

Bijlage 2 Overzicht september 2015 van het Antennebureau van antennes binnen de gemeente 's-Hertogenbosch

Dit bestand is door het Antennebureau openbaar gemaakt om een totaaloverzicht te geven van alle GSM- en UMTSantenne-installaties in o.a. de gemeente 's-Hertogenbosch. Het Antennebureau actualiseert dit bestand iedere maand met de nieuwste gegevens van de mobiele operators. Het meest actuele bestand is altijd te vinden via de website van het Antennebureau.
De genoemde locaties zijn gemeentenamen.

Volgens welke standaard zijn de coördinaten opgesteld?

De coördinaten NB en OL die bij de registratie van de antenne-installaties in Nederland gebruikt worden, zijn gebaseerd op het World Geodetic System 1984 (WGS84). WGS84 wordt standaard gebruikt door GPS. Daarnaast worden op verzoek ook de X- en Y-coördinaten volgens het Rijksdriehoekstelsel weergegeven.

De coördinaten zijn opgegeven met een nauwkeurigheid van 15 meter. Deze nauwkeurigheidseis komt voort uit Hoofdstuk 4a van het Frequentiebesluit, waarin de invulling van het Antenneregister is vastgelegd.

De antenne-installaties in deze lijst hebben in principe een zendvermogen groter dan 10 decibelwatt. Enkele antenne-installaties hebben een kleiner zendvermogen, maar zijn wel onderdeel van een netwerk waarvan het zendvermogen gemiddeld groter is dan 10 decibelwatt. De antenne-installaties zijn terug te vinden in het Antenneregister.

's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 15.37"	5° 17' 27.52"	148346	410984	3
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 3.61"	5° 17' 21.12"	148225	412475	8
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 4.47"	5° 20' 18.64"	151635	414353	31
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 32.24"	5° 22' 46.02"	154464	413355	30,9
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 46.97"	5° 24' 39.09"	156635	413811	26,5
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 42.80"	5° 21' 9.43"	152610	413682	28
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 49.48"	5° 22' 23.03"	154023	413888	20,9
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 32.39"	5° 24' 12.96"	156133	415214	36,8
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 52.53"	5° 21' 56.57"	153516	415837	40,8
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 4.09"	5° 21' 40.67"	153210	414340	14,4
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 57.63"	5° 18' 31.91"	149586	414143	31,6
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 19.90"	5° 18' 8.06"	149127	412977	16,7
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 11.55"	5° 21' 31.15"	153026	410862	18,5
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 26.30"	5° 17' 45.68"	148700	415030	31,1
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 58.70"	5° 17' 44.13"	148669	414177	30,8
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 28.66"	5° 16' 46.59"	147561	411396	30,8
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 4.32"	5° 19' 50.62"	151096	412494	30
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 25.46"	5° 16' 40.51"	147449	415006	26,4
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 51.45"	5° 17' 3.48"	147891	415808	22,1
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 51.01"	5° 20' 4.59"	151364	412083	21,5
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 11.78"	5° 20' 0.15"	151278	410870	23
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 34.30"	5° 18' 26.26"	149479	415276	25,8

's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 27.29"	5° 19' 26.40"	150630	411350	24,9
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 26.94"	5° 18' 13.25"	149225	411341	51,4
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 56.13"	5° 18' 46.99"	149874	412242	19,2
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 12.08"	5° 19' 31.22"	150725	414588	40,6
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 44.43"	5° 15' 55.12"	146576	413739	20
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 5.10"	5° 15' 28.81"	146072	414379	29
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 31.35"	5° 20' 14.61"	151557	413329	23,7
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 5.97"	5° 18' 13.36"	149226	410693	23,7
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 45.40"	5° 16' 5.72"	146776	411915	40,1
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 24.04"	5° 20' 7.33"	151416	411249	36,9
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 38.13"	5° 19' 1.67"	150159	415394	34,4
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 40' 45.20"	5° 19' 0.43"	150130	410050	43,5
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 2.55"	5° 16' 14.78"	146951	412444	20,7
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 10.10"	5° 17' 2.30"	147864	412676	35,8
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 12.18"	5° 18' 33.46"	149613	410884	26,3
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 45.04"	5° 16' 57.14"	147764	411902	27,1
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 54.75"	5° 21' 3.27"	152491	412197	35,5
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 40' 41.67"	5° 19' 34.79"	150790	409940	49,1
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 43' 51.26"	5° 19' 38.66"	150869	415799	18,2
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 18.92"	5° 19' 8.78"	150293	412946	24,7
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 41' 48.15"	5° 17' 57.42"	148922	411997	35,1
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 30.75"	5° 18' 50.63"	149945	413312	28,7
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 33.30"	5° 16' 22.59"	147103	413394	31,1
's-Hertogenbosch	GSM 1800	51° 42' 26.26"	5° 15' 56.64"	146604	413178	17,2
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 35.32"	5° 17' 51.12"	148800	411600	28,9
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 40' 44.30"	5° 20' 1.45"	151302	410021	33,8
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 58.17"	5° 18' 3.21"	149033	412306	30,3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 10.06"	5° 17' 2.62"	147870	412675	37
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 26.74"	5° 19' 26.57"	150633	411333	22,9
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 1.03"	5° 17' 30.99"	148412	410541	3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 9.56"	5° 20' 8.47"	151440	414510	15,1
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 46.90"	5° 18' 51.15"	149957	415665	25,7
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 40' 49.80"	5° 18' 51.17"	149952	410192	22,3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 7.89"	5° 19' 54.55"	151170	410750	25,2
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 3.61"	5° 17' 21.12"	148225	412475	8
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 17.50"	5° 17' 27.73"	148350	411050	5
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 1.10"	5° 18' 29.50"	149540	414250	36
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 36.04"	5° 19' 12.77"	150370	413475	38,7
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 40.07"	5° 16' 0.46"	146675	411750	29,6
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 29.21"	5° 18' 54.65"	150020	411410	28
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 43.04"	5° 16' 26.97"	147187	413695	26
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 8.56"	5° 19' 46.93"	151025	412625	26,2
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 11.76"	5° 18' 45.21"	149840	412725	20,3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 4.71"	5° 17' 20.62"	148213	410655	43,5

's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 15.18"	5° 16' 55.92"	147739	410979	20,4
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 5.79"	5° 18' 14.34"	149245	410687	29
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 43.85"	5° 17' 50.04"	148782	413718	24,5
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 26.30"	5° 17' 45.69"	148700	415030	33,9
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 39.07"	5° 20' 52.57"	152285	411713	28,2
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 49.86"	5° 22' 22.88"	154020	413900	40
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 59.71"	5° 20' 23.09"	151719	412351	21
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 43.38"	5° 21' 8.91"	152600	413700	29
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 42.73"	5° 21' 8.92"	152600	413680	32,6
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 48.27"	5° 24' 37.58"	156606	413851	38,5
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 49.34"	5° 22' 23.04"	154023	413884	33,7
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 3.46"	5° 21' 57.23"	153527	412466	29,8
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 33.39"	5° 22' 45.12"	154447	413391	32,6
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 47.43"	5° 24' 39.05"	156634	413825	30,2
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 33.39"	5° 22' 45.13"	154447	413391	38,8
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 59.98"	5° 22' 24.63"	154054	416067	40,5
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 7.82"	5° 21' 34.83"	153097	412601	3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 59.48"	5° 20' 23.08"	151719	412344	18,5
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 5.62"	5° 20' 18.05"	151624	414388	27,2
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 44.86"	5° 21' 28.41"	152975	415600	39,3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 2.44"	5° 20' 57.96"	152389	412435	36
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 21.54"	5° 15' 45.09"	146382	413032	27,6
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 4.42"	5° 17' 25.02"	148300	412500	10
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 34.26"	5° 18' 26.31"	149480	415275	19,1
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 6.45"	5° 16' 30.48"	147250	410710	43,1
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 21.39"	5° 16' 37.96"	147400	414880	31
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 38.22"	5° 17' 37.05"	148530	411690	23
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 40' 41.35"	5° 19' 48.08"	151045	409930	3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 18.92"	5° 19' 8.78"	150293	412946	25
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 7.19"	5° 19' 20.83"	150524	412583	29,6
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 26.52"	5° 18' 43.97"	149815	411327	21,3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 24.05"	5° 19' 24.95"	150602	411250	25,1
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 40' 45.56"	5° 19' 0.44"	150130	410061	42,3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 15.64"	5° 17' 11.79"	148044	410993	18,2
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 28.15"	5° 18' 15.08"	149260	411378	3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 24.01"	5° 18' 14.56"	149250	411250	23,9
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 58.28"	5° 17' 45.74"	148700	414164	30,9
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 38.91"	5° 18' 32.76"	149600	411710	17
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 40' 46.53"	5° 19' 57.59"	151228	410090	23,5
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 7.12"	5° 15' 30.70"	146105	412587	25,9
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 22.80"	5° 19' 9.31"	150305	414920	33,7
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 14.97"	5° 18' 10.56"	149175	412825	16,9
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 27.22"	5° 17' 43.32"	148650	411350	16,4
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 33.78"	5° 20' 11.69"	151500	411550	25,6

's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 11.67"	5° 21' 14.29"	152702	410866	19
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 6.21"	5° 18' 11.99"	149200	410700	29,5
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 26.07"	5° 18' 0.29"	148976	411314	22,4
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 46.31"	5° 17' 0.16"	147822	411941	34,8
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 38.58"	5° 17' 25.86"	148320	415410	17,4
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 11.08"	5° 18' 45.57"	149847	412704	18,5
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 16.10"	5° 16' 14.16"	146940	412863	17,2
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 44.93"	5° 16' 4.35"	146750	411900	39,3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 30.95"	5° 19' 57.57"	151230	413317	35,1
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 43' 0.09"	5° 18' 32.62"	149600	414219	39
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 12.91"	5° 18' 9.85"	149159	410907	3
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 42' 43.16"	5° 15' 53.78"	146550	413700	16,2
's-Hertogenbosch	GSM 900	51° 41' 57.85"	5° 17' 22.11"	148244	412297	17,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 46.90"	5° 18' 51.15"	149957	415665	25,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 15.37"	5° 17' 27.52"	148346	410984	3
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 4.71"	5° 17' 20.62"	148213	410655	44,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 24.11"	5° 18' 16.24"	149282	411253	20,3
's-Hertogenbosch	LTE	51° 40' 44.30"	5° 20' 1.45"	151302	410021	33,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 29.21"	5° 18' 54.65"	150020	411410	28,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 36.04"	5° 19' 12.77"	150370	413475	38,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 26.74"	5° 19' 26.57"	150633	411333	22,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 1.10"	5° 18' 29.50"	149540	414250	36
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 43.85"	5° 17' 50.04"	148782	413718	32,2
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 40.07"	5° 16' 0.46"	146675	411750	30,6
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 5.79"	5° 18' 14.34"	149245	410687	29,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 43.04"	5° 16' 26.97"	147187	413695	26
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 35.32"	5° 17' 51.12"	148800	411600	28,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 48.13"	5° 16' 52.34"	147677	415706	19,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 6.60"	5° 19' 16.15"	150434	412565	27,3
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 8.56"	5° 19' 46.93"	151025	412625	26,2
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 54.23"	5° 18' 5.45"	149076	412184	26,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 7.89"	5° 19' 54.55"	151170	410750	25,2
's-Hertogenbosch	LTE	51° 40' 49.80"	5° 18' 51.17"	149952	410192	22,3
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 11.76"	5° 18' 45.21"	149840	412725	22,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 39.07"	5° 20' 52.57"	152285	411713	28,2
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 42.73"	5° 21' 8.92"	152600	413680	33,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 32.39"	5° 24' 12.96"	156133	415214	36,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 52.53"	5° 21' 56.57"	153516	415837	40,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 49.48"	5° 22' 23.03"	154023	413888	20,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 49.86"	5° 22' 22.88"	154020	413900	40
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 47.43"	5° 24' 39.05"	156634	413825	30,2
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 59.71"	5° 20' 23.09"	151719	412351	21
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 59.48"	5° 20' 23.08"	151719	412344	18,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 33.39"	5° 22' 45.12"	154447	413391	36,1

's-Hertogenbosch	LTE	51° 43'	4.09"	5° 21'	40.67"	153210	414340	14,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43'	5.62"	5° 20'	18.05"	151624	414388	27,2
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	2.44"	5° 20'	57.96"	152389	412435	36
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43'	44.86"	5° 21'	28.41"	152975	415600	39,3
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	46.97"	5° 24'	39.09"	156635	413811	26,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	43.38"	5° 21'	8.91"	152600	413700	29
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	33.39"	5° 22'	45.13"	154447	413391	38,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	42.80"	5° 21'	9.43"	152610	413682	28
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	49.34"	5° 22'	23.04"	154023	413884	33,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	48.27"	5° 24'	37.58"	156606	413851	38,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	32.24"	5° 22'	46.02"	154464	413355	30,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43'	4.47"	5° 20'	18.64"	151635	414353	31
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	21.54"	5° 15'	45.09"	146382	413032	27,6
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	11.78"	5° 20'	0.15"	151278	410870	23
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	5.97"	5° 18'	13.36"	149226	410693	23,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	19.90"	5° 18'	8.06"	149127	412977	16,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	27.29"	5° 19'	26.40"	150630	411350	24,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43'	34.26"	5° 18'	26.31"	149480	415275	21,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	10.10"	5° 17'	2.30"	147864	412676	35,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	46.31"	5° 17'	0.16"	147822	411941	34,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	44.62"	5° 16'	57.68"	147774	411889	29,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43'	21.39"	5° 16'	37.96"	147400	414880	35,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	51.01"	5° 20'	4.59"	151364	412083	22,1
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	30.95"	5° 19'	57.57"	151230	413317	35,1
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	7.19"	5° 19'	20.83"	150524	412583	30,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43'	5.10"	5° 15'	28.81"	146072	414379	29
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	2.55"	5° 16'	14.78"	146951	412444	20,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	11.67"	5° 21'	14.29"	152702	410866	21,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	44.43"	5° 15'	55.12"	146576	413739	20
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	28.66"	5° 16'	46.59"	147561	411396	30,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	57.85"	5° 17'	22.11"	148244	412297	17,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43'	26.30"	5° 17'	45.68"	148700	415030	31,1
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43'	22.80"	5° 19'	9.31"	150305	414920	36,6
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	16.10"	5° 16'	14.16"	146940	412863	18,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	12.18"	5° 18'	33.46"	149613	410884	26,3
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	57.63"	5° 18'	31.91"	149586	414143	31,6
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	26.94"	5° 18'	13.25"	149225	411341	51,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	58.28"	5° 17'	45.74"	148700	414164	30,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	27.22"	5° 17'	43.32"	148650	411350	16,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	26.07"	5° 18'	0.29"	148976	411314	22,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41'	38.91"	5° 18'	32.76"	149600	411710	17
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	58.70"	5° 17'	44.13"	148669	414177	30,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 40'	46.53"	5° 19'	57.59"	151228	410090	23,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42'	7.12"	5° 15'	30.70"	146105	412587	27,2

's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 25.46"	5° 16' 40.51"	147449	415006	26,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 11.08"	5° 18' 45.57"	149847	412704	18,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 15.64"	5° 17' 11.79"	148044	410993	18,2
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 48.15"	5° 17' 57.42"	148922	411997	35,1
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 51.45"	5° 17' 3.48"	147891	415808	22,1
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 24.04"	5° 20' 7.33"	151416	411249	36,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 33.78"	5° 20' 11.69"	151500	411550	25,6
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 4.32"	5° 19' 50.62"	151096	412494	30
's-Hertogenbosch	LTE	51° 40' 45.20"	5° 19' 0.43"	150130	410050	43,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 38.58"	5° 17' 25.86"	148320	415410	18,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 51.26"	5° 19' 38.66"	150869	415799	18,2
's-Hertogenbosch	LTE	51° 40' 45.56"	5° 19' 0.44"	150130	410061	42,3
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 12.08"	5° 19' 31.22"	150725	414588	40,6
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 11.55"	5° 21' 31.15"	153026	410862	18,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 30.75"	5° 18' 50.63"	149945	413312	28,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 56.13"	5° 18' 46.99"	149874	412242	19,2
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 34.30"	5° 18' 26.26"	149479	415276	25,8
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 14.97"	5° 18' 10.56"	149175	412825	21,3
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 33.30"	5° 16' 22.59"	147103	413394	31,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 45.04"	5° 16' 57.14"	147764	411902	27,1
's-Hertogenbosch	LTE	51° 40' 41.67"	5° 19' 34.79"	150790	409940	49,1
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 6.45"	5° 16' 30.48"	147250	410710	43,1
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 54.75"	5° 21' 3.27"	152491	412197	35,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 38.13"	5° 19' 1.67"	150159	415394	34,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 44.93"	5° 16' 4.35"	146750	411900	39,3
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 6.21"	5° 18' 11.99"	149200	410700	29,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 0.09"	5° 18' 32.62"	149600	414219	39
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 26.52"	5° 18' 43.97"	149815	411327	22,6
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 43.16"	5° 15' 53.78"	146550	413700	19,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 38.22"	5° 17' 37.05"	148530	411690	23
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 24.01"	5° 18' 14.56"	149250	411250	23,9
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 31.35"	5° 20' 14.61"	151557	413329	23,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 26.26"	5° 15' 56.64"	146604	413178	17,2
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 24.05"	5° 19' 24.95"	150602	411250	25,1
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 32.26"	5° 22' 46.00"	154464	413356	28
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 2.58"	5° 16' 14.77"	146951	412445	20,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 44.46"	5° 15' 55.11"	146576	413740	20
's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 19.93"	5° 18' 8.05"	149127	412978	16,7
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 26.97"	5° 18' 13.23"	149225	411342	51,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 27.31"	5° 19' 26.38"	150630	411351	26,2
's-Hertogenbosch	LTE	51° 40' 45.95"	5° 19' 0.52"	150132	410073	43,5
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 56.15"	5° 18' 46.98"	149874	412243	19,1
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 34.33"	5° 18' 26.25"	149479	415277	26,4
's-Hertogenbosch	LTE	51° 41' 11.81"	5° 20' 0.14"	151278	410871	23

's-Hertogenbosch	LTE	51° 42' 33.16"	5° 16' 22.26"	147096	413390	31,6
's-Hertogenbosch	LTE	51° 43' 32.41"	5° 24' 12.94"	156133	415215	23
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 6.60"	5° 19' 16.15"	150434	412565	27,3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 15.43"	5° 17' 27.37"	148343	410986	3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 40.07"	5° 16' 0.46"	146675	411750	29,6
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 11.37"	5° 18' 31.98"	149584	410859	26,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 25.76"	5° 20' 28.26"	151819	413156	29,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 16.28"	5° 21' 45.48"	153301	411008	27,3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 20.49"	5° 18' 21.97"	149392	411141	3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 4.71"	5° 17' 20.62"	148213	410655	43,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 29.21"	5° 18' 54.65"	150020	411410	28,9
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 54.23"	5° 18' 5.45"	149076	412184	26,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 3.61"	5° 17' 21.12"	148225	412475	8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 40' 49.80"	5° 18' 51.17"	149952	410192	23,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 36.04"	5° 19' 12.77"	150370	413475	38,4
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 10.06"	5° 17' 2.62"	147870	412675	33,1
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 24.11"	5° 18' 16.24"	149282	411253	20,3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 43.85"	5° 17' 50.04"	148782	413718	32,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 35.32"	5° 17' 51.12"	148800	411600	27,4
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 19.66"	5° 21' 8.36"	152588	411113	3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 26.74"	5° 19' 26.57"	150633	411333	21,9
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 15.37"	5° 17' 27.52"	148346	410984	3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 48.13"	5° 16' 52.34"	147677	415706	19,9
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 43.04"	5° 16' 26.97"	147187	413695	24,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 5.79"	5° 18' 14.34"	149245	410687	30,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 44.12"	5° 16' 4.98"	146762	411875	3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 8.56"	5° 19' 46.93"	151025	412625	27,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 40' 44.30"	5° 20' 1.45"	151302	410021	31,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 1.03"	5° 17' 30.99"	148412	410541	3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 1.10"	5° 18' 29.50"	149540	414250	34,6
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 46.90"	5° 18' 51.15"	149957	415665	25,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 7.89"	5° 19' 54.55"	151170	410750	26,4
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 11.76"	5° 18' 45.21"	149840	412725	21,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 39.07"	5° 20' 52.57"	152285	411713	28,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 33.09"	5° 24' 13.02"	156134	415236	29,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 49.34"	5° 22' 23.04"	154023	413884	33,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 47.43"	5° 24' 39.05"	156634	413825	22,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 46.97"	5° 24' 39.09"	156635	413811	26,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 56.00"	5° 22' 9.99"	153773	415944	30
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 32.24"	5° 22' 46.02"	154464	413355	30,9
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 7.82"	5° 21' 34.83"	153097	412601	3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 42.80"	5° 21' 9.43"	152610	413682	28
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 49.48"	5° 22' 23.03"	154023	413888	20,9
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 59.71"	5° 20' 23.09"	151719	412351	21

's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 34.65"	5° 24' 13.69"	156147	415284	27
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 5.62"	5° 20' 18.05"	151624	414388	27,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 33.39"	5° 22' 45.12"	154447	413391	36,1
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 3.46"	5° 21' 57.23"	153527	412466	31
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 48.27"	5° 24' 37.58"	156606	413851	38,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 59.48"	5° 20' 23.08"	151719	412344	18,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 17.97"	5° 19' 52.83"	151140	414770	32
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 44.86"	5° 21' 28.41"	152975	415600	39,3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 52.53"	5° 21' 56.57"	153516	415837	40,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 43.38"	5° 21' 8.91"	152600	413700	30,3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 42.73"	5° 21' 8.92"	152600	413680	33,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 4.09"	5° 21' 40.67"	153210	414340	14,4
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 33.39"	5° 22' 45.13"	154447	413391	38,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 49.86"	5° 22' 22.88"	154020	413900	40
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 4.47"	5° 20' 18.64"	151635	414353	31
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 2.44"	5° 20' 57.96"	152389	412435	36
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 32.39"	5° 24' 12.96"	156133	415214	36,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 21.54"	5° 15' 45.09"	146382	413032	27,6
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 6.21"	5° 18' 11.99"	149200	410700	29,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 43.16"	5° 15' 53.78"	146550	413700	19,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 54.75"	5° 21' 3.27"	152491	412197	35,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 33.30"	5° 16' 22.59"	147103	413394	31,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 4.32"	5° 19' 50.62"	151096	412494	30
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 33.78"	5° 20' 11.69"	151500	411550	26,9
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 14.97"	5° 18' 10.56"	149175	412825	21,3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 21.39"	5° 16' 37.96"	147400	414880	35,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 12.91"	5° 18' 9.85"	149159	410907	3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 38.91"	5° 18' 32.76"	149600	411710	17
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 31.35"	5° 20' 14.61"	151557	413329	23,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 40' 41.35"	5° 19' 48.08"	151045	409930	3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 50.94"	5° 19' 40.01"	150895	415789	20,6
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 11.67"	5° 21' 14.29"	152702	410866	21,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 58.28"	5° 17' 45.74"	148700	414164	30,9
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 44.62"	5° 16' 57.68"	147774	411889	29,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 11.55"	5° 21' 31.15"	153026	410862	18,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 12.18"	5° 18' 33.46"	149613	410884	26,3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 45.04"	5° 16' 57.14"	147764	411902	27,1
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 18.92"	5° 19' 8.78"	150293	412946	25
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 26.26"	5° 15' 56.64"	146604	413178	17,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 38.13"	5° 19' 1.67"	150159	415394	34,4
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 24.04"	5° 20' 7.33"	151416	411249	36,9
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 25.46"	5° 16' 40.51"	147449	415006	26,4
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 57.85"	5° 17' 22.11"	148244	412297	17,4
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 0.09"	5° 18' 32.62"	149600	414219	39,8

's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 51.26"	5° 19' 38.66"	150869	415799	18,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 38.22"	5° 17' 37.05"	148530	411690	24,3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 40' 41.67"	5° 19' 34.79"	150790	409940	49,1
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 12.08"	5° 19' 31.22"	150725	414588	26,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 20.27"	5° 17' 26.52"	148332	414844	18
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 40' 45.20"	5° 19' 0.43"	150130	410050	43,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 4.42"	5° 17' 25.02"	148300	412500	10
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 40' 45.56"	5° 19' 0.44"	150130	410061	42,3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 11.78"	5° 20' 0.15"	151278	410870	23
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 44.43"	5° 15' 55.12"	146576	413739	20
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 26.94"	5° 18' 13.25"	149225	411341	51,4
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 56.13"	5° 18' 46.99"	149874	412242	19,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 27.22"	5° 17' 43.32"	148650	411350	17,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 26.07"	5° 18' 0.29"	148976	411314	22,4
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 11.08"	5° 18' 45.57"	149847	412704	18,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 21.20"	5° 16' 39.11"	147422	414874	28,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 45.40"	5° 16' 5.72"	146776	411915	40,1
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 16.10"	5° 16' 14.16"	146940	412863	18,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 19.90"	5° 18' 8.06"	149127	412977	16,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 38.58"	5° 17' 25.86"	148320	415410	18,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 10.10"	5° 17' 2.30"	147864	412676	35,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 7.19"	5° 19' 20.83"	150524	412583	30,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 51.45"	5° 17' 3.48"	147891	415808	22,1
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 7.64"	5° 17' 32.43"	148440	410745	3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 48.15"	5° 17' 57.42"	148922	411997	35,1
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 27.29"	5° 19' 26.40"	150630	411350	24,9
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 46.31"	5° 17' 0.16"	147822	411941	34,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 30.95"	5° 19' 57.57"	151230	413317	35,1
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 5.97"	5° 18' 13.36"	149226	410693	23,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 24.01"	5° 18' 14.56"	149250	411250	25,1
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 24.05"	5° 19' 24.95"	150602	411250	25,1
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 30.75"	5° 18' 50.63"	149945	413312	28,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 58.70"	5° 17' 44.13"	148669	414177	30,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 44.93"	5° 16' 4.35"	146750	411900	39,3
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 5.10"	5° 15' 28.81"	146072	414379	29
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 26.52"	5° 18' 43.97"	149815	411327	22,6
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 40' 46.53"	5° 19' 57.59"	151228	410090	23,5
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 6.45"	5° 16' 30.48"	147250	410710	44,4
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 34.30"	5° 18' 26.26"	149479	415276	25,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 28.66"	5° 16' 46.59"	147561	411396	30,8
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 2.55"	5° 16' 14.78"	146951	412444	20,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 34.26"	5° 18' 26.31"	149480	415275	21,9
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 54.42"	5° 18' 4.09"	149050	412190	22,7
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 26.30"	5° 17' 45.68"	148700	415030	31,1

's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 22.80"	5° 19' 9.31"	150305	414920	39,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 51.01"	5° 20' 4.59"	151364	412083	22,1
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 57.63"	5° 18' 31.91"	149586	414143	31,6
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 41' 15.64"	5° 17' 11.79"	148044	410993	18,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 42' 7.12"	5° 15' 30.70"	146105	412587	27,2
's-Hertogenbosch	UMTS	51° 43' 22.80"	5° 19' 9.32"	150305	414920	30,9



