





Legende

-  Emissionslinie
-  Hauptgebäude
-  Nebengebäude
-  Immissionsort



Auftraggeber:
 Gemeinde Friesenheim

Projektbez:
 Schalltechnische
 Untersuchung
 Oberschopfheim

Planbez:
 Lage der
 Immissionsorte
 Planfall

Proj.-Nr.: 612-1571



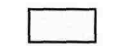

Datum: 10/2014

Maßstab: 1: 1.750

Anlage

3

Legende

-  Emissionslinie
-  Hauptgebäude
-  Nebengebäude
-  Immissionsort



Auftraggeber:

Gemeinde Friesenheim

Projektbez:

Schalltechnische
Untersuchung
Oberschopfheim

Planbez:

Lageplan der
Immissionsorte
Fall Straßenneubau

Proj-Nr:

612-1571

Anlage

Datum:


10/2014

Maßstab:

1: 1.500

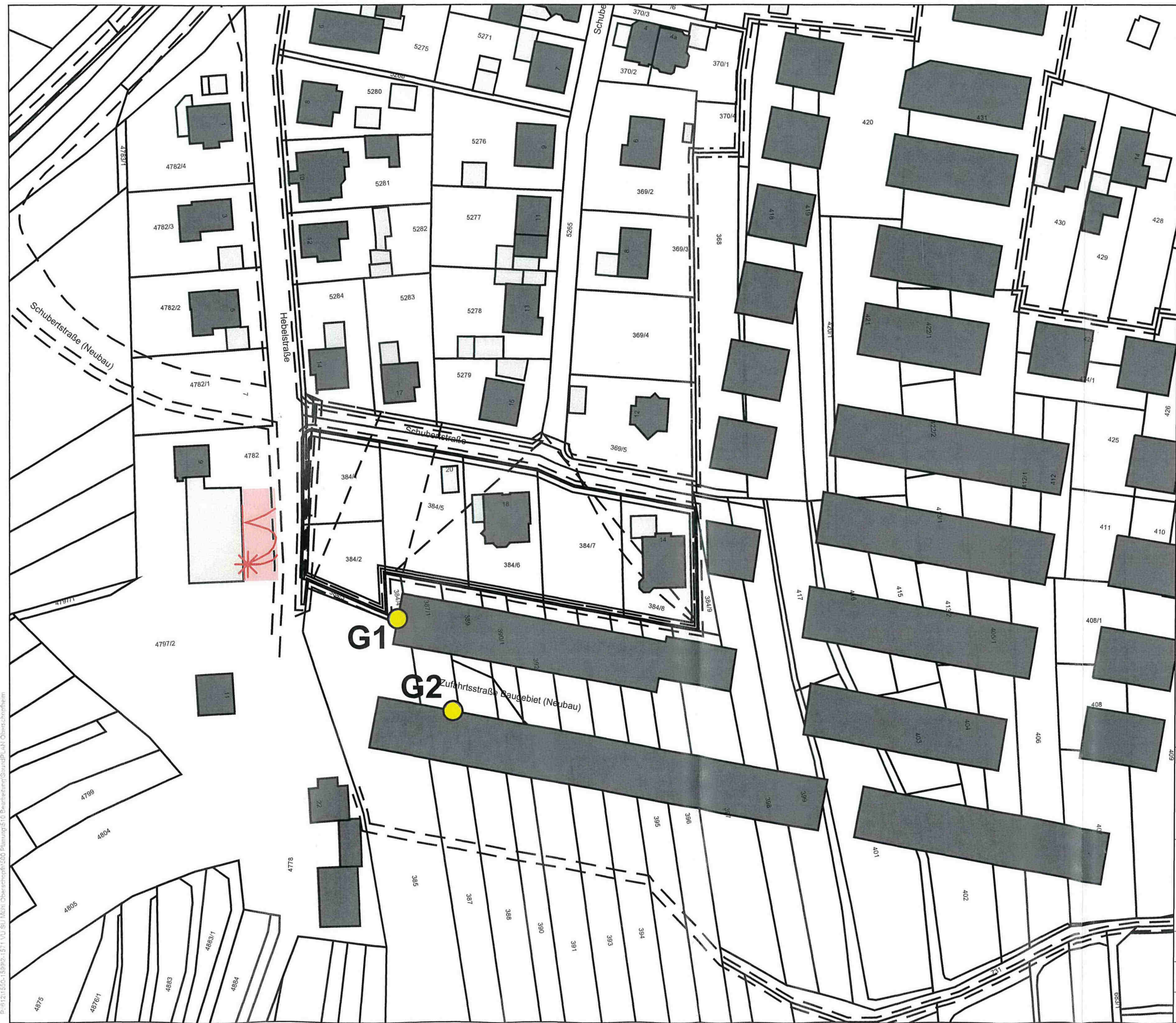
5

Immissionsort	Nutzung	Geschoss	IGW,T	IGW,N	LrT	LrN	LrT,diff	LrN,diff
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)
1	WA	EG	59	49	41,4	34,1	---	---
		1.OG	59	49	42,8	35,5	---	---
2	WA	EG	59	49	42,1	34,7	---	---
		1.OG	59	49	43,0	35,7	---	---
3	WA	EG	59	49	47,8	40,5	---	---
		1.OG	59	49	48,0	40,6	---	---
4	WA	EG	59	49	50,8	43,4	---	---
		1.OG	59	49	50,3	43,0	---	---
5	WA	EG	59	49	37,7	30,3	---	---
		1.OG	59	49	41,1	33,8	---	---
6	MI	EG	64	54	50,8	43,4	---	---
		1.OG	64	54	50,6	43,2	---	---
7	MI	EG	64	54	46,8	39,5	---	---
		1.OG	64	54	47,8	40,4	---	---
8	WA	EG	59	49	47,1	39,7	---	---
		1.OG	59	49	47,4	40,0	---	---
9	WA	EG	59	49	31,2	23,9	---	---
		1.OG	59	49	33,4	26,0	---	---
O1	WA	EG	59	49	43,0	35,6	---	---
		1.OG	59	49	42,6	35,2	---	---
O2	WA	EG	59	49	28,3	20,9	---	---
		1.OG	59	49	28,7	21,4	---	---

 FICHTNER WATER & TRANSPORTATION Fichtner Water & Transportation GmbH Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg +49-761-88505-0 - info@fw.t.fichtner.de	Auftraggeber:	Gemeinde Friesenheim	Proj.-Nr:	612-1571
	Projektbez:	Schalltechnische Untersuchung Baugebiet "Auf der Mühl"	Datum:	10/2014
	Planbez:	Beurteilungspegel Verkehrslärm Straßenneubau	Anlage:	6

Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Immissionsort
- Punktquelle
- Linienquelle
- Flächenquelle



Auftraggeber:
Gemeinde Friesenheim

Projektbez:
**Schalltechnische
Untersuchung
Oberschopfheim**

Planbez:
**Lageplan der
Immissionsorte
Gewerbelärm**

Proj.-Nr:
612-1571


Datum:
10/2014

Maßstab:
1: 1.000


Anlage

7

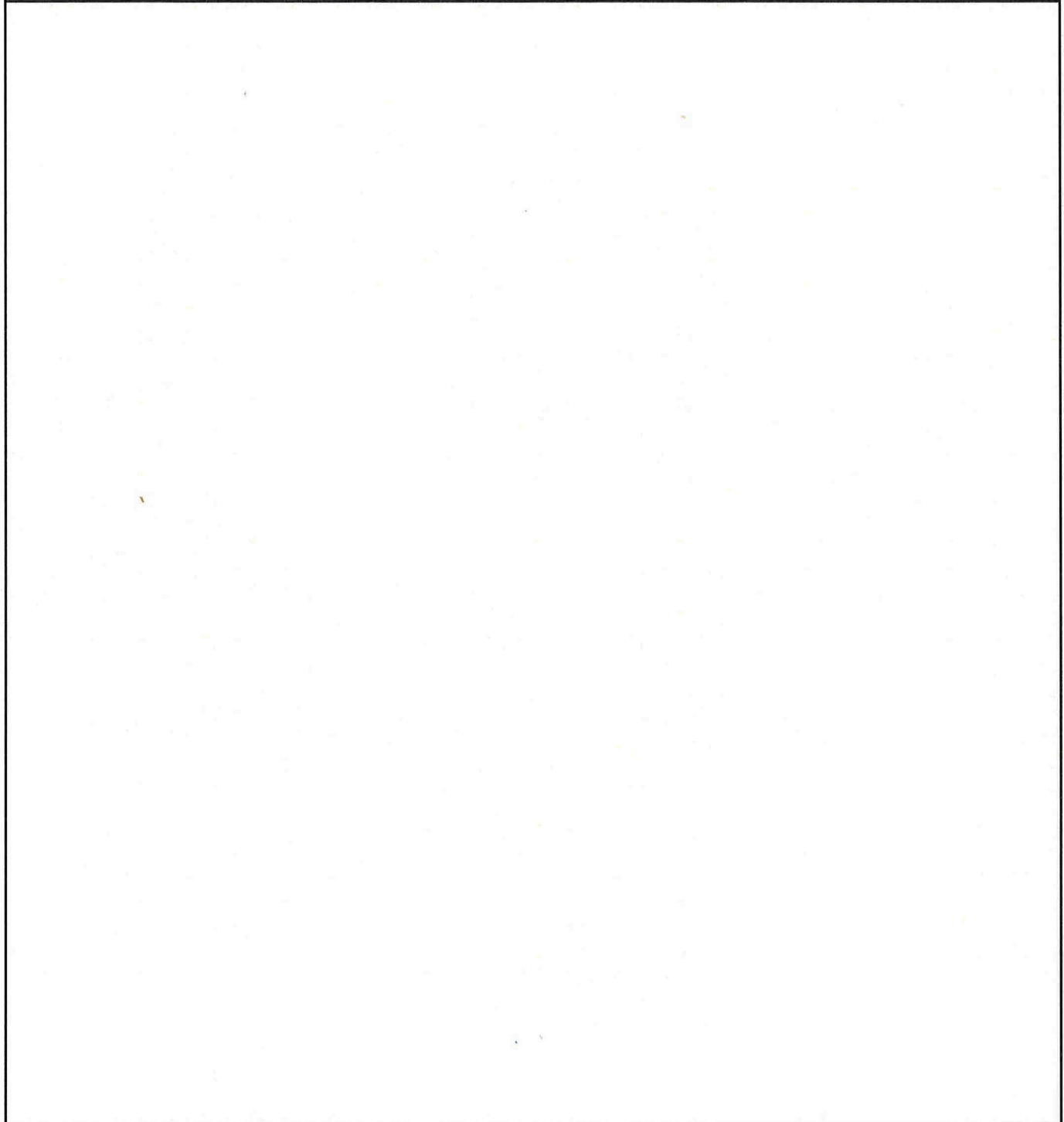
Immissionsort	Nutzung	Geschoss	OW Tag dB(A)	OW Nacht dB(A)	Lr Tag dB(A)	Lr Nacht dB(A)	Lr,diff Tag dB(A)	Lr,diff Nacht dB(A)
1	WA	EG	55	45	65,0	58,1	10,0	13,1
		1.OG	55	45	66,1	59,3	11,1	14,3
2	WA	EG	55	45	57,0	50,1	2,0	5,1
		1.OG	55	45	57,6	50,7	2,6	5,7
3	WA	EG	55	45	62,0	55,2	7,0	10,2
		1.OG	55	45	62,7	55,9	7,7	10,9
4	WA	EG	55	45	56,4	49,3	1,4	4,3
		1.OG	55	45	56,6	49,5	1,6	4,5
5	WA	EG	55	45	52,2	45,4	---	0,4
		1.OG	55	45	53,3	46,4	---	1,4
6	MI	EG	60	50	60,3	53,3	0,3	3,3
		1.OG	60	50	60,8	53,8	0,8	3,8
7	MI	EG	60	50	52,0	44,8	---	---
		1.OG	60	50	53,5	46,3	---	---
8	WA	EG	55	45	56,6	49,7	1,6	4,7
		1.OG	55	45	57,2	50,3	2,2	5,3
9	WA	EG	55	45	51,3	44,1	---	---
		1.OG	55	45	52,0	44,9	---	---
10	WA	EG	55	45	52,1	45,0	---	---
		1.OG	55	45	52,6	45,6	---	0,6
11	WA	EG	55	45	62,2	55,4	7,2	10,4
		1.OG	55	45	63,0	56,2	8,0	11,2
12	WA	EG	55	45	64,0	57,3	9,0	12,3
		1.OG	55	45	64,9	58,2	9,9	13,2
13	WA	EG	55	45	64,6	57,9	9,6	12,9
		1.OG	55	45	65,9	59,2	10,9	14,2
14	WA	EG	55	45	57,5	50,7	2,5	5,7
		1.OG	55	45	58,5	51,7	3,5	6,7
15	WA	EG	55	45	60,1	53,2	5,1	8,2
		1.OG	55	45	61,1	54,3	6,1	9,3
16	WA	EG	55	45	54,3	47,2	---	2,2
		1.OG	55	45	54,4	47,3	---	2,3
17	WA	EG	55	45	54,2	47,3	---	2,3
		1.OG	55	45	54,5	47,6	---	2,6
18	WA	EG	55	45	49,5	42,2	---	---
		1.OG	55	45	49,7	42,6	---	---
19	WA	EG	55	45	52,1	44,8	---	---
		1.OG	55	45	52,7	45,5	---	0,5
20	WA	EG	55	45	52,5	45,4	---	0,4
		1.OG	55	45	53,3	46,2	---	1,2

 <p>FICHTNER WATER & TRANSPORTATION</p> <p>Fichtner Water & Transportation GmbH Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg +49-761-88505-0 - info@fwf.fichtner.de</p>	Auftraggeber:	Gemeinde Friesenheim	Proj.-Nr:	612-1571
	Projektbez:	Schalltechnische Untersuchung Baugebiet "Auf der Mühl"	Datum:	10/2014
	Planbez:	Beurteilungspegel Verkehrslärm Planfall	Anlage:	4

Immissionsort	Nutzung	Geschoss	OW Tag dB(A)	OW Nacht dB(A)	Lr Tag dB(A)	Lr Nacht dB(A)	Lr,diff Tag dB(A)	Lr,diff Nacht dB(A)
B1	WA	EG	55	45	52,0	44,5	---	---
		1.OG	55	45	51,6	44,1	---	---
		2.OG	55	45	51,5	44,1	---	---
B2	WA	EG	55	45	52,9	45,4	---	0,4
		1.OG	55	45	53,3	45,9	---	0,9
		2.OG	55	45	53,9	46,7	---	1,7
B3	WA	EG	55	45	52,9	45,7	---	0,7
		1.OG	55	45	53,0	45,8	---	0,8
		2.OG	55	45	53,1	45,9	---	0,9
B4	WA	EG	55	45	52,2	44,7	---	---
		1.OG	55	45	51,9	44,5	---	---
		2.OG	55	45	51,3	43,8	---	---
B5	WA	EG	55	45	46,9	39,1	---	---
		1.OG	55	45	48,6	41,0	---	---
		2.OG	55	45	49,2	41,7	---	---
B6	WA	EG	55	45	46,4	38,7	---	---
		1.OG	55	45	46,3	38,8	---	---
		2.OG	55	45	46,1	38,7	---	---
B7	WA	EG	55	45	52,6	44,6	---	---
		1.OG	55	45	53,1	45,3	---	0,3
		2.OG	55	45	53,0	45,4	---	0,4
B8	WA	EG	55	45	49,5	41,5	---	---
		1.OG	55	45	50,0	42,1	---	---
		2.OG	55	45	50,3	42,6	---	---
B9	WA	EG	55	45	49,2	41,1	---	---
		1.OG	55	45	49,7	41,8	---	---
		2.OG	55	45	49,9	42,2	---	---
B10	WA	EG	55	45	45,8	37,9	---	---
		1.OG	55	45	46,2	38,4	---	---
		2.OG	55	45	46,8	39,1	---	---
O1	WA	EG	55	45	49,5	42,3	---	---
		1.OG	55	45	49,4	42,1	---	---
O2	WA	EG	55	45	52,4	45,3	---	0,3
		1.OG	55	45	52,0	44,8	---	---

 FICHTNER WATER & TRANSPORTATION Fichtner Water & Transportation GmbH Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg +49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de	Auftraggeber:	Gemeinde Friesenheim	Proj.-Nr:	612-1571
	Projektbez:	Schalltechnische Untersuchung Baugebiet "Auf der Mühl"	Datum:	10/2014
	Planbez:	Beurteilungspegel Verkehrslärm Planfall	Anlage:	4

Immissionsort	Nutzung	Geschoss	RW,T dB(A)	RW,N dB(A)	LrT dB(A)	LrN dB(A)	LrT,diff dB(A)	LrN,diff dB(A)
G1	WA	EG	55	40	53,8	35,5	---	---
		1.OG	55	40	53,7	35,8	---	---
		2.OG	55	40	53,6	35,7	---	---
G2	WA	EG	55	40	48,3	29,8	---	---
		1.OG	55	40	49,0	30,5	---	---
		2.OG	55	40	49,7	31,2	---	---



FICHTNER WATER & TRANSPORTATION Fichtner Water & Transportation GmbH Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg +49-761-88505-0 - info@fwf.fichtner.de	Auftraggeber:	Gemeinde Friesenheim	Proj.-Nr:	612-1571
	Projektbez:	Schalltechnische Untersuchung Baugebiet "Auf der Mühl"	Datum:	10/2014
	Planbez:	Beurteilungspegel Gewerbelärm Neubaugebiet	Anlage:	8