

**Geluidsniveaus ten gevolge van wegverkeerslawaai inclusief 5 of 2 dB correctie art. 110g Wgh en railverkeerslawaai  
Plangebied Stationgebied Kampen, verkavelingsplan met maximale bouwhoogten bestemmingsplan**

<b>legenda</b>		geluidsniveau lager dan voorkeursgrenswaarde
		hogere grenswaarde procedure noodzakelijk
		geluidsniveau hoger dan de maximaal te ontheffen waarde
		30 km/uur weg

geluidsbelasting  
gecumuleerd  
excl. correctie

Id	Omschrijving	Hoogte	Europa-Allee	Niersallee	N50	Oude Niersallee	Wegen plangebied	Symfonieaan	Spoorlijn	art. 110g Wgh
0828_A	school	1,5	48,39	54,00	27,03	28,71	10,90	-4,28	27,49	57,92
0828_B	school	4,5	49,34	55,33	27,85	29,46	11,07	-3,48	28,35	59,12
0828_C	school	7,5	50,15	56,08	28,69	30,29	11,84	-2,03	29,06	59,89
0828_D	school	10,5	50,91	56,50	30,37	31,28	13,46	0,86	30,26	60,43
0828_E	school	13,5	51,22	56,72	36,14	32,31	15,78	7,23	36,44	60,71
0829_A	school	1,5	47,37	57,86	33,41	31,92	21,08	-2,40	28,15	60,61
0829_B	school	4,5	48,18	59,82	33,77	32,50	2,35	-1,63	29,24	62,40
0829_C	school	7,5	48,89	60,13	33,47	33,20	1,01	--	29,72	62,76
0829_D	school	10,5	49,55	60,16	33,77	33,88	3,46	--	30,31	62,88
0829_E	school	13,5	49,82	60,14	36,04	34,53	7,05	--	35,82	62,91
0830_A	school	1,5	32,55	56,62	40,49	15,47	24,75	0,16	41,02	58,80
0830_B	school	4,5	33,16	58,68	41,84	15,53	24,34	1,17	42,06	60,83
0830_C	school	7,5	33,52	58,96	42,06	15,56	24,57	-8,68	42,46	61,10
0830_D	school	10,5	33,92	59,00	42,42	15,94	24,80	-8,53	42,83	61,15
0830_E	school	13,5	34,44	59,03	43,57	16,27	25,15	-8,45	43,10	61,21
0831_A	school	1,5	35,30	48,37	39,41	33,44	23,26	1,55	40,43	51,65
0831_B	school	4,5	36,00	49,85	41,01	34,53	23,96	2,87	41,51	53,05
0831_C	school	7,5	36,50	50,42	41,42	35,32	24,33	4,48	42,05	53,61
0831_D	school	10,5	37,11	51,06	42,16	36,02	24,68	6,02	42,75	54,26
0831_E	school	13,5	37,78	51,82	43,75	36,37	25,11	7,57	43,22	55,08
0832_A	school	1,5	37,06	47,40	38,24	34,76	22,86	0,61	40,18	51,09
0832_B	school	4,5	37,18	48,78	39,65	35,56	23,51	2,07	41,10	52,27
0832_C	school	7,5	37,77	49,36	40,11	36,59	23,89	4,03	41,61	52,87
0832_D	school	10,5	38,41	50,03	40,84	37,00	24,27	6,17	42,34	53,52
0832_E	school	13,5	39,13	50,79	42,68	37,05	24,69	8,00	42,73	54,33
0833_A	school	1,5	38,50	45,07	36,82	39,86	22,91	1,20	38,61	50,63
0833_B	school	4,5	38,06	46,32	38,12	40,96	23,53	2,65	39,51	51,54
0833_C	school	7,5	38,71	46,81	38,71	41,84	23,92	4,71	40,20	52,18
0833_D	school	10,5	39,38	47,38	40,02	42,02	24,28	7,00	41,15	52,72
0833_E	school	13,5	40,10	48,35	41,91	42,04	24,68	9,98	41,86	53,50
0834_A	school	1,5	37,99	44,08	35,75	43,02	24,08	2,95	37,47	51,25
0834_B	school	4,5	35,32	44,52	37,22	45,20	25,69	4,31	38,51	52,38
0834_C	school	7,5	36,09	44,95	37,80	45,58	26,67	5,90	39,33	52,82
0834_D	school	10,5	36,84	45,49	38,91	45,64	27,38	7,49	40,18	53,14
0834_E	school	13,5	37,54	46,63	40,92	45,67	27,81	9,27	40,71	53,70
1001_A	Kwint 34	1,5	38,19	39,64	31,67	44,16	33,71	8,38	32,64	51,09
1001_B	Kwint 34	4,5	38,84	41,05	33,70	45,61	34,77	9,18	34,76	52,42
1002_A	Kwint 36	1,5	32,43	33,36	34,29	44,24	31,52	26,57	38,79	50,29
1002_B	Kwint 36	4,5	32,85	34,40	36,61	46,18	32,89	27,20	40,43	52,09
1003_A	Kwint 38	1,5	34,81	36,93	34,67	44,00	29,84	27,44	38,54	50,39
1003_B	Kwint 38	4,5	35,23	38,10	36,27	45,92	31,76	27,56	40,35	52,10
1004_A	Kwint 40	1,5	31,40	34,68	34,20	43,72	28,88	29,93	39,26	49,87
1004_B	Kwint 40	4,5	33,58	37,18	35,89	45,64	30,45	29,00	40,74	51,73
1005_A	Kwint 42	1,5	32,45	35,66	33,35	43,92	29,71	29,99	38,95	50,11
1005_B	Kwint 42	4,5	34,23	37,59	34,83	45,84	30,42	30,17	40,62	51,92
1006_A	Kwint 44	1,5	33,36	36,06	33,46	44,37	29,71	30,85	39,01	50,55
1006_B	Kwint 44	4,5	34,23	37,60	35,18	45,98	30,33	32,04	40,97	52,09
1007_A	Kwint 46	1,5	33,64	36,10	33,03	44,10	30,08	32,11	38,88	50,41
1007_B	Kwint 46	4,5	34,26	37,58	34,61	45,72	30,67	33,41	40,98	51,94
1008_A	Kwint 48	1,5	34,34	37,47	33,50	44,74	30,70	33,72	36,84	51,10
1008_B	Kwint 48	4,5	34,86	39,05	35,15	46,29	31,55	35,47	39,04	52,59
1009_A	Kwint 48	1,5	17,39	28,99	39,11	41,00	30,33	39,32	40,63	49,54
1009_B	Kwint 48	4,5	18,47	30,33	41,95	42,81	31,21	41,08	42,81	51,47
1010_A	De Maat 1	1,5	21,69	28,77	38,75	35,93	29,02	39,87	40,62	48,09
1010_B	De Maat 1	4,5	22,43	30,18	41,76	37,54	29,74	41,59	42,72	50,03
1010_C	De Maat 1	7,5	23,17	31,76	43,80	38,44	30,40	42,20	43,78	51,13
1011_A	Aida 2	1,5	30,11	34,36	33,40	35,02	26,72	41,95	36,84	48,72
1011_B	Aida 2	4,5	32,51	38,03	35,14	35,84	27,47	43,89	37,64	50,60
1012_A	Aida 7	1,5	26,55	31,33	33,41	32,51	26,78	41,14	36,75	47,60
1012_B	Aida 7	4,5	30,83	36,84	35,23	33,24	27,39	42,98	37,80	49,58
1012_C	Aida 7	7,5	34,32	38,24	37,22	34,63	27,76	43,12	38,71	50,28