

Straßenbauverwaltung Baden-Württemberg	Regierungspräsidium Stuttgart
Straße: A 6 Heilbronn-Nürnberg	BAB-km 673+500 bis 684+200
<p style="text-align: center;">A 6</p> <p style="text-align: center;">6-streifiger Ausbau zwischen dem AK Weinsberg und der Landesgrenze BW/BY Kupferzell - Ilshofen/Wolpertshausen (PA A6-4)</p>	
PROJIS-Nr: 08 01 9920 40	PSP-Element: V.2111.A0006.A14

FESTSTELLUNGSENTWURF

Unterlage 17.1.2 Schalltechnische Untersuchung Ergebnistabellen

Klinger und Partner Ingenieurbüro für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH  Klinger und Partner GmbH Niederlassung Urbach, Neumühleweg 43, 73660 Urbach Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21, urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de	bearbeitet	April 2018	Noack
	gezeichnet	.	.
	geprüft	April 2018	Kuhn
	 Urbach, den 30. April 2018 i.V. Kuhn		

Aufgestellt: Regierungspräsidium Stuttgart Abt. 4 Straßenwesen und Verkehr Ref. 44 Straßenplanung Stuttgart, den 30.06.2018	

Verzeichnis der Ergebnistabellen

Eingabedaten

	<u>Berechnung der Emissionspegel</u>
1	Legende
1.1	Emissionspegel Prognose-Planfall 2030
1.2	Emissionspegel Prognose-Nullfall 2030

Berechnungsergebnisse 16. BImSchV

	<u>Ergebnistabellen</u>	
2	Legende	
2.1	Ergebnistabelle Bauersbach	Schallschutzabschnitt 1
2.2	Ergebnistabelle Einweiler	
2.3	Ergebnistabelle Brachbach	Schallschutzabschnitt 2
2.4	Ergebnistabelle Leipoldweiler	
2.5	Ergebnistabelle Herdtlingshagen	Schallschutzabschnitt 3
2.6	Ergebnistabelle Gaisdorf	
2.7	Ergebnistabelle Reisachshof	
2.8	Ergebnistabelle Rückertsbronn	Schallschutzabschnitt 4
2.9	Ergebnistabelle Geislingen a.K.	
2.10	Ergebnistabelle Hergershof	Schallschutzabschnitt 5
2.11	Ergebnistabelle Hohenberg	
2.12	Ergebnistabelle Wolpertshausen	
2.13	Ergebnistabelle PWC Anlage Kochertal	

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 1

Emissionspegel -Legende-

30.04.2018

Spalte	Einheit	Beschreibung
Straße		Straßenname
Bereich		Straßenabschnitt
DTV	Kfz/24h	Durchschnittlicher Täglicher Verkehr
pT	%	Prozentualer Anteil Schwerverkehr im Zeitbereich Tag
pN	%	Prozentualer Anteil Schwerverkehr im Zeitbereich Nacht
M Tag	Kfz/h	Mittlerer stündlicher Verkehr in Zeitbereich Tag
M Nacht	Kfz/h	Mittlerer stündlicher Verkehr in Zeitbereich Nacht
v Pkw	km/h	Geschwindigkeit Pkw
v Lkw	km/h	Geschwindigkeit Lkw
Lm25 Tag	dB(A)	Basis-Emissionspegel in 25 m Abstand in Zeitbereich Tag
Lm25 Nacht	dB(A)	Basis-Emissionspegel in 25 m Abstand in Zeitbereich Nacht
DStrO	dB	Korrektur Straßenoberfläche
DvT	dB	Geschwindigkeitskorrektur in Zeitbereich Tag
DvN	dB	Geschwindigkeitskorrektur in Zeitbereich Nacht
LmE Tag	dB(A)	Emissionspegel in Zeitbereich Tag
LmE Nacht	dB(A)	Emissionspegel in Zeitbereich Nacht

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen
Berechnung der Emissionspegel - Prognose Planfall 2030

Tabelle 1.1

30.04.2018

Straße	Bereich	DTV	pT	pN	M	M	v Pkw	v Lkw	Lm25	Lm25	DStrO	DvT	DvN	LmE	LmE
					Tag	Nacht			Tag	Nacht				Tag	Nacht
		Kfz/24h	%	%	Kfz/h	Kfz/h	km/h	km/h	dB(A)	dB(A)	dB	dB	dB	dB(A)	dB(A)
A6 BA3 Öhringen - Kupferzell	2 AS Neuenstein-AS Kupferzell	72264	27,7	42,1	3803	1426	130	80	78,2	75,3	-2,0	0,85	0,50	77,1	73,8
A6 BA4 Kupferzell - Illshofen	3 AS Kupferzell - AS Schw.Hall	60190	30,0	45,7	3168	1188	130	80	77,7	74,8	-2,0	0,78	0,44	76,5	73,2
A6 BA4 Kupferzell - Illshofen	4 AS Schw.Hall - AS Illshofen	62825	30,0	45,7	3307	1240	130	80	77,9	75,0	-2,0	0,78	0,44	76,7	73,4
AS Kupferzell Ausfahrt Nord		1740	18,5	9,0	96	25	70	70	61,1	53,7	-2,0	-1,57	-2,13	57,6	49,6
AS Kupferzell Ausfahrt Süd		7740	18,5	9,0	429	110	70	70	67,6	60,1	-2,0	-1,57	-2,13	64,1	56,0
AS Kupferzell Einfahrt Nord		7740	18,5	9,0	429	110	70	70	67,6	60,1	-2,0	-1,57	-2,13	64,1	56,0
AS Kupferzell Einfahrt Süd		1740	18,5	9,0	96	25	70	70	61,1	53,7	-2,0	-1,57	-2,13	57,6	49,6
AS Schwäb.Hall B14		3259	19,5	13,0	181	45	100	80	64,0	57,0	-2,0	-0,06	-0,06	62,0	54,9
AS Schwäb.Hall Rampe Nord Ausfahrt		1445	19,6	13,0	80	20	100	80	60,5	53,5	-2,0	-0,06	-0,06	58,4	51,4
AS Schwäb.Hall Rampe Nord Einfahrt		184	19,8	13,0	10	3	70	70	51,5	45,2	-2,0	-1,52	-1,83	48,0	41,4
AS Schwäb.Hall Rampe Süd Ausfahrt		184	19,8	13,0	10	3	100	80	51,5	45,2	-2,0	-0,06	-0,06	49,4	43,2
AS Schwäb.Hall Rampe Süd Einfahrt		1445	19,6	13,0	80	20	100	80	60,5	53,5	-2,0	-0,06	-0,06	58,4	51,4
AS Schwäb.Hall Rampen Nord		1629	19,7	13,0	90	22	100	80	61,0	53,9	-2,0	-0,06	-0,06	59,0	51,8
B 14 AS Schwäbisch Hall		3259	19,5	13,0	181	45	100	80	64,0	57,0	-2,0	-0,06	-0,06	62,0	54,9
B 19 AS Kupferzell		18595	18,7	9,0	1030	265	70	70	71,5	63,9	-2,0	-1,56	-2,13	67,9	59,8
B 19 AS Kupferzell		18595	18,7	9,0	1030	265	100	80	71,5	63,9	-2,0	-0,06	-0,06	69,4	61,9
K 2364 Westernach - Eschentäl		440	3,5	0,0	26	3	100	80	52,5	42,1	-2,0	-0,06	-0,06	50,5	40,0
K 2364 Westernach - Eschentäl		440	3,5	0,0	26	3	50	50	52,5	42,1	0,0	-5,20	-6,59	47,3	35,5
K 2364 Westernach - Eschentäl		440	3,5	0,0	26	3	100	80	52,5	42,1	-2,0	-0,06	-0,06	50,5	40,0

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.550

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Berechnung der Emissionspegel - Prognose Planfall 2030

Tabelle 1.1

30.04.2018

Straße	Bereich	DTV	pT	pN	M	M	v Pkw	v Lkw	Lm25	Lm25	DStrO	DvT	DvN	LmE	LmE
		Kfz/24h	%	%	Tag Kfz/h	Nacht Kfz/h	km/h	km/h	Tag dB(A)	Nacht dB(A)	dB	dB	dB	Tag dB(A)	Nacht dB(A)
K 2364 Westernach - Eschentäl		440	3,5	0,0	26	3	50	50	52,5	42,1	0,0	-5,20	-6,59	47,3	35,5
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	50	50	52,7	43,3	0,0	-5,03	-6,59	47,7	36,7
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	100	80	52,7	43,3	-2,0	-0,06	-0,06	50,7	41,3
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	50	50	52,7	43,3	0,0	-5,03	-6,59	47,7	36,7
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	100	80	52,7	43,3	-2,0	-0,06	-0,06	50,7	41,3
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	50	50	52,7	43,3	0,0	-5,03	-6,59	47,7	36,7
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	100	80	52,7	43,3	-2,0	-0,06	-0,06	50,7	41,3
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	50	50	52,7	43,3	0,0	-5,03	-6,59	47,7	36,7
K 2557 Geisingen - L 2218		969	1,5	2,1	55	9	70	70	55,2	47,5	-2,0	-3,35	-3,18	49,9	42,3
K 2557 Geisingen - L 2218		969	1,5	2,1	55	9	50	50	55,2	47,5	0,0	-5,85	-5,63	49,4	41,9
K 2558 Herdlingshagen - Geislingen		250	7,8	0,0	15	2	100	80	51,2	40,3	-2,0	-0,06	-0,06	49,1	38,3
K 2558 Herdlingshagen - Geislingen		250	7,8	0,0	15	2	70	70	51,2	40,3	-2,0	-2,25	-3,87	47,0	34,4
K 2559 Rückertsbronn		220	6,0	1,0	13	2	100	80	50,2	40,7	-2,0	-0,06	-0,06	48,1	38,6
K 2559 Rückertsbronn		220	6,0	1,0	13	2	50	50	50,2	40,7	0,0	-4,67	-6,07	45,5	34,6
K 2559 Rückertsbronn		220	6,0	1,0	13	2	100	80	50,2	40,7	-2,0	-0,06	-0,06	48,1	38,6
K 2562 Leipoldsweiler		25	0,0	0,0	1	0	100	80	37,3	0,0	-2,0	-0,06	-0,06	35,2	
K 2563 Brachbach - Eschentäl		330	4,5	0,0	19	3	50	50	51,5	42,1	0,0	-4,96	-6,59	46,5	35,5
K 2563 Brachbach - Eschentäl		330	4,5	0,0	19	3	100	80	51,5	42,1	-2,0	-0,06	-0,06	49,4	40,0
K 2563 Brachbach - Eschentäl		330	4,5	0,0	19	3	50	50	51,5	42,1	0,0	-4,96	-6,59	46,5	35,5
K 2563 Brachbach - Eschentäl		330	4,5	0,0	19	3	100	80	51,5	42,1	-2,0	-0,06	-0,06	49,4	40,0

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 2

Erg.550

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen
Berechnung der Emissionspegel - Prognose Planfall 2030

Tabelle 1.1

30.04.2018

Straße	Bereich	DTV	pT	pN	M	M	v Pkw	v Lkw	Lm25	Lm25	DStrO	DvT	DvN	LmE	LmE
		Kfz/24h	%	%	Tag Kfz/h	Nacht Kfz/h	km/h	km/h	Tag dB(A)	Nacht dB(A)	dB	dB	dB	Tag dB(A)	Nacht dB(A)
K 2563 Brachbach - Eschental		330	4,5	0,0	19	3	50	50	51,5	42,1	0,0	-4,96	-6,59	46,5	35,5
K 2563 Übrigshausen - Brachbach		875	8,3	0,0	52	6	50	50	56,7	45,1	0,0	-4,33	-6,59	52,4	38,5
K 2563 Übrigshausen - Brachbach		875	8,3	0,0	52	6	100	80	56,7	45,1	-2,0	-0,06	-0,06	54,7	43,0
K 2563 Übrigshausen - Brachbach		875	8,3	0,0	52	6	50	50	56,7	45,1	0,0	-4,33	-6,59	52,4	38,5
K 2565 Herdlingshagen - Gaisdorf		210	5,8	8,0	12	2	100	80	49,8	42,5	-2,0	-0,06	-0,06	47,7	40,4
K 2565 Herdlingshagen - Gaisdorf		210	5,8	8,0	12	2	50	50	49,8	42,5	0,0	-4,71	-4,37	45,1	38,1
L 1045 Geislingen		2699	2,1	0,0	157	25	100	80	59,9	51,3	-2,0	-0,06	-0,06	57,9	49,2
L 1045 Geislingen		2699	2,1	0,0	157	25	70	70	59,9	51,3	-2,0	-3,18	-3,87	54,8	45,4
L 1045 Geislingen		2699	2,1	0,0	157	25	100	80	59,9	51,3	-2,0	-0,06	-0,06	57,9	49,2
L 2218 Cröffelbach - Wolpertshausen		4968	5,0	5,5	292	48	100	80	63,4	55,7	-2,0	-0,06	-0,06	61,4	53,7
L 2218 Cröffelbach - Wolpertshausen		4968	5,0	5,5	292	48	50	50	63,4	55,7	0,0	-4,86	-4,76	58,6	51,0
PWC Nord LKW		776	100,0	100,0	38	20	50	50	62,8	60,0	0,0	-2,61	-2,61	60,2	57,4
PWC Nord PKW		654	0,0	0,0	32	17	50	50	52,4	49,7	0,0	-6,59	-6,59	45,8	43,1
PWC Süd LKW		837	100,0	100,0	41	22	50	50	63,1	60,4	0,0	-2,61	-2,61	60,5	57,7
PWC Süd PKW		699	0,0	0,0	35	18	50	50	52,7	49,9	0,0	-6,59	-6,59	46,1	43,4

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 3

Erg.550

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen
Berechnung der Emissionspegel - Prognose Nullfall 2030

Tabelle 1.2

30.04.2018

Straße	Bereich	DTV Kfz/24h	pT %	pN %	M		v Pkw km/h	v Lkw km/h	Lm25		DStrO dB	DvT dB	DvN dB	LmE	
					Tag Kfz/h	Nacht Kfz/h			Tag dB(A)	Nacht dB(A)				Tag dB(A)	Nacht dB(A)
A6 BA3 Öhringen - Kupferzell	AS Neuenstein-AS Kupferzell	71541	35,6	60,2	3577	1259	130	80	78,8	76,0	-2,0	0,64	0,24	77,4	74,3
A6 BA4 Kupferzell - Ilshofen	AS Kupferzell - AS Schw.Hall	59653	40,2	56,1	2981	1049	130	80	78,4	75,0	-2,0	0,54	0,28	76,9	73,3
A6 BA4 Kupferzell - Ilshofen	AS Schw.Hall - AS Ilshofen	62103	39,8	64,2	3105	1093	130	80	78,5	75,7	-2,0	0,54	0,19	77,1	73,8
AS Kupferzell Ausfahrt Nord		1716	19,8	9,0	95	25	70	70	61,3	53,7	-2,0	-1,52	-2,13	57,7	49,6
AS Kupferzell Ausfahrt Süd		7633	20,0	9,0	421	111	70	70	67,8	60,2	-2,0	-1,51	-2,13	64,2	56,0
AS Kupferzell Einfahrt Nord		7633	20,0	9,0	421	111	70	70	67,8	60,2	-2,0	-1,51	-2,13	64,2	56,0
AS Kupferzell Einfahrt Süd		1716	19,8	9,0	95	25	70	70	61,3	53,7	-2,0	-1,52	-2,13	57,7	49,6
AS Schwäb.Hall Rampe Nord Ausfahrt		1425	21,6	13,0	76	20	100	80	60,5	53,5	-2,0	-0,06	-0,06	58,5	51,4
AS Schwäb.Hall Rampe Nord Einfahrt		181	21,8	13,0	10	3	70	70	51,8	45,2	-2,0	-1,45	-1,83	48,3	41,3
AS Schwäb.Hall Rampe Nord/Süd		1606	21,8	13,0	86	23	100	80	61,1	54,1	-2,0	-0,06	-0,06	59,0	52,0
AS Schwäb.Hall Rampe Süd Ausfahrt		181	21,8	13,0	10	3	100	80	51,8	45,2	-2,0	-0,06	-0,06	49,7	43,1
AS Schwäb.Hall Rampe Süd Einfahrt		1425	21,6	13,0	76	20	100	80	60,5	53,5	-2,0	-0,06	-0,06	58,5	51,4
B 14 AS Schwäbisch Hall		3214	21,6	13,0	172	46	100	80	64,1	57,1	-2,0	-0,06	-0,06	62,0	55,0
B 19 AS Kupferzell Nord		18338	20,1	9,0	1012	267	70	70	71,6	64,0	-2,0	-1,51	-2,13	68,1	59,8
B 19 AS Kupferzell Süd		18338	20,1	9,0	1012	267	70	70	71,6	64,0	-2,0	-1,51	-2,13	68,1	59,8
K 2364 Westernach - Eschentäl		440	3,5	0,0	26	3	100	80	52,5	42,1	-2,0	-0,06	-0,06	50,5	40,0
K 2364 Westernach - Eschentäl		440	3,5	0,0	26	3	50	50	52,5	42,1	0,0	-5,20	-6,59	47,3	35,5
K 2364 Westernach - Eschentäl		440	3,5	0,0	26	3	100	80	52,5	42,1	-2,0	-0,06	-0,06	50,5	40,0
K 2364 Westernach - Eschentäl		440	3,5	0,0	26	3	50	50	52,5	42,1	0,0	-5,20	-6,59	47,3	35,5

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.551

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Berechnung der Emissionspegel - Prognose Nullfall 2030

Tabelle 1.2

30.04.2018

Straße	Bereich	DTV	pT	pN	M	M	v Pkw	v Lkw	Lm25	Lm25	DStrO	DvT	DvN	LmE	LmE
		Kfz/24h	%	%	Tag Kfz/h	Nacht Kfz/h	km/h	km/h	Tag dB(A)	Nacht dB(A)	dB	dB	dB	Tag dB(A)	Nacht dB(A)
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	50	50	52,7	43,3	0,0	-5,03	-6,59	47,7	36,7
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	100	80	52,7	43,3	-2,0	-0,06	-0,06	50,7	41,3
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	50	50	52,7	43,3	0,0	-5,03	-6,59	47,7	36,7
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	100	80	52,7	43,3	-2,0	-0,06	-0,06	50,7	41,3
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	50	50	52,7	43,3	0,0	-5,03	-6,59	47,7	36,7
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	100	80	52,7	43,3	-2,0	-0,06	-0,06	50,7	41,3
K 2556 Geislingen - Wolpertshausen		458	4,2	0,0	26	4	50	50	52,7	43,3	0,0	-5,03	-6,59	47,7	36,7
K 2557 Geisingen - L 2218		969	1,5	2,1	55	9	70	70	55,2	47,5	-2,0	-3,35	-3,18	49,9	42,3
K 2557 Geisingen - L 2218		969	1,5	2,1	55	9	50	50	55,2	47,5	0,0	-5,85	-5,63	49,4	41,9
K 2558 Herdlingshagen - Geislingen		250	7,8	0,0	15	2	100	80	51,2	40,3	-2,0	-0,06	-0,06	49,1	38,3
K 2558 Herdlingshagen - Geislingen		250	7,8	0,0	15	2	70	70	51,2	40,3	-2,0	-2,25	-3,87	47,0	34,4
K 2558 Rückertsbronn		220	2,0	0,0	13	2	100	80	49,1	40,3	-2,0	-0,06	-0,06	47,0	38,3
K 2558 Rückertsbronn		220	2,0	0,0	13	2	50	50	49,1	40,3	0,0	-5,66	-6,59	43,4	33,7
K 2558 Rückertsbronn		220	2,0	0,0	13	2	100	80	49,1	40,3	-2,0	-0,06	-0,06	47,0	38,3
K 2562 Leipoldsweiler		25	0,0	0,0	1	0	100	80	37,3	0,0	-2,0	-0,06	-0,06	35,2	
K 2563 Brachbach - Eschentäl		330	3,0	0,0	19	2	50	50	51,0	40,3	0,0	-5,34	-6,59	45,7	33,7
K 2563 Brachbach - Eschentäl		330	3,0	0,0	19	2	100	80	51,0	40,3	-2,0	-0,06	-0,06	49,0	38,3
K 2563 Brachbach - Eschentäl		330	3,0	0,0	19	2	50	50	51,0	40,3	0,0	-5,34	-6,59	45,7	33,7
K 2563 Brachbach - Eschentäl		330	3,0	0,0	19	2	100	80	51,0	40,3	-2,0	-0,06	-0,06	49,0	38,3
K 2563 Brachbach - Eschentäl		330	3,0	0,0	19	2	50	50	51,0	40,3	0,0	-5,34	-6,59	45,7	33,7

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 2

Erg.551

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen
Berechnung der Emissionspegel - Prognose Nullfall 2030

Tabelle 1.2

30.04.2018

Straße	Bereich	DTV	pT	pN	M	M	v Pkw	v Lkw	Lm25	Lm25	DStrO	DvT	DvN	LmE	LmE
		Kfz/24h	%	%	Tag Kfz/h	Nacht Kfz/h	km/h	km/h	Tag dB(A)	Nacht dB(A)	dB	dB	dB	Tag dB(A)	Nacht dB(A)
K 2563 Übrigshausen - Brachbach		875	8,3	0,0	52	6	50	50	56,7	45,1	0,0	-4,33	-6,59	52,4	38,5
K 2563 Übrigshausen - Brachbach		875	8,3	0,0	52	6	100	80	56,7	45,1	-2,0	-0,06	-0,06	54,7	43,0
K 2563 Übrigshausen - Brachbach		875	8,3	0,0	52	6	50	50	56,7	45,1	0,0	-4,33	-6,59	52,4	38,5
K 2565 Herdlingshagen - Gaisdorf		210	5,8	8,0	12	2	100	80	49,8	42,5	-2,0	-0,06	-0,06	47,7	40,4
K 2565 Herdlingshagen - Gaisdorf		210	5,8	8,0	12	2	50	50	49,8	42,5	0,0	-4,71	-4,37	45,1	38,1
L 1045 Geislingen		2699	2,1	0,0	157	25	100	80	59,9	51,3	-2,0	-0,06	-0,06	57,9	49,2
L 1045 Geislingen		2699	2,1	0,0	157	25	70	70	59,9	51,3	-2,0	-3,18	-3,87	54,8	45,4
L 1045 Geislingen		2699	2,1	0,0	157	25	100	80	59,9	51,3	-2,0	-0,06	-0,06	57,9	49,2
L 2218 Cröffelbach - Wolpertshausen		4968	5,0	5,5	292	48	100	80	63,4	55,7	-2,0	-0,06	-0,06	61,4	53,7
L 2218 Cröffelbach - Wolpertshausen		4968	5,0	5,5	292	48	50	50	63,4	55,7	0,0	-4,86	-4,76	58,6	51,0
PWC Nord LKW		381	100,0	100,0	19	10	50	50	59,7	56,9	0,0	-2,61	-2,61	57,1	54,3
PWC Nord PKW		502	0,0	0,0	25	13	50	50	51,2	48,5	0,0	-6,59	-6,59	44,7	41,9
PWC Süd LKW		547	100,0	100,0	27	14	50	50	61,3	58,5	0,0	-2,61	-2,61	58,6	55,9
PWC Süd PKW		411	0,0	0,0	20	11	50	50	50,4	47,6	0,0	-6,59	-6,59	43,8	41,0

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 3

Erg.551

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2

Ergebnistabelle 16.BImSchV -Legende-

30.04.2018

Spalten- nummer	Spalte	Beschreibung
1	Schutz- abschnitt	Schallschutzabschnitt
2	Punktname	Bezeichnung des Immissionsorts
3	Gebäude Art	Gebäudeart: 1 Einfamilienhaus 2 Reihenhause 3 Geschosswohnungsbau 4 Büro (nur tags)
4	ID	Fassadenkennung
5	Bau-km	Bau- oder Betriebskilometer
6	Stockwerk Bez.	Stockwerk
7	HFront	Himmelsrichtung der Gebäudeseite
8	Grenzwert T/N	Immissionsgrenzwert Tag / Nacht
9-10	PoL T/N	Planfall ohne Lärmschutz: Beurteilungspegel Tag / Nacht
11-12	GW-Über.PoL T/N	Planfall ohne Lärmschutz: Überschreitung des Immissionsgrenzwertes Tag / Nacht
13-13	Anspruch LS T/N	Anspruchsvoraussetzung für Lärmschutzmaßnahmen erfüllt: Tag / Nacht
14-15	PmL T/N	Planfall mit Lärmschutz: Beurteilungspegel Tag / Nacht
16-17	GW-Über.PmL T/N	Planfall mit Lärmschutz: Überschreitung des Immissionsgrenzwertes Tag / Nacht
18-19	Diff. PoL/PmL T/N	Differenz Planfall ohne/mit Lärmschutz Tag / Nacht
20	verbleibend Passiv T/N	Anspruch auf passiven Schallschutz dem Grunde nach Tag / Nacht

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 0

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.1

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz opt -Schallschutzabschnitt 1- Bauersbach

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N		
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20		
1	Eichhölzle 3	1	A	674+251	EG	N	64 / 54	46,2 43,0	---	---	---	43,3 40,0	---	---	-2,9 -3,0	---
					1.OG	N	64 / 54	44,0 40,8	---	---	---	40,5 37,2	---	---	-3,5 -3,6	---
			B	674+255	EG	O	64 / 54	48,4 45,2	---	---	---	48,2 45,0	---	---	-0,2 -0,2	---
					1.OG	O	64 / 54	48,5 45,2	---	---	---	48,1 44,8	---	---	-0,4 -0,4	---
			C	674+252	EG	S	64 / 54	53,9 50,6	---	---	---	49,6 46,4	---	---	-4,3 -4,2	---
					1.OG	S	64 / 54	55,4 52,2	---	---	---	51,5 48,3	---	---	-3,9 -3,9	---
			D	674+240	EG	W	64 / 54	53,6 50,4	---	---	---	49,7 46,5	---	---	-3,9 -3,9	---
					1.OG	W	64 / 54	55,1 51,9	---	---	---	51,3 48,0	---	---	-3,8 -3,9	---
1	Eichhölzle 7	1	A	674+257	EG	N	64 / 54	46,8 43,6	---	---	---	44,2 41,0	---	---	-2,6 -2,6	---
					1.OG	N	64 / 54	44,2 41,0	---	---	---	42,7 39,5	---	---	-1,5 -1,5	---
			B	674+263	EG	O	64 / 54	45,3 42,1	---	---	---	45,2 42,0	---	---	-0,1 -0,1	---
					1.OG	O	64 / 54	48,2 45,0	---	---	---	48,1 44,9	---	---	-0,1 -0,1	---
			C	674+260	EG	S	64 / 54	52,1 48,9	---	---	---	50,8 47,6	---	---	-1,3 -1,3	---
					1.OG	S	64 / 54	53,7 50,4	---	---	---	51,8 48,5	---	---	-1,9 -1,9	---
			D	674+255	EG	W	64 / 54	52,2 49,0	---	---	---	49,9 46,7	---	---	-2,3 -2,3	---
					1.OG	W	64 / 54	53,2 50,0	---	---	---	50,7 47,5	---	---	-2,5 -2,5	---
1	Eichhölzle 8	1	A	674+281	EG	O	64 / 54	49,3 46,1	---	---	---	49,1 45,9	---	---	-0,2 -0,2	---
					1.OG	O	64 / 54	50,1 46,8	---	---	---	49,6 46,4	---	---	-0,5 -0,4	---
			B	674+276	EG	S	64 / 54	56,1 52,9	---	---	---	53,0 49,8	---	---	-3,1 -3,1	---
					1.OG	S	64 / 54	56,6 53,4	---	---	---	53,6 50,3	---	---	-3,0 -3,1	---
			C	674+267	EG	W	64 / 54	56,4 53,2	---	---	---	52,3 49,1	---	---	-4,1 -4,1	---
					1.OG	W	64 / 54	56,7 53,5	---	---	---	52,7 49,4	---	---	-4,0 -4,1	---
			D	674+270	EG	N	64 / 54	48,7 45,5	---	---	---	44,9 41,6	---	---	-3,8 -3,9	---
					1.OG	N	64 / 54	49,3 46,1	---	---	---	45,2 41,9	---	---	-4,1 -4,2	---
1	Im Rotfeld 10	1	A	674+286	EG	N	64 / 54	48,9 45,7	---	---	---	46,4 43,1	---	---	-2,5 -2,6	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühlweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.101,601

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz opt -Schallschutzabschnitt 1- Bauersbach

Tabelle 2.1

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
1	Im Rotfeld 10	1	A	674+286	1.OG	N	64 / 54	46,5 43,2	--- ---	---	44,4 41,2	--- ---	-2,1 -2,0	---
			B	674+294	EG	O	64 / 54	53,3 50,1	--- ---	---	51,5 48,3	--- ---	-1,8 -1,8	---
					1.OG	O	64 / 54	54,2 51,0	--- ---	---	52,6 49,4	--- ---	-1,6 -1,6	---
			C	674+290	EG	S	64 / 54	58,1 54,9	--- 0,9	N	54,2 51,0	--- ---	-3,9 -3,9	---
					1.OG	S	64 / 54	58,6 55,4	--- 1,4	N	55,0 51,8	--- ---	-3,6 -3,6	---
			D	674+282	EG	W	64 / 54	57,5 54,3	--- 0,3	N	53,0 49,7	--- ---	-4,5 -4,6	---
					1.OG	W	64 / 54	57,5 54,3	--- 0,3	N	53,2 50,0	--- ---	-4,3 -4,3	---
1	Im Rotfeld 12	1	A	674+315	EG	N	64 / 54	46,0 42,8	--- ---	---	42,7 39,5	--- ---	-3,3 -3,3	---
					1.OG	N	64 / 54	41,7 38,5	--- ---	---	37,8 34,6	--- ---	-3,9 -3,9	---
			B	674+320	EG	O	64 / 54	51,8 48,6	--- ---	---	50,6 47,3	--- ---	-1,2 -1,3	---
					1.OG	O	64 / 54	53,2 50,0	--- ---	---	51,5 48,3	--- ---	-1,7 -1,7	---
			C	674+317	EG	S	64 / 54	57,8 54,6	--- 0,6	N	54,3 51,1	--- ---	-3,5 -3,5	---
					1.OG	S	64 / 54	58,4 55,2	--- 1,2	N	54,9 51,7	--- ---	-3,5 -3,5	---
			D	674+306	EG	W	64 / 54	55,7 52,4	--- ---	---	49,7 46,5	--- ---	-6,0 -5,9	---
					1.OG	W	64 / 54	55,9 52,7	--- ---	---	50,6 47,3	--- ---	-5,3 -5,4	---
1	Im Rotfeld 14	4	A	674+530	EG	NO	69 / 59	15,5 12,2	--- ---	---	15,4 12,2	--- ---	-0,1 0,0	---
1	Vogelsang 4	1	A	674+144	EG	NO	64 / 54	51,5 48,3	--- ---	---	46,6 43,3	--- ---	-4,9 -5,0	---
					1.OG	NO	64 / 54	52,1 48,9	--- ---	---	47,1 43,9	--- ---	-5,0 -5,0	---
			B	674+143	EG	SO	64 / 54	61,9 58,7	--- 4,7	N	54,8 51,6	--- ---	-7,1 -7,1	---
					1.OG	SO	64 / 54	61,4 58,2	--- 4,2	N	55,3 52,0	--- ---	-6,1 -6,2	---
			C	674+139	EG	SW	64 / 54	63,9 60,7	--- 6,7	N	57,2 53,9	--- ---	-6,7 -6,8	---
					1.OG	SW	64 / 54	64,4 61,1	0,4 7,1	T/N	57,9 54,6	--- 0,6	-6,5 -6,5	N
			D	674+136	EG	NW	64 / 54	62,4 59,2	--- 5,2	N	56,6 53,4	--- ---	-5,8 -5,8	---
					1.OG	NW	64 / 54	62,4 59,1	--- 5,1	N	57,2 53,9	--- ---	-5,2 -5,2	---
1	Vogelsang 6	1	A	674+174	EG	NO	64 / 54	51,9 48,7	--- ---	---	46,5 43,3	--- ---	-5,4 -5,4	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 2

Erg.101,601

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.1

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz opt -Schallschutzabschnitt 1- Bauersbach

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
1	Vogelsang 6	1	A	674+174	1.OG	NO	64 / 54	53,7 50,4	--- ---	---	47,7 44,5	--- ---	-6,0 -5,9	---
			B	674+180	EG	SO	64 / 54	58,3 55,1	--- 1,1	N	53,1 49,8	--- ---	-5,2 -5,3	---
					1.OG	SO	64 / 54	58,9 55,6	--- 1,6	N	53,7 50,5	--- ---	-5,2 -5,1	---
			C	674+172	EG	SW	64 / 54	61,0 57,7	--- 3,7	N	56,4 53,1	--- ---	-4,6 -4,6	---
					1.OG	SW	64 / 54	61,9 58,6	--- 4,6	N	57,1 53,9	--- ---	-4,8 -4,7	---
			D	674+166	EG	NW	64 / 54	58,9 55,7	--- 1,7	N	55,1 51,9	--- ---	-3,8 -3,8	---
					1.OG	NW	64 / 54	59,4 56,2	--- 2,2	N	55,5 52,3	--- ---	-3,9 -3,9	---
1	Vogelsang 8	3	A	674+187	EG	SO	64 / 54	56,0 52,8	--- ---	---	51,9 48,6	--- ---	-4,1 -4,2	---
					1.OG	SO	64 / 54	57,1 53,9	--- ---	---	53,4 50,1	--- ---	-3,7 -3,8	---
					2.OG	SO	64 / 54	57,7 54,5	--- 0,5	N	53,8 50,5	--- ---	-3,9 -4,0	---
			B	674+181	EG	SW	64 / 54	58,1 54,8	--- 0,8	N	55,2 52,0	--- ---	-2,9 -2,8	---
					1.OG	SW	64 / 54	59,8 56,6	--- 2,6	N	56,2 52,9	--- ---	-3,6 -3,7	---
					2.OG	SW	64 / 54	60,8 57,5	--- 3,5	N	56,8 53,5	--- ---	-4,0 -4,0	---
			C	674+171	EG	NW	64 / 54	59,0 55,8	--- 1,8	N	54,8 51,6	--- ---	-4,2 -4,2	---
					1.OG	NW	64 / 54	59,4 56,1	--- 2,1	N	55,2 51,9	--- ---	-4,2 -4,2	---
					2.OG	NW	64 / 54	59,7 56,5	--- 2,5	N	55,2 52,0	--- ---	-4,5 -4,5	---
			D	674+183	EG	NO	64 / 54	53,2 49,9	--- ---	---	51,3 48,0	--- ---	-1,9 -1,9	---
					1.OG	NO	64 / 54	53,9 50,7	--- ---	---	51,8 48,6	--- ---	-2,1 -2,1	---
					2.OG	NO	64 / 54	54,9 51,7	--- ---	---	51,6 48,3	--- ---	-3,3 -3,4	---
1	Vogelsang 10	1	A	674+171	EG	NW	64 / 54	59,0 55,8	--- 1,8	N	54,7 51,4	--- ---	-4,3 -4,4	---
					1.OG	NW	64 / 54	59,3 56,1	--- 2,1	N	55,0 51,8	--- ---	-4,3 -4,3	---
			B	674+176	EG	NO	64 / 54	54,5 51,3	--- ---	---	49,9 46,6	--- ---	-4,6 -4,7	---
					1.OG	NO	64 / 54	55,2 52,0	--- ---	---	51,1 47,8	--- ---	-4,1 -4,2	---
			C	674+180	EG	SO	64 / 54	51,4 48,2	--- ---	---	50,3 47,1	--- ---	-1,1 -1,1	---
					1.OG	SO	64 / 54	52,5 49,3	--- ---	---	51,1 47,9	--- ---	-1,4 -1,4	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 3

Erg.101,601

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz opt -Schallschutzabschnitt 1- Bauersbach

Tabelle 2.1

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
1	Vogelsang 10	1	D	674+175	EG	SW	64 / 54	57,1 53,9	--- ---	---	54,7 51,5	--- ---	-2,4 -2,4	---
					1.OG	SW	64 / 54	57,4 54,1	--- 0,1	N	55,1 51,9	--- ---	-2,3 -2,2	---
1	Vogelsang 11	3	A	674+119	EG	NW	64 / 54	50,0 46,7	--- ---	---	45,9 42,7	--- ---	-4,1 -4,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	53,8 50,6	--- ---	---	48,9 45,7	--- ---	-4,9 -4,9	---
					2.OG	NW	64 / 54	57,3 54,1	--- 0,1	N	52,9 49,7	--- ---	-4,4 -4,4	---
			B	674+127	EG	NO	64 / 54	49,8 46,5	--- ---	---	45,2 42,0	--- ---	-4,6 -4,5	---
					1.OG	NO	64 / 54	53,1 49,9	--- ---	---	47,6 44,3	--- ---	-5,5 -5,6	---
					2.OG	NO	64 / 54	50,0 46,8	--- ---	---	44,3 41,1	--- ---	-5,7 -5,7	---
			C	674+135	EG	SO	64 / 54	54,1 50,8	--- ---	---	50,3 47,0	--- ---	-3,8 -3,8	---
					1.OG	SO	64 / 54	55,4 52,2	--- ---	---	51,5 48,3	--- ---	-3,9 -3,9	---
					2.OG	SO	64 / 54	56,3 53,0	--- ---	---	52,4 49,2	--- ---	-3,9 -3,8	---
			D	674+124	EG	SW	64 / 54	59,2 56,0	--- 2,0	N	55,4 52,1	--- ---	-3,8 -3,9	---
					1.OG	SW	64 / 54	59,8 56,6	--- 2,6	N	55,8 52,6	--- ---	-4,0 -4,0	---
					2.OG	SW	64 / 54	60,2 57,0	--- 3,0	N	56,3 53,1	--- ---	-3,9 -3,9	---
1	Vogelsang 12	1	A	674+170	EG	W	64 / 54	58,6 55,4	--- 1,4	N	54,5 51,2	--- ---	-4,1 -4,2	---
					1.OG	W	64 / 54	58,9 55,7	--- 1,7	N	54,9 51,6	--- ---	-4,0 -4,1	---
			B	674+175	EG	N	64 / 54	54,2 51,0	--- ---	---	49,0 45,7	--- ---	-5,2 -5,3	---
					1.OG	N	64 / 54	54,7 51,5	--- ---	---	49,9 46,6	--- ---	-4,8 -4,9	---
			C	674+181	EG	O	64 / 54	52,3 49,0	--- ---	---	49,4 46,1	--- ---	-2,9 -2,9	---
					1.OG	O	64 / 54	53,4 50,2	--- ---	---	50,2 47,0	--- ---	-3,2 -3,2	---
			D	674+175	EG	S	64 / 54	57,3 54,0	--- ---	---	54,0 50,8	--- ---	-3,3 -3,2	---
					1.OG	S	64 / 54	57,9 54,6	--- 0,6	N	54,8 51,5	--- ---	-3,1 -3,1	---
1	Vogelsang 14	1	A	674+167	EG	NW	64 / 54	58,1 54,8	--- 0,8	N	54,0 50,8	--- ---	-4,1 -4,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	58,3 55,1	--- 1,1	N	54,4 51,1	--- ---	-3,9 -4,0	---
			B	674+172	EG	NO	64 / 54	52,9 49,6	--- ---	---	48,4 45,1	--- ---	-4,5 -4,5	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 4

Erg.101,601

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz opt -Schallschutzabschnitt 1- Bauersbach

Tabelle 2.1

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N		
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20		
1	Vogelsang 14	1	B	674+172	1.OG	NO	64 / 54	53,9 50,6	---	---	---	49,6 46,4	---	---	-4,3 -4,2	---
			C	674+177	EG	SO	64 / 54	53,2 49,9	---	---	---	51,0 47,8	---	---	-2,2 -2,1	---
					1.OG	SO	64 / 54	54,4 51,2	---	---	---	51,9 48,7	---	---	-2,5 -2,5	---
			D	674+172	EG	SW	64 / 54	57,7 54,5	---	0,5	N	54,6 51,4	---	---	-3,1 -3,1	---
					1.OG	SW	64 / 54	58,2 55,0	---	1,0	N	55,1 51,8	---	---	-3,1 -3,2	---
1	Vogelsang 16	1	A	674+166	EG	NW	64 / 54	49,5 46,2	---	---	---	47,3 44,1	---	---	-2,2 -2,1	---
					1.OG	NW	64 / 54	53,8 50,6	---	---	---	51,2 48,0	---	---	-2,6 -2,6	---
			B	674+172	EG	NO	64 / 54	46,9 43,7	---	---	---	43,6 40,4	---	---	-3,3 -3,3	---
					1.OG	NO	64 / 54	49,5 46,2	---	---	---	45,2 42,0	---	---	-4,3 -4,2	---
			C	674+178	EG	SO	64 / 54	49,7 46,4	---	---	---	48,7 45,5	---	---	-1,0 -0,9	---
					1.OG	SO	64 / 54	50,8 47,6	---	---	---	49,6 46,4	---	---	-1,2 -1,2	---
			D	674+171	EG	SW	64 / 54	52,4 49,1	---	---	---	49,9 46,7	---	---	-2,5 -2,4	---
					1.OG	SW	64 / 54	55,3 52,0	---	---	---	52,9 49,7	---	---	-2,4 -2,3	---
1	Vogelsang 19	3	A	674+129	EG	W	64 / 54	48,3 45,1	---	---	---	47,2 44,0	---	---	-1,1 -1,1	---
					1.OG	W	64 / 54	50,7 47,5	---	---	---	49,2 46,0	---	---	-1,5 -1,5	---
					2.OG	W	64 / 54	54,5 51,3	---	---	---	51,4 48,2	---	---	-3,1 -3,1	---
			B	674+139	EG	N	64 / 54	46,4 43,2	---	---	---	43,2 39,9	---	---	-3,2 -3,3	---
					1.OG	N	64 / 54	46,6 43,3	---	---	---	43,4 40,2	---	---	-3,2 -3,1	---
					2.OG	N	64 / 54	0,0 0,0	---	---	---	0,0 0,0	---	---	0,0 0,0	---
			C	674+148	EG	O	64 / 54	47,9 44,7	---	---	---	45,2 41,9	---	---	-2,7 -2,8	---
					1.OG	O	64 / 54	50,0 46,8	---	---	---	47,3 44,1	---	---	-2,7 -2,7	---
					2.OG	O	64 / 54	53,0 49,8	---	---	---	49,7 46,5	---	---	-3,3 -3,3	---
			D	674+139	EG	S	64 / 54	49,8 46,6	---	---	---	49,0 45,7	---	---	-0,8 -0,9	---
					1.OG	S	64 / 54	53,0 49,8	---	---	---	51,7 48,5	---	---	-1,3 -1,3	---
					2.OG	S	64 / 54	56,4 53,1	---	---	---	54,0 50,8	---	---	-2,4 -2,3	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 5

Erg.101,601

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.1

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz opt -Schallschutzabschnitt 1- Bauersbach

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
1	Vogelsang 22	1	A	674+187	EG	W	64 / 54	51,9 48,7	--- ---	---	49,6 46,3	--- ---	-2,3 -2,4	---
					1.OG	W	64 / 54	53,9 50,6	--- ---	---	50,8 47,6	--- ---	-3,1 -3,0	---
			B	674+191	EG	N	64 / 54	48,0 44,8	--- ---	---	43,8 40,6	--- ---	-4,2 -4,2	---
					1.OG	N	64 / 54	49,5 46,3	--- ---	---	44,3 41,1	--- ---	-5,2 -5,2	---
			C	674+201	EG	O	64 / 54	46,2 43,0	--- ---	---	45,2 42,0	--- ---	-1,0 -1,0	---
					1.OG	O	64 / 54	48,8 45,5	--- ---	---	47,6 44,3	--- ---	-1,2 -1,2	---
			D	674+195	EG	S	64 / 54	51,1 47,9	--- ---	---	49,7 46,5	--- ---	-1,4 -1,4	---
					1.OG	S	64 / 54	53,9 50,7	--- ---	---	51,6 48,4	--- ---	-2,3 -2,3	---
1	Vogelsang 25	2	A	674+125	EG	N	64 / 54	42,1 38,9	--- ---	---	41,1 37,9	--- ---	-1,0 -1,0	---
					1.OG	N	64 / 54	43,8 40,6	--- ---	---	42,0 38,8	--- ---	-1,8 -1,8	---
			B	674+130	EG	O	64 / 54	50,1 46,8	--- ---	---	48,5 45,3	--- ---	-1,6 -1,5	---
					1.OG	O	64 / 54	51,9 48,7	--- ---	---	50,1 46,9	--- ---	-1,8 -1,8	---
			C	674+133	EG	SO	64 / 54	49,5 46,3	--- ---	---	48,2 45,0	--- ---	-1,3 -1,3	---
					1.OG	SO	64 / 54	51,8 48,6	--- ---	---	50,0 46,8	--- ---	-1,8 -1,8	---
			D	674+123	EG	SW	64 / 54	50,3 47,1	--- ---	---	48,0 44,7	--- ---	-2,3 -2,4	---
					1.OG	SW	64 / 54	53,5 50,2	--- ---	---	51,0 47,8	--- ---	-2,5 -2,4	---
			E	674+120	EG	W	64 / 54	51,0 47,7	--- ---	---	48,6 45,4	--- ---	-2,4 -2,3	---
					1.OG	W	64 / 54	54,8 51,6	--- ---	---	51,5 48,3	--- ---	-3,3 -3,3	---
1	Vogelsang 26	3	A	674+165	EG	W	64 / 54	51,9 48,7	--- ---	---	49,7 46,4	--- ---	-2,2 -2,3	---
					1.OG	W	64 / 54	53,2 50,0	--- ---	---	50,5 47,3	--- ---	-2,7 -2,7	---
					2.OG	W	64 / 54	53,8 50,5	--- ---	---	50,9 47,6	--- ---	-2,9 -2,9	---
			B	674+172	EG	N	64 / 54	47,7 44,5	--- ---	---	43,0 39,8	--- ---	-4,7 -4,7	---
					1.OG	N	64 / 54	45,8 42,6	--- ---	---	39,5 36,2	--- ---	-6,3 -6,4	---
					2.OG	N	64 / 54	0,0 0,0	--- ---	---	0,0 0,0	--- ---	0,0 0,0	---
			C	674+180	EG	O	64 / 54	45,2 41,9	--- ---	---	42,8 39,6	--- ---	-2,4 -2,3	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 6

Erg.101,601

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.1

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz opt -Schallschutzabschnitt 1- Bauersbach

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
1	Vogelsang 26	3	C	674+180	1.OG	O	64 / 54	47,6 44,4	--- ---	---	45,2 41,9	--- ---	-2,4 -2,5	---
					2.OG	O	64 / 54	50,3 47,0	--- ---	---	47,5 44,3	--- ---	-2,8 -2,7	---
			D	674+173	EG	S	64 / 54	51,6 48,4	--- ---	---	50,2 46,9	--- ---	-1,4 -1,5	---
					1.OG	S	64 / 54	53,3 50,0	--- ---	---	51,6 48,4	--- ---	-1,7 -1,6	---
					2.OG	S	64 / 54	55,2 51,9	--- ---	---	52,9 49,7	--- ---	-2,3 -2,2	---
1	Vogelsang 27	3	A	674+135	EG	W	64 / 54	49,4 46,2	--- ---	---	46,8 43,6	--- ---	-2,6 -2,6	---
					1.OG	W	64 / 54	51,6 48,4	--- ---	---	48,5 45,3	--- ---	-3,1 -3,1	---
					2.OG	W	64 / 54	53,8 50,6	--- ---	---	50,0 46,8	--- ---	-3,8 -3,8	---
			B	674+140	EG	N	64 / 54	49,0 45,8	--- ---	---	44,7 41,5	--- ---	-4,3 -4,3	---
					1.OG	N	64 / 54	50,8 47,5	--- ---	---	46,4 43,2	--- ---	-4,4 -4,3	---
					2.OG	N	64 / 54	39,1 35,9	--- ---	---	37,0 33,8	--- ---	-2,1 -2,1	---
			C	674+146	EG	O	64 / 54	47,8 44,5	--- ---	---	44,8 41,6	--- ---	-3,0 -2,9	---
					1.OG	O	64 / 54	49,8 46,5	--- ---	---	46,9 43,7	--- ---	-2,9 -2,8	---
					2.OG	O	64 / 54	51,6 48,4	--- ---	---	48,8 45,6	--- ---	-2,8 -2,8	---
			D	674+142	EG	S	64 / 54	51,2 47,9	--- ---	---	49,3 46,0	--- ---	-1,9 -1,9	---
					1.OG	S	64 / 54	53,9 50,6	--- ---	---	51,2 48,0	--- ---	-2,7 -2,6	---
					2.OG	S	64 / 54	56,2 52,9	--- ---	---	53,4 50,1	--- ---	-2,8 -2,8	---
1	Vogelsang 28	1	A	674+238	EG	S	64 / 54	51,8 48,5	--- ---	---	50,3 47,1	--- ---	-1,5 -1,4	---
					1.OG	S	64 / 54	53,4 50,2	--- ---	---	51,5 48,3	--- ---	-1,9 -1,9	---
			B	674+231	EG	W	64 / 54	50,0 46,7	--- ---	---	46,5 43,3	--- ---	-3,5 -3,4	---
					1.OG	W	64 / 54	51,9 48,7	--- ---	---	49,0 45,8	--- ---	-2,9 -2,9	---
			C	674+235	EG	N	64 / 54	45,8 42,6	--- ---	---	43,2 40,0	--- ---	-2,6 -2,6	---
					1.OG	N	64 / 54	42,9 39,7	--- ---	---	40,6 37,4	--- ---	-2,3 -2,3	---
			D	674+242	EG	O	64 / 54	47,6 44,3	--- ---	---	47,5 44,3	--- ---	-0,1 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	47,8 44,5	--- ---	---	47,7 44,4	--- ---	-0,1 -0,1	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 7

Erg.101,601

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz opt -Schallschutzabschnitt 1- Bauersbach

Tabelle 2.1

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N		
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20		
1	Vogelsang 29	3	A	674+091	EG	N	64 / 54	51,1 47,8	---	---	---	47,9 44,7	---	---	-3,2 -3,1	---
					1.OG	N	64 / 54	51,2 48,0	---	---	---	48,2 44,9	---	---	-3,0 -3,1	---
					2.OG	N	64 / 54	40,2 37,0	---	---	---	40,2 37,0	---	---	0,0 0,0	---
			B	674+102	EG	O	64 / 54	43,3 40,0	---	---	---	42,7 39,5	---	---	-0,6 -0,5	---
					1.OG	O	64 / 54	47,0 43,8	---	---	---	46,1 42,8	---	---	-0,9 -1,0	---
					2.OG	O	64 / 54	51,4 48,2	---	---	---	49,1 45,9	---	---	-2,3 -2,3	---
			C	674+101	EG	S	64 / 54	50,0 46,8	---	---	---	49,2 46,0	---	---	-0,8 -0,8	---
					1.OG	S	64 / 54	51,9 48,7	---	---	---	50,5 47,2	---	---	-1,4 -1,5	---
					2.OG	S	64 / 54	55,6 52,4	---	---	---	52,6 49,3	---	---	-3,0 -3,1	---
1	Vogelsang 30	1	A	674+192	EG	W	64 / 54	43,1 39,9	---	---	---	41,5 38,3	---	---	-1,6 -1,6	---
					1.OG	W	64 / 54	47,5 44,3	---	---	---	44,9 41,7	---	---	-2,6 -2,6	---
			B	674+198	EG	N	64 / 54	35,3 32,1	---	---	---	32,8 29,6	---	---	-2,5 -2,5	---
					1.OG	N	64 / 54	39,7 36,5	---	---	---	35,6 32,4	---	---	-4,1 -4,1	---
			C	674+206	EG	O	64 / 54	47,0 43,7	---	---	---	46,7 43,4	---	---	-0,3 -0,3	---
					1.OG	O	64 / 54	47,6 44,4	---	---	---	47,1 43,9	---	---	-0,5 -0,5	---
			D	674+199	EG	S	64 / 54	49,2 45,9	---	---	---	48,2 44,9	---	---	-1,0 -1,0	---
					1.OG	S	64 / 54	51,7 48,5	---	---	---	50,1 46,8	---	---	-1,6 -1,7	---
1	Vogelsang 32	1	A	674+236	EG	W	64 / 54	49,2 46,0	---	---	---	47,3 44,1	---	---	-1,9 -1,9	---
					1.OG	W	64 / 54	50,9 47,6	---	---	---	48,7 45,5	---	---	-2,2 -2,1	---
			B	674+247	EG	O	64 / 54	46,9 43,6	---	---	---	46,8 43,6	---	---	-0,1 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	47,1 43,9	---	---	---	47,0 43,8	---	---	-0,1 -0,1	---
			C	674+243	EG	S	64 / 54	51,0 47,8	---	---	---	50,2 47,0	---	---	-0,8 -0,8	---
					1.OG	S	64 / 54	52,1 48,9	---	---	---	50,9 47,7	---	---	-1,2 -1,2	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 8

Erg.101,601

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Einweiler

Tabelle 2.2

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N		
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20		
0	Einweiler 1	3	A	676+020	EG	S	64 / 54	46,2 42,9	---	---	---	46,1 42,9	---	---	-0,1 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	48,3 45,0	---	---	---	48,3 45,0	---	---	0,0 0,0	---
					2.OG	S	64 / 54	50,2 47,0	---	---	---	50,2 47,0	---	---	0,0 0,0	---
			B	676+004	EG	W	64 / 54	48,1 44,8	---	---	---	48,1 44,8	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	49,9 46,6	---	---	---	49,9 46,6	---	---	0,0 0,0	---
					2.OG	W	64 / 54	50,0 46,8	---	---	---	50,0 46,8	---	---	0,0 0,0	---
			C	676+020	EG	O	64 / 54	43,9 40,6	---	---	---	43,8 40,5	---	---	-0,1 -0,1	---
					1.OG	O	64 / 54	44,2 40,9	---	---	---	44,2 40,9	---	---	0,0 0,0	---
					2.OG	O	64 / 54	44,4 41,1	---	---	---	44,4 41,1	---	---	0,0 0,0	---
0	Einweiler 2	1	A	676+065	EG	O	64 / 54	45,1 41,8	---	---	---	45,1 41,8	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	46,4 43,2	---	---	---	46,4 43,2	---	---	0,0 0,0	---
			B	676+060	EG	S	64 / 54	49,2 45,9	---	---	---	49,1 45,9	---	---	-0,1 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	50,5 47,2	---	---	---	50,5 47,2	---	---	0,0 0,0	---
			C	676+054	EG	W	64 / 54	48,5 45,3	---	---	---	48,5 45,3	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	49,1 45,9	---	---	---	49,1 45,9	---	---	0,0 0,0	---
0	Einweiler 3	3	A	676+034	EG	O	64 / 54	45,8 42,5	---	---	---	45,8 42,5	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	46,0 42,7	---	---	---	45,9 42,7	---	---	-0,1 0,0	---
			B	676+027	EG	S	64 / 54	47,1 43,8	---	---	---	47,0 43,8	---	---	-0,1 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	49,8 46,5	---	---	---	49,8 46,5	---	---	0,0 0,0	---
			C	676+018	EG	W	64 / 54	44,1 40,8	---	---	---	44,0 40,8	---	---	-0,1 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	48,4 45,2	---	---	---	48,4 45,2	---	---	0,0 0,0	---
0	Einweiler 4	3	A	676+076	EG	O	64 / 54	40,4 37,1	---	---	---	40,4 37,1	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	42,2 38,9	---	---	---	42,1 38,9	---	---	-0,1 0,0	---
			B	676+073	EG	S	64 / 54	45,4 42,1	---	---	---	45,4 42,1	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	48,6 45,4	---	---	---	48,6 45,4	---	---	0,0 0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.102,202

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Einweiler

Tabelle 2.2

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N		
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20		
0	Einweiler 4	3	C	676+065	EG	W	64 / 54	48,3 45,1	---	---	---	48,3 45,1	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	49,8 46,6	---	---	---	49,8 46,6	---	---	0,0 0,0	---
0	Einweiler 4/1	1	A	676+093	EG	O	64 / 54	46,0 42,7	---	---	---	46,0 42,7	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	46,0 42,8	---	---	---	46,0 42,8	---	---	0,0 0,0	---
			B	676+089	EG	S	64 / 54	49,4 46,2	---	---	---	49,4 46,2	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	50,2 47,0	---	---	---	50,2 47,0	---	---	0,0 0,0	---
			C	676+082	EG	W	64 / 54	44,4 41,1	---	---	---	44,4 41,1	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	46,7 43,4	---	---	---	46,7 43,4	---	---	0,0 0,0	---
0	Einweiler 4/2	1	A		EG	O	64 / 54	46,8 43,5	---	---	---	46,8 43,5	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	47,4 44,1	---	---	---	47,4 44,1	---	---	0,0 0,0	---
			B	676+074	1.OG	S	64 / 54	51,2 47,9	---	---	---	51,2 47,9	---	---	0,0 0,0	---
			C	676+063	EG	W	64 / 54	48,9 45,6	---	---	---	48,8 45,6	---	---	-0,1 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	49,7 46,5	---	---	---	49,7 46,5	---	---	0,0 0,0	---
0	Einweiler 6	4	A	676+039	EG	SW	64 / 54	51,4 48,1	---	---	---	51,4 48,1	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	SW	64 / 54	51,4 48,2	---	---	---	51,4 48,2	---	---	0,0 0,0	---
			B	676+031	EG	NW	64 / 54	48,9 45,7	---	---	---	48,9 45,7	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	49,1 45,9	---	---	---	49,1 45,9	---	---	0,0 0,0	---
			C	676+043	EG	SO	64 / 54	48,0 44,7	---	---	---	48,0 44,7	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	SO	64 / 54	48,0 44,7	---	---	---	48,0 44,7	---	---	0,0 0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 2

Erg.102,202

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 2- Brachbach

Tabelle 2.3

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
2	Eschentaler Str. 5	2	A	676+018	EG	SO	64 / 54	51,5 48,2	--- ---	---	50,8 47,5	--- ---	-0,7 -0,7	---
					1.OG	SO	64 / 54	52,0 48,7	--- ---	---	51,3 48,1	--- ---	-0,7 -0,6	---
					2.OG	SO	64 / 54	50,7 47,4	--- ---	---	50,6 47,3	--- ---	-0,1 -0,1	---
			B	676+007	EG	SW	64 / 54	42,2 38,9	--- ---	---	42,3 39,0	--- ---	0,1 0,1	---
					1.OG	SW	64 / 54	42,2 38,9	--- ---	---	42,3 39,0	--- ---	0,1 0,1	---
					2.OG	SW	64 / 54	42,2 39,0	--- ---	---	42,3 39,0	--- ---	0,1 0,0	---
			C	676+009	EG	NW	64 / 54	52,8 49,5	--- ---	---	51,4 48,2	--- ---	-1,4 -1,3	---
					1.OG	NW	64 / 54	53,3 50,1	--- ---	---	51,7 48,4	--- ---	-1,6 -1,7	---
					2.OG	NW	64 / 54	53,8 50,5	--- ---	---	52,1 48,9	--- ---	-1,7 -1,6	---
			D	676+016	EG	NO	64 / 54	54,5 51,3	--- ---	---	53,8 50,5	--- ---	-0,7 -0,8	---
					1.OG	NO	64 / 54	55,0 51,7	--- ---	---	54,2 50,9	--- ---	-0,8 -0,8	---
					2.OG	NO	64 / 54	54,8 51,6	--- ---	---	53,9 50,7	--- ---	-0,9 -0,9	---
2	Eschentaler Str. 7	1	A	676+025	EG	SO	64 / 54	52,4 49,1	--- ---	---	51,8 48,6	--- ---	-0,6 -0,5	---
					1.OG	SO	64 / 54	53,2 49,9	--- ---	---	52,7 49,4	--- ---	-0,5 -0,5	---
			B	676+017	EG	SW	64 / 54	45,7 42,5	--- ---	---	45,7 42,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	SW	64 / 54	46,5 43,3	--- ---	---	46,5 43,2	--- ---	0,0 -0,1	---
			C		EG	NW	64 / 54	52,8 49,5	--- ---	---	51,5 48,3	--- ---	-1,3 -1,2	---
					1.OG	NW	64 / 54	53,5 50,3	--- ---	---	51,9 48,6	--- ---	-1,6 -1,7	---
			D	676+024	EG	NO	64 / 54	55,0 51,7	--- ---	---	54,1 50,9	--- ---	-0,9 -0,8	---
					1.OG	NO	64 / 54	55,7 52,5	--- ---	---	54,7 51,4	--- ---	-1,0 -1,1	---
2	Eschentaler Str. 9	1	A	676+043	EG	O	64 / 54	53,5 50,3	--- ---	---	53,1 49,8	--- ---	-0,4 -0,5	---
					1.OG	O	64 / 54	54,9 51,7	--- ---	---	54,1 50,8	--- ---	-0,8 -0,9	---
			B	676+045	EG	SO	64 / 54	51,8 48,5	--- ---	---	51,3 48,1	--- ---	-0,5 -0,4	---
					1.OG	SO	64 / 54	52,7 49,5	--- ---	---	52,3 49,1	--- ---	-0,4 -0,4	---
			C	676+036	EG	W	64 / 54	44,5 41,2	--- ---	---	43,5 40,3	--- ---	-1,0 -0,9	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.103,203

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 2- Brachbach

Tabelle 2.3

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
2	Eschentaler Str. 9	1	C	676+036	1.OG	W	64 / 54	47,3 44,1	--- ---	---	46,7 43,5	--- ---	-0,6 -0,6	---
2	Eschentaler Str. 10	3	A	676+083	EG	NW	64 / 54	52,4 49,2	--- ---	---	50,8 47,5	--- ---	-1,6 -1,7	---
					1.OG	NW	64 / 54	53,8 50,6	--- ---	---	52,2 49,0	--- ---	-1,6 -1,6	---
					2.OG	NW	64 / 54	55,4 52,2	--- ---	---	53,2 50,0	--- ---	-2,2 -2,2	---
			B	676+091	EG	NO	64 / 54	48,9 45,6	--- ---	---	48,6 45,4	--- ---	-0,3 -0,2	---
					1.OG	NO	64 / 54	52,6 49,3	--- ---	---	52,0 48,7	--- ---	-0,6 -0,6	---
					2.OG	NO	64 / 54	55,8 52,5	--- ---	---	54,4 51,1	--- ---	-1,4 -1,4	---
			C	676+084	EG	W	64 / 54	51,3 48,1	--- ---	---	50,5 47,3	--- ---	-0,8 -0,8	---
					1.OG	W	64 / 54	53,4 50,1	--- ---	---	52,4 49,2	--- ---	-1,0 -0,9	---
					2.OG	W	64 / 54	55,2 52,0	--- ---	---	54,0 50,7	--- ---	-1,2 -1,3	---
2	Eschentaler Str. 10/1	1	A		EG	W	64 / 54	49,1 45,9	--- ---	---	47,6 44,4	--- ---	-1,5 -1,5	---
					1.OG	W	64 / 54	52,0 48,8	--- ---	---	50,4 47,2	--- ---	-1,6 -1,6	---
2	Eschentaler Str. 11	3	A	676+018	EG	N	64 / 54	53,6 50,3	--- ---	---	52,6 49,4	--- ---	-1,0 -0,9	---
					1.OG	N	64 / 54	55,2 52,0	--- ---	---	54,0 50,8	--- ---	-1,2 -1,2	---
					2.OG	N	64 / 54	55,4 52,1	--- ---	---	53,9 50,7	--- ---	-1,5 -1,4	---
			B	676+033	EG	O	64 / 54	54,1 50,8	--- ---	---	53,2 49,9	--- ---	-0,9 -0,9	---
					1.OG	O	64 / 54	55,8 52,5	--- ---	---	54,5 51,3	--- ---	-1,3 -1,2	---
					2.OG	O	64 / 54	56,0 52,7	--- ---	---	54,7 51,5	--- ---	-1,3 -1,2	---
			C	676+031	EG	S	64 / 54	52,4 49,2	--- ---	---	51,9 48,7	--- ---	-0,5 -0,5	---
					1.OG	S	64 / 54	53,4 50,2	--- ---	---	52,9 49,7	--- ---	-0,5 -0,5	---
					2.OG	S	64 / 54	53,3 50,0	--- ---	---	53,2 49,9	--- ---	-0,1 -0,1	---
			D	676+019	EG	W	64 / 54	49,7 46,5	--- ---	---	48,9 45,6	--- ---	-0,8 -0,9	---
					1.OG	W	64 / 54	51,5 48,2	--- ---	---	50,5 47,3	--- ---	-1,0 -0,9	---
					2.OG	W	64 / 54	52,1 48,9	--- ---	---	51,0 47,8	--- ---	-1,1 -1,1	---
2	Eschentaler Str. 15	3	A	676+115	EG	S	64 / 54	52,9 49,6	--- ---	---	52,2 48,9	--- ---	-0,7 -0,7	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 2

Erg.103,203

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 2- Brachbach

Tabelle 2.3

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL		GW-Über.PoL		Anspruch LS T / N	PmL		GW-Über.PmL		Diff. PoL/PmL		verbleibend Passiv T / N
								Tag	Nacht	Tag	Nacht		Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2	Eschentaler Str. 15	3	A	676+115	1.OG	S	64 / 54	54,4	51,1	---	---	---	53,4	50,1	---	---	-1,0	-1,0	---
					2.OG	S	64 / 54	55,1	51,9	---	---	---	53,7	50,5	---	---	-1,4	-1,4	---
			B	676+101	EG	W	64 / 54	53,2	50,0	---	---	---	52,7	49,5	---	---	-0,5	-0,5	---
					1.OG	W	64 / 54	54,3	51,1	---	---	---	53,9	50,7	---	---	-0,4	-0,4	---
					2.OG	W	64 / 54	52,7	49,5	---	---	---	52,5	49,3	---	---	-0,2	-0,2	---
			C	676+107	EG	N	64 / 54	51,4	48,1	---	---	---	50,5	47,3	---	---	-0,9	-0,8	---
					1.OG	N	64 / 54	53,8	50,5	---	---	---	52,6	49,4	---	---	-1,2	-1,1	---
					2.OG	N	64 / 54	55,5	52,3	---	---	---	54,1	50,9	---	---	-1,4	-1,4	---
			D	676+122	EG	O	64 / 54	52,2	49,0	---	---	---	50,9	47,7	---	---	-1,3	-1,3	---
					1.OG	O	64 / 54	54,2	50,9	---	---	---	52,6	49,4	---	---	-1,6	-1,5	---
					2.OG	O	64 / 54	56,3	53,1	---	---	---	54,3	51,1	---	---	-2,0	-2,0	---
2	Eschentaler Str. 17	1	A	676+113	EG	S	64 / 54	52,0	48,7	---	---	---	50,9	47,6	---	---	-1,1	-1,1	---
					1.OG	S	64 / 54	53,5	50,2	---	---	---	52,6	49,3	---	---	-0,9	-0,9	---
			B	676+105	EG	W	64 / 54	53,5	50,3	---	---	---	52,9	49,7	---	---	-0,6	-0,6	---
					1.OG	W	64 / 54	55,2	51,9	---	---	---	54,7	51,5	---	---	-0,5	-0,4	---
			C	676+106	EG	N	64 / 54	54,5	51,3	---	---	---	53,9	50,7	---	---	-0,6	-0,6	---
					1.OG	N	64 / 54	55,7	52,5	---	---	---	54,9	51,7	---	---	-0,8	-0,8	---
			D	676+114	EG	O	64 / 54	53,1	49,9	---	---	---	51,0	47,7	---	---	-2,1	-2,2	---
					1.OG	O	64 / 54	54,8	51,5	---	---	---	52,7	49,5	---	---	-2,1	-2,0	---
2	Eschentaler Str. 17/1	1	A	676+091	EG	S	64 / 54	50,4	47,2	---	---	---	49,3	46,1	---	---	-1,1	-1,1	---
					1.OG	S	64 / 54	53,0	49,7	---	---	---	51,8	48,5	---	---	-1,2	-1,2	---
			B	676+084	EG	W	64 / 54	53,4	50,2	---	---	---	53,0	49,8	---	---	-0,4	-0,4	---
					1.OG	W	64 / 54	54,5	51,2	---	---	---	54,2	51,0	---	---	-0,3	-0,2	---
			C	676+085	EG	N	64 / 54	54,3	51,1	---	---	---	53,7	50,4	---	---	-0,6	-0,7	---
					1.OG	N	64 / 54	55,2	51,9	---	---	---	54,6	51,3	---	---	-0,6	-0,6	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 3

Erg.103,203

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.3

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 2- Brachbach

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
2	Eschentaler Str. 17/1	1	D	676+091	EG	O	64 / 54	53,3 50,1	--- ---	---	52,3 49,0	--- ---	-1,0 -1,1	---
					1.OG	O	64 / 54	55,1 51,8	--- ---	---	53,8 50,6	--- ---	-1,3 -1,2	---
2	Eschentaler Str. 19	2	A	676+149	EG	S	64 / 54	50,0 46,7	--- ---	---	48,8 45,5	--- ---	-1,2 -1,2	---
					1.OG	S	64 / 54	52,1 48,9	--- ---	---	51,2 47,9	--- ---	-0,9 -1,0	---
			B	676+139	EG	W	64 / 54	51,5 48,3	--- ---	---	50,5 47,2	--- ---	-1,0 -1,1	---
					1.OG	W	64 / 54	52,0 48,7	--- ---	---	50,7 47,4	--- ---	-1,3 -1,3	---
			C	676+142	EG	N	64 / 54	55,3 52,1	--- ---	---	53,4 50,2	--- ---	-1,9 -1,9	---
					1.OG	N	64 / 54	56,4 53,1	--- ---	---	54,7 51,5	--- ---	-1,7 -1,6	---
			D	676+150	EG	O	64 / 54	52,3 49,1	--- ---	---	48,5 45,3	--- ---	-3,8 -3,8	---
					1.OG	O	64 / 54	53,4 50,1	--- ---	---	50,2 47,0	--- ---	-3,2 -3,1	---
2	Eschentaler Str. 21	2	A	676+158	EG	W	64 / 54	52,6 49,4	--- ---	---	51,8 48,5	--- ---	-0,8 -0,9	---
					1.OG	W	64 / 54	53,7 50,5	--- ---	---	53,0 49,8	--- ---	-0,7 -0,7	---
			B	676+162	EG	N	64 / 54	56,1 52,9	--- ---	---	54,0 50,8	--- ---	-2,1 -2,1	---
					1.OG	N	64 / 54	56,8 53,5	--- ---	---	54,8 51,5	--- ---	-2,0 -2,0	---
			C	676+174	EG	O	64 / 54	55,2 52,0	--- ---	---	52,3 49,1	--- ---	-2,9 -2,9	---
					1.OG	O	64 / 54	56,3 53,0	--- ---	---	54,0 50,7	--- ---	-2,3 -2,3	---
			D	676+175	EG	S	64 / 54	51,1 47,8	--- ---	---	50,4 47,2	--- ---	-0,7 -0,6	---
					1.OG	S	64 / 54	52,1 48,8	--- ---	---	51,6 48,3	--- ---	-0,5 -0,5	---
2	Eschentaler Str. 23	1	A	676+157	EG	O	64 / 54	58,7 55,5	--- 1,5	N	56,3 53,0	--- ---	-2,4 -2,5	---
					1.OG	O	64 / 54	58,8 55,5	--- 1,5	N	56,4 53,2	--- ---	-2,4 -2,3	---
			B	676+159	EG	SO	64 / 54	55,3 52,0	--- ---	---	54,7 51,4	--- ---	-0,6 -0,6	---
					1.OG	SO	64 / 54	55,1 51,9	--- ---	---	54,7 51,5	--- ---	-0,4 -0,4	---
			C	676+148	EG	W	64 / 54	53,4 50,1	--- ---	---	51,9 48,7	--- ---	-1,5 -1,4	---
					1.OG	W	64 / 54	53,9 50,7	--- ---	---	52,5 49,3	--- ---	-1,4 -1,4	---
			D	676+149	EG	N	64 / 54	57,7 54,4	--- 0,4	N	54,0 50,7	--- ---	-3,7 -3,7	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 4

Erg.103,203

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 2- Brachbach

Tabelle 2.3

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
2	Eschentaler Str. 23	1	D	676+149	1.OG	N	64 / 54	57,9 54,7	--- 0,7	N	54,5 51,3	--- ---	-3,4 -3,4	---
2	Eschentaler Str. 25	3	A	676+136	EG	S	64 / 54	55,3 52,0	--- ---	---	54,9 51,6	--- ---	-0,4 -0,4	---
					1.OG	S	64 / 54	55,4 52,1	--- ---	---	54,9 51,6	--- ---	-0,5 -0,5	---
					2.OG	S	64 / 54	54,5 51,2	--- ---	---	54,0 50,7	--- ---	-0,5 -0,5	---
			B	676+130	EG	W	64 / 54	54,2 51,0	--- ---	---	52,9 49,7	--- ---	-1,3 -1,3	---
					1.OG	W	64 / 54	54,7 51,5	--- ---	---	53,2 49,9	--- ---	-1,5 -1,6	---
					2.OG	W	64 / 54	54,1 50,9	--- ---	---	52,6 49,4	--- ---	-1,5 -1,5	---
			C	676+129	EG	N	64 / 54	58,7 55,5	--- 1,5	N	55,4 52,2	--- ---	-3,3 -3,3	---
					1.OG	N	64 / 54	59,4 56,2	--- 2,2	N	56,2 53,0	--- ---	-3,2 -3,2	---
					2.OG	N	64 / 54	59,7 56,5	--- 2,5	N	56,5 53,3	--- ---	-3,2 -3,2	---
			D	676+134	EG	O	64 / 54	59,4 56,1	--- 2,1	N	56,5 53,3	--- ---	-2,9 -2,8	---
					1.OG	O	64 / 54	59,7 56,5	--- 2,5	N	56,9 53,7	--- ---	-2,8 -2,8	---
					2.OG	O	64 / 54	59,9 56,7	--- 2,7	N	57,0 53,8	--- ---	-2,9 -2,9	---
2	Eschentaler Str. 27	1	A	676+120	EG	S	64 / 54	56,0 52,8	--- ---	---	55,3 52,0	--- ---	-0,7 -0,8	---
			B	676+113	EG	W	64 / 54	54,4 51,1	--- ---	---	52,3 49,1	--- ---	-2,1 -2,0	---
			C	676+110	EG	N	64 / 54	58,9 55,6	--- 1,6	N	54,0 50,7	--- ---	-4,9 -4,9	---
			D	676+116	EG	O	64 / 54	59,8 56,5	--- 2,5	N	56,1 52,9	--- ---	-3,7 -3,6	---
2	Hallgasse 1	3	A	676+028	EG	S	64 / 54	49,2 45,9	--- ---	---	47,1 43,8	--- ---	-2,1 -2,1	---
					1.OG	S	64 / 54	50,5 47,2	--- ---	---	48,1 44,7	--- ---	-2,4 -2,5	---
					2.OG	S	64 / 54	50,2 46,9	--- ---	---	47,7 44,3	--- ---	-2,5 -2,6	---
			B	676+017	EG	W	64 / 54	39,6 36,2	--- ---	---	39,5 36,1	--- ---	-0,1 -0,1	---
					1.OG	W	64 / 54	45,4 42,1	--- ---	---	45,2 41,9	--- ---	-0,2 -0,2	---
					2.OG	W	64 / 54	53,0 49,8	--- ---	---	52,6 49,4	--- ---	-0,4 -0,4	---
			C	676+024	EG	N	64 / 54	51,6 48,3	--- ---	---	50,3 47,1	--- ---	-1,3 -1,2	---
					1.OG	N	64 / 54	54,6 51,3	--- ---	---	53,6 50,3	--- ---	-1,0 -1,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 5

Erg.103,203

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 2- Brachbach

Tabelle 2.3

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N		
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20		
2	Hallgasse 1	3	C	676+024	2.OG	N	64 / 54	56,8 53,6	---	---	---	55,9 52,6	---	---	-0,9 -1,0	---
			D	676+035	EG	O	64 / 54	51,4 48,2	---	---	---	50,2 46,9	---	---	-1,2 -1,3	---
					1.OG	O	64 / 54	53,4 50,1	---	---	---	52,0 48,7	---	---	-1,4 -1,4	---
					2.OG	O	64 / 54	55,0 51,8	---	---	---	53,5 50,3	---	---	-1,5 -1,5	---
2	Hallgasse 2	3	A	676+057	EG	W	64 / 54	50,9 47,6	---	---	---	50,8 47,6	---	---	-0,1 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	51,4 48,1	---	---	---	51,1 47,8	---	---	-0,3 -0,3	---
					2.OG	W	64 / 54	53,5 50,2	---	---	---	52,8 49,5	---	---	-0,7 -0,7	---
			B	676+062	EG	N	64 / 54	51,1 47,8	---	---	---	50,8 47,5	---	---	-0,3 -0,3	---
					1.OG	N	64 / 54	52,7 49,5	---	---	---	52,3 49,0	---	---	-0,4 -0,5	---
					2.OG	N	64 / 54	55,8 52,6	---	---	---	55,1 51,9	---	---	-0,7 -0,7	---
			C	676+073	EG	O	64 / 54	51,0 47,7	---	---	---	49,8 46,5	---	---	-1,2 -1,2	---
					1.OG	O	64 / 54	53,1 49,8	---	---	---	51,6 48,3	---	---	-1,5 -1,5	---
					2.OG	O	64 / 54	55,7 52,5	---	---	---	53,9 50,6	---	---	-1,8 -1,9	---
			D	676+068	EG	S	64 / 54	50,8 47,6	---	---	---	50,7 47,4	---	---	-0,1 -0,2	---
					1.OG	S	64 / 54	52,2 49,0	---	---	---	51,8 48,6	---	---	-0,4 -0,4	---
					2.OG	S	64 / 54	52,3 49,0	---	---	---	50,7 47,4	---	---	-1,6 -1,6	---
2	Hallgasse 4	1	A	676+044	EG	W	64 / 54	51,4 48,1	---	---	---	50,8 47,6	---	---	-0,6 -0,5	---
					1.OG	W	64 / 54	52,6 49,4	---	---	---	52,0 48,7	---	---	-0,6 -0,7	---
			B	676+051	EG	N	64 / 54	53,9 50,6	---	---	---	53,1 49,8	---	---	-0,8 -0,8	---
					1.OG	N	64 / 54	55,5 52,3	---	---	---	54,7 51,4	---	---	-0,8 -0,9	---
			C	676+060	EG	O	64 / 54	52,5 49,2	---	---	---	52,0 48,8	---	---	-0,5 -0,4	---
					1.OG	O	64 / 54	53,8 50,6	---	---	---	53,0 49,8	---	---	-0,8 -0,8	---
			D	676+049	EG	S	64 / 54	51,1 47,8	---	---	---	51,1 47,8	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	52,1 48,9	---	---	---	52,0 48,8	---	---	-0,1 -0,1	---
2	Hallgasse 5	1	A	676+021	EG	O	64 / 54	52,3 49,0	---	---	---	50,6 47,3	---	---	-1,7 -1,7	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 6

Erg.103,203

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 2- Brachbach

Tabelle 2.3

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
2	Hallgasse 5	1	A	676+021	1.OG	O	64 / 54	53,8 50,5	--- ---	---	52,0 48,7	--- ---	-1,8 -1,8	---
			B	676+018	EG	S	64 / 54	52,9 49,6	--- ---	---	51,1 47,8	--- ---	-1,8 -1,8	---
					1.OG	S	64 / 54	54,2 50,9	--- ---	---	51,6 48,4	--- ---	-2,6 -2,5	---
			C	676+013	EG	W	64 / 54	50,5 47,2	--- ---	---	49,5 46,3	--- ---	-1,0 -0,9	---
					1.OG	W	64 / 54	52,3 49,0	--- ---	---	51,1 47,9	--- ---	-1,2 -1,1	---
2	Hallgasse 7	1	A	676+008	EG	S	64 / 54	49,5 46,3	--- ---	---	49,0 45,7	--- ---	-0,5 -0,6	---
					1.OG	S	64 / 54	51,2 48,0	--- ---	---	50,4 47,1	--- ---	-0,8 -0,9	---
			B	676+000	EG	W	64 / 54	55,6 52,4	--- ---	---	54,7 51,5	--- ---	-0,9 -0,9	---
					1.OG	W	64 / 54	55,7 52,5	--- ---	---	54,9 51,7	--- ---	-0,8 -0,8	---
			C	676+004	EG	N	64 / 54	54,6 51,4	--- ---	---	53,9 50,6	--- ---	-0,7 -0,8	---
					1.OG	N	64 / 54	55,9 52,7	--- ---	---	54,6 51,3	--- ---	-1,3 -1,4	---
			D	676+011	EG	O	64 / 54	52,9 49,6	--- ---	---	51,0 47,8	--- ---	-1,9 -1,8	---
					1.OG	O	64 / 54	54,1 50,8	--- ---	---	52,3 49,0	--- ---	-1,8 -1,8	---
2	Hallgasse 8	1	A	676+089	EG	W	64 / 54	45,2 42,0	--- ---	---	45,2 42,0	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	50,1 46,8	--- ---	---	50,0 46,8	--- ---	-0,1 0,0	---
			B		EG	N	64 / 54	55,3 52,1	--- ---	---	52,9 49,6	--- ---	-2,4 -2,5	---
					1.OG	N	64 / 54	56,8 53,5	--- ---	---	54,4 51,1	--- ---	-2,4 -2,4	---
			C	676+097	EG	O	64 / 54	56,5 53,2	--- ---	---	54,9 51,6	--- ---	-1,6 -1,6	---
					1.OG	O	64 / 54	57,2 54,0	--- ---	---	55,7 52,4	--- ---	-1,5 -1,6	---
			D	676+099	EG	S	64 / 54	54,2 51,0	--- ---	---	53,3 50,0	--- ---	-0,9 -1,0	---
					1.OG	S	64 / 54	54,4 51,2	--- ---	---	53,7 50,4	--- ---	-0,7 -0,8	---
2	Hallgasse 9	3	A	676+031	EG	S	64 / 54	52,8 49,6	--- ---	---	51,1 47,8	--- ---	-1,7 -1,8	---
					1.OG	S	64 / 54	53,9 50,6	--- ---	---	52,0 48,8	--- ---	-1,9 -1,8	---
					2.OG	S	64 / 54	54,3 51,0	--- ---	---	52,7 49,4	--- ---	-1,6 -1,6	---
			B	676+018	EG	W	64 / 54	52,4 49,1	--- ---	---	51,6 48,4	--- ---	-0,8 -0,7	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 7

Erg.103,203

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 2- Brachbach

Tabelle 2.3

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
2	Hallgasse 9	3	B	676+018	1.OG	W	64 / 54	52,9 49,7	--- ---	---	52,7 49,4	--- ---	-0,2 -0,3	---
					2.OG	W	64 / 54	51,8 48,6	--- ---	---	51,7 48,5	--- ---	-0,1 -0,1	---
			C		EG	N	64 / 54	53,3 50,0	--- ---	---	52,1 48,8	--- ---	-1,2 -1,2	---
					1.OG	N	64 / 54	55,0 51,8	--- ---	---	53,9 50,7	--- ---	-1,1 -1,1	---
					2.OG	N	64 / 54	55,2 51,9	--- ---	---	53,8 50,6	--- ---	-1,4 -1,3	---
2	Hallgasse 10	1	A	676+062	EG	NW	64 / 54	53,5 50,3	--- ---	---	49,6 46,4	--- ---	-3,9 -3,9	---
					1.OG	NW	64 / 54	54,5 51,3	--- ---	---	51,2 48,0	--- ---	-3,3 -3,3	---
			B	676+067	EG	SW	64 / 54	50,3 47,1	--- ---	---	50,0 46,7	--- ---	-0,3 -0,4	---
					1.OG	SW	64 / 54	53,0 49,7	--- ---	---	52,7 49,5	--- ---	-0,3 -0,2	---
2	Hallgasse 13	3	A	676+082	EG	W	64 / 54	56,3 53,1	--- ---	---	55,1 51,9	--- ---	-1,2 -1,2	---
					1.OG	W	64 / 54	55,9 52,6	--- ---	---	54,5 51,3	--- ---	-1,4 -1,3	---
					2.OG	W	64 / 54	54,6 51,4	--- ---	---	53,6 50,3	--- ---	-1,0 -1,1	---
			B	676+083	EG	N	64 / 54	58,0 54,8	--- 0,8	N	55,1 51,8	--- ---	-2,9 -3,0	---
					1.OG	N	64 / 54	58,9 55,6	--- 1,6	N	55,9 52,7	--- ---	-3,0 -2,9	---
					2.OG	N	64 / 54	59,7 56,4	--- 2,4	N	56,7 53,4	--- ---	-3,0 -3,0	---
			C	676+089	EG	O	64 / 54	55,8 52,6	--- ---	---	51,6 48,3	--- ---	-4,2 -4,3	---
					1.OG	O	64 / 54	57,4 54,2	--- 0,2	N	53,5 50,2	--- ---	-3,9 -4,0	---
					2.OG	O	64 / 54	59,6 56,4	--- 2,4	N	56,3 53,0	--- ---	-3,3 -3,4	---
			D	676+093	EG	S	64 / 54	55,4 52,1	--- ---	---	53,5 50,2	--- ---	-1,9 -1,9	---
					1.OG	S	64 / 54	54,2 51,0	--- ---	---	52,5 49,3	--- ---	-1,7 -1,7	---
					2.OG	S	64 / 54	53,6 50,4	--- ---	---	52,1 48,8	--- ---	-1,5 -1,6	---
2	Landturmweg 2	1	A	675+948	EG	N	64 / 54	55,0 51,8	--- ---	---	53,3 50,1	--- ---	-1,7 -1,7	---
					1.OG	N	64 / 54	55,4 52,2	--- ---	---	53,6 50,3	--- ---	-1,8 -1,9	---
					2.OG	N	64 / 54	55,8 52,6	--- ---	---	53,8 50,6	--- ---	-2,0 -2,0	---
			B	675+959	EG	S	64 / 54	51,3 48,0	--- ---	---	50,7 47,4	--- ---	-0,6 -0,6	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 8

Erg.103,203

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 2- Brachbach

Tabelle 2.3

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
2	Landturmweg 2	1	B	675+959	1.OG	S	64 / 54	53,6 50,4	--- ---	---	52,7 49,5	--- ---	-0,9 -0,9	---
					2.OG	S	64 / 54	54,7 51,4	--- ---	---	53,5 50,3	--- ---	-1,2 -1,1	---
			C	675+952	EG	W	64 / 54	42,1 38,8	--- ---	---	39,2 35,9	--- ---	-2,9 -2,9	---
					1.OG	W	64 / 54	45,2 41,9	--- ---	---	42,7 39,4	--- ---	-2,5 -2,5	---
					2.OG	W	64 / 54	50,1 46,8	--- ---	---	49,2 46,0	--- ---	-0,9 -0,8	---
2	Landturmweg 5	4	A	675+830	EG	N	64 / 54	55,2 52,0	--- ---	---	54,1 50,9	--- ---	-1,1 -1,1	---
			B	675+837	EG	O	64 / 54	54,3 51,1	--- ---	---	52,8 49,6	--- ---	-1,5 -1,5	---
			C	675+827	EG	W	64 / 54	49,7 46,4	--- ---	---	49,7 46,5	--- ---	0,0 0,1	---
2	Seegasse 1	1	A	676+135	EG	N	64 / 54	44,5 41,3	--- ---	---	43,9 40,6	--- ---	-0,6 -0,7	---
					1.OG	N	64 / 54	47,8 44,5	--- ---	---	47,0 43,7	--- ---	-0,8 -0,8	---
					2.OG	N	64 / 54	50,5 47,2	--- ---	---	49,9 46,6	--- ---	-0,6 -0,6	---
			B	676+133	EG	W	64 / 54	49,3 46,0	--- ---	---	48,9 45,6	--- ---	-0,4 -0,4	---
					1.OG	W	64 / 54	51,8 48,5	--- ---	---	50,9 47,7	--- ---	-0,9 -0,8	---
					2.OG	W	64 / 54	52,7 49,5	--- ---	---	51,3 48,1	--- ---	-1,4 -1,4	---
2	Seegasse 2	3	A	676+119	EG	W	64 / 54	44,1 40,9	--- ---	---	43,4 40,1	--- ---	-0,7 -0,8	---
					1.OG	W	64 / 54	48,9 45,6	--- ---	---	47,8 44,5	--- ---	-1,1 -1,1	---
					2.OG	W	64 / 54	54,0 50,7	--- ---	---	52,6 49,4	--- ---	-1,4 -1,3	---
			B	676+129	EG	O	64 / 54	48,7 45,4	--- ---	---	48,5 45,2	--- ---	-0,2 -0,2	---
					1.OG	O	64 / 54	51,2 47,9	--- ---	---	50,9 47,6	--- ---	-0,3 -0,3	---
					2.OG	O	64 / 54	54,2 51,0	--- ---	---	53,3 50,0	--- ---	-0,9 -1,0	---
			C	676+128	EG	S	64 / 54	49,5 46,2	--- ---	---	49,5 46,2	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	51,2 47,9	--- ---	---	51,1 47,8	--- ---	-0,1 -0,1	---
					2.OG	S	64 / 54	52,9 49,6	--- ---	---	52,5 49,2	--- ---	-0,4 -0,4	---
2	Seegasse 3	1	A	676+137	EG	W	64 / 54	50,2 46,9	--- ---	---	49,7 46,5	--- ---	-0,5 -0,4	---
					1.OG	W	64 / 54	52,6 49,3	--- ---	---	51,8 48,6	--- ---	-0,8 -0,7	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 9

Erg.103,203

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 2- Brachbach

Tabelle 2.3

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
2	Seegasse 3	1	A	676+137	2.OG	W	64 / 54	53,2 50,0	--- ---	---	52,2 48,9	--- ---	-1,0 -1,1	---
			B	676+144	EG	S	64 / 54	49,4 46,1	--- ---	---	48,9 45,7	--- ---	-0,5 -0,4	---
					1.OG	S	64 / 54	52,1 48,8	--- ---	---	51,3 48,0	--- ---	-0,8 -0,8	---
					2.OG	S	64 / 54	53,5 50,2	--- ---	---	52,4 49,1	--- ---	-1,1 -1,1	---
2	Seegasse 4	3	A	676+135	EG	NW	64 / 54	51,0 47,8	--- ---	---	49,5 46,3	--- ---	-1,5 -1,5	---
					1.OG	NW	64 / 54	54,5 51,3	--- ---	---	52,8 49,6	--- ---	-1,7 -1,7	---
			B	676+144	EG	NO	64 / 54	51,8 48,5	--- ---	---	50,8 47,5	--- ---	-1,0 -1,0	---
					1.OG	NO	64 / 54	54,1 50,9	--- ---	---	53,0 49,7	--- ---	-1,1 -1,2	---
			C		EG	SO	64 / 54	51,2 47,9	--- ---	---	51,0 47,7	--- ---	-0,2 -0,2	---
					1.OG	SO	64 / 54	52,6 49,3	--- ---	---	52,1 48,8	--- ---	-0,5 -0,5	---
2	Seegasse 5	1	A	676+160	EG	W	64 / 54	52,1 48,9	--- ---	---	51,4 48,1	--- ---	-0,7 -0,8	---
					1.OG	W	64 / 54	52,8 49,5	--- ---	---	51,6 48,4	--- ---	-1,2 -1,1	---
			B	676+161	EG	N	64 / 54	48,6 45,4	--- ---	---	48,1 44,8	--- ---	-0,5 -0,6	---
					1.OG	N	64 / 54	51,4 48,2	--- ---	---	50,5 47,2	--- ---	-0,9 -1,0	---
			C	676+166	EG	O	64 / 54	44,0 40,7	--- ---	---	43,6 40,4	--- ---	-0,4 -0,3	---
					1.OG	O	64 / 54	47,4 44,1	--- ---	---	46,4 43,2	--- ---	-1,0 -0,9	---
2	Seegasse 7	1	A	676+176	EG	O	64 / 54	46,2 42,8	--- ---	---	46,1 42,8	--- ---	-0,1 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	48,0 44,7	--- ---	---	47,7 44,4	--- ---	-0,3 -0,3	---
			B	676+175	EG	S	64 / 54	51,6 48,3	--- ---	---	50,3 47,0	--- ---	-1,3 -1,3	---
					1.OG	S	64 / 54	52,5 49,2	--- ---	---	51,2 47,9	--- ---	-1,3 -1,3	---
			C	676+167	EG	W	64 / 54	52,8 49,6	--- ---	---	51,3 48,1	--- ---	-1,5 -1,5	---
					1.OG	W	64 / 54	53,5 50,2	--- ---	---	52,0 48,8	--- ---	-1,5 -1,4	---
2	Seegasse 8-10	3	A	676+168	EG	NW	64 / 54	53,3 50,0	--- ---	---	52,3 49,0	--- ---	-1,0 -1,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	55,2 52,0	--- ---	---	54,0 50,7	--- ---	-1,2 -1,3	---
			B	676+174	EG	NO	64 / 54	53,6 50,4	--- ---	---	52,9 49,7	--- ---	-0,7 -0,7	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühlweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 10

Erg.103,203

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.3

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 2- Brachbach

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
2	Seegasse 8-10	3	B	676+174	1.OG	NO	64 / 54	54,8 51,6	--- ---	---	53,7 50,4	--- ---	-1,1 -1,2	---
			C	676+177	EG	SO	64 / 54	35,0 31,7	--- ---	---	34,9 31,7	--- ---	-0,1 0,0	---
					1.OG	SO	64 / 54	38,8 35,6	--- ---	---	38,8 35,5	--- ---	0,0 -0,1	---
2	Seegasse 13	1	A	676+301	EG	S	64 / 54	42,8 39,3	--- ---	---	41,8 38,2	--- ---	-1,0 -1,1	---
					1.OG	S	64 / 54	43,4 39,9	--- ---	---	42,2 38,6	--- ---	-1,2 -1,3	---
			B	676+291	EG	W	64 / 54	52,7 49,4	--- ---	---	51,4 48,1	--- ---	-1,3 -1,3	---
					1.OG	W	64 / 54	52,7 49,5	--- ---	---	51,4 48,2	--- ---	-1,3 -1,3	---
			C	676+293	EG	N	64 / 54	55,7 52,5	--- ---	---	54,7 51,4	--- ---	-1,0 -1,1	---
					1.OG	N	64 / 54	56,2 53,0	--- ---	---	54,9 51,7	--- ---	-1,3 -1,3	---
			D	676+299	EG	O	64 / 54	56,2 52,9	--- ---	---	55,4 52,2	--- ---	-0,8 -0,7	---
					1.OG	O	64 / 54	56,9 53,6	--- ---	---	55,7 52,4	--- ---	-1,2 -1,2	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 11

Erg.103,203

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Leipoldswweiler

Tabelle 2.4

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
0	Leipoldswweiler 1	3	A	676+957	EG	O	64 / 54	51,5 48,2	--- ---	---	51,4 48,1	--- ---	-0,1 -0,1	---
					1.OG	O	64 / 54	51,7 48,4	--- ---	---	51,7 48,4	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	O	64 / 54	50,3 47,0	--- ---	---	50,2 46,9	--- ---	-0,1 -0,1	---
			B	676+952	EG	S	64 / 54	53,1 49,8	--- ---	---	53,1 49,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	55,3 52,0	--- ---	---	55,3 52,0	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	S	64 / 54	55,2 51,9	--- ---	---	55,2 51,9	--- ---	0,0 0,0	---
			C	676+942	EG	W	64 / 54	51,5 48,3	--- ---	---	51,6 48,4	--- ---	0,1 0,1	---
					1.OG	W	64 / 54	53,9 50,6	--- ---	---	53,9 50,7	--- ---	0,0 0,1	---
					2.OG	W	64 / 54	53,8 50,5	--- ---	---	53,8 50,5	--- ---	0,0 0,0	---
0	Leipoldswweiler 3	3	A	676+932	EG	S	64 / 54	53,7 50,4	--- ---	---	53,7 50,4	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	54,4 51,1	--- ---	---	54,4 51,1	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	S	64 / 54	54,7 51,5	--- ---	---	54,7 51,4	--- ---	0,0 -0,1	---
			B	676+918	EG	W	64 / 54	52,6 49,3	--- ---	---	52,5 49,3	--- ---	-0,1 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	52,6 49,4	--- ---	---	52,6 49,4	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	W	64 / 54	52,7 49,4	--- ---	---	52,6 49,4	--- ---	-0,1 0,0	---
			C	676+945	EG	O	64 / 54	49,5 46,2	--- ---	---	49,4 46,2	--- ---	-0,1 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	51,0 47,7	--- ---	---	51,0 47,7	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	O	64 / 54	52,4 49,1	--- ---	---	52,3 49,0	--- ---	-0,1 -0,1	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.104,204

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 3- Herdtlingshagen

Tabelle 2.5

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)		GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)		Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)		GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)		Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)		verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3	Herdtlingshagen 3	3	A	678+082	EG	SW	64 / 54	54,2	50,9	---	---	---	53,3	50,0	---	---	-0,9	-0,9	---
					1.OG	SW	64 / 54	56,5	53,3	---	---	---	55,3	52,1	---	---	-1,2	-1,2	---
			B	678+084	EG	NW	64 / 54	51,8	48,6	---	---	---	51,3	48,1	---	---	-0,5	-0,5	---
					1.OG	NW	64 / 54	53,8	50,5	---	---	---	53,3	50,0	---	---	-0,5	-0,5	---
			C	678+093	EG	NO	64 / 54	55,1	51,9	---	---	---	54,7	51,4	---	---	-0,4	-0,5	---
					1.OG	NO	64 / 54	55,8	52,6	---	---	---	55,2	52,0	---	---	-0,6	-0,6	---
			D	678+091	EG	SO	64 / 54	56,8	53,6	---	---	---	55,8	52,6	---	---	-1,0	-1,0	---
					1.OG	SO	64 / 54	58,4	55,2	---	1,2	N	56,8	53,5	---	---	-1,6	-1,7	---
3	Herdtlingshagen 6	3	A	677+956	EG	W	64 / 54	53,4	50,1	---	---	---	53,2	50,0	---	---	-0,2	-0,1	---
					1.OG	W	64 / 54	55,2	52,0	---	---	---	55,0	51,8	---	---	-0,2	-0,2	---
			B	677+970	EG	N	64 / 54	44,4	41,1	---	---	---	44,4	41,1	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	45,2	42,0	---	---	---	45,2	42,0	---	---	0,0	0,0	---
			C	677+976	EG	O	64 / 54	50,4	47,1	---	---	---	50,2	47,0	---	---	-0,2	-0,1	---
					1.OG	O	64 / 54	51,4	48,1	---	---	---	51,1	47,9	---	---	-0,3	-0,2	---
			D	677+969	EG	S	64 / 54	49,9	46,7	---	---	---	49,7	46,5	---	---	-0,2	-0,2	---
					1.OG	S	64 / 54	53,8	50,5	---	---	---	53,5	50,2	---	---	-0,3	-0,3	---
3	Herdtlingshagen 11	3	A	677+931	EG	W	64 / 54	53,5	50,2	---	---	---	53,5	50,2	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	55,2	52,0	---	---	---	55,2	51,9	---	---	0,0	-0,1	---
			B	677+942	EG	N	64 / 54	48,4	45,1	---	---	---	48,1	44,8	---	---	-0,3	-0,3	---
					1.OG	N	64 / 54	49,5	46,3	---	---	---	49,0	45,7	---	---	-0,5	-0,6	---
			C	677+947	EG	O	64 / 54	51,8	48,6	---	---	---	51,5	48,3	---	---	-0,3	-0,3	---
					1.OG	O	64 / 54	52,7	49,5	---	---	---	52,2	48,9	---	---	-0,5	-0,6	---
			D	677+941	EG	S	64 / 54	53,9	50,6	---	---	---	53,4	50,1	---	---	-0,5	-0,5	---
					1.OG	S	64 / 54	55,6	52,4	---	---	---	55,0	51,8	---	---	-0,6	-0,6	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.105,205

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.5

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 3- Herdtlingshagen

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
3	Herdtlingshagen 12	3	A	677+916	EG	N	64 / 54	48,5 45,2	--- ---	---	48,5 45,2	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	48,3 45,0	--- ---	---	48,3 45,0	--- ---	0,0 0,0	---
			B	677+926	EG	O	64 / 54	50,1 46,8	--- ---	---	49,8 46,5	--- ---	-0,3 -0,3	---
					1.OG	O	64 / 54	53,0 49,8	--- ---	---	52,6 49,3	--- ---	-0,4 -0,5	---
			C	677+918	EG	S	64 / 54	53,7 50,5	--- ---	---	53,0 49,7	--- ---	-0,7 -0,8	---
					1.OG	S	64 / 54	57,1 53,8	--- ---	---	56,5 53,2	--- ---	-0,6 -0,6	---
			D	677+910	EG	W	64 / 54	52,1 48,9	--- ---	---	51,5 48,2	--- ---	-0,6 -0,7	---
					1.OG	W	64 / 54	54,9 51,6	--- ---	---	54,3 51,0	--- ---	-0,6 -0,6	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 2

Erg.105,205

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Gaisdorf

Tabelle 2.6

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
0	Gaisdorf 3/1	1	A	677+998	EG	N	64 / 54	49,4 46,1	--- ---	---	49,4 46,1	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	49,4 46,2	--- ---	---	49,4 46,2	--- ---	0,0 0,0	---
0	Gaisdorf 31	1	A	677+903	EG	N	64 / 54	48,2 45,0	--- ---	---	48,2 45,0	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	48,8 45,5	--- ---	---	48,8 45,6	--- ---	0,0 0,1	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.106,206

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Reisachshof

Tabelle 2.7

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
0	Reisachshof 1	1	A	678+445	EG	O	64 / 54	45,0 41,8	--- ---	---	44,0 40,7	--- ---	-1,0 -1,1	---
					1.OG	O	64 / 54	47,2 43,9	--- ---	---	46,7 43,4	--- ---	-0,5 -0,5	---
			B	678+430	EG	S	64 / 54	50,0 46,8	--- ---	---	49,5 46,3	--- ---	-0,5 -0,5	---
					1.OG	S	64 / 54	50,1 46,9	--- ---	---	49,6 46,4	--- ---	-0,5 -0,5	---
			C	678+412	EG	W	64 / 54	46,9 43,7	--- ---	---	46,5 43,2	--- ---	-0,4 -0,5	---
					1.OG	W	64 / 54	47,0 43,7	--- ---	---	46,5 43,3	--- ---	-0,5 -0,4	---
0	Reisachshof 2	3	A	678+355	EG	SW	64 / 54	45,2 42,0	--- ---	---	45,0 41,7	--- ---	-0,2 -0,3	---
					1.OG	SW	64 / 54	47,6 44,4	--- ---	---	47,2 43,9	--- ---	-0,4 -0,5	---
			B	678+353	EG	NW	64 / 54	43,1 39,8	--- ---	---	43,1 39,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	44,3 41,0	--- ---	---	44,3 41,0	--- ---	0,0 0,0	---
			C	678+368	EG	SO	64 / 54	43,6 40,4	--- ---	---	42,5 39,3	--- ---	-1,1 -1,1	---
					1.OG	SO	64 / 54	45,7 42,4	--- ---	---	44,8 41,6	--- ---	-0,9 -0,8	---
0	Reisachshof 3	1	A	678+351	EG	O	64 / 54	43,1 39,9	--- ---	---	43,1 39,9	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	43,9 40,7	--- ---	---	43,8 40,6	--- ---	-0,1 -0,1	---
			B	678+344	EG	S	64 / 54	49,6 46,4	--- ---	---	49,1 45,8	--- ---	-0,5 -0,6	---
					1.OG	S	64 / 54	49,7 46,5	--- ---	---	49,2 46,0	--- ---	-0,5 -0,5	---
			C	678+330	EG	W	64 / 54	45,2 41,9	--- ---	---	44,7 41,4	--- ---	-0,5 -0,5	---
					1.OG	W	64 / 54	45,9 42,6	--- ---	---	45,4 42,1	--- ---	-0,5 -0,5	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.107,207

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.8

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 4- Rückertsbronn

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
4	Rückertsbronn 3	1	A	679+400	EG	W	64 / 54	49,2 45,9	--- ---	---	47,9 44,6	--- ---	-1,3 -1,3	---
					1.OG	W	64 / 54	52,5 49,3	--- ---	---	51,1 47,9	--- ---	-1,4 -1,4	---
			B	679+403	EG	N	64 / 54	44,6 41,4	--- ---	---	42,0 38,8	--- ---	-2,6 -2,6	---
					1.OG	N	64 / 54	46,6 43,4	--- ---	---	43,4 40,1	--- ---	-3,2 -3,3	---
			C	679+412	EG	O	64 / 54	52,0 48,8	--- ---	---	50,3 47,0	--- ---	-1,7 -1,8	---
					1.OG	O	64 / 54	52,6 49,4	--- ---	---	51,0 47,8	--- ---	-1,6 -1,6	---
			D	679+408	EG	S	64 / 54	52,5 49,2	--- ---	---	51,4 48,2	--- ---	-1,1 -1,0	---
					1.OG	S	64 / 54	55,4 52,1	--- ---	---	53,7 50,5	--- ---	-1,7 -1,6	---
4	Rückertsbronn 4	3	A	679+407	EG	N	64 / 54	46,3 43,1	--- ---	---	44,6 41,4	--- ---	-1,7 -1,7	---
					1.OG	N	64 / 54	48,1 44,8	--- ---	---	46,1 42,8	--- ---	-2,0 -2,0	---
					2.OG	N	64 / 54	44,1 40,8	--- ---	---	43,0 39,8	--- ---	-1,1 -1,0	---
			B	679+418	EG	O	64 / 54	42,5 39,2	--- ---	---	42,5 39,3	--- ---	0,0 0,1	---
					1.OG	O	64 / 54	45,8 42,5	--- ---	---	45,8 42,6	--- ---	0,0 0,1	---
					2.OG	O	64 / 54	47,2 44,0	--- ---	---	47,3 44,0	--- ---	0,1 0,0	---
			C	679+413	EG	S	64 / 54	49,7 46,5	--- ---	---	48,8 45,5	--- ---	-0,9 -1,0	---
					1.OG	S	64 / 54	52,4 49,2	--- ---	---	51,2 48,0	--- ---	-1,2 -1,2	---
					2.OG	S	64 / 54	54,9 51,7	--- ---	---	53,2 50,0	--- ---	-1,7 -1,7	---
			D	679+403	EG	W	64 / 54	51,0 47,8	--- ---	---	48,7 45,5	--- ---	-2,3 -2,3	---
					1.OG	W	64 / 54	53,2 50,0	--- ---	---	51,2 47,9	--- ---	-2,0 -2,1	---
					2.OG	W	64 / 54	54,5 51,2	--- ---	---	52,4 49,1	--- ---	-2,1 -2,1	---
4	Rückertsbronn 11	1	A	679+412	EG	N	64 / 54	46,7 43,5	--- ---	---	45,4 42,2	--- ---	-1,3 -1,3	---
					1.OG	N	64 / 54	48,8 45,6	--- ---	---	46,5 43,3	--- ---	-2,3 -2,3	---
					2.OG	N	64 / 54	50,2 46,9	--- ---	---	47,6 44,4	--- ---	-2,6 -2,5	---
			B	679+418	EG	O	64 / 54	52,0 48,8	--- ---	---	50,7 47,4	--- ---	-1,3 -1,4	---
					1.OG	O	64 / 54	53,6 50,3	--- ---	---	51,8 48,6	--- ---	-1,8 -1,7	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.108,208

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.8

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 4- Rückertsbronn

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N		
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20		
4	Rückertsbronn 11	1	B	679+418	2.OG	O	64 / 54	54,5 51,3	---	---	---	52,3 49,1	---	---	-2,2 -2,2	---
			C	679+411	EG	S	64 / 54	50,1 46,9	---	---	---	48,8 45,6	---	---	-1,3 -1,3	---
					1.OG	S	64 / 54	53,2 50,0	---	---	---	51,7 48,5	---	---	-1,5 -1,5	---
					2.OG	S	64 / 54	56,4 53,1	---	---	---	54,2 50,9	---	---	-2,2 -2,2	---
4	Rückertsbronn 13	2	A	679+349	EG	O	64 / 54	49,6 46,4	---	---	---	47,3 44,1	---	---	-2,3 -2,3	---
					1.OG	O	64 / 54	52,8 49,6	---	---	---	50,5 47,2	---	---	-2,3 -2,4	---
			B	679+343	EG	S	64 / 54	52,0 48,7	---	---	---	49,2 45,9	---	---	-2,8 -2,8	---
					1.OG	S	64 / 54	55,2 51,9	---	---	---	52,9 49,6	---	---	-2,3 -2,3	---
			C	679+335	EG	S	64 / 54	51,5 48,3	---	---	---	50,0 46,8	---	---	-1,5 -1,5	---
					1.OG	S	64 / 54	54,2 51,0	---	---	---	52,6 49,3	---	---	-1,6 -1,7	---
			D	679+328	EG	W	64 / 54	50,1 46,8	---	---	---	48,9 45,6	---	---	-1,2 -1,2	---
					1.OG	W	64 / 54	51,2 48,0	---	---	---	49,9 46,6	---	---	-1,3 -1,4	---
4	Rückertsbronn 15	1	A	679+433	EG	O	64 / 54	42,8 39,6	---	---	---	42,6 39,4	---	---	-0,2 -0,2	---
					1.OG	O	64 / 54	47,0 43,7	---	---	---	46,4 43,2	---	---	-0,6 -0,5	---
			B	679+428	EG	S	64 / 54	51,4 48,1	---	---	---	49,3 46,0	---	---	-2,1 -2,1	---
					1.OG	S	64 / 54	55,0 51,7	---	---	---	52,6 49,3	---	---	-2,4 -2,4	---
			C	679+425	EG	W	64 / 54	51,7 48,5	---	---	---	48,6 45,3	---	---	-3,1 -3,2	---
					1.OG	W	64 / 54	54,6 51,3	---	---	---	51,3 48,1	---	---	-3,3 -3,2	---
			D	679+429	EG	N	64 / 54	46,4 43,2	---	---	---	42,8 39,6	---	---	-3,6 -3,6	---
					1.OG	N	64 / 54	49,5 46,3	---	---	---	45,5 42,3	---	---	-4,0 -4,0	---
4	Rückertsbronn 16	2	A	679+440	EG	SW	64 / 54	54,3 51,0	---	---	---	52,0 48,8	---	---	-2,3 -2,2	---
					1.OG	SW	64 / 54	56,9 53,7	---	---	---	54,6 51,4	---	---	-2,3 -2,3	---
					2.OG	SW	64 / 54	58,6 55,4	---	1,4	N	56,5 53,3	---	---	-2,1 -2,1	---
			B	679+438	EG	NW	64 / 54	50,9 47,6	---	---	---	49,8 46,6	---	---	-1,1 -1,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	53,5 50,3	---	---	---	51,8 48,6	---	---	-1,7 -1,7	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühlweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 2

Erg.108,208

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.8

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 4- Rückertsbronn

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
4	Rückertsbronn 16	2	B	679+438	2.OG	NW	64 / 54	57,7 54,5	--- 0,5	N	55,4 52,1	--- ---	-2,3 -2,4	---
			C	679+442	EG	SO	64 / 54	54,2 51,0	--- ---	---	51,5 48,3	--- ---	-2,7 -2,7	---
					1.OG	SO	64 / 54	56,4 53,2	--- ---	---	54,1 50,8	--- ---	-2,3 -2,4	---
					2.OG	SO	64 / 54	56,5 53,2	--- ---	---	54,4 51,2	--- ---	-2,1 -2,0	---
4	Rückertsbronn 18	1	A	679+461	EG	S	64 / 54	55,1 51,9	--- ---	---	53,4 50,2	--- ---	-1,7 -1,7	---
					1.OG	S	64 / 54	57,1 53,8	--- ---	---	54,9 51,6	--- ---	-2,2 -2,2	---
			B	679+459	EG	W	64 / 54	53,8 50,6	--- ---	---	50,6 47,4	--- ---	-3,2 -3,2	---
					1.OG	W	64 / 54	56,0 52,8	--- ---	---	53,2 49,9	--- ---	-2,8 -2,9	---
			C	679+460	EG	N	64 / 54	49,6 46,4	--- ---	---	48,2 45,0	--- ---	-1,4 -1,4	---
					1.OG	N	64 / 54	52,3 49,1	--- ---	---	51,0 47,8	--- ---	-1,3 -1,3	---
			D	679+465	EG	O	64 / 54	52,7 49,4	--- ---	---	51,2 48,0	--- ---	-1,5 -1,4	---
					1.OG	O	64 / 54	54,2 50,9	--- ---	---	52,8 49,6	--- ---	-1,4 -1,3	---
4	Rückertsbronn 19	1	A	679+410	EG	O	64 / 54	50,8 47,6	--- ---	---	48,1 44,8	--- ---	-2,7 -2,8	---
					1.OG	O	64 / 54	54,1 50,9	--- ---	---	51,9 48,7	--- ---	-2,2 -2,2	---
			B	679+404	EG	S	64 / 54	46,5 43,3	--- ---	---	46,3 43,1	--- ---	-0,2 -0,2	---
					1.OG	S	64 / 54	50,4 47,2	--- ---	---	49,9 46,7	--- ---	-0,5 -0,5	---
			C	679+400	EG	W	64 / 54	50,0 46,8	--- ---	---	48,1 44,8	--- ---	-1,9 -2,0	---
					1.OG	W	64 / 54	53,3 50,1	--- ---	---	51,1 47,8	--- ---	-2,2 -2,3	---
			D	679+406	EG	N	64 / 54	49,9 46,7	--- ---	---	47,4 44,2	--- ---	-2,5 -2,5	---
					1.OG	N	64 / 54	52,9 49,6	--- ---	---	49,9 46,7	--- ---	-3,0 -2,9	---
4	Rückertsbronn 20	1	A	679+380	EG	S	64 / 54	53,4 50,2	--- ---	---	50,7 47,5	--- ---	-2,7 -2,7	---
					1.OG	S	64 / 54	55,3 52,1	--- ---	---	53,2 50,0	--- ---	-2,1 -2,1	---
			B	679+374	EG	W	64 / 54	48,7 45,5	--- ---	---	47,8 44,6	--- ---	-0,9 -0,9	---
					1.OG	W	64 / 54	51,1 47,8	--- ---	---	49,7 46,5	--- ---	-1,4 -1,3	---
			C	679+380	EG	N	64 / 54	47,2 43,9	--- ---	---	44,2 40,9	--- ---	-3,0 -3,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühlweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 3

Erg.108,208

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 4- Rückertsbronn

Tabelle 2.8

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
4	Rückertsbronn 20	1	C	679+380	1.OG	N	64 / 54	51,1 47,9	--- ---	---	47,2 44,0	--- ---	-3,9 -3,9	---
			D	679+386	EG	O	64 / 54	49,2 46,0	--- ---	---	48,0 44,8	--- ---	-1,2 -1,2	---
					1.OG	O	64 / 54	53,9 50,7	--- ---	---	52,3 49,0	--- ---	-1,6 -1,7	---
4	Rückertsbronn 25	1	A	679+354	EG	N	64 / 54	49,0 45,7	--- ---	---	45,0 41,8	--- ---	-4,0 -3,9	---
					1.OG	N	64 / 54	50,4 47,1	--- ---	---	47,1 43,9	--- ---	-3,3 -3,2	---
			B	679+361	EG	O	64 / 54	50,7 47,5	--- ---	---	50,1 46,8	--- ---	-0,6 -0,7	---
					1.OG	O	64 / 54	54,3 51,1	--- ---	---	52,6 49,3	--- ---	-1,7 -1,8	---
			C	679+357	EG	S	64 / 54	56,8 53,6	--- ---	---	54,0 50,7	--- ---	-2,8 -2,9	---
					1.OG	S	64 / 54	57,8 54,6	--- 0,6	N	55,1 51,9	--- ---	-2,7 -2,7	---
			D	679+349	EG	W	64 / 54	55,1 51,9	--- ---	---	52,1 48,9	--- ---	-3,0 -3,0	---
					1.OG	W	64 / 54	55,4 52,1	--- ---	---	52,6 49,3	--- ---	-2,8 -2,8	---
4	Rückertsbronn 29	1	A	679+446	EG	N	64 / 54	49,9 46,7	--- ---	---	48,9 45,6	--- ---	-1,0 -1,1	---
					1.OG	N	64 / 54	52,7 49,4	--- ---	---	51,3 48,0	--- ---	-1,4 -1,4	---
			B	679+453	EG	O	64 / 54	55,5 52,2	--- ---	---	53,4 50,2	--- ---	-2,1 -2,0	---
					1.OG	O	64 / 54	56,8 53,6	--- ---	---	54,6 51,4	--- ---	-2,2 -2,2	---
			C	679+447	EG	S	64 / 54	55,1 51,9	--- ---	---	53,9 50,7	--- ---	-1,2 -1,2	---
					1.OG	S	64 / 54	57,5 54,3	--- 0,3	N	55,4 52,1	--- ---	-2,1 -2,2	---
4	Rückertsbronn 33	1	A	679+458	EG	W	64 / 54	52,1 48,9	--- ---	---	51,1 47,8	--- ---	-1,0 -1,1	---
					1.OG	W	64 / 54	54,5 51,3	--- ---	---	52,9 49,7	--- ---	-1,6 -1,6	---
					2.OG	W	64 / 54	56,6 53,4	--- ---	---	54,3 51,1	--- ---	-2,3 -2,3	---
			B	679+464	EG	O	64 / 54	55,6 52,4	--- ---	---	53,2 49,9	--- ---	-2,4 -2,5	---
					1.OG	O	64 / 54	57,4 54,2	--- 0,2	N	54,7 51,5	--- ---	-2,7 -2,7	---
					2.OG	O	64 / 54	58,5 55,3	--- 1,3	N	55,8 52,6	--- ---	-2,7 -2,7	---
			C	679+460	EG	S	64 / 54	55,4 52,1	--- ---	---	53,0 49,8	--- ---	-2,4 -2,3	---
					1.OG	S	64 / 54	57,6 54,4	--- 0,4	N	55,3 52,1	--- ---	-2,3 -2,3	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 4

Erg.108,208

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.8

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 4- Rückertsbronn

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
4	Rückertsbronn 33	1	C	679+460	2.OG	S	64 / 54	58,8 55,5	--- 1,5	N	56,5 53,3	--- ---	-2,3 -2,2	---
4	Rückertsbronn 40	3	A	679+406	EG	W	64 / 54	58,0 54,7	--- 0,7	N	54,2 51,0	--- ---	-3,8 -3,7	---
					1.OG	W	64 / 54	58,5 55,2	--- 1,2	N	55,1 51,8	--- ---	-3,4 -3,4	---
			B	679+415	EG	N	64 / 54	54,6 51,4	--- ---	---	51,4 48,1	--- ---	-3,2 -3,3	---
					1.OG	N	64 / 54	56,3 53,0	--- ---	---	53,2 49,9	--- ---	-3,1 -3,1	---
			C	679+420	EG	O	64 / 54	55,4 52,2	--- ---	---	51,5 48,3	--- ---	-3,9 -3,9	---
					1.OG	O	64 / 54	57,7 54,5	--- 0,5	N	54,7 51,5	--- ---	-3,0 -3,0	---
			D	679+417	EG	S	64 / 54	59,5 56,3	--- 2,3	N	55,3 52,0	--- ---	-4,2 -4,3	---
					1.OG	S	64 / 54	60,1 56,9	--- 2,9	N	56,6 53,4	--- ---	-3,5 -3,5	---
4	Rückertsbronn 41	1	A	679+307	EG	W	64 / 54	53,0 49,8	--- ---	---	48,6 45,4	--- ---	-4,4 -4,4	---
					1.OG	W	64 / 54	54,4 51,2	--- ---	---	50,5 47,3	--- ---	-3,9 -3,9	---
			B	679+311	EG	N	64 / 54	42,0 38,8	--- ---	---	41,3 38,1	--- ---	-0,7 -0,7	---
					1.OG	N	64 / 54	42,5 39,3	--- ---	---	42,0 38,8	--- ---	-0,5 -0,5	---
			C	679+317	EG	O	64 / 54	54,9 51,6	--- ---	---	52,5 49,3	--- ---	-2,4 -2,3	---
					1.OG	O	64 / 54	55,1 51,8	--- ---	---	52,8 49,6	--- ---	-2,3 -2,2	---
			D	679+313	EG	S	64 / 54	57,3 54,1	--- 0,1	N	54,4 51,2	--- ---	-2,9 -2,9	---
					1.OG	S	64 / 54	57,9 54,7	--- 0,7	N	55,3 52,0	--- ---	-2,6 -2,7	---
4	Rückertsbronn 42	1	A	679+471	EG	W	64 / 54	53,1 49,9	--- ---	---	50,5 47,2	--- ---	-2,6 -2,7	---
					1.OG	W	64 / 54	55,8 52,6	--- ---	---	52,5 49,2	--- ---	-3,3 -3,4	---
			B	679+478	EG	N	64 / 54	48,9 45,7	--- ---	---	46,0 42,8	--- ---	-2,9 -2,9	---
					1.OG	N	64 / 54	51,5 48,3	--- ---	---	48,8 45,6	--- ---	-2,7 -2,7	---
			C	679+484	EG	O	64 / 54	55,4 52,2	--- ---	---	53,4 50,2	--- ---	-2,0 -2,0	---
					1.OG	O	64 / 54	55,8 52,5	--- ---	---	53,8 50,6	--- ---	-2,0 -1,9	---
			D	679+480	EG	S	64 / 54	57,1 53,9	--- ---	---	55,1 51,8	--- ---	-2,0 -2,1	---
					1.OG	S	64 / 54	58,7 55,5	--- 1,5	N	56,3 53,0	--- ---	-2,4 -2,5	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 5

Erg.108,208

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.8

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Vollschutz -Schallschutzabschnitt 4- Rückertsbronn

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
4	Rückertsbronn 50	1	A	679+542	EG	S	64 / 54	59,5 56,3	--- 2,3	N	56,4 53,2	--- ---	-3,1 -3,1	---
					1.OG	S	64 / 54	59,6 56,4	--- 2,4	N	56,6 53,4	--- ---	-3,0 -3,0	---
			B	679+540	EG	W	64 / 54	58,1 54,8	--- 0,8	N	53,2 50,0	--- ---	-4,9 -4,8	---
					1.OG	W	64 / 54	58,3 55,1	--- 1,1	N	53,8 50,6	--- ---	-4,5 -4,5	---
			C	679+541	EG	N	64 / 54	48,6 45,3	--- ---	---	45,3 42,1	--- ---	-3,3 -3,2	---
					1.OG	N	64 / 54	49,6 46,4	--- ---	---	46,6 43,3	--- ---	-3,0 -3,1	---
			D	679+546	EG	O	64 / 54	57,5 54,3	--- 0,3	N	54,7 51,5	--- ---	-2,8 -2,8	---
					1.OG	O	64 / 54	57,7 54,5	--- 0,5	N	55,0 51,7	--- ---	-2,7 -2,8	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 6

Erg.108,208

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Geislingen a.K.

Tabelle 2.9

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
0	Hergershofer Str. 26	0	A	680+940	EG	SW	64 / 54	40,8 37,5	--- ---	---	40,8 37,6	--- ---	0,0 0,1	---
					1.OG	SW	64 / 54	40,8 37,6	--- ---	---	40,9 37,6	--- ---	0,1 0,0	---
					2.OG	SW	64 / 54	40,9 37,6	--- ---	---	40,9 37,7	--- ---	0,0 0,1	---
			B	680+933	EG	NW	64 / 54	47,0 43,8	--- ---	---	47,0 43,7	--- ---	0,0 -0,1	---
					1.OG	NW	64 / 54	47,9 44,6	--- ---	---	47,8 44,6	--- ---	-0,1 0,0	---
					2.OG	NW	64 / 54	48,0 44,8	--- ---	---	48,0 44,7	--- ---	0,0 -0,1	---
			C	680+944	EG	NO	64 / 54	46,0 42,8	--- ---	---	46,0 42,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NO	64 / 54	47,0 43,8	--- ---	---	46,9 43,7	--- ---	-0,1 -0,1	---
					2.OG	NO	64 / 54	47,4 44,2	--- ---	---	47,3 44,1	--- ---	-0,1 -0,1	---
0	Hergershofer Str. 28	1	A	680+911	EG	W	64 / 54	46,0 42,8	--- ---	---	46,0 42,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	46,0 42,8	--- ---	---	46,1 42,8	--- ---	0,1 0,0	---
			B	680+918	EG	O	64 / 54	42,6 39,4	--- ---	---	42,6 39,4	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	44,9 41,7	--- ---	---	44,8 41,6	--- ---	-0,1 -0,1	---
			C	680+917	EG	S	64 / 54	42,4 39,1	--- ---	---	42,4 39,1	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	42,8 39,5	--- ---	---	42,8 39,5	--- ---	0,0 0,0	---
0	Hergershofer Str. 34	1	A	680+862	EG	SW	64 / 54	45,4 42,1	--- ---	---	45,4 42,2	--- ---	0,0 0,1	---
					1.OG	SW	64 / 54	45,5 42,2	--- ---	---	45,5 42,3	--- ---	0,0 0,1	---
			B	680+861	EG	NW	64 / 54	48,2 45,0	--- ---	---	48,2 45,0	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	48,4 45,1	--- ---	---	48,4 45,1	--- ---	0,0 0,0	---
			C	680+870	EG	NO	64 / 54	45,2 42,0	--- ---	---	45,2 41,9	--- ---	0,0 -0,1	---
					1.OG	NO	64 / 54	45,5 42,2	--- ---	---	45,4 42,2	--- ---	-0,1 0,0	---
			D	680+873	EG	SO	64 / 54	31,2 28,0	--- ---	---	31,1 27,9	--- ---	-0,1 -0,1	---
					1.OG	SO	64 / 54	31,7 28,4	--- ---	---	31,6 28,4	--- ---	-0,1 0,0	---
0	Hofäckerstraße 3	1	A	680+842	EG	NO	59 / 49	46,1 42,9	--- ---	---	46,1 42,9	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NO	59 / 49	46,3 43,1	--- ---	---	46,3 43,1	--- ---	0,0 0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.109,209

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Geislingen a.K.

Tabelle 2.9

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL		GW-Über.PoL		Anspruch LS T / N	PmL		GW-Über.PmL		Diff. PoL/PmL		verbleibend Passiv T / N
								Tag	Nacht	Tag	Nacht		Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	Hofäckerstrstraße 3	1	B	680+847	EG	SO	59 / 49	35,6	32,4	---	---	---	35,5	32,3	---	---	-0,1	-0,1	---
					1.OG	SO	59 / 49	32,6	29,4	---	---	---	32,2	29,0	---	---	-0,4	-0,4	---
			C	680+832	EG	NW	59 / 49	45,3	42,0	---	---	---	45,3	42,0	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	NW	59 / 49	47,4	44,2	---	---	---	47,4	44,2	---	---	0,0	0,0	---
0	Hofäckerstrstraße 4	0	A	680+867	EG	SW	59 / 49	44,5	41,2	---	---	---	44,5	41,3	---	---	0,0	0,1	---
					1.OG	SW	59 / 49	44,6	41,3	---	---	---	44,6	41,4	---	---	0,0	0,1	---
			B	680+866	EG	NW	59 / 49	44,4	41,2	---	---	---	44,4	41,2	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	NW	59 / 49	46,4	43,2	---	---	---	46,4	43,2	---	---	0,0	0,0	---
			C	680+874	EG	NO	59 / 49	45,0	41,8	---	---	---	44,9	41,7	---	---	-0,1	-0,1	---
					1.OG	NO	59 / 49	45,5	42,2	---	---	---	45,4	42,2	---	---	-0,1	0,0	---
0	Hofäckerstrstraße 5	1	A	680+820	EG	NO	59 / 49	45,3	42,1	---	---	---	45,3	42,1	---	---	0,0	0,0	---
			B	680+815	EG	SW	59 / 49	44,2	41,0	---	---	---	44,3	41,1	---	---	0,1	0,1	---
			C	680+814	EG	NW	59 / 49	47,3	44,1	---	---	---	47,3	44,1	---	---	0,0	0,0	---
0	Hofäckerstrstraße 6	2	A	680+849	EG	SW	59 / 49	44,3	41,1	---	---	---	44,4	41,1	---	---	0,1	0,0	---
					1.OG	SW	59 / 49	44,7	41,5	---	---	---	44,8	41,5	---	---	0,1	0,0	---
			B	680+848	EG	NW	59 / 49	45,7	42,5	---	---	---	45,7	42,5	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	NW	59 / 49	47,2	43,9	---	---	---	47,2	43,9	---	---	0,0	0,0	---
			C	680+856	EG	NO	59 / 49	44,5	41,3	---	---	---	44,5	41,3	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	NO	59 / 49	44,8	41,6	---	---	---	44,8	41,6	---	---	0,0	0,0	---
0	Hofäckerstrstraße 8	3	A	680+826	EG	SW	59 / 49	44,6	41,4	---	---	---	44,6	41,4	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	SW	59 / 49	44,9	41,6	---	---	---	44,9	41,6	---	---	0,0	0,0	---
			B	680+824	EG	NW	59 / 49	45,2	42,0	---	---	---	45,2	42,0	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	NW	59 / 49	46,8	43,6	---	---	---	46,8	43,5	---	---	0,0	-0,1	---
			C	680+833	EG	NO	59 / 49	45,6	42,3	---	---	---	45,5	42,3	---	---	-0,1	0,0	---
					1.OG	NO	59 / 49	45,3	42,1	---	---	---	45,3	42,1	---	---	0,0	0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühlweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 2

Erg.109,209

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Geislingen a.K.

Tabelle 2.9

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL		GW-Über.PoL		Anspruch LS T / N	PmL		GW-Über.PmL		Diff. PoL/PmL		verbleibend Passiv T / N
								Tag	Nacht	Tag	Nacht		Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	Hofäckerstrstraße 8	3	D	680+838	EG	SO	59 / 49	43,5	40,3	---	---	---	43,5	40,3	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	SO	59 / 49	42,8	39,6	---	---	---	42,8	39,6	---	---	0,0	0,0	---
0	Hofäckerstrstraße 10	1	A	680+807	EG	SW	59 / 49	38,9	35,6	---	---	---	39,3	36,1	---	---	0,4	0,5	---
					1.OG	SW	59 / 49	39,7	36,4	---	---	---	40,0	36,8	---	---	0,3	0,4	---
			B		EG	NW	59 / 49	46,6	43,4	---	---	---	46,6	43,4	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	NW	59 / 49	47,7	44,5	---	---	---	47,7	44,5	---	---	0,0	0,0	---
			C	680+814	EG	NO	59 / 49	45,5	42,3	---	---	---	45,5	42,2	---	---	0,0	-0,1	---
					1.OG	NO	59 / 49	45,5	42,3	---	---	---	45,5	42,2	---	---	0,0	-0,1	---
			D	680+815	EG	SO	59 / 49	44,3	41,0	---	---	---	44,3	41,0	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	SO	59 / 49	42,7	39,5	---	---	---	42,7	39,5	---	---	0,0	0,0	---
0	Hofäckerstrstraße 11	1	A	680+790	EG	NO	59 / 49	44,8	41,6	---	---	---	44,8	41,5	---	---	0,0	-0,1	---
					1.OG	NO	59 / 49	45,7	42,5	---	---	---	45,7	42,5	---	---	0,0	0,0	---
			B		EG	SO	59 / 49	41,1	37,8	---	---	---	41,1	37,8	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	SO	59 / 49	34,5	31,3	---	---	---	34,5	31,3	---	---	0,0	0,0	---
			C	680+783	EG	SW	59 / 49	42,1	38,9	---	---	---	42,1	38,9	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	SW	59 / 49	42,9	39,7	---	---	---	42,9	39,7	---	---	0,0	0,0	---
			D	680+779	EG	NW	59 / 49	46,9	43,6	---	---	---	47,0	43,7	---	---	0,1	0,1	---
					1.OG	NW	59 / 49	47,4	44,2	---	---	---	47,5	44,3	---	---	0,1	0,1	---
0	Hofäckerstrstraße 12	1	A	680+782	EG	NW	59 / 49	44,8	41,6	---	---	---	44,8	41,6	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	NW	59 / 49	45,9	42,6	---	---	---	45,9	42,7	---	---	0,0	0,1	---
			B	680+790	EG	NO	59 / 49	45,3	42,1	---	---	---	45,3	42,1	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	NO	59 / 49	46,0	42,8	---	---	---	46,0	42,8	---	---	0,0	0,0	---
			C	680+793	EG	SO	59 / 49	43,7	40,5	---	---	---	43,6	40,4	---	---	-0,1	-0,1	---
					1.OG	SO	59 / 49	35,4	32,2	---	---	---	34,9	31,6	---	---	-0,5	-0,6	---
			D	680+783	EG	SW	59 / 49	42,8	39,5	---	---	---	42,8	39,6	---	---	0,0	0,1	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühlweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 3

Erg.109,209

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Geislingen a.K.

Tabelle 2.9

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N		
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20		
0	Hofäckerstrstraße 12	1	D	680+783	1.OG	SW	59 / 49	42,9 39,6	---	---	---	42,9 39,7	---	---	0,0 0,1	---
0	Hofäckerstrstraße 14	2	A	680+771	EG	SW	59 / 49	44,9 41,7	---	---	---	44,9 41,7	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	SW	59 / 49	44,4 41,2	---	---	---	44,5 41,2	---	---	0,1 0,0	---
			B	680+778	EG	NO	59 / 49	45,7 42,5	---	---	---	45,7 42,4	---	---	0,0 -0,1	---
					1.OG	NO	59 / 49	46,1 42,9	---	---	---	46,1 42,9	---	---	0,0 0,0	---
			C	680+776	EG	SO	59 / 49	36,6 33,4	---	---	---	36,2 33,0	---	---	-0,4 -0,4	---
					1.OG	SO	59 / 49	34,6 31,4	---	---	---	33,9 30,7	---	---	-0,7 -0,7	---
0	Hofäckerstrstraße 16	2	A	680+764	EG	SW	59 / 49	45,0 41,7	---	---	---	45,0 41,7	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	SW	59 / 49	44,5 41,3	---	---	---	44,5 41,3	---	---	0,0 0,0	---
			B		EG	NW	59 / 49	47,2 43,9	---	---	---	47,1 43,9	---	---	-0,1 0,0	---
					1.OG	NW	59 / 49	47,9 44,6	---	---	---	47,9 44,6	---	---	0,0 0,0	---
			C	680+771	EG	NO	59 / 49	45,3 42,1	---	---	---	45,3 42,1	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	NO	59 / 49	45,9 42,7	---	---	---	45,9 42,7	---	---	0,0 0,0	---
0	Hofäckerstrstraße 18	1	A	680+756	EG	NO	59 / 49	46,1 42,9	---	---	---	46,1 42,9	---	---	0,0 0,0	---
					1.OG	NO	59 / 49	46,3 43,1	---	---	---	46,3 43,1	---	---	0,0 0,0	---
			B	680+758	EG	SO	59 / 49	43,5 40,2	---	---	---	43,3 40,1	---	---	-0,2 -0,1	---
					1.OG	SO	59 / 49	35,1 31,9	---	---	---	34,6 31,4	---	---	-0,5 -0,5	---
			C	680+749	EG	SW	59 / 49	46,1 42,8	---	---	---	46,1 42,9	---	---	0,0 0,1	---
					1.OG	SW	59 / 49	44,7 41,5	---	---	---	44,8 41,6	---	---	0,1 0,1	---
			D	680+747	EG	NW	59 / 49	48,4 45,1	---	---	---	48,3 45,1	---	---	-0,1 0,0	---
					1.OG	NW	59 / 49	48,5 45,3	---	---	---	48,5 45,3	---	---	0,0 0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 4

Erg.109,209

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.10

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Variante 1 (Vollschutz) -Schallschutzabschnitt 5- Hergershof

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
5	Hergershof 5	3	A	681+907	EG	S	64 / 54	53,1 49,9	--- ---	---	51,9 48,7	--- ---	-1,2 -1,2	---
					1.OG	S	64 / 54	52,6 49,4	--- ---	---	51,5 48,2	--- ---	-1,1 -1,2	---
			B	681+900	EG	W	64 / 54	58,5 55,3	--- 1,3	N	55,8 52,6	--- ---	-2,7 -2,7	---
					1.OG	W	64 / 54	58,1 54,9	--- 0,9	N	55,3 52,1	--- ---	-2,8 -2,8	---
			C	681+906	EG	N	64 / 54	59,8 56,6	--- 2,6	N	56,3 53,0	--- ---	-3,5 -3,6	---
					1.OG	N	64 / 54	60,9 57,7	--- 3,7	N	57,0 53,8	--- ---	-3,9 -3,9	---
			D	681+913	EG	O	64 / 54	56,1 52,9	--- ---	---	53,1 49,9	--- ---	-3,0 -3,0	---
					1.OG	O	64 / 54	57,8 54,6	--- 0,6	N	54,5 51,2	--- ---	-3,3 -3,4	---
5	Hergershof 6	1	A	681+871	EG	N	64 / 54	49,6 46,3	--- ---	---	47,5 44,3	--- ---	-2,1 -2,0	---
					1.OG	N	64 / 54	52,1 48,8	--- ---	---	50,1 46,9	--- ---	-2,0 -1,9	---
					2.OG	N	64 / 54	55,9 52,7	--- ---	---	54,3 51,1	--- ---	-1,6 -1,6	---
			B	681+880	EG	O	64 / 54	47,5 44,3	--- ---	---	44,7 41,4	--- ---	-2,8 -2,9	---
					1.OG	O	64 / 54	49,9 46,6	--- ---	---	47,4 44,1	--- ---	-2,5 -2,5	---
					2.OG	O	64 / 54	53,5 50,3	--- ---	---	52,0 48,7	--- ---	-1,5 -1,6	---
			C	681+879	EG	S	64 / 54	48,8 45,6	--- ---	---	48,2 45,0	--- ---	-0,6 -0,6	---
					1.OG	S	64 / 54	50,4 47,2	--- ---	---	49,8 46,6	--- ---	-0,6 -0,6	---
					2.OG	S	64 / 54	52,9 49,7	--- ---	---	52,7 49,5	--- ---	-0,2 -0,2	---
			D	681+866	EG	W	64 / 54	47,3 44,1	--- ---	---	46,6 43,4	--- ---	-0,7 -0,7	---
					1.OG	W	64 / 54	48,2 45,0	--- ---	---	47,0 43,8	--- ---	-1,2 -1,2	---
					2.OG	W	64 / 54	54,0 50,8	--- ---	---	53,0 49,8	--- ---	-1,0 -1,0	---
5	Hergershof 7	3	A	681+952	EG	W	64 / 54	57,2 54,0	--- ---	---	54,1 50,8	--- ---	-3,1 -3,2	---
					1.OG	W	64 / 54	58,0 54,8	--- 0,8	N	54,5 51,3	--- ---	-3,5 -3,5	---
					2.OG	W	64 / 54	58,4 55,2	--- 1,2	N	54,6 51,4	--- ---	-3,8 -3,8	---
			B	681+956	EG	N	64 / 54	57,8 54,6	--- 0,6	N	54,8 51,6	--- ---	-3,0 -3,0	---
					1.OG	N	64 / 54	59,1 55,9	--- 1,9	N	55,5 52,3	--- ---	-3,6 -3,6	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.110,310

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.10

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Variante 1 (Vollschutz) -Schallschutzabschnitt 5- Hergershof

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
5	Hergershof 7	3	B	681+956	2.OG	N	64 / 54	60,5 57,2	--- 3,2	N	56,2 52,9	--- ---	-4,3 -4,3	---
			C	681+966	EG	O	64 / 54	51,3 48,1	--- ---	---	48,6 45,4	--- ---	-2,7 -2,7	---
					1.OG	O	64 / 54	52,9 49,7	--- ---	---	50,0 46,7	--- ---	-2,9 -3,0	---
					2.OG	O	64 / 54	55,7 52,5	--- ---	---	52,4 49,2	--- ---	-3,3 -3,3	---
			D	681+958	EG	S	64 / 54	50,7 47,4	--- ---	---	46,8 43,6	--- ---	-3,9 -3,8	---
					1.OG	S	64 / 54	51,5 48,3	--- ---	---	47,2 44,0	--- ---	-4,3 -4,3	---
					2.OG	S	64 / 54	52,4 49,2	--- ---	---	50,5 47,3	--- ---	-1,9 -1,9	---
5	Hergershof 8	1	A	681+927	EG	N	64 / 54	49,6 46,4	--- ---	---	47,7 44,5	--- ---	-1,9 -1,9	---
					1.OG	N	64 / 54	50,8 47,6	--- ---	---	49,0 45,7	--- ---	-1,8 -1,9	---
			B	681+934	EG	O	64 / 54	52,0 48,7	--- ---	---	51,3 48,0	--- ---	-0,7 -0,7	---
					1.OG	O	64 / 54	52,5 49,3	--- ---	---	51,7 48,5	--- ---	-0,8 -0,8	---
			C	681+922	EG	S	64 / 54	37,9 34,6	--- ---	---	37,9 34,6	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	43,8 40,5	--- ---	---	43,8 40,5	--- ---	0,0 0,0	---
			D	681+911	EG	W	64 / 54	48,8 45,6	--- ---	---	48,3 45,1	--- ---	-0,5 -0,5	---
					1.OG	W	64 / 54	49,9 46,7	--- ---	---	49,4 46,2	--- ---	-0,5 -0,5	---
			E	681+914	EG	N	64 / 54	48,2 45,0	--- ---	---	47,2 44,0	--- ---	-1,0 -1,0	---
					1.OG	N	64 / 54	49,9 46,7	--- ---	---	48,9 45,7	--- ---	-1,0 -1,0	---
5	Hergershof 12	3	A	681+879	EG	W	64 / 54	56,8 53,6	--- ---	---	55,7 52,5	--- ---	-1,1 -1,1	---
					1.OG	W	64 / 54	57,1 53,9	--- ---	---	55,7 52,5	--- ---	-1,4 -1,4	---
			B	681+885	EG	N	64 / 54	58,1 54,8	--- 0,8	N	55,8 52,6	--- ---	-2,3 -2,2	---
					1.OG	N	64 / 54	58,6 55,4	--- 1,4	N	56,3 53,1	--- ---	-2,3 -2,3	---
			C	681+895	EG	O	64 / 54	54,2 51,0	--- ---	---	52,4 49,2	--- ---	-1,8 -1,8	---
					1.OG	O	64 / 54	55,0 51,8	--- ---	---	53,0 49,8	--- ---	-2,0 -2,0	---
			D	681+888	EG	S	64 / 54	55,0 51,8	--- ---	---	54,6 51,4	--- ---	-0,4 -0,4	---
					1.OG	S	64 / 54	54,6 51,4	--- ---	---	54,4 51,2	--- ---	-0,2 -0,2	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 2

Erg.110,310

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.10

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Variante 1 (Vollschutz) -Schallschutzabschnitt 5- Hergershof

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
5	Hergershof 16	1	A	682+032	EG	W	64 / 54	54,1 50,8	--- ---	---	53,2 50,0	--- ---	-0,9 -0,8	---
					1.OG	W	64 / 54	55,2 51,9	--- ---	---	54,0 50,8	--- ---	-1,2 -1,1	---
			B	682+035	EG	N	64 / 54	55,4 52,2	--- ---	---	52,9 49,7	--- ---	-2,5 -2,5	---
					1.OG	N	64 / 54	57,2 54,0	--- ---	---	54,4 51,2	--- ---	-2,8 -2,8	---
			C	682+040	EG	O	64 / 54	53,3 50,1	--- ---	---	51,1 47,8	--- ---	-2,2 -2,3	---
					1.OG	O	64 / 54	56,6 53,4	--- ---	---	54,6 51,4	--- ---	-2,0 -2,0	---
			D	682+038	EG	S	64 / 54	54,4 51,2	--- ---	---	54,3 51,0	--- ---	-0,1 -0,2	---
					1.OG	S	64 / 54	54,9 51,7	--- ---	---	54,6 51,4	--- ---	-0,3 -0,3	---
5	Hergershof 20	1	A	682+102	EG	N	64 / 54	57,0 53,8	--- ---	---	55,4 52,2	--- ---	-1,6 -1,6	---
					1.OG	N	64 / 54	58,3 55,0	--- 1,0	N	56,5 53,3	--- ---	-1,8 -1,7	---
			B	682+107	EG	O	64 / 54	56,4 53,2	--- ---	---	55,8 52,5	--- ---	-0,6 -0,7	---
					1.OG	O	64 / 54	57,2 53,9	--- ---	---	56,3 53,1	--- ---	-0,9 -0,8	---
			C	682+105	EG	S	64 / 54	50,4 47,2	--- ---	---	49,8 46,6	--- ---	-0,6 -0,6	---
					1.OG	S	64 / 54	52,4 49,2	--- ---	---	52,1 48,9	--- ---	-0,3 -0,3	---
			D	682+099	EG	W	64 / 54	53,4 50,2	--- ---	---	51,0 47,8	--- ---	-2,4 -2,4	---
					1.OG	W	64 / 54	54,7 51,5	--- ---	---	52,1 48,9	--- ---	-2,6 -2,6	---
5	Hergershof Chr1	3	A	681+885	EG	N	64 / 54	47,5 44,3	--- ---	---	46,1 42,8	--- ---	-1,4 -1,5	---
					1.OG	N	64 / 54	50,3 47,1	--- ---	---	49,0 45,8	--- ---	-1,3 -1,3	---
					2.OG	N	64 / 54	54,5 51,2	--- ---	---	53,3 50,1	--- ---	-1,2 -1,1	---
			B	681+892	EG	O	64 / 54	50,7 47,5	--- ---	---	50,0 46,8	--- ---	-0,7 -0,7	---
					1.OG	O	64 / 54	51,9 48,7	--- ---	---	50,9 47,7	--- ---	-1,0 -1,0	---
					2.OG	O	64 / 54	54,1 50,8	--- ---	---	53,0 49,8	--- ---	-1,1 -1,0	---
			C	681+884	EG	W	64 / 54	44,1 40,9	--- ---	---	43,3 40,1	--- ---	-0,8 -0,8	---
					1.OG	W	64 / 54	47,5 44,3	--- ---	---	46,7 43,5	--- ---	-0,8 -0,8	---
					2.OG	W	64 / 54	52,2 49,0	--- ---	---	51,5 48,3	--- ---	-0,7 -0,7	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 3

Erg.110,310

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.10

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Variante 1 (Vollschutz) -Schallschutzabschnitt 5- Hergershof

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
5	Hergershof Chr2	3	A	681+898	EG	N	64 / 54	49,6 46,4	--- ---	---	48,4 45,2	--- ---	-1,2 -1,2	---
					1.OG	N	64 / 54	51,6 48,4	--- ---	---	50,4 47,2	--- ---	-1,2 -1,2	---
					2.OG	N	64 / 54	54,1 50,9	--- ---	---	53,0 49,8	--- ---	-1,1 -1,1	---
			B	681+907	EG	O	64 / 54	53,1 49,9	--- ---	---	52,4 49,1	--- ---	-0,7 -0,8	---
					1.OG	O	64 / 54	53,6 50,4	--- ---	---	52,8 49,6	--- ---	-0,8 -0,8	---
					2.OG	O	64 / 54	54,3 51,1	--- ---	---	53,3 50,1	--- ---	-1,0 -1,0	---
			C	681+897	EG	W	64 / 54	46,3 43,1	--- ---	---	45,6 42,4	--- ---	-0,7 -0,7	---
					1.OG	W	64 / 54	49,3 46,1	--- ---	---	48,7 45,5	--- ---	-0,6 -0,6	---
					2.OG	W	64 / 54	52,2 49,0	--- ---	---	51,7 48,5	--- ---	-0,5 -0,5	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 4

Erg.110,310

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.11

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Hohenberg

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
0	Fischerweg 3	1	A	683+461	EG	SO	64 / 54	50,1 46,9	--- ---	---	50,1 46,9	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	SO	64 / 54	51,5 48,2	--- ---	---	51,5 48,2	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+456	EG	SW	64 / 54	52,1 48,9	--- ---	---	52,1 48,9	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	SW	64 / 54	53,6 50,4	--- ---	---	53,6 50,4	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+460	EG	NW	64 / 54	55,7 52,5	--- ---	---	55,7 52,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	56,3 53,0	--- ---	---	56,3 53,0	--- ---	0,0 0,0	---
			D	683+464	EG	NO	64 / 54	54,6 51,3	--- ---	---	54,6 51,3	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NO	64 / 54	54,8 51,6	--- ---	---	54,8 51,6	--- ---	0,0 0,0	---
0	Fischerweg 4	1	A	683+497	EG	N	64 / 54	54,9 51,6	--- ---	---	54,9 51,6	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	56,2 52,9	--- ---	---	56,2 52,9	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+501	EG	O	64 / 54	51,7 48,5	--- ---	---	51,7 48,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	52,5 49,2	--- ---	---	52,5 49,2	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+495	EG	S	64 / 54	38,4 35,1	--- ---	---	38,4 35,1	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	35,2 32,0	--- ---	---	35,2 32,0	--- ---	0,0 0,0	---
			D	683+490	EG	W	64 / 54	52,6 49,4	--- ---	---	52,6 49,4	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	53,6 50,4	--- ---	---	53,6 50,4	--- ---	0,0 0,0	---
0	Fischerweg 6	1	A	683+524	EG	N	64 / 54	55,7 52,5	--- ---	---	55,7 52,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	56,1 52,9	--- ---	---	56,1 52,9	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	N	64 / 54	56,5 53,3	--- ---	---	56,5 53,3	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+534	EG	N	64 / 54	55,6 52,3	--- ---	---	55,6 52,3	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	55,9 52,7	--- ---	---	55,9 52,7	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	N	64 / 54	56,2 52,9	--- ---	---	56,2 52,9	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+537	EG	O	64 / 54	51,1 47,8	--- ---	---	51,1 47,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	51,5 48,2	--- ---	---	51,5 48,2	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	O	64 / 54	51,7 48,5	--- ---	---	51,7 48,5	--- ---	0,0 0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.111,211

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.11

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Hohenberg

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
0	Fischerweg 6	1	D	683+526	EG	S	64 / 54	49,3 46,0	--- ---	---	49,3 46,0	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	49,5 46,3	--- ---	---	49,5 46,3	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	S	64 / 54	44,2 40,9	--- ---	---	44,2 40,9	--- ---	0,0 0,0	---
			E	683+520	EG	W	64 / 54	55,7 52,5	--- ---	---	55,7 52,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	56,2 52,9	--- ---	---	56,2 52,9	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	W	64 / 54	55,1 51,9	--- ---	---	55,1 51,9	--- ---	0,0 0,0	---
0	Geislinger Str. 2	1	A	683+515	EG	W	64 / 54	41,8 38,6	--- ---	---	41,8 38,6	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	45,1 41,9	--- ---	---	45,1 41,9	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+520	EG	N	64 / 54	43,2 40,0	--- ---	---	43,2 40,0	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	46,1 42,9	--- ---	---	46,1 42,9	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+525	EG	NO	64 / 54	46,1 42,8	--- ---	---	46,1 42,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NO	64 / 54	47,9 44,6	--- ---	---	47,9 44,6	--- ---	0,0 0,0	---
0	Geislinger Str. 5	1	A	683+456	EG	NO	64 / 54	45,7 42,5	--- ---	---	45,7 42,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NO	64 / 54	46,4 43,1	--- ---	---	46,4 43,1	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+454	EG	SO	64 / 54	44,6 41,3	--- ---	---	44,6 41,3	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	SO	64 / 54	43,2 40,0	--- ---	---	43,2 40,0	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+444	EG	SW	64 / 54	43,4 40,2	--- ---	---	43,4 40,2	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	SW	64 / 54	45,6 42,3	--- ---	---	45,6 42,3	--- ---	0,0 0,0	---
			D	683+445	EG	NW	64 / 54	44,9 41,7	--- ---	---	44,9 41,7	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	47,8 44,6	--- ---	---	47,8 44,6	--- ---	0,0 0,0	---
0	Geislinger Str. 6	3	A	683+489	EG	NW	64 / 54	47,6 44,4	--- ---	---	47,6 44,4	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	48,8 45,6	--- ---	---	48,8 45,6	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	NW	64 / 54	52,3 49,1	--- ---	---	52,3 49,1	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+497	EG	NO	64 / 54	50,7 47,5	--- ---	---	50,7 47,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NO	64 / 54	52,1 48,9	--- ---	---	52,1 48,9	--- ---	0,0 0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 2

Erg.111,211

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.11

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Hohenberg

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
0	Geislinger Str. 6	3	B	683+497	2.OG	NO	64 / 54	52,1 48,8	--- ---	---	52,1 48,8	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+492	EG	SO	64 / 54	44,9 41,6	--- ---	---	44,9 41,6	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	SO	64 / 54	45,7 42,5	--- ---	---	45,7 42,5	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	SO	64 / 54	43,7 40,4	--- ---	---	43,7 40,4	--- ---	0,0 0,0	---
			D	683+484	EG	SW	64 / 54	42,3 39,1	--- ---	---	42,3 39,1	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	SW	64 / 54	45,3 42,1	--- ---	---	45,3 42,1	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	SW	64 / 54	49,5 46,3	--- ---	---	49,5 46,3	--- ---	0,0 0,0	---
0	Geislinger Str. 7	1	A	683+455	EG	NW	64 / 54	47,6 44,4	--- ---	---	47,6 44,4	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	50,2 47,0	--- ---	---	50,2 47,0	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+461	EG	NO	64 / 54	48,1 44,9	--- ---	---	48,1 44,9	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NO	64 / 54	49,9 46,6	--- ---	---	49,9 46,6	--- ---	0,0 0,0	---
			C		EG	SO	64 / 54	44,7 41,5	--- ---	---	44,7 41,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	SO	64 / 54	45,4 42,2	--- ---	---	45,4 42,2	--- ---	0,0 0,0	---
0	Geislinger Str. 9	3	A	683+446	EG	NO	64 / 54	49,7 46,4	--- ---	---	49,7 46,4	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NO	64 / 54	51,0 47,7	--- ---	---	51,0 47,7	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+442	EG	SO	64 / 54	43,0 39,8	--- ---	---	43,0 39,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	SO	64 / 54	40,3 37,0	--- ---	---	40,3 37,0	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+438	EG	NW	64 / 54	46,2 42,9	--- ---	---	46,2 42,9	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	49,6 46,3	--- ---	---	49,6 46,3	--- ---	0,0 0,0	---
0	Geislinger Str. 11	1	A	683+428	EG	SO	64 / 54	47,4 44,2	--- ---	---	47,4 44,2	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	SO	64 / 54	44,4 41,2	--- ---	---	44,4 41,2	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+420	EG	SW	64 / 54	50,5 47,2	--- ---	---	50,5 47,2	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	SW	64 / 54	52,7 49,4	--- ---	---	52,7 49,4	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+424	EG	NW	64 / 54	55,1 51,8	--- ---	---	55,1 51,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NW	64 / 54	56,2 53,0	--- ---	---	56,2 53,0	--- ---	0,0 0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 3

Erg.111,211

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.11

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Hohenberg

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
0	Geislinger Str. 11	1	D	683+433	EG	NO	64 / 54	54,0 50,7	--- ---	---	54,0 50,7	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	NO	64 / 54	54,6 51,4	--- ---	---	54,6 51,4	--- ---	0,0 0,0	---
0	Geislinger Str. 12	1	A	683+460	EG	S	64 / 54	48,7 45,5	--- ---	---	48,7 45,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	46,7 43,5	--- ---	---	46,7 43,5	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+450	EG	W	64 / 54	48,3 45,0	--- ---	---	48,3 45,0	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	49,9 46,7	--- ---	---	49,9 46,7	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+457	EG	N	64 / 54	52,1 48,8	--- ---	---	52,1 48,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	53,0 49,8	--- ---	---	53,0 49,8	--- ---	0,0 0,0	---
			D	683+465	EG	O	64 / 54	51,4 48,1	--- ---	---	51,4 48,1	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	51,9 48,7	--- ---	---	51,9 48,7	--- ---	0,0 0,0	---
0	Geislinger Str. 14	1	A	683+442	EG	N	64 / 54	53,6 50,4	--- ---	---	53,6 50,4	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	56,7 53,5	--- ---	---	56,7 53,5	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+445	EG	O	64 / 54	55,0 51,8	--- ---	---	55,0 51,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	55,1 51,9	--- ---	---	55,1 51,9	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+441	EG	S	64 / 54	49,3 46,1	--- ---	---	49,3 46,1	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	48,2 44,9	--- ---	---	48,2 44,9	--- ---	0,0 0,0	---
			D	683+436	EG	W	64 / 54	52,0 48,7	--- ---	---	52,0 48,7	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	53,0 49,7	--- ---	---	53,0 49,7	--- ---	0,0 0,0	---
0	Geislinger Str. 14b	1	A	683+437	EG	N	64 / 54	56,4 53,1	--- ---	---	56,4 53,1	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+442	EG	O	64 / 54	55,2 51,9	--- ---	---	55,2 51,9	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+432	EG	W	64 / 54	52,2 48,9	--- ---	---	52,2 48,9	--- ---	0,0 0,0	---
0	Haldenweg 5	1	A	683+460	EG	O	64 / 54	45,5 42,2	--- ---	---	45,5 42,2	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	46,5 43,3	--- ---	---	46,5 43,3	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+456	EG	N	64 / 54	47,0 43,8	--- ---	---	47,0 43,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	48,6 45,3	--- ---	---	48,6 45,3	--- ---	0,0 0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 4

Erg.111,211

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.11

Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Hohenberg

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
0	Haldenweg 6	2	A	683+409	EG	W	64 / 54	45,8 42,6	--- ---	---	45,8 42,6	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	46,7 43,5	--- ---	---	46,7 43,5	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	W	64 / 54	48,3 45,1	--- ---	---	48,3 45,1	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+420	EG	N	64 / 54	45,5 42,2	--- ---	---	45,5 42,2	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	48,0 44,7	--- ---	---	48,0 44,7	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	N	64 / 54	50,5 47,2	--- ---	---	50,5 47,2	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+427	EG	O	64 / 54	41,6 38,3	--- ---	---	41,6 38,3	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	45,5 42,2	--- ---	---	45,5 42,2	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	O	64 / 54	48,0 44,7	--- ---	---	48,0 44,7	--- ---	0,0 0,0	---
0	Haldenweg 8	1	A	683+365	EG	W	64 / 54	49,6 46,3	--- ---	---	49,6 46,3	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	50,0 46,8	--- ---	---	50,0 46,8	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+369	EG	N	64 / 54	51,0 47,8	--- ---	---	51,0 47,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	52,1 48,8	--- ---	---	52,1 48,8	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+380	EG	O	64 / 54	48,1 44,8	--- ---	---	48,1 44,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	48,7 45,5	--- ---	---	48,7 45,5	--- ---	0,0 0,0	---
0	Haldenweg 9	1	A	683+415	EG	W	64 / 54	42,2 38,9	--- ---	---	42,2 38,9	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	45,2 42,0	--- ---	---	45,2 42,0	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+420	EG	N	64 / 54	44,2 41,0	--- ---	---	44,2 41,0	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	47,3 44,1	--- ---	---	47,3 44,1	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+423	EG	O	64 / 54	41,1 37,9	--- ---	---	41,1 37,9	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	44,8 41,6	--- ---	---	44,8 41,6	--- ---	0,0 0,0	---
0	Haldenweg 14	1	A	683+318	EG	W	64 / 54	39,8 36,5	--- ---	---	39,8 36,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	43,5 40,3	--- ---	---	43,5 40,3	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+324	EG	N	64 / 54	50,7 47,4	--- ---	---	50,7 47,4	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	51,6 48,3	--- ---	---	51,6 48,3	--- ---	0,0 0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 5

Erg.111,211

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.11

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Hohenberg

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	Pol Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
0	Haldenweg 14	1	C	683+333	EG	O	64 / 54	47,7 44,5	--- ---	---	47,7 44,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	48,6 45,4	--- ---	---	48,6 45,4	--- ---	0,0 0,0	---
0	Haldenweg 16	1	A	683+272	EG	W	64 / 54	49,6 46,3	--- ---	---	49,6 46,3	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	50,1 46,8	--- ---	---	50,1 46,8	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+277	EG	N	64 / 54	52,2 48,9	--- ---	---	52,2 48,9	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	53,0 49,7	--- ---	---	53,0 49,7	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+281	EG	O	64 / 54	48,7 45,5	--- ---	---	48,7 45,5	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	49,7 46,4	--- ---	---	49,7 46,4	--- ---	0,0 0,0	---
0	Lindenweg 2	1	A	683+425	EG	S	64 / 54	45,6 42,3	--- ---	---	45,6 42,3	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	S	64 / 54	46,3 43,1	--- ---	---	46,3 43,1	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+420	EG	W	64 / 54	44,0 40,7	--- ---	---	44,0 40,7	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	45,2 41,9	--- ---	---	45,2 41,9	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+423	EG	N	64 / 54	45,0 41,7	--- ---	---	45,0 41,7	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	47,1 43,9	--- ---	---	47,1 43,9	--- ---	0,0 0,0	---
0	Lindenweg 4/1	3	A	683+429	EG	O	64 / 54	46,3 43,1	--- ---	---	46,3 43,1	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	O	64 / 54	47,8 44,6	--- ---	---	47,8 44,6	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	O	64 / 54	49,9 46,7	--- ---	---	49,9 46,7	--- ---	0,0 0,0	---
			B	683+420	EG	W	64 / 54	44,3 41,1	--- ---	---	44,3 41,1	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	47,6 44,4	--- ---	---	47,6 44,4	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	W	64 / 54	49,3 46,1	--- ---	---	49,3 46,1	--- ---	0,0 0,0	---
			C	683+422	EG	N	64 / 54	43,0 39,8	--- ---	---	43,0 39,8	--- ---	0,0 0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	46,2 43,0	--- ---	---	46,2 43,0	--- ---	0,0 0,0	---
					2.OG	N	64 / 54	49,5 46,3	--- ---	---	49,5 46,3	--- ---	0,0 0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 6

Erg.111,211

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen

Tabelle 2.12

Ergebnistabelle 16.BImSchV - Wolpertshausen

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Stockwerk Bez.	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL		GW-Über.PoL		Anspruch LS T / N	PmL		GW-Über.PmL		Diff. PoL/PmL		verbleibend Passiv T / N
								Tag	Nacht	Tag	Nacht		Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	Buchenweg 2	1	A	684+202	EG	NW	59 / 49	51,2	48,0	---	---	---	51,2	48,0	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	NW	59 / 49	51,4	48,2	---	---	---	51,4	48,2	---	---	0,0	0,0	---
			B	684+208	EG	NO	59 / 49	49,2	46,0	---	---	---	49,2	46,0	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	NO	59 / 49	51,5	48,2	---	---	---	51,5	48,2	---	---	0,0	0,0	---
			C	684+201	EG	SW	59 / 49	43,6	40,4	---	---	---	43,6	40,3	---	---	0,0	-0,1	---
					1.OG	SW	59 / 49	45,2	41,9	---	---	---	45,2	41,9	---	---	0,0	0,0	---
0	Buchenweg 7	1	A	684+183	EG	N	64 / 54	51,7	48,5	---	---	---	51,7	48,5	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	N	64 / 54	51,8	48,6	---	---	---	51,8	48,6	---	---	0,0	0,0	---
			B	684+173	EG	W	64 / 54	47,4	44,2	---	---	---	47,4	44,2	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	W	64 / 54	47,6	44,3	---	---	---	47,6	44,3	---	---	0,0	0,0	---
0	Buchenweg 11	1	A	684+154	1.OG	N	64 / 54	51,6	48,4	---	---	---	51,6	48,4	---	---	0,0	0,0	---
			B	684+161	1.OG	O	64 / 54	49,6	46,4	---	---	---	49,6	46,4	---	---	0,0	0,0	---
			C	684+148	1.OG	W	64 / 54	47,4	44,1	---	---	---	47,4	44,1	---	---	0,0	0,0	---
0	Ulmenweg 15	1	A	684+131	EG	W	59 / 49	47,4	44,1	---	---	---	47,4	44,1	---	---	0,0	0,0	---
					1.OG	W	59 / 49	47,5	44,3	---	---	---	47,5	44,3	---	---	0,0	0,0	---
			B	684+137	EG	N	59 / 49	50,4	47,2	---	---	---	50,5	47,2	---	---	0,1	0,0	---
					1.OG	N	59 / 49	51,3	48,1	---	---	---	51,3	48,1	---	---	0,0	0,0	---
			C	684+143	1.OG	O	59 / 49	48,9	45,7	---	---	---	48,9	45,7	---	---	0,0	0,0	---

Klinger und Partner

Ingenieurbüro
für Bauwesen und Umwelttechnik GmbH



Niederlassung Urbach,
Neumühleweg 43, 73660 Urbach
Tel. 07181 99946-0, Fax 07181 99946-21,
urbach@klinger-partner.de, www.klinger-partner.de

Seite: 1

Erg.112,212

A6-4 AS Kupferzell - AS Ilshofen/Wolpertshausen
Ergebnistabelle 16.BlmSchV - Vollschutz - PWC-Anlage Kochertal

Tabelle 2.13

30.04.2018

Schutz- abschnitt	Punktname	Gebäude Art	ID	Bau-km	Rechen- höhe	HFront	Grenzwert T/N dB(A)	PoL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PoL Tag Nacht in dB(A)	Anspruch LS T / N	PmL Tag Nacht in dB(A)	GW-Über.PmL Tag Nacht in dB(A)	Diff. PoL/PmL Tag Nacht in dB(A)	verbleibend Passiv T / N
1	2	3	4	5	6	7	8	9 10	11 12	13	14 15	16 17	18 19	20
PWC-Anlage Nord														
	PWC_Nord_P1_01	0		681+353	(3,0 m)		0 / 65	62,6 59,4	--- ---	---	62,6 59,4	--- ---	0,0 0,0	---
	PWC_Nord_P1_02	0		681+403	(3,0 m)		0 / 65	63,9 60,7	--- ---	---	63,9 60,7	--- ---	0,0 0,0	---
	PWC_Nord_P2_01	0		681+326	(3,0 m)		0 / 65	62,9 59,6	--- ---	---	62,9 59,6	--- ---	0,0 0,0	---
	PWC_Nord_P2_02	0		681+393	(3,0 m)		0 / 65	64,9 61,6	--- ---	---	64,9 61,6	--- ---	0,0 0,0	---
	PWC_Nord_P3_01	0		681+327	(3,0 m)		0 / 65	64,5 61,3	--- ---	---	64,5 61,3	--- ---	0,0 0,0	---
	PWC_Nord_P3_02	0		681+375	(3,0 m)		0 / 65	65,6 62,3	--- ---	---	65,6 62,3	--- ---	0,0 0,0	---
	PWC_Nord_P4_01	0		681+299	(3,0 m)		0 / 65	65,9 62,7	--- ---	---	65,9 62,7	--- ---	0,0 0,0	---
	PWC_Nord_P4_02	0		681+365	(3,0 m)		0 / 65	67,6 64,4	--- ---	---	67,6 64,4	--- ---	0,0 0,0	---
PWC-Anlage Süd														
	PWC_Süd_P1_01	0		681+278	(3,0 m)		0 / 65	71,0 67,8	--- 2,8	N	64,7 61,5	--- ---	-6,3 -6,3	---
	PWC_Süd_P1_02	0		681+322	(3,0 m)		0 / 65	71,5 68,3	--- 3,3	N	65,4 62,2	--- ---	-6,1 -6,1	---
	PWC_Süd_P2_01	0		681+240	(3,0 m)		0 / 65	67,8 64,6	--- ---	---	64,1 60,9	--- ---	-3,7 -3,7	---
	PWC_Süd_P2_02	0		681+323	(3,0 m)		0 / 65	68,2 65,0	--- ---	---	64,8 61,6	--- ---	-3,4 -3,4	---
	PWC_Süd_P2_02	0		681+345	(3,0 m)		0 / 65	66,9 63,7	--- ---	---	64,5 61,3	--- ---	-2,4 -2,4	---
	PWC_Süd_P3_01	0		681+243	(3,0 m)		0 / 65	66,4 63,1	--- ---	---	63,5 60,3	--- ---	-2,9 -2,8	---
	PWC_Süd_P4_01	0		681+270	(3,0 m)		0 / 65	65,3 62,1	--- ---	---	63,0 59,8	--- ---	-2,3 -2,3	---
	PWC_Süd_P4_02	0		681+357	(3,0 m)		0 / 65	65,7 62,4	--- ---	---	63,9 60,6	--- ---	-1,8 -1,8	---