

Ortsumgehung Salzkotten
Bau-km 0+000.000 - Bau-km 6+180.000
Beurteilungspegel zum Neubau der K 3
Ergebnisse schalltechnischer Untersuchungen

Station	HFront	SW	SA	H I-A	P 2030 oLS		P 2030 mLS		GW-Überschr.		Diff. P mLS/ oLS		Anpruch
km			m	m	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	S8-6	S9-7	passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Obj.- Nr.: 16;B Objekt: Dr.-Krismann-Straße 19 Nutz: AU IGW Tag: 64 Nacht: 54 in dB(A)													
0+332	O	EG	296	-1,6	42	35	42	35	-	-	0,0	0,0	nein
		1.OG		1,2	42	35	42	35	-	-	0,0	0,0	nein
0+330	S	EG	297	-1,5	42	35	42	35	-	-	0,0	0,0	nein
		1.OG		1,3	42	35	42	35	-	-	0,0	0,0	nein
0+333	N	EG	310	-1,7	33	26	33	26	-	-	0,0	0,0	nein
		1.OG		1,1	36	28	36	28	-	-	0,0	0,0	nein
Obj.- Nr.: 17;A Objekt: Dr.-Krismann-Straße 22 Nutz: WA IGW Tag: 59 Nacht: 49 in dB(A)													
0+293	SO	EG	277	-2,5	41	34	41	34	-	-	0,0	0,0	nein
		1.OG		0,3	41	34	41	34	-	-	0,0	0,0	nein
		2.OG		3,1	41	34	41	34	-	-	0,0	0,0	nein
0+304	NO	EG	280	-2,9	42	35	42	35	-	-	0,0	0,0	nein
		1.OG		-0,1	42	35	42	35	-	-	0,0	0,0	nein
		2.OG		2,7	42	35	42	35	-	-	0,0	0,0	nein
0+308	NW	EG	293	-3,1	36	28	36	28	-	-	0,0	0,0	nein
		1.OG		-0,3	35	28	35	28	-	-	0,0	0,0	nein
		2.OG		2,5	36	28	36	28	-	-	0,0	0,0	nein
Obj.- Nr.: 51;B Objekt: Scharmeder Straße 2 Nutz: AU IGW Tag: 64 Nacht: 54 in dB(A)													
0+680	W	EG	171	1,0	48	40	48	40	-	-	0,0	0,0	nein
		1.OG		3,8	48	41	48	41	-	-	0,0	0,0	nein
0+682	S	EG	177	1,0	40	33	40	33	-	-	0,0	0,0	nein
		1.OG		3,8	40	33	40	33	-	-	0,0	0,0	nein
Obj.- Nr.: 70;A Objekt: Scharmeder Straße 9 Nutz: AU IGW Tag: 64 Nacht: 54 in dB(A)													
0+816	S	EG	68	1,7	52	45	52	45	-	-	0,0	0,0	nein
		1.OG		4,5	53	46	53	46	-	-	0,0	0,0	nein
	W	EG	77	1,7	45	38	45	38	-	-	0,0	0,0	nein
		1.OG		4,5	46	38	46	38	-	-	0,0	0,0	nein

Spaltennummer	Spalte	Beschreibung
1	Station	Bau- oder Betriebskilometer
2	HFront	Himmelsrichtung der Gebäudeseite
3	SW	Stockwerk
4	SA	Orthogonaler Abstand Immissionsort/Achse Verkehrsweg
5	H I-A	Höhe des Immissionsortes über Achse Verkehrsweg
6-7	P 2030 oLS	Beurteilungspegel Prognose 2030 ohne Lärmschutz tags/nachts
8-9	P 2030 mLS	Beurteilungspegel Prognose 2030 mit Lärmschutz tags/nachts
10-11	GW-Überschr.	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes bei Prognose 2030 mit Lärmschutz tags/nachts
12-13	Diff. P mLS/ oLS	Differenz von Prognose 2030 mit LS zu Prognose 2030 ohne LS tags/nachts
14	Anspruch	Anspruch auf passiven Lärmschutz tags/nachts