



Bijlage 7 Overzicht GNSS-referentiestations

#	station-id	lat	lon	site eigenaar	adres	postcode	stad	type constructie	masthoogte	* 2 personen	Bijzonderheden	netwerk IT	type antenne	type ontvanger
1	ADR200NLD	52,1798	5,9598	Kadaster	Laan v. Westenenk 701	7334 DP	Apeldoorn	dakopbouw	2,2 m vanaf dakvlak			KAD	LEIAR20+S10	LEICA GR50
2	AMEL00NLD	53,4465	5,7649	Particulier	Ballumerweg 30	9163 GB	Nes (Ameland)	Vakwerkmast 15 m. Met valbeveiliging.	Antenne ca. 15 meter b.b.g.	*	Valbeveiliging in mast. Klimset en klimcertificaat verplicht.	RWS	LEIAR25.R4	TRIMBLE NETR9
3	AMST00NLD	52,3873	4,8356	Kadaster	Naritaweg 3	1043 BP	Amsterdam	gevel bevestiging	0,4 m			KAD	LEIAR20+S10	LEICA GR50
4	APEL00NLD	52,2119	5,9623	Kadaster	Hofstraat 110	7311 KZ	Apeldoorn	gevel bevestiging	3,0 m vanaf dakvlak			KAD	LEIAR25.R4	LEICA GR50
5	ARNH00NLD	51,9526	5,8739	Kadaster	Mr. E.N. van Kleffenstraat 8	6842 CV	Arnhem	dakopbouw	2,1 m			KAD	TPSCR.G3+M2	TRIMBLE NETR9
6	ASS200NLD	52,9777	6,5646	RVO / DICTU	Mandemaat 3	9405 TG	Assen	gevel bevestiging	0,7 m		Ladder aanwezig, legitimatie wordt gevraagd.	RWS	TPSCR.G3+M2	LEICA GR50
7	BOXM00NLD	51,6400	5,9829	Rijkswaterstaat	Maasstraat 8	5836 BB	Sambeek	dakopbouw	2,1 m vanaf dakvlak			RWS	LEIAR20+S10	LEICA GR50
8	BRD200NLD	51,5634	4,7464	Rijkswaterstaat	Graaf Engelbertlaan 161	4837 DT	Breda	gevel bevestiging	1,0 m boven dakrand	*	Aanleg valbeveiliging in voorbereiding	RWS	TPSCR.G3+M2	TRIMBLE NETR9
9	CBW100NLD	51,9695	4,9262	KNMI	Zijdeweg 1	3411 MH	Lopik	grondmast	2,5 m		Vouwladder/keukentrap nodig	Vodafone	LEIAR20+KNL1	LEICA GR50
10	DELZ00NLD	51,9861	4,3876	Rijkswaterstaat	Visserijweg 8	9936 HB	Farmsum	gevel bevestiging	1,3 m boven trapbordes		Valbeveiliging aanwezig en verplicht.	RWS	TRM59900.00	TRIMBLE ALLOY
11	DELF00NLD DLF100NLD	53,3265	6,9333	NMI	Thijseweg 11	2629 JA	Delft	gevel bevestiging	0,3 m boven borstwering		Op dak valbeveiliging verplicht.	TUD	SEPCHOKE_B3E6 LEIAR25.R3	SEPT POLARX5E TRIMBLE ALLOY
12	DHEL00NLD	52,9632	4,7439	Rijkswaterstaat	Schapedijkje 5	1782 TG	Den Helder	gevel bevestiging	ca. 3.0 m b.b.g.		Op dak valbeveiliging verplicht.	RWS	LEIAR20	LEICA GR50
13	DZYL00NLD	53,3200	6,9404	Rijkswaterstaat	Zeesluizen 17	9936 HX	Farmsum	dakopbouw	0,5 m			RWS	LEIAR20+S10	TRIMBLE NETR9
14	EBRG00NLD	52,0675	6,6569	KNMI	Kerkdijk 7	7152 DB	Eibergen (Hupsel)	grondmast	1,6 m			Vodafone	LEIAR20+S10	TRIMBLE NETR9
15	EHVN00NLD	51,4336	5,4658	Belastingdienst	Anna van Engelandstraat 8	5616 AZ	Eindhoven	dakopbouw	2,0 m			KPN ONE	LEIAR20+S10	LEICA GR50
16	EIJS00NLD	50,7582	5,6836	Rijkswaterstaat	Schansweg 4	6245 SM	Eijsden a/d Maas	Vakwerkmast 6 m. Met valbeveiliging.	Antenne ca. 6 meter b.b.g.	*	Klimset en klimcertificaat verplicht.	RWS	LEIAR25.R4	SEPT POLARX5E
17	EPL100NLD	51,9979	3,2750	Rijkswaterstaat	Europlatform 1		Europlatform 1 (Noordzee)	gevel bevestiging	1,5 m boven platformdek		Planning en transport in afstemming onderhoudspartij platform.	RWS	LEIAR20+S10	LEICA GR50
18	HARL00NLD	53,1757	5,4113	Rijkswaterstaat	Waddenpromenade	8861 NT	Harlingen	gevel bevestiging	1,5 m boven dakrand.		Op dak valbeveiliging verplicht.	RWS	LEIAR20	LEICA GR50
19	HHO200NLD	51,9775	4,1198	Rijkswaterstaat	Koningin Emma boulevard 1	3151 HG	Hoek van Holland	gevel bevestiging	1,0 m boven dakrand	*	Gekeurde ladder meenemen en bevestigen aan leuning brug. Valbeveiliging aan de mast.	RWS	LEIAR20+S10	LEICA GR50
20	HOOG00NLD	52,7490	6,5731	KNMI	Middenraaij 13	7912 TG	Nieuweroord	grondmast	1,6 m			KPN ONE	LEIAR20+S10	LEICA GR50
21	IJMU00NLD	52,4620	4,5561	Rijkswaterstaat	Kennemerboulevard	1976 ER	IJmuiden	gevel bevestiging	1,3 m			RWS	LEIAR25.R4	TRIMBLE NETR9
22	JOUR00NLD	52,9615	5,8131	Rijkswaterstaat	Sewei 1	8501 SP	Joure	gevel bevestiging	0,5 m boven dakrand ca. 4 m b.b.g.			RWS	LEIAR20+S10	TRIMBLE NETR9
23	KERK00NLD	50,8518	6,0067	Particulier	Wiebachstraat 9	6221 KV	Kerkrade	dakopbouw	1,5 m			KPN ONE	LEIAR20+S10	LEICA GR50
24	KOS100NLD	52,1734	5,8182	Staatsbosbeheer	Radioweg 1	7348 BG	Radio Kootwijk	dakopbouw	1,5 m vanaf dakvlak		Valbeveiliging op schoorsteen. Valbeveiliging verplicht.	TUD	LEIAR25.R3	SEPT POLARX5E
25	LELY00NLD	52,5046	5,4211	Rijkswaterstaat	Oostvaardersdijk 8A	8243 PA	Lelystad	gevel bevestiging	1,0 m			RWS	LEIAR20+S10	TRIMBLE NETR9
26	LITH00NLD	51,8083	5,4537	Rijkswaterstaat	Lithoijensedijk 4a	5396 NE	Lith	dakopbouw	1,5 m boven dakrand.		Op dak valbeveiliging verplicht.	RWS	LEIAR20+S10	LEICA GR50
27	LWRD00NLD	53,1969	5,7871	Rijkswaterstaat	Zuidersingel 3	8911 AV	Leeuwarden	gevel bevestiging	1,5 m boven dakrand.		Op dak valbeveiliging verplicht.	RWS	LEIAR20+S10	LEICA GR50
28	MSTR00NLD	50,8448	5,7026	Rijkswaterstaat	Avenue Ceramique 125	6221 KV	Maastricht	dakopbouw	2,1 m			RWS	LEIAR20+S10	LEICA GR50
29	OLDE00NLD	52,3091	6,8944	WS Regge en Dinkel	Oude Almelseweg 18	7576 PE	Oldenzaal	gevel bevestiging	0,4 m			KPN ONE	LEIAR20+S10	LEICA GR50
30	RDAM00NLD	51,9528	4,5593	Kadaster	George Hintzenweg 77	3068 AX	Rotterdam	dakopbouw	0,8 m boven rand			KAD	TPSCR.G3+M2	LEICA GR50
31	RIL200NLD	51,4481	4,2305	Rijkswaterstaat	Oostelijke Schelde-Rijnweg 6	4411 SX	Rilland	dakopbouw	0,5 m			RWS	LEIAR20+S10	LEICA GR50



#	station-id	lat	lon	site eigenaar	adres	postcode	stad	type constructie	masthoogte	* 2 personen	Bijzonderheden	netwerk IT	type antenne	type ontvanger
32	ROE200NLD	51,1748	5,9991	Rijkswaterstaat	Heinsbergerweg 148	6045 CK	Roermond	gevel bevestiging	1,7 m		Klimset verplicht	RWS	TPSCR.G3+M2	TRIMBLE NETR9
33	SASG00NLD	51,2294	3,8090	Rijkswaterstaat	Sint Anthoniekade 1	4554 AA	Westdorpe	gevel bevestiging	0,4 m		Vanglijn aanwezig. Valbeveiliging verplicht.	RWS	LEIAR20+S10	TRIMBLE NETR9
34	SCHI00NLD	53,4773	6,1623	Wetterskip Friesland	Reeweg 23	9166 PW	Schiermonnikoog	gevel bevestiging	0,7 m			RWS	TPSCR.G3+M2	LEICA GR50
35	SDYK00NLD	51,7486	3,8261	Rijkswaterstaat	Brouwersluis 1	4322 NN	Scharendijke	gevel bevestiging	3,0 m	*		RWS	LEIAR20+S10	TRIMBLE NETR9
36	STAV00NLD	52,8966	5,3833	KNMI	Noardemar 13	8722 HN	Molkwerum	grondmast	2,0 m			KPN ONE	LEIAR20+S10	LEICA GR50
37	TAPL00NLD	52,8790	7,0986	WS Hunze en Aa's	Ruiten A Kanaal West 5 - 1a	9561 TP	Ter Apel	Gevelconstructie	0,5 m boven de reling			KPN ONE	TPSCR.G3+M2	LEICA GR50
38	TERS00NLD	53,3627	5,2194	Rijkswaterstaat	Werkhaven 4	8881 EG	West-Terschelling (Terschelling)	Vakwerkmast 15 m. Met valbeveiliging.	Antenne ca. 15 meter b.b.g.	*	Valbeveiliging in mast. Klimset en klimcertificaat verplicht.	KPN ONE	LEIAR25.R4	SEPT POLARX5E
39	TXE200NLD	53,0411	4,8512	Rijkswaterstaat	Haven 15a	1792 AE	Oudeschild (Texel)	gevel bevestiging	0,8 boven dakrand, ca. 3.0 m b.b.g.			KPN ONE	LEIAR25.R4	TRIMBLE NETR9
40	UTR200NLD	52,0626	5,0931	Rijkswaterstaat	Papendorpseweg 101	3528 BJ	Utrecht	gevel bevestiging	1,1 m boven borstwering			RWS	TPSCR.G3+M2	TRIMBLE NETR9
41	VLIE00NLD	53,2962	5,0919	Rijkswaterstaat	Havenweg 23	8899 BC	Vlieland	gevel bevestiging	3,5 m	*	Gekeurde ladder meenemen, evt sleutel 94 bij de technische dienst.	Vodafone	TPSCR.G3	LEICA GR50
42	VLIS00NLD	51,4429	3,5973	Rijkswaterstaat	Nabij Stationsplein (achter)	4382 NN	Vlissingen	gevel bevestiging	1,6 m			RWS	LEIAR25.R4	LEICA GR50
43	WARM00NLD	52,6952	4,7358	WS HHNK	Huiskebuurtweg 9	1749 CL	Warmenhuizen	gevel bevestiging	0,5 m			Vodafone	TPSCR.G3+M2	LEICA GR50
44	WIL200NLD	51,6824	4,3977	Rijkswaterstaat	Hellegatsweg 2 Rak zuid	4797 SM	Willemstad	gevel bevestiging	1,5 m boven dakrand.		Gekeurde ladder meenemen, evt sleutel 94 bij de technische dienst.	RWS	TPSCR.G3+M2	LEICA GR50
45	WSRA00NLD WSRT00NLD	52,9146	6,6045	ASTRON	Schattenberg 1	9433 TA	Zwiggelte	Vakwerkmast 27 m. Met valbeveiliging.	Antenne ca. 27 meter b.b.g.	*	Valbeveiliging in mast. Klimset en klimcertificaat verplicht.	TUD	AOAD/M_T	TRIMBLE NETR9 POLARX5E
46	ZWO200NLD	52,5028	6,0934	Kadaster	Koggenlaan 59	8017 JN	Zwolle	dakopbouw	1,5 m			KAD	TPSCR.G3+M2	TRIMBLE NETR9