

## Bijlage F - Maatregelberekeningen per object

Deze bijlage vat per object de resultaten samen van de berekeningen aan de maatregelvarianten.

**Tabel F Onderzochte (combinaties van) bron- en/of overdrachtsmaatregelen voor cluster A28\_CL30**

Gemeente	Adres	Kenmerk	Gevel-oriëntatie	Hoogte boven maaiveld [m]	Sanerings-categorie: A, B en/of C	Geluidsbelasting Lden,GPP, zonder aanvullende maatregelen [dB]	Geluidsbelasting Lden,SAK, bij akoestische standaard kwaliteit [dB]	Aantal reductiepunten	Streef-waarde sanering [dB]	Geluid-belasting in variant 1 [dB]	Geluid-belasting in variant 2 [dB]	Geluid-belasting in variant 3 [dB]	Geluidsbelasting met geadviseerde maatregelen [dB]
Zwolle	Monteverdilaan 56	11397	O	13,5	B	66	71	9200	60	62	59	57	57
Zwolle	Monteverdilaan 56	11398	W	13,5	B	62	67	-	60	58	57	56	56
Zwolle	Monteverdilaan 58	11399	O	13,5	B	66	71	9200	60	62	59	57	57
Zwolle	Monteverdilaan 58	11400	W	13,5	B	61	66	-	60	58	57	56	56
Zwolle	Monteverdilaan 60	11401	O	13,5	B	66	71	9200	60	61	58	57	57
Zwolle	Monteverdilaan 60	11402	W	13,5	B	60	66	-	60	57	56	56	56
Zwolle	Monteverdilaan 74	11397	O	16,5	B	68	71	9200	60	64	63	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 74	11398	W	16,5	B	63	67	-	60	60	59	58	58
Zwolle	Monteverdilaan 76	11399	O	16,5	B	68	71	9200	60	64	63	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 76	11400	W	16,5	B	62	66	-	60	59	59	58	58
Zwolle	Monteverdilaan 78	11401	O	16,5	B	67	71	9200	60	63	62	60	60
Zwolle	Monteverdilaan 78	11402	W	16,5	B	61	66	-	60	59	58	57	57
Zwolle	Monteverdilaan 80	11403	O	16,5	B	66	70	8900	60	62	61	58	58
Zwolle	Monteverdilaan 80	11404	W	16,5	B	61	66	-	60	58	58	57	57
Zwolle	Monteverdilaan 92	18192	O	19,5	B	69	71	9200	60	66	65	64	64
Zwolle	Monteverdilaan 92	18193	W	19,5	B	63	67	-	60	61	60	59	59
Zwolle	Monteverdilaan 94	18194	O	19,5	B	68	71	9200	60	66	64	63	63
Zwolle	Monteverdilaan 94	18195	W	19,5	B	63	66	-	60	61	60	59	59
Zwolle	Monteverdilaan 96	18196	O	19,5	B	68	71	9200	60	65	63	62	62
Zwolle	Monteverdilaan 96	18197	W	19,5	B	62	66	-	60	60	59	58	58
Zwolle	Monteverdilaan 98	18198	O	19,5	B	67	70	8900	60	64	63	62	62
Zwolle	Monteverdilaan 98	18199	W	19,5	B	62	65	-	60	59	58	58	58
Zwolle	Monteverdilaan 100	18200	N	19,5	B	66	70	8900	60	63	62	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 100	18201	W	19,5	B	61	65	-	60	58	58	57	57
Zwolle	Monteverdilaan 102	18186	O	19,5	B	66	70	8900	60	63	62	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 102	18187	W	19,5	B	60	65	-	60	58	58	57	57
Zwolle	Monteverdilaan 110	18192	O	22,5	B	69	71	9200	60	66	65	64	64
Zwolle	Monteverdilaan 110	18193	W	22,5	B	64	66	-	60	61	61	60	60
Zwolle	Monteverdilaan 112	18194	O	22,5	B	68	71	9200	60	66	65	64	64
Zwolle	Monteverdilaan 112	18195	W	22,5	B	64	66	-	60	61	61	60	60
Zwolle	Monteverdilaan 114	18196	O	22,5	B	68	71	9200	60	65	64	63	63
Zwolle	Monteverdilaan 114	18197	W	22,5	B	63	66	-	60	61	60	59	59
Zwolle	Monteverdilaan 116	18198	O	22,5	B	67	70	8900	60	65	64	63	63
Zwolle	Monteverdilaan 116	18199	W	22,5	B	63	65	-	60	60	59	59	59
Zwolle	Monteverdilaan 118	18200	O	22,5	B	67	70	8900	60	65	63	62	62
Zwolle	Monteverdilaan 118	18201	W	22,5	B	62	65	-	60	60	59	58	58
Zwolle	Monteverdilaan 120	18186	O	22,5	B	67	70	8900	60	64	63	62	62
Zwolle	Monteverdilaan 120	18187	W	22,5	B	61	64	-	60	59	58	58	58
Zwolle	Monteverdilaan 122	18190	O	22,5	B	66	69	8600	60	63	62	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 122	18191	W	22,5	B	60	64	-	60	58	57	57	57
Zwolle	Monteverdilaan 128	18192	O	25,5	B	69	71	9200	60	67	66	65	65
Zwolle	Monteverdilaan 128	18193	W	25,5	B	64	66	-	60	62	61	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 130	18194	O	25,5	B	69	71	9200	60	67	66	65	65
Zwolle	Monteverdilaan 130	18195	W	25,5	B	64	66	-	60	62	61	60	60
Zwolle	Monteverdilaan 132	18196	O	25,5	B	68	70	8900	60	66	65	64	64
Zwolle	Monteverdilaan 132	18197	W	25,5	B	63	66	-	60	61	60	60	60
Zwolle	Monteverdilaan 134	18198	O	25,5	B	67	70	8900	60	65	64	63	63
Zwolle	Monteverdilaan 134	18199	W	25,5	B	63	65	-	60	60	60	59	59
Zwolle	Monteverdilaan 136	18200	N	25,5	B	67	70	8900	60	65	64	62	62
Zwolle	Monteverdilaan 136	18201	W	25,5	B	62	65	-	60	60	59	58	58
Zwolle	Monteverdilaan 138	18186	O	25,5	B	67	70	8900	60	64	63	62	62
Zwolle	Monteverdilaan 138	18187	W	25,5	B	62	64	-	60	60	59	58	58
Zwolle	Monteverdilaan 140	18190	O	25,5	B	66	69	8600	60	64	62	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 140	18191	W	25,5	B	61	64	-	60	59	58	57	57
Zwolle	Monteverdilaan 146	18192	O	28,5	B	69	71	9200	60	68	67	66	66
Zwolle	Monteverdilaan 146	18193	W	28,5	B	64	66	-	60	63	62	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 148	18194	O	28,5	B	69	71	9200	60	67	66	66	66
Zwolle	Monteverdilaan 148	18195	W	28,5	B	64	66	-	60	62	62	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 150	18196	O	28,5	B	68	70	8900	60	66	66	65	65
Zwolle	Monteverdilaan 150	18197	W	28,5	B	63	66	-	60	62	61	60	60
Zwolle	Monteverdilaan 152	18198	O	28,5	B	68	70	8900	60	65	64	64	64

Gemeente	Adres	Kenmerk	Gevel-oriëntatie	Hoogte boven maaiveld [m]	Sanerings-categorie: A, B en/of C	Geluidsbelasting Lden,GPP, zonder aanvullende maatregelen [dB]	Geluidsbelasting Lden,SAK, bij akoestische standaard kwaliteit [dB]	Aantal reductiepunten	Streef-waarde sanering [dB]	Geluid-belasting in variant 1 [dB]	Geluid-belasting in variant 2 [dB]	Geluid-belasting in variant 3 [dB]	Geluidsbelasting met geadviseerde maatregelen [dB]
Zwolle	Monteverdilaan 152	18199	W	28,5	B	63	65	-	60	61	60	60	60
Zwolle	Monteverdilaan 154	18200	O	28,5	B	67	70	8900	60	65	64	63	63
Zwolle	Monteverdilaan 154	18201	W	28,5	B	62	65	-	60	60	60	59	59
Zwolle	Monteverdilaan 156	18186	O	28,5	B	67	70	8900	60	64	63	62	62
Zwolle	Monteverdilaan 156	18187	W	28,5	B	62	64	-	60	60	59	59	59
Zwolle	Monteverdilaan 158	18190	O	28,5	B	66	69	8600	60	64	63	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 158	18191	W	28,5	B	61	64	-	60	59	58	58	58
Zwolle	Monteverdilaan 164	18192	O	31,5	B	69	71	9200	60	68	67	67	67
Zwolle	Monteverdilaan 164	18193	W	31,5	B	64	66	-	60	63	62	62	62
Zwolle	Monteverdilaan 166	18194	O	31,5	B	69	71	9200	60	68	67	66	66
Zwolle	Monteverdilaan 166	18195	W	31,5	B	64	66	-	60	63	62	62	62
Zwolle	Monteverdilaan 168	18196	O	31,5	B	68	70	8900	60	67	66	65	65
Zwolle	Monteverdilaan 168	18197	W	31,5	B	64	66	-	60	62	61	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 170	18198	O	31,5	B	68	70	8900	60	66	65	64	64
Zwolle	Monteverdilaan 170	18199	W	31,5	B	63	65	-	60	62	61	60	60
Zwolle	Monteverdilaan 172	18200	N	31,5	B	67	70	8900	60	66	65	64	64
Zwolle	Monteverdilaan 172	18201	W	31,5	B	63	65	-	60	61	60	60	60
Zwolle	Monteverdilaan 174	18186	O	31,5	B	67	69	8600	60	65	64	63	63
Zwolle	Monteverdilaan 174	18187	W	31,5	B	62	64	-	60	60	60	59	59
Zwolle	Monteverdilaan 176	18190	O	31,5	B	67	69	8600	60	64	64	63	63
Zwolle	Monteverdilaan 176	18191	W	31,5	B	61	64	-	60	59	59	58	58
Zwolle	Monteverdilaan 182	18192	O	34,5	B	69	71	9200	60	68	68	67	67
Zwolle	Monteverdilaan 182	18193	W	34,5	B	64	66	-	60	63	63	62	62
Zwolle	Monteverdilaan 184	18194	O	34,5	B	69	71	9200	60	68	67	66	66
Zwolle	Monteverdilaan 184	18195	W	34,5	B	64	66	-	60	63	63	62	62
Zwolle	Monteverdilaan 186	18196	O	34,5	B	68	70	8900	60	67	66	66	66
Zwolle	Monteverdilaan 186	18197	W	34,5	B	64	66	-	60	63	62	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 188	18198	O	34,5	B	68	70	8900	60	66	65	65	65
Zwolle	Monteverdilaan 188	18199	W	34,5	B	63	65	-	60	62	61	61	61
Zwolle	Monteverdilaan 190	18200	O	34,5	B	68	70	8900	60	66	65	64	64
Zwolle	Monteverdilaan 190	18201	W	34,5	B	63	65	-	60	61	61	60	60
Zwolle	Monteverdilaan 192	18186	O	34,5	B	67	69	8600	60	65	65	64	64
Zwolle	Monteverdilaan 192	18187	W	34,5	B	62	64	-	60	61	60	60	60
Zwolle	Monteverdilaan 194	18190	O	34,5	B	67	69	8600	60	65	64	63	63
Zwolle	Monteverdilaan 194	18191	W	34,5	B	61	64	-	60	60	59	59	59

## Bijlage F - Maatregelberekeningen per object

Deze bijlage vat per object de resultaten samen van de berekeningen aan de maatregelvarianten.

Tabel F Onderzochte (combinaties van) bron- en/of overdrachtsmaatregelen voor cluster A28\_CL47

Gemeente	Adres	Kenmerk	Gevel-oriëntatie	Hoogte boven maaiveld [m]	Sanerings-categorie: A, B en/of C	Geluidsbelasting Lden,GPP, zonder aanvullende maatregelen [dB]	Geluidsbelasting Lden,SAK, bij akoestische standaard kwaliteit [dB]	Aantal reductie-punten	Streef-waarde sanering [dB]	Geluid-belasting in variant 1 [dB]	Geluidsbelasting met geadviseerde maatregelen [dB]
Zwolle	Lichtmisweg 41	25620	W	1,5	B	61	64	-	60	60	60
Zwolle	Lichtmisweg 41	25620	W	4,5	B	63	65	-	60	62	62
Zwolle	Lichtmisweg 41	25621	N	1,5	B	68	70	-	60	65	65
Zwolle	Lichtmisweg 41	25621	N	4,5	B	69	71	-	60	68	68
Zwolle	Lichtmisweg 41	25622	N	1,5	B	68	70	-	60	65	65
Zwolle	Lichtmisweg 41	25622	N	4,5	B	70	72	-	60	69	69
Zwolle	Lichtmisweg 41	25623	O	1,5	B	71	73	-	60	67	66
Zwolle	Lichtmisweg 41	25623	O	4,5	B	72	74	10.100	60	72	72
Zwolle	Lichtmisweg 41	25624	Z	1,5	B	68	70	-	60	65	64
Zwolle	Lichtmisweg 41	25624	Z	4,5	B	69	72	-	60	69	69
Zwolle	Lichtmisweg 41	25625	Z	1,5	B	66	69	-	60	63	63
Zwolle	Lichtmisweg 41	25625	Z	4,5	B	69	71	-	60	68	68

## Bijlage F - Maatregelberekeningen per object

Deze bijlage vat per object de resultaten samen van de berekeningen aan de maatregelvarianten.

**Tabel F Onderzochte (combinaties van) bron- en/of overdrachtsmaatregelen voor cluster A28\_CL48**

Gemeente	Adres	Kenmerk	Gevel-oriëntatie	Hoogte boven maaiveld [m]	Sanerings-categorie: A, B en/of C	Geluidsbelasting Lden,GPP, zonder aanvullende maatregelen [dB]	Geluidsbelasting Lden,SAK, bij akoestische standaard kwaliteit [dB]	Aantal reductiepunten	Streef-waarde sanering [dB]	Geluid-belasting in variant 1 [dB]	Geluidsbelasting met geadviseerde maatregelen [dB]
Staphorst	Schansweg 2	25297	Z	4,5	B	60	65	-	60	60	60
Staphorst	Schansweg 2	25297	Z	7,5	B	62	67	-	60	61	61
Staphorst	Schansweg 2	25299	W	4,5	B	63	71	-	60	62	62
Staphorst	Schansweg 2	25300	N	7,5	B	63	70	-	60	61	61
Staphorst	Schansweg 2	25301	N	4,5	B	60	68	-	60	58	58
Staphorst	Schansweg 2	25301	N	7,5	B	62	69	-	60	60	60
Staphorst	Schansweg 2	25302	O	4,5	B	57	62	-	60	56	56
Staphorst	Schansweg 2	25302	O	7,5	B	54	56	-	60	54	53
Staphorst	Schansweg 2	25303	O	4,5	B	59	63	-	60	58	58
Staphorst	Schansweg 2	25303	O	7,5	B	56	61	-	60	55	54
Staphorst	Schansweg 2	25304	O	4,5	B	61	65	-	60	61	61
Staphorst	Schansweg 2	25304	O	7,5	B	62	66	-	60	61	61
Staphorst	Schansweg 2	25298	W	4,5	B	63	70	-	60	62	62
Staphorst	Schansweg 2	25298	W	7,5	B	65	72	-	60	64	64
Staphorst	Schansweg 2	25299	W	7,5	B	66	72	9500	60	64	64
Staphorst	Schansweg 2	25300	N	4,5	B	61	69	-	60	58	58
Staphorst	Schansweg 8	25351	O	1,5	B	56	57	-	60	55	55
Staphorst	Schansweg 8	25351	O	4,5	B	59	61	-	60	59	59
Staphorst	Schansweg 8	25351	O	7,5	B	61	62	-	60	60	60
Staphorst	Schansweg 8	25352	W	1,5	B	60	67	-	60	59	59
Staphorst	Schansweg 8	25352	W	4,5	B	63	71	-	60	61	61
Staphorst	Schansweg 8	25352	W	7,5	B	66	72	9500	60	64	63
Staphorst	Schansweg 10	25330	W	1,5	B	61	67	-	60	59	59
Staphorst	Schansweg 10	25330	W	4,5	B	63	71	-	60	61	61
Staphorst	Schansweg 10	25330	W	7,5	B	66	72	9500	60	64	64
Staphorst	Schansweg 10	25331	N	1,5	B	60	66	-	60	59	59
Staphorst	Schansweg 10	25331	N	4,5	B	62	69	-	60	60	60
Staphorst	Schansweg 10	25331	N	7,5	B	64	69	-	60	62	62
Staphorst	Schansweg 10	25334	O	1,5	B	56	56	-	60	55	55
Staphorst	Schansweg 10	25334	O	4,5	B	59	60	-	60	59	59
Staphorst	Schansweg 10	25334	O	7,5	B	60	62	-	60	60	60

**Bijlage F - Maatregelberekeningen per object**

Deze bijlage vat per object de resultaten samen van de berekeningen aan de maatregelvarianten.

**Tabel F Onderzochte (combinaties van) bron- en/of overdrachtsmaatregelen voor cluster A28\_CL49**

Gemeente	Adres	Kenmerk	Gevel-oriëntatie	Hoogte boven maaiveld [m]	Sanerings-categorie: A, B en/of C	Geluidsbelasting Lden,GPP, zonder aanvullende maatregelen [dB]	Geluidsbelasting Lden,SAK, bij akoestische standaard kwaliteit [dB]	Aantal reductie-punten	Streefwaarde sanering [dB]	Geluid-belasting in variant 1 [dB]	Geluidsbelasting met geadviseerde maatregelen [dB]
Staphorst	Boerveenseweg 2	25445	N	1,5	B	65	65	-	60	63	63
Staphorst	Boerveenseweg 2	25445	N	4,5	B	66	66	-	60	64	64
Staphorst	Boerveenseweg 2	25446	N	1,5	B	64	64	-	60	63	63
Staphorst	Boerveenseweg 2	25446	N	4,5	B	65	65	-	60	63	63
Staphorst	Boerveenseweg 2	25447	O	1,5	B	43	43	-	60	43	43
Staphorst	Boerveenseweg 2	25447	O	4,5	B	49	49	-	60	50	49
Staphorst	Boerveenseweg 2	25448	Z	1,5	B	62	62	-	60	60	60
Staphorst	Boerveenseweg 2	25448	Z	4,5	B	64	64	-	60	62	62
Staphorst	Boerveenseweg 2	25449	Z	1,5	B	63	63	-	60	61	61
Staphorst	Boerveenseweg 2	25449	Z	4,5	B	65	65	-	60	63	63
Staphorst	Boerveenseweg 2	25450	W	1,5	B	67	67	-	60	65	65
Staphorst	Boerveenseweg 2	25450	W	4,5	B	69	69	8.600	60	66	66

## Bijlage F - Maatregelberekeningen per object

Deze bijlage vat per object de resultaten samen van de berekeningen aan de maatregelvarianten.

**Tabel F Onderzochte (combinaties van) bron- en/of overdrachtsmaatregelen voor cluster A28\_CL50**

Gemeente	Adres	Kenmerk	Gevel-oriëntatie	Hoogte boven maaiveld [m]	Sanerings-categorie: A, B en/of C	Geluidsbelasting Lden,GPP, zonder aanvullende maatregelen [dB]	Geluidsbelasting Lden,SAK, bij akoestische standaard kwaliteit [dB]	Aantal reductiepunten	Streef-waarde sanering [dB]	Geluid-belasting in variant 1 [dB]	Geluidsbelasting met geadviseerde maatregelen [dB]
Staphorst	Oude Rijksweg 504	25380	N	1,5	B	60	60	-	60	58	58
Staphorst	Oude Rijksweg 504	25380	N	4,5	B	62	62	-	60	60	60
Staphorst	Oude Rijksweg 504	25381	N	1,5	B	61	61	-	60	59	59
Staphorst	Oude Rijksweg 504	25381	N	4,5	B	63	63	-	60	61	61
Staphorst	Oude Rijksweg 504	25382	N	1,5	B	61	61	-	60	59	59
Staphorst	Oude Rijksweg 504	25382	N	4,5	B	64	64	-	60	62	61
Staphorst	Oude Rijksweg 504	25375	O	4,5	B	67	67	8100	60	65	65
Staphorst	Oude Rijksweg 504	25375	O	1,5	B	65	65	-	60	63	63
Staphorst	Oude Rijksweg 504	25376	Z	1,5	B	63	63	-	60	61	61
Staphorst	Oude Rijksweg 504	25376	Z	4,5	B	65	65	-	60	63	63
Staphorst	Oude Rijksweg 506	25312	O	1,5	B	64	64	-	60	62	62
Staphorst	Oude Rijksweg 506	25312	O	4,5	B	67	67	8100	60	64	64
Staphorst	Oude Rijksweg 506	25313	Z	1,5	B	61	61	-	60	59	59
Staphorst	Oude Rijksweg 506	25313	Z	4,5	B	65	64	-	60	62	62
Staphorst	Oude Rijksweg 506	25317	N	1,5	B	62	62	-	60	60	59
Staphorst	Oude Rijksweg 506	25317	N	4,5	B	64	64	-	60	61	61
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25318	NO	1,5	B	61	61	-	60	59	59
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25318	NO	4,5	B	64	64	-	60	62	62
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25319	ZO	1,5	B	66	65	-	60	64	63
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25319	ZO	4,5	B	68	68	8300	60	65	65
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25320	ZW	1,5	B	64	64	-	60	62	62
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25320	ZW	4,5	B	66	66	-	60	64	64
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25321	ZW	1,5	B	62	62	-	60	60	60
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25321	ZW	4,5	B	64	64	-	60	62	62
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25322	NW	1,5	B	52	52	-	60	50	50
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25322	NW	4,5	B	58	58	-	60	55	55
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25323	NO	1,5	B	55	55	-	60	54	54
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25323	NO	4,5	B	58	58	-	60	56	56
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25324	NW	1,5	B	45	45	-	60	44	44
Staphorst	Oude Rijksweg 508	25324	NW	4,5	B	52	52	-	60	50	50
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25401	O	1,5	B	62	62	-	60	59	59
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25401	O	4,5	B	65	65	-	60	63	63
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25402	O	1,5	B	69	69	-	60	67	67
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25402	O	4,5	B	72	72	9500	60	69	69
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25403	ZO	1,5	B	69	69	-	60	67	67
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25403	ZO	4,5	B	72	72	-	60	69	69
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25404	ZW	1,5	B	62	62	-	60	60	60
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25404	ZW	4,5	B	67	67	-	60	65	65
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25405	W	1,5	B	54	55	-	60	54	54
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25405	W	4,5	B	58	58	-	60	57	57
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25406	N	1,5	B	58	58	-	60	56	56
Staphorst	Oude Rijksweg 749A	25406	N	4,5	B	62	62	-	60	60	60
Staphorst	Oude Rijksweg 751	25395	O	1,5	B	67	67	-	60	64	64
Staphorst	Oude Rijksweg 751	25396	O	1,5	B	70	70	-	60	67	67
Staphorst	Oude Rijksweg 751	25397	Z	1,5	B	67	67	-	60	65	65
Staphorst	Oude Rijksweg 751	25398	W	1,5	B	58	58	-	60	56	56
Staphorst	Oude Rijksweg 751	25399	W	1,5	B	52	52	-	60	50	50
Staphorst	Oude Rijksweg 751	25400	N	1,5	B	55	55	-	60	54	54
Staphorst	Oude Rijksweg 751	38110	Z	1,5	B	69	69	-	60	66	66
Staphorst	Oude Rijksweg 751	38110	Z	4,5	B	70	70	-	60	68	68
Staphorst	Oude Rijksweg 751	38111	O	1,5	B	61	61	-	60	59	59
Staphorst	Oude Rijksweg 751	38111	O	4,5	B	72	72	9500	60	69	69
Staphorst	Oude Rijksweg 751	38112	N	1,5	B	64	64	-	60	61	61
Staphorst	Oude Rijksweg 751	38112	N	4,5	B	66	66	-	60	64	64

**Bijlage F - Maatregelberekeningen per object**

Deze bijlage vat per object de resultaten samen van de berekeningen aan de maatregelvarianten.

**Tabel F Onderzochte (combinaties van) bron- en/of overdrachtsmaatregelen voor cluster A32\_CL03**

Gemeente	Adres	Kenmerk	Gevel-oriëntatie	Hoogte boven maaiveld [m]	Sanerings-categorie: A, B en/of C	Geluidsbelasting Lden,GPP, zonder aanvullende maatregelen [dB]	Geluidsbelasting Lden,SAK, bij akoestische standaard kwaliteit [dB]	Aantal reductie-punten	Streef-waarde sanering [dB]	Geluid-belasting in variant 1 [dB]	Geluidsbelasting met geadviseerde maatregelen [dB]
Steenwijkerland	Bergweg 72	18927	NW	1,5	B	66	66	-	60	59	59
Steenwijkerland	Bergweg 72	18927	NW	4,5	B	68	68	-	60	65	65
Steenwijkerland	Bergweg 72	18928	NO	1,5	B	69	69	-	60	58	58
Steenwijkerland	Bergweg 72	18928	NO	4,5	B	71	71	9200	60	68	68
Steenwijkerland	Bergweg 72	18929	NO	1,5	B	68	68	-	60	60	60
Steenwijkerland	Bergweg 72	18929	NO	4,5	B	70	70	-	60	68	68
Steenwijkerland	Bergweg 72	18930	ZO	1,5	B	63	63	-	60	55	55
Steenwijkerland	Bergweg 72	18930	ZO	4,5	B	66	66	-	60	62	62
Steenwijkerland	Bergweg 72	18931	ZW	1,5	B	58	58	-	60	57	57
Steenwijkerland	Bergweg 72	18931	ZW	4,5	B	60	60	-	60	59	59
Steenwijkerland	Bergweg 72	18932	NW	1,5	B	69	69	-	60	59	59
Steenwijkerland	Bergweg 72	18932	NW	4,5	B	71	71	-	60	68	68
Steenwijkerland	Bergweg 72	18933	ZO	1,5	B	46	46	-	60	46	46
Steenwijkerland	Bergweg 72	18933	ZO	4,5	B	51	51	-	60	51	51
Steenwijkerland	Bergweg 72	18934	ZW	1,5	B	57	57	-	60	57	57
Steenwijkerland	Bergweg 72	18934	ZW	4,5	B	59	59	-	60	59	59

**Bijlage F - Maatregelberekeningen per object**

Deze bijlage vat per object de resultaten samen van de berekeningen aan de maatregelvarianten.

**Tabel F Onderzochte (combinaties van) bron- en/of overdrachtsmaatregelen voor cluster A50\_CL01**

Gemeente	Adres	Kenmerk	Gevel-oriëntatie	Hoogte boven maaiveld [m]	Sanerings-categorie: A, B en/of C	Geluidsbelasting Lden,GPP, zonder aanvullende maatregelen [dB]	Geluidsbelasting Lden,SAK, bij akoestische standaard kwaliteit [dB]	Aantal reductie-punten	Streefwaarde sanering [dB]	Geluid-belasting in variant 1 [dB]	Geluidsbelasting met geadviseerde maatregelen [dB]
Wijchen	Broekstraat 26	4080	W	1,5	A&B	66	66	-	60	64	64
Wijchen	Broekstraat 26	4080	W	4,5	A&B	71	70	8.900	60	69	69
Wijchen	Broekstraat 26	4081	N	1,5	A&B	66	65	-	60	64	64
Wijchen	Broekstraat 26	4081	N	4,5	A&B	70	69	-	60	67	67
Wijchen	Broekstraat 26	6510	W	1,5	A&B	66	65	-	60	64	64
Wijchen	Broekstraat 26	6510	W	4,5	A&B	71	70	-	60	68	68
Wijchen	Broekstraat 26	6511	Z	1,5	A&B	62	62	-	60	60	60
Wijchen	Broekstraat 33	3968	W	1,5	A&B	66	65	-	60	63	63
Wijchen	Broekstraat 33	3968	W	4,5	A&B	68	68	8.300	60	66	66
Wijchen	Broekstraat 33	3969	N	1,5	A&B	63	62	-	60	60	60
Wijchen	Broekstraat 33	3969	N	4,5	A&B	66	65	-	60	64	64
Wijchen	Broekstraat 33	6500	WW	1,5	A&B	66	65	-	60	63	63
Wijchen	Broekstraat 33	6500	W	4,5	A&B	67	67	-	60	65	65
Wijchen	Broekstraat 33	6501	W	1,5	A&B	64	63	-	60	62	62
Wijchen	Broekstraat 33	6501	W	4,5	A&B	66	65	-	60	63	63
Wijchen	Broekstraat 33	6502	Z	1,5	A&B	60	60	-	60	58	58
Wijchen	Broekstraat 33	6502	Z	4,5	A&B	61	61	-	60	59	59