

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Auftrags Nr. 2020-0082-01-1	
Bearbeiter:	Dipl.-Ing. (FH) F. Holzinger		
Projekt:	Deckblatt 4, B-Plan B14 IV		

Kurze Liste		Punktberechnung							
Immissionsberechnung		Beurteilung nach DIN 18005 (2023) Industrie							
Vorbelastung		Einstellung: Referenzeinstellung							
		Tag (6h-22h)	Tag (6h-22h)	Nacht (22h-6)	Nacht (22h-6)				
		IRW	L r,A	IRW	L r,A				
		/dB	/dB	/dB	/dB				
IPkt001	Flur Nr. 855/8 1 EG	60	54	45	48				
IPkt002	Flur Nr. 855/8 1 OG1	60	54	45	48				
IPkt003	Flur Nr. 855/3 1 EG	60	53	45	47				
IPkt004	Flur Nr. 855/3 1 OG1	60	53	45	47				
IPkt005	Flur Nr. 1529	55	49	40	44				
IPkt006	Flur Nr. 3057/13 1 EG	55	49	40	44				
IPkt007	Flur Nr. 3057/13 1 OG1	55	49	40	44				

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Auftrags Nr. 2020-0082-01-1	
Bearbeiter:	Dipl.-Ing. (FH) F. Holzinger		
Projekt:	Deckblatt 4, B-Plan B14 IV		

Mittlere Liste »		Punktberechnung				
Immissionsberechnung		Beurteilung nach DIN 18005 (2023) Industrie				
IPkt001 »	Flur Nr. 855/8 1 EG	Vorbelastung		Einstellung: Referenzeinstellung		
		x = 748839,30 m		y = 5412893,30 m		z = 2,00 m
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)		
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	
		/dB	/dB	/dB	/dB	
FLGK009 »	GI Bestand	50	50	46	46	
FLGK008 »	Parzelle 8	47	52	37	47	
FLGK006 »	Parzelle 6	40	52	30	47	
FLGK005 »	Parzelle 5	40	53	30	47	
FLGK004 »	Parzelle 4	39	53	29	47	
FLGK012 »	Parzelle 13	38	53	33	47	
FLGK010 »	Parzelle 11	38	53	18	47	
FLGK013 »	Parzelle 14	38	53	33	47	
FLGK011 »	Parzelle 12	38	53	33	48	
FLGK003 »	Parzelle 3	37	53	27	48	
FLGK024 »	Parzelle 16	37	54	32	48	
FLGK025 »	Parzelle 20	36	54	31	48	
FLGK014 »	Parzelle 15	35	54	30	48	
FLGK007 »	Parzelle 7	35	54	25	48	
FLGK001 »	Parzelle 1	35	54	25	48	
FLGK002 »	Parzelle 2	33	54	23	48	
n=16	Summe		54		48	

IPkt002 »	Flur Nr. 855/8 1 OG1	Vorbelastung		Einstellung: Referenzeinstellung		
		x = 748839,30 m		y = 5412893,30 m		z = 5,00 m
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)		
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	
		/dB	/dB	/dB	/dB	
FLGK009 »	GI Bestand	50	50	46	46	
FLGK008 »	Parzelle 8	47	52	37	47	
FLGK006 »	Parzelle 6	40	52	30	47	
FLGK005 »	Parzelle 5	40	53	30	47	
FLGK004 »	Parzelle 4	39	53	29	47	
FLGK012 »	Parzelle 13	38	53	33	47	
FLGK010 »	Parzelle 11	38	53	18	47	
FLGK013 »	Parzelle 14	38	53	33	47	
FLGK011 »	Parzelle 12	38	53	33	48	
FLGK003 »	Parzelle 3	37	53	27	48	
FLGK024 »	Parzelle 16	37	54	32	48	
FLGK025 »	Parzelle 20	36	54	31	48	
FLGK014 »	Parzelle 15	35	54	30	48	
FLGK007 »	Parzelle 7	35	54	25	48	
FLGK001 »	Parzelle 1	35	54	25	48	
FLGK002 »	Parzelle 2	33	54	23	48	
n=16	Summe		54		48	

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Auftrags Nr. 2020-0082-01-1	
Bearbeiter:	Dipl.-Ing. (FH) F. Holzinger		
Projekt:	Deckblatt 4, B-Plan B14 IV		

IPkt003 »	Flur Nr. 855/3 1 EG	Vorbelastung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 748842,23 m		y = 5412928,97 m		z = 2,00 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
FLGK009 »	GI Bestand	50	50	46	46		
FLGK008 »	Parzelle 8	45	51	35	46		
FLGK005 »	Parzelle 5	39	51	29	46		
FLGK006 »	Parzelle 6	39	51	29	46		
FLGK004 »	Parzelle 4	38	52	28	46		
FLGK012 »	Parzelle 13	38	52	33	46		
FLGK010 »	Parzelle 11	38	52	18	46		
FLGK013 »	Parzelle 14	37	52	32	47		
FLGK011 »	Parzelle 12	37	52	32	47		
FLGK003 »	Parzelle 3	37	52	27	47		
FLGK024 »	Parzelle 16	37	53	32	47		
FLGK025 »	Parzelle 20	36	53	31	47		
FLGK014 »	Parzelle 15	35	53	30	47		
FLGK001 »	Parzelle 1	34	53	24	47		
FLGK007 »	Parzelle 7	34	53	24	47		
FLGK002 »	Parzelle 2	32	53	22	47		
n=16	Summe		53		47		

IPkt004 »	Flur Nr. 855/3 1 OG1	Vorbelastung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 748842,23 m		y = 5412928,97 m		z = 5,00 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
FLGK009 »	GI Bestand	50	50	46	46		
FLGK008 »	Parzelle 8	45	51	35	46		
FLGK005 »	Parzelle 5	39	51	29	46		
FLGK006 »	Parzelle 6	39	51	29	46		
FLGK004 »	Parzelle 4	38	52	28	46		
FLGK012 »	Parzelle 13	38	52	33	46		
FLGK010 »	Parzelle 11	38	52	18	46		
FLGK013 »	Parzelle 14	37	52	32	47		
FLGK011 »	Parzelle 12	37	52	32	47		
FLGK003 »	Parzelle 3	37	52	27	47		
FLGK024 »	Parzelle 16	37	53	32	47		
FLGK025 »	Parzelle 20	36	53	31	47		
FLGK014 »	Parzelle 15	35	53	30	47		
FLGK001 »	Parzelle 1	34	53	24	47		
FLGK007 »	Parzelle 7	34	53	24	47		
FLGK002 »	Parzelle 2	32	53	22	47		
n=16	Summe		53		47		

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Auftrags Nr. 2020-0082-01-1	
Bearbeiter:	Dipl.-Ing. (FH) F. Holzinger		
Projekt:	Deckblatt 4, B-Plan B14 IV		

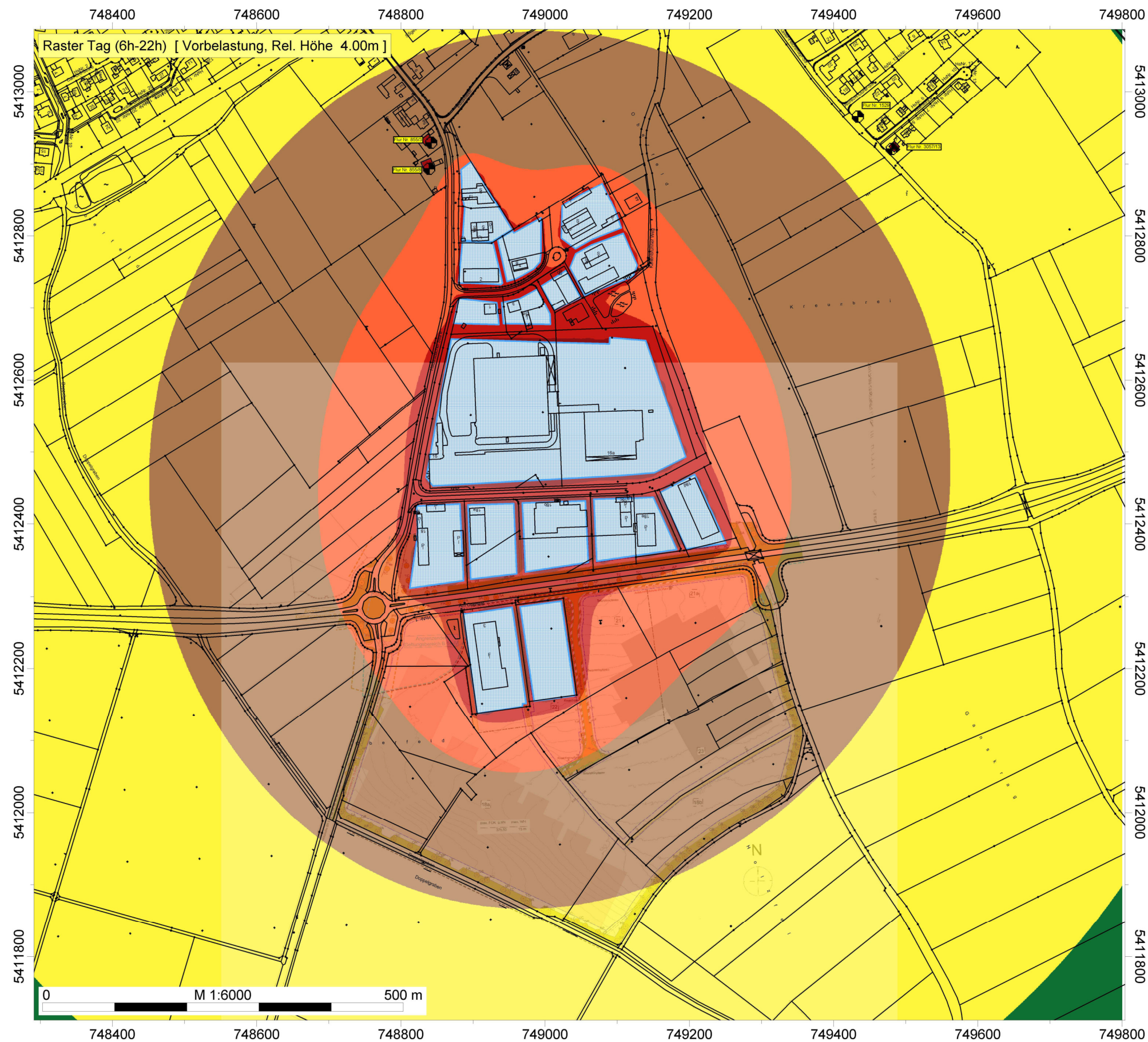
IPkt005 »	Flur Nr. 1529	Vorbelastung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 749433,79 m		y = 5412964,91 m		z = 5,00 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
FLGK009 »	GI Bestand	47	47	43	43		
FLGK013 »	Parzelle 14	37	47	32	43		
FLGK012 »	Parzelle 13	36	47	31	43		
FLGK014 »	Parzelle 15	36	48	31	43		
FLGK024 »	Parzelle 16	35	48	30	44		
FLGK011 »	Parzelle 12	34	48	29	44		
FLGK025 »	Parzelle 20	34	48	29	44		
FLGK010 »	Parzelle 11	34	48	14	44		
FLGK004 »	Parzelle 4	34	48	24	44		
FLGK003 »	Parzelle 3	34	49	24	44		
FLGK008 »	Parzelle 8	31	49	21	44		
FLGK005 »	Parzelle 5	30	49	20	44		
FLGK006 »	Parzelle 6	29	49	19	44		
FLGK001 »	Parzelle 1	28	49	18	44		
FLGK002 »	Parzelle 2	28	49	18	44		
FLGK007 »	Parzelle 7	26	49	16	44		
n=16	Summe		49		44		

IPkt006 »	Flur Nr. 3057/13 1 EG	Vorbelastung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 749480,84 m		y = 5412920,54 m		z = 2,00 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
FLGK009 »	GI Bestand	46	46	42	42		
FLGK013 »	Parzelle 14	37	47	32	43		
FLGK012 »	Parzelle 13	36	47	31	43		
FLGK014 »	Parzelle 15	36	48	31	43		
FLGK024 »	Parzelle 16	35	48	30	44		
FLGK011 »	Parzelle 12	34	48	29	44		
FLGK025 »	Parzelle 20	34	48	29	44		
FLGK010 »	Parzelle 11	34	48	14	44		
FLGK003 »	Parzelle 3	33	48	23	44		
FLGK004 »	Parzelle 4	33	49	23	44		
FLGK008 »	Parzelle 8	30	49	20	44		
FLGK005 »	Parzelle 5	30	49	20	44		
FLGK006 »	Parzelle 6	28	49	18	44		
FLGK001 »	Parzelle 1	28	49	18	44		
FLGK002 »	Parzelle 2	27	49	17	44		
FLGK007 »	Parzelle 7	26	49	16	44		
n=16	Summe		49		44		

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Auftrags Nr. 2020-0082-01-1	
Bearbeiter:	Dipl.-Ing. (FH) F. Holzinger		
Projekt:	Deckblatt 4, B-Plan B14 IV		

IPkt007 »	Flur Nr. 3057/13 1 OG1	Vorbelastung		Einstellung: Referenzeinstellung			
		x = 749480,84 m		y = 5412920,54 m		z = 5,00 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
FLGK009 »	GI Bestand	46	46	42	42		
FLGK013 »	Parzelle 14	37	47	32	43		
FLGK012 »	Parzelle 13	36	47	31	43		
FLGK014 »	Parzelle 15	36	48	31	43		
FLGK024 »	Parzelle 16	35	48	30	44		
FLGK011 »	Parzelle 12	34	48	29	44		
FLGK025 »	Parzelle 20	34	48	29	44		
FLGK010 »	Parzelle 11	34	48	14	44		
FLGK003 »	Parzelle 3	33	48	23	44		
FLGK004 »	Parzelle 4	33	49	23	44		
FLGK008 »	Parzelle 8	30	49	20	44		
FLGK005 »	Parzelle 5	30	49	20	44		
FLGK006 »	Parzelle 6	28	49	18	44		
FLGK001 »	Parzelle 1	28	49	18	44		
FLGK002 »	Parzelle 2	27	49	17	44		
FLGK007 »	Parzelle 7	26	49	16	44		
n=16	Summe		49		44		

Deckblatt Nr. 4 zum Bebauungsplan B 14 IV



IFB Eigenschenk GmbH
Dipl.-Ing. (FH) F. Holzinger

Deckblatt Nr. 4 zum
Bebauungsplan B 14 IV

Auftrags Nr. 2020-0082-01-1

Legende

- Hilfslinie
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Flächen-SQ/DIN 45691

Tag (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. 4 zum Bebauungsplan B 14 IV

IFB Eigenschenk GmbH
Dipl.-Ing. (FH) F. Holzinger

Deckblatt Nr. 4 zum
Bebauungsplan B 14 IV

Auftrags Nr. 2020-0082-01-1

Legende

- Hilfslinie
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Flächen-SQ/DIN 45691

Nacht (22h-6h)
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

