

Objektinformationen

Lärmstatistik für: Greiz

(Quelle: Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie)

Download

[Lärmausbreitung im shape-Format \[UTM\]](#)

[Lärmausbreitung im ASC-Format \[UTM\]](#)

[Lärmstatistik als csv](#)

Tag-Abend-Nacht-Lärmindex (LDEN)		Nacht-Lärmindex (LNight)	
Pegelbereich dB(A)	Belastete [Einwohner]	Pegelbereich dB(A)	Belastete [Einwohner]
-		$50 < L_{\text{Night}} \leq 55$	587
$55 < L_{\text{DEN}} \leq 60$	792	$55 < L_{\text{Night}} \leq 60$	545
$60 < L_{\text{DEN}} \leq 65$	479	$60 < L_{\text{Night}} \leq 65$	266
$65 < L_{\text{DEN}} \leq 70$	562	$65 < L_{\text{Night}} \leq 70$	4
$70 < L_{\text{DEN}} \leq 75$	199	$L_{\text{Night}} > 70$	0
$L_{\text{DEN}} > 75$	2	-	

Tabelle 1: Anzahl der von Umgebungslärm (Straßenverkehrslärm) in ihren Wohnungen belasteten Menschen (gemäß VBEB)

Tag-Abend-Nacht-Lärmindex (LDEN)					
Pegelbereich dB(A)	Belastete Flächen[km ₂]	Belastete Einwohner	Belastete Wohnungen	Belastete Schulen	Belastete Krankenhäuser
$L_{\text{DEN}} > 55$	2,2343	2.034	1.377	6	0
$L_{\text{DEN}} > 65$	0,6872	763	536	4	0
$L_{\text{DEN}} > 75$	0,0066	2	1	0	0

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