

Tabel 27: Aantal potentieel sterk gehinderden per L_{den} -contourzone voor Oostende-Brugge in 2007 op basis van bevolkingsgegevens per 1 januari 2001

Aant. potent. sterk. gehinderden	L_{den} -contourzone in dB(A) (d. 07h-19h ; a. 19h-23h ; n. 23h-07h)					Totaal
Gemeente	55-60	60-65	65-70	70-75	>75	
MIDDELKERKE	85	24	2	0	0	111
OOSTENDE	736	337	18	8	14	1112
Eindtotaal	821	361	20	8	14	1223

Tabel 28: Aantal potentieel sterk gehinderden per L_{den} -contourzone voor Oostende-Brugge in 2007 op basis van bevolkingsgegevens per 1 januari 2006

Aant. potent. sterk. gehinderden	L_{den} -contourzone in dB(A) (d. 07h-19h ; a. 19h-23h ; n. 23h-07h)					Totaal
Gemeente	55-60	60-65	65-70	70-75	>75	
MIDDELKERKE	101	25	2	0	0	128
OOSTENDE	727	322	17	8	13	1087
Eindtotaal	829	346	19	8	13	1215

4.4.3 Evolutie van het aantal potentieel sterk gehinderden

De milieuvergunning van de luchthaven Oostende-Brugge legt een beperking op aan het aantal potentieel sterk gehinderden berekend volgens de methode van het oude VLAREM (i.e. op basis van de L_{DN} -geluidscontouren). De evolutie van dit aantal over de laatste jaren wordt weergegeven in onderstaande tabel.

Indicatief wordt ook de evolutie van het aantal potentieel sterk gehinderden, berekend volgens de methode van het nieuwe VLAREM, weergegeven. De cijfers voor de jaren 2000 tot en met 2004 werden berekend op basis van het aantal inwoners in de L_{den} -contourzones met een interval van 5 dB(A) welke gerapporteerd werden in de jaarverslagen van de geluidscontouren voor de luchthaven Oostende-Brugge.

Tabel 29: Evolutie van het aantal potentieel sterk gehinderden voor de jaren 2000-2007

Jaar	Aantal potentieel sterk gehinderden op basis van	Aantal potentieel sterk gehinderden op basis van
	L_{DN}	L_{den}
2000	1314	1877
2001	1431	1686
2002	554	625
2003	1672	1747
2004*	1286	1473
2005*	1166	1298
2006*	990	1094
2007*	1157	1223

* ten opzichte van de bevolkingsgegevens per 1 januari 2001

Hiermee blijft het aantal potentieel sterk gehinderden, niettegenstaande de toename in het jaar 2007 ten opzichte van het jaar 2006, ruim binnen de grens van de milieuvergunning die maximaal 2.700 potentieel sterk gehinderden toelaat.