

Jaar of tijdvak	8 ^h standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	—	—	—	—	1931	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1932	—	—	—	—	1932	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1933	—	—	—	—	1933	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1934	—	—	—	—	1934	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1935	—	—	—	—	1935	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1936	—	—	—	—	1936	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1937	—	—	—	—	1937	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1938	—	—	—	—	1938	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1939	—	—	—	—	1939	3983	3782	3586	3741	3642	3604	3804	3723	3635	3739	3659	3609
1939	4033 29 Nov.	3631	3542	3441 12 Juli	1940	3669	3567	3495	3854	3689	3553	3865	3697	3594	3832	3709	3656
1940	3924 6 Nov.	3608	3540	3449 1 Sept.	1931/40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1931/40	—	—	—	—		Mei			Juni			Juli			Augustus		
1931	—	—	—	—	1931	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1932	—	—	—	—	1932	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1933	—	—	—	—	1933	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1934	—	—	—	—	1934	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1935	—	—	—	—	1935	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1936	—	—	—	—	1936	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1937	—	—	—	—	1937	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1938	—	—	—	—	1938	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1939	—	—	—	—	1939	3641	3599	3530	3558	3524	3484	3549	3496	3441	3534	3495	3462
1940	—	—	—	—	1940	3662	3548	3548	3545	3529	3511	3566	3529	3508	3560	3519	3491
1931/40	—	—	—	—	1931/40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
						September			October			November			December		
1931	—	—	—	—	1931	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1932	—	—	—	—	1932	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1933	—	—	—	—	1933	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1934	—	—	—	—	1934	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1935	—	—	—	—	1935	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1936	—	—	—	—	1936	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1937	—	—	—	—	1937	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1938	—	—	—	—	1938	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1939	—	—	—	—	1939	3584	3515	3460	3806	3622	3446	4033	3765	3659	4020	3753	3572
1940	—	—	—	—	1940	3631	3449	3449	3570	3546	3495	3924	3726	3505	3813	3671	3582
1931/40	—	—	—	—	1931/40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Sedert 11 Augustus 1938 worden de waarnemingen verricht. Sinds 1 Januari 1939 worden zij in het Jaarboek der Waterhoogten gepubliceerd.

Volgens de gelijktijdige waarnemingen over 1939—1940 komen de volgende waterstanden met elkander overeen:

Borgharen	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600
Elsloo	3410	3518	3624	3734	3848	3966	4088

M.R. 1931—1940 = 3524 cm + N.A.P. (Gegist met de betrekkinglijnen Borgharen—Elsloo.)

Zie voor:

Afd. Blz.

Algemeene gegevens	I	26
Vergelijkingsstabel	III	298
Frequenties Borgharen	IV	316
Diagram waterhoogten Borgharen . .	VI	368
Betrekkinglijnen M	VI	373
Beschrijving	VII	392

Jaar of tijdvak	7 ^h standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	1610 5 Mrt.	1307	1310	1087 24 Oct.	1931	1606	1442	1240	1548	1356	1254	1610	1413	1297	1359	1297	1261
1932	1598 12 Jan.	1211	1217	1024 7 Mrt.	1932	1598	1354	1168	1160	1091	1047	1119	1067	1024	1454	1279	1063
1933	1457 29 Juni, 1 Juli	1136	1170	980 20 Dec.	1933	1176	1075	995	1310	1192	993	1301	1170	1076	1095	1052	1027
1934	1345 21 Jan.	1088	1077	981 9 Jan.	1934	1345	1104	981	1146	1069	1047	1283	1173	1059	1134	1082	1056
1935	1585 9 Febr.	1240	1192	1041 4 Oct.	1935	1276	1168	1085	1585	1408	1169	1518	1272	1165	1543	1368	1211
1936	1598 18 Jan.	1289	1262	1106 31 Mrt. 1 April	1936	1598	1478	1366	1543	1358	1243	1307	1185	1106	1544	1284	1106
1937	1671 28 Febr. 1 Mrt.	1255	1210	1024 div.	1937	1435	1286	1163	1671	1481	1234	1671	1497	1414	1619	1435	1311
1938	1526 17 Jan.	1166	1168	1013 7 Jan.	1938	1526	1249	1013	1480	1314	1171	1222	1147	1094	1135	1080	1035
1939	1701 3 Dec.	1315	1270	1022 1 Jan.	1939	1589	1336	1022	1375	1218	1160	1540	1319	1163	1454	1332	1298
1940	1655 8 Febr.	1312	1264	1105 22 Jan.	1940	1423	1213	1105	1655	1453	1312	1631	1447	1230	1497	1400	1284
1931/40					1931/40	1606 7e	1270	981 9e	1671 27e, 28e	1294	993 1e	1671 1e	1269	1024 7e	1619 24e	1261	1027 30e
1931/40	1701 3 Dec. 1939	1232	1214	980 20 Dec. 1933		Mei			Juni			Juli			Augustus		
1921/30	1788 3 Jan. 1926	1231	1209	939 28 Oct 1921	1931	1530	1355	1279	1366	1319	1279	1427	1314	1248	1487	1347	1273
1911/20	1755 18 Jan. 1920	1241	1205	968 21 Dec. 1920	1932	1363	1267	1165	1295	1236	1169	1378	1304	1227	1308	1226	1126
1901/10	1629 2 Mrt. 1910	1231	1219	997 div. Nov. '06, '08	1933	1337	1188	1029	1457	1262	1169	1457	1299	1232	1225	1156	1111
1891/00	1727 29 Jan. 1891	1215	1197	974 11 Jan. 1894	1934	1109	1067	1016	1047	1012	994	1116	1076	1044	1176	1122	1068
1881/90	1753 4 Jan. 1883	1226	1209	1026 21—29 Nov. '84	1935	1574	1316	1232	1356	1322	1273	1289	1219	1131	1126	1086	1059
1871/80	1743 16 Mrt. 1876	1254	1235	1005 div. Nov. 1884	1936	1439	1255	1168	1319	1250	1150	1359	1304	1239	1415	1340	1241
1861/70	1790 <i>ijs</i> 30 Jan. 1861	1228	1190	976 <i>ijs</i> 1 Jan. 1865	1937	1513	1352	1282	1313	1296	1278	1278	1226	1178	1177	1134	1108
1851/60	1764 <i>ijs</i> 5 Mrt. 1855	1244	1247	1000 <i>ijs</i> 31 Jan. 1858	1938	1124	1062	1021	1340	1195	1113	1296	1233	1182	1335	1210	1119
1841/50	1749 2 April 1845	1278	1250	1063 <i>ijs</i> 17, 18 Febr. 1845	1939	1411	1310	1211	1338	1253	1221	1316	1255	1212	1324	1247	1167
1831/40	1707 div. 1833, 1834	1261	1225	1072 31—33 Oct. 1832	1940	1293	1214	1134	1284	1220	1142	1447	1296	1208	1420	1255	1160
1821/30	1720 18, 19 Nov. 1824	1279	1258	1048 29—31 Oct. 1826	1931/40	1574 1e	1239	1016 31e	1457 29e	1236	994 24e	1457 1e	1253	1044 18e	1487 30e	1212	1059 15e
1811/20	1754 <i>ijs</i> 23 Jan. 1814	1281	1255	1087 <i>ijs</i> 31 Dec. 1818		September			October			November			December		
1801/10	1765 <i>ijs</i> 28 Jan. 1809	1310	1264	1095 29—37 Oct. 1802	1931	1504	1378	1241	1235	1147	1087	1210	1153	1096	1280	1160	1096
1791/00	1768 <i>ijs</i> 21 Febr. 1799	1294	1269	1098 22—24 Aug. 1800	1932	1126	1093	1061	1473	1174	1064	1493	1275	1130	1355	1161	1059
1781/90	1753 <i>ijs</i> 1 Mrt. 1784	1316	1302	1110 <i>ijs</i> 26 Dec. 1783	1933	1118	1061	1025	1097	1057	1035	1211	1105	1055	1069	1016	980
1772/80	1705 <i>ijs</i> 10 Febr. 1776	1315	1284	1113 <i>ijs</i> 15 Jan. 1778	1934	1203	1123	1078	1109	1064	1040	1110	1066	1021	1143	1092	1009
				1113 25 April 1779	1935	1150	1095	1053	1230	1115	1041	1406	1239	1123	1477	1267	1132
					1936	1242	1189	1172	1375	1237	1153	1390	1298	1210	1427	1285	1193
					1937	1196	1133	1074	1180	1123	1057	1067	1038	1024	1117	1057	1024
					1938	1308	1202	1081	1184	1105	1039	1243	1079	1022	1211	1112	1019
					1939	1308	1202	1147	1610	1353	1100	1670	1476	1348	1701	1481	1235
					1940	1457	1281	1129	1462	1321	1163	1577	1389	1146	1435	1258	1155
					1931/40	1504 12e	1176	1025 18e	1610 23e	1170	1035 16e	1670 30e	1212	1021 30e	1701 3e	1189	980 20e
Uitersten	1790 <i>ijs</i> 30 Jan. 1861	—	—	939 28 Oct. 1921													

N.R. 1931—1940 = 1232 cm + N.A.P.
O.L.R. 1926—1930 = 1024 cm + N.A.P.

Het nulpunt van de peilschaal (0 a. P.) ligt op 1005 cm + N.A.P.

O.L.R. Waterstand bij afvoer te Lobith 1066 m ³ /sec.		Zie voor:	Afd.	Blz.
1931	1014	Algemeene gegevens	I	30
1932	1017	Vergelijkingstabel	III	300
1933	1021	Frequenties Lobith	IV	320
1934	1011	Diagram waterhoogten Lobith	VI	369
1935	1019	Betrekkinglijnen W	VI	375
1936	1003	Beschrijving	VII	392
1937	1001			
1938	1002			
1939	1021			
1940	1009			

Jaar of tijdvak	Hoogste	Gemiddeld	Laagste	Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
					Januari			Februari			Maart			April		
1933	9 17 Mrt.	— 12 ⁷	— 39 11 Oct.	1933	0	— 8 ³	— 22	— 7	— 14 ⁵	— 24	9	— 10 ⁴	— 38	— 11	— 16 ⁶	— 26
1934	5 17 Mrt., 24 April	— 11 ⁵	— 33 14 Oct.	1934	4	— 8 ⁶	— 25	— 7	— 14 ¹	— 31	5	— 10 ⁴	— 21	5	— 12 ¹	— 25
1935	16 8 Nov.	— 11 ²	— 60 25 Sept.	1935	5	— 10 ³	— 33	11	— 8 ¹	— 30	— 1	— 14 ³	— 29	9	— 14 ³	— 29
1936	18 9 Nov.	— 8 ⁷	— 45 17 April, 7 Sept.	1936	9	— 4 ⁸	— 39	3	— 6 ⁷	— 13	— 3	— 10 ⁸	— 21	0	— 10 ⁰	— 45
1937	21 25 Febr.	— 10 ⁹	— 33 2 Juni	1937	7	— 9 ⁹	— 23	21	— 1 ³	— 20	12	— 5 ⁵	— 23	8	— 9 ⁸	— 29
1938	36 4 Oct.	— 11 ⁸	— 43 30 Mei	1938	7	— 7 ⁷	— 24	13	— 11 ²	— 35	— 3	— 10 ⁹	— 31	— 7	— 15 ⁶	— 41
1939	26 4 Dec.	— 3 ⁶	— 46 8 Mrt.	1939	10	— 5 ¹	— 15	9	— 5 ⁸	— 19	4	— 10 ⁰	— 46	10	— 1 ⁹	— 30
1940	26 19 April	— 9 ⁵	— 46 5 Dec.	1940	0	— 4 ³	— 8	4	— 2 ⁴	— 7	17	4 ⁹	— 12	26	5 ⁴	— 11
1933/40				1933/40	10 26e	— 7 ⁴	— 39 11e	21 25e	— 8 ⁰	— 35 10e	17 30e	— 8 ⁴	— 46 8e	26 19e	— 9 ⁴	— 45 17e
1933/40	36 4 Oct. 1938	— 10 ⁰	— 60 25 Sept. 1935		Mei			Juni			Juli			Augustus		
1933				1933	— 2	— 11 ⁸	— 22	1	— 12 ⁴	— 26	2	— 13 ²	— 29	— 3	— 14 ⁶	— 34
1934				1934	3	— 9 ⁹	— 22	— 1	— 15 ⁴	— 28	— 5	— 14 ⁵	— 27	3	— 9 ⁹	— 22
1935				1935	6	— 13 ¹	— 28	— 2	— 9 ⁷	— 24	— 3	— 12 ²	— 30	8	— 14 ⁹	— 34
1936				1936	3	— 9 ⁴	— 26	8	— 8 ⁹	— 24	13	— 5 ²	— 39	2	— 11 ⁷	— 22
1937				1937	1	— 10 ⁰	— 26	— 6	— 15 ²	— 33	0	— 14 ⁶	— 27	2	— 14 ⁹	— 29
1938				1938	1	— 17 ⁹	— 43	4	— 13 ⁶	— 36	— 2	— 11 ⁹	— 21	1	— 12 ⁴	— 26
1939				1939	14	— 6 ⁰	— 19	1	— 7 ⁷	— 21	10	— 6 ⁶	— 34	13	— 4 ⁹	— 13
1940				1940	23	4 ⁰	— 29	— 10	— 16 ⁶	— 24	— 7	— 14 ⁶	— 26	— 7	— 17 ¹	— 35
1933/40				1933/40	23 16e	— 9 ³	— 43 30e	8 29e	— 12 ⁴	— 36 29e	13 18e	— 11 ⁶	— 39 15e	13 4e	— 12 ⁶	— 35 23e
					September			October			November			December		
1933				1933	— 5	— 14 ³	— 24	8	— 12 ⁰	— 39	— 1	— 10 ²	— 28	0	— 14 ³	— 18
1934				1934	— 1	— 14 ⁶	— 32	2	— 10 ⁷	— 33	2	— 10 ⁸	— 22	4	— 6 ⁶	— 15
1935				1935	10	— 10 ⁰	— 60	7	— 9 ⁹	— 33	16	— 9 ¹	— 22	5	— 8 ⁸	— 22
1936				1936	5	— 11 ⁸	— 45	5	— 14 ⁴	— 35	18	— 3 ⁴	— 26	13	— 7 ¹	— 36
1937				1937	2	— 11 ⁴	— 28	6	— 12 ⁵	— 28	0	— 12 ⁷	— 27	5	— 12 ⁷	— 23
1938				1938	0	— 10 ⁹	— 22	36	— 6 ⁴	— 22	9	— 11 ⁵	— 24	10	— 12 ¹	— 20
1939				1939	10	1 ⁰	— 10	16	1 ⁹	— 12	13	0 ¹	— 22	26	2 ³	— 8
1940				1940	— 2	— 16 ¹	— 30	— 5	— 22 ⁰	— 32	23	— 11 ⁴	— 31	— 1	— 23 ⁷	— 46
1933/40				1933/40	10 17e, 12e	— 11 ⁰	— 60 25e	36 4e	— 10 ⁸	— 39 11e	23 14e	— 8 ⁶	— 31 4e	26 4e	— 10 ⁴	— 46 5e

28 Mei 1932 Zuiderzee afgesloten.

Voor het IJsselmeer nagestreefd peil tot voorjaar 1941. — 13
 daarna wordt 's zomers (April t/m September) gestreefd naar — 20
 en 's winters (October t/m Maart) naar — 40

De gemiddelden zijn etmaalgemiddelden.

Zie voor:

Afd. Blz.

Algemeene gegevens. I 34

Vergelijkingstabel III 304

Beschrijving VII 392

Jaar of tijdvak	8 ^b standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	4980 5 Jan.	4724	4675	4617 31 Juli	1931	4980	4890	4775	4954	4846	4779	4953	4787	4691	4833	4703	4665
1932	4957 1 Nov.	4698	4662	4594 15 Sept.	1932	4943	4801	4692	4709	4665	4617	4745	4669	4637	4866	4792	4700
1933	4807 4 Mrt.	4646	4622	4565 9 Aug.	1933	4773	4690	4645	4789	4728	4660	4807	4710	4660	4665	4640	4625
1934	4827 22 Dec.	4636	4594	4568 1 Aug.	1934	4807	4679	4585	4699	4654	4632	4810	4719	4634	4701	4657	4627
1935	4916 5 Febr.	4694	4627	4576 3 Oct.	1935	4880	4773	4708	4916	4843	4736	4869	4742	4677	4853	4777	4667
1936	4935 5 Jan.	4699	4645	4591 6 Juli	1936	4935	4858	4793	4900	4777	4718	4721	4676	4643	4800	4706	4642
1937	4962 23 Febr.	4708	4640	4583 23 Juli	1937	4929	4807	4681	4962	4872	4770	4943	4861	4791	4961	4819	4737
1938	4976 15 Jan.	4648	4596	4552 2 Oct.	1938	4976	4801	4645	4896	4785	4705	4715	4663	4626	4646	4626	4609
1939	5006 29 Nov.	4692	4622	4562 2 Oct.	1939	4964	4814	4658	4776	4698	4666	4831	4766	4690	4783	4712	4667
1940	4910 6 Nov.	4668	4614	4540 2 Sept.	1940	4693	4639	4611	4865	4735	4620	4867	4739	4655	4849	4747	4702
1931/40	5006 29 Nov. 1939	4681	4630	4540 2 Sept. 1940	1931/40	4980 5e	4775	4585 1e	4962 23e	4760	4617 19e	4953 1e, 2e	4733	4626 26e	4961 22e	4718	4609 17e
Uitersten	5006 29 Nov. 1939			4540 2 Sept. 1940		Mei			Juni			Juli			Augustus		
					1931	4814	4699	4656	4700	4650	4623	4663	4632	4617	4908	4708	4626
					1932	4743	4687	4653	4675	4649	4627	4699	4640	4618	4639	4617	4597
					1933	4742	4674	4628	4695	4644	4624	4635	4618	4600	4631	4601	4565
					1934	4680	4634	4581	4620	4600	4578	4602	4585	4570	4588	4577	4568
					1935	4740	4672	4637	4749	4668	4621	4642	4612	4589	4610	4593	4588
					1936	4726	4654	4615	4703	4633	4600	4695	4642	4591	4704	4655	4619
					1937	4789	4738	4668	4713	4654	4625	4638	4621	4583	4630	4604	4586
					1938	4719	4622	4596	4631	4597	4580	4619	4590	4576	4640	4589	4572
					1939	4707	4664	4631	4656	4607	4594	4615	4589	4568	4615	4587	4570
					1940	4700 _g	4675 _g	4618	4618	4601	4590	4632	4599	4584	4628	4592	4574
					1931/40	4814 1e	4672	4581 31e	4749 20e	4630	4578 27e	4699 18e	4613	4568 22e	4908 26e	4612	4565 9e
						September			October			November			December		
					1931	4807	4721	4640	4680	4642	4620	4750	4691	4656	4791	4714	4663
					1932	4712	4628	4594	4931	4754	4628	4957	4773	4675	4797	4706	4663
					1933	4606	4594	4574	4641	4598	4587	4660	4634	4615	4679	4616	4598
					1934	4589	4578	4571	4600	4587	4573	4652	4629	4597	4827	4734	4597
					1935	4623	4601	4588	4765	4617	4576	4695	4659	4636	4883	4765	4700
					1936	4685	4632	4608	4815	4653	4608	4863	4757	4688	4793	4741	4695
					1937	4666	4611	4587	4639	4609	4592	4633	4610	4591	4759	4689	4609
					1938	4687	4579	4553	4674	4600	4552	4770	4633	4585	4747	4687	4622
					1939	4631	4597	4564	4835	4687	4562	5006	4794	4710	4983	4783	4650
					1940	4673	4592	4540	4646	4623	4580	4910	4758	4600	4822	4711	4645
					1931/40	4807 7e	4613	4540 2e	4931 31e	4637	4552 2e	5006 29e	4694	4585 1e	4983 1e	4715	4597 2e

M.R. 1931—1940 = 4630 cm + N.A.P.

Zie voor:	Afd.	Blz.
Algemeene gegevens	I	26
Vergelijkingstabel	III	298
Frequenties Borgharen	IV	316
Diagram waterhoogten Borgharen	VI	368
Betrekkinglijnen M	VI	373
Beschrijving	VII	392

Jaar of tijdvak	8h standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	1235 8 Jan.	875	807	746 21 Juni	1931	1235	1136	958	1225	1096	1010	1208	981	793	1030	816	782
1932	1202 4 Nov.	837	793	744 8 Sept.	1932	1182	975	795	809	782	758	830	784	766	1114	967	798
1933	955 6 Mrt.	772	764	588 14 Dec.	1933	879	797	725	939	846	760	955	819	782	787	770	752
1934	980 23 Dec.	781	759	732 4 Jan.	1934	970	809	732	805	780	764	954	836	767	806	779	761
1935	1155 7 Febr.	841	770	740 10 Juli	1935	1104	913	795	1155	1054	820	1140	890	784	1075	945	783
1936	1163 14 Jan.	837	776	745 7 Juli	1936	1163	1091	971	1150	939	821	835	790	770	966	826	773
1937	1225 26 Febr.	873	784	747 27 Sept.	1937	1150	985	796	1225	1094	903	1208	1112	1011	1211	1014	860
1938	1215 18 Jan.	801	760	560 30 Dec.	1938	1215	975	763	1136	965	819	850	794	770	782	771	759
1939	1238 2 Dec.	842	770	742 15 Juli	1939	1183	983	796	995	826	785	1021	920	816	934	845	788
1940	1077 8 Nov.	814	772	647 22 Jan.	1940	820	716	647	1037	844	702	1074	889	776	1035	916	841
1931/40					1931/40	1235 8e	938	647 22e	1225 2e, 26e	923	702 20e	1208 4e, 4e	882	766 5e	1211 25e	865	752 21e
1931/40	1238 2 Dec. 1939	827	776	560 30 Dec. 1938		Mei			Juni			Juli			Augustus		
1921/30	1346 3 Jan. 1926	—	—	—	1931	1041	832	765	820	774	746	793	766	748	1122	856	760
					1932	838	797	770	794	771	750	788	768	752	770	758	749
					1933	833	786	760	791	770	757	773	761	750	772	758	744
					1934	790	765	747	768	756	747	764	758	741	766	758	751
					1935	865	790	768	850	783	762	772	756	740	766	758	747
					1936	901	788	755	815	770	750	805	772	745	796	776	752
					1937	1060	878	783	811	784	769	773	764	749	765	757	752
					1938	802	770	756	770	761	755	766	758	751	768	757	750
					1939	818	784	767	770	759	750	764	751	742	772	752	743
					1940	864	816g	747	800	766	734	774	754	739	790	761	745
					1931/40	1060 1e	801	747 22e, 31e	850 22e	769	734 18e	805 10e	761	739 18e	1122 28e	769	743 7e
						September			October			November			December		
					1931	958	843	776	794	772	752	847	800	765	934	827	780
					1932	806	763	744	1166	901	760	1202	947	787	997	826	775
					1933	765	756	750	763	756	750	781	765	744	788	686	588
					1934	768	759	751	765	759	752	782	764	749	980	852	755
					1935	796	760	746	887	770	750	812	777	754	1084	891	790
					1936	804	769	751	940	783	756	1054	881	808	937	858	802
					1937	790	762	747	775	761	752	783	763	750	870	806	755
					1938	825	756	744	780	757	747	893	780	749	880	773	560
					1939	762	754	745	970	823	746	1190	930	833	1238	977	789
					1940	823	770	733	780	766	744	1077	912	747	994	852	780
					1931/40	958 8e	769	733 3e	1166 31e	785	744 6e	1202 4e	832	744 7e	1238 2e	835	560 30e

Tot en met 8 October 1928 vrije rivier, van 9 October 1928 tot en met 9 Mei 1929 werd de stuw te Grave gebouwd en op 10 Mei 1929 in bedrijf gesteld.

1921/27	—	793	688	487 16 Juli 1921
1911/20	1320 17 Jan. 1920	800	675	530 13,14,16 Sept. '11
1901/10	1268 3 Mrt. 1910	790	694	544 26 Juli 1901
1891/00	1282 27 Jan. 1891	743	650	547 12 Juli 1893
1881/90	1280 31 Dec. 1882	782	698	568 16 Aug. 1887
1871/80	1303 25 Dec. 1880	777	680	565 21 Aug. 1876
1861/70	1257 5 Febr. 1862	745	646	561 17 Aug. 1863
1854/60	1238 9 Febr. 1852	757	693	553 17 Aug. 1858
Uitersten	1346 3 Jan. 1926	—	—	487 16 Juli 1921

STUWPEIL GRAVE 750 cm + N.A.P.

Zie voor:

Afd. Blz.

Algemeene gegevens	I	26
Vergelijkingstabel	III	298
Frequenties Borgharen	IV	316
Diagram waterhoogten Borgharen . .	VI	368
Diagram werking stuw te Grave . . .	VI	381
Betrekkinglijnen M.	VI	373
Beschrijving	VII	394

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld	laagste	hoogste	gemiddeld	laagste	halftij	tijverschil
1931	312 17 Jan.	152	63 29 Mrt.	8 17 Jan.	— 162	— 270 7 Mrt.	— 5	314
1932	328 28 Nov.	149	50 8 Oct.	— 45 7 Jan.	— 165	— 282 10 Febr.	— 8	314
1933	260 260 26 Oct. 2 Nov.	146	34 13 Dec.	— 13 26 Oct.	— 168	— 294 27 Febr.	— 11	313
1934	264 18 Jan.	147	46 3 Sept.	— 44 8 Febr.	— 168	— 274 2 Febr.	— 10	315
1935	278 25 Jan.	154	50 19 Oct.	— 35 25 Sept.	— 164	— 280 7 Febr.	— 5	317
1936	345 1 Dec.	155	6 14 Dec.	— 10 1 Dec.	— 164	— 283 10 Febr.	— 4	319
1937	269 15 Mrt.	158	74 21 Jan.	— 65 7 Jan.	— 164	— 268 14 Febr.	— 3	321
1938	318 3 April	155	34 18 Dec.	43 29 Jan.	— 165	— 258 17 Dec.	— 5	320
1939	293 9 Mrt.	159	67 21 Dec.	— 22 19 Nov.	— 166	— 245 7 Febr.	— 3	324
1940	322 6 Dec.	158	78 10 Oct.	10 6 Dec.	— 164	— 245 30 Jan.	— 3	322
1931/40	345 1 Dec. 1936	153	6 14 Dec. 1936	43 29 Jan. 1938	— 165	— 294 27 Febr. 1933	— 6	318
1921/30	390 23 Nov. 1930	150	10 29 Oct. 1922	72 31 Dec. 1921	— 164	— 288 21 Dec. 1929	— 7	314
1911/20	380 30 Sept. 1911	148	19 17 Jan. 1912	100 19 Dec. 1919	— 161	— 282 11 Dec. 1919	— 6	309
1907/10	348 23 Nov. 1908	144	— 30 14 Oct. 1910	9 13 Nov. 1909	— 166	— 268 29 Dec. 1908	— 11	310
1891/99	350g 29 Nov. 1897	137	7 24 Nov. 1895	110g 23 Jan. 1895	— 165	— 292 13 Jan. 1895	— 14	302
1881/90	356 12 Dec. 1883	138	8 22 Febr. 1885	101 9 Febr. 1889	— 166	— 306 22 Febr. 1885	— 14	304
1871/80	326 9 Dec. 1874	138	— 9 12 Nov. 1877	41 8 Mrt. 1878	— 162	— 294 27/1 '75, 16/4 '77	— 12	300
1867/70	342 2 Dec. 1867	142	— 8 13 Febr. 1870	65 2 Dec. 1867	— 169	— 290 8 Febr. 1870	— 14	311
Uitersten	408 12 Mrt. 1906	—	— 30 14 Oct. 1910	110g 23 Jan. 1895	—	— 306 22 Febr. 1885	—	—

Getijgegevens				Zie voor:	Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0				Algemeene gegevens	I	22
				Vergelijkingstabel	III	295
				Frequenties Vlissingen	IV	306
				Stormvloed	V	358
				Beschrijving	VII	394
Gemiddeld tij . .	H.W.	L.W.	Tij- verschil			
	154	— 164	318			

Jaar of tijdvak	Hoogwater		Laagwater		Gemiddeld		Hoogwater		Laagwater		Gemiddeld	
	hoogste	gem.	gem.	laagste	halftij	tij- verschil	hoogste	gem.	gem.	laagste	halftij	tij- verschil
Januari							Februari					
1931	312	162	— 163	— 233	0	325	215	147	— 181	— 266	— 17	328
1932	231	150	— 177	— 275	— 14	327	207	135	— 198	— 282	— 32	333
1933	199	138	— 194	— 242	— 28	332	213	153	— 179	— 294	— 13	332
1934	264	147	— 182	— 255	— 18	329	180	141	— 184	— 274	— 22	325
1935	278	152	— 181	— 247	— 14	333	250	165	— 167	— 280	— 1	332
1936	255	169	— 168	— 215	0	337	206	157	— 183	— 283	— 13	340
1937	192	146	— 195	— 267	— 24	341	228	181	— 159	— 268	11	340
1938	308	166	— 160	— 226	3	326	253	153	— 172	— 255	— 10	325
1939	257	160	— 169	— 240	— 4	329	230	158	— 182	— 245	— 12	340
1940	183	140	— 192	— 245	— 26	332	224	154	— 186	— 225	— 16	340
1931/40	312 17e	153	— 178	— 275 10e	— 12	331	253 18e	154	— 179	— 294 27e	— 12	334
Maart							April					
1931	203	148	— 188	— 270	— 20	336	214	161	— 171	— 248	— 5	332
1932	220	144	— 181	— 264	— 18	325	243	162	— 161	— 224	— 0	323
1933	243	149	— 176	— 249	— 14	325	184	146	— 171	— 224	— 12	317
1934	207	152	— 179	— 218	— 14	331	175	148	— 177	— 255	— 14	325
1935	215	141	— 189	— 278	— 24	330	266	167	— 157	— 197	5	324
1936	193	149	— 179	— 233	— 15	328	224	162	— 159	— 211	2	321
1937	269	162	— 173	— 214	— 6	335	209	165	— 162	— 215	2	327
1938	235	160	— 174	— 220	— 7	334	318	162	— 166	— 212	— 2	328
1939	293	165	— 174	— 238	— 4	339	220	165	— 161	— 212	2	326
1940	272	169	— 165	— 230	2	334	203	160	— 163	— 220	— 2	323
1931/40	293 9e	154	— 178	— 278 9e	— 12	332	318 3e	160	— 165	— 255 13e	— 2	325
Mei							Juni					
1931	192	157	— 163	— 210	— 3	320	183	151	— 154	— 185	— 2	305
1932	192	157	— 157	— 210	— 0	314	182	148	— 157	— 204	— 4	305
1933	230	152	— 159	— 195	— 4	311	184	159	— 149	— 200	5	308
1934	225	149	— 166	— 207	— 8	315	185	150	— 158	— 190	— 4	308
1935	210	147	— 170	— 233	— 12	317	175	150	— 155	— 190	— 2	305
1936	225	150	— 168	— 217	— 9	318	175	152	— 155	— 185	— 2	307
1937	182	154	— 163	— 208	— 4	317	180	157	— 153	— 193	2	310
1938	230	155	— 166	— 207	— 6	321	230	160	— 159	— 202	0	319
1939	182	155	— 168	— 198	— 6	323	200	158	— 159	— 190	0	317
1940	190	157	— 162	— 194	— 2	319	180	156	— 161	— 191	— 2	317
1931/40	230 10e, 30e	153	— 164	— 233 2e	— 5	318	230 29e	154	— 156	— 204 17e	— 1	310
Juli							Augustus					
1931	190	158	— 140	— 184	9	298	198	151	— 148	— 195	2	299
1932	196	152	— 147	— 175	2	299	175	145	— 154	— 186	— 4	299
1933	183	149	— 152	— 203	— 2	301	225	147	— 150	— 184	— 2	297
1934	188	148	— 155	— 193	— 4	303	193	150	— 151	— 185	0	301
1935	235	156	— 150	— 182	3	306	175	145	— 154	— 193	— 4	299
1936	192	155	— 144	— 173	6	299	195	146	— 156	— 195	— 5	302
1937	193	160	— 148	— 182	6	308	182	151	— 154	— 190	— 2	305
1938	180	152	— 161	— 194	— 4	313	196	155	— 160	— 215	— 2	315
1939	185	158	— 154	— 182	2	312	177	152	— 159	— 185	— 4	311
1940	185	157	— 153	— 174	2	310	260	163	— 148	— 194	8	311
1931/40	235 21e	154	— 150	— 203 6e	2	305	260 23e	150	— 153	— 215 23e	— 1	304
September							October					
1931	193	144	— 155	— 197	— 6	299	260	152	— 144	— 198	4	296
1932	215	148	— 146	— 204	1	294	300	170	— 139	— 200	16	309
1933	185	136	— 160	— 195	— 12	296	260	147	— 151	— 196	— 2	298
1934	233	143	— 160	— 215	— 8	303	253	152	— 150	— 212	1	302
1935	250	160	— 145	— 209	8	305	225	158	— 146	— 207	6	304
1936	227	147	— 159	— 209	— 6	306	308	164	— 146	— 193	9	310
1937	230	157	— 148	— 185	4	305	217	147	— 168	— 195	— 10	315
1938	192	147	— 162	— 184	— 8	309	226	152	— 152	— 227	0	304
1939	252	156	— 157	— 181	0	313	248	153	— 170	— 234	— 8	323
1940	201	160	— 149	— 205	6	309	230	146	— 170	— 218	— 12	316
1931/40	252 15e	150	— 154	— 215 7e	— 2	304	308 28e	154	— 154	— 234 31e	0	308
November							December					
1931	222	142	— 170	— 232	— 14	312	292	151	— 171	— 232	— 10	322
1932	328	144	— 171	— 232	— 14	315	201	137	— 188	— 221	— 26	325
1933	260	146	— 173	— 215	— 14	319	185	124	— 200	— 255	— 38	324
1934	186	139	— 176	— 211	— 18	315	198	144	— 175	— 227	— 16	319
1935	212	145	— 175	— 231	— 15	320	268	159	— 174	— 248	— 8	333
1936	233	154	— 175	— 220	— 10	329	345	156	— 175	— 280	— 10	331
1937	242	160	— 164	— 213	— 2	324	203	150	— 175	— 253	— 12	325
1938	235	155	— 165	— 215	— 5	320	205	144	— 182	— 258	— 19	326
1939	285	171	— 156	— 205	8	327	238	153	— 178	— 240	— 12	331
1940	282	174	— 146	— 224	14	320	322	156	— 174	— 244	— 9	330
1931/40	328 28e	153	— 167	— 232 23e, 13e	— 7	320	345 1e	147	— 179	— 280 14e	— 16	327

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij- verschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer				jaar	zomer			
1931	269 17 Jan.	113 ³	114	115	29 3 Dec.	115 17 Jan.	— 57 ⁵	— 56	— 50	— 133 1 Febr.	27 ⁹	170 ⁸
1932	243 28 Nov.	108 ⁹	110	114	7 28 Febr.	50 24 Nov.	— 61 ⁸	— 61	— 52	— 152 28 Febr.	23 ⁶	170 ⁷
1933	224 26 Oct.	101 ⁸	102	107	—16: 13 Dec.	77 26 Oct.	— 68 ⁹	— 68	— 57	— 172 27 Febr.	16 ⁴	170 ⁷
1934	224 15 Oct.	105 ³	106	108	29 3 Sept.	71 15 Oct.	— 67 ⁹	— 67	— 58	— 132 13 April	18 ⁷	173 ³
1935	235 19 Oct.	119 ²	120	117	46 10 Mrt.	129 20 Oct.	— 58 ⁶	— 58	— 56	— 137 10 Mrt.	30 ³	177 ⁸
1936	289 1 Dec.	121 ⁴	121	117	—16 14 Dec.	119 1 Dec.	— 57 ²	— 57	— 54	— 160 14 Dec.	32 ¹	178 ⁶
1937	215 15 Mrt.	119 ³	120	115	48 21 Jan.	44 20 Febr.	— 59 ⁷	— 59	— 56	— 146 18, 28 Jan.	29 ⁸	179 ⁹
1938	267 29 Jan.	114 ⁴	115	114	—26 18 Dec.	126 29 Jan.	— 65 ⁸	— 65	— 62	— 193 18 Dec.	24 ³	180 ²
1939	232 27 Nov.	116 ³	117	111	43 9 Oct.	55 9 Mrt.	— 64 ¹	— 63	— 65	— 136 22 Febr.	26 ¹	180 ³
1940	297 6 Dec.	116 ⁶	117	115	37 30 Jan.	115 15 Dec.	— 63 ⁷	— 63	— 60	— 153 15 Dec.	26 ⁴	180 ³
1931/40	297 6 Dec. 1940	113 ⁹	114	113	—26 18 Dec. 1938	129 20 Oct. 1935	— 62 ⁵	— 62	— 57	— 193 18 Dec. 1938	25 ⁶	176 ²
1921/30	318 ^x 26 Nov. 1928	106 ⁹	108	108	—36 ^x 12 Febr. 1929	152 31 Dec. 1921	— 59 ¹	— 58	— 54	— 170 ^g 21/3'28, 12/2'29	23 ⁹	166 ¹
1918/20	255 19 Dec. 1919	—	105	103	— 2 2 Nov. 1919	110 20 Dec. 1919	—	— 62	— 60	— 148 ^g 1 Nov. 1920	22	167
Uitersten	318 ^x 26 Nov. 1928	—	—	—	—36 ^x 12 Febr. 1929	152 31 Dec. 1921	—	—	—	— 193 18 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens

Zie voor:

Afd. Blz.

Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W.	3 ^h .58 ^m	Algemeene gegevens	I	30
afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij- verschil	Gem. havengetal L.W.	11 ^h .12 ^m	Vergelijkingstabel	III	301	
							Vloedduur	5 ^h .11 ^m	Frequenties Hoek van Holland	IV
te Lobith		te Goidschalxoord			Ebduur	7 ^h .14 ^m	Stormvloed	V	364	
							O.L.W. 1926/1930	— 82	Beschrijving	VII
O.L.R.	1 066	910	99	— 72						
N.L.A.	1 513	980	106	— 70						
M.A.	2 200	1 100	113	— 67						
O.A.	2 550	1 152	116	— 66						
N.H.A.	4 617	1 371	128	— 53						
	10 000	1 600	137	— 36						
Springtij			125	— 69					194	
Gemiddeld tij			114	— 66					180	
Doodtij			103	— 63					166	

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tijverschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer			jaar	zomer				
1931	304 8, 9 Jan.	187 ^s	188	188	77 3 Dec.	282 6 Mrt.	100 ^s	101	100	— 24 24 Nov.	144 ²	87 ²
1932	311 14 Jan.	164 ⁰	164	168	38 28 Febr.	270 13 Jan.	51 ⁴	52	53	— 61 28 Febr.	107 ⁷	112 ⁶
1933	260 20 Mrt.	149 ⁷	150	161	0 13 Dec.	178 29 Juni	22 ⁹	23	38	— 70 13 Dec.	86 ³	126 ⁸
1934	252 15 Oct.	145 ⁴	146	148	66 3 Sept.	115 15 Oct.	6 ³	6	6	— 60 11 Jan.	75 ⁸	139 ¹
1935	286 21 Febr.	176 ⁶	176	168	98 14 Mrt.	246 2 Mei	63 ⁵	64	45	— 28 24 Oct.	120 ⁰	113 ¹
1936	323 1 Dec.	183 ¹	183	175	80 14 Dec.	265 19 Jan.	79 ¹	80	65	— 18 4 April	131 ¹	104 ¹
1937	353 28 Febr.	181 ⁵	182	166	90 17 Nov.	323 28 Febr., 1 Mrt.	73 ⁴	74	45	— 56 18 Nov.	127 ⁴	108 ¹
1938	321 29 Jan.	161 ⁴	162	161	10 18 Dec.	230 18 Jan.	30 ⁹	31	27	— 72 18 Dec.	96 ²	130 ⁵
1939	373 2, 3 Dec.	190 ⁵	192	173	83 9 Oct.	352 3 Dec.	88 ⁷	89	58	— 48 9 Oct.	139 ⁶	101 ⁷
1940	344 6 Dec.	183 ⁷	184	176	76 30 Jan.	292 24 Mrt.	84 ³	85	63	— 31 27 Jan.	134 ⁰	99 ⁴
1931/40	373 2, 3 Dec. 1939	172 ⁴	173	168	0 13 Dec. 1933	352 3 Dec. 1939	60 ¹	60	50	— 72 18 Dec. 1938	116 ²	112 ³
1921/30	476 4 Jan. 1926	174 ¹	174	170	46 3 Febr. 1929	465 5 Jan. 1926	84 ²	85	74	— 45 2 Dec. 1921	129 ²	89 ⁹
1911/20	455 19 Jan. 1920	—	181	166	25 2 Nov. 1919	445 17, 18 Jan. 1920	—	104	81	— 39 15 Dec. 1920	142	77
1905/10	326 26 Jan. 1910	—	168	164	20 14 Oct. 1910	310 3 Mrt. 1910	—	78	71	— 40 23 Nov. 1907	123	90
1904	Scheiding van Maas en Waal											
1891/00	408 1 Febr. 1891	—	168	154	31 8 Dec. 1899	—	—	101	77	— 40 8 Dec. 1899	134	67
1881/90	472 5 Jan. 1883	—	178	162	57 11 Nov. 1884	471 5, 6 Jan. 1883	—	122	98	— 14 3 Sept. 1885	150	56
1871/80	462 16, 17 Mrt. 1876	—	195	174	44 25 Sept. 1875	458 16, 18 Mrt. 1876	—	160	134	14 25 Sept. 1875	178	35
1861/70	456 <i>ijs</i> 6 Jan. 1861	—	181	153	65 7/11 '64, 29/9 '65	454 <i>ijs</i> 6 Jan. 1861	—	153	118	37 7 Nov. 1864	167	28
1851/60	469 <i>ijs</i> 7 Mrt. 1855	—	168	162	42 <i>ijs</i> 4/1 '54, 16/11 '58	441 <i>ijs</i> 8 Mrt. 1855	—	140	131	32 <i>ijs</i> 5 Jan. 1854	154	28
1841/50	493 <i>ijs</i> 17 Jan. 1849	—	167	148	22 29 Sept. 1842	490 <i>ijs</i> 17 Jan. 1849	—	124	94	7 27 Sept. 1849	146	43
1831/40	400 31/12 '33, 2/1 '34	—	164	143	18 29 Oct. 1839	395 3 Jan. 1834	—	115	82	10 12 Oct. 1834	140	49
1821/30	443 <i>ijs</i> 15 Jan. 1821	—	165	149	35 <i>ijs</i> 4 Jan. 1823	—	—	121	95	8 12 Nov. 1822	143	44
1813/20	511 <i>ijs</i> 27 Jan. 1820	—	163	147	34 11 Nov. 1818	—	—	118	92	7 13 Nov. 1818	140	45
Uitersten	511 <i>ijs</i> 27 Jan. 1820	—	—	—	0 13 Dec. 1933	490 <i>ijs</i> 17 Jan. 1849	—	—	—	— 72 18 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens						Zie voor:		Afd.	Blz.	
Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W.	5 ^h .36 ^m	Algemeene gegevens	I	30
afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tijverschil		„ „ L.W.	14 ^h .07 ^m	Vergelijkingstabel	III	300
						Vloedduur	3 ^h .54 ^m	Frequenties	IV	332
te Lobith		te Gorinchem			Ebduur	8 ^h .31 ^m	Stormvloeden	V	362	
O.L.R.	1 066	910	140	— 8	148	O.L.W. 1926/1930	12	Diagram waterhoogten Lobith . . .	VI	369
N.L.A.	1 513	980	148	4	144	Betrekkinglijnen W.		VI	375	
M.A.	2 200	1 100	168	44	124	Beschrijving		VII	394	
O.A.	2 550	1 152	175	64	111					
N.H.A.	4 617	1 371	240	189	51					
	10 000	1 600	373	357	16					
Springtij			180	60	120					
Gemiddeld tij			172	61	111					
Doodtij			163	62	101					

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld	laagste	hoogste	gemiddeld	laagste	halftij	tijverschil
1931	335 17 Jan.	174	82 29 Mrt.	— 21 12 Febr.	— 183	— 282 6 Mrt.	— 4	357
1932	354 28 Nov.	172	70g 8 Oct.	— 65 17 Jan., 28 Nov.	— 183	— 296 28 Febr.	— 5	355
1933	286 26 Oct.	167	66 13 Dec.	— 40 26 Oct.	— 189	— 320 27 Febr.	— 11	356
1934	283 15 Jan.	167	56 3 Sept.	— 45 8 Febr.	— 186	— 296 2 Febr.	— 9	353
1935	290 25 Jan., 2 April	174	75 19 Oct.	— 53 17 Febr.	— 184	— 311 7 Febr.	— 5	359
1936	369 1 Dec.	175	34 14 Dec.	— 11 1 Dec.	— 185	— 330 10 Febr.	— 5	361
1937	293 15 Mrt.	177	87 7 Mrt.	— 80 20 Febr.	— 183	— 298 28 Jan.	— 3	360
1938	350 3 April	178	38 18 Dec.	28 29 Jan.	— 185	— 290 15 Febr.	— 3	363
1939	292 19 Nov.	181	82 21 Dec.	— 35 19 Nov.	— 185	— 265 7 Febr.	— 2	366
1940	300g 3 Nov.	181	94 2 Mrt., 10 Oct.	0 6 Dec.	— 184	— 290g 29 Jan.	— 1	365
1931/40	369 1 Dec. 1936	175	34 14 Dec. 1936	28 29 Jan. 1938	— 185	— 330 10 Febr. 1936	— 5	360
1921/30	410 26 Nov. 1928	173	26 29/10 '22, 4/3 '25	55 31 Dec. 1921	— 184	— 332 11 Febr. 1929	— 6	357
1911/20	402 30 Sept. 1911	168	23 30 Oct. 1911	95 19 Dec. 1919	— 179	— 285 11 Dec. 1919	— 6	347
1901/10	434 12 Mrt. 1906	163	— 25 14 Oct. 1910	50 7 Jan. 1905	— 181	— 305 29 Dec. 1908	— 9	344
1891/00	375 29 Nov. 1895	158	16 24, 25 Nov. 1895	101 23 Jan. 1895	— 182	— 309 4 Mrt. 1893	— 12	340
1881/90	381 12 Dec. 1883	158	26 22 Febr. 1885	106 9 Febr. 1889	— 186	— 326 4 Mrt. 1881	— 14	344
1872/80	341 9 Dec. 1874	156	— 6 12 Nov. 1877	32 8 Mrt. 1878	— 183	— 308 27 Jan. 1875	— 14	339
Uitersten	434 12 Mrt. 1906	—	— 25 14 Oct. 1910	106 9 Febr. 1889	—	— 332 11 Febr. 1929	—	—

Getijgegevens				Zie voor:	Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0				Algemeene gegevens	I	22
				Vergelijkingstabel	III	295
				Frequenties Vlissingen	IV	306
				Stormvloeden	V	358
				Beschrijving	VII	394
Gemiddeld tij . .	H.W.	L.W.	Tijverschil			
	177	— 183	360			

Jaar of tijdvak	Hoogwater		Laagwater		Gemiddeld		Hoogwater		Laagwater		Gemiddeld	
	hoogste	gem.	gem.	laagste	halftij	tij- verschil	hoogste	gem.	gem.	laagste	halftij	tij- verschil
Januari							Februari					
1931	335	184	— 184	— 255	0	368	227	172	— 199	— 270	— 14	371
1932	255	175	— 191	— 274	— 8	366	236	158	— 216	— 296	— 29	374
1933	211	158	— 214	— 265	— 28	372	235	173	— 203	— 320	— 15	376
1934	283	172	— 202	— 267	— 15	374	205	164	— 201	— 296	— 18	365
1935	290	172	— 200	— 274	— 14	372	268	185	— 186	— 311	0	371
1936	286	189	— 189	— 238	0	378	230	179	— 207	— 330	— 14	386
1937	214	164	— 219	— 298	— 28	383	258	202	— 176	— 293	13	378
1938	320	190	— 179	— 255	6	369	260	172	— 195	— 290	— 12	367
1939	268	182	— 184	— 263	— 1	366	254	183	— 200	— 265	— 8	383
1940	208	163	— 214	— 290g	— 26	377	248	176	— 202	— 246	— 13	378
1931/40	335 17e	175	— 198	— 298 28e	— 11	372	268 2e	176	— 198	— 330 10e	— 11	375
Maart							April					
1931	231	169	— 206	— 282	— 18	375	230	183	— 189	— 277	— 3	372
1932	240	167	— 201	— 280	— 17	368	267	187	— 177	— 247	— 5	364
1933	254	174	— 198	— 278	— 12	372	210	166	— 193	— 240	— 14	359
1934	228	173	— 191	— 246	— 9	364	199	168	— 197	— 275	— 14	365
1935	227	161	— 214	— 310	— 26	375	290	188	— 176	— 225	6	364
1936	220	171	— 204	— 264	— 16	375	244	182	— 179	— 243	2	361
1937	293	179	— 193	— 246	— 7	372	238	187	— 180	— 244	4	367
1938	257	181	— 194	— 244	— 6	375	350	185	— 188	— 243	— 2	373
1939	268	187	— 192	— 255	— 2	379	252	190	— 181	— 231	4	371
1940	270	191	— 186	— 242	2	377	230	185	— 182	— 240	2	367
1931/40	293 15e	175	— 198	— 310 9e	— 11	373	350 3e	182	— 184	— 277 2e	— 1	366
Mei							Juni					
1931	217	177	— 182	— 233	— 2	359	201	172	— 171	— 205	0	343
1932	208	176	— 174	— 246	1	350	210	172	— 173	— 220	0	345
1933	250	174	— 179	— 216	— 2	353	210	178	— 167	— 215	6	345
1934	250	171	— 184	— 232	— 6	355	196	169	— 176	— 215	— 4	345
1935	200	167	— 192	— 255	— 12	359	202	172	— 174	— 211	— 1	346
1936	251	169	— 186	— 228	— 8	355	190	174	— 178	— 223	— 2	352
1937	205	173	— 184	— 235	— 6	357	196	178	— 172	— 212	3	350
1938	255	181	— 185	— 239	— 2	366	248	184	— 178	— 215	3	362
1939	208	178	— 187	— 222	— 4	365	222	182	— 179	— 218	2	361
1940	220	181	— 183	— 221	— 1	364	204	179	— 181	— 212	— 1	360
1931/40	255 30e	175	— 184	— 255 1e	— 4	358	248 29e	176	— 175	— 223 18e	0	351
Juli							Augustus					
1931	210	177	— 158	— 196	10	335	224	174	— 168	— 217	3	342
1932	224	174	— 165	— 194	4	339	198	167	— 173	— 212	— 3	340
1933	200	170	— 172	— 230	— 1	342	243	168	— 167	— 206	0	335
1934	210	167	— 173	— 220	— 3	340	215	169	— 167	— 214	1	336
1935	262	177	— 169	— 210	4	346	204	165	— 179	— 214	— 7	344
1936	217	175	— 163	— 195g	6	338	218	165	— 178	— 230	— 6	343
1937	219	181	— 162	— 202	10	343	200	170	— 169	— 203	0	339
1938	210	178	— 181	— 220	— 2	359	220	179	— 179	— 230	0	358
1939	212	185	— 173	— 200	6	358	203	176	— 180	— 209	— 2	356
1940	212	180	— 172	— 195	4	352	285	186	— 170	— 211	8	356
1931/40	262 21e	176	— 169	— 230 6e	4	345	285 23e	172	— 173	— 230 15e, 23e	0	345
September							October					
1931	225	167	— 175	— 225	— 4	342	270	174	— 170	— 226	2	344
1932	242	171	— 164	— 243	— 4	335	324	194	— 155	— 210	20	349
1933	206	155	— 179	— 216	— 12	334	286	168	— 169	— 220	0	337
1934	247	160	— 179	— 238	— 10	339	268	170	— 168	— 244	1	338
1935	270	180	— 162	— 218	9	342	252	180	— 165	— 221	8	345
1936	244	164	— 183	— 241	— 10	347	327	182	— 164	— 212	9	346
1937	250	177	— 169	— 210	4	346	239	166	— 189	— 227	— 12	355
1938	218	170	— 183	— 210	— 6	353	245	174	— 170	— 245	2	344
1939	243	176	— 178	— 207	— 1	354	260	172	— 188	— 245	— 8	360
1940	228	186	— 169	— 222	8	355	246	170	— 191	— 235	— 10	361
1931/40	270 25e	171	— 174	— 243 28e	— 2	345	327 18e	175	— 173	— 245 21e, 31e	1	348
November							December					
1931	246	167	— 194	— 240	— 14	361	308	175	— 195	— 250	— 10	370
1932	354	167	— 196	— 248	— 14	363	230	158	— 210	— 243	— 26	368
1933	280	168	— 196	— 240	— 14	364	210	148	— 229	— 276	— 40	377
1934	210	158	— 197	— 234	— 20	355	213	166	— 192	— 247	— 13	358
1935	234	166	— 199	— 250g	— 16	365	285	181	— 198	— 286	— 8	379
1936	260	178	— 197	— 244	— 10	375	369	177	— 195	— 292	— 9	372
1937	268	179	— 186	— 246	— 4	365	225	169	— 197	— 280	— 14	366
1938	260	176	— 182	— 233	— 3	358	230	166	— 204	— 280	— 19	370
1939	292	190	— 176	— 223	7	366	245	174	— 198	— 250	— 12	372
1940	300g	196	— 165	— 228	16	361	280g	179	— 192	— 266	— 6	371
1931/40	354 28e	174	— 189	— 250g 7e	— 7	363	369 1e	169	— 201	— 292 14e	— 16	370

Jaar of tijdvak	Hoogste standen bij ongestuwde rivier													
	Hoogste stand	Jan.	Febr.	Mrt.	April	Mei	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	
1931	7, 8 Jan.	1097	1097	1093	1081	898	922			995	843		818	
1932	4 Nov.	1077	1049			994					1038	1077	886	
1933	6 Mrt.	844		827	844									
1934	23, 24 Dec.	857	850		839								857	
1935	8 Febr.	1030	979	1030	1021	958	762						961	
1936	14 Jan.	1032	1032	1023		843	786				802	909	800	
1937	26 Febr.	1085	989	1085	1067	1059	907							
1938	18 Jan.	1051	1051	939										
1939	2, 3 Dec.	972	879									873	972	
1940	8 Nov.	781										781		
1931—1940	7, 8 Jan. 1931	1097	1097 7e, 8e	1093 2e	1081 4e	1059 26e	922 1e			995 29e	843 9e	1038 31e	1077 4e	972 2e, 3e
1921—1930	7 Nov. 1924	1115	STUWPEIL GRAVE 750 cm + N.A.P.											
1911—1920	18 Jan. 1920	1117	Tot en met 8 October 1928 vrije rivier; van 9 October 1928 tot en met 9 Mei 1929 werd de stuw te Grave gebouwd en op 10 Mei 1929 in bedrijf gesteld.											
1901—1910	4 Mrt. 1910	1079	Voor werking Beersche Overlaat (boven 1079 cm + N.A.P.) zie blz. 382.											
1891—1900	30 Jan. 1891	1080												
1881—1890	4, 5 Jan. 1883	1100												
1871—1880	26 Dec. 1880	1121												
1861—1870	7 Jan. 1861	1083 <i>ijs</i>												
1851—1860	2 April 1851	1076												
1841—1850	7 Febr. 1850	1105												
1831—1840	8 Mrt. 1831	1071												
1821—1830	19 Nov. 1824	1071	Laagste standen tijdens ijsgang, bij ongestuwde rivier											
1811—1820	24 Jan. 1820	1142 <i>ijs</i>												
1801—1810	8 Febr. 1805	1082 <i>ijs</i>	29 Jan. 1933		658;									
1791—1800	7 Febr. 1799	1135 <i>ijs</i>	15 Dec. 1933		505;									
1781—1790	3 Mrt. 1784	1116 <i>ijs</i>	Dec. 1938 wegens lagen waterstand niet kunnen waarnemen.											
1771—1780	29 Jan. 1778	1102	Jan. en Febr. 1940 wegens verzanding der peilschaal niet kunnen waarnemen.											
Uiterste	24 Jan. 1820	1142 <i>ijs</i>												

BIJ GESTUWDE RIVIER WORDEN GEEN WATERSTANDEN WAARGENOMEN.

Zie voor:	Afd.	Blz.
Algemeene gegevens	I	26
Vergelijkingstabel	III	298
Frequenties Borgharen	IV	316
Diagram waterhoogten Borgharen	VI	368
Diagram werking stuw te Grave	VI	381
Beschrijving	VII	394

GRAVE (boven)

MAAS

Jaar of tijdvak	8h standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	1087 8 Jan.	802	760	701 19 Dec.	1931	1087	1002	813	1082	973	901	1070	868	713	890	736	713
1932	1065 4 Nov.	780	760	702 27 Jan.	1932	1041	861	702	751	742	732	753	745	727	988	854	706
1933	835 6 Mrt.	740	750	502; 15 Dec.	1933	750	726	654;	821	761	721	835	745	706	764	749	735
1934	850 24 Dec.	755	755	711 24 Jan., 27 Dec.	1934	841	754	711	757	750	740	830	762	723	754	750	746
1935	1021 8 Febr.	783	750	710 21 Jan., 3 Mei	1935	972	799	710	1021	927	726	1013	803	719	951	835	739
1936	1024 15 Jan.	776	753	715 2 Mrt.	1936	1024	960	846	1016	821	721	752	739	715	834	756	738
1937	1071 26 Febr.	797	750	692 25 Mei	1937	980	841	738	1071	929	754	1054	944	842	1046	850	714
1938	1028 18 Jan.	750	751	410 29 Dec.	1938	1028	831	730	920	796	698	751	743	732	755	750	746
1939	934 3 Dec.	750	746	698 4 Febr.	1939	829	756	724	739	725	698	752	741	717	752	740	723
1940	822 8 Mei	728	757	400g; 19 Jan.	1940	754	565g	400g;	741	615	450g	780	739	712	821	782	709
1931/40	1087 8 Jan. 1931	766	753	400g; 19 Jan. 1940	1931/40	1087 8e	810	400g; 19e	1082 2e, 3e	804	450g 20e	1070 4e	783	706 11e	1046 26e	780	706 27e
						Mei			Juni			Juli			Augustus		
1931	1094 26, 27 Nov.	802	772	704 5 Juni	1931	918	759	726	751	746	737	755	751	741	991	798	740
1932					1932	753	738	721	756	748	725	764	751	740	759	751	747
1933					1933	761	746	727	757	748	735	760	751	744	762	753	743
1934					1934	752	749	747	758	752	747	760	755	741	762	755	750
1935					1935	756	744	710	752	744	726	756	748	738	759	754	747
1936					1936	780	751	730	758	751	743	764	752	741	767	753	741
1937					1937	895	743	692	756	750	737	756	752	744	757	752	748
1938					1938	754	750	745	759	753	748	757	753	749	754	751	747
1939					1939	747	737	722	758	749	743	752	746	741	759	748	744
1940					1940	822	776	743	765	755	740	765	744	735	787	753	738
1931/40					1931/40	918 1e	749	692 25e	765 27e, 28e	750	725 10e	765 2e	750	735 18e	991 29e	757	738 5e
						September			October			November			December		
1931					1931	839	756	723	757	750	745	752	740	724	813	747	701
1932					1932	757	750	743	1029	823	732	1065	848	719	880	754	718
1933					1933	758	753	748	758	752	748	757	751	742	754	640	502;
1934					1934	763	757	750	759	755	751	760	754	747	850	767	711
1935					1935	763	754	748	765	754	747	754	747	720	954	789	725
1936					1936	764	754	747	797	755	745	897	767	726	791	747	717
1937					1937	760	752	746	757	752	747	758	753	748	754	742	733
1938					1938	758	749	743	756	748	743	751	739	703	738	631	410
1939					1939	752	748	743	759	746	727	833	781	728	934	780	706
1940					1940	790	762	735	757	751	740	806	744	670	771	744	722
1931/40					1931/40	839 9e	754	723 13e	1029 31e	759	727 29e	1065 4e	762	670 10e	954 5e	734	410 29e

STUWPEIL GRAVE 750 cm + N.A.P.

Op 10 Mei 1929 werd de stuw te Grave in bedrijf gesteld.

Voor werking Beersche Overlaat (boven 1079 cm + N.A.P.) zie blz. 382.

De standen boven ongeveer 835 cm + N.A.P. worden waargenomen bij de stuw.

Bij geopende stuw te Grave is het verval:	1931/35	1936/40		Zie voor:	Afd.	Blz.
		Stuw te Lith gesloten	Stuw te Lith geopend			
Grave (boven)—Grave (stuw)	4 cm	7 cm	14 cm	Algemeene gegevens	I	28
Grave (stuw)—Grave (beneden)	3 „	5 „	10 „	Vergelijkingstabel	III	298
				Frequenties Borgharen	IV	316
				Diagram waterhoogten Borgharen	VI	368
				Diagram werking stuw te Grave	VI	381
				Betrekkinglijnen M.	VI	373
				Beschrijving	VII	394

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij- verschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer				jaar	zomer			
1931	271 17 Jan.	132 ⁵	133	136	47 3 Dec.	120 17 Jan.	— 53 ⁵	— 52	— 47	— 133 23 Nov.	39 ⁴	186 ⁰
1932	257 28 Nov.	125 ²	126	132	18 28 Febr.	50 6 Jan.	— 62 ⁸	— 62	— 53	— 161 28 Febr.	31 ²	188 ⁰
1933	234 26 Oct.	118 ⁰	118	124	— 31 13 Dec.	74 26 Oct.	— 71 ⁵	— 71	— 58	— 178 27 Febr.	23 ²	189 ⁵
1934	233 15 Oct.	117 ⁵	118	120	41 3 Sept.	71 15 Oct.	— 73 ⁷	— 72	— 64	— 135 13 April	21 ⁰	191 ³
1935	243 19 Oct.	129 ⁹	130	128	55 10 Mrt.	125 20 Oct.	— 65 ¹	— 64	— 62	— 147 10 Mrt.	32 ⁴	195 ⁰
1936	299 1 Dec.	133 ⁴	134	131	— 6 14 Dec.	121 1 Dec.	— 62 ⁴	— 62	— 59	— 158 14 Dec.	35 ⁵	195 ⁸
1937	232 15 Mrt.	129 ⁶	131	126	63 21 Jan.	50 20 Febr.	— 64 ²	— 63	— 63	— 151 28 Jan.	32 ⁷	193 ⁸
1938	276 29 Jan.	124 ⁰	125	124	— 17 18 Dec.	125 29 Jan.	— 72 ⁰	— 72	— 69	— 205 18 Dec.	26 ⁰	195 ⁹
1939	254 19 Nov.	133 ³	134	128	59 9 Oct.	62 24 Jan.	— 62 ²	— 61	— 65	— 136 22 Febr.	35 ⁵	195 ⁶
1940	310 6 Dec.	132 ⁶	133	130	52 21 Febr.	121 6 Dec.	— 63 ⁵	— 62	— 62	— 155 31 Jan.	34 ⁵	196 ¹
1931/40	310 6 Dec. 1940	127 ⁶	128	128	— 17 18 Dec. 1938	125 20 Oct. 1935 29 Jan. 1938	— 65 ¹	— 64	— 60	— 205 18 Dec. 1938	31 ²	192 ⁷
1921/30	334 26 Nov. 1928	126 ⁷	128	128	— 18 12 Febr. 1929	154 19 Jan. 1921	— 58 ⁸	— 58	— 55	— 179 21 Mrt. 1928	34 ⁰	185 ⁵
1911/20	344 ^x 13 Jan. 1916	—	126	123	3 17 Jan. 1912	142 1 Oct. 1911	—	— 60	— 61	— 199 12 Jan. 1913	33	186
1901/10	280 28 Jan. 1901	—	120	118	— 44 14 Oct. 1910	135 7 Jan. 1905	—	— 60	— 61	— 176 29 Dec. 1908	30	180
1891/00	303 19 Juni 1897	—	115	115	— 8 25 Nov. 1895	153 7 Dec. 1895	—	— 61	— 59	— 158 5/1 '94, 8/12 '99	27	176
1881/90	324 9 Febr. 1889	—	113	114	— 4 22 Febr. 1885	180 24 Jan. 1884	—	— 58	— 57	— 162 22 Mrt. 1883	28	171
1874/80	293 31 Jan. 1877	—	110	107	— 22 12 Nov. 1877	155 8 Mrt. 1878	—	— 52	— 55	— 153 27 Febr. 1874	29	162
Uitersten	344 ^x 13 Jan. 1916	—	—	—	— 44 14 Oct. 1910	180 24 Jan. 1884	—	—	—	— 205 18 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens						Zie voor:	Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W.	I	32
						" " L.W.	III	301
						Vloedduur	IV	310
						Ebduur	V	364
						O.L.W. 1926/1930	VII	394
afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij- verschil		Algemeene gegevens		
te Lobith		te 's-Gravendeel				Vergelijkingstabel		
O.L.R.	1 066	910	115	— 72	187	Frequenties Hoek van Holland . .		
N.L.A.	1 513	980	121	— 72	193	Stormvloeden		
M.A.	2 200	1 100	130	— 66	196	Beschrijving		
O.A.	2 550	1 152	134	— 63	197			
N.H.A.	4 617	1 371	148	— 43	191			
	10 000	1 600	161	— 15	176			
Springtij			139	— 72	211			
Gemiddeld tij			127	— 69	196			
Doodtij			115	— 66	181			

Jaar of tijdvak	Sh standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	3221 6 Jan.	2924	2867	2800 17 Juli	1931	3221	3129	2980	3206	3076	2985	3201	3000	2888	3056	2897	2852
1932	3199 2 Nov.	2889	2847	2767 11 Juli	1932	3189	3008	2873	2884	2852	2796	2921	2854	2822	3106	2999	2884
1933	2996 5 Mrt.	2828	2800	2747 13 Sept.	1933	2960	2882	2839	2989	2917	2851	2996	2897	2850	2853	2826	2800
1934	3034 22 Dec.	2816	2769	2727 15 Sept.	1934	3013	2859	2742	2885	2838	2819	3005	2906	2819	2908	2843	2800
1935	3162 5 Febr.	2883	2807	2740 27 Oct.	1935	3123	2970	2895	3162	3068	2922	3106	2935	2854	3084	2976	2849
1936	3179 6 Jan.	2890	2829	2764 5 Juli	1936	3179	3091	2988	3152	2980	2901	2923	2861	2825	3001	2891	2826
1937	3206 24 Febr.	2907	2825	2750 23 Juli	1937	3178	3020	2868	3206	3109	2974	3194	3099	3000	3205	3040	2929
1938	3222 16 Jan.	2836	2774	2719 19 Sept.	1938	3222	3020	2829	3153	3002	2888	2914	2854	2816	2834	2809	2793
1939	3246 29 Nov.	2895	2811	2737 12 Juli	1939	3220	3042	2850	3008	2897	2865	3073	2984	2893	2990	2916	2865
1940	3170 6 Nov.	2874	2809	2739 8 Sept.	1940	2932	2833	2794	3123	2951	2820	3137	2958	2848	3102	2968	2906
1931/40	3222 16e	2985	2742 2e	3206 1e, 24e	1931/40	3222	2985	2742	3206	2969	2796 20e	3201 2e	2935	2816 26e	3205 23e	2916	2793 17e
1931/40	3246 29 Nov. 1939	2874	2814	2719 19 Sept. 1938		Mei			Juni			Juli			Augustus		
1921/30	3295 1 Jan. 1926	2912	2856	2726 15 Dec. 1921	1931	3036	2893	2847	2881	2840	2808	2859	2819	2800	3163	2906	2810
1911/20	3278 16 Jan. 1920	2918	2845	2751 15 Sept. 1919	1932	2927	2876	2840	2869	2833	2793	2843	2821	2767	2823	2794	2770
1901/10	3250g 28 Febr. 1906	2923	2868	2778 5, 6 Juli 1904	1933	2933	2856	2810	2878	2829	2800	2825	2797	2779	2795	2775	2761
1891/00	3220 4 Febr. 1893	2907	2851	2768 16 Juli 1893	1934	2870	2819	2762	2811	2783	2764	2785	2759	2742	2760	2745	2731
1881/90	3246 29 Dec. 1882	2938	2889	2801 16 Aug. 1885	1935	2929	2856	2809	2924	2853	2822	2826	2790	2753	2785	2767	2756
1874/80	3275 23 Dec. 1880	2940	2882	2806 19 Aug. 1876	1936	2918	2839	2797	2864	2818	2792	2882	2824	2764	2871	2838	2801
Uitersten	3295 1 Jan. 1926	—	—	2719 19 Sept. 1938	1937	3017	2936	2854	2910	2843	2803	2830	2804	2750	2806	2785	2759
					1938	2907	2804	2781	2819	2778	2757	2797	2767	2740	2828	2765	2735
					1939	2893	2857	2797	2822	2791	2773	2819	2773	2737	2796	2772	2754
					1940	2920	2859	2816	2815	2800	2784	2830	2800	2780	2827	2793	2772
					1931/40	3036 1e	2860	2762 31e	2924 20e	2817	2757 20e	2882 17e	2795	2737 12e	3163 27e	2794	2731 2e
						September			October			November			December		
					1931	3004	2914	2835	2873	2831	2808	2935	2878	2839	2989	2903	2853
					1932	2904	2808	2775	3171	2950	2802	3199	2979	2865	2990	2896	2852
					1933	2786	2769	2747	2822	2775	2751	2853	2820	2798	2888	2797	2754
					1934	2764	2747	2727	2790	2760	2737	2844	2813	2776	3034	2923	2774
					1935	2811	2783	2755	2944	2794	2740	2882	2842	2822	3116	2962	2881
					1936	2868	2814	2766	3025	2841	2777	3089	2953	2876	2996	2931	2886
					1937	2847	2792	2759	2819	2789	2769	2820	2792	2768	2944	2878	2781
					1938	2852	2752	2719	2841	2780	2742	2977	2816	2745	2959	2883	2813
					1939	2828	2787	2756	3066	2888	2750	3246	3015	2912	3235	3014	2847
					1940	2895	2788	2739	2837	2816	2777	3170	2989	2786	3074	2929	2847
					1931/40	3004 7e	2795	2719 19e	3171 29e	2822	2737 1e	3246 29e	2890	2745 13e	3235 1e	2912	2754 21e

M.R. 1931—1940 = 2814 cm + N.A.P.

Zie voor:	Afd.	Blz.
Algemeene gegevens	I	26
Vergelijkingstabel	III	298
Frequenties Borgharen	IV	316
Diagram waterhoogten Borgharen . .	VI	368
Betrekkinglijnen M.	VI	373
Beschrijving	VII	394

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tijverschil
		jaar	zomer			jaar	zomer			
1931	272 17 Jan.	125	128	42 3 Dec.	120 17 Jan.	— 55	— 54	— 118 1 Febr.	35	180
1932	241 18 Oct.	118	123	30 30 10 Febr., 30 Oct.	50s 7 Jan., 24 Nov.	— 62	— 57	— 140 10 Febr., 1 Mrt.	28	180
1933	228 26 Oct.	107	113	— 30 13 Dec.	58 26 Oct.	— 70	— 64	— 146 27 Febr.	18	177
1934	225 15 Oct.	106	105	35s 10 Jan.	10 23 Sept.	— 72	— 69	— 121 13 April	17	178
1935	246 19 Oct.	124	120	55s 13 Mrt.	117 20 Oct.	— 62	— 64	— 130 10 Mrt.	31	186
1936	297 1 Dec.	126	123	5 14 Dec.	111 1 Dec.	— 60	— 62	— 117 10 Febr.	33	186
1937	225 15-Mrt.	127	121	59 21 Jan.	43s 20 Febr.	— 60	— 65	— 130 24 Jan.	34	187
1938	280 29 Jan.	120	118	— 33 18 Dec.	123 17 Jan.	— 65	— 69	— 156 18 Dec.	28	185
1939	256 27 Nov.	131	122	48s 9 Oct	47s 28 Nov.	— 62	— 72	— 128 23 Febr.	34	193
1940	324 6 Dec.	130	130	35 30 Jan.	130 6 Dec.	— 59	— 64	— 120 29 Jan.	36	189
1931/40	324 6 Dec. 1940	121	120	— 33 18 Dec 1938	123 17 Jan. 1938	— 63	— 64	— 156 18 Dec. 1938	29	184
1921/30	320 26 Nov. 1928	115	116	— 43 12 Febr. 1929	143 19 Jan. 1921	— 56	— 56	— 140 21 Dec. 1929	30	171
1912/20	330 14 Jan. 1916	113	109	— 15 17 Jan. 1912	150 12 Nov. 1914	— 54	— 60	— 175g 12 Jan. 1913	30	167
1901/10	314 12 Mrt. 1906	107	106	— 52 14 Oct. 1910	210 28 Jan. 1901	— 55	— 59	— 137 16 Jan. 1905	26	162
1891/00	284 19 Juni 1897	103	103	— 40 4 Jan. 1894	160 30 Nov. 1897	— 56	— 58	— 138 25 Dec. 1895	24	159
1881/90	315 9 Febr. 1889	102	102	— 13 22 Febr. 1885	236 15 Oct. 1881	— 43	— 47	— 115 22 Mrt. 1883	30	145
1871/80	297 31 Jan. 1877	103	102	— 37 ijs 2 Jan. 1875	168 8 Mrt. 1878	— 28	— 36	— 99 25 Sept. 1875	38	131
1866/70	264 2 Dec. 1867	108	101	— 60 ijs 13 Febr. 1870	129 17 Dec. 1869	— 16	— 32	— 140 25 Oct. 1868	46	124
Uitersten	330 14 Jan. 1916	—	—	— 60 ijs 13 Febr. 1870	236 15 Oct. 1881	—	—	— 175g 12 Jan. 1913	—	—

Getijgegevens						Zie voor:	Afd.	Blz.	
Slotgemiddelden 1941.0						O.L.W. 1926/1930 — 81	Algemeene gegevens	I	32
	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tijverschil	Vergelijkingstabel	III	303	
	te Lobith		te Haastrecht			Frequenties Krimpen a/d Lek	IV	346	
O.L.R.	1 066	910	106	— 66	172	Stormvloed	V	364	
N.L.A.	1 513	980	111	— 71	182	Beschrijving	VII	394	
M.A.	2 200	1 100	121	— 71	192				
O.A.	2 550	1 152	127	— 67	194				
N.H.A.	4 617	1 371	158	— 32	190				
	10 000	1 600	204	36	168				
Springtij			128	— 66	194				
Gemiddeld tij			121	— 63	184				
Doodtij			114	— 60	174				

1) De cijfers tot 1910 hebben betrekking op de waarnemingen aan de peilschaal te Gouda (Mallegatsluis).

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld						
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tijverschil					
		jaar	zomer			jaar	zomer								
1931	275 17 Jan.	138	125	56 3 Dec.	191 17 Jan.	37	13	— 34 26 Juni	88	101					
1932	253 18 Oct.	122	116	26 1 Mrt.	181 5 Nov.	16	5	— 87 29 Febr.	69	106					
1933	215 20 Mrt.	103	103	71 13 Dec.	70 10 Febr.	— 7	— 9	— 86 4 Dec.	48	110					
1934	208 15 Oct.	102	97	31 3 Sept.	72 15 Oct.	— 15	— 22	— 75 4 Nov.	44	117					
1935	224 5 Jan.	127	111	65 8 Oct., 17 Nov.	140 17 Febr., 20 Oct.	6	— 19	— 74 24 Oct.	66	121					
1936	270 1 Dec.	126	113	61 27 Aug.	160 1 Dec.	— 4	— 17	— 71 17 Mei	61	130					
1937	249 15 Mrt.	131	116	51 17 Nov.	145 27 Febr.	— 2	— 26	— 90 18 Nov.	64	133					
1938	273 29 Jan.	115	105	— 24 18 Dec.	131 11 Febr.	— 26	— 37	— 168 18 Dec.	44	141					
1939	274 2 Dec.	129	109	42 9 Oct.	200 3 Dec.	— 9	— 31	— 93 4 Oct.	60	138					
1940	296 7 Dec.	127	114	501 30 Jan.	166 7 Dec.	— 9	— 27	— 921 10 Jan.	59	136					
1936/40		126	111			— 10	— 28		58	136					
1931/35	296 7 Dec. 1940	118	110	— 24 18 Dec. 1938	200 3 Dec. 1939	7	— 6	— 168 18 Dec. 1938	63	111					
1921/23	290 26 Nov. 1928	122	110 ¹⁾	— 201 12 Febr. 1929	230 30 Nov., 1 Dec. 1930	14	— 5 ¹⁾	— 92 26 Jan. 1922	68	108					
1928/30				6 2 Nov. 1920							315 20 Jan. 1920	2	— 90 1 Nov. 1920	82	92
1911/20				— 35 14 Oct. 1910							197 6 Mrt. 1910	19	— 65 20 Oct. 1908	88	81
1905/10	291 13 Mrt. 1906	128	112												
Uitersten	336 21 Jan. 1920	—	—	— 35 14 Oct. 1910	315 20 Jan. 1920	—	—	— 168 18 Dec. 1938	—	—					

Getijgegevens						Zie voor:	Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0						Algemeene gegevens	I	28
						Vergelijkingstabel	III	299
						Frequenties Lith (dorp)	IV	318
						Stormvloeden	V	362
						Diagram waterhoogten Borgharen	VI	368
						Beschrijving	VII	394
	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tijverschil			
	te Borgharen		te Hagoort					
N.L.A.	20	4 021	105	— 30	135			
M.A.	100	4 106	111	— 30	141			
	360	4 250	141	4	137			
	940	4 400	190	82	108			
N.H.A.	1 200	4 454	210	112	108			
Springtij			131	— 12	143			
Gemiddeld tij			126	— 10	136			
Doodtij			121	— 8	129			

In verband met de uitvoering van de normalisatiewerken tusschen Lith en Moerdijk zijn de gemiddelden bepaald over 1931—1935 en 1936—1940. De hoogste en laagste standen gelden voor 1931—1940.

1) Het zomergemiddelde over 1921—1930, berekend door aanvulling met geïnterpolerde waarden, bedraagt H.W. 115
L.W. 2

Jaar of tijdvak	Hoogwater		Laagwater		Gemiddeld		Hoogwater		Laagwater		Gemiddeld	
	hoogste	gem.	gem.	laagste	halftij	tij- verschil	hoogste	gem.	gem.	laagste	halftij	tij- verschil
Januari												
1931	275	198	137	63	168	61	245	189	118	65	154	71
1932	220	151	67	— 4	109	84	132	95	— 20	— 87	38	115
1933	153	100	— 2	— 42:	49	102	181	129	21	— 68	75	108
1934	192	111	— 3	— 70:	54	114	164	104	— 12	— 45	46	116
1935	224	137	37	— 20	87	100	221	178	90	53	134	88
1936	242	173	68	29	120	105	199	144	17	— 24	80	127
1937	202	134	13	— 47	74	121	243	191	79	— 6	135	112
1938	273	154	32	— 68	93	122	217	143	12	— 48	78	131
1939	258	155	29	— 51	92	126	180	126	— 21	— 70	52	147
1940	151:	97	— 28	— 92:	34	125	175	128	— 1	— 70	64	129
1931/40	275	—	—	— 92:	—	—	245	—	—	— 87	—	—
1936/40	17e	143	23	10e	83	120	12e	146	17	29e	82	129
Februari												
1931	220	158	69	— 20	114	89	182	132	8	— 33	70	124
1932	145	99	— 21	— 82	39	120	240	157	55	— 12	106	102
1933	215	119	5	— 38	62	114	130	99	— 22	— 52	38	121
1934	156	118	5	— 40	62	113	122	102	— 22	— 58	40	124
1935	198	131	18	— 31	74	113	198	158	43	17	100	115
1936	149	109	— 33	— 51	38	142	198	132	— 10	— 64	61	142
1937	249	177	68	10	122	109	221	163	32	— 26	98	131
1938	158	121	— 31	— 62	45	152	183	113	— 39	— 78	37	152
1939	239	151	4	— 42	78	147	207	141	— 11	— 53	65	152
1940	245	156	18	— 43	87	138	210	151	3	— 37	77	148
1931/40	249	—	—	— 82	—	—	240	—	—	— 78	—	—
1936/40	15e	143	5	1e	74	138	8e	140	— 5	10e	68	145
Maart												
1931	172	135	14	— 26	74	121	140	117	— 4	— 34	56	121
1932	151	127	3	— 32	65	124	132	108	— 12	— 34	48	120
1933	155	114	— 6	— 56	54	120	153	115	— 3	— 37	56	118
1934	143	102	— 21	— 47	40	123	126	95	— 30	— 62	32	125
1935	166	115	— 21	— 48	47	136	144	120	— 10	— 49	55	130
1936	150	111	— 31	— 71	40	142	131	109	— 28	— 49	40	137
1937	155	136	— 13	— 34	62	149	152	119	— 25	— 41	47	144
1938	164	104	— 48	— 79	28	152	150	112	— 38	— 80	37	150
1939	137	117	— 34	— 59	42	151	132	108	— 39	— 70g	34	147
1940	135	119	— 36	— 54	42	155	140	108	— 38	— 64	35	146
1931/40	172	—	—	— 79	—	—	153	—	—	— 80	—	—
1936/40	4e	117	— 32	11e	43	150	27e	111	— 34	7e	39	145
Juni												
1931	163	121	5	— 23	63	116	170	132	27	— 21	80	105
1932	155	115	— 2	— 30	56	117	124	98	— 11	— 40	44	109
1933	128	107	— 9	— 30	49	116	190	99	— 12	— 49	44	111
1934	143	95	— 27	— 53	34	122	125	96	— 24	— 45	36	120
1935	156	109	— 19	— 54	45	128	115	95	— 38	— 56	28	133
1936	150	115	— 15	— 37	50	130	164	113	— 13	— 53	50	126
1937	146	133	— 26	— 53	54	159	144	102	— 33	— 53	34	135
1938	120	104	— 40	— 60	32	144	143	105	— 30	— 60	38	135
1939	127	107	— 33	— 52	37	140	121	102	— 35	— 54	34	137
1940	131	113	— 28	— 56	42	141	205	121	— 16	— 53	52	137
1931/40	163	—	—	— 60	—	—	205	—	—	— 60	—	—
1936/40	16e	114	— 28	7e	43	143	24e	109	— 25	24e	42	134
Augustus												
1931	169	132	29	— 11	80	103	170	113	9	— 23	61	104
1932	177	107	1	— 30	54	106	253	140	49	— 33	94	91
1933	122	86	— 22	— 51	32	108	153	99	— 3	— 38	48	102
1934	146	90	— 24	— 44	33	114	208	105	— 6	— 56	50	111
1935	211	113	— 12	— 50	50	125	215	116	— 14	— 74	51	130
1936	200	103	— 21	— 52	41	124	223	128	7	— 38	68	121
1937	163	108	— 23	— 58	42	131	134	95	— 39	— 68	28	134
1938	115	96	— 38	— 68	29	134	177	110	— 26	— 87	42	136
1939	160	105	— 27	— 51	39	132	183	117	— 18	— 93	50	135
1940	164	121	— 14	— 43	54	135	170	104	— 28	— 72	38	132
1931/40	211	—	—	— 68	—	—	253	—	—	— 93	—	—
1936/40	25e	107	— 25	17e	41	131	18e	111	— 21	4e	45	132
September												
1931	150	106	4	— 25	55	102	185	124	27	— 21	76	97
1932	240	153	69	— 12	111	84	157	109	— 9	— 30	50	118
1933	185	99	— 7	— 43	46	106	115:	72	— 29	— 86	22	101
1934	129	93	— 18	— 75	38	111	150	113	5	— 42	59	108
1935	188	110	— 21	— 61	44	131	218	137	13	— 46	75	124
1936	173	135	7	— 28	71	128	270	137	12	— 68	74	125
1937	150	103	— 30	— 90	36	133	143	107	— 31	— 72	38	138
1938	186	110	— 22	— 82	44	132	164	108	— 38	— 168	35	146
1939	257	160	27	— 32	94	133	274	161	49	— 21	105	112
1940	254	167	45	— 21	106	122	296	137	9	— 40	73	128
1931/40	257	—	—	— 90	—	—	296	—	—	— 168	—	—
1936/40	19e	135	5	18e	70	130	7e	130	0	18e	65	130
November												
1931	172	135	14	— 26	74	121	140	117	— 4	— 34	56	121
1932	151	127	3	— 32	65	124	132	108	— 12	— 34	48	120
1933	155	114	— 6	— 56	54	120	153	115	— 3	— 37	56	118
1934	143	102	— 21	— 47	40	123	126	95	— 30	— 62	32	125
1935	166	115	— 21	— 48	47	136	144	120	— 10	— 49	55	130
1936	150	111	— 31	— 71	40	142	131	109	— 28	— 49	40	137
1937	155	136	— 13	— 34	62	149	152	119	— 25	— 41	47	144
1938	164	104	— 48	— 79	28	152	150	112	— 38	— 80	37	150
1939	137	117	— 34	— 59	42	151	132	108	— 39	— 70g	34	147
1940	135	119	— 36	— 54	42	155	140	108	— 38	— 64	35	146
1931/40	172	—	—	— 79	—	—	153	—	—	— 80	—	—
1936/40	4e	117	— 32	11e	43	150	27e	111	— 34	7e	39	145
December												
1931	163	121	5	— 23	63	116	170	132	27	— 21	80	105
1932	155	115	— 2	— 30	56	117	124	98	— 11	— 40	44	109
1933	128	107	— 9	— 30	49	116	190	99	— 12	— 49	44	111
1934	143	95	— 27	— 53	34	122	125	96	— 24	— 45	36	120
1935	156	109	— 19	— 54	45	128	115	95	— 38	— 56	28	133
1936	150	115	— 15	— 37	50	130	164	113	— 13	— 53	50	126
1937	146	133	— 26	— 53	54	159	144	102	— 33	— 53	34	135
1938	120	104	— 40	— 60	32	144	143	105	— 30	— 60	38	135
1939	127	107	— 33	— 52	37	140	121	102	— 35	— 54	34	137
1940	131	113	— 28	— 56	42	141	205	121	— 16	— 53	52	137
1931/40	163	—	—	— 60	—	—	205	—	—	— 60	—	—
1936/40	16e	114	— 28	7e	43	143	24e	109	— 25	24e	42	134

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld		Gem. water- stand
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil	
		d en n	dag			d en n	dag				
1931	361 17 Jan.	214 ⁹	215	105 18 Nov.	— 36 12 Febr.	— 215 ⁴	— 215	— 330 ^g 6, 7 Mrt.	— 0 ⁷	429 ⁴	—
1932	376 28 Nov.	210 ⁹	212	90 17 Mrt.	— 66 24 Oct.	— 218 ³	— 218	— 335 ^x 10 Febr.	— 3 ⁷	429 ¹	—
1933	320 26 Oct.	207 ⁹	208	80 13 Dec.	— 38 26 Oct.	— 216 ⁴	— 216	— 343 ^x 27 Febr.	— 4 ²	424 ³	—
1934	322 18 Jan.	208 ³	208	85 3 Sept.	— 88 8 Febr.	— 217 ⁴	— 216	— 310 ^x 2 Febr.	— 4 ⁶	425 ⁷	—
1935	320 25 Jan.	215 ⁰	215	100 27 Febr.	— 20 20 Oct.	— 216 ¹	— 215	— 330 ^x 7 Febr., 9 Mrt.	— 0 ⁵	431 ¹	—
1936	391 1 Dec.	214 ¹	214	55 14 Dec.	— 70 5 Dec.	— 220 ²	— 220	— 335 ^g 10 Febr.	— 3 ⁰	434 ²	—
1937	340 15 Mrt.	217 ⁷	218	120 7 Mrt.	— 95 7 Jan.	— 220 ³	— 220	— 324 ^x 28 Jan.	— 1 ³	438 ⁰	—
1938	361 3 April	213 ³	214	60 18 Dec.	— 12 29 Jan.	— 221 ⁹	— 221	— 325 ^g 18 Dec.	— 4 ³	435 ²	—
1939	346 9 Mrt.	217 ⁸	219	123 29 Jan.	— 75 19 Nov.	— 221 ⁸	— 221	— 305 7 Jan.	— 2 ⁰	439 ⁷	— 4 ⁶
1940	355 6 Dec.	220 ²	221	112 2 Mrt.	— 24 7 Dec.	— 221 ⁵	— 221	— 315 ^g 14 Dec.	— 0 ⁶	441 ⁷	— 4 ¹
1931/40	391 1 Dec. 1936	213 ⁹	214	55 14 Dec. 1936	20 20 Oct. 1935	— 218 ⁹	— 218	— 343 ^x 27 Febr. 1933	— 2 ⁵	432 ⁸	—
1921/30	425 26 Nov. 1928	210 ⁴	211	60 11 Nov. 1929	12 25 Nov. 1925	— 221 ²	— 221	— 350 ^g 11 Feb., 21 Dec. '29	— 5 ⁴	431 ⁶	—
1911/20	410 13 Jan. 1916	—	212	70 1911, '12, '16	48 19 Dec. 1919	—	— 217	— 340 ^g 11 Dec. 1919	— 2	429	—
1901/10	460 ^g 12 Mrt. 1906	—	207	14 2 Febr. 1902	35 11 Sept. 1903	—	— 217	— 328 ^x 29 Dec. 1908	— 5	424	—
1891/00	409 29 Nov. 1897	—	195	42 25 Nov. 1895	85 23 Jan. 1895	—	— 220	— 331 4 Mrt. 1893	— 12	415	—
1881/90	393 12 Dec. 1883	—	197	72 3 Dec. 1882	72 9 Febr. 1889	—	— 225	— 348 ^x 22 Febr. 1885	— 14	422	—
1871/80	368 20 Mrt. 1874	—	194	21 12 Nov. 1877	— 23 8 Mrt. 1878	—	— 218	— 346 16 April 1877	— 12	412	—
1862/70	386 2 Dec. 1867	—	187	40 13 Febr. 1870	16 2 Dec. 1867	—	— 221	— 339 10 Dec. 1868	— 17	408	—
Uitersten	460 ^g 12 Mrt. 1906	—	—	14 2 Febr. 1902	85 23 Jan. 1895	—	—	— 350 ^g 11 Feb., 21 Dec. '29	—	—	—

Getijgegevens				Zie voor:	Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0				Gemiddeld havengetal H.W. 1931/1940	I	22
				„ „ L.W. 1931/1940	III	294
				Vloedduur	IV	306
				Ebduur	V	358
Springtij	250	— 242	492	L.L.W.S. 1915/1920	VII	394
Gem. tij	216	— 220	436	Gem. waterstand 1941.0		
Doodtij	173	— 185	358	Halftij—Gem. waterstand 1931/1940		

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld		Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij-verschil	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij-verschil
		d en n	dag	d en n	dag					d en n	dag	d en n	dag			
Januari																
1931	361	225 ³	227	200 ⁰	212	285	12 ⁶	425 ³	260	211 ³	215	224 ³	230	320 ^g	6 ⁵	435 ⁶
1932	302	207 ²	210	215 ⁸	228	330 ^x	4 ³	423 ⁰	266	186 ⁹	192	236 ⁴	248	335 ^x	24 ⁸	423 ³
1933	250 ¹	200 ⁴	204	222 ²	236	288 ^x	10 ⁹	422 ⁶	269	209 ³	216	213 ¹	223	343 ^x	1 ⁹	422 ⁴
1934	322	205 ⁰	207	213 ¹	225	295 ^x	4 ⁰	418 ¹	282	198 ⁷	201	217 ⁹	225	310 ^x	9 ⁶	416 ⁶
1935	320	209 ¹	213	211 ¹	224	287 ^x	1 ⁰	420 ²	300	224 ³	226	205 ⁵	215	330 ^x	9 ⁴	429 ⁸
1936	308	228 ⁵	230	208 ¹	222	275	10 ²	436 ⁶	272	215 ³	218	226 ²	238	335 ^g	5 ⁴	441 ⁵
1937	254	207 ⁷	210	231 ⁴	248	324 ^x	11 ⁸	439 ¹	301	241 ³	245	202 ⁵	213	320 ^x	19 ⁴	443 ⁸
1938	340	223 ⁷	226	199 ⁵	213	275	12 ¹	423 ²	319	209 ³	212	223 ³	226	314	7 ⁰	432 ⁶
1939	310	217 ⁹	220	213 ⁸	221	305	2 ⁰	431 ⁷	283	217 ⁴	221	228 ⁵	236	303	5 ⁶	445 ⁹
1940	258 ¹	205 ⁰	207	234 ¹	246	314 ^x	14 ⁶	439 ¹	295 ¹	213 ⁶	217	230 ⁹	239	289 ^x	8 ⁶	444 ⁵
1931/40	361 17e	213 ⁰	215	214 ⁹	228	330 ^x	1 ⁰	427 ⁹	319 13e	212 ⁷	216	220 ⁹	229	343 ^x	4 ¹	433 ⁶
Februari																
1931	251	203 ⁹	210	231 ⁷	237	330 ^g	13 ⁹	435 ⁶	296	213 ⁸	223	223 ²	224	303	4 ⁷	437 ⁰
1932	280	193 ²	200	227 ⁸	231	315 ^x	17 ³	421 ⁰	314	217 ¹	223	224 ³	222	302	3 ⁶	441 ⁴
1933	278	210 ¹	215	220 ⁸	225	300	5 ⁴	430 ⁹	275	201 ⁷	208	223 ²	221	280	10 ⁸	424 ⁹
1934	277	206 ¹	212	222 ⁸	226	277	8 ⁴	428 ⁹	261	204 ³	209	225 ²	223	300	10 ⁴	429 ⁵
1935	285	200 ³	205	235 ²	239	330 ^x	17 ⁴	435 ⁵	319	221 ⁰	227	215 ⁰	209	260	3 ⁰	436 ⁰
1936	270	203 ⁴	209	231 ⁴	234	290	14 ⁰	434 ⁸	298	212 ⁷	217	219 ³	215	270	3 ³	432 ⁰
1937	340	223 ⁶	227	228 ⁰	231	290	2 ²	451 ⁶	279	223 ⁶	227	224 ¹	220	275	0 ²	447 ⁷
1938	283	216 ⁸	221	224 ²	229	280	3 ⁷	441 ⁰	361	211 ⁰	216	227 ⁸	224	275	8 ⁴	438 ⁸
1939	346	219 ⁴	225	224 ¹	227	280	2 ⁴	443 ⁵	299	221 ⁸	226	224 ⁰	218	270	1 ¹	445 ⁸
1940	339	226 ⁰	231	214 ⁴	218	285	5 ⁸	440 ⁴	275	222 ¹	225	223 ⁰	219	290	0 ⁴	445 ¹
1931/40	346 9e	210 ³	216	226 ⁰	230	330	7 ⁹	436 ³	361 3e	214 ⁹	220	222 ⁹	220	303 2e	4 ⁰	437 ⁸
Maart																
1931	276	214 ⁴	220	224 ⁰	217	276	4 ⁸	438 ⁴	259	212 ⁹	213	221 ³	207	263	4 ²	434 ²
1932	282	215 ¹	219	225 ⁴	217	283	5 ²	440 ⁵	259	208 ²	209	224 ⁶	212	262	8 ²	432 ⁸
1933	302	207 ⁰	212	218 ⁰	210	251	5 ⁵	425 ⁰	270	217 ⁰	219	215 ⁵	203	264	0 ⁸	432 ⁵
1934	286	207 ²	211	225 ²	217	270	9 ⁰	432 ⁴	266	212 ⁴	213	224 ⁵	210	280	6 ⁰	436 ⁹
1935	254	204 ⁶	207	233 ⁴	224	288 ^x	14 ⁴	438 ⁰	266	213 ¹	213	222 ⁸	209	277	4 ⁸	435 ⁹
1936	280	202 ⁴	204	231 ⁵	222	275	14 ⁶	433 ⁹	249	208 ⁷	208	225 ¹	211	271	8 ²	433 ⁸
1937	270	212 ⁷	215	230 ⁹	221	275	9 ¹	443 ⁶	271	218 ¹	218	225 ³	212	277	3 ⁶	443 ⁴
1938	302	211 ¹	213	230 ⁹	222	279	9 ⁹	442 ⁰	296	218 ²	219	231 ⁴	219	280	6 ⁶	449 ⁶
1939	252	210 ⁷	213	233 ¹	226	267	11 ²	443 ⁸	260	214 ²	216	227 ²	217	282	6 ⁵	441 ⁴
1940	270 ^g	218 ^{0g}	222 ^g	224 ^{0g}	217 ^g	265 ^g	3 ^{0g}	442 ^{0g}	250	215 ⁸	218	227 ⁵	217	269	5 ⁸	443 ³
1931/40	302 11e, 30e	210 ³	214	227 ⁶	219	288 ^x	8 ⁷	438 ⁰	296 29e	213 ⁹	215	224 ⁵	212	282 22e	5 ³	438 ⁴
Mei																
1931	282	224 ⁰	222	208 ⁸	195	264	7 ⁶	432 ⁸	281	219 ³	216	214 ⁸	203	278	2 ²	434 ¹
1932	284	218 ⁰	216	213 ⁵	201	270	2 ²	431 ⁵	257	211 ¹	208	220 ⁴	209	273	4 ⁶	431 ⁵
1933	260	214 ⁶	213	219 ⁷	203	279	2 ⁶	434 ³	274	211 ⁹	209	210 ⁸	200	276	0 ⁶	422 ⁷
1934	299	215 ²	212	224 ⁸	209	300 ^g	4 ⁸	440 ⁰	268	216 ²	213	217 ⁴	204	300 ^g	0 ⁶	433 ⁶
1935	292	216 ⁹	216	218 ⁴	205	278	0 ⁸	435 ³	266	210 ⁸	206	221 ⁴	209	290 ^g	5 ³	432 ²
1936	259	215 ³	214	216 ⁶	202	279	0 ⁶	431 ⁹	271	209 ⁵	206	226 ⁰	217	290	8 ²	435 ⁵
1937	280	220 ⁹	220	220 ⁹	208	274	0 ⁰	441 ⁸	263	211 ⁸	211	221 ²	211	279	4 ⁷	433 ⁰
1938	263	216 ⁷	215	233 ⁵	222	300 ^x	8 ⁴	450 ²	270	216 ²	214	225 ⁸	218	286	4 ⁸	442 ⁰
1939	265	219 ²	218	224 ¹	213	274	2 ⁴	443 ³	262	213 ⁸	212	226 ⁸	218	290 ^x	6 ⁵	440 ⁶
1940	258	217 ⁴	216	220 ⁷	211	282	1 ⁶	438 ¹	300	224 ⁴	222	215 ⁶	208	270	4 ⁴	440 ⁰
1931/40	299 29e	217 ⁸	216	220 ¹	207	300	1 ¹	437 ⁹	300 22e	214 ³	212	220 ⁰	210	300 ^g 26e, 27e	2 ⁸	434 ⁵
Juli																
1931	281	213 ⁴	209	213 ⁵	209	300 ^g	0 ⁰	426 ⁹	299	215 ⁹	210	201 ¹	201	280	7 ⁰	416 ¹
1932	328	219 ⁰	212	207 ⁴	199	280	5 ⁸	426 ⁴	332	233 ⁹	232	192 ⁸	194	279	20 ¹	425 ⁸
1933	265	205 ⁴	199	214 ⁶	210	289	4 ⁶	420 ⁰	320	218 ⁶	210	198 ²	201	280	10 ²	416 ⁸
1934	298	208 ³	204	215 ³	212	285	3 ⁵	423 ⁶	302	216 ⁰	211	195 ⁰	200	276	10 ⁵	411 ⁰
1935	300	224 ⁴	222	204 ⁸	200	275	9 ⁸	429 ²	312	224 ⁸	221	201 ²	201	285 ^g	11 ⁸	426 ⁰
1936	277	211 ⁹	207	223 ⁸	219	287	6 ⁰	435 ⁷	350	227 ⁰	221	203 ¹	207	294	12 ⁰	430 ¹
1937	290	220 ⁴	215	209 ⁹	205	285 ^g	5 ²	430 ³	283	208 ⁸	206	220 ⁸	225	280	6 ⁰	429 ⁶
1938	260	206 ⁹	204	224 ⁶	220	278	8 ⁸	431 ⁵	292	215 ⁹	212	207 ⁰	208	282	4 ⁴	422 ⁹
1939	309	214 ⁷	212	218 ⁰	213	270	1 ⁶	432 ⁷	327	211 ⁶	208	220 ⁰	222	275 ^g	4 ²	431 ⁶
1940	284	227 ⁰	222	212 ⁴	209	290	7 ³	439 ⁴	286	210 ⁹	209	229 ⁵	230	295 ^g	9 ³	440 ⁴
1931/40	328 4e	215 ¹	211	214 ⁴	210	300 ^g	0 ⁴	429 ⁶	350 28e	218 ²	214	206 ⁹	209	295 ^g 31e	5 ⁶	425 ⁰
September																
1931	288 ^x	203 ⁹														

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld		Gem. water- stand
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil	
		d en n	dag			d en n	dag				
1931	237 5 Dec.	66 ⁹	68	— 40 ^g 1 Febr.	68 17 Jan.	— 74 ⁰	— 74 ^s	— 143 23 Nov.	— 3 ⁶	140 ⁹	— 0 ⁹
1932	246 28 Nov.	76 ¹	78	— 38 28 Febr.	43 12 Sept.	— 93 ²	— 92	— 179 ^s 28 Febr.	— 8 ⁶	169 ³	— 2 ³
1933	204 12 Oct.	71 ³	71	— 87 13 Dec.	69 11 Oct.	— 99 ⁸	— 100	— 186 ^s 27 Febr.	— 14 ²	171 ¹	— 7 ⁷
1934	247 15 Oct.	76 ⁰	76	— 26 26 Dec.	34 8 Febr.	— 98 ⁴	— 98	— 167 ^s 4 Nov.	— 11 ²	174 ⁴	— 4 ⁸
1935	279 20 Oct.	82 ⁸	83	— 25 9 Mrt.	137 19 Oct.	— 94 ⁶	— 94	— 180 10 Mrt.	— 5 ⁹	177 ⁴	0 ⁶
1936	319 1 Dec.	82 ⁸	82	— 13 10 Febr.	114 27 Oct.	— 97 ²	— 96	— 165 10 Febr.	— 7 ²	180 ⁰	— 0 ⁷
1937	190 15 Mrt.	79 ⁵	80	— 56 25 Jan.	34 7 Jan.	— 99 ⁹	— 99	— 205 ^{sg} 25 Jan.	— 10 ²	179 ⁴	— 3 ⁸
1938	294 29 Jan.	82 ⁸	82	— 73 16 Dec., 18 Dec.	112 29 Jan.	— 97 ¹	— 96	— 204 ^z 18 Dec.	— 7 ²	179 ⁹	— 0 ⁷
1939	253 8 Mrt.	79 ⁰	79	— 15 9 Oct.	69 27 Nov.	— 103 ⁵	— 103 ^s	— 169 5 Oct.	— 12 ²	182 ⁵	— 5 ⁶
1940	305 7 Dec.	79 ⁶	81	— 48 ^z 31 Jan.	169 6 Dec.	— 102 ⁹	— 102	— 184 ^z 31 Jan.	— 11 ⁶	182 ⁵	— 5 ⁰
1933/40	319 1 Dec. 1936	79 ²	79	— 87 13 Dec. 1933	169 6 Dec. 1940	— 99 ²	— 98	— 205 ^{sg} 25 Jan. 1937	— 10 ⁰	178 ⁴	— 3 ⁵
1921/30	268 10 Oct. 1926	60 ³	61	— 84 ^s 20 Nov. 1927	115 19 Jan. 1921	— 67 ⁴	— 67	— 200 ^g 21 Nov. 1927	— 3 ⁶	127 ⁷	— 1 ⁶
1911/20	273 13 Jan. 1916	—	58	— 121 18 Jan. 1912	117 24 Febr. 1911	—	— 68	— 218 17 Jan. 1912	— 5	126	— 3 ²
1901/10	240 13 Nov. 1909	—	54	— 108 ^s 23 Jan. 1907	137 21 Febr. 1907	—	— 72	— 187 ^s 2/2 '02, 23/1 '07	— 9	126	— 7 ¹
1891/00	260 7 Dec. 1895	—	52	— 108 ^s 25 Dec. 1895	139 7 Dec. 1895	—	— 73	— 190 ^s 25 Dec. 1895	— 10	125	— 7 ⁹
1881/90	274 12 Dec. 1883	—	49	— 100 ^s 22 Febr. 1885	186 15 Oct. 1881	—	— 77	— 189 6 Mrt. 1881	— 14	126	— 11 ⁴
1871/80	234 31 Jan. 1877	—	49	— 75 20 Oct. 1875	84 23 Nov. 1877	—	— 75	— 191 23 Mrt. 1879	— 13	124	— 10 ⁴
1865/70	250 2 Dec. 1867	—	52	— 140 8 Febr. 1870	80 25 Oct. 1868	—	— 76	— 200 20 Mrt. 1865	— 12	128	— 15 ⁸
Uitersten	319 1 Dec. 1936	—	—	— 140 8 Febr. 1870	186 15 Oct. 1881	—	—	— 218 17 Jan. 1912	—	—	—

Getijgegevens				Zie voor:	Afd.	Blz.	
Slotgemiddelden 1941.0				Gemiddeld havengetal H.W. 1933/1940	8 ^h .59 ^m	Algemeene gegevens	I 24
				„ „ L.W. 1933/1940	3 ^h .48 ^m	Vergelijkingstabel	III 297
				Vloedduur	5 ^h .11 ^m	Frequenties Terschelling	IV 312
				Ebduur	7 ^h .14 ^m	Stormvloeden	V 360
Springtij	90	— 109	199	L.L.W.S. 1935/1940	— 126	Beschrijving	VII 394
Gem. tij	80	— 100	180	Gem. waterstand 1941.0	— 4		
Doodtij	61	— 94	155	Halftij—Gem. waterstand 1933/1940	— 6		

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater			Gemiddeld		Hoogwater				Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		laagste	gemiddeld		half-tij	tij- verschil	hoogste	gemiddeld		laagste	gemiddeld		half-tij	tij- verschil		
		d en n	dag		d en n	dag				d en n	dag		d en n	dag				
Januari																		
1931	232	80 ⁸	72	50 ⁵ _s	50 _s	114 _s	15 ²	131 ³	164	54 ⁰	48	78 ⁸ _s	76 _s	136 _s	12 ⁴	132 ⁸		
1932	204	82 ⁷	70	79 ⁸ _s	78 _s	134 _s	1 ⁴	162 ⁵	132	51 ⁰	41	109 ⁸ _s	105 _s	179 _s	29 ⁴	160 ⁸		
1933	156	61 ⁷	44	107 ⁸ _s	106 _s	150 ⁵ _s	23 ⁰	169 ⁵	179	77 ⁰	63	92 ⁸ _s	92 _s	186 _s	7 ⁹	169 ⁸		
1934	190 ^g	79 ⁴	64	94 ⁶ _s	92 _s	150 _s	7 ⁶	174 ⁰	193	78 ⁰	69	97 ⁵ _s	95 _s	152 _s	9 ⁸	175 ⁵		
1935	216	81 ¹	68	94 ⁸ _s	93 _s	151 _s	6 ⁸	175 ⁹	269	105 ⁴	93	73 ⁰ _s	71 _s	150 _s	16 ²	178 ⁴		
1936	241	100 ⁹	87	81 ² _s	78 _s	133 _s	9 ⁸	182 ¹	139	74 ⁸	65	104 ⁰ _s	102 _s	165	15 ⁰	179 ⁷		
1937	173	60 ⁴	45	112 ⁶ _s	108 _s	205 ⁵ _{sg}	26 ¹	173 ⁰	166	102 ⁷	94	77 ⁹ _s	76 _s	159	12 ⁴	180 ⁶		
1938	294	101 ⁴	86	76 ⁰ _s	77 _s	136 _s	12 ⁷	177 ⁴	214	73 ⁹	61	102 ⁷ _s	99 _s	170 ^g _s	14 ¹	176 ⁶		
1939	170	82 ⁷	74	96 ⁹ _s	93 _s	145 _s	7 ¹	179 ⁶	170	84 ⁹	74	101 ¹ _s	99 _s	157 _s	8 ¹	186 ⁰		
1940	128 ²	54 ¹	42	124 ⁵ _s	122 _s	184 ⁵ _s	35 ²	178 ⁶	140 ²	54 ²	46	114 ⁶ _s	113 _s	172 ² _s	30 ²	168 ⁸		
1933/40	294 29e	77 ⁷	64	98 ⁶ _s	96 _s	205 ⁵ _{sg} 25e	10 ⁴	176 ³	269 2e	81 ⁴	71	95 ⁶ _s	94 _s	186 ⁵ _s 27e	7 ¹	176 ⁹		
Februari																		
1931	109 ²	42 ⁹	38	87 ⁹ _s	85 _s	142 _s	22 ⁵	130 ⁸	108	54 ¹	52	80 ⁵ _s	78 _s	135	13 ²	134 ⁶		
1932	136	53 ⁴	49	104 ³ _s	101 _s	162	25 ⁴	157 ⁷	183	77 ⁶	77	87 ⁹ _s	83 _s	136 _s	5 ²	165 ⁵		
1933	160	68 ⁸	62	103 ⁵ _s	100 _s	154 _s	17 ⁴	172 ³	122	68 ⁷	67	104 ⁰ _s	101 _s	139	17 ⁶	172 ⁷		
1934	131	73 ⁹	66	104 ¹ _s	99	137	15 ⁶	177 ¹	107	62 ⁷	63	110 ⁶ _s	108 _s	150 _s	24 ⁰	173 ³		
1935	141	58 ⁰	53	117 ¹ _s	113	180	29 ⁶	175 ¹	177	85 ⁵	84	95 ³ _s	94 _s	128 _s	4 ⁹	180 ⁶		
1936	118	63 ³	58	114 ³ _s	111	149 _s	25 ⁵	177 ⁶	170	78 ⁸	81	100 ⁶ _s	98 _s	134	10 ⁹	179 ⁴		
1937	190	74 ⁹	69	108 ¹ _s	105 _s	138 _s	16 ⁶	183 ⁰	139	79 ⁹	82	103 ⁴ _s	102 _s	129	11 ⁸	183 ³		
1938	196	89 ⁸	85	95 ⁵ _s	92	138	2 ⁸	185 ³	250	82 ⁴	82	100 ² _s	95 _s	140	8 ⁹	182 ⁵		
1939	253	77 ⁵	73	103 ⁸ _s	99 _s	151 _s	13 ²	181 ³	215	81 ¹	80	104 ² _s	99 _s	142 _s	11 ⁶	185 ³		
1940	215	89 ⁵	87	97 ³ _s	96 _s	154 _s	3 ⁹	186 ⁸	142	77 ⁴	80	110 ⁶ _s	106 _s	149 _s	16 ⁶	188 ⁰		
1933/40	253 8e	74 ⁴	69	105 ⁵ _s	102 _s	180 10e	15 ⁶	179 ⁸	250 3e	77 ¹	77	103 ⁶ _s	100 _s	150 ⁵ _s 13e	13 ³	180 ⁷		
Maart																		
1931	88	57 ⁹	61	80 ⁰ _s	78	99	11 ⁰	137 ⁹	101	59 ⁸	69	78 ³ _s	77	114	9 ²	138 ¹		
1932	127	74 ⁵	79	97 ⁹ _s	96	122	11 ⁷	172 ⁴	112	69 ¹	79	103 ⁸ _s	104	124	17 ⁴	172 ⁹		
1933	134	66 ⁸	73	104 ⁴ _s	103	130	18 ⁸	171 ²	139	76 ²	90	96 ⁵ _s	96	130	10 ²	172 ⁷		
1934	150	70 ⁴	75	105 ⁰ _s	103	134	17 ³	175 ⁴	127	69 ²	81	107 ¹ _s	108	138	19 ⁰	176 ³		
1935	107	56 ⁰	63	118 ⁸ _s	117	139	31 ⁴	174 ⁸	124	74 ²	87	101 ⁹ _s	101	135	13 ⁸	176 ¹		
1936	120	58 ²	65	118 ² _s	117	150	30 ⁰	176 ⁴	116	70 ⁷	82	108 ⁷ _s	109	129	19 ⁰	179 ⁴		
1937	109	70 ⁷	78	111 ³ _s	111	133	20 ³	182 ⁰	148	82 ⁷	94	100 ⁶ _s	101	127	9 ⁰	183 ³		
1938	193	70 ⁸	78	109 ⁵ _s	108	140	19 ¹	180 ³	160	83 ⁹	97	100 ⁹ _s	97	130	8 ⁵	184 ⁸		
1939	100	64 ⁰	68	119 ² _s	118	140	27 ⁶	183 ²	118	72 ⁷	84	110 ⁹ _s	112	139	19 ¹	183 ⁵		
1940	106	69 ⁶	77	114 ¹ _s	112	131	22 ²	183 ⁷	120	70 ²	80	114 ⁶ _s	114	134	22 ²	184 ⁸		
1933/40	193 30e	65 ⁸	72	112 ⁶ _s	111	150 17e	23 ⁴	178 ⁴	160 29e	75 ⁰	87	105 ² _s	105	139 2e	15 ¹	180 ¹		
Juni																		
1931	146	77 ⁷	90	60 ⁷ _s	61	99	8 ⁵	138 ⁴	133	71 ⁸	83	70 ⁰ _s	72 _s	108 _s	0 ⁹	141 ⁸		
1932	145	81 ⁵	94	91 ⁷ _s	94	119	5 ¹	173 ²	134	74 ⁴	87	99 ⁶ _s	102	116	12 ⁶	174 ⁰		
1933	141	79 ²	95	94 ⁸ _s	97	129	7 ⁸	174 ⁰	149	80 ¹	92	93 ² _s	95	133	6 ⁶	173 ³		
1934	160	73 ³	90	103 ⁶ _s	106	138	15 ⁰	177 ¹	150	79 ⁰	91	96 ⁹ _s	102	144	9 ⁰	175 ⁹		
1935	179	84 ⁹	99	94 ⁶ _s	94	125	4 ⁸	179 ⁵	119	71 ⁴	84	105 ² _s	108	131	16 ⁹	176 ⁶		
1936	144	86 ⁰	97	92 ⁶ _s	93	119	3 ³	178 ⁶	189	83 ²	95	99 ³ _s	100	127 _s	8 ⁰	182 ⁵		
1937	156	87 ⁸	101	95 ⁹ _s	95	117	4 ⁰	183 ⁷	137	76 ⁴	87	102 ³ _s	104	126	13 ⁰	178 ⁷		
1938	118	77 ²	90	107 ⁰ _s	107	130	14 ⁹	184 ²	176	80 ²	91	101 ⁴ _s	103	133	10 ⁶	181 ⁶		
1939	141	84 ⁸	96	99 ¹ _s	100	129	7 ²	183 ⁹	130	77 ³	88	106 ¹ _s	108	134	14 ⁴	183 ⁴		
1940	125	81 ¹	92	100 ⁷ _s	100	134	9 ⁸	181 ⁸	223	93 ⁸	104	90 ⁵ _s	91	139	1 ⁶	184 ³		
1933/40	179 21e	81 ⁸	95	98 ⁵ _s	99	138 31e	8 ⁴	180 ⁴	223 23e	80 ²	92	99 ⁴ _s	101	144 28e	9 ⁶	179 ⁵		
Juli																		
1931	123	69 ¹	76	73 ³ _s	76	102 _s	2 ¹	142 ⁴	164	83 ⁵	86	63 ⁸ _s	66	106	9 ⁸	147 ³		
1932	201	90 ⁵	100	82 ⁴ _s	86	136	4 ⁰	172 ⁹	199	103 ¹	105	71 ³ _s	71 _s	129 _s	15 ⁸	174 ⁴		
1933	122	69 ²	78	99 ³ _s	103	134	15 ⁰	168 ⁵	204	90 ⁰	92	81 ⁹ _s	86	130	4 ⁰	171 ⁹		
1934	191	76 ⁹	84	97 ⁰ _s	98	140	10 ⁰	173 ⁹	247	101 ⁵	97	69 ⁶ _s	72	129	16 ⁰	171 ¹		
1935	202	102 ⁵	108	78 ⁰ _s	81	127	12 ²	180 ⁵	279	108 ⁶	109	68 ⁷ _s	73	135	20 ⁰	177 ³		
1936	190	79 ⁹	85	101 ⁷ _s	105	135	11 ⁴	180 ⁷	282	108 ⁸	108	73 ² _s	71 _s	126 _s	17 ⁸	182 ⁰		
1937	150	89 ⁸	95	89 ² _s	90	124	0 ³	179 ⁰	133	73 ⁷	75	102 ³ _s	103	144 _s	14 ³	176 ⁰		
1938	130	75 ⁵	81	104 ³ _s	105	131	14 ⁴	179 ⁸	250	98 ¹	99	78 ⁰ _s	80	155 _s	10 ⁰	176 ¹		
1939	142	79 ⁵	86	102 ⁰ _s	104	130	11 ²	181 ⁵	149	61 ⁸	61	114 ⁰ _s	115 _s	169	26 ¹	175 ⁸		
1940	186	99 ⁴	105	84 ² _s	87	131	7 ⁶	183 ⁶	149	71 ²	72	109 ⁴ _s	110	146	19 ¹	180 ⁶		
1933/40	202 17e	84 ⁰	90	94 ⁵ _s	97	140 8e	5 ²	178 ⁴	282 18e	89 ²	89	87 ¹ _s	89	169 5e	1 ⁰	176 ⁴		
Augustus																		
1931	124	64 ²	60	90 ⁶ _s	90 _s	143	13 ²	154 ⁸	237	86 ⁸	76	73 ⁹ _s	73 _s	123 _s	6 ⁴	160 ⁷		
1932	246	85 ¹	83	87 ⁹ _s	88 _s	156 _s	1 ⁴	173 ⁰	154	70 ⁴	58	101 ⁷ _s	101 _s	139 _s	15 ⁵	172		

HEDEL

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij- verschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer				jaar	zomer			
1931	432 3 Febr.	186 ^o	186	144	75 19 Oct.	h)	146 ^o	147	89	20 26 Juni g, 1 Juli	166 ^o	39 ^o
1932	390 5 Nov.	150 ^o	150	127	22 1 Mrt.	h)	101 ^o	102	65	— 12 8 Oct.	126 ^o	48 ^o
1933	233 20 Mrt.	111 ^o	112	104	20 4 Dec.	199	55 ^o	55	38	— 30g 4 Dec.	83 ^o	56 ^o
1934	216 18 Jan.	104 ^o	104	88	31 12 Jan.	173 20, 22 Jan.	44 ^o	44	22	— 25 1 Jan.	74 ^o	60 ^o
1935	294 1 Mrt.	145 ^o	145	109	59 24 Oct.	288 2 Mrt.	89 ^o	90	39	— 8 11/9, 24, 25/10	117 ^o	55 ^o
1936	295 11 Jan.	147 ^o	147	122	64 14 Dec.	272 15 Jan.	73 ^o	75	33	— 22 13 Sept.	110 ^o	73 ^o
1937	370 27 Febr.	158 ^o	158	120	43 17 Nov.	359 27 Febr.	82 ^o	84	22	— 55g 18 Nov.	120 ^o	76 ^o
1938	338 20 Jan.	127 ^o	126	106	— 9 18 Dec.	322 19 Jan.	34 ^o	35	4	— 80g 19 Dec.	80 ^o	92 ^o
1939	425 3 Dec.	151 ^o	152	116	37 4 Oct.	417 3 Dec.	67 ^o	67	11	— 65g 5 Oct.	109 ^o	84 ^o
1940	310 7 Dec.	144 ^o	144	122	53 10 Jan.	261 21 Mrt.	58 ^o	60	18	— 55g 8 Jan.	101 ^o	85 ^o
1936/40	432	145 ^o	145	117	— 9	h)	63 ^o	64	18	— 80g	104 ^o	82 ^o
1931/35	3 Febr. 1931	139 ^o	139	114	18 Dec. 1938	h)	87 ^o	88	51	19 Dec. 1938	113 ^o	52 ^o
1921/30	574 8, 9 Jan. 1926	176 ^o	177	135	28 11 Febr. 1929	h)	139 ^o	140	82	— 21 24 Nov. 1921	158 ^o	37 ^o
1911/20	547 20 Jan. 1920	—	190	130	24 1 Nov. 1920	h)	—	162	86	— 13 18 Oct. 1920	176	28
1905/10	494 6 Mrt. 1910	—	200	148	—	h)	—	180	118	30 20 Oct. 1908	190	20
1904	Scheiding van Maas en Waal											
1891/00	591 2 Febr. 1891	—	232	170	—	—	—	—	—	66 ^o 5 Juli 1893	—	—
1881/90	657 6 Jan. 1883	—	268	207	—	—	—	—	—	83 29 Aug. 1885	—	—
1871/80	627 13 Febr. 1871	8 ^h	279	215	8 ^h	—	—	—	—	96 3, 10 Nov. 1874	8 ^h	—
1861/70	574 15 Febr. 1867	—	249	181	—	—	—	—	—	83 11 Oct. 1865	—	—
Uitersten na 1904 scheiding van Maas en Waal	574 8, 9 Jan. 1926	—	—	—	— 9 18 Dec. 1938	h)	—	—	—	— 80g 19 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens						Zie voor:		Afd.	Blz.	
Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W.	7 ^h .16 ^m	Algemeene gegevens	I	28
						" " L.W.	15 ^h .00 ^m	Vergelijkingstabel	III	299
						Vloeduur	4 ^h .41 ^m	Frequenties Lith	IV	318
						Ebduur	7 ^h .44 ^m	Stormvloed	V	362
						O.L.W. 1936/1940	— 8	Diagram waterhoogten Borgharen	VI	368
								Betrekkinglijnen M	VI	373
								Beschrijving	VII	394
N.L.A.	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij- verschil					
	te Borgharen		te Hedel							
	20	4 021	97	— 8	105					
M.A.	100	4 106	115	12	103					
	360	4 250	161	90	71					
	940	4 400	255	230	25					
N.H.A.	1 200	4 454	298	286	12					
Springtij			147	55	92					
Gemiddeld tij			143	56	87					
Doodtij			139	57	82					

In verband met de uitvoering van de normalisatiewerken tusschen Lith en Moerdijk, zijn de gemiddelden bepaald over 1931—1935 en 1936—1940. De hoogste en laagste standen gelden voor 1931—1940.

h) Geen getijbeweging merkbaar; voor hoogsten stand zie onder hoogste H.W.

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld		Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil
		d en n	dag	d en n	dag					d en n	dag	d en n	dag			
Januari																
1931	425	343 ⁹	344	340 ⁷	341	182	342 ³	3 ²	432	333 ⁹	333	329 ⁷	330	270	331 ⁸	4 ²
1932	358	234 ⁰	232	214 ⁴	215	80	224 ²	19 ⁶	158	108 ⁹	107	58 ⁵	60	5 ^g	83 ⁷	50 ⁴
1933	211	131 ²	128	94 ⁷	97	23	113 ⁰	36 ⁵	224	161 ¹	162	125 ⁶	126	28	143 ⁴	35 ⁵
1934	216	127 ⁰	125	71 ⁷	73	— 25	99 ⁴	55 ³	190	114 ⁴	114	55 ⁵	55	22	85 ⁰	58 ⁹
1935	261	180 ⁵	178	147 ¹	148	87	163 ⁸	33 ⁴	289	253 ¹	251	234 ²	236	123	243 ⁶	18 ⁹
1936	295	251 ⁰	250	229 ⁵	231	150	240 ²	21 ⁵	273	187 ⁵	187	145 ⁷	147	73	166 ⁶	41 ⁸
1937	261	196 ⁸	195	155 ⁷	155	47	176 ²	41 ¹	370	271 ⁸	270	244 ⁰	245	108	257 ⁹	27 ⁸
1938	338	207 ⁷	203	151 ³	153	— 12	179 ⁵	56 ⁴	281	185 ⁸	185	134 ⁶	136	31	160 ²	51 ²
1939	309	209 ⁹	209	159 ⁴	160	— 20	184 ⁶	50 ⁵	209	148 ⁴	148	61 ³	59	— 1	104 ⁸	87 ¹
1940	167	108 ⁸	106	34 ⁸	38	— 55 ^g	71 ⁸	74 ⁰	245	155 ²	154	97 ⁶	99	— 6	126 ⁴	57 ⁶
1936/40	425	194 ⁸	193	146 ¹	147	— 55 ^g	170 ⁵	48 ⁷	432	189 ⁷	189	136 ⁶	137	— 6	163 ²	53 ¹
1931/35	9e	203 ³	201	173 ⁷	175	8e	188 ⁵	29 ⁶	3e	194 ³	193	160 ⁷	161	21e	177 ⁵	33 ⁶
Maart																
1931	417	257 ⁹	257	243 ⁶	243	96	250 ⁸	14 ³	236	153 ³	154	111 ⁷	111	78	132 ⁵	41 ⁶
1932	161	108 ⁰	110	56 ⁴	55	0*	82 ²	51 ⁶	286	220 ¹	221	197 ³	196	69	208 ⁷	22 ⁸
1933	233	142 ⁷	146	100 ¹	97	54	121 ⁴	42 ⁶	140	101 ⁸	105	39 ⁴	37	0 ^g	70 ⁶	62 ⁴
1934	199	140 ⁰	139	94 ⁵	94	24	117 ²	45 ⁵	137	107 ⁶	110	43 ⁶	41	10 ^g	75 ⁶	64 ⁰
1935	294	170 ⁶	172	131 ⁰	132	46	150 ⁸	39 ⁶	250	201 ⁵	204	167 ⁶	166	76	184 ⁵	33 ⁹
1936	169	119 ²	121	42 ⁵	40	8	80 ⁸	76 ⁷	216	143 ²	148	68 ⁵	66	— 1	105 ⁸	74 ⁷
1937	352	272 ⁸	273	250 ⁹	251	140	261 ⁸	21 ⁹	337	218 ¹	219	175 ¹	173	79	196 ⁶	43 ⁰
1938	197	132 ⁴	134	33 ²	30	— 1	82 ⁸	99 ²	242	115 ⁷	118	12 ³	11	— 28	64 ⁰	103 ⁴
1939	258	175 ¹	176	110 ⁵	110	35	142 ⁸	64 ⁶	227	156 ¹	160	68 ²	66	14	112 ²	87 ⁹
1940	284	190 ⁰	192	121 ³	121	25	155 ⁶	68 ⁷	241	177 ⁰	179	109 ⁷	107	55	143 ⁴	67 ³
1936/40	417	177 ⁹	179	111 ⁷	110	— 1	144 ⁸	66 ²	337	162 ⁹	165	86 ⁸	85	— 28	124 ⁴	75 ³
1931/35	5e	163 ⁸	165	125 ¹	124	13e	144 ⁵	38 ⁷	26e	156 ⁹	159	111 ⁹	110	10e	134 ⁴	44 ⁹
Mei																
1931	255	161 ⁵	165	120 ⁵	118	54	141 ⁰	41 ⁰	167	125 ⁹	129	66 ⁶	64	20 ^g	96 ²	59 ³
1932	164	139 ²	142	86 ³	83	37	112 ⁸	52 ⁹	139	111 ⁷	114	44 ⁶	42	14	78 ²	67 ¹
1933	163	120 ⁷	124	62 ⁹	59	— 8	91 ⁴	58 ⁷	163	118 ⁶	121	51 ⁴	49	13	85 ⁰	67 ²
1934	156	102 ¹	105	34 ²	32	— 1	68 ²	67 ⁹	122	84 ⁰	86	16 ⁶	14	— 16	50 ⁸	67 ⁴
1935	168	120 ⁴	125	54 ²	50	10 ^g	87 ³	66 ²	155	126 ⁵	130	59 ³	57	14	92 ⁹	67 ²
1936	160	117 ⁷	120	34 ⁴	30	— 11	76 ⁰	83 ³	146	112 ⁵	114	22 ⁹	20	— 4	67 ⁷	89 ⁶
1937	229	156 ⁷	162	84 ³	83	23	120 ⁵	72 ⁴	173	129 ⁶	133	23 ²	20	— 8	76 ⁴	106 ⁴
1938	192	106 ³	108	0 ⁸	— 2	— 32	53 ⁶	105 ⁵	165	107 ³	110	3 ⁵	2	— 30	55 ⁴	103 ⁸
1939	158	128 ⁹	133	23 ⁸	20	— 17	76 ⁴	105 ¹	137	108 ³	109	0 ⁶	— 3	— 28	54 ⁴	107 ⁷
1940	154	128 ^{0g}	131 ^g	28 ^{0g}	25 ^g	— 10 ^g	78 ^{0g}	100 ^{0g}	147	111 ⁸	114	3 ⁸	3	— 22	57 ⁸	108 ⁰
1936/40	255	127 ⁵	131	34 ³	31	— 32	80 ⁹	93 ³	173	113 ⁹	116	10 ⁸	8	— 30	62 ³	103 ¹
1931/35	2e	128 ⁸	132	71 ⁴	68	22e	100 ¹	57 ³	2e	113 ³	116	47 ⁷	45	7e	80 ⁵	65 ⁶
Juni																
1931	164	122 ⁵	124	54 ⁴	53	20	88 ⁴	68 ¹	279	163 ²	164	113 ⁹	114	24	138 ⁸	49 ³
1932	159	117 ²	118	44 ⁷	44	14	81 ⁰	72 ⁵	128	98 ⁰	98	25 ⁹	27	— 4	62 ⁰	72 ¹
1933	144	106 ⁶	108	36 ⁶	34	19	71 ⁶	70 ⁰	184	94 ⁷	94	27 ⁹	29	— 7	61 ³	66 ⁸
1934	128	80 ⁴	81	15 ¹	15	— 6	47 ⁸	65 ³	115	81 ⁴	80	17 ⁶	18	— 6	49 ⁵	63 ⁸
1935	146	103 ⁰	103	30 ⁴	30	5	66 ⁷	72 ⁶	106	80 ⁴	80	12 ⁴	13	— 3	46 ⁴	68 ⁰
1936	174	125 ⁶	128	36 ³	34	3	81 ⁰	89 ³	182	125 ²	125	32 ⁸	35	— 19	79 ⁰	92 ⁴
1937	154	116 ⁸	117	11 ⁰	10	— 13	63 ⁹	105 ⁸	144	100 ⁶	100	0 ⁴	1	— 21	50 ⁵	100 ²
1938	120 ^g	98 ³	99	1 ³	— 1	— 21	48 ⁵	99 ⁶	176	105 ¹	103	5 ²	7	— 26	55 ²	99 ⁹
1939	131	107 ⁰	107	4 ⁹	3	— 22	55 ⁵	103 ⁰	129	101 ⁶	102	1 ⁶	2	— 18	51 ⁶	100 ⁰
1940	149	118 ⁹	120	15 ²	13	— 14	67 ⁰	103 ⁷	217	125 ⁹	126	22 ⁰	25	— 19	74 ⁰	103 ⁹
1936/40	174	113 ³	114	13 ⁹	12	— 22	63 ²	100 ³	279	111 ⁷	111	12 ⁴	14	— 26	62 ¹	99 ³
1931/35	15e	105 ⁹	107	36 ²	35	7e	71 ¹	69 ⁷	29e	103 ⁵	103	39 ⁵	40	3e, 25e	71 ⁶	64 ⁰
Juli																
1931	211	162 ⁸	162	121 ⁹	124	50	142 ⁴	40 ⁹	190	123 ⁴	119	59 ¹	62	22	91 ²	64 ³
1932	170	110 ⁶	111	42 ⁴	45	7	76 ⁵	68 ²	323	186 ⁷	181	142 ⁵	148	— 12	164 ⁶	44 ²
1933	114	79 ⁷	79	15 ³	18	— 10	47 ⁶	64 ²	199	99 ⁴	96	34 ⁴	38	3	66 ⁹	65 ⁰
1934	147	77 ⁵	76	15 ³	18	— 20	46 ⁴	62 ²	198	98 ⁹	97	35 ³	38	— 2	67 ¹	63 ⁶
1935	207	108 ⁷	104	36 ⁷	39	— 8	72 ⁷	72 ⁰	236	114 ⁵	110	42 ⁵	46	— 8	78 ⁸	72 ⁰
1936	207	111 ⁵	107	18 ⁵	22	— 22	65 ⁰	93 ⁰	254	141 ⁶	138	51 ⁰	58	— 15	96 ³	90 ⁶
1937	170	112 ⁸	110	11 ¹	15	— 21	62 ⁰	101 ⁷	139	98 ⁴	95	— 3 ⁷	1	— 29	47 ⁴	102 ¹
1938	126	97 ⁵	96	— 3 ⁹	— 1	— 32	46 ⁸	101 ⁴	206	118 ⁴	118	13 ⁰	16	— 43	65 ⁷	105 ⁴
1939	176	111 ²	110	9 ¹	11	— 15	60 ²	102 ¹	212	134 ⁹	132	48 ²	50	— 65 ^g	91 ⁶	86 ⁷
1940	180	127 ²	126	24 ³	26	— 15	75 ⁸	102 ⁹	181	115 ⁵	113	11 ⁹	16	— 24	63 ⁷	103 ⁶
1936/40	211	112 ⁰	110	11 ⁸	15	— 32	62 ⁰	100 ²	323	121 ⁸	119	24 ¹	28	— 65 ^g	72 ⁹	97 ⁷
1931/35	9e	107 ⁹	106	46 ⁴	49	21e	77 ¹	61 ⁵	31e	124 ⁶	121	62 ⁸	66	5e	93 ⁷	61 ⁸
Augustus																
1931	164	122 ⁵	124	54 ⁴	53	20	88 ⁴	68 ¹	279	163 ²	164	113 ⁹	114	24	138 ⁸	49 ³
1932	159	117 ²	118	44 ⁷	44	14	81 ⁰	72 ⁵	128	98 ⁰	98	25 ⁹	27	— 4	62 ⁰	72 ^{1</}

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tij-verschil
		jaar	zomer			jaar	zomer			
1931	363 ^a 4 Febr.	165	132	69 19 Oct.	h)	117	69	3 19 Oct.	141	48
1932	339 ^a 5 Nov	137	118	22 1 Mrt.	h)	82	52	— 24 1 Mrt.	110	55
1933	224 20 Mrt.	102	95	12 4 Dec.	164 10 Febr.	43	30	— 40 4 Dec.	72	59
1934	195 19 Jan.	94	78	30 4 Nov.	148 20 Jan.	33	16	— 32; 1 Jan.	64	61
1935	267 17 Febr., 2 Mrt.	131	98	50 24 Oct.	251 2 Mrt.	73	29	— 16 24 Oct.	102	58
1936	266 11 Jan.	132	110	52 12 Sept.	232 11 Jan.	55	22	— 30 17 Mei	94	77
1937	313 27 Febr.	141	109	35 17 Nov.	294 27 Febr.	62	12	— 50 17 Nov.	102	79
1938	288 20 Jan.	117	97	— 15 18 Dec.	266 18 Jan.	21	— 4	— 85 18 Dec.	69	96
1939	369 3 Dec.	140	107	28 9 Oct.	356 3 Dec.	49	5	— 70 5 Oct.	94	91
1940	268 13 Nov.	134	112	52; 10 Jan.	220 21 Mrt.	42	6	— 65 8 Jan.	88	92
1936/40	369	133	107	— 15	h)	46	8	— 85	89	87
1931/35	3 Dec. 1939	126	104	18 Dec. 1938	h)	70	39	18 Dec. 1938	98	56
1921/30	520 ^a 9 Jan. 1926	150	120	— 10 12 Febr. 1929	h)	101	56	— 23 24 Nov. 1921	126	49
1911/20	502 ^a 20 Jan. 1920	160	115	5 1 Nov. 1920	—	121	60	— 35 1 Nov. 1920	140	39
1905/10	403 ^a 6 Mrt. 1910	166	126	1 20 Oct. 1908	—	136	84	— 16 20 Oct. 1908	151	30
1904	Scheiding van Maas en Waal									
1891/00	530 ^a 2 Febr. 1891	220	172	73 24 Nov. 1898	—	202	143	52 15 Oct. 1898	211	18
1881/90	619 ^a 5, 6 Jan. 1883	247	197	91 3 Sept. 1885	—	235	179	67 3 Sept. 1885	241	12
1871/80	606 ^a 6 Jan. 1880	258	206	77 2 Nov. 1874	—	249	193	73 3, 5 Nov. 1874	254	9
Uitersten na 1904 scheiding van Maas en Waal	520 ^a 9 Jan. 1926	—	—	— 15 18 Dec. 1938	h)	—	—	— 85 18 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens						Zie voor:		Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0						O.L.W. 1936/1940 — 15		Algemeene gegevens	I 28
	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij-verschil			Vergelijkingstabel	III 299
	te Borgharen		te Hedikhuizen					Frequenties Lith (dorp)	IV 318
N.L.A.	20	4 021	95	— 9	104			Stormvloeden	V 362
M.A.	100	4 106	109	4	105			Diagram waterhoogten Borgharen	VI 368
	360	4 250	151	66	85			Beschrijving	VII 396
	940	4 400	222	183	39				
N.H.A.	1 200	4 454	256	234	22				
Springtij			139	41	98				
Gemiddeld tij			134	42	92				
Doodtij			129	43	86				

In verband met de uitvoering van de normalisatiewerken tusschen Lith en Moerdijk zijn de gemiddelden bepaald over 1931—1935 en 1936—1940. De hoogste en laagste standen gelden voor 1931—1940.

^a = 8^h stand; geen getijbeweging merkbaar.

^b) Geen getijbeweging merkbaar; voor hoogsten stand zie onder hoogste H.W.

Jaar of tijdvak	Hoogwater		Laagwater		Gemiddeld		Hoogwater		Laagwater		Gemiddeld	
	hoogste	gem.	gem.	laagste	halftij	tij-verschil	hoogste	gem.	gem.	laagste	halftij	tij-verschil
Januari							Februari					
1931	352 ^a	288	284	162	286	4	363 ^a	284	275	219	280	9
1932	298 ^a	202	182	77	192	20	136	102	40	— 18	71	62
1933	161	115	71	7	93	44	206	145	102	5	124	43
1934	195	115	57	— 32	86	58	163	107	39	8	73	68
1935	245	159	122	62	140	37	267	227	204	116	216	23
1936	266	221	192	124	206	29	238	168	116	46	142	52
1937	215	169	118	28	144	51	313	237	197	92	217	40
1938	288	185	124	— 17	154	61	250	170	106	10	138	64
1939	280	189	125	— 31	157	64	195	140	41	— 9	90	99
1940	161	102	26	— 65	64	76	209	144	69	— 30	106	75
1931/40	352 ^a	—	—	— 65	—	—	363 ^a	—	—	— 30	—	—
1936/40	9e	173	117	8e	145	56	4e	172	106	21e	139	66
Maart							April					
1931	353 ^a	218	195	65	207	22	200	142	81	45	112	61
1932	148	103	37	— 24	70	66	256	198	161	58	180	37
1933	224	131	76	35	104	55	130	98	25	— 7	62	73
1934	173	128	75	12	102	53	125	101	29	— 1	65	72
1935	267	157	109	30	133	48	220 ^g	185	138	70	162	47
1936	157	111	22	— 5	66	89	205	135	47	— 15 ^g	91	88
1937	297	235	197	143	216	38	295	196	135	53	166	61
1938	164	127	13	— 15	70	114	190	111	— 3	— 43	54	114
1939	245	163	83	25	123	80	220	153	47	— 4	100	106
1940	255	177	95	15	136	82	230	169	80	25	124	89
1931/40	353 ^a	—	—	— 24	—	—	295	—	—	— 43	—	—
1936/40	6e	163	82	1e	122	81	26e	153	61	10e	107	92
Mei							Juni					
1931	211	147	88	32	118	59	154	120	47	5	84	73
1932	157	133	64	20	98	69	130	106	29	4	68	77
1933	156	114	47	— 14	80	67	153	112	42	3	77	70
1934	140	96	24	— 7	60	72	105	75	7	— 20	41	68
1935	150	114	37	3	76	77	145	118	44	1	81	74
1936	145	109	17	— 30	63	92	132	102	8	— 16	55	94
1937	200	147	60	15	104	87	160	120	10	— 7	65	110
1938	164	100	— 13	— 40	44	113	141	103	— 6	— 38	48	109
1939	150	126	8	— 25	67	118	133	103	— 8	— 34	48	111
1940	145	125	8	— 15	66	117	134	104	— 10	— 32	47	114
1931/40	211	—	—	— 40	—	—	160	—	—	— 38	—	—
1936/40	3e	121	16	11e	69	105	2e	106	— 1	7e	53	108
Juli							Augustus					
1931	156	117	41	13	79	76	235	147	91	10	119	56
1932	152	111	36	4	74	75	117	89	17	— 9	53	72
1933	125	96	29	12	62	67	178	85	22	— 9	54	63
1934	115	72	9	— 15	40	63	101	72	12	— 7	42	60
1935	133	90	21	— 6	56	69	85	68	7	— 10	38	61
1936	164	112	22	— 3	67	90	170	112	24	— 26	68	88
1937	140	105	4	— 21	54	101	130	92	— 5	— 25	44	97
1938	107	90	— 8	— 25	41	98	146	94	1	— 32	48	93
1939	120	98	— 2	— 24	48	100	117	93	— 4	— 20	44	97
1940	137	110	2	— 23	56	108	210	110	14	— 20	62	96
1931/40	164	—	—	— 25	—	—	235	—	—	— 32	—	—
1936/40	15e	103	4	22e	53	99	30e	100	6	4e	53	94
September							October					
1931	189	147	98	30	122	49	169	113	47	3	80	66
1932	150	102	37	2	70	65	280 ^a	165	126	12	146	39
1933	115	72	12	— 11	42	60	141	89	31	— 1	60	58
1934	123	68	11	— 9	40	57	190	88	32	— 10	60	56
1935	200	96	32	— 7	64	64	223	102	34	— 16	68	68
1936	195	97	11	— 15	54	86	225	126	47	— 4	86	79
1937	160	103	8	— 27	56	95	128	87	— 6	— 30 ^g	40	93
1938	115	88	— 8	— 35	40	96	170	108	8	— 45	58	100
1939	165	103	4	— 19	54	99	197	120	34	— 70	77	86
1940	173	119	20	— 15	70	99	165 ^g	106	5	— 29	56	101
1931/40	200	—	—	— 35	—	—	280 ^a	—	—	— 70	—	—
1936/40	25e	102	7	18e	55	95	31e	109	18	5e	63	92
November							December					
1931	161	115	63	32	89	52	191	139	92	35	116	47
1932	339 ^a	205	177	65	191	28	195	125	81	37	103	44
1933	182	98	39	7	68	59	121	67	20	— 40	44	47
1934	119	86	26	— 24	56	60	163	124	79	— 4	102	45
1935	180	107	35	9	71	72	224	150	92	30	121	58
1936	185	147	78	39	112	69	258	148	78	24	113	70
1937	137	96	4	— 50	50	92	150	109	18	— 12	64	91
1938	200	111	19	— 35	65	92	182	118	17	— 85	68	101
1939	296	182	103	30	142	79	369	209	153	35	181	56
1940	268	191	123	32	157	68	237	152	67	— 3	110	85
1931/40	339 ^a	—	—	— 50	—	—	369	—	—	— 85	—	—
1936/40	5e	145	65	17e	105	80	3e	147	67	18e	107	81

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil
		d	n			dag	d			
1931	394 17 Jan.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1932	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1933	—	—	—	—	—	—	—	— 338 27 Febr.	—	—
1934	340 18 Jan.	—	—	—	—	—	—	— 295 13 April	—	—
1935	352 2 April	—	—	—	—	—	—	— 319 9 Mrt.	—	—
1936	417 1 Dec.	—	—	—	—	—	—	— 318 10 Febr.	—	—
1937	385 15 Mrt.	—	—	—	—	—	—	— 315 ^g 28 Jan.	—	—
1938	407 3 April	—	—	—	—	—	—	— 320 18 Dec.	—	—
1939	371 9 Mrt.	—	—	—	—	—	—	— 298 7 Jan.	—	—
1940	390 ^g 6 Dec.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1931/40	417 1 Dec. 1936	238 ^g	—	—	—	— 216 ^g	—	— 338 27 Febr. 1933	11 ^g	454 ^g

Getijgegevens				Zie voor:	Afd.	Blz.	
Slotgemiddelden 1941.0				Gemiddeld havengetal H.W. 1931/40.	2 ^h .41 ^m	Algemeene gegevens	I 22
				„ „ L.W. 1931/40.	9 ^h .27 ^m	Frequenties Vlissingen	IV 306
				Vloedduur	5 ^h .39 ^m	Stormvloeden	V 358
				Ebduur	6 ^h .46 ^m	Beschrijving	VII 390
Springtij	273	— 236	509	L.L.W.S. 1915/1920	— 261		
Gem. tij	240	— 214	454	Gem. Waterstand 1941.0	6		
Doodtij	188	— 188	376	Halftij—Gem. waterstand 1931/1940.	7		

De peilschaal is moeilijk bereikbaar, waardoor vele waarnemingen ontbreken.

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld		Gem. waterstand
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tijverschil	
		d en n	dag				d en n	dag					
		jaar	zomer			jaar	zomer						
1931	305 3 Febr.	149 ¹	149	125	54 3 Dec.	298	90 ⁶	91	53	— 3 24 Nov.	119 ⁹	58 ⁵	—
1932	285 5 Nov.	126 ³	127	113	9 28 Febr.	281	61 ⁷	62	41	— 38 1 Mrt.	94 ⁰	64 ⁶	—
1933	218 20 Mrt.	97 ⁰	97	92	11 3 Dec.	140	31 ⁷	32	23	— 49 ¹ 4 Dec.	64 ⁴	65 ³	—
1934	202 18 Jan.	92 ⁶	93	78	24 3 Sept.	135	28 ⁶	29	15	— 30 1 Jan., 4 Nov.	60 ⁶	64 ⁰	—
1935	256 17 Febr.	123 ³	123	94	45 24 Oct.	214	56 ⁴	57	20	— 26 24, 25 Oct.	89 ⁹	66 ⁹	—
1936	269 1 Dec.	124 ⁷	124	104	22 14 Dec.	208	37 ⁷	38	11	— 42 13 Sept.	81 ²	87 ⁰	—
1937	273 27 Febr.	132 ²	132	106	33 17 Nov.	238	42 ⁴	43	3	— 72 18 Nov.	87 ²	89 ⁸	—
1938	286 29 Jan.	110 ⁰	110	91	— 20 18 Dec.	224	11 ⁰	11	— 8	— 130g 19 Dec.	60 ⁵	99 ¹	—
1939	325 [*] 3 Dec.	132 ⁸	133	104	31 4 Oct.	305 [*]	36 ⁴	36	2	— 75g 5 Oct.	84 ⁶	96 ⁴	—
1940	298 7 Dec.	129 ¹	129	110	50 10 Jan.	190	31 ⁶	32	4	— 65 10 Jan.	80 ⁴	97 ⁵	82 ³
1936/40	325 [*]	125 ⁸	126	103	— 20	305 [*]	31 ⁸	32	2	— 130g	78 ⁸	94 ⁰	—
1931/35	3 Dec. 1939	117 ⁷	118	100	18 Dec. 1938	3 Dec. 1939	53 ⁸	54	31	19 Dec. 1938	85 ⁸	63 ⁹	—
1921/30	464 [*] 9 Jan. 1926	136 ⁸	137	115	— 18 12 Febr. 1929	h)	78 ⁸	79	45	— 48 12 Febr. 1929	107 ⁸	58 ¹	—
1911/20	445 20 Jan. 1920	—	146	113	7 2 Nov. 1919	440	—	97	49	— 42 1 Nov. 1920	122	49	—
1905/10	332 7 Mrt. 1910	—	151	122	— 9 14 Oct. 1910	327	—	110	69	— 26 20 Oct. 1908	130	41	—
1904	Scheiding van Maas en Waal												
1891/00	500 2 Febr. 1891	—	205	165	64 8 Dec. 1899	h)	—	181	131	37 2 Oct. 1900	193	24	—
1881/90	593 5, 6 Jan. 1883	—	227	186	79 3 Sept. 1885	h)	—	211	162	52 3 Sept. 1885	219	16	—
1871/80	589 ijs 15 Febr. 1871	—	239	197	64 2/11 '74, 25/9, '75	h)	—	227	180	54 3 Nov. 1874	233	12	—
1869/70	491 ijs 25 Dec. 1870	—	219	158	78 25 Juli 1870	488 ijs 26 Dec. 1870	—	205	137	58 25 Juli 1870	212	14	—
Uitersten na 1904 scheiding van Maas en Waal	464 [*] 9 Jan. 1926	—	—	—	— 20 18 Dec. 1938	h)	—	—	—	— 130g 19 Dec. 1938	—	—	—

Getijgegevens						Zie voor:		Afd.	Blz.	
Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W.	6 ^h .42 ^m	Algemeene gegevens	I	28
						" " L.W.	14 ^h .18 ^m	Vergelijkingstabel	III	299
						Vloedduur	4 ^h .49 ^m	Frequenties Lith	IV	318
						Ebduur	7 ^h .36 ^m	Stormvloed	V	362
						O.L.W. 1936/1940	— 20	Diagram waterhoogten Borgharen	VI	368
								Betrekkinglijnen M	VI	373
								Beschrijving	VII	396
afvoer		peil	H.W.	L.W.	Tijverschil					
to Borgharen		to Heesbeen								
N.L.A.	20	4 021	88	— 10	98					
M.A.	100	4 106	104	0	104					
	360	4 250	149	53	96					
	940	4 400	220	159	61					
N.H.A.	1 200	4 454	249	202	47					
Springtij			133	29	104					
Gemiddeld tij			128	30	98					
Doodtij			123	31	92					

In verband met de uitvoering van de normalisatiewerken tusschen Lith en Moerdijk, zijn de gemiddelden bepaald over 1931—1935 en 1936—1940. De hoogste en laagste standen gelden voor 1931—1940.

h) Geen getijbeweging merkbaar; voor hoogsten stand zie onder hoogste H.W.

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld		Gem. water- stand
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil	
		d en n	dag			d en n	dag				
1931	183 17 Jan.	44 ^o	46	— 47 1 Febr.	67 20 Oct.	— 79 ⁷	— 78	— 166 7 Mrt.	— 17 ⁴	124 ⁶	— 8 ^o
1932	182 28 Nov.	47 ^o	48	— 36 8 Oct.	35 18 Oct.	— 83 ^o	— 82	— 169 28 Febr.	— 18 ^o	130 ^o	— 9 ¹
1933	160 2 Nov.	42 ⁶	43	— 85 13 Dec.	60 11 Oct.	— 89 ⁴	— 88	— 221 ^x 27 Febr.	— 23 ⁴	132 ^o	— 14 ⁸
1934	164 14 Oct.	43 ⁴	44	— 27 26 Dec.	51 8 Febr.	— 89 ⁴	— 89	— 161 4 Nov.	— 23 ^o	132 ⁸	— 14 ⁴
1935	229 20 Oct.	50 ^o	51	— 32 9 Mrt.	90 20 Oct.	— 84 ⁷	— 84	— 194 ^x 9 Mrt.	— 17 ⁴	134 ⁷	— 8 ⁷
1936	228 1 Dec.	51 ³	51	— 21 10 Febr.	80 1 Dec.	— 84 ^o	— 84	— 168 ^x 14 Dec.	— 16 ⁴	135 ³	— 7 ⁷
1937	139 15 Mrt.	49 ⁸	50	— 43 21 Jan.	30 7 Jan.	— 86 ¹	— 86	— 194 28 Jan.	— 18 ²	135 ⁹	— 9 ¹
1938	240 29 Jan.	51 ⁶	52	— 73; 18 Dec.	93 4 Oct.	— 84 ⁵	— 84	— 230 ^x ; 18 Dec.	— 16 ⁴	136 ¹	— 7 ³
1939	170 27 Nov.	47 ²	48	— 29 9 Oct.	49 27 Nov.	— 89 ²	— 88	— 162 22 Febr.	— 21 ^o	136 ⁴	— 11 ⁹
1940	251 6 Dec.	49 ²	50	— 40; 31 Jan.	156 6 Dec.	— 88 ²	— 87	— 188; 31 Jan.	— 19 ⁵	137 ⁴	— 10 ¹
1931/40	251 6 Dec. 1940	47 ⁷	48	— 85 13 Dec. 1933	156 6 Dec. 1940	— 85 ⁵	— 85	— 230 ^x ; 18 Dec. 1938	— 19 ¹	133 ⁵	— 10 ¹
1933/40		48 ¹	49			— 86 ⁹	— 86		— 19 ⁴	135 ¹	— 10 ⁴
1921/30	217 10 Oct. 1926	39 ^o	40	— 78 ^x 11 Febr. 1929	95 19 Jan. 1921	— 80 ⁹	— 81	— 230 ^x 12 Febr. 1929	— 21 ^o	120 ^o	— 11 ³
1911/20	218 2 Dec. 1917	—	39	— 91 17 Jan. 1912	140 ^x 13 Jan. 1916	—	— 79	— 236 17 Jan. 1912	— 20	118	— 10 ⁹
1901/10	188 7 Jan. 1905	—	35	— 90 2/2 '02, 23/1 '07	136 21 Febr. 1907	—	— 84	— 185 29 Dec. 1908	— 24	119	— 14 ⁹
1891/00	210 7 Dec. 1895	—	34	— 73 25 Dec. 1895	97 7 Dec. 1895	—	— 80	— 182 30 Jan. 1895	— 23	114	— 13 ⁵
1881/90	213 12 Dec. 1883	—	30	— 88 22 Febr. 1885	157 15 Oct. 1881	—	— 84	— 221 4 Mrt. 1881	— 27	114	— 17 ⁸
1871/80	181 31 Jan. 1877	—	30	— 77 27 Dec. 1876	79 16 Dec. 1873	—	— 85	— 189 16 April 1877	— 28	115	— 17 ⁵
1865/70	196 1 Dec. 1867	—	29	— 104 8 Febr. 1870	128 2 Dec. 1867	—	— 89	— 190 8 Febr. 1870	— 30	118	— 19 ⁷ (1861—'70)
Uitersten	251 6 Dec. 1940	—	—	— 104 8 Febr. 1870	157 15 Oct. 1881	—	—	— 236 17 Jan. 1912	—	—	—

Getijgegevens				Zie voor:	Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0				Gemiddeld havengetal H.W. 1933/1940	I	24
				„ „ L.W. 1933/1940	III	296
				Vloeduur	IV	312
				Ebduur	V	360
Springtij	H.W.	L.W.	Tij- verschil	L.L.W.S. 1935/1940	VII	396
Gem. tij	58	— 100	158	Gem. waterstand 1941.0		
Doodtij	50	— 86	136	Halftij—Gem. waterstand 1933/1940		
	39	— 72	111			

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld		Gem. water- stand
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij- verschil	
		d en n	dag				d en n	dag					
			jaar	zomer				jaar	zomer				
1931	260 17 Jan.	103 ⁸	105	105	11 1 Febr.	80	— 80 ⁹	— 79	— 70	— 178 1 Febr.	11 ⁴	184 ⁷	1 ⁰
1932	258 28 Nov.	100 ⁰	101	104	6 28 Febr.	31	— 83 ¹	— 82	— 70	— 170 28 Febr.	8 ⁴	183 ¹	— 1 ⁹
1933	223 26 Oct.	93 ⁸	94	98	— 17 ⁴ 13 Dec.	58	— 86 ³	— 86	— 72	— 200 ^g 27 Febr.	3 ⁸	180 ²	— 6 ⁷
1934	210 14 Oct.	94 ¹	95	94	14 3 Sept.	43	— 86 ⁶	— 85	— 76	— 158 2 Febr., 13 Apr.	3 ⁸	180 ⁷	— 5 ⁶
1935	225 25 Jan., 19 Oct.	103 ⁹	103	100	29 27/2, 10, 13 3	115	— 83 ⁷	— 82	— 76	— 166 10 Mrt.	9 ⁶	186 ⁶	— 0 ⁹
1936	289 1 Dec.	104 ²	104	100	— 42 14 Dec.	90	— 82 ¹	— 82	— 75	— 194 14 Dec.	11 ⁰	186 ³	— 0 ⁶
1937	202 15 Mrt.	103 ⁵	104	100	30 22 Jan.	10	— 81 ¹	— 80	— 73	— 179 18 Jan.	11 ²	184 ⁶	0 ¹
1938	266 29 Jan.	101 ⁰	102	99	— 32 18 Dec.	104	— 84 ²	— 84	— 78	— 210 18 Dec.	8 ⁴	185 ²	— 1 ²
1939	235 19 Nov.	104 ⁸	106	100	30 29 Jan.	30	— 82 ²	— 81	— 77	— 156 22 Febr.	11 ³	186 ⁹	— 0 ²
1940	302 6 Dec.	106 ²	107	104	28 2 Mrt.	87	— 82 ¹	— 81	— 74	— 177 14 Dec.	12 ⁰	188 ³	0 ³
1931/40	302 6 Dec. 1940	101 ⁴	102	100	— 42 14 Dec. 1936	115	— 83 ²	— 82	— 74	— 210 18 Dec. 1938	9 ¹	184 ⁷	— 1 ⁶
1921/30	330 26 Nov. 1928	101 ⁸	102	102	— 23 2 Jan. 1928	138	— 83 ⁰	— 82	— 74	— 221 ^x 11 Febr. 1929	9 ⁴	184 ⁸	— 1 ¹
1911/20	333 13 Jan. 1916	—	104	100	— 34 17 Jan. 1912	136	—	— 80	— 73	— 214 12 Jan. 1913	12	184	0 ³
1901/10	335 12 Mrt. 1906	—	96	93	— 57 14 Oct. 1910	117	—	— 86	— 80	— 197 29 Dec. 1908	5	182	— 6 ⁷
1891/00	346 ^x 23 Dec. 1894	—	94	93	— 26 24 Nov. 1895	120 ^g	—	— 87	— 79	— 191 24 Dec. 1895	4	181	— 8 ³
1881/90	314 12 Dec. 1883	—	93	94	— 42 22 Febr. 1885	132	—	— 91	— 82	— 226 22 Febr. 1885	1	184	— 10 ²
1871/80	259 9 Dec. 1874	—	94	92	— 42 29 Sept. 1880	96	—	— 89	— 81	— 202 16 April 1877	2	183	— 8 ⁴
1861/70	289 2 Dec. 1867	—	92	89	— 53 ijs 13 Febr. 1870	133	—	— 90	— 84	— 212 ijs 8 Febr. 1870	1	182	— 10 ⁰
Uitersten	346 ^x 23 Dec. 1894	—	—	—	— 57 14 Oct. 1910	138	—	—	—	— 226 22 Febr. 1885	—	—	—

Getijgegevens						Zie voor:		Afd.	Blz.	
Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W.	2h.35 ^m	Algemeene gegevens	I	24
						" " L.W.	9h.58 ^m	Vergelijkingstabel	III	296
						Vloedduur	5h.02 ^m	Frequenties Hoek van Holland	IV	310
						Ebduur	7h.23 ^m	Stormvloed	V	360
						O.L.W. (L.L.W.S.) 1915/1920	— 107	Betrekkinglijnen W	VI	375
						Gem. waterstand 1941.0	0	Beschrijving	VII	396
						Halftij—Gem. waterstand	10			
O.L.R.	1 066	910	98	— 82	180					
N.L.A.	1 513	980	100	— 82	182					
M.A.	2 200	1 100	103	— 83	186					
O.A.	2 550	1 152	104	— 84	188					
N.H.A.	4 617	1 371	110	— 84	194					
	10 000	1 600	114	— 84	198					
Springtij			119	— 86	205					
Gemiddeld tij			103	— 83	186					
Doodtij			84	— 79	163					

HELLEVOETSLUIS

HARINGVLIET

Table with columns for Jaar of tijdvak, Hoogwater (hoogste, gemiddeld), Laagwater (gemiddeld, laagste), Gemiddeld (halftij, tij-verschil), and monthly sections (Januari, Februari, Maart, April, Mei, Juni, Juli, Augustus, September, October, November, December) with specific data for each year from 1931 to 1940.

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij-verschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer				jaar	zomer			
1931	410 8 Jan.	227 ⁰	227	224	92 3 Dec.	405 ^g 5 Mrt.	176 ⁰	176	176	19 29 Nov.	201 ⁵	51 ⁴
1932	400 12, 14 Jan.	195 ⁸	196	199	40 ^g 28 Febr.	390 13 Jan.	116 ⁵	117	119	— 25 ^g 28 Febr.	156 ¹	79 ³
1933	316 29 Juni	173 ²	173	188	20 ^g 13 Dec.	302 29 Juni	77 ¹	77	97	— 30 ^g 13 Dec.	125 ²	96 ¹
1934	268 15 Oct.	161 ⁵	162	163	84 11 Jan.	187 22, 23 Jan.	48 ^{0g}	49	48	— 25 ^g 11 Jan.	105 ^{0g}	114 ^{0g}
1935	388 2 Mei	215 ³	215	198	124 28 Jan.	381 2 Mei	136 ⁹	137	110	22 4 Oct.	176 ¹	78 ⁴
1936	415 ^g 19 Jan.	227 ⁸	228	212	132 19 Mrt., 4 April	400 ^g 19 Jan.	164 ³	165	144	36 4 April	196 ⁰	63 ⁵
1937	475 28 Febr.	223 ⁰	223	196	98 17 Nov.	465 28 Febr., 1 Mrt.	151 ⁵	152	116	— 15 18 Nov.	187 ³	71 ⁵
1938	364 17 Jan.	184 ⁰	185	181	43 18 Dec.	341 18 Jan.	90 ⁴	91	86	— 7 22 Mei	137 ²	93 ⁷
1939	500 3 Dec.	239 ⁶	240	212	104 9 Oct., 1 Jan. :	494 3 Dec.	180 ⁹	180	143	18 10 Oct.	210 ²	58 ⁷
1940	437 24 Mrt.	233 ⁷	234	215	107 ⁴ 21 Febr.	430 24 Mrt.	177 ⁷	179	148	42 ⁴ 21 Febr.	205 ⁸	56 ⁰
1931/40	500 3 Dec. 1939	208 ¹	208	199	20 ^g 13 Dec. 1933	494 3 Dec. 1939	131 ⁹	132	119	— 30 ^g 13 Dec. 1933	170 ⁰	76 ²
1921/30	599 5 Jan. 1926	218 ⁷	219	210	67 3 Febr. 1929	596 5 Jan. 1926	160 ⁵	161	146	0 2 Dec. 1921	189 ⁶	58 ²
1911/20	589 18 Jan. 1920	—	239	216	52 2 Nov. 1919	586 17, 18 Jan. 1920	—	202	173	9 5 Dec. 1920	220	37
1905/10	462 3 Mrt. 1910	—	224	217	72 20 Oct. 1908	460 3 Mrt. 1910	—	184	176	24 23 Nov. 1907	204	40
1904	Scheiding van Maas en Waal											
1891/00	522 3 April 1895	—	229	212	63 8 Dec. 1899	—	—	201	181	27 8 Dec. 1899	215	28
1884/90	586 5 Jan. 1883	—	226	213	96 12 Febr. 1882	—	—	205	189	60 2, 3 Sept. 1885	216	21
Uitersten	599 5 Jan. 1926	—	—	—	20 ^g 13 Dec. 1933	596 5 Jan. 1926	—	—	—	— 30 ^g 13 Dec. 1933	—	—

Getijgegevens						Zie voor:		Afd.	Blz.		
Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W.	6 ^h .07 ^m	Algemeene gegevens	I	30	
						„ „ L.W.	14 ^h .51 ^m	Vergelijkingstabel	III	300	
						Vloedduur	3 ^h .41 ^m	Frequenties Gorinchem	IV	332	
						Ebduur	8 ^h .44 ^m	Stormvloed	V	362	
						O.L.W. 1926/1930	45	Diagram waterhoogten Lobith	VI	369	
								Betrekkinglijnen W	VI	375	
								Beschrijving	VII	396	
O.L.R.	1 066	910	149	16	133						
N.L.A.	1 513	980	163	47	116						
M.A.	2 200	1 100	197	113	84						
O.A.	2 550	1 152	216	144	72						
N.H.A.	4 617	1 371	329	308	21						
	10 000	1 600	511		0						
Springtij			215	131	84						
Gemiddeld tij			208	131	77						
Doodtij			199	131	68						

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld	laagste	hoogste	gemiddeld	laagste	halftij	tijverschil
1931	349 17 Jan.	207	103 29 Mrt.	— 35 12 Febr.	— 204	— 344 6 Mrt.	2	411
1932	318 18 Oct.	203	94 17 Jan.	— 80 25 Sept.	— 206	— 350 10 Febr.	— 2	409
1933	290 1, 2 Nov.	199	75g 13 Dec.	— 32 26 Oct.	— 206	— 355 27 Febr.	— 4	405
1934	308 18 Jan.	200	78 3 Sept.	— 75 8 Febr.	— 207	— 298 2 Febr.	— 4	407
1935	310 3 April	206	110 19 Oct.	— 70 25 Sept.	— 206	— 335 9 Mrt.	0	412
1936	390 1 Dec.	211	55g 14 Dec.	— 70g 18 Oct.	— 209	— 325g 14 Dec.	1	420
1937	327g 15 Mrt.	217	120g 7 Mrt.	— 100 7 Jan.	— 208	— 320 28 Jan.	4	425
1938	350 3 April	213	62 18 Dec.	— 8 29 Jan.	— 206	— 300 17 Febr., 18 Dec.	4	419
1939	354 14 Oct.	216	128 22 Oct.	— 70g 19 Nov.	— 209	— 298 7 Febr.	4	425
1940	376 6 Dec.	218	120g 20 Jan.	— 35g 6 Dec.	— 210	— 320 28 Jan.	4	428
1931/40	390 1 Dec. 1936	209	55g 14 Dec. 1936	— 8 29 Jan. 1938	— 207	— 355 27 Febr. 1933	1	416
1921/30	430 23 Nov. 1930	204	55 22 Mrt., 29 Oct. '22	21 31 Dec. 1921	— 207	— 358 21 Dec. 1929	— 2	411
1911/20	420 13 Jan. 1916	203	49 30 Oct. 1911	47 19 Dec. 1919	— 208	— 336 11 Dec. 1919	— 2	411
1901/10	439 12 Mrt. 1906	199	8 14 Oct. 1910	55 11 Sept. 1903	— 211	— 315 5 Febr. 1908	— 6	410
1891/00	395 29 Nov. 1897	186	39 25 Nov. 1895	92 23 Jan. 1895	— 209	— 320 3 Mrt. 1892	— 12	395
1881/90	372 12 Dec. 1883	191	64 3 Dec. 1882	78 9 Febr. 1889	— 214	— 348 4 Mrt. 1881	— 12	405
1874/80	347 20 Mrt., 9 Dec. '74	187	7 12 Nov. 1877	— 8 8 Mrt. 1878	— 210	— 333 16 April 1877	— 12	397
Uitersten	439 12 Mrt. 1906	—	7 12 Nov. 1877	92 23 Jan. 1895	—	— 358 21 Dec. 1929	—	—

Getijgegevens				Zie voor:	Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0				Algemeene gegevens	I	22
				Vergelijkingstabel	III	294
				Frequenties Vlissingen	IV	306
				Stormvloedten	V	358
				Beschrijving	VII	396
Gemiddeld tij . .	H.W.	L.W.	Tij- verschil			
	209	— 207	416			

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld		Gem. waterstand
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tijverschil	
		d en n	dag				d en n	dag					
			jaar	zomer				jaar	zomer				
1931	233 17 Jan.	89 ⁴	90	89	4 1 Febr.	85 ^g	69 ⁵	68	58	158	10 ⁰	158 ⁹	—
1932	233 28 Nov.	85 ⁶	86	88	4 28 Febr.	32	70 ⁴	69	56	171	7 ⁶	156 ⁰	—
1933	198 26 Oct.	80 ⁵	81	83	24 13 Dec.	44	74 ⁰	73	58	187	3 ²	154 ⁵	—
1934	187 ^x 15 Oct.	81 ⁹	82	82	1 25 Mrt.	30 ^x	76 ¹	75	64	163	2 ⁹	157 ⁹	—
1935	212 25 Jan.	90 ⁶	91	89	13 13 Mrt.	110	70 ³	69	60	179	10 ²	160 ⁸	—
1936	274 1 Dec.	92 ¹	91	87	37 14 Dec.	84	67 ³	67	59	175	12 ⁴	159 ⁴	—
1937	179 15 Mrt.	91 ³	92	87	21 22 Jan.	15	67 ⁰	66	58	160	12 ²	158 ³	—
1938	236 29 Jan.	89 ³	90	87	40 18 Dec.	99	71 ¹	71	63	193	9 ¹	160 ⁴	—
1939	208 ^x 27 Nov.	90 ⁸	91	85	20 ^x 29 Jan.	24 ^x	68 ⁸	68	64	131 ^x	11 ⁰	159 ⁶	— 4 ¹
1940	265 6 Dec.	90 ⁸	91	88	16 2 Mrt.	82	69 ⁹	69	63	163	10 ⁴	160 ⁷	— 4 ¹
1931/40	274 1 Dec. 1936	88 ²	88	86	40 18 Dec. 1938	110	70 ⁴	70	60	193	8 ⁹	158 ⁶	—
1921/30	296 26 Nov. 1928	88 ³	88	87	29 2 Jan. 1928	130	72 ⁸	72	63	200	7 ⁸	161 ¹	—
1911/20	300 13 Jan. 1916	—	88	84	31 17 Jan. 1912	133	—	74	66	210 ^x	7	162	—
1901/10	297 12 Mrt. 1906	—	87	84	63 14 Oct. 1910	106	—	78	71	187 ^x	4	165	—
1891/00	328 22 Dec. 1894	—	82	81	36 24 Nov. 1895	99	—	82	73	178	0	164	—
1881/90	276 9 Febr. 1889	—	81	82	34 22 Febr. 1885	116	—	83	74	209	— 1	164	—
1871/80	256 22 Nov. 1873	—	81	78	64 12 Nov. 1877	116	—	86	78	214 <i>ijs</i>	— 2	167	—
1864/70	266 2 Dec. 1867	—	80	78	44 23/12 '64, 8/2 '70	136	—	97	93	214	— 8	177	—
Uitersten	328 22 Dec. 1894	—	—	—	64 12 Nov. 1877	136	—	—	—	214	—	—	—

Getijgegevens						Zie voor:		Afd.	Blz.	
Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W.	1 ^h .54 ^m	Algemeene gegevens	I	32
						" " 1e L.W.	6 ^h .50 ^m	Vergelijkingstabel	III	303
						" " Agger	8 ^h .00 ^m	Frequenties	IV	310
						" " 2e L.W.	9 ^h .45 ^m	Stormvloed	V	364
						Vloedduur	4 ^h .34 ^m	Betrekkinglijnen N	VI	377
						Ebduur	4 ^h .56 ^m	Beschrijving	VII	396
						Duur Agger	2 ^h .55 ^m			
						L.L.W.S. 1915/1922	— 103			
						Gem. waterstand 1941.0	— 4			
						Halftij—Gem. waterstand	15			
						Bij springtij 95 % aggers				
						Bij doortij 45 % aggers				
						Springtij	106			
						Gemiddeld tij	89			
						Doodtij	69			

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld	laagste	hoogste	gemiddeld	laagste	halftij	tijverschil
1931	328 17 Jan.	194	88 29 Mrt.	— 26 12 Febr.	— 192	— 316 6 Febr.	1	386
1932	366 28 Nov.	190	75 17 Febr.	— 76 17 Jan.	— 194	— 297 24 Mrt.	— 2	384
1933	286 1 Nov.	185	73 13 Dec.	— 26 26 Oct.	— 196	— 325g 27 Febr.	— 6	381
1934	298 18 Jan.	185	64 3 Sept.	— 67 8 Febr.	— 196	— 296 2 Febr.	— 6	381
1935	305 2 April	193	69 19 Oct.	— 64 20 Oct.	— 193	— 316g 7 Febr.	0	386
1936	380 1 Dec.	196	40 14 Dec.	— 56 1 Dec.	— 195	— 315g 14 Dec.	1	391
1937	310 15 Mrt.	199	103 15 Sept.	— 91 7 Jan.	— 196	— 306 14 Febr.	2	395
1938	346 3 April	197	59 18 Dec.	9 29 Jan.	— 195	— 294 16 Febr.	1	392
1939	303 27 Nov.	200	96 21 Dec.	— 51 19 Nov.	— 196	— 288 7 Febr.	2	396
1940	315 3 Nov.	199	94 20 Jan.	— 14 6 Dec.	— 198	— 291 30 Jan.	1	397
1931/40	380 1 Dec. 1936	194	40 14 Dec. 1936	9 29 Jan. 1938	— 195	— 325g 27 Febr. 1933	— 1	389
1921/30	394 23 Nov. 1930	194	55 29/10 '22, 2/1 '28	40 31/12 '21, 25/11 '25	— 191	— 335 30 Dec. 1924	2	385
1911/20	355 13 Jan. 1916	190	40 30 Oct. 1911	90 19 Dec. 1919	— 194	— 323 14 Mrt. 1914	— 2	384
1901/10	430 12 Mrt. 1906	189	5 14 Oct. 1910	30 11 Sept. 1903	— 201	— 320 22 Febr. 1905	— 6	390
1891/00	410 29 Nov. 1897	182	35 30 Jan. 1894	135 23 Jan. 1895	— 200	— 310 4 Mrt. 1893	— 9	382
1881/90	355 19 Febr. 1882	183	55 3 Dec. 1882	75 9 Febr. 1889	— 207	— 325 4 Mrt. 1881	— 12	390
1871/80	345 20 Mrt. 1874	179	15 12 Nov. 1877	— 15 8 Mrt. 1878	— 196	— 317 13 Mrt. 1880	— 8	375
1868/70	315 26 Oct. 1869	175 (1869—1870)	— 10 13 Febr. 1870	— 5 12 Sept. 1869	— 195 (1869—1870)	— 315 10 Dec. 1868	— 10	370
Uitersten	430 12 Mrt. 1906	—	— 10 13 Febr. 1870	135 23 Jan. 1895	—	— 335 30 Dec. 1924	—	—

Getijgegevens				Zie voor:	Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0				Algemeene gegevens	I	22
				Vergelijkingstabel	III	294
				Frequenties Vlissingen	IV	306
				Stormvloeden	V	258
				Beschrijving	VII	396
Gemiddeld tij . .	H.W.	L.W.	Tij- verschil			
	196	— 194	390			

HULHUIZEN

Main data table with columns for year (Jaar of tijdvak), highest (Hoogste), average (Gemiddeld), and lowest (Laagste) water levels for various months (Januari to Augustus) from 1931 to 1940. Includes entries for Uitersten.

N.R. 1931-1940 = 1046 cm + N.A.P.
O.L.R. 1926-1930 = 849 cm + N.A.P.

Van 1935 af registreerend

Summary table with columns: O.L.R. Waterstand bij afvoer te Lobith 1066 m²/sec., Zie voor: (listing various reports like Algemeene gegevens, Vergelijkingstabel, etc.), Afd., Blz.

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil
		jaar	zomer			jaar	zomer			
1931	289 17 Jan.	159	161	63 3 Dec.	212 6 Mrt.	73	72	-17 29 Nov.	116	86
1932	268 14 Jan.	138	143	38 1 Mrt.	201 12, 14 Jan.	39	42	-60 1 Mrt.	88	99
1933	223 20 Mrt.	121	132	-15; 13 Dec.	126 29 Juni	17	27	-54; 13 Dec.	69	104
1934	217 15 Oct.	114	116	51 10 Jan.	106 15 Oct.	4	3	-47 12 Jan.	59	110
1935	250 17 Febr	148	140	78 28 Jan.	183 2, 3 Mei	47	33	-28 19 Jan.	98	101
1936	281 1 Dec.	157	149	95 25 Oct.	203 21 Jan.	64	51	-15 4 April	110	93
1937	315 28 Febr., 2 Mrt.	156	143	70 17 Nov.	291 2 Mrt.	63	40	-34 18 Nov.	110	93
1938	297 29 Jan.	133	133	-4 18 Dec.	154 18 Jan.	26	22	-61 18 Dec.	80	107
1939	350 4 Dec.	162	146	63 1 Jan.	334 5 Dec.	70	46	-32 1 Jan.	116	92
1940	298 28 Mrt.	156	150	62 20 Jan.	238 25 Mrt.	65	48	-14 20 Jan.	110	91
1931/40	350 4 Dec. 1939	144	141	-15; 13 Dec. 1933	334 5 Dec. 1939	47	38	-61 18 Dec. 1938	96	98
1921/30	490 4 Jan. 1926	146	143	-22 12 Febr. 1929	h)	60	50	-61 2 Dec. 1921	103	86
1911/20	475 19 Jan. 1920	156	142	5 2 Nov. 1919	463 19 Jan. 1920	92	70	-53 15 Dec. 1920	124	64
1901/10	349 21, 22 April 1901	157	148	23 20 Oct. 1903	348 21 April 1901	119	107	-10 7 Mrt. 1909	138	38
1891/00	417 4 April 1895	163	153	33 8 Dec. 1899	416 4 April 1895	142	129	22 8 Dec. 1899	152	21
1881/90	566 5 Jan. 1883	175	163	56 3 Sept. 1885	h)	157	142	25 3 Sept. 1885	166	18
1871/80	552 17 Mrt. 1876	182	167	44 2 Nov. 1874	h)	170	154	32 5 Nov. 1874	176	12
1867/70	482 15 Febr. 1867	176	143	61 14 Sept. 1868	481 15 Febr. 1867	161	124	45 22 Sept. 1868	168	15
Uitersten	566 5 Jan. 1883	—	—	-22 12 Febr. 1929	h)	—	—	-61 2 Dec. 1921	—	—

Getijgegevens						Zie voor:	Afd.	Blz.			
Slotgemiddelden 1941.0						O.L.W. 1926/1930 — 1	Algemeene gegevens I 32	Vergelijkingstabel III 302			
	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij- verschil				Frequenties Krimpen a. d. Lek . . IV 346		
	te Lobith		te Jaarsveld							Stormvloed V 364	
O.L.R.	1 066	910	107	0	107						Beschrijving VII 396
N.L.A.	1 513	980	120	10	110						
M.A.	2 200	1 100	139	33	106						
O.A.	2 550	1 152	149	48	101						
N.H.A.	4 617	1 371	217	157	60						
	10 000	1 600	348 _g	332 _g	16 _g						
Springtij			147	44	103						
Gemiddeld tij			142	45	97						
Doodtij			137	46	91						

h) Geen getijbeweging merkbaar; voor hoogsten stand zie onder hoogste H.W.

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil
		jaar	zomer			jaar	zomer			
1931	269 17 Jan.	131	125	54 3 Dec.	160 17 Jan.	— 5	— 17	— 75 2 April	63	136
1932	248 18 Oct.	121	120	29 1 Mrt.	98 8 April	— 23	— 23	— 116 10 Febr.	49	144
1933	220 26 Oct.	109	111	— 41 13 Dec.	90 26 Oct.	— 39	— 36	— 121 27 Febr.	35	148
1934	228 15 Oct.	111	111	34 3 Sept.	46 15 Oct.	— 50	— 51	— 115 4 Nov.	30	161
1935	240 17 Febr.	128	120	72 8 Oct., 17 Nov.	140 20 Oct.	— 31	— 41	— 90 10 Mrt.	48	159
1936	270 1 Dec.	129	120	67 27 Aug.	150 1 Dec.	— 26	— 32	— 94 17 Mei	52	155
1937	239 15 Mrt.	128	116	56 17 Nov.	97 20 Febr.	— 23	— 37	— 97 18 Nov.	52	151
1938	263 29 Jan.	117	111	— 25 18 Dec.	115 11 Febr.	— 40	— 47	— 180g 18 Dec.	38	157
1939	260 19 Nov.	129	115	50 9 Oct.	142 3 Dec.	— 29	— 45	— 109 4 Oct.	50	158
1940	279 6 Dec.	126	119	50 17/1: 30, 31/1	150 7 Dec.	— 32	— 41	— 106g 17 Jan.	47	158
1936/40	279	126	116	— 25	160	— 30	— 40	— 180g	48	156
1931/35	6 Dec. 1940	120	117	18 Dec. 1938	17 Jan. 1931	— 30	— 34	18 Dec. 1938	45	150
1921/30	295 26 Nov. 1928	124	118	— 271 12 Febr. 1929	205 8 Jan. 1926	— 13	— 24	— 132 11 Febr. 1929	56	137
1911/20	314 14 Jan. 1916	126	114	11 2 Nov. 1919	198 20 Jan. 1920	— 4	— 24	— 114 1 Nov. 1920	61	130
1905/10	271 13 Mrt. 1906	124	117	— 41 14 Oct. 1910	162 19 Jan. 1906	— 5	— 22	— 108 20 Oct. 1908	60	129
1904	Scheiding van Maas en Waal									
1881/90	260 9 Febr. 1889	114	116	— 14 22 Febr. 1885	228 15 Oct. 1881	— 58	— 62	— 143 22 Mrt. 1883	28	172
1871/80	251 16 Mrt. 1876	119	120	— 17 ijs 2 Jan. 1875	185 16, 18 Mrt. 1876	— 53	— 62	— 125 27 Febr. 1874	33	172
1862/70	253 21 Jan. 1863	122	121	— 60 13 Febr. 1870	238 4 Dec. 1863	— 58	— 68	— 124 9 Febr. 1870	32	180
Uitersten na 1904 scheiding van Maas en Waal	314 14 Jan. 1916	—	—	— 41 14 Oct. 1910	205 8 Jan. 1926	—	—	— 180g 18 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens						Zie voor:	Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0						Algemeene gegevens	I	28
	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij- verschil	Vergelijkingstabel	III	299
	te Borgharen		te Keizersveer			Frequenties Lith (dorp)	IV	318
N.L.A.	20	4 021	117	— 39	156	Stormvloeden	V	362
M.A.	100	4 106	114	— 44	158	Diagram waterhoogten Borgharen	VI	368
	360	4 250	130	— 26	156	Beschrijving	VII	396
	940	4 400	169	30	139			
N.H.A.	1 200	4 454	182	56	126			
Springtij			132	— 36	168			
Gemiddeld tij			126	— 33	159			
Doodtij			120	— 30	150			

In verband met de uitvoering van de normalisatiewerken tusschen Lith en Moerdijk zijn de gemiddelden bepaald over 1931—1935 en 1936—1940. De hoogste en laagste standen gelden voor 1931—1940.

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij-verschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer				jaar	zomer			
1931	278 17 Jan.	147 ^o	148	150	59 3 Dec.	140	— 9 ^e	— 9	— 8	— 102 24 Nov.	68 ⁷	156 ⁷
1932	257 18 Oct.	137 ^e	139	144	20 28 Febr.	89	— 33 ⁷	— 33	— 28	— 137 28 Febr.	52 ^o	171 ⁴
1933	241 26 Oct.	128 ³	129	136	— 1 13 Dec.	84	— 48 ¹	— 47	— 37	— 145 13 Dec.	40 ¹	176 ³
1934	241 15 Oct.	127 ²	128	130	49 3 Sept.	81	— 53 ⁴	— 52	— 48	— 112 4 Nov.	36 ^o	180 ⁷
1935	248 19 Oct.	142 ²	143	137	63 10 Mrt.	142	— 32 ⁷	— 32	— 38	— 95 23 Oct.	54 ⁷	174 ^o
1936	296 1 Dec.	150 ^o	151	148	10 14 Dec.	139	— 23 ⁷	— 23	— 26	— 94 14 Dec.	63 ⁴	174 ³
1937	239 15 Mrt.	140 ^o	142	135	73 17 Nov.	88	— 32 ^o	— 31	— 40	— 121 17 Nov.	54 ⁴	173 ^o
1938	291 29 Jan.	135 ²	136	135	— 11 18 Dec.	148	— 46 ⁵	— 46	— 48	— 165 ^g 18 Dec.	44 ⁴	181 ⁸
1939	264 19 Nov.	146 ²	147	140	66 9 Oct.	131	— 26 ⁵	— 26	— 38	— 116 9 Oct.	59 ⁸	172 ⁷
1940	320 6 Dec.	144 ⁴	145	143	59 30 Jan.	142	— 26 ⁶	— 26	— 35	— 100 28, 29 Jan.	58 ^o	171 ^o
1931/40	320 6 Dec. 1940	140 ^o	141	140	— 11 18 Dec. 1938	148	— 33 ³	— 32	— 35	— 165 ^g 18 Dec. 1938	53 ³	173 ³
1921/30	335 26 Nov. 1928	140 ⁵	142	142	1 12 Febr. 1929	204	— 20 ⁵	— 20	— 22	— 137 12 Febr. 1929	60 ^o	161 ¹
1911/20	345 ^g 13 Jan. 1916	—	142	138	18 2 Nov. 1919	185	—	— 27	— 35	— 126 7/3 '17, 1/11 '20	58	169
1905/10	326 12 Mrt. 1906	—	137	136	— 35 14 Oct. 1910	158	—	— 25	— 28	— 133 29 Dec. 1908	56	162
1904	Scheiding van Maas en Waal											
1891/00	302 19 Juni 1897	—	129	127	2 25 Nov. 1895	172	—	— 27	— 33	— 141 8 Dec. 1899	51	156
1881/90	328 9 Febr. 1889	—	133	131	26 13 Nov. 1888	240	—	— 18	— 27	— 109 13 Dec. 1889	58	151
Uitersten	345 ^g 13 Jan. 1916	—	—	—	— 35 14 Oct. 1910	240	—	—	—	— 165 ^g 18 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens

Zie voor:

Afd.

Blz.

Slotgemiddelden 1941.0

Gem. havengetal H.W. 4h.33m

Algemeene gegevens I 30

" " L.W. 12h.15m

Vergelijkingstabel III 300

Vloeduur 4h.43m

Frequenties Gorinchem IV 332

Ebduur 7h.42m

Stormvloeden V 362

O.L.W. 1926/1930 — 51

Betrekkingslijnen W VI 375

Beschrijving VII 396

	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij-verschil
O.L.R.	1 066	910	124	— 63	187
N.L.A.	1 513	980	127	— 56	183
M.A.	2 200	1 100	138	— 44	182
O.A.	2 550	1 152	143	— 37	180
N.H.A.	4 617	1 371	160	4	156
	10 000	1 600	189	77	112

Springtij 149 — 41 190

Gemiddeld tij 139 — 39 178

Doodtij 129 — 37 166

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld		Gem. water- stand
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil	
		d en n	dag			d en n	dag				
1931	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1932	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1933	197 12 Oct.	65 ⁴	65	— 80: 13 Dec.	64 11 Oct.	— 100 ⁶	— 100	— 223 ^x 27 Febr.	— 17 ⁶	166 ⁰	— 8 ⁶
1934	240 15 Oct.	69 ⁸	70	— 31 26 Dec.	38 8 Febr.	— 98 ²	— 98	— 183 4 Nov.	— 14 ²	168 ⁰	— 5 ³
1935	270 20 Oct.	75 ⁷	76	— 24 9 Mrt.	121 19 Oct.	— 94 ⁴	— 95	— 203 10 Mrt.	— 9 ⁴	170 ¹	— 0 ⁹
1936	322 1 Dec.	78 ⁹	79	— 23 14 Dec.	107 27 Oct.	— 94 ¹	— 94	— 187 10 Febr.	— 7 ⁶	173 ⁰	1 ⁴
1937	188 15 Mrt.	74 ⁷	75	— 51 25 Jan.	31 7 Jan.	— 97 ²	— 96	— 216 25 Jan.	— 11 ²	171 ⁸	— 2 ³
1938	292 29 Jan.	78 ¹	78	— 72: 18 Dec.	107 29 Jan.	— 96 ⁸	— 96	— 255 ^x : 18 Dec.	— 9 ⁴	174 ⁹	— 0 ¹
1939	261 8 Mrt.	75 ⁰	75	— 17 9 Oct.	61 27 Nov.	— 100 ⁸	— 100	— 180 10 Oct.	— 12 ⁹	175 ⁸	— 3 ⁴
1940	306 7 Dec.	74 ⁷	76	— 45: 31 Jan.	176 6 Dec.	— 100 ⁵	— 99	— 213: 31 Jan.	— 12 ⁹	175 ²	— 3 ⁵
1933/40	322 1 Dec. 1936	74 ⁰	74	— 80: 13 Dec. 1933	176 6 Dec. 1940	— 97 ⁸	— 97	— 255 ^x : 18 Dec. 1938	— 11 ⁹	171 ⁸	— 2 ⁸
Uitersten	322 1 Dec. 1936	—	—	— 80: 13 Dec. 1933	176 6 Dec. 1940	—	—	— 255 ^x : 18 Dec. 1938	—	—	—

Getijgegevens				Zie voor:	Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0				Gemiddeld hayengetal H.W. 1933/1940	I	24
				„ „ L.W. 1933/1940	III	297
				Vloedduur	IV	312
				Ebduur	V	360
Springtij	H.W.	L.W.	Tij- verschil	L.L.W.S. 1935/1940	VII	396
Gem. tij	83	— 110	193	Gem. waterstand 1941.0		
Doodtij	73	— 99	172	Halftij—Gem. waterstand 1933/1940		
	53	— 90	143			

Jaar of tijdvak	Hoogste	Gemiddeld	Laagste	Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
					Januari			Februari			Maart			April		
1933	82 11 Oct.	— 14 ^s	— 93 1 Aug.	1933	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	— 18 ^s	— 43
1934	59 18 April	— 9 ^a	— 85 1 Febr.	1934	53	— 5 ^e	— 52	10	— 15 ^o	— 85	49	— 7 ^e	— 32	59	— 10 ^o	— 48
1935	113 17 Sept.	— 9 ^e	— 129 25 Sept.	1935	65	— 11 ^o	— 102	72	— 1 ^s	— 53	22	— 15 ^s	— 71	47	— 16 ⁱ	— 68
1936	114 9 Nov.	— 7 ^e	— 138 17 April	1936	60	— 1 ^a	— 47	21	— 6 ^e	— 23	8	— 10 ⁷	— 36	9	— 18 ⁱ	— 138
1937	65 24 Oct.	— 10 ⁷	— 63 9 Dec.	1937	56	— 5 ⁱ	— 44	43	— 1 ²	— 39	28	— 8 ^a	— 58	46	— 11 ⁵	— 62
1938	155 4 Oct.	— 9 ^a	— 110 3 April	1938	63	— 1 ^o	— 37	56	— 13 ⁱ	— 105	23	— 7 ^e	— 49	29	— 22 ^o	— 110
1939	86 4 Dec.	— 4 ⁱ	— 106 9 Mrt.	1939	40	— 4 ^s	— 22	34	— 0 ^s	— 38	30	— 14 ²	— 106	33	— 4 ^s	— 63
1940	87 19 April	— 9 ^o	— 76 5 Dec.	1940	8	— 4 ⁵	— 17	8	— 3 ^e	— 11	48	— 3 ⁷	— 54	87	— 5 ^o	— 34
1933/40				1933/40	65 11e	— 4 ^a	— 102 26e	72 16e	— 5 ⁷	— 105 11e	49 17e	— 8 ^e	— 106 9e	87 19e	— 11 ^o	— 138 17e
1933/40	155 4 Oct. 1938	— 9 ^a	— 138 17 April 1936			Mei		Juni		Juli		Augustus				
1933				1933	18	— 13 ^o	— 37	28	— 16 ^o	— 62	42	— 10 ^o	— 36	16	— 16 ^o	— 93
1934				1934	39	— 10 ⁵	— 41	46	— 17 ^o	— 50	8	— 16 ³	— 44	40	— 7 ^s	— 32
1935				1935	39	— 19 ⁶	— 60	35	— 5 ⁶	— 49	21	— 13 ⁶	— 58	43	— 15 ⁵	— 62
1936				1936	6	— 15 ^o	— 74	17	— 10 ^o	— 70	48	— 0 ⁶	— 34	19	— 11 ⁸	— 42
1937				1937	16	— 11 ⁶	— 32	16	— 16 ⁵	— 53	24	— 13 ³	— 44	12	— 16 ^o	— 50
1938				1938	49	— 18 ³	— 56	59	— 9 ²	— 50	44	— 9 ¹	— 30	27	— 13 ^o	— 57
1939				1939	24	— 11 ⁱ	— 49	23	— 9 ^o	— 40	23	— 3 ^o	— 33	19	— 4 ⁸	— 24
1940				1940	30	— 0 ^a	— 54	0	— 20 ⁵	— 39	19	— 11 ³	— 33	24	— 19 ⁵	— 74
1933/40				1933/40	49 30e	— 12 ⁶	— 74 21e	59 2e	— 13 ⁱ	— 70 4e	48 19e	— 9 ⁷	— 58 30e	43 31e	— 13 ⁱ	— 93 1e
						September		October		November		December				
1933				1933	1	— 17 ^a	— 51	82	— 9 ^s	— 55	2	— 13 ⁷	— 45	— 11	— 17 ⁵	— 38
1934				1934	50	— 11 ⁶	— 33	44	— 5 ⁷	— 57	26	— 8 ⁸	— 37	29	— 2 ^o	— 18
1935				1935	113	— 4 ^o	— 129	64	— 2 ^a	— 46	87	— 2 ^o	— 29	34	— 5 ^o	— 48
1936				1936	36	— 11 ⁸	— 53	50	— 11 ²	— 88	114	— 3 ⁱ	— 34	70	— 0 ⁱ	— 70
1937				1937	46	— 10 ⁵	— 59	65	— 11 ^o	— 50	15	— 13 ^a	— 50	44	— 10 ⁵	— 63
1938				1938	20	— 19 ^o	— 36	155	— 11 ⁵	— 28	75	— 1 ²	— 30	68	— 9 ^o	— 34
1939				1939	20	— 2 ⁸	— 30	58	— 2 ⁸	— 46	68	— 4 ^a	— 89	86	— 4 ⁱ	— 19
1940				1940	43	— 13 ²	— 49	44	— 19 ⁶	— 41	77	— 4 ⁸	— 55	61	— 20 ⁷	— 76
1933/40				1933/40	113 17e	— 11 ^a	— 129 25e	155 4e	— 6 ⁵	— 88 20e	114 9e	— 4 ⁷	— 89 19e	86 4e	— 7 ⁸	— 76 5e

28 Mei 1932 Zuiderzee afgesloten.

Voor het IJsselmeer nagestreefd peil tot voorjaar 1941. — 13
daarna wordt 's zomers (April t/m September) gestreefd naar. — 20
en 's winters (October t/m Maart) naar. — 40

De gemiddelden zijn etmaalgemiddelden.

Zie voor:

Afd. Blz.

Algemeene gegevens.	I	34
Vergelijkingstabel	III	304
Beschrijving	VII	398

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld	laagste	hoogste	gemiddeld	laagste	halftij	tijverschil
1931	310 17 Jan.	155	65 29 Mrt.	5 17 Jan.	— 155	— 260 6 Febr.	0	309
1932	300 28 Nov.	151	60 17/2, 8/10g, 6/11	— 40 28 Nov.	— 157	— 265 10 Jan.	— 3	308
1933	250 2 Nov.	149	45g 13 Dec.	0 26 Oct.	— 159	— 290 27 Febr.	— 5	308
1934	250 18 Jan.	150	45 3 Sept.	— 40 8 Febr.	— 161	— 260 2 Febr.	— 6	310
1935	260 1 Dec.	155	50g 19 Oct.	— 45 17 Febr.	— 158	— 275 7 Febr.	— 2	313
1936	340 1 Dec.	153	10 14 Dec.	— 10g 18 Oct.	— 158	— 290 14 Dec.	— 2	311
1937	245 15 Mrt.	154	75 21 Jan.	— 60 7 Jan.	— 157	— 260 18, 23 Jan.	— 1	311
1938	320 3 April	153	20 18 Dec.	30 29 Jan.	— 159	— 255 18 Dec.	— 3	313
1939	265g 19 Nov.	157	75 21 Dec.	— 20 19 Nov.	— 159	— 240 7, 22 Febr., 22 Mrt.g	— 1	316
1940	265 3 Nov.	155	75 20 Jan. I, 10 Oct.	5 6 Dec.	— 158	— 260 29, 30 Jan.	— 2	313
1931/40	340 1 Dec. 1936	153	10 14 Dec. 1936	30 29 Jan. 1938	— 158	— 290 27 Febr. 1933 14 Dec. 1936	— 2	311
1921/30	385 26 Nov. 1928	151	25 29 Oct. 1922	75 31/12 '21, 10/10 '26	— 159	— 300 21 Dec. 1929	— 4	310
1911/20	380g 13 Jan. 1916	146	20 30 Oct. 1911	85 13 Jan. 1916	— 156	— 300 11 Dec. 1919	— 5	302
1901/10	390 12 Mrt. 1906	143	— 25 14 Oct. 1910	70 7 Jan. 1905	— 162	— 290 29 Dec. 1908	— 10	305
1891/00	350 29 Nov. 1897	151	26 24, 25 Nov. 1895	156 23 Jan. 1895	— 152	— 274 30 Jan. 1895	0	303
1881/90	331 9 Febr. 1889	141	6 3/12 '82, 22/2 '85	116 9 Febr. 1889	— 160	— 299 22 Febr. 1885	— 10	301
1874/80	311 9 Dec. 1874	133	— 14 2/1 '75, 12/11 '77	41 8 Mrt. 1878	— 164	— 289 27 Jan. 1875	— 16	297
Uitersten	390 12 Mrt. 1906	—	— 25 14 Oct. 1910	156 23 Jan. 1895	—	— 300 11 Dec. 1919 21 Dec. 1929	—	—

Getijgegevens

Zie voor:

Afd.

Blz.

Slotgemiddelden 1941.0

	H.W.	L.W.	Tij- verschil
Gemiddeld tij . .	154	— 158	312

Algemeene gegevens	I	22
Vergelijkingstabel	III	295
Frequenties Vlissingen	IV	306
Stormvloeden	V	358
Beschrijving	VII	398

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij- verschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer				jaar	zomer			
1931	265 17 Jan.	121 ²	122	125	38 3 Dec.	126 17 Jan.	— 41 ⁵	— 40	— 36	— 117 23 Nov.	39 ⁸	162 ⁷
1932	239 28 Nov.	112 ⁶	114	118	10 28 Febr.	56 7 Jan.	— 52 ⁴	— 52	— 44	— 146 10, 28 Febr.	30 ¹	164 ⁹
1933	216 26 Oct.	103 ⁹	104	111	—15; 13 Dec.	75 26 Oct.	— 61 ³	— 61	— 49	— 170 ² 27 Febr.	21 ³	165 ²
1934	217 15 Oct.	104 ⁰	105	106	38 3 Sept.	75 15 Oct.	— 62 ³	— 61	— 54	— 126 13 April	20 ⁸	166 ⁴
1935	242 19 Oct.	123 ³	124	121	50 10 Mrt.	135 20 Oct.	— 49 ⁴	— 49	— 48	— 129 10 Mrt.	37 ⁰	172 ⁷
1936	281 1 Dec.	123 ¹	123	120	— 6 14 Dec.	122 1 Dec.	— 50 ⁶	— 50	— 48	— 144 14 Dec.	36 ²	173 ⁷
1937	217 15 Mrt.	119 ⁹	121	115	51 21 Jan.	55 20 Febr.	— 51 ²	— 50	— 51	— 138 18, 28 Jan.	34 ⁴	171 ¹
1938	264 29 Jan.	113 ³	114	112	—20 18 Dec.	129 29 Jan.	— 60 ⁷	— 60	— 59	— 194 ² 18 Dec.	26 ³	174 ⁰
1939	247 27 Nov.	123 ²	124	117	50 9 Oct.	70 3 Dec.	— 51 ⁷	— 51	— 55	— 129 22 Febr.	35 ⁸	174 ⁹
1940	295 6 Dec.	124 ⁴	125	122	45; 21 Febr.	130 6 Dec.	— 52 ¹	— 51	— 50	— 148 31 Jan.	36 ²	176 ⁵
1931/40	295 6 Dec. 1940	116 ⁹	118	117	—20 18 Dec. 1938	135 20 Oct. 1935	— 53 ³	— 52	— 49	— 194 ² 18 Dec. 1938	31 ⁸	170 ²
1921/30	305 26 Nov. 1928	110 ⁴	111	112	—28 12 Febr. 1929	154 19 Jan. 1921	— 45 ⁸	— 45	— 43	— 160g 12 Febr. 1929	32 ³	156 ¹
1911/20	335 13 Jan. 1916	—	110	106	—10 17 Jan. 1912	187 13 Jan. 1916	—	— 43	— 45	— 172 ² 12 Jan. 1913	34	153
1901/10	270 28 Jan. 1901	—	107	105	—51 14 Oct. 1910	153 21 Febr. 1907	—	— 38	— 41	— 130 23 Jan. 1907	34	145
1891/00	274 19 Juni 1897	—	98	98	—31 4 Jan. 1894	160 7 Dec. 1895	—	— 39	— 41	— 134g 13 Jan. 1895	30	137
1881/90	298 9 Febr. 1889	—	92	91	—23 22 Febr. 1885	228 15 Oct. 1881	—	— 30	— 34	— 120 1 Febr. 1882	31	122
1871/80	269 31 Jan. 1877	—	74	73	—61 ijs 2 Jan. 1875	185 17 Mrt. 1876	—	— 32	— 40	— 140 27 Febr. 1874	21	106
1861/70	265 20 Dec. 1862	—	65	59	—96 ijs 13 Febr. 1870	218 4 Dec. 1863	—	— 30	— 42	— 123 ijs 13 Febr. 1870	18	95
Uitersten	335 13 Jan. 1916	—	—	—	—96 ijs 13 Febr. 1870	228 15 Oct. 1881	—	—	—	— 194 ² 18 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens						Zie voor:		Afd.	Blz.	
Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W.	4 ^h .27 ^m	Algemeene gegevens	I	32
						„ „ L.W.	11 ^h .56 ^m	Vergelijkingstabel	III	302
						Vloeduur	4 ^h .56 ^m	Frequenties	IV	346
						Ebduur	7 ^h .29 ^m	Stormvloeden	V	364
						O.L.W. 1926/1930	— 75	Betrekkinglijnen N	VI	377
								Beschrijving	VII	398
	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij- verschil					
	te Lobith		te Krimpen a/d Lek							
O.L.R.	1 066	910	104	— 56	160					
N.L.A.	1 513	980	110	— 58	168					
M.A.	2 200	1 100	118	— 58	176					
O.A.	2 550	1 152	122	— 56	178					
N.H.A.	4 617	1 371	137	— 37	174					
	10 000	1 600	154	— 3	157					
Springtij			124	— 61	185					
Gemiddeld tij			118	— 58	176					
Doodtij			112	— 55	167					

LAGE ZWALUWE

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tij-verschil
		jaar	zomer			jaar	zomer			
1931	287 17 Jan.	136	137	49 3 Dec.	120 17 Jan.	— 62	— 58	— 141 3 Dec.	37	198
1932	270 28 Nov.	130	135	38 29 Febr., 8 Oct.	47 24 Nov.	— 71	— 62	— 188 10 Febr.	30	201
1933	247 20 Mrt.	117	121	— 9 13 Dec.	68 26 Oct.	— 82	— 71	— 195 27 Febr.	18	199
1934	236 15 Oct.	115	116	36 3 Sept.	30g 8 Febr.	— 86	— 79	— 153 4 Nov.	14	201
1935	242 19 Oct.	128	126	64 11 Mrt.	70g 25 Sept.	— 72	— 71	— 161 10 Mrt.	28	200
1936	297 1 Dec.	130	127	— 9 14 Dec.	122 1 Dec.	— 69	— 68	— 167 14 Dec.	30	199
1937	231 15 Mrt.	130	125	65 17 Nov.	54 20 Febr.	— 68	— 70	— 163 28 Jan.	31	198
1938	288 29 Jan.	125	124	— 22 18 Dec.	91 11 Febr.	— 77	— 76	— 223 18 Dec.	24	202
1939	278 19 Nov.	133	127	59 9 Oct.	63 21 Mrt.	— 68	— 73	— 147 22 Febr.	32	201
1940	311 6 Dec.	131	130	52 20 Jan.	130 6 Dec.	— 69	— 69	— 180 30 Jan.	31	200
1936/40		130	127			— 70	— 71		30	200
1931/35	311 6 Dec. 1940	125	127	— 22 18 Dec. 1938	130 6 Dec. 1940	— 75	— 68	— 223 18 Dec. 1938	25	200
1921/30	352 26 Nov. 1928	130	131	— 1 12 Febr. 1929	156 19 Jan. 1921	— 70	— 67	— 195 21 Mrt. 1928	30	200
1911/20	353 13 Jan. 1916	129	125	— 2 17 Jan. 1912	187 13 Jan. 1916	— 70	— 71	— 172 11 Jan. 1913	30	199
1905/10	324 12 Mrt. 1906	125	123	— 46 14 Oct. 1910	146 7 Jan. 1905	— 72	— 72	— 170 16 Jan. 1905	26	197
Uitersten	353 13 Jan. 1916	—	—	— 46 14 Oct. 1910	187 13 Jan. 1916	—	—	— 223 18 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens

Zie voor:

Afd.

Blz.

Slotgemiddelden 1941.0

O.L.W. 1936/1940 — 100

	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij-verschil
	te Borgharen				
N.L.A.	20	4 021	128	— 58	186
M.A.	100	4 106	124	— 80	204
	360	4 250	132	— 77	209
	940	4 400	155	— 50	205
N.H.A.	1 200	4 454	165	— 39	204
Springtij			140	— 71	221
Gemiddeld tij			130	— 68	198
Doodtij			120	— 65	185

Algemeene gegevens	I	28
Vergelijkingstabel	III	299
Frequenties Willemstad	IV	308
Stormvloeden	V	362
Betrekkinglijnen M	VI	373
Beschrijving	VII	398

Jaar of tijdvak	8 ^b standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	956 5 Mrt.	721	725	547 26 Dec.	1931	943	827	655	908	769	678	956	809	716	773	714	683
1932	932 13 Jan.	632	635	490 7 Mrt.	1932	932	748	570	594	541	507	553	520	490	824	683	514
1933	822 1 Juli	573	592	458 14 Dec.	1933	674	540	488	696	613	484	684	589	523	539	504	486
1934	710 23 Jan.	517	510	447 10 Jan.	1934	710	534	447	560	507	490	661	579	497	555	515	497
1935	904 2 Mei	633	599	486 5 Oct.	1935	647	567	511	893	761	567	863	661	572	854	733	603
1936	919 19 Jan.	676	656	536 27, 28 Mrt.	1936	919	829	716	875	732	633	687	594	536	880	669	537
1937	1016 28 Febr. 1 Mrt.	659	624	481 div. Dec.	1937	784	670	583	1016	828	631	1016	867	795	952	803	700
1938	853 17 Jan.	587	587	470 8, 9 Jan.	1938	853	647	470	821	698	587	619	569	533	561	522	489
1939	1041 4 Dec.	706	667	546 div. Oct.	1939	914	724	551	792	629	581	881	701	584	813	716	634
1940	1014 11 Febr.	711	669	565 12 Sept.	1940	732	638	577	1014	839	728	968	816	639	851	786	684
1931/40	1041 4 Dec. 1939	642	626	447 10 Jan. 1934	1931/40	943 8e	672	447 10e	1016 28e	692	484 3e	1016 1e	670	490 7e	952 25e	664	486 30e
1931/40	1130 4 Jan. 1926	694	678	446 div. 1921	Mei			Juni			Juli			Augustus			
1911/20	1097 19 Jan. 1920	729	704	480 6, 22 Dec. 1920	1931	898	762	698	772	731	698	819	727	671	865	752	696
1901/10	1022 3 Mrt. 1910	720	712	529 20 Nov. 1908	1932	752	673	597	694	648	600	765	703	640	712	647	571
1891/00	1048 3 April 1895	711	699	542 6 Dec. 1899	1933	719	600	485	821	656	592	822	696	640	639	584	550
1881/90	1104 5 Jan. 1883	722	708	532 6 Febr. 1888	1934	533	504	468	484	464	451	537	509	488	581	543	502
1871/80	1092 15 Mrt. 1876	728	713	534 15, 18 Nov. 1874	1935	904	695	623	724	696	648	676	619	556	552	521	501
1868/70	1018 3 Jan. 1869	704	661	569 31 Jan. 1869	1936	818	653	585	694	642	571	731	685	636	778	719	644
Uitersten	1130 4 Jan. 1926	—	—	446 29 Oct. 1921 3, 4, 5 Nov. 1921	1937	882	739	674	699	685	673	672	633	601	598	567	549
					1938	554	507	480	715	604	544	680	635	599	713	619	555
					1939	779	696	622	731	653	629	690	652	624	703	650	592
					1940	689	629	570	681	632	576	815	693	627	801	664	592
					1931/40	904 2e	646	468 31e	821 30e	641	451 25e	822 1e	655	488 div.	865 30e	627	501 15e
					September			October			November			December			
					1931	879	783	671	663	595	550	631	592	550	678	591	547
					1932	571	544	520	822	597	523	856	683	572	743	593	517
					1933	557	512	486	536	506	490	609	536	500	686	543	458
					1934	594	542	510	528	500	483	527	496	464	548	512	455
					1935	564	526	494	620	536	486	765	632	545	813	647	547
					1936	635	602	592	744	636	577	762	683	617	786	671	603
					1937	608	562	523	598	557	509	511	493	482	541	502	481
					1938	687	615	531	594	541	490	626	517	476	641	568	515
					1939	692	617	579	939	733	546	986	837	743	1041	860	643
					1940	817	680	565	825	717	594	913	772	583	800	663	584
					1931/40	879 12e	598	486 18e	939 24e	592	483 15e, 16e	986 30e	624	464 30e	1041 4e	615	455 4e

N.R. 1931—1940 = 642 cm + N.A.P.
O.L.R. 1926—1930 = 507 cm + N.A.P.

O.L.R.
Waterstand bij
afvoer te Lobith
1066 m³/sec.

Zie voor:

	Afd.	Blz.
Algemeene gegevens	I	32
Vergelijkingstabel	III	302
Frequenties Lobith	IV	320
Diagram waterhoogten Lobith	VI	369
Betrekkinglijnen N	VI	377
Beschrijving	VII	398

1931	486
1932	473
1933	475
1934	457
1935	457
1936	462
1937	468
1938	464
1939	477
1940	477

Jaar of tijdvak	Hoogste	Gemiddeld	Laagste	Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
					Januari			Februari			Maart			April		
1933	82 11 Oct.	— 9 ¹	— 57 4 Dec.	1933	21	— 9 ⁸	— 32	25	— 10 ⁷	— 28	61	— 6 ²	— 40	13	— 12 ⁷	— 37
1934	58 18 April	— 6 ⁶	— 82 1 Febr.	1934	34	— 2 ⁵	— 15	29	— 6 ⁷	— 82	42	— 1 ⁶	— 26	58	— 5 ²	— 36
1935	118 17 Sept.	— 9 ⁴	— 72 26 Jan.	1935	49	— 10 ⁴	— 72	84	— 2 ⁰	— 38	22	— 18 ²	— 60	44	— 12 ⁷	— 59
1936	101 9 Nov.	— 6 ⁵	— 74 17 April	1936	50	— 1 ²	— 35	5	— 14 ⁴	— 46	7	— 15 ⁶	— 37	6	— 14 ³	— 74
1937	56 6 Jan.	— 9 ⁵	— 68 28 Jan.	1937	56	— 8 ⁹	— 68	38	— 5 ²	— 14	32	— 5 ³	— 38	37	— 7 ⁵	— 28
1938	103 4 Oct.	— 9 ⁰	— 56 15 Febr., 18 Dec	1938	53	— 3 ⁵	— 42	57	— 11 ⁶	— 56	27	— 5 ⁵	— 24	34	— 14 ⁵	— 46
1939	70 14 Oct., 4 Dec.	— 3 ⁷	— 67 19 Nov.	1939	36	— 8 ¹	— 26	32	— 1 ⁸	— 20	65	— 9 ³	— 55	53	— 1 ⁷	— 38
1940	98 19 April	— 6 ¹	— 60 23 Oct.	1940	4	— 6 ⁴	— 13	5	— 3 ⁹	— 9	48	— 3 ⁶	— 54	98	— 7 ⁷	— 30
1933/40				1933/40	56 6e	— 6 ⁰	— 72 26e	84 16e	— 5 ⁷	— 82 1e	65 8e	— 7 ³	— 60 29e	98 19e	— 7 ⁶	— 74 17e
1933/40	118 17 Sept. 1935	— 7 ⁵	— 82 1 Febr. 1934		Mei			Juni			Juli			Augustus		
1933				1933	36	— 8 ⁹	— 33	36	— 9 ²	— 38	42	— 5 ⁵	— 31	25	— 8 ⁰	— 35
1934				1934	32	— 3 ¹	— 28	40	— 11 ¹	— 35	25	— 8 ⁰	— 26	43	— 3 ⁴	— 34
1935				1935	14	— 18 ⁶	— 51	28	— 5 ⁷	— 32	21	— 8 ³	— 29	30	— 15 ⁰	— 52
1936				1936	7	— 15 ⁶	— 52	24	— 9 ³	— 36	44	— 0 ⁵	— 24	30	— 8 ⁸	— 27
1937				1937	26	— 9 ⁹	— 31	30	— 13 ²	— 42	20	— 9 ²	— 24	10	— 14 ⁹	— 40
1938				1938	62	— 17 ¹	— 52	73	— 5 ⁸	— 36	39	— 8 ⁷	— 27	35	— 11 ⁷	— 40
1939				1939	12	— 8 ⁰	— 29	19	— 7 ⁸	— 29	33	— 1 ⁹	— 27	25	— 4 ⁴	— 21
1940				1940	37	— 1 ⁵	— 40	10	— 19 ⁵	— 35	23	— 10 ⁸	— 36	31	— 13 ⁹	— 46
1933/40				1933/40	62 30e	— 10 ⁰	— 52 21e, 2e	73 29e	— 10 ²	— 42 9e	44 15e	— 6 ⁵	— 36 15e	43 11e	— 10 ⁰	— 52 13e
					September			October			November			December		
1933				1933	5	— 11 ⁸	— 28	82	— 3 ⁸	— 28	22	— 7 ⁴	— 36	— 8	— 15 ⁷	— 57
1934				1934	31	— 14 ⁰	— 36	35	— 3 ⁹	— 32	10	— 10 ⁹	— 47	12	— 8 ⁹	— 30
1935				1935	118	— 2 ¹	— 64	75	— 1 ¹	— 28	64	— 8 ⁵	— 33	50	— 10 ¹	— 57
1936				1936	55	— 5 ⁷	— 34	50	— 4 ²	— 38	101	— 4 ⁸	— 32	42	— 3 ¹	— 25
1937				1937	45	— 8 ⁴	— 40	35	— 13 ³	— 40	28	— 13 ⁰	— 40	35	— 15 ²	— 67
1938				1938	8	— 11 ¹	— 29	103	— 1 ⁴	— 31	81	— 4 ⁴	— 29	43	— 15 ⁵	— 56
1939				1939	28	— 1 ³	— 24	70	— 5 ¹	— 54	67	— 3 ⁵	— 67	70	— 1 ⁶	— 35
1940				1940	34	— 12 ⁸	— 40	35	—	— 60	71	—	— 50	92	—	— 56
1933/40				1933/40	118 17e	— 8 ⁴	— 64 25e	103 4e	— 3 ⁸	— 60 23e	101 9e	— 4 ⁵	— 67 19e	92 6e	— 7 ⁶	— 67 9e

28 Mei 1932 Zuiderzee afgesloten.

Voor het IJsselmeer nagestreefd peil tot voorjaar 1941. — 13
 daarna wordt 's zomers (April t/m September) gestreefd naar — 20
 en 's winters (October t/m Maart) naar — 40

De gemiddelden zijn etmaalgemiddelden.

Zie voor:

	Afd.	Blz.
Algemeene gegevens	I	34
Vergelijkingstabel	III	304
Beschrijving	VII	398

LINNE (boven)

Main data table showing water levels for Linne (boven) from 1931 to 1940. It includes columns for 'Sh standen' (highest, average, lowest) and 'Jaar of tijdvak' (year or period) with monthly data for Jan-April and May-Aug. Includes a note about dam operations in 1924 and 1929.

STUWPEIL LINNE 2040 cm + N.A.P.

Table with 4 columns: 'Zie voor:', 'Afd.', 'Blz.'. Lists various figures like 'Algemeene gegevens', 'Vergelijkingstabel', and 'Frequenties Borgharen' with their respective department and page numbers.

Jaar of tijdvak	8h standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	2043 6 Jan.	1744	1705	1656 1 Juli	1931	2043	1916	1753	2028	1852	1742	2007	1796	1710	1823	1716	1695
1932	1997 2 Nov.	1720	1698	1672 div. Aug., Sept.	1932	1984	1796	1701	1709	1694	1675	1728	1694	1680	1874	1781	1705
1933	1770 5 Mrt.	1674	1680	1450 15, 21 Dec.	1933	1736	1682	1575	1768	1710	1582	1770	1712	1689	1694	1682	1676
1934	1782 20 Jan. 22 Dec.	1688	1678	1668 16 Sept.	1934	1782	1705	1670	1698	1684	1678	1765	1714	1678	1706	1687	1677
1935	1942 6 Febr.	1713	1683	1668 8 Sept.	1935	1868	1742	1690	1942	1821	1710	1860	1728	1683	1819	1748	1686
1936	1950 6 Jan.	1712	1684	1672 28 Aug.	1936	1950	1840	1751	1902	1752	1698	1717	1693	1680	1755	1704	1683
1937	2013 24 Febr.	1735	1689	1668 23 Sept.	1937	1950	1781	1689	2013	1870	1744	1989	1853	1743	1995	1809	1720
1938	2024 16 Jan.	1697	1679	1510 29 Dec.	1938	2024	1801	1676	1915	1767	1702	1710	1690	1678	1690	1680	1675
1939	2068 30 Nov.	1722	1687	1664 13 Sept.	1939	2010	1805	1683	1734	1706	1692	1805	1750	1696	1761	1713	1687
1940	1910 7 Nov.	1828	1680	1455g 27 Jan.	1940	1683	1531	1455g 27e	1855	1669	1474g 2e	1895	1740	1684	1840	1741	1700
1931/40	2043 6e	1760	1455g 27e	2028 1e	1931/40	2043 6e	1760	1455g 27e	2028 1e	1752	1474g 2e	2007 2e	1737	1678 6e, 19e	1995 23e	1726	1675 11e, 13e
1931/40	2068 30 Nov. 1939	1723	1686	1450 15 Dec. 1933 1450 21 Dec. 1933		Mei			Juni			Juli			Augustus		
1931					1931	1808	1715	1691	1709	1687	1661	1698	1683	1656	1926	1732	1676
1932					1932	1730	1702	1683	1710	1687	1675	1700	1683	1674	1689	1679	1672
1933					1933	1731	1692	1674	1697	1683	1676	1688	1679	1673	1682	1677	1669
1934					1934	1702	1683	1672	1687	1677	1671	1681	1676	1671	1679	1676	1669
1935					1935	1716	1691	1678	1719	1691	1679	1688	1678	1669	1680	1677	1671
1936					1936	1711	1688	1675	1705	1682	1673	1696	1682	1675	1694	1684	1672
1937					1937	1762	1725	1692	1710	1688	1676	1691	1680	1669	1690	1682	1673
1938					1938	1702	1681	1672	1684	1678	1671	1685	1679	1675	1690	1679	1664
1939					1939	1708	1694	1677	1690	1680	1674	1689	1678	1673	1682	1677	1668
1940					1940	1722	1684	1632	1688	1677	1664	1687	1679	1675	1682	1677	1661
1931/40					1931/40	1708 1e	1696	1632 28e	1719 22e	1683	1661 30e	1700 19e	1680	1656 1e	1926 27e	1684	1661 28e
						September			October			November			December		
1931					1931	1784	1726	1689	1705	1686	1676	1730	1704	1684	1767	1718	1689
1932					1932	1708	1681	1672	1950	1759	1679	1997	1778	1697	1780	1712	1688
1933					1933	1681	1675	1668	1696	1677	1668	1694	1682	1673	1680	1531	1450
1934					1934	1682	1677	1668	1684	1678	1671	1689	1681	1676	1782	1724	1669
1935					1935	1689	1678	1668	1736	1682	1669	1702	1686	1678	1850	1739	1681
1936					1936	1701	1681	1673	1755	1688	1674	1825	1732	1693	1760	1721	1694
1937					1937	1712	1680	1668	1685	1678	1674	1688	1679	1669	1731	1699	1670
1938					1938	1694	1678	1667	1694	1680	1668	1752	1692	1675	1733	1659	1510
1939					1939	1693	1678	1664	1788	1713	1668	2068	1779	1694	2059	1793	1682
1940					1940	1710	1680	1661	1695	1682	1676	1910	1763	1663	1789	1705	1569
1931/40					1931/40	1784 8e	1683	1661 2e	1950 30e	1692	1668 div.	2068 30e	1718	1663 3e	2059 1e	1700	1450 15e, 21e

STUWPEIL ROERMOND 1675 cm + N.A.P.

Tot en met 4 October 1924 vrije rivier, van 5 October 1924 tot en met 20 October 1929 werd de stuw te Roermond gebouwd en op 21 October 1929 in bedrijf gesteld.

	Afd.	Blz.
Zie voor:		
Algemeene gegevens	I	26
Vergelijkingstabel	III	298
Frequenties Borgharen	IV	316
Diagram waterhoogten Borgharen	VI	368
Diagram werking stuw te Roermond	VI	380
Betrekkinglijnen M.	VI	373
Beschrijving	VII	398

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij-verschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer				jaar	zomer			
1931	712 8, 9 Jan.	—	357	269	—	—	—	—	—	148 4 Aug.	—	—
1932	692 4, 5 Nov.	—	293	217	—	—	—	—	—	83 26 Aug.	—	—
1933	440 10 Febr.	—	188	131	—	—	—	—	—	39 8 Sept.	—	—
1934	432 22 Jan.	—	148	84	8 ^h	—	—	—	—	18 28, 29/8, 14, 16/9	—	—
1935	532 1 Mrt.	—	194	99	—	—	—	—	—	11 5, 18, 19 Aug.	—	—
1936	416 15 Jan.	183 ⁴	183	139	81 28 Aug.	415 15 Jan.	121 ⁶	122	53	— 11 29 Aug.	152 ⁵	61 ⁹
1937	520 ² 26 Febr.	204 ⁷	204	142	60 17 Nov.	h)	135 ⁵	136	44	— 43 18 Nov.	170 ¹	69 ²
1938	489 19 Jan.	154 ³	154	120	25 18 Dec.	486 19 Jan.	63 ³	63	4	— 55 19 Dec.	108 ⁸	91 ⁰
1939	588 3 Dec.	191 ³	192	133	39 10 Oct.	h)	114 ⁷	113	26	— 76 10 Oct.	153 ⁹	76 ⁷
1940	406 21 Mrt.	184 ⁹	185	143	64 8 Jan.	403 21 Mrt.	110 ⁹	111	39	— 72 8 Jan.	147 ⁹	74 ⁹
1936/40	—	183 ⁷	184	135	—	—	109 ²	109	33	—	146 ⁵	74 ⁶
1931/40	712 8, 9 Jan. 1931	—	—	—	25 18 Dec. 1938	h)	—	—	—	— 76 10 Oct. 1939	—	—

8^h standen

1921/30	775 6, 7 Jan. 1926	—	345	251	—	—	—	—	—	71 22, 26 Juli 1921	—	—
1911/20	734 18 Jan. 1920	—	370	260	—	—	—	—	—	122 17 Sept. 1919	—	—
1905/10	716 4 Mrt. 1910	—	400	317	—	—	—	—	—	193 Oct. '07, Nov. '08	—	—
1904	Scheiding van Maas en Waal											
1891/00	749 2 Febr. 1891	—	366	281	—	—	—	—	—	173 12, 13 Juli 1893	—	—
1881/90	852 4 Jan. 1883	—	412	334	—	—	—	—	—	199 17 Aug. 1887	—	—
1871/80	863 ijs 12 Febr. 1871	—	413	325	—	—	—	—	—	197 7, 10 Sept. 1874	—	—
1861/70	856 ijs 9 Jan. 1861	—	390	301	—	—	—	—	—	211 13 Oct. 1865	—	—
Uitersten na 1904 scheiding van Maas en Waal	775 6, 7 Jan. 1926	—	—	—	25 18 Dec. 1938	h)	—	—	—	— 76 10 Oct. 1939	—	—

Getijgegevens

Zie voor:

Afd.

Blz.

Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W. 7 ^h .40 ^m	Algemeene gegevens I 28
afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij-verschil	" " L.W. 16 ^h .02 ^m		
te Borgharen		te Lith				Vloedduur 4 ^h .03 ^m	Frequenties IV 318
						Ebduur 8 ^h .22 ^m	Stormvloed V 362
N.L.A.	20	4 021	106	— 7	113	O.L.W. 1936/1940 — 6	Diagram waterhoogten Borgharen . VI 368
M.A.	100	4 106	136	33	103		Betrekkinglijnen M VI 373
	360	4 250	228	168	60		Beschrijving VII 398
	940	4 400	364	352	12		
N.H.A.	1 200	4 454	426	424	2		
Springtij			187	108	79		
Gemiddeld tij			184	109	75		
Doodtij			181	110	71		

In verband met het gereedkomen van de stuw (1500 m boven de peilschaal) op 13 Maart 1936 en de uitvoering van de normalisatiewerken tusschen Lith en Moerdijk, zijn de gemiddelden bepaald over 1936—1940, de hoogste en de laagste over 1931—1940.

h) Geen getijbeweging merkbaar; voor hoogsten stand zie onder hoogste H.W.

Jaar of tijdvak	Sh standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	712 8, 9 Jan.	—	—	148 4 Aug.	1931	712	—	458	711	—	544	703	—	338	486	—	270
1932	692 4, 5 Nov.	—	—	83 26 Aug.	1932	676	—	302	311	—	174	332	—	192	596	—	252
1933	440 10 Febr.	—	—	39 8 Sept.	1933	415	—	197	440	—	205	438	—	223	228	—	124
1934	432 22 Jan.	—	—	18 div. Aug. Sept.	1934	432	—	67	266	—	160	423	—	152	266	—	137
1935	532 1 Mrt.	—	—	11 5, 18, 19 Aug.	1935	481	—	232	524	—	275	532	—	156	450	—	189
1936	468 21 Nov.	373	386	160 13 Mrt.	1936	426	366	258	435	286	197	450	316	160	427	387	373
1937	543 26 Febr.	419	428	223 5 Febr.	1937	483	337	238	543	399	223	516	402	310	509	435	371
1938	520 18 Jan.	434	449	78 30 Dec.	1938	520	431	269	476	421	279	454	445	425	437	427	424
1939	601 3 Dec.	444	456	269 2 Febr.	1939	475	430	322	452	424	269	470	430	389	434	397	379
1940	527 16 Nov.	428	477	82 17 Jan.	1940	458	217	82	460	279	109	473	446	382	512	469	426
1931/40	712 8, 9 Jan. 1931	—	—	11 5, 18, 19 Aug. 1935	1931/40	712	—	67	711	—	109	703	—	152	596	—	124
1936/40	—	420	439	—	1936/40	—	356	—	—	362	—	—	408	—	—	423	—
13 Maart 1936 stuw te Lith in bedrijf gesteld.				—	Mei			Juni			Juli			Augustus			
1921/30	775 6, 7 Jan. 1926	—	—	71 22, 26 Juli 1921	1931	536	—	238	321	—	166	243	—	151	589	—	148
1911/20	734 18 Jan. 1920	—	—	122 17 Sept. 1919	1932	356	—	209	248	—	122	225g	—	121	182	—	83
1905/10	716 4 Mrt. 1910	—	—	193 div. 1907/1908	1933	329	—	115	233	—	126	185	—	86	133	—	61
1904 Scheiding van Maas en Waal.				—	1934	218	—	74	106	—	38	118	—	28	108	—	18
1891/00	749 2 Febr. 1891	—	—	173 12, 13 Juli 1893	1935	275	—	82	184	—	86	140	—	33	103	—	11
1881/90	852 4 Jan. 1883	—	—	199 17 Aug. 1887	1936	413	378	373	386	378	375	452	393	382	412	383	362
1871/80	863 ijs 12 Febr. 1871	—	—	197 7, 10 Sept. 1874	1937	446	411	320	436	427	418	437	432	428	438	436	434
1861/70	856 ijs 9 Jan. 1861	—	—	211 13 Oct. 1865	1938	452	441	430	455	450	447	453	451	448	453	450	444
Uitersten	863 ijs 12 Febr. 1871	—	—	11 5, 18, 19 Aug. 1935	1939	439	422	390	467	453	439	463	455	446	477	461	454
1931/40	—	—	—	—	1940	510	454	397	499	482	435	506	495	484	508	501	495
1936/40	—	—	—	—	1931/40	536	—	74	499	—	38	506	—	28	589	—	11
				—	1936/40	—	421	—	—	438	—	—	445	—	—	446	—
				—	September			October			November			December			
1931	468	—	209	255	—	160	351	—	223	442	—	244	—	227	—	227	
1932	291	—	92	611	—	154	692	—	275	495	—	227	—	275	—	227	
1933	117	—	39	169	—	61	221	—	123	316	—	91	—	91	—	91	
1934	128	—	18	131	—	26	158	—	67	378	—	79	—	79	—	79	
1935	181	—	24	233	—	17	187	—	53	336	—	113	—	113	—	113	
1936	402	390	375	423	394	375	468	409	377	426	396	370	—	370	—	370	
1937	438	435	431	433	430	429	452	434	428	452	450	449	—	449	—	449	
1938	460	450	445	454	450	445	457	449	441	452	345	78	—	78	—	78	
1939	480	476	470	485	466	438	509	456	348	601	459	350	—	350	—	350	
1940	511	490	450	456	439	123	527	446	349	478	416	175	—	175	—	175	
1931/40	511	—	18	611	—	17	692	—	53	601	—	78	—	78	—	78	
1936/40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

STUWPEIL LITH 450 cm + N.A.P.

In verband met den bouw van de stuw te Lith zijn de gemiddelde standen bepaald over 1936—1940.

De standen vóór Maart 1936 zijn ontleend aan de vroegere p.s. te Lith. Zie voor waterstanden vóór Maart 1936 Lith (dorp).

Zie voor:

Afd.

Blz.

Algemeene gegevens	I	28
Vergelijkingstabel	III	298
Frequenties Borgharen	IV	316
Diagram waterhoogten Borgharen	VI	368
Diagram werking stuw te Lith	VI	381
Betrekkingslijnen M.	VI	373
Beschrijving	VII	398

Jaar of tijdvak	Hoogste	8 ^b standen		Laagste	Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
		Gemiddeld				Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	1488 5 Mrt.	1197	1200	978 24 Oct.	1931	1479	1329	1131	1430	1248	1147	1488	1301	1192	1250	1190	1151
1932	1473 12 Jan.	1101	1107	908 7 Mrt.	1932	1473	1241	1039	1051	979	934	1007	956	908	1340	1169	953
1933	1346 1 Juli	1025	1059	861: 18 Dec.	1933	1070	962	880:	1204	1083	883	1190	1064	968	990	941	915
1934	1232 21, 23 Jan.	975	964	862 9 Jan.	1934	1232	991	862	1037	958	934	1172	1063	948	1023	971	945
1935	1470 9 Febr.	1133	1086	928 4 Oct.	1935	1169	1060	975	1470	1299	1060	1421	1167	1060	1453	1262	1104
1936	1467 18 Jan.	1174	1149	862 7 Jan.	1936	1467	1356	1240	1422	1244	1127	1201	1071	987	1423	1167	987
1937	1546 28 Febr.	1138	1096	987 31 Mrt., 1 April	1937	1318	1171	1050	1546	1359	1117	1544	1377	1295	1487	1316	1196
1938	1413 17 Jan.	1050	1051	903 7 Dec.	1938	1413	1133	890	1364	1202	1053	1109	1033	976	1024	963	911
1939	1589 3 Dec.	1203	1159	890 7 Jan.	1939	1468	1216	901	1283	1104	1046	1426	1204	1049	1340	1221	1116
1940	1586 10 Febr.	1204	1154	901 2 Jan. 1003: 20 Jan.	1940	1303	1111	1003:	1586	1366	1262:	1515	1332	1118	1380	1289	1170
1931/40					1931/40	1479 7e	1157	862 9e	1586 10e	1184	883 2e	1544 1e	1157	908 7e	1487 24e	1149	911 29e
1931/40	1589 3 Dec. 1939	1120	1102	861: 18 Dec. 1933	Mei			Juni			Juli			Augustus			
1921/30	1693 3 Jan. 1926	1116	1095	811 3 Nov. 1921	1931	1413	1244	1170	1255	1209	1171	1315	1204	1138	1371	1237	1166
1911/20	1645 18 Jan. 1920	1126	1091	848 21 Dec. 1920	1932	1252	1159	1057	1188	1127	1061	1268	1195	1119	1202	1118	1015
1901/10	1502 2 Mrt. 1910	1109	1097	863 19 Nov. 1908	1933	1232	1079	914	1343	1153	1066	1346	1191	1124	1116	1046	992
1891/00	1540 2 April 1895	1101	1083	884 4, 5, 6 Oct. 1895	1934	999	955	898	933	895	877	1006	964	930	1066	1011	954
1881/90	1639 4 Jan. 1883	1114	1096	908 29 Nov. 1884	1935	1458	1206	1123	1249	1217	1159	1190	1114	1028	1027	979	949
1871/80	1615 16 Mrt. 1876	1134	1114	878 15 Nov. 1874	1936	1336	1140	1050	1208	1137	1038	1247	1192	1127	1300	1227	1118
1866/70	1578 13 Febr. 1867	1132	1083	954 12 Nov. 1866	1937	1402	1236	1164	1199	1181	1165	1166	1110	1066	1066	1019	990
Uitersten	1693 3 Jan. 1926	—	—	811 3 Nov. 1921	1938	1008	941	898	1232	1082	995	1182	1119	1070	1226	1096	1002
					1939	1299	1199	1099	1240	1141	1108	1213	1143	1100	1216	1137	1060
					1940	1180	1102	1024	1176	1110	1029	1332	1187	1099	1311	1143	1048
					1931/40	1458 1e	1126	898 div.	1343 30e	1125	877 24e, 25e	1346 1e	1142	930 19e	1371 30e	1101	949 15e
					September			October			November			December			
					1931	1389	1267	1133	1123	1038	978	1101	1045	987	1170	1051	987
					1932	1014	982	948	1357	1063	951	1376	1166	1021	1246	1053	945
					1933	1010	941	902	983	943	920	1102	994	943	957	901	861:
					1934	1090	1011	964	996	949	924	998	951	904	1031	978	889
					1935	1048	989	939	1136	1010	928	1300	1138	1022	1361	1158	1020
					1936	1177	1074	1055	1266	1126	1043	1278	1186	1089	1316	1173	1075
					1937	1083	1017	954	1071	1012	941	952	922	905	1009	940	903
					1938	1191	1085	956	1069	985	912	1124	956	892	1100	1000	899
					1939	1200	1092	1038	1490	1242	989	1560	1366	1248	1589	1372	1117
					1940	1347	1169	1016	1347	1210	1050	1462	1278	1031	1325	1148	1045
					1931/40	1389 12e	1063	902 18e	1490 23e	1058	912 31e	1560 30e	1100	892 22e	1589 3e	1077	861: 18e

N.R. 1931—1940 = 1120 cm + N.A.P.
 O.L.R. 1926—1930 = 910 cm + N.A.P.

Van 1935 af registreerend.

Voor werking overlaat in den Ouden Rijnmond (boven 1498 cm + N.A.P.) zie blz. 382.

O.L.R. Waterstand bij afvoer te Lobith 1066 m ³ /sec.	
1931	907
1932	907
1933	909
1934	896
1935	902
1936	894
1937	887
1938	884
1939	891
1940	897

Zie voor:	Afd.	Blz.
Algemeene gegevens	I	30
Vergelijkingsstabel	III	300
Frequenties	IV	320
Diagram waterhoogten.	VI	369
Betrekingslijnen W.	VI	375
Beschrijving	VII	398

Jaar of tijdvak	8 ^h standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer			Mei			Juni			Juli			Augustus		
1931	3712	3390	3334	3266	1931	3712	3587	3442	3679	3533	3453	3675	3466	3359	3516	3367	3320
1932	3670	3359	3318	3234	1932	3653	3475	3347	3357	3322	3260	3390	3324	3284	3561	3465	3360
1933	3467	3294	3264	3190	1933	3416	3353	3308	3457	3389	3316	3467	3370	3317	3324	3293	3266
1934	3480	3278	3233	3192	1934	3478	3327	3197	3358	3302	3280	3470	3372	3280	3378	3303	3268
1935	3618	3328	3253	3170	1935	3569	3417	3334	3618	3513	3370	3550	3377	3296	3530	3421	3293
1936	3623	3329	3267	3198	1936	3623	3530	3431	3595	3423	3345	3367	3300	3267	3445	3332	3266
1937	3662	3342	3260	3190g	1937	3619	3455	3301	3662	3543	3404	3639	3533	3435	3654	3476	3374
1938	3687	3259	3202	3140	1938	3687	3450	3260	3578	3429	3317	3345	3282	3248	3263	3242	3229
1939	3732	3279	3172	3020	1939	3654	3452	3237	3413	3304	3265	3483	3394	3301	3403	3321	3261
1940	—	3260g	3184g	—	1940	3256	3209	3166	3538	3352	3186	3550	3361	3231	—	3373g	—
1931/40	3732	3312	3249	3020	1931/40	3712	3426	3166	3679	3411	3186	3675	3378	3231	3654	3359	3229
1931/40	3732	3312	3249	3020		5e	27e	1e	1e	1e	2e	12e	22e	22e	29e		
1921/30	3866	3373	3317	3180	1931	3495	3363	3315	3354	3306	3271	3328	3285	3266	3616	3370	3276
1911/20	3838	3375	3305	3211	1932	3402	3350	3309	3337	3303	3263	3322	3291	3234	3291	3263	3241
1901/10	3793	3382	3328	3240	1933	3401	3326	3276	3335	3296	3270	3291	3261	3236	3269	3234	3213
1891/00	3724	3366	3313	3248	1934	3330	3275	3216	3262	3241	3227	3245g	3225	3210	3228	3216	3192
1881/90	3807	3389	3339	3249	1935	3378	3299	3259	3376	3293	3264	3269	3238	3205	3231	3218	3209
1874/80	3851	3392	3331	3255	1936	3364	3278	3241	3301	3257	3228	3320	3261	3198	3306	3274	3245
					1937	3447	3373	3284	3347	3276	3240	3259	3239	3190g	3247	3222	3200g
					1938	3352	3238	3216	3252	3212	3187	3236	3203	3173	3255	3198	3166
					1939	3294	3250	3180	3206	3160	3136	3182	3110	3020	3147	3106	3080
					1940	—	3254g	—	—	3173g	—	—	3173g	—	—	3161g	—
					1931/40	3495	3301	3180	3376	3252	3136	3328	3229	3020	3616	3226	3080
						1e	31e	20e	26e	22e	11e	27e	16e				

M.R. 1931—1940 = 3249 cm + N.A.P.

In verband met het plaatsen van de peilschaal te Elsloo (kmr 29.405) 11 Augustus 1938, zijn de waarnemingen te Maasband 31 Maart 1940 stopgezet. Voor het bepalen van het 10-jarig gemiddelde zijn de maandgemiddelden van April—December 1940 gegist.

Zie voor:	Afd.	Blz.
Algemeene gegevens	I	26
Vergelijkingstabel	III	298
Frequenties Borgharen	IV	316
Diagram waterhoogten Borgharen . .	VI	368
Beschrijving	VII	398

Jaar of Tijdvak	Hoogste standen bij ongestuwde rivier												
	Hoogste stand	Jan.	Febr.	Mrt.	April	Mei	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
1931	6 Jan.	2317	2317	2299	2282				2208				
1932	2 Nov.	2275	2253								2229	2275	
1933													
1934													
1935	6 Febr.	2216	2199	2216	2153								
1936	6 Jan.	2238	2238										
1937	24 Febr.	2290	2240	2290	2270	2280							
1938	16 Jan.	2312	2312	2196									
1939	30 Nov.	2325	2296									2325	2315
1940	7 Nov.	2185			2157							2185	
1931—1940	30 Nov. 1939	2325	2317 6e	2299 1e	2282 2e	2280 23e			2208 27e		2229 30e	2325 30e	2315 1e
1921—1930	2 Jan. 1926	2425	STUWPEIL LINNE 2040 cm + N.A.P. Tot en met 31 Mei 1924 vrije rivier; van 1 Juni 1924 tot en met 20 October 1929 werd de stuw te Linne gebouwd en op 21 October 1929 in bedrijf gesteld.										
1911—1920	16 Jan. 1920	2402	<hr/> Laagste standen tijdens ijs- gang bij ongestuwde rivier										
1901—1910	1, 2 Mrt. 1910	2378	<hr/> 30 Jan. 1933 1850; 21 Dec. 1933 1770 26 Dec. 1938 1835 17 Jan. 1940 1844 27 Jan. 1940 1800 26 Dec. 1940 1870										
1891—1900	25 Jan. 1891	2346											
1881—1890	30 Dec. 1882	2373											
1874—1880	23 Dec. 1880	2399											
Uiterste 1)	2 Jan. 1926	2425											

BIJ GESTUWDE RIVIER WORDEN GEEN WATERSTANDEN WAARGENOMEN.

Zie voor:	Afd.	Blz.
Algemeene gegevens	I	26
Frequenties Borgharen	IV	316
Diagram waterhoogten Borgharen . .	VI	368
Diagram werking stuw te Linne . . .	VI	380
Betrekkinglijnen M.	VI	373
Beschrijving	VII	398

1) Door de bochtafsnijding te Wessem op 6 Juli 1939 is de waterstand aan de peilschaal, bij een overeenkomstigen afvoer, 20 cm lager geworden. Op de vóór Juli 1939 waargenomen waterstanden zijn geen correcties toegepast, daar ook andere rivierwerken invloed hebben uitgeoefend.

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij-verschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer				jaar	zomer			
1931	244 17 Jan.	87 ⁹	89	89	0 1 Febr.	96 17 Jan.	- 58 ¹	- 57	- 50	- 140 1 Febr.	14 ⁹	146 ⁰
1932	223 28 Nov.	83 ¹	84	88	-13 28 Febr.	40 24 Nov.	- 63 ¹	- 63	- 53	- 148 28 Febr.	10 ⁰	146 ²
1933	200 26 Oct.	76 ⁹	77	80	-26 ² 13 Dec.	59 26 Oct.	- 68 ³	- 68	- 55	- 178 27 Febr.	4 ³	145 ²
1934	190 15 Oct.	78 ⁹	79	80	10 3 Sept.	51 15 Oct.	- 67 ⁸	- 67	- 58	- 131 13 April	5 ⁶	146 ⁷
1935	212 19 Oct.	88 ⁵	88	86	17 10 Mrt.	112 20 Oct.	- 63 ⁸	- 63	- 58	- 136 10 Mrt.	12 ⁴	152 ³
1936	262 1 Dec.	90 ⁰	90	86	-38 14 Dec.	93 1 Dec.	- 62 ⁴	- 62	- 56	- 168 14 Dec.	13 ⁸	152 ⁴
1937	179 15 Mrt.	90 ⁵	91	86	20 21, 25 Jan.	24 20 Febr.	- 62 ²	- 61	- 57	- 154 18 Jan.	14 ²	152 ⁷
1938	244 29 Jan.	87 ⁰	88	85	-47 18 Dec.	112 29 Jan.	- 66 ⁴	- 66	- 61	- 196 18 Dec.	10 ³	153 ⁴
1939	202 27 Nov.	90 ⁴	91	86	26 9 Oct.	44 9 Mrt.	- 63 ⁸	- 63	- 61	- 135 22 Febr.	13 ³	154 ²
1940	273 6 Dec.	92 ⁰	93	91	12 ² 21 Febr.	105 6 Dec.	- 64 ²	- 63	- 57	- 160 14 Dec.	13 ⁹	156 ²
1931/40	273 6 Dec. 1940	86 ⁵	87	86	-47 18 Dec. 1938	112 20 Oct. 1935 29 Jan. 1938	- 64 ⁰	- 63	- 57	- 196 18 Dec. 1938	11 ³	150 ⁵
1921/30	282 ^x 26 Nov. 1928	82 ⁶	83	83	-28 2 Jan. 1928	133 31 Dec. 1921	- 60 ⁸	- 60	- 54	- 192 12 Febr. 1929	10 ⁹	143 ⁴
1911/20	304 13 Jan. 1916	—	86	82	-35 ^g 17 Jan. 1912	153 13 Jan. 1916	—	- 58	- 55	- 200 ^g 12 Jan. 1913	14	144
1901/10	296 12 Mrt. 1906	—	82	80	-61 14 Oct. 1910	114 7 Jan. 1905	—	- 63	- 60	- 174 29 Dec. 1908	10	145
1891/00	325 23 Dec. 1894	—	83	82	-48 25 Dec. 1895	132 7 Dec. 1895	—	- 66	- 61	- 156 5 Jan. 1894	8	149
1881/90	293 9 Febr. 1889	—	79	79	-43 22 Febr. 1885	144 ^g 9 Febr. 1889	—	- 68	- 62	- 180 22 Febr. 1885	6	147
1871/80	234 8 Mrt. 1878	—	74	72	-45 12 Nov. 1877	137 8 Mrt. 1878	—	- 59	- 55	- 136 ² 16 Febr. 1880	8	133
1861/70	264 20 Dec. 1862	—	75	71	-80 ijs 13 Febr. 1870	159 20 Dec. 1862	—	- 57	- 57	- 151 8 Febr. 1870	9	132
1851/60	278 26 Sept. 1853	—	71	69	-82 ijs 19 Dec. 1855	148 26 Sept. 1853	—	- 64	- 60	- 152 ijs 2 Mrt. 1858	4	135
Uitersten	325 23 Dec. 1894	—	—	—	-82 ijs 19 Dec. 1855	159 20 Dec. 1862	—	—	—	- 200 ^g 12 Jan. 1913	—	—

Getijgegevens						Zie voor:	Afd.	Blz.		
Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W.	2 ^h .57 ^m	Algemeene gegevens	I	32
						" " L.W.	10 ^h .12 ^m	Vergelijkingstabel	III	303
						Vloeduur	5 ^h .10 ^m	Frequenties Hoek van Holland . .	IV	310
						Ebduur	7 ^h .15 ^m	Stormvloed	V	364
						O.L.W. (L.L.W.S.) 1915/1923	— 82	Beschrijving	VII	398
O.L.R.	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij-verschil	Gem. waterstand 1941.0 . . .	2			
N.L.A.	1 066	910	83	— 69	152	Halftij—Gem. waterstand . . .	9			
M.A.	1 513	980	85	— 68	153					
M.A.	2 200	1 100	89	— 67	156					
O.A.	2 550	1 152	91	— 66	157					
N.H.A.	4 617	1 371	98	— 62	160					
	10 000	1 600	101	— 52	153					
Springtij			98	— 69	167					
Gemiddeld tij			89	— 67	156					
Doodtij			78	— 65	143					

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld		Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil
		d en n	dag	d en n	dag					d en n	dag	d en n	dag			
Januari																
1931	244	103 ⁷	103	40 ²	48	116	31 ⁸	143 ⁰	184	82 ⁵	87	64 ⁵	71	140	9 ⁰	147 ¹
1932	164	87 ⁴	89	56 ⁸	62	132	15 ³	144 ²	122	62 ⁵	67	81 ⁷	90	148	9 ⁶	144 ²
1933	130	66 ³	67	78 ³	87	125	6 ⁰	144 ⁶	142:	80 ⁹	86	67 ⁴	75	178	6 ⁸	148 ³
1934	160	78 ⁵	83	69 ⁶	81	123	4 ⁴	148 ¹	160	77 ⁰	79	72 ⁷	76	126	2 ²	149 ⁷
1935	204	86 ⁵	87	60 ⁶	68	114	13 ⁰	147 ¹	192	105 ⁰	106	46 ⁸	54	118	29 ¹	151 ⁸
1936	182	107 ²	106	49 ⁷	57	100	28 ⁸	156 ⁰	137	87 ⁷	90	66 ¹	74	135	10 ⁸	153 ⁸
1937	145	78 ⁴	81	79 ⁰	85	154	0 ³	157 ⁴	167	115 ⁷	120	42 ⁰	49	120	36 ⁸	157 ⁷
1938	244	102 ⁸	103	47 ⁶	57	100	27 ⁶	150 ⁴	190	86 ⁹	91	68 ⁴	74	116	9 ²	155 ³
1939	183	92 ⁸	93	60 ⁷	64	130	16 ⁰	153 ⁵	166	84 ⁸	88	70 ⁹	78	135	7 ⁰	155 ⁷
1940	125:	73 ²	73	85 ³	95	151:	6 ⁰	158 ⁵	130:	80 ⁸	84	80 ⁰	87	142:	0 ⁰	161 ⁷
1931/40	244	87 ⁷	88	62 ⁸	70	154	12 ⁵	150 ⁰	192	86 ⁴	90	66 ²	73	178	10 ¹	152 ⁵
	17e, 20e					18e			3e, 17e				27e			
Februari																
1931	184	82 ⁵	87	64 ⁵	71	140	9 ⁰	147 ¹	122	62 ⁵	67	81 ⁷	90	148	9 ⁶	144 ²
1932	142:	80 ⁹	86	67 ⁴	75	178	6 ⁸	148 ³	160	77 ⁰	79	72 ⁷	76	126	2 ²	149 ⁷
1933	192	105 ⁰	106	46 ⁸	54	118	29 ¹	151 ⁸	137	87 ⁷	90	66 ¹	74	135	10 ⁸	153 ⁸
1934	167	115 ⁷	120	42 ⁰	49	120	36 ⁸	157 ⁷	190	86 ⁹	91	68 ⁴	74	116	9 ²	155 ³
1935	190	86 ⁹	91	68 ⁴	74	116	9 ²	155 ³	166	84 ⁸	88	70 ⁹	78	135	7 ⁰	155 ⁷
1936	130:	80 ⁸	84	80 ⁰	87	142:	0 ⁰	161 ⁷	130:	80 ⁸	84	80 ⁰	87	142:	0 ⁰	161 ⁷
1931/40	192	86 ⁴	90	66 ²	73	178	10 ¹	152 ⁵								
						27e			3e, 17e				27e			
Maart																
1931	134	84 ⁵	95	65 ⁶	68	112	9 ⁴	150 ¹	178	89 ⁸	98	61 ⁶	65	95	14 ¹	151 ⁴
1932	178	89 ⁸	98	61 ⁶	65	95	14 ¹	151 ⁴	114	69 ⁸	76	75 ⁹	78	108	3 ⁰	145 ⁷
1933	114	69 ⁸	76	75 ⁹	78	108	3 ⁰	145 ⁷	113	71 ³	77	80 ⁸	83	131	4 ⁸	152 ¹
1934	113	71 ³	77	80 ⁸	83	131	4 ⁸	152 ¹	172	93 ⁶	100	62 ⁵	63	101	15 ⁶	156 ¹
1935	159	90 ⁶	98	63 ⁷	64	99	13 ⁴	154 ³	151	96 ⁷	102	60 ⁴	61	92	18 ²	157 ¹
1936	151	96 ⁷	102	60 ⁴	61	92	18 ²	157 ¹	218	86 ⁷	93	70 ⁹	72	104	7 ⁰	157 ⁶
1937	151	96 ⁷	102	60 ⁴	61	92	18 ²	157 ¹	170	92 ⁰	99	65 ⁴	67	95	13 ³	157 ⁴
1938	218	86 ⁷	93	70 ⁹	72	104	7 ⁰	157 ⁶	135	91 ⁷	98	63 ⁹	64	102	13 ⁹	155 ⁶
1939	170	92 ⁰	99	65 ⁴	67	95	13 ³	157 ⁴	135	91 ⁷	98	63 ⁹	64	102	13 ⁹	155 ⁶
1940	135	91 ⁷	98	63 ⁹	64	102	13 ⁹	155 ⁶	218	86 ⁷	94	67 ¹	68	131	9 ⁸	153 ⁷
1931/40	208	82 ⁰	88	71 ²	76	136	5 ⁴	153 ¹								
	28e					22e, 10e			3e				13e			
April																
1931	112	82 ²	87	64 ⁸	60	104	8 ⁷	147 ⁰	113	79 ⁸	83	68 ⁰	63	94	5 ⁰	147 ⁸
1932	113	79 ⁸	83	68 ⁰	63	94	5 ⁰	147 ⁸	127	85 ¹	89	62 ⁰	55	96	11 ⁶	147 ¹
1933	127	85 ¹	89	62 ⁰	55	96	11 ⁶	147 ¹	105	75 ⁴	78	72 ⁰	65	103	1 ⁷	147 ⁴
1934	105	75 ⁴	78	72 ⁰	65	103	1 ⁷	147 ⁴	123	82 ²	85	69 ⁷	63	105	6 ²	151 ⁹
1935	123	82 ²	85	69 ⁷	63	105	6 ²	151 ⁹	112	82 ⁵	85	68 ⁹	62	90	6 ⁸	151 ⁴
1936	112	82 ⁵	85	68 ⁹	62	90	6 ⁸	151 ⁴	122	89 ¹	91	64 ⁶	57	90	12 ⁴	154 ⁰
1937	122	89 ¹	91	64 ⁶	57	90	12 ⁴	154 ⁰	141	88 ⁵	92	70 ⁸	65	106	8 ⁸	159 ³
1938	141	88 ⁵	92	70 ⁸	65	106	8 ⁸	159 ³	114	85 ⁴	88	70 ²	64	100	7 ⁶	155 ⁶
1939	114	85 ⁴	88	70 ²	64	100	7 ⁶	155 ⁶	113	84 ⁰	88	68 ³	63	100	7 ⁸	152 ³
1940	113	84 ⁰	88	68 ³	63	100	7 ⁸	152 ³	141	83 ⁴	87	67 ⁹	62	106	7 ⁸	151 ⁴
1931/40	146	80 ²	86	71 ⁸	70	115	4 ²	152 ⁰								
	30e					7e			29e				7e			
Mei																
1931	116	81 ⁸	89	64 ⁸	65	86	8 ⁵	146 ⁶	112	82 ²	87	64 ⁸	60	104	8 ⁷	147 ⁰
1932	132	86 ²	93	63 ³	64	90	11 ⁴	149 ⁷	113	79 ⁸	83	68 ⁰	63	94	5 ⁰	147 ⁸
1933	135	77 ⁷	84	68 ⁷	67	100	4 ⁵	146 ⁴	127	85 ¹	89	62 ⁰	55	96	11 ⁶	147 ¹
1934	142	73 ²	80	74 ³	73	115	0 ⁵	147 ⁴	105	75 ⁴	78	72 ⁰	65	103	1 ⁷	147 ⁴
1935	134	75 ³	82	77 ²	76	108	1 ⁰	152 ⁵	123	82 ²	85	69 ⁷	63	105	6 ²	151 ⁹
1936	134	76 ⁵	82	78 ⁰	75	111	0 ⁸	154 ⁵	112	82 ⁵	85	68 ⁹	62	90	6 ⁸	151 ⁴
1937	116	84 ⁸	90	69 ⁷	66	98	7 ⁶	154 ⁵	122	89 ¹	91	64 ⁶	57	90	12 ⁴	154 ⁰
1938	146	80 ²	85	77 ⁸	75	110	1 ²	158 ⁰	141	88 ⁵	92	70 ⁸	65	106	8 ⁸	159 ³
1939	113	82 ⁴	88	74 ⁰	72	95	4 ²	156 ⁴	114	85 ⁴	88	70 ²	64	100	7 ⁶	155 ⁶
1940	106	84 ³	90	69 ⁵	67	83	7 ⁴	153 ⁹	113	84 ⁰	88	68 ³	63	100	7 ⁸	152 ³
1931/40	146	80 ²	86	71 ⁸	70	115	4 ²	152 ⁰								
	30e					7e			29e				7e			
Juni																
1931	139	92 ¹	89	54 ²	44	87	19 ⁰	146 ³	110	80 ⁷	77	62 ⁰	54	87	8 ⁹	143 ⁶
1932	110	80 ⁷	77	62 ⁰	54	87	8 ⁹	143 ⁶	164	80 ⁹	79	59 ⁵	51	101	10 ⁷	140 ⁴
1933	164	80 ⁹	79	59 ⁵	51	101	10 ⁷	140 ⁴	125	83 ⁵	79	62 ⁴	52	107	10 ⁶	145 ⁹
1934	125	83 ⁵	79	62 ⁴	52	107	10 ⁶	145 ⁹	105	78 ⁷	74	69 ⁶	60	99	4 ⁶	148 ³
1935	105	78 ⁷	74	69 ⁶	60	99	4 ⁶	148 ³	141	85 ²	82	61 ⁵	53	95	11 ⁸	146 ⁷
1936	141	85 ²	82	61 ⁵	53	95	11 ⁸	146 ⁷	130	83 ³	80	64 ⁰	56	90	9 ⁶	147 ³
1937	130	83 ³	80	64 ⁰	56	90	9 ⁶	147 ³	149	86 ⁷	84	63 ⁴	55	96	11 ⁶	150 ¹
1938	149	86 ⁷	84	63 ⁴	55	96	11 ⁶	150 ¹	109	84 ⁰	82	63 ⁰	55	85	10 ⁵	147 ⁰
1939	109	84 ⁰	82	63 ⁰	55	85	10 ⁵	147 ⁰	196	100 ⁶	100	53 ⁶	46	89	23 ⁵	154 ²
1940	196	100 ⁶	100	53 ⁶	46	89	23 ⁵	154 ²	196	85 ⁶	83	61 ⁴	53	107	12 ¹	147 ⁰
1931/40	147	87 ⁷	88	62 ⁰	53	106	12 ⁸	149 ⁷								
	16e					23e			24e				28			

MAASTRICHT

Jaar of tijdvak	Hoogste	8 ^a standen		Laagste	Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
		Gemiddeld	Laagste			Januari			Februari			Maart			April		
						Jaar	Zomer										
1931	4580 5 Jan.	<i>4342</i>	<i>4312</i>	4184 11 Juli	1931	4580	<i>4463</i>	4350	4553	<i>4393</i>	4298	4546	<i>4339</i>	4250	4375	<i>4278</i>	4236
1932	4517 1 Nov.	<i>4399</i>	<i>4396</i>	4324 1 April	1932	4498*	<i>4418</i>	4377*	4412*	<i>4380</i>	4358	4417	<i>4380</i>	4327	4433	<i>4408</i>	4324
1933	4429; 25 Jan.	<i>4369</i>	<i>4368</i>	4090g 19 Dec.	1933	4429	<i>4377</i>	4183	4417	<i>4404</i>	4362	4426	<i>4384</i>	4346	4393	<i>4374</i>	4350
1934	4457 13 Jan.	<i>4388</i>	<i>4377</i>	4294 9 Mei, 12 Sept.	1934	4457	<i>4404</i>	4365	4414	<i>4405</i>	4393	4423	<i>4407</i>	4383	4423	<i>4390</i>	4300
1935	4472 5 Febr.	<i>4374</i>	<i>4364</i>	4326 26 Juni	1935	4439	<i>4408</i>	4372	4472	<i>4405</i>	4340	4425	<i>4362</i>	4331	4410	<i>4365</i>	4336
1936	4502 5 Jan.	<i>4386</i>	<i>4378</i>	4346 31 Aug.	1936	4502	<i>4426</i>	4382	4464	<i>4399</i>	4378	4392	<i>4383</i>	4368	4404	<i>4382</i>	4369
1937	4544 23 Febr.	<i>4383</i>	<i>4377</i>	4318 30 Oct.	1937	4505*	<i>4404</i>	4378	4544	<i>4444</i>	4347	4520	<i>4423</i>	4348	4538	<i>4402</i>	4345*
1938	4565 15 Jan.	<i>4366</i>	<i>4371</i>	4144* 26 Dec.	1938	4565	<i>4397</i>	4322	4467	<i>4370</i>	4328	4382	<i>4365</i>	4326	4378	<i>4370</i>	4360
1939	4600 29 Nov.	<i>4373</i>	<i>4369</i>	4330 17 Sept.	1939	4556	<i>4403</i>	4340	4368	<i>4347</i>	4334	4404*	<i>4363</i>	4335	4375	<i>4354</i>	4334
1940	4500 6 Nov.	<i>4357</i>	<i>4355</i>	4116* 25 Jan.	1940	4408	<i>4281</i>	4116*	4445	<i>4350</i>	4175	4458	<i>4374</i>	4355	4430	<i>4372</i>	4354
1931/40	4600 29 Nov. 1939	<i>4374</i>	<i>4367</i>	4090g 19 Dec. 1933	1931/40	4580 5e	<i>4398</i>	4116* 25e	4553 1e	<i>4390</i>	4175 18e	4546 2e	<i>4378</i>	4250 30e	4538 22e	<i>4370</i>	4236 1e
						Mei			Juni			Juli			Augustus		
1921/30	4692 1, 2 Jan. 1926	—	—	4017* 13 Juli 1921	1931	4356	<i>4273</i>	4238	4325	<i>4289</i>	4218	4383	<i>4288</i>	4184	4469	<i>4311</i>	4235
Tot en met 17 Juni 1928 vrije rivier; van 18 Juni 1928 tot en met 19 September 1931 werd de stuw te Borgharen gebouwd en op 20 September 1931 in bedrijf gesteld					1932	4416	<i>4397</i>	4365	4415	<i>4401</i>	4372	4416	<i>4392</i>	4330	4406	<i>4385</i>	4355
1921/27	—	<i>4224</i>	<i>4165</i>	—	1933	4387	<i>4372</i>	4335	4388	<i>4374</i>	4351	4390	<i>4372</i>	4343	4404	<i>4365</i>	4326
1911/20	4660 15 Jan. 1920	<i>4226</i>	<i>4155</i>	4049 14 Sept. 1919	1934	4410	<i>4381</i>	4294	4406	<i>4384</i>	4357	4392	<i>4377</i>	4355	4403	<i>4385</i>	4361
1901/10	4611 28 Feb., 1 Mrt. '10	<i>4220</i>	<i>4166</i>	4062* 6 Juli 1904	1935	4415	<i>4364</i>	4343	4395g	<i>4366</i>	4326	4370	<i>4360</i>	4344	4373	<i>4357</i>	4340
1891/00	4581* 3 Febr. 1893	<i>4211</i>	<i>4157</i>	4075* 1, 2 Juli 1900	1936	4404	<i>4382</i>	4348	4394	<i>4381</i>	4352	4395	<i>4381</i>	4347	4396	<i>4373</i>	4346
1881/90	4619 29 Dec. 1882	<i>4248</i>	<i>4201</i>	4115 7 Aug. 1884	1937	4400	<i>4388</i>	4373	4400	<i>4377</i>	4340	4398	<i>4381</i>	4365	4394	<i>4384</i>	4370
1871/80	4664* 23 Dec. 1880	<i>4239</i>	<i>4184</i>	4103 12 Aug. 1874	1938	4390	<i>4370</i>	4358	4380	<i>4366</i>	4338	4380	<i>4369</i>	4337	4386	<i>4374</i>	4367
1861/70	4627 2 Febr. 1862	<i>4219</i>	<i>4162</i>	4100 25 Sept. 1865	1939	4380	<i>4358</i>	4340	4388	<i>4365</i>	4347	4404	<i>4377</i>	4356	4410	<i>4397</i>	4370
1851/60	4577 7 Febr. 1852	<i>4227</i>	<i>4192</i>	4098 16 Aug. 1858	1940	4384	<i>4350</i>	4314	4368	<i>4348</i>	4303	4381	<i>4356</i>	4322	4371	<i>4356</i>	4322
1841/50	4634 4 Febr. 1850	<i>4235</i>	<i>4183</i>	4114 24 Aug. 1842	1931/40	4416 11e	<i>4364</i>	4238 22e	4415 13e	<i>4365</i>	4218 5e	4416 3e	<i>4365</i>	4184 11e	4469 26e	<i>4369</i>	4235 17e
1831/40	4594 25 Dec. 1833	<i>4236</i>	<i>4179</i>	4123 9 Oct. 1834		September			October			November			December		
1825/30	4589 19 Mrt. 1827	<i>4235</i>	<i>4196</i>	4091 24 Oct. 1825	1931	4418	<i>4351</i>	4278	4419	<i>4362</i>	4339	4416	<i>4370</i>	4330	4418	<i>4390</i>	4360
Uitersten	4692 1, 2 Jan. 1926	—	—	4017* 13 Juli 1921	1932	4422	<i>4385</i>	4355	4512	<i>4419</i>	4364	4517	<i>4421</i>	4375	4415	<i>4406</i>	4396
					1933	4408	<i>4365</i>	4323	4396	<i>4357</i>	4270	4417	<i>4390</i>	4348	4419	<i>4297</i>	4090g
					1934	4396	<i>4366</i>	4294	4390	<i>4367</i>	4347	4412	<i>4384</i>	4321	4430	<i>4400</i>	4347
					1935	4409	<i>4365</i>	4348	4389*	<i>4371</i>	4363	4410	<i>4378</i>	4347	4447	<i>4387</i>	4360
					1936	4400	<i>4369</i>	4347	4406	<i>4381</i>	4365	4424	<i>4391</i>	4376	4403	<i>4388</i>	4377
					1937	4398	<i>4377</i>	4350	4390	<i>4354</i>	4318	4349	<i>4331</i>	4322	4347	<i>4334</i>	4320
					1938	4394	<i>4373</i>	4362	4386	<i>4372</i>	4362	4378	<i>4349</i>	4330	4380	<i>4313</i>	4144*
					1939	4394	<i>4357</i>	4330	4413	<i>4361</i>	4334	4600	<i>4400</i>	4347	4585	<i>4397</i>	4340
					1940	4374	<i>4360</i>	4349	4387	<i>4362</i>	4294	4500	<i>4395</i>	4360	4416	<i>4377</i>	4360
					1931/40	4422 25e	<i>4367</i>	4278 19e	4512 31e	<i>4371</i>	4270 19e	4600 29e	<i>4381</i>	4321 23e	4585 1e	<i>4369</i>	4090g 19e

STUWPEIL BORGHAREN 4400 cm + N.A.P.

Voor werking Heugemsche overlaat (boven 4550 cm + N.A.P.) zie blz. 382.

Zie voor:

Afd. Blz.

Algemeene gegevens	I	26
Vergelijkingstabel	III	298
Frequenties Borgharen	IV	316
Diagram waterhoogten Borgharen	VI	368
Diagram werking stuw te Borgharen	VI	380
Betrekkingslijnen M	VI	373
Beschrijving	VII	398

Jaar of tijdvak	6 ^h standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	2904 6 Jan.	2552	2484	2387 17, 31 Juli 2349	1931	2904	2783	2625	2884	2726	2638	2874	2646	2509	2699	2524	2470
1932	2875 1 Nov.	2512	2459	2313 15 Sept.	1932	2856	2653	2502	2544	2471	2391	2559	2473	2429	2753	2643	2518
1933	2654 4 Mrt.	2436	2397	2297 13 Sept.	1933	2626	2512	2454	2630	2554	2466	2654	2529	2465	2476	2433	2397
1934	2689 22 Dec.	2420	2358	2318 15 Sept.	1934	2659	2473	2306	2518	2452	2423	2656	2540	2425	2524	2460	2415
1935	2826 5 Febr.	2506	2411	2276 27 Oct.	1935	2776	2618	2536	2826	2721	2566	2764	2576	2477	2739	2624	2472
1936	2847 6 Jan.	2520	2443	2355 6 Juli	1936	2847	2747	2643	2809	2630	2543	2571	2490	2438	2651	2527	2442
1937	2889 23 Febr.	2533	2435	2276 18 Nov.	1937	2848	2676	2499	2889	2769	2615	2869	2759	2650	2884	2698	2580
1938	2902 16 Jan.	2430	2346	2204 24 Sept.	1938	2902	2660	2435	2807	2646	2520	2551	2474	2414	2447	2408	2381
1939	2925 29 Nov.	2505	2398	2299 24 Juni	1939	2889	2682	2455	2650	2522	2479	2711	2621	2517	2634	2546	2479
1940	2822 6 Nov.	2483	2400	2299 2, 7 Sept.	1940	2576	2443	2370	2759	2579	2410	2781	2587	2447	2744	2605	2526
1931/40	2925 29 Nov. 1939	2490	2413	2204 24 Sept. 1938	1931/40	2904 6e	2625	2306 2e	2889 23e	2607	2391 20e	2874 2e	2570	2414 26e	2884 23e	2547	2381 27e
						Mei			Juni			Juli			Augustus		
1921/30	2996 1 Jan. 1926	2560	2495	2355 30 Sept. 1929	1931	2681	2521	2453	2550	2449	2404	2474	2419	2387	2815	2527	2401
1911/20	2967 16 Jan. 1920	2586	2509	2392 15 Sept. 1919	1932	2568	2503	2455	2521	2446	2383	2510	2430	2355	2430	2390	2356
1901/10	2947 1 Mrt. 1910	2602	2546	2451 7 Juli 1908	1933	2575	2475	2408	2500g	2437	2399	2432	2392	2363	2452	2363	2334
1891/00	2922 4 Febr. 1893	2589	2534	2460 11 Juli 1893	1934	2494	2426	2336	2409	2374	2342	2373	2344	2323	2347	2328	2312
1881/90	2945 29 Dec. 1882	2616	2566	2474 8 Aug. 1884	1935	2573	2482	2418	2569	2477	2403	2437	2387	2346	2378	2354	2332
1874/80	2986 23 Dec. 1880	2604	2542	2459 div. Aug. '74, '80	1936	2561	2459	2389	2511	2426	2374	2515	2438	2350	2519	2459	2391
Uitersten	2996 1 Jan. 1926	—	—	2204 24 Sept. 1938	1937	2675	2588	2483	2554	2466	2413	2448	2410	2351	2420	2380	2349
					1938	2522	2397	2350	2416	2355	2314	2380	2335	2303	2418	2327	2293
					1939	2526	2472	2419	2436	2371	2276	2418	2346	2290	2382	2343	2309
					1940	2559	2475g	2400g	2402	2400g	2356	2426	2382	2340	2421	2369	2333
					1931/40	2681 1e	2480	2336 31e	2569 20e	2420	2276 24e	2515 17e	2388	2290 12e	2815 27e	2384	2293 3e, 4e
						September			October			November			December		
					1931	2651	2548	2443	2496	2438	2401	2579	2505	2452	2637	2536	2470
					1932	2531	2406	2349	2839	2580	2399	2875	2621	2490	2646	2527	2468
					1933	2386	2352	2313	2422	2361	2324	2468	2426	2391	2513	2393	2335
					1934	2359	2332	2297	2371	2345	2325	2456	2413	2361	2689	2557	2360
					1935	2516	2377	2341	2617	2388	2318	2520	2464	2425	2774	2610	2516
					1936	2509	2421	2355	2679	2454	2375	2751	2603	2507	2654	2580	2519
					1937	2484	2387	2337	2426	2380	2337	2423	2381	2335	2597	2504	2370
					1938	2554	2307	2204	2463	2352	2277	2622	2399	2302	2598	2502	2403
					1939	2425	2364	2304	2712	2490	2284	2925	2654	2525	2913	2653	2464
					1940	2504	2365	2299	2455	2409	2348	2822	2622	2358	2711	2559	2458
					1931/40	2651 8e	2386	2204 24e	2839 31e	2420	2277 8e	2925 29e	2509	2302 13e	2913 1e	2542	2335 21e

M.R. 1931—1940 = 2413 cm + N.A.P.

Voor werking overlaat van Contelmo (boven 2815 cm + N.A.P.) zie blz. 382.

	Zie voor:	Afd.	Blz.
	Algemeene gegevens	I	26
	Vergelijkingstabel	III	298
	Frequenties Borgharen	IV	316
	Diagram waterhoogten Borgharen . .	VI	368
	Betrekkingslijnen M	VI	373
	Beschrijving	VII	398

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tij-verschil
		jaar	zomer			jaar	zomer			
1931	266 17 Jan.	111	112	16 3 Dec.	82 17 Jan.	— 83	— 74	— 186 1 Febr.	14	194
1932	268 28 Nov.	106	110	8 8 Oct.	30 24 Nov	— 86	— 76	— 174 28 Febr.	10	192
1933	232 26 Oct.	100	103	— 14: 13 Dec.	60 26 Oct.	— 90	— 78	— 204 27 Febr.	5	190
1934	220 14 Oct.	99	100	10 3 Sept.	10 8 Febr.	— 90	— 81	— 162 2 Febr.	4	189
1935	232 19 Oct.	110	108	45 28 Jan.	20 25 Sept.	— 86	— 80	— 168 10 Mrt.	12	196
1936	296 1 Dec.	112	109	— 44 14 Dec.	100 1 Dec	— 85	— 79	— 190 14 Dec.	14	197
1937	207 15 Mrt.	108	104	29 21 Jan.	— 3 7 Jan., 21 Febr.	— 88	— 82	— 178 18 Jan.	10	196
1938	275 29 Jan.	106	103	— 28 18 Dec.	70 11 Febr.	— 92	— 87	— 204 18 Dec.	7	198
1939	252 19 Nov.	110	104	36 9 Oct., 21 Dec.	25 21 Mrt.	— 89	— 86	— 168 22 Febr.	10	199
1940	300 6 Dec.	109	108	36 17 Jan., 14 Dec.	74 6 Dec.	— 90	— 84	— 174: 30 Jan.	10	199
1931/40	300 6 Dec. 1940	107	106	— 44 14 Dec. 1936	100 1 Dec. 1936	— 88	— 81	— 204 27 Febr. 1933 18 Dec. 1938	10	195
1926/30	332 26 Nov. 1928	107	109	— 24 2 Jan. 1928	—	— 87	— 79	— 216 11 Febr. 1929	10	194
1925	—	—	—	—	130 25 Nov. 1925	—	—	—	—	—
1894	342 23 Dec. 1894	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Uitersten	342 23 Dec. 1894	—	—	— 44 14 Dec. 1936	130 25 Nov. 1925	—	—	— 216 11 Febr. 1929	—	—

Getijgegevens

Zie voor:

Afd.

Blz.

Slotgemiddelden 1941.0

	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij-verschil
	O.L.R.	1 066	910	96	— 90
N.L.A.	1 513	980	100	— 90	190
M.A.	2 200	1 100	105	— 90	195
O.A.	2 550	1 152	108	— 90	198
N.H.A.	4 617	1 371	116	— 90	206
	10 000	1 600	126	— 90	216
Springtij			120	— 94	214
Gemiddeld tij			105	— 91	196
Doodtij			89	— 87	176

Algemeene gegevens	I	24
Vergelijkingstabel	III	296
Frequenties Willemstad	IV	308
Stormvloedden	V	360
Beschrijving	VII	398

HARINGVLIET

MIDDELHARNIS

Jaar of tijdvak	Hoogwater		Laagwater		Gemiddeld		Hoogwater		Laagwater		Gemiddeld	
	hoogste	gem.	gem.	laagste	halftij	tij- verschil	hoogste	gem.	gem.	laagste	halftij	tij- verschil
Januari												
1931	266	126	— 75	—148	26	201	204	107	—101	—186	3	208
1932	186	108	— 91	—171	8	199	158	92	—112	—174	— 10	204
1933	156	88	—108	—152	— 10	196	166	108	—100	—204	4	208
1934	200	102	—104	—154	— 1	206	145	97	—100	—162	— 2	197
1935	194	108	— 92	—158	8	200	216	123	— 82	—152	20	205
1936	210	127	— 81	—117	23	208	160	113	— 98	—175g	8	211
1937	159	97	—115	—178	— 9	212	195	137	— 78	—153	30	215
1938	275	121	— 84	—130	18	205	210	109	—100	—154	4	209
1939	205	113	— 90	—148:	12	203	187	108	—104	—168	2	212
1940	148:	90	—117	—174:	— 14	207	164:	102	—114	—164:	— 6	216
1931/40	275 29e	108	— 96	—178 18e	6	204	216 2e	110	— 99	—204 27e	5	208
Februari												
1931	192	109	—105	—158	2	214	158	119	— 94	—145	12	213
1932	166	98	—108	—167	— 5	206	204	122	— 90	—124	16	212
1933	216	105	—103	—162	1	208	124	100	—100	—137	0	200
1934	148	105	—105	—128	0	210	122	100	—103	—158	— 2	203
1935	158	100	—109	—168	— 4	209	214	125	— 82	—135	22	207
1936	134	105	—106	—144	0	211	186	123	— 84	—124	20	207
1937	207	117	— 98	—123	10	215	169	120	— 88	—121	16	208
1938	176	113	— 99	—130	7	212	258	114	— 97	—134	8	211
1939	220	120	— 98	—138	11	218	178	119	— 93	—124	13	212
1940	238	123	— 88	—144	18	211	158	116	— 93	—128	12	209
1931/40	238 28e	110	—102	—168 10e	4	211	258 3e	116	— 92	—158 13e	12	208
Maart												
1931	144	116	— 91	—112	12	207	134	110	— 87	—123	12	197
1932	158	118	— 90	—120	14	208	138	109	— 86	—114	12	195
1933	164	107	— 90	—128	8	197	164	115	— 79	—116	18	194
1934	168	102	— 96	—125	3	198	132	103	— 88	—120	8	191
1935	168	108	— 98	—126	5	206	134	108	— 87	—122	10	195
1936	170	108	— 98	—138	5	260	126	109	— 85	—110	12	194
1937	139	107	— 93	—119	7	200	143	112	— 84	—115	14	196
1938	178	104	—101	—134	2	205	166	112	— 91	—134	10	203
1939	132	107	— 98	—120	4	205	142	109	— 89	—114	10	198
1940	130	109	— 96	—112	6	205	128	106	— 91	—130	8	197
1931/40	178 30e	109	— 95	—138 17e	7	204	166 29e	109	— 87	—134 7e	11	196
Mei												
1931	156	116	— 67	—106	24	183	156	112	— 68	— 92	22	180
1932	154	112	— 72	—100	20	184	136	99	— 76	—105	12	175
1933	142	107	— 76	—106	16	183	194	102	— 71	—104	16	173
1934	168	100	— 81	—128	10	181	138	98	— 75	—106	12	173
1935	178	112	— 73	—107	20	185	127	95	— 78	— 96	8	173
1936	145	112	— 77	—108	18	189	148	103	— 75	—108	14	178
1937	155	111	— 76	—113	18	187	135	99	— 80	—103	10	179
1938	134	102	— 89	—118	6	191	146	103	— 80	—108	12	183
1939	136	106	— 83	—104	12	189	120	98	— 81	—108	8	179
1940	130	105	— 84	—118	10	189	218	117	— 72	—105	22	189
1931/40	178 21e	108	— 78	—128 5e	15	186	218 24e	103	— 76	—108 27e, 24e, 10e	14	178
Juni												
1931	158	103	— 69	—109	17	172	208	110	— 64	—106	23	174
1932	208	103	— 69	—109	17	172	250	122	— 60	—136	31	182
1933	124	88	— 79	—100	4	167	232	98	— 70	—120g	14	168
1934	176	93	— 77	—110	8	170	220	107	— 68	—134	20	175
1935	212	112	— 69	—108	22	181	232	115	— 73	—124	21	188
1936	182	99	— 81	—108	9	180	262	123	— 56	—104	34	179
1937	169	103	— 71	—107	16	174	143	93	— 90	—125	2	183
1938	126	93	— 84	—110	4	177	178	102	— 79	—136	12	181
1939	160	101	— 77	—100	12	178	194	102	— 91	—138	6	193
1940	172	114	— 70	—106	22	184	178	94	— 91	—142	2	185
1931/40	212 25e	101	— 75	—110 28e, 16e	13	176	262 18e	107	— 74	—142 31e	16	181
Juli												
1931	160	93	— 93	—126	0	186	240	107	— 81	—156	13	188
1932	268	103	— 80	—146	12	183	146	90	—100	—135	— 5	190
1933	220	99	— 90	—130	4	189	128:	77	—115	—156	— 19	192
1934	142	90	— 90	—143	0	180	135	90	— 96	—155	— 3	186
1935	174	101	— 92	—126	4	193	205	114	— 91	—154	12	205
1936	186	109	— 87	—128	11	196	296	114	— 87	—190	14	201
1937	177	104	— 84	—125	10	188	145	94	— 98	—158	— 2	192
1938	180	101	— 89	—138	6	190	158:	93	—110	—204	— 8	203
1939	252	125	— 78	—124	24	203	164	107	— 89	—138	9	196
1940	186	125	— 68	—136	28	193	300	110	— 91	—163	10	201
1931/40	268 28e	105	— 85	—146 13e	10	190	300 6e	100	— 96	—204 18e	2	195
Augustus												
September												
October												
November												
December												

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij- verschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer				jaar	zomer			
1931	298 17 Jan.	137 ⁵	139	140	51 3 Dec.	118 17 Jan.	— 67 ⁶	— 66	— 61	— 144 23 Nov.	35 ⁰	205 ⁰
1932	281 28 Nov.	134 ²	135	141	25 28 Febr.	47 24, 28 Nov.	— 73 ⁹	— 73	— 64	— 180 10 Febr.	30 ¹	208 ²
1933	255 26 Oct.	127 ³	128	133	5 ¹ 13 Dec.	73 26 Oct.	— 82 ⁶	— 82	— 71	— 197 27 Febr.	22 ⁴	209 ⁹
1934	249 15 Oct.	127 ²	128	130	42 3 Sept.	71 15 Oct.	— 84 ³	— 83	— 75	— 148 13 April	21 ⁵	211 ⁵
1935	256 19 Oct.	140 ⁵	141	139	61 10 Mrt.	131 20 Oct.	— 71 ¹	— 70	— 68	— 155 10 Mrt.	34 ⁷	211 ⁶
1936	316 1 Dec.	141 ⁶	142	139	— 5 14 Dec.	117 1 Dec.	— 68 ⁴	— 68	— 65	— 165 ^g 14 Dec.	36 ⁶	210 ⁰
1937	241 15 Mrt.	138 ⁰	140	136	67 21 Jan.	50 20 Febr.	— 67 ¹	— 66	— 65	— 160 28 Jan.	35 ⁹	206 ⁰
1938	292 29 Jan.	123 ¹	124	123	— 23 18 Dec.	120 29 Jan.	— 85 ⁷	— 85	— 83	— 212 18 Dec.	18 ⁷	208 ⁸
1939	273 19 Nov.	129 ⁸	131	126	56 9 Oct.	62 9 Mrt.	— 77 ¹	— 76	— 78	— 153 22 Febr.	26 ³	206 ⁸
1940	319 6 Dec.	130 ⁴	131	130	46 ¹ 21 Febr.	116 6 Dec.	— 76 ¹	— 76	— 72	— 182 ¹ 30 Jan.	27 ²	206 ⁵
1931/40	319 6 Dec. 1940	133 ⁰	134	134	— 23 18 Dec. 1938	131 20 Oct. 1935	— 75 ⁴	— 74	— 70	— 212 18 Dec. 1938	28 ⁸	208 ⁴
1936/40	—	132 ⁸	134	131	—	—	— 74 ⁹	— 74	— 73	—	28 ⁹	207 ⁶
1921/30	371 26 Nov. 1928	133 ⁹	135	136	7 12 Febr. 1929	147 19 Jan. 1921	— 73 ⁷	— 73	— 68	— 217 11 Febr. 1929	30 ¹	207 ⁶
1911/20	360 ^g 13 Jan. 1916	—	131	128	— 2 17 Jan. 1912	182 13 Jan. 1916	—	— 74	— 72	— 225 ^g 12 Jan. 1913	28	205
1905/10	337 12 Mrt. 1906	—	130	129	— 42 14 Oct. 1910	138 7 Jan. 1905	—	— 72	— 71	— 195 29 Dec. 1908	29	202
1901/10	337 12 Mrt. 1906	—	128	127	— 42 14 Oct. 1910	138 7 Jan. 1905	—	— 74	— 72	— 195 29 Dec. 1908	27	202
1891/00	343 19 Juni 1897	—	123	122	— 6 25 Nov. 1895	148 7 Dec. 1895	—	— 79	— 73	— 183 24 Dec. 1895	22	202
1881/90	347 9 Febr. 1889	—	123	124	— 2 22 Febr. 1885	178 24 Jan. 1884	—	— 80	— 74	— 208 4 Mrt. 1881	22	203
1871/80	279 8 Mrt. 1878	—	120	120	— 22 12 Nov. 1877	136 8 Mrt. 1878	—	— 88	— 83	— 202 16 April 1877	16	208
1861/70	312 20 Dec. 1862	—	118	115	— 43 13 Febr. 1870	157 20 Dec. 1862	—	— 98	— 95	— 223 1 Jan. 1861	10	216
1851/60	280 15 April 1859	—	110	111	— 55 21 Mrt. 1857	190 26 Sept. 1853	—	— 94	— 90	— 230 ijs 19 Dec. 1855	8	204
1841/50	300 10 Mrt. 1842	—	115	113	— 2 29 Sept. 1842	120 24 Mrt. 1850	—	— 94	— 91	— 230 31 Mrt. 1850	10	209
1831/40	336 24 Febr. 1837	—	111	109	— 10 2/2 '33 ijs, 30/10 '39	160 24 Oct. 1834	—	— 93	— 91	— 220 15 Mrt. 1839	9	204
1824/30	335 4 Febr. 1825	—	111	109	9 2 Dec. 1828	170 4 Febr. 1825	—	— 91	— 87	— 205 27 Febr. 1825	10	202
Uitersten	371 26 Nov. 1928	—	—	—	— 55 21 Mrt. 1857	190 26 Sept. 1853	—	—	—	— 230 31 Mrt. 1850 19 Dec. 1855 ijs	—	—

Getijgegevens

Zie voor:

Afd. Blz.

Slotgemiddelden 1941.0

	afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij- verschil	Gem. havengetal H.W.		Algemeene gegevens		I	30		
						L.W.		Vergelijkingstabel				III	301
						Vloedduur		Frequenties Willemstad					
te Lobith		te Moerdijk		Ebduur <td colspan="2">Stormvloeden <th rowspan="3">V</th> <th rowspan="3">362</th> </td>		Stormvloeden <th rowspan="3">V</th> <th rowspan="3">362</th>		V	362				
O.L.R.		N.L.A.		O.L.W. 1926/1930		Betrekkingslijnen W				VI	375		
M.A.		O.A.				Beschrijving						VII	398
N.H.A.													
10 000		1 600											
Springtij			140	— 80	220								
Gemiddeld tij			129	— 77	206								
Doodtij			118	— 74	192								

In verband met de uitvoering van de normalisatiewerken tusschen Lith en Moerdijk zijn de gemiddelden bepaald over 1931—1940 en 1936—1940. De hoogste en laagste standen gelden voor 1931—1940.

Peilschaal is in Januari 1938 10 cm hooger gesteld. De fout in het nulpunt is vermoedelijk tusschen 1866—1881 ontstaan. De cijfers vóór 1938 zijn niet gecorrigeerd. Eventueel aan te brengen correctie: — 10 cm.

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld		Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij- verschil
		d en n	dag	d en n	dag					d en n	dag	d en n	dag			
Januari																
1931	298	159 ⁵	159	36 ⁰	41	114	61 ³	196 ⁴	236	135 ¹	140	65 ⁵	73	142	34 ⁸	200 ⁶
1932	221	135 ⁵	134	64 ⁷	71	142	35 ⁴	200 ²	176	108 ⁴	113	96 ⁶	106	180	5 ⁹	205 ⁰
1933	181	116 ²	116	91 ⁷	100	139	12 ²	207 ⁹	196 ⁴	132 ⁹	135	74 ⁶	83	197	28 ⁷	206 ⁶
1934	220	127 ²	129	82 ²	94	140	22 ⁵	209 ⁴	183	121 ⁹	123	86 ⁵	89	146	17 ⁶	208 ⁵
1935	251	136 ¹	136	67 ⁵	76	121	34 ³	203 ⁶	249	160 ⁴	158	44 ⁴	52	122	58 ⁰	204 ⁸
1936	241	163 ⁹	161	45 ²	51	106	59 ⁴	209 ¹	192	141 ¹	143	67 ⁹	76	145	36 ⁶	209 ⁰
1937	195	125 ⁶	127	82 ³	89	160	21 ⁶	207 ⁹	228	168 ⁸	173	33 ⁹	39	123	67 ⁴	202 ⁷
1938	292	136 ⁷	133	62 ⁴	71	130	37 ²	199 ¹	230	122 ⁴	126	80 ⁵	86	138	21 ⁰	202 ⁹
1939	231	133 ²	131	71 ⁹	74	138	30 ⁶	205 ¹	196	121 ⁸	125	85 ⁴	90	153	18 ²	207 ²
1940	156 ⁴	104 ⁶	104	104 ⁷	113	182 ⁴	0 ⁰	209 ³	183 ⁴	117 ⁶	118	91 ⁹	99	157	12 ⁸	209 ⁵
1931/40	298	133 ⁸	133	71 ⁰	78	182 ⁴	31 ⁴	204 ⁸	249	133 ⁹	135	72 ⁷	79	197	30 ¹	205 ⁷
1936/40	17e	132 ⁸	131	73 ³	80	30e	29 ⁸	206 ¹	17e	134 ³	137	71 ⁹	78	27e	31 ²	206 ³
Februari																
1931	219	130 ⁸	138	76 ⁴	82	140	27 ²	207 ²	193	135 ⁹	146	76 ²	79	133	29 ⁴	211 ²
1932	191	120 ⁷	125	97 ⁶	99	156	11 ⁶	218 ³	239	144 ¹	155	66 ⁰	70	112	39 ⁰	210 ¹
1933	250	125 ⁴	134	85 ¹	89	157	20 ²	210 ⁵	170	118 ⁹	128	92 ³	95	132	13 ³	211 ²
1934	174	125 ²	133	89 ¹	92	125	18 ⁹	214 ³	166	120 ⁴	128	97 ⁷	100	148	11 ⁴	218 ¹
1935	187	122 ⁰	131	88 ⁰	93	155	17 ⁰	210 ⁹	236	149 ⁶	159	62 ²	62	111	43 ⁷	211 ⁸
1936	160	123 ⁷	132	88 ⁹	94	130	17 ⁴	212 ⁶	219	143 ⁴	150	68 ⁸	70	118	37 ³	212 ²
1937	241	149 ⁸	157	53 ⁷	60	90	48 ⁰	203 ⁵	212	149 ⁷	156	56 ⁵	57	102	46 ⁶	206 ²
1938	185	125 ⁸	133	82 ⁸	88	120	21 ⁵	208 ⁶	267	121 ⁸	129	90 ¹	91	130	15 ⁸	211 ⁹
1939	240	132 ⁸	142	76 ²	79	128	28 ³	209 ⁰	215	132 ⁰	138	77 ⁴	79	114	27 ³	209 ⁴
1940	242	141 ⁵	145	63 ¹	69	128	39 ²	204 ⁶	188	131 ⁴	138	74 ³	74	110	28 ⁶	205 ⁷
1931/40	250	129 ⁸	137	80 ¹	84	157	24 ⁸	209 ⁹	267	134 ⁶	143	76 ²	78	148	29 ²	210 ⁸
1936/40	20e	134 ⁷	142	72 ⁹	78	24e	30 ⁹	207 ⁷	3e	135 ⁷	142	73 ⁴	74	13e	31 ¹	209 ⁰
Maart																
1931	179	138 ⁰	147	72 ⁷	74	100	32 ⁶	210 ⁷	167	132 ³	138	77 ⁵	73	122	27 ⁴	209 ⁸
1932	186	137 ⁴	148	74 ⁴	75	110	31 ⁵	211 ⁸	169	132 ¹	138	78 ⁸	74	108	26 ⁶	210 ⁹
1933	196	128 ²	137	83 ⁶	84	121	22 ³	211 ⁸	181	139 ¹	145	75 ³	72	116	31 ⁹	214 ⁴
1934	194	122 ⁹	131	91 ⁵	90	138	15 ⁷	214 ⁴	162	125 ⁴	131	89 ⁹	83	126	17 ⁸	215 ³
1935	196	128 ⁴	137	84 ³	85	124	22 ⁰	212 ⁷	179	136 ⁴	141	77 ⁰	71	117	29 ⁷	213 ⁴
1936	193	129 ³	137	85 ³	84	130	22 ⁰	214 ⁶	168	134 ⁶	138	79 ¹	74	102	27 ⁸	213 ⁷
1937	165	134 ²	141	72 ⁸	71	108	30 ⁷	207 ⁹	171	139 ⁵	144	69 ³	63	99	35 ¹	208 ⁸
1938	209	116 ⁹	122	100 ⁴	98	135	7 ⁸	216 ⁴	193	127 ⁷	134	91 ²	84	133	18 ²	218 ⁷
1939	148	121 ⁵	128	88 ⁵	88	112	16 ⁵	210 ⁰	158	124 ⁷	129	85 ⁸	80	121	19 ⁴	210 ⁵
1940	142	119 ^{9g}	125 ^{9g}	88 ^{0g}	87 ^{9g}	107	15 ^{5g}	207 ^{9g}	155	121 ⁶	126	85 ⁸	81	121	17 ⁸	207 ³
1931/40	209	127 ⁵	135	84 ²	84	138	21 ⁷	211 ⁶	193	131 ³	136	81 ⁰	76	133	25 ²	212 ³
1936/40	30e	124 ⁹	131	87 ⁰	86	7e	18 ⁵	211 ⁰	29e	129 ⁶	134	82 ²	76	5e, 7e	23 ⁷	211 ⁸
Juni																
1931	199	144 ⁷	147	63 ⁹	54	101	40 ⁴	208 ⁶	190	143 ⁷	141	65 ³	54	102	39 ²	209 ⁰
1932	199	142 ³	147	67 ⁸	60	107	37 ²	210 ¹	166	132 ²	131	76 ⁷	66	106	27 ⁸	208 ⁹
1933	173	137 ⁹	140	76 ²	67	107	30 ⁸	214 ¹	224	132 ⁵	132	75 ⁴	66	117	28 ⁶	207 ⁹
1934	200	128 ⁷	130	86 ⁰	76	128	21 ⁴	214 ⁷	176	132 ¹	128	82 ⁰	70	130	25 ⁰	214 ¹
1935	205	141 ⁰	142	72 ¹	63	120	34 ⁴	213 ¹	163	130 ⁴	126	84 ³	73	115	23 ⁰	214 ⁷
1936	173	142 ⁵	145	70 ²	62	120	36 ²	212 ⁸	195	139 ⁰	137	69 ⁹	60	103	35 ⁰	208 ⁹
1937	184	140 ⁴	143	68 ³	59	100	36 ⁰	208 ⁷	181	132 ¹	130	74 ⁹	66	105	28 ⁶	207 ⁰
1938	154	123 ⁹	125	92 ⁸	84	125	15 ⁴	216 ⁴	188	126 ⁰	124	84 ⁹	76	120	20 ⁶	210 ⁹
1939	152	127 ⁶	129	81 ⁶	74	115	23 ⁰	209 ²	150	122 ²	121	83 ⁵	75	106	19 ⁴	205 ⁷
1940	157	128 ⁷	130	76 ⁹	71	116	25 ⁹	205 ⁶	230	139 ⁵	140	65 ¹	59	98	37 ²	204 ⁶
1931/40	205	135 ⁸	138	75 ⁶	67	128	30 ¹	211 ³	230	133 ⁰	131	76 ¹	66	130	28 ⁴	209 ¹
1936/40	21e	132 ⁹	134	78 ⁰	70	31e	27 ³	210 ⁵	24e	131 ⁸	130	75 ⁵	67	28e	28 ²	207 ²
Augustus																
1931	191	142 ⁴	136	61 ⁰	53	97	40 ⁴	204 ⁰	228	130 ¹	133	63 ⁰	58	108	33 ⁶	193 ¹
1932	234	139 ⁹	133	69 ¹	63	112	35 ⁴	209 ⁰	275	155 ⁹	152	50 ²	45	137	52 ⁸	206 ¹
1933	158	122 ⁹	117	83 ⁹	77	122	19 ⁵	206 ⁶	255	138 ⁷	128	67 ⁰	60	116	35 ⁸	205 ⁷
1934	210	128 ¹	123	80 ⁶	73	125	23 ⁸	208 ⁷	249	142 ⁸	135	62 ⁷	60	128	40 ⁰	205 ⁵
1935	246	149 ¹	144	64 ⁶	56	110	42 ²	213 ⁷	256	149 ⁹	144	63 ²	60	127	43 ³	213 ²
1936	218	134 ⁹	127	76 ⁴	68	120	28 ⁸	210 ⁴	290	156 ⁷	148	45 ⁹	40	107	55 ⁴	202 ⁵
1937	198	139 ⁹	134	64 ⁹	56	102	37 ⁵	204 ⁸	187	127 ⁶	121	78 ¹	75	114	24 ⁸	205 ⁷
1938	148	116 ⁹	112	88 ²	82	119	14 ²	204 ⁸	209	126 ⁰	121	78 ⁵	74	154	23 ⁸	204 ⁵
1939	208	125 ⁶	122	78 ⁴	73	114	23 ⁶	204 ⁰	209	128 ³	125	79 ⁹	77	149	24 ²	208 ²
1940	204	142 ⁹	138	63 ⁰	57	107	39 ⁵	205 ⁰	200	123 ²	118	80 ⁹	78	133	21 ²	204 ¹
1931/40	246	134 ⁹	129	73 ¹	66	125	30 ⁵	207 ¹	290	137 ⁹	132	67 ⁰	63	154	35 ⁵	204 ⁹
1936/40	25e	131 ⁶	126	74 ²	67	7e	28 ⁷	205 ⁸	28e	132 ⁴	127	72 ⁷	69	22e	29 ⁹	205 ⁰
September																
1931	183	122 ²	118	85 ⁸	86	144	18 ²	208 ⁰	252	135 ⁸	128	66 ⁹	70	143	34 ⁹	201 ⁸
1932	281	140 ²	134	62 ⁴	60	132	38 ⁹	202 ⁶	177	122 ²	118	82 ⁹	87	131	19 ⁶	205 ¹

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij-verschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer				jaar	zomer			
1931	268 17 Jan.	129 ⁶	130	127	51 3 Dec.	150 17 Jan.	— 19 ⁰	— 19	— 25	— 93 3 Dec.	55 ³	148 ⁶
1932	249 18 Oct.	121 ⁵	122	123	10 28 Febr.	89 6 Jan.	— 32 ¹	— 32	— 30	— 135g 28 Febr.	44 ⁷	153 ⁶
1933	226 20 Mrt., 26 Oct.	110 ⁴	110	114	— 31 13 Dec.	85 26 Oct.	— 47 ⁹	— 47	— 41	— 155g 13 Dec.	31 ²	158 ³
1934	225 15 Oct.	111 ³	112	111	35 3 Sept.	86 15 Oct.	— 54 ³	— 53	— 53	— 118 4 Nov.	28 ⁵	165 ⁶
1935	240 17 Febr.	127 ²	128	120	63 10 Mrt.	135 20 Oct.	— 35 ⁷	— 35	— 43	— 97 23 Oct.	45 ⁸	162 ⁹
1936	272 1 Dec.	125 ⁶	125	119	3 14 Dec.	146 1 Dec.	— 34 ⁴	— 34	— 40	— 104 14 Dec.	45 ⁶	160 ⁹
1937	236 15 Mrt.	125 ⁴	126	115	52 17 Nov.	91 20 Febr.	— 32 ⁸	— 32	— 46	— 120g 18 Nov.	46 ³	158 ²
1938	264 29 Jan.	115 ³	116	110	— 25 18 Dec.	150 30 Jan.	— 49 ⁴	— 50	— 55	— 185g 18 Dec.	33 ⁰	164 ⁷
1939	254 19 Nov.	127 ⁷	129	117	49 9 Oct.	117 3 Dec.	— 39 ⁵	— 39	— 52	— 130g 5, 9 Oct.	44 ¹	167 ²
1940	293 6 Dec.	126 ³	126	119	48 30 Jan.	147 6 Dec.	— 42 ⁶	— 42	— 49	— 135g 30 Jan.	41 ⁸	168 ⁹
1936/40	293	124 ¹	124	116	— 25	150	— 39 ⁷	— 39	— 48	— 185g	42 ²	163 ⁸
1931/35	6 Dec. 1940	120 ⁰	120	119	18 Dec. 1938	17/1 '31, 30/1 '38	— 37 ⁸	— 37	— 38	18 Dec. 1938	41 ¹	157 ⁸
1921/30	299 26 Nov. 1928	122 ⁵	123	119	— 26 12 Febr. 1929	176 19 Jan. 1921	— 27 ⁴	— 27	— 34	— 145g 11 Febr. 1929	47 ⁶	149 ⁹
1911/20	314 14 Jan. 1916	—	122	114	11 2 Nov. 1919	174 12 Nov. 1914	—	— 23	— 37	— 125 1 Nov. 1920	50	145
1905/10	285 12 Mrt. 1906	—	121	115	— 44 14 Oct. 1910	166 21 Febr. 1907	—	— 26	— 39	— 134 16/1 '05, 20/10 '08	48	147
1904	Scheiding van Maas en Waal											
1891/00	295g 13 Jan. 1899	—	100	101	— 36 4 Jan. 1894	173 7 Dec. 1895	—	— 60	— 60	— 156 25 Dec. 1895	20	160
Uitersten na 1904 scheiding van Maas en Waal	314 14 Jan. 1916	—	—	—	— 44 14 Oct. 1910	176 19 Jan. 1921	—	—	—	— 185g 18 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens						Zie voor:		Afd.	Blz.		
Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W.	5 ^h .24 ^m	Algemeene gegevens	I	28	
						" " L.W.	12 ^h .35 ^m	Vergelijkingstabel	III	299	
						Vloeduur	5 ^h .14 ^m	Frequenties Willemstad	IV	308	
						Ebduur	7 ^h .11 ^m	Stormvloed	V	362	
						O.L.W. 1936/1940	— 70	Diagram waterhoogten Borgharen	VI	368	
								Betrekkinglijnen M	VI	373	
								Beschrijving	VII	398	
N.L.A.	20	4 021	117	— 41	170						
M.A.	100	4 106	116	— 50	172						
	360	4 250	132	— 35	171						
	940	4 400	166	17	156						
N.H.A.	1 200	4 454	182	38	146						
Springtij			132	— 48	180						
Gemiddeld tij			125	— 45	170						
Doodtij			118	— 43	161						

In verband met de uitvoering van de normalisatiewerken tusschen Lith en Moerdijk, zijn de gemiddelden bepaald over 1931—1935 en 1936—1940. De hoogste en laagste standen gelden voor 1931—1940.

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld		Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij-verschil	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij-verschil
		d en n	dag	d en n	dag					d en n	dag	d en n	dag			
Januari																
1931	268	162 ⁴	161	38 ⁶	39	— 14	100 ⁵	123 ⁸	228	142 ³	145	167	14	— 24	79 ⁵	125 ⁶
1932	218	137 ⁹	135	— 7 ⁴	— 9	— 70	65 ²	145 ³	149	96 ²	99	— 58 ⁹	— 65	— 135 ^g	18 ⁶	155 ¹
1933	156	103 ⁹	101	— 52 ³	— 55	— 87	25 ⁴	155 ³	176	123 ⁶	127	— 30 ⁹	— 35	— 134 ^x	46 ⁴	154 ⁵
1934	196	114 ⁸	114	— 48 ¹	— 52	— 110	33 ⁴	162 ⁹	187	109 ⁸	111	— 52 ⁵	— 55	— 102	28 ⁶	162 ³
1935	219	131 ⁶	130	— 24 ²	— 28	— 80	53 ⁷	155 ⁸	240	159 ⁰	157	9 ²	7	— 43	84 ¹	149 ⁸
1936	226	161 ¹	158	11 ¹	9	— 37	86 ¹	150 ⁰	186	132 ⁹	134	— 24 ⁸	— 28	— 67	54 ⁰	157 ⁷
1937	188	125 ⁸	126	— 27 ⁴	— 29	— 95 ^g	49 ²	153 ²	222	169 ⁴	173	27 ¹	24	— 59	98 ²	142 ³
1938	264	145 ⁶	141	— 5 ⁰	— 9	— 89	70 ³	150 ⁶	229	132 ⁴	137	— 23 ²	— 28	— 77	54 ⁶	155 ⁶
1939	246	141 ⁷	142	— 15 ⁷	— 16	— 90 ^g	63 ⁰	157 ⁴	187	122 ⁶	125	— 47 ²	— 52	— 110	37 ⁷	169 ⁸
1940	152	100 ⁵	99	— 69 ³	— 72	— 135 ^g	15 ⁶	169 ⁸	181	122 ¹	122	— 45 ⁷	— 51	— 120 ^g	38 ²	167 ⁸
1936/40	268	134 ⁹	133	— 21 ³	— 23	— 135 ^g	56 ⁸	156 ²	240	135 ⁹	138	— 22 ⁸	— 27	— 135 ^g	56 ⁵	158 ⁶
1931/35	17e	129 ⁹	128	— 18 ⁷	— 21	30e	55 ⁶	148 ⁸	17e	126 ²	128	— 23 ³	— 27	28e	51 ⁴	149 ⁵
Februari																
1931	210	131 ⁰	136	— 12 ¹	— 17	— 79	59 ⁴	143 ¹	178	122 ⁹	129	— 36 ⁸	— 41	— 88	43 ⁰	159 ⁷
1932	161	100 ⁸	104	— 58 ⁴	— 63	— 120	21 ²	159 ²	227	140 ¹	147	— 10 ⁵	— 14	— 64	64 ⁸	150 ⁶
1933	226	115 ¹	120	— 44 ⁴	— 47	— 105	35 ⁴	159 ⁵	142	102 ⁴	109	— 56 ⁵	— 59	— 90	23 ⁰	158 ⁹
1934	162	117 ²	122	— 46 ⁰	— 49	— 84	35 ⁶	163 ²	138	104 ⁶	110	— 63 ¹	— 66	— 106	20 ⁸	167 ⁷
1935	182	118 ¹	124	— 44 ⁸	— 51	— 95	36 ⁶	162 ⁹	206	146 ¹	154	— 17 ⁵	— 21	— 47	64 ³	163 ⁶
1936	143	106 ⁴	111	— 59 ⁶	— 65	— 88	23 ⁴	166 ⁰	194	124 ⁷	131	— 38 ¹	— 41	— 92 ^g	43 ³	162 ⁸
1937	236	152 ⁸	158	11 ⁴	7	— 37	82 ¹	141 ⁴	209	146 ³	152	— 10 ⁰	— 12	— 61	68 ²	156 ³
1938	173	116 ³	123	— 49 ⁸	— 56	— 90 ^g	33 ²	166 ¹	241	111 ³	117	— 55 ²	— 57	— 97	28 ⁰	166 ⁵
1939	232	136 ⁹	142	— 31 ¹	— 34	— 87	52 ⁹	168 ⁰	207	131 ²	136	— 38 ⁷	— 42	— 82	46 ²	169 ⁹
1940	240	147 ²	150	— 17 ²	— 23	— 82	65 ⁰	164 ⁴	198	139 ¹	142	— 31 ⁹	— 33	— 70	53 ⁶	171 ⁰
1936/40	240	131 ⁰	137	— 29 ³	— 35	— 120	51 ³	161 ²	241	130 ⁵	136	— 34 ⁸	— 37	— 106	47 ⁹	165 ³
1931/35	28e	116 ⁴	121	— 41 ¹	— 45	1e	37 ⁶	157 ⁶	3e	123 ²	130	— 36 ⁹	— 40	13e	43 ²	160 ¹
Maart																
1931	165	126 ¹	132	— 31 ¹	— 34	— 60	47 ⁵	157 ²	143	117 ⁹	122	— 37 ³	— 37	— 76	40 ³	155 ²
1932	157	123 ¹	129	— 35 ⁵	— 39	— 69	43 ⁸	158 ⁶	140	113 ⁰	118	— 43 ³	— 42	— 67	34 ⁸	156 ³
1933	165	113 ⁸	119	— 43 ⁸	— 45	— 87	35 ⁰	157 ⁶	157	120 ⁸	124	— 37 ⁵	— 38	— 74	41 ⁴	157 ⁸
1934	165	106 ²	112	— 59 ¹	— 60	— 90	23 ⁶	165 ³	140	104 ⁸	110	— 63 ⁸	— 61	— 99	20 ⁵	168 ⁶
1935	172	115 ²	122	— 54 ⁹	— 58	— 90	30 ²	170 ¹	156	122 ³	126	— 45 ¹	— 44	— 84	38 ⁶	167 ⁴
1936	160	109 ⁸	116	— 57 ⁷	— 59	— 101	26 ⁹	167 ⁵	137	111 ⁷	115	— 53 ¹	— 52	— 76	29 ³	164 ⁸
1937	146	124 ³	129	— 41 ⁶	— 43	— 77	41 ⁴	166 ¹	150	119 ¹	122	— 46 ⁰	— 45	— 70	36 ⁶	165 ¹
1938	188	103 ⁹	109	— 66 ⁴	— 68	— 99	18 ⁸	170 ³	172	113 ⁴	118	— 59 ³	— 58	— 100	27 ⁰	172 ⁷
1939	140	115 ⁸	121	— 55 ⁸	— 57	— 85	30 ⁰	171 ⁶	140	113 ²	117	— 59 ⁹	— 58	— 91	26 ⁶	173 ¹
1940	131	115 ⁰	120	— 59 ⁰	— 61	— 86	28 ⁰	174 ⁹	145 ^g	111 ³	114	— 60 ⁷	— 60	— 93	25 ³	172 ⁰
1936/40	188	113 ⁸	119	— 56 ¹	— 58	— 101	28 ⁸	169 ⁹	172	113 ⁷	117	— 55 ⁸	— 55	— 100	29 ⁰	169 ⁵
1931/35	30e	116 ⁹	123	— 44 ⁹	— 47	17e	36 ²	161 ⁸	29e	115 ⁷	120	— 45 ⁴	— 44	7e	35 ¹	161 ¹
Juni																
1931	172	126 ²	128	— 27 ⁹	— 25	— 60	49 ²	154 ¹	183	132 ⁶	132	— 20 ⁴	— 16	— 58	56 ¹	153 ⁰
1932	166	121 ³	124	— 32 ¹	— 30	— 64	44 ⁶	153 ⁴	137	111 ⁰	110	— 44 ⁶	— 39	— 69	33 ²	155 ⁶
1933	148	116 ⁶	119	— 42 ⁹	— 39	— 66	36 ⁸	159 ⁵	202	112 ⁷	112	— 46 ⁸	— 42	— 86	33 ⁰	159 ⁵
1934	165	107 ⁶	109	— 61 ⁹	— 57	— 95	22 ⁸	169 ⁵	150	112 ⁷	111	— 58 ⁵	— 52	— 100	27 ¹	171 ²
1935	172	119 ⁶	122	— 46 ²	— 42	— 83	36 ⁷	165 ⁸	130	106 ⁴	104	— 62 ⁰	— 56	— 84	22 ²	168 ⁴
1936	152	122 ¹	124	— 39 ⁵	— 37	— 78	41 ³	161 ⁹	167	119 ⁵	118	— 39 ⁵	— 33	— 75	40 ⁰	159 ⁰
1937	152	116 ⁸	118	— 46 ⁸	— 42	— 73	35 ⁰	163 ⁶	149	108 ⁷	107	— 55 ⁰	— 49	— 79	26 ⁸	163 ⁷
1938	129	109 ²	110	— 61 ⁹	— 57	— 84	23 ⁶	171 ¹	170	111 ⁷	110	— 54 ⁴	— 48	— 88	28 ⁶	166 ¹
1939	139	116 ²	118	— 55 ⁸	— 52	— 84	30 ²	172 ⁹	136	112 ³	112	— 57 ⁶	— 52	— 78	27 ⁴	169 ⁹
1940	142	117 ⁹	119	— 51 ²	— 49	— 85	33 ⁴	169 ¹	213	127 ²	127	— 41 ⁰	— 37	— 71	43 ¹	168 ²
1936/40	172	116 ⁴	118	— 51 ⁰	— 47	— 95	32 ⁷	167 ⁵	213	115 ⁹	115	— 49 ⁵	— 44	— 100	33 ²	165 ⁴
1931/35	16e, 21e	118 ³	120	— 42 ²	— 39	31e	38 ⁰	160 ⁵	24e	115 ¹	114	— 46 ⁵	— 41	28e	34 ³	161 ⁵
Juli																
1931	167	132 ⁶	129	— 20 ³	— 14	— 55	56 ²	152 ⁹	202	123 ⁵	117	— 28 ⁸	— 26	— 65	47 ⁴	152 ³
1932	195	120 ⁷	116	— 37 ³	— 32	— 74	41 ⁷	158 ⁹	249	144 ⁶	140	— 5 ⁶	0	— 100	69 ⁵	150 ²
1933	132	102 ⁵	99	— 58 ⁶	— 53	— 92	22 ⁰	161 ¹	226	117 ⁹	109	— 41 ⁶	— 31	— 86	38 ²	159 ⁵
1934	181	108 ¹	105	— 58 ⁵	— 52	— 98	24 ⁸	166 ⁶	225	123 ⁷	118	— 40 ²	— 37	— 98	41 ⁸	163 ⁹
1935	218	125 ⁴	121	— 38 ⁸	— 30	— 82	43 ³	164 ²	228	127 ⁴	124	— 36 ⁰	— 29	— 97	45 ⁷	163 ⁴
1936	197	113 ⁵	109	— 48 ⁷	— 42	— 92	32 ⁴	162 ²	247	136 ⁴	132	— 18 ⁰	— 14	— 72	59 ²	154 ⁴
1937	170	117 ²	115	— 44 ⁷	— 38	— 80	36 ²									

Jaar of tijdvak	8h standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer			Mei			Juni			Juli			Augustus		
1931	1165 8 Jan.	836	782	741 19 Dec.	1931	1165	1064	875	1156	1031	952	1142	923	751	956	774	752
1932	1132 4 Nov.	806	775	738 10 Juni	1932	1104	914	751	776	760	748	787	762	745	1045	907	752
1933	890 6 Mrt.	755	758	537 13 Dec.	1933	815	760	693	875	800	743	890	780	758	772	758	748
1934	910 23 Dec.	768	758	736 4 Jan.	1934	902	780	736	772	763	755	887	795	755	781	762	754
1935	1079 7 Febr.	811	760	741 9 Juli	1935	1030	854	755	1079	986	781	1069	843	756	1009	886	762
1936	1095 14 Jan.	805	764	746 14 Juli	1936	1095	1019	905	1074	878	765	776	762	750	897	787	755
1937	1154 26 Febr.	835	768	748 div.	1937	1060	911	765	1154	1011	825	1132	1028	930	1130	931	791
1938	1134 18 Jan.	776	756	498 30 Dec.	1938	1134	907	748	1035	883	770	792	766	755	765	759	748
1939	1099 2 Dec.	789	755	742 15 Juli	1939	1047	880	777	875	769	745	888	822	762	828	782	748
1940	908 16 Nov.	760	762	510 19 Jan.	1940	766	636	510	855	712	560	904	789	745	897	821	754
1931/40	1165 8 Jan. 1931	794	764	498 30 Dec. 1938	1931/40	1165 8e	873	510 19e	1156 2e	859	560 20e	1142 4e	827	745 12e, 12c	1130 25e	817	748 div.
1921/30	1240 4 Jan. 1926	—	—	—		Mei			Juni			Juli			Augustus		
					1931	976	794	746	782	759	745	769	758	746	1048	825	747
					1932	787	765	750	771	758	738	770	759	746	764	754	749
					1933	787	765	751	769	758	749	768	756	747	773	757	746
					1934	767	757	743	764	755	746	763	757	742	765	758	752
					1935	909	765	757	786	764	752	765	755	741	763	757	752
					1936	836	769	751	776	762	750	780	762	746	773	763	750
					1937	981	811	755	785	766	756	774	757	748	763	756	751
					1938	770	758	752	766	757	751	765	756	750	765	756	751
					1939	767	754	743	768	755	747	757	750	742	765	751	744
					1940	836	785g	746	780	760	742	770	749	736	788	756	740
					1931/40	981 1e	772	743 22e, 9e	786 13e	759	738 10e	780 9e	756	736 18e	1048 28e	763	740 5e
						September			October			November			December		
					1931	891	797	754	770	760	749	790	768	751	870	784	741
					1932	779	757	745	1089	859	752	1132	895	755	935	788	753
					1933	762	756	748	764	756	750	766	758	744	767	661	537
					1934	770	760	753	765	760	754	770	759	749	910	809	755
					1935	778	758	750	820	764	750	773	762	753	1012	837	765
					1936	783	762	751	863	768	750	974	822	769	863	802	766
					1937	773	758	748	768	758	750	770	759	753	800	772	753
					1938	769	753	742	770	754	745	797	760	746	794	704	498
					1939	757	750	742	815	769	747	998	829	752	1099	862	754
					1940	802	765	734	770	757	740	908	804	742	840	780	741
					1931/40	891 9e	762	734 3e	1089 31e	770	740 6e, 26e	1132 4e	792	742 3e	1099 2e	780	498 30e

STUWPEIL GRAVE 750 cm + N.A.P.

Zie voor:	Afd.	Blz.
Algemeene gegevens	I	26
Vergelijkingstabel	III	298
Frequenties Borgharen	IV	316
Diagram waterhoogten Borgharen . .	VI	368
Diagram werking stuw te Grave . . .	VI	381
Betrekkinglijnen M.	VI	373
Beschrijving	VII	398

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld		Jaar of tijdvak	Hoogwater					
	hoogste	gem.	laagste	hoogste	gem.	laagste	half-tij	tij-verschil		hoogste	gem.	hoogste	gem.	hoogste	gem.
1931	220 17 Jan.	82	— 30 1 Febr.							Januari		Februari		Maart	
1932	240 28 Nov.	85	— 50 28 Febr.						1931	220	83	160	63	120	60
1933	170 1 Nov.	78	— 90 13 Dec.						1932	200	80	105	58	130	63
1934	200 8/2, 23/9	84	— 30 26 Dec.						1933	100	56	140	71	150	72
1935	250 2 Febr.	89	— 10 9, 10 Mrt.						1934	150	75	200	78	120	73
1936	300 1 Dec.	90	— 5 10/2, 14/12						1935	175g	77	250	96	115	64
1937	170 15 Mrt.	87	— 30g 25 Jan.						1936	240	97	140	74	95	67
1938	270 29 Jan.	89	— 95 16 Dec.						1937	160	50	150	100	170	79
1939	230 27 Nov.	86	— 20 9 Oct.						1938	270	94	170	75	150	91
1940	240 6 Dec.	88	— 40 31 Jan.						1939	135	81	150	81	210	81
1931/40	300 1 Dec. '36	86	— 95 16 Dec. '38						1940	105	52	120	58	200	90
									1931/40	270 20e	74	250 2e	75	210 21e	74
										April		Mei		Juni	
1921/30	265 1 Nov. '21	76	— 100 21 Nov. '27	110 19 Jan. '21	— 76	— 170g 4 Apr. '30	0	152	1931	100	74	105	80	115	88
1911/20	290 13 Jan. '16	72	—	105 24 Febr. '11	— 79	—	— 4	151	1932	175	82	120	88	120	88
1901/10	270g 7 Jan. '05	72	— 100 16 Jan. '05	115 21 Febr. '07	— 86	— 180g 16 Jan. '05	— 7	158	1933	110	78	125	83	130	95
1891/00	231 12 Febr. '94	66	— 155g 25 Dec. '95	110 6, 7 Dec. '95	— 88	— 175g 25 Dec. '95	— 11	154	1934	100	72	140	83	135	89
1881/90	271 19 Febr. '82	64	— 134 4 Mrt. '81	131 15 Oct. '81	— 90	— 159 5 Mrt. '81	— 13	154	1935	130g	88	100	73	125	95
1871/80	391 30 Jan. '77	60	— 89 20 Oct. '75	71 23 Nov. '77	— 93	— 162 8 Febr. '71	— 16	153	1936	130	92	120	76	115	90
1869/70	198 3 Nov. '69	50	— 167 8 Febr. '70	28 27 Oct. '69	—	— 192 8 Febr. '70	—	—	1937	130	89	115	86	140	101
Uitersten	391 30 Jan. '77	—	— 167 8 Febr. '70	—	—	—	—	—	1938	230	91	130	86	150	101
									1939	150	88	110	82	120	91
									1940	130	84	120	85	120	87
									1931/40	230 3e	84	140 14e	82	150 29e	92
										Juli		Augustus		September	
									1931	145	104	135	95	130	87
									1932	135	99	130	95	200	107
									1933	135	101	150	98	120	81
									1934	150	96	145	99	200	92
									1935	170	104	120	92	180	108
									1936	140	102	180	100	140	91
									1937	140	104	140	95	150	102
									1938	130	98	170	97	135	90
									1939	140	101	120	94	140	94
									1940	125	101	200	110	180	110
									1931/40	170 21e	101	200 24e	98	200 4e, 23e	96
										October		November		December	
									1931	140	97	120	72	150	86
									1932	150	105	240	87	115	67
									1933	150	94	170	69	90	42
									1934	170	101	110	74	120	70
									1935	185	110	180g	84	170	81
									1936	280	109	140	86	300	96
									1937	120	81	140	89	105	70
									1938	220	104	165	93	140	48
									1939	135	65	230	97	150	81
									1940	130	80	230	109	240	87
									1931/40	280 18e	95	240 28e	86	300 1e	73

Getijgegevens				Zie voor:		Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0				Algemeene gegevens		I	24
Gemiddeld tij . . .	H.W.	L.W.	Tij-verschil	Vergelijkingstabel		III	297
	87	—	—	Frequenties Terschelling		IV	312
				Stormvloedden		V	360
				Beschrijving		VII	400

Jaar of tijdvak	Hoogwater					Laagwater					Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld			laagste	hoogste	gemiddeld			laagste	halftij	tij- verschil
		d en n	dag				d en n	dag				
			jaar	zomer				jaar	zomer			
1931	246 17 Jan.	93 ⁶	95	95	— 2 1 Febr.	104 17 Jan.	— 58 ⁷	— 58	— 50	— 137 1 Febr.	17 ⁴	152 ³
1932	233 28 Nov.	89 ⁵	91	94	— 10 28 Febr.	48 24 Nov.	— 63 ⁸	— 63	— 53	— 147 28 Febr.	12 ⁸	153 ³
1933	201 26 Oct.	83 ¹	84	87	— 25 ² ; 13 Dec.	64 26 Oct.	— 69 ⁴	— 68	— 56	— 173 27 Febr.	6 ⁸	152 ⁵
1934	194 15 Oct.	84 ⁶	85	86	13 3 Sept.	53 15 Oct.	— 69 ⁹	— 69	— 59	— 134 13 April	7 ⁴	154 ⁵
1935	221 19 Oct.	96 ⁹	97	96	22 10 Mrt.	117 20 Oct.	— 64 ⁴	— 63	— 58	— 139 10 Mrt.	16 ⁴	161 ⁰
1936	273 1 Dec.	96 ⁹	97	92	— 40 14 Dec.	105 1 Dec.	— 65 ⁴	— 65	— 60	— 172 14 Dec.	15 ⁸	162 ²
1937	184 15 Mrt.	95 ²	96	92	23 23, 25 Jan.	29 20 Febr.	— 67 ⁴	— 66	— 61	— 161 18 Jan.	13 ⁹	162 ⁶
1938	255 29 Jan.	93 ³	94	92	— 41 18 Dec.	116 29 Jan.	— 70 ⁸	— 70	— 66	— 193 ² 18 Dec.	11 ²	164 ⁰
1939	204 27 Nov.	95 ⁴	96	91	30 7/1 ² , 29/1, 9/10	38 8 Mrt.	— 68 ⁴	— 67	— 65	— 141 22 Febr.	13 ⁵	163 ⁸
1940	290 6 Dec.	96 ⁸	97	96	20 ⁹ ; 21 Febr.	101 6 Dec.	— 69 ⁴	— 68	— 62	— 162 31 Jan. ² , 15 Dec.	13 ⁸	165 ⁹
1931/40	290 6 Dec. 1940	92 ⁵	93	92	— 41 18 Dec. 1938	117 20 Oct. 1935	— 66 ⁷	— 66	— 59	— 193 ² 18 Dec. 1938	12 ⁹	159 ²
1921/30	303 26 Nov. 1928	—	91	91	— 35 2 Jan. 1928	141 19 Jan. 1921	—	— 60	— 54	— 187 ¹ 12 Febr. 1929	16	151
1911/20	325 ² 13 Jan. 1916	—	90	86	— 45 17 Jan. 1912	160 13 Jan. 1916	—	— 62	— 59	— 186 12 Jan. 1913	14	152
1901/10	184 28 Jan. 1901	—	85	83	—	—	—	— 65	— 62	— 68 14 Oct. 1910	10	150
1891/00	—	—	83	82	—	—	—	— 69	— 63	—	7	152
1887/90	—	—	80	83	—	—	—	— 67	— 59	—	6	147
Uitersten	325 ² 13 Jan. 1916	—	—	—	— 45 17 Jan. 1912	160 13 Jan. 1916	—	—	—	— 193 ² 18 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens

Zie voor:

Afd.

Blz.

Slotgemiddelden 1941.0						Gem. havengetal H.W. 2 ^h .58 ^m " " L.W. 10 ^h .27 ^m Vloeduur 4 ^h .56 ^m Ebduur 7 ^h .29 ^m O.L.W. 1926/1930 — 84	Algemeene gegevens I 30 Vergelijkingstabel III 301 Frequenties Hoek van Holland IV 310 Stormvloeden V 364 Beschrijving VII 400		
afvoer	peil	H.W.	L.W.	Tij- verschil					
O.L.R.	1 066	910	88	— 72	160				
N.L.A.	1 513	980	92	— 72	164				
M.A.	2 200	1 100	95	— 71	166				
O.A.	2 550	1 152	96	— 70	166				
N.H.A.	4 617	1 371	100	— 67	167				
	10 000	1 600	102	— 63	165				
Springtij			106	— 74	180				
Gemiddeld tij			95	— 71	166				
Doodtij			84	— 68	152				

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld		Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	half- tij	tij- verschil	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	half- tij	tij- verschil
		d en n	dag	d en n	dag					d en n	dag	d en n	dag			
Januari																
1931	246	109 ³	110	39 ⁸	44	115	34 ⁸	149 ¹	194	87 ⁰	91	64 ⁸	71	137	11 ¹	151 ⁸
1932	171	92 ²	95	58 ²	64	129	17 ⁰	150 ⁴	132	70 ⁰	75	81 ⁴	89	147	5 ⁷	151 ⁴
1933	142	72 ³	74	80 ⁴	89	126	4 ⁰	152 ⁷	149 ³	87 ⁵	93	66 ²	74	173	10 ⁶	153 ⁷
1934	163	83 ³	88	71 ⁷	81	127	5 ⁸	155 ⁰	160	81 ⁶	84	75 ¹	79	132	3 ²	156 ⁷
1935	209	93 ⁰	94	63 ¹	71	116	15 ⁰	156 ¹	204	110 ⁶	110	48 ⁷	57	119	31 ⁰	159 ³
1936	191 ^x	117 ⁰	115	48 ⁶	56	99	34 ²	165 ⁶	149	96 ⁷	101	67 ³	75	138	14 ⁷	164 ⁰
1937	153	81 ⁹	85	84 ⁷	91	161	1 ⁴	166 ⁶	175	118 ⁷	123	46 ⁹	54	124	35 ⁹	165 ⁶
1938	255	107 ⁶	108	53 ⁴	63	108	27 ¹	161 ⁹	199	91 ⁸	96	73 ⁸	80	124	9 ⁰	165 ⁶
1939	195	98 ⁷	99	65 ³	68	125 ^g	16 ⁷	164 ⁰	171	92 ¹	96	76 ⁹	83	141	8 ⁰	168 ¹
1940	129 ^x	76 ^{0g}	76 ^x	94 ^{0g}	102 ^x	162 ^x	9 ^{0g}	170 ^{0g}	136 ^x	85 ^{0g}	88 ^x	85 ^{0g}	94 ^x	145 ^g	0 ^{0g}	170 ^{0g}
1931/40	255	93 ¹	94	65 ⁹	73	162 ^x	13 ^e	159 ⁰	204	92 ¹	96	68 ⁸	76	173	11 ⁸	160 ⁶
	29e					31e			17e					27e		
Februari																
1931	171	82 ⁹	91	71 ³	76	122	5 ⁸	154 ²	144	90 ⁷	102	66 ⁹	69	116	11 ⁹	157 ⁶
1932	144	74 ⁵	82	81 ⁸	86	138	3 ⁶	156 ³	183	96 ⁴	105	62 ²	65	96	17 ¹	158 ⁶
1933	197	80 ⁷	89	73 ⁴	79	136	3 ⁶	154 ¹	121	75 ²	83	78 ⁵	80	114	1 ⁶	153 ⁷
1934	124	81 ⁹	89	77 ³	82	107	2 ⁹	159 ²	120	77 ⁸	84	82 ⁴	85	134	2 ³	160 ³
1935	137	77 ⁸	85	82 ⁰	86	139	2 ¹	159 ⁸	180	101 ¹	108	61 ⁹	63	103	19 ⁶	163 ⁰
1936	120	83 ³	90	80 ⁵	85	120	1 ⁴	163 ⁸	170	100 ⁴	108	62 ⁹	63	98	18 ⁸	163 ³
1937	184	97 ⁸	102	66 ⁷	73	100	15 ⁶	164 ⁵	155	100 ⁰	106	66 ⁹	68	102	16 ⁶	166 ⁹
1938	158	94 ²	101	73 ³	79	108	10 ⁴	167 ⁵	227	92 ¹	100	75 ⁴	76	111	8 ⁵	167 ²
1939	200	97 ⁸	105	72 ²	76	117	12 ⁸	170 ⁰	181	97 ⁴	105	69 ⁷	71	102	13 ⁸	167 ¹
1940	214	105 ¹	109	61 ⁶	65	119	21 ⁸	166 ⁷	145	96 ⁷	102	69 ⁸	70	108	13 ⁴	166 ⁵
1931/40	214	87 ⁶	94	74 ⁰	79	139	6 ⁸	161 ⁶	227	92 ⁸	100	69 ⁶	71	134	11 ⁶	162 ⁴
	28e					10e			3e					13e		
Maart																
1931	126	89 ³	97	64 ⁶	66	88	12 ³	153 ⁸	116	87 ⁶	92	65 ³	61	106	11 ²	152 ⁹
1932	136	90 ⁸	99	65 ⁶	66	92	12 ⁶	156 ⁴	121	85 ⁹	90	68 ⁴	62	96	8 ⁸	154 ³
1933	140	83 ³	90	70 ⁰	69	103	6 ⁶	153 ³	133	91 ³	96	63 ¹	58	101	14 ¹	154 ⁴
1934	149	78 ²	84	76 ⁷	75	116	0 ⁸	154 ⁹	115	81 ⁶	86	73 ³	66	106	4 ⁰	155 ¹
1935	151	83 ⁵	91	77 ²	77	109	3 ²	160 ⁷	136	92 ⁰	95	69 ¹	62	105	11 ⁴	161 ¹
1936	141	84 ⁶	90	79 ⁸	77	117	2 ⁴	164 ⁴	120	87 ⁴	90	73 ⁸	67	96	6 ⁸	161 ²
1937	120	88 ⁸	94	75 ⁹	73	104	6 ⁴	164 ⁷	129	95 ³	99	68 ⁸	62	97	13 ⁴	163 ⁹
1938	152	86 ⁷	92	82 ³	80	114	2 ²	169 ⁰	146	94 ⁶	99	75 ⁶	70	114	9 ⁵	170 ²
1939	116	86 ⁸	93	78 ⁴	77	100	4 ²	165 ²	125	91 ⁷	94	73 ¹	66	102	9 ³	164 ⁸
1940	112	89 ⁰	95	75 ⁸	73	90	6 ⁶	164 ⁸	119	89 ³	93	73 ⁹	68	105	8 ²	162 ³
1931/40	152	86 ¹	92	74 ⁶	73	117	5 ⁷	160 ⁷	146	89 ⁷	93	70 ⁴	64	114	9 ⁷	160 ⁰
	31e					17e			29e					5e		
Mei																
1931	154	100 ⁸	101	50 ⁸	43	84	25 ⁰	151 ⁶	147	98 ⁸	96	53 ⁹	43	89	22 ⁴	152 ⁷
1932	151	95 ⁴	95	56 ⁹	49	92	19 ²	152 ³	118	86 ⁹	83	65 ⁰	55	89	11 ⁰	151 ⁹
1933	126	90 ⁰	91	62 ⁸	53	91	14 ⁰	153 ⁷	173	87 ⁴	85	60 ⁵	52	102	13 ⁴	147 ⁹
1934	150	84 ³	83	69 ⁸	60	107	7 ²	154 ¹	130	90 ⁷	86	63 ⁶	52	110	13 ⁶	154 ³
1935	160	98 ⁴	99	62 ⁵	53	107	18 ⁰	160 ⁹	116	88 ⁶	83	69 ⁹	60	101	9 ⁴	158 ⁵
1936	124	95 ⁰	95	65 ⁴	58	113	14 ⁸	160 ⁴	148	90 ⁶	87	65 ⁷	57	100	12 ⁴	156 ³
1937	137	96 ⁸	97	65 ⁴	56	97	15 ⁷	162 ²	135	89 ³	86	67 ⁸	59	95	10 ⁸	157 ¹
1938	119	91 ²	91	75 ⁶	67	105	7 ⁸	166 ⁸	155	94 ³	92	66 ⁷	58	100	13 ⁸	161 ⁰
1939	120	93 ⁸	95	68 ¹	61	100	12 ⁸	161 ⁹	116	90 ¹	88	67 ¹	59	92	11 ⁵	157 ²
1940	121	95 ⁹	96	65 ⁸	60	105	15 ⁰	161 ⁷	197	105 ⁶	105	56 ³	51	91	24 ⁶	161 ⁹
1931/40	160	94 ²	94	64 ³	56	113	15 ⁰	158 ⁶	197	92 ²	89	63 ⁶	55	110	14 ³	155 ³
	30e					24e			24e					28e		
Juni																
1931	139	96 ⁹	90	52 ¹	43	87	22 ⁴	149 ⁰	188	101 ⁴	96	50 ⁶	46	88	25 ⁴	152 ⁰
1932	181	96 ³	89	55 ⁴	48	97	20 ⁴	151 ⁷	215	111 ⁶	108	40 ⁸	37	105	35 ⁴	152 ⁴
1933	112	79 ⁶	73	67 ²	61	102	6 ²	146 ⁸	201	96 ⁰	86	53 ²	46	94	21 ⁴	149 ²
1934	158	85 ²	80	62 ⁸	55	105	11 ²	148 ⁰	194	102 ³	97	49 ⁶	48	112	26 ⁴	151 ⁹
1935	190	107 ⁰	102	54 ⁸	46	96	26 ¹	161 ⁸	221	109 ⁷	103	53 ⁵	50	112	28 ¹	163 ²
1936	166	89 ⁴	83	69 ⁵	63	112	10 ⁰	158 ⁹	240	112 ⁵	104	45 ⁴	41	105	33 ⁷	157 ⁶
1937	153	100 ⁰	94	58 ⁶	51	93	20 ⁷	158 ⁶	146	88 ⁴	85	71 ⁰	67	106	8 ⁷	159 ⁴
1938	121	87 ⁹	84	69 ²	63	100	9 ⁴	157 ¹	186	101 ¹	95	59 ⁴	55	122	20 ⁸	160 ⁵
1939	173	92 ⁸	89	62 ⁶	57	96	15 ¹	155 ⁴	160	91 ⁸	89	70 ⁹	69	133	10 ⁴	162 ⁷
1940	173	109 ²	105	53 ⁵	47	97	27 ⁸	162 ⁷	163	87 ⁹	83	73 ⁷	71	124	7 ¹	161 ⁶
1931/40	190	94 ⁴	89	60 ⁶	53	112	16 ⁹	155 ⁰	240	100 ³	95	56 ⁸	53	133	21 ⁷	157 ⁰
	25e					12e			28e					9e		
September																
1931	141	83 ⁹	79	70 ²	71	128	6<									

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Jaar of tijdvak	Hoogwater			Hoogwater			Hoogwater			
	hoogste	gemiddeld			hoogste	gemiddeld		hoogste	gemiddeld		hoogste	gemiddeld		
		d en n	dag			d en n	dag		d en n	dag		d en n	dag	
1931	313 17 Jan.	133 ⁹	134	6 1 Febr.	Januari			Februari			Maart			
1932	312 28 Nov.	131 ⁹	133	25: 10 Febr.	1931	313	149 ¹	142	261: 210	120 ⁹	107	207: 181	121 ²	116
1933	284 14 Febr.	121 ⁹	122	— 34: 27 Febr.	1932	260	140 ⁵	134	284	121 ⁸	113	244	106 ⁵	102
1934	300 8 Febr.	126 ⁸	127	— 6 26 Dec.	1933	234	112 ⁷	103	300	133 ³	121	244	123 ²	117
1935	368 14 Febr.	132 ⁸	133	— 24 10 Mrt.	1934	249	123 ⁰	111	368	141 ⁴	137	181	123 ⁴	119
1936	397 1 Dec.	138 ²	138	— 11 14 Dec.	1935	234	132 ⁴	125	194	157 ⁵	145	175	111 ⁶	102
1937	250 16 Mrt.	131 ⁹	132	— 67 25 Jan.	1936	336	149 ²	142	222	128 ¹	120	169	117 ¹	110
1938	348 29 Jan.	136 ²	136	— 51 16 Dec.	1937	216	95 ⁶	91	292	149 ⁸	142	250	132 ⁷	126
1939	348 9 Mrt.	133 ⁵	134	— 6 5 Oct.	1938	348	151 ²	140	292	132 ²	122	250	151 ³	143
1940	345 24 Aug.	134 ³	136	— 15: 1 Febr.	1939	224	131 ³	126	265	141 ⁰	133	348	138 ⁹	131
1931/40	397 1 Dec. 1936	132 ⁹	132	— 67 25 Jan. 1937	1940	178: 29e	105 ⁰	98	179: 14e	99 ¹	94	299	150 ¹	141
1921/30	442 12 Dec. 1929	131 ⁹	131	— 69 20 Nov. 1927	1931/40	348 29e	129 ⁰	121	368 14e	132 ⁵	123	348 9e	127 ⁶	121
1911/20	506 13 Jan. 1916	—	129	— 122 18 Nov. 1916	April			Mei			Juni			
1901/10	438 30 Dec. 1904	—	127	— 112 17 Jan. 1905	1931	202	124 ⁵	118	163	127 ¹	127	192	126 ⁴	135
1891/00	427 23 Dec. 1894	—	118	— 112 25 Dec. 1895	1932	284	138 ⁸	135	190	134 ²	131	184	131 ⁶	137
1881/90	413 12 Dec. 1883	—	118	— 87 2 Mrt. 1886	1933	188	126 ⁸	124	201	122 ⁵	124	210	129 ⁵	134
1871/80	541 31 Jan. 1877	—	127	— 74 22 Dec. 1876	1934	170	113 ⁰	110	245	130 ⁹	133	201	123 ²	128
1865/70	366 2 Dec. 1867	—	134 (1865, '66, '69 en '70)	— 11 19 Mrt. 1865	1935	232	141 ⁵	140	171	122 ⁵	122	209	122 ²	129
Uitersten	541 31 Jan. 1877	—	—	— 122 18 Nov. 1916	1936	286	150 ⁵	145	210	125 ⁰	125	185	127 ⁵	134
					1937	232	140 ²	139	193	133 ⁶	135	248	147 ⁰	154
					1938	339	155 ⁹	155	248	128 ¹	132	223	141 ¹	149
					1939	302	143 ⁰	139	174	128 ⁷	128	179	133 ⁹	139
					1940	204	135 ⁹	135	187	134 ⁷	134	182	127 ⁸	132
					1931/40	339 4e	137 ⁰	134	248 31e	128 ⁷	129	248 2e	131 ⁰	137
					Juli			Augustus			September			
					1931	224	142 ⁴	154	206	141 ²	154	237	141 ³	152
					1932	211	130 ⁸	140	183	128 ⁷	139	267	147 ⁰	157
					1933	194	131 ²	143	241	133 ¹	143	185	114 ⁵	124
					1934	221	135 ⁴	145	202	123 ⁴	137	241	123 ⁹	124
					1935	254	143 ⁰	153	167	117 ⁹	129	270	147 ³	158
					1936	187	129 ²	137	258	143 ⁴	154	222	129 ⁷	137
					1937	222	138 ⁹	147	179	127 ⁸	136	225	139 ⁰	150
					1938	173	129 ⁵	138	250	130 ⁷	140	207	127 ³	136
					1939	208	139 ⁶	151	179	130 ⁰	140	197	135 ⁹	144
					1940	177	134 ³	142	345	157 ⁹	166	233	151 ⁰	160
					1931/40	254 29e	135 ⁴	145	345 24e	133 ⁴	144	270 25e	135 ⁷	144
					October			November			December			
					1931	290	146 ⁰	151	176	113 ³	111	280	149 ⁵	147
					1932	259	148 ²	149	312	132 ⁸	135	184	122 ²	119
					1933	207	124 ⁰	130	219	111 ⁵	110	168: 178	100 ¹	97
					1934	299	148 ⁵	154	176	124 ⁷	125	178	110 ²	105
					1935	312	149 ⁶	154	223	119 ⁸	118	247	128 ⁰	125
					1936	390	165 ⁸	171	206	133 ¹	132	397	160 ¹	149
					1937	184	117 ⁷	123	203	133 ³	136	170	116 ¹	110
					1938	290	143 ¹	142	283	143 ¹	138	203: 203	101 ¹	97
					1939	209	108 ⁴	110	306	140 ⁷	139	258	130 ⁴	127
					1940	220	115 ⁷	122	293	161 ²	165	334	138 ⁶	140
					1931/40	390 18e	136 ⁷	141	312 28e	131 ⁴	131	397 1e	125 ⁶	122

Getijgegevens

Zie voor:

Afd. Blz.

Slotgemiddelden 1941.0				Gemiddeld havengetal H.W. 1931/1940. . . 12 ^h .02 ^m	Algemeene gegevens	I	24
H.W.	L.W.	Tij- verschil					
Springtij	145	—	—	Vergelijkingstabel	III	297	
Gem. tij	132	—	—	Frequenties Delfzijl	IV	314	
Doodtij	111	—	—	Stormvloeden	V	360	
				Beschrijving	VII	400	

1) L.W. kan ter plaatse niet worden waargenomen.

Jaar of tijdvak	Hoogste	Gemiddeld	Laagste	Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
					Januari			Februari			Maart			April		
1933	51 20 Mrt.	— 13 ⁶	— 96 28 Oct.	1933	14	— 16 ⁴	— 44	17	— 18 ⁵	— 73	51	— 17 ¹	— 63	16	— 13 ²	— 34
1934	75 1 Febr.	— 13 ⁵	— 79 14 Jan.	1934	8	— 14 ⁵	— 79	75	— 11 ⁵	— 46	12	— 16 ¹	— 65	26	— 15 ³	— 71
1935	84 25 Sept.	— 13 ⁴	— 190 17 Sept.	1935	81	— 10 ⁰	— 81	33	— 17 ⁰	— 103	53	— 13 ³	— 51	42	— 10 ⁸	— 76
1936	94 17 April	— 8 ⁸	— 126 9 Nov.	1936	25	— 12 ⁵	— 80	17	— 7 ⁴	— 44	9	— 9 ³	— 23	94	3 ⁰	— 24
1937	45 22 Mrt.	— 11 ¹	— 85 24 Oct.	1937	18	— 18 ⁰	— 80	32	— 4 ⁷	— 41	45	— 2 ⁸	— 31	44	— 3 ⁷	— 54
1938	86 3 April	— 13 ⁹	— 178 4 Oct.	1938	25	— 14 ⁶	— 77	64	— 8 ⁰	— 62	40	— 11 ³	— 42	86	— 0 ⁶	— 45
1939	130 19 Nov.	— 3 ⁷	— 98 26 Nov.	1939	19	— 8 ⁵	— 48	23	— 11 ⁶	— 70	72	— 2 ⁷	— 51	71	0 ⁸	— 28
1940	81 14 Mrt.	— 9 ⁶	— 126 12 Nov.	1940	3	— 3 ⁶	— 10	10	— 1 ¹	— 6	81	8 ⁶	— 32	37	6 ⁵	— 58
1933/40				1933/40	81 26e	— 12 ³	— 81 11e	75 1e	— 10 ⁰	— 103 16e	81 14e	— 8 ⁰	— 65 15e	94 17e	— 4 ²	— 76 16e
1933/40	130 19 Nov. 1939	— 11 ⁰	— 190 17 Sept. 1935		Mei			Juni			Juli			Augustus		
1933				1933	23	— 7 ⁹	— 44	35	— 8 ⁹	— 63	16	— 15 ²	— 65	50	— 12 ⁵	— 50
1934				1934	20	— 7 ⁹	— 45	30	— 9 ⁹	— 70	23	— 10 ⁸	— 40	13	— 13 ⁵	— 53
1935				1935	75	— 1 ⁵	— 52	23	— 12 ⁴	— 43	32	— 5 ⁹	— 33	40	— 13 ²	— 61
1936				1936	57	— 1 ¹	— 19	51	— 4 ⁹	— 33	25	— 12 ¹	— 52	16	— 6 ⁹	— 35
1937				1937	17	— 7 ⁷	— 34	37	— 11 ²	— 52	20	— 14 ⁵	— 54	15	— 10 ⁴	— 39
1938				1938	23	— 14 ⁷	— 72	16	— 17 ⁶	— 95	5	— 14 ³	— 64	32	— 8 ¹	— 52
1939				1939	36	— 2 ²	— 37	39	— 3 ⁴	— 39	14	— 12 ³	— 40	10	— 6 ²	— 33
1940				1940	51	— 9 ⁶	— 26	16	— 11 ³	— 26	11	— 16 ⁵	— 40	51	— 12 ²	— 59
1933/40				1933/40	75 16e	— 3 ⁴	— 72 30e	51 4e	— 10 ⁰	— 95 29e	32 30e	— 12 ⁷	— 65 31e	51 23e	— 10 ⁴	— 61 31e
					September			October			November			December		
1933				1933	18	— 12 ⁰	— 31	28	— 17 ⁹	— 96	28	— 9 ⁵	— 27	13	— 14 ⁶	— 21
1934				1934	7	— 19 ⁷	— 71	46	— 16 ⁷	— 69	14	— 11 ⁵	— 42	0	— 15 ¹	— 48
1935				1935	84	— 17 ¹	— 190	28	— 22 ⁰	— 123	— 1	— 23 ³	— 99	40	— 14 ⁵	— 90
1936				1936	27	— 9 ⁷	— 60	67	— 15 ¹	— 69	28	— 13 ⁵	— 126	41	— 18 ⁴	— 121
1937				1937	43	— 12 ⁶	— 69	15	— 15 ⁵	— 85	20	— 13 ⁹	— 50	35	— 17 ⁶	— 80
1938				1938	27	— 12 ⁸	— 41	19	— 19 ³	— 178	13	— 25 ⁴	— 119	7	— 20 ³	— 88
1939				1939	37	— 4 ⁴	— 26	49	— 2 ⁶	— 60	130	— 7 ⁴	— 98	22	— 2 ²	— 60
1940				1940	25	— 16 ⁷	— 65	9	— 25 ⁸	— 86	58	— 25 ³	— 126	29	— 27 ¹	— 102
1933/40				1933/40	84 25e	— 12 ⁰	— 190 17e	67 20e	— 16 ²	— 178 4e	130 19e	— 16 ²	— 126 9e, 12e	41 1e	— 16 ²	— 121 14e

28 Mei 1932 Zuiderzee afgesloten.

Voor het IJsselmeer nagestreefd peil tot voorjaar 1941. — 13
daarna wordt 's zomers (April t/m September) gestreefd naar — 20
en 's winters (October t/m Maart) naar — 40

De gemiddelden zijn etmaalgemiddelden.

Zie voor:

	Afd.	Blz.
Algemeene gegevens	I	34
Vergelijkingstabel	III	304
Beschrijving	VII	400

Jaar of tijdvak	8 ^h standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	1209 5 Mrt.	955	958	750 24 Oct.	1931	1206	1076	894	1162	1007	913	1209	1051	951	1008	950	917
1932	1199 12 Jan.	863	869	680 7 Mrt.	1932	1199	994	796	822	752	707	773	724	680	1083	925	719
1933	1089 30 Juni, 1 Juli	793	825	622; 18 Dec.	1933	851	747	681;	956	850	663	942	824	736	755	711	686
1934	985 23 Jan.	744	735	636 10 Jan.	1934	985	755	636	800	726	703	929	824	715	793	740	715
1935	1186 10 Febr.	889	845	697 4 Oct.	1935	925	823	743	1186	1041	824	1143	923	821	1148	1007	862
1936	1191 18 Jan.	931	908	755 28 Mrt.	1936	1191	1099	996	1149	997	891	953	835	755	1151	920	756
1937	1250 28 Febr., 1 Mrt.	896	858	672 6 Dec.	1937	1063	928	814	1250	1096	885	1250	1119	1055	1212	1064	957
1938	1141 17 Jan.	812	815	660 7, 8 Jan.	1938	1141	886	660	1102	958	822	866	795	742	784	730	684
1939	1283 3 Dec.	957	917	680 2 Jan.	1939	1191	966	680	1038	870	810	1159	960	815	1085	975	878
1940	1306; 11 Febr.	962	917	776; 16 Jan.	1940	974	862	776;	1306;	1119	964	1228	1076	884	1121	1041	937
1931/40	1306; 11 Febr. 1940	880	865	622; 18 Dec. 1933	1931/40	1206 8e	914	636 10e	1306; 11e	942	663 2e	1250 1e	913	680 7e	1212 24e	906	684 29e, 30e
						Mei			Juni			Juli			Augustus		
1921/30	1374 4 Jan. 1926	884	865	609 20 Dec. 1921	1931	1147	1000	931	1009	967	933	1065	963	902	1118	992	928
1911/20	1336 18 Jan. 1920	897	866	637 21 Dec. 1920	1932	1014	916	822	944	889	828	1019	951	878	959	883	790
1901/10	1212 2 Mrt. 1910	872	861	648 19 Nov. 1908	1933	981	840	685	1089	911	829	1089	951	888	882	816	773
1891/00	1255 2 April 1895	876	859	667 20 Dec. 1899	1934	766	726	674	700	669	654	773	733	703	827	780	727
1881/90	1342 4 Jan. 1883	882	864	679 29 Nov. 1884	1935	1180	963	885	998	968	921	943	875	793	788	746	719
1871/80	1313 17 Mrt. 1876	895	877	664 15, 16 Nov. 1874	1936	1079	902	818	960	895	802	998	947	887	1050	982	892
1861/70	1345 ijs 31 Jan. 1861	873	839	684 ijs 30 Dec. 1864	1937	1140	993	926	955	940	926	927	874	831	828	785	760
1851/60	1320 ijs 13 Jan. 1854	887	890	677 ijs 31 Jan. 1858	1938	771	709	670	981	840	758	940	881	832	976	857	771
1841/50	1323 4 April 1845	919	892	731 ijs 17 Febr. 1845	1939	1046	953	862	985	902	870	955	904	864	967	899	823
1831/40	1300 8 Jan. 1834	905	873	727 ijs 25 Dec. 1835	1940	941	868	787	940	875	794	1086	949	864	1063	908	813
1821/30	1383 ijs 27 Febr. 1830	923	904	753 ijs 19 Dec. 1822	1931/40	1180 1e	887	670 div. 30e	1089 30e	886	654 25e	1089 1e	903	703 17e, 19e	1118 30e	865	719 15e
1811/20	1446 ijs 23 Jan. 1820	924	903	739 26—28 Oct. 1814		September			October			November			December		
1801/10	1407 ijs 15 Jan. 1809	940	901	724 Oct., Nov. 1802	1931	1133	1022	897	890	807	750	862	811	755	927	816	759
1791/00	1378 ijs 21 Febr. 1799	892	871	635 ijs 27 Dec. 1794	1932	787	753	720	1090	824	724	1118	927	792	1002	821	719
1781/90	1368 ijs 27 Jan. 1781	894	881	696 ijs 7 Mrt. 1785	1933	781	720	686	756	714	691	860	761	714	725	672	622;
1772/80	1239 20 Jan. 1778	886	858	716 12 Jan. 1773	1934	850	780	739	765	724	700	765	725	680	798	748	668
					1935	804	751	708	875	767	697	1043	889	779	1096	910	779
					1936	878	838	823	1010	884	806	1028	943	860	1059	930	844
Uitersten	1446 ijs 23 Jan. 1820	—	—	609 20 Dec. 1921	1937	845	782	728	831	774	710	718	689	674	763	707	672
					1938	949	852	735	827	753	683	885	722	665	855	766	671;
					1939	956	856	806	1210	987	755	1253	1104	999	1283	1110	894
					1940	1091	929	782	1097	971	822	1184	1029	797	1072	912	812
					1931/40	1133 12e	828	686 18e, 19e	1210 23e	820	683 31e	1253 30e	860	665 22e	1283 3e	839	622; 18e

N.R. 1931—1940 = 880 cm + N.A.P.
O.L.R. 1926—1930 = 691 cm + N.A.P.

O.L.R. Waterstand bij afvoer te Lobith 1066 m ³ /sec.		Zie voor:	Afd.	Blz.
1931	686	Algemeene gegevens	I	30
1932	680	Vergelijkingstabel	III	300
1933	683	Frequenties	IV	324
1934	669	Diagram waterhoogten Lobith	VI	369
1935	683	Betrekkinglijnen W	VI	375
1936	662	Beschrijving	VII	400
1937	659			
1938	652			
1939	671			
1940	664			

Jaar of tijdvak	Hoogwater				Laagwater				Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		laagste	hoogste	gemiddeld		laagste	halftij	tij-verschil
		d en n	dag			d en n	dag			
1931	211 17 Jan.	50 ⁴	51	— 43 1 Febr.	78 20 Oct.	— 74 ⁰	— 74	— 172 1 Febr.	— 11 ⁸	124 ⁴
1932	222 28 Nov.	57 ³	59	— 29 8 Oct.	62 18 Oct.	— 86 ³	— 86	— 180 ^g 10, 28 Febr., 13 Nov.	— 14 ⁵	143 ⁶
1933	192 2 Nov.	51 ²	52	— 78 ¹ 13 Dec.	55 11 Oct.	— 100 ⁵	— 99	— 240 27 Febr.	— 24 ⁶	151 ⁸
1934	205 15 Oct.	55 ⁴	56	— 24 26 Dec.	46 8 Febr.	— 98 ⁶	— 98	— 190 4 Nov.	— 21 ⁶	154 ⁰
1935	250 20 Oct.	60 ⁵	62	— 22 9 Mrt.	82 19 Oct.	— 95 ³	— 95	— 212 9 Mrt.	— 17 ⁴	155 ⁸
1936	295 1 Dec.	62 ⁵	63	— 15 10 Febr.	82 18 Oct.	— 93 ⁵	— 93	— 192 10 Febr.	— 15 ⁶	156 ¹
1937	169 15 Mrt.	58 ⁹	59	— 49 25 Jan.	30 20 Febr.	— 96 ⁵	— 96	— 230 28 Jan.	— 18 ⁸	155 ³
1938	273 29 Jan.	60 ¹	61	— 70 ¹ 18 Dec.	88 29 Jan., 4 Oct.	— 96 ³	— 95	— 256 ² 18 Dec.	— 18 ¹	156 ⁴
1939	218 8 Mrt.	56 ⁰	57	— 32 9 Oct.	51 27 Nov.	— 99 ⁹	— 98	— 180 9 Oct.	— 22 ⁰	155 ⁹
1940	272 7 Dec.	60 ⁴	62	— 33 ¹ 31 Jan.	185 6 Dec.	— 96 ²	— 95	— 212 ¹ 31 Jan.	— 17 ⁹	156 ⁶
1933/40	295 1 Dec. 1936	58 ¹	59	— 78 ¹ 13 Dec. 1933	185 6 Dec. 1940	— 97 ¹	— 96	— 256 ² 18 Dec. 1938	— 19 ⁵	155 ²
1921/30	221 26 Nov. 1928	36 ⁷	37	— 76 11 Febr. 1929	117 19 Jan. 1921	— 55 ¹	— 55	— 200 ^g 11, 12 Febr. 1929	— 9 ²	91 ⁸
1911/20	—	—	32	—	—	—	— 53	—	— 10	85
1901/10	—	—	31	— 105 23 Jan. 1907	134 21 Febr. 1907	—	— 55	—	— 12	86
1825	235 4 Febr. 1825	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Uitersten	295 1 Dec. 1936	—	—	— 105 23 Jan. 1907	185 6 Dec. 1940	—	—	— 256 ² 18 Dec. 1938	—	—

Getijgegevens				Zie voor:	Afd.	Blz.
Slotgemiddelden 1941.0				Gemiddeld havengetal H.W. 1933/1940	I	24
				„ „ L.W. 1933/1940	III	297
				Vloeduur	IV	312
				Ebduur	V	360
				L.L.W.S. 1935/1940	VII	400
				Gem. waterstand 1941.0		
				Halftij—Gem. waterstand 1933/1940		
Springtij	H.W.	L.W.	Tij-verschil	Algemeene gegevens		
Gem. tij	64	— 109	173	Vergelijkingstabel		
Doodtij	58	— 96	154	Frequenties Terschelling		
	44	— 84	128	Stormvloeden		
				Beschrijving		

Jaar of tijdvak	Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld		Hoogwater			Laagwater			Gemiddeld	
	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij-verschil	hoogste	gemiddeld		gemiddeld		laagste	halftij	tij-verschil
		d en n	dag	d en n	dag					d en n	dag	d en n	dag			
Januari																
1931	211	64 ²	55	55 ⁵	56	119	4 ⁴	119 ⁷	142	38 ⁷	34	86 ⁵	88	172	23 ⁹	125 ²
1932	175	58 ¹	48	66 ⁰	67	130	4 ⁰	124 ¹	106	33 ⁷	27	95 ²	94	180 ^g	30 ⁸	128 ⁹
1933	134	43 ⁰	28	108 ⁸	106	168	32 ⁹	151 ⁸	152	56 ⁵	47	96 ⁴	95	240	20 ⁰	152 ⁹
1934	158	58 ³	47	96 ⁹	96	164	19 ³	155 ²	151	56 ¹	49	102 ¹	104	168	23 ⁰	158 ²
1935	190	60 ⁶	48	93 ⁹	91	173	16 ⁶	154 ⁵	232	80 ⁶	71	78 ³	78	167	1 ²	158 ⁰
1936	200	76 ¹	62	79 ⁹	76	140	1 ⁴	155 ¹	112	55 ⁹	46	103 ¹	104	192	23 ⁶	159 ⁰
1937	142	44 ⁹	30	114 ⁷	113	230	34 ⁹	159 ⁶	141	81 ³	72	73 ⁷	73	160	3 ⁸	155 ⁰
1938	273	78 ⁶	63	73 ¹	74	133	2 ⁸	151 ⁷	200	56 ⁴	45	103 ⁶	103	189	23 ⁶	160 ⁰
1939	145	58 ⁷	50	92 ⁰	89	159	16 ⁶	150 ⁷	138	57 ⁶	48	102 ⁷	102	176	22 ⁶	160 ³
1940	103:	37 ⁵	27	123 ²	121	212:	42 ⁸	160 ⁷	117:	44 ⁹	37	118 ⁰	117	180:	36 ⁶	162 ⁹
1933/40	273 29e	57 ²	44	97 ⁷	96	230	20 ²	154 ⁹	232	61 ²	52	97 ²	97	240	18 ⁰	158 ⁴
Februari																
1931	99:	30 ⁵	29	93 ⁴	92	164	31 ⁴	123 ⁹	87	39 ⁸	41	84 ³	82	151	22 ²	124 ¹
1932	125	33 ⁴	33	91 ²	91	164	28 ⁹	124 ⁶	143	55 ⁹	60	80 ²	78	123	12 ²	136 ¹
1933	150	48 ⁵	46	107 ²	106	176	29 ⁴	155 ⁷	95	46 ²	50	107 ⁴	105	156	30 ⁶	153 ⁶
1934	106	52 ⁶	49	107 ⁷	105	150	27 ⁶	160 ³	89	43 ⁹	46	115 ⁰	113	178	35 ⁶	158 ⁹
1935	112	41 ¹	40	120 ⁸	121	212	39 ⁸	161 ⁹	155	63 ⁶	67	94 ²	93	135	15 ³	157 ⁸
1936	90	44 ¹	40	113 ³	113	166	34 ⁸	157 ⁹	151	61 ⁵	70	94 ⁹	96	135 ^g	16 ⁷	156 ⁴
1937	169	54 ⁸	54	104 ⁸	106	143	25 ⁰	159 ⁶	115	58 ⁷	62	100 ³	100	132	20 ⁸	159 ⁰
1938	164	63 ⁰	58	96 ⁶	97	147	16 ⁸	159 ⁶	217	60 ⁹	65	100 ⁴	99	144	20 ²	160 ⁴
1939	218	56 ⁹	53	103 ⁵	99	154	23 ³	160 ⁴	181	57 ⁷	60	102 ⁰	99	149	22 ²	159 ⁷
1940	186	69 ³	66	89 ⁵	89	155	10 ¹	158 ⁸	112	58 ⁶	62	103 ¹	100	155	22 ²	161 ⁷
1933/40	218 Se	53 ⁸	51	105 ⁵	104	212	25 ⁸	159 ³	217	56 ³	60	102 ²	101	178	23 ⁰	158 ⁴
Maart																
1931	67	42 ¹	47	84 ²	84	109	21 ⁰	126 ³	77	44 ¹	54	83 ⁵	82	114	19 ⁷	127 ⁶
1932	99	55 ¹	64	90 ⁶	90	120	17 ⁸	145 ⁷	92	53 ⁵	67	99 ⁸	101	124	23 ²	153 ³
1933	105	48 ³	57	102 ⁸	98	131	27 ²	151 ¹	117	55 ²	69	96 ⁰	96	133	20 ⁴	151 ²
1934	115	50 ²	60	105 ⁶	104	141	27 ⁷	155 ⁵	102	51 ⁹	66	104 ²	105	135	26 ²	156 ¹
1935	101	42 ⁶	54	117 ⁸	118	152	37 ⁶	160 ⁴	100	51 ³	66	102 ⁶	103	135	25 ⁶	153 ⁹
1936	103	45 ⁵	56	112 ⁴	112	149	33 ⁴	157 ⁹	91	52 ³	65	103 ⁰	102	127	25 ⁴	155 ³
1937	82	50 ⁶	62	110 ³	109	133	29 ⁸	160 ⁹	123	59 ⁴	73	98 ⁶	100	124	19 ⁶	158 ⁰
1938	160	47 ⁶	57	113 ⁰	112	151	32 ⁷	160 ⁶	116	57 ⁹	71	101 ⁶	99	130	21 ⁸	159 ⁵
1939	73	43 ²	51	117 ³	116	145	37 ⁰	160 ⁵	100	50 ⁴	61	106 ³	107	138	28 ⁰	156 ⁷
1940	86	51 ⁵	61	104 ²	102	127	26 ⁴	155 ⁷	98	52 ⁴	64	103 ⁴	102	130	25 ⁵	155 ⁸
1933/40	160 30e	47 ⁴	57	110 ⁴	109	152	31 ⁵	157 ⁹	123	53 ⁸	67	102 ⁰	102	138	24 ¹	155 ⁶
Mei																
1931	120	60 ⁹	72	64 ⁷	65	100	1 ⁹	125 ⁶	104	55 ⁸	65	71 ⁴	73	111	7 ⁸	127 ²
1932	120	62 ⁴	75	86 ⁷	89	120	12 ²	149 ¹	116	58 ¹	70	94 ⁵	94	120	18 ²	152 ⁰
1933	116	55 ⁴	72	97 ³	98	137	21 ⁰	152 ⁷	137	60 ¹	71	91 ²	92	133	15 ⁶	151 ³
1934	129	54 ⁶	70	101 ³	105	146	23 ⁴	155 ⁹	125	58 ⁶	70	94 ⁸	96	160	18 ¹	153 ⁴
1935	144	60 ⁷	75	95 ³	95	131	17 ⁸	156 ⁰	90	49 ⁴	61	103 ³	104	140	27 ⁰	152 ⁷
1936	131	62 ⁹	78	87 ⁹	87	125	12 ⁵	150 ⁸	155	60 ⁹	73	94 ⁶	95	125	16 ⁸	155 ⁵
1937	126	63 ⁸	77	91 ³	92	120	13 ⁸	155 ¹	109	55 ³	64	97 ⁹	98	128	21 ³	153 ³
1938	95	52 ⁶	68	105 ⁰	104	142	26 ²	157 ⁶	152	59 ⁵	69	97 ³	96	140	18 ⁹	156 ⁸
1939	112	58 ⁶	70	95 ⁰	94	124	18 ²	153 ⁶	102	53 ⁷	64	101 ²	99	143	23 ⁸	154 ⁹
1940	101	61 ⁰	72	90 ⁹	90	133	14 ⁵	151 ⁰	194	73 ³	81	80 ⁸	77	134	3 ⁸	154 ¹
1933/40	144 21e	58 ⁷	73	95 ⁴	96	146	18 ⁴	154 ¹	194	58 ⁸	69	95 ¹	95	160	18 ²	154 ⁰
Juli																
1931	96	52 ⁴	56	73 ⁴	73	109	10 ⁵	125 ⁸	136	65 ¹	65	56 ⁸	57	102	4 ²	121 ⁹
1932	170	71 ⁸	80	79 ⁶	82	144	3 ⁹	151 ⁴	180	84 ²	85	65 ⁶	65	129	9 ³	149 ⁸
1933	91	48 ⁷	54	99 ⁶	101	151	25 ⁴	148 ³	171	68 ⁸	69	81 ⁴	78	137	6 ⁴	150 ⁰
1934	161	56 ⁵	63	94 ³	92	142	18 ⁹	150 ⁸	205	79 ²	76	68 ⁹	66	139	5 ²	148 ¹
1935	150	76 ²	78	80 ³	77	130	2 ⁰	156 ⁵	250	78 ⁸	77	74 ³	75	139	2 ²	153 ¹
1936	158	58 ⁷	62	97 ³	98	133	19 ³	156 ⁰	246	84 ⁸	83	71 ⁸	71	134	6 ⁵	156 ⁶
1937	121	67 ⁹	73	84 ⁴	84	127	8 ²	152 ³	110	54 ³	51	98 ¹	94	154	21 ⁹	152 ⁴
1938	99	53 ⁸	58	98 ⁹	98	130	22 ⁶	152 ⁷	219	73 ⁴	72	76 ⁹	76	160	1 ⁸	150 ³
1939	118	57 ⁶	63	94 ⁸	94	127	18 ⁶	152 ⁴	118	44 ³	43	107 ³	108	180	31 ⁵	151 ⁶
1940	153	76 ⁰	82	76 ⁹	78	137	0 ⁴	152 ⁹	123	50 ⁷	50	102 ⁸	102	166	26 ⁹	153 ⁵
1933/40	170 4e	61 ⁹	67	90 ⁸	90	151	14 ⁴	152 ⁷	250	66 ⁸	65	85 ²	84	180	9 ²	152 ⁰
September																
1931	99	46 ²	42	75 ⁷	75	135	14 ⁸	121 ⁹	206	64 ⁵	54	58 ⁵	56	110	3 ⁹	123 ⁰
1932	222	67 ²	59	87 ⁶	84	180 ^g	10 ²	154 ⁸	132	53 ⁹	40	98 ⁸	97	141	22 ⁴	152 ⁷
1933	192	52 ⁴	41	99 ⁰	97	173	23 ³	151 ⁴	86	32 ¹	20	119 ⁰	119	196	43 ⁴	151 ¹
1934	100	52 ⁸	44	96 ⁸	96	190										

Jaar of tijdvak	8 ^b standen				Jaar of tijdvak	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste	Hoogste	Gem.	Laagste
	Hoogste	Gemiddeld		Laagste		Januari			Februari			Maart			April		
		Jaar	Zomer														
1931	437	270	266	130	1931	437	375	242	423	335	264	437	339	262	297	255	237
	10 Jan., 7 Mrt.			28 Oct.													
1932	434	211	208	94	1932	434	309	163	184	139	101	139	115	94	386	258	115
	15, 16 Jan.			2 Mrt.													
1933	362	161	172	80	1933	180	146	115	278	208	123	246	181	128	139	105	87
	1 Juli			19, 20 Sept.													
1934	261	119	108	53	1934	261	131	60	162	118	97	238	169	103	151	120	101
	24 Jan.			24 Juni													
1935	411	222	188	98	1935	241	184	142	405	336	198	397	251	175	382	308	212
	3 Mei			6 Oct.													
1936	446	259	234	137	1936	446	382	272	409	323	245	282	193	137	423	251	142
	22 Jan.			27, 28, 29 Mrt.													
1937	512	236	200	78	1937	335	273	197	490	390	236	512	423	378	466	356	275
	2 Mrt.			18 Nov.													
1938	404	170	157	73	1938	404	245	86	373	282	185	201	165	130	171	123	87
	19 Jan.			22, 23 Mei													
1939	534	263	218	121	1939	440	308	136	378	226	190	382	271	181	336	277	210
	5 Dec.			9, 10 Oct.													
1940	475	264	222	124	1940	318	206	124	445	307	171	475	380	240	417	344	251
	25, 26 Mrt.			23 Jan.	1931/40	446	256	60	490	266	97	512	249	94	466	240	87
						22e		11e, 12e	28e		24e	2e		2e	26e		div.
1931/40	534	218	197	53		Mei			Juni			Juli			Augustus		
	5 Dec. 1939			24 Juni 1934													
1921/30	628	243	221	53	1931	400	299	242	299	268	239	331	263	217	369	286	246
	7 Jan. 1926			27, 28 Oct. 1921													
1911/20	610	256	226	74	1932	302	247	185	242	211	172	299	252	203	265	214	151
	21 Jan. 1920			3 Nov. 1919													
1901/10	482	254	240	77	1933	262	179	84	359	222	173	362	263	222	223	168	139
	5 Mrt. 1910			12 Nov. 1907													
1891/00	528	252	232	88	1934	138	111	69	82	67	53	121	100	80	164	134	103
	5 April 1895			2 Oct. 1895													
1881/90	622	248	224	87	1935	411	271	208	287	265	223	255	208	156	149	118	101
	7 Jan. 1883			3 Sept. 1885													
1875/80	600	279	243	100	1936	406	239	171	253	214	158	286	249	207	319	281	228
	18 Mrt. 1876			5/1 ijs, 27/9 '75													
Uitersten	628	—	—	53	1937	440	310	241	271	252	239	241	208	179	176	148	134
	7 Jan. 1926			27, 28 Oct. 1921	1938	142	95	73	249	168	122	230	194	165	245	179	130
				24 Juni 1934	1939	299	244	190	273	206	185	235	207	186	246	209	162
					1940	246	201	147	220	186	148	333	234	183	333	222	164
					1931/40	440	220	69	359	206	53	362	218	80	369	196	101
						1e		31e	30e		24e	1e		21e	31e		16e
						September			October			November			December		
					1931	379	312	223	216	167	130	190	163	133	237	180	138
					1932	156	132	112	369	193	115	409	274	177	295	188	125
					1933	141	101	80	118	97	83	179	125	98	239	142	82
					1934	172	132	107	122	104	90	127	108	83	169	131	74
					1935	149	127	109	227	139	98	314	218	160g	359	242	179
					1936	249	203	182	294	220	170	368	277	217	352	274	208
					1937	182	146	110g	179	139	98	101	88	78	139	105	79
					1938	229	178	115	171	129	87	212	114	75	210	169	119:
					1939	237	181	153	415	263	121	477	361	297	534	403	224
					1940	328	227	140	340	261	167	426	335	157	336	259	172:
					1931/40	379	174	80	415	171	83	477	206	75	534	209	74
						13e		19e, 20e	25e, 26e		15e	30e		19e	5e		3e

N.R. 1931—1940 = 218 cm + N.A.P.
 O.L.R. 1926—1930 = 106 cm + N.A.P.
 O.L.W. 1936—1940 = 69 cm + N.A.P.

Zie voor:	Afd.	Blz.
Algemeene gegevens	I	34
Vergelijkingstabel	III	304
Frequenties Lobith	IV	320
Diagram waterhoogten Lobith	VI	369
Betrekkinglijnen IJ	VI	379
Beschrijving	VII	400

