

**B 253 OU Breidenbach**  
**Emmissionsberechnung Straße**  
**Planfeststellungsentwurf**

Die Eingangswerte der Emissionsberechnung wurden der aktualisierten Verkehrsuntersuchung mit Prognosehorizont 2030, des Büros VERTEC, Koblenz 04/2019 entnommen

**Unterlage**  
**17.2**

Straße	KM	DTV	vPkw	vPkw	vLkw	vLkw	p	p	DStrO	DStrO	Drefl	k	k	M	M	DStg	Lm25	Lm25	LmE	LmE	
	km	Kfz/24h	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	dB	dB	dB	Tag	Nacht	Kfz/h	Kfz/h	dB	Tag	Nacht	Tag
B 253 Südlich vom KVP Neubau	0,000	8500	100	100	80	80	11,0	15,0	-2,00	-2,00	0,0	0,0600	0,0110	510	94	0,0	67,2	60,5	65,1	58,4	
Ehemal. B 253 Nördlich KVP Neubau	0,000	3600	100	100	80	80	3,0	4,0	-2,00	-2,00	0,0	0,0570	0,0080	205	29	0,0	61,4	53,1	59,3	51,1	
Ehemal. B 253 Nördlich KVP Neubau	0,046	3600	50	50	50	50	3,0	4,0	0,00	0,00	0,0	0,0570	0,0080	205	29	0,0	61,4	53,1	56,0	48,0	
K 107 Anschluss westlich vom KVP	0,000	4000	100	100	80	80	5,0	7,0	-2,00	-2,00	0,0	0,0600	0,0080	240	32	0,0	62,6	54,3	60,5	52,3	
Ehemalig K 107 Anschluss östlich vom KVP	0,000	1900	100	100	80	80	4,0	5,0	-2,00	-2,00	0,0	0,0600	0,0110	114	21	0,0	59,1	52,0	57,0	49,9	
B 253 OU Breidenbach südlicher Teil	0,019	10300	100	100	80	80	10,0	14,0	-2,00	-2,00	0,0	0,0600	0,0110	618	113	0,0	67,8	61,2	65,8	59,1	
B 253 Ausbau der K 107	0,886	11900	100	100	80	80	9,0	13,0	-2,00	-2,00	0,0	0,0600	0,0110	714	131	0,0	68,2	61,6	66,2	59,6	
B 253 südlicher KVP Neubau	0,000	4250	30	30	30	30	11,0	15,0	0,00	0,00	0,0	0,0600	0,0110	255	47	0,0	64,2	57,5	57,5	51,1	
B 253 südlicher KVP Neubau	0,058	1800	30	30	30	30	3,0	4,0	0,00	0,00	0,0	0,0600	0,0110	108	20	0,0	58,6	51,5	50,8	44,0	
B 253 südlicher KVP Neubau	0,079	5150	30	30	30	30	10,0	14,0	0,00	0,00	0,0	0,0600	0,0110	309	57	0,0	64,8	58,2	58,1	51,7	
B 253 KVP Bestand	0,000	5150	30	30	30	30	10,0	14,0	0,00	0,00	0,0	0,0570	0,0110	294	57	0,0	64,6	58,2	57,8	51,7	
B 253 KVP Bestand	0,020	950	30	30	30	30	4,0	5,0	0,00	0,00	0,0	0,0570	0,0110	54	10	0,0	55,9	49,0	48,3	41,6	
B 253 KVP Bestand	0,048	5950	30	30	30	30	9,0	13,0	0,00	0,00	0,0	0,0570	0,0110	339	65	0,0	65,0	58,6	58,2	52,1	
B 253 KVP Bestand	0,066	2000	30	30	30	30	5,0	7,0	0,00	0,00	0,0	0,0570	0,0110	114	22	0,0	59,4	52,7	52,0	45,6	



Hessen Mobil -Straßen- und Verkehrsmanagement\_  
 Standort Marburg  
 35043 Marburg, Raiffeisenstraße 7