

**B32 Ortsumgehung Horb
(Neckartalbrücke)
Beurteilungspegel Fernlärm -
engerer
Untersuchungsbereich**

Anhang 4.3

Objekt Nr.	Etage	Nutz.	Richtung	VGFall 2		Planfall 7a		Pegeldifferenz	
				LrT [dB(A)]	LrN	LrT [dB(A)]	LrN	LrT dB(A)]	LrN [dB(A)]
Name: Alte Nordstetter Steige 9									
263	EG	MI	NO	61,3	54,9	61,5	55,2	0,20	0,30
251	EG	MI	NW	65,5	59,1	65,7	59,3	0,20	0,20
265	EG	MI	SO	46,7	40,4	46,4	39,9	-0,30	-0,50
264	EG	MI	SW	62,7	56,4	62,9	56,5	0,20	0,10
Name: Alte Nordstetter Steige 11									
256	EG	MI	NO	60,6	54,3	60,9	54,5	0,30	0,20
	1.OG	MI	NO	61,3	54,9	61,5	55,2	0,20	0,30
252	EG	MI	NW	63,5	57,2	63,7	57,4	0,20	0,20
	1.OG	MI	NW	64,5	58,1	64,7	58,3	0,20	0,20
258	EG	MI	SO	40,4	33,8	39,7	33,0	-0,70	-0,80
	1.OG	MI	SO	44,0	37,5	43,7	37,1	-0,30	-0,40
257	EG	MI	SW	59,5	53,1	59,6	53,2	0,10	0,10
	1.OG	MI	SW	60,6	54,2	60,7	54,3	0,10	0,10
Name: Brühlweg 1									
317	EG	MI	N	47,2	39,9	47,0	39,6	-0,20	-0,30
	1.OG	MI	N	50,8	43,5	50,5	43,2	-0,30	-0,30
316	EG	MI	O	64,8	57,6	64,5	57,2	-0,30	-0,40
	1.OG	MI	O	65,2	57,9	64,9	57,6	-0,30	-0,30
223	EG	MI	S	66,8	59,5	66,5	59,2	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	S	67,5	60,3	67,2	59,9	-0,30	-0,40
315	EG	MI	W	62,8	55,5	62,5	55,2	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	W	63,7	56,5	63,4	56,1	-0,30	-0,40
Name: Brühlweg 3									
314	EG	MI	N	51,3	44,0	51,0	43,7	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	N	52,2	44,9	51,9	44,6	-0,30	-0,30
312	EG	MI	O	62,2	54,9	61,9	54,6	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	O	63,8	56,5	63,5	56,2	-0,30	-0,30
224	EG	MI	S	65,9	58,6	65,6	58,3	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	S	67,1	59,9	66,8	59,5	-0,30	-0,40
313	EG	MI	W	62,3	55,0	62,0	54,7	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	W	63,2	55,9	62,9	55,6	-0,30	-0,30
Name: Brühlweg 6									
319	EG	MI	N	45,1	37,7	44,9	37,6	-0,20	-0,10
	1.OG	MI	N	47,1	39,8	46,9	39,6	-0,20	-0,20
230	EG	MI	S	59,6	52,3	59,3	52,0	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	S	60,6	53,4	60,3	53,0	-0,30	-0,40
318	EG	MI	W	54,3	47,0	54,0	46,7	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	W	55,4	48,2	55,1	47,8	-0,30	-0,40
Name: Hartmannstr. 23									
290	EG	MI	NO	64,5	57,2	64,4	57,1	-0,10	-0,10
	1.OG	MI	NO	64,9	57,7	64,8	57,5	-0,10	-0,20
301	EG	MI	NW	54,1	46,8	54,0	46,7	-0,10	-0,10
	1.OG	MI	NW	55,2	47,9	55,1	47,8	-0,10	-0,10
26	EG	MI	SO	65,9	58,6	65,8	58,5	-0,10	-0,10
	1.OG	MI	SO	66,4	59,1	66,3	59,0	-0,10	-0,10
291	EG	MI	SW	57,4	50,1	57,3	50,0	-0,10	-0,10
	1.OG	MI	SW	59,1	51,8	59,0	51,7	-0,10	-0,10
Name: Hartmannstr. 25									
295	EG	MI	NO	69,3	62,0	69,2	61,9	-0,10	-0,10
	1.OG	MI	NO	69,1	61,9	69,0	61,7	-0,10	-0,20
	2.OG	MI	NO	68,8	61,5	68,6	61,4	-0,20	-0,10
229	EG	MI	SO	70,5	63,2	70,4	63,1	-0,10	-0,10
	1.OG	MI	SO	70,3	63,0	70,1	62,8	-0,20	-0,20
	2.OG	MI	SO	69,8	62,5	69,6	62,3	-0,20	-0,20
294	EG	MI	SW	62,4	55,1	62,1	54,8	-0,30	-0,30

**B32 Ortsumgehung Horb
(Neckartalbrücke)
Beurteilungspegel Fernlärm -
engerer
Untersuchungsbereich**

Anhang 4.3

Objekt Nr.	Etage	Nutz.	Richtung	VGFall 2		Planfall 7a		Pegeldifferenz	
				LrT [dB(A)]	LrN	LrT [dB(A)]	LrN	LrT dB(A)]	LrN [dB(A)]
294	1.OG	MI	SW	63,5	56,3	63,3	56,0	-0,20	-0,30
	2.OG	MI	SW	63,7	56,5	63,5	56,2	-0,20	-0,30
Name: Hornastr. 7									
273	EG	MI	N	62,7	56,4	62,4	56,1	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	N	62,9	56,6	62,7	56,3	-0,20	-0,30
	2.OG	MI	N	63,1	56,8	62,8	56,5	-0,30	-0,30
272	EG	MI	O	62,1	55,7	62,2	55,9	0,10	0,20
	1.OG	MI	O	62,8	56,5	63,0	56,6	0,20	0,10
	2.OG	MI	O	62,9	56,6	63,1	56,8	0,20	0,20
243	EG	MI	S	68,0	61,7	68,3	61,9	0,30	0,20
	1.OG	MI	S	69,0	62,6	69,3	62,9	0,30	0,30
	2.OG	MI	S	69,0	62,7	69,3	62,9	0,30	0,20
274	EG	MI	W	67,5	61,1	67,5	61,1	0,00	0,00
	1.OG	MI	W	67,5	61,1	67,5	61,1	0,00	0,00
	2.OG	MI	W	67,4	60,9	67,4	60,9	0,00	0,00
Name: Hornastr. 8									
244	EG	MI	NO	65,5	59,1	65,6	59,2	0,10	0,10
	1.OG	MI	NO	66,5	60,1	66,6	60,2	0,10	0,10
	2.OG	MI	NO	66,7	60,4	66,9	60,5	0,20	0,10
275	EG	MI	NW	63,1	56,2	62,9	56,1	-0,20	-0,10
	1.OG	MI	NW	64,0	57,1	63,9	57,0	-0,10	-0,10
	2.OG	MI	NW	64,4	57,5	64,2	57,3	-0,20	-0,20
276	EG	MI	SO	56,0	49,7	56,3	49,9	0,30	0,20
	1.OG	MI	SO	56,9	50,5	57,1	50,8	0,20	0,30
	2.OG	MI	SO	57,7	51,4	58,0	51,6	0,30	0,20
277	EG	MI	SW	55,2	47,5	54,9	47,2	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	SW	56,1	47,2	55,7	46,8	-0,40	-0,40
	2.OG	MI	SW	56,4	47,1	55,9	46,6	-0,50	-0,50
Name: Hornastr. 9									
262	EG	MI	N	58,7	52,4	58,3	52,0	-0,40	-0,40
	1.OG	MI	N	59,1	52,7	58,7	52,3	-0,40	-0,40
	2.OG	MI	N	59,5	53,2	59,2	52,8	-0,30	-0,40
240	EG	MI	S	58,3	52,0	58,5	52,2	0,20	0,20
	1.OG	MI	S	61,1	54,7	61,3	55,0	0,20	0,30
	2.OG	MI	S	64,4	58,1	64,7	58,3	0,30	0,20
261	EG	MI	W	60,9	54,5	60,7	54,4	-0,20	-0,10
	1.OG	MI	W	62,2	55,9	62,1	55,8	-0,10	-0,10
	2.OG	MI	W	63,4	57,0	63,4	57,0	0,00	0,00
Name: Hornastr. 10									
241	EG	MI	N	68,9	62,6	69,1	62,8	0,20	0,20
	1.OG	MI	N	68,9	62,6	69,1	62,8	0,20	0,20
270	EG	MI	O	65,2	58,9	65,5	59,1	0,30	0,20
	1.OG	MI	O	65,5	59,2	65,8	59,4	0,30	0,20
271	EG	MI	S	42,8	36,4	42,9	36,4	0,10	0,00
	1.OG	MI	S	46,0	39,6	46,1	39,6	0,10	0,00
269	EG	MI	W	62,0	55,6	62,1	55,7	0,10	0,10
	1.OG	MI	W	62,9	56,5	63,0	56,6	0,10	0,10
Name: Hornastr. 12									
266	EG	MI	NO	66,8	60,5	67,1	60,8	0,30	0,30
242	EG	MI	NW	70,0	63,7	70,3	63,9	0,30	0,20
267	EG	MI	SO	47,0	40,6	47,1	40,7	0,10	0,10
268	EG	MI	SW	65,3	59,0	65,5	59,1	0,20	0,10
Name: Hornastr. 15									
253	EG	MI	NO	65,2	58,9	65,5	59,1	0,30	0,20
	1.OG	MI	NO	65,9	59,5	66,1	59,8	0,20	0,30
255	EG	MI	NW	53,8	47,2	53,4	46,8	-0,40	-0,40

**B32 Ortsumgehung Horb
(Neckartalbrücke)
Beurteilungspegel Fernlärm -
engerer
Untersuchungsbereich**

Anhang 4.3

Objekt Nr.	Etage	Nutz.	Richtung	VGFall 2		Planfall 7a		Pegeldifferenz	
				LrT [dB(A)]	LrN	LrT [dB(A)]	LrN	LrT dB(A)]	LrN [dB(A)]
255	1.OG	MI	NW	54,2	47,7	53,9	47,3	-0,30	-0,40
245	EG	MI	SO	69,7	63,4	70,0	63,7	0,30	0,30
	1.OG	MI	SO	70,0	63,7	70,3	64,0	0,30	0,30
254	EG	MI	SW	65,5	59,2	65,8	59,4	0,30	0,20
	1.OG	MI	SW	66,0	59,6	66,2	59,9	0,20	0,30
Name: Hornastr. 19									
280	EG	MI	N	58,7	52,3	58,9	52,5	0,20	0,20
	1.OG	MI	N	60,4	54,0	60,6	54,2	0,20	0,20
278	EG	MI	O	65,2	58,8	65,5	59,1	0,30	0,30
	1.OG	MI	O	67,7	61,3	68,0	61,6	0,30	0,30
247	EG	MI	S	64,5	58,2	64,8	58,4	0,30	0,20
	1.OG	MI	S	67,8	61,4	68,0	61,6	0,20	0,20
279	EG	MI	W	57,8	51,4	57,9	51,5	0,10	0,10
	1.OG	MI	W	59,4	53,0	59,5	53,1	0,10	0,10
Name: Isenburger str. 5									
70	EG	MI	N	63,0	53,7	62,5	53,3	-0,50	-0,40
332	EG	MI	N	57,5	48,7	57,0	48,3	-0,50	-0,40
70	1.OG	MI	N	62,7	53,6	62,2	53,2	-0,50	-0,40
332	1.OG	MI	N	58,3	49,8	57,8	49,4	-0,50	-0,40
333	EG	MI	O	53,1	45,4	52,8	45,1	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	O	54,5	46,8	54,2	46,6	-0,30	-0,20
334	EG	MI	S	44,4	34,9	43,7	34,3	-0,70	-0,60
	1.OG	MI	S	46,7	37,4	46,1	36,8	-0,60	-0,60
331	EG	MI	W	58,4	48,6	57,8	48,0	-0,60	-0,60
	1.OG	MI	W	59,7	49,9	59,1	49,2	-0,60	-0,70
Name: Mühlenbergstr. 70									
324	EG	GE	NO	61,5	54,2	61,2	53,9	-0,30	-0,30
	1.OG	GE	NO	63,3	56,0	63,0	55,7	-0,30	-0,30
	2.OG	GE	NO	62,9	55,7	62,6	55,3	-0,30	-0,40
232	EG	GE	NW	65,0	57,7	64,7	57,4	-0,30	-0,30
	1.OG	GE	NW	66,4	59,1	66,1	58,8	-0,30	-0,30
	2.OG	GE	NW	66,7	59,5	66,4	59,1	-0,30	-0,40
325	2.OG	GE	SO	56,6	49,3	56,4	49,0	-0,20	-0,30
323	EG	GE	SW	61,3	54,0	61,0	53,7	-0,30	-0,30
	1.OG	GE	SW	62,8	55,5	62,5	55,2	-0,30	-0,30
	2.OG	GE	SW	63,5	56,2	63,2	55,9	-0,30	-0,30
Name: Mühlenbergstr. 75									
326	EG	GE	NO	62,1	54,8	61,8	54,5	-0,30	-0,30
239	EG	GE	NW	68,9	61,6	68,6	61,3	-0,30	-0,30
327	EG	GE	SW	61,7	54,4	61,3	54,1	-0,40	-0,30
Name: Ölackerweg 5									
320	EG	MI	N	51,2	43,9	51,0	43,8	-0,20	-0,10
	1.OG	MI	N	52,0	44,7	51,9	44,6	-0,10	-0,10
292	EG	MI	O	59,3	52,0	59,2	51,9	-0,10	-0,10
	1.OG	MI	O	60,4	53,1	60,2	53,0	-0,20	-0,10
231	EG	MI	S	60,0	52,8	59,9	52,6	-0,10	-0,20
	1.OG	MI	S	61,1	53,8	61,0	53,7	-0,10	-0,10
293	EG	MI	W	54,7	47,4	54,6	47,3	-0,10	-0,10
	1.OG	MI	W	55,5	48,2	55,4	48,1	-0,10	-0,10
Name: Robert-Bosch-Str. 4									
237	EG	GE	N	62,4	55,1	62,3	55,0	-0,10	-0,10
	1.OG	GE	N	63,7	56,4	63,6	56,3	-0,10	-0,10
282	EG	GE	O	56,8	49,4	56,6	49,3	-0,20	-0,10
	1.OG	GE	O	58,1	50,8	57,9	50,6	-0,20	-0,20
283	EG	GE	W	58,7	51,4	58,6	51,3	-0,10	-0,10
	1.OG	GE	W	60,2	52,9	60,0	52,8	-0,20	-0,10

**B32 Ortsumgehung Horb
(Neckartalbrücke)
Beurteilungspegel Fernlärm -
engerer
Untersuchungsbereich**

Anhang 4.3

Objekt Nr.	Etage	Nutz.	Richtung	VGFall 2		Planfall 7a		Pegeldifferenz	
				LrT [dB(A)]	LrN	LrT [dB(A)]	LrN	LrT dB(A)]	LrN [dB(A)]
Name: Robert-Bosch-Str. 6									
285	EG	GE	NO	59,9	52,6	59,8	52,5	-0,10	-0,10
238	EG	GE	NW	64,6	57,4	64,5	57,2	-0,10	-0,20
287	EG	GE	SO	51,9	44,6	51,6	44,3	-0,30	-0,30
286	EG	GE	SW	59,9	52,6	59,7	52,4	-0,20	-0,20
Name: Robert-Bosch-Str. 8/1									
289	EG	GE	NO	57,8	50,5	57,6	50,3	-0,20	-0,20
Name: Robert-Bosch-Str. 8/2									
236	EG	GE	NW	64,1	56,8	64,0	56,7	-0,10	-0,10
288	EG	GE	SW	61,7	54,4	61,6	54,3	-0,10	-0,10
Name: Robert-Bosch-Str. 22									
73	EG	GE		68,2	60,9	67,9	60,6	-0,30	-0,30
322	EG	GE	SO	46,2	38,9	45,8	38,5	-0,40	-0,40
321	EG	GE	SW	56,4	49,2	56,1	48,8	-0,30	-0,40
Name: Robert-Bosch-Str. 32									
234	EG	GE	NW	67,7	60,5	67,4	60,1	-0,30	-0,40
	1.OG	GE	NW	67,8	60,6	67,5	60,2	-0,30	-0,40
330	EG	GE	SW	56,3	49,1	56,0	48,7	-0,30	-0,40
	1.OG	GE	SW	58,5	51,2	58,1	50,9	-0,40	-0,30
Name: Robert-Bosch-Str. 34									
328	EG	GE	NO	61,1	53,9	60,8	53,5	-0,30	-0,40
	1.OG	GE	NO	62,9	55,6	62,6	55,3	-0,30	-0,30
233	EG	GE	NW	66,9	59,6	66,6	59,3	-0,30	-0,30
	1.OG	GE	NW	67,8	60,5	67,5	60,2	-0,30	-0,30
329	EG	GE	SW	61,8	54,6	61,5	54,2	-0,30	-0,40
	1.OG	GE	SW	63,4	56,1	63,0	55,8	-0,40	-0,30
Name: Rottweiler Str. 20									
296	EG	MI	NO	67,0	59,7	66,8	59,5	-0,20	-0,20
	1.OG	MI	NO	66,9	59,6	66,7	59,4	-0,20	-0,20
	2.OG	MI	NO	66,6	59,3	66,4	59,1	-0,20	-0,20
297	EG	MI	NW	52,6	45,3	52,3	45,0	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	NW	53,7	46,4	53,4	46,1	-0,30	-0,30
	2.OG	MI	NW	54,1	46,8	53,9	46,6	-0,20	-0,20
228	EG	MI	SO	70,9	63,7	70,6	63,4	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	SO	70,6	63,3	70,3	63,0	-0,30	-0,30
	2.OG	MI	SO	70,1	62,9	69,9	62,6	-0,20	-0,30
Name: Rottweiler Str. 20a									
300	EG	MI	NW	52,7	45,4	52,4	45,1	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	NW	53,7	46,5	53,4	46,2	-0,30	-0,30
	2.OG	MI	NW	54,5	47,3	54,3	47,0	-0,20	-0,30
298	EG	MI	SO	70,4	63,1	70,1	62,8	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	SO	70,3	63,0	70,0	62,7	-0,30	-0,30
	2.OG	MI	SO	69,9	62,7	69,6	62,3	-0,30	-0,40
299	EG	MI	SW	65,2	57,9	64,8	57,6	-0,40	-0,30
	1.OG	MI	SW	65,5	58,2	65,2	57,9	-0,30	-0,30
	2.OG	MI	SW	65,5	58,3	65,2	57,9	-0,30	-0,40
Name: Rottweiler Str. 22									
302	EG	MI	NO	66,6	59,3	66,3	59,0	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	NO	66,7	59,5	66,4	59,1	-0,30	-0,40
	2.OG	MI	NO	66,7	59,4	66,4	59,1	-0,30	-0,30
303	EG	MI	NW	53,8	46,5	53,5	46,2	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	NW	54,3	47,0	54,0	46,7	-0,30	-0,30
	2.OG	MI	NW	54,8	47,5	54,5	47,2	-0,30	-0,30
227	EG	MI	SO	71,0	63,8	70,7	63,4	-0,30	-0,40

**B32 Ortsumgehung Horb
(Neckartalbrücke)
Beurteilungspegel Fernlärm -
engerer
Untersuchungsbereich**

Anhang 4.3

Objekt Nr.	Etage	Nutz.	Richtung	VGFall 2		Planfall 7a		Pegeldifferenz	
				LrT [dB(A)]	LrN	LrT [dB(A)]	LrN	LrT dB(A)]	LrN [dB(A)]
227	1.OG	MI	SO	70,9	63,6	70,5	63,2	-0,40	-0,40
	2.OG	MI	SO	70,5	63,2	70,1	62,9	-0,40	-0,30
Name: Rottweiler Str. 22a									
305	EG	MI	NW	54,0	46,8	53,7	46,4	-0,30	-0,40
	1.OG	MI	NW	54,5	47,3	54,2	47,0	-0,30	-0,30
	2.OG	MI	NW	54,4	47,1	54,1	46,8	-0,30	-0,30
304	EG	MI	SO	70,7	63,5	70,4	63,1	-0,30	-0,40
	1.OG	MI	SO	70,8	63,6	70,5	63,2	-0,30	-0,40
	2.OG	MI	SO	70,5	63,3	70,2	62,9	-0,30	-0,40
306	EG	MI	SW	66,0	58,7	65,6	58,3	-0,40	-0,40
	1.OG	MI	SW	66,5	59,3	66,2	58,9	-0,30	-0,40
	2.OG	MI	SW	66,5	59,3	66,2	58,9	-0,30	-0,40
Name: Rottweiler Str. 24									
308	EG	MI	NW	51,6	44,3	51,3	44,0	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	NW	51,3	44,1	51,1	43,8	-0,20	-0,30
226	EG	MI	SO	65,1	57,9	64,8	57,5	-0,30	-0,40
	1.OG	MI	SO	66,6	59,3	66,3	59,0	-0,30	-0,30
307	EG	MI	SW	60,5	53,3	60,2	52,9	-0,30	-0,40
	1.OG	MI	SW	62,3	55,0	61,9	54,7	-0,40	-0,30
Name: Rottweiler Str. 26									
309	EG	MI	NO	60,7	53,4	60,3	53,1	-0,40	-0,30
	1.OG	MI	NO	62,4	55,1	62,0	54,7	-0,40	-0,40
311	EG	MI	NW	49,0	41,7	48,7	41,4	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	NW	49,9	42,7	49,7	42,4	-0,20	-0,30
225	EG	MI	SO	65,2	57,9	64,8	57,5	-0,40	-0,40
	1.OG	MI	SO	66,8	59,5	66,4	59,2	-0,40	-0,30
310	EG	MI	SW	61,7	54,4	61,4	54,1	-0,30	-0,30
	1.OG	MI	SW	63,2	56,0	62,9	55,6	-0,30	-0,40
Name: Ziegelburgstr. 24									
260	EG	MI	O	59,0	52,7	59,3	52,9	0,30	0,20
	1.OG	MI	O	60,7	54,4	61,0	54,6	0,30	0,20
	2.OG	MI	O	61,3	55,0	61,6	55,2	0,30	0,20
	3.OG	MI	O	61,7	55,3	61,9	55,5	0,20	0,20
259	EG	MI	S	61,4	55,1	61,7	55,4	0,30	0,30
	1.OG	MI	S	64,4	58,0	64,6	58,3	0,20	0,30
	2.OG	MI	S	64,8	58,5	65,1	58,7	0,30	0,20
	3.OG	MI	S	65,1	58,8	65,4	59,0	0,30	0,20