

EGER ELKERÜLŐ ÚT KELETI NYOMVONALFOLYÓSÓI

TANULMÁNYTERV ÉS KÖRNYEZETI HATÁSTANULMÁNY ELKÉSZÍTÉSE,
A KÖRNYEZETVÉDELMI ENGEDÉLY MEGSZERZÉSE,
KÖZLEKEDÉSBIZTONSÁGI HATÁSVIZSGÁLAT ELVÉGZÉSE

KÖRNYEZETI HATÁSTANULMÁNY

**HE/KVO/01229-28/2024. iktatószámú hiánypótlásra
adott válaszok**

Megbízó:



ÉPÍTÉSI ÉS KÖZLEKEDÉSI MINISZTERIUM

Tervező:

U2P Konzorcium

Konzorcium vezető:



Konzorciumi tag:



Szaktervező:



VIKÖTI Mérnök Iroda Kft.

Levélcím: 1519 Budapest, Pf.: 241.

Telefon: +36 1 - 610 40 10

E-mail: vikoti@vikoti.hu

Munkaszám:

43.586-1 (Utiber Kft)

4620 (Pannonway Kft)

V185 (Viköti Kft)

2024. május

1. HIÁNYPÓTLÁSI PONT

1) „Ismertesse az egyes megítélési pontok településrendezési terv szerinti besorolását.”

A modellezett zajterjedési eredmények táblázatát kiegészítettük az övezeti besorolásokkal.

K2-Ny4-F30 forgalmi változat eredményei

K2-Ny4-F30																				
Emmissziós pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö") [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül				Védelemmel		Védelem nélkül				Védelemmel		
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
1	Eger - 11403	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	46,0	39,9	46,6	40,8	65,0	55,0	47,6	41,7	47,6	41,7	65	55	38,9	32,2	38,9	32,2
1	Eger - 11403	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	45,6	39,5	46,1	40,3	65,0	55,0	47,3	41,4	47,3	41,4	65	55	38,9	32,1	38,9	32,1
2	Eger - 01121/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	61,8	55,0	63,0	56,2	65,0	55,0	62,8	56,0	58,7	51,9	65	55	61,3	54,5	56,9	50,1
2	Eger - 01121/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	58,8	52,0	60,0	53,2	65,0	55,0	59,8	53,0	57,2	50,4	65	55	59,7	52,9	57,0	50,2
3	Eger - 24506	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	46,4	39,6	47,6	40,8	65,0	55,0	48,3	41,6	48,4	41,6	65	55	46,8	40,1	46,8	40,1
4	Eger - 049/33	korlátozott funkciójú mezőgazdasági terület	65	55	44,3	37,6	45,4	38,7	65,0	55,0	46,4	39,7	46,4	39,7	65	55	44,1	37,3	44,1	37,4
5	Felsot - 2052	kertes mezőgazdasági terület	65	55	44,4	37,3	45,4	38,6	65,0	55,0	46,0	39,1	46,0	39,1	65	55	37,3	30,6	37,3	30,6
6	Felsot - 2002	kertes mezőgazdasági terület	65	55	49,5	42,4	50,6	43,7	65,0	55,0	50,6	43,7	50,6	43,7	65	55	28,8	22,1	28,8	22,1
7	Felsot - 2039	kertes mezőgazdasági terület	65	55	47,3	40,2	48,3	41,5	65,0	55,0	48,7	41,9	48,7	41,9	65	55	38,5	31,7	38,5	31,7
8	Felsot - 2004/3	kertes mezőgazdasági terület	65	55	48,0	40,9	49,1	42,2	65,0	55,0	49,4	42,5	49,4	42,5	65	55	38,9	32,2	39,0	32,2
9	Eger - 1/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	58,2	51,6	58,9	52,3	60,0	51,6	56,6	49,6	56,6	49,6	65	55	45,4	38,7	45,4	38,7
10	Eger - 1/13	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	46,3	39,8	47,1	40,6	65,0	55,0	46,6	39,9	46,6	39,9	65	55	42,8	36,1	42,8	36,1
10	Eger - 1/13	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	45,9	39,3	46,7	40,2	65,0	55,0	46,1	39,4	46,1	39,4	65	55	42,3	35,6	42,3	35,6
11	Eger - 74/6	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	42,9	36,3	44,0	37,3	65,0	55,0	43,6	37,0	43,6	37,0	65	55	39,0	32,3	39,0	32,3
12	Eger - 2/1	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	57,8	51,2	58,5	51,9	65,0	55,0	56,4	49,4	56,4	49,4	65	55	46,4	39,6	46,6	39,8
12	Eger - 2/1	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	56,7	50,1	57,4	50,8	65,0	55,0	55,3	48,4	55,4	48,4	65	55	46,0	39,3	46,3	39,5
12	Eger - 2/1	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	55,5	48,9	56,2	49,6	65,0	55,0	54,3	47,3	54,3	47,3	65	55	45,8	39,0	46,0	39,2
13	Eger - 140	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	63,3	56,7	64,0	57,4	63,3	56,7	61,5	54,5	61,5	54,5	65	55	46,0	39,2	46,1	39,3
13	Eger - 140	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	62,1	55,5	62,8	56,2	62,1	55,5	60,3	53,3	60,3	53,3	65	55	45,6	38,7	45,7	38,8
14	Eger - 144	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	62,8	56,2	63,5	56,9	62,8	56,2	61,0	54,0	61,0	54,0	65	55	45,1	38,2	45,1	38,2
15	Eger - 149/2	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	63,6	56,9	64,3	57,7	63,6	56,9	62,2	55,1	62,2	55,1	65	55	47,7	40,8	47,8	40,8
15	Eger - 149/2	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	63,0	56,3	63,7	57,1	63,0	56,3	61,5	54,4	61,5	54,4	65	55	47,4	40,5	47,4	40,5
16	Eger - 0147/1	korlátozott funkciójú mezőgazdasági terület	65	55	46,9	39,9	48,0	41,1	65,0	55,0	50,8	43,9	50,9	44,0	65	55	48,6	41,8	48,7	41,9
17	Eger - 162/18	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	45,1	38,3	46,2	39,4	65,0	55,0	45,6	39,0	45,6	39,0	65	55	39,2	32,4	39,2	32,5
17	Eger - 162/18	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	44,1	37,4	45,2	38,5	65,0	55,0	44,7	38,0	44,7	38,0	65	55	38,4	31,7	38,4	31,7
18	Eger - 203/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	66,2	59,7	67,4	60,8	66,2	59,7	66,3	60,0	66,3	60,0	65	55	37,6	30,7	37,6	30,7
19	Eger - 225	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	47,5	40,8	48,6	41,9	55,0	45,0	47,6	41,0	47,6	41,0	65	55	29,3	22,3	29,3	22,3
20	Eger - 238	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	44,9	38,1	46,0	39,2	55,0	45,0	44,9	38,3	44,9	38,3	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
21	Eger - 265/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	45,0	38,3	46,2	39,4	55,0	45,0	45,0	38,4	45,0	38,4	65	55	32,7	26,1	32,7	26,1
22	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	67,2	60,4	68,1	61,5	67,2	60,4	60,7	53,4	60,7	53,4	65	55	47,5	40,5	47,5	40,5
23	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	67,1	60,3	68,0	61,4	67,1	60,3	60,4	53,1	60,4	53,1	65	55	47,6	40,6	47,6	40,6
24	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	66,4	59,6	67,3	60,7	66,4	59,6	59,6	52,3	59,6	52,3	65	55	46,6	39,6	46,6	39,6
25	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	65,5	58,7	66,4	59,8	65,5	58,7	58,8	51,6	58,8	51,6	65	55	46,6	39,6	46,6	39,6
26	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	66,8	60,0	67,7	61,0	66,8	60,0	61,3	54,1	61,3	54,1	65	55	46,8	39,8	46,8	39,8

K2-Ny4-F30																				
Emmissziós pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül				Védelemmel		Védelem nélkül				Védelemmel		
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
27	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	68,0	61,2	68,9	62,2	68,0	61,2	62,5	55,3	62,5	55,3	65	55	47,4	40,5	47,4	40,5
28	Eger - 1207	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	48,3	41,5	49,2	42,4	65,0	55,0	49,3	42,4	49,3	42,4	65	55	46,7	39,7	46,7	39,7
28	Eger - 1207	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	46,2	39,4	47,1	40,3	65,0	55,0	48,1	41,3	48,1	41,3	65	55	46,0	39,0	46,0	39,0
29	Eger - 0235/12	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	41,6	34,7	42,5	35,7	65,0	55,0	52,8	45,8	52,8	45,8	65	55	52,6	45,6	52,6	45,6
30	Eger - 26043	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	36,5	29,7	37,4	30,5	65,0	55,0	45,9	39,1	45,9	39,0	65	55	45,6	38,7	45,5	38,6
31	Eger - 26021	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	38,3	31,5	39,2	32,3	65,0	55,0	47,9	41,1	47,8	40,9	65	55	47,6	40,7	47,4	40,6
32	Eger - 0251/88	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	43,2	36,4	44,1	37,3	65,0	55,0	51,0	44,0	51,0	44,0	65	55	50,4	43,4	50,4	43,4
33	Eger - 1219/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	53,2	46,3	54,1	47,2	65,0	55,0	53,4	46,6	53,4	46,6	65	55	48,1	41,2	48,1	41,2
34	Eger - 1224	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	53,9	47,0	54,8	47,9	65,0	55,0	53,9	47,1	53,9	47,1	65	55	48,1	41,2	48,1	41,2
35	Eger - 1227	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	48,2	41,4	49,1	42,2	65,0	55,0	51,2	44,3	51,2	44,3	65	55	49,2	42,3	49,2	42,3
36	Eger - 1231/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	48,6	41,7	49,5	42,6	65,0	55,0	49,5	42,7	49,5	42,7	65	55	45,6	38,6	45,6	38,6
37	Eger - 1233	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	49,7	42,9	50,6	43,7	65,0	55,0	50,7	43,9	50,6	43,9	65	55	46,7	39,8	46,6	39,7
38	Eger - 901/5	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	71,2	64,3	72,1	65,2	71,2	64,3	69,9	63,2	69,9	63,2	65	55	46,7	39,8	46,7	39,8
38	Eger - 901/5	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	71,4	64,5	72,3	65,4	71,4	64,5	70,1	63,4	70,1	63,4	65	55	43,5	36,6	43,4	36,5
39	Eger - 1243	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	42,7	35,9	43,6	36,7	65,0	55,0	45,5	38,7	45,4	38,7	65	55	43,3	36,4	43,2	36,4
39	Eger - 901/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	74,9	68,0	75,8	68,9	74,9	68,0	73,6	66,9	73,6	66,9	65	55	41,8	34,9	41,8	34,9
40	Eger - 901/4	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	74,0	67,2	74,9	68,0	74,0	67,2	72,8	66,1	72,8	66,1	65	55	48,5	41,6	48,5	41,6
41	Eger - 901/5	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	71,8	64,9	72,7	65,8	71,8	64,9	70,5	63,8	70,5	63,8	65	55	50,0	43,1	50,0	43,1
42	Eger - 1252/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	48,4	41,5	49,3	42,3	65,0	55,0	60,6	53,8	60,6	53,8	65	55	60,4	53,6	60,4	53,6
42	Eger - 1252/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	46,1	39,2	47,0	40,1	65,0	55,0	59,1	52,2	59,1	52,2	65	55	58,9	52,1	58,9	52,1
42	Eger - 1252/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	68,8	62,0	69,7	62,8	68,8	62,0	68,0	61,3	68,0	61,3	65	55	58,0	51,1	58,0	51,1
42	Eger - 901/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	73,7	66,9	74,6	67,7	73,7	66,9	72,6	65,9	72,6	65,9	65	55	59,0	52,1	59,0	52,1
42	Eger - 1252/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	69,1	62,3	70,0	63,1	69,1	62,3	68,1	61,4	68,1	61,4	65	55	56,2	49,3	56,2	49,3
42	Eger - 901/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	75,5	68,6	76,4	69,5	75,5	68,6	74,3	67,6	74,3	67,6	65	55	57,1	50,2	57,1	50,2
43	Eger - 0247/1	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	40,5	33,6	41,3	34,4	65,0	55,0	52,0	45,2	51,7	44,9	65	55	51,8	45,0	51,4	44,6
44	Eger - 0275	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	41,3	34,4	42,1	35,2	65,0	55,0	53,5	46,8	52,9	46,1	65	55	53,3	46,6	52,7	45,9
45	Eger - 0247/10	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	41,6	34,7	42,4	35,5	65,0	55,0	55,7	48,9	55,0	48,2	65	55	55,5	48,8	54,8	48,1
46	Eger - 26409	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	41,8	34,9	42,7	35,7	65,0	55,0	56,4	49,7	54,7	48,0	65	55	56,3	49,6	54,6	47,8
47	Eger - 0247/16	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	42,3	35,3	43,1	36,1	65,0	55,0	59,3	52,6	57,0	50,2	65	55	59,2	52,5	56,9	50,2
48	Eger - 0247/18	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	42,2	35,2	43,0	36,0	65,0	55,0	65,3	58,6	58,3	51,6	65	55	65,3	58,6	58,3	51,5
49	Eger - 0251/78	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	40,9	34,0	41,7	34,7	65,0	55,0	60,2	53,5	60,4	53,7	65	55	60,2	53,5	60,3	53,6
50	Eger - 26404	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	42,8	35,8	43,6	36,6	65,0	55,0	61,6	54,9	57,4	50,6	65	55	61,6	54,8	57,3	50,6
51	Eger - 26403	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	42,8	35,9	43,6	36,6	65,0	55,0	63,2	56,5	58,0	51,2	65	55	63,2	56,5	57,9	51,2
52	Eger - 26402	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	43,0	36,0	43,8	36,8	65,0	55,0	61,5	54,7	58,2	51,4	65	55	61,4	54,7	58,1	51,3
53	Eger - 26466	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	42,9	36,0	43,7	36,7	65,0	55,0	56,6	49,8	55,4	48,6	65	55	56,4	49,7	55,2	48,4
54	Eger - 1255/3	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	49,3	42,2	50,1	42,9	65,0	55,0	49,7	42,5	49,7	42,5	65	55	43,5	36,4	43,5	36,4

K2-Ny4-F30																				
Emmissziós pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
54	Eger - 1255/3	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	47,4	40,3	48,2	40,9	65,0	55,0	48,1	40,9	48,1	40,9	65	55	43,1	36,0	43,1	36,0
55	Eger - 1257/2	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	63,6	56,8	64,5	57,6	65,0	56,8	62,5	55,5	62,5	55,5	65	55	47,0	40,1	47,0	40,1
55	Eger - 1258	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	68,1	61,3	69,0	62,1	68,1	61,3	66,9	59,9	66,9	59,9	65	55	46,8	39,9	46,8	39,9
56	Eger - 1262	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	68,7	61,9	69,6	62,7	68,7	61,9	67,7	60,6	67,7	60,6	65	55	46,2	39,4	46,2	39,4
57	Eger - 1263/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	55,3	48,0	56,0	48,7	65,0	55,0	56,0	48,7	56,0	48,7	65	55	40,2	33,2	40,2	33,2
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	57,1	50,1	57,9	50,9	65,0	55,0	57,4	50,2	57,4	50,2	65	55	47,9	41,0	47,9	41,0
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	56,5	49,5	57,3	50,2	65,0	55,0	56,8	49,7	56,8	49,7	65	55	47,7	40,8	47,7	40,8
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	56,0	49,0	56,7	49,7	65,0	55,0	56,4	49,3	56,4	49,3	65	55	47,5	40,6	47,6	40,7
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	55,5	48,5	56,3	49,2	65,0	55,0	56,0	48,8	56,0	48,8	65	55	47,5	40,5	47,5	40,6
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	54,9	47,8	55,6	48,6	65,0	55,0	55,3	48,2	55,4	48,2	65	55	47,3	40,4	47,4	40,4
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	54,0	47,0	54,8	47,7	65,0	55,0	54,5	47,4	54,5	47,4	65	55	47,2	40,3	47,2	40,3
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	50,5	43,3	51,2	44,1	65,0	55,0	51,4	44,2	51,4	44,2	65	55	45,0	38,0	45,0	38,0
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	48,5	41,2	49,1	41,9	65,0	55,0	49,2	41,9	49,2	41,9	65	55	41,8	34,7	41,8	34,7
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	47,4	40,0	48,0	40,8	65,0	55,0	48,2	40,8	48,2	40,8	65	55	41,3	34,2	41,3	34,2
59	Eger - 1281	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	67,9	61,1	68,7	61,9	67,9	61,1	67,7	60,6	67,7	60,6	65	55	45,4	38,6	45,4	38,6
60	Eger - 1289	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	68,0	61,2	68,8	62,0	68,0	61,2	68,1	61,0	68,1	61,0	65	55	45,5	38,7	45,5	38,7
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	61,8	54,5	62,5	55,2	65,0	55,0	59,0	52,3	59,0	52,3	65	55	57,3	50,6	57,3	50,6
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	62,3	55,0	63,0	55,7	65,0	55,0	59,2	52,5	59,2	52,5	65	55	57,7	51,0	57,7	51,0
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	62,6	55,3	63,3	56,0	65,0	55,3	59,3	52,6	59,3	52,6	65	55	57,8	51,2	57,9	51,2
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	62,8	55,5	63,5	56,3	65,0	55,5	59,3	52,6	59,3	52,6	65	55	58,0	51,4	58,0	51,4
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	63,0	55,7	63,7	56,5	65,0	55,7	59,3	52,6	59,3	52,6	65	55	58,1	51,5	58,1	51,5
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	63,2	55,9	63,9	56,7	65,0	55,9	59,2	52,5	59,2	52,5	65	55	58,1	51,5	58,1	51,5
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	63,3	56,0	64,0	56,7	65,0	56,0	58,9	52,3	58,9	52,3	65	55	57,9	51,3	57,9	51,3
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	63,2	55,8	63,9	56,6	65,0	55,8	58,2	51,6	58,2	51,6	65	55	57,2	50,6	57,2	50,6
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	62,1	54,8	62,8	55,5	65,0	55,0	57,1	50,5	57,1	50,5	65	55	56,0	49,4	56,0	49,4
62	Eger - 1307/86	nagyvárosias lakóterület	65	55	49,2	42,0	50,0	42,8	65,0	55,0	56,6	49,7	56,6	49,7	65	55	56,3	49,4	56,3	49,4
62	Eger - 1307/86	nagyvárosias lakóterület	65	55	46,8	39,5	47,5	40,2	65,0	55,0	55,3	48,4	55,3	48,4	65	55	55,1	48,2	55,1	48,2
63	Eger - 1300/15	nagyvárosias lakóterület	65	55	49,5	42,5	50,3	43,3	65,0	55,0	50,1	43,0	50,1	43,0	65	55	43,4	36,5	43,4	36,5
63	Eger - 1300/15	nagyvárosias lakóterület	65	55	45,9	38,9	46,6	39,7	65,0	55,0	46,1	39,0	46,1	39,0	65	55	38,3	31,2	38,3	31,3
63	Eger - 1300/15	nagyvárosias lakóterület	65	55	44,8	37,9	45,6	38,7	65,0	55,0	45,2	38,1	45,2	38,1	65	55	37,7	30,6	37,7	30,6
63	Eger - 1300/15	nagyvárosias lakóterület	65	55	44,4	37,4	45,1	38,2	65,0	55,0	44,7	37,7	44,7	37,7	65	55	37,4	30,4	37,4	30,4
63	Eger - 1300/15	nagyvárosias lakóterület	65	55	44,0	37,0	44,7	37,8	65,0	55,0	44,4	37,3	44,4	37,3	65	55	37,1	30,1	37,1	30,1
64	Eger - 2377	központ vegyes terület – oktatási intézmény területe	65	55	40,4	33,5	41,4	34,5	65,0	55,0	46,0	39,0	46,0	39,0	65	55	40,8	33,8	40,8	33,8
65	Eger - 2604	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	36,9	30,1	38,0	31,2	65,0	55,0	41,7	34,7	41,7	34,7	65	55	39,8	32,8	39,8	32,8
65	Eger - 2604	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	36,1	29,3	37,3	30,4	65,0	55,0	41,6	34,6	41,6	34,6	65	55	39,9	32,9	39,9	32,9

K2-Ny4-F30																				
Emmissziós pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés				Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése								
								Védelem nélkül		Védelemmel		Védelem nélkül			Védelemmel					
								H		Z		Z		H		Z		Z		H
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
65	Eger - 2604	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	36,5	29,6	37,5	30,6	65,0	55,0	41,3	34,4	41,3	34,4	65	55	39,4	32,4	39,4	32,4
66	Eger - 2839	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	41,1	34,3	42,1	35,3	65,0	55,0	43,6	36,7	43,6	36,7	65	55	39,7	32,7	39,7	32,7
66	Eger - 2824/5	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	39,1	32,3	40,3	33,4	65,0	55,0	43,8	36,8	43,8	36,8	65	55	41,6	34,5	41,6	34,5
66	Eger - 2824/5	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	35,6	28,7	36,6	29,6	65,0	55,0	42,1	35,1	42,1	35,1	65	55	40,6	33,6	40,6	33,6
67	Eger - 0975/2	központ vegyes terület – kereskedelmi, szolgáltató jellegű intézmények	65	55	56,7	49,9	58,0	51,1	65,0	55,0	58,6	51,7	58,6	51,7	65	55	50,8	43,8	50,8	43,8
67	Eger - 0975/2	központ vegyes terület – kereskedelmi, szolgáltató jellegű intézmények	65	55	54,7	47,9	56,0	49,1	65,0	55,0	57,5	50,5	57,5	50,5	65	55	53,0	46,0	53,0	46,0
68	Eger - 0281/116	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	43,0	36,1	43,8	36,8	65,0	55,0	65,6	58,7	60,2	53,3	65	55	65,6	58,7	60,2	53,3
69	Eger - 0292/82	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	41,9	35,0	42,7	35,7	65,0	55,0	59,0	52,1	58,8	51,9	65	55	58,9	52,0	58,7	51,8
70	Eger - 0292/76	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	37,6	30,6	38,4	31,3	65,0	55,0	59,8	52,9	59,3	52,4	65	55	59,8	52,9	59,2	52,3
71	Eger - 0292/73	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	33,9	26,9	34,6	27,6	65,0	55,0	58,6	51,7	56,9	50,0	65	55	58,6	51,7	56,8	49,9
72	Eger - 0292/45	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	32,0	24,9	32,8	25,6	65,0	55,0	63,0	56,1	58,8	51,9	65	55	63,0	56,1	58,8	51,9
73	Eger - 0292/29	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	32,4	25,1	33,0	25,8	65,0	55,0	71,8	64,9	71,7	64,8	65	55	71,8	64,9	71,7	64,8
74	Eger - 0292/38	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	32,6	25,4	33,3	26,0	65,0	55,0	57,6	50,7	57,6	50,7	65	55	57,6	50,7	57,6	50,7
75	Eger - 26613	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	14,1	7,0	14,8	7,6	65,0	55,0	45,2	38,3	45,0	38,1	65	55	45,2	38,3	45,0	38,1
76	Eger - 25677	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	27,3	20,0	28,1	20,9	65,0	55,0	56,2	49,3	56,3	49,4	65	55	56,2	49,3	56,3	49,4
77	Eger - 25696	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	27,9	20,9	28,9	22,1	65,0	55,0	69,9	63,0	70,0	63,1	65	55	69,9	63,0	70,0	63,1
78	Eger - 25698	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	27,0	20,0	27,9	21,1	65,0	55,0	57,9	51,0	57,9	51,0	65	55	57,9	51,0	57,9	51,0
79	Eger - 25927	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	33,6	26,5	34,4	27,4	65,0	55,0	64,4	57,5	59,7	52,8	65	55	64,4	57,5	59,7	52,8
80	Eger - 25960	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	33,6	26,7	34,5	27,7	65,0	55,0	61,0	54,1	60,8	53,9	65	55	61,0	54,1	60,8	53,9
81	Eger - 0292/110	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,3	38,2	46,1	39,0	65,0	55,0	52,3	45,4	52,2	45,3	65	55	51,5	44,7	51,5	44,6
82	Eger - 0292/113	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,3	38,3	46,1	39,0	65,0	55,0	51,5	44,6	51,5	44,6	65	55	50,6	43,7	50,6	43,7
83	Eger - 0292/102	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,0	38,0	45,8	38,7	65,0	55,0	51,7	44,7	51,7	44,7	65	55	50,8	43,9	50,8	43,9
84	Eger - 25746	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	41,6	34,5	42,4	35,3	65,0	55,0	45,3	38,3	45,3	38,3	65	55	43,4	36,6	43,4	36,6
85	Eger - 25752	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	44,3	37,2	45,1	38,0	65,0	55,0	48,6	41,7	48,5	41,6	65	55	47,1	40,3	47,1	40,2
86	Eger - 1307/72	nagyvárosias lakóterület	65	55	41,2	33,9	41,9	34,6	65,0	55,0	48,2	41,3	48,1	41,2	65	55	47,5	40,7	47,4	40,5
86	Eger - 1307/72	nagyvárosias lakóterület	65	55	39,2	31,9	39,9	32,6	65,0	55,0	47,8	40,9	47,7	40,8	65	55	47,3	40,4	47,2	40,3
86	Eger - 1307/72	nagyvárosias lakóterület	65	55	38,1	30,8	38,8	31,5	65,0	55,0	47,4	40,5	47,3	40,4	65	55	47,1	40,2	46,9	40,1
86	Eger - 1307/72	nagyvárosias lakóterület	65	55	37,3	30,0	38,0	30,7	65,0	55,0	47,1	40,2	47,0	40,1	65	55	46,7	39,9	46,6	39,8
86	Eger - 1307/72	nagyvárosias lakóterület	65	55	36,8	29,5	37,5	30,3	65,0	55,0	46,6	39,7	46,5	39,6	65	55	46,2	39,3	46,1	39,3
87	Eger - 0283/8	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	44,1	37,1	44,9	37,8	65,0	55,0	47,8	40,8	47,7	40,7	65	55	46,0	39,1	45,8	39,0
88	Eger - 0283/12	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	44,1	37,1	44,8	37,8	65,0	55,0	47,4	40,5	47,3	40,3	65	55	45,5	38,6	45,2	38,4
89	Eger - 0285/6	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	44,1	37,1	44,8	37,8	65,0	55,0	46,9	40,0	46,8	39,9	65	55	44,6	37,8	44,5	37,7
90	Eger - 0285/6	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	44,4	37,4	45,2	38,2	65,0	55,0	47,1	40,2	46,9	40,0	65	55	44,8	37,9	44,4	37,5

K2-Ny4-F30																				
Emmissziós pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés				Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése								
								Védelem nélkül		Védelemmel		Védelem nélkül			Védelemmel					
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
91	Eger - 1718	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	36,1	28,9	36,8	29,7	65,0	55,0	45,1	38,2	44,7	37,8	65	55	44,6	37,8	44,2	37,4
91	Eger - 1718	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	34,8	27,6	35,5	28,4	65,0	55,0	44,7	37,8	44,4	37,5	65	55	44,4	37,5	44,0	37,1
92	Eger - 1718	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	37,2	30,1	38,0	30,8	65,0	55,0	43,2	36,3	42,8	35,9	65	55	42,2	35,4	41,8	34,9
92	Eger - 1718	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	35,8	28,7	36,6	29,4	65,0	55,0	42,7	35,8	42,3	35,4	65	55	42,0	35,1	41,5	34,7
93	Eger - 1718	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	37,2	30,0	37,9	30,7	65,0	55,0	40,9	34,0	40,6	33,6	65	55	39,2	32,3	38,6	31,7
94	Eger - 1732	temető	65	55	45,1	38,0	45,9	38,8	65,0	55,0	45,3	38,2	45,2	38,2	65	55	38,7	31,8	38,3	31,4
95	Eger - 25911	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	39,8	32,8	40,7	33,8	65,0	55,0	47,5	41,0	47,2	40,8	65	55	46,6	40,3	46,3	40,0
96	Eger - 0300	mezőgazdasági üzemi terület	65	55	40,0	33,1	40,9	34,1	65,0	55,0	46,1	39,2	46,1	39,2	65	55	44,7	37,9	44,7	37,9
97	Eger - 1736/1	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	44,1	37,0	44,8	37,7	65,0	55,0	44,1	37,1	44,0	37,0	65	55	37,9	31,0	37,3	30,4
97	Eger - 1736/1	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	42,5	35,4	43,2	36,2	65,0	55,0	42,7	35,7	42,6	35,6	65	55	36,6	29,7	36,0	29,1
98	Eger - 1751/13	tartalék kertvárosias lakóterület	65	55	45,4	38,3	46,1	39,1	65,0	55,0	45,9	38,9	45,8	38,8	65	55	39,7	32,9	39,2	32,4
98	Eger - 1751/13	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	44,6	37,5	45,3	38,3	65,0	55,0	44,9	37,9	44,8	37,8	65	55	38,2	31,4	37,6	30,8
99	Eger - 3035/39	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	46,1	39,3	47,2	40,4	55,0	45,0	47,5	40,7	47,5	40,7	65	55	36,4	29,4	36,4	29,4
99	Eger - 0937/23	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	45,2	38,5	46,5	39,7	55,0	45,0	46,9	40,1	46,9	40,1	65	55	36,5	29,5	36,5	29,5
99	Eger - 0937/23	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	44,8	38,0	46,0	39,2	55,0	45,0	46,5	39,7	46,5	39,7	65	55	36,2	29,2	36,2	29,2
99	Eger - 3035/39	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	45,3	38,6	46,5	39,7	55,0	45,0	46,9	40,1	46,9	40,1	65	55	36,3	29,3	36,3	29,3
100	Eger - 11537	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	38,1	31,1	38,9	32,1	65,0	55,0	44,4	38,1	44,2	38,0	65	55	42,9	36,4	42,7	36,2
100	Eger - 11537	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	36,7	29,8	37,6	30,7	65,0	55,0	43,4	37,1	43,3	37,0	65	55	42,1	35,6	42,0	35,4
101	Eger - 11546	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	37,3	30,4	38,2	31,5	65,0	55,0	44,1	37,2	43,9	37,0	65	55	43,0	36,1	42,7	35,8
101	Eger - 11546	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	34,3	27,4	35,3	28,5	65,0	55,0	42,9	36,0	42,6	35,7	65	55	42,2	35,4	41,9	35,1
102	Eger - 11554	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	33,6	26,7	34,5	27,7	65,0	55,0	41,7	34,9	41,3	34,4	65	55	41,0	34,1	40,5	33,6
102	Eger - 11554	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	31,3	24,3	32,1	25,3	65,0	55,0	40,6	33,8	40,2	33,3	65	55	40,1	33,2	39,6	32,7
103	Eger - 11559	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	30,7	23,8	31,6	24,8	65,0	55,0	42,2	35,4	41,9	35,1	65	55	41,9	35,1	41,6	34,7
103	Eger - 11559	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	28,7	21,7	29,5	22,7	65,0	55,0	39,8	32,9	39,4	32,5	65	55	39,4	32,5	39,0	32,1
104	Eger - 11565	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	45,0	38,2	46,0	39,3	65,0	55,0	47,9	40,9	47,9	40,9	65	55	43,5	36,5	43,4	36,5
104	Eger - 11565	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	44,5	37,7	45,5	38,8	65,0	55,0	47,4	40,4	47,4	40,4	65	55	43,0	36,0	42,9	36,0
105	Eger - 11524/6	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	58,8	52,1	59,8	53,2	65,0	55,0	59,7	52,8	59,7	52,8	65	55	42,4	35,4	42,3	35,4
105	Eger - 11524/6	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	57,6	50,9	58,6	52,0	65,0	55,0	58,5	51,6	58,5	51,6	65	55	41,5	34,5	41,5	34,5
106	Eger - 0309	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	38,8	32,0	39,8	33,1	65,0	55,0	41,8	34,8	41,8	34,8	65	55	37,4	30,5	37,4	30,5
107	Eger - 28305	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	31,1	24,2	32,1	25,4	65,0	55,0	42,1	35,2	42,1	35,2	65	55	41,9	35,0	41,9	35,0
108	Eger - 28315	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	41,2	34,3	42,2	35,4	65,0	55,0	48,5	41,5	48,5	41,5	65	55	47,7	40,8	47,7	40,8
109	Eger - 28328/2	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	40,9	33,9	41,9	35,1	65,0	55,0	61,7	54,8	61,7	54,8	65	55	61,7	54,8	61,7	54,8
110	Eger - 28355	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	39,3	32,4	40,3	33,5	65,0	55,0	58,2	51,3	58,2	51,3	65	55	58,1	51,2	58,1	51,2
111	Eger - 0326/26	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	41,0	34,0	42,0	35,2	65,0	55,0	56,2	49,3	56,2	49,3	65	55	56,1	49,2	56,1	49,2
112	Eger - 0326/28	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	41,5	34,6	42,5	35,7	65,0	55,0	56,1	49,2	56,1	49,2	65	55	56,0	49,1	56,0	49,1

K2-Ny4-F30																				
Emmissziós pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
113	Eger - 10935	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	48,2	41,3	49,2	42,5	65,0	55,0	50,3	43,3	50,3	43,3	65	55	42,3	35,3	42,3	35,3
113	Eger - 10935	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	47,5	40,7	48,5	41,8	65,0	55,0	49,7	42,7	49,7	42,7	65	55	41,6	34,6	41,6	34,6
114	Eger - 10945	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	43,2	36,4	44,2	37,5	65,0	55,0	46,8	39,9	46,8	39,9	65	55	43,1	36,2	43,1	36,1
114	Eger - 10945	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	41,4	34,6	42,4	35,7	65,0	55,0	45,3	38,3	45,3	38,3	65	55	41,7	34,8	41,7	34,8
115	Eger - 10836	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	38,7	31,8	39,6	32,9	65,0	55,0	42,1	35,1	42,1	35,1	65	55	38,6	31,7	38,6	31,7
115	Eger - 10836	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	36,8	29,9	37,7	31,0	65,0	55,0	40,7	33,7	40,7	33,7	65	55	37,6	30,7	37,6	30,7
116	Eger - 10771	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	42,0	35,3	43,0	36,4	65,0	55,0	45,3	38,4	45,3	38,4	65	55	41,8	34,9	41,7	34,8
116	Eger - 10771	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	41,3	34,5	42,2	35,6	65,0	55,0	44,8	37,9	44,8	37,9	65	55	41,6	34,7	41,6	34,6
117	Eger - 10612	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	39,2	32,3	40,1	33,4	65,0	55,0	43,3	36,3	43,3	36,3	65	55	40,6	33,7	40,6	33,7
117	Eger - 10612	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	38,6	31,7	39,6	32,8	65,0	55,0	43,0	36,0	43,0	36,0	65	55	40,5	33,6	40,5	33,6
118	Eger - 10604	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	36,7	29,6	37,5	30,5	65,0	55,0	38,9	31,8	38,9	31,8	65	55	35,3	28,3	35,3	28,3
118	Eger - 10604	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	34,3	27,2	35,0	28,1	65,0	55,0	37,2	30,2	37,2	30,2	65	55	34,7	27,7	34,7	27,7
119	Eger - 10596	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	36,3	29,4	37,2	30,4	65,0	55,0	40,9	33,9	40,9	33,9	65	55	38,9	32,0	38,9	32,0
119	Eger - 10596	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	34,5	27,6	35,4	28,6	65,0	55,0	39,2	32,2	39,2	32,2	65	55	37,4	30,5	37,4	30,5
120	Eger - 10588	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	35,4	28,4	36,3	29,4	65,0	55,0	40,5	33,5	40,5	33,5	65	55	38,9	32,0	38,9	32,0
120	Eger - 10588	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	33,2	26,3	34,1	27,2	65,0	55,0	38,3	31,3	38,3	31,3	65	55	36,7	29,8	36,7	29,8
121	Eger - 5554/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	43,1	36,1	43,8	36,8	65,0	55,0	44,1	37,1	44,1	37,1	65	55	37,5	30,6	37,5	30,6
121	Eger - 5554/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	42,2	35,2	42,9	35,9	65,0	55,0	43,0	36,0	43,0	36,0	65	55	35,5	28,6	35,5	28,6
121	Eger - 5554/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	41,2	34,1	41,9	34,9	65,0	55,0	42,1	35,1	42,1	35,1	65	55	35,1	28,1	35,1	28,1
122	Eger - 5695	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	58,1	51,6	58,9	52,1	58,1	51,6	58,9	52,1	58,9	52,1	65	55	17,6	10,8	17,6	10,8
123	Eger - 5722	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	53,4	47,3	54,0	47,7	55,0	47,3	53,9	47,7	53,9	47,7	65	55	18,4	11,5	18,4	11,5
124	Eger - 5741	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	54,9	48,9	55,5	49,3	55,0	48,9	55,6	49,4	55,6	49,4	65	55	37,9	30,9	37,9	30,9
125	Eger - 0555/46	tartalék kertvárosias lakóterület	60	50	36,1	29,1	36,8	29,9	65,0	55,0	43,8	36,9	43,8	36,9	65	55	43,1	36,2	43,1	36,2
126	Eger - 5808/7	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	36,2	29,3	37,0	30,2	65,0	55,0	40,9	34,0	40,9	34,0	65	55	39,3	32,4	39,3	32,4
126	Eger - 5808/7	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	32,8	25,9	33,7	26,8	65,0	55,0	39,2	32,3	39,2	32,3	65	55	38,3	31,4	38,3	31,4
127	Eger - 5808/12	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	36,7	29,8	37,5	30,6	65,0	55,0	41,5	34,5	41,5	34,5	65	55	39,9	33,0	39,9	33,0
127	Eger - 5808/12	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	34,2	27,3	35,0	28,1	65,0	55,0	40,0	33,1	40,0	33,1	65	55	39,0	32,1	39,0	32,1
128	Eger - 5771/2	kisvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	37,4	30,5	38,1	31,2	65,0	55,0	38,3	31,4	38,3	31,4	65	55	31,8	24,9	31,8	24,9
129	Eger - 5803/6	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	36,9	30,1	37,8	31,0	65,0	45,0	36,8	30,1	36,8	30,2	65	55	27,0	20,1	27,0	20,1
129	Eger - 5803/6	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	35,1	28,4	36,0	29,3	65,0	55,0	35,0	28,4	35,0	28,4	65	55	25,9	19,0	25,9	19,0
130	Eger - 5798/13	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	41,0	34,1	41,8	34,9	55,0	45,0	40,7	33,9	40,8	34,0	65	55	29,0	22,1	29,0	22,1
130	Eger - 5798/13	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	39,0	32,1	39,9	33,0	55,0	45,0	39,0	32,2	39,0	32,2	65	55	28,2	21,3	28,2	21,3
131	Eger - 5831	temető	55	45	39,3	32,8	40,1	33,6	65,0	55,0	40,5	34,0	40,6	34,0	65	55	35,0	28,1	35,0	28,1
131	Eger - 5831	temető	55	45	40,2	33,4	40,9	34,2	65,0	55,0	41,7	34,9	41,7	34,9	65	55	37,0	30,1	37,0	30,1
131	Eger - 5831	temető	55	45	38,3	31,9	39,2	32,7	65,0	55,0	40,3	33,8	40,4	33,8	65	55	36,6	29,7	36,6	29,7
132	Eger - 5870	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	33,9	27,5	34,8	28,4	65,0	55,0	39,0	32,3	39,0	32,3	65	55	37,5	30,6	37,5	30,6

K2-Ny4-F30																				
Emmissziós pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
133	Eger - 5860/3	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	37,0	30,7	37,9	31,6	65,0	55,0	40,3	33,7	40,3	33,7	65	55	37,8	30,9	37,8	30,9
134	Eger - 5853	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	38,6	32,7	39,5	33,5	65,0	55,0	40,3	34,2	40,3	34,2	65	55	35,6	28,7	35,6	28,7
135	Eger - 5848	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	32,5	26,0	33,4	26,8	65,0	55,0	34,7	28,1	34,7	28,1	65	55	31,3	24,4	31,3	24,4
136	Eger - 5842	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	37,1	31,4	38,0	32,2	65,0	55,0	38,3	32,4	38,3	32,4	65	55	30,8	23,9	30,8	23,9
137	Eger - 21804	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	40,6	34,2	41,6	35,1	65,0	55,0	49,2	42,4	49,2	42,4	65	55	48,7	41,8	48,7	41,8
138	Eger - 21921	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	53,5	48,3	54,3	49,0	65,0	55,0	54,2	49,0	54,2	49,0	65	55	32,0	25,1	32,0	25,1
139	Eger - 21919	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	58,3	53,2	59,1	53,9	65,0	55,0	59,1	53,9	59,1	53,9	65	55	31,2	24,3	31,2	24,3
140	Eger - 21955	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	53,9	48,8	54,7	49,5	65,0	55,0	54,7	49,5	54,7	49,5	65	55	30,1	23,2	30,1	23,2
141	Eger - 21958	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,4	39,4	46,2	40,2	65,0	55,0	45,6	39,7	45,9	40,0	65	55	28,1	21,2	28,1	21,2
142	Eger - 21962	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,5	39,1	46,4	39,9	65,0	55,0	45,3	39,0	45,5	39,2	65	55	27,2	20,3	27,2	20,3
143	Eger - 10370	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	40,3	33,7	41,2	34,6	65,0	55,0	40,6	34,2	40,7	34,2	65	55	32,9	26,0	32,9	26,0
144	Eger - 10359/3	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	38,3	32,2	39,2	33,1	65,0	55,0	38,8	32,8	38,8	32,9	65	55	30,3	23,4	30,3	23,4
145	Eger - 21969	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	47,1	40,4	48,1	41,4	65,0	55,0	46,4	39,8	46,7	40,1	65	55	29,7	22,8	29,7	22,8
146	Eger - 011/1	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	39,6	32,6	40,8	33,7	65,0	55,0	60,5	53,6	60,5	53,6	65	55	60,5	53,6	60,5	53,6
147	Eger - 0606/18	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	53,9	46,9	55,1	48,0	65,0	55,0	54,4	47,6	54,4	47,6	65	55	51,6	44,8	51,6	44,8
148	Eger - 0606/17	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	62,1	55,1	63,3	56,2	65,0	55,1	60,8	54,1	60,8	54,1	65	55	51,8	44,9	51,8	44,9
149	Eger - 0606/69	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,1	38,3	46,0	39,2	65,0	55,0	44,6	37,9	44,7	38,0	65	55	27,9	21,0	27,9	21,0
150	Eger - 0606/3	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	58,2	51,2	59,4	52,3	65,0	55,0	56,5	49,8	56,5	49,8	65	55	29,8	22,9	29,8	22,9
151	Eger - 10431/6	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	72,3	65,2	73,5	66,4	72,3	65,2	70,6	63,9	70,6	63,9	65	55	35,0	28,1	35,0	28,1
151	Eger - 10431/6	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	75,5	68,5	76,7	69,6	75,5	68,5	73,8	67,1	73,8	67,1	65	55	33,9	27,0	33,9	27,0
152	Eger - 10432	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	62,1	55,4	63,3	56,5	65,0	55,4	60,6	54,1	60,7	54,2	65	55	27,1	20,2	27,1	20,2
153	Eger - 10431/7	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	55,2	48,4	56,4	49,6	65,0	55,0	53,8	47,2	53,8	47,2	65	55	27,3	20,4	36,2	29,3
154	Eger - 21974	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	52,4	45,6	53,5	46,7	65,0	55,0	51,1	44,6	51,1	44,6	65	55	33,6	26,7	33,6	26,7
155	Eger - 10426	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	63,3	56,5	64,5	57,7	65,0	56,5	61,8	55,3	61,8	55,3	65	55	27,0	20,1	32,3	25,4
156	Eger - 10433	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	64,2	57,4	65,4	58,6	65,0	57,4	62,7	56,2	62,7	56,2	65	55	36,1	29,2	36,5	29,6
157	Eger - 10460	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	64,0	57,2	65,2	58,4	65,0	57,2	62,5	56,0	62,5	56,0	65	55	30,9	24,0	31,8	24,9
158	Eger - 10405/1	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	59,1	52,3	60,3	53,5	65,0	55,0	57,6	51,1	57,7	51,2	65	55	31,5	24,6	31,9	25,0
159	Eger - 10404	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	61,0	54,3	62,2	55,4	65,0	55,0	59,5	53,0	59,6	53,1	65	55	33,1	26,2	33,2	26,3
159	Eger - 10404	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	59,3	52,6	60,5	53,7	65,0	55,0	57,8	51,3	57,9	51,4	65	55	31,1	24,2	31,1	24,2
160	Eger - 10347	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	54,2	47,4	55,4	48,6	55,0	47,4	52,7	46,2	52,7	46,2	65	55	26,9	20,0	26,9	20,0
161	Eger - 10271	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	66,4	59,7	67,3	60,7	66,4	59,7	66,0	59,6	66,0	59,6	65	55	38,1	31,2	38,1	31,2
161	Eger - 10271	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	66,7	60,1	67,7	61,0	66,7	60,1	66,5	60,1	66,5	60,1	65	55	37,1	30,2	37,1	30,2
161	Eger - 10271	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	66,5	59,9	67,4	60,8	66,5	59,9	66,3	60,0	66,3	60,0	65	55	34,0	27,1	34,3	27,4
162	Eger - 10208/3	kisvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	69,0	62,2	69,8	62,9	69,0	62,2	68,2	61,3	68,2	61,3	65	55	35,4	28,5	35,4	28,5
162	Eger - 10208/3	kisvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	69,8	62,9	70,6	63,6	69,8	62,9	69,0	62,0	69,0	62,0	65	55	32,7	25,8	32,7	25,8
162	Eger - 10208/3	kisvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	70,0	63,1	70,8	63,8	70,0	63,1	69,2	62,2	69,2	62,2	65	55	31,9	25,0	31,9	25,0

K2-Ny4-F30																				
Emmissziós pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
163	Eger - 9888/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	59,9	53,0	60,7	53,8	65,0	55,0	59,8	52,8	59,8	52,8	65	55	19,6	12,8	19,6	12,8
163	Eger - 9888/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	64,1	57,3	64,9	58,0	65,0	57,3	64,0	57,0	64,0	57,0	65	55	19,7	12,9	19,7	12,9
164	Eger - 8898	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	63,1	56,4	63,9	57,3	63,1	56,4	63,7	57,2	63,7	57,2	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
165	Eger - 8972/1	nagyvárosias lakóterület	60	50	51,1	44,3	51,9	45,0	60,0	50,0	50,8	43,9	50,8	43,9	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
165	Eger - 8972/1	nagyvárosias lakóterület	60	50	50,4	43,5	51,2	44,3	60,0	50,0	50,1	43,2	50,1	43,2	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
165	Eger - 8972/1	nagyvárosias lakóterület	60	50	49,4	42,5	50,2	43,3	60,0	50,0	49,1	42,2	49,1	42,2	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
165	Eger - 8972/1	nagyvárosias lakóterület	60	50	45,4	38,5	46,2	39,3	60,0	50,0	45,0	38,1	45,0	38,1	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
165	Eger - 8972/1	nagyvárosias lakóterület	60	50	43,9	37,0	44,6	37,8	60,0	50,0	43,5	36,5	43,5	36,5	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
166	Eger - 9817	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	46,7	40,1	47,4	40,6	60,0	50,0	46,9	40,2	46,9	40,2	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
166	Eger - 9817	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	45,9	39,3	46,6	39,8	60,0	50,0	46,0	39,4	46,0	39,4	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
167	Eger - 9822	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	50,0	44,5	50,6	44,6	60,0	50,0	50,4	44,7	50,4	44,7	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
168	Eger - 9710	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	58,1	50,9	58,7	51,5	60,0	50,9	58,4	51,2	58,4	51,2	65	55	30,4	23,8	30,4	23,8
168	Eger - 9710	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	58,8	51,6	59,4	52,2	60,0	51,6	59,1	51,9	59,1	51,9	65	55	30,2	23,6	30,2	23,6
169	Eger - 9707/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	57,9	50,7	58,5	51,3	60,0	50,7	58,2	51,0	58,2	51,0	65	55	37,4	30,6	37,4	30,6
169	Eger - 9707/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	59,4	52,2	60,0	52,8	60,0	52,2	59,7	52,5	59,7	52,5	65	55	36,5	29,8	36,5	29,8
169	Eger - 9707/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	61,6	54,4	62,2	55,0	61,6	54,4	61,9	54,8	61,9	54,8	65	55	35,4	28,7	35,4	28,7
170	Eger - 9578	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	62,0	56,1	62,7	56,6	62,0	56,1	62,9	56,7	62,9	56,7	65	55	40,8	34,0	40,8	34,0
171	Eger - 9578	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	61,1	55,3	61,8	55,7	61,1	55,3	62,1	55,8	62,1	55,8	65	55	42,6	35,7	42,6	35,7
171	Eger - 9578	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	62,4	56,6	63,1	57,0	62,4	56,6	63,3	57,1	63,3	57,1	65	55	41,8	35,0	41,8	35,0
172	Eger - 9578	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	63,5	57,7	64,2	58,1	63,5	57,7	64,4	58,2	64,4	58,2	65	55	42,9	36,1	43,0	36,2
173	Eger - 0715/4	központ vegyes terület – kereskedelmi, szolgáltató jellegű intézmények	65	55	57,4	50,5	58,4	51,5	65,0	55,0	58,3	51,3	58,3	51,3	65	55	49,7	42,8	49,7	42,8
174	Eger - 0612/9	külszíni bányaterület	65	55	56,7	49,9	57,6	50,7	65,0	55,0	56,5	49,7	56,7	49,8	65	55	32,8	26,0	32,8	26,0
175	Eger - 0612/13	külszíni bányaterület	65	55	57,9	51,2	58,8	51,9	65,0	55,0	57,7	50,9	57,8	51,0	65	55	34,2	27,4	34,2	27,4
176	Eger - 25501/2	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	49,5	42,8	50,4	43,5	65,0	55,0	49,3	42,5	49,3	42,5	65	55	29,3	22,5	29,3	22,5
178	Eger - 0617/5	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	61,8	55,1	62,7	55,8	65,0	55,1	61,6	54,8	61,6	54,8	65	55	33,6	26,8	33,6	26,8
179	Eger - 0617/6	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	56,6	49,8	57,5	50,6	65,0	55,0	56,4	49,6	56,4	49,6	65	55	39,3	32,6	39,3	32,6
179	Eger - 0617/6	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	55,7	49,0	56,6	49,7	65,0	55,0	55,5	48,7	55,5	48,8	65	55	32,3	25,5	32,3	25,5
180	Eger - 0617/2	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	62,2	55,5	63,1	56,2	65,0	55,5	62,0	55,2	62,0	55,2	65	55	31,9	25,2	31,9	25,2
181	Eger - 0635/109	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	59,8	53,0	60,6	53,8	65,0	55,0	59,7	53,0	60,1	53,3	65	55	34,8	28,0	40,7	34,0
182	Eger - 27912	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,0	38,0	46,1	39,1	65,0	55,0	47,5	40,6	47,5	40,6	65	55	46,5	39,7	46,5	39,7
183	Eger - 27350	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	47,2	40,3	48,4	41,3	65,0	55,0	57,4	50,6	57,5	50,7	65	55	57,3	50,5	57,3	50,5
184	Eger - 27356	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	47,2	40,3	48,3	41,3	65,0	55,0	53,7	46,8	53,8	46,9	65	55	53,2	46,4	53,3	46,5
185	Eger - 27368	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	41,6	34,7	42,5	35,7	65,0	55,0	73,0	66,2	75,7	68,9	65	55	73,0	66,2	75,7	68,9
186	Eger - 23393	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	48,2	41,4	49,2	42,3	65,0	55,0	55,8	49,0	56,0	49,2	65	55	55,3	48,6	55,5	48,7
187	Eger - 23270	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	47,1	40,2	48,0	41,2	65,0	55,0	55,8	49,0	56,0	49,2	65	55	55,4	48,6	55,6	48,8
188	Eger - 23024	tartalék kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	63,8	57,0	64,7	57,9	65,0	57,0	66,5	59,8	66,5	59,8	65	55	66,5	59,8	66,5	59,8

K2-Ny4-F30																				
Emmissziós pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
189	Eger - 22903	tartalék kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	62,5	55,6	63,4	56,6	65,0	55,6	63,7	56,9	63,7	56,9	65	55	53,4	46,6	53,4	46,6
190	Ostoros - 2076	üdülőterület	60	50	42,9	35,9	44,1	37,0	65,0	55,0	45,0	38,1	45,0	38,1	65	55	43,6	36,7	43,6	36,7
190	Ostoros - 2012	üdülőterület	60	50	45,3	38,3	46,5	39,4	65,0	55,0	47,7	40,8	47,7	40,8	65	55	47,2	40,3	47,2	40,3
190	Ostoros - 2011	üdülőterület	60	50	44,6	37,6	45,8	38,7	65,0	55,0	47,9	41,0	47,9	41,0	65	55	47,4	40,6	47,4	40,6
191	Eger – 5950	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	60	50	45,7	38,6	46,4	39,4	60,0	50,0	48,6	41,6	48,6	41,6	65	55	29,2	22,3	29,2	22,3
192	Eger – 5947	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	60	50	44,8	37,7	45,6	38,6	60,0	50,0	47,0	40,0	47,0	40,0	65	55	23,5	16,6	23,5	16,6

*0,0: Az imissziós pont 2 km-es körzetében nem található zajforrás

Az ingatlan kisajátítási határon belül található

Megjegyzés: Ahol a távlati, eredő állapotban eltér a határérték a jelenlegitől, illetve a főutakra vonatkozó 65/55 dB-től, ott a 27/2008. (XII.3.) KvVM rendelet 4.§ (5)b) pontját vettük figyelembe

K2-Ny4-F31 forgalmi változat eredményei

K2-Ny4-F31																				
Emmisszióa pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
1	Eger - 11403	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	46,0	39,9	46,6	40,8	65,0	55,0	47,6	41,7	47,6	41,7	65	55	38,8	32,1	38,8	32,1
1	Eger - 11403	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	45,6	39,5	46,1	40,3	65,0	55,0	47,2	41,4	47,2	41,4	65	55	38,8	32,0	38,8	32,0
2	Eger - 01121/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	61,8	55,0	63,0	56,2	65,0	55,0	62,8	56,0	58,7	51,9	65	55	61,2	54,4	56,9	50,1
2	Eger - 01121/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	58,8	52,0	60,0	53,2	65,0	55,0	59,8	53,0	57,2	50,4	65	55	59,7	52,9	56,9	50,1
3	Eger - 24506	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	46,4	39,6	47,6	40,8	65,0	55,0	48,4	41,6	48,4	41,6	65	55	46,4	39,6	46,4	39,6
4	Eger - 049/33	korlátozott funkciójú mezőgazdasági terület	65	55	44,3	37,6	45,4	38,7	65,0	55,0	46,5	39,8	46,5	39,8	65	55	43,9	37,1	44,0	37,2
5	Felsot - 2052	kertes mezőgazdasági terület	65	55	44,4	37,3	45,4	38,6	65,0	55,0	46,0	39,1	46,0	39,1	65	55	37,6	30,9	37,6	30,9
6	Felsot - 2002	kertes mezőgazdasági terület	65	55	49,5	42,4	50,6	43,7	65,0	55,0	50,6	43,7	50,6	43,7	65	55	29,4	22,8	29,4	22,8
7	Felsot - 2039	kertes mezőgazdasági terület	65	55	47,3	40,2	48,3	41,5	65,0	55,0	48,6	41,8	48,6	41,8	65	55	37,2	30,6	37,2	30,6
8	Felsot - 2004/3	kertes mezőgazdasági terület	65	55	48,0	40,9	49,1	42,2	65,0	55,0	49,4	42,5	49,4	42,5	65	55	38,5	31,8	38,5	31,9
9	Eger - 1/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	58,2	51,6	58,9	52,3	60,0	51,6	56,6	49,6	56,6	49,6	65	55	45,4	38,8	45,5	38,8
10	Eger - 1/13	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	46,3	39,8	47,1	40,6	65,0	55,0	46,7	40,0	46,7	40,0	65	55	42,8	36,1	42,8	36,1
10	Eger - 1/13	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	45,9	39,3	46,7	40,2	65,0	55,0	46,2	39,5	46,2	39,5	65	55	42,4	35,7	42,4	35,7
11	Eger - 74/6	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	42,9	36,3	44,0	37,3	65,0	55,0	44,1	37,4	44,1	37,4	65	55	39,8	32,9	39,8	32,9
12	Eger - 2/1	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	57,8	51,2	58,5	51,9	65,0	55,0	56,4	49,5	56,5	49,5	65	55	47,1	40,3	47,3	40,5
12	Eger - 2/1	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	56,7	50,1	57,4	50,8	65,0	55,0	55,4	48,4	55,4	48,5	65	55	46,7	39,9	46,9	40,1
12	Eger - 2/1	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	55,5	48,9	56,2	49,6	65,0	55,0	54,3	47,4	54,4	47,4	65	55	46,3	39,5	46,4	39,6
13	Eger - 140	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	63,3	56,7	64,0	57,4	63,3	56,7	61,5	54,6	61,6	54,6	65	55	47,7	40,8	47,8	40,9
13	Eger - 140	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	62,1	55,5	62,8	56,2	62,1	55,5	60,4	53,4	60,4	53,4	65	55	46,9	40,0	47,0	40,1
14	Eger - 144	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	62,8	56,2	63,5	56,9	62,8	56,2	61,1	54,1	61,1	54,1	65	55	48,3	41,4	48,4	41,4
15	Eger - 149/2	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	63,6	56,9	64,3	57,7	65,0	56,9	62,5	55,4	62,5	55,4	65	55	52,6	45,6	52,6	45,6
15	Eger - 149/2	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	63,0	56,3	63,7	57,1	65,0	56,3	61,8	54,7	61,8	54,7	65	55	52,3	45,3	52,3	45,3
16	Eger - 0147/1	korlátozott funkciójú mezőgazdasági terület	65	55	46,9	39,9	48,0	41,1	65,0	55,0	49,7	42,8	49,8	42,9	65	55	46,6	39,8	46,8	39,9
17	Eger - 162/18	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	45,1	38,3	46,2	39,4	65,0	55,0	45,8	39,1	45,8	39,1	65	55	39,4	32,7	39,5	32,7
17	Eger - 162/18	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	44,1	37,4	45,2	38,5	65,0	55,0	44,8	38,1	44,8	38,1	65	55	38,4	31,7	38,4	31,7
18	Eger - 203/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	66,2	59,7	67,4	60,8	66,2	59,7	66,4	60,0	66,4	60,0	65	55	39,8	32,8	39,8	32,8
19	Eger - 225	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	47,5	40,8	48,6	41,9	55,0	45,0	47,7	41,1	47,7	41,1	65	55	31,4	24,3	31,4	24,3
20	Eger - 238	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	44,9	38,1	46,0	39,2	55,0	45,0	45,0	38,4	45,0	38,4	65	55	24,8	17,7	24,8	17,7
21	Eger - 265/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	45,0	38,3	46,2	39,4	55,0	45,0	45,1	38,4	45,1	38,4	65	55	30,9	24,0	30,9	24,0
22	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	67,2	60,4	68,1	61,5	67,2	60,4	61,6	54,6	61,6	54,6	65	55	59,7	52,6	59,7	52,6
23	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	67,1	60,3	68,0	61,4	67,1	60,3	59,4	52,5	59,4	52,5	65	55	56,5	49,4	56,5	49,4
24	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	66,4	59,6	67,3	60,7	66,4	59,6	57,8	51,0	57,8	51,0	65	55	54,1	47,0	54,1	47,0
25	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	65,5	58,7	66,4	59,8	65,5	58,7	56,3	49,5	56,3	49,5	65	55	51,3	44,2	51,3	44,2
26	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	66,8	60,0	67,7	61,0	66,8	60,0	57,9	51,0	57,9	51,0	65	55	48,6	41,5	48,6	41,5

K2-Ny4-F31																				
Emmisszióa pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
27	Eger - 1167	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	68,0	61,2	68,9	62,2	68,0	61,2	59,0	52,1	59,0	52,1	65	55	48,9	41,9	48,9	41,9
28	Eger - 1207	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	48,3	41,5	49,2	42,4	65,0	55,0	49,6	42,7	49,6	42,7	65	55	47,7	40,7	47,7	40,7
28	Eger - 1207	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	46,2	39,4	47,1	40,3	65,0	55,0	48,6	41,7	48,6	41,7	65	55	47,0	40,0	47,0	40,0
29	Eger - 0235/12	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	41,6	34,7	42,5	35,7	65,0	55,0	53,0	46,0	53,0	46,0	65	55	52,9	45,9	52,9	45,9
30	Eger - 26043	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	36,5	29,7	37,4	30,5	65,0	55,0	46,2	39,4	46,2	39,3	65	55	45,9	39,1	45,8	39,0
31	Eger - 26021	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	38,3	31,5	39,2	32,3	65,0	55,0	48,3	41,4	48,1	41,3	65	55	48,0	41,1	47,8	41,0
32	Eger - 0251/88	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	43,2	36,4	44,1	37,3	65,0	55,0	51,2	44,3	51,2	44,3	65	55	50,7	43,7	50,7	43,7
33	Eger - 1219/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	53,2	46,3	54,1	47,2	65,0	55,0	53,1	46,4	53,1	46,4	65	55	48,1	41,2	48,1	41,2
34	Eger - 1224	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	53,9	47,0	54,8	47,9	65,0	55,0	53,7	47,0	53,7	47,0	65	55	48,3	41,4	48,3	41,4
35	Eger - 1227	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	48,2	41,4	49,1	42,2	65,0	55,0	51,3	44,5	51,3	44,5	65	55	49,5	42,6	49,5	42,6
36	Eger - 1231/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	48,6	41,7	49,5	42,6	65,0	55,0	49,4	42,7	49,4	42,7	65	55	46,0	39,0	46,0	39,0
37	Eger - 1233	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	49,7	42,9	50,6	43,7	65,0	55,0	50,6	43,8	50,6	43,8	65	55	47,0	40,1	47,0	40,0
38	Eger - 901/5	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	71,2	64,3	72,1	65,2	71,2	64,3	69,5	62,9	69,5	62,9	65	55	47,2	40,2	47,1	40,2
38	Eger - 901/5	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	71,4	64,5	72,3	65,4	71,4	64,5	69,7	63,1	69,7	63,1	65	55	44,1	37,2	44,0	37,1
39	Eger - 1243	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	42,7	35,9	43,6	36,7	65,0	55,0	45,6	38,8	45,6	38,8	65	55	43,7	36,8	43,7	36,8
39	Eger - 901/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	74,9	68,0	75,8	68,9	74,9	68,0	73,2	66,6	73,2	66,6	65	55	42,1	35,1	42,1	35,1
40	Eger - 901/4	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	74,0	67,2	74,9	68,0	74,0	67,2	72,4	65,8	72,4	65,8	65	55	48,9	41,9	48,9	41,9
41	Eger - 901/5	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	71,8	64,9	72,7	65,8	71,8	64,9	70,1	63,5	70,1	63,5	65	55	50,4	43,5	50,4	43,5
42	Eger - 1252/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	48,4	41,5	49,3	42,3	65,0	55,0	61,2	54,3	61,2	54,3	65	55	61,0	54,1	61,0	54,1
42	Eger - 1252/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	46,1	39,2	47,0	40,1	65,0	55,0	59,6	52,7	59,6	52,7	65	55	59,5	52,6	59,5	52,6
42	Eger - 1252/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	68,8	62,0	69,7	62,8	68,8	62,0	67,7	61,0	67,7	61,0	65	55	58,3	51,3	58,3	51,3
42	Eger - 901/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	73,7	66,9	74,6	67,7	73,7	66,9	72,3	65,6	72,3	65,6	65	55	59,4	52,4	59,4	52,4
42	Eger - 1252/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	69,1	62,3	70,0	63,1	69,1	62,3	67,8	61,2	67,8	61,2	65	55	56,5	49,5	56,5	49,5
42	Eger - 901/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	75,5	68,6	76,4	69,5	75,5	68,6	73,9	67,3	73,9	67,3	65	55	57,4	50,5	57,4	50,5
43	Eger - 0247/1	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	40,5	33,6	41,3	34,4	65,0	55,0	52,1	45,4	51,8	45,0	65	55	51,9	45,2	51,5	44,8
44	Eger - 0275	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	41,3	34,4	42,1	35,2	65,0	55,0	53,6	46,9	53,0	46,3	65	55	53,4	46,7	52,8	46,1
45	Eger - 0247/10	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	41,6	34,7	42,4	35,5	65,0	55,0	55,6	49,0	55,0	48,3	65	55	55,5	48,8	54,8	48,1
46	Eger - 26409	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	41,8	34,9	42,7	35,7	65,0	55,0	56,4	49,7	54,7	48,0	65	55	56,2	49,6	54,6	47,9
47	Eger - 0247/16	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	42,3	35,3	43,1	36,1	65,0	55,0	59,2	52,6	56,9	50,3	65	55	59,2	52,5	56,9	50,2
48	Eger - 0247/18	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	42,2	35,2	43,0	36,0	65,0	55,0	65,2	58,6	58,2	51,6	65	55	65,2	58,6	58,2	51,6
49	Eger - 0251/78	általános mezőgazdasági terület – borvidéken kívüli	65	55	40,9	34,0	41,7	34,7	65,0	55,0	60,2	53,5	60,3	53,7	65	55	60,1	53,5	60,3	53,6
50	Eger - 26404	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	42,8	35,8	43,6	36,6	65,0	55,0	61,5	54,9	57,3	50,7	65	55	61,5	54,9	57,3	50,6
51	Eger - 26403	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	42,8	35,9	43,6	36,6	65,0	55,0	63,2	56,5	57,9	51,2	65	55	63,1	56,5	57,9	51,2
52	Eger - 26402	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	43,0	36,0	43,8	36,8	65,0	55,0	61,4	54,7	58,1	51,5	65	55	61,3	54,7	58,0	51,4
53	Eger - 26466	kertes mezőgazdasági terület - borvidéki	65	55	42,9	36,0	43,7	36,7	65,0	55,0	56,5	49,8	55,4	48,6	65	55	56,4	49,7	55,2	48,5
54	Eger - 1255/3	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	49,3	42,2	50,1	42,9	65,0	55,0	49,6	42,4	49,6	42,4	65	55	43,6	36,5	43,6	36,5

K2-Ny4-F31																				
Emmisszió pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kő) [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés				Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése								
								Védelem nélkül		Védelemmel		Védelem nélkül			Védelemmel					
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
54	Eger - 1255/3	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	47,4	40,3	48,2	40,9	65,0	55,0	48,1	40,8	48,1	40,8	65	55	43,2	36,1	43,2	36,1
55	Eger - 1257/2	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	63,6	56,8	64,5	57,6	65,0	56,8	62,6	55,5	62,6	55,5	65	55	47,3	40,4	47,3	40,4
55	Eger - 1258	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	68,1	61,3	69,0	62,1	68,1	61,3	67,0	59,9	67,0	59,9	65	55	47,1	40,2	47,1	40,2
56	Eger - 1262	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	68,7	61,9	69,6	62,7	68,7	61,9	67,7	60,6	67,7	60,6	65	55	46,4	39,6	46,5	39,6
57	Eger - 1263/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	55,3	48,0	56,0	48,7	65,0	55,0	56,0	48,7	56,0	48,7	65	55	40,3	33,2	40,3	33,2
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	57,1	50,1	57,9	50,9	65,0	55,0	57,4	50,2	57,4	50,3	65	55	48,0	41,1	48,0	41,1
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	56,5	49,5	57,3	50,2	65,0	55,0	56,9	49,7	56,9	49,7	65	55	47,8	40,9	47,8	40,9
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	56,0	49,0	56,7	49,7	65,0	55,0	56,4	49,3	56,4	49,3	65	55	47,7	40,8	47,7	40,8
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	55,5	48,5	56,3	49,2	65,0	55,0	56,0	48,8	56,0	48,8	65	55	47,6	40,7	47,6	40,7
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	54,9	47,8	55,6	48,6	65,0	55,0	55,4	48,2	55,4	48,2	65	55	47,5	40,6	47,5	40,6
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	54,0	47,0	54,8	47,7	65,0	55,0	54,5	47,4	54,6	47,4	65	55	47,3	40,4	47,3	40,4
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	50,5	43,3	51,2	44,1	65,0	55,0	51,5	44,2	51,5	44,2	65	55	45,1	38,2	45,2	38,2
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	48,5	41,2	49,1	41,9	65,0	55,0	49,2	41,9	49,2	41,9	65	55	41,8	34,8	41,8	34,8
58	Eger - 1286/6	nagyvárosias lakóterület	65	55	47,4	40,0	48,0	40,8	65,0	55,0	48,2	40,8	48,2	40,8	65	55	41,3	34,2	41,3	34,2
59	Eger - 1281	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	67,9	61,1	68,7	61,9	67,9	61,1	67,7	60,6	67,7	60,6	65	55	45,6	38,7	45,6	38,8
60	Eger - 1289	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	68,0	61,2	68,8	62,0	68,0	61,2	68,1	61,0	68,1	61,0	65	55	45,7	38,9	45,7	38,9
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	61,8	54,5	62,5	55,2	65,0	55,0	59,0	52,3	59,1	52,3	65	55	57,3	50,6	57,3	50,6
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	62,3	55,0	63,0	55,7	65,0	55,0	59,2	52,5	59,2	52,5	65	55	57,7	51,0	57,7	51,0
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	62,6	55,3	63,3	56,0	65,0	55,3	59,3	52,6	59,3	52,6	65	55	57,9	51,2	57,9	51,2
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	62,8	55,5	63,5	56,3	65,0	55,5	59,3	52,6	59,3	52,6	65	55	58,0	51,4	58,0	51,4
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	63,0	55,7	63,7	56,5	65,0	55,7	59,3	52,6	59,3	52,6	65	55	58,1	51,5	58,1	51,5
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	63,2	55,9	63,9	56,7	65,0	55,9	59,2	52,5	59,2	52,5	65	55	58,1	51,5	58,1	51,5
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	63,3	56,0	64,0	56,7	65,0	56,0	58,9	52,3	58,9	52,3	65	55	57,9	51,3	57,9	51,3
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	63,2	55,8	63,9	56,6	65,0	55,8	58,2	51,6	58,2	51,6	65	55	57,2	50,6	57,2	50,6
61	Eger - 1307/32	nagyvárosias lakóterület	65	55	62,1	54,8	62,8	55,5	65,0	55,0	57,1	50,5	57,1	50,5	65	55	56,0	49,4	56,0	49,4
62	Eger - 1307/86	nagyvárosias lakóterület	65	55	49,2	42,0	50,0	42,8	65,0	55,0	56,6	49,7	56,6	49,8	65	55	56,3	49,5	56,3	49,5
62	Eger - 1307/86	nagyvárosias lakóterület	65	55	46,8	39,5	47,5	40,2	65,0	55,0	55,3	48,4	55,3	48,4	65	55	55,1	48,3	55,1	48,3
63	Eger - 1300/15	nagyvárosias lakóterület	65	55	49,5	42,5	50,3	43,3	65,0	55,0	50,1	43,0	50,1	43,1	65	55	43,4	36,5	43,4	36,5
63	Eger - 1300/15	nagyvárosias lakóterület	65	55	45,9	38,9	46,6	39,7	65,0	55,0	46,1	39,0	46,1	39,0	65	55	38,3	31,2	38,3	31,3
63	Eger - 1300/15	nagyvárosias lakóterület	65	55	44,8	37,9	45,6	38,7	65,0	55,0	45,2	38,1	45,2	38,1	65	55	37,7	30,6	37,7	30,6
63	Eger - 1300/15	nagyvárosias lakóterület	65	55	44,4	37,4	45,1	38,2	65,0	55,0	44,7	37,7	44,7	37,7	65	55	37,4	30,4	37,4	30,4
63	Eger - 1300/15	nagyvárosias lakóterület	65	55	44,0	37,0	44,7	37,8	65,0	55,0	44,4	37,3	44,4	37,3	65	55	37,1	30,1	37,1	30,1
64	Eger - 2377	központ vegyes terület – oktatási intézmény területe	65	55	40,4	33,5	41,4	34,5	65,0	55,0	46,0	39,0	46,0	39,0	65	55	40,8	33,8	40,8	33,8
65	Eger - 2604	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	36,9	30,1	38,0	31,2	65,0	55,0	41,7	34,7	41,7	34,7	65	55	39,7	32,8	39,7	32,8
65	Eger - 2604	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	36,1	29,3	37,3	30,4	65,0	55,0	41,5	34,6	41,5	34,6	65	55	39,8	32,9	39,8	32,9

K2-Ny4-F31																				
Emmisszióa pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
65	Eger - 2604	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	36,5	29,6	37,5	30,6	65,0	55,0	41,3	34,4	41,3	34,4	65	55	39,3	32,4	39,3	32,4
66	Eger - 2839	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	41,1	34,3	42,1	35,3	65,0	55,0	43,6	36,7	43,6	36,7	65	55	39,6	32,7	39,6	32,7
66	Eger - 2824/5	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	39,1	32,3	40,3	33,4	65,0	55,0	43,8	36,8	43,8	36,8	65	55	41,5	34,5	41,5	34,5
66	Eger - 2824/5	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	35,6	28,7	36,6	29,6	65,0	55,0	42,0	35,1	42,0	35,1	65	55	40,5	33,6	40,5	33,6
67	Eger - 0975/2	központ vegyes terület – kereskedelmi, szolgáltató jellegű intézmények	65	55	56,7	49,9	58,0	51,1	65,0	55,0	58,6	51,7	58,6	51,7	65	55	50,7	43,8	50,7	43,8
67	Eger - 0975/2	központ vegyes terület – kereskedelmi, szolgáltató jellegű intézmények	65	55	54,7	47,9	56,0	49,1	65,0	55,0	57,4	50,5	57,4	50,5	65	55	52,9	46,0	52,9	46,0
68	Eger - 0281/116	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	43,0	36,1	43,8	36,8	65,0	55,0	65,6	58,7	60,2	53,3	65	55	65,6	58,7	60,2	53,3
69	Eger - 0292/82	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	41,9	35,0	42,7	35,7	65,0	55,0	59,0	52,1	58,8	51,9	65	55	58,9	52,0	58,7	51,8
70	Eger - 0292/76	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	37,6	30,6	38,4	31,3	65,0	55,0	59,8	52,9	59,3	52,4	65	55	59,8	52,9	59,2	52,3
71	Eger - 0292/73	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	33,9	26,9	34,6	27,6	65,0	55,0	58,6	51,7	56,9	50,0	65	55	58,6	51,7	56,8	49,9
72	Eger - 0292/45	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	32,0	24,9	32,8	25,6	65,0	55,0	63,0	56,1	58,8	51,9	65	55	63,0	56,1	58,8	51,9
73	Eger - 0292/29	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	32,4	25,1	33,0	25,8	65,0	55,0	71,8	64,9	71,7	64,8	65	55	71,8	64,9	71,7	64,8
74	Eger - 0292/38	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	32,6	25,4	33,3	26,0	65,0	55,0	57,6	50,7	57,6	50,7	65	55	57,6	50,7	57,6	50,7
75	Eger - 26613	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	14,1	7,0	14,8	7,6	65,0	55,0	45,2	38,3	45,0	38,1	65	55	45,2	38,3	45,0	38,1
76	Eger - 25677	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	27,3	20,0	28,1	20,9	65,0	55,0	56,2	49,3	56,3	49,4	65	55	56,2	49,3	56,3	49,4
77	Eger - 25696	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	27,9	20,9	28,9	22,1	65,0	55,0	69,9	63,0	70,0	63,1	65	55	69,9	63,0	70,0	63,1
78	Eger - 25698	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	27,0	20,0	27,9	21,1	65,0	55,0	57,9	51,0	57,9	51,0	65	55	57,9	51,0	57,9	51,0
79	Eger - 25927	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	33,6	26,5	34,4	27,4	65,0	55,0	64,4	57,5	59,7	52,8	65	55	64,4	57,5	59,7	52,8
80	Eger - 25960	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	33,6	26,7	34,5	27,7	65,0	55,0	61,0	54,1	60,8	53,9	65	55	61,0	54,1	60,8	53,9
81	Eger - 0292/110	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,3	38,2	46,1	39,0	65,0	55,0	52,3	45,4	52,2	45,3	65	55	51,5	44,7	51,5	44,6
82	Eger - 0292/113	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,3	38,3	46,1	39,0	65,0	55,0	51,6	44,7	51,5	44,6	65	55	50,6	43,8	50,6	43,8
83	Eger - 0292/102	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,0	38,0	45,8	38,7	65,0	55,0	51,7	44,8	51,7	44,8	65	55	50,8	44,0	50,8	44,0
84	Eger - 25746	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	41,6	34,5	42,4	35,3	65,0	55,0	45,3	38,3	45,3	38,3	65	55	43,4	36,6	43,4	36,6
85	Eger - 25752	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	44,3	37,2	45,1	38,0	65,0	55,0	48,6	41,7	48,5	41,6	65	55	47,1	40,3	47,1	40,2
86	Eger - 1307/72	nagyvárosias lakóterület	65	55	41,2	33,9	41,9	34,6	65,0	55,0	48,2	41,3	48,1	41,2	65	55	47,5	40,7	47,4	40,5
86	Eger - 1307/72	nagyvárosias lakóterület	65	55	39,2	31,9	39,9	32,6	65,0	55,0	47,8	40,9	47,6	40,8	65	55	47,3	40,4	47,2	40,3
86	Eger - 1307/72	nagyvárosias lakóterület	65	55	38,1	30,8	38,8	31,5	65,0	55,0	47,4	40,6	47,3	40,5	65	55	47,0	40,2	46,9	40,1
86	Eger - 1307/72	nagyvárosias lakóterület	65	55	37,3	30,0	38,0	30,7	65,0	55,0	47,1	40,2	47,0	40,1	65	55	46,7	39,9	46,6	39,8
86	Eger - 1307/72	nagyvárosias lakóterület	65	55	36,8	29,5	37,5	30,3	65,0	55,0	46,5	39,7	46,5	39,6	65	55	46,2	39,3	46,1	39,3
87	Eger - 0283/8	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	44,1	37,1	44,9	37,8	65,0	55,0	47,8	40,9	47,7	40,7	65	55	46,0	39,1	45,8	39,0
88	Eger - 0283/12	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	44,1	37,1	44,8	37,8	65,0	55,0	47,4	40,5	47,3	40,4	65	55	45,5	38,6	45,2	38,4
89	Eger - 0285/6	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	44,1	37,1	44,8	37,8	65,0	55,0	46,9	40,0	46,8	39,9	65	55	44,6	37,8	44,5	37,7
90	Eger - 0285/6	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	44,4	37,4	45,2	38,2	65,0	55,0	47,1	40,2	46,9	40,0	65	55	44,7	37,9	44,4	37,5
91	Eger - 1718	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	36,1	28,9	36,8	29,7	65,0	55,0	45,0	38,2	44,7	37,8	65	55	44,6	37,8	44,2	37,4

K2-Ny4-F31																				
Emmisszióa pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kő') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés				Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése								
								Védelem nélkül		Védelemmel		Védelem nélkül			Védelemmel					
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
91	Eger - 1718	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	34,8	27,6	35,5	28,4	65,0	55,0	44,7	37,8	44,4	37,5	65	55	44,3	37,5	44,0	37,1
92	Eger - 1718	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	37,2	30,1	38,0	30,8	65,0	55,0	43,2	36,3	42,8	35,9	65	55	42,2	35,4	41,7	34,9
92	Eger - 1718	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	35,8	28,7	36,6	29,4	65,0	55,0	42,7	35,8	42,3	35,4	65	55	41,9	35,1	41,5	34,7
93	Eger - 1718	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	37,2	30,0	37,9	30,7	65,0	55,0	41,0	34,0	40,6	33,6	65	55	39,2	32,3	38,6	31,7
94	Eger - 1732	temető	65	55	45,1	38,0	45,9	38,8	65,0	55,0	45,3	38,2	45,2	38,2	65	55	38,7	31,8	38,3	31,4
95	Eger - 25911	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	39,8	32,8	40,7	33,8	65,0	55,0	47,5	41,0	47,2	40,8	65	55	46,6	40,3	46,3	40,0
96	Eger - 0300	mezőgazdasági üzemi terület	65	55	40,0	33,1	40,9	34,1	65,0	55,0	46,1	39,2	46,0	39,1	65	55	44,7	37,8	44,7	37,8
97	Eger - 1736/1	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	44,1	37,0	44,8	37,7	65,0	55,0	44,2	37,1	44,0	37,0	65	55	37,9	31,0	37,3	30,4
97	Eger - 1736/1	kisvárosias lakóterület az elhelyezhető építmények körének és magasságának korlátozásával	65	55	42,5	35,4	43,2	36,2	65,0	55,0	42,7	35,7	42,6	35,6	65	55	36,6	29,7	36,0	29,1
98	Eger - 1751/13	tartalék kertvárosias lakóterület	65	55	45,4	38,3	46,1	39,1	65,0	55,0	45,9	38,9	45,8	38,8	65	55	39,7	32,9	39,2	32,4
98	Eger - 1751/13	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	44,6	37,5	45,3	38,3	65,0	55,0	44,9	37,9	44,8	37,8	65	55	38,2	31,4	37,6	30,8
99	Eger - 3035/39	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	46,1	39,3	47,2	40,4	55,0	45,0	47,5	40,7	47,5	40,7	65	55	36,3	29,4	36,3	29,4
99	Eger - 0937/23	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	45,2	38,5	46,5	39,7	55,0	45,0	46,9	40,1	46,9	40,1	65	55	36,4	29,5	36,4	29,5
99	Eger - 0937/23	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	44,8	38,0	46,0	39,2	55,0	45,0	46,5	39,7	46,5	39,7	65	55	36,1	29,2	36,1	29,2
99	Eger - 3035/39	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	45,3	38,6	46,5	39,7	55,0	45,0	46,9	40,1	46,9	40,1	65	55	36,2	29,3	36,2	29,3
100	Eger - 11537	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	38,1	31,1	38,9	32,1	65,0	55,0	44,4	38,1	44,2	38,0	65	55	42,9	36,4	42,7	36,2
100	Eger - 11537	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	36,7	29,8	37,6	30,7	65,0	55,0	43,4	37,1	43,3	37,0	65	55	42,1	35,6	42,0	35,4
101	Eger - 11546	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	37,3	30,4	38,2	31,5	65,0	55,0	44,1	37,2	43,9	37,0	65	55	43,0	36,1	42,7	35,8
101	Eger - 11546	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	34,3	27,4	35,3	28,5	65,0	55,0	42,9	36,0	42,6	35,7	65	55	42,2	35,4	41,9	35,1
102	Eger - 11554	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	33,6	26,7	34,5	27,7	65,0	55,0	41,7	34,9	41,3	34,4	65	55	41,0	34,1	40,5	33,6
102	Eger - 11554	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	31,3	24,3	32,1	25,3	65,0	55,0	40,6	33,8	40,2	33,3	65	55	40,1	33,2	39,6	32,7
103	Eger - 11559	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	30,7	23,8	31,6	24,8	65,0	55,0	42,2	35,4	41,9	35,1	65	55	41,9	35,0	41,6	34,7
103	Eger - 11559	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	28,7	21,7	29,5	22,7	65,0	55,0	39,8	32,9	39,4	32,5	65	55	39,4	32,5	39,0	32,1
104	Eger - 11565	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	45,0	38,2	46,0	39,3	65,0	55,0	47,9	40,9	47,9	40,9	65	55	43,4	36,5	43,4	36,5
104	Eger - 11565	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	44,5	37,7	45,5	38,8	65,0	55,0	47,3	40,4	47,3	40,4	65	55	42,9	36,0	42,9	36,0
105	Eger - 11524/6	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	58,8	52,1	59,8	53,2	65,0	55,0	59,7	52,8	59,7	52,8	65	55	42,3	35,4	42,3	35,4
105	Eger - 11524/6	kertvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	57,6	50,9	58,6	52,0	65,0	55,0	58,5	51,6	58,5	51,6	65	55	41,5	34,5	41,4	34,5
106	Eger - 0309	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	38,8	32,0	39,8	33,1	65,0	55,0	41,8	34,8	41,8	34,8	65	55	37,4	30,5	37,4	30,5
107	Eger - 28305	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	31,1	24,2	32,1	25,4	65,0	55,0	42,1	35,2	42,1	35,2	65	55	41,9	35,0	41,9	35,0
108	Eger - 28315	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	41,2	34,3	42,2	35,4	65,0	55,0	48,4	41,5	48,4	41,5	65	55	47,6	40,7	47,6	40,7
109	Eger - 28328/2	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	40,9	33,9	41,9	35,1	65,0	55,0	61,7	54,8	61,7	54,8	65	55	61,7	54,8	61,7	54,8
110	Eger - 28355	kertes mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	39,3	32,4	40,3	33,5	65,0	55,0	58,2	51,3	58,2	51,3	65	55	58,1	51,2	58,1	51,2
111	Eger - 0326/26	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	41,0	34,0	42,0	35,2	65,0	55,0	56,2	49,3	56,2	49,3	65	55	56,1	49,2	56,1	49,2
112	Eger - 0326/28	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	41,5	34,6	42,5	35,7	65,0	55,0	56,1	49,2	56,1	49,2	65	55	56,0	49,1	56,0	49,1
113	Eger - 10935	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	48,2	41,3	49,2	42,5	65,0	55,0	50,3	43,3	50,3	43,3	65	55	42,3	35,3	42,3	35,3

K2-Ny4-F31																				
Emmisszió pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kő) [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
113	Eger - 10935	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	47,5	40,7	48,5	41,8	65,0	55,0	49,7	42,7	49,7	42,7	65	55	41,6	34,6	41,6	34,6
114	Eger - 10945	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	43,2	36,4	44,2	37,5	65,0	55,0	46,8	39,9	46,8	39,9	65	55	43,0	36,1	43,0	36,1
114	Eger - 10945	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	41,4	34,6	42,4	35,7	65,0	55,0	45,3	38,3	45,3	38,3	65	55	41,7	34,8	41,7	34,8
115	Eger - 10836	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	38,7	31,8	39,6	32,9	65,0	55,0	42,1	35,1	42,1	35,1	65	55	38,6	31,7	38,6	31,7
115	Eger - 10836	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	36,8	29,9	37,7	31,0	65,0	55,0	40,7	33,7	40,7	33,7	65	55	37,6	30,7	37,6	30,7
116	Eger - 10771	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	42,0	35,3	43,0	36,4	65,0	55,0	45,3	38,4	45,3	38,4	65	55	41,8	34,9	41,7	34,8
116	Eger - 10771	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	41,3	34,5	42,2	35,6	65,0	55,0	44,8	37,9	44,8	37,9	65	55	41,6	34,7	41,5	34,6
117	Eger - 10612	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	39,2	32,3	40,1	33,4	65,0	55,0	43,3	36,3	43,3	36,3	65	55	40,6	33,7	40,6	33,7
117	Eger - 10612	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	38,6	31,7	39,6	32,8	65,0	55,0	43,0	36,0	43,0	36,0	65	55	40,5	33,6	40,5	33,6
118	Eger - 10604	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	36,7	29,6	37,5	30,5	65,0	55,0	38,9	31,9	38,9	31,9	65	55	35,3	28,3	35,3	28,3
118	Eger - 10604	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	34,3	27,2	35,0	28,1	65,0	55,0	37,2	30,2	37,2	30,2	65	55	34,7	27,7	34,7	27,7
119	Eger - 10596	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	36,3	29,4	37,2	30,4	65,0	55,0	40,9	33,9	40,9	33,9	65	55	38,9	32,0	38,9	32,0
119	Eger - 10596	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	34,5	27,6	35,4	28,6	65,0	55,0	39,2	32,2	39,2	32,2	65	55	37,4	30,5	37,4	30,5
120	Eger - 10588	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	35,4	28,4	36,3	29,4	65,0	55,0	40,5	33,5	40,5	33,5	65	55	38,9	32,0	38,9	32,0
120	Eger - 10588	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	33,2	26,3	34,1	27,2	65,0	55,0	38,3	31,3	38,3	31,3	65	55	36,7	29,8	36,7	29,8
121	Eger - 5554/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	43,1	36,1	43,8	36,8	65,0	55,0	44,1	37,1	44,1	37,1	65	55	37,5	30,6	37,5	30,6
121	Eger - 5554/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	42,2	35,2	42,9	35,9	65,0	55,0	43,0	36,0	43,0	36,0	65	55	35,5	28,6	35,5	28,6
121	Eger - 5554/2	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	41,2	34,1	41,9	34,9	65,0	55,0	42,1	35,1	42,1	35,1	65	55	35,1	28,1	35,1	28,1
122	Eger - 5695	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	58,1	51,6	58,9	52,1	58,1	51,6	58,9	52,1	58,9	52,1	65	55	17,6	10,8	17,6	10,8
123	Eger - 5722	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	53,4	47,3	54,0	47,7	55,0	47,3	53,9	47,7	53,9	47,7	65	55	18,4	11,5	18,4	11,5
124	Eger - 5741	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	54,9	48,9	55,5	49,3	55,0	48,9	55,6	49,4	55,6	49,4	65	55	37,5	30,7	37,5	30,7
125	Eger - 0555/46	tartalék kertvárosias lakóterület	60	50	36,1	29,1	36,8	29,9	65,0	55,0	43,8	36,9	43,8	36,9	65	55	43,0	36,2	43,0	36,2
126	Eger - 5808/7	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	36,2	29,3	37,0	30,2	65,0	55,0	40,7	33,8	40,7	33,8	65	55	39,0	32,1	39,0	32,1
126	Eger - 5808/7	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	32,8	25,9	33,7	26,8	65,0	55,0	39,1	32,2	39,1	32,2	65	55	38,1	31,2	38,1	31,2
127	Eger - 5808/12	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	36,7	29,8	37,5	30,6	65,0	55,0	43,4	36,5	43,4	36,5	65	55	42,4	35,6	42,4	35,6
127	Eger - 5808/12	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	34,2	27,3	35,0	28,1	65,0	55,0	41,4	34,5	41,4	34,5	65	55	40,6	33,8	40,6	33,8
128	Eger - 5771/2	kisvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	37,4	30,5	38,1	31,2	65,0	55,0	38,2	31,3	38,2	31,3	65	55	31,6	24,8	31,6	24,8
129	Eger - 5803/6	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	36,9	30,1	37,8	31,0	55,0	45,0	36,7	30,1	36,7	30,1	65	55	26,4	19,6	26,4	19,6
129	Eger - 5803/6	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	35,1	28,4	36,0	29,3	65,0	55,0	34,9	28,3	34,9	28,4	65	55	25,3	18,5	25,3	18,5
130	Eger - 5798/13	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	41,0	34,1	41,8	34,9	55,0	45,0	40,7	33,9	40,7	33,9	65	55	28,3	21,5	28,3	21,5
130	Eger - 5798/13	kertvárosias lakóterület általános jelleg	55	45	39,0	32,1	39,9	33,0	55,0	45,0	38,9	32,2	39,0	32,2	65	55	27,6	20,8	27,6	20,8
131	Eger - 5831	temető	55	45	39,3	32,8	40,1	33,6	65,0	55,0	40,5	34,0	40,5	34,0	65	55	34,9	28,1	34,9	28,1
131	Eger - 5831	temető	55	45	40,2	33,4	40,9	34,2	65,0	55,0	41,6	34,9	41,7	34,9	65	55	36,9	30,1	36,9	30,1
131	Eger - 5831	temető	55	45	38,3	31,9	39,2	32,7	65,0	55,0	40,3	33,8	40,3	33,8	65	55	36,5	29,7	36,5	29,7
132	Eger - 5870	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	33,9	27,5	34,8	28,4	65,0	55,0	38,9	32,3	38,9	32,3	65	55	37,4	30,6	37,4	30,6
133	Eger - 5860/3	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	37,0	30,7	37,9	31,6	65,0	55,0	40,2	33,7	40,2	33,7	65	55	37,7	30,9	37,7	30,9

K2-Ny4-F31																				
Emmisszióa pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kő) [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
134	Eger - 5853	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	38,6	32,7	39,5	33,5	65,0	55,0	40,3	34,2	40,3	34,2	65	55	35,5	28,7	35,5	28,7
135	Eger - 5848	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	32,5	26,0	33,4	26,8	65,0	55,0	34,7	28,1	34,7	28,1	65	55	31,2	24,4	31,2	24,4
136	Eger - 5842	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	37,1	31,4	38,0	32,2	65,0	55,0	38,2	32,4	38,2	32,4	65	55	30,7	23,9	30,7	23,9
137	Eger - 21804	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	40,6	34,2	41,6	35,1	65,0	55,0	49,1	42,3	49,1	42,3	65	55	48,6	41,8	48,6	41,8
138	Eger - 21921	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	53,5	48,3	54,3	49,0	65,0	55,0	54,2	49,0	54,2	49,0	65	55	31,9	25,1	31,9	25,1
139	Eger - 21919	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	58,3	53,2	59,1	53,9	65,0	55,0	59,1	53,9	59,1	53,9	65	55	31,1	24,3	31,1	24,3
140	Eger - 21955	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	53,9	48,8	54,7	49,5	65,0	55,0	54,7	49,5	54,7	49,5	65	55	30,0	23,2	30,0	23,2
141	Eger - 21958	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,4	39,4	46,2	40,2	65,0	55,0	45,6	39,7	45,9	40,0	65	55	27,4	20,6	27,4	20,6
142	Eger - 21962	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,5	39,1	46,4	39,9	65,0	55,0	45,3	39,0	45,5	39,2	65	55	27,2	20,4	27,2	20,4
143	Eger - 10370	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	40,3	33,7	41,2	34,6	65,0	55,0	40,6	34,2	40,7	34,2	65	55	32,8	26,0	32,8	26,0
144	Eger - 10359/3	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	38,3	32,2	39,2	33,1	65,0	55,0	38,9	32,9	38,9	33,0	65	55	30,8	24,0	30,8	24,0
145	Eger - 21969	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	47,1	40,4	48,1	41,4	65,0	55,0	46,3	39,7	46,6	40,0	65	55	29,7	22,8	29,7	22,8
146	Eger - 011/1	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	39,6	32,6	40,8	33,7	65,0	55,0	60,4	53,6	60,4	53,6	65	55	60,4	53,6	60,4	53,6
147	Eger - 0606/18	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	53,9	46,9	55,1	48,0	65,0	55,0	54,3	47,6	54,3	47,6	65	55	51,6	44,7	51,6	44,7
148	Eger - 0606/17	általános mezőgazdasági terület borvidéki	65	55	62,1	55,1	63,3	56,2	65,0	55,1	60,8	54,0	60,8	54,0	65	55	51,7	44,9	51,7	44,9
149	Eger - 0606/69	általános mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,1	38,3	46,0	39,2	65,0	55,0	44,6	37,8	44,7	37,9	65	55	28,2	21,4	28,2	21,4
150	Eger - 0606/3	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	58,2	51,2	59,4	52,3	65,0	55,0	56,4	49,7	56,4	49,7	65	55	29,9	23,0	29,9	23,0
151	Eger - 10431/6	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	72,3	65,2	73,5	66,4	72,3	65,2	70,5	63,8	70,5	63,8	65	55	34,9	28,1	34,9	28,1
151	Eger - 10431/6	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	75,5	68,5	76,7	69,6	75,5	68,5	73,7	67,0	73,7	67,0	65	55	33,8	27,0	33,8	27,0
152	Eger - 10432	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	62,1	55,4	63,3	56,5	65,0	55,4	60,5	54,0	60,6	54,1	65	55	27,3	20,4	27,3	20,4
153	Eger - 10431/7	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	55,2	48,4	56,4	49,6	65,0	55,0	53,7	47,1	57,7	51,2	65	55	27,4	20,6	36,1	29,3
154	Eger - 21974	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	52,4	45,6	53,5	46,7	65,0	55,0	51,1	44,5	51,7	45,1	65	55	33,7	26,8	33,7	26,8
155	Eger - 10426	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	63,3	56,5	64,5	57,7	65,0	56,5	61,7	55,2	64,5	58,0	65	55	27,2	20,4	32,3	25,4
156	Eger - 10433	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	64,2	57,4	65,4	58,6	65,0	57,4	62,6	56,1	63,0	56,4	65	55	36,1	29,3	36,5	29,7
157	Eger - 10460	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	64,0	57,2	65,2	58,4	65,0	57,2	62,4	55,9	62,5	56,0	65	55	31,1	24,3	31,9	25,1
158	Eger - 10405/1	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	59,1	52,3	60,3	53,5	65,0	55,0	57,5	51,0	57,6	51,1	65	55	31,6	24,8	32,0	25,1
159	Eger - 10404	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	61,0	54,3	62,2	55,4	65,0	55,0	59,4	52,9	59,5	53,0	65	55	33,3	26,4	33,3	26,5
159	Eger - 10404	pincés idegenforgalmi központok különleges területe	65	55	59,3	52,6	60,5	53,7	65,0	55,0	57,7	51,2	57,8	51,3	65	55	31,3	24,4	31,3	24,5
160	Eger - 10347	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	55	45	54,2	47,4	55,4	48,6	55,0	47,4	52,6	46,1	52,6	46,1	65	55	27,0	20,2	27,0	20,2
161	Eger - 10271	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	66,4	59,7	67,3	60,7	66,4	59,7	66,0	59,6	66,0	59,6	65	55	38,2	31,4	38,2	31,4
161	Eger - 10271	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	66,7	60,1	67,7	61,0	66,7	60,1	66,4	60,0	66,4	60,0	65	55	37,0	30,2	37,0	30,2
161	Eger - 10271	kisvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	66,5	59,9	67,4	60,8	66,5	59,9	66,3	59,9	66,3	59,9	65	55	33,9	27,1	34,2	27,4
162	Eger - 10208/3	kisvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	69,0	62,2	69,8	62,9	69,0	62,2	68,1	61,2	68,1	61,2	65	55	35,6	28,8	35,6	28,8
162	Eger - 10208/3	kisvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	69,8	62,9	70,6	63,6	69,8	62,9	68,9	61,9	68,9	61,9	65	55	32,7	25,9	32,7	25,9
162	Eger - 10208/3	kisvárosias lakóterület általános jelleg	65	55	70,0	63,1	70,8	63,8	70,0	63,1	69,1	62,1	69,1	62,1	65	55	31,8	25,0	31,8	25,0
163	Eger - 9888/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	59,9	53,0	60,7	53,8	65,0	55,0	59,8	52,8	59,8	52,8	65	55	19,7	12,8	19,7	12,8

K2-Ny4-F31																				
Emmisszióa pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kő') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
163	Eger - 9888/1	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	65	55	64,1	57,3	64,9	58,0	65,0	57,3	64,0	57,0	64,0	57,0	65	55	19,8	12,9	19,8	12,9
164	Eger - 8898	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	63,1	56,4	63,9	57,3	63,1	56,4	63,7	57,2	63,7	57,2	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
165	Eger - 8972/1	nagyvárosias lakóterület	60	50	51,1	44,3	51,9	45,0	60,0	50,0	50,8	43,9	50,8	43,9	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
165	Eger - 8972/1	nagyvárosias lakóterület	60	50	50,4	43,5	51,2	44,3	60,0	50,0	50,1	43,2	50,1	43,2	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
165	Eger - 8972/1	nagyvárosias lakóterület	60	50	49,4	42,5	50,2	43,3	60,0	50,0	49,1	42,2	49,1	42,2	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
165	Eger - 8972/1	nagyvárosias lakóterület	60	50	45,4	38,5	46,2	39,3	60,0	50,0	45,0	38,1	45,0	38,1	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
165	Eger - 8972/1	nagyvárosias lakóterület	60	50	43,9	37,0	44,6	37,8	60,0	50,0	43,5	36,5	43,5	36,5	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
166	Eger - 9817	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	46,7	40,1	47,4	40,6	60,0	50,0	46,9	40,2	46,9	40,2	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
166	Eger - 9817	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	45,9	39,3	46,6	39,8	60,0	50,0	46,0	39,4	46,0	39,4	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
167	Eger - 9822	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	50,0	44,5	50,6	44,6	60,0	50,0	50,4	44,7	50,4	44,7	65	55	0,0	0,0	0,0	0,0
168	Eger - 9710	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	58,1	50,9	58,7	51,5	60,0	50,9	58,4	51,2	58,4	51,2	65	55	30,4	23,8	30,4	23,8
168	Eger - 9710	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	58,8	51,6	59,4	52,2	60,0	51,6	59,1	51,9	59,1	51,9	65	55	30,2	23,6	30,2	23,6
169	Eger - 9707/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	57,9	50,7	58,5	51,3	60,0	50,7	58,2	51,0	58,2	51,0	65	55	37,4	30,6	37,4	30,6
169	Eger - 9707/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	59,4	52,2	60,0	52,8	60,0	52,2	59,7	52,5	59,7	52,5	65	55	36,5	29,8	36,5	29,8
169	Eger - 9707/1	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	61,6	54,4	62,2	55,0	61,6	54,4	61,9	54,8	61,9	54,8	65	55	35,4	28,7	35,4	28,7
170	Eger - 9578	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	62,0	56,1	62,7	56,6	62,0	56,1	62,9	56,7	62,9	56,7	65	55	40,8	34,0	40,8	34,0
171	Eger - 9578	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	61,1	55,3	61,8	55,7	61,1	55,3	62,1	55,8	62,1	55,8	65	55	42,6	35,7	42,6	35,7
171	Eger - 9578	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	62,4	56,6	63,1	57,0	62,4	56,6	63,3	57,1	63,3	57,1	65	55	41,8	35,0	41,9	35,0
172	Eger - 9578	kertvárosias lakóterület általános jelleg	60	50	63,5	57,7	64,2	58,1	63,5	57,7	64,4	58,2	64,4	58,2	65	55	43,0	36,1	43,0	36,2
173	Eger - 0715/4	központ vegyes terület – kereskedelmi, szolgáltató jellegű intézmények	65	55	57,4	50,5	58,4	51,5	65,0	55,0	58,3	51,3	58,3	51,3	65	55	49,7	42,8	49,7	42,8
174	Eger - 0612/9	külszíni bányaterület	65	55	56,7	49,9	57,6	50,7	65,0	55,0	56,5	49,7	56,7	49,8	65	55	32,8	26,0	32,8	26,1
175	Eger - 0612/13	külszíni bányaterület	65	55	57,9	51,2	58,8	51,9	65,0	55,0	57,7	50,9	57,8	51,0	65	55	34,2	27,4	34,2	27,4
176	Eger - 25501/2	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	49,5	42,8	50,4	43,5	65,0	55,0	49,3	42,5	49,3	42,5	65	55	29,3	22,5	29,3	22,5
178	Eger - 0617/5	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	61,8	55,1	62,7	55,8	65,0	55,1	61,6	54,8	61,6	54,8	65	55	33,6	26,8	33,6	26,8
179	Eger - 0617/6	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	56,6	49,8	57,5	50,6	65,0	55,0	56,4	49,6	56,4	49,6	65	55	39,3	32,6	39,3	32,6
179	Eger - 0617/6	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	55,7	49,0	56,6	49,7	65,0	55,0	55,5	48,7	55,5	48,8	65	55	32,3	25,5	32,3	25,5
180	Eger - 0617/2	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	62,2	55,5	63,1	56,2	65,0	55,5	62,0	55,2	62,0	55,2	65	55	31,9	25,2	31,9	25,2
181	Eger - 0635/109	kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	59,8	53,0	60,6	53,8	65,0	55,0	59,7	53,0	60,1	53,3	65	55	34,9	28,0	40,8	34,0
182	Eger - 27912	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	45,0	38,0	46,1	39,1	65,0	55,0	47,5	40,6	47,5	40,6	65	55	46,6	39,7	46,6	39,7
183	Eger - 27350	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	47,2	40,3	48,4	41,3	65,0	55,0	57,5	50,6	57,6	50,7	65	55	57,4	50,5	57,4	50,5
184	Eger - 27356	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	47,2	40,3	48,3	41,3	65,0	55,0	53,7	46,8	53,8	46,9	65	55	53,3	46,4	53,4	46,5
185	Eger - 27368	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	41,6	34,7	42,5	35,7	65,0	55,0	73,1	66,2	75,8	68,9	65	55	73,1	66,2	75,8	68,9
186	Eger - 23393	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	48,2	41,4	49,2	42,3	65,0	55,0	55,9	49,0	56,0	49,2	65	55	55,4	48,6	55,6	48,7
187	Eger - 23270	kertes mezőgazdasági terület borvidéken kívüli	65	55	47,1	40,2	48,0	41,2	65,0	55,0	55,8	49,0	56,1	49,2	65	55	55,5	48,6	55,7	48,8
188	Eger - 23024	tartalék kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	63,8	57,0	64,7	57,9	65,0	57,0	66,5	59,8	66,5	59,8	65	55	66,5	59,8	66,5	59,8
189	Eger - 22903	tartalék kereskedelmi, szolgáltató gazdasági terület	65	55	62,5	55,6	63,4	56,6	65,0	55,6	63,7	56,9	63,7	56,9	65	55	53,4	46,6	53,4	46,6

K2-Ny4-F31																				
Emmisszióa pont			Közlekedéstől származó zajterhelés (LAM,kö') [dB]																	
			Jelenlegi állapot				Távlati állapotok													
							Referencia állapot	Üzemelési állapot – Eredő zajterhelés						Üzemelési állapot – csak tervezett útszakaszok zajterhelése						
								Védelem nélkül			Védelemmel			Védelem nélkül			Védelemmel			
			H		Z		Z		H		Z		Z		H		Z		Z	
Srsz.	Vizsgálati pont neve	Övezeti besorolás	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
190	Ostoros - 2076	üdülőterület	60	50	42,9	35,9	44,1	37,0	65,0	55,0	45,0	38,1	45,0	38,1	65	55	43,6	36,7	43,6	36,7
190	Ostoros - 2012	üdülőterület	60	50	45,3	38,3	46,5	39,4	65,0	55,0	47,7	40,8	47,7	40,8	65	55	47,1	40,3	47,1	40,3
190	Ostoros - 2011	üdülőterület	60	50	44,6	37,6	45,8	38,7	65,0	55,0	47,8	41,0	47,8	41,0	65	55	47,4	40,6	47,4	40,6
191	Eger – 5950	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	60	50	45,7	38,6	46,4	39,4	60,0	50,0	48,6	41,6	48,6	41,6	65	55	29,2	22,3	29,2	22,3
192	Eger – 5947	kisvárosias lakóterület az építménymagasság korlátozásával	60	50	44,8	37,7	45,6	38,6	60,0	50,0	47,0	40,0	47,0	40,0	65	55	23,5	16,6	23,5	16,6

*0,0: Az imissziós pont 2 km-es körzetében nem található zajforrás

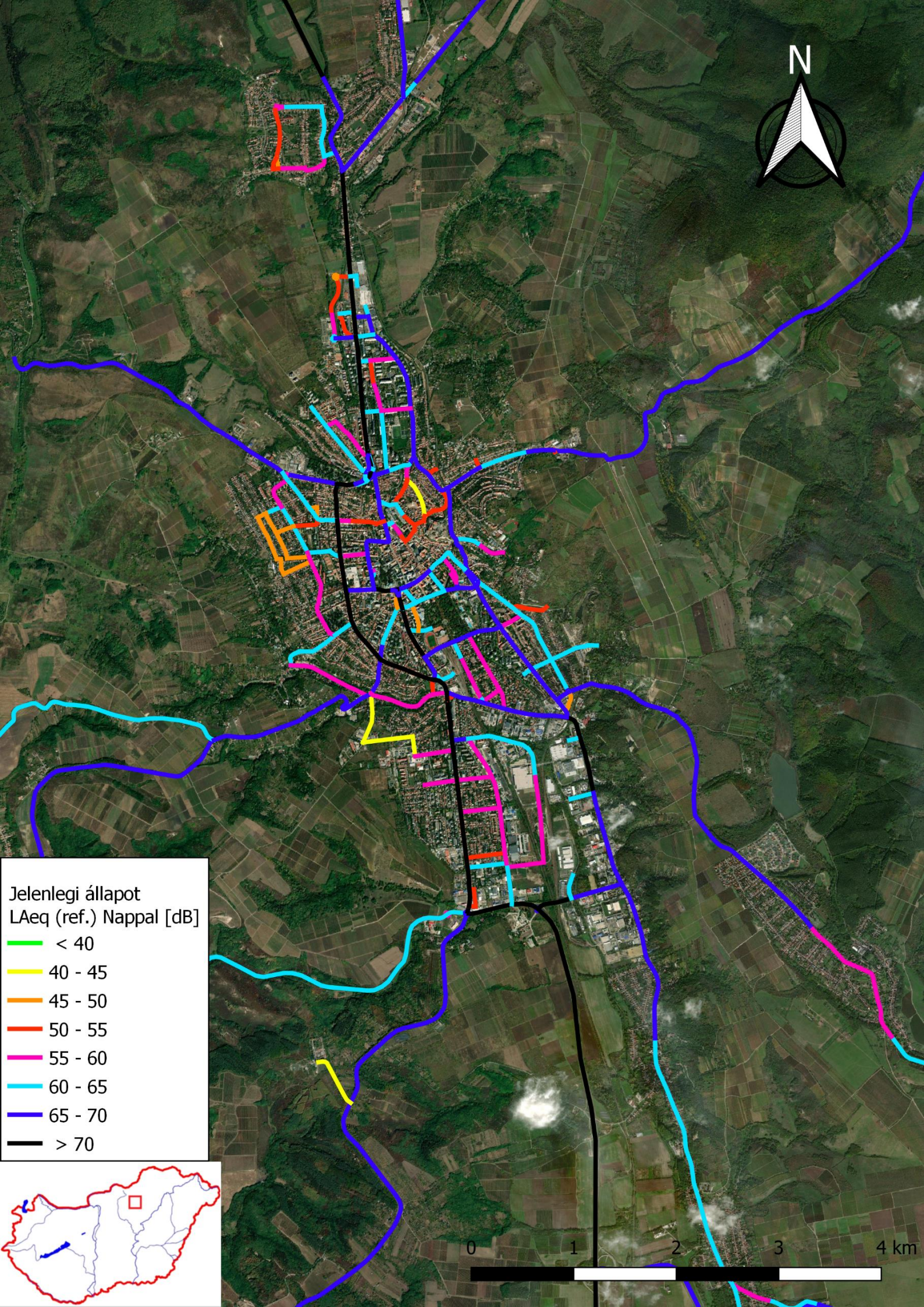
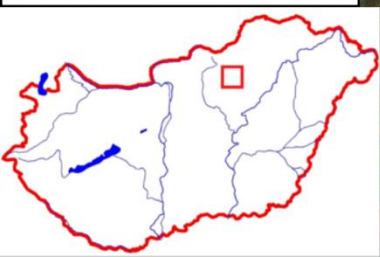
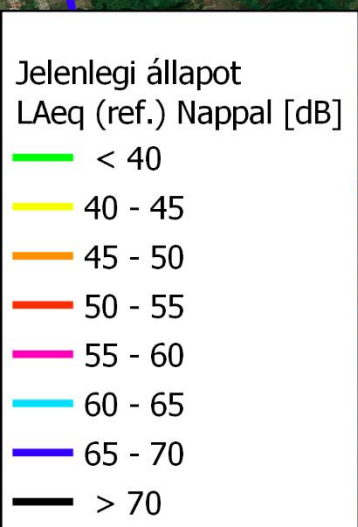
Az ingatlan kisajátítási határon belül található

Megjegyzés: Ahol a távlati, eredő állapotban eltér a határérték a jelenlegitől, illetve a főutakra vonatkozó 65/55 dB-től, ott a 27/2008. (XII.3.) KvVM rendelet 4.§ (5)b) pontját vettük figyelembe

2. HIÁNYPÓTLÁSI PONT

2) „Az úthálózat jelenlegi állapotát (alapállapotát) mutassa be a nappali megítélési idő vonatkozásában is (230. oldal).”

Elkészítettük ugyanazon ábrát a nappali időállapotra is.



3. HIÁNYPÓTLÁSI PONT

3) „Nyújtsa be a környezeti hatástanulmány 232. oldalán hivatkozott zajmérési jegyzőkönyveket.”

Csatoljuk jelen dokumentum végére.

4.-5.-6. HIÁNYPÓTLÁSI PONT

4) „Ismertesse, hogy a kivitelezés során mely ingatlanok esetében várható zajterhelési határérték túllépés. Adja meg a várható határérték túllépés nagyságát. Vizsgálja, hogy az 5.6.14. fejezetben javasolt zajcsökkentő intézkedésekkel határértékre csökkenthető-e az érintett ingatlanok zajterhelése.”

5) „Ábrázolja a kivitelezés közvetlen hatásterületét léptékhelyes térképen, melyen fel kell tüntetni az ingatlan határokat, a helyrajzi számokat, a településrendezési terv szerinti építési övezeti/övezeti besorolásokat és meg kell jelölni a védendő épületeket.”

6) „Az építéshez kapcsolódó szállítási forgalom a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet] 7. § szerinti hatásterületének vizsgálatát végezze el a forgalmi adatok és számítások bemutatásával. Ismertesse, hogy az M25 autópályát - Kőút utca csomópont után, az elkerülő út távolabbi, Ny4, F30, F31 jelzésű szakaszainak megközelítése várhatóan hogyan történik.”

A három pontot összevontan kezeljük.

Az építéssel/szállítással kapcsolatos számítás szakirodalmi és tapasztalati úton gyűjtött adatok szerinti becsléseken alapul, ezért jelen tervfázisban részletes lehatárolást és dB értékeket megadni nem életszerű.

Az alábbi kiegészítéseket tesszük:

- A számítások alapján becsült kivitelezés zajvédelmi hatásterületét térképen ábrázoljuk. Mellékletként csatoljuk a térképet (Térképmelléklet 1. - Átnézeti helyszínrajz az építés alatti hatásterülettel kiegészítve).
- A szállítással kapcsolatos számításokat kiegészítjük, azzal, hogy egy feltételezett, Eger városán áthaladó szállítási útvonal hatásait megvizsgáljuk, mely alább látható.

Az M25-től, a 25 sz. főúton keresztül, az egész városon keresztül történő szállítás esetén (napi +80 tehergépjármű) a zajterhelést 0,2-0,3 dB-lel növeli. Látható, hogy amennyiben a főbb, nagyobb forgalmú utakat veszi igénybe a kivitelező, az még városon belül sem okoz számottevő zajnövekményt. Megjegyezzük, hogy forgalmi zavarokat valószínűsíthetően keltene egy városon átvívelő szállítás, azonban ez nem zajvédelmi kérdéskör.

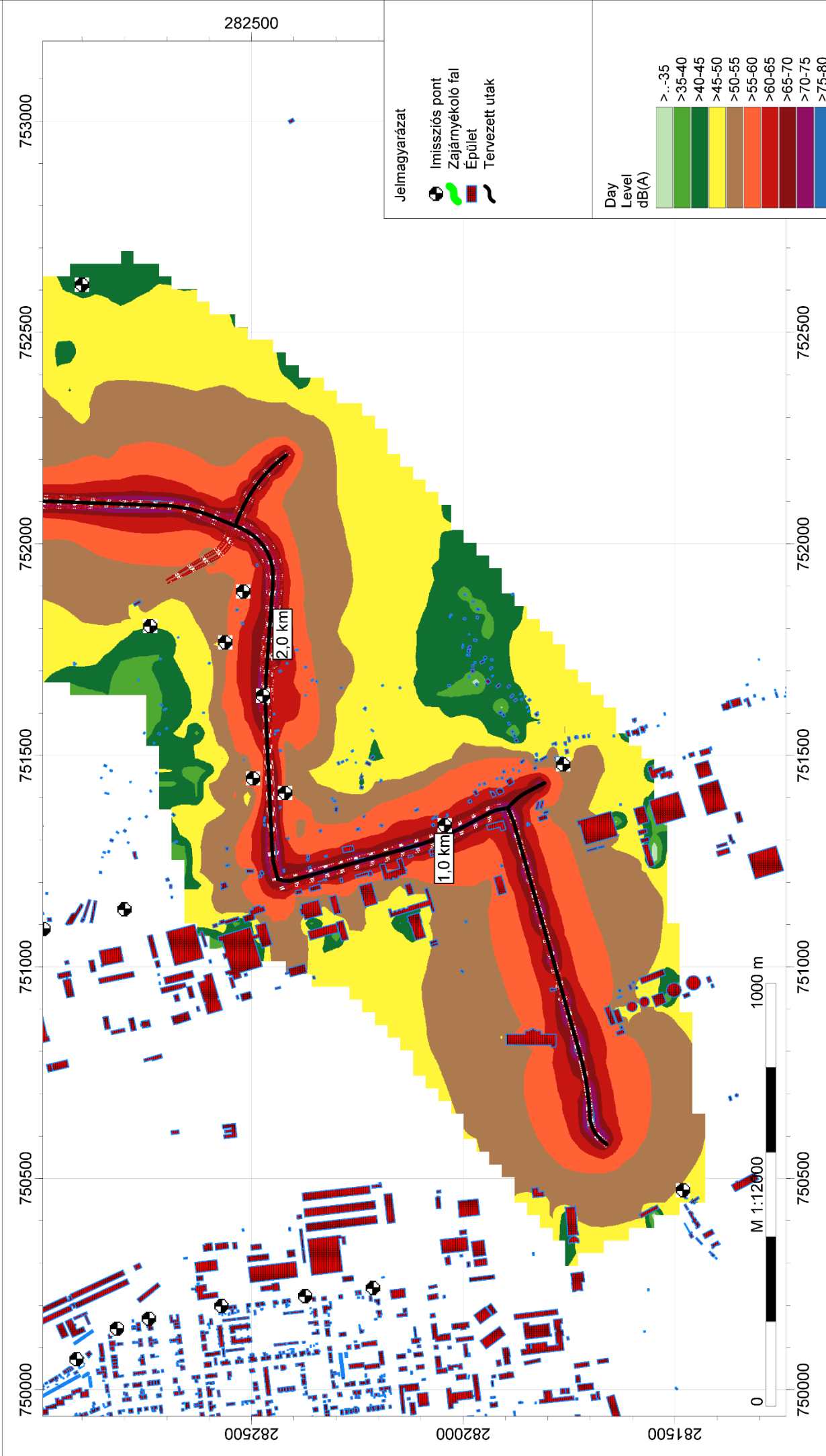
Amennyiben városon belüli szállítás is tervezett, azokat is belterületi főutakon szükséges végezni.

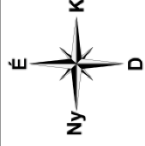
A KHT-ban az 5.6.14. fejezetben (243. oldaltól) szereplő javaslatok a fentiekre is vonatkoznak, illetve összhangban vannak.

7. HIÁNYPÓTLÁSI PONT

7) „Nyújtsa be a nappali megítélési időre vonatkozó zajtérképeket.”

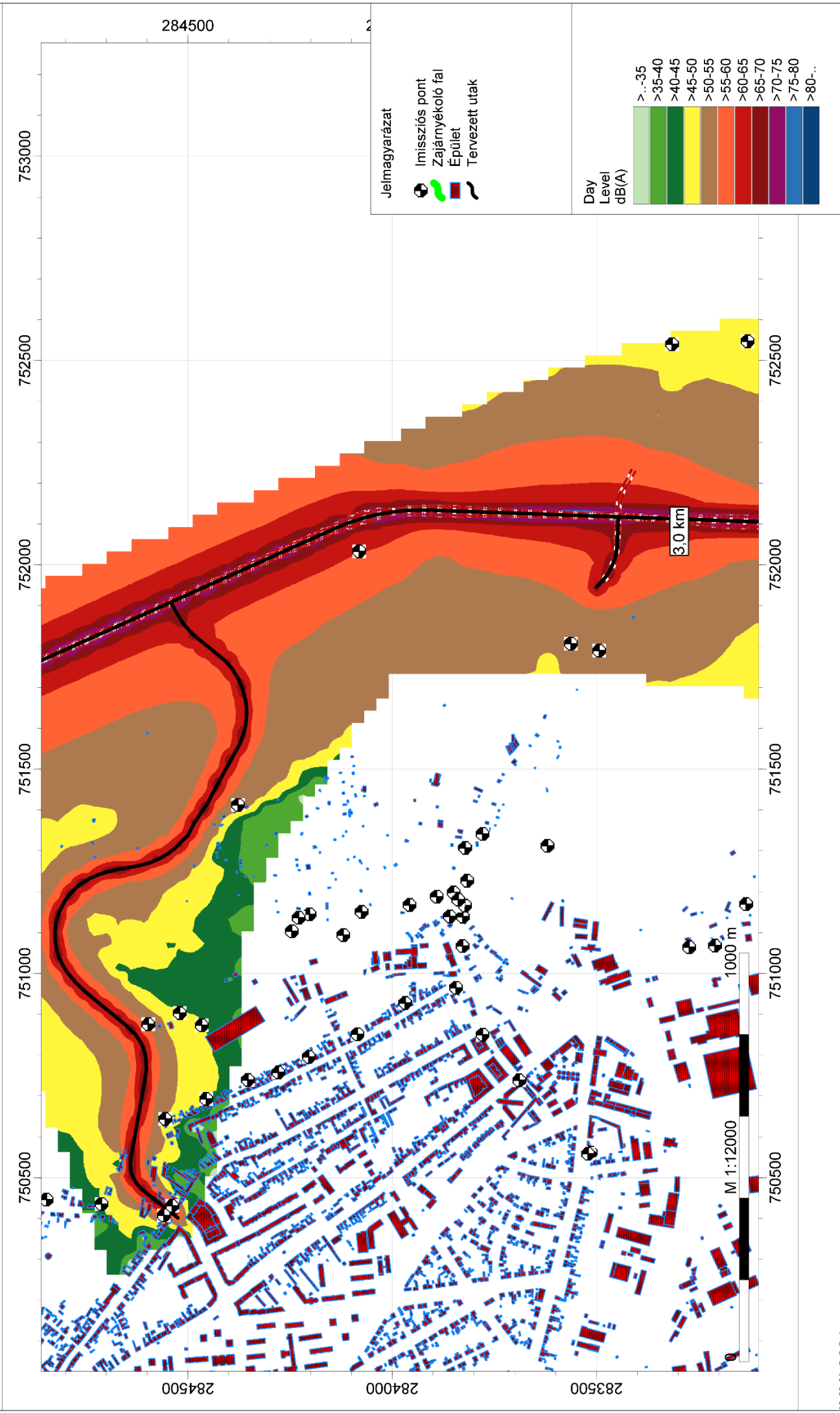
A következő oldalakon mutatjuk be a nappali megítélési időre vonatkozó zajtérképeket.





Z-1.2
K2 nyomvonal
Nappali megítélési idő (6:00-22:00)

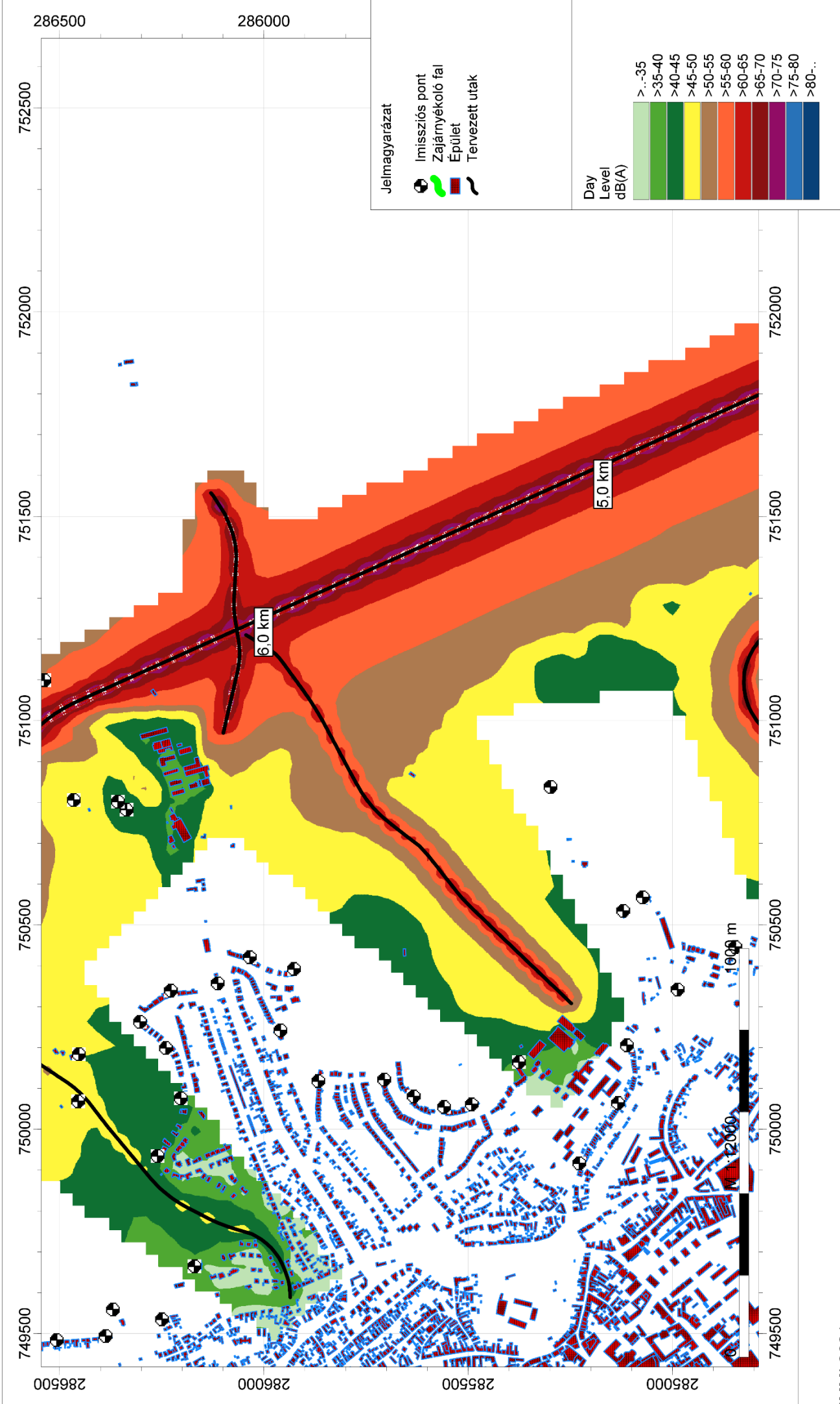
Eger elkerülő - keleti folyosó
Környezeti Hatástanulmány

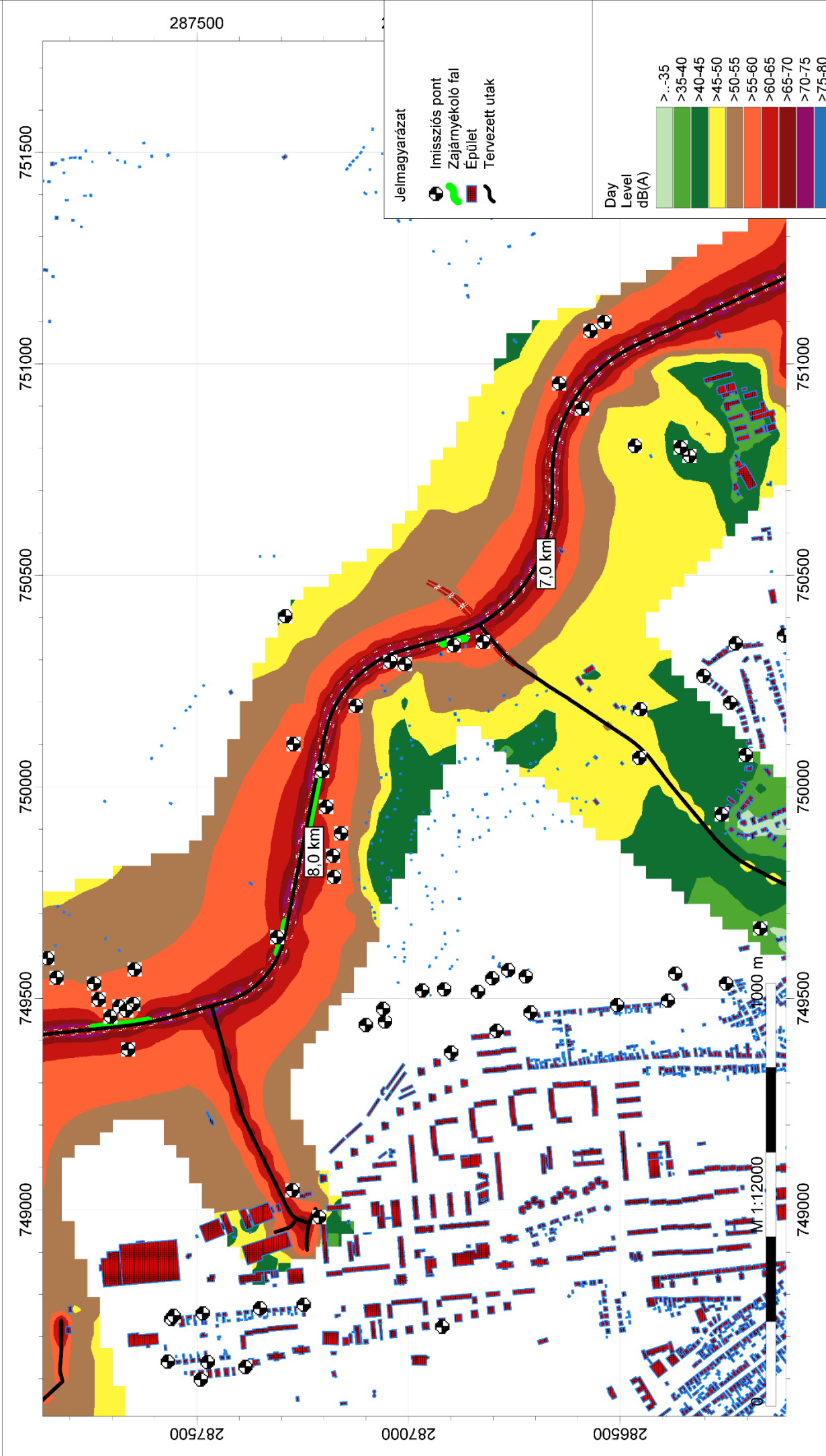




Z-1.3
K2 nyomvonal
Nappali megítélési idő (6:00-22:00)

Eger elkerülő - keleti folyosó
Környezeti Hatástanulmány

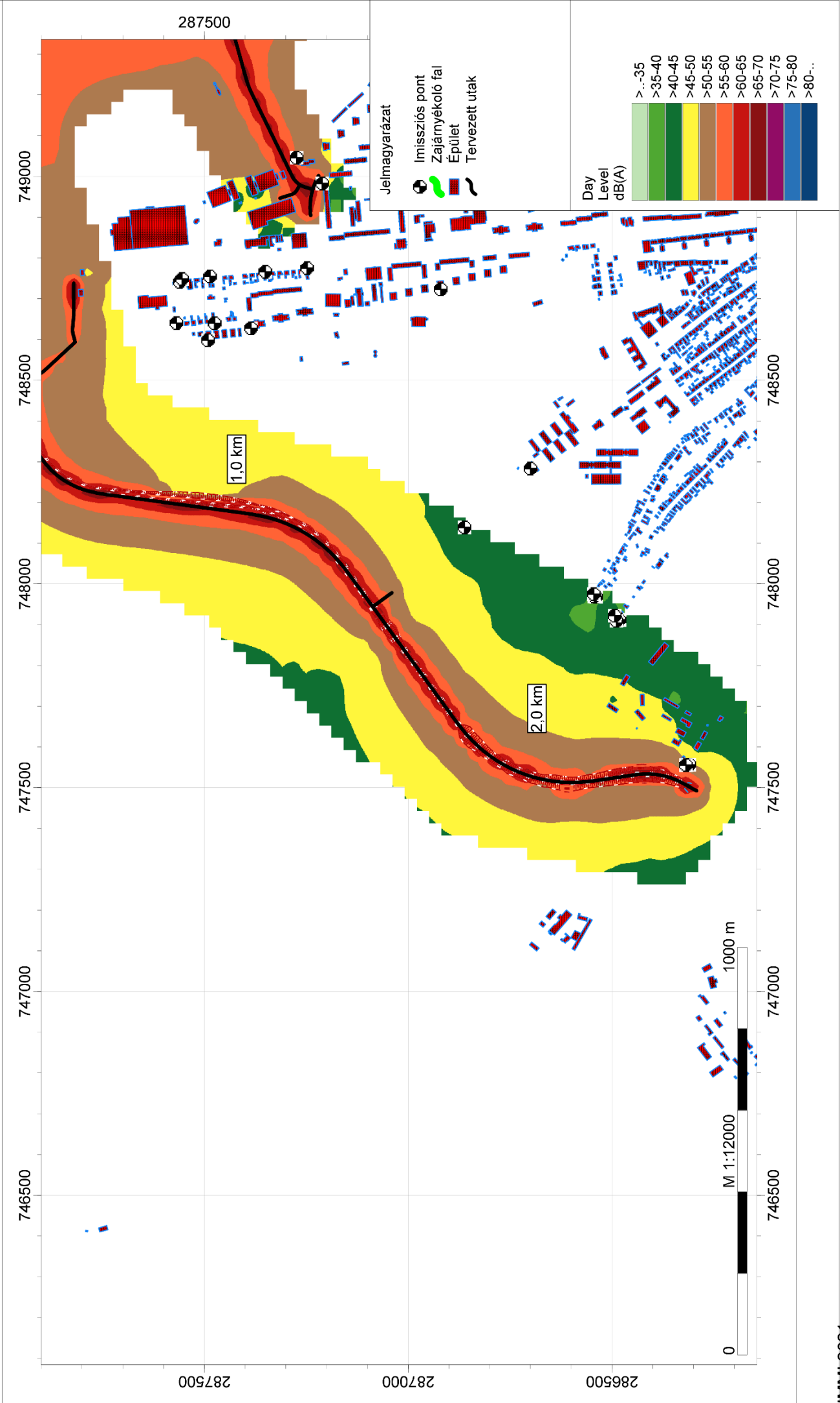


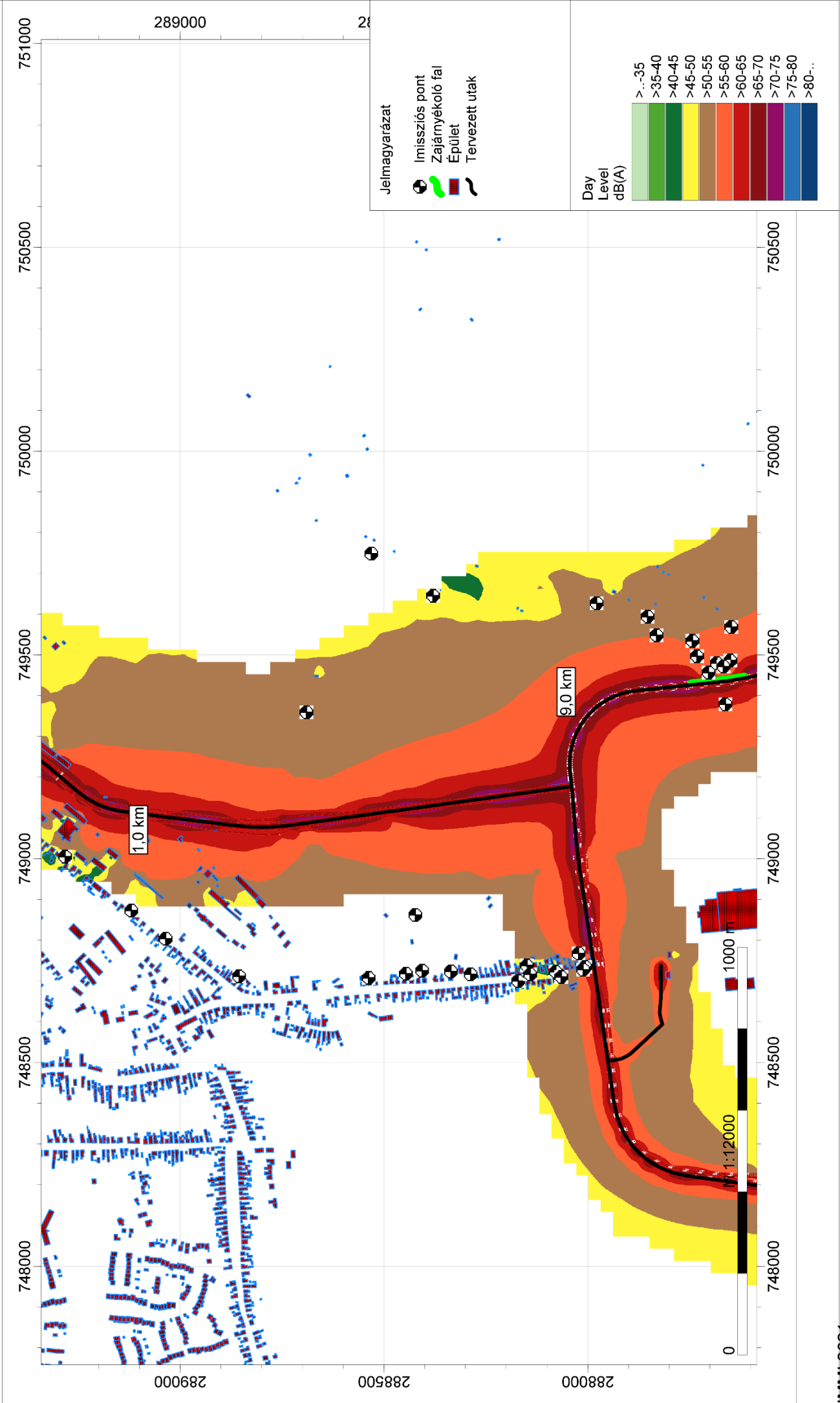


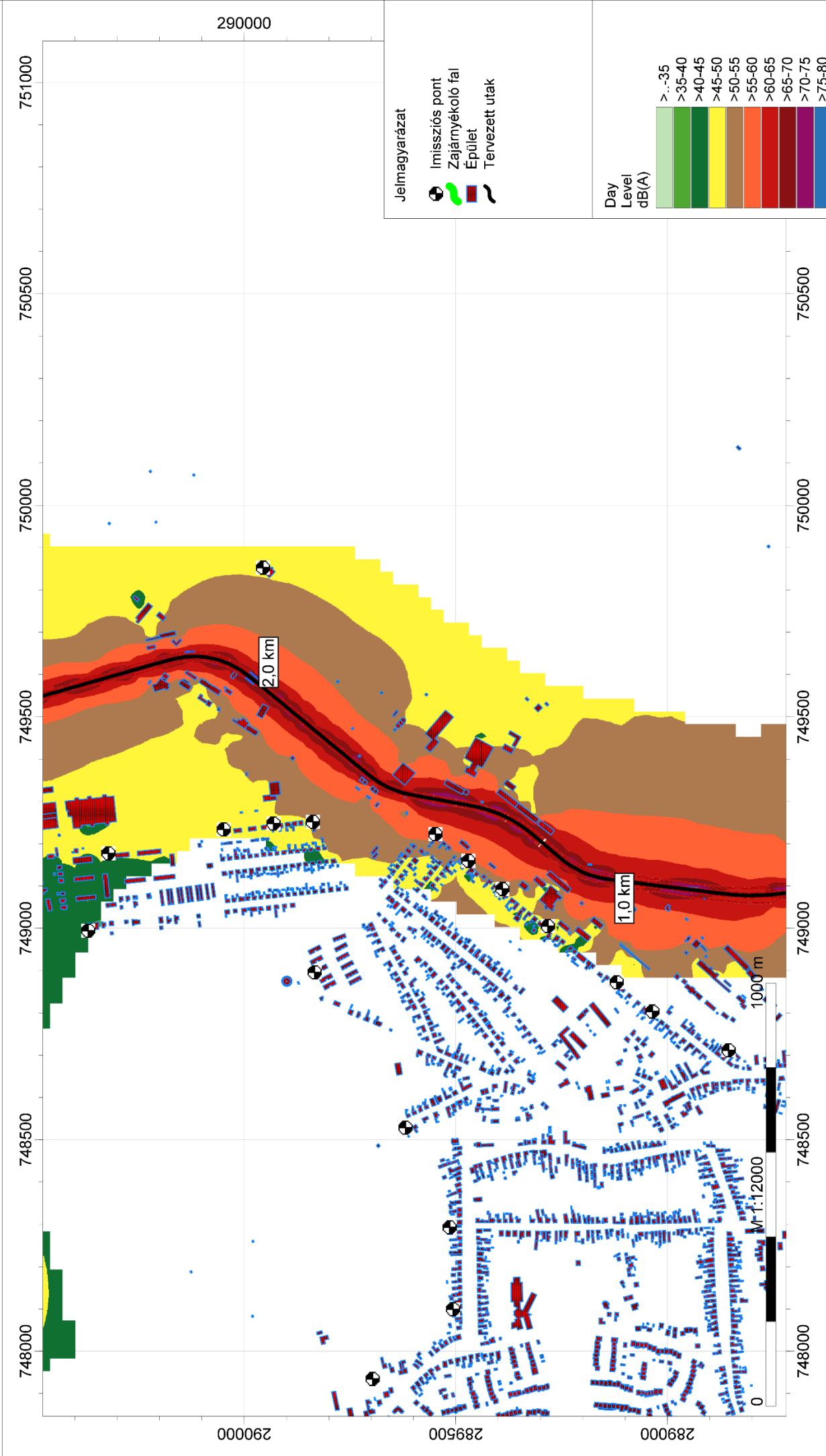


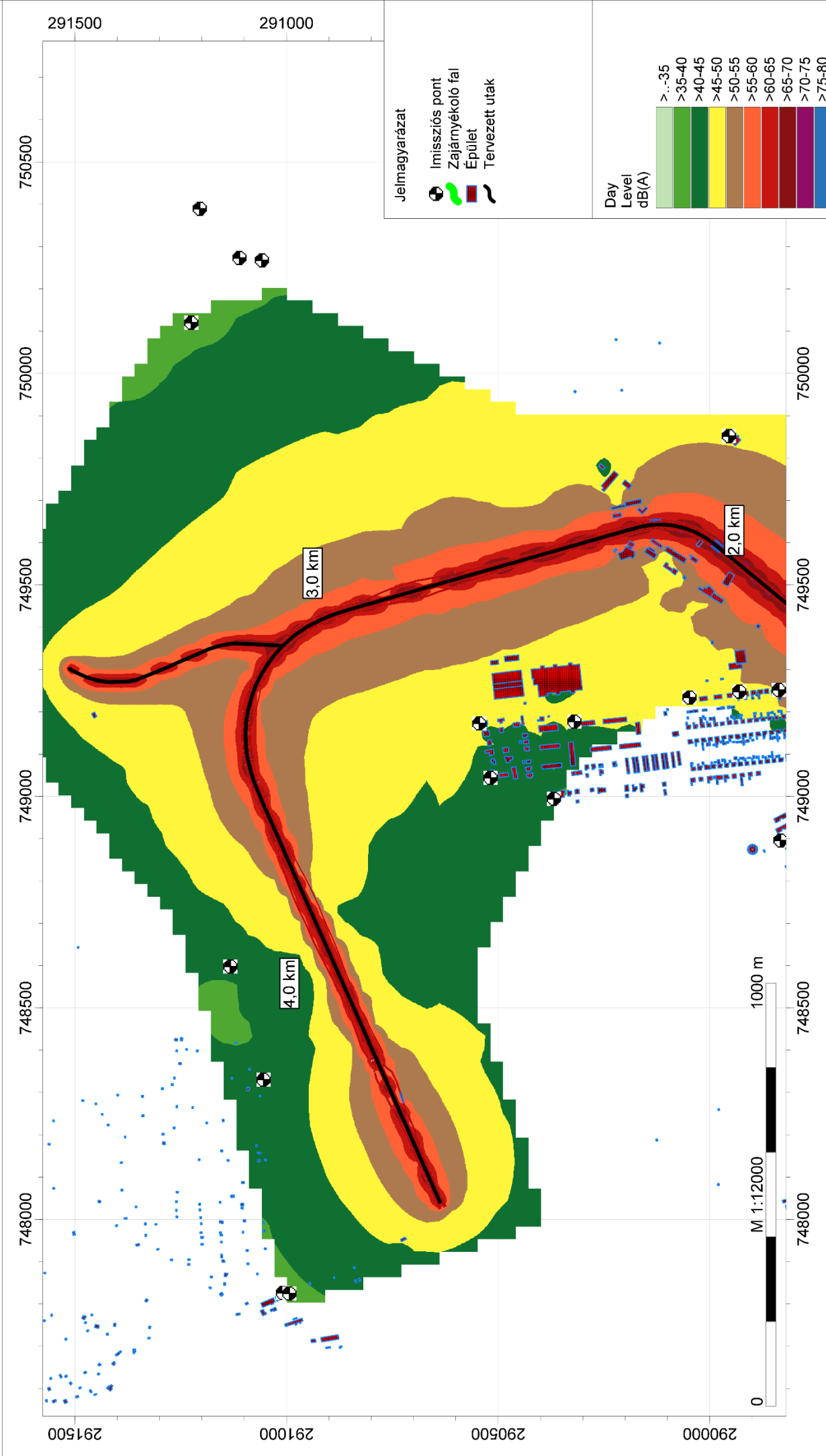
Z-2.1
Ny4 nyomvonal
Nappali megítélési idő (6:00-22:00)

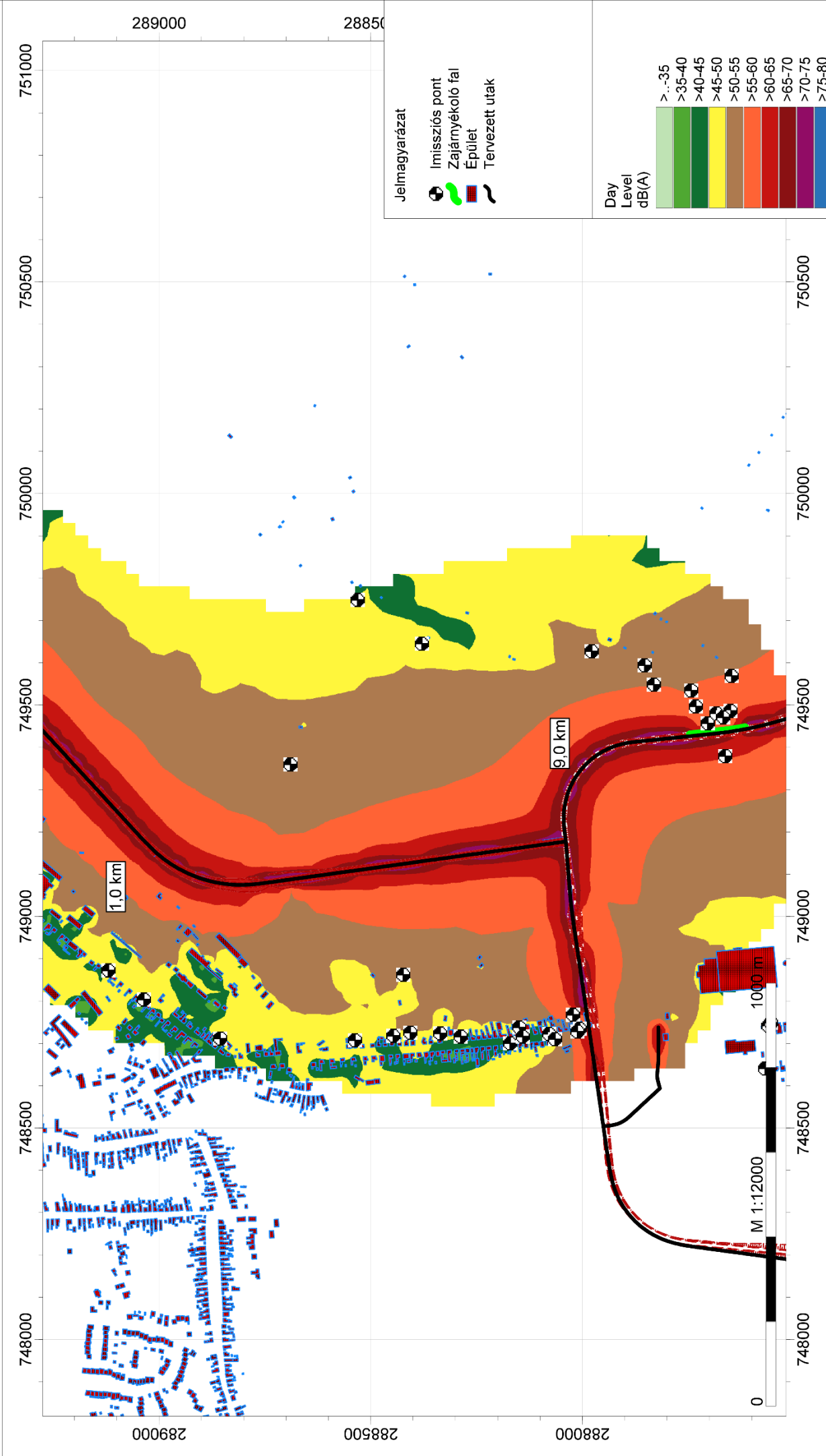
Eger elkerülő - keleti folyosó
Környezeti Hatástanulmány

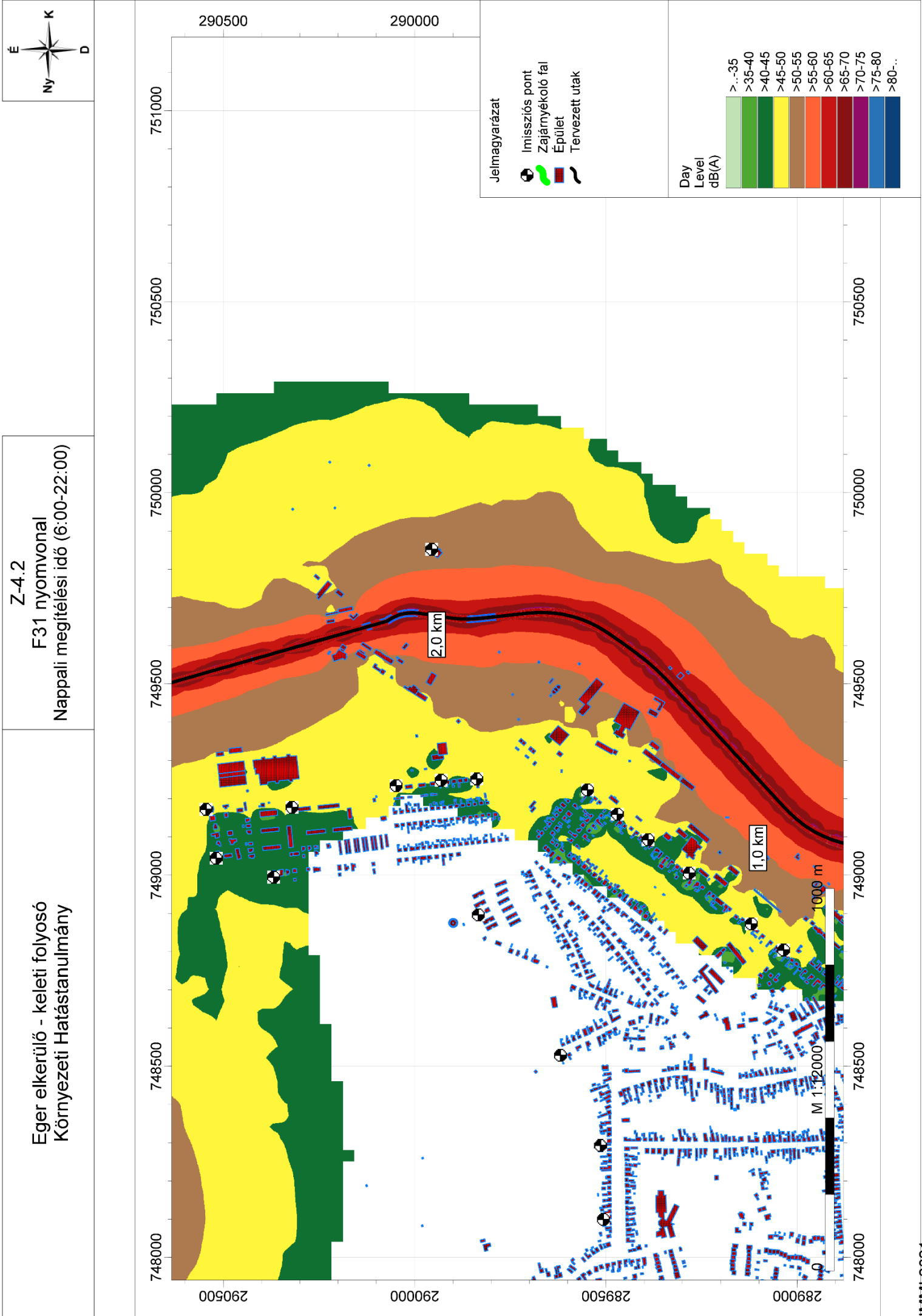


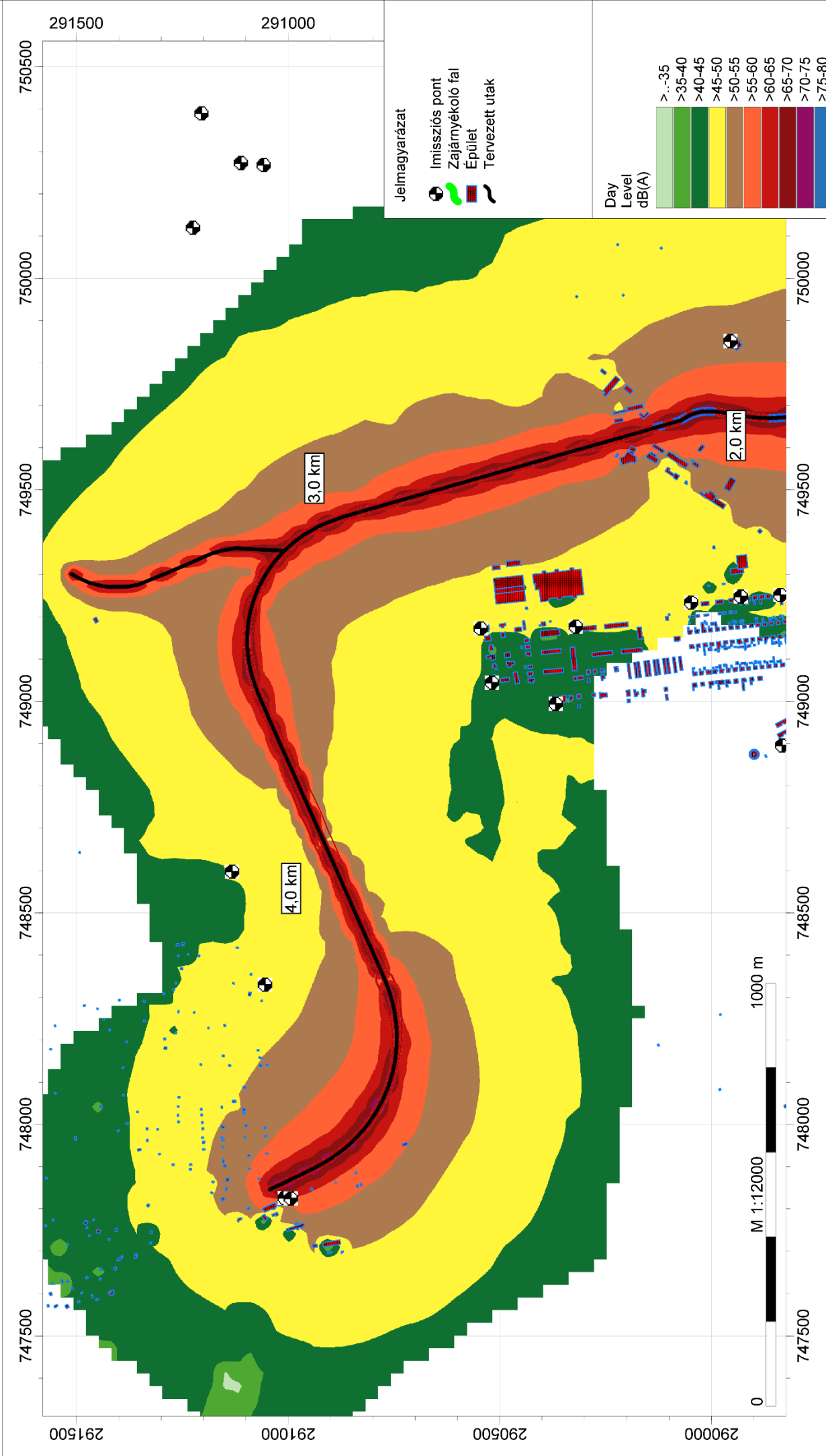












8. HIÁNYPÓTLÁSI PONT

8) „Mutassa be, hogy a dokumentációban közölt számítási eredmények milyen forgalmi adatokon alapulnak. Részletesen térjen ki annak bemutatására, hogy az elkerülő út és bekötéseinek megvalósításával a csatlakozó utcák forgalma hogyan változik. Mutassa be a csatlakozó utcák (pl.: Donát u., Hadnagy u., Kertész u., Vallon u., Cifrakapu u., stb.) legközelebbi védendő homlokzatainak jelenlegi és a beruházás megvalósítását követő távlati zajterhelését (LAM,kö).”

Az adatszolgáltatásként kapott úthálózatot egy külön mellékletként csatolt térképen (Térképmelléklet 2. – Forgalmi adatokat bemutató áttekinthető térkép) mutatjuk be, jelölve rajta az egyes útazonosítókat. Az útazonosítók, és a hozzá tartozó forgalmi adatok az alábbi táblázatból kikereshetők. (Megjegyzés: az azonosítók relatíve kis betűmérettel szerepelnek a mellékelt térképen, hogy ne fedjék egymást, de a képet nagytva láthatóak).

A csatlakozó utcák legközelebbi védendő ingatlanjainál a zajterhelés értékek az alábbi táblázatban láthatóak.

Helyszín	Jelenlegi állapot						Távlati, üzemelési állapot							
	Zajterhelés		Határérték		Túllépés		Zajterhelés		Határérték		Túllépés		Különbség	
	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E	N	E
Donát utcai csatlakozás	54,1	46,9	60	50			54,3	47,4	60,0	50,0			0,3	0,5
Vécselyvölgy utcai csatlakozás	61,5	54,8	65	55			62,3	55,4	65,0	55,0		0,4	0,8	0,6
Leányka utcai csatlakozás	54,4	48,3	60	50			56,0	49,7	60,0	50,0			1,5	1,4
Maklári úti csatlakozás	62,9	55,7	60	50	2,9	5,7	61,9	54,8	62,9	55,7			-1,1	-0,9
Nagyköporos úti csatlakozás	66,7	59,7	65	55	1,7	4,7	64,8	58,1	66,7	59,7			-1,9	-1,6
Cifrakapu utcai csatlakozás (emeletes épület)	61,8	54,5	65	55			62,0	55,0	65,0	55,0			0,2	0,5
	62,3	55,0	65	55		0,0	62,4	55,4	65,0	55,0		0,4	0,1	0,4
	62,6	55,3	65	55		0,3	62,6	55,6	65,0	55,3		0,3	0,1	0,3
	62,8	55,5	65	55		0,5	62,8	55,8	65,0	55,5		0,2	0,0	0,2
	63,0	55,7	65	55		0,7	63,0	55,9	65,0	55,7		0,2	-0,1	0,2
	63,2	55,9	65	55		0,9	63,1	56,0	65,0	55,9		0,1	-0,2	0,1
	63,3	56,0	65	55		1,0	63,0	56,0	65,0	56,0			-0,3	0,0
	63,2	55,8	65	55		0,8	62,7	55,6	65,0	55,8			-0,5	-0,3
	62,1	54,8	65	55			61,6	54,6	65,0	55,0			-0,5	-0,2

Ahogy a KHT **5.6.8. Közvetlen és közvetett hatásterület c.** fejezetében bemutattuk, a csatlakozó utcák kapcsán vagy nem várható növekmény, vagy olyan kismértékű, mely nem okoz sem határérték feletti terhelést, sem az érzékelési küszöböt nem lépi át.

Jelenlegi állapot forgalmi adatai.

Jelmagyarázat:

- Z1_E: I. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z1_N: I. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- Z2_E: II. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z2_N: II. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- Z3_E: III. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z3_N: III. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- R_: ugyanaz, másik irányba

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
574156205	6	69	0	4	0	0	6	62	0	4	0	0
574156549	156	1701	16	146	2	14	0	0	0	0	0	0
574156553	219	2383	16	143	47	300	0	0	2	14	0	0
574156609	136	1480	5	43	12	79	135	1477	5	42	12	79
574156625	0	0	0	0	0	0	292	3186	9	81	47	301
574156629	0	0	0	0	0	0	159	1735	9	84	2	15
574156793	953	10391	12	105	47	301	1119	12199	12	104	47	301
574157373	326	3551	7	62	20	130	328	3582	7	61	20	130
574157777	1075	11720	18	161	47	300	704	7682	12	105	45	286
574157801	106	1156	4	35	0	0	95	1040	4	39	0	0
574157805	8	87	4	35	7	44	9	99	4	35	7	44
574157809	106	1156	4	35	0	0	95	1040	4	39	0	0
574157837	207	2256	0	0	2	15	0	0	0	0	0	0
574157841	746	8136	12	105	45	286	826	9013	3	23	0	0
574157845	363	3957	16	146	5	29	0	0	0	0	0	0

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
574157849	0	0	0	0	0	0	485	5290	16	146	5	29
574157897	8	87	4	35	7	44	9	99	4	35	7	44
574157913	1104	12044	28	249	47	298	1112	12131	28	253	47	300
574157917	0	0	0	0	0	0	326	3555	7	62	2	14
574157965	422	4606	0	0	12	74	405	4418	0	0	11	71
574158377	18	200	4	37	1	9	58	629	3	30	1	9
710714737	213	2324	44	395	8	49	201	2195	25	223	8	49
710714739	605	6596	10	94	0	2	540	5891	30	271	0	1
710714741	213	2324	44	395	8	49	201	2195	25	223	8	49
710714751	442	4820	20	177	0	1	411	4483	0	0	0	3
710714767	485	5289	10	94	1	4	368	4010	10	94	0	1
710715115	160	1741	8	75	0	1	15	164	8	74	0	1
710715117	46	504	1	10	1	6	43	468	1	10	1	6
710715139	383	4173	25	222	0	1	501	5458	25	221	0	0
710715355	0	0	0	0	0	0	0	0	26	231	0	0
710717167	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
713292550	383	4173	75	676	0	1	501	5458	51	463	0	0
713326705	411	4483	0	0	0	0	268	2927	20	177	0	0
713333563	380	4144	10	94	0	2	458	4994	10	94	0	1
713335851	174	1893	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
713377206	167	1822	10	94	0	0	284	3100	10	94	1	3
715300281	59	640	2	19	1	9	96	1048	2	16	1	9
715300282	58	629	3	30	1	9	18	200	4	37	1	9
715300283	59	640	2	19	1	9	96	1048	2	16	1	9
715300285	18	200	4	37	1	9	58	629	3	30	1	9
715300287	18	200	3	24	1	9	58	629	2	16	1	9
715300289	58	629	2	16	1	9	18	200	3	24	1	9

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
715300290	91	995	4	35	1	9	50	546	4	39	1	9
715300291	50	546	4	39	1	9	91	995	4	35	1	9
715300292	0	0	2	18	0	0	0	0	2	14	0	0
715300295	0	0	2	18	0	0	0	0	2	14	0	0
715300299	0	0	2	19	0	0	0	0	2	14	0	0
715300300	104	1138	8	74	7	44	114	1243	8	70	7	44
715300302	65	708	9	79	7	45	73	796	9	77	7	45
715300305	96	1046	9	79	7	46	102	1117	9	77	7	46
715300307	132	1439	9	77	7	47	127	1385	9	79	7	48
715300308	198	2158	9	77	8	49	194	2120	9	79	8	49
715300309	194	2120	9	79	8	49	198	2158	9	77	8	49
715300310	292	3184	13	114	11	69	289	3147	13	113	11	68
715300311	194	2120	9	79	8	49	198	2158	9	77	8	49
715300312	457	4980	11	102	28	182	443	4833	11	102	28	179
715300317	457	4980	11	102	28	182	443	4833	11	102	28	179
715300318	519	5659	11	102	28	181	526	5731	11	102	29	184
715300321	441	4811	12	109	25	157	427	4660	12	107	24	157
715300322	6	62	0	4	0	0	6	69	0	4	0	0
715300325	32	345	4	32	2	15	17	190	4	32	2	15
715300326	17	190	4	32	2	15	32	345	4	32	2	15
715300327	32	345	4	32	2	15	17	190	4	32	2	15
715300328	17	190	4	32	2	15	32	345	4	32	2	15
715300330	32	345	4	36	2	15	17	190	4	38	2	15
715300333	32	345	4	36	2	15	17	190	4	38	2	15
715300334	191	2082	4	36	11	69	191	2084	4	38	11	69
715300335	191	2082	4	36	11	69	191	2084	4	38	11	69
715300336	191	2082	4	36	11	69	191	2084	4	38	11	69

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
715300339	441	4811	16	146	25	157	427	4660	13	117	24	157
715300341	240	2612	4	38	20	127	284	3101	7	64	20	127
715300343	312	3400	20	181	6	41	281	3062	20	184	7	42
715300348	1352	14745	28	253	55	352	1266	13802	28	249	55	353
715300349	1266	13802	28	249	55	353	1352	14745	28	253	55	352
715300352	823	8974	28	253	44	282	775	8447	28	248	44	280
715300355	784	8545	28	248	44	280	787	8578	27	244	44	282
715300356	57	626	2	14	10	62	58	627	2	17	10	62
715300362	1352	14745	28	253	55	352	1266	13802	28	249	55	353
715300363	875	9542	1	10	55	355	996	10862	1	9	56	356
715300365	448	4890	28	254	5	35	523	5699	28	249	6	37
715300377	224	2445	6	52	9	61	224	2444	6	52	9	61
715300385	84	920	4	35	8	52	84	912	4	35	8	52
715300387	84	920	4	35	8	52	84	912	4	35	8	52
715300389	84	912	4	35	8	52	84	920	4	35	8	52
715300391	84	912	4	35	8	52	84	920	4	35	8	52
715300417	1030	11237	19	167	47	300	1075	11720	18	166	47	300
715300423	1075	11723	18	166	46	295	1033	11267	27	239	46	295
715300426	756	8240	16	146	43	277	749	8168	17	149	43	277
715300429	326	3551	7	62	20	130	328	3582	7	61	20	130
715300430	295	3215	7	61	20	130	292	3184	7	62	20	130
715300431	292	3184	7	62	20	130	295	3215	7	61	20	130
715300435	123	1344	2	19	4	26	126	1379	2	19	4	26
715300437	126	1379	2	19	4	26	123	1344	2	19	4	26
715300439	123	1344	2	19	4	26	126	1379	2	19	4	26
715300452	1069	11657	20	178	54	348	1253	13668	20	178	54	348
715300454	1253	13668	20	178	54	348	1069	11657	20	178	54	348

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
715300456	1306	14246	3	23	55	351	1177	12840	27	239	55	351
715300459	939	10245	8	72	47	302	880	9596	8	75	47	302
715300460	183	1992	7	63	13	83	181	1973	7	66	13	83
715300462	132	1443	7	63	13	81	131	1425	7	66	13	81
715300463	131	1425	7	66	13	81	132	1443	7	63	13	81
715300465	277	3024	1	10	12	74	133	1454	1	10	12	74
715300467	87	950	0	0	11	68	234	2556	0	0	11	68
715300470	157	1711	8	75	10	64	159	1733	8	74	10	64
715300471	247	2691	8	75	11	69	249	2719	8	74	11	69
715300485	249	2717	7	63	26	166	254	2766	7	62	26	166
715301450	23	254	2	14	2	16	22	238	2	15	2	16
715301451	22	238	2	15	2	16	23	254	2	14	2	16
715301453	109	1189	5	49	10	66	109	1187	6	50	10	66
715301480	77	836	10	90	0	0	78	852	10	89	0	0
715301483	78	852	10	89	0	0	77	836	10	90	0	0
775961912	594	6473	2	22	49	314	587	6401	2	19	49	311
775961914	443	4833	11	102	28	179	457	4980	11	102	28	182
775961919	84	912	6	52	8	52	84	920	6	52	8	52
775961920	123	1344	2	19	4	26	126	1379	2	19	4	26
775961921	126	1379	2	19	4	26	123	1344	2	19	4	26
775961923	135	1477	5	42	12	79	136	1480	5	43	12	79
787638595	78	852	10	88	0	0	77	836	10	90	0	0
787657933	84	912	4	35	8	52	84	920	4	35	8	52
787677287	32	345	4	32	2	15	17	190	4	32	2	15
787989127	0	0	26	231	0	0	0	0	0	0	0	0
787998938	818	8920	54	489	8	50	741	8086	55	494	8	50
788008753	495	5394	4	35	8	50	493	5377	4	35	8	49

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
788048053	0	0	2	18	0	0	0	0	2	14	0	0
788057888	0	0	2	19	0	0	0	0	2	14	0	0
790494615	486	5297	26	230	0	0	368	4012	50	446	0	1
790494617	624	6807	44	395	8	52	643	7015	45	401	8	50
790494618	643	7015	45	401	8	50	624	6807	40	361	8	52
790494619	0	0	4	34	0	0	0	0	0	0	0	0
790494622	383	4174	1	5	13	81	396	4321	1	7	13	84
790494624	324	3532	14	125	12	77	242	2638	14	122	12	77
790494626	0	0	3	28	0	0	0	0	0	0	0	0
790494627	98	1072	2	18	4	27	105	1147	2	19	4	27
790494630	28	305	1	9	6	36	29	312	0	0	6	36
790494632	702	7658	26	235	39	247	707	7712	26	236	39	250
790494635	640	6978	27	240	39	247	644	7025	10	90	39	249
790494636	0	0	0	0	0	0	0	0	17	151	0	0
790494637	0	0	0	0	0	0	0	0	17	152	0	0
790494638	0	0	17	152	0	0	0	0	0	0	0	0
790494639	927	10111	10	92	47	302	993	10831	10	89	47	303
790494640	939	10245	8	72	47	302	880	9596	8	75	47	302
790494641	217	2367	8	75	0	0	76	831	12	110	0	0
790494642	80	878	9	83	0	0	221	2415	9	85	0	0
790494643	76	831	12	110	0	0	217	2367	8	75	0	0
790494645	76	831	10	90	0	0	217	2367	10	92	0	0
790494646	203	2209	9	85	1	6	61	668	9	83	1	6
790494647	89	970	2	17	0	1	95	1040	2	17	0	1
790494648	30	322	2	17	0	0	22	244	2	17	0	0
790494649	24	264	2	17	0	0	17	186	2	17	0	0
790494650	24	264	2	17	0	0	17	186	2	17	0	0

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
790494651	54	587	0	0	0	1	47	510	2	17	0	1
790494653	0	0	2	17	0	0	0	0	2	17	0	0
790494654	4	47	1	10	0	0	4	47	1	10	0	0
790494655	0	0	0	0	0	0	0	0	4	37	0	0
790494656	0	0	0	0	0	0	0	0	4	37	0	0
790494658	0	0	2	17	0	0	0	0	0	0	0	0
790494659	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494661	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494662	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494663	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494665	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494666	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494667	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494668	0	0	0	0	0	0	448	4887	25	227	49	315
790494669	378	4118	24	213	49	315	0	0	0	0	0	0
790494670	109	1190	0	0	1	7	180	1959	2	14	1	7
790494671	109	1190	0	0	1	7	180	1959	2	14	1	7
790494672	90	984	2	14	1	4	90	980	2	14	1	4
790494673	71	778	2	14	0	0	0	0	0	0	0	0
790494675	263	2871	17	151	3	22	240	2620	17	151	3	22
790494676	1017	11089	19	167	47	299	1061	11572	18	166	47	299
790494677	1064	11603	18	166	46	298	1026	11187	27	239	46	297
790494678	944	10298	27	239	46	293	987	10766	18	166	46	293
790494682	22	243	7	62	0	0	27	292	15	134	0	0
790494683	66	719	9	81	0	2	60	652	1	9	0	2
790494685	365	3979	20	184	17	109	384	4186	20	181	17	108
790494686	241	2629	14	122	12	78	324	3534	14	125	12	78

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
790494688	388	4236	10	94	1	5	123	1339	0	0	0	2
790494689	345	3758	7	59	8	53	442	4820	7	59	8	53
790494690	286	3118	7	62	26	166	282	3071	7	63	26	166
790494691	458	4994	16	144	26	166	462	5036	16	142	26	166
790494692	153	1664	9	81	0	1	152	1659	9	80	0	1
790494693	102	1109	9	81	0	0	101	1106	3	23	0	0
790494696	0	0	9	81	0	0	0	0	0	0	0	0
790494697	0	0	9	81	0	0	0	0	0	0	0	0
790494698	0	0	0	0	0	0	0	0	3	23	0	0
790494699	51	553	6	58	0	0	51	555	0	0	0	0
790494700	51	555	0	0	0	0	51	553	6	58	0	0
790494701	0	0	0	0	0	0	51	555	9	81	0	0
790494702	51	555	9	81	0	0	51	553	3	23	0	0
790494703	0	0	3	23	0	0	0	0	9	81	0	0
790494704	51	555	9	81	0	0	0	0	0	0	0	0
790494705	0	0	0	0	0	0	51	553	3	23	0	0
790494707	0	0	2	17	0	0	0	0	0	0	0	0
790494708	679	7405	40	361	8	53	698	7613	45	401	8	51
790494710	159	1737	4	34	0	2	171	1861	0	0	0	2
790494711	483	5268	27	244	6	35	553	6033	27	239	6	37
790494712	523	5699	28	249	6	37	448	4890	28	254	5	35
790494715	84	912	6	52	8	52	84	920	6	52	8	52
790494716	0	0	2	17	0	0	0	0	2	17	0	0
790494717	210	2286	0	0	1	4	209	2276	0	0	1	4
790494725	1020	11122	10	94	54	348	998	10884	11	95	54	347
790494726	998	10884	11	95	54	347	1020	11122	10	94	54	348
1580995608	50	546	4	39	1	9	91	995	4	35	1	9

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1580995609	106	1156	4	35	0	0	95	1040	4	39	0	0
1580995610	242	2636	0	0	11	71	212	2310	0	0	11	71
1580999859	569	6200	10	94	9	55	0	0	0	0	0	0
1580999861	161	1757	0	0	0	1	190	2067	0	0	0	1
1580999862	164	1791	0	0	0	1	192	2091	0	0	0	1
1580999863	123	1336	0	0	0	0	155	1693	0	0	0	0
1580999864	155	1693	0	0	0	0	123	1336	0	0	0	0
1580999865	125	1368	0	0	12	79	171	1861	0	0	12	79
1580999866	181	1978	0	0	14	88	136	1478	0	0	14	88
1580999868	15	164	0	0	0	0	111	1208	0	0	0	0
1580999869	0	0	0	0	0	0	60	655	0	0	0	0
1580999870	0	0	0	0	0	0	60	655	0	0	0	0
1580999871	0	0	0	0	0	0	36	388	0	0	0	0
1580999872	36	388	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1580999873	232	2530	7	66	13	84	160	1743	7	63	13	84
1580999874	221	2412	7	63	13	84	233	2543	7	66	13	84
1580999881	161	1752	0	0	0	3	186	2025	0	0	0	2
1580999882	68	746	0	0	0	0	260	2840	0	0	0	3
1580999883	167	1818	0	0	0	3	188	2048	0	0	0	2
1580999885	171	1861	0	0	0	2	159	1737	0	0	0	2
1580999887	190	2077	0	0	0	2	201	2192	0	0	0	2
1580999888	130	1417	0	0	0	1	119	1298	0	0	0	2
1580999889	58	634	0	0	0	2	44	484	0	0	0	2
1580999890	60	656	0	0	0	2	46	506	0	0	0	2
1580999891	60	656	0	0	0	2	46	506	0	0	0	2
1580999892	81	884	0	0	0	1	67	736	0	0	0	1
1580999893	67	736	0	0	0	1	81	884	0	0	0	1

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1580999894	54	587	0	0	0	1	47	510	0	0	0	1
1580999895	72	782	0	0	1	3	72	790	0	0	1	3
1580999896	114	1244	0	0	1	4	108	1175	0	0	1	4
1580999897	148	1617	0	0	1	4	142	1549	0	0	1	4
1580999898	142	1549	0	0	1	4	148	1617	0	0	1	4
1580999899	28	301	0	0	0	1	49	538	0	0	0	1
1580999900	8	85	0	0	0	0	30	323	0	0	0	0
1580999901	8	85	0	0	0	0	30	323	0	0	0	0
1580999902	8	85	0	0	0	0	30	323	0	0	0	0
1580999905	8	85	0	0	0	0	30	323	0	0	0	0
1580999909	211	2299	0	0	1	4	210	2290	0	0	1	4
1580999912	222	2420	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0
1580999913	222	2420	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0
1580999915	13	146	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
1580999920	147	1598	0	0	2	13	147	1600	0	0	2	13
1580999922	147	1600	0	0	2	13	147	1598	0	0	2	13
1580999923	889	9697	17	149	45	286	897	9779	16	146	45	286
1580999927	0	0	0	0	0	0	13	146	0	0	0	1
1580999928	0	0	0	0	0	0	194	2119	10	94	1	4
1580999929	595	6484	10	94	9	55	0	0	0	0	0	0
1580999948	135	1468	4	35	19	124	133	1450	4	35	19	124
1580999949	8	87	4	35	7	44	9	99	4	35	7	44
1580999950	125	1363	0	0	13	81	126	1369	0	0	13	80
1581000102	377	4108	2	22	26	165	346	3772	2	19	25	163
1581000103	587	6401	2	19	49	311	594	6473	2	22	49	314
1581000106	524	5716	0	0	66	422	548	5981	0	0	66	423
1581000107	738	8047	2	19	70	448	0	0	0	0	0	0

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000108	0	0	0	0	0	0	738	8047	2	19	70	448
1581000109	0	0	0	0	0	0	714	7782	2	19	70	448
1581000110	745	8119	2	22	70	450	0	0	0	0	0	0
1581000111	565	6167	1	5	39	250	559	6096	1	5	39	248
1581000114	640	6978	10	93	39	247	644	7025	11	95	39	249
1581000118	121	1318	10	90	0	0	122	1331	10	88	0	0
1581000123	0	0	0	0	0	0	691	7539	11	95	40	254
1581000124	698	7609	11	95	40	256	0	0	0	0	0	0
1581000125	693	7561	10	93	40	254	0	0	0	0	0	0
1581000126	693	7552	10	93	40	254	0	0	0	0	0	0
1581000127	67	736	0	0	2	13	67	726	0	0	2	13
1581000131	23	249	0	0	0	1	24	262	0	0	0	1
1581000133	0	0	0	0	0	0	67	733	0	0	2	13
1581000134	68	743	0	0	2	13	0	0	0	0	0	0
1581000135	68	743	0	0	2	13	0	0	0	0	0	0
1581000136	67	730	0	0	2	13	0	0	0	0	0	0
1581000137	0	0	0	0	0	0	597	6510	10	94	9	55
1581000138	597	6510	10	94	9	55	0	0	0	0	0	0
1581000139	0	0	0	0	0	0	400	4365	0	0	8	51
1581000140	400	4365	0	0	8	51	0	0	0	0	0	0
1581000142	12	131	0	0	0	0	12	132	0	0	0	0
1581000148	61	667	15	134	0	0	51	555	15	134	0	0
1581000150	75	814	15	134	0	1	64	701	15	134	0	1
1581000151	129	1411	15	134	0	1	140	1527	15	134	0	1
1581000152	401	4377	0	0	1	4	354	3856	0	0	1	4
1581000153	330	3600	0	0	0	2	378	4120	0	0	0	2
1581000154	102	1117	6	52	8	54	102	1109	6	52	8	54

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000156	0	0	0	0	0	0	62	672	24	219	0	1
1581000157	62	673	24	219	0	1	0	0	0	0	0	0
1581000158	477	5206	3	30	8	49	282	3080	28	248	8	49
1581000159	283	3085	28	248	8	50	477	5205	3	30	8	50
1581000161	265	2892	25	227	0	0	411	4477	25	227	0	0
1581000162	432	4714	25	227	0	0	301	3280	25	227	0	0
1581000163	301	3280	25	227	0	0	432	4714	25	227	0	0
1581000164	180	1959	2	17	3	21	146	1592	2	17	3	21
1581000165	189	2059	2	17	3	21	182	1990	2	17	3	21
1581000168	466	5082	2	17	3	19	464	5064	2	17	3	19
1581000169	0	0	0	0	0	0	275	3004	10	94	1	4
1581000172	497	5416	4	35	8	50	498	5435	4	35	8	50
1581000173	26	285	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000174	290	3163	25	227	0	0	443	4836	25	227	0	0
1581000175	515	5611	25	227	0	0	335	3654	25	227	0	0
1581000177	243	2649	0	0	0	0	217	2364	0	0	0	0
1581000179	60	653	0	0	0	0	86	939	0	0	0	0
1581000180	26	285	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000181	26	285	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000182	56	612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000183	56	612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000184	4	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000185	2	27	0	0	0	0	32	354	0	0	0	0
1581000189	143	1561	0	0	0	0	157	1711	0	0	0	0
1581000190	0	0	0	0	0	0	44	476	0	0	0	0
1581000191	0	0	0	0	0	0	44	476	0	0	0	0
1581000192	0	0	0	0	0	0	44	476	0	0	0	0

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000193	76	833	0	0	0	0	36	397	0	0	0	0
1581000194	4	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000195	4	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000196	4	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000197	53	573	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000198	0	0	0	0	0	0	53	573	0	0	0	0
1581000200	123	1339	0	0	0	2	388	4236	10	94	1	5
1581000201	350	3821	10	94	0	3	0	0	0	0	0	0
1581000202	0	0	0	0	0	0	276	3005	10	94	1	4
1581000203	194	2119	10	94	1	4	0	0	0	0	0	0
1581000205	32	348	0	0	0	0	114	1243	0	0	0	0
1581000207	0	0	0	0	0	0	157	1717	0	0	0	0
1581000208	245	2667	0	0	1	4	160	1744	0	0	1	4
1581000209	75	823	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000210	0	0	0	0	0	0	75	814	0	0	0	0
1581000212	847	9233	17	149	45	290	885	9652	16	146	45	290
1581000214	49	533	17	154	1	4	49	533	17	153	1	4
1581000215	279	3038	0	0	2	10	308	3361	0	0	2	10
1581000216	897	9779	16	146	45	286	889	9697	17	149	45	286
1581000217	1067	11638	17	149	45	286	1076	11733	16	146	45	286
1581000220	210	2294	0	0	0	0	212	2308	0	0	0	0
1581000221	1	13	0	0	0	0	1	13	0	0	0	0
1581000224	1075	11723	18	166	46	295	1033	11267	27	239	46	295
1581000225	1026	11187	27	239	46	297	1064	11603	18	166	46	298
1581000226	272	2962	15	134	0	2	307	3343	7	62	0	2
1581000229	47	511	0	0	0	1	39	421	0	0	0	1
1581000230	66	720	0	0	0	2	62	679	0	0	0	2

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000231	22	238	0	0	0	0	10	107	0	0	0	0
1581000232	28	307	0	0	0	1	40	439	0	0	0	1
1581000233	359	3916	7	62	0	2	316	3445	15	134	0	2
1581000234	297	3243	15	134	0	1	341	3715	7	62	0	1
1581000235	497	5416	4	35	8	50	498	5435	4	35	8	50
1581000236	517	5637	4	35	8	53	515	5612	4	35	8	53
1581000237	97	1056	0	0	1	7	96	1049	0	0	1	7
1581000238	48	528	0	0	1	4	48	525	0	0	1	4
1581000239	166	1811	0	0	0	0	136	1485	0	0	0	0
1581000240	2	27	0	0	0	0	32	354	0	0	0	0
1581000242	862	9400	28	249	44	280	993	10833	28	253	44	282
1581000243	45	488	0	0	0	0	45	491	0	0	0	0
1581000246	58	627	2	17	10	62	57	626	2	14	10	62
1581000247	87	949	2	14	6	38	84	921	2	17	6	38
1581000248	823	8974	28	253	44	282	775	8447	28	249	44	280
1581000249	836	9119	28	249	44	280	938	10231	28	253	44	282
1581000251	16	173	0	0	6	36	62	674	0	0	6	36
1581000252	42	454	0	0	0	0	95	1035	0	0	0	0
1581000253	63	683	0	0	0	0	9	101	0	0	0	0
1581000254	0	0	0	0	0	0	45	494	1	9	0	0
1581000255	45	495	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000256	91	998	2	14	5	32	90	977	1	8	5	32
1581000257	58	637	1	8	5	32	60	657	2	14	5	32
1581000258	11	123	0	0	3	18	14	158	0	0	3	18
1581000259	11	123	0	0	3	18	14	158	0	0	3	18
1581000260	11	123	0	0	3	18	14	158	0	0	3	18
1581000261	56	607	0	0	3	18	59	647	0	0	3	18

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000262	56	607	0	0	3	18	59	647	0	0	3	18
1581000264	288	3137	1	11	22	144	312	3398	1	13	23	147
1581000266	18	201	0	0	22	138	19	210	0	0	22	138
1581000270	46	498	0	0	1	8	50	548	0	0	1	8
1581000271	894	9751	28	249	44	280	1026	11186	28	253	44	282
1581000272	993	10833	28	253	44	282	862	9400	28	249	44	280
1581000273	51	557	0	0	0	2	51	555	0	0	0	2
1581000274	293	3192	14	130	12	78	376	4101	15	131	12	78
1581000276	347	3786	15	131	12	77	267	2914	14	130	12	77
1581000277	314	3426	14	130	12	78	394	4298	15	131	12	78
1581000278	341	3714	0	0	11	71	358	3905	0	0	12	74
1581000279	398	4338	0	0	12	74	381	4158	0	0	11	71
1581000281	103	1129	0	0	0	0	103	1128	0	0	0	0
1581000283	42	460	1	5	0	0	38	416	1	7	0	0
1581000285	92	998	0	0	0	0	92	1008	0	0	0	0
1581000286	51	555	0	0	0	0	53	577	0	0	0	0
1581000287	47	512	0	0	0	0	44	479	0	0	0	0
1581000289	443	4833	11	102	28	179	457	4980	11	102	28	182
1581000290	98	1072	0	0	4	27	105	1147	0	0	4	27
1581000295	281	3062	20	184	7	42	312	3400	20	181	6	41
1581000296	384	4186	20	181	17	108	365	3979	20	184	17	109
1581000297	42	456	0	0	11	67	29	318	0	0	11	67
1581000298	96	1052	0	0	1	8	96	1045	0	0	1	8
1581000299	213	2321	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
1581000301	0	0	0	0	0	0	213	2323	0	0	0	2
1581000302	158	1725	10	94	0	1	0	0	0	0	0	0
1581000303	0	0	0	0	0	0	158	1727	10	94	0	1

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000304	543	5923	40	361	8	52	549	5981	41	366	8	50
1581000305	507	5525	41	366	8	51	498	5425	40	361	8	52
1581000306	2	22	0	0	0	0	6	66	0	0	0	0
1581000307	116	1266	0	0	0	2	112	1225	0	0	0	2
1581000308	59	644	0	0	0	1	59	645	0	0	0	1
1581000309	29	317	3	27	0	2	29	319	3	27	0	1
1581000310	77	837	3	27	1	3	76	830	3	27	1	3
1581000311	93	1016	0	0	1	5	94	1022	0	0	1	5
1581000312	77	842	1	7	0	0	75	820	1	5	0	0
1581000313	50	544	1	5	0	0	50	549	1	7	0	0
1581000316	157	1711	8	75	10	64	159	1733	8	74	10	64
1581000317	159	1733	8	74	10	64	157	1711	8	75	10	64
1581000320	109	1189	5	49	10	66	109	1187	6	50	10	66
1581000321	109	1187	6	50	10	66	109	1189	5	49	10	66
1581000347	209	2275	4	36	11	69	210	2286	4	38	11	69
1581000352	18	201	0	0	22	138	19	210	0	0	22	138
1581000356	102	1110	5	43	12	79	102	1108	5	42	12	79
1581000394	1	13	0	0	0	0	1	14	0	0	0	0
1581000395	1	14	0	0	0	0	1	13	0	0	0	0
1581000396	1117	12176	28	249	47	298	1125	12263	28	253	47	300
1581000397	1125	12263	28	253	47	300	1117	12176	28	249	47	298
1581000398	1	14	0	0	0	0	1	13	0	0	0	0
1581000399	1	14	0	0	0	0	1	13	0	0	0	0
1581000400	1	13	0	0	0	0	1	14	0	0	0	0
1581000408	18	201	0	0	0	0	19	210	0	0	0	0
1581000481	157	1711	8	75	10	64	159	1733	8	74	10	64
1581000482	157	1711	8	75	10	64	159	1733	8	74	10	64

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000522	84	920	4	35	8	52	84	912	4	35	8	52
1581000566	519	5659	11	102	28	181	526	5731	11	102	29	184
1581000567	598	6526	11	102	29	185	599	6529	11	102	29	183
1581000568	599	6529	11	102	29	183	598	6526	11	102	29	185
1581000570	209	2275	4	36	11	69	210	2286	4	38	11	69
1581000580	18	201	0	0	22	138	19	210	0	0	22	138
1581000586	13	146	0	0	0	1	13	146	0	0	0	1
1581000587	118	1286	0	0	1	4	119	1293	0	0	1	4
1581000690	749	8168	17	149	43	277	756	8240	16	146	43	277
1581000693	749	8168	17	149	43	277	756	8240	16	146	43	277
1581000725	222	2418	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0
1581000726	0	0	0	0	0	0	222	2420	0	0	1	4
1581000729	221	2408	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0
1581000730	0	0	0	0	0	0	221	2408	0	0	1	4
1581000764	457	4980	11	102	28	182	443	4833	11	102	28	179
1581000835	13	146	0	0	0	1	13	146	0	0	0	1
1581000836	13	146	0	0	0	1	13	146	0	0	0	1
1581000837	43	471	0	0	0	1	43	474	0	0	0	1
1581000944	272	2967	1	13	20	131	255	2781	1	11	20	129
1581000945	255	2781	1	11	20	129	272	2967	1	13	20	131
1581001023	126	1379	2	19	4	26	123	1344	2	19	4	26
1581001026	123	1344	2	19	4	26	126	1379	2	19	4	26
1581001039	282	3071	7	63	26	166	286	3118	7	62	26	166
1581001041	254	2766	7	62	26	166	249	2717	7	63	26	166
1581001055	123	1341	0	0	8	54	119	1294	0	0	8	54
1581001056	238	2592	0	0	8	54	114	1244	0	0	8	54
1581001058	0	0	0	0	0	0	99	1077	0	0	0	0

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581001059	129	1405	0	0	0	0	1	10	0	0	0	0
1581001060	10	104	0	0	1	5	39	422	0	0	1	5
1581001065	457	4980	11	102	28	182	443	4833	11	102	28	179
1581001079	84	912	6	52	8	52	84	920	6	52	8	52
1581001080	84	920	6	52	8	52	84	912	6	52	8	52
1581001081	84	912	6	52	8	52	84	920	6	52	8	52
1581001094	464	5058	2	17	3	19	410	4467	2	17	3	18
1581001095	413	4500	2	17	3	18	467	5090	2	17	3	19
1581001096	18	201	0	0	0	0	18	200	0	0	0	0
1581001097	18	201	0	0	0	0	18	200	0	0	0	0
1581001100	184	2004	6	52	9	59	184	2008	6	52	9	59
1581001101	167	1817	6	52	9	59	166	1813	6	52	9	59
1581001104	18	201	0	0	0	0	18	200	0	0	0	0
1581001272	0	0	0	0	0	0	13	146	0	0	0	1
1581001273	13	146	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
1581001276	749	8168	17	149	43	277	756	8240	16	146	43	277
1581001277	756	8240	16	146	43	277	749	8168	17	149	43	277
1581001292	286	3118	7	62	26	166	282	3071	7	63	26	166
1581001296	254	2766	7	62	26	166	249	2717	7	63	26	166
1581001312	123	1344	2	19	4	26	126	1379	2	19	4	26
1581001313	126	1379	2	19	4	26	123	1344	2	19	4	26
1581001383	84	912	4	35	8	52	84	920	4	35	8	52
1581001385	84	920	4	35	8	52	84	912	4	35	8	52
1581001401	84	920	4	35	8	52	84	912	4	35	8	52
1581001402	84	912	4	35	8	52	84	920	4	35	8	52
1581001434	519	5659	11	102	28	181	526	5731	11	102	29	184
1581001435	526	5731	11	102	29	184	519	5659	11	102	28	181

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581001440	105	1147	0	0	4	27	98	1072	0	0	4	27
1581001442	598	6526	11	102	29	185	599	6529	11	102	29	183
1581001443	519	5659	11	102	28	181	526	5731	11	102	29	184
1581001445	105	1147	0	0	4	27	98	1072	0	0	4	27
1581001458	210	2286	4	38	11	69	209	2275	4	36	11	69
1581001465	19	210	0	0	22	138	18	201	0	0	22	138
1581001466	18	201	0	0	22	138	19	210	0	0	22	138
1581001703	123	1344	2	19	4	26	126	1379	2	19	4	26
1581001726	34	370	5	42	12	79	34	369	5	41	12	79
1581001764	19	210	0	0	0	0	18	201	0	0	0	0
1581001775	62	678	27	243	0	0	58	633	27	243	0	0
1581001777	62	678	27	243	0	0	58	633	27	243	0	0
1581001778	58	633	6	54	0	0	62	678	6	54	0	0
1581001779	21	234	6	54	0	0	18	196	6	54	0	0
1581002267	191	2084	4	38	11	69	191	2082	4	36	11	69
1581002269	191	2082	4	36	11	69	191	2084	4	38	11	69
1581002270	191	2082	4	36	11	69	191	2084	4	38	11	69
1581002278	191	2082	4	36	11	69	191	2084	4	38	11	69
1581002279	191	2084	4	38	11	69	191	2082	4	36	11	69
1581002311	254	2766	7	62	26	166	249	2717	7	63	26	166
1581002312	249	2717	7	63	26	166	254	2766	7	62	26	166
1581002315	254	2766	7	62	26	166	249	2717	7	63	26	166
1581002316	249	2717	7	63	26	166	254	2766	7	62	26	166
1581002324	126	1379	2	19	4	26	123	1344	2	19	4	26
1581002325	123	1344	2	19	4	26	126	1379	2	19	4	26
1581002330	33	365	10	91	0	0	39	425	2	20	0	0
1581002331	39	425	2	20	0	0	33	365	10	91	0	0

Jelenlegi állapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581002332	288	3138	7	62	0	1	253	2757	15	134	0	1
1581002333	253	2757	15	134	0	1	288	3138	7	62	0	1
1581002334	253	2754	17	153	0	1	223	2432	17	154	0	1
1581002335	223	2432	17	154	0	1	253	2754	17	153	0	1
1581002356	157	1711	8	75	10	64	159	1733	8	74	10	64
1581002357	159	1733	8	74	10	64	157	1711	8	75	10	64
1581002402	126	1379	2	19	4	26	123	1344	2	19	4	26
1581002403	157	1712	2	19	8	52	160	1746	2	19	8	52
1581002670	34	370	5	42	12	79	34	369	5	41	12	79
1581002671	34	369	5	41	4	26	34	370	5	42	4	26
1581002672	34	370	0	0	4	26	34	369	0	0	4	26

Távlati, referenciaállapot forgalmi adatai.

Jelmagyarázat:

- Z1_E: I. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z1_N: I. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- Z2_E: II. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z2_N: II. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- Z3_E: III. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z3_N: III. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- R_: ugyanaz, másik irányba

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
574156205	9	96	0	4	0	0	10	108	0	4	0	0
574156549	198	2163	16	146	3	21	0	0	0	0	0	0
574156553	270	2945	16	143	61	389	0	0	2	14	0	0
574156609	158	1723	5	43	15	96	158	1719	5	42	15	96
574156625	0	0	0	0	0	0	342	3727	9	81	61	388
574156629	0	0	0	0	0	0	187	2039	9	84	3	20
574156793	1161	12656	12	105	60	387	1318	14376	12	104	61	388
574157373	399	4349	7	62	26	165	403	4392	7	61	26	165
574157777	1282	13976	18	161	61	389	868	9463	12	105	57	368
574157801	144	1573	4	35	0	0	129	1407	4	39	0	0
574157805	11	118	4	35	9	60	12	136	4	35	9	61
574157809	144	1573	4	35	0	0	129	1407	4	39	0	0
574157837	244	2661	0	0	3	19	0	0	0	0	0	0
574157841	917	9995	12	105	57	368	977	10650	3	23	0	0
574157845	442	4824	16	146	6	40	0	0	0	0	0	0

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
574157849	0	0	0	0	0	0	562	6131	16	146	6	40
574157897	11	118	4	35	9	60	12	136	4	35	9	61
574157913	1327	14470	28	249	60	384	1332	14526	28	253	60	387
574157917	0	0	0	0	0	0	375	4091	7	62	3	21
574157965	497	5425	0	0	16	101	490	5340	0	0	15	97
574158377	63	685	4	37	2	16	80	869	3	30	2	16
710714737	280	3057	44	395	10	63	236	2576	25	223	10	63
710714739	663	7230	10	94	0	2	628	6849	30	271	0	1
710714741	280	3057	44	395	10	63	236	2576	25	223	10	63
710714751	516	5631	20	177	0	1	441	4804	0	0	1	4
710714767	568	6196	10	94	1	5	428	4671	10	94	0	1
710715115	198	2160	8	75	0	1	101	1106	8	74	0	1
710715117	54	589	1	10	1	7	50	548	1	10	1	7
710715139	454	4956	25	222	10	63	575	6271	25	221	0	0
710715355	0	0	0	0	0	0	0	0	26	231	0	0
710717167	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
713292550	454	4956	75	676	10	63	575	6271	51	463	0	0
713326705	441	4804	0	0	0	0	312	3404	20	177	0	0
713333563	444	4843	10	94	0	2	537	5861	10	94	0	1
713335851	204	2227	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4
713377206	195	2122	10	94	0	0	334	3646	10	94	1	4
715300281	115	1257	2	19	2	16	130	1413	2	16	2	16
715300282	80	869	3	30	2	16	63	685	4	37	2	16
715300283	115	1257	2	19	2	16	130	1413	2	16	2	16
715300285	63	685	4	37	2	16	80	869	3	30	2	16
715300287	63	685	3	24	2	16	80	869	2	16	2	16
715300289	80	869	2	16	2	16	63	685	3	24	2	16

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
715300290	123	1345	4	35	2	16	104	1134	4	39	2	16
715300291	104	1134	4	39	2	16	123	1345	4	35	2	16
715300292	0	0	2	18	0	0	0	0	2	14	0	0
715300295	0	0	2	18	0	0	0	0	2	14	0	0
715300299	0	0	2	19	0	0	0	0	2	14	0	0
715300300	142	1543	8	74	9	61	155	1691	8	70	9	60
715300302	89	967	9	79	10	63	100	1092	9	77	10	62
715300305	127	1385	9	79	10	65	136	1487	9	77	10	64
715300307	173	1882	9	77	10	66	165	1802	9	79	10	66
715300308	259	2826	9	77	11	68	254	2769	9	79	11	68
715300309	254	2769	9	79	11	68	259	2826	9	77	11	68
715300310	367	3997	13	114	14	91	364	3966	13	113	14	91
715300311	254	2769	9	79	11	68	259	2826	9	77	11	68
715300312	563	6137	11	102	34	220	550	5993	11	102	34	217
715300317	563	6137	11	102	34	220	550	5993	11	102	34	217
715300318	636	6937	11	102	35	222	641	6993	11	102	35	225
715300321	531	5787	12	109	31	198	522	5697	12	107	31	197
715300322	10	108	0	4	0	0	9	96	0	4	0	0
715300325	42	454	4	32	3	21	25	269	4	32	3	21
715300326	25	269	4	32	3	21	42	454	4	32	3	21
715300327	42	454	4	32	3	21	25	269	4	32	3	21
715300328	25	269	4	32	3	21	42	454	4	32	3	21
715300330	42	454	4	36	3	21	25	269	4	38	3	21
715300333	42	454	4	36	3	21	25	269	4	38	3	21
715300334	250	2731	4	36	15	99	253	2756	4	38	15	99
715300335	250	2731	4	36	15	99	253	2756	4	38	15	99
715300336	250	2731	4	36	15	99	253	2756	4	38	15	99

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
715300339	531	5787	16	146	31	198	522	5697	13	117	31	197
715300341	300	3267	4	38	25	161	351	3827	7	64	25	161
715300343	378	4117	20	181	8	53	334	3646	20	184	8	54
715300348	1626	17731	28	253	71	457	1514	16509	28	249	71	458
715300349	1514	16509	28	249	71	458	1626	17731	28	253	71	457
715300352	1000	10907	28	253	56	358	949	10349	28	248	55	354
715300355	960	10467	28	248	55	354	958	10451	27	244	56	358
715300356	90	983	2	14	11	71	70	760	2	17	11	71
715300362	1626	17731	28	253	71	457	1514	16509	28	249	71	458
715300363	1069	11653	1	10	72	462	1203	13124	1	9	72	462
715300365	531	5793	28	254	7	47	583	6353	28	249	8	49
715300377	267	2913	6	52	13	86	270	2941	6	52	13	86
715300385	105	1140	4	35	12	75	106	1161	4	35	12	75
715300387	105	1140	4	35	12	75	106	1161	4	35	12	75
715300389	106	1161	4	35	12	75	105	1140	4	35	12	75
715300391	106	1161	4	35	12	75	105	1140	4	35	12	75
715300417	1243	13555	19	167	61	389	1282	13976	18	166	61	389
715300423	1283	13993	18	166	60	384	1243	13551	27	239	60	384
715300426	933	10176	16	146	56	362	924	10075	17	149	56	362
715300429	399	4349	7	62	26	165	403	4392	7	61	26	165
715300430	364	3964	7	61	26	165	360	3922	7	62	26	165
715300431	360	3922	7	62	26	165	364	3964	7	61	26	165
715300435	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
715300437	168	1829	2	19	6	37	163	1782	2	19	6	37
715300439	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
715300452	1307	14251	20	178	70	448	1485	16191	20	178	70	449
715300454	1485	16191	20	178	70	449	1307	14251	20	178	70	448

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
715300456	1550	16900	3	23	61	390	1434	15635	27	239	71	452
715300459	1143	12464	8	72	61	389	1083	11811	8	75	61	389
715300460	231	2514	7	63	18	116	228	2482	7	66	18	116
715300462	172	1878	7	63	18	114	169	1847	7	66	18	114
715300463	169	1847	7	66	18	114	172	1878	7	63	18	114
715300465	264	2883	1	10	16	104	168	1834	1	10	16	104
715300467	114	1245	0	0	15	96	214	2335	0	0	15	96
715300470	208	2269	8	75	14	92	211	2298	8	74	14	92
715300471	312	3405	8	75	15	97	316	3441	8	74	15	97
715300485	330	3602	7	63	35	225	336	3667	7	62	35	225
715301450	31	336	2	14	3	22	29	316	2	15	3	22
715301451	29	316	2	15	3	22	31	336	2	14	3	22
715301453	141	1542	5	49	14	92	140	1531	6	50	14	92
715301480	98	1069	10	90	0	0	100	1090	10	89	0	0
715301483	100	1090	10	89	0	0	98	1069	10	90	0	0
775961912	738	8043	2	22	60	384	735	8013	2	19	59	381
775961914	550	5993	11	102	34	217	563	6137	11	102	34	220
775961919	106	1161	6	52	12	75	105	1140	6	52	12	75
775961920	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
775961921	168	1829	2	19	6	37	163	1782	2	19	6	37
775961923	158	1719	5	42	15	96	158	1723	5	43	15	96
787638595	100	1090	10	88	0	0	98	1069	10	90	0	0
787657933	106	1161	4	35	12	75	105	1140	4	35	12	75
787677287	42	454	4	32	3	21	25	269	4	32	3	21
787989127	0	0	26	231	0	0	0	0	0	0	0	0
787998938	943	10287	54	489	10	65	864	9425	55	494	10	64
788008753	584	6367	4	35	11	68	583	6353	4	35	11	68

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
788048053	0	0	2	18	0	0	0	0	2	14	0	0
788057888	0	0	2	19	0	0	0	0	2	14	0	0
790494615	558	6080	26	230	0	0	437	4765	50	446	10	63
790494617	721	7861	44	395	10	66	753	8207	45	401	10	64
790494618	753	8207	45	401	10	64	721	7861	40	361	10	66
790494619	0	0	4	34	0	0	0	0	0	0	0	0
790494622	465	5070	1	5	17	107	470	5128	1	7	17	111
790494624	366	3987	14	125	16	102	259	2822	14	122	16	102
790494626	0	0	3	28	0	0	0	0	0	0	0	0
790494627	114	1247	2	18	5	33	122	1335	2	19	5	33
790494630	34	366	1	9	7	44	35	380	0	0	7	44
790494632	846	9226	26	235	49	311	867	9450	26	236	49	315
790494635	775	8456	27	240	48	308	795	8672	10	90	49	312
790494636	0	0	0	0	0	0	0	0	17	151	0	0
790494637	0	0	0	0	0	0	0	0	17	152	0	0
790494638	0	0	17	152	0	0	0	0	0	0	0	0
790494639	1119	12203	10	92	61	389	1203	13122	10	89	61	390
790494640	1143	12464	8	72	61	389	1083	11811	8	75	61	389
790494641	263	2868	8	75	0	0	171	1869	12	110	0	0
790494642	176	1922	9	83	0	0	268	2921	9	85	0	0
790494643	171	1869	12	110	0	0	263	2868	8	75	0	0
790494645	171	1869	10	90	0	0	263	2868	10	92	0	0
790494646	248	2708	9	85	1	8	155	1695	9	83	1	8
790494647	97	1062	2	17	0	2	122	1327	2	17	0	2
790494648	32	352	2	17	0	1	40	437	2	17	0	1
790494649	26	285	2	17	0	0	34	370	2	17	0	0
790494650	26	285	2	17	0	0	34	370	2	17	0	0

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
790494651	49	534	0	0	0	1	57	621	2	17	0	1
790494653	0	0	2	17	0	0	0	0	2	17	0	0
790494654	5	54	1	10	0	0	5	54	1	10	0	0
790494655	0	0	0	0	0	0	0	0	4	37	0	0
790494656	0	0	0	0	0	0	0	0	4	37	0	0
790494658	0	0	2	17	0	0	0	0	0	0	0	0
790494659	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494661	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494662	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494663	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494665	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494666	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494667	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494668	0	0	0	0	0	0	540	5889	25	227	64	408
790494669	457	4984	24	213	64	408	0	0	0	0	0	0
790494670	126	1376	0	0	1	9	209	2281	2	14	1	9
790494671	126	1376	0	0	1	9	209	2281	2	14	1	9
790494672	105	1145	2	14	1	4	105	1140	2	14	1	4
790494673	84	913	2	14	0	0	0	0	0	0	0	0
790494675	302	3293	17	151	5	32	289	3148	17	151	5	32
790494676	1227	13383	19	167	61	388	1266	13805	18	166	61	388
790494677	1269	13840	18	166	60	386	1234	13457	27	239	60	386
790494678	1140	12426	27	239	59	381	1181	12881	18	166	59	381
790494682	25	268	7	62	0	0	34	374	15	134	0	0
790494683	74	808	9	81	0	3	71	769	1	9	0	3
790494685	425	4629	20	184	22	142	455	4966	20	181	22	141
790494686	258	2814	14	122	16	103	366	3992	14	125	16	103

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
790494688	475	5185	10	94	1	7	146	1589	0	0	0	3
790494689	381	4160	7	59	11	72	515	5618	7	59	11	71
790494690	374	4075	7	62	35	225	368	4011	7	63	35	225
790494691	572	6236	16	144	35	226	577	6295	16	142	35	226
790494692	178	1936	9	81	0	1	177	1931	9	80	0	1
790494693	118	1291	9	81	0	1	118	1288	3	23	0	1
790494696	0	0	9	81	0	0	0	0	0	0	0	0
790494697	0	0	9	81	0	0	0	0	0	0	0	0
790494698	0	0	0	0	0	0	0	0	3	23	0	0
790494699	59	644	6	58	0	0	59	645	0	0	0	0
790494700	59	645	0	0	0	0	59	644	6	58	0	0
790494701	0	0	0	0	0	0	59	645	9	81	0	0
790494702	59	645	9	81	0	0	59	644	3	23	0	0
790494703	0	0	3	23	0	0	0	0	9	81	0	0
790494704	59	645	9	81	0	0	0	0	0	0	0	0
790494705	0	0	0	0	0	0	59	644	3	23	0	0
790494707	0	0	2	17	0	0	0	0	0	0	0	0
790494708	789	8605	40	361	11	68	821	8952	45	401	10	65
790494710	189	2058	4	34	0	3	204	2226	0	0	0	2
790494711	572	6238	27	244	7	47	636	6933	27	239	8	49
790494712	583	6353	28	249	8	49	531	5793	28	254	7	47
790494715	106	1161	6	52	12	75	105	1140	6	52	12	75
790494716	0	0	2	17	0	0	0	0	2	17	0	0
790494717	244	2659	0	0	1	4	243	2649	0	0	1	4
790494725	1202	13110	10	94	70	448	1141	12439	11	95	70	448
790494726	1141	12439	11	95	70	448	1202	13110	10	94	70	448
1580995608	104	1134	4	39	2	16	123	1345	4	35	2	16

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1580995609	144	1573	4	35	0	0	129	1407	4	39	0	0
1580995610	278	3034	0	0	16	103	276	3007	0	0	16	103
1580999859	672	7325	10	94	11	74	0	0	0	0	0	0
1580999861	199	2169	0	0	0	1	235	2565	0	0	0	1
1580999862	203	2209	0	0	0	1	238	2593	0	0	0	1
1580999863	156	1698	0	0	0	0	197	2147	0	0	0	0
1580999864	197	2147	0	0	0	0	156	1698	0	0	0	0
1580999865	156	1705	0	0	15	93	210	2293	0	0	15	93
1580999866	221	2409	0	0	16	103	166	1812	0	0	16	103
1580999868	18	195	0	0	0	0	133	1446	0	0	0	0
1580999869	0	0	0	0	0	0	74	803	0	0	0	0
1580999870	0	0	0	0	0	0	74	803	0	0	0	0
1580999871	0	0	0	0	0	0	41	447	0	0	0	0
1580999872	41	447	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1580999873	292	3188	7	66	18	117	203	2210	7	63	18	117
1580999874	278	3031	7	63	18	117	292	3181	7	66	18	117
1580999881	208	2265	0	0	1	3	219	2387	0	0	0	2
1580999882	81	887	0	0	0	0	325	3539	0	0	1	4
1580999883	215	2341	0	0	1	3	223	2427	0	0	0	2
1580999885	204	2226	0	0	0	2	189	2058	0	0	0	3
1580999887	228	2484	0	0	0	3	242	2643	0	0	0	2
1580999888	158	1724	0	0	0	2	143	1560	0	0	0	3
1580999889	71	778	0	0	0	2	55	597	0	0	0	2
1580999890	70	766	0	0	0	2	54	585	0	0	0	2
1580999891	70	766	0	0	0	2	54	585	0	0	0	2
1580999892	91	996	0	0	0	1	75	815	0	0	0	1
1580999893	75	815	0	0	0	1	91	996	0	0	0	1

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1580999894	49	534	0	0	0	1	57	621	0	0	0	1
1580999895	84	921	0	0	1	4	84	920	0	0	1	4
1580999896	119	1302	0	0	1	5	127	1387	0	0	1	5
1580999897	159	1736	0	0	1	5	167	1822	0	0	1	5
1580999898	167	1822	0	0	1	5	159	1736	0	0	1	5
1580999899	33	363	0	0	0	1	58	634	0	0	0	1
1580999900	10	111	0	0	0	0	35	383	0	0	0	0
1580999901	10	111	0	0	0	0	35	383	0	0	0	0
1580999902	10	111	0	0	0	0	35	383	0	0	0	0
1580999905	10	111	0	0	0	0	35	383	0	0	0	0
1580999909	245	2674	0	0	1	4	244	2664	0	0	1	4
1580999912	258	2814	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0
1580999913	258	2814	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0
1580999915	16	171	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
1580999920	171	1860	0	0	2	16	171	1863	0	0	2	16
1580999922	171	1863	0	0	2	16	171	1860	0	0	2	16
1580999923	1086	11842	17	149	58	372	1096	11953	16	146	58	372
1580999927	0	0	0	0	0	0	16	171	0	0	0	1
1580999928	0	0	0	0	0	0	230	2510	10	94	1	5
1580999929	706	7698	10	94	11	73	0	0	0	0	0	0
1580999948	174	1902	4	35	28	179	171	1867	4	35	28	179
1580999949	11	118	4	35	9	60	12	136	4	35	9	61
1580999950	160	1749	0	0	19	119	162	1766	0	0	18	118
1581000102	458	4999	2	22	29	187	426	4648	2	19	29	183
1581000103	735	8013	2	19	59	381	738	8043	2	22	60	384
1581000106	675	7362	0	0	77	495	705	7684	0	0	77	496
1581000107	929	10126	2	19	83	530	0	0	0	0	0	0

Táblati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000108	0	0	0	0	0	0	929	10126	2	19	83	530
1581000109	0	0	0	0	0	0	899	9804	2	19	83	529
1581000110	931	10156	2	22	83	533	0	0	0	0	0	0
1581000111	702	7659	1	5	49	312	679	7407	1	5	48	309
1581000114	775	8456	10	93	48	308	795	8672	11	95	49	312
1581000118	149	1628	10	90	0	0	151	1645	10	88	0	0
1581000123	0	0	0	0	0	0	839	9154	11	95	49	317
1581000124	863	9405	11	95	50	320	0	0	0	0	0	0
1581000125	843	9189	10	93	49	317	0	0	0	0	0	0
1581000126	841	9171	10	93	49	317	0	0	0	0	0	0
1581000127	82	890	0	0	3	16	80	871	0	0	3	16
1581000131	29	317	0	0	0	1	31	339	0	0	0	1
1581000133	0	0	0	0	0	0	81	880	0	0	3	16
1581000134	82	899	0	0	3	16	0	0	0	0	0	0
1581000135	82	899	0	0	3	16	0	0	0	0	0	0
1581000136	80	876	0	0	3	16	0	0	0	0	0	0
1581000137	0	0	0	0	0	0	708	7721	10	94	11	74
1581000138	708	7721	10	94	11	74	0	0	0	0	0	0
1581000139	0	0	0	0	0	0	476	5188	0	0	11	69
1581000140	476	5188	0	0	11	69	0	0	0	0	0	0
1581000142	14	157	0	0	0	0	14	151	0	0	0	0
1581000148	72	789	15	134	0	0	58	633	15	134	0	0
1581000150	88	959	15	134	0	1	74	804	15	134	0	1
1581000151	149	1629	15	134	0	2	164	1787	15	134	0	2
1581000152	472	5143	0	0	1	5	428	4672	0	0	1	5
1581000153	401	4374	0	0	0	2	444	4844	0	0	0	2
1581000154	125	1368	6	52	12	77	127	1389	6	52	12	77

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000156	0	0	0	0	0	0	54	587	24	219	10	63
1581000157	54	589	24	219	10	63	0	0	0	0	0	0
1581000158	554	6038	3	30	0	2	353	3855	28	248	10	64
1581000159	339	3694	28	248	10	64	538	5871	3	30	0	2
1581000161	333	3635	25	227	0	0	466	5087	25	227	0	0
1581000162	489	5335	25	227	0	1	375	4093	25	227	0	0
1581000163	375	4093	25	227	0	0	489	5335	25	227	0	1
1581000164	204	2225	2	17	5	30	176	1921	2	17	5	30
1581000165	225	2456	2	17	5	30	209	2279	2	17	5	30
1581000168	550	6001	2	17	4	28	552	6016	2	17	4	28
1581000169	0	0	0	0	0	0	326	3550	10	94	1	5
1581000172	587	6399	4	35	11	68	588	6415	4	35	11	69
1581000173	36	391	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000174	363	3953	25	227	0	0	501	5466	25	227	0	1
1581000175	590	6437	25	227	0	1	416	4536	25	227	0	0
1581000177	283	3084	0	0	0	0	247	2695	0	0	0	0
1581000179	70	762	0	0	0	0	106	1153	0	0	0	0
1581000180	36	391	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000181	36	391	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000182	69	748	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000183	69	748	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000184	8	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000185	9	98	0	0	0	0	42	456	0	0	0	0
1581000189	160	1747	0	0	0	1	180	1958	0	0	0	1
1581000190	0	0	0	0	0	0	52	565	0	0	0	0
1581000191	0	0	0	0	0	0	52	565	0	0	0	0
1581000192	0	0	0	0	0	0	52	565	0	0	0	0

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000193	89	972	0	0	0	0	45	491	0	0	0	0
1581000194	8	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000195	8	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000196	8	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000197	61	664	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000198	0	0	0	0	0	0	61	664	0	0	0	0
1581000200	146	1589	0	0	0	3	475	5185	10	94	1	7
1581000201	429	4680	10	94	1	4	0	0	0	0	0	0
1581000202	0	0	0	0	0	0	326	3552	10	94	1	5
1581000203	230	2510	10	94	1	5	0	0	0	0	0	0
1581000205	37	406	0	0	0	0	134	1458	0	0	0	0
1581000207	0	0	0	0	0	0	184	2010	0	0	0	0
1581000208	286	3121	0	0	1	4	187	2036	0	0	1	4
1581000209	88	958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000210	0	0	0	0	0	0	87	948	0	0	0	0
1581000212	1018	11096	17	149	59	377	1063	11591	16	146	59	377
1581000214	57	621	17	154	1	5	57	620	17	153	1	5
1581000215	340	3704	0	0	2	12	373	4071	0	0	2	12
1581000216	1096	11953	16	146	58	372	1086	11842	17	149	58	372
1581000217	1291	14076	17	149	58	372	1303	14204	16	146	58	372
1581000220	245	2670	0	0	0	0	246	2687	0	0	0	0
1581000221	1	15	0	0	0	0	1	15	0	0	0	0
1581000224	1283	13993	18	166	60	384	1243	13551	27	239	60	384
1581000225	1234	13457	27	239	60	386	1269	13840	18	166	60	386
1581000226	334	3639	15	134	0	2	364	3974	7	62	0	2
1581000229	51	552	0	0	0	1	48	524	0	0	0	1
1581000230	79	857	0	0	0	3	73	798	0	0	0	3

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000231	26	287	0	0	0	0	18	199	0	0	0	0
1581000232	40	432	0	0	0	1	48	520	0	0	0	1
1581000233	418	4562	7	62	0	2	385	4198	15	134	0	2
1581000234	364	3965	15	134	0	1	397	4330	7	62	0	1
1581000235	587	6399	4	35	11	68	588	6415	4	35	11	69
1581000236	610	6652	4	35	11	72	608	6629	4	35	11	71
1581000237	113	1229	0	0	1	9	112	1221	0	0	1	9
1581000238	56	614	0	0	1	4	56	611	0	0	1	4
1581000239	187	2040	0	0	0	1	155	1685	0	0	0	1
1581000240	9	98	0	0	0	0	42	456	0	0	0	0
1581000242	1049	11440	28	249	55	355	1196	13042	28	253	56	358
1581000243	52	568	0	0	0	0	52	572	0	0	0	0
1581000246	70	760	2	17	11	71	90	983	2	14	11	71
1581000247	122	1335	2	14	7	47	99	1081	2	17	7	47
1581000248	1000	10907	28	253	56	358	949	10349	28	249	55	354
1581000249	1020	11120	28	249	55	354	1133	12354	28	253	56	358
1581000251	19	209	0	0	7	44	73	798	0	0	7	44
1581000252	48	525	0	0	0	0	110	1197	0	0	0	0
1581000253	73	792	0	0	0	0	11	120	0	0	0	0
1581000254	0	0	0	0	0	0	53	575	1	9	0	0
1581000255	53	576	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000256	126	1370	2	14	7	43	104	1129	1	8	7	43
1581000257	68	738	1	8	7	43	90	978	2	14	7	43
1581000258	13	147	0	0	3	20	17	186	0	0	3	20
1581000259	13	147	0	0	3	20	17	186	0	0	3	20
1581000260	13	147	0	0	3	20	17	186	0	0	3	20
1581000261	64	701	0	0	4	24	69	747	0	0	4	24

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000262	64	701	0	0	4	24	69	747	0	0	4	24
1581000264	355	3873	1	11	25	161	379	4136	1	13	26	165
1581000266	21	233	0	0	27	171	22	245	0	0	27	171
1581000270	52	570	0	0	1	10	57	627	0	0	1	10
1581000271	1084	11816	28	249	55	355	1233	13444	28	253	56	359
1581000272	1196	13042	28	253	56	358	1049	11440	28	249	55	355
1581000273	59	648	0	0	0	2	57	622	0	0	0	2
1581000274	337	3670	14	130	16	102	427	4655	15	131	16	102
1581000276	394	4296	15	131	16	102	289	3155	14	130	16	102
1581000277	344	3754	14	130	16	102	448	4882	15	131	16	102
1581000278	415	4521	0	0	15	96	425	4629	0	0	16	100
1581000279	471	5135	0	0	16	100	463	5052	0	0	15	96
1581000281	121	1314	0	0	0	0	119	1302	0	0	0	0
1581000283	50	548	1	5	0	0	46	498	1	7	0	0
1581000285	108	1175	0	0	0	0	110	1200	0	0	0	0
1581000286	62	671	0	0	0	0	63	685	0	0	0	0
1581000287	55	595	0	0	0	0	51	557	0	0	0	0
1581000289	550	5993	11	102	34	217	563	6137	11	102	34	220
1581000290	114	1247	0	0	5	33	122	1335	0	0	5	33
1581000295	334	3646	20	184	8	54	378	4117	20	181	8	53
1581000296	455	4966	20	181	22	141	425	4629	20	184	22	142
1581000297	43	467	0	0	14	89	30	324	0	0	14	89
1581000298	112	1224	0	0	2	10	112	1216	0	0	2	10
1581000299	251	2734	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
1581000301	0	0	0	0	0	0	251	2736	0	0	0	2
1581000302	186	2026	10	94	0	1	0	0	0	0	0	0
1581000303	0	0	0	0	0	0	186	2028	10	94	0	1

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000304	628	6853	40	361	10	66	664	7245	41	366	10	64
1581000305	617	6729	41	366	10	65	578	6304	40	361	10	67
1581000306	4	40	0	0	0	0	7	76	0	0	0	0
1581000307	134	1460	0	0	0	3	131	1426	0	0	0	3
1581000308	69	750	0	0	0	1	69	751	0	0	0	1
1581000309	36	387	3	27	0	2	35	379	3	27	0	2
1581000310	89	973	3	27	1	4	89	975	3	27	1	4
1581000311	108	1183	0	0	1	6	109	1189	0	0	1	6
1581000312	89	966	1	7	0	0	86	942	1	5	0	0
1581000313	58	633	1	5	0	0	59	639	1	7	0	0
1581000316	208	2269	8	75	14	92	211	2298	8	74	14	92
1581000317	211	2298	8	74	14	92	208	2269	8	75	14	92
1581000320	141	1542	5	49	14	92	140	1531	6	50	14	92
1581000321	140	1531	6	50	14	92	141	1542	5	49	14	92
1581000347	271	2955	4	36	15	99	274	2990	4	38	15	99
1581000352	21	233	0	0	27	171	22	245	0	0	27	171
1581000356	118	1292	5	43	15	96	118	1290	5	42	15	96
1581000394	1	16	0	0	0	0	4	40	0	0	0	0
1581000395	4	40	0	0	0	0	1	16	0	0	0	0
1581000396	1341	14620	28	249	60	384	1346	14683	28	253	60	387
1581000397	1346	14683	28	253	60	387	1341	14620	28	249	60	384
1581000398	4	40	0	0	0	0	1	16	0	0	0	0
1581000399	4	40	0	0	0	0	1	16	0	0	0	0
1581000400	1	16	0	0	0	0	4	40	0	0	0	0
1581000408	21	233	0	0	0	0	22	245	0	0	0	0
1581000481	208	2269	8	75	14	92	211	2298	8	74	14	92
1581000482	208	2269	8	75	14	92	211	2298	8	74	14	92

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000522	105	1140	4	35	12	75	106	1161	4	35	12	75
1581000566	636	6937	11	102	35	222	641	6993	11	102	35	225
1581000567	724	7900	11	102	36	231	727	7932	11	102	35	227
1581000568	727	7932	11	102	35	227	724	7900	11	102	36	231
1581000570	271	2955	4	36	15	99	274	2990	4	38	15	99
1581000580	21	233	0	0	27	171	22	245	0	0	27	171
1581000586	16	171	0	0	0	1	16	171	0	0	0	1
1581000587	137	1499	0	0	1	4	138	1507	0	0	1	4
1581000690	924	10075	17	149	56	362	933	10176	16	146	56	362
1581000693	924	10075	17	149	56	362	933	10176	16	146	56	362
1581000725	258	2812	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0
1581000726	0	0	0	0	0	0	258	2814	0	0	1	5
1581000729	257	2801	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0
1581000730	0	0	0	0	0	0	257	2801	0	0	1	5
1581000764	563	6137	11	102	34	220	550	5993	11	102	34	217
1581000835	16	171	0	0	0	1	16	171	0	0	0	1
1581000836	16	171	0	0	0	1	16	171	0	0	0	1
1581000837	50	546	0	0	0	2	50	549	0	0	0	2
1581000944	334	3647	1	13	23	147	318	3472	1	11	22	144
1581000945	318	3472	1	11	22	144	334	3647	1	13	23	147
1581001023	168	1829	2	19	6	37	163	1782	2	19	6	37
1581001026	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
1581001039	368	4011	7	63	35	225	374	4075	7	62	35	225
1581001041	336	3667	7	62	35	225	330	3602	7	63	35	225
1581001055	143	1556	0	0	11	69	138	1503	0	0	11	69
1581001056	276	3004	0	0	11	69	132	1439	0	0	11	69
1581001058	0	0	0	0	0	0	115	1253	0	0	0	0

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581001059	149	1629	0	0	0	0	1	11	0	0	0	0
1581001060	11	123	0	0	1	6	45	488	0	0	1	6
1581001065	563	6137	11	102	34	220	550	5993	11	102	34	217
1581001079	106	1161	6	52	12	75	105	1140	6	52	12	75
1581001080	105	1140	6	52	12	75	106	1161	6	52	12	75
1581001081	106	1161	6	52	12	75	105	1140	6	52	12	75
1581001094	547	5969	2	17	4	28	488	5321	2	17	4	28
1581001095	493	5381	2	17	4	28	553	6029	2	17	4	28
1581001096	21	233	0	0	0	0	21	233	0	0	0	0
1581001097	21	233	0	0	0	0	21	233	0	0	0	0
1581001100	223	2430	6	52	13	84	220	2404	6	52	13	84
1581001101	200	2182	6	52	13	84	202	2207	6	52	13	84
1581001104	21	233	0	0	0	0	21	233	0	0	0	0
1581001272	0	0	0	0	0	0	16	171	0	0	0	1
1581001273	16	171	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
1581001276	924	10075	17	149	56	362	933	10176	16	146	56	362
1581001277	933	10176	16	146	56	362	924	10075	17	149	56	362
1581001292	374	4075	7	62	35	225	368	4011	7	63	35	225
1581001296	336	3667	7	62	35	225	330	3602	7	63	35	225
1581001312	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
1581001313	168	1829	2	19	6	37	163	1782	2	19	6	37
1581001383	106	1161	4	35	12	75	105	1140	4	35	12	75
1581001385	105	1140	4	35	12	75	106	1161	4	35	12	75
1581001401	105	1140	4	35	12	75	106	1161	4	35	12	75
1581001402	106	1161	4	35	12	75	105	1140	4	35	12	75
1581001434	636	6937	11	102	35	222	641	6993	11	102	35	225
1581001435	641	6993	11	102	35	225	636	6937	11	102	35	222

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581001440	122	1335	0	0	5	33	114	1247	0	0	5	33
1581001442	724	7900	11	102	36	231	727	7932	11	102	35	227
1581001443	636	6937	11	102	35	222	641	6993	11	102	35	225
1581001445	122	1335	0	0	5	33	114	1247	0	0	5	33
1581001458	274	2990	4	38	15	99	271	2955	4	36	15	99
1581001465	22	245	0	0	27	171	21	233	0	0	27	171
1581001466	21	233	0	0	27	171	22	245	0	0	27	171
1581001703	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
1581001726	39	431	5	42	15	96	39	430	5	41	15	96
1581001764	22	245	0	0	0	0	21	233	0	0	0	0
1581001775	56	605	27	243	0	0	68	740	27	243	0	0
1581001777	56	605	27	243	0	0	68	740	27	243	0	0
1581001778	68	740	6	54	0	0	56	605	6	54	0	0
1581001779	25	269	6	54	0	0	38	412	6	54	0	0
1581002267	253	2756	4	38	15	99	250	2731	4	36	15	99
1581002269	250	2731	4	36	15	99	253	2756	4	38	15	99
1581002270	250	2731	4	36	15	99	253	2756	4	38	15	99
1581002278	250	2731	4	36	15	99	253	2756	4	38	15	99
1581002279	253	2756	4	38	15	99	250	2731	4	36	15	99
1581002311	336	3667	7	62	35	225	330	3602	7	63	35	225
1581002312	330	3602	7	63	35	225	336	3667	7	62	35	225
1581002315	336	3667	7	62	35	225	330	3602	7	63	35	225
1581002316	330	3602	7	63	35	225	336	3667	7	62	35	225
1581002324	168	1829	2	19	6	37	163	1782	2	19	6	37
1581002325	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
1581002330	39	426	10	91	0	0	36	396	2	20	0	0
1581002331	36	396	2	20	0	0	39	426	10	91	0	0

Távlati, referenciaállapot												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581002332	343	3737	7	62	0	1	312	3401	15	134	0	1
1581002333	312	3401	15	134	0	1	343	3737	7	62	0	1
1581002334	311	3388	17	153	0	1	277	3022	17	154	0	1
1581002335	277	3022	17	154	0	1	311	3388	17	153	0	1
1581002356	208	2269	8	75	14	92	211	2298	8	74	14	92
1581002357	211	2298	8	74	14	92	208	2269	8	75	14	92
1581002402	168	1829	2	19	6	37	163	1782	2	19	6	37
1581002403	203	2210	2	19	11	69	207	2256	2	19	11	69
1581002670	39	431	5	42	15	96	39	430	5	41	15	96
1581002671	39	430	5	41	5	32	39	431	5	42	5	32
1581002672	39	431	0	0	5	32	39	430	0	0	5	32

Távlati, üzemelési állapot forgalmi adatai (a meglévő úthálózat. A tervezett elemek a következő táblázatban találhatóak).

Jelmagyarázat:

- Z1_E: I. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z1_N: I. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- Z2_E: II. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z2_N: II. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- Z3_E: III. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z3_N: III. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- R_: ugyanaz, másik irányba

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
574156205	7	77	0	4	0	0	6	63	0	4	0	0
574156549	153	1673	16	146	1	4	0	0	0	0	0	0
574156553	123	1338	16	143	8	53	0	0	2	14	0	0
574156609	116	1267	5	43	0	0	116	1265	5	42	0	0
574156625	0	0	0	0	0	0	265	2887	9	81	10	65
574156629	0	0	0	0	0	0	237	2586	9	84	3	16
574156793	765	8338	12	105	10	65	883	9629	12	104	10	65
574157373	105	1146	7	62	0	2	87	944	7	61	0	2
574157777	762	8308	18	161	8	53	506	5523	12	105	8	49
574157801	126	1378	4	35	0	0	114	1247	4	39	0	0
574157805	11	115	4	35	15	98	12	133	4	35	15	98
574157809	126	1378	4	35	0	0	114	1247	4	39	0	0
574157837	211	2305	0	0	3	17	0	0	0	0	0	0
574157841	553	6033	12	105	8	49	618	6742	3	23	0	0
574157845	365	3978	16	146	3	21	0	0	0	0	0	0

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
574157849	0	0	0	0	0	0	495	5402	16	146	3	20
574157897	11	115	4	35	15	98	12	133	4	35	15	98
574157913	980	10689	28	249	25	158	991	10811	28	253	24	156
574157917	0	0	0	0	0	0	258	2816	7	62	1	4
574157965	398	4345	0	0	8	53	416	4533	0	0	8	53
574158377	63	685	4	37	2	16	78	847	3	30	2	16
710714737	184	2005	44	395	1	5	223	2431	25	223	1	6
710714739	604	6586	10	94	0	2	562	6124	30	271	0	1
710714741	184	2005	44	395	1	5	223	2431	25	223	1	6
710714751	451	4921	20	177	0	1	422	4599	0	0	1	3
710714767	558	6082	10	94	1	5	423	4608	10	94	0	1
710715115	166	1813	8	75	1	3	50	542	8	74	0	3
710715117	33	354	1	10	1	5	29	313	1	10	1	5
710715139	355	3866	25	222	0	1	468	5101	25	221	0	0
710715355	0	0	0	0	0	0	0	0	26	231	0	0
710717167	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
713292550	355	3866	75	676	0	1	468	5101	51	463	0	0
713326705	422	4599	0	0	0	0	247	2692	20	177	0	0
713333563	395	4307	10	94	0	2	527	5752	10	94	0	1
713335851	204	2229	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3
713377206	189	2059	10	94	0	0	324	3532	10	94	1	4
715300281	116	1262	2	19	2	16	128	1397	2	16	2	16
715300282	78	847	3	30	2	16	63	685	4	37	2	16
715300283	116	1262	2	19	2	16	128	1397	2	16	2	16
715300285	63	685	4	37	2	16	78	847	3	30	2	16
715300287	63	685	3	24	2	16	78	847	2	16	2	16
715300289	78	847	2	16	2	16	63	685	3	24	2	16

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
715300290	121	1323	4	35	2	16	104	1134	4	39	2	16
715300291	104	1134	4	39	2	16	121	1323	4	35	2	16
715300292	0	0	2	18	0	0	0	0	2	14	0	0
715300295	0	0	2	18	0	0	0	0	2	14	0	0
715300299	0	0	2	19	0	0	0	0	2	14	0	0
715300300	127	1380	8	74	15	98	137	1494	8	70	15	98
715300302	104	1137	9	79	16	100	113	1227	9	77	16	100
715300305	143	1554	9	79	16	102	149	1622	9	77	16	102
715300307	185	2017	9	77	16	104	181	1971	9	79	16	104
715300308	273	2979	9	77	16	106	271	2956	9	79	17	106
715300309	271	2956	9	79	17	106	273	2979	9	77	16	106
715300310	385	4194	13	114	20	129	379	4129	13	113	20	129
715300311	271	2956	9	79	17	106	273	2979	9	77	16	106
715300312	926	10093	11	102	70	446	904	9857	11	102	70	448
715300317	926	10093	11	102	70	446	904	9857	11	102	70	448
715300321	357	3888	12	109	8	54	277	3025	12	107	3	19
715300322	6	63	0	4	0	0	7	77	0	4	0	0
715300325	42	462	4	32	3	21	23	251	4	32	3	21
715300326	23	251	4	32	3	21	42	462	4	32	3	21
715300327	42	462	4	32	3	21	23	251	4	32	3	21
715300328	23	251	4	32	3	21	42	462	4	32	3	21
715300330	42	462	4	36	3	21	23	251	4	38	3	21
715300333	42	462	4	36	3	21	23	251	4	38	3	21
715300334	254	2772	4	36	15	99	254	2771	4	38	15	99
715300335	254	2772	4	36	15	99	254	2771	4	38	15	99
715300336	254	2772	4	36	15	99	254	2771	4	38	15	99
715300339	357	3888	16	146	8	54	277	3025	13	117	3	19

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
715300341	135	1467	4	38	2	13	255	2781	7	64	7	44
715300343	255	2784	20	181	2	12	214	2333	20	184	3	17
715300348	1278	13934	28	253	30	189	1139	12417	28	249	30	192
715300349	1139	12417	28	249	30	192	1278	13934	28	253	30	189
715300352	662	7220	28	253	20	127	611	6663	28	248	20	128
715300355	625	6816	28	248	20	128	623	6799	27	244	20	127
715300356	89	968	2	14	15	97	99	1077	2	17	15	97
715300362	1278	13934	28	253	30	189	1139	12417	28	249	30	192
715300363	765	8346	1	10	32	206	860	9382	1	9	32	205
715300365	518	5651	28	254	6	39	515	5611	28	249	6	41
715300377	176	1914	6	52	1	8	178	1937	6	52	1	8
715300385	111	1213	4	35	12	75	111	1209	4	35	12	75
715300387	111	1213	4	35	12	75	111	1209	4	35	12	75
715300389	111	1209	4	35	12	75	111	1213	4	35	12	75
715300391	111	1209	4	35	12	75	111	1213	4	35	12	75
715300417	765	8339	19	167	8	52	762	8308	18	166	8	53
715300423	770	8391	18	166	8	53	784	8552	27	239	8	52
715300426	516	5625	16	146	33	214	525	5730	17	149	33	214
715300429	105	1146	7	62	0	2	87	944	7	61	0	2
715300430	49	539	7	61	0	2	68	740	7	62	0	2
715300431	68	740	7	62	0	2	49	539	7	61	0	2
715300435	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
715300437	168	1829	2	19	6	37	163	1782	2	19	6	37
715300439	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
715300452	974	10616	20	178	21	132	1128	12299	20	178	21	133
715300454	1128	12299	20	178	21	133	974	10616	20	178	21	132
715300456	1198	13061	3	23	21	137	1107	12070	27	239	21	136

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
715300459	795	8669	8	72	20	130	778	8487	8	75	20	131
715300460	224	2441	7	63	18	116	222	2417	7	66	18	116
715300462	165	1805	7	63	18	114	163	1782	7	66	18	114
715300463	163	1782	7	66	18	114	165	1805	7	63	18	114
715300465	281	3067	1	10	12	76	166	1809	1	10	12	77
715300467	133	1455	0	0	11	72	252	2753	0	0	11	71
715300470	217	2367	8	75	11	73	219	2387	8	74	11	71
715300471	300	3268	8	75	12	75	302	3295	8	74	12	74
715300485	330	3602	7	63	35	225	336	3667	7	62	35	225
715301450	31	336	2	14	3	22	30	327	2	15	3	22
715301451	30	327	2	15	3	22	31	336	2	14	3	22
715301453	135	1469	5	49	14	92	133	1455	6	50	14	92
715301480	98	1069	10	90	0	0	100	1090	10	89	0	0
715301483	100	1090	10	89	0	0	98	1069	10	90	0	0
775961912	558	6089	2	22	36	227	547	5966	2	19	36	229
775961914	904	9857	11	102	70	448	926	10093	11	102	70	446
775961919	81	885	6	52	2	16	80	870	6	52	3	16
775961920	4	41	2	19	0	3	3	35	2	19	0	3
775961921	3	35	2	19	0	3	4	41	2	19	0	3
775961923	116	1265	5	42	0	0	116	1267	5	43	0	0
787638595	100	1090	10	88	0	0	98	1069	10	90	0	0
787657933	111	1209	4	35	12	75	111	1213	4	35	12	75
787677287	42	462	4	32	3	21	23	251	4	32	3	21
787989127	0	0	26	231	0	0	0	0	0	0	0	0
787998938	788	8591	54	489	1	7	785	8555	55	494	1	7
788008753	341	3716	4	35	0	2	365	3980	4	35	0	3
788048053	0	0	2	18	0	0	0	0	2	14	0	0

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
788057888	0	0	2	19	0	0	0	0	2	14	0	0
790494615	450	4910	26	230	0	0	337	3675	50	446	0	1
790494617	606	6604	44	395	1	9	674	7352	45	401	1	7
790494618	674	7352	45	401	1	7	606	6604	40	361	1	9
790494619	0	0	4	34	0	0	0	0	0	0	0	0
790494622	431	4697	1	5	13	81	409	4456	1	7	13	82
790494624	433	4722	14	125	6	38	403	4398	14	122	6	37
790494626	0	0	3	28	0	0	0	0	0	0	0	0
790494627	114	1247	2	18	5	33	122	1335	2	19	5	33
790494630	46	498	1	9	7	44	35	380	0	0	7	44
790494632	551	6005	26	235	17	110	550	5998	26	236	17	109
790494635	511	5571	27	240	18	117	510	5556	10	90	18	116
790494636	0	0	0	0	0	0	0	0	17	151	0	0
790494637	0	0	0	0	0	0	0	0	17	152	0	0
790494638	0	0	17	152	0	0	0	0	0	0	0	0
790494639	828	9029	10	92	20	131	854	9315	10	89	20	130
790494640	795	8669	8	72	20	130	778	8487	8	75	20	131
790494641	201	2194	8	75	0	0	89	970	12	110	0	0
790494642	94	1023	9	83	0	0	206	2248	9	85	0	0
790494643	89	970	12	110	0	0	201	2194	8	75	0	0
790494645	89	970	10	90	0	0	201	2194	10	92	0	0
790494646	195	2126	9	85	1	8	82	896	9	83	1	8
790494647	104	1132	2	17	0	2	113	1237	2	17	0	2
790494648	36	388	2	17	0	1	26	286	2	17	0	1
790494649	29	320	2	17	0	0	20	219	2	17	0	0
790494650	29	320	2	17	0	0	20	219	2	17	0	0
790494651	63	685	0	0	0	1	54	585	2	17	0	1

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
790494653	0	0	2	17	0	0	0	0	2	17	0	0
790494654	5	54	1	10	0	0	5	54	1	10	0	0
790494655	0	0	0	0	0	0	0	0	4	37	0	0
790494656	0	0	0	0	0	0	0	0	4	37	0	0
790494658	0	0	2	17	0	0	0	0	0	0	0	0
790494659	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494661	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494662	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494663	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494665	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494666	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494667	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	0
790494668	0	0	0	0	0	0	418	4560	25	227	11	69
790494669	360	3925	24	213	11	69	0	0	0	0	0	0
790494670	124	1354	0	0	1	9	182	1989	2	14	1	9
790494671	124	1354	0	0	1	9	182	1989	2	14	1	9
790494672	105	1145	2	14	1	4	96	1047	2	14	1	4
790494673	68	738	2	14	0	0	0	0	0	0	0	0
790494675	276	3014	17	151	2	13	275	2999	17	151	2	12
790494676	750	8176	19	167	8	52	747	8145	18	166	8	53
790494677	757	8255	18	166	8	52	759	8277	27	239	8	51
790494678	811	8846	27	239	9	55	798	8699	18	166	9	56
790494682	22	240	7	62	0	1	32	353	15	134	0	1
790494683	81	888	9	81	1	3	82	897	1	9	1	3
790494685	268	2923	20	184	3	18	332	3623	20	181	2	13
790494686	405	4418	14	122	6	39	436	4756	14	125	6	40
790494688	402	4382	10	94	1	7	144	1572	0	0	0	3

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
790494689	274	2984	7	59	1	5	364	3973	7	59	1	5
790494690	236	2570	7	62	33	211	226	2468	7	63	33	211
790494691	430	4688	16	144	33	211	439	4785	16	142	33	211
790494692	178	1936	9	81	0	1	177	1931	9	80	0	1
790494693	118	1291	9	81	0	1	118	1288	3	23	0	1
790494696	0	0	9	81	0	0	0	0	0	0	0	0
790494697	0	0	9	81	0	0	0	0	0	0	0	0
790494698	0	0	0	0	0	0	0	0	3	23	0	0
790494699	59	644	6	58	0	0	59	645	0	0	0	0
790494700	59	645	0	0	0	0	59	644	6	58	0	0
790494701	0	0	0	0	0	0	59	645	9	81	0	0
790494702	59	645	9	81	0	0	59	644	3	23	0	0
790494703	0	0	3	23	0	0	0	0	9	81	0	0
790494704	59	645	9	81	0	0	0	0	0	0	0	0
790494705	0	0	0	0	0	0	59	644	3	23	0	0
790494707	0	0	2	17	0	0	0	0	0	0	0	0
790494708	669	7298	40	361	2	10	738	8047	45	401	1	8
790494710	181	1975	4	34	0	3	192	2099	0	0	0	2
790494711	550	5998	27	244	6	39	544	5937	27	239	6	41
790494712	515	5611	28	249	6	41	518	5651	28	254	6	39
790494715	81	885	6	52	2	16	80	870	6	52	3	16
790494716	0	0	2	17	0	0	0	0	2	17	0	0
790494717	264	2875	0	0	1	4	249	2713	0	0	1	3
790494725	893	9742	10	94	21	133	890	9709	11	95	20	131
790494726	890	9709	11	95	20	131	893	9742	10	94	21	133
1580995608	104	1134	4	39	2	16	121	1323	4	35	2	16
1580995609	126	1378	4	35	0	0	114	1247	4	39	0	0

Távlati, üzemeleti állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1580995610	260	2839	0	0	10	65	257	2800	0	0	10	65
1580999859	413	4501	10	94	1	6	0	0	0	0	0	0
1580999861	78	850	0	0	0	1	141	1541	0	0	0	1
1580999862	78	850	0	0	0	1	141	1541	0	0	0	1
1580999863	59	643	0	0	0	0	82	893	0	0	0	0
1580999864	82	893	0	0	0	0	59	643	0	0	0	0
1580999865	59	647	0	0	1	5	100	1089	0	0	1	5
1580999866	141	1536	0	0	2	16	100	1087	0	0	2	16
1580999868	20	221	0	0	0	0	131	1428	0	0	0	0
1580999869	0	0	0	0	0	0	72	785	0	0	0	0
1580999870	0	0	0	0	0	0	72	785	0	0	0	0
1580999871	0	0	0	0	0	0	39	421	0	0	0	0
1580999872	39	421	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1580999873	281	3064	7	66	18	118	192	2095	7	63	18	118
1580999874	266	2897	7	63	18	118	282	3080	7	66	18	118
1580999881	148	1616	0	0	0	3	198	2156	0	0	0	2
1580999882	62	675	0	0	0	0	224	2445	0	0	1	3
1580999883	155	1690	0	0	0	3	200	2181	0	0	0	2
1580999885	192	2099	0	0	0	2	181	1975	0	0	0	3
1580999887	226	2467	0	0	0	3	237	2583	0	0	0	2
1580999888	151	1644	0	0	0	2	140	1525	0	0	0	3
1580999889	68	743	0	0	0	2	49	536	0	0	0	2
1580999890	70	766	0	0	0	2	51	560	0	0	0	2
1580999891	70	766	0	0	0	2	51	560	0	0	0	2
1580999892	97	1056	0	0	0	1	78	850	0	0	0	1
1580999893	78	850	0	0	0	1	97	1056	0	0	0	1
1580999894	63	685	0	0	0	1	54	585	0	0	0	1

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1580999895	93	1012	0	0	1	4	93	1020	0	0	1	4
1580999896	123	1345	0	0	1	5	115	1252	0	0	1	5
1580999897	163	1778	0	0	1	5	155	1687	0	0	1	5
1580999898	155	1687	0	0	1	5	163	1778	0	0	1	5
1580999899	33	360	0	0	0	1	72	784	0	0	0	1
1580999900	10	106	0	0	0	0	49	532	0	0	0	0
1580999901	10	106	0	0	0	0	49	532	0	0	0	0
1580999902	10	106	0	0	0	0	49	532	0	0	0	0
1580999905	10	106	0	0	0	0	49	532	0	0	0	0
1580999909	250	2723	0	0	1	4	250	2729	0	0	1	3
1580999912	256	2789	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0
1580999913	256	2789	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0
1580999915	18	194	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
1580999920	171	1860	0	0	2	16	171	1863	0	0	2	16
1580999922	171	1863	0	0	2	16	171	1860	0	0	2	16
1580999923	601	6558	17	149	8	53	608	6634	16	146	8	53
1580999927	0	0	0	0	0	0	19	210	0	0	0	2
1580999928	0	0	0	0	0	0	234	2554	10	94	1	4
1580999929	480	5234	10	94	1	6	0	0	0	0	0	0
1580999948	171	1866	4	35	28	179	168	1829	4	35	28	179
1580999949	11	115	4	35	15	98	12	133	4	35	15	98
1580999950	157	1714	0	0	13	81	159	1732	0	0	13	81
1581000102	602	6569	2	22	53	337	559	6091	2	19	53	339
1581000103	547	5966	2	19	36	229	558	6089	2	22	36	227
1581000106	656	7156	0	0	71	458	689	7510	0	0	71	458
1581000107	908	9904	2	19	80	513	0	0	0	0	0	0
1581000108	0	0	0	0	0	0	908	9904	2	19	80	513

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000109	0	0	0	0	0	0	876	9549	2	19	80	512
1581000110	920	10027	2	22	80	511	0	0	0	0	0	0
1581000111	475	5175	1	5	20	127	473	5162	1	5	20	128
1581000114	511	5571	10	93	18	117	510	5556	11	95	18	116
1581000118	149	1628	10	90	0	0	151	1645	10	88	0	0
1581000123	0	0	0	0	0	0	609	6636	11	95	20	131
1581000124	610	6649	11	95	20	130	0	0	0	0	0	0
1581000125	611	6664	10	93	20	131	0	0	0	0	0	0
1581000126	610	6653	10	93	20	131	0	0	0	0	0	0
1581000127	89	973	0	0	3	16	88	962	0	0	3	16
1581000131	37	408	0	0	0	1	39	423	0	0	0	1
1581000133	0	0	0	0	0	0	89	971	0	0	3	16
1581000134	90	982	0	0	3	16	0	0	0	0	0	0
1581000135	90	982	0	0	3	16	0	0	0	0	0	0
1581000136	89	967	0	0	3	16	0	0	0	0	0	0
1581000137	0	0	0	0	0	0	476	5191	10	94	1	5
1581000138	476	5191	10	94	1	5	0	0	0	0	0	0
1581000139	0	0	0	0	0	0	246	2680	0	0	0	2
1581000140	246	2680	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
1581000142	14	149	0	0	0	0	12	130	0	0	0	0
1581000148	64	703	15	134	0	0	52	571	15	134	0	0
1581000150	80	873	15	134	0	1	68	742	15	134	0	1
1581000151	144	1566	15	134	0	2	156	1701	15	134	0	2
1581000152	220	2402	0	0	1	4	219	2383	0	0	1	3
1581000153	191	2085	0	0	0	1	193	2103	0	0	0	1
1581000154	84	913	6	52	2	14	85	928	6	52	2	14
1581000156	0	0	0	0	0	0	72	781	24	219	0	1

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000157	72	783	24	219	0	1	0	0	0	0	0	0
1581000158	513	5595	3	30	1	6	396	4318	28	248	1	6
1581000159	352	3839	28	248	1	7	469	5110	3	30	1	7
1581000161	234	2551	25	227	0	0	366	3990	25	227	0	0
1581000162	388	4235	25	227	0	1	273	2982	25	227	0	0
1581000163	273	2982	25	227	0	0	388	4235	25	227	0	1
1581000164	197	2145	2	17	2	11	183	1994	2	17	2	10
1581000165	244	2660	2	17	2	10	207	2258	2	17	2	11
1581000168	337	3675	2	17	1	9	363	3961	2	17	1	9
1581000169	0	0	0	0	0	0	321	3498	10	94	1	4
1581000172	369	4026	4	35	1	4	345	3765	4	35	0	3
1581000173	31	339	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000174	261	2843	25	227	0	0	415	4522	25	227	0	1
1581000175	484	5273	25	227	0	1	299	3257	25	227	0	0
1581000177	283	3084	0	0	0	0	252	2747	0	0	0	0
1581000179	70	759	0	0	0	0	101	1098	0	0	0	0
1581000180	31	339	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000181	31	339	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000182	69	751	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000183	69	751	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000184	4	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000185	3	30	0	0	0	0	41	443	0	0	0	0
1581000189	157	1716	0	0	0	1	174	1902	0	0	0	1
1581000190	0	0	0	0	0	0	55	596	0	0	0	0
1581000191	0	0	0	0	0	0	55	596	0	0	0	0
1581000192	0	0	0	0	0	0	55	596	0	0	0	0
1581000193	98	1072	0	0	0	0	48	519	0	0	0	0

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000194	4	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000195	4	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000196	4	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000197	65	709	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000198	0	0	0	0	0	0	65	709	0	0	0	0
1581000200	144	1572	0	0	0	3	402	4382	10	94	1	7
1581000201	348	3798	10	94	1	4	0	0	0	0	0	0
1581000202	0	0	0	0	0	0	321	3500	10	94	1	4
1581000203	234	2554	10	94	1	4	0	0	0	0	0	0
1581000205	43	470	0	0	0	0	131	1425	0	0	0	0
1581000207	0	0	0	0	0	0	181	1977	0	0	0	0
1581000208	283	3088	0	0	1	4	193	2100	0	0	1	4
1581000209	94	1021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000210	0	0	0	0	0	0	93	1012	0	0	0	0
1581000212	764	8331	17	149	8	51	813	8866	16	146	8	51
1581000214	57	621	17	154	1	5	57	620	17	153	1	5
1581000215	93	1011	0	0	1	5	118	1286	0	0	1	5
1581000216	608	6634	16	146	8	53	601	6558	17	149	8	53
1581000217	779	8491	17	149	8	53	802	8750	16	146	8	53
1581000220	230	2503	0	0	0	0	246	2687	0	0	0	0
1581000221	17	182	0	0	0	0	1	15	0	0	0	0
1581000224	770	8391	18	166	8	53	784	8552	27	239	8	52
1581000225	759	8277	27	239	8	51	757	8255	18	166	8	52
1581000226	157	1707	15	134	0	1	134	1465	7	62	0	1
1581000229	42	454	0	0	0	0	28	306	0	0	0	0
1581000230	59	643	0	0	0	2	72	781	0	0	0	2
1581000231	15	163	0	0	0	1	14	153	0	0	0	1

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000232	28	305	0	0	0	1	29	315	0	0	0	1
1581000233	173	1886	7	62	0	0	182	1981	15	134	0	0
1581000234	170	1853	15	134	0	1	161	1759	7	62	0	1
1581000235	369	4026	4	35	1	4	345	3765	4	35	0	3
1581000236	379	4130	4	35	0	3	383	4173	4	35	1	4
1581000237	102	1108	0	0	0	2	82	889	0	0	0	2
1581000238	76	828	0	0	1	4	56	613	0	0	1	4
1581000239	193	2108	0	0	0	1	156	1698	0	0	0	1
1581000240	3	30	0	0	0	0	41	443	0	0	0	0
1581000242	710	7747	28	249	20	129	857	9349	28	253	20	127
1581000243	52	568	0	0	0	0	52	572	0	0	0	0
1581000246	99	1077	2	17	15	97	89	968	2	14	15	97
1581000247	100	1089	2	14	7	48	110	1196	2	17	7	48
1581000248	662	7220	28	253	20	127	611	6663	28	249	20	128
1581000249	681	7429	28	249	20	128	794	8662	28	253	20	127
1581000251	23	252	0	0	7	44	65	709	0	0	7	44
1581000252	48	525	0	0	0	0	110	1197	0	0	0	0
1581000253	73	792	0	0	0	0	11	120	0	0	0	0
1581000254	0	0	0	0	0	0	53	575	1	9	0	0
1581000255	53	576	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0
1581000256	86	940	2	14	3	18	85	928	1	8	3	18
1581000257	66	721	1	8	3	19	67	732	2	14	3	19
1581000258	14	156	0	0	3	20	15	165	0	0	3	20
1581000259	14	156	0	0	3	20	15	165	0	0	3	20
1581000260	14	156	0	0	3	20	15	165	0	0	3	20
1581000261	64	701	0	0	4	24	66	718	0	0	4	24
1581000262	64	701	0	0	4	24	66	718	0	0	4	24

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000264	571	6228	1	11	52	332	607	6617	1	13	52	330
1581000266	61	662	0	0	0	3	22	238	0	0	0	3
1581000270	173	1885	0	0	6	40	177	1933	0	0	6	36
1581000271	747	8146	28	249	20	129	894	9751	28	253	20	127
1581000272	857	9349	28	253	20	127	710	7747	28	249	20	129
1581000273	59	648	0	0	0	2	59	645	0	0	0	2
1581000274	360	3928	14	130	6	37	391	4266	15	131	6	38
1581000276	414	4518	15	131	6	38	387	4219	14	130	6	37
1581000277	392	4279	14	130	6	37	422	4604	15	131	6	38
1581000278	380	4146	0	0	8	52	363	3954	0	0	8	53
1581000279	373	4063	0	0	8	53	389	4240	0	0	8	52
1581000281	117	1276	0	0	0	0	119	1302	0	0	0	0
1581000283	50	550	1	5	0	0	46	503	1	7	0	0
1581000285	98	1071	0	0	0	0	97	1055	0	0	0	0
1581000286	60	659	0	0	0	0	65	711	0	0	0	0
1581000287	42	463	0	0	0	0	39	427	0	0	0	0
1581000289	904	9857	11	102	70	448	926	10093	11	102	70	446
1581000290	114	1247	0	0	5	33	122	1335	0	0	5	33
1581000295	214	2333	20	184	3	17	255	2784	20	181	2	12
1581000296	332	3623	20	181	2	13	268	2923	20	184	3	18
1581000297	32	346	0	0	0	2	54	588	0	0	0	2
1581000298	112	1224	0	0	2	10	112	1216	0	0	2	10
1581000299	207	2258	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
1581000301	0	0	0	0	0	0	207	2260	0	0	0	2
1581000302	186	2025	10	94	0	1	0	0	0	0	0	0
1581000303	0	0	0	0	0	0	186	2027	10	94	0	1
1581000304	521	5679	40	361	1	8	551	6011	41	366	1	7

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000305	504	5495	41	366	1	8	469	5117	40	361	2	10
1581000306	2	25	0	0	0	0	7	74	0	0	0	0
1581000307	135	1474	0	0	0	3	131	1428	0	0	0	3
1581000308	69	750	0	0	0	1	69	751	0	0	0	1
1581000309	44	478	3	27	0	2	44	479	3	27	0	2
1581000310	98	1073	3	27	1	4	98	1066	3	27	1	4
1581000311	108	1183	0	0	1	6	109	1189	0	0	1	6
1581000312	100	1095	1	7	0	0	98	1070	1	5	0	0
1581000313	70	760	1	5	0	0	70	767	1	7	0	0
1581000316	208	2269	8	75	14	92	211	2298	8	74	14	92
1581000317	211	2298	8	74	14	92	208	2269	8	75	14	92
1581000320	135	1469	5	49	14	92	133	1455	6	50	14	92
1581000321	133	1455	6	50	14	92	135	1469	5	49	14	92
1581000347	137	1493	4	36	6	39	58	629	4	38	1	8
1581000352	61	662	0	0	0	3	22	238	0	0	0	3
1581000356	79	858	5	43	0	0	79	857	5	42	0	0
1581000394	1	16	0	0	0	0	2	17	0	0	0	0
1581000395	2	17	0	0	0	0	1	16	0	0	0	0
1581000396	992	10819	28	249	25	158	1005	10960	28	253	24	156
1581000397	1005	10960	28	253	24	156	992	10819	28	249	25	158
1581000398	2	17	0	0	0	0	1	16	0	0	0	0
1581000399	2	17	0	0	0	0	1	16	0	0	0	0
1581000400	1	16	0	0	0	0	2	17	0	0	0	0
1581000481	208	2269	8	75	14	92	211	2298	8	74	14	92
1581000482	208	2269	8	75	14	92	211	2298	8	74	14	92
1581000522	111	1213	4	35	12	75	111	1209	4	35	12	75
1581000567	498	5426	11	102	11	67	599	6529	11	102	16	102

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581000568	599	6529	11	102	16	102	498	5426	11	102	11	67
1581000570	137	1493	4	36	6	39	58	629	4	38	1	8
1581000580	61	662	0	0	0	3	22	238	0	0	0	3
1581000586	12	132	0	0	0	2	11	121	0	0	0	1
1581000587	118	1284	0	0	1	4	119	1302	0	0	1	5
1581000690	539	5876	17	149	11	69	544	5930	16	146	11	69
1581000693	539	5876	17	149	11	69	544	5930	16	146	11	69
1581000725	254	2770	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0
1581000726	0	0	0	0	0	0	256	2789	0	0	1	5
1581000729	255	2775	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0
1581000730	0	0	0	0	0	0	255	2775	0	0	1	5
1581000764	926	10093	11	102	70	446	904	9857	11	102	70	448
1581000835	11	122	0	0	0	1	10	106	0	0	0	2
1581000836	11	122	0	0	0	1	10	106	0	0	0	2
1581000837	39	426	0	0	0	2	41	445	0	0	0	1
1581000944	684	7462	1	13	52	336	657	7161	1	11	53	337
1581000945	657	7161	1	11	53	337	684	7462	1	13	52	336
1581001023	168	1829	2	19	6	37	163	1782	2	19	6	37
1581001026	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
1581001039	226	2468	7	63	33	211	236	2570	7	62	33	211
1581001055	142	1548	0	0	11	69	140	1524	0	0	11	69
1581001056	265	2894	0	0	11	69	131	1431	0	0	11	69
1581001058	0	0	0	0	0	0	103	1122	0	0	0	0
1581001059	137	1498	0	0	0	0	1	11	0	0	0	0
1581001060	11	123	0	0	1	6	45	488	0	0	1	6
1581001065	926	10093	11	102	70	446	904	9857	11	102	70	448
1581001079	81	885	6	52	2	16	80	870	6	52	3	16

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581001080	80	870	6	52	3	16	81	885	6	52	2	16
1581001081	81	885	6	52	2	16	80	870	6	52	3	16
1581001094	334	3640	2	17	1	9	295	3218	2	17	1	9
1581001095	297	3235	2	17	1	9	335	3657	2	17	1	9
1581001096	21	233	0	0	0	0	21	233	0	0	0	0
1581001097	21	233	0	0	0	0	21	233	0	0	0	0
1581001100	134	1456	6	52	1	9	132	1436	6	52	1	9
1581001101	119	1297	6	52	1	9	121	1317	6	52	1	9
1581001104	21	233	0	0	0	0	21	233	0	0	0	0
1581001272	0	0	0	0	0	0	19	210	0	0	0	2
1581001273	17	184	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
1581001276	539	5876	17	149	11	69	544	5930	16	146	11	69
1581001277	516	5625	16	146	33	214	525	5730	17	149	33	214
1581001292	236	2570	7	62	33	211	226	2468	7	63	33	211
1581001312	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
1581001313	168	1829	2	19	6	37	163	1782	2	19	6	37
1581001383	81	885	4	35	2	16	80	870	4	35	3	16
1581001385	111	1213	4	35	12	75	111	1209	4	35	12	75
1581001401	111	1213	4	35	12	75	111	1209	4	35	12	75
1581001402	111	1209	4	35	12	75	111	1213	4	35	12	75
1581001434	989	10782	11	102	71	453	1002	10929	11	102	70	451
1581001440	122	1335	0	0	5	33	114	1247	0	0	5	33
1581001445	64	695	0	0	1	6	114	1247	0	0	5	33
1581001458	276	3009	4	38	15	99	275	2999	4	36	15	99
1581001465	22	245	0	0	27	171	21	233	0	0	27	171
1581001466	61	662	0	0	0	3	22	238	0	0	0	3
1581001703	4	41	2	19	0	3	3	35	2	19	0	3

Távlati, üzemelési állapot (meglévő úthálózaton)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1581001726	4	46	5	42	0	0	4	46	5	41	0	0
1581001764	22	245	0	0	0	0	21	233	0	0	0	0
1581001775	61	664	27	243	0	0	59	643	27	243	0	0
1581001777	61	664	27	243	0	0	59	643	27	243	0	0
1581001778	59	643	6	54	0	0	61	664	6	54	0	0
1581001779	34	366	6	54	0	0	32	353	6	54	0	0
1581002267	254	2771	4	38	15	99	254	2772	4	36	15	99
1581002269	254	2772	4	36	15	99	254	2771	4	38	15	99
1581002270	254	2772	4	36	15	99	254	2771	4	38	15	99
1581002278	254	2772	4	36	15	99	254	2771	4	38	15	99
1581002279	254	2771	4	38	15	99	254	2772	4	36	15	99
1581002311	199	2165	7	62	33	211	189	2062	7	63	33	211
1581002316	330	3602	7	63	35	225	336	3667	7	62	35	225
1581002324	3	35	2	19	0	3	4	41	2	19	0	3
1581002325	163	1782	2	19	6	37	168	1829	2	19	6	37
1581002331	256	2796	2	20	1	8	304	3316	10	91	1	7
1581002333	149	1625	15	134	0	3	127	1383	7	62	0	3
1581002334	49	538	17	153	1	7	24	264	17	154	1	7
1581002356	217	2367	8	75	11	73	219	2387	8	74	11	71
1581002357	211	2298	8	74	14	92	208	2269	8	75	14	92
1581002402	3	35	2	19	0	3	4	41	2	19	0	3
1581002403	72	787	2	19	0	2	54	589	2	19	0	2

Távlati, üzemelési állapot forgalmi adatai (a tervezett elemek).

Jelmagyarázat:

- Z1_E: I. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z1_N: I. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- Z2_E: II. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z2_N: II. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- Z3_E: III. akusztikai járműkategória éjjel – egyik irány
- Z3_N: III. akusztikai járműkategória nappal – egyik irány
- R_: ugyanaz, másik irányba

Távlati, üzemelési állapot (tervezett elemek)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1001	510	5560	1	9	46	296	533	5810	1	9	46	293
1002	84	913	6	52	2	14	85	928	6	52	2	14
1003	100	1086	5	41	2	15	105	1142	5	41	2	15
1004	108	1183	1	9	2	15	103	1126	1	9	2	15
1005	76	830	0	0	3	17	79	859	0	0	3	17
1006	18	197	0	0	0	0	27	291	0	0	0	0
1007	126	1375	1	9	7	43	171	1860	1	9	6	39
1008	527	5750	1	9	51	327	545	5939	1	9	51	324
1009	71	770	0	0	1	7	51	559	0	0	1	7
1010	71	770	0	0	1	7	51	559	0	0	1	7
1011	469	5112	1	9	44	280	479	5220	1	9	43	277
1012	254	2771	4	38	15	99	254	2772	4	36	15	99
1013	254	2772	4	38	15	99	254	2773	4	36	15	99
1014	104	1133	4	38	16	102	110	11195	4	36	16	102
1015	162	1768	1	9	1	9	158	1723	1	9	2	10

Távlati, üzemelési állapot (tervezett elemek)												
Vizsgálati pont azonosító	Z1_E	Z1_N	Z2_E	Z2_N	Z3_E	Z3_N	R_Z1_E	R_Z1_N	R_Z2_E	R_Z2_N	R_Z3_E	R_Z3_N
1016	4	47	17	153	1	7	4	49	17	154	1	7
1017	158	1719	10	91	0	3	154	1676	2	20	1	4
1018	1	11	0	0	0	0	1	11	0	0	0	0
1019	111	1213	4	35	12	75	111	1209	4	35	12	75
1020	12	132	0	0	0	2	11	121	0	0	0	1
1021	13	140	0	0	0	1	15	166	0	0	0	1
1022	411	4481	1	9	23	148	343	3741	1	9	23	148
1023	555	6057	5	45	42	268	532	5806	5	45	42	271
1024	527	5750	1	9	51	327	545	5939	1	9	51	324
1025	469	5112	1	9	44	280	479	5220	1	9	43	277
1026	469	5112	1	9	44	280	479	5220	1	9	43	277
1027	480	5231	1	9	43	277	470	5123	1	9	44	280
1028	318	3463	1	9	42	268	312	3399	1	9	42	270
1029	301	3280	1	9	22	140	297	3239	1	9	22	138
1030	94	1025	0	0	3	17	89	970	0	0	3	17
1031	75	821	0	0	3	17	79	859	0	0	3	17
1032	142	1545	1	9	15	94	137	1489	1	9	15	94
101	343	3741	0	0	23	148	411	4481	0	0	23	148
102	39	430	5	41	15	96	39	431	5	41	15	96
103	142	1545	1	9	15	94	137	1489	1	9	15	94
104	100	1086	5	41	2	15	105	1142	5	41	2	15
105	108	1183	1	9	2	15	103	1126	1	9	2	15

9. HIÁNYPÓTLÁSI PONT

9) „Mutassa be, hogy a hídműtárgyak dilatációjánál milyen műszaki megoldással csökkenthető a zajkibocsátás”

Műtárgytervező kollégákkal egyeztetve az alábbi választ adjuk:

Általánosságban elmondható, hogy nagyméretű hídműtárgyak dilatációjánál zajvédelmi problémát okozhat az áthaladás. Ugyanakkor ez a jelenlegi projekt keretében tervezett hidak esetében nem áll fenn, ugyanis az elkerülő úton olyan kisebb műtárgyak tervezettek, melyek előregyártott vasbeton elemekből kerülnek összeállításra. Ezen műtárgyak esetében a dilatáció olyan kis méretű, hogy ezeket egy aszfalt-szerű anyagból készülő rugalmas kiöntés alkalmazásával tömítik, melyeknél a járművek áthaladásának nincsen az útpálya többi részétől eltérő zajterhelése.

10. HIÁNPÓTLÁSI PONT

10) „Ismertesse, hogy az elkerülő úton tervezett prizmák, rázó útburkolati jelek elhelyezéséből származó többlet zajkibocsátás milyen helyszíneken okozhat környezeti konfliktust. Mutassa be, hogy a prizmák, rázó útburkolati jelek kialakítása milyen módszerrel történhet, melyek azok a módszerek, amelyek kisebb zajkibocsátással járnak.”

A prizmák, rázó burkolati jelek stb. elhelyezésének tervezése jelen tervszinten nem volt feladat, mindazonáltal megvizsgálva a kérdést az alábbi javaslatot/előírást tesszük a KHT-ban tett javaslatok kiegészítéseként:

Pontosabb műszaki adatok birtokában, a továbbtervezés során prizmák és rázóburkolatok tervezését lehetőleg kerülni kell belterületen, vagy védett építmények 100 méteres környezetében. Amennyiben az engedélyezési vagy kiviteli tervfázisokban mégis szükségessé válik védendő ingatlanok környezetében ezeknek a közúti biztonsági létesítmények a betervezése, abban az esetben szükséges felülvizsgálni ezeken az útszakaszokon a zajhatásokat és az esetleges védelmi intézkedéseket is meg kell tervezni.

M1. MELLÉKLET: ZAJMÉRÉSI JEGYZŐKÖNYV

AZ EGER ELKERÜLŐ ÚT KELETI NYOMVONALFOLYOSÓIRA VONATKOZÓ TANULMÁNYTERV ÉS
KÖRNYEZETI HATÁSTANULMÁNY ELKÉSZÍTÉSE, ILLETVE A KÖRNYEZETVÉDELMI ENGEDÉLY
MEGSZERZÉSE, A KÖZLEKEDÉSBIZTONSÁGI HATÁSVIZSGÁLAT ELVÉGZÉSÉVEL

„ZMP-1”-„ZMP-2”-„ZMP-3”-„ZMP-4”-„ZMP-5” mérőpont zajmérési jegyzőkönyve

Megbízó:



ÉPÍTÉSI ÉS KÖZLEKEDÉSI
MINISZTERIUM

Konzorcium vezető:



Konzorciumi tag:



Szaktervező:



VIKÖTI Mérnök Iroda Kft.
Postacím: 1519 Budapest, Pf.: 241.
E-mail: vikoti@vikoti.hu
Telefax: 06-1-206-6128

Mérést végezte, jegyzőkönyvet készítette:

VIKÖTI Mérnök Iroda Kft.



1519 Budapest, Pf.: 241.
Tel: +36 1 610 4010
E-mail: vikoti@vikoti.hu

*Jelen jegyzőkönyvet szerzői jogvédelem védi, a címben szereplő téma kivételével sem részben,
sem egészben fel nem használható.*

**Budapest
- 2023 -**

ZAJMÉRÉSEKET VÉGEZTÉK

Bozsó István
környezetgazdálkodási agrármérnök,
zaj- és rezgésvédelmi szakmérnök
VIKÖTI Mérnök Iroda Kft.
környezetvédelmi szakértő

Uley Iván
környezetmérnök
VIKÖTI Mérnök Iroda Kft.
környezetvédelmi tervezőmérnök

MÉRÉSI HELYSZÍNEK ÉS IDŐPONTOK

ZMP-1 mérőpont: 3300 Eger, Egri út 55. 2023. május 3. 5:00-6:00; 6:00-7:00; 16:00-17:00; 18:00-19:00, 22:00-23:00;	ZMP-2 mérőpont: 3300 Eger, Donát utca (47.917142, 20.389920) 2023. május 3.. 5:00-6:00; 6:00-7:00; 16:00-17:00; 18:00-19:00, 22:00-23:00;	ZMP-3 mérőpont: 3300 Eger, Kistályai út 155. 2023. május 4. 5:00-6:00; 6:00-7:00; 16:00-17:00; 18:00-19:00, 22:00-23:00;
ZMP-4 mérőpont: 3300 Eger, Szalapart utca, Rácliget Lakópark 2023. május 4.. 5:00-6:00; 6:00-7:00; 16:00-17:00; 18:00-19:00, 22:00-23:00;	ZMP-5 mérőpont: 3300 Eger, Vadrózsa utca 1. 2023. május 5. 5:00-6:00; 6:00-7:00; 16:00-17:00; 18:00-19:00, 22:00-23:00;	

FELELŐS SZAKÉRTŐ:



.....
Bozsó István (MMK k. szám: 07-1154)
környezetgazdálkodási agrármérnök, zaj- és rezgésvédelmi szakmérnök
VIKÖTI Mérnök Iroda Kft.
környezetvédelmi szakértő

Budapest, 2023. július 07.

TARTALOMJEGYZÉK

1. Bevezetés és a vizsgálat célja	5
2. Vizsgálati módszer és vonatkozó követelmények	6
3. A vizsgálatok eredménye	7
ZJ. Zajmérési jegyzőkönyv	8
ZJ-1.1. Mérési helyszínek	8
ZJ-1.2. Övezeti besorolás és vonatkozó határértékek	8
ZJ-1.3. A mérés és a mérési körülmények ismertetése	11
ZJ-1.4. Vizsgálati eredmények	11
ZJ-3. SVANTEK akusztikai mérőműszer hitelesítési dokumentuma	15
ZJ-4. SVANTEK kalibrátor hitelesítési dokumentumai	18

1. BEVEZETÉS ÉS A VIZSGÁLAT CÉLJA

Mivel az M25 autótér északi végpontjában megjelenő forgalomnak a nagy része úti céltól függetlenül Eger város belterületén keresztül halad, ezzel indokolatlanul terhelve a lakott területeket, a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium a város tehermentesítése érdekében KIFEFF/21031-2/2018-NFM számon elrendelte a NIF Zrt. részére egy elkerülő út megvalósításának előkészítését.

Az engedélykérő alapadatai:

NIF Nemzeti Infrastruktúra Fejlesztő zártkörűen működő Részvénytársaság
1134 Budapest, Váci u. 45.
Cégjegyzékszám: 01-10-044180
Adószáma: 11906522-2-41
Bankszámlaszáma: 10300002-20609931-00003285

Az Innovációs és Technológiai Minisztérium, KIFEFF/16885-1/2020-ITM iktatószámú elrendelő levele alapján jelen tervezés feladata:

„Eger elkerülő út térségi terve (Masterplan)” vizsgálat megállapításainak figyelembevételével, – 2x1 sávós, másodrendű főúti kialakítással – a keleti nyomvonalfolyosókra vonatkozóan tanulmányterv és környezeti hatástanulmány elkészítése a környezetvédelmi engedély megszerzésével. A tervezés során ki kell térni az elkerülő út városi (helyi) úthálózathoz való csatlakozásaira, illetve az érintett országos közutak, valamint a 24. sz. főút közvetlen kapcsolatának megteremtésére is, az ütemezett megvalósítás lehetőségének biztosításával.

A tervezett beruházás a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet alapján előzetes vizsgálati eljárás köteles tevékenység (szerepel a 3. számú mellékletben), azonban az 1. § (5) bekezdés alapján a környezethasználó kérelmére a környezetvédelmi hatóság környezeti hatásvizsgálati eljárást folytathat le. Beruházói döntés alapján a beruházásra környezeti hatástanulmány készült.

A projekt két fő tervezési egységre került felosztásra;

- Eger Felnémet elkerülő (F1 és F3) és
- Eger elkerülő (Ny3, Ny4, B2 és K2) nyomvonal-változatok.

Megrendelő kiírása alapján a KHT készítése során zajmérést kell végezni.

Jelen vizsgálat célja ezen zajmérések, valamint a kapott eredmények kiértékelésének bemutatása.

Jelen jegyzőkönyv a tárgyi beruházás kapcsán elvégzett zajmérés leírását, részleteit, körülményeit, eredményeit és annak rövid kiértékelését, valamint az ezzel egybekötött forgalomszámlálás leírását és eredményeit tartalmazza.

2. VIZSGÁLATI MÓDSZER ÉS VONATKOZÓ KÖVETELMÉNYEK

A mérések, vizsgálat módszerét az alábbi szabványok, előírások határozták meg:

- 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;
- MSZ 18150-1: 1998 A környezeti zaj vizsgálata és értékelése;
- MSZ-13-183-1: 1992 A közlekedési zaj mérése;
- MSZ 15036: 2002 Hangterjedés a szabadban;
- MSZ EN 61672-1:2014 Elektroakusztika. Hangnyomásszintmérők. 1. rész: Előírások (IEC 61672-1:2013).

A vizsgálatok menete az alábbi pontok szerint történt:

- a mérés április 12.-én történt. A nappali és éjjeli mérések is a jogszabályok szerinti szakaszos mérésnek felelnek meg;
 - a műszer beállításai a következők voltak: measurement: L_{Aeq} [dB], device function: 1/3 Octave, L_{eq} integration: linear, integration period: 10 m, repetition cycle: infinity, range: 105 dB, logger step: 1 s;
 - a műszeres vizsgálatokkal párhuzamosan, folyamatosan rögzítésre kerültek a forgalmi adatok is;
 - a K_f korrekcióhoz szükséges mértékadó forgalmi adatok a TRENECON Kft. forgalmi szaktervezői által szolgáltatott, forgalmi hálózati modellből kinyert ÁNF adatokból kerültek megállapításra;
 - műszeres mérésekkel, majd számításokkal meghatározásra kerültek a vizsgálati pontokon a nappali (6:00-22:00) és az éjjeli (22:00-6:00) megítélési időszakokra jellemző közlekedéstől származó zaj terhelési értékei;
 - a megítélési szintek meghatározásakor minden esetben megfelelt az alkalmazott eljárás a vonatkozó, hivatkozott szabványok és jogszabályok előírásainak;
 - a megítélési szintek összevetetésre kerültek a vonatkozó zajvédelmi határértékekkel.

A vizsgálati pontokon, az arra vonatkozó érvényes közlekedéstől származó zaj terhelési határértékeit a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM rendelet 3. sz. melléklete tartalmazza.

A táblázatban szereplő L_{TH} zajterhelési határértékek az L_{AM} megítélési szintekre vonatkoznak. A megítélési idő a közlekedési létesítmények esetén a nappali 16, éjszakai 8 óra. A vonatkozó hatályos jogszabályoknak való megfeleléshez az $L_{AM, kő}$ megítélési szintekre vonatkoztatott zajterhelések nem haladhatják meg az L_{TH} értékeket.

3. A VIZSGÁLATOK EREDMÉNYE

Ebben a fejezetben kizárólag a végeredményeket mutatjuk be. A zajmérési jegyzőkönyv részletes leírása a következő fejezetekben tekinthető meg.

1. táblázat *A mérési eredményekből számított közlekedéstől származó zaj terhelési szintjei a nappali és az éjjeli megítélési időkre, valamint ezek összehasonlítása a vonatkozó zajvédelmi határértékekkel*

Megítélési pont	Közlekedéstől származó zaj megítélési szintje a megítélési ponton ($L_{AM, k\ddot{o}}$) [dB]		Vonatkozó zajvédelmi határérték [dB]		Határérték túllépés [dB]		A megítélési ponton mért zajszint minősítése	
	nappal	éjjel	nappal	éjjel	nappal	éjjel	nappal	éjjel
3300 Eger, Egri út 55.	74,7	69,9	65	55	9,7	14,9	nem felelt meg	nem felelt meg
3300 Eger, Donát utca (47.917142, 20.389920)	58,9	40,2	65	55	-	-	megfelelt	megfelelt
3300 Eger, Kistályai út 155.	64	59,9	65	55	-	4,9	megfelelt	nem felelt meg
3300 Eger, Szalapart utca, Rácliget Lakópark	50,6	48,3	60	50	-	-	megfelelt	megfelelt
3300 Eger, Vadrózsa utca 1.	59	47,5	60	50	-	-	megfelelt	megfelelt

A kapott eredmények alapján megállapítható, hogy a **ZMP-1** megítélési ponton a zaj terhelési szintje a nappali és éjjeli megítélési időben is határérték feletti.

A kapott eredmények alapján megállapítható, hogy a **ZMP-3** megítélési ponton a zaj terhelési szintje az éjjeli megítélési időben határérték feletti.

Budapest, 2023. július 7.

ZJ. ZAJMÉRÉSI JEGYZŐKÖNYV

- ZJ-1. Vizsgálatok bemutatása
- ZJ-2. Bozsó István zaj- és rezgésvédelmi szakértői jogosultságát igazoló dokumentum
- ZJ-3. SVANTEK akusztikai mérőműszer hitelesítési dokumentuma
- ZJ-4. SVANTEK kalibrátor hitelesítési dokumentumai

ZJ-1.1. Mérési helyszínek

- ZMP-1: 3300 Eger, Egri út 55.
- ZMP-2: 3300 Eger, Donát utca (47.917142, 20.389920)
- ZMP-3: 3300 Eger, Kistályai út 155.
- ZMP-4: 3300 Eger, Szalapart utca, Rácliget Lakópark
- ZMP-5: 3300 Eger, Vadrózsa utca 1.

A következő A4-es oldalon található helyszínrajz többek között a mérési pontok elhelyezkedését is szemlélteti.

ZJ-1.2. Övezeti besorolás és vonatkozó határértékek

A hatályos Eger 279/2004. (VI. 24.) sz. határozatával elfogadott Településszerkezeti terv, alapján az alábbiak állapíthatóak meg (a csatolt helyszínrajz alaptérképe a hivatkozott szabályozási terv).

ZMP-1 mérőpont:

A vizsgált zajtől védendő homlokzat Kisvárosias Lakóterület övezeti besorolásba tartozik. Határérték:

L_{TH} nappal (6:00-22:00): 65 dB

L_{TH} éjjel (22:00-6:00): 55 dB

ZMP-2 mérőpont:

A vizsgált zajtől védendő homlokzat Mezőgazdasági Terület övezeti besorolásba tartozik. Határérték:

L_{TH} nappal (6:00-22:00): 65 dB

L_{TH} éjjel (22:00-6:00): 55 dB

ZMP-3 mérőpont:

A vizsgált zajtől védendő homlokzat Gazdasági Terület övezeti besorolásba tartozik.

Határérték:

L_{TH} nappal (6:00-22:00): 65 dB

L_{TH} éjjel (22:00-6:00): 55 dB

ZMP-4 mérőpont:

A vizsgált zajtől védendő homlokzat Különleges terület (Sport, Rekreációs célú terület) övezeti besorolásba tartozik. A környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 3-as számú melléklete nem fogalmaz meg az ilyen típusú területre határértéket, de a terület felhasználási jellege alapján a nagyvárosias lakóterületekre vonatkozó határértékeket vettük figyelembe a kiértékeléskor.

Határérték:

L_{TH} nappal (6:00-22:00): 65 dB

L_{TH} éjjel (22:00-6:00): 55 dB

ZMP-5 mérőpont:

A vizsgált zajtől védendő homlokzat Kertvárosias Lakóterület övezeti besorolásba.

Határérték:

L_{TH} nappal (6:00-22:00): 60 dB

L_{TH} éjjel (22:00-6:00): 50 dB

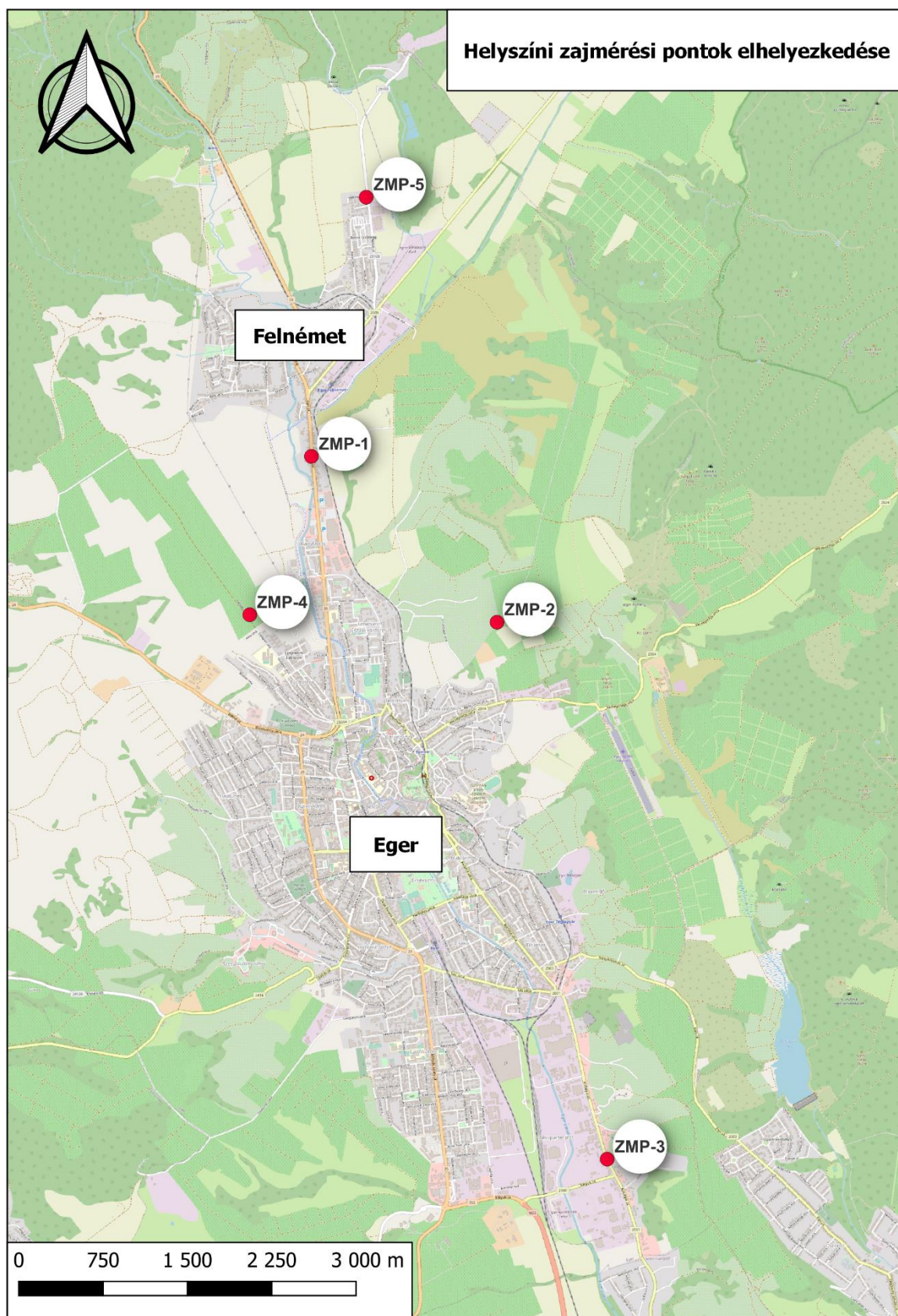
ZAJMÉRÉSI JEGYZŐKÖNYV

Az Eger elkerülő út keleti nyomvonalfolyosóira vonatkozó tanulmányterv és környezeti hatástanulmány elkészítése, illetve a környezetvédelmi engedély megszerzése, a közlekedésbiztonsági hatásvizsgálat elvégzésével

Budapest, 2023. július 7.

VIKÓTI Mérnök Iroda Kft.

1519 Budapest, Pf.: 241. +36 1 610 40 10 vikoti@vikoti.hu



ZJ-1.3. A mérés és a mérési körülmények ismertetése

A mérések egy SVAN 958 és egy SVAN 958A típusú, I. pontossági osztályú integráló zajszint mérő műszerrel kerültek elvégzésre. A műszerek hitelességi bizonyítványának másolatát az **ZJ-3. fejezet** tartalmazza. A vonatkozó magyar jogszabályok előírásai alapján a műszer megfelel a környezeti zajmérésekre vonatkozó követelményeknek, illetve az MSZ EN 61672-1:2014 szabvány szerinti I. pontossági osztálynak. A mérések megkezdése előtt és után a műszer kalibrálásra került, a műszerhez tartozó hitelesített SVAN SV30A típusú kalibrátorral. A kalibrátor hitelességi bizonyítványának másolatát az **ZJ-4. fejezet** tartalmazza. A zajvizsgálat megkezdése előtt az összes műszert egy azonos hitelesített kalibrátorral kalibráltuk és a műszerek időjelét szinkronizáltuk. A kalibrálások alkalmával megállapítást nyert, hogy a műszer megfelelően mért.

A mérési napokon hajnalban és éjjel 8-11 °C, 65%-os páratartalom és 0,5 m/s körüli szél volt. Napközben átlagosan 22 °C, 70%-os páratartalom és 0,5 m/s körüli szél volt. A méréseket befolyásoló, kizáró időjárási körülmény nem volt tapasztalható a mérések során.

A mérések ideje alatt időszakos forgalmi zavart eredményező tényező, közúti baleset, forgalomterelés nem volt, a tapasztalt forgalmi viszonyok alapján kiértékelhető volt a mérés.

ZJ-1.4. Vizsgálati eredmények

A mérési időszakokban számlált aktuális forgalmi adatokat a következő táblázatban mutatjuk be

2. táblázat Számlált forgalmi adatok

Mérési időszakok	Számlált forgalmi adatok [jármű/óra]		
	I. ak. jk.	II. ak. jk.	III. ak. jk.
ZMP-1			
5:00 - 6:00	540	46	15
6:00 - 7:00	817	86	32
16:00 - 17:00	1250	82	43
21:00 - 22:00	276	27	3
22:00 - 23:00	275	16	6

ZAJMÉRÉSI JEGYZŐKÖNYV

Az Eger elkerülő út keleti nyomvonalfolyosóra vonatkozó tanulmányterv és környezeti hatástanulmány elkészítése, illetve a környezetvédelmi engedély megszerzése, a közlekedésbiztonsági hatásvizsgálat elvégzésével

Budapest, 2023. július 7.

VIKÓTI Mérnök Iroda Kft.

1519 Budapest, Pf.: 241. +36 1 610 40 10 vikoti@vikoti.hu

Mérési időszakok	Számlált forgalmi adatok [jármű/óra]		
	I. ak. jk.	II. ak. jk.	III. ak. jk.
ZMP-2			
5:00 - 6:00	4	1	0
6:00 - 7:00	7	0	0
16:00 - 17:00	15	0	1
21:00 - 22:00	3	0	0
22:00 - 23:00	1	0	0

Mérési időszakok	Számlált forgalmi adatok [jármű/óra]		
	I. ak. jk.	II. ak. jk.	III. ak. jk.
ZMP-3			
5:00 - 6:00	409	62	20
6:00 - 7:00	593	76	33
16:00 - 17:00	954	97	36
21:00 - 22:00	196	21	3
22:00 - 23:00	189	27	5

Mérési időszakok	Számlált forgalmi adatok [jármű/óra]		
	I. ak. jk.	II. ak. jk.	III. ak. jk.
ZMP-4			
5:00 - 6:00	1	1	0
6:00 - 7:00	2	0	1
16:00 - 17:00	27	3	1
21:00 - 22:00	5	0	0
22:00 - 23:00	2	0	0

Mérési időszakok	Számlált forgalmi adatok [jármű/óra]		
	I. ak. jk.	II. ak. jk.	III. ak. jk.
ZMP-5			
5:00 - 6:00	8	0	0
6:00 - 7:00	105	11	15
16:00 - 17:00	108	9	12
21:00 - 22:00	26	6	0
22:00 - 23:00	7	0	0

ZAJMÉRÉSI JEGYZŐKÖNYV

Az Eger elkerülő út keleti nyomvonalfolyosóra vonatkozó tanulmányterv és környezeti hatástanulmány elkészítése, illetve a környezetvédelmi engedély megszerzése, a közlekedésbiztonsági hatásvizsgálat elvégzésével

Budapest, 2023. július 7.

VIKÓTI Mérnök Iroda Kft.

1519 Budapest, Pf.: 241. +36 1 610 40 10 vikoti@vikoti.hu

3. táblázat **Számításokhoz felhasznált mértékadó forgalmi adatok a vizsgált út vizsgált forgalmi szakaszán**

Mértékadó forgalmi adatok zajvédelmi számításokhoz szükséges bontásban [jármű/akusztikai járműkategória/óra]					
I. ak. jk.	II. ak. jk.	III. ak. jk.	I. ak. jk.	II. ak. jk.	III. ak. jk.
nappal (6:00-22:00)			éjjel (22:00-6:00)		
ZMP-1					
1505	16408	33	295	86	554
ZMP-2					
0	0	0	0	0	0
ZMP-3					
900	9813	22	204	56	361
ZMP-4					
0	0	0	0	0	0
ZMP-5					
204	2218	10	85	24	158

A K_f korrekció kiszámításához a mértékadó forgalmi adatok a TRENECON Kft. forgalmi szaktervezői által szolgáltatott, forgalmi hálózati modellből kinyert adatokból kerültek megállapításra.

4. táblázat A mérési eredményekből számított közlekedéstől származó zaj terhelési szintjei a nappali és az éjjeli megítélési időkre, valamint ezek összehasonlítása a vonatkozó zajvédelmi határértékekkel

Megítélési pont	Közlekedéstől származó zaj megítélési szintje a megítélési ponton ($L_{AM, k\sigma}$) [dB]		Vonatkozó zajvédelmi határérték [dB]		Határérték túllépés [dB]		A megítélési ponton mért zajszint minősítése	
	nappal	éjjel	nappal	éjjel	nappal	éjjel	nappal	éjjel
3300 Eger, Egri út 55.	74,7	69,9	65	55	9,7	14,9	nem felelt meg	nem felelt meg
3300 Eger, Donát utca (47.917142, 20.389920)	58,9	40,2	65	55	-	-	megfelelt	megfelelt
3300 Eger, Kistályai út 155.	64	59,9	65	55	-	4,9	megfelelt	nem felelt meg
3300 Eger, Szalapart utca, Rácliget Lakópark	50,6	48,3	60	50	-	-	megfelelt	megfelelt
3300 Eger, Vadrózsa utca 1.	59	47,5	60	50	-	-	megfelelt	megfelelt

A kapott eredmények alapján megállapítható, hogy a **ZMP-1** megítélési ponton a zaj terhelési szintje a nappali és éjjeli megítélési időben is határérték feletti.

A kapott eredmények alapján megállapítható, hogy a **ZMP-3** megítélési ponton a zaj terhelési szintje az éjjeli megítélési időben határérték feletti.

Budapest, 2023. július 7.

ZAJMÉRÉSI JEGYZŐKÖNYV

Az Eger elkerülő út keleti nyomvonalfolyosóra vonatkozó tanulmányterv és környezeti hatástanulmány elkészítése, illetve a környezetvédelmi engedély megszerzése, a közlekedésbiztonsági hatásvizsgálat elvégzésével

Budapest, 2023. július 7.

VIKÓTI Mérnök Iroda Kft.

1519 Budapest, Pf.: 241. +36 1 610 40 10 vikoti@vikoti.hu

ZJ-3.

SVANTEK akusztikai mérőműszer hitelesítési dokumentuma



BUDAPEST FŐVÁROS
KORMÁNYHIVATALA

METROLÓGIAI ÉS MŰSZAKI FELÜGYELETI FŐOSZTÁLY

Ügyiratszám: BP/0103-AKU/01146-003/2022

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:

Gyártó:

Típus:

Azonosító szám:

Integráló zajsztímmérő

SVANTEK

SVAN958

15108

Hitelesítésre bemutatta:

Név:

Cím:

VIKÖTI Kft.

6000 Kecskemét, Ceglédi út 2.

A hitelesítés helye és ideje:

BFKH Metrológiai és Műszaki Felügyeleti Főosztály

Mechanikai Mérések Osztály

2022. május 13.

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 **M431053** 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

2024. május 13-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 igénybevételéért fizetendő díjak megállapításáról szóló 78/1997. (XII. 30.) IKIM rendelet szerinti igazgatási szolgáltatási díját az ott előírt módon előre befizette és viseli.

Budapest, 2022. május 13.

A hitelesítést végezte: dr. Sára Botond kormány megbízott megbízásából:




Lelovics György
metrológus

Mechanikai Mérések Osztály

1124 Budapest, Németvölgyi út 37-39. – 1534 Budapest, Pf.: 919. – Telefon: +36 (1) 458-5563 – Fax: +36 (1) 458-5927

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 hitelesség érvényének lejártá előtt legalább 60 nappal meg kell rendelni.
HE 26-2015-HB_211014



BUDAPEST FŐVÁROS
KORMÁNYHIVATALA

METROLÓGIAI ÉS MŰSZAKI FELÜGYELETI FŐOSZTÁLY

Ügyiratszám: BP/0103-AKU/01146-002/2022

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 zajsztmérő

Gyártó: **SVANTEK**

Típus: **SVAN958A**

Azonosító szám: **81138**

Hitelesítésre bemutatta:

Név: **VIKÖTI Kft.**

Cím: **6000 Kecskemét, Ceglédi út 2.**

A hitelesítés helye és ideje:

BFKH Metrológiai és Műszaki Felügyeleti Főosztály

Mechanikai Mérések Osztály

2022. május 13.

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 **M431054** 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

2024. május 13-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 igénybevételéért fizetendő díjak megállapításáról szóló 78/1997. (XII. 30.) IKIM rendelet szerinti igazgatási szolgáltatási díját az ott előírt módon előre befizette és viseli.

Budapest, 2022. május 13.

A hitelesítést végezte: dr. Sára Botond kormány megbízott megbízásából:




Lelovics György
metrológus

Mechanikai Mérések Osztály

1124 Budapest, Németvölgyi út 37-39. – 1534 Budapest, Pf.: 919. – Telefon: +36 (1) 458-5563 – Fax: +36 (1) 458-5927

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 hitelesség érvényének lejártá előtt legalább 60 nappal meg kell rendelni.
HE 26-2015-HB_211014

ZAJMÉRÉSI JEGYZŐKÖNYV

Az Eger elkerülő út keleti nyomvonalfolyosóra vonatkozó tanulmányterv és környezeti hatástanulmány elkészítése, illetve a környezetvédelmi engedély megszerzése, a közlekedésbiztonsági hatásvizsgálat elvégzésével

Budapest, 2023. július 7.

VIKÓTI Mérnök Iroda Kft.

1519 Budapest, Pf.: 241. +36 1 610 40 10 vikoti@vikoti.hu

ZJ-4.

SVANTEK kalibrátor hitelesítési dokumentumai



BUDAPEST FŐVÁROS
KORMÁNYHIVATALA

Ügyiratszám: BP/0103-AKU/02352-002/2019
Bizonyítványszám: AKU-0083/2019
Hivatkozási szám: -
1/2 oldal

KALIBRÁLÁSI BIZONYÍTVÁNY

A kalibrálás tárgya:

Gyártó:
Típus:
Azonosító szám:
Műszaki adatok:
állapot:

Akusztikus kalibrátor

SVANTEK
SV 30A
29295

lásd a mérőeszköz gépkönyvében
kalibrálható

Kalibrálásra bemutatta:

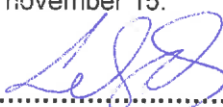
Név:
Cím:

Utiber Kft.
1115 Budapest, Csóka u. 7-13.

A kalibrálás helye és ideje:

BFKH Metrológiai és Műszaki Felügyeleti Főosztály
Mechanikai Mérések Osztály
1124 Budapest, Németvölgyi út 37-39.
2019. november 15.

A kalibrálást végezte:


.....
Lelovics György metrológus

A kalibrálásnál alkalmazott etalonok és egyéb mérőeszközök:

	Megnevezése	Típusa	Gyártási száma	Bizonyítványának száma
1	Condenser Microphone	B&K 4134	950942	T15-1218/8
2	Distortion Meter	LDM-171	0090393	AKU 0075/2018
3	Multiméter	Keithley 2000	0822621	ELD-0056/2019
4	Digital Druckmesser	Diptron 3 663-A	7530-78	NYO-0007/2016
5	Kapacitív hő- és páratartalom-mérő	Testo 615	00350155	HOM-0238/2018, GAZ-0189/2018

A mérési eredmények a nemzeti (nemzetközi) etalonra visszavezetettek.

A kalibrálás módja:

A kalibrálást a KE AKU-1-2018 kalibrálási eljárás szerint végeztük.

A kalibrálás körülményei:

A méréseket laboratóriumi körülmények között, 23,7 °C környezeti hőmérsékleten, 45,2 % relatív páratartalom mellett, 98,99 kPa légköri nyomáson végeztük.

Metrológiai és Műszaki Felügyeleti Főosztály, Mechanikai Mérések Osztály

A NAH által NAH-2-0342-2018 számon akkreditált kalibrálólaboratórium.

1124 Budapest, Németvölgyi út 37-39. – 1534 Budapest, Pf.: 919. – Telefon: +36 (1) 458-5800 – Fax: +36 (1) 458-5893

E-mail: mmo@mkeh.gov.hu – Honlap: www.kormanyhivatal.hu, www.mkeh.gov.hu



This certificate is consistent with Calibration and Measurement Capabilities (CMCs) that are included in Appendix C of the Mutual Recognition Arrangement (MRA) drawn up by the International Committee for Weights and Measures (CIPM). Under the MRA, all participating institutes recognize the validity of each other's calibration and measurement certificates for the quantities, ranges and measurement uncertainties specified in Appendix C (for details see <http://www.bipm.org>).

A bizonyítvány a BFKH MMFF írásbeli engedélye nélkül csak teljes formájában és terjedelmében másolható!

KE AKU-1-2018-KB_180809



Mérési eredmények:

Helyes érték és legnagyobb megengedett eltérés	Mért érték	Kiterjesztett mérési bizonytalanság
Hangnyomásszint (101,3 kPa légköri nyomáson) (dB)		
94,0	94,14	0,06
114,0	114,16	0,06
Frekvencia (Hz)		
1000	1000,01	0,06
Torzítás (%)		
< 1	0,19	0,01
	0,14	0,01

Mérési bizonytalanság:

A közölt kiterjesztett mérési bizonytalanság a standard bizonytalanságnak k kiterjesztési tényezővel szorzott értéke ($k = 2$), amely normális (Gauss) eloszlás feltételezésével közelítőleg 95 %-os fedési valószínűségnek felel meg.

A mérési bizonytalanság tartalmazza az etalonból, a kalibrálás módszeréből, a környezeti feltételekből, a kalibrált mérőeszközből stb. eredő részbizonytalanságokat.

A standard bizonytalanság meghatározása az EA-4/02 (Expression of Uncertainty of Measurement in Calibration) kiadványnak megfelelően történt.

Bélyegzés:

A mérőeszközön **K086762** azonosító számú bélyeget helyeztünk el.

Megjegyzések:

Jelen bizonyítvány összhangban van a Nemzetközi Súly és Mértékügyi Bizottság (CIPM) Kölsönös Elismerési Megegyezése (MRA) C függeléke által tartalmazott kalibrálási és mérési képességekkel (CMCs). Az MRA minden aláíró intézete elismeri egymás kalibrálási és mérési bizonyítványait a C függelék szerinti mennyiségfajtákra, azok értéktartományaival és mérési bizonytalanságaival (közelebbit lásd: <http://www.bipm.org>).


A kalibrálási bizonyítványban megadott értékek a mérőeszköznek a kalibrálás idejére és körülményeire jellemző adatai.

Az újra kalibrálás időpontját a felhasználó dönti el a mérőeszköz használatának és állapotának függvényében.

A bizonyítvány kiadható:

Budapest, 2019. november 15.




Kálóczi László
osztályvezető