

Landesbetrieb Straßenbau NRW
Regionalniederlassung Ruhr, Haus Bochum

Umbau AD Bottrop (A2/A31)

A2 Bau-km 0+000 – 3+788

A31 Bau-km 0+093 – 1+215

**Immissionstechnische Untersuchungen zum
Verkehrslärm**

Unterlage 17.1.3

– Wesentliche Änderungen –

März 2020

Punktname	Station	HFront	SW	Nutzung	SA	H I-A	IGW		Prognosenullfall		Prognoseplanfall		Differenz PO/PoLS		wes. And.	Anspruch passiv
							Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht		
	km				m	m	in dB(A)	in dB(A)	in dB(A)	in dB(A)	in dB(A)	in dB(A)	in dB(A)			
Vienkenstraße 82	465+358	N	EG	WA	307,92	3,47	59	49	55	50	58	53	3,0	3,1	X	N
Vienkenstraße 82	465+360	W	EG	WA	309,04	3,48	59	49	54	49	57	52	2,9	3,0	X	N
Vienkenstraße 83	465+408	O	EG	WA	264,11	3,71	59	49	55	50	58	53	3,1	3,1	X	N
Vienkenstraße 84	465+374	O	EG	WA	305,05	3,66	59	49	54	49	56	51	2,3	2,3	X	N
Vienkenstraße 84	465+374	O	1.OG	WA	305,05	6,46	59	49	57	51	60	55	3,2	3,3	X	T/N
Vienkenstraße 85	465+408	O	EG	WA	258,83	3,71	59	49	54	49	58	53	3,3	3,3	X	N
Vienkenstraße 86	465+374	O	1.OG	WA	299,85	6,46	59	49	57	51	60	55	3,3	3,3	X	T/N
Vienkenstraße 87	465+407	O	EG	WA	244,44	3,66	59	49	54	49	58	53	3,6	3,6	X	N
Vienkenstraße 88	465+363	O	EG	WA	294,71	3,82	59	49	55	50	58	53	3,2	3,3	X	N
Vienkenstraße 88	465+381	N	1.OG	WA	291,88	6,46	59	49	58	53	61	56	2,7	2,7	X	T/N
Vienkenstraße 89	465+407	O	EG	WA	239,07	3,66	59	49	54	49	58	53	3,8	3,9	X	N
Vienkenstraße 90	465+369	O	EG	WA	282,03	3,49	59	49	55	50	58	53	3,1	3,2	X	N
Vienkenstraße 90	465+371	N	EG	WA	277,68	3,50	59	49	55	50	58	53	3,0	3,0	X	N
Vienkenstraße 91	465+407	O	EG	WA	224,72	3,71	59	49	55	50	59	54	3,8	3,8	X	N
Vienkenstraße 91	465+428	W	EG	WA	224,93	3,82	59	49	55	50	57	52	2,1	2,1	X	N
Vienkenstraße 92	465+374	O	EG	WA	274,28	3,65	59	49	55	50	58	53	2,7	2,8	X	N
Vienkenstraße 93	465+421	W	EG	WA	218,37	3,83	59	49	56	51	58	53	2,2	2,2	X	N
Vienkenstraße 93	465+407	O	EG	WA	219,23	3,71	59	49	55	50	59	54	4,4	4,5	X	N
Vienkenstraße 93	465+411	N	EG	WA	216,42	3,75	59	49	57	51	59	54	2,6	2,7	X	N
Vienkenstraße 94	465+371	O	EG	WA	257,59	3,77	59	49	56	51	59	54	3,0	3,0	X	N
Vienkenstraße 94	465+367	N	EG	WA	259,58	3,78	59	49	57	51	60	54	3,1	3,1	X	T/N
Vienkenstraße 94	465+364	O	EG	WA	262,73	3,76	59	49	57	51	59	54	2,8	2,9	X	N
Vienkenstraße 95	465+406	O	EG	WA	204,97	3,76	59	49	56	51	60	55	4,4	4,4	X	T/N
Vienkenstraße 95	465+421	W	EG	WA	205,43	3,88	59	49	55	50	59	53	3,2	3,2	X	N
Vienkenstraße 96	465+380	N	EG	WA	247,16	3,78	59	49	57	52	59	54	2,5	2,5	X	N
Vienkenstraße 96	465+373	O	EG	WA	250,58	3,78	59	49	56	51	60	54	3,4	3,5	X	T/N
Vienkenstraße 97	465+411	N	EG	WA	196,62	3,79	59	49	57	52	62	56	4,6	4,5	X	T/N
Vienkenstraße 97	465+424	W	EG	WA	198,59	3,90	59	49	56	51	60	55	3,7	3,6	X	T/N
Vienkenstraße 97	465+406	O	EG	WA	199,42	3,76	59	49	56	51	61	55	4,8	4,9	X	T/N
Vienkenstraße 99	465+424	W	EG	WA	185,80	3,77	59	49	57	52	62	56	4,4	4,4	X	T/N
Vienkenstraße 100	465+374	O	EG	WA	227,02	3,72	59	49	57	51	61	55	3,8	3,9	X	T/N
Vienkenstraße 100	465+380	N	EG	WA	223,43	3,72	59	49	57	52	60	55	2,7	2,7	X	T/N
Vienkenstraße 100	465+384	W	EG	WA	227,02	3,70	59	49	56	51	58	53	2,5	2,5	X	N
Vienkenstraße 101	465+424	W	EG	WA	179,12	3,77	59	49	58	52	62	57	4,4	4,4	X	T/N
Vienkenstraße 101	465+406	O	EG	WA	180,08	3,65	59	49	58	53	63	57	4,6	4,6	X	T/N
Vienkenstraße 102	465+374	O	EG	WA	210,51	3,67	59	49	57	51	61	55	4,1	4,2	X	T/N
Vienkenstraße 102	465+384	W	EG	WA	210,52	3,65	59	49	56	51	59	54	2,7	2,7	X	N
Vienkenstraße 103	465+424	W	EG	WA	172,43	3,74	59	49	59	54	62	57	3,7	3,7	X	T/N
Vienkenstraße 103	465+407	O	EG	WA	172,27	3,62	59	49	58	53	63	58	4,4	4,4	X	T/N
Vienkenstraße 104	465+370	O	EG	WA	202,04	3,89	59	49	58	52	63	57	5,0	5,0	X	T/N
Vienkenstraße 104	465+369	O	EG	WA	205,19	3,89	59	49	57	52	62	57	4,8	4,8	X	T/N
Vienkenstraße 104	465+384	W	EG	WA	203,61	3,65	59	49	56	51	59	54	3,2	3,2	X	N
Vienkenstraße 104	465+380	N	EG	WA	200,00	3,67	59	49	58	53	62	57	4,0	3,9	X	T/N
Vienkenstraße 106	465+367	O	EG	WA	185,52	3,69	59	49	58	53	63	58	5,1	5,1	X	T/N
Vienkenstraße 106	465+370	S	EG	WA	187,58	3,71	59	49	55	50	58	53	2,5	2,5	X	N
Vienkenstraße 106	465+384	W	EG	WA	186,83	3,70	59	49	57	52	61	56	3,8	3,8	X	T/N
Vienkenstraße 108	465+384	W	EG	WA	179,99	3,70	59	49	58	52	62	56	4,0	3,9	X	T/N
Vienkenstraße 108	465+380	N	EG	WA	176,34	3,72	59	49	60	54	64	58	3,9	4,0	X	T/N
Vienkenstraße 108	465+371	N	EG	WA	176,28	3,71	59	49	60	55	65	60	5,0	4,9	X	T/N
Vienkenstraße 108	465+367	O	EG	WA	179,83	3,69	59	49	59	53	63	58	4,6	4,7	X	T/N
Wittekindstraße 52	467+882	W	EG	WA	378,72	-3,96	59	49	51	46	55	50	4,8	4,7	X	N
Wittekindstraße 52	467+879	N	EG	WA	373,90	-4,09	59	49	53	48	57	52	4,0	4,0	X	N
Wittekindstraße 52	467+872	N	EG	WA	376,78	-4,23	59	49	53	48	57	52	4,2	4,2	X	N