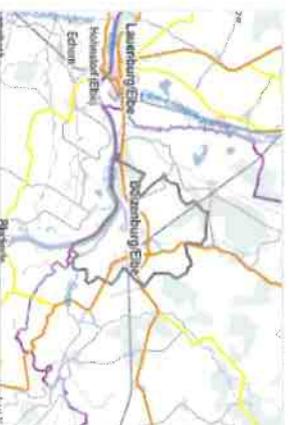




Lärmstatistik für die Gemeinde: Boizenburg/ Elbe



Tag-Abend-Nacht-Lärmindex (L _{DEN})		Nacht-Lärmindex (L _{Night})	
Pegelbereich dB(A)	Belastete [Einwohner]	Pegelbereich dB(A)	Belastete [Einwohner]
-	-	(45 < L _{Night} = 50)	2190
55 < L _{DEN} = 60	1480	50 < L _{Night} = 55	1150
60 < L _{DEN} = 65	350	55 < L _{Night} = 60	270 ✗
65 < L _{DEN} = 70	140 ✗	60 < L _{Night} = 65	120
70 < L _{DEN} = 75	60	65 < L _{Night} = 70	60
L _{DEN} > 75	50	L _{Night} > 70	40
		-	-

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}	Belastete Flächen[km ²]	Belastete Wohnungen	Belastete Schulen	Belastete Krankenhäuser
L _{DEN} > 55	11,60	2596	13	0
L _{DEN} > 65	2,91	299	0	0
L _{DEN} > 75	0,67	54	0	0

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

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.