

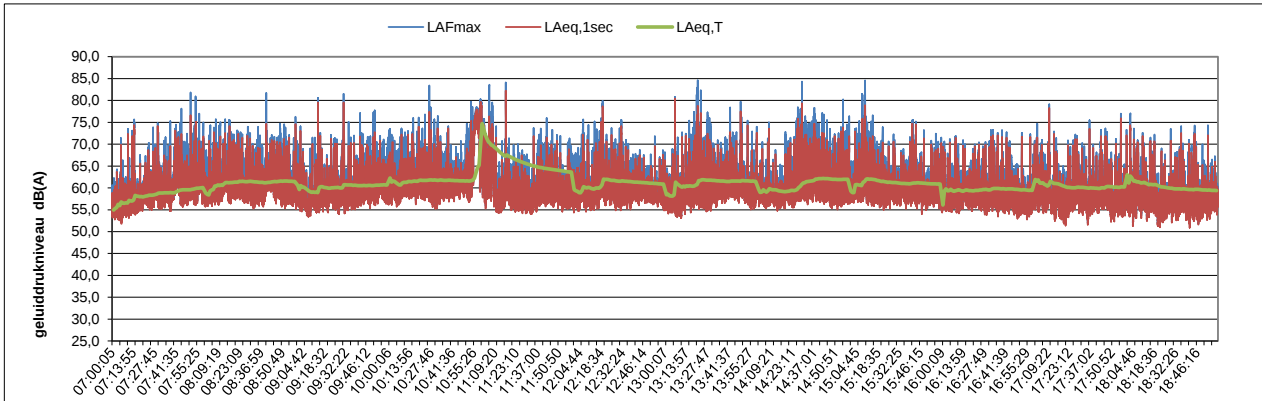
Bijlage meetrapport geluidmonitoring

Datum begin meting:	24/03/2016	Project :	Pilot Geluidmonitoring Zuidas
Tijdstip begin meting:	07:00	projectnummer :	20161423
Datum einde meting:	25/03/2016	Opdrachtgever :	Gemeente Amsterdam
Tijdstip einde meting:	06:59	Meetpositie :	Dirk Schaferstraat 9-III Amsterdam. Microfoon op balkon op circa 10 m hoogte

Detail dagperiode 07:00 tot 19:00

Onderstaand overzicht illustreert het verloop van de gemeten LAeq,1sec, LAFmax en LAeq,T tijdens de dagperiode.

(zonder eventuele correcties voor afstand of reflectie, zonder eventuele toeslag voor tonaliteit of impulsachtig geluid)



Globaal meetresultaat van de dagperiode:

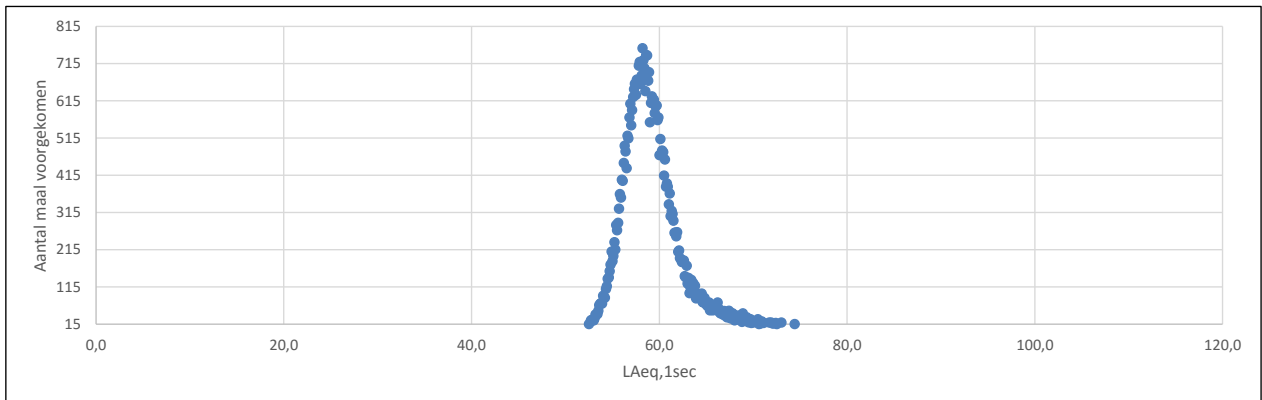
LAeq meetresultaten zijn inclusief aftrek van gevelreflectie

LAeq meetresultaten zijn zonder afstandcorrectie

LAeq meetresultaten zijn zonder toeslag voor tonaliteit of impulsachtig geluid

LAeq dagperiode 07:00 tot 19:00 - 58,7 dB(A)

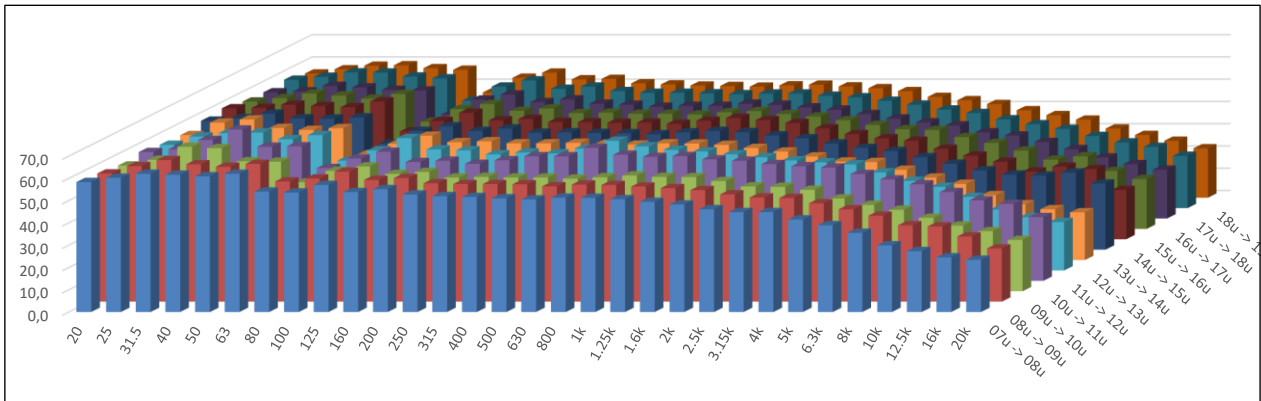
Spreading geluidniveau tijdens de dagperiode



Statistische waarden per uur tijdens de dagperiode:

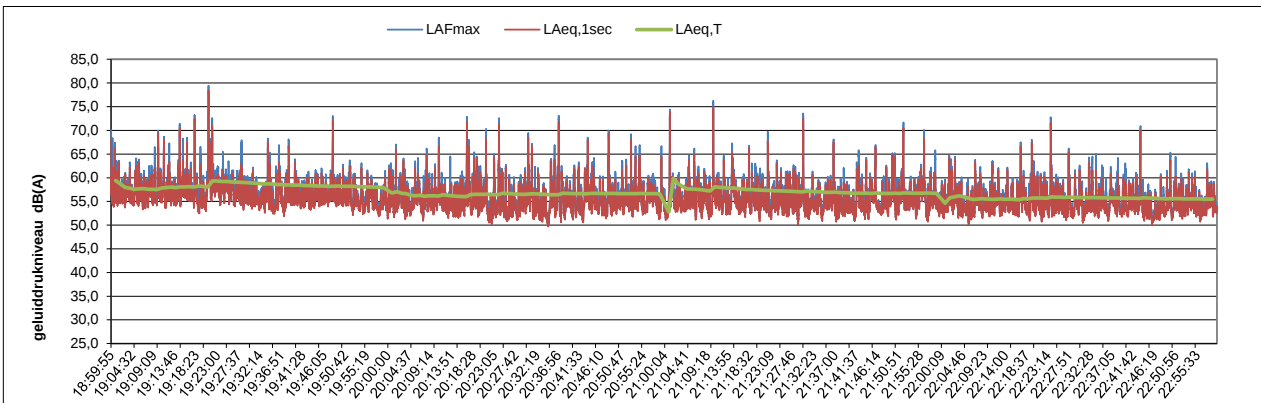
	LA1	LA5	LA10	LA50	LA95	L _{Aeq}	L _{Ceq}
07u -> 08u	69,0	63,9	62,2	58,1	53,9	60,1	68,8
08u -> 09u	70,3	66,1	63,8	59,4	56,6	61,5	69,3
09u -> 10u	69,6	64,7	62,3	58,2	55,3	60,7	68,6
10u -> 11u	76,6	73,8	67,4	60,2	57,1	65,6	71,2
11u -> 12u	74,1	69,6	66,4	58,4	55,2	63,5	69,3
12u -> 13u	70,3	64,5	62,3	58,6	55,8	60,8	68,0
13u -> 14u	71,4	65,5	63,1	58,7	55,3	61,5	68,0
14u -> 15u	71,5	67,2	64,7	58,8	56,1	62,0	68,6
15u -> 16u	69,7	64,9	62,7	58,8	56,3	60,9	67,9
16u -> 17u	68,8	63,6	61,3	57,3	54,6	59,4	66,7
17u -> 18u	70,0	65,1	62,2	57,6	53,9	60,2	67,9
18u -> 19u	69,1	63,5	61,3	57,1	53,2	59,4	66,7

1/3 octaafband frequentiespectrum van elk uur in de dagperiode



Detail avondperiode 19:00 tot 23:00

Onderstaand overzicht illustreert het verloop van de gemeten LAeq,1sec, LAFmax en LAeq,T tijdens de avondperiode.
(zonder eventuele correcties voor afstand of reflectie, zonder eventuele toeslag voor tonaliteit of impulsachtig geluid)



Globaal meetresultaat van de avondperiode:

LAeq meetresultaten zijn inclusief aftrek van gevelreflectie

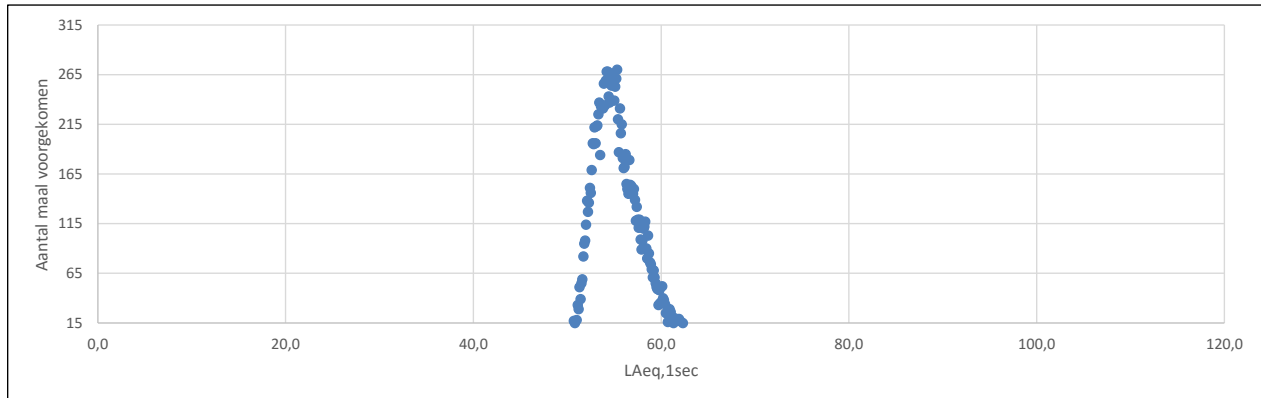
LAeq meetresultaten zijn zonder afstandcorrectie

LAeq meetresultaten zijn zonder toeslag voor tonaliteit of impulsachtig geluid

LAeq avondperiode 19:00 tot 23:00 -

53,8 dB(A)

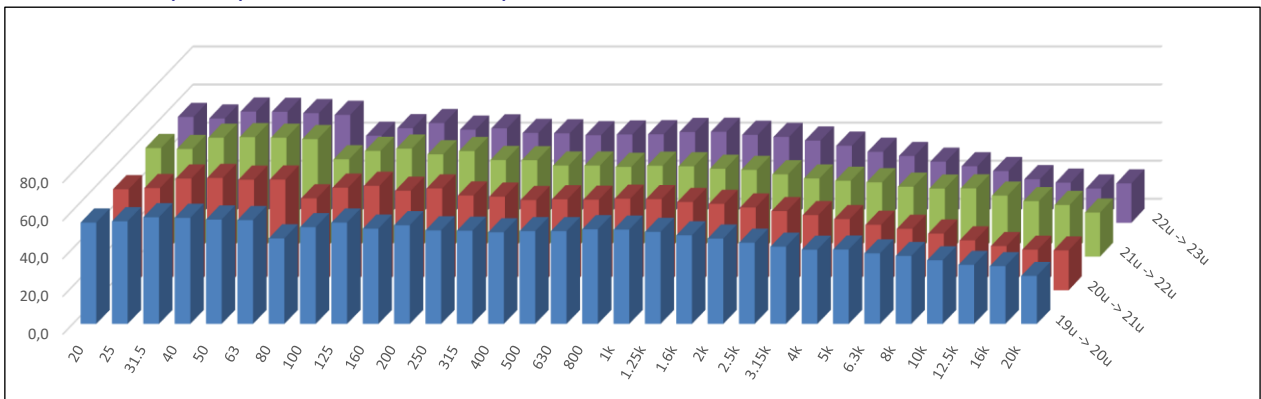
Spreading geluidniveau tijdens de avondperiode



Statistische waarden per uur tijdens de avondperiode:

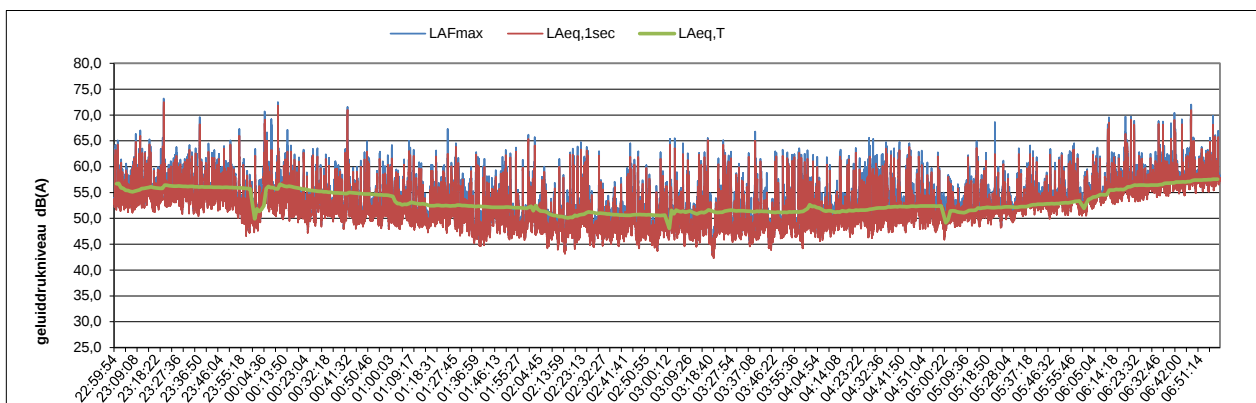
	LA1	LA5	LA10	LA50	LA95	LAeq	LCeq
19u -> 20u	66,3	60,7	59,4	56,0	53,3	57,9	64,4
20u -> 21u	64,7	60,5	58,7	54,7	51,6	56,6	65,9
21u -> 22u	64,6	60,0	58,6	54,7	51,8	56,7	68,7
22u -> 23u	62,2	59,1	57,8	54,0	51,7	55,5	64,7

1/3 octaafband frequentiespectrum van elk uur in de avondperiode:



Detail nachtperiode 23:00 tot 07:00

Onderstaand overzicht illustreert het verloop van de gemeten LAeq,1sec, LAFmax en LAeq,T tijdens de nachtperiode.
(zonder eventuele correcties voor afstand of reflectie, zonder eventuele toeslag voor tonaliteit of impulsachtig geluid)



Globaal meetresultaat van de nachtperiode:

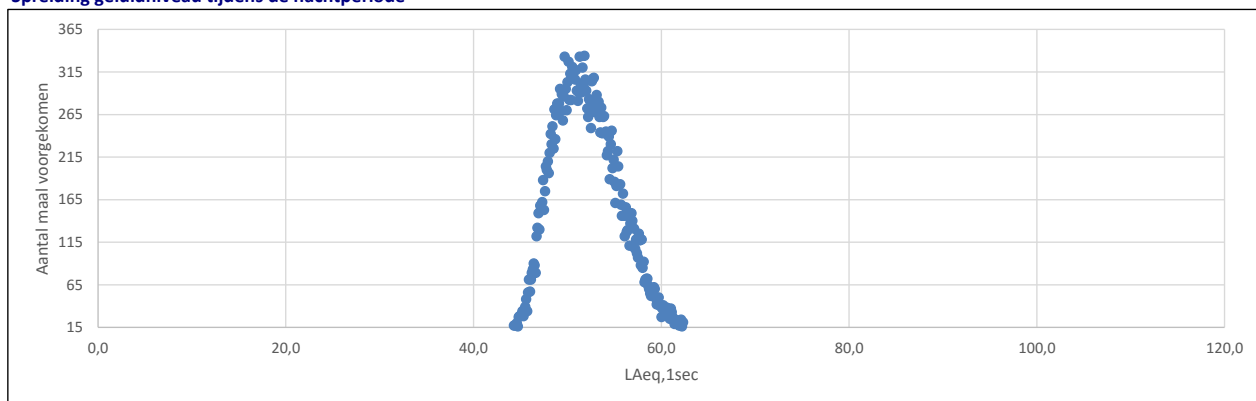
LAeq meetresultaten zijn inclusief aftrek van gevelreflectie

LAeq meetresultaten zijn zonder afstandcorrectie

LAeq meetresultaten zijn zonder toeslag voor tonaliteit of impulsachtig geluid

LAeq nachtperiode 23:00 tot 07:00 - 51,0 dB(A)

Spreading geluidniveau tijdens de nachtperiode



Statistische waarden per uur tijdens de nachtperiode:

	LA1	LA5	LA10	LA50	LA95	LAeq	LCeq
23u -> 00u	62,6	59,9	58,3	54,0	50,9	55,7	62,4
00u -> 01u	62,6	58,9	56,8	52,2	49,2	54,5	62,6
01u -> 02u	60,4	56,6	54,5	50,1	46,8	52,0	62,2
02u -> 03u	59,7	55,3	53,2	48,4	45,3	50,6	59,8
03u -> 04u	61,0	56,3	54,0	48,7	45,3	51,4	59,5
04u -> 05u	60,8	56,8	54,8	50,5	47,6	52,4	59,7
05u -> 06u	60,7	57,0	55,2	52,2	49,4	53,3	61,3
06u -> 07u	65,5	61,3	59,8	56,3	53,0	57,6	65,0

1/3 octaafband frequentiespectrum van elk uur in de nachtperiode

