

Verkavelingsdossier

Aanvraag van een omgevingsvergunning voor het verkavelen van gronden

gelegen in het project

RAGHENO

**Deelgebied Ometo – Gemaco
Bouwwelden 3c – 3j – 3d2**

adres:

**Motstraat - Hanswijkvaart 39 – 51
2800 Mechelen**

opdrachtgever:

Raghen Development nv

document:

D1-OMGE-Project-Mer_bijlage3-geluidsmeting

fase:

Fase 1,2&3

adviseur:

dba-Plan

Auteur	Revisie	Opmerkingen	Datum
Guy Putzeys	1.0		31/07/2023



Resultaten meetcampagne

Continue immissiemetingen Ontwerp MER Ragheno Mechelen

Opdrachtnemer

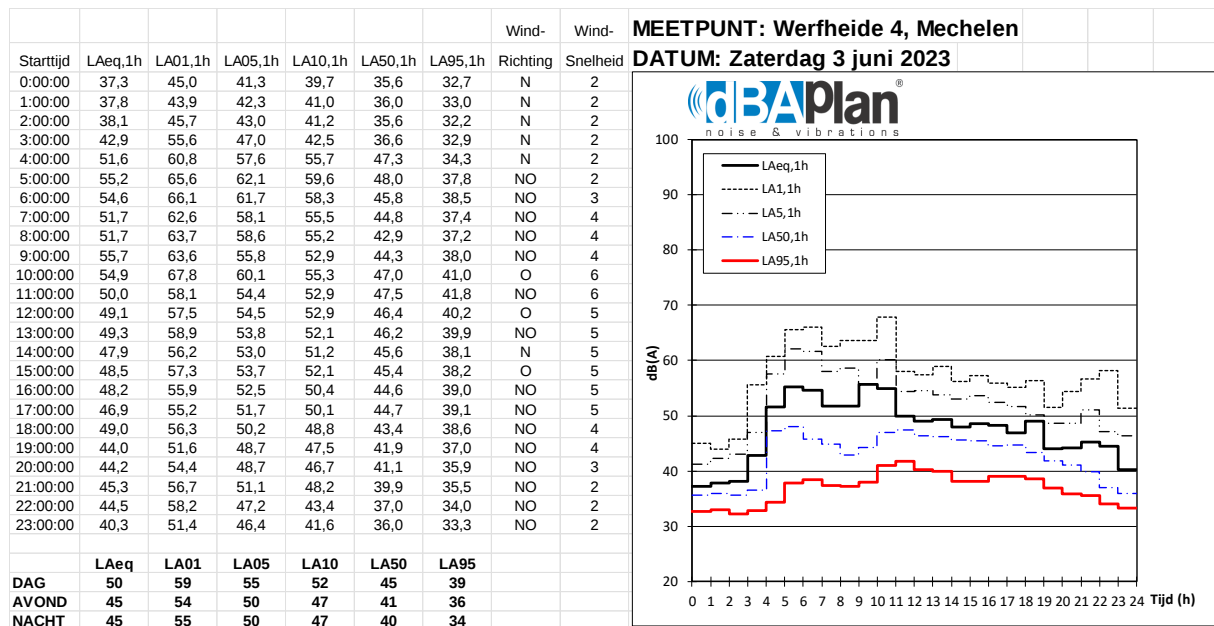
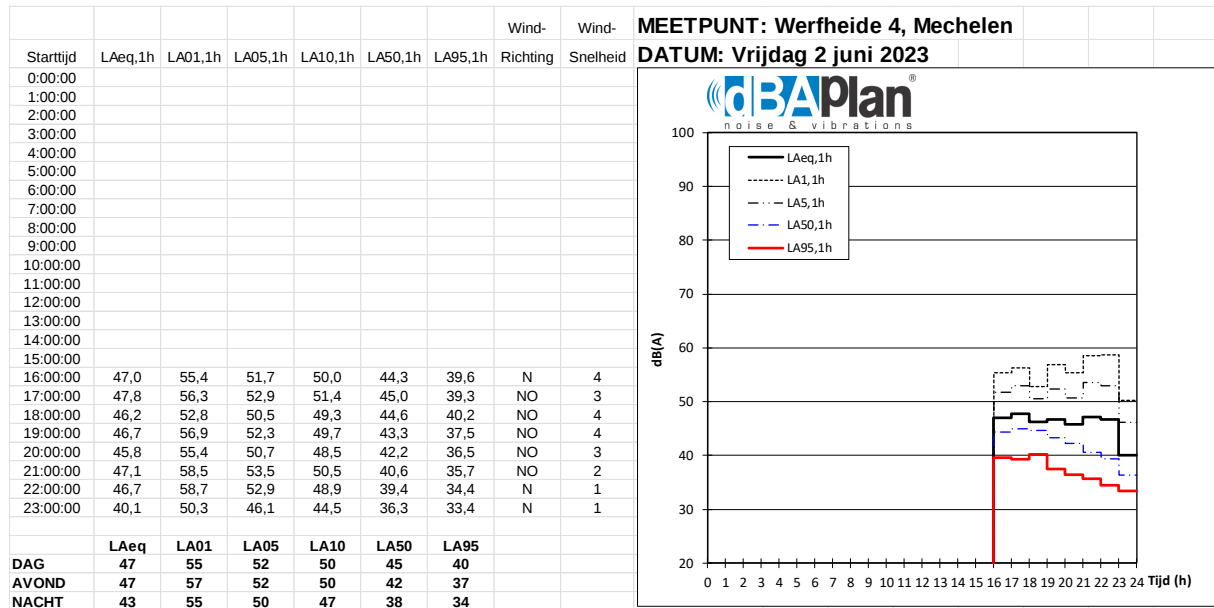
Naam : dBA-Plan bvba, Heidestraat 120A, 3590 Diepenbeek
Tel : 011/765006
Projectcode : P23054
Projectverantwoordelijke : Guy Putzeys
Email : Guy.putzeys@dba-plan.be
www.dba-plan.be

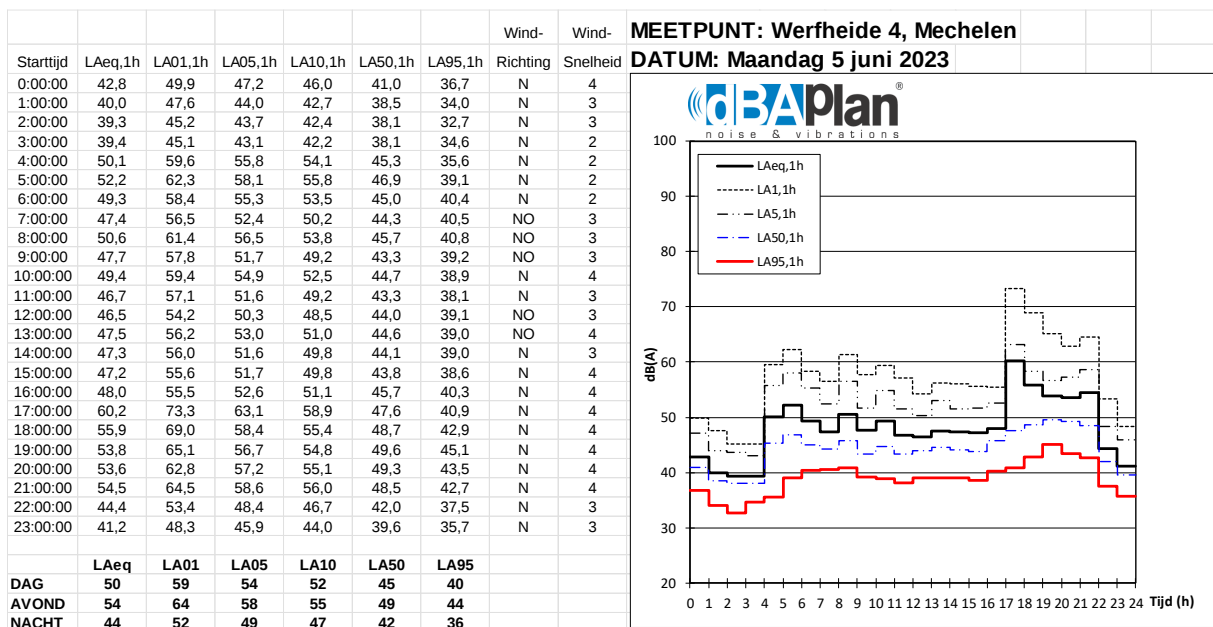
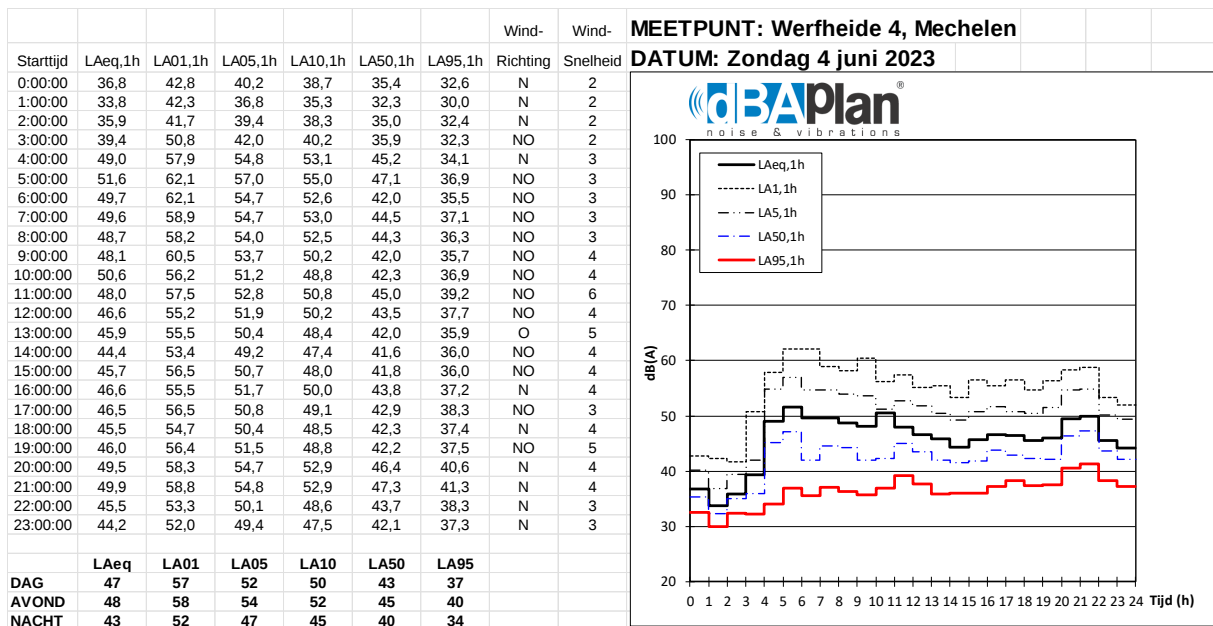
Datum : 31-07-2023
Erkend deskundige : Guy Putzeys
Erkend laboratorium : dBA-Plan bvba

Opdrachtgever

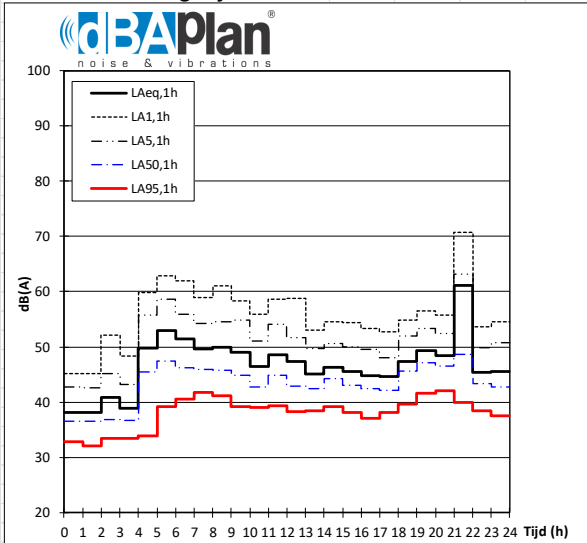
Naam : M-Tech Group
: Esplanade 1 B16
: 1020 Brussel

Meetpunt 1 – Werfheide 4, Mechelen

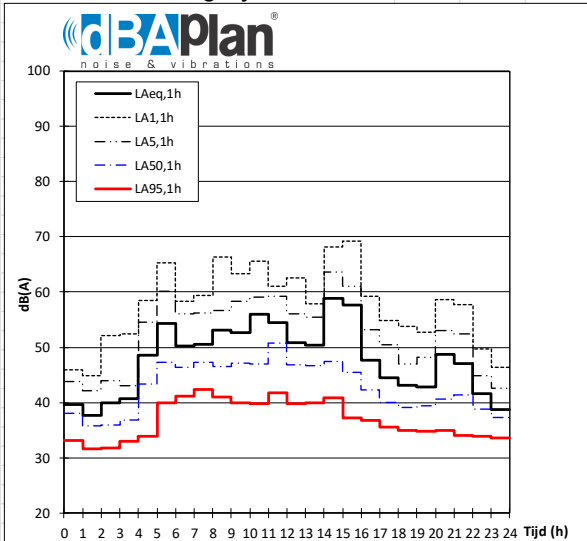


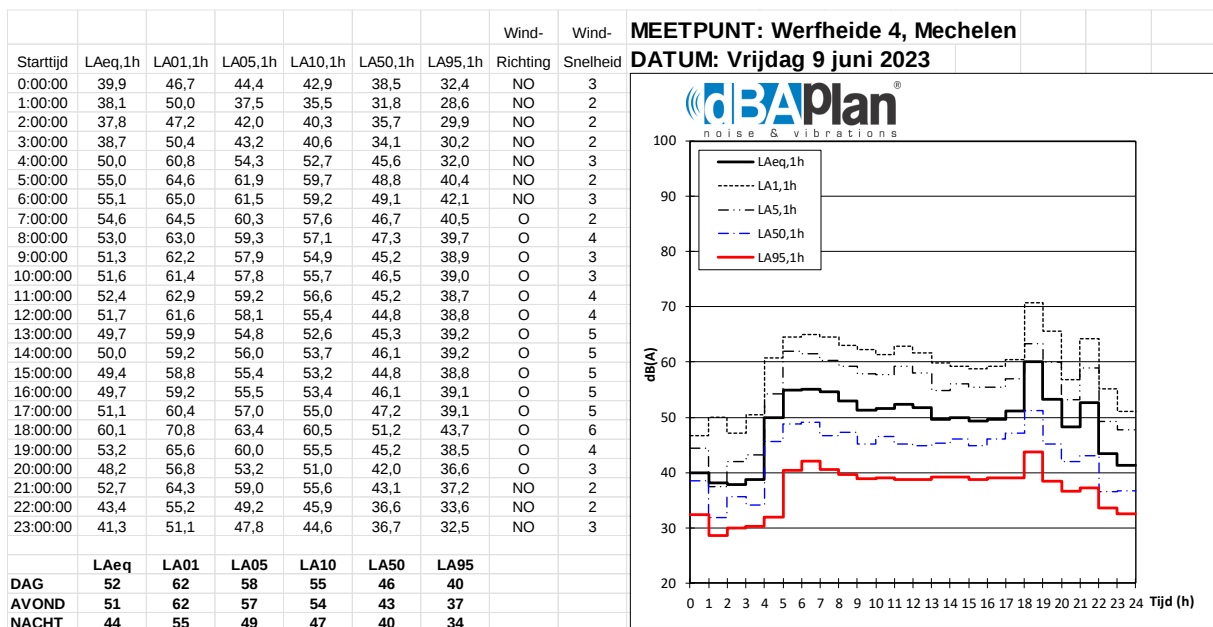
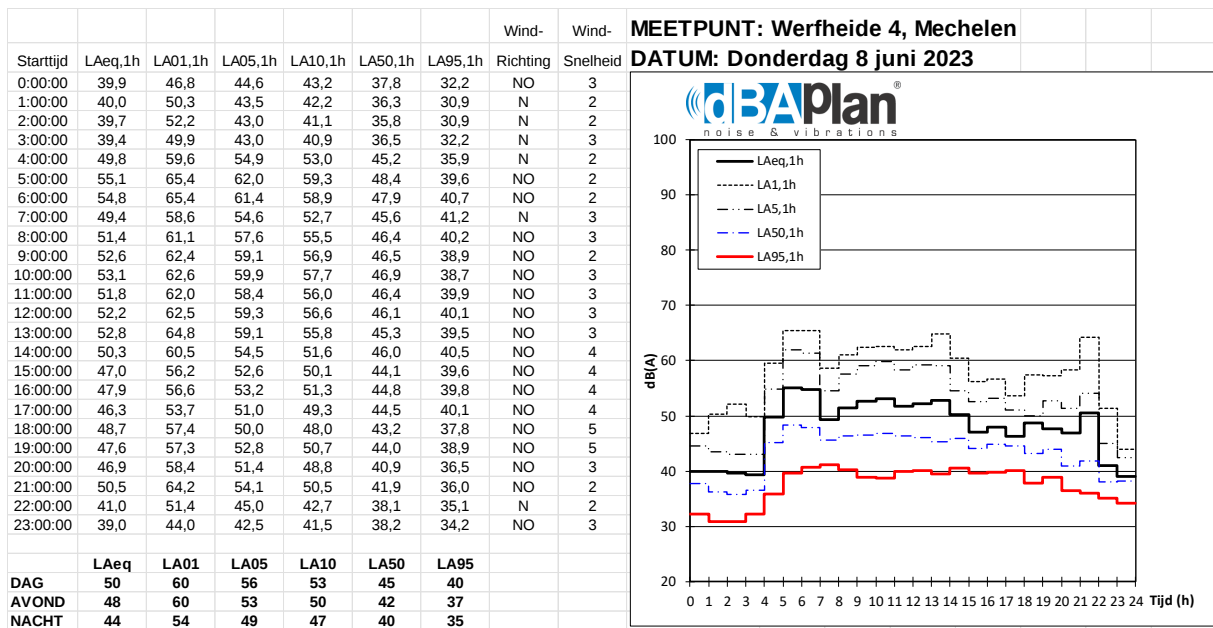


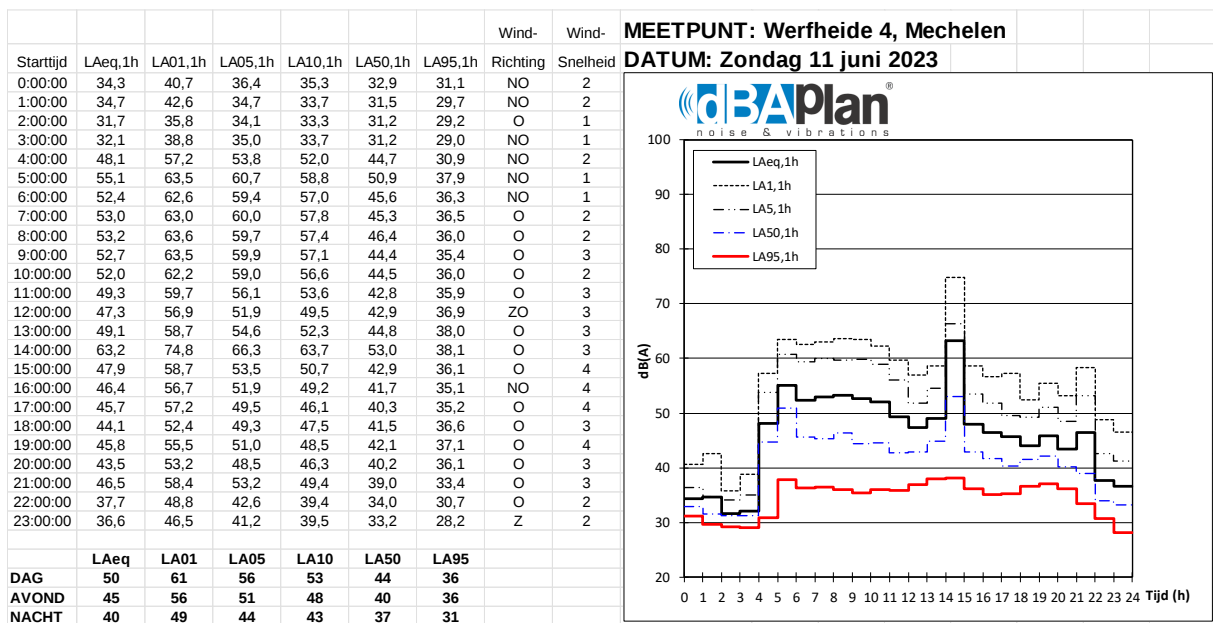
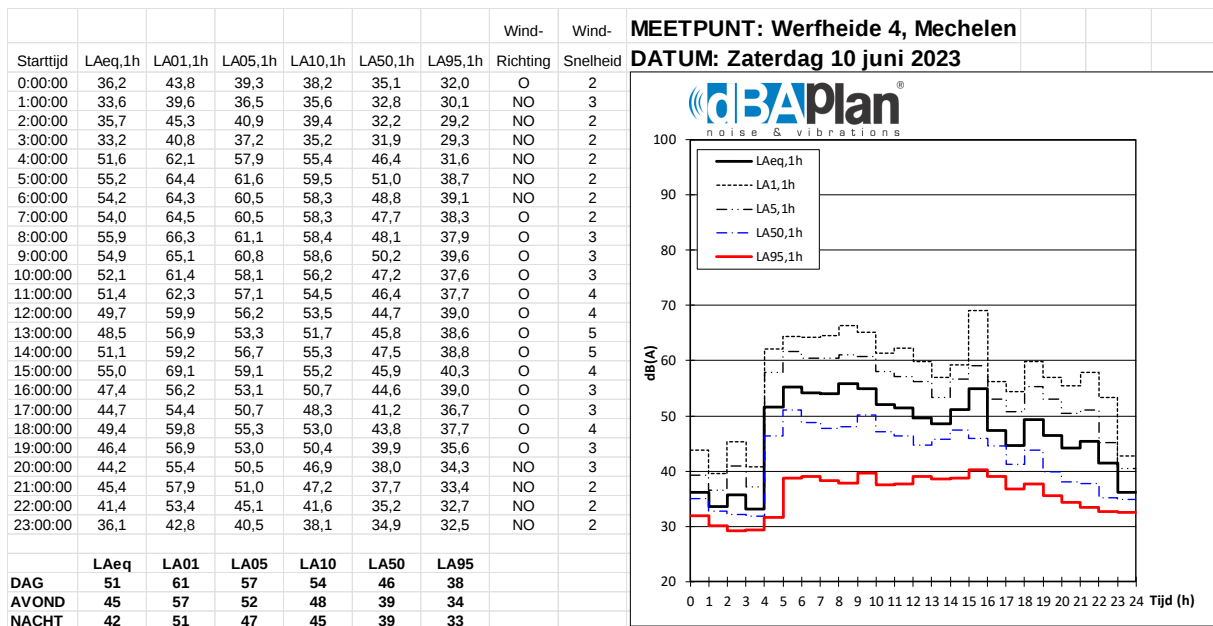
							Wind-	Wind-	MEETPUNT: Werfheide 4, Mechelen				
							Richting	Snelheid	DATUM: Dinsdag 6 juni 2023				
Starttijd	LAeq,1h	LA01,1h	LA05,1h	LA10,1h	LA50,1h	LA95,1h							
0:00:00	38,1	45,2	42,7	41,1	36,6	32,8	N	2					
1:00:00	38,2	45,1	42,6	41,4	36,5	32,1	N	3					
2:00:00	40,8	52,1	45,2	42,1	36,9	33,4	N	3					
3:00:00	38,9	48,4	43,2	40,8	36,7	33,5	N	2					
4:00:00	49,8	59,9	55,7	53,6	45,4	33,9	N	2					
5:00:00	52,9	62,8	58,6	56,4	47,4	39,2	N	2					
6:00:00	51,4	62,0	55,9	53,8	46,2	40,6	N	2					
7:00:00	49,6	59,0	54,2	52,0	46,0	41,8	NO	3					
8:00:00	50,0	61,1	54,5	52,2	45,7	41,1	NO	3					
9:00:00	49,0	58,4	54,8	52,8	44,9	39,2	NO	3					
10:00:00	46,4	55,9	51,0	48,8	42,8	39,1	N	4					
11:00:00	48,6	58,7	54,1	51,9	44,9	39,3	N	3					
12:00:00	47,3	58,8	51,7	49,3	42,9	38,3	NO	3					
13:00:00	45,1	53,1	49,7	47,9	42,5	38,5	NO	4					
14:00:00	46,3	54,5	50,6	48,9	44,3	39,2	N	3					
15:00:00	45,6	54,4	50,0	48,5	43,0	38,2	N	4					
16:00:00	44,8	53,3	49,5	47,7	42,4	37,1	N	4					
17:00:00	44,6	52,8	48,0	46,0	42,1	38,2	N	4					
18:00:00	47,4	54,8	52,0	50,7	45,6	39,7	N	4					
19:00:00	49,4	56,5	53,3	52,2	47,2	41,6	N	4					
20:00:00	48,4	55,7	52,5	51,2	46,5	42,0	N	4					
21:00:00	61,1	70,7	63,2	60,4	48,7	40,0	N	4					
22:00:00	45,4	53,7	49,9	48,2	43,3	38,5	N	3					
23:00:00	45,5	54,6	50,7	48,3	42,7	37,6	N	3					
	LAeq	LA01	LA05	LA10	LA50	LA95							
DAG	47	56	52	50	44	39							
AVOND	53	61	56	55	47	41							
NACHT	45	54	49	47	41	36							

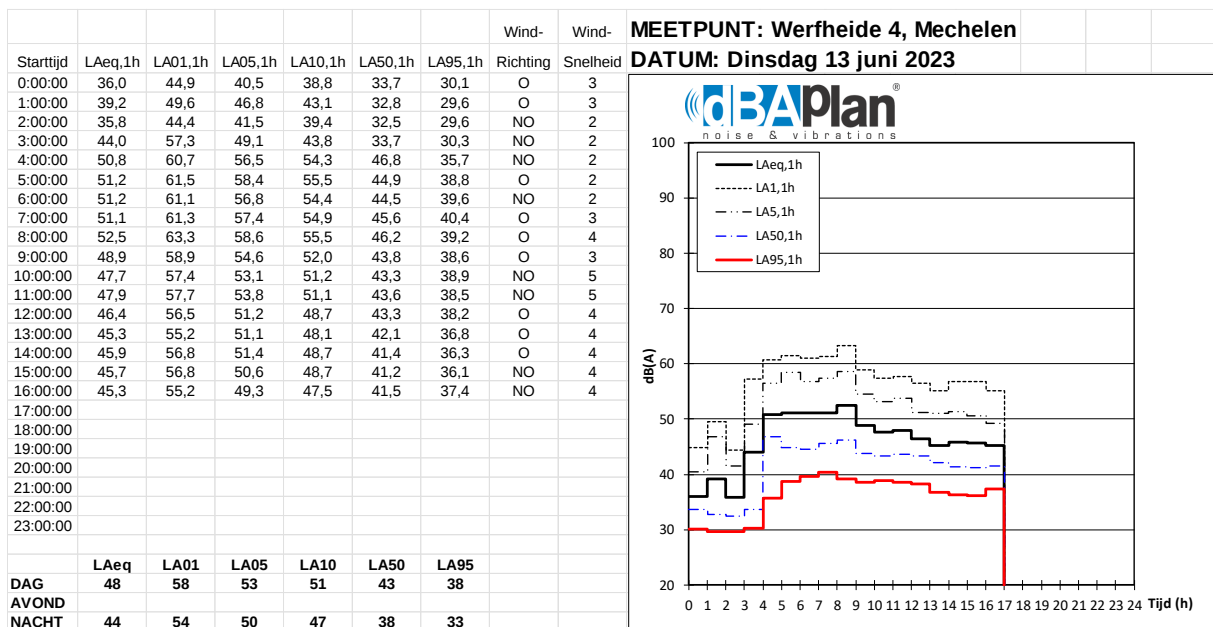
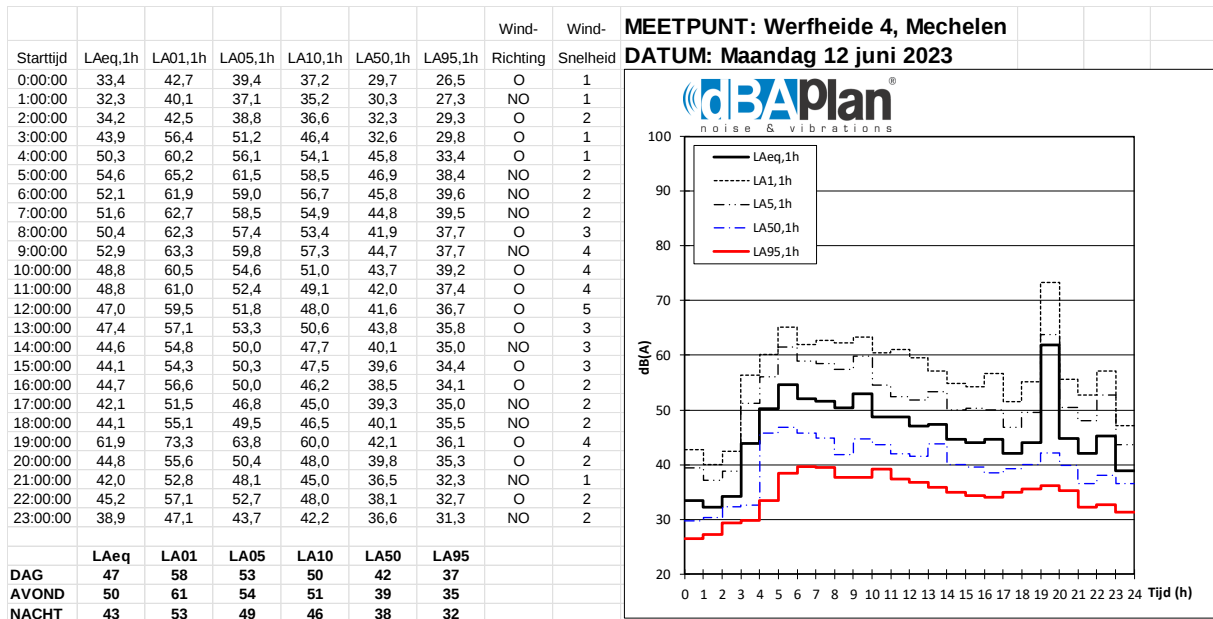


							Wind-	Wind-	MEETPUNT: Werfheide 4, Mechelen				
							Richting	Snelheid	DATUM: Woensdag 7 juni 2023				
Starttijd	LAeq,1h	LA01,1h	LA05,1h	LA10,1h	LA50,1h	LA95,1h							
0:00:00	39,7	45,9	43,8	42,8	38,0	33,1	N	2					
1:00:00	37,7	44,8	42,2	41,0	35,8	31,6	N	3					
2:00:00	40,0	52,1	44,0	41,9	35,9	31,8	N	2					
3:00:00	40,7	52,4	43,0	41,0	36,9	33,0	N	2					
4:00:00	48,6	58,5	54,5	52,8	43,4	33,9	N	2					
5:00:00	54,3	65,3	60,1	57,2	47,3	39,9	N	2					
6:00:00	50,2	58,4	56,0	54,3	46,4	41,1	N	2					
7:00:00	50,6	59,4	56,2	54,1	47,3	42,4	N	3					
8:00:00	53,1	66,3	56,6	53,9	46,5	41,0	NO	3					
9:00:00	52,6	63,4	58,3	55,8	47,2	40,0	N	2					
10:00:00	56,0	65,6	59,1	56,2	47,0	39,8	NO	3					
11:00:00	54,4	61,1	59,3	58,5	50,7	41,8	NO	2					
12:00:00	50,8	62,6	56,0	52,2	46,8	39,8	NO	2					
13:00:00	50,4	57,9	55,5	54,5	46,7	40,0	O	4					
14:00:00	58,8	68,2	63,6	61,7	47,4	40,8	O	4					
15:00:00	57,6	69,2	61,0	57,9	45,5	37,3	O	3					
16:00:00	47,6	59,3	53,2	50,6	42,3	36,8	O	2					
17:00:00	44,5	54,9	50,4	47,4	40,0	35,6	O	2					
18:00:00	43,2	53,8	47,0	44,8	39,1	34,9	N	1					
19:00:00	42,8	52,8	48,2	45,7	39,4	34,8	NO	4					
20:00:00	48,8	58,7	53,0	49,1	40,6	35,0	NO	3					
21:00:00	47,1	57,8	52,5	49,5	41,4	34,1	N	2					
22:00:00	41,6	49,7	44,8	43,5	38,8	33,9	N	2					
23:00:00	38,7	46,4	42,6	41,2	37,3	33,6	N	3					
	LAeq	LA01	LA05	LA10	LA50	LA95							
DAG	52	62	56	54	46	39							
AVOND	46	56	51	48	40	35							
NACHT	44	53	48	46	40	35							

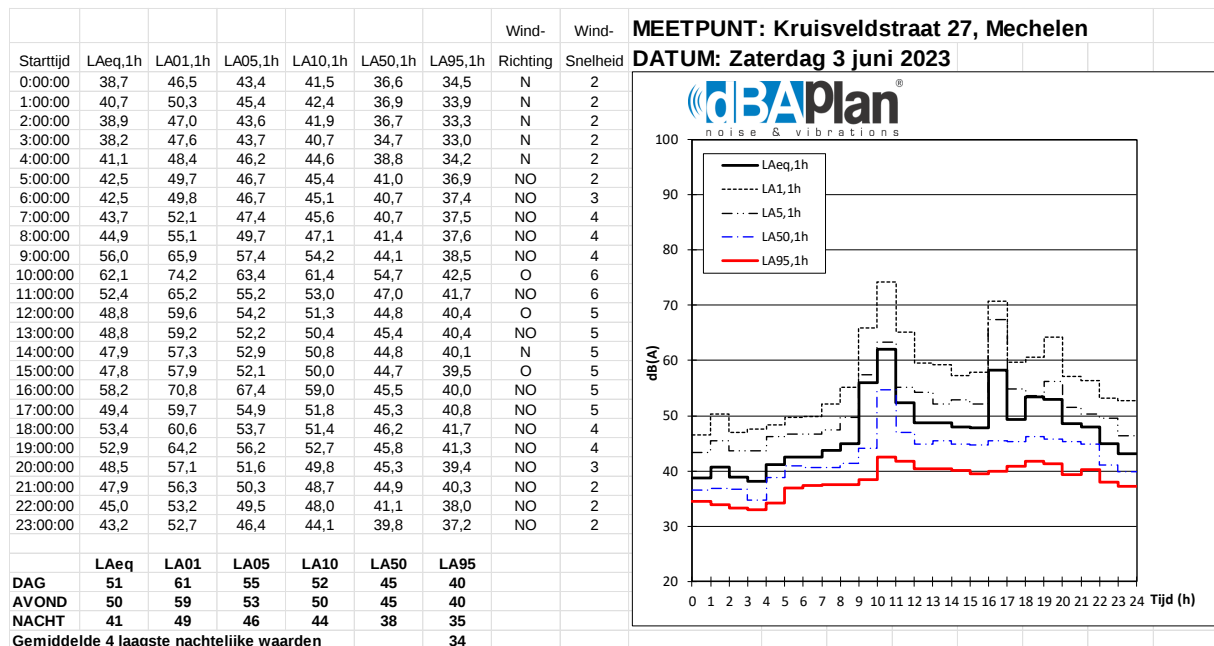
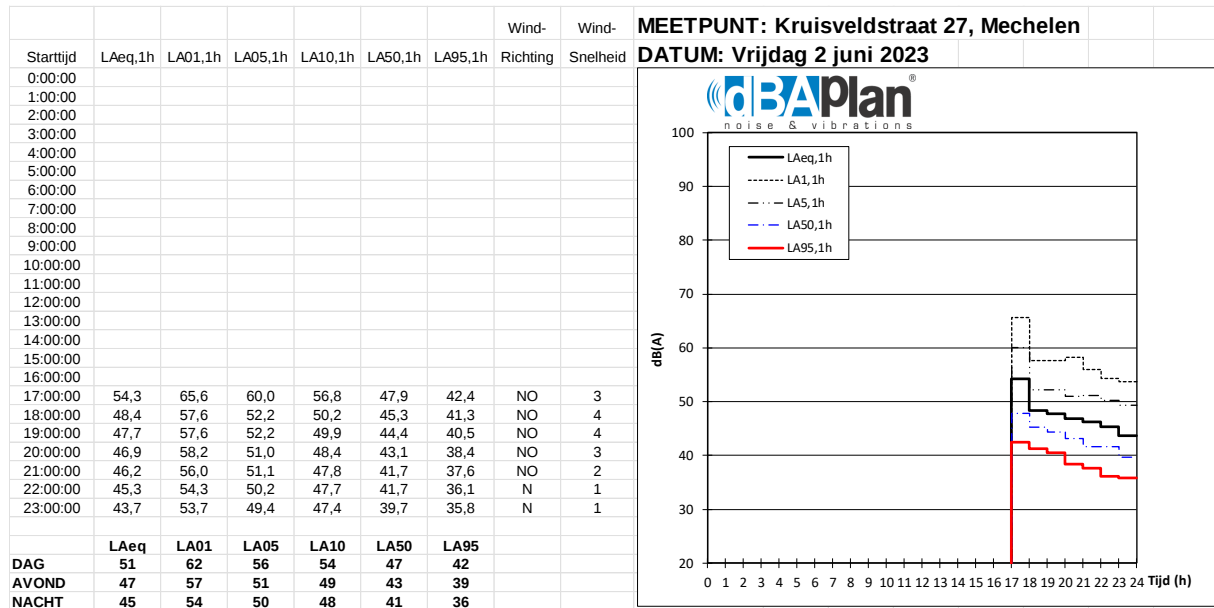


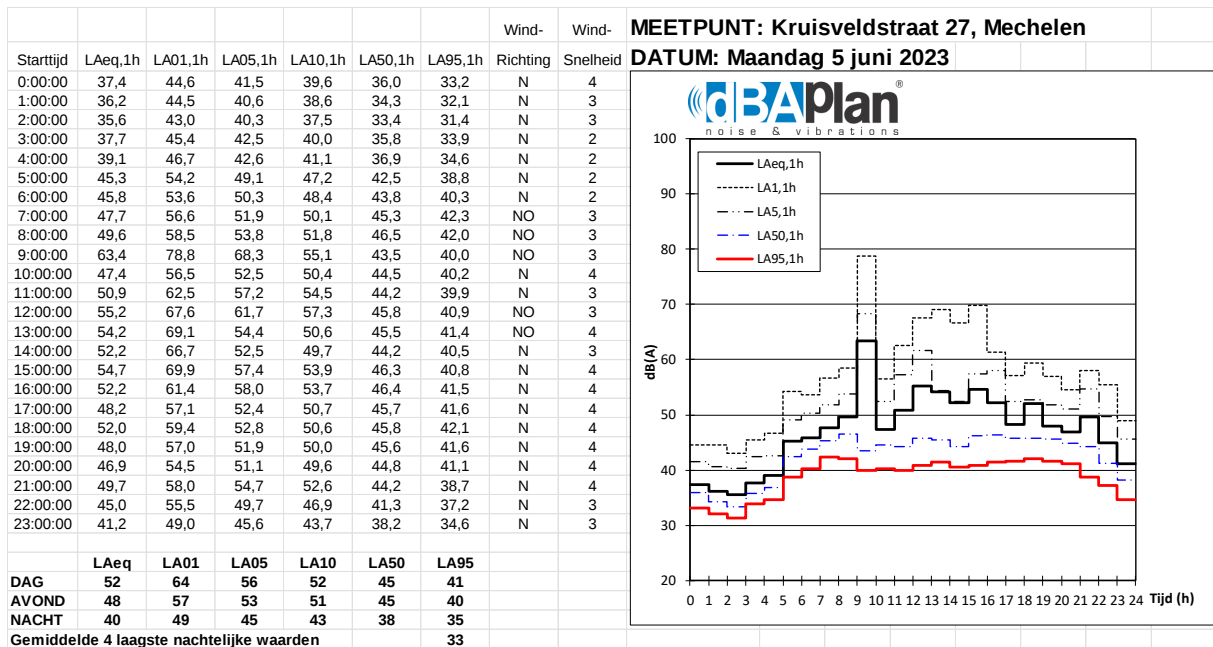
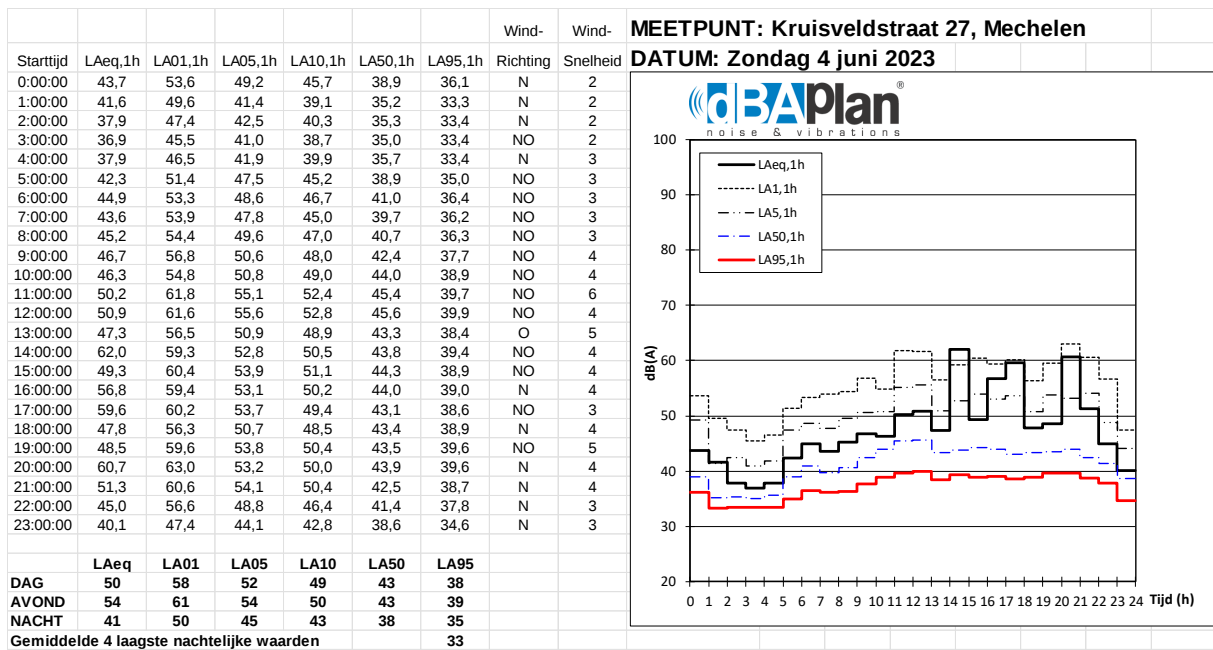




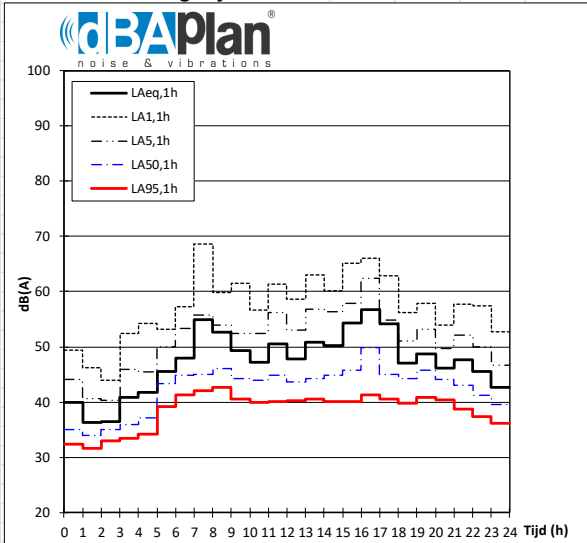


Meetpunt 2 – Kruisveldstraat 27, Mechelen

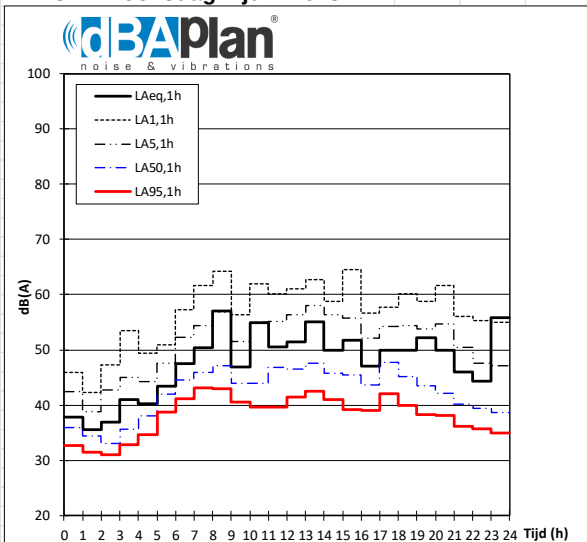




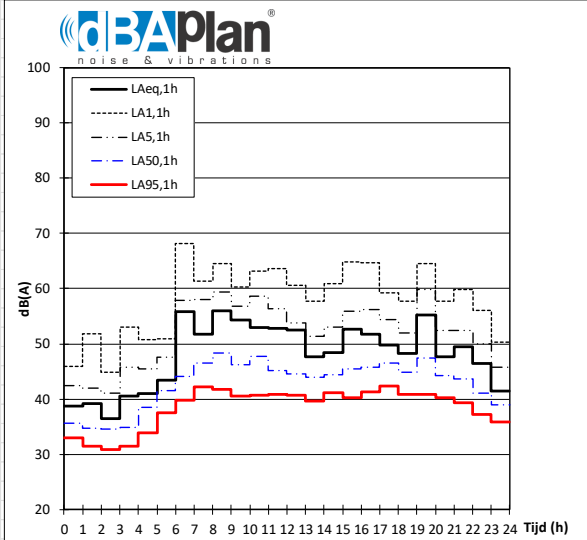
							Wind-	Wind-	MEETPUNT: Kruisveldstraat 27, Mechelen				
Starttijd	LAeq,1h	LA01,1h	LA05,1h	LA10,1h	LA50,1h	LA95,1h	Richting	Snelheid	DATUM: Dinsdag 6 juni 2023				
0:00:00	39,9	49,4	44,1	40,5	35,0	32,4	N	2					
1:00:00	36,3	46,2	40,6	38,2	34,0	31,7	N	3					
2:00:00	36,4	43,9	40,4	38,7	35,0	33,0	N	3					
3:00:00	40,9	52,5	46,0	43,1	36,0	33,5	N	2					
4:00:00	41,8	54,3	45,4	43,1	37,1	34,2	N	2					
5:00:00	45,5	53,2	50,0	48,4	43,4	39,2	N	2					
6:00:00	48,0	57,3	53,3	51,0	44,9	41,3	N	2					
7:00:00	54,9	68,6	55,8	51,7	45,0	42,1	NO	3					
8:00:00	52,7	59,9	54,0	51,5	46,1	42,6	NO	3					
9:00:00	49,4	61,5	52,5	49,9	44,2	40,6	NO	3					
10:00:00	47,2	56,7	52,4	50,0	43,9	40,0	N	4					
11:00:00	50,5	61,4	56,2	52,9	44,9	40,1	N	3					
12:00:00	47,8	58,6	53,1	49,7	43,6	40,3	NO	3					
13:00:00	50,8	63,0	56,8	52,3	44,3	40,5	NO	4					
14:00:00	50,2	60,1	56,3	52,7	44,8	40,1	N	3					
15:00:00	54,3	65,2	57,9	54,5	45,7	40,1	N	4					
16:00:00	56,7	66,1	62,4	61,2	49,9	41,3	N	4					
17:00:00	54,2	62,9	54,8	51,4	45,0	40,5	N	4					
18:00:00	47,0	56,2	51,1	49,3	44,2	39,8	N	4					
19:00:00	48,8	57,9	53,2	51,1	45,7	40,9	N	4					
20:00:00	46,1	53,9	49,7	48,1	44,1	40,4	N	4					
21:00:00	47,6	57,8	52,2	49,6	43,1	38,8	N	4					
22:00:00	45,6	57,5	50,0	47,1	41,2	37,4	N	3					
23:00:00	42,7	52,8	46,7	44,6	39,6	36,2	N	3					
	LAeq	LA01	LA05	LA10	LA50	LA95							
DAG	51	62	55	52	45	41							
AVOND	48	57	52	50	44	40							
NACHT	42	52	46	44	38	35							
Gemiddelde 4 laagste nachtelijke waarden													



							Wind-	Wind-	MEETPUNT: Kruisveldstraat 27, Mechelen				
Starttijd	LAeq,1h	LA01,1h	LA05,1h	LA10,1h	LA50,1h	LA95,1h	Richting	Snelheid	DATUM: Woensdag 7 juni 2023				
0:00:00	37,9	45,9	42,4	40,4	36,0	32,7	N	2					
1:00:00	35,5	42,3	38,8	37,4	34,4	31,5	N	3					
2:00:00	36,9	47,3	42,7	39,4	33,1	31,0	N	2					
3:00:00	41,0	53,5	45,0	41,9	35,7	32,8	N	2					
4:00:00	40,2	49,4	44,3	42,3	38,1	34,6	N	2					
5:00:00	43,5	50,9	47,6	45,9	42,0	38,7	N	2					
6:00:00	47,5	57,3	52,3	49,7	44,6	41,2	N	2					
7:00:00	50,4	61,6	54,4	51,4	45,9	43,1	N	3					
8:00:00	57,1	64,3	56,8	54,1	47,1	43,0	NO	3					
9:00:00	46,9	56,4	51,5	49,2	44,0	40,5	N	2					
10:00:00	55,0	61,9	55,0	51,5	44,0	39,7	NO	3					
11:00:00	50,6	60,1	55,2	53,5	46,9	39,6	NO	2					
12:00:00	51,4	61,1	56,4	54,5	46,5	41,4	NO	2					
13:00:00	55,1	62,7	58,0	55,7	47,6	42,5	O	4					
14:00:00	50,0	58,8	56,3	54,4	45,7	41,0	O	4					
15:00:00	51,8	64,5	55,8	52,6	45,4	39,2	O	3					
16:00:00	47,1	56,7	52,2	49,9	43,7	39,0	O	2					
17:00:00	49,9	57,8	54,3	52,8	47,8	42,0	O	2					
18:00:00	49,9	60,2	54,4	51,8	45,1	39,9	N	1					
19:00:00	52,2	58,8	53,8	51,2	43,5	38,3	NO	4					
20:00:00	49,9	61,6	54,7	49,5	42,2	38,1	NO	3					
21:00:00	46,0	56,0	50,5	47,6	40,2	36,2	N	2					
22:00:00	44,3	55,3	47,6	45,1	39,4	35,7	N	2					
23:00:00	55,8	55,0	47,2	44,9	38,7	34,9	N	3					
	LAeq	LA01	LA05	LA10	LA50	LA95							
DAG	51	61	55	53	46	41							
AVOND	49	59	53	49	42	38							
NACHT	43	51	45	43	38	35							
Gemiddelde 4 laagste nachtelijke waarden													



							Wind-	Wind-	MEETPUNT: Kruisveldstraat 27, Mechelen				
Starttijd	LAeq,1h	LA01,1h	LA05,1h	LA10,1h	LA50,1h	LA95,1h	Richting	Snelheid	DATUM: Donderdag 8 juni 2023				
0:00:00	38,7	46,0	42,4	40,5	35,7	33,0	NO	3					
1:00:00	39,2	51,9	42,0	39,2	34,7	31,5	N	2					
2:00:00	36,5	44,8	41,1	39,1	34,6	30,9	N	2					
3:00:00	40,6	53,0	45,7	42,1	34,9	31,5	N	3					
4:00:00	41,0	50,8	45,4	43,7	38,5	33,9	N	2					
5:00:00	43,4	50,9	47,6	46,1	41,5	37,6	NO	2					
6:00:00	55,8	68,2	57,9	57,0	44,1	39,8	NO	2					
7:00:00	51,8	61,4	58,0	56,6	46,5	42,2	N	3					
8:00:00	56,0	64,6	59,4	58,8	48,3	41,7	NO	3					
9:00:00	54,3	60,3	56,8	56,1	46,2	40,6	NO	2					
10:00:00	53,0	63,2	58,6	55,9	47,8	40,7	NO	3					
11:00:00	52,8	63,6	56,3	53,1	45,2	40,8	NO	3					
12:00:00	52,5	60,6	53,8	50,4	44,5	40,7	NO	3					
13:00:00	47,7	57,8	51,3	49,2	44,0	39,6	NO	3					
14:00:00	48,4	60,9	53,1	49,9	44,4	41,1	NO	4					
15:00:00	52,6	64,9	55,9	52,7	45,5	40,3	NO	4					
16:00:00	51,8	64,7	56,2	53,2	45,8	41,3	NO	4					
17:00:00	49,8	59,2	54,4	52,4	46,5	42,3	NO	4					
18:00:00	48,2	57,7	52,0	50,0	44,9	40,9	NO	5					
19:00:00	55,2	64,6	59,9	56,9	47,5	40,9	NO	5					
20:00:00	47,6	57,7	52,5	49,8	44,2	40,3	NO	3					
21:00:00	49,5	59,8	52,5	49,4	43,7	39,3	NO	2					
22:00:00	46,5	56,0	50,0	46,7	41,1	37,2	N	2					
23:00:00	41,4	50,3	45,8	43,7	38,9	35,9	NO	3					
	LAeq	LA01	LA05	LA10	LA50	LA95							
DAG	52	62	55	53	46	41							
AVOND	51	61	55	52	45	40							
NACHT	43	52	46	44	38	35							
Gemiddelde 4 laagste nachtelijke waarden													



							Wind-	Wind-	MEETPUNT: Kruisveldstraat 27, Mechelen				
Starttijd	LAeq,1h	LA01,1h	LA05,1h	LA10,1h	LA50,1h	LA95,1h	Richting	Snelheid	DATUM: Vrijdag 9 juni 2023				
0:00:00	40,0	48,8	44,1	42,2	37,4	34,8	NO	3					
1:00:00	40,6	52,3	42,6	39,3	34,2	31,1	NO	2					
2:00:00	37,1	44,7	40,9	39,3	35,0	32,3	NO	2					
3:00:00	39,7	50,5	44,9	41,8	36,6	33,8	NO	2					
4:00:00	42,5	52,1	47,0	45,4	39,1	34,6	NO	3					
5:00:00	46,5	56,4	50,4	48,0	43,4	39,5	NO	2					
6:00:00	47,7	57,1	51,3	49,0	44,7	42,0	NO	3					
7:00:00	50,4	60,1	53,8	51,3	45,9	42,2	O	2					
8:00:00	53,4	60,5	53,4	50,9	45,3	41,9	O	4					
9:00:00	47,0	57,4	51,9	49,0	43,2	39,1	O	3					
10:00:00	49,4	61,1	54,9	51,9	44,5	40,4	O	3					
11:00:00	48,2	59,9	52,6	49,4	43,4	39,4	O	4					
12:00:00	49,8	61,4	55,8	52,5	44,7	40,4	O	4					
13:00:00	52,8	65,6	58,8	54,1	45,7	41,0	O	5					
14:00:00	49,1	59,3	53,4	50,4	44,3	40,1	O	5					
15:00:00	49,2	58,2	54,0	52,1	45,6	41,2	O	5					
16:00:00	50,6	61,1	55,6	52,9	46,1	41,0	O	5					
17:00:00	48,4	58,3	53,3	51,1	45,1	40,3	O	5					
18:00:00	51,6	63,5	56,2	53,0	46,2	41,7	O	6					
19:00:00	49,9	59,8	54,0	51,4	45,3	41,0	O	4					
20:00:00	47,9	56,6	51,1	49,0	43,4	39,4	O	3					
21:00:00	47,4	56,1	51,7	48,9	42,8	38,9	NO	2					
22:00:00	46,3	54,6	49,8	47,5	41,3	37,0	NO	2					
23:00:00	46,2	55,7	50,4	48,0	40,2	35,7	NO	3					
	LAeq	LA01	LA05	LA10	LA50	LA95							
DAG	50	61	54	52	45	41							
AVOND	48	58	52	50	44	40							
NACHT	43	52	47	45	39	36							
Gemiddelde 4 laagste nachtelijke waarden													

