

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungsplan
Bearbeiter:	Kristina Hilz B. Eng.		mit integriertem Grünordnungsplan
Auftragsnr.:	3211985-Revb		"Am Krähweg", Aiterhofen

Kurze Liste		Punktberechnung							
Immissionsberechnung		Beurteilung nach TA Lärm (2017)							
Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung							
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		IRW	L r,A	IRW	L r,A	IRW	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB		
IPkt001	Parz. 2 EG S/O	55	46	55	48	40	44		
IPkt002	Parz. 2 OG S/O	55	47	55	49	40	45		
IPkt003	Parz. 3 EG S/O	55	49	55	50	40	47		
IPkt004	Parz. 3 OG S/O	55	50	55	51	40	47		
IPkt005	Parz. 3 EG Ost	55	48	55	50	40	46		
IPkt006	Parz. 3 OG Ost	55	49	55	50	40	47		
IPkt007	WA "Am Krähweg" _EG S/O	55	46	55	48	40	44		
IPkt008	WA "Am Krähweg" _OG S/O	55	47	55	48	40	45		
IPkt009	WA "Am Krähweg" _EG Ost	55	46	55	48	40	44		
IPkt010	WA "Am Krähweg" _OG Ost	55	47	55	49	40	45		
IPkt011	Fl.Nr. 967/2 _EG	60	58	60	58	45	52		
IPkt012	Fl.Nr. 967/2 _OG	60	58	60	58	45	52		

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungsplan
Bearbeiter:	Kristina Hilz B. Eng.		mit integriertem Grünordnungsplan
Auftragsnr.:	3211985-Revb		"Am Krähweg", Aiterhofen

Mittlere Liste »		Punktberechnung					
Immissionsberechnung		Beurteilung nach TA Lärm (2017)					
IPkt001 »	Parz. 2 EG S/O	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765262.63 m		y = 5416924.23 m		z = 336.27 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
EZQi001 »	Getreidelüftung	46	46	47	47	44	44
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	34	46	35	48	32	44
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	32	46	33	48	15	44
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Dach Nord	29	46	31	48	27	44
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Nord	26	46	28	48	24	44
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	26	46	27	48	24	44
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Wand No	23	46	25	48	21	44
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Wand We	23	46	25	48	21	44
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	46	23	48	20	44
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Giebel W	21	46	23	48	19	44
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Nord	21	46	23	48	19	44
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	21	46	23	48	19	44
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Dach Süd	19	46	21	48	18	44
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Süd	18	46	20	48	16	44
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Giebel Os	16	46	18	48	14	44
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel Ost	12	46	14	48	11	44
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand West	4	46	6	48	3	44
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Wand Os	4	46	6	48	2	44
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Wand Sü	4	46	5	48	2	44
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel West	3	46	5	48	1	44
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Ost	1	46	2	48	-1	44
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Süd	-0	46	1	48	-2	44
n=22	Summe		46		48		44

IPkt002 »	Parz. 2 OG S/O	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765262.63 m		y = 5416924.23 m		z = 339.27 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
EZQi001 »	Getreidelüftung	46	46	48	48	44	44
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	34	46	36	48	32	45
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	33	47	35	48	16	45
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Dach Nor	30	47	32	48	28	45
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	27	47	28	48	25	45
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Nord	27	47	28	49	25	45
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Wand No	24	47	26	49	22	45
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Wand We	24	47	25	49	22	45
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Giebel W	22	47	24	49	21	45
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	47	24	49	20	45
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Nord	22	47	23	49	20	45
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	21	47	23	49	19	45
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Dach Süd	20	47	22	49	19	45
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Süd	19	47	21	49	17	45
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Giebel Os	19	47	20	49	17	45
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel Ost	14	47	16	49	12	45
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand West	5	47	6	49	3	45
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Wand Sü	5	47	6	49	3	45
Quelle zu HAUS00	Halle Erweiterung Wand Os	5	47	6	49	3	45
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel West	3	47	5	49	2	45
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Ost	1	47	2	49	-1	45
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Süd	0	47	2	49	-2	45
n=22	Summe		47		49		45

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungsplan
Bearbeiter:	Kristina Hilz B. Eng.		mit integriertem Grünordnungsplan
Auftragsnr.:	3211985-Revb		"Am Krähweg", Aiterhofen

IPkt003 »	Parz. 3 EG S/O	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765287.02 m		y = 5416920.10 m		z = 336.31 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
EZQi001 »	Getreidelüftung	48	48	50	50	46	46
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	37	48	38	50	35	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	33	48	34	50	31	46
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	32	49	34	50	16	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	29	49	31	50	27	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	27	49	28	50	25	47
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	27	49	28	50	25	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	25	49	27	50	23	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	24	49	26	50	22	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	23	49	25	50	21	47
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	23	49	25	50	21	47
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	21	49	23	50	19	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	20	49	22	50	18	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	20	49	21	50	18	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	18	49	20	50	16	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	14	49	16	50	12	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	7	49	9	50	5	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	7	49	9	50	5	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	6	49	8	50	4	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	5	49	6	50	3	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	2	49	4	50	1	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	1	49	3	50	-1	47
n=22	Summe		49		50		47

IPkt004 »	Parz. 3 OG S/O	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765287.02 m		y = 5416920.10 m		z = 339.31 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
EZQi001 »	Getreidelüftung	49	49	50	50	47	47
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	38	49	39	51	36	47
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	34	49	35	51	17	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	33	49	35	51	31	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	30	49	31	51	28	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	29	49	30	51	27	47
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	28	49	29	51	26	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	27	49	29	51	25	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	25	49	27	51	23	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	24	49	26	51	22	47
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	23	49	25	51	21	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	22	49	23	51	20	47
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	21	49	23	51	19	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	21	49	23	51	19	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	20	50	22	51	19	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	16	50	18	51	14	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	8	50	10	51	6	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	8	50	9	51	6	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	7	50	8	51	5	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	5	50	7	51	3	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	3	50	4	51	1	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	1	50	3	51	-1	47
n=22	Summe		50		51		47

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungsplan
Bearbeiter:	Kristina Hilz B. Eng.		mit integriertem Grünordnungsplan
Auftragsnr.:	3211985-Revb		"Am Krähweg", Aiterhofen

IPkt005 »	Parz. 3 EG Ost	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765289.45 m		y = 5416931.62 m		z = 335.96 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
EZQi001 »	Getreidelüftung	47	47	49	49	45	45
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	35	47	37	49	33	46
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	32	48	33	49	15	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	30	48	32	49	28	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	28	48	29	49	26	46
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	26	48	28	49	24	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	24	48	26	49	22	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	23	48	25	49	21	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	22	48	24	49	20	46
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	48	24	49	20	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	21	48	23	49	19	46
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	20	48	22	50	18	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	19	48	20	50	17	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	18	48	20	50	16	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	17	48	19	50	15	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	14	48	16	50	12	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	5	48	7	50	3	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	5	48	7	50	3	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	5	48	7	50	3	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	3	48	5	50	1	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	2	48	4	50	0	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	-0	48	2	50	-2	46
n=22	Summe		48		50		46

IPkt006 »	Parz. 3 OG Ost	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765289.45 m		y = 5416931.62 m		z = 338.96 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
EZQi001 »	Getreidelüftung	48	48	50	50	46	46
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	36	48	38	50	34	46
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	33	48	34	50	16	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	31	48	33	50	29	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	28	48	30	50	26	46
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	27	48	29	50	26	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	25	48	27	50	24	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	24	48	25	50	22	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	23	48	25	50	21	46
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	49	24	50	20	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	22	49	24	50	20	46
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	20	49	22	50	18	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	20	49	21	50	18	46
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	20	49	21	50	18	46
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	19	49	21	50	17	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	15	49	17	50	13	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	7	49	9	50	5	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	7	49	8	50	5	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	6	49	8	50	4	47
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	3	49	5	50	2	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	2	49	4	50	0	47
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	0	49	2	50	-2	47
n=22	Summe		49		50		47

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungsplan
Bearbeiter:	Kristina Hilz B. Eng.		mit integriertem Grünordnungsplan
Auftragsnr.:	3211985-Revb		"Am Krähweg", Aiterhofen

IPkt007 »	WA "Am Krähweg" _EG S/	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765288.20 m		y = 5416951.32 m		z = 336.00 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
EZQi001 »	Getreidelüftung	46	46	47	47	44	44
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	33	46	35	48	31	44
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	31	46	32	48	14	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	27	46	28	48	25	44
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	26	46	28	48	24	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	25	46	27	48	23	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	21	46	23	48	19	44
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	21	46	23	48	19	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	21	46	23	48	19	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	20	46	22	48	19	44
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	19	46	20	48	17	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	18	46	19	48	16	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	17	46	18	48	15	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	17	46	18	48	15	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	16	46	18	48	14	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	13	46	15	48	11	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	3	46	5	48	2	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	3	46	5	48	1	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	3	46	5	48	1	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	1	46	3	48	-1	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	1	46	3	48	-1	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	-2	46	0	48	-3	44
n=22	Summe		46		48		44

IPkt008 »	WA "Am Krähweg" _OG S/	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765288.20 m		y = 5416951.32 m		z = 339.00 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
EZQi001 »	Getreidelüftung	46	46	48	48	44	44
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	34	46	35	48	32	44
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	32	47	33	48	15	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	27	47	29	48	25	45
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	27	47	29	48	25	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	26	47	28	48	24	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	22	47	24	48	20	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	22	47	23	48	20	45
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	21	47	23	48	19	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	21	47	23	48	19	45
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	19	47	21	48	17	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	18	47	20	48	17	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	17	47	19	48	16	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	17	47	19	48	15	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	17	47	19	48	15	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	14	47	15	48	12	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	5	47	7	48	3	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	5	47	7	48	3	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	4	47	6	48	2	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	1	47	3	48	-1	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	1	47	3	48	-1	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	-1	47	0	48	-3	45
n=22	Summe		47		48		45

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungsplan
Bearbeiter:	Kristina Hilz B. Eng.		mit integriertem Grünordnungsplan
Auftragsnr.:	3211985-Revb		"Am Krähweg", Aiterhofen

IPkt009 »	WA "Am Krähweg" _EG Os	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765294.05 m		y = 5416954.66 m		z = 336.06 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
EZQi001 »	Getreidelüftung	46	46	47	47	44	44
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	33	46	35	48	31	44
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	31	46	33	48	14	44
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	27	46	28	48	25	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	26	46	28	48	24	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	25	46	27	48	23	44
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	46	23	48	20	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	21	46	23	48	19	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	21	46	23	48	19	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	20	46	22	48	18	44
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	19	46	20	48	17	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	17	46	19	48	15	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	17	46	18	48	15	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	16	46	18	48	14	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	16	46	18	48	14	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	13	46	15	48	11	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	4	46	6	48	2	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	3	46	5	48	1	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	3	46	5	48	1	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	1	46	3	48	-1	44
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	1	46	2	48	-1	44
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	-2	46	0	48	-4	44
n=22	Summe		46		48		44

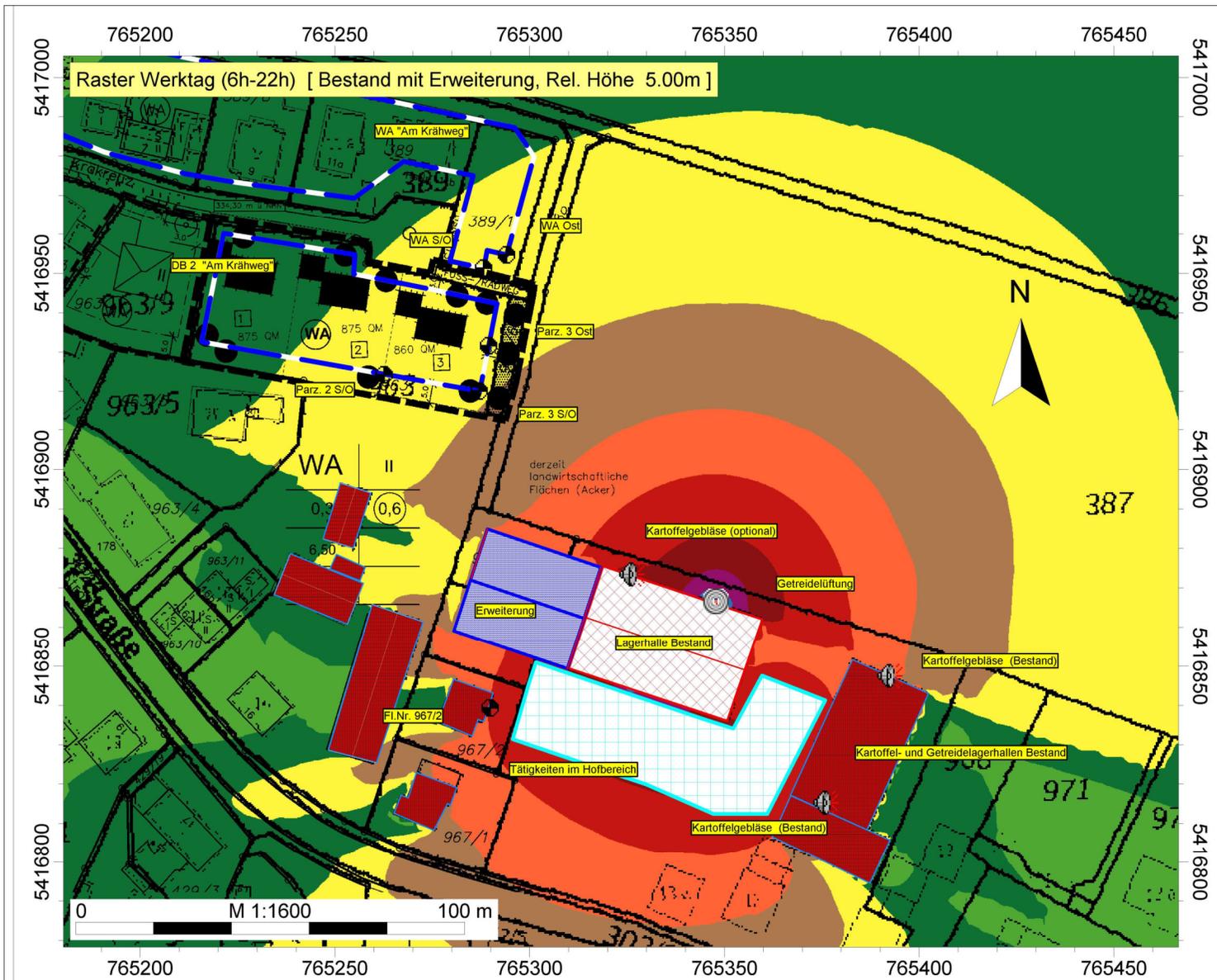
IPkt010 »	WA "Am Krähweg" _OG Os	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765294.05 m		y = 5416954.66 m		z = 339.06 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
EZQi001 »	Getreidelüftung	46	46	48	48	44	44
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	34	46	35	48	32	45
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	32	47	33	48	15	45
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	28	47	29	48	26	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	27	47	29	48	25	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	26	47	28	48	24	45
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	47	23	48	20	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	22	47	23	48	20	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	22	47	23	48	20	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	21	47	23	48	19	45
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	19	47	21	48	17	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	18	47	20	49	16	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	17	47	19	49	15	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	17	47	19	49	15	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	17	47	18	49	15	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	14	47	16	49	12	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	6	47	7	49	4	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	5	47	7	49	3	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	4	47	6	49	3	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	1	47	3	49	-1	45
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	1	47	3	49	-1	45
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	-1	47	0	49	-3	45
n=22	Summe		47		49		45

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungsplan
Bearbeiter:	Kristina Hilz B. Eng.		mit integriertem Grünordnungsplan
Auftragsnr.:	3211985-Revb		"Am Krähweg", Aiterhofen

IPkt011 »	FI.Nr. 967/2_EG	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765289.87 m		y = 5416839.33 m		z = 337.58 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	57	57	57	57	42	42
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	51	58	51	58	51	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	35	58	35	58	35	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Süd	34	58	34	58	34	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	34	58	34	58	34	52
EZQi001 »	Getreidelüftung	31	58	31	58	31	52
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	30	58	30	58	30	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	30	58	30	58	30	52
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	23	58	23	58	23	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	22	58	22	58	22	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	21	58	21	58	21	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	20	58	20	58	20	52
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	17	58	17	58	17	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	16	58	16	58	16	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	16	58	16	58	16	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	16	58	16	58	16	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	14	58	14	58	14	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	13	58	13	58	13	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	7	58	7	58	7	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	6	58	6	58	6	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	5	58	5	58	5	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	4	58	4	58	4	52
n=22	Summe		58		58		52

IPkt012 »	FI.Nr. 967/2_OG	Bestand mit Erweiterung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 765289.87 m		y = 5416839.33 m		z = 340.58 m	
		Werktag (6h-22h)		Sonntag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB	/dB	/dB
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	57	57	57	57	42	42
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	52	58	52	58	52	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	36	58	36	58	36	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	34	58	34	58	34	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Süd	34	58	34	58	34	52
EZQi001 »	Getreidelüftung	32	58	32	58	32	52
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	30	58	30	58	30	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	30	58	30	58	30	52
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	27	58	27	58	27	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	24	58	24	58	24	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	22	58	22	58	22	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	22	58	22	58	22	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	20	58	20	58	20	52
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	18	58	18	58	18	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	16	58	16	58	16	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	16	58	16	58	16	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	15	58	15	58	15	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	14	58	14	58	14	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	7	58	7	58	7	52
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	6	58	6	58	6	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	5	58	5	58	5	52
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	5	58	5	58	5	52
n=22	Summe		58		58		52

Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungsplan "Am Krähweg", Aiterhofen



IFB Eigenschenk GmbH
Kristina Hiltz B. Eng.

Deckblatt Nr. 2 zum
Bebauungsplan
mit integriertem
Grünordnungsplan
"Am Krähweg", Aiterhofen

Auftrag Nr. 3211985-Revb

- Baugrenze WA (HLIN)
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Erweiterung (HAUS)
- Bestand (HAUS)
- Kartoffellüfter (EZQi)
- Getreidelüfter (EZQi)
- Flächen-SQ /ISO 9613
- Erweiterung (FLQi)
- Tätigkeiten Hofbereich (FLQi)

Werktag (6h-22h)
Pegel
dB(A)

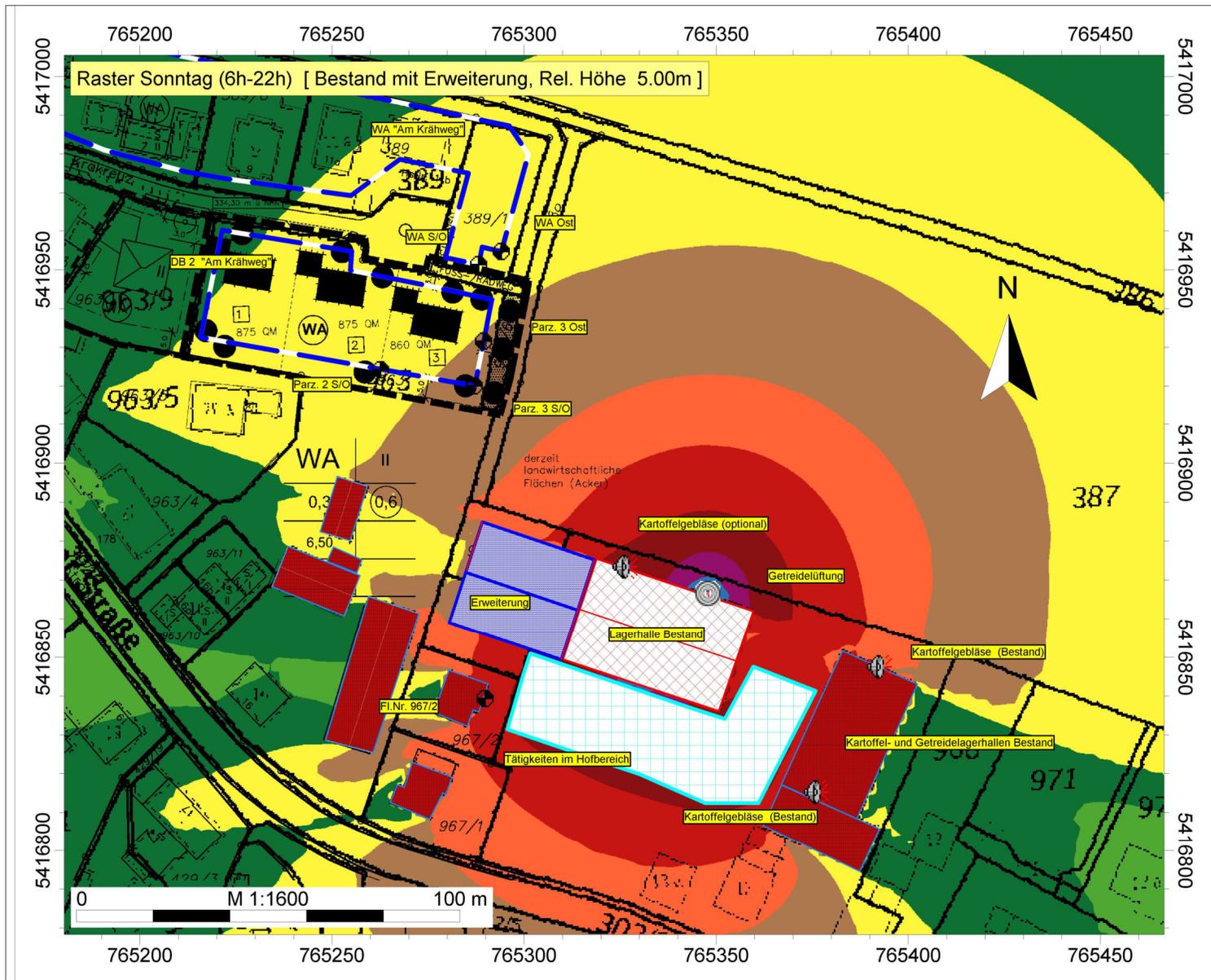
- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80..

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk

Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungsplan "Am Krähweg", Aiterhofen



IFB Eigenschenk GmbH
Kristina Hiltz B. Eng.

Deckblatt Nr. 2 zum
Bebauungsplan
mit integriertem
Grünordnungsplan
"Am Krähweg", Aiterhofen

Auftrag Nr. 3211985-Revb

- Baugrenze WA (HLIN)
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Erweiterung (HAUS)
- Bestand (HAUS)
- Kartoffellüfter (EZQi)
- Getreidelüfter (EZQi)
- Flächen-SQ /ISO 9613
- Erweiterung (FLQi)
- Tätigkeiten Hofbereich (FLQi)

Sonntag (6h-22h)
Pegel
dB(A)

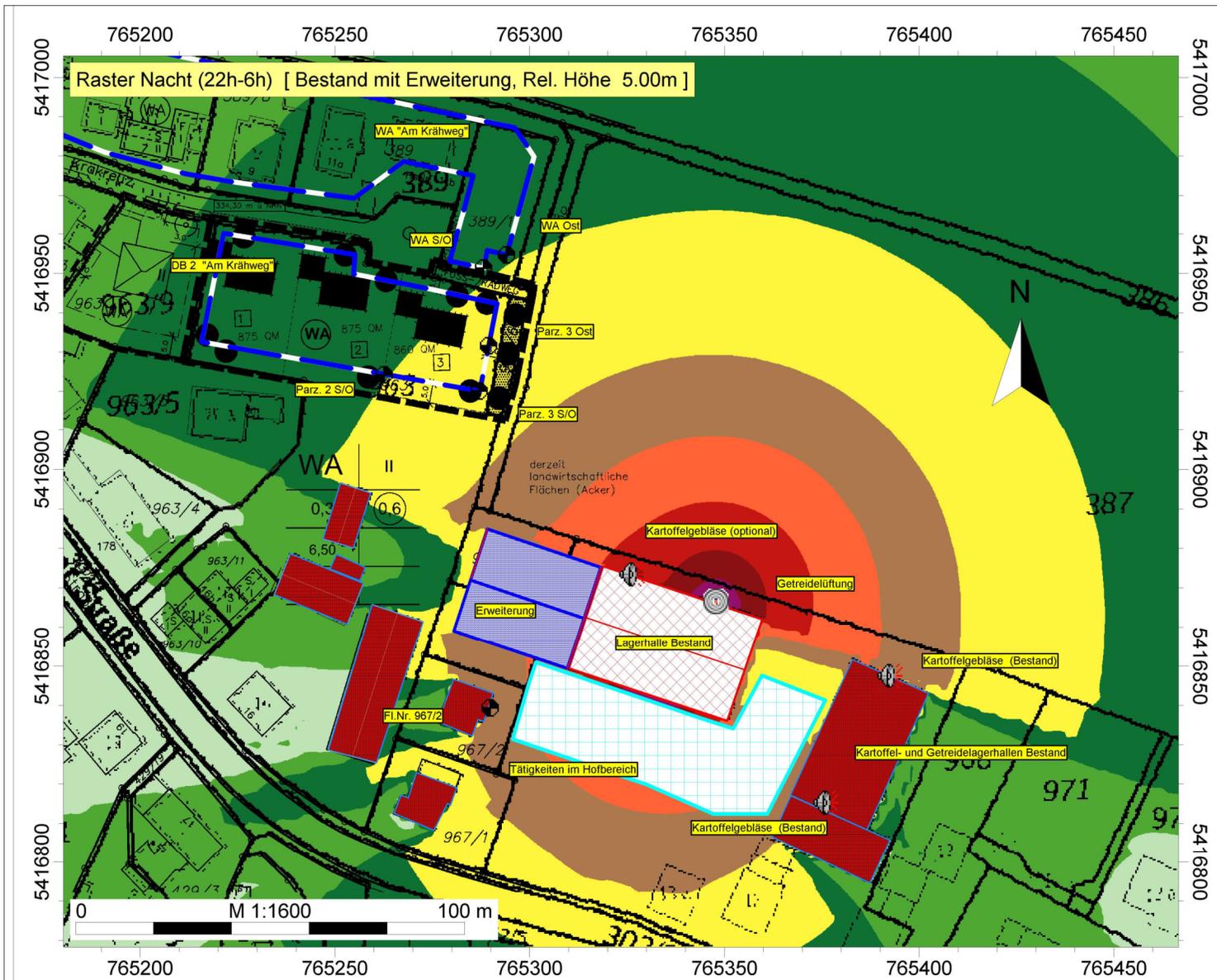
- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80..

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk

Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungsplan "Am Krähweg", Aiterhofen



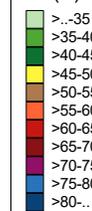
IFB Eigenschenk GmbH
Kristina Hiltz B. Eng.

Deckblatt Nr. 2 zum
Bebauungsplan
mit integriertem
Grünordnungsplan
"Am Krähweg", Aiterhofen

Auftrag Nr. 3211985-Revb

- Baugrenze WA (HLIN)
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Erweiterung (HAUS)
- Bestand (HAUS)
- Kartoffellüfter (EZQi)
- Getreidelüfter (EZQi)
- Flächen-SQ /ISO 9613
- Erweiterung (FLQi)
- Tätigkeiten Hofbereich (FLQi)

Nacht (22h-6h)
Pegel
dB(A)



BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungsplan
Bearbeiter:	Kristina Hilz B. Eng.		mit integriertem Grünordnungsplan
Auftragsnr.:	3211985-Revb		"Am Krähweg", Aiterhofen

Immissionspunkt		Beurteilungszeitraum	Quelle(Lmax)		Lw,Sp	D,ges	Lr,Sp	RW,Sp
					/dB(A)	/dB	/dB(A)	/dB(A)
IPkt001	Parz. 2 EG S/O	Werktag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-45	55	85.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-45	55	85.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-45	55	60.0
IPkt002	Parz. 2 OG S/O	Werktag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-43	57	85.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-43	57	85.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-43	57	60.0
IPkt003	Parz. 3 EG S/O	Werktag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-41	59	85.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-41	59	85.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-41	59	60.0
IPkt004	Parz. 3 OG S/O	Werktag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-41	59	85.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-41	59	85.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-41	59	60.0
IPkt005	Parz. 3 EG Ost	Werktag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-45	55	85.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-45	55	85.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-45	55	60.0
IPkt006	Parz. 3 OG Ost	Werktag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-43	57	85.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-43	57	85.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-43	57	60.0
IPkt007	WA "Am Krähweg"_EG S/	Werktag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-48	52	85.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-48	52	85.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-48	52	60.0
IPkt008	WA "Am Krähweg"_OG S/	Werktag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-48	52	85.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-48	52	85.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-48	52	60.0
IPkt009	WA "Am Krähweg"_EG Os	Werktag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-49	51	85.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-49	51	85.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-49	51	60.0
IPkt010	WA "Am Krähweg"_OG O	Werktag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-48	52	85.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-48	52	85.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi007	Halle Erweiterung Dach Ne	100	-48	52	60.0
IPkt011	Fl.Nr. 967/2_EG	Werktag (6h-22h)	FLQi009	Halle Erweiterung Dach St	100	-34	66	90.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi009	Halle Erweiterung Dach St	100	-34	66	90.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi009	Halle Erweiterung Dach St	100	-34	66	65.0 !
IPkt012	Fl.Nr. 967/2_OG	Werktag (6h-22h)	FLQi009	Halle Erweiterung Dach St	100	-34	66	90.0
		Sonntag (6h-22h)	FLQi009	Halle Erweiterung Dach St	100	-34	66	90.0
		Nacht (22h-6h)	FLQi009	Halle Erweiterung Dach St	100	-34	66	65.0 !