



Hogere grenswaarde Formulier

**Bestemmingsplan toedeling geluidruimte
bedrijventerrein Lorentz**

Formulier voor beoordeling van de mogelijkheid af te wijken van de voorkeursgrenswaarden door vaststelling van hogere grenswaarden op grond van de Wet geluidhinder

Gemeente: <i>Harderwijk</i>	Adres: <i>Havendam 56</i>	Plaats: <i>Harderwijk</i>
Hogere grenswaarde heeft betrekking op	☒ binnenstedelijk gebied ☐ buitenstedelijk gebied	☒ zone industrielawaai
Procedure op grond van Wet ruimtelijke ordening	☒ bestemmingsplan	Naam van het plan/project: <i>Bestemmingsplan toedeling geluidruimte bedrijventerrein Lorentz</i>
Betreft industrielawaai	☒ zonevaststelling	☐ artikel 45, aanwezige woningen ☒ artikel 46, wijziging eerder vastgestelde hogere waarde ☐ artikel 47, aanwezige andere geluidgevoelige bestemmingen
	☒ wijzigingen van bestaande zones	☒ artikel 55, wijziging voor woningen ☐ artikel 56, wijziging voor andere geluidsgevoelige gebouwen/terreinen
	☐ Vaststelling zone	Totaal aantal woningen of andere geluidgevoelige gebouwen waarop plan betrekking heeft: 74
Akoestisch onderzoek	Naam en datum akoestisch rapport: Akoestisch onderzoek bestemmingsplan toedeling geluidruimte bedrijventerrein Lorentz te Harderwijk Uitgevoerd door Buro Appel B.V. Datum: 15-11- 2010 Rapportnummer: R.2009.019.01 07	Aantal woningen waarvoor ontheffing van voorkeursgrenswaarde nodig is: <i>74 woningen</i>
Relevante geluidsbron(nen)	☒ industrieterrein	Naam van veroorzaker <i>Bedrijventerrein Lorentz</i>
	Voorkeursgrenswaarde in de gegeven situatie: <i>Industrielawaai 50 dB(A)</i>	Maximaal toelaatbare ontheffingswaarde in de gegeven situatie: <i>Industrielawaai 60 dB(A)</i>
Geluidsbelasting zonder maatregelen	Per adres: <i>zie bijlage I.</i>	Hoogste geluidbelasting: <i>52 dB(A)</i>
Overwogen maatregelen om aan de voorkeursgrenswaarde te kunnen voldoen	☐ Stedenbouwkundige maatregelen:	Kosten: Effecten

	☐ Bronmaatregelen:	Kosten: Effecten @
	☒ Overdrachtsmaatregelen: Scherm 910 meter lang, 15 tot 20 meter hoog.	Kosten: 4 miljoen Effecten Voorkeursgrenswaarde kan worden gerealiseerd
Getroffen maatregelen	☐ Stedenbouwkundige maatregelen	Kosten Effecten
	☐ Bronmaatregelen	Kosten Effecten
	☐ Overdrachtsmaatregelen	Kosten Effecten
	☐ Gevelmaatregelen	Kosten Effecten
	Zie Bijlage bij hogere grenswaarde verzoek	
Vast te stellen hogere grenswaarden	Overzicht van de vast te stellen hogere grenswaarden per woning of geluidgevoelig gebouw zie tabel bijlage 1.	Hoogste te ontheffen geluidbelasting: 52 dB(A)
Beoordeling milieugezondheidskwaliteit	Score volgens Gezondheid Effect Screening (GES) (zie tabel 4.1 en 4.2 Akoestisch Onderzoek)	Milieu-gezondheidskwaliteit Kleur : <i>Geel (vrij matig)</i>
Cumulatie	Artikel 110f, effecten van samenloop van verschillende geluidsbronnen	Beschrijven van maatregelen <i>n.v.t.</i>

Tabel 1: Overzicht verzochte hogere waarde

Adres	Nummer	Geluidbelasting [dB(A)]
Boomkamp	25	51
Broeklaan	90	51
Doornekamp	24	51
Doornekamp	26	51
Glindweg	13	52
Glindweg	14	52
Glindweg	16	52
Glindweg	13 A	52
Krommekamp	51	51
Krommekamp	53	51
Krommekamp	55	51
Krommekamp	59	51
Krommekamp	134	51
Krommekamp	136	51
Krommekamp	138	51
Metten Gerritskamp	2	51
Metten Gerritskamp	4	51
Metten Gerritskamp	6	51
Metten Gerritskamp	8	51
Metten Gerritskamp	10	51
Metten Gerritskamp	12	51
Vlierburgweg	19	51
Vlierburgweg	21	51
Vlierburgweg	23	52
Vlierburgweg	25	52
Vlierburgweg	19 A	51
Vlierburgweg	21 A	51
Vlierburgweg	21 B	51
Walsekamp	9	51
Walsekamp	11	51
Walsekamp	12	51
Walsekamp	13	51
Walsekamp	14	51
Walsekamp	15	51
Walsekamp	16	51
Walsekamp	17	51
Walsekamp	18	51
Walsekamp	19	51
Walsekamp	20	51
Walsekamp	21	51
Walsekamp	22	51
Walsekamp	23	51
Walsekamp	24	51
Walsekamp	25	51
Walsekamp	26	51
Walsekamp	27	51
Walsekamp	28	51
Walsekamp	30	51

Walsekamp	32	51
Walsekamp	34	51
Walsekamp	36	51
Weverskamp	12	51
Weverskamp	14	51
Weverskamp	16	51
Weverskamp	18	51
Weverskamp	20	51
Weverskamp	22	51
Weverskamp	24	51
Weverskamp	26	51
Weverskamp	28	51
Weverskamp	30	51
Weverskamp	32	51
Weverskamp	34	51
Weverskamp	36	51
Weverskamp	38	51
Weverskamp	57	51
Weverskamp	59	51
Weverskamp	61	51
Weverskamp	63	51
Weverskamp	65	51
Weverskamp	67	51
Weverskamp	69	51
Weverskamp	71	51
Weverskamp	73	51