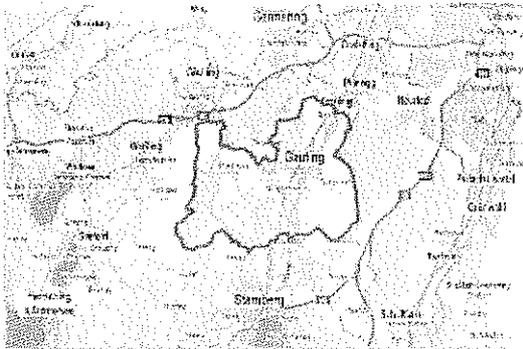


Lärmstatistik für die Gemeinde: Gauting



Tag-Abend-Nacht-Lärmindex (L_{DEN})

Pegelbereich dB(A)	Belastete [Einwohner]		
	-	2015	2014
-	-	2015	2014
55 < L_{DEN} = 60	900	820	1160
60 < L_{DEN} = 65	540	450	640
65 < L_{DEN} = 70	240	240	350
70 < L_{DEN} = 75	70	110	170
L_{DEN} > 75	10	20	20
	1760	1640	2340

gesamt belastete Einwohner

Nacht-Lärmindex (L_{Night})

Pegelbereich dB(A)	Belastete [Einwohner]		
	-	2015	2014
(45 < L_{Night} = 50)	1280	1270	1960
50 < L_{Night} = 55	660	610	890
55 < L_{Night} = 60	350	350	510
60 < L_{Night} = 65	120	160	250
65 < L_{Night} = 70	10	40	80
L_{Night} > 70	0	10	10
-	2420	2440	3700

gesamt belastete Einwohner

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

L_{DEN}	Pegelbereich dB(A)	2015		2014		2015		2014	
		Belastete Flächen [km ²]	Belastete Wohnungen	Belastete Schulen	Belastete Krankenhäuser				
L_{DEN} > 55	2,68	2,72	2,20	821	1216	1100	4	4	0
L_{DEN} > 65	0,75	0,80	0,63	143	267	249	2	4	2
L_{DEN} > 75	0,20	0,25	0,22	0	8	7	0	0	0

Tabelle 2: Von Umgebungslärm belastete Fläche und geschätzte Zahl der Wohnungen, Schul- und Krankenhausgebäude
3,63 3,77 3,05 964 1491 1356 6 8 6
Gesamtwerte

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.