

Ortsumgehung Wiesenfeld

Emissionspegel der maßgebenden Straßenverkehrswege nach RLS 90

Legende

Straßenname		
Abschn.		
DTV	Kfz/24h	Durchschnittlicher Täglicher Verkehr
M*DTV Tag		Faktor um den mittleren stündlichen Verkehr aus DTV im Zeitbereich zu berechnen; mittlerer stündlicher Verkehr = $k(\text{Zeitbereich}) \cdot \text{DTV}$
M*DTV Nacht		Faktor um den mittleren stündlichen Verkehr aus DTV im Zeitbereich zu berechnen; mittlerer stündlicher Verkehr = $k(\text{Zeitbereich}) \cdot \text{DTV}$
M Tag	Kfz/h	Mittlerer stündlicher Verkehr im Zeitbereich
M Nacht	Kfz/h	Mittlerer stündlicher Verkehr im Zeitbereich
p Tag	%	Prozentualer Anteil Schwerverkehr im Zeitbereich
p Nacht	%	Prozentualer Anteil Schwerverkehr im Zeitbereich
Lm25 Tag	dB(A)	Basis-Emissionspegel in 25 m Abstand im Zeitbereich
Lm25 Nacht	dB(A)	Basis-Emissionspegel in 25 m Abstand im Zeitbereich
Vzul	km/h	Geschwindigkeit Pkw im Zeitbereich
Dv Tag	dB	Geschwindigkeitskorrektur im Zeitbereich
Dv Nacht	dB	Geschwindigkeitskorrektur im Zeitbereich
DStrO	dB	Korrektur Straßenoberfläche im Zeitbereich
LmE Tag	dB(A)	Emissionspegel im Zeitbereich
LmE Nacht	dB(A)	Emissionspegel im Zeitbereich

Ortsumgehung Wiesenfeld
Emissionspegel der maßgebenden Straßenverkehrswege nach RLS 90



Straßenname	Abschn.	DTV Kfz/24h	M*DTV		M		p		Lm25		Vzul km/h	Dv		
			Tag	Nacht	Tag Kfz/h	Nacht Kfz/h	Tag %	Nacht %	Tag dB(A)	Nacht dB(A)		Tag dB	Nacht dB	
Anschluss MSP 13 nach Hausen		800	0,06	0,008	48	6	6,3	4,2	55,9	46,6	100	-0,06	-0,06	
Anschluss MSP 14 Richtung Erlenbach		340	0,06	0,008	20	3	9,4	0,0	52,9	41,6	100	-0,06	-0,06	
Anschluss Rohrbacher Straße		600	0,06	0,008	36	5	9,7	10,0	55,4	46,7	100	-0,06	-0,06	
Anschluss Wiesenfeld Ost		1100	0,06	0,008	66	9	10,0	5,5	58,1	48,4	100	-0,06	-0,06	
Anschluss Wiesenfeld West		1100	0,06	0,008	66	9	10,0	5,5	58,1	48,4	100	-0,06	-0,06	
Kreisverkehrsplatz		4350	0,06	0,008	261	35	17,4	8,7	65,3	55,1	50	-3,61	-4,28	
St 2435	westlich vom Kreisel	7500	0,06	0,008	450	60	14,8	7,5	67,3	57,2	100	-0,06	-0,06	
St 2435	östlich vom Kreisel	8700	0,06	0,008	522	70	17,4	8,7	68,3	58,1	100	-0,06	-0,06	