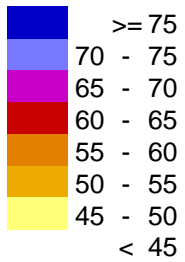


Pegelwerte im
Berechnungs-
gebiet
 L_{Tag} in dB(A)



Bodenseekreis

K 7743 neu OU Markdorf

**Erweiterte Lärmuntersuchung
Straßenverkehrslärm**

Ermittlung der Betroffenen an Gebäuden
mit Lärmpegeln über 70/60 dB(A) tag/nacht

Lageplan AHAUSEN

Prognose Nullfall (Aktualisierung 2010)
Gebäudelärmkarte TAG in dB(A), 701

Maßstab

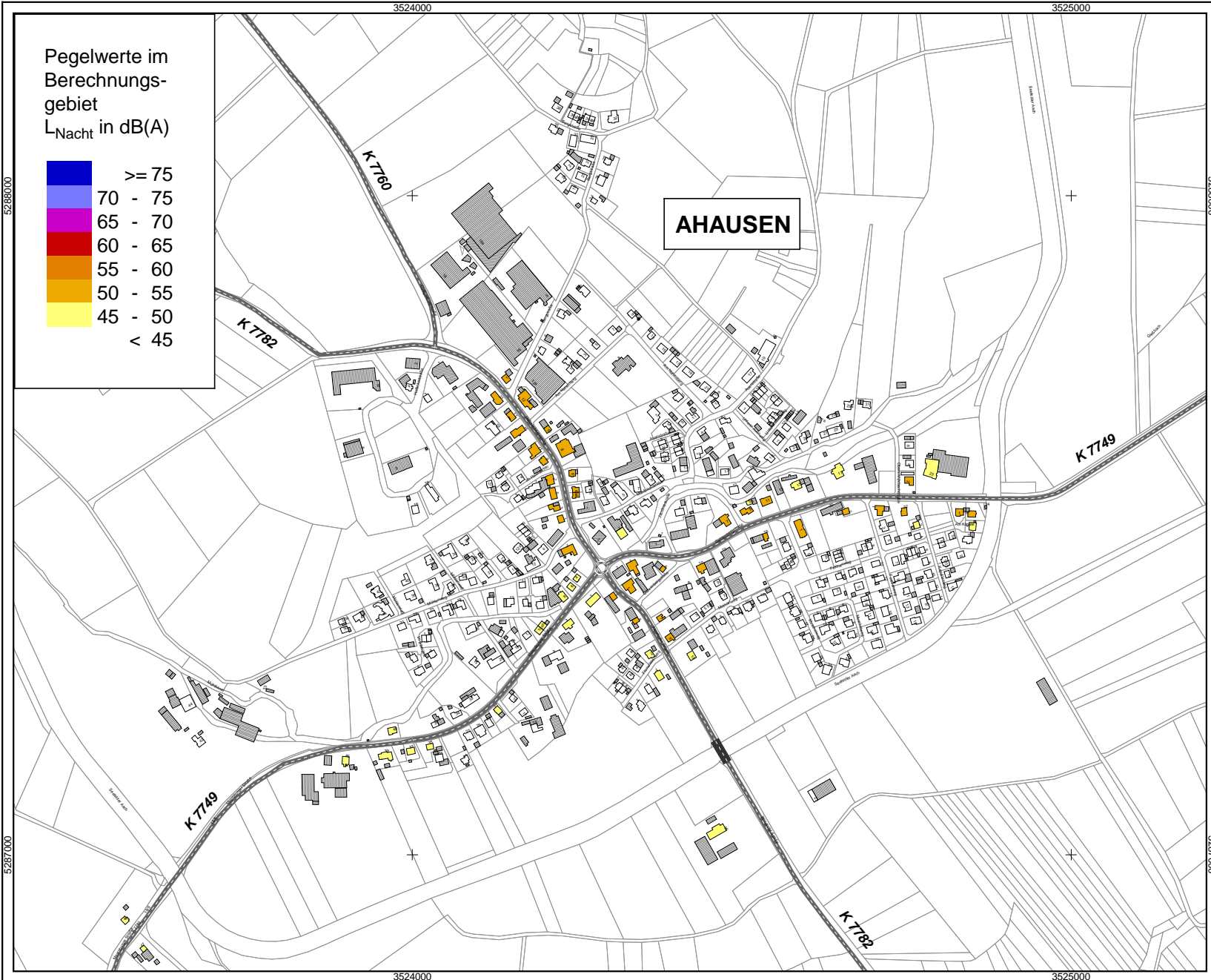


Prof. Kh. Schaechterle
Dipl.-Ing. H. Siebrand
Dipl.-Ing. (FH) R. Neumann

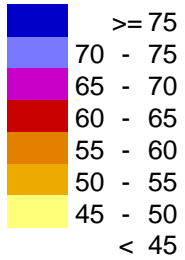
Neue Straße 3
89077 Ulm
0731/39 94 94-0

MODUS CONSULT ULM GmbH

Ulm, 10.12.2012



Pegelwerte im
Berechnungs-
gebiet
L_{Nacht} in dB(A)



Bodenseekreis

K 7743 neu OU Markdorf

Erweiterte Lärmuntersuchung Straßenverkehrslärm

Ermittlung der Betroffenheiten an Gebäuden
mit Lärmpegeln über 70/60 dB(A) tag/nacht

Lageplan AHAUSEN

Prognose Nullfall (Aktualisierung 2010)
Gebäudelärmkarte Nacht in dB(A), 701

Maßstab

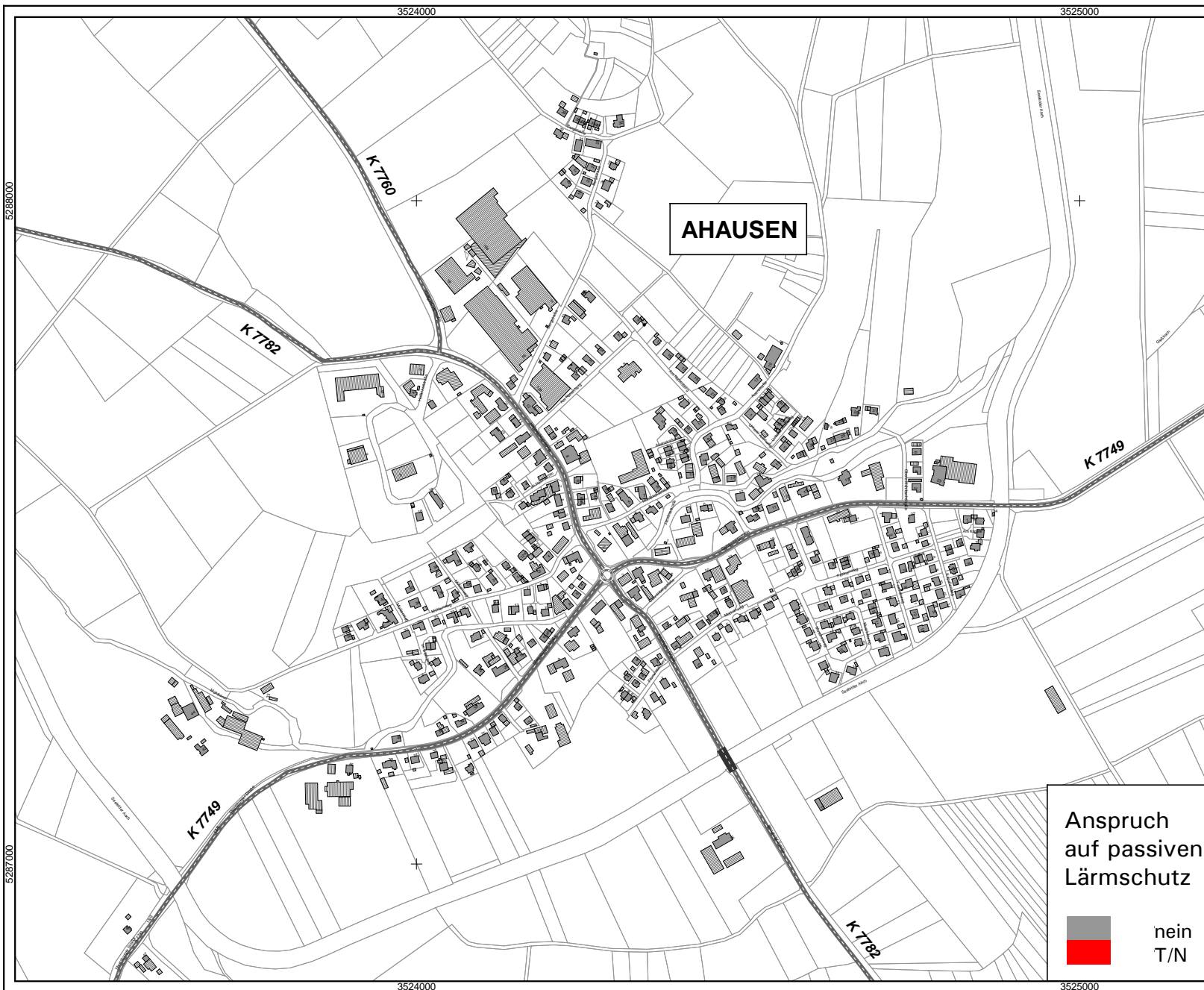


Prof. Kh. Schaechterle
Dipl.-Ing. H. Siebrand
Dipl.-Ing. (FH) R. Neumann

Neue Straße 3
89077 Ulm
0731/39 94 94-0

MODUS CONSULT ULM GmbH

Ulm, 10.12.2012



Bodenseekreis

K 7743 neu OU Markdorf

**Erweiterte Lärmuntersuchung
Straßenverkehrslärm**

Ermittlung des Anspruchs
auf passiven Lärmschutz

Lageplan AHAUSEN

PNF mit OU Markdorf

Gebäudelärmkarte TAG in dB(A), 0
Anspruchberechtigte



**Anspruch
auf passiven
Lärmschutz**



Prof. Kh. Schaechterle
Dipl.-Ing. H. Siebrand
Dipl.-Ing. (FH) R. Neumann

Neue Straße 3
89077 Ulm
0731/39 94 94-0

MODUS CONSULT ULM GmbH
Ulm, 10.12.2012

K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebäudelärmkartierung Ahausen für PNF mit OU Markdorf

Ifd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Am Käpele 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	62,3	52,3	62,3	52,2	nein
-	Am Käpele 3	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	61,7	51,7	61,7	51,6	nein
-	Am Käpele 5	Ahausen	Whs	N	EG	70	60	56,6	47,0	56,6	46,8	nein
-	Am Käpele 7	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	53,5	43,9	53,4	43,7	nein
-	Am Nahenberg 1	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,7	35,9	46,0	36,3	nein
-	Am Nahenberg 3	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,6	35,8	45,8	36,1	nein
-	Am Nahenberg 5	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,3	35,5	45,6	35,9	nein
-	Am Nahenberg 7	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,2	35,5	45,5	35,8	nein
-	Am Nahenberg 9	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,3	34,6	44,6	34,9	nein
-	Am Nahenberg 10	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,1	36,2	46,3	36,4	nein
-	Am Nahenberg 13	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,3	34,5	44,6	34,9	nein
-	Am Nahenberg 15	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,5	34,7	44,8	35,1	nein
-	Am Nahenberg 17	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,1	35,2	45,3	35,5	nein
-	Am Nahenberg 19	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,0	35,2	45,3	35,5	nein
-	Am Nahenberg 21	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	45,9	36,0	46,0	36,1	nein
-	Auenstraße 1	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,2	36,3	46,4	36,5	nein
-	Auenstraße 1a	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	45,2	35,3	45,4	35,6	nein
-	Auenstraße 1b	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,9	37,0	47,1	37,2	nein
-	Auenstraße 1c	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	45,6	35,8	45,9	36,1	nein
-	Auenstraße 2	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,8	37,0	47,1	37,3	nein
-	Auenstraße 3	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	46,1	36,2	46,4	36,6	nein
-	Auenstraße 3a	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,9	37,0	47,1	37,2	nein
-	Auenstraße 3b	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,6	36,7	46,7	36,8	nein
-	Auenstraße 3c	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,9	37,0	47,1	37,2	nein
-	Auenstraße 4	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,8	36,0	46,2	36,3	nein
-	Auenstraße 5	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,9	37,0	47,0	37,1	nein
-	Auenstraße 6	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,8	37,0	47,0	37,1	nein
-	Auenstraße 7	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	46,6	36,7	46,9	37,1	nein
-	Auenstraße 8	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,6	36,8	46,7	36,8	nein
-	Auenstraße 9	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,2	36,3	46,4	36,6	nein
-	Auenstraße 10	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,5	36,6	46,6	36,7	nein
-	Auenstraße 11	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,8	37,0	47,0	37,1	nein
-	Auenstraße 12	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,5	36,7	46,6	36,8	nein
-	Auenstraße 13	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,1	36,2	46,2	36,4	nein
-	Auenstraße 13a	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	45,9	36,0	46,0	36,1	nein
-	Auenstraße 16	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	40,6	30,9	40,4	30,7	nein
-	Auenstraße 17	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,2	36,4	46,3	36,4	nein
-	Auenstraße 19	Ahausen	WWg	SO	1.OG	70	60	46,1	36,3	46,2	36,4	nein
-	Auenstraße 23	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	40,3	30,6	40,2	30,5	nein
-	Bergstraße 1	Ahausen	Whs	SW	EG	70	60	63,2	53,0	63,2	53,1	nein
-	Bergstraße 4	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	46,7	36,7	46,9	37,0	nein
-	Bergstraße 10	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,1	34,3	44,4	34,7	nein
-	Bergstraße 12	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	43,5	33,9	43,9	34,3	nein
-	Bergstraße 19	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	43,9	34,3	44,1	34,6	nein
-	Bergstraße 21	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,1	34,4	44,4	34,8	nein
-	Bergstraße 23	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	44,1	34,5	44,3	34,8	nein
-	Bergstraße 24	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	43,7	34,0	44,0	34,4	nein
-	Bergstraße 25	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	43,9	34,3	44,2	34,6	nein
-	Bergstraße 26	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	43,2	33,6	43,5	33,9	nein
-	Bergstraße 27	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	43,4	33,8	43,6	34,1	nein
-	Bergstraße 28	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	42,9	33,2	43,1	33,5	nein
-	Bergstraße 29	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	43,0	33,4	43,2	33,6	nein
-	Bergstraße 31	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	44,5	34,9	44,7	35,2	nein

K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebäudelärmkartierung Ahausen für PNF mit OU Markdorf

Ifd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Bergstraße 32	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	42,6	32,9	42,8	33,2	nein
-	Bergstraße 33	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	45,1	35,4	45,3	35,7	nein
-	Bergstraße 34	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	42,8	33,2	43,0	33,5	nein
-	Bergstraße 34a	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	43,2	33,6	43,5	33,9	nein
-	Bergstraße 36	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	43,8	34,1	44,0	34,4	nein
-	Bergstraße 36a	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	43,9	34,3	44,1	34,5	nein
-	Bergstraße 38	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,4	34,8	44,7	35,1	nein
-	Bremgarten 1	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	45,3	35,7	45,5	35,9	nein
-	Felchenweg 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	62,2	52,1	62,3	52,1	nein
-	Felchenweg 4	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	52,7	42,6	52,8	42,6	nein
-	Felchenweg 5	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	51,3	41,2	51,3	41,2	nein
-	Felchenweg 6	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	49,9	39,9	50,0	39,9	nein
-	Felchenweg 6 A	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	50,1	40,1	50,3	40,3	nein
-	Felchenweg 8	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,6	38,8	48,7	38,7	nein
-	Felchenweg 9	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,3	40,3	50,4	40,3	nein
-	Felchenweg 10	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,5	38,6	48,5	38,6	nein
-	Felchenweg 11	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,8	38,9	48,8	38,8	nein
-	Felchenweg 11a	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	49,5	39,6	49,7	39,8	nein
-	Felchenweg 11b	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,6	40,7	50,7	40,7	nein
-	Felchenweg 12	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,7	38,8	48,8	38,9	nein
-	Felchenweg 15	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	51,0	41,0	51,0	41,0	nein
-	Forellenweg	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	49,0	39,2	49,1	39,1	nein
-	Forellenweg 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	62,7	52,6	62,8	52,6	nein
-	Forellenweg 2	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	61,4	51,3	61,5	51,3	nein
-	Forellenweg 3	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	53,0	43,0	53,1	43,0	nein
-	Forellenweg 5	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	49,8	39,8	49,8	39,7	nein
-	Forellenweg 7	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	49,4	39,5	49,4	39,5	nein
-	Forellenweg 8	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	51,1	41,1	51,1	41,0	nein
-	Forellenweg 9	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,9	38,1	47,9	38,0	nein
-	Forellenweg 10	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,8	38,9	48,8	38,9	nein
-	Forellenweg 11	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,5	37,8	47,6	37,8	nein
-	Forellenweg 12	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,5	38,7	48,6	38,7	nein
-	Forellenweg 13	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,9	38,2	48,0	38,2	nein
-	Forellenweg 14	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,0	38,2	48,1	38,2	nein
-	Forellenweg 15	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,8	38,1	47,8	38,1	nein
-	Forellenweg 16	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,3	37,6	47,3	37,6	nein
-	Forellenweg 18	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	46,8	37,1	47,0	37,2	nein
-	Fronwiesenweg 1	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	59,3	49,5	60,1	50,4	nein
-	Fronwiesenweg 2	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	59,9	49,9	60,6	50,8	nein
-	Fronwiesenweg 4	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	51,7	41,9	52,4	42,8	nein
-	Fronwiesenweg 4a	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	51,0	41,3	51,8	42,2	nein
-	Fronwiesenweg 4b	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	49,3	39,5	50,0	40,3	nein
-	Fronwiesenweg 4c	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	52,2	42,2	52,9	43,0	nein
-	Fronwiesenweg 5	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	51,8	42,0	52,6	42,9	nein
-	Fronwiesenweg 6	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	50,2	40,6	51,0	41,6	nein
-	Fronwiesenweg 7	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	53,6	44,1	54,5	45,1	nein
-	Fronwiesenweg 8	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	48,8	39,0	49,4	39,8	nein
-	Gehrenbergstraße 4	Ahausen	WWg	NW	EG	70	60	63,5	53,4	63,6	53,4	nein
-	Gehrenbergstraße 6	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	61,6	51,5	61,7	51,5	nein
-	Gehrenbergstraße 7	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	62,2	52,1	62,3	52,1	nein
-	Gehrenbergstraße 8	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	54,5	44,5	54,7	44,5	nein
-	Gehrenbergstraße 9	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	61,6	51,5	61,6	51,5	nein
-	Gehrenbergstraße 9a	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	56,1	46,1	56,2	46,0	nein

K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebäudelärmkartierung Ahausen für PNF mit OU Markdorf

Ifd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Gehrenbergstraße 10	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	61,1	51,1	61,2	51,0	nein
-	Gehrenbergstraße 11	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	60,7	50,6	60,7	50,5	nein
-	Gehrenbergstraße 15	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	58,9	48,9	59,0	48,8	nein
-	Gehrenbergstraße 16	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	61,3	51,3	61,4	51,2	nein
-	Gehrenbergstraße 17	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	58,7	48,7	58,8	48,6	nein
-	Gehrenbergstraße 22	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	62,1	52,0	62,1	52,0	nein
-	Gehrenbergstraße 23	Ahausen	WBüro	S	1.OG	70	60	58,6	48,5	58,6	48,5	nein
-	Heiligenbergstraße 1	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	62,5	52,3	62,6	52,5	nein
-	Heiligenbergstraße 3	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	62,2	52,0	62,2	52,2	nein
-	Heiligenbergstraße 4	Ahausen	Whs	W	EG	70	60	64,1	53,9	64,1	54,0	nein
-	Heiligenbergstraße 4 a	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	62,9	52,7	63,0	52,9	nein
-	Heiligenbergstraße 4 b	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	53,3	43,1	53,3	43,3	nein
-	Heiligenbergstraße 5	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	62,0	51,8	62,1	52,0	nein
-	Heiligenbergstraße 6	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	62,4	52,2	62,4	52,3	nein
-	Heiligenbergstraße 7	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	62,5	52,3	62,6	52,5	nein
-	Heiligenbergstraße 8	Ahausen	WWg	SW	1.OG	70	60	62,5	52,3	62,6	52,5	nein
-	Heiligenbergstraße 9	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	63,2	53,0	63,2	53,1	nein
-	Heiligenbergstraße 10	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	62,2	52,0	62,2	52,2	nein
-	Heiligenbergstraße 11	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	63,3	53,1	63,3	53,3	nein
-	Heiligenbergstraße 12	Ahausen	Whs	SW	EG	70	60	63,4	53,2	63,4	53,3	nein
-	Heiligenbergstraße 15	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	63,4	53,2	63,4	53,3	nein
-	Heiligenbergstraße 17	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	63,3	53,1	63,4	53,3	nein
-	Heiligenbergstraße 19	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	51,6	41,5	51,6	41,7	nein
-	Heiligenbergstraße 21	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	63,1	52,9	63,2	53,1	nein
-	Hofäckerstraße 3	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	50,9	41,3	51,2	41,6	nein
-	Hofäckerstraße 4	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	50,9	41,2	51,1	41,5	nein
-	Hofäckerstraße 16	Ahausen	WBtrg	O	1.OG	70	60	45,1	35,4	45,3	35,7	nein
-	Hofäckerstraße 18	Ahausen	WBüro	NO	1.OG	70	60	46,1	36,4	46,3	36,7	nein
-	Im Bibelösle 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	42,7	33,0	42,9	33,3	nein
-	Im Bibelösle 1a	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	43,3	33,6	43,8	34,1	nein
-	Im Bibelösle 2	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	43,9	34,1	44,2	34,6	nein
-	Im Bibelösle 3	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,2	34,5	44,6	34,9	nein
-	Im Bibelösle 4	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	45,0	35,4	45,5	36,0	nein
-	Im Hausgarten 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	49,5	39,4	49,6	39,6	nein
-	Im Hausgarten 3	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	48,4	38,5	48,6	38,7	nein
-	Im Hausgarten 4	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	49,4	39,4	49,5	39,6	nein
-	Im Hausgarten 8	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	47,1	37,2	47,2	37,5	nein
-	Im Hausgarten 10	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	46,9	37,0	47,1	37,3	nein
-	Im Hausgarten 12	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	45,6	35,9	45,9	36,2	nein
-	Ittendorfer Str. 1	Ahausen	WGhs	SW	EG	70	60	63,0	52,9	63,7	53,8	nein
-	Ittendorfer Str. 2	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	63,8	53,7	64,5	54,5	nein
-	Ittendorfer Str. 4	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	61,7	51,7	62,4	52,5	nein
-	Ittendorfer Str. 7	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	61,1	51,0	61,8	51,9	nein
-	Ittendorfer Str. 9	Ahausen	Whs	SW	EG	70	60	62,1	52,0	62,8	52,9	nein
-	Ittendorfer Str. 13	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	58,0	48,2	58,9	49,2	nein
-	Ittendorfer Str. 16	Ahausen	WWg	NO	1.OG	70	60	56,5	47,0	57,2	47,9	nein
-	Ittendorfer Str. 23	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	53,8	44,3	54,5	45,3	nein
-	Jacobusstraße 4	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	49,0	39,0	49,1	39,1	nein
-	Jacobusstraße 6	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	51,7	41,7	51,9	41,8	nein
-	Kapellenweg 2	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	56,7	46,7	56,8	46,6	nein
-	Kapellenweg 4	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	51,9	42,0	51,9	41,9	nein
-	Kapellenweg 5	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	53,2	43,3	53,3	43,2	nein
-	Kapellenweg 5a	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	54,2	44,3	54,2	44,2	nein

K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebäudelärmkartierung Ahausen für PNF mit OU Markdorf

Ifd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Kapellenweg 6	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	51,5	41,7	51,5	41,6	nein
-	Kapellenweg 6 a	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,4	40,5	50,4	40,4	nein
-	Kapellenweg 6 b	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,2	40,4	50,3	40,3	nein
-	Kapellenweg 7	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	50,7	40,8	50,6	40,7	nein
-	Kapellenweg 8	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,5	40,7	50,4	40,6	nein
-	Kapellenweg 9	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	51,4	41,7	51,3	41,5	nein
-	Kapellenweg 10	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	49,0	39,3	49,0	39,3	nein
-	Kapellenweg 11	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,4	40,7	50,4	40,6	nein
-	Kapellenweg 12	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,3	38,6	48,3	38,5	nein
-	Kapellenweg 13	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	48,2	38,6	48,2	38,4	nein
-	Kapellenweg 14	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,5	38,9	48,5	38,8	nein
-	Kapellenweg 15	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,0	40,4	50,0	40,2	nein
-	Kapellenweg 16	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,1	38,4	48,1	38,4	nein
-	Kapellenweg 17	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	50,3	40,7	50,2	40,5	nein
-	Meersburger Str. 1	Ahausen	WGhs	NO	1.OG	70	60	58,4	48,3	58,8	48,8	nein
-	Meersburger Str. 3	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	55,5	45,3	55,8	45,8	nein
-	Meersburger Str. 4	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	58,3	48,2	58,5	48,5	nein
-	Meersburger Str. 6	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	56,4	46,3	56,8	46,8	nein
-	Meersburger Str. 8	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	55,4	45,3	55,8	45,8	nein
-	Meersburger Str. 9	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	51,1	41,0	51,5	41,4	nein
-	Meersburger Str. 10	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	55,2	45,0	55,5	45,5	nein
-	Meersburger Str. 10a	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	55,1	45,0	55,5	45,5	nein
-	Meersburger Str. 12	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	52,0	41,9	52,4	42,4	nein
-	Meersburger Str. 14	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	47,5	37,6	47,9	38,1	nein
-	Meersburger Str. 15	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	53,3	43,2	53,7	43,7	nein
-	Meersburger Str. 16	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	51,7	41,6	52,0	42,1	nein
-	Meersburger Str. 17	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	46,6	36,6	47,0	37,1	nein
-	Meersburger Str. 18	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	45,5	35,6	45,9	36,1	nein
-	Meersburger Str. 19	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	42,1	32,5	42,6	33,2	nein
-	Meersburger Str. 20	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,9	35,1	45,2	35,5	nein
-	Meersburger Str. 21	Ahausen	Whs	NW	EG	70	60	56,1	46,0	56,5	46,5	nein
-	Meersburger Str. 23	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	53,7	43,6	54,1	44,0	nein
-	Meersburger Str. 24	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	45,9	36,0	46,3	36,6	nein
-	Meersburger Str. 25	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	53,6	43,4	53,9	43,9	nein
-	Meersburger Str. 26	Ahausen	WWg	SO	1.OG	70	60	49,8	39,8	50,3	40,3	nein
-	Meersburger Str. 27	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	54,0	43,8	54,4	44,3	nein
-	Meersburger Str. 31	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	46,6	36,6	47,0	37,2	nein
-	Meersburger Str. 32	Ahausen	WWg	SO	1.OG	70	60	52,1	41,9	52,4	42,4	nein
-	Meersburger Str. 33	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	47,3	37,3	47,7	37,9	nein
-	Meersburger Str. 34	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	53,5	43,3	53,8	43,8	nein
-	Meersburger Str. 35	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	55,3	45,2	55,7	45,8	nein
-	Meersburger Str. 36	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	54,1	43,9	54,4	44,5	nein
-	Meersburger Str. 37	Ahausen	Whs	N	EG	70	60	57,8	48,1	58,3	48,8	nein
-	Meersburger Str. 39	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	58,4	48,8	58,9	49,5	nein
-	Meersburger Str. 40	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	57,8	48,3	58,4	48,9	nein
-	Meersburger Str. 42	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	45,8	36,3	46,4	36,9	nein
-	Meersburger Str. 44	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	42,0	32,4	42,5	33,0	nein
-	Meersburger Str. 45	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	57,4	47,8	57,9	48,5	nein
-	Meersburger Str. 46	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	56,2	46,7	56,8	47,3	nein
-	Meersburger Str. 47	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	55,2	45,6	55,7	46,3	nein
-	Mothariweg 3	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	50,1	40,2	50,7	41,0	nein
-	Mothariweg 4	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	51,0	41,5	51,9	42,5	nein
-	Mothariweg 5	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	49,5	39,5	49,9	39,9	nein

K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebäudelärmkartierung Ahausen für PNF mit OU Markdorf

Ifd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Mothariweg 6	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	50,1	40,6	51,0	41,6	nein
-	Mothariweg 7	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	49,1	39,4	49,7	40,1	nein
-	Mothariweg 8	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	49,1	39,4	49,7	40,2	nein
-	Mothariweg 9	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	48,9	39,1	49,5	39,8	nein
-	Mothariweg 10	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	49,0	39,5	49,9	40,5	nein
-	Mothariweg 12	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	48,1	38,5	48,8	39,3	nein
-	Muschelweg 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,7	37,9	47,8	37,8	nein
-	Muschelweg 2	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,7	38,0	48,3	38,8	nein
-	Muschelweg 3	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,6	37,8	47,8	37,9	nein
-	Muschelweg 4	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,6	37,8	47,8	38,0	nein
-	Muschelweg 5	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,9	38,1	48,0	38,1	nein
-	Muschelweg 6	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,2	37,5	47,4	37,6	nein
-	Muschelweg 7	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,1	37,3	47,2	37,3	nein
-	Muschelweg 8	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,6	38,0	48,2	38,7	nein
-	Muschelweg 9	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	46,8	37,1	46,9	37,2	nein
-	Muschelweg 10	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,6	38,0	48,1	38,6	nein
-	Muschelweg 11	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,1	37,3	47,2	37,4	nein
-	Muschelweg 12	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	47,8	38,3	48,5	39,1	nein
-	Muschelweg 13	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,0	37,4	47,6	38,1	nein
-	Muschelweg 14	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,7	38,1	48,3	38,8	nein
-	Muschelweg 15	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	46,9	37,3	47,5	38,1	nein
-	Muschelweg 19	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,1	37,6	47,8	38,5	nein
-	Muschelweg 21	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,8	38,2	48,5	39,0	nein
-	Muschelweg 23	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	48,6	39,1	49,4	40,0	nein
-	Muschelweg 25	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	48,4	38,9	49,2	39,9	nein
-	Muschelweg 27	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	48,4	38,8	49,1	39,6	nein
-	Muschelweg 29	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	48,4	38,7	49,0	39,5	nein
-	Muschelweg 31	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	48,7	38,8	49,1	39,3	nein
-	Mühlbachstraße 2	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	59,2	49,1	59,3	49,1	nein
-	Mühlbachstraße 3	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	51,2	41,2	51,3	41,3	nein
-	Mühlbachstraße 5	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	49,1	39,1	49,3	39,3	nein
-	Mühlbachstraße 5a	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	51,4	41,3	51,5	41,6	nein
-	Mühlbachstraße 6	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	51,2	41,2	51,4	41,4	nein
-	Mühlbachstraße 7	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	47,9	38,0	48,0	38,1	nein
-	Mühlbachstraße 8	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	51,1	41,1	51,3	41,2	nein
-	Mühlbachstraße 9	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	47,1	37,2	47,3	37,4	nein
-	Mühlbachstraße 11	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	47,0	37,1	47,2	37,3	nein
-	Mühlbachstraße 12	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	51,2	41,2	51,3	41,3	nein
-	Mühlbachstraße 13	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	48,3	38,3	48,4	38,5	nein
-	Mühlbachstraße 14	Ahausen	WWg	SO	1.OG	70	60	50,4	40,5	50,6	40,6	nein
-	Mühlbachstraße 15	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	49,0	39,1	49,1	39,2	nein
-	Mühlbachstraße 17	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	48,7	38,7	48,9	38,9	nein
-	Mühlbachstraße 19	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	49,1	39,2	49,2	39,3	nein
-	Mühlbachstraße 23	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	49,3	39,4	49,4	39,5	nein
-	Mühlbachstraße 25	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	48,9	39,0	49,0	39,1	nein
-	Mühlbachstraße 27	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	49,7	39,8	49,7	39,8	nein
-	Mühlbachstraße 27a	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,0	36,2	46,3	36,4	nein
-	Mühlbachstraße 29	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	49,5	39,6	49,6	39,6	nein
-	Mühlbachstraße 29a	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	47,8	38,0	47,9	38,0	nein
-	Mühlbachstraße 29b	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,9	37,1	47,0	37,1	nein
-	Mühlbachstraße 31	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	49,0	39,2	49,0	39,1	nein
-	Mühlenweg	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	45,6	35,7	45,8	36,1	nein
-	Mühlenweg 1	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	61,2	51,0	61,2	51,2	nein

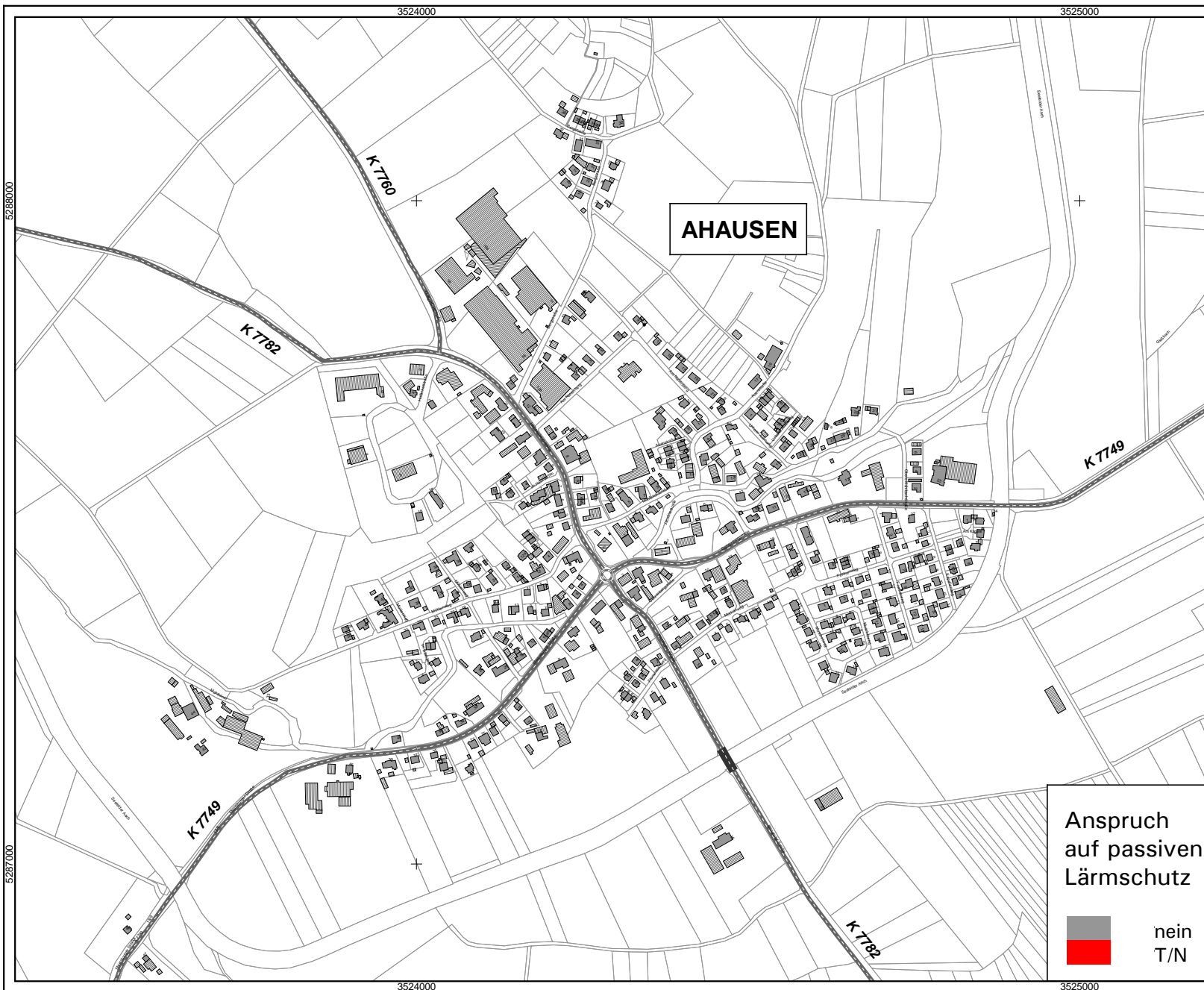
K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebäudelärmkartierung Ahausen für PNF mit OU Markdorf

Ifd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Mühlenweg 4	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	50,8	40,7	51,0	41,0	nein
-	Mühlenweg 5	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	49,3	39,2	49,5	39,5	nein
-	Mühlenweg 6	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	48,9	38,9	49,1	39,3	nein
-	Mühlenweg 7	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	48,4	38,4	48,8	38,9	nein
-	Mühlenweg 8	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	49,1	39,2	49,3	39,5	nein
-	Mühlenweg 9	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	46,1	36,2	46,3	36,5	nein
-	Mühlenweg 10	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	48,7	38,8	48,9	39,0	nein
-	Mühlenweg 11	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	46,7	36,8	47,0	37,2	nein
-	Mühlenweg 12	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	50,3	40,3	50,5	40,6	nein
-	Mühlenweg 12a	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	47,1	37,1	47,2	37,3	nein
-	Mühlenweg 13	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	45,5	35,7	45,7	35,9	nein
-	Mühlenweg 14	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	47,0	37,1	47,2	37,4	nein
-	Mühlenweg 14a	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	46,9	37,0	47,0	37,2	nein
-	Mühlenweg 15	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	45,9	36,0	46,1	36,3	nein
-	Mühlenweg 19	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	44,6	34,8	44,9	35,2	nein
-	Mühlenweg 20	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	46,0	36,2	46,2	36,5	nein
-	Mühlenweg 21	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	44,0	34,3	44,3	34,6	nein
-	Mühlenweg 22	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	45,7	35,9	45,9	36,2	nein
-	Mühlenweg 22a	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	45,1	35,3	45,4	35,7	nein
-	Mühlenweg 23	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	43,7	33,9	44,0	34,3	nein
-	Mühlenweg 24	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	45,6	35,8	45,9	36,1	nein
-	Mühlenweg 26	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	43,6	33,7	43,8	34,0	nein
-	Mühlenweg 29	Ahausen	WWg	O	1.OG	70	60	43,3	33,6	43,6	34,0	nein
-	Mühlenweg 30	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,7	34,9	45,0	35,3	nein
-	Mühlenweg 31	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	43,5	33,8	43,9	34,3	nein
-	Mühlenweg 32	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,5	34,8	44,8	35,1	nein
-	Mühlenweg 34	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,3	34,5	44,5	34,8	nein
-	Mühlenweg 36	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	44,2	34,4	44,5	34,7	nein
-	Mühlenweg 38	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	44,1	34,3	44,4	34,7	nein
-	Mühlenweg 40	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,2	34,5	44,5	34,9	nein
-	Mühlenweg 42	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	43,7	34,1	44,0	34,4	nein
-	Mühlenweg 44	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	43,9	34,2	44,2	34,5	nein
-	Mühlenweg 48	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	42,9	33,3	43,4	33,9	nein
-	Mühlenweg 50	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	43,1	33,4	43,5	34,0	nein
-	Mühlenweg 50a	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	42,9	33,3	43,3	33,7	nein
-	Obere Mühlbachstraße	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	61,2	51,1	61,3	51,1	nein
-	Obere Mühlbachstraße	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	54,7	44,7	54,8	44,6	nein
-	Obere Mühlbachstraße	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	51,2	41,2	51,2	41,2	nein
-	Obere Mühlbachstraße	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	49,6	39,7	49,6	39,7	nein
-	Unterer Auenweg 1	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	47,1	37,2	47,3	37,3	nein
-	Unterer Auenweg 9	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,2	35,3	45,5	35,5	nein
-	Unterer Auenweg 11	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	46,5	36,6	46,7	36,8	nein
-	Unterer Auenweg 13	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,7	36,8	46,8	36,9	nein
-	Unterer Auenweg 15	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,8	36,9	46,9	37,0	nein
-	Unterer Auenweg 17	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	47,9	38,0	48,0	38,1	nein
-	Unterer Auenweg 17a	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	47,6	37,8	47,8	37,9	nein



Bodenseekreis

K 7743 neu OU Markdorf

**Erweiterte Lärmuntersuchung
Straßenverkehrslärm**

Ermittlung des Anspruchs
auf passiven Lärmschutz

Lageplan AHAUSEN

PNF mit B 31 neu BA II b und OU Markdorf

Gebäudelärmkarte TAG in dB(A), 0
Anspruchsberechtigte



**Anspruch
auf passiven
Lärmschutz**



Prof. Kh. Schaechterle
Dipl.-Ing. H. Siebrand
Dipl.-Ing. (FH) R. Neumann

Neue Straße 3
89077 Ulm
0731/39 94 94-0

MODUS CONSULT ULM GmbH
Ulm, 10.12.2012

K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebäudelärmkartierung Ahausen für PNF mit B 31 neu und OU Markdorf

Ifd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Am Käpele 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	62,3	52,3	62,1	51,8	nein
-	Am Käpele 3	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	61,7	51,7	61,5	51,3	nein
-	Am Käpele 5	Ahausen	Whs	N	EG	70	60	56,6	47,0	56,3	46,4	nein
-	Am Käpele 7	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	53,5	43,9	53,1	43,3	nein
-	Am Nahenberg 1	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,7	35,9	45,9	36,1	nein
-	Am Nahenberg 3	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,6	35,8	45,6	35,9	nein
-	Am Nahenberg 5	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,3	35,5	45,5	35,7	nein
-	Am Nahenberg 7	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,2	35,5	45,3	35,6	nein
-	Am Nahenberg 9	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,3	34,6	44,4	34,7	nein
-	Am Nahenberg 10	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,1	36,2	46,2	36,2	nein
-	Am Nahenberg 13	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,3	34,5	44,4	34,7	nein
-	Am Nahenberg 15	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,5	34,7	44,7	34,9	nein
-	Am Nahenberg 17	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,1	35,2	45,2	35,4	nein
-	Am Nahenberg 19	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,0	35,2	45,2	35,3	nein
-	Am Nahenberg 21	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	45,9	36,0	45,9	35,9	nein
-	Auenstraße 1	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,2	36,3	46,3	36,3	nein
-	Auenstraße 1a	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	45,2	35,3	45,4	35,5	nein
-	Auenstraße 1b	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,9	37,0	47,0	37,0	nein
-	Auenstraße 1c	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	45,6	35,8	45,8	36,0	nein
-	Auenstraße 2	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,8	37,0	47,1	37,2	nein
-	Auenstraße 3	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	46,1	36,2	46,3	36,4	nein
-	Auenstraße 3a	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,9	37,0	46,9	37,0	nein
-	Auenstraße 3b	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,6	36,7	46,6	36,6	nein
-	Auenstraße 3c	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,9	37,0	47,0	37,1	nein
-	Auenstraße 4	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,8	36,0	46,1	36,2	nein
-	Auenstraße 5	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,9	37,0	46,8	36,9	nein
-	Auenstraße 6	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,8	37,0	46,9	36,9	nein
-	Auenstraße 7	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	46,6	36,7	46,7	36,9	nein
-	Auenstraße 8	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,6	36,8	46,6	36,6	nein
-	Auenstraße 9	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,2	36,3	46,3	36,4	nein
-	Auenstraße 10	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,5	36,6	46,4	36,5	nein
-	Auenstraße 11	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,8	37,0	46,9	36,9	nein
-	Auenstraße 12	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,5	36,7	46,5	36,5	nein
-	Auenstraße 13	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,1	36,2	46,1	36,2	nein
-	Auenstraße 13a	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	45,9	36,0	45,9	35,9	nein
-	Auenstraße 16	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	40,6	30,9	40,3	30,6	nein
-	Auenstraße 17	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,2	36,4	46,2	36,2	nein
-	Auenstraße 19	Ahausen	WWg	SO	1.OG	70	60	46,1	36,3	46,1	36,2	nein
-	Auenstraße 23	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	40,3	30,6	40,0	30,4	nein
-	Bergstraße 1	Ahausen	Whs	SW	EG	70	60	63,2	53,0	62,8	52,8	nein
-	Bergstraße 4	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	46,7	36,7	46,6	36,7	nein
-	Bergstraße 10	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,1	34,3	44,1	34,4	nein
-	Bergstraße 12	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	43,5	33,9	43,9	34,2	nein
-	Bergstraße 19	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	43,9	34,3	44,2	34,6	nein
-	Bergstraße 21	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,1	34,4	44,4	34,7	nein
-	Bergstraße 23	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	44,1	34,5	44,5	34,8	nein
-	Bergstraße 24	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	43,7	34,0	43,9	34,2	nein
-	Bergstraße 25	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	43,9	34,3	44,2	34,6	nein
-	Bergstraße 26	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	43,2	33,6	43,5	33,9	nein
-	Bergstraße 27	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	43,4	33,8	43,6	34,0	nein
-	Bergstraße 28	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	42,9	33,2	43,2	33,5	nein
-	Bergstraße 29	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	43,0	33,4	43,2	33,5	nein
-	Bergstraße 31	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	44,5	34,9	44,8	35,2	nein

K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebäudelärmkartierung Ahausen für PNF mit B 31 neu und OU Markdorf

lfd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Bergstraße 32	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	42,6	32,9	42,7	33,1	nein
-	Bergstraße 33	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	45,1	35,4	45,5	35,9	nein
-	Bergstraße 34	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	42,8	33,2	43,0	33,4	nein
-	Bergstraße 34a	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	43,2	33,6	43,4	33,8	nein
-	Bergstraße 36	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	43,8	34,1	44,1	34,4	nein
-	Bergstraße 36a	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	43,9	34,3	44,2	34,5	nein
-	Bergstraße 38	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	44,4	34,8	44,8	35,1	nein
-	Bremgarten 1	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	45,3	35,7	45,8	36,1	nein
-	Felchenweg 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	62,2	52,1	62,0	51,7	nein
-	Felchenweg 4	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	52,7	42,6	52,6	42,3	nein
-	Felchenweg 5	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	51,3	41,2	51,1	40,9	nein
-	Felchenweg 6	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	49,9	39,9	49,8	39,6	nein
-	Felchenweg 6 A	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	50,1	40,1	50,2	40,0	nein
-	Felchenweg 8	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,6	38,8	48,5	38,5	nein
-	Felchenweg 9	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,3	40,3	50,2	40,0	nein
-	Felchenweg 10	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,5	38,6	48,3	38,3	nein
-	Felchenweg 11	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,8	38,9	48,6	38,5	nein
-	Felchenweg 11a	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	49,5	39,6	49,7	39,7	nein
-	Felchenweg 11b	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,6	40,7	50,5	40,3	nein
-	Felchenweg 12	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,7	38,8	48,7	38,7	nein
-	Felchenweg 15	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	51,0	41,0	50,8	40,7	nein
-	Forellenweg	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	49,0	39,2	48,9	38,8	nein
-	Forellenweg 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	62,7	52,6	62,5	52,2	nein
-	Forellenweg 2	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	61,4	51,3	61,2	50,9	nein
-	Forellenweg 3	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	53,0	43,0	52,9	42,7	nein
-	Forellenweg 5	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	49,8	39,8	49,6	39,4	nein
-	Forellenweg 7	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	49,4	39,5	49,2	39,2	nein
-	Forellenweg 8	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	51,1	41,1	50,9	40,7	nein
-	Forellenweg 9	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,9	38,1	47,7	37,7	nein
-	Forellenweg 10	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,8	38,9	48,6	38,6	nein
-	Forellenweg 11	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,5	37,8	47,4	37,5	nein
-	Forellenweg 12	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,5	38,7	48,4	38,4	nein
-	Forellenweg 13	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,9	38,2	47,7	37,9	nein
-	Forellenweg 14	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,0	38,2	47,9	38,0	nein
-	Forellenweg 15	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,8	38,1	47,6	37,8	nein
-	Forellenweg 16	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,3	37,6	47,2	37,4	nein
-	Forellenweg 18	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	46,8	37,1	46,8	37,0	nein
-	Fronwiesenweg 1	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	59,3	49,5	60,4	50,6	nein
-	Fronwiesenweg 2	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	59,9	49,9	60,9	51,0	nein
-	Fronwiesenweg 4	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	51,7	41,9	52,6	43,0	nein
-	Fronwiesenweg 4a	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	51,0	41,3	52,0	42,4	nein
-	Fronwiesenweg 4b	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	49,3	39,5	50,1	40,4	nein
-	Fronwiesenweg 4c	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	52,2	42,2	53,1	43,2	nein
-	Fronwiesenweg 5	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	51,8	42,0	52,7	43,1	nein
-	Fronwiesenweg 6	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	50,2	40,6	51,2	41,8	nein
-	Fronwiesenweg 7	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	53,6	44,1	54,7	45,3	nein
-	Fronwiesenweg 8	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	48,8	39,0	49,5	39,9	nein
-	Gehrenbergstraße 4	Ahausen	WWg	NW	EG	70	60	63,5	53,4	63,4	53,1	nein
-	Gehrenbergstraße 6	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	61,6	51,5	61,5	51,1	nein
-	Gehrenbergstraße 7	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	62,2	52,1	62,1	51,8	nein
-	Gehrenbergstraße 8	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	54,5	44,5	54,5	44,3	nein
-	Gehrenbergstraße 9	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	61,6	51,5	61,4	51,1	nein
-	Gehrenbergstraße 9a	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	56,1	46,1	56,0	45,7	nein

K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebäudelärmkartierung Ahausen für PNF mit B 31 neu und OU Markdorf

Ifd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Gehrenbergstraße 10	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	61,1	51,1	61,0	50,7	nein
-	Gehrenbergstraße 11	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	60,7	50,6	60,5	50,2	nein
-	Gehrenbergstraße 15	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	58,9	48,9	58,8	48,5	nein
-	Gehrenbergstraße 16	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	61,3	51,3	61,2	50,9	nein
-	Gehrenbergstraße 17	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	58,7	48,7	58,6	48,3	nein
-	Gehrenbergstraße 22	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	62,1	52,0	61,9	51,6	nein
-	Gehrenbergstraße 23	Ahausen	WBüro	S	1.OG	70	60	58,6	48,5	58,4	48,1	nein
-	Heiligenbergstraße 1	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	62,5	52,3	62,2	52,2	nein
-	Heiligenbergstraße 3	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	62,2	52,0	61,9	51,9	nein
-	Heiligenbergstraße 4	Ahausen	Whs	W	EG	70	60	64,1	53,9	63,8	53,7	nein
-	Heiligenbergstraße 4 a	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	62,9	52,7	62,6	52,6	nein
-	Heiligenbergstraße 4 b	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	53,3	43,1	53,0	43,0	nein
-	Heiligenbergstraße 5	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	62,0	51,8	61,7	51,7	nein
-	Heiligenbergstraße 6	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	62,4	52,2	62,1	52,0	nein
-	Heiligenbergstraße 7	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	62,5	52,3	62,2	52,2	nein
-	Heiligenbergstraße 8	Ahausen	WWg	SW	1.OG	70	60	62,5	52,3	62,2	52,2	nein
-	Heiligenbergstraße 9	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	63,2	53,0	62,9	52,8	nein
-	Heiligenbergstraße 10	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	62,2	52,0	61,9	51,9	nein
-	Heiligenbergstraße 11	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	63,3	53,1	63,0	52,9	nein
-	Heiligenbergstraße 12	Ahausen	Whs	SW	EG	70	60	63,4	53,2	63,1	53,0	nein
-	Heiligenbergstraße 15	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	63,4	53,2	63,1	53,0	nein
-	Heiligenbergstraße 17	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	63,3	53,1	63,0	53,0	nein
-	Heiligenbergstraße 19	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	51,6	41,5	51,4	41,4	nein
-	Heiligenbergstraße 21	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	63,1	52,9	62,8	52,8	nein
-	Hofäckerstraße 3	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	50,9	41,3	51,1	41,5	nein
-	Hofäckerstraße 4	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	50,9	41,2	50,9	41,2	nein
-	Hofäckerstraße 16	Ahausen	WBtrg	O	1.OG	70	60	45,1	35,4	45,3	35,5	nein
-	Hofäckerstraße 18	Ahausen	WBüro	NO	1.OG	70	60	46,1	36,4	46,2	36,5	nein
-	Im Bibelösle 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	42,7	33,0	42,8	33,0	nein
-	Im Bibelösle 1a	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	43,3	33,6	43,8	34,1	nein
-	Im Bibelösle 2	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	43,9	34,1	44,2	34,6	nein
-	Im Bibelösle 3	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,2	34,5	44,6	34,9	nein
-	Im Bibelösle 4	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	45,0	35,4	45,6	36,0	nein
-	Im Hausgarten 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	49,5	39,4	49,3	39,4	nein
-	Im Hausgarten 3	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	48,4	38,5	48,5	38,6	nein
-	Im Hausgarten 4	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	49,4	39,4	49,3	39,3	nein
-	Im Hausgarten 8	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	47,1	37,2	47,1	37,3	nein
-	Im Hausgarten 10	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	46,9	37,0	46,9	37,1	nein
-	Im Hausgarten 12	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	45,6	35,9	45,6	35,9	nein
-	Ittendorfer Str. 1	Ahausen	WGhs	SW	EG	70	60	63,0	52,9	63,9	54,0	nein
-	Ittendorfer Str. 2	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	63,8	53,7	64,7	54,7	nein
-	Ittendorfer Str. 4	Ahausen	Whs	NO	EG	70	60	61,7	51,7	62,6	52,7	nein
-	Ittendorfer Str. 7	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	61,1	51,0	62,0	52,1	nein
-	Ittendorfer Str. 9	Ahausen	Whs	SW	EG	70	60	62,1	52,0	63,0	53,2	nein
-	Ittendorfer Str. 13	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	58,0	48,2	59,1	49,4	nein
-	Ittendorfer Str. 16	Ahausen	WWg	NO	1.OG	70	60	56,5	47,0	57,6	48,3	nein
-	Ittendorfer Str. 23	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	53,8	44,3	55,0	45,6	nein
-	Jacobusstraße 4	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	49,0	39,0	49,0	38,9	nein
-	Jacobusstraße 6	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	51,7	41,7	51,7	41,5	nein
-	Kapellenweg 2	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	56,7	46,7	56,6	46,3	nein
-	Kapellenweg 4	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	51,9	42,0	51,6	41,5	nein
-	Kapellenweg 5	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	53,2	43,3	53,1	42,9	nein
-	Kapellenweg 5a	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	54,2	44,3	54,0	43,8	nein

K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebüdelärmkartierung Ahausen für PNF mit B 31 neu und OU Markdorf

Ifd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Kapellenweg 6	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	51,5	41,7	51,3	41,2	nein
-	Kapellenweg 6 a	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,4	40,5	50,2	40,1	nein
-	Kapellenweg 6 b	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,2	40,4	50,0	40,0	nein
-	Kapellenweg 7	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	50,7	40,8	50,4	40,4	nein
-	Kapellenweg 8	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,5	40,7	50,2	40,3	nein
-	Kapellenweg 9	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	51,4	41,7	51,0	41,2	nein
-	Kapellenweg 10	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	49,0	39,3	48,8	38,9	nein
-	Kapellenweg 11	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,4	40,7	50,1	40,2	nein
-	Kapellenweg 12	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,3	38,6	48,0	38,2	nein
-	Kapellenweg 13	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	48,2	38,6	47,9	38,0	nein
-	Kapellenweg 14	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,5	38,9	48,2	38,4	nein
-	Kapellenweg 15	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	50,0	40,4	49,7	39,9	nein
-	Kapellenweg 16	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	48,1	38,4	47,9	38,0	nein
-	Kapellenweg 17	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	50,3	40,7	49,9	40,1	nein
-	Meersburger Str. 1	Ahausen	WGhs	NO	1.OG	70	60	58,4	48,3	58,8	48,8	nein
-	Meersburger Str. 3	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	55,5	45,3	55,8	45,8	nein
-	Meersburger Str. 4	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	58,3	48,2	58,4	48,4	nein
-	Meersburger Str. 6	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	56,4	46,3	56,8	46,7	nein
-	Meersburger Str. 8	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	55,4	45,3	55,8	45,8	nein
-	Meersburger Str. 9	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	51,1	41,0	51,5	41,4	nein
-	Meersburger Str. 10	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	55,2	45,0	55,5	45,5	nein
-	Meersburger Str. 10a	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	55,1	45,0	55,5	45,5	nein
-	Meersburger Str. 12	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	52,0	41,9	52,4	42,5	nein
-	Meersburger Str. 14	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	47,5	37,6	47,9	38,1	nein
-	Meersburger Str. 15	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	53,3	43,2	53,7	43,7	nein
-	Meersburger Str. 16	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	51,7	41,6	52,1	42,1	nein
-	Meersburger Str. 17	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	46,6	36,6	47,0	37,1	nein
-	Meersburger Str. 18	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	45,5	35,6	45,8	36,0	nein
-	Meersburger Str. 19	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	42,1	32,5	42,8	33,3	nein
-	Meersburger Str. 20	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,9	35,1	45,2	35,5	nein
-	Meersburger Str. 21	Ahausen	Whs	NW	EG	70	60	56,1	46,0	56,5	46,4	nein
-	Meersburger Str. 23	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	53,7	43,6	54,1	44,0	nein
-	Meersburger Str. 24	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	45,9	36,0	46,4	36,6	nein
-	Meersburger Str. 25	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	53,6	43,4	53,9	43,9	nein
-	Meersburger Str. 26	Ahausen	WWg	SO	1.OG	70	60	49,8	39,8	50,3	40,4	nein
-	Meersburger Str. 27	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	54,0	43,8	54,4	44,3	nein
-	Meersburger Str. 31	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	46,6	36,6	47,0	37,1	nein
-	Meersburger Str. 32	Ahausen	WWg	SO	1.OG	70	60	52,1	41,9	52,5	42,5	nein
-	Meersburger Str. 33	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	47,3	37,3	47,8	37,9	nein
-	Meersburger Str. 34	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	53,5	43,3	53,9	43,8	nein
-	Meersburger Str. 35	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	55,3	45,2	55,7	45,8	nein
-	Meersburger Str. 36	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	54,1	43,9	54,4	44,5	nein
-	Meersburger Str. 37	Ahausen	Whs	N	EG	70	60	57,8	48,1	58,3	48,8	nein
-	Meersburger Str. 39	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	58,4	48,8	58,9	49,5	nein
-	Meersburger Str. 40	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	57,8	48,3	58,4	48,9	nein
-	Meersburger Str. 42	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	45,8	36,3	46,4	36,9	nein
-	Meersburger Str. 44	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	42,0	32,4	42,5	33,0	nein
-	Meersburger Str. 45	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	57,4	47,8	57,9	48,5	nein
-	Meersburger Str. 46	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	56,2	46,7	56,8	47,3	nein
-	Meersburger Str. 47	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	55,2	45,6	55,7	46,3	nein
-	Mothariweg 3	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	50,1	40,2	50,9	41,2	nein
-	Mothariweg 4	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	51,0	41,5	52,2	42,8	nein
-	Mothariweg 5	Ahausen	Whs	NW	1.OG	70	60	49,5	39,5	49,8	39,8	nein

K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebäudelärmkartierung Ahausen für PNF mit B 31 neu und OU Markdorf

Ifd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Mothariweg 6	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	50,1	40,6	51,2	41,8	nein
-	Mothariweg 7	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	49,1	39,4	49,9	40,3	nein
-	Mothariweg 8	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	49,1	39,4	49,9	40,4	nein
-	Mothariweg 9	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	48,9	39,1	49,6	39,8	nein
-	Mothariweg 10	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	49,0	39,5	50,1	40,7	nein
-	Mothariweg 12	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	48,1	38,5	49,0	39,4	nein
-	Muschelweg 1	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,7	37,9	47,6	37,6	nein
-	Muschelweg 2	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,7	38,0	48,4	38,9	nein
-	Muschelweg 3	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,6	37,8	47,6	37,7	nein
-	Muschelweg 4	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,6	37,8	47,7	37,9	nein
-	Muschelweg 5	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,9	38,1	47,8	37,9	nein
-	Muschelweg 6	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,2	37,5	47,2	37,3	nein
-	Muschelweg 7	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,1	37,3	47,0	37,1	nein
-	Muschelweg 8	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,6	38,0	48,4	38,8	nein
-	Muschelweg 9	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	46,8	37,1	46,8	37,0	nein
-	Muschelweg 10	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,6	38,0	48,3	38,8	nein
-	Muschelweg 11	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	47,1	37,3	47,1	37,2	nein
-	Muschelweg 12	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	47,8	38,3	48,8	39,3	nein
-	Muschelweg 13	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,0	37,4	47,8	38,2	nein
-	Muschelweg 14	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,7	38,1	48,5	39,0	nein
-	Muschelweg 15	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	46,9	37,3	47,8	38,3	nein
-	Muschelweg 19	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,1	37,6	48,2	38,8	nein
-	Muschelweg 21	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	47,8	38,2	48,7	39,2	nein
-	Muschelweg 23	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	48,6	39,1	49,6	40,2	nein
-	Muschelweg 25	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	48,4	38,9	49,5	40,2	nein
-	Muschelweg 27	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	48,4	38,8	49,3	39,8	nein
-	Muschelweg 29	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	48,4	38,7	49,2	39,6	nein
-	Muschelweg 31	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	48,7	38,8	49,1	39,2	nein
-	Mühlbachstraße 2	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	59,2	49,1	59,1	48,8	nein
-	Mühlbachstraße 3	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	51,2	41,2	51,1	41,0	nein
-	Mühlbachstraße 5	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	49,1	39,1	49,1	39,1	nein
-	Mühlbachstraße 5a	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	51,4	41,3	51,3	41,3	nein
-	Mühlbachstraße 6	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	51,2	41,2	51,3	41,1	nein
-	Mühlbachstraße 7	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	47,9	38,0	47,9	37,9	nein
-	Mühlbachstraße 8	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	51,1	41,1	51,1	41,0	nein
-	Mühlbachstraße 9	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	47,1	37,2	47,2	37,2	nein
-	Mühlbachstraße 11	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	47,0	37,1	47,1	37,1	nein
-	Mühlbachstraße 12	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	51,2	41,2	51,2	41,0	nein
-	Mühlbachstraße 13	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	48,3	38,3	48,3	38,3	nein
-	Mühlbachstraße 14	Ahausen	WWg	SO	1.OG	70	60	50,4	40,5	50,4	40,3	nein
-	Mühlbachstraße 15	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	49,0	39,1	49,0	39,0	nein
-	Mühlbachstraße 17	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	48,7	38,7	48,7	38,7	nein
-	Mühlbachstraße 19	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	49,1	39,2	49,1	39,0	nein
-	Mühlbachstraße 23	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	49,3	39,4	49,3	39,2	nein
-	Mühlbachstraße 25	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	48,9	39,0	48,9	38,8	nein
-	Mühlbachstraße 27	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	49,7	39,8	49,6	39,5	nein
-	Mühlbachstraße 27a	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,0	36,2	46,2	36,2	nein
-	Mühlbachstraße 29	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	49,5	39,6	49,4	39,4	nein
-	Mühlbachstraße 29a	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	47,8	38,0	47,7	37,8	nein
-	Mühlbachstraße 29b	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	46,9	37,1	46,8	36,9	nein
-	Mühlbachstraße 31	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	49,0	39,2	48,8	38,8	nein
-	Mühlenweg	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	45,6	35,7	45,8	36,0	nein
-	Mühlenweg 1	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	61,2	51,0	60,9	50,9	nein

K 7743 neu OU Markdorf

Lärmuntersuchung Straßenverkehr

- Aktualisierung 2010 und Ergänzende Planungsfälle mit B 31 neu BA II b -

Gebüdelärmkartierung Ahausen für PNF mit B 31 neu und OU Markdorf

Ifd. Nr.	Gebäude	Ortslage	Geb.-nutzung	Gebäude-front	Stock-werk	IGW		Nullfall		Planfall		Anspr. passiv
						Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
-	Mühlenweg 4	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	50,8	40,7	50,8	40,9	nein
-	Mühlenweg 5	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	49,3	39,2	49,3	39,3	nein
-	Mühlenweg 6	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	48,9	38,9	49,0	39,2	nein
-	Mühlenweg 7	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	48,4	38,4	48,8	38,9	nein
-	Mühlenweg 8	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	49,1	39,2	49,3	39,4	nein
-	Mühlenweg 9	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	46,1	36,2	46,3	36,5	nein
-	Mühlenweg 10	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	48,7	38,8	48,8	38,9	nein
-	Mühlenweg 11	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	46,7	36,8	47,0	37,1	nein
-	Mühlenweg 12	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	50,3	40,3	50,4	40,4	nein
-	Mühlenweg 12a	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	47,1	37,1	47,1	37,2	nein
-	Mühlenweg 13	Ahausen	Whs	N	1.OG	70	60	45,5	35,7	45,6	35,7	nein
-	Mühlenweg 14	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	47,0	37,1	47,1	37,3	nein
-	Mühlenweg 14a	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	46,9	37,0	47,0	37,1	nein
-	Mühlenweg 15	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	45,9	36,0	46,0	36,1	nein
-	Mühlenweg 19	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	44,6	34,8	44,9	35,2	nein
-	Mühlenweg 20	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	46,0	36,2	46,2	36,4	nein
-	Mühlenweg 21	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	44,0	34,3	44,3	34,6	nein
-	Mühlenweg 22	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	45,7	35,9	45,9	36,1	nein
-	Mühlenweg 22a	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	45,1	35,3	45,3	35,5	nein
-	Mühlenweg 23	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	43,7	33,9	44,0	34,3	nein
-	Mühlenweg 24	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	45,6	35,8	45,9	36,1	nein
-	Mühlenweg 26	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	43,6	33,7	43,8	33,9	nein
-	Mühlenweg 29	Ahausen	WWg	O	1.OG	70	60	43,3	33,6	43,7	34,0	nein
-	Mühlenweg 30	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,7	34,9	45,0	35,2	nein
-	Mühlenweg 31	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	43,5	33,8	43,9	34,3	nein
-	Mühlenweg 32	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,5	34,8	44,8	35,1	nein
-	Mühlenweg 34	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,3	34,5	44,5	34,8	nein
-	Mühlenweg 36	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	44,2	34,4	44,5	34,7	nein
-	Mühlenweg 38	Ahausen	Whs	O	1.OG	70	60	44,1	34,3	44,4	34,6	nein
-	Mühlenweg 40	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	44,2	34,5	44,5	34,8	nein
-	Mühlenweg 42	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	43,7	34,1	44,0	34,4	nein
-	Mühlenweg 44	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	43,9	34,2	44,1	34,4	nein
-	Mühlenweg 48	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	42,9	33,3	43,4	33,9	nein
-	Mühlenweg 50	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	43,1	33,4	43,5	34,0	nein
-	Mühlenweg 50a	Ahausen	Whs	NO	1.OG	70	60	42,9	33,3	43,2	33,7	nein
-	Obere Mühlbachstraße	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	61,2	51,1	61,0	50,8	nein
-	Obere Mühlbachstraße	Ahausen	Whs	W	1.OG	70	60	54,7	44,7	54,6	44,3	nein
-	Obere Mühlbachstraße	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	51,2	41,2	51,0	40,9	nein
-	Obere Mühlbachstraße	Ahausen	Whs	S	1.OG	70	60	49,6	39,7	49,4	39,4	nein
-	Unterer Auenweg 1	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	47,1	37,2	47,1	37,1	nein
-	Unterer Auenweg 9	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	45,2	35,3	45,4	35,4	nein
-	Unterer Auenweg 11	Ahausen	Whs	SW	1.OG	70	60	46,5	36,6	46,6	36,6	nein
-	Unterer Auenweg 13	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,7	36,8	46,7	36,7	nein
-	Unterer Auenweg 15	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	46,8	36,9	46,8	36,8	nein
-	Unterer Auenweg 17	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	47,9	38,0	47,9	37,9	nein
-	Unterer Auenweg 17a	Ahausen	Whs	SO	1.OG	70	60	47,6	37,8	47,6	37,6	nein