

Hieland.

**PAAL A. C.**

**Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.**

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE		Aanmerkingen.	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.	AAN DEN		
			Duin-waarts.	Zee-waarts.					VOET VAN HET DUIN		
									BOVEN VOLZEE.		
1887	21 Sept.	159	87	"	674	72	761	833	1.08	1.20	<i>Hoogte van de paal boven het strand.</i>
1888	5 Oct.	158	106	"	689	52	795	847	1.10	1.10	
1889	12 Oct.	160	98	"	683	62	781	843	1.24	1.08	
1890	11 Nov.	160	127	"	693	33	820	853	1.20	1.10	
1891	13 Nov.	156	122	"	687	34	809	843	0.50	1. —	
1892	12 Nov.	156	121	"	668	35	789	824	0.95	1. —	
1893	4 Nov.	159	112	"	682	47	794	841	1.40	1. —	
1894	26 Nov.	150	129	"	"	21	"	"	0.75	1. —	
1895	6 Nov.	158	109	"	"	49	"	"	1.30	1. —	
1896	20 Oct.	157	117	"	"	40	"	"	1.25	1.03	
1897	18 Oct.	154	116	"	"	38	"	"	1.10	1.06	
1898	21 Sept.	150	116	"	"	34	"	"	1.07	1. —	
1899	7 Oct.	153	127	"	"	26	"	"	0.95	0.93	

*Wegens de onzekerheid der waartgronden de laagwaterlijn niet gemeten.*  
id



PAAL ~~A~~ B!

Zaanteekening van Aanwinst of Afnemning van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE		Aanmerkingen.		
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.	AAN DEN			
			Duin-waarts.	Zee-waarts.					HET DUIN		BOVEN	VOLZEE.
1887	21 Sept.	208	160	"	812	48	972	1020	1.02	0.85	Hoogte van de paal boven het strand.	
1888	5 Oct.	211	167	"	806	44	973	1017	0.90	0.81		
1889	12 Oct.	209	164	"	813	45	977	1022	1.02	0.78		
1890	11 Nov.	209	179	"	813	30	992	1022	1.-	0.80		
1891	13 Nov.	208	180	"	818	28	998	1026	0.80	0.82		
1892	12 Nov.	208	178	"	812	30	990	1020	0.80	0.82		
1893	4 Nov.	208	181	"	820	27	1001	1028	0.80	0.86		
1894	26 Nov.	202	186	"	"	16	"	"	0.40	0.83		
1895	6 Nov.	209	173	"	"	36	"	"	1.90	0.87		
1896	20 Oct.	185	176	"	"	9	"	"	0.55	0.82		
1897	10 Oct.	204	177	"	"	27	"	"	1.10	0.84		
1898	21 Sept.	207	175	"	"	32	"	"	1.10	0.83		Hegens uitgestrektheid dth. waardgronda gen laagwaterlijn gemeten id.
1899	7 Oct.	209	178	"	"	31	"	"	1.-	0.85		



Aanteekening van Aanwinst of Afnemning van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE		Aanmerkingen.
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.	AAN DEN	
			Duin-waarts.	Zee-waarts.					VOET VAN HET DUIN	
										Hoogte van de paal boven het strand.
1887	21 Sept. <sup>2</sup>	41	"	24	850	65	826	891	1.45	1.07
1888	5 Oct. <sup>2</sup>	27	"	28	986	55	958	1013	1.45	1.05
1889	12 Oct. <sup>2</sup>	26	"	39	960	65	921	986	1.50	1.00
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	26	"	14	981	40	967	1007	1.50	1.05
1891	13 Nov. <sup>2</sup>	24	"	15	839	39	824	863	0.50	1. =
1892	12 Nov. <sup>2</sup>	24	"	16	976	40	960	1000	1.30	1. =
1893	4 Nov. <sup>2</sup>	20	"	14	904	34	890	924	1.25	1. =
1894	26 Nov. <sup>2</sup>	0	"	7	855	7	848	855	0.45	0.70
1895	6 Nov. <sup>2</sup>	1	"	10	881	11	871	882	0.40	1.50
1896	20 Oct. <sup>2</sup>	2	"	3	841	5	838	843	0.70	1.50
1897	18 Oct. <sup>2</sup>	1	"	7	848	8	841	849	0.50	1.48
1898	21 Sept. <sup>2</sup>	2	"	11	804	13	793	806	0.50	1.50
1899	7 Oct. <sup>2</sup>	2	"	17	798	19	781	800	0.48	2.10



PAAL ~~A~~ C'.

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDE VAN HET STRAND.			HOOGTE		Aanmerkingen.
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.	AAN DEN	
			Duin-waarts.	Zee-waarts.					VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.	
										Hoogte van de paal boven het strand.
1887	21 Sept. <sup>2</sup>	105	49	"	790	56	839	895	1.22	0.60
1888	5 Oct. <sup>2</sup>	87	33	"	809	54	842	896	1.20	0.60
1889	12 Oct. <sup>2</sup>	104	25	"	809	79	834	913	1.32	0.65
1890	11 Nov. <sup>2</sup>	102	63	"	813	39	876	915	1.20	0.60
1891	13 Nov. <sup>2</sup>	103	57	"	985	46	1042	1088	0.60	0.66
1892	12 Nov. <sup>2</sup>	88	57	"	856	31	913	944	1.40	0.71
1893	4 Nov. <sup>2</sup>	86	55	"	834	31	889	920	1.45	0.72
1894	26 Nov. <sup>2</sup>	74	63	"	825	11	888	899	0.50	0.72
1895	6 Nov. <sup>2</sup>	76	60	"	756	16	816	832	0.75	0.92
1896	20 Oct. <sup>2</sup>	73	65	"	796	8	861	869	0.65	0.68
1897	18 Oct. <sup>2</sup>	75	59	"	816	16	875	891	0.70	0.62
1898	21 Sept. <sup>2</sup>	75	59	"	795	16	854	870	0.75	0.55
1899	7 Oct. <sup>2</sup>	76	66	"	779	10	845	855	0.50	0.94



Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDETE VAN HET STRAND.			HOOGTE		Aanmerkingen.
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.	AAN DEN	
			Duin-waarts.	Zee-waarts.					VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.	
1887	21 Sept.	300	292	"	112	8	404	412	0.90	Hoogte van de paal boven het strand.
1888	5 Oct. <sup>2</sup>	301	274	"	116	27	390	417	0.80	1.05
1889	12 Oct. <sup>2</sup>	300	290	"	109	10	399	409	0.65	0.98
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	291	280	"	121	11	401	412	0.60	1.05
1891	13 Nov. <sup>2</sup>	300	289	"	117	11	406	417	0.60	1.—
1892	12 Nov. <sup>2</sup>	300	286	"	121	14	407	421	1.—	1.—
1893	4 Nov. <sup>2</sup>	301	295	"	126	6	421	427	0.75	0.98
1894	26 Nov. <sup>2</sup>	302	287	"	132	15	419	434	0.50	0.98
1895	6 Nov. <sup>2</sup>	303	296	"	141	7	437	444	0.60	1.05
1896	20 Oct. <sup>2</sup>	303	292	"	123	11	415	426	0.90	0.95
1897	18 Oct. <sup>2</sup>	298	289	"	132	9	421	430	0.75	0.95
1898	21 Sept. <sup>2</sup>	306	288	"	130	18	418	436	0.75	0.95
1899	7 Oct. <sup>2</sup>	307	292	"	129	15	421	436	0.65	1.02



PAAL ~~A~~ 2!

Zaanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE		Aanmerkingen.
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laag- water- rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laag- waterand of breedte van het geheele strand.	AAN DEN VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.	
			Duin- waarts.	Zee- waarts.						
1887	21 Sept. <sup>2</sup>	106	60	"	598	46	658	704	1.95	Hoogte van de paal boven het strand
1888	5 Oct. <sup>2</sup>	115	67	"	598	48	665	713	2.10	
1889	12 Oct. <sup>2</sup>	116	60	"	543	56	603	659	1.92	
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	114	72	"	592	42	664	706	1.90	
1891	13 Nov. <sup>2</sup>	106	72	"	541	34	613	647	0.80	
1892	12 Nov. <sup>2</sup>	94	69	"	539	25	608	633	0.80	
1893.	4 Nov. <sup>2</sup>	93	78	"	524	15	602	617	0.80	
1894	26 Nov. <sup>2</sup>	93	90	"	519	3	609	612	0.70	
1895	6 Nov. <sup>2</sup>	100	86	"	550	14	636	650	1.20	
1896	20 Oct. <sup>2</sup>	98	74	"	521	24	595	619	1.40	
1897	18 Oct. <sup>2</sup>	102	74	"	539	28	613	641	1.-	
1898	21 Sept. <sup>2</sup>	100	70	"	513	30	583	613	1.03	
1899	7 Oct.	94	72	"	516	22	588	610	0.92	



Vlieland.PAAL ~~N.~~ K.

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE	Aanmerkingen.	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.		AAN DEN
			Duin-waarts.	Zee-waarts.					VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.	
									<i>Hoogte van de paal boven het strand</i>	
1887	20 Sept.	"	"	"	1210	"	"	"	0.74	In deze en vol.
1888	6 Oct.	"	"	"	1204	"	"	"	0.70	gende raaien.
1889	9 Oct.	"	"	"	1182	"	"	"	0.81	geen H.W. lijn
1890	12 Nov.	"	"	1048	1138	"	90	"	0.73	"
1891	13 Oct.	"	"	"	1126	"	"	"	0.71	"
1892	2 Nov.	"	"	985	1088	"	103	"	0.71	"
1893	23 Oct.	"	"	1065	"	"	"	"	0.70	"
1894	29 Nov.	"	"	"	1024	"	"	"	0.82	"
1895	5 Nov.	"	"	"	1004	"	"	"	0.76	"
1896	22 Oct.	"	"	"	997	"	"	"	0.77	"
1897	14 Oct.	"	"	"	994	"	"	"	0.77	"
1898	19 Sept.	"	"	"	995	"	"	"	0.80	"
1899	6 Oct.	"	"	"	991	"	"	"	0.77	"



**PAAL ~~A~~ E!**

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE AAN DEN VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.	Aanmerkingen.	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laag- water- rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.			Van den voet van het duin tot den laag- water rand of breedte van het geheele strand.
			Duin- waarts.	Zee- waarts.						
1887	21 Sept. <sup>2</sup>	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	Hoogte van de paal boven het strand.
1888	5 Oct. <sup>2</sup>	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	
1889	12 Oct. <sup>2</sup>	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	
1891	13 Nov. <sup>2</sup>	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	
1892	12 Nov. <sup>2</sup>	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	
1893	4 Nov. <sup>2</sup>	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	
1894	26 Nov. <sup>2</sup>	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	
1895	6 Nov. <sup>2</sup>	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	
1896	20 Oct. <sup>2</sup>	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	
1897	18 Oct.	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	
1898	21 Sept.	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	
1899	7 Oct. <sup>2</sup>	250	245	"	-174	5	71	76	0.30	



PAAL ~~N.~~ L.

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE	Aanmerkingen.	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.		AAN DEN VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.
			Duin-waarts.	Zee-waarts.						
									<i>Hoogte van de paal boven het strand.</i>	
1887	20 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	656	"	"	"	0.72	
1888	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	651	"	"	"	0.70	
1889	9 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	632	"	"	"	0.82	
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	615	"	"	"	0.76	
1891	13 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	620	"	"	"	0.74	
1892	2 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	605	"	"	"	0.76	
1893	23 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	598	"	"	"	0.71	
1894	29 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	578	"	"	"	0.82	
1895	5 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	575	"	"	"	0.72	
1896	22 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	581	"	"	"	0.72	
1897	14 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	578	"	"	"	0.72	
1898	19 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	573	"	"	"	0.75	
1899	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	570	"	"	"	0.68	



Hieland.

PAAL ~~A~~ N.

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE	Aanmerkingen.	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.		AAN DEN VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.
			Duin-waarts.	Zee-waarts.						
										Hoogte van de paal boven het strand
1887	20 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	- 110	"	"	"	"	In de raai geen H.W.
1888	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 58	"	"	"	"	" " " " "
1889	9 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 131	"	"	"	"	" " " " "
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	- 153	"	"	"	"	" " " " "
1891	13 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 144	"	"	"	"	" " " " "
1892	2 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	- 119	"	"	"	"	" " " " "
1893	23 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 166	"	"	"	"	" " " " "
1894	29 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	- 145	"	"	"	"	" " " " "
1895	5 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	- 140	"	"	"	"	" " " " "
1896	22 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 139	"	"	"	"	" " " " "
1897	14 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 176	"	"	"	"	" " " " "
1898	19 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	- 212	"	"	"	"	" " " " "
1899	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 273	"	"	"	"	" " " " "



PAAL ~~A.~~ N.

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE AAN DEN VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.	Aanmerkingen.	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagden water-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.			Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.
			Duin-waarts.	Zee-waarts.						
									Hoogte van de paal boven het strand.	
1887	20 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	- 82	"	"	"	"	In de raai geen H.W.
1888	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 105	"	"	"	"	" " " " "
1889	9 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 162	"	"	"	"	" " " " "
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	97	"	"	"	"	" " " " "
1891	13 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 172	"	"	"	"	" " " " "
1892	2 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	- 143	"	"	"	"	" " " " "
1893	23 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 154	"	"	"	"	" " " " "
1894	29 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	- 148	"	"	"	"	" " " " "
1895	5 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	- 179	"	"	"	"	" " " " "
1896	22 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	- 186	"	"	"	"	" " " " "
1897	14 Oct.	"	"	"	- 230	"	"	"	"	" " " " "
1898	19 Sept.	"	"	"	- 288	"	"	"	"	" " " " "
1899	6 Oct.	"	"	"	- 374	"	"	"	"	" " " " "

*De paal is sedert 1884 verloren (zie hiernoens)*



Zantekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE	Aanmerkingen.
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.	
			Duin-waarts.	Zee-waarts.					water-rand.
									<i>Hoogte van de paal boven het strand.</i>
1887	20 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	530	"	"	"	0.80
1888	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	538	"	"	"	0.77
1889	9 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	540	"	"	"	0.74
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	539	"	"	"	0.82
1891	13 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	552	"	"	"	0.85
1892	2 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	558	"	"	"	0.88
1893	23 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	558	"	"	"	0.81
1894	29 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	567	"	"	"	0.83
1895	5 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	572	"	"	"	0.68
1896	22 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	566	"	"	"	0.73
1897	14 Oct.	"	"	"	551	"	"	"	0.64
1898	19 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	546	"	"	"	0.82
1899	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	538	"	"	"	0.65



PAAL ~~A~~ O.

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE AAN DEN VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.	Aanmerkingen.
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laag- water- rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.		
			Duin- waarts.	Zee- waarts.					
									Hoogte van de paal boven het strand.
1887	20 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	405	"	"	"	0.81
1888	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	408	"	"	"	0.80
1889	9 Oct.	"	"	"	398	"	"	"	0.84
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	388	"	"	"	0.84
1891	13 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	392	"	"	"	0.86
1892	2 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	389	"	"	"	0.84
1893	23 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	380	"	"	"	0.81
1894	29 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	387	"	"	"	0.80
1895	5 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	401	"	"	"	0.96
1896	22 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	406	"	"	"	0.95
1897	14 Oct.	"	"	"	411	"	"	"	0.95
1898	19 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	407	"	"	"	0.98
1899	6 Oct.	"	"	"	411	"	"	"	0.92



### Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE AAN DEN VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.	Aanmerkingen.
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laag- water- rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.		
		Duin- waarts.	Zee- waarts.						
									Hoogte van de paal boven het strand.
1887	20 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	293	"	"	"	0.83
1888	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	269	"	"	"	0.80
1889	9 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	261	"	"	"	0.73
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	243	"	"	"	0.79
1891	13 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	243	"	"	"	0.88
1892	2 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	235	"	"	"	0.81
1893	23 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	222	"	"	"	0.83
1894	29 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	223	"	"	"	0.81
1895	5 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	233	"	"	"	0.80
1896	22 Oct.	"	"	"	235	"	"	"	0.76
1897	14 Oct.	"	"	"	236	"	"	"	0.77
1898	19 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	232	"	"	"	0.75
1899	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	232	"	"	"	0.75



PAAL ~~A~~ R.

Zanteekening van Aanwinst of Afnemning van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE	Aanmerkingen.
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.	
			Duin-waarts.	Zee-waarts.					
									Hoogte van de paal boven het strand.
1887	20 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	415	"	"	"	0.92
1888	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	415	"	"	"	0.90
1889	9 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	410	"	"	"	0.87
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	401	"	"	"	0.91
1891	13 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	417	"	"	"	0.90
1892	2 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	412	"	"	"	0.89
1893	23 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	411	"	"	"	0.88
1894	29 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	399	"	"	"	0.90
1895	5 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	393	"	"	"	0.87
1896	22 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	386	"	"	"	0.78
1897	14 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	380	"	"	"	0.75
1898	19 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	366	"	"	"	0.78
1899	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	359	"	"	"	0.75



Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE		Aanmerkingen.
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.	AAN DEN	
			Duin-waarts.	Zee-waarts.					VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.	
										Hoogte van de paal boven het strand.
1887	20 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	472	"	"	"	"	0.56
1888	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	449	"	"	"	"	0.55
1889	9 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	409	"	"	"	"	0.74
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	351	"	"	"	"	0.72
1891	13 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	334	"	"	"	"	0.70
1892	2 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	321	"	"	"	"	0.72
1893	23 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	306	"	"	"	"	0.65
1894	29 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	294	"	"	"	"	0.61
1895	5 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	293	"	"	"	"	0.74
1896	22 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	285	"	"	"	"	0.74
1897	14 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	263	"	"	"	"	0.75
1898	19 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	258	"	"	"	"	1.00
1899	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	259	"	"	"	"	1.04

<sup>buiten</sup>  
De hulppaal S is in 1893 ver-  
len gezan. In Sept 98 is op  
200 M binnen meetpaal S  
een nieuwe meetpaal gesteld,  
waardoor de oorspronkelijke  
meetpaal buitenpaal is  
geworden.



Zaanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE	Aanmerkingen.	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.		AAN DEN
			Duin-waarts.	Zee-waarts.						VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.
									<i>Hoogte van de paal boven het strand.</i>	
1887	20 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	933	"	"	"	0.63	
1888	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	890	"	"	"	0.60	
1889	9 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	870	"	"	"	0.60	
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	859	"	"	"	0.74	
1891	13 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	857	"	"	"	0.72	
1892	2 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	860	"	"	"	0.71	
1893	23 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	851	"	"	"	0.68	
1894	29 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	851	"	"	"	0.66	
1895	6 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	870	"	"	"	0.75	
1896	22 Oct.	"	"	"	878	"	"	"	0.67	
1897	14 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	890	"	"	"	0.62	
1898	19 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	901	"	"	"	0.65	
1899	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	919	"	"	"	0.64	



Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE	Aanmerkingen.	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.		AAN DEN
			Duin-waarts.	Zee-waarts.						HET DUIN
									<i>Hoogte van de paal boven het strand</i>	
1887	20 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	585	"	"	"	0.41	
1888	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	595	"	"	"	0.40	
1889	9 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	595	"	"	"	0.45	
1890	12 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	601	"	"	"	0.42	
1891	13 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	614	"	"	"	0.43	
1892	2 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	630	"	"	"	1.—	
1893	23 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	640	"	"	"	0.95	
1894	29 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	658	"	"	"	0.96	
1895	6 Nov. <sup>2</sup>	"	"	"	695	"	"	"	1.42	
1896	22 Oct.	"	"	"	720	"	"	"	1.27	
1897	14 Oct.	"	"	"	723	"	"	"	1.35	
1898	19 Sept. <sup>2</sup>	"	"	"	733	"	"	"	1.37	
1899	6 Oct. <sup>2</sup>	"	"	"	740	"	"	"	1.46	



# PAAL N<sup>o</sup>.

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE	<b>Aanmerkingen.</b>	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laag- water- rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laag- waterand of breedte van het geheele strand.		AAN DEN
			Duin- waarts.	Zee- waarts.						VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.
(The table body is currently empty and crossed out with a diagonal line.)										



# PAAL №.

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE	<b>Aanmerkingen.</b>
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laag- water- rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laag- waterand of breedte van het geheele strand.	
<div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); opacity: 0.1; font-size: 4em;">/</div>									



# PAAL №

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE	<b>Aanmerkingen.</b>	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laag- water- rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laag- waterand of breedte van het geheele strand.		AAN DEN VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.
			Duin- waarts.	Zee- waarts.						
<div style="position: relative; height: 800px;"> <span style="position: absolute; top: 0; left: 0; bottom: 0; right: 0; border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black;"></span> </div>										



# PAAL №.

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE	<b>Aanmerkingen.</b>
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laag- water- rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laag- waterand of breedte van het geheele strand.	
<div style="position: relative; width: 100%; height: 100%;"> <span style="position: absolute; top: 0; left: 0; bottom: 0; right: 0; border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black;"></span> </div>									



*W. J. van der Meer*

# REGISTER

BEVATTENDE DE AANTEEKENINGEN

VAN

## AANWINST OF AFNEMING

### DER DUINEN,

de ligging van de hoog- en laagwaterlijn,

en diensvolgens, de breedte van het strand:

### OPGEMETEN

UIT DE

### VERKENNINGSPALEN,

geplaatst op 1000 el afstand van elkander,

langs het strand der Noordzee,

OP HET EILAND

### TERSCHELLING.



## TERSCHELLING.

---

In het jaar 1858 zijn in het strand van het eiland *Terschelling* op 1000 el onderlingen afstand, verkenning-palen geheid.

De eerste paal, gemerkt N°. 0, staat aan de Westzijde van den steenen dam genaamd het hoofd P, thans het westelijk hoofd van de haven bij het dorp *Westerschelling*.

De verbindinglijn getrokken van de standpaal N°. 53 op *Vlieland* en de voornoemde paal N°. 0 op *Terschelling*, is lang 9941.86 el; zij maakt met de lijn getrokken tusschen de palen N°. 52 en N°. 53 op *Vlieland*, bij laatstgenoemden paal, eenen stompen hoek aan de zeezijde van  $135^{\circ}.3'.27''$ .

De overige palen op *Terschelling* zijn van paal N°. 0 met een volgnummer geteekend; zij staan boven de gewone hoogwaterlijn, tot aan en om het Oosteinde der duinen van dit eiland.

Uit deze verkenningpalen wordt jaarlijks de aanwinst of afneming der duinen; — de ligging van de hoog- en laagwaterlijn; — en diensvolgens de breedte van het strand gemeten, zoo als men dit in de volgende bladen vindt aangeteekend.



**PAAL N<sup>o</sup>. 0 op het Westerstrand.** -

Zaateekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDE VAN HET STRAND.			HOOGTE AAN DEN VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.	Aanmerkingen.	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laag- water- rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.			Van den voet van het duin tot den laag- waterand of breedte van het geheele strand.
			Duin- waarts.	Zee- waarts.						
1887	1 Oct. <sup>2</sup>	75	20	-	820	55	840	895	2.10	0.75
1888	5 Sept. <sup>2</sup>	75	22	-	831	53	853	906	2.10	0.74
1889	5 Nov. <sup>2</sup>	75	19	-	860	56	879	935	2.10	0.75
1890	24 Oct. <sup>2</sup>	75	27	-	778	48	805	853	2.10	0.80
1891	22 Sept. <sup>2</sup>	75	21	-	753	54	774	828	2.=	0.75
1892	8 Sept. <sup>2</sup>	75	22	-	843	53	865	918	2.=	0.90
1893	14 Aug. <sup>1</sup>	75	21	-	865	54	886	940	2.=	0.85
1894	11 Sept. <sup>2</sup>	75	21	-	748	54	769	823	2.-	1.-
1895	21 Oct. <sup>2</sup>	74	18	-	780	56	798	854	2.-	0.90
1896	9 Oct. <sup>2</sup>	74	17	-	796	57	813	870	2.-	1.-
1897	14 Aug. <sup>1</sup>	74	18	-	808	56	826	882	2.-	1.-
1898	18 Aug. <sup>1</sup>	74	18	-	856	56	874	930	2.-	1.-
1899	20 Oct. <sup>2</sup>	74	18	-	770	56	788	844	2.-	1.-

*Hoogte  
van de  
paal  
boven  
het  
strand.*



# Terschelling.

## PAAL N<sup>o</sup>. 1 op het Westerstrand.

Aanteekening van Aanwinst of Afnemning van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE		Aanmerkingen.	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.	AAN DEN		
			Duin-waarts.	Zee-waarts.					HET DUIN		BOVEN
1887	1 Oct. <sup>2</sup>	618	270	"	1315	348	1585	1933	1.90	1.30	Hoogte van de paal boven het strand.
1888	5 Sept. <sup>2</sup>	618	281	"	1320	337	1601	1938	1.90	1.32	
1889	5 Nov. <sup>2</sup>	618	273	"	1271	345	1544	1889	1.90	1.35	
1890	24 Oct. <sup>2</sup>	618	261	"	1310	357	1571	1928	1.90	1.35	
1891	22 Sept. <sup>2</sup>	618	260	"	1301	358	1561	1919	1.90	1.30	
1892	8 Sept. <sup>2</sup>	618	260	"	1320	358	1580	1938	1.90	1.25	
1893	14 Aug. <sup>2</sup>	618	280	"	1305	338	1585	1923	1.90	1.25	
1894	11 Sept. <sup>2</sup>	618	"	83	1322	701	1239	1940	1.90	1.25	
1895	21 Oct. <sup>2</sup>	620	180	"	1330	440	1510	1950	1.90	1.30	
1896	9 Oct. <sup>2</sup>	618	150	"	1340	468	1490	1958	1.80	1.30	
1897	14 Aug. <sup>2</sup>	618	160	"	1330	458	1490	1948	1.80	1.30	
1898	18 Aug. <sup>2</sup>	618	170	—	1330	448	1500	1948	1.80	1.30	
1899	20 Oct. <sup>2</sup>	618	169	—	1330	449	1499	1948	1.80	1.20	



**PAAL N<sup>o</sup> 2 op het Westerstrand.**

Aanteekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE		Aanmerkingen.	
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagden laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laag-waterrand of breedte van het geheele strand.	AAN DEN VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.		
			Duin-waarts.	Zee-waarts.							
1887	1 Nov. <sup>2</sup>	1117	"	3424	3524	4541	100	4641	1.35	1.36	Hoogte van de paal boven het strand.
1888	5 Sept. <sup>2</sup>	1117	"	3440	3512	4557	72	4629	1.35	1.42	
1889	5 Nov. <sup>2</sup>	1117	"	3446	3597	4563	151	4714	1.35	1.40	
1890	24 Oct. <sup>2</sup>	1117	"	3464	3548	4581	84	4665	1.40	1.30	
1891	22 Sept.	1117	"	3457	3522	4568	71	4639	1.40	1.25	
1892	8 Sept. <sup>2</sup>	1117	"	3472	3548	4589	76	4665	1.40	1.25	
1893	12 Aug.	1117	"	3490	3592	4607	102	4709	1.40	1.25	
1894	11 Sept. <sup>2</sup>	1117	"	3492	3538	4609	46	4655	1.40	1.25	
1895	21 Oct. <sup>2</sup>	1185	"	3326	3646	4511	320	4831	1.40	1.20	
1896	9 Oct. <sup>2</sup>	1185	"	3503	3587	4688	84	4772	1.60	1.20	
1897	14 Aug.	1185	"	3473	3616	4658	143	4801	1.60	1.30	
1898	18 Aug.	1185	"	3496	3628	4681	132	4813	1.60	1.30	
1899	19 Oct. <sup>2</sup>	1185	"	3438	3526	4623	88	4711	1.60	1.10	



# Ferschelling

## PAAL N<sup>o</sup>. 3 op het Westerstrand.

Zaateekening van Aanwinst of Afneming van de Duinen en het Strand, langs de Noordzee.

TIJDEN VAN OPMETING.		LENGTE IN ELLEN, VAN DEN PAAL.			BREEDTE VAN HET STRAND.			HOOGTE		Aanmerkingen.
Jaar.	Maand en Dag.	Naar den voet van het Duin.	Naar de lijn van hoogwater.		Naar den laagwater-rand.	Van den voet van het duin tot de lijn van gewoon hoogwater.	Van de lijn van gewoon hoogwater tot de lijn van gewoon laagwater.	Van den voet van het duin tot den laagwater-rand of breedte van het geheele strand.	AAN DEN VOET VAN HET DUIN BOVEN VOLZEE.	
			Duin-waarts.	Zee-waarts.						
1887	1 Nov. <sup>r</sup>	728	"	2630	2709	3358	79	3437	1.50	1.20
1888	4 Sept. <sup>r</sup>	728	"	2611	2685	3339	74	3413	1.55	1.20
1889	5 Nov. <sup>r</sup>	728	"	2555	2650	3283	95	3378	1.50	1.20
1890	24 Oct. <sup>r</sup>	728	"	2385	2476	3113	91	3204	1.30	1.25
1891	22 Sept. <sup>r</sup>	728	"	2376	2476	3104	100	3204	1.40	1.25
1892	8 Sept. <sup>r</sup>	728	"	2333	2402	3061	69	3130	1.40	1.25
1893	12 Aug. <sup>r</sup>	728	"	2313	2362	3041	49	3090	1.40	1.25
1894	11 Sept. <sup>r</sup>	728	"	2258	2374	2986	116	3102	1.40	1.30
1895	21 Oct. <sup>r</sup>	722	"	2178	2260	2900	82	2982	1.40	1.05
1896	9 Oct. <sup>r</sup>	724	"	2170	2270	2894	100	2994	1.60	1. =
1897	14 Aug. <sup>r</sup>	724	"	2157	2245	2881	88	2969	1.60	1. -
1898	18 Aug. <sup>r</sup>	724	"	2100	2206	2824	106	2930	1.60	0.95
1899	19 Oct. <sup>r</sup>	724	"	2074	2182	2798	108	2906	1.60	0.95

Hoogte van de paal boven het strand.