

Bericht zur III. Stufe der Lärmkartierung der Hauptverkehrsstraßen für die Große kreisangehörige Stadt Neuwied

Zuständige Behörde

Zuständige Behörde für die Lärmkartierung nach §47e BImSchG

Große kreisangehörige Stadt Neuwied

Engenser Landstr. 17
56564 Neuwied
<http://www.neuwied.de>

Abweichend davon ist für die Kartierung des Schienenlärms von Eisenbahnen auf Schienenwegen des Bundes zuständig:

Eisenbahnbundesamt
Vorgebirgsstr. 49
D - 53110 Bonn
<http://www.eba.bund.de>

Die Berechnung der Lärmbelastung in der Gemeinde erfolgte für die Hauptverkehrsstraßen außerhalb der Ballungsräume durch das Landesamt für Umwelt Rheinland-Pfalz, für die Schienenstrecken von Eisenbahnen auf Schienenwegen des Bundes durch das Eisenbahnbundesamt.

Beschreibung der kartierten Straßen

Beschreibung der Hauptlärmquelle

Hauptlärmquellen, Beschreibung der kartierten Straßenabschnitte

Folgende Abkürzungen werden verwendet:

DTV – Mittleres tägliches Verkehrsaufkommen

Lm25 – Emissionspegel in 25 m Abstand im Zeitbereich

M – mittleres stündliches Verkehrsaufkommen im Zeitbereich

p – Prozentualer Anteil Schwerverkehr im Zeitbereich

Straße	Zählerstellennummer	DTV Kfz/24h	Lm25 Tag dB(A)	Lm25 Abend dB(A)	Lm25 Nacht dB(A)	M Tag Kfz/h	p Tag %	M Abend Kfz/h	p Abend %	M Nacht Kfz/h	p Nacht %	Abschnittslänge km	kartierungspflichtige Hauptverkehrsstraße bzw. sonstige Straße
B 256	55100024	31151	71,9	69,14	64,1	1973	5,7	1258	2,6	306	6,7	1,34	HVS
L 255	55100052	12681	67,8	65,11	59,4	811	4,7	512	2,2	113	5,5	2,27	HVS
B 256 A	55100054	17917	69,8	66,62	61,9	1135	6,7	724	2,2	176	7,6	2,1	HVS
B 256	55100056	21821	69,8	67,32	61,9	1382	3,6	881	1,7	214	4,2	2,69	HVS
B 256	55100060	13109	68	65,29	60,1	830	4,9	530	2,3	129	5,8	0,08	HVS
L 258	55100213	12438	68,2	64,59	58,7	828	5,9	455	2,2	86	7,3	2,01	HVS
B 42	55100317	14581	68,7	65,93	60,9	924	6,2	589	2,9	143	7,2	2,7	HVS
B 42	55100319	14343	68,8	65,62	60,9	909	6,7	579	2,1	141	7,6	0,89	HVS
B 42	55100990	22231	70,3	67,58	62,4	1408	4,9	897	2,3	218	5,7	0,74	HVS
B 256	55100991	29229	71,9	68,71	64	1851	6,7	1181	2,1	286	7,6	1,41	HVS
L 307	55100992	8724	65,7	63,24	57,3	558	3,1	353	1,4	77	3,6	1,63	HVS
B 256	55100995	26496	71,8	68,83	64,3	1678	8,5	1070	4	259	11,6	1,08	HVS
B 256	55100996	27742	71,9	68,86	64,3	1757	7,9	1121	3,4	272	10,3	1,53	HVS
B 42	55107023	11574	67,9	65,25	61	740	6,9	461	4,3	107	14,9	1,72	HVS
B 256	55107051	44843	73,5	70,75	65,7	2840	5,9	1812	2,7	439	6,9	0,49	HVS
L 258	55110214	8874	67,1	63,53	58	581	8	337	3	69	8,9	5,21	HVS
B 42	55110987	28707	72,1	69,02	64,7	1826	7,9	1132	3,8	283	11,7	0,68	HVS
B 42	55110988	29619	72	69,01	64,6	1884	6,7	1167	3,3	292	10	2,64	HVS
B 42	55110989	28530	71,5	68,68	64	1815	5,5	1125	2,7	281	8,3	1,97	HVS

Beschreibung der Umgebung

Beschreibung der Umgebung	
Landkreis	Neuwied
Große kreisangehörige Stadt	Neuwied
Landwirtschaftsfläche in %	29,0
Waldfläche in %	34,1
Siedlungs- und Verkehrsfläche in %	31,1
Hauptverkehrsstraßen	B 42, B 256, L 255, L 258, L 307
sonstige Straßen	L259, K112, K114, K116
Beschreibung	Die Stadt Neuwied hat städtischen Charakter und wird von land- und forstwirtschaftlichen Nutzflächen umgeben. In Neuwied haben sich Industriegebiete entwickelt. Im Südosten und Süden verlaufen Hauptschienenstrecken, die, zusammengeführt, Richtung Westen weiter laufen.
Einwohner	64.340

Betroffenheiten der III.Stufe der Lärmkartierung

Betroffenheiten durch kartierungspflichtige Hauptverkehrsstraßen														
Hauptverkehrsstraßen nach § 47b Nr. 3 BImSchG sind Bundesfernstraßen, Landesstraßen oder auch sonstige grenzüberschreitende Straßen, jeweils mit einem Verkehrsaufkommen von über drei Millionen Kraftfahrzeugen pro Jahr														
EU-Gebäudestatistik										EU-Flächenstatistik				
Intervalle	Anzahl der betroffenen Menschen		Intervalle	Anzahl der betroffenen Menschen		Schwellenwerte	Anzahl der Wohnungen		Anzahl der Schulen	Anzahl der Krankenhäuser	Schwellenwerte	Fläche in km²		
	LDEN			LNight			LDEN						LDEN	LDEN
	gerundet	EU-Rundung		gerundet	EU-Rundung		gerundet	EU-Rundung						
			50 - 55	1404	1400									
55 - 60	3160	3200	55 - 60	452	500	> 55	2262	2300	2	0	> 55	10,87		
60 - 65	874	900	60 - 65	175	200	> 65	253	300	0	0	> 65	2,56		
65 - 70	396	400	65 - 70	0	0	> 75	0	0	0	0	> 75	0,46		
70 - 75	117	100	> 70	0	0									
> 75	0	0		0										

Betroffenheiten durch alle kartierten Straßen														
Hauptverkehrsstraßen inkl. Lückenschlüsse sowie sonstige Straßen, welche auf Wunsch der zuständigen Kommune in der Kartierung berücksichtigt wurden.														
Gebäudestatistik										Flächenstatistik				
Intervalle	Anzahl der betroffenen Menschen		Intervalle	Anzahl der betroffenen Menschen		Schwellenwerte	Anzahl der Wohnungen		Anzahl der Schulen	Anzahl der Krankenhäuser	Schwellenwerte	Fläche in km²		
	LDEN			LNight			LDEN						LDEN	LDEN
	gerundet	EU-Rundung		gerundet	EU-Rundung		gerundet	EU-Rundung						
			50 - 55	1648	1600									
55 - 60	3412	3400	55 - 60	599	600	> 55	2599	2600	3	0	> 55	11,43		
60 - 65	1112	1100	60 - 65	223	200	> 65	348	300	0	0	> 65	2,72		
65 - 70	551	600	65 - 70	0	0	> 75	0	0	0	0	> 75	0,46		
70 - 75	151	200	> 70	0	0									
> 75	0	0												

Weitere Informationen

Weitere Informationen der zuständigen Behörde "Große kreisangehörige Stadt Neuwied"

Ein Lärmaktionsplan (LAP) bzw. wurde dem Landesamt für Umwelt gemeldet –Stand 20.12.2017–. Weiterführende Informationen erhalten Sie bei der zuständigen Verwaltung Ihrer verbandsfreie Gemeinde, verbandsfreie Stadt oder Verbandsgemeinde. In regelmäßigen Abständen werden der EU Zusammenfassungen der Lärmaktionspläne gemeldet, wobei sich Datenfluss DF 7 auf die 1. Stufe und sich DF 10 auf die 2. Stufe der Umgebungslärmrichtlinie bezieht. Die LAP-Kurzfassungen sind bei der Europäischen Umweltagentur abrufbar (englischsprachig): <http://cdr.eionet.europa.eu/de/eu/noise/df10/> Bitte beachten Sie, dass die Lärmaktionspläne auf dieser Internetseite entweder alphabetisch oder gemäß den gemeldeten Gemeindegemeinschaften sortiert sind. Informieren Sie uns bitte über Laermkartierung@lfu.rlp.de, falls der Link nicht funktioniert und / oder Ihnen aktuellere Informationen zum LAP vorliegen.