



Lärmstatistik für den Ballungsraum: Regensburg (Bayern)

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 _{Night} = 50)	26100
-	-	50 <L _{Night} = 55	20060
55 <L _{DEN} = 60	22350	55 <L _{Night} = 60	5480
60 <L _{DEN} = 65	8310	60 <L _{Night} = 65	1420
65 <L _{DEN} = 70	1820	65 <L _{Night} = 70	540
70 <L _{DEN} = 75	670	L _{Night} > 70	220
L _{DEN} > 75	340	-	-

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

LDEN				
Pegelbereich [dB]	Belastete Flächen [km ²]	Belastete Wohnungen [-]	Belastete Schulen [-]	Belastete Krankenhäuser [-]
L _{DEN} >55	18.21	15935	64	15
L _{DEN} >65	4.96	1340	9	0
L _{DEN} >75	1.44	160	2	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.