

Gischow | Gesamtbelastung Tag

Immissionsort: IO 1																
33301481,00 m																
5925608,00 m																
3,00 m																
Bezeichnung	Dc	Kl	KT	Abstand	Frequenz	Lw,i	Lw	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Abar	Lp, jokt	Lp, j	Lr, 90
	/ dB	/ dB	/ dB	/ m	Hz	/ dB	/ dB(A)	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB(A)	/ dB(A)
Milchviehhaltung	3,01	0	0	9044				73,3	2,51	4,69	0,0	0,0	0,0		29,5	
Biogas Mündung	3,01	0	0	12035				73,6	2,6	4,65	0,0	0,0	0,0		11,2	
Biogas Notkühler	3,01	0	0	9036				73,6	2,6	4,75	0,0	0,0	0,0		11,0	
E 01	0,0	0,0	0,0	576	63 Hz	107,7		66,3	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	44,4		
					125 Hz	106,0		66,3	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	42,5		
					250 Hz	102,7		66,3	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,8		
					500 Hz	99,5		66,3	1,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,1		
					1000 Hz	95,8		66,3	2,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,4		
					2000 Hz	92,6		66,3	5,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,7		
					4000 Hz	88,8		66,3	19,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	6,5		
					8000 Hz	-89,2	101,8	66,3	67,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-220,2	36,6	
E 02	0,0	0,0	0,0	781	63 Hz	107,7		68,9	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,7		
					125 Hz	106,0		68,9	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,8		
					250 Hz	102,7		68,9	0,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,0		
					500 Hz	99,5		68,9	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,1		
					1000 Hz	95,8		68,9	2,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,1		
					2000 Hz	92,6		68,9	7,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,2		
					4000 Hz	88,8		68,9	25,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-2,8		
					8000 Hz	-89,2	101,8	68,9	91,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-246,7	33,5	
E 03	0,0	0,0	0,0	1722	63 Hz	112,3		75,7	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,4		
					125 Hz	110,6		75,7	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,2		
					250 Hz	107,3		75,7	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,8		
					500 Hz	104,1		75,7	3,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,1		
					1000 Hz	100,4		75,7	6,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,4		
					2000 Hz	97,2		75,7	16,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	7,8		
					4000 Hz	93,4		75,7	56,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-35,8		
					8000 Hz	-89,2	106,4	75,7	201,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-363,4	29,3	
E 04	0,0	0,0	0,0	1126	63 Hz	112,3		72,0	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,1		
					125 Hz	110,6		72,0	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,1		
					250 Hz	107,3		72,0	1,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,1		
					500 Hz	104,1		72,0	2,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,9		
					1000 Hz	100,4		72,0	4,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,2		
					2000 Hz	97,2		72,0	10,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,3		
					4000 Hz	93,4		72,0	37,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-12,6		
					8000 Hz	-89,2	106,4	72,0	131,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-290,0	34,2	
E 05	0,0	0,0	0,0	657	63 Hz	107,7		67,4	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,2		
					125 Hz	106,0		67,4	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,3		
					250 Hz	102,7		67,4	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,6		
					500 Hz	99,5		67,4	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,8		
					1000 Hz	95,8		67,4	2,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,0		
					2000 Hz	92,6		67,4	6,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,8		
					4000 Hz	88,8		67,4	21,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	2,8		
					8000 Hz	-89,2	101,8	67,4	77,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-230,8	35,2	
E 06	0,0	0,0	0,0	891	63 Hz	107,7		69,7	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,9		
					125 Hz	106,0		69,7	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,0		
					250 Hz	102,7		69,7	0,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,1		
					500 Hz	99,5		69,7	1,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,2		
					1000 Hz	95,8		69,7	3,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,0		
					2000 Hz	92,6		69,7	8,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,6		
					4000 Hz	88,8		69,7	28,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-6,1		
					8000 Hz	-89,2	101,8	69,7	100,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-256,4	32,5	
E 07	0,0	0,0	0,0	787	63 Hz	107,7		68,9	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,7		
					125 Hz	106,0		68,9	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,7		
					250 Hz	102,7		68,9	0,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,9		
					500 Hz	99,5		68,9	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,0		
					1000 Hz	95,8		68,9	2,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,0		
					2000 Hz	92,6		68,9	7,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,0		
					4000 Hz	88,8		68,9	25,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-3,0		
					8000 Hz	-89,2	101,8	68,9	92,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-247,4	33,4	
E 08	0,0	0,0	0,0	1295	63 Hz	111,1		73,3	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,7		
					125 Hz	109,4		73,3	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,6		
					250 Hz	106,1		73,3	1,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,5		
					500 Hz	102,9		73,3	2,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,2		
					1000 Hz	99,2		73,3	4,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,2		
					2000 Hz	96,0		73,3	12,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	13,2		
					4000 Hz	92,2		73,3	42,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-20,5		
					8000 Hz	-89,2	105,2	73,3	151,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-310,9	31,4	
E 09	0,0	0,0	0,0	1655	63 Hz	111,1		75,4	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,5		
					125 Hz	109,4		75,4	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,3		
					250 Hz	106,1		75,4	1,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,0		
					500 Hz	102,9		75,4	3,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,3		
					1000 Hz	99,2		75,4	6,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,8		
					2000 Hz	96,0		75,4	16,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	7,6		
					4000 Hz	92,2		75,4	54,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-34,5		
					8000 Hz	-89,2	105,2	75,4	193,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-355,2	28,6	
L WEA 1	0,0	0,0	0,0	3037	63 Hz	113,9		80,7	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,9		
					125 Hz	112,2		80,7	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,3		
					250 Hz	108,9		80,7	3,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,1		
					500 Hz	105,7		80,7	5,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	22,2		
					1000 Hz	102,0		80,7	11,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	13,2		
					2000 Hz	98,8		80,7	29,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-8,3		
					4000 Hz	95,0		80,7	99,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-82,3		
					8000 Hz	-89,2	108,0	80,7	355,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-522,3	24,0	
L WEA 2	0,0	0,0	0,0	3084	63 Hz	114,2		80,8	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,0		
					125 Hz	111,8		80,8	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,7		
					250 Hz	108,9		80,8	3,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,9		
					500 Hz	105,3		80,8								

Gischow | Gesamtbelastung Tag

						2000	95,7			80,8	29,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-11,9		
						4000	89,0			80,8	101,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-90,0		
						8000	81,2	107,0		80,8	360,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-357,4	23,5	
L WEA 3		0,0	0,0	0,0	2778	63 Hz	114,2			79,9	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,0		
						125 H	111,8			79,9	1,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,8		
						250 H	108,9			79,9	2,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,1		
						500 H	105,3			79,9	5,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1		
						1000	101,0			79,9	10,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,9		
						2000	95,7			79,9	26,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-8,1		
						4000	89,0			79,9	91,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-79,1		
						8000	81,2	107,0		79,9	325,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-320,9	24,8	
WEA 01		0,0	0,0	0,0	1270	63 Hz	114,2			73,2	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,9		
						125 H	111,8			73,2	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,1		
						250 H	108,9			73,2	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,4		
						500 H	105,3			73,2	2,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,7		
						1000	101,0			73,2	4,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26,2		
						2000	95,7			73,2	12,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,2		
						4000	89,0			73,2	42,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-23,1		
						8000	81,2	107,0		73,2	149,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-138,7	33,9	
WEA 02		0,0	0,0	0,0	1460	63 Hz	114,2			74,3	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,7		
						125 H	111,8			74,3	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,9		
						250 H	108,9			74,3	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,0		
						500 H	105,3			74,3	2,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,1		
						1000	101,0			74,3	5,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,3		
						2000	95,7			74,3	14,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2		
						4000	89,0			74,3	48,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-30,5		
						8000	81,2	107,0		74,3	171,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-161,9	32,4	
WEA 03		0,0	0,0	0,0	1830	63 Hz	114,2			76,3	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,7		
						125 H	111,8			76,3	0,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,8		
						250 H	108,9			76,3	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,7		
						500 H	105,3			76,3	3,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,5		
						1000	101,0			76,3	6,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,0		
						2000	95,7			76,3	17,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7		
						4000	89,0			76,3	60,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-44,5		
						8000	81,2	107,0		76,3	214,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-206,9	29,8	
																			44,2
Immissionsort:	IO 2																		
	33301364,00 m																		
	5924931,00 m																		
	3,00 m																		
Bezeichnung	Dc	KI	KT	Abstand	Frequenz	Lw,i	Lw	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Abar	Lp,jokt	Lp,j	Lr,90			
	/ dB	/ dB	/ dB	/ m	Hz	/ dB	/ dB(A)	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB(A)	/ dB(A)			
Milchviehhaltung	3,01	0	0	8829			107,0	76,8	3,76	4,73	0,0	0,0	0,0		24,7				
Biogas Mündung	3,01	0	0	11675				89,0	3,83	4,7	0,0	0,0	0,0		6,5				
Biogas Notkühler	3,01	0	0	8817				89,0	3,83	4,77	0,0	0,0	0,0		6,4				
E 01	0,0	0,0	0,0	1262	63 Hz	107,7		73,0	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,5				
					125 H	106,0		73,0	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,5				
					250 H	102,7		73,0	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,4				
					500 H	99,5		73,0	2,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,0				
					1000	95,8		73,0	4,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,2				
					2000	92,6		73,0	12,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4				
					4000	88,8		73,0	41,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-22,7				
					8000	-89,2	101,8	73,0	147,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-307,0	28,3			
E 02	0,0	0,0	0,0	1462	63 Hz	107,7		74,3	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,2				
					125 H	106,0		74,3	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,1				
					250 H	102,7		74,3	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,9				
					500 H	99,5		74,3	2,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,4				
					1000	95,8		74,3	5,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,1				
					2000	92,6		74,3	14,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1				
					4000	88,8		74,3	48,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-30,5				
					8000	-89,2	101,8	74,3	171,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-331,6	26,6			
E 03	0,0	0,0	0,0	1731	63 Hz	112,3		75,8	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,3				
					125 H	110,6		75,8	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,1				
					250 H	107,3		75,8	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,7				
					500 H	104,1		75,8	3,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,0				
					1000	100,4		75,8	6,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21,3				
					2000	97,2		75,8	16,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7				
					4000	93,4		75,8	56,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-36,1				
					8000	-89,2	106,4	75,8	202,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-364,4	29,3			
E 04	0,0	0,0	0,0	1073	63 Hz	112,3		71,6	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43,5				
					125 H	110,6		71,6	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,5				
					250 H	107,3		71,6	1,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,6				
					500 H	104,1		71,6	2,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,4				
					1000	100,4		71,6	3,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,8				
					2000	97,2		71,6	10,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2				
					4000	93,4		71,6	35,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-10,5				
					8000	-89,2	106,4	71,6	125,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-283,5	34,7			
E 05	0,0	0,0	0,0	962	63 Hz	107,7		70,7	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,9				
					125 H	106,0		70,7	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,9				
					250 H	102,7		70,7	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,0				
					500 H	99,5		70,7	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0				
					1000	95,8		70,7	3,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,6				
					2000	92,6		70,7	9,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,6				
					4000	88,8		70,7	31,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-10,5				
					8000	-89,2	101,8	70,7	112,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-269,5	31,2			
E 06	0,0	0,0	0,0	1241	63 Hz	107,7		72,3	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,3				
					125 H	106,0		72,3	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,2				
					250 H	102,7		72,3	1,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,2				
					500 H	99,5		72,3	2,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,0				
					1000	95,8		72,3	4,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,3				
					2000	92,6		72,3	11,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,1				
					4000	88,8		72,3	38,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-18,6				
					8000	-89,2	101,8	72,3	135,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-294,3	29,2			
E 07	0,0	0,0	0,0	1367	63 Hz	107,7		73,7	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,8				

Gischow | Gesamtbelastung Tag

						125 H	106,0		73,7	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,7		
						250 H	102,7		73,7	1,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,5		
						500 H	99,5		73,7	2,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,1		
						1000	95,8		73,7	5,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,1		
						2000	92,6		73,7	13,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	8,6		
						4000	88,8		73,7	44,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-26,8		
						8000	-89,2	101,8	73,7	160,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-319,9	27,4	
E 08		0,0	0,0	0,0	1377	63 Hz	111,1		73,8	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,2		
						125 H	109,4		73,8	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,1		
						250 H	106,1		73,8	1,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,9		
						500 H	102,9		73,8	2,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,5		
						1000	99,2		73,8	5,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,4		
						2000	96,0		73,8	13,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	11,9		
						4000	92,2		73,8	45,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-23,8		
						8000	-89,2	105,2	73,8	161,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-321,1	30,7	
E 09		0,0	0,0	0,0	1769	63 Hz	111,1		76,0	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,9		
						125 H	109,4		76,0	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,7		
						250 H	106,1		76,0	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,3		
						500 H	102,9		76,0	3,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,5		
						1000	99,2		76,0	6,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,8		
						2000	96,0		76,0	17,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	5,9		
						4000	92,2		76,0	58,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-38,8		
						8000	-89,2	105,2	76,0	206,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-369,0	27,8	
L WEA 1		0,0	0,0	0,0	3681	63 Hz	113,9		82,3	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,1		
						125 H	112,2		82,3	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,4		
						250 H	108,9		82,3	3,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,7		
						500 H	105,7		82,3	7,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,3		
						1000	102,0		82,3	13,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	9,2		
						2000	98,8		82,3	35,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-16,1		
						4000	95,0		82,3	120,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-105,1		
						8000	-89,2	108,0	82,3	430,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-599,2	21,5	
L WEA 2		0,0	0,0	0,0	3693	63 Hz	114,2		82,4	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,4		
						125 H	111,8		82,4	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,9		
						250 H	108,9		82,4	3,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,7		
						500 H	105,3		82,4	7,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	18,8		
						1000	101,0		82,4	13,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	8,1		
						2000	95,7		82,4	35,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-19,4		
						4000	89,0		82,4	121,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-111,4		
						8000	81,2	107,0	82,4	431,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-430,0	21,2	
L WEA 3		0,0	0,0	0,0	3365	63 Hz	114,2		81,6	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,2		
						125 H	111,8		81,6	1,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,9		
						250 H	108,9		81,6	3,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,8		
						500 H	105,3		81,6	6,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,3		
						1000	101,0		81,6	12,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	10,1		
						2000	95,7		81,6	32,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-15,4		
						4000	89,0		81,6	110,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-99,9		
						8000	81,2	107,0	81,6	393,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-391,0	22,4	
WEA 01		0,0	0,0	0,0	994	63 Hz	114,2		71,1	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	46,0		
						125 H	111,8		71,1	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,3		
						250 H	108,9		71,1	1,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,8		
						500 H	105,3		71,1	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,3		
						1000	101,0		71,1	3,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,3		
						2000	95,7		71,1	9,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,9		
						4000	89,0		71,1	33,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-12,1		
						8000	81,2	107,0	71,1	117,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-104,6	36,5	
WEA 02		0,0	0,0	0,0	993	63 Hz	114,2		71,1	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	46,0		
						125 H	111,8		71,1	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,3		
						250 H	108,9		71,1	1,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,8		
						500 H	105,3		71,1	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,3		
						1000	101,0		71,1	3,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,3		
						2000	95,7		71,1	9,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,9		
						4000	89,0		71,1	33,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-12,1		
						8000	81,2	107,0	71,1	117,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-104,6	36,5	
WEA 03		0,0	0,0	0,0	1319	63 Hz	114,2		73,5	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,6		
						125 H	111,8		73,5	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,8		
						250 H	108,9		73,5	1,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,0		
						500 H	105,3		73,5	2,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,3		
						1000	101,0		73,5	4,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,7		
						2000	95,7		73,5	12,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	12,4		
						4000	89,0		73,5	43,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-25,1		
						8000	81,2	107,0	73,5	155,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-144,8	33,5	
																	43,3
Immissionsort:		IO 3															
33301570,00 m																	
5924700,00 m																	
3,00 m																	
Bezeichnung		Dc	KI	KT	Abstand	Frequenz	Lw,i	Lw	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Abar	Lp,jokt	Lp,j	Lr,90
		/ dB	/ dB	/ dB	/ m	Hz	/ dB	/ dB(A)	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB(A)	/ dB(A)
Milchviehhaltung		3,01	0	0	8544			107,0	77,9	4,25	4,74	0,0	0,0	0,0		23,1	
Biogas Mündung		3,01	0	0	11369			89,0	78,1	4,33	4,71	0,0	0,0	0,0		4,9	
Biogas Notkühler		3,01	0	0	8531			89,0	78,1	4,34	4,77	0,0	0,0	0,0		4,8	
E 01		0,0	0,0	0,0	1481	63 Hz	107,7		74,4	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,1		
						125 H	106,0		74,4	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,0		
						250 H	102,7		74,4	1,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,7		
						500 H	99,5		74,4	2,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,2		
						1000	95,8		74,4	5,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,0		
						2000	92,6		74,4	14,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	6,8		
						4000	88,8		74,4	48,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-31,2		
						8000	-89,2	101,8	74,4	173,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-333,9	26,5	
E 02		0,0	0,0	0,0	1692	63 Hz	107,7		75,6	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,9		
						125 H	106,0		75,6	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,7		
						250 H	102,7		75,6	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,4		
						500 H	99,5		75,6	3,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,7		
						1000	95,8		75,6	6,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,0		

Gischow | Gesamtbelastung Tag

						2000	92,6		75,6	16,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	3,7	
						4000	88,8		75,6	55,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-39,3	
						8000	-89,2	101,8	75,6	197,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-359,6	25,0
E 03		0,0	0,0	0,0	2013	63 Hz	112,3		77,1	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,0	
						125 H	110,6		77,1	0,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,7	
						250 H	107,3		77,1	2,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,1	
						500 H	104,1		77,1	3,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,1	
						1000	100,4		77,1	7,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,0	
						2000	97,2		77,1	19,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	3,7	
						4000	93,4		77,1	66,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-46,7	
						8000	-89,2	106,4	77,1	235,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-398,7	27,5
E 04		0,0	0,0	0,0	1361	63 Hz	112,3		73,7	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,4	
						125 H	110,6		73,7	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,4	
						250 H	107,3		73,7	1,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,2	
						500 H	104,1		73,7	2,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,8	
						1000	100,4		73,7	5,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,7	
						2000	97,2		73,7	13,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	13,3	
						4000	93,4		73,7	44,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-21,9	
						8000	-89,2	106,4	73,7	159,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-319,1	32,0
E 05		0,0	0,0	0,0	1269	63 Hz	107,7		73,1	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,5	
						125 H	106,0		73,1	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,4	
						250 H	102,7		73,1	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,3	
						500 H	99,5		73,1	2,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,0	
						1000	95,8		73,1	4,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,1	
						2000	92,6		73,1	12,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	10,2	
						4000	88,8		73,1	41,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-22,9	
						8000	-89,2	101,8	73,1	148,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-307,8	28,2
E 06		0,0	0,0	0,0	1548	63 Hz	107,7		74,4	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,2	
						125 H	106,0		74,4	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,1	
						250 H	102,7		74,4	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,8	
						500 H	99,5		74,4	2,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,3	
						1000	95,8		74,4	5,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,1	
						2000	92,6		74,4	14,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	7,0	
						4000	88,8		74,4	48,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-30,7	
						8000	-89,2	101,8	74,4	171,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-332,4	26,6
E 07		0,0	0,0	0,0	1647	63 Hz	107,7		75,3	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,2	
						125 H	106,0		75,3	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,0	
						250 H	102,7		75,3	1,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,6	
						500 H	99,5		75,3	3,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,0	
						1000	95,8		75,3	6,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,4	
						2000	92,6		75,3	15,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	4,3	
						4000	88,8		75,3	54,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-37,6	
						8000	-89,2	101,8	75,3	192,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-354,2	25,3
E 08		0,0	0,0	0,0	1675	63 Hz	111,1		75,5	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,4	
						125 H	109,4		75,5	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,2	
						250 H	106,1		75,5	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,9	
						500 H	102,9		75,5	3,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,2	
						1000	99,2		75,5	6,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,6	
						2000	96,0		75,5	16,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	7,3	
						4000	92,2		75,5	54,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-35,2	
						8000	-89,2	105,2	75,5	196,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-357,6	28,5
E 09		0,0	0,0	0,0	2066	63 Hz	111,1		77,3	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,6	
						125 H	109,4		77,3	0,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,3	
						250 H	106,1		77,3	2,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,6	
						500 H	102,9		77,3	4,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,6	
						1000	99,2		77,3	7,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,3	
						2000	96,0		77,3	20,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	1,7	
						4000	92,2		77,3	67,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-49,8	
						8000	-89,2	105,2	77,3	241,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-405,1	26,0
L WEA 1		0,0	0,0	0,0	3944	63 Hz	113,9		82,9	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,5	
						125 H	112,2		82,9	1,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,7	
						250 H	108,9		82,9	4,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,9	
						500 H	105,7		82,9	7,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	18,2	
						1000	102,0		82,9	14,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	7,6	
						2000	98,8		82,9	38,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-19,3	
						4000	95,0		82,9	129,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-114,3	
						8000	-89,2	108,0	82,9	461,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-630,5	20,5
L WEA 2		0,0	0,0	0,0	3972	63 Hz	114,2		83,0	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,7	
						125 H	111,8		83,0	1,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,2	
						250 H	108,9		83,0	4,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,8	
						500 H	105,3		83,0	7,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,7	
						1000	101,0		83,0	14,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	6,5	
						2000	95,7		83,0	38,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-22,7	
						4000	89,0		83,0	130,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-121,2	
						8000	81,2	107,0	83,0	464,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-463,3	20,2
L WEA 3		0,0	0,0	0,0	3651	63 Hz	114,2		82,3	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,5	
						125 H	111,8		82,3	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,1	
						250 H	108,9		82,3	3,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,8	
						500 H	105,3		82,3	7,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,0	
						1000	101,0		82,3	13,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	8,4	
						2000	95,7		82,3	35,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-18,9	
						4000	89,0		82,3	119,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-110,0	
						8000	81,2	107,0	82,3	427,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-425,2	21,3
WEA 01		0,0	0,0	0,0	1232	63 Hz	114,2		72,9	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	44,2	
						125 H	111,8		72,9	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,4	
						250 H	108,9		72,9	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,7	
						500 H	105,3		72,9	2,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,0	
						1000	101,0		72,9	4,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,6	
						2000	95,7		72,9	12,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	13,8	
						4000	89,0		72,9	40,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-21,6	
						8000	81,2	107,0	72,9	145,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-134,0	34,2
WEA 02		0,0	0,0	0,0	1146	63 Hz	114,2		72,3	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	44,8	
						125 H	111,8		72,3	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	42,1	
						250 H	108,9		72,3	1,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,4	

Gischow | Gesamtbelastung Tag

						500 H	105,3		72,3	2,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,8		
						1000	101,0		72,3	4,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,5		
						2000	95,7		72,3	11,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,2		
						4000	89,0		72,3	37,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-18,2		
						8000	81,2	107,0	72,3	135,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-123,4	35,0	
WEA 03		0,0	0,0	0,0	1421	63 Hz	114,2		74,1	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,9		
						125 H	111,8		74,1	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,1		
						250 H	108,9		74,1	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36,3		
						500 H	105,3		74,1	2,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,4		
						1000	101,0		74,1	5,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,7		
						2000	95,7		74,1	13,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8		
						4000	89,0		74,1	46,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-29,0		
						8000	81,2	107,0	74,1	167,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-157,1	32,7	
																		41,4
Immissionsort:	IO 4																	
	33301565,00 m																	
	5923137,00 m																	
	3,00 m																	
Bezeichnung	Dc	KI	KT	Abstand	Frequenz	Lw,i	Lw	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Abar	Lp, jkt	Lp, j	Lr, 90		
	/ dB	/ dB	/ dB	/ m	Hz	/ dB	/ dB(A)	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB(A)	/ dB(A)		
Milchviehhaltung	3,01	0	0	8011			107,0	82,5	7,24	4,76	0,0	0,0	0,0		15,5			
Biogas Mündung	3,01	0	0	10442			89,0	82,6	7,3	4,75	0,0	0,0	0,0		-2,6			
Biogas Notkühler	3,01	0	0	7988			89,0	82,6	7,3	4,78	0,0	0,0	0,0		-2,6			
E 01	0,0	0,0	0,0	3044	63 Hz	107,7		80,7	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,7				
					125 H	106,0		80,7	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,1				
					250 H	102,7		80,7	3,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,9				
					500 H	99,5		80,7	5,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	16,0				
					1000	95,8		80,7	11,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	7,0				
					2000	92,6		80,7	29,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-14,5				
					4000	88,8		80,7	99,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-88,7				
					8000	-89,2	101,8	80,7	356,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-522,8	17,8			
E 02	0,0	0,0	0,0	3253	63 Hz	107,7		81,3	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,1				
					125 H	106,0		81,3	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,4				
					250 H	102,7		81,3	3,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,1				
					500 H	99,5		81,3	6,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	15,0				
					1000	95,8		81,3	11,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	5,7				
					2000	92,6		81,3	31,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-17,1				
					4000	88,8		81,3	106,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-96,1				
					8000	-89,2	101,8	81,3	380,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-547,8	16,9			
E 03	0,0	0,0	0,0	3036	63 Hz	112,3		80,7	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,3				
					125 H	110,6		80,7	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,7				
					250 H	107,3		80,7	3,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,5				
					500 H	104,1		80,7	5,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,6				
					1000	100,4		80,7	11,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	11,6				
					2000	97,2		80,7	29,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-9,8				
					4000	93,4		80,7	99,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-83,8				
					8000	-89,2	106,4	80,7	355,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-521,9	22,4			
E 04	0,0	0,0	0,0	2522	63 Hz	112,3		79,0	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,0				
					125 H	110,6		79,0	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,5				
					250 H	107,3		79,0	2,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,6				
					500 H	104,1		79,0	4,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,2				
					1000	100,4		79,0	9,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	15,1				
					2000	97,2		79,0	24,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-3,2				
					4000	93,4		79,0	82,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-65,3				
					8000	-89,2	106,4	79,0	294,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-460,1	24,8			
E 05	0,0	0,0	0,0	2698	63 Hz	107,7		79,6	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,8				
					125 H	106,0		79,6	1,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,3				
					250 H	102,7		79,6	2,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,3				
					500 H	99,5		79,6	5,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,7				
					1000	95,8		79,6	9,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	9,3				
					2000	92,6		79,6	26,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-10,1				
					4000	88,8		79,6	88,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-76,3				
					8000	-89,2	101,8	79,6	315,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-481,3	19,3			
E 06	0,0	0,0	0,0	2957	63 Hz	107,7		80,1	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,2				
					125 H	106,0		80,1	1,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,7				
					250 H	102,7		80,1	3,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	22,6				
					500 H	99,5		80,1	5,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	16,8				
					1000	95,8		80,1	10,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	8,2				
					2000	92,6		80,1	27,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-12,2				
					4000	88,8		80,1	93,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-82,2				
					8000	-89,2	101,8	80,1	334,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-501,0	18,6			
E 07	0,0	0,0	0,0	3166	63 Hz	107,7		81,0	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,3				
					125 H	106,0		81,0	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,7				
					250 H	102,7		81,0	3,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,4				
					500 H	99,5		81,0	6,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	15,4				
					1000	95,8		81,0	11,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	6,2				
					2000	92,6		81,0	30,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-16,0				
					4000	88,8		81,0	103,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-93,0				
					8000	-89,2	101,8	81,0	370,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-537,4	17,3			
E 08	0,0	0,0	0,0	2862	63 Hz	111,1		80,1	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,6				
					125 H	109,4		80,1	1,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,1				
					250 H	106,1		80,1	3,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,0				
					500 H	102,9		80,1	5,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,3				
					1000	99,2		80,1	10,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	11,6				
					2000	96,0		80,1	27,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-8,8				
					4000	92,2		80,1	93,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-78,8				
					8000	-89,2	105,2	80,1	334,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-500,9	22,0			
E 09	0,0	0,0	0,0	3198	63 Hz	111,1		81,1	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,6				
					125 H	109,4		81,1	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,0				
					250 H	106,1		81,1	3,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,7				
					500 H	102,9		81,1	6,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	18,6				
					1000	99,2		81,1	11,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	9,4				
					2000	96,0		81,1	30,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-13,0				
					4000	92,2		81,1	104,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-90,7				

Gischow | Gesamtbelastung Tag

						500 H	99,5		83,6	8,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	10,7		
						1000	95,8		83,6	15,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-0,4		
						2000	92,6		83,6	41,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-29,1		
						4000	88,8		83,6	139,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-131,4		
						8000	-89,2	101,8	83,6	497,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-667,6	13,3	
E 06		0,0	0,0	0,0	4492	63 Hz	107,7		83,9	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,3		
						125 H	106,0		83,9	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,3		
						250 H	102,7		83,9	4,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,3		
						500 H	99,5		83,9	8,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	10,2		
						1000	95,8		83,9	16,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-1,1		
						2000	92,6		83,9	42,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-30,7		
						4000	88,8		83,9	144,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-136,0		
						8000	-89,2	101,8	83,9	513,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-683,6	12,9	
E 07		0,0	0,0	0,0	4769	63 Hz	107,7		84,6	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,6		
						125 H	106,0		84,6	2,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	22,5		
						250 H	102,7		84,6	5,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	16,2		
						500 H	99,5		84,6	9,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	8,7		
						1000	95,8		84,6	17,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-3,2		
						2000	92,6		84,6	46,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-35,1		
						4000	88,8		84,6	156,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-149,1		
						8000	-89,2	101,8	84,6	557,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-728,3	11,7	
E 08		0,0	0,0	0,0	4274	63 Hz	111,1		83,6	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,0		
						125 H	109,4		83,6	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,0		
						250 H	106,1		83,6	4,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,0		
						500 H	102,9		83,6	8,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	14,0		
						1000	99,2		83,6	15,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	3,0		
						2000	96,0		83,6	41,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-25,9		
						4000	92,2		83,6	140,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-128,5		
						8000	-89,2	105,2	83,6	499,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-669,5	16,7	
E 09		0,0	0,0	0,0	4545	63 Hz	111,1		84,2	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,4		
						125 H	109,4		84,2	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,4		
						250 H	106,1		84,2	4,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,2		
						500 H	102,9		84,2	8,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	13,0		
						1000	99,2		84,2	16,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	1,4		
						2000	96,0		84,2	43,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-29,1		
						4000	92,2		84,2	149,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-137,9		
						8000	-89,2	105,2	84,2	531,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-701,7	15,8	
L WEA 1		0,0	0,0	0,0	7087	63 Hz	113,9		88,0	0,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,0		
						125 H	112,2		88,0	2,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,3		
						250 H	108,9		88,0	7,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	16,5		
						500 H	105,7		88,0	13,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	7,0		
						1000	102,0		88,0	25,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-8,9		
						2000	98,8		88,0	68,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-54,7		
						4000	95,0		88,0	232,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-222,4		
						8000	-89,2	108,0	88,0	828,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-1002,9	12,3	
L WEA 2		0,0	0,0	0,0	7047	63 Hz	114,2		88,0	0,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,4		
						125 H	111,8		88,0	2,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,9		
						250 H	108,9		88,0	7,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	16,6		
						500 H	105,3		88,0	13,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	6,8		
						1000	101,0		88,0	25,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-9,7		
						2000	95,7		88,0	68,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-57,4		
						4000	89,0		88,0	231,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-227,0		
						8000	81,2	107,0	88,0	823,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-827,6	12,1	
L WEA 3		0,0	0,0	0,0	6691	63 Hz	114,2		87,5	0,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,9		
						125 H	111,8		87,5	2,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,5		
						250 H	108,9		87,5	7,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,4		
						500 H	105,3		87,5	12,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	7,9		
						1000	101,0		87,5	24,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-8,0		
						2000	95,7		87,5	64,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-53,5		
						4000	89,0		87,5	219,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-214,9		
						8000	81,2	107,0	87,5	782,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-785,7	12,9	
WEA 01		0,0	0,0	0,0	3593	63 Hz	114,2		82,1	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,6		
						125 H	111,8		82,1	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,2		
						250 H	108,9		82,1	3,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,0		
						500 H	105,3		82,1	6,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,3		
						1000	101,0		82,1	13,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	8,7		
						2000	95,7		82,1	34,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-18,2		
						4000	89,0		82,1	117,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-108,0		
						8000	81,2	107,0	82,1	420,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-418,4	21,5	
WEA 02		0,0	0,0	0,0	3197	63 Hz	114,2		81,1	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,7		
						125 H	111,8		81,1	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,4		
						250 H	108,9		81,1	3,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,5		
						500 H	105,3		81,1	6,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,0		
						1000	101,0		81,1	11,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	11,2		
						2000	95,7		81,1	31,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-13,4		
						4000	89,0		81,1	105,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-94,1		
						8000	81,2	107,0	81,1	374,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-371,2	23,0	
WEA 03		0,0	0,0	0,0	2970	63 Hz	114,2		80,5	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,4		
						125 H	111,8		80,5	1,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,1		
						250 H	108,9		80,5	3,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,3		
						500 H	105,3		80,5	5,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	22,1		
						1000	101,0		80,5	10,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	12,7		
						2000	95,7		80,5	28,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-10,5		
						4000	89,0		80,5	97,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-86,0		
						8000	81,2	107,0	80,5	347,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-344,0	24,0	
																	29,8
Immissionsort:	IO 6																
	33299490,00 m																
	5923669,00 m																
	3,00 m																
Bezeichnung	Dc	KI	KT	Abstand	Frequenz	Lw,i	Lw	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahaus	Abar	Lp,jkt	Lp,j	Lr,90	
	/ dB	/ dB	/ dB	/ m	Hz	/ dB	/ dB(A)	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB(A)	/ dB(A)	
Milchviehhaltung	3,01	0	0	10153			107,0	82,2	7	4,76	0,0	0,0	0,0		16,0		
Biogas Mündung	3,01	0	0	12489			89,0	82,1	6,94	4,74	0,0	0,0	0,0		-1,8		

Gischow | Gesamtbelastung Tag

Biogas Notkühler	3,01	0	0	10130			89,0	82,1	6,93	4,78	0,0	0,0	0,0		-1,8
E 01	0,0	0,0	0,0	3242	63 Hz	107,7		81,2	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,1	
					125 Hz	106,0		81,2	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,5	
					250 Hz	102,7		81,2	3,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,1	
					500 Hz	99,5		81,2	6,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	15,0	
					1000	95,8		81,2	11,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	5,7	
					2000	92,6		81,2	31,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-17,0	
					4000	88,8		81,2	106,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-95,7	
					8000	-89,2	101,8	81,2	379,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-546,4	17,0
E 02	0,0	0,0	0,0	3369	63 Hz	107,7		81,6	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,7	
					125 Hz	106,0		81,6	1,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,1	
					250 Hz	102,7		81,6	3,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,6	
					500 Hz	99,5		81,6	6,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	14,5	
					1000	95,8		81,6	12,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	4,9	
					2000	92,6		81,6	32,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-18,5	
					4000	88,8		81,6	110,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-100,2	
					8000	-89,2	101,8	81,6	393,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-561,7	16,4
E 03	0,0	0,0	0,0	1928	63 Hz	112,3		76,7	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,4	
					125 Hz	110,6		76,7	0,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,1	
					250 Hz	107,3		76,7	2,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,6	
					500 Hz	104,1		76,7	3,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,7	
					1000	100,4		76,7	7,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,6	
					2000	97,2		76,7	18,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	4,9	
					4000	93,4		76,7	63,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-43,5	
					8000	-89,2	106,4	76,7	225,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-388,4	28,0
E 04	0,0	0,0	0,0	1915	63 Hz	112,3		76,7	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,4	
					125 Hz	110,6		76,7	0,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,2	
					250 Hz	107,3		76,7	2,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,7	
					500 Hz	104,1		76,7	3,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,8	
					1000	100,4		76,7	7,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,7	
					2000	97,2		76,7	18,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	5,0	
					4000	93,4		76,7	62,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-43,1	
					8000	-89,2	106,4	76,7	224,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-386,9	28,1
E 05	0,0	0,0	0,0	2466	63 Hz	107,7		78,8	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,6	
					125 Hz	106,0		78,8	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,2	
					250 Hz	102,7		78,8	2,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,3	
					500 Hz	99,5		78,8	4,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	18,9	
					1000	95,8		78,8	9,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	10,9	
					2000	92,6		78,8	23,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-7,1	
					4000	88,8		78,8	80,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-67,9	
					8000	-89,2	101,8	78,8	288,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-453,4	20,4
E 06	0,0	0,0	0,0	2565	63 Hz	107,7		78,9	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,5	
					125 Hz	106,0		78,9	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,1	
					250 Hz	102,7		78,9	2,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,2	
					500 Hz	99,5		78,9	4,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	18,8	
					1000	95,8		78,9	9,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	10,9	
					2000	92,6		78,9	23,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-7,2	
					4000	88,8		78,9	81,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-68,3	
					8000	-89,2	101,8	78,9	289,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-454,7	20,4
E 07	0,0	0,0	0,0	3018	63 Hz	107,7		80,6	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,7	
					125 Hz	106,0		80,6	1,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	27,2	
					250 Hz	102,7		80,6	3,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	22,0	
					500 Hz	99,5		80,6	5,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	16,1	
					1000	95,8		80,6	11,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	7,2	
					2000	92,6		80,6	29,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-14,2	
					4000	88,8		80,6	98,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-87,7	
					8000	-89,2	101,8	80,6	352,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-519,7	17,9
E 08	0,0	0,0	0,0	2095	63 Hz	111,1		77,4	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,4	
					125 Hz	109,4		77,4	0,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,1	
					250 Hz	106,1		77,4	2,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,5	
					500 Hz	102,9		77,4	4,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,4	
					1000	99,2		77,4	7,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,1	
					2000	96,0		77,4	20,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	1,3	
					4000	92,2		77,4	68,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-50,9	
					8000	-89,2	105,2	77,4	245,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-408,7	25,8
E 09	0,0	0,0	0,0	2189	63 Hz	111,1		77,8	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,0	
					125 Hz	109,4		77,8	0,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,7	
					250 Hz	106,1		77,8	2,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,0	
					500 Hz	102,9		77,8	4,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,9	
					1000	99,2		77,8	8,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	16,4	
					2000	96,0		77,8	21,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
					4000	92,2		77,8	71,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-54,4	
					8000	-89,2	105,2	77,8	256,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-420,0	25,3
L WEA 1	0,0	0,0	0,0	5073	63 Hz	113,9		85,1	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,2	
					125 Hz	112,2		85,1	2,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,0	
					250 Hz	108,9		85,1	5,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,5	
					500 Hz	105,7		85,1	9,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	13,8	
					1000	102,0		85,1	18,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	1,3	
					2000	98,8		85,1	49,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-32,4	
					4000	95,0		85,1	166,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-153,5	
					8000	-89,2	108,0	85,1	593,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-764,7	17,1
L WEA 2	0,0	0,0	0,0	4907	63 Hz	114,2		84,8	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,8	
					125 Hz	111,8		84,8	2,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,0	
					250 Hz	108,9		84,8	5,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	22,0	
					500 Hz	105,3		84,8	9,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	14,0	
					1000	101,0		84,8	18,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	1,2	
					2000	95,7		84,8	47,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-33,6	
					4000	89,0		84,8	160,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-153,7	
					8000	81,2	107,0	84,8	573,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-574,5	17,3
L WEA 3	0,0	0,0	0,0	4527	63 Hz	114,2		84,1	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,5	
					125 Hz	111,8		84,1	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,8	
					250 Hz	108,9		84,1	4,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,1	
					500 Hz	105,3		84,1	8,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	15,5	

Gischow | Gesamtbelastung Tag

						2000	95,7			84,1	43,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-29,2		
						4000	89,0			84,1	148,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-140,6		
						8000	81,2	107,0		84,1	529,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-529,4	18,4	
WEA 01		0,0	0,0	0,0	1588	63 Hz	114,2			75,1	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	42,0		
						125 H	111,8			75,1	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,1		
						250 H	108,9			75,1	1,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,2		
						500 H	105,3			75,1	3,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,2		
						1000	101,0			75,1	5,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,1		
						2000	95,7			75,1	15,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	8,2		
						4000	89,0			75,1	52,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-35,4		
						8000	81,2	107,0		75,1	186,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-177,5	31,5	
WEA 02		0,0	0,0	0,0	1319	63 Hz	114,2			73,5	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,6		
						125 H	111,8			73,5	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,8		
						250 H	108,9			73,5	1,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,0		
						500 H	105,3			73,5	2,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,3		
						1000	101,0			73,5	4,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,7		
						2000	95,7			73,5	12,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	12,4		
						4000	89,0			73,5	43,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-25,1		
						8000	81,2	107,0		73,5	155,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-144,8	33,5	
WEA 03		0,0	0,0	0,0	952	63 Hz	114,2			70,7	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	46,4		
						125 H	111,8			70,7	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,7		
						250 H	108,9			70,7	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,2		
						500 H	105,3			70,7	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,7		
						1000	101,0			70,7	3,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,8		
						2000	95,7			70,7	9,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	18,7		
						4000	89,0			70,7	31,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-10,4		
						8000	81,2	107,0		70,7	112,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-99,4	37,0	
																		40,5
Immissionsort:	IO 7																	
	33299131,00 m																	
	5925387,00 m																	
	3,00 m																	
Bezeichnung	Dc	KI	KT	Abstand	Frequenz	Lw,i	Lw	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Abar	Lp, jokt	Lp,j	Lr, 90		
	/ dB	/ dB	/ dB	/ m	/ Hz	/ dB	/ dB(A)	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB(A)	/ dB(A)		
Milchviehhaltung	3,01	0	0	11051			107,0	79,1	4,91	4,75	0,0	0,0	0,0		21,2			
Biogas Mündung	3,01	0	0	13721			89,0	78,9	4,76	4,72	0,0	0,0	0,0		3,7			
Biogas Notkühler	3,01	0	0	11036			89,0	78,9	4,75	4,77	0,0	0,0	0,0		3,6			
E 01	0,0	0,0	0,0	2536	63 Hz	107,7		79,1	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,3				
					125 H	106,0		79,1	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,9				
					250 H	102,7		79,1	2,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,0				
					500 H	99,5		79,1	4,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	18,5				
					1000	95,8		79,1	9,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	10,4				
					2000	92,6		79,1	24,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-8,0				
					4000	88,8		79,1	83,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-70,4				
					8000	-89,2	101,8	79,1	296,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-461,8	20,1			
E 02	0,0	0,0	0,0	2552	63 Hz	107,7		79,1	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,3				
					125 H	106,0		79,1	1,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,8				
					250 H	102,7		79,1	2,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,9				
					500 H	99,5		79,1	4,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	18,4				
					1000	95,8		79,1	9,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	10,3				
					2000	92,6		79,1	24,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-8,2				
					4000	88,8		79,1	83,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-71,0				
					8000	-89,2	101,8	79,1	298,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-463,8	20,0			
E 03	0,0	0,0	0,0	656	63 Hz	112,3		67,4	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	47,8				
					125 H	110,6		67,4	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	46,0				
					250 H	107,3		67,4	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	42,2				
					500 H	104,1		67,4	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,5				
					1000	100,4		67,4	2,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,6				
					2000	97,2		67,4	6,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,5				
					4000	93,4		67,4	21,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	7,4				
					8000	-89,2	106,4	67,4	77,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-230,6	39,8			
E 04	0,0	0,0	0,0	1251	63 Hz	112,3		73,0	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	42,2				
					125 H	110,6		73,0	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,1				
					250 H	107,3		73,0	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,0				
					500 H	104,1		73,0	2,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,7				
					1000	100,4		73,0	4,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,9				
					2000	97,2		73,0	12,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	15,1				
					4000	93,4		73,0	41,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-17,6				
					8000	-89,2	106,4	73,0	146,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-305,6	33,0			
E 05	0,0	0,0	0,0	1740	63 Hz	107,7		75,8	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,7				
					125 H	106,0		75,8	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,5				
					250 H	102,7		75,8	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,1				
					500 H	99,5		75,8	3,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,3				
					1000	95,8		75,8	6,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	16,6				
					2000	92,6		75,8	16,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	3,0				
					4000	88,8		75,8	57,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-41,1				
					8000	-89,2	101,8	75,8	203,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-365,6	24,6			
E 06	0,0	0,0	0,0	1629	63 Hz	107,7		75,1	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,4				
					125 H	106,0		75,1	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,3				
					250 H	102,7		75,1	1,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,0				
					500 H	99,5		75,1	3,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,4				
					1000	95,8		75,1	5,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,9				
					2000	92,6		75,1	15,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	5,1				
					4000	88,8		75,1	52,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-35,7				
					8000	-89,2	101,8	75,1	186,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-348,1	25,6			
E 07	0,0	0,0	0,0	2098	63 Hz	107,7		77,4	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,0				
					125 H	106,0		77,4	0,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,7				
					250 H	102,7		77,4	2,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,1				
					500 H	99,5		77,4	4,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,0				
					1000	95,8		77,4	7,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	13,7				
					2000	92,6		77,4	20,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-2,1				
					4000	88,8		77,4	68,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-54,4				
					8000	-89,2	101,8	77,4	245,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-409,0	22,4			
E 08	0,0	0,0	0,0	1087	63 Hz	111,1		71,7	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	42,2				

Gischow | Gesamtbelastung Tag

						125 H	109,4		71,7	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,2		
						250 H	106,1		71,7	1,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,2		
						500 H	102,9		71,7	2,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,1		
						1000	99,2		71,7	4,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,5		
						2000	96,0		71,7	10,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	16,7		
						4000	92,2		71,7	35,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-12,2		
						8000	-89,2	105,2	71,7	127,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-285,2	33,3	
E 09		0,0	0,0	0,0	837	63 Hz	111,1		69,5	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	44,5		
						125 H	109,4		69,5	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	42,6		
						250 H	106,1		69,5	0,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,7		
						500 H	102,9		69,5	1,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,8		
						1000	99,2		69,5	3,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,7		
						2000	96,0		69,5	8,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,4		
						4000	92,2		69,5	27,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-1,8		
						8000	-89,2	105,2	69,5	98,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-253,8	36,1	
L WEA 1		0,0	0,0	0,0	3595	63 Hz	113,9		82,1	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,3		
						125 H	112,2		82,1	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,6		
						250 H	108,9		82,1	3,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,0		
						500 H	105,7		82,1	6,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	19,6		
						1000	102,0		82,1	13,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	9,7		
						2000	98,8		82,1	34,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-15,1		
						4000	95,0		82,1	118,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-102,1		
						8000	-89,2	108,0	82,1	420,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-589,0	21,8	
L WEA 2		0,0	0,0	0,0	3352	63 Hz	114,2		81,5	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,3		
						125 H	111,8		81,5	1,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,9		
						250 H	108,9		81,5	3,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,9		
						500 H	105,3		81,5	6,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,3		
						1000	101,0		81,5	12,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	10,2		
						2000	95,7		81,5	32,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-15,2		
						4000	89,0		81,5	109,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-99,4		
						8000	81,2	107,0	81,5	392,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-389,4	22,4	
L WEA 3		0,0	0,0	0,0	2975	63 Hz	114,2		80,5	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,4		
						125 H	111,8		80,5	1,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,1		
						250 H	108,9		80,5	3,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,3		
						500 H	105,3		80,5	5,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	22,1		
						1000	101,0		80,5	10,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	12,6		
						2000	95,7		80,5	28,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-10,6		
						4000	89,0		80,5	97,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-86,1		
						8000	81,2	107,0	80,5	348,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-344,4	24,0	
WEA 01		0,0	0,0	0,0	1303	63 Hz	114,2		73,4	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,7		
						125 H	111,8		73,4	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,9		
						250 H	108,9		73,4	1,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,2		
						500 H	105,3		73,4	2,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,4		
						1000	101,0		73,4	4,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,8		
						2000	95,7		73,4	12,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	12,6		
						4000	89,0		73,4	43,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-24,4		
						8000	81,2	107,0	73,4	153,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-142,8	33,6	
WEA 02		0,0	0,0	0,0	1520	63 Hz	114,2		74,7	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	42,3		
						125 H	111,8		74,7	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,5		
						250 H	108,9		74,7	1,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,6		
						500 H	105,3		74,7	3,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,7		
						1000	101,0		74,7	5,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,7		
						2000	95,7		74,7	14,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	9,2		
						4000	89,0		74,7	50,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-32,8		
						8000	81,2	107,0	74,7	178,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-169,3	31,9	
WEA 03		0,0	0,0	0,0	1536	63 Hz	114,2		74,8	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	42,2		
						125 H	111,8		74,8	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,4		
						250 H	108,9		74,8	1,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,5		
						500 H	105,3		74,8	3,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,5		
						1000	101,0		74,8	5,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,6		
						2000	95,7		74,8	14,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	9,0		
						4000	89,0		74,8	50,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-33,4		
						8000	81,2	107,0	74,8	180,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-171,2	31,8	
																	44,0
Immissionsort:	IO 8																
	33300610,00 m																
	5926775,00 m																
	3,00 m																
Bezeichnung	Dc	KI	KT	Abstand	Frequenz	Lw,i	Lw	Adiv	Aatm	Agr	Afol	Ahous	Abar	Lp,j	Lp,j	Lr,90	
	/ dB	/ dB	/ dB	/ m	Hz	/ dB	/ dB(A)	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB	/ dB(A)	/ dB(A)	
Milchviehhaltung	3,01	0	0	10398			107,0	66,6	1,15	4,57	0,0	0,0	0,0		37,7		
Biogas Mündung	3,01	0	0	13470			89,0	64,9	0,95	4,37	0,0	0,0	0,0		21,8		
Biogas Notkühler	3,01	0	0	10393			89,0	64,8	0,94	4,66	0,0	0,0	0,0		21,6		
E 01	0,0	0,0	0,0	1103	63 Hz	107,7		71,9	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,7			
					125 H	106,0		71,9	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,7			
					250 H	102,7		71,9	1,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,7			
					500 H	99,5		71,9	2,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,5			
					1000	95,8		71,9	4,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	22,9			
					2000	92,6		71,9	10,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	13,1			
					4000	88,8		71,9	36,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-16,3			
					8000	-89,2	101,8	71,9	129,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-287,2	29,8		
E 02	0,0	0,0	0,0	950	63 Hz	107,7		70,6	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,0			
					125 H	106,0		70,6	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,0			
					250 H	102,7		70,6	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,1			
					500 H	99,5		70,6	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,1			
					1000	95,8		70,6	3,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,8			
					2000	92,6		70,6	9,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	15,8			
					4000	88,8		70,6	31,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-10,0			
					8000	-89,2	101,8	70,6	111,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-268,0	31,4		
E 03	0,0	0,0	0,0	1469	63 Hz	112,3		74,4	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,8			
					125 H	110,6		74,4	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,7			
					250 H	107,3		74,4	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,4			
					500 H	104,1		74,4	2,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,9			
					1000	100,4		74,4	5,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,7			

Gischow | Gesamtbelastung Tag

						2000	97,2		74,4	14,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	11,6		
						4000	93,4		74,4	48,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-26,1		
						8000	-89,2	106,4	74,4	171,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-332,4	31,2	
E 04		0,0	0,0	0,0	1429	63 Hz	112,3		74,1	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,0		
						125 H	110,6		74,1	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,9		
						250 H	107,3		74,1	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,7		
						500 H	104,1		74,1	2,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,2		
						1000	100,4		74,1	5,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,1		
						2000	97,2		74,1	13,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	12,3		
						4000	93,4		74,1	46,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-24,6		
						8000	-89,2	106,4	74,1	167,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-327,5	31,5	
E 05		0,0	0,0	0,0	1064	63 Hz	107,7		71,6	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,0		
						125 H	106,0		71,6	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,0		
						250 H	102,7		71,6	1,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,0		
						500 H	99,5		71,6	2,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,9		
						1000	95,8		71,6	3,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,3		
						2000	92,6		71,6	10,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	13,7		
						4000	88,8		71,6	34,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-14,7		
						8000	-89,2	101,8	71,6	124,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-282,4	30,2	
E 06		0,0	0,0	0,0	824	63 Hz	107,7		70,3	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,3		
						125 H	106,0		70,3	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,3		
						250 H	102,7		70,3	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,4		
						500 H	99,5		70,3	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,4		
						1000	95,8		70,3	3,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,1		
						2000	92,6		70,3	9,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	16,3		
						4000	88,8		70,3	30,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-8,9		
						8000	-89,2	101,8	70,3	108,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-264,8	31,7	
E 07		0,0	0,0	0,0	671	63 Hz	107,7		67,6	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,1		
						125 H	106,0		67,6	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,2		
						250 H	102,7		67,6	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,4		
						500 H	99,5		67,6	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,6		
						1000	95,8		67,6	2,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,8		
						2000	92,6		67,6	6,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,5		
						4000	88,8		67,6	22,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	2,1		
						8000	-89,2	101,8	67,6	78,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-232,5	35,0	
E 08		0,0	0,0	0,0	1207	63 Hz	111,1		72,6	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,3		
						125 H	109,4		72,6	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,3		
						250 H	106,1		72,6	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,2		
						500 H	102,9		72,6	2,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,9		
						1000	99,2		72,6	4,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,1		
						2000	96,0		72,6	11,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	14,7		
						4000	92,2		72,6	39,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-17,0		
						8000	-89,2	105,2	72,6	141,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-300,1	32,2	
E 09		0,0	0,0	0,0	1218	63 Hz	111,1		72,7	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,2		
						125 H	109,4		72,7	0,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,2		
						250 H	106,1		72,7	1,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,1		
						500 H	102,9		72,7	2,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,8		
						1000	99,2		72,7	4,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,0		
						2000	96,0		72,7	11,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	14,5		
						4000	92,2		72,7	40,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	-17,5		
						8000	-89,2	105,2	72,7	142,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-301,5	32,1	
L WEA 1		0,0	0,0	0,0	1805	63 Hz	113,9		76,2	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,5		
						125 H	112,2		76,2	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,3		
						250 H	108,9		76,2	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,9		
						500 H	105,7		76,2	3,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,1		
						1000	102,0		76,2	6,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	22,2		
						2000	98,8		76,2	17,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	8,1		
						4000	95,0		76,2	59,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-37,5		
						8000	-89,2	108,0	76,2	211,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-373,9	30,4	
L WEA 2		0,0	0,0	0,0	1732	63 Hz	114,2		75,8	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,2		
						125 H	111,8		75,8	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,3		
						250 H	108,9		75,8	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,3		
						500 H	105,3		75,8	3,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,2		
						1000	101,0		75,8	6,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,9		
						2000	95,7		75,8	16,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	6,1		
						4000	89,0		75,8	56,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-40,7		
						8000	81,2	107,0	75,8	202,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-194,5	30,5	
L WEA 3		0,0	0,0	0,0	1383	63 Hz	114,2		73,9	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,2		
						125 H	111,8		73,9	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,4		
						250 H	108,9		73,9	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,6		
						500 H	105,3		73,9	2,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,8		
						1000	101,0		73,9	5,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,1		
						2000	95,7		73,9	13,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	11,4		
						4000	89,0		73,9	45,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-27,4		
						8000	81,2	107,0	73,9	162,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-152,0	33,0	
WEA 01		0,0	0,0	0,0	1802	63 Hz	114,2		76,2	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,8		
						125 H	111,8		76,2	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,9		
						250 H	108,9		76,2	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,9		
						500 H	105,3		76,2	3,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,7		
						1000	101,0		76,2	6,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,2		
						2000	95,7		76,2	17,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	5,1		
						4000	89,0		76,2	59,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-43,5		
						8000	81,2	107,0	76,2	211,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-203,5	30,0	
WEA 02		0,0	0,0	0,0	2187	63 Hz	114,2		77,8	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,1		
						125 H	111,8		77,8	0,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,1		
						250 H	108,9		77,8	2,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,8		
						500 H	105,3		77,8	4,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,3		
						1000	101,0		77,8	8,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	18,2		
						2000	95,7		77,8	21,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-0,3		
						4000	89,0		77,8	71,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-57,7		
						8000	81,2	107,0	77,8	256,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-250,0	27,8	
WEA 03		0,0	0,0	0,0	2514	63 Hz	114,2		79,0	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,9		
						125 H	111,8		79,0	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,7		
						250 H	108,9		79,0	2,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	30,2		

Gischow | Gesamtbelastung Tag

						500 H	99,5		73,4	2,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	26,5		
						1000	95,8		73,4	4,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,6		
						2000	92,6		73,4	12,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	9,4		
						4000	88,8		73,4	43,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-24,9		
						8000	-89,2	101,8	73,4	154,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-314,0	27,8	
E 07		0,0	0,0	0,0	1713	63 Hz	107,7		75,7	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,8		
						125 H	106,0		75,7	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	32,6		
						250 H	102,7		75,7	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,2		
						500 H	99,5		75,7	3,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,5		
						1000	95,8		75,7	6,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	16,9		
						2000	92,6		75,7	16,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	3,3		
						4000	88,8		75,7	56,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-40,1		
						8000	-89,2	101,8	75,7	200,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-362,3	24,8	
E 08		0,0	0,0	0,0	909	63 Hz	111,1		70,2	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,8		
						125 H	109,4		70,2	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,8		
						250 H	106,1		70,2	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,0		
						500 H	102,9		70,2	1,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,0		
						1000	99,2		70,2	3,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,7		
						2000	96,0		70,2	8,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,0		
						4000	92,2		70,2	29,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-4,8		
						8000	-89,2	105,2	70,2	106,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-262,9	35,3	
E 09		0,0	0,0	0,0	520	63 Hz	111,1		65,4	0,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	48,7		
						125 H	109,4		65,4	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	46,8		
						250 H	106,1		65,4	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	43,2		
						500 H	102,9		65,4	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	39,5		
						1000	99,2		65,4	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,9		
						2000	96,0		65,4	5,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,6		
						4000	92,2		65,4	17,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	12,7		
						8000	-89,2	105,2	65,4	61,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-212,8	41,0	
L WEA 1		0,0	0,0	0,0	2961	63 Hz	113,9		80,4	0,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,1		
						125 H	112,2		80,4	1,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,5		
						250 H	108,9		80,4	3,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,4		
						500 H	105,7		80,4	5,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	22,6		
						1000	102,0		80,4	10,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	13,7		
						2000	98,8		80,4	28,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-7,3		
						4000	95,0		80,4	97,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-79,6		
						8000	-89,2	108,0	80,4	346,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	-513,2	24,3	
L WEA 2		0,0	0,0	0,0	2710	63 Hz	114,2		79,7	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,2		
						125 H	111,8		79,7	1,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,0		
						250 H	108,9		79,7	2,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	29,4		
						500 H	105,3		79,7	5,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	23,4		
						1000	101,0		79,7	9,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	14,4		
						2000	95,7		79,7	26,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-7,2		
						4000	89,0		79,7	88,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	-76,6		
						8000	81,2	107,0	79,7	317,1	-3,0	0,0	0,0	0,0	-312,6	25,1	
L WEA 3		0,0	0,0	0,0	2334	63 Hz	114,2		78,4	0,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,5		
						125 H	111,8		78,4	1,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	35,5		
						250 H	108,9		78,4	2,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,1		
						500 H	105,3		78,4	4,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	25,4		
						1000	101,0		78,4	8,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	17,1		
						2000	95,7		78,4	22,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-2,3		
						4000	89,0		78,4	76,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-63,0		
						8000	81,2	107,0	78,4	273,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-267,5	27,0	
WEA 01		0,0	0,0	0,0	1434	63 Hz	114,2		74,2	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	42,8		
						125 H	111,8		74,2	0,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,0		
						250 H	108,9		74,2	1,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	36,2		
						500 H	105,3		74,2	2,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	31,3		
						1000	101,0		74,2	5,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	24,5		
						2000	95,7		74,2	14,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	10,6		
						4000	89,0		74,2	47,3	-3,0	0,0	0,0	0,0	-29,5		
						8000	81,2	107,0	74,2	168,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	-158,8	32,6	
WEA 02		0,0	0,0	0,0	1766	63 Hz	114,2		76,0	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	41,0		
						125 H	111,8		76,0	0,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	38,1		
						250 H	108,9		76,0	1,9	-3,0	0,0	0,0	0,0	34,1		
						500 H	105,3		76,0	3,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,9		
						1000	101,0		76,0	6,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	21,5		
						2000	95,7		76,0	17,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	5,6		
						4000	89,0		76,0	58,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	-42,1		
						8000	81,2	107,0	76,0	207,4	-3,0	0,0	0,0	0,0	-199,2	30,2	
WEA 03		0,0	0,0	0,0	1905	63 Hz	114,2		76,6	0,2	-3,0	0,0	0,0	0,0	40,3		
						125 H	111,8		76,6	0,8	-3,0	0,0	0,0	0,0	37,4		
						250 H	108,9		76,6	2,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	33,3		
						500 H	105,3		76,6	3,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	28,0		
						1000	101,0		76,6	7,0	-3,0	0,0	0,0	0,0	20,4		
						2000	95,7		76,6	18,5	-3,0	0,0	0,0	0,0	3,6		
						4000	89,0		76,6	62,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	-47,3		
						8000	81,2	107,0	76,6	223,6	-3,0	0,0	0,0	0,0	-216,0	29,4	
																	45,7