

ZAJ- ÉS REZGÉSVÉDELMI MUNKARÉSZ

a Dongwha Electrolyte Hungary Kft.

2038 Sóskút, Ipari Park 067/4 hrsz. alatti

NMP hulladék hasznosító és elektrolit előállító üzemének vizsgálata kapcsán a létesítmények és az érintett közlekedési vonalak környezetterhelésére vonatkozóan

Szakértői vélemény száma:

E260-2511

Veszprém

2025. június 20.

A mű egészének, vagy valamely azonosítható részének anyagi és nem anyagi formában történő bármilyen felhasználásához, és minden egyes felhasználáshoz a szerző, illetőleg jogutódja engedélye szükséges.



Székhely:
8200 Veszprém,
Lőszergyári út 6.



Bemutatóterem és raktár:
1211 Budapest,
Transzformátorgyár utca 1.



Web:
www.techfoam.hu
www.zajcsillapitas.net



E-mail:
info@techfoam.hu
info@zajcsillapitas.net



Social:
[fb /techfoamkft](https://fb.techfoamkft)
[in /techfoamkft](https://in.techfoamkft)

Tartalomjegyzék

1.	ALAPADATOK.....	4
1.1.	MEGRENDELŐ.....	4
1.2.	A SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNYT KÉSZÍTETTE.....	4
1.3.	A SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY CÉLJA.....	4
1.4.	ALKALMAZOTT ELŐÍRÁSOK.....	5
2.	A LÉTESÍTMÉNY ZAJVÉDELMI SZEMPONTÚ BEMUTATÁSA	5
3.	A LÉTESÍTMÉNY KÖRNYEZETÉNEK LEÍRÁSA.....	9
3.1.	A LÉTESÍTMÉNY KÖRNYEZETÉNEK ISMERTETÉSE.....	9
3.2.	A ZAJ TERJEDÉSÉT BEFOLYÁSOLÓ TÉNYEZŐK ISMERTETÉSE.....	9
4.	A KÖZVETETT HATÁSTERÜLET	9
5.	HATÁRÉRTÉKEK ÉS KÖVETELMÉNYEK.....	10
5.1.	ÜZEMI ÉS SZABADIDŐS LÉTESÍTMÉNYEKTŐL SZÁRMAZÓ ZAJ TERHELÉSI HATÁRÉRTÉKEI	10
5.2.	A KÖZLEKEDÉSTŐL SZÁRMAZÓ ZAJ TERHELÉSI HATÁRÉRTÉKEI.....	11
6.	AZ ÜZEMI LÉTESÍTMÉNYEKTŐL SZÁRMAZÓ ZAJTERHELÉS.....	12
6.1.	A VIZSGÁLATOK HELYE, IDŐPONTJA ÉS KÖRÜLMÉNYEI	12
6.2.	A VIZSGÁLATOK SORÁN ALKALMAZOTT MŰSZEREK.....	12
6.3.	A KÖRNYEZETI ZAJ MÉRÉSI MÓDSZERE	13
6.4.	TERHELÉSI PONTOK ISMERTETÉSE.....	15
6.5.	MÉRÉSI EREDMÉNYEK.....	16
6.6.	A VIZSGÁLATI EREDMÉNYEK ÉRTÉKELÉSE.....	17
6.7.	A SZOFTVERES TERJEDÉSI MODELLEZÉS ÉS ZAJTÉRKÉPEZÉS MÓDSZERE	18
6.8.	A ZAJTERHELÉS MEGHATÁROZÁSA ÉS ÉRTÉKELÉSE.....	19
6.9.	ZAJVÉDELMI SZEMPONTÚ HATÁSTERÜLET.....	20
7.	A KÖZÚTI KÖZLEKEDÉSTŐL SZÁRMAZÓ ZAJTERHELÉS MEGHATÁROZÁSA	24
7.1.	A KÖZÚTI KÖZLEKEDÉSI ZAJ SZÁMÍTÁSI MÓDSZERE.....	24
7.2.	A KÖZÚTI KÖZLEKEDÉSTŐL SZÁRMAZÓ ZAJTERHELÉS MEGHATÁROZÁSA.....	25
7.3.	KÖZVETETT HATÁSTERÜLET, KÖZÚTI KÖZLEKEDÉSI ZAJ	26
8.	A FELHAGYÁS KÖRNYEZETI HATÁSA.....	27
9.	ÖSSZEFOGLALÁS	27
	MELLÉKLET	28

Mellékletjegyzék

- | | |
|----------------------|---|
| 1. számú melléklet: | Helyszínrajz |
| 2. számú melléklet: | Szabályozási Terv részlet |
| 3. számú melléklet: | Mérési pontok elhelyezkedése |
| 4. számú melléklet: | Zajtérkép – nappali időszak |
| 5. számú melléklet: | Zajtérkép – éjjeli időszak |
| 6. számú melléklet: | Részletes számítások, korrekciók |
| 7. számú melléklet: | Zajvédelmi szempontú hatásterület – nappali időszak |
| 8. számú melléklet: | Zajvédelmi szempontú hatásterület – éjjeli időszak |
| 9. számú melléklet: | Fotómelléklet |
| 10. számú melléklet: | Mérőműszer hitelesítési bizonyítványa |
| 11. számú melléklet: | Szakértői jogosultságot igazoló határozat |

1. Alapadatok

1.1. Megrendelő

ENVIPROG GROUP Kft.

8000 Székesfehérvár, Honvéd utca 3. A. ép. 2. em. 33. ajtó

1.2. A szakértői véleményt készítette

TechFoam Hungary Kft.

Székhely: 8200 Veszprém, Lőszergyári út 6.

A helyszíni vizsgálatot végezte:

Ivanizs Dávid, környezetmérnök, szakértő

A szakértői véleményt készítette:

Ivanizs Dávid, környezetmérnök, szakértő

Mérnöki Kamarai nyilvántartási szám: 17-00924

Bejegyezve a Tolna Vármegyei Mérnöki Kamara 35/2/17/2024 ügyszámú határozata által zaj- és rezgésvédelem szakterületen (SZKV-1.4.).

1.3. A szakértői vélemény célja

Jelen vizsgálati dokumentáció célja annak megállapítása, hogy a 2038 Sósút, Ipari Park 067/4 hrsz. alatti NMP hulladék hasznosító és elektrolit előállító üzem vizsgálata kapcsán az üzemi berendezésektől és a közlekedéstől származó környezeti zajterhelésre vonatkozóan teljesülnek-e a vonatkozó jogszabályok szerinti követelmények.

A létesítmény az üzemszerű működés során nem üzemeltet meghatározó üzemi vagy közúti környezeti rezgésforrást, ebből kifolyólag a létesítmény környezeti rezgésterhelésével a továbbiakban nem szükséges foglalkozni.

1.4. Alkalmazott előírások

A vizsgálatokra vonatkozó hatályos jogszabályi rendelkezések:

- 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról
- 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól
- 93/2007. (XII.18.) KvVM rendelet a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés kibocsátás ellenőrzésének módjáról
- 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról

2. A létesítmény zajvédelmi szempontú bemutatása

A vizsgált telephelyen két egymástól jól elkülöníthető üzemi területen az NMP hulladék hasznosítása, valamint elektrolit előállítása történik.

1. **Az NMP hulladék hasznosítása** során a Li-akkumulátorok gyártásánál hordozóanyagként használt N-metil-2 pirrolidon (NMP) és víz elegyét forráspontkülönbség elvén működő fizikai művelettel (vákuumdesztilláció) választják szét. A hasznosításra kerülő hulladék közúton kerül beszállításra a telephely területére. A beszállítás során a szállító jármű a lefejtőállomáshoz hajt, ahol a hulladék NMP-t a hulladéktároló tartályok valamelyikébe szivattyúzzák.
2. Az üzemegységben különböző alkotóelemek fizikai keverésével **elektrolitot állítanak elő**. Az így előállított keveréket (elektrolit) az újratölthető akkumulátor gyártási folyamatában használják fel. Az elektrolit gyártás alapanyagai közúton, elsősorban tartálykocsival kerülnek beszállításra. A beszállított folyékony halmazállapotú etilén-karbonátot (EC) közvetlenül a szállítótartályból adagolják a rendszerbe, míg az etil-metil-karbonát (EMC) és dimetil-karbonát (DMC) tárolására a gyártó épületen kívül 1-1 db 100 m³-es föld feletti tárolótartály áll rendelkezésre. A fő adalékanyagnak számító folyékony Li-ion só (LiPF₆) tárolása 1 db 200 m³-es föld feletti tartályban történik, ami szintén épületen kívül helyezkedik el.

A telephely környezeti zajkibocsátását a gyártócsarnok környezetében üzemelő kültéri hűtőberendezések, szivattyúk és a szállítójárművek telephelyen belüli közlekedése határozza meg.

1. táblázat: Üzemi zajforrások

Zajforrás		Működési idő (h)		EOV koordináták		Működési hely	L _{WA} ** (dB)
Sor-szám	Megnevezése	nappal	éjjel	EOVY	EOVX		
1.	2 db DMC tartály szivattyú	>8	>0,5	633522	226632	gyártócsarnok keleti oldala mellett	72/db
2.	2 db EMC tartály szivattyú	>8	>0,5	633524	226628		72/db
3.	4 db Elektrolit tartály szivattyú	>8	>0,5	633527	226622		72/db
4.	2 db Lítium sóoldat tartály szivattyú	>8	>0,5	633530	226614		72/db
5.	3 db LG UU49W U32 hőszivattyú	>8	>0,5	633530	226594		68/db
6.	2 db Midea M4OE-28HFN8-Q kültéri egység	>8	>0,5	633533	226595		67/db
7.	Gyártócsarnok kidobó	>8	>0,5	633524	226599	keleti homlokzat	79
8.	Kohler KD 1000 generátor	0,25*	-	633511	226640	gyártócsarnok északi oldala mellett	82
9.	AC-100 aktív szén torony	>8	>0,5	633490	226631		88
10.	Hűtőegység csoport (7 db JAC PA 075-150)	>8	>0,5	633480	226628		84/db
11.	Sprinkler szivattyú gépház	0,25*	-	633474	226640		89
12.	Kazánház	>8	>0,5	633460	226662	NMP területen	79
13.	Gázmosó	>8	>0,5	633446	226666		92
14.	BAC hűtőtorony	>8	>0,5	633455	226667		85
15.	2 db hűtőtorony szivattyú	>8	>0,5	633453	226671		96/db
16.	2 db vákuumszivattyú	>8	>0,5	633466	226668		93/db
17.	6 db NMP tartály szivattyú	>8	>0,5	633434	226682		72/db
18.	Irodai klímák kültéri egységei	>8	-	633556	226556	Iroda feletti tetőn	62-69
19.	VTS légkezelő	>8	>0,5	633522	226596	Labor feletti tetőn	75
20.	Midea kültéri egységek	>8	>0,5	-	-	telephely több pontján	62-72
21.	Telephelyen belüli közlekedés	>8	>0,5	-	-		63-65

* A szükségáramforrás és a tűzoltórendszer működését próbaindítással havi, illetve heti rendszerességgel ellenőrzik.

**L_{WA} vonatkoztatási időre jellemző hangteljesítményszint

A telephelyen belüli közlekedést biztosító belső úthálózat:

Az üzemi terület megközelítése a délkeleti telekhatáron található bejáraton keresztül történik, majd a gépjárművek ugyanezen a ponton távoznak. A bejáratától kezdődően az épületek mellett kialakított parkolókhöz, illetve a tartályokhoz vezető belső úthálózat épült.

A munkavállalók, látogatók közlekedése nehezen becsülhető. A maximális személygépjármű forgalom a telken belüli kialakított parkolyszám alapján számolható. A raktárépület déli oldalán 30 férőhelyes parkoló épült, továbbá a látogatók részére egy 6 férőhelyes parkoló került kialakításra a porta mögötti területen.

Feltételezve azt, hogy a nap folyamán minden helyre 1 db személygépjármű parkol és a járműmozgások 90%-a a zajszenpontú nappali időszakban történik, valamint nappal minden gépjármű egy folyamatos 8 órás időszak alatt, míg éjjel egy folyamatos 0,5 óra alatt 2 db gépkocsi parkol, a személygépjármű óraforgalmak az alábbiak szerint alakulnak:

- Nappali óraforgalom: 4 db szgk./h.
- Éjjeli óraforgalom: 2 db szgk./h.

A szállítási forgalom csúcsidőben napi 26 db nehéztehergépjármű. A járművek jelentős része a nappali időszakban (6-22 h) közlekedik, de nem kizárható az éjjeli szállítás sem. A zajkibocsátás szempontjából kritikus napokon előfordulhat a 22-06 közötti időszakban is szállítás, ez legfeljebb 2 db tartálykocsi mozgását jelenti.

A tehergépjármű óraforgalmak a kritikus napokon:

- Nappali óraforgalom: 3 db tggk./h.
- Éjjeli óraforgalom: 2 db tggk./h.

A 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 5. számú mellékletében meghatározott módszer szerint, 30 km/h maximális haladási sebességgel és „A” akusztikai érdességi kategóriába tartozó burkolat esetén, a 7,5 m-re vonatkoztatott egyenértékű A-hangnyomásszint:

$$L_{Aeq}(7,5), \text{ nappal} = 52,5 \text{ dB}, \quad L_{Aeq}(7,5), \text{ éjjel} = 50,6 \text{ dB}.$$

Parkolók:

A raktárépület déli oldalán 30 férőhelyes parkoló épült, továbbá a látogatók részére egy 6 férőhelyes parkoló került kialakításra a porta mögötti területen.

A parkolókhöz kapcsolódó gépjárműmozgások zajkibocsátásának meghatározását a *Parking Area Noise (Bayerisches Bundesamt für Umwelt, Augsburg 2007)* kiadványban szereplő empirikus számítási módszer alapján végeztük.

A parkoló hangteljesítményszintjének meghatározása:

$$L_{WA, \text{parkoló}} = L_{w0} + K_{PA} + K_I + K_D + K_{stro} + 10 * \lg (B * N) \text{ [dB]}$$

ahol:

L_{w0}	1 db gépjárműmozgás hangteljesítményszintje, 1 mozgás/h, $L_{w0} = 62,7 \text{ [dB(A)]}$
K_{PA}	a parkoló típusa szerinti korrekció, lakóköznyezethez közeli parkoló esetén $K_{PA} = 0 \text{ [dB(A)]}$
K_I	az impulzuskorrekció $K_I = 4 \text{ [dB(A)]}$
K_D	a parkolóhelykeresés miatti korrekció, $K_D = 2,5 * \lg((B-9) \text{ [dB]})$
B	a parkolóhelyek száma [db]
K_{stro}	a különböző útfelületek miatti korrekció, egybefüggő aszfalt esetén $K_{stro} = 0 \text{ [dB]}$
N	a járműmozgási frekvencia, $N_{\text{nappal}} = 0,3$, $N_{\text{éjjel}} = 0,06$

A dolgozói parkoló hangteljesítményszintje a fentiek alapján:

$$L_{WA, \text{parkoló(D)nappal}} = 62,7 + 0 + 4 + 2,5 * \lg(30 - 9) + 0 + 10 * \lg(30 * 0,30) = 79,5 \text{ dB}$$

$$L_{WA, \text{parkoló(D)éjjel}} = 62,7 + 0 + 4 + 2,5 * \lg(30 - 9) + 0 + 10 * \lg(30 * 0,06) = 72,6 \text{ dB}$$

A látogatói parkoló hangteljesítményszintje a fentiek alapján:

$$L_{WA, \text{parkoló(L)nappal}} = 62,7 + 0 + 4 + 0 + 10 * \lg(6 * 0,30) = 69,3 \text{ dB}$$

A környezeti zajforrások elhelyezkedését bemutató helyszínrajz az **1. számú mellékletben** tekinthető meg, az 1. sz. táblázatban közölt sorszárok a zajforrások beazonosítására szolgálnak.

3. A létesítmény környezetének leírása

3.1. A létesítmény környezetének ismertetése

A vizsgált telephely Sósút község közigazgatási területének déli szélén, külterületen, a O67/4 helyrajzi szám alatti ingatlanon található. Az érintett ingatlan övezeti funkciója: kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület (Gksz-2).

Az üzem határát – a déli és délkeleti irány kivételével – gazdasági területek (Sósúti Ipari Park) veszik körül.

A legközelebbi zajtől védendő létesítmény - keleti irányban - a Kerox Ipari és Kereskedelmi Kft. területén található munkásszálló épület, mely a telekhatártól ~ 40 m távolságban áll.

Déli irányban beépítetlen mezőgazdasági terület fekszik. Délkeletre egy keskeny erdőterület, majd az M7-es autópálya nyomvonala húzódik. Távolabb, a gazdasági területen túl, Tárnok község összefüggő falusias lakóterülete (Lf-3) helyezkedik el. A lakóterülettől északkeleti irányban gazdasági területen elszórtan tanyák állnak.

A terület besorolását bemutató ábra a **2. számú mellékletben** található.

3.2. A zaj terjedését befolyásoló tényezők ismertetése

Az üzemi terület és a lakóterület közötti szintkülönbség miatt a lakóépületek irányába jelentős hangárnyék alakul ki.

4. A közvetett hatásterület

A zajvizsgálatot nem elegendő a létesítmény közvetlen környezetére korlátozni, mivel a kapcsolódó kiegészítő tevékenységekből, járműforgalomból (elsősorban szállításból) származó zaj a létesítménytől távolabbi területeket is érintheti. Ennek megfelelően a közvetett hatásterület a vizsgált terület azon része, amelyen a kiegészítő tevékenység, illetve a járműforgalom járulékos zajterhelést, vagy a zajállapot megváltozását okozhatja.

5. Határértékek és követelmények

5.1. Üzemi és szabadidős létesítményektől származó zaj terhelési határértékei

Az üzemi létesítményektől és szabadidős zajforrásoktól származó zaj terhelési határértékeit a környezeti zaj és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008 (XII. 3.) KvVM – EüM együttes rendelet 1. számú melléklete szabályozza.

2. táblázat: A zaj terhelési határértékei

	A	B	C
1.	zajtól védendő terület	Határérték (L_{TH}) az L_{AM} megítélési szintre (dB) nappal 06-22 óra	Határérték (L_{TH}) az L_{AM} megítélési szintre (dB) éjjel 22-06 óra
2.	Üdülőtérület, különleges területek közül az egészségügyi területek	45	35
3.	Lakóterület (kisvárosias, kertvárosias, falusias, telepszerű beépítésű), különleges területek közül az oktatási létesítmények területe, a temetők, a zöldterület	50	40
4.	Lakóterület (nagyvárosias beépítésű), a vegyes terület	55	45
5.	Gazdasági terület	60	50

A vizsgált létesítmény környezetében védendő létesítmények helyezkednek el, ahol az alábbi zajterhelési határértékek kerülnek meghatározásra:

3. táblázat: A vonatkozó zajterhelési határértékek

Terület	Telekhatártól mért távolság (m)	Besorolás	Sorszám	L_{TH} határérték (dB)	
				nappal	éjjel
Tárnok, 253 hrsz. alatti temetőterület	800	Kb-T	3.	50	40
Tárnok, Tabán utca falusias lakóterülete	900	Lf	3.	50	40
Tárnok, külterület 092/2 hrsz. alatti tanya	880	Gksz	5.	60	50
Sóskút, 3518/33 hrsz. alatti munkásszálló	40	Gksz	5.	60	50

5.2. A közlekedéstől származó zaj terhelési határértékei

A 27/2008 (XII. 3.) KvVM – EüM együttes rendelet 3. számú melléklete tartalmazza a közlekedéstől származó zaj terhelési határértékeit a zajtól védendő területeken.

4. táblázat: A zaj terhelési határértékei

	A	B	C	D	E	F	G
1.	Zajtól védendő terület	Határérték (L_{TH}) az $L_{A_{Mkó}}$ megítélési szintre (dB)					
2.		1		2		3	
3.		nappal	éjjel	nappal	éjjel	nappal	éjjel
4.	Üdülőterület, különleges területek közül az egészségügyi területek	50	40	55	45	60	50
5.	Lakóterület (kisvárosias, kertvárosias, falusias, telepszerű beépítésű), különleges területek közül az oktatási létesítmények területe, a temetők, a zöldterület	55	45	60	50	65	55
6.	Lakóterület (nagyvárosias beépítésű), a vegyes terület	60	50	65	55	65	55
7.	Gazdasági terület	65	55	65	55	65	55

1 kiszolgáló úttól, lakóúttól származó zajra

2 az országos közúthálózatba tartozó mellékutaktól, a települési önkormányzat tulajdonában lévő gyűjtőutaktól és külterületi közutaktól, a vasúti mellékvonaltól és pályaudvarától, a repülőtértől, illetve a nem nyilvános fel- és leszállóhelyektől származó zajra

3 az országos közúthálózatba tartozó gyorsforgalmi utaktól és főutaktól, a települési önkormányzat tulajdonában lévő belterületi gyorsforgalmi utaktól, belterületi elsőrendű főutaktól és belterületi másodrendű főutaktól, az autóbusz-pályaudvartól, a vasúti fővonalról és pályaudvarától, a repülőtértől, illetve a nem nyilvános fel és leszállóhelytől származó zajra

A telephely forgalma a 8107 sz utat, illetve az M7 autópályát érinti. Az érintett útszakaszok környezetében zajtól védendő létesítmények nem helyezkednek el.

6. Az üzemi létesítményektől származó zajterhelés

6.1. A vizsgálatok helye, időpontja és körülményei

A vizsgált létesítmény környezetében szabványos műszeres mérésekkel határoztuk meg a környezeti alapállapot és háttérterhelés nagyságát.

5. táblázat: A vizsgálatok körülményei

Vizsgálatok időpontja	Szélesség (m/s)	Hőmérséklet (°C)	Páratartalom (%)
2025. május 20. 10 ⁰⁰ –11 ⁰⁰	<1	19	61
2025. május 20. 22 ⁰⁰ –22 ⁴⁵	1 (ÉNy)	15	71

A **nappali** vizsgálat során napos, szélcsendes, csapadégmentes idő volt. Az **éjjeli** vizsgálatok során felhős, gyengén szeles (északnyugati szél fújt), csapadégmentes idő volt. Az előírt határértéket (5 m/s sebességet) meghaladó levegőmozgást nem tapasztaltunk, ennek megfelelően az időjárási viszonyok érdemben nem befolyásolták a mérési eredményeket.

6.2. A vizsgálatok során alkalmazott műszerek

6. táblázat: A vizsgálatok során alkalmazott műszerek

Műszer			Hitelesítés/kalibrálás	
megnevezése	típusa	gyári száma	száma	dátuma
Integráló zajszintmérő	SVAN 958A**	59836	M 810093*	2024.07.16.
Akusztikus kalibrátor	SV33	43042	AKU-0013/2025	2025.02.27.

* a mérőműszer hitelesítési bizonyítványának másolatát a melléklet tartalmazza

** 1. pontossági osztályú műszer az IEC 6 1672:2002 előírásnak megfelelően

A szélesség, a páratartalom és a hőmérséklet meghatározását EXTECH 45158 típusú thermo-anemométerrel végeztük el.

6.3. A környezeti zaj mérési módszere

A környezeti zajterhelés vizsgálatát az *MSZ 18150-1:1998 szabvány* (A környezeti zaj vizsgálata és értékelése) alapján végeztük. A zajjellemzők mérésénél arra kell törekedni, hogy a vizsgált forrás zaja mellett más zaj ne befolyásolja a mérési eredményt.

A vizsgálati időt, a vonatkoztatási időt, valamint a mérési időt az *MSZ ISO 1996-2:2009 szabvány* szerint választottuk meg. A megítélési idő az *MSZ 18150-1:1998 szabvány* 5.2. szakasza szerint:

- nappal: a legnagyobb megítélési szintet adó folyamatos 8 óra
- éjjel: a legnagyobb zajterhelést adó folyamatos fél óra

Az alapzaj mérését az *MSZ 18150-1:1998 szabvány* 4.1.8. szakasza értelmében, a mérési pontokon, a vizsgált zajforrások kiiktatása után, a környezeti háttérzaj szüneteiben kell elvégezni, vagy olyan időszakban kell mérni, amikor a zajforrás nem működik. Ha a vizsgált zajforrás nem iktatható ki, az alapzaj mérését olyan helyen kell elvégezni, ahol a vizsgált zajforrás zaja nem észlelhető, és az alapzaj feltételezhetően azonos a mérési ponton fellépő alapzajjal. Az alapzaj mérése során az L_{Aa} legkisebb A-hangnyomásszintet kell mérni a műszer lassú (S) időállandójával.

Az $L_{Aeq,mért}$ egyenértékű A-hangnyomásszintből a vizsgált zaj L_{Aeq} egyenértékű A-hangnyomásszintjét az *MSZ 18150-1:1998 szabvány* 4.5. szakasza értelmében az alábbi képlet szerint határozzuk meg:

$$L_{Aeq} = L_{Aeq,mért} + K_a + K_b \text{ [dB]}$$

ahol:

- K_a alapzaj-korrekció [dB]
 K_b berendezetlen helyiség miatti korrekció a szabvány 4.5.4 szakasza szerint [dB]

A K_a alapzaj korrekciót a következő összefüggéssel kell meghatározni.

$$K_a = 10 \lg (1 - 10^{-0,1 \Delta L_A}) \text{ [dB]}$$

ahol:

$$\Delta L_A = L_{Aeq,mért} - L_{Aa} \text{ [dB]}$$

ahol:

- $L_{Aeq,mért}$ mért egyenértékű A-hangnyomásszint [dB]
 L_{Aa} alapzaj [dB]

Épületek berendezetlen helyiségeiben végzett méréskor a K_b berendezetlen helyiség miatti korrekciót kell alkalmazni a következő összefüggés szerint.

$$K_b = 10 \lg \frac{A}{A_0} \text{ [dB]}$$

ahol:

- A** a berendezetlen helyiség egyenértékű elnyelési felülete, az MSZ EN 20354 szerint 500 Hz-en [m²]
A₀ a vonatkoztatási egyenértékű elnyelési felület, melynek értéke V (m³) térfogatú lakószoba vagy hasonló funkciójú helyiségnél $A_0 = 0,326V$, V (m³) térfogatú tanterem, előadóterem vagy hasonló funkciójú helyiségnél $A_0 = 0,163V$ [m²]

Az L_{AM} megítélési szintet a szóban forgó szabvány 4.6. szakasza értelmében az alábbiak szerint határozzuk meg. Ha a vonatkoztatási időt nem bontották részidőre, akkor

$$L_{AM} = L_{Aeq} + K_{imp} + K_{ton} \text{ [dB]}$$

ahol:

- L_{AM}** a korrekciókkal számított megítélési A-hangnyomásszint [dB]
L_{Aeq} a vizsgált zaj egyenértékű A-hangnyomásszintje a vonatkoztatási időre [dB]
K_{imp} impulzusos zajra vonatkozó korrekció a szabvány M1. melléklete szerint [dB]
K_{ton} keskenysávú jelleg miatti korrekció a szabvány M2. melléklete szerint [dB]

Ha a vonatkoztatási időt n darab $T_{v,j}$ részidőre bontották, akkor az egyes részidőkre vonatkoztatott $L_{AM,j}$ részmegítélési szinteket az a) szerint kell meghatározni és ezekből a vonatkoztatási időre érvényes L_{AM} megítélési szintet az alábbi összefüggéssel kell számolni:

$$L_{AM} = 10 \lg \left[\frac{1}{T_v} \left(\sum_{j=1}^n T_{v,j} 10^{0,1L_{AM,j}} \right) \right] \text{ [dB]}$$

ahol:

- T_v** a vonatkoztatási idő, $T_v = \sum T_{v,j}$

Ha a vonatkoztatási időn belül több különböző forrás meghatározott ideig működik (függetlenül az esetleges egyidejűségtől) és az ezektől származó zaj $L_{AM,k}$ megítélési szintjét a t_k működési időkre külön-külön határozták meg, akkor a vonatkoztatási időre érvényes eredő megítélési szintet az alábbi összefüggéssel kell számolni:

$$L_{AM} = 10 \lg \left[\frac{1}{T_v} \left(\sum_{k=1}^n T_k 10^{0,1L_{AM,k}} \right) \right] \text{ [dB]}$$

ahol:

- T_v** a vonatkoztatási idő, $T_v \leq \sum T_k$

A K_{imp} impulzuskorrekciót a következő összefüggés szerint kell meghatározni.

$$K_{imp} = \frac{2}{3} (\bar{L}_{AImax} - \bar{L}_{ASmax}) \leq 6 \text{ [dB]}$$

ahol:

- \bar{L}_{AImax} a műszer I (impulzus) időállandójával, a szabvány 4.1.2. szakasza szerint meghatározott, legalább 10 db legnagyobb A-hangnyomásszint átlaga [dB]
- \bar{L}_{ASmax} a műszer S (lassú) időállandójával, a szabvány 4.1.2. szakasza szerint meghatározott, legalább 10 db legnagyobb A-hangnyomásszint átlaga [dB]

A K_{ton} keskenysávú korrekció értékét a következő összefüggés alapján kell meghatározni. A ΔL_{terc} a középső, kiemelkedő tercsávban és a vele szomszédos két tercsávban mért terc-hangnyomásszintek közötti különbség közül a kisebbik érték.

$$K_{ton} = (\Delta L_{terc} - 4) \leq 6 \text{ [dB]}$$

A háttérterhelés L_{AH} szintjét az a) vagy b) bekezdés szerint kell meghatározni:

- Ha a kijelölt mérési pontokon más zajforrás vagy zajforrások hatása is észlelhető, a háttérterhelés értéke megegyezik ezen n darab zajforrástól származó, együttes zajterhelés fentiek szerint meghatározott L_{AM} megítélési szintjével.
- Ha a kijelölt mérési pontokon más zajforrás hatása nem észlelhető, akkor a háttérterhelés a mért L_{A95} 95 %-os A-hangnyomásszint, mely meghatározható a teljes megítélési időben folyamatos méréssel vagy több, rövidebb idejű méréssel, az *MSZ 18150-1:1998 szabvány* M3. melléklete szerint.

6.4. Terhelési pontok ismertetése

7. táblázat: Terhelési pontok ismertetése

A mérési pont			
jele	helye	magas. (m)	jellege
ZT1	Tárnok, 253 hrsz. alatti temetőterület északi telekhatárán	1,5	ZT
ZT2	Tárnok, Tabán utca 53/A. szám alatti (hrsz.: 173) lakóépület északi zajtől védendő homlokzata előtt	1,5	ZT
ZT3	Tárnok, külterület 092/2 hrsz. alatti tanya déli zajtől védendő homlokzata előtt	1,5	ZT
ZT4	Sóskút, 3518/33 hrsz. alatti munkásszálló nyugati zajtől védendő homlokzata előtt	1,5	ZT

ZT zajterhelési (megítélési) pont

A terhelési pontokat bemutató rajz az **3. számú mellékletben** található.

6.5. Mérési eredmények

8. táblázat: Mérési eredmények

A mérési pont jele	Mért egyenértékű A-hangnyomásszint		Alapzaj		A zaj impulzus jellege		A zaj keskenysávú jellege		L _{AK/AM} (dB)	L _{AH} (dB)
	L _{Aeq, mért} (dB)	t (h)	L _{Aa} (dB)	K _a (dB)	L _{Almax} L _{ASmax} (dB)	K _{imp} (dB)	ΔL _{terc} (dB)	K _{ton} (dB)		
Nappali időszak										
ZT1	42,5	8,0	42,5	-	-	-	-	-	*	41
ZT2	41,6	8,0	41,6	-	-	-	-	-	*	40
ZT3	43,7	8,0	43,7	-	-	-	-	-	*	42
ZT4	46,7	8,0	45,1	-	-	-	-	-	*	44
Éjjeli időszak										
ZT1	40,1	0,5	40,1	-	-	-	-	-	*	39
ZT2	38,5	0,5	38,5	-	-	-	-	-	*	37
ZT3	42,3	0,5	42,3	-	-	-	-	-	*	41
ZT4	46,0	0,5	44,3	-	-	-	-	-	*	43

L _{Aeq, mért}	egyenértékű A-hangnyomásszint
t	hatóidő
L _{Aa}	alapzaj
K _a	alapzaj-korrektció
L _{Almax}	impulzusos időállandóval mért legnagyobb A-hangnyomásszint
L _{ASmax}	lassú időállandóval mért legnagyobb A-hangnyomásszint
K _{imp}	impulzuskorrektció
ΔL _{terc}	terc-hangnyomásszintek közötti különbség
K _{ton}	keskenysávú korrektció
L _{AK/AM}	zajkibocsátás/zajterhelés
L _{AH}	háttérterhelés
*	alapzajtól függetlenül nem határozható meg

A vizsgált zaj a helyszíni tapasztalatok szerint sem impulzusos összetevőket sem pedig tonális összetevőket nem tartalmazott, ezért a szabvány szerinti korrekciók alkalmazása nem volt indokolt.

6.6. A vizsgálati eredmények értékelése

9. táblázat: A mérési eredmények értékelése

védendő létesítmény	L _{AM} (dB)	L _{TH/KH} (dB)	Túllépés mértéke (dB)	Értékelés
Nappali időszak				
Tárnok, 253 hrsz. alatti temetőterület	<43*	50	0	MEGFELEL
Tárnok, Tabán utca 53/A. szám alatti (hrsz.: 173) lakóépület	<42*	50	0	MEGFELEL
Tárnok, külterület 092/2 hrsz. alatti tanya	<44*	60	0	MEGFELEL
Sóskút, 3518/33 hrsz. alatti munkásszálló	<45	60	0	MEGFELEL
Éjjeli időszak				
Tárnok, 253 hrsz. alatti temetőterület	<40*	40	0	MEGFELEL
Tárnok, Tabán utca 53/A. szám alatti (hrsz.: 173) lakóépület	<39*	40	0	MEGFELEL
Tárnok, külterület 092/2 hrsz. alatti tanya	<42*	50	0	MEGFELEL
Sóskút, 3518/33 hrsz. alatti munkásszálló	<44	50	0	MEGFELEL

L_{AM} zajterhelés

L_{TH/KH} zajterhelési vagy zajkibocsátási határérték

* alapzajtól függetlenül nem határozható meg

A vizsgálati eredmények határértékekkel történő összehasonlítása alapján megállapítható, hogy a telephely környezetében kijelölt megítélési pontokon a környezeti zajterhelés **megfelel** a vonatkozó előírásoknak.

6.7. A szoftveres terjedési modellezés és zajtérképezés módszere

A környezeti zajterhelés műszeres méréséhez nehéz olyan időszakot választani, amikor a környezeti paraméterek is megfelelők, valamint a telephelyen is jelen van minden zajkibocsátást okozó berendezés, minden zajkibocsátással járó tevékenység. A telephely valós zajterhelésének meghatározása érdekében közel téri vizsgálatokat végeztünk a működő zajforrások zajkibocsátásának meghatározása érdekében. A vizsgálat során megállapított zajkibocsátási értékek és gépkönyvi adatok felhasználásával zajtérképet készítettünk, amely segítségével meg tudtuk állapítani a zajterhelés mértékét.

A zajtérkép a környezeti zajadatok megadásának, kezelésének és ábrázolásának egyik legpraktikusabb formája, mely ún. GIS (Geographical Information System) térinformatikai rendszerbe integrálja az adott célfeladatnak megfelelő topográfiai-, földrajzi- és zajkibocsátási adatokat. A számítógépes modellezés és elemzés segítségével igen nagy pontossággal meghatározható egy adott területre, illetve adott zajforrás-rendszerre vonatkozóan a várható zajterhelés alakulása a számítás bemenő adatainak ismeretében. A zajtérkép a 49/2002/EK Európai Uniói direktíva magyar honosítása, a 280/2004. (X. 20.) Korm. rendelet (a stratégiai zajtérkép készítéséről), illetve a 25/2004. (XII. 22.) KvVM rendelet (a stratégiai zajtérképek, valamint az intézkedési tervek készítésének részletes szabályairól) jogszabályok alapján készül. Jelen munkában alapvetően ezekre a jogi és műszaki szabályokra támaszkodtunk az alábbi eltérésekkel:

- A megítélési idő: nappal 8,0 óra, éjjel 0,5 óra
- A zajjellemző, amelyek számítását elvégeztük: $L_{Aeq,nappal}$, $L_{Aeq,éjjel}$
- A számítási pontok magassága: a talaj felett 1,5 m

A vizsgált létesítmények hatásterületének bevitele háromdimenziós digitális alaptérképpel történik, mely a zajtérkép alapját adja. A térképműnek az alábbi kritériumokat kell teljesíteni:

- az egész területre vonatkoztatva teljes körű, azaz szakadásmentes
- a végtermék digitális (elektronikus) formátumú
- strukturált, rétegekre szervezett, színes, poligonizált és minden elemében háromdimenziós
- a térképmű pontossága 0,5 méter

Az alaptérkép az alábbiakat tartalmazza:

- szintvonalak
- beépített és beépítetlen területek, területi jelleggel és a növényzet jellegével
- épületek terepi magasságukkal (a domborzat figyelembevételével)

- zajforrások topográfiai- és forrás adatai (hangteljesítményszint, irányítás, karakterisztika)
- terjedést befolyásoló objektumok (tereptárgyak, falak, rézsűk, alagutak, hidak, felüljárók)

Az aktuális környezeti zajállapotot zajimmissziós térképen ábrázoltuk, amely a vizsgált területen, a zajforrások által okozott zajterhelést a megítélési időkre vonatkoztatva mutatja be isophon-görbés ábrázolással. A zajmodell pontossága $\pm 1,5$ dB(A). A zajtérkép az erre a célra készült, speciális zajtérképező szoftverrel készült. A fent felsorolt bemenő adatokat a szoftverben felépített modell elemeihez rendeltük, amely a 25/2004. (XII. 22.) KvVM rendeletben (a fentiekben) részletezett módszer szerint a terület rácspontjaiban kiszámítja a zajterhelést, majd interpolációs eljárással meghatározza a terület azonos hangnyomásszintű görbéit.

6.8. A zajterhelés meghatározása és értékelése

A zajmodell segítségével a megalkotott zajtérképek a 4. és 5. számú mellékletben tekinthetők meg. A részletes számítási eredményeket, a számítások során használt korrekciókat a 6. számú melléklet tartalmazza.

10. táblázat: A vizsgálati eredmények értékelése

védendő létesítmény	L _{AM} (dB)	L _{TH/KH} (dB)	Túllépés mértéke (dB)	Értékelés
Nappali időszak				
Tárnok, 253 hrsz. alatti temetőterület	14	50	0	MEGFELEL
Tárnok, Tabán utca 53/A. szám alatti (hrsz.: 173) lakóépület	26	50	0	MEGFELEL
Tárnok, külterület 092/2 hrsz. alatti tanya	28	60	0	MEGFELEL
Sóskút, 3518/33 hrsz. alatti munkásszálló	53	60	0	MEGFELEL
Éjjeli időszak				
Tárnok, 253 hrsz. alatti temetőterület	9	40	0	MEGFELEL
Tárnok, Tabán utca 53/A. szám alatti (hrsz.: 173) lakóépület	23	40	0	MEGFELEL
Tárnok, külterület 092/2 hrsz. alatti tanya	26	50	0	MEGFELEL
Sóskút, 3518/33 hrsz. alatti munkásszálló	46	60	0	MEGFELEL

L_{AM} zajterhelés

L_{TH/KH} zajterhelési vagy zajkibocsátási határérték

A vizsgálati eredmények határértékekkel történő összehasonlítása alapján megállapítható, hogy a telephely környezetében található védendő területen lévő védendő létesítménynél a zajterhelés megfelel a vonatkozó előírásoknak.

6.9. Zajvédelmi szempontú hatásterület

A vonatkozó 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 1. § (1) bekezdése alapján az üzemi és szabadidős zajforrás zajkibocsátási határértékét a zajforrás hatásterületére kell meghatározni. A 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § (1) bekezdése alapján **a létesítmény 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 zajvédelmi szempontú hatásterület határát a következő képlet segítségével határoztuk meg:

$$K_d = L_W + K_{Ir} + K_{\Omega} - L_{TH} - K_L - K_m - K_N \text{ [dB]}$$

ahol:

K_d	a távolság miatt fellépő csillapodás hatását kifejező korrekció [dB]
L_W	a zajforrások várható hangteljesítményszintje [dB]
K_{Ir}	a zajforrás iránytényezője [dB]
K_{Ω}	a sugárzás iránytényezője [dB]
L_{TH}	a zajvédelmi szempontú hatásterület határa [dB]
K_L	a levegő elnyelő hatását kifejező korrekció [dB]
K_m	a talaj és a meteorológiai viszonyok csillapító hatását kifejező korrekció [dB]
K_N	a növényzet csillapító hatását kifejező korrekció [dB]

A K_d értéke a következő képletből számítható:

$$K_d = 20 \log d + 11 \text{ [dB]}$$

ahol:

d	a zajvédelmi szempontú hatásterület határa [m]
-----	--

11. táblázat: A zajvédelmi szempontú hatásterület határa (Nappali időszak)

Védendő terület (mérőfelület)			L _{TH} (dB)	L _{AH} (dB)	Hatásterület határa (dB)	Hatásterület határa* (m)
Iránya	Helye/területi besorolása	Védendő				
Nappali időszak						
Ny	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület (Gksz)	-	-	-	55 ⁴	72
É	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület (Gksz)	-	-	-	55 ⁴	*
K	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület (Gksz)	munkásszálló	60	44	50 ¹	70
DK	védelmi erdőterület (Ev), közlekedési- és közműterület (KÖu), természetvédelmi terület (Tk)	-	-	-	45 ³	12
DK	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület (Gksz)	tanyák	60	42	50 ¹	*
DK	falusias lakóterület (Lf)	lakóházak	50	40	40 ¹	90
DK	különleges terület, temetők területe (Kb-T)	temetőterület	50	41	41 ²	52
DNy	általános mezőgazdasági terület (Má)	-	-	-	45 ³	207
¹ a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § (1) bekezdése a) pontja alapján						
² a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § (1) bekezdése b) pontja alapján						
³ a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § (1) bekezdése d) pontja alapján						
⁴ a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § (1) bekezdése e) pontja alapján						
* a telephely határtól mért távolság						
** a zajvédelmi hatásterület a vizsgált létesítmény telekhatárán belüli területekre terjed csak ki						

12. táblázat: A zajvédelmi szempontú hatásterület határa (Éjjeli időszak)

Védendő terület (mérőfelület)			L _{TH} (dB)	L _{AH} (dB)	Hatásterület határa (dB)	Hatásterület határa* (m)
Iránya	Helye/területi besorolása	Védendő				
Éjjeli időszak						
Ny	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület (Gksz)	-	-	-	45 ⁴	152
É	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület (Gksz)	-	-	-	45 ⁴	22
K	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület (Gksz)	munkásszálló	50	43	43 ²	145
DK	védelmi erdőterület (Ev), közlekedési- és közműterület (KÖu), természetvédelmi terület (Tk)	-	-	-	35 ³	211
DK	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület (Gksz)	tanyák	50	41	41 ²	15
DK	falusias lakóterület (Lf)	lakóházak	40	37	37 ²	103
DK	különleges terület, temetők területe (Kb-T)	temetőterület	40	39	39 ²	47
DNy	általános mezőgazdasági terület (Má)	-	-	-	35 ³	255
¹ a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § (1) bekezdése a) pontja alapján						
² a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § (1) bekezdése b) pontja alapján						
³ a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § (1) bekezdése d) pontja alapján						
⁴ a 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet 6. § (1) bekezdése e) pontja alapján						
* a telephely határtól mért távolság						
** a zajvédelmi hatásterület a vizsgált létesítmény telekhatárán belüli területekre terjed csak ki						

A létesítmény zajvédelmi szempontú hatásterülete a **7. és 8. számú mellékletben** került ábrázolásra. A hatásterülete a következő területeket érinti:

13. táblázat: A hatásterületen található ingatlanok felsorolása

Ingtatlan helyrajzi száma	Közterület elnevezése	Házszám	Építményjegyzék szerinti besorolása*
Nem védendő terület, védendő létesítmény			
Sóskút, 3518/33	-	-	1130
Nem védendő terület, nem védendő létesítmény			
Sóskút, 3600	-	-	beépítetlen terület
Sóskút, 066	-	-	beépítetlen terület
Sóskút, 3518/32	-	-	2112
Sóskút, 3519/9	-	-	beépítetlen terület
Sóskút, 3519/10	-	-	beépítetlen terület
Tárnok, 0207/22	-	-	1274
Tárnok, 0207/21	-	-	2111
Tárnok, 0207/20	-	-	2111
Tárnok, 0207/19	-	-	2111
Tárnok, 0207/14	-	-	2111
Tárnok, 0207/11	-	-	2111
Tárnok, 0200/4	-	-	beépítetlen terület

* 9006/1999. (SK 5.) KSH közlemény az Építményjegyzékről alapján

7. A közúti közlekedéstől származó zajterhelés meghatározása

7.1. A közúti közlekedési zaj számítási módszere

A közúti közlekedési zaj számítását a 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 5. számú mellékletében foglaltaknak megfelelően végeztük. A számítás a közúti forgalomból adódó, az észlelési pontra vonatkozó egyenértékű A-hangnyomásszintet adja eredményül.

Az egyes út- és időszakaszokhoz tartozó vonatkoztatási egyenértékű A-hangnyomásszintet a vonatkoztatási távolságban, „A”-típusú akusztikai érzésségi kategóriába tartozó kopórétegen (a g-edik órán belül, az s-edik számítási útszakaszhoz tartozó j-edik út- és t-edik időszakasz esetén az $L_{Aeq(7,5)g,s,t,j}$ mennyiséget) a szakaszra megállapított forgalmi (Q és v) adatokból a következő összefüggéssel kell meghatározni:

$$L_{Aeq(7,5)g,s,t,j} = 10 \lg \left[\sum_{i=1}^3 10^{0,1L_{Aeq(7,5)g,s,t,j,i}} + \sum_v^n 10^{0,1L_{Aeq(7,5)g,s,t,j,v}} \right] \text{ [dB]}$$

ahol a g-edik órán belül az s-edik számítási útszakaszhoz tartozó j-edik út- és t-edik időszakaszban $L_{Aeq(7,5)g,s,t,j,i}$ az i-edik akusztikai járműkategória forgalmától származó kiindulási egyenértékű A-hangnyomásszint $L_{Aeq(7,5)g,s,t,j,v}$ az egyes villamos típusoknak (összesen „n”-féle típus a j-edik vágánytípuson) forgalmától származó kiindulási egyenértékű A-hangnyomásszint.

Az $L_{Aeq(7,5)g,s,t,j,i}$ kiszámítása:

$$L_{Aeq(7,5)g,s,t,j,i} = [K_t + K_D]_{g,s,t,j,i} \text{ [dB]}$$

$A[K_t]_{g,s,t,j,i}$ számítása:

$$[K_t]_{g,s,t,j,i} = 10 \lg \left[10^{A_i + [K]_{g,s,t,j,i} + B_i \log(v)_{g,s,t,j,i}} + 10^{C_i + D_i \log(v)_{g,s,t,j,i}} + 10^{E_i + F_i \log(1 + p_{g,s,t,j,i})} \right] \text{ [dB]}$$

ahol:

az adott akusztikai járműkategóriához tartozó A_i B_i C_i D_i E_i F_i állandókat a 4. táblázat szerint kell behelyettesíteni

$v_{g,s,t,j,i}$ az adott akusztikai járműkategóriához rendelt mértékadó sebesség [km/óra]

$p_{g,s,t,j,i}$ adott akusztikai járműkategóriához tartozó terhelési paraméter az 5. táblázat szerint

$A[K_D]_{g,s,t,j,i}$ számítása:

$$[K_D]_{g,s,t,j,i} = 10 \lg \left(\frac{Q_{g,s,t,j,i}}{v_{g,s,t,j,i}} \right) - 16,3 \text{ [dB]}$$

ahol:

$V_{gst,ji}$ az adott akusztikai járműkategóriához rendelt mértékadó sebesség [km/óra]

$Q_{gst,ji}$ adott akusztikai járműkategóriához tartozó forgalomnagyság [jármű/óra]

Megjegyzés: Ha Q/v nagyobb 43-nál, akkor a jelen előírás szerinti számítás nem végezhető el

7.2. A közúti közlekedéstől származó zajterhelés meghatározása

A telephely forgalma a 8107 sz utat, illetve az M7 autópályát érinti. Az érintett útszakaszok környezetében zajtól védendő létesítmények nem helyezkednek el. A szóban forgó útszakaszok átlagos napi forgalmi adatai a következők:

14. táblázat: Napi forgalmi adatok (2023)

Út	Számláló állomás kódja	JK1	JK2			JK3			JK1	JK2	JK3
		szgk + kisteher	ktgk	busz	mkp	ntgk	tgk-szer	cs-busz			
M7-es autópálya	3192	59501	565	319	172	1097	3012	7	59501	1056	4116
	3195	55020	427	389	188	829	2849	15	55020	1004	3693
8107 ök. út	3557	3801	60	24	41	51	105	5	3801	125	161

A zajkibocsátás számítását az alacsonyabb forgalmú útszakaszra (8107 ök. út) vonatkozóan végeztük el, melyet az alábbi táblázatban mutatunk be:

15. táblázat: Közúti közlekedési zajkibocsátás meghatározása

Közúti közlekedési zajterhelés meghatározása			
8107 számú összekötő út 0+000 – 2+437 km+m szelvény közötti szakasza			
Út-/forgalomjelleg kategória:	Jelleg2=3 (kis éjszakai forgalmú utak)		
Mértékadó sebesség (km/h):	I.	II.	III.
	90	70	70
Útszakasz emelkedésének, lejtésének mértéke (%):	0		
Útburkolat akusztikai érdességi kategória:	B		
Zajkibocsátás	Nappal		Éjjel
$L_{Aeq,7,5m}$ (dB)	69,0		60,1

7.3. Közvetett hatásterület, közúti közlekedési zaj

A szállítási forgalom csúcsidőben napi 26 db nehéztehergépjármű. A járművek jelentős része a nappali időszakban (6-22 h) közlekedik, de nem kizárható az éjjeli szállítás sem. A zajkibocsátás szempontjából kritikus napokon előfordulhat a 22-06 h közötti időszakban is szállítás, ez legfeljebb 2 db tartálykocsi mozgását jelenti.

A telephely gépjármű forgalma a legnagyobb terheléssel járó napon a következőképp alakul:

Nappali időszak: 27 db személygépjármű (54 db forduló) és 24 db nehéztehergépjármű (48 db forduló).

Éjjeli időszak: 3 db személygépjármű (6 db forduló) és 2 db nehéztehergépjármű (4 db forduló).

A telephelyi forgalom jelenleg is része a korábban vizsgált 8107 összekötő út érintett szakaszának. Az előzőekben bemutatott számítási módszerrel meghatároztuk az összekötő út környezeti zajkibocsátását a telephely járulékos forgalma nélkül.

16. táblázat: Közúti közlekedési zajterhelés meghatározása a telephelyi forgalom nélkül

Közúti közlekedési zajterhelés meghatározása			
8107 számú összekötő út 0+000 – 2+437 km+m szelvény közötti szakasza			
Út-/forgalomjelleg kategória:	Jelleg2=3 (kis éjszakai forgalmú utak)		
Mértékadó sebesség (km/h):	I.	II.	III.
	90	70	70
Útszakasz emelkedésének, lejtésének mértéke (%):	0		
Útburkolat akusztikai érdességi kategória:	B		
Zajkibocsátás	Nappal		Éjjel
$L_{Aeq,7,5m}$ (dB)	68,7		59,7

Az eredmények alapján látható, hogy a telephely járulékos forgalma az éjjeli időszakban 0,4 dB-el növeli meg az összekötő út környezeti zajkibocsátását, míg a nappali időszakban a növekedés 0,3 dB.

8. A felhagyás környezeti hatása

A tevékenység felhagyása a zajállapot javulását, egyben a létesítmény környezetében található területek beruházás előtti állapotának visszaállítását jelenti. A felhagyást követően várhatóan az alapállapotra jellemző eredeti helyzet áll vissza.

9. Összefoglalás

A létesítmény területén található környezeti zajforrások üzemszerű működése mellett a telephely által okozott zajterhelés nem haladja meg a vonatkozó határértékeket, tehát **megfelelő**.

A létesítmény zajvédelmi szempontú hatásterülete **zajtól védendő létesítményt érint**.

A telephelyi forgalom az érintett útszakaszok forgalmát kismértékben növeli meg, a zajterhelés-változás 3 dB alatt marad, így közvetett hatásterület nem állapítható meg.

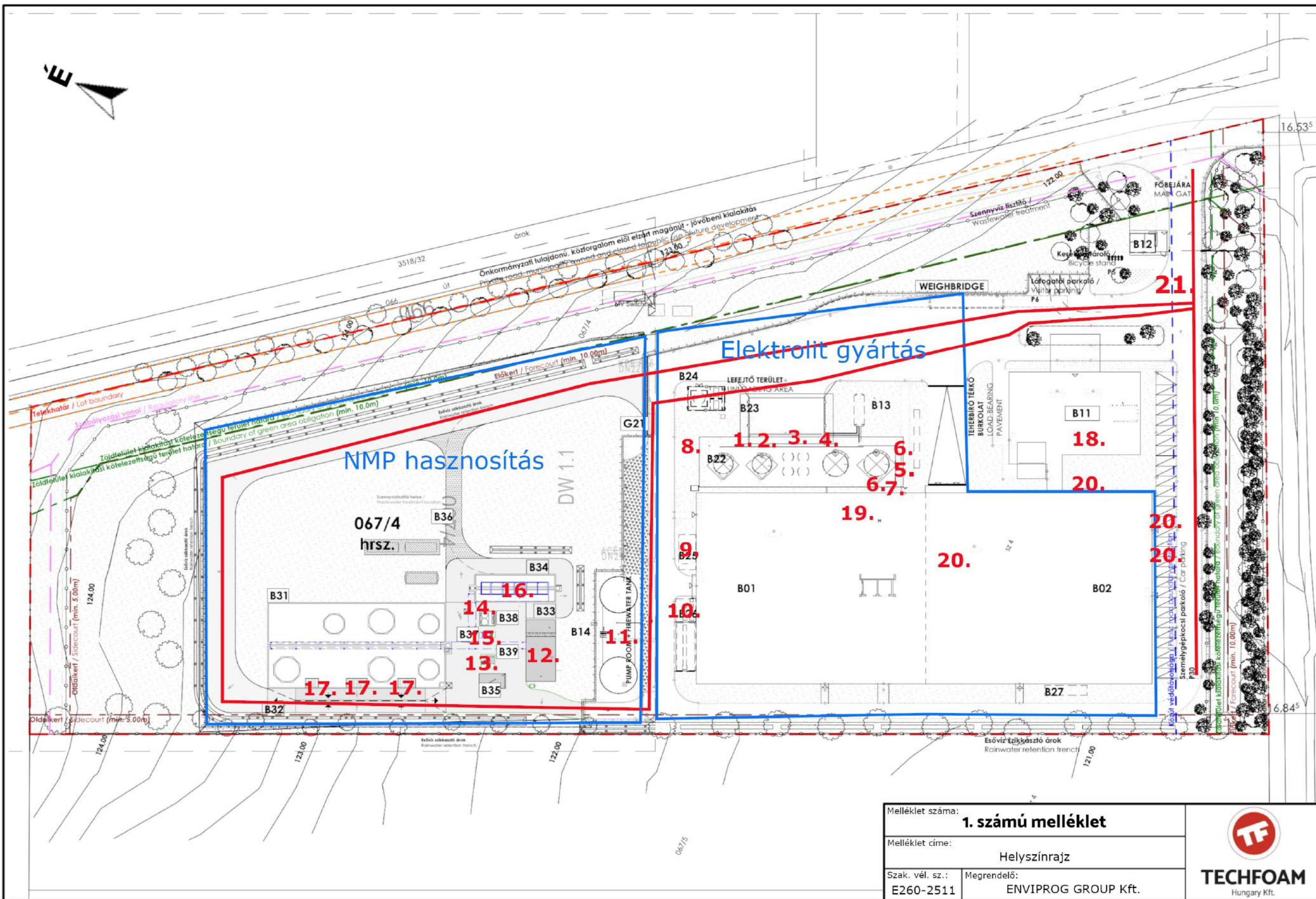
Veszprém, 2025. június 20.



TechFoam Kft.
8200 Veszprém, Lőszergyári u. 6.
Adószám: 13907127-2-19

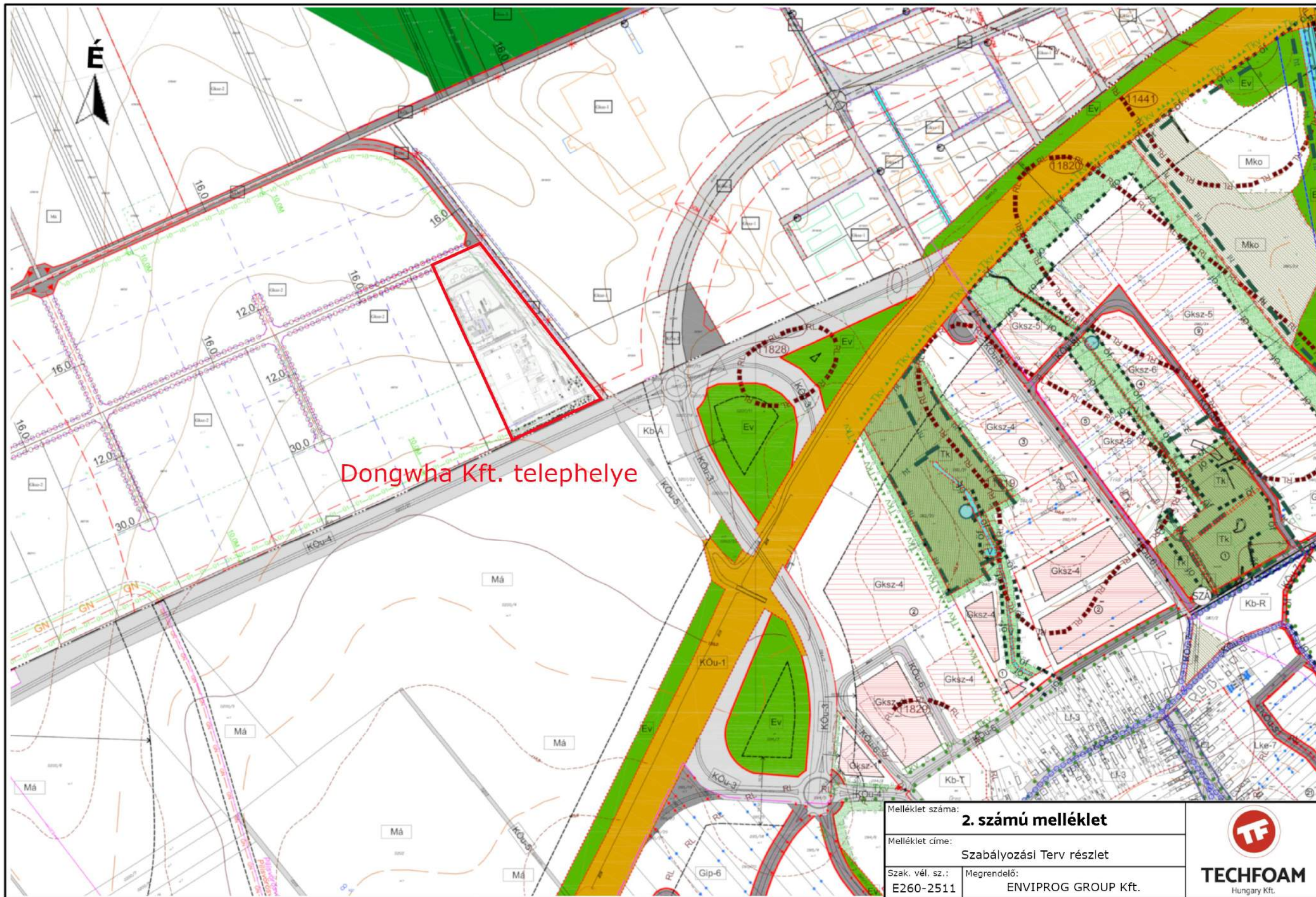
Ivanizs Dávid
szakértő

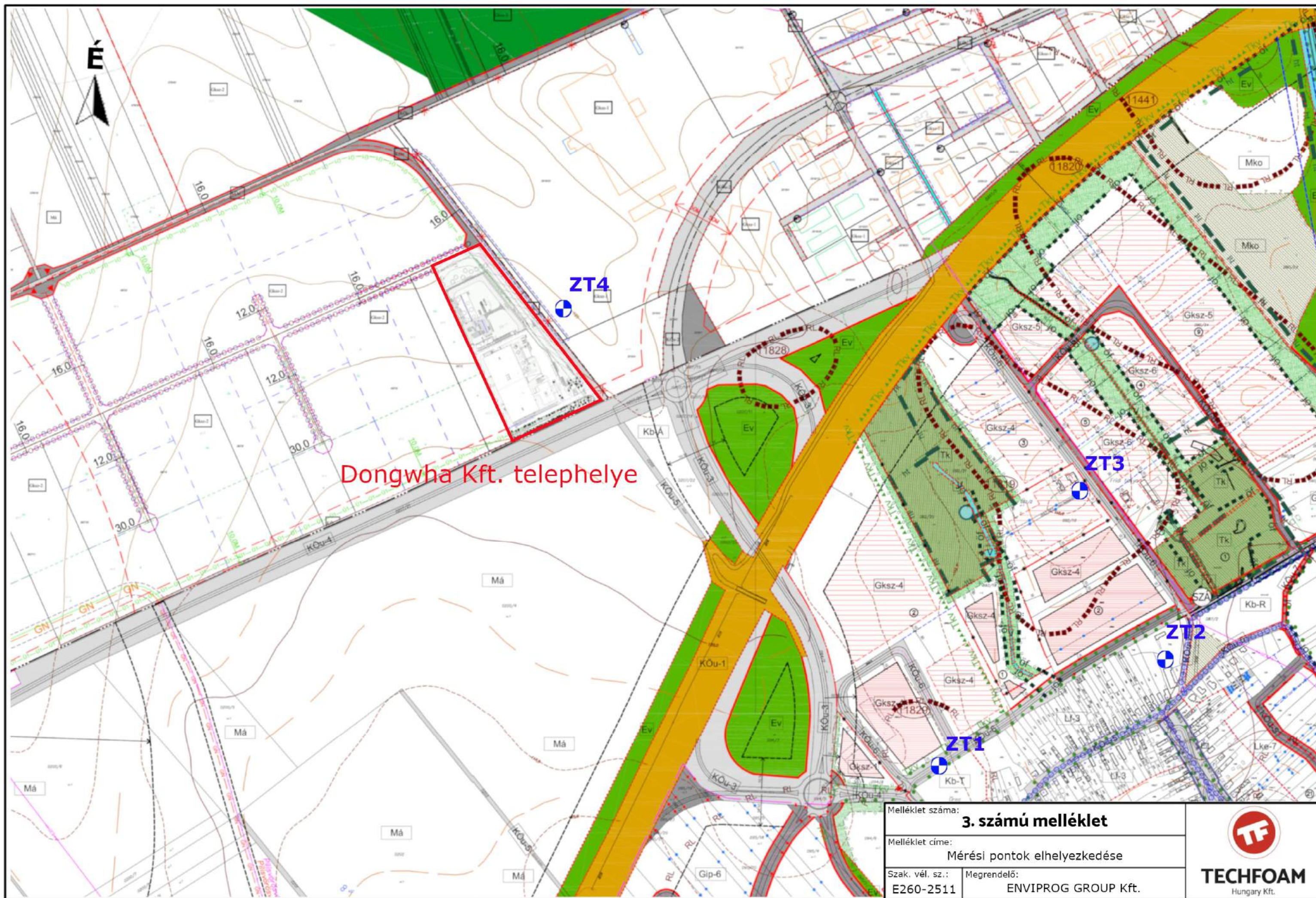
Melléklet

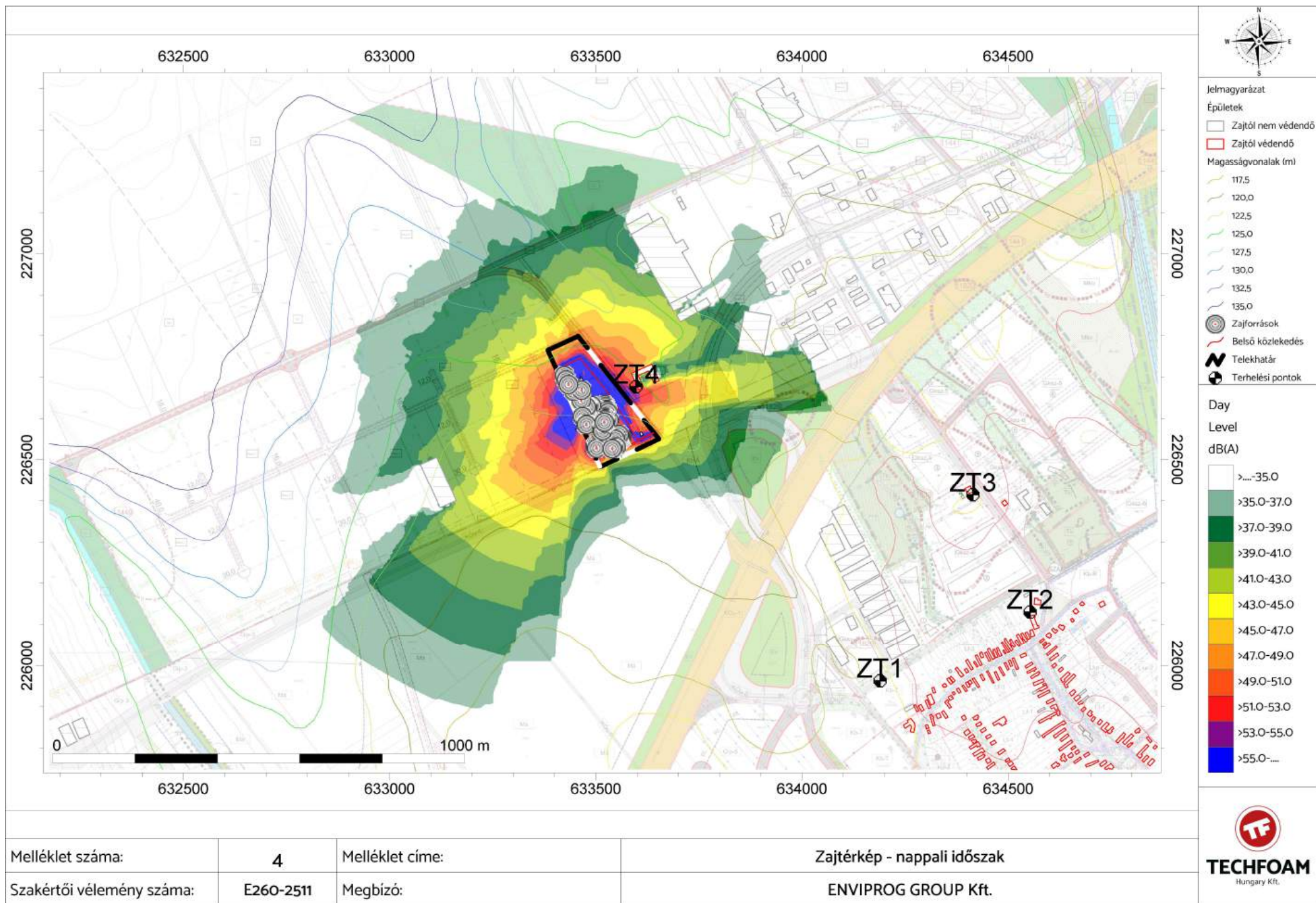


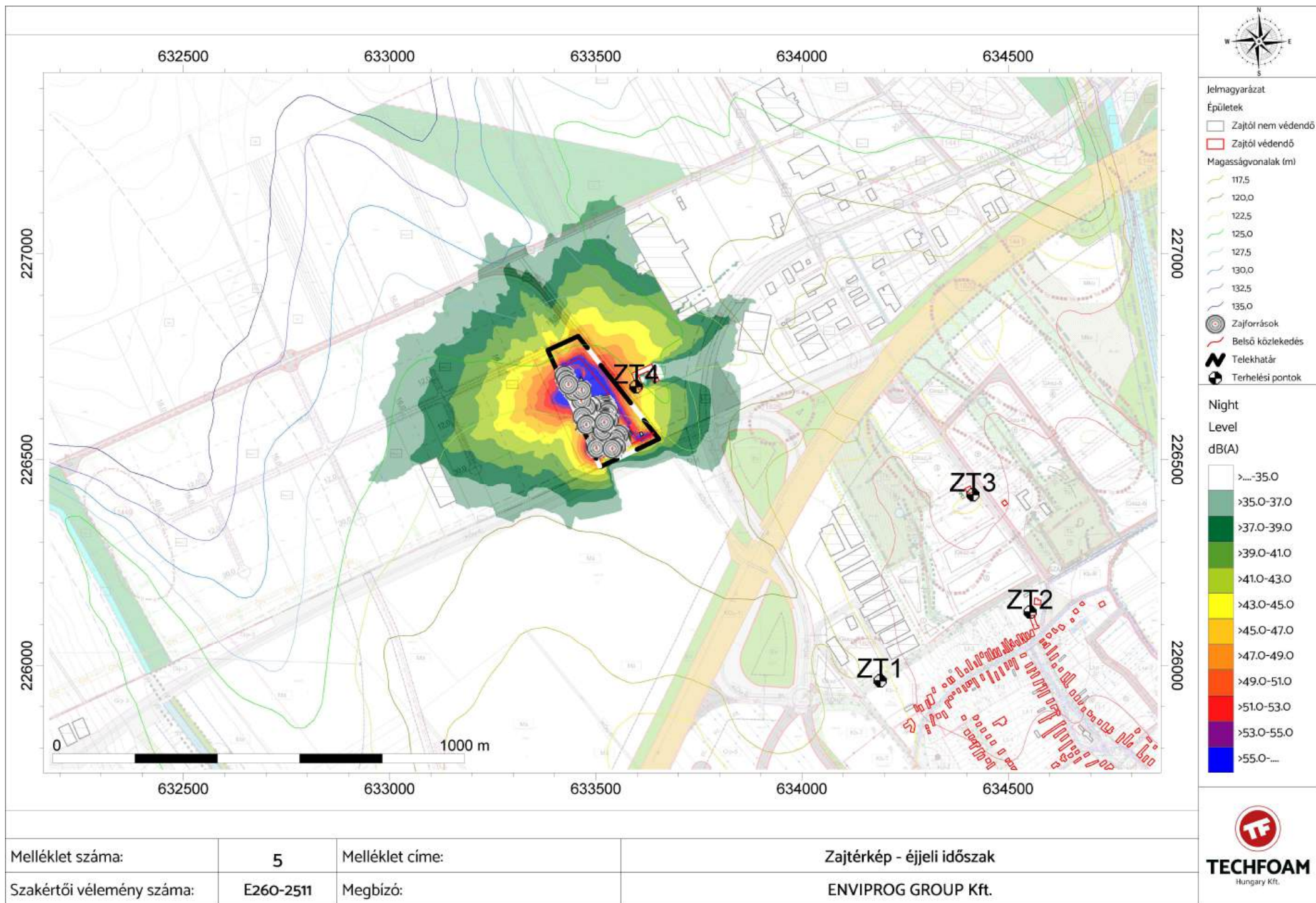
Melléklet száma:		1. számú melléklet
Melléklet címe:		Helyszínrajz
Szak. vél. sz.:	Megrendelő:	
E260-2511	ENVIPROG GROUP Kft.	











6. számú melléklet: Részletes számítások, korrekciók

Jelmagyarázat:

Shared fields

1	No.	-	Consecutive numbering of data rows (without titles etc.)
2	IPkt	-	Receiver name automatically generated from type and element number
3	IPkt: Label	-	Receiver point name attributed by the user
4	IPkt: RP_x	/m	x-coordinate of the receiver point
5	IPkt: RP_y	/m	y-coordinate of the receiver point
6	IPkt: RP_z	/m	z-coordinate of the receiver point
7	source	-	Source name automatically generated from type and element number
8	Label	-	Source name attributed by the user
9	Dep.	-	Number of the element section (line section or triangle)
10	Split	-	Number of the section/triangle resulting from the application of either distance criterion or projection
11	SP_x	/m	x-coordinate of the (virtual) sound source
12	SP_y	/m	y-coordinate of the (virtual) sound source
13	SP_z	/m	z-coordinate of the (virtual) sound source
14	Length	/m	Length of the sound source section
15	Surface	/m ²	Surface of the sound source section
16	RO	-	Order of reflection: 0= direct sound, 1= 1st reflection, 2= 2nd and higher order
17	Rdep	-	Number of the element section of the reflector
18	Reflector	-	Name of the reflecting element automatically generated from element type and number
19	Distance	/m	Distance between receiver point and (virtual) point source
20	Frq	/Hz	Emission frequency
21	s_perpend.	/m	perpendicular distance between receiver and line source on the xy-plane
22	Lw,i	/dB(A)	A-weighted emission value for the partial source in dB
23	L_corr	/dB	Correction for the section length or partial surface
201	i	/dB(A)	Rated A-weighted level of partial source
202	(dep)	/dB(A)	Rated A-weighted level of the section of the source
203	(SS)	/dB(A)	Rated A-weighted level of the source
204	(EC)	/dB(A)	Rated A-weighted level of the sources of the element class
205	(RP)	/dB(A)	Rated A-weighted level at the receiver

DIN 18005 Teil 1, Mai 1987 - Schallschutz im Staedtebau (Berechnungsverfahren)

 $L_r = L_w + L_k - L_s - L_g + L_{refl} - Bonus$

101	AM	/dB	Total propagation attenuation = difference between emitter and receiver
102	Ls	/dB	Difference between a point source's sound power level and the average level at a distance s in case of free field conditions
103	z	/m	Shortest pathlength difference atop or alongside a barrier
104	Lz	/dB	Attenuation due to obstacles
105	Lg	/dB	Attenuation due to vegetation and buildings
106	Lrefl	/dB	Multiple reflection inside road canyons according to 6.3
107	Bonus	/dB	Rail bonus

ISO 9613-2, Oct.1999. Acoustics - Attenuation of sound during propagation outdoors - Part 2: General method of calculation

 $LFT = Lw + Dc - Adiv - Aatm - Agr - Afol - Ahous - Abar - Cmet$

101	AM	/dB	Total propagation attenuation = difference between emitter and receiver
102	DC	/dB	Solid angle measure+Directivity+Ground effect (frequency-independent)
103	DI	/dB	Directivity
104	Adiv	/dB	Attenuation due to geometrical divergence
105	Aatm	/dB	Attenuation due to atmospheric absorption
106	Agr	/dB	Attenuation due to ground effect in dB
107	Afol	/dB	Attenuation due to vegetation
108	Ahous	/dB	Attenuation due to housing
109	Ddg	/dB	Sum total of the attenuation by vegetation and housing
110	Abar	/dB	Attenuation due to a barrier
111	Cmet	/dB	Meteorological correction

NAPPALI IDŐSZAK

-	IPkt	IPkt: Label	IPkt: RP_x /m	IPkt: RP_y /m	IPkt: RP_z /m	(RP) dB(A)															
1	IPk004	ZT1	634189,81	225962,11	44,069	14,14															
No.	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance /m	Frq /Hz	Lw,i /dB(A)	AM /dB	DC /dB	Adiv /dB	Aatm /dB	Agr /dB	Afol /dB	Ahous /dB	Ddg /dB	Abar /dB	Cmet /dB	(RP) dB(A)
1	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	1	1	0	844,23	500	68,42	-93,14	3,01	69,53	1,62	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
2	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	2	1	0	848,38	500	69,50	-93,19	3,01	69,57	1,63	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
3	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	3	1	0	847,77	500	63,40	-93,19	3,01	69,57	1,63	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
4	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	4	1	0	851,02	500	63,45	-93,23	3,01	69,60	1,64	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
5	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	5	1	0	854,30	500	68,99	-93,27	3,01	69,63	1,64	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
6	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	6	1	0	858,82	500	69,05	-93,32	3,01	69,68	1,65	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
7	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	7	1	0	862,49	500	73,58	-93,36	3,01	69,72	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
8	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	8	1	0	870,26	500	73,52	-93,46	3,01	69,79	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
9	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	9	1	0	874,43	500	57,75	-93,51	3,01	69,83	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
10	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	10	1	0	848,83	500	59,66	-93,20	3,01	69,58	1,63	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
11	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	11	1	0	851,83	500	59,70	-93,24	3,01	69,61	1,64	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
12	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	12	1	0	850,34	500	67,56	-93,22	3,01	69,59	1,64	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
13	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	13	1	0	854,34	500	67,62	-93,27	3,01	69,63	1,64	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
14	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	14	1	0	872,05	500	60,29	-93,48	3,01	69,81	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
15	IPk004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	15	1	0	877,99	500	41,17	-93,55	3,01	69,87	1,69	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
16	IPk004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	1	1	0	865,33	500	61,65	-93,40	3,01	69,74	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
17	IPk004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	2	1	0	863,46	500	57,17	-93,38	3,01	69,72	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
18	IPk004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	3	1	0	869,97	500	53,94	-93,45	3,01	69,79	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
19	IPk004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	4	1	0	864,86	500	62,95	-93,39	3,01	69,74	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
20	IPk004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	5	1	0	860,10	500	62,56	-93,34	3,01	69,69	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
21	IPk004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	6	1	0	860,48	500	55,69	-93,34	3,01	69,69	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
22	IPk004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	7	1	0	860,45	500	63,70	-93,34	3,01	69,69	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
23	IPk004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	8	1	0	867,51	500	54,72	-93,42	3,01	69,77	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
No.	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance /m	Frq /Hz	Lw,i /dB(A)	AM /dB	DC /dB	Adiv /dB	Aatm /dB	Agr /dB	Afol /dB	Ahous /dB	Ddg /dB	Abar /dB	Cmet /dB	(RP) dB(A)
24	IPk004	ZT1	EZQ001	HqtQtorony szivattyú	1	1	0	1025,67	500	96,00	-95,18	3,01	71,22	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
25	IPk004	ZT1	EZQ003	DMC tartály szivattyú	1	1	0	949,40	500	72,00	-94,37	3,01	70,55	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
26	IPk004	ZT1	EZQ004	EMC tartály szivattyú	1	1	0	944,81	500	72,00	-94,31	3,01	70,51	1,82	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
27	IPk004	ZT1	EZQ005	Elektrolit tartály szivattyú 1,	1	1	0	938,69	500	72,00	-94,25	3,01	70,45	1,81	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
28	IPk004	ZT1	EZQ006	Elektrolit tartály szivattyú 2,	1	1	0	935,38	500	72,00	-94,21	3,01	70,42	1,80	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
29	IPk004	ZT1	EZQ007	Litium sóoldat tartály szivattyú	1	1	0	930,67	500	72,00	-94,16	3,01	70,38	1,79	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
30	IPk004	ZT1	EZQ008	LG UU49W U32 1,	1	1	0	917,26	500	68,00	-94,00	3,01	70,25	1,77	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
31	IPk004	ZT1	EZQ009	LG UU49W U32 2,	1	1	0	915,57	500	68,00	-93,99	3,01	70,23	1,76	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
32	IPk004	ZT1	EZQ010	LG UU49W U32 3,	1	1	0	916,14	500	68,00	-93,99	3,01	70,24	1,76	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
33	IPk004	ZT1	EZQ011	Midea M4OE-28HFN8-Q 1,	1	1	0	915,74	500	67,00	-93,99	3,01	70,24	1,76	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
34	IPk004	ZT1	EZQ012	Midea M4OE-28HFN8-Q 2,	1	1	0	927,86	500	67,00	-94,12	3,01	70,35	1,79	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
35	IPk004	ZT1	EZQ013	Gyártócsarnok kidobó	1	1	0	924,85	500	79,00	-94,09	3,01	70,32	1,78	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
36	IPk004	ZT1	EZQ014	AC-100 aktívzén torony	1	1	0	971,24	500	88,00	-94,61	3,01	70,75	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
37	IPk004	ZT1	EZQ015	JAC PA-075 kültéri hqtQ 1,	1	1	0	974,21	500	84,00	-94,64	3,01	70,77	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
38	IPk004	ZT1	EZQ016	JAC PA-075 kültéri hqtQ 2,	1	1	0	975,58	500	84,00	-94,65	3,01	70,79	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
39	IPk004	ZT1	EZQ017	JAC PA-075 kültéri hqtQ 3,	1	1	0	976,91	500	84,00	-94,67	3,01	70,80	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
40	IPk004	ZT1	EZQ018	JAC PA-150 kültéri hqtQ 1,	1	1	0	974,70	500	84,00	-94,64	3,01	70,78	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
41	IPk004	ZT1	EZQ019	JAC PA-150 kültéri hqtQ 2,	1	1	0	977,19	500	84,00	-94,67	3,01	70,80	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
42	IPk004	ZT1	EZQ020	JAC PA-150 kültéri hqtQ 3,	1	1	0	975,05	500	84,00	-94,65	3,01	70,78	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
43	IPk004	ZT1	EZQ021	JAC PA-150 kültéri hqtQ 4,	1	1	0	977,84	500	84,00	-94,68	3,01	70,81	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
44	IPk004	ZT1	EZQ022	Szivattyú gépház füstgáz kidobó	1	1	0	997,63	500	85,00	-109,50	-11,60	70,98	1,92	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
45	IPk004	ZT1	EZQ023	Gázmosó villanymotor	1	1	0	1027,59	500	92,00	-95,20	3,01	71,24	1,98	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
46	IPk004	ZT1	EZQ024	Vákuumszivattyú	1	1	0	1014,43	500	93,00	-95,07	3,01	71,12	1,95	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
47	IPk004	ZT1	EZQ025	NMP tartály szivattyú 1,	1	1	0	1069,20	500	72,00	-95,63	3,01	71,58	2,06	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
48	IPk004	ZT1	EZQ026	NMP tartály szivattyú 2,	1	1	0	1058,55	500	72,00	-95,52	3,01	71,49	2,04	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
49	IPk004	ZT1	EZQ027	NMP tartály szivattyú 3,	1	1	0	1047,21	500	72,00	-95,41	3,01	71,40	2,02	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
50	IPk004	ZT1	EZQ028	Midea moua-96hd1n 1,	1	1	0	969,73	500	70,00	-101,84	-4,24	70,73	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
51	IPk004	ZT1	EZQ029	Midea moua-96hd1n 2,	1	1	0	950,96	500	70,00	-102,35	-4,96	70,56	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
52	IPk004	ZT1	EZQ030	Midea moua-96hd1n 3,	1	1	0	950,56	500	70,00	-102,02	-4,63	70,56	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
53	IPk004	ZT1	EZQ031	Midea moua-96hd1n 4,	1	1	0	950,17	500	70,00	-102,01	-4,63	70,56	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
54	IPk004	ZT1	EZQ032	Midea moua-96hd1n 5,	1	1	0	949,81	500	70,00	-101,68	-4,30	70,55	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
55	IPk004	ZT1	EZQ033	Midea moua-96hd1n 6,	1	1	0	949,45	500	70,00	-102,34	-4,96	70,55	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	

56	IPKt004	ZT1	EZQ034	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	900,30	500	83,00	-101,62	-4,80	70,09	1,73	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
57	IPKt004	ZT1	EZQ035	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	896,89	500	83,00	-101,59	-4,81	70,05	1,73	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
58	IPKt004	ZT1	EZQ036	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	893,72	500	83,00	-101,56	-4,82	70,02	1,72	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
59	IPKt004	ZT1	EZQ037	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	900,46	500	83,00	-101,62	-4,80	70,09	1,73	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
60	IPKt004	ZT1	EZQ038	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	897,03	500	83,00	-101,92	-5,14	70,06	1,73	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
61	IPKt004	ZT1	EZQ039	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	893,87	500	83,00	-101,56	-4,82	70,03	1,72	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
62	IPKt004	ZT1	EZQ040	Midea M40E-28FHN8-QD0	1	1	0	878,42	500	65,00	-100,96	-4,39	69,87	1,69	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
63	IPKt004	ZT1	EZQ041	Midea MOU-36FN8-RD0	1	1	0	876,74	500	68,00	-100,94	-4,39	69,86	1,69	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
64	IPKt004	ZT1	EZQ042	Midea MOU-12FN8-QD6 1,	1	1	0	875,46	500	62,00	-100,93	-4,40	69,84	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
65	IPKt004	ZT1	EZQ043	Midea MOU-12FN8-QD6 2,	1	1	0	874,20	500	62,00	-100,92	-4,40	69,83	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
66	IPKt004	ZT1	EZQ044	Midea MOX320U-18FHN8-QD0	1	1	0	871,94	500	65,00	-100,90	-4,41	69,81	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
67	IPKt004	ZT1	EZQ045	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	873,07	500	66,00	-100,91	-4,41	69,82	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
68	IPKt004	ZT1	EZQ046	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	868,90	500	66,00	-100,87	-4,42	69,78	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
69	IPKt004	ZT1	EZQ047	Midea MOU-12FN8-QD6 3,	1	1	0	867,58	500	62,00	-100,86	-4,42	69,77	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
70	IPKt004	ZT1	EZQ048	Midea MOU-18FHN8-QD0 1,	1	1	0	865,13	500	65,00	-100,83	-4,43	69,74	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
71	IPKt004	ZT1	EZQ049	Midea MOU-18FHN8-QD0 2,	1	1	0	864,63	500	65,00	-93,39	3,01	69,74	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
72	IPKt004	ZT1	EZQ050	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	864,18	500	66,00	-93,38	3,01	69,73	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
73	IPKt004	ZT1	EZQ051	Midea MOU 12FN8-QD6 4,	1	1	0	865,32	500	62,00	-93,40	3,01	69,74	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
74	IPKt004	ZT1	EZQ052	LG UU49W U32 (Iroda tetQ)	1	1	0	866,26	500	68,00	-93,41	3,01	69,75	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
75	IPKt004	ZT1	EZQ053	Midea MOU-24FN8-QD0 4,	1	1	0	868,35	500	66,00	-93,43	3,01	69,77	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
76	IPKt004	ZT1	EZQ054	Midea MOU-18FHN8-QD0 3,	1	1	0	869,14	500	65,00	-93,44	3,01	69,78	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
77	IPKt004	ZT1	EZQ055	Midea MOU-24FN8-QD0 5	1	1	0	870,00	500	66,00	-93,45	3,01	69,79	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
78	IPKt004	ZT1	EZQ056	Midea MOU-12FN8-QD6 5,	1	1	0	870,89	500	62,00	-93,46	3,01	69,80	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
79	IPKt004	ZT1	EZQ057	Midea MOU-18FHN8-QD0 4,	1	1	0	872,06	500	65,00	-93,48	3,01	69,81	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
80	IPKt004	ZT1	EZQ058	Midea MOU-12FN8-QD6 6,	1	1	0	873,19	500	62,00	-93,49	3,01	69,82	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
81	IPKt004	ZT1	EZQ059	Midea M50E-42FHN8-Q 1,	1	1	0	874,48	500	69,00	-93,51	3,01	69,83	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
82	IPKt004	ZT1	EZQ060	Midea M50E-42FHN8-Q 2,	1	1	0	875,75	500	69,00	-93,52	3,01	69,85	1,69	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
83	IPKt004	ZT1	EZQ061	Midea MOX133-09FHN8	1	1	0	874,04	500	62,00	-93,50	3,01	69,83	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
84	IPKt004	ZT1	EZQ062	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	860,11	500	66,00	-93,34	3,01	69,69	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
85	IPKt004	ZT1	EZQ063	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	863,27	500	66,00	-93,37	3,01	69,72	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
86	IPKt004	ZT1	EZQ064	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	864,62	500	66,00	-93,39	3,01	69,74	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
87	IPKt004	ZT1	EZQ065	Midea MOU-48FN8-RD0 1,	1	1	0	915,49	500	72,00	-101,51	-4,51	70,23	1,76	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
88	IPKt004	ZT1	EZQ066	Midea MOU-48FN8-RD0 2,	1	1	0	913,44	500	72,00	-101,49	-4,52	70,21	1,76	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
89	IPKt004	ZT1	EZQ067	Midea MOU-48FN8-RD0 3,	1	1	0	911,17	500	72,00	-101,47	-4,52	70,19	1,75	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
90	IPKt004	ZT1	EZQ068	VTS légekezelQ	1	1	0	920,84	500	75,00	-109,49	-12,43	70,28	1,77	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
91	IPKt004	ZT1	EZQ069	Midea M0801-09HFN8A	1	1	0	921,29	500	50,00	-109,26	-12,20	70,29	1,77	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
92	IPKt004	ZT1	EZQ070	Midea MOU-24FN8-QD0 1, (Labor)	1	1	0	920,51	500	66,00	-94,04	3,01	70,28	1,77	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
93	IPKt004	ZT1	EZQ071	Midea MOU-24FN8-QD0 2, (Labor)*	1	1	0	920,23	500	66,00	-94,04	3,01	70,28	1,77	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
94	IPKt004	ZT1	EZQ072	Midea MOU-12FN8-QD6 (Labor)	1	1	0	922,23	500	62,00	-101,25	-4,18	70,30	1,77	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
95	IPKt004	ZT1	EZQ073	Midea MOU-24FN8-QD0 3, (Labor)*	1	1	0	923,57	500	62,00	-101,26	-4,18	70,31	1,78	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00

No	IPKt	IPKt: Label	source	Label	Dep	Split	RO	Distance /m	Frq /Hz	Lw,i /dB(A)	AM /dB	DC /dB	Adiv /dB	Aatm /dB	Agr /dB	Afol /dB	Ahaus /dB	Ddg /dB	Abar /dB	Cmet /dB	(RP) /dB(A)
96	IPKt004	ZT1	FLQ011	Szavattyú gépház déli oldal	1	1	0	992,66	500	103,55	-94,84	3,01	70,94	1,91	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
97	IPKt004	ZT1	FLQ011	Szavattyú gépház déli oldal	2	1	0	991,02	500	103,55	-94,82	3,01	70,92	1,91	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
98	IPKt004	ZT1	FLQ010	Kazánház északi oldal	1	1	0	1018,14	500	95,97	-95,11	3,01	71,16	1,96	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
99	IPKt004	ZT1	FLQ010	Kazánház északi oldal	2	1	0	1016,32	500	95,97	-95,09	3,01	71,14	1,96	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
100	IPKt004	ZT1	FLQ003	HgtQtorony beszívó oldal	1	1	0	1020,46	500	94,10	-95,13	3,01	71,18	1,96	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
101	IPKt004	ZT1	FLQ003	HgtQtorony beszívó oldal	2	1	0	1021,09	500	94,10	-95,14	3,01	71,18	1,96	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
102	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	1	1	0	1023,01	500	60,54	-95,16	3,01	71,20	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
103	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	2	1	0	1022,28	500	61,00	-95,15	3,01	71,19	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
104	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	3	1	0	1023,41	500	67,76	-95,16	3,01	71,20	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
105	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	4	1	0	1022,56	500	69,48	-95,15	3,01	71,19	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
106	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	5	1	0	1023,73	500	58,02	-95,16	3,01	71,20	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
107	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	6	1	0	1022,53	500	58,10	-95,15	3,01	71,19	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
108	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	7	1	0	1025,39	500	67,69	-95,18	3,01	71,22	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
109	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	8	1	0	1023,30	500	74,77	-95,17	3,01	71,21	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
110	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	9	1	0	1022,51	500	75,75	-95,15	3,01	71,19	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
111	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	10	1	0	1022,32	500	69,94	-95,15	3,01	71,19	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
112	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	11	1	0	1024,07	500	59,20	-95,17	3,01	71,21	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
113	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	12	1	0	1023,92	500	55,90	-95,17	3,01	71,21	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
114	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	13	1	0	1024,18	500	48,32	-95,17	3,01	71,21	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
115	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	14	1	0	1024,07	500	47,36	-95,17	3,01	71,21	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
116	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	15	1	0	1023,53	500	78,96	-95,16	3,01	71,20	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
117	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	16	1	0	1021,81	500	76,26	-95,14	3,01	71,19	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
118	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	17	1	0	1022,71	500	68,31	-95,15	3,01	71,20	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
119	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	18	1	0	1024,19	500	53,42	-95,17	3,01	71,21	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
120	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	19	1	0	1023,88	500	56,15	-95,16	3,01	71,20	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
121	IPKt004	ZT1	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	20	1	0	1022,34	500	56,13	-95,15	3,01	71,19	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
122	IPKt004	ZT1	FLQ015	Generátor északi oldal	1	1	0	964,03	500	86,40	-94,53	3,01	70,68	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
123	IPKt004	ZT1	FLQ015	Generátor északi oldal	2	1	0	964,93	500	86,40	-94,54	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
124	IPKt004	ZT1	FLQ016	Generátor nyugati oldal	1	1	0	965,01	500	89,89	-94,54	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
125	IPKt004	ZT1	FLQ016	Generátor nyugati oldal	2	1	0	964,37	500	89,89	-94,53	3,01	70,68	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
126	IPKt004	ZT1	FLQ017	Generátor keleti oldal	1	1	0	962,80	500	86,33	-94,51	3,01	70,67	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
127	IPKt004	ZT1	FLQ017	Generátor keleti oldal	2	1	0	962,02	500	86,33	-94,50	3,01	70,66	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
128	IPKt004	ZT1	FLQ018	Generátor déli oldal	1	1	0	961,29	500	89,91	-94,50	3,01	70,66	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
129	IPKt004	ZT1	FLQ018	Generátor déli oldal	2	1	0	962,56	500	89,91	-94,51	3,01	70,67	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
130	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	1	1	0	963,58	500	73,85	-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
131	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	2	1	0	964,48	500	73,87	-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
132	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	3	1	0	963,64	500	75,95	-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
133	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	4	1	0	964,54	500	75,97	-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
134	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	5	1	0	963,71	500	76,67	-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
135	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	6	1	0	964,61	500	76,69	-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
136	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	7	1	0	963,80	500	77,86	-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
137	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	8	1	0	964,71	500	77,88	-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
138	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	9	1	0	963,91	500	78,10	-94,53	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
139	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	10	1	0	964,81	500	75,59	-94,54	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
140	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	11	1	0	964,71	500	73,82	-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
141	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	12	1	0	964,59	500	78,10	-94,53	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
142	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	13	1	0	964,30	500	75,10	-94,53	3,01	70,68	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
143	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	14	1	0	963,65	500	75,10	-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
144	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	15	1	0	963,70	500	44,56	-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
145	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	16	1	0	963,37	500	14,02	-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
146	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	17	1	0	963,55	500	71,34	-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
147	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	18	1	0	964,44	500	71,35	-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
148	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	19	1	0	962,57	500	88,66	-94,51	3,01	70,67	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
149	IPKt004	ZT1	FLQ019	Generátor tetQ	20	1	0	963,88	500	89,63	-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	

179	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	4	2	0	1027,01	500	81,76	-95,20	3,01	71,23	1,98	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
180	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	4	1	0	1004,61	500	84,89	-94,96	3,01	71,04	1,93	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
181	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	1059,08	500	80,27	-95,53	3,01	71,50	2,04	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
182	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	1057,53	500	79,93	-95,51	3,01	71,49	2,03	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
183	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	5	2	0	1071,60	500	71,42	-95,65	3,01	71,60	2,06	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
184	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	1	0	1071,58	500	68,18	-95,65	3,01	71,60	2,06	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
185	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	2	0	1075,44	500	79,84	-95,69	3,01	71,63	2,07	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
186	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	3	0	1080,17	500	73,94	-95,74	3,01	71,67	2,08	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
187	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	4	0	1083,45	500	77,50	-95,77	3,01	71,70	2,08	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
188	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	5	0	1086,98	500	68,75	-95,80	3,01	71,72	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
189	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	6	0	1086,87	500	70,58	-95,80	3,01	71,72	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
190	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	7	0	1087,95	500	71,47	-95,82	3,01	71,73	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
191	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	1	0	1075,58	500	69,86	-95,69	3,01	71,63	2,07	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
192	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	2	0	1079,63	500	79,11	-95,73	3,01	71,67	2,08	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
193	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	3	0	1084,38	500	73,22	-95,78	3,01	71,70	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
194	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	4	0	1087,67	500	76,78	-95,81	3,01	71,73	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
195	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	5	0	1090,31	500	68,02	-95,84	3,01	71,75	2,10	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
196	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	6	0	1091,11	500	69,85	-95,85	3,01	71,76	2,10	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
197	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	7	0	1091,94	500	68,48	-95,85	3,01	71,76	2,10	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
198	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	1	0	1087,39	500	72,13	-95,81	3,01	71,73	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
199	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	2	0	1077,44	500	77,53	-95,71	3,01	71,65	2,07	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
200	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	3	0	1059,85	500	78,61	-95,53	3,01	71,50	2,04	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
201	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	4	0	1047,29	500	72,99	-95,41	3,01	71,40	2,02	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
202	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	5	0	1037,19	500	77,37	-95,30	3,01	71,32	2,00	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
203	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	6	0	1025,48	500	75,05	-95,18	3,01	71,22	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
204	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	7	0	1019,37	500	71,24	-95,12	3,01	71,17	1,96	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
205	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	8	0	1015,60	500	71,67	-95,08	3,01	71,13	1,95	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
206	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	9	0	1007,07	500	76,87	-94,99	3,01	71,06	1,94	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
207	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	10	0	998,35	500	72,11	-94,90	3,01	70,99	1,92	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
208	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	11	0	994,43	500	71,12	-94,85	3,01	70,95	1,91	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
209	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	12	0	992,21	500	65,55	-94,83	3,01	70,93	1,91	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
210	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	13	0	990,27	500	70,38	-94,81	3,01	70,92	1,91	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
211	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	1	0	1085,39	500	77,39	-95,79	3,01	71,71	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
212	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	2	0	1069,62	500	79,73	-95,63	3,01	71,58	2,06	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
213	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	3	0	1056,94	500	74,12	-95,50	3,01	71,48	2,03	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
214	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	4	0	1046,75	500	78,50	-95,40	3,01	71,40	2,01	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
215	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	5	0	1034,93	500	76,18	-95,28	3,01	71,30	1,99	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
216	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	6	0	1028,76	500	72,36	-95,22	3,01	71,25	1,98	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
217	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	7	0	1024,95	500	72,80	-95,18	3,01	71,21	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
218	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	8	0	1016,35	500	78,00	-95,09	3,01	71,14	1,96	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
219	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	9	0	1007,54	500	73,24	-94,99	3,01	71,07	1,94	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
220	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	10	0	1003,59	500	72,25	-94,95	3,01	71,03	1,93	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
221	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	11	0	1001,35	500	66,68	-94,93	3,01	71,01	1,93	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
222	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	12	0	995,71	500	76,94	-94,87	3,01	70,96	1,92	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
223	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	1	0	987,05	500	72,60	-94,78	3,01	70,89	1,90	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
224	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	2	0	985,86	500	69,98	-94,76	3,01	70,88	1,90	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
225	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	3	0	985,03	500	69,82	-94,75	3,01	70,87	1,90	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
226	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	4	0	983,46	500	74,49	-94,74	3,01	70,86	1,89	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
227	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	5	0	981,95	500	69,21	-94,72	3,01	70,84	1,89	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
228	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	6	0	981,30	500	68,73	-94,71	3,01	70,84	1,89	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
229	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	7	0	980,28	500	72,48	-94,70	3,01	70,83	1,89	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
230	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	8	0	978,39	500	74,64	-94,68	3,01	70,81	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
231	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	9	0	976,80	500	70,35	-94,67	3,01	70,80	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
232	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	10	0	973,40	500	78,83	-94,63	3,01	70,77	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
233	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	11	0	970,09	500	70,38	-94,59	3,01	70,74	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
234	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	12	0	969,51	500	66,88	-94,59	3,01	70,73	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
235	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	13	0	967,25	500	77,52	-94,56	3,01	70,71	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
236	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	14	0	964,36	500	73,78	-94,53	3,01	70,68	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
237	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	15	0	961,32	500	78,01	-94,50	3,01	70,66	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
238	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	1	0	991,05	500	70,10	-94,82	3,01	70,92	1,91	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
239	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	2	0	990,14	500	69,52	-94,81	3,01	70,91	1,91	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
240	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	3	0	989,31	500	69,37	-94,80	3,01	70,91	1,90	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
241	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	4	0	987,73	500	74,03	-94,78	3,01	70,89	1,90	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
242	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	5	0	986,22	500	68,76	-94,77	3,01	70,88	1,90	4,80					

297	IPkT005	ZT2	EZQ033	Midea moua-96hd1n 6,	1	1	0	1168,25	500	70,00	-106,61	-7,01	72,35	2,25	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00
298	IPkT005	ZT2	EZQ034	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1129,14	500	83,00	-106,11	-6,88	72,05	2,17	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00
299	IPkT005	ZT2	EZQ035	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1126,41	500	83,00	-106,10	-6,89	72,03	2,17	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00
300	IPkT005	ZT2	EZQ036	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1123,91	500	83,00	-106,09	-6,91	72,01	2,16	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00
301	IPkT005	ZT2	EZQ037	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1129,17	500	83,00	-103,84	-6,88	72,06	2,17	4,25	0,00	0,00	0,00	18,48	0,00
302	IPkT005	ZT2	EZQ038	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1126,43	500	83,00	-104,06	-7,46	72,03	2,17	4,25	0,00	0,00	0,00	18,14	0,00
303	IPkT005	ZT2	EZQ039	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1123,94	500	83,00	-103,00	-6,91	72,01	2,16	4,25	0,00	0,00	0,00	17,66	0,00
304	IPkT005	ZT2	EZQ040	Midea M40E-28HFNB-Q	1	1	0	1089,10	500	65,00	-85,23	-6,62	71,74	2,10	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00
305	IPkT005	ZT2	EZQ041	Midea MOU-36FN8-RD0	1	1	0	1087,70	500	68,00	-85,22	-6,62	71,73	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00
306	IPkT005	ZT2	EZQ042	Midea MOU-12FN8-QD6 1,	1	1	0	1086,67	500	62,00	-85,21	-6,63	71,72	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00
307	IPkT005	ZT2	EZQ043	Midea MOU-12FN8-QD6 2,	1	1	0	1085,65	500	62,00	-85,21	-6,63	71,71	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00
308	IPkT005	ZT2	EZQ044	Midea MOX330U-18HFNB-QD0	1	1	0	1083,82	500	65,00	-85,20	-6,64	71,70	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00
309	IPkT005	ZT2	EZQ045	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	1084,74	500	66,00	-85,20	-6,64	71,71	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00
310	IPkT005	ZT2	EZQ046	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	1081,35	500	66,00	-85,19	-6,66	71,68	2,08	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00
311	IPkT005	ZT2	EZQ047	Midea MOU-12FN8-QD6 3,	1	1	0	1080,29	500	62,00	-85,19	-6,66	71,67	2,08	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00
312	IPkT005	ZT2	EZQ048	Midea MOU-18HFNB-QD0 1,	1	1	0	1078,26	500	65,00	-85,21	-6,67	71,65	2,07	4,04	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00
313	IPkT005	ZT2	EZQ049	Midea MOU-18HFNB-QD0 2,	1	1	0	1077,30	500	65,00	-75,51	3,01	71,65	2,07	4,03	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00
314	IPkT005	ZT2	EZQ050	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	1076,44	500	66,00	-75,51	3,01	71,64	2,07	4,03	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00
315	IPkT005	ZT2	EZQ051	Midea MOU 12FN8-QD6 4,	1	1	0	1077,39	500	62,00	-75,50	3,01	71,65	2,07	4,03	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00
316	IPkT005	ZT2	EZQ052	LG UUA49W U32 (Iroda tetQ)	1	1	0	1078,18	500	68,00	-75,50	3,01	71,65	2,07	4,03	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00
317	IPkT005	ZT2	EZQ053	Midea MOU-24FN8-QD0 4,	1	1	0	1079,94	500	66,00	-75,51	3,01	71,67	2,08	4,03	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00
318	IPkT005	ZT2	EZQ054	Midea MOU-18HFNB-QD0 3,	1	1	0	1080,58	500	65,00	-75,52	3,01	71,67	2,08	4,03	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00
319	IPkT005	ZT2	EZQ055	Midea MOU-24FN8-QD0 5,	1	1	0	1081,30	500	66,00	-75,52	3,01	71,68	2,08	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00
320	IPkT005	ZT2	EZQ056	Midea MOU-12FN8-QD6 5,	1	1	0	1082,04	500	62,00	-75,53	3,01	71,68	2,08	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00
321	IPkT005	ZT2	EZQ057	Midea MOU-18HFNB-QD0 4,	1	1	0	1083,02	500	65,00	-75,54	3,01	71,69	2,08	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00
322	IPkT005	ZT2	EZQ058	Midea MOU-12FN8-QD6 6,	1	1	0	1083,98	500	62,00	-75,55	3,01	71,70	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00
323	IPkT005	ZT2	EZQ059	Midea M50E-42HFNB-Q 1,	1	1	0	1084,98	500	69,00	-75,56	3,01	71,71	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00
324	IPkT005	ZT2	EZQ060	Midea M50E-42HFNB-Q 2,	1	1	0	1086,04	500	69,00	-75,57	3,01	71,72	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00
325	IPkT005	ZT2	EZQ061	Midea MOX133-09HFNB	1	1	0	1090,07	500	62,00	-90,53	3,01	71,75	2,10	4,21	0,00	0,00	0,00	15,48	0,00
326	IPkT005	ZT2	EZQ062	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	1081,12	500	66,00	-75,52	3,01	71,68	2,08	4,21	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00
327	IPkT005	ZT2	EZQ063	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	1086,54	500	66,00	-75,57	3,01	71,72	2,09	4,23	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00
328	IPkT005	ZT2	EZQ064	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	1088,73	500	66,00	-75,59	3,01	71,74	2,09	4,23	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00
329	IPkT005	ZT2	EZQ065	Midea MOU-48FN8-RD0 1,	1	1	0	1129,81	500	72,00	-85,64	-6,64	72,06	2,17	4,10	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00
330	IPkT005	ZT2	EZQ066	Midea MOU-48FN8-RD0 2,	1	1	0	1128,11	500	72,00	-85,63	-6,64	72,05	2,17	4,10	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00
331	IPkT005	ZT2	EZQ067	Midea MOU-48FN8-RD0 3,	1	1	0	1126,25	500	72,00	-85,63	-6,65	72,03	2,17	4,09	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00
332	IPkT005	ZT2	EZQ068	VTS légkezelQ	1	1	0	1135,23	500	75,00	-102,41	-8,13	72,10	2,18	4,80	0,00	0,00	0,00	15,20	0,00
333	IPkT005	ZT2	EZQ069	Midea M0B01-09HFNB8A	1	1	0	1128,56	500	50,00	-88,18	-8,12	72,05	2,17	3,90	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00
334	IPkT005	ZT2	EZQ070	Midea MOU-24FN8-QD0 1, (Labor)	1	1	0	1128,51	500	66,00	-75,10	3,01	72,05	2,17	3,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
335	IPkT005	ZT2	EZQ071	Midea MOU-24FN8-QD0 2, (Labor)*	1	1	0	1127,87	500	66,00	-75,20	3,01	72,05	2,17	3,89	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00
336	IPkT005	ZT2	EZQ072	Midea MOU-12FN8-QD6 (Labor)	1	1	0	1130,15	500	62,00	-84,69	-6,32	72,06	2,17	3,89	0,00	0,00	0,00	0,24	0,00
337	IPkT005	ZT2	EZQ073	Midea MOU-24FN8-QD0 3, (Labor)*	1	1	0	1131,28	500	62,00	-84,56	-6,32	72,07	2,18	3,90	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00

No.	IPkT	IPkT: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance	Frq	Lw.i	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Ddg	Abar	Cmet
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
338	IPkT005	ZT2	FLQ011	Szavattyú gépház déli oldal	1	1	0	1200,19	500	103,55	-96,88	3,01	72,58	2,31	4,27	0,00	0,00	0,00	20,73	0,00
339	IPkT005	ZT2	FLQ011	Szavattyú gépház déli oldal	2	1	0	1197,18	500	103,55	-93,18	3,01	72,56	2,30	4,25	0,00	0,00	0,00	17,08	0,00
340	IPkT005	ZT2	FLQ010	Kazánház északi oldal	1	1	0	1222,73	500	95,97	-94,00	3,01	72,75	2,35	4,27	0,00	0,00	0,00	17,64	0,00
341	IPkT005	ZT2	FLQ010	Kazánház északi oldal	2	1	0	1219,30	500	95,97	-92,23	3,01	72,72	2,35	4,24	0,00	0,00	0,00	15,94	0,00
342	IPkT005	ZT2	FLQ003	HgtQtorony beszívó oldal	1	1	0	1220,94	500	94,10	-76,84	3,01	72,73	2,35	4,27	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
343	IPkT005	ZT2	FLQ003	HgtQtorony beszívó oldal	2	1	0	1221,89	500	94,10	-76,85	3,01	72,74	2,35	4,26	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00
344	IPkT005	ZT2	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	1	1	0	1224,20	500	80,65	-76,87	3,01	72,76	2,36	4,24	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00
345	IPkT005	ZT2	FLQ009	HgtQtorony tetQfelület	2	1	0	1222,19	500	80,65	-76,86	3,01	72,74	2,35	4,24	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00
346	IPkT005	ZT2	FLQ015	Generátor északi oldal	1	1	0	1161,85	500	86,40	-85,91	3,01	72,30	2,24	4,22	0,00	0,00	0,00	10,16	0,00
347	IPkT005	ZT2	FLQ015	Generátor északi oldal	2	1	0	1162,55	500	86,40	-83,38	3,01	72,31	2,24	4,21	0,00	0,00	0,00	7,63	0,00
348	IPkT005	ZT2	FLQ016	Generátor nyugati oldal	1	1	0	1161,97	500	89,89	-87,31	3,01	72,30	2,24	4,22	0,00	0,00	0,00	11,56	0,00
349	IPkT005	ZT2	FLQ016	Generátor nyugati oldal	2	1	0	1160,71	500	89,89	-84,06	3,01	72,29	2,23	4,21	0,00	0,00	0,00	8,33	0,00
350	IPkT005	ZT2	FLQ017	Generátor keleti oldal	1	1	0	1158,74	500	86,33	-76,27	3,01	72,28	2,23	4,22	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00
351	IPkT005	ZT2	FLQ017	Generátor keleti oldal	2	1	0	1158,06	500	86,33	-76,26	3,01	72,27	2,23	4,21	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00
352	IPkT005	ZT2	FLQ018	Generátor déli oldal	1	1	0	1158,62	500	89,91	-76,27	3,01	72,28	2,23	4,22	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00
353	IPkT005	ZT2	FLQ018	Generátor déli oldal	2	1	0	1159,89	500	89,91	-76,28	3,01	72,29	2,23	4,21	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00
354	IPkT005	ZT2	FLQ019	Generátor tetQ	1	1	0	1159,37	500	90,53	-76,28	3,01	72,28	2,23	4,20	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00
355	IPkT005	ZT2	FLQ019	Generátor tetQ	2	1	0	1161,24	500	90,59	-76,29	3,01	72,30	2,23	4,20	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00

No.	IPkT	IPkT: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance	Frq	Lw(i)	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Ddg	Abar	Cmet
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
356	IPkT005	ZT2	STRY001	Közlekedés dolgozó parkoló	1	1	0	1010,68	500	62,28	-74,80	3,01	71,09	1,94	4,05	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00
357	IPkT005	ZT2	STRY001	Közlekedés dolgozó parkoló	1	2	0	1033,14	500	74,97	-75,03	3,01	71,28	1,99	4,12	0,00	0,00	0,00	0,65	0,00
358	IPkT005	ZT2	STRY001	Közlekedés dolgozó parkoló	1	3	0	1078,00	500	75,05	-75,49	3,01	71,65	2,07	4,24	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00
359	IPkT005	ZT2	STRY001	Közlekedés dolgozó parkoló	1	1	0	1013,23	500	59,42	-74,82	3,01	71,11	1,95	4,05	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00
360	IPkT005	ZT2	STRY001	Közlekedés dolgozó parkoló	1	2	0	1015,40	500	63,77	-74,85	3,01	71,13	1,95	4,06	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00
361	IPkT005	ZT2	STRY001	Közlekedés dolgozó parkoló	1	3	0	1038,43	500	74,99	-75,09	3,01	71,33	2,00	4,13	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00
362	IPkT005	ZT2	STRY001	Közlekedés dolgozó parkoló	1	4	0	1082,15	500	74,81	-75,53	3,01	71,69	2,08	4,24	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00
363	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	1	1	0	1012,91	500	71,78	-74,82	3,01	71,11	1,95	4,05	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00
364	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	1	2	0	1026,10	500	81,50	-74,96	3,01	71,22	1,97	4,10	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00
365	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	1	1	0	1015,43	500	69,17	-74,85	3,01	71,13	1,95	4,05	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00
366	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	1	2	0	1017,77	500	72,79	-74,87	3,01	71,15	1,96	4,06	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00
367	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	1	3	0	1030,23	500	80,95	-75,00	3,01	71,26	1,98	4,10	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00
368	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	2	1	0	1056,81	500	82,23	-77,37	3,01	71,48	2,03	4,14	0,00	0,00	0,00	2,73	0,00
369	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	2	2	0	1077,34	500	72,81	-75,48	3,01	71,65	2,07	4,15	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00
370	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	2	1	0	1061,19	500	82,60	-75,83	3,01	71,52	2,04	4,15	0,00	0,00	0,00	1,13	0,00
371	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	1	0	1080,53	500	69,31	-75,51	3,01	71,67	2,08	4,15	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00
372	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	2	0	1086,58	500	76,36	-75,57	3,01	71,72	2,09	4,15	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00
373	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	3	0	1094,31	500	73,58	-75,65	3,01	71,78	2,11	4,16	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00
374	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	4	0	1105,40	500	78,54	-75,76	3,01	71,87	2,13	4,16	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00
375	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	5	0	1114,64	500	68,36	-75,85	3,01	71,94	2,14	4,17	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00
376	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	6	0	1125,45	500	79,27	-75,95	3,01	72,03	2,17	4,18	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00
377	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	7	0	1143,48	500	78,28	-76,13	3,01	72,16	2,20	4,19	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00
378	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	1	0	1086,42	500	75,69	-75,56	3,01	71,71	2,09	4,16	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00
379	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	2	0	1092,30	500	76,94	-75,65	3,01	71,78	2,11	4,16	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00
380	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	3	0	1102,11	500	74,16	-75,73	3,01	71,84	2,12	4,16	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00
381	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	4	0	1113,28	500	79,13	-75,84	3,01	71,93	2,14	4,17	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00
382	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	5	0	1122,59	500	68,95	-75,93	3,01	72,00	2,16	4,18	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00
383	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	6	0	1133,47	500	79,85	-76,03	3,01	72,09	2,18	4,19	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00
384	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	3	7	0	1148,51	500	76,75	-76,17	3,01	72,20	2,21	4,20	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00
385	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	4	1	0	1164,22	500	80,56	-76,32	3,01	72,32	2,24	4,21	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00
386	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	4	2	0	1201,80	500	83,54	-76,67	3,01	72,60	2,31	4,25	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00
387	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	4	1	0	1170,07	500	81,41	-76,38	3,01	72,36	2,25	4,22	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00
388	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	4	2	0	1207,63	500	82,30	-76,72	3,01	72,64	2,32	4,25	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00
389	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	5	1	0	1232,07	500	76,16	-76,94	3,01	72,81	2,37	4,28	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00
390	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	5	2	0	1245,29	500	78,14	-77,06	3,01	72,91	2,40	4,29	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00
391	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	5	1	0	1238,47	500	79,34	-77,00	3,01	72,86	2,38	4,28	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00
392	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	5	2	0	1251,68	500	74,21	-77,12	3,01	72,95	2,41	4,29	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00
393	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	6	1	0	1253,50	500	71,71	-77,14	3,01	72,96	2,41	4,29	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00
394	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	6	2	0	1263,80	500	81,06	-77,23	3,01	73,03	2,43	4,30	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00
395	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	6	3	0	1278,72	500	78,73	-83,06	3,01	73,14	2,46	4,31	0,00	0,00	0,00	0,16	0,00
396	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	6	1	0	1257,58	500	73,39	-77,17	3,01	72,99	2,42	4,30	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00
397	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	6	2	0	1268,71	500	80,33	-77,27	3,01	73,07	2,44	4,31	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00
398	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	6	3	0	1282,80	500	77,25	-77,39	3,01	73,16	2,47	4,32	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00
399	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	1	0	1278,87	500	77,04	-88,66	3,01	73,14	2,46	4,32	0,00	0,00	0,00	11,76	0,00
400	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	2	0	1265,70	500	78,20	-77,24	3,01	73,05	2,44	4,31	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00
401	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	3	0	1257,68	500	67,32	-90,41	3,01	72,99	2,42	4,31	0,00	0,00	0,00	13,71	0,00
402	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	4	0	1250,76	500	77,53	-88,81	3,01	72,94	2,41	4,30	0,00	0,00	0,00	12,17	0,00
403	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	5	0	1243,43	500	69,68	-85,44	3,01	72,89	2,39	4,30	0,00	0,00	0,00	8,87	0,00
404	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	6	0	1241,42	500	69,48	-94,73	3,01	72,88	2,39	4,30	0,00	0,00	0,00	18,17	0,00
405	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	7	0	1236,62	500	75,39	-96,85	3,01	72,84	2,38	4,30	0,00	0,00	0,00	20,33	0,00
406	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	8	0	1220,24	500	73,67	-96,78	3,01	72,80	2,37	4,30	0,00	0,00	0,00	20,33	0,00
407	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	9	0	1222,30	500	76,92	-94,03	3,01	72,74	2,35	4,30	0,00	0,00	0,00	17,64	0,00
408	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	10	0	1211,60	500	73,83	-97,01	3,01	72,69	2,34	4,30	0,00	0,00	0,00	20,70	0,00
409	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	11	0	1208,09	500	75,20	-96,96	3,01	72,64	2,32	4,30	0,00	0,00	0,00	20,70	0,00
410	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	12	0	1203,29	500	70,52	-96,91	3,01	72,61	2,32	4,30	0,00	0,00	0,00	20,70	0,00
411	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	1	0	1283,23	500	76,54	-85,89	3,01	73,17	2,47	4,32	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00
412	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	2	0	1271,78	500	79,39	-77,30	3,01	73,09	2,45	4,31	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00
413	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	3	0	1263,73	500	68,43	-85,99	3,01	73,03	2,43	4,31	0,00	0,00	0,00	9,23	0,00
414	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	4	0	1256,77	500	78,63	-84,78	3,01	72,99	2,42	4,31	0,00	0,00	0,00	8,08	0,00
415	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	5	0	1249,41	500	70,78	-81,34	3,01	72,93	2,40	4,31	0,00	0,00	0,00	4,71	0,00
416	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	6	0	1247,39	500	70,59	-84,63	3,01	72,92	2,40	4,31	0,00	0,00	0,00	8,02	0,00
417	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	7	0	1242,56	500	76,50	-94,71	3,01	72,89	2,39	4,31	0,00	0,00	0,00	18,13	0,00
418	IPkT005	ZT2	STRY003	Szállítási közlekedés	7	8	0	1236,15	500	74,78	-95,04	3,01	72,84	2,38	4					

420	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	10	0	1220,14	500	74,93	-97,07	3,01	72,73	2,35	4,31	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00
421	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	11	0	1213,90	500	76,31	-97,01	3,01	72,68	2,34	4,31	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00
422	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	12	0	1208,72	500	72,73	-96,96	3,01	72,65	2,33	4,31	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00
423	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	13	0	1206,47	500	69,09	-96,94	3,01	72,63	2,32	4,31	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00
424	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	14	0	1205,32	500	67,51	-96,93	3,01	72,62	2,32	4,31	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00
425	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	1	0	1201,08	500	70,55	-96,89	3,01	72,59	2,31	4,30	0,00	0,00	0,00	20,70	0,00
426	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	2	0	1199,02	500	72,20	-96,87	3,01	72,58	2,31	4,30	0,00	0,00	0,00	20,70	0,00
427	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	3	0	1195,06	500	75,72	-96,84	3,01	72,55	2,30	4,29	0,00	0,00	0,00	20,71	0,00
428	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	4	0	1190,38	500	74,27	-96,79	3,01	72,51	2,29	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00
429	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	5	0	1188,58	500	77,26	-96,74	3,01	72,47	2,28	4,27	0,00	0,00	0,00	20,73	0,00
430	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	6	0	1178,98	500	73,91	-96,69	3,01	72,43	2,27	4,26	0,00	0,00	0,00	20,74	0,00
431	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	7	0	1174,65	500	75,56	-96,65	3,01	72,40	2,26	4,25	0,00	0,00	0,00	20,75	0,00
432	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	8	0	1171,45	500	69,57	-96,62	3,01	72,37	2,25	4,24	0,00	0,00	0,00	20,76	0,00
433	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	9	0	1170,13	500	69,77	-84,63	3,01	72,36	2,25	4,24	0,00	0,00	0,00	8,79	0,00
434	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	10	0	1165,47	500	77,53	-80,70	3,01	72,33	2,24	4,23	0,00	0,00	0,00	4,91	0,00
435	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	11	0	1161,13	500	67,24	-76,29	3,01	72,30	2,23	4,22	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00
436	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	12	0	1156,34	500	78,02	-76,25	3,01	72,26	2,23	4,21	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00
437	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	13	0	1150,20	500	74,06	-76,19	3,01	72,22	2,21	4,20	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00
438	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	1	0	1203,98	500	70,96	-96,92	3,01	72,61	2,32	4,30	0,00	0,00	0,00	20,70	0,00
439	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	2	0	1200,21	500	75,27	-96,88	3,01	72,59	2,31	4,30	0,00	0,00	0,00	20,70	0,00
440	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	3	0	1195,51	500	73,81	-96,84	3,01	72,55	2,30	4,29	0,00	0,00	0,00	20,71	0,00
441	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	4	0	1189,69	500	76,80	-96,79	3,01	72,51	2,29	4,27	0,00	0,00	0,00	20,73	0,00
442	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	5	0	1184,06	500	73,46	-96,74	3,01	72,47	2,28	4,26	0,00	0,00	0,00	20,74	0,00
443	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	6	0	1179,72	500	75,10	-96,70	3,01	72,44	2,27	4,25	0,00	0,00	0,00	20,75	0,00
444	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	7	0	1176,50	500	69,12	-96,06	3,01	72,41	2,26	4,24	0,00	0,00	0,00	20,15	0,00
445	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	8	0	1175,18	500	69,32	-82,38	3,01	72,40	2,26	4,24	0,00	0,00	0,00	6,46	0,00
446	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	9	0	1170,49	500	77,07	-76,82	3,01	72,37	2,25	4,23	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00
447	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	10	0	1166,14	500	66,78	-76,34	3,01	72,33	2,24	4,22	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00
448	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	11	0	1161,33	500	77,57	-76,29	3,01	72,30	2,23	4,22	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00
449	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	8	12	0	1154,30	500	75,34	-76,23	3,01	72,25	2,22	4,20	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00

-	IPkt	IPkt: Label	source	RP: x	RP: y	RP: z	(RP)
-	-	-	/m	/m	/m	/dB(A)	
3	IPKt006	ZT3	634414,45	226413,67	116,500	28,29	

No,	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep,	Split	RO	Distance	Frq	Lw,l	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahaus	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
450	IPKt006	ZT3	PRKL001	Dolgozói parkoló	1	1	0	844,12	500	59,86	-72,91	3,01	69,53	1,62	3,92	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	
451	IPKt006	ZT3	PRKL001	Dolgozói parkoló	2	1	0	861,60	500	74,75	-73,12	3,01	69,71	1,66	3,95	0,00	0,00	0,00	0,82	0,00	
452	IPKt006	ZT3	PRKL001	Dolgozói parkoló	3	1	0	864,21	500	72,88	-73,16	3,01	69,73	1,66	3,96	0,00	0,00	0,00	0,81	0,00	
453	IPKt006	ZT3	PRKL001	Dolgozói parkoló	4	1	0	886,50	500	76,65	-72,65	3,01	69,95	1,71	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
454	IPKt006	ZT3	PRKL001	Dolgozói parkoló	5	1	0	906,66	500	41,17	-73,68	3,01	70,17	1,75	4,05	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
455	IPKt006	ZT3	PRKL002	Látogatói parkoló	1	1	0	837,67	500	53,81	-74,45	3,01	69,46	1,61	3,93	0,00	0,00	0,00	2,46	0,00	
456	IPKt006	ZT3	PRKL002	Látogatói parkoló	2	1	0	842,62	500	65,90	-72,89	3,01	69,51	1,62	3,94	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	
457	IPKt006	ZT3	PRKL002	Látogatói parkoló	3	1	0	838,88	500	63,28	-72,85	3,01	69,47	1,61	3,93	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	
458	IPKt006	ZT3	PRKL002	Látogatói parkoló	4	1	0	836,66	500	64,41	-72,82	3,01	69,45	1,61	3,93	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	

-	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance	Frq	Lw,l	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahaus	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
459	IPKt006	ZT3	EZQ001	HqtQtorony szvattyú	1	1	0	995,49	500	96,00	-88,72	3,01	70,96	1,92	4,18	0,00	0,00	0,00	14,68	0,00	
460	IPKt006	ZT3	EZQ003	DMC tartály szvattyú	1	1	0	918,62	500	72,00	-73,79	3,01	70,26	1,77	4,07	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	
461	IPKt006	ZT3	EZQ004	EMC tartály szvattyú	1	1	0	915,75	500	72,00	-73,76	3,01	70,24	1,76	4,07	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	
462	IPKt006	ZT3	EZQ005	Elektrolit tartály szvattyú 1,	1	1	0	911,87	500	72,00	-73,71	3,01	70,20	1,75	4,06	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	
463	IPKt006	ZT3	EZQ006	Elektrolit tartály szvattyú 2,	1	1	0	909,73	500	72,00	-73,69	3,01	70,18	1,75	4,06	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	
464	IPKt006	ZT3	EZQ007	Litium sóoldat tartály szvattyú	1	1	0	906,75	500	72,00	-73,66	3,01	70,15	1,74	4,06	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	
465	IPKt006	ZT3	EZQ008	LG U49W U32 1,	1	1	0	903,39	500	68,00	-73,62	3,01	70,12	1,74	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
466	IPKt006	ZT3	EZQ009	LG U49W U32 2,	1	1	0	900,22	500	68,00	-73,58	3,01	70,09	1,73	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
467	IPKt006	ZT3	EZQ010	LG U49W U32 3,	1	1	0	901,18	500	68,00	-73,59	3,01	70,10	1,73	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
468	IPKt006	ZT3	EZQ011	Midea M40E-28HFN8-Q 1,	1	1	0	900,32	500	67,00	-73,58	3,01	70,09	1,73	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
469	IPKt006	ZT3	EZQ012	Midea M40E-28HFN8-Q 2,	1	1	0	911,25	500	67,00	-73,71	3,01	70,19	1,75	4,06	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	
470	IPKt006	ZT3	EZQ013	Gyártócsarnok kidobó	1	1	0	909,38	500	79,00	-73,56	3,01	70,17	1,75	4,02	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	
471	IPKt006	ZT3	EZQ014	AC-100 aktívészén torony	1	1	0	949,47	500	88,00	-94,37	3,01	70,55	1,83	4,12	0,00	0,00	0,00	20,88	0,00	
472	IPKt006	ZT3	EZQ015	JAC PA-075 kültéri hqtQ 1,	1	1	0	957,05	500	84,00	-94,45	3,01	70,62	1,84	4,13	0,00	0,00	0,00	20,87	0,00	
473	IPKt006	ZT3	EZQ016	JAC PA-075 kültéri hqtQ 2,	1	1	0	958,04	500	84,00	-94,46	3,01	70,63	1,84	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00	
474	IPKt006	ZT3	EZQ017	JAC PA-075 kültéri hqtQ 3,	1	1	0	958,95	500	84,00	-94,47	3,01	70,64	1,85	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00	
475	IPKt006	ZT3	EZQ018	JAC PA-150 kültéri hqtQ 1,	1	1	0	958,12	500	84,00	-94,46	3,01	70,63	1,84	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00	
476	IPKt006	ZT3	EZQ019	JAC PA-150 kültéri hqtQ 2,	1	1	0	959,93	500	84,00	-94,48	3,01	70,64	1,85	4,17	0,00	0,00	0,00	20,83	0,00	
477	IPKt006	ZT3	EZQ020	JAC PA-150 kültéri hqtQ 3,	1	1	0	958,94	500	84,00	-94,47	3,01	70,64	1,85	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00	
478	IPKt006	ZT3	EZQ021	JAC PA-150 kültéri hqtQ 4,	1	1	0	961,01	500	84,00	-94,49	3,01	70,65	1,85	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00	
479	IPKt006	ZT3	EZQ022	Szivattyú gépház füstgáz kidobó	1	1	0	976,86	500	85,00	-101,18	-6,05	70,80	1,88	4,13	0,00	0,00	0,00	18,33	0,00	
480	IPKt006	ZT3	EZQ023	Gázmosó villanymotor	1	1	0	1001,16	500	92,00	-74,70	3,01	71,01	1,93	4,18	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	
481	IPKt006	ZT3	EZQ024	Vákuumszivattyú	1	1	0	982,26	500	93,00	-74,50	3,01	70,84	1,89	4,16	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00	
482	IPKt006	ZT3	EZQ025	NMP tartály szivattyú 1,	1	1	0	1032,15	500	72,00	-89,19	3,01	71,27	1,99	4,22	0,00	0,00	0,00	14,72	0,00	
483	IPKt006	ZT3	EZQ026	NMP tartály szivattyú 2,	1	1	0	1024,88	500	72,00	-88,59	3,01	71,21	1,97	4,21	0,00	0,00	0,00	14,21	0,00	
484	IPKt006	ZT3	EZQ027	NMP tartály szivattyú 3,	1	1	0	1016,99	500	72,00	-88,45	3,01	71,15	1,96	4,20	0,00	0,00	0,00	14,16	0,00	
485	IPKt006	ZT3	EZQ028	Midea moua-96hDn 1,	1	1	0	965,90	500	70,00	-105,80	-8,24	70,70	1,86	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00	
486	IPKt006	ZT3	EZQ029	Midea moua-96hDn 2,	1	1	0	953,59	500	70,00	-107,21	-9,79	70,59	1,83	4,12	0,00	0,00	0,00	20,88	0,00	
487	IPKt006	ZT3	EZQ030	Midea moua-96hDn 3,	1	1	0	953,30	500	70,00	-106,54	-9,12	70,58	1,83	4,12	0,00	0,00	0,00	20,88	0,00	
488	IPKt006	ZT3	EZQ031	Midea moua-96hDn 4,	1	1	0	953,08	500	70,00	-106,55	-9,13	70,58	1,83	4,12	0,00	0,00	0,00	20,88	0,00	
489	IPKt006	ZT3	EZQ032	Midea moua-96hDn 5,	1	1	0	952,85	500	70,00	-105,88	-8,47	70,58	1,83	4,12	0,00	0,00	0,00	20,88	0,00	
490	IPKt006	ZT3	EZQ033	Midea moua-96hDn 6,	1	1	0	952,61	500	70,00	-107,21	-9,80	70,58	1,83	4,12	0,00	0,00	0,00	20,88	0,00	
491	IPKt006	ZT3	EZQ034	vacold STM450R012-UC RakárthqtQ	1	1	0	923,21	500	83,00	-106,85	-9,77	70,31	1,78	4,08	0,00	0,00	0,00	20,92	0,00	
492	IPKt006	ZT3	EZQ035	vacold STM450R012-UC RakárthqtQ	1	1	0	921,16	500	83,00	-106,87	-9,81	70,29	1,77	4,08	0,00	0,00	0,00	20,92	0,00	
493	IPKt006	ZT3	EZQ036	vacold STM450R012-UC RakárthqtQ	1	1	0	919,32	500	83,00	-106,89	-9,85	70,27	1,77	4,07	0,00	0,00	0,00	20,93	0,00	
494	IPKt006	ZT3	EZQ037	vacold STM450R012-UC RakárthqtQ	1	1	0	923,23	500	83,00	-105,28	-9,77	70,31	1,78	4,05	0,00	0,00	0,00	19,38	0,00	
495	IPKt006	ZT3	EZQ038	vacold STM450R012-UC RakárthqtQ	1	1	0	921,17	500	83,00	-105,72	-10,48	70,29	1,77	4,05	0,00	0,00	0,00	19,14	0,00	
496	IPKt006	ZT3	EZQ039	vacold STM450R012-UC RakárthqtQ	1	1	0	919,35	500	83,00	-104,74	-9,85	70,27	1,77	4,04	0,00	0,00	0,00	18,81	0,00	
497	IPKt006	ZT3	EZQ040	Midea M40E-28HFN8-Q	1	1	0	873,63	500	65,00	-85,55	-9,27	69,83	1,68	3,80	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00	
498	IPKt006	ZT3	EZQ041	Midea MOU-36FN8-RD0	1	1	0	872,53	500	68,00	-85,56	-9,29	69,82	1,68	3,80	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00	
499	IPKt006	ZT3	EZQ042	Midea MOU-12FN8-QD6 1,	1	1	0	871,74	500	62,00	-85,57	-9,31	69,81	1,68	3,79	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00	
500	IPKt006	ZT3	EZQ043	Midea MOU-12FN8-QD6 2,	1	1	0	870,96	500	62,00	-85,57	-9,32	69,80	1,68	3,79	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00	
501	IPKt006	ZT3	EZQ044	Midea MOX330U-18HFN8-QD0	1	1	0	869,57	500	65,00	-85,59	-9,35	69,79	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00	
502	IPKt006	ZT3	EZQ045	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	870,28	500	66,00	-85,58	-9,34	69,79	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00	
503	IPKt006	ZT3	EZQ046	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	867,68	500	66,00	-85,61	-9,39	69,77	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	
504	IPKt006	ZT3	EZQ047	Midea MOU-12FN8-QD6 3,	1	1	0	866,89	500	62,00	-85,62	-9,41	69,76	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	
505	IPKt006	ZT3	EZQ048	Midea MOU-18HFN8-QD0 1,	1	1	0	865,29	500	65,00	-85,65	-9,44	69,74	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	
506	IPKt006	ZT3	EZQ049	Midea MOU-18HFN8-QD0 2,	1	1	0	864,09	500	65,00	-73,19	3,01	69,73	1,66	3,78	0,00	0,00	0,00	1,03	0,00	
507	IPKt006	ZT3	EZQ050	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	863,01	500	66,00	-73,18	3,01	69,72	1,66	3,77	0,00	0,00	0,00	1,03	0,00	
508	IPKt006	ZT3	EZQ051	Midea MOU 12FN8 QD6 4,	1	1	0	863,75	500	62,00	-73,17	3,01	69,73	1,66	3,78	0,00	0,00	0,00	1,01	0,00	
509	IPKt006	ZT3	EZQ052	LG U49W U32 (Iroda tetQ)	1	1	0	864,38	500	68,00	-73,17	3,01	69,73	1,66	3,78	0,00	0,00	0,00	1,01	0,00	
510	IPKt006	ZT3	EZQ053	Midea MOU-24FN8-QD0 4,	1	1	0	865,77	500	66,00	-73,18	3,01	69,75	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	
511	IPKt006	ZT3	EZQ054	Midea MOU-18HFN8-QD0 3,	1	1	0	866,27	500	65,00	-73,19	3,01	69,75	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	
512	IPKt006	ZT3	EZQ055	Midea MOU-24FN8-QD0 5	1	1	0	866,83	500	66,00	-73,19	3,01	69,76	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	
513	IPKt006	ZT3	EZQ056	Midea MOU-12FN8-QD6 5	1	1	0	867,42	500	62,00	-73,20	3,01	69,76	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	
514	IPKt006	ZT3	EZQ057	Midea MOU-18HFN8-QD0 4,	1	1	0	868,20	500	65,00	-73,21	3,01	69,77	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	
515	IPKt006	ZT3	EZQ058	Midea MOU-12FN8-QD6 6	1	1	0	868,90	500	62,00	-73,22	3,01	69,78	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	
516	IPKt006	ZT3	EZQ059	Midea M50E-42HFN8-Q 1,	1	1	0	869,71	500	69,00	-73,23	3,01	69,79	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00	
517	IPKt006	ZT3	EZQ060	Midea M50E-42HFN8-Q 2,	1	1	0	870,52	500	69,00	-73,24	3,01	69,80	1,68	3,79	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	
518	IPKt006	ZT3	EZQ061	Midea MOX133-09HFN8	1	1	0	877,69	500	62,00	-91,58	3,01	69,87	1,69	4,00	0,00	0,00	0,00	19,03	0,00	
519	IPKt006	ZT3	EZQ062	Midea MOU-24																	

535	IPKt006	ZT3	FLQI003	HqtQtorony beszívó oldal	1	1	0	990,08	500	94,10	-74,58	3,01	70,91	1,91	4,17	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00
536	IPKt006	ZT3	FLQI003	HqtQtorony beszívó oldal	2	1	0	991,24	500	94,10	-74,59	3,01	70,92	1,91	4,15	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00
537	IPKt006	ZT3	FLQI009	HqtQtorony tetQfelület	1	1	0	993,14	500	80,65	-74,61	3,01	70,94	1,91	4,14	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00
538	IPKt006	ZT3	FLQI009	HqtQtorony tetQfelület	2	1	0	991,12	500	80,65	-74,59	3,01	70,92	1,91	4,13	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00
539	IPKt006	ZT3	FLQI015	Generátor északi oldal	1	1	0	932,49	500	86,40	-88,29	3,01	70,39	1,79	4,10	0,00	0,00	0,00	15,01	0,00
540	IPKt006	ZT3	FLQI015	Generátor északi oldal	2	1	0	933,06	500	86,40	-85,00	3,01	70,40	1,80	4,09	0,00	0,00	0,00	11,72	0,00
541	IPKt006	ZT3	FLQI016	Generátor nyugati oldal	1	1	0	932,05	500	89,89	-88,17	3,01	70,39	1,79	4,10	0,00	0,00	0,00	14,89	0,00
542	IPKt006	ZT3	FLQI016	Generátor nyugati oldal	2	1	0	930,49	500	89,89	-84,76	3,01	70,37	1,79	4,09	0,00	0,00	0,00	11,52	0,00
543	IPKt006	ZT3	FLQI017	Generátor keleti oldal	1	1	0	928,37	500	86,33	-73,90	3,01	70,35	1,79	4,10	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00
544	IPKt006	ZT3	FLQI017	Generátor keleti oldal	2	1	0	927,81	500	86,33	-73,90	3,01	70,35	1,79	4,08	0,00	0,00	0,00	0,69	0,00
545	IPKt006	ZT3	FLQI018	Generátor déli oldal	1	1	0	928,81	500	89,91	-73,91	3,01	70,36	1,79	4,10	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00
546	IPKt006	ZT3	FLQI018	Generátor déli oldal	2	1	0	930,37	500	89,91	-73,92	3,01	70,37	1,79	4,09	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00
547	IPKt006	ZT3	FLQI019	Generátor tetQ	1	1	0	929,42	500	90,53	-73,91	3,01	70,36	1,79	4,07	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00
548	IPKt006	ZT3	FLQI019	Generátor tetQ	2	1	0	931,45	500	90,53	-73,94	3,01	70,38	1,79	4,08	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00

	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance	Frq	Lw,i	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
549	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	1	0	788,85	500	62,05	-72,22	3,01	68,94	1,52	3,81	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	
550	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	2	0	797,71	500	69,43	-72,33	3,01	69,04	1,53	3,83	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	
551	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	3	0	811,50	500	68,61	-72,51	3,01	69,19	1,56	3,87	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	
552	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	4	0	819,47	500	62,92	-72,61	3,01	69,27	1,58	3,89	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	
553	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	5	0	823,39	500	64,08	-72,66	3,01	69,31	1,58	3,90	0,00	0,00	0,00	0,87	0,00	
554	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	6	0	862,78	500	76,26	-73,14	3,01	69,72	1,66	3,99	0,00	0,00	0,00	0,78	0,00	
555	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	7	0	901,16	500	57,76	-73,59	3,01	70,10	1,73	4,06	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	
556	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	1	0	793,43	500	66,25	-72,28	3,01	68,99	1,53	3,82	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	
557	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	2	0	804,58	500	69,47	-72,42	3,01	69,11	1,55	3,85	0,00	0,00	0,00	0,92	0,00	
558	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	3	0	818,48	500	68,65	-72,60	3,01	69,26	1,57	3,88	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	
559	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	4	0	826,53	500	62,95	-72,70	3,01	69,35	1,59	3,90	0,00	0,00	0,00	0,87	0,00	
560	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	5	0	830,48	500	64,11	-72,75	3,01	69,39	1,60	3,91	0,00	0,00	0,00	0,86	0,00	
561	IPKt006	ZT3	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	6	0	867,94	500	76,03	-73,20	3,01	69,77	1,67	4,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	
562	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	1	1	0	791,40	500	72,62	-72,25	3,01	68,97	1,52	3,82	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	
563	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	1	2	0	793,75	500	65,90	-72,28	3,01	68,99	1,53	3,82	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	
564	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	1	3	0	801,48	500	78,39	-72,38	3,01	69,08	1,54	3,84	0,00	0,00	0,00	0,93	0,00	
565	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	1	4	0	815,30	500	77,80	-72,56	3,01	69,23	1,57	3,88	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	
566	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	1	5	0	822,31	500	66,89	-72,64	3,01	69,30	1,58	3,90	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	
567	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	1	1	0	796,02	500	75,90	-72,31	3,01	69,02	1,53	3,83	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	
568	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	1	2	0	800,68	500	65,81	-72,37	3,01	69,07	1,54	3,84	0,00	0,00	0,00	0,93	0,00	
569	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	1	3	0	808,48	500	78,30	-72,47	3,01	69,15	1,56	3,86	0,00	0,00	0,00	0,91	0,00	
570	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	1	4	0	820,48	500	76,18	-72,62	3,01	69,28	1,58	3,89	0,00	0,00	0,00	0,88	0,00	
571	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	2	1	0	825,24	500	75,14	-72,68	3,01	69,33	1,59	3,90	0,00	0,00	0,00	0,87	0,00	
572	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	2	2	0	832,68	500	77,22	-77,97	3,01	69,41	1,60	3,92	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	
573	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	2	3	0	846,28	500	80,03	-72,94	3,01	69,55	1,63	3,95	0,00	0,00	0,00	0,82	0,00	
574	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	2	1	0	829,40	500	76,48	-72,73	3,01	69,38	1,60	3,91	0,00	0,00	0,00	0,86	0,00	
575	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	2	2	0	837,99	500	77,15	-75,75	3,01	69,46	1,61	3,93	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	
576	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	2	3	0	850,43	500	79,33	-72,99	3,01	69,59	1,64	3,96	0,00	0,00	0,00	0,81	0,00	
577	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	3	1	0	856,47	500	70,28	-73,06	3,01	69,65	1,65	3,98	0,00	0,00	0,00	0,79	0,00	
578	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	3	2	0	861,62	500	76,24	-73,13	3,01	69,71	1,66	3,99	0,00	0,00	0,00	0,78	0,00	
579	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	3	3	0	876,27	500	80,27	-73,30	3,01	69,85	1,69	4,02	0,00	0,00	0,00	0,76	0,00	
580	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	3	4	0	899,32	500	80,89	-73,57	3,01	70,08	1,73	4,05	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	
581	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	3	5	0	914,21	500	73,57	-73,74	3,01	70,22	1,76	4,07	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	
582	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	3	1	0	860,72	500	74,63	-73,11	3,01	69,70	1,66	3,99	0,00	0,00	0,00	0,79	0,00	
583	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	3	2	0	867,35	500	76,82	-73,19	3,01	69,76	1,67	4,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	
584	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	3	3	0	882,10	500	80,86	-73,37	3,01	69,91	1,70	4,03	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	
585	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	3	4	0	905,31	500	81,47	-73,64	3,01	70,14	1,74	4,06	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	
586	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	3	5	0	918,56	500	68,41	-73,79	3,01	70,26	1,77	4,07	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	
587	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	1	0	926,79	500	80,12	-73,88	3,01	70,34	1,78	4,09	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	
588	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	2	0	939,17	500	73,54	-74,02	3,01	70,45	1,81	4,12	0,00	0,00	0,00	0,65	0,00	
589	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	3	0	942,65	500	70,99	-74,06	3,01	70,49	1,81	4,13	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	
590	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	4	0	945,69	500	72,58	-74,10	3,01	70,52	1,82	4,14	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	
591	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	5	0	953,38	500	77,72	-74,18	3,01	70,59	1,83	4,16	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00	
592	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	6	0	959,93	500	68,18	-74,25	3,01	70,64	1,85	4,17	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	
593	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	7	0	964,66	500	76,09	-74,31	3,01	70,69	1,86	4,19	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	
594	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	8	0	972,14	500	75,30	-79,06	3,01	70,75	1,87	4,21	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	
595	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	9	0	979,92	500	76,37	-79,12	3,01	70,82	1,89	4,23	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	
596	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	1	0	931,45	500	80,61	-73,94	3,01	70,38	1,79	4,10	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	
597	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	2	0	946,20	500	73,14	-74,10	3,01	70,52	1,82	4,13	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	
598	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	3	0	949,70	500	70,60	-74,14	3,01	70,55	1,83	4,14	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	
599	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	4	0	952,77	500	72,19	-74,17	3,01	70,58	1,83	4,15	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	
600	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	5	0	960,51	500	77,33	-74,26	3,01	70,65	1,85	4,17	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00	
601	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	6	0	967,12	500	67,79	-74,33	3,01	70,71	1,86	4,18	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	
602	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	7	0	971,88	500	75,70	-74,38	3,01	70,75	1,87	4,20	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	
603	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	8	0	979,42	500	74,91	-79,02	3,01	70,82	1,88	4,21	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	
604	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	9	0	984,66	500	72,12	-79,08	3,01	70,87	1,89	4,23	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	
605	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	991,87	500	78,22	-79,19	3,01	70,93	1,91	4,25	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	
606	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	2	0	1000,37	500	69,20	-79,23	3,01	71,00	1,92	4,27	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	
607	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	3	0	1004,93	500	75,01	-79,25	3,01	71,04	1,93	4,28	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	
608	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	996,81	500	79,85	-79,13	3,01	70,97	1,92	4,26	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	
609	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	2	0	1008,18	500	69,46	-79,19	3,01	71,07	1,94	4,28	0,00	0,00	0,00	0,491	0,00	
610	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	3	0	1009,87	500	68,27	-79,20	3,01	71,09	1,94							

No,	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep,	Split	RO	Distance	Frq	Lw,l	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
657	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	1	1	0	137,44	500	40,08	-59,76	3,01	53,76	0,26	4,25	0,00	0,00	0,00	4,49	0,00	
658	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	2	1	0	134,32	500	39,78	-59,60	3,01	53,56	0,26	4,24	0,00	0,00	0,00	4,55	0,00	
659	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	3	1	0	141,90	500	71,54	-70,22	3,01	54,04	0,27	4,26	0,00	0,00	0,00	14,66	0,00	
660	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	4	1	0	143,15	500	71,28	-73,22	3,01	54,12	0,28	4,26	0,00	0,00	0,00	17,58	0,00	
661	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	5	1	0	158,38	500	40,50	-75,66	3,01	54,99	0,30	4,30	0,00	0,00	0,00	19,07	0,00	
662	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	6	1	0	154,73	500	40,19	-75,54	3,01	54,79	0,30	4,29	0,00	0,00	0,00	19,17	0,00	
663	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	7	1	0	161,10	500	68,58	-75,95	3,01	55,14	0,31	4,31	0,00	0,00	0,00	19,20	0,00	
664	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	8	1	0	159,99	500	68,29	-76,07	3,01	55,08	0,31	4,30	0,00	0,00	0,00	19,39	0,00	
665	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	9	1	0	184,55	500	41,76	-78,21	3,01	56,32	0,36	4,36	0,00	0,00	0,00	20,17	0,00	
666	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	10	1	0	180,24	500	41,45	-78,02	3,01	56,12	0,35	4,35	0,00	0,00	0,00	20,21	0,00	
667	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	11	1	0	184,61	500	50,37	-76,97	3,01	56,33	0,36	4,36	0,00	0,00	0,00	18,94	0,00	
668	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	12	1	0	182,92	500	68,01	-77,08	3,01	56,25	0,35	4,36	0,00	0,00	0,00	19,13	0,00	
669	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	13	1	0	172,04	500	44,55	-76,89	3,01	55,71	0,33	4,34	0,00	0,00	0,00	19,52	0,00	
670	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	14	1	0	168,05	500	44,24	-77,37	3,01	55,51	0,32	4,32	0,00	0,00	0,00	20,22	0,00	
671	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	15	1	0	172,06	500	40,48	-76,89	3,01	55,71	0,33	4,34	0,00	0,00	0,00	19,52	0,00	
672	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	16	1	0	168,07	500	40,17	-77,37	3,01	55,51	0,32	4,32	0,00	0,00	0,00	20,22	0,00	
673	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	17	1	0	180,16	500	41,44	-77,99	3,01	56,11	0,35	4,35	0,00	0,00	0,00	20,19	0,00	
674	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	18	1	0	175,96	500	41,13	-77,81	3,01	55,91	0,34	4,34	0,00	0,00	0,00	20,23	0,00	
675	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	19	1	0	181,66	500	65,57	-78,07	3,01	56,19	0,35	4,36	0,00	0,00	0,00	20,18	0,00	
676	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	20	1	0	178,84	500	65,27	-77,95	3,01	56,05	0,34	4,35	0,00	0,00	0,00	20,22	0,00	
677	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	21	1	0	173,27	500	64,77	-76,97	3,01	55,77	0,33	4,34	0,00	0,00	0,00	19,54	0,00	
678	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	22	1	0	170,39	500	64,47	-77,50	3,01	55,63	0,33	4,33	0,00	0,00	0,00	20,22	0,00	
679	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	23	1	0	175,60	500	43,06	-77,13	3,01	55,89	0,34	4,34	0,00	0,00	0,00	19,57	0,00	
680	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	24	1	0	171,52	500	42,75	-77,57	3,01	55,69	0,33	4,33	0,00	0,00	0,00	20,23	0,00	
681	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	25	1	0	166,45	500	45,93	-76,45	3,01	55,43	0,32	4,32	0,00	0,00	0,00	19,39	0,00	
682	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	26	1	0	162,61	500	45,62	-77,03	3,01	55,22	0,31	4,31	0,00	0,00	0,00	20,19	0,00	
683	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	27	1	0	168,36	500	66,81	-76,61	3,01	55,52	0,32	4,33	0,00	0,00	0,00	19,44	0,00	
684	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	28	1	0	166,26	500	66,52	-77,26	3,01	55,42	0,32	4,32	0,00	0,00	0,00	20,21	0,00	
685	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	29	1	0	151,23	500	39,52	-74,28	3,01	54,59	0,29	4,28	0,00	0,00	0,00	18,13	0,00	
686	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	30	1	0	147,76	500	39,22	-74,26	3,01	54,39	0,28	4,27	0,00	0,00	0,00	18,32	0,00	
687	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	31	1	0	177,16	500	65,79	-77,24	3,01	55,97	0,34	4,35	0,00	0,00	0,00	19,59	0,00	
688	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	32	1	0	174,51	500	65,50	-77,73	3,01	55,84	0,34	4,34	0,00	0,00	0,00	20,23	0,00	
689	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	33	1	0	153,63	500	68,27	-73,92	3,01	54,73	0,30	4,29	0,00	0,00	0,00	17,61	0,00	
690	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	34	1	0	152,42	500	67,99	-75,26	3,01	54,66	0,29	4,28	0,00	0,00	0,00	19,03	0,00	
691	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	35	1	0	135,73	500	66,47	-55,15	3,01	53,65	0,26	4,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
692	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	36	1	0	133,92	500	61,21	-55,02	3,01	53,54	0,26	4,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
693	IPK007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	37	1	0	184,08	500	41,17	-77,32	3,01	56,30	0,35	4,36	0,00	0,00	0,00	19,32	0,00	
694	IPK007	ZT4	PRKL002	Látogatói parkoló	1	1	0	96,78	500	66,54	-52,27	3,01	50,72	0,19	4,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
695	IPK007	ZT4	PRKL002	Látogatói parkoló	2	1	0	99,89	500	66,54	-52,56	3,01	50,99	0,19	4,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

-	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep,	Split	RO	Distance	Frq	Lw,l	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
696	IPK007	ZT4	EZQ001	HgtQtorony szvattyú	1	1	0	144,86	500	96,00	-66,81	3,01	54,22	0,28	4,41	0,00	0,00	0,00	10,91	0,00	
697	IPK007	ZT4	EZQ003	DMC tartály szvattyú	1	1	0	87,13	500	72,00	-50,98	3,01	49,80	0,17	4,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
698	IPK007	ZT4	EZQ004	EMC tartály szvattyú	1	1	0	88,07	500	72,00	-51,09	3,01	49,90	0,17	4,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
699	IPK007	ZT4	EZQ005	Elektrolit tartály szvattyú 1,	1	1	0	89,58	500	72,00	-51,26	3,01	50,04	0,17	4,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
700	IPK007	ZT4	EZQ006	Elektrolit tartály szvattyú 2,	1	1	0	90,49	500	72,00	-51,36	3,01	50,13	0,17	4,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
701	IPK007	ZT4	EZQ007	Litium szoldat tartály szvattyú	1	1	0	92,11	500	72,00	-51,53	3,01	50,29	0,18	4,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
702	IPK007	ZT4	EZQ008	LG UU49W U32 1,	1	1	0	107,48	500	68,00	-52,99	3,01	51,63	0,21	4,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
703	IPK007	ZT4	EZQ009	LG UU49W U32 2,	1	1	0	104,40	500	68,00	-52,71	3,01	51,37	0,20	4,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
704	IPK007	ZT4	EZQ010	LG UU49W U32 3,	1	1	0	105,23	500	68,00	-52,79	3,01	51,44	0,20	4,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
705	IPK007	ZT4	EZQ011	Midea M40E-28HFN8-Q 1,	1	1	0	104,29	500	67,00	-52,70	3,01	51,36	0,20	4,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
706	IPK007	ZT4	EZQ012	Midea M40E-28HFN8-Q 2,	1	1	0	105,06	500	67,00	-51,15	3,01	51,43	0,20	4,16	0,00	0,00	0,00	8,38	0,00	
707	IPK007	ZT4	EZQ013	Gyártócsarnok kidobó	1	1	0	106,56	500	79,00	-52,54	3,01	51,55	0,21	3,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
708	IPK007	ZT4	EZQ014	AC-100 aktivtész torony	1	1	0	116,50	500	88,00	-53,77	3,01	52,33	0,22	4,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
709	IPK007	ZT4	EZQ015	JAC PA-075 kültéri hgtQ 1,	1	1	0	126,75	500	84,00	-54,58	3,01	53,06	0,24	4,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
710	IPK007	ZT4	EZQ016	JAC PA-075 kültéri hgtQ 2,	1	1	0	126,93	500	84,00	-54,59	3,01	53,07	0,24	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
711	IPK007	ZT4	EZQ017	JAC PA-075 kültéri hgtQ 3,	1	1	0	127,06	500	84,00	-54,60	3,01	53,08	0,24	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
712	IPK007	ZT4	EZQ018	JAC PA-150 kültéri hgtQ 1,	1	1	0	128,13	500	84,00	-54,68	3,01	53,15	0,25	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
713	IPK007	ZT4	EZQ019	JAC PA-150 kültéri hgtQ 2,	1	1	0	128,42	500	84,00	-54,93	3,01	53,17	0,25	4,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
714	IPK007	ZT4	EZQ020	JAC PA-150 kültéri hgtQ 3,	1	1	0	129,20	500	84,00	-54,76	3,01	53,23	0,25	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
715	IPK007	ZT4	EZQ021	JAC PA-150 kültéri hgtQ 4,	1	1	0	129,72	500	84,00	-54,80	3,01	53,26	0,25	4,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
716	IPK007	ZT4	EZQ022	Szivattyú gépház füstgáz kidobó	1	1	0	136,96	500	85,00	-71,90	-2,96	53,73	0,26	4,11	0,00	0,00	0,00	10,83	0,00	
717	IPK007	ZT4	EZQ023	Gázmosó villanymotor	1	1	0	152,20	500	92,00	-56,29	3,01	54,65	0,29	4,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
718	IPK007	ZT4	EZQ024	Vákuumszivattyú	1	1	0	132,10	500	93,00	-54,97	3,01	53,42	0,25	4,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
719	IPK007	ZT4	EZQ025	NMP tartály szvattyú 1,	1	1	0	175,77	500	72,00	-58,32	3,01	55,90	0,34	4,41	0,00	0,00	0,00	0,69	0,00	
720	IPK007	ZT4	EZQ026	NMP tartály szvattyú 2,	1	1	0	169,97	500	72,00	-62,40	3,01	55,61	0,33	4,39	0,00	0,00	0,00	5,08	0,00	
721	IPK007	ZT4	EZQ027	NMP tartály szvattyú 3,	1	1	0	164,15	500	72,00	-60,60	3,01	55,30	0,32	4,38	0,00	0,00	0,00	3,60	0,00	
722	IPK007	ZT4	EZQ028	Midea moua-96hdn 1,	1	1	0	150,28	500	70,00	-96,16	-7,74	54,44	0,35	4,34	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00	
723	IPK007	ZT4	EZQ029	Midea moua-96hdn 2,	1	1	0	150,92	500	70,00	-93,23	-13,71	54,57	0,29	4,34	0,00	0,00	0,00	20,31	0,00	
724	IPK007	ZT4	EZQ030	Midea moua-96hdn 3,	1	1	0	151,02	500	70,00	-93,87	-14,34	54,58	0,29	4,34	0,00	0,00	0,00	20,31	0,00	
725	IPK007	ZT4	EZQ031	Midea moua-96hdn 4,	1	1	0	151,09	500	70,00	-93,84	-14,31	54,58	0,29	4,34	0,00	0,00	0,00	20,31	0,00	
726	IPK007	ZT4	EZQ032	Midea moua-96hdn 5,	1	1	0	151,16	500	70,00	-94,47	-14,94	54,59	0,29	4,34	0,00	0,00	0,00	20,31	0,00	
727	IPK007	ZT4	EZQ033	Midea moua-96hdn 6,	1	1	0	151,22	500	70,00	-93,11	-13,58	54,59	0,29	4,34	0,00	0,00	0,00	20,31	0,00	
728	IPK007	ZT4	EZQ034	vacold STMA50R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	172,85	500	83,00	-90,35	-10,25	55,75	0,33	4,39	0,00	0,00	0,00	19,62	0,00	
729	IPK007	ZT4	EZQ035	vacold STMA50R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	174,76	500	83,00	-90,28	-10,02	55,85	0,34	4,39	0,00	0,00	0,00	19,69	0,00	
730	IPK007	ZT4	EZQ036	vacold STMA50R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	176,69	500	83,00	-90,20	-9,80	55,94	0,34	4,39	0,00	0,00	0,00	19,72	0,00	
731	IPK007	ZT4	EZQ037	vacold STMA50R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	172,82	500	83,00	-90,32	-10,26	55,75	0,33	4,22	0,00	0,00	0,00	19,75	0,00	
732	IPK007	ZT4	EZQ038	vacold STMA50R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	174,74	500	83,00	-89,58	-9,35	55,85	0,34	4,23	0,00	0,00	0,00	19,82	0,00	
733	IPK007	ZT4	EZQ039	vacold STMA50R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	176,67	500	83,00	-90,18	-9,80	55,94	0,34	4,24	0,00	0,00	0,00	19,85	0,00	
734	IPK007	ZT4	EZQ040	Midea M40E-28HFN8-Q	1	1	0	123,50	500	65,00	-67,99	-7,18	52,83	0,24	2,76	0,00	0,00	0,00	4,97	0,00	
735	IPK007	ZT4	EZQ041	Midea MOU-36FN8-RD0	1	1	0	124,63	500	68,00	-67,92	-7,05	52,91	0,24	2,78	0,00	0,00	0,00	4,93	0,00	
736	IPK007	ZT4	EZQ042	Midea MOU-12FN8-QD6 1,	1	1	0	125,61	500	62,00	-67,91	-6,97	52,98	0,24	2,80	0,00	0,00	0,00	4,92	0,00	
737	IPK007	ZT4	EZQ043	Midea MOU-12FN8-QD6 2,	1	1	0	126,56	500	62,00	-67,94	-6,92	53,05	0,24	2,82	0,00	0,00	0,00	4,91	0,00	
738	IPK007	ZT4	EZQ044	Midea MOX130U-18HFN8-QD0 1,	1	1	0	128,31	500	65,00	-68,01	-6,84	53,17	0,25	2,85	0,00	0,00	0,00	4,91	0,00	
739	IPK007	ZT4	EZQ045	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	127,60	500	66,00	-67,97	-6,83	53,11	0,25	2,83	0,00	0,00	0,00	4,90	0,00	
740	IPK007	ZT4	EZQ046	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	130,65	500	66,00	-68,06	-6,73	53,32	0,25	2,88	0,00	0,00	0,00	4,87	0,00	
741	IPK007	ZT4	EZQ047	Midea MOU-12FN8-QD6 3,	1	1	0	131,72	500	62,00	-68,05	-6,68	53,39	0,25	2,90	0,00	0,00	0,00	4,82	0,00	
742	IPK007	ZT4	EZQ048	Midea MOU-18HFN8-QD0 1,	1	1	0	133,51	500	65,00	-68,02	-6,59	53,51	0,26	2,93	0,00	0,00	0,00	4,73	0,00	
743	IPK007	ZT4	EZQ049	Midea MOU-18HFN8-QD0 2,	1	1	0	132,50	500	65,00	-69,65	-8,32	53,44	0,25	2,91	0,00	0,00	0,00	4,71	0,00	
744	IPK007	ZT4	EZQ050	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	131,58	500	66,00	-58,24	3,00	53,38	0,25	2,90	0,00	0,00	0,00	4,71	0,00	
745	IPK007	ZT4	EZQ051	Midea MOU-12FN8 QD6 4,	1	1	0	130,74	500	62,00	-58,21	3,00	53,33	0,25	2,89	0,00	0,00	0,00	4,75	0,00	
746	IPK007	ZT4	EZQ052	LG UU49W U32 (Iroda tetQ)	1	1	0	130,05	500	68,00	-58,19	3,00	53,28	0,25	2,88	0,00	0,00	0,00	4,79	0,00	
747	IPK007	ZT4	EZQ053	Midea MOU-24FN8-QD0 4,	1	1	0	128,56	500	66,00	-58,15	3,00	53,18	0,25	2,85	0,00	0,00	0,00	4,87	0,00	
748	IPK007	ZT4	EZQ054	Midea MOU-18HFN8-QD0 3,	1	1	0	127,95	500	65,00	-58,13	3,00	53,14	0,25	2,84	0,00	0,00	0,00	4,90	0,00	
749	IPK007	ZT4	EZQ055	Midea MOU-24FN8-QD0 5,	1	1	0	127,32	500	66,00	-58,10	3,00	53,10	0,24	2,83	0,00	0,00	0,00	4,93	0,00	
750	IPK007	ZT4	EZQ056	Midea MOU-12FN8-QD6 5,	1	1	0	126,69	500	62,00	-58,08	3,00	53,05	0,24	2,82	0,00	0,00	0,00	4,97	0,00	
751	IPK007	ZT4	EZQ057	Midea MOU-18HFN8-QD0 4,	1	1	0	125,86	500	65,00	-58,03	3,00	53,00	0,24	2,81	0,00	0,00	0,00	4,99	0,00	
752	IPK007	ZT4	EZQ058	Midea MOU-12FN8-QD6 6,	1	1	0	124,99	500	62,00	-57,96	3,00	52,94	0,24	2,79	0,00	0,00	0,00	4,99	0,00	
753	IPK007	ZT4	EZQ059	Midea M50E-42HFN8-Q 1,	1	1	0	124,08	500	69,00	-57,88	3,00	52,87	0,24	2,78	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	
754	IPK007	ZT4	EZQ060	Midea M50E-42HFN8-Q 2,	1	1	0	123,09	500	69,00	-57,81	3,00	52,80	0,24	2,76	0,00	0,00	0,00	5,01	0,00	
755	IPK007	ZT4	EZQ061	Midea MOX133-09HFN8	1	1	0	136,51	500	62,00	-74,45	3,01	53,70	0,26	4,30	0,00	0,00	0,00	19,09	0,00	
756	IPK007	ZT4	EZQ062	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	153,26	500	66,00	-86,16	-6,73	54,71								

776	IPk007	ZT4	FLQ015	Generátor északi oldal	1	1	0	94,22	500	86,40	-61,00	3,01	50,48	0,18	4,25	0,00	0,00	0,00	9,09	0,00
777	IPk007	ZT4	FLQ015	Generátor északi oldal	2	1	0	94,26	500	86,40	-59,36	3,01	50,49	0,18	4,11	0,00	0,00	0,00	7,59	0,00
778	IPk007	ZT4	FLQ016	Generátor nyugati oldal	1	1	0	92,33	500	89,89	-54,84	3,01	50,31	0,18	4,25	0,00	0,00	0,00	3,11	0,00
779	IPk007	ZT4	FLQ016	Generátor nyugati oldal	2	1	0	90,31	500	89,89	-52,78	3,01	50,12	0,17	4,09	0,00	0,00	0,00	1,42	0,00
780	IPk007	ZT4	FLQ017	Generátor keleti oldal	1	1	0	88,26	500	86,33	-51,31	3,01	49,92	0,17	4,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
781	IPk007	ZT4	FLQ017	Generátor keleti oldal	2	1	0	88,19	500	86,33	-51,14	3,01	49,91	0,17	4,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
782	IPk007	ZT4	FLQ018	Generátor déli oldal	1	1	0	90,17	500	89,91	-51,50	3,01	50,10	0,17	4,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
783	IPk007	ZT4	FLQ018	Generátor déli oldal	2	1	0	92,16	500	89,91	-51,55	3,01	50,29	0,18	4,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
784	IPk007	ZT4	FLQ019	Generátor tető	1	1	0	90,23	500	90,53	-52,04	3,01	50,11	0,17	3,93	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00
785	IPk007	ZT4	FLQ019	Generátor tető	2	1	0	92,21	500	90,59	-52,23	3,01	50,30	0,18	3,95	0,00	0,00	0,00	0,82	0,00

-	IPkT	IPkT: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance	Frq	LwJ	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
786	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	1	0	120,09	500	70,98	-54,27	3,01	52,59	0,23	4,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
787	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	2	0	124,77	500	66,66	-64,28	3,01	52,92	0,24	4,44	0,00	0,00	0,00	9,68	0,00	
788	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	3	0	132,90	500	71,73	-55,16	3,01	53,47	0,26	4,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
789	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	4	0	147,50	500	70,44	-71,95	3,01	54,38	0,28	4,46	0,00	0,00	0,00	15,84	0,00	
790	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	5	0	156,91	500	64,91	-74,27	3,01	54,91	0,30	4,48	0,00	0,00	0,00	17,59	0,00	
791	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	6	0	160,54	500	63,14	-75,64	3,01	55,11	0,31	4,48	0,00	0,00	0,00	18,75	0,00	
792	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	7	0	166,05	500	67,41	-76,26	3,01	55,40	0,32	4,49	0,00	0,00	0,00	19,06	0,00	
793	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	8	0	172,99	500	65,65	-76,86	3,01	55,76	0,33	4,50	0,00	0,00	0,00	19,28	0,00	
794	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	9	0	177,63	500	63,61	-77,20	3,01	55,99	0,34	4,51	0,00	0,00	0,00	19,37	0,00	
795	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	10	0	181,74	500	64,59	-77,47	3,01	56,19	0,35	4,51	0,00	0,00	0,00	19,43	0,00	
796	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	11	0	186,03	500	63,86	-77,72	3,01	56,39	0,36	4,52	0,00	0,00	0,00	19,46	0,00	
797	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	1	0	124,13	500	71,17	-54,57	3,01	52,88	0,24	4,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
798	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	2	0	129,00	500	66,80	-62,86	3,01	53,21	0,25	4,45	0,00	0,00	0,00	7,97	0,00	
799	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	3	0	137,41	500	71,87	-55,47	3,01	53,76	0,26	4,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
800	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	4	0	152,50	500	70,58	-71,48	3,01	54,67	0,29	4,47	0,00	0,00	0,00	15,06	0,00	
801	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	5	0	162,23	500	65,05	-73,80	3,01	55,20	0,31	4,48	0,00	0,00	0,00	16,81	0,00	
802	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	6	0	165,98	500	63,29	-75,80	3,01	55,40	0,32	4,49	0,00	0,00	0,00	18,60	0,00	
803	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	7	0	171,68	500	67,55	-76,45	3,01	55,69	0,33	4,50	0,00	0,00	0,00	18,94	0,00	
804	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	8	0	178,85	500	65,79	-76,92	3,01	56,05	0,34	4,51	0,00	0,00	0,00	19,03	0,00	
805	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	9	0	183,66	500	63,75	-77,16	3,01	56,28	0,35	4,51	0,00	0,00	0,00	19,02	0,00	
806	IPk007	ZT4	STRy001	Közeledés dolgozói parkoló	1	10	0	188,03	500	64,96	-77,34	3,01	56,48	0,36	4,52	0,00	0,00	0,00	18,98	0,00	
807	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	1	1	0	118,24	500	79,78	-54,13	3,01	52,46	0,23	4,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
808	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	1	2	0	122,49	500	75,66	-66,73	3,01	52,76	0,24	4,45	0,00	0,00	0,00	12,29	0,00	
809	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	1	3	0	125,23	500	73,91	-54,63	3,01	52,95	0,24	4,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
810	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	1	1	0	122,28	500	79,85	-54,44	3,01	52,75	0,24	4,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
811	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	1	2	0	126,71	500	75,67	-63,61	3,01	53,06	0,24	4,45	0,00	0,00	0,00	8,87	0,00	
812	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	1	3	0	129,22	500	72,63	-54,92	3,01	53,23	0,25	4,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
813	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	2	1	0	106,05	500	82,70	-53,10	3,01	51,51	0,20	4,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
814	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	2	1	0	108,36	500	82,60	-53,29	3,01	51,70	0,21	4,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
815	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	3	1	0	77,58	500	80,14	-50,20	3,01	48,79	0,15	4,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
816	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	3	2	0	64,74	500	80,60	-48,40	3,01	47,22	0,12	4,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
817	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	3	3	0	63,91	500	79,37	-48,25	3,01	47,11	0,12	4,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
818	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	3	1	0	81,42	500	80,38	-50,63	3,01	49,21	0,16	4,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
819	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	3	2	0	68,86	500	81,43	-48,97	3,01	47,76	0,13	4,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
820	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	3	3	0	67,85	500	79,92	-48,81	3,01	47,63	0,13	4,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
821	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	4	1	0	76,09	500	81,45	-49,93	3,01	48,63	0,15	4,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
822	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	4	2	0	104,25	500	82,59	-52,94	3,01	51,36	0,20	4,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
823	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	4	3	0	124,67	500	72,69	-54,60	3,01	52,92	0,24	4,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
824	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	4	1	0	79,83	500	81,25	-50,39	3,01	49,04	0,15	4,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
825	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	4	2	0	108,88	500	82,36	-53,33	3,01	51,74	0,21	4,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
826	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	4	3	0	128,31	500	63,71	-54,86	3,01	53,17	0,25	4,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
827	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	139,41	500	80,27	-55,63	3,01	53,89	0,27	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
828	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	141,10	500	80,50	-55,74	3,01	53,99	0,27	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
829	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	6	1	0	169,56	500	83,36	-57,41	3,01	55,59	0,33	4,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
830	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	6	1	0	172,42	500	82,62	-57,57	3,01	55,73	0,33	4,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
831	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	1	0	184,87	500	77,25	-61,78	3,01	56,34	0,36	4,52	0,00	0,00	0,00	3,58	0,00	
832	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	1	0	176,00	500	77,67	-73,13	3,01	55,91	0,34	4,51	0,00	0,00	0,00	15,38	0,00	
833	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	3	0	167,25	500	78,48	-61,13	3,01	55,47	0,32	4,50	0,00	0,00	0,00	3,85	0,00	
834	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	4	0	162,13	500	73,26	-66,23	3,01	55,20	0,31	4,49	0,00	0,00	0,00	9,24	0,00	
835	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	5	0	159,90	500	74,09	-69,07	3,01	55,08	0,31	4,49	0,00	0,00	0,00	12,20	0,00	
836	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	6	0	156,65	500	65,81	-72,83	3,01	55,01	0,31	4,49	0,00	0,00	0,00	16,03	0,00	
837	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	7	0	156,95	500	76,11	-71,09	3,01	54,92	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	14,40	0,00	
838	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	8	0	150,08	500	72,99	-56,59	3,01	54,81	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
839	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	9	0	154,34	500	70,06	-61,32	3,01	54,77	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	4,77	0,00	
840	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	10	0	154,00	500	67,78	-64,33	3,01	54,75	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	7,80	0,00	
841	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	11	0	153,51	500	73,16	-72,32	3,01	54,72	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	15,83	0,00	
842	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közleked	7	12	0	153,07	500	70,36	-65,66	3,01	54,70	0,29	4,49	0,00	0,00	0,00	9,19	0,00	
843	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	13	0	152,76	500	73,42	-56,45	3,01	54,68	0,29	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
844	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	14	0	152,61	500	69,70	-56,44	3,01	54,67	0,29	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
845	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	15	0	152,00	500	77,58	-63,28	3,01	56,52	0,36	4,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
846	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	1	0	180,62	500	78,87	-71,64	3,01	56,14	0,35	4,51	0,00	0,00	0,00	13,66	0,00	
847	IPk007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	3	0	171,63	500	79,68	-61,05	3,01	55,69	0,33	4,50	0,00	0,00	0,00</			

ÉJELI IDŐSZAK

-	IPkt	IPkt: Label	IPkt: RP_x	IPkt: RP_y	IPkt: RP_z	(RP)																
-	-	-	/m	/m	/m	/dB(A)																
1	IPkt004	ZT1	634189,81	225962,11	44,069	8,98																
No,	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep,	Split	RO	Distance	Frq	Lw,l	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahaus	Ddg	Abar	Cmet	(RP)	
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)	
1	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	1	1	0	844,23	500	61,43	-93,14	3,01	69,53	1,62	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
2	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	2	1	0	848,38	500	62,51	-93,19	3,01	69,57	1,63	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
3	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	3	1	0	847,77	500	56,41	-93,19	3,01	69,57	1,63	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
4	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	4	1	0	851,02	500	56,46	-93,23	3,01	69,60	1,64	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
5	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	5	1	0	854,30	500	62,00	-93,27	3,01	69,63	1,64	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
6	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	6	1	0	858,82	500	62,06	-93,32	3,01	69,68	1,65	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
7	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	7	1	0	862,49	500	66,59	-93,36	3,01	69,72	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
8	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	8	1	0	870,26	500	66,53	-93,46	3,01	69,79	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
9	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	9	1	0	874,43	500	50,76	-93,51	3,01	69,83	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
10	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	10	1	0	848,83	500	52,67	-93,20	3,01	69,58	1,63	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
11	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	11	1	0	851,83	500	52,71	-93,24	3,01	69,61	1,64	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
12	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	12	1	0	850,34	500	60,57	-93,22	3,01	69,59	1,64	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
13	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	13	1	0	854,34	500	60,63	-93,27	3,01	69,63	1,64	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
14	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	14	1	0	872,05	500	53,30	-93,48	3,01	69,81	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
15	IPkt004	ZT1	PRKL001	Dolgozói parkoló	15	1	0	877,99	500	34,18	-93,55	3,01	69,87	1,69	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
16	IPkt004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	1	1	0	865,33	500		-93,40	3,01	69,74	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
17	IPkt004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	2	1	0	863,46	500		-93,38	3,01	69,72	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
18	IPkt004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	3	1	0	869,97	500		-93,45	3,01	69,79	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
19	IPkt004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	4	1	0	864,86	500		-93,39	3,01	69,74	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
20	IPkt004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	5	1	0	860,10	500		-93,34	3,01	69,69	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
21	IPkt004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	6	1	0	860,48	500		-93,34	3,01	69,69	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
22	IPkt004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	7	1	0	860,45	500		-93,34	3,01	69,69	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		
23	IPkt004	ZT1	PRKL002	Látogatói parkoló	8	1	0	867,51	500		-93,42	3,01	69,77	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00		

-	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance	Frq	Lw,l	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahaus	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
24	IPkt004	ZT1	EZQI001	HgtQtornyor szvattyú	1	1	0	1025,67	500	96,00	-95,18	3,01	71,22	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
25	IPkt004	ZT1	EZQI003	DMC tartály szvattyú	1	1	0	949,40	500	72,00	-94,37	3,01	70,55	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
26	IPkt004	ZT1	EZQI004	EMC tartály szvattyú	1	1	0	944,81	500	72,00	-94,31	3,01	70,51	1,82	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
27	IPkt004	ZT1	EZQI005	Elektrolit tartály szvattyú 1,	1	1	0	938,69	500	72,00	-94,25	3,01	70,45	1,81	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
28	IPkt004	ZT1	EZQI006	Elektrolit tartály szvattyú 2,	1	1	0	935,38	500	72,00	-94,21	3,01	70,42	1,80	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
29	IPkt004	ZT1	EZQI007	Lítium sóoldat tartály szvattyú	1	1	0	930,67	500	72,00	-94,16	3,01	70,38	1,79	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
30	IPkt004	ZT1	EZQI008	LG UU49W U32 1,	1	1	0	917,26	500	68,00	-94,00	3,01	70,25	1,77	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
31	IPkt004	ZT1	EZQI009	LG UU49W U32 2,	1	1	0	915,57	500	68,00	-93,99	3,01	70,23	1,76	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
32	IPkt004	ZT1	EZQI010	LG UU49W U32 3,	1	1	0	916,14	500	68,00	-93,99	3,01	70,24	1,76	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
33	IPkt004	ZT1	EZQI011	Midea M40E-28HFN8-Q 1,	1	1	0	915,74	500	67,00	-93,99	3,01	70,24	1,76	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
34	IPkt004	ZT1	EZQI012	Midea M40E-28HFN8-Q 2,	1	1	0	927,86	500	67,00	-94,12	3,01	70,35	1,79	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
35	IPkt004	ZT1	EZQI013	Gyártócsarnok kidobó	1	1	0	924,85	500	79,00	-94,09	3,01	70,32	1,78	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
36	IPkt004	ZT1	EZQI014	AC-100 aktívcsőz torony	1	1	0	971,24	500	88,00	-94,61	3,01	70,75	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
37	IPkt004	ZT1	EZQI015	JAC PA-075 kültéri hgtQ 1,	1	1	0	974,21	500	84,00	-94,64	3,01	70,77	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
38	IPkt004	ZT1	EZQI016	JAC PA-075 kültéri hgtQ 2,	1	1	0	975,58	500	84,00	-94,65	3,01	70,79	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
39	IPkt004	ZT1	EZQI017	JAC PA-075 kültéri hgtQ 3,	1	1	0	976,91	500	84,00	-94,67	3,01	70,80	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
40	IPkt004	ZT1	EZQI018	JAC PA-150 kültéri hgtQ 1,	1	1	0	974,70	500	84,00	-94,64	3,01	70,78	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
41	IPkt004	ZT1	EZQI019	JAC PA-150 kültéri hgtQ 2,	1	1	0	977,19	500	84,00	-94,67	3,01	70,80	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
42	IPkt004	ZT1	EZQI020	JAC PA-150 kültéri hgtQ 3,	1	1	0	975,05	500	84,00	-94,65	3,01	70,78	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
43	IPkt004	ZT1	EZQI021	JAC PA-150 kültéri hgtQ 4,	1	1	0	977,84	500	84,00	-94,68	3,01	70,81	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
44	IPkt004	ZT1	EZQI022	Szivattyú gépház füstgáz kidobó	1	1	0	997,63	500	0,00	-109,50	-11,60	70,98	1,92	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
45	IPkt004	ZT1	EZQI023	Gázmosó villanymotor	1	1	0	1027,59	500	92,00	-95,20	3,01	71,24	1,98	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
46	IPkt004	ZT1	EZQI024	Vákuumszivattyú	1	1	0	1014,43	500	93,00	-95,07	3,01	71,12	1,95	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
47	IPkt004	ZT1	EZQI025	NMP tartály szvattyú 1,	1	1	0	1069,20	500	72,00	-95,63	3,01	71,58	2,06	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
48	IPkt004	ZT1	EZQI026	NMP tartály szvattyú 2,	1	1	0	1058,55	500	72,00	-95,52	3,01	71,49	2,04	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
49	IPkt004	ZT1	EZQI027	NMP tartály szvattyú 3,	1	1	0	1047,21	500	72,00	-95,41	3,01	71,40	2,02	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
50	IPkt004	ZT1	EZQI028	Midea moua-96hdIn 1,	1	1	0	969,73	500	70,00	-101,84	-4,24	70,73	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
51	IPkt004	ZT1	EZQI029	Midea moua-96hdIn 2,	1	1	0	950,96	500	70,00	-102,35	-4,56	70,56	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
52	IPkt004	ZT1	EZQI030	Midea moua-96hdIn 3,	1	1	0	950,56	500	70,00	-102,02	-4,63	70,56	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
53	IPkt004	ZT1	EZQI031	Midea moua-96hdIn 4,	1	1	0	950,17	500	70,00	-102,01	-4,63	70,56	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
54	IPkt004	ZT1	EZQI032	Midea moua-96hdIn 5,	1	1	0	949,81	500	70,00	-101,68	-4,30	70,55	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
55	IPkt004	ZT1	EZQI033	Midea moua-96hdIn 6,	1	1	0	949,45	500	70,00	-102,34	-4,96	70,55	1,83	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
56	IPkt004	ZT1	EZQI034	vacold STM450R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	900,30	500	83,00	-101,62	-4,80	70,09	1,73	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
57	IPkt004	ZT1	EZQI035	vacold STM450R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	896,89	500	83,00	-101,59	-4,81	70,05	1,73	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
58	IPkt004	ZT1	EZQI036	vacold STM450R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	893,72	500	83,00	-101,56	-4,82	70,02	1,72	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
59	IPkt004	ZT1	EZQI037	vacold STM450R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	900,46	500	83,00	-101,62	-4,80	70,09	1,73	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
60	IPkt004	ZT1	EZQI038	vacold STM450R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	897,03	500	83,00	-101,92	-5,14	70,06	1,73	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
61	IPkt004	ZT1	EZQI039	vacold STM450R012-UC RaktárhgtQ	1	1	0	893,87	500	83,00	-101,56	-4,82	70,03	1,72	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
62	IPkt004	ZT1	EZQI040	Midea M40E-28HFN8-Q	1	1	0	878,42	500	0,00	-100,96	-4,39	69,87	1,69	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
63	IPkt004	ZT1	EZQI041	Midea MOU-36FN8-RD0	1	1	0	876,74	500	0,00	-100,94	-4,39	69,86	1,69	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
64	IPkt004	ZT1	EZQI042	Midea MOU-12FN8-QD6 1,	1	1	0	875,46	500	0,00	-100,93	-4,40	69,84	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
65	IPkt004	ZT1	EZQI043	Midea MOU-12FN8-QD6 2,	1	1	0	874,20	500	0,00	-100,92	-4,40	69,83	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
66	IPkt004	ZT1	EZQI044	Midea MOX330U-18HFN8-QD0	1	1	0	871,94	500	0,00	-100,90	-4,41	69,81	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
67	IPkt004	ZT1	EZQI045	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	873,07	500	0,00	-100,91	-4,41	69,82	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
68	IPkt004	ZT1	EZQI046	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	868,90	500	0,00	-100,87	-4,42	69,80	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
69	IPkt004	ZT1	EZQI047	Midea MOU-12FN8-QD6 3,	1	1	0	867,58	500	0,00	-100,86	-4,42	69,77	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
70	IPkt004	ZT1	EZQI048	Midea MOU-U-18HFN8-QD0 1,	1	1	0	865,13	500	0,00	-100,83	-4,43	69,74	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
71	IPkt004	ZT1	EZQI049	Midea MOU-U-18HFN8-QD0 2,	1	1	0	864,63	500	0,00	-93,39	3,01	69,74	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
72	IPkt004	ZT1	EZQI050	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	864,18	500	0,00	-93,38	3,01	69,73	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
73	IPkt004	ZT1	EZQI051	Midea MOU 12FN8 QD6 4,	1	1	0	865,32	500	0,00	-93,40	3,01	69,74	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
74	IPkt004	ZT1	EZQI052	LG UU49W U32 (Iroda tetQ)	1	1	0	866,26	500	0,00	-93,41	3,01	69,75	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
75	IPkt004	ZT1	EZQI053	Midea MOU-24FN8-QD0 4,	1	1	0	868,35	500	0,00	-93,43	3,01	69,77	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
76	IPkt004	ZT1	EZQI054	Midea MOU-U-18HFN8-QD0 3,	1	1	0	869,14	500	0,00	-93,44	3,01	69,78	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
77	IPkt004	ZT1	EZQI055	Midea MOU-24FN8-QD0 5,	1	1	0	870,00	500	0,00	-93,45	3,01	69,79	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
78	IPkt004	ZT1	EZQI056	Midea MOU-12FN8-QD6 5,	1	1	0	870,89	500	0,00	-93,46	3,01	69,80	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
79	IPkt004	ZT1	EZQI057	Midea MOU-U-18HFN8-QD0 4,	1	1	0	872,06	500	0,00	-93,48	3,01	69,81	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
80	IPkt004	ZT1	EZQI058	Midea MOU-12FN8-QD6 6,	1	1	0	873,19	500	0,00	-93,49	3,01	69,82	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
81	IPkt004	ZT1	EZQI059	Midea M50E-42HFN8-Q 1,	1	1	0	874,44	500	0,00	-93,51	3,01	69,83	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
82	IPkt004	ZT1	EZQI060	Midea M50E-42HFN8-Q 2,	1	1	0	875,75	500	0,00	-93,52	3,01	69,85	1,69	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
83	IPkt004	ZT1	EZQI061	Midea MOX133-09HFN8	1	1	0	874,04	500	62,00	-93,50	3,01	69,83	1,68	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
84	IPkt004	ZT1	EZQI062	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	21	0	86													

117	IPKt004	ZT1	FLQI009	HqtQotorny tetQfelület	16	1	0	1021,81	500	76,26	-95,14	3,01	71,19	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
118	IPKt004	ZT1	FLQI009	HqtQotorny tetQfelület	17	1	0	1022,71	500	68,31	-95,15	3,01	71,20	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
119	IPKt004	ZT1	FLQI009	HqtQotorny tetQfelület	18	1	0	1024,19	500	53,42	-95,17	3,01	71,21	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
120	IPKt004	ZT1	FLQI009	HqtQotorny tetQfelület	19	1	0	1023,88	500	56,15	-95,16	3,01	71,20	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
121	IPKt004	ZT1	FLQI009	HqtQotorny tetQfelület	20	1	0	1022,34	500	56,13	-95,15	3,01	71,19	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
122	IPKt004	ZT1	FLQI015	Generátor északi oldal	1	1	0	964,03	500		-94,53	3,01	70,68	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
123	IPKt004	ZT1	FLQI015	Generátor északi oldal	2	1	0	964,93	500		-94,54	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
124	IPKt004	ZT1	FLQI016	Generátor nyugati oldal	1	1	0	965,01	500		-94,54	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
125	IPKt004	ZT1	FLQI016	Generátor nyugati oldal	2	1	0	964,37	500		-94,53	3,01	70,68	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
126	IPKt004	ZT1	FLQI017	Generátor keleti oldal	1	1	0	962,80	500		-94,51	3,01	70,67	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
127	IPKt004	ZT1	FLQI017	Generátor keleti oldal	2	1	0	962,02	500		-94,50	3,01	70,66	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
128	IPKt004	ZT1	FLQI018	Generátor déli oldal	1	1	0	961,82	500		-94,50	3,01	70,66	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
129	IPKt004	ZT1	FLQI018	Generátor déli oldal	2	1	0	962,56	500		-94,51	3,01	70,67	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
130	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	1	1	0	963,58	500		-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
131	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	2	1	0	964,48	500		-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
132	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	3	1	0	963,64	500		-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
133	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	4	1	0	964,54	500		-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
134	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	5	1	0	963,71	500		-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
135	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	6	1	0	964,61	500		-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
136	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	7	1	0	963,80	500		-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
137	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	8	1	0	964,71	500		-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
138	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	9	1	0	963,91	500		-94,53	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
139	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	10	1	0	964,81	500		-94,54	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
140	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	11	1	0	964,71	500		-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
141	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	12	1	0	963,89	500		-94,53	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
142	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	13	1	0	964,30	500		-94,53	3,01	70,68	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
143	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	14	1	0	963,65	500		-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
144	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	15	1	0	963,70	500		-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
145	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	16	1	0	963,37	500		-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
146	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	17	1	0	963,55	500		-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
147	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	18	1	0	964,44	500		-94,53	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
148	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	19	1	0	962,57	500		-94,51	3,01	70,67	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00
149	IPKt004	ZT1	FLQI019	Generátor tetQ	20	1	0	963,88	500		-94,52	3,01	70,68	1,85	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00

	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance	Frq	Lw,l	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahaus	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
150	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	1	0	818,11	500	63,12	-92,82	3,01	69,26	1,57	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
151	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	2	0	824,82	500	69,16	-92,90	3,01	69,33	1,59	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
152	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	3	0	831,10	500	58,76	-92,98	3,01	69,39	1,60	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
153	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	4	0	835,72	500	67,43	-93,04	3,01	69,44	1,61	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
154	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	5	0	840,60	500	59,27	-93,10	3,01	69,49	1,62	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
155	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	6	0	841,54	500	55,51	-93,11	3,01	69,50	1,62	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
156	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	7	0	843,56	500	63,42	-93,14	3,01	69,52	1,62	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
157	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	8	0	847,79	500	64,83	-93,19	3,01	69,57	1,63	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
158	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	9	0	857,72	500	69,40	-93,31	3,01	69,67	1,65	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
159	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	10	0	866,19	500	58,98	-93,41	3,01	69,75	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
160	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	1	0	822,10	500	63,72	-92,87	3,01	69,30	1,58	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
161	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	2	0	829,03	500	69,18	-92,96	3,01	69,37	1,60	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
162	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	3	0	835,34	500	58,78	-93,03	3,01	69,44	1,61	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
163	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	4	0	839,99	500	67,46	-93,09	3,01	69,49	1,62	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
164	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	5	0	844,89	500	59,29	-93,15	3,01	69,54	1,63	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
165	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	6	0	845,84	500	55,54	-93,16	3,01	69,55	1,63	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
166	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	7	0	847,86	500	63,44	-93,19	3,01	69,57	1,63	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
167	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	8	0	852,11	500	64,85	-93,24	3,01	69,61	1,64	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
168	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	9	0	862,10	500	69,42	-93,36	3,01	69,71	1,66	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
169	IPKt004	ZT1	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	10	0	870,19	500	55,25	-93,46	3,01	69,79	1,67	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
170	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	1	1	0	820,10	500	73,04	-92,85	3,01	69,28	1,58	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
171	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	1	2	0	826,62	500	79,08	-92,93	3,01	69,35	1,59	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
172	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	1	1	0	824,09	500	73,57	-92,89	3,01	69,32	1,59	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
173	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	1	2	0	830,59	500	78,76	-92,98	3,01	69,39	1,60	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
174	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	2	1	0	857,56	500	80,80	-93,31	3,01	69,67	1,65	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
175	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	2	1	0	858,53	500	80,70	-93,32	3,01	69,68	1,65	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
176	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	3	1	0	922,57	500	82,93	-94,06	3,01	70,30	1,78	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
177	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	3	1	0	923,29	500	83,50	-94,07	3,01	70,31	1,78	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
178	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	4	1	0	986,37	500	80,89	-94,77	3,01	70,88	1,90	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
179	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	4	2	0	1027,01	500	79,87	-95,20	3,01	71,20	1,98	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
180	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	4	1	0	1004,61	500	82,99	-94,96	3,01	71,04	1,93	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
181	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	1059,08	500	78,37	-95,53	3,01	71,50	2,04	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
182	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	1057,53	500	78,03	-95,51	3,01	71,49	2,03	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
183	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	5	2	0	1071,60	500	69,53	-95,65	3,01	71,60	2,06	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
184	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	1	0	1071,58	500	66,29	-95,65	3,01	71,60	2,06	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
185	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	2	0	1075,44	500	77,94	-95,69	3,01	71,63	2,07	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
186	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	3	0	1080,17	500	72,05	-95,74	3,01	71,67	2,08	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
187	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	4	0	1083,45	500	75,61	-95,77	3,01	71,70	2,08	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
188	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	5	0	1086,08	500	66,85	-95,80	3,01	71,72	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
189	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	6	0	1086,87	500	68,68	-95,80	3,01	71,72	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
190	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	7	0	1087,95	500	69,57	-95,82	3,01	71,73	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
191	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	1	0	1075,58	500	67,94	-95,69	3,01	71,63	2,07	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
192	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	2	0	1079,63	500	77,20	-95,73	3,01	71,67	2,08	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
193	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	3	0	1084,38	500	71,30	-95,78	3,01	71,70	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
194	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	4	0	1087,67	500	74,86	-95,81	3,01	71,73	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
195	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	5	0	1090,31	500	66,11	-95,84	3,01	71,75	2,10	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
196	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	6	0	1091,11	500	67,94	-95,85	3,01	71,76	2,10	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
197	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	6	7	0	1091,94	500	66,56	-95,85	3,01	71,76	2,10	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
198	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	1	0	1087,39	500	70,21	-95,81	3,01	71,73	2,09	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
199	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	2	0	1077,44	500	75,61	-95,71	3,01	71,65	2,07	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
200	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	3	0	1059,85	500	76,69	-95,53	3,01	71,50	2,04	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
201	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	4	0	1047,29	500	71,08	-95,41	3,01	71,40	2,02	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
202	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	5	0	1037,19	500	75,46	-95,30	3,01	71,32	2,00	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
203	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	6	0	1025,48	500	73,14	-95,18	3,01	71,22	1,97	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
204	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	7	0	1019,37	500	69,32	-95,12	3,01	71,17	1,96	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
205	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	8	0	1015,60	500	69,75	-95,08	3,01	71,13	1,95	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
206	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	9	0	1007,07	500	74,96	-94,99	3,01	71,06	1,94	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
207	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	10	0	998,35	500	70,20	-94,90	3,01	70,99	1,92	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
208	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	11	0	994,43	500	69,21	-94,85	3,01	70,95	1,91	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
209	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	12	0	992,21	500	63,64	-94,83	3,01	70,93	1,91	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
210	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	7	13	0	990,27	500	68,47	-94,81	3,01	70,92	1,91	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
211	IPKt004	ZT1	STRy003	Szá																	

243	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	6	0	985,56	500	66,37	-94,76	3,01	70,87	1,90	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
244	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	7	0	984,53	500	70,13	-94,75	3,01	70,86	1,89	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
245	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	8	0	982,64	500	72,28	-94,73	3,01	70,85	1,89	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
246	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	9	0	981,04	500	68,00	-94,71	3,01	70,83	1,89	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
247	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	10	0	977,63	500	76,47	-94,67	3,01	70,80	1,88	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
248	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	11	0	974,31	500	68,02	-94,64	3,01	70,77	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
249	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	12	0	973,71	500	64,52	-94,63	3,01	70,77	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
250	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	13	0	971,45	500	75,17	-94,61	3,01	70,75	1,87	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
251	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	14	0	968,55	500	71,42	-94,58	3,01	70,72	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	
252	IPKt004	ZT1	STRy003	Szállítási közlekedés	8	15	0	965,32	500	76,00	-94,54	3,01	70,69	1,86	4,80	0,00	0,00	0,00	20,20	0,00	8,98

	IPkt	IPKt: Label	IPKt: RP_x		IPKt: RP_y		IPKt: RP_z		(RP)
-	-	-	/m	-	/m	-	/m	-	/dB(A)
2	IPKt005	ZT2	634553,32		226129,66		114,000		22,98

No.	IPkt	IPKt: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance	Frq	Lw,i	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
253	IPKt005	ZT2	PRKL001	Dolgozó parkoló	1	1	0	1071,10	500	69,78	-75,41	3,01	71,60	2,06	4,19	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	
254	IPKt005	ZT2	PRKL001	Dolgozó parkoló	2	1	0	1090,68	500	69,91	-75,61	3,01	71,75	2,10	4,23	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	
255	IPKt005	ZT2	PRKL001	Dolgozó parkoló	3	1	0	1110,53	500	34,18	-75,81	3,01	71,91	2,14	4,26	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	
256	IPKt005	ZT2	PRKL002	Látogatói parkoló	1	1	0	1061,08	500		-76,85	3,01	71,51	2,04	4,14	0,00	0,00	0,00	2,17	0,00	
257	IPKt005	ZT2	PRKL002	Látogatói parkoló	2	1	0	1058,87	500		-76,79	3,01	71,50	2,04	4,13	0,00	0,00	0,00	2,13	0,00	
258	IPKt005	ZT2	PRKL002	Látogatói parkoló	3	1	0	1056,37	500		-76,21	3,01	71,49	2,04	4,13	0,00	0,00	0,00	1,56	0,00	
259	IPKt005	ZT2	PRKL002	Látogatói parkoló	4	1	0	1058,93	500		-77,73	3,01	71,50	2,04	4,14	0,00	0,00	0,00	3,06	0,00	
260	IPKt005	ZT2	PRKL002	Látogatói parkoló	5	1	0	1058,38	500		-78,18	3,01	71,49	2,04	4,14	0,00	0,00	0,00	3,52	0,00	
261	IPKt005	ZT2	PRKL002	Látogatói parkoló	6	1	0	1058,15	500		-77,74	3,01	71,49	2,04	4,14	0,00	0,00	0,00	3,09	0,00	
262	IPKt005	ZT2	PRKL002	Látogatói parkoló	7	1	0	1068,01	500		-75,39	3,01	71,57	2,06	4,14	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	
263	IPKt005	ZT2	PRKL002	Látogatói parkoló	8	1	0	1063,13	500		-75,34	3,01	71,53	2,05	4,13	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	
264	IPKt005	ZT2	PRKL002	Látogatói parkoló	9	1	0	1061,50	500		-75,32	3,01	71,52	2,04	4,13	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	
265	IPKt005	ZT2	PRKL002	Látogatói parkoló	10	1	0	1064,96	500		-75,36	3,01	71,55	2,05	4,13	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	

-	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance	Frq	Lw,i	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
266	IPKt005	ZT2	EZQ001	HqtQtorony szvattyú	1	1	0	1226,45	500	96,00	-89,75	3,01	72,77	2,36	4,28	0,00	0,00	0,00	13,34	0,00	
267	IPKt005	ZT2	EZQ003	DMC tartály szvattyú	1	1	0	1147,12	500	72,00	-76,16	3,01	72,19	2,21	4,20	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	
268	IPKt005	ZT2	EZQ004	EMC tartály szvattyú	1	1	0	1143,44	500	72,00	-76,13	3,01	72,16	2,20	4,20	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	
269	IPKt005	ZT2	EZQ005	Elektrolit tartály szvattyú 1,	1	1	0	1138,50	500	72,00	-76,08	3,01	72,13	2,19	4,20	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	
270	IPKt005	ZT2	EZQ006	Elektrolit tartály szvattyú 2,	1	1	0	1135,80	500	72,00	-76,05	3,01	72,11	2,19	4,20	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	
271	IPKt005	ZT2	EZQ007	Lítium szoldat tartály szvattyú	1	1	0	1131,98	500	72,00	-76,02	3,01	72,08	2,18	4,20	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	
272	IPKt005	ZT2	EZQ008	LG U49W U32 1,	1	1	0	1124,31	500	68,00	-83,17	3,01	72,02	2,16	4,21	0,00	0,00	0,00	7,79	0,00	
273	IPKt005	ZT2	EZQ009	LG U49W U32 2,	1	1	0	1121,63	500	68,00	-81,21	3,01	72,00	2,16	4,20	0,00	0,00	0,00	5,87	0,00	
274	IPKt005	ZT2	EZQ010	LG U49W U32 3,	1	1	0	1122,47	500	68,00	-81,60	3,01	72,00	2,16	4,20	0,00	0,00	0,00	6,54	0,00	
275	IPKt005	ZT2	EZQ011	Midea M40E-28HFN8-Q1,	1	1	0	1121,77	500	67,00	-81,12	3,01	72,00	2,16	4,20	0,00	0,00	0,00	5,77	0,00	
276	IPKt005	ZT2	EZQ012	Midea M40E-28HFN8-Q2,	1	1	0	1133,63	500	67,00	-76,03	3,01	72,09	2,18	4,21	0,00	0,00	0,00	6,26	0,00	
277	IPKt005	ZT2	EZQ013	Gyártócsarnok kidobó	1	1	0	1131,15	500	79,00	-75,42	3,01	72,07	2,18	4,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
278	IPKt005	ZT2	EZQ014	AC-100 aktívcsén torony	1	1	0	1175,43	500	88,00	-96,66	3,01	72,40	2,26	4,24	0,00	0,00	0,00	20,76	0,00	
279	IPKt005	ZT2	EZQ015	JAC PA-075 kültéri hqtQ1,	1	1	0	1181,38	500	84,00	-96,71	3,01	72,45	2,27	4,26	0,00	0,00	0,00	20,74	0,00	
280	IPKt005	ZT2	EZQ016	JAC PA-075 kültéri hqtQ2,	1	1	0	1182,57	500	84,00	-96,72	3,01	72,46	2,28	4,26	0,00	0,00	0,00	20,74	0,00	
281	IPKt005	ZT2	EZQ017	JAC PA-075 kültéri hqtQ3,	1	1	0	1183,68	500	84,00	-96,73	3,01	72,46	2,28	4,26	0,00	0,00	0,00	20,74	0,00	
282	IPKt005	ZT2	EZQ018	JAC PA-150 kültéri hqtQ1,	1	1	0	1182,26	500	84,00	-96,72	3,01	72,45	2,27	4,26	0,00	0,00	0,00	20,74	0,00	
283	IPKt005	ZT2	EZQ019	JAC PA-150 kültéri hqtQ2,	1	1	0	1184,46	500	84,00	-96,74	3,01	72,47	2,28	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00	
284	IPKt005	ZT2	EZQ020	JAC PA-150 kültéri hqtQ3,	1	1	0	1182,91	500	84,00	-96,72	3,01	72,46	2,28	4,26	0,00	0,00	0,00	20,74	0,00	
285	IPKt005	ZT2	EZQ021	JAC PA-150 kültéri hqtQ4,	1	1	0	1185,35	500	84,00	-96,75	3,01	72,48	2,28	4,26	0,00	0,00	0,00	20,74	0,00	
286	IPKt005	ZT2	EZQ022	Szivattyú gépház füstgáz kidobó	1	1	0	1203,33	500	0,00	-105,78	-7,71	72,61	2,32	4,25	0,00	0,00	0,00	18,90	0,00	
287	IPKt005	ZT2	EZQ023	Gázmosó villanymotor	1	1	0	1230,77	500	92,00	-83,40	3,01	72,80	2,37	4,28	0,00	0,00	0,00	6,96	0,00	
288	IPKt005	ZT2	EZQ024	Vákumszivattyú	1	1	0	1213,58	500	93,00	-76,78	3,01	72,68	2,34	4,26	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	
289	IPKt005	ZT2	EZQ025	NMP tartály szivattyú 1,	1	1	0	1266,96	500	72,00	-89,92	3,01	73,06	2,44	4,30	0,00	0,00	0,00	13,14	0,00	
290	IPKt005	ZT2	EZQ026	NMP tartály szivattyú 2,	1	1	0	1258,13	500	72,00	-89,21	3,01	72,99	2,42	4,29	0,00	0,00	0,00	12,51	0,00	
291	IPKt005	ZT2	EZQ027	NMP tartály szivattyú 3,	1	1	0	1248,62	500	72,00	-89,27	3,01	72,93	2,40	4,29	0,00	0,00	0,00	12,66	0,00	
292	IPKt005	ZT2	EZQ028	Midea moua-96hd1n1,	1	1	0	1184,99	500	70,00	-106,01	-6,25	72,47	2,28	4,29	0,00	0,00	0,00	20,71	0,00	
293	IPKt005	ZT2	EZQ029	Midea moua-96hd1n 2,	1	1	0	1169,49	500	70,00	-106,61	-7,00	72,36	2,25	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00	
294	IPKt005	ZT2	EZQ030	Midea moua-96hd1n 3,	1	1	0	1169,17	500	70,00	-106,27	-6,66	72,36	2,25	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00	
295	IPKt005	ZT2	EZQ031	Midea moua-96hd1n 4,	1	1	0	1168,85	500	70,00	-106,27	-6,66	72,36	2,25	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00	
296	IPKt005	ZT2	EZQ032	Midea moua-96hd1n 5,	1	1	0	1168,56	500	70,00	-105,93	-6,33	72,35	2,25	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00	
297	IPKt005	ZT2	EZQ033	Midea moua-96hd1n 6,	1	1	0	1168,25	500	70,00	-106,61	-7,01	72,35	2,25	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00	
298	IPKt005	ZT2	EZQ034	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1129,14	500	83,00	-106,11	-6,88	72,05	2,17	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00	
299	IPKt005	ZT2	EZQ035	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1126,41	500	83,00	-106,10	-6,89	72,03	2,17	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00	
300	IPKt005	ZT2	EZQ036	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1123,91	500	83,00	-106,09	-6,91	72,01	2,16	4,28	0,00	0,00	0,00	20,72	0,00	
301	IPKt005	ZT2	EZQ037	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1129,17	500	83,00	-103,84	-6,88	72,06	2,17	4,25	0,00	0,00	0,00	18,48	0,00	
302	IPKt005	ZT2	EZQ038	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1126,43	500	83,00	-104,06	-7,46	72,03	2,17	4,25	0,00	0,00	0,00	18,14	0,00	
303	IPKt005	ZT2	EZQ039	vacold STM45S0R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	1123,94	500	83,00	-103,00	-6,91	72,01	2,16	4,25	0,00	0,00	0,00	17,66	0,00	
304	IPKt005	ZT2	EZQ040	Midea M40E-28HFN8-Q	1	1	0	1089,10	500	0,00	-85,23	-6,62	71,74	2,10	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
305	IPKt005	ZT2	EZQ041	Midea MOU-36FN8-RD0	1	1	0	1087,70	500	0,00	-85,22	-6,62	71,73	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
306	IPKt005	ZT2	EZQ042	Midea MOU-12FN8-QD6 1,	1	1	0	1086,67	500	0,00	-85,21	-6,63	71,72	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
307	IPKt005	ZT2	EZQ043	Midea MOU-12FN8-QD6 2,	1	1	0	1085,65	500	0,00	-85,21	-6,63	71,71	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
308	IPKt005	ZT2	EZQ044	Midea MOX330U-18HFN8-QD0	1	1	0	1083,82	500	0,00	-85,20	-6,64	71,70	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
309	IPKt005	ZT2	EZQ045	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	1084,74	500	0,00	-85,20	-6,64	71,71	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
310	IPKt005	ZT2	EZQ046	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	1084,75	500	0,00	-85,19	-6,66	71,68	2,08	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	
311	IPKt005	ZT2	EZQ047	Midea MOU-12FN8-QD6 3,	1	1	0	1078,26	500	0,00	-85,19	-6,66	71,67	2,08	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	
312	IPKt005	ZT2	EZQ048	Midea MOU-18HFN8-QD0 1,	1	1	0	1081,35	500	0,00	-85,21	-6,67	71,65	2,07	4,04	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	
313	IPKt005	ZT2	EZQ049	Midea MOU-18HFN8-QD0 2,	1	1	0	1077,30	500	0,00	-75,51	3,01	71,65	2,07	4,03	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	
314	IPKt005	ZT2	EZQ050	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	1076,44	500	0,00	-75,51	3,01	71,64	2,07	4,03	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00	
315	IPKt005	ZT2	EZQ051	Midea MOU 12FN8 QD6 4,	1	1	0	1077,39	500	0,00	-75,50	3,01	71,65	2,07	4,03	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	
316	IPKt005	ZT2	EZQ052	LG U49W U32 (Iroda tetq)	1	1	0	1078,18	500	0,00	-75,50	3,01	71,65	2,07	4,03	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	
317	IPKt005	ZT2	EZQ053	Midea MOU-24FN8-QD0 4,	1	1	0	1079,94	500	0,00	-75,51	3,01	71,67	2,08	4,03	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	
318	IPKt005	ZT2	EZQ054	Midea MOU-18HFN8-QD0 3,	1	1	0	1080,58	500	0,00	-75,52	3,01	71,67	2,08	4,03	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	
319	IPKt005	ZT2	EZQ055	Midea MOU-24FN8-QD0 5,	1	1	0	1081,30	500	0,00	-75,52	3,01	71,68	2,08	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	
320	IPKt005	ZT2	EZQ056	Midea MOU-12FN8-QD6 5,	1	1	0	1082,04	500	0,00	-75,53	3,01	71,68	2,08	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	
321	IPKt005	ZT2	EZQ057	Midea MOU-18HFN8-QD0 4,	1	1	0	1083,02	500	0,00	-75,54	3,01	71,69	2,08	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	
322	IPKt005	ZT2	EZQ058	Midea MOU-12FN8-QD6 6,	1	1	0	1083,94	500	0,00	-75,55	3,01	71,70	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	
323	IPKt005	ZT2	EZQ059	Midea M50E-42HFN8-Q1,	1	1	0	1084,98	500	0,00	-75,56	3,01	71,71	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
324	IPKt005	ZT2	EZQ060	Midea M50E-42HFN8-Q2,	1	1	0	1086,04	500	0,00	-75,57	3,01	71,72	2,09	4,04	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	
325	IPKt005	ZT2	EZQ061	Midea MOX133-09HFN8	1	1	0	1090,07	500	62,00	-90,53	3,01	71,75	2,10	4,21	0,00	0,00	0,00	15,48	0,00	
326																					

-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
356	IPKt005	ZT2	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	1	0	1010,68	500	59,27	-74,80	3,01	71,09	1,94	4,05	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	
357	IPKt005	ZT2	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	2	0	1033,14	500	71,96	-75,03	3,01	71,28	1,99	4,12	0,00	0,00	0,00	0,65	0,00	
358	IPKt005	ZT2	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	3	0	1078,00	500	72,04	-75,49	3,01	71,65	2,07	4,24	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	
359	IPKt005	ZT2	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	1	0	1013,23	500	56,41	-74,82	3,01	71,11	1,95	4,05	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	
360	IPKt005	ZT2	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	2	0	1015,40	500	60,76	-74,85	3,01	71,13	1,95	4,06	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	
361	IPKt005	ZT2	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	3	0	1038,43	500	71,98	-75,09	3,01	71,33	2,00	4,13	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	
362	IPKt005	ZT2	STRy001	Közlekedés dolgozói parkoló	1	4	0	1082,15	500	71,80	-75,53	3,01	71,69	2,08	4,24	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	
363	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	1	1	0	1012,91	500	69,88	-74,82	3,01	71,11	1,95	4,05	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	
364	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	1	2	0	1026,10	500	79,60	-74,96	3,01	71,22	1,97	4,10	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	
365	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	1	1	0	1015,43	500	67,27	-74,85	3,01	71,13	1,95	4,05	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	
366	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	1	2	0	1017,77	500	70,89	-74,87	3,01	71,15	1,96	4,06	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	
367	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	1	3	0	1030,23	500	79,05	-75,00	3,01	71,26	1,98	4,10	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	
368	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	2	1	0	1056,81	500	80,33	-77,37	3,01	71,48	2,03	4,14	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	
369	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	2	2	0	1077,34	500	70,91	-75,48	3,01	71,65	2,07	4,15	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	
370	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	2	1	0	1061,19	500	80,70	-75,83	3,01	71,52	2,04	4,15	0,00	0,00	0,00	1,13	0,00	
371	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	1	0	1080,53	500	67,40	-75,51	3,01	71,67	2,08	4,15	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	
372	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	2	0	1086,58	500	74,45	-75,57	3,01	71,72	2,09	4,15	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	
373	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	3	0	1094,31	500	71,67	-75,65	3,01	71,78	2,11	4,16	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	
374	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	4	0	1105,40	500	76,64	-75,76	3,01	71,87	2,13	4,16	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00	
375	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	5	0	1114,64	500	66,46	-75,85	3,01	71,94	2,14	4,17	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	
376	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	6	0	1125,45	500	77,36	-75,95	3,01	72,03	2,17	4,18	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	
377	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	7	0	1143,48	500	76,38	-76,13	3,01	72,16	2,20	4,19	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	
378	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	1	0	1085,42	500	73,80	-75,56	3,01	71,71	2,09	4,16	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	
379	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	2	0	1094,22	500	75,05	-75,65	3,01	71,78	2,11	4,16	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00	
380	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	3	0	1102,11	500	72,27	-75,73	3,01	71,84	2,12	4,16	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00	
381	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	4	0	1113,28	500	77,24	-75,84	3,01	71,93	2,14	4,17	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	
382	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	5	0	1122,59	500	67,06	-75,93	3,01	72,00	2,16	4,18	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	
383	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	6	0	1133,47	500	77,96	-76,03	3,01	72,09	2,18	4,19	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	
384	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	3	7	0	1148,51	500	74,85	-76,17	3,01	72,20	2,21	4,20	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	
385	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	4	1	0	1164,22	500	78,67	-76,32	3,01	72,32	2,24	4,21	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	
386	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	4	2	0	1201,80	500	81,65	-76,67	3,01	72,60	2,31	4,25	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	
387	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	4	1	0	1170,07	500	79,51	-76,38	3,01	72,36	2,25	4,22	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	
388	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	4	2	0	1207,63	500	80,40	-76,72	3,01	72,64	2,32	4,25	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	
389	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	1232,07	500	74,26	-76,94	3,01	72,81	2,37	4,28	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00	
390	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	5	2	0	1245,29	500	76,24	-77,06	3,01	72,91	2,40	4,29	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00	
391	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	1238,47	500	77,44	-77,00	3,01	72,86	2,38	4,28	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00	
392	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	5	2	0	1251,68	500	72,31	-77,12	3,01	72,95	2,41	4,29	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00	
393	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	6	1	0	1253,50	500	69,81	-77,14	3,01	72,96	2,41	4,29	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00	
394	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	6	2	0	1263,80	500	79,16	-77,23	3,01	73,03	2,43	4,30	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00	
395	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	6	3	0	1278,72	500	76,83	-83,06	3,01	73,14	2,46	4,31	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	
396	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	6	1	0	1257,58	500	71,48	-77,17	3,01	72,99	2,42	4,30	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00	
397	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	6	2	0	1268,71	500	78,41	-77,27	3,01	73,07	2,44	4,31	0,00	0,00	0,00	0,47	0,00	
398	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	6	3	0	1282,80	500	75,34	-77,39	3,01	73,16	2,47	4,32	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	
399	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	1	0	1278,87	500	75,13	-88,66	3,01	73,14	2,46	4,32	0,00	0,00	0,00	11,76	0,00	
400	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	2	0	1265,70	500	76,28	-77,24	3,01	73,05	2,44	4,31	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	
401	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	3	0	1257,68	500	65,41	-90,41	3,01	72,99	2,42	4,31	0,00	0,00	0,00	13,71	0,00	
402	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	4	0	1250,76	500	75,61	-88,81	3,01	72,94	2,41	4,30	0,00	0,00	0,00	12,17	0,00	
403	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	5	0	1243,43	500	67,76	-85,44	3,01	72,89	2,39	4,30	0,00	0,00	0,00	8,87	0,00	
404	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	6	0	1241,42	500	67,56	-94,73	3,01	72,88	2,39	4,30	0,00	0,00	0,00	18,17	0,00	
405	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	7	0	1236,62	500	73,47	-96,85	3,01	72,84	2,38	4,30	0,00	0,00	0,00	20,33	0,00	
406	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	8	0	1230,24	500	71,75	-96,78	3,01	72,80	2,37	4,30	0,00	0,00	0,00	20,33	0,00	
407	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	9	0	1222,30	500	75,00	-94,03	3,01	72,74	2,35	4,30	0,00	0,00	0,00	17,64	0,00	
408	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	10	0	1214,30	500	71,91	-97,01	3,01	72,69	2,34	4,30	0,00	0,00	0,00	20,70	0,00	
409	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	11	0	1208,09	500	73,29	-96,96	3,01	72,64	2,32	4,30	0,00	0,00	0,00	20,70	0,00	
410	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	12	0	1203,29	500	68,60	-96,91	3,01	72,61	2,32	4,30	0,00	0,00	0,00	20,70	0,00	
411	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	1	0	1283,23	500	74,65	-85,89	3,01	73,17	2,47	4,32	0,00	0,00	0,00	8,95	0,00	
412	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	2	0	1271,78	500	77,41	-77,30	3,01	73,09	2,45	4,31	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	
413	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	3	0	1263,73	500	66,54	-85,99	3,01	73,03	2,43	4,31	0,00	0,00	0,00	9,23	0,00	
414	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	4	0	1256,77	500	76,74	-84,78	3,01	72,99	2,42	4,31	0,00	0,00	0,00	8,08	0,00	
415	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	5	0	1249,41	500	68,89	-81,34	3,01	72,93	2,40	4,31	0,00	0,00	0,00	4,71	0,00	
416	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	6	0	1247,39	500	68,69	-84,63	3,01	72,92	2,40	4,31	0,00	0,00	0,00	8,02	0,00	
417	IPKt005	ZT2	STRy003	Szállítási közlekedés	7	7	0	1242,56	500	74,61	-94,71	3,01	72,89	2,39	4,31	0,00	0,00	0,00	18,13	0,00	

473	IPkT006	ZT3	EZQI016	JAC PA-075 kültéri hqtQ 2,	1	1	0	958,04	500	84,00	-94,46	3,01	70,63	1,84	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00
474	IPkT006	ZT3	EZQI017	JAC PA-075 kültéri hqtQ 3,	1	1	0	958,95	500	84,00	-94,47	3,01	70,64	1,85	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00
475	IPkT006	ZT3	EZQI018	JAC PA-150 kültéri hqtQ 1,	1	1	0	958,12	500	84,00	-94,46	3,01	70,63	1,84	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00
476	IPkT006	ZT3	EZQI019	JAC PA-150 kültéri hqtQ 2,	1	1	0	959,93	500	84,00	-94,48	3,01	70,64	1,85	4,17	0,00	0,00	0,00	20,83	0,00
477	IPkT006	ZT3	EZQI020	JAC PA-150 kültéri hqtQ 3,	1	1	0	958,94	500	84,00	-94,47	3,01	70,64	1,85	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00
478	IPkT006	ZT3	EZQI021	JAC PA-150 kültéri hqtQ 4,	1	1	0	961,01	500	84,00	-94,49	3,01	70,65	1,85	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00
479	IPkT006	ZT3	EZQI022	Szávitvány gépház füstgáz kidobó	1	1	0	976,86	500	0,00	-101,18	-6,05	70,80	1,88	4,13	0,00	0,00	0,00	18,33	0,00
480	IPkT006	ZT3	EZQI023	Gázmosó villanymotor	1	1	0	1001,16	500	92,00	-74,70	3,01	71,01	1,93	4,18	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00
481	IPkT006	ZT3	EZQI024	Váküumszivattyú 1	1	1	0	982,26	500	93,00	-74,50	3,01	70,84	1,89	4,16	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00
482	IPkT006	ZT3	EZQI025	NMP tartály szivattyú 1,	1	1	0	1032,15	500	72,00	-89,19	3,01	71,27	1,99	4,22	0,00	0,00	0,00	14,72	0,00
483	IPkT006	ZT3	EZQI026	NMP tartály szivattyú 2,	1	1	0	1024,88	500	72,00	-88,59	3,01	71,21	1,97	4,21	0,00	0,00	0,00	14,21	0,00
484	IPkT006	ZT3	EZQI027	NMP tartály szivattyú 3,	1	1	0	1016,99	500	72,00	-88,45	3,01	71,15	1,96	4,20	0,00	0,00	0,00	14,16	0,00
485	IPkT006	ZT3	EZQI028	Midea moua-96hd1n1 1,	1	1	0	965,90	500	70,00	-105,80	-8,24	70,70	1,86	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00
486	IPkT006	ZT3	EZQI029	Midea moua-96hd1n 2,	1	1	0	953,59	500	70,00	-107,21	-9,79	70,59	1,83	4,12	0,00	0,00	0,00	20,88	0,00
487	IPkT006	ZT3	EZQI030	Midea moua-96hd1n 3,	1	1	0	953,34	500	70,00	-106,54	-9,12	70,58	1,83	4,12	0,00	0,00	0,00	20,88	0,00
488	IPkT006	ZT3	EZQI031	Midea moua-96hd1n 4,	1	1	0	953,08	500	70,00	-106,55	-9,13	70,58	1,83	4,12	0,00	0,00	0,00	20,88	0,00
489	IPkT006	ZT3	EZQI032	Midea moua-96hd1n 5,	1	1	0	952,85	500	70,00	-105,88	-8,47	70,58	1,83	4,12	0,00	0,00	0,00	20,88	0,00
490	IPkT006	ZT3	EZQI033	Midea moua-96hd1n 6,	1	1	0	952,61	500	70,00	-107,21	-9,80	70,58	1,83	4,12	0,00	0,00	0,00	20,88	0,00
491	IPkT006	ZT3	EZQI034	vacold STM45SRO12-UC RaktárhqtQ	1	1	0	923,21	500	83,00	-106,85	-9,77	70,31	1,78	4,08	0,00	0,00	0,00	20,92	0,00
492	IPkT006	ZT3	EZQI035	vacold STM45SRO12-UC RaktárhqtQ	1	1	0	921,16	500	83,00	-106,87	-9,81	70,29	1,77	4,08	0,00	0,00	0,00	20,92	0,00
493	IPkT006	ZT3	EZQI036	vacold STM45SRO12-UC RaktárhqtQ	1	1	0	919,32	500	83,00	-106,89	-9,85	70,27	1,77	4,07	0,00	0,00	0,00	20,93	0,00
494	IPkT006	ZT3	EZQI037	vacold STM45SRO12-UC RaktárhqtQ	1	1	0	923,23	500	83,00	-105,28	-9,77	70,31	1,78	4,05	0,00	0,00	0,00	19,38	0,00
495	IPkT006	ZT3	EZQI038	vacold STM45SRO12-UC RaktárhqtQ	1	1	0	921,17	500	83,00	-105,72	-10,48	70,29	1,77	4,05	0,00	0,00	0,00	19,14	0,00
496	IPkT006	ZT3	EZQI039	vacold STM45SRO12-UC RaktárhqtQ	1	1	0	919,35	500	83,00	-104,74	-9,85	70,27	1,77	4,04	0,00	0,00	0,00	18,81	0,00
497	IPkT006	ZT3	EZQI040	Midea MOU-36FN8-RD0	1	1	0	873,63	500	0,00	-85,55	-9,27	69,83	1,68	3,80	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00
498	IPkT006	ZT3	EZQI041	Midea MOU-36FN8-RD0	1	1	0	872,53	500	0,00	-85,56	-9,29	69,82	1,68	3,80	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00
499	IPkT006	ZT3	EZQI042	Midea MOU-12FN8-QD6 1,	1	1	0	871,74	500	0,00	-85,57	-9,31	69,81	1,68	3,79	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00
500	IPkT006	ZT3	EZQI043	Midea MOU-12FN8-QD6 2,	1	1	0	870,96	500	0,00	-85,57	-9,32	69,80	1,68	3,79	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00
501	IPkT006	ZT3	EZQI044	Midea MOX330U-18HFN8-QD0	1	1	0	869,57	500	0,00	-85,59	-9,35	69,79	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00
502	IPkT006	ZT3	EZQI045	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	870,28	500	0,00	-85,58	-9,34	69,79	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00
503	IPkT006	ZT3	EZQI046	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	867,68	500	0,00	-85,61	-9,39	69,77	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00
504	IPkT006	ZT3	EZQI047	Midea MOU-12FN8-QD6 3,	1	1	0	866,89	500	0,00	-85,62	-9,41	69,76	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
505	IPkT006	ZT3	EZQI048	Midea MOU-18HFN8-QD0 1,	1	1	0	865,29	500	0,00	-85,65	-9,44	69,74	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	1,03	0,00
506	IPkT006	ZT3	EZQI049	Midea MOU-18HFN8-QD0 2,	1	1	0	864,09	500	0,00	-73,19	3,01	69,73	1,66	3,78	0,00	0,00	0,00	1,03	0,00
507	IPkT006	ZT3	EZQI050	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	863,01	500	0,00	-73,18	3,01	69,72	1,66	3,77	0,00	0,00	0,00	1,03	0,00
508	IPkT006	ZT3	EZQI051	Midea MOU 12FN8-QD6 4,	1	1	0	863,75	500	0,00	-73,17	3,01	69,73	1,66	3,78	0,00	0,00	0,00	1,01	0,00
509	IPkT006	ZT3	EZQI052	LG U49W U32 (Iroda tetQ)	1	1	0	864,38	500	0,00	-73,17	3,01	69,73	1,66	3,78	0,00	0,00	0,00	1,01	0,00
510	IPkT006	ZT3	EZQI053	Midea MOU-24FN8-QD0 4,	1	1	0	865,77	500	0,00	-73,18	3,01	69,75	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
511	IPkT006	ZT3	EZQI054	Midea MOU-18HFN8-QD0 3,	1	1	0	866,27	500	0,00	-73,19	3,01	69,75	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00
512	IPkT006	ZT3	EZQI055	Midea MOU-24FN8-QD0 5,	1	1	0	866,83	500	0,00	-73,19	3,01	69,76	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00
513	IPkT006	ZT3	EZQI056	Midea MOU-12FN8-QD6 5,	1	1	0	867,42	500	0,00	-73,20	3,01	69,76	1,67	3,78	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00
514	IPkT006	ZT3	EZQI057	Midea MOU-18HFN8-QD0 4,	1	1	0	866,20	500	0,00	-73,21	3,01	69,77	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00
515	IPkT006	ZT3	EZQI058	Midea MOU-12FN8-QD6 6,	1	1	0	866,90	500	0,00	-73,22	3,01	69,78	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00
516	IPkT006	ZT3	EZQI059	Midea MS0E-42HFN8-Q1,	1	1	0	869,71	500	0,00	-73,23	3,01	69,79	1,67	3,79	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00
517	IPkT006	ZT3	EZQI060	Midea MS0E-42HFN8-Q2,	1	1	0	870,52	500	0,00	-73,24	3,01	69,80	1,68	3,79	0,00	0,00	0,00	0,98	0,00
518	IPkT006	ZT3	EZQI061	Midea MOX133-09HFN8	1	1	0	877,69	500	62,00	-91,58	3,01	69,87	1,69	4,00	0,00	0,00	0,00	19,03	0,00
519	IPkT006	ZT3	EZQI062	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	872,95	500	66,00	-73,26	3,01	69,82	1,68	3,99	0,00	0,00	0,00	0,78	0,00
520	IPkT006	ZT3	EZQI063	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	879,60	500	66,00	-73,34	3,01	69,89	1,69	4,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,00
521	IPkT006	ZT3	EZQI064	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	882,23	500	66,00	-73,37	3,01	69,91	1,70	4,01	0,00	0,00	0,00	0,76	0,00
522	IPkT006	ZT3	EZQI065	Midea MOU-48FN8-RD0 1,	1	1	0	914,04	500	72,00	-85,94	-9,19	70,22	1,76	3,88	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
523	IPkT006	ZT3	EZQI066	Midea MOU-48FN8-RD0 2,	1	1	0	912,69	500	72,00	-85,95	-9,21	70,21	1,76	3,88	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
524	IPkT006	ZT3	EZQI067	Midea MOU-48FN8-RD0 3,	1	1	0	911,23	500	72,00	-85,96	-9,24	70,19	1,75	3,87	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00
525	IPkT006	ZT3	EZQI068	VTS légkezelQ	1	1	0	913,33	500	75,00	-98,13	-6,14	70,23	1,76	4,80	0,00	0,00	0,00	15,20	0,00
526	IPkT006	ZT3	EZQI069	Midea MOB01-09HFN8A	1	1	0	908,71	500	50,00	-85,12	-6,12	70,17	1,75	3,65	0,00	0,00	0,00	3,43	0,00
527	IPkT006	ZT3	EZQI070	Midea MOU-24FN8-QD0 1, (Labor)	1	1	0	909,19	500	66,00	-73,48	3,01	70,17	1,75	3,64	0,00	0,00	0,00	0,92	0,00
528	IPkT006	ZT3	EZQI071	Midea MOU-24FN8-QD0 2, (Labor)*	1	1	0	908,34	500	66,00	-73,93	3,01	70,16	1,75	3,64	0,00	0,00	0,00	1,39	0,00
529	IPkT006	ZT3	EZQI072	Midea MOU-12FN8-QD6 (Labor)	1	1	0	910,66	500	62,00	-85,11	-8,51	70,19	1,75	3,65	0,00	0,00	0,00	1,02	0,00
530	IPkT006	ZT3	EZQI073	Midea MOU-24FN8-QD0 3, (Labor)*	1	1	0	911,58	500	62,00	-85,22	-8,49	70,20	1,75	3,65	0,00	0,00	0,00	1,13	0,00

No,	IPkt	IPkt: Label	source	Label	Dep,	Split	RO	Distance	Frq	Lw,i	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
531	IPkT006	ZT3	FLQI011	Szivattyú gépház déli oldal	1	1	0	975,03	500	14,55	-94,65	3,01	70,78	1,88	4,16	0,00	0,00	0,00	20,84	0,00	
532	IPkT006	ZT3	FLQI011	Szivattyú gépház déli oldal	2	1	0	971,34	500	14,55	-86,76	3,01	70,75	1,87	4,13	0,00	0,00	0,00	13,02	0,00	
533	IPkT006	ZT3	FLQI010	Kazánház északi oldal	1	1	0	994,45	500	95,97	-93,16	3,01	70,95	1,91	4,17	0,00	0,00	0,00	19,14	0,00	
534	IPkT006	ZT3	FLQI010	Kazánház északi oldal	2	1	0	990,26	500	95,97	-86,35	3,01	70,91	1,91	4,13	0,00	0,00	0,00	12,42	0,00	
535	IPkT006	ZT3	FLQI003	HqtQtorony beszívó oldal	1	1	0	990,08	500	94,10	-74,58	3,01	70,91	1,91	4,17	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	
536	IPkT006	ZT3	FLQI003	HqtQtorony beszívó oldal	2	1	0	991,24	500	94,10	-74,59	3,01	70,92	1,91	4,15	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	
537	IPkT006	ZT3	FLQI009	HqtQtorony tetQfelület	1	1	0	993,14	500	80,65	-74,61	3,01	70,94	1,91	4,14	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	
538	IPkT006	ZT3	FLQI009	HqtQtorony tetQfelület	2	1	0	991,12	500	80,65	-74,59	3,01	70,92	1,91	4,13	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	
539	IPkT006	ZT3	FLQI015	Generátor északi oldal	1	1	0	932,49	500		-88,29	3,01	70,39	1,79	4,10	0,00	0,00	0,00	15,01	0,00	
540	IPkT006	ZT3	FLQI015	Generátor északi oldal	2	1	0	933,06	500		-85,00	3,01	70,40	1,80	4,09	0,00	0,00	0,00	11,72	0,00	
541	IPkT006	ZT3	FLQI016	Generátor nyugati oldal	1	1	0	932,05	500		-88,17	3,01	70,39	1,79	4,10	0,00	0,00	0,00	14,89	0,00	
542	IPkT006	ZT3	FLQI016	Generátor nyugati oldal	2	1	0	930,49	500		-84,76	3,01	70,37	1,79	4,09	0,00	0,00	0,00	11,52	0,00	
543	IPkT006	ZT3	FLQI017	Generátor keleti oldal	1	1	0	928,37	500		-73,90	3,01	70,35	1,79	4,10	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	
544	IPkT006	ZT3	FLQI017	Generátor keleti oldal	2	1	0	927,81	500		-73,90	3,01	70,35	1,79	4,08	0,00	0,00	0,00	0,69	0,00	
545	IPkT006	ZT3	FLQI018	Generátor déli oldal	1	1	0	928,81	500		-73,91	3,01	70,36	1,79	4,10	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	
546	IPkT006	ZT3	FLQI018	Generátor déli oldal	2	1	0	930,37	500		-73,92	3,01	70,37	1,79	4,09	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00	
547	IPkT006	ZT3	FLQI019	Generátor tetQ	1	1	0	929,42	500		-73,91	3,01	70,36	1,79	4,07	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	
548	IPkT006	ZT3	FLQI019	Generátor tetQ	2	1	0	931,45	500		-73,94	3,01	70,38	1,79	4,08	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	

596	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	1	0	931,45	500	78,71	-73,94	3,01	70,38	1,79	4,10	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00
597	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	2	0	946,20	500	71,24	-74,10	3,01	70,52	1,82	4,13	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00
598	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	3	0	949,70	500	68,70	-74,14	3,01	70,55	1,83	4,14	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00
599	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	4	0	952,77	500	70,29	-74,17	3,01	70,58	1,83	4,15	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00
600	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	5	0	960,51	500	75,42	-74,26	3,01	70,65	1,85	4,17	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00
601	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	6	0	967,12	500	65,89	-74,33	3,01	70,71	1,86	4,18	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00
602	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	7	0	971,88	500	73,80	-74,38	3,01	70,75	1,87	4,20	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00
603	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	8	0	979,42	500	73,00	-79,02	3,01	70,82	1,88	4,21	0,00	0,00	0,00	5,11	0,00
604	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	4	9	0	984,66	500	70,22	-79,08	3,01	70,87	1,89	4,23	0,00	0,00	0,00	5,10	0,00
605	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	991,87	500	76,32	-79,19	3,01	70,93	1,91	4,25	0,00	0,00	0,00	5,11	0,00
606	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	2	0	1000,37	500	67,30	-79,23	3,01	71,00	1,92	4,27	0,00	0,00	0,00	5,04	0,00
607	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	3	0	1004,93	500	73,11	-79,25	3,01	71,04	1,93	4,28	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00
608	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	1	0	996,81	500	77,96	-79,13	3,01	70,97	1,92	4,26	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00
609	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	2	0	1008,18	500	67,57	-79,19	3,01	71,07	1,94	4,28	0,00	0,00	0,00	4,91	0,00
610	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	5	3	0	1009,87	500	66,37	-79,20	3,01	71,09	1,94	4,28	0,00	0,00	0,00	4,89	0,00
611	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	1	0	1008,74	500	66,28	-79,19	3,01	71,08	1,94	4,28	0,00	0,00	0,00	4,90	0,00
612	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	2	0	1009,89	500	66,18	-79,17	3,01	71,09	1,94	4,28	0,00	0,00	0,00	4,87	0,00
613	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	3	0	1018,22	500	77,48	-79,04	3,01	71,16	1,96	4,28	0,00	0,00	0,00	4,66	0,00
614	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	4	0	1028,49	500	72,44	-78,89	3,01	71,24	1,98	4,27	0,00	0,00	0,00	4,41	0,00
615	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	5	0	1034,00	500	73,35	-75,04	3,01	71,29	1,99	4,27	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00
616	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	6	0	1037,55	500	65,51	-75,08	3,01	71,32	2,00	4,26	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00
617	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	7	0	1042,74	500	75,19	-75,13	3,01	71,36	2,01	4,26	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00
618	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	1	0	1012,98	500	70,86	-79,21	3,01	71,11	1,95	4,29	0,00	0,00	0,00	4,87	0,00
619	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	2	0	1015,56	500	65,44	-79,17	3,01	71,13	1,95	4,29	0,00	0,00	0,00	4,81	0,00
620	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	3	0	1023,93	500	76,75	-79,05	3,01	71,21	1,97	4,28	0,00	0,00	0,00	4,60	0,00
621	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	4	0	1034,26	500	71,70	-78,90	3,01	71,29	1,99	4,28	0,00	0,00	0,00	4,36	0,00
622	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	5	0	1039,80	500	72,61	-75,10	3,01	71,34	2,00	4,27	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
623	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	6	0	1043,37	500	64,77	-75,14	3,01	71,37	2,01	4,27	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
624	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	6	7	0	1047,02	500	72,70	-75,17	3,01	71,40	2,01	4,27	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00
625	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	1	0	1046,17	500	68,67	-82,71	3,01	71,39	2,01	4,26	0,00	0,00	0,00	8,05	0,00
626	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	2	0	1043,98	500	68,78	-82,64	3,01	71,37	2,01	4,26	0,00	0,00	0,00	8,01	0,00
627	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	3	0	1042,11	500	67,21	-88,19	3,01	71,36	2,01	4,25	0,00	0,00	0,00	13,58	0,00
628	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	4	0	1039,97	500	69,76	-93,99	3,01	71,34	2,00	4,25	0,00	0,00	0,00	19,41	0,00
629	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	5	0	1030,44	500	77,52	-81,87	3,01	71,26	1,98	4,23	0,00	0,00	0,00	7,40	0,00
630	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	6	0	1012,84	500	78,33	-80,69	3,01	71,11	1,95	4,21	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00
631	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	7	0	1001,95	500	70,39	-91,06	3,01	71,02	1,93	4,20	0,00	0,00	0,00	16,92	0,00
632	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	8	0	994,82	500	76,20	-91,73	3,01	70,95	1,91	4,20	0,00	0,00	0,00	17,68	0,00
633	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	9	0	988,26	500	68,72	-94,79	3,01	70,90	1,90	4,19	0,00	0,00	0,00	20,81	0,00
634	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	10	0	983,93	500	74,03	-94,74	3,01	70,86	1,89	4,19	0,00	0,00	0,00	20,81	0,00
635	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	1	0	1049,19	500	70,11	-80,56	3,01	71,42	2,02	4,26	0,00	0,00	0,00	5,87	0,00
636	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	2	0	1047,26	500	68,34	-84,91	3,01	71,40	2,02	4,26	0,00	0,00	0,00	10,25	0,00
637	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	3	0	1045,10	500	70,89	-80,15	3,01	71,38	2,01	4,25	0,00	0,00	0,00	15,51	0,00
638	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	4	0	1035,53	500	78,65	-79,91	3,01	71,30	1,99	4,24	0,00	0,00	0,00	5,39	0,00
639	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	5	0	1017,84	500	79,46	-77,60	3,01	71,15	1,96	4,22	0,00	0,00	0,00	3,28	0,00
640	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	6	0	1006,90	500	71,52	-87,30	3,01	71,06	1,94	4,21	0,00	0,00	0,00	13,10	0,00
641	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	7	0	999,73	500	77,33	-91,06	3,01	71,00	1,92	4,21	0,00	0,00	0,00	16,95	0,00
642	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	8	0	993,13	500	69,85	-94,84	3,01	70,94	1,91	4,20	0,00	0,00	0,00	20,80	0,00
643	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	9	0	988,96	500	74,93	-94,80	3,01	70,90	1,90	4,19	0,00	0,00	0,00	20,81	0,00
644	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	7	10	0	984,86	500	69,66	-94,75	3,01	70,87	1,90	4,19	0,00	0,00	0,00	20,81	0,00
645	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	1	0	979,04	500	71,50	-94,69	3,01	70,82	1,88	4,18	0,00	0,00	0,00	20,82	0,00
646	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	2	0	971,46	500	76,02	-94,61	3,01	70,75	1,87	4,17	0,00	0,00	0,00	20,83	0,00
647	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	3	0	964,20	500	70,83	-94,53	3,01	70,68	1,86	4,16	0,00	0,00	0,00	20,84	0,00
648	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	4	0	953,46	500	78,16	-94,41	3,01	70,59	1,83	4,14	0,00	0,00	0,00	20,86	0,00
649	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	5	0	942,20	500	72,19	-83,31	3,01	70,48	1,81	4,12	0,00	0,00	0,00	9,90	0,00
650	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	6	0	927,14	500	79,75	-73,89	3,01	70,34	1,78	4,09	0,00	0,00	0,00	0,68	0,00
651	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	1	0	977,85	500	75,59	-94,68	3,01	70,81	1,88	4,18	0,00	0,00	0,00	20,82	0,00
652	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	2	0	970,51	500	70,38	-94,60	3,01	70,74	1,87	4,17	0,00	0,00	0,00	20,83	0,00
653	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	3	0	959,70	500	77,71	-94,48	3,01	70,64	1,85	4,15	0,00	0,00	0,00	20,85	0,00
654	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	4	0	948,37	500	71,73	-80,84	3,01	70,54	1,82	4,13	0,00	0,00	0,00	7,36	0,00
655	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	5	0	932,78	500	79,43	-73,95	3,01	70,40	1,79	4,10	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00
656	IPKt006	ZT3	STRy003	Szállítási közlekedés	8	6	0	918,38	500	69,18	-73,79	3,01	70,26	1,77	4,07	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00

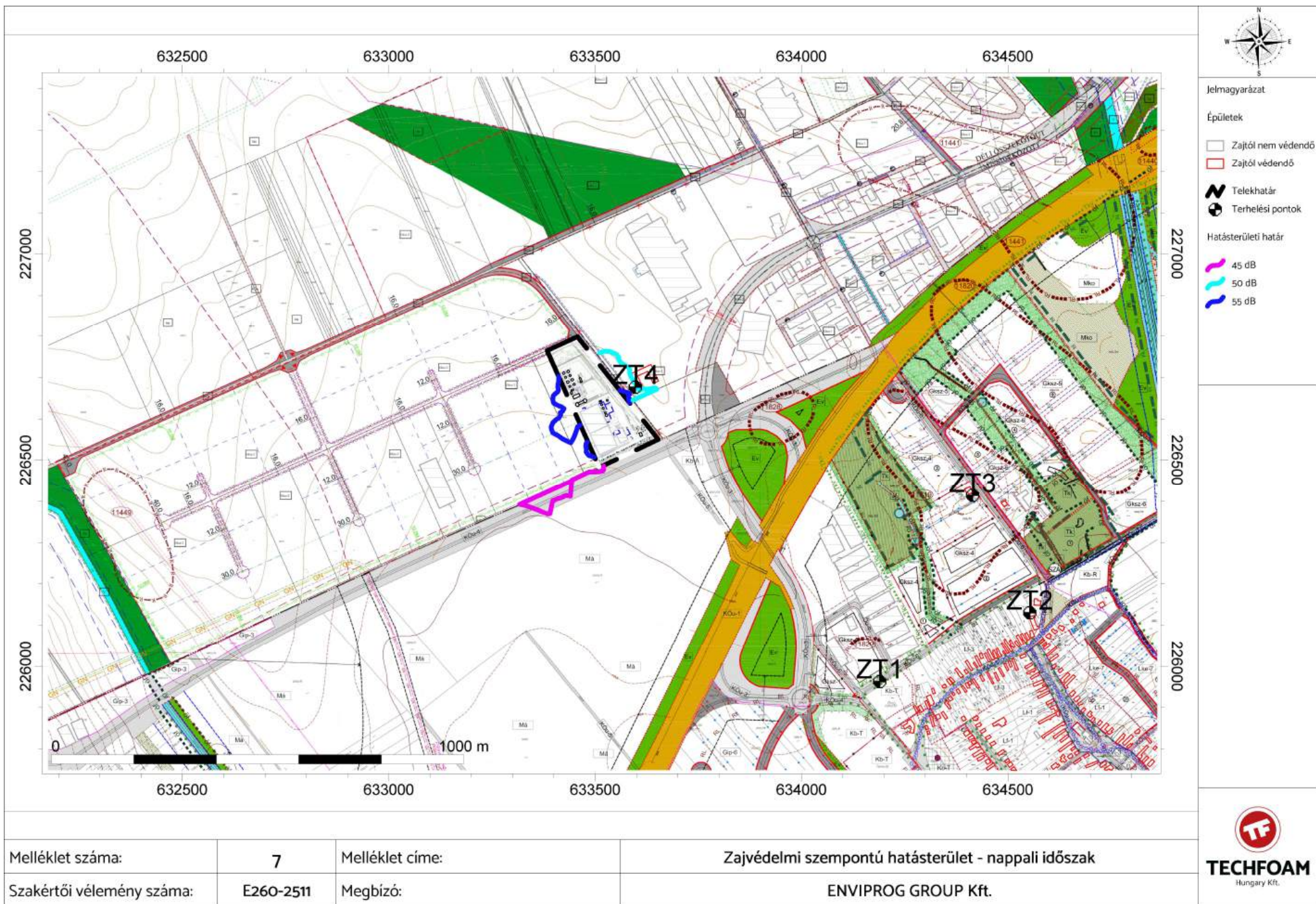
-	IPKt	IPKt: Label	IPKt: RP_x	IPKt: RP_y	IPKt: RP_z	(RP)
-	-	-	/m	/m	/m	/dB(A)
4	IPKt007	ZT4	633597,55	226676,28	126,036	46,48

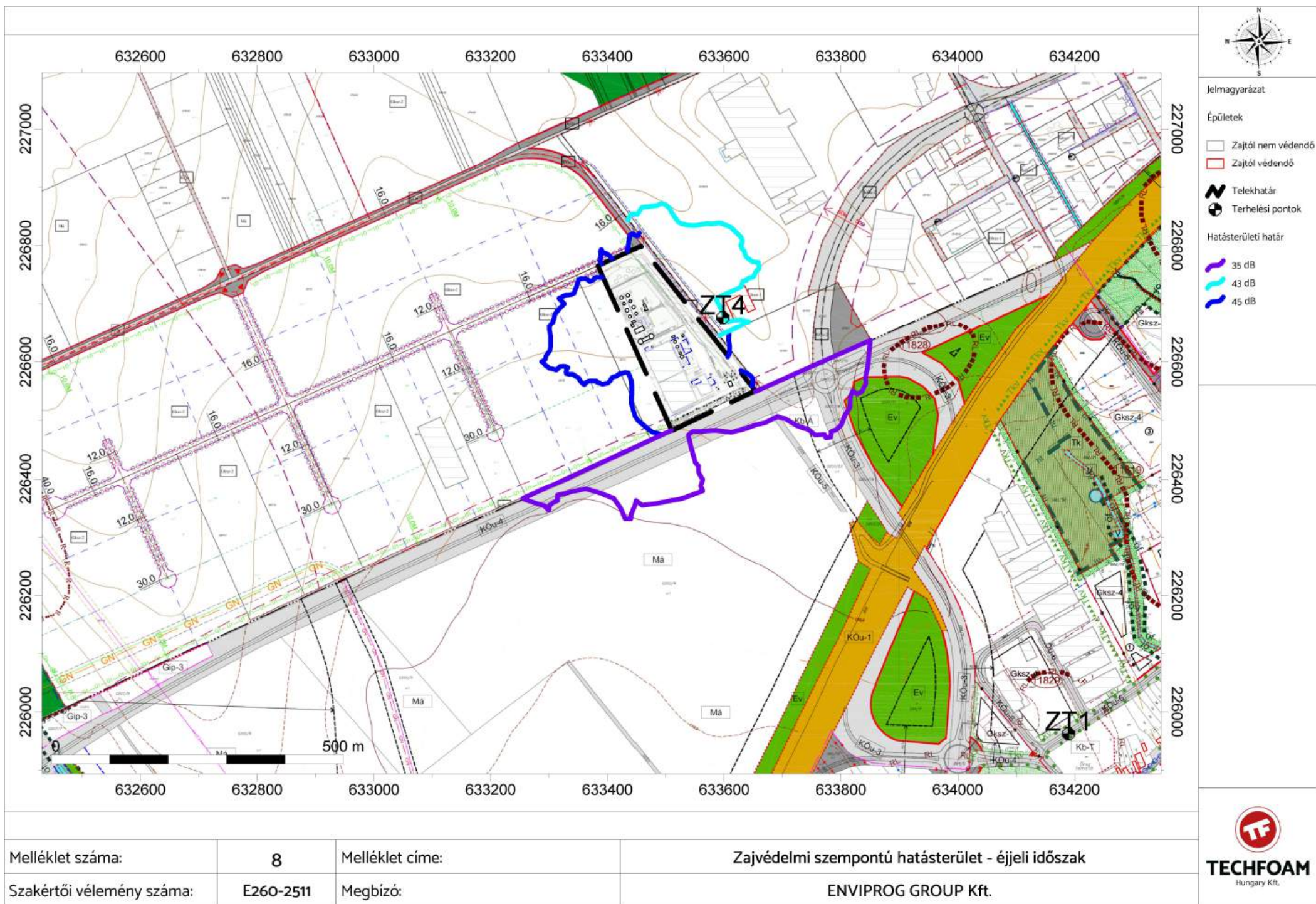
No.	IPKt	IPKt: Label	source	Label	Dep.	Split	RO	Distance	Frq	Lw,i	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
657	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	1	1	0	137,44	500	33,09	-59,76	3,01	53,76	0,26	4,25	0,00	0,00	0,00	4,49	0,00	
658	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	2	1	0	134,32	500	32,79	-59,60	3,01	53,56	0,26	4,24	0,00	0,00	0,00	4,55	0,00	
659	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	3	1	0	141,90	500	64,55	-70,22	3,01	54,04	0,27	4,26	0,00	0,00	0,00	14,66	0,00	
660	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	4	1	0	143,15	500	64,29	-73,22	3,01	54,12	0,28	4,26	0,00	0,00	0,00	17,58	0,00	
661	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	5	1	0	158,38	500	33,51	-75,66	3,01	54,99	0,30	4,30	0,00	0,00	0,00	19,07	0,00	
662	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	6	1	0	154,73	500	33,54	-75,54	3,01	54,99	0,30	4,29	0,00	0,00	0,00	19,11	0,00	
663	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	7	1	0	161,10	500	61,59	-75,95	3,01	55,14	0,31	4,31	0,00	0,00	0,00	19,20	0,00	
664	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	8	1	0	159,99	500	61,30	-76,07	3,01	55,08	0,31	4,30	0,00	0,00	0,00	19,39	0,00	
665	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	9	1	0	184,55	500	34,77	-78,21	3,01	56,32	0,36	4,36	0,00	0,00	0,00	20,17	0,00	
666	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	10	1	0	180,24	500	34,46	-78,02	3,01	56,12	0,35	4,35	0,00	0,00	0,00	20,21	0,00	
667	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	11	1	0	184,61	500	43,38	-76,97	3,01	56,33	0,36	4,36	0,00	0,00	0,00	18,94	0,00	
668	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	12	1	0	182,92	500	61,02	-77,08	3,01	56,25	0,35	4,36	0,00	0,00	0,00	19,13	0,00	
669	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	13	1	0	172,04	500	37,56	-76,89	3,01	55,71	0,33	4,34	0,00	0,00	0,00	19,52	0,00	
670	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	14	1	0	168,05	500	37,25	-77,37	3,01	55,51	0,32	4,32	0,00	0,00	0,00	20,22	0,00	
671	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	15	1	0	172,06	500	33,49	-76,89	3,01	55,71	0,33	4,34	0,00	0,00	0,00	19,52	0,00	
672	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	16	1	0	168,07	500	33,18	-77,37	3,01	55,51	0,32	4,32	0,00	0,00	0,00	20,22	0,00	
673	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	17	1	0	180,16	500	34,45	-77,99	3,01	56,11	0,35	4,35	0,00	0,00	0,00	20,19	0,00	
674	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	18	1	0	175,96	500	34,14	-77,81	3,01	55,91	0,34	4,34	0,00	0,00	0,00	20,23	0,00	
675	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	19	1	0	181,65	500	58,58	-78,07	3,01	56,39	0,37	4,36	0,00	0,00	0,00	19,51	0,00	
676	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	20	1	0	178,84	500	58,28	-77,95	3,01	56,05	0,34	4,35	0,00	0,00	0,00	20,22	0,00	
677	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	21	1	0	173,27	500	57,78	-76,97	3,01	55,77	0,33	4,34	0,00	0,00	0,00	19,54	0,00	
678	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	22	1	0	170,39	500	57,48	-77,50	3,01	55,63	0,33	4,33	0,00	0,00	0,00	20,22	0,00	
679	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	23	1	0	175,60	500	36,07	-77,13	3,01	55,89	0,34	4,34	0,00	0,00	0,00	19,57	0,00	
680	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	24	1	0	171,52	500	35,77	-77,57	3,01	55,69	0,33	4,33	0,00	0,00	0,00	20,23	0,00	
681	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	25	1	0	166,45	500	38,94	-76,45	3,01	55,43	0,32	4,32	0,00	0,00	0,00	19,39	0,00	
682	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	26	1	0	162,61	500	38,63	-77,03	3,01	55,22	0,31	4,31	0,00	0,00	0,00	20,19	0,00	
683	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	27	1	0	168,36	500	59,82	-76,61	3,01	55,52	0,32	4,33	0,00	0,00	0,00	19,44	0,00	
684	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	28	1	0	166,26	500	59,53	-77,26	3,01	55,42	0,32	4,32	0,00	0,00	0,00	20,21	0,00	
685	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	29	1	0	151,23	500	32,53	-74,28	3,01	54,59	0,29	4,28	0,00	0,00	0,00	18,13	0,00	
686	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	30	1	0	147,76	500	32,23	-74,26	3,01	54,39	0,28	4,27	0,00	0,00	0,00	18,32	0,00	
687	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	31	1	0	177,16	500	58,80	-77,24	3,01	55,97	0,34	4,35	0,00	0,00	0,00	19,59	0,00	
688	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	32	1	0	178,51	500	58,51	-77,71	3,01	55,84	0,34	4,34	0,00	0,00	0,00	19,61	0,00	
689	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	33	1	0	153,63	500	61,28	-73,92	3,01	54,73	0,30	4,29	0,00	0,00	0,00	17,59	0,00	
690	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	34	1	0	152,42	500	61,00	-75,26	3,01	54,66	0,29	4,28	0,00	0,00	0,00	17,63	0,00	
691	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	35	1	0	135,73	500	59,48	-55,15	3,01	53,65	0,26	4,24	0,00	0,00	0,00	19,03	0,00	
692	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	36	1	0	133,92	500	54,22	-55,02	3,01	53,54	0,26	4,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
693	IPKt007	ZT4	PRKL001	Dolgozói parkoló	37	1	0	184,08	500	34,18	-77,32	3,01	56,30	0,35	4,36	0,00	0,00	0,00	19,32	0,00	
694	IPKt007	ZT4	PRKL002	Látogatási parkoló	1	1	0	96,78	500	-52,27	3,01	50,72	0,19	4,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
695	IPKt007	ZT4	PRKL002	Látogatási parkoló	2	1	0	99,89	500	-52,56	3,01	50,99	0,19	4,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

714	IPk007	ZT4	EZQ020	JAC PA-150 kültéri hqtQ 3,	1	1	0	129,20	500	84,00	-54,76	3,01	53,23	0,25	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
715	IPk007	ZT4	EZQ021	JAC PA-150 kültéri hqtQ 4,	1	1	0	129,72	500	84,00	-54,80	3,01	53,26	0,25	4,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
716	IPk007	ZT4	EZQ022	Szivattyú gépház füstgáz kidozó	1	1	0	136,96	500	0,00	-71,90	-2,96	53,73	0,26	4,11	0,00	0,00	0,00	10,83	0,00
717	IPk007	ZT4	EZQ023	Gázmosó villanymotor	1	1	0	152,20	500	92,00	-56,29	3,01	54,65	0,29	4,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
718	IPk007	ZT4	EZQ024	Vákumuszivattyú	1	1	0	132,10	500	93,00	-54,97	3,01	53,42	0,25	4,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
719	IPk007	ZT4	EZQ025	NMP tartály szivattyú 1,	1	1	0	175,77	500	72,00	-58,32	3,01	55,90	0,34	4,41	0,00	0,00	0,00	0,69	0,00
720	IPk007	ZT4	EZQ026	NMP tartály szivattyú 2,	1	1	0	169,97	500	72,00	-62,40	3,01	55,61	0,33	4,39	0,00	0,00	0,00	5,08	0,00
721	IPk007	ZT4	EZQ027	NMP tartály szivattyú 3,	1	1	0	164,15	500	72,00	-60,60	3,01	55,30	0,32	4,38	0,00	0,00	0,00	3,60	0,00
722	IPk007	ZT4	EZQ028	Midea moua-96hd1n1 1,	1	1	0	148,61	500	70,00	-95,87	-16,71	54,44	0,29	4,35	0,00	0,00	0,00	20,09	0,00
723	IPk007	ZT4	EZQ029	Midea moua-96hd1n 2,	1	1	0	150,92	500	70,00	-93,23	-13,71	54,57	0,29	4,34	0,00	0,00	0,00	20,31	0,00
724	IPk007	ZT4	EZQ030	Midea moua-96hd1n 3,	1	1	0	151,02	500	70,00	-93,87	-14,34	54,58	0,29	4,34	0,00	0,00	0,00	20,31	0,00
725	IPk007	ZT4	EZQ031	Midea moua-96hd1n 4,	1	1	0	151,09	500	70,00	-93,84	-14,31	54,58	0,29	4,34	0,00	0,00	0,00	20,31	0,00
726	IPk007	ZT4	EZQ032	Midea moua-96hd1n 5,	1	1	0	151,16	500	70,00	-94,47	-14,94	54,59	0,29	4,34	0,00	0,00	0,00	20,31	0,00
727	IPk007	ZT4	EZQ033	Midea moua-96hd1n 6,	1	1	0	151,22	500	70,00	-93,11	-13,58	54,59	0,29	4,34	0,00	0,00	0,00	20,31	0,00
728	IPk007	ZT4	EZQ034	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	172,85	500	83,00	-90,35	-10,25	55,75	0,33	4,39	0,00	0,00	0,00	19,62	0,00
729	IPk007	ZT4	EZQ035	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	174,76	500	83,00	-90,28	-10,02	55,85	0,34	4,39	0,00	0,00	0,00	19,69	0,00
730	IPk007	ZT4	EZQ036	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	176,69	500	83,00	-90,20	-9,80	55,94	0,34	4,39	0,00	0,00	0,00	19,72	0,00
731	IPk007	ZT4	EZQ037	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	172,82	500	83,00	-90,32	-10,26	55,75	0,33	4,22	0,00	0,00	0,00	19,75	0,00
732	IPk007	ZT4	EZQ038	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	174,74	500	83,00	-89,58	-9,35	55,85	0,34	4,23	0,00	0,00	0,00	19,82	0,00
733	IPk007	ZT4	EZQ039	vacold STM450R012-UC RaktárhqtQ	1	1	0	176,67	500	83,00	-90,18	-9,80	55,94	0,34	4,24	0,00	0,00	0,00	19,85	0,00
734	IPk007	ZT4	EZQ040	Midea M40E-28HFN8-Q	1	1	0	123,50	500	0,00	-67,99	-7,18	52,83	0,24	2,76	0,00	0,00	0,00	4,97	0,00
735	IPk007	ZT4	EZQ041	Midea MOU-36FN8-RD0	1	1	0	124,63	500	0,00	-67,92	-7,05	52,91	0,24	2,78	0,00	0,00	0,00	4,93	0,00
736	IPk007	ZT4	EZQ042	Midea MOU-12FN8-QD6 1,	1	1	0	125,61	500	0,00	-67,91	-6,97	52,98	0,24	2,80	0,00	0,00	0,00	4,92	0,00
737	IPk007	ZT4	EZQ043	Midea MOU-12FN8-QD6 2,	1	1	0	126,56	500	0,00	-67,94	-6,92	53,05	0,24	2,82	0,00	0,00	0,00	4,91	0,00
738	IPk007	ZT4	EZQ044	Midea MOU-12FN8-QD6 3,	1	1	0	128,31	500	0,00	-68,01	-6,84	53,17	0,25	2,85	0,00	0,00	0,00	4,91	0,00
739	IPk007	ZT4	EZQ045	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	127,46	500	0,00	-67,97	-6,88	53,11	0,25	2,83	0,00	0,00	0,00	4,91	0,00
740	IPk007	ZT4	EZQ046	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	130,65	500	0,00	-68,06	-6,73	53,32	0,25	2,88	0,00	0,00	0,00	4,87	0,00
741	IPk007	ZT4	EZQ047	Midea MOU-12FN8-QD6 3,	1	1	0	131,72	500	0,00	-68,05	-6,68	53,39	0,25	2,90	0,00	0,00	0,00	4,82	0,00
742	IPk007	ZT4	EZQ048	Midea MOU-18HFN8-QD0 1,	1	1	0	133,51	500	0,00	-68,02	-6,59	53,51	0,26	2,93	0,00	0,00	0,00	4,73	0,00
743	IPk007	ZT4	EZQ049	Midea MOU-18HFN8-QD0 2,	1	1	0	132,50	500	0,00	-69,65	-8,32	53,44	0,25	2,91	0,00	0,00	0,00	4,71	0,00
744	IPk007	ZT4	EZQ050	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	131,58	500	0,00	-58,24	3,00	53,38	0,25	2,90	0,00	0,00	0,00	4,71	0,00
745	IPk007	ZT4	EZQ051	Midea MOU 12FN8 QD6 4,	1	1	0	130,74	500	0,00	-58,21	3,00	53,33	0,25	2,89	0,00	0,00	0,00	4,75	0,00
746	IPk007	ZT4	EZQ052	LG UUA9W U32 (roda tetQ)	1	1	0	130,05	500	0,00	-58,19	3,00	53,28	0,25	2,88	0,00	0,00	0,00	4,79	0,00
747	IPk007	ZT4	EZQ053	Midea MOU-24FN8-QD0 4,	1	1	0	128,56	500	0,00	-58,15	3,00	53,18	0,25	2,85	0,00	0,00	0,00	4,87	0,00
748	IPk007	ZT4	EZQ054	Midea MOU-18HFN8-QD0 3,	1	1	0	127,95	500	0,00	-58,13	3,00	53,14	0,25	2,84	0,00	0,00	0,00	4,90	0,00
749	IPk007	ZT4	EZQ055	Midea MOU-24FN8-QD0 5	1	1	0	127,32	500	0,00	-58,10	3,00	53,10	0,24	2,83	0,00	0,00	0,00	4,93	0,00
750	IPk007	ZT4	EZQ056	Midea MOU-12FN8-QD6 5,	1	1	0	126,69	500	0,00	-58,08	3,00	53,05	0,24	2,82	0,00	0,00	0,00	4,97	0,00
751	IPk007	ZT4	EZQ057	Midea MOU-18HFN8-QD0 4,	1	1	0	125,86	500	0,00	-58,03	3,00	53,00	0,24	2,81	0,00	0,00	0,00	4,99	0,00
752	IPk007	ZT4	EZQ058	Midea MOU-12FN8-QD6 6,	1	1	0	124,99	500	0,00	-57,96	3,00	52,94	0,24	2,79	0,00	0,00	0,00	4,99	0,00
753	IPk007	ZT4	EZQ059	Midea M50E-42HFN8-Q 1,	1	1	0	124,08	500	0,00	-57,88	3,00	52,87	0,24	2,78	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00
754	IPk007	ZT4	EZQ060	Midea M50E-42HFN8-Q 2,	1	1	0	123,09	500	0,00	-57,81	3,00	52,80	0,24	2,76	0,00	0,00	0,00	5,01	0,00
755	IPk007	ZT4	EZQ061	Midea MOU133-09HFN8	1	1	0	136,51	500	62,00	-74,45	3,01	53,70	0,26	4,30	0,00	0,00	0,00	19,19	0,00
756	IPk007	ZT4	EZQ062	Midea MOU-24FN8-QD0 1,	1	1	0	153,26	500	66,00	-86,16	-6,73	54,71	0,29	4,35	0,00	0,00	0,00	20,07	0,00
757	IPk007	ZT4	EZQ063	Midea MOU-24FN8-QD0 2,	1	1	0	158,76	500	66,00	-86,96	-7,13	55,01	0,31	4,36	0,00	0,00	0,00	20,15	0,00
758	IPk007	ZT4	EZQ064	Midea MOU-24FN8-QD0 3,	1	1	0	160,83	500	66,00	-86,94	-6,97	55,13	0,31	4,37	0,00	0,00	0,00	20,17	0,00
759	IPk007	ZT4	EZQ065	Midea MOU-48FN8-RD0 1,	1	1	0	131,75	500	72,00	-82,26	-11,18	53,40	0,25	2,88	0,00	0,00	0,00	14,55	0,00
760	IPk007	ZT4	EZQ066	Midea MOU-48FN8-RD0 2,	1	1	0	132,61	500	72,00	-79,77	-10,99	53,45	0,26	2,89	0,00	0,00	0,00	12,17	0,00
761	IPk007	ZT4	EZQ067	Midea MOU-48FN8-RD0 3,	1	1	0	133,68	500	72,00	-75,97	-10,78	53,52	0,26	2,91	0,00	0,00	0,00	8,49	0,00
762	IPk007	ZT4	EZQ068	VTS légekeletQ	1	1	0	150,60	500	75,00	-71,78	3,07	54,56	0,29	4,80	0,00	0,00	0,00	15,20	0,00
763	IPk007	ZT4	EZQ069	Midea M0801-09HFN8A	1	1	0	114,96	500	50,00	-62,12	2,99	52,21	0,22	0,68	0,00	0,00	0,00	12,00	0,00
764	IPk007	ZT4	EZQ070	Midea MOU-24FN8-QD0 1, (Labor)	1	1	0	117,25	500	66,00	-68,19	-4,82	52,38	0,23	0,68	0,00	0,00	0,00	10,08	0,00
765	IPk007	ZT4	EZQ071	Midea MOU-24FN8-QD0 2, (Labor)*	1	1	0	116,14	500	66,00	-68,18	-4,84	52,30	0,22	0,64	0,00	0,00	0,00	10,18	0,00
766	IPk007	ZT4	EZQ072	Midea MOU-12FN8-QD6 (Labor)	1	1	0	117,19	500	62,00	-75,20	-11,76	52,38	0,23	0,68	0,00	0,00	0,00	10,16	0,00
767	IPk007	ZT4	EZQ073	Midea MOU-24FN8-QD0 3, (Labor)*	1	1	0	116,74	500	62,00	-75,36	-11,89	52,34	0,22	0,66	0,00	0,00	0,00	10,24	0,00

No,	IPKt	IPKt: Label	source	Label	Dep,	Split	RO	Distance	Frq	Lw,l	AM	DC	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahou	Ddg	Abar	Cmet	(RP)
-	-	-	-	-	-	-	-	/m	/Hz	/dB(A)	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB(A)
768	IPk007	ZT4	FLQ011	Szivattyú gépház déli oldal	1	1	0	138,58	500	14,55	-55,44	3,01	53,83	0,27	4,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
769	IPk007	ZT4	FLQ011	Szivattyú gépház déli oldal	2	1	0	133,91	500	14,55	-59,78	3,01	53,54	0,26	4,14	0,00	0,00	0,00	4,85	0,00	0,00
770	IPk007	ZT4	FLQ010	Kazánház északi oldal	1	1	0	148,46	500	95,97	-67,89	3,01	54,43	0,29	4,30	0,00	0,00	0,00	11,89	0,00	0,00
771	IPk007	ZT4	FLQ010	Kazánház északi oldal	2	1	0	143,27	500	95,97	-64,56	3,01	54,12	0,28	4,01	0,00	0,00	0,00	9,15	0,00	0,00
772	IPk007	ZT4	FLQ003	HqtQtorony beszívó oldal	1	1	0	140,03	500	94,10	-55,56	3,01	53,92	0,27	4,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
773	IPk007	ZT4	FLQ003	HqtQtorony beszívó oldal	2	1	0	141,41	500	94,10	-55,48	3,01	54,01	0,27	4,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
774	IPk007	ZT4	FLQ009	HqtQtorony tetQfelület	1	1	0	142,50	500	80,65	-56,11	3,01	54,08	0,27	4,06	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00
775	IPk007	ZT4	FLQ009	HqtQtorony tetQfelület	2	1	0	140,63	500	80,65	-56,00	3,01	53,96	0,27	4,05	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00
776	IPk007	ZT4	FLQ015	Generátor északi oldal	1	1	0	94,22	500	-61,00	3,01	50,48	0,18	4,25	0,00	0,00	0,00	9,09	0,00	0,00	0,00
777	IPk007	ZT4	FLQ015	Generátor északi oldal	2	1	0	94,26	500	-59,36	3,01	50,49	0,18	4,11	0,00	0,00	0,00	7,59	0,00	0,00	0,00
778	IPk007	ZT4	FLQ016	Generátor nyugati oldal	1	1	0	92,33	500	-54,84	3,01	50,31	0,18	4,25	0,00	0,00	0,00	3,11	0,00	0,00	0,00
779	IPk007	ZT4	FLQ016	Generátor nyugati oldal	2	1	0	90,31	500	-52,78	3,01	50,12	0,17	4,09	0,00	0,00	0,00	1,42	0,00	0,00	0,00
780	IPk007	ZT4	FLQ017	Generátor keleti oldal	1	1	0	88,26	500	-51,31	3,01	49,92	0,17	4,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
781	IPk007	ZT4	FLQ017	Generátor keleti oldal	2	1	0	88,19	500	-51,14	3,01	49,91	0,17	4,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
782	IPk007	ZT4	FLQ018	Generátor déli oldal	1	1	0	90,17	500	-51,50	3,01	50,10	0,17	4,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
783	IPk007	ZT4	FLQ018	Generátor déli oldal	2	1	0	92,16	500	-51,55	3,01	50,29	0,18	4,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
784	IPk007	ZT4	FLQ019	Generátor tetQ	1	1	0	90,23	500	-52,04	3,01	50,11	0,17	3,93	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00
785	IPk007	ZT4	FLQ019	Generátor tetQ	2	1	0	92,21	500	-52,23	3,01	50,30	0,18	3,95	0,00	0,00	0,00	0,82	0,00	0,00	0,00

837	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	7	0	156,95	500	74,19	-71,09	3,01	54,92	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	14,40	0,00
838	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	8	0	155,08	500	71,07	-56,59	3,01	54,81	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
839	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	9	0	154,34	500	68,14	-61,32	3,01	54,77	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	4,77	0,00
840	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	10	0	154,00	500	65,86	-64,33	3,01	54,75	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	7,80	0,00
841	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	11	0	153,51	500	71,24	-72,32	3,01	54,72	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	15,83	0,00
842	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	12	0	153,07	500	68,45	-65,66	3,01	54,70	0,29	4,49	0,00	0,00	0,00	9,19	0,00
843	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	13	0	152,76	500	71,51	-56,45	3,01	54,68	0,29	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
844	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	14	0	152,61	500	67,79	-56,44	3,01	54,67	0,29	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
845	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	1	0	188,88	500	75,69	-63,28	3,01	56,52	0,36	4,53	0,00	0,00	0,00	4,88	0,00
846	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	2	0	180,62	500	76,98	-71,64	3,01	56,14	0,35	4,51	0,00	0,00	0,00	13,66	0,00
847	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	3	0	171,63	500	77,78	-61,05	3,01	55,69	0,33	4,50	0,00	0,00	0,00	3,54	0,00
848	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	4	0	166,38	500	72,57	-64,70	3,01	55,42	0,32	4,50	0,00	0,00	0,00	7,46	0,00
849	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	5	0	164,10	500	73,40	-65,48	3,01	55,30	0,32	4,50	0,00	0,00	0,00	8,38	0,00
850	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	6	0	162,80	500	65,12	-70,18	3,01	55,23	0,31	4,50	0,00	0,00	0,00	13,15	0,00
851	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	7	0	161,07	500	75,42	-68,24	3,01	55,14	0,31	4,49	0,00	0,00	0,00	11,30	0,00
852	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	8	0	159,15	500	72,29	-56,83	3,01	55,04	0,31	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
853	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	9	0	158,39	500	69,36	-61,30	3,01	54,99	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	4,52	0,00
854	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	10	0	158,04	500	67,09	-64,04	3,01	54,98	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	7,28	0,00
855	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	11	0	157,54	500	72,47	-70,84	3,01	54,95	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	14,10	0,00
856	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	12	0	157,08	500	69,67	-64,40	3,01	54,92	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	7,69	0,00
857	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	13	0	156,76	500	72,73	-56,69	3,01	54,90	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
858	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	7	14	0	156,61	500	69,06	-56,68	3,01	54,90	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
859	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	8	1	0	153,61	500	66,63	-56,50	3,01	54,73	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
860	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	8	2	0	130,33	500	80,98	-54,97	3,01	53,30	0,25	4,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
861	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	8	3	0	87,79	500	80,52	-51,27	3,01	49,87	0,17	4,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
862	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	8	1	0	153,68	500	67,37	-56,51	3,01	54,73	0,30	4,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
863	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	8	2	0	149,59	500	71,76	-56,26	3,01	54,50	0,29	4,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
864	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	8	3	0	124,39	500	80,46	-54,54	3,01	52,90	0,24	4,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
865	IPKt007	ZT4	STRy003	Szállítási közlekedés	8	4	0	85,33	500	79,31	-51,01	3,01	49,62	0,16	4,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00





Lefejtő terület
(Gyártócsarnok keleti oldala)



Raktárhűtők
(Raktár nyugati oldala)



Generátor, aktív szén torony, hűtőegységek
(Gyártócsarnok északi oldala)



Szivattyú gépház, kazánház
(NMP hasznosító)



Melléklet száma: **9. számú melléklet**

Melléklet címe: **Fotómelléklet**

Szak. vél. sz.: **E260-2511** Megrendelő: **ENVIPROG GROUP Kft.**



BUDAPEST FŐVÁROS
KORMÁNYHIVATALA

METROLÓGIAI ÉS MŰSZAKI FELÜGYELETI FŐOSZTÁLY

Ügyiratszám: BP/0103/003179-3/2024

Hivatkozási szám: -

Ügyintéző: Lelovics György

1/1 oldal

HITELESÍTÉSI BIZONYÍTVÁNY

A mérésügyről szóló 1991. évi XLV. törvény 7. és 10. §-a alapján, a mérésügyi törvény végrehajtásáról szóló 127/1991. (X. 9.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 18. pontjára figyelemmel, az alábbi kötelező hitelesítésű használati mérőeszköz hitelesítését elvégeztem, és az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 81. § (2) bekezdés a) pontja alapján a hitelesítési bizonyítványt kiadom.

A hitelesítés tárgya: Integráló zajsztímmérő
Gyártó: SVANTEK
Típus: SVAN958A
Azonosító szám: 59836

Hitelesítésre bemutatta:
Név: EHS Expert Kft.
Cím: 2800 Tatabánya, Vértess u. 42/A

A hitelesítés helye és ideje: BFKH Metrológiai és Műszaki Felügyeleti Főosztály
Mechanikai Mérések Osztály
2024. július 16.

A hitelesítés módja:

A hitelesítés a HE 26-2015 jelű hitelesítési előírás szerint, a vonatkozó hitelesítési engedély alapján, az előírt pontossági tartaléknak megfelelően kiválasztott használati etalonokkal történt. A mérések eredményei országos etalonra visszavezethetők.

Értékelés:

A mérőeszköz az előírt hitelesítési követelményeknek **megfelelt**.

Bélyegzés: A hitelesítés tényét a mérőeszközön elhelyezett M810093 sorszámú öntapadó matrica, törvényes tanúsító jel tanúsítja.

Érvényesség: A mérőeszköz rendeltetésszerű használata (az előírásoknak megfelelő gondos tárolása és szállítása), valamint a tanúsító jel sértetlensége esetén **2 év**, azaz a mérőeszköz

2026. július 16-ig használható hiteles mérésre.

A hatáskörömet és illetékességemet a Budapest Főváros Kormányhivatalának egyes ipari és kereskedelmi ügyekben eljáró hatóságként történő kijelöléséről, valamint a területi mérésügyi és műszaki biztonsági hatóságokról szóló 365/2016. (XI. 29.) Korm. rendelet 12. § (2) bekezdés b) pontja állapítja meg.

Az ügyfél a hitelesítésnek a mérésügyi igazgatási szolgáltatások igénybevételeért fizetendő díjak megállapításáról szóló 78/1997. (XII. 30.) IKIM rendelet szerinti igazgatási szolgáltatási díját az ott előírt módon előre befizette és viseli.

Budapest, 2024. július 16.

A hitelesítést végezte: dr. Sára Botond főispán megbízásából:




Lelovics György
metrológus

Mechanikai Mérések Osztály

1124 Budapest, Némethölgyi út 37-39. – 1534 Budapest, Pf.: 919. – Telefon: +36 (1) 458-5563

E-mail: mechanika@bfkh.gov.hu – Honlap: www.kormanyhivatal.hu, www.mkeh.gov.hu – KRID: 146320182

A hiteles állapot folyamatos fenntartása érdekében az újrahitelesítést a hitelességi érvénytelenség kiírta előtti legalább 60 nappal meg kell rendelni

HE 26-2015-HB_211014

Melléklet száma:

10. számú melléklet

Melléklet címe:

Mérőműszer hitelesítési bizonyítványa

Szak. vél. sz.:

E260-2511

Megrendelő:

ENVIPROG GROUP Kft.



TECHFOAM
Hungary Kft.