vezetőképesség mérő: COM-300, 0159398/ HANNA HI991301 – Használt műszer aláhúzendő

**Időjárási viszonyok:**

- napos / felhős / szeles / esős / havas / ködös / derült / száraz / hideg / hűvös
- légköri hőmérséklet, nyomás: ...25.....°C, ...1003 hPa.





**Vizsgálandó komponensek köre:**

- ☒ pH (20°C-on)  
☒ fajlagos elektromos vezetőképesség (20°C-on)  
☒ nitrit  
☒ nitrát  
☒ ammónium

- ☒ foszfát  
☒ szulfát  
☐ vas  
☒ klorid  
☒ karbonát, hidrokarbonát  
☒ összes keménység  
☒ kalcium  
☒ magnézium

- ☒ KOI ps  
☐ szabad és összes klór  
☐ összes oldott anyag  
☒ ICP- fémek és félfémek  
☐ TPH  
☒ BTEX  
☒ PAH  
☐ egyéb:

**Vizsgáló laboratórium:**

- ☐ Plánum '97 Kft. Laboratóriuma  
☐ Wessling Hungary Kft. Laboratóriuma  
☒ egyéb: KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft., Green Park Kft.

**Tisztítási stratégia:**

- ☒ Háromszoros víztérfogat kitermelése  
☐ Három vízkémiai komponens állandósulásáig történő szivattyúzás  
☐ egyéb: .....

**Mintavétel módja:** *1. mintavétel közvetlenül a mintavétel edénybe történő*

**Mintavétel eszköze:** *1. vegyzőlehet mint*

**A minta tulajdonságai, egyéb észrevétel:**

- ☒ A mintában érzékszervvel szennyeződés nem tapasztalható, szín, szag, átlátszóság átlagos.  
☐ Egyéb észrevétel: .....

**Minta jellege:**

☒ pontminta

☐ átlagminta (időben átlagolt / térben átlagolt)

**Tartósítás és szűrés módja:** ☒ hűtés

☐ szűrés (0,45 µm (PTFE) ☐ kémiai:

**Mintavételi edény:** A vizsgáló laboratóriumok által rendelkezésünkre bocsájtott mintavételi edények.

**Megjegyzés:** .....

**Mintavételi tervnek megfelel:** ☒ igen

☐ nem

**A mintavétel a következő szabványok alapján történt:** MSZ 21464:1998 (visszavont szabvány); MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány); MSZ EN ISO 5667-1:2007

**Jelen mintavételi jegyzőkönyv a laboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható le, vagy használható fel.**

**A mintavételező neve és aláírása:**

*Tomašević Károly*  
**A mintavételi jegyzőkönyv vége!**



A NAH által NAH-1-1423/2017 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

**MINTAVÉTELI JEGYZŐKÖNYV**  
*Felszín alatti víz mintavételezéséről*

A mintavételi jegyzőkönyv száma: 24/12/KM/2021

Mintavétel helye: Felsőzsolca külterület

Mintavétel dátuma: 2021. augusztus 07.

**A mintavételi pontok paramétereit, terepi mérés eredményei:**

Mintavételi pont jele	FZS-B-14	Mintavételi pont jellege:
EOV koordináta [m]	Y: 786 252 X: 309 980	<input type="checkbox"/> Monitoring kút
Szűrőzés [m-m]	-4,0 - -9,0	<input checked="" type="checkbox"/> Biztosított furat
Kútanyag	KM PVC	<input type="checkbox"/> Ásott kút
Fúrás éve	2021	<input type="checkbox"/> Egyéb:
Csőkiállítás [m]	-	
Átmérő [mm]	100	Víz minta jele
Talpmélység [m]	11,0	FZS-B-14
Nyugalmi vízszint [m]	-6,9	Mintavétel ideje
Vízoszlop [m]	4,1	[óó:pp]
Háromszoros víztérfogat [l]	96	Használt berendezések:
Vízhozam [l/perc]	2	<input type="checkbox"/> VP 300 búvárszivattyú
Szivattyúzás ideje [perc]	50	<input type="checkbox"/> PEDROLLO felszíni szivattyú
Szivattyúzás kezdete [óó:pp]	8:10	<input checked="" type="checkbox"/> PERSZI QT/20K vízmintavevő
Szivattyúzás vége [óó:pp]	9:00	<input type="checkbox"/> egyéb:.....

**Helyszíni mérés eredményei:**

Mérés ideje [óó:pp]	pH <sup>1</sup> (20°C-on) [-]	Hőmérséklet <sup>1</sup> [°C]	Fajlagos elektromos vezetőképesség <sup>1</sup> (20°C-on) [μS/cm]
	MSZ 448-22:1985 (visszavont szabvány)	MSZ 448-2:1967 (1. fejezet) (visszavont szabvány)	MSZ EN 27888:1998
9:00	7,1	13,0	860
—	—	—	—
—	—	—	—

<sup>1</sup> pH és fajlagos elektromos vezetőképesség mérő: COM-300, 0159398/ HANNA HI991301 – Használt műszer aláhúzandó

**Időjárási viszonyok:**

- napos / felhős / szeles / esős / havas / ködös / derült / száraz / hideg / hűvös
- légköri hőmérséklet, nyomás: .....°C, .....hPa.



**Vizsgálandó komponensek köre:**

☒ pH (20°C-on)  
☒ fajlagos elektromos vezetőképesség (20°C-on)  
☒ nitrit  
☒ nitrát  
☒ ammónium

☒ foszfát  
☒ szulfát  
☐ vas  
☒ klorid  
☒ karbonát, hidrokarbonát  
☒ összes keménység  
☒ kalcium  
☒ magnézium

☒ KOI ps  
☐ szabad és összes klór  
☐ összes oldott anyag  
☒ ICP- fémek és félfémek  
☐ TPH  
☒ BTEX  
☒ PAH  
☐ egyéb:

**Vizsgáló laboratórium:**

☐ Plánum '97 Kft. Laboratóriuma  
☐ Wessling Hungary Kft. Laboratóriuma  
☒ egyéb: KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft., Green Park Kft.

**Tisztítási stratégia:**

☒ Háromszoros víztérfogat kitermelése  
☐ Három vízkémiai komponens állandósulásáig történő szivattyúzás  
☐ egyéb: .....

**Mintavétel módja:** *szűrőmintavétel összevont a mintavételi edénybe*

**Mintavétel eszköze:** *szűrő*

**A minta tulajdonságai, egyéb észrevétel:**

☒ A mintában érzékszervvel szennyeződés nem tapasztalható, szín, szag, átlátszóság átlagos.  
☐ Egyéb észrevétel: .....

**Minta jellege:** ☒ pontminta ☐ átlagminta (időben átlagolt / térben átlagolt)  
**Tartósítás és szűrés módja:** ☒ hűtés ☐ szűrés (0,45 µm (PTFE) ☐ kémiai:

**Mintavételi edény:** A vizsgáló laboratóriumok által rendelkezésünkre bocsájtott mintavételi edények.


**Megjegyzés:** .....

**Mintavételi tervnek megfelel:** ☒ igen ☐ nem

**A mintavétel a következő szabványok alapján történt:** MSZ 21464:1998 (visszavont szabvány); MSZ ISO 5667-11:2012; MSZ EN ISO 5667-3:2004 (visszavont szabvány); MSZ EN ISO 5667-1:2007

**Jelen mintavételi jegyzőkönyv a laboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható le, vagy használható fel.**

**A mintavételező neve és aláírása:** *Tóth László*  
**A mintavételi jegyzőkönyv vége!**

 <b>KISANALITIKA</b> KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft. Laboratórium Székhely: H-3792 Sajóbábony, Gyártelep Telefon: +3646 549-231 Fax: +3646 549-231 Email: kisanalitika@kisanalitika.hu Web: www.kisanalitika.hu	<b>Vizsgálati jegyzőkönyv</b> <b>(talaj)</b>	Jegyzőkönyvszám T-7/21
---	---	---------------------------

A NAH által **NAH-1-1613/2018** számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

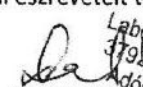
Megrendelő neve, címe: Geofront Geotechnika Kft.,  
3525 Miskolc, Palóczy út 13.  
Mintavétel helye, címe: Felsőzsolca  
Mintavétel dátuma: 2021.08.12.

Beérkezés dátuma: 2021.08.12.  
Vizsgálatok kezdete: 2021.08.12.  
Vizsgálatok befejezése: 2021.08.24.  
Mintavevő: Geofront Geotechnika Kft.  
Mintavétel módja: akkreditált/nem akkreditált

Minta iktatószáma	4821/21	4822/21	4823/21
Minta megnevezése	FZSB-06	FZSB-11	FZSB-14
Mintavételi módszer	pontminta	pontminta	pontminta
Vizsgált paraméter	Vizsgálati eredmények		
Króm (VI) [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 5.1. szakasz	<0,5	<0,5	<0,5
Összes ezüst [mg/kg sz.a.] MSZ 21420-30:2006	<1	<1	<1
Összes arzén [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	6,16	2,13	5,27
Összes bárium [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	269	49,9	53,2
Összes kadmium [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	<1	<1	<1
Összes kobalt [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	15,1	3,04	3,51
Összes króm [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	79,4	12,2	13,7
Összes réz [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	18,0	2,81	<2
Összes higany [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	1,34	<0,3	1,56
Összes molibdén [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	<3	<3	<3
Összes nikkel [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	47,9	9,52	9,86
Összes ólom [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	<5	<5	<5
Összes szelén [mg/kg sz.a.] MSZ 21420-30:2006	<1	<1	<1
Összes ón [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	<3	<3	<3
Összes cink [mg/kg sz.a.] MSZ 21470-50:2006 4. fejezet	94,8	22,6	22,1

A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak, a mintavétel felelőssége a Mintavevőt terheli.  
A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgálólaboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.  
A megadott eredményekkel kapcsolatban a kézhezvételtől számított 8 napon belül észrevételt tehet.

Sajóbábony, 2021. augusztus 24.

  
KISANALITIKA  
Laboratóriumi Szolgáltató Kft.  
Szabó Szilvia  
Székhely: H-3792 Sajóbábony, Gyártelep  
Telefon: +3646 549-231  
Fax: +3646 549-231  
Email: kisanalitika@kisanalitika.hu  
Web: www.kisanalitika.hu  
laboratóriumvezető



**Green Park 2000 Kft.**  
**Környezet-analitikai Laboratórium**  
**3527 Miskolc, József A. út 59**

✉ 3526 Miskolc, Huszár. út 27.

☎ 20/434-7038

E-mail: [greenpark2000kft@gmail.com](mailto:greenpark2000kft@gmail.com)

A NAH által NAH-1-1720/2017. számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

A vizsgálati jegyzőkönyv azonosító száma: 750-752-T/2021

**VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV**

**A megrendelő neve: GEOFRONT GEOTECHNIKA Kft**

**Címe: 3525 Miskolc Paloczky út 13.**

A minta származási helye: Felsőzsolca/ külterület/

Minta megnevezése: Talaj

Mintavételt végezte: Plánus 97 Kft képviselője

Mintavétel ideje: 2021.08.12

Mintavétel jellege: akkreditált – nem akkreditált

Minta mennyisége: 0,8 kg

Mintaátvevő neve: Dr.Kadenczki Lajos

A vizsgált minta átvételének időpontja: 2021.08.12

A vizsgálat elvégzésének időpontja: 2021.08.13

A minta labor azonosító száma:	750/751/752
A minta eredeti jelölése:	FZS-B-06/ FZS-B-11/ FZS-B-14
A minta külső megjelenése:	megfelelő

**Vizsgálati eredmények**

Vizsgált komponens	LOQ (mg/kg)	Talált maradék (mg/kg) 750	Talált maradék (mg/kg) 751	Talált maradék (mg/kg) 752
Benzol	0,05	0,08	0,09	0,07
Toluol	0,05	0,06	0,09	0,08
Etil-benzol	0,05	≤LOQ	≤LOQ	≤LOQ
Xilolok	0,05	≤LOQ	≤LOQ	≤LOQ

Magyarázat: <LOQ: A mért érték kisebb, mint a kimutatási határ.

**Vizsgálati módszer, készülék és a mérések becsült bizonytalansága**

Vizsgálat neve	Módszer	Készülék	Bizonytalanság
BTEX	MSZ 1484-4:1998	GC/MSD HP. Varian 3900	± 10 rel. %

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak!

A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható!

Miskolc, 2021.08.17.

  
 Dr. Kadenczki Lajos  
 Laboratórium vezető  






**Green Park 2000 Kft**  
**Környezet-analitikai Laboratórium**

✉ 3526 Miskolc, Huszár. út 27.

☎ 46/358-027; Fax: 46/358-027

E-mail: [greenpar2000kftk@gmail.com](mailto:greenpar2000kftk@gmail.com)

**A NAH által NAH-1-1720/2017 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.**

A vizsgálati jegyzőkönyv azonosító száma: 750-752/2021

## VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

**A megrendelő neve: GEOFRONT GEOTECHNIKA Kft**

**Címe: 3525 Miskolc Paloczky út 13.**

**Minta származási helye: Felsőzsolca (külterület)**

Minta megnevezése: Talaj

Mintavétel végezte: Plánus 97 Kft képviselője

Mintavétel ideje: 2021.08.12

Mintavétel jellege: akkreditált – nem akkreditált

Minta mennyisége: 0,8 kg

Mintaátvevő neve: Dr.Kadenczki Lajos

A vizsgált minta átvételének időpontja: 2021.08.12

A vizsgálat elvégzésének időpontja: 2021.08.16

A minták külső megjelenése:	megfelelő
-----------------------------	-----------

### Vizsgálati eredmények

Minta labor száma	Minta azonosítója	TPH kimutatási határ (LOQ) (mg/kg)	Mért eredmény (mg/kg)
750	FZS-B-06	10 mg/kg	12,3
751	FZS-B-11	10 mg/kg	11,9
752	FZS-B-14	10 mg/kg	12,8

Magyarázat: <LOQ: A mért érték kisebb, mint a kimutatási határ.


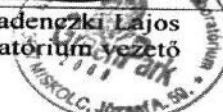
### Vizsgálati módszer, készülék és a mérések becsült bizonytalansága


Vizsgálat neve	Módszer	Készülék	Bizonytalanság
TPH=VPH+EPH	EPA 5021A:2003	GC-FID Head-Space Varian 3800	± 10 rel. %
	MSZ 21470-94:2001/v.sz	GC-FID Varian 3900	± 10 rel. %

**A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak!**

**A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható!**

Miskolc, 2021.08.17

  
 Dr. Kadenczki Lajos  
 Laboratórium vezető  


 <b>KISANALITIKA</b> KISANALITIKA Laboratóriumi Szolgáltató Kft. Laboratórium Székhely: H-3792 Sajóbábony, Gyártelep Telefon: +3646 549-231 Fax: +3646 549-231 Email: kisanalitika@kisanalitika.hu Web: www.kisanalitika.hu	<b>Vizsgálati jegyzőkönyv</b> <b>(felszín alatti víz)</b>	Jegyzőkönyvszám F-252/21
---	--	-----------------------------

A NAH által **NAH-1-1613/2018** számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Megrendelő neve, címe: Geofront Geotechnika Kft.,  
3525 Miskolc, Palóczy út 13.

Beérkezés dátuma: 2021.08.12.

Vizsgálatok kezdete: 2021.08.12.

Mintavétel helye, címe: Felsőzsolca

Vizsgálatok befejezése: 2021.08.24.

Mintavevő: Geofront Geotechnika Kft.

Mintavétel dátuma: 2021.08.12.

Mintavétel módja: akkreditált/nem akkreditált

Minta iktatószáma	4817/21	4818/21	4819/21
Minta megnevezése	FZSB-06	FZSB-11	FZSB-14
Mintavételi módszer	pontminta	pontminta	pontminta
Vizsgált paraméter	Vizsgálati eredmények		
<b>pH</b> MSZ 1484-22:2009 8.1. szakasz	7,02	7,17	7,20
<b>Fajl. el. vezkép. 25 °C-on</b> [µS/cm] MSZ EN 27888:1998	894	915	870
<b>Hidrogén-karbonát</b> [mg/l] MSZ 448-11:1986 5.fejezet és 6.2.szakasz	360	378	360
<b>Karbonát</b> [mg/l] MSZ 448-11:1986 5.fejezet és 6.2.szakasz	<6	<6	<6
<b>m-lúgosság</b> [mmol/l] MSZ 448-11:1986 5. fejezet és 6.1.szakasz	5,9	6,2	5,9
<b>Összes keménység</b> [CaO mg/l] MSZ 448-21:1986 3.fejezet	261	281	239
<b>Perm. kémiai oxigénigény (KOI<sub>ps</sub>)</b> [mg/l] MSZ 448-20:1990 5.fejezet	2,2	2,1	3,3
<b>Nitrit</b> [mg/l] MSZ 1484-13:2009 6.fejezet	0,29	0,24	0,28
<b>Nitrát</b> [mg/l] MSZ 1484-13:2009 5.fejezet	41	41	46
<b>Ammónium</b> [mg/l] MSZ ISO 7150-1:1992	0,220	0,132	0,296
<b>Klorid</b> [mg/l] MSZ 1484-15:2009	51	43	40
<b>Szulfát</b> [mg/l] MSZ 448-13:1983 6. fejezet	67,2	64,4	57,9
<b>Összes foszfát</b> [mg/l] MSZ EN 1189:1998 (visszavont szabvány)	0,037	<0,01	0,035
<b>Kalcium</b> [mg/l] MSZ 448-3:1985 (visszavont szabvány) 2. fejezet	111	115	106
<b>Magnézium</b> [mg/l] MSZ 448-3:1985 (visszavont szabvány) 3. fejezet	46,0	52	39,3
<b>Króm (VI)</b> [mg/l] MSZ 260-32:1989 2. fejezet	<0,05	<0,05	<0,05

Minta iktatószáma		4817/21	4818/21	4819/21
Minta megnevezése		FZSB-06	FZSB-11	FZSB-14
Mintavételi módszer		pontminta	pontminta	pontminta
Vizsgált paraméter		Vizsgálati eredmények		
<b>Vas</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	2,57	150	3,33
<b>Mangán</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	331	982	78,0
<b>Ezüst</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	<4	<4	<4
<b>Arzén</b> MSZ 1484-3:2006 7. fejezet	[µg/l]	<2	<2	<2
<b>Bárium</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	70,1	95,4	54,6
<b>Kadmium</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	<1	<1	<1
<b>Kobalt</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	3,47	4,73	<2
<b>Króm</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	<2	<2	<2
<b>Réz</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	<2	<2	<2
<b>Higany</b> MSZ 1484-3:2006 9. fejezet	[µg/l]	<0,2	<0,2	0,288
<b>Molibdén</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	<3	<3	<3
<b>Nikkel</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	3,83	6,46	<3
<b>Ólom</b> MSZ 1484-3:2006 7. fejezet	[µg/l]	<2	<2	<2
<b>Szelén</b> MSZ 1484-3:2006 7. fejezet	[µg/l]	<2	<2	<2
<b>Ón</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	<3	<3	<3
<b>Cink</b> MSZ 1484-3:2006 5. fejezet	[µg/l]	4,21	6,83	1,08

A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak, a mintavétel felelőssége a Mintavevő terhére.  
A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgálólaboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.  
A megadott eredményekkel kapcsolatban a kézhezvételtől számított 8 napon belül észrevételt tehet.

Sajóbábony, 2021. augusztus 24.

KISANALITIKA  
Laboratórium Szolgáltató Kft.  
3700 Sajóbábony, Gyártalep  
13335-2-05  
Szabó Szilvia  
laboratóriumvezető



**Green Park 2000 Kft.**  
**Környezet-analitikai Laboratórium**  
**3527 Miskolc, József A. út 59**

✉ 3526 Miskolc, Huszár. út 27.

☎ 20/434-7038

E-mail: [greenpark2000kft@gmail.com](mailto:greenpark2000kft@gmail.com)

A NAH által NAH-1-1720/2017. számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

A vizsgálati jegyzőkönyv azonosító száma: 747-749/2021

### VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

**A megrendelő neve: GEOFRONT GEOTECHNIKA Kft**

**Címe: 3525 Miskolc Paloczky út 13.**

A minta származási helye: Felsőzsolca/ külterület/

Minta megnevezése: Felszín alatti víz

Mintavétel végezte: Plánium 97 Kft képviselője

Mintavétel ideje: 2021.08.12

Mintavétel jellege: akkreditált – nem akkreditált

Minta mennyisége: 1,5L

Mintaátvevő neve: Dr.Kadenczki Lajos

A vizsgált minta átvételének időpontja: 2021.08.12

A vizsgálat elvégzésének időpontja: 2021.08.12

A minta labor azonosító száma:	747/748/749
A minta eredeti jelölése:	FZS-B-06/ FZS-B-11/ FZS-B-14
A minta külső megjelenése:	megfelelő

#### Vizsgálati eredmények

Vizsgált komponens	LOQ (ug/L)	Talált maradék (ug/L) 747	Talált maradék (ug/L) 748	Talált maradék (ug/L) 749
Benzol	0,05	0,27	0,49	0,12
Toluol	0,05	0,36	0,59	0,28
Etil-benzol	0,05	≤LOQ	≤LOQ	≤LOQ
Xilolok	0,05	≤LOQ	≤LOQ	≤LOQ

Magyarázat: <LOQ: A mért érték kisebb, mint a kimutatási határ.

#### Vizsgálati módszer, készülék és a mérések becsült bizonytalansága

Vizsgálat neve	Módszer	Készülék	Bizonytalanság
BTEX	MSZ 1484-4:1998	GC/MSD HP, Varian 3900	± 10 rel.%

A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak!

A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható!

Miskolc, 2021.08.17.

  
 Dr. Kadenczki Lajos  
 Laboratórium vezető  




**Green Park 2000 Kft**  
**Környezet-analitikai Laboratórium**

✉ 3526 Miskolc, Huszár. út 27.

☎ 46/358-027; Fax: 46/358-027

E-mail: [greenpark2000kft@gmail.com](mailto:greenpark2000kft@gmail.com)

A NAT által NAT-1-1720/2017 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

A vizsgálati jegyzőkönyv azonosító száma: 747-749/2021

## VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

**A megrendelő neve: GEOFRONT GEOTECHNIKA Kft**

**Címe: 3525 Miskolc Paloczky út 13.**

A minta származási helye: Felsőzsolca /külterület/

Minta megnevezése: Felszín alatti víz

Mintavételt végezte: Plánium 97 Kft képviselője

Mintavétel ideje: 2021.08.12

Mintavétel jellege: akkreditált – nem akkreditált

Minta mennyisége: 1,5L

Mintaátvevő neve: Dr.Kadenczki Lajos

A vizsgált minta átvételének időpontja: 2021.08.12

A vizsgálat elvégzésének időpontja: 2021.08.16

A minták külső megjelenése:	megfelelő
-----------------------------	-----------

### Vizsgálati eredmények

Minta labor száma	Minta azonosítója	TPH kimutatási határ (LOQ) (ug/L)	Mért eredmény (ug/L)
747	FZS-B-06	50ug/L	≤LOQ
748	FZS-B-11	50ug/L	51,5
749	FZS-B-14	50ug/L	≤LOQ

Magyarázat: <LOQ: A mért érték kisebb, mint a kimutatási határ.

### Vizsgálati módszer, készülék és a mérések becsült bizonytalansága

Vizsgálat neve	Módszer	Készülék	Bizonytalanság
TPH=VPH+EPH	MSZ 1484-4:1998	GC-FID Head-Space Varian 3800	± 10 rel. %
	MSZ 1484-7:2005	GC-FID Varian 450	± 10 rel. %

**A vizsgálati eredmények csak a megvizsgált mintára vonatkoznak!**

**A vizsgálati jegyzőkönyv a vizsgáló laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható!**

Miskolc, 2021.08.17.

  
 Dr. Kadenczki Lajos  
 Laboratórium vezető  




## **4. MELLÉKLET**

### **LÁTHATÓSÁGI VIZSGÁLAT TÁJESZTÉTIKAI VIZSGÁLAT**



0 200 400 600 800 1000m



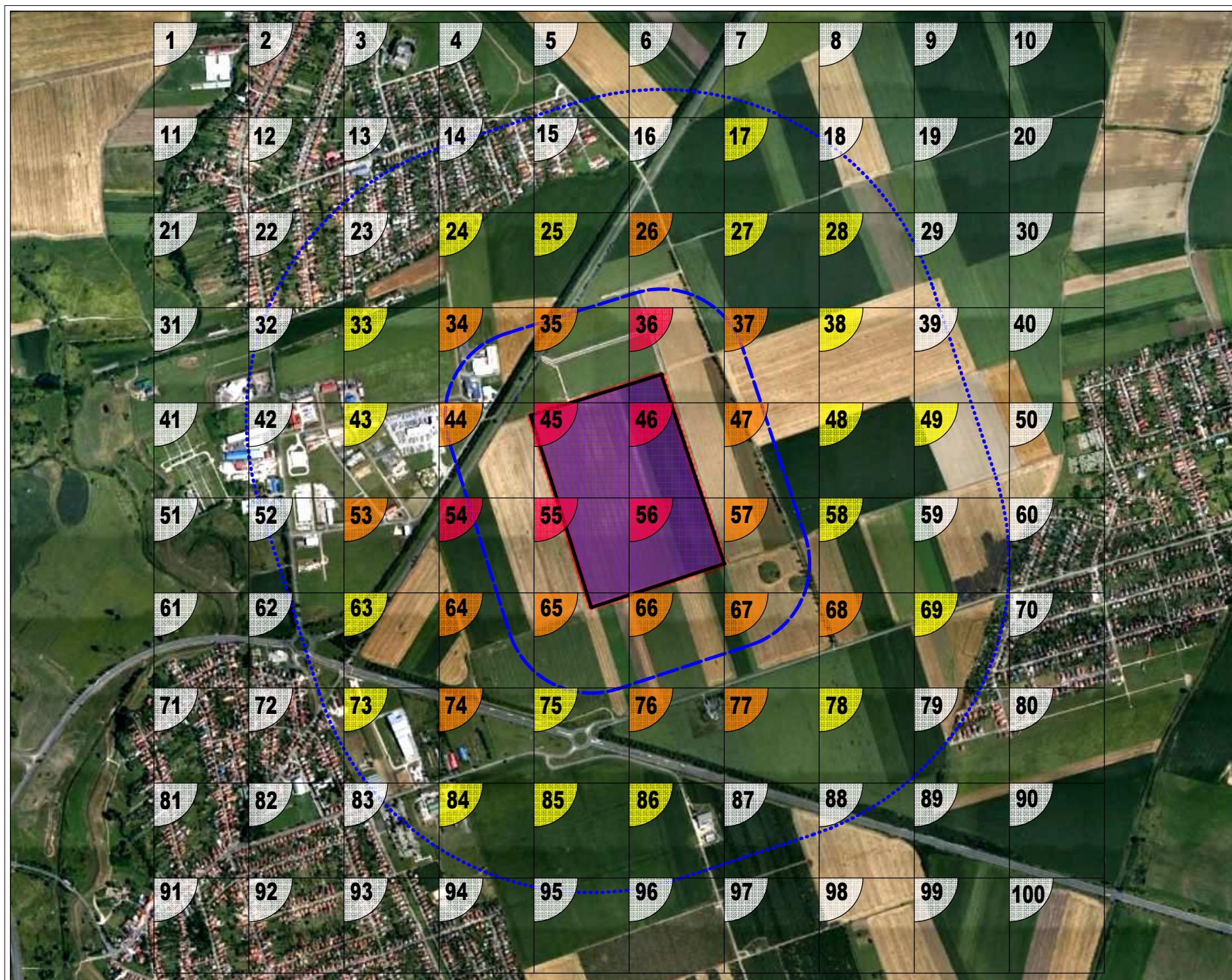
#### Jelmagyarázat

- Közvetlen előtér (0-300 m)
- Előtér (300-1000 m)
- Beruházás ingatlana
- Erdőállomány
- Települési/ipari terület
- A beruházás láthatóságának területe (300 m-en belül)
- Fásor/zóldsáv
- Fontosabb út
- Ex lege védett kunhalom

A terv rendeltetése:			
<b>Láthatósági vizsgálat</b>			
Helyszín: <b>Felsőzsolca, iparterület</b>			
Rajzszám: <b>I.</b>	Dátum: 2021. október	Méretarány: <b>M 1 : 17.500</b>	
Beruházó: Rubin NewCo 2021 Kft 1085 Budapest, Kálvin tér 12-13. 4. em.		Szakértő: Bruckner Attila 8300 Tapolca, Bacsó Béla u. 2. tájképzési szakértő, Sz-043/2009.	



0 200 400 600 800 1000m



A tájértékelés célja:..... a láthatóság mértékének megállapítása  
Az értékelés tárgya:..... felületek  
A vizsgálati területek elkülönítése: raszteres (négyzetrácsos)  
Raszter (négyzetrács) mérete:..... 333,33 x 333,33 m (11,11 hektár)  
Vizsgált területek száma:..... 100 db  
Vizsgált területek összes felülete: 1111 hektár

#### Jelmagyarázat

- Közvetlen előtér (0-300 m)
- Előtér (300-1000 m)
- Beruházás területe
- A vizsgált tájelem uralkodó
- Közepes látványváltozás
- Kis mértékű látványváltozás
- Nincs jelentős látványváltozás

A terv rendeltetése:			
<b>Tájesztétikai vizsgálat</b>			
Helyszín: <b>Felsőzsolca, iparterület</b>			
Rajzsám: <b>II.</b>	Dátum: 2021. október	Méretarány: <b>M 1 : 17.500</b>	
Beruházó: Rubin NewCo 2021 Kft 1085 Budapest, Kálvin tér 12-13. 4. em.		Szakértő: Bruckner Attila 8300 Tapolca, Bacsó Béla u. 2. tájvédelmi szakértő, Sz-043/2009.	



## **5. MELLÉKLET**

### **RÉSZLETES ZAJSZÁMÍTÁSOK**

# Létesítés zajterhelés nappal

Receiver

Name: M1

ID:

X: 785682.87 m

Y: 311165.93 m

Z: 1.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "!01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1066	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.7

Area Source, ISO 9613, Name: "Létesítés", ID: "!00!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1	786012.28	310343.95	0.00	0	56.5	886	46.4	-1.8	3.0	0.0	69.9	1.7	4.8	0.0	0.0	27.8
2	785854.36	310290.75	0.00	0	56.5	892	46.4	-1.8	3.0	0.0	70.0	1.7	4.8	0.0	0.0	27.7
6	786129.89	310259.39	0.00	0	56.5	1011	46.4	-1.8	3.0	0.0	71.1	1.9	4.8	0.0	0.0	26.4
13	786207.17	310037.07	0.00	0	56.5	1245	46.4	-1.8	3.0	0.0	72.9	2.4	4.8	0.0	0.0	24.1
19	786012.28	310343.95	0.00	1	56.5	890	46.4	-1.8	3.0	0.0	70.0	1.7	4.8	0.0	2.0	25.7
20	785854.36	310290.75	0.00	1	56.5	896	46.4	-1.8	3.0	0.0	70.0	1.7	4.8	0.0	2.0	25.6
25	786089.57	309869.34	0.00	0	56.5	1359	49.5	-1.8	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.0	0.0	26.2
27	785893.84	309925.62	0.00	0	56.5	1258	46.5	-1.8	3.0	0.0	73.0	2.4	4.8	0.0	0.0	24.0
28	785814.88	310151.31	0.00	0	56.5	1023	46.5	-1.8	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	0.0	0.0	26.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "!01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
3	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1066	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "!01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
6	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1067	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "!01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
8	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1068	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "!01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
10	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1068	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "!01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
12	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1313	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	15.8	0.0	1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "!01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
20	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1316	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	12.8	0.0	4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékűtő", ID: "!01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
28	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1078	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.7	0.0	0.0	13.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékűtő", ID: "!01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
31	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1079	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.7	0.0	0.0	13.6



Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtö", ID: "I01"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
34	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1079	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.7	0.0	0.0	13.6

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
40	785828.64	310150.79	0.50	0	46.4	1026	31.2	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	0.0	0.0	2.7
43	785845.54	310158.09	0.50	0	46.4	1021	36.4	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	0.0	0.0	8.0
46	785878.95	310104.47	0.50	0	46.4	1079	16.3	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.8	0.0	0.0	-12.8
62	785806.66	310206.76	0.50	0	46.4	967	36.2	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.8	0.0	0.0	8.3
70	785806.66	310206.76	0.50	1	46.4	971	36.2	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.8	0.0	2.0	6.3
935	785806.54	310152.86	0.50	0	46.4	1021	23.7	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	0.0	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
56	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1304	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	11.4

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
77	786299.13	309991.51	0.00	0	59.8	1326	17.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.0	0.0	-1.0
82	786266.82	310084.49	0.00	0	59.8	1229	21.7	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.8	0.0	0.0	4.5
88	786239.50	310163.08	0.00	0	59.8	1147	12.8	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.8	0.0	0.0	-3.6
90	786219.10	310221.79	0.00	0	59.8	1086	20.2	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.8	0.0	0.0	4.4
92	786171.54	310358.64	0.00	0	59.8	944	22.7	0.0	3.0	0.0	70.5	1.8	4.8	0.0	0.0	8.4
94	786171.57	310358.53	0.00	1	59.8	948	22.7	0.0	3.0	0.0	70.5	1.8	4.8	0.0	2.0	6.3
100	785851.16	310202.67	0.00	0	59.8	978	20.4	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.8	0.0	0.0	5.7
105	785872.43	310141.76	0.00	0	59.8	1042	12.9	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.8	0.1	0.0	-2.5
115	785897.56	310069.77	0.00	0	59.8	1117	21.2	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.8	0.4	0.0	4.7
117	785920.08	310005.28	0.00	0	59.8	1185	5.7	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.8	0.5	0.0	-11.6
122	785923.87	309994.42	0.00	0	59.8	1196	12.9	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.8	0.4	0.0	-4.4
128	785944.88	309934.27	0.00	0	59.8	1259	20.3	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.8	0.2	0.0	2.7
131	785851.28	310202.31	0.00	1	59.8	982	20.4	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.8	0.0	2.0	3.7
144	785995.54	310411.78	0.00	0	59.8	816	23.8	0.0	3.0	0.0	69.2	1.6	4.8	0.0	0.0	11.1
149	785995.54	310411.78	0.00	1	59.8	820	23.8	0.0	3.0	0.0	69.3	1.6	4.8	0.0	2.0	9.0
152	786158.97	309884.01	0.00	0	59.8	1367	24.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	4.0	0.0	2.4
157	785837.25	310307.15	0.00	0	59.8	873	18.8	0.0	3.0	0.0	69.8	1.7	4.8	0.0	0.0	5.3
161	785837.25	310307.15	0.00	1	59.8	876	18.8	0.0	3.0	0.0	69.9	1.7	4.8	0.0	2.0	3.3
165	785842.94	310327.58	0.00	1	59.8	1029	15.2	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	7.0	2.0	-9.1
167	785830.60	310283.28	0.00	1	59.8	1009	9.0	0.0	3.0	0.0	71.1	1.9	4.8	1.3	2.0	-9.4
172	785836.90	310305.91	0.00	1	59.8	925	12.5	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.8	0.0	2.0	-3.6
185	785843.51	310329.63	0.00	1	59.8	930	14.6	0.0	3.0	0.0	70.4	1.8	4.8	0.0	2.0	-1.6
187	785871.78	309817.30	0.00	0	59.8	1362	19.9	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.0	0.0	1.6
198	785943.78	309843.10	0.00	0	59.8	1348	12.6	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-5.6
203	785953.95	309846.75	0.00	0	59.8	1347	5.4	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-12.8
208	785963.37	309850.12	0.00	0	59.8	1345	12.2	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-6.0
213	785954.50	309868.13	0.00	0	59.8	1326	8.1	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.0	0.0	-9.9
214	785949.95	309866.23	0.00	0	59.8	1327	5.4	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.0	0.0	-12.6
216	785884.26	309838.93	0.00	0	59.8	1342	21.4	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	3.3
438	785864.57	310356.57	0.00	0	59.8	830	16.4	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	0.0	3.4
444	785864.57	310356.57	0.00	1	59.8	833	16.4	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	2.0	1.4
449	785854.66	310349.02	0.00	1	59.8	941	12.6	0.0	3.0	0.0	70.5	1.8	4.8	0.0	2.0	-3.6
982	785830.13	310262.58	0.00	0	59.8	915	12.4	0.0	3.0	0.0	70.2	1.8	4.8	0.0	0.0	-1.5
984	785830.13	310262.58	0.00	1	59.8	919	12.4	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.8	0.0	2.0	-3.6
990	786116.22	310455.32	0.00	0	59.8	832	11.5	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	0.0	-1.5
993	786116.22	310455.32	0.00	1	59.8	836	11.5	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	2.0	-3.5
999	786128.63	310454.70	0.00	0	59.8	839	10.7	0.0	3.0	0.0	69.5	1.6	4.8	0.0	0.0	-2.4
1000	786128.63	310454.70	0.00	1	59.8	843	10.7	0.0	3.0	0.0	69.5	1.6	4.8	0.0	2.0	-4.4
1006	786137.67	310449.25	0.00	0	59.8	849	9.9	0.0	3.0	0.0	69.6	1.6	4.8	0.0	0.0	-3.3
1008	786137.67	310449.25	0.00	1	59.8	853	9.9	0.0	3.0	0.0	69.6	1.6	4.8	0.0	2.0	-5.3
1010	785982.25	309835.71	0.00	0	59.8	1364	10.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.1	0.0	-7.6
1012	785992.92	309831.43	0.00	0	59.8	1370	10.4	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	1.3	0.0	-9.3
1016	786001.96	309830.75	0.00	0	59.8	1373	9.2	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.8	1.9	0.0	-11.1
1018	786011.63	309834.11	0.00	0	59.8	1372	10.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	4.2	0.0	-11.7
1020	786310.23	309959.22	0.00	0	59.8	1360	12.7	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.0	0.0	-5.6
1022	785973.93	309845.42	0.00	0	59.8	1352	12.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-6.2
1024	785960.08	309876.29	0.00	0	59.8	1319	11.7	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.8	0.0	0.0	-6.2
1026	786306.45	309935.27	0.00	0	59.8	1380	11.3	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.8	0.1	0.0	-7.2

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1028	786312.69	309943.60	0.00	0	59.8	1375	10.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.8	0.0	0.0	-8.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
220	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	953	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
226	786064.24	310292.16	13.00	1	75.0	957	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
228	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	954	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
233	786045.05	310283.96	13.00	1	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
238	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	954	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
246	786025.60	310276.02	13.00	1	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
249	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	954	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
254	786083.08	310299.47	13.00	1	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3 Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
265	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	955	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
270	786005.62	310267.68	13.00	1	75.0	959	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB		(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
278	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	956	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
282	785986.96	310259.87	13.00	1	75.0	960	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
284	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
288	785968.32	310251.40	13.00	1	75.0	962	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
290	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	961	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	1.0
294	785949.48	310242.56	13.00	1	75.0	965	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
296	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	963	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	0.9
300	785929.47	310235.39	13.00	1	75.0	967	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
307	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	965	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	0.9
312	785910.63	310228.39	13.00	1	75.0	969	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB		(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
317	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	969	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	0.9
322	785890.79	310219.22	13.00	1	75.0	973	0.0	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
325	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	995	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
330	786060.54	310245.58	13.00	1	75.0	999	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
336	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	995	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
341	786079.72	310253.52	13.00	1	75.0	999	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
346	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	996	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
351	786099.08	310261.62	13.00	1	75.0	1000	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
353	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	996	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
356	786041.48	310237.25	13.00	1	75.0	1000	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
359	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	996	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
364	786022.82	310229.83	13.00	1	75.0	1000	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
366	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	998	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
372	786002.84	310220.97	13.00	1	75.0	1002	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
374	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	999	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.3
376	785984.33	310213.05	13.00	1	75.0	1003	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.6	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
381	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1002	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
386	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1004	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.6	0.2	0.0	0.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
391	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1006	0.0	0.0	3.0	0.0	71.1	1.9	4.6	0.2	0.0	0.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
393	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1010	0.0	0.0	3.0	0.0	71.1	1.9	4.6	0.2	0.0	0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
395	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1036	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
397	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1037	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
399	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1037	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
400	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1038	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
405	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1038	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
407	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1039	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
409	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1040	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
421	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1044	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
424	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1046	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
431	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1047	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
433	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1051	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
455	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1078	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
463	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1078	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
474	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1079	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
476	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1080	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
478	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1080	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
480	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1081	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
486	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1082	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
499	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1083	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
511	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1087	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
516	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1090	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
519	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1092	0.0	0.0	3.0	0.0	71.8	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
522	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1112	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
538	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
541	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
548	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
550	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
555	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1114	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
560	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1115	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
565	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1116	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.0	0.0	-0.7



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
569	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1116	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
574	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1119	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
583	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1119	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.0	0.0	-0.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
615	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1120	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
627	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1122	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
630	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1126	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
636	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1154	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
644	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1154	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
648	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1155	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
654	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1155	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
659	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1155	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
661	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1156	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
664	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1156	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
669	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1157	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
671	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1157	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.1	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
674	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1159	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.1	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
679	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1159	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
684	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1161	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
690	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1164	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
695	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1167	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
700	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1196	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
706	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1196	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
712	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1197	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
718	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1197	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
726	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1197	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
731	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1198	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
736	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1198	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
744	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1199	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
749	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1199	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
757	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1200	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
762	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1202	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
767	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1206	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
773	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1208	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
775	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1210	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
780	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1216	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
785	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1216	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
790	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1217	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
801	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1217	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
806	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1217	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
808	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1218	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
814	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1219	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
819	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1220	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
824	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1220	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
829	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1221	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
834	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1224	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
839	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1226	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
842	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1229	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
847	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1231	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
853	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1257	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
856	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1258	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
860	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1259	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
864	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1259	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
868	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1259	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
870	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1260	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
872	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1260	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
882	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1261	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
889	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1261	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
893	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
897	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1264	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
900	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1267	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
903	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
906	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
910	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1294	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
912	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
914	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1296	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
916	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
919	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
922	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
925	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
927	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
929	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1298	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
932	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1300	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
938	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1301	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
941	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1301	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
945	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1301	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
948	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1303	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
951	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	923	0.0	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.6	0.0	0.0	-3.7
954	785881.18	310264.07	10.00	1	70.0	927	0.0	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.6	0.0	2.0	-5.7
959	785881.18	310264.07	10.00	1	70.0	955	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.6	0.1	2.0	-6.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
961	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	928	0.0	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.6	0.0	0.0	-3.7
963	785857.09	310254.94	10.00	1	70.0	931	0.0	0.0	3.0	0.0	70.4	1.8	4.6	0.0	2.0	-5.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
966	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	975	0.0	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.6	0.2	0.0	-4.4
969	785873.37	310209.28	10.00	1	70.0	979	0.0	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.6	0.2	2.0	-6.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
971	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	991	0.0	0.0	3.0	0.0	70.9	1.9	4.6	0.2	0.0	-4.6
974	785879.11	310195.04	10.00	1	70.0	995	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.6	0.2	2.0	-6.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
977	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1011	0.0	0.0	3.0	0.0	71.1	1.9	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
980	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1028	0.0	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
987	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1047	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
994	785909.50	310122.34	10.00	0	70.0	1068	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
995	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1125	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.1	0.0	-6.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
996	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1125	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.7	0.0	0.0	-5.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
997	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1137	0.0	0.0	3.0	0.0	72.1	2.2	4.6	0.1	0.0	-6.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
998	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1152	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.1	0.0	-6.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1001	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1200	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.1	0.0	-6.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1003	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1219	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.1	0.0	-6.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1004	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1238	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.1	0.0	-7.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1014	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1342	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.7	0.1	0.0	-7.9

## Receiver

Name: M5

ID:

X: 784880.47 m

Y: 309390.70 m

Z: 4.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
2	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1213	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.7	0.0	0.0	18.3

Area Source, ISO 9613, Name: "Létesítés", ID: "I00!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
3	786089.57	309869.34	0.00	0	56.5	1300	49.5	-1.8	3.0	0.0	73.3	2.5	4.7	0.0	0.0	26.7
5	785893.84	309925.62	0.00	0	56.5	1146	46.5	-1.8	3.0	0.0	72.2	2.2	4.7	0.0	0.0	25.1
12	785814.88	310151.31	0.00	0	56.5	1205	46.5	-1.8	3.0	0.0	72.6	2.3	4.7	0.0	0.0	24.6
17	785933.32	310317.35	0.00	0	56.5	1403	49.5	-1.8	3.0	0.0	73.9	2.7	4.7	0.0	0.0	25.8
22	786168.53	310148.23	0.00	0	56.5	1494	49.5	-1.8	3.0	0.0	74.5	2.9	4.7	0.0	0.0	25.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
5	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1215	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.7	0.0	0.0	18.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
14	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1514	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	10.5	0.0	5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
18	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	8.0	0.0	7.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
23	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1531	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	4.5	0.0	11.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
25	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1536	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	3.3	0.0	12.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
30	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1542	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.7	2.3	0.0	13.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
36	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1218	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.0	0.0	12.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
41	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	1.4	0.0	8.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
44	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1528	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.7	0.5	0.0	9.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
47	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1533	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.3	0.0	9.3

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
55	785841.92	310156.01	0.50	0	46.4	1229	37.6	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	7.2
58	785806.66	310206.76	0.50	0	46.4	1234	36.2	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	5.7
719	785806.54	310152.86	0.50	0	46.4	1199	23.7	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.7	0.0	0.0	-6.5

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
61	785863.33	310167.83	0.00	0	59.8	1253	22.6	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.7	0.0	0.0	5.3
64	785896.37	310073.18	0.00	0	59.8	1224	12.4	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.4	0.0	-5.1
69	785930.96	309974.13	0.00	0	59.8	1202	22.8	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.7	0.0	0.0	6.0
74	786301.10	309985.86	0.00	0	59.8	1540	15.8	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.7	0.0	0.0	-3.9
85	786253.24	310123.56	0.00	0	59.8	1556	22.7	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	10.9	0.0	-8.0
87	786217.64	310226.00	0.00	0	59.8	1577	15.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.8	7.7	0.0	-12.6
93	786205.01	310262.33	0.00	0	59.8	1586	16.5	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.8	0.5	0.0	-3.9
99	786187.12	310313.81	0.00	0	59.8	1600	18.1	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	8.0	0.0	-10.0
101	786158.92	310394.94	0.00	0	59.8	1626	20.3	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.8	0.1	0.0	-0.1
103	786158.97	309884.01	0.00	0	59.8	1370	24.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	6.4
109	785898.47	309826.86	0.00	0	59.8	1108	21.9	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.7	0.0	0.0	5.9
111	785888.81	309840.82	0.00	0	59.8	1104	21.7	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.7	0.0	0.0	5.8
116	786098.76	310449.98	0.00	0	59.8	1614	13.5	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.8	0.0	0.0	-6.7
125	786033.78	310425.93	0.00	0	59.8	1550	20.6	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	0.0	0.0	0.9
127	785930.57	310387.73	0.00	0	59.8	1448	20.2	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	1.2
183	785837.25	310307.15	0.00	0	59.8	1325	18.8	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.7	0.0	0.0	0.8
721	785864.57	310356.57	0.00	0	59.8	1379	16.4	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.7	0.0	0.0	-2.0
725	785987.37	309833.65	0.00	0	59.8	1192	13.6	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-3.2
772	786007.70	309832.74	0.00	0	59.8	1211	13.1	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.7	0.0	0.0	-3.8
805	785973.93	309845.42	0.00	0	59.8	1184	12.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-4.7
818	785959.83	309875.65	0.00	0	59.8	1183	11.3	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-5.4
821	785830.13	310262.58	0.00	0	59.8	1289	12.4	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.7	0.0	0.0	-5.2
823	786310.23	309959.22	0.00	0	59.8	1539	12.7	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.0	0.0	-7.0
826	786306.45	309935.27	0.00	0	59.8	1526	11.3	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.7	0.0	0.0	-8.3
831	786116.22	310455.32	0.00	0	59.8	1631	11.5	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.8	0.0	0.0	-8.9
833	786312.75	309944.52	0.00	0	59.8	1536	10.7	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.0	0.0	-8.9
836	786128.63	310454.70	0.00	0	59.8	1640	10.7	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.0	0.0	-9.7
841	786137.67	310449.25	0.00	0	59.8	1644	9.9	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.0	0.0	-10.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
139	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1231	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
141	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1232	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
154	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1239	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
156	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1243	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
160	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1253	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
162	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1254	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
173	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1255	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
178	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1258	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
189	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1264	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
195	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
200	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1273	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
202	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1274	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
207	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1277	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
209	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1277	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
210	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1279	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
212	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1284	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
217	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1286	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
223	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1291	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
231	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1292	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
236	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
239	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
242	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1296	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
247	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1298	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
250	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1300	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
258	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1305	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
264	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1306	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
269	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1307	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
274	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1311	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
279	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1313	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
281	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1315	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
287	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1316	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
291	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1318	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
295	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1319	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
301	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1320	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
303	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
304	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
306	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1328	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
311	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1331	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
316	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1335	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
318	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1335	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
323	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1337	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
329	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1338	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
335	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1339	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
339	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1343	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
344	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1346	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
347	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
355	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
361	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1352	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
363	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1355	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
368	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1356	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
371	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1357	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
379	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1357	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
384	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1360	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
389	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1362	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
394	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1366	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
396	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1367	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
401	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1367	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.1	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
412	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1373	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
414	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1377	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
416	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1377	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
422	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1379	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
427	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1379	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
432	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1382	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
440	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1384	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
443	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1386	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
446	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1387	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
451	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1388	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
453	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1394	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
458	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1396	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
460	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1398	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
465	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1399	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
467	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1399	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
472	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1402	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
477	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1403	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
482	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1407	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
487	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1408	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
500	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1409	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
502	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1415	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
504	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1417	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
513	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1419	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
518	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1420	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
521	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
527	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
533	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
535	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1427	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
540	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1428	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
547	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
552	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1434	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
554	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1437	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
557	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1439	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
562	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
563	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
567	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
572	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1445	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
575	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1447	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
580	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1449	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
582	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1450	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
588	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
590	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
592	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1460	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
594	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1461	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
596	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1461	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
598	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1463	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
600	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1466	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
605	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
607	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
609	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1470	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
614	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1475	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
616	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1477	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
621	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1481	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
624	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1482	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
626	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1482	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
629	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
632	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1487	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
635	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1488	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
637	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1488	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
640	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1492	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
645	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1496	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
649	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1498	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
652	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1502	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
663	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1503	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
668	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1505	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
670	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1507	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
673	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1508	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
678	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
683	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1517	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
692	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1525	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
697	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1532	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
723	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1140	0.0	0.0	3.0	0.0	72.1	2.2	4.7	0.0	0.0	-6.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
730	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1195	0.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-6.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
735	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1220	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
750	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1221	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
756	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1225	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
758	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1235	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
764	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1239	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
766	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1241	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
774	785909.50	310122.34	10.00	0	70.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
779	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1268	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
781	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1272	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
786	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1277	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
788	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	1282	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
793	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	1287	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
795	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1304	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
800	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1328	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-7.6

## Receiver

Name: M3

ID:

X: 787213.97 m

Y: 309377.91 m

Z: 1.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
4	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1327	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	0.0	0.0	17.3

Area Source, ISO 9613, Name: "Létesítés", ID: "I00!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
4	786089.57	309869.34	0.00	0	56.5	1227	49.5	-1.8	3.0	0.0	72.8	2.4	4.8	0.0	0.0	27.3
9	785854.36	310038.47	0.00	0	56.5	1512	49.5	-1.8	3.0	0.0	74.6	2.9	4.8	0.0	0.0	25.0
14	785933.32	310317.35	0.00	0	56.5	1588	49.5	-1.8	3.0	0.0	75.0	3.1	4.8	0.0	0.0	24.3
16	786129.89	310259.39	0.00	0	56.5	1397	46.4	-1.8	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	22.8
18	786207.17	310037.07	0.00	0	56.5	1203	46.4	-1.8	3.0	0.0	72.6	2.3	4.8	0.0	0.0	24.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
7	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1328	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	0.0	0.0	17.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
11	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1334	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.4	0.0	16.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
16	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1337	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.4	0.0	16.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
27	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1339	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.4	0.0	16.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
33	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1345	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	6.1	0.0	10.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
38	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1348	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	6.5	0.0	10.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
51	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1332	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.5	0.0	10.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
53	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1327	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	2.0	0.0	9.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
59	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1329	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	3.8	0.0	7.5



Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékűtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
65	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1333	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	4.3	0.0	6.9

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
67	786224.26	310206.95	0.00	0	59.8	1291	27.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.8	0.0	0.0	9.3
153	786158.97	309884.01	0.00	0	59.8	1170	24.8	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.8	0.0	0.0	8.1
155	785852.55	310198.69	0.00	0	59.8	1590	20.7	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.8	9.7	0.0	-9.1
179	785910.89	310031.59	0.00	0	59.8	1458	22.1	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	11.4	0.0	-8.4
184	785939.59	309949.40	0.00	0	59.8	1397	11.3	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	7.1	0.0	-14.3
186	785947.23	309927.54	0.00	0	59.8	1381	15.2	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.8	10.3	0.0	-13.6
201	785959.58	309892.17	0.00	0	59.8	1356	12.8	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-5.5
206	786026.20	310423.12	0.00	0	59.8	1582	22.5	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.8	0.0	0.0	2.5
211	785912.43	310381.01	0.00	0	59.8	1643	18.2	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.1	0.0	-2.5
218	785898.47	309826.86	0.00	0	59.8	1390	21.9	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	3.4
224	785940.39	309862.26	0.00	0	59.8	1363	15.7	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.0	0.0	-2.6
229	785910.05	309849.65	0.00	0	59.8	1387	14.6	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.8	8.4	0.0	-12.3
234	785858.47	309828.21	0.00	0	59.8	1428	19.2	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	0.0	0.0	0.3
855	785846.52	310340.45	0.00	0	59.8	1672	8.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.8	0.1	0.0	-12.8
859	785836.41	310304.14	0.00	0	59.8	1660	18.4	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.8	9.9	0.0	-12.1
863	786310.23	309959.22	0.00	0	59.8	1075	12.7	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.8	0.0	0.0	-3.0
865	785864.57	310356.57	0.00	0	59.8	1667	16.4	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.8	0.2	0.0	-4.5
902	785987.37	309833.65	0.00	0	59.8	1309	13.6	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.8	0.0	0.0	-4.2
905	786007.70	309832.74	0.00	0	59.8	1289	13.1	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.8	0.0	0.0	-4.6
908	786306.45	309935.27	0.00	0	59.8	1065	11.3	0.0	3.0	0.0	71.5	2.1	4.8	0.0	0.0	-4.3
934	786312.75	309944.52	0.00	0	59.8	1065	10.7	0.0	3.0	0.0	71.5	2.1	4.8	0.0	0.0	-4.9
955	785973.93	309845.42	0.00	0	59.8	1325	12.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.8	0.0	0.0	-6.0
970	785960.08	309876.29	0.00	0	59.8	1349	11.7	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-6.5
985	786116.22	310455.32	0.00	0	59.8	1538	11.5	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.8	0.0	0.0	-8.2
988	786128.63	310454.70	0.00	0	59.8	1529	10.7	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.8	0.0	0.0	-8.9
992	786137.67	310449.25	0.00	0	59.8	1519	9.9	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.8	0.0	0.0	-9.6

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
84	785833.63	310201.67	0.50	0	46.4	1607	33.7	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	2.3	0.0	-2.1
86	785845.51	310151.39	0.50	0	46.4	1572	27.7	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.8	1.6	0.0	-7.2
95	785848.24	310139.77	0.50	0	46.4	1564	25.3	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.8	1.5	0.0	-9.4
97	785850.41	310130.53	0.50	0	46.4	1557	26.6	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	1.4	0.0	-8.0
102	785853.08	310119.12	0.50	0	46.4	1550	27.7	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	1.4	0.0	-6.8
107	785847.45	310101.93	0.50	0	46.4	1546	31.1	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	0.6	0.0	-2.5
124	785821.55	310123.13	0.50	0	46.4	1579	26.9	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.8	0.0	0.0	-6.5
130	785815.97	310149.70	0.50	0	46.4	1597	22.2	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	0.0	0.0	-11.3
133	785814.02	310158.95	0.50	0	46.4	1603	21.7	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	0.0	0.0	-11.9
135	785811.49	310170.93	0.50	0	46.4	1611	25.1	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	0.1	0.0	-8.6
140	785803.17	310210.24	0.50	0	46.4	1638	32.3	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.2	0.0	-1.6
142	785801.61	310253.60	0.50	0	46.4	1662	30.8	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.8	0.6	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
240	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1141	0.0	0.0	3.0	0.0	72.1	2.2	4.6	0.0	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
245	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1153	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.0	0.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
248	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1165	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.0	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
252	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1175	0.0	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
257	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1177	0.0	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
260	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1187	0.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.6	0.1	0.0	-1.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
263	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1190	0.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
268	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1199	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.1	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
276	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1206	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
277	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1210	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
283	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1211	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.1	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
285	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1219	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
289	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1221	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.1	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
293	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1222	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.1	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
297	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1227	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
299	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1234	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
305	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1234	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
309	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1237	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.1	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
314	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1239	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.1	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
319	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1244	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
324	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1248	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.1	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
326	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1249	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
331	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1250	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
334	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1256	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
338	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1257	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
343	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.1	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
348	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
357	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
360	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1266	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
362	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
373	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1274	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
378	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1275	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
383	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1275	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
388	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1281	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
402	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1282	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
410	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1286	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
415	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1286	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
417	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1289	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
423	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1290	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
426	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1294	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
429	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
434	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
436	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
439	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1299	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
441	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1303	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
447	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1307	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
452	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1309	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
457	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1309	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
459	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1310	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
470	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1311	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
475	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1316	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
484	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1320	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
489	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1321	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
491	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1321	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
493	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1322	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
495	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
497	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1330	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
505	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1331	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
507	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1332	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
515	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1333	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
523	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1338	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
529	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1344	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
532	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1345	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
537	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
543	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
546	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1350	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
551	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1350	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
556	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1355	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
559	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1357	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
564	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1360	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
568	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1362	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
577	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1363	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
579	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1366	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
585	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1370	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
587	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1372	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
589	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1373	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
595	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1378	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
601	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1378	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
603	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1382	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
608	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1383	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
613	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1386	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
618	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1388	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
620	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1391	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
623	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1394	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
631	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1396	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
634	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1397	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
639	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1403	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
642	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1406	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
646	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1407	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
651	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1409	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
656	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1415	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
665	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1419	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
676	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1419	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
681	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
686	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
688	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
693	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1431	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
698	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1433	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
704	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
710	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
716	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1442	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
724	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1443	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
732	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
737	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1454	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
742	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1455	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
745	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1459	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
747	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1462	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
752	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
755	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1467	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
760	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1469	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
763	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1476	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
765	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1476	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
771	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1479	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
776	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1486	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
784	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1489	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
792	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1490	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
797	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1498	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
802	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1501	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
807	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1501	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
813	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1511	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
816	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1511	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
827	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1521	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
832	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1522	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
835	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1532	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
840	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1535	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
843	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1544	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
846	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1556	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
852	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1568	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
911	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1371	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	-8.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
915	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1382	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.7	0.5	0.0	-8.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
918	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1397	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.7	0.2	0.0	-8.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
920	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1410	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.7	0.2	0.0	-8.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
923	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.2	0.0	-8.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
931	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1455	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.7	0.2	0.0	-9.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
937	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1465	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.7	0.2	0.0	-9.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
940	785909.50	310122.34	10.00	0	70.0	1502	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.7	2.4	0.0	-11.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
943	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1504	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.7	0.1	0.0	-9.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
946	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1519	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	1.2	0.0	-10.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
949	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1535	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.5	0.0	-9.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
952	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1548	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.7	0.4	0.0	-9.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
957	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	1565	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.7	0.2	0.0	-9.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
962	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	1577	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.7	0.2	0.0	-9.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
965	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1601	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.7	0.1	0.0	-10.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
968	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1616	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.7	0.1	0.0	-10.1



## Receiver

Name: M2

ID:

X: 787591.42 m

Y: 310485.53 m

Z: 1.50 m

Area Source, ISO 9613, Name: "Létesítés", ID: "I00!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
8	785933.32	310317.35	0.00	0	56.5	1667	49.5	-1.8	3.0	0.0	75.4	3.2	4.8	0.0	0.0	23.8
11	786168.53	310148.23	0.00	0	56.5	1462	49.5	-1.8	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	25.3
21	786089.57	309869.34	0.00	0	56.5	1623	49.5	-1.8	3.0	0.0	75.2	3.1	4.8	0.0	0.0	24.1
23	785854.36	310038.47	0.00	0	56.5	1794	49.5	-1.8	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.0	0.0	22.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
9	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1436	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	0.0	0.0	16.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
13	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1442	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	0.0	0.0	16.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
15	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1447	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	0.0	0.0	16.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
17	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1458	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	16.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
22	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	16.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
24	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1711	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.0	0.0	14.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
29	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1712	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.0	0.0	14.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
35	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	10.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
42	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1445	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	10.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
48	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	10.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
54	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1708	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	1.8	0.0	6.6

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
60	785820.15	310255.77	0.50	0	46.4	1786	26.3	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	4.5	0.0	-13.0
68	785841.93	310157.69	0.50	0	46.4	1780	36.3	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	4.1	0.0	-2.5
79	785855.07	310098.06	0.50	0	46.4	1779	28.4	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	2.4	0.0	-8.8
81	785848.84	310087.33	0.50	0	46.4	1787	23.3	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	0.7	0.0	-12.2
129	785810.78	310179.22	0.50	0	46.4	1807	33.9	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.3	0.0	-1.4
134	785800.47	310230.50	0.50	0	46.4	1809	23.4	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.5	0.0	-12.1
137	785797.91	310243.21	0.50	0	46.4	1810	28.4	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.6	0.0	-7.1
146	785801.35	310265.95	0.50	0	46.4	1803	28.7	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	1.1	0.0	-7.4
981	785801.72	310168.12	0.50	0	46.4	1818	21.9	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.1	0.0	-13.3

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
114	786224.26	310206.95	0.00	0	59.8	1395	27.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	8.5
151	786158.97	309884.01	0.00	0	59.8	1554	24.8	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	0.0	0.0	4.9
171	785861.71	310172.44	0.00	0	59.8	1758	21.1	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	12.5	0.0	-12.7
191	785916.22	310016.32	0.00	0	59.8	1740	21.9	0.0	3.0	0.0	75.8	3.4	4.8	13.6	0.0	-12.8
225	785995.54	310411.78	0.00	0	59.8	1598	23.8	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	0.0	0.0	3.7
230	785847.85	309808.72	0.00	0	59.8	1870	16.7	0.0	3.0	0.0	76.4	3.6	4.8	0.0	0.0	-5.3
235	785920.54	309834.77	0.00	0	59.8	1793	20.3	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.0	0.0	-1.2
241	785888.81	309840.82	0.00	0	59.8	1821	21.7	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.0	0.0	0.0
924	785844.44	310332.95	0.00	0	59.8	1754	13.4	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	0.0	0.0	-7.9
926	785839.01	310313.45	0.00	0	59.8	1761	12.7	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	0.0	0.0	-8.6
928	785835.86	310302.17	0.00	0	59.8	1765	6.8	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	0.0	0.0	-14.5
930	785831.18	310285.36	0.00	0	59.8	1772	14.8	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	7.2	0.0	-13.8
964	785864.57	310356.57	0.00	0	59.8	1732	16.4	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.8	0.0	0.0	-4.7
989	786310.23	309959.22	0.00	0	59.8	1385	12.7	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.8	0.0	0.0	-5.8
991	785987.37	309833.65	0.00	0	59.8	1731	13.6	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.8	0.0	0.0	-7.5
1031	786007.70	309832.74	0.00	0	59.8	1713	13.1	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.8	0.0	0.0	-7.9
1032	786306.45	309935.27	0.00	0	59.8	1398	11.3	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	-7.3
1035	786116.22	310455.32	0.00	0	59.8	1476	11.5	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.8	0.0	0.0	-7.7
1036	786312.75	309944.52	0.00	0	59.8	1388	10.7	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	-7.8
1038	786128.63	310454.70	0.00	0	59.8	1463	10.7	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	-8.4
1039	785973.93	309845.42	0.00	0	59.8	1740	12.0	0.0	3.0	0.0	75.8	3.4	4.8	0.0	0.0	-9.1
1040	785961.76	309880.75	0.00	0	59.8	1738	7.2	0.0	3.0	0.0	75.8	3.4	4.8	0.0	0.0	-13.9
1041	785959.14	309873.82	0.00	0	59.8	1743	9.8	0.0	3.0	0.0	75.8	3.4	4.8	0.0	0.0	-11.4
1042	786137.67	310449.25	0.00	0	59.8	1454	9.9	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	-9.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
244	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
251	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1424	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
256	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1426	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
259	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
262	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1430	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
267	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1431	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
272	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1437	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
310	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
321	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
327	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1447	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
332	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1450	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
340	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
345	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
350	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
352	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1465	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
358	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
370	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1472	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
375	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1473	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
377	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1479	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
382	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
390	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1486	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
392	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1488	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
404	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1491	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
406	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1491	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
411	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1494	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
419	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1499	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
425	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1500	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
428	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1503	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
445	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1506	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
462	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1507	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
464	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1509	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
466	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1511	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
468	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
473	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1516	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
481	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
483	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
488	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
501	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1527	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
503	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1528	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
509	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1529	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
514	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1530	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
520	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1531	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
525	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1534	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
531	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1536	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
536	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1539	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
542	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1539	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
545	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1540	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
558	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1546	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
576	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1548	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
581	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1550	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
597	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1550	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
599	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1552	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
604	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1553	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
606	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1555	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
611	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1559	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
619	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1561	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
625	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1561	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
628	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1567	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
641	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1570	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
650	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1571	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
653	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1572	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
658	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1573	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
660	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1575	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
666	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1577	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
675	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1580	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
680	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1581	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
682	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1582	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
691	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1587	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
696	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1589	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
702	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1591	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
708	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1592	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
714	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1593	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
720	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1596	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
728	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1596	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
733	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1601	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
738	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1602	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
740	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1603	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
743	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1609	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
751	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1610	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
754	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1613	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
759	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1614	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
768	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
770	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1617	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
778	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1619	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
783	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1620	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
791	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1622	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
796	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1623	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
798	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1629	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
803	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1630	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
812	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1634	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
815	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1634	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
820	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1635	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
822	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1637	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
828	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1639	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
837	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1640	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
845	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1641	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
849	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1644	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
851	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1650	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
861	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1651	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
869	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1653	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
876	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1654	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
878	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1655	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
880	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1658	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
884	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1660	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
886	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1660	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
890	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1663	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
892	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1664	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
894	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1670	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
896	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1672	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
899	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1672	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
901	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1676	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
904	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1676	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
907	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1680	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
909	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1681	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
913	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1682	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
917	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1683	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
921	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1685	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
933	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1691	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
936	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1691	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
939	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1694	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
942	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1696	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
944	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1696	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
947	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1697	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
950	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1698	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
953	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1700	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
956	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1703	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
958	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1713	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
960	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1721	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1002	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1714	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.9	0.0	-11.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1005	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1717	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.3	0.0	-11.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1007	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1717	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.4	0.0	-11.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1009	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1720	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.4	0.0	-11.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1011	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1720	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.5	0.0	-11.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1013	785909.50	310122.34	10.00	0	70.0	1721	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	4.1	0.0	-14.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1015	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1722	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.4	0.0	-11.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1017	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1725	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.1	0.0	-10.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1019	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1725	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	2.4	0.0	-13.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1021	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1729	0.0	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.7	1.2	0.0	-11.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1023	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1732	0.0	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.7	0.9	0.0	-11.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1025	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	1737	0.0	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.7	0.5	0.0	-11.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1027	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	1740	0.0	0.0	3.0	0.0	75.8	3.4	4.7	0.3	0.0	-11.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1029	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1750	0.0	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.7	0.1	0.0	-11.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1033	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1772	0.0	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.7	0.1	0.0	-11.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1034	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1785	0.0	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.7	0.0	0.0	-11.2



## Receiver

Name: M4

ID:

X: 785598.72 m

Y: 308631.20 m

Z: 4.50 m

Area Source, ISO 9613, Name: "Létesítés", ID: "!00!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
7	786089.57	309869.34	0.00	0	56.5	1332	49.5	-1.8	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	0.0	0.0	26.5
10	785893.84	309925.62	0.00	0	56.5	1328	46.5	-1.8	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	0.0	0.0	23.5
15	785814.88	310151.31	0.00	0	56.5	1535	46.5	-1.8	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.0	0.0	21.8
24	785933.32	310317.35	0.00	0	56.5	1719	49.5	-1.8	3.0	0.0	75.7	3.3	4.8	0.0	0.0	23.4
26	786168.53	310148.23	0.00	0	56.5	1621	49.5	-1.8	3.0	0.0	75.2	3.1	4.8	0.0	0.0	24.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1_Hűtőtorony", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
19	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1313	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	0.0	0.0	17.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1_Hűtőtorony", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
21	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1317	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	0.0	0.0	17.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1_Hűtőtorony", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
26	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1673	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	4.8	0.0	9.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1_Hűtőtorony", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
32	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1678	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	4.3	0.0	10.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1_Hűtőtorony", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
37	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1685	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	4.0	0.0	10.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1_Hűtőtorony", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
39	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1689	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	3.9	0.0	10.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1_Hűtőtorony", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
45	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1693	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	3.7	0.0	10.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhűtő", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
50	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.0	0.0	11.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhűtő", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
52	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1670	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	2.7	0.0	6.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhűtő", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
57	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1676	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	2.5	0.0	6.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
66	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1679	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	2.4	0.0	6.2

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
71	785875.92	310103.20	0.50	0	46.4	1498	22.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.7	0.0	0.0	-10.7
76	785853.07	310122.81	0.50	0	46.4	1513	34.1	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	0.0	0.0	1.3
78	785830.73	310186.80	0.50	0	46.4	1573	34.8	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.7	0.0	0.0	1.6
83	785806.66	310206.76	0.50	0	46.4	1589	36.2	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.7	0.0	0.0	2.8
769	785806.54	310152.86	0.50	0	46.4	1536	23.7	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.0	0.0	-9.3

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
89	785854.96	310191.78	0.00	0	59.8	1581	21.2	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.8	0.0	0.0	1.2
91	785882.66	310112.46	0.00	0	59.8	1508	15.5	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	0.0	0.0	-3.9
96	785914.90	310020.13	0.00	0	59.8	1424	22.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.7	0.0	0.0	3.3
98	785947.39	309927.06	0.00	0	59.8	1342	15.7	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.7	0.0	0.0	-2.4
106	785958.10	309896.38	0.00	0	59.8	1315	14.5	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	0.0	0.0	-3.4
108	786298.93	309992.11	0.00	0	59.8	1530	17.1	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.0	0.0	-2.5
110	786288.41	310022.37	0.00	0	59.8	1553	11.2	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	0.3	0.0	-8.9
112	786280.91	310043.94	0.00	0	59.8	1569	15.1	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.8	6.6	0.0	-11.3
120	786247.14	310141.10	0.00	0	59.8	1643	22.4	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	5.8	0.0	-3.8
126	786206.56	310257.87	0.00	0	59.8	1737	18.7	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.8	0.8	0.0	-3.2
132	786188.50	310309.84	0.00	0	59.8	1779	15.6	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	3.6	0.0	-9.5
136	786175.71	310346.62	0.00	0	59.8	1810	16.2	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	2.5	0.0	-7.8
138	786155.03	310406.13	0.00	0	59.8	1860	19.2	0.0	3.0	0.0	76.4	3.6	4.8	0.0	0.0	-2.7
143	786158.97	309884.01	0.00	0	59.8	1372	24.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	6.4
148	785898.47	309826.86	0.00	0	59.8	1233	21.9	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	4.7
150	785948.92	309865.81	0.00	0	59.8	1283	12.7	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.7	0.0	0.0	-4.9
158	785928.84	309857.46	0.00	0	59.8	1270	14.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.7	6.3	0.0	-9.7
159	785868.73	309832.47	0.00	0	59.8	1231	20.2	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	3.1
164	786085.44	310445.05	0.00	0	59.8	1878	17.1	0.0	3.0	0.0	76.5	3.6	4.8	0.0	0.0	-5.0
170	786004.22	310414.99	0.00	0	59.8	1829	20.9	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.1	0.0	-0.9
175	785939.46	310391.02	0.00	0	59.8	1793	12.0	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.0	0.0	-9.5
177	785906.91	310378.97	0.00	0	59.8	1775	17.3	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	0.1	0.0	-4.2
622	785837.25	310307.15	0.00	0	59.8	1693	18.8	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.8	0.0	0.0	-2.0
777	785987.37	309833.65	0.00	0	59.8	1264	13.6	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.7	0.0	0.0	-3.8
782	785868.70	310359.71	0.00	0	59.8	1749	15.2	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	0.1	0.0	-6.2
787	785851.50	310346.61	0.00	0	59.8	1734	10.2	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.8	0.0	0.0	-10.9
794	786007.70	309832.74	0.00	0	59.8	1269	13.1	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.7	0.0	0.0	-4.4
838	785973.93	309845.42	0.00	0	59.8	1271	12.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.7	0.0	0.0	-5.4
857	785960.08	309876.29	0.00	0	59.8	1296	11.7	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.7	0.0	0.0	-6.0
866	786310.23	309959.22	0.00	0	59.8	1507	12.7	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	0.0	0.0	-6.7
875	785830.13	310262.58	0.00	0	59.8	1648	12.4	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.0	0.0	-8.0
877	786306.45	309935.27	0.00	0	59.8	1484	11.3	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.7	0.0	0.0	-7.9
879	786312.75	309944.52	0.00	0	59.8	1495	10.7	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.7	0.0	0.0	-8.6
881	786116.22	310455.32	0.00	0	59.8	1896	11.5	0.0	3.0	0.0	76.6	3.7	4.8	0.0	0.0	-10.7
885	786128.63	310454.70	0.00	0	59.8	1899	10.7	0.0	3.0	0.0	76.6	3.7	4.8	0.0	0.0	-11.5
887	786137.67	310449.25	0.00	0	59.8	1896	9.9	0.0	3.0	0.0	76.6	3.7	4.8	0.0	0.0	-12.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
182	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1337	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
188	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1350	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
190	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1358	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
192	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1360	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
194	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1369	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
196	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1373	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.6	0.0	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
204	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1383	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
215	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1387	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
219	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1391	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
221	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1398	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
227	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1399	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
232	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1401	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
237	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1409	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
243	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1410	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
253	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1411	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
255	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1415	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
261	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1418	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
266	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1425	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
271	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1426	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
273	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1428	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
275	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1431	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
280	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1439	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
286	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1440	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
292	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1442	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
298	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1445	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
302	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1451	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
308	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
313	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1454	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
315	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1455	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
320	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
328	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
333	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
337	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
342	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1469	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
349	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1472	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
354	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1477	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
365	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1483	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
367	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1484	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
369	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
380	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
385	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
387	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1490	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
398	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1497	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
403	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1497	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
408	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1498	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
413	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1499	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
418	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1499	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
420	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1503	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
430	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1509	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
435	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
437	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
442	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
448	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1513	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
450	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1514	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
454	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1517	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
456	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1521	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
461	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1523	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
469	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1526	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
471	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1527	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.4



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
479	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1527	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
485	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1529	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
490	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1535	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
492	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1537	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
494	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1541	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
496	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1541	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
498	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1542	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
506	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1544	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
508	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1546	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
510	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1549	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
512	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1550	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
517	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1556	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
524	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1556	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
526	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1558	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
528	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1558	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
530	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1561	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
534	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1562	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
539	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1569	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
544	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1570	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
549	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1570	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
553	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1572	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
561	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1575	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
566	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1576	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
570	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1580	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
571	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1582	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
573	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1585	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
578	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1586	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
584	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1588	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
586	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1589	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
591	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1593	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.0	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
593	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1595	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
602	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1601	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
610	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1602	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
612	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1603	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
617	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1604	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
633	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1607	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
638	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.0	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
643	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
647	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
655	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1616	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
657	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1616	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
662	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1621	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
667	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1624	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
672	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1627	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.0	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
677	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1628	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
685	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1628	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
687	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1630	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
689	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1634	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
694	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1638	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
699	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1640	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
701	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1642	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
703	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1645	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
705	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1647	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
707	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1649	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
709	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1654	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
711	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1654	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
713	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1659	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
715	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1662	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
717	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1666	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
722	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1672	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
727	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1674	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
729	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1679	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
734	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1686	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
739	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1692	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
741	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1699	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
746	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1705	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
748	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1712	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
753	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1725	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
761	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1737	0.0	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
789	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1258	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.7	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
799	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1376	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-8.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
804	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1391	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-8.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
809	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1407	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-8.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
811	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1448	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-8.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
817	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1461	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-8.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
825	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1452	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	-8.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
830	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1471	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.0	0.0	-8.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
844	785909.50	310122.34	10.00	0	70.0	1523	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-9.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
848	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1541	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-9.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
850	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1557	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-9.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
854	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1572	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.0	0.0	-9.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
858	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	1589	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.0	0.0	-9.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
862	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	1602	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.0	0.0	-9.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
871	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1644	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.0	0.0	-10.1



Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
873	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1657	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-10.4

# Üzemelés zajterhelés éjjel

Receiver

Name: M1

ID:

X: 785682.87 m

Y: 311165.93 m

Z: 1.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1066	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
9	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1066	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
11	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1067	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
14	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1068	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
78	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1068	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
79	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1313	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	15.8	0.0	1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
81	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1316	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	12.8	0.0	4.5

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P2", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
86	785880.92	309882.15	0.50	0	52.5	1299	32.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.8	0.0	0.0	7.0
88	785897.17	309911.70	0.50	0	52.5	1272	32.1	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.8	0.0	0.0	7.2
92	785907.67	309929.95	0.50	0	52.5	1256	31.8	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.8	0.0	0.0	7.1
93	785914.86	309942.13	0.50	0	52.5	1246	30.3	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.8	0.0	0.0	5.7
95	785927.29	309926.42	0.50	0	52.5	1263	31.4	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.8	0.0	0.0	6.6
99	785945.66	309886.64	0.50	0	52.5	1306	16.7	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.8	0.0	0.0	-8.4
121	785898.60	310021.64	0.50	0	52.5	1164	14.3	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.8	0.0	0.0	-9.6
123	785891.34	310014.22	0.50	0	52.5	1170	22.0	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.8	0.0	0.0	-1.9
125	785880.44	310002.94	0.50	0	52.5	1180	26.5	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.8	0.0	0.0	2.5
130	785852.05	309972.76	0.50	0	52.5	1205	35.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.8	0.0	0.0	10.7
131	785825.75	309969.39	0.50	0	52.5	1205	30.4	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.8	0.0	0.0	6.1
133	785899.51	310016.78	0.50	0	52.5	1169	13.5	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.8	0.0	0.0	-10.4
134	785893.91	309999.85	0.50	0	52.5	1185	21.4	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.8	0.0	0.0	-2.7
135	785885.32	309973.78	0.50	0	52.5	1209	26.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.8	0.0	0.0	1.8
136	785867.07	309917.77	0.50	0	52.5	1262	33.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.8	0.0	0.0	8.3
137	785851.21	309891.70	0.50	0	52.5	1285	26.9	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.8	0.0	0.0	1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
115	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1078	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.7	0.0	0.0	13.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
117	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1079	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.7	0.0	0.0	13.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
119	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1079	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.7	0.0	0.0	13.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
132	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1304	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	11.4

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
138	786299.13	309991.51	0.00	0	56.8	1326	17.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.0	0.0	-4.0
140	786266.82	310084.49	0.00	0	56.8	1229	21.7	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.8	0.0	0.0	1.5
142	786239.50	310163.08	0.00	0	56.8	1147	12.8	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.8	0.0	0.0	-6.6
144	786219.10	310221.79	0.00	0	56.8	1086	20.2	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.8	0.0	0.0	1.4
146	786171.54	310358.64	0.00	0	56.8	944	22.7	0.0	3.0	0.0	70.5	1.8	4.8	0.0	0.0	5.4
149	786171.57	310358.53	0.00	1	56.8	948	22.7	0.0	3.0	0.0	70.5	1.8	4.8	0.0	2.0	3.3
152	785851.16	310202.67	0.00	0	56.8	978	20.4	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.8	0.0	0.0	2.7
154	785872.43	310141.76	0.00	0	56.8	1042	12.9	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.8	0.1	0.0	-5.5
156	785897.56	310069.77	0.00	0	56.8	1117	21.2	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.8	0.4	0.0	1.7
162	785923.87	309994.42	0.00	0	56.8	1196	12.9	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.8	0.4	0.0	-7.4
164	785944.88	309934.27	0.00	0	56.8	1259	20.3	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.8	0.2	0.0	-0.3
166	785851.28	310202.31	0.00	1	56.8	982	20.4	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.8	0.0	2.0	0.7
171	785995.54	310411.78	0.00	0	56.8	816	23.8	0.0	3.0	0.0	69.2	1.6	4.8	0.0	0.0	8.1
174	785995.54	310411.78	0.00	1	56.8	820	23.8	0.0	3.0	0.0	69.3	1.6	4.8	0.0	2.0	6.0
196	786158.97	309884.01	0.00	0	56.8	1367	24.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	4.0	0.0	-0.6
198	785837.25	310307.15	0.00	0	56.8	873	18.8	0.0	3.0	0.0	69.8	1.7	4.8	0.0	0.0	2.3
201	785837.25	310307.15	0.00	1	56.8	876	18.8	0.0	3.0	0.0	69.9	1.7	4.8	0.0	2.0	0.2
207	785836.90	310305.91	0.00	1	56.8	925	12.5	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.8	0.0	2.0	-6.6
211	785843.51	310329.63	0.00	1	56.8	930	14.6	0.0	3.0	0.0	70.4	1.8	4.8	0.0	2.0	-4.6
214	785871.78	309817.30	0.00	0	56.8	1362	19.9	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.0	0.0	-1.4
217	785943.78	309843.10	0.00	0	56.8	1348	12.6	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-8.6
220	785963.37	309850.12	0.00	0	56.8	1345	12.2	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-9.0
347	785884.26	309838.93	0.00	0	56.8	1342	21.4	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	0.3
637	785864.57	310356.57	0.00	0	56.8	830	16.4	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	0.0	0.4
646	785864.57	310356.57	0.00	1	56.8	833	16.4	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	2.0	-1.7
647	785854.66	310349.02	0.00	1	56.8	941	12.6	0.0	3.0	0.0	70.5	1.8	4.8	0.0	2.0	-6.6
1079	785830.13	310262.58	0.00	0	56.8	915	12.4	0.0	3.0	0.0	70.2	1.8	4.8	0.0	0.0	-4.5
1080	785830.13	310262.58	0.00	1	56.8	919	12.4	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.8	0.0	2.0	-6.6
1082	786116.22	310455.32	0.00	0	56.8	832	11.5	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	0.0	-4.5
1083	786116.22	310455.32	0.00	1	56.8	836	11.5	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	2.0	-6.5
1088	786128.63	310454.70	0.00	0	56.8	839	10.7	0.0	3.0	0.0	69.5	1.6	4.8	0.0	0.0	-5.4
1089	786128.63	310454.70	0.00	1	56.8	843	10.7	0.0	3.0	0.0	69.5	1.6	4.8	0.0	2.0	-7.4
1093	786137.67	310449.25	0.00	0	56.8	849	9.9	0.0	3.0	0.0	69.6	1.6	4.8	0.0	0.0	-6.3
1094	786137.67	310449.25	0.00	1	56.8	853	9.9	0.0	3.0	0.0	69.6	1.6	4.8	0.0	2.0	-8.3
1096	785982.25	309835.71	0.00	0	56.8	1364	10.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.1	0.0	-10.6
1101	786310.23	309959.22	0.00	0	56.8	1360	12.7	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.0	0.0	-8.6
1102	785973.93	309845.42	0.00	0	56.8	1352	12.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-9.2
1103	785960.08	309876.29	0.00	0	56.8	1319	11.7	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.8	0.0	0.0	-9.2
1104	786306.45	309935.27	0.00	0	56.8	1380	11.3	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.8	0.1	0.0	-10.3

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
177	785828.64	310150.79	0.50	0	46.7	1026	31.2	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	0.0	0.0	3.0
179	785845.54	310158.09	0.50	0	46.7	1021	36.4	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	0.0	0.0	8.3
189	785806.66	310206.76	0.50	0	46.7	967	36.2	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.8	0.0	0.0	8.6
192	785806.66	310206.76	0.50	1	46.7	971	36.2	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.8	0.0	2.0	6.5
1098	785806.54	310152.86	0.50	0	46.7	1021	23.7	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	0.0	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
221	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	953	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
223	786064.24	310292.16	13.00	1	75.0	957	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
225	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	954	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
227	786045.05	310283.96	13.00	1	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
228	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	954	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
314	786025.60	310276.02	13.00	1	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
318	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	954	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
320	786083.08	310299.47	13.00	1	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
323	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	955	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
332	786005.62	310267.68	13.00	1	75.0	959	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
349	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	956	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
390	785986.96	310259.87	13.00	1	75.0	960	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
392	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
396	785968.32	310251.40	13.00	1	75.0	962	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
406	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	961	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	1.0
414	785949.48	310242.56	13.00	1	75.0	965	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
418	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	963	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	0.9
423	785929.47	310235.39	13.00	1	75.0	967	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
432	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	965	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	0.9
436	785910.63	310228.39	13.00	1	75.0	969	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
441	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	969	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	0.9
451	785890.79	310219.22	13.00	1	75.0	973	0.0	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
453	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	995	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
455	786060.54	310245.58	13.00	1	75.0	999	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
464	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	995	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
475	786079.72	310253.52	13.00	1	75.0	999	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
479	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	996	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
480	786099.08	310261.62	13.00	1	75.0	1000	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
484	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	996	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
486	786041.48	310237.25	13.00	1	75.0	1000	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
488	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	996	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
493	786022.82	310229.83	13.00	1	75.0	1000	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
497	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	998	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
503	786002.84	310220.97	13.00	1	75.0	1002	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
505	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	999	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.3
522	785984.33	310213.05	13.00	1	75.0	1003	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.6	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
524	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1002	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
526	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1004	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.6	0.2	0.0	0.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
528	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1006	0.0	0.0	3.0	0.0	71.1	1.9	4.6	0.2	0.0	0.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
530	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1010	0.0	0.0	3.0	0.0	71.1	1.9	4.6	0.2	0.0	0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
532	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1036	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
533	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1037	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
534	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1037	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
535	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1038	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
540	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1038	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
547	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1039	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
549	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1040	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
591	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1044	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
593	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1046	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
595	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1047	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
599	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1051	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
601	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1078	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
604	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1078	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
614	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1079	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
616	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1080	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
620	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1080	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
622	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1081	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
628	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1082	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
630	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1083	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
633	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1087	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
635	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1090	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
650	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1092	0.0	0.0	3.0	0.0	71.8	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
652	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1112	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
654	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
661	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
663	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
665	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
667	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1114	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
668	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1115	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
670	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1116	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.0	0.0	-0.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
674	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1116	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
676	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1119	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
685	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1119	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.0	0.0	-0.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
686	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1120	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
687	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1122	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
689	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1126	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
690	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1154	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
692	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1154	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
694	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1155	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
696	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1155	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
698	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1155	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
700	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1156	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
702	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1156	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
704	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1157	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
707	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1157	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.1	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
711	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1159	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.1	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
712	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1159	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
720	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1161	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
721	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1164	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
760	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1167	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
762	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1196	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
764	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1196	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
766	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1197	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
768	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1197	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
770	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1197	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
771	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1198	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
772	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1198	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
773	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1199	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
776	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1199	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
780	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1200	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
782	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1202	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
794	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1206	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
810	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1208	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
812	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1210	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
837	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1216	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
839	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1216	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
841	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1217	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
843	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1217	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
845	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1217	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
849	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1218	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
858	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1219	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
867	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1220	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
870	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1220	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
878	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1221	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
882	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1224	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
889	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1226	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
891	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1229	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
894	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1231	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
895	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1257	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
898	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1258	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
900	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1259	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
907	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1259	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
920	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1259	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
922	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1260	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
923	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1260	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
924	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1261	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
925	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1261	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
926	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
928	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1264	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
948	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1267	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
949	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
950	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
951	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1294	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
952	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
953	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1296	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
985	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
986	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1036	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1038	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1040	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1042	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1298	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1044	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1300	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1046	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1301	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1048	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1301	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1050	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1301	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1052	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1303	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1054	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	923	0.0	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.6	0.0	0.0	-3.7
1056	785881.18	310264.07	10.00	1	70.0	927	0.0	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.6	0.0	2.0	-5.7
1058	785881.18	310264.07	10.00	1	70.0	955	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.6	0.1	2.0	-6.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1060	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	928	0.0	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.6	0.0	0.0	-3.7
1062	785857.09	310254.94	10.00	1	70.0	931	0.0	0.0	3.0	0.0	70.4	1.8	4.6	0.0	2.0	-5.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1064	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	975	0.0	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.6	0.2	0.0	-4.4
1066	785873.37	310209.28	10.00	1	70.0	979	0.0	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.6	0.2	2.0	-6.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1069	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	991	0.0	0.0	3.0	0.0	70.9	1.9	4.6	0.2	0.0	-4.6
1071	785879.11	310195.04	10.00	1	70.0	995	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.6	0.2	2.0	-6.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1073	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1011	0.0	0.0	3.0	0.0	71.1	1.9	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1075	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1028	0.0	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1078	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1047	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1081	785909.50	310122.34	10.00	0	70.0	1068	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1084	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1125	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.1	0.0	-6.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1085	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1125	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.7	0.0	0.0	-5.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1086	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1137	0.0	0.0	3.0	0.0	72.1	2.2	4.6	0.1	0.0	-6.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1087	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1152	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.1	0.0	-6.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1090	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1200	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.1	0.0	-6.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1091	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1219	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.1	0.0	-6.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1092	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1238	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.1	0.0	-7.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1095	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1342	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.7	0.1	0.0	-7.9

**Receiver**

Name: M5

ID:

X: 784880.47 m

Y: 309390.70 m

Z: 4.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
27	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1213	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.7	0.0	0.0	18.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
29	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1215	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.7	0.0	0.0	18.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
30	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1514	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	10.5	0.0	5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
31	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	8.0	0.0	7.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
32	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1531	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	4.5	0.0	11.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
35	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1536	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	3.3	0.0	12.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
37	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1542	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.7	2.3	0.0	13.3

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P2", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
74	785904.58	309916.11	0.50	0	52.5	1151	38.6	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.7	0.0	0.0	14.9
76	785850.34	309976.40	0.50	0	52.5	1133	36.9	0.0	3.0	0.0	72.1	2.2	4.7	0.0	0.0	13.3
87	785861.03	309879.06	0.50	0	52.5	1095	28.5	0.0	3.0	0.0	71.8	2.1	4.7	0.0	0.0	5.4
89	785860.70	309906.38	0.50	0	52.5	1108	28.2	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.7	0.0	0.0	4.9
91	785874.46	309952.27	0.50	0	52.5	1142	32.3	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.7	0.0	0.0	8.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
85	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1218	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.0	0.0	12.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
94	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	1.4	0.0	8.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
96	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1528	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.7	0.5	0.0	9.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékűtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
98	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1533	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.3	0.0	9.3

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
100	785863.33	310167.83	0.00	0	56.8	1253	22.6	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.7	0.0	0.0	2.3
103	785896.37	310073.18	0.00	0	56.8	1224	12.4	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.4	0.0	-8.1
105	785930.96	309974.13	0.00	0	56.8	1202	22.8	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.7	0.0	0.0	3.0
107	786301.10	309985.86	0.00	0	56.8	1540	15.8	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.7	0.0	0.0	-6.9
112	786253.24	310123.56	0.00	0	56.8	1556	22.7	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	10.9	0.0	-11.0
116	786205.01	310262.33	0.00	0	56.8	1586	16.5	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.8	0.5	0.0	-7.0
120	786158.92	310394.94	0.00	0	56.8	1626	20.3	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.8	0.1	0.0	-3.1
122	786158.97	309884.01	0.00	0	56.8	1370	24.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	3.4
126	785898.47	309826.86	0.00	0	56.8	1108	21.9	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.7	0.0	0.0	2.9
127	785888.81	309840.82	0.00	0	56.8	1104	21.7	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.7	0.0	0.0	2.8
129	786098.76	310449.98	0.00	0	56.8	1614	13.5	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.8	0.0	0.0	-9.7
139	786033.78	310425.93	0.00	0	56.8	1550	20.6	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	0.0	0.0	-2.1
141	785930.57	310387.73	0.00	0	56.8	1448	20.2	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	-1.8
199	785837.25	310307.15	0.00	0	56.8	1325	18.8	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.7	0.0	0.0	-2.2
541	785864.57	310356.57	0.00	0	56.8	1379	16.4	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.7	0.0	0.0	-5.1
575	785987.37	309833.65	0.00	0	56.8	1192	13.6	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-6.2
609	786007.70	309832.74	0.00	0	56.8	1211	13.1	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.7	0.0	0.0	-6.8
613	785973.93	309845.42	0.00	0	56.8	1184	12.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-7.7
621	785959.83	309875.65	0.00	0	56.8	1183	11.3	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-8.4
627	785830.13	310262.58	0.00	0	56.8	1289	12.4	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.7	0.0	0.0	-8.2
629	786310.23	309959.22	0.00	0	56.8	1539	12.7	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.0	0.0	-10.0

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
124	785841.92	310156.01	0.50	0	46.7	1229	37.6	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	7.5
128	785806.66	310206.76	0.50	0	46.7	1234	36.2	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	6.0
632	785806.54	310152.86	0.50	0	46.7	1199	23.7	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.7	0.0	0.0	-6.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
143	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1231	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
145	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1232	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
147	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1239	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
148	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1243	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
150	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1253	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
151	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1254	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
153	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1255	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
155	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1258	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
157	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1264	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
158	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
159	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1273	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
161	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1274	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
163	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1277	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
165	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1277	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
167	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1279	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
168	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1284	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
169	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1286	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
170	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1291	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
172	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1292	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
173	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
175	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
176	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1296	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
178	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1298	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
180	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1300	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
182	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1305	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
184	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1306	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
185	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1307	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
186	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1311	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
187	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1313	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
188	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1315	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
190	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1316	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
191	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1318	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
193	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1319	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
194	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1320	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
195	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.7



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
197	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
200	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1328	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
202	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1331	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
204	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1335	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
206	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1335	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
208	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1337	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
210	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1338	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
212	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1339	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
213	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1343	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
215	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1346	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
218	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
222	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
224	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1352	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
226	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1355	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
229	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1356	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
230	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1357	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
231	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1357	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
232	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1360	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
233	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1362	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
235	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1366	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
237	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1367	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
239	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1367	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.1	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
241	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1373	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
243	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1377	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
245	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1377	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
246	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1379	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
248	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1379	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
251	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1382	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
254	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1384	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
256	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1386	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
265	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1387	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
269	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1388	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
270	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1394	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
273	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1396	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
275	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1398	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
278	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1399	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
282	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1399	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
287	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1402	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
290	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1403	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
295	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1407	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
296	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1408	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
299	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1409	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
301	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1415	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
303	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1417	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
306	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1419	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
309	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1420	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
315	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
317	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
319	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
327	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1427	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
338	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1428	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
340	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
394	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1434	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
399	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1437	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
401	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1439	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
403	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
409	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
413	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
417	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1445	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
419	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1447	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
421	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1449	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
428	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1450	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
430	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
434	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
438	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1460	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
443	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1461	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
447	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1461	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
449	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1463	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
462	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1466	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
463	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
465	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
469	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1470	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
471	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1475	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
476	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1477	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
477	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1481	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
481	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1482	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
485	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1482	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
491	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
495	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1487	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
499	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1488	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
501	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1488	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
508	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1492	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
511	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1496	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
514	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1498	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
517	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1502	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
518	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1503	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
520	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1505	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
523	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1507	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
525	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1508	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
527	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
529	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1517	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
537	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1525	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
539	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1532	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
542	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1140	0.0	0.0	3.0	0.0	72.1	2.2	4.7	0.0	0.0	-6.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
543	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1195	0.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-6.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
544	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1220	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
546	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1221	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
548	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1225	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.7



Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
581	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1235	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
582	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1239	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
586	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1241	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
587	785909.50	310122.34	10.00	0	70.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
588	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1268	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
589	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1272	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
590	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1277	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
594	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	1282	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
605	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	1287	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
607	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1304	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
611	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1328	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-7.6

## Receiver

Name: M3

ID:

X: 787213.97 m

Y: 309377.91 m

Z: 1.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
2	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1327	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	0.0	0.0	17.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
3	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1328	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	0.0	0.0	17.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
4	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1334	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.4	0.0	16.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
5	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1337	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.4	0.0	16.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
6	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1339	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.4	0.0	16.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
7	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1345	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	6.1	0.0	10.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
8	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1348	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	6.5	0.0	10.6

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P2", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
10	785905.43	309988.19	0.50	0	52.5	1444	29.2	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	3.3	0.0	-0.3
12	785907.32	309963.70	0.50	0	52.5	1432	25.8	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	1.0	0.0	-1.4
13	785908.81	309943.38	0.50	0	52.5	1422	30.9	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.8	0.6	0.0	4.1
15	785910.09	309925.15	0.50	0	52.5	1414	27.3	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.8	0.1	0.0	1.1
16	785911.40	309905.73	0.50	0	52.5	1405	32.6	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.8	0.0	0.0	6.6
17	785901.18	309881.73	0.50	0	52.5	1406	32.7	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.8	0.0	0.0	6.7
18	785880.24	309862.18	0.50	0	52.5	1419	27.3	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.8	0.0	0.0	1.2
19	785867.62	309850.70	0.50	0	52.5	1427	18.7	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	0.0	0.0	-7.4
24	785840.77	309957.64	0.50	0	52.5	1491	34.1	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.8	0.0	0.0	7.5
25	785847.16	309988.40	0.50	0	52.5	1497	29.6	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.8	0.0	0.0	2.9
26	785870.61	310003.95	0.50	0	52.5	1482	31.4	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.8	0.1	0.0	4.6
28	785860.94	309853.06	0.50	0	52.5	1434	15.8	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	0.0	0.0	-10.4
33	785859.45	309869.82	0.50	0	52.5	1441	24.5	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	0.0	0.0	-1.8
34	785857.59	309889.96	0.50	0	52.5	1450	27.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	0.0	0.0	0.6
36	785863.16	309916.99	0.50	0	52.5	1454	30.6	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	4.2
38	785875.86	309951.99	0.50	0	52.5	1456	28.2	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	1.8
39	785883.90	309974.18	0.50	0	52.5	1458	21.4	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.2	0.0	-5.1
40	785891.27	309994.60	0.50	0	52.5	1459	24.8	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	1.3	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
20	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1332	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.5	0.0	10.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
21	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1327	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	2.0	0.0	9.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
22	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1329	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	3.8	0.0	7.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
23	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1333	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	4.3	0.0	6.9

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
41	786224.26	310206.95	0.00	0	56.8	1291	27.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.8	0.0	0.0	6.3
42	786158.97	309884.01	0.00	0	56.8	1170	24.8	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.8	0.0	0.0	5.1
51	785959.58	309892.17	0.00	0	56.8	1356	12.8	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-8.5
61	786026.20	310423.12	0.00	0	56.8	1582	22.5	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.8	0.0	0.0	-0.6
62	785912.43	310381.01	0.00	0	56.8	1643	18.2	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.1	0.0	-5.5
63	785898.47	309826.86	0.00	0	56.8	1390	21.9	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	0.3
64	785940.39	309862.26	0.00	0	56.8	1363	15.7	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.0	0.0	-5.6
66	785858.47	309828.21	0.00	0	56.8	1428	19.2	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	0.0	0.0	-2.7
596	786310.23	309959.22	0.00	0	56.8	1075	12.7	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.8	0.0	0.0	-6.0
600	785864.57	310356.57	0.00	0	56.8	1667	16.4	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.8	0.2	0.0	-7.5
602	785987.37	309833.65	0.00	0	56.8	1309	13.6	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.8	0.0	0.0	-7.2
606	786007.70	309832.74	0.00	0	56.8	1289	13.1	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.8	0.0	0.0	-7.6
618	786306.45	309935.27	0.00	0	56.8	1065	11.3	0.0	3.0	0.0	71.5	2.1	4.8	0.0	0.0	-7.3
640	786312.75	309944.52	0.00	0	56.8	1065	10.7	0.0	3.0	0.0	71.5	2.1	4.8	0.0	0.0	-7.9
672	785973.93	309845.42	0.00	0	56.8	1325	12.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.8	0.0	0.0	-9.0
679	785960.08	309876.29	0.00	0	56.8	1349	11.7	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-9.5

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "!I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
54	785833.63	310201.67	0.50	0	46.7	1607	33.7	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	2.3	0.0	-1.8
55	785845.51	310151.39	0.50	0	46.7	1572	27.7	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.8	1.6	0.0	-6.9
56	785848.24	310139.77	0.50	0	46.7	1564	25.3	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.8	1.5	0.0	-9.1
57	785850.41	310130.53	0.50	0	46.7	1557	26.6	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	1.4	0.0	-7.7
58	785853.08	310119.12	0.50	0	46.7	1550	27.7	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	1.4	0.0	-6.5
59	785847.45	310101.93	0.50	0	46.7	1546	31.1	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	0.6	0.0	-2.3
68	785821.55	310123.13	0.50	0	46.7	1579	26.9	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.8	0.0	0.0	-6.2
69	785815.97	310149.70	0.50	0	46.7	1597	22.2	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	0.0	0.0	-11.0
71	785811.49	310170.93	0.50	0	46.7	1611	25.1	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	0.1	0.0	-8.3
72	785803.17	310210.24	0.50	0	46.7	1638	32.3	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.2	0.0	-1.3
73	785801.61	310253.60	0.50	0	46.7	1662	30.8	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.8	0.6	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
80	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1141	0.0	0.0	3.0	0.0	72.1	2.2	4.6	0.0	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
82	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1153	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.0	0.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
83	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1165	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.0	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
84	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1175	0.0	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
90	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1177	0.0	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
101	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1187	0.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.6	0.1	0.0	-1.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
102	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1190	0.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
104	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1199	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.1	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
106	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1206	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
108	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1210	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
109	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1211	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.1	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
111	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1219	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
242	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1221	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.1	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
244	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1222	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.1	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
247	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1227	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
250	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1234	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
252	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1234	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
257	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1237	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.1	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
259	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1239	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.1	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
260	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1244	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
262	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1248	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.1	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
264	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1249	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
266	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1250	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
268	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1256	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
271	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1257	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
272	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.1	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
274	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
276	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
280	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1266	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
284	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
286	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1274	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
292	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1275	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
294	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1275	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
297	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1281	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
298	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1282	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
305	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1286	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
308	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1286	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
310	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1289	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
311	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1290	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
313	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1294	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
321	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
324	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
326	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
328	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1299	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
330	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1303	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
331	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1307	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
333	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1309	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
341	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1309	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
343	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1310	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
345	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1311	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
351	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1316	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
352	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1320	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
353	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1321	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
354	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1321	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
355	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1322	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
356	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
357	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1330	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
358	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1331	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
359	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1332	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
360	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1333	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
361	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1338	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
362	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1344	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
363	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1345	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
364	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
365	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
366	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1350	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
367	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1350	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
368	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1355	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
369	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1357	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
370	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1360	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
371	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1362	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
372	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1363	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
373	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1366	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
374	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1370	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
375	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1372	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
376	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1373	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
377	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1378	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
378	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1378	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
379	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1382	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
380	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1383	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
381	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1386	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
382	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1388	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
383	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1391	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
384	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1394	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
385	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1396	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
386	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1397	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
387	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1403	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
388	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1406	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
389	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1407	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
393	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1409	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
398	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1415	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
405	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1419	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
407	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1419	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
411	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
415	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
425	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
427	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1431	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
431	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1433	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
435	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
440	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
442	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1442	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
444	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1443	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
445	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
452	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1454	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
457	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1455	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
459	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1459	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
461	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1462	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
467	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
468	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1467	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
473	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1469	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
483	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1476	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
490	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1476	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
492	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1479	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
496	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1486	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
500	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1489	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
504	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1490	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
506	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1498	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
509	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1501	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
512	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1501	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
515	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1511	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
519	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1511	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
521	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1521	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
536	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1522	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
538	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1532	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
545	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1535	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
576	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1544	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
577	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1556	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
578	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1568	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
608	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1371	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	-8.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
610	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1382	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.7	0.5	0.0	-8.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
612	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1397	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.7	0.2	0.0	-8.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
626	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1410	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.7	0.2	0.0	-8.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
631	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.2	0.0	-8.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
636	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1455	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.7	0.2	0.0	-9.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
638	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1465	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.7	0.2	0.0	-9.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
644	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1504	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.7	0.1	0.0	-9.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
648	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1519	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	1.2	0.0	-10.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
656	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1535	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.5	0.0	-9.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
658	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1548	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.7	0.4	0.0	-9.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
659	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	1565	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.7	0.2	0.0	-9.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
660	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	1577	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.7	0.2	0.0	-9.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
666	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1601	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.7	0.1	0.0	-10.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
677	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1616	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.7	0.1	0.0	-10.1

## Receiver

Name: M2

ID:

X: 787591.42 m

Y: 310485.53 m

Z: 1.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
234	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1436	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	0.0	0.0	16.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
236	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1442	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	0.0	0.0	16.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
238	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1447	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	0.0	0.0	16.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
240	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1458	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	16.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
249	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	16.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
253	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1711	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.0	0.0	14.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
255	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1712	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.0	0.0	14.3

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P2", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
261	785905.22	309862.40	0.50	0	52.5	1798	22.2	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.0	0.0	-6.7
263	785905.04	309881.01	0.50	0	52.5	1791	34.6	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.3	0.0	5.5
267	785904.64	309914.83	0.50	0	52.5	1781	32.6	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	0.6	0.0	3.2
277	785903.82	309962.41	0.50	0	52.5	1767	33.8	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	3.0	0.0	2.2
288	785850.13	309976.10	0.50	0	52.5	1814	36.8	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.0	0.0	7.8
300	785860.81	309871.72	0.50	0	52.5	1836	26.4	0.0	3.0	0.0	76.3	3.5	4.8	0.0	0.0	-2.7
302	785859.89	309899.20	0.50	0	52.5	1828	29.0	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.0	0.0	-0.1
304	785860.46	309914.01	0.50	0	52.5	1823	22.3	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.0	0.0	-6.8
307	785875.16	309952.98	0.50	0	52.5	1797	32.2	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.2	0.0	3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
279	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	10.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
281	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1445	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	10.3



Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhűtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
283	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	10.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhűtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
291	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1708	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	1.8	0.0	6.6

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
312	786224.26	310206.95	0.00	0	56.8	1395	27.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	5.5
316	786158.97	309884.01	0.00	0	56.8	1554	24.8	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	0.0	0.0	1.9
348	785995.54	310411.78	0.00	0	56.8	1598	23.8	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	0.0	0.0	0.7
426	785847.85	309808.72	0.00	0	56.8	1870	16.7	0.0	3.0	0.0	76.4	3.6	4.8	0.0	0.0	-8.3
429	785920.54	309834.77	0.00	0	56.8	1793	20.3	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.0	0.0	-4.2
433	785888.81	309840.82	0.00	0	56.8	1821	21.7	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.0	0.0	-3.0
840	785844.44	310332.95	0.00	0	56.8	1754	13.4	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	0.0	0.0	-10.9
852	785864.57	310356.57	0.00	0	56.8	1732	16.4	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.8	0.0	0.0	-7.8
855	786310.23	309959.22	0.00	0	56.8	1385	12.7	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.8	0.0	0.0	-8.8
877	785987.37	309833.65	0.00	0	56.8	1731	13.6	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.8	0.0	0.0	-10.5
890	786007.70	309832.74	0.00	0	56.8	1713	13.1	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.8	0.0	0.0	-10.9
892	786306.45	309935.27	0.00	0	56.8	1398	11.3	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	-10.3
893	786116.22	310455.32	0.00	0	56.8	1476	11.5	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.8	0.0	0.0	-10.7
896	786312.75	309944.52	0.00	0	56.8	1388	10.7	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	-10.8

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
395	785841.93	310157.69	0.50	0	46.7	1780	36.3	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	4.1	0.0	-2.2
400	785855.07	310098.06	0.50	0	46.7	1779	28.4	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	2.4	0.0	-8.5
416	785810.78	310179.22	0.50	0	46.7	1807	33.9	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.3	0.0	-1.1
422	785797.91	310243.21	0.50	0	46.7	1810	28.4	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.6	0.0	-6.8
424	785801.35	310265.95	0.50	0	46.7	1803	28.7	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	1.1	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
437	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
439	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1424	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
446	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1426	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
448	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
450	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1430	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
454	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1431	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
456	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1437	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
458	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
460	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
466	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1447	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
470	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1450	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
472	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
474	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
478	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
482	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1465	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
487	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
489	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1472	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
494	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1473	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
498	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1479	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
502	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
507	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1486	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
510	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1488	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
513	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1491	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
516	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1491	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
531	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1494	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
550	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1499	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
551	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1500	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
552	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1503	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
553	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1506	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
554	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1507	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
555	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1509	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
556	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1511	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
557	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
558	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1516	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
559	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
560	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
561	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
562	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1527	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
563	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1528	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
564	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1529	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
565	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1530	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
566	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1531	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
567	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1534	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
568	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1536	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
569	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1539	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
570	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1539	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
571	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1540	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
572	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1546	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
573	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1548	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
574	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1550	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
580	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1550	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
584	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1552	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
585	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1553	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
592	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1555	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
597	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1559	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
598	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1561	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
603	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1561	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
615	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1567	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
617	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1570	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
623	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1571	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
624	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1572	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
625	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1573	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
649	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1575	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
651	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1577	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
653	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1580	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
655	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1581	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
657	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1582	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
669	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1587	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
671	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1589	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
678	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1591	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
680	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1592	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
682	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1593	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
683	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1596	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
691	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1596	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
693	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1601	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
695	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1602	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
708	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1603	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
713	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1609	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
715	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1610	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
719	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1613	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
736	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1614	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
738	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
740	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1617	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
742	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1619	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
743	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1620	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
744	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1622	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
745	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1623	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
746	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1629	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
747	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1630	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
748	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1634	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
749	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1634	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.2



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
750	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1635	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
751	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1637	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
752	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1639	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
753	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1640	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
754	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1641	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
756	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1644	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
757	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1650	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
767	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1651	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
774	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1653	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
779	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1654	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
781	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1655	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
783	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1658	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
786	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1660	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
789	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1660	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
790	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1663	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
793	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1664	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
795	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1670	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
797	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1672	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
799	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1672	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
802	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1676	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
805	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1676	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
807	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1680	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
809	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1681	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
811	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1682	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
814	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1683	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
817	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1685	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
818	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1691	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
822	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1691	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
823	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1694	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
825	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1696	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
827	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1696	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
829	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1697	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
832	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1698	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
834	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1700	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
835	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1703	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
836	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1713	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
838	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1721	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
859	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1717	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.3	0.0	-11.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
861	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1717	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.4	0.0	-11.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
871	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1722	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.4	0.0	-11.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
873	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1725	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.1	0.0	-10.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
886	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1750	0.0	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.7	0.1	0.0	-11.0

## Receiver

Name: M4

ID:

X: 785598.72 m

Y: 308631.20 m

Z: 4.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
662	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1313	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	0.0	0.0	17.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
664	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1317	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	0.0	0.0	17.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
673	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1673	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	4.8	0.0	9.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
675	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1678	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	4.3	0.0	10.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
697	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1685	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	4.0	0.0	10.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
699	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1689	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	3.9	0.0	10.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
701	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1693	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	3.7	0.0	10.7

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P2", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
703	785875.77	309905.58	0.50	0	52.5	1304	21.4	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.7	0.0	0.0	-3.7
706	785901.77	309919.36	0.50	0	52.5	1323	38.1	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.7	0.0	0.0	12.8
710	785934.95	309889.28	0.50	0	52.5	1302	28.4	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.7	0.0	0.0	3.3
714	785946.92	309879.67	0.50	0	52.5	1296	14.3	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.7	0.0	0.0	-10.7
716	785890.38	310009.70	0.50	0	52.5	1409	24.1	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.7	0.0	0.0	-1.9
717	785865.32	309977.59	0.50	0	52.5	1373	32.6	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.7	0.0	0.0	7.0
722	785836.79	309972.54	0.50	0	52.5	1362	34.5	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	8.9
724	785887.78	309963.43	0.50	0	52.5	1363	21.9	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	-3.7
725	785874.85	309929.16	0.50	0	52.5	1327	31.9	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	0.0	0.0	6.6
726	785858.95	309916.86	0.50	0	52.5	1312	31.4	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	0.0	0.0	6.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
723	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.0	0.0	11.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
728	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1670	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	2.7	0.0	6.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
735	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1676	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	2.5	0.0	6.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
737	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1679	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	2.4	0.0	6.2

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
739	785854.96	310191.78	0.00	0	56.8	1581	21.2	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.8	0.0	0.0	-1.8
741	785882.66	310112.46	0.00	0	56.8	1508	15.5	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	0.0	0.0	-7.0
755	785914.90	310020.13	0.00	0	56.8	1424	22.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.7	0.0	0.0	0.3
758	785947.39	309927.06	0.00	0	56.8	1342	15.7	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.7	0.0	0.0	-5.4
759	785958.10	309896.38	0.00	0	56.8	1315	14.5	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	0.0	0.0	-6.4
761	786298.93	309992.11	0.00	0	56.8	1530	17.1	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.0	0.0	-5.5
769	786247.14	310141.10	0.00	0	56.8	1643	22.4	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	5.8	0.0	-6.8
775	786206.56	310257.87	0.00	0	56.8	1737	18.7	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.8	0.8	0.0	-6.2
778	786175.71	310346.62	0.00	0	56.8	1810	16.2	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	2.5	0.0	-10.9
784	786155.03	310406.13	0.00	0	56.8	1860	19.2	0.0	3.0	0.0	76.4	3.6	4.8	0.0	0.0	-5.7
785	786158.97	309884.01	0.00	0	56.8	1372	24.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	3.4
792	785898.47	309826.86	0.00	0	56.8	1233	21.9	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	1.7
796	785948.92	309865.81	0.00	0	56.8	1283	12.7	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.7	0.0	0.0	-7.9
800	785868.73	309832.47	0.00	0	56.8	1231	20.2	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	0.1
803	786085.44	310445.05	0.00	0	56.8	1878	17.1	0.0	3.0	0.0	76.5	3.6	4.8	0.0	0.0	-8.0
804	786004.22	310414.99	0.00	0	56.8	1829	20.9	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.1	0.0	-3.9
808	785906.91	310378.97	0.00	0	56.8	1775	17.3	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	0.1	0.0	-7.2
1020	785837.25	310307.15	0.00	0	56.8	1693	18.8	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.8	0.0	0.0	-5.0
1029	785987.37	309833.65	0.00	0	56.8	1264	13.6	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.7	0.0	0.0	-6.8
1030	785868.70	310359.71	0.00	0	56.8	1749	15.2	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	0.1	0.0	-9.2
1033	786007.70	309832.74	0.00	0	56.8	1269	13.1	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.7	0.0	0.0	-7.4
1051	785973.93	309845.42	0.00	0	56.8	1271	12.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.7	0.0	0.0	-8.5
1061	785960.08	309876.29	0.00	0	56.8	1296	11.7	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.7	0.0	0.0	-9.0
1065	786310.23	309959.22	0.00	0	56.8	1507	12.7	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	0.0	0.0	-9.7
1067	785830.13	310262.58	0.00	0	56.8	1648	12.4	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.0	0.0	-11.0
1068	786306.45	309935.27	0.00	0	56.8	1484	11.3	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.7	0.0	0.0	-10.9

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
787	785875.92	310103.20	0.50	0	46.7	1498	22.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.7	0.0	0.0	-10.4
788	785853.07	310122.81	0.50	0	46.7	1513	34.1	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	0.0	0.0	1.6
791	785830.73	310186.80	0.50	0	46.7	1573	34.8	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.7	0.0	0.0	1.9
801	785806.66	310206.76	0.50	0	46.7	1589	36.2	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.7	0.0	0.0	3.1
1072	785806.54	310152.86	0.50	0	46.7	1536	23.7	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.0	0.0	-9.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
813	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1337	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
815	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1350	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
816	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1358	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
819	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1360	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
820	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1369	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
821	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1373	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.6	0.0	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
824	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1383	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
826	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1387	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
828	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1391	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
830	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1398	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
831	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1399	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
833	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1401	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
844	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1409	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
846	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1410	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
848	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1411	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
850	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1415	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
853	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1418	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
854	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1425	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
857	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1426	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
860	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1428	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
864	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1431	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
865	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1439	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
868	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1440	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
869	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1442	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
872	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1445	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
874	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1451	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
880	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
884	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1454	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
885	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1455	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
901	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
903	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8
Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
915	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
916	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
917	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1469	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
918	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1472	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
919	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1477	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
921	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1483	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
927	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1484	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
929	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
930	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
931	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
932	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1490	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
933	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1497	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
934	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1497	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
935	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1498	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
936	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1499	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
937	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1499	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
938	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1503	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
939	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1509	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
940	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
941	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
942	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
943	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1513	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
944	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1514	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
945	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1517	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
946	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1521	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
947	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1523	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
954	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1526	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
955	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1527	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
956	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1527	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
957	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1529	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
958	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1535	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
959	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1537	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
960	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1541	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
961	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1541	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
962	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1542	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
963	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1544	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
964	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1546	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
965	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1549	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
966	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1550	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
967	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1556	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
968	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1556	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
969	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1558	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
970	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1558	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
971	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1561	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
972	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1562	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
973	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1569	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
974	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1570	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
975	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1570	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
976	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1572	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
977	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1575	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
978	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1576	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
979	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1580	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
980	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1582	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
981	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1585	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
982	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1586	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
983	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1588	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
984	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1589	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
987	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1593	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.0	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
988	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1595	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
989	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1601	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
990	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1602	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
991	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1603	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
992	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1604	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
993	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1607	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
994	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.0	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
995	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
996	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
997	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1616	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
998	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1616	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
999	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1621	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1000	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1624	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1001	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1627	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.0	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1002	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1628	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1003	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1628	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1004	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1630	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1005	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1634	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1006	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1638	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1007	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1640	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1008	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1642	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1009	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1645	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1010	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1647	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1011	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1649	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1012	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1654	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1013	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1654	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1014	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1659	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1015	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1662	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1016	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1666	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1017	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1672	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1018	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1674	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1019	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1679	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1021	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1686	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1022	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1692	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1023	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1699	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1024	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1705	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1025	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1712	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1026	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1725	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1027	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1737	0.0	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1028	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1258	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.7	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1032	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1376	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-8.0



Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1034	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1391	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-8.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1035	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1407	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-8.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1037	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1448	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-8.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1039	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1461	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-8.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1041	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1452	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	-8.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1043	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1471	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.0	0.0	-8.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1045	785909.50	310122.34	10.00	0	70.0	1523	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-9.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1047	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1541	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-9.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1049	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1557	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-9.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1053	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1572	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.0	0.0	-9.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1055	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	1589	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.0	0.0	-9.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1057	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	1602	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.0	0.0	-9.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1059	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1644	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.0	0.0	-10.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1063	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1657	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-10.4

# Üzemelés zajterhelés nappal

Receiver

Name: M1

ID:

X: 785682.87 m

Y: 311165.93 m

Z: 1.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1066	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
9	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1066	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
11	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1067	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
14	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1068	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
78	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1068	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.7	0.0	0.0	19.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
79	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1313	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	15.8	0.0	1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorony", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
81	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1316	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	12.8	0.0	4.5

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P2", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
86	785880.92	309882.15	0.50	0	56.5	1299	32.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.8	0.0	0.0	11.0
88	785897.17	309911.70	0.50	0	56.5	1272	32.1	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.8	0.0	0.0	11.3
92	785907.67	309929.95	0.50	0	56.5	1256	31.8	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.8	0.0	0.0	11.2
93	785914.86	309942.13	0.50	0	56.5	1246	30.3	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.8	0.0	0.0	9.7
95	785927.29	309926.42	0.50	0	56.5	1263	31.4	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.8	0.0	0.0	10.7
97	785943.19	309892.15	0.50	0	56.5	1300	12.5	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.8	0.0	0.0	-8.6
99	785945.66	309886.64	0.50	0	56.5	1306	16.7	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.8	0.0	0.0	-4.4
121	785898.60	310021.64	0.50	0	56.5	1164	14.3	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.8	0.0	0.0	-5.6
123	785891.34	310014.22	0.50	0	56.5	1170	22.0	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.8	0.0	0.0	2.1
125	785880.44	310002.94	0.50	0	56.5	1180	26.5	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.8	0.0	0.0	6.5
130	785852.05	309972.76	0.50	0	56.5	1205	35.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.8	0.0	0.0	14.8
131	785825.75	309969.39	0.50	0	56.5	1205	30.4	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.8	0.0	0.0	10.2
133	785899.51	310016.78	0.50	0	56.5	1169	13.5	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.8	0.0	0.0	-6.3
134	785893.91	309999.85	0.50	0	56.5	1185	21.4	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.8	0.0	0.0	1.4
135	785885.32	309973.78	0.50	0	56.5	1209	26.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.8	0.0	0.0	5.8
136	785867.07	309917.77	0.50	0	56.5	1262	33.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.8	0.0	0.0	12.3
137	785851.21	309891.70	0.50	0	56.5	1285	26.9	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.8	0.0	0.0	6.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
115	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1078	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.7	0.0	0.0	13.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
117	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1079	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.7	0.0	0.0	13.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
119	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1079	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.7	0.0	0.0	13.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
132	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1304	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	11.4

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
138	786299.13	309991.51	0.00	0	59.8	1326	17.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.0	0.0	-1.0
140	786266.82	310084.49	0.00	0	59.8	1229	21.7	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.8	0.0	0.0	4.5
142	786239.50	310163.08	0.00	0	59.8	1147	12.8	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.8	0.0	0.0	-3.6
144	786219.10	310221.79	0.00	0	59.8	1086	20.2	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.8	0.0	0.0	4.4
146	786171.54	310358.64	0.00	0	59.8	944	22.7	0.0	3.0	0.0	70.5	1.8	4.8	0.0	0.0	8.4
149	786171.57	310358.53	0.00	1	59.8	948	22.7	0.0	3.0	0.0	70.5	1.8	4.8	0.0	2.0	6.3
152	785851.16	310202.67	0.00	0	59.8	978	20.4	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.8	0.0	0.0	5.7
154	785872.43	310141.76	0.00	0	59.8	1042	12.9	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.8	0.1	0.0	-2.5
156	785897.56	310069.77	0.00	0	59.8	1117	21.2	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.8	0.4	0.0	4.7
162	785923.87	309994.42	0.00	0	59.8	1196	12.9	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.8	0.4	0.0	-4.4
164	785944.88	309934.27	0.00	0	59.8	1259	20.3	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.8	0.2	0.0	2.7
166	785851.28	310202.31	0.00	1	59.8	982	20.4	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.8	0.0	2.0	3.7
171	785995.54	310411.78	0.00	0	59.8	816	23.8	0.0	3.0	0.0	69.2	1.6	4.8	0.0	0.0	11.1
174	785995.54	310411.78	0.00	1	59.8	820	23.8	0.0	3.0	0.0	69.3	1.6	4.8	0.0	2.0	9.0
196	786158.97	309884.01	0.00	0	59.8	1367	24.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	4.0	0.0	2.4
198	785837.25	310307.15	0.00	0	59.8	873	18.8	0.0	3.0	0.0	69.8	1.7	4.8	0.0	0.0	5.3
201	785837.25	310307.15	0.00	1	59.8	876	18.8	0.0	3.0	0.0	69.9	1.7	4.8	0.0	2.0	3.3
203	785842.94	310327.58	0.00	1	59.8	1029	15.2	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	7.0	2.0	-9.1
205	785830.60	310283.28	0.00	1	59.8	1009	9.0	0.0	3.0	0.0	71.1	1.9	4.8	1.3	2.0	-9.4
207	785836.90	310305.91	0.00	1	59.8	925	12.5	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.8	0.0	2.0	-3.6
211	785843.51	310329.63	0.00	1	59.8	930	14.6	0.0	3.0	0.0	70.4	1.8	4.8	0.0	2.0	-1.6
214	785871.78	309817.30	0.00	0	59.8	1362	19.9	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.0	0.0	1.6
217	785943.78	309843.10	0.00	0	59.8	1348	12.6	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-5.6
220	785963.37	309850.12	0.00	0	59.8	1345	12.2	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-6.0
334	785954.50	309868.13	0.00	0	59.8	1326	8.1	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.0	0.0	-9.9
347	785884.26	309838.93	0.00	0	59.8	1342	21.4	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	3.3
637	785864.57	310356.57	0.00	0	59.8	830	16.4	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	0.0	3.4
646	785864.57	310356.57	0.00	1	59.8	833	16.4	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	2.0	1.4
647	785854.66	310349.02	0.00	1	59.8	941	12.6	0.0	3.0	0.0	70.5	1.8	4.8	0.0	2.0	-3.6
1079	785830.13	310262.58	0.00	0	59.8	915	12.4	0.0	3.0	0.0	70.2	1.8	4.8	0.0	0.0	-1.5
1080	785830.13	310262.58	0.00	1	59.8	919	12.4	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.8	0.0	2.0	-3.6
1082	786116.22	310455.32	0.00	0	59.8	832	11.5	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	0.0	-1.5
1083	786116.22	310455.32	0.00	1	59.8	836	11.5	0.0	3.0	0.0	69.4	1.6	4.8	0.0	2.0	-3.5
1088	786128.63	310454.70	0.00	0	59.8	839	10.7	0.0	3.0	0.0	69.5	1.6	4.8	0.0	0.0	-2.4
1089	786128.63	310454.70	0.00	1	59.8	843	10.7	0.0	3.0	0.0	69.5	1.6	4.8	0.0	2.0	-4.4
1093	786137.67	310449.25	0.00	0	59.8	849	9.9	0.0	3.0	0.0	69.6	1.6	4.8	0.0	0.0	-3.3
1094	786137.67	310449.25	0.00	1	59.8	853	9.9	0.0	3.0	0.0	69.6	1.6	4.8	0.0	2.0	-5.3
1096	785982.25	309835.71	0.00	0	59.8	1364	10.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.1	0.0	-7.6
1097	785992.92	309831.43	0.00	0	59.8	1370	10.4	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	1.3	0.0	-9.3
1101	786310.23	309959.22	0.00	0	59.8	1360	12.7	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.0	0.0	-5.6
1102	785973.93	309845.42	0.00	0	59.8	1352	12.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-6.2
1103	785960.08	309876.29	0.00	0	59.8	1319	11.7	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.8	0.0	0.0	-6.2
1104	786306.45	309935.27	0.00	0	59.8	1380	11.3	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.8	0.1	0.0	-7.2
1105	786312.69	309943.60	0.00	0	59.8	1375	10.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.8	0.0	0.0	-8.4

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
177	785828.64	310150.79	0.50	0	40.8	1026	31.2	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	0.0	0.0	-3.0
179	785845.54	310158.09	0.50	0	40.8	1021	36.4	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	0.0	0.0	2.3
189	785806.66	310206.76	0.50	0	40.8	967	36.2	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.8	0.0	0.0	2.6
192	785806.66	310206.76	0.50	1	40.8	971	36.2	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.8	0.0	2.0	0.6
1098	785806.54	310152.86	0.50	0	40.8	1021	23.7	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.8	0.0	0.0	-10.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
221	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	953	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
223	786064.24	310292.16	13.00	1	75.0	957	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
225	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	954	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
227	786045.05	310283.96	13.00	1	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
228	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	954	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
314	786025.60	310276.02	13.00	1	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
318	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	954	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
320	786083.08	310299.47	13.00	1	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
323	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	955	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
332	786005.62	310267.68	13.00	1	75.0	959	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
349	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	956	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
390	785986.96	310259.87	13.00	1	75.0	960	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
392	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	958	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.5	0.0	0.0	1.0
396	785968.32	310251.40	13.00	1	75.0	962	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
406	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	961	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	1.0
414	785949.48	310242.56	13.00	1	75.0	965	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
418	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	963	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	0.9
423	785929.47	310235.39	13.00	1	75.0	967	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
432	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	965	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	0.9
436	785910.63	310228.39	13.00	1	75.0	969	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
441	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	969	0.0	0.0	3.0	0.0	70.7	1.9	4.5	0.0	0.0	0.9
451	785890.79	310219.22	13.00	1	75.0	973	0.0	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.5	0.0	2.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB		(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)
453	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	995	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
455	786060.54	310245.58	13.00	1	75.0	999	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
464	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	995	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
475	786079.72	310253.52	13.00	1	75.0	999	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
479	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	996	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
480	786099.08	310261.62	13.00	1	75.0	1000	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
484	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	996	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
486	786041.48	310237.25	13.00	1	75.0	1000	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
488	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	996	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
493	786022.82	310229.83	13.00	1	75.0	1000	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
497	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	998	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.4
503	786002.84	310220.97	13.00	1	75.0	1002	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
505	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	999	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.3
522	785984.33	310213.05	13.00	1	75.0	1003	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.6	0.2	2.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
524	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1002	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.5	0.2	0.0	0.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
526	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1004	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.6	0.2	0.0	0.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
528	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1006	0.0	0.0	3.0	0.0	71.1	1.9	4.6	0.2	0.0	0.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
530	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1010	0.0	0.0	3.0	0.0	71.1	1.9	4.6	0.2	0.0	0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
532	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1036	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
533	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1037	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
534	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1037	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
535	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1038	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
540	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1038	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
547	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1039	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
549	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1040	0.0	0.0	3.0	0.0	71.3	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
591	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1044	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
593	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1046	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
595	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1047	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
599	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1051	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-0.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
601	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1078	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
604	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1078	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
614	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1079	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
616	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1080	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
620	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1080	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
622	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1081	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
628	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1082	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
630	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1083	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
633	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1087	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
635	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1090	0.0	0.0	3.0	0.0	71.7	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
650	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1092	0.0	0.0	3.0	0.0	71.8	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
652	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1112	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
654	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
661	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
663	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
665	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1113	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
667	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1114	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
668	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1115	0.0	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
670	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1116	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.0	0.0	-0.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
674	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1116	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
676	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1119	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
685	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1119	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.0	0.0	-0.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
686	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1120	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
687	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1122	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
689	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1126	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
690	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1154	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
692	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1154	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
694	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1155	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
696	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1155	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
698	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1155	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
700	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1156	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
702	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1156	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
704	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1157	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
707	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1157	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.1	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
711	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1159	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.1	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
712	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1159	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
720	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1161	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
721	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1164	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
760	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1167	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.2	0.0	-1.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
762	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1196	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
764	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1196	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
766	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1197	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
768	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1197	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
770	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1197	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
771	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1198	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
772	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1198	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
773	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1199	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
776	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1199	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
780	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1200	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
782	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1202	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
794	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1206	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
810	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1208	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
812	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1210	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
837	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1216	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
839	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1216	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
841	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1217	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
843	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1217	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
845	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1217	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
849	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1218	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
858	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1219	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
867	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1220	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
870	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1220	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
878	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1221	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
882	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1224	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
889	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1226	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
891	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1229	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
894	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1231	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
895	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1257	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
898	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1258	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
900	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1259	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
907	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1259	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
920	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1259	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
922	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1260	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
923	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1260	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
924	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1261	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
925	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1261	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
926	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
928	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1264	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
948	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1267	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
949	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
950	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
951	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1294	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
952	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
953	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1296	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
985	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
986	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1036	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1038	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1040	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1042	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1298	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1044	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1300	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1046	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1301	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1048	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1301	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1050	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1301	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1052	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1303	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1054	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	923	0.0	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.6	0.0	0.0	-3.7
1056	785881.18	310264.07	10.00	1	70.0	927	0.0	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.6	0.0	2.0	-5.7
1058	785881.18	310264.07	10.00	1	70.0	955	0.0	0.0	3.0	0.0	70.6	1.8	4.6	0.1	2.0	-6.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1060	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	928	0.0	0.0	3.0	0.0	70.3	1.8	4.6	0.0	0.0	-3.7
1062	785857.09	310254.94	10.00	1	70.0	931	0.0	0.0	3.0	0.0	70.4	1.8	4.6	0.0	2.0	-5.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1064	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	975	0.0	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.6	0.2	0.0	-4.4
1066	785873.37	310209.28	10.00	1	70.0	979	0.0	0.0	3.0	0.0	70.8	1.9	4.6	0.2	2.0	-6.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1069	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	991	0.0	0.0	3.0	0.0	70.9	1.9	4.6	0.2	0.0	-4.6
1071	785879.11	310195.04	10.00	1	70.0	995	0.0	0.0	3.0	0.0	71.0	1.9	4.6	0.2	2.0	-6.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1073	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1011	0.0	0.0	3.0	0.0	71.1	1.9	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1075	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1028	0.0	0.0	3.0	0.0	71.2	2.0	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1078	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1047	0.0	0.0	3.0	0.0	71.4	2.0	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1081	785909.50	310122.34	10.00	0	70.0	1068	0.0	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1084	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1125	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.6	0.1	0.0	-6.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1085	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1125	0.0	0.0	3.0	0.0	72.0	2.2	4.7	0.0	0.0	-5.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1086	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1137	0.0	0.0	3.0	0.0	72.1	2.2	4.6	0.1	0.0	-6.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1087	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1152	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.1	0.0	-6.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1090	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1200	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.1	0.0	-6.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1091	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1219	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.1	0.0	-6.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1092	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1238	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.1	0.0	-7.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1095	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1342	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.7	0.1	0.0	-7.9



## Receiver

Name: M5

ID:

X: 784880.47 m

Y: 309390.70 m

Z: 4.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
27	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1213	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.7	0.0	0.0	18.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
29	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1215	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.7	0.0	0.0	18.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
30	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1514	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	10.5	0.0	5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
31	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	8.0	0.0	7.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
32	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1531	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	4.5	0.0	11.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
35	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1536	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	3.3	0.0	12.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
37	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1542	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.7	2.3	0.0	13.3

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P2", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
74	785904.58	309916.11	0.50	0	56.5	1151	38.6	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.7	0.0	0.0	19.0
76	785850.34	309976.40	0.50	0	56.5	1133	36.9	0.0	3.0	0.0	72.1	2.2	4.7	0.0	0.0	17.4
87	785861.03	309879.06	0.50	0	56.5	1095	28.5	0.0	3.0	0.0	71.8	2.1	4.7	0.0	0.0	9.4
89	785860.70	309906.38	0.50	0	56.5	1108	28.2	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.7	0.0	0.0	9.0
91	785874.46	309952.27	0.50	0	56.5	1142	32.3	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.7	0.0	0.0	12.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
85	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1218	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.0	0.0	12.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
94	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	1.4	0.0	8.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
96	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1528	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.7	0.5	0.0	9.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
98	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1533	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.3	0.0	9.3

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
100	785863.33	310167.83	0.00	0	59.8	1253	22.6	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.7	0.0	0.0	5.3
103	785896.37	310073.18	0.00	0	59.8	1224	12.4	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.4	0.0	-5.1
105	785930.96	309974.13	0.00	0	59.8	1202	22.8	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.7	0.0	0.0	6.0
107	786301.10	309985.86	0.00	0	59.8	1540	15.8	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.7	0.0	0.0	-3.9
112	786253.24	310123.56	0.00	0	59.8	1556	22.7	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	10.9	0.0	-8.0
116	786205.01	310262.33	0.00	0	59.8	1586	16.5	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.8	0.5	0.0	-3.9
118	786187.12	310313.81	0.00	0	59.8	1600	18.1	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	8.0	0.0	-10.0
120	786158.92	310394.94	0.00	0	59.8	1626	20.3	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.8	0.1	0.0	-0.1
122	786158.97	309884.01	0.00	0	59.8	1370	24.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	6.4
126	785898.47	309826.86	0.00	0	59.8	1108	21.9	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.7	0.0	0.0	5.9
127	785888.81	309840.82	0.00	0	59.8	1104	21.7	0.0	3.0	0.0	71.9	2.1	4.7	0.0	0.0	5.8
129	786098.76	310449.98	0.00	0	59.8	1614	13.5	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.8	0.0	0.0	-6.7
139	786033.78	310425.93	0.00	0	59.8	1550	20.6	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	0.0	0.0	0.9
141	785930.57	310387.73	0.00	0	59.8	1448	20.2	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	1.2
199	785837.25	310307.15	0.00	0	59.8	1325	18.8	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.7	0.0	0.0	0.8
541	785864.57	310356.57	0.00	0	59.8	1379	16.4	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.7	0.0	0.0	-2.0
575	785987.37	309833.65	0.00	0	59.8	1192	13.6	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-3.2
609	786007.70	309832.74	0.00	0	59.8	1211	13.1	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.7	0.0	0.0	-3.8
613	785973.93	309845.42	0.00	0	59.8	1184	12.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-4.7
621	785959.83	309875.65	0.00	0	59.8	1183	11.3	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-5.4
627	785830.13	310262.58	0.00	0	59.8	1289	12.4	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.7	0.0	0.0	-5.2
629	786310.23	309959.22	0.00	0	59.8	1539	12.7	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.0	0.0	-7.0
634	786306.45	309935.27	0.00	0	59.8	1526	11.3	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.7	0.0	0.0	-8.3
639	786116.22	310455.32	0.00	0	59.8	1631	11.5	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.8	0.0	0.0	-8.9
641	786312.75	309944.52	0.00	0	59.8	1536	10.7	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.0	0.0	-8.9
643	786128.63	310454.70	0.00	0	59.8	1640	10.7	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.0	0.0	-9.7
645	786137.67	310449.25	0.00	0	59.8	1644	9.9	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.0	0.0	-10.5

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
124	785841.92	310156.01	0.50	0	40.8	1229	37.6	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	1.5
128	785806.66	310206.76	0.50	0	40.8	1234	36.2	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	0.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
143	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1231	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
145	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1232	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
147	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1239	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
148	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1243	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
150	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1253	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
151	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1254	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
153	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1255	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
155	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1258	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
157	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1264	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
158	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
159	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1273	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
161	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1274	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
163	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1277	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
165	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1277	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
167	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1279	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
168	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1284	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
169	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1286	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
170	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1291	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
172	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1292	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
173	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
175	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
176	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1296	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
178	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1298	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
180	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1300	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
182	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1305	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
184	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1306	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
185	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1307	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
186	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1311	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
187	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1313	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
188	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1315	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
190	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1316	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
191	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1318	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
193	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1319	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
194	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1320	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
195	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
197	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
200	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1328	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
202	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1331	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
204	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1335	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
206	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1335	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
208	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1337	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
210	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1338	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
212	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1339	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
213	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1343	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
215	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1346	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
218	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
222	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
224	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1352	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
226	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1355	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
229	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1356	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.1	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
230	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1357	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
231	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1357	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
232	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1360	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
233	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1362	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
235	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1366	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
237	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1367	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
239	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1367	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.1	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
241	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1373	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
243	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1377	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
245	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1377	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
246	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1379	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
248	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1379	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
251	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1382	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
254	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1384	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
256	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1386	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
265	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1387	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
269	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1388	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
270	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1394	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
273	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1396	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
275	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1398	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
278	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1399	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
282	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1399	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
287	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1402	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
290	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1403	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
295	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1407	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
296	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1408	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
299	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1409	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
301	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1415	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
303	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1417	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
306	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1419	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
309	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1420	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
315	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
317	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
319	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
327	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1427	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
338	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1428	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
340	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
394	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1434	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
399	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1437	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
401	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1439	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
403	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
409	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
413	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
417	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1445	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
419	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1447	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
421	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1449	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
428	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1450	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
430	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
434	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
438	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1460	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
443	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1461	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
447	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1461	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
449	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1463	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
462	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1466	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
463	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
465	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
469	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1470	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
471	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1475	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
476	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1477	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
477	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1481	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
481	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1482	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
485	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1482	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
491	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
495	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1487	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
499	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1488	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
501	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1488	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
508	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1492	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
511	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1496	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
514	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1498	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
517	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1502	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
518	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1503	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
520	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1505	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
523	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1507	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
525	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1508	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
527	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
529	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1517	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
537	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1525	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
539	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1532	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
542	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1140	0.0	0.0	3.0	0.0	72.1	2.2	4.7	0.0	0.0	-6.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
543	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1195	0.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.7	0.0	0.0	-6.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
544	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1220	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
546	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1221	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
548	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1225	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
581	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1235	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
582	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1239	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
586	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1241	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-6.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
587	785909.50	310122.34	10.00	0	70.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
588	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1268	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
589	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1272	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
590	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1277	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
594	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	1282	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
605	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	1287	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
607	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1304	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-7.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
611	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1328	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-7.6

## Receiver

Name: M3

ID:

X: 787213.97 m

Y: 309377.91 m

Z: 1.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
2	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1327	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	0.0	0.0	17.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
3	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1328	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	0.0	0.0	17.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
4	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1334	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.4	0.0	16.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
5	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1337	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.4	0.0	16.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
6	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1339	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.8	0.4	0.0	16.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
7	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1345	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	6.1	0.0	10.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
8	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1348	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	6.5	0.0	10.6

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P2", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
10	785905.43	309988.19	0.50	0	56.5	1444	29.2	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	3.3	0.0	3.7
12	785907.32	309963.70	0.50	0	56.5	1432	25.8	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	1.0	0.0	2.7
13	785908.81	309943.38	0.50	0	56.5	1422	30.9	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.8	0.6	0.0	8.2
15	785910.09	309925.15	0.50	0	56.5	1414	27.3	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.8	0.1	0.0	5.2
16	785911.40	309905.73	0.50	0	56.5	1405	32.6	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.8	0.0	0.0	10.6
17	785901.18	309881.73	0.50	0	56.5	1406	32.7	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.8	0.0	0.0	10.8
18	785880.24	309862.18	0.50	0	56.5	1419	27.3	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.8	0.0	0.0	5.3
19	785867.62	309850.70	0.50	0	56.5	1427	18.7	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	0.0	0.0	-3.4
24	785840.77	309957.64	0.50	0	56.5	1491	34.1	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.8	0.0	0.0	11.5
25	785847.16	309988.40	0.50	0	56.5	1497	29.6	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.8	0.0	0.0	7.0
26	785870.61	310003.95	0.50	0	56.5	1482	31.4	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.8	0.1	0.0	8.7
28	785860.94	309853.06	0.50	0	56.5	1434	15.8	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	0.0	0.0	-6.4
33	785859.45	309869.82	0.50	0	56.5	1441	24.5	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	0.0	0.0	2.3
34	785857.59	309889.96	0.50	0	56.5	1450	27.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	0.0	0.0	4.7
36	785863.16	309916.99	0.50	0	56.5	1454	30.6	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	8.3
38	785875.86	309951.99	0.50	0	56.5	1456	28.2	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	5.9
39	785883.90	309974.18	0.50	0	56.5	1458	21.4	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.2	0.0	-1.1
40	785891.27	309994.60	0.50	0	56.5	1459	24.8	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	1.3	0.0	1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
20	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1332	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.5	0.0	10.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
21	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1327	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	2.0	0.0	9.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
22	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1329	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	3.8	0.0	7.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
23	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1333	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	4.3	0.0	6.9

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
41	786224.26	310206.95	0.00	0	59.8	1291	27.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.8	0.0	0.0	9.3
42	786158.97	309884.01	0.00	0	59.8	1170	24.8	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.8	0.0	0.0	8.1
43	785852.55	310198.69	0.00	0	59.8	1590	20.7	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.8	9.7	0.0	-9.1
47	785910.89	310031.59	0.00	0	59.8	1458	22.1	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	11.4	0.0	-8.4
51	785959.58	309892.17	0.00	0	59.8	1356	12.8	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-5.5
61	786026.20	310423.12	0.00	0	59.8	1582	22.5	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.8	0.0	0.0	2.5
62	785912.43	310381.01	0.00	0	59.8	1643	18.2	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.1	0.0	-2.5
63	785898.47	309826.86	0.00	0	59.8	1390	21.9	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	3.4
64	785940.39	309862.26	0.00	0	59.8	1363	15.7	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.8	0.0	0.0	-2.6
66	785858.47	309828.21	0.00	0	59.8	1428	19.2	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	0.0	0.0	0.3
596	786310.23	309959.22	0.00	0	59.8	1075	12.7	0.0	3.0	0.0	71.6	2.1	4.8	0.0	0.0	-3.0
600	785864.57	310356.57	0.00	0	59.8	1667	16.4	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.8	0.2	0.0	-4.5
602	785987.37	309833.65	0.00	0	59.8	1309	13.6	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.8	0.0	0.0	-4.2
606	786007.70	309832.74	0.00	0	59.8	1289	13.1	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.8	0.0	0.0	-4.6
618	786306.45	309935.27	0.00	0	59.8	1065	11.3	0.0	3.0	0.0	71.5	2.1	4.8	0.0	0.0	-4.3
640	786312.75	309944.52	0.00	0	59.8	1065	10.7	0.0	3.0	0.0	71.5	2.1	4.8	0.0	0.0	-4.9
672	785973.93	309845.42	0.00	0	59.8	1325	12.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.8	0.0	0.0	-6.0
679	785960.08	309876.29	0.00	0	59.8	1349	11.7	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.8	0.0	0.0	-6.5
705	786116.22	310455.32	0.00	0	59.8	1538	11.5	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.8	0.0	0.0	-8.2
709	786128.63	310454.70	0.00	0	59.8	1529	10.7	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.8	0.0	0.0	-8.9
734	786137.67	310449.25	0.00	0	59.8	1519	9.9	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.8	0.0	0.0	-9.6

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
54	785833.63	310201.67	0.50	0	40.8	1607	33.7	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	2.3	0.0	-7.7
59	785847.45	310101.93	0.50	0	40.8	1546	31.1	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	0.6	0.0	-8.2
72	785803.17	310210.24	0.50	0	40.8	1638	32.3	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.2	0.0	-7.3
73	785801.61	310253.60	0.50	0	40.8	1662	30.8	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.8	0.6	0.0	-9.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
80	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1141	0.0	0.0	3.0	0.0	72.1	2.2	4.6	0.0	0.0	-0.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
82	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1153	0.0	0.0	3.0	0.0	72.2	2.2	4.6	0.0	0.0	-1.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
83	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1165	0.0	0.0	3.0	0.0	72.3	2.2	4.6	0.0	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
84	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1175	0.0	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
90	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1177	0.0	0.0	3.0	0.0	72.4	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
101	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1187	0.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.6	0.1	0.0	-1.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
102	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1190	0.0	0.0	3.0	0.0	72.5	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
104	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1199	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.1	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
106	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1206	0.0	0.0	3.0	0.0	72.6	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
108	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1210	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.0	0.0	-1.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
109	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1211	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.3	4.6	0.1	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
111	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1219	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
242	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1221	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.1	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
244	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1222	0.0	0.0	3.0	0.0	72.7	2.4	4.6	0.1	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
247	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1227	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
250	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1234	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
252	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1234	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
257	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1237	0.0	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.6	0.1	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
259	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1239	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.1	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
260	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1244	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
262	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1248	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.1	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
264	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1249	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.0	0.0	-1.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
266	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1250	0.0	0.0	3.0	0.0	72.9	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
268	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1256	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
271	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1257	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
272	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.1	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
274	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
276	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1263	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
280	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1266	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.0	0.0	-2.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
284	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1270	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
286	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1274	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
292	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1275	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
294	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1275	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.2



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
297	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1281	0.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
298	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1282	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
305	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1286	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
308	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1286	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
310	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1289	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
311	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1290	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
313	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1294	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
321	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1295	0.0	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
324	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
326	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1297	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
328	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1299	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
330	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1303	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
331	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1307	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
333	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1309	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
341	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1309	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
343	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1310	0.0	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.6	0.1	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
345	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1311	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
351	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1316	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
352	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1320	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
353	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1321	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
354	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1321	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
355	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1322	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.6	0.2	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
356	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
357	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1330	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
358	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1331	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
359	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1332	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
360	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1333	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
361	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1338	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
362	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1344	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
363	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1345	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
364	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
365	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1347	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
366	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1350	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
367	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1350	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
368	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1355	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
369	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1357	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
370	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1360	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
371	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1362	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
372	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1363	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
373	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1366	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
374	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1370	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
375	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1372	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
376	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1373	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
377	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1378	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
378	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1378	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
379	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1382	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
380	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1383	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
381	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1386	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
382	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1388	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
383	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1391	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
384	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1394	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
385	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1396	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.2	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
386	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1397	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
387	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1403	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
388	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1406	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
389	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1407	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
393	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1409	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
398	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1415	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
405	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1419	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
407	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1419	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
411	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
415	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
425	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
427	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1431	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
431	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1433	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
435	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
440	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
442	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1442	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
444	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1443	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
445	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
452	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1454	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
457	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1455	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
459	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1459	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
461	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1462	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
467	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
468	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1467	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
473	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1469	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
483	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1476	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
490	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1476	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
492	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1479	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
496	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1486	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
500	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1489	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
504	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1490	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
506	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1498	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
509	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1501	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
512	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1501	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
515	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1511	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
519	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1511	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
521	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1521	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
536	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1522	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
538	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1532	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
545	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1535	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
576	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1544	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
577	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1556	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
578	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1568	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
608	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1371	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	-8.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
610	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1382	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.7	0.5	0.0	-8.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
612	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1397	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.7	0.2	0.0	-8.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
626	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1410	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.7	0.2	0.0	-8.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
631	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.2	0.0	-8.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
636	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1455	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.7	0.2	0.0	-9.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
638	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1465	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.7	0.2	0.0	-9.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
644	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1504	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.7	0.1	0.0	-9.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
648	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1519	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	1.2	0.0	-10.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
656	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1535	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.5	0.0	-9.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
658	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1548	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.7	0.4	0.0	-9.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
659	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	1565	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.7	0.2	0.0	-9.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
660	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	1577	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.7	0.2	0.0	-9.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
666	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1601	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.7	0.1	0.0	-10.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
677	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1616	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.7	0.1	0.0	-10.1



## Receiver

Name: M2

ID:

X: 787591.42 m

Y: 310485.53 m

Z: 1.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
234	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1436	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.8	0.0	0.0	16.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
236	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1442	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	0.0	0.0	16.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
238	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1447	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.8	0.0	0.0	16.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
240	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1458	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	16.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
249	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	16.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
253	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1711	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.0	0.0	14.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
255	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1712	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.0	0.0	14.3

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P2", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
261	785905.22	309862.40	0.50	0	56.5	1798	22.2	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.0	0.0	-2.7
263	785905.04	309881.01	0.50	0	56.5	1791	34.6	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.3	0.0	9.5
267	785904.64	309914.83	0.50	0	56.5	1781	32.6	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	0.6	0.0	7.3
277	785903.82	309962.41	0.50	0	56.5	1767	33.8	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	3.0	0.0	6.3
288	785850.13	309976.10	0.50	0	56.5	1814	36.8	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.0	0.0	11.8
289	785870.54	310016.03	0.50	0	56.5	1784	17.3	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	0.6	0.0	-8.0
300	785860.81	309871.72	0.50	0	56.5	1836	26.4	0.0	3.0	0.0	76.3	3.5	4.8	0.0	0.0	1.3
302	785859.89	309899.20	0.50	0	56.5	1828	29.0	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.0	0.0	3.9
304	785860.46	309914.01	0.50	0	56.5	1823	22.3	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.0	0.0	-2.7
307	785875.16	309952.98	0.50	0	56.5	1797	32.2	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.2	0.0	7.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
279	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1441	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	10.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
281	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1445	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	10.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
283	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	10.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
291	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1708	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	1.8	0.0	6.6

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
312	786224.26	310206.95	0.00	0	59.8	1395	27.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	8.5
316	786158.97	309884.01	0.00	0	59.8	1554	24.8	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	0.0	0.0	4.9
348	785995.54	310411.78	0.00	0	59.8	1598	23.8	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.8	0.0	0.0	3.7
426	785847.85	309808.72	0.00	0	59.8	1870	16.7	0.0	3.0	0.0	76.4	3.6	4.8	0.0	0.0	-5.3
429	785920.54	309834.77	0.00	0	59.8	1793	20.3	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.0	0.0	-1.2
433	785888.81	309840.82	0.00	0	59.8	1821	21.7	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.0	0.0	0.0
840	785844.44	310332.95	0.00	0	59.8	1754	13.4	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	0.0	0.0	-7.9
842	785839.01	310313.45	0.00	0	59.8	1761	12.7	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	0.0	0.0	-8.6
852	785864.57	310356.57	0.00	0	59.8	1732	16.4	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.8	0.0	0.0	-4.7
855	786310.23	309959.22	0.00	0	59.8	1385	12.7	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.8	0.0	0.0	-5.8
877	785987.37	309833.65	0.00	0	59.8	1731	13.6	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.8	0.0	0.0	-7.5
890	786007.70	309832.74	0.00	0	59.8	1713	13.1	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.8	0.0	0.0	-7.9
892	786306.45	309935.27	0.00	0	59.8	1398	11.3	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	-7.3
893	786116.22	310455.32	0.00	0	59.8	1476	11.5	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.8	0.0	0.0	-7.7
896	786312.75	309944.52	0.00	0	59.8	1388	10.7	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.8	0.0	0.0	-7.8
899	786128.63	310454.70	0.00	0	59.8	1463	10.7	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	-8.4
902	785973.93	309845.42	0.00	0	59.8	1740	12.0	0.0	3.0	0.0	75.8	3.4	4.8	0.0	0.0	-9.1
906	786137.67	310449.25	0.00	0	59.8	1454	9.9	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.8	0.0	0.0	-9.1

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
395	785841.93	310157.69	0.50	0	40.8	1780	36.3	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	4.1	0.0	-8.2
416	785810.78	310179.22	0.50	0	40.8	1807	33.9	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.3	0.0	-7.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
437	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1423	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
439	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1424	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
446	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1426	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
448	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1429	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
450	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1430	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
454	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1431	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
456	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1437	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
458	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
460	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1444	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
466	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1447	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
470	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1450	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
472	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
474	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
478	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
482	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1465	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
487	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
489	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1472	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
494	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1473	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
498	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1479	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
502	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
507	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1486	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
510	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1488	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
513	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1491	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
516	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1491	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
531	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1494	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
550	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1499	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
551	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1500	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
552	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1503	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
553	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1506	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
554	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1507	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
555	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1509	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
556	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1511	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
557	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
558	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1516	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
559	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
560	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
561	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1520	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
562	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1527	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
563	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1528	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
564	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1529	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
565	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1530	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
566	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1531	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
567	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1534	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
568	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1536	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
569	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1539	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
570	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1539	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
571	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1540	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
572	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1546	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
573	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1548	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
574	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1550	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
580	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1550	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
584	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1552	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
585	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1553	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
592	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1555	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
597	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1559	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
598	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1561	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
603	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1561	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
615	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1567	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
617	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1570	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
623	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1571	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
624	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1572	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
625	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1573	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
649	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1575	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
651	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1577	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
653	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1580	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
655	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1581	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
657	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1582	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
669	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1587	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
671	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1589	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
678	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1591	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
680	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1592	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
682	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1593	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
683	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1596	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
691	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1596	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
693	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1601	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
695	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1602	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
708	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1603	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
713	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1609	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
715	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1610	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
719	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1613	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
736	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1614	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
738	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
740	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1617	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
742	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1619	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
743	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1620	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
744	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1622	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
745	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1623	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
746	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1629	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
747	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1630	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
748	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1634	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
749	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1634	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.2



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
750	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1635	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
751	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1637	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
752	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1639	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
753	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1640	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
754	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1641	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
756	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1644	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
757	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1650	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
767	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1651	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
774	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1653	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
779	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1654	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
781	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1655	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
783	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1658	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
786	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1660	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
789	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1660	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
790	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1663	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
793	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1664	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
795	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1670	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
797	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1672	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
799	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1672	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
802	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1676	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
805	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1676	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
807	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1680	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
809	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1681	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
811	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1682	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
814	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1683	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
817	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1685	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	0.1	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
818	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1691	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
822	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1691	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
823	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1694	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
825	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1696	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
827	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1696	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
829	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1697	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
832	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1698	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
834	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1700	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
835	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1703	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
836	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1713	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
838	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1721	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.1	0.0	-5.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
859	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1717	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.3	0.0	-11.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
861	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1717	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.4	0.0	-11.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
871	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1722	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.4	0.0	-11.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
873	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1725	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.7	0.1	0.0	-10.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
886	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1750	0.0	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.7	0.1	0.0	-11.0

## Receiver

Name: M4

ID:

X: 785598.72 m

Y: 308631.20 m

Z: 4.50 m

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
662	785988.09	309885.66	4.00	0	95.0	1313	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	0.0	0.0	17.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
664	785988.08	309889.33	4.00	0	95.0	1317	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	0.0	0.0	17.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
673	786153.66	310209.64	2.00	0	95.0	1673	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	4.8	0.0	9.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
675	786159.58	310212.22	2.00	0	95.0	1678	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	4.3	0.0	10.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
697	786169.92	310216.47	2.00	0	95.0	1685	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	4.0	0.0	10.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
699	786174.75	310218.47	2.00	0	95.0	1689	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	3.9	0.0	10.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z1\_Hűtőtorny", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
701	786180.00	310220.81	2.00	0	95.0	1693	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.7	3.7	0.0	10.7

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P2", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
703	785875.77	309905.58	0.50	0	56.5	1304	21.4	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.7	0.0	0.0	0.4
706	785901.77	309919.36	0.50	0	56.5	1323	38.1	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.7	0.0	0.0	16.9
710	785934.95	309889.28	0.50	0	56.5	1302	28.4	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.7	0.0	0.0	7.3
714	785946.92	309879.67	0.50	0	56.5	1296	14.3	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.7	0.0	0.0	-6.7
716	785890.38	310009.70	0.50	0	56.5	1409	24.1	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.7	0.0	0.0	2.2
717	785865.32	309977.59	0.50	0	56.5	1373	32.6	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.7	0.0	0.0	11.0
722	785836.79	309972.54	0.50	0	56.5	1362	34.5	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	12.9
724	785887.78	309963.43	0.50	0	56.5	1363	21.9	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	0.3
725	785874.85	309929.16	0.50	0	56.5	1327	31.9	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.7	0.0	0.0	10.6
726	785858.95	309916.86	0.50	0	56.5	1312	31.4	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	0.0	0.0	10.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
723	785987.39	309898.09	11.00	0	89.0	1325	0.0	0.0	3.0	0.0	73.4	2.6	4.6	0.0	0.0	11.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2\_Folyadékhűtő", ID: "I01!"

Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
728	786165.98	310202.31	6.00	0	89.0	1670	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	2.7	0.0	6.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
735	786173.57	310205.25	6.00	0	89.0	1676	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	2.5	0.0	6.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z2_Folyadékhûtő", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
737	786177.94	310206.97	6.00	0	89.0	1679	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.7	2.4	0.0	6.2

Line Source, ISO 9613, Name: "Belső út", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
739	785854.96	310191.78	0.00	0	59.8	1581	21.2	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.8	0.0	0.0	1.2
741	785882.66	310112.46	0.00	0	59.8	1508	15.5	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	0.0	0.0	-3.9
755	785914.90	310020.13	0.00	0	59.8	1424	22.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.7	0.0	0.0	3.3
758	785947.39	309927.06	0.00	0	59.8	1342	15.7	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.7	0.0	0.0	-2.4
759	785958.10	309896.38	0.00	0	59.8	1315	14.5	0.0	3.0	0.0	73.4	2.5	4.7	0.0	0.0	-3.4
761	786298.93	309992.11	0.00	0	59.8	1530	17.1	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.7	0.0	0.0	-2.5
763	786288.41	310022.37	0.00	0	59.8	1553	11.2	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.8	0.3	0.0	-8.9
769	786247.14	310141.10	0.00	0	59.8	1643	22.4	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	5.8	0.0	-3.8
775	786206.56	310257.87	0.00	0	59.8	1737	18.7	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.8	0.8	0.0	-3.2
777	786188.50	310309.84	0.00	0	59.8	1779	15.6	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	3.6	0.0	-9.5
778	786175.71	310346.62	0.00	0	59.8	1810	16.2	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	2.5	0.0	-7.8
784	786155.03	310406.13	0.00	0	59.8	1860	19.2	0.0	3.0	0.0	76.4	3.6	4.8	0.0	0.0	-2.7
785	786158.97	309884.01	0.00	0	59.8	1372	24.8	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.7	0.0	0.0	6.4
792	785898.47	309826.86	0.00	0	59.8	1233	21.9	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	4.7
796	785948.92	309865.81	0.00	0	59.8	1283	12.7	0.0	3.0	0.0	73.2	2.5	4.7	0.0	0.0	-4.9
798	785928.84	309857.46	0.00	0	59.8	1270	14.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.7	6.3	0.0	-9.7
800	785868.73	309832.47	0.00	0	59.8	1231	20.2	0.0	3.0	0.0	72.8	2.4	4.7	0.0	0.0	3.1
803	786085.44	310445.05	0.00	0	59.8	1878	17.1	0.0	3.0	0.0	76.5	3.6	4.8	0.0	0.0	-5.0
804	786004.22	310414.99	0.00	0	59.8	1829	20.9	0.0	3.0	0.0	76.2	3.5	4.8	0.1	0.0	-0.9
806	785939.46	310391.02	0.00	0	59.8	1793	12.0	0.0	3.0	0.0	76.1	3.5	4.8	0.0	0.0	-9.5
808	785906.91	310378.97	0.00	0	59.8	1775	17.3	0.0	3.0	0.0	76.0	3.4	4.8	0.1	0.0	-4.2
1020	785837.25	310307.15	0.00	0	59.8	1693	18.8	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.8	0.0	0.0	-2.0
1029	785987.37	309833.65	0.00	0	59.8	1264	13.6	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.7	0.0	0.0	-3.8
1030	785868.70	310359.71	0.00	0	59.8	1749	15.2	0.0	3.0	0.0	75.9	3.4	4.8	0.1	0.0	-6.2
1031	785851.50	310346.61	0.00	0	59.8	1734	10.2	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.8	0.0	0.0	-10.9
1033	786007.70	309832.74	0.00	0	59.8	1269	13.1	0.0	3.0	0.0	73.1	2.4	4.7	0.0	0.0	-4.4
1051	785973.93	309845.42	0.00	0	59.8	1271	12.0	0.0	3.0	0.0	73.1	2.5	4.7	0.0	0.0	-5.4
1061	785960.08	309876.29	0.00	0	59.8	1296	11.7	0.0	3.0	0.0	73.3	2.5	4.7	0.0	0.0	-6.0
1065	786310.23	309959.22	0.00	0	59.8	1507	12.7	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	0.0	0.0	-6.7
1067	785830.13	310262.58	0.00	0	59.8	1648	12.4	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.8	0.0	0.0	-8.0
1068	786306.45	309935.27	0.00	0	59.8	1484	11.3	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.7	0.0	0.0	-7.9
1070	786312.75	309944.52	0.00	0	59.8	1495	10.7	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.7	0.0	0.0	-8.6
1074	786116.22	310455.32	0.00	0	59.8	1896	11.5	0.0	3.0	0.0	76.6	3.7	4.8	0.0	0.0	-10.7

Parking Lot, ISO 9613, Name: "P1", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
788	785853.07	310122.81	0.50	0	40.8	1513	34.1	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.7	0.0	0.0	-4.4
791	785830.73	310186.80	0.50	0	40.8	1573	34.8	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.7	0.0	0.0	-4.1
801	785806.66	310206.76	0.50	0	40.8	1589	36.2	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.7	0.0	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
813	785999.43	309906.76	13.00	0	75.0	1337	0.0	0.0	3.0	0.0	73.5	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
815	786020.29	309913.93	13.00	0	75.0	1350	0.0	0.0	3.0	0.0	73.6	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
816	785986.30	309932.55	13.00	0	75.0	1358	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
819	786038.49	309918.33	13.00	0	75.0	1360	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
820	786007.83	309937.79	13.00	0	75.0	1369	0.0	0.0	3.0	0.0	73.7	2.6	4.6	0.0	0.0	-2.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
821	786056.59	309925.97	13.00	0	75.0	1373	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.6	4.6	0.0	0.0	-3.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
824	786026.67	309946.29	13.00	0	75.0	1383	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
826	786075.93	309933.12	13.00	0	75.0	1387	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
828	785975.56	309970.32	13.00	0	75.0	1391	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
830	786046.35	309955.30	13.00	0	75.0	1398	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
831	786097.80	309937.91	13.00	0	75.0	1399	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
833	785990.83	309976.30	13.00	0	75.0	1401	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
844	785968.81	309990.26	13.00	0	75.0	1409	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
846	786065.19	309962.13	13.00	0	75.0	1410	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
848	786117.23	309943.51	13.00	0	75.0	1411	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
850	786011.50	309984.47	13.00	0	75.0	1415	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.1	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
853	785982.83	309995.81	13.00	0	75.0	1418	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
854	786084.86	309970.30	13.00	0	75.0	1425	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
857	786138.19	309951.17	13.00	0	75.0	1426	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.7	4.6	0.0	0.0	-3.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
860	786030.68	309992.64	13.00	0	75.0	1428	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
864	786003.33	310003.81	13.00	0	75.0	1431	0.0	0.0	3.0	0.0	74.1	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
865	786103.44	309978.55	13.00	0	75.0	1439	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
868	786157.56	309958.78	13.00	0	75.0	1440	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
869	786049.18	310001.14	13.00	0	75.0	1442	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
872	786022.17	310012.48	13.00	0	75.0	1445	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
874	785967.82	310034.49	13.00	0	75.0	1451	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
880	786178.01	309963.85	13.00	0	75.0	1453	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
884	786124.03	309986.54	13.00	0	75.0	1454	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
885	786068.86	310008.48	13.00	0	75.0	1455	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
901	786040.35	310020.15	13.00	0	75.0	1457	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
903	785986.99	310042.82	13.00	0	75.0	1464	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
915	786197.55	309971.41	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
916	786141.88	309995.36	13.00	0	75.0	1468	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-3.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
917	786087.90	310016.78	13.00	0	75.0	1469	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.1	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
918	786062.85	310028.32	13.00	0	75.0	1472	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.2	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
919	786006.17	310050.49	13.00	0	75.0	1477	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
921	786216.12	309979.69	13.00	0	75.0	1483	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
927	785951.31	310072.67	13.00	0	75.0	1484	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
929	786164.78	310003.55	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.0	0.0	-3.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
930	786107.85	310026.03	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
931	786080.33	310036.11	13.00	0	75.0	1485	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
932	786025.17	310058.66	13.00	0	75.0	1490	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
933	785970.65	310081.34	13.00	0	75.0	1497	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
934	786181.58	310010.48	13.00	0	75.0	1497	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
935	786126.13	310033.17	13.00	0	75.0	1498	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.1



Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
936	786236.13	309988.03	13.00	0	75.0	1499	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
937	786100.92	310043.88	13.00	0	75.0	1499	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
938	786044.51	310067.00	13.00	0	75.0	1503	0.0	0.0	3.0	0.0	74.5	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
939	785990.16	310088.67	13.00	0	75.0	1509	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
940	785938.98	310104.18	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
941	786200.28	310018.21	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
942	786118.15	310051.44	13.00	0	75.0	1512	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
943	786146.50	310041.36	13.00	0	75.0	1513	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
944	786255.14	309995.36	13.00	0	75.0	1514	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
945	786063.53	310075.39	13.00	0	75.0	1517	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
946	786009.33	310096.18	13.00	0	75.0	1521	0.0	0.0	3.0	0.0	74.6	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
947	785957.82	310111.52	13.00	0	75.0	1523	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
954	786165.62	310048.29	13.00	0	75.0	1526	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
955	786136.84	310059.85	13.00	0	75.0	1527	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
956	786219.62	310026.21	13.00	0	75.0	1527	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-4.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
957	786083.70	310081.69	13.00	0	75.0	1529	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
958	786028.01	310104.68	13.00	0	75.0	1535	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
959	785978.32	310120.35	13.00	0	75.0	1537	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
960	786183.61	310056.55	13.00	0	75.0	1541	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
961	786156.59	310067.83	13.00	0	75.0	1541	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
962	786239.13	310034.04	13.00	0	75.0	1542	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
963	786103.02	310090.31	13.00	0	75.0	1544	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
964	785923.14	310142.86	13.00	0	75.0	1546	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
965	786048.41	310113.41	13.00	0	75.0	1549	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
966	785996.16	310129.02	13.00	0	75.0	1550	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
967	786176.28	310075.56	13.00	0	75.0	1556	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
968	786204.29	310064.05	13.00	0	75.0	1556	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
969	786121.72	310099.13	13.00	0	75.0	1558	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
970	785942.15	310151.36	13.00	0	75.0	1558	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
971	786014.67	310136.02	13.00	0	75.0	1561	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
972	786067.31	310120.97	13.00	0	75.0	1562	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
973	785961.32	310157.86	13.00	0	75.0	1569	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
974	786222.29	310071.72	13.00	0	75.0	1570	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.1	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
975	786195.62	310083.56	13.00	0	75.0	1570	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
976	786141.04	310106.48	13.00	0	75.0	1572	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
977	786035.26	310143.95	13.00	0	75.0	1575	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
978	786087.06	310129.38	13.00	0	75.0	1576	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.2	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
979	785905.97	310181.04	13.00	0	75.0	1580	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.0	4.6	0.0	0.0	-4.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
980	785982.16	310166.20	13.00	0	75.0	1582	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
981	786215.62	310091.73	13.00	0	75.0	1585	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
982	786159.94	310114.41	13.00	0	75.0	1586	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
983	786054.58	310152.16	13.00	0	75.0	1588	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
984	786105.12	310137.36	13.00	0	75.0	1589	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
987	785926.31	310189.88	13.00	0	75.0	1593	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.0	0.0	-4.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
988	785999.16	310175.20	13.00	0	75.0	1595	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
989	786180.61	310122.41	13.00	0	75.0	1601	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
990	786073.77	310161.02	13.00	0	75.0	1602	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
991	785944.48	310196.71	13.00	0	75.0	1603	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.1	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
992	786126.97	310145.76	13.00	0	75.0	1604	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
993	786018.32	310182.73	13.00	0	75.0	1607	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
994	785890.79	310219.22	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.0	0.0	-4.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
995	786199.28	310130.58	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
996	785964.49	310204.55	13.00	0	75.0	1615	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.1	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
997	786093.09	310169.23	13.00	0	75.0	1616	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
998	786143.76	310152.92	13.00	0	75.0	1616	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
999	786038.57	310191.19	13.00	0	75.0	1621	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1000	786211.24	310134.78	13.00	0	75.0	1624	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1001	785910.63	310228.39	13.00	0	75.0	1627	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.0	0.0	-5.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1002	786112.41	310175.84	13.00	0	75.0	1628	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1003	785984.33	310213.05	13.00	0	75.0	1628	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1004	786163.77	310160.42	13.00	0	75.0	1630	0.0	0.0	3.0	0.0	75.2	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1005	786056.83	310199.40	13.00	0	75.0	1634	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.1	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1006	785929.47	310235.39	13.00	0	75.0	1638	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1007	786002.84	310220.97	13.00	0	75.0	1640	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1008	786131.59	310184.10	13.00	0	75.0	1642	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1009	786182.94	310168.76	13.00	0	75.0	1645	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1010	786077.47	310206.94	13.00	0	75.0	1647	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1011	785949.48	310242.56	13.00	0	75.0	1649	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.1	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1012	786197.35	310172.66	13.00	0	75.0	1654	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1013	786022.82	310229.83	13.00	0	75.0	1654	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1014	786095.74	310214.35	13.00	0	75.0	1659	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1015	785968.32	310251.40	13.00	0	75.0	1662	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1016	786041.48	310237.25	13.00	0	75.0	1666	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1017	786114.92	310221.94	13.00	0	75.0	1672	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1018	785986.96	310259.87	13.00	0	75.0	1674	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1019	786060.54	310245.58	13.00	0	75.0	1679	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.2	4.6	0.2	0.0	-5.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1021	786005.62	310267.68	13.00	0	75.0	1686	0.0	0.0	3.0	0.0	75.5	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1022	786079.72	310253.52	13.00	0	75.0	1692	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1023	786025.60	310276.02	13.00	0	75.0	1699	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1024	786099.08	310261.62	13.00	0	75.0	1705	0.0	0.0	3.0	0.0	75.6	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1025	786045.05	310283.96	13.00	0	75.0	1712	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1026	786064.24	310292.16	13.00	0	75.0	1725	0.0	0.0	3.0	0.0	75.7	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z3_Rooftop", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1027	786083.08	310299.47	13.00	0	75.0	1737	0.0	0.0	3.0	0.0	75.8	3.3	4.6	0.1	0.0	-5.9

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1028	785925.38	309845.71	5.00	0	70.0	1258	0.0	0.0	3.0	0.0	73.0	2.4	4.7	0.0	0.0	-7.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1032	785960.12	309959.33	10.00	0	70.0	1376	0.0	0.0	3.0	0.0	73.8	2.7	4.6	0.0	0.0	-8.0

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1034	785951.49	309976.45	10.00	0	70.0	1391	0.0	0.0	3.0	0.0	73.9	2.7	4.6	0.0	0.0	-8.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1035	785945.90	309994.68	10.00	0	70.0	1407	0.0	0.0	3.0	0.0	74.0	2.7	4.6	0.0	0.0	-8.3

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1037	785930.46	310040.44	10.00	0	70.0	1448	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.6	0.0	0.0	-8.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1039	785926.06	310055.11	10.00	0	70.0	1461	0.0	0.0	3.0	0.0	74.3	2.8	4.6	0.0	0.0	-8.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1041	785872.32	310057.08	5.00	0	70.0	1452	0.0	0.0	3.0	0.0	74.2	2.8	4.7	0.0	0.0	-8.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1043	785921.19	310066.52	10.00	0	70.0	1471	0.0	0.0	3.0	0.0	74.4	2.8	4.6	0.0	0.0	-8.8

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1045	785909.50	310122.34	10.00	0	70.0	1523	0.0	0.0	3.0	0.0	74.7	2.9	4.6	0.0	0.0	-9.2

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1047	785901.29	310142.35	10.00	0	70.0	1541	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-9.4

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1049	785893.48	310159.79	10.00	0	70.0	1557	0.0	0.0	3.0	0.0	74.8	3.0	4.6	0.0	0.0	-9.5

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1053	785887.13	310176.06	10.00	0	70.0	1572	0.0	0.0	3.0	0.0	74.9	3.0	4.6	0.0	0.0	-9.6

Point Source, ISO 9613, Name: "Z5_VRV", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1055	785879.11	310195.04	10.00	0	70.0	1589	0.0	0.0	3.0	0.0	75.0	3.1	4.6	0.0	0.0	-9.7

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1057	785873.37	310209.28	10.00	0	70.0	1602	0.0	0.0	3.0	0.0	75.1	3.1	4.6	0.0	0.0	-9.8

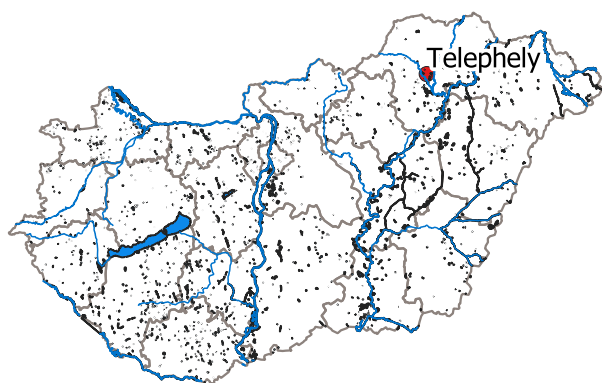
Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "I01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	l/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1059	785857.09	310254.94	10.00	0	70.0	1644	0.0	0.0	3.0	0.0	75.3	3.2	4.6	0.0	0.0	-10.1

Point Source, ISO 9613, Name: "Z4_AHU", ID: "!01!"																
Nr.	X	Y	Z	Refl.	Lw	S	I/a	Optime	K0	Di	Adiv	Aatm	Agr	Abar	RL	Lr
	(m)	(m)	(m)		dB(A)	(m)	dB	dB	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	(dB)	dB(A)
1063	785881.18	310264.07	10.00	0	70.0	1657	0.0	0.0	3.0	0.0	75.4	3.2	4.6	0.1	0.0	-10.4



## **6. MELLÉKLET**

### **TÉRKÉPMELLÉKLET**



Előzetes vizsgálat  
Rubin NewCo 2021 Kft.  
Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

## 1. térkép

### Áttekintő helyszínrajz

Készítette: Tóth Roland

Dátum: 2021. október

Lépték:

1: 100 000

Copyright © ENVIROG GROUP Ltd. - <http://enviprog.com>









## Jelmagyarázat

- Beruházási terület
- Épületek
- Parkolók
- Belső út



Előzetes vizsgálat  
Rubin NewCo 2021 Kft.  
Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

### 3. térkép

#### Részletes helyszínrajz

Készítette: Tóth Roland

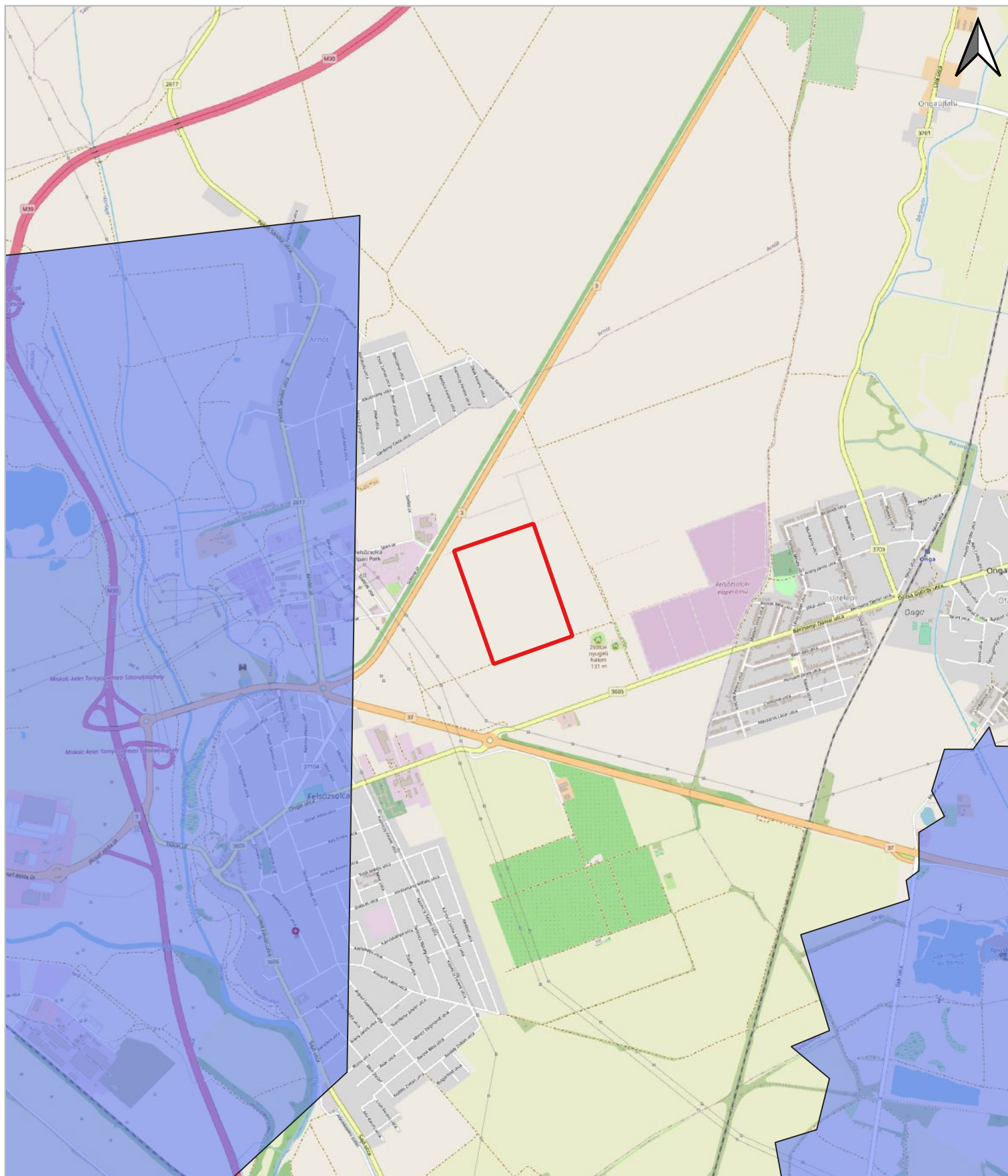
Dátum: 2021. október

Lépték:

1: 5 000

Copyright © ENVI PROG GROUP Ltd. - <http://enviprogroup.com>





## Jelmagyarázat

- Telephely
- Felszín alatti vízbázis védőterület



Előzetes vizsgálat  
Rubin NewCo 2021 Kft.  
Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

### 4. térkép

### Vízbázisok elhelyezkedése

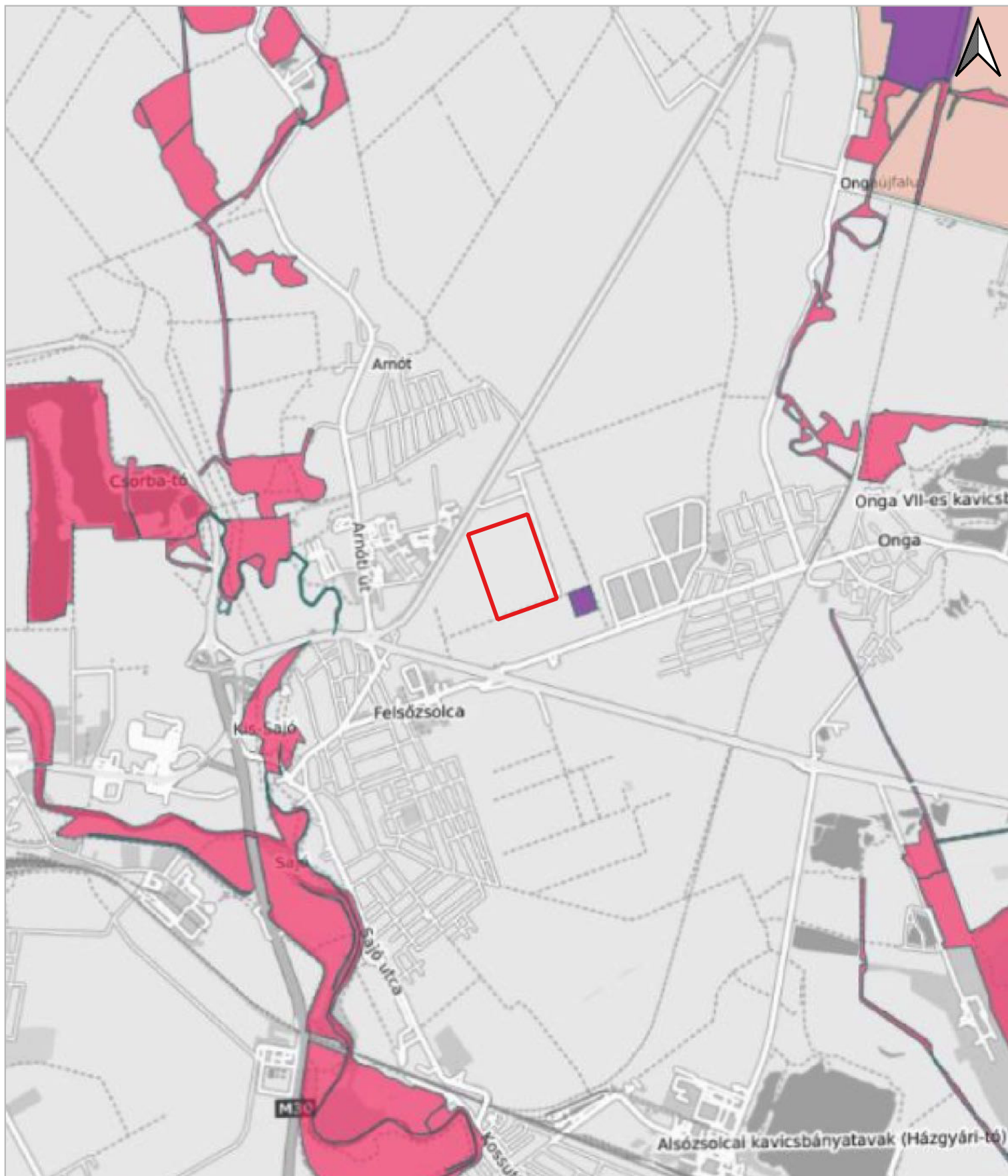
Készítette: Tóth Roland

Dátum: 2021. október

Lépték:

1: 30 000

Copyright © ENVIROG GROUP Ltd. - <http://envirog.com>



## Jelmagyarázat

 Telephely

### Nemzeti Ökológiai Hálózat:

 Ökológiai folyosó

 Magterület

 Pufferterület



Előzetes vizsgálat  
Rubin NewCo 2021 Kft.  
Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

## 5. térkép

### Természetvédelmi területek

Készítette: Tóth Roland

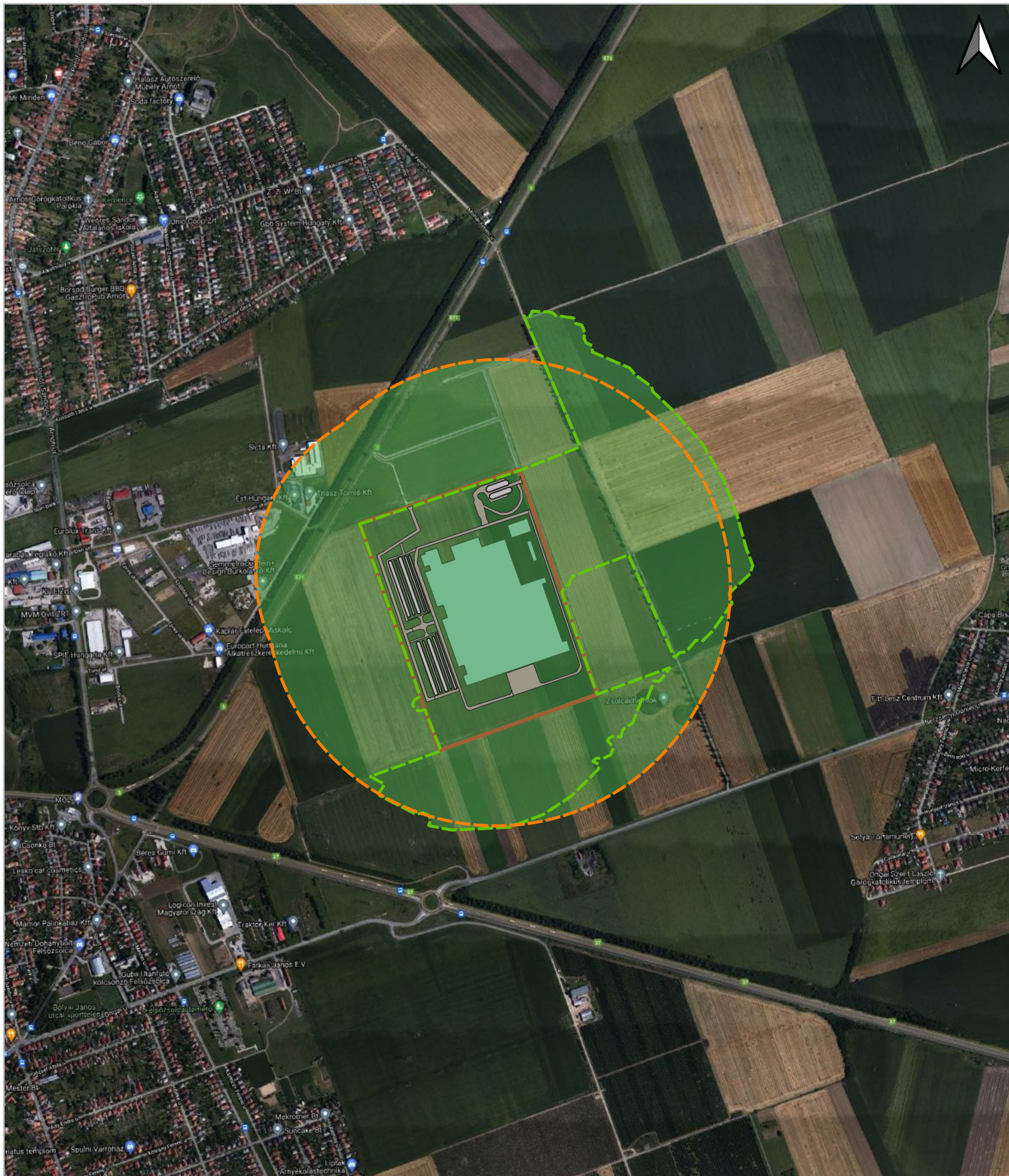
Dátum: 2021. október

Lépték:

1: 40 000

Copyright © ENVIPROG GROUP Ltd. - <http://envipro.com>





## Jelmagyarázat

- Telephely
- Épületek
- Pontforrások
- Levegővédelmi hatásterület
- Zajvédelmi hatásterület
- Egyesített hatásterület



Előzetes vizsgálat  
Rubin NewCo 2021 Kft.  
Felsőzsolca, 034/13, 034/14, 034/16, 034/20 hrsz.

### 6. térkép

### Egyesített hatásterület

Készítette: Tóth Roland

Dátum: 2021. október

Lépték:

1: 15 000

Copyright © ENVI PROG GROUP Ltd. - <http://enviprogram.com>