

**Rapportage gehinderden en slaapverstoorden  
Gemeente Heemskerk**

Geluidbelastingklassen: VL, RL, IL en LL

Importeer uit EU rapportage:

Opmerkingen

Geluidbelasting bij woningen minimaal:  
Invoer niet afronden:  
Overige geluidgevoelige bestemmingen:  
) bron:  
) bron:  
) bron:

55 dB Lden; 50 dB Lnight  
aantal woningen, aantal andere geluidgevoelige gebouwen en aantal geluidgevoelige terreinen  
deze worden niet meegenomen in de bepaling van aantal (ernstig) gehinderden.  
Regeling Omgevingslawaaai.  
Position Paper (EU 20-02-2002) on dose response relationships between transportation noise and annoyance.  
Position Paper (EU 11-11-2004) on dose-effect relationships for night time noise.

SITUATIE 2008					SITUATIE 2013 (na uitvoering actieplan)				
Wegverkeerslawaaai		aantal gehinderden		aantal ernstig gehinderden		aantal gehinderden		aantal ernstig gehinderden	
		aantal woningen	aantal bewoners	*	*	aantal woningen	aantal bewoners	*	*
<b>aanpak Lden</b>	<b>Lden [dB]</b>								
75% aanpakken	55-59	1.652	3.800	798	304	1.240	2.900	609	232
75% aanpakken	60-64	2.748	6.300	1.890	819	827	1.900	570	247
75% aanpakken	65-69	540	1.200	492	240	140	300	123	60
A sanering alle woningen	70-74	5	0	0	0	6	0	0	0
A sanering alle woningen	75>	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>RESULTAAT VAN NAAR</b>				<b>3180</b>	<b>1363</b>			<b>1.302</b>	<b>539</b>
		aantal ernstig slaapgestoorden ***			aantal ernstig slaapgestoorden ***				
<b>Als gevolg van bronmaatregel Lden</b>	<b>Lnight [dB]</b>								
75% aanpakken	50-54	3.141	7.200	504		934	2.100	147	
75% aanpakken	55-59	587	1.400	140		149	300	30	
75% aanpakken	60-64	7	0	0		2	0	0	
A sanering alle woningen	65-69	0	0	0		0	0	0	
A sanering alle woningen	70>	0	0	0		0	0	0	
<b>RESULTAAT VAN NAAR</b>				<b>644</b>				<b>177</b>	
		aantal ernstig slaapgestoorden ***			aantal ernstig slaapgestoorden ***				
<b>Railverkeerslawaaai</b>									
<b>aanpak Lden</b>	<b>Lden [dB]</b>								
75% aanpakken	55-59	69	200	24	6	52	100	21	8
75% aanpakken	60-64	139	300	57	18	35	100	30	13
75% aanpakken	65-69	1	0	0	0	0	0	0	0
Sanering alle woningen	70-74	0	0	0	0	0	0	0	0
Sanering alle woningen	75>	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>RESULTAAT VAN NAAR</b>				<b>81</b>				<b>51</b>	
		aantal ernstig slaapgestoorden ***			aantal ernstig slaapgestoorden ***				
<b>Als gevolg van bronmaatregel Lden</b>	<b>Lnight [dB]</b>								
75% aanpakken	50-54	136	300	9		35	100	7	
75% aanpakken	55-59	4	0	0		1	0	0	
75% aanpakken	60-64	0	0	0		0	0	0	
	65-69	0	0	0		0	0	0	
	70>	0	0	0		0	0	0	
<b>RESULTAAT VAN NAAR</b>				<b>9</b>				<b>7</b>	
		aantal ernstig slaapgestoorden ***			aantal ernstig slaapgestoorden ***				
<b>Industrielawaaai</b>									
	<b>Lden [dB]</b>								
	55-59	3	0	0	0				
	60-64	0	0	0	0				
	65>	0	0	0	0				
		aantal ernstig slaapgestoorden ***			aantal ernstig slaapgestoorden ***				
	<b>Lnight [dB]</b>								
	50-54	0	0	0					
	55-59	0	0	0					
	60-64	0	0	0					
	65-69	0	0	0					
	70>	0	0	0					
		aantal ernstig slaapgestoorden ***			aantal ernstig slaapgestoorden ***				
<b>Luchtvaartlawaaai</b>									
	<b>Lden [dB]</b>								
	55-59	1	0	0	0				
	60-64	0	0	0	0				
	65-69	0	0	0	0				
	70-74	0	0	0	0				
	75>	0	0	0	0				
		aantal ernstig slaapgestoorden ***			aantal ernstig slaapgestoorden ***				
	<b>Lnight [dB]</b>								
	50-54	0	0	0					
	55-59	0	0	0					
	60-64	0	0	0					
	65-69	0	0	0					
	70>	0	0	0					
		aantal ernstig slaapgestoorden ***			aantal ernstig slaapgestoorden ***				

Toelichting:  
De urgentesaneringswoningen die zijn gesaneerd tellen niet meer mee in de hinderbepaling.  
Het z.g. "aanpakken" betekent grosso modo een te behalen reductiedoelstelling van ca. 5 dB, hierdoor verschuift de woning naar een lagere belastingsschil.