LTU A7 - 8-streifige Erweiterung, Hochstraße Elbmarsch, K20
Zusammenstellung der Beurteilungspegel
Prognose 2030 - Gebäude außerhalb der Planungsgrenzen

Obj.-Nr. Gebäude	Immis-sions-ort	Station km	Geb. seite	Stock-werk	SA m	H I-A m	Beurteilungspegel Prognose 2030 t/n in dB(A)		IGW-Überschr. t/n in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Altenwerder Damm 44					**Gebietsnutzung: GE**		**IGW: 69 / 59 dB(A) Tag/Nacht**				
101	1 tags	159+586	W	2.OG	128,01	5,46	63	58	-	-	nein
101	2 tags	159+578	N	EG	134,39	-0,51	57	52	-	-	nein
101				1.OG		2,49	50	46	-	-	nein
101				2.OG		5,49	52	47	-	-	nein
101	3 tags	159+594	S	EG	134,92	-0,57	62	57	-	-	nein
101				1.OG		2,43	62	58	-	-	nein
101				2.OG		5,43	62	58	-	-	nein
101	4 tags	159+586	O	EG	141,22	-0,54	39	35	-	-	nein
101				1.OG		2,46	42	37	-	-	nein
101				2.OG		5,46	49	44	-	-	nein
Moorburger Elbdeich 281					**Gebietsnutzung: AU**		**IGW: 64 / 54 dB(A) Tag/Nacht**				
102	1	164+001	W	EG	351,11	-3,95	53	49	-	-	nein
102				1.OG		-1,15	53	49	-	-	nein
102	2	163+996	N	EG	359,97	-3,57	53	49	-	-	nein
102				1.OG		-0,77	53	49	-	-	nein
Moorburger Elbdeich 283					**Gebietsnutzung: AU**		**IGW: 64 / 54 dB(A) Tag/Nacht**				
103	1	163+996	W	EG	333,89	-4,28	53	49	-	-	nein
103				1.OG		-1,48	53	49	-	-	nein
103				2.OG		1,32	54	49	-	-	nein
103	2	164+006	W	EG	330,91	-4,25	52	47	-	-	nein
103				1.OG		-1,45	53	49	-	-	nein
103	3	163+993	N	EG	341,24	-4,18	53	49	-	-	nein
103				1.OG		-1,38	53	49	-	-	nein
103				2.OG		1,42	54	49	-	-	nein
Moorburger Elbdeich 285					**Gebietsnutzung: AU**		**IGW: 64 / 54 dB(A) Tag/Nacht**				
104	1	163+997	W	EG	309,72	-2,99	53	49	-	-	nein
104				1.OG		-0,19	54	49	-	-	nein
104	2	163+994	N	EG	314,89	-2,99	53	48	-	-	nein
104				1.OG		-0,19	54	49	-	-	nein
104	3	163+995	N	EG	321,16	-2,99	52	48	-	-	nein
104				1.OG		-0,19	54	50	-	-	nein
Moorburger Elbdeich 286					**Gebietsnutzung: AU**		**IGW: 64 / 54 dB(A) Tag/Nacht**				
105	1	163+973	W	EG	304,13	-4,25	52	48	-	-	nein
105				1.OG		-1,45	54	49	-	-	nein
105	2	163+969	N	EG	309,25	-4,26	50	46	-	-	nein
105				1.OG		-1,46	54	49	-	-	nein
Moorburger Elbdeich 291					**Gebietsnutzung: AU**		**IGW: 64 / 54 dB(A) Tag/Nacht**				
106	1 Sout	163+994	W	Sout.	219,73	-5,23	52	48	-	-	nein
106				EG		-2,43	54	50	-	-	nein
106				1.OG		0,37	54	50	-	-	nein
106	2	163+989	N	EG	226,74	-2,45	54	50	-	-	nein
106				1.OG		0,35	54	50	-	-	nein
	Frei	164+012		(2,0 m)	217,76	-4,18	54		-		nein
Moorburger Elbdeich 329					**Gebietsnutzung: AU**		**IGW: 64 / 54 dB(A) Tag/Nacht**				
107	1	163+901	O	EG	292,64	-4,74	54	49	-	-	nein
107				1.OG		-1,94	54	50	-	-	nein
107	2	163+889	N	EG	294,86	-4,78	55	51	-	-	nein
107				1.OG		-1,98	55	51	-	-	nein
107	3	163+897	W	EG	303,67	-4,75	50	45	-	-	nein
107				1.OG		-1,95	51	47	-	-	nein
	Frei	163+915		(2,0 m)	300,09	-4,97	43		-		nein

LTU A7 - 8-streifige Erweiterung, Hochstraße Elbmarsch, K20
Zusammenstellung der Beurteilungspegel
Prognose 2030 - Gebäude außerhalb der Planungsgrenzen

Obj.-Nr. Gebäude	Immis-sions-ort	Station km	Geb. seite	Stock-werk	SA m	H I-A m	Beurteilungspegel Prognose 2030 t/n in dB(A)		IGW-Überschr. t/n in dB(A)		Anspruch passiv
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Moorburger Elbdeich 331b					**Gebietsnutzung: AU**		**IGW: 64 / 54 dB(A) Tag/Nacht**				
108	1	163+912	O	EG	323,33	-5,33	53	49	-	-	nein
108				1.OG		-2,53	54	49	-	-	nein
108	2	163+903	N	EG	324,26	-5,36	55	50	-	-	nein
108				1.OG		-2,56	55	51	-	-	nein
Moorburger Elbdeich 335					**Gebietsnutzung: AU**		**IGW: 64 / 54 dB(A) Tag/Nacht**				
109	1	163+895	O	EG	365,07	-3,34	50	46	-	-	nein
109				1.OG		-0,54	51	47	-	-	nein
109				2.OG		2,26	54	50	-	-	nein
109	2	163+878	N	EG	367,38	-3,39	55	51	-	-	nein
109				1.OG		-0,59	55	51	-	-	nein
109				2.OG		2,21	55	51	-	-	nein
Moorburger Elbdeich 335a					**Gebietsnutzung: AU**		**IGW: 64 / 54 dB(A) Tag/Nacht**				
110	1	163+887	O	EG	346,01	-3,03	54	49	-	-	nein
110				1.OG		-0,23	54	50	-	-	nein
110				2.OG		2,57	54	50	-	-	nein
110	2	163+877	N	EG	348,64	-3,06	55	51	-	-	nein
110				1.OG		-0,26	55	51	-	-	nein
110				2.OG		2,54	55	51	-	-	nein

LTU A7 - 8-streifige Erweiterung, Hochstraße Elbmarsch, K20
Zusammenstellung der Beurteilungspegel
Prognose 2030 - Gebäude außerhalb der Planungsgrenzen

Spalten-nummer	Spalte	Beschreibung
1	Obj.-Nr.	Obj.-Nr. Gebäude
2	Immis-	Immissionsortnummer
3	Station	Bau- oder Betriebskilometer
4	Geb.	Himmelsrichtung der Gebäudeseite
5	Stock-	Stockwerk
6	SA	Orthogonaler Abstand Immissionsort/Achse Verkehrsweg
7	H I-A	Höhe des Immissionsortes über Achse Verkehrsweg
8-	Beurteilungspegel	Beurteilungspegel tags/nachts
10-11	IGW-	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes ohne aktivem Lärmschutz tags/nachts
12	Anspruch	Anspruch auf passiven Lärmschutz tags/nachts bzw. Entschädigung Außenwohnbereich: T= nur tags, N= nur nachts, T/N= tags und nachts, nein= kein Anspruch