

BIJLAGE BIJ TNO-rapport TNO 2023 R06059714-01C01 (december 2023)

Schietgeluidbelasting Artillerie Schietkamp ASK, situatie 2024

Bijdragen van alle geluidbronnen aan Bs-niveau, uitgaande van één schot of explosie per geluidbron

Bijdrage op immissiepunt: 10. Eperweg 133 Nunspeet

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			DAN
			Dag	Avond	Nacht	
	3 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	17,8	31,2	33,4	29,9
	513 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	17,8	31,2	33,4	29,9
	337 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	15,7	29,5	31,7	28,2
	507 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	15,7	29,5	31,7	28,2
	515 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	15,2	28,5	30,6	27,2
	12 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	15,2	28,5	30,6	27,2
	509 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	12,6	26,4	28,5	25,0
	338 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	12,6	26,4	28,5	25,0
	282 TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	15,5	25,9	28,0	24,7
	288 TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	14,9	25,1	27,1	23,8
	516 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	9,4	23,3	25,5	22,0
	26 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	9,4	23,3	25,5	22,0
	495 TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	12,7	23,1	25,2	21,8
	498 TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	12,1	22,2	24,3	21,0
	339 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	7,9	22,0	24,1	20,6
	510 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	7,9	22,0	24,1	20,6
	503 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	6,3	20,2	22,3	18,8
	341 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	6,3	20,2	22,3	18,8
	494 TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	8,7	19,1	21,2	17,8
	349 PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	5,2	19,1	21,3	17,8
	511 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	5,2	19,1	21,3	17,8
	343 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	5,2	19,1	21,3	17,8
	346 PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	5,2	19,1	21,3	17,8
	350 PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	5,2	19,1	21,3	17,8
	303 Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	6,3	19,0	21,2	17,7
	344 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	4,3	18,7	20,8	17,3
	512 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	4,3	18,7	20,8	17,3
	351 PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	4,3	18,7	20,8	17,3
	345 PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	4,3	18,7	20,8	17,3
	352 PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	4,3	18,7	20,8	17,3
	276 TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	5,7	18,4	20,7	17,2
	497 TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	8,1	18,2	20,3	17,0
	274 Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	5,4	18,1	20,4	16,9
	342 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	3,9	18,1	20,2	16,7
	501 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	3,9	18,1	20,2	16,7
	317 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	3,8	18,0	20,1	16,6
	504 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	3,8	18,0	20,1	16,6
	260 Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	4,6	17,4	19,7	16,2
	347 PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	2,8	17,1	19,2	15,7
	505 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	2,8	17,1	19,2	15,7
	319 PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	2,8	17,1	19,2	15,7
	35 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	2,8	17,1	19,2	15,7
	506 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	2,3	16,5	18,6	15,1
	44 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	2,3	16,5	18,6	15,1
	175 PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	2,3	16,5	18,6	15,1
	340 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	1,6	15,9	18,0	14,5
	502 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	1,6	15,9	18,0	14,5
	131 Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	2,8	15,5	17,7	14,3
	256 Dramidol explosie, CP7A	Monding	2,1	14,8	17,1	13,6
	261 TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	1,7	14,4	16,8	13,3
	437 Oefenhuis West, Fixor	Monding	0,9	14,4	16,6	13,1
	502 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	0,9	14,2	16,3	12,8
	501 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	0,9	14,2	16,3	12,8
	503 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	0,9	14,2	16,3	12,8
	504 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	0,9	14,2	16,3	12,8
	427 Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	0,5	14,1	16,3	12,8
	36 Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	1,4	13,5	15,7	12,2
	518 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	1,4	13,5	15,7	12,2
	517 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	1,4	13,5	15,7	12,2
	520 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	0,8	12,8	15,0	11,5
	48 Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	0,8	12,8	15,0	11,5
	519 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	0,8	12,8	15,0	11,5
	348 PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-0,3	12,6	14,9	11,4
	354 PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	-0,8	12,4	14,6	11,1
	353 PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-0,8	12,4	14,6	11,1
	518 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	-1,4	12,4	14,5	11,1
	520 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	-1,4	12,4	14,5	11,1
	395 Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	0,4	12,2	14,5	11,0
	254 BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-0,9	12,1	14,4	10,9
	517 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	-2,3	12,2	14,4	10,8
	519 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	-2,3	12,2	14,4	10,8
	279 TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	1,5	11,9	13,9	10,6
	340 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	-1,9	11,4	13,7	10,2
	317 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	-1,9	11,4	13,7	10,2
	341 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	-1,9	11,4	13,7	10,2
	342 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	-1,9	11,4	13,7	10,2
	496 TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	1,1	11,1	13,1	9,8
	322 AT4 heat, Hojelbaan	Monding	0,0	11,0	13,2	9,8

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-1,9	10,9	13,1	9,7
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-1,8	10,7	13,0	9,5
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	-3,8	9,8	12,1	8,6
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	-3,8	9,8	12,1	8,6
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	-4,6	9,1	11,3	7,8
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-4,9	7,7	10,0	6,5
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-5,4	7,3	9,6	6,1
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	-6,3	6,8	9,0	5,5
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-7,0	6,7	9,0	5,5
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	-7,2	5,9	8,2	4,7
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	-7,6	5,8	8,1	4,6
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	-9,2	5,8	7,9	4,4
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	-9,2	5,8	7,9	4,4
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-8,2	5,6	7,9	4,3
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	-8,4	5,6	7,7	4,2
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	-8,4	5,6	7,7	4,2
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-7,0	5,3	7,5	4,0
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	-9,7	5,3	7,5	4,0
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	-9,7	5,3	7,5	4,0
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	-8,1	5,1	7,3	3,9
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-8,1	4,7	7,0	3,5
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-8,4	4,6	6,8	3,3
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-8,4	4,6	6,8	3,3
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-8,5	4,5	6,8	3,3
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-9,5	4,3	6,6	3,1
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	-9,7	4,0	6,3	2,8
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	-9,7	4,0	6,3	2,8
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-9,1	3,9	6,1	2,6
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-9,1	3,9	6,1	2,6
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	-12,1	2,9	5,0	1,5
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	-12,1	2,9	5,0	1,5
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-10,6	2,4	4,6	1,2
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	-11,2	1,7	3,9	0,4
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	-11,2	1,7	3,9	0,4
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	-11,4	1,1	3,4	-0,1
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	-12,1	0,5	2,8	-0,7
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-12,3	0,4	2,6	-0,8
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	-12,1	0,1	2,4	-1,1
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	-12,1	0,1	2,4	-1,1
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	-12,1	0,0	2,3	-1,1
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-12,5	0,0	2,2	-1,2
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-13,1	-0,2	2,1	-1,4
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	-12,4	-0,3	1,9	-1,6
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-12,5	-0,5	1,8	-1,7
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-12,5	-0,5	1,8	-1,7
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-12,5	-0,5	1,8	-1,7
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-12,5	-0,5	1,8	-1,7
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-12,5	-0,5	1,8	-1,7
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-12,7	-0,6	1,6	-1,8
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-12,7	-0,6	1,6	-1,8
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-12,7	-0,6	1,6	-1,8
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-12,7	-0,6	1,6	-1,8
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-12,7	-0,6	1,6	-1,8
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-14,1	-0,8	1,4	-2,1
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-13,0	-0,9	1,3	-2,1
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	-14,2	-1,2	1,0	-2,5
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-14,2	-1,2	1,0	-2,5
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-14,2	-1,2	1,0	-2,5
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-14,2	-1,2	1,0	-2,5
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	-14,2	-1,2	1,0	-2,5
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-14,2	-1,2	1,0	-2,5
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	-14,2	-1,2	1,0	-2,5
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	-14,2	-1,2	1,0	-2,5
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	-13,6	-1,3	0,9	-2,6
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-12,1	-1,9	0,2	-3,1
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-15,0	-2,0	0,3	-3,2
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-13,8	-2,1	0,2	-3,2
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-15,6	-2,5	-0,2	-3,7
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-15,3	-2,6	-0,4	-3,9
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-15,6	-3,1	-0,8	-4,3
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	-15,6	-3,1	-0,8	-4,3
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-15,6	-3,1	-0,8	-4,3
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	-15,6	-3,1	-0,8	-4,3
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-15,6	-3,1	-0,8	-4,3
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-15,6	-3,1	-0,8	-4,3
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-15,6	-3,1	-0,8	-4,3
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-15,6	-3,1	-0,8	-4,3
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-15,9	-3,2	-0,9	-4,4
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-15,9	-3,2	-0,9	-4,4

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-15,9	-3,2	-0,9	-4,4
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-13,9	-3,7	-1,7	-5,0
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-16,4	-3,8	-1,6	-5,1
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-16,4	-3,8	-1,6	-5,1
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-16,3	-3,9	-1,6	-5,1
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-17,5	-4,1	-1,9	-5,4
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-16,7	-4,1	-1,9	-5,4
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-16,7	-4,1	-1,9	-5,4
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-17,4	-4,2	-2,0	-5,5
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-16,8	-4,3	-2,1	-5,6
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-17,0	-4,4	-2,2	-5,6
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	-16,9	-4,8	-2,5	-6,0
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	-16,9	-4,8	-2,5	-6,0
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-16,8	-4,9	-2,6	-6,1
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-17,3	-5,0	-2,7	-6,2
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-17,9	-5,4	-3,2	-6,7
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-18,7	-5,4	-3,2	-6,7
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-18,7	-5,4	-3,2	-6,7
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-18,7	-5,4	-3,2	-6,7
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-18,7	-5,4	-3,2	-6,7
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-18,9	-5,6	-3,4	-6,9
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-18,0	-5,8	-3,6	-7,0
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-20,0	-6,0	-3,8	-7,3
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-20,0	-6,0	-3,8	-7,3
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-20,0	-6,0	-3,8	-7,3
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-20,0	-6,0	-3,8	-7,3
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-18,6	-6,3	-4,1	-7,6
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-19,9	-6,8	-4,6	-8,1
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-21,5	-6,9	-4,7	-8,2
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-18,6	-7,0	-4,8	-8,2
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-20,0	-7,4	-5,1	-8,6
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-20,0	-7,4	-5,1	-8,6
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-20,0	-7,4	-5,1	-8,6
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-20,0	-7,4	-5,1	-8,6
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-21,1	-7,5	-5,3	-8,8
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-22,2	-7,7	-5,4	-8,9
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-22,0	-9,3	-7,0	-10,5
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-22,2	-9,3	-7,1	-10,6
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-22,8	-9,7	-7,5	-11,0
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-22,7	-10,1	-7,9	-11,4
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-23,6	-10,3	-8,0	-11,5
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-23,0	-10,4	-8,1	-11,6
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-23,4	-10,8	-8,6	-12,1
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-23,1	-11,0	-8,8	-12,2
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-26,1	-12,1	-9,8	-13,4
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-25,0	-12,3	-10,1	-13,6
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-25,5	-12,5	-10,2	-13,7
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-24,6	-12,6	-10,4	-13,8
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-26,5	-13,3	-11,0	-14,5
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-27,2	-14,3	-12,0	-15,5
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-27,6	-14,5	-12,3	-15,8
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-27,6	-14,5	-12,3	-15,8
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-27,6	-14,5	-12,3	-15,8
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-27,9	-14,7	-12,5	-16,0
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-27,9	-14,7	-12,5	-16,0
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-27,9	-14,7	-12,5	-16,0
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-27,4	-15,0	-12,7	-16,2
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-27,4	-15,0	-12,7	-16,2
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-27,4	-15,0	-12,7	-16,2
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-28,3	-15,2	-12,8	-16,3
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-27,2	-15,1	-12,9	-16,4
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-27,8	-15,1	-12,9	-16,4
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-27,7	-15,2	-12,9	-16,4
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-27,7	-15,2	-12,9	-16,4
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-27,7	-15,2	-12,9	-16,4
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-25,7	-15,4	-13,4	-16,7
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-30,6	-16,0	-13,7	-17,2
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-31,3	-17,0	-14,8	-18,3
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-31,8	-17,2	-15,0	-18,5
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-33,0	-19,8	-17,5	-21,0
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-34,7	-21,7	-19,4	-22,9
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-33,2	-22,3	-20,1	-23,5
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-37,7	-22,7	-20,6	-24,1
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-35,6	-25,4	-23,4	-26,7
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-40,8	-25,9	-23,6	-27,1
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-42,1	-28,3	-26,0	-29,5
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-40,9	-28,7	-26,5	-30,0
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-41,0	-28,8	-26,6	-30,1
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-42,9	-29,0	-26,8	-30,3

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-44,0	-29,2	-27,0	-30,5
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-44,0	-29,2	-27,0	-30,5
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-43,8	-29,9	-27,7	-31,2
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-43,8	-29,9	-27,7	-31,2
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-43,7	-30,0	-27,7	-31,2
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-43,7	-30,0	-27,7	-31,2
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-44,3	-30,2	-28,0	-31,5
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-43,3	-30,2	-28,2	-31,6
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-44,1	-30,4	-28,1	-31,6
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-44,8	-30,6	-28,4	-31,9
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-44,8	-30,7	-28,4	-32,0
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-44,8	-30,7	-28,4	-32,0
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-43,0	-30,9	-28,7	-32,2
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-45,8	-32,3	-30,2	-33,7
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-46,5	-32,6	-30,5	-34,0
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-45,8	-32,7	-30,6	-34,0
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-45,9	-32,8	-30,7	-34,1
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-45,4	-34,2	-32,1	-35,5
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-48,6	-34,5	-32,2	-35,8
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-48,6	-34,5	-32,2	-35,8
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-49,0	-35,0	-32,8	-36,3
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-49,0	-35,0	-32,8	-36,3
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-49,3	-35,2	-32,9	-36,4
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-49,3	-35,2	-32,9	-36,4
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-48,3	-35,6	-33,5	-36,9
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-50,9	-36,1	-33,8	-37,4
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-50,9	-36,1	-33,8	-37,4
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-48,6	-36,5	-34,3	-37,7
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-51,3	-36,5	-34,2	-37,7
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-51,3	-36,5	-34,2	-37,7
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-50,7	-36,5	-34,3	-37,8
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-50,7	-36,5	-34,3	-37,8
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-50,2	-36,8	-34,6	-38,1
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-51,2	-37,2	-35,0	-38,5
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-48,4	-37,4	-35,3	-38,7
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-51,8	-38,3	-36,1	-39,6
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-50,6	-38,3	-36,1	-39,6
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-50,7	-38,4	-36,2	-39,7
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-53,5	-38,6	-36,4	-39,9
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-53,5	-38,6	-36,4	-39,9
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-51,0	-38,7	-36,5	-39,9
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-50,2	-38,9	-36,8	-40,2
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-50,1	-38,9	-36,8	-40,2
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-51,0	-39,1	-36,9	-40,3
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-52,4	-39,1	-36,9	-40,4
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-51,3	-39,5	-37,4	-40,8
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-52,7	-39,7	-37,5	-41,0
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-52,3	-40,4	-38,2	-41,6
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-53,7	-40,6	-38,4	-41,9
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-52,7	-40,8	-38,7	-42,1
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-52,8	-40,8	-38,7	-42,1
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-53,2	-41,3	-39,2	-42,6
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-54,0	-41,4	-39,3	-42,7
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-55,3	-42,1	-39,9	-43,4
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-55,5	-42,0	-40,0	-43,4
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-55,5	-42,0	-40,0	-43,4
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-55,4	-42,3	-40,1	-43,6
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-55,5	-42,3	-40,1	-43,6
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-54,0	-42,4	-40,3	-43,7
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-55,6	-42,4	-40,2	-43,7
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-55,7	-42,5	-40,3	-43,8
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-57,2	-42,5	-40,4	-43,9
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-56,7	-42,7	-40,5	-44,0
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-56,5	-42,8	-40,5	-44,0
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-54,5	-42,8	-40,7	-44,1
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-54,6	-42,9	-40,8	-44,2
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-54,7	-42,9	-40,8	-44,2
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-56,2	-43,0	-40,7	-44,2
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-55,2	-43,4	-41,3	-44,7
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-57,0	-43,6	-41,4	-44,9
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-54,0	-43,6	-41,6	-44,9
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-56,0	-44,5	-42,4	-45,8
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-56,1	-44,6	-42,5	-45,9
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-56,1	-44,7	-42,5	-45,9
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-56,6	-45,2	-43,0	-46,4
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-61,2	-45,9	-43,7	-47,2
531	AI .338 Kamperbaan	Kogel	-63,5	-48,2	-46,0	-49,5
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-63,5	-48,2	-46,0	-49,5
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-60,9	-48,8	-46,7	-50,1

ID	Bron	Beschrijving	Type Bron	Bs in dB		
				Dag	Avond	Nacht
466	Accuracy	.308, Wezeperberg	Kogel	-63,9	-48,8	-46,6
467	AI	.338, Wezeperberg	Kogel	-63,9	-48,8	-46,6
469	HK	417, Wezeperberg	Kogel	-65,0	-49,9	-47,6
539	Colt/Diemaco	5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-67,3	-53,8	-51,6
463	Underslung	40 mm HE, paal 18	Monding	-67,4	-54,4	-52,2
462	Underslung	40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-67,4	-54,4	-52,2
229	Underslung	40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-67,7	-54,8	-52,6
396	Minimi	5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-69,8	-54,8	-52,5
455	Colt C7 FX	-munitie paal 2	Monding	-69,3	-58,1	-56,0
456	Colt C7 FX	-munitie paal 5	Monding	-78,5	-66,5	-64,4
457	Colt C7 FX	-munitie paal 8	Monding	-79,1	-67,5	-65,4
355	Colt/Diemaco	5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-80,1	-69,1	-67,0
356	Colt/Diemaco	5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-81,3	-70,3	-68,3
428	Oefenhuis Zuid	, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-83,7	-70,3	-68,1
438	Oefenhuis West	, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-86,2	-72,8	-70,6
418	Oefenhuis Oost	, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-90,0	-76,5	-74,3
408	Oefenhuis Noord	, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-92,3	-78,7	-76,5

Bijdrage op immissiepunt: 13. Graaf Reinoldweg 26 't Harde

ID	Bron	Beschrijving	Type Bron	Bs in dB		
				Dag	Avond	Nacht
131	Leopard-2	kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	23,1	35,8	38,0
50	PzH	, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	20,7	34,0	36,2
276	TNT	18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	20,9	33,7	35,9
133	Kanon	127 mm, Hojelbaan	Monding	21,0	33,6	35,8
274	Dramidol	explosie, galerij A/B	Monding	20,7	33,4	35,7
288	TNT	18 kg explosie , Springput 2	Monding	21,8	32,6	34,8
520	Mortier	120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	19,2	32,3	34,4
518	Mortier	120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	19,2	32,3	34,4
517	Mortier	120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	18,8	32,2	34,4
519	Mortier	120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	18,8	32,2	34,4
260	Dramidol	explosie, Galerij Charley	Monding	18,5	31,2	33,5
514	PzH	, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	17,6	30,9	33,1
362	PzH	, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	17,6	30,9	33,1
322	AT4	heat, Hojelbaan	Monding	19,1	30,7	32,9
503	PzH	, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	18,0	30,7	32,8
504	PzH	, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	18,0	30,7	32,8
501	PzH	, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	18,0	30,7	32,8
502	PzH	, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	18,0	30,7	32,8
282	TNT	18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	20,0	30,2	32,3
498	TNT	9 kg explosie, springput 2	Monding	18,5	29,2	31,4
261	TNT	9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	16,1	28,6	30,9
36	Mortier	120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	15,3	28,2	30,4
48	Mortier	120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	15,3	28,2	30,4
345	PzH	, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	15,6	28,2	30,2
352	PzH	, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	15,6	28,2	30,2
512	PzH	, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	15,6	28,2	30,2
351	PzH	, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	15,6	28,2	30,2
344	PzH	, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	15,6	28,2	30,2
331	TNT	max 100 gram, Site	Monding	15,4	27,5	29,6
504	PzH	, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	14,9	27,5	29,6
317	PzH	, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	14,9	27,5	29,6
495	TNT	9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	17,0	27,2	29,3
341	PzH	, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	14,9	27,0	29,3
340	PzH	, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	14,9	27,0	29,3
317	PzH	, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	14,9	27,0	29,3
342	PzH	, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	14,9	27,0	29,3
254	BG155	mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	14,8	26,9	29,1
506	PzH	, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	13,2	27,0	29,1
175	PzH	, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	13,2	27,0	29,1
44	PzH	, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	13,2	27,0	29,1
256	Dramidol	explosie, CP7A	Monding	13,8	26,6	28,9
332	Slagsnoer	, max 4 m, Site	Monding	13,5	26,5	28,6
502	PzH	, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	12,2	26,1	28,2
340	PzH	, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	12,2	26,1	28,2
360	Mortier	120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	14,0	25,9	28,1
521	Mortier	120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	14,0	25,9	28,1
522	Mortier	120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	14,0	25,9	28,1
94	Mortier	120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	14,0	25,9	28,1
359	Mortier	120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	14,0	25,9	28,1
497	TNT	5 kg explosie, springput 2	Monding	14,3	25,2	27,3
503	PzH	, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	11,8	24,7	26,7
341	PzH	, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	11,7	24,6	26,6
346	PzH	, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	11,6	24,5	26,6
343	PzH	, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	11,6	24,5	26,6
511	PzH	, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	11,6	24,5	26,6
349	PzH	, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	11,6	24,5	26,6
350	PzH	, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	11,6	24,5	26,6
407	Oefenhuis Noord	, Fixor	Monding	10,9	24,1	26,3

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	10,5	23,9	26,1	22,6
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	10,2	23,6	25,8	22,3
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	11,1	23,5	25,7	22,2
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	11,1	23,5	25,7	22,2
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	9,3	23,4	25,5	22,0
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	9,3	23,4	25,5	22,0
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	12,9	23,1	25,2	21,8
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	9,0	23,2	25,2	21,8
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	9,0	23,2	25,2	21,8
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	9,0	23,2	25,2	21,8
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	9,0	23,2	25,2	21,8
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	9,9	22,4	24,5	21,1
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	7,2	21,5	23,7	20,2
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	7,2	21,5	23,7	20,2
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	7,6	21,1	23,2	19,7
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	7,6	21,1	23,2	19,7
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	8,7	20,6	22,9	19,4
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	6,8	20,7	22,9	19,4
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	6,8	20,7	22,9	19,4
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	7,0	19,9	22,0	18,6
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	7,0	19,9	22,0	18,6
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	7,3	19,8	22,0	18,6
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	7,0	19,5	21,6	18,2
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	5,7	19,6	21,6	18,2
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	5,7	19,6	21,6	18,2
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	7,6	19,1	21,2	17,8
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	7,6	19,1	21,2	17,8
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	7,6	19,1	21,2	17,8
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	6,1	18,3	20,5	17,1
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	4,3	17,9	20,0	16,5
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	4,3	17,9	20,0	16,5
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	3,9	17,8	19,9	16,4
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	3,9	17,8	19,9	16,4
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	5,3	17,7	19,9	16,4
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	4,5	17,5	19,8	16,3
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	4,1	17,4	19,7	16,2
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	4,1	17,4	19,7	16,2
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	5,1	17,4	19,6	16,1
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	5,1	17,4	19,6	16,1
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	5,1	17,4	19,6	16,1
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	5,1	17,4	19,6	16,1
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	5,1	17,4	19,6	16,1
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	6,5	17,4	19,5	16,1
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	3,0	17,3	19,5	16,0
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	4,3	17,1	19,4	15,9
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	3,2	17,3	19,3	15,8
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	3,2	17,3	19,3	15,8
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	2,6	17,0	19,1	15,6
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	2,6	17,0	19,1	15,6
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	3,1	16,4	18,6	15,2
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	3,5	16,4	18,6	15,1
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	3,9	16,2	18,5	15,0
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	3,9	16,2	18,5	15,0
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	5,3	15,5	17,5	14,2
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	1,2	15,3	17,4	13,9
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	1,2	15,3	17,4	13,9
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	2,5	15,1	17,3	13,8
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	2,5	15,1	17,3	13,8
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	3,4	15,0	17,2	13,8
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	3,4	15,0	17,2	13,8
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	3,4	15,0	17,2	13,8
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	2,2	14,9	17,0	13,6
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	2,2	14,9	17,0	13,6
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	2,2	14,9	17,0	13,6
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	2,2	14,9	17,0	13,6
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	2,2	14,9	17,0	13,6
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	2,2	14,9	17,0	13,6
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	2,2	14,9	17,0	13,6
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	2,2	14,9	17,0	13,6
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	2,0	14,6	16,8	13,3
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	1,9	14,5	16,6	13,2
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	1,4	14,1	16,3	12,8
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	1,4	14,1	16,3	12,8
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	1,3	14,0	16,3	12,8
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-0,3	12,9	15,1	11,6
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-0,3	12,9	15,1	11,6
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-0,3	12,9	15,1	11,6
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-0,3	12,9	15,1	11,6
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	2,0	11,7	13,8	10,5

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-1,4	11,5	13,7	10,2
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-1,2	11,1	13,3	9,9
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-1,2	11,1	13,3	9,9
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-1,2	11,1	13,3	9,9
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	-1,2	11,1	13,3	9,9
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	-1,2	11,1	13,3	9,9
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-1,2	11,1	13,3	9,9
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-1,2	11,1	13,3	9,9
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-1,2	11,1	13,3	9,9
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-1,4	10,9	13,1	9,6
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-2,9	10,7	12,9	9,4
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-2,0	10,6	12,8	9,3
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-2,0	10,5	12,8	9,3
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-2,0	10,5	12,8	9,3
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,4	10,6	12,7	9,3
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,4	10,6	12,7	9,3
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,4	10,6	12,7	9,3
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,4	10,6	12,7	9,3
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	-2,2	10,3	12,6	9,1
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-2,9	9,8	12,0	8,6
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-2,3	9,7	11,9	8,5
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-2,3	9,7	11,9	8,5
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-2,3	9,7	11,9	8,5
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-3,6	9,3	11,5	8,0
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-3,6	9,3	11,5	8,0
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-2,5	9,2	11,4	8,0
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-4,6	8,0	10,2	6,8
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-4,4	7,9	10,1	6,6
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-4,4	7,9	10,1	6,6
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-4,9	7,5	9,7	6,2
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-4,9	7,5	9,7	6,2
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-4,9	7,5	9,7	6,2
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-2,6	7,3	9,3	6,1
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-4,8	7,3	9,5	6,0
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-5,0	7,0	9,2	5,7
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	-5,6	6,7	8,9	5,5
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	-5,6	6,7	8,9	5,5
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-6,3	6,7	8,9	5,4
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-5,6	6,5	8,7	5,2
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-6,0	6,4	8,7	5,2
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-6,0	6,4	8,7	5,2
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-6,0	6,4	8,7	5,2
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-6,0	6,4	8,7	5,2
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-6,2	6,3	8,6	5,1
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-6,5	6,3	8,5	5,0
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-7,2	6,1	8,3	4,8
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-6,3	5,7	7,9	4,5
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-7,0	5,4	7,6	4,1
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-9,3	3,4	5,6	2,1
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-9,3	3,4	5,6	2,1
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-9,3	3,4	5,6	2,1
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-9,5	3,3	5,5	2,0
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-8,9	3,3	5,4	2,0
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-9,6	2,7	4,9	1,5
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-9,6	2,7	4,9	1,5
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-9,6	2,7	4,9	1,5
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-10,2	2,1	4,3	0,8
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-11,7	1,9	4,2	0,7
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-8,3	1,8	3,9	0,6
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-10,5	1,7	3,8	0,4
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-8,6	1,5	3,5	0,2
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-11,6	1,0	3,1	-0,3
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-11,2	0,8	3,0	-0,5
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-11,6	0,8	3,0	-0,5
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-11,9	0,6	2,8	-0,7
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-13,3	0,4	2,7	-0,8
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-13,1	0,3	2,6	-0,9
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-13,9	-0,4	1,9	-1,6
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-12,6	-0,6	1,6	-1,8
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-13,1	-0,8	1,3	-2,1
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-11,2	-0,9	1,1	-2,2
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-11,0	-1,2	0,8	-2,4
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-14,0	-1,3	0,8	-2,6
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-14,5	-1,8	0,5	-3,0
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-14,5	-2,1	0,0	-3,4
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-14,4	-2,4	-0,2	-3,7
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-15,8	-2,5	-0,2	-3,7
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-16,6	-3,2	-0,9	-4,4
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-17,1	-3,5	-1,3	-4,8

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-17,3	-4,0	-1,7	-5,2
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-17,8	-4,3	-2,1	-5,6
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-17,9	-4,7	-2,5	-6,0
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-18,2	-5,1	-2,9	-6,4
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-18,2	-5,1	-2,9	-6,4
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-18,5	-5,3	-3,0	-6,5
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-18,7	-5,5	-3,3	-6,8
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-18,7	-5,5	-3,3	-6,8
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-20,4	-5,4	-3,3	-6,8
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-18,1	-5,8	-3,6	-7,1
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-20,5	-5,9	-3,6	-7,2
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-19,1	-6,0	-3,8	-7,3
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-16,0	-6,2	-4,2	-7,4
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-19,4	-6,2	-3,9	-7,4
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-19,4	-6,2	-4,0	-7,4
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-20,2	-6,7	-4,4	-7,9
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-17,8	-7,1	-5,0	-8,4
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-20,0	-7,4	-5,2	-8,6
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-20,1	-7,5	-5,3	-8,7
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-17,7	-7,5	-5,5	-8,8
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-22,0	-9,0	-6,7	-10,2
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-22,0	-9,0	-6,7	-10,2
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-23,2	-9,0	-6,8	-10,3
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-23,2	-9,0	-6,8	-10,3
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-20,4	-9,2	-7,1	-10,5
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-21,3	-9,2	-7,1	-10,5
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-19,1	-9,3	-7,2	-10,5
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-23,0	-9,5	-7,2	-10,7
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-21,3	-9,6	-7,4	-10,8
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-21,9	-10,1	-7,9	-11,3
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-24,1	-10,9	-8,7	-12,2
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-23,2	-11,2	-9,0	-12,5
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-23,4	-11,4	-9,2	-12,6
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-23,4	-11,6	-9,5	-12,9
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-24,0	-11,7	-9,5	-13,0
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-23,8	-11,8	-9,6	-13,1
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-24,4	-11,9	-9,7	-13,2
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-24,1	-12,1	-9,9	-13,4
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-22,6	-12,3	-10,3	-13,6
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-25,2	-12,4	-10,2	-13,7
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-25,2	-12,4	-10,2	-13,7
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-24,3	-12,5	-10,3	-13,7
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-23,4	-12,7	-10,6	-13,9
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-24,4	-12,9	-10,7	-14,1
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-25,0	-13,0	-10,9	-14,3
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-25,7	-13,3	-11,1	-14,5
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-25,8	-13,4	-11,2	-14,6
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-25,4	-13,4	-11,2	-14,6
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-25,7	-13,7	-11,5	-14,9
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-26,2	-13,7	-11,5	-15,0
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-26,9	-13,7	-11,5	-15,0
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-26,9	-13,7	-11,5	-15,0
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-26,9	-13,8	-11,6	-15,1
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-26,9	-13,8	-11,6	-15,1
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-26,0	-14,1	-11,9	-15,3
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-26,7	-14,1	-12,0	-15,4
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-26,7	-14,1	-12,0	-15,4
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-26,3	-14,3	-12,1	-15,6
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-26,9	-14,5	-12,2	-15,7
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-27,2	-14,7	-12,5	-15,9
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-29,9	-15,0	-12,7	-16,2
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-28,5	-15,0	-12,7	-16,2
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-28,5	-15,0	-12,7	-16,2
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-27,4	-15,4	-13,2	-16,7
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-27,4	-15,8	-13,6	-17,0
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-27,8	-16,0	-13,9	-17,3
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-33,7	-21,0	-18,8	-22,3
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-32,8	-21,6	-19,4	-22,8
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-31,9	-21,8	-19,8	-23,1
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-33,8	-22,2	-20,0	-23,4
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-34,8	-22,5	-20,4	-23,8
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-35,0	-23,1	-21,0	-24,4
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-37,9	-23,7	-21,5	-25,0
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-37,9	-23,7	-21,5	-25,0
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-37,1	-23,8	-21,6	-25,1
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-38,0	-23,9	-21,6	-25,2
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-38,0	-23,9	-21,6	-25,2
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-36,4	-24,2	-22,0	-25,4
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-36,0	-24,3	-22,1	-25,5

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-39,3	-25,9	-23,8	-27,3
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-38,8	-26,3	-24,2	-27,6
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-40,6	-26,5	-24,3	-27,8
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-40,6	-26,5	-24,3	-27,8
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-40,9	-28,3	-26,1	-29,6
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-41,2	-28,4	-26,2	-29,6
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-40,7	-28,4	-26,2	-29,6
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-42,1	-29,7	-27,5	-30,9
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-42,1	-29,7	-27,5	-30,9
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-42,4	-31,4	-29,4	-32,7
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-46,7	-32,2	-29,9	-33,5
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-46,6	-33,6	-31,4	-34,8
467	AI .338, Wezeperberg	Kogel	-46,6	-33,6	-31,4	-34,8
531	AI .338 Kamperbaan	Kogel	-48,6	-34,4	-32,1	-35,6
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-48,6	-34,4	-32,1	-35,6
469	HK 417, Wezeperberg	Kogel	-48,3	-35,1	-32,9	-36,4
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-47,1	-35,4	-33,2	-36,6
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-49,0	-36,7	-34,6	-38,0
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-50,1	-39,8	-37,7	-41,1
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-54,0	-40,4	-38,2	-41,7
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-54,1	-43,1	-41,0	-44,4
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-64,3	-52,2	-50,0	-53,4
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-66,4	-54,5	-52,3	-55,7
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-71,4	-59,1	-56,9	-60,3
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-72,7	-60,2	-58,1	-61,5
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-73,4	-62,1	-60,1	-63,4
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-78,8	-68,0	-66,0	-69,3
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-81,4	-70,3	-68,3	-71,6
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-82,2	-71,3	-69,2	-72,6
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-83,6	-72,4	-70,4	-73,7

Bijdrage op immissiepunt: 14. Ottenweg 28 Oldebroek

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	28,7	41,6	43,8	40,3
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	28,7	41,6	43,8	40,3
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	28,7	41,6	43,8	40,3
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	28,7	41,6	43,8	40,3
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	27,3	39,9	42,2	38,7
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	27,0	39,7	41,9	38,4
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	25,8	37,7	39,9	36,5
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	25,8	37,7	39,9	36,5
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	25,8	37,7	39,9	36,5
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	25,8	37,7	39,9	36,5
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	24,4	37,2	39,4	36,0
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	23,6	35,6	37,8	34,4
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	21,8	34,7	37,0	33,5
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	22,1	34,6	36,8	33,4
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	20,2	33,0	35,1	31,7
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	20,2	33,0	35,1	31,7
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	19,7	32,9	35,0	31,6
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	19,7	32,9	35,0	31,6
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	18,9	32,1	34,2	30,8
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	18,9	32,1	34,2	30,8
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	18,5	32,0	34,2	30,7
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	18,5	32,0	34,2	30,7
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	18,6	32,0	34,1	30,6
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	16,8	30,1	32,2	28,7
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	16,2	28,9	31,1	27,7
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	16,2	28,9	31,1	27,7
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	15,2	28,0	30,1	26,6
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	14,9	27,8	30,0	26,5
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	14,9	27,8	30,0	26,5
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	13,2	26,1	28,3	24,9
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	13,3	26,0	28,1	24,7
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	13,3	26,0	28,1	24,7
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	13,3	26,0	28,1	24,7
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	13,3	26,0	28,1	24,7
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	13,3	26,0	28,1	24,7
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	13,3	26,0	28,1	24,7
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	13,3	26,0	28,1	24,7
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	13,3	26,0	28,1	24,7
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	12,6	25,7	27,7	24,3
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	12,6	25,7	27,7	24,3
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	12,5	24,9	27,1	23,7
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	9,6	22,8	25,0	21,5
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	10,0	21,8	24,1	20,6
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	10,0	21,8	24,1	20,6
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	10,0	21,8	24,1	20,6

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	10,0	21,8	24,1	20,6
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	10,0	21,8	24,1	20,6
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	10,0	21,8	24,1	20,6
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	10,0	21,8	24,1	20,6
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	10,0	21,8	24,1	20,6
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	8,7	21,6	23,7	20,3
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	8,7	21,6	23,7	20,3
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	8,7	21,6	23,7	20,3
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	8,7	21,6	23,7	20,3
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	8,9	21,5	23,7	20,2
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	10,5	20,8	23,0	19,6
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	8,0	20,6	22,8	19,3
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	8,0	20,6	22,8	19,3
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	6,6	19,6	21,8	18,3
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	6,6	19,6	21,8	18,3
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	6,6	19,7	21,8	18,3
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	8,3	18,6	20,7	17,4
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	7,3	17,8	19,9	16,6
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	3,6	17,9	20,0	16,5
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	3,6	17,9	20,0	16,5
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	4,9	17,0	19,3	15,8
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	4,9	17,0	19,3	15,8
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	4,9	17,0	19,3	15,8
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	4,9	17,0	19,3	15,8
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	4,9	17,0	19,3	15,8
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	4,9	17,0	19,3	15,8
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	5,4	17,0	19,2	15,8
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	5,4	17,0	19,2	15,8
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	5,4	17,0	19,2	15,8
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	5,4	17,0	19,2	15,8
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	5,4	17,0	19,2	15,8
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	3,5	15,8	18,1	14,6
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	3,5	15,8	18,1	14,6
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	2,7	15,8	18,0	14,5
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	5,1	15,4	17,6	14,2
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	3,5	14,0	16,2	12,8
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	1,3	13,8	16,1	12,6
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	0,5	13,6	15,9	12,4
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	0,5	13,6	15,9	12,4
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	0,5	13,6	15,9	12,4
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	0,5	13,6	15,9	12,4
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	-1,2	13,0	15,0	11,6
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-1,2	13,0	15,0	11,6
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-1,2	13,0	15,0	11,6
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	-1,2	13,0	15,0	11,6
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-1,2	13,0	15,0	11,6
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-1,4	12,7	14,8	11,3
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-1,4	12,7	14,8	11,3
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-0,8	12,5	14,7	11,2
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	1,2	11,6	13,7	10,4
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-2,7	11,7	13,7	10,3
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-2,7	11,7	13,7	10,3
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	-2,7	11,7	13,7	10,3
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-2,9	11,6	13,7	10,2
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-2,9	11,6	13,7	10,2
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-3,0	11,3	13,4	9,9
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-3,0	11,3	13,4	9,9
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-3,0	11,3	13,4	9,9
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-3,0	11,3	13,4	9,9
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-3,0	11,3	13,4	9,9
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-3,0	11,3	13,4	9,9
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-3,0	11,3	13,4	9,9
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-1,2	11,1	13,3	9,8
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-1,2	11,1	13,3	9,8
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-1,2	11,1	13,3	9,8
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	-3,0	10,7	12,9	9,4
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-1,3	10,6	12,8	9,4
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-1,3	10,6	12,8	9,4
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-1,3	10,6	12,8	9,4
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-1,3	10,6	12,8	9,4
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-1,3	10,6	12,8	9,4
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	-1,2	10,6	12,7	9,3
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-4,6	10,0	12,1	8,6
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-4,6	10,0	12,1	8,6
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-4,6	10,0	12,1	8,6
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-4,6	10,0	12,1	8,6
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-4,7	9,8	11,9	8,4
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-4,7	9,8	11,9	8,4
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	-2,7	9,4	11,6	8,2

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-2,7	9,4	11,6	8,2
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-4,6	8,9	11,2	7,6
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-5,7	8,9	11,0	7,5
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-5,7	8,9	11,0	7,5
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-5,4	8,2	10,3	6,8
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-5,7	8,0	10,3	6,8
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-5,7	8,0	10,2	6,7
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-6,6	8,1	10,2	6,7
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-6,6	8,1	10,2	6,7
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-4,4	7,8	10,0	6,6
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	-3,8	7,8	9,9	6,5
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-7,2	7,5	9,6	6,1
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	-7,2	7,5	9,6	6,1
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	-6,1	7,3	9,4	5,9
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-6,5	6,9	9,2	5,7
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-6,4	6,7	8,9	5,4
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	-6,4	6,5	8,7	5,2
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	-4,5	6,4	8,5	5,2
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-7,1	6,2	8,4	4,9
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-8,1	6,3	8,4	4,9
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-8,1	6,3	8,4	4,9
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-7,5	6,1	8,4	4,8
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-8,8	5,7	7,8	4,3
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-8,8	5,7	7,8	4,3
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-7,6	5,1	7,3	3,8
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-7,6	5,1	7,3	3,8
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-7,6	5,1	7,3	3,8
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-8,7	4,9	7,1	3,6
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-6,9	4,9	7,0	3,6
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-6,9	4,8	7,0	3,6
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-6,9	4,8	7,0	3,6
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	-9,7	4,7	6,8	3,3
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-9,7	4,7	6,8	3,3
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	-6,5	4,1	6,2	2,9
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-7,9	3,6	5,8	2,4
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	-7,9	3,6	5,8	2,4
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-7,9	3,6	5,8	2,4
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-5,6	3,4	5,5	2,2
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-8,6	3,4	5,5	2,1
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-9,6	3,3	5,5	2,1
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-9,9	2,2	4,2	0,8
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-9,8	1,8	4,0	0,6
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-9,8	1,8	4,0	0,6
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	-9,8	1,8	4,0	0,6
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-12,0	1,7	4,0	0,5
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-10,6	1,7	3,8	0,4
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-13,7	1,2	3,5	-0,1
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-12,5	1,2	3,4	-0,1
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-12,4	0,5	2,7	-0,8
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-12,4	0,5	2,7	-0,8
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-11,9	0,2	2,4	-1,1
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-11,9	0,2	2,4	-1,1
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-12,4	0,1	2,3	-1,2
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-13,9	-0,2	2,1	-1,5
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-12,6	-0,6	1,5	-1,9
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-12,6	-0,6	1,5	-1,9
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-12,6	-0,6	1,5	-1,9
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-14,9	-0,7	1,5	-2,0
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-13,9	-0,8	1,3	-2,1
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-13,9	-0,8	1,3	-2,1
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-15,3	-1,0	1,2	-2,3
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-13,7	-1,4	0,6	-2,8
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-14,5	-2,0	0,1	-3,3
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-15,2	-2,1	0,0	-3,4
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-14,3	-2,3	-0,1	-3,6
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-15,6	-2,7	-0,5	-4,0
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-14,5	-2,8	-0,7	-4,1
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-13,7	-3,1	-1,0	-4,3
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-16,3	-3,5	-1,4	-4,8
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-16,3	-3,5	-1,4	-4,8
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-16,3	-3,5	-1,4	-4,8
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-13,6	-3,7	-1,7	-5,0
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Kogel	-15,5	-3,8	-1,7	-5,1
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-16,3	-4,0	-1,9	-5,3
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-16,3	-4,0	-1,9	-5,3
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Kogel	-16,8	-4,2	-2,1	-5,6
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-16,2	-4,7	-2,6	-6,0
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-17,9	-4,7	-2,5	-6,0
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-17,9	-4,7	-2,5	-6,0

ID	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-17,3	-4,7	-2,6	-6,0
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-17,7	-4,8	-2,6	-6,1
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-17,7	-4,8	-2,6	-6,1
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Kogel	-16,9	-5,1	-3,0	-6,4
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-17,4	-5,5	-3,4	-6,8
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-17,1	-5,6	-3,5	-6,9
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-17,9	-5,6	-3,5	-6,9
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-17,9	-5,6	-3,5	-6,9
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Kogel	-17,6	-5,7	-3,6	-7,0
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-19,6	-6,1	-4,0	-7,5
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-20,9	-6,3	-4,0	-7,5
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-20,1	-6,3	-4,1	-7,6
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-20,1	-6,3	-4,1	-7,6
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-18,4	-6,4	-4,2	-7,6
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-17,2	-6,7	-4,5	-7,8
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-19,2	-6,6	-4,4	-7,9
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Kogel	-17,9	-6,9	-4,7	-8,1
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-19,9	-7,2	-5,1	-8,6
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Kogel	-18,5	-7,4	-5,3	-8,7
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-20,6	-7,6	-5,3	-8,8
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-20,4	-7,6	-5,4	-8,9
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-20,2	-7,7	-5,5	-9,0
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-18,8	-8,1	-6,0	-9,3
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-21,0	-8,1	-5,9	-9,4
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-20,3	-8,8	-6,6	-10,0
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-21,1	-8,8	-6,6	-10,1
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-21,5	-8,9	-6,8	-10,2
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-20,1	-9,0	-6,9	-10,2
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-22,6	-9,1	-6,9	-10,4
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-22,6	-9,1	-6,9	-10,4
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Kogel	-21,4	-9,2	-7,1	-10,5
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-21,3	-9,3	-7,2	-10,6
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-20,8	-9,4	-7,3	-10,7
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Kogel	-20,6	-9,4	-7,3	-10,7
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-19,5	-9,5	-7,5	-10,8
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-22,7	-9,5	-7,4	-10,8
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-22,0	-9,6	-7,4	-10,9
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-21,3	-9,7	-7,5	-10,9
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-23,2	-9,7	-7,5	-11,0
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-20,5	-10,0	-7,9	-11,3
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-22,7	-10,1	-8,0	-11,4
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-22,0	-10,3	-8,1	-11,5
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-23,0	-10,3	-8,2	-11,6
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-22,5	-10,5	-8,3	-11,7
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Kogel	-23,1	-10,7	-8,5	-12,0
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-22,7	-10,9	-8,7	-12,1
382	Accuracy .308, Baan 19re	Kogel	-22,8	-10,9	-8,7	-12,1
381	Al .388, Baan 19re	Kogel	-22,8	-10,9	-8,7	-12,1
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Kogel	-23,5	-10,9	-8,8	-12,2
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Kogel	-22,8	-11,1	-9,0	-12,4
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-22,4	-11,2	-9,1	-12,5
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-23,6	-11,3	-9,2	-12,6
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-24,2	-11,5	-9,3	-12,8
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-22,6	-11,6	-9,5	-12,9
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-24,3	-11,8	-9,8	-13,2
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-24,0	-12,1	-9,9	-13,4
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-26,3	-12,4	-10,2	-13,7
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-26,3	-12,4	-10,2	-13,7
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-24,6	-12,7	-10,5	-13,9
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-24,8	-12,6	-10,6	-14,0
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-25,1	-12,9	-10,7	-14,2
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-25,0	-12,9	-10,8	-14,2
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-25,1	-12,9	-10,7	-14,2
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-25,0	-13,0	-10,8	-14,3
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-26,1	-13,0	-10,8	-14,3
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-26,1	-13,0	-10,8	-14,3
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Kogel	-25,1	-13,1	-10,9	-14,4
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-26,0	-13,2	-11,1	-14,5
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-26,2	-13,5	-11,2	-14,7
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-25,8	-13,6	-11,4	-14,9
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-25,5	-13,6	-11,4	-14,9
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Kogel	-26,8	-13,6	-11,5	-15,0
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Kogel	-25,4	-14,0	-11,9	-15,3
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-26,9	-14,0	-12,0	-15,4
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-24,5	-14,2	-12,2	-15,5
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-27,1	-14,3	-12,2	-15,7
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-28,3	-14,6	-12,3	-15,8
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-28,3	-14,6	-12,3	-15,8
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-28,0	-14,8	-12,5	-16,0

ID	Bron	Beschrijving	Type Bron	Bs in dB		
				Dag	Avond	Nacht
						DAN
481	Mortier	060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-28,0	-14,8	-12,5
441	Trainingswand,	Blade 120 gr	Monding	-23,9	-14,9	-12,8
541	Minimi	5,56 ball munitie paal 18	Kogel	-26,9	-15,1	-12,9
449	HK417,	7.62mm Shoothouse	Monding	-29,7	-15,0	-12,9
530	Accuracy	.308 Kamperbaan	Monding	-28,9	-15,2	-12,9
531	AI	.338 Kamperbaan	Monding	-28,9	-15,2	-12,9
475	Glock pistool,	9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-26,5	-15,2	-13,1
123	Glock pistool,	9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-26,7	-15,3	-13,2
308	Nabootser	artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-29,5	-15,3	-13,1
542	Minimi	5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-27,2	-15,3	-13,3
465	AGW	40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-27,8	-15,7	-13,5
198	Colt/Diemaco/HK416	5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-26,6	-15,9	-13,8
378	Accuracy	.308, Baan 16re	Monding	-26,9	-16,5	-14,4
379	AI	.338, Baan 16re	Monding	-26,9	-16,5	-14,4
444	Trainingswand,	Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-27,1	-17,1	-15,1
464	AGW	40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-29,6	-17,4	-15,2
211	Minimi,	5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-29,3	-17,5	-15,3
235	CV9035NL	35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Kogel	-30,5	-17,8	-15,7
443	Trainingswand,	Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-27,6	-18,3	-16,3
468	Barret	.50, Wezeperberg	Kogel	-31,3	-18,3	-16,1
466	Accuracy	.308, Wezeperberg	Kogel	-30,8	-18,6	-16,4
467	AI	.338, Wezeperberg	Kogel	-30,8	-18,6	-16,4
396	Minimi,	5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-31,3	-18,9	-16,6
542	Minimi	5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Kogel	-29,8	-18,9	-16,7
138	Glock pistool,	9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-31,0	-18,8	-16,7
199	Minimi	5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-29,5	-19,3	-17,3
204	Shotgun	12 gauge, Baan 16re	Monding	-30,3	-19,5	-17,4
440	Trainingswand,	Blade 50 gr	Monding	-29,1	-19,9	-17,9
222	Minimi,	5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Kogel	-31,9	-20,1	-17,9
469	HK	417, Wezeperberg	Kogel	-32,5	-20,4	-18,1
530	Accuracy	.308 Kamperbaan	Kogel	-33,1	-20,9	-18,7
531	AI	.338 Kamperbaan	Kogel	-33,1	-20,9	-18,7
448	Minimi,	5.56mm Shoothouse	Monding	-33,3	-20,8	-18,8
539	Colt/Diemaco	5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-33,4	-21,7	-19,5
453	Gauge Shotgun	5-9, Shoothouse	Monding	-34,7	-22,0	-20,0
452	Slagsnoer	20-60 gr. Shoothouse	Monding	-34,7	-22,0	-20,0
200	Glock pistool,	9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-33,0	-22,3	-20,2
386	Accuracy	.308, Hojelbaan	Kogel	-34,5	-22,7	-20,6
446	Colt C7,	5.56mm Shoothouse	Monding	-36,0	-23,6	-21,5
450	Glock,	9mm Shoothouse	Monding	-36,0	-23,6	-21,5
388	Handgranaat	HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-35,2	-24,1	-22,1
199	Minimi	5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-35,4	-25,4	-23,4
396	Minimi,	5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-39,6	-27,6	-25,3
439	Oefenhuis	West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-42,8	-30,8	-28,6
463	Underslung	40 mm HE, paal 18	Monding	-42,9	-31,2	-29,1
462	Underslung	40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-42,9	-31,2	-29,1
201	Mag + HK	417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-42,1	-32,0	-30,0
493	Blanks	7,62 mm, Site	Monding	-44,3	-33,3	-31,3
419	Oefenhuis	Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-46,4	-34,5	-32,3
229	Underslung	40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-47,0	-34,7	-32,6
268	Thunderflash,	ASK-West	Monding	-48,7	-35,3	-33,2
316	AGW	40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-46,3	-35,5	-33,5
451	Flash Bang.	Shoothouse	Monding	-49,0	-35,5	-33,4
327	Blanks	7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-49,4	-37,5	-35,3
492	Blanks	5,56 mm, Site	Monding	-49,0	-38,1	-36,1
379	AI	.338, Baan 16re	Kogel	-50,3	-40,3	-38,3
378	Accuracy	.308, Baan 16re	Kogel	-50,3	-40,3	-38,3
429	Oefenhuis	Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-53,7	-41,2	-39,1
198	Colt/Diemaco/HK416	5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Kogel	-51,5	-41,4	-39,3
409	Oefenhuis	Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-54,6	-42,2	-40,1
238	Colt/Diemaco/HK416	5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-60,1	-49,2	-47,1
270	Blanks	7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-63,9	-50,9	-48,7
326	Blanks	5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-63,2	-51,8	-49,8
239	Minimi,	5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-64,6	-53,1	-51,0
248	Underslung	40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-64,5	-53,7	-51,7
324	Blanks	5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-72,0	-60,0	-58,0
408	Oefenhuis	Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-88,1	-74,9	-72,9
438	Oefenhuis	West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-89,6	-76,3	-74,2
239	Minimi,	5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-85,0	-76,5	-74,8
238	Colt/Diemaco/HK416	5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-89,5	-80,9	-79,2
418	Oefenhuis	Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-94,9	-81,3	-79,2
139	Glock	9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-90,6	-81,9	-80,3
428	Oefenhuis	Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-100,8	-86,7	-84,5
356	Colt/Diemaco	5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-100,5	-88,0	-86,0
457	Colt C7	FX-munitie paal 8	Monding	-100,5	-88,8	-86,8
456	Colt C7	FX-munitie paal 5	Monding	-101,5	-90,0	-88,1
455	Colt C7	FX-munitie paal 2	Monding	-102,4	-90,6	-88,7
355	Colt/Diemaco	5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-104,5	-91,6	-89,6

Bijdrage op immissiepunt: 15. Bongersweg 22 't Loo Oldebroek (Mulligennest)

ID	Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
				Dag	Avond	Nacht	DAN
504	PzH, lad.	5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	32,5	45,2	47,4	43,9
503	PzH, lad.	5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	32,5	45,2	47,4	43,9
502	PzH, lad.	4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	32,5	45,2	47,4	43,9
501	PzH, lad.	4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	32,5	45,2	47,4	43,9
342	PzH, lad.	4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	29,7	41,5	43,7	40,3
341	PzH, lad.	5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	29,7	41,5	43,7	40,3
340	PzH, lad.	4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	29,7	41,5	43,7	40,3
317	PzH, lad.	5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	29,7	41,5	43,7	40,3
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B		Monding	27,6	40,1	42,3	38,8
274	Dramidol explosie, galerij A/B		Monding	27,4	39,8	42,0	38,5
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A		Monding	26,8	38,6	40,9	37,4
260	Dramidol explosie, Galerij Charley		Monding	25,5	38,1	40,3	36,8
256	Dramidol explosie, CP7A		Monding	25,0	37,7	40,0	36,5
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m		Detonatie	23,0	35,9	38,1	34,6
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m		Detonatie	23,0	35,9	38,1	34,6
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m		Detonatie	22,6	35,8	38,0	34,5
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m		Detonatie	22,6	35,8	38,0	34,5
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley		Monding	23,1	35,5	37,7	34,3
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m		Detonatie	19,0	31,7	34,0	30,5
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m		Detonatie	19,0	31,7	34,0	30,5
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m		Detonatie	18,6	31,3	33,4	29,9
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m		Detonatie	18,6	31,3	33,4	29,9
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m		Detonatie	18,1	31,2	33,3	29,8
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m		Detonatie	18,1	31,2	33,3	29,8
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan		Monding	17,4	30,2	32,4	28,9
507	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,7	31,9	28,4
515	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,7	31,9	28,4
514	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,7	31,9	28,4
513	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,7	31,9	28,4
510	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,7	31,9	28,4
509	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,7	31,9	28,4
508	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,7	31,9	28,4
516	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,7	31,9	28,4
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A		Monding	16,5	29,2	31,5	28,0
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan		Monding	16,0	28,6	30,7	27,3
50	PzH, lad.	8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	15,1	27,7	29,8	26,4
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m		Detonatie	14,7	27,4	29,6	26,1
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m		Detonatie	14,7	27,4	29,6	26,1
361	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	14,0	25,8	28,0	24,6
26	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	14,0	25,8	28,0	24,6
362	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	14,0	25,8	28,0	24,6
12	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	14,0	25,8	28,0	24,6
3	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	14,0	25,8	28,0	24,6
337	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	14,0	25,8	28,0	24,6
338	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	14,0	25,8	28,0	24,6
339	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	14,0	25,8	28,0	24,6
511	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	12,6	25,3	27,5	24,0
512	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	12,6	25,3	27,5	24,0
506	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	12,6	25,3	27,5	24,0
505	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	12,6	25,3	27,5	24,0
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m		Detonatie	10,5	23,4	25,5	22,1
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m		Detonatie	10,5	23,4	25,5	22,1
362	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	9,9	22,9	24,9	21,5
514	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	9,9	22,9	24,9	21,5
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B		Monding	9,8	22,2	24,4	21,0
344	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	8,9	20,9	23,2	19,7
343	PzH, lad.	5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	8,9	20,9	23,2	19,7
44	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	8,9	20,9	23,2	19,7
35	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	8,9	20,9	23,2	19,7
322	AT4 heat, Hojelbaan		Detonatie	7,7	20,7	22,9	19,4
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley		Monding	7,3	19,8	22,1	18,6
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m		Detonatie	7,2	19,5	21,8	18,3
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m		Detonatie	7,2	19,5	21,8	18,3
334	HEW269 detonatie, CP7A		Monding	5,8	19,0	21,2	17,7
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m		Detonatie	6,6	19,0	21,1	17,7
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m		Detonatie	6,6	19,0	21,1	17,7
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena		Monding	7,9	18,8	21,0	17,6
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2		Monding	8,5	18,7	20,9	17,6
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan		Monding	5,4	18,0	20,2	16,7
508	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	2,6	17,3	19,4	15,9
361	PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	2,6	17,3	19,4	15,9
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A		Monding	4,1	16,7	18,9	15,4
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43		Detonatie	3,4	16,5	18,7	15,2
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20		Detonatie	3,7	15,7	17,9	14,5
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22		Detonatie	3,7	15,7	17,9	14,5
498	TNT 9 kg explosie, springput 2		Monding	5,2	15,6	17,8	14,4
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena		Monding	4,6	15,5	17,7	14,3

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	1,7	13,3	15,4	12,0
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	1,7	13,3	15,4	12,0
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	1,7	13,3	15,4	12,0
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	1,7	13,3	15,4	12,0
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	1,7	13,3	15,4	12,0
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-1,3	12,1	14,3	10,8
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-1,0	12,1	14,3	10,8
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-1,0	12,1	14,3	10,8
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-1,0	12,1	14,3	10,8
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-1,0	12,1	14,3	10,8
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	1,4	11,9	14,1	10,7
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	0,8	11,8	14,0	10,6
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-2,5	11,1	13,4	9,8
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-2,4	11,0	13,3	9,8
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-3,6	10,9	13,0	9,5
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	-3,6	10,9	13,0	9,5
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-3,6	10,9	13,0	9,5
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-3,6	10,9	13,0	9,5
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	-3,6	10,9	13,0	9,5
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-3,8	10,8	12,8	9,3
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-3,8	10,8	12,8	9,3
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-3,6	10,1	12,3	8,8
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-3,4	9,7	12,0	8,5
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-5,1	9,6	11,7	8,2
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-5,1	9,6	11,7	8,2
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-5,1	9,6	11,7	8,2
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-5,1	9,6	11,7	8,2
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-5,1	9,6	11,7	8,2
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-5,1	9,5	11,6	8,1
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-5,1	9,5	11,6	8,1
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-3,1	8,7	10,8	7,4
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-3,1	8,7	10,8	7,4
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-3,1	8,7	10,8	7,4
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-3,1	8,7	10,8	7,4
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-3,1	8,7	10,8	7,4
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	-5,7	8,6	10,7	7,2
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-5,7	8,6	10,7	7,2
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-5,7	8,6	10,7	7,2
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-5,9	8,4	10,5	7,0
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-5,9	8,4	10,5	7,0
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-5,3	7,9	10,0	6,5
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	-5,9	7,8	10,0	6,5
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	-3,7	7,7	9,8	6,4
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-4,7	7,6	9,8	6,3
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-4,7	7,6	9,8	6,3
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-4,7	7,6	9,8	6,3
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-7,4	7,0	9,1	5,6
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-7,4	7,0	9,1	5,6
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-7,4	7,0	9,1	5,6
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-7,4	7,0	9,1	5,6
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-7,8	7,0	9,1	5,6
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-7,8	7,0	9,1	5,6
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-7,5	6,9	9,0	5,5
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-7,5	6,9	9,0	5,5
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	-5,1	6,5	8,7	5,3
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-5,1	6,5	8,7	5,3
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-8,4	6,5	8,6	5,1
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-8,4	6,5	8,6	5,1
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-8,0	6,3	8,4	4,9
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	-5,9	5,8	7,9	4,5
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-9,1	5,7	7,8	4,3
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	-9,1	5,7	7,8	4,3
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-7,7	5,4	7,6	4,1
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-6,5	5,1	7,3	3,8
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-8,9	4,8	7,1	3,5
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	-9,1	4,4	6,5	3,1
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	-7,2	4,3	6,5	3,1
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	-6,6	4,2	6,4	3,0
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-10,8	4,3	6,5	3,0
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-9,9	3,8	6,0	2,5
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-10,5	3,9	6,0	2,5
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-10,5	3,9	6,0	2,5
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	-9,6	3,5	5,6	2,2
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-11,1	3,4	5,5	2,0
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-11,1	3,4	5,5	2,0
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-9,4	3,2	5,4	2,0
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-9,4	3,2	5,4	2,0
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-9,4	3,2	5,4	2,0
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-10,7	3,0	5,2	1,7

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-11,8	2,5	4,6	1,1
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	-11,8	2,5	4,6	1,1
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Kogel	-9,3	2,1	4,2	0,8
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-9,6	2,1	4,2	0,8
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-9,6	2,1	4,2	0,8
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-9,6	2,1	4,2	0,8
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-7,3	1,7	3,7	0,5
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-11,4	1,4	3,5	0,0
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-10,8	1,3	3,5	0,0
536	AI .338 Sniperbaan	Kogel	-10,7	1,2	3,3	-0,1
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Kogel	-10,7	1,1	3,3	-0,1
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-10,5	1,0	3,1	-0,3
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	-10,5	1,0	3,1	-0,3
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-10,5	1,0	3,1	-0,3
538	HK-417 Sniperbaan	Kogel	-11,2	0,6	2,8	-0,7
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-12,5	0,5	2,6	-0,8
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-11,8	0,4	2,6	-0,9
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-13,9	-0,2	2,0	-1,5
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-12,0	-0,6	1,6	-1,8
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	-12,0	-0,6	1,6	-1,8
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-12,0	-0,6	1,6	-1,8
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-14,0	-1,7	0,4	-3,0
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-14,6	-1,8	0,4	-3,1
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-14,7	-1,8	0,4	-3,1
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-14,1	-1,8	0,3	-3,1
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-14,1	-1,8	0,3	-3,1
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-13,6	-2,1	0,0	-3,4
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-16,9	-2,6	-0,3	-3,9
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-14,7	-2,7	-0,5	-4,0
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-14,7	-2,7	-0,5	-4,0
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-14,7	-2,7	-0,5	-4,0
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-17,6	-2,8	-0,6	-4,1
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-15,2	-2,9	-0,8	-4,2
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-17,9	-3,0	-0,8	-4,4
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-15,9	-3,4	-1,4	-4,8
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-17,0	-3,9	-1,7	-5,2
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-17,0	-3,9	-1,7	-5,2
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-17,4	-4,2	-2,1	-5,6
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-16,6	-4,6	-2,4	-5,9
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-15,7	-5,1	-3,0	-6,3
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-18,0	-5,0	-2,9	-6,3
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-18,0	-5,0	-2,9	-6,3
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-18,0	-5,0	-2,9	-6,3
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-18,4	-5,6	-3,4	-6,8
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-15,5	-5,7	-3,7	-7,0
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-19,3	-6,0	-3,8	-7,3
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-19,3	-6,0	-3,8	-7,3
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-19,0	-6,0	-3,9	-7,3
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-19,0	-6,0	-3,9	-7,3
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-20,2	-6,9	-4,7	-8,2
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-20,2	-6,9	-4,7	-8,2
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-19,9	-6,9	-4,7	-8,2
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-19,9	-6,9	-4,7	-8,2
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-18,7	-7,3	-5,2	-8,6
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-19,6	-7,8	-5,7	-9,1
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-20,4	-7,8	-5,8	-9,2
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-20,5	-8,0	-5,8	-9,2
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-19,5	-8,1	-6,0	-9,4
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-20,6	-8,4	-6,2	-9,7
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-19,2	-8,6	-6,5	-9,8
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-21,3	-8,6	-6,5	-9,9
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-20,8	-8,8	-6,7	-10,1
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-20,3	-8,9	-6,8	-10,2
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-22,8	-9,1	-7,0	-10,5
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-22,4	-9,2	-7,0	-10,5
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-22,4	-9,2	-7,0	-10,5
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Kogel	-20,9	-9,2	-7,2	-10,6
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-21,9	-9,4	-7,2	-10,7
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-22,2	-9,5	-7,3	-10,8
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-21,0	-9,6	-7,4	-10,8
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-21,0	-9,8	-7,7	-11,1
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Kogel	-21,7	-9,9	-7,8	-11,2
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-20,8	-10,1	-8,0	-11,3
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-24,4	-10,3	-8,1	-11,6
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-24,4	-10,3	-8,1	-11,6
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-21,6	-10,4	-8,2	-11,6
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-23,5	-10,5	-8,3	-11,7
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-23,8	-10,5	-8,3	-11,8
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-23,8	-10,5	-8,3	-11,8

ID	Bron	Beschrijving	Type Bron	Bs in dB			
				Dag	Avond	Nacht	DAN
430	Oefenhuis West,	Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-23,5	-10,6	-8,4	-11,9
400	Oefenhuis Noord,	Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-23,1	-10,7	-8,6	-12,0
466	Accuracy .308,	Wezeperberg	Monding	-24,5	-10,9	-8,7	-12,2
467	AI .338,	Wezeperberg	Monding	-24,5	-10,9	-8,7	-12,2
432	Oefenhuis West,	Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-24,0	-11,0	-8,8	-12,3
532	Shotgun 12 Gauge	Kamperbaan	Monding	-23,0	-11,1	-8,9	-12,4
465	AGW 40 mm TPT/TPM,	AGW-baan	Monding	-23,4	-11,2	-9,1	-12,5
224	Colt/Diemaco/HK416	5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-22,5	-11,4	-9,3	-12,7
534	AI .338	Gevechtsbaan 20re	Monding	-24,8	-11,4	-9,2	-12,7
445	Trainingswand,	Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-21,5	-11,5	-9,5	-12,8
402	Oefenhuis Noord,	Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-24,0	-11,5	-9,4	-12,8
228	Shotgun 12 gauge,	Hojelbaan	Monding	-24,0	-11,5	-9,4	-12,8
250	Panzerfaust3 DM12,	Springput 1 arena	Monding	-24,1	-11,6	-9,4	-12,9
303	Nabootser mitrailleurvuur,	ASK-West-1	Monding	-24,3	-11,6	-9,4	-12,9
239	Minimi, 5.56 mm ball	munitie, schietbaan 25 m	Monding	-23,7	-11,7	-9,5	-12,9
410	Oefenhuis Oost,	Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-24,5	-11,7	-9,6	-13,0
422	Oefenhuis Zuid,	Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-25,0	-11,8	-9,6	-13,1
531	AI .338	Kamperbaan	Monding	-25,6	-11,9	-9,6	-13,2
530	Accuracy .308	Kamperbaan	Monding	-25,6	-11,9	-9,6	-13,2
122	Colt/Diemaco/HK416,	5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-23,5	-12,1	-9,9	-13,3
412	Oefenhuis Oost,	Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-25,0	-12,2	-10,0	-13,5
474	Colt/Diemaco/HK416	5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Kogel	-23,4	-12,3	-10,2	-13,6
424	Oefenhuis Zuid,	Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-24,7	-12,7	-10,5	-14,0
468	Barret .50,	Wezeperberg	Kogel	-25,4	-12,7	-10,5	-14,0
466	Accuracy .308,	Wezeperberg	Kogel	-25,0	-12,8	-10,6	-14,1
467	AI .338,	Wezeperberg	Kogel	-25,0	-12,8	-10,6	-14,1
415	Oefenhuis Oost,	Blade 50 gr	Monding	-25,6	-12,9	-10,7	-14,2
464	AGW 40 mm TPT/HE,	AGW-baan	Monding	-25,1	-13,0	-10,8	-14,3
236	Colt/Diemaco/HK416	5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-25,2	-12,9	-10,9	-14,3
386	Accuracy .308,	Hojelbaan	Monding	-25,4	-13,0	-10,9	-14,3
139	Glock 9 mm ball	munitie, schietbaan 25 m	Monding	-24,4	-13,3	-11,2	-14,5
425	Oefenhuis Zuid,	Blade 50 gr	Monding	-25,7	-13,4	-11,2	-14,6
434	Oefenhuis West,	Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-25,6	-13,6	-11,4	-14,8
313	AGW 40 mm TPT/TPM,	Hojelbaan	Monding	-26,2	-13,6	-11,6	-15,0
476	Colt/Dimaco/HK416	5.56 mm, paal 18	Kogel	-25,2	-14,0	-11,9	-15,3
211	Minimi, 5.56 mm ball	munitie, Baan 19re	Monding	-26,4	-14,3	-12,1	-15,6
541	Minimi 5,56 ball	munitie paal 18	Monding	-26,5	-14,4	-12,3	-15,7
225	Minimi, 5.56 mm ball	munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-26,2	-14,4	-12,3	-15,7
382	Accuracy .308,	Baan 19re	Kogel	-26,5	-14,6	-12,5	-15,9
381	Al .388,	Baan 19re	Kogel	-26,5	-14,6	-12,5	-15,9
469	HK 417,	Wezeperberg	Kogel	-26,8	-14,7	-12,5	-15,9
414	Oefenhuis Oost,	Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-26,7	-14,8	-12,6	-16,0
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball	munitie, baan 20re	Kogel	-26,7	-15,0	-12,9	-16,3
214	CheyTac geweer, 0.408 inch	munitie, Baan 19re	Kogel	-27,9	-15,1	-12,9	-16,4
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball	munitie, Baan 16re	Monding	-25,8	-15,2	-13,1	-16,4
222	Minimi, 5.56 mm ball	munitie, Baan 20re	Monding	-27,5	-15,4	-13,2	-16,6
531	AI .338	Kamperbaan	Kogel	-27,7	-15,4	-13,2	-16,7
530	Accuracy .308	Kamperbaan	Kogel	-27,7	-15,4	-13,2	-16,7
133	Kanon 127 mm,	Hojelbaan	Kogel	-28,2	-15,3	-13,2	-16,7
396	Minimi, 5.56 mm ball	munitie, Kamperbaan	Monding	-27,9	-15,5	-13,2	-16,7
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball	munitie, Baan 19re, korte baan	Kogel	-28,5	-15,5	-13,3	-16,8
420	Oefenhuis Zuid,	Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-28,4	-15,5	-13,4	-16,8
198	Colt/Diemaco/HK416	5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-26,5	-15,6	-13,5	-16,8
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3,	paal 42, h <1 m	Monding	-28,9	-16,0	-13,8	-17,3
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP,	lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-28,9	-16,0	-13,8	-17,3
542	Minimi 5,56 mm ball	munitie Hojelgaan	Monding	-27,8	-15,9	-13,9	-17,3
539	Colt/Diemaco 5.56 mm	Kamperbaan	Kogel	-27,7	-16,0	-13,9	-17,3
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball	munitie, Baan 19re	Kogel	-28,4	-16,6	-14,4	-17,8
441	Trainingswand, Blade 120 gr		Monding	-25,8	-16,8	-14,8	-18,0
534	AI .338	Gevechtsbaan 20re	Kogel	-28,7	-16,8	-14,6	-18,0
378	Accuracy .308,	Baan 16re	Monding	-28,0	-16,9	-14,8	-18,2
379	Al .338,	Baan 16re	Monding	-28,0	-16,9	-14,8	-18,2
123	Glock pistool, 9 mm ball	munitie, Baan 20re	Monding	-28,3	-17,1	-14,9	-18,3
204	Shotgun 12 gauge,	Baan 16re	Monding	-28,2	-17,1	-15,0	-18,4
475	Glock pistool, 9 mm ball	munitie, Baan 17re	Monding	-28,5	-17,4	-15,2	-18,6
308	Nabootser artillerievuur,	ASK-West-1	Monding	-31,8	-17,4	-15,3	-18,8
542	Minimi 5,56 mm ball	munitie Hojelgaan	Kogel	-29,2	-17,6	-15,4	-18,8
122	Colt/Diemaco/HK416,	5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Kogel	-29,2	-17,8	-15,7	-19,1
138	Glock pistool, 9 mm ball	munitie, Hojelbaan	Monding	-30,7	-18,6	-16,5	-19,9
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball	munitie, Hojelbaan	Kogel	-29,6	-18,7	-16,7	-20,0
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball	munitie, Hojelbaan	Kogel	-29,6	-18,7	-16,7	-20,0
449	HK417, 7.62mm	Shoothouse	Monding	-33,2	-18,7	-16,7	-20,1
444	Trainingswand,	Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-29,2	-19,2	-17,2	-20,5
541	Minimi 5,56 ball	munitie paal 18	Kogel	-31,4	-19,7	-17,5	-20,9
132	Oto Melara, 76 mm,	Hojelbaan	Kogel	-32,1	-19,7	-17,5	-21,0
443	Trainingswand,	Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-29,3	-20,1	-18,0	-21,3
199	Minimi 5.56 mm ball	munitie, Baan 16re	Monding	-30,9	-20,3	-18,3	-21,6
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-	munitie, Hojelbaan	Kogel	-34,4	-21,0	-18,9	-22,4
211	Minimi, 5.56 mm ball	munitie, Baan 19re	Kogel	-33,2	-21,5	-19,4	-22,8

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-31,0	-21,9	-19,9	-23,1
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-33,2	-22,3	-20,2	-23,5
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-34,4	-22,3	-20,1	-23,6
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Kogel	-35,5	-23,8	-21,6	-25,0
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-36,9	-24,5	-22,3	-25,8
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-36,9	-24,7	-22,6	-26,0
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-37,5	-24,9	-22,8	-26,3
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-37,5	-24,9	-22,8	-26,3
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Kogel	-38,2	-25,5	-23,4	-26,9
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-39,8	-27,6	-25,5	-28,9
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-40,0	-27,7	-25,7	-29,1
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Kogel	-42,7	-31,2	-29,2	-32,6
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-44,5	-33,0	-30,9	-34,3
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-44,5	-33,0	-30,9	-34,3
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-46,8	-34,7	-32,5	-36,0
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-47,6	-35,2	-33,1	-36,6
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-48,0	-35,9	-33,8	-37,2
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-48,3	-36,6	-34,4	-37,9
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-48,7	-37,7	-35,7	-39,0
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-51,7	-38,1	-35,9	-39,4
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Kogel	-49,8	-38,9	-36,8	-40,2
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-53,1	-39,4	-37,3	-40,8
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Kogel	-52,4	-40,9	-38,8	-42,2
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-54,0	-41,8	-39,6	-43,1
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-53,2	-42,3	-40,3	-43,6
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-57,2	-44,5	-42,3	-45,8
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-57,6	-45,1	-43,0	-46,5
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-61,4	-51,4	-49,4	-52,7
379	Al .338, Baan 16re	Kogel	-62,6	-52,6	-50,6	-53,9
378	Accuracy .308, Baan 16re	Kogel	-62,6	-52,6	-50,6	-53,9
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-63,9	-53,9	-51,9	-55,2
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-67,6	-54,1	-52,0	-55,4
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-66,2	-54,4	-52,3	-55,7
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Kogel	-65,1	-55,1	-53,1	-56,4
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-67,0	-56,1	-54,0	-57,4
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-67,7	-56,1	-54,1	-57,5
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-71,5	-60,3	-58,1	-61,5
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-76,5	-64,2	-62,2	-65,6
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-91,8	-78,5	-76,4	-79,9
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-96,3	-82,7	-80,5	-84,0
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-98,4	-84,7	-82,6	-86,1
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-104,6	-90,3	-88,2	-91,7
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-105,2	-93,1	-91,1	-94,5
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-106,3	-93,4	-91,5	-94,9
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-105,4	-93,7	-91,8	-95,1
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-107,5	-95,0	-93,1	-96,4
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-109,8	-96,6	-94,7	-98,1

Bijdrage op immissiepunt: 18. Prinses Irenelaan 26 Wezep

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	26,4	38,4	40,4	37,0
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	26,4	38,4	40,4	37,0
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	26,4	38,4	40,4	37,0
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	26,4	38,4	40,4	37,0
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	23,6	35,0	37,2	33,8
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	23,6	35,0	37,2	33,8
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	23,6	35,0	37,2	33,8
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	23,6	35,0	37,2	33,8
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	23,0	34,3	36,4	33,0
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	21,5	33,6	35,8	32,3
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	16,5	28,7	30,9	27,4
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	16,3	28,7	30,8	27,3
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	16,3	28,7	30,8	27,3
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	15,8	28,6	30,6	27,2
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	15,8	28,6	30,6	27,2
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	16,2	28,3	30,5	27,0
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	15,9	28,0	30,2	26,8
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	14,0	26,0	28,2	24,8
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	12,7	25,2	27,4	23,9
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	12,7	25,2	27,4	23,9
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	12,7	24,9	27,0	23,6
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	11,0	22,7	24,7	21,3
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	11,0	22,7	24,7	21,3
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	11,0	22,7	24,7	21,3
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	11,0	22,7	24,7	21,3
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	11,0	22,7	24,7	21,3
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	11,0	22,7	24,7	21,3
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	11,0	22,7	24,7	21,3

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	11,0	22,7	24,7	21,3
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	9,2	20,9	23,0	19,6
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	8,3	20,5	22,6	19,2
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	6,6	19,9	22,1	18,6
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	7,8	19,2	21,3	17,9
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	7,8	19,2	21,3	17,9
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	7,8	19,2	21,3	17,9
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	7,8	19,2	21,3	17,9
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	7,8	19,2	21,3	17,9
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	7,8	19,2	21,3	17,9
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	7,8	19,2	21,3	17,9
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	7,8	19,2	21,3	17,9
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	6,4	18,3	20,3	16,9
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	6,4	18,3	20,3	16,9
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	6,4	18,3	20,3	16,9
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	6,4	18,3	20,3	16,9
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	5,1	18,1	20,1	16,7
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	5,1	18,1	20,1	16,7
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	4,3	17,9	20,0	16,6
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	4,3	17,9	20,0	16,6
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	4,7	16,8	18,8	15,4
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	4,7	16,8	18,8	15,4
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	3,2	15,5	17,7	14,2
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	2,2	15,4	17,6	14,1
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	2,2	15,4	17,6	14,1
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	2,8	14,4	16,6	13,2
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	2,8	14,4	16,6	13,2
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	2,8	14,4	16,6	13,2
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	2,8	14,4	16,6	13,2
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	2,1	13,9	16,1	12,7
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	2,1	13,9	16,1	12,7
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	2,4	13,4	15,6	12,2
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	0,6	13,3	15,5	12,0
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	1,1	13,1	15,3	11,8
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	2,3	12,3	14,6	11,2
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-0,6	12,3	14,5	11,0
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-2,0	10,8	13,0	9,5
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	-3,0	10,1	12,3	8,8
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	-1,2	10,0	12,2	8,8
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	-2,8	10,0	12,1	8,7
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-3,1	9,9	12,0	8,6
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	-5,0	9,6	11,6	8,1
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	-5,0	9,6	11,6	8,1
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	-1,3	9,1	11,3	7,9
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	-3,8	9,2	11,4	7,9
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	-3,1	8,4	10,5	7,1
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-5,1	7,7	9,9	6,5
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	-5,2	7,1	9,2	5,7
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	-5,2	7,1	9,2	5,7
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-6,0	7,0	9,2	5,7
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	-4,9	6,4	8,6	5,2
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-7,0	6,0	8,2	4,7
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	-5,0	5,5	7,7	4,3
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	-8,8	5,5	7,6	4,1
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	-8,8	5,5	7,6	4,1
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	-6,7	5,2	7,4	3,9
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	-6,7	5,2	7,4	3,9
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-7,6	4,9	7,0	3,6
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-7,6	4,9	7,0	3,6
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-7,9	4,7	6,8	3,4
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-9,1	4,0	6,1	2,7
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-12,7	2,0	4,2	0,7
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-12,7	2,0	4,2	0,7
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	-12,7	2,0	4,1	0,6
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-12,7	2,0	4,1	0,6
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	-12,7	2,0	4,1	0,6
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-12,7	2,0	4,1	0,6
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-12,7	2,0	4,1	0,6
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-12,5	1,5	3,7	0,2
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-13,5	1,3	3,4	-0,1
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-13,5	1,3	3,4	-0,1
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-13,5	1,3	3,4	-0,1
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-13,5	1,3	3,4	-0,1
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-13,5	1,3	3,4	-0,1
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-13,6	1,1	3,2	-0,3
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-13,6	1,1	3,2	-0,3
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-12,4	0,7	2,9	-0,6
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-14,0	-0,4	1,8	-1,7
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-14,0	-0,4	1,8	-1,7

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-14,0	-0,4	1,8	-1,7
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-14,0	-0,4	1,8	-1,7
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-12,1	-0,8	1,4	-2,0
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-12,1	-0,8	1,4	-2,0
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-12,1	-0,8	1,4	-2,0
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-12,1	-0,8	1,4	-2,0
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-12,1	-0,8	1,4	-2,0
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-15,7	-0,9	1,2	-2,3
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-15,7	-0,9	1,2	-2,3
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-13,7	-1,0	1,1	-2,4
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-15,8	-1,0	1,2	-2,4
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-15,8	-1,0	1,2	-2,4
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	-13,1	-1,2	1,0	-2,5
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-15,4	-1,1	1,0	-2,5
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-15,4	-1,1	1,0	-2,5
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	-15,4	-1,2	0,9	-2,5
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-15,4	-1,2	0,9	-2,5
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-15,4	-1,2	0,9	-2,5
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	-14,1	-1,7	0,4	-3,0
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-13,2	-1,8	0,4	-3,0
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-13,2	-1,8	0,4	-3,0
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-13,2	-1,8	0,4	-3,0
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-13,2	-1,8	0,4	-3,0
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-13,2	-1,8	0,4	-3,0
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-16,6	-1,9	0,3	-3,2
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	-16,6	-1,9	0,3	-3,2
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-16,2	-1,9	0,3	-3,2
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-16,2	-1,9	0,3	-3,2
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-16,2	-1,9	0,3	-3,2
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-16,2	-1,9	0,3	-3,2
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-14,4	-2,0	0,2	-3,3
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-16,3	-2,0	0,1	-3,4
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-16,3	-2,0	0,1	-3,4
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-13,0	-2,3	-0,1	-3,5
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	-13,0	-2,3	-0,1	-3,5
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	-13,3	-2,3	-0,1	-3,5
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-13,1	-2,4	-0,3	-3,7
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	-13,6	-2,5	-0,4	-3,8
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-13,7	-2,9	-0,7	-4,1
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-16,0	-3,0	-0,8	-4,2
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-16,0	-3,0	-0,8	-4,2
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-17,3	-2,9	-0,8	-4,3
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-14,3	-3,3	-1,2	-4,6
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	-17,2	-3,6	-1,4	-4,9
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-18,3	-4,1	-2,0	-5,5
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-18,3	-4,1	-2,0	-5,5
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-18,4	-4,1	-2,0	-5,5
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-18,4	-4,1	-2,0	-5,5
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-18,7	-4,2	-2,0	-5,6
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-19,2	-5,0	-2,8	-6,3
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	-19,2	-5,0	-2,8	-6,3
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-19,2	-5,1	-2,9	-6,4
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-17,3	-5,7	-3,5	-6,9
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-18,4	-5,8	-3,6	-7,1
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-18,4	-5,8	-3,6	-7,1
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-18,4	-5,8	-3,6	-7,1
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	-20,0	-5,9	-3,7	-7,3
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-19,6	-6,8	-4,6	-8,1
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-19,6	-6,8	-4,6	-8,1
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-19,6	-6,8	-4,6	-8,1
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	-20,9	-7,2	-5,0	-8,5
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-19,6	-7,2	-5,1	-8,5
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-16,8	-7,9	-5,8	-9,0
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-19,7	-8,9	-6,7	-10,1
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-19,7	-8,9	-6,7	-10,1
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	-19,7	-8,9	-6,7	-10,1
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-20,5	-9,6	-7,4	-10,8
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	-20,5	-9,6	-7,4	-10,8
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-20,5	-9,6	-7,4	-10,8
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-21,8	-10,1	-8,0	-11,4
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-22,8	-10,2	-8,0	-11,5
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-22,8	-10,2	-8,0	-11,5
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-24,0	-10,8	-8,6	-12,1
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-24,5	-10,8	-8,6	-12,1
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-24,5	-10,8	-8,6	-12,1
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-24,5	-10,8	-8,6	-12,1
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-21,9	-11,1	-9,0	-12,3
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-23,5	-11,5	-9,3	-12,7
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-24,7	-11,9	-9,7	-13,2

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-26,3	-11,9	-9,7	-13,2
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-26,1	-12,1	-9,9	-13,4
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-26,1	-12,1	-9,9	-13,4
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-27,4	-12,3	-10,2	-13,7
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-27,4	-12,3	-10,2	-13,7
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-27,5	-12,6	-10,5	-14,0
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-26,5	-13,0	-10,8	-14,3
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-25,5	-13,1	-11,0	-14,5
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-25,5	-13,1	-11,0	-14,5
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-25,5	-13,1	-11,0	-14,5
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-28,2	-13,1	-10,9	-14,5
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-24,1	-14,3	-12,3	-15,6
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-26,9	-14,4	-12,2	-15,7
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-26,9	-14,4	-12,2	-15,7
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-26,9	-14,4	-12,2	-15,7
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-27,2	-14,5	-12,3	-15,8
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-27,0	-14,6	-12,5	-15,9
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-26,9	-15,2	-13,1	-16,5
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-25,9	-15,6	-13,4	-16,7
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-28,9	-15,5	-13,3	-16,8
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-28,9	-15,5	-13,3	-16,8
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-28,2	-15,7	-13,6	-17,0
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-28,5	-15,9	-13,9	-17,3
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-27,1	-16,2	-14,0	-17,4
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-28,7	-16,1	-13,9	-17,4
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-30,0	-16,2	-14,1	-17,6
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-30,0	-16,2	-14,1	-17,6
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-29,6	-16,3	-14,1	-17,6
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-29,6	-16,3	-14,1	-17,6
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-29,3	-16,2	-14,2	-17,7
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-30,0	-16,4	-14,2	-17,7
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-30,0	-16,4	-14,2	-17,7
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-29,8	-16,6	-14,4	-17,9
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-29,9	-16,9	-14,7	-18,2
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-30,9	-17,3	-15,1	-18,6
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-30,9	-17,3	-15,1	-18,6
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-28,8	-17,7	-15,6	-19,0
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-31,0	-17,8	-15,6	-19,1
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-29,9	-17,9	-15,8	-19,2
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-31,9	-18,3	-16,1	-19,6
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-32,2	-18,5	-16,3	-19,8
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-32,2	-18,5	-16,3	-19,8
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-31,5	-18,9	-16,8	-20,2
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-32,4	-19,0	-16,8	-20,3
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-32,3	-19,5	-17,3	-20,8
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-32,2	-19,6	-17,5	-20,9
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-34,1	-19,7	-17,5	-21,1
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-31,5	-19,9	-17,8	-21,2
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-30,1	-20,1	-18,1	-21,4
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-34,3	-20,7	-18,5	-22,0
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-32,2	-21,0	-18,9	-22,3
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-32,6	-21,0	-18,9	-22,3
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-34,9	-21,2	-19,0	-22,5
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-34,0	-21,5	-19,3	-22,7
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-34,3	-21,5	-19,3	-22,8
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-35,0	-21,5	-19,3	-22,8
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-35,0	-21,6	-19,4	-22,9
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-35,0	-21,6	-19,4	-22,9
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-35,3	-21,6	-19,4	-22,9
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-35,3	-21,6	-19,4	-22,9
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-33,0	-21,7	-19,5	-22,9
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-35,0	-21,7	-19,5	-23,0
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-32,6	-21,9	-19,7	-23,0
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-35,8	-22,0	-19,8	-23,3
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-35,6	-22,0	-19,9	-23,4
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-33,8	-22,1	-20,0	-23,4
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-35,8	-22,4	-20,3	-23,8
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-34,3	-22,6	-20,5	-23,9
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-34,4	-22,6	-20,5	-23,9
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-36,6	-22,7	-20,6	-24,1
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-34,1	-22,8	-20,8	-24,1
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-34,5	-23,3	-21,2	-24,6
536	AI .338 Sniperbaan	Kogel	-35,1	-23,5	-21,3	-24,7
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Kogel	-35,1	-23,5	-21,3	-24,7
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-34,8	-23,6	-21,5	-24,9
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-32,8	-23,7	-21,7	-24,9
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-35,8	-23,9	-21,8	-25,2
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-35,4	-24,3	-22,2	-25,6
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-35,4	-24,4	-22,3	-25,7

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-38,1	-24,4	-22,2	-25,7
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-35,7	-24,4	-22,3	-25,7
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Kogel	-35,6	-24,7	-22,6	-26,0
538	HK-417 Sniperbaan	Kogel	-36,9	-25,1	-23,0	-26,4
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-40,0	-25,3	-23,1	-26,7
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-40,0	-25,3	-23,1	-26,7
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-40,1	-25,3	-23,2	-26,7
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-37,6	-26,0	-23,8	-27,2
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-38,4	-26,0	-23,8	-27,2
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-38,6	-26,2	-24,1	-27,5
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-38,9	-26,8	-24,6	-28,0
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-39,2	-26,8	-24,6	-28,1
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Kogel	-38,7	-26,8	-24,6	-28,1
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-39,4	-26,9	-24,7	-28,2
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-39,8	-27,3	-25,1	-28,6
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Kogel	-41,5	-27,9	-25,9	-29,3
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-38,3	-28,2	-26,2	-29,5
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-40,5	-28,2	-26,1	-29,5
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-39,2	-28,3	-26,2	-29,5
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-39,4	-28,4	-26,3	-29,7
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Kogel	-42,4	-28,4	-26,4	-29,8
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-38,0	-28,8	-26,8	-30,0
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-39,9	-28,9	-26,8	-30,2
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-40,2	-29,2	-27,1	-30,5
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-38,3	-29,3	-27,3	-30,5
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-44,5	-29,7	-27,7	-31,2
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-40,9	-30,1	-28,0	-31,3
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-41,1	-30,1	-28,0	-31,4
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-45,9	-30,9	-28,8	-32,3
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-45,9	-30,9	-28,8	-32,3
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-44,7	-31,3	-29,1	-32,6
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Kogel	-46,1	-31,3	-29,2	-32,7
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Kogel	-47,0	-31,9	-29,7	-33,3
381	Al .388, Baan 19re	Kogel	-45,9	-32,1	-29,9	-33,4
382	Accuracy .308, Baan 19re	Kogel	-45,9	-32,1	-29,9	-33,4
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Kogel	-43,4	-32,3	-30,2	-33,6
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Kogel	-45,1	-32,6	-30,5	-34,0
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Kogel	-46,6	-32,7	-30,5	-34,0
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-47,5	-33,5	-31,3	-34,8
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-45,3	-33,7	-31,5	-34,9
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Kogel	-46,1	-34,5	-32,5	-35,9
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Kogel	-46,9	-35,3	-33,2	-36,6
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-50,3	-37,8	-35,8	-39,2
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-51,9	-38,7	-36,5	-40,0
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Kogel	-51,4	-38,8	-36,7	-40,1
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Kogel	-52,1	-38,8	-36,7	-40,2
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Kogel	-52,6	-39,3	-37,1	-40,6
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Kogel	-54,5	-40,3	-38,2	-41,7
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-53,4	-40,6	-38,6	-42,0
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-53,4	-40,6	-38,6	-42,0
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Kogel	-55,1	-42,2	-40,1	-43,5
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-58,0	-44,6	-42,6	-46,0
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-58,0	-44,6	-42,6	-46,0
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-58,2	-44,9	-42,8	-46,3
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Kogel	-59,1	-45,3	-43,2	-46,7
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-57,7	-45,7	-43,6	-47,0
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-58,8	-46,7	-44,6	-48,0
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-58,8	-46,7	-44,6	-48,0
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-60,8	-47,7	-45,5	-49,0
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-63,1	-48,4	-46,2	-49,8
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-67,5	-52,5	-50,5	-54,0
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-66,7	-53,6	-51,4	-54,9
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-67,0	-54,9	-52,8	-56,2
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-69,0	-56,4	-54,3	-57,8
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-71,4	-57,5	-55,4	-58,9
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-71,7	-57,7	-55,6	-59,1
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-70,8	-59,5	-57,4	-60,8
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Kogel	-74,6	-63,0	-60,9	-64,3
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-77,2	-65,6	-63,5	-66,9
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-81,0	-65,9	-63,8	-67,3
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Kogel	-77,3	-66,4	-64,4	-67,7
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Kogel	-78,8	-67,2	-65,1	-68,5
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Kogel	-83,9	-72,4	-70,3	-73,7
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-87,9	-74,8	-72,8	-76,2
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-87,4	-76,4	-74,4	-77,7
378	Accuracy .308, Baan 16re	Kogel	-87,3	-77,6	-75,6	-78,9
379	Al .338, Baan 16re	Kogel	-87,3	-77,6	-75,6	-78,9
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-88,0	-78,3	-76,3	-79,6
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Kogel	-91,3	-81,6	-79,6	-82,9

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-95,3	-81,7	-79,7	-83,1
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-92,3	-82,6	-80,7	-83,9
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-94,3	-82,8	-80,6	-84,0
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-108,5	-95,6	-93,6	-97,0
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-111,0	-97,4	-95,3	-98,8
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-118,2	-104,5	-102,3	-105,8
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-118,6	-105,2	-103,1	-106,6
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-126,7	-112,4	-110,4	-113,9
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-126,8	-112,4	-110,5	-113,9
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-129,2	-114,7	-112,8	-116,2
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-130,6	-116,4	-114,5	-117,9
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-132,5	-118,3	-116,4	-119,8

Bijdrage op immissiepunt: 19. Kamperweg 80 Wapenveld (Landgoed Steenberg)

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	26,9	38,8	40,8	37,4
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	26,9	38,8	40,8	37,4
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	26,9	38,8	40,8	37,4
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	26,9	38,8	40,8	37,4
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	24,2	35,4	37,6	34,2
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	24,2	35,4	37,6	34,2
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	24,2	35,4	37,6	34,2
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	24,2	35,4	37,6	34,2
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	24,3	35,3	37,5	34,1
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	22,7	34,7	36,8	33,4
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	17,1	29,1	31,3	27,9
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	16,9	29,1	31,2	27,8
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	16,9	29,1	31,2	27,8
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	16,4	29,0	31,1	27,6
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	16,4	29,0	31,1	27,6
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	16,4	28,3	30,5	27,1
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	16,1	28,1	30,2	26,8
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	14,6	26,5	28,6	25,2
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	14,0	26,0	28,1	24,7
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	13,3	25,7	27,8	24,3
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	13,3	25,7	27,8	24,3
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	11,6	23,1	25,1	21,7
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	11,6	23,1	25,1	21,7
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	11,6	23,1	25,1	21,7
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	11,6	23,1	25,1	21,7
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	11,6	23,1	25,1	21,7
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	11,6	23,1	25,1	21,7
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	11,6	23,1	25,1	21,7
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	11,6	23,1	25,1	21,7
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	8,3	22,7	24,9	21,4
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	9,1	20,7	22,8	19,4
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	8,2	20,3	22,4	19,0
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	6,5	19,7	21,8	18,4
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	8,4	19,6	21,8	18,4
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	8,4	19,6	21,8	18,4
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	8,4	19,6	21,8	18,4
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	8,4	19,6	21,8	18,4
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	8,4	19,6	21,8	18,4
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	8,4	19,6	21,8	18,4
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	8,4	19,6	21,8	18,4
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	8,4	19,6	21,8	18,4
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	7,4	19,2	21,4	17,9
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	7,0	18,7	20,7	17,3
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	7,0	18,7	20,7	17,3
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	7,0	18,7	20,7	17,3
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	7,0	18,7	20,7	17,3
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	5,3	18,2	20,3	16,8
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	5,3	18,2	20,3	16,8
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	4,6	18,1	20,1	16,7
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	4,6	18,1	20,1	16,7
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	5,3	17,2	19,2	15,8
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	5,3	17,2	19,2	15,8
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	2,4	15,5	17,6	14,2
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	2,4	15,5	17,6	14,2
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	3,4	14,9	17,0	13,6
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	3,4	14,9	17,0	13,6
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	3,4	14,9	17,0	13,6
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	3,4	14,9	17,0	13,6
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	2,5	14,9	17,0	13,5
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	2,7	14,3	16,4	13,0
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	2,7	14,3	16,4	13,0
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	3,1	14,2	16,4	13,0
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	2,3	14,1	16,2	12,8

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	1,2	13,8	16,0	12,5
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	2,3	13,3	15,5	12,1
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	1,0	13,2	15,4	11,9
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	-2,5	10,4	12,5	9,1
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-2,5	10,3	12,5	9,0
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	-1,2	9,9	12,1	8,7
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	-2,9	9,7	11,9	8,5
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	-2,7	9,6	11,8	8,3
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	-3,5	9,5	11,6	8,2
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	-5,4	9,1	11,2	7,7
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	-5,4	9,1	11,2	7,7
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-3,7	8,9	11,1	7,6
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	-3,3	8,1	10,3	6,9
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-4,7	8,1	10,3	6,8
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-5,2	7,5	9,7	6,2
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	-5,0	7,2	9,3	5,8
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	-5,0	7,2	9,3	5,8
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	-4,9	6,3	8,5	5,1
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	-8,4	5,8	7,8	4,4
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	-8,4	5,8	7,8	4,4
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	-6,5	5,3	7,4	4,0
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	-6,5	5,3	7,4	4,0
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-8,5	4,4	6,5	3,0
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-8,4	3,8	5,9	2,4
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-8,4	3,8	5,9	2,4
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-9,2	3,0	5,0	1,6
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-9,6	2,7	4,8	1,3
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-9,6	2,7	4,8	1,3
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	-10,6	2,3	4,5	1,0
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-11,7	2,2	4,4	0,9
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-11,1	1,8	4,0	0,5
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-12,8	1,9	4,0	0,5
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-12,8	1,9	4,0	0,5
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	-12,9	1,7	3,8	0,3
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-12,9	1,7	3,8	0,3
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-12,9	1,7	3,8	0,3
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-12,9	1,7	3,8	0,3
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	-12,9	1,7	3,8	0,3
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-10,5	1,2	3,3	-0,1
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-13,5	1,2	3,3	-0,2
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-13,5	1,2	3,3	-0,2
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-13,5	1,2	3,3	-0,2
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-13,5	1,2	3,3	-0,2
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-13,5	1,2	3,3	-0,2
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-13,7	1,0	3,1	-0,4
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-13,7	1,0	3,1	-0,4
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-13,8	-0,3	1,9	-1,6
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-13,8	-0,3	1,9	-1,6
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-13,8	-0,3	1,9	-1,6
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-13,8	-0,3	1,9	-1,6
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-11,8	-0,7	1,4	-2,0
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-15,7	-1,0	1,2	-2,4
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-15,7	-1,0	1,2	-2,4
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-12,4	-1,2	0,9	-2,5
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-12,4	-1,2	0,9	-2,5
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-12,4	-1,2	0,9	-2,5
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-12,4	-1,2	0,9	-2,5
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-12,4	-1,2	0,9	-2,5
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-11,8	-1,2	0,8	-2,5
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-15,8	-1,1	1,0	-2,5
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-15,8	-1,1	1,0	-2,5
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	-13,1	-1,3	0,9	-2,5
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-13,8	-1,2	0,9	-2,6
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-15,5	-1,3	0,8	-2,7
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-15,5	-1,3	0,8	-2,7
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-12,8	-1,6	0,6	-2,8
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-12,8	-1,6	0,6	-2,8
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-12,8	-1,6	0,6	-2,8
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-12,8	-1,6	0,6	-2,8
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-12,8	-1,6	0,6	-2,8
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	-15,6	-1,4	0,7	-2,8
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-15,6	-1,4	0,7	-2,8
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-15,6	-1,4	0,7	-2,8
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	-14,2	-1,7	0,4	-3,0
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-16,2	-2,0	0,2	-3,3
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-16,2	-2,0	0,2	-3,3
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-16,2	-2,0	0,2	-3,3
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-16,2	-2,0	0,2	-3,3
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-16,7	-2,0	0,1	-3,4

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	-16,7	-2,0	0,1	-3,4
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-16,4	-2,2	-0,1	-3,6
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-16,4	-2,2	-0,1	-3,6
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	-13,2	-2,6	-0,4	-3,7
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-13,2	-2,6	-0,4	-3,7
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-13,8	-2,6	-0,5	-3,9
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	-13,7	-2,7	-0,6	-4,0
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-13,7	-3,0	-0,8	-4,2
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-17,4	-3,1	-1,0	-4,5
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	-17,5	-3,9	-1,8	-5,2
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-18,4	-4,0	-1,9	-5,4
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-18,3	-4,1	-2,0	-5,5
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-18,3	-4,1	-2,0	-5,5
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-15,1	-4,3	-2,3	-5,6
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-18,4	-4,3	-2,1	-5,6
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-18,4	-4,3	-2,1	-5,6
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	-19,3	-5,1	-3,0	-6,5
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-19,3	-5,1	-3,0	-6,5
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-19,2	-5,2	-3,0	-6,5
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-18,8	-6,2	-4,1	-7,5
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-18,8	-6,2	-4,1	-7,5
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-18,8	-6,2	-4,1	-7,5
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	-20,5	-6,4	-4,2	-7,7
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-19,2	-6,5	-4,4	-7,8
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-19,2	-6,5	-4,4	-7,8
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-19,2	-6,5	-4,4	-7,8
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-20,2	-7,2	-5,1	-8,5
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-20,2	-7,2	-5,1	-8,5
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-19,8	-7,3	-5,2	-8,6
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-19,1	-7,3	-5,2	-8,6
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	-21,3	-7,6	-5,5	-9,0
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-17,8	-9,1	-7,1	-10,3
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	-20,0	-9,1	-7,0	-10,3
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-20,0	-9,1	-7,0	-10,3
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-20,0	-9,1	-7,0	-10,3
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-20,5	-9,7	-7,5	-10,9
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	-20,5	-9,7	-7,5	-10,9
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-20,5	-9,7	-7,5	-10,9
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-23,5	-9,8	-7,7	-11,2
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-23,5	-9,8	-7,7	-11,2
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-23,5	-9,8	-7,7	-11,2
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-21,3	-10,2	-8,1	-11,5
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-22,9	-10,2	-8,0	-11,5
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-22,9	-10,2	-8,0	-11,5
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-23,4	-10,7	-8,5	-12,0
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-24,6	-11,3	-9,2	-12,7
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-26,1	-11,7	-9,6	-13,1
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-27,3	-12,5	-10,3	-13,8
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-27,5	-12,6	-10,4	-13,9
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-27,5	-12,6	-10,4	-13,9
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-28,0	-13,0	-10,8	-14,3
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-26,6	-13,3	-11,1	-14,6
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-25,9	-13,5	-11,3	-14,7
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-26,0	-13,6	-11,5	-15,0
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-26,0	-13,6	-11,5	-15,0
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-26,0	-13,7	-11,5	-15,0
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-26,5	-14,0	-11,9	-15,4
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-26,5	-14,0	-11,9	-15,4
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-26,5	-14,0	-11,9	-15,4
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-24,5	-14,7	-12,7	-16,0
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-27,8	-15,0	-12,9	-16,3
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-25,7	-15,2	-13,0	-16,3
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-26,4	-15,3	-13,1	-16,5
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-26,9	-15,3	-13,1	-16,6
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-28,6	-15,7	-13,5	-17,0
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-28,3	-15,8	-13,8	-17,2
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-29,4	-16,0	-13,9	-17,3
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-29,4	-16,0	-13,9	-17,3
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-29,5	-16,1	-13,9	-17,4
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-29,6	-16,2	-14,0	-17,5
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-29,6	-16,2	-14,0	-17,5
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-29,1	-16,1	-14,1	-17,6
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-28,9	-16,3	-14,1	-17,6
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-28,9	-16,5	-14,4	-17,8
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-30,5	-16,9	-14,7	-18,2
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-30,5	-16,9	-14,7	-18,2
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-30,2	-17,0	-14,8	-18,3
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-30,2	-17,0	-14,8	-18,3
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-31,3	-17,6	-15,5	-19,0

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			DAN
			Dag	Avond	Nacht	
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-31,3	-17,8	-15,6	-19,1
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-31,3	-17,8	-15,6	-19,1
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-31,0	-17,8	-15,7	-19,1
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-30,0	-18,1	-16,0	-19,4
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-31,8	-18,2	-16,0	-19,5
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-31,8	-18,2	-16,0	-19,5
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-31,7	-18,3	-16,1	-19,6
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-31,1	-18,4	-16,2	-19,7
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-29,5	-18,4	-16,4	-19,7
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-31,7	-18,9	-16,8	-20,2
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-32,5	-19,4	-17,2	-20,7
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-31,1	-19,5	-17,4	-20,8
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-34,6	-20,2	-18,0	-21,5
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-31,0	-20,6	-18,4	-21,8
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-30,5	-20,5	-18,5	-21,8
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-32,1	-20,9	-18,9	-22,2
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-34,5	-20,9	-18,8	-22,3
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-34,7	-21,0	-18,9	-22,3
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-33,8	-21,2	-19,1	-22,5
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-34,0	-21,3	-19,1	-22,6
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-32,8	-21,3	-19,2	-22,6
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-34,9	-21,3	-19,2	-22,7
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-34,9	-21,3	-19,2	-22,7
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-35,1	-21,4	-19,2	-22,7
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-35,1	-21,4	-19,2	-22,7
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-33,3	-21,7	-19,7	-23,0
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-35,4	-21,7	-19,6	-23,0
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-36,3	-21,7	-19,6	-23,1
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-36,3	-21,7	-19,6	-23,1
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-33,5	-21,9	-19,8	-23,2
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-35,3	-22,1	-20,0	-23,4
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-35,7	-22,1	-20,0	-23,4
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-36,0	-22,2	-20,1	-23,6
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-33,9	-22,2	-20,2	-23,6
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-35,9	-22,3	-20,2	-23,7
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-33,5	-22,7	-20,5	-23,9
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-32,0	-22,8	-20,8	-24,0
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-36,0	-22,7	-20,6	-24,1
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-34,3	-23,1	-21,0	-24,4
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-34,7	-23,5	-21,5	-24,8
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-34,8	-23,6	-21,5	-24,9
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-34,8	-23,6	-21,6	-24,9
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-34,8	-23,6	-21,6	-24,9
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-37,4	-23,7	-21,6	-25,1
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-35,3	-24,1	-22,0	-25,3
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-36,0	-24,1	-22,0	-25,4
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-40,4	-25,7	-23,5	-27,0
536	AI .338 Sniperbaan	Kogel	-38,4	-25,8	-23,7	-27,1
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Kogel	-38,5	-25,8	-23,7	-27,1
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-37,8	-26,2	-24,1	-27,5
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-38,6	-26,2	-24,1	-27,5
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-38,8	-26,5	-24,4	-27,8
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-38,8	-26,5	-24,4	-27,8
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-38,9	-26,5	-24,4	-27,8
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-39,3	-26,8	-24,7	-28,1
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-39,3	-26,9	-24,8	-28,2
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Kogel	-38,0	-27,0	-24,9	-28,3
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-41,7	-27,2	-25,2	-28,7
538	HK-417 Sniperbaan	Kogel	-40,3	-27,5	-25,4	-28,9
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-37,1	-27,9	-25,9	-29,1
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-40,1	-27,9	-25,8	-29,2
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Kogel	-41,3	-27,8	-25,7	-29,2
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Kogel	-42,1	-28,2	-26,2	-29,7
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-39,6	-28,6	-26,6	-29,9
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Kogel	-40,7	-28,8	-26,7	-30,1
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-40,1	-29,1	-27,1	-30,4
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-40,1	-29,2	-27,1	-30,5
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-40,2	-29,2	-27,2	-30,5
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-39,5	-29,4	-27,4	-30,7
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-40,6	-29,7	-27,6	-31,0
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-38,6	-30,0	-28,0	-31,2
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Kogel	-41,9	-30,2	-28,1	-31,5
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-41,2	-30,3	-28,2	-31,6
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Kogel	-45,8	-31,2	-29,0	-32,5
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-46,1	-31,2	-29,0	-32,6
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-46,1	-31,2	-29,0	-32,6
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-44,7	-31,3	-29,2	-32,7
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Kogel	-44,2	-31,5	-29,4	-32,8
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Kogel	-46,7	-31,8	-29,6	-33,1

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
381	Al .388, Baan 19re	Kogel	-45,4	-31,9	-29,7	-33,2
382	Accuracy .308, Baan 19re	Kogel	-45,4	-31,9	-29,7	-33,2
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Kogel	-43,9	-32,8	-30,7	-34,1
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-47,1	-33,3	-31,2	-34,7
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Kogel	-45,8	-34,3	-32,2	-35,6
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Kogel	-45,9	-34,4	-32,3	-35,7
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-48,1	-35,7	-33,7	-37,1
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-47,4	-35,9	-33,7	-37,1
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-50,6	-37,9	-35,9	-39,3
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-50,6	-37,9	-35,9	-39,3
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Kogel	-50,2	-38,2	-36,0	-39,4
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-51,5	-38,5	-36,4	-39,8
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Kogel	-51,9	-38,7	-36,6	-40,0
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Kogel	-51,7	-39,2	-37,1	-40,5
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Kogel	-55,4	-41,2	-39,1	-42,6
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Kogel	-55,5	-42,6	-40,5	-44,0
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-58,1	-44,9	-42,8	-46,3
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-57,9	-45,9	-43,8	-47,2
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-59,5	-46,0	-44,0	-47,5
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-59,5	-46,0	-44,0	-47,5
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Kogel	-59,9	-46,1	-44,1	-47,5
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-58,7	-46,6	-44,5	-47,9
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-58,7	-46,6	-44,5	-47,9
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-61,5	-48,2	-46,1	-49,6
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-63,5	-48,8	-46,7	-50,2
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-64,1	-49,6	-47,6	-51,1
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-65,9	-53,3	-51,2	-54,7
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-68,7	-55,4	-53,2	-56,7
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-67,8	-55,6	-53,6	-57,0
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-71,3	-57,4	-55,3	-58,8
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-72,1	-58,2	-56,1	-59,6
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-71,6	-60,3	-58,3	-61,6
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Kogel	-74,1	-62,5	-60,5	-63,9
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-77,1	-65,4	-63,4	-66,8
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Kogel	-77,1	-66,3	-64,2	-67,6
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-81,5	-66,4	-64,2	-67,8
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Kogel	-78,8	-67,2	-65,1	-68,5
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Kogel	-82,9	-71,4	-69,3	-72,7
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-88,8	-75,6	-73,6	-77,1
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-88,0	-77,1	-75,0	-78,4
378	Accuracy .308, Baan 16re	Kogel	-87,6	-77,8	-75,9	-79,1
379	Al .338, Baan 16re	Kogel	-87,6	-77,8	-75,9	-79,1
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-88,7	-79,0	-77,0	-80,3
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Kogel	-91,7	-81,9	-80,0	-83,2
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-96,0	-82,4	-80,3	-83,8
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-94,8	-83,3	-81,2	-84,6
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-93,2	-83,5	-81,5	-84,8
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-109,6	-96,0	-93,9	-97,4
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-111,1	-98,3	-96,2	-99,7
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-118,4	-105,0	-102,9	-106,4
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-118,4	-105,0	-103,0	-106,4
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-126,7	-112,3	-110,4	-113,8
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-127,0	-112,7	-110,7	-114,2
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-129,5	-115,0	-113,0	-116,5
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-131,2	-117,0	-115,0	-118,5
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-132,7	-118,5	-116,5	-120,0

Bijdrage op immissiepunt: 20. Kamperweg 27 Heerde (Heide Wonne)

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	27,7	39,7	41,7	38,3
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	27,7	39,7	41,7	38,3
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	27,7	39,7	41,7	38,3
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	27,7	39,7	41,7	38,3
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	26,6	37,4	39,4	36,1
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	25,0	36,6	38,7	35,3
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	24,9	35,9	37,9	34,6
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	24,9	35,9	37,9	34,6
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	24,9	35,9	37,9	34,6
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	24,9	35,9	37,9	34,6
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	20,1	31,8	33,9	30,5
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	18,4	30,1	32,2	28,8
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	17,7	30,1	32,1	28,7
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	17,7	30,1	32,1	28,7
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	17,2	30,0	32,0	28,6
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	17,2	30,0	32,0	28,6
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	18,1	29,8	31,9	28,5
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	17,6	29,2	31,3	27,9
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	16,4	28,0	30,1	26,7

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	13,9	25,9	28,0	24,6
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	13,9	25,9	28,0	24,6
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	12,3	24,0	26,0	22,7
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	12,3	24,0	26,0	22,7
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	12,3	24,0	26,0	22,7
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	12,3	24,0	26,0	22,7
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	12,3	24,0	26,0	22,7
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	12,3	24,0	26,0	22,7
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	12,3	24,0	26,0	22,7
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	12,3	24,0	26,0	22,7
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	11,0	22,6	24,7	21,3
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	10,2	22,1	24,2	20,8
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	8,6	21,4	23,4	20,0
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	8,6	21,4	23,4	20,0
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	7,9	21,0	23,1	19,6
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	7,9	21,0	23,1	19,6
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	9,0	20,0	22,1	18,7
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	9,0	20,0	22,1	18,7
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	9,0	20,0	22,1	18,7
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	9,0	20,0	22,1	18,7
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	9,0	20,0	22,1	18,7
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	9,0	20,0	22,1	18,7
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	9,0	20,0	22,1	18,7
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	9,0	20,0	22,1	18,7
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	7,7	19,7	21,7	18,3
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	7,7	19,7	21,7	18,3
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	7,7	19,7	21,7	18,3
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	7,7	19,7	21,7	18,3
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	7,9	19,5	21,5	18,2
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	6,1	18,9	21,0	17,5
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	5,4	18,0	20,1	16,7
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	5,4	18,0	20,1	16,7
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	5,9	17,8	19,8	16,4
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	5,9	17,8	19,8	16,4
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	4,4	15,7	17,8	14,4
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	4,0	15,2	17,3	13,9
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	4,0	15,2	17,3	13,9
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	4,0	15,2	17,3	13,9
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	4,0	15,2	17,3	13,9
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	4,0	15,1	17,2	13,8
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	3,0	14,3	16,4	13,0
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	3,0	14,3	16,4	13,0
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	0,8	12,9	15,0	11,6
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	0,0	12,2	14,2	10,8
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	0,5	11,7	13,9	10,5
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	1,7	11,2	13,3	10,0
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-1,2	11,2	13,2	9,8
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	-1,4	11,0	13,2	9,7
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-1,3	10,9	13,0	9,6
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	-1,6	10,7	12,8	9,3
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-1,9	10,6	12,7	9,3
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	-0,7	10,5	12,6	9,3
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	-3,8	10,6	12,7	9,2
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	-3,8	10,6	12,7	9,2
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	-4,0	10,4	12,4	9,0
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	-4,0	10,4	12,4	9,0
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-2,4	10,0	12,1	8,7
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	-2,2	9,9	11,9	8,5
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	-2,2	9,9	11,9	8,5
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	-3,2	8,1	10,3	6,9
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	-1,7	8,0	10,1	6,8
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-5,4	7,6	9,6	6,2
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	-4,1	7,4	9,5	6,1
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	-4,1	7,4	9,5	6,1
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-8,2	5,3	7,5	4,0
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-7,6	4,9	6,9	3,5
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-8,0	4,6	6,7	3,2
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	-5,5	4,3	6,4	3,1
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-10,8	3,8	5,9	2,4
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-10,8	3,8	5,9	2,4
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-8,8	3,7	5,8	2,4
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	-11,1	3,5	5,5	2,1
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	-11,1	3,5	5,5	2,1
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-11,1	3,5	5,5	2,1
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-11,1	3,5	5,5	2,1
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-11,1	3,5	5,5	2,1
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-11,3	3,3	5,4	1,9
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-11,3	3,3	5,4	1,9
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-11,3	3,3	5,4	1,9

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-11,3	3,3	5,4	1,9
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-11,3	3,3	5,4	1,9
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-11,6	3,0	5,0	1,6
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-11,6	3,0	5,0	1,5
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-10,7	2,4	4,5	1,1
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-10,7	2,4	4,5	1,1
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-10,7	2,4	4,5	1,1
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-10,7	2,4	4,5	1,1
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-9,4	1,8	3,9	0,5
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-9,4	1,8	3,9	0,5
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-9,4	1,8	3,9	0,5
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-9,4	1,8	3,9	0,5
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-9,4	1,8	3,9	0,5
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	-10,9	1,8	3,9	0,4
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	-9,6	1,4	3,5	0,1
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-13,3	1,3	3,4	-0,1
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-13,3	1,3	3,4	-0,1
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-11,9	0,8	2,9	-0,6
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	-11,3	0,6	2,8	-0,7
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-13,9	0,7	2,7	-0,7
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-13,9	0,7	2,7	-0,7
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-13,5	0,6	2,7	-0,8
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-13,5	0,6	2,7	-0,8
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-10,9	0,3	2,4	-1,0
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-10,9	0,3	2,4	-1,0
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-10,9	0,3	2,4	-1,0
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-10,9	0,3	2,4	-1,0
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-10,9	0,3	2,4	-1,0
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-13,9	0,3	2,4	-1,1
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-13,9	0,3	2,4	-1,1
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	-13,9	0,3	2,4	-1,1
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-14,0	0,2	2,3	-1,2
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-14,0	0,2	2,3	-1,2
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-14,0	0,2	2,3	-1,2
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-14,0	0,2	2,3	-1,2
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-14,7	-0,1	2,0	-1,5
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	-14,7	-0,1	2,0	-1,5
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-14,4	-0,2	1,9	-1,6
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-14,4	-0,2	1,9	-1,6
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	-11,7	-1,1	1,1	-2,3
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-11,7	-1,1	1,1	-2,3
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-11,8	-1,2	1,0	-2,3
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-15,8	-1,6	0,5	-3,0
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-16,0	-1,9	0,2	-3,3
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-16,0	-1,9	0,2	-3,3
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-15,8	-2,0	0,1	-3,4
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	-16,0	-2,4	-0,3	-3,8
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-16,6	-2,5	-0,4	-3,9
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-16,6	-2,5	-0,4	-3,9
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-16,7	-2,6	-0,5	-4,0
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-15,8	-3,2	-1,1	-4,6
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	-13,5	-3,3	-1,2	-4,6
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-17,4	-3,3	-1,2	-4,6
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	-17,4	-3,3	-1,2	-4,6
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-15,8	-3,3	-1,2	-4,7
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-15,8	-3,3	-1,2	-4,7
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-15,8	-3,3	-1,2	-4,7
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-14,9	-3,5	-1,5	-4,9
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-16,9	-4,4	-2,3	-5,7
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-16,7	-4,5	-2,4	-5,9
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-16,7	-4,5	-2,4	-5,9
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-17,2	-4,8	-2,7	-6,1
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-17,2	-4,8	-2,7	-6,1
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-17,2	-4,8	-2,7	-6,1
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-17,7	-5,2	-3,1	-6,5
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	-19,1	-5,3	-3,1	-6,6
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-17,4	-5,4	-3,3	-6,7
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-19,2	-5,9	-3,7	-7,2
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-19,2	-5,9	-3,7	-7,2
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-19,2	-5,9	-3,7	-7,2
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	-19,9	-6,5	-4,3	-7,8
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-19,0	-6,6	-4,5	-8,0
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-19,0	-6,6	-4,5	-8,0
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-18,1	-7,3	-5,1	-8,5
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-18,1	-7,3	-5,1	-8,5
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	-18,1	-7,3	-5,1	-8,5
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	-18,3	-7,4	-5,3	-8,7
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-18,3	-7,4	-5,3	-8,7
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-18,3	-7,4	-5,3	-8,7

ID	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
467	AI .338, Wezeperberg	Kogel	-18,9	-7,5	-5,4	-8,8
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-19,0	-7,5	-5,4	-8,8
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-20,3	-7,5	-5,4	-8,8
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-20,3	-7,5	-5,4	-8,8
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-19,3	-7,8	-5,6	-9,0
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-20,5	-8,6	-6,5	-9,9
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-17,9	-9,1	-7,1	-10,3
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-23,1	-9,2	-7,1	-10,6
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-24,1	-9,7	-7,6	-11,1
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-23,1	-10,1	-7,9	-11,4
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-23,2	-10,1	-7,9	-11,4
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-22,8	-10,1	-8,0	-11,4
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-24,8	-10,2	-8,0	-11,5
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-22,2	-10,2	-8,1	-11,5
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-22,2	-10,2	-8,1	-11,5
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-22,2	-10,2	-8,1	-11,5
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-23,1	-10,5	-8,4	-11,9
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-23,1	-10,5	-8,4	-11,9
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-23,7	-10,7	-8,6	-12,0
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-25,3	-10,7	-8,6	-12,1
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-25,3	-10,7	-8,6	-12,1
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-22,7	-11,3	-9,2	-12,6
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-21,6	-11,7	-9,7	-12,9
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-25,0	-11,8	-9,7	-13,2
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-23,9	-11,9	-9,8	-13,2
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-23,9	-11,9	-9,8	-13,2
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-23,9	-11,9	-9,8	-13,2
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-23,6	-12,1	-10,0	-13,4
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-24,5	-12,2	-10,2	-13,6
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-24,5	-12,7	-10,6	-14,0
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-25,2	-12,6	-10,6	-14,0
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-25,1	-13,4	-11,3	-14,7
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-25,9	-13,4	-11,3	-14,7
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-26,5	-13,5	-11,4	-14,9
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-26,5	-13,5	-11,4	-14,9
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-24,5	-14,0	-11,9	-15,2
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-26,9	-14,0	-11,9	-15,4
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-27,3	-14,1	-11,9	-15,4
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-27,3	-14,1	-11,9	-15,4
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-27,8	-14,2	-12,1	-15,5
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-27,2	-14,2	-12,1	-15,6
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-27,2	-14,2	-12,1	-15,6
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-27,3	-14,2	-12,1	-15,6
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-27,3	-14,2	-12,1	-15,6
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-24,7	-14,4	-12,3	-15,6
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-27,6	-14,5	-12,3	-15,8
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-27,6	-14,5	-12,3	-15,8
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-27,5	-14,6	-12,4	-15,9
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-27,1	-15,3	-13,3	-16,7
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-28,9	-15,6	-13,4	-16,9
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-28,8	-15,6	-13,5	-16,9
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-27,5	-15,6	-13,6	-17,0
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-28,0	-15,8	-13,7	-17,1
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-27,2	-15,9	-13,8	-17,2
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-29,0	-16,0	-13,9	-17,3
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-28,9	-16,1	-14,0	-17,4
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-29,3	-16,1	-14,0	-17,4
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-29,3	-16,1	-14,0	-17,4
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-29,3	-16,3	-14,2	-17,7
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-29,4	-16,4	-14,3	-17,7
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-30,1	-16,7	-14,6	-18,1
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-27,5	-17,3	-15,3	-18,6
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-28,4	-17,4	-15,3	-18,7
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-28,5	-17,4	-15,4	-18,7
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-29,6	-17,8	-15,7	-19,1
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-30,1	-17,8	-15,7	-19,2
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-31,8	-18,4	-16,3	-19,8
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-31,8	-18,4	-16,3	-19,8
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-32,2	-18,9	-16,8	-20,3
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-32,4	-19,0	-16,8	-20,3
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-33,1	-19,0	-16,9	-20,4
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-30,8	-19,7	-17,7	-21,0
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-31,3	-19,9	-17,8	-21,2
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-33,4	-19,9	-17,7	-21,2
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-31,4	-19,9	-17,8	-21,2
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-31,1	-20,1	-18,0	-21,4
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-33,5	-20,1	-18,0	-21,4
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-29,7	-20,2	-18,2	-21,4
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-33,4	-20,1	-18,0	-21,5

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-33,3	-20,3	-18,1	-21,6
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-33,5	-20,2	-18,1	-21,6
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-31,4	-20,4	-18,3	-21,7
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-33,7	-20,6	-18,4	-21,9
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-32,4	-20,8	-18,7	-22,1
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-31,9	-21,0	-18,9	-22,2
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-32,0	-21,1	-19,0	-22,4
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-32,8	-21,1	-19,1	-22,5
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-33,5	-21,1	-19,1	-22,5
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-33,5	-21,1	-19,1	-22,5
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Kogel	-33,1	-21,5	-19,5	-22,9
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-32,9	-21,8	-19,7	-23,1
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Kogel	-33,8	-21,8	-19,8	-23,2
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-33,0	-22,0	-19,9	-23,3
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-33,7	-22,2	-20,1	-23,5
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Kogel	-33,4	-22,2	-20,2	-23,5
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-36,5	-22,1	-20,1	-23,6
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-33,2	-22,8	-20,7	-24,1
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-33,9	-22,8	-20,7	-24,1
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-35,4	-23,4	-21,3	-24,7
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-35,5	-23,4	-21,3	-24,8
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Kogel	-35,6	-23,9	-21,8	-25,2
536	AI .338 Sniperbaan	Kogel	-35,6	-24,0	-21,9	-25,3
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-36,1	-24,0	-21,9	-25,3
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-36,1	-24,1	-22,0	-25,4
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Kogel	-37,0	-24,1	-22,0	-25,5
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-38,9	-24,3	-22,2	-25,7
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Kogel	-36,0	-24,6	-22,5	-25,9
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-36,5	-24,6	-22,5	-25,9
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Kogel	-35,8	-24,9	-22,8	-26,2
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Kogel	-38,1	-24,8	-22,7	-26,2
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-37,0	-24,9	-22,8	-26,3
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-34,7	-25,2	-23,2	-26,5
381	Al .388, Baan 19re	Kogel	-36,7	-25,3	-23,2	-26,6
382	Accuracy .308, Baan 19re	Kogel	-36,7	-25,3	-23,2	-26,6
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Kogel	-36,5	-25,7	-23,6	-27,0
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-36,6	-25,7	-23,7	-27,0
538	HK-417 Sniperbaan	Kogel	-37,6	-25,8	-23,7	-27,1
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-39,2	-25,8	-23,7	-27,2
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-39,2	-25,8	-23,7	-27,2
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-37,1	-25,9	-23,8	-27,2
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-37,3	-26,4	-24,3	-27,7
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-38,4	-26,8	-24,7	-28,1
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-38,1	-27,2	-25,1	-28,5
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-38,3	-27,5	-25,4	-28,8
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-37,9	-27,6	-25,6	-28,9
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Kogel	-38,6	-27,7	-25,7	-29,0
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-38,7	-28,4	-26,3	-29,7
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Kogel	-39,8	-28,8	-26,8	-30,1
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-42,3	-28,9	-26,8	-30,3
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Kogel	-41,4	-29,2	-27,1	-30,5
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-38,1	-29,4	-27,3	-30,5
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-41,2	-30,2	-28,2	-31,5
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-42,7	-30,4	-28,4	-31,8
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Kogel	-42,4	-31,2	-29,1	-32,5
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-43,3	-32,1	-30,0	-33,4
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-44,9	-32,5	-30,5	-33,9
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-44,9	-32,5	-30,5	-33,9
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Kogel	-45,3	-32,8	-30,7	-34,2
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Kogel	-44,8	-33,5	-31,4	-34,7
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Kogel	-45,0	-33,6	-31,5	-34,9
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-47,6	-35,8	-33,7	-37,1
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Kogel	-49,2	-36,7	-34,6	-38,0
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Kogel	-51,9	-37,9	-35,9	-39,4
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-55,0	-42,2	-40,0	-43,5
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Kogel	-55,6	-42,2	-40,2	-43,6
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-54,6	-42,9	-40,8	-44,2
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-54,6	-42,9	-40,8	-44,2
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-56,5	-43,2	-41,2	-44,7
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-56,5	-43,2	-41,2	-44,7
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-55,1	-43,4	-41,3	-44,7
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-56,5	-43,7	-41,6	-45,1
451	Flash Bang, Shoothouse	Monding	-58,0	-44,0	-42,1	-45,5
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-57,8	-45,5	-43,5	-46,9
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-61,3	-47,0	-44,8	-48,3
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Kogel	-59,9	-48,4	-46,4	-49,7
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-65,8	-52,4	-50,3	-53,7
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-64,9	-53,0	-51,0	-54,4
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-66,3	-53,0	-50,9	-54,4

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Kogel	-66,7	-56,0	-53,9	-57,3
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-69,6	-56,2	-54,1	-57,5
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-68,7	-57,5	-55,5	-58,8
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Kogel	-69,5	-58,3	-56,2	-59,6
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-75,0	-63,9	-61,9	-65,2
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-78,9	-64,2	-62,1	-65,6
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-82,9	-72,3	-70,2	-73,5
378	Accuracy .308, Baan 16re	Kogel	-82,1	-72,4	-70,5	-73,7
379	Al .338, Baan 16re	Kogel	-82,1	-72,4	-70,5	-73,7
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-85,3	-72,4	-70,4	-73,8
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-82,2	-72,5	-70,6	-73,9
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Kogel	-85,4	-75,6	-73,7	-77,0
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-85,7	-76,0	-74,1	-77,3
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-88,4	-77,7	-75,6	-79,0
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-92,1	-78,6	-76,6	-80,1
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-105,9	-92,1	-90,0	-93,5
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-108,8	-95,6	-93,6	-97,0
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-111,9	-98,2	-96,2	-99,6
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-112,7	-99,4	-97,3	-100,7
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-119,7	-106,1	-104,1	-107,6
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-121,3	-107,5	-105,5	-109,0
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-123,6	-109,5	-107,6	-111,0
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-126,0	-111,9	-109,9	-113,4
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-126,6	-112,5	-110,5	-113,9

Bijdrage op immissiepunt: 21. Dellenweg 90 (De Hooge Heide)

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	27,3	39,0	41,1	37,7
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	26,2	38,6	40,6	37,2
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	26,2	38,6	40,6	37,2
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	26,2	38,6	40,6	37,2
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	26,2	38,6	40,6	37,2
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	25,5	37,2	39,3	35,9
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	25,2	36,9	39,0	35,6
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	24,9	36,4	38,5	35,1
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	24,9	36,2	38,3	34,9
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	23,2	35,3	37,4	34,0
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	23,2	34,5	36,7	33,3
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	23,2	34,5	36,7	33,3
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	23,2	34,5	36,7	33,3
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	23,2	34,5	36,7	33,3
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	21,2	33,5	35,5	32,1
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	21,2	33,5	35,5	32,1
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	20,8	33,4	35,4	32,0
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	20,8	33,4	35,4	32,0
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	19,0	30,6	32,7	29,3
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	18,5	30,1	32,2	28,8
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	17,3	29,1	31,2	27,8
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	17,3	29,1	31,2	27,8
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	16,2	28,9	30,9	27,5
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	16,2	28,9	30,9	27,5
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	15,7	28,8	30,8	27,4
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	15,7	28,8	30,8	27,4
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	14,6	26,7	28,8	25,4
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	13,9	26,4	28,5	25,1
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	12,2	24,5	26,7	23,3
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	12,2	24,5	26,7	23,3
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	10,7	22,8	24,8	21,4
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	10,7	22,8	24,8	21,4
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	10,7	22,8	24,8	21,4
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	10,7	22,8	24,8	21,4
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	10,7	22,8	24,8	21,4
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	10,7	22,8	24,8	21,4
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	10,7	22,8	24,8	21,4
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	10,7	22,8	24,8	21,4
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	10,9	22,6	24,7	21,3
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	11,5	22,3	24,4	21,1
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	10,8	22,4	24,5	21,1
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	8,2	21,1	23,1	19,7
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	8,2	21,1	23,1	19,7
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	9,0	21,0	23,0	19,6
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	9,0	21,0	23,0	19,6
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Kogel	9,6	20,4	22,5	19,2
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	9,2	19,6	21,6	18,3
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	6,9	19,1	21,2	17,8
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	7,2	18,6	20,8	17,4
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	7,2	18,6	20,8	17,4
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	7,2	18,6	20,8	17,4

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
	26 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	7,2	18,6	20,8	17,4
	362 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	7,2	18,6	20,8	17,4
	339 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	7,2	18,6	20,8	17,4
	12 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	7,2	18,6	20,8	17,4
	3 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	7,2	18,6	20,8	17,4
	514 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	5,4	18,8	20,8	17,4
	362 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	5,4	18,8	20,8	17,4
	498 TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	7,7	18,4	20,5	17,1
	506 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	6,1	18,5	20,5	17,1
	505 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	6,1	18,5	20,5	17,1
	511 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	6,1	18,5	20,5	17,1
	512 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	6,1	18,5	20,5	17,1
	322 AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	6,0	18,2	20,3	16,9
	132 Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	7,2	18,0	20,1	16,8
	473 Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	5,8	17,1	19,2	15,8
	472 Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	5,8	17,1	19,2	15,8
	495 TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	6,0	16,5	18,6	15,2
	529 Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	4,2	16,5	18,5	15,1
	528 Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	4,2	16,5	18,5	15,1
	132 Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Kogel	5,3	16,3	18,4	15,0
	523 Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	4,3	15,5	17,5	14,2
	73 Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	4,3	15,5	17,5	14,2
	358 Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	4,3	15,5	17,5	14,2
	357 Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	4,3	15,5	17,5	14,2
	524 Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	4,3	15,5	17,5	14,2
	417 Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	2,5	15,3	17,4	14,0
	497 TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	3,8	14,6	16,7	13,3
	390 BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	2,5	14,4	16,5	13,1
	407 Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	1,4	14,2	16,3	12,9
	44 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	2,2	13,8	16,0	12,6
	343 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	2,2	13,8	16,0	12,6
	344 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	2,2	13,8	16,0	12,6
	35 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	2,2	13,8	16,0	12,6
	370 Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	1,6	13,9	16,0	12,5
	368 Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	1,6	13,9	16,0	12,5
	373 Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	1,6	13,9	16,0	12,5
	76 Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	1,6	13,9	16,0	12,5
	75 Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	1,1	12,8	15,0	11,6
	96 Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	1,1	12,8	15,0	11,6
	494 TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	2,1	12,6	14,7	11,4
	504 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-1,7	11,9	13,9	10,5
	317 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-1,7	11,9	13,9	10,5
	349 PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-2,2	11,5	13,6	10,1
	346 PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-2,2	11,5	13,6	10,1
	343 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-2,2	11,5	13,6	10,1
	350 PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-2,2	11,5	13,6	10,1
	511 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-2,2	11,5	13,6	10,1
	502 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-3,0	11,4	13,4	9,9
	340 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-3,0	11,4	13,4	9,9
	344 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-2,4	11,3	13,3	9,8
	351 PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-2,4	11,3	13,3	9,8
	345 PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	-2,4	11,3	13,3	9,8
	512 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-2,4	11,3	13,3	9,8
	352 PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	-2,4	11,3	13,3	9,8
	503 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-2,9	10,9	12,9	9,5
	341 PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-2,9	10,9	12,9	9,5
	437 Oefenhuis West, Fixor	Monding	-2,0	10,8	12,8	9,4
	35 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-3,5	10,8	12,8	9,4
	347 PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-3,5	10,8	12,8	9,4
	319 PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-3,5	10,8	12,8	9,4
	505 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-3,5	10,8	12,8	9,4
	175 PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	-3,7	10,7	12,8	9,3
	506 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-3,7	10,7	12,8	9,3
	44 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-3,7	10,7	12,8	9,3
	342 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-4,2	10,2	12,2	8,7
	501 PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-4,2	10,2	12,2	8,7
	235 CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Kogel	-2,4	10,0	12,0	8,6
	499 TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-3,2	9,6	11,7	8,3
	364 Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-2,3	9,5	11,6	8,2
	528 Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-2,3	9,5	11,6	8,2
	75 Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-2,3	9,5	11,6	8,2
	427 Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-3,5	9,5	11,6	8,2
	521 Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-1,9	9,4	11,5	8,1
	359 Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-1,9	9,4	11,5	8,1
	522 Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-1,9	9,4	11,5	8,1
	360 Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-1,9	9,4	11,5	8,1
	94 Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-1,9	9,4	11,5	8,1
	481 Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-3,5	9,2	11,4	7,9
	26 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-5,0	9,3	11,3	7,9

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-5,0	9,3	11,3	7,9
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	-2,3	8,9	10,9	7,6
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-4,3	8,6	10,8	7,3
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-3,6	8,5	10,6	7,2
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-3,8	8,3	10,5	7,0
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	-3,8	8,3	10,5	7,0
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-3,9	8,1	10,2	6,8
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-6,3	7,9	10,0	6,5
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-6,3	7,9	10,0	6,5
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-4,8	7,4	9,5	6,1
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-6,8	7,5	9,5	6,1
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-6,8	7,5	9,5	6,1
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	-5,7	7,3	9,4	5,9
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	-4,0	7,1	9,2	5,8
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-7,1	7,2	9,3	5,8
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	-7,1	7,2	9,3	5,8
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-7,9	6,4	8,4	4,9
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-7,9	6,4	8,4	4,9
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-6,0	6,0	8,1	4,7
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	-5,4	5,3	7,4	4,0
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-7,2	5,3	7,4	4,0
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-7,2	5,3	7,4	4,0
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-7,2	5,3	7,4	4,0
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-9,1	5,1	7,2	3,7
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	-9,1	5,1	7,2	3,7
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-8,0	4,9	7,1	3,6
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-9,2	4,6	6,7	3,2
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-7,0	4,2	6,3	2,9
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-7,0	4,2	6,3	2,9
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-7,0	4,2	6,3	2,9
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-9,4	4,3	6,4	2,9
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-9,0	4,1	6,3	2,8
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-8,2	3,8	5,9	2,5
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-8,2	3,8	5,9	2,5
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-8,2	3,8	5,9	2,5
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-8,7	3,8	5,9	2,5
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-8,7	3,8	5,9	2,5
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-9,5	3,2	5,4	1,9
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-10,6	2,5	4,6	1,2
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-9,9	2,5	4,6	1,2
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-10,7	2,3	4,5	1,0
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	-10,8	2,3	4,4	1,0
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-9,1	2,1	4,2	0,9
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	-9,1	2,1	4,2	0,9
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-9,1	2,1	4,2	0,9
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-10,1	2,1	4,2	0,8
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Kogel	-10,4	2,1	4,1	0,7
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-10,1	2,0	4,1	0,7
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-9,4	1,8	3,9	0,5
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-9,4	1,8	3,9	0,5
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	-9,4	1,8	3,9	0,5
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	-11,4	1,4	3,5	0,0
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-11,5	1,3	3,4	0,0
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-11,0	1,2	3,3	-0,1
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-13,8	0,9	3,1	-0,4
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-11,7	1,0	3,0	-0,4
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-8,5	0,7	2,7	-0,5
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-9,5	0,5	2,5	-0,7
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-12,0	0,3	2,4	-1,0
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-11,8	0,0	2,0	-1,4
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-12,7	-0,4	1,7	-1,7
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-12,6	-0,6	1,5	-1,9
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-13,2	-0,7	1,4	-2,0
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-11,7	-0,8	1,3	-2,0
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-13,2	-0,8	1,3	-2,2
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-13,2	-0,8	1,3	-2,2
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-12,9	-0,9	1,1	-2,3
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-13,3	-1,1	1,0	-2,4
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Kogel	-12,7	-1,4	0,6	-2,8
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-13,9	-1,5	0,6	-2,8
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-13,9	-1,5	0,6	-2,8
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-13,0	-1,8	0,3	-3,1
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-13,3	-1,8	0,2	-3,2
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-13,3	-1,8	0,2	-3,2
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-13,3	-1,9	0,2	-3,2
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-14,4	-1,9	0,2	-3,2
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Kogel	-13,5	-2,0	0,0	-3,3
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-15,3	-2,2	0,0	-3,5
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-15,0	-2,7	-0,6	-4,1

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-15,0	-2,7	-0,6	-4,1
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-15,1	-2,8	-0,7	-4,1
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Kogel	-14,6	-2,9	-0,8	-4,2
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Kogel	-14,8	-3,0	-0,9	-4,3
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-15,3	-3,3	-1,2	-4,6
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-16,7	-3,5	-1,4	-4,9
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-16,3	-3,6	-1,6	-5,0
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-16,3	-3,6	-1,6	-5,0
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-16,5	-3,7	-1,6	-5,1
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-15,8	-3,8	-1,8	-5,2
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-16,1	-3,9	-1,8	-5,2
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-16,1	-3,9	-1,8	-5,2
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-16,6	-4,0	-1,9	-5,3
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-16,6	-4,0	-1,9	-5,3
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-16,7	-4,1	-2,0	-5,4
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-16,3	-4,3	-2,2	-5,6
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-16,6	-4,4	-2,3	-5,7
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-16,6	-4,4	-2,3	-5,7
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-14,9	-4,5	-2,5	-5,8
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-15,6	-4,6	-2,5	-5,9
381	Al .388, Baan 19re	Kogel	-16,1	-4,9	-2,8	-6,2
382	Accuracy .308, Baan 19re	Kogel	-16,2	-4,9	-2,8	-6,2
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-16,4	-5,4	-3,3	-6,7
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-17,4	-5,9	-3,9	-7,3
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-17,6	-6,0	-3,9	-7,3
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-18,4	-6,0	-3,9	-7,3
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-18,4	-6,1	-4,0	-7,4
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-18,4	-6,1	-4,0	-7,4
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-17,5	-6,3	-4,2	-7,6
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-18,7	-6,5	-4,4	-7,8
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-19,3	-6,7	-4,6	-8,0
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-18,8	-6,9	-4,8	-8,2
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-18,8	-6,9	-4,8	-8,2
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Kogel	-18,4	-7,0	-5,0	-8,3
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Kogel	-17,9	-7,2	-5,1	-8,5
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-19,7	-7,2	-5,1	-8,5
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-19,7	-7,2	-5,1	-8,5
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-19,5	-7,2	-5,2	-8,6
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-20,0	-7,7	-5,6	-9,0
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-18,9	-7,7	-5,7	-9,0
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-19,7	-7,7	-5,6	-9,0
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-20,4	-8,0	-5,9	-9,4
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-20,4	-8,0	-5,9	-9,4
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-20,6	-8,1	-6,0	-9,4
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-19,6	-8,6	-6,6	-9,9
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-19,4	-8,8	-6,7	-10,0
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-21,1	-8,7	-6,6	-10,1
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Kogel	-19,7	-9,0	-6,9	-10,2
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-22,0	-9,5	-7,4	-10,8
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-22,4	-9,5	-7,4	-10,9
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-22,3	-9,7	-7,6	-11,1
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Kogel	-20,7	-9,8	-7,7	-11,1
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-21,8	-9,9	-7,8	-11,2
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-24,7	-10,1	-7,9	-11,4
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-21,3	-10,2	-8,1	-11,5
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-21,4	-10,2	-8,1	-11,5
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Kogel	-21,5	-10,3	-8,2	-11,6
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Kogel	-21,7	-10,3	-8,2	-11,6
536	AI .338 Sniperbaan	Kogel	-21,7	-10,3	-8,2	-11,6
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Kogel	-21,3	-10,3	-8,3	-11,6
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-22,5	-10,3	-8,2	-11,7
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-22,5	-10,3	-8,2	-11,7
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-22,2	-10,5	-8,4	-11,8
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-21,6	-10,5	-8,4	-11,8
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-22,3	-10,5	-8,4	-11,8
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-20,8	-11,0	-9,0	-12,3
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-25,1	-11,0	-9,0	-12,4
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-23,7	-11,3	-9,2	-12,6
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-23,6	-11,3	-9,2	-12,6
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-24,5	-11,2	-9,1	-12,6
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-22,8	-11,6	-9,6	-12,9
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-24,3	-11,6	-9,5	-12,9
538	HK-417 Sniperbaan	Kogel	-23,1	-11,8	-9,7	-13,1
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-23,0	-12,0	-9,9	-13,3
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-23,0	-12,0	-10,0	-13,3
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-23,6	-12,2	-10,2	-13,5
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-23,8	-12,4	-10,3	-13,7
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-25,1	-12,4	-10,3	-13,8
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-23,9	-12,5	-10,4	-13,8

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-25,1	-12,5	-10,4	-13,8
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-23,6	-12,7	-10,6	-13,9
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-23,4	-12,7	-10,6	-14,0
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-24,1	-12,7	-10,7	-14,1
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-24,0	-13,0	-10,9	-14,3
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Kogel	-24,2	-13,1	-11,0	-14,4
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-24,9	-13,5	-11,4	-14,8
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-25,3	-14,3	-12,3	-15,6
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-27,0	-14,3	-12,2	-15,7
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Kogel	-25,9	-14,8	-12,7	-16,0
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-25,7	-15,2	-13,2	-16,5
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-26,9	-15,3	-13,2	-16,6
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-25,8	-15,7	-13,7	-17,0
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-27,2	-15,8	-13,7	-17,1
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-25,8	-16,0	-14,0	-17,2
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-27,3	-16,0	-13,9	-17,3
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-29,5	-16,1	-13,9	-17,3
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-29,5	-16,1	-13,9	-17,3
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-27,3	-16,2	-14,1	-17,5
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-27,7	-16,4	-14,3	-17,7
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-28,6	-16,5	-14,4	-17,8
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-28,7	-16,7	-14,7	-18,1
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Kogel	-28,3	-16,8	-14,8	-18,1
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-29,2	-17,1	-15,0	-18,4
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-28,3	-17,2	-15,1	-18,5
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-31,3	-17,4	-15,2	-18,7
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-28,4	-17,5	-15,4	-18,8
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-30,4	-17,7	-15,5	-19,0
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-29,3	-17,7	-15,6	-19,0
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-28,1	-17,8	-15,8	-19,1
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-28,3	-18,0	-16,0	-19,3
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-28,3	-18,0	-16,0	-19,3
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-29,0	-18,1	-16,0	-19,4
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-31,7	-18,2	-16,1	-19,5
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-31,7	-18,2	-16,1	-19,5
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-28,2	-18,4	-16,3	-19,6
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-31,8	-19,6	-17,5	-20,9
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-31,7	-19,8	-17,8	-21,2
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-31,7	-19,8	-17,8	-21,2
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-32,1	-20,1	-17,9	-21,3
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-30,1	-20,2	-18,3	-21,5
531	AI .338 Kamperbaan	Kogel	-32,0	-20,3	-18,2	-21,6
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-32,0	-20,3	-18,2	-21,6
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-33,0	-21,0	-18,9	-22,3
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-31,2	-21,2	-19,2	-22,5
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-32,5	-21,3	-19,3	-22,6
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-32,0	-21,6	-19,6	-22,9
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-33,7	-22,6	-20,6	-23,9
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-35,1	-23,0	-20,9	-24,3
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-33,8	-24,0	-22,0	-25,3
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-35,1	-24,0	-21,9	-25,3
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-34,3	-24,1	-22,0	-25,3
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-38,5	-25,0	-22,9	-26,3
467	AI .338, Wezeperberg	Kogel	-37,3	-25,4	-23,3	-26,7
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-37,3	-25,4	-23,3	-26,7
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-38,4	-26,9	-24,7	-28,1
469	HK 417, Wezeperberg	Kogel	-39,0	-27,1	-24,9	-28,3
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-39,1	-27,0	-25,0	-28,4
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-39,1	-27,0	-25,0	-28,4
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-40,5	-28,9	-26,8	-30,2
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-40,7	-29,2	-27,1	-30,5
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-41,6	-30,4	-28,3	-31,7
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-41,6	-30,4	-28,4	-31,7
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-43,8	-31,2	-29,2	-32,6
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-42,9	-31,9	-29,8	-33,2
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Kogel	-43,0	-33,1	-31,2	-34,4
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-44,5	-33,8	-31,8	-35,1
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-45,2	-34,0	-31,9	-35,2
379	Al .338, Baan 16re	Kogel	-44,6	-34,9	-32,9	-36,2
378	Accuracy .308, Baan 16re	Kogel	-44,6	-34,9	-32,9	-36,2
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-46,3	-35,0	-32,9	-36,3
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-47,8	-35,9	-33,9	-37,3
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-47,9	-36,2	-34,1	-37,5
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-47,6	-36,8	-34,7	-38,0
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-51,0	-37,8	-35,6	-39,1
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-50,7	-39,6	-37,6	-40,9
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-55,0	-43,5	-41,5	-44,8
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-56,1	-44,0	-41,9	-45,4
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-55,0	-44,2	-42,2	-45,5

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-62,6	-52,1	-50,1	-53,4
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-66,6	-53,5	-51,4	-54,9
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-68,6	-56,8	-54,8	-58,2
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-75,2	-62,9	-60,9	-64,3
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-83,4	-70,4	-68,3	-71,7
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-86,1	-72,9	-70,7	-74,2
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-86,3	-74,1	-72,0	-75,4
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-88,1	-74,8	-72,7	-76,2
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-88,8	-77,0	-75,0	-78,4
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-90,7	-77,4	-75,2	-78,7
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-97,8	-86,5	-84,5	-87,9
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-99,4	-87,8	-85,9	-89,2
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-101,6	-89,8	-87,8	-91,2
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-102,8	-89,9	-88,0	-91,4
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-103,4	-90,4	-88,5	-91,9

Bijdrage op immissiepunt: 24. Korrenbergweg 5 Epe (Josina's Hoeve)

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	19,4	29,5	31,5	28,2
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	18,7	28,6	30,6	27,3
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	16,6	26,6	28,6	25,3
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	13,0	26,3	28,4	24,9
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	13,0	26,3	28,4	24,9
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	16,0	25,8	27,8	24,5
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	11,7	25,0	27,1	23,6
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	11,7	25,0	27,1	23,6
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	10,3	22,6	24,8	21,4
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	12,5	22,6	24,6	21,3
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	8,6	22,4	24,4	21,0
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	8,6	22,4	24,4	21,0
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	11,9	21,8	23,7	20,5
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	8,5	21,1	23,4	19,9
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	8,2	20,8	23,1	19,6
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	7,8	20,5	22,7	19,3
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	7,5	20,3	22,5	19,0
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	6,8	20,4	22,5	19,0
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	6,8	20,4	22,5	19,0
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	6,8	20,4	22,5	19,0
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	6,8	20,4	22,5	19,0
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	6,8	20,4	22,5	19,0
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	7,5	20,3	22,5	19,0
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	6,3	20,2	22,3	18,8
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	6,3	20,2	22,3	18,8
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	6,8	20,1	22,1	18,7
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	6,8	20,1	22,1	18,7
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	5,8	19,5	21,5	18,0
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	5,8	19,5	21,5	18,0
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	5,8	19,5	21,5	18,0
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	5,8	19,5	21,5	18,0
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	5,6	19,4	21,5	18,0
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	5,5	19,3	21,3	17,9
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	4,7	18,5	20,5	17,1
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	4,7	18,5	20,5	17,1
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	4,8	18,5	20,5	17,1
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	4,8	18,5	20,5	17,1
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	5,4	18,0	20,2	16,7
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	5,0	17,6	19,9	16,4
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	4,9	17,7	19,8	16,4
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	4,9	17,7	19,8	16,4
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	4,9	17,7	19,8	16,4
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	4,9	17,7	19,8	16,4
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	4,9	17,5	19,8	16,3
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	3,7	17,6	19,6	16,2
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	3,7	17,6	19,6	16,2
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	4,3	17,4	19,6	16,1
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	2,7	16,6	18,6	15,2
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	2,7	16,6	18,6	15,2
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	3,0	16,5	18,5	15,0
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	3,0	16,5	18,5	15,0
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	2,3	16,2	18,3	14,8
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	2,3	16,2	18,3	14,8
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	2,1	16,1	18,2	14,7
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	2,1	16,1	18,2	14,7
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	2,1	16,1	18,2	14,7
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	2,1	16,1	18,2	14,7
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	2,1	16,1	18,2	14,7
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	3,3	15,8	18,1	14,6
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	2,5	15,7	17,9	14,4

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
279 TNT	1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	5,2	15,3	17,3	14,0
36 Mortier 120 mm HE,	lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	3,5	15,1	17,2	13,8
518 Mortier 120mm HE,	lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	3,5	15,1	17,2	13,8
517 Mortier 120mm HE,	lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	3,5	15,1	17,2	13,8
395 Trainingswand,	TNT 2 kg kruislading	Monding	2,7	15,1	17,3	13,8
175 PzH, lad. 4 wit,	Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	1,1	15,2	17,2	13,8
44 PzH, lad. 4 wit,	OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	1,1	15,2	17,2	13,8
506 PzH, lad. 4 wit,	OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	1,1	15,2	17,2	13,8
407 Oefenhuis Noord,	Fixor	Monding	2,2	14,9	17,0	13,6
342 PzH, lad. 4 wit,	HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	1,8	14,7	17,0	13,5
340 PzH, lad. 4 wit,	HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	1,8	14,7	17,0	13,5
341 PzH, lad. 5 wit,	HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	1,8	14,7	17,0	13,5
317 PzH, lad. 5 wit,	HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	1,8	14,7	17,0	13,5
496 TNT	1 kg explosie, springput 2	Monding	4,7	14,5	16,5	13,3
421 Oefenhuis Zuid,	Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	2,4	14,4	16,5	13,1
348 PzH, lad. 4 wit,	WP. niet detonerend, paal 11	Monding	2,5	14,4	16,5	13,1
445 Trainingswand,	Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	2,4	14,3	16,5	13,1
36 Mortier 120 mm HE,	lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	0,0	13,3	15,6	12,1
48 Mortier 120 mm HE,	lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	0,0	13,3	15,6	12,1
322 AT4 heat,	Hojelbaan	Monding	2,2	13,1	15,3	11,9
407 Oefenhuis Noord,	Fixor	Monding	-1,2	12,3	14,4	11,0
50 PzH, lad. 8/kr13	niet detonerend, Hojelbaan	Monding	-1,5	11,9	14,0	10,6
393 Oefenhuis Zuid,	Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-1,0	11,3	13,4	10,0
423 Oefenhuis Zuid,	Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-1,0	11,3	13,4	10,0
48 Mortier 120 mm HE,	lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	-1,0	10,7	12,8	9,4
520 Mortier 120mm HE,	lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-1,0	10,7	12,8	9,4
519 Mortier 120mm HE,	lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-1,0	10,7	12,8	9,4
354 PzH, lad. 4 wit,	SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	-1,6	10,4	12,6	9,1
353 PzH, lad. 4 wit,	WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-1,6	10,4	12,6	9,1
442 Trainingswand,	Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-3,4	10,2	12,3	8,8
426 Oefenhuis Zuid,	Blade 120 gr	Monding	-2,7	9,7	11,9	8,4
441 Trainingswand,	Blade 120 gr	Monding	-2,8	9,7	11,9	8,4
431 Oefenhuis West,	Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-2,6	9,6	11,8	8,3
322 AT4 heat,	Hojelbaan	Detonatie	-4,0	8,8	11,1	7,6
522 Mortier 120mm,	HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	-5,0	8,8	10,9	7,4
524 Mortier 120mm,	HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	-5,0	8,8	10,9	7,4
523 Mortier 120mm,	HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	-6,1	8,5	10,7	7,2
521 Mortier 120mm,	HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	-6,1	8,5	10,7	7,2
417 Oefenhuis Oost,	Fixor	Monding	-4,5	8,2	10,3	6,9
437 Oefenhuis West,	Fixor	Monding	-4,7	7,9	10,0	6,6
361 PzH, lad. 4 wit,	OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	-6,5	8,0	10,1	6,6
508 PzH, lad. 4 wit,	OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	-6,5	8,0	10,1	6,6
389 BG120 mm HE	granaat detonatie, CP7A	Monding	-6,0	7,5	9,7	6,2
392 Oefenhuis Oost,	Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-5,0	7,3	9,5	6,0
411 Oefenhuis Oost,	Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-5,0	7,3	9,5	6,0
413 Oefenhuis Oost,	Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-5,0	7,3	9,5	6,0
401 Oefenhuis Noord,	Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-4,7	7,0	9,1	5,7
73 Mortier 120 mm,	HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	-6,9	6,7	9,0	5,5
94 Mortier 120 mm,	HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	-6,9	6,7	9,0	5,5
362 PzH, lad. 5 wit,	OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	-7,6	6,6	8,7	5,2
514 PzH, lad. 5 wit,	OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	-7,6	6,6	8,7	5,2
133 Kanon 127 mm,	Hojelbaan	Monding	-6,1	6,0	8,2	4,7
401 Oefenhuis Noord,	Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-6,7	5,8	8,0	4,5
394 Oefenhuis West,	Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-6,9	5,4	7,6	4,1
433 Oefenhuis West,	Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-6,9	5,4	7,6	4,1
527 Mortier 081 mm	HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	-7,5	5,2	7,3	3,9
525 Mortier 081 mm	HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	-7,5	5,2	7,3	3,9
425 Oefenhuis Zuid,	Blade 50 gr	Monding	-7,7	4,9	7,1	3,6
440 Trainingswand,	Blade 50 gr	Monding	-7,7	4,9	7,1	3,6
424 Oefenhuis Zuid,	Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-6,7	4,6	6,8	3,4
443 Trainingswand,	Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-6,8	4,6	6,7	3,3
416 Oefenhuis Oost,	Blade 120 gr	Monding	-8,1	4,4	6,6	3,2
357 Mortier 120 mm,	WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-7,6	4,3	6,5	3,1
73 Mortier 120 mm,	HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-7,6	4,3	6,5	3,1
358 Mortier 120 mm,	Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-7,6	4,3	6,5	3,1
524 Mortier 120mm,	HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-7,6	4,3	6,5	3,1
523 Mortier 120mm,	HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-7,6	4,3	6,5	3,1
277 HEW269 detonatie,	Galerij A/B	Monding	-8,4	4,2	6,4	3,0
391 Oefenhuis Noord,	Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-7,7	4,2	6,2	2,8
403 Oefenhuis Noord,	Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-7,7	4,2	6,2	2,8
332 Slagsnoer,	max 4 m, Site	Monding	-9,0	4,1	6,2	2,8
259 HEW269 detonatie,	Galerij Charley	Monding	-8,9	3,5	5,8	2,3
391 Oefenhuis Noord,	Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-9,0	3,6	5,8	2,3
403 Oefenhuis Noord,	Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-9,0	3,6	5,8	2,3
406 Oefenhuis Noord,	Blade 120 gr	Monding	-9,2	3,4	5,6	2,1
331 TNT max 100 gram,	Site	Monding	-9,6	3,3	5,5	2,0
473 Mortier 081 mm	HE lading 3, paal 20	Detonatie	-9,0	3,1	5,3	1,9
472 Mortier 081 mm	HE lading 3, paal 22	Detonatie	-9,0	3,1	5,3	1,9
436 Oefenhuis West,	Blade 120 gr	Monding	-9,5	3,0	5,2	1,8

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-9,8	2,7	4,9	1,4
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-9,3	2,7	4,8	1,4
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-9,8	2,5	4,6	1,2
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-10,9	2,2	4,4	0,9
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,8	2,2	4,3	0,8
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,8	2,2	4,3	0,8
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,8	2,2	4,3	0,8
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,8	2,2	4,3	0,8
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,8	2,2	4,3	0,8
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,8	2,2	4,3	0,8
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,8	2,2	4,3	0,8
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,8	2,2	4,3	0,8
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-8,5	1,6	3,6	0,3
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-11,1	1,6	3,7	0,3
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-11,2	1,5	3,7	0,2
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-10,5	1,3	3,5	0,1
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-10,5	1,3	3,5	0,1
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-10,5	1,3	3,5	0,1
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-10,5	1,3	3,5	0,1
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-10,5	1,3	3,5	0,1
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-10,8	1,3	3,5	0,0
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	-11,3	0,6	2,9	-0,5
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	-11,4	0,7	2,8	-0,6
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-11,6	0,6	2,7	-0,7
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-12,6	0,5	2,6	-0,9
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-11,7	0,3	2,5	-1,0
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-11,4	0,2	2,3	-1,1
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-12,8	-0,4	1,9	-1,6
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	-12,8	-0,4	1,9	-1,6
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	-12,8	-0,4	1,9	-1,6
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-12,8	-0,4	1,9	-1,6
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-12,8	-0,4	1,9	-1,6
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-12,8	-0,4	1,9	-1,6
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-12,8	-0,4	1,9	-1,6
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-12,8	-0,4	1,9	-1,6
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-13,1	-0,3	1,8	-1,6
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-10,7	-0,6	1,4	-1,9
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-12,7	-0,6	1,5	-1,9
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-13,3	-1,0	1,2	-2,3
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-13,3	-1,1	1,0	-2,4
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-14,0	-1,2	1,0	-2,5
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-13,7	-1,4	0,8	-2,7
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-13,3	-1,4	0,7	-2,7
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-14,0	-1,4	0,7	-2,7
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-14,0	-1,4	0,7	-2,7
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-14,0	-1,5	0,6	-2,8
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-14,3	-1,7	0,5	-3,0
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-15,3	-2,1	0,0	-3,4
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-15,3	-2,1	0,0	-3,4
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-15,3	-2,1	0,0	-3,4
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-15,3	-2,1	0,0	-3,4
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-14,6	-2,3	0,0	-3,5
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-16,0	-2,4	-0,1	-3,6
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-16,0	-2,4	-0,1	-3,6
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-16,0	-2,4	-0,1	-3,6
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-16,0	-2,4	-0,1	-3,6
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	-14,6	-2,6	-0,3	-3,8
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	-14,6	-2,6	-0,3	-3,8
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-14,7	-2,7	-0,5	-3,9
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-14,5	-2,8	-0,8	-4,1
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-14,5	-2,8	-0,8	-4,1
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-14,5	-2,8	-0,8	-4,1
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-17,6	-2,9	-0,7	-4,2
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-15,0	-3,3	-1,2	-4,6
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-15,1	-3,6	-1,5	-4,9
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-15,8	-3,6	-1,4	-4,9
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-16,0	-3,7	-1,5	-5,0
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-15,3	-3,7	-1,6	-5,0
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-15,3	-3,7	-1,6	-5,0
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-16,5	-4,5	-2,4	-5,8
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-17,3	-4,7	-2,5	-6,0
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-17,3	-4,7	-2,5	-6,0
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-17,3	-4,7	-2,5	-6,0
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-17,3	-4,7	-2,5	-6,0
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-17,2	-4,8	-2,7	-6,1
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-17,3	-5,1	-3,0	-6,4
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-17,5	-5,1	-3,0	-6,4
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-16,8	-5,4	-3,4	-6,8
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-17,6	-5,5	-3,4	-6,8

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-18,4	-5,6	-3,5	-7,0
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-18,9	-6,2	-4,1	-7,5
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-18,7	-6,6	-4,5	-7,9
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-18,5	-7,2	-5,2	-8,5
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-18,5	-7,2	-5,2	-8,5
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-20,1	-7,5	-5,4	-8,8
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-22,1	-8,3	-6,1	-9,6
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-23,2	-9,3	-7,0	-10,5
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-21,0	-9,2	-7,2	-10,6
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-22,6	-9,3	-7,2	-10,6
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-22,5	-9,5	-7,2	-10,7
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-21,0	-9,4	-7,3	-10,7
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-20,9	-9,4	-7,4	-10,7
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-21,9	-9,5	-7,4	-10,8
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-21,1	-9,6	-7,5	-10,9
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-22,3	-9,6	-7,4	-10,9
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-22,3	-9,6	-7,4	-10,9
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-22,3	-9,6	-7,4	-10,9
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-21,9	-9,6	-7,5	-11,0
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-23,4	-10,2	-7,9	-11,4
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-21,9	-10,2	-8,1	-11,5
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-22,8	-10,7	-8,5	-11,9
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-22,8	-10,7	-8,5	-11,9
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-22,8	-10,7	-8,5	-11,9
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-23,1	-11,5	-9,4	-12,8
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-24,6	-11,7	-9,4	-12,9
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-22,9	-11,7	-9,6	-13,0
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-23,7	-12,0	-10,0	-13,4
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-22,2	-12,1	-10,1	-13,4
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-25,6	-12,5	-10,2	-13,7
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-25,4	-12,7	-10,5	-13,9
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-25,4	-12,7	-10,5	-13,9
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-25,4	-12,7	-10,5	-13,9
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-25,6	-13,5	-11,3	-14,7
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-25,6	-13,5	-11,3	-14,7
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-25,6	-13,5	-11,3	-14,7
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-28,2	-13,6	-11,3	-14,8
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-28,0	-13,8	-11,5	-15,1
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-25,8	-14,1	-12,1	-15,4
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-28,3	-14,3	-12,0	-15,6
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-26,1	-15,0	-13,0	-16,3
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-26,7	-15,3	-13,3	-16,6
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-29,9	-16,7	-14,4	-17,9
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-31,7	-18,2	-16,0	-19,5
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-31,7	-18,2	-16,0	-19,5
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-33,1	-18,4	-16,4	-19,9
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-32,1	-19,0	-16,7	-20,2
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-32,0	-20,5	-18,4	-21,8
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-31,7	-21,7	-19,7	-23,0
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-35,6	-22,5	-20,3	-23,8
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-35,0	-22,9	-20,9	-24,3
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-34,8	-23,4	-21,3	-24,7
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-38,6	-23,7	-21,4	-25,0
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-37,5	-24,4	-22,2	-25,6
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-38,5	-25,1	-22,9	-26,4
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-38,3	-25,2	-22,9	-26,4
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-38,3	-25,2	-22,9	-26,4
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-37,5	-25,1	-23,0	-26,5
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-38,7	-25,3	-23,1	-26,6
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-39,0	-25,8	-23,6	-27,1
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-39,0	-25,8	-23,6	-27,1
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-40,2	-27,0	-24,8	-28,2
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-38,8	-27,3	-25,2	-28,6
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-40,9	-27,4	-25,2	-28,7
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-40,9	-27,4	-25,2	-28,7
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-40,2	-27,3	-25,3	-28,7
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-41,9	-27,4	-25,2	-28,8
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-41,9	-27,4	-25,2	-28,8
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-40,8	-27,6	-25,6	-29,1
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-39,1	-27,9	-25,7	-29,1
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-40,3	-27,8	-25,8	-29,2
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-40,3	-27,8	-25,8	-29,2
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-42,3	-28,0	-25,8	-29,4
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-42,3	-28,0	-25,8	-29,4
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-39,4	-28,5	-26,4	-29,8
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-43,0	-28,5	-26,3	-29,8
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-43,0	-28,5	-26,3	-29,8
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-41,2	-29,8	-27,7	-31,1
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-41,6	-29,9	-27,8	-31,2

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-43,4	-29,9	-27,7	-31,2
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-43,4	-29,9	-27,7	-31,2
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-44,0	-30,2	-28,0	-31,5
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-44,0	-30,2	-28,0	-31,5
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-43,2	-31,1	-29,0	-32,5
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-42,1	-31,3	-29,2	-32,6
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-44,7	-31,9	-29,7	-33,2
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-44,3	-32,3	-30,2	-33,6
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-44,8	-32,4	-30,2	-33,7
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-47,4	-32,8	-30,6	-34,1
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-47,4	-32,8	-30,6	-34,1
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-44,0	-33,0	-31,0	-34,3
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-44,2	-33,3	-31,2	-34,6
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-46,6	-33,6	-31,4	-34,8
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-48,5	-33,9	-31,7	-35,2
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-48,5	-33,9	-31,7	-35,2
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-47,0	-34,0	-31,8	-35,3
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-45,4	-34,1	-32,0	-35,4
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-46,4	-34,4	-32,2	-35,6
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-48,3	-34,5	-32,3	-35,8
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-46,3	-35,0	-32,9	-36,3
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-46,6	-35,1	-33,0	-36,4
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-46,5	-35,2	-33,1	-36,5
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-48,2	-35,3	-33,1	-36,6
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-46,9	-35,8	-33,7	-37,1
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-47,2	-36,0	-33,9	-37,3
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-48,6	-36,1	-33,9	-37,4
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-47,7	-36,3	-34,2	-37,6
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-48,2	-36,8	-34,8	-38,2
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-47,2	-36,9	-34,9	-38,2
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-49,5	-37,0	-34,8	-38,3
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-49,5	-37,0	-34,9	-38,3
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-49,6	-37,2	-35,0	-38,4
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-48,7	-37,4	-35,3	-38,7
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-49,0	-37,8	-35,7	-39,1
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-49,1	-38,0	-35,9	-39,3
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-50,8	-37,9	-35,9	-39,3
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-50,8	-37,9	-35,9	-39,3
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-50,8	-38,3	-36,1	-39,6
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-49,8	-38,5	-36,4	-39,8
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-51,5	-38,9	-36,7	-40,2
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-52,4	-38,9	-36,7	-40,2
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-50,0	-38,9	-36,8	-40,2
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-50,3	-39,0	-36,9	-40,3
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-52,9	-39,1	-37,1	-40,6
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-52,6	-39,6	-37,4	-40,9
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-50,0	-39,9	-37,9	-41,2
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-51,2	-40,1	-38,0	-41,4
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-52,4	-40,3	-38,2	-41,6
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-51,5	-40,5	-38,4	-41,8
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-51,8	-40,7	-38,6	-42,0
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-54,3	-41,1	-38,9	-42,4
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-53,3	-41,5	-39,5	-42,9
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-53,0	-41,9	-39,8	-43,2
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-59,3	-44,2	-42,0	-45,5
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-55,7	-44,6	-42,5	-45,9
531	AI .338 Kamperbaan	Kogel	-59,1	-45,0	-42,7	-46,2
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-59,1	-45,0	-42,7	-46,2
467	AI .338, Wezeperberg	Kogel	-61,0	-46,0	-43,8	-47,3
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-61,0	-46,0	-43,8	-47,3
469	HK 417, Wezeperberg	Kogel	-62,2	-47,2	-44,9	-48,5
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-60,0	-47,7	-45,6	-49,0
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-63,7	-51,1	-48,9	-52,4
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-63,7	-51,1	-48,9	-52,4
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-64,6	-51,3	-49,1	-52,6
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-65,5	-52,7	-50,6	-54,1
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-67,4	-56,0	-53,9	-57,3
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-71,7	-59,8	-57,7	-61,1
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-70,8	-60,2	-58,1	-61,5
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-74,1	-62,5	-60,4	-63,8
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-74,4	-62,7	-60,6	-64,0
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-74,6	-63,9	-61,9	-65,2
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-76,6	-65,8	-63,8	-67,1
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-77,5	-66,4	-64,3	-67,7
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-77,6	-67,0	-65,0	-68,3
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-78,9	-67,9	-65,8	-69,2
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-80,5	-68,7	-66,6	-70,0
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-83,4	-72,5	-70,5	-73,8
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-83,2	-73,1	-71,1	-74,4

Bijdrage op immissiepunt: 26. Schootbruggeweg 28 Doornspijk

ID	Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
				Dag	Avond	Nacht	DAN
282	TNT	18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	17,5	27,9	30,0	26,7
288	TNT	18 kg explosie , Springput 2	Monding	17,1	27,3	29,4	26,1
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m		Monding	12,8	26,8	29,0	25,5
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5		Monding	12,8	26,8	29,0	25,5
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m		Monding	11,6	25,8	27,9	24,4
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2		Monding	11,6	25,8	27,9	24,4
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5		Monding	11,5	25,6	27,7	24,2
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m		Monding	11,5	25,6	27,7	24,2
495	TNT	9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	14,7	25,0	27,1	23,8
498	TNT	9 kg explosie, springput 2	Monding	14,3	24,5	26,5	23,2
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14		Monding	10,0	23,7	25,9	22,4
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m		Monding	10,0	23,7	25,9	22,4
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14		Monding	10,0	23,7	25,9	22,4
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14		Monding	10,0	23,7	25,9	22,4
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14		Monding	10,0	23,7	25,9	22,4
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m		Monding	9,9	23,5	25,7	22,2
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2		Monding	9,9	23,5	25,7	22,2
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m		Monding	8,7	22,9	25,0	21,5
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10		Monding	8,6	22,8	24,9	21,4
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m		Monding	8,0	22,1	24,2	20,7
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14		Monding	8,0	22,1	24,2	20,7
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14		Monding	8,0	22,1	24,2	20,7
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15		Monding	8,0	22,0	24,1	20,6
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m		Monding	8,0	22,0	24,1	20,6
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m		Monding	7,5	21,7	23,8	20,3
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10		Monding	7,5	21,7	23,8	20,3
276	TNT	18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	8,4	21,2	23,5	20,0
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11		Monding	6,9	21,2	23,4	19,9
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11		Monding	6,9	21,2	23,4	19,9
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m		Monding	6,9	21,2	23,4	19,9
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11		Monding	6,9	21,2	23,4	19,9
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11		Monding	6,9	21,2	23,4	19,9
274	Dramidol explosie, galerij A/B		Monding	8,1	20,9	23,3	19,8
494	TNT	5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	10,7	21,0	23,0	19,7
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15		Monding	6,4	20,6	22,7	19,2
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m		Monding	6,4	20,6	22,7	19,2
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8		Monding	6,0	20,6	22,7	19,2
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m		Monding	6,0	20,6	22,7	19,2
497	TNT	5 kg explosie, springput 2	Monding	10,3	20,4	22,5	19,2
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m		Monding	5,9	20,2	22,3	18,8
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11		Monding	5,9	20,2	22,3	18,8
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11		Monding	5,9	20,2	22,3	18,8
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11		Monding	5,9	20,2	22,3	18,8
260	Dramidol explosie, Galerij Charley		Monding	7,1	19,9	22,2	18,7
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1		Monding	7,0	19,9	22,1	18,7
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan		Monding	6,2	19,0	21,3	17,8
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8		Monding	4,6	19,0	21,1	17,6
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m		Monding	4,6	19,0	21,1	17,6
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m		Monding	6,1	18,3	20,5	17,1
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m		Monding	6,1	18,3	20,5	17,1
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m		Monding	6,1	18,3	20,5	17,1
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m		Detonatie	4,7	17,8	20,0	16,5
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m		Detonatie	4,7	17,8	20,0	16,5
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m		Detonatie	4,7	17,8	20,0	16,5
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m		Detonatie	4,7	17,8	20,0	16,5
256	Dramidol explosie, CP7A		Monding	4,3	17,1	19,4	15,9
261	TNT	9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	4,3	17,1	19,4	15,9
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14		Monding	4,5	17,1	19,4	15,9
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14		Monding	4,5	17,1	19,4	15,9
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m		Detonatie	2,4	16,2	18,4	14,9
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m		Detonatie	2,4	16,2	18,4	14,9
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m		Detonatie	1,7	16,0	18,2	14,7
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m		Detonatie	1,7	16,0	18,2	14,7
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m		Monding	3,6	15,9	18,1	14,6
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m		Monding	3,6	15,9	18,1	14,6
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m		Monding	3,6	15,9	18,1	14,6
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A		Monding	2,5	15,2	17,5	14,0
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11		Monding	2,5	15,2	17,5	14,0
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10		Detonatie	1,7	14,7	17,0	13,5
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15		Detonatie	1,7	14,7	17,0	13,5
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15		Detonatie	1,7	14,7	17,0	13,5
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10		Detonatie	1,7	14,7	17,0	13,5
427	Oefenhuis Zuid, Fixor		Monding	0,8	14,6	16,8	13,3
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker		Monding	0,8	14,5	16,8	13,3
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading		Monding	1,5	14,2	16,5	13,0
322	AT4 heat, Hojelbaan		Monding	2,9	14,1	16,3	12,9
279	TNT	1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	3,4	13,6	15,7	12,4

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	3,1	13,2	15,2	11,9
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	-0,5	13,1	15,4	11,8
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	-0,5	13,1	15,4	11,8
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	-0,7	13,0	15,2	11,7
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-1,2	11,8	14,0	10,6
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	-1,8	11,6	13,8	10,3
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	-1,8	11,2	13,5	10,0
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	0,1	10,1	12,1	8,8
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	-4,8	10,1	12,2	8,7
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	-4,8	10,1	12,2	8,7
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	-3,3	9,8	12,0	8,5
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-4,6	9,5	11,7	8,2
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	-5,1	8,9	11,0	7,5
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	-5,1	8,9	11,0	7,5
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	-3,7	8,8	11,0	7,5
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	-6,3	8,6	10,8	7,3
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	-6,3	8,6	10,8	7,3
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-4,8	8,1	10,4	6,9
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-4,8	8,1	10,3	6,9
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	-4,7	7,8	10,0	6,6
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-6,7	7,0	9,3	5,7
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-5,9	6,9	9,2	5,7
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	-7,0	6,8	9,1	5,6
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	-7,0	6,8	9,1	5,6
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	-8,6	6,3	8,5	5,0
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	-8,6	6,3	8,5	5,0
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-5,1	6,0	8,1	4,8
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	-8,0	5,0	7,2	3,7
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	-8,0	5,0	7,2	3,7
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	-8,5	4,3	6,6	3,1
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-8,9	4,1	6,4	2,9
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-8,9	4,1	6,4	2,9
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-8,2	4,0	6,2	2,7
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-8,2	4,0	6,2	2,7
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-8,2	4,0	6,2	2,7
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-8,2	4,0	6,2	2,7
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-8,2	4,0	6,2	2,7
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-8,5	3,9	6,1	2,6
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	-9,5	2,8	5,1	1,7
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	-9,5	2,8	5,1	1,7
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-8,2	2,9	5,0	1,6
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-8,2	2,9	5,0	1,6
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	-9,9	2,8	5,1	1,6
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-9,8	2,4	4,7	1,2
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-9,8	2,4	4,7	1,2
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-9,8	2,4	4,7	1,2
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-9,8	2,4	4,7	1,2
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-9,8	2,4	4,7	1,2
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,9	2,3	4,4	0,9
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,9	2,3	4,4	0,9
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,9	2,3	4,4	0,9
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,9	2,3	4,4	0,9
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,9	2,3	4,4	0,9
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,9	2,3	4,4	0,9
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,9	2,3	4,4	0,9
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-10,9	2,3	4,4	0,9
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	-10,6	1,7	4,0	0,5
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	-10,6	1,7	3,9	0,5
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-11,8	1,4	3,6	0,1
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-11,8	1,3	3,6	0,1
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-12,0	1,4	3,6	0,1
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-12,9	0,4	2,6	-0,9
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-12,9	0,4	2,6	-0,9
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-12,9	0,4	2,6	-0,9
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-10,2	-0,1	1,9	-1,4
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-12,9	-0,3	2,0	-1,5
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-12,9	-0,3	2,0	-1,5
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-12,9	-0,3	2,0	-1,5
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-12,9	-0,3	2,0	-1,5
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-12,9	-0,3	2,0	-1,5
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	-12,9	-0,3	2,0	-1,5
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	-12,9	-0,3	2,0	-1,5
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-12,9	-0,3	2,0	-1,5
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-12,9	-0,4	1,8	-1,7
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-12,9	-0,4	1,8	-1,7
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-10,0	-0,6	1,5	-1,7
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-15,6	-0,7	1,6	-2,0
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-14,1	-1,3	0,9	-2,6
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-14,1	-1,3	0,9	-2,6

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-14,9	-1,4	0,8	-2,7
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-14,2	-1,7	0,6	-2,9
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-16,7	-1,7	0,6	-2,9
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-15,4	-2,0	0,2	-3,3
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-15,4	-2,0	0,2	-3,3
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-15,4	-2,0	0,2	-3,3
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-15,4	-2,0	0,2	-3,3
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-12,3	-2,2	-0,2	-3,5
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	-14,6	-2,5	-0,2	-3,7
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	-14,6	-2,5	-0,2	-3,7
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-16,5	-2,7	-0,4	-3,9
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-16,5	-2,7	-0,4	-3,9
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-16,5	-2,7	-0,4	-3,9
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-16,5	-2,7	-0,4	-3,9
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-15,2	-2,7	-0,4	-3,9
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-15,5	-2,7	-0,4	-3,9
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-15,9	-3,1	-0,8	-4,3
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-15,9	-3,1	-0,9	-4,3
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-16,8	-3,5	-1,2	-4,7
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-16,8	-3,5	-1,2	-4,7
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-14,2	-4,0	-1,9	-5,2
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-16,0	-4,1	-1,8	-5,3
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-17,4	-4,3	-2,1	-5,6
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-17,0	-4,4	-2,2	-5,7
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-17,4	-4,7	-2,4	-5,9
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-17,4	-4,7	-2,4	-5,9
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-17,4	-4,7	-2,4	-5,9
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-17,4	-4,7	-2,4	-5,9
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-17,6	-5,1	-2,8	-6,3
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-17,7	-5,1	-2,8	-6,3
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-15,0	-5,6	-3,5	-6,8
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-18,6	-5,6	-3,4	-6,9
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-17,1	-5,9	-3,8	-7,2
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-19,2	-6,6	-4,3	-7,8
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-18,8	-6,6	-4,4	-7,8
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-19,2	-6,8	-4,5	-8,0
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-17,9	-6,8	-4,8	-8,1
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-19,4	-7,0	-4,8	-8,2
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-19,9	-7,5	-5,2	-8,7
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-20,7	-7,9	-5,7	-9,1
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-21,0	-9,0	-6,8	-10,2
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-21,4	-9,3	-7,0	-10,5
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-23,3	-9,3	-7,0	-10,5
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-23,1	-10,0	-7,7	-11,2
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-23,0	-10,0	-7,8	-11,3
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-23,0	-10,0	-7,8	-11,3
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-23,0	-10,0	-7,8	-11,3
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-24,1	-10,7	-8,4	-11,9
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-23,4	-11,0	-8,8	-12,3
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-23,4	-11,0	-8,8	-12,3
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-23,4	-11,0	-8,8	-12,3
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-24,7	-11,5	-9,3	-12,8
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-24,7	-11,5	-9,3	-12,8
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-24,7	-11,5	-9,3	-12,8
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-24,8	-11,8	-9,5	-13,0
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-23,8	-11,9	-9,7	-13,2
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-24,9	-12,5	-10,2	-13,7
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-24,9	-12,5	-10,2	-13,7
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-24,9	-12,5	-10,2	-13,7
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-25,8	-12,6	-10,3	-13,8
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-28,4	-13,7	-11,4	-14,9
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-23,8	-13,7	-11,7	-15,0
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-28,5	-14,0	-11,8	-15,3
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-26,2	-14,1	-11,9	-15,3
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-28,4	-14,2	-12,0	-15,5
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-27,3	-15,4	-13,2	-16,7
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-27,3	-15,4	-13,2	-16,7
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-30,5	-17,2	-14,9	-18,4
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-30,7	-18,1	-15,9	-19,3
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-32,3	-19,1	-16,8	-20,3
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-32,2	-20,5	-18,3	-21,7
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-31,9	-20,8	-18,7	-22,1
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-36,4	-21,1	-19,0	-22,5
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-33,6	-21,6	-19,5	-22,9
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-35,1	-22,4	-20,2	-23,7
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-34,9	-22,9	-20,8	-24,2
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-38,2	-23,2	-20,9	-24,5
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-33,4	-23,3	-21,3	-24,6
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-36,0	-24,0	-21,8	-25,2

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-37,6	-24,2	-22,0	-25,5
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-38,1	-24,3	-22,0	-25,5
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-36,7	-24,5	-22,3	-25,7
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-37,7	-24,5	-22,4	-25,8
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-38,2	-24,8	-22,7	-26,1
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-38,9	-25,2	-22,9	-26,4
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-38,9	-25,2	-22,9	-26,4
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-36,7	-25,5	-23,4	-26,8
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-39,1	-25,6	-23,3	-26,8
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-39,1	-25,6	-23,3	-26,8
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-39,1	-25,6	-23,4	-26,9
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-39,7	-25,8	-23,6	-27,1
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-40,0	-26,2	-23,9	-27,4
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-40,0	-26,2	-23,9	-27,4
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-40,3	-26,3	-24,1	-27,6
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-38,3	-26,6	-24,4	-27,8
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-41,0	-28,0	-25,9	-29,3
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-42,3	-29,2	-26,9	-30,4
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-41,7	-29,3	-27,2	-30,6
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-44,1	-29,4	-27,2	-30,7
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-44,1	-29,4	-27,2	-30,7
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-41,9	-29,8	-27,6	-31,1
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-43,7	-29,9	-27,7	-31,2
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-43,7	-29,9	-27,7	-31,2
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-42,6	-30,3	-28,1	-31,5
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-44,1	-30,4	-28,1	-31,6
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-44,1	-30,4	-28,1	-31,6
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-41,7	-30,5	-28,3	-31,7
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-43,0	-30,8	-28,6	-32,1
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-43,9	-30,8	-28,7	-32,1
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-43,9	-30,8	-28,7	-32,1
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-45,8	-31,8	-29,5	-33,0
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-45,8	-31,8	-29,5	-33,0
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-44,4	-32,3	-30,1	-33,6
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-46,3	-32,3	-30,1	-33,6
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-46,3	-32,3	-30,1	-33,6
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-48,0	-33,3	-31,0	-34,5
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-48,0	-33,3	-31,0	-34,5
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-44,7	-33,3	-31,2	-34,6
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-48,1	-33,4	-31,1	-34,7
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-48,1	-33,4	-31,1	-34,7
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-46,9	-33,6	-31,3	-34,8
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-45,6	-33,8	-31,6	-35,0
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-47,9	-34,0	-31,7	-35,2
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-46,1	-34,0	-31,8	-35,3
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-47,3	-34,1	-32,0	-35,5
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-47,3	-34,1	-32,0	-35,5
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-46,3	-34,4	-32,2	-35,7
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-47,1	-34,9	-32,7	-36,1
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-47,9	-34,9	-32,7	-36,2
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-46,9	-35,2	-33,1	-36,5
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-47,1	-35,3	-33,2	-36,6
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-48,0	-35,4	-33,2	-36,7
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-47,2	-35,6	-33,4	-36,9
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-48,9	-35,8	-33,6	-37,1
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-48,9	-36,1	-33,8	-37,3
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-49,3	-36,5	-34,3	-37,8
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-48,2	-36,6	-34,4	-37,8
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-48,2	-36,6	-34,4	-37,8
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-50,0	-37,2	-34,9	-38,4
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-50,1	-37,3	-35,1	-38,5
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-49,0	-37,3	-35,2	-38,6
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-49,0	-37,3	-35,2	-38,6
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-50,3	-37,4	-35,2	-38,7
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-49,2	-37,6	-35,4	-38,8
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-52,6	-37,9	-35,6	-39,1
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-52,6	-37,9	-35,6	-39,1
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-50,3	-38,2	-36,1	-39,5
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-51,8	-38,2	-36,0	-39,5
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-49,8	-38,3	-36,1	-39,5
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-51,3	-38,4	-36,2	-39,7
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-50,5	-39,0	-36,9	-40,3
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-50,7	-39,2	-37,1	-40,5
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-53,1	-39,4	-37,2	-40,7
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-51,0	-39,5	-37,4	-40,8
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-53,0	-39,8	-37,6	-41,1
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-51,6	-40,3	-38,2	-41,6
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-51,9	-41,6	-39,6	-42,9
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-56,7	-42,0	-39,9	-43,4

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-57,4	-42,3	-40,0	-43,5
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-54,6	-42,8	-40,7	-44,1
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-60,5	-45,3	-43,1	-46,6
531	AI .338 Kamperbaan	Kogel	-60,5	-45,3	-43,1	-46,6
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-60,0	-45,6	-43,3	-46,9
467	AI .338, Wezeperberg	Kogel	-60,0	-45,6	-43,3	-46,9
469	HK 417, Wezeperberg	Kogel	-61,3	-46,7	-44,5	-48,0
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-63,5	-50,2	-48,0	-51,5
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-64,8	-51,6	-49,4	-52,9
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-66,6	-51,8	-49,5	-53,1
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-65,1	-51,9	-49,7	-53,1
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-65,1	-51,9	-49,7	-53,1
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-73,6	-61,7	-59,6	-63,0
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-74,3	-62,5	-60,4	-63,8
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-76,3	-64,5	-62,4	-65,8
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-76,5	-65,2	-63,0	-66,4
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-78,6	-65,6	-63,3	-66,8
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-80,8	-69,3	-67,2	-70,6
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-82,7	-70,5	-68,4	-71,8
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-87,3	-74,1	-71,9	-75,4
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-85,9	-74,6	-72,5	-75,8
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-88,1	-74,9	-72,7	-76,2

Bijdrage op immissiepunt: 27. Verlengde Haerderweg 29 Doornspijk

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	19,6	29,9	32,0	28,6
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	19,5	29,7	31,8	28,5
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	13,2	27,2	29,4	25,9
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	13,2	27,2	29,4	25,9
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	13,2	27,2	29,4	25,9
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	13,2	27,2	29,4	25,9
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	13,2	27,2	29,4	25,9
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	16,7	27,0	29,1	25,7
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	16,6	26,8	28,9	25,6
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	12,1	26,2	28,3	24,8
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	12,1	26,2	28,3	24,8
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	12,1	26,2	28,3	24,8
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	12,3	25,8	27,9	24,4
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	12,3	25,8	27,9	24,4
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	10,8	24,9	27,0	23,5
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	10,8	24,9	27,0	23,5
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	11,9	24,7	27,0	23,5
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	10,6	24,8	26,9	23,4
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	10,4	24,6	26,8	23,3
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	11,6	24,4	26,7	23,2
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	9,6	23,8	25,9	22,4
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	9,6	23,8	25,9	22,4
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	10,0	23,4	25,4	22,0
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	10,0	23,4	25,4	22,0
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	10,3	23,1	25,4	21,9
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	10,2	23,1	25,3	21,8
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	8,8	23,1	25,2	21,7
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	8,8	23,1	25,2	21,7
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	8,8	23,1	25,2	21,7
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	8,8	23,1	25,2	21,7
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	8,8	23,1	25,2	21,7
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	9,8	23,1	25,1	21,7
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	9,8	23,1	25,1	21,7
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	12,6	22,9	24,9	21,6
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	12,5	22,7	24,7	21,4
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	8,9	22,8	24,9	21,4
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	8,9	22,8	24,9	21,4
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	10,1	22,3	24,5	21,1
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	10,1	22,3	24,5	21,1
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	10,1	22,3	24,5	21,1
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	9,1	22,1	24,2	20,7
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	9,1	22,1	24,2	20,7
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	9,1	22,1	24,2	20,7
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	9,1	22,1	24,2	20,7
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	7,3	21,4	23,5	20,0
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	7,3	21,4	23,5	20,0
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	7,3	21,4	23,5	20,0
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	7,3	21,4	23,5	20,0
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	8,3	21,1	23,3	19,9
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	8,3	21,1	23,3	19,9
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	7,2	20,9	23,0	19,5
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	7,2	20,9	23,0	19,5
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	6,7	20,9	23,0	19,5

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	6,7	20,9	23,0	19,5
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	7,0	20,7	22,8	19,3
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	7,0	20,7	22,8	19,3
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	7,6	20,4	22,7	19,2
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	6,4	20,5	22,6	19,1
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	6,4	20,5	22,6	19,1
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	7,1	19,9	22,3	18,7
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	6,4	18,9	21,2	17,7
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	7,4	18,7	20,9	17,5
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	5,8	18,7	20,9	17,5
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	5,9	18,6	20,9	17,4
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	5,9	18,6	20,9	17,4
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	5,9	18,6	20,9	17,4
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	5,9	18,6	20,9	17,4
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	5,0	18,4	20,6	17,1
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	4,6	18,2	20,4	16,9
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	4,2	18,0	20,0	16,6
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	4,2	18,0	20,0	16,6
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	5,1	17,2	19,4	16,0
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	5,1	17,2	19,4	16,0
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	5,1	17,2	19,4	16,0
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	3,7	17,1	19,4	15,9
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	3,7	17,1	19,4	15,9
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	3,3	17,1	19,4	15,8
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	3,9	16,4	18,7	15,2
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	3,0	15,9	18,2	14,7
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	3,3	15,9	18,1	14,6
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	2,0	15,8	18,0	14,5
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	2,0	15,7	18,0	14,5
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	5,2	15,4	17,5	14,2
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	5,1	15,3	17,3	14,0
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	0,8	15,3	17,4	13,9
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	0,8	15,3	17,4	13,9
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	1,3	14,2	16,5	13,0
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	0,3	13,4	15,7	12,2
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	0,4	12,9	15,0	11,6
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	2,6	12,8	14,9	11,6
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	-1,2	12,7	14,9	11,4
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	-1,2	12,7	14,9	11,4
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	-2,1	12,5	14,7	11,1
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	-2,1	12,5	14,7	11,1
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-1,8	11,0	13,3	9,8
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	-4,0	10,8	12,9	9,4
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	-4,0	10,8	12,9	9,4
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-3,4	10,2	12,5	9,0
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	-3,7	10,0	12,3	8,8
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	-3,7	10,0	12,3	8,8
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-3,5	9,8	12,0	8,5
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-3,1	9,7	11,9	8,5
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-3,1	9,7	11,9	8,5
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-2,8	9,3	11,6	8,1
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-2,8	9,3	11,6	8,1
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-2,8	9,3	11,6	8,1
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-2,8	9,3	11,6	8,1
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-2,8	9,3	11,6	8,1
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	-4,0	9,1	11,3	7,8
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	-4,0	9,1	11,3	7,8
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-2,4	8,8	10,9	7,6
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-5,0	8,2	10,4	6,9
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	-5,0	7,9	10,2	6,7
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-5,9	7,0	9,3	5,8
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-5,9	7,0	9,3	5,8
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-5,9	6,5	8,7	5,2
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-5,9	6,5	8,7	5,2
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-5,9	6,5	8,7	5,2
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-5,9	6,5	8,7	5,2
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-5,9	6,5	8,7	5,2
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	-6,0	6,3	8,6	5,1
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	-6,0	6,3	8,6	5,1
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,8	6,3	8,4	5,0
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,8	6,3	8,4	5,0
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,8	6,3	8,4	5,0
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,8	6,3	8,4	5,0
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,8	6,3	8,4	5,0
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,8	6,3	8,4	5,0
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,8	6,3	8,4	5,0
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,8	6,3	8,4	5,0
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	-6,0	6,2	8,4	5,0
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-7,4	5,9	8,1	4,6

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	-6,9	5,8	8,1	4,6
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-5,6	5,6	7,7	4,4
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-5,6	5,6	7,7	4,4
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-7,4	5,5	7,8	4,3
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-7,4	5,5	7,8	4,3
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-7,5	5,5	7,7	4,2
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-7,5	5,1	7,3	3,8
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-8,4	4,6	6,7	3,3
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-9,0	4,2	6,4	2,9
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	-8,5	4,0	6,3	2,8
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-11,1	3,8	6,0	2,5
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-9,5	3,1	5,4	1,9
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	-9,5	3,1	5,4	1,9
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-9,5	3,1	5,4	1,9
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-9,5	3,1	5,4	1,9
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	-9,5	3,1	5,4	1,9
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-9,5	3,1	5,4	1,9
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-9,5	3,1	5,4	1,9
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-9,5	3,1	5,4	1,9
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-10,0	3,1	5,3	1,8
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-10,0	3,1	5,3	1,8
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-12,9	2,2	4,4	0,9
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-10,8	2,1	4,3	0,8
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-10,8	2,1	4,3	0,8
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-10,8	2,1	4,3	0,8
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-11,4	2,1	4,2	0,7
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-11,4	2,1	4,2	0,7
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-11,4	2,1	4,2	0,7
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-11,4	2,1	4,2	0,7
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-11,0	2,0	4,2	0,7
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-11,0	2,0	4,2	0,7
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-8,0	1,8	3,8	0,6
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-8,5	1,6	3,7	0,4
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-12,2	1,5	3,8	0,3
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-12,2	1,5	3,8	0,3
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-12,2	1,5	3,8	0,3
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-12,2	1,5	3,8	0,3
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-11,2	1,0	3,2	-0,3
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-12,4	0,4	2,6	-0,9
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	-12,0	0,2	2,5	-0,9
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	-12,0	0,2	2,5	-0,9
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-12,5	0,2	2,4	-1,1
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-12,5	0,0	2,3	-1,2
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-13,3	-0,6	1,7	-1,8
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-13,3	-0,6	1,7	-1,8
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-13,9	-0,6	1,6	-1,9
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-10,8	-0,8	1,2	-2,0
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-13,8	-1,0	1,2	-2,3
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-13,2	-1,3	1,0	-2,5
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-14,1	-1,4	0,9	-2,6
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-14,1	-1,4	0,9	-2,6
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-14,1	-1,4	0,9	-2,6
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-14,1	-1,4	0,9	-2,6
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-12,0	-1,5	0,6	-2,7
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-14,2	-1,6	0,6	-2,8
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-14,9	-1,7	0,6	-2,9
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-14,9	-1,7	0,6	-2,9
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-15,3	-2,5	-0,3	-3,8
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-15,2	-2,6	-0,3	-3,8
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-15,2	-2,6	-0,3	-3,8
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-15,5	-3,1	-0,9	-4,3
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-13,0	-3,2	-1,2	-4,4
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-14,6	-3,3	-1,2	-4,6
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-15,4	-4,2	-2,1	-5,5
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	-17,5	-4,5	-2,3	-5,8
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-17,5	-4,6	-2,4	-5,9
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-17,5	-4,6	-2,4	-5,9
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-17,5	-4,6	-2,4	-5,9
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-16,8	-4,8	-2,5	-6,0
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-17,6	-4,9	-2,7	-6,2
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-19,8	-5,9	-3,6	-7,1
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-18,3	-6,0	-3,8	-7,2
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-18,3	-6,0	-3,8	-7,2
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-18,3	-6,0	-3,8	-7,2
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-18,6	-6,1	-3,8	-7,3
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-18,3	-6,3	-4,0	-7,5
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-20,2	-6,9	-4,6	-8,1
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-20,5	-7,5	-5,2	-8,7
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-20,5	-7,5	-5,2	-8,7

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-20,5	-7,5	-5,2	-8,7
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-21,0	-7,6	-5,3	-8,8
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-20,8	-8,6	-6,5	-9,9
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-21,2	-8,8	-6,5	-10,0
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-21,2	-8,8	-6,5	-10,0
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-21,2	-8,8	-6,5	-10,0
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-22,1	-8,9	-6,6	-10,1
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-22,1	-9,3	-7,1	-10,6
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-23,0	-9,6	-7,3	-10,9
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-24,4	-10,1	-7,8	-11,3
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-21,9	-10,1	-7,9	-11,3
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-23,0	-10,8	-8,7	-12,1
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-25,0	-10,9	-8,7	-12,2
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-25,8	-11,1	-8,8	-12,4
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-22,2	-12,1	-10,1	-13,4
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-24,4	-12,2	-10,0	-13,4
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-25,3	-13,5	-11,4	-14,8
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-25,3	-13,5	-11,4	-14,8
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-27,4	-14,0	-11,7	-15,2
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-27,5	-15,7	-13,5	-16,9
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-29,4	-16,1	-13,8	-17,3
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-29,2	-16,6	-14,4	-17,9
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-29,8	-17,0	-14,8	-18,3
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-32,3	-17,1	-15,0	-18,5
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-29,5	-17,4	-15,3	-18,7
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-30,4	-17,4	-15,3	-18,7
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-30,1	-18,5	-16,3	-19,7
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-31,7	-18,6	-16,3	-19,8
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-32,4	-18,7	-16,5	-20,0
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-30,7	-19,6	-17,4	-20,8
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-33,0	-19,7	-17,5	-21,0
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-31,7	-19,7	-17,6	-21,0
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-33,1	-19,8	-17,6	-21,1
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-33,1	-19,8	-17,6	-21,1
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-33,5	-19,8	-17,6	-21,1
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-33,5	-19,8	-17,6	-21,1
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-33,5	-19,8	-17,6	-21,1
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-33,9	-20,2	-17,9	-21,4
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-35,4	-20,4	-18,1	-21,6
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-32,5	-20,4	-18,2	-21,7
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-33,0	-20,6	-18,4	-21,9
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-32,5	-20,7	-18,6	-22,0
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-33,0	-20,7	-18,6	-22,0
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-32,7	-20,8	-18,7	-22,1
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-33,5	-20,8	-18,7	-22,1
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-34,6	-21,0	-18,8	-22,3
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-34,6	-21,0	-18,8	-22,3
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-31,6	-21,5	-19,5	-22,7
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-34,3	-22,0	-19,8	-23,3
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-35,4	-22,5	-20,3	-23,8
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-34,9	-22,8	-20,6	-24,1
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-34,7	-22,9	-20,7	-24,1
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-36,2	-23,1	-20,9	-24,4
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-38,3	-24,7	-22,5	-26,0
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-38,3	-24,7	-22,5	-26,0
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-38,2	-24,8	-22,5	-26,0
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-38,2	-24,8	-22,5	-26,0
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-38,7	-25,7	-23,6	-27,0
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-38,7	-25,7	-23,6	-27,0
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-38,9	-25,9	-23,6	-27,1
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-39,1	-26,0	-23,9	-27,4
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-39,1	-26,0	-23,9	-27,4
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-40,4	-26,2	-24,0	-27,5
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-40,4	-26,2	-24,0	-27,5
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-38,3	-26,5	-24,3	-27,7
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-38,0	-26,5	-24,4	-27,8
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-41,0	-26,8	-24,5	-28,1
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-41,0	-26,8	-24,5	-28,1
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-40,9	-27,3	-25,0	-28,5
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-40,9	-27,3	-25,0	-28,5
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-39,4	-27,8	-25,7	-29,1
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-40,1	-28,0	-25,8	-29,2
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-39,7	-28,1	-25,9	-29,3
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-40,4	-28,5	-26,3	-29,8
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-41,3	-28,6	-26,4	-29,9
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-40,5	-28,9	-26,7	-30,1
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-40,4	-28,9	-26,8	-30,2
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-41,4	-29,0	-26,7	-30,2
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-41,9	-29,5	-27,3	-30,7

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-41,4	-29,7	-27,5	-30,9
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-41,4	-29,8	-27,6	-31,1
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-42,3	-29,8	-27,6	-31,1
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-42,5	-29,9	-27,6	-31,1
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-42,0	-30,0	-27,8	-31,3
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-44,7	-30,1	-27,8	-31,4
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-44,7	-30,1	-27,8	-31,4
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-41,8	-30,1	-28,0	-31,4
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-44,7	-30,2	-27,9	-31,4
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-44,7	-30,2	-27,9	-31,4
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-42,7	-30,2	-28,0	-31,4
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-41,6	-30,3	-28,2	-31,5
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-42,8	-30,3	-28,1	-31,6
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-44,2	-30,5	-28,3	-31,8
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-42,1	-30,5	-28,4	-31,8
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-42,4	-30,8	-28,7	-32,1
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-43,1	-31,0	-28,8	-32,2
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-43,0	-31,5	-29,3	-32,7
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-43,4	-31,9	-29,7	-33,1
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-44,9	-32,0	-29,8	-33,3
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-44,2	-32,7	-30,5	-33,9
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-46,4	-33,2	-30,9	-34,4
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-47,1	-34,4	-32,2	-35,7
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-46,6	-34,5	-32,4	-35,8
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-49,6	-35,2	-32,9	-36,4
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-49,6	-35,2	-32,9	-36,4
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-49,1	-35,8	-33,5	-37,0
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-48,8	-35,9	-33,7	-37,2
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-48,0	-36,4	-34,3	-37,7
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-48,7	-37,4	-35,2	-38,6
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-52,1	-37,8	-35,7	-39,2
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-53,9	-38,9	-36,6	-40,2
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-50,0	-39,7	-37,7	-41,0
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-55,5	-41,7	-39,4	-43,0
467	AI .338, Wezeperberg	Kogel	-55,5	-41,7	-39,4	-43,0
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-56,9	-41,9	-39,7	-43,2
531	AI .338 Kamperbaan	Kogel	-56,9	-41,9	-39,7	-43,2
469	HK 417, Wezeperberg	Kogel	-56,9	-43,0	-40,7	-44,3
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-58,6	-45,9	-43,7	-47,2
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-59,1	-46,1	-43,9	-47,3
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-59,1	-46,2	-43,9	-47,4
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-59,1	-46,2	-44,0	-47,5
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-62,8	-48,4	-46,1	-49,6
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-68,6	-56,7	-54,6	-58,0
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-73,3	-60,6	-58,4	-61,8
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-75,5	-62,9	-60,7	-64,1
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-74,9	-63,6	-61,4	-64,8
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-78,2	-65,9	-63,8	-67,2
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-77,8	-66,5	-64,4	-67,8
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-79,4	-68,2	-66,1	-69,5
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-80,1	-68,8	-66,7	-70,0
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-83,0	-71,8	-69,6	-73,0
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-85,4	-72,7	-70,5	-73,9

Bijdrage op immissiepunt: 28. Prins Johan Frisolaan 23 't Harde

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	25,0	37,2	39,4	36,0
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	23,6	35,7	37,9	34,5
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	19,4	31,9	34,1	30,6
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	18,1	30,8	33,0	29,6
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	17,9	30,7	33,0	29,5
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	20,0	30,5	32,6	29,3
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	17,7	30,4	32,7	29,2
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	16,4	29,1	31,2	27,7
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	16,4	29,1	31,2	27,7
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	16,4	29,1	31,2	27,7
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	16,4	29,1	31,2	27,7
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	16,4	29,1	31,2	27,7
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	15,8	28,6	30,9	27,4
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	15,2	28,7	30,9	27,4
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	15,3	28,6	30,7	27,2
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	15,3	28,6	30,7	27,2
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	14,7	28,4	30,6	27,1
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	14,7	28,4	30,6	27,1
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	15,7	28,3	30,5	27,0
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	15,5	28,3	30,4	26,9
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	15,5	28,3	30,4	26,9
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	15,5	28,3	30,4	26,9

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	15,5	28,3	30,4	26,9
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	15,8	28,1	30,3	26,8
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	17,1	27,6	29,7	26,4
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	14,6	27,6	29,6	26,2
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	14,6	27,6	29,6	26,2
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	13,6	26,9	29,0	25,6
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	13,6	26,8	28,9	25,4
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	13,6	26,8	28,9	25,4
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	13,6	26,8	28,9	25,4
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	14,8	26,4	28,6	25,2
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	13,3	26,0	28,3	24,8
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	12,5	25,4	27,5	24,1
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	12,4	25,4	27,4	24,0
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	11,6	25,1	27,3	23,8
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	11,6	25,1	27,3	23,8
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	11,8	25,1	27,2	23,7
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	11,8	25,1	27,2	23,7
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	12,3	24,6	26,9	23,4
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	12,3	24,6	26,9	23,4
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	12,3	24,6	26,9	23,4
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	12,3	24,6	26,9	23,4
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	12,4	24,6	26,9	23,4
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	11,7	24,6	26,9	23,4
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	11,6	24,7	26,8	23,3
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	11,6	24,7	26,8	23,3
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	11,6	24,7	26,8	23,3
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	11,6	24,7	26,8	23,3
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	11,6	24,7	26,8	23,3
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	11,8	24,4	26,6	23,2
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	11,3	24,3	26,6	23,1
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	11,3	24,3	26,6	23,1
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	13,0	23,5	25,6	22,3
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	9,4	23,1	25,2	21,7
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	9,4	23,1	25,2	21,7
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	10,1	22,9	25,1	21,6
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	11,0	22,9	25,0	21,6
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	11,0	22,9	25,0	21,6
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	9,1	22,4	24,7	21,2
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	8,9	22,3	24,6	21,1
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	8,6	22,2	24,3	20,8
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	8,6	22,2	24,3	20,8
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	8,6	22,2	24,3	20,8
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	8,6	22,2	24,3	20,8
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	7,9	21,1	23,2	19,7
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	7,9	21,1	23,2	19,7
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	8,7	20,4	22,5	19,1
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	8,7	20,4	22,5	19,1
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	8,7	20,4	22,5	19,1
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	6,8	20,1	22,3	18,8
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	5,8	20,1	22,2	18,7
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	5,8	20,1	22,2	18,7
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	7,6	19,8	22,0	18,5
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	7,6	19,8	22,0	18,5
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	7,6	19,8	22,0	18,5
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	7,6	19,8	22,0	18,5
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	7,6	19,8	22,0	18,5
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	5,6	19,0	21,1	17,6
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	5,6	19,0	21,1	17,6
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	5,0	18,7	20,8	17,3
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	5,0	18,7	20,8	17,3
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	6,5	18,4	20,6	17,2
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	4,3	18,4	20,5	17,0
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	4,3	18,4	20,5	17,0
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	4,9	18,3	20,4	16,9
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	4,9	18,3	20,4	16,9
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	3,3	17,9	20,1	16,6
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	3,3	17,9	20,1	16,6
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	3,1	17,6	19,7	16,2
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	3,1	17,6	19,7	16,2
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	3,1	17,5	19,6	16,1
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	3,1	17,5	19,6	16,1
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	4,2	16,6	18,8	15,4
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	4,0	16,5	18,7	15,2
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	3,3	16,2	18,4	14,9
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	3,3	16,2	18,4	14,9
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	5,4	15,9	18,0	14,7
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	3,8	15,6	17,7	14,3
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	3,8	15,6	17,7	14,3
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	3,8	15,6	17,7	14,3

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	2,0	15,5	17,7	14,2
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	2,1	15,4	17,7	14,1
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	3,4	15,4	17,6	14,1
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	1,8	15,3	17,5	14,0
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	1,8	15,3	17,5	14,0
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	2,2	15,1	17,2	13,8
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	1,3	14,6	16,8	13,3
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	2,0	14,5	16,7	13,2
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	1,1	14,0	16,3	12,8
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	1,2	13,5	15,8	12,3
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	1,2	13,5	15,8	12,3
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	1,2	13,5	15,8	12,3
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	1,2	13,5	15,8	12,3
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	1,2	13,5	15,8	12,3
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	0,5	13,3	15,5	12,0
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	0,5	13,3	15,5	12,0
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	0,3	13,0	15,3	11,8
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	0,3	13,0	15,3	11,8
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	0,4	12,7	15,0	11,5
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	0,4	12,7	15,0	11,5
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-0,4	12,5	14,6	11,2
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	-0,4	12,5	14,6	11,2
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	-0,4	12,5	14,6	11,2
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-0,4	12,5	14,6	11,2
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	-0,4	12,5	14,6	11,2
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-0,4	12,5	14,6	11,2
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	-0,4	12,5	14,6	11,2
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-0,4	12,5	14,6	11,2
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-0,7	12,1	14,3	10,8
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-2,7	11,7	14,0	10,4
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-1,6	11,3	13,5	10,0
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	-1,5	11,2	13,5	10,0
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	0,0	9,9	12,0	8,7
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-3,0	9,4	11,6	8,1
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-4,4	9,0	11,3	7,8
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-4,4	9,0	11,3	7,8
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-4,4	9,0	11,3	7,8
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-4,4	9,0	11,3	7,8
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	-3,2	8,8	11,0	7,5
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-3,7	8,7	11,0	7,5
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-3,7	8,7	11,0	7,5
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-3,7	8,7	11,0	7,5
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-3,7	8,7	11,0	7,5
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-3,7	8,7	11,0	7,5
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	-3,7	8,7	11,0	7,5
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-3,7	8,7	11,0	7,5
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	-3,7	8,7	11,0	7,5
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	-4,5	8,1	10,4	6,9
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-5,0	8,2	10,3	6,9
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-5,0	8,2	10,3	6,9
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-5,0	8,2	10,3	6,9
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-5,0	8,2	10,3	6,9
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-2,7	7,4	9,5	6,2
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-5,7	7,3	9,5	6,0
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-5,8	7,2	9,4	5,9
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-5,8	7,2	9,4	5,9
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-7,4	6,7	8,9	5,4
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-5,8	6,6	8,8	5,3
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-5,8	6,6	8,8	5,3
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-5,8	6,6	8,8	5,3
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-6,6	6,5	8,7	5,2
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-5,5	6,4	8,6	5,2
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-6,5	6,3	8,6	5,1
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-6,6	5,8	8,0	4,5
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-6,6	5,8	8,0	4,5
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-6,5	5,6	7,8	4,3
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-6,5	5,5	7,7	4,3
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-6,7	5,4	7,6	4,1
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-7,0	5,2	7,4	3,9
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-7,6	5,1	7,3	3,9
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-7,6	5,1	7,3	3,9
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-7,6	5,1	7,3	3,9
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	-7,5	4,8	7,0	3,6
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	-7,5	4,8	7,0	3,6
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-8,4	4,7	6,9	3,4
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-8,0	4,6	6,9	3,4
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-8,5	4,6	6,9	3,4
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-8,1	4,4	6,7	3,2
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-8,4	4,1	6,4	2,9

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-8,4	4,1	6,4	2,9
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-8,4	4,1	6,4	2,9
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-8,4	4,1	6,4	2,9
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-8,3	3,8	6,1	2,6
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-8,3	3,8	6,1	2,6
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-8,3	3,8	6,1	2,6
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-8,4	3,8	6,0	2,6
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-8,3	3,4	5,5	2,1
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-8,1	2,3	4,4	1,0
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-8,4	2,0	4,1	0,7
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-11,4	1,6	3,8	0,3
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-11,7	0,7	2,9	-0,6
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-11,4	0,2	2,3	-1,1
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-11,4	0,2	2,3	-1,1
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-12,5	-0,2	2,0	-1,4
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-12,9	-0,2	2,1	-1,4
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-12,9	-0,2	2,0	-1,4
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-11,0	-0,3	1,7	-1,6
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-14,1	-0,4	1,9	-1,6
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-13,5	-0,6	1,6	-1,9
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-13,5	-0,6	1,6	-1,9
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-13,5	-0,6	1,6	-1,9
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-13,5	-0,9	1,3	-2,2
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-13,1	-1,0	1,3	-2,2
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-15,2	-1,9	0,4	-3,1
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-14,4	-2,1	0,2	-3,3
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-14,4	-2,1	0,2	-3,3
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-14,4	-2,1	0,2	-3,3
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-14,3	-2,1	0,1	-3,4
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-16,0	-2,5	-0,2	-3,7
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-12,6	-2,6	-0,6	-3,9
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-16,0	-2,8	-0,7	-4,2
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-17,1	-3,1	-0,9	-4,4
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-15,5	-3,5	-1,4	-4,8
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	-15,0	-3,8	-1,7	-5,1
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-17,7	-4,4	-2,1	-5,6
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-18,5	-5,0	-2,7	-6,2
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-19,4	-5,7	-3,4	-6,9
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-16,7	-5,7	-3,6	-7,0
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-18,3	-5,8	-3,7	-7,2
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-19,0	-6,3	-4,1	-7,6
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-18,0	-6,4	-4,3	-7,7
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-19,3	-7,3	-5,1	-8,5
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-22,0	-7,3	-5,1	-8,6
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-17,5	-7,6	-5,6	-8,8
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-19,8	-7,6	-5,5	-8,9
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-20,6	-7,8	-5,5	-9,0
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-18,3	-7,8	-5,7	-9,0
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-19,5	-7,7	-5,6	-9,0
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-20,0	-8,0	-5,8	-9,3
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-19,8	-8,2	-6,0	-9,4
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-22,4	-8,9	-6,6	-10,1
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-22,4	-9,0	-6,8	-10,3
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-24,1	-8,9	-6,8	-10,3
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-22,7	-9,2	-6,9	-10,4
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-20,3	-9,2	-7,1	-10,5
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-23,1	-9,9	-7,6	-11,1
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-23,3	-10,1	-7,8	-11,3
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-20,3	-10,2	-8,1	-11,4
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-23,5	-10,3	-8,1	-11,6
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-23,5	-10,3	-8,1	-11,6
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-23,6	-10,4	-8,1	-11,6
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-23,6	-10,4	-8,1	-11,6
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-23,9	-10,6	-8,4	-11,9
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-23,9	-10,6	-8,4	-11,9
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-22,8	-10,7	-8,5	-12,0
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-23,0	-10,9	-8,7	-12,1
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-22,2	-11,2	-9,0	-12,4
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-24,9	-11,4	-9,1	-12,6
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-22,7	-11,6	-9,5	-12,9
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-22,7	-11,6	-9,5	-12,9
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-22,3	-11,8	-9,7	-13,1
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-24,7	-12,1	-9,9	-13,4
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-23,7	-12,5	-10,5	-13,8
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-25,6	-13,0	-10,8	-14,3
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-27,8	-14,4	-12,2	-15,7
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-27,9	-14,6	-12,4	-15,9
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-27,9	-14,6	-12,4	-15,9
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-29,1	-14,7	-12,4	-16,0

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-29,1	-14,7	-12,4	-16,0
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-26,6	-14,8	-12,7	-16,1
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-26,7	-15,0	-12,9	-16,3
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-27,7	-15,9	-13,8	-17,2
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-27,9	-16,0	-13,9	-17,3
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-29,1	-16,2	-14,0	-17,4
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-29,1	-16,2	-14,0	-17,5
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-31,3	-16,4	-14,1	-17,6
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-28,3	-16,6	-14,4	-17,8
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-29,2	-16,5	-14,4	-17,8
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-29,2	-16,5	-14,4	-17,8
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-28,4	-16,7	-14,5	-17,9
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-27,9	-16,7	-14,7	-18,0
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-27,9	-16,9	-14,8	-18,2
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-28,9	-17,1	-15,0	-18,4
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-28,9	-17,2	-15,0	-18,4
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-29,1	-17,4	-15,2	-18,6
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-29,9	-17,5	-15,2	-18,7
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-30,6	-17,4	-15,2	-18,7
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-30,6	-17,4	-15,2	-18,7
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-29,6	-17,8	-15,7	-19,1
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-29,9	-17,8	-15,7	-19,1
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-30,3	-18,0	-15,8	-19,2
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-29,7	-18,1	-15,9	-19,4
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-30,6	-18,2	-16,0	-19,4
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-30,0	-18,3	-16,1	-19,5
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-31,6	-18,3	-16,1	-19,6
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-31,6	-18,3	-16,1	-19,6
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-30,4	-18,5	-16,3	-19,8
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-30,9	-18,6	-16,3	-19,8
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-29,9	-18,7	-16,6	-20,0
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-31,3	-19,0	-16,7	-20,2
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-30,6	-19,0	-16,8	-20,2
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-31,8	-19,4	-17,2	-20,7
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-30,6	-19,4	-17,3	-20,7
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-33,1	-19,4	-17,2	-20,7
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-33,1	-19,4	-17,2	-20,7
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-31,2	-19,6	-17,4	-20,9
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-32,2	-19,8	-17,6	-21,1
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-31,5	-19,9	-17,7	-21,1
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-32,7	-20,4	-18,3	-21,7
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-32,4	-20,8	-18,7	-22,1
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-31,7	-21,3	-19,3	-22,6
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-35,9	-24,2	-22,1	-25,5
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-37,6	-24,7	-22,5	-26,0
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-37,2	-25,3	-23,1	-26,5
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-39,7	-25,5	-23,2	-26,8
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-39,7	-25,5	-23,2	-26,8
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-39,7	-25,5	-23,3	-26,8
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-39,7	-25,5	-23,3	-26,8
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-38,9	-25,6	-23,3	-26,8
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-37,6	-25,8	-23,6	-27,1
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-37,4	-26,1	-23,9	-27,3
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-38,8	-26,3	-24,1	-27,6
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-37,5	-26,5	-24,4	-27,7
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-39,3	-28,1	-26,0	-29,4
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-40,9	-28,4	-26,2	-29,7
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-43,5	-29,4	-27,1	-30,7
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-43,5	-29,4	-27,1	-30,7
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-43,3	-29,5	-27,4	-30,9
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-42,8	-30,2	-28,0	-31,5
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-43,3	-30,4	-28,2	-31,6
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-44,4	-32,8	-30,6	-34,0
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-48,4	-33,8	-31,5	-35,1
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-46,3	-34,1	-31,9	-35,4
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-47,3	-35,1	-32,9	-36,3
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-47,3	-35,1	-32,9	-36,3
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-48,7	-35,6	-33,3	-36,8
467	AI .338, Wezeperberg	Kogel	-48,7	-35,6	-33,3	-36,8
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-51,0	-36,5	-34,2	-37,8
531	AI .338 Kamperbaan	Kogel	-51,0	-36,5	-34,2	-37,8
469	HK 417, Wezeperberg	Kogel	-50,3	-37,0	-34,8	-38,3
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-48,5	-37,9	-35,8	-39,1
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-49,7	-39,0	-36,9	-40,3
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-51,8	-39,3	-37,1	-40,6
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-51,5	-40,4	-38,4	-41,7
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-56,4	-42,6	-40,4	-43,9
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-67,8	-55,7	-53,6	-57,0
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-68,5	-56,5	-54,3	-57,7

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-70,9	-59,9	-57,8	-61,1
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-71,6	-60,1	-58,0	-61,4
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-72,6	-60,4	-58,2	-61,7
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-74,9	-62,4	-60,1	-63,6
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-77,7	-66,9	-64,8	-68,2
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-80,3	-69,3	-67,2	-70,6
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-80,2	-69,5	-67,4	-70,7
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-81,9	-70,8	-68,7	-72,1
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-83,1	-72,2	-70,1	-73,5

Bijdrage op immissiepunt: 30. Heidelaan 40 't Harde

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	20,6	33,4	35,7	32,2
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	20,3	33,1	35,4	31,9
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	18,5	31,4	33,5	30,0
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	18,5	31,4	33,5	30,0
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	18,5	31,4	33,5	30,0
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	18,5	31,4	33,5	30,0
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	17,9	31,1	33,3	29,8
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	17,9	31,1	33,3	29,8
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	17,4	31,1	33,2	29,7
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	17,4	31,1	33,2	29,7
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	18,0	30,9	33,2	29,7
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	18,3	30,8	33,0	29,5
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	16,6	30,6	32,8	29,3
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	17,4	29,7	31,9	28,5
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	15,6	28,3	30,6	27,1
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	14,3	28,1	30,3	26,8
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	14,3	28,1	30,3	26,8
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	17,1	27,6	29,8	26,4
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	15,4	27,5	29,8	26,3
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	15,4	27,5	29,8	26,3
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	15,4	27,5	29,8	26,3
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	15,4	27,5	29,8	26,3
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	15,0	27,1	29,4	25,9
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	13,8	26,8	29,0	25,6
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	13,8	26,8	29,0	25,6
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	13,9	26,8	29,0	25,5
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	15,6	25,9	28,0	24,7
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	14,0	24,6	26,7	23,4
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	11,0	23,9	26,0	22,5
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	11,0	23,9	26,0	22,5
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	11,0	23,9	26,0	22,5
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	11,0	23,9	26,0	22,5
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	11,0	23,9	26,0	22,5
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	10,8	23,1	25,3	21,8
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	10,8	23,1	25,3	21,8
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	10,8	23,1	25,3	21,8
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	10,8	23,1	25,3	21,8
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	10,8	23,1	25,3	21,8
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	12,7	23,0	25,1	21,8
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	10,0	23,1	25,1	21,7
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	10,0	23,1	25,1	21,7
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	9,1	22,5	24,7	21,2
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	8,0	22,1	24,2	20,7
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	8,0	22,1	24,2	20,7
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	8,0	22,1	24,2	20,7
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	8,1	21,7	23,8	20,4
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	8,1	21,7	23,8	20,4
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	7,3	21,3	23,5	20,0
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	7,3	21,3	23,5	20,0
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	6,9	21,0	23,1	19,6
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	6,9	21,0	23,1	19,6
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	7,7	20,9	22,9	19,5
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	7,6	20,8	22,9	19,4
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	9,9	20,6	22,7	19,4
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	7,3	20,6	22,6	19,2
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	7,3	20,6	22,6	19,2
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	7,3	20,6	22,6	19,2
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	7,3	20,6	22,6	19,2
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	7,3	20,6	22,6	19,2
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	6,7	20,0	22,2	18,7
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	7,3	19,8	22,0	18,5
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	6,5	19,6	21,8	18,3
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	7,9	19,6	21,7	18,3
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	5,9	19,4	21,6	18,1
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	4,9	19,3	21,3	17,8
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	4,9	19,3	21,3	17,8

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
494 TNT	5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	8,6	18,9	21,0	17,7
353 PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14		Monding	6,4	18,8	20,9	17,5
354 PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14		Monding	6,4	18,8	20,9	17,5
527 Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m		Detonatie	5,7	18,7	20,9	17,4
525 Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m		Detonatie	5,7	18,7	20,9	17,4
35 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11		Monding	4,4	18,8	20,9	17,4
505 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m		Monding	4,4	18,8	20,9	17,4
319 PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11		Monding	4,4	18,8	20,9	17,4
347 PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11		Monding	4,4	18,8	20,9	17,4
508 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m		Monding	3,7	18,3	20,4	16,9
361 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20		Monding	3,7	18,3	20,4	16,9
73 Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m		Detonatie	4,6	17,9	20,2	16,6
94 Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m		Detonatie	4,6	17,9	20,2	16,6
389 BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A		Monding	4,6	17,7	20,0	16,5
12 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5		Monding	3,0	16,6	18,6	15,2
515 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m		Monding	3,0	16,6	18,6	15,2
277 HEW269 detonatie, Galerij A/B		Monding	3,3	16,1	18,4	14,9
348 PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11		Monding	3,2	15,7	17,9	14,4
509 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m		Monding	1,3	15,8	17,9	14,4
338 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5		Monding	1,3	15,8	17,9	14,4
516 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m		Detonatie	2,8	15,6	17,7	14,2
515 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m		Detonatie	2,8	15,6	17,7	14,2
507 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m		Detonatie	2,8	15,6	17,7	14,2
513 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m		Detonatie	2,8	15,6	17,7	14,2
510 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m		Detonatie	2,8	15,6	17,7	14,2
508 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m		Detonatie	2,8	15,6	17,7	14,2
514 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m		Detonatie	2,8	15,6	17,7	14,2
509 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m		Detonatie	2,8	15,6	17,7	14,2
133 Kanon 127 mm, Hojelbaan		Kogel	2,4	15,3	17,5	14,0
329 Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2		Monding	2,8	15,3	17,5	14,0
399 Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23		Monding	0,7	15,0	17,3	13,7
472 Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22		Detonatie	2,5	14,9	17,2	13,7
473 Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20		Detonatie	2,5	14,9	17,2	13,7
516 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m		Monding	1,4	15,1	17,1	13,7
26 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8		Monding	1,4	15,1	17,1	13,7
48 Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m		Monding	2,8	14,4	16,5	13,1
519 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m		Monding	2,8	14,4	16,5	13,1
520 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m		Monding	2,8	14,4	16,5	13,1
3 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2		Monding	0,6	14,4	16,5	13,0
513 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m		Monding	0,6	14,4	16,5	13,0
339 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8		Monding	-0,3	14,4	16,5	13,0
510 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m		Monding	-0,3	14,4	16,5	13,0
132 Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan		Monding	2,3	14,1	16,3	12,9
358 Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m		Monding	1,7	14,0	16,2	12,8
357 Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m		Monding	1,7	14,0	16,2	12,8
524 Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m		Monding	1,7	14,0	16,2	12,8
523 Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m		Monding	1,7	14,0	16,2	12,8
73 Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m		Monding	1,7	14,0	16,2	12,8
401 Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat		Monding	1,3	13,8	16,0	12,5
259 HEW269 detonatie, Galerij Charley		Monding	1,0	13,7	16,0	12,5
337 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2		Monding	-0,9	13,6	15,7	12,2
507 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m		Monding	-0,9	13,6	15,7	12,2
431 Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat		Monding	0,4	13,0	15,2	11,7
496 TNT 1 kg explosie, springput 2		Monding	2,2	13,0	15,1	11,7
235 CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan		Monding	0,6	12,9	15,0	11,6
417 Oefenhuis Oost, Fixor		Monding	-0,7	12,3	14,5	11,0
427 Oefenhuis Zuid, Fixor		Monding	-1,5	12,1	14,3	10,8
337 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2		Detonatie	-0,7	11,5	13,8	10,3
3 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2		Detonatie	-0,7	11,5	13,8	10,3
362 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22		Detonatie	-0,7	11,5	13,8	10,3
361 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20		Detonatie	-0,7	11,5	13,8	10,3
12 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5		Detonatie	-0,7	11,5	13,8	10,3
26 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8		Detonatie	-0,7	11,5	13,8	10,3
339 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8		Detonatie	-0,7	11,5	13,8	10,3
338 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5		Detonatie	-0,7	11,5	13,8	10,3
368 Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m		Detonatie	-1,8	11,5	13,8	10,3
373 Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m		Detonatie	-1,8	11,5	13,8	10,3
76 Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m		Detonatie	-1,8	11,5	13,8	10,3
370 Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m		Detonatie	-1,8	11,5	13,8	10,3
279 TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena		Monding	1,1	11,5	13,6	10,2
506 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m		Detonatie	-1,9	11,3	13,4	9,9
511 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m		Detonatie	-1,9	11,3	13,4	9,9
505 PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m		Detonatie	-1,9	11,3	13,4	9,9
512 PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m		Detonatie	-1,9	11,3	13,4	9,9
518 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m		Monding	-0,9	10,9	13,0	9,6
517 Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m		Monding	-0,9	10,9	13,0	9,6
36 Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m		Monding	-0,9	10,9	13,0	9,6
132 Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan		Kogel	-1,3	10,8	13,0	9,5
403 Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp		Monding	-2,2	10,6	12,8	9,3

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-2,2	10,6	12,8	9,3
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-2,1	10,5	12,8	9,3
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Kogel	-2,5	10,1	12,3	8,8
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-3,2	9,9	12,0	8,6
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-3,2	9,9	12,0	8,6
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-3,5	9,4	11,6	8,1
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-3,5	9,4	11,6	8,1
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	-3,6	9,1	11,4	7,9
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-4,7	8,1	10,3	6,8
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-4,7	8,0	10,3	6,8
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-4,7	8,0	10,3	6,8
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	-5,3	7,0	9,3	5,8
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	-5,3	7,0	9,3	5,8
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-5,9	7,0	9,3	5,8
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-5,2	7,0	9,2	5,7
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-5,2	7,0	9,2	5,7
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-5,2	7,0	9,2	5,7
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-5,9	7,0	9,2	5,7
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-5,6	6,9	9,2	5,7
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-5,6	6,9	9,2	5,7
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-5,6	6,9	9,2	5,7
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-5,6	6,9	9,2	5,7
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-2,8	6,8	8,9	5,6
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-6,1	6,5	8,8	5,3
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-6,7	5,9	8,1	4,6
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-7,1	5,7	7,9	4,5
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-7,2	4,5	6,7	3,3
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-8,3	4,4	6,7	3,2
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-8,3	4,4	6,7	3,2
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-8,3	4,4	6,7	3,2
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-9,1	3,6	5,8	2,4
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-8,9	3,2	5,4	2,0
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-9,5	3,0	5,2	1,7
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-9,5	3,0	5,2	1,7
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-7,1	2,9	4,9	1,6
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-9,7	2,8	5,0	1,5
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-9,7	2,8	5,0	1,5
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-9,7	2,8	5,0	1,5
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-9,5	2,7	4,9	1,5
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-9,6	2,7	4,9	1,4
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-9,6	2,7	4,9	1,4
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-9,6	2,7	4,9	1,4
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-11,3	2,4	4,6	1,1
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Kogel	-9,7	2,3	4,4	1,0
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-10,9	2,2	4,5	1,0
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-10,1	2,2	4,4	0,9
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-11,3	1,6	3,8	0,4
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-10,7	1,6	3,8	0,3
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-11,9	1,6	3,8	0,3
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-11,6	0,9	3,1	-0,3
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-11,5	0,8	2,9	-0,5
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-11,6	0,5	2,7	-0,7
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-12,9	0,4	2,7	-0,8
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-13,7	-0,2	2,1	-1,4
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-14,7	-0,8	1,4	-2,1
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-14,1	-1,2	1,0	-2,4
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-15,4	-2,0	0,3	-3,2
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-14,8	-2,3	-0,2	-3,6
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-12,7	-2,5	-0,4	-3,7
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-16,2	-2,7	-0,4	-3,9
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-12,9	-2,8	-0,7	-4,0
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-15,5	-2,7	-0,6	-4,0
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-15,5	-2,9	-0,7	-4,2
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-16,7	-3,1	-0,8	-4,3
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-15,6	-3,2	-1,0	-4,5
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-16,7	-3,8	-1,6	-5,1
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-16,6	-3,9	-1,7	-5,1
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-16,5	-3,9	-1,7	-5,1
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-16,7	-3,9	-1,7	-5,2
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-16,3	-4,2	-2,1	-5,5
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-16,4	-4,4	-2,2	-5,6
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-14,8	-4,4	-2,3	-5,7
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-18,2	-4,6	-2,4	-5,9
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-18,4	-4,7	-2,5	-6,0
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-20,1	-5,5	-3,2	-6,7
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-15,3	-5,6	-3,6	-6,9
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-18,0	-5,8	-3,6	-7,0
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-20,1	-6,5	-4,2	-7,7
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-18,6	-6,5	-4,3	-7,8

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-20,0	-6,7	-4,5	-8,0
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-20,0	-6,7	-4,5	-8,0
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-20,4	-6,9	-4,8	-8,3
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-21,6	-7,7	-5,4	-8,9
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-21,6	-7,7	-5,4	-8,9
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-20,5	-7,9	-5,6	-9,1
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-21,1	-7,9	-5,7	-9,2
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-21,1	-7,9	-5,7	-9,2
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-21,1	-8,6	-6,4	-9,9
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-21,1	-8,6	-6,4	-9,9
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-21,4	-8,8	-6,5	-10,0
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-23,9	-8,6	-6,5	-10,1
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-22,5	-9,0	-6,7	-10,2
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-22,3	-9,0	-6,8	-10,3
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-21,1	-9,1	-6,9	-10,4
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-21,1	-9,4	-7,3	-10,7
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-20,3	-10,6	-8,6	-11,9
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-22,9	-10,7	-8,6	-12,0
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-22,8	-11,3	-9,1	-12,5
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-23,1	-11,3	-9,1	-12,6
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-24,8	-11,6	-9,3	-12,8
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-24,8	-11,6	-9,3	-12,8
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-24,7	-11,8	-9,6	-13,1
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-24,7	-11,8	-9,6	-13,1
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-22,2	-12,1	-10,1	-13,4
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-24,1	-12,1	-10,0	-13,4
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-24,0	-12,2	-10,0	-13,4
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-25,0	-12,5	-10,3	-13,8
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-25,2	-13,0	-10,9	-14,3
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-23,4	-13,8	-11,8	-15,1
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-26,3	-13,9	-11,6	-15,1
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-26,0	-14,0	-11,8	-15,2
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-25,9	-14,1	-11,9	-15,4
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-29,2	-14,2	-11,9	-15,5
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-27,0	-14,7	-12,4	-15,9
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-27,0	-14,7	-12,4	-15,9
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-28,1	-14,7	-12,5	-16,0
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-26,6	-14,8	-12,6	-16,0
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-27,4	-15,0	-12,8	-16,2
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-27,5	-15,1	-12,9	-16,3
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-26,9	-15,1	-13,0	-16,4
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-26,7	-15,2	-13,0	-16,4
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-28,5	-15,2	-13,0	-16,5
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-28,5	-15,2	-13,0	-16,5
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-27,2	-15,2	-13,1	-16,5
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-26,8	-15,4	-13,3	-16,7
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-27,9	-15,5	-13,3	-16,8
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-27,4	-15,6	-13,4	-16,9
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-28,4	-16,0	-13,8	-17,3
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-26,5	-16,1	-14,1	-17,4
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-29,8	-16,6	-14,3	-17,8
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-29,8	-16,6	-14,3	-17,8
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-28,7	-17,0	-14,8	-18,3
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-30,9	-17,6	-15,5	-18,9
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-30,9	-17,6	-15,5	-18,9
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-29,8	-17,9	-15,7	-19,1
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-30,3	-18,6	-16,4	-19,8
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-30,7	-18,9	-16,7	-20,1
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-31,8	-19,9	-17,8	-21,2
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Kogel	-31,9	-20,1	-18,0	-21,4
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-33,2	-20,4	-18,2	-21,6
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-32,0	-20,6	-18,5	-21,9
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-32,1	-20,8	-18,7	-22,1
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-33,4	-21,5	-19,4	-22,8
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-34,6	-21,7	-19,6	-23,0
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-34,6	-21,7	-19,6	-23,0
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-33,7	-21,9	-19,7	-23,1
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-34,3	-22,4	-20,2	-23,7
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-36,1	-22,8	-20,6	-24,1
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-37,1	-23,0	-20,8	-24,3
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-37,1	-23,0	-20,8	-24,3
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-37,3	-23,2	-20,9	-24,4
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-37,3	-23,2	-20,9	-24,4
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-35,7	-23,4	-21,2	-24,7
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Kogel	-37,4	-25,1	-22,8	-26,3
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Kogel	-36,7	-25,2	-23,0	-26,5
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-37,7	-25,2	-23,0	-26,5
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-37,7	-25,2	-23,1	-26,5
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-36,3	-26,0	-24,0	-27,3

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-39,6	-27,1	-24,9	-28,3
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-41,0	-27,2	-25,0	-28,5
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-41,0	-27,2	-25,0	-28,5
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-40,6	-27,8	-25,5	-29,0
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-40,2	-28,4	-26,3	-29,7
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Kogel	-41,9	-29,6	-27,3	-30,8
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-43,6	-30,0	-27,9	-31,3
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-42,2	-30,3	-28,2	-31,6
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-44,8	-30,5	-28,3	-31,8
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-44,0	-31,7	-29,5	-32,9
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-44,0	-31,7	-29,5	-32,9
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-44,5	-31,8	-29,6	-33,1
467	AI .338, Wezeperberg	Kogel	-44,5	-31,8	-29,6	-33,1
469	HK 417, Wezeperberg	Kogel	-46,0	-33,3	-31,0	-34,5
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-47,2	-33,4	-31,2	-34,7
531	AI .338 Kamperbaan	Kogel	-47,2	-33,4	-31,2	-34,7
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-46,6	-34,4	-32,2	-35,7
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-46,9	-34,8	-32,7	-36,1
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-46,8	-36,0	-33,9	-37,3
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-50,6	-38,6	-36,5	-39,9
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-52,5	-39,5	-37,2	-40,7
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-54,6	-44,1	-42,1	-45,4
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-57,7	-46,3	-44,3	-47,7
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-72,4	-59,9	-57,7	-61,1
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-75,4	-63,0	-60,8	-64,2
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-74,6	-65,8	-64,1	-67,2
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-80,2	-67,4	-65,2	-68,7
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-76,1	-67,6	-65,8	-68,9
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-80,9	-67,9	-65,8	-69,2
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-79,9	-69,1	-67,0	-70,4
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-78,3	-69,6	-67,9	-70,9
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-80,5	-71,7	-70,0	-73,1
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-81,3	-72,5	-70,7	-73,8
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-85,7	-74,6	-72,6	-75,9
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-86,3	-75,0	-72,9	-76,3
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-88,3	-77,0	-74,9	-78,3
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-88,7	-77,5	-75,5	-78,8

Bijdrage op immissiepunt: 32. Eikenlaan 5 Heerde

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	27,2	39,5	41,5	38,1
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	27,2	39,5	41,5	38,1
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	27,2	39,5	41,5	38,1
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	27,2	39,5	41,5	38,1
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	26,3	37,2	39,2	35,9
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	24,6	36,3	38,3	34,9
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	24,2	35,3	37,3	34,0
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	24,2	35,3	37,3	34,0
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	24,2	35,3	37,3	34,0
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	24,2	35,3	37,3	34,0
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	22,4	34,1	36,1	32,7
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	20,4	32,1	34,1	30,7
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	20,1	31,8	33,9	30,5
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	20,0	31,5	33,5	30,2
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,8	31,8	28,4
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,8	31,8	28,4
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	16,7	29,7	31,7	28,3
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	16,7	29,7	31,7	28,3
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	16,1	27,7	29,8	26,4
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	13,2	25,2	27,3	23,9
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	13,2	25,2	27,3	23,9
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	13,3	25,0	27,0	23,7
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	12,2	24,9	26,9	23,5
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	12,2	24,9	26,9	23,5
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	11,5	24,5	26,6	23,1
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	11,5	24,5	26,6	23,1
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	12,6	24,3	26,4	23,0
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	11,8	23,7	25,8	22,4
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	11,8	23,7	25,8	22,4
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	11,8	23,7	25,8	22,4
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	11,8	23,7	25,8	22,4
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	11,8	23,7	25,8	22,4
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	11,8	23,7	25,8	22,4
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	11,8	23,7	25,8	22,4
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	11,8	23,7	25,8	22,4
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	8,6	20,9	23,0	19,6
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	8,6	20,9	23,0	19,6
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	8,6	20,3	22,4	19,0

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	7,4	19,9	21,9	18,5
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	8,3	19,3	21,4	18,1
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	8,3	19,3	21,4	18,1
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	8,3	19,3	21,4	18,1
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	8,3	19,3	21,4	18,1
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	8,3	19,3	21,4	18,1
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	8,3	19,3	21,4	18,1
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	8,3	19,3	21,4	18,1
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	8,3	19,3	21,4	18,1
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	7,1	19,4	21,4	18,0
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	7,1	19,4	21,4	18,0
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	7,1	19,4	21,4	18,0
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	7,1	19,4	21,4	18,0
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	7,1	18,5	20,6	17,2
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	6,1	17,6	19,7	16,3
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	5,2	17,4	19,4	16,0
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	5,2	17,4	19,4	16,0
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	4,5	16,2	18,4	14,9
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	3,9	15,3	17,4	14,0
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	3,3	14,5	16,6	13,3
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	3,3	14,5	16,6	13,3
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	3,3	14,5	16,6	13,3
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	3,3	14,5	16,6	13,3
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	3,6	14,0	16,1	12,8
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	2,1	13,5	15,6	12,2
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	2,1	13,5	15,6	12,2
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	-0,6	13,5	15,6	12,1
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	-0,6	13,5	15,6	12,1
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	1,6	13,4	15,5	12,1
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	2,3	13,3	15,4	12,0
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	0,9	12,9	14,9	11,6
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	0,9	12,9	14,9	11,6
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	0,6	12,9	15,0	11,5
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	0,7	12,6	14,7	11,3
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	-1,1	12,4	14,3	10,9
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	-1,1	12,4	14,3	10,9
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	0,2	10,7	12,8	9,5
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-1,7	10,6	12,6	9,2
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-2,6	9,9	12,0	8,6
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	-1,5	9,9	12,0	8,6
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	-1,5	9,9	12,0	8,6
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-2,9	9,6	11,7	8,3
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-4,0	8,4	10,6	7,1
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-4,9	8,4	10,5	7,0
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-5,1	7,6	9,7	6,2
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	-3,6	7,0	9,1	5,8
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-8,5	5,8	7,9	4,4
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-8,5	5,8	7,9	4,4
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-5,7	5,5	7,6	4,2
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-5,7	5,5	7,6	4,2
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-5,7	5,5	7,6	4,2
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-5,7	5,5	7,6	4,2
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-5,7	5,5	7,6	4,2
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-7,3	5,5	7,6	4,1
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-7,3	5,5	7,6	4,1
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-7,3	5,5	7,6	4,1
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-7,3	5,5	7,6	4,1
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	-7,3	5,4	7,5	4,1
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-8,9	5,5	7,5	4,0
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-8,9	5,5	7,5	4,0
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-8,9	5,5	7,5	4,0
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-8,9	5,5	7,5	4,0
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-8,9	5,5	7,5	4,0
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	-7,1	5,3	7,4	4,0
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-9,0	5,4	7,4	3,9
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-9,0	5,4	7,4	3,9
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-9,0	5,4	7,4	3,9
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	-9,0	5,4	7,4	3,9
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	-9,0	5,4	7,4	3,9
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-9,3	5,1	7,2	3,7
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-9,3	5,1	7,1	3,7
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	-6,2	4,6	6,7	3,3
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-10,1	4,3	6,3	2,8
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-10,1	4,3	6,3	2,8
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-10,4	4,0	6,2	2,7
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-8,6	3,9	6,0	2,5
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-10,5	3,9	5,9	2,5
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-10,5	3,9	5,9	2,5
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-10,5	3,9	5,9	2,5

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-10,5	3,9	5,9	2,5
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-10,6	3,8	5,9	2,4
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-10,6	3,8	5,9	2,4
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	-10,6	3,8	5,9	2,4
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-10,9	3,6	5,7	2,2
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-10,9	3,6	5,7	2,2
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-9,3	3,3	5,4	1,9
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-11,1	3,2	5,3	1,8
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-11,1	3,2	5,3	1,8
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-8,5	2,7	4,8	1,4
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-8,5	2,7	4,8	1,4
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-8,5	2,7	4,8	1,4
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-8,5	2,7	4,8	1,4
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-8,5	2,7	4,8	1,4
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-11,7	2,8	4,9	1,4
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-11,7	2,8	4,9	1,4
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-9,4	2,1	4,3	0,9
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	-9,5	2,0	4,2	0,7
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-9,5	2,0	4,2	0,7
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-12,4	2,2	4,2	0,7
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	-12,4	2,2	4,2	0,7
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-11,6	2,0	4,1	0,6
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-10,6	1,8	3,9	0,5
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	-11,3	1,7	3,8	0,4
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-12,9	1,5	3,5	0,0
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-12,9	1,5	3,5	0,0
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-11,5	1,3	3,4	-0,1
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	-13,0	0,5	2,7	-0,8
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-13,9	0,3	2,4	-1,1
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-13,9	0,3	2,4	-1,1
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-13,8	0,3	2,4	-1,1
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-12,0	0,2	2,3	-1,1
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-12,0	0,2	2,3	-1,1
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-12,0	0,2	2,3	-1,1
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	-11,3	-0,4	1,7	-1,7
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-14,8	-0,6	1,5	-2,0
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	-14,8	-0,6	1,5	-2,0
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-14,7	-0,8	1,3	-2,2
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-13,3	-1,0	1,1	-2,3
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-13,4	-1,0	1,1	-2,3
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-15,3	-2,3	-0,2	-3,6
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-15,3	-2,3	-0,2	-3,6
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-15,3	-2,3	-0,2	-3,6
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-14,8	-2,5	-0,4	-3,9
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-14,8	-2,5	-0,4	-3,9
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-14,8	-2,5	-0,4	-3,9
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	-16,8	-3,2	-1,1	-4,6
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	-17,6	-4,3	-2,2	-5,7
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-17,1	-4,4	-2,3	-5,7
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-17,1	-4,4	-2,3	-5,7
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-15,6	-4,6	-2,4	-5,8
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-15,6	-4,6	-2,4	-5,8
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	-15,6	-4,6	-2,4	-5,8
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	-15,7	-4,7	-2,5	-5,9
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-15,7	-4,7	-2,5	-5,9
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-15,7	-4,7	-2,5	-5,9
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-17,2	-5,5	-3,4	-6,8
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-18,7	-5,8	-3,7	-7,1
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-18,4	-5,9	-3,7	-7,2
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-17,7	-6,1	-4,0	-7,4
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-17,7	-6,1	-4,0	-7,4
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-17,7	-6,1	-4,0	-7,4
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-19,4	-6,1	-4,0	-7,4
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-19,4	-6,2	-4,1	-7,6
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-19,9	-6,4	-4,3	-7,7
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-15,5	-6,6	-4,5	-7,8
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-20,1	-6,9	-4,8	-8,2
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-20,1	-7,2	-5,1	-8,5
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-17,4	-7,4	-5,4	-8,7
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-20,9	-7,4	-5,3	-8,8
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-19,9	-7,5	-5,4	-8,8
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-19,9	-7,5	-5,4	-8,8
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-19,9	-7,5	-5,4	-8,9
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-20,6	-7,9	-5,8	-9,2
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-19,1	-7,9	-5,9	-9,3
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-21,4	-8,4	-6,3	-9,8
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-22,2	-8,6	-6,5	-10,0
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-22,2	-8,6	-6,5	-10,0
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-19,5	-8,8	-6,7	-10,1

ID	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-22,0	-8,8	-6,7	-10,1
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-20,9	-8,9	-6,9	-10,3
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-20,9	-9,2	-7,1	-10,5
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-20,9	-9,2	-7,1	-10,5
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-20,9	-9,2	-7,1	-10,5
531	AI .338 Kamperbaan	Kogel	-20,9	-9,3	-7,2	-10,6
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-20,9	-9,3	-7,2	-10,6
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-20,3	-9,3	-7,3	-10,6
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-21,6	-9,2	-7,3	-10,7
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-22,9	-9,9	-7,8	-11,3
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-22,9	-9,9	-7,8	-11,3
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-22,8	-10,3	-8,2	-11,6
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-22,8	-10,3	-8,2	-11,6
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-22,8	-10,3	-8,2	-11,6
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-22,3	-10,5	-8,3	-11,7
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-23,2	-10,5	-8,4	-11,8
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-23,2	-10,5	-8,4	-11,8
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-23,0	-10,7	-8,6	-12,0
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-23,4	-10,8	-8,7	-12,1
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-23,4	-10,8	-8,7	-12,1
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-23,7	-10,8	-8,7	-12,1
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-23,7	-10,8	-8,7	-12,1
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-24,3	-10,9	-8,7	-12,2
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-23,6	-11,0	-8,9	-12,3
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-24,1	-11,4	-9,3	-12,8
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-24,1	-11,4	-9,3	-12,8
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-24,7	-11,9	-9,7	-13,2
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-24,7	-11,9	-9,7	-13,2
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-23,5	-12,3	-10,2	-13,6
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-25,5	-12,6	-10,6	-14,0
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-23,2	-12,8	-10,8	-14,1
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-25,7	-12,8	-10,7	-14,1
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-25,4	-12,8	-10,8	-14,2
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-23,3	-13,1	-11,0	-14,3
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-24,3	-13,3	-11,2	-14,6
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-26,4	-13,3	-11,2	-14,6
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-26,3	-13,4	-11,3	-14,8
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-26,3	-13,4	-11,3	-14,8
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-26,8	-13,4	-11,3	-14,8
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-25,1	-13,7	-11,7	-15,0
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-26,2	-14,0	-11,9	-15,3
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-26,0	-14,1	-12,0	-15,4
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-25,3	-14,5	-12,5	-15,8
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-26,2	-15,1	-13,0	-16,4
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-26,6	-15,1	-13,0	-16,4
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-28,0	-15,1	-13,0	-16,4
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-28,1	-15,1	-13,0	-16,5
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-28,4	-15,2	-13,1	-16,5
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-28,4	-15,2	-13,1	-16,5
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-27,2	-15,2	-13,1	-16,6
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Kogel	-26,4	-15,3	-13,3	-16,6
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Kogel	-26,7	-15,3	-13,3	-16,6
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-27,8	-15,6	-13,5	-16,9
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Kogel	-27,3	-15,7	-13,7	-17,1
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-28,0	-15,9	-13,8	-17,2
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-27,6	-16,0	-14,0	-17,3
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-27,4	-16,1	-14,0	-17,4
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-29,3	-16,1	-14,0	-17,5
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-29,2	-16,2	-14,0	-17,5
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-29,2	-16,2	-14,0	-17,5
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-28,0	-16,3	-14,1	-17,5
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-29,3	-16,3	-14,2	-17,7
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-27,5	-16,5	-14,4	-17,8
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-29,6	-16,5	-14,4	-17,9
467	AI .338, Wezeperberg	Kogel	-28,1	-16,6	-14,5	-17,9
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-28,1	-16,6	-14,5	-17,9
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-30,1	-16,9	-14,8	-18,3
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-29,9	-16,9	-14,8	-18,3
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-30,8	-16,9	-14,8	-18,3
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-28,0	-17,1	-15,0	-18,4
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-30,4	-17,3	-15,2	-18,7
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-30,3	-17,4	-15,3	-18,8
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Kogel	-29,6	-17,5	-15,4	-18,8
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-30,3	-17,5	-15,4	-18,8
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-27,3	-17,7	-15,7	-18,9
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Kogel	-29,0	-17,7	-15,7	-19,0
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-29,5	-17,7	-15,7	-19,1
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-28,6	-17,9	-15,8	-19,1
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-30,9	-17,8	-15,7	-19,2

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			DAN
			Dag	Avond	Nacht	
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-29,0	-18,0	-15,9	-19,3
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Kogel	-30,5	-18,1	-16,0	-19,4
469	HK 417, Wezeperberg	Kogel	-29,7	-18,2	-16,1	-19,5
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-30,7	-18,2	-16,1	-19,5
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-29,6	-18,5	-16,4	-19,8
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Kogel	-29,4	-18,6	-16,5	-19,9
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-31,5	-18,7	-16,5	-20,0
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Kogel	-30,2	-18,7	-16,7	-20,0
381	Al .388, Baan 19re	Kogel	-30,1	-18,8	-16,7	-20,1
382	Accuracy .308, Baan 19re	Kogel	-30,1	-18,8	-16,7	-20,1
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-30,5	-19,0	-16,8	-20,2
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-30,1	-19,0	-16,9	-20,3
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-30,8	-19,6	-17,5	-20,9
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-31,7	-19,6	-17,5	-20,9
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-31,4	-19,7	-17,6	-21,0
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Kogel	-31,1	-19,8	-17,8	-21,1
536	AI .338 Sniperbaan	Kogel	-31,1	-19,9	-17,8	-21,2
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-32,0	-19,9	-17,8	-21,3
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-32,0	-19,9	-17,8	-21,3
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-32,5	-20,0	-17,9	-21,3
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-32,5	-20,0	-17,9	-21,3
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-31,5	-20,3	-18,2	-21,6
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-32,2	-20,4	-18,3	-21,7
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-34,8	-20,4	-18,5	-21,9
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-31,9	-20,6	-18,5	-21,9
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-32,3	-20,6	-18,5	-21,9
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Kogel	-31,6	-20,7	-18,6	-22,0
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-31,7	-20,7	-18,6	-22,0
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-32,1	-20,9	-18,8	-22,2
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-32,1	-21,0	-18,9	-22,2
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-32,7	-21,1	-19,0	-22,4
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-31,6	-21,4	-19,4	-22,7
538	HK-417 Sniperbaan	Kogel	-32,8	-21,6	-19,5	-22,9
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-33,4	-21,7	-19,6	-23,0
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-33,4	-21,7	-19,6	-23,0
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Kogel	-32,6	-21,8	-19,7	-23,0
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-33,0	-22,1	-20,1	-23,4
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-35,1	-22,1	-20,0	-23,5
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-33,8	-22,2	-20,1	-23,5
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Kogel	-34,5	-22,2	-20,1	-23,5
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-32,9	-22,3	-20,3	-23,6
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-34,2	-22,3	-20,2	-23,6
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-36,6	-22,3	-20,1	-23,6
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-34,3	-22,5	-20,4	-23,8
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-32,4	-22,7	-20,6	-23,9
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Kogel	-33,8	-23,0	-20,9	-24,3
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-34,1	-23,6	-21,6	-24,9
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-34,5	-23,6	-21,6	-24,9
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Kogel	-35,0	-23,9	-21,8	-25,1
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-35,9	-25,2	-23,1	-26,5
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-36,4	-25,3	-23,2	-26,6
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-36,2	-25,3	-23,2	-26,6
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Kogel	-36,7	-25,9	-23,8	-27,2
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-37,1	-26,2	-24,1	-27,5
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-35,6	-26,4	-24,3	-27,6
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-38,5	-26,4	-24,3	-27,7
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-38,5	-26,4	-24,3	-27,7
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Kogel	-38,8	-26,6	-24,5	-27,9
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Kogel	-39,9	-27,0	-24,9	-28,4
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Kogel	-38,6	-27,5	-25,4	-28,7
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Kogel	-38,8	-27,6	-25,5	-28,9
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-39,9	-27,8	-25,8	-29,2
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-39,4	-28,3	-26,3	-29,6
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-38,6	-28,4	-26,4	-29,7
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-40,5	-29,0	-26,9	-30,3
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-41,4	-29,4	-27,3	-30,7
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-42,8	-30,6	-28,6	-32,0
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-42,8	-30,6	-28,6	-32,0
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Kogel	-44,3	-30,7	-28,7	-32,1
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-45,7	-33,5	-31,4	-34,8
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Kogel	-47,7	-34,6	-32,5	-36,0
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-51,1	-38,7	-36,6	-40,0
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-51,6	-38,7	-36,7	-40,1
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-51,6	-38,7	-36,7	-40,1
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-50,7	-39,3	-37,3	-40,6
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-50,7	-39,4	-37,3	-40,7
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-53,0	-40,9	-38,9	-42,3
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-52,7	-41,3	-39,2	-42,5
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-52,7	-41,6	-39,5	-42,9

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Kogel	-52,8	-41,8	-39,7	-43,1
451	Flash Bang, Shoothouse	Monding	-55,9	-42,2	-40,2	-43,6
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-58,1	-44,2	-42,0	-45,5
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-56,1	-44,6	-42,5	-45,9
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-60,0	-47,1	-45,0	-48,4
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-60,4	-47,6	-45,5	-48,9
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-60,5	-49,0	-47,0	-50,4
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-65,7	-52,8	-50,6	-54,1
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-64,4	-53,4	-51,3	-54,7
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-68,4	-56,3	-54,2	-57,6
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-71,1	-60,5	-58,5	-61,8
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-75,2	-61,1	-58,9	-62,4
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-72,6	-62,9	-61,0	-64,2
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-74,5	-63,7	-61,7	-65,0
379	Al .338, Baan 16re	Kogel	-73,5	-63,8	-61,9	-65,1
378	Accuracy .308, Baan 16re	Kogel	-73,5	-63,8	-61,9	-65,1
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-75,5	-65,8	-63,9	-67,1
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Kogel	-76,4	-66,7	-64,8	-68,0
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-80,2	-67,4	-65,3	-68,8
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-79,2	-68,5	-66,4	-69,8
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-86,7	-73,7	-71,6	-75,1
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-99,4	-86,8	-84,7	-88,1
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-101,1	-87,1	-84,9	-88,4
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-101,2	-87,8	-85,8	-89,2
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-104,2	-90,3	-88,3	-91,7
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-105,6	-91,8	-89,7	-93,1
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-106,3	-93,5	-91,5	-94,9
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-112,1	-99,1	-97,1	-100,6
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-114,3	-100,8	-98,9	-102,3
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-116,4	-102,9	-101,0	-104,4
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-118,8	-104,9	-102,9	-106,4
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-118,8	-105,0	-103,0	-106,4

Bijdrage op immissiepunt: 35. Bovendwarsweg 69 Oldebroek

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	24,7	37,5	39,8	36,3
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	24,4	37,2	39,5	36,0
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	23,1	36,0	38,1	34,7
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	23,1	36,0	38,1	34,7
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	23,1	36,0	38,1	34,7
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	23,1	36,0	38,1	34,7
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	21,6	34,5	36,8	33,3
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	21,0	34,0	36,2	32,7
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	21,0	34,0	36,2	32,7
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	20,6	34,0	36,1	32,6
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	20,6	34,0	36,1	32,6
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	19,3	32,7	34,9	31,4
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	19,0	32,4	34,5	31,1
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	20,0	32,1	34,3	30,9
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	20,0	32,1	34,3	30,9
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	20,0	32,1	34,3	30,9
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	20,0	32,1	34,3	30,9
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	19,3	31,9	34,2	30,7
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	19,0	31,0	33,3	29,8
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	17,4	30,3	32,6	29,1
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	16,2	30,2	32,4	28,9
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	17,8	30,1	32,3	28,8
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	16,9	29,7	32,0	28,5
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	16,9	29,7	32,0	28,5
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	15,4	29,3	31,4	27,9
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	15,4	29,3	31,4	27,9
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	12,9	26,3	28,4	25,0
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	12,9	26,3	28,4	25,0
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	14,1	26,2	28,4	24,9
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	12,3	26,1	28,2	24,7
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	12,3	26,1	28,2	24,7
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Kogel	12,7	25,4	27,6	24,1
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	11,5	24,9	27,2	23,7
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	11,7	23,7	25,9	22,5
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	11,7	23,7	25,9	22,5
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	11,7	23,7	25,9	22,5
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	11,7	23,7	25,9	22,5
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	11,7	23,7	25,9	22,5
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	10,1	22,4	24,6	21,1
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	9,0	22,2	24,4	20,9
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	9,0	22,2	24,4	20,9
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	11,8	22,0	24,1	20,8
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	8,5	21,5	23,8	20,3

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	8,6	21,5	23,7	20,2
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	8,6	21,5	23,7	20,2
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	7,8	20,5	22,7	19,2
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	7,6	20,2	22,4	18,9
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	7,6	20,2	22,4	18,9
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	7,6	20,2	22,4	18,9
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	7,6	20,2	22,4	18,9
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	7,6	20,2	22,4	18,9
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	7,6	20,2	22,4	18,9
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	7,6	20,2	22,4	18,9
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	7,6	20,2	22,4	18,9
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Kogel	6,0	19,1	21,3	17,8
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	8,8	19,0	21,1	17,8
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	6,3	18,9	21,2	17,7
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	4,9	18,8	20,9	17,4
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	4,9	18,8	20,9	17,4
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	5,1	18,4	20,4	17,0
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	5,1	18,4	20,4	17,0
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	5,1	18,4	20,4	17,0
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	5,1	18,4	20,4	17,0
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	5,1	18,4	20,4	17,0
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	4,6	18,0	20,0	16,6
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	4,6	18,0	20,0	16,6
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	4,9	17,9	20,0	16,6
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	5,3	17,7	19,9	16,4
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	5,3	17,7	19,9	16,4
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	3,1	17,5	19,6	16,1
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	3,1	17,5	19,6	16,1
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	3,1	17,5	19,6	16,1
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	2,6	17,1	19,2	15,7
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	2,6	17,1	19,2	15,7
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Kogel	3,5	16,3	18,4	15,0
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	4,0	16,1	18,4	14,9
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	4,0	16,1	18,4	14,9
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	4,0	16,1	18,4	14,9
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	4,0	16,1	18,4	14,9
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	4,0	16,1	18,4	14,9
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	4,0	16,1	18,4	14,9
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	4,0	16,1	18,4	14,9
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	4,0	16,1	18,4	14,9
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	3,0	15,9	18,0	14,6
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	3,0	15,9	18,0	14,6
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	3,0	15,9	18,0	14,6
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	3,0	15,9	18,0	14,6
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	2,4	16,0	18,0	14,5
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	2,3	15,9	18,0	14,5
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	2,3	15,9	18,0	14,5
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	2,3	15,9	18,0	14,5
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	2,3	15,9	18,0	14,5
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	2,3	15,9	18,0	14,5
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	2,3	15,9	18,0	14,5
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	2,0	15,6	17,8	14,3
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	2,7	15,3	17,5	14,0
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	2,7	15,3	17,5	14,0
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	2,7	15,3	17,5	14,0
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	2,5	15,1	17,3	13,8
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	0,6	15,2	17,3	13,8
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	0,6	15,2	17,3	13,8
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	0,6	15,2	17,3	13,8
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	0,6	15,2	17,3	13,8
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	0,7	15,2	17,3	13,8
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	0,7	15,2	17,3	13,8
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	4,8	15,0	17,1	13,8
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	2,3	14,9	17,0	13,6
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	2,3	14,9	17,0	13,6
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	1,3	14,5	16,7	13,2
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	1,3	14,5	16,7	13,2
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	1,3	14,5	16,7	13,2
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	1,3	14,5	16,7	13,2
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	1,1	14,1	16,3	12,8
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	1,1	14,1	16,3	12,8
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	1,6	13,8	16,0	12,6
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	1,6	13,8	16,0	12,6
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	1,6	13,8	16,0	12,6
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	1,6	13,8	16,0	12,6
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	1,6	13,8	16,0	12,6
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	0,5	13,5	15,7	12,2
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	0,3	13,4	15,6	12,1
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	0,4	13,0	15,2	11,7

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	0,0	12,7	14,9	11,4
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-1,6	12,6	14,6	11,2
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-1,6	12,6	14,6	11,2
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	0,5	12,1	14,2	10,8
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Kogel	-0,2	11,7	13,9	10,5
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	-1,2	11,6	13,9	10,4
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-1,0	11,4	13,7	10,2
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-1,0	11,4	13,7	10,2
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-1,0	11,4	13,7	10,2
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-1,0	11,4	13,7	10,2
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-2,8	11,4	13,5	10,0
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-2,8	11,4	13,5	10,0
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-3,2	11,3	13,4	9,9
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-3,2	11,3	13,4	9,9
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-3,4	11,0	13,1	9,6
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	-3,4	11,0	13,1	9,6
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	-1,6	10,8	13,1	9,6
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	-1,6	10,8	13,1	9,6
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	-2,2	10,6	12,7	9,2
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-4,2	10,5	12,6	9,1
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-4,2	10,5	12,6	9,1
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-2,9	10,4	12,5	9,1
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-2,8	9,8	12,1	8,6
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-3,2	9,7	11,9	8,4
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-4,2	9,6	11,8	8,3
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	-5,2	9,2	11,3	7,8
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-5,2	9,2	11,3	7,8
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	-2,5	9,0	11,2	7,7
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-2,5	9,0	11,2	7,7
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-2,5	9,0	11,2	7,7
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-3,8	8,7	10,9	7,5
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-3,8	8,7	10,9	7,5
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-3,8	8,7	10,9	7,5
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-4,0	8,7	10,9	7,4
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-3,7	8,6	10,8	7,3
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-4,7	8,0	10,2	6,8
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-4,7	8,0	10,2	6,8
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-4,7	8,0	10,2	6,8
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-4,2	7,7	9,9	6,4
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	-2,7	7,6	9,7	6,4
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-6,7	6,8	9,1	5,5
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-5,1	6,5	8,7	5,3
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	-5,1	6,5	8,7	5,3
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-5,1	6,5	8,7	5,3
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-3,5	5,8	7,9	4,6
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-8,2	4,8	7,0	3,5
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-8,2	4,8	7,0	3,5
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-7,6	4,5	6,6	3,2
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-7,6	4,5	6,6	3,2
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-9,2	4,2	6,5	3,0
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-10,1	3,5	5,8	2,3
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-9,5	2,6	4,8	1,4
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-9,5	2,6	4,8	1,4
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-9,5	2,6	4,8	1,4
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-8,7	2,7	4,7	1,4
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-10,5	2,5	4,7	1,2
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-10,6	2,3	4,5	1,0
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-8,5	2,1	4,3	0,9
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-11,8	1,9	4,1	0,6
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-10,2	1,8	4,0	0,6
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-11,7	1,7	4,0	0,5
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-11,3	1,2	3,3	-0,2
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-12,5	1,0	3,3	-0,2
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-12,4	1,0	3,3	-0,2
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-11,9	0,8	2,9	-0,6
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-12,7	0,3	2,5	-1,0
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-13,2	0,0	2,3	-1,2
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-13,1	0,0	2,2	-1,3
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-13,1	0,0	2,2	-1,3
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-12,6	0,0	2,1	-1,3
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-12,6	0,0	2,1	-1,3
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-12,6	0,0	2,1	-1,3
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-9,9	-0,1	1,9	-1,4
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-13,6	-0,2	2,0	-1,5
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-12,8	-0,4	1,8	-1,6
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-14,5	-1,4	0,8	-2,7
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-12,4	-1,7	0,5	-2,9
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-14,9	-1,9	0,3	-3,2
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-14,9	-1,9	0,3	-3,2

ID	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-15,0	-2,3	-0,1	-3,5
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-15,6	-2,6	-0,3	-3,8
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-17,3	-2,6	-0,4	-3,9
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-16,4	-2,8	-0,5	-4,0
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-13,6	-2,8	-0,7	-4,0
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-15,4	-2,8	-0,6	-4,1
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Kogel	-15,5	-2,9	-0,7	-4,2
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Kogel	-15,6	-3,0	-0,8	-4,2
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-15,7	-3,1	-0,9	-4,4
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-15,2	-3,2	-1,1	-4,5
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-15,3	-3,5	-1,3	-4,7
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-16,3	-3,9	-1,7	-5,2
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-15,6	-3,9	-1,8	-5,2
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-15,9	-4,0	-1,9	-5,3
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-15,9	-4,0	-1,9	-5,3
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-17,1	-4,7	-2,5	-6,0
382	Accuracy .308, Baan 19re	Kogel	-16,9	-4,8	-2,6	-6,0
381	Al .388, Baan 19re	Kogel	-16,9	-4,8	-2,6	-6,0
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Kogel	-16,5	-4,8	-2,6	-6,0
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-16,9	-4,9	-2,7	-6,1
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-17,9	-4,9	-2,7	-6,2
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-18,0	-5,0	-2,7	-6,2
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-18,0	-5,1	-2,9	-6,4
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-17,9	-5,3	-3,1	-6,5
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-18,9	-5,3	-3,0	-6,5
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-17,8	-5,5	-3,3	-6,8
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-18,3	-5,5	-3,4	-6,9
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-18,2	-5,6	-3,4	-6,9
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-15,8	-5,8	-3,8	-7,1
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-18,3	-6,2	-4,0	-7,4
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-18,7	-6,3	-4,1	-7,6
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-16,6	-6,4	-4,3	-7,7
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-19,1	-6,7	-4,5	-7,9
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-18,8	-7,0	-4,8	-8,3
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-18,9	-7,2	-5,1	-8,5
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Kogel	-19,4	-7,3	-5,1	-8,6
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-19,7	-7,4	-5,2	-8,6
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Kogel	-18,9	-7,6	-5,4	-8,8
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-19,2	-7,7	-5,5	-8,9
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-21,0	-7,7	-5,5	-9,0
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-21,0	-7,7	-5,5	-9,0
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-19,7	-7,8	-5,6	-9,0
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-20,5	-7,9	-5,7	-9,1
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-20,7	-7,9	-5,8	-9,2
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-18,5	-8,0	-6,0	-9,3
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-22,1	-8,6	-6,4	-9,9
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-21,2	-9,0	-6,9	-10,3
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-21,9	-9,2	-6,9	-10,4
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-21,7	-9,5	-7,3	-10,8
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-24,8	-9,7	-7,6	-11,1
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-21,6	-9,9	-7,7	-11,1
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-19,3	-9,9	-7,9	-11,2
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-23,3	-9,9	-7,7	-11,2
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-23,3	-9,9	-7,7	-11,2
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-21,7	-10,0	-8,0	-11,4
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-22,4	-10,4	-8,2	-11,7
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-25,9	-10,9	-8,7	-12,2
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-24,8	-11,0	-8,9	-12,4
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-23,1	-11,2	-9,1	-12,5
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-23,1	-11,5	-9,3	-12,8
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-24,9	-11,7	-9,4	-12,9
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-24,9	-11,7	-9,4	-12,9
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-21,9	-11,7	-9,7	-13,0
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-24,3	-12,0	-9,8	-13,3
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-24,0	-12,2	-10,0	-13,4
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-24,5	-12,2	-10,0	-13,5
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-24,6	-12,3	-10,1	-13,5
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-25,9	-12,7	-10,5	-14,0
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-25,9	-12,7	-10,5	-14,0
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-23,0	-13,0	-10,9	-14,2
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-23,0	-13,0	-10,9	-14,2
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-24,9	-13,3	-11,1	-14,5
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-25,8	-13,2	-11,2	-14,6
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-25,7	-13,5	-11,3	-14,7
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-25,7	-13,5	-11,3	-14,7
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Kogel	-25,6	-13,6	-11,4	-14,9
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-23,8	-13,8	-11,8	-15,1
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-25,4	-13,9	-11,8	-15,2
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-26,2	-14,6	-12,6	-16,0

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			DAN
			Dag	Avond	Nacht	
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-24,4	-15,0	-13,0	-16,2
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-25,0	-15,7	-13,6	-16,9
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-29,0	-15,8	-13,7	-17,2
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-29,1	-16,0	-13,9	-17,3
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-29,3	-16,7	-14,6	-18,0
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-27,9	-17,1	-15,0	-18,4
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-29,3	-17,1	-15,0	-18,5
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-30,2	-18,3	-16,1	-19,5
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-28,4	-18,3	-16,3	-19,6
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-31,6	-18,6	-16,6	-20,0
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-31,6	-18,6	-16,6	-20,0
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-31,9	-18,8	-16,6	-20,1
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Kogel	-30,7	-19,1	-16,9	-20,3
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-31,2	-19,1	-16,9	-20,4
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-33,3	-19,4	-17,1	-20,6
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-33,3	-19,4	-17,1	-20,6
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-33,7	-19,7	-17,4	-21,0
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-33,7	-19,7	-17,4	-21,0
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-30,6	-20,1	-18,1	-21,4
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-31,2	-20,4	-18,3	-21,7
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-31,6	-20,8	-18,7	-22,1
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-33,2	-21,0	-18,8	-22,3
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-35,7	-22,2	-20,0	-23,5
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-35,7	-22,3	-20,0	-23,5
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-35,1	-22,8	-20,5	-24,0
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-35,9	-23,0	-20,9	-24,4
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-35,9	-23,0	-20,9	-24,4
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Kogel	-36,0	-23,8	-21,6	-25,1
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-36,5	-23,8	-21,6	-25,1
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Kogel	-35,5	-24,1	-22,0	-25,3
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-35,0	-24,3	-22,2	-25,6
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-37,2	-25,4	-23,2	-26,7
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-39,4	-25,7	-23,5	-27,0
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-38,8	-26,6	-24,3	-27,8
467	AI .338, Wezeperberg	Kogel	-38,8	-26,6	-24,3	-27,8
469	HK 417, Wezeperberg	Kogel	-40,5	-28,1	-25,9	-29,4
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-41,1	-28,2	-26,0	-29,4
531	AI .338 Kamperbaan	Kogel	-41,1	-28,2	-26,0	-29,4
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Kogel	-40,5	-28,3	-26,1	-29,6
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-40,0	-28,4	-26,2	-29,6
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-40,9	-29,1	-26,9	-30,3
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-40,2	-29,4	-27,4	-30,7
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-41,8	-29,7	-27,5	-31,0
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-41,8	-29,7	-27,5	-31,0
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-42,9	-30,1	-27,9	-31,4
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-40,9	-30,6	-28,6	-31,9
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-44,5	-31,0	-28,9	-32,4
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-44,3	-32,4	-30,2	-33,7
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-45,1	-33,2	-31,1	-34,5
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-46,1	-33,6	-31,6	-35,0
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-46,3	-34,2	-32,0	-35,5
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-46,7	-34,5	-32,2	-35,7
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-54,8	-43,7	-41,6	-45,0
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-57,0	-44,5	-42,4	-45,8
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-59,3	-48,9	-46,8	-50,2
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-64,2	-52,7	-50,7	-54,1
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-78,7	-65,9	-63,7	-67,2
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-82,8	-69,9	-67,8	-71,3
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-87,0	-73,9	-71,7	-75,2
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-89,1	-76,0	-73,8	-77,3
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-89,2	-78,0	-76,0	-79,3
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-87,6	-79,0	-77,4	-80,4
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-88,0	-79,6	-78,0	-81,0
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-92,5	-81,2	-79,2	-82,5
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-94,1	-82,3	-80,3	-83,6
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-94,1	-82,9	-80,9	-84,2
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-94,6	-83,3	-81,3	-84,7
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-102,5	-93,6	-91,9	-95,0
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-102,9	-94,1	-92,3	-95,4

Bijdrage op immissiepunt: 37. Harm Aartsweg 1 't Loo Oldebroek

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			DAN
			Dag	Avond	Nacht	
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	32,5	45,0	47,1	43,6
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	32,5	45,0	47,1	43,6
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	32,5	45,0	47,1	43,6
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	32,5	45,0	47,1	43,6
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	29,8	41,4	43,6	40,2
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	29,8	41,4	43,6	40,2

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	29,8	41,4	43,6	40,2
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	29,8	41,4	43,6	40,2
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	26,9	38,6	40,8	37,4
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	25,2	37,7	40,0	36,5
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	22,9	35,6	37,7	34,3
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	22,9	35,6	37,7	34,3
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	22,5	35,5	37,6	34,2
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	22,5	35,5	37,6	34,2
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	22,9	35,2	37,4	33,9
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	22,6	34,9	37,1	33,7
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	22,1	34,6	36,8	33,3
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	19,8	32,0	34,2	30,7
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	19,1	31,6	33,8	30,4
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	19,1	31,6	33,8	30,4
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,4	31,6	28,1
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,4	31,6	28,1
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,4	31,6	28,1
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,4	31,6	28,1
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,4	31,6	28,1
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,4	31,6	28,1
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,4	31,6	28,1
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	17,2	29,4	31,6	28,1
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	16,7	29,2	31,4	27,9
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	13,8	25,9	28,0	24,6
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	14,1	25,7	27,9	24,5
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	14,1	25,7	27,9	24,5
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	14,1	25,7	27,9	24,5
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	14,1	25,7	27,9	24,5
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	14,1	25,7	27,9	24,5
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	14,1	25,7	27,9	24,5
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	14,1	25,7	27,9	24,5
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	14,1	25,7	27,9	24,5
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	12,8	25,7	27,7	24,3
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	12,8	25,7	27,7	24,3
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	12,1	25,4	27,5	24,0
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	12,1	25,4	27,5	24,0
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	12,6	25,1	27,2	23,7
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	12,6	25,1	27,2	23,7
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	12,6	25,1	27,2	23,7
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	12,6	25,1	27,2	23,7
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	13,0	25,0	27,1	23,7
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	11,8	24,6	26,8	23,3
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	10,6	23,2	25,3	21,9
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	10,6	23,2	25,3	21,9
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	9,2	22,1	24,3	20,8
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	9,2	22,1	24,3	20,8
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	9,0	20,8	23,0	19,6
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	9,0	20,8	23,0	19,6
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	9,0	20,8	23,0	19,6
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	9,0	20,8	23,0	19,6
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	7,4	19,5	21,7	18,3
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	7,4	19,5	21,7	18,3
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	7,4	19,4	21,6	18,2
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	5,8	18,9	21,2	17,7
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	4,4	16,7	19,0	15,5
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	3,4	16,4	18,6	15,1
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	4,1	16,2	18,4	14,9
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	2,9	16,3	18,4	14,9
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	2,9	16,3	18,4	14,9
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	3,3	15,9	18,1	14,6
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	3,0	15,9	18,1	14,6
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	5,5	15,6	17,8	14,5
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	2,8	15,5	17,7	14,3
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	1,3	14,6	16,8	13,3
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	2,2	13,8	15,9	12,5
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	1,4	13,8	15,9	12,5
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	1,4	13,8	15,9	12,5
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-0,1	13,5	15,7	12,2
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	0,3	12,6	14,8	11,3
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	2,1	12,4	14,6	11,3
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-1,1	12,1	14,3	10,8
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	-2,4	12,0	14,1	10,6
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	-2,4	12,0	14,1	10,6
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-2,3	11,1	13,4	9,9
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	-1,0	11,0	13,2	9,8
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	-1,0	11,0	13,2	9,8
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-3,3	9,7	12,0	8,5
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	-1,7	8,8	10,9	7,6
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-7,6	7,7	10,0	6,4

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-6,5	7,2	9,4	5,9
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-7,5	7,2	9,3	5,8
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-7,5	7,2	9,3	5,8
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	-7,5	7,2	9,3	5,8
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-7,5	7,2	9,3	5,8
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	-7,5	7,2	9,3	5,8
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-7,5	7,2	9,3	5,8
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-7,5	7,2	9,3	5,8
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-4,5	7,0	9,1	5,7
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-4,5	7,0	9,1	5,7
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-4,5	7,0	9,1	5,7
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-4,5	7,0	9,1	5,7
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-4,5	7,0	9,1	5,7
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-6,7	6,6	8,8	5,3
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-6,7	6,6	8,8	5,3
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-6,7	6,6	8,8	5,3
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-6,7	6,6	8,8	5,3
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-8,6	6,2	8,3	4,8
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-8,6	6,2	8,3	4,8
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-8,6	6,2	8,3	4,8
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-8,6	6,2	8,3	4,8
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-8,6	6,2	8,3	4,8
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-8,7	6,1	8,2	4,7
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-8,7	6,0	8,1	4,6
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	-7,5	5,2	7,4	4,0
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-8,7	4,8	7,1	3,6
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-10,0	4,4	6,5	3,0
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-10,0	4,4	6,5	3,0
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	-10,0	4,4	6,5	3,0
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-7,5	4,1	6,3	2,9
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-7,5	4,1	6,3	2,9
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-7,5	4,1	6,3	2,9
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-7,5	4,1	6,3	2,9
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-7,5	4,1	6,3	2,9
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-8,3	4,2	6,3	2,8
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-10,2	4,2	6,3	2,8
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-10,2	4,2	6,3	2,8
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-11,1	3,7	5,8	2,3
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-11,1	3,7	5,8	2,3
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-11,5	3,3	5,4	1,9
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-11,5	3,3	5,4	1,9
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-10,5	3,0	5,2	1,7
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-11,3	3,0	5,1	1,7
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-11,3	3,0	5,1	1,7
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-11,3	3,0	5,1	1,7
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-11,3	3,0	5,1	1,7
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-10,4	2,9	5,1	1,6
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-11,4	2,9	5,0	1,5
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-11,4	2,9	5,0	1,5
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-8,6	2,7	4,9	1,5
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	-8,6	2,7	4,9	1,5
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	-8,8	2,5	4,6	1,2
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-12,3	2,5	4,6	1,1
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	-12,3	2,5	4,6	1,1
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	-9,5	2,4	4,5	1,1
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	-11,3	2,1	4,3	0,8
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-10,8	1,6	3,8	0,4
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-10,8	1,6	3,8	0,4
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-10,8	1,6	3,8	0,4
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-9,7	1,5	3,7	0,3
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-13,0	1,4	3,6	0,1
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	-9,8	1,1	3,2	-0,1
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-13,9	0,5	2,6	-0,9
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-13,9	0,5	2,6	-0,9
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-14,3	0,1	2,3	-1,2
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-14,3	0,1	2,3	-1,2
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	-13,8	0,0	2,2	-1,3
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	-14,3	-0,4	1,8	-1,7
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	-15,0	-0,6	1,5	-2,0
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-15,0	-0,6	1,5	-2,0
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	-14,5	-1,1	1,1	-2,4
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-13,8	-1,1	1,1	-2,4
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-13,8	-1,1	1,1	-2,4
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-13,8	-1,1	1,1	-2,4
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-14,6	-1,3	0,9	-2,6
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	-10,7	-1,8	0,2	-3,0
468	Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-14,4	-1,8	0,4	-3,1
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-14,7	-2,5	-0,3	-3,7
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-15,4	-3,1	-0,9	-4,4

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
467	AI .338, Wezeperberg	Kogel	-15,4	-3,1	-0,9	-4,4
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-14,5	-3,2	-1,0	-4,4
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-14,5	-3,2	-1,0	-4,4
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	-14,5	-3,2	-1,0	-4,4
469	HK 417, Wezeperberg	Monding	-16,3	-3,6	-1,4	-4,9
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-16,3	-4,4	-2,2	-5,6
469	HK 417, Wezeperberg	Kogel	-16,6	-4,4	-2,2	-5,6
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-15,7	-4,4	-2,2	-5,7
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	-15,7	-4,4	-2,2	-5,7
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-15,7	-4,4	-2,2	-5,7
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-16,4	-4,6	-2,4	-5,8
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-16,4	-4,6	-2,4	-5,8
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-16,4	-4,6	-2,4	-5,8
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-17,7	-4,6	-2,5	-6,0
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-19,3	-5,2	-3,0	-6,6
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-17,9	-5,5	-3,3	-6,8
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-17,9	-5,5	-3,3	-6,8
466	Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-19,0	-5,7	-3,4	-6,9
467	AI .338, Wezeperberg	Monding	-19,0	-5,7	-3,4	-6,9
465	AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-18,4	-6,1	-3,9	-7,3
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-19,0	-6,9	-4,7	-8,2
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-19,5	-7,0	-4,8	-8,3
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-21,9	-7,0	-4,8	-8,4
539	Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-18,8	-7,4	-5,2	-8,6
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-22,4	-7,4	-5,2	-8,7
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-19,7	-7,5	-5,3	-8,7
531	AI .338 Kamperbaan	Kogel	-19,7	-7,5	-5,3	-8,7
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-19,8	-7,7	-5,5	-8,9
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-19,8	-7,7	-5,5	-8,9
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-19,8	-7,7	-5,5	-8,9
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-19,0	-7,7	-5,6	-9,0
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-20,1	-7,8	-5,6	-9,1
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-21,3	-7,9	-5,8	-9,3
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-18,8	-8,2	-6,0	-9,4
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-21,3	-8,1	-6,0	-9,4
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-21,3	-8,1	-6,0	-9,4
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-21,3	-8,1	-6,0	-9,4
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-21,4	-8,3	-6,1	-9,6
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-21,5	-8,3	-6,1	-9,6
536	AI .338 Sniperbaan	Kogel	-20,1	-8,4	-6,3	-9,7
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Kogel	-20,1	-8,5	-6,3	-9,7
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-20,9	-8,4	-6,4	-9,8
530	Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-22,2	-8,6	-6,4	-9,9
531	AI .338 Kamperbaan	Monding	-22,2	-8,6	-6,4	-9,9
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-21,4	-8,8	-6,6	-10,1
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-21,6	-8,8	-6,8	-10,2
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-22,4	-9,2	-7,0	-10,5
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-22,4	-9,2	-7,0	-10,5
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-19,1	-9,2	-7,3	-10,5
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Kogel	-20,1	-9,3	-7,2	-10,6
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-21,7	-9,5	-7,3	-10,8
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-23,4	-9,9	-7,7	-11,2
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-23,4	-9,9	-7,7	-11,2
538	HK-417 Sniperbaan	Kogel	-21,8	-10,2	-8,0	-11,4
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-24,5	-10,2	-8,0	-11,5
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-23,7	-10,4	-8,2	-11,7
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-23,7	-10,4	-8,2	-11,7
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-23,1	-10,5	-8,3	-11,8
532	Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-22,7	-10,6	-8,4	-11,9
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-23,7	-10,7	-8,5	-12,0
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-23,7	-10,7	-8,5	-12,0
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-24,3	-10,7	-8,6	-12,0
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-24,3	-10,7	-8,6	-12,0
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-23,9	-11,3	-9,1	-12,6
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-23,7	-11,4	-9,3	-12,7
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-22,4	-12,0	-9,8	-13,1
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-25,1	-11,9	-9,7	-13,2
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-25,1	-11,9	-9,7	-13,2
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-24,5	-12,0	-9,8	-13,3
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-24,2	-12,2	-10,1	-13,5
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-26,5	-12,5	-10,3	-13,8
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-26,5	-12,5	-10,3	-13,8
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-24,6	-12,9	-10,8	-14,2
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-24,4	-13,1	-11,0	-14,4
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-23,9	-13,2	-11,1	-14,4
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-27,7	-13,7	-11,5	-15,0
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Kogel	-25,5	-13,8	-11,7	-15,1
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-26,3	-14,2	-11,9	-15,4
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-25,6	-14,2	-12,1	-15,5

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-26,8	-14,3	-12,2	-15,6
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-27,2	-14,5	-12,4	-15,8
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-25,9	-14,7	-12,6	-16,0
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-26,5	-14,8	-12,7	-16,1
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-25,9	-14,9	-12,9	-16,2
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-27,5	-15,0	-12,8	-16,3
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-28,2	-15,1	-12,9	-16,4
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-25,0	-15,1	-13,1	-16,4
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-26,6	-15,1	-13,0	-16,4
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-28,6	-15,2	-13,0	-16,5
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-28,6	-15,2	-13,0	-16,5
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-28,4	-15,3	-13,2	-16,7
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-26,6	-15,5	-13,4	-16,7
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-28,2	-15,5	-13,3	-16,8
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-29,2	-15,6	-13,5	-17,0
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-28,8	-15,7	-13,5	-17,0
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-28,6	-15,7	-13,5	-17,0
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-29,4	-15,9	-13,7	-17,2
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-29,1	-15,9	-13,8	-17,2
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-28,1	-16,2	-14,0	-17,4
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-29,1	-16,3	-14,1	-17,5
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-29,4	-16,3	-14,1	-17,6
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-28,9	-16,4	-14,2	-17,7
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-29,4	-16,7	-14,5	-18,0
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-28,3	-16,9	-14,8	-18,2
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-28,5	-17,2	-15,1	-18,5
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Kogel	-29,0	-17,1	-15,1	-18,5
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-28,7	-17,6	-15,5	-18,9
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Kogel	-29,6	-17,6	-15,6	-19,0
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-29,5	-17,8	-15,7	-19,1
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-29,9	-17,8	-15,6	-19,1
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-29,1	-18,0	-15,9	-19,3
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-29,8	-18,2	-16,1	-19,5
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-30,0	-18,5	-16,3	-19,7
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-31,3	-19,1	-16,9	-20,4
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-31,3	-19,1	-16,9	-20,4
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-31,0	-19,3	-17,1	-20,5
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-30,0	-19,3	-17,1	-20,5
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-31,6	-19,3	-17,2	-20,6
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-31,7	-19,5	-17,3	-20,7
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-32,8	-19,5	-17,3	-20,8
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-31,2	-19,8	-17,6	-21,0
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-30,9	-19,8	-17,7	-21,1
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-29,0	-20,0	-18,0	-21,2
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-32,2	-20,1	-18,0	-21,4
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-32,6	-20,3	-18,2	-21,6
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-32,6	-20,7	-18,6	-22,0
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-35,2	-20,7	-18,5	-22,0
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Kogel	-32,1	-21,0	-18,9	-22,2
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-35,4	-22,2	-20,0	-23,5
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-35,4	-22,2	-20,0	-23,5
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-33,5	-22,2	-20,1	-23,5
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-33,3	-22,3	-20,2	-23,6
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Kogel	-33,5	-22,3	-20,2	-23,6
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-36,0	-22,3	-20,2	-23,7
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-36,0	-22,3	-20,2	-23,7
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-33,6	-22,5	-20,4	-23,7
382	Accuracy .308, Baan 19re	Kogel	-34,6	-22,6	-20,4	-23,8
381	Al .388, Baan 19re	Kogel	-34,6	-22,6	-20,4	-23,8
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Kogel	-36,4	-22,6	-20,4	-23,9
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-32,9	-22,9	-20,9	-24,2
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Kogel	-37,3	-23,2	-21,0	-24,5
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-34,7	-23,3	-21,1	-24,5
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-37,5	-23,2	-21,1	-24,6
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-32,5	-23,4	-21,4	-24,6
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Kogel	-36,3	-24,3	-22,2	-25,6
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-36,7	-24,4	-22,2	-25,7
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-39,2	-24,6	-22,5	-26,0
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-35,6	-24,9	-22,7	-26,1
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Kogel	-38,1	-24,9	-22,7	-26,2
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-34,1	-25,1	-23,1	-26,3
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Kogel	-37,6	-26,3	-24,2	-27,6
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Kogel	-39,9	-26,9	-24,8	-28,3
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Kogel	-39,6	-28,0	-25,9	-29,3
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-41,1	-29,4	-27,2	-30,6
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Kogel	-43,4	-30,6	-28,5	-32,0
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Kogel	-44,7	-30,9	-28,8	-32,2
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-43,4	-31,1	-29,1	-32,5
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Kogel	-43,9	-31,3	-29,2	-32,6

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-44,9	-32,1	-30,1	-33,5
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-44,9	-32,1	-30,1	-33,5
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-46,9	-34,4	-32,4	-35,8
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-46,9	-34,4	-32,4	-35,8
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Kogel	-48,6	-35,3	-33,3	-36,7
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-49,1	-35,9	-33,8	-37,2
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-50,1	-38,5	-36,4	-39,8
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-50,1	-38,5	-36,4	-39,8
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-51,3	-39,3	-37,3	-40,7
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-53,1	-40,7	-38,6	-42,0
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-56,3	-42,3	-40,2	-43,7
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-54,9	-42,4	-40,3	-43,7
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-55,9	-44,6	-42,6	-45,9
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-60,4	-46,0	-43,9	-47,4
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Kogel	-58,8	-47,3	-45,2	-48,6
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-61,2	-48,4	-46,2	-49,7
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-59,9	-49,0	-46,9	-50,3
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-63,6	-50,3	-48,1	-51,6
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-63,3	-50,6	-48,5	-52,0
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Kogel	-62,1	-50,9	-48,7	-52,1
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Kogel	-63,0	-52,1	-50,0	-53,4
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Kogel	-64,3	-53,2	-51,0	-54,4
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-69,8	-57,8	-55,7	-59,1
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-73,2	-59,0	-56,9	-60,4
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-75,5	-63,3	-61,2	-64,6
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-73,5	-63,6	-61,6	-64,9
379	Al .338, Baan 16re	Kogel	-73,6	-63,8	-61,8	-65,1
378	Accuracy .308, Baan 16re	Kogel	-73,6	-63,8	-61,8	-65,1
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-76,2	-65,3	-63,2	-66,6
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-76,5	-66,6	-64,7	-67,9
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Kogel	-76,6	-66,6	-64,7	-67,9
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-81,2	-70,3	-68,1	-71,5
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-84,0	-71,2	-69,1	-72,6
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-98,6	-85,3	-83,2	-86,7
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-105,0	-91,2	-89,2	-92,6
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-107,1	-93,3	-91,2	-94,7
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-110,8	-96,6	-94,4	-97,9
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-114,4	-101,0	-99,0	-102,5
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-114,6	-101,4	-99,5	-102,9
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-116,3	-102,6	-100,7	-104,1
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-116,6	-103,1	-101,2	-104,6
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-119,4	-105,5	-103,6	-107,0

Bijdrage op immissiepunt: 38. Engelandsweg 36 Wezep

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	29,8	42,1	44,2	40,8
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	29,8	42,1	44,2	40,8
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	29,8	42,1	44,2	40,8
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	29,8	42,1	44,2	40,8
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	27,1	38,6	40,8	37,4
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	27,1	38,6	40,8	37,4
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	27,1	38,6	40,8	37,4
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	27,1	38,6	40,8	37,4
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	25,1	36,6	38,8	35,4
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	23,4	35,8	38,0	34,6
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	20,0	32,6	34,6	31,2
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	20,0	32,6	34,6	31,2
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	19,6	32,5	34,6	31,1
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	19,6	32,5	34,6	31,1
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	19,4	31,6	33,8	30,4
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	19,2	31,5	33,7	30,3
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	19,1	31,4	33,6	30,1
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	16,8	28,9	31,1	27,7
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	16,2	28,8	31,0	27,5
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	16,2	28,8	31,0	27,5
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	14,8	27,2	29,4	26,0
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	14,5	26,5	28,6	25,1
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	14,5	26,5	28,6	25,1
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	14,5	26,5	28,6	25,1
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	14,5	26,5	28,6	25,1
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	14,5	26,5	28,6	25,1
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	14,5	26,5	28,6	25,1
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	14,5	26,5	28,6	25,1
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	14,5	26,5	28,6	25,1
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	11,7	23,3	25,5	22,1
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	11,3	22,8	25,0	21,6
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	11,3	22,8	25,0	21,6
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	11,3	22,8	25,0	21,6

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	11,3	22,8	25,0	21,6
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	11,3	22,8	25,0	21,6
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	11,3	22,8	25,0	21,6
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	11,3	22,8	25,0	21,6
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	11,3	22,8	25,0	21,6
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	10,8	22,7	24,8	21,4
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	9,6	22,6	24,8	21,3
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	9,9	22,1	24,2	20,7
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	9,9	22,1	24,2	20,7
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	9,9	22,1	24,2	20,7
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	9,9	22,1	24,2	20,7
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	8,9	21,9	23,9	20,5
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	8,9	21,9	23,9	20,5
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	8,2	21,6	23,6	20,2
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	8,2	21,6	23,6	20,2
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	8,0	20,3	22,4	19,0
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	8,0	20,3	22,4	19,0
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	5,6	18,6	20,8	17,4
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	5,6	18,6	20,8	17,4
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	6,3	18,0	20,2	16,8
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	6,3	18,0	20,2	16,8
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	6,3	18,0	20,2	16,8
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	6,3	18,0	20,2	16,8
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	5,0	17,0	19,2	15,8
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	5,0	17,0	19,2	15,8
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	4,1	16,8	19,0	15,6
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	4,9	16,0	18,2	14,8
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	2,9	15,1	17,3	13,8
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	1,7	14,7	16,9	13,4
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	3,6	13,7	15,9	12,6
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	0,3	13,6	15,9	12,4
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	0,5	13,5	15,7	12,2
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	0,1	12,9	15,1	11,6
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	1,4	12,6	14,9	11,4
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	-0,4	12,6	14,8	11,3
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	-1,5	12,5	14,5	11,1
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	-1,5	12,5	14,5	11,1
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	-0,5	12,3	14,5	11,0
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	-0,3	10,8	13,0	9,6
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	0,1	10,5	12,7	9,3
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	-2,0	10,4	12,5	9,0
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	-2,0	10,4	12,5	9,0
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-2,9	10,1	12,3	8,8
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-4,0	9,2	11,5	8,0
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	-2,3	9,0	11,3	7,8
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-6,4	8,5	10,8	7,3
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	-5,9	8,4	10,5	7,0
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	-5,9	8,4	10,5	7,0
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	-3,9	8,0	10,2	6,8
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	-3,9	8,0	10,2	6,8
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-6,1	7,3	9,6	6,1
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-5,8	7,2	9,4	5,9
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	-3,6	6,8	9,0	5,7
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-8,4	4,9	7,1	3,6
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-10,0	4,7	6,8	3,3
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	-10,0	4,7	6,8	3,3
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	-10,0	4,7	6,8	3,3
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-10,0	4,7	6,8	3,3
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-10,0	4,7	6,8	3,3
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-10,1	4,7	6,8	3,3
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-10,1	4,7	6,8	3,3
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-11,0	3,8	5,9	2,4
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-11,0	3,8	5,9	2,4
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-11,0	3,8	5,9	2,4
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-11,0	3,8	5,9	2,4
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-11,0	3,8	5,9	2,4
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-11,1	3,6	5,8	2,3
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-11,2	3,6	5,7	2,2
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-8,3	3,2	5,3	1,9
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-8,3	3,2	5,3	1,9
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-8,3	3,2	5,3	1,9
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-8,3	3,2	5,3	1,9
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-8,3	3,2	5,3	1,9
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-10,4	3,0	5,2	1,8
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-10,4	3,0	5,2	1,8
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-10,4	3,0	5,2	1,8
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-10,4	3,0	5,2	1,8
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-10,4	3,0	5,2	1,7
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	-11,7	2,0	4,2	0,7

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
279 TNT	1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	-10,4	1,5	3,7	0,3
235 CV9035NL	35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-10,7	1,5	3,7	0,2
175 PzH, lad.	4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	-12,8	1,6	3,7	0,2
506 PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	-12,8	1,6	3,7	0,2
44 PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	-12,8	1,6	3,7	0,2
502 PzH, lad.	4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	-12,8	1,5	3,6	0,2
340 PzH, lad.	4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	-12,8	1,5	3,6	0,2
515 PzH, lad.	5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-13,3	1,4	3,6	0,1
12 PzH, lad.	5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-13,3	1,4	3,6	0,1
523 Mortier 120mm, HE,	lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-10,5	1,1	3,3	-0,1
524 Mortier 120mm, HE,	lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-10,5	1,1	3,3	-0,1
357 Mortier 120 mm, WP,	lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-10,5	1,1	3,3	-0,1
358 Mortier 120 mm, Illum,	lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-10,5	1,1	3,3	-0,1
73 Mortier 120 mm, HE,	lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	-10,5	1,1	3,3	-0,1
26 PzH, lad.	5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-13,6	1,2	3,3	-0,2
516 PzH, lad.	5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-13,6	1,2	3,3	-0,2
469 HK 417, Wezeperberg		Monding	-11,8	0,9	3,1	-0,4
35 PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	-13,8	0,6	2,7	-0,8
319 PzH, lad.	4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	-13,8	0,6	2,7	-0,8
505 PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	-13,8	0,6	2,7	-0,8
347 PzH, lad.	4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	-13,8	0,6	2,7	-0,8
501 PzH, lad.	4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	-13,9	0,5	2,6	-0,9
342 PzH, lad.	4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	-13,9	0,5	2,6	-0,9
407 Oefenhuis Noord, Fixor		Monding	-11,8	0,3	2,5	-1,0
3 PzH, lad.	5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-14,4	0,4	2,5	-1,0
513 PzH, lad.	5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	-14,4	0,4	2,5	-1,0
353 PzH, lad.	4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	-10,8	0,2	2,4	-1,0
354 PzH, lad.	4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	-10,8	0,2	2,4	-1,0
465 AGW 40 mm TPT/TPM,	AGW-baan	Monding	-12,0	0,0	2,2	-1,2
466 Accuracy .308,	Wezeperberg	Monding	-13,1	0,0	2,3	-1,2
467 AI .338,	Wezeperberg	Monding	-13,1	0,0	2,3	-1,2
322 AT4 heat,	Hojelbaan	Monding	-11,3	-0,2	1,9	-1,5
348 PzH, lad.	4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	-11,6	-0,7	1,5	-1,9
437 Oefenhuis West, Fixor		Monding	-14,3	-0,7	1,5	-2,0
496 TNT	1 kg explosie, springput 2	Monding	-11,8	-0,9	1,3	-2,1
399 Panzerfaust3 DM12,	gevechtsbaan 23	Monding	-16,0	-1,5	0,7	-2,9
464 AGW 40 mm TPT/HE,	AGW-baan	Monding	-13,7	-1,7	0,5	-2,9
233 Panzerfaust3 DM12,	Hojelbaan	Monding	-15,6	-1,7	0,4	-3,1
338 PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	-16,0	-1,7	0,4	-3,1
509 PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	-16,0	-1,7	0,4	-3,1
366 Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP,	lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-14,6	-2,0	0,2	-3,3
529 Mortier 081 mm, HE,	lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-14,6	-2,0	0,2	-3,3
96 Mortier 081 mm, HE,	lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-14,6	-2,0	0,2	-3,3
539 Colt/Diemaco 5.56 mm	Kamperbaan	Monding	-13,7	-2,1	0,1	-3,3
339 PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	-16,3	-2,0	0,2	-3,3
510 PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	-16,3	-2,0	0,2	-3,3
427 Oefenhuis Zuid, Fixor		Monding	-16,6	-2,6	-0,4	-3,9
337 PzH, lad.	4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	-17,0	-2,7	-0,6	-4,1
507 PzH, lad.	4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	-17,0	-2,7	-0,6	-4,1
332 Slagsnoer, max 4 m,	Site	Monding	-16,8	-2,8	-0,7	-4,2
528 Mortier 081 mm, HE,	lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-16,8	-4,0	-1,8	-5,3
364 Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP,	lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-16,8	-4,0	-1,8	-5,3
75 Mortier 081 mm, HE,	lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-16,8	-4,0	-1,8	-5,3
331 TNT max 100 gram,	Site	Monding	-17,6	-4,0	-1,8	-5,3
395 Trainingswand, TNT 2 kg	kruislading	Monding	-13,5	-4,5	-2,5	-5,7
401 Oefenhuis Noord, Slagsnoer	50 gr op deur Flexlat	Monding	-17,1	-4,9	-2,7	-6,2
48 Mortier 120 mm HE,	lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	-17,1	-6,0	-3,8	-7,2
519 Mortier 120mm HE,	lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-17,1	-6,0	-3,8	-7,2
520 Mortier 120mm HE,	lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-17,1	-6,0	-3,8	-7,2
530 Accuracy .308	Kamperbaan	Monding	-19,2	-6,0	-3,8	-7,3
531 AI .338	Kamperbaan	Monding	-19,2	-6,0	-3,8	-7,3
36 Mortier 120 mm HE,	lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	-18,1	-7,0	-4,8	-8,2
518 Mortier 120mm HE,	lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-18,1	-7,0	-4,8	-8,2
517 Mortier 120mm HE,	lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-18,1	-7,0	-4,8	-8,2
431 Oefenhuis West, Slagsnoer	50 gr op deur Flexlat	Monding	-20,8	-7,6	-5,4	-8,9
391 Oefenhuis Noord, Slagsnoer	25 gr op deur Flexlat	Monding	-20,3	-7,8	-5,7	-9,1
403 Oefenhuis Noord, Slagsnoer	25 gr op deur PU-pijp	Monding	-20,3	-7,8	-5,7	-9,1
463 Underslung 40 mm HE,	paal 18	Detonatie	-22,9	-8,6	-6,4	-9,9
472 Mortier 081 mm HE	lading 3, paal 22	Monding	-20,8	-8,7	-6,6	-10,0
365 Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP,	lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-20,8	-8,7	-6,6	-10,0
527 Mortier 081 mm HE	lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-20,8	-8,7	-6,6	-10,0
413 Oefenhuis Oost, Slagsnoer	25 gr op deur PU-pijp	Monding	-23,2	-9,8	-7,7	-11,1
411 Oefenhuis Oost, Slagsnoer	50 gr op deur Flexlat	Monding	-23,2	-9,8	-7,7	-11,1
392 Oefenhuis Oost, Slagsnoer	25 gr op deur Flexlat	Monding	-23,2	-9,8	-7,7	-11,1
406 Oefenhuis Noord, Blade	120 gr	Monding	-20,6	-10,0	-7,8	-11,2
214 CheyTac geweer, 0.408 inch	munitie, Baan 19re	Monding	-24,8	-9,9	-7,7	-11,2
380 Punt50 mitrailleur, 12,7 mm	ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-25,4	-10,3	-8,1	-11,6
421 Oefenhuis Zuid, Slagsnoer	50 gr op deur Flexlat	Monding	-23,8	-10,3	-8,2	-11,6
532 Shotgun 12 Gauge	Kamperbaan	Monding	-22,2	-10,4	-8,3	-11,7

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-23,1	-10,5	-8,4	-11,8
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-23,2	-11,0	-8,8	-12,3
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-23,4	-11,0	-8,9	-12,3
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-23,4	-11,0	-8,9	-12,3
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-23,4	-11,0	-8,9	-12,3
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-25,2	-11,0	-8,8	-12,3
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-25,2	-11,0	-8,8	-12,3
396	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-23,5	-11,1	-8,9	-12,4
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	-24,1	-11,5	-9,3	-12,8
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	-21,4	-11,6	-9,7	-12,9
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-25,4	-12,1	-9,9	-13,4
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-25,4	-12,1	-10,0	-13,4
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-23,3	-12,2	-10,1	-13,4
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-24,6	-12,1	-10,1	-13,5
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-25,5	-12,2	-10,1	-13,5
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-25,5	-12,2	-10,1	-13,5
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-24,2	-12,5	-10,3	-13,8
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-25,4	-12,5	-10,5	-13,9
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-25,3	-12,8	-10,6	-14,1
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-26,9	-13,2	-11,1	-14,6
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-26,9	-13,2	-11,1	-14,6
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	-25,5	-13,3	-11,1	-14,6
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-26,8	-13,4	-11,3	-14,8
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-26,8	-13,4	-11,3	-14,8
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-24,3	-14,0	-11,8	-15,1
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	-27,0	-14,1	-11,9	-15,4
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-27,7	-14,3	-12,1	-15,6
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-27,7	-14,3	-12,1	-15,6
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-28,6	-14,8	-12,6	-16,1
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-28,6	-14,8	-12,6	-16,1
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-28,2	-14,9	-12,7	-16,2
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-25,7	-15,0	-12,8	-16,2
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-28,7	-15,2	-13,0	-16,5
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-28,7	-15,2	-13,0	-16,5
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-27,1	-15,4	-13,3	-16,7
536	AI .338 Sniperbaan	Kogel	-27,1	-15,6	-13,4	-16,8
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Kogel	-27,2	-15,6	-13,4	-16,8
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-28,0	-16,3	-14,2	-17,6
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	-29,3	-16,5	-14,3	-17,8
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-30,8	-16,6	-14,4	-17,9
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-29,1	-16,6	-14,5	-17,9
537	Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Kogel	-27,8	-16,8	-14,8	-18,1
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-28,3	-17,0	-14,9	-18,3
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-30,3	-17,0	-14,8	-18,3
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-29,8	-17,2	-15,0	-18,5
538	HK-417 Sniperbaan	Kogel	-28,8	-17,3	-15,1	-18,5
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-27,4	-17,4	-15,4	-18,6
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-30,9	-17,6	-15,5	-18,9
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-30,7	-18,0	-15,8	-19,3
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-29,7	-18,1	-16,0	-19,4
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-31,8	-18,1	-16,0	-19,5
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-30,7	-18,3	-16,1	-19,6
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-32,0	-18,4	-16,2	-19,7
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-32,0	-18,4	-16,2	-19,7
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-29,8	-18,4	-16,3	-19,7
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-31,6	-18,5	-16,3	-19,8
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-30,4	-18,6	-16,4	-19,8
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-30,0	-18,8	-16,7	-20,1
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-30,5	-18,9	-16,8	-20,2
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-32,3	-19,0	-16,8	-20,3
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-32,7	-19,0	-16,8	-20,3
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-31,7	-19,0	-16,8	-20,3
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-32,1	-19,1	-16,8	-20,3
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-30,5	-19,2	-17,1	-20,5
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-32,7	-19,3	-17,2	-20,6
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-32,5	-19,3	-17,2	-20,7
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Kogel	-31,4	-19,7	-17,5	-21,0
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-31,3	-20,0	-17,9	-21,3
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-32,1	-20,1	-17,9	-21,4
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-31,1	-20,3	-18,2	-21,5
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-33,2	-20,5	-18,4	-21,8
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-33,2	-20,5	-18,4	-21,8
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-31,8	-20,6	-18,4	-21,8
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-32,1	-20,8	-18,7	-22,0
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-31,9	-20,9	-18,9	-22,2
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-32,3	-21,2	-19,1	-22,5
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-32,8	-21,4	-19,3	-22,7
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-34,1	-21,9	-19,7	-23,2
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-32,6	-22,0	-19,8	-23,2

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-31,2	-22,1	-20,1	-23,3
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-35,6	-22,1	-19,9	-23,4
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-34,3	-22,6	-20,4	-23,9
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Kogel	-34,9	-22,6	-20,5	-24,0
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-37,6	-22,9	-20,7	-24,2
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-35,4	-23,0	-20,8	-24,3
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Kogel	-35,6	-22,9	-20,9	-24,3
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-35,4	-23,1	-20,9	-24,4
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-35,5	-23,8	-21,6	-25,1
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-36,2	-23,8	-21,6	-25,1
139	Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-35,2	-24,2	-22,1	-25,5
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-36,7	-24,6	-22,4	-25,9
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-36,8	-25,1	-23,0	-26,4
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-35,3	-25,1	-23,1	-26,4
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-36,3	-25,2	-23,1	-26,5
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-39,3	-25,1	-23,0	-26,5
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-39,3	-25,1	-23,0	-26,5
138	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-36,5	-25,8	-23,6	-27,0
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-40,3	-25,8	-23,7	-27,2
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Kogel	-40,3	-25,8	-23,7	-27,2
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Kogel	-37,5	-26,0	-23,9	-27,3
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-35,4	-26,1	-24,1	-27,4
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-37,3	-26,2	-24,1	-27,5
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Kogel	-37,5	-26,4	-24,3	-27,7
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-36,4	-27,2	-25,3	-28,5
200	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-38,1	-27,4	-25,3	-28,7
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Kogel	-38,6	-27,5	-25,4	-28,8
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Kogel	-42,2	-27,6	-25,4	-28,9
382	Accuracy .308, Baan 19re	Kogel	-41,3	-28,0	-25,8	-29,3
381	Al .388, Baan 19re	Kogel	-41,3	-28,0	-25,8	-29,3
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-42,7	-28,0	-26,0	-29,5
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Kogel	-43,1	-28,2	-26,0	-29,5
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-41,8	-28,3	-26,1	-29,6
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Kogel	-40,7	-28,5	-26,4	-29,8
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Kogel	-42,4	-28,8	-26,6	-30,1
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-43,1	-29,6	-27,4	-30,9
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Kogel	-42,2	-30,8	-28,7	-32,1
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Kogel	-46,1	-33,2	-31,1	-34,5
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Kogel	-45,2	-33,4	-31,2	-34,6
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Kogel	-47,3	-34,5	-32,4	-35,8
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-47,5	-35,0	-33,0	-36,4
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Kogel	-48,3	-35,3	-33,2	-36,6
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Kogel	-50,4	-36,3	-34,2	-37,7
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Kogel	-49,6	-36,7	-34,6	-38,1
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-50,8	-37,7	-35,7	-39,2
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-50,8	-37,7	-35,7	-39,2
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-51,2	-38,4	-36,4	-39,8
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-51,2	-38,4	-36,4	-39,8
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Kogel	-54,4	-40,9	-38,8	-42,3
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-54,7	-41,7	-39,5	-43,0
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-54,3	-42,5	-40,4	-43,8
462	Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-54,3	-42,5	-40,4	-43,8
229	Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-54,4	-43,0	-40,8	-44,2
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-56,9	-44,2	-42,1	-45,6
268	Thunderflash, ASK-West	Monding	-59,5	-45,2	-43,0	-46,5
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-60,2	-47,4	-45,3	-48,7
493	Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-61,0	-49,4	-47,4	-50,8
451	Flash Bang. Shoothouse	Monding	-65,0	-50,1	-48,1	-51,6
327	Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-66,1	-52,8	-50,6	-54,1
492	Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-64,9	-53,8	-51,8	-55,1
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-67,7	-54,1	-51,9	-55,4
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-67,0	-54,3	-52,2	-55,7
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Kogel	-66,4	-55,0	-53,0	-56,3
236	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Kogel	-70,0	-59,1	-57,1	-60,4
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Kogel	-71,3	-60,2	-58,0	-61,4
542	Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Kogel	-72,9	-61,8	-59,6	-63,0
248	Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-73,5	-61,8	-59,7	-63,1
270	Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-76,9	-62,3	-60,2	-63,7
326	Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-81,4	-68,5	-66,5	-70,0
379	Al .338, Baan 16re	Kogel	-80,6	-70,8	-68,9	-72,1
378	Accuracy .308, Baan 16re	Kogel	-80,6	-70,8	-68,9	-72,1
238	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-81,8	-70,9	-68,8	-72,2
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-80,8	-71,0	-69,0	-72,3
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Kogel	-83,8	-73,9	-71,9	-75,2
199	Minimi 5,56 mm ball munitie, Baan 16re	Kogel	-84,1	-74,2	-72,3	-75,5
324	Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-89,3	-76,0	-74,0	-77,5
239	Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Kogel	-87,6	-76,7	-74,5	-77,9
408	Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-103,0	-89,9	-87,8	-91,3
418	Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-109,0	-95,3	-93,3	-96,7

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
438	Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-113,0	-99,3	-97,3	-100,7
428	Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-114,5	-100,3	-98,2	-101,7
457	Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-120,4	-106,7	-104,7	-108,1
456	Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-120,3	-106,8	-104,8	-108,2
455	Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-122,7	-108,7	-106,8	-110,2
356	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-123,3	-109,2	-107,3	-110,7
355	Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-126,0	-111,9	-109,9	-113,4

Bijdrage op immissiepunt: 42. Elburgerweg 27 Epe

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
282	TNT 18 kg explosie , Springput 1 arena	Monding	22,8	32,5	34,5	31,2
288	TNT 18 kg explosie , Springput 2	Monding	22,7	32,4	34,3	31,1
495	TNT 9 kg explosie, springput 1 arena	Monding	19,9	29,6	31,6	28,3
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	18,0	29,6	31,6	28,2
498	TNT 9 kg explosie, springput 2	Monding	19,8	29,5	31,4	28,2
417	Oefenhuis Oost, Fixor	Monding	17,0	29,0	31,0	27,6
276	TNT 18 kg explosie op maaiveld, Galerij A/B	Monding	16,1	28,6	30,8	27,3
274	Dramidol explosie, galerij A/B	Monding	15,9	28,3	30,5	27,1
260	Dramidol explosie, Galerij Charley	Monding	15,4	28,0	30,2	26,7
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	14,7	27,1	29,1	25,7
427	Oefenhuis Zuid, Fixor	Monding	14,7	27,1	29,1	25,7
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	13,9	26,7	28,7	25,3
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	13,9	26,7	28,7	25,3
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	13,3	26,5	28,6	25,1
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	13,3	26,5	28,6	25,1
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	13,7	26,1	28,2	24,8
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	13,7	26,1	28,2	24,8
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Detonatie	13,7	26,1	28,2	24,8
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Detonatie	13,7	26,1	28,2	24,8
494	TNT 5 kg explosie, springput 1 arena	Monding	15,7	25,5	27,4	24,2
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	13,1	25,6	27,6	24,2
261	TNT 9 kg explosie op maaiveld, Galerij Charley	Monding	13,0	25,3	27,6	24,1
131	Leopard-2 kanon, 120 mm KE-munitie, Hojelbaan	Monding	13,1	25,4	27,5	24,1
497	TNT 5 kg explosie, springput 2	Monding	15,6	25,3	27,3	24,0
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	12,0	25,0	27,0	23,6
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	12,0	25,0	27,0	23,6
350	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	12,0	25,0	27,0	23,6
346	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	12,0	25,0	27,0	23,6
349	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	12,0	25,0	27,0	23,6
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	11,7	24,2	26,2	22,8
256	Dramidol explosie, CP7A	Monding	11,2	23,9	26,1	22,6
254	BG155 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	11,8	23,8	26,0	22,5
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	10,6	23,7	25,7	22,3
503	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	10,5	23,6	25,6	22,2
504	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	10,0	23,5	25,5	22,1
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	10,0	23,5	25,5	22,1
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	10,7	23,4	25,4	22,0
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	10,7	23,4	25,4	22,0
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	10,5	22,7	24,9	21,5
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	10,5	22,7	24,9	21,5
341	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Detonatie	10,5	22,7	24,9	21,5
317	PzH, lad. 5 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Detonatie	10,5	22,7	24,9	21,5
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Detonatie	10,0	22,7	24,9	21,4
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Detonatie	10,0	22,7	24,9	21,4
347	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 11	Monding	9,4	22,4	24,4	20,9
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Monding	9,4	22,4	24,4	20,9
319	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, paal 11	Monding	9,4	22,4	24,4	20,9
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Monding	9,4	22,4	24,4	20,9
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	10,4	22,1	24,1	20,7
421	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	10,4	22,0	24,1	20,7
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Monding	8,1	22,0	24,0	20,6
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Monding	8,1	22,0	24,0	20,6
345	PzH, lad. 5 wit, SMK. niet detonerend, paal 14	Monding	8,3	21,9	23,9	20,5
352	PzH, lad. 5 wit, Illum. niet detonerend, Paal 14	Monding	8,3	21,9	23,9	20,5
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	8,3	21,9	23,9	20,5
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	8,3	21,9	23,9	20,5
351	PzH, lad. 5 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	8,3	21,9	23,9	20,5
50	PzH, lad. 8/kr13 niet detonerend, Hojelbaan	Monding	8,6	21,7	23,8	20,3
322	AT4 heat, Hojelbaan	Monding	10,7	21,5	23,7	20,3
437	Oefenhuis West, Fixor	Monding	8,5	21,0	23,0	19,6
501	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 10, DETONATIE 10m	Monding	7,9	21,0	23,0	19,6
342	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 10	Monding	7,9	21,0	23,0	19,6
392	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	9,1	20,8	22,9	19,5
411	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	9,1	20,8	22,9	19,5
413	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	9,1	20,8	22,9	19,5
340	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h <1 m, paal 15	Monding	7,8	20,8	22,8	19,4
502	PzH, lad. 4 wit, HE BG M107, h<1m, paal 15, DETONATIE 10m	Monding	7,8	20,8	22,8	19,4
133	Kanon 127 mm, Hojelbaan	Monding	8,6	20,6	22,7	19,3

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	6,9	20,0	22,0	18,6
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	6,9	20,0	22,0	18,6
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Monding	6,4	20,0	22,0	18,5
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Monding	6,4	20,0	22,0	18,5
416	Oefenhuis Oost, Blade 120 gr	Monding	7,8	19,5	21,5	18,1
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	7,6	19,3	21,3	17,9
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	7,4	19,1	21,2	17,8
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Monding	5,9	19,1	21,1	17,7
175	PzH, lad. 4 wit, Illum. niet detonerend, paal 14	Monding	5,9	19,1	21,1	17,7
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Monding	5,9	19,1	21,1	17,7
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Monding	5,9	19,0	21,0	17,6
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	5,9	19,0	21,0	17,6
407	Oefenhuis Noord, Fixor	Monding	5,4	18,3	20,3	16,9
423	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	6,2	18,1	20,1	16,7
393	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	6,2	18,1	20,1	16,7
279	TNT 1 kg explosie, Springput 1 arena	Monding	8,2	17,9	19,9	16,6
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Monding	4,1	18,0	20,0	16,6
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Monding	4,1	18,0	20,0	16,6
496	TNT 1 kg explosie, springput 2	Monding	8,1	17,8	19,8	16,5
348	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, paal 11	Monding	7,1	17,8	19,8	16,5
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Monding	3,6	17,7	19,8	16,3
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Monding	3,6	17,7	19,8	16,3
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	4,9	16,5	18,7	15,2
358	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	4,9	16,5	18,7	15,2
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	4,9	16,5	18,7	15,2
357	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	4,9	16,5	18,7	15,2
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Monding	4,9	16,5	18,7	15,2
524	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	3,2	16,6	18,7	15,2
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Detonatie	3,2	16,6	18,7	15,2
518	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	5,3	16,5	18,5	15,2
517	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 11, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	5,3	16,5	18,5	15,2
36	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 11, h <1 m	Monding	5,3	16,5	18,5	15,2
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	2,5	16,4	18,5	15,0
523	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 20, h<1m, DETONATIE 4m	Detonatie	2,5	16,4	18,5	15,0
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	4,3	16,3	18,4	15,0
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	4,3	16,3	18,4	15,0
431	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	4,3	16,0	18,1	14,7
414	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	4,7	15,8	17,9	14,5
322	AT4 heat, Hojelbaan	Detonatie	3,1	15,8	18,0	14,5
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	3,3	15,3	17,3	13,9
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Monding	1,2	15,3	17,3	13,8
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Monding	1,2	15,3	17,3	13,8
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	3,1	15,0	17,1	13,7
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	3,1	15,0	17,1	13,7
426	Oefenhuis Zuid, Blade 120 gr	Monding	2,9	14,7	16,8	13,4
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	2,9	14,7	16,8	13,4
442	Trainingswand, Fixer 150gr incl booster en ontsteeker	Monding	3,6	14,7	16,7	13,4
389	BG120 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	1,6	14,6	16,9	13,4
415	Oefenhuis Oost, Blade 50 gr	Monding	2,8	14,7	16,7	13,3
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Detonatie	2,1	14,5	16,6	13,1
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Detonatie	2,1	14,5	16,6	13,1
353	PzH, lad. 4 wit, WP. niet detonerend, Paal 14	Monding	3,6	14,2	16,3	12,9
354	PzH, lad. 4 wit, SMK. niet detonerend, Paal 14	Monding	3,6	14,2	16,3	12,9
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Detonatie	0,2	13,5	15,8	12,3
73	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 20, h <1 m	Detonatie	0,2	13,5	15,8	12,3
520	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	2,2	13,5	15,6	12,2
519	Mortier 120mm HE, lading 6, paal 14, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	2,2	13,5	15,6	12,2
48	Mortier 120 mm HE, lading 6, paal 14, h <1 m	Monding	2,2	13,5	15,6	12,2
395	Trainingswand, TNT 2 kg kruislading	Monding	2,9	13,5	15,5	12,1
394	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	1,6	13,4	15,5	12,1
433	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	1,6	13,4	15,5	12,1
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	0,7	12,4	14,5	11,1
277	HEW269 detonatie, Galerij A/B	Monding	-0,6	11,9	14,1	10,7
436	Oefenhuis West, Blade 120 gr	Monding	0,4	12,0	14,0	10,6
259	HEW269 detonatie, Galerij Charley	Monding	-0,9	11,6	13,8	10,3
401	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Flexlat	Monding	-0,3	11,6	13,7	10,3
412	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-0,2	11,6	13,6	10,2
410	Oefenhuis Oost, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-1,2	11,4	13,5	10,1
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Detonatie	-0,7	11,3	13,5	10,1
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Detonatie	-0,7	11,3	13,5	10,1
422	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-0,2	11,3	13,3	9,9
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-0,2	11,2	13,3	9,9
420	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-0,7	11,0	13,1	9,7
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-1,4	10,8	12,8	9,4
424	Oefenhuis Zuid, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-0,9	10,5	12,6	9,2
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-1,0	10,5	12,6	9,2
513	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 2, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,2	10,4	12,5	9,0
515	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,2	10,4	12,5	9,0
516	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,2	10,4	12,5	9,0

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
510	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 8, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,2	10,4	12,5	9,0
509	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 5, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,2	10,4	12,5	9,0
508	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 20, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,2	10,4	12,5	9,0
514	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 22, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,2	10,4	12,5	9,0
507	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal2, DETONATIE 10m	Detonatie	-2,2	10,4	12,5	9,0
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-1,2	10,2	12,2	8,9
425	Oefenhuis Zuid, Blade 50 gr	Monding	-2,0	10,0	12,0	8,6
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-2,1	10,0	12,0	8,6
359	Mortier 120 mm, Illum, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-1,9	9,8	12,0	8,6
521	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 4m	Monding	-1,9	9,8	12,0	8,6
94	Mortier 120 mm, HE, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-1,9	9,8	12,0	8,6
522	Mortier 120mm, HE, lading 6, paal 22, h<1m, DETONATIE 10m	Monding	-1,9	9,8	12,0	8,6
360	Mortier 120 mm, WP, lading 6, paal 22, h <1 m	Monding	-1,9	9,8	12,0	8,6
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-1,9	9,6	11,7	8,3
445	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Flaxlat	Monding	-2,0	9,2	11,2	7,9
132	Oto Melara, 76 mm, Hojelbaan	Monding	-2,4	9,0	11,2	7,8
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-2,8	8,8	10,9	7,5
332	Slagsnoer, max 4 m, Site	Monding	-3,9	8,7	10,8	7,4
235	CV9035NL 35 mm TPFDS-T munitie, Hojelbaan	Monding	-4,0	8,4	10,5	7,1
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-3,4	8,3	10,4	7,0
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-3,3	8,3	10,4	7,0
331	TNT max 100 gram, Site	Monding	-4,1	8,2	10,3	6,9
391	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Flexlat	Monding	-4,0	8,0	10,0	6,6
403	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur PU-pijp	Monding	-4,0	8,0	10,0	6,6
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-4,1	7,7	9,7	6,3
434	Oefenhuis West, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-3,9	7,5	9,6	6,2
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Detonatie	-5,7	7,4	9,6	6,1
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Detonatie	-5,7	7,4	9,6	6,1
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Detonatie	-5,7	7,4	9,6	6,1
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Detonatie	-5,7	7,4	9,6	6,1
432	Oefenhuis West, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-4,6	7,2	9,3	5,9
435	Oefenhuis West, Blade 50 gr	Monding	-4,5	7,1	9,2	5,8
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-5,5	7,2	9,2	5,8
334	HEW269 detonatie, CP7A	Monding	-5,3	6,9	9,2	5,7
337	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-5,4	6,8	9,1	5,6
339	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-5,4	6,8	9,1	5,6
361	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 20	Detonatie	-5,4	6,8	9,1	5,6
362	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 22	Detonatie	-5,4	6,8	9,1	5,6
338	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-5,4	6,8	9,1	5,6
12	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 5	Detonatie	-5,4	6,8	9,1	5,6
3	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 2	Detonatie	-5,4	6,8	9,1	5,6
26	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 8	Detonatie	-5,4	6,8	9,1	5,6
511	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,9	6,1	8,1	4,7
505	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 11, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,9	6,1	8,1	4,7
506	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,9	6,1	8,1	4,7
512	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h<1m, paal 14, DETONATIE 10m	Detonatie	-6,9	6,1	8,1	4,7
430	Oefenhuis West, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-5,6	6,0	8,0	4,7
406	Oefenhuis Noord, Blade 120 gr	Monding	-6,1	5,9	8,0	4,6
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-7,4	5,4	7,5	4,0
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Detonatie	-7,4	5,4	7,5	4,0
454	Saluutschoten (Mortier 81 mm) officierskantine	Monding	-7,3	4,9	7,0	3,6
387	Handgranaat HGR 330 (verdediging), Springput 1 arena	Monding	-5,6	4,1	6,1	2,9
329	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-2	Monding	-8,1	4,0	6,0	2,6
390	BG81 mm HE granaat detonatie, CP7A	Monding	-8,6	3,7	6,0	2,5
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Detonatie	-8,9	3,2	5,5	2,0
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Detonatie	-8,9	3,2	5,5	2,0
233	Panzerfaust3 DM12, Hojelbaan	Monding	-10,8	3,3	5,5	2,0
402	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 50 gr op deur Speedbox	Monding	-8,9	2,9	5,0	1,6
343	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-10,1	2,3	4,5	1,1
344	PzH, lad. 5 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-10,1	2,3	4,5	1,1
44	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 14	Detonatie	-10,1	2,3	4,5	1,1
35	PzH, lad. 4 wit, OSBG, h <1 m, paal 11	Detonatie	-10,1	2,3	4,5	1,1
441	Trainingswand, Blade 120 gr	Monding	-8,3	2,4	4,4	1,1
525	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20, DETONATIE 11m	Monding	-10,0	2,1	4,3	0,8
363	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-10,0	2,1	4,3	0,8
473	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 20	Monding	-10,0	2,1	4,3	0,8
405	Oefenhuis Noord, Blade 50 gr	Monding	-10,6	1,5	3,6	0,2
250	Panzerfaust3 DM12, Springput 1 arena	Monding	-8,4	1,5	3,4	0,2
400	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 25 gr op deur Genius II	Monding	-10,3	1,5	3,6	0,2
399	Panzerfaust3 DM12, gevechtsbaan 23	Monding	-12,9	1,3	3,5	0,0
528	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-10,9	0,8	2,9	-0,5
364	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 20, niet detonerend, h <1 m	Monding	-10,9	0,8	2,9	-0,5
75	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 20, h <1 m	Monding	-10,9	0,8	2,9	-0,5
404	Oefenhuis Noord, Slagsnoer 200 gr op wand. Wall breach	Monding	-11,4	0,3	2,4	-1,0
444	Trainingswand, Slagsnoer 11.4 gr pm (50gr), Speedbox	Monding	-11,2	0,0	2,0	-1,3
303	Nabootser mitrailleurvuur, ASK-West-1	Monding	-12,0	-0,1	2,0	-1,4
365	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-13,9	-2,1	0,0	-3,4
527	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22, DETONATIE 11m	Monding	-13,9	-2,1	0,0	-3,4
472	Mortier 081 mm HE lading 3, paal 22	Monding	-13,9	-2,1	0,0	-3,4

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Detonatie	-15,8	-2,2	0,1	-3,4
440	Trainingswand, Blade 50 gr	Monding	-12,9	-2,2	-0,2	-3,5
499	TNT 5 kg explosie, 1 m ingegraven, CP7A	Monding	-15,8	-2,6	-0,4	-3,9
443	Trainingswand, Slagsnoer 200gr, Wall Breach	Monding	-13,9	-2,7	-0,6	-4,0
284	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-16,6	-3,3	-1,0	-4,5
330	Nabootser artillerievuur, ASK-West-2	Monding	-17,1	-4,4	-2,3	-5,8
463	Underslung 40 mm HE, paal 18	Detonatie	-18,2	-4,7	-2,5	-6,0
449	HK417, 7.62mm Shoothouse	Monding	-18,8	-4,8	-2,8	-6,2
292	TNT 5 kg explosie 1 m ingegraven, CP-XI	Monding	-18,8	-5,7	-3,4	-6,9
96	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h <1 m	Monding	-17,4	-5,7	-3,5	-6,9
529	Mortier 081 mm, HE, lading 5, paal 22, h<1m, DETONATIE 11m	Monding	-17,4	-5,7	-3,5	-6,9
366	Mortier 081 mm, ILL/SMK-RP, lading 5, paal 22, niet detonerend, h <1 m	Monding	-17,4	-5,7	-3,5	-6,9
294	TNT 18 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-19,6	-6,3	-4,1	-7,6
464	AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Detonatie	-21,0	-7,4	-5,2	-8,7
308	Nabootser artillerievuur, ASK-West-1	Monding	-20,9	-7,9	-5,9	-9,3
398	Panzerfaust3 DM12, Kamperbaan	Monding	-22,8	-8,3	-6,0	-9,5
372	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-21,4	-8,7	-6,5	-10,0
373	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 42, h <1 m	Monding	-21,4	-8,7	-6,5	-10,0
429	Oefenhuis Zuid, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-20,3	-8,9	-6,8	-10,2
500	TNT 10 kg explosie, 2 m ingegraven, CP7A	Monding	-22,9	-9,6	-7,3	-10,8
388	Handgranaat HGR 357 (aanval), Springput 1 arena	Monding	-19,6	-9,7	-7,8	-11,0
448	Minimi, 5.56mm Shoothouse	Monding	-22,1	-9,8	-7,8	-11,2
471	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 50 m	Monding	-22,8	-10,9	-8,9	-12,3
470	Mag 7.62 vanuit helikopter, Kingsroad h = 25 m	Monding	-23,5	-11,3	-9,2	-12,7
534	AI .338 Gevechtsbaan 20re	Monding	-23,8	-11,4	-9,3	-12,7
450	Glock, 9mm Shoothouse	Monding	-24,8	-12,5	-10,5	-13,9
446	Colt C7, 5.56mm Shoothouse	Monding	-24,8	-12,5	-10,5	-13,9
380	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Baan 19re, korte baan	Monding	-25,0	-12,6	-10,5	-13,9
293	TNT 10 kg explosie 2 m ingegraven, CP-XI	Monding	-26,0	-12,7	-10,4	-14,0
381	Al .388, Baan 19re	Monding	-25,1	-12,7	-10,6	-14,0
382	Accuracy .308, Baan 19re	Monding	-25,1	-12,7	-10,6	-14,0
370	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-26,7	-13,0	-10,9	-14,4
371	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 22, h <1 m	Monding	-26,7	-13,0	-10,9	-14,4
214	CheyTac geweer, 0.408 inch munitie, Baan 19re	Monding	-25,6	-13,1	-10,9	-14,4
419	Oefenhuis Oost, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-24,7	-13,2	-11,1	-14,5
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-24,9	-13,4	-11,3	-14,7
368	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-27,3	-13,5	-11,3	-14,8
369	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 41, h <1 m	Monding	-27,3	-13,5	-11,3	-14,8
533	AI .338 gevechtsbaan 23	Monding	-26,6	-13,9	-11,7	-15,2
378	Accuracy .308, Baan 16re	Monding	-27,1	-14,3	-12,2	-15,6
379	Al .338, Baan 16re	Monding	-27,1	-14,3	-12,2	-15,6
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-25,9	-14,5	-12,4	-15,8
540	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, baan 20re	Monding	-27,5	-15,9	-13,8	-17,2
439	Oefenhuis West, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-27,4	-16,0	-13,9	-17,3
226	CV9035NL 7.62 mm mitrailleur, Hojelbaan	Monding	-27,7	-16,0	-13,9	-17,3
386	Accuracy .308, Hojelbaan	Monding	-28,6	-16,0	-13,8	-17,3
224	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-27,5	-16,2	-14,1	-17,5
201	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-28,7	-16,8	-14,6	-18,0
237	Punt50 mitrailleur KB, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-29,9	-17,1	-14,9	-18,4
135	Punt50 mitrailleur, 12,7 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-29,9	-17,1	-14,9	-18,4
367	Mortier 060 mm, ILL/SMK-RP, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-30,5	-17,7	-15,5	-19,0
76	Mortier 060 mm, HE, lading 3, paal 20, h <1 m	Monding	-30,5	-17,7	-15,5	-19,0
476	Colt/Dimaco/HK416 5.56 mm, paal 18	Monding	-28,6	-17,8	-15,8	-19,1
313	AGW 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-29,5	-18,0	-15,8	-19,2
468	Barret .50, Wezeperberg	Monding	-33,1	-18,3	-16,0	-19,6
223	Shotgun 12 gauge, Baan 20re	Monding	-30,0	-18,9	-16,8	-20,2
316	AGW 40 mm HE DM111, springput 1 arena	Monding	-28,8	-19,0	-17,1	-20,3
409	Oefenhuis Noord, Shotgun Long Range op deurslot	Monding	-30,9	-19,5	-17,4	-20,8
225	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Gevechtsbaan 23	Monding	-31,5	-19,7	-17,5	-20,9
221	Mag + HK 417, 7.62 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-32,0	-19,7	-17,6	-21,0
215	Shotgun 12 gauge, Baan 19re	Monding	-30,9	-20,0	-17,9	-21,3
479	Mortier 060 mm ILL/SMK-RP, lading 3, paal 43	Monding	-34,0	-20,1	-17,9	-21,4
481	Mortier 060 mm HE lading 3, paal 43	Monding	-34,0	-20,1	-17,9	-21,4
122	Colt/Diemaco/HK416, 5.56mm FNB munitie, Baan 20re	Monding	-31,1	-20,1	-18,1	-21,4
474	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, baan 17re	Monding	-31,7	-20,6	-18,5	-21,9
535	Accuracy .308, HK-417 Sniperbaan	Monding	-33,9	-20,7	-18,5	-22,0
536	AI .338 Sniperbaan	Monding	-33,9	-20,7	-18,5	-22,0
204	Shotgun 12 gauge, Baan 16re	Monding	-32,7	-21,6	-19,5	-22,9
222	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-33,6	-21,8	-19,7	-23,1
541	Minimi 5,56 ball munitie paal 18	Monding	-33,6	-21,9	-19,7	-23,1
198	Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref.munitie, Baan 16re	Monding	-33,3	-22,2	-20,1	-23,5
211	Minimi, 5.56 mm ball munitie, Baan 19re	Monding	-34,4	-22,6	-20,5	-23,9
123	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 20re	Monding	-33,8	-22,8	-20,8	-24,1
538	HK-417 Sniperbaan	Monding	-35,4	-23,0	-20,9	-24,3
475	Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 17re	Monding	-34,2	-23,3	-21,2	-24,6
199	Minimi 5.56 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-35,1	-23,4	-21,3	-24,7
453	Gauge Shotgun 5-9, Shoothouse	Monding	-35,7	-23,7	-21,7	-25,1
452	Slagsnoer 20-60 gr. Shoothouse	Monding	-35,7	-23,7	-21,7	-25,1
228	Shotgun 12 gauge, Hojelbaan	Monding	-35,2	-24,0	-21,8	-25,2

ID Bron	Bronbeschrijving	Type Bron	Bs in dB			
			Dag	Avond	Nacht	DAN
	238 Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, schietbaan 25 m	Monding	-35,1	-24,0	-21,9	-25,3
	451 Flash Bang. Shoothouse	Monding	-36,9	-24,3	-22,3	-25,7
	200 Glock pistool, 9 mm ball munitie, Baan 16re	Monding	-35,5	-24,5	-22,5	-25,8
	239 Minimi, 5.56 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-36,6	-24,8	-22,7	-26,1
	542 Minimi 5,56 mm ball munitie Hojelgaan	Monding	-36,8	-25,2	-23,0	-26,4
	236 Colt/Diemaco/HK416 5.56 mm FNB ref. munitie, Hojelbaan	Monding	-36,6	-25,4	-23,3	-26,7
	268 Thunderflash, ASK-West	Monding	-38,1	-26,0	-23,9	-27,3
	139 Glock 9 mm ball munitie, schietbaan 25 m	Monding	-37,1	-26,1	-24,0	-27,4
	530 Accuracy .308 Kamperbaan	Monding	-40,4	-26,3	-24,1	-27,6
	531 AI .338 Kamperbaan	Monding	-40,4	-26,3	-24,1	-27,6
	539 Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Monding	-38,0	-26,4	-24,2	-27,6
	138 Glock pistool, 9 mm ball munitie, Hojelbaan	Monding	-38,5	-27,4	-25,2	-28,6
	532 Shotgun 12 Gauge Kamperbaan	Monding	-39,7	-27,4	-25,3	-28,7
	467 AI .338, Wezeperberg	Monding	-41,9	-27,7	-25,5	-29,0
	466 Accuracy .308, Wezeperberg	Monding	-41,9	-27,7	-25,5	-29,0
	469 HK 417, Wezeperberg	Monding	-41,2	-27,9	-25,7	-29,2
	493 Blanks 7,62 mm, Site	Monding	-39,6	-28,7	-26,7	-30,0
	537 Colt Diemaco 5.56mm/HK-416 Sniperbaan	Monding	-40,3	-29,0	-26,9	-30,3
	396 Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Monding	-44,2	-31,4	-29,1	-32,6
	465 AGW 40 mm TPT/TPM, AGW-baan	Monding	-44,7	-32,0	-29,9	-33,4
	327 Blanks 7,62 mm, ASK-West-2	Monding	-44,8	-33,4	-31,3	-34,7
	492 Blanks 5,56 mm, Site	Monding	-44,6	-33,7	-31,6	-35,0
	464 AGW 40 mm TPT/HE, AGW-baan	Monding	-46,6	-33,9	-31,7	-35,1
	531 AI .338 Kamperbaan	Kogel	-49,7	-36,7	-34,5	-37,9
	530 Accuracy .308 Kamperbaan	Kogel	-49,7	-36,7	-34,5	-37,9
	248 Underslung 40 mm TPT/TPM, springput 1 arena	Monding	-47,1	-37,2	-35,2	-38,5
	462 Underslung 40 mm TPT/TPM, paal 18	Monding	-49,5	-37,9	-35,8	-39,2
	463 Underslung 40 mm HE, paal 18	Monding	-49,5	-37,9	-35,8	-39,2
	468 Barret .50, Wezeperberg	Kogel	-53,0	-38,1	-35,8	-39,4
	539 Colt/Diemaco 5.56 mm Kamperbaan	Kogel	-49,9	-38,3	-36,1	-39,5
	467 AI .338, Wezeperberg	Kogel	-53,6	-39,1	-36,9	-40,4
	466 Accuracy .308, Wezeperberg	Kogel	-53,6	-39,1	-36,9	-40,4
	270 Blanks 7,62 mm, ASK-West-1	Monding	-50,9	-39,2	-37,1	-40,5
	469 HK 417, Wezeperberg	Kogel	-55,0	-40,4	-38,2	-41,7
	229 Underslung 40 mm TPT/TPM, Hojelbaan	Monding	-53,6	-41,6	-39,5	-42,9
	326 Blanks 5,56 mm, ASK-West-2	Monding	-53,6	-42,5	-40,5	-43,8
	418 Oefenhuis Oost, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-54,7	-42,8	-40,7	-44,1
	428 Oefenhuis Zuid, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-54,9	-42,9	-40,8	-44,2
	396 Minimi, 5.56 mm ball munitie, Kamperbaan	Kogel	-55,4	-43,0	-40,8	-44,2
	438 Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-56,9	-45,4	-43,3	-46,7
	324 Blanks 5,56 mm, ASK-West-1	Monding	-57,7	-46,4	-44,4	-47,7
	408 Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-58,9	-46,9	-44,7	-48,2
	438 Oefenhuis West, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-62,4	-50,2	-48,1	-51,5
	408 Oefenhuis Noord, Shotgun practice entry op deurslot	Monding	-62,3	-50,9	-48,8	-52,2
	355 Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 11	Monding	-75,6	-64,6	-62,6	-65,9
	457 Colt C7 FX-munitie paal 8	Monding	-77,3	-66,6	-64,6	-67,9
	456 Colt C7 FX-munitie paal 5	Monding	-78,5	-67,6	-65,6	-68,9
	356 Colt/Diemaco 5.56 mm FX munitie, paal 14	Monding	-79,6	-68,7	-66,7	-70,0
	455 Colt C7 FX-munitie paal 2	Monding	-79,9	-69,1	-67,0	-70,4