

--- 1 3 6 8 ---

Lärmtechnische Untersuchung
 B 5, Dreistreifigkeit Tönning - Husum
 1. Bauabschnitt Tönning - Rothenspieker
 Variante Lärmschutzwand 4b

Nr.	Punktname	Station	HFRont	SW/Nutz	Lm,EG		SA	IGW	Lm,Bol		Diff. Bol/IGW		T,N		aktiv/passiv		Lm,Bml		IGW-Überschr.	Diff. Bml/Bol		Anapr.	Bemerkung
					T	N			T	N	T	N	T	N	T	N	T	N		T	N		
1	2	3	4	5	6	9	10	11	13	17	18	20	21	24	25	26	27	29	30	33	34	35	55

|| Legende der Tabellenspalten s. Seite 2 ||
 =====

52	Wohnhaus 10.1	3.95	SW	1	AU	66.8	60.9	33.19	64/54	62.7	56.8	-	2.8	ja/n	akt	58.3	52.4	-	-	-4.4	-4.4	nein	LS-Wand 4
52	Wohnhaus 10.1	3.95	SW	2	AU	66.8	60.9	33.19	64/54	62.1	56.2	-	2.2	ja/n	akt	58.0	52.1	-	-	-4.1	-4.1	nein	"
53	Wohnhaus 10.2	3.95	SW	1	AU	66.8	60.9	42.91	64/54	57.9	52.0	-	-	nein	-	56.5	50.6	-	-	-1.4	-1.4	nein	"
53	Wohnhaus 10.2	3.95	SW	2	AU	66.8	60.9	42.91	64/54	60.0	54.1	-	0.1	ja/n	akt	56.9	51.0	-	-	-3.1	-3.1	nein	"
54	Wohnhaus 10.3	3.96	NO	1	AU	66.8	60.9	36.16	64/54	61.9	56.0	-	2.0	ja/n	akt	56.2	50.3	-	-	-5.7	-5.7	nein	"
54	Wohnhaus 10.3	3.96	NO	2	AU	66.8	60.9	36.16	64/54	63.1	57.2	-	3.2	ja/n	akt	62.3	56.4	-	2.4	-0.8	-0.8	ja	"
55	Wohnhaus 10.4	3.95	SO	1	AU	66.8	60.9	29.86	64/54	65.3	59.4	1.3	5.4	ja/n	akt	58.4	52.5	-	-	-6.9	-6.9	nein	"
55	Wohnhaus 10.4	3.95	SO	2	AU	66.8	60.9	29.86	64/54	66.5	60.6	2.5	6.6	ja/n	akt	63.2	57.3	-	3.3	-3.3	-3.3	ja	"
56	Außenwohnber.	3.95	N	1	AU	66.8	60.9	53.34	64/54	58.1	-	-	-	nein	-	57.2	51.3	-	-	-0.9	-	nein	"
57	Außenwohnber.	3.96	N	1	AU	66.8	60.9	34.14	64/54	65.0	-	1.0	-	ja/n	akt	56.5	50.6	-	-	-8.5	-	nein	"
58	Terrasse	3.95	N	1	AU	66.8	60.9	26.50	64/54	67.2	-	3.2	-	ja/n	akt	58.9	53.0	-	-	-8.3	-	nein	LS-Wand 4

--- 1 3 6 8 ---
Lärmtechnische Untersuchung
B 5, Dreistreifigkeit Tönning - Husum
1. Bauabschnitt Tönning - Rothenspieker
Variante Lärmschutzwand 4b

Legende der verwendeten Tabellenspalten

Nr	Name	Beschreibung
----	------	--------------

1	Nr.	Nummer des Immissionsorts
2	Punktname	Bezeichnung des Immissionsorts
3	Station	Baukilometer der B 5
4	HFront	Gebäudeseite
5	SW	Stockwerk : 1=EG, 2=1.OG, 3=2.OG, u.s.w.
6	Nutz	Gebietsnutzung
9	Lm,EG T.....	Emissionspegel des gesamten Verkehrsweges tags
10	Lm,EG N.....	Emissionspegel des gesamten Verkehrsweges nachts
11	SA \perp	Orthogonaler Abstand ImmissionsOrt/Achse Verkehrsweg
13	IGW T/N.....	Immissionsgrenzwerte tags/nachts
17	Lm,BoL T.....	Beurteilungspegel ohne Lärmschutz tags
18	Lm,BoL N.....	Beurteilungspegel ohne Lärmschutz nachts
20	Diff. T.....	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes tags
21	BoL/IGW N.....	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes nachts
24	IGW> T,N.....	Immissionsgrenzwert überschritten: Ja/Nein
25	aktiv/ passiv.	Lärmschutz aktiv/passiv
26	Lm,BmL T.....	Beurteilungspegel mit Lärmschutz tags
27	Lm,BmL N.....	Beurteilungspegel mit Lärmschutz nachts
29	GW-Über T.....	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes bei aktivem LS tags
30	schr. N.....	Überschreitung des Immissionsgrenzwertes bei aktivem LS nachts
33	Diff. S26-17..	Diff. Beurteilungsp. mit LS / Beurteilungsp. ohne LS tags
34	BmL/BoL S27-18	Diff. Beurteilungsp. mit LS / Beurteilungsp. ohne LS nachts
35	Anspr. passiv.	Anspruch auf passiven Lärmschutz: Ja/Nein
55	Bemerkung	Bemerkung

Pegelwerte aufgerundet durch Addition von 9.500 zur 2. Dezimalstelle.

Pegeldifferenzen aufgerundet durch Addition von 5.000 zur 2. Dezimalstelle.

Projekt : B 5, Dreistreifigkeit Tönning-Husum 1.BA

Datei : ETAB.005

04.05.11 12:11

eds - planung Ravensberg 7 24214 Gettorf Tel.: 04346 / 7718

Seite
2