



Rasterlärmkarte Lden

aus dem Straßen- und Schienenverkehr
 Berechnung des Straßenlärms nach VBUS
 Berechnung des Schienenlärms nach VBUSch
 Ermittlung der Betroffenen gemäß VBEB

Gesamtfläche der lärmbelasteten Gebiete in Weil am Rhein:

Lärm [dB(A)]	≤55	>55	>75
Größe [km²]	13,89	5,04	1,23

Gesamtzahl der lärmbelasteten Wohnungen, Schulen und Krankenhäuser in Weil am Rhein:

Lärm [dB(A)]	≤55	>55	>75
Wohnungen	9.900	2.200	200
Schulen	7	-	-
Krankenhäuser	-	-	-

Geschätzte Gesamtanzahl der Menschen in Weil am Rhein, die in Gebäuden wohnen mit Schallpegeln an der Fassade von:

Lärm [dB(A)]	>55 ≤60	>60 ≤65	>65 ≤70	>70 ≤75	>75
Einwohner	8.920	6.050	2.070	600	230

Hinweis: Die Betroffenenzahlen sind mathematisch auf die nächste Zehnerstelle gerundet.

- ### Pegelwerte Lden
- >45 - <= 50 dB(A)
 - >50 - <= 55 dB(A)
 - >55 - <= 60 dB(A)
 - >60 - <= 65 dB(A)
 - >65 - <= 70 dB(A)
 - >70 - <= 75 dB(A)
 - > 75 dB(A)

- ### Zeichenerklärung
- Immissionspunkte Lden > 70dB(A)
 - Wohngebäude
 - Nebengebäude
 - Schulen
 - Lärmschutzbauwerke
 - Straße
 - Strecke 4000
 - Stadtgrenze

Maßstab 1:10.000

0 0,5 1 Kilometer

PÖRY Pöry Deutschland GmbH Berliner Allee 3 79114 Freiburg Tel. +49 761202 67-0 Fax +49 761202 67-11	Datum	Name
	Bearb.: 04/15	SCH
Auftraggeber: Stadt Weil am Rhein	Gez.: 04/15	SCH
	Gepr.: 04/15	THH
Freiburg, April 2015	Anlage 09	
	Auftrags Nr.: 33X169526	
Unterschrift: gez. Schildberg		
Lärmaktionsplanung		
Lärmkartierung des Straßen- und Schienenverkehrs und EU-Statistiken für den Zeitbereich Lden nach EU-Umgebungsrichtlinie		

© Umweltbundesamt 2015 LAP 2015/04/Karten/Weil_am_Rhein_Raster_Lden_Gesamt.mxd

Blattgröße: 1189 x 841