

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)							
Erweiterung_red. Getreidelüftung		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	38	55	40	40	35		
IPkt002	Parz. 2 OG S/O	55	39	55	41	40	36		
IPkt003	Parz. 3 EG S/O	55	41	55	42	40	38		
IPkt004	Parz. 3 OG S/O	55	42	55	44	40	39		
IPkt005	Parz. 3 EG Ost	55	39	55	41	40	37		
IPkt006	Parz. 3 OG Ost	55	40	55	42	40	38		
IPkt007	WA "Am Krähweg"_EG S/O	55	38	55	39	40	35		
IPkt008	WA "Am Krähweg"_OG S/O	55	38	55	40	40	36		
IPkt009	WA "Am Krähweg"_EG Ost	55	38	55	40	40	35		
IPkt010	WA "Am Krähweg"_OG Ost	55	39	55	40	40	36		
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)					
IPk001 »	Parz. 2 EG S/O	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	34	34	35	35	32	32
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	32	36	33	37	15	32
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	29	37	31	38	27	33
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Nord	26	37	28	39	24	34
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	26	37	27	39	24	34
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	24	38	26	39	22	34
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	23	38	25	39	21	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	23	38	25	40	21	35
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	38	23	40	20	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	21	38	23	40	19	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Nord	21	38	23	40	19	35
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	21	38	23	40	19	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	19	38	21	40	18	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Süd	18	38	20	40	16	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	16	38	18	40	14	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel Ost	12	38	14	40	11	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand West	4	38	6	40	3	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	4	38	6	40	2	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	4	38	5	40	2	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel West	3	38	5	40	1	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Ost	1	38	2	40	-1	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Süd	-0	38	1	40	-2	35
n=22	Summe		38		40		35

IPk002 »	Parz. 2 OG S/O	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	34	34	36	36	32	32
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	33	37	35	38	16	33
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	30	38	32	39	28	34
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	27	38	28	40	25	34
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Nord	27	38	28	40	25	35
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	25	38	26	40	23	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	24	39	26	40	22	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	24	39	25	40	22	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	22	39	24	41	21	36
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	39	24	41	20	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Nord	22	39	23	41	20	36
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	21	39	23	41	19	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	20	39	22	41	19	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Süd	19	39	21	41	17	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	19	39	20	41	17	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel Ost	14	39	16	41	12	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand West	5	39	6	41	3	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	5	39	6	41	3	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	5	39	6	41	3	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel West	3	39	5	41	2	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Ost	1	39	2	41	-1	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Süd	0	39	2	41	-2	36
n=22	Summe		39		41		36

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	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	37	37	38	38	35	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	33	38	34	40	31	36
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	32	39	34	41	16	36
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	29	40	31	41	27	37
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	28	40	30	42	26	37
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	27	40	28	42	25	37
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	27	40	28	42	25	38
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	25	40	27	42	23	38
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	24	40	26	42	22	38
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	23	41	25	42	21	38
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	23	41	25	42	21	38
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	21	41	23	42	19	38
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	20	41	22	42	18	38
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	20	41	21	42	18	38
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	18	41	20	42	16	38
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	14	41	16	42	12	38
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	7	41	9	42	5	38
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	7	41	9	42	5	38
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	6	41	8	42	4	38
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	5	41	6	42	3	38
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	2	41	4	42	1	38
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	1	41	3	42	-1	38
n=22	Summe		41		42		38

IPkt004 »	Parz. 3 OG S/O	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	38	38	39	39	36	36
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	34	39	35	41	17	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	33	40	35	42	31	37
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	30	41	31	42	28	38
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	29	41	31	43	27	38
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	29	41	30	43	27	38
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	28	41	29	43	26	39
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	27	41	29	43	25	39
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	25	42	27	43	23	39
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	24	42	26	43	22	39
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	23	42	25	43	21	39
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	22	42	23	43	20	39
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	21	42	23	43	19	39
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	21	42	23	43	19	39
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	20	42	22	44	19	39
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	16	42	18	44	14	39
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	8	42	10	44	6	39
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	8	42	9	44	6	39
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	7	42	8	44	5	39
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	5	42	7	44	3	39
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	3	42	4	44	1	39
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	1	42	3	44	-1	39
n=22	Summe		42		44		39

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	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	35	35	37	37	33	33
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	32	37	33	39	15	33
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	30	38	32	39	28	35
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	29	38	31	40	27	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Nord	28	39	29	40	26	36
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	26	39	28	41	24	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	24	39	26	41	22	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	23	39	25	41	21	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Nord	22	39	24	41	20	36
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	39	24	41	20	37
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	21	39	23	41	19	37
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	20	39	22	41	18	37
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	19	39	20	41	17	37
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Süd	18	39	20	41	16	37
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	17	39	19	41	15	37
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel Ost	14	39	16	41	12	37
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel West	5	39	7	41	3	37
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand West	5	39	7	41	3	37
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	5	39	7	41	3	37
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	3	39	5	41	1	37
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Ost	2	39	4	41	0	37
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Süd	-0	39	2	41	-2	37
n=22	Summe		39		41		37

IPkt006 »	Parz. 3 OG Ost	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	36	36	38	38	34	34
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	33	38	34	40	16	34
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	31	39	33	40	29	35
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	30	39	31	41	28	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Nord	28	39	30	41	26	37
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	27	40	29	41	26	37
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	25	40	27	42	24	37
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	24	40	25	42	22	37
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Nord	23	40	25	42	21	37
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	40	24	42	20	37
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	22	40	24	42	20	37
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	20	40	22	42	18	38
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	20	40	21	42	18	38
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	20	40	21	42	18	38
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Süd	19	40	21	42	17	38
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel Ost	15	40	17	42	13	38
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand West	7	40	9	42	5	38
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	7	40	8	42	5	38
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel West	6	40	8	42	4	38
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	3	40	5	42	2	38
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Ost	2	40	4	42	0	38
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Süd	0	40	2	42	-2	38
n=22	Summe		40		42		38

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

IPkt007 »	WA "Am Krähweg" _EG S/	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	33	33	35	35	31	31
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	31	35	32	37	14	31
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	29	36	30	38	27	33
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	27	36	28	38	25	33
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	26	37	28	39	24	34
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	25	37	27	39	23	34
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	21	37	23	39	19	34
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	21	37	23	39	19	34
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	21	37	23	39	19	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	20	38	22	39	19	35
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	19	38	20	39	17	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	18	38	19	39	16	35
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	17	38	18	39	15	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	17	38	18	39	15	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	16	38	18	39	14	35
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	13	38	15	39	11	35
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	3	38	5	39	2	35
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	3	38	5	39	1	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	3	38	5	39	1	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	1	38	3	39	-1	35
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	1	38	3	39	-1	35
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	-2	38	0	39	-3	35
n=22	Summe		38		39		35

IPkt008 »	WA "Am Krähweg" _OG S/	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	34	34	35	35	32	32
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	32	36	33	38	15	32
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	29	37	31	38	27	33
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nor	27	37	29	39	25	34
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand	27	38	29	39	25	34
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Nord	26	38	28	40	24	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	22	38	24	40	20	35
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Nord	22	38	23	40	20	35
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	21	38	23	40	19	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	21	38	23	40	19	35
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand	19	38	21	40	17	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	18	38	20	40	17	35
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Dach Süd	17	38	19	40	16	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	17	38	19	40	15	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	17	38	19	40	15	36
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel Ost	14	38	15	40	12	36
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand West	5	38	7	40	3	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	5	38	7	40	3	36
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Giebel West	4	38	6	40	2	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	1	38	3	40	-1	36
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Ost	1	38	3	40	-1	36
Quelle zu HAUS0	Halle Bestand Wand Süd	-1	38	0	40	-3	36
n=22	Summe		38		40		36

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

IPkt009 »	WA "Am Krähweg" _EG Os	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	33	33	35	35	31	31
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	31	35	33	37	14	31
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	29	36	31	38	27	33
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand)	27	37	28	38	25	33
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nord	26	37	28	39	24	34
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Nord	25	37	27	39	23	34
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	37	23	39	20	34
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Nord	21	37	23	39	19	34
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	21	38	23	39	19	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	20	38	22	39	18	35
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand)	19	38	20	39	17	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	17	38	19	39	15	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Süd	17	38	18	39	15	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	16	38	18	39	14	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	16	38	18	39	14	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel Ost	13	38	15	40	11	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel West	4	38	6	40	2	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand West	3	38	5	40	1	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	3	38	5	40	1	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Ost	1	38	3	40	-1	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	1	38	2	40	-1	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Süd	-2	38	0	40	-4	35
n=22	Summe		38		40		35

IPkt010 »	WA "Am Krähweg" _OG Os	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
EZQi002 »	Kartoffelgebläse (optional)	34	34	35	35	32	32
FLQi002 »	Hofbereich - Erweiterung	32	36	33	38	15	32
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	30	37	31	38	28	33
EZQi004 »	Kartoffelgebläse 2 (Bestand)	28	37	29	39	26	34
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Nord	27	38	29	39	25	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Nord	26	38	28	40	24	35
FLQi013 /1	Halle Bestand Tore Süd	22	38	23	40	20	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand No	22	38	23	40	20	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Nord	22	38	23	40	20	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand We	21	38	23	40	19	35
EZQi003 »	Kartoffelgebläse 1 (Bestand)	19	38	21	40	17	35
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel W	18	38	20	40	16	35
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Dach Süd	17	38	19	40	15	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Dach Süd	17	38	19	40	15	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Giebel Os	17	38	18	40	15	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel Ost	14	39	16	40	12	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand West	6	39	7	40	4	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Os	5	39	7	40	3	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Giebel West	4	39	6	40	3	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Ost	1	39	3	40	-1	36
Quelle zu HAUS0	Halle Erweiterung Wand Sü	1	39	3	40	-1	36
Quelle zu HAUS00	Halle Bestand Wand Süd	-1	39	0	40	-3	36
n=22	Summe		39		40		36

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 »	Fl.Nr. 967/2_EG	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
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 Wand 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
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	12	58	12	58	12	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 »	Fl.Nr. 967/2_OG	Erweiterung_red. Getreidelüftung		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
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
EZQi005 »	red. Getreidelüftung	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	5	58	5	58	5	52
n=22	Summe		58		58		52

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

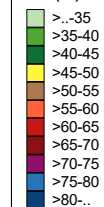
IFB Eigenschenk GmbH
Kristina Hiltz B. Eng.

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)



 **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)

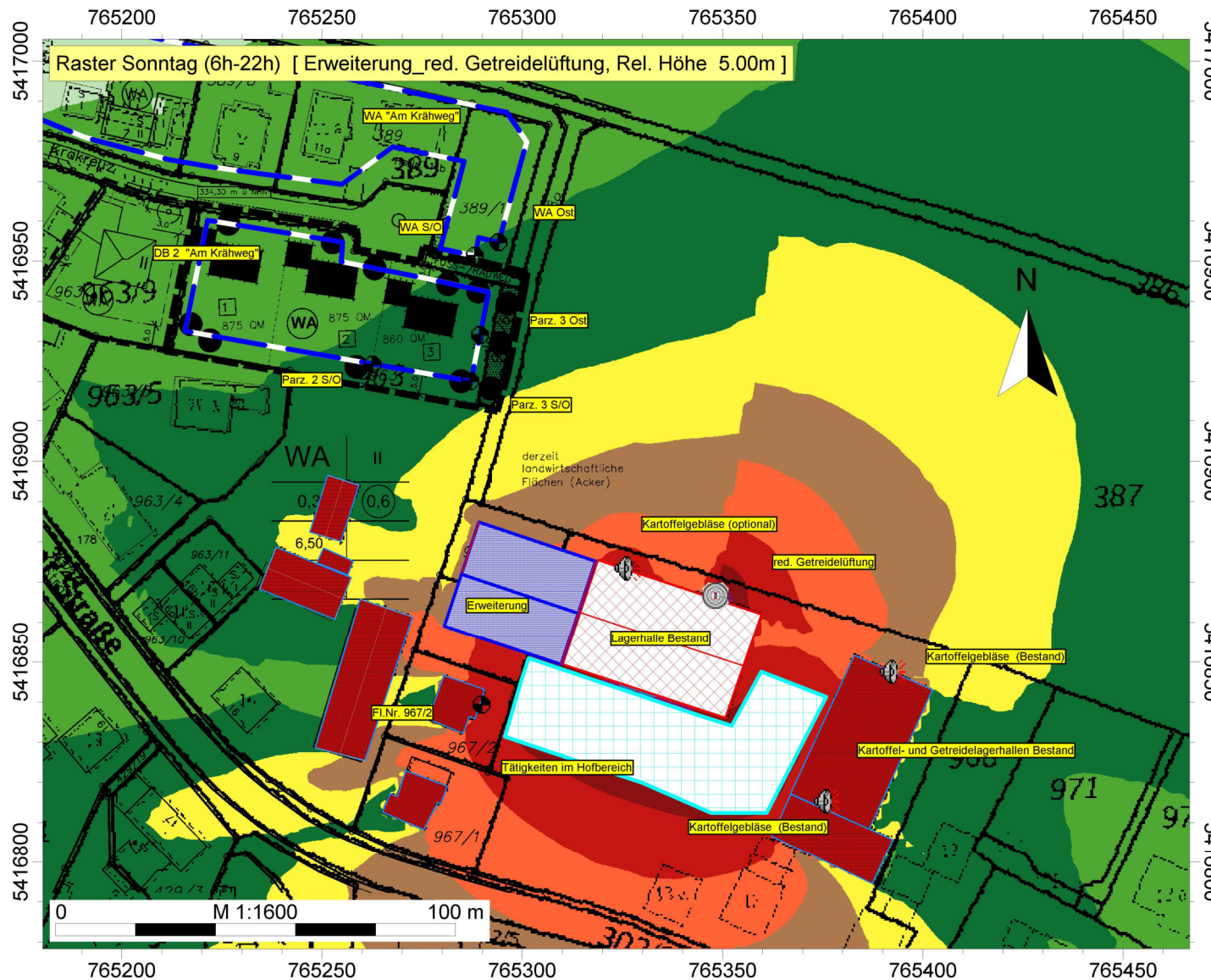
Sonntag (6h-22h)
Pegel
dB(A)

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

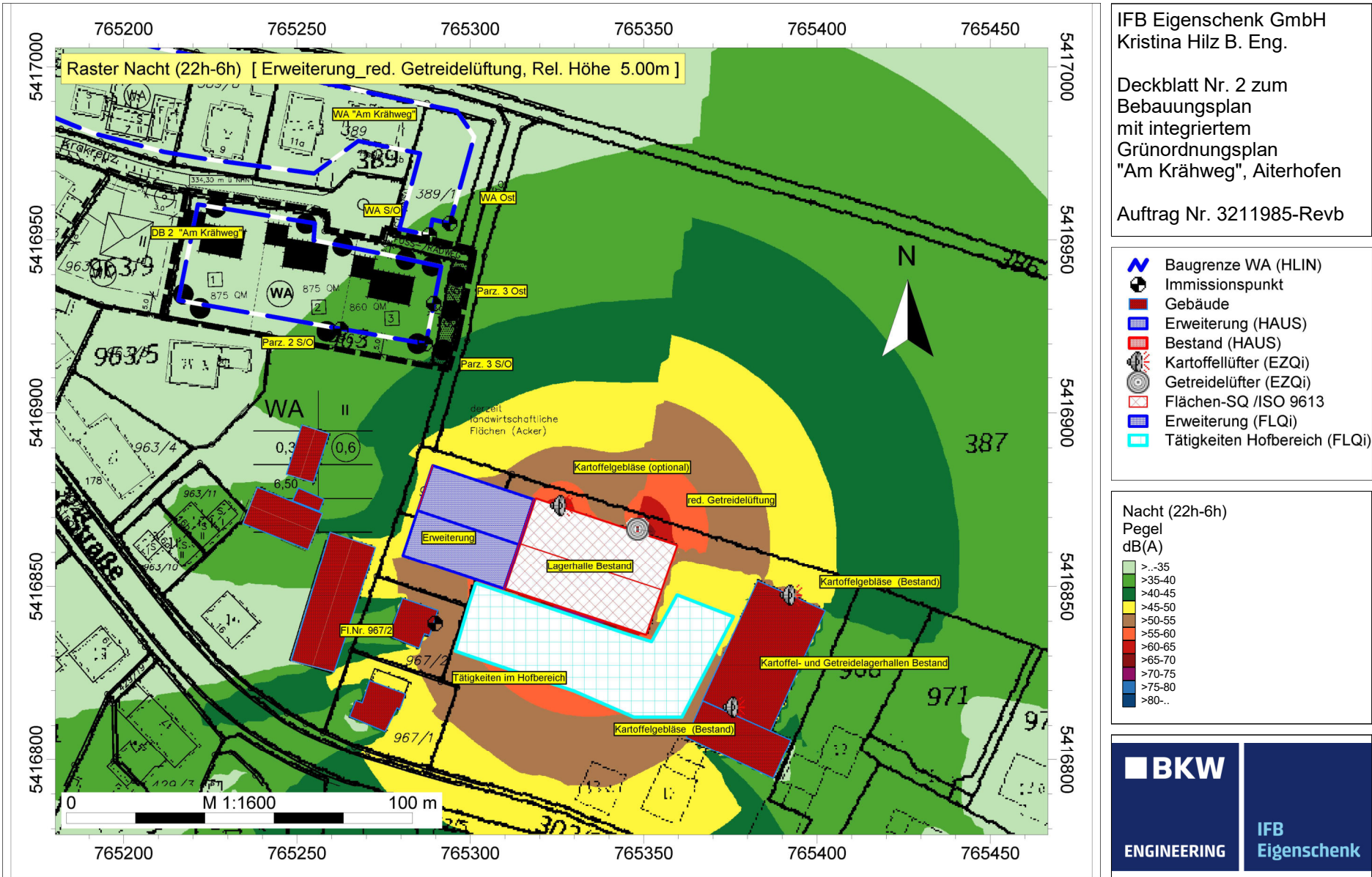
 **BKW**

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



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



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 Os	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	!