

DECIBEL - Hauptergebnis

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB
ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren)Die Berechnung basiert auf der internationalen Norm ISO 9613-2
"Acoustics - Attenuation of sound during propagation outdoors"

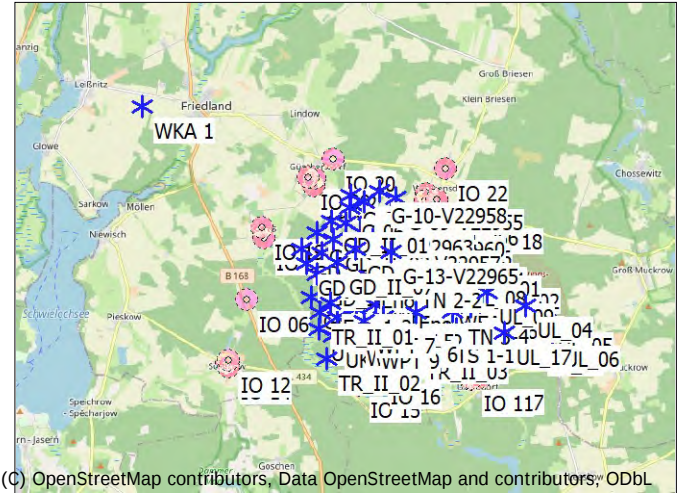
Faktor für Meteorologischen Dämpfungskoeffizient, C0: 0,0 dB

Die Immissionsrichtwerte entsprechend TA Lärm sind (Nacht / Tag):

Industriegebiet: 70 / 70 dB(A)
Kerngebiet, Dorf- und Mischgebiet: 45 / 60 dB(A)
Reines Wohngebiet: 35 / 50 dB(A)
Gewerbegebiet: 50 / 65 dB(A)
Allgemeines Wohngebiet, Kleinsiedlungsgebiet: 40 / 55 dB(A)
Kurgebiet, Krankenhaus, Pflegeanstalt: 35 / 45 dB(A)

Alle Koordinatenangaben in:

UTM (north)-ETRS89 Zone: 33



(C) OpenStreetMap contributors, Data OpenStreetMap and contributors, ODbL

Maßstab 1:200.000

* Existierende WEA

Schall-Immissionsort

WEA

	Ost	Nord	Z	Beschreibung	WEA-Typ	Aktuell	Hersteller	Typ	Nennleistung	Rotor-durchmesser	NH	Schallwerte	Quelle	Name	Windgeschwindigkeit	LWA	Unsicherheit
									[kW]	[m]	[m]				[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]
Eno 1-2	452.846	5.767.775	65,4	eno eno 126 3.5 400...	Ja	eno	eno 126 3.5-4.000	4.000	126,0	137,0	USER	105,6 (103,5 + 2,1)	mode3500 - VB - Trebitz-Ullersdorf	(95%)	105,6	0,0	
Eno TN 1-1	453.658	5.768.093	67,9	eno eno160-6.0 6000...	Ja	eno	eno160-6.0-6.000	6.000	160,0	165,0	USER	110,2 (108,1 + 2,1)	6000-980 - VB - Trebitz-Ullersdorf	(95%)	110,2	0,0	
Eno TN 2-2	453.871	5.768.470	70,6	eno eno160-6.0 6000...	Ja	eno	eno160-6.0-6.000	6.000	160,0	165,0	USER	110,2 (108,1 + 2,1)	6000-980 - VB - Trebitz-Ullersdorf	(95%)	110,2	0,0	
Eno TN 2-4	454.489	5.768.314	73,9	eno eno160-6.0 6000...	Ja	eno	eno160-6.0-6.000	6.000	160,0	165,0	USER	108,1 (106,0 + 2,1)	Mode 6000-908 - VB - Trebitz-Ullersdorf	(95%)	108,1	0,0	
Eno TN 3-1	455.039	5.768.999	76,1	eno eno160-6.0 6000...	Ja	eno	eno160-6.0-6.000	6.000	160,0	165,0	USER	109,1 (107,0 + 2,1)	6000-942 - VB - Trebitz-Ullersdorf	(95%)	109,1	0,0	
Eno TN 3-2	454.702	5.768.775	76,2	eno eno160-6.0 6000...	Ja	eno	eno160-6.0-6.000	6.000	160,0	165,0	USER	106,1 (104,0 + 2,1)	5200-845 - VB - Trebitz-Ullersdorf	(95%)	106,1	0,0	
Eno TN 3-3	455.052	5.768.455	74,7	eno eno160-6.0 6000...	Ja	eno	eno160-6.0-6.000	6.000	160,0	165,0	USER	104,1 (102,0 + 2,1)	4850-786 - VB - Trebitz-Ullersdorf	(95%)	104,1	0,0	
Eno TN 3-4	455.117	5.767.493	67,5	eno eno160-6.0 6000...	Ja	eno	eno160-6.0-6.000	6.000	160,0	165,0	USER	100,1 (98,0 + 2,1)	3200-679 - VB - Trebitz-Ullersdorf	(95%)	100,1	0,0	
Eno TS 1-1	454.789	5.767.042	68,8	eno eno160-6.0 6000...	Ja	eno	eno160-6.0-6.000	6.000	160,0	165,0	USER	108,1 (106,0 + 2,1)	Mode 6000-908 - VB - Trebitz-Ullersdorf	(95%)	108,1	0,0	
Eno WEA 10	454.868	5.767.855	71,1	eno eno160-6.0 6000...	Ja	eno	eno160-6.0-6.000	6.000	160,0	165,0	USER	105,1 (103,0 + 2,1)	5000-815 - VB - Trebitz-Ullersdorf	(95%)	105,1	0,0	
G-01-V22963	453.290	5.769.893	71,8	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
G-02-V22961	453.643	5.769.659	72,6	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
G-03-V22957	453.971	5.769.450	75,0	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
G-04-V22960	454.102	5.769.845	74,6	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
G-05-V22962	453.415	5.770.621	71,5	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
G-06-V22964	453.375	5.770.276	73,3	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
G-07-V22959	453.852	5.770.137	74,3	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
G-08-V22956	454.460	5.770.140	75,1	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
G-09-V22955	454.597	5.770.525	74,6	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	104,6 (102,5 + 2,1)	Mode 2 - VB - Günthersdorf	(95%)	104,6	0,0	
G-10-V22958	454.182	5.770.729	71,2	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
G-11-V22967	453.765	5.770.446	72,8	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
G-12-V22966	454.285	5.769.602	77,1	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
G-13-V22965	454.466	5.769.132	77,8	VESTAS V90 2000 90...	Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	106,8 (104,7 + 2,1)	Mode 0 - Günthersdorf	(95%)	106,8	0,0	
GD_II_01	452.878	5.769.936	69,3	VESTAS V136-3.45/3...	Ja	VESTAS	V136-3.45/3.6-3.450	3.450	136,0	132,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	P01-3600-M-VB-Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
GD_II_02	452.950	5.769.470	66,6	VESTAS V136-3.45/3...	Ja	VESTAS	V136-3.45/3.6-3.450	3.450	136,0	132,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	P01-3600-M-VB-Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
GD_II_03	453.502	5.769.200	71,4	VESTAS V136-3.45/3...	Ja	VESTAS	V136-3.45/3.6-3.450	3.450	136,0	132,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	P01-3600-M-VB-Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
GD_II_05	452.504	5.769.640	63,9	VESTAS V136-3.45/3...	Ja	VESTAS	V136-3.45/3.6-3.450	3.450	136,0	132,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	P01-3600-M-VB-Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
GD_II_06	452.604	5.769.090	61,8	VESTAS V136-3.45/3...	Ja	VESTAS	V136-3.45/3.6-3.450	3.450	136,0	132,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	P01-3600-M-VB-Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
GD_II_07	453.030	5.768.862	64,7	VESTAS V136-3.45/3...	Ja	VESTAS	V136-3.45/3.6-3.450	3.450	136,0	132,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	P01-3600-M-VB-Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
GD_II_08	453.342	5.768.631	69,2	VESTAS V136-3.45/3...	Ja	VESTAS	V136-3.45/3.6-3.450	3.450	136,0	132,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	P01-3600-M-VB-Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
GD_II_09	452.215	5.768.815	61,7	VESTAS V136-3.45/3...	Ja	VESTAS	V136-3.45/3.6-3.450	3.450	136,0	132,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	P01-3600-M-VB-Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
GD_II_10	452.500	5.768.550	64,0	VESTAS V136-3.45/3...	Ja	VESTAS	V136-3.45/3.6-3.450	3.450	136,0	132,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	P01-3600-M-VB-Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
GD_II_11	452.978	5.768.260	65,9	VESTAS V126-3.6 HT...	Ja	VESTAS	V126-3.6 HTq-3.600	3.600	126,0	137,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	Mode0 - M - VB - Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
GD_II_14	452.343	5.767.946	64,3	VESTAS V136-3.45/3...	Ja	VESTAS	V136-3.45/3.6-3.450	3.450	136,0	132,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	P01-3600-M-VB-Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
GD_II_15	452.090	5.769.218	63,8	VESTAS V136-3.45/3...	Ja	VESTAS	V136-3.45/3.6-3.450	3.450	136,0	132,0	USER	106,6 (105,2 + 1,4)	P01-3600-M-VB-Günthersdorf	(95%)	106,6	0,0	
TR_II_01	452.552	5.767.525	62,7	VESTAS V150 5600 1...	Nein	VESTAS	V150-5.600	5.600	150,0	169,0	USER	107,0 (104,9 + 2,1)	Mode 0 - VB - Trebitz	(95%)	107,0	0,0	
TR_II_02	452.737	5.766.295	61,8	VESTAS V162-5.6MW...	Nein	VESTAS	V162-5.6MW-5.600	5.600	162,0	169,0	USER	106,1 (104,0 + 2,1)	P05600 - VB - Trebitz	(95%)	106,1	0,0	
TR_II_03	455.059	5.766.593	61,6	VESTAS V162-5.6MW...	Nein	VESTAS	V162-5.6MW-5.600	5.600	162,0	169,0	USER	106,1 (104,0 + 2,1)	P05600 - VB - Trebitz	(95%)	106,1	0,0	
UGE WEA 6	455.431	5.767.958	74,8	NORDEX N163/5.7 5...	Nein	NORDEX	N163/5.7-5.700	5.700	163,0	164,9	USER	109,3 (107,2 + 2,1)	Mode 0 - H - STE	(95%)	109,3	0,0	
UGE WEA 7	455.662	5.767.080	68,0	NORDEX N163/5.7 5...	Nein	NORDEX	N163/5.7-5.700	5.700	163,0	164,9	USER	109,3 (107,2 + 2,1)	Mode 0 - H - STE	(95%)	109,3	0,0	
UKA TB 1-1	453.184	5.767.933	66,4	NORDEX N163/6.X 6...	Nein	NORDEX	N163/6.X 6800-6.800	6.800	163,0	164,9	USER	108,5 (106,4 + 2,1)	Mode 1 - H	(95%)	108,5	0,0	
UKA TB 1-2	453.507	5.767.631	65,6	NORDEX N163/6.X 6...	Nein	NORDEX	N163/6.X 6800-6.800	6.800	163,0	164,9	USER	108,5 (106,4 + 2,1)	Mode 1 - H	(95%)	108,5	0,0	
UKA TB 1-3	453.012	5.767.412	64,6	NORDEX N163/6.X 6...	Nein	NORDEX	N163/6.X 6800-6.800	6.800	163,0	164,9	USER	108,5 (106,4 + 2,1)	Mode 1 - H	(95%)	108,5	0,0	
UKA TB 2-1	452.929	5.766.899	62,4	NORDEX N163/6.X 6...	Nein	NORDEX	N163/6.X 6800-6.800	6.800	163,0	164,9	USER	108,5 (106,4 + 2,1)	Mode 1 - H	(95%)	108,5	0,0	
UKA TB 3-1	452.522	5.767.101	61,1	NORDEX N163/6.X 6...	Nein	NORDEX	N163/6.X 6800-6.800	6.800	163,0	164,9	USER	108,5 (106,4 + 2,1)	Mode 1 - H	(95%)	108,5	0,0	
UL_01	456.664	5.768.757	81,3	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_02	457.143	5.768.415	82,3	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_04	458.017	5.767.670	84,1	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_05	458.553	5.767.250	86,9	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_06	458.729	5.766.885	83,8	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_07	455.723	5.768.874	77,3	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_08	456.283	5.768.526	81,6	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_09	457.013	5.768.017	81,7	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_10	457.255	5.767.696	70,0	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_13	458.295	5.766.763	81,5	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_14	455.787	5.768.383	79,3	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_16	456.582	5.767.646	81,0	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_17	457.439	5.766.945	69,0	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0	USER	VB 107,1 - m.U. - UI	(95%)	107,1	0,0		
UL_18	457.871	5.766.896	81,7	NORDEX N117/2400 ...	Ja	NORDEX	N117/2400-2.400	2.400	116,8	141,0</							

DECIBEL - Hauptergebnis

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

	Ost	Nord	Z	Beschreibung	WEA-Typ Ak- tu- ell	Hersteller	Typ	Nenn- leistung	Rotor- durch- messer	NH	Schallwerte		Windge- schwin- digkeit	LWA	Unsicherheit
											Quelle	Name			
			[m]					[kW]	[m]	[m]			[m/s]	[dB(A)]	[dB(A)]
WPT 1	454.186	5.768.075	70,1	VESTAS V90 2000 90...Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	107,1 (105,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz		(95%)	107,1	0,0
WPT 10	454.228	5.766.730	68,2	VESTAS V90 2000 90...Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	107,1 (105,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz		(95%)	107,1	0,0
WPT 2	454.506	5.767.753	71,6	VESTAS V90 2000 90...Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	107,1 (105,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz		(95%)	107,1	0,0
WPT 3	454.646	5.767.405	65,9	VESTAS V90 2000 90...Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	107,1 (105,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz		(95%)	107,1	0,0
WPT 4	454.034	5.767.729	68,0	VESTAS V90 2000 90...Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	107,1 (105,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz		(95%)	107,1	0,0
WPT 5	454.243	5.767.393	68,2	VESTAS V90 2000 90...Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	107,1 (105,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz		(95%)	107,1	0,0
WPT 6	454.328	5.767.060	67,8	VESTAS V90 2000 90...Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	107,1 (105,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz		(95%)	107,1	0,0
WPT 7	453.717	5.767.310	67,5	VESTAS V90 2000 90...Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	107,1 (105,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz		(95%)	107,1	0,0
WPT 8	453.464	5.766.943	65,1	VESTAS V90 2000 90...Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	107,1 (105,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz		(95%)	107,1	0,0
WPT 9	453.866	5.766.874	66,8	VESTAS V90 2000 90...Ja	VESTAS	V90-2.000	2.000	90,0	105,0	USER	107,1 (105,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz		(95%)	107,1	0,0

Berechnungsergebnisse

Beurteilungspegel

Schall-Immissionsort

Nr.	Name	Ost	Nord	Z	Auf- punkt- höhe	Anforderung		Beurteilungspegel		Anforderung erfüllt?	
						Schall	Von WEA	Distanz	Schall		
					[m]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m]			
IO 01	Günthersdorf, Dorfstraße 14	452.437	5.770.865	56,1	5,0	45,0	44,8	25	Ja		
IO 02	Günthersdorf, Dorfstraße 13	452.470	5.771.061	55,8	5,0	45,0	44,0	155	Ja		
IO 03	Weichensdorf, Dorfstraße 53	455.409	5.770.459	75,8	5,0	45,0	45,0	0	Nein		
IO 04	Karras, Dorfstraße 6	451.107	5.769.519	52,5	5,0	45,0	43,4	241	Ja		
IO 05	Trebitz, Dorfstraße 14b	454.047	5.765.938	60,0	5,0	45,0	46,6	-252	Nein		
IO 06	Postbrücke 1	450.622	5.767.875	52,8	5,0	45,0	41,4	692	Ja		
IO 07	Weichensdorf, Dorfstraße 63	455.533	5.770.343	76,4	5,0	45,0	44,8	39	Ja		
IO 08	Weichensdorf, Dorfstraße 30	455.707	5.770.474	78,8	5,0	43,0	43,7	-146	Nein		
IO 09	Günthersdorf, Dorfstr. 22	452.272	5.771.106	55,2	5,0	45,0	43,0	316	Ja		
IO 10	Ullersdorf, Whs. Ausbau Ullersdorfer Dorfstr. 1	456.538	5.765.694	64,0	5,0	45,0	42,7	422	Ja		
IO 11	Ullersdorf, Whs. Ullersdorfer Dorfstr. 17	456.574	5.765.729	65,0	5,0	45,0	42,8	396	Ja		
IO 12	Schadow, Whs. Nr. 18	450.118	5.766.286	59,3	5,0	45,0	37,8	1.542	Ja		
IO 13	Schadow, Whs. Nr. 17a	450.073	5.766.205	59,0	5,0	45,0	37,5	1.614	Ja		
IO 14	Schadow, Whs. Nr. 14	450.114	5.766.116	54,4	5,0	45,0	37,5	1.611	Ja		
IO 15	Trebitz, Dorfstraße 1	453.578	5.765.592	55,7	5,0	45,0	44,5	84	Ja		
IO 16	Trebitz, Dorfstraße 15	454.085	5.765.931	60,3	5,0	45,0	46,5	-244	Nein		
IO 17	Ullersdorf, Rosengasse 5	456.811	5.765.766	63,5	5,0	45,0	42,7	412	Ja		
IO 18	Weichensdorf, Waldsiedlung 6b	456.827	5.769.995	82,2	5,0	45,0	42,3	487	Ja		
IO 19	ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !	451.051	5.769.793	52,5	5,0	45,0	42,5	394	Ja		
IO 20	ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !	452.949	5.771.591	65,6	5,0	45,0	42,6	338	Ja		
IO 21	ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !	455.423	5.770.633	77,5	5,0	45,0	44,4	101	Ja		
IO 22	ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !	455.923	5.771.285	77,7	5,0	45,0	40,4	874	Ja		

Abstände (m)

WEA	IO 01	IO 02	IO 03	IO 04	IO 05	IO 06	IO 07	IO 08	IO 09	IO 10	IO 11	IO 12	IO 13	IO 14	IO 15	IO 16	IO 17	IO 18	IO 19	IO 20	IO 21	IO 22
Eno 1-2	3117	3307	3711	2463	2195	2226	3717	3933	3380	4238	4253	3108	3187	3196	2302	2222	4445	4558	2701	3817	3848	4667
Eno TN 1-1	3029	3197	2943	2923	2190	3044	2929	3141	3316	3748	3754	3975	4052	4058	2502	2204	3919	3696	3113	3569	3093	3914
Eno TN 2-2	2791	2946	2514	2956	2538	3303	2504	2718	3083	3850	3850	4342	4422	4434	2893	2548	3994	3326	3115	3254	2662	3483
Eno TN 2-4	3274	3409	2334	3590	2417	3892	2282	2480	3565	3326	3321	4819	4894	4896	2870	2417	3447	2880	3743	3621	2500	3299
Eno TN 3-1	3202	3294	1506	3966	3218	4558	1432	1619	3478	3629	3612	5619	5698	5707	3707	3213	3687	2047	4066	3329	1678	2451
Eno TN 3-2	3082	3195	1826	3671	2912	4178	1775	1974	3367	3587	3575	5216	5295	5303	3376	2910	3675	2450	3790	3317	1993	2791
Eno TN 3-3	3556	3669	2036	4086	2710	4468	1948	2123	3841	3135	3122	5390	5464	5464	3220	2703	3213	2350	4219	3776	2209	2961
Eno TN 3-4	4307	4443	2980	4493	1888	4511	2880	3039	4599	2293	2288	5143	5206	5189	2446	1872	2419	3031	4672	4636	3155	3876
Eno TS 1-1	4489	4640	3473	4438	1330	4249	3384	3553	4780	2208	2216	4732	4790	4766	1889	1315	2391	3588	4642	4907	3646	4392
Eno WEA 10	3869	4004	2660	4113	2085	4246	2575	2750	4160	2731	2726	5002	5071	5062	2605	2077	2853	2901	4281	4200	2833	3588
G-01-V22963	1293	1427	2193	2215	4027	3345	2288	2486	1584	5309	5303	4803	4894	4935	4311	4041	5425	3538	2241	1732	2258	2978
G-02-V22961	1706	1828	1939	2540	3743	3508	2010	2219	1993	4909	4903	4879	4967	5001	4068	3754	5019	3202	2596	2053	2029	2800
G-03-V22957	2087	2202	1757	2865	3513	3701	1799	2016	2373	4549	4541	4986	5072	5098	3878	3521	4652	2908	2940	2372	1873	2679
G-04-V22960	1953	2035	1444	3013	3907	3999	1515	1724	2222	4813	4801	5342	5430	5460	4285	3914	4897	2729	3052	2092	1538	2321
G-05-V22962	1008	1042	2001	2558	4725	3917	2136	2297	1242	5833	5823	5446	5538	5585	5032	4738	5925	3469	2505	1076	2008	2594
G-06-V22964	1108	1198	2042	2391	4390	3653	2159	2340	1380	5568	5560	5151	5242	5286	4688	4403	5670	3463	2374	1382	2079	2740
G-07-V22959	1591	1662	1590	2814	4204	3943	1694	1885	1853	5192	5181	5364	5454	5490	4553	4212	5278	2978	2822	1711	1647	2368
G-08-V22956	2149	2193	1001	3410	4222	4457	1092	1291	2392	4908	4891	5806	5893	5923	4633	4226	4966	2371	3427	2095	1082	1857
G-09-V22955	2187	2193	815	3632	4620	4777	954	1111	2396	5206	5187	6167	6255	6288	5037	4622	5249	2292	3621	1962	833	1528
G-10-V22958	1750	1744	1256	3305	4793	4563	1405	1546	1947	5559	5543	6021	6112	6150	5172	4799	5616	2745	3268	1504	1245	1827
G-11-V22967	1393	1434	1644	2815	4517	4061	1771	1942	1632	5502	5490	5532	5623	5664	4858	4526	5584	3095	2791	1406	1669	2315
G-12-V22966	2238	2329	1413	3179	3672	4050	1451	1668	2513	4511	4499	5325	5411	5436	4072	3676	4593	2572	3240	2396	1535	2348
G-13-V22965	2668	2776	1628	3381	3221	4044	1614	1828	2951	4014	4003	5197	5279	5295	3650	3224	4102	2514	3479	2889	1780	2599
GD_II_01	1028	1197	2584	1819	4165	3056	2686	2880	1318	5603	5600	4576	4668	4715	4400	4183	5732	3949	1833	1656	2639	3330

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Hauptergebnis

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA	IO 01	IO 02	IO 03	IO 04	IO 05	IO 06	IO 07	IO 08	IO 09	IO 10	IO 11	IO 12	IO 13	IO 14	IO 15	IO 16	IO 17	IO 18	IO 19	IO 20	IO 21	IO 22
GD_II_02	1486	1662	2650	1844	3698	2822	2727	2934	1771	5209	5208	4261	4352	4392	3929	3717	5350	3912	1926	2121	2733	3483
GD_II_03	1976	2128	2285	2416	3307	3170	2331	2547	2268	4638	4635	4466	4553	4581	3609	3321	4769	3419	2522	2454	2397	3195
GD_II_05	1227	1421	3018	1402	4011	2580	3110	3310	1484	5643	5645	4116	4208	4258	4188	4032	5793	4338	1461	2001	3083	3794
GD_II_06	1783	1976	3121	1557	3467	2325	3186	3398	2043	5197	5202	3747	3838	3879	3631	3489	5362	4319	1705	2525	3214	3979
GD_II_07	2089	2269	2865	2032	3096	2602	2908	3125	2369	4727	4730	3888	3975	4005	3316	3115	4887	3962	2187	2730	2977	3773
GD_II_08	2410	2582	2759	2405	2784	2823	2781	2998	2696	4341	4344	3987	4071	4092	3048	2800	4499	3742	2569	2986	2888	3702
GD_II_09	2062	2260	3592	1313	3411	1850	3653	3866	2292	5332	5341	3285	3376	3420	3499	3437	5515	4761	1521	2871	3687	4455
GD_II_10	2316	2511	3479	1697	3036	1996	3523	3740	2566	4946	4955	3286	3375	3408	3148	3061	5132	4562	1909	3074	3589	4381
GD_II_11	2661	2847	3278	2255	2556	2387	3297	3514	2932	4388	4397	3475	3558	3578	2735	2579	4573	4222	2463	3331	3407	4221
GD_II_14	2921	3118	3964	2001	2634	1722	3990	4208	3161	4761	4777	2776	2861	2884	2658	2664	4971	4930	2254	3695	4087	4895
GD_II_15	1683	1882	3543	1028	3819	1990	3622	3829	1897	5675	5681	3533	3626	3678	3919	3845	5848	4800	1188	2524	3621	4355
TR_II_01	3342	3537	4095	2463	2180	1961	4102	4319	3592	4386	4405	2731	2809	2816	2188	2212	4608	4937	2720	4085	4231	5050
TR_II_02	4580	4773	4948	3613	1358	2640	4920	5127	4833	3848	3879	2619	2666	2629	1096	1396	4108	5515	3884	5300	5102	5920
TR_II_03	5012	5164	3882	4917	1205	4618	3780	3935	5304	1731	1744	4951	5001	4968	1788	1178	1937	3834	5129	5425	4056	4771
UGE WEA 6	4173	4289	2501	4597	2449	4810	2387	2531	4460	2520	2505	5570	5637	5627	3005	2433	2590	2469	4749	4400	2675	3363
UGE WEA 7	4973	5103	3388	5167	1978	5102	3266	3394	5263	1640	1630	5601	5657	5631	2561	1951	1746	3139	5350	5264	3561	4213
UKA TB 1-1	3026	3208	3366	2613	2174	2563	3365	3581	3301	4033	4043	3480	3559	3567	2374	2195	4225	4186	2830	3665	3507	4328
UKA TB 1-2	3406	3583	3408	3054	1777	2895	3385	3595	3688	3597	3609	3646	3718	3716	2040	1796	3794	4076	3272	3999	3561	4380
UKA TB 1-3	3501	3689	3877	2841	1801	2434	3866	4079	3767	3922	3940	3105	3177	3175	1906	1829	4140	4607	3085	4179	4023	4845
UKA TB 2-1	3996	4187	4339	3191	1474	2505	4318	4527	4258	3805	3828	2877	2939	2922	1459	1508	4044	4978	3450	4692	4490	5310
UKA TB 3-1	3765	3960	4428	2802	1918	2052	4425	4639	4013	4255	4278	2538	2608	2602	1842	1952	4492	5187	3068	4510	4571	5392
UL_01	4723	4785	2115	5609	3846	6106	1948	1966	4981	3066	3029	6997	7068	7062	4420	3826	2995	1249	5708	4672	2249	2634
UL_02	5306	5370	2680	6136	3965	6543	2512	2510	5565	2787	2746	7341	7407	7395	4547	3940	2670	1611	6246	5261	2807	3118
UL_04	6430	6501	3818	7153	4331	7398	3649	3633	6694	2468	2419	8019	8078	8054	4901	4299	2254	2612	7283	6407	3938	4177
UL_05	7104	7178	4492	7784	4693	7956	4323	4300	7370	2546	2496	8490	8544	8515	5244	4659	2288	3243	7922	7088	4609	4816
UL_06	7445	7524	4878	8064	4777	8167	4709	4692	7714	2494	2445	8632	8683	8649	5311	4741	2221	3646	8210	7453	4998	5218
UL_07	3842	3920	1616	4661	3381	5198	1481	1600	4110	3283	3258	6174	6249	6250	3921	3368	3293	1573	4762	3883	1784	2419
UL_08	4501	4579	2121	5270	3420	5698	1966	2031	4769	2843	2812	6559	6630	6623	3991	3401	2810	1566	5383	4528	2276	2782
UL_09	5390	5469	2922	6094	3622	6393	2757	2783	5659	2371	2330	7109	7173	7156	4205	3595	2260	1987	6221	5412	3061	3445
UL_10	5767	5850	3323	6413	3658	6635	3158	3180	6038	2127	2082	7275	7335	7314	4236	3628	1980	2339	6549	5806	3461	3828
UL_13	7151	7239	4689	7698	4327	7753	4522	4524	7426	2057	2008	8191	8241	8207	4860	4291	1788	3550	7852	7203	4819	5106
UL_14	4169	4263	2110	4816	3001	5190	1976	2093	4446	2792	2768	6044	6115	6109	3559	2985	2810	1918	4942	4283	2279	2905
UL_16	5248	5345	3048	5787	3057	5964	2894	2960	5527	1952	1917	6606	6667	6646	3639	3029	1894	2362	5933	5363	3204	3698
UL_17	6355	6452	4058	6835	3538	6880	3896	3931	6634	1542	1492	7351	7403	7372	4091	3504	1336	3111	6994	6461	4203	4597
UL_18	6729	6820	4331	7255	3942	7315	4165	4182	7005	1795	1745	7777	7829	7796	4487	3907	1549	3270	7410	6802	4467	4802
UL_19	4524	4631	2601	5013	2662	5228	2467	2582	4807	2307	2285	5954	6019	6006	3236	2641	2337	2315	5161	4697	2770	3389
UL_20	4964	5075	3032	5375	2574	5481	2893	2995	5249	1865	1840	6095	6156	6135	3157	2548	1882	2598	5535	5154	3199	3784
UL_21	5634	5747	3645	5981	2694	5971	3497	3579	5920	1296	1262	6448	6502	6472	3264	2662	1257	3020	6152	5828	3806	4337
UL_22	5330	5449	3485	5626	2396	5604	3346	3448	5618	1413	1389	6097	6152	6125	2974	2366	1443	3011	5801	5559	3652	4235
WKA 1	5025	4975	7937	4746	9376	5816	8092	8215	4775	11326	11331	7084	7147	7245	9347	9406	11490	9429	4508	5251	7896	8213
WPT 1	3293	3444	2679	3401	2142	3570	2638	2841	3585	3347	3348	4444	4518	4519	2556	2146	3496	3265	3575	3727	2841	3649
WPT 10	4506	4674	3912	4186	812	3783	3841	4026	4793	2532	2551	4134	4188	4160	1311	812	2757	4173	4413	5026	4082	4860
WPT 2	3737	3884	2853	3830	1872	3886	2786	2974	4029	2893	2894	4627	4696	4687	2352	1870	3043	3227	4013	4142	3022	3805
WPT 3	4105	4255	3148	4122	1585	4051	3069	3247	4397	2551	2555	4664	4728	4712	2104	1577	2715	3386	4316	4517	3320	4084
WPT 4	3519	3681	3057	3431	1791	3415	3013	3215	3809	3227	3233	4173	4244	4239	2185	1799	3401	3597	3628	4011	3219	4026
WPT 5	3914	4074	3280	3789	1468	3653	3220	3411	4204	2855	2864	4271	4336	4322	1920	1471	3040	3667	3994	4393	3448	4239
WPT 6	4249	4411	3567	4052	1157	3795	3497	3682	4538	2598	2611	4281	4340	4318	1648	1155	2800	3855	4267	4736	3737	4516
WPT 7	3778	3953	3575	3419	1411	3146	3535	3738	4062	3251	3265	3742	3808	3796	1724	1427	3458	4109	3644	4349	3735	4546
WPT 8	4054	4236	4018	3492	1162	2991	3980	4183	4330	3318	3339	3410	3470	3451	1356	1187	3548	4541	3735	4676	4178	4990
WPT 9	4239	4414	3903	3822	953	3395	3849	4043	4522	2921	2940	3794	3852	3828	1314	968	3147	4302	4056	4805	4069	4867

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s
Annahmen

Berechneter L(DW) = LWA,ref + K + Dc - (Adiv + Aatm + Agr + Abar + Amisc) - Cmet
(Wenn mit Bodeneffekt gerechnet ist Dc = Omega)

LWA,ref:	Schalleistungspegel der WEA
K:	Einzeltöne
Dc:	Richtwirkungskorrektur
Adiv:	Dämpfung aufgrund geometrischer Ausbreitung
Aatm:	Dämpfung aufgrund von Luftabsorption
Agr:	Dämpfung aufgrund des Bodeneffekts
Abar:	Dämpfung aufgrund von Abschirmung
Amisc:	Dämpfung aufgrund verschiedener anderer Effekte
Cmet:	Meteorologische Korrektur

Berechnungsergebnisse

Schall-Immissionsort: IO 01 Günthersdorf, Dorfstraße 14

Höchster Schallwert
WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	3.117	3.120	22,01	22,01	105,6	0,00	80,88	5,69	-3,00	0,00	0,00	83,57
Eno TN 1-1	3.029	3.034	26,93	26,93	110,2	0,00	80,64	5,62	-3,00	0,00	0,00	83,26
Eno TN 2-2	2.791	2.797	27,97	27,97	110,2	0,00	79,93	5,30	-3,00	0,00	0,00	82,23
Eno TN 2-4	3.274	3.279	23,83	23,83	108,1	0,00	81,31	5,95	-3,00	0,00	0,00	84,26
Eno TN 3-1	3.202	3.207	25,12	25,12	109,1	0,00	81,12	5,85	-3,00	0,00	0,00	83,98
Eno TN 3-2	3.082	3.087	22,61	22,61	106,1	0,00	80,79	5,69	-3,00	0,00	0,00	83,49
Eno TN 3-3	3.556	3.561	18,76	18,76	104,1	0,00	82,03	6,31	-3,00	0,00	0,00	85,34
Eno TN 3-4	4.307	4.311	12,19	12,19	100,1	0,00	83,69	7,22	-3,00	0,00	0,00	87,91
Eno TS 1-1	4.489	4.492	19,62	19,62	108,1	0,00	84,05	7,43	-3,00	0,00	0,00	88,48
Eno WEA 10	3.869	3.873	18,64	18,64	105,1	0,00	82,76	6,70	-3,00	0,00	0,00	86,46
G-01-V22963	1.293	1.298	32,09	32,09	106,8	0,00	73,27	4,41	-3,00	0,00	0,00	74,68
G-02-V22961	1.706	1.710	28,85	28,85	106,8	0,00	75,66	5,26	-3,00	0,00	0,00	77,91
G-03-V22957	2.087	2.090	26,40	26,40	106,8	0,00	77,40	5,96	-3,00	0,00	0,00	80,36
G-04-V22960	1.953	1.956	27,22	27,22	106,8	0,00	76,83	5,72	-3,00	0,00	0,00	79,55
G-05-V22962	1.008	1.015	34,89	34,89	106,8	0,00	71,13	3,75	-3,00	0,00	0,00	71,88
G-06-V22964	1.108	1.114	33,84	33,84	106,8	0,00	71,94	3,99	-3,00	0,00	0,00	72,93
G-07-V22959	1.591	1.596	29,67	29,67	106,8	0,00	75,06	5,03	-3,00	0,00	0,00	77,09
G-08-V22956	2.149	2.152	26,04	26,04	106,8	0,00	77,66	6,06	-3,00	0,00	0,00	80,72
G-09-V22955	2.187	2.190	23,63	23,63	104,6	0,00	77,81	6,13	-3,00	0,00	0,00	80,94
G-10-V22958	1.750	1.754	28,54	28,54	106,8	0,00	75,88	5,34	-3,00	0,00	0,00	78,22
G-11-V22967	1.393	1.397	31,23	31,23	106,8	0,00	73,91	4,62	-3,00	0,00	0,00	75,53
G-12-V22966	2.238	2.242	25,53	25,53	106,8	0,00	78,01	6,22	-3,00	0,00	0,00	81,23
G-13-V22965	2.668	2.671	23,32	23,32	106,8	0,00	79,53	6,91	-3,00	0,00	0,00	83,45
GD_II_01	1.028	1.038	35,46	35,46	106,6	0,00	71,32	2,81	-3,00	0,00	0,00	75,18
GD_II_02	1.486	1.493	31,42	31,42	106,6	0,00	74,48	3,70	-3,00	0,00	0,00	77,13
GD_II_03	1.976	1.982	28,11	28,11	106,6	0,00	76,94	4,55	-3,00	0,00	0,00	78,49
GD_II_05	1.227	1.234	33,56	33,56	106,6	0,00	72,83	3,21	-3,00	0,00	0,00	73,03
GD_II_06	1.783	1.788	29,33	29,33	106,6	0,00	76,05	4,22	-3,00	0,00	0,00	77,27
GD_II_07	2.089	2.093	27,45	27,45	106,6	0,00	77,42	4,73	-3,00	0,00	0,00	79,15
GD_II_08	2.410	2.414	25,71	25,71	106,6	0,00	78,66	5,23	-3,00	0,00	0,00	80,89
GD_II_09	2.062	2.066	27,60	27,60	106,6	0,00	77,30	4,68	-3,00	0,00	0,00	78,99
GD_II_10	2.316	2.320	26,20	26,20	106,6	0,00	78,31	5,09	-3,00	0,00	0,00	80,39
GD_II_11	2.661	2.664	24,48	24,48	106,6	0,00	79,51	5,60	-3,00	0,00	0,00	82,11
GD_II_14	2.921	2.924	23,30	23,30	106,6	0,00	80,32	5,97	-3,00	0,00	0,00	83,29
GD_II_15	1.683	1.689	29,99	29,99	106,6	0,00	75,55	4,05	-3,00	0,00	0,00	76,60
TR_II_01	3.342	3.346	22,57	22,57	107,0	0,00	81,49	5,96	-3,00	0,00	0,00	84,45
TR_II_02	4.580	4.583	17,44	17,44	106,1	0,00	84,22	7,42	-3,00	0,00	0,00	88,65
TR_II_03	5.012	5.015	16,19	16,19	106,1	0,00	85,01	7,89	-3,00	0,00	0,00	89,89
UGE WEA 6	4.173	4.177	20,97	20,97	109,3	0,00	83,42	7,92	-3,00	0,00	0,00	88,34
UGE WEA 7	4.973	4.976	18,58	18,58	109,3	0,00	84,94	8,79	-3,00	0,00	0,00	90,72
UKA TB 1-1	3.026	3.030	25,69	25,69	108,5	0,00	80,63	5,16	-3,00	0,00	0,00	82,79
UKA TB 1-2	3.406	3.411	24,28	24,28	108,5	0,00	81,66	5,55	-3,00	0,00	0,00	84,20
UKA TB 1-3	3.501	3.505	23,95	23,95	108,5	0,00	81,89	5,64	-3,00	0,00	0,00	84,53

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
UKA TB 2-1	3.996	4.000	22,33	22,33	108,5	0,00	83,04	6,10	-3,00	0,00	0,00	86,14
UKA TB 3-1	3.765	3.769	23,06	23,06	108,5	0,00	82,52	5,89	-3,00	0,00	0,00	85,41
UL_01	4.723	4.726	15,78	15,78	107,1	0,00	84,49	9,88	-3,00	0,00	0,00	91,37
UL_02	5.306	5.308	14,18	14,18	107,1	0,00	85,50	10,47	-3,00	0,00	0,00	92,97
UL_04	6.430	6.432	11,50	11,50	107,1	0,00	87,17	11,48	-3,00	0,00	0,00	95,65
UL_05	7.104	7.106	10,10	10,10	107,1	0,00	88,03	12,02	-3,00	0,00	0,00	97,05
UL_06	7.445	7.447	9,44	9,44	107,1	0,00	88,44	12,27	-3,00	0,00	0,00	97,71
UL_07	3.842	3.845	18,59	18,59	107,1	0,00	82,70	8,86	-3,00	0,00	0,00	88,56
UL_08	4.501	4.504	16,44	16,44	107,1	0,00	84,07	9,63	-3,00	0,00	0,00	90,71
UL_09	5.390	5.392	13,96	13,96	107,1	0,00	85,64	10,55	-3,00	0,00	0,00	93,19
UL_10	5.767	5.769	13,02	13,02	107,1	0,00	86,22	10,90	-3,00	0,00	0,00	94,12
UL_13	7.151	7.153	10,01	10,01	107,1	0,00	88,09	12,05	-3,00	0,00	0,00	97,14
UL_14	4.169	4.172	17,48	17,48	107,1	0,00	83,41	9,26	-3,00	0,00	0,00	89,66
UL_16	5.248	5.251	14,33	14,33	107,1	0,00	85,40	10,41	-3,00	0,00	0,00	92,82
UL_17	6.355	6.357	11,67	11,67	107,1	0,00	87,06	11,42	-3,00	0,00	0,00	95,48
UL_18	6.729	6.731	10,86	10,86	107,1	0,00	87,56	11,72	-3,00	0,00	0,00	96,28
UL_19	4.524	4.526	16,37	16,37	107,1	0,00	84,12	9,66	-3,00	0,00	0,00	90,77
UL_20	4.964	4.966	15,10	15,10	107,1	0,00	84,92	10,13	-3,00	0,00	0,00	92,05
UL_21	5.634	5.637	13,35	13,35	107,1	0,00	86,02	10,78	-3,00	0,00	0,00	93,80
UL_22	5.330	5.332	14,12	14,12	107,1	0,00	85,54	10,49	-3,00	0,00	0,00	93,03
WKA 1	5.025	5.025	13,45	13,45	104,1	0,00	85,02	8,64	-3,00	0,00	0,00	90,67
WPT 1	3.293	3.295	20,89	20,89	107,1	0,00	81,36	7,82	-3,00	0,00	0,00	86,18
WPT 10	4.506	4.508	16,68	16,68	107,1	0,00	84,08	9,31	-3,00	0,00	0,00	90,39
WPT 2	3.737	3.739	19,21	19,21	107,1	0,00	82,45	8,40	-3,00	0,00	0,00	87,86
WPT 3	4.105	4.106	17,94	17,94	107,1	0,00	83,27	8,85	-3,00	0,00	0,00	89,12
WPT 4	3.519	3.521	20,01	20,01	107,1	0,00	81,93	8,12	-3,00	0,00	0,00	87,05
WPT 5	3.914	3.915	18,59	18,59	107,1	0,00	82,86	8,62	-3,00	0,00	0,00	88,48
WPT 6	4.249	4.250	17,48	17,48	107,1	0,00	83,57	9,02	-3,00	0,00	0,00	89,59
WPT 7	3.778	3.780	19,06	19,06	107,1	0,00	82,55	8,45	-3,00	0,00	0,00	88,00
WPT 8	4.054	4.056	18,11	18,11	107,1	0,00	83,16	8,79	-3,00	0,00	0,00	88,95
WPT 9	4.239	4.241	17,51	17,51	107,1	0,00	83,55	9,01	-3,00	0,00	0,00	89,56
Summe				44,83								

Schall-Immissionsort: IO 02 Günthersdorf, Dorfstraße 13

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	3.307	3.310	21,26	21,26	105,6	0,00	81,40	5,92	-3,00	0,00	0,00	84,32
Eno TN 1-1	3.197	3.202	26,24	26,24	110,2	0,00	81,11	5,85	-3,00	0,00	0,00	83,95
Eno TN 2-2	2.946	2.951	27,29	27,29	110,2	0,00	80,40	5,51	-3,00	0,00	0,00	82,91
Eno TN 2-4	3.409	3.414	23,31	23,31	108,1	0,00	81,66	6,12	-3,00	0,00	0,00	84,79
Eno TN 3-1	3.294	3.299	24,75	24,75	109,1	0,00	81,37	5,97	-3,00	0,00	0,00	84,34
Eno TN 3-2	3.195	3.200	22,15	22,15	106,1	0,00	81,10	5,84	-3,00	0,00	0,00	83,95
Eno TN 3-3	3.669	3.673	18,34	18,34	104,1	0,00	82,30	6,45	-3,00	0,00	0,00	85,75
Eno TN 3-4	4.443	4.446	11,76	11,76	100,1	0,00	83,96	7,38	-3,00	0,00	0,00	88,33
Eno TS 1-1	4.640	4.643	19,16	19,16	108,1	0,00	84,34	7,60	-3,00	0,00	0,00	88,94
Eno WEA 10	4.004	4.007	18,18	18,18	105,1	0,00	83,06	6,86	-3,00	0,00	0,00	86,92
G-01-V22963	1.427	1.432	30,95	30,95	106,8	0,00	74,12	4,70	-3,00	0,00	0,00	75,81
G-02-V22961	1.828	1.832	28,02	28,02	106,8	0,00	76,26	5,49	-3,00	0,00	0,00	78,75
G-03-V22957	2.202	2.205	25,74	25,74	106,8	0,00	77,87	6,16	-3,00	0,00	0,00	81,02
G-04-V22960	2.035	2.039	26,71	26,71	106,8	0,00	77,19	5,87	-3,00	0,00	0,00	80,05
G-05-V22962	1.042	1.049	34,51	34,51	106,8	0,00	71,41	3,84	-3,00	0,00	0,00	72,25
G-06-V22964	1.198	1.204	32,95	32,95	106,8	0,00	72,61	4,20	-3,00	0,00	0,00	73,81
G-07-V22959	1.662	1.667	29,15	29,15	106,8	0,00	75,44	5,17	-3,00	0,00	0,00	77,61
G-08-V22956	2.193	2.196	25,79	25,79	106,8	0,00	77,83	6,14	-3,00	0,00	0,00	80,97
G-09-V22955	2.193	2.197	23,59	23,59	104,6	0,00	77,84	6,14	-3,00	0,00	0,00	80,98
G-10-V22958	1.744	1.748	28,59	28,59	106,8	0,00	75,85	5,33	-3,00	0,00	0,00	78,18
G-11-V22967	1.434	1.438	30,90	30,90	106,8	0,00	74,16	4,71	-3,00	0,00	0,00	75,87
G-12-V22966	2.329	2.332	25,04	25,04	106,8	0,00	78,35	6,37	-3,00	0,00	0,00	81,72
G-13-V22965	2.776	2.778	22,81	22,81	106,8	0,00	79,88	7,08	-3,00	0,00	0,00	83,95
GD_II_01	1.197	1.205	33,83	33,83	106,6	0,00	72,62	3,15	-3,00	0,00	0,00	72,77
GD_II_02	1.662	1.668	30,14	30,14	106,6	0,00	75,44	4,01	-3,00	0,00	0,00	76,45
GD_II_03	2.128	2.133	27,22	27,22	106,6	0,00	77,58	4,79	-3,00	0,00	0,00	79,37

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
GD_II_05	1.421	1.428	31,92	31,92	106,6	0,00	74,09	3,58	-3,00	0,00	0,00	74,67
GD_II_06	1.976	1.980	28,11	28,11	106,6	0,00	76,93	4,54	-3,00	0,00	0,00	78,48
GD_II_07	2.269	2.273	26,45	26,45	106,6	0,00	78,13	5,01	-3,00	0,00	0,00	80,15
GD_II_08	2.582	2.586	24,86	24,86	106,6	0,00	79,25	5,49	-3,00	0,00	0,00	81,74
GD_II_09	2.260	2.264	26,49	26,49	106,6	0,00	78,10	5,00	-3,00	0,00	0,00	80,10
GD_II_10	2.511	2.515	25,20	25,20	106,6	0,00	79,01	5,38	-3,00	0,00	0,00	81,39
GD_II_11	2.847	2.850	23,63	23,63	106,6	0,00	80,10	5,87	-3,00	0,00	0,00	82,96
GD_II_14	3.118	3.121	22,47	22,47	106,6	0,00	80,88	6,24	-3,00	0,00	0,00	84,12
GD_II_15	1.882	1.887	28,69	28,69	106,6	0,00	76,51	4,39	-3,00	0,00	0,00	77,90
TR_II_01	3.537	3.541	21,83	21,83	107,0	0,00	81,98	6,20	-3,00	0,00	0,00	85,19
TR_II_02	4.773	4.776	16,87	16,87	106,1	0,00	84,58	7,63	-3,00	0,00	0,00	89,22
TR_II_03	5.164	5.167	15,78	15,78	106,1	0,00	85,26	8,04	-3,00	0,00	0,00	90,31
UGE WEA 6	4.289	4.293	20,60	20,60	109,3	0,00	83,65	8,05	-3,00	0,00	0,00	88,71
UGE WEA 7	5.103	5.106	18,23	18,23	109,3	0,00	85,16	8,92	-3,00	0,00	0,00	91,08
UKA TB 1-1	3.208	3.213	24,99	24,99	108,5	0,00	81,14	5,35	-3,00	0,00	0,00	83,48
UKA TB 1-2	3.583	3.587	23,66	23,66	108,5	0,00	82,10	5,72	-3,00	0,00	0,00	84,81
UKA TB 1-3	3.689	3.693	23,31	23,31	108,5	0,00	82,35	5,82	-3,00	0,00	0,00	85,17
UKA TB 2-1	4.187	4.191	21,76	21,76	108,5	0,00	83,45	6,27	-3,00	0,00	0,00	86,72
UKA TB 3-1	3.960	3.964	22,45	22,45	108,5	0,00	82,96	6,07	-3,00	0,00	0,00	86,03
UL_01	4.785	4.788	15,60	15,60	107,1	0,00	84,60	9,94	-3,00	0,00	0,00	91,54
UL_02	5.370	5.373	14,01	14,01	107,1	0,00	85,60	10,53	-3,00	0,00	0,00	93,14
UL_04	6.501	6.503	11,35	11,35	107,1	0,00	87,26	11,54	-3,00	0,00	0,00	95,80
UL_05	7.178	7.180	9,95	9,95	107,1	0,00	88,12	12,07	-3,00	0,00	0,00	97,19
UL_06	7.524	7.526	9,29	9,29	107,1	0,00	88,53	12,33	-3,00	0,00	0,00	97,86
UL_07	3.920	3.923	18,32	18,32	107,1	0,00	82,87	8,96	-3,00	0,00	0,00	88,83
UL_08	4.579	4.582	16,21	16,21	107,1	0,00	84,22	9,72	-3,00	0,00	0,00	90,94
UL_09	5.469	5.471	13,76	13,76	107,1	0,00	85,76	10,63	-3,00	0,00	0,00	93,39
UL_10	5.850	5.852	12,82	12,82	107,1	0,00	86,35	10,98	-3,00	0,00	0,00	94,32
UL_13	7.239	7.241	9,83	9,83	107,1	0,00	88,20	12,12	-3,00	0,00	0,00	97,31
UL_14	4.263	4.266	17,18	17,18	107,1	0,00	83,60	9,37	-3,00	0,00	0,00	89,97
UL_16	5.345	5.348	14,08	14,08	107,1	0,00	85,56	10,51	-3,00	0,00	0,00	93,07
UL_17	6.452	6.454	11,45	11,45	107,1	0,00	87,20	11,50	-3,00	0,00	0,00	95,69
UL_18	6.820	6.822	10,67	10,67	107,1	0,00	87,68	11,80	-3,00	0,00	0,00	96,47
UL_19	4.631	4.633	16,05	16,05	107,1	0,00	84,32	9,78	-3,00	0,00	0,00	91,09
UL_20	5.075	5.078	14,79	14,79	107,1	0,00	85,11	10,24	-3,00	0,00	0,00	92,35
UL_21	5.747	5.750	13,07	13,07	107,1	0,00	86,19	10,89	-3,00	0,00	0,00	94,08
UL_22	5.449	5.451	13,81	13,81	107,1	0,00	85,73	10,61	-3,00	0,00	0,00	93,34
WKA 1	4.975	4.975	13,59	13,59	104,1	0,00	84,94	8,59	-3,00	0,00	0,00	90,53
WPT 1	3.444	3.446	20,30	20,30	107,1	0,00	81,75	8,02	-3,00	0,00	0,00	86,77
WPT 10	4.674	4.676	16,17	16,17	107,1	0,00	84,40	9,49	-3,00	0,00	0,00	90,89
WPT 2	3.884	3.886	18,69	18,69	107,1	0,00	82,79	8,58	-3,00	0,00	0,00	88,37
WPT 3	4.255	4.256	17,46	17,46	107,1	0,00	83,58	9,02	-3,00	0,00	0,00	89,60
WPT 4	3.681	3.683	19,41	19,41	107,1	0,00	82,32	8,33	-3,00	0,00	0,00	87,65
WPT 5	4.074	4.076	18,05	18,05	107,1	0,00	83,20	8,81	-3,00	0,00	0,00	89,02
WPT 6	4.411	4.413	16,97	16,97	107,1	0,00	83,89	9,20	-3,00	0,00	0,00	90,10
WPT 7	3.953	3.954	18,45	18,45	107,1	0,00	82,94	8,67	-3,00	0,00	0,00	88,61
WPT 8	4.236	4.238	17,52	17,52	107,1	0,00	83,54	9,00	-3,00	0,00	0,00	89,55
WPT 9	4.414	4.415	16,96	16,96	107,1	0,00	83,90	9,21	-3,00	0,00	0,00	90,10
Summe				43,97								

Schall-Immissionsort: IO 03 Weichensdorf,Dorfstraße 53

Höchster Schallwert

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	3.711	3.713	19,79	19,79	105,6	0,00	82,39	6,40	-3,00	0,00	0,00	85,79
Eno TN 1-1	2.943	2.947	27,30	27,30	110,2	0,00	80,39	5,50	-3,00	0,00	0,00	82,89
Eno TN 2-2	2.514	2.519	29,27	29,27	110,2	0,00	79,02	4,90	-3,00	0,00	0,00	80,93
Eno TN 2-4	2.334	2.339	28,08	28,08	108,1	0,00	78,38	4,64	-3,00	0,00	0,00	80,02
Eno TN 3-1	1.506	1.515	34,16	34,16	109,1	0,00	74,61	3,33	-3,00	0,00	0,00	74,93
Eno TN 3-2	1.826	1.833	28,97	28,97	106,1	0,00	76,27	3,86	-3,00	0,00	0,00	77,12
Eno TN 3-3	2.036	2.042	25,71	25,71	104,1	0,00	77,20	4,19	-3,00	0,00	0,00	78,39
Eno TN 3-4	2.980	2.984	17,04	17,04	100,1	0,00	80,50	5,55	-3,00	0,00	0,00	83,05
Eno TS 1-1	3.473	3.476	23,07	23,07	108,1	0,00	81,82	6,20	-3,00	0,00	0,00	85,02

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno WEA 10	2.660	2.664	23,47	23,47	105,1	0,00	79,51	5,11	-3,00	0,00	0,00	81,62
G-01-V22963	2.193	2.195	25,79	25,79	106,8	0,00	77,83	6,14	-3,00	0,00	0,00	80,97
G-02-V22961	1.939	1.941	27,31	27,31	106,8	0,00	76,76	5,69	-3,00	0,00	0,00	79,45
G-03-V22957	1.757	1.759	28,50	28,50	106,8	0,00	75,91	5,35	-3,00	0,00	0,00	78,26
G-04-V22960	1.444	1.447	30,82	30,82	106,8	0,00	74,21	4,73	-3,00	0,00	0,00	75,94
G-05-V22962	2.001	2.003	26,93	26,93	106,8	0,00	77,03	5,80	-3,00	0,00	0,00	79,83
G-06-V22964	2.042	2.045	26,68	26,68	106,8	0,00	77,21	5,88	-3,00	0,00	0,00	80,09
G-07-V22959	1.590	1.593	29,69	29,69	106,8	0,00	75,04	5,03	-3,00	0,00	0,00	77,07
G-08-V22956	1.001	1.006	34,98	34,98	106,8	0,00	71,05	3,73	-3,00	0,00	0,00	71,78
G-09-V22955	815	821	35,02	35,02	104,6	0,00	69,28	3,26	-3,00	0,00	0,00	69,54
G-10-V22958	1.256	1.260	32,43	32,43	106,8	0,00	73,01	4,32	-3,00	0,00	0,00	74,33
G-11-V22967	1.644	1.647	29,30	29,30	106,8	0,00	75,33	5,13	-3,00	0,00	0,00	77,47
G-12-V22966	1.413	1.417	31,07	31,07	106,8	0,00	74,03	4,66	-3,00	0,00	0,00	75,69
G-13-V22965	1.628	1.631	29,41	29,41	106,8	0,00	75,25	5,10	-3,00	0,00	0,00	77,35
GD_II_01	2.584	2.587	24,85	24,85	106,6	0,00	79,26	5,49	-3,00	0,00	0,00	81,74
GD_II_02	2.650	2.653	24,53	24,53	106,6	0,00	79,47	5,58	-3,00	0,00	0,00	82,06
GD_II_03	2.285	2.288	26,36	26,36	106,6	0,00	78,19	5,04	-3,00	0,00	0,00	80,23
GD_II_05	3.018	3.020	22,89	22,89	106,6	0,00	80,60	6,10	-3,00	0,00	0,00	83,70
GD_II_06	3.121	3.123	22,46	22,46	106,6	0,00	80,89	6,24	-3,00	0,00	0,00	84,13
GD_II_07	2.865	2.868	23,55	23,55	106,6	0,00	80,15	5,89	-3,00	0,00	0,00	83,04
GD_II_08	2.759	2.762	24,03	24,03	106,6	0,00	79,82	5,74	-3,00	0,00	0,00	82,57
GD_II_09	3.592	3.594	20,63	20,63	106,6	0,00	82,11	6,85	-3,00	0,00	0,00	85,96
GD_II_10	3.479	3.481	21,05	21,05	106,6	0,00	81,83	6,71	-3,00	0,00	0,00	85,54
GD_II_11	3.278	3.280	21,82	21,82	106,6	0,00	81,32	6,45	-3,00	0,00	0,00	84,77
GD_II_14	3.964	3.966	19,32	19,32	106,6	0,00	82,97	7,30	-3,00	0,00	0,00	87,27
GD_II_15	3.543	3.545	20,81	20,81	106,6	0,00	81,99	6,79	-3,00	0,00	0,00	85,78
TR_II_01	4.095	4.098	19,90	19,90	107,0	0,00	83,25	6,87	-3,00	0,00	0,00	87,12
TR_II_02	4.948	4.950	16,38	16,38	106,1	0,00	84,89	7,82	-3,00	0,00	0,00	89,71
TR_II_03	3.882	3.885	19,67	19,67	106,1	0,00	82,79	6,63	-3,00	0,00	0,00	86,41
UGE WEA 6	2.501	2.506	27,62	27,62	109,3	0,00	78,98	5,71	-3,00	0,00	0,00	81,69
UGE WEA 7	3.388	3.392	23,74	23,74	109,3	0,00	81,61	6,96	-3,00	0,00	0,00	85,57
UKA TB 1-1	3.366	3.370	24,42	24,42	108,5	0,00	81,55	5,50	-3,00	0,00	0,00	84,06
UKA TB 1-2	3.408	3.411	24,27	24,27	108,5	0,00	81,66	5,55	-3,00	0,00	0,00	84,20
UKA TB 1-3	3.877	3.880	22,71	22,71	108,5	0,00	82,78	5,99	-3,00	0,00	0,00	85,77
UKA TB 2-1	4.339	4.341	21,32	21,32	108,5	0,00	83,75	6,40	-3,00	0,00	0,00	87,15
UKA TB 3-1	4.428	4.431	21,07	21,07	108,5	0,00	83,93	6,48	-3,00	0,00	0,00	87,41
UL_01	2.115	2.119	26,33	26,33	107,1	0,00	77,52	6,30	-3,00	0,00	0,00	80,82
UL_02	2.680	2.684	23,33	23,33	107,1	0,00	79,58	7,24	-3,00	0,00	0,00	83,82
UL_04	3.818	3.821	18,67	18,67	107,1	0,00	82,64	8,83	-3,00	0,00	0,00	88,47
UL_05	4.492	4.495	16,47	16,47	107,1	0,00	84,05	9,62	-3,00	0,00	0,00	90,68
UL_06	4.878	4.880	15,34	15,34	107,1	0,00	84,77	10,04	-3,00	0,00	0,00	91,81
UL_07	1.616	1.622	29,61	29,61	107,1	0,00	75,20	5,34	-3,00	0,00	0,00	77,54
UL_08	2.121	2.126	26,29	26,29	107,1	0,00	77,55	6,31	-3,00	0,00	0,00	80,86
UL_09	2.922	2.925	22,22	22,22	107,1	0,00	80,32	7,61	-3,00	0,00	0,00	84,93
UL_10	3.323	3.325	20,53	20,53	107,1	0,00	81,44	8,18	-3,00	0,00	0,00	86,62
UL_13	4.689	4.691	15,88	15,88	107,1	0,00	84,43	9,84	-3,00	0,00	0,00	91,26
UL_14	2.110	2.115	26,36	26,36	107,1	0,00	77,51	6,29	-3,00	0,00	0,00	80,79
UL_16	3.048	3.051	21,66	21,66	107,1	0,00	80,69	7,79	-3,00	0,00	0,00	85,48
UL_17	4.058	4.060	17,85	17,85	107,1	0,00	83,17	9,12	-3,00	0,00	0,00	89,29
UL_18	4.331	4.333	16,97	16,97	107,1	0,00	83,74	9,44	-3,00	0,00	0,00	90,18
UL_19	2.601	2.604	23,72	23,72	107,1	0,00	79,31	7,12	-3,00	0,00	0,00	83,43
UL_20	3.032	3.036	21,73	21,73	107,1	0,00	80,64	7,77	-3,00	0,00	0,00	85,42
UL_21	3.645	3.648	19,30	19,30	107,1	0,00	82,24	8,61	-3,00	0,00	0,00	87,85
UL_22	3.485	3.488	19,90	19,90	107,1	0,00	81,85	8,40	-3,00	0,00	0,00	87,25
WKA 1	7.937	7.937	6,87	6,87	104,1	0,00	88,99	11,25	-3,00	0,00	0,00	97,25
WPT 1	2.679	2.681	23,57	23,57	107,1	0,00	79,57	6,93	-3,00	0,00	0,00	83,49
WPT 10	3.912	3.913	18,60	18,60	107,1	0,00	82,85	8,62	-3,00	0,00	0,00	88,47
WPT 2	2.853	2.854	22,76	22,76	107,1	0,00	80,11	7,19	-3,00	0,00	0,00	84,30
WPT 3	3.148	3.149	21,48	21,48	107,1	0,00	80,96	7,62	-3,00	0,00	0,00	85,58
WPT 4	3.057	3.058	21,87	21,87	107,1	0,00	80,71	7,49	-3,00	0,00	0,00	85,20
WPT 5	3.280	3.282	20,94	20,94	107,1	0,00	81,32	7,80	-3,00	0,00	0,00	86,12
WPT 6	3.567	3.568	19,83	19,83	107,1	0,00	82,05	8,18	-3,00	0,00	0,00	87,23
WPT 7	3.575	3.576	19,80	19,80	107,1	0,00	82,07	8,19	-3,00	0,00	0,00	87,26
WPT 8	4.018	4.019	18,23	18,23	107,1	0,00	83,08	8,75	-3,00	0,00	0,00	88,83

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
WPT 9	3.903	3.904	18,63	18,63	107,1	0,00	82,83	8,61	-3,00	0,00	0,00	88,44
Summe				45,00								

Schall-Immissionsort: IO 04 Karras, Dorfstraße 6

Höchster Schallwert

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	2.463	2.467	24,90	24,90	105,6	0,00	78,84	4,84	-3,00	0,00	0,00	80,68
Eno TN 1-1	2.923	2.928	27,39	27,39	110,2	0,00	80,33	5,48	-3,00	0,00	0,00	82,81
Eno TN 2-2	2.956	2.962	27,24	27,24	110,2	0,00	80,43	5,52	-3,00	0,00	0,00	82,96
Eno TN 2-4	3.590	3.595	22,63	22,63	108,1	0,00	82,11	6,35	-3,00	0,00	0,00	85,47
Eno TN 3-1	3.966	3.970	22,30	22,30	109,1	0,00	82,98	6,82	-3,00	0,00	0,00	86,79
Eno TN 3-2	3.671	3.676	20,33	20,33	106,1	0,00	82,31	6,45	-3,00	0,00	0,00	85,76
Eno TN 3-3	4.086	4.090	16,90	16,90	104,1	0,00	83,23	6,96	-3,00	0,00	0,00	87,19
Eno TN 3-4	4.493	4.496	11,61	11,61	100,1	0,00	84,06	7,43	-3,00	0,00	0,00	88,49
Eno TS 1-1	4.438	4.441	19,78	19,78	108,1	0,00	83,95	7,37	-3,00	0,00	0,00	88,32
Eno WEA 10	4.113	4.117	17,81	17,81	105,1	0,00	83,29	6,99	-3,00	0,00	0,00	87,28
G-01-V22963	2.215	2.218	25,67	25,67	106,8	0,00	77,92	6,18	-3,00	0,00	0,00	81,10
G-02-V22961	2.540	2.543	23,95	23,95	106,8	0,00	79,11	6,71	-3,00	0,00	0,00	82,82
G-03-V22957	2.865	2.867	22,40	22,40	106,8	0,00	80,15	7,21	-3,00	0,00	0,00	84,36
G-04-V22960	3.013	3.015	21,75	21,75	106,8	0,00	80,59	7,43	-3,00	0,00	0,00	85,01
G-05-V22962	2.558	2.560	23,86	23,86	106,8	0,00	79,17	6,74	-3,00	0,00	0,00	82,91
G-06-V22964	2.391	2.394	24,71	24,71	106,8	0,00	78,58	6,47	-3,00	0,00	0,00	82,05
G-07-V22959	2.814	2.816	22,64	22,64	106,8	0,00	79,99	7,13	-3,00	0,00	0,00	84,13
G-08-V22956	3.410	3.412	20,13	20,13	106,8	0,00	81,66	7,98	-3,00	0,00	0,00	86,64
G-09-V22955	3.632	3.634	17,09	17,09	104,6	0,00	82,21	8,27	-3,00	0,00	0,00	87,48
G-10-V22958	3.305	3.307	20,54	20,54	106,8	0,00	81,39	7,83	-3,00	0,00	0,00	86,22
G-11-V22967	2.815	2.818	22,63	22,63	106,8	0,00	80,00	7,14	-3,00	0,00	0,00	84,13
G-12-V22966	3.179	3.182	21,05	21,05	106,8	0,00	81,05	7,66	-3,00	0,00	0,00	85,71
G-13-V22965	3.381	3.384	20,24	20,24	106,8	0,00	81,59	7,94	-3,00	0,00	0,00	86,53
GD_II_01	1.819	1.825	29,08	29,08	106,6	0,00	76,23	4,28	-3,00	0,00	0,00	77,51
GD_II_02	1.844	1.849	28,93	28,93	106,6	0,00	76,34	4,32	-3,00	0,00	0,00	77,66
GD_II_03	2.416	2.421	25,67	25,67	106,6	0,00	78,68	5,24	-3,00	0,00	0,00	80,92
GD_II_05	1.402	1.409	32,07	32,07	106,6	0,00	73,98	3,54	-3,00	0,00	0,00	74,52
GD_II_06	1.557	1.563	30,89	30,89	106,6	0,00	74,88	3,83	-3,00	0,00	0,00	75,71
GD_II_07	2.032	2.037	27,78	27,78	106,6	0,00	77,18	4,64	-3,00	0,00	0,00	78,82
GD_II_08	2.405	2.409	25,73	25,73	106,6	0,00	78,64	5,22	-3,00	0,00	0,00	80,86
GD_II_09	1.313	1.320	32,81	32,81	106,6	0,00	73,41	3,37	-3,00	0,00	0,00	73,78
GD_II_10	1.697	1.703	29,90	29,90	106,6	0,00	75,62	4,07	-3,00	0,00	0,00	76,69
GD_II_11	2.255	2.260	26,52	26,52	106,6	0,00	78,08	4,99	-3,00	0,00	0,00	80,07
GD_II_14	2.001	2.005	27,96	27,96	106,6	0,00	77,04	4,59	-3,00	0,00	0,00	78,63
GD_II_15	1.028	1.037	35,47	35,47	106,6	0,00	71,32	2,81	-3,00	0,00	0,00	71,12
TR_II_01	2.463	2.469	26,40	26,40	107,0	0,00	78,85	4,77	-3,00	0,00	0,00	80,62
TR_II_02	3.613	3.617	20,61	20,61	106,1	0,00	82,17	6,30	-3,00	0,00	0,00	85,47
TR_II_03	4.917	4.920	16,46	16,46	106,1	0,00	84,84	7,79	-3,00	0,00	0,00	89,63
UGE WEA 6	4.597	4.601	19,66	19,66	109,3	0,00	84,26	8,39	-3,00	0,00	0,00	89,65
UGE WEA 7	5.167	5.170	18,05	18,05	109,3	0,00	85,27	8,98	-3,00	0,00	0,00	91,25
UKA TB 1-1	2.613	2.619	27,41	27,41	108,5	0,00	79,36	4,70	-3,00	0,00	0,00	81,06
UKA TB 1-2	3.054	3.059	25,58	25,58	108,5	0,00	80,71	5,19	-3,00	0,00	0,00	82,90
UKA TB 1-3	2.841	2.846	26,44	26,44	108,5	0,00	80,08	4,96	-3,00	0,00	0,00	82,04
UKA TB 2-1	3.191	3.196	25,06	25,06	108,5	0,00	81,09	5,33	-3,00	0,00	0,00	83,42
UKA TB 3-1	2.802	2.807	26,60	26,60	108,5	0,00	79,96	4,91	-3,00	0,00	0,00	81,88
UL_01	5.609	5.611	13,41	13,41	107,1	0,00	85,98	10,76	-3,00	0,00	0,00	93,74
UL_02	6.136	6.138	12,16	12,16	107,1	0,00	86,76	11,23	-3,00	0,00	0,00	94,99
UL_04	7.153	7.155	10,00	10,00	107,1	0,00	88,09	12,05	-3,00	0,00	0,00	97,14
UL_05	7.784	7.786	8,81	8,81	107,1	0,00	88,83	12,51	-3,00	0,00	0,00	98,34
UL_06	8.064	8.066	8,31	8,31	107,1	0,00	89,13	12,71	-3,00	0,00	0,00	98,84
UL_07	4.661	4.664	15,96	15,96	107,1	0,00	84,37	9,81	-3,00	0,00	0,00	91,18
UL_08	5.270	5.273	14,27	14,27	107,1	0,00	85,44	10,44	-3,00	0,00	0,00	92,88
UL_09	6.094	6.096	12,25	12,25	107,1	0,00	86,70	11,19	-3,00	0,00	0,00	94,90
UL_10	6.413	6.414	11,54	11,54	107,1	0,00	87,14	11,46	-3,00	0,00	0,00	95,61
UL_13	7.698	7.700	8,97	8,97	107,1	0,00	88,73	12,45	-3,00	0,00	0,00	98,18
UL_14	4.816	4.819	15,52	15,52	107,1	0,00	84,66	9,97	-3,00	0,00	0,00	91,63

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
UL_16	5.787	5.789	12,97	12,97	107,1	0,00	86,25	10,92	-3,00	0,00	0,00	94,17
UL_17	6.835	6.837	10,64	10,64	107,1	0,00	87,70	11,81	-3,00	0,00	0,00	96,50
UL_18	7.255	7.257	9,80	9,80	107,1	0,00	88,21	12,13	-3,00	0,00	0,00	97,34
UL_19	5.013	5.016	14,96	14,96	107,1	0,00	85,01	10,18	-3,00	0,00	0,00	92,18
UL_20	5.375	5.377	14,00	14,00	107,1	0,00	85,61	10,54	-3,00	0,00	0,00	93,15
UL_21	5.981	5.984	12,51	12,51	107,1	0,00	86,54	11,10	-3,00	0,00	0,00	94,63
UL_22	5.626	5.629	13,37	13,37	107,1	0,00	86,01	10,77	-3,00	0,00	0,00	93,78
WKA 1	4.746	4.746	14,24	14,24	104,1	0,00	84,53	8,35	-3,00	0,00	0,00	89,88
WPT 1	3.401	3.403	20,46	20,46	107,1	0,00	81,64	7,96	-3,00	0,00	0,00	86,60
WPT 10	4.186	4.187	17,68	17,68	107,1	0,00	83,44	8,94	-3,00	0,00	0,00	89,38
WPT 2	3.830	3.832	18,88	18,88	107,1	0,00	82,67	8,52	-3,00	0,00	0,00	88,19
WPT 3	4.122	4.124	17,89	17,89	107,1	0,00	83,31	8,87	-3,00	0,00	0,00	89,18
WPT 4	3.431	3.433	20,35	20,35	107,1	0,00	81,71	8,00	-3,00	0,00	0,00	86,72
WPT 5	3.789	3.790	19,02	19,02	107,1	0,00	82,57	8,47	-3,00	0,00	0,00	88,04
WPT 6	4.052	4.054	18,12	18,12	107,1	0,00	83,16	8,79	-3,00	0,00	0,00	88,95
WPT 7	3.419	3.421	20,39	20,39	107,1	0,00	81,68	7,99	-3,00	0,00	0,00	86,67
WPT 8	3.492	3.493	20,11	20,11	107,1	0,00	81,86	8,08	-3,00	0,00	0,00	86,95
WPT 9	3.822	3.824	18,91	18,91	107,1	0,00	82,65	8,51	-3,00	0,00	0,00	88,16
Summe				43,38								

Schall-Immissionsort: IO 05 Trebitz, Dorfstraße 14b

Höchster Schallwert

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	2.195	2.199	26,28	26,28	105,6	0,00	77,84	4,46	-3,00	0,00	0,00	79,31
Eno TN 1-1	2.190	2.196	30,94	30,94	110,2	0,00	77,83	4,42	-3,00	0,00	0,00	79,26
Eno TN 2-2	2.538	2.544	29,15	29,15	110,2	0,00	79,11	4,94	-3,00	0,00	0,00	81,05
Eno TN 2-4	2.417	2.423	27,65	27,65	108,1	0,00	78,69	4,76	-3,00	0,00	0,00	80,45
Eno TN 3-1	3.218	3.223	25,06	25,06	109,1	0,00	81,16	5,87	-3,00	0,00	0,00	84,04
Eno TN 3-2	2.912	2.917	23,33	23,33	106,1	0,00	80,30	5,46	-3,00	0,00	0,00	82,76
Eno TN 3-3	2.710	2.716	22,23	22,23	104,1	0,00	79,68	5,18	-3,00	0,00	0,00	81,86
Eno TN 3-4	1.888	1.895	22,59	22,59	100,1	0,00	76,55	3,96	-3,00	0,00	0,00	77,51
Eno TS 1-1	1.330	1.341	34,52	34,52	108,1	0,00	73,55	3,02	-3,00	0,00	0,00	73,57
Eno WEA 10	2.085	2.092	26,42	26,42	105,1	0,00	77,41	4,27	-3,00	0,00	0,00	78,68
G-01-V22963	4.027	4.028	17,90	17,90	106,8	0,00	83,10	8,76	-3,00	0,00	0,00	88,86
G-02-V22961	3.743	3.745	18,89	18,89	106,8	0,00	82,47	8,41	-3,00	0,00	0,00	87,88
G-03-V22957	3.513	3.515	19,73	19,73	106,8	0,00	81,92	8,11	-3,00	0,00	0,00	87,03
G-04-V22960	3.907	3.909	18,31	18,31	106,8	0,00	82,84	8,61	-3,00	0,00	0,00	88,45
G-05-V22962	4.725	4.727	15,72	15,72	106,8	0,00	84,49	9,55	-3,00	0,00	0,00	91,04
G-06-V22964	4.390	4.391	16,73	16,73	106,8	0,00	83,85	9,18	-3,00	0,00	0,00	90,03
G-07-V22959	4.204	4.205	17,32	17,32	106,8	0,00	83,48	8,97	-3,00	0,00	0,00	89,44
G-08-V22956	4.222	4.224	17,26	17,26	106,8	0,00	83,51	8,99	-3,00	0,00	0,00	89,50
G-09-V22955	4.620	4.621	13,83	13,83	104,6	0,00	84,30	9,43	-3,00	0,00	0,00	90,73
G-10-V22958	4.793	4.794	15,53	15,53	106,8	0,00	84,61	9,62	-3,00	0,00	0,00	91,23
G-11-V22967	4.517	4.518	16,34	16,34	106,8	0,00	84,10	9,32	-3,00	0,00	0,00	90,42
G-12-V22966	3.672	3.674	19,14	19,14	106,8	0,00	82,30	8,32	-3,00	0,00	0,00	87,62
G-13-V22965	3.221	3.224	20,88	20,88	106,8	0,00	81,17	7,72	-3,00	0,00	0,00	85,89
GD_II_01	4.165	4.168	18,66	18,66	106,6	0,00	83,40	7,54	-3,00	0,00	0,00	87,93
GD_II_02	3.698	3.701	20,24	20,24	106,6	0,00	82,37	6,98	-3,00	0,00	0,00	86,35
GD_II_03	3.307	3.310	21,71	21,71	106,6	0,00	81,40	6,49	-3,00	0,00	0,00	84,89
GD_II_05	4.011	4.013	19,17	19,17	106,6	0,00	83,07	7,36	-3,00	0,00	0,00	87,43
GD_II_06	3.467	3.469	21,09	21,09	106,6	0,00	81,80	6,69	-3,00	0,00	0,00	85,50
GD_II_07	3.096	3.099	22,56	22,56	106,6	0,00	80,82	6,21	-3,00	0,00	0,00	84,03
GD_II_08	2.784	2.787	23,91	23,91	106,6	0,00	79,90	5,78	-3,00	0,00	0,00	82,68
GD_II_09	3.411	3.413	21,31	21,31	106,6	0,00	81,66	6,62	-3,00	0,00	0,00	85,28
GD_II_10	3.036	3.039	22,81	22,81	106,6	0,00	80,65	6,13	-3,00	0,00	0,00	83,78
GD_II_11	2.556	2.560	24,98	24,98	106,6	0,00	79,16	5,45	-3,00	0,00	0,00	81,61
GD_II_14	2.634	2.637	24,61	24,61	106,6	0,00	79,42	5,56	-3,00	0,00	0,00	81,98
GD_II_15	3.819	3.822	19,82	19,82	106,6	0,00	82,65	7,13	-3,00	0,00	0,00	86,78
TR_II_01	2.180	2.187	27,87	27,87	107,0	0,00	77,80	4,36	-3,00	0,00	0,00	79,16
TR_II_02	1.358	1.368	32,32	32,32	106,1	0,00	73,72	3,05	-3,00	0,00	0,00	73,77
TR_II_03	1.205	1.217	33,60	33,60	106,1	0,00	72,70	2,78	-3,00	0,00	0,00	72,48
UGE WEA 6	2.449	2.455	27,88	27,88	109,3	0,00	78,80	5,63	-3,00	0,00	0,00	81,43

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
UGE WEA 7	1.978	1.985	30,48	30,48	109,3	0,00	76,96	4,87	-3,00	0,00	0,00	78,83
UKA TB 1-1	2.174	2.180	29,53	29,53	108,5	0,00	77,77	4,17	-3,00	0,00	0,00	78,94
UKA TB 1-2	1.777	1.785	31,80	31,80	108,5	0,00	76,03	3,65	-3,00	0,00	0,00	76,68
UKA TB 1-3	1.801	1.809	31,65	31,65	108,5	0,00	76,15	3,68	-3,00	0,00	0,00	76,83
UKA TB 2-1	1.474	1.483	33,84	33,84	108,5	0,00	74,42	3,21	-3,00	0,00	0,00	74,64
UKA TB 3-1	1.918	1.925	30,95	30,95	108,5	0,00	76,69	3,84	-3,00	0,00	0,00	77,53
UL_01	3.846	3.850	18,57	18,57	107,1	0,00	82,71	8,87	-3,00	0,00	0,00	88,57
UL_02	3.965	3.968	18,16	18,16	107,1	0,00	82,97	9,01	-3,00	0,00	0,00	88,98
UL_04	4.331	4.334	16,97	16,97	107,1	0,00	83,74	9,44	-3,00	0,00	0,00	90,18
UL_05	4.693	4.696	15,87	15,87	107,1	0,00	84,43	9,84	-3,00	0,00	0,00	91,28
UL_06	4.777	4.779	15,63	15,63	107,1	0,00	84,59	9,93	-3,00	0,00	0,00	91,52
UL_07	3.381	3.384	20,30	20,30	107,1	0,00	81,59	8,26	-3,00	0,00	0,00	86,85
UL_08	3.420	3.424	20,14	20,14	107,1	0,00	81,69	8,32	-3,00	0,00	0,00	87,01
UL_09	3.622	3.626	19,38	19,38	107,1	0,00	82,19	8,58	-3,00	0,00	0,00	87,77
UL_10	3.658	3.661	19,25	19,25	107,1	0,00	82,27	8,63	-3,00	0,00	0,00	87,90
UL_13	4.327	4.330	16,98	16,98	107,1	0,00	83,73	9,44	-3,00	0,00	0,00	90,17
UL_14	3.001	3.005	21,86	21,86	107,1	0,00	80,56	7,73	-3,00	0,00	0,00	85,28
UL_16	3.057	3.061	21,62	21,62	107,1	0,00	80,72	7,81	-3,00	0,00	0,00	85,52
UL_17	3.538	3.541	19,69	19,69	107,1	0,00	81,98	8,47	-3,00	0,00	0,00	87,45
UL_18	3.942	3.945	18,24	18,24	107,1	0,00	82,92	8,98	-3,00	0,00	0,00	88,91
UL_19	2.662	2.666	23,42	23,42	107,1	0,00	79,52	7,21	-3,00	0,00	0,00	83,73
UL_20	2.574	2.579	23,85	23,85	107,1	0,00	79,23	7,07	-3,00	0,00	0,00	83,30
UL_21	2.694	2.699	23,26	23,26	107,1	0,00	79,62	7,26	-3,00	0,00	0,00	83,89
UL_22	2.396	2.401	24,76	24,76	107,1	0,00	78,61	6,78	-3,00	0,00	0,00	82,39
WKA 1	9.376	9.376	4,38	4,38	104,1	0,00	90,44	12,30	-3,00	0,00	0,00	99,74
WPT 1	2.142	2.144	26,39	26,39	107,1	0,00	77,63	6,05	-3,00	0,00	0,00	80,68
WPT 10	812	820	37,54	37,54	107,1	0,00	69,27	3,26	-3,00	0,00	0,00	69,53
WPT 2	1.872	1.875	28,03	28,03	107,1	0,00	76,46	5,57	-3,00	0,00	0,00	79,03
WPT 3	1.585	1.588	30,03	30,03	107,1	0,00	75,02	5,02	-3,00	0,00	0,00	77,03
WPT 4	1.791	1.794	28,57	28,57	107,1	0,00	76,08	5,42	-3,00	0,00	0,00	78,50
WPT 5	1.468	1.472	30,92	30,92	107,1	0,00	74,36	4,78	-3,00	0,00	0,00	76,14
WPT 6	1.157	1.162	33,66	33,66	107,1	0,00	72,30	4,10	-3,00	0,00	0,00	73,40
WPT 7	1.411	1.415	31,39	31,39	107,1	0,00	74,02	4,66	-3,00	0,00	0,00	75,68
WPT 8	1.162	1.167	33,61	33,61	107,1	0,00	72,34	4,11	-3,00	0,00	0,00	73,45
WPT 9	953	959	35,81	35,81	107,1	0,00	70,64	3,62	-3,00	0,00	0,00	71,26
Summe				46,58								

Schall-Immissionsort: IO 06 Postbrücke 1

Höchster Schallwert

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	2.226	2.231	26,11	26,11	105,6	0,00	77,97	4,51	-3,00	0,00	0,00	79,48
Eno TN 1-1	3.044	3.049	26,87	26,87	110,2	0,00	80,68	5,64	-3,00	0,00	0,00	83,32
Eno TN 2-2	3.303	3.308	25,82	25,82	110,2	0,00	81,39	5,99	-3,00	0,00	0,00	84,38
Eno TN 2-4	3.892	3.896	21,56	21,56	108,1	0,00	82,81	6,73	-3,00	0,00	0,00	86,54
Eno TN 3-1	4.558	4.561	20,41	20,41	109,1	0,00	84,18	7,51	-3,00	0,00	0,00	88,69
Eno TN 3-2	4.178	4.182	18,60	18,60	106,1	0,00	83,43	7,07	-3,00	0,00	0,00	87,50
Eno TN 3-3	4.468	4.472	15,68	15,68	104,1	0,00	84,01	7,40	-3,00	0,00	0,00	88,41
Eno TN 3-4	4.511	4.515	11,55	11,55	100,1	0,00	84,09	7,45	-3,00	0,00	0,00	88,55
Eno TS 1-1	4.249	4.253	20,37	20,37	108,1	0,00	83,57	7,15	-3,00	0,00	0,00	87,73
Eno WEA 10	4.246	4.250	17,38	17,38	105,1	0,00	83,57	7,15	-3,00	0,00	0,00	87,72
G-01-V22963	3.345	3.347	20,38	20,38	106,8	0,00	81,49	7,89	-3,00	0,00	0,00	86,38
G-02-V22961	3.508	3.510	19,75	19,75	106,8	0,00	81,91	8,11	-3,00	0,00	0,00	87,01
G-03-V22957	3.701	3.703	19,04	19,04	106,8	0,00	82,37	8,36	-3,00	0,00	0,00	87,73
G-04-V22960	3.999	4.001	18,00	18,00	106,8	0,00	83,04	8,72	-3,00	0,00	0,00	88,77
G-05-V22962	3.917	3.919	18,28	18,28	106,8	0,00	82,86	8,62	-3,00	0,00	0,00	88,49
G-06-V22964	3.653	3.655	19,21	19,21	106,8	0,00	82,26	8,29	-3,00	0,00	0,00	87,55
G-07-V22959	3.943	3.945	18,19	18,19	106,8	0,00	82,92	8,66	-3,00	0,00	0,00	88,58
G-08-V22956	4.457	4.458	16,53	16,53	106,8	0,00	83,98	9,25	-3,00	0,00	0,00	90,24
G-09-V22955	4.777	4.779	13,37	13,37	104,6	0,00	84,59	9,60	-3,00	0,00	0,00	91,19
G-10-V22958	4.563	4.564	16,20	16,20	106,8	0,00	84,19	9,37	-3,00	0,00	0,00	90,56
G-11-V22967	4.061	4.062	17,79	17,79	106,8	0,00	83,18	8,80	-3,00	0,00	0,00	88,97
G-12-V22966	4.050	4.052	17,83	17,83	106,8	0,00	83,15	8,78	-3,00	0,00	0,00	88,94

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA												
Nr.	Abstand	Schallweg	Von WEA	WEA inkl. Unsicherheit	LWA	Dc	Adiv	Aatm	Agr	Abar	Amisc	A
	[m]	[m]	[dB(A)]	[dB]	[dB(A)]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]
G-13-V22965	4.044	4.046	17,84	17,84	106,8	0,00	83,14	8,78	-3,00	0,00	0,00	88,92
GD_II_01	3.056	3.059	22,73	22,73	106,6	0,00	80,71	6,15	-3,00	0,00	0,00	83,87
GD_II_02	2.822	2.825	23,74	23,74	106,6	0,00	80,02	5,83	-3,00	0,00	0,00	82,85
GD_II_03	3.170	3.174	22,25	22,25	106,6	0,00	81,03	6,31	-3,00	0,00	0,00	84,34
GD_II_05	2.580	2.584	24,86	24,86	106,6	0,00	79,25	5,48	-3,00	0,00	0,00	81,73
GD_II_06	2.325	2.329	26,15	26,15	106,6	0,00	78,34	5,10	-3,00	0,00	0,00	80,44
GD_II_07	2.602	2.606	24,76	24,76	106,6	0,00	79,32	5,52	-3,00	0,00	0,00	81,84
GD_II_08	2.823	2.827	23,73	23,73	106,6	0,00	80,03	5,83	-3,00	0,00	0,00	82,86
GD_II_09	1.850	1.855	28,89	28,89	106,6	0,00	76,37	4,33	-3,00	0,00	0,00	77,70
GD_II_10	1.996	2.000	27,99	27,99	106,6	0,00	77,02	4,58	-3,00	0,00	0,00	78,60
GD_II_11	2.387	2.392	25,82	25,82	106,6	0,00	78,57	5,20	-3,00	0,00	0,00	80,77
GD_II_14	1.722	1.728	29,72	29,72	106,6	0,00	75,75	4,12	-3,00	0,00	0,00	76,87
GD_II_15	1.990	1.994	28,03	28,03	106,6	0,00	77,00	4,57	-3,00	0,00	0,00	78,56
TR_II_01	1.961	1.969	29,11	29,11	107,0	0,00	76,89	4,03	-3,00	0,00	0,00	77,91
TR_II_02	2.640	2.646	24,60	24,60	106,1	0,00	79,45	5,03	-3,00	0,00	0,00	81,48
TR_II_03	4.618	4.622	17,32	17,32	106,1	0,00	84,30	7,47	-3,00	0,00	0,00	88,76
UGE WEA 6	4.810	4.813	19,04	19,04	109,3	0,00	84,65	8,62	-3,00	0,00	0,00	90,27
UGE WEA 7	5.102	5.105	18,23	18,23	109,3	0,00	85,16	8,92	-3,00	0,00	0,00	91,08
UKA TB 1-1	2.563	2.569	27,64	27,64	108,5	0,00	79,19	4,64	-3,00	0,00	0,00	80,84
UKA TB 1-2	2.895	2.900	26,21	26,21	108,5	0,00	80,25	5,02	-3,00	0,00	0,00	82,27
UKA TB 1-3	2.434	2.440	28,23	28,23	108,5	0,00	78,75	4,49	-3,00	0,00	0,00	80,24
UKA TB 2-1	2.505	2.511	27,91	27,91	108,5	0,00	79,00	4,58	-3,00	0,00	0,00	80,57
UKA TB 3-1	2.052	2.058	30,19	30,19	108,5	0,00	77,27	4,02	-3,00	0,00	0,00	78,29
UL_01	6.106	6.108	12,22	12,22	107,1	0,00	86,72	11,20	-3,00	0,00	0,00	94,92
UL_02	6.543	6.545	11,26	11,26	107,1	0,00	87,32	11,57	-3,00	0,00	0,00	95,89
UL_04	7.398	7.400	9,53	9,53	107,1	0,00	88,38	12,23	-3,00	0,00	0,00	97,62
UL_05	7.956	7.957	8,50	8,50	107,1	0,00	89,02	12,63	-3,00	0,00	0,00	98,65
UL_06	8.167	8.169	8,13	8,13	107,1	0,00	89,24	12,78	-3,00	0,00	0,00	99,02
UL_07	5.198	5.200	14,46	14,46	107,1	0,00	85,32	10,36	-3,00	0,00	0,00	92,68
UL_08	5.698	5.701	13,19	13,19	107,1	0,00	86,12	10,84	-3,00	0,00	0,00	93,96
UL_09	6.393	6.395	11,58	11,58	107,1	0,00	87,12	11,45	-3,00	0,00	0,00	95,56
UL_10	6.635	6.637	11,06	11,06	107,1	0,00	87,44	11,65	-3,00	0,00	0,00	96,09
UL_13	7.753	7.755	8,87	8,87	107,1	0,00	88,79	12,49	-3,00	0,00	0,00	98,28
UL_14	5.190	5.192	14,48	14,48	107,1	0,00	85,31	10,36	-3,00	0,00	0,00	92,66
UL_16	5.964	5.967	12,55	12,55	107,1	0,00	86,51	11,08	-3,00	0,00	0,00	94,60
UL_17	6.880	6.882	10,55	10,55	107,1	0,00	87,75	11,84	-3,00	0,00	0,00	96,60
UL_18	7.315	7.317	9,69	9,69	107,1	0,00	88,29	12,17	-3,00	0,00	0,00	97,46
UL_19	5.228	5.231	14,38	14,38	107,1	0,00	85,37	10,39	-3,00	0,00	0,00	92,76
UL_20	5.481	5.483	13,73	13,73	107,1	0,00	85,78	10,64	-3,00	0,00	0,00	93,42
UL_21	5.971	5.973	12,54	12,54	107,1	0,00	86,52	11,09	-3,00	0,00	0,00	94,61
UL_22	5.604	5.606	13,42	13,42	107,1	0,00	85,97	10,75	-3,00	0,00	0,00	93,73
WKA 1	5.816	5.817	11,39	11,39	104,1	0,00	86,29	9,43	-3,00	0,00	0,00	92,73
WPT 1	3.570	3.572	19,82	19,82	107,1	0,00	82,06	8,19	-3,00	0,00	0,00	87,24
WPT 10	3.783	3.785	19,04	19,04	107,1	0,00	82,56	8,46	-3,00	0,00	0,00	88,02
WPT 2	3.886	3.888	18,68	18,68	107,1	0,00	82,79	8,59	-3,00	0,00	0,00	88,38
WPT 3	4.051	4.053	18,12	18,12	107,1	0,00	83,16	8,79	-3,00	0,00	0,00	88,94
WPT 4	3.415	3.417	20,41	20,41	107,1	0,00	81,67	7,98	-3,00	0,00	0,00	86,66
WPT 5	3.653	3.655	19,51	19,51	107,1	0,00	82,26	8,29	-3,00	0,00	0,00	87,55
WPT 6	3.795	3.796	19,00	19,00	107,1	0,00	82,59	8,47	-3,00	0,00	0,00	88,06
WPT 7	3.146	3.148	21,49	21,49	107,1	0,00	80,96	7,62	-3,00	0,00	0,00	85,58
WPT 8	2.991	2.993	22,15	22,15	107,1	0,00	80,52	7,39	-3,00	0,00	0,00	84,92
WPT 9	3.395	3.397	20,49	20,49	107,1	0,00	81,62	7,96	-3,00	0,00	0,00	86,58
Summe				41,41								

Schall-Immissionsort: IO 07 Weichensdorf, Dorfstraße 63

Höchster Schallwert												
WEA												
Nr.	Abstand	Schallweg	Von WEA	WEA inkl. Unsicherheit	LWA	Dc	Adiv	Aatm	Agr	Abar	Amisc	A
	[m]	[m]	[dB(A)]	[dB]	[dB(A)]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]
Eno 1-2	3.717	3.719	19,77	19,77	105,6	0,00	82,41	6,41	-3,00	0,00	0,00	85,81
Eno TN 1-1	2.929	2.933	27,37	27,37	110,2	0,00	80,35	5,48	-3,00	0,00	0,00	82,83
Eno TN 2-2	2.504	2.509	29,32	29,32	110,2	0,00	78,99	4,89	-3,00	0,00	0,00	80,88
Eno TN 2-4	2.282	2.287	28,35	28,35	108,1	0,00	78,19	4,56	-3,00	0,00	0,00	79,75
Eno TN 3-1	1.432	1.441	34,72	34,72	109,1	0,00	74,17	3,20	-3,00	0,00	0,00	74,37

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno TN 3-2	1.775	1.782	29,31	29,31	106,1	0,00	76,02	3,77	-3,00	0,00	0,00	76,79
Eno TN 3-3	1.948	1.955	26,22	26,22	104,1	0,00	76,82	4,05	-3,00	0,00	0,00	77,87
Eno TN 3-4	2.880	2.884	17,48	17,48	100,1	0,00	80,20	5,42	-3,00	0,00	0,00	82,62
Eno TS 1-1	3.384	3.387	23,41	23,41	108,1	0,00	81,60	6,09	-3,00	0,00	0,00	84,69
Eno WEA 10	2.575	2.580	23,87	23,87	105,1	0,00	79,23	4,99	-3,00	0,00	0,00	81,22
G-01-V22963	2.288	2.290	25,27	25,27	106,8	0,00	78,20	6,30	-3,00	0,00	0,00	81,49
G-02-V22961	2.010	2.012	26,87	26,87	106,8	0,00	77,07	5,82	-3,00	0,00	0,00	79,89
G-03-V22957	1.799	1.802	28,22	28,22	106,8	0,00	76,11	5,43	-3,00	0,00	0,00	78,55
G-04-V22960	1.515	1.518	30,26	30,26	106,8	0,00	74,63	4,88	-3,00	0,00	0,00	76,50
G-05-V22962	2.136	2.138	26,12	26,12	106,8	0,00	77,60	6,04	-3,00	0,00	0,00	80,64
G-06-V22964	2.159	2.161	25,99	25,99	106,8	0,00	77,69	6,08	-3,00	0,00	0,00	80,77
G-07-V22959	1.694	1.696	28,94	28,94	106,8	0,00	75,59	5,23	-3,00	0,00	0,00	77,82
G-08-V22956	1.092	1.096	34,01	34,01	106,8	0,00	71,80	3,95	-3,00	0,00	0,00	72,75
G-09-V22955	954	959	33,32	33,32	104,6	0,00	70,63	3,61	-3,00	0,00	0,00	71,25
G-10-V22958	1.405	1.408	31,14	31,14	106,8	0,00	73,97	4,65	-3,00	0,00	0,00	75,62
G-11-V22967	1.771	1.774	28,41	28,41	106,8	0,00	75,98	5,38	-3,00	0,00	0,00	78,36
G-12-V22966	1.451	1.455	30,76	30,76	106,8	0,00	74,26	4,74	-3,00	0,00	0,00	76,00
G-13-V22965	1.614	1.617	29,51	29,51	106,8	0,00	75,18	5,07	-3,00	0,00	0,00	77,25
GD_II_01	2.686	2.689	24,37	24,37	106,6	0,00	79,59	5,64	-3,00	0,00	0,00	82,23
GD_II_02	2.727	2.729	24,18	24,18	106,6	0,00	79,72	5,69	-3,00	0,00	0,00	82,41
GD_II_03	2.331	2.334	26,12	26,12	106,6	0,00	78,36	5,11	-3,00	0,00	0,00	80,47
GD_II_05	3.110	3.112	22,51	22,51	106,6	0,00	80,86	6,23	-3,00	0,00	0,00	84,09
GD_II_06	3.186	3.188	22,19	22,19	106,6	0,00	81,07	6,33	-3,00	0,00	0,00	84,40
GD_II_07	2.908	2.911	23,36	23,36	106,6	0,00	80,28	5,95	-3,00	0,00	0,00	83,23
GD_II_08	2.781	2.783	23,93	23,93	106,6	0,00	79,89	5,77	-3,00	0,00	0,00	82,66
GD_II_09	3.653	3.655	20,41	20,41	106,6	0,00	82,26	6,93	-3,00	0,00	0,00	86,18
GD_II_10	3.523	3.525	20,88	20,88	106,6	0,00	81,94	6,76	-3,00	0,00	0,00	85,71
GD_II_11	3.297	3.299	21,75	21,75	106,6	0,00	81,37	6,47	-3,00	0,00	0,00	84,84
GD_II_14	3.990	3.992	19,24	19,24	106,6	0,00	83,02	7,33	-3,00	0,00	0,00	87,36
GD_II_15	3.622	3.624	20,52	20,52	106,6	0,00	82,18	6,89	-3,00	0,00	0,00	86,07
TR_II_01	4.102	4.105	19,88	19,88	107,0	0,00	83,27	6,88	-3,00	0,00	0,00	87,15
TR_II_02	4.920	4.922	16,45	16,45	106,1	0,00	84,84	7,79	-3,00	0,00	0,00	89,63
TR_II_03	3.780	3.783	20,02	20,02	106,1	0,00	82,56	6,51	-3,00	0,00	0,00	86,06
UGE WEA 6	2.387	2.392	28,20	28,20	109,3	0,00	78,58	5,53	-3,00	0,00	0,00	81,11
UGE WEA 7	3.266	3.269	24,22	24,22	109,3	0,00	81,29	6,79	-3,00	0,00	0,00	85,08
UKA TB 1-1	3.365	3.369	24,42	24,42	108,5	0,00	81,55	5,50	-3,00	0,00	0,00	84,05
UKA TB 1-2	3.385	3.388	24,35	24,35	108,5	0,00	81,60	5,52	-3,00	0,00	0,00	84,12
UKA TB 1-3	3.866	3.869	22,74	22,74	108,5	0,00	82,75	5,98	-3,00	0,00	0,00	85,73
UKA TB 2-1	4.318	4.320	21,38	21,38	108,5	0,00	83,71	6,38	-3,00	0,00	0,00	87,09
UKA TB 3-1	4.425	4.427	21,08	21,08	108,5	0,00	83,92	6,47	-3,00	0,00	0,00	87,40
UL_01	1.948	1.953	27,34	27,34	107,1	0,00	76,81	5,99	-3,00	0,00	0,00	79,81
UL_02	2.512	2.516	24,16	24,16	107,1	0,00	79,01	6,97	-3,00	0,00	0,00	82,99
UL_04	3.649	3.652	19,28	19,28	107,1	0,00	82,25	8,62	-3,00	0,00	0,00	87,87
UL_05	4.323	4.325	16,99	16,99	107,1	0,00	83,72	9,43	-3,00	0,00	0,00	90,15
UL_06	4.709	4.711	15,83	15,83	107,1	0,00	84,46	9,86	-3,00	0,00	0,00	91,32
UL_07	1.481	1.488	30,64	30,64	107,1	0,00	74,45	5,06	-3,00	0,00	0,00	76,50
UL_08	1.966	1.971	27,23	27,23	107,1	0,00	76,89	6,02	-3,00	0,00	0,00	79,92
UL_09	2.757	2.761	22,97	22,97	107,1	0,00	79,82	7,36	-3,00	0,00	0,00	84,18
UL_10	3.158	3.160	21,20	21,20	107,1	0,00	81,00	7,95	-3,00	0,00	0,00	85,95
UL_13	4.522	4.524	16,38	16,38	107,1	0,00	84,11	9,66	-3,00	0,00	0,00	90,77
UL_14	1.976	1.981	27,17	27,17	107,1	0,00	76,94	6,04	-3,00	0,00	0,00	79,98
UL_16	2.894	2.897	22,34	22,34	107,1	0,00	80,24	7,57	-3,00	0,00	0,00	84,81
UL_17	3.896	3.898	18,40	18,40	107,1	0,00	82,82	8,93	-3,00	0,00	0,00	88,74
UL_18	4.165	4.167	17,50	17,50	107,1	0,00	83,40	9,25	-3,00	0,00	0,00	89,65
UL_19	2.467	2.471	24,39	24,39	107,1	0,00	78,86	6,90	-3,00	0,00	0,00	82,76
UL_20	2.893	2.896	22,34	22,34	107,1	0,00	80,24	7,57	-3,00	0,00	0,00	84,80
UL_21	3.497	3.500	19,85	19,85	107,1	0,00	81,88	8,42	-3,00	0,00	0,00	87,30
UL_22	3.346	3.349	20,44	20,44	107,1	0,00	81,50	8,21	-3,00	0,00	0,00	86,71
WKA 1	8.092	8.092	6,58	6,58	104,1	0,00	89,16	11,37	-3,00	0,00	0,00	97,53
WPT 1	2.638	2.640	23,77	23,77	107,1	0,00	79,43	6,86	-3,00	0,00	0,00	83,29
WPT 10	3.841	3.843	18,84	18,84	107,1	0,00	82,69	8,53	-3,00	0,00	0,00	88,22
WPT 2	2.786	2.788	23,07	23,07	107,1	0,00	79,91	7,09	-3,00	0,00	0,00	84,00
WPT 3	3.069	3.070	21,82	21,82	107,1	0,00	80,74	7,50	-3,00	0,00	0,00	85,25
WPT 4	3.013	3.015	22,05	22,05	107,1	0,00	80,58	7,43	-3,00	0,00	0,00	85,01

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
WPT 5	3.220	3.221	21,19	21,19	107,1	0,00	81,16	7,72	-3,00	0,00	0,00	85,88
WPT 6	3.497	3.498	20,09	20,09	107,1	0,00	81,88	8,09	-3,00	0,00	0,00	86,97
WPT 7	3.535	3.536	19,95	19,95	107,1	0,00	81,97	8,14	-3,00	0,00	0,00	87,11
WPT 8	3.980	3.981	18,36	18,36	107,1	0,00	83,00	8,70	-3,00	0,00	0,00	88,70
WPT 9	3.849	3.850	18,82	18,82	107,1	0,00	82,71	8,54	-3,00	0,00	0,00	88,25
Summe				44,79								

Schall-Immissionsort: IO 08 Wichensdorf,Dorfstraße 30

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	3.933	3.935	19,03	19,03	105,6	0,00	82,90	6,65	-3,00	0,00	0,00	86,55
Eno TN 1-1	3.141	3.145	26,47	26,47	110,2	0,00	80,95	5,77	-3,00	0,00	0,00	83,72
Eno TN 2-2	2.718	2.722	28,31	28,31	110,2	0,00	79,70	5,19	-3,00	0,00	0,00	81,89
Eno TN 2-4	2.480	2.485	27,34	27,34	108,1	0,00	78,91	4,85	-3,00	0,00	0,00	80,76
Eno TN 3-1	1.619	1.627	33,35	33,35	109,1	0,00	75,23	3,52	-3,00	0,00	0,00	75,74
Eno TN 3-2	1.974	1.980	28,07	28,07	106,1	0,00	76,93	4,09	-3,00	0,00	0,00	78,02
Eno TN 3-3	2.123	2.128	25,22	25,22	104,1	0,00	77,56	4,32	-3,00	0,00	0,00	78,88
Eno TN 3-4	3.039	3.042	16,80	16,80	100,1	0,00	80,66	5,63	-3,00	0,00	0,00	83,30
Eno TS 1-1	3.553	3.556	22,77	22,77	108,1	0,00	82,02	6,30	-3,00	0,00	0,00	85,32
Eno WEA 10	2.750	2.754	23,06	23,06	105,1	0,00	79,80	5,24	-3,00	0,00	0,00	82,04
G-01-V22963	2.486	2.488	24,22	24,22	106,8	0,00	78,92	6,62	-3,00	0,00	0,00	82,54
G-02-V22961	2.219	2.221	25,65	25,65	106,8	0,00	77,93	6,18	-3,00	0,00	0,00	81,11
G-03-V22957	2.016	2.018	26,84	26,84	106,8	0,00	77,10	5,83	-3,00	0,00	0,00	79,93
G-04-V22960	1.724	1.727	28,73	28,73	106,8	0,00	75,74	5,29	-3,00	0,00	0,00	78,03
G-05-V22962	2.297	2.299	25,22	25,22	106,8	0,00	78,23	6,31	-3,00	0,00	0,00	81,54
G-06-V22964	2.340	2.342	24,98	24,98	106,8	0,00	78,39	6,39	-3,00	0,00	0,00	81,78
G-07-V22959	1.885	1.888	27,65	27,65	106,8	0,00	76,52	5,59	-3,00	0,00	0,00	79,11
G-08-V22956	1.291	1.295	32,12	32,12	106,8	0,00	73,24	4,40	-3,00	0,00	0,00	74,64
G-09-V22955	1.111	1.115	31,62	31,62	104,6	0,00	71,95	3,99	-3,00	0,00	0,00	72,94
G-10-V22958	1.546	1.549	30,03	30,03	106,8	0,00	74,80	4,94	-3,00	0,00	0,00	76,74
G-11-V22967	1.942	1.944	27,29	27,29	106,8	0,00	76,78	5,70	-3,00	0,00	0,00	79,47
G-12-V22966	1.668	1.671	29,12	29,12	106,8	0,00	75,46	5,18	-3,00	0,00	0,00	77,64
G-13-V22965	1.828	1.831	28,03	28,03	106,8	0,00	76,25	5,49	-3,00	0,00	0,00	78,74
GD_II_01	2.880	2.882	23,49	23,49	106,6	0,00	80,19	5,91	-3,00	0,00	0,00	83,10
GD_II_02	2.934	2.936	23,25	23,25	106,6	0,00	80,36	5,99	-3,00	0,00	0,00	83,34
GD_II_03	2.547	2.549	25,03	25,03	106,6	0,00	79,13	5,43	-3,00	0,00	0,00	81,56
GD_II_05	3.310	3.312	21,70	21,70	106,6	0,00	81,40	6,49	-3,00	0,00	0,00	84,89
GD_II_06	3.398	3.399	21,36	21,36	106,6	0,00	81,63	6,60	-3,00	0,00	0,00	85,23
GD_II_07	3.125	3.127	22,44	22,44	106,6	0,00	80,90	6,25	-3,00	0,00	0,00	84,15
GD_II_08	2.998	3.001	22,97	22,97	106,6	0,00	80,54	6,07	-3,00	0,00	0,00	83,62
GD_II_09	3.866	3.868	19,66	19,66	106,6	0,00	82,75	7,19	-3,00	0,00	0,00	86,93
GD_II_10	3.740	3.742	20,10	20,10	106,6	0,00	82,46	7,03	-3,00	0,00	0,00	86,49
GD_II_11	3.514	3.516	20,92	20,92	106,6	0,00	81,92	6,75	-3,00	0,00	0,00	85,67
GD_II_14	4.208	4.210	18,52	18,52	106,6	0,00	83,48	7,59	-3,00	0,00	0,00	88,07
GD_II_15	3.829	3.831	19,79	19,79	106,6	0,00	82,67	7,14	-3,00	0,00	0,00	86,81
TR_II_01	4.319	4.321	19,18	19,18	107,0	0,00	83,71	7,13	-3,00	0,00	0,00	87,84
TR_II_02	5.127	5.129	15,88	15,88	106,1	0,00	85,20	8,00	-3,00	0,00	0,00	90,20
TR_II_03	3.935	3.937	19,49	19,49	106,1	0,00	82,90	6,69	-3,00	0,00	0,00	86,59
UGE WEA 6	2.531	2.536	27,47	27,47	109,3	0,00	79,08	5,75	-3,00	0,00	0,00	81,84
UGE WEA 7	3.394	3.398	23,72	23,72	109,3	0,00	81,62	6,96	-3,00	0,00	0,00	85,59
UKA TB 1-1	3.581	3.584	23,68	23,68	108,5	0,00	82,09	5,71	-3,00	0,00	0,00	84,80
UKA TB 1-2	3.595	3.598	23,63	23,63	108,5	0,00	82,12	5,73	-3,00	0,00	0,00	84,85
UKA TB 1-3	4.079	4.082	22,09	22,09	108,5	0,00	83,22	6,17	-3,00	0,00	0,00	86,39
UKA TB 2-1	4.527	4.530	20,80	20,80	108,5	0,00	84,12	6,56	-3,00	0,00	0,00	87,68
UKA TB 3-1	4.639	4.641	20,49	20,49	108,5	0,00	84,33	6,65	-3,00	0,00	0,00	87,98
UL_01	1.966	1.971	27,23	27,23	107,1	0,00	76,89	6,02	-3,00	0,00	0,00	79,92
UL_02	2.510	2.514	24,17	24,17	107,1	0,00	79,01	6,97	-3,00	0,00	0,00	82,98
UL_04	3.633	3.636	19,34	19,34	107,1	0,00	82,21	8,59	-3,00	0,00	0,00	87,81
UL_05	4.300	4.303	17,07	17,07	107,1	0,00	83,68	9,41	-3,00	0,00	0,00	90,08
UL_06	4.692	4.694	15,88	15,88	107,1	0,00	84,43	9,84	-3,00	0,00	0,00	91,27
UL_07	1.600	1.606	29,73	29,73	107,1	0,00	75,11	5,31	-3,00	0,00	0,00	77,42
UL_08	2.031	2.036	26,83	26,83	107,1	0,00	77,18	6,14	-3,00	0,00	0,00	80,32

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
UL_09	2.783	2.786	22,85	22,85	107,1	0,00	79,90	7,40	-3,00	0,00	0,00	84,30
UL_10	3.180	3.183	21,11	21,11	107,1	0,00	81,06	7,98	-3,00	0,00	0,00	86,04
UL_13	4.524	4.526	16,37	16,37	107,1	0,00	84,12	9,66	-3,00	0,00	0,00	90,77
UL_14	2.093	2.097	26,46	26,46	107,1	0,00	77,43	6,26	-3,00	0,00	0,00	80,69
UL_16	2.960	2.963	22,05	22,05	107,1	0,00	80,44	7,67	-3,00	0,00	0,00	85,10
UL_17	3.931	3.933	18,28	18,28	107,1	0,00	82,89	8,97	-3,00	0,00	0,00	88,86
UL_18	4.182	4.184	17,45	17,45	107,1	0,00	83,43	9,27	-3,00	0,00	0,00	89,70
UL_19	2.582	2.586	23,81	23,81	107,1	0,00	79,25	7,09	-3,00	0,00	0,00	83,34
UL_20	2.995	2.998	21,90	21,90	107,1	0,00	80,54	7,72	-3,00	0,00	0,00	85,25
UL_21	3.579	3.582	19,54	19,54	107,1	0,00	82,08	8,53	-3,00	0,00	0,00	87,61
UL_22	3.448	3.450	20,04	20,04	107,1	0,00	81,76	8,35	-3,00	0,00	0,00	87,11
WKA 1	8.215	8.215	6,36	6,36	104,1	0,00	89,29	11,47	-3,00	0,00	0,00	97,76
WPT 1	2.841	2.842	22,82	22,82	107,1	0,00	80,07	7,17	-3,00	0,00	0,00	84,24
WPT 10	4.026	4.027	18,21	18,21	107,1	0,00	83,10	8,75	-3,00	0,00	0,00	88,85
WPT 2	2.974	2.976	22,22	22,22	107,1	0,00	80,47	7,37	-3,00	0,00	0,00	84,84
WPT 3	3.247	3.248	21,08	21,08	107,1	0,00	81,23	7,75	-3,00	0,00	0,00	85,99
WPT 4	3.215	3.216	21,21	21,21	107,1	0,00	81,15	7,71	-3,00	0,00	0,00	85,86
WPT 5	3.411	3.412	20,43	20,43	107,1	0,00	81,66	7,98	-3,00	0,00	0,00	86,64
WPT 6	3.682	3.683	19,41	19,41	107,1	0,00	82,32	8,33	-3,00	0,00	0,00	87,65
WPT 7	3.738	3.739	19,21	19,21	107,1	0,00	82,45	8,40	-3,00	0,00	0,00	87,86
WPT 8	4.183	4.184	17,69	17,69	107,1	0,00	83,43	8,94	-3,00	0,00	0,00	89,37
WPT 9	4.043	4.044	18,15	18,15	107,1	0,00	83,14	8,78	-3,00	0,00	0,00	88,91
Summe				43,69								

Schall-Immissionsort: IO 09 Günthersdorf,Dorfstr. 22

Höchster Schallwert

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	3.380	3.383	20,99	20,99	105,6	0,00	81,59	6,01	-3,00	0,00	0,00	84,60
Eno TN 1-1	3.316	3.321	25,77	25,77	110,2	0,00	81,43	6,00	-3,00	0,00	0,00	84,43
Eno TN 2-2	3.083	3.088	26,71	26,71	110,2	0,00	80,79	5,69	-3,00	0,00	0,00	83,49
Eno TN 2-4	3.565	3.570	22,72	22,72	108,1	0,00	82,05	6,32	-3,00	0,00	0,00	85,37
Eno TN 3-1	3.478	3.483	24,05	24,05	109,1	0,00	81,84	6,21	-3,00	0,00	0,00	85,05
Eno TN 3-2	3.367	3.372	21,47	21,47	106,1	0,00	81,56	6,07	-3,00	0,00	0,00	84,63
Eno TN 3-3	3.841	3.846	17,73	17,73	104,1	0,00	82,70	6,66	-3,00	0,00	0,00	86,36
Eno TN 3-4	4.599	4.602	11,28	11,28	100,1	0,00	84,26	7,55	-3,00	0,00	0,00	88,81
Eno TS 1-1	4.780	4.783	18,75	18,75	108,1	0,00	84,59	7,76	-3,00	0,00	0,00	89,35
Eno WEA 10	4.160	4.164	17,66	17,66	105,1	0,00	83,39	7,05	-3,00	0,00	0,00	87,44
G-01-V22963	1.584	1.588	29,73	29,73	106,8	0,00	75,02	5,02	-3,00	0,00	0,00	77,03
G-02-V22961	1.993	1.997	26,97	26,97	106,8	0,00	77,01	5,79	-3,00	0,00	0,00	79,80
G-03-V22957	2.373	2.376	24,81	24,81	106,8	0,00	78,52	6,44	-3,00	0,00	0,00	81,96
G-04-V22960	2.222	2.226	25,62	25,62	106,8	0,00	77,95	6,19	-3,00	0,00	0,00	81,14
G-05-V22962	1.242	1.247	32,55	32,55	106,8	0,00	72,92	4,30	-3,00	0,00	0,00	74,21
G-06-V22964	1.380	1.385	31,33	31,33	106,8	0,00	73,83	4,60	-3,00	0,00	0,00	75,43
G-07-V22959	1.853	1.857	27,85	27,85	106,8	0,00	76,38	5,54	-3,00	0,00	0,00	78,91
G-08-V22956	2.392	2.395	24,71	24,71	106,8	0,00	78,59	6,47	-3,00	0,00	0,00	82,06
G-09-V22955	2.396	2.399	22,48	22,48	104,6	0,00	78,60	6,48	-3,00	0,00	0,00	82,08
G-10-V22958	1.947	1.950	27,25	27,25	106,8	0,00	76,80	5,71	-3,00	0,00	0,00	79,51
G-11-V22967	1.632	1.637	29,37	29,37	106,8	0,00	75,28	5,11	-3,00	0,00	0,00	77,39
G-12-V22966	2.513	2.516	24,08	24,08	106,8	0,00	79,01	6,67	-3,00	0,00	0,00	82,68
G-13-V22965	2.951	2.954	22,02	22,02	106,8	0,00	80,41	7,34	-3,00	0,00	0,00	84,74
GD_II_01	1.318	1.325	32,76	32,76	106,6	0,00	73,45	3,38	-3,00	0,00	0,00	73,83
GD_II_02	1.771	1.776	29,40	29,40	106,6	0,00	75,99	4,20	-3,00	0,00	0,00	77,19
GD_II_03	2.268	2.273	26,45	26,45	106,6	0,00	78,13	5,01	-3,00	0,00	0,00	80,14
GD_II_05	1.484	1.490	31,43	31,43	106,6	0,00	74,47	3,69	-3,00	0,00	0,00	75,16
GD_II_06	2.043	2.048	27,71	27,71	106,6	0,00	77,22	4,65	-3,00	0,00	0,00	78,88
GD_II_07	2.369	2.372	25,92	25,92	106,6	0,00	78,50	5,17	-3,00	0,00	0,00	80,67
GD_II_08	2.696	2.700	24,31	24,31	106,6	0,00	79,63	5,65	-3,00	0,00	0,00	82,28
GD_II_09	2.292	2.296	26,33	26,33	106,6	0,00	78,22	5,05	-3,00	0,00	0,00	80,27
GD_II_10	2.566	2.570	24,93	24,93	106,6	0,00	79,20	5,46	-3,00	0,00	0,00	81,66
GD_II_11	2.932	2.936	23,25	23,25	106,6	0,00	80,35	5,99	-3,00	0,00	0,00	83,34
GD_II_14	3.161	3.164	22,29	22,29	106,6	0,00	81,00	6,30	-3,00	0,00	0,00	84,30
GD_II_15	1.897	1.902	28,60	28,60	106,6	0,00	76,58	4,41	-3,00	0,00	0,00	78,00

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

Nr.	Abstand	Schallweg	Von WEA	WEA inkl. Unsicherheit	LWA	Dc	Adiv	Aatm	Agr	Abar	Amisc	A
	[m]	[m]	[dB(A)]	[dB]	[dB(A)]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]
TR_II_01	3.592	3.596	21,63	21,63	107,0	0,00	82,12	6,27	-3,00	0,00	0,00	85,39
TR_II_02	4.833	4.836	16,70	16,70	106,1	0,00	84,69	7,70	-3,00	0,00	0,00	89,39
TR_II_03	5.304	5.307	15,40	15,40	106,1	0,00	85,50	8,19	-3,00	0,00	0,00	90,68
UGE WEA 6	4.460	4.463	20,07	20,07	109,3	0,00	83,99	8,24	-3,00	0,00	0,00	89,24
UGE WEA 7	5.263	5.266	17,80	17,80	109,3	0,00	85,43	9,08	-3,00	0,00	0,00	91,51
UKA TB 1-1	3.301	3.306	24,65	24,65	108,5	0,00	81,39	5,44	-3,00	0,00	0,00	83,83
UKA TB 1-2	3.688	3.692	23,31	23,31	108,5	0,00	82,34	5,82	-3,00	0,00	0,00	85,16
UKA TB 1-3	3.767	3.771	23,06	23,06	108,5	0,00	82,53	5,89	-3,00	0,00	0,00	85,42
UKA TB 2-1	4.258	4.261	21,55	21,55	108,5	0,00	83,59	6,33	-3,00	0,00	0,00	86,92
UKA TB 3-1	4.013	4.016	22,28	22,28	108,5	0,00	83,08	6,12	-3,00	0,00	0,00	86,19
UL_01	4.981	4.983	15,05	15,05	107,1	0,00	84,95	10,14	-3,00	0,00	0,00	92,10
UL_02	5.565	5.567	13,52	13,52	107,1	0,00	85,91	10,72	-3,00	0,00	0,00	93,63
UL_04	6.694	6.696	10,94	10,94	107,1	0,00	87,52	11,69	-3,00	0,00	0,00	96,21
UL_05	7.370	7.372	9,58	9,58	107,1	0,00	88,35	12,21	-3,00	0,00	0,00	97,57
UL_06	7.714	7.716	8,94	8,94	107,1	0,00	88,75	12,46	-3,00	0,00	0,00	98,21
UL_07	4.110	4.113	17,68	17,68	107,1	0,00	83,28	9,19	-3,00	0,00	0,00	89,47
UL_08	4.769	4.772	15,65	15,65	107,1	0,00	84,57	9,92	-3,00	0,00	0,00	91,50
UL_09	5.659	5.661	13,29	13,29	107,1	0,00	86,06	10,80	-3,00	0,00	0,00	93,86
UL_10	6.038	6.040	12,38	12,38	107,1	0,00	86,62	11,15	-3,00	0,00	0,00	94,77
UL_13	7.426	7.427	9,48	9,48	107,1	0,00	88,42	12,26	-3,00	0,00	0,00	97,67
UL_14	4.446	4.449	16,61	16,61	107,1	0,00	83,97	9,57	-3,00	0,00	0,00	90,54
UL_16	5.527	5.529	13,61	13,61	107,1	0,00	85,85	10,68	-3,00	0,00	0,00	93,53
UL_17	6.634	6.636	11,06	11,06	107,1	0,00	87,44	11,65	-3,00	0,00	0,00	96,08
UL_18	7.005	7.007	10,30	10,30	107,1	0,00	87,91	11,94	-3,00	0,00	0,00	96,85
UL_19	4.807	4.810	15,54	15,54	107,1	0,00	84,64	9,96	-3,00	0,00	0,00	91,61
UL_20	5.249	5.251	14,33	14,33	107,1	0,00	85,41	10,41	-3,00	0,00	0,00	92,82
UL_21	5.920	5.922	12,66	12,66	107,1	0,00	86,45	11,04	-3,00	0,00	0,00	94,49
UL_22	5.618	5.620	13,39	13,39	107,1	0,00	85,99	10,77	-3,00	0,00	0,00	93,76
WKA 1	4.775	4.775	14,15	14,15	104,1	0,00	84,58	8,38	-3,00	0,00	0,00	89,96
WPT 1	3.585	3.587	19,76	19,76	107,1	0,00	82,09	8,21	-3,00	0,00	0,00	87,30
WPT 10	4.793	4.795	15,83	15,83	107,1	0,00	84,62	9,62	-3,00	0,00	0,00	91,23
WPT 2	4.029	4.031	18,20	18,20	107,1	0,00	83,11	8,76	-3,00	0,00	0,00	88,87
WPT 3	4.397	4.398	17,01	17,01	107,1	0,00	83,87	9,19	-3,00	0,00	0,00	90,05
WPT 4	3.809	3.811	18,95	18,95	107,1	0,00	82,62	8,49	-3,00	0,00	0,00	88,11
WPT 5	4.204	4.205	17,62	17,62	107,1	0,00	83,48	8,97	-3,00	0,00	0,00	89,44
WPT 6	4.538	4.540	16,58	16,58	107,1	0,00	84,14	9,34	-3,00	0,00	0,00	90,49
WPT 7	4.062	4.063	18,09	18,09	107,1	0,00	83,18	8,80	-3,00	0,00	0,00	88,98
WPT 8	4.330	4.332	17,22	17,22	107,1	0,00	83,73	9,11	-3,00	0,00	0,00	89,84
WPT 9	4.522	4.524	16,63	16,63	107,1	0,00	84,11	9,33	-3,00	0,00	0,00	90,44
Summe				43,02								

Schall-Immissionsort: IO 10 Ullersdorf,Whs. Ausbau Ullersdorfer Dorfstr. 1

Höchster Schallwert												
WEA												
Nr.	Abstand	Schallweg	Von WEA	WEA inkl. Unsicherheit	LWA	Dc	Adiv	Aatm	Agr	Abar	Amisc	A
	[m]	[m]	[dB(A)]	[dB]	[dB(A)]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]
Eno 1-2	4.238	4.240	18,05	18,05	105,6	0,00	83,55	6,99	-3,00	0,00	0,00	87,54
Eno TN 1-1	3.748	3.752	24,16	24,16	110,2	0,00	82,48	6,55	-3,00	0,00	0,00	86,03
Eno TN 2-2	3.850	3.853	23,81	23,81	110,2	0,00	82,72	6,67	-3,00	0,00	0,00	86,39
Eno TN 2-4	3.326	3.330	23,63	23,63	108,1	0,00	81,45	6,01	-3,00	0,00	0,00	84,46
Eno TN 3-1	3.629	3.633	23,49	23,49	109,1	0,00	82,21	6,40	-3,00	0,00	0,00	85,61
Eno TN 3-2	3.587	3.591	20,64	20,64	106,1	0,00	82,10	6,35	-3,00	0,00	0,00	85,45
Eno TN 3-3	3.135	3.140	20,39	20,39	104,1	0,00	80,94	5,76	-3,00	0,00	0,00	83,70
Eno TN 3-4	2.293	2.298	20,29	20,29	100,1	0,00	78,23	4,58	-3,00	0,00	0,00	79,81
Eno TS 1-1	2.208	2.214	28,74	28,74	108,1	0,00	77,90	4,45	-3,00	0,00	0,00	79,36
Eno WEA 10	2.731	2.736	23,14	23,14	105,1	0,00	79,74	5,21	-3,00	0,00	0,00	81,96
G-01-V22963	5.309	5.310	14,12	14,12	106,8	0,00	85,50	10,14	-3,00	0,00	0,00	92,64
G-02-V22961	4.909	4.911	15,20	15,20	106,8	0,00	84,82	9,74	-3,00	0,00	0,00	91,56
G-03-V22957	4.549	4.551	16,25	16,25	106,8	0,00	84,16	9,36	-3,00	0,00	0,00	90,52
G-04-V22960	4.813	4.814	15,47	15,47	106,8	0,00	84,65	9,64	-3,00	0,00	0,00	91,29
G-05-V22962	5.833	5.834	12,81	12,81	106,8	0,00	86,32	10,64	-3,00	0,00	0,00	93,96
G-06-V22964	5.568	5.569	13,46	13,46	106,8	0,00	85,92	10,39	-3,00	0,00	0,00	93,31
G-07-V22959	5.192	5.193	14,43	14,43	106,8	0,00	85,31	10,03	-3,00	0,00	0,00	92,34
G-08-V22956	4.908	4.909	15,20	15,20	106,8	0,00	84,82	9,74	-3,00	0,00	0,00	91,56

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
G-09-V22955	5.206	5.208	12,19	12,19	104,6	0,00	85,33	10,04	-3,00	0,00	0,00	92,38
G-10-V22958	5.559	5.560	13,48	13,48	106,8	0,00	85,90	10,38	-3,00	0,00	0,00	93,28
G-11-V22967	5.502	5.503	13,62	13,62	106,8	0,00	85,81	10,33	-3,00	0,00	0,00	93,14
G-12-V22966	4.511	4.512	16,36	16,36	106,8	0,00	84,09	9,31	-3,00	0,00	0,00	90,40
G-13-V22965	4.014	4.016	17,95	17,95	106,8	0,00	83,08	8,74	-3,00	0,00	0,00	88,82
GD_II_01	5.603	5.604	14,59	14,59	106,6	0,00	85,97	9,04	-3,00	0,00	0,00	92,01
GD_II_02	5.209	5.210	15,60	15,60	106,6	0,00	85,34	8,65	-3,00	0,00	0,00	90,99
GD_II_03	4.638	4.640	17,20	17,20	106,6	0,00	84,33	8,06	-3,00	0,00	0,00	89,39
GD_II_05	5.643	5.644	14,48	14,48	106,6	0,00	86,03	9,07	-3,00	0,00	0,00	92,11
GD_II_06	5.197	5.199	15,63	15,63	106,6	0,00	85,32	8,64	-3,00	0,00	0,00	90,96
GD_II_07	4.727	4.728	16,94	16,94	106,6	0,00	84,49	8,16	-3,00	0,00	0,00	89,65
GD_II_08	4.341	4.343	18,10	18,10	106,6	0,00	83,75	7,74	-3,00	0,00	0,00	88,49
GD_II_09	5.332	5.333	15,28	15,28	106,6	0,00	85,54	8,77	-3,00	0,00	0,00	91,31
GD_II_10	4.946	4.948	16,32	16,32	106,6	0,00	84,89	8,39	-3,00	0,00	0,00	90,27
GD_II_11	4.388	4.390	17,95	17,95	106,6	0,00	83,85	7,79	-3,00	0,00	0,00	88,64
GD_II_14	4.761	4.763	16,84	16,84	106,6	0,00	84,56	8,19	-3,00	0,00	0,00	89,75
GD_II_15	5.675	5.676	14,41	14,41	106,6	0,00	86,08	9,10	-3,00	0,00	0,00	92,19
TR_II_01	4.386	4.389	18,97	18,97	107,0	0,00	83,85	7,20	-3,00	0,00	0,00	88,05
TR_II_02	3.848	3.852	19,78	19,78	106,1	0,00	82,71	6,59	-3,00	0,00	0,00	86,30
TR_II_03	1.731	1.738	29,61	29,61	106,1	0,00	75,80	3,67	-3,00	0,00	0,00	76,47
UGE WEA 6	2.520	2.526	27,52	27,52	109,3	0,00	79,05	5,74	-3,00	0,00	0,00	81,79
UGE WEA 7	1.640	1.648	32,69	32,69	109,3	0,00	75,34	4,28	-3,00	0,00	0,00	76,61
UKA TB 1-1	4.033	4.036	22,22	22,22	108,5	0,00	83,12	6,13	-3,00	0,00	0,00	86,25
UKA TB 1-2	3.597	3.601	23,62	23,62	108,5	0,00	82,13	5,73	-3,00	0,00	0,00	84,86
UKA TB 1-3	3.922	3.926	22,56	22,56	108,5	0,00	82,88	6,03	-3,00	0,00	0,00	85,91
UKA TB 2-1	3.805	3.808	22,94	22,94	108,5	0,00	82,61	5,93	-3,00	0,00	0,00	85,54
UKA TB 3-1	4.255	4.258	21,56	21,56	108,5	0,00	83,58	6,33	-3,00	0,00	0,00	86,91
UL_01	3.066	3.069	21,59	21,59	107,1	0,00	80,74	7,82	-3,00	0,00	0,00	85,56
UL_02	2.787	2.792	22,82	22,82	107,1	0,00	79,92	7,41	-3,00	0,00	0,00	84,33
UL_04	2.468	2.473	24,38	24,38	107,1	0,00	78,86	6,90	-3,00	0,00	0,00	82,77
UL_05	2.546	2.551	23,98	23,98	107,1	0,00	79,13	7,03	-3,00	0,00	0,00	83,16
UL_06	2.494	2.499	24,25	24,25	107,1	0,00	78,95	6,94	-3,00	0,00	0,00	82,90
UL_07	3.283	3.286	20,69	20,69	107,1	0,00	81,33	8,13	-3,00	0,00	0,00	86,46
UL_08	2.843	2.848	22,57	22,57	107,1	0,00	80,09	7,49	-3,00	0,00	0,00	84,58
UL_09	2.371	2.376	24,89	24,89	107,1	0,00	78,52	6,74	-3,00	0,00	0,00	82,26
UL_10	2.127	2.131	26,26	26,26	107,1	0,00	77,57	6,32	-3,00	0,00	0,00	80,89
UL_13	2.057	2.062	26,67	26,67	107,1	0,00	77,29	6,19	-3,00	0,00	0,00	80,48
UL_14	2.792	2.796	22,80	22,80	107,1	0,00	79,93	7,41	-3,00	0,00	0,00	84,35
UL_16	1.952	1.958	27,31	27,31	107,1	0,00	76,84	6,00	-3,00	0,00	0,00	79,84
UL_17	1.542	1.548	30,17	30,17	107,1	0,00	74,80	5,19	-3,00	0,00	0,00	76,98
UL_18	1.795	1.801	28,33	28,33	107,1	0,00	76,11	5,70	-3,00	0,00	0,00	78,81
UL_19	2.307	2.312	25,24	25,24	107,1	0,00	78,28	6,63	-3,00	0,00	0,00	81,91
UL_20	1.865	1.871	27,87	27,87	107,1	0,00	76,44	5,83	-3,00	0,00	0,00	79,27
UL_21	1.296	1.306	32,18	32,18	107,1	0,00	73,32	4,65	-3,00	0,00	0,00	74,97
UL_22	1.413	1.421	31,19	31,19	107,1	0,00	74,05	4,91	-3,00	0,00	0,00	75,96
WKA 1	11.326	11.326	1,50	1,50	104,1	0,00	92,08	13,54	-3,00	0,00	0,00	102,62
WPT 1	3.347	3.348	20,68	20,68	107,1	0,00	81,50	7,89	-3,00	0,00	0,00	86,39
WPT 10	2.532	2.534	24,29	24,29	107,1	0,00	79,08	6,70	-3,00	0,00	0,00	82,77
WPT 2	2.893	2.895	22,58	22,58	107,1	0,00	80,23	7,25	-3,00	0,00	0,00	84,48
WPT 3	2.551	2.553	24,19	24,19	107,1	0,00	79,14	6,73	-3,00	0,00	0,00	82,87
WPT 4	3.227	3.228	21,16	21,16	107,1	0,00	81,18	7,73	-3,00	0,00	0,00	85,91
WPT 5	2.855	2.857	22,75	22,75	107,1	0,00	80,12	7,19	-3,00	0,00	0,00	84,31
WPT 6	2.598	2.600	23,96	23,96	107,1	0,00	79,30	6,80	-3,00	0,00	0,00	83,10
WPT 7	3.251	3.253	21,06	21,06	107,1	0,00	81,24	7,76	-3,00	0,00	0,00	86,01
WPT 8	3.318	3.320	20,79	20,79	107,1	0,00	81,42	7,85	-3,00	0,00	0,00	86,27
WPT 9	2.921	2.923	22,46	22,46	107,1	0,00	80,32	7,29	-3,00	0,00	0,00	84,61
Summe				42,66								

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s
Schall-Immissionsort: IO 11 Ullersdorf, Whs. Ullersdorfer Dorfstr. 17

Höchster Schallwert

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	4.253	4.255	18,00	18,00	105,6	0,00	83,58	7,01	-3,00	0,00	0,00	87,58
Eno TN 1-1	3.754	3.757	24,14	24,14	110,2	0,00	82,50	6,56	-3,00	0,00	0,00	86,05
Eno TN 2-2	3.850	3.853	23,81	23,81	110,2	0,00	82,72	6,67	-3,00	0,00	0,00	86,39
Eno TN 2-4	3.321	3.325	23,65	23,65	108,1	0,00	81,44	6,01	-3,00	0,00	0,00	84,45
Eno TN 3-1	3.612	3.616	23,55	23,55	109,1	0,00	82,17	6,38	-3,00	0,00	0,00	85,55
Eno TN 3-2	3.575	3.579	20,69	20,69	106,1	0,00	82,08	6,33	-3,00	0,00	0,00	85,41
Eno TN 3-3	3.122	3.127	20,45	20,45	104,1	0,00	80,90	5,75	-3,00	0,00	0,00	83,65
Eno TN 3-4	2.288	2.294	20,31	20,31	100,1	0,00	78,21	4,57	-3,00	0,00	0,00	79,78
Eno TS 1-1	2.216	2.222	28,70	28,70	108,1	0,00	77,93	4,46	-3,00	0,00	0,00	79,40
Eno WEA 10	2.726	2.731	23,17	23,17	105,1	0,00	79,73	5,20	-3,00	0,00	0,00	81,93
G-01-V22963	5.303	5.304	14,13	14,13	106,8	0,00	85,49	10,14	-3,00	0,00	0,00	92,63
G-02-V22961	4.903	4.904	15,22	15,22	106,8	0,00	84,81	9,73	-3,00	0,00	0,00	91,54
G-03-V22957	4.541	4.542	16,27	16,27	106,8	0,00	84,15	9,35	-3,00	0,00	0,00	90,49
G-04-V22960	4.801	4.803	15,51	15,51	106,8	0,00	84,63	9,63	-3,00	0,00	0,00	91,26
G-05-V22962	5.823	5.824	12,83	12,83	106,8	0,00	86,30	10,63	-3,00	0,00	0,00	93,93
G-06-V22964	5.560	5.561	13,48	13,48	106,8	0,00	85,90	10,38	-3,00	0,00	0,00	93,29
G-07-V22959	5.181	5.182	14,46	14,46	106,8	0,00	85,29	10,02	-3,00	0,00	0,00	92,31
G-08-V22956	4.891	4.893	15,25	15,25	106,8	0,00	84,79	9,72	-3,00	0,00	0,00	91,51
G-09-V22955	5.187	5.189	12,24	12,24	104,6	0,00	85,30	10,02	-3,00	0,00	0,00	92,32
G-10-V22958	5.543	5.544	13,52	13,52	106,8	0,00	85,88	10,37	-3,00	0,00	0,00	93,24
G-11-V22967	5.490	5.491	13,65	13,65	106,8	0,00	85,79	10,32	-3,00	0,00	0,00	93,11
G-12-V22966	4.499	4.500	16,40	16,40	106,8	0,00	84,06	9,30	-3,00	0,00	0,00	90,37
G-13-V22965	4.003	4.005	17,98	17,98	106,8	0,00	83,05	8,73	-3,00	0,00	0,00	88,78
GD_II_01	5.600	5.601	14,59	14,59	106,6	0,00	85,97	9,03	-3,00	0,00	0,00	92,00
GD_II_02	5.208	5.210	15,60	15,60	106,6	0,00	85,34	8,65	-3,00	0,00	0,00	90,99
GD_II_03	4.635	4.637	17,21	17,21	106,6	0,00	84,32	8,06	-3,00	0,00	0,00	89,38
GD_II_05	5.645	5.646	14,48	14,48	106,6	0,00	86,03	9,08	-3,00	0,00	0,00	92,11
GD_II_06	5.202	5.203	15,62	15,62	106,6	0,00	85,33	8,65	-3,00	0,00	0,00	90,97
GD_II_07	4.730	4.732	16,93	16,93	106,6	0,00	84,50	8,16	-3,00	0,00	0,00	89,66
GD_II_08	4.344	4.346	18,09	18,09	106,6	0,00	83,76	7,74	-3,00	0,00	0,00	88,50
GD_II_09	5.341	5.342	15,25	15,25	106,6	0,00	85,55	8,78	-3,00	0,00	0,00	91,34
GD_II_10	4.955	4.957	16,29	16,29	106,6	0,00	84,90	8,40	-3,00	0,00	0,00	90,30
GD_II_11	4.397	4.399	17,93	17,93	106,6	0,00	83,87	7,80	-3,00	0,00	0,00	88,67
GD_II_14	4.777	4.778	16,80	16,80	106,6	0,00	84,59	8,21	-3,00	0,00	0,00	89,79
GD_II_15	5.681	5.683	14,39	14,39	106,6	0,00	86,09	9,11	-3,00	0,00	0,00	92,20
TR_II_01	4.405	4.408	18,91	18,91	107,0	0,00	83,88	7,22	-3,00	0,00	0,00	88,11
TR_II_02	3.879	3.882	19,68	19,68	106,1	0,00	82,78	6,62	-3,00	0,00	0,00	86,40
TR_II_03	1.744	1.751	29,53	29,53	106,1	0,00	75,87	3,69	-3,00	0,00	0,00	76,56
UGE WEA 6	2.505	2.511	27,60	27,60	109,3	0,00	79,00	5,72	-3,00	0,00	0,00	81,71
UGE WEA 7	1.630	1.638	32,76	32,76	109,3	0,00	75,29	4,26	-3,00	0,00	0,00	76,54
UKA TB 1-1	4.043	4.047	22,19	22,19	108,5	0,00	83,14	6,14	-3,00	0,00	0,00	86,29
UKA TB 1-2	3.609	3.612	23,58	23,58	108,5	0,00	82,16	5,74	-3,00	0,00	0,00	84,90
UKA TB 1-3	3.940	3.943	22,51	22,51	108,5	0,00	82,92	6,05	-3,00	0,00	0,00	85,97
UKA TB 2-1	3.828	3.831	22,86	22,86	108,5	0,00	82,67	5,95	-3,00	0,00	0,00	85,62
UKA TB 3-1	4.278	4.281	21,50	21,50	108,5	0,00	83,63	6,35	-3,00	0,00	0,00	86,98
UL_01	3.029	3.033	21,74	21,74	107,1	0,00	80,64	7,77	-3,00	0,00	0,00	85,41
UL_02	2.746	2.750	23,02	23,02	107,1	0,00	79,79	7,34	-3,00	0,00	0,00	84,13
UL_04	2.419	2.424	24,64	24,64	107,1	0,00	78,69	6,82	-3,00	0,00	0,00	82,51
UL_05	2.496	2.501	24,24	24,24	107,1	0,00	78,96	6,95	-3,00	0,00	0,00	82,91
UL_06	2.445	2.450	24,50	24,50	107,1	0,00	78,78	6,87	-3,00	0,00	0,00	82,65
UL_07	3.258	3.261	20,79	20,79	107,1	0,00	81,27	8,09	-3,00	0,00	0,00	86,36
UL_08	2.812	2.816	22,71	22,71	107,1	0,00	79,99	7,45	-3,00	0,00	0,00	84,44
UL_09	2.330	2.335	25,11	25,11	107,1	0,00	78,36	6,67	-3,00	0,00	0,00	82,04
UL_10	2.082	2.086	26,52	26,52	107,1	0,00	77,39	6,24	-3,00	0,00	0,00	80,62
UL_13	2.008	2.014	26,97	26,97	107,1	0,00	77,08	6,10	-3,00	0,00	0,00	80,18
UL_14	2.768	2.772	22,91	22,91	107,1	0,00	79,86	7,38	-3,00	0,00	0,00	84,24
UL_16	1.917	1.923	27,53	27,53	107,1	0,00	76,68	5,93	-3,00	0,00	0,00	79,61
UL_17	1.492	1.499	30,55	30,55	107,1	0,00	74,52	5,08	-3,00	0,00	0,00	76,59
UL_18	1.745	1.751	28,68	28,68	107,1	0,00	75,87	5,60	-3,00	0,00	0,00	78,47
UL_19	2.285	2.290	25,36	25,36	107,1	0,00	78,20	6,59	-3,00	0,00	0,00	81,79
UL_20	1.840	1.846	28,04	28,04	107,1	0,00	76,32	5,79	-3,00	0,00	0,00	79,11
UL_21	1.262	1.272	32,49	32,49	107,1	0,00	73,09	4,57	-3,00	0,00	0,00	74,66
UL_22	1.389	1.397	31,39	31,39	107,1	0,00	73,90	4,86	-3,00	0,00	0,00	75,76

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
WKA 1	11.331	11.331	1,49	1,49	104,1	0,00	92,09	13,54	-3,00	0,00	0,00	102,62
WPT 1	3.348	3.349	20,67	20,67	107,1	0,00	81,50	7,89	-3,00	0,00	0,00	86,39
WPT 10	2.551	2.553	24,20	24,20	107,1	0,00	79,14	6,73	-3,00	0,00	0,00	82,87
WPT 2	2.894	2.896	22,58	22,58	107,1	0,00	80,23	7,25	-3,00	0,00	0,00	84,49
WPT 3	2.555	2.557	24,18	24,18	107,1	0,00	79,15	6,73	-3,00	0,00	0,00	82,89
WPT 4	3.233	3.235	21,13	21,13	107,1	0,00	81,20	7,74	-3,00	0,00	0,00	85,93
WPT 5	2.864	2.866	22,71	22,71	107,1	0,00	80,15	7,21	-3,00	0,00	0,00	84,35
WPT 6	2.611	2.613	23,90	23,90	107,1	0,00	79,34	6,82	-3,00	0,00	0,00	83,16
WPT 7	3.265	3.267	21,00	21,00	107,1	0,00	81,28	7,78	-3,00	0,00	0,00	86,06
WPT 8	3.339	3.340	20,71	20,71	107,1	0,00	81,48	7,88	-3,00	0,00	0,00	86,35
WPT 9	2.940	2.942	22,37	22,37	107,1	0,00	80,37	7,32	-3,00	0,00	0,00	84,69
Summe				42,79								

Schall-Immissionsort: IO 12 Schadow,Whs. Nr. 18

Höchster Schallwert

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	3.108	3.111	22,05	22,05	105,6	0,00	80,86	5,68	-3,00	0,00	0,00	83,54
Eno TN 1-1	3.975	3.978	23,38	23,38	110,2	0,00	82,99	6,83	-3,00	0,00	0,00	86,82
Eno TN 2-2	4.342	4.346	22,18	22,18	110,2	0,00	83,76	7,26	-3,00	0,00	0,00	88,02
Eno TN 2-4	4.819	4.822	18,63	18,63	108,1	0,00	84,66	7,80	-3,00	0,00	0,00	89,46
Eno TN 3-1	5.619	5.622	17,45	17,45	109,1	0,00	86,00	8,64	-3,00	0,00	0,00	91,64
Eno TN 3-2	5.216	5.219	15,52	15,52	106,1	0,00	85,35	8,23	-3,00	0,00	0,00	90,58
Eno TN 3-3	5.390	5.393	13,05	13,05	104,1	0,00	85,64	8,41	-3,00	0,00	0,00	91,04
Eno TN 3-4	5.143	5.145	9,72	9,72	100,1	0,00	85,23	8,15	-3,00	0,00	0,00	90,38
Eno TS 1-1	4.732	4.735	18,89	18,89	108,1	0,00	84,51	7,70	-3,00	0,00	0,00	89,21
Eno WEA 10	5.002	5.005	15,11	15,11	105,1	0,00	84,99	8,00	-3,00	0,00	0,00	89,99
G-01-V22963	4.803	4.805	15,50	15,50	106,8	0,00	84,63	9,63	-3,00	0,00	0,00	91,26
G-02-V22961	4.879	4.880	15,29	15,29	106,8	0,00	84,77	9,71	-3,00	0,00	0,00	91,48
G-03-V22957	4.986	4.987	14,99	14,99	106,8	0,00	84,96	9,82	-3,00	0,00	0,00	91,78
G-04-V22960	5.342	5.343	14,03	14,03	106,8	0,00	85,56	10,18	-3,00	0,00	0,00	92,73
G-05-V22962	5.446	5.447	13,76	13,76	106,8	0,00	85,72	10,28	-3,00	0,00	0,00	93,00
G-06-V22964	5.151	5.152	14,54	14,54	106,8	0,00	85,24	9,99	-3,00	0,00	0,00	92,23
G-07-V22959	5.364	5.365	13,97	13,97	106,8	0,00	85,59	10,20	-3,00	0,00	0,00	92,79
G-08-V22956	5.806	5.807	12,87	12,87	106,8	0,00	86,28	10,61	-3,00	0,00	0,00	93,89
G-09-V22955	6.167	6.168	9,83	9,83	104,6	0,00	86,80	10,93	-3,00	0,00	0,00	94,74
G-10-V22958	6.021	6.022	12,36	12,36	106,8	0,00	86,60	10,81	-3,00	0,00	0,00	94,40
G-11-V22967	5.532	5.533	13,55	13,55	106,8	0,00	85,86	10,36	-3,00	0,00	0,00	93,22
G-12-V22966	5.325	5.327	14,07	14,07	106,8	0,00	85,53	10,16	-3,00	0,00	0,00	92,69
G-13-V22965	5.197	5.198	14,41	14,41	106,8	0,00	85,32	10,03	-3,00	0,00	0,00	92,35
GD_II_01	4.576	4.578	17,38	17,38	106,6	0,00	84,21	7,99	-3,00	0,00	0,00	89,21
GD_II_02	4.261	4.263	18,35	18,35	106,6	0,00	83,60	7,65	-3,00	0,00	0,00	88,24
GD_II_03	4.466	4.468	17,72	17,72	106,6	0,00	84,00	7,87	-3,00	0,00	0,00	88,88
GD_II_05	4.116	4.118	18,82	18,82	106,6	0,00	83,29	7,48	-3,00	0,00	0,00	87,77
GD_II_06	3.747	3.750	20,07	20,07	106,6	0,00	82,48	7,04	-3,00	0,00	0,00	86,52
GD_II_07	3.888	3.890	19,58	19,58	106,6	0,00	82,80	7,21	-3,00	0,00	0,00	87,01
GD_II_08	3.987	3.989	19,25	19,25	106,6	0,00	83,02	7,33	-3,00	0,00	0,00	87,35
GD_II_09	3.285	3.288	21,79	21,79	106,6	0,00	81,34	6,46	-3,00	0,00	0,00	84,80
GD_II_10	3.286	3.289	21,79	21,79	106,6	0,00	81,34	6,46	-3,00	0,00	0,00	84,80
GD_II_11	3.475	3.478	21,06	21,06	106,6	0,00	81,83	6,70	-3,00	0,00	0,00	85,53
GD_II_14	2.776	2.779	23,95	23,95	106,6	0,00	79,88	5,77	-3,00	0,00	0,00	82,64
GD_II_15	3.533	3.536	20,84	20,84	106,6	0,00	81,97	6,78	-3,00	0,00	0,00	85,75
TR_II_01	2.731	2.736	25,13	25,13	107,0	0,00	79,74	5,15	-3,00	0,00	0,00	81,90
TR_II_02	2.619	2.624	24,70	24,70	106,1	0,00	79,38	5,00	-3,00	0,00	0,00	81,38
TR_II_03	4.951	4.953	16,37	16,37	106,1	0,00	84,90	7,82	-3,00	0,00	0,00	89,72
UGE WEA 6	5.570	5.573	17,01	17,01	109,3	0,00	85,92	9,38	-3,00	0,00	0,00	92,30
UGE WEA 7	5.601	5.603	16,93	16,93	109,3	0,00	85,97	9,41	-3,00	0,00	0,00	92,37
UKA TB 1-1	3.480	3.484	24,02	24,02	108,5	0,00	81,84	5,62	-3,00	0,00	0,00	84,46
UKA TB 1-2	3.646	3.650	23,45	23,45	108,5	0,00	82,25	5,78	-3,00	0,00	0,00	85,02
UKA TB 1-3	3.105	3.110	25,38	25,38	108,5	0,00	80,85	5,24	-3,00	0,00	0,00	83,09
UKA TB 2-1	2.877	2.882	26,29	26,29	108,5	0,00	80,19	5,00	-3,00	0,00	0,00	82,19
UKA TB 3-1	2.538	2.544	27,75	27,75	108,5	0,00	79,11	4,61	-3,00	0,00	0,00	80,72
UL_01	6.997	6.999	10,31	10,31	107,1	0,00	87,90	11,93	-3,00	0,00	0,00	96,83

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
UL_02	7.341	7.342	9,64	9,64	107,1	0,00	88,32	12,19	-3,00	0,00	0,00	97,51
UL_04	8.019	8.021	8,39	8,39	107,1	0,00	89,08	12,68	-3,00	0,00	0,00	98,76
UL_05	8.490	8.491	7,58	7,58	107,1	0,00	89,58	12,99	-3,00	0,00	0,00	99,57
UL_06	8.632	8.633	7,34	7,34	107,1	0,00	89,72	13,08	-3,00	0,00	0,00	99,80
UL_07	6.174	6.176	12,07	12,07	107,1	0,00	86,81	11,26	-3,00	0,00	0,00	95,08
UL_08	6.559	6.561	11,22	11,22	107,1	0,00	87,34	11,59	-3,00	0,00	0,00	95,93
UL_09	7.109	7.111	10,09	10,09	107,1	0,00	88,04	12,02	-3,00	0,00	0,00	97,06
UL_10	7.275	7.276	9,77	9,77	107,1	0,00	88,24	12,14	-3,00	0,00	0,00	97,38
UL_13	8.191	8.192	8,09	8,09	107,1	0,00	89,27	12,79	-3,00	0,00	0,00	99,06
UL_14	6.044	6.046	12,37	12,37	107,1	0,00	86,63	11,15	-3,00	0,00	0,00	94,78
UL_16	6.606	6.607	11,12	11,12	107,1	0,00	87,40	11,62	-3,00	0,00	0,00	96,02
UL_17	7.351	7.352	9,62	9,62	107,1	0,00	88,33	12,20	-3,00	0,00	0,00	97,53
UL_18	7.777	7.779	8,82	8,82	107,1	0,00	88,82	12,51	-3,00	0,00	0,00	98,33
UL_19	5.954	5.956	12,58	12,58	107,1	0,00	86,50	11,07	-3,00	0,00	0,00	94,57
UL_20	6.095	6.097	12,25	12,25	107,1	0,00	86,70	11,19	-3,00	0,00	0,00	94,90
UL_21	6.448	6.450	11,46	11,46	107,1	0,00	87,19	11,49	-3,00	0,00	0,00	95,68
UL_22	6.097	6.099	12,25	12,25	107,1	0,00	86,70	11,20	-3,00	0,00	0,00	94,90
WKA 1	7.084	7.084	8,54	8,54	104,1	0,00	88,01	10,57	-3,00	0,00	0,00	95,57
WPT 1	4.444	4.445	16,87	16,87	107,1	0,00	83,96	9,24	-3,00	0,00	0,00	90,20
WPT 10	4.134	4.135	17,85	17,85	107,1	0,00	83,33	8,88	-3,00	0,00	0,00	89,21
WPT 2	4.627	4.628	16,31	16,31	107,1	0,00	84,31	9,44	-3,00	0,00	0,00	90,75
WPT 3	4.664	4.665	16,20	16,20	107,1	0,00	84,38	9,48	-3,00	0,00	0,00	90,86
WPT 4	4.173	4.175	17,72	17,72	107,1	0,00	83,41	8,93	-3,00	0,00	0,00	89,34
WPT 5	4.271	4.272	17,41	17,41	107,1	0,00	83,61	9,04	-3,00	0,00	0,00	89,66
WPT 6	4.281	4.282	17,38	17,38	107,1	0,00	83,63	9,05	-3,00	0,00	0,00	89,69
WPT 7	3.742	3.743	19,19	19,19	107,1	0,00	82,47	8,41	-3,00	0,00	0,00	87,87
WPT 8	3.410	3.412	20,43	20,43	107,1	0,00	81,66	7,98	-3,00	0,00	0,00	86,64
WPT 9	3.794	3.795	19,01	19,01	107,1	0,00	82,59	8,47	-3,00	0,00	0,00	88,06
Summe				37,75								

Schall-Immissionsort: IO 13 Schadow,Whs. Nr. 17a

Höchster Schallwert

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	3.187	3.190	21,73	21,73	105,6	0,00	81,07	5,77	-3,00	0,00	0,00	83,85
Eno TN 1-1	4.052	4.055	23,12	23,12	110,2	0,00	83,16	6,92	-3,00	0,00	0,00	87,08
Eno TN 2-2	4.422	4.425	21,93	21,93	110,2	0,00	83,92	7,35	-3,00	0,00	0,00	88,27
Eno TN 2-4	4.894	4.897	18,42	18,42	108,1	0,00	84,80	7,88	-3,00	0,00	0,00	89,68
Eno TN 3-1	5.698	5.701	17,25	17,25	109,1	0,00	86,12	8,72	-3,00	0,00	0,00	91,84
Eno TN 3-2	5.295	5.298	15,31	15,31	106,1	0,00	85,48	8,31	-3,00	0,00	0,00	90,79
Eno TN 3-3	5.464	5.467	12,86	12,86	104,1	0,00	85,75	8,49	-3,00	0,00	0,00	91,24
Eno TN 3-4	5.206	5.209	9,55	9,55	100,1	0,00	85,33	8,22	-3,00	0,00	0,00	90,55
Eno TS 1-1	4.790	4.793	18,72	18,72	108,1	0,00	84,61	7,77	-3,00	0,00	0,00	89,38
Eno WEA 10	5.071	5.074	14,92	14,92	105,1	0,00	85,11	8,07	-3,00	0,00	0,00	90,18
G-01-V22963	4.894	4.895	15,24	15,24	106,8	0,00	84,80	9,73	-3,00	0,00	0,00	91,52
G-02-V22961	4.967	4.969	15,04	15,04	106,8	0,00	84,92	9,80	-3,00	0,00	0,00	91,73
G-03-V22957	5.072	5.073	14,75	14,75	106,8	0,00	85,11	9,91	-3,00	0,00	0,00	92,01
G-04-V22960	5.430	5.431	13,81	13,81	106,8	0,00	85,70	10,26	-3,00	0,00	0,00	92,96
G-05-V22962	5.538	5.539	13,53	13,53	106,8	0,00	85,87	10,36	-3,00	0,00	0,00	93,23
G-06-V22964	5.242	5.243	14,29	14,29	106,8	0,00	85,39	10,08	-3,00	0,00	0,00	92,47
G-07-V22959	5.454	5.455	13,74	13,74	106,8	0,00	85,74	10,28	-3,00	0,00	0,00	93,02
G-08-V22956	5.893	5.894	12,66	12,66	106,8	0,00	86,41	10,69	-3,00	0,00	0,00	94,10
G-09-V22955	6.255	6.256	9,63	9,63	104,6	0,00	86,93	11,01	-3,00	0,00	0,00	94,94
G-10-V22958	6.112	6.113	12,15	12,15	106,8	0,00	86,72	10,88	-3,00	0,00	0,00	94,61
G-11-V22967	5.623	5.624	13,32	13,32	106,8	0,00	86,00	10,44	-3,00	0,00	0,00	93,44
G-12-V22966	5.411	5.412	13,85	13,85	106,8	0,00	85,67	10,24	-3,00	0,00	0,00	92,91
G-13-V22965	5.279	5.280	14,20	14,20	106,8	0,00	85,45	10,11	-3,00	0,00	0,00	92,57
GD_II_01	4.668	4.670	17,11	17,11	106,6	0,00	84,39	8,09	-3,00	0,00	0,00	89,48
GD_II_02	4.352	4.354	18,07	18,07	106,6	0,00	83,78	7,75	-3,00	0,00	0,00	88,53
GD_II_03	4.553	4.555	17,45	17,45	106,6	0,00	84,17	7,97	-3,00	0,00	0,00	89,14
GD_II_05	4.208	4.210	18,52	18,52	106,6	0,00	83,49	7,59	-3,00	0,00	0,00	88,07
GD_II_06	3.838	3.840	19,75	19,75	106,6	0,00	82,69	7,15	-3,00	0,00	0,00	86,84
GD_II_07	3.975	3.978	19,28	19,28	106,6	0,00	82,99	7,32	-3,00	0,00	0,00	87,31

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
GD_II_08	4.071	4.073	18,97	18,97	106,6	0,00	83,20	7,43	-3,00	0,00	0,00	87,63
GD_II_09	3.376	3.379	21,44	21,44	106,6	0,00	81,58	6,58	-3,00	0,00	0,00	85,15
GD_II_10	3.375	3.377	21,44	21,44	106,6	0,00	81,57	6,58	-3,00	0,00	0,00	85,15
GD_II_11	3.558	3.561	20,75	20,75	106,6	0,00	82,03	6,81	-3,00	0,00	0,00	85,84
GD_II_14	2.861	2.864	23,57	23,57	106,6	0,00	80,14	5,89	-3,00	0,00	0,00	83,02
GD_II_15	3.626	3.628	20,50	20,50	106,6	0,00	82,19	6,89	-3,00	0,00	0,00	86,09
TR_II_01	2.809	2.814	24,78	24,78	107,0	0,00	79,99	5,26	-3,00	0,00	0,00	82,24
TR_II_02	2.666	2.671	24,48	24,48	106,1	0,00	79,53	5,07	-3,00	0,00	0,00	81,60
TR_II_03	5.001	5.004	16,23	16,23	106,1	0,00	84,99	7,87	-3,00	0,00	0,00	89,86
UGE WEA 6	5.637	5.640	16,84	16,84	109,3	0,00	86,03	9,44	-3,00	0,00	0,00	92,47
UGE WEA 7	5.657	5.660	16,79	16,79	109,3	0,00	86,06	9,46	-3,00	0,00	0,00	92,51
UKA TB 1-1	3.559	3.563	23,75	23,75	108,5	0,00	82,04	5,69	-3,00	0,00	0,00	84,73
UKA TB 1-2	3.718	3.722	23,22	23,22	108,5	0,00	82,42	5,85	-3,00	0,00	0,00	85,26
UKA TB 1-3	3.177	3.182	25,11	25,11	108,5	0,00	81,05	5,31	-3,00	0,00	0,00	83,37
UKA TB 2-1	2.939	2.944	26,04	26,04	108,5	0,00	80,38	5,06	-3,00	0,00	0,00	82,44
UKA TB 3-1	2.608	2.613	27,44	27,44	108,5	0,00	79,34	4,69	-3,00	0,00	0,00	81,04
UL_01	7.068	7.070	10,17	10,17	107,1	0,00	87,99	11,99	-3,00	0,00	0,00	96,98
UL_02	7.407	7.409	9,51	9,51	107,1	0,00	88,40	12,24	-3,00	0,00	0,00	97,64
UL_04	8.078	8.080	8,28	8,28	107,1	0,00	89,15	12,72	-3,00	0,00	0,00	98,86
UL_05	8.544	8.546	7,49	7,49	107,1	0,00	89,63	13,02	-3,00	0,00	0,00	99,66
UL_06	8.683	8.684	7,26	7,26	107,1	0,00	89,77	13,11	-3,00	0,00	0,00	99,89
UL_07	6.249	6.251	11,90	11,90	107,1	0,00	86,92	11,33	-3,00	0,00	0,00	95,25
UL_08	6.630	6.631	11,07	11,07	107,1	0,00	87,43	11,64	-3,00	0,00	0,00	96,08
UL_09	7.173	7.174	9,96	9,96	107,1	0,00	88,12	12,07	-3,00	0,00	0,00	97,18
UL_10	7.335	7.337	9,65	9,65	107,1	0,00	88,31	12,19	-3,00	0,00	0,00	97,50
UL_13	8.241	8.242	8,00	8,00	107,1	0,00	89,32	12,83	-3,00	0,00	0,00	99,15
UL_14	6.115	6.117	12,20	12,20	107,1	0,00	86,73	11,21	-3,00	0,00	0,00	94,94
UL_16	6.667	6.668	10,99	10,99	107,1	0,00	87,48	11,67	-3,00	0,00	0,00	96,15
UL_17	7.403	7.405	9,52	9,52	107,1	0,00	88,39	12,24	-3,00	0,00	0,00	97,63
UL_18	7.829	7.830	8,73	8,73	107,1	0,00	88,88	12,54	-3,00	0,00	0,00	98,42
UL_19	6.019	6.021	12,42	12,42	107,1	0,00	86,59	11,13	-3,00	0,00	0,00	94,72
UL_20	6.156	6.158	12,11	12,11	107,1	0,00	86,79	11,25	-3,00	0,00	0,00	95,04
UL_21	6.502	6.504	11,35	11,35	107,1	0,00	87,26	11,54	-3,00	0,00	0,00	95,80
UL_22	6.152	6.154	12,12	12,12	107,1	0,00	86,78	11,24	-3,00	0,00	0,00	95,03
WKA 1	7.147	7.148	8,41	8,41	104,1	0,00	88,08	10,62	-3,00	0,00	0,00	95,70
WPT 1	4.518	4.520	16,64	16,64	107,1	0,00	84,10	9,32	-3,00	0,00	0,00	90,42
WPT 10	4.188	4.189	17,67	17,67	107,1	0,00	83,44	8,95	-3,00	0,00	0,00	89,39
WPT 2	4.696	4.697	16,11	16,11	107,1	0,00	84,44	9,52	-3,00	0,00	0,00	90,95
WPT 3	4.728	4.729	16,02	16,02	107,1	0,00	84,50	9,55	-3,00	0,00	0,00	91,05
WPT 4	4.244	4.245	17,49	17,49	107,1	0,00	83,56	9,01	-3,00	0,00	0,00	89,57
WPT 5	4.336	4.337	17,20	17,20	107,1	0,00	83,74	9,12	-3,00	0,00	0,00	89,86
WPT 6	4.340	4.341	17,19	17,19	107,1	0,00	83,75	9,12	-3,00	0,00	0,00	89,88
WPT 7	3.808	3.809	18,96	18,96	107,1	0,00	82,62	8,49	-3,00	0,00	0,00	88,11
WPT 8	3.470	3.472	20,20	20,20	107,1	0,00	81,81	8,06	-3,00	0,00	0,00	86,87
WPT 9	3.852	3.853	18,80	18,80	107,1	0,00	82,72	8,54	-3,00	0,00	0,00	88,26
Summe				37,49								

Schall-Immissionsort: IO 14 Schadow,Whs. Nr. 14

Höchster Schallwert

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	3.196	3.199	21,70	21,70	105,6	0,00	81,10	5,79	-3,00	0,00	0,00	83,89
Eno TN 1-1	4.058	4.062	23,10	23,10	110,2	0,00	83,17	6,93	-3,00	0,00	0,00	87,10
Eno TN 2-2	4.434	4.437	21,89	21,89	110,2	0,00	83,94	7,37	-3,00	0,00	0,00	88,31
Eno TN 2-4	4.896	4.899	18,41	18,41	108,1	0,00	84,80	7,88	-3,00	0,00	0,00	89,69
Eno TN 3-1	5.707	5.710	17,23	17,23	109,1	0,00	86,13	8,73	-3,00	0,00	0,00	91,87
Eno TN 3-2	5.303	5.306	15,28	15,28	106,1	0,00	85,50	8,32	-3,00	0,00	0,00	90,81
Eno TN 3-3	5.464	5.467	12,86	12,86	104,1	0,00	85,75	8,49	-3,00	0,00	0,00	91,24
Eno TN 3-4	5.189	5.192	9,59	9,59	100,1	0,00	85,31	8,20	-3,00	0,00	0,00	90,50
Eno TS 1-1	4.766	4.769	18,79	18,79	108,1	0,00	84,57	7,74	-3,00	0,00	0,00	89,31
Eno WEA 10	5.062	5.065	14,94	14,94	105,1	0,00	85,09	8,06	-3,00	0,00	0,00	90,15
G-01-V22963	4.935	4.936	15,13	15,13	106,8	0,00	84,87	9,77	-3,00	0,00	0,00	91,64
G-02-V22961	5.001	5.002	14,95	14,95	106,8	0,00	84,98	9,84	-3,00	0,00	0,00	91,82

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
G-03-V22957	5.098	5.100	14,68	14,68	106,8	0,00	85,15	9,93	-3,00	0,00	0,00	92,09
G-04-V22960	5.460	5.461	13,73	13,73	106,8	0,00	85,75	10,29	-3,00	0,00	0,00	93,04
G-05-V22962	5.585	5.586	13,41	13,41	106,8	0,00	85,94	10,41	-3,00	0,00	0,00	93,35
G-06-V22964	5.286	5.287	14,18	14,18	106,8	0,00	85,46	10,12	-3,00	0,00	0,00	92,59
G-07-V22959	5.490	5.491	13,65	13,65	106,8	0,00	85,79	10,32	-3,00	0,00	0,00	93,11
G-08-V22956	5.923	5.924	12,59	12,59	106,8	0,00	86,45	10,72	-3,00	0,00	0,00	94,17
G-09-V22955	6.288	6.289	9,56	9,56	104,6	0,00	86,97	11,04	-3,00	0,00	0,00	95,01
G-10-V22958	6.150	6.152	12,07	12,07	106,8	0,00	86,78	10,92	-3,00	0,00	0,00	94,70
G-11-V22967	5.664	5.665	13,22	13,22	106,8	0,00	86,06	10,48	-3,00	0,00	0,00	93,55
G-12-V22966	5.436	5.437	13,79	13,79	106,8	0,00	85,71	10,27	-3,00	0,00	0,00	92,97
G-13-V22965	5.295	5.296	14,15	14,15	106,8	0,00	85,48	10,13	-3,00	0,00	0,00	92,61
GD_II_01	4.715	4.717	16,97	16,97	106,6	0,00	84,47	8,14	-3,00	0,00	0,00	89,62
GD_II_02	4.392	4.394	17,94	17,94	106,6	0,00	83,86	7,79	-3,00	0,00	0,00	88,65
GD_II_03	4.581	4.584	17,37	17,37	106,6	0,00	84,22	8,00	-3,00	0,00	0,00	89,23
GD_II_05	4.258	4.260	18,36	18,36	106,6	0,00	83,59	7,64	-3,00	0,00	0,00	88,23
GD_II_06	3.879	3.881	19,61	19,61	106,6	0,00	82,78	7,20	-3,00	0,00	0,00	86,98
GD_II_07	4.005	4.008	19,18	19,18	106,6	0,00	83,06	7,35	-3,00	0,00	0,00	87,41
GD_II_08	4.092	4.095	18,89	18,89	106,6	0,00	83,24	7,45	-3,00	0,00	0,00	87,70
GD_II_09	3.420	3.423	21,27	21,27	106,6	0,00	81,69	6,63	-3,00	0,00	0,00	85,32
GD_II_10	3.408	3.411	21,31	21,31	106,6	0,00	81,66	6,62	-3,00	0,00	0,00	85,28
GD_II_11	3.578	3.580	20,68	20,68	106,6	0,00	82,08	6,83	-3,00	0,00	0,00	85,91
GD_II_14	2.884	2.887	23,46	23,46	106,6	0,00	80,21	5,92	-3,00	0,00	0,00	83,13
GD_II_15	3.678	3.680	20,32	20,32	106,6	0,00	82,32	6,96	-3,00	0,00	0,00	86,28
TR_II_01	2.816	2.821	24,74	24,74	107,0	0,00	80,01	5,27	-3,00	0,00	0,00	82,28
TR_II_02	2.629	2.635	24,65	24,65	106,1	0,00	79,41	5,02	-3,00	0,00	0,00	81,43
TR_II_03	4.968	4.971	16,32	16,32	106,1	0,00	84,93	7,84	-3,00	0,00	0,00	89,77
UGE WEA 6	5.627	5.630	16,87	16,87	109,3	0,00	86,01	9,43	-3,00	0,00	0,00	92,44
UGE WEA 7	5.631	5.634	16,86	16,86	109,3	0,00	86,02	9,43	-3,00	0,00	0,00	92,45
UKA TB 1-1	3.567	3.572	23,72	23,72	108,5	0,00	82,06	5,70	-3,00	0,00	0,00	84,76
UKA TB 1-2	3.716	3.720	23,22	23,22	108,5	0,00	82,41	5,84	-3,00	0,00	0,00	85,25
UKA TB 1-3	3.175	3.179	25,12	25,12	108,5	0,00	81,05	5,31	-3,00	0,00	0,00	83,36
UKA TB 2-1	2.922	2.927	26,11	26,11	108,5	0,00	80,33	5,04	-3,00	0,00	0,00	82,37
UKA TB 3-1	2.602	2.607	27,47	27,47	108,5	0,00	79,32	4,69	-3,00	0,00	0,00	81,01
UL_01	7.062	7.064	10,18	10,18	107,1	0,00	87,98	11,98	-3,00	0,00	0,00	96,96
UL_02	7.395	7.397	9,53	9,53	107,1	0,00	88,38	12,23	-3,00	0,00	0,00	97,61
UL_04	8.054	8.056	8,33	8,33	107,1	0,00	89,12	12,70	-3,00	0,00	0,00	98,82
UL_05	8.515	8.517	7,54	7,54	107,1	0,00	89,61	13,01	-3,00	0,00	0,00	99,61
UL_06	8.649	8.651	7,31	7,31	107,1	0,00	89,74	13,09	-3,00	0,00	0,00	99,83
UL_07	6.250	6.252	11,90	11,90	107,1	0,00	86,92	11,33	-3,00	0,00	0,00	95,25
UL_08	6.623	6.625	11,09	11,09	107,1	0,00	87,42	11,64	-3,00	0,00	0,00	96,06
UL_09	7.156	7.158	10,00	10,00	107,1	0,00	88,10	12,05	-3,00	0,00	0,00	97,15
UL_10	7.314	7.315	9,69	9,69	107,1	0,00	88,28	12,17	-3,00	0,00	0,00	97,46
UL_13	8.207	8.208	8,06	8,06	107,1	0,00	89,28	12,80	-3,00	0,00	0,00	99,09
UL_14	6.109	6.111	12,22	12,22	107,1	0,00	86,72	11,21	-3,00	0,00	0,00	94,93
UL_16	6.646	6.648	11,04	11,04	107,1	0,00	87,45	11,66	-3,00	0,00	0,00	96,11
UL_17	7.372	7.373	9,58	9,58	107,1	0,00	88,35	12,22	-3,00	0,00	0,00	97,57
UL_18	7.796	7.798	8,79	8,79	107,1	0,00	88,84	12,52	-3,00	0,00	0,00	98,36
UL_19	6.006	6.008	12,46	12,46	107,1	0,00	86,57	11,12	-3,00	0,00	0,00	94,69
UL_20	6.135	6.137	12,16	12,16	107,1	0,00	86,76	11,23	-3,00	0,00	0,00	94,99
UL_21	6.472	6.475	11,41	11,41	107,1	0,00	87,22	11,51	-3,00	0,00	0,00	95,74
UL_22	6.125	6.127	12,18	12,18	107,1	0,00	86,74	11,22	-3,00	0,00	0,00	94,97
WKA 1	7.245	7.245	8,22	8,22	104,1	0,00	88,20	10,70	-3,00	0,00	0,00	95,90
WPT 1	4.519	4.520	16,64	16,64	107,1	0,00	84,10	9,32	-3,00	0,00	0,00	90,43
WPT 10	4.160	4.161	17,76	17,76	107,1	0,00	83,38	8,91	-3,00	0,00	0,00	89,30
WPT 2	4.687	4.689	16,14	16,14	107,1	0,00	84,42	9,51	-3,00	0,00	0,00	90,93
WPT 3	4.712	4.713	16,06	16,06	107,1	0,00	84,47	9,53	-3,00	0,00	0,00	91,00
WPT 4	4.239	4.240	17,51	17,51	107,1	0,00	83,55	9,01	-3,00	0,00	0,00	89,55
WPT 5	4.322	4.323	17,24	17,24	107,1	0,00	83,72	9,10	-3,00	0,00	0,00	89,82
WPT 6	4.318	4.320	17,26	17,26	107,1	0,00	83,71	9,10	-3,00	0,00	0,00	89,81
WPT 7	3.796	3.797	19,00	19,00	107,1	0,00	82,59	8,47	-3,00	0,00	0,00	88,06
WPT 8	3.451	3.452	20,27	20,27	107,1	0,00	81,76	8,03	-3,00	0,00	0,00	86,79
WPT 9	3.828	3.829	18,89	18,89	107,1	0,00	82,66	8,51	-3,00	0,00	0,00	88,18
Summe				37,47								

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

Schall-Immissionsort: IO 15 Trebitz,Dorfstraße 1

Höchster Schallwert

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	2.302	2.307	25,71	25,71	105,6	0,00	78,26	4,62	-3,00	0,00	0,00	79,88
Eno TN 1-1	2.502	2.508	29,32	29,32	110,2	0,00	78,99	4,89	-3,00	0,00	0,00	80,87
Eno TN 2-2	2.893	2.898	27,52	27,52	110,2	0,00	80,24	5,44	-3,00	0,00	0,00	82,68
Eno TN 2-4	2.870	2.876	25,51	25,51	108,1	0,00	80,18	5,41	-3,00	0,00	0,00	82,58
Eno TN 3-1	3.707	3.711	23,21	23,21	109,1	0,00	82,39	6,50	-3,00	0,00	0,00	85,89
Eno TN 3-2	3.376	3.380	21,44	21,44	106,1	0,00	81,58	6,08	-3,00	0,00	0,00	84,66
Eno TN 3-3	3.220	3.225	20,05	20,05	104,1	0,00	81,17	5,88	-3,00	0,00	0,00	84,05
Eno TN 3-4	2.446	2.452	19,50	19,50	100,1	0,00	78,79	4,80	-3,00	0,00	0,00	80,59
Eno TS 1-1	1.889	1.897	30,58	30,58	108,1	0,00	76,56	3,96	-3,00	0,00	0,00	77,52
Eno WEA 10	2.605	2.611	23,73	23,73	105,1	0,00	79,34	5,03	-3,00	0,00	0,00	81,37
G-01-V22963	4.311	4.312	16,98	16,98	106,8	0,00	83,69	9,09	-3,00	0,00	0,00	89,78
G-02-V22961	4.068	4.069	17,77	17,77	106,8	0,00	83,19	8,81	-3,00	0,00	0,00	89,00
G-03-V22957	3.878	3.880	18,41	18,41	106,8	0,00	82,78	8,58	-3,00	0,00	0,00	88,35
G-04-V22960	4.285	4.287	17,06	17,06	106,8	0,00	83,64	9,06	-3,00	0,00	0,00	89,70
G-05-V22962	5.032	5.033	14,86	14,86	106,8	0,00	85,04	9,87	-3,00	0,00	0,00	91,90
G-06-V22964	4.688	4.690	15,83	15,83	106,8	0,00	84,42	9,51	-3,00	0,00	0,00	90,93
G-07-V22959	4.553	4.555	16,23	16,23	106,8	0,00	84,17	9,36	-3,00	0,00	0,00	90,53
G-08-V22956	4.633	4.634	16,00	16,00	106,8	0,00	84,32	9,45	-3,00	0,00	0,00	90,77
G-09-V22955	5.037	5.039	12,64	12,64	104,6	0,00	85,05	9,87	-3,00	0,00	0,00	91,92
G-10-V22958	5.172	5.174	14,48	14,48	106,8	0,00	85,28	10,01	-3,00	0,00	0,00	92,28
G-11-V22967	4.858	4.859	15,35	15,35	106,8	0,00	84,73	9,69	-3,00	0,00	0,00	91,42
G-12-V22966	4.072	4.074	17,75	17,75	106,8	0,00	83,20	8,81	-3,00	0,00	0,00	89,01
G-13-V22965	3.650	3.652	19,22	19,22	106,8	0,00	82,25	8,29	-3,00	0,00	0,00	87,54
GD_II_01	4.400	4.402	17,92	17,92	106,6	0,00	83,87	7,80	-3,00	0,00	0,00	88,68
GD_II_02	3.929	3.931	19,44	19,44	106,6	0,00	82,89	7,26	-3,00	0,00	0,00	87,15
GD_II_03	3.609	3.612	20,57	20,57	106,6	0,00	82,15	6,87	-3,00	0,00	0,00	86,03
GD_II_05	4.188	4.190	18,58	18,58	106,6	0,00	83,44	7,56	-3,00	0,00	0,00	88,01
GD_II_06	3.631	3.634	20,49	20,49	106,6	0,00	82,21	6,90	-3,00	0,00	0,00	86,11
GD_II_07	3.316	3.318	21,67	21,67	106,6	0,00	81,42	6,50	-3,00	0,00	0,00	84,92
GD_II_08	3.048	3.051	22,76	22,76	106,6	0,00	80,69	6,14	-3,00	0,00	0,00	83,83
GD_II_09	3.499	3.502	20,97	20,97	106,6	0,00	81,89	6,73	-3,00	0,00	0,00	85,62
GD_II_10	3.148	3.151	22,34	22,34	106,6	0,00	80,97	6,28	-3,00	0,00	0,00	84,25
GD_II_11	2.735	2.738	24,13	24,13	106,6	0,00	79,75	5,71	-3,00	0,00	0,00	82,46
GD_II_14	2.658	2.662	24,49	24,49	106,6	0,00	79,50	5,60	-3,00	0,00	0,00	82,10
GD_II_15	3.919	3.922	19,47	19,47	106,6	0,00	82,87	7,25	-3,00	0,00	0,00	87,12
TR_II_01	2.188	2.195	27,82	27,82	107,0	0,00	77,83	4,37	-3,00	0,00	0,00	79,20
TR_II_02	1.096	1.109	34,60	34,60	106,1	0,00	71,90	2,58	-3,00	0,00	0,00	71,48
TR_II_03	1.788	1.796	29,24	29,24	106,1	0,00	76,08	3,76	-3,00	0,00	0,00	76,85
UGE WEA 6	3.005	3.011	25,29	25,29	109,3	0,00	80,57	6,44	-3,00	0,00	0,00	84,02
UGE WEA 7	2.561	2.566	27,32	27,32	109,3	0,00	79,19	5,80	-3,00	0,00	0,00	81,99
UKA TB 1-1	2.374	2.380	28,53	28,53	108,5	0,00	78,53	4,42	-3,00	0,00	0,00	79,95
UKA TB 1-2	2.040	2.047	30,25	30,25	108,5	0,00	77,22	4,00	-3,00	0,00	0,00	78,23
UKA TB 1-3	1.906	1.913	31,01	31,01	108,5	0,00	76,64	3,83	-3,00	0,00	0,00	77,46
UKA TB 2-1	1.459	1.469	33,95	33,95	108,5	0,00	74,34	3,19	-3,00	0,00	0,00	74,53
UKA TB 3-1	1.842	1.849	31,40	31,40	108,5	0,00	76,34	3,74	-3,00	0,00	0,00	77,08
UL_01	4.420	4.423	16,69	16,69	107,1	0,00	83,92	9,54	-3,00	0,00	0,00	90,46
UL_02	4.547	4.550	16,30	16,30	107,1	0,00	84,16	9,69	-3,00	0,00	0,00	90,85
UL_04	4.901	4.904	15,27	15,27	107,1	0,00	84,81	10,06	-3,00	0,00	0,00	91,87
UL_05	5.244	5.247	14,34	14,34	107,1	0,00	85,40	10,41	-3,00	0,00	0,00	92,81
UL_06	5.311	5.313	14,17	14,17	107,1	0,00	85,51	10,47	-3,00	0,00	0,00	92,98
UL_07	3.921	3.924	18,32	18,32	107,1	0,00	82,87	8,96	-3,00	0,00	0,00	88,83
UL_08	3.991	3.994	18,08	18,08	107,1	0,00	83,03	9,04	-3,00	0,00	0,00	89,07
UL_09	4.205	4.208	17,37	17,37	107,1	0,00	83,48	9,30	-3,00	0,00	0,00	89,78
UL_10	4.236	4.239	17,27	17,27	107,1	0,00	83,55	9,33	-3,00	0,00	0,00	89,88
UL_13	4.860	4.863	15,39	15,39	107,1	0,00	84,74	10,02	-3,00	0,00	0,00	91,76
UL_14	3.559	3.563	19,61	19,61	107,1	0,00	82,04	8,50	-3,00	0,00	0,00	87,54
UL_16	3.639	3.643	19,32	19,32	107,1	0,00	82,23	8,60	-3,00	0,00	0,00	87,83
UL_17	4.091	4.094	17,74	17,74	107,1	0,00	83,24	9,16	-3,00	0,00	0,00	89,41
UL_18	4.487	4.490	16,49	16,49	107,1	0,00	84,04	9,62	-3,00	0,00	0,00	90,66
UL_19	3.236	3.240	20,87	20,87	107,1	0,00	81,21	8,06	-3,00	0,00	0,00	86,27
UL_20	3.157	3.161	21,20	21,20	107,1	0,00	81,00	7,95	-3,00	0,00	0,00	85,95
UL_21	3.264	3.268	20,76	20,76	107,1	0,00	81,29	8,10	-3,00	0,00	0,00	86,39
UL_22	2.974	2.978	21,98	21,98	107,1	0,00	80,48	7,69	-3,00	0,00	0,00	85,17

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
WKA 1	9.347	9.347	4,42	4,42	104,1	0,00	90,41	12,28	-3,00	0,00	0,00	99,69
WPT 1	2.556	2.559	24,17	24,17	107,1	0,00	79,16	6,74	-3,00	0,00	0,00	82,90
WPT 10	1.311	1.315	32,24	32,24	107,1	0,00	73,38	4,45	-3,00	0,00	0,00	74,83
WPT 2	2.352	2.355	25,22	25,22	107,1	0,00	78,44	6,41	-3,00	0,00	0,00	81,85
WPT 3	2.104	2.107	26,60	26,60	107,1	0,00	77,47	5,99	-3,00	0,00	0,00	80,46
WPT 4	2.185	2.188	26,14	26,14	107,1	0,00	77,80	6,13	-3,00	0,00	0,00	80,93
WPT 5	1.920	1.923	27,73	27,73	107,1	0,00	76,68	5,66	-3,00	0,00	0,00	79,34
WPT 6	1.648	1.652	29,56	29,56	107,1	0,00	75,36	5,14	-3,00	0,00	0,00	77,51
WPT 7	1.724	1.727	29,03	29,03	107,1	0,00	75,75	5,29	-3,00	0,00	0,00	78,04
WPT 8	1.356	1.360	31,85	31,85	107,1	0,00	73,67	4,54	-3,00	0,00	0,00	75,22
WPT 9	1.314	1.319	32,21	32,21	107,1	0,00	73,40	4,45	-3,00	0,00	0,00	74,86
Summe				44,53								

Schall-Immissionsort: IO 16 Trebitz,Dorfstraße 15

Höchster Schallwert

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	2.222	2.226	26,13	26,13	105,6	0,00	77,95	4,50	-3,00	0,00	0,00	79,45
Eno TN 1-1	2.204	2.210	30,86	30,86	110,2	0,00	77,89	4,45	-3,00	0,00	0,00	79,33
Eno TN 2-2	2.548	2.554	29,10	29,10	110,2	0,00	79,14	4,95	-3,00	0,00	0,00	81,10
Eno TN 2-4	2.417	2.423	27,65	27,65	108,1	0,00	78,69	4,76	-3,00	0,00	0,00	80,45
Eno TN 3-1	3.213	3.218	25,08	25,08	109,1	0,00	81,15	5,87	-3,00	0,00	0,00	84,02
Eno TN 3-2	2.910	2.915	23,34	23,34	106,1	0,00	80,29	5,46	-3,00	0,00	0,00	82,76
Eno TN 3-3	2.703	2.709	22,27	22,27	104,1	0,00	79,65	5,17	-3,00	0,00	0,00	81,83
Eno TN 3-4	1.872	1.880	22,68	22,68	100,1	0,00	76,48	3,93	-3,00	0,00	0,00	77,41
Eno TS 1-1	1.315	1.326	34,65	34,65	108,1	0,00	73,45	3,00	-3,00	0,00	0,00	73,45
Eno WEA 10	2.077	2.084	26,46	26,46	105,1	0,00	77,38	4,25	-3,00	0,00	0,00	78,63
G-01-V22963	4.041	4.043	17,86	17,86	106,8	0,00	83,13	8,77	-3,00	0,00	0,00	88,91
G-02-V22961	3.754	3.756	18,85	18,85	106,8	0,00	82,49	8,42	-3,00	0,00	0,00	87,92
G-03-V22957	3.521	3.523	19,70	19,70	106,8	0,00	81,94	8,12	-3,00	0,00	0,00	87,06
G-04-V22960	3.914	3.916	18,29	18,29	106,8	0,00	82,86	8,62	-3,00	0,00	0,00	88,48
G-05-V22962	4.738	4.739	15,69	15,69	106,8	0,00	84,51	9,56	-3,00	0,00	0,00	91,07
G-06-V22964	4.403	4.404	16,69	16,69	106,8	0,00	83,88	9,19	-3,00	0,00	0,00	90,07
G-07-V22959	4.212	4.214	17,29	17,29	106,8	0,00	83,49	8,98	-3,00	0,00	0,00	89,47
G-08-V22956	4.226	4.227	17,25	17,25	106,8	0,00	83,52	8,99	-3,00	0,00	0,00	89,51
G-09-V22955	4.622	4.624	13,83	13,83	104,6	0,00	84,30	9,44	-3,00	0,00	0,00	90,74
G-10-V22958	4.799	4.800	15,51	15,51	106,8	0,00	84,63	9,63	-3,00	0,00	0,00	91,25
G-11-V22967	4.526	4.528	16,31	16,31	106,8	0,00	84,12	9,33	-3,00	0,00	0,00	90,45
G-12-V22966	3.676	3.678	19,13	19,13	106,8	0,00	82,31	8,32	-3,00	0,00	0,00	87,64
G-13-V22965	3.224	3.226	20,87	20,87	106,8	0,00	81,17	7,72	-3,00	0,00	0,00	85,90
GD_II_01	4.183	4.185	18,60	18,60	106,6	0,00	83,43	7,56	-3,00	0,00	0,00	87,99
GD_II_02	3.717	3.719	20,18	20,18	106,6	0,00	82,41	7,01	-3,00	0,00	0,00	86,41
GD_II_03	3.321	3.323	21,65	21,65	106,6	0,00	81,43	6,51	-3,00	0,00	0,00	84,94
GD_II_05	4.032	4.034	19,09	19,09	106,6	0,00	83,11	7,38	-3,00	0,00	0,00	87,50
GD_II_06	3.489	3.491	21,01	21,01	106,6	0,00	81,86	6,72	-3,00	0,00	0,00	85,58
GD_II_07	3.115	3.118	22,48	22,48	106,6	0,00	80,88	6,23	-3,00	0,00	0,00	84,11
GD_II_08	2.800	2.804	23,84	23,84	106,6	0,00	79,95	5,80	-3,00	0,00	0,00	82,75
GD_II_09	3.437	3.440	21,21	21,21	106,6	0,00	81,73	6,66	-3,00	0,00	0,00	85,39
GD_II_10	3.061	3.064	22,70	22,70	106,6	0,00	80,73	6,16	-3,00	0,00	0,00	83,89
GD_II_11	2.579	2.582	24,87	24,87	106,6	0,00	79,24	5,48	-3,00	0,00	0,00	81,72
GD_II_14	2.664	2.667	24,47	24,47	106,6	0,00	79,52	5,60	-3,00	0,00	0,00	82,12
GD_II_15	3.845	3.847	19,73	19,73	106,6	0,00	82,70	7,16	-3,00	0,00	0,00	86,86
TR_II_01	2.212	2.218	27,70	27,70	107,0	0,00	77,92	4,41	-3,00	0,00	0,00	79,33
TR_II_02	1.396	1.406	32,01	32,01	106,1	0,00	73,96	3,11	-3,00	0,00	0,00	74,07
TR_II_03	1.178	1.189	33,85	33,85	106,1	0,00	72,51	2,73	-3,00	0,00	0,00	72,23
UGE WEA 6	2.433	2.439	27,96	27,96	109,3	0,00	78,75	5,61	-3,00	0,00	0,00	81,35
UGE WEA 7	1.951	1.958	30,64	30,64	109,3	0,00	76,84	4,83	-3,00	0,00	0,00	78,66
UKA TB 1-1	2.195	2.202	29,42	29,42	108,5	0,00	77,86	4,20	-3,00	0,00	0,00	79,06
UKA TB 1-2	1.796	1.803	31,68	31,68	108,5	0,00	76,12	3,68	-3,00	0,00	0,00	76,80
UKA TB 1-3	1.829	1.836	31,48	31,48	108,5	0,00	76,28	3,72	-3,00	0,00	0,00	77,00
UKA TB 2-1	1.508	1.516	33,60	33,60	108,5	0,00	74,62	3,26	-3,00	0,00	0,00	74,88
UKA TB 3-1	1.952	1.959	30,75	30,75	108,5	0,00	76,84	3,89	-3,00	0,00	0,00	77,73
UL_01	3.826	3.829	18,65	18,65	107,1	0,00	82,66	8,84	-3,00	0,00	0,00	88,50

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
UL_02	3.940	3.943	18,25	18,25	107,1	0,00	82,92	8,98	-3,00	0,00	0,00	88,90
UL_04	4.299	4.302	17,07	17,07	107,1	0,00	83,67	9,41	-3,00	0,00	0,00	90,08
UL_05	4.659	4.661	15,97	15,97	107,1	0,00	84,37	9,81	-3,00	0,00	0,00	91,18
UL_06	4.741	4.744	15,73	15,73	107,1	0,00	84,52	9,89	-3,00	0,00	0,00	91,42
UL_07	3.368	3.372	20,35	20,35	107,1	0,00	81,56	8,24	-3,00	0,00	0,00	86,80
UL_08	3.401	3.404	20,22	20,22	107,1	0,00	81,64	8,29	-3,00	0,00	0,00	86,93
UL_09	3.595	3.599	19,48	19,48	107,1	0,00	82,12	8,55	-3,00	0,00	0,00	87,67
UL_10	3.628	3.631	19,36	19,36	107,1	0,00	82,20	8,59	-3,00	0,00	0,00	87,79
UL_13	4.291	4.294	17,09	17,09	107,1	0,00	83,66	9,40	-3,00	0,00	0,00	90,06
UL_14	2.985	2.989	21,93	21,93	107,1	0,00	80,51	7,70	-3,00	0,00	0,00	85,21
UL_16	3.029	3.033	21,74	21,74	107,1	0,00	80,64	7,77	-3,00	0,00	0,00	85,41
UL_17	3.504	3.507	19,82	19,82	107,1	0,00	81,90	8,43	-3,00	0,00	0,00	87,32
UL_18	3.907	3.910	18,36	18,36	107,1	0,00	82,84	8,94	-3,00	0,00	0,00	88,79
UL_19	2.641	2.646	23,52	23,52	107,1	0,00	79,45	7,18	-3,00	0,00	0,00	83,63
UL_20	2.548	2.553	23,97	23,97	107,1	0,00	79,14	7,03	-3,00	0,00	0,00	83,17
UL_21	2.662	2.667	23,41	23,41	107,1	0,00	79,52	7,21	-3,00	0,00	0,00	83,73
UL_22	2.366	2.371	24,92	24,92	107,1	0,00	78,50	6,73	-3,00	0,00	0,00	82,23
WKA 1	9.406	9.406	4,33	4,33	104,1	0,00	90,47	12,32	-3,00	0,00	0,00	99,79
WPT 1	2.146	2.149	26,36	26,36	107,1	0,00	77,65	6,06	-3,00	0,00	0,00	80,71
WPT 10	812	819	37,55	37,55	107,1	0,00	69,26	3,25	-3,00	0,00	0,00	69,52
WPT 2	1.870	1.873	28,05	28,05	107,1	0,00	76,45	5,57	-3,00	0,00	0,00	79,02
WPT 3	1.577	1.581	30,09	30,09	107,1	0,00	74,98	5,00	-3,00	0,00	0,00	76,98
WPT 4	1.799	1.802	28,52	28,52	107,1	0,00	76,11	5,43	-3,00	0,00	0,00	78,55
WPT 5	1.471	1.474	30,91	30,91	107,1	0,00	74,37	4,78	-3,00	0,00	0,00	76,16
WPT 6	1.155	1.160	33,68	33,68	107,1	0,00	72,29	4,10	-3,00	0,00	0,00	73,39
WPT 7	1.427	1.431	31,25	31,25	107,1	0,00	74,11	4,69	-3,00	0,00	0,00	75,81
WPT 8	1.187	1.192	33,37	33,37	107,1	0,00	72,53	4,17	-3,00	0,00	0,00	73,70
WPT 9	968	974	35,64	35,64	107,1	0,00	70,77	3,65	-3,00	0,00	0,00	71,42
Summe				46,54								

Schall-Immissionsort: IO 17 Ullersdorf, Rosengasse 5

Höchster Schallwert

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	4.445	4.447	17,41	17,41	105,6	0,00	83,96	7,21	-3,00	0,00	0,00	88,17
Eno TN 1-1	3.919	3.922	23,57	23,57	110,2	0,00	82,87	6,76	-3,00	0,00	0,00	86,63
Eno TN 2-2	3.994	3.998	23,31	23,31	110,2	0,00	83,04	6,85	-3,00	0,00	0,00	86,89
Eno TN 2-4	3.447	3.452	23,16	23,16	108,1	0,00	81,76	6,17	-3,00	0,00	0,00	84,93
Eno TN 3-1	3.687	3.691	23,28	23,28	109,1	0,00	82,34	6,47	-3,00	0,00	0,00	85,82
Eno TN 3-2	3.675	3.679	20,32	20,32	106,1	0,00	82,31	6,46	-3,00	0,00	0,00	85,77
Eno TN 3-3	3.213	3.218	20,08	20,08	104,1	0,00	81,15	5,87	-3,00	0,00	0,00	84,02
Eno TN 3-4	2.419	2.425	19,64	19,64	100,1	0,00	78,69	4,77	-3,00	0,00	0,00	80,46
Eno TS 1-1	2.391	2.397	27,78	27,78	108,1	0,00	78,59	4,72	-3,00	0,00	0,00	80,32
Eno WEA 10	2.853	2.858	22,59	22,59	105,1	0,00	80,12	5,38	-3,00	0,00	0,00	82,50
G-01-V22963	5.425	5.426	13,82	13,82	106,8	0,00	85,69	10,26	-3,00	0,00	0,00	92,95
G-02-V22961	5.019	5.020	14,89	14,89	106,8	0,00	85,01	9,85	-3,00	0,00	0,00	91,87
G-03-V22957	4.652	4.653	15,94	15,94	106,8	0,00	84,35	9,47	-3,00	0,00	0,00	90,82
G-04-V22960	4.897	4.898	15,24	15,24	106,8	0,00	84,80	9,73	-3,00	0,00	0,00	91,53
G-05-V22962	5.925	5.926	12,59	12,59	106,8	0,00	86,45	10,72	-3,00	0,00	0,00	94,17
G-06-V22964	5.670	5.671	13,20	13,20	106,8	0,00	86,07	10,49	-3,00	0,00	0,00	93,56
G-07-V22959	5.278	5.280	14,20	14,20	106,8	0,00	85,45	10,11	-3,00	0,00	0,00	92,57
G-08-V22956	4.966	4.967	15,04	15,04	106,8	0,00	84,92	9,80	-3,00	0,00	0,00	91,72
G-09-V22955	5.249	5.250	12,08	12,08	104,6	0,00	85,40	10,08	-3,00	0,00	0,00	92,49
G-10-V22958	5.616	5.617	13,34	13,34	106,8	0,00	85,99	10,44	-3,00	0,00	0,00	93,43
G-11-V22967	5.584	5.585	13,42	13,42	106,8	0,00	85,94	10,41	-3,00	0,00	0,00	93,35
G-12-V22966	4.593	4.594	16,11	16,11	106,8	0,00	84,24	9,40	-3,00	0,00	0,00	90,65
G-13-V22965	4.102	4.104	17,65	17,65	106,8	0,00	83,26	8,85	-3,00	0,00	0,00	89,11
GD_II_01	5.732	5.734	14,26	14,26	106,6	0,00	86,17	9,16	-3,00	0,00	0,00	92,33
GD_II_02	5.350	5.352	15,23	15,23	106,6	0,00	85,57	8,79	-3,00	0,00	0,00	91,36
GD_II_03	4.769	4.771	16,82	16,82	106,6	0,00	84,57	8,20	-3,00	0,00	0,00	89,77
GD_II_05	5.793	5.794	14,12	14,12	106,6	0,00	86,26	9,21	-3,00	0,00	0,00	92,48
GD_II_06	5.362	5.363	15,20	15,20	106,6	0,00	85,59	8,80	-3,00	0,00	0,00	91,39
GD_II_07	4.887	4.889	16,48	16,48	106,6	0,00	84,78	8,32	-3,00	0,00	0,00	90,11

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
GD_II_08	4.499	4.501	17,61	17,61	106,6	0,00	84,07	7,91	-3,00	0,00	0,00	88,98
GD_II_09	5.515	5.517	14,81	14,81	106,6	0,00	85,83	8,95	-3,00	0,00	0,00	91,79
GD_II_10	5.132	5.133	15,81	15,81	106,6	0,00	85,21	8,58	-3,00	0,00	0,00	90,78
GD_II_11	4.573	4.575	17,39	17,39	106,6	0,00	84,21	7,99	-3,00	0,00	0,00	89,20
GD_II_14	4.971	4.973	16,25	16,25	106,6	0,00	84,93	8,41	-3,00	0,00	0,00	90,34
GD_II_15	5.848	5.850	13,98	13,98	106,6	0,00	86,34	9,27	-3,00	0,00	0,00	92,61
TR_II_01	4.608	4.611	18,30	18,30	107,0	0,00	84,28	7,45	-3,00	0,00	0,00	88,72
TR_II_02	4.108	4.111	18,91	18,91	106,1	0,00	83,28	6,89	-3,00	0,00	0,00	87,17
TR_II_03	1.937	1.944	28,31	28,31	106,1	0,00	76,77	4,00	-3,00	0,00	0,00	77,77
UGE WEA 6	2.590	2.596	27,18	27,18	109,3	0,00	79,29	5,84	-3,00	0,00	0,00	82,13
UGE WEA 7	1.746	1.753	31,96	31,96	109,3	0,00	75,88	4,47	-3,00	0,00	0,00	77,34
UKA TB 1-1	4.225	4.228	21,65	21,65	108,5	0,00	83,52	6,30	-3,00	0,00	0,00	86,83
UKA TB 1-2	3.794	3.797	22,97	22,97	108,5	0,00	82,59	5,92	-3,00	0,00	0,00	85,51
UKA TB 1-3	4.140	4.143	21,90	21,90	108,5	0,00	83,35	6,23	-3,00	0,00	0,00	86,58
UKA TB 2-1	4.044	4.047	22,19	22,19	108,5	0,00	83,14	6,14	-3,00	0,00	0,00	86,29
UKA TB 3-1	4.492	4.495	20,89	20,89	108,5	0,00	84,05	6,53	-3,00	0,00	0,00	87,58
UL_01	2.995	2.999	21,89	21,89	107,1	0,00	80,54	7,72	-3,00	0,00	0,00	85,26
UL_02	2.670	2.674	23,38	23,38	107,1	0,00	79,54	7,23	-3,00	0,00	0,00	83,77
UL_04	2.254	2.259	25,53	25,53	107,1	0,00	78,08	6,54	-3,00	0,00	0,00	81,62
UL_05	2.288	2.294	25,33	25,33	107,1	0,00	78,21	6,60	-3,00	0,00	0,00	81,81
UL_06	2.221	2.226	25,71	25,71	107,1	0,00	77,95	6,48	-3,00	0,00	0,00	81,44
UL_07	3.293	3.296	20,65	20,65	107,1	0,00	81,36	8,14	-3,00	0,00	0,00	86,50
UL_08	2.810	2.814	22,72	22,72	107,1	0,00	79,99	7,44	-3,00	0,00	0,00	84,43
UL_09	2.260	2.265	25,49	25,49	107,1	0,00	78,10	6,55	-3,00	0,00	0,00	81,66
UL_10	1.980	1.986	27,14	27,14	107,1	0,00	76,96	6,05	-3,00	0,00	0,00	80,01
UL_13	1.788	1.794	28,38	28,38	107,1	0,00	76,08	5,69	-3,00	0,00	0,00	78,77
UL_14	2.810	2.814	22,72	22,72	107,1	0,00	79,99	7,44	-3,00	0,00	0,00	84,43
UL_16	1.894	1.900	27,68	27,68	107,1	0,00	76,58	5,89	-3,00	0,00	0,00	79,47
UL_17	1.336	1.343	31,85	31,85	107,1	0,00	73,56	4,74	-3,00	0,00	0,00	75,30
UL_18	1.549	1.557	30,10	30,10	107,1	0,00	74,85	5,20	-3,00	0,00	0,00	77,05
UL_19	2.337	2.342	25,07	25,07	107,1	0,00	78,39	6,68	-3,00	0,00	0,00	82,07
UL_20	1.882	1.888	27,76	27,76	107,1	0,00	76,52	5,87	-3,00	0,00	0,00	79,39
UL_21	1.257	1.267	32,53	32,53	107,1	0,00	73,06	4,56	-3,00	0,00	0,00	74,61
UL_22	1.443	1.451	30,94	30,94	107,1	0,00	74,23	4,98	-3,00	0,00	0,00	76,21
WKA 1	11.490	11.490	1,28	1,28	104,1	0,00	92,21	13,63	-3,00	0,00	0,00	102,84
WPT 1	3.496	3.498	20,10	20,10	107,1	0,00	81,88	8,09	-3,00	0,00	0,00	86,97
WPT 10	2.757	2.759	23,20	23,20	107,1	0,00	79,82	7,05	-3,00	0,00	0,00	83,86
WPT 2	3.043	3.045	21,92	21,92	107,1	0,00	80,67	7,47	-3,00	0,00	0,00	85,14
WPT 3	2.715	2.717	23,40	23,40	107,1	0,00	79,68	6,98	-3,00	0,00	0,00	83,67
WPT 4	3.401	3.402	20,46	20,46	107,1	0,00	81,64	7,96	-3,00	0,00	0,00	86,60
WPT 5	3.040	3.042	21,94	21,94	107,1	0,00	80,66	7,46	-3,00	0,00	0,00	85,13
WPT 6	2.800	2.802	23,00	23,00	107,1	0,00	79,95	7,11	-3,00	0,00	0,00	84,06
WPT 7	3.458	3.459	20,24	20,24	107,1	0,00	81,78	8,04	-3,00	0,00	0,00	86,82
WPT 8	3.548	3.549	19,90	19,90	107,1	0,00	82,00	8,16	-3,00	0,00	0,00	87,16
WPT 9	3.147	3.148	21,49	21,49	107,1	0,00	80,96	7,62	-3,00	0,00	0,00	85,58
Summe				42,70								

Schall-Immissionsort: IO 18 Weichensdorf,Waldsiedlung 6b

Höchster Schallwert

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	4.558	4.560	17,07	17,07	105,6	0,00	84,18	7,33	-3,00	0,00	0,00	88,51
Eno TN 1-1	3.696	3.699	24,35	24,35	110,2	0,00	82,36	6,48	-3,00	0,00	0,00	85,85
Eno TN 2-2	3.326	3.330	25,73	25,73	110,2	0,00	81,45	6,01	-3,00	0,00	0,00	84,46
Eno TN 2-4	2.880	2.884	25,48	25,48	108,1	0,00	80,20	5,42	-3,00	0,00	0,00	82,62
Eno TN 3-1	2.047	2.052	30,65	30,65	109,1	0,00	77,25	4,20	-3,00	0,00	0,00	78,45
Eno TN 3-2	2.450	2.455	25,48	25,48	106,1	0,00	78,80	4,81	-3,00	0,00	0,00	80,61
Eno TN 3-3	2.350	2.355	23,99	23,99	104,1	0,00	78,44	4,66	-3,00	0,00	0,00	80,10
Eno TN 3-4	3.031	3.034	16,83	16,83	100,1	0,00	80,64	5,62	-3,00	0,00	0,00	83,26
Eno TS 1-1	3.588	3.591	22,64	22,64	108,1	0,00	82,10	6,35	-3,00	0,00	0,00	85,45
Eno WEA 10	2.901	2.905	22,39	22,39	105,1	0,00	80,26	5,45	-3,00	0,00	0,00	82,71
G-01-V22963	3.538	3.540	19,64	19,64	106,8	0,00	81,98	8,15	-3,00	0,00	0,00	87,12
G-02-V22961	3.202	3.203	20,96	20,96	106,8	0,00	81,11	7,69	-3,00	0,00	0,00	85,80

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
G-03-V22957	2.908	2.909	22,22	22,22	106,8	0,00	80,27	7,27	-3,00	0,00	0,00	84,55
G-04-V22960	2.729	2.731	23,03	23,03	106,8	0,00	79,73	7,00	-3,00	0,00	0,00	83,73
G-05-V22962	3.469	3.470	19,90	19,90	106,8	0,00	81,81	8,05	-3,00	0,00	0,00	86,86
G-06-V22964	3.463	3.465	19,92	19,92	106,8	0,00	81,79	8,05	-3,00	0,00	0,00	86,84
G-07-V22959	2.978	2.980	21,91	21,91	106,8	0,00	80,48	7,37	-3,00	0,00	0,00	84,86
G-08-V22956	2.371	2.373	24,82	24,82	106,8	0,00	78,51	6,44	-3,00	0,00	0,00	81,94
G-09-V22955	2.292	2.294	23,05	23,05	104,6	0,00	78,21	6,31	-3,00	0,00	0,00	81,52
G-10-V22958	2.745	2.746	22,96	22,96	106,8	0,00	79,78	7,03	-3,00	0,00	0,00	83,80
G-11-V22967	3.095	3.096	21,40	21,40	106,8	0,00	80,82	7,54	-3,00	0,00	0,00	85,36
G-12-V22966	2.572	2.574	23,79	23,79	106,8	0,00	79,21	6,76	-3,00	0,00	0,00	82,97
G-13-V22965	2.514	2.516	24,08	24,08	106,8	0,00	79,01	6,67	-3,00	0,00	0,00	82,68
GD_II_01	3.949	3.951	19,37	19,37	106,6	0,00	82,93	7,28	-3,00	0,00	0,00	87,22
GD_II_02	3.912	3.914	19,50	19,50	106,6	0,00	82,85	7,24	-3,00	0,00	0,00	87,09
GD_II_03	3.419	3.421	21,28	21,28	106,6	0,00	81,68	6,63	-3,00	0,00	0,00	85,31
GD_II_05	4.338	4.339	18,11	18,11	106,6	0,00	83,75	7,73	-3,00	0,00	0,00	88,48
GD_II_06	4.319	4.320	18,17	18,17	106,6	0,00	83,71	7,71	-3,00	0,00	0,00	88,42
GD_II_07	3.962	3.964	19,33	19,33	106,6	0,00	82,96	7,30	-3,00	0,00	0,00	87,26
GD_II_08	3.742	3.744	20,09	20,09	106,6	0,00	82,47	7,04	-3,00	0,00	0,00	86,50
GD_II_09	4.761	4.762	16,84	16,84	106,6	0,00	84,56	8,19	-3,00	0,00	0,00	89,75
GD_II_10	4.562	4.563	17,43	17,43	106,6	0,00	84,19	7,98	-3,00	0,00	0,00	89,16
GD_II_11	4.222	4.224	18,48	18,48	106,6	0,00	83,51	7,60	-3,00	0,00	0,00	88,11
GD_II_14	4.930	4.931	16,36	16,36	106,6	0,00	84,86	8,37	-3,00	0,00	0,00	90,23
GD_II_15	4.800	4.802	16,73	16,73	106,6	0,00	84,63	8,23	-3,00	0,00	0,00	89,86
TR_II_01	4.937	4.939	17,35	17,35	107,0	0,00	84,87	7,80	-3,00	0,00	0,00	89,67
TR_II_02	5.515	5.517	14,85	14,85	106,1	0,00	85,83	8,40	-3,00	0,00	0,00	91,23
TR_II_03	3.834	3.837	19,84	19,84	106,1	0,00	82,68	6,57	-3,00	0,00	0,00	86,25
UGE WEA 6	2.469	2.474	27,78	27,78	109,3	0,00	78,87	5,66	-3,00	0,00	0,00	81,53
UGE WEA 7	3.139	3.143	24,74	24,74	109,3	0,00	80,95	6,62	-3,00	0,00	0,00	84,57
UKA TB 1-1	4.186	4.189	21,77	21,77	108,5	0,00	83,44	6,27	-3,00	0,00	0,00	86,71
UKA TB 1-2	4.076	4.078	22,10	22,10	108,5	0,00	83,21	6,17	-3,00	0,00	0,00	86,38
UKA TB 1-3	4.607	4.609	20,58	20,58	108,5	0,00	84,27	6,63	-3,00	0,00	0,00	87,90
UKA TB 2-1	4.978	4.980	19,61	19,61	108,5	0,00	84,94	6,92	-3,00	0,00	0,00	88,87
UKA TB 3-1	5.187	5.189	19,09	19,09	108,5	0,00	85,30	7,08	-3,00	0,00	0,00	89,39
UL_01	1.249	1.256	32,64	32,64	107,1	0,00	72,98	4,53	-3,00	0,00	0,00	74,51
UL_02	1.611	1.617	29,64	29,64	107,1	0,00	75,17	5,33	-3,00	0,00	0,00	77,50
UL_04	2.612	2.615	23,66	23,66	107,1	0,00	79,35	7,13	-3,00	0,00	0,00	83,48
UL_05	3.243	3.246	20,85	20,85	107,1	0,00	81,23	8,07	-3,00	0,00	0,00	86,30
UL_06	3.646	3.648	19,30	19,30	107,1	0,00	82,24	8,61	-3,00	0,00	0,00	87,85
UL_07	1.573	1.579	29,93	29,93	107,1	0,00	74,97	5,25	-3,00	0,00	0,00	77,22
UL_08	1.566	1.572	29,98	29,98	107,1	0,00	74,93	5,24	-3,00	0,00	0,00	77,17
UL_09	1.987	1.991	27,10	27,10	107,1	0,00	76,98	6,06	-3,00	0,00	0,00	80,05
UL_10	2.339	2.342	25,07	25,07	107,1	0,00	78,39	6,68	-3,00	0,00	0,00	82,07
UL_13	3.550	3.552	19,65	19,65	107,1	0,00	82,01	8,49	-3,00	0,00	0,00	87,50
UL_14	1.918	1.923	27,53	27,53	107,1	0,00	76,68	5,93	-3,00	0,00	0,00	79,61
UL_16	2.362	2.366	24,95	24,95	107,1	0,00	78,48	6,72	-3,00	0,00	0,00	82,20
UL_17	3.111	3.113	21,40	21,40	107,1	0,00	80,86	7,88	-3,00	0,00	0,00	85,75
UL_18	3.270	3.273	20,74	20,74	107,1	0,00	81,30	8,11	-3,00	0,00	0,00	86,41
UL_19	2.315	2.319	25,20	25,20	107,1	0,00	78,31	6,64	-3,00	0,00	0,00	81,95
UL_20	2.598	2.601	23,73	23,73	107,1	0,00	79,30	7,11	-3,00	0,00	0,00	83,41
UL_21	3.020	3.023	21,78	21,78	107,1	0,00	80,61	7,75	-3,00	0,00	0,00	85,36
UL_22	3.011	3.014	21,82	21,82	107,1	0,00	80,58	7,74	-3,00	0,00	0,00	85,32
WKA 1	9.429	9.429	4,29	4,29	104,1	0,00	90,49	12,34	-3,00	0,00	0,00	99,82
WPT 1	3.265	3.266	21,00	21,00	107,1	0,00	81,28	7,78	-3,00	0,00	0,00	86,06
WPT 10	4.173	4.174	17,72	17,72	107,1	0,00	83,41	8,93	-3,00	0,00	0,00	89,34
WPT 2	3.227	3.228	21,16	21,16	107,1	0,00	81,18	7,73	-3,00	0,00	0,00	85,91
WPT 3	3.386	3.387	20,52	20,52	107,1	0,00	81,60	7,94	-3,00	0,00	0,00	86,54
WPT 4	3.597	3.598	19,72	19,72	107,1	0,00	82,12	8,22	-3,00	0,00	0,00	87,34
WPT 5	3.667	3.668	19,46	19,46	107,1	0,00	82,29	8,31	-3,00	0,00	0,00	87,60
WPT 6	3.855	3.856	18,79	18,79	107,1	0,00	82,72	8,55	-3,00	0,00	0,00	88,27
WPT 7	4.109	4.110	17,93	17,93	107,1	0,00	83,28	8,85	-3,00	0,00	0,00	89,13
WPT 8	4.541	4.542	16,57	16,57	107,1	0,00	84,15	9,35	-3,00	0,00	0,00	90,49
WPT 9	4.302	4.303	17,31	17,31	107,1	0,00	83,68	9,08	-3,00	0,00	0,00	89,75
Summe				42,31								

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s
Schall-Immissionsort: IO 19 ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !

Höchster Schallwert
WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	2.701	2.705	23,78	23,78	105,6	0,00	79,64	5,16	-3,00	0,00	0,00	81,80
Eno TN 1-1	3.113	3.118	26,59	26,59	110,2	0,00	80,88	5,73	-3,00	0,00	0,00	83,61
Eno TN 2-2	3.115	3.120	26,57	26,57	110,2	0,00	80,88	5,74	-3,00	0,00	0,00	83,62
Eno TN 2-4	3.743	3.747	22,08	22,08	108,1	0,00	82,47	6,54	-3,00	0,00	0,00	86,02
Eno TN 3-1	4.066	4.071	21,97	21,97	109,1	0,00	83,19	6,94	-3,00	0,00	0,00	87,13
Eno TN 3-2	3.790	3.795	19,91	19,91	106,1	0,00	82,58	6,60	-3,00	0,00	0,00	86,19
Eno TN 3-3	4.219	4.223	16,47	16,47	104,1	0,00	83,51	7,12	-3,00	0,00	0,00	87,63
Eno TN 3-4	4.672	4.675	11,07	11,07	100,1	0,00	84,40	7,63	-3,00	0,00	0,00	89,03
Eno TS 1-1	4.642	4.645	19,16	19,16	108,1	0,00	84,34	7,60	-3,00	0,00	0,00	88,94
Eno WEA 10	4.281	4.285	17,27	17,27	105,1	0,00	83,64	7,19	-3,00	0,00	0,00	87,83
G-01-V22963	2.241	2.244	25,52	25,52	106,8	0,00	78,02	6,22	-3,00	0,00	0,00	81,24
G-02-V22961	2.596	2.598	23,67	23,67	106,8	0,00	79,29	6,80	-3,00	0,00	0,00	83,09
G-03-V22957	2.940	2.943	22,07	22,07	106,8	0,00	80,38	7,32	-3,00	0,00	0,00	84,70
G-04-V22960	3.052	3.054	21,58	21,58	106,8	0,00	80,70	7,48	-3,00	0,00	0,00	85,18
G-05-V22962	2.505	2.508	24,12	24,12	106,8	0,00	78,98	6,66	-3,00	0,00	0,00	82,64
G-06-V22964	2.374	2.377	24,80	24,80	106,8	0,00	78,52	6,44	-3,00	0,00	0,00	81,96
G-07-V22959	2.822	2.825	22,60	22,60	106,8	0,00	80,02	7,15	-3,00	0,00	0,00	84,17
G-08-V22956	3.427	3.429	20,06	20,06	106,8	0,00	81,70	8,00	-3,00	0,00	0,00	86,70
G-09-V22955	3.621	3.623	17,13	17,13	104,6	0,00	82,18	8,25	-3,00	0,00	0,00	87,43
G-10-V22958	3.268	3.270	20,69	20,69	106,8	0,00	81,29	7,78	-3,00	0,00	0,00	86,08
G-11-V22967	2.791	2.794	22,74	22,74	106,8	0,00	79,92	7,10	-3,00	0,00	0,00	84,02
G-12-V22966	3.240	3.242	20,80	20,80	106,8	0,00	81,22	7,75	-3,00	0,00	0,00	85,96
G-13-V22965	3.479	3.481	19,86	19,86	106,8	0,00	81,83	8,07	-3,00	0,00	0,00	86,90
GD_II_01	1.833	1.838	29,00	29,00	106,6	0,00	76,29	4,31	-3,00	0,00	0,00	77,59
GD_II_02	1.926	1.932	28,41	28,41	106,6	0,00	76,72	4,46	-3,00	0,00	0,00	78,18
GD_II_03	2.522	2.526	25,15	25,15	106,6	0,00	79,05	5,40	-3,00	0,00	0,00	81,45
GD_II_05	1.461	1.468	31,61	31,61	106,6	0,00	74,33	3,65	-3,00	0,00	0,00	74,98
GD_II_06	1.705	1.710	29,84	29,84	106,6	0,00	75,66	4,09	-3,00	0,00	0,00	76,75
GD_II_07	2.187	2.192	26,89	26,89	106,6	0,00	77,82	4,89	-3,00	0,00	0,00	79,70
GD_II_08	2.569	2.573	24,92	24,92	106,6	0,00	79,21	5,47	-3,00	0,00	0,00	81,68
GD_II_09	1.521	1.527	31,16	31,16	106,6	0,00	74,68	3,76	-3,00	0,00	0,00	75,43
GD_II_10	1.909	1.914	28,52	28,52	106,6	0,00	76,64	4,43	-3,00	0,00	0,00	78,08
GD_II_11	2.463	2.467	25,44	25,44	106,6	0,00	78,84	5,31	-3,00	0,00	0,00	81,15
GD_II_14	2.254	2.259	26,52	26,52	106,6	0,00	78,08	4,99	-3,00	0,00	0,00	80,07
GD_II_15	1.188	1.196	33,91	33,91	106,6	0,00	72,55	3,13	-3,00	0,00	0,00	72,68
TR_II_01	2.720	2.726	25,17	25,17	107,0	0,00	79,71	5,14	-3,00	0,00	0,00	81,85
TR_II_02	3.884	3.887	19,66	19,66	106,1	0,00	82,79	6,63	-3,00	0,00	0,00	86,42
TR_II_03	5.129	5.132	15,87	15,87	106,1	0,00	85,21	8,01	-3,00	0,00	0,00	90,21
UGE WEA 6	4.749	4.753	19,21	19,21	109,3	0,00	84,54	8,56	-3,00	0,00	0,00	90,09
UGE WEA 7	5.350	5.353	17,57	17,57	109,3	0,00	85,57	9,17	-3,00	0,00	0,00	91,74
UKA TB 1-1	2.830	2.836	26,48	26,48	108,5	0,00	80,05	4,95	-3,00	0,00	0,00	82,00
UKA TB 1-2	3.272	3.277	24,76	24,76	108,5	0,00	81,31	5,41	-3,00	0,00	0,00	83,72
UKA TB 1-3	3.085	3.090	25,46	25,46	108,5	0,00	80,80	5,22	-3,00	0,00	0,00	83,02
UKA TB 2-1	3.450	3.455	24,12	24,12	108,5	0,00	81,77	5,59	-3,00	0,00	0,00	84,36
UKA TB 3-1	3.068	3.073	25,53	25,53	108,5	0,00	80,75	5,20	-3,00	0,00	0,00	82,95
UL_01	5.708	5.710	13,16	13,16	107,1	0,00	86,13	10,85	-3,00	0,00	0,00	93,98
UL_02	6.246	6.248	11,91	11,91	107,1	0,00	86,92	11,33	-3,00	0,00	0,00	95,24
UL_04	7.283	7.284	9,75	9,75	107,1	0,00	88,25	12,15	-3,00	0,00	0,00	97,40
UL_05	7.922	7.923	8,56	8,56	107,1	0,00	88,98	12,61	-3,00	0,00	0,00	98,59
UL_06	8.210	8.212	8,05	8,05	107,1	0,00	89,29	12,80	-3,00	0,00	0,00	99,09
UL_07	4.762	4.764	15,67	15,67	107,1	0,00	84,56	9,92	-3,00	0,00	0,00	91,48
UL_08	5.383	5.386	13,98	13,98	107,1	0,00	85,63	10,54	-3,00	0,00	0,00	93,17
UL_09	6.221	6.223	11,96	11,96	107,1	0,00	86,88	11,30	-3,00	0,00	0,00	95,18
UL_10	6.549	6.551	11,24	11,24	107,1	0,00	87,33	11,58	-3,00	0,00	0,00	95,90
UL_13	7.852	7.854	8,69	8,69	107,1	0,00	88,90	12,56	-3,00	0,00	0,00	98,46
UL_14	4.942	4.944	15,16	15,16	107,1	0,00	84,88	10,10	-3,00	0,00	0,00	91,99
UL_16	5.933	5.936	12,63	12,63	107,1	0,00	86,47	11,05	-3,00	0,00	0,00	94,52
UL_17	6.994	6.996	10,32	10,32	107,1	0,00	87,90	11,93	-3,00	0,00	0,00	96,83
UL_18	7.410	7.412	9,51	9,51	107,1	0,00	88,40	12,24	-3,00	0,00	0,00	97,64
UL_19	5.161	5.163	14,56	14,56	107,1	0,00	85,26	10,33	-3,00	0,00	0,00	92,58
UL_20	5.535	5.537	13,59	13,59	107,1	0,00	85,87	10,69	-3,00	0,00	0,00	93,55
UL_21	6.152	6.154	12,12	12,12	107,1	0,00	86,78	11,24	-3,00	0,00	0,00	95,03
UL_22	5.801	5.803	12,94	12,94	107,1	0,00	86,27	10,93	-3,00	0,00	0,00	94,21

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
WKA 1	4.508	4.509	14,94	14,94	104,1	0,00	84,08	8,09	-3,00	0,00	0,00	89,17
WPT 1	3.575	3.577	19,80	19,80	107,1	0,00	82,07	8,19	-3,00	0,00	0,00	87,26
WPT 10	4.413	4.415	16,96	16,96	107,1	0,00	83,90	9,21	-3,00	0,00	0,00	90,10
WPT 2	4.013	4.014	18,25	18,25	107,1	0,00	83,07	8,74	-3,00	0,00	0,00	88,81
WPT 3	4.316	4.318	17,26	17,26	107,1	0,00	83,70	9,10	-3,00	0,00	0,00	89,80
WPT 4	3.628	3.630	19,60	19,60	107,1	0,00	82,20	8,26	-3,00	0,00	0,00	87,46
WPT 5	3.994	3.996	18,31	18,31	107,1	0,00	83,03	8,72	-3,00	0,00	0,00	88,75
WPT 6	4.267	4.269	17,42	17,42	107,1	0,00	83,61	9,04	-3,00	0,00	0,00	89,65
WPT 7	3.644	3.645	19,55	19,55	107,1	0,00	82,23	8,28	-3,00	0,00	0,00	87,52
WPT 8	3.735	3.736	19,22	19,22	107,1	0,00	82,45	8,40	-3,00	0,00	0,00	87,85
WPT 9	4.056	4.057	18,11	18,11	107,1	0,00	83,16	8,79	-3,00	0,00	0,00	88,96
Summe				42,49								

Schall-Immissionsort: IO 20 ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !

Höchster Schallwert

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	3.817	3.820	19,42	19,42	105,6	0,00	82,64	6,52	-3,00	0,00	0,00	86,16
Eno TN 1-1	3.569	3.573	24,81	24,81	110,2	0,00	82,06	6,33	-3,00	0,00	0,00	85,39
Eno TN 2-2	3.254	3.258	26,02	26,02	110,2	0,00	81,26	5,92	-3,00	0,00	0,00	84,18
Eno TN 2-4	3.621	3.625	22,52	22,52	108,1	0,00	82,18	6,39	-3,00	0,00	0,00	85,58
Eno TN 3-1	3.329	3.334	24,62	24,62	109,1	0,00	81,46	6,02	-3,00	0,00	0,00	84,48
Eno TN 3-2	3.317	3.321	21,67	21,67	106,1	0,00	81,43	6,00	-3,00	0,00	0,00	84,43
Eno TN 3-3	3.776	3.779	17,96	17,96	104,1	0,00	82,55	6,58	-3,00	0,00	0,00	86,13
Eno TN 3-4	4.636	4.639	11,17	11,17	100,1	0,00	84,33	7,59	-3,00	0,00	0,00	88,92
Eno TS 1-1	4.907	4.910	18,38	18,38	108,1	0,00	84,82	7,89	-3,00	0,00	0,00	89,71
Eno WEA 10	4.200	4.203	17,53	17,53	105,1	0,00	83,47	7,09	-3,00	0,00	0,00	87,56
G-01-V22963	1.732	1.735	28,67	28,67	106,8	0,00	75,79	5,30	-3,00	0,00	0,00	78,09
G-02-V22961	2.053	2.055	26,61	26,61	106,8	0,00	77,26	5,90	-3,00	0,00	0,00	80,15
G-03-V22957	2.372	2.375	24,81	24,81	106,8	0,00	78,51	6,44	-3,00	0,00	0,00	81,95
G-04-V22960	2.092	2.095	26,37	26,37	106,8	0,00	77,42	5,97	-3,00	0,00	0,00	80,39
G-05-V22962	1.076	1.081	34,17	34,17	106,8	0,00	71,68	3,91	-3,00	0,00	0,00	72,59
G-06-V22964	1.382	1.386	31,33	31,33	106,8	0,00	73,84	4,60	-3,00	0,00	0,00	75,44
G-07-V22959	1.711	1.715	28,81	28,81	106,8	0,00	75,68	5,27	-3,00	0,00	0,00	77,95
G-08-V22956	2.095	2.097	26,36	26,36	106,8	0,00	77,43	5,97	-3,00	0,00	0,00	80,40
G-09-V22955	1.962	1.965	24,96	24,96	104,6	0,00	76,87	5,73	-3,00	0,00	0,00	79,60
G-10-V22958	1.504	1.508	30,34	30,34	106,8	0,00	74,57	4,85	-3,00	0,00	0,00	76,42
G-11-V22967	1.406	1.410	31,13	31,13	106,8	0,00	73,98	4,65	-3,00	0,00	0,00	75,63
G-12-V22966	2.396	2.398	24,69	24,69	106,8	0,00	78,60	6,48	-3,00	0,00	0,00	82,08
G-13-V22965	2.889	2.891	22,30	22,30	106,8	0,00	80,22	7,24	-3,00	0,00	0,00	84,47
GD_II_01	1.656	1.662	30,18	30,18	106,6	0,00	75,41	4,00	-3,00	0,00	0,00	76,41
GD_II_02	2.121	2.125	27,27	27,27	106,6	0,00	77,55	4,78	-3,00	0,00	0,00	79,33
GD_II_03	2.454	2.458	25,49	25,49	106,6	0,00	78,81	5,30	-3,00	0,00	0,00	81,11
GD_II_05	2.001	2.005	27,96	27,96	106,6	0,00	77,04	4,58	-3,00	0,00	0,00	78,63
GD_II_06	2.525	2.528	25,14	25,14	106,6	0,00	79,05	5,40	-3,00	0,00	0,00	81,45
GD_II_07	2.730	2.733	24,16	24,16	106,6	0,00	79,73	5,70	-3,00	0,00	0,00	82,43
GD_II_08	2.986	2.989	23,02	23,02	106,6	0,00	80,51	6,06	-3,00	0,00	0,00	83,57
GD_II_09	2.871	2.874	23,52	23,52	106,6	0,00	80,17	5,90	-3,00	0,00	0,00	83,07
GD_II_10	3.074	3.076	22,65	22,65	106,6	0,00	80,76	6,18	-3,00	0,00	0,00	83,94
GD_II_11	3.331	3.334	21,61	21,61	106,6	0,00	81,46	6,52	-3,00	0,00	0,00	84,98
GD_II_14	3.695	3.697	20,26	20,26	106,6	0,00	82,36	6,98	-3,00	0,00	0,00	86,34
GD_II_15	2.524	2.527	25,14	25,14	106,6	0,00	79,05	5,40	-3,00	0,00	0,00	81,45
TR_II_01	4.085	4.088	19,93	19,93	107,0	0,00	83,23	6,86	-3,00	0,00	0,00	87,09
TR_II_02	5.300	5.303	15,41	15,41	106,1	0,00	85,49	8,18	-3,00	0,00	0,00	90,67
TR_II_03	5.425	5.427	15,09	15,09	106,1	0,00	85,69	8,31	-3,00	0,00	0,00	91,00
UGE WEA 6	4.400	4.403	20,26	20,26	109,3	0,00	83,87	8,17	-3,00	0,00	0,00	89,05
UGE WEA 7	5.264	5.266	17,80	17,80	109,3	0,00	85,43	9,08	-3,00	0,00	0,00	91,51
UKA TB 1-1	3.665	3.669	23,39	23,39	108,5	0,00	82,29	5,80	-3,00	0,00	0,00	85,09
UKA TB 1-2	3.999	4.002	22,33	22,33	108,5	0,00	83,05	6,10	-3,00	0,00	0,00	86,15
UKA TB 1-3	4.179	4.182	21,78	21,78	108,5	0,00	83,43	6,26	-3,00	0,00	0,00	86,69
UKA TB 2-1	4.692	4.695	20,35	20,35	108,5	0,00	84,43	6,70	-3,00	0,00	0,00	88,13
UKA TB 3-1	4.510	4.513	20,84	20,84	108,5	0,00	84,09	6,55	-3,00	0,00	0,00	87,64
UL_01	4.672	4.675	15,93	15,93	107,1	0,00	84,40	9,82	-3,00	0,00	0,00	91,22

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
UL_02	5.261	5.263	14,30	14,30	107,1	0,00	85,42	10,43	-3,00	0,00	0,00	92,85
UL_04	6.407	6.409	11,55	11,55	107,1	0,00	87,14	11,46	-3,00	0,00	0,00	95,60
UL_05	7.088	7.090	10,13	10,13	107,1	0,00	88,01	12,00	-3,00	0,00	0,00	97,02
UL_06	7.453	7.455	9,42	9,42	107,1	0,00	88,45	12,28	-3,00	0,00	0,00	97,72
UL_07	3.883	3.885	18,45	18,45	107,1	0,00	82,79	8,91	-3,00	0,00	0,00	88,70
UL_08	4.528	4.531	16,36	16,36	107,1	0,00	84,12	9,66	-3,00	0,00	0,00	90,79
UL_09	5.412	5.414	13,91	13,91	107,1	0,00	85,67	10,57	-3,00	0,00	0,00	93,24
UL_10	5.806	5.808	12,93	12,93	107,1	0,00	86,28	10,94	-3,00	0,00	0,00	94,22
UL_13	7.203	7.205	9,91	9,91	107,1	0,00	88,15	12,09	-3,00	0,00	0,00	97,24
UL_14	4.283	4.286	17,12	17,12	107,1	0,00	83,64	9,39	-3,00	0,00	0,00	90,03
UL_16	5.363	5.365	14,03	14,03	107,1	0,00	85,59	10,52	-3,00	0,00	0,00	93,12
UL_17	6.461	6.462	11,44	11,44	107,1	0,00	87,21	11,50	-3,00	0,00	0,00	95,71
UL_18	6.802	6.804	10,71	10,71	107,1	0,00	87,65	11,78	-3,00	0,00	0,00	96,44
UL_19	4.697	4.700	15,86	15,86	107,1	0,00	84,44	9,85	-3,00	0,00	0,00	91,29
UL_20	5.154	5.156	14,58	14,58	107,1	0,00	85,25	10,32	-3,00	0,00	0,00	92,57
UL_21	5.828	5.830	12,87	12,87	107,1	0,00	86,31	10,96	-3,00	0,00	0,00	94,27
UL_22	5.559	5.561	13,53	13,53	107,1	0,00	85,90	10,71	-3,00	0,00	0,00	93,61
WKA 1	5.251	5.252	12,83	12,83	104,1	0,00	85,41	8,88	-3,00	0,00	0,00	91,28
WPT 1	3.727	3.729	19,24	19,24	107,1	0,00	82,43	8,39	-3,00	0,00	0,00	87,82
WPT 10	5.026	5.027	15,18	15,18	107,1	0,00	85,03	9,86	-3,00	0,00	0,00	91,89
WPT 2	4.142	4.143	17,82	17,82	107,1	0,00	83,35	8,89	-3,00	0,00	0,00	89,24
WPT 3	4.517	4.518	16,64	16,64	107,1	0,00	84,10	9,32	-3,00	0,00	0,00	90,42
WPT 4	4.011	4.013	18,26	18,26	107,1	0,00	83,07	8,74	-3,00	0,00	0,00	88,81
WPT 5	4.393	4.394	17,02	17,02	107,1	0,00	83,86	9,18	-3,00	0,00	0,00	90,04
WPT 6	4.736	4.737	15,99	15,99	107,1	0,00	84,51	9,56	-3,00	0,00	0,00	91,07
WPT 7	4.349	4.350	17,16	17,16	107,1	0,00	83,77	9,13	-3,00	0,00	0,00	89,90
WPT 8	4.676	4.677	16,17	16,17	107,1	0,00	84,40	9,49	-3,00	0,00	0,00	90,89
WPT 9	4.805	4.806	15,80	15,80	107,1	0,00	84,64	9,63	-3,00	0,00	0,00	91,27
Summe				42,62								

Schall-Immissionsort: IO 21 ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !

Höchster Schallwert

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
Eno 1-2	3.848	3.850	19,32	19,32	105,6	0,00	82,71	6,56	-3,00	0,00	0,00	86,27
Eno TN 1-1	3.093	3.097	26,67	26,67	110,2	0,00	80,82	5,71	-3,00	0,00	0,00	83,52
Eno TN 2-2	2.662	2.666	28,56	28,56	110,2	0,00	79,52	5,11	-3,00	0,00	0,00	81,63
Eno TN 2-4	2.500	2.505	27,24	27,24	108,1	0,00	78,98	4,88	-3,00	0,00	0,00	80,86
Eno TN 3-1	1.678	1.686	32,94	32,94	109,1	0,00	75,54	3,62	-3,00	0,00	0,00	76,15
Eno TN 3-2	1.993	1.999	27,96	27,96	106,1	0,00	77,02	4,12	-3,00	0,00	0,00	78,14
Eno TN 3-3	2.209	2.215	24,74	24,74	104,1	0,00	77,91	4,45	-3,00	0,00	0,00	79,36
Eno TN 3-4	3.155	3.158	16,32	16,32	100,1	0,00	80,99	5,79	-3,00	0,00	0,00	83,78
Eno TS 1-1	3.646	3.650	22,43	22,43	108,1	0,00	82,24	6,42	-3,00	0,00	0,00	85,67
Eno WEA 10	2.833	2.837	22,69	22,69	105,1	0,00	80,06	5,35	-3,00	0,00	0,00	82,41
G-01-V22963	2.258	2.260	25,43	25,43	106,8	0,00	78,08	6,25	-3,00	0,00	0,00	81,33
G-02-V22961	2.029	2.031	26,76	26,76	106,8	0,00	77,16	5,85	-3,00	0,00	0,00	80,01
G-03-V22957	1.873	1.875	27,73	27,73	106,8	0,00	76,46	5,57	-3,00	0,00	0,00	79,03
G-04-V22960	1.538	1.541	30,08	30,08	106,8	0,00	74,76	4,92	-3,00	0,00	0,00	76,68
G-05-V22962	2.008	2.010	26,88	26,88	106,8	0,00	77,07	5,82	-3,00	0,00	0,00	79,88
G-06-V22964	2.079	2.081	26,46	26,46	106,8	0,00	77,37	5,94	-3,00	0,00	0,00	80,31
G-07-V22959	1.647	1.650	29,27	29,27	106,8	0,00	75,35	5,14	-3,00	0,00	0,00	77,49
G-08-V22956	1.082	1.086	34,12	34,12	106,8	0,00	71,72	3,93	-3,00	0,00	0,00	72,64
G-09-V22955	833	839	34,78	34,78	104,6	0,00	69,47	3,31	-3,00	0,00	0,00	69,78
G-10-V22958	1.245	1.248	32,54	32,54	106,8	0,00	72,93	4,30	-3,00	0,00	0,00	74,22
G-11-V22967	1.669	1.671	29,12	29,12	106,8	0,00	75,46	5,18	-3,00	0,00	0,00	77,64
G-12-V22966	1.535	1.539	30,10	30,10	106,8	0,00	74,74	4,92	-3,00	0,00	0,00	76,66
G-13-V22965	1.780	1.783	28,35	28,35	106,8	0,00	76,02	5,40	-3,00	0,00	0,00	78,42
GD_II_01	2.639	2.641	24,59	24,59	106,6	0,00	79,44	5,57	-3,00	0,00	0,00	82,00
GD_II_02	2.733	2.735	24,15	24,15	106,6	0,00	79,74	5,70	-3,00	0,00	0,00	82,44
GD_II_03	2.397	2.400	25,78	25,78	106,6	0,00	78,60	5,21	-3,00	0,00	0,00	80,81
GD_II_05	3.083	3.085	22,62	22,62	106,6	0,00	80,79	6,19	-3,00	0,00	0,00	83,98
GD_II_06	3.214	3.216	22,08	22,08	106,6	0,00	81,15	6,36	-3,00	0,00	0,00	84,51
GD_II_07	2.977	2.979	23,06	23,06	106,6	0,00	80,48	6,05	-3,00	0,00	0,00	83,53

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA													
Nr.	Abstand	Schallweg	Von WEA	WEA inkl.	Unsicherheit	LWA	Dc	Adiv	Aatm	Agr	Abar	Amisc	A
	[m]	[m]	[dB(A)]		[dB]	[dB(A)]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]
GD_II_08	2.888	2.890	23,45		23,45	106,6	0,00	80,22	5,92	-3,00	0,00	0,00	83,14
GD_II_09	3.687	3.689	20,29		20,29	106,6	0,00	82,34	6,97	-3,00	0,00	0,00	86,31
GD_II_10	3.589	3.591	20,64		20,64	106,6	0,00	82,10	6,85	-3,00	0,00	0,00	85,95
GD_II_11	3.407	3.409	21,32		21,32	106,6	0,00	81,65	6,62	-3,00	0,00	0,00	85,27
GD_II_14	4.087	4.089	18,91		18,91	106,6	0,00	83,23	7,45	-3,00	0,00	0,00	87,68
GD_II_15	3.621	3.623	20,53		20,53	106,6	0,00	82,18	6,89	-3,00	0,00	0,00	86,07
TR_II_01	4.231	4.234	19,46		19,46	107,0	0,00	83,53	7,03	-3,00	0,00	0,00	87,56
TR_II_02	5.102	5.104	15,95		15,95	106,1	0,00	85,16	7,98	-3,00	0,00	0,00	90,14
TR_II_03	4.056	4.059	19,08		19,08	106,1	0,00	83,17	6,83	-3,00	0,00	0,00	87,00
UGE WEA 6	2.675	2.679	26,78		26,78	109,3	0,00	79,56	5,97	-3,00	0,00	0,00	82,53
UGE WEA 7	3.561	3.564	23,09		23,09	109,3	0,00	82,04	7,18	-3,00	0,00	0,00	86,22
UKA TB 1-1	3.507	3.511	23,93		23,93	108,5	0,00	81,91	5,64	-3,00	0,00	0,00	84,55
UKA TB 1-2	3.561	3.564	23,74		23,74	108,5	0,00	82,04	5,70	-3,00	0,00	0,00	84,73
UKA TB 1-3	4.023	4.026	22,25		22,25	108,5	0,00	83,10	6,13	-3,00	0,00	0,00	86,22
UKA TB 2-1	4.490	4.493	20,90		20,90	108,5	0,00	84,05	6,53	-3,00	0,00	0,00	87,58
UKA TB 3-1	4.571	4.573	20,68		20,68	108,5	0,00	84,20	6,60	-3,00	0,00	0,00	87,80
UL_01	2.249	2.254	25,56		25,56	107,1	0,00	78,06	6,53	-3,00	0,00	0,00	81,59
UL_02	2.807	2.810	22,74		22,74	107,1	0,00	79,97	7,44	-3,00	0,00	0,00	84,41
UL_04	3.938	3.940	18,26		18,26	107,1	0,00	82,91	8,98	-3,00	0,00	0,00	88,89
UL_05	4.609	4.611	16,12		16,12	107,1	0,00	84,28	9,75	-3,00	0,00	0,00	91,03
UL_06	4.998	5.000	15,01		15,01	107,1	0,00	84,98	10,16	-3,00	0,00	0,00	92,14
UL_07	1.784	1.789	28,42		28,42	107,1	0,00	76,05	5,68	-3,00	0,00	0,00	78,73
UL_08	2.276	2.280	25,41		25,41	107,1	0,00	78,16	6,58	-3,00	0,00	0,00	81,74
UL_09	3.061	3.064	21,61		21,61	107,1	0,00	80,73	7,81	-3,00	0,00	0,00	85,54
UL_10	3.461	3.464	19,99		19,99	107,1	0,00	81,79	8,37	-3,00	0,00	0,00	87,16
UL_13	4.819	4.821	15,51		15,51	107,1	0,00	84,66	9,98	-3,00	0,00	0,00	91,64
UL_14	2.279	2.283	25,39		25,39	107,1	0,00	78,17	6,58	-3,00	0,00	0,00	81,75
UL_16	3.204	3.207	21,01		21,01	107,1	0,00	81,12	8,02	-3,00	0,00	0,00	86,14
UL_17	4.203	4.205	17,38		17,38	107,1	0,00	83,47	9,29	-3,00	0,00	0,00	89,77
UL_18	4.467	4.469	16,55		16,55	107,1	0,00	84,01	9,60	-3,00	0,00	0,00	90,60
UL_19	2.770	2.773	22,91		22,91	107,1	0,00	79,86	7,38	-3,00	0,00	0,00	84,24
UL_20	3.199	3.202	21,03		21,03	107,1	0,00	81,11	8,01	-3,00	0,00	0,00	86,12
UL_21	3.806	3.809	18,71		18,71	107,1	0,00	82,62	8,82	-3,00	0,00	0,00	88,43
UL_22	3.652	3.655	19,27		19,27	107,1	0,00	82,26	8,62	-3,00	0,00	0,00	87,88
WKA 1	7.896	7.896	6,95		6,95	104,1	0,00	88,95	11,22	-3,00	0,00	0,00	97,17
WPT 1	2.841	2.843	22,82		22,82	107,1	0,00	80,07	7,17	-3,00	0,00	0,00	84,25
WPT 10	4.082	4.083	18,02		18,02	107,1	0,00	83,22	8,82	-3,00	0,00	0,00	89,04
WPT 2	3.022	3.024	22,01		22,01	107,1	0,00	80,61	7,44	-3,00	0,00	0,00	85,05
WPT 3	3.320	3.321	20,78		20,78	107,1	0,00	81,43	7,85	-3,00	0,00	0,00	86,28
WPT 4	3.219	3.220	21,19		21,19	107,1	0,00	81,16	7,72	-3,00	0,00	0,00	85,87
WPT 5	3.448	3.449	20,28		20,28	107,1	0,00	81,75	8,03	-3,00	0,00	0,00	86,78
WPT 6	3.737	3.738	19,21		19,21	107,1	0,00	82,45	8,40	-3,00	0,00	0,00	87,85
WPT 7	3.735	3.736	19,22		19,22	107,1	0,00	82,45	8,40	-3,00	0,00	0,00	87,85
WPT 8	4.178	4.179	17,71		17,71	107,1	0,00	83,42	8,93	-3,00	0,00	0,00	89,36
WPT 9	4.069	4.070	18,07		18,07	107,1	0,00	83,19	8,81	-3,00	0,00	0,00	89,00
Summe					44,37								

Schall-Immissionsort: IO 22 ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !

Höchster Schallwert

WEA												
Nr.	Abstand	Schallweg	Von WEA	WEA inkl. Unsicherheit	LWA	Dc	Adiv	Aatm	Agr	Abar	Amisc	A
	[m]	[m]	[dB(A)]	[dB]	[dB(A)]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]
Eno 1-2	4.667	4.669	16,75	16,75	105,6	0,00	84,38	7,45	-3,00	0,00	0,00	88,83
Eno TN 1-1	3.914	3.916	23,59	23,59	110,2	0,00	82,86	6,75	-3,00	0,00	0,00	86,61
Eno TN 2-2	3.483	3.487	25,13	25,13	110,2	0,00	81,85	6,22	-3,00	0,00	0,00	85,06
Eno TN 2-4	3.299	3.302	23,74	23,74	108,1	0,00	81,38	5,98	-3,00	0,00	0,00	84,35
Eno TN 3-1	2.451	2.456	28,48	28,48	109,1	0,00	78,80	4,81	-3,00	0,00	0,00	80,61
Eno TN 3-2	2.791	2.795	23,87	23,87	106,1	0,00	79,93	5,29	-3,00	0,00	0,00	82,22
Eno TN 3-3	2.961	2.965	21,13	21,13	104,1	0,00	80,44	5,53	-3,00	0,00	0,00	82,97
Eno TN 3-4	3.876	3.879	13,62	13,62	100,1	0,00	82,77	6,71	-3,00	0,00	0,00	86,48
Eno TS 1-1	4.392	4.394	19,92	19,92	108,1	0,00	83,86	7,32	-3,00	0,00	0,00	88,17
Eno WEA 10	3.588	3.592	19,64	19,64	105,1	0,00	82,11	6,35	-3,00	0,00	0,00	85,45
G-01-V22963	2.978	2.980	21,91	21,91	106,8	0,00	80,48	7,37	-3,00	0,00	0,00	84,86
G-02-V22961	2.800	2.802	22,70	22,70	106,8	0,00	79,95	7,11	-3,00	0,00	0,00	84,06

(Fortsetzung nächste Seite)...

DECIBEL - Detaillierte Ergebnisse

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren) 10,0 m/s

...(Fortsetzung von vorheriger Seite)

WEA

Nr.	Abstand [m]	Schallweg [m]	Von WEA [dB(A)]	WEA inkl. Unsicherheit [dB]	LWA [dB(A)]	Dc [dB]	Adiv [dB]	Aatm [dB]	Agr [dB]	Abar [dB]	Amisc [dB]	A [dB]
G-03-V22957	2.679	2.681	23,27	23,27	106,8	0,00	79,56	6,93	-3,00	0,00	0,00	83,49
G-04-V22960	2.321	2.323	25,09	25,09	106,8	0,00	78,32	6,36	-3,00	0,00	0,00	81,68
G-05-V22962	2.594	2.596	23,68	23,68	106,8	0,00	79,29	6,80	-3,00	0,00	0,00	83,08
G-06-V22964	2.740	2.742	22,98	22,98	106,8	0,00	79,76	7,02	-3,00	0,00	0,00	83,78
G-07-V22959	2.368	2.370	24,84	24,84	106,8	0,00	78,49	6,43	-3,00	0,00	0,00	81,93
G-08-V22956	1.857	1.860	27,83	27,83	106,8	0,00	76,39	5,54	-3,00	0,00	0,00	78,93
G-09-V22955	1.528	1.531	27,96	27,96	104,6	0,00	74,70	4,90	-3,00	0,00	0,00	76,60
G-10-V22958	1.827	1.830	28,03	28,03	106,8	0,00	76,25	5,48	-3,00	0,00	0,00	78,73
G-11-V22967	2.315	2.317	25,12	25,12	106,8	0,00	78,30	6,34	-3,00	0,00	0,00	81,64
G-12-V22966	2.348	2.350	24,94	24,94	106,8	0,00	78,42	6,40	-3,00	0,00	0,00	81,82
G-13-V22965	2.599	2.601	23,66	23,66	106,8	0,00	79,30	6,80	-3,00	0,00	0,00	83,11
GD_II_01	3.330	3.332	21,62	21,62	106,6	0,00	81,45	6,52	-3,00	0,00	0,00	84,97
GD_II_02	3.483	3.485	21,03	21,03	106,6	0,00	81,84	6,71	-3,00	0,00	0,00	85,56
GD_II_03	3.195	3.197	22,16	22,16	106,6	0,00	81,09	6,34	-3,00	0,00	0,00	84,43
GD_II_05	3.794	3.796	19,91	19,91	106,6	0,00	82,59	7,10	-3,00	0,00	0,00	86,68
GD_II_06	3.979	3.980	19,27	19,27	106,6	0,00	83,00	7,32	-3,00	0,00	0,00	87,32
GD_II_07	3.773	3.775	19,98	19,98	106,6	0,00	82,54	7,07	-3,00	0,00	0,00	86,61
GD_II_08	3.702	3.704	20,23	20,23	106,6	0,00	82,37	6,99	-3,00	0,00	0,00	86,36
GD_II_09	4.455	4.456	17,75	17,75	106,6	0,00	83,98	7,86	-3,00	0,00	0,00	88,84
GD_II_10	4.381	4.383	17,98	17,98	106,6	0,00	83,83	7,78	-3,00	0,00	0,00	88,61
GD_II_11	4.221	4.223	18,48	18,48	106,6	0,00	83,51	7,60	-3,00	0,00	0,00	88,11
GD_II_14	4.895	4.896	16,46	16,46	106,6	0,00	84,80	8,33	-3,00	0,00	0,00	90,13
GD_II_15	4.355	4.356	18,06	18,06	106,6	0,00	83,78	7,75	-3,00	0,00	0,00	88,53
TR_II_01	5.050	5.052	17,03	17,03	107,0	0,00	85,07	7,92	-3,00	0,00	0,00	89,99
TR_II_02	5.920	5.922	13,85	13,85	106,1	0,00	86,45	8,79	-3,00	0,00	0,00	92,24
TR_II_03	4.771	4.773	16,88	16,88	106,1	0,00	84,58	7,63	-3,00	0,00	0,00	89,20
UGE WEA 6	3.363	3.366	23,84	23,84	109,3	0,00	81,54	6,92	-3,00	0,00	0,00	85,47
UGE WEA 7	4.213	4.215	20,85	20,85	109,3	0,00	83,50	7,96	-3,00	0,00	0,00	88,46
UKA TB 1-1	4.328	4.331	21,35	21,35	108,5	0,00	83,73	6,39	-3,00	0,00	0,00	87,12
UKA TB 1-2	4.380	4.383	21,21	21,21	108,5	0,00	83,83	6,44	-3,00	0,00	0,00	87,27
UKA TB 1-3	4.845	4.847	19,95	19,95	108,5	0,00	84,71	6,82	-3,00	0,00	0,00	88,53
UKA TB 2-1	5.310	5.312	18,79	18,79	108,5	0,00	85,51	7,18	-3,00	0,00	0,00	89,68
UKA TB 3-1	5.392	5.393	18,60	18,60	108,5	0,00	85,64	7,24	-3,00	0,00	0,00	89,87
UL_01	2.634	2.638	23,55	23,55	107,1	0,00	79,42	7,17	-3,00	0,00	0,00	83,59
UL_02	3.118	3.121	21,36	21,36	107,1	0,00	80,89	7,90	-3,00	0,00	0,00	85,78
UL_04	4.177	4.180	17,46	17,46	107,1	0,00	83,42	9,26	-3,00	0,00	0,00	89,69
UL_05	4.816	4.818	15,52	15,52	107,1	0,00	84,66	9,97	-3,00	0,00	0,00	91,63
UL_06	5.218	5.220	14,41	14,41	107,1	0,00	85,35	10,38	-3,00	0,00	0,00	92,74
UL_07	2.419	2.423	24,64	24,64	107,1	0,00	78,69	6,82	-3,00	0,00	0,00	82,51
UL_08	2.782	2.786	22,85	22,85	107,1	0,00	79,90	7,40	-3,00	0,00	0,00	84,30
UL_09	3.445	3.448	20,05	20,05	107,1	0,00	81,75	8,35	-3,00	0,00	0,00	87,10
UL_10	3.828	3.830	18,64	18,64	107,1	0,00	82,66	8,84	-3,00	0,00	0,00	88,51
UL_13	5.106	5.108	14,71	14,71	107,1	0,00	85,17	10,27	-3,00	0,00	0,00	92,44
UL_14	2.905	2.908	22,29	22,29	107,1	0,00	80,27	7,58	-3,00	0,00	0,00	84,86
UL_16	3.698	3.701	19,10	19,10	107,1	0,00	82,37	8,68	-3,00	0,00	0,00	88,04
UL_17	4.597	4.599	16,16	16,16	107,1	0,00	84,25	9,74	-3,00	0,00	0,00	90,99
UL_18	4.802	4.804	15,56	15,56	107,1	0,00	84,63	9,96	-3,00	0,00	0,00	91,59
UL_19	3.389	3.392	20,27	20,27	107,1	0,00	81,61	8,27	-3,00	0,00	0,00	86,88
UL_20	3.784	3.787	18,79	18,79	107,1	0,00	82,57	8,79	-3,00	0,00	0,00	88,35
UL_21	4.337	4.340	16,95	16,95	107,1	0,00	83,75	9,45	-3,00	0,00	0,00	90,20
UL_22	4.235	4.237	17,28	17,28	107,1	0,00	83,54	9,33	-3,00	0,00	0,00	89,87
WKA 1	8.213	8.213	6,36	6,36	104,1	0,00	89,29	11,46	-3,00	0,00	0,00	97,75
WPT 1	3.649	3.651	19,53	19,53	107,1	0,00	82,25	8,29	-3,00	0,00	0,00	87,54
WPT 10	4.860	4.861	15,64	15,64	107,1	0,00	84,73	9,69	-3,00	0,00	0,00	91,42
WPT 2	3.805	3.806	18,97	18,97	107,1	0,00	82,61	8,49	-3,00	0,00	0,00	88,10
WPT 3	4.084	4.085	18,01	18,01	107,1	0,00	83,22	8,83	-3,00	0,00	0,00	89,05
WPT 4	4.026	4.027	18,21	18,21	107,1	0,00	83,10	8,76	-3,00	0,00	0,00	88,86
WPT 5	4.239	4.240	17,51	17,51	107,1	0,00	83,55	9,01	-3,00	0,00	0,00	89,55
WPT 6	4.516	4.517	16,65	16,65	107,1	0,00	84,10	9,32	-3,00	0,00	0,00	90,42
WPT 7	4.546	4.547	16,56	16,56	107,1	0,00	84,15	9,35	-3,00	0,00	0,00	90,51
WPT 8	4.990	4.990	15,28	15,28	107,1	0,00	84,96	9,82	-3,00	0,00	0,00	91,79
WPT 9	4.867	4.868	15,62	15,62	107,1	0,00	84,75	9,70	-3,00	0,00	0,00	91,44
Summe				40,39								

Projekt:
TreibitzIII

Lizenzierter Anwender:
NOTUS energy Plan GmbH & Co. KG
Parkstraße 1
DE-14469 Potsdam
+49 331 620 43 40

Berechnet:
14.08.2024 17:45/4.0.540

DECIBEL - Annahmen für Schallberechnung

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB

Schallberechnungs-Modell:
ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren)
Windgeschwindigkeit (in 10 m Höhe):
Höchster Schallwert
Bodeneffekt:
Feste Werte, Agr: -3,0, Dc: 0,0
Meteorologischer Koeffizient, C0:
Gewählte Option: Fester Wert: 0,0 dB
Art der Anforderung in der Berechnung:
1: WEA-Geräusch vs. Schallrichtwert (z.B. DK, DE, SE, NL)
Schallleistungspegel in der Berechnung:
Schallwerte sind Lwa-Werte (Mittlere Schallleistungspegel; Standard)
Einzeltöne:
Fester Zuschlag wird zu Schallemission von WEA mit Einzeltönen zugefügt
WEA-Katalog
Aufpunkthöhe ü.Gr.:
5,0 m; außer wenn andere Angabe in Immissionsort-Objekt
Unsicherheitszuschlag:
Unsicherheit wurde zu Schallpegel der WEA hinzugefügt
verlangte Unter- (negativ) oder zulässige Überschreitung (positiv) des Schallrichtwerts:
0,0 dB(A)
Oktavbanddaten verwendet
Frequenzabhängige Luftdämpfung
63 125 250 500 1.000 2.000 4.000 8.000
[dB/km] [dB/km] [dB/km] [dB/km] [dB/km] [dB/km] [dB/km] [dB/km]
0,10 0,40 1,00 1,90 3,70 9,70 32,80 117,00
Alle Koordinatenangaben in:
UTM (north)-ETRS89 Zone: 33

WEA: VESTAS V150 5600 150.0 !O!
Schall: 107,0 (104,9 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz

Datenquelle Quelle/Datum Quelle Bearbeitet
VB Aussage Trebitz Stand 02.2020 26.02.2020 USER 13.03.2022 21:48
inkl Unsicherheit 2,1

26.02.2020
Felix G

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzeltone	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	107,0	Nein	87,7	95,5	100,3	102,3	101,0	96,9	89,8	79,7

WEA: VESTAS V162-5.6MW 5600 162.0 !-!
Schall: 106,1 (104,0 + 2,1) - PO5600 - VB - Trebitz

Datenquelle Quelle/Datum Quelle Bearbeitet
VB Aussage Trebitz Stand 02.2020 26.02.2020 USER 13.03.2022 21:40
inkl Unsicherheit 2,1

26.02.2020
Felix G

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzeltone	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	106,1	Nein	86,5	94,6	99,4	101,3	100,1	96,0	88,9	78,8

Projekt:
Treibitz III

Lizenzierter Anwender:
NOTUS energy Plan GmbH & Co. KG
Parkstraße 1
DE-14469 Potsdam
+49 331 620 43 40

Berechnet:
14.08.2024 17:45/4.0.540

DECIBEL - Annahmen für Schallberechnung

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB

WEA: VESTAS V136-3.45/3.6 3450 136.0 !O!

Schall: 106,6 (105,2 + 1,4) - PO1-3600-M-VB-Günthersdorf

Datenquelle Quelle/Datum Quelle Bearbeitet
VB - LFU zu Günthersdorf 31.01.2022 USER 29.07.2024 15:11
Aus Vorbelastungsauskunft zu Günthersdorf (Bereich LK Oder-Spree)
LFU 01/22
sigma_WEA=0,52 (3-fach-Vermessung)
L_wa, sigma und Le,max in Genehmigung festgeschrieben
eingetragen am 31.10.22
MHofmann

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	106,6	Nein	88,7	94,5	98,9	101,1	101,4	98,0	91,0	76,6

WEA: VESTAS V126-3.6 HTq 3600 126.0 !O!

Schall: 106,6 (105,2 + 1,4) - Mode0 - M - VB - Günthersdorf

Datenquelle Quelle/Datum Quelle Bearbeitet
VB LFU 31.01.2022 USER 31.01.2022 13:48
Quelle: LFU LK Bereich LK Oder-Spree
sigma=0,52 (3-fach vermessen)
Lwa, Le,max, sigma in Genehmigung festgeschrieben
eingetragen am 31.10.2022
MHofmann

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	106,6	Nein	88,7	94,5	98,9	101,1	101,4	98,0	91,0	76,6

WEA: NORDEX N117/2400 2400 116.8 !O!

Schall: VB 107,1 - m.U. - UI

Datenquelle Quelle/Datum Quelle Bearbeitet
VB Aussage 04.2018 24.02.2020 USER 09.11.2020 11:05
inkl Unsicherheit = 2,1

24.02.2020
Felix G

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	107,1	Nein	88,2	93,8	97,1	99,7	102,0	101,3	96,7	85,0

WEA: VESTAS V90 2000 90.0 !O!

Schall: 107,1 (105,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Trebitz

Datenquelle Quelle/Datum Quelle Bearbeitet
VB Aussage 02.2020 24.02.2020 USER 14.03.2022 21:48
inkl Unsicherheit = 2,1

24.02.2020
Felix G

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	107,1	Nein	88,5	93,9	97,4	100,1	101,9	100,1	97,6	86,9

DECIBEL - Annahmen für Schallberechnung

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB

WEA: VESTAS V90 2000 90.0 !O!

Schall: 106,8 (104,7 + 2,1) - Mode 0 - Günthersdorf

Datenquelle	Quelle/Datum	Quelle	Bearbeitet
VB Aussage 02.2020	24.02.2020	USER	14.03.2022 21:49

inkl Unsicherheit = 2,1

24.02.2020
Felix G

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63 [dB]	125 [dB]	250 [dB]	500 [dB]	1000 [dB]	2000 [dB]	4000 [dB]	8000 [dB]
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	106,8	Nein	88,2	93,6	97,1	99,8	101,6	99,8	97,3	86,6

WEA: VESTAS V90 2000 90.0 !O!

Schall: 104,6 (102,5 + 2,1) - Mode 2 - VB - Günthersdorf

Datenquelle	Quelle/Datum	Quelle	Bearbeitet
VB Aussage 04.2018	24.02.2020	USER	14.03.2022 22:03

inkl Unsicherheit = 2,1

Mode 2 (WEA 9)

24.02.2020
Felix G

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63 [dB]	125 [dB]	250 [dB]	500 [dB]	1000 [dB]	2000 [dB]	4000 [dB]	8000 [dB]
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	104,6	Nein	86,0	91,4	94,9	97,6	99,4	97,6	95,1	84,4

WEA: NORDEX N163/6.X 6800 6800 163.0 !-!

Schall: 108,5 (106,4 + 2,1) - Mode 1 - H

Datenquelle	Quelle/Datum	Quelle	Bearbeitet
F008_277_A19_IN Revision 04, 2022-06-01	01.06.2023	USER	01.06.2023 15:26

inkl. Unsicherheit nach Herstellergarantie (2,1)

mit STE

hier 106,4 + 2,1 dB wie in Nordex Dokument (106,3 dB in Rev 01)

F008_277_A19_IN Revision 04, 2022-06-01

FWunderlich

eingetragen am 01.06.2023

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
				[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	108,5	Nein	94,5	99,2	101,5	102,0	102,4	100,3	90,8	71,9

WEA: ENERCON E-40/5.40 500 40.3 !O!

Schall: 104,1 (102,0 + 2,1) - Mode 0 - VB - Günthersdorf

Datenquelle	Quelle/Datum	Quelle	Bearbeitet
VB Leißnitz	01.04.2024	USER	14.08.2024 14:16

Aus Vorbelastungsauskunft Günthersdorf (Leißnitz)
Mit Referenzspektrum

Unsicherheit von 2,7 gekappt bei 2,1 dB

14.08.2024 - Paula K

Status	Windgeschwindigkeit (10m)	LWA	Einzelton	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	[m/s]	[dB(A)]		[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]	[dB]
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	104,1	Nein	83,8	92,2	96,4	98,6	98,1	96,1	92,1	81,2

DECIBEL - Annahmen für Schallberechnung

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB

WEA: eno eno 126 3.5 4000 126.0 !O!

Schall: 105,6 (103,5 + 2,1) mode3500 - VB - Trebitz-Ullersdorf

Datenquelle Quelle/Datum Quelle Bearbeitet

VB - LfU BB 31.01.2022 USER 31.01.2022 14:48

Aus VB-Auskunft zu Trebitz-Ullersdorf durch das LfU BB (01/22)

sigma_WEA=1.3 (Herstellerangabe)

eingetragen am 31.01.2022

MHofmann

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63 [dB]	125 [dB]	250 [dB]	500 [dB]	1000 [dB]	2000 [dB]	4000 [dB]	8000 [dB]
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	105,6	Nein	87,5	93,6	99,5	100,1	99,0	97,1	90,3	75,2

WEA: eno eno160-6.0 6000 160.0 !O!

Schall: 108,1 (106,0 + 2,1) - Mode 6000-908 - VB - Trebitz-Ullersdorf

Datenquelle Quelle/Datum Quelle Bearbeitet

VB Auskunft LfU BB 31.01.2022 USER 29.07.2024 15:51

aus VB-Auskunft durch das LfU BB (01/22) zu Trebitz-Ullersdorf

sigma_wea= 1,3 (Herstellerangabe)

eingetragen am 31.01.2022

MHofmann

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63 [dB]	125 [dB]	250 [dB]	500 [dB]	1000 [dB]	2000 [dB]	4000 [dB]	8000 [dB]
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	108,1	Nein	89,4	95,0	101,9	103,2	102,1	98,3	90,2	78,3

WEA: eno eno160-6.0 6000 160.0 !O!

Schall: 110,2 (108,1 + 2,1) - 6000-980 - VB - Trebitz-Ullersdorf

Datenquelle Quelle/Datum Quelle Bearbeitet

Vorbelastungsauskunft 29.07.2024 USER 29.07.2024 15:57

SigmaWEA = 1,3 (Herstellerangabe)

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63 [dB]	125 [dB]	250 [dB]	500 [dB]	1000 [dB]	2000 [dB]	4000 [dB]	8000 [dB]
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	110,2	Nein	91,5	97,1	104,0	105,3	104,2	100,4	92,3	80,4

WEA: eno eno160-6.0 6000 160.0 !O!

Schall: 109,1 (107,0 + 2,1) - 6000-942 - VB - Trebitz-Ullersdorf

Datenquelle Quelle/Datum Quelle Bearbeitet

Vorbelastungsauskunft 29.07.2024 USER 29.07.2024 16:01

SigmaWEA=1,3 (Herstellerangabe)

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63 [dB]	125 [dB]	250 [dB]	500 [dB]	1000 [dB]	2000 [dB]	4000 [dB]	8000 [dB]
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	109,1	Nein	90,4	96,0	102,9	104,2	103,1	99,3	91,2	79,3

WEA: eno eno160-6.0 6000 160.0 !O!

Schall: 106,1 (104,0 + 2,1) - 5200-845 - VB - Trebitz-Ullersdorf

Datenquelle Quelle/Datum Quelle Bearbeitet

Vorbelastungsauskunft 29.07.2024 USER 29.07.2024 16:23

SigmaWEA = 1,3 (Herstellerangabe)

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63 [dB]	125 [dB]	250 [dB]	500 [dB]	1000 [dB]	2000 [dB]	4000 [dB]	8000 [dB]
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	106,1	Nein	87,4	93,0	99,9	101,2	100,1	96,3	88,2	76,3

DECIBEL - Annahmen für Schallberechnung

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB

WEA: eno eno160-6.0 6000 160.0 !O!

Schall: 104,1 (102,0 + 2,1) - 4850-786 - VB - Trebitz-Ullersdorf

Datenquelle	Quelle/Datum	Quelle	Bearbeitet
Vorbelastungsauskunft	29.07.2024	USER	29.07.2024 16:26
SigmaWEA = 1,3 (Herstellerangabe)			

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	104,1	Nein	85,4	91,0	97,9	99,2	98,1	94,3	86,2	74,3

WEA: eno eno160-6.0 6000 160.0 !O!

Schall: 100,1 (98,0 + 2,1) - 3200-679 - VB - Trebitz-Ullersdorf

Datenquelle	Quelle/Datum	Quelle	Bearbeitet
Vorbelastungsauskunft	29.07.2024	USER	29.07.2024 16:06
SigmaWEA = 1,3 (Herstellerangabe)			

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	100,1	Nein	81,4	87,0	93,9	95,2	94,1	90,3	82,2	70,3

WEA: eno eno160-6.0 6000 160.0 !O!

Schall: 105,1 (103,0 + 2,1) - 5000-815 - VB - Trebitz-Ullersdorf

Datenquelle	Quelle/Datum	Quelle	Bearbeitet
Vorbelastungsauskunft	29.07.2024	USER	29.07.2024 16:18
SigmaWEA = 1,3 (Herstellerangabe)			

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	105,1	Nein	86,4	92,0	98,9	100,2	99,1	95,3	87,2	75,3

WEA: NORDEX N163/5.7 5700 163.0 !-!

Schall: 109,3 (107,2 + 2,1) - Mode 0 - H - STE

Datenquelle	Quelle/Datum	Quelle	Bearbeitet
F008_276_A19_IN Revision 00, 2019-05-21	28.09.2021	USER	13.03.2022 20:10
28.09.2021 MU neu angelegt, nicht das selbe Quelldokument die Daten ohne STE			
N:\INFOSAMMLUNG\14_WEA-Hersteller\3. NORDEX\N163_5.X\deutsch (unsortiert, weil Leistung unklar)\06.2_F008_276_A19_IN_R00_Oktav_Schalleistungspegel_N163_5.X.pdf			

Status	Windgeschwindigkeit (10m) [m/s]	LWA [dB(A)]	Einzelton	Oktavbänder							
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Von WEA-Katalog	95% der Nennleistung	109,3	Nein	91,0	97,2	100,9	103,5	104,2	101,7	94,1	86,1

Schall-Immissionsort: IO 01 Günthersdorf, Dorfstraße 14

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 02 Günthersdorf, Dorfstraße 13

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

DECIBEL - Annahmen für Schallberechnung

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB

Schall-Immissionsort: IO 03 Weichensdorf, Dorfstraße 53

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 04 Karras, Dorfstraße 6

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 05 Trebitz, Dorfstraße 14b

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 06 Postbrücke 1

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 07 Weichensdorf, Dorfstraße 63

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 08 Wichensdorf, Dorfstraße 30

Vordefinierter Berechnungsstandard:

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 43,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 09 Günthersdorf, Dorfstr. 22

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 10 Ullersdorf, Whs. Ausbau Ullersdorfer Dorfstr. 1

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 11 Ullersdorf, Whs. Ullersdorfer Dorfstr. 17

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

DECIBEL - Annahmen für Schallberechnung

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 12 Schadow, Whs. Nr. 18

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 13 Schadow, Whs. Nr. 17a

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 14 Schadow, Whs. Nr. 14

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 15 Trebitz, Dorfstraße 1

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 16 Trebitz, Dorfstraße 15

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 17 Ullersdorf, Rosengasse 5

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 18 Weichensdorf, Waldsiedlung 6b

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 19 ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

DECIBEL - Annahmen für Schallberechnung

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB

Schall-Immissionsort: IO 20 ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 21 ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

Schall-Immissionsort: IO 22 ADRESSE MUSS ERMITTELT WERDEN !

Vordefinierter Berechnungsstandard: Außenbereich

Höhe Aufpunkt (ü.Gr.): Standardwert des Berechnungsmodells

Unsicherheitszuschlag: Standardwert des Berechnungsmodells

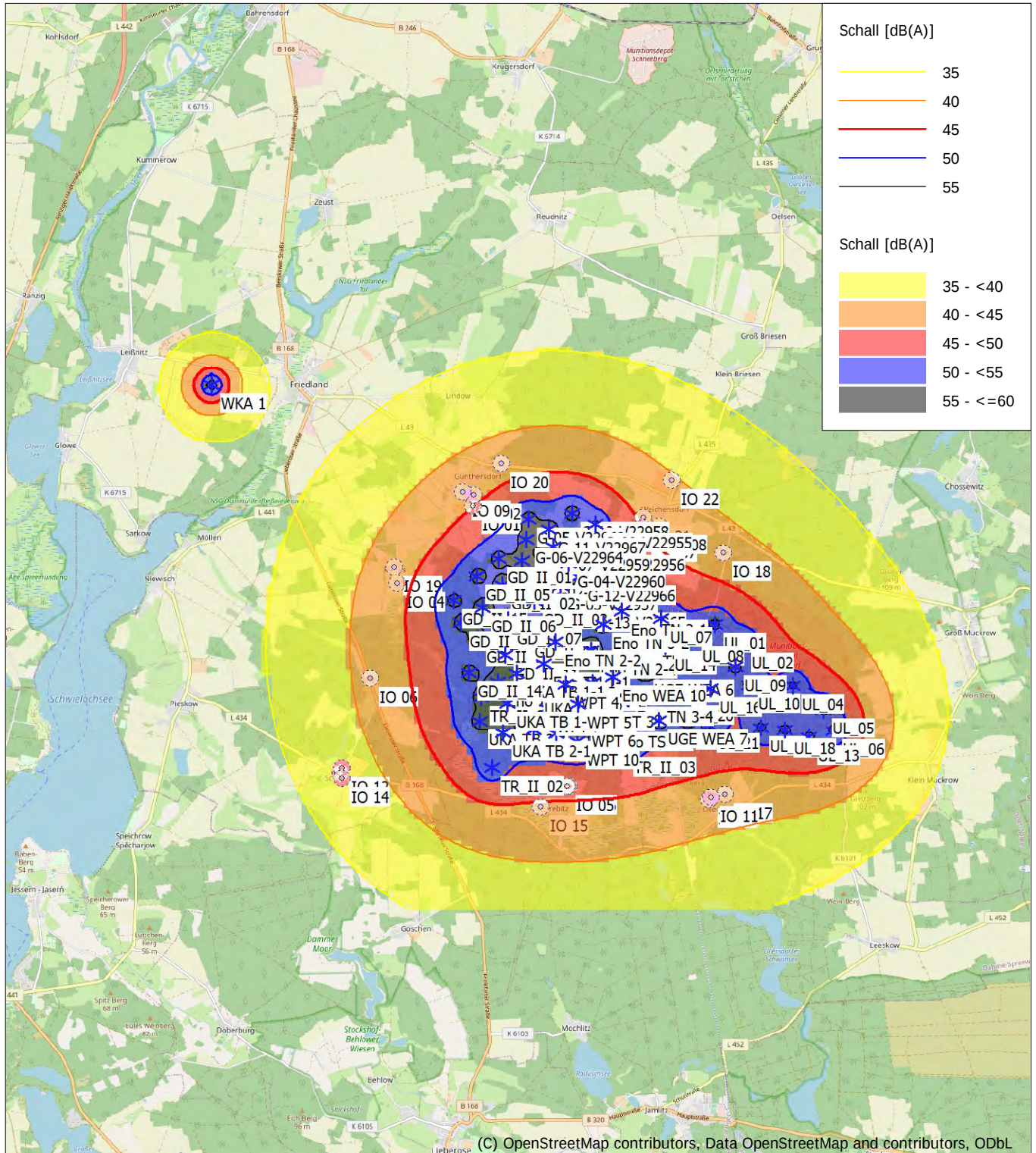
Keine Zeit-Klassen

Schallrichtwert: 45,0 dB(A)

Keine Abstandsanforderung

DECIBEL - Karte Höchster Schallwert

Berechnung: Layout GIII_Layout28/29/32 - VB



0 1 2 3 4 km

Karte: EMD OpenStreetMap , Maßstab 1:100.000, Mitte: UTM (north)-ETRS89 Zone: 33 Ost: 453.312 Nord: 5.769.653

* Existierende WEA ■ Schall-Immissionsort

Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland (Interimsverfahren). Windgeschwindigkeit: Höchster Schallwert
Höhe über Meeresspiegel von aktivem Höhenlinien-Objekt