



### Lärmstatistik: Hilden (Nordrhein-Westfalen)

**Tabelle 1: Geschätzte Zahl der von Umgebungslärm in ihren Wohnungen belasteten Menschen (gemäß VBEB) - Schienenlärm der Eisenbahnen des Bundes (gerundet auf die nächste Zehnerstelle)**

LDEN		LNight	
Pegelbereich [dB]	Belastete [Einwohner]	Pegelbereich [dB]	Belastete [Einwohner]
-	-	(45 <L <sub>Night</sub> = 50)	2360
-	-	50 <L <sub>Night</sub> = 55	620
55 <L <sub>DEN</sub> = 60	830	55 <L <sub>Night</sub> = 60	80
60 <L <sub>DEN</sub> = 65	110	60 <L <sub>Night</sub> = 65	60
65 <L <sub>DEN</sub> = 70	60	65 <L <sub>Night</sub> = 70	40
70 <L <sub>DEN</sub> = 75	50	L <sub>Night</sub> > 70	10
L <sub>DEN</sub> > 75	10	-	-

**Tabelle 2: Von Umgebungslärm belastete Fläche und geschätzte Zahl der Wohnungen, Schul- und Krankenhausbäude**

LDEN				
Pegelbereich [dB]	Belastete Flächen [km <sup>2</sup> ]	Belastete Wohnungen [-]	Belastete Schulen [-]	Belastete Krankenhäuser [-]
L <sub>DEN</sub> >55	1,6	499	5	0
L <sub>DEN</sub> >65	0,3	47	0	0
L <sub>DEN</sub> >75	0,1	1	0	0

Anmerkung: Bei der Auswertung der betroffenen Schulen und Krankenhäuser sind alle Einzelgebäude betrachtet worden. Bei Schulkomplexen aus beispielsweise drei Gebäuden sind somit drei Schulgebäude in die Auswertung genommen worden.