



157415

OVERZICHT VAN DE TIJWAARNEMINGEN IN HET ZEESCHELDEBEKKEN

GEDURENDE HET TIJDPERK 1951-1960

door

R. CODDE

Administrateur van de Antwerpse Zeediensten
Inspecteur-Generaal van Bruggen en Wegen

L. N. DE KEYSER

wn. Hydrograaf

b 3097

0307 003 3872



OVERZICHT VAN DE TIJWAARNEMINGEN IN HET ZEESCHELDEBEKKEN

GEDURENDE HET TIJDPERK 1951-1960

door

R. CODDE

Administrateur van de Antwerpse Zeediensten
Inspecteur-Generaal van Bruggen en Wegen

L. N. DE KEYSER

wn. Hydrograaf

Deze publicatie is het vervolg van de sinds 1891, regelmatig uitgegeven tienjarige overzichten (*).

Zij beperkt zich tot de opgave, onder tabelvorm, van de uitslag der ontcijfering van de meest karakteristieke waarden van de getijen waargenomen tijdens het decennium 1951-1960, in het Belgisch Zeescheldebekken, aangevuld met de tijgegevens van het Nederlands gedeelte der Schelde, ons welwillend medegedeeld door de Algemene Dienst van de Rijkswaterstaat van Nederland.

Tot slot volgt nog een samenvatting van de essentiële kenschetsende tijelementen vanaf 1888.

TOESTAND VAN HET WAARNEMINGSNET TIJDENS HET DECENNIUM 1951-1960

Het waarnemingsstelsel uiteengezet in het tienjarig overzicht 1941-50, heeft in de loop van het huidig decennium, verscheidene wijzigingen ondergaan welke hierna in chronologische volgorde worden aangegeven.

Begin 1951 telde men 29 registrerende tijposten, waaronder 4 Nederlandse nl.: Vlissingen, Terneuzen, Hansweert en Hedwigpolder. Daarenboven had men 3 posten op de Moervaart:

Sinaai, Moerbeke en Wachtebeke waar alleen de dagtijen (hoog- en laagwaterstand) rechtstreeks van de peilschaal werden afgelezen.

Jaar 1952 :

Duffel : In maart, werd het toestel, dat geplaatst was op de voorlopige baanbrug, overgebracht naar de steiger van de cementfabriek Vermeulen, gelegen 645 m afwaarts op de rechteroever.

- (*) Wat betreft de vorige tienjarige overzichten, wordt verwezen naar de afleveringen van het « Tijdschrift der Openbare Werken » :
- a) « Ministère des Travaux Publics - Administration des Ponts et Chaussées - Commission instituée par Arrêté Royal du 31 mai 1907, pour l'étude des questions relatives à l'amélioration de l'Escaut en rade et en aval d'Anvers. Recueil de documents relatifs à l'Escaut Maritime. Bruxelles 1907 ». Deze uitgave bevat de tienjarige gemiddelde hoogten van 1891-1900.
 - b) Aflevering oktober 1912 : Decennium 1901-1910 door L. VAN BRABANDT
 - c) Aflevering oktober 1927 : Decennium 1911-1920 door J. BLOCKMANS
 - d) Aflevering augustus 1934 : Decennium 1921-1930 door J. BLOCKMANS
 - e) Aflevering augustus 1946 : Decennium 1931-1940, door R. VEKEMANS
 - f) Aflevering nr. 4 - augustus 1954 : Decennium 1941-1950 door R. CODDE en L. DE KEYSER.

Uitbergen : Tijtoestel in werking gesteld in april, aan de oude baanbrug.

Lier (Molbrug) : in april wordt deze tijpost, stilgelegd in 1946 wegens slopingswerken aan de Molstuwt, wederom in werking gesteld.

Jaar 1953 :

Zemst : In mei wordt een toestel geplaatst op de Zenne, nabij de afwaartse stuwt van het afleidingskanaal van Eppegem.

Rijmenam : in mei wordt een toestel in werking gesteld aan de baanbrug, plaats waar het vroeger bestaande toestel in 1940 stilgelegd werd.

Temse : in december werd het toestel van het afwaartse uiteinde van de kaai overgebracht op de nieuwe brug. Dit is zijn voormalige plaats sinds de vernieling in 1940.

Zele : in december werd een nieuwe tijpost opgericht aan de Zelebeek, ongeveer 700 m afwaarts de Lokerenbeek.

Schoonaarde : wegens aanzanding werd in maart, het toestel verplaatst ongeveer 65 m opwaarts de baanbrug, op de aanlegsteiger van de firma Devijlder, gelegen op de linkeroever.

Jaar 1955 :

Op 4 februari werd de Durme afgedammd aan de oude brug van Lokeren. Door deze toestand zijn de volgende opwaarts gelegen posten niet meer onderhevig aan het getij : Lokeren (oude brug) en *Daknam* op de Durme en de 3 dagtijposten : *Sinaai*, *Moerbeke* en *Wachtebeke* op de Moervaart.

Al deze posten werden dan ook afgeschaft.

Lokeren : (*potpolder 7*) Door het wegvalLEN van Lokeren (oude brug) werd in mei, op de rechteroever en ongeveer 1600 m afwaarts de dam een nieuwe tijpost opgericht.

Jaar 1956 :

Lier (duiker Maasfort) in april werd de tijpost welke in 1946 opgericht werd aan de baanbrug, 100 m opwaarts deze brug geplaatst op de afwaartse kant van de duiker onder het Netekanaal.

Jaar 1958 :

Bath : door de Rijkswaterstaat werd op 1 januari een nieuwe tijmeter geplaatst.

Prosperpolder : 200 m opwaarts de grens, werd in februari een nieuwe tijpost opgericht.

Schoonaarde : In oktober opnieuw wegens aanzanding, werd het toestel overgebracht naar de steiger van de U.C.B. op de rechteroever en ongeveer 147 m opwaarts de oude baanbrug.

Melle : in december, werd deze tijpost overgebracht op de rechteroever ongeveer 125 m afwaarts de oude brug, nabij steiger Leus.

Jaar 1960 :

Boudewijnsluis : een nieuwe tijpost werd alhier opgericht in januari.

Wetteren : Dit toestel werd overgebracht in november op het afwaartse uiteinde van de kaai op 130 m afwaarts de oude brug.

Hedwigpolder : afgeschaft in december.

TOESTAND EINDE 1960

Op het einde van het huidig decennium, telt men 35 tijposten, waaronder 4 Nederlandse.

In de bijgaande statistische gegevens wordt geen melding gemaakt van de volgende posten :

- *Boudewijnsluis* : wegens gebrek aan voldoende waarnemingen.
- *Kattendijksluis* : Dient slechts eventueel als controle post.
- *Rijmenam* en *Zemst* : Deze toestellen, die zich op het semi-maritiem gedeelte bevinden, behoren eigenlijk niet tot het bestendig tijnet en werden opgericht ten behoeve van de studies betreffende het bovendebiet.

NAUWKEURIGHEID VAN DE WAARNEMINGEN

De tijgolf wordt uitsluitend geregistreerd bij middel van toestellen met vlotter. Bij de ontcijfering van de aldus bekomen geregistreerde lokale curven, kan een nauw-

keurigheid bereikt worden van 2 cm voor de hoogten en 2 minuten voor de tijden.

Deze cijfers worden beschouwd als gemiddelde waarden van de te vrezen fout op een afzonderlijke hoogte of tijd.

Het aanvullen van eventuele leemten in de registrering geschiedt aan de hand van het volgende grondbeginsel door de Heer e/a ir. VAN BRABANDT, aangehaald in het decennium 1901-1910 :

« Pour qu'une cote moyenne ait une signification précise, pour qu'on puisse utilement s'en servir, il est indispensable qu'elle soit calculée à l'aide de tous les éléments qui doivent concourrir normalement à sa formation ».

REFERTEVLAK

De hoogtepeilen zijn herleid tot « Nul Krijgsdepot » (N.K.D.). Dit vergelijkingsvlak is het niveaulvlak vastgelegd op 7,900 m onder het merkteken 15/3 p 10 (bronzen plaatje), geplaatst op de deksteen van het noorderbuitendoof der Kattendijksluis te Antwerpen.

Aan de Nederlandse tijgegevens waarvan de hoogten gereduceerd zijn tot het nulvlak N.A.P. (Normaal Amsterdams Peil), is de overgangsconstante + 2,40 m toegevoegd, om in het systeem « Nul Krijgsdepot » gelezen te worden (cfr. decennium 1941-1950).

OUDERDOM VAN HET GETIJ — SPRINGTIJ EN DOODTIJ

De « ouderdom van het getij » : vertraging van het hoogwaterspring op het gieren, bedraagt te Antwerpen 62 uren.

Als H.W. bij springtij te Antwerpen, wordt beschouwd het eerste H.W., dat onmiddellijk volgt op de vijfde maandoorgang, te rekenen vanaf het gieren (N.M. en V.M.).

Het daarop volgend L.W. wordt beschouwd als zijnde het laagwaterspring.

Het hoog- en laagwater doodtij wordt op dezelfde wijze bepaald vanaf het maanskwartier (E.K. en L.K.).

GEMIDDELD LAAGLAAGWATERSPRING (G.L.L.W.S.)

De waarden van het G.L.L.W.S. vermeld in de Statistische Tabel, Serie A nr. 1, hebben betrekking op plaatselijke reductievlakken, uitsluitend ten behoeve van de hydrografie, bij het opmaken van de peilingsplannen. Volgens het Belgisch begrip, is het G.L.L.W.S. het gemiddelde van het maandelijks laagste laagwater om het Springhoogwater heen (voorgaande of volgende) berekend, over 5 jaren, symmetrisch gelegen t.o.v. het tijdstip waarop de hoek tussen het maanorbiet en de aard-equator, zijn gemiddelde waarde bereikt (maanorbiet bereikt de ecliptica). In de huidige maancyclus, had dit plaats in augustus 1955.

Voor deze berekening werden volgende jaren verkozen : 1952 — 1954 — 1955 — 1956 — 1958.

Gelet op de abnormale getijen waargenomen in 1953, veroorzaakt door dijkbreuken ingevolge het buitengewone stormtij van 1 februari 1953, kon dit jaar, en bijgevolg het jaar 1957, niet in aanmerking genomen worden.

De Nederlandse Rijkswaterstaat berekent het G.L.L.W.S. als het meerjarige gemiddelde (in de regel over 5 jaar), van het laagste springlaagwater van elke maand. Voor Nederland wordt onder springlaagwater verstaan, het L.W., voorafgaand of volgend op het H.W., na de maansculminatie welke het dichtst is gelegen bij 1 h. 50 m.

Het Nederlands G.L.L.W.S., is berekend over 1915-1920.

STORMVLOEDEN EN BUITENGEWONE STORMVLOEDEN TE ANTWERPEN

Wordt stormvloed genoemd, het tij waarvan het H.W. te Antwerpen 6,50 m bereikt of overtreft (6,00 mt/m 1954).

Vanaf het peil 7,00 m krijgt het tij de naam van buitengewone stormvloed.

GEMIDDELDE HALFTIJHOOGTEN EN GEMIDDELDE WATERSTAND

Voor Antwerpen is het verschil tussen deze twee bijzondere hoogten, over een tienjarige periode zeer gering,

zodat men de gemiddelde halftijhoogte kan aannemen als eerste doch voldoende benadering van de gemiddelde stand.

SAMENVATTING DER BIJGEVOEGDE STA-TISTISCHE GEGEVENS

- Liggingsplan van het bestaande tijnet tijdens het decennium 1951-1960.
- Tabel der bestaande tijposten tijdens het decennium 1951-1960 met hun :
 - Ligging
 - Onderlinge tussenafstand
 - Gecumuleerde afstanden vanaf de zeemonding
 - Cota van het nivelleringsmerkteken gevestigd nabij iedere waarnemingspost.

STATISTISCHE TABELLEN

- Serie A — nrs. 1 en 2.

ALGEMEEN OVERZICHT VAN HET DECENTRIUM 1951-1960

- Serie — B — nrs. 1 tot 31.

GETIJWATERSTANDEN (Tabel per post)

- Gemiddeld hoog- en laagwater, met tijverschil per jaar en tien jaar.
- Gemiddeld hoog- en laagwater, met tijverschil, der zomer- en wintermaanden per jaar en tien jaar.
- Gemiddeld hoog- en laagwater, met tijverschil, der spring- en dooddijken per jaar en tien jaar.
- Serie C — nrs. 1 tot 7.

MAANDELIJKSE GEMIDDELDEN VAN HOOG- EN LAAGWATER PER JAAR EN TIEN JAAR

voor :

Vlissingen	Mechelen
Antwerpen	Waasmunster
Dendermonde	Emblem
Gentbrugge	

- Serie D — nrs. 1 tot 5.

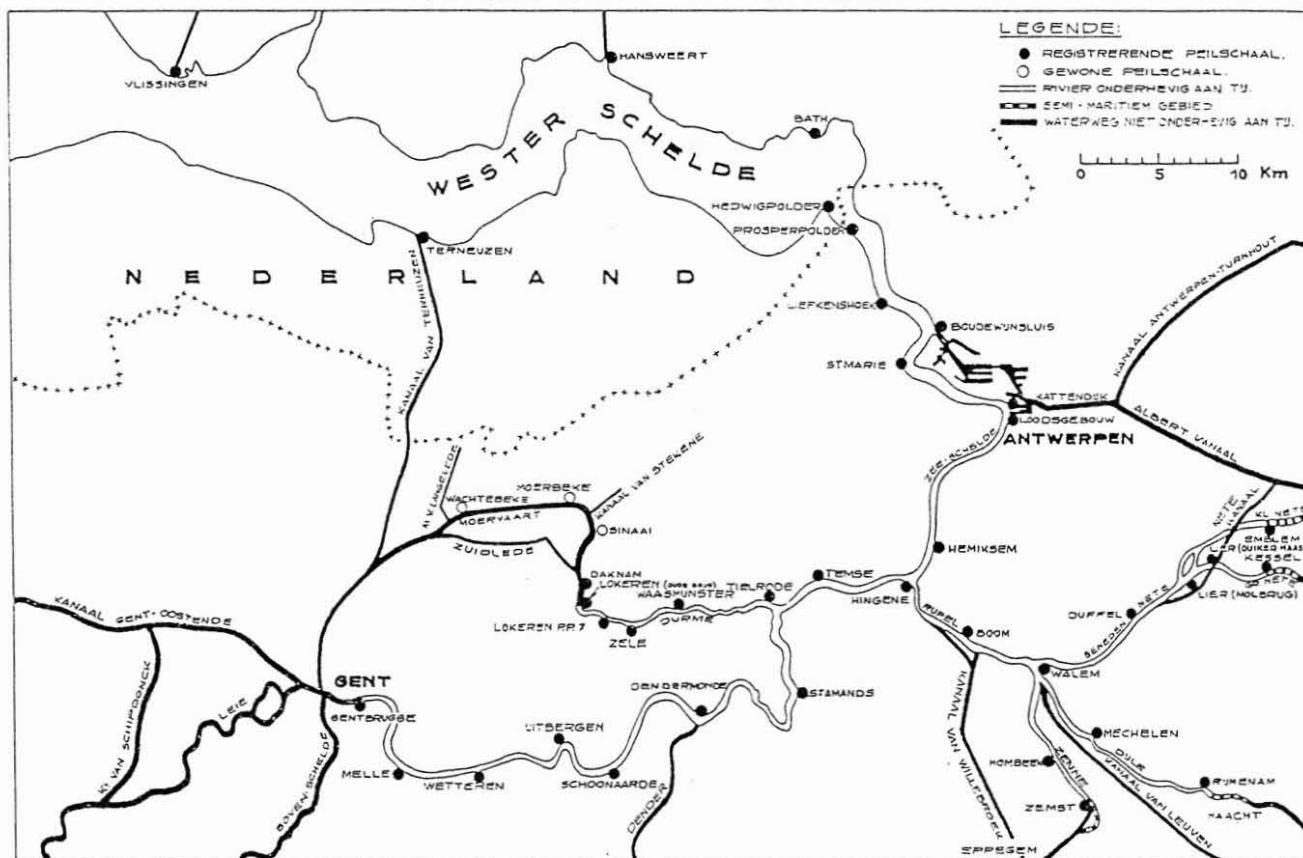
VERGELIJKENDE STATEN VAN ACHTEREEN-VOLGENDE OVERZICHTEN VANAF 1888

- Buitengewone stormvloeden 1901-1960
- Uiterste waterstanden der tijdvakken (1901-1940), (1941-1950) en (1951-1960).
- Meerjarige en tienjarige gemiddelden van hoog- en laagwater met gemiddeld tijverschil vanaf 1888.
- Halftijhoogten en vertraging van het hoog- en laagwater op Vlissingen vanaf 1888.
- Gemiddelde duur van de stijging en daling vanaf 1888.
- Serie E — nrs. 1 tot 6.

FREKWENTIES 1951-1960

- Per maand en decennium, aantal H.W. standen hoger dan de aangegeven hoogten.
- Hetzelfde voor de L.W. standen
- Aantal en procent H.W. standen hoger dan de aangegeven hoogten.
- Hetzelfde voor de L.W. standen.
- Per maand en decennium, aantal tijverschillen lager dan de aangegeven waarden.
- Aantal en procent tijverschillen lager dan de aangegeven waarden.

OVERZICHT DER TIPOPOSTEN VAN HET ZEESCHELDEBEKKEN
TUDENS HET DECCNIUM 1951-1960.



DURME AFGEDAMD TE LOKEREN (Oude Brug) SINDS 4-2-1955.

TIJPOSTEN VAN HET ZEESCHELDEBEKKEN TIJDENS 1951-1960

	Waarnemingsposten	Tussen-afstanden	Afstanden vanaf Schelde-monding volgens rivieras	Hoogte merkteken K.D.	Ligging van het nivelleringsmerkteken
Schelde	Monding : Vlissingen : (Sluis aan het kanaal door Walcheren)	m 2.000	m 0	m	Het normale nivelleringsmerkteken van het Topografisch Bureau is een ovaal in gietijzer en gemerkt met T.
	Terneuzen : (Oostelijke sluis)	18.500	2.000		
	Hansweert : (Sluizen)	15.300	20.500		
	Bath	16.000	35.800		
	Hedwigpolder :	3.500	51.800		
	Prosperpolder :	725	55.300		
	Liefkenshoek : (Veer)	7.075	56.025	7,175	
	Boudewijnsluis	2.540	63.100	8,309	
	St. Marie : (Steiger)	3.910	65.640	7,558	
	Antwerpen : (Kattendijk)	7.200	69.550	8,015	
	Antwerpen : (Loodsgebouw)	850	76.750	7,900	
	Hemiksem : (Veer)	11.525	77.600	7,827	
	Hingene : (Monding Rupel)	2.725	89.125	19,728	
	Temse : (Baanbrug)	6.429	91.850	5,920	
	Monding Durme :	3.971	98.279	6,145	
	St. Amands : (S.A.P.F.I.A.)	6.520	102.250		
	Dendermonde : (Baanbrug)	12.995	108.770	7,389	
	Schoonaarde : (Steiger U.C.B.)	10.882	121.765	6,359	
	Uitbergen : (Oude Baanbrug)	5.113	132.647	10,052	
	Wetteren : (afwaarts kaai)	6.940	137.760	7,291	
	Melle : (nabij steiger Leus)	6.087	144.700	6,701	
	Gentbrugge : (Sluis)	8.773	150.787	7,057	
			159.560	6,752	
Rupel	Monding : (Hingene)	6.115	91.850		R.O. — N.W. Spoorbruggenhoofd — uiteinde van Z.O. deksteen — N.W. vlak
	Boom : (Spoorbrug)		97.965	9,444	

TIJPOSTEN VAN HET ZEESCHELDEBEKKEN TIJDENS 1951-1960

(Vervolg en slot)

	Waarnemingsposten	Tussen-afstanden	Afstanden vanaf Schelde-monding volgens rivieras	Hoogte merkteken K.D.	Ligging van het nivelleringsmerkteken
Beneden Nete	Walem : (Monding Dijle)	m 5.360	m 103.325	m 6,021	R.O. — Huis Dochters van O.L. Vrouw van het H. Hart — Grote Markt
	Duffel : (Steiger Cementfabriek)	7.855	111.180	10,518	R.O. — Kerk van Duffel — N. voorgevel
	Lier : (Molbrug)	7.074	118.254	7,190	Leuvense poort — Café 't Het Anker »
Kleine Nete	Samenloop der Neten :	1.245	119.499		
	Emblem : (Sluis)	4.740	124.239	5,805	Netekanaal — Z.O. oever — Duiker van Z.-bermsloot aan de brug
Grote Nete	Samenloop der Neten :		119.499		
	Lier : (Duiker Maasfort)	741	120.240	7,831	R.O. — N. Bruggenhoofd
	Kessel : (Baanbrug)	6.124	126.364	5,855	Gestelbrug op de baan van Kessel naar Berlaar — W. leuning — N. vlak
Beneden Nete	Walem : (Monding Dijle)		103.325		
Beneden Dijle	Monding Zenne :	1.175	104.500		
	Mechelen : (Beneden Sluis)	4.700	109.200	7,234	Ophefbrug baan Brussel-Breda — O. Bruggenhoofd — N. uiteinde
Zenne	Monding :		104.500		
	Hombeek : (Baanbrug)	6.795	111.295	7,144	R.O. — Steenweg Mechelen-Hombeek — Brug over de Zenne te Hombeek
Durme	Monding :		102.250		
	Tielrode : (Veer)	890	103.140	6,518	L.O. — Z.w. hoek Dorpstraat en Kaaistraat — Meisjesschool
	Waasmunster : (Baanbrug)	7.625	110.765	10,835	L.O. — N. bruggenhoofd — Z. vlak — W. uiteinde van de deksteen Sluisje R.O. — 100 m opwaarts de oude Zelebeek — Afwaarts Uijzer
	Zele : (Zelebeek)	4.765	115.530	6,492	Lokeren oude brug — L.O. — N. bruggenhoofd — O. zijde — Vleugelmuur
	Lokeren : (Potpolder 7)	2.712	118.242	6,478	L.O. — N. Bruggenhoofd — O. zijde — Vleugelmuur
	Lokeren : (Oude Brug)	1.600	119.842	6,478	L.O. — O. Bruggenhoofd — waterzijde (betonnen blok)
	Daknam : (Baanbrug)	5.538	125.380	5,381	

RIVIER	WAARNEMINGSPOSTEN	GEMIDDELD			HALFTIJ HOOGTE m	HOOGSTE HW		LAAGSTE HW	
		HW m	LW m	Tijverschil m		DATA	PEIL m	DATA	PEIL m
Schelde	Vlissingen	4,352	0,562	3,790	2,457	1. 2.53 AM	6,95	29. 1.54 PM	2,89
	Terneuzen	4,512	0,440	4,072	2,476	1. 2.53 AM	7,36	4. 1.55 AM	2,97
	Hansweert	4,659	0,283	4,376	2,471	1. 2.53 AM	7,47	29. 1.54 AM } 4. 1.55 AM }	3,09
	Bath	4,900	0,350	4,550	2,630	1. 2.53 AM	8,00	4. 1.55 AM	3,15
	Prosperpolder	4,956	0,349	4,607	2,653	1. 2.53 AM	7,87	4. 1.55 AM	3,20
	Liefkenshoek	5,005	0,335	4,670	2,670	1. 2.53 AM	8,02	4. 1.55 AM	3,30
	St. Marie	5,074	0,293	4,781	2,684	1. 2.53 AM	7,99	4. 1.55 AM	3,36
	Antwerpen (Loodsgebouw)	5,042	0,230	4,812	2,636	1. 2.53 AM	7,85	4. 1.55 AM	3,35
	Hemiksem	5,138	0,227	4,911	2,683	1. 2.53 AM	7,48	4. 1.55 AM	3,46
	Hingene	5,175	0,293	4,882	2,734	1. 2.53 AM	7,49	4. 1.55 AM	3,50
Rupel	Temse	5,239	0,483	4,756	2,861	1. 2.53 AM	7,30	4. 1.55 AM	3,48
	St. Amands	5,174	0,988	4,186	3,081	1. 2.53 AM	7,09	4. 1.55 PM	3,49
	Dendermonde	4,954	1,646	3,308	3,300	1. 2.53 AM	6,83	4. 1.55 PM	3,36
	Schoonaarde	4,753	2,147	2,606	3,450	1. 2.53 AM	6,46	4. 1.55 PM	3,19
	Uitbergen	4,706	2,329	2,377	3,516	1. 2.53 AM	6,50	4. 1.55 PM	3,18
	Wetteren	4,727	2,584	2,143	3,656	1. 2.53 AM	6,49	31. 1.54 PM	3,14
	Melle	4,821	2,758	2,063	3,790	1. 2.53 AM	6,47	31. 1.54 PM	3,11
	Gentbrugge	4,977	3,000	1,977	3,989	9. 1.59 PM	6,56	1. 2.54 PM	3,24
	Boom	5,210	0,550	4,660	2,880	1. 2.53 AM	7,25	4. 1.55 AM	3,50
	Beneden Nete	5,200	0,862	4,338	3,031	1. 2.53 AM	7,10	4. 1.55 AM	3,52
Beneden Dijle	Duffel	5,096	1,862	3,234	3,479	1. 2.53 AM	6,64	4. 1.55 AM	3,53
	Lier (Molbrug)	4,987	2,655	2,332	3,821	16.10.58 PM	6,14	4. 1.55 PM	3,62
	Kleine Nete	5,047	3,591	1,456	4,319	4.12.60 PM	6,12	7.12.59 PM	3,72
	Grote Nete	4,956	3,270	1,686	4,113	4.12.60 PM	5,91	7.12.59 PM	3,59
	Kessel	4,882	4,221	0,661	4,552	25. 3.51 AM	6,00	7.12.59 PM	3,58
	Mechelen	5,293	1,655	3,638	3,474	23.12.54 PM	6,88	4. 1.55 AM	3,66
	Zenne	5,377	2,797	2,580	4,087	1. 2.53 AM	7,28	4. 1.55 PM	3,67
	Tielrode	5,254	0,625	4,629	2,939	1. 2.53 AM	7,04	4. 1.55 FM	3,53
	Waasmunster	5,330	1,531	3,799	3,431	21. 9.60 AM	6,42	29. 1.54 PM	3,57
	Zele	5,390	3,041	2,349	4,216	21. 9.60 AM	6,22	4. 1.55 AM	3,69
Durme	Lokeren (Potpolder 7)	5,381	3,986	1,395	4,684	1. 3.56 AM } 2. 3.56 PM }	6,15	8. 3.52 AM } 25. 3.53 AM }	3,92

De hoogten zijn herleid tot N.K.D. (Nul Krijgsdepot)
 N.K.D. = N.A.P. + 2,40
 N.A.P.: Normaal Amsterdams peil

Gemiddeld Laag Laag Water Spring (G.L.L.W.S.)
 Nederlandse posten over 1915 - 1920 (volgens Nederlands begrip)
 Belgische posten over 1952 - 1958

WAARNEMINGSPOSTEN		HOOGSTE LW		LAAGSTE LW		BUITENGEWONE STORMVLOEDEN		GEMIDDELD LAAG--LAAGWATER SPRING G.L.L.W.S. m
		DATA	PEIL m	DATA	PEIL m	1 FEBRUARI 1953 m	23 DECEMBER 1954 m	
Schelde	Vlissingen	22.12.54 AM	3,30	31. 1.56 AM	-(0,93)	6,95	5,96	-(0,10)
	Terneuzen	22.12.54 AM	3,20	31. 1.56 AM	-(1,00)	7,36	6,26	-(0,19)
	Hansweert	22.12.54 AM	3,02	31. 1.56 AM	-(1,07)	7,47	6,43	-(0,30)
	Bath	22.12.54 AM	3,00	31. 1.56 AM	-(1,00)	8,00	6,80	-(0,21)
	Prosperpolder	22.12.54 AM	3,04	31. 1.56 PM	-(0,98)	7,87	6,74	-(0,12)
	Liefkenshoek	22.12.54 AM	3,05	31. 1.56 PM	-(1,13)	8,02	7,10	-(0,15)
	St. Marie	22.12.54 AM	3,02	31. 1.56 PM	-(1,15)	7,99	7,07	-(0,20)
	Antwerpen (Loodsgebouw)	1. 2.53 AM	3,08	31. 1.56 PM	-(1,17)	7,85	7,11	-(0,23)
	Hemiksem	1. 2.53 AM	3,06	7.12.59 PM	-(1,04)	7,48	7,10	-(0,18)
	Hingene	1. 2.53 AM	3,08	7.12.59 PM	-(0,92)	7,49	7,07	
	Temse	1. 2.53 PM	3,26	7.12.59 PM	-(0,60)	7,30	6,98	
	St. Amands	1. 2.53 PM	3,51	7.12.59 PM	0,00	7,09	6,79	
	Dendermonde	1. 2.53 PM	3,93	7.12.59 PM	0,63	6,83	6,62	
	Schoonaarde	1. 2.53 PM	4,21	4. 1.55 PM	1,16	6,46	6,38	
Rupel	Uitbergen	10. 1.59 AM	4,41	1.11.53 PM	1,28	6,50	6,31	
	Wetteren	1. 2.53 PM	4,51	1.11.53 PM	1,52	6,49	6,25	
	Melle	12. 2.52 PM	4,85	1.11.53 PM	1,70	6,47	6,21	
	Gentbrugge	27. 2.57 AM	5,60	14.12.53 PM	1,90	6,42	6,23	
	Boom	1. 2.53 AM	3,35	7.12.59 PM	-(0,63)	7,25	7,01	
Beneden Nete	Walem	1. 2.53 PM	3,61	7.12.59 PM	-(0,23)	7,10	6,95	
	Duffel	1. 2.53 PM	4,22	7.12.59 PM	1,22	6,64	6,62	
	Lier (Molbrug)	18. 1.52 PM	4,80	15.10.59 AM	1,68	6,00	6,06	
Kleine Nete	Emblem	9.12.60 PM	5,59	27. 9.59 PM	2,78	5,92	5,98	
Grote Nete	Lier (Duiker Maasfort)	4.12.60 AM	5,34	4. 6.60 AM	2,52	5,70	5,70	
	Kessel	6.12.60 PM	5,91	15. 9.59 AM } 13.10.59 AM }	3,00	5,57	5,44	
	Mechelen	1. 2.53 PM	4,22	15. 9.59 PM	0,89	6,80	6,88	
Zenne	Hombeek	1. 2.53 PM	5,28	3. 5.51 AM	2,30	7,28	7,02	
Durme	Tielrode	1. 2.53 PM	3,34	7.12.59 PM	-(0,38)	7,04	6,82	
	Waasmunster	1. 2.53 PM	3,79	2. 5.51 AM	0,57	6,29	6,25	
	Zele	22. 9.60 PM	4,47	2. 5.51 AM	1,65	6,10	6,09	
	Lokeren (Potpolder 7)	22. 3.60 PM	5,66	2. 5.51 AM	2,45	6,02	6,00	

De hoogten zijn herleid tot N.K.D. (Nul Krijgsdepot)

N.K.D. = N.A.P. + 2,40

N.A.P. : Normaal Amsterdams peil

Gemiddeld Laag Laag Water Spring (G.L.L.W.S.)

Nederlandse posten over 1915 - 1920 (volgens Nederlands begrip)

Belgische posten over 1952 - 1958

WAARNEMINGSPOSTEN		GEMIDDELDE VERTRAGING OP VLISSENGEN VAN HET		GEMIDDELDE DUUR DER		SPRINGTIJ		
		RIVIER	H W h - min.	L W h - min.	STIJGING h - min.	DALING h - min.	GEMIDDELD H W m	L W m
Schelde	Vlissingen		0 h 00	0 h 00	5 h 56	6 h 29	4,758	0,327
	Terneuzen		0 h 29	0 h 28	5 h 56	6 h 29	4,895	0,224
	Hansweert		1 h 03	0 h 58	6 h 01	6 h 24	5,008	0,063
	Bath		1 h 27	1 h 39	5 h 44	6 h 41	5,280	0,190
	Prosperpolder		1 h 32	1 h 51	5 h 37	6 h 48	5,347	0,174
	Liefkenshoek		1 h 40	2 h 06	5 h 30	6 h 55	5,403	0,171
	St. Marie		1 h 48	2 h 21	5 h 23	7 h 02	5,459	0,122
	Antwerpen (Loodsgebouw)		2 h 00	2 h 40	5 h 16	7 h 09	5,425	0,080
	Hemiksem		2 h 32	3 h 12	5 h 16	7 h 09	5,507	0,084
	Hingene		2 h 38	3 h 18	5 h 14	7 h 11	5,530	0,140
Rupel	Temse		2 h 55	3 h 44	5 h 07	7 h 18	5,616	0,394
	St. Amands		3 h 20	4 h 24	4 h 52	7 h 33	5,532	0,996
	Dendermonde		3 h 59	5 h 12	4 h 43	7 h 42	5,250	1,727
	Schoonaarde		4 h 37	6 h 06	4 h 27	7 h 58	5,061	2,237
	Uitbergen		4 h 45	6 h 30	4 h 11	8 h 14	4,977	2,424
	Wetteren		5 h 19	7 h 08	4 h 07	8 h 18	5,015	2,668
	Melle		5 h 35	7 h 35	3 h 56	8 h 29	5,090	2,840
	Gentbrugge		6 h 03	8 h 30	3 h 29	8 h 56	5,243	3,047
	Boom		2 h 57	3 h 45	5 h 02	7 h 23	5,552	0,521
	Beneden Nete		3 h 15	4 h 17	4 h 54	7 h 31	5,529	0,904
Kleine Nete	Duffel		3 h 46	5 h 20	4 h 22	8 h 03	5,371	1,958
	Lier (Molbrug)		4 h 12	6 h 25	3 h 43	8 h 42	5,239	2,743
	Emblem		4 h 37	8 h 12	2 h 19	10 h 06	5,275	3,650
Grote Nete	Lier (Duiker Maasfort)		4 h 31	7 h 05	3 h 22	9 h 03	5,171	3,336
	Kessel		5 h 08	8 h 45	2 h 19	10 h 06	5,020	4,293
Beneden Dijle	Mechelen		3 h 27	4 h 55	4 h 28	7 h 57	5,625	1,723
Zenne	Hombeek		3 h 36	6 h 20	3 h 12	9 h 13	5,706	2,817
Durme	Tielrode		3 h 04	4 h 04	4 h 56	7 h 29	5,644	0,593
	Waasmunster		3 h 17	4 h 58	4 h 15	8 h 10	5,719	1,575
	Zele		3 h 34	7 h 06	2 h 24	10 h 01	5,751	3,114
	Lokeren (Potpolder 7)		3 h 48	8 h 05	1 h 39	10 h 46	5,710	4,018

De hoogten zijn herleid tot N.K.D. (Nul krijgsdepot)
N.K.D. = N.A.P. + 2.40

N.A.P. : Normaal Amsterdams Peil
Spring- en Doodtij volgens Belgisch begrip

WAARNEEMINGSPOSTEN		DOODTIJ			WINTERMAANDEN NOVEMBER T/M APRIL			ZOMERMAANDEN MEI T/M OKTOBER		
		GEMIDDELD		Tijverschil	GEMIDDELD		Tijverschil	GEMIDDELD		Tijverschil
RIVIER		H W m	L W m		H W m	L W m		H W m	L W m	
Schelde	Vlissingen	3,863	0,890	2,973	4,334	0,565	3,769	4,371	0,560	3,811
	Terneuzen	4,037	0,769	3,268	4,497	0,432	4,065	4,528	0,449	4,079
	Hansweert	4,207	0,615	3,592	4,643	0,289	4,354	4,673	0,277	4,396
	Bath	4,390	0,600	3,790						
	Prosperpolder	4,456	0,603	3,853	4,955	0,346	4,609	4,957	0,353	4,604
	Liefkenshoek	4,501	0,578	3,923	5,010	0,327	4,683	5,001	0,342	4,659
	St. Marie	4,552	0,536	4,016	5,076	0,286	4,790	5,070	0,300	4,770
	Antwerpen (Loodsgebouw)	4,577	0,471	4,106	5,041	0,228	4,813	5,043	0,232	4,811
	Hemiksem	4,670	0,446	4,224	5,121	0,260	4,862	5,155	0,196	4,959
	Hingene	4,690	0,470	4,220	5,160	0,330	4,830	5,190	0,256	4,940
	Temse	4,755	0,625	4,130	5,209	0,528	4,681	5,268	0,437	4,831
	St. Amands	4,723	0,990	3,733	5,152	1,067	4,085	5,196	0,909	4,287
	Dendermonde	4,583	1,554	3,029	4,970	1,780	3,190	4,938	1,510	3,428
	Schoonaarde	4,408	2,009	2,399	4,813	2,325	2,488	4,693	1,969	2,724
	Uitbergen	4,361	2,199	2,162	4,810	2,551	2,259	4,602	2,107	2,495
	Wetteren	4,388	2,464	1,924	4,870	2,865	2,005	4,584	2,303	2,281
	Melle	4,490	2,700	1,790	5,000	3,120	1,880	4,640	2,396	2,244
	Gentbrugge	4,636	2,909	1,727	5,136	3,513	1,623	4,817	2,488	2,329
Rupel	Boom	4,771	0,636	4,135	5,193	0,604	4,589	5,226	0,497	4,729
Bened. Nete	Waalem	4,769	0,847	3,922	5,188	0,957	4,232	5,212	0,768	4,444
	Duffel	4,724	1,778	2,946	5,106	1,990	3,116	5,086	1,735	3,352
	Lier (Molbrug)	4,680	2,536	2,144	5,003	2,883	2,120	4,972	2,428	2,544
Kleine Nete	Emblem	4,749	3,546	1,203	5,073	3,813	1,260	5,020	3,369	1,651
Grote Nete	Lier (Duiker Maasfort)	4,680	3,200	1,480	4,982	3,466	1,516	4,929	3,074	1,855
	Kessel	4,684	4,179	0,505	4,978	4,405	0,573	4,786	4,038	0,748
Bened. Dijle	Mechelen	4,869	1,581	3,288	5,289	1,889	3,400	5,298	1,421	3,877
Zenne	Hombeek	4,942	2,784	2,158	5,364	2,923	2,441	5,391	2,671	2,720
Durme	Tielrode	4,772	0,703	4,069	5,222	0,690	4,532	5,287	0,559	4,728
	Waasmunster	4,842	1,489	3,353	5,269	1,586	3,683	5,390	1,476	3,914
	Zele	4,888	3,005	1,883	5,306	3,002	2,304	5,474	3,079	2,395
	Lokeren (Potpolder 7)	4,879	3,943	0,936	5,323	3,896	1,427	5,438	4,077	1,361

De hoogten zijn herleid tot N.K.D. (Nul Krijgsdepot)
N.K.D. = N.A.P. + 2,40

N.A.P. : Normaal Amsterdams Peil
Spring- en Doodtij volgens Belgisch begrip

GETIJWATERSTANDEN TE VLissingen

1951 - 1960

N.A.P. + 2,400 m

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 4,299	m 4,350	m 4,318	m 4,335	m 4,376	m 4,296	m 4,354	m 4,411	m 4,377	m 4,409	m 4,352	
L.W.	0,612	0,633	0,573	0,588	0,560	0,512	0,533	0,540	0,535	0,534	0,562	
TIJVERSCHIL	3,687	3,717	3,745	3,747	3,816	3,784	3,821	3,871	3,842	3,875	3,790	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	4,271	4,331	4,361	4,409	4,390	4,334	4,368	4,434	4,391	4,424	4,371	
L.W.	0,560	0,625	0,582	0,614	0,555	0,542	0,526	0,517	0,522	0,552	0,560	
TIJVERSCHIL	3,711	3,706	3,779	3,795	3,835	3,792	3,842	3,917	3,869	3,872	3,811	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	4,327	4,370	4,274	4,261	4,362	4,258	4,342	4,388	4,363	4,394	4,334	
L.W.	0,664	0,641	0,565	0,561	0,564	0,483	0,540	0,562	0,548	0,517	0,565	
TIJVERSCHIL	3,663	3,729	3,709	3,700	3,798	3,775	3,802	3,826	3,815	3,877	3,769	
SPRINGTIJEN												
H.W.	4,689	4,687	4,823	4,722	4,797	4,676	4,785	4,796	4,718	4,886	4,758	
L.W.	0,377	0,317	0,435	0,366	0,319	0,238	0,286	0,328	0,288	0,320	0,327	
TIJVERSCHIL	4,312	4,370	4,388	4,356	4,478	4,438	4,499	4,468	4,430	4,566	4,431	
DOODTIJEN												
H.W.	3,790	3,813	3,817	3,881	3,920	3,866	3,916	3,855	3,840	3,928	3,863	
L.W.	0,940	0,877	0,944	0,922	0,932	0,926	0,927	0,747	0,830	0,859	0,890	
TIJVERSCHIL	2,850	2,936	2,873	2,959	2,988	2,940	2,989	3,108	3,010	3,069	2,973	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	5,670	5,460	6,950	5,960	5,570	5,510	5,520	5,840	5,820	5,670	6,950	1- 2-53
L.H.W.	2,930	2,950	3,140	2,890	3,000	2,980	3,290	3,150	3,040	3,080	2,890	29- 1-54
H.L.W.	2,220	2,170	2,850	3,300	2,210	1,820	1,840	1,940	1,970	2,470	3,300	22-12-54
L.L.W.	-0,270	-0,550	-0,450	-0,490	-0,290	-0,930	-0,350	-0,260	-0,520	-0,540	-0,930	31- 1-56

SERIE B N° 2

GETIJWATERSTANDEN TE TERNEUZEN

1951 - 1960

N.A.P. + 2,400 m

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 4,440	m 4,500	m 4,465	m 4,468	m 4,526	m 4,478	m 4,534	m 4,575	m 4,530	m 4,609	m 4,512	
L.W.	0,440	0,457	0,457	0,454	0,447	0,423	0,430	0,425	0,413	0,459	0,440	
TIJVERSCHIL	4,000	4,043	4,008	4,014	4,079	4,055	4,104	4,150	4,117	4,150	4,072	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	4,404	4,476	4,505	4,536	4,548	4,523	4,550	4,591	4,519	4,625	4,528	
L.W.	0,432	0,494	0,464	0,473	0,445	0,447	0,427	0,394	0,435	0,478	0,449	
TIJVERSCHIL	3,972	3,982	4,041	4,063	4,103	4,076	4,123	4,197	4,084	4,147	4,079	
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	4,475	4,524	4,424	4,400	4,505	4,433	4,518	4,558	4,541	4,593	4,497	
L.W.	0,448	0,419	0,450	0,435	0,448	0,399	0,433	0,455	0,391	0,441	0,432	
TIJVERSCHIL	4,027	4,105	3,974	3,965	4,057	4,034	4,085	4,103	4,150	4,152	4,065	
SPRINGTIJEN H.W.	4,806	4,803	4,949	4,835	4,924	4,839	4,944	4,945	4,840	5,064	4,895	
L.W.	0,197	0,160	0,326	0,243	0,229	0,171	0,189	0,232	0,220	0,268	0,224	
TIJVERSCHIL	4,609	4,643	4,623	4,592	4,695	4,668	4,755	4,713	4,620	4,796	4,671	
DOODTIJEN H.W.	3,944	3,976	3,988	4,023	4,034	4,070	4,103	4,027	4,012	4,137	4,037	
L.W.	0,786	0,692	0,830	0,827	0,808	0,834	0,819	0,629	0,700	0,768	0,769	
TIJVERSCHIL	3,158	3,284	3,158	3,196	3,276	3,236	3,289	3,398	3,312	3,369	3,268	
UITERSTE STANDEN H.H.W.	5,900	5,690	7,360	6,260	5,780	5,700	5,740	6,100	6,050	6,000	7,360	1- 2-53
L.H.W.	3,130	3,070	3,240	3,020	2,970	3,150	3,500	3,300	3,180	3,250	2,970	4- 1-55
H.L.W.	2,180	2,110	2,860	3,200	2,030	1,900	1,720	1,900	1,840	2,480	3,200	22-12-54
L.L.W.	-0,650	-0,770	-0,720	-0,810	-0,360	-1,000	-0,410	-0,300	-0,670	-0,580	-1,000	31- 1-56

GETIJWATERSTANDEN TE HANSWEERT

1951 - 1960

N.A.P. + 2,400 m

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 4,611	m 4,660	m 4,586	m 4,620	m 4,684	m 4,624	m 4,666	m 4,725	m 4,678	m 4,735	m 4,659	
L.W.	0,338	0,354	0,319	0,281	0,288	0,251	0,240	0,255	0,237	0,266	0,283	
TIJVERSCHIL	4,273	4,306	4,267	4,339	4,396	4,373	4,426	4,470	4,441	4,469	4,376	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	4,570	4,634	4,634	4,695	4,721	4,655	4,680	4,743	4,648	4,746	4,673	
L.W.	0,282	0,335	0,314	0,310	0,308	0,236	0,234	0,226	0,240	0,285	0,277	
TIJVERSCHIL	4,288	4,299	4,320	4,385	4,413	4,419	4,446	4,517	4,408	4,461	4,396	
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	4,652	4,686	4,537	4,545	4,646	4,593	4,651	4,707	4,692	4,725	4,643	
L.W.	0,393	0,373	0,324	0,252	0,268	0,267	0,245	0,282	0,234	0,248	0,289	
TIJVERSCHIL	4,259	4,313	4,213	4,293	4,378	4,326	4,406	4,425	4,458	4,477	4,354	
SPRINGTIJEN H.W.	4,946	4,934	5,037	4,969	5,044	4,949	5,039	5,055	4,951	5,153	5,008	
L.W.	0,118	0,045	0,199	0,065	0,061	—(0,07)	0,000	0,066	0,003	0,078	0,063	
TIJVERSCHIL	4,828	4,889	4,838	4,904	4,983	4,956	5,039	4,989	4,948	5,075	4,945	
DOODTIJEN H.W.	4,134	4,155	4,136	4,199	4,262	4,240	4,268	4,206	4,176	4,293	4,207	
L.W.	0,678	0,602	0,681	0,625	0,664	0,674	0,642	0,463	0,537	0,586	0,615	
TIJVERSCHIL	3,456	3,553	3,455	3,574	3,598	3,566	3,626	3,743	3,639	3,707	3,592	
UITERSTE STANDEN H.H.W.	5,990	5,800	7,470	6,430	6,020	5,730	5,900	6,150	6,090	6,150	7,470	1- 2-53
L.H.W.	3,200	3,270	3,410	3,090	3,090	3,270	3,610	3,460	3,320	3,380	3,090	29- 1-54 - 4-1-55
H.L.W.	2,080	1,900	2,790	3,020	1,900	2,050	1,560	1,760	1,650	2,200	3,020	22-12-54
LL.W.	-0,500	-0,630	-0,600	-0,770	-0,640	-1,070	-0,560	-0,490	-0,870	-0,740	-1,070	31- 1-56

SERIE B N^r 4

GETIJWATERSTANDEN TE BATH

1951 - 1960

N.A.P. + 2,400 m

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m	m	m	m	m	m	m	m	4,892	4,920	4,900	
L.W.								0,322	0,307	0,313	0,350	
TIJVERSCHIL								4,618	4,585	4,607	4,550	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.								4,951	4,851	4,909		
L.W.								0,296	0,325	0,330		
TIJVERSCHIL								4,655	4,526	4,579		
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.								4,929	4,933	4,932		
L.W.								0,347	0,289	0,295		
TIJVERSCHIL								4,582	4,644	4,637		
SPRINGTIJEN H.W.								5,307	5,204	5,374		
L.W.								0,182	0,106	0,172		
TIJVERSCHIL								5,125	5,098	5,202		
DOODTIJEN H.W.								4,393	4,368	4,438		
L.W.								0,478	0,510	0,570		
TIJVERSCHIL								3,915	3,858	3,868		
UITERSTE STANDEN H.H.W.								6,490	6,330	6,460		
L.H.W.								3,630	3,440	3,320		
H.L.W.								1,840	1,610	2,470		
L.L.W.								-0,370	-0,780	-0,630		

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 4,899	m 4,963	m 4,864	m 4,896	m 4,952	m 4,898	m 4,975	m 5,067	m 4,990	m 5,055	m 4,956	
L.W.	0,407	0,427	0,382	0,317	0,335	0,325	0,348	0,316	0,312	0,323	0,349	
TIJVERSCHIL	4,492	4,536	4,482	4,579	4,617	4,573	4,627	4,751	4,678	4,732	4,607	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	4,846	4,919	4,915	4,954	4,959	4,925	4,975	5,077	4,952	5,049	4,957	
L.W.	0,362	0,408	0,383	0,337	0,342	0,353	0,351	0,315	0,333	0,346	0,353	
TIJVERSCHIL	4,484	4,511	4,532	4,617	4,617	4,572	4,624	4,762	4,619	4,703	4,604	
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	4,952	5,006	4,812	4,837	4,946	4,871	4,974	5,057	5,029	5,062	4,955	
L.W.	0,452	0,446	0,381	0,298	0,328	0,296	0,345	0,317	0,292	0,300	0,346	
TIJVERSCHIL	4,500	4,560	4,431	4,539	4,618	4,575	4,629	4,740	4,737	4,762	4,609	
SPRINGTIJEN H.W.	5,255	5,284	5,344	5,279	5,355	5,260	5,382	5,454	5,327	5,528	5,347	
L.W.	0,218	0,170	0,276	0,139	0,166	0,112	0,154	0,191	0,131	0,182	0,174	
TIJVERSCHIL	5,037	5,114	5,068	5,140	5,189	5,148	5,228	5,263	5,196	5,346	5,173	
DOODTIJEN H.W.	4,373	4,402	4,402	4,421	4,449	4,474	4,535	4,495	4,452	4,558	4,456	
L.W.	0,689	0,504	0,720	0,597	0,636	0,683	0,643	0,467	0,525	0,568	0,603	
TIJVERSCHIL	3,684	3,893	3,682	3,824	3,813	3,791	3,892	4,028	3,927	3,990	3,853	
UITERSTE STANDEN H.H.W.	6,340	6,140	7,870	6,740	6,300	6,080	6,340	6,690	6,700	6,660	7,870	1- 2-53
L.H.W.	3,450	3,530	3,620	3,330	3,200	3,470	3,860	3,740	3,510	3,590	3,200	4- 1-55
H.L.W.	2,060	2,000	2,840	3,040	2,010	1,750	1,540	1,800 ^c	1,610	2,460	3,040	22-12-54
L.L.W.	-0,400	-0,520	-0,480	-0,660	-0,440	-0,980	-0,420	-0,400	-0,780	-0,670	-0,980	31- 1-56

SERIE B N° 6

GETIJWATERSTANDEN TE LIEFKENSHOEK

1951 - 1960

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 4,949	m 5,055	m 4,861	m 4,995	m 5,023	m 4,956	m 5,042	m 5,109	m 4,991	m 5,072	m 5,005	
L.W.	0,370	0,399	0,429	0,302	0,321	0,241	0,336	0,328	0,311	0,309	0,335	
TIJVERSCHIL	4,579	4,656	4,432	4,693	4,702	4,715	4,706	4,781	4,680	4,763	4,670	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	4,893	5,013	4,952	4,990	5,013	4,982	5,049	5,113	4,935	5,066	5,001	
L.W.	0,329	0,377	0,425	0,294	0,315	0,287	0,387	0,336	0,339	0,331	0,342	
TIJVERSCHIL	4,564	4,636	4,527	4,696	4,698	4,695	4,662	4,777	4,596	4,735	4,659	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,005	5,098	4,770	5,000	5,033	4,930	5,036	5,105	5,048	5,078	5,010	
L.W.	0,411	0,422	0,434	0,310	0,327	0,194	0,284	0,320	0,282	0,286	0,327	
TIJVERSCHIL	4,594	4,676	4,336	4,690	4,706	4,736	4,752	4,785	4,766	4,792	4,683	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,341	5,376	5,350	5,335	5,432	5,338	5,472	5,498	5,332	5,558	5,403	
L.W.	0,205	0,124	0,373	0,115	0,156	0,043	0,178	0,200	0,131	0,180	0,171	
TIJVERSCHIL	5,136	5,252	4,977	5,220	5,276	5,295	5,294	5,298	5,201	5,378	5,232	
DOODTIJEN												
H.W.	4,422	4,456	4,421	4,475	4,523	4,536	4,610	4,535	4,458	4,573	4,501	
L.W.	0,630	0,582	0,710	0,550	0,596	0,574	0,649	0,440	0,516	0,530	0,578	
TIJVERSCHIL	3,792	3,874	3,711	3,925	3,927	3,962	3,961	4,095	3,942	4,043	3,923	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,460	6,360	8,020	7,100	6,370	6,220	6,400	6,700	6,620	6,700	8,020	1- 2-53
L.H.W.	3,550	3,570	3,530	3,400	3,300	3,520	3,900	3,810	3,490	3,600	3,300	4- 1-55
H.L.W.	2,060	2,010	2,940	3,050	2,010	1,530	1,510	1,890	1,570	2,460	3,050 ^a	22-12-54
L.L.W.	-0,440	-0,530	-0,330	-0,730	-0,440	-1,130	-0,460	-0,400	-0,830	-0,620	-1,130	31- 1-56

GETIJWATERSTANDEN TE ST-MARIE

1951 - 1960

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 5,009	m 5,100	m 4,960	m 5,060	m 5,100	m 5,030	m 5,090	m 5,150	m 5,073	m 5,160	m 5,074	
L.W.	0,337	0,372	0,370	0,250	0,280	0,250	0,260	0,270	0,276	0,266	0,293	
TIJVERSCHIL	4,672	4,728	4,590	4,810	4,820	4,780	4,830	4,880	4,797	4,894	4,781	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	4,953	5,052	5,046	5,085	5,099	5,051	5,080	5,148	5,037	5,150	5,070	
L.W.	0,302	0,352	0,344	0,266	0,280	0,296	0,294	0,266	0,313	0,288	0,300	
TIJVERSCHIL	4,651	4,700	4,702	4,819	4,819	4,755	4,786	4,882	4,724	4,862	4,770	
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	5,065	5,148	4,874	5,035	5,101	5,009	5,100	5,152	5,108	5,170	5,076	
L.W.	0,372	0,392	0,396	0,234	0,280	0,204	0,226	0,274	0,239	0,244	0,286	
TIJVERSCHIL	4,693	4,756	4,478	4,801	4,821	4,805	4,874	4,878	4,869	4,926	4,790	
SPRINGTIJEN H.W.	5,430	5,481	5,418	5,370	5,450	5,344	5,470	5,507	5,450	5,672	5,459	
L.W.	0,178	0,121	0,314	0,090	0,120	0,020	0,110	0,150	0,102	0,015	0,122	
TIJVERSCHIL	5,252	5,360	5,104	5,280	5,330	5,324	5,360	5,357	5,348	5,657	5,337	
DOODTIJEN H.W.	4,476	4,521	4,469	4,530	4,550	4,570	4,640	4,570	4,532	4,660	4,552	
L.W.	0,592	0,562	0,646	0,510	0,550	0,530	0,590	0,400	0,489	0,486	0,536	
TIJVERSCHIL	3,884	3,959	3,823	4,020	4,000	4,040	4,050	4,170	4,043	4,174	4,016	
UITERSTE STANDEN H.H.W.	6,450	6,530	7,990	7,070	6,400	6,210	6,380	6,660	6,820	6,740	7,990	1- 2-53
L.H.W.	3,580	3,600	3,690	3,430	3,360	3,560	3,950	3,860	3,510	3,700	3,360	4- 1-55
H.L.W.	2,040	2,030	3,010	3,020	1,990	1,510	1,440	1,810	1,530	2,420	3,020	22-12-54
L.L.W.	-0,440	--0,600	--0,340	--0,850	--0,490	--1,150	--0,490	--0,480	--0,610	--0,690	--1,150	31- 1-56

SERIE B N^r 8

GETIJWATERSTANDEN TE ANTWERPEN (Loodsgebouw)

1951 - 1960

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR												
H.W.	m 4,964	m 5,045	m 4,906	m 5,044	m 5,076	m 4,994	m 5,061	m 5,139	m 5,052	m 5,138	m 5,042	
L.W.	0,286	0,330	0,321	0,198	0,221	0,187	0,191	0,190	0,194	0,181	0,230	
TIJVERSCHIL	4,678	4,715	4,585	4,846	4,855	4,807	4,870	4,949	4,858	4,957	4,812	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	4,911	5,022	4,988	5,098	5,084	5,010	5,049	5,131	5,007	5,131	5,043	
L.W.	0,241	0,293	0,275	0,237	0,228	0,233	0,207	0,174	0,225	0,206	0,232	
TIJVERSCHIL	4,670	4,729	4,713	4,861	4,856	4,777	4,842	4,957	4,782	4,925	4,811	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,017	5,068	4,825	4,989	5,068	4,977	5,074	5,147	5,097	5,145	5,041	
L.W.	0,332	0,367	0,368	0,159	0,214	0,141	0,175	0,206	0,163	0,155	0,228	
TIJVERSCHIL	4,685	4,701	4,457	4,830	4,854	4,836	4,899	4,941	4,934	4,990	4,813	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,335	5,361	5,374	5,419	5,484	5,351	5,466	5,515	5,351	5,590	5,425	
L.W.	0,131	0,100	0,266	0,055	0,064	0,002	0,028	0,084	0,012	0,056	0,080	
TIJVERSCHIL	5,204	5,261	5,108	5,364	5,420	5,349	5,438	5,431	5,339	5,534	5,345	
DOODTIJEN												
H.W.	4,470	4,524	4,475	4,591	4,607	4,604	4,667	4,610	4,548	4,678	4,577	
L.W.	0,542	0,482	0,579	0,460	0,495	0,524	0,506	0,309	0,404	0,412	0,471	
TIJVERSCHIL	3,928	4,042	3,896	4,131	4,112	4,080	4,161	4,301	4,144	4,266	4,106	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,390	6,380	7,850	7,110	6,410	6,160	6,330	6,680	6,680	6,740	7,850	1- 2-53
L.H.W.	3,620	3,610	3,680	3,460	3,350	3,610	4,000	3,910	3,650	3,740	3,350	4- 1-55
H.L.W.	1,950	1,990	3,080	2,940	1,940	1,610	1,350	1,700	1,430	2,360	3,080	1- 2-53
L.L.W.	--0,460	--0,560	--0,490	--0,900	--0,530	--1,170	--0,190	--0,190	--0,960	--0,790	--1,170	31- 1-56

GETIJWATERSTANDEN TE HEMIKSEM

1951 - 1960

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 5,052	m 5,116	m 4,950	m 5,114	m 5,173	m 5,117	m 5,189	m 5,250	m 5,161	m 5,257	m 5,138	
L.W.	0,295	0,344	0,326	0,183	0,213	0,172	0,207	0,198	0,182	0,156	0,227	
TIJVERSCHIL	4,757	4,772	4,624	4,931	4,960	4,945	4,982	5,052	4,979	5,101	4,911	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	5,008	5,081	5,050	5,180	5,196	5,153	5,213	5,275	5,122	5,270	5,155	
L.W.	0,239	0,279	0,267	0,196	0,182	0,176	0,182	0,138	0,156	0,149	0,196	
TIJVERSCHIL	4,769	4,802	4,783	4,984	5,014	4,977	5,031	5,137	4,966	5,121	4,959	
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	5,095	5,151	4,849	5,048	5,154	5,082	5,165	5,225	5,201	5,244	5,121	
L.W.	0,352	0,410	0,386	0,171	0,245	0,168	0,233	0,259	0,207	0,164	0,260	
TIJVERSCHIL	4,743	4,741	4,463	4,877	4,909	4,914	4,932	4,966	4,994	5,080	4,862	
SPRINGTIJEN H.W.	5,416	5,410	5,394	5,475	5,558	5,463	5,567	5,612	5,489	5,683	5,507	
L.W.	0,133	0,124	0,289	0,043	0,073	0,010	0,050	0,100	-(0,016)	0,036	0,084	
TIJVERSCHIL	5,283	5,286	5,105	5,432	5,485	5,453	5,517	5,512	5,505	5,647	5,423	
DOODTIJEN H.W.	4,550	4,583	4,513	4,669	4,712	4,732	4,778	4,713	4,654	4,792	4,670	
L.W.	0,509	0,471	0,562	0,420	0,456	0,492	0,494	0,308	0,372	0,376	0,446	
TIJVERSCHIL	4,041	4,112	3,951	4,249	4,256	4,240	4,284	4,405	4,282	4,416	4,224	
UITERSTE STANDEN H.H.W.	6,430	6,500	7,480	7,100	6,510	6,260	6,470	6,770	6,680	6,770	7,480	1- 2-53
L.H.W.	3,680	3,630	3,690	3,510	3,460 ^a	3,710	4,080	3,950	3,670	3,760	3,460 ^a	4- 1-55
H.L.W.	1,990	2,030	3,060	2,900	1,990	1,620	1,370	1,790	1,430	2,310	3,060	1- 2-53
LL.W.	-0,420	-0,490	-0,500	-0,840 ^a	-0,440	-1,020	-0,420	-0,440	-1,040	-0,740	-1,040	7-12-59

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR												
H.W.	m 5,120	m 5,193	m 5,043	m 5,236	m 5,269	m 5,228	m 5,294	m 5,356	m 5,285	m 5,361	m 5,239	
L.W.	0,563	0,626	0,632	0,520	0,482	0,390	0,416	0,426	0,393	0,377	0,483	
TIJVERSCHIL	4,557	4,567	4,411	4,716	4,787	4,838	4,878	4,930	4,892	4,984	4,756	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	5,082	5,150	5,173	5,298	5,310	5,282	5,325	5,402	5,273	5,381	5,268	
L.W.	0,479	0,519	0,571	0,515	0,444	0,391	0,376	0,349	0,366	0,355	0,437	
TIJVERSCHIL	4,603	4,631	4,602	4,783	4,866	4,891	4,949	5,053	4,907	5,026	4,831	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,159	5,236	4,912	5,173	5,228	5,175	5,263	5,311	5,296	5,341	5,209	
L.W.	0,647	0,734	0,693	0,525	0,520	0,389	0,455	0,503	0,419	0,399	0,528	
TIJVERSCHIL	4,512	4,502	4,219	4,648	4,708	4,786	4,803	4,808	4,877	4,942	4,681	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,491	5,505	5,478	5,607	5,661	5,605	5,700	5,724	5,588	5,805	5,616	
L.W.	0,492	0,481	0,564	0,430	0,373	0,325	0,330	0,360	0,258	0,323	0,394	
TIJVERSCHIL	4,999	5,024	4,914	5,177	5,288	5,280	5,370	5,364	5,330	5,482	5,222	
DOODTIJEN												
H.W.	4,622	4,660	4,578	4,761	4,790	4,801	4,866	4,820	4,764	4,884	4,755	
L.W.	0,685	0,660	0,881	0,659	0,636	0,615	0,625	0,460	0,516	0,517	0,625	
TIJVERSCHIL	3,937	4,000	3,697	4,102	4,154	4,186	4,241	4,360	4,248	4,367	4,130	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,480	6,480	7,300	6,980	6,600	6,320	6,640	6,840	6,690	6,730	7,300	1- 2-53
L.H.W.	3,740	3,720	3,650	3,600	3,480	3,890	4,160	4,040	3,790 ^a	3,900	3,480	4- 1-55
H.L.W.	2,160	2,200	3,260	3,030	2,390	1,630	1,410	1,780	1,560	2,350	3,260	1- 2-53
L.L.W.	-0,080	-0,020	-0,050 ^b	-0,460	-0,350	-0,540	-0,120	-0,180	-0,600	-0,510	-0,600	7-12-59

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR												
H.W.	m 5,053	m 5,144	m 4,957	m 5,111	m 5,183	m 5,152	m 5,248	m 5,316	m 5,239	m 5,335	m 5,174	
L.W.	1,084	1,129	1,074	0,950	0,981	0,960	0,970	0,943	0,866	0,924	0,988	
TIJVERSCHIL	3,969	4,015	3,883	4,161	4,202	4,192	4,278	4,373	4,373	4,411	4,186	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	5,005	5,098	5,067	5,190	5,227	5,195	5,270	5,342	5,215	5,352	5,196	
L.W.	0,973	0,966	0,964	0,930	0,923	0,927	0,899	0,831	0,805	0,868	0,909	
TIJVERSCHIL	4,032	4,132	4,103	4,260	4,304	4,268	4,371	4,511	4,410	4,484	4,287	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,101	5,190	4,847	5,033	5,139	5,110	5,226	5,291	5,263	5,317	5,152	
L.W.	1,195	1,291	1,183	0,969	1,039	0,992	1,040	1,056	0,927	0,980	1,067	
TIJVERSCHIL	3,906	3,899	3,664	4,064	4,100	4,118	4,186	4,235	4,336	4,337	4,085	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,398	5,437	5,392	5,482	5,558	5,436	5,628	5,675	5,549	5,768	5,532	
L.W.	1,104	1,067	1,158	0,955	0,976	0,963	0,985	0,974	0,816	0,960	0,996	
TIJVERSCHIL	4,294	4,370	4,234	4,527	4,582	4,473	4,643	4,701	4,733	4,808	4,536	
DOODTIJEN												
H.W.	4,577	4,641	4,541	4,684	4,747	4,768	4,867	4,800	4,729	4,873	4,723	
L.W.	1,092	1,014	1,038	0,967	0,986	1,042	1,036	0,863	0,881	0,934	0,990	
TIJVERSCHIL	3,485	3,627	3,453	3,717	3,761	3,726	3,831	3,937	3,848	3,939	3,733	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,250	6,340	7,090	6,790	6,390	6,170	6,400	6,630	6,540	6,660	7,090	1- 2-53
L.H.W.	3,740	3,700	3,720	3,650	3,490	3,800	4,130	4,060	3,790	3,910	3,490	4- 1-55
H.L.W.	2,450	2,500	3,510	3,080	2,540	1,970	1,800	2,210	2,090	2,500	3,510	1- 2-53
L.L.W.	0,560	0,550	0,400	0,240	0,270	0,460	0,480	0,360	0,000	0,400	0,000	7-12-59

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 4,911	m 4,972	m 4,735	m 4,850	m 4,938	m 4,902	m 5,021	m 5,103	m 5,001	m 5,108	m 4,954	
L.W.	1,755	1,812	1,658	1,575	1,605	1,612	1,613	1,665	1,535	1,625	1,646	
TIJVERSCHIL	3,156	3,160	3,077	3,275	3,333	3,290	3,408	3,438	3,466	3,483	3,308	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	4,805	4,834	4,833	4,933	4,951	4,913	5,002	5,068	4,950	5,090	4,938	
L.W.	1,567	1,536	1,503	1,515	1,511	1,491	1,525	1,499	1,413	1,543	1,510	
TIJVERSCHIL	3,238	3,298	3,330	3,418	3,440	3,422	3,477	3,569	3,537	3,547	3,428	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,017	5,110	4,636	4,768	4,925	4,890	5,041	5,131	5,052	5,126	4,970	
L.W.	1,942	2,088	1,814	1,635	1,699	1,733	1,701	1,824	1,657	1,707	1,780	
TIJVERSCHIL	3,075	3,022	2,822	3,133	3,226	3,157	3,340	3,307	3,395	3,419	3,190	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,207	5,193	5,098	5,176	5,245	5,148	5,343	5,393	5,217	5,476	5,250	
L.W.	1,849	1,815	1,791	1,629	1,672	1,695	1,756	1,754	1,553	1,754	1,727	
TIJVERSCHIL	3,358	3,378	3,307	3,547	3,573	3,453	3,587	3,639	3,664	3,722	3,523	
DOODTIJEN												
H.W.	4,512	4,562	4,390	4,515	4,580	4,591	4,701	4,679	4,580	4,717	4,583	
L.W.	1,649	1,679	1,565	1,464	1,532	1,574	1,609	1,506	1,443	1,518	1,554	
TIJVERSCHIL	2,863	2,883	2,825	3,051	3,048	3,017	3,092	3,173	3,137	3,199	3,029	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,060	6,030	6,830	6,620	6,000	5,920	6,070	6,360	6,350	6,460	6,830	1- 2-53
L.H.W.	3,660	3,660	3,630	3,450	3,360	3,640	4,040	4,070	3,530	3,800	3,360	4- 1-55
H.L.W.	2,930	3,050	3,930	3,490	3,270	3,800	2,740	2,840	3,040	3,020	3,930	1- 2-53
L.L.W.	1,120	1,190	0,830	0,790	0,810	0,930	1,050	1,080	0,630	1,060	0,630	7-12-59

GETIJWATERSTANDEN TE SCHOONAARDE

1951 - 1960

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR												
H.W.	m 4,802	m 4,853	m 4,521	m 4,606	m 4,720	m 4,686	m 4,816	m 4,900	m 4,731	m 4,893	m 4,753	
L.W.	2,229	2,311	2,095	2,010	2,060	2,095	2,168	2,250	2,043	2,209	2,147	
TIJVERSCHIL	2,573	2,542	2,426	2,596	2,660	2,591	2,648	2,650	2,688	2,684	2,606	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	4,638	4,623	4,581	4,681	4,697	4,691	4,753	4,770	4,660	4,835	4,693	
L.W.	1,988	1,958	1,916	1,931	1,940	1,950	2,002	2,000	1,916	2,090	1,969	
TIJVERSCHIL	2,650	2,665	2,665	2,750	2,757	2,741	2,751	2,770	2,744	2,745	2,724	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	4,966	5,082	4,462	4,530	4,743	4,680	4,879	5,030	4,802	4,952	4,813	
L.W.	2,470	2,664	2,274	2,089	2,179	2,241	2,334	2,500	2,169	2,329	2,325	
TIJVERSCHIL	2,496	2,418	2,188	2,441	2,564	2,439	2,545	2,530	2,633	2,623	2,488	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,088	5,053	5,065	4,930	5,021	4,949	5,121	5,160	4,986	5,236	5,061	
L.W.	2,348	2,329	2,318	2,076	2,149	2,197	2,260	2,260	2,102	2,328	2,237	
TIJVERSCHIL	2,740	2,724	2,747	2,854	2,872	2,752	2,861	2,900	2,884	2,908	2,824	
DOODTIJEN												
H.W.	4,425	4,462	4,179	4,319	4,391	4,419	4,505	4,510	4,341	4,525	4,408	
L.W.	2,099	2,165	1,958	1,838	1,944	2,020	2,076	1,990	1,916	2,088	2,009	
TIJVERSCHIL	2,326	2,297	2,221	2,481	2,447	2,399	2,429	2,520	2,425	2,437	2,399	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,110	5,900	6,460	6,380	5,870	5,730	6,010	6,150	6,280	6,400	6,460	1- 2-53
L.H.W.	3,550	3,540	3,460	3,210	3,190	3,640	3,860	3,850	3,260	3,680	3,190	4- 1-55
H.L.W.	3,270	3,580	4,210	3,740	3,520	4,020	3,380	3,380	3,580	3,710	4,210	1- 2-53
LL.W.	1,530	1,570	1,200	1,330	1,160	1,520	1,610	1,620	1,380	1,660	1,160	4- 1-55

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 4,820	m 4,830	m 4,499	m 4,534	m 4,643	m 4,636	m 4,741	m 4,850	m 4,664	m 4,844	m 4,706	
L.W.	2,450	2,542	2,237	2,119	2,201	2,271	2,361	2,480	2,231	2,399	2,329	
TIJVERSCHIL	2,370	2,288	2,262	2,415	2,442	2,365	2,380	2,370	2,433	2,445	2,377	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	4,540	4,536	4,509	4,585	4,592	4,613	4,635	4,693	4,554	4,763	4,602	
L.W.	2,100	2,105	2,040	2,029	2,054	2,090	2,145	2,224	2,054	2,233	2,107	
TIJVERSCHIL	2,440	2,431	2,469	2,556	2,538	2,523	2,490	2,469	2,500	2,530	2,495	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,100	5,123	4,487	4,482	4,694	4,659	4,847	5,007	4,774	4,925	4,810	
L.W.	2,800	2,979	2,434	2,210	2,348	2,453	2,578	2,736	2,408	2,566	2,551	
TIJVERSCHIL	2,300	2,144	2,053	2,272	2,346	2,206	2,269	2,271	2,366	2,359	2,259	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,070	4,992	4,824	4,856	4,952	4,890	5,039	5,090	4,868	5,189	4,977	
L.W.	2,560	2,546	2,383	2,187	2,318	2,370	2,454	2,510	2,373	2,534	2,424	
TIJVERSCHIL	2,510	2,446	2,441	2,669	2,634	2,520	2,585	2,580	2,495	2,655	2,553	
DOODTIJEN												
H.W.	4,400	4,421	4,176	4,258	4,334	4,360	4,437	4,440	4,294	4,493	4,361	
L.W.	2,340	2,389	2,104	1,964	2,124	2,200	2,273	2,230	2,103	2,267	2,199	
TIJVERSCHIL	2,060	2,032	2,072	2,294	2,210	2,160	2,164	2,210	2,191	2,226	2,162	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,130	6,103	6,500	6,310	5,900	5,930	6,090	6,070	6,250	6,320	6,500	1- 2-53
L.H.W.	3,500	3,490	3,320	3,210	3,180	3,600	3,780	3,800	3,260	3,650	3,180	4- 1-55
H.L.W.	4,050	3,930	4,360	3,840	3,870	4,290	3,750	4,250	4,410	3,920	4,410	10- 1-59
L.L.W.	1,630	1,660	1,280	1,400	1,360	1,720	1,730	1,770	1,400	1,800	1,280	1-11-53

GETIJWATERSTANDEN TE WETTEREN

1951 - 1960

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 4,832	m 4,902	m 4,542	m 4,514	m 4,628	m 4,642	m 4,763	m 4,891	m 4,696	m 4,858	m 4,727	
L.W.	2,784	2,806	2,442	2,309	2,401	2,481	2,641	2,750	2,520	2,709	2,584	
TIJVERSCHIL	2,048	2,096	2,100	2,205	2,227	2,161	2,122	2,141	2,176	2,149	2,143	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	4,581	4,542	4,527	4,526	4,548	4,546	4,619	4,706	4,525	4,723	4,584	
L.W.	2,383	2,229	2,193	2,186	2,206	2,247	2,368	2,442	2,285	2,496	2,303	
TIJVERSCHIL	2,198	2,313	2,334	2,340	2,342	2,299	2,251	2,264	2,240	2,227	2,281	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,082	5,262	4,558	4,502	4,709	4,738	4,903	5,076	4,867	4,994	4,870	
L.W.	3,185	3,383	2,691	2,431	2,596	2,715	2,914	3,059	2,755	2,922	2,865	
TIJVERSCHIL	1,897	1,879	1,867	2,071	2,113	2,023	1,994	2,017	2,112	2,072	2,005	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,133	5,079	4,872	4,834	4,965	4,889	5,089	5,182	4,905	5,206	5,015	
L.W.	2,866	2,815	2,570	2,396	2,509	2,579	2,734	2,833	2,567	2,813	2,668	
TIJVERSCHIL	2,267	2,264	2,302	2,438	2,456	2,310	2,355	2,349	2,338	2,393	2,347	
DOODTIJEN												
H.W.	4,478	4,507	4,217	4,252	4,306	4,381	4,444	4,459	4,316	4,489	4,388	
L.W.	2,660	2,659	2,305	2,200	2,280	2,409	2,539	2,583	2,406	2,598	2,464	
TIJVERSCHIL	1,818	1,848	1,912	2,052	2,026	1,972	1,905	1,906	1,910	1,891	1,924	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,170	6,170	6,490	6,250	5,990	5,930	6,220	6,290	6,400	6,390	6,490	1- 2-53
L.H.W.	3,500	3,500	3,230	3,140	3,180	3,550	3,760	3,750	3,210	3,630	3,140	31- 1-54
H.L.W.	4,230	4,380	4,510	4,030	4,210	4,330	4,290	4,190	3,910	4,490	4,510	1- 2-53
LL.W.	1,800	1,790	1,520	1,640	1,620	1,890	2,000	2,000	1,700	2,020	1,520	1-11-53

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR												
H.W.	m 5,125	m 5,189	m 4,800	m 4,765	m 4,854	m 4,876	m 5,005	m 5,134	m 4,929	m 5,089	m 4,977	
L.W.	3,326	3,353	2,749	2,629	2,703	2,973	3,029	3,189	2,866	3,186	3,000	
TIJVERSCHIL	1,799	1,836	2,051	2,136	2,151	1,903	1,976	1,945	2,063	1,903	1,977	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	4,884	4,789	4,783	4,772	4,728	4,753	4,854	4,945	4,736	4,925	4,817	
L.W.	2,633	2,367	2,304	2,393	2,305	2,562	2,524	2,601	2,421	2,768	2,488	
TIJVERSCHIL	2,251	2,422	2,479	2,379	2,423	2,191	2,330	2,344	2,315	2,157	2,329	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,365	5,588	4,816	4,758	4,980	4,999	5,157	5,324	5,122	5,253	5,136	
L.W.	4,020	4,338	3,194	2,865	3,101	3,384	3,534	3,777	3,311	3,604	3,513	
TIJVERSCHIL	1,345	1,250	1,622	1,893	1,879	1,615	1,623	1,547	1,811	1,649	1,623	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,347	5,337	5,118	5,055	5,162	5,120	5,302	5,405	5,134	5,446	5,243	
L.W.	3,367	3,310	2,836	2,667	2,790	3,000	3,077	3,265	2,893	3,266	3,047	
TIJVERSCHIL	1,980	2,027	2,282	2,388	2,372	2,120	2,225	2,140	2,241	2,180	2,196	
DOODTIJEN												
H.W.	4,784	4,820	4,462	4,505	4,544	4,593	4,691	4,749	4,546	4,664	4,636	
L.W.	3,195	3,244	2,603	2,576	2,626	2,950	2,910	3,083	2,799	3,100	2,909	
TIJVERSCHIL	1,589	1,576	1,859	1,929	1,918	1,643	1,781	1,666	1,747	1,564	1,727	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,290	6,350	6,420	6,230	6,160	6,020	6,310	6,390	6,560	6,520	6,560	9- 1-59
L.H.W.	3,730	3,740	3,500	3,240	3,430	3,700	3,850	4,020	3,360	3,890	3,240	1- 2-54
H.L.W.	5,430	5,500	5,500	4,230	5,140	5,210	5,600	5,300	5,480	5,490	5,600	27- 2-57
L.L.W.	1,940	1,960	1,900	1,960	2,060	1,970	2,080	2,120	2,130	2,230	1,900	1-4-12-53

GETIJWATERSTANDEN TE BOOM

1951 - 1960

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 5,142	m 5,160	m 5,001	m 5,243	m 5,209	m 5,173	m 5,261	m 5,310	m 5,249	m 5,348	m 5,210	
L.W.	0,647	0,702	0,632	0,556	0,563	0,451	0,489	0,487	0,458	0,520	0,550	
TIJVERSCHIL	4,495	4,458	4,369	4,687	4,646	4,722	4,772	4,823	4,791	4,828	4,660	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	5,093	5,117	5,107	5,311	5,219	5,215	5,277	5,325	5,235	5,357	5,226	
L.W.	0,550	0,596	0,516	0,574	0,513	0,440	0,445	0,412	0,424	0,499	0,497	
TIJVERSCHIL	4,543	4,521	4,591	4,737	4,706	4,775	4,832	4,913	4,811	4,858	4,729	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,192	5,203	4,894	5,172	5,198	5,134	5,244	5,296	5,263	5,339	5,193	
L.W.	0,745	0,809	0,748	0,538	0,613	0,463	0,533	0,562	0,492	0,541	0,604	
TIJVERSCHIL	4,447	4,394	4,146	4,634	4,585	4,671	4,711	4,734	4,771	4,798	4,589	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,483	5,414	5,413	5,576	5,580	5,505	5,622	5,651	5,520	5,757	5,552	
L.W.	0,621	0,594	0,684	0,549	0,480	0,432	0,462	0,498	0,364	0,530	0,521	
TIJVERSCHIL	4,862	4,820	4,729	5,027	5,100	5,073	5,160	5,153	5,156	5,227	5,031	
DOODTIJEN												
H.W.	4,702	4,662	4,612	4,810	4,790	4,806	4,874	4,799	4,749	4,906	4,771	
L.W.	0,717	0,687	0,741	0,696	0,660	0,631	0,644	0,468	0,519	0,592	0,636	
TIJVERSCHIL	3,985	3,975	3,871	4,114	4,130	4,175	4,230	4,331	4,230	4,314	4,135	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,440	6,480	7,250	7,010	6,470	6,260	6,510	6,690	6,700	6,860	7,250	1- 2-53
L.H.W.	3,800	3,780	3,790	3,730	3,500	3,880	4,190	4,010	3,840	3,960	3,500	4- 1-55
H.L.W.	2,240	2,290	3,350	2,980	2,350	1,760	1,410	1,900	1,630	2,440	3,350	1- 2-53
L.L.W.	0,020	-0,060	-0,020	-0,300	-0,010	-0,210	0,000	-0,200	-0,630	-0,140	-0,630	7-12-59

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 5,125	m 5,183	m 4,997	m 5,194	m 5,209	m 5,175	m 5,248	m 5,317	m 5,224	m 5,325	m 5,200	
L.W.	0,945	1,024	0,902	0,814	0,814	0,825	0,834	0,843	0,768	0,855	0,862	
TIJVERSCHIL	4,180	4,164	4,095	4,380	4,395	4,350	4,414	4,474	4,456	4,470	4,338	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	5,074	5,126	5,108	5,247	5,229	5,214	5,256	5,329	5,191	5,347	5,212	
L.W.	0,811	0,837	0,791	0,788	0,727	0,743	0,753	0,730	0,684	0,819	0,768	
TIJVERSCHIL	4,263	4,289	4,317	4,459	4,502	4,471	4,503	4,599	4,507	4,528	4,444	
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	5,177	5,250	4,886	5,140	5,189	5,135	5,239	5,305	5,258	5,304	5,188	
L.W.	1,079	1,211	1,013	0,841	0,901	0,909	0,916	0,955	0,853	0,890	0,957	
TIJVERSCHIL	4,098	4,039	3,873	4,299	4,288	4,226	4,323	4,350	4,405	4,414	4,232	
SPRINGTIJEN H.W.	5,453	5,440	5,388	5,511	5,550	5,492	5,600	5,649	5,473	5,729	5,529	
L.W.	0,991	0,993	1,015	0,870	0,820	0,850	0,883	0,919	0,748	0,946	0,904	
TIJVERSCHIL	4,462	4,447	4,373	4,641	4,730	4,642	4,717	4,730	4,725	4,783	4,625	
DOODTIJEN H.W.	4,664	4,697	4,602	4,782	4,790	4,813	4,879	4,816	4,743	4,901	4,769	
L.W.	0,932	0,927	0,913	0,819	0,833	0,860	0,870	0,749	0,737	0,829	0,847	
TIJVERSCHIL	3,732	3,770	3,689	3,963	3,957	3,953	4,009	4,067	4,006	4,072	3,922	
UITTERSTE STANDEN H.II.W.	6,440	6,510	7,100	6,950	6,430	6,210	6,470	6,710	6,640	6,820	7,100	1- 2-53
L.II.W.	3,780	3,800	3,760	3,640	3,520	3,870	4,210	4,140	3,800	3,970	3,520	4- 1-55
H.L.W.	2,280	2,490	3,610	3,000	2,620	1,900	1,820	2,190	2,070	2,550	3,610	1- 2-53
L.L.W.	0,320	0,310	0,240	0,160	0,320	0,280	0,310	0,290	—0,230	0,320	—0,230	7-12-59

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 5,055	m 5,045	m 4,892	m 5,093	m 5,107	m 5,119	m 5,144	m 5,217	m 5,077	m 5,213	m 5,096	
L.W.	1,955	1,918	1,809	1,868	1,715	1,833	1,840	1,904	1,798	1,983	1,862	
TIJVERSCHIL	3,100	3,127	3,083	3,225	3,392	3,286	3,304	3,313	3,279	3,230	3,234	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	4,977	4,957	4,968	5,116	5,122	5,136	5,116	5,215	5,034	5,223	5,036	
L.W.	1,779	1,690	1,715	1,807	1,550	1,720	1,723	1,772	1,657	1,932	1,735	
TIJVERSCHIL	3,198	3,267	3,253	3,307	3,572	3,416	3,393	3,443	3,377	3,291	3,352	
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	5,132	5,133	4,815	5,069	5,092	5,103	5,173	5,219	5,120	5,202	5,106	
L.W.	2,132	2,146	1,903	1,929	1,879	1,945	1,958	2,036	1,939	2,033	1,990	
TIJVERSCHIL	3,000	2,937	2,912	3,140	3,213	3,158	3,215	3,183	3,181	3,169	3,116	
SPRINGTIJEN H.W.	5,333	5,235	5,232	5,379	5,410	5,383	5,442	5,479	5,283	5,536	5,371	
L.W.	2,026	1,921	1,954	1,973	1,900	1,914	1,946	2,013	1,836	2,092	1,958	
TIJVERSCHIL	3,307	3,314	3,278	3,406	3,510	3,469	3,496	3,466	3,447	3,444	3,413	
DOODTIJEN H.W.	4,656	4,588	4,559	4,722	4,740	4,804	4,839	4,800	4,684	4,852	4,724	
L.W.	1,856	1,780	1,716	1,783	1,770	1,768	1,785	1,765	1,677	1,880	1,778	
TIJVERSCHIL	2,800	2,808	2,843	2,939	2,970	3,036	3,054	3,035	3,007	2,972	2,946	
UITERSTE STANDEN H.H.W.	6,210	6,230	6,640	6,620	6,380	6,020	6,250	6,460	6,260	6,630	6,640	1- 2-53
L.H.W.	3,800	3,770	3,830	3,660	3,530	3,990	4,210	4,140	3,760	3,940	3,530	4- 1-55
H.L.W.	2,850	3,320	4,220	3,490	3,230	2,700	2,800	2,880	2,990	3,590	4,220	1- 2-53
L.L.W.	1,330	1,290	1,290	1,420	1,300	1,280	1,310	1,370	1,220	1,360	1,220	7-12-59

SERIE B NR 20

GETIJWATERSTANDEN TE LIER (Molbrug)

1951 - 1960

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 4,950	m 5,003	m 4,858	m 5,042	m 5,021	m 5,007	m 5,064	m 5,107	m 4,788	m 5,032	m 4,987	
L.W.	2,850	2,822	2,629	2,700	2,655	2,524	2,562	2,645	2,433	2,734	2,655	
TIJVERSCHIL	2,100	2,181	2,229	2,342	2,366	2,483	2,502	2,462	2,355	2,298	2,332	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	4,810	4,925	4,925	5,063	5,010	5,035	5,055	5,127	4,727	5,039	4,972	
L.W.	2,540	2,473	2,486	2,547	2,460	2,295	2,307	2,391	2,176	2,603	2,428	
TIJVERSCHIL	2,270	2,452	2,439	2,516	2,550	2,740	2,748	2,736	2,551	2,436	2,544	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,090	5,031	4,790	5,022	5,033	4,979	5,073	5,087	4,850	5,026	5,003	
L.W.	3,160	3,170	2,772	2,853	2,850	2,752	2,818	2,900	2,691	2,866	2,883	
TIJVERSCHIL	1,930	1,911	2,018	2,169	2,183	2,227	2,255	2,187	2,159	2,160	2,120	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,215	5,220	5,139	5,302	5,309	5,274	5,357	5,348	4,928	5,301	5,239	
L.W.	2,830	2,847	2,769	2,822	2,759	2,635	2,657	2,750	2,494	2,869	2,743	
TIJVERSCHIL	2,385	2,373	2,370	2,480	2,550	2,639	2,700	2,598	2,434	2,432	2,496	
DOODTIJEN												
H.W.	4,590	4,622	4,571	4,713	4,727	4,781	4,808	4,757	4,516	4,716	4,680	
L.W.	2,660	2,677	2,545	2,588	2,582	2,435	2,458	2,530	2,288	2,547	2,536	
TIJVERSCHIL	1,930	1,945	2,026	2,125	2,145	2,296	2,350	2,227	2,228	2,169	2,144	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,000	6,000	6,000	6,060	6,000	5,990	6,060	6,140	5,860	6,110	6,140	16-10-58
L.H.W.	3,900	3,680	3,770	3,720	3,620	3,930	4,180	4,070	3,630	3,940	3,620	4- 1-55
H.L.W.	4,300	4,800	4,630	4,050	3,990	4,000	4,110	3,850	4,090	4,590	4,800	18- 1-52
L.L.W.	1,850	1,840	2,010	1,930	1,870	1,880	1,780	1,840	1,680	1,820	1,680	15-10-59

GETIJWATERSTANDEN TE EMBLEM

1951 - 1960

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 5,088	m 5,107	m 4,868	m 5,063	m 5,090	m 5,082	m 5,141	m 5,131	m 4,804	m 5,093	m 5,047	
L.W.	3,688	3,777	3,571	3,679	3,578	3,581	3,561	3,606	3,281	3,589	3,591	
TIJVERSCHIL	1,400	1,330	1,297	1,384	1,512	1,501	1,580	1,525	1,523	1,504	1,456	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	4,959	4,956	4,901	5,132	5,075	5,102	5,095	5,170	4,721	5,091	5,020	
L.W.	3,388	3,396	3,428	3,567	3,367	3,410	3,339	3,374	3,001	3,419	3,369	
TIJVERSCHIL	1,571	1,560	1,473	1,565	1,708	1,692	1,756	1,796	1,720	1,672	1,651	
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	5,218	5,258	4,835	4,994	5,106	5,061	5,186	5,093	4,886	5,096	5,073	
L.W.	3,989	4,158	3,714	3,792	3,789	3,751	3,783	3,839	3,561	3,759	3,813	
TIJVERSCHIL	1,229	1,100	1,121	1,202	1,317	1,310	1,403	1,254	1,325	1,337	1,260	
SPRINGTIJEN H.W.	5,318	5,280	5,137	5,312	5,318	5,348	5,401	5,347	4,924	5,362	5,275	
L.W.	3,724	3,767	3,628	3,779	3,587	3,614	3,620	3,644	3,278	3,861	3,650	
TIJVERSCHIL	1,594	1,513	1,509	1,533	1,731	1,734	1,781	1,703	1,646	1,501	1,625	
DOODTIJEN H.W.	4,744	4,728	4,597	4,776	4,792	4,841	4,862	4,818	4,546	4,790	4,749	
L.W.	3,653	3,719	3,521	3,613	3,548	3,568	3,509	3,564	3,241	3,519	3,546	
TIJVERSCHIL	1,091	1,009	1,076	1,163	1,244	1,273	1,353	1,254	1,305	1,271	1,203	
UITERSTE STANDEN H.H.W.	5,890	5,920	5,920	5,980	5,870	5,960	5,990	6,010	5,850	6,120	6,120	4-12-60
L.H.W.	3,900	4,070	3,900	3,880	3,810	4,110	4,280	4,180	3,720	4,060	3,720	7-12-59
H.L.W.	4,780	5,070	4,870	4,510	4,680	4,830	5,120	4,870	4,800	5,590	5,590	9-12-60
LL.W.	3,110	3,070	3,150	3,180	3,080	3,090	3,000	3,040	2,780	2,830	2,780	27- 9-59

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 4,934	m 4,994	m 4,828	m 5,029	m 4,991	m 4,956	m 5,045	m 5,063	m 4,713	m 5,003	m 4,956	
L.W.	3,317	3,393	3,168	3,250	3,198	3,285	3,358	3,398	3,143	3,188	3,270	
TIJVERSCHIL	1,617	1,601	1,660	1,779	1,793	1,671	1,687	1,665	1,570	1,815	1,686	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	4,833	4,879	4,871	5,062	4,985	4,957	5,012	5,075	4,624	4,992	4,929	
L.W.	3,069	3,009	3,022	3,148	3,002	3,117	3,160	3,206	2,959	3,048	3,074	
TIJVERSCHIL	1,764	1,870	1,849	1,914	1,983	1,840	1,852	1,869	1,665	1,944	1,855	
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	5,034	5,109	4,787	4,997	4,997	4,956	5,078	5,050	4,801	5,013	4,982	
L.W.	3,566	3,777	3,315	3,353	3,393	3,453	3,557	3,590	3,326	3,327	3,466	
TIJVERSCHIL	1,468	1,332	1,472	1,644	1,604	1,503	1,521	1,460	1,475	1,686	1,516	
SPRINGTIJEN H.W.	5,153	5,158	5,073	5,258	5,228	5,198	5,279	5,262	4,823	5,276	5,171	
L.W.	3,367	3,388	3,280	3,335	3,255	3,373	3,434	3,476	3,153	3,296	3,336	
TIJVERSCHIL	1,786	1,770	1,793	1,923	1,973	1,825	1,845	1,786	1,670	1,980	1,835	
DOODTIJEN H.W.	4,636	4,671	4,564	4,733	4,692	4,742	4,811	4,766	4,482	4,698	4,680	
L.W.	3,290	3,327	3,113	3,145	3,109	3,271	3,282	3,327	3,061	3,077	3,200	
TIJVERSCHIL	1,346	1,344	1,451	1,588	1,583	1,471	1,529	1,439	1,421	1,621	1,480	
UITERSTE STANDEN II.II.H.W.	5,710	5,690	5,700	5,700	5,720	5,720	5,670	5,800	5,780	5,910	5,910	4-12-60
L.II.W.	3,860	3,910	3,890	3,800	3,600	3,980	4,140	4,110	3,590	3,890	3,590	7-12-59
II.L.W.	4,390	4,720	4,810	4,300	4,330	4,300	4,800	4,580	4,510	5,340	5,340	4-12-60
LL.W.	2,810	2,720	2,780	2,700	2,780	2,840	2,810	2,880	2,630	2,520	2,520	4- 6-60

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 4,981	m 4,963	m 4,801	m 4,884	m 4,845	m 4,915	m 4,935	m 4,949	m 4,620	m 4,923	m 4,882	
L.W.	4,373	4,392	4,201	4,317	4,006	4,305	4,436	4,480	3,745	3,960	4,221	
TIJVERSCHIL	0,608	0,571	0,600	0,567	0,839	0,610	0,499	0,469	0,875	0,963	0,661	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	4,818	4,739	4,777	4,887	4,736	4,882	4,833	4,888	4,433	4,865	4,786	
L.W.	4,084	3,975	4,146	4,321	3,656	4,295	4,378	4,410	3,344	3,770	4,038	
TIJVERSCHIL	0,734	0,764	0,631	0,566	1,080	0,587	0,455	0,478	1,089	1,095	0,748	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,143	5,188	4,826	4,882	4,954	4,947	5,037	5,010	4,807	4,982	4,978	
L.W.	4,663	4,809	4,256	4,314	4,356	4,315	4,493	4,550	4,145	4,150	4,405	
TIJVERSCHIL	0,480	0,379	0,570	0,568	0,598	0,632	0,544	0,460	0,662	0,832	0,573	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,132	5,064	4,987	5,021	5,012	4,990	5,084	5,073	4,689	5,150	5,020	
L.W.	4,410	4,377	4,262	4,405	4,200	4,440	4,494	4,546	3,728	4,068	4,293	
TIJVERSCHIL	0,722	0,687	0,725	0,616	0,812	0,550	0,590	0,527	0,961	1,082	0,727	
DOODTIJEN												
H.W.	4,762	4,746	4,618	4,708	4,626	4,710	4,782	4,788	4,418	4,680	4,684	
L.W.	4,341	4,335	4,150	4,216	4,039	4,350	4,362	4,455	3,684	3,854	4,179	
TIJVERSCHIL	0,421	0,411	0,468	0,492	0,587	0,360	0,420	0,333	0,734	0,826	0,505	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,000	5,620	5,570	5,440	5,230	5,530	5,650	5,510	5,550	5,930	6,000	25- 3-51
L.H.W.	4,030	4,090	3,930	4,200	4,110	4,040	4,130	4,160	3,580	3,950	3,580	7-12-59
H.L.W.	5,380	5,580	5,520	5,210	5,450	5,530	5,620	5,500	5,490	5,910	5,910	6-12-60
L.L.W.	3,430	3,650	3,660	3,510	3,630	3,610	3,780	3,840	3,000	3,050	3,000	15- 9-59/13-10-59

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR												
H.W.	m 5,210	m 5,278	m 5,089	m 5,279	m 5,296	m 5,287	m 5,360	m 5,415	m 5,313	m 5,408	m 5,293	
L.W.	1,787	1,873	1,620	1,592	1,576	1,656	1,711	1,681	1,452	1,600	1,655	
TIJVERSCHIL	3,423	3,405	3,468	3,687	3,720	3,631	3,649	3,734	3,861	3,808	3,638	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	5,146	5,209	5,198	5,338	5,290	5,309	5,374	5,427	5,268	5,424	5,298	
L.W.	1,552	1,416	1,401	1,501	1,341	1,414	1,524	1,422	1,191	1,447	1,421	
TIJVERSCHIL	3,594	3,793	3,797	3,837	3,949	3,895	3,850	4,005	4,077	3,977	3,877	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,273	5,347	4,981	5,219	5,303	5,264	5,347	5,403	5,357	5,393	5,289	
L.W.	2,023	2,329	1,839	1,682	1,811	1,899	1,898	1,941	1,714	1,753	1,889	
TIJVERSCHIL	3,250	3,018	3,142	3,537	3,492	3,365	3,449	3,462	3,643	3,640	3,400	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,538	5,530	5,459	5,621	5,653	5,603	5,722	5,742	5,573	5,804	5,625	
L.W.	1,843	1,856	1,723	1,741	1,614	1,682	1,815	1,790	1,463	1,706	1,723	
TIJVERSCHIL	3,695	3,674	3,736	3,880	4,039	3,921	3,907	3,952	4,110	4,098	3,902	
DOODTIJEN												
H.W.	4,757	4,788	4,696	4,887	4,902	4,929	4,989	4,921	4,839	4,982	4,869	
L.W.	1,723	1,752	1,534	1,535	1,510	1,583	1,636	1,632	1,403	1,501	1,581	
TIJVERSCHIL	3,034	3,036	3,162	3,352	3,392	3,346	3,353	3,289	3,436	3,481	3,288	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,470	6,490	6,800	6,880	6,480	6,320	6,540	6,750	6,630	6,830	6,880	23-12-54
L.H.W.	3,900	3,870	3,830	3,820	3,660	3,980	4,290	4,190	3,880	4,020	3,660	4- 1-55
H.L.W.	2,900	3,280	4,220	3,480	3,350	3,030	3,270	3,010	3,100	3,380	4,220	1- 2-53
LL.W.	1,020	0,990	0,950	0,990	0,990	1,000	1,150	1,020	0,890	0,940	0,890	15- 9-59

GETIJWATERSTANDEN TE HOMBEEK

1951 - 1960

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 5,299	m 5,369	m 5,180	m 5,357	m 5,398	m 5,361	m 5,429	m 5,490	m 5,397	m 5,494	m 5,377	
L.W.	2,923	2,949	2,748	2,697	2,718	2,773	2,835	2,821	2,717	2,787	2,797	
TIJVERSCHIL	2,376	2,420	2,432	2,660	2,680	2,588	2,594	2,669	2,680	2,707	2,580	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	5,254	5,302	5,286	5,434	5,421	5,399	5,438	5,501	5,367	5,509	5,391	
L.W.	2,728	2,659	2,624	2,648	2,610	2,701	2,737	2,701	2,609	2,696	2,671	
TIJVERSCHIL	2,526	2,643	2,662	2,786	2,811	2,698	2,701	2,800	2,758	2,813	2,720	
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	5,344	5,435	5,073	5,280	5,376	5,323	5,420	5,479	5,426	5,480	5,364	
L.W.	3,119	3,239	2,873	2,747	2,827	2,846	2,933	2,942	2,824	2,879	2,923	
TIJVERSCHIL	2,225	2,196	2,200	2,533	2,549	2,477	2,487	2,537	2,602	2,601	2,441	
SPRINGTIJEN H.W.	5,624	5,623	5,572	5,669	5,745	5,675	5,785	5,810	5,658	5,894	5,706	
L.W.	2,942	2,910	2,798	2,733	2,717	2,838	2,832	2,839	2,716	2,844	2,817	
TIJVERSCHIL	2,682	2,713	2,774	2,936	3,028	2,837	2,953	2,971	2,942	3,050	2,889	
DOODTIJEN H.W.	4,844	4,849	4,785	4,953	4,973	4,990	5,058	4,995	4,900	5,072	4,942	
L.W.	2,892	2,934	2,695	2,694	2,697	2,800	2,819	2,793	2,736	2,783	2,784	
TIJVERSCHIL	1,952	1,915	2,090	2,259	2,276	2,190	2,239	2,202	2,164	2,289	2,158	
UITERSTE STANDEN H.II.W.	6,570	6,610	7,280	7,020	6,600	6,420	6,560	6,910	6,670	7,000	7,280	1- 2-53
L.II.W.	3,940	3,990	3,900	3,830	3,670	4,000	4,320	4,290	4,010	4,090	3,670	4- 1-55
H.L.W.	4,980	4,800	5,280	3,500	4,150	4,100	4,800	4,380	3,820	5,130	5,280	1- 2-53
L.L.W.	2,530	2,350	2,420	2,300	2,450	2,490	2,500	2,490	2,470	2,410	2,300	3- 5-54

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR												
H.W.	m 5,169	m 5,235	m 5,063	m 5,240	m 5,300	m 5,195	m 5,268	m 5,363	m 5,310	m 5,398	m 5,254	
L.W.	0,719	0,782	0,770	0,626	0,646	0,532	0,559	0,560	0,520	0,531	0,625	
TIJVERSCHIL	4,450	4,453	4,293	4,614	4,654	4,663	4,709	4,803	4,790	4,867	4,629	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	5,136	5,205	5,176	5,320	5,348	5,243	5,306	5,405	5,303	5,424	5,287	
L.W.	0,631	0,654	0,662	0,611	0,592	0,504	0,504	0,479	0,471	0,483	0,559	
TIJVERSCHIL	4,505	4,551	4,514	4,709	4,756	4,739	4,802	4,926	4,832	4,941	4,728	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,202	5,265	4,950	5,161	5,251	5,147	5,231	5,321	5,319	5,373	5,222	
L.W.	0,808	0,911	0,877	0,641	0,700	0,559	0,615	0,641	0,572	0,579	0,690	
TIJVERSCHIL	4,394	4,354	4,073	4,520	4,551	4,588	4,616	4,680	4,747	4,794	4,532	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,551	5,552	5,501	5,621	5,705	5,580	5,678	5,748	5,638	5,861	5,644	
L.W.	0,689	0,678	0,819	0,612	0,584	0,514	0,528	0,550	0,448	0,506	0,593	
TIJVERSCHIL	4,862	4,874	4,682	5,009	5,121	5,066	5,150	5,198	5,190	5,355	5,051	
DOODTIJEN												
H.W.	4,659	4,701	4,623	4,790	4,836	4,780	4,828	4,815	4,770	4,916	4,772	
L.W.	0,798	0,773	0,860	0,735	0,743	0,695	0,694	0,539	0,583	0,610	0,703	
TIJVERSCHIL	3,861	3,928	3,763	4,055	4,093	4,085	4,134	4,276	4,187	4,306	4,069	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,420	6,470	7,040	6,820	6,530	6,240	6,430	6,690	6,530	6,710	7,040	1- 2-53
L.H.W.	3,770	3,770	3,830	3,580	3,530	3,760	4,150	4,050	3,900	3,950	3,530	4- 1-55
H.L.W.	2,270	2,370	3,340	2,970	2,410	1,700	1,510	1,900	1,750	2,350	3,340	1- 2-53
L.L.W.	0,140	0,150	-(0,070)	-(0,180)	-(0,170)	-(0,150)	0,050	-(0,030)	-(0,380)	0,030	-(0,380)	7-12-59

GETIJWATERSTANDEN TE WAASMUNSTER

1951 - 1960

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR												
H.W.	m 5,226	m 5,283	m 5,097	m 5,277	m 5,363	m 5,283	m 5,375	m 5,440	m 5,427	m 5,527	m 5,330	
L.W.	1,208	1,304	1,288	1,354	1,456	1,558	1,628	1,701	1,778	2,037	1,531	
TIJVERSCHIL	4,018	3,979	3,809	3,923	3,907	3,725	3,747	3,739	3,649	3,490	3,799	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	5,215	5,273	5,244	5,388	5,433	5,388	5,435	5,499	5,455	5,571	5,390	
L.W.	1,107	1,172	1,203	1,302	1,407	1,545	1,577	1,674	1,735	2,040	1,476	
TIJVERSCHIL	4,108	4,101	4,041	4,086	4,026	3,843	3,858	3,825	3,720	3,531	3,914	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,238	5,292	4,950	5,165	5,294	5,178	5,315	5,380	5,397	5,483	5,269	
L.W.	1,307	1,436	1,374	1,406	1,504	1,570	1,679	1,729	1,822	2,035	1,586	
TIJVERSCHIL	3,931	3,856	3,576	3,759	3,790	3,608	3,636	3,651	3,575	3,448	3,683	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,616	5,618	5,511	5,656	5,758	5,690	5,782	5,815	5,768	5,971	5,719	
L.W.	1,240	1,293	1,402	1,414	1,490	1,603	1,670	1,752	1,800	2,087	1,575	
TIJVERSCHIL	4,376	4,325	4,109	4,242	4,268	4,087	4,112	4,063	3,968	3,884	4,144	
DOODTIJEN												
H.W.	4,712	4,741	4,637	4,830	4,873	4,890	4,933	4,887	4,879	5,033	4,842	
L.W.	1,168	1,212	1,247	1,324	1,425	1,545	1,596	1,638	1,735	2,001	1,489	
TIJVERSCHIL	3,544	3,529	3,390	3,506	3,448	3,345	3,337	3,249	3,144	3,032	3,353	
UITERSTE STANDEN												
H.H.W.	6,180	6,170	6,290	6,250	6,190	6,170	6,220	6,290	6,210	6,420	6,420	21- 9-60
L.H.W.	3,820	3,800	3,800	3,570	3,580	3,910	4,180	4,280	3,900	4,070	3,570	29- 1-54
H.L.W.	2,820	2,600	3,790	3,290	2,480	2,130	2,100	2,560	2,650	2,640	3,790	1- 2-53
LL.W.	0,570	0,940	1,000	1,050	1,190	1,270	1,420	1,490	1,550	1,770	0,570	2- 5-51

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR												
H.W.	m 5,300	m 5,345	m 5,170	m 5,340	m 5,435	m 5,333	m 5,451	m 5,481	m 5,456	m 5,587	m 5,390	
L.W.	2,240	2,350	2,500	2,796	3,163	3,237	3,291	3,380	3,477	3,973	3,041	
TIJVERSCHIL	3,060	2,995	2,670	2,544	2,272	2,096	2,160	2,101	1,979	1,614	2,349	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober												
H.W.	5,350	5,390	5,360	5,468	5,510	5,471	5,522	5,544	5,477	5,651	5,474	
L.W.	2,330	2,400	2,630	2,799	3,177	3,288	3,289	3,331	3,472	4,078	3,079	
TIJVERSCHIL	3,020	2,990	2,730	2,669	2,333	2,183	2,233	2,213	2,005	1,573	2,395	
WINTERMAANDEN van november t/m april												
H.W.	5,250	5,300	4,980	5,211	5,361	5,195	5,380	5,418	5,436	5,524	5,306	
L.W.	2,150	2,300	2,370	2,793	3,149	3,186	3,293	3,429	3,482	3,867	3,002	
TIJVERSCHIL	3,100	3,000	2,610	2,418	2,212	2,009	2,087	1,989	1,954	1,654	2,304	
SPRINGTIJEN												
H.W.	5,600	5,580	5,480	5,714	5,831	5,776	5,854	5,856	5,800	6,021	5,751	
L.W.	2,300	2,420	2,570	2,867	3,238	3,381	3,340	3,469	3,543	4,014	3,114	
TIJVERSCHIL	3,300	3,160	2,910	2,847	2,593	2,395	2,514	2,387	2,257	2,007	2,637	
DOODTIJEN												
H.W.	4,720	4,760	4,650	4,901	4,948	4,952	5,003	4,930	4,907	5,112	4,888	
L.W.	2,280	2,350	2,530	2,731	3,084	3,270	3,210	3,287	3,414	3,893	3,005	
TIJVERSCHIL	2,440	2,410	2,120	2,170	1,864	1,682	1,793	1,643	1,493	1,219	1,883	
UITERSTE STANDEN												
H.I.L.W.	6,100	6,050	6,100	6,090	6,100	6,170	6,180	6,150	6,110	6,220	6,220	21- 9-60
L.H.W.	3,900	3,900	3,900	3,800	3,690	3,980	4,260	4,240	3,950	4,080	3,690	4- 1-55
H.L.W.	3,300	3,000	4,100	3,670	3,550	3,630	3,710	3,810	3,780	4,470	4,470	22- 9-60
L.L.W.	1,650	1,750	2,300	2,220	2,750	3,060	2,980	3,040	3,180	3,360	1,650	2- 5-51

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 5,250	m 5,310	m 5,150	m 5,310	m 5,502	m 5,399	m 5,402	m 5,468	m 5,442	m 5,572	m 5,381	
L.W.	3,150	3,250	3,450	3,700	4,395	4,337	4,204	4,163	4,343	4,870	3,986	
TIJVERSCHIL	2,100	2,060	1,700	1,610	1,107	1,062	1,198	1,305	1,099	0,702	1,395	
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	5,270	5,320	5,320	5,400	5,523	5,479	5,466	5,515	5,456	5,634	5,438	
L.W.	3,350	3,400	3,750	3,950	4,377	4,283	4,241	4,045	4,332	5,040	4,077	
TIJVERSCHIL	1,920	1,920	1,570	1,450	1,146	1,196	1,225	1,470	1,124	0,594	1,361	
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	5,230	5,300	4,980	5,220	5,481	5,319	5,337	5,421	5,428	5,510	5,323	
L.W.	2,950	3,100	3,150	3,450	4,413	4,391	4,167	4,282	4,353	4,700	3,896	
TIJVERSCHIL	2,280	2,200	1,830	1,770	1,068	0,928	1,170	1,139	1,075	0,810	1,427	
SPRINGTIJEN H.W.	5,590	5,560	5,460	5,620	5,740	5,794	5,806	5,817	5,755	5,953	5,710	
L.W.	3,170	3,320	3,480	3,880	4,220	4,362	4,233	4,203	4,375	4,938	4,018	
TIJVERSCHIL	2,420	2,240	1,980	1,740	1,520	1,432	1,573	1,614	1,380	1,015	1,692	
DOODTIJEN H.W.	4,730	4,770	4,660	4,820	4,840	4,989	4,962	4,895	4,940	5,180	4,879	
L.W.	3,130	3,260	3,430	3,740	4,120	4,300	4,192	4,125	4,320	4,800	3,943	
TIJVERSCHIL	1,600	1,510	1,230	1,080	0,720	0,679	0,770	0,770	0,620	0,380	0,936	
UITERSTE STANDEN H.H.W.	6,100	6,050	6,020	6,000	6,050	6,150	6,100	6,070	6,020	6,070	6,150	1- 3-56/ 2- 3-56
L.H.W.	3,950	3,920	3,920	4,000	4,090	4,150	4,040	4,160	4,260	4,700	3,920	8- 3-52/25- 3-53
H.L.W.	3,850	4,100	4,270	4,350	4,650	4,820	4,610	4,680	4,910	5,660	5,660	22- 9-60
L.L.W.	2,450	2,600	3,150	3,650	3,750	3,950	3,910	3,900	4,050	4,330	2,450	2- 5-51

PERIODE GETIJDEN	1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	$\frac{1951}{1960}$	OPMERKINGEN
JAAR H.W.	m 5,211	m 5,249	m 5,084	m 5,246	m	m	m	m	m	m	m	
L.W.	3,715	3,782	3,971	4,336								
TIJVERSCHIL	1,496	1,467	1,113	0,910								
ZOMERMAANDEN van mei t/m oktober H.W.	5,220	5,244	5,229	5,363								
L.W.	3,685	3,664	3,990	4,354								
TIJVERSCHIL	1,535	1,580	1,239	1,009								
WINTERMAANDEN van november t/m april H.W.	5,202	5,255	4,939	5,128								
L.W.	3,745	3,901	3,953	4,318								
TIJVERSCHIL	1,457	1,354	0,986	0,810								
SPRINGTIJEN H.W.	5,570	5,545	5,441	5,537								
L.W.	3,742	3,948	4,016	4,370								
TIJVERSCHIL	1,828	1,597	1,425	1,167								
DOODTIJEN H.W.	4,737	4,773	4,667	4,824								
L.W.	3,663	3,845	3,932	4,281								
TIJVERSCHIL	1,074	0,928	0,735	0,543								
UITERSTE STANDEN H.H.W.	6,070	6,020	5,800	5,890								
L.H.W.	3,940	4,000	3,940	4,150								
H.L.W.	4,070	4,560	4,420	4,710								
L.L.W.	3,110	3,440	3,670	4,040								

SERIE C NR. 1

VLISSINGEN

MAANDELIJKSE GEMIDDELDEN VAN HOOG- EN LAAGWATER PER JAAR EN TIEN JAAR

MAAND	1951			1952			1953			1954		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	4,344	0,678	3,666	4,467	0,780	3,687	4,288	0,608	3,680	4,115	0,546	3,569
FEBRUARI	4,281	0,570	3,711	4,419	0,645	3,774	4,427	0,622	3,805	4,130	0,380	3,750
MAART	4,317	0,612	3,705	4,267	0,476	3,791	4,210	0,413	3,797	4,263	0,532	3,731
APRIL	4,228	0,576	3,652	4,258	0,512	3,746	4,270	0,485	3,785	4,184	0,423	3,761
MEI	4,252	0,516	3,736	4,244	0,562	3,682	4,291	0,514	3,777	4,291	0,472	3,819
JUNI	4,287	0,553	3,734	4,309	0,587	3,722	4,351	0,575	3,776	4,338	0,546	3,792
JULI	4,269	0,540	3,729	4,304	0,556	3,748	4,404	0,555	3,849	4,443	0,607	3,836
AUGUSTUS	4,300	0,603	3,697	4,354	0,620	3,734	4,434	0,588	3,846	4,482	0,632	3,850
SEPTEMBER	4,315	0,615	3,700	4,376	0,717	3,659	4,392	0,637	3,755	4,454	0,704	3,750
OCTOBER	4,202	0,534	3,668	4,400	0,706	3,694	4,292	0,624	3,668	4,447	0,722	3,725
NOVEMBER	4,403	0,784	3,619	4,440	0,755	3,685	4,227	0,598	3,629	4,342	0,677	3,665
DECEMBER	4,389	0,766	3,623	4,366	0,680	3,686	4,225	0,662	3,563	4,530	0,810	3,720
JAARLIJKS GEM.	4,299	0,612	3,687	4,350	0,633	3,717	4,318	0,573	3,745	4,335	0,588	3,747

MAAND	1955			1956			1957			1958		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	4,378	0,579	3,799	4,357	0,576	3,781	4,329	0,558	3,771	4,375	0,649	3,726
FEBRUARI	4,418	0,566	3,852	4,098	0,308	3,790	4,437	0,619	3,818	4,517	0,626	3,891
MAART	4,273	0,458	3,815	4,226	0,400	3,826	4,405	0,486	3,919	4,308	0,408	3,900
APRIL	4,269	0,449	3,820	4,183	0,428	3,755	4,219	0,376	3,843	4,332	0,432	3,900
MEI	4,410	0,547	3,863	4,174	0,434	3,740	4,236	0,412	3,824	4,574	0,394	3,980
JUNI	4,331	0,453	3,878	4,246	0,476	3,770	4,260	0,439	3,821	4,390	0,429	3,961
JULI	4,324	0,500	3,824	4,344	0,543	3,801	4,394	0,479	3,915	4,472	0,516	3,956
AUGUSTUS	4,355	0,525	3,830	4,436	0,586	3,850	4,446	0,534	3,912	4,447	0,542	3,905
SEPTEMBER	4,405	0,635	3,770	4,350	0,519	3,831	4,495	0,637	3,858	4,438	0,581	3,857
OCTOBER	4,516	0,670	3,846	4,453	0,691	3,762	4,377	0,655	3,722	4,486	0,642	3,844
NOVEMBER	4,379	0,602	3,777	4,392	0,632	3,760	4,322	0,571	3,751	4,319	0,535	3,784
DECEMBER	4,458	0,733	3,725	4,292	0,553	3,739	4,334	0,630	3,704	4,478	0,724	3,754
JAARLIJKS GEM.	4,376	0,560	3,816	4,296	0,512	3,784	4,355	0,533	3,822	4,411	0,540	3,871

MAAND	1959			1960			1951 - 1960					
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.
JANUARI	4,610	0,766	3,844	4,418	0,512	3,906	4,368	0,625	3,743			
FEBRUARI	4,230	0,375	3,855	4,316	0,479	3,837	4,327	0,519	3,808			
MAART	4,366	0,469	3,897	4,258	0,358	3,900	4,289	0,461	3,828			
APRIL	4,451	0,537	3,894	4,308	0,450	3,833	4,268	0,467	3,801			
MEI	4,308	0,425	3,883	4,283	0,450	3,833	4,286	0,472	3,814			
JUNI	4,383	0,521	3,862	4,366	0,506	3,860	4,326	0,508	3,818			
JULI	4,378	0,563	3,815	4,444	0,534	3,910	4,377	0,539	3,838			
AUGUSTUS	4,343	0,555	3,788	4,470	0,576	3,894	4,407	0,576	3,831			
SEPTEMBER	4,312	0,544	3,768	4,428	0,567	3,861	4,397	0,616	3,781			
OCTOBER	4,456	0,681	3,775	4,554	0,678	3,876	4,418	0,660	3,758			
NOVEMBER	4,332	0,461	3,871	4,588	0,698	3,890	4,374	0,631	3,743			
DECEMBER	4,378	0,522	3,856	4,473	0,604	3,869	4,392	0,668	3,724			
JAARLIJKS GEM.	4,377	0,535	3,842	4,409	0,534	3,875	4,352	0,562	3,790			

MAANDELIJKSE GEMIDDELDEN VAN HOOG- EN LAAGWATER PER JAAR EN TIEN JAAR

MAAND	1951			1952			1953			1954		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	5,057	0,339	4,718	5,206	0,520	4,686	5,036	0,349	4,687	4,804	0,185	4,619
FEBRUARI	4,948	0,206	4,742	5,150	0,423	4,727	4,882	0,651	4,231	4,909	-0,067	4,976
MAART	5,045	0,308	4,737	4,963	0,200	4,763	4,539	0,373	4,166	5,049	0,136	4,913
APRIL	4,972	0,294	4,678	4,951	0,224	4,727	4,717	0,372	4,345	4,951	0,046	4,905
MEI	4,911	0,196	4,715	4,917	0,245	4,672	4,855	0,308	4,547	5,012	0,071	4,941
JUNI	4,935	0,232	4,703	5,015	0,272	4,743	4,894	0,363	4,531	5,055	0,143	4,912
JULI	4,913	0,220	4,693	5,031	0,248	4,783	5,035	0,235	4,800	5,141	0,270	4,871
AUGUSTUS	4,942	0,287	4,655	5,050	0,275	4,775	5,118	0,244	4,874	5,141	0,281	4,860
SEPTEMBER	4,962	0,309	4,653	5,050	0,375	4,675	5,073	0,265	4,808	5,121	0,333	4,788
OCTOBER	4,806	0,203	4,603	5,068	0,344	4,724	4,954	0,233	4,721	5,120	0,322	4,798
NOVEMBER	5,027	0,412	4,615	5,046	0,455	4,591	4,884	0,200	4,684	4,983	0,228	4,755
DECEMBER	5,053	0,431	4,622	5,094	0,381	4,713	4,890	0,261	4,629	5,240	0,423	4,817
JAARLIJKS GEM.	4,964	0,286	4,678	5,045	0,330	4,715	4,906	0,321	4,585	5,044	0,198	4,846

MAAND	1955			1956			1957			1958		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	5,065	0,178	4,887	5,076	0,251	4,825	5,061	0,190	4,871	5,161	0,292	4,869
FEBRUARI	5,141	0,260	4,881	4,834	-0,079	4,913	5,196	0,265	4,931	5,307	0,294	5,013
MAART	5,018	0,124	4,894	4,980	0,113	4,867	5,150	0,144	5,006	5,070	0,072	4,998
APRIL	5,018	0,092	4,926	4,910	0,093	4,817	4,984	0,040	4,944	5,096	0,087	5,009
MEI	5,154	0,202	4,952	4,883	0,123	4,760	4,882	0,098	4,784	5,112	0,045	5,067
JUNI	5,047	0,118	4,929	4,962	0,192	4,770	4,970	0,141	4,829	5,071	0,081	4,990
JULI	5,028	0,164	4,864	5,037	0,232	4,805	5,077	0,186	4,891	5,170	0,174	4,996
AUGUSTUS	5,038	0,213	4,825	5,081	0,299	4,782	5,114	0,215	4,899	5,133	0,214	4,919
SEPTEMBER	5,066	0,331	4,735	4,965	0,194	4,771	5,174	0,315	4,859	5,107	0,237	4,870
OCTOBER	5,172	0,342	4,830	5,131	0,360	4,771	5,075	0,288	4,787	5,190	0,293	4,897
NOVEMBER	5,028	0,256	4,772	5,093	0,284	4,809	5,008	0,186	4,822	5,031	0,157	4,874
DECEMBER	5,138	0,376	4,762	4,971	0,186	4,785	5,045	0,225	4,820	5,217	0,334	4,883
JAARLIJKS GEM.	5,076	0,221	4,855	4,994	0,187	4,807	5,061	0,191	4,870	5,139	0,190	4,949

MAAND	1959			1960			1951 - 1960					
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.
JANUARI	5,392	0,473	4,919	5,146	0,162	4,984	5,100	0,294	4,806			
FEBRUARI	4,952	0,048	4,904	5,062	0,072	4,990	5,038	0,207	4,831			
MAART	5,100	0,089	5,011	4,967	-0,049	5,016	4,988	0,151	4,837			
APRIL	5,184	0,171	5,013	5,062	0,071	4,991	4,985	0,149	4,836			
MEI	5,013	0,096	4,917	5,001	0,071	4,930	4,974	0,145	4,829			
JUNI	5,069	0,202	4,867	5,072	0,144	4,928	5,009	0,189	4,820			
JULI	5,040	0,244	4,796	5,119	0,193	4,926	5,059	0,217	4,842			
AUGUSTUS	4,971	0,250	4,721	5,149	0,235	4,914	5,073	0,251	4,822			
SEPTEMBER	4,915	0,230	4,685	5,146	0,250	4,896	5,058	0,284	4,774			
OCTOBER	5,032	0,328	4,704	5,296	0,344	4,952	5,084	0,306	4,778			
NOVEMBER	4,927	0,069	4,858	5,360	0,363	4,997	5,039	0,261	4,778			
DECEMBER	5,025	0,130	4,895	5,274	0,314	4,960	5,095	0,306	4,789			
JAARLIJKS GEM.	5,052	0,194	4,858	5,138	0,181	4,957	5,042	0,230	4,812			

SERIE C NR 3

DENDERMONDE

MAANDELIJKE GEMIDDELDEN VAN HOOG- EN LAAGWATER PER JAAR EN TIEN JAAR

MAAND	1951			1952			1953			1954		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	5,119	2,206	2,913	5,309	2,413	2,896	4,979	1,892	3,087	4,596	1,527	3,069
FEBRUARI	4,960	1,850	3,110	5,252	2,357	2,895	4,468	2,567	1,901	4,500	1,800	2,700
MAART	5,028	1,891	3,137	5,009	1,880	3,129	4,328	1,769	2,559	4,890	1,627	3,263
APRIL	4,992	1,806	3,186	4,920	1,686	3,234	4,690	1,639	3,051	4,745	1,404	3,341
MEI	4,855	1,614	3,241	4,791	1,531	3,260	4,722	1,496	3,226	4,808	1,375	3,433
JUNI	4,827	1,553	3,274	4,813	1,492	3,321	4,809	1,579	3,230	4,887	1,449	3,438
JULI	4,773	1,515	3,258	4,822	1,489	3,333	4,860	1,451	3,409	4,960	1,511	3,449
AUGUSTUS	4,858	1,587	3,271	4,862	1,504	3,358	4,915	1,485	3,430	4,985	1,534	3,451
SEPTEMBER	4,870	1,673	3,197	4,850	1,578	3,272	4,869	1,492	3,377	4,978	1,586	3,392
OCTOBER	4,645	1,459	3,186	4,868	1,620	3,248	4,823	1,512	3,311	4,981	1,637	3,344
NOVEMBER	4,999	1,922	3,077	5,060	2,006	3,054	4,680	1,487	3,193	4,814	1,580	3,234
DECEMBER	5,002	1,978	3,024	5,107	2,187	2,920	4,671	1,529	3,142	5,064	1,871	3,193
JAARLIJKS GEM.	4,911	1,755	3,156	4,972	1,812	3,160	4,735	1,658	3,077	4,850	1,575	3,275

MAAND	1955			1956			1957			1958		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	4,994	1,895	3,099	4,961	1,803	3,158	4,955	1,716	3,239	5,108	1,907	3,201
FEBRUARI	5,115	2,019	3,096	4,577	1,762	2,815	5,273	2,196	3,077	5,321	2,090	3,231
MAART	4,875	1,608	3,267	5,000	1,796	3,204	5,213	1,880	3,333	5,098	1,757	3,341
APRIL	4,795	1,420	3,375	4,870	1,465	3,405	4,919	1,478	3,441	5,041	1,511	3,530
MEI	5,012	1,530	3,482	4,803	1,380	3,423	4,903	1,442	3,461	5,043	1,415	3,628
JUNI	4,892	1,434	3,458	4,851	1,433	3,418	4,917	1,422	3,495	5,035	1,407	3,628
JULI	4,921	1,454	3,467	4,921	1,449	3,472	5,006	1,429	3,577	5,122	1,526	3,596
AUGUSTUS	4,904	1,471	3,433	4,995	1,485	3,510	5,064	1,524	3,540	5,075	1,500	3,575
SEPTEMBER	4,941	1,551	3,390	4,864	1,452	3,412	5,101	1,652	3,449	5,054	1,510	3,544
OCTOBER	5,034	1,626	3,408	5,044	1,748	3,296	5,018	1,682	3,336	5,118	1,674	3,444
NOVEMBER	4,851	1,580	3,271	5,021	1,826	3,195	4,911	1,203	3,708	5,007	1,748	3,259
DECEMBER	4,918	1,673	3,245	4,909	1,746	3,163	4,972	1,730	3,242	5,211	1,935	3,276
JAARLIJKS GEM.	4,938	1,605	3,333	4,902	1,612	3,290	5,021	1,613	3,408	5,103	1,665	3,438

MAAND	1959			1960			1951 - 1960					
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.
JANUARI	5,406	2,233	3,173	5,073	1,686	3,387	5,050	1,928	3,122			
FEBRUARI	4,908	1,572	3,336	4,981	1,568	3,413	4,935	1,978	2,957			
MAART	5,087	1,621	3,466	4,916	1,430	3,486	4,944	1,726	3,218			
APRIL	5,127	1,575	3,552	4,975	1,427	3,548	4,907	1,541	3,366			
MEI	4,950	1,418	3,532	4,945	1,379	3,566	4,883	1,458	3,425			
JUNI	5,020	1,444	3,576	4,987	1,425	3,562	4,904	1,464	3,440			
JULI	4,989	1,443	3,546	5,074	1,492	3,582	4,945	1,476	3,469			
AUGUSTUS	4,912	1,325	3,587	5,097	1,532	3,565	4,967	1,495	3,472			
SEPTEMBER	4,857	1,362	3,495	5,140	1,621	3,519	4,952	1,548	3,404			
OCTOBER	4,974	1,488	3,486	5,297	1,809	3,488	4,980	1,625	3,355			
NOVEMBER	4,825	1,419	3,406	5,462	2,129	3,333	4,963	1,690	3,273			
DECEMBER	4,959	1,523	3,436	5,352	2,003	3,349	5,016	1,817	3,199			
JAARLIJKS GEM.	5,001	1,535	3,466	5,108	1,625	3,483	4,954	1,646	3,308			

SERIE C N° 4

WAASMUNSTER

MAANDELIJKSE GEMIDDELDEN VAN HOOG- EN LAAGWATER PER JAAR EN TIEN JAAR

MAAND	1951			1952			1953			1954		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	5,252	1,330	3,922	5,384	1,585	3,799	5,128	1,439	3,689	4,915	1,424	3,491
FEBRUARI	5,132	1,251	3,881	5,350	1,552	3,798	4,902	1,630	3,272	5,010	1,290	3,720
MAART	5,256	1,256	4,000	5,225	1,265	3,960	4,612	1,263	3,349	5,278	1,353	3,925
APRIL	5,262	1,174	4,088	5,208	1,149	4,059	4,919	1,189	3,730	5,202	1,265	3,937
MEI	5,204	1,116	4,088	5,163	1,121	4,042	5,083	1,185	3,898	5,309	1,252	4,057
JUNI	5,249	1,091	4,158	5,257	1,120	4,137	5,130	1,174	3,956	5,336	1,234	4,102
JULI	5,218	1,088	4,130	5,265	1,123	4,142	5,311	1,194	4,117	5,413	1,284	4,129
AUGUSTUS	5,264	1,137	4,127	5,324	1,166	4,158	5,383	1,203	4,180	5,447	1,307	4,140
SEPTEMBER	5,261	1,143	4,118	5,298	1,228	4,070	5,321	1,237	4,084	5,398	1,343	4,055
OCTOBER	5,096	1,069	4,027	5,330	1,271	4,059	5,233	1,223	4,010	5,427	1,393	4,034
NOVEMBER	5,311	1,341	3,970	5,339	1,534	3,805	5,101	1,310	3,791	5,225	1,442	3,783
DECEMBER	5,214	1,487	3,727	5,248	1,531	3,717	5,040	1,411	3,629	5,391	1,660	3,731
JAARLIJKS GEM.	5,227	1,207	4,020	5,283	1,304	3,979	5,097	1,288	3,809	5,279	1,354	3,925

MAAND	1955			1956			1957			1958		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	5,239	1,591	3,648	5,284	1,611	3,673	5,213	1,713	3,500	5,320	1,769	3,551
FEBRUARI	5,298	1,568	3,730	4,701	1,502	3,199	5,418	1,794	3,624	5,507	1,796	3,711
MAART	5,234	1,430	3,804	5,306	1,493	3,813	5,429	1,656	3,773	5,330	1,630	3,700
APRIL	5,280	1,352	3,928	5,285	1,447	3,838	5,284	1,558	3,726	5,420	1,640	3,780
MEI	5,458	1,362	4,096	5,281	1,479	3,802	5,320	1,541	3,779	5,467	1,625	3,842
JUNI	5,404	1,359	4,045	5,334	1,502	3,832	5,381	1,516	3,865	5,486	1,641	3,845
JULI	5,399	1,380	4,019	5,426	1,522	3,904	5,479	1,541	3,938	5,548	1,642	3,906
AUGUSTUS	5,402	1,417	3,985	5,500	1,541	3,959	5,506	1,599	3,907	5,559	1,640	3,919
SEPTEMBER	5,435	1,428	4,007	5,365	1,575	3,790	5,551	1,656	3,893	5,503	1,646	3,857
OCTOBER	5,498	1,497	4,001	5,420	1,653	3,767	5,372	1,607	3,765	5,432	1,848	3,584
NOVEMBER	5,352	1,508	3,844	5,334	1,671	3,663	5,279	1,631	3,648	5,276	1,744	3,532
DECEMBER	5,360	1,576	3,784	5,160	1,700	3,460	5,269	1,720	3,549	5,428	1,798	3,630
JAARLIJKS GEM.	5,363	1,456	3,907	5,283	1,558	3,725	5,375	1,628	3,747	5,440	1,702	3,738

MAAND	1959			1960			1951 - 1960					
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.
JANUARI	5,565	1,947	3,618	5,428	1,939	3,489	5,273	1,635	3,638			
FEBRUARI	5,173	1,697	3,476	5,366	1,942	3,424	5,186	1,602	3,584			
MAART	5,423	1,708	3,715	5,381	1,888	3,493	5,247	1,494	3,753			
APRIL	5,534	1,727	3,807	5,480	1,935	3,545	5,287	1,444	3,843			
MEI	5,423	1,715	3,708	5,472	1,908	3,564	5,318	1,430	3,888			
JUNI	5,505	1,660	3,845	5,549	1,951	3,598	5,363	1,425	3,938			
JULI	5,524	1,713	3,811	5,581	1,978	3,603	5,416	1,446	3,970			
AUGUSTUS	5,429	1,744	3,685	5,591	2,041	3,550	5,440	1,479	3,961			
SEPTEMBER	5,377	1,768	3,609	5,548	2,125	3,423	5,406	1,515	3,891			
OCTOBER	5,475	1,811	3,664	5,687	2,205	3,482	5,397	1,558	3,839			
NOVEMBER	5,350	1,882	3,468	5,701	2,271	3,430	5,327	1,634	3,693			
DECEMBER	5,340	1,969	3,371	5,544	2,265	3,279	5,299	1,712	3,587			
JAARLIJKS GEM.	5,427	1,778	3,649	5,527	2,037	3,490	5,330	1,531	3,799			

SERIE C N° 5

MECHELEN

MAANDELIJKSE GEMIDDELDEN VAN HOOG- EN LAAGWATER PER JAAR EN TIEN JAAR

MAAND	1951			1952			1953			1954		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	5,374	2,396	2,978	5,510	2,669	2,841	5,248	2,232	3,016	5,009	1,685	3,324
FEBRUARI	5,159	1,816	3,343	5,410	2,698	2,712	4,899	2,682	2,217	5,124	1,556	3,568
MAART	5,243	2,069	3,174	5,199	2,053	3,146	4,549	1,734	2,815	5,236	1,712	3,524
APRIL	5,219	1,904	3,315	5,162	1,741	3,421	4,949	1,595	3,354	5,173	1,462	3,711
MEI	5,188	1,838	3,350	5,099	1,377	3,722	5,060	1,373	3,687	5,224	1,231	3,993
JUNI	5,173	1,443	3,730	5,202	1,304	3,898	5,141	1,549	3,592	5,293	1,342	3,951
JULI	5,124	1,372	3,752	5,204	1,292	3,912	5,255	1,467	3,788	5,346	1,363	3,983
AUGUSTUS	5,189	1,710	3,479	5,272	1,466	3,806	5,329	1,396	3,933	5,398	1,727	3,671
SEPTEMBER	5,185	1,633	3,552	5,234	1,493	3,741	5,261	1,337	3,924	5,373	1,612	3,761
OCTOBER	5,019	1,316	3,703	5,240	1,562	3,678	5,143	1,286	3,857	5,395	1,730	3,665
NOVEMBER	5,324	1,948	3,376	5,413	2,253	3,160	5,136	1,362	3,774	5,278	1,706	3,572
DECEMBER	5,321	2,003	3,318	5,390	2,562	2,828	5,103	1,429	3,674	5,499	1,978	3,521
JAARLIJKS GEM.	5,210	1,787	3,423	5,278	1,873	3,405	5,089	1,620	3,469	5,279	1,592	3,687

MAAND	1955			1956			1957			1958		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	5,326	2,189	3,137	5,352	2,005	3,347	5,327	1,914	3,413	5,409	2,083	3,326
FEBRUARI	5,395	2,219	3,176	5,086	1,899	3,187	5,510	2,506	3,004	5,548	2,163	3,385
MAART	5,224	1,899	3,325	5,289	2,161	3,128	5,436	2,200	3,236	5,298	2,107	3,191
APRIL	5,229	1,517	3,712	5,204	1,528	3,676	5,242	1,494	3,748	5,309	1,552	3,757
MEI	5,380	1,530	3,850	5,198	1,292	3,906	5,300	1,470	3,830	5,381	1,544	3,837
JUNI	5,297	1,333	3,964	5,247	1,411	3,836	5,328	1,450	3,878	5,397	1,327	4,070
JULI	5,226	1,182	4,044	5,329	1,368	3,961	5,368	1,218	4,150	5,481	1,369	4,112
AUGUSTUS	5,220	1,280	3,940	5,385	1,319	4,066	5,428	1,483	3,945	5,447	1,446	4,001
SEPTEMBER	5,230	1,350	3,880	5,260	1,254	4,006	5,475	1,782	3,693	5,401	1,191	4,210
OCTOBER	5,385	1,372	4,013	5,434	1,837	3,597	5,342	1,739	3,603	5,457	1,655	3,802
NOVEMBER	5,277	1,428	3,849	5,377	1,940	3,437	5,251	1,562	3,689	5,331	1,818	3,513
DECEMBER	5,368	1,613	3,755	5,283	1,858	3,425	5,318	1,712	3,606	5,521	1,922	3,599
JAARLIJKS GEM.	5,296	1,576	3,720	5,287	1,656	3,631	5,360	1,711	3,649	5,415	1,681	3,734

MAAND	1959			1960			1951 - 1960					
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.
JANUARI	5,674	2,522	3,152	5,358	1,598	3,760	5,359	2,129	3,230			
FEBRUARI	5,185	1,652	3,533	5,246	1,502	3,744	5,256	2,069	3,187			
MAART	5,363	1,825	3,538	5,184	1,390	3,794	5,202	1,915	3,287			
APRIL	5,453	1,628	3,825	5,305	1,321	3,984	5,224	1,574	3,650			
MEI	5,297	1,300	3,997	5,270	1,241	4,029	5,240	1,420	3,820			
JUNI	5,317	1,137	4,180	5,344	1,142	4,202	5,274	1,344	3,930			
JULI	5,276	1,148	4,128	5,412	1,292	4,120	5,302	1,307	3,995			
AUGUSTUS	5,257	1,245	4,012	5,445	1,343	4,102	5,337	1,441	3,896			
SEPTEMBER	5,156	1,097	4,059	5,465	1,785	3,680	5,304	1,453	3,851			
OCTOBER	5,303	1,220	4,083	5,606	1,879	3,727	5,332	1,560	3,772			
NOVEMBER	5,183	1,284	3,899	5,689	2,325	3,364	5,326	1,763	3,563			
DECEMBER	5,286	1,371	3,915	5,575	2,381	3,194	5,366	1,883	3,483			
JAARLIJKS GEM.	5,313	1,452	3,861	5,408	1,600	3,808	5,293	1,655	3,638			

MAANDELIJKSE GEMIDDELDEN VAN HOOG- EN LAAGWATER PER JAAR EN TIEN JAAR

MAAND	1951			1952			1953			1954		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	5,679	4,894	0,785	6,073	5,166	0,907	5,302	4,048	1,254	4,567	2,748	1,819
FEBRUARI	5,339	4,221	1,118	5,858	5,131	0,727	5,122	4,482	0,640	4,281	2,969	1,312
MAART	5,394	4,048	1,346	5,467	4,233	1,234	4,661	3,203	1,458	5,091	3,223	1,868
APRIL	5,291	3,745	1,546	5,176	3,395	1,781	4,876	2,926	1,950	4,700	2,319	2,381
MEI	5,044	3,082	1,962	4,829	2,543	2,286	4,767	2,340	2,427	4,673	2,199	2,474
JUNI	4,914	2,691	2,223	4,792	2,282	2,510	4,830	2,433	2,397	4,720	2,310	2,410
JULI	4,805	2,445	2,360	4,723	2,208	2,515	4,850	2,305	2,545	4,764	2,350	2,414
AUGUSTUS	4,868	2,533	2,335	4,751	2,256	2,495	4,850	2,249	2,601	4,838	2,473	2,365
SEPTEMBER	4,978	2,781	2,197	4,778	2,334	2,444	4,776	2,255	2,521	4,810	2,462	2,348
OCTOBER	4,695	2,263	2,432	4,860	2,584	2,276	4,614	2,242	2,372	4,824	2,568	2,256
NOVEMBER	5,179	3,407	1,772	5,395	3,716	1,679	4,463	2,253	2,210	4,727	2,637	2,090
DECEMBER	5,308	3,768	1,540	5,561	4,389	1,172	4,473	2,252	2,221	5,186	3,294	1,892
JAARLIJKS GEM.	5,125	3,324	1,801	5,189	3,353	1,836	4,800	2,749	2,051	4,765	2,629	2,136

MAAND	1955			1956			1957			1958		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	5,248	3,780	1,468	5,149	3,590	1,559	5,099	3,629	1,470	5,299	3,893	1,406
FEBRUARI	5,442	4,100	1,342	4,475	3,141	1,334	5,674	4,651	1,023	5,618	4,362	1,256
MAART	5,014	3,194	1,820	5,231	3,623	1,608	5,451	4,008	1,443	5,426	4,106	1,320
APRIL	4,737	2,322	2,415	4,756	2,493	2,263	4,866	2,648	2,218	5,010	2,895	2,115
MEI	4,845	2,382	2,463	4,580	2,223	2,357	4,801	2,477	2,324	4,971	2,596	2,375
JUNI	4,749	2,286	2,463	4,682	2,385	2,297	4,729	2,318	2,411	4,868	2,445	2,423
JULI	4,652	2,183	2,469	4,678	2,421	2,257	4,814	2,372	2,442	4,998	2,575	2,423
AUGUSTUS	4,657	2,261	2,396	4,787	2,533	2,254	4,870	2,453	2,417	4,925	2,560	2,365
SEPTEMBER	4,676	2,318	2,358	4,680	2,644	2,036	4,967	2,688	2,279	4,864	2,509	2,355
OCTOBER	4,791	2,400	2,391	5,113	3,161	1,952	4,941	2,838	2,103	5,044	2,920	2,124
NOVEMBER	4,597	2,405	2,192	5,257	3,725	1,532	4,853	2,942	1,911	5,208	3,568	1,640
DECEMBER	4,843	2,804	2,039	5,123	3,733	1,390	5,001	3,328	1,673	5,385	3,838	1,547
JAARLIJKS GEM.	4,854	2,703	2,151	4,876	2,973	1,903	5,005	3,029	1,976	5,134	3,189	1,945

MAAND	1959			1960			1951 - 1960					
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.
JANUARI	5,739	4,590	1,149	5,140	3,459	1,681	5,330	3,980	1,350			
FEBRUARI	4,996	3,293	1,703	5,039	3,327	1,712	5,184	3,968	1,216			
MAART	5,237	3,334	1,903	4,918	3,037	1,881	5,189	3,601	1,588			
APRIL	5,156	2,857	2,299	4,839	2,648	2,191	4,941	2,825	2,116			
MEI	4,856	2,510	2,346	4,695	2,454	2,241	4,806	2,481	2,325			
JUNI	4,788	2,362	2,426	4,759	2,449	2,310	4,783	2,396	2,387			
JULI	4,741	2,344	2,397	4,805	2,529	2,276	4,783	2,373	2,410			
AUGUSTUS	4,710	2,395	2,315	4,906	2,683	2,223	4,816	2,440	2,376			
SEPTEMBER	4,602	2,405	2,197	4,995	2,934	2,061	4,813	2,533	2,280			
OCTOBER	4,720	2,508	2,212	5,393	3,557	1,836	4,899	2,704	2,195			
NOVEMBER	4,699	2,715	1,984	5,851	4,648	1,203	5,023	3,202	1,821			
DECEMBER	4,907	3,075	1,832	5,733	4,507	1,226	5,152	3,499	1,653			
JAARLIJKS GEM.	4,929	2,866	2,063	5,089	3,186	1,903	4,977	3,000	1,977			

SERIE C NR 7

EMBLEM

MAANDELIJKSE GEMIDDELDEN VAN HOOG- EN LAAGWATER PER JAAR EN TIEN JAAR

MAAND	1951			1952			1953			1954		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	5,414	4,521	0,893	5,523	4,566	0,957	5,108	3,989	1,119	4,883	3,741	1,142
FEBRUARI	5,077	3,886	1,191	5,364	4,358	1,006	4,986	4,365	0,621	4,645	3,710	0,935
MAART	5,284	3,980	1,304	5,053	3,834	1,219	4,537	3,506	1,031	5,073	3,886	1,187
APRIL	5,186	3,968	1,218	4,936	3,578	1,358	4,766	3,614	1,152	4,903	3,516	1,387
MEI	5,043	3,668	1,375	4,794	3,269	1,525	4,746	3,279	1,467	4,877	3,267	1,610
JUNI	5,001	3,332	1,669	4,936	3,260	1,676	4,889	3,438	1,451	5,028	3,343	1,685
JULI	4,938	3,273	1,665	4,949	3,246	1,703	5,021	3,468	1,553	5,173	3,457	1,716
AUGUSTUS	5,029	3,373	1,656	5,031	3,443	1,588	5,086	3,613	1,473	5,232	3,599	1,633
SEPTEMBER	5,002	3,423	1,579	4,998	3,497	1,501	4,891	3,431	1,460	5,202	3,772	1,430
OCTOBER	4,740	3,257	1,483	5,025	3,661	1,364	4,770	3,337	1,433	5,274	3,961	1,313
NOVEMBER	5,157	3,742	1,415	5,305	4,141	1,164	4,750	3,330	1,420	5,141	3,887	1,254
DECEMBER	5,190	3,837	1,353	5,366	4,469	0,897	4,861	3,480	1,381	5,317	4,009	1,308
JAARLIJKS GEM.	5,088	3,688	1,400	5,107	3,777	1,330	4,868	3,571	1,297	5,062	3,679	1,383

MAAND	1955			1956			1957			1958		
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.									
JANUARI	5,179	4,132	1,047	5,258	3,870	1,388	5,199	3,726	1,473	5,227	4,152	1,075
FEBRUARI	5,247	4,194	1,053	4,553	3,755	0,798	5,462	4,421	1,041	5,265	4,178	1,087
MAART	5,050	3,909	1,141	5,184	3,954	1,230	5,300	4,092	1,208	5,061	3,965	1,096
APRIL	4,975	3,497	1,478	5,007	3,496	1,511	4,944	3,346	1,598	5,071	3,390	1,681
MEI	5,142	3,554	1,588	4,909	3,231	1,678	4,889	3,191	1,698	5,150	3,363	1,787
JUNI	5,099	3,387	1,712	5,060	3,344	1,716	4,991	3,090	1,901	5,120	3,193	1,927
JULI	5,026	3,193	1,833	5,175	3,464	1,711	5,062	3,121	1,941	5,269	3,412	1,857
AUGUSTUS	5,025	3,263	1,762	5,195	3,351	1,844	5,141	3,291	1,850	5,241	3,402	1,839
SEPTEMBER	5,013	3,325	1,688	5,015	3,357	1,658	5,306	3,713	1,593	5,104	3,256	1,848
OCTOBER	5,146	3,482	1,664	5,259	3,712	1,547	5,180	3,625	1,555	5,138	3,618	1,520
NOVEMBER	5,025	3,459	1,566	5,248	3,764	1,484	5,051	3,442	1,609	4,886	3,588	1,298
DECEMBER	5,158	3,545	1,613	5,121	3,674	1,447	5,162	3,668	1,494	5,047	3,759	1,288
JAARLIJKS GEM.	5,090	3,578	1,512	5,082	3,581	1,501	5,141	3,561	1,580	5,131	3,606	1,525

MAAND	1959			1960			1951 - 1960					
	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.	G.H.W.	G.L.W.	T.V.
JANUARI	5,279	4,386	0,893	4,975	3,516	1,459	5,205	4,060	1,145			
FEBRUARI	4,738	3,445	1,293	4,922	3,502	1,420	5,026	3,981	1,045			
MAART	4,917	3,666	1,251	4,934	3,374	1,560	5,039	3,817	1,222			
APRIL	4,929	3,506	1,423	4,924	3,211	1,713	4,964	3,512	1,452			
MEI	4,761	3,167	1,594	4,866	3,198	1,668	4,918	3,319	1,599			
JUNI	4,768	3,020	1,748	4,979	3,092	1,887	4,987	3,250	1,737			
JULI	4,745	2,927	1,818	4,981	3,055	1,926	5,034	3,262	1,772			
AUGUSTUS	4,742	3,054	1,688	5,088	3,183	1,905	5,081	3,357	1,724			
SEPTEMBER	4,617	2,873	1,744	5,231	3,690	1,541	5,038	3,434	1,604			
OCTOBER	4,697	2,967	1,730	5,399	4,298	1,101	5,063	3,592	1,471			
NOVEMBER	4,672	3,116	1,556	5,476	4,523	0,953	5,071	3,699	1,372			
DECEMBER	4,781	3,248	1,533	5,346	4,429	0,917	5,135	3,812	1,323			
JAARLIJKS GEM.	4,804	3,281	1,523	5,093	3,589	1,504	5,047	3,591	1,456			

WAARNEMINGSPOSTEN		12. maart 1906	13. jan. 1916	26. nov. 1928	23. nov. 1930	7. april 1943	1. maart 1949	1. feb. 1953	23. dec. 1954	WAAR- NEMINGS- POSTEN
Schelde	Vlissingen	m 6,32	m 5,93	m 6,14	m 6,10	m 5,60	m 6,22	m 6,95	m 5,96	Vlissingen
	Terneuzen	6,67	6,35	6,40	6,53	6,06	6,47	7,36	6,26	Terneuzen
	Hansweert	7,00	6,50	6,65	6,55	6,25	6,52	7,47	6,43	Hansweert
	Bath *	7,23	6,80	7,08	7,15	—	—	8,00	6,80	Bath *
	Hedwigpolder	—	—	—	—	—	6,86	7,87	6,74	Hedwigpolder
	Lillo-Liefkenshoek	7,36	6,97	7,20	7,26	6,80	7,16	8,02	7,10	Lillo-Liefkenshoek
	Wilmarsdonk- St. Marie	7,35	7,00	7,15	7,28	6,85	7,18	7,99	7,07	Wilmarsdonk- St. Marie
	Antwerpen	7,15	7,02	7,15	7,30	7,03	7,08	7,85	7,11	Antwerpen
	Hemiksem	7,01	6,86	7,05	7,15	7,01	7,06	7,48	7,10	Hemiksem
	Hingene	7,03	6,83	6,98	7,05	7,00	7,10	7,49	7,07	Hingene
Rupel	Temse	6,85	6,75	6,80	6,90	—	6,96	7,30	6,98	Temse
	St. Amands	—	—	—	—	—	—	7,09	6,79	St. Amands
	Buggenhout	6,70	6,62	6,70	6,78	6,78	6,75	—	—	Buggenhout
	Dendermonde	6,17	6,45	6,33	6,46	6,28	6,40	6,83	6,62	Dendermonde
	Schoonaarde	5,40	5,95	6,10	6,17	6,15	6,22	6,46	6,38	Schoonaarde
	Uitbergen *	5,10	5,80	6,02	6,11	—	—	6,50	6,31	Uitbergen *
	Wetteren	4,97	—	5,97	6,10	6,22	6,21	6,49	6,25	Wetteren
	Melle	5,09	5,70	5,99	6,10	6,22	—	6,47	6,21	Melle
	Gentbrugge	5,27	—	6,05	6,15	6,23	6,20	6,42	6,23	Gentbrugge
	Boom	6,79	6,75	6,90	6,92	6,93	7,04	7,25	7,01	Boom
Bened. Nete	Walem	6,66	6,65	6,70	6,82	6,84	6,90	7,10	6,95	Walem
	Duffel (spoorbrug)	6,25	—	6,25	6,32	—	—	—	—	Duffel (spoorbrug)
	Duffel (baanbrug)	—	—	—	—	—	6,54	—	—	Duffel (baanbrug)
	Duffel (cementf.)	—	—	—	—	—	—	6,64	6,62	Duffel (cementf.)
Kleine Nete	Lier (Molbrug)	5,50	—	5,65	5,76	5,82	—	6,00	6,06	Lier (Molbrug)
	Emblem	5,55	—	5,71	5,74	5,86	5,90	5,92	5,98	Emblem
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Grote Nete	Lier (Maasfort)	—	—	—	—	—	—	—	—	Lier (Maasfort)
	Kessel	5,28	—	5,39	5,70	5,35	5,60	5,70	5,70	Kessel
Bened. Dijle	Mechelen	6,02	6,19	6,20	6,35	6,68	6,75	6,80	6,88	Mechelen
	Rijmenam	7,39	—	6,89	7,22	6,33	—	—	6,70	Rijmenam
Zenne	Hombeek	6,58	6,65	6,62	6,70	6,87	6,93	7,28	7,02	Hombeek
Durme	Tielrode	6,35	6,48	6,40	6,50	6,79	6,83	7,04	6,82	Tielrode
	Hamme *	—	6,20	6,14	6,40	—	—	—	—	Hamme *
	Waasmunster	5,66	5,90	5,94	5,98	6,18	6,19	6,29	6,25	Waasmunster
	Zele	—	—	—	—	—	—	6,10	6,09	Zele
	Lokeren (P.P. 7)	—	—	—	—	—	—	6,02	6,00	Lokeren (P.P. 7)
	Lokeren *	—	—	—	—	—	—	—	—	Lokeren *
Moervaart	(Oude Brug)	—	5,35	5,37	5,45	5,88	5,86	5,88	5,86	(Oude Brug)
	Daknam	4,19	4,51	4,61	4,82	5,46	5,28	5,31	5,24	Daknam
Sinaai *	Sinaai *	—	—	4,37	4,77	—	—	5,09	4,89	Sinaai *
	Moerbeke *	—	—	4,25	4,74	—	—	4,98	4,81	Moerbeke *
	Wachtebeke *	—	—	4,24	4,73	—	—	4,80	4,73	Wachtebeke *

Op de cota's 1941-1960, zijn de verbeteringen betreffende de afwijkingen waarvan sprake in het decenium 1941-1950 toegepast.

* Gewone peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941).

(te Uitbergen, registrering vanaf april 1952).

— (te Bath, registrering vanaf januari 1958).

WAARNEMINGSPOSTEN		HOOGST BEKEND					
		1901-1940		1941-1950		1951-1960	
		Datum	Peil	Datum	Peil	Datum	Peil
Schelde	Vlissingen Terneuzen Hansweert Bath *Hedwigpolder Lillo-Liefkenshoek Wilmarsdonk-St. Marie	12. 3.06 12. 3.06 12. 3.06 12. 3.06 — 12. 3.06 12. 3.06 / 23.11.30 {	6,32 6,67 7,00 7,23 — 7,36 7,35	1. 3.49 1. 3.49 1. 3.49 — 1. 3.49 1. 3.49 1. 3.49	6,22 6,47 6,52 — 6,86 7,16 7,18	1. 2.53 1. 2.53 1. 2.53 1. 2.53 1. 2.53 1. 2.53 1. 2.53	6,95 7,36 7,47 8,00 7,87 8,02 7,99
	Antwerpen	23.11.30	7,30	1. 3.49	7,08	1. 2.53	7,85
	Hemiksem Hingene Temse St. Amands Buggenhout Dendermonde Schoonaarde Uitbergen *Wetteren Melle Gentbrugge	23.11.30 23.11.30 23.11.30 — 23.11.30 23.11.30 23.11.30 23.11.30 27.11.39 27.11.39 1. 1.26	7,15 7,05 6,90 — 6,78 6,46 6,17 6,11 6,11 6,15 6,29	1. 3.49 1. 3.49 1. 3.49 — 1. 3.49 1. 3.49 19. 1.45 — 9. 2.46 — 9. 2.46	7,06 7,10 6,96 — 6,75 6,40 6,28 — 6,33 — 6,55	1. 2.53 1. 2.53 1. 2.53 1. 2.53 — 1. 2.53 1. 2.53 1. 2.53 1. 2.53 1. 2.53 9. 1.59	7,48 7,49 7,30 7,09 — 6,83 6,46 6,50 6,49 6,47 6,56
Rupel	Boom	23.11.30	6,92	1. 3.49	7,04	1. 2.53	7,25
Beneden Nete	Walem Duffel (Spoorbrug) Duffel (Baanbrug) Duffel (Cementfabriek) Lier (Molbrug)	23.11.30 1.12.36 — — 3. 4.38	6,82 6,40 — — 5,89	1. 3.49 — 1. 3.49 — —	6,90 — 6,54 — —	1. 2.53 — — 1. 2.53 16.10.58	7,10 — — 6,64 6,14
Kleine Nete	Emblem	28.11.25	5,88	24. 4.47	6,03	4.12.60	6,12
Grote Nete	Lier (Maasfort) Kessel	— 5. 1.26	— 5,89	9. 2.46	5,88	4.12.60 25. 3.51	5,91 6,00
Beneden Dijle	Mechelen	1.12.36	6,50	1. 3.49	6,75	23.12.54	6,88
Zenne	Hombeek	23.11.30	6,70	1. 3.49	6,93	1. 2.53	7,28
Durme	Tielrode Hamme * Waasmunster Zele Lokeren (Potpolder 7) Lokeren * (Oude Brug) Daknam	23.11.30 23.11.30 3. 4.38 — — 14.10.39 3. 4.38	6,50 6,40 6,04 — — 5,72 5,21	1. 3.49 — 1. 3.49 — — 26.10.49 9. 4.47	6,83 — 6,19 — — 5,99 5,48	1. 2.53 21. 9.60 21. 9.60 1. 3.56 2. 3.56 { — —	7,04 6,42 6,22 6,15 — —
Moervaart	Sinaai * Moerbeke * Wachtebeke *	28.11.39 28.11.39 7.11.32	5,04 4,99 4,79	9. 2.46 9. 2.46 10. 2.46	5,21 5,17 5,12	— — —	—

Op de o.a's 1941-1960, zijn de verbeteringen betreffende de afwijkingen waarvan sprake in het decenium 1941-1950 toegepast.

* Gewone peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941)

(te Uitbergen, registrering vanaf april 1952)

(te Bath, registrering vanaf januari 1958)

De vijf laatste posten (Lokeren (Oude Brug) t/m Wachtebeke) werden afgeschaft in februari 1955, wegens de afdamming van de Durme te Lokeren (Oude Brug).

WAARNEMINGSPOSTEN	LAAGST BEKEND						
	1901-1940		1941-1950		1951-1960		
	Datum	Peil	Datum	Peil	Datum	Peil	
Schelde	Vlissingen	12.12.29	-0,86	9. 2.43	-0,71	31. 1.56	-0,93
	Terneuzen	28. 1.37	-1,07	27. 2.41	-1,10	31. 1.56	-1,00
	Hansweert	11. 2.29	-1,10	27. 2.41	-0,90	31. 1.56	-1,07
	Bath *	27. 2.33	-1,10	—	—	31. 1.56	-1,00
	Hedwigpolder	—	—	—	—	31. 1.56	-0,98
	Lillo-Liefkenshoek	12. 2.29	-1,00	6. 1.47	-0,90	31. 1.56	-1,13
	Wilmarsdonk-St. Marie	12. 2.29	-1,00	6. 1.47	-0,89	31. 1.56	-1,15
	Antwerpen	12. 2.29	-1,00	6. 1.47	-0,91	31. 1.56	-1,17
	Hemiksem	21.12.29	-0,90	6. 1.47	-0,92	7.12.59	-1,04
	Hingene	12. 1.13	-0,88	6. 1.47	-0,94	7.12.59	-0,92
Rupel	Temse	18.12.38	-0,88	—	—	7.12.59	-0,60
	St. Amands	—	—	—	—	7.12.59	0,00
	Buggenhout	18.12.38	0,00	—	—	—	—
	Dendermonde	18.12.38	0,55	18.10.49	0,80	7.12.59	0,63
	Schoonaarde	18.12.38	1,08	18.10.49	1,33	4. 1.55	1,16
	Uitbergen *	8.10.32	1,25	—	—	1.11.53	1,28
	Wetteren	21.10.08	1,23	19.10.49	1,17	1.11.53	1,52
	Melle	3. 9.34	1,39	—	—	1.11.53	1,70
	Gentbrugge	25. 8.01	1,55	5. 9.42	1,89	14.12.53	1,90
	Boom	18.12.38	-0,53	6. 1.47	-0,48	7.12.59	-0,63
Beneden Nete	Walem	18.12.38	0,00	6. 1.47	-0,04	7.12.59	-0,23
	Duffel (Spoorbrug)	18.12.38	0,85	—	—	—	—
	Duffel (Baanbrug)	—	—	—	—	7.12.59	1,22
	Duffel (cementfabr.)	—	—	—	—	15.10.59	1,68
	Lier (Molbrug)	5.10.39	1,64	—	—	—	—
Kleine Nete	Emblem	24. 1.07	2,85	26. 7.49	2,53	27. 9.59	2,78
Grote Nete	Lier (Maasfort)	—	—	—	—	4. 6.60	2,52
	Kessel	3. 8.38	3,20	20. 4.49	3,12	15. 9.59	3,00
Bened. Dyle	Mechelen	8.10.39	0,80	5.11.46	0,24	15. 9.59	0,89
	Hombeek	31.10.38	2,46	24. 3.50	1,73	3. 5.54	2,30
Durme	Tielrode	12. 1.13	-0,63	18.10.49	-0,13	7.12.59	-0,38
	Hamme *	12. 1.13	-0,35	2. 2.50	—	—	—
	Waasmunster	18.12.38	0,08	2. 2.50	0,41	2. 5.51	0,57
	Zele	—	—	—	—	2. 5.51	1,65
	Lokeren (Potpolder 7)	—	—	—	—	2. 5.51	2,45
	Lokeren * (Oude Brug)	22. 8.18	1,80	9. 5.41	2,40	—	—
	Daknam	26. 8.01	2,46	29. 4.42	3,09	—	—
Moervaart	Sinaai *	20. 9.04	2,75	21. 7.41	3,18	—	—
	Moerbeke *	9. 9.04	2,74	26. 4.42	3,45	—	—
	Wachtebeke *	17. 8.14	3,02	15.10.41	3,54	—	—

Op de cota's 1941-1960, zijn de verbeteringen betreffende de afwijkingen waarvan sprake in het decenium 1941-1950 toegepast.

* Gewone peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941)

(te Uitbergen, registrering vanaf april 1952)

(te Bath, registrering vanaf januari 1958)

De vijf laatste posten (Lokeren (Oude Brug) t/m Wachtebeke) werden afgeschaft in februari 1955, wegens de afdamming van de Durme te Lokeren (Oude Brug).

SERIE D N° 2 (2^e vervolg)

WAARNEMINGSPOSTEN		LAAGSTE H.W.					
		1901 - 1940		1941 - 1950		1951 - 1960	
		Datum	Peil	Datum	Peil	Datum	Peil
Schelde	Vlissingen	25. 3.11 14.12.36	2,65	20. 2.48	2,85	29. 1.54	2,89
	Terneuzen	25. 3.11	2,77	20. 2.48	3,07	4. 1.55 29. 1.54	2,97
	Hansweert	25. 3.11	2,85	20. 2.48	3,18	4. 1.55	3,09
	Bath *	25. 3.11	3,00	—	—	4. 1.55	3,15
	Hedwigpolder	—	—	—	—	4. 1.55	3,20
	Lillo-Liefkenshoek	2. 2.02	2,73	20. 2.48	3,44	4. 1.55	3,30
	Wilmarsdonk-St. Marie	2. 2.02	2,73	20. 2.48	3,46	4. 1.55	3,36
	Antwerpen	2. 2.02	2,73	20. 2.48	3,47	4. 1.55	3,35
	Hemiksem	2. 2.02	2,75	20. 2.48	3,51	4. 1.55	3,46
	Hingene	2. 2.02	2,76	21. 2.48	3,56	4. 1.55	3,50
	Temse	15. 1.05	2,74	—	—	4. 1.55	3,48
	St. Amands	—	—	—	—	4. 1.55	3,49
	Buggenhout	16. 1.05	2,67	—	—	—	—
	Dendermonde	2. 2.02	2,72	24. 1.42	3,22	4. 1.55	3,36
	Schoonaarde	2. 2.02 14.10.10	2,67	19. 1.50	3,25	4. 1.55	3,19
Rupel	Uitbergen *	30.10.11 12.11.29	2,80	—	—	4. 1.55	3,18
	Wetteren	14.10.10	2,58	3.10.49	3,04	31. 1.54	3,14
	Melle	14.10.10	2,66	—	—	31. 1.54	3,11
	Gentbrugge	14.10.10	2,79	12. 6.50	2,67	1. 2.54	3,24
	Boom	14.10.10	2,85	21. 2.48	3,61	4. 1.55	3,50
Beneden Nete	Walem	2. 2.02	2,83	21. 2.48	3,63	4. 1.55	3,52
	Duffel (Spoorbrug)	14.10.10	2,95	—	—	—	—
	Duffel (Baanbrug)	—	—	—	—	4. 1.55	3,53
	Duffel (cementfabr.)	—	—	—	—	4. 1.55	3,62
Kleine Nete	Lier (Maasfort)	2. 2.02	2,83	21. 2.48	3,63	4. 1.55	3,52
Grote Nete	Kessel	4. 9.11	3,62	29. 1.50	3,52	7.12.59	3,59
Bened. Dyle	Mechelen	15. 1.05	2,87	6. 1.47	3,55	7.12.59	3,58
Zenne	Hombeek	14.10.10	3,11	21. 2.48	3,78	4. 1.55	3,67
Durme	Tielrode	14.10.10	2,82	21. 2.48	3,63	4. 1.55	3,53
	Hamme *	11.11.29	3,15	—	—	—	—
	Waasmunster	2. 2.02	2,80	28. 1.50	3,62	29. 1.54	3,57
	Zele	—	—	—	—	4. 1.55	3,69
	Lokeren (Potpolder 7)	—	—	—	—	8. 3.52 25. 3.53	3,92
Moervaart	Lokeren * (Oude Brug)	30.10.22	3,33	21. 2.48	3,64	—	—
	Daknam	16. 1.05	3,40	29. 1.50	3,38	—	—
	Sinaai *	—	—	26. 4.42	3,48	—	—
	Moerbeke *	—	—	26. 4.42	3,64	—	—
	Wachtebeke *	—	—	26. 4.42	3,63	—	—

Op de cota's 1941-1960, zijn de verbeteringen betreffende de afwijkingen waarvan sprake in het decenium 1941-1950 toegepast.

* Gewone peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941)

(te Uitbergen, registrering vanaf april 1952)

(te Bath, registrering vanaf januari 1958)

De vijf laatste posten (Lokeren (Oude Brug) t/m Wachtebeke) werden afgeschaft in februari 1955, wegens de afdamming van de Durme te Lokeren (Oude Brug).

SERIE D NR 2 (3^e vervolg en slot)

WAARNEMINGSPOSTEN		HOOGSTE L.W.					
		1901-1940		1941-1950		1951-1960	
		Datum	Peil	Datum	Peil	Datum	Peil
Schelde	Vlissingen	1.10.11	3,14	7. 4.43	2,65	22.12.54	3,30
	Terneuzen	1.10.11	3,20	7. 4.43	2,60	22.12.54	3,20
	Hansweert	1.10.11	3,06	28.12.45	2,60	22.12.54	3,02
	Bath *	1.10.11	3,01	—	—	22.12.54	3,00
	Hedwigpolder	—	—	—	—	22.12.54	3,04
	Lillo-Liefkenshoek	28. 1.01	3,30	28.12.45	2,60	22.12.54	3,05
	Wilmarsdonk-St. Marie	28. 1.01	3,30	28.12.45	2,60	22.12.54	3,02
	Antwerpen	28. 1.01	3,27	28.12.45	2,66	1. 2.53	3,08
	Hemiksem	28. 1.01	3,25	28.12.45	2,59	1. 2.53	3,06
	Hingene	28. 1.01	3,25	19. 1.45	2,67	1. 2.53	3,08
	Temse	28. 1.01	3,30	—	—	1. 2.53	3,26
	St. Amands	—	—	—	—	1. 2.53	3,51
	Buggenhout	14. 1.16	3,48	—	—	—	—
	Dendermonde	14. 1.16	3,80	14. 2.42	3,67	1. 2.53	3,93
	Schoonaarde	14. 1.16	4,15	19. 1.45	4,03	1. 2.53	4,21
	Uitbergen *	14. 1.16	4,35	—	—	10. 1.59	4,41
	Wetteren	1. 1.26	4,67	9. 2.46	4,81	1. 2.53	4,51
	Melle	1. 1.26	5,20	—	—	12. 2.52	4,85
	Gentbrugge	4. 1.26	6,06	12.12.44	5,87	27. 2.57	5,60
Rupel	Boom	14. 1.16	3,25	19. 1.45	2,81	1. 2.53	3,35
Beneden Nete	Walem	14. 1.16	3,45	19. 1.45	3,10	1. 2.53	3,61
	Duffel (Spoorbrug)	26.11.28	3,65	—	—	—	—
	Duffel (Baanbrug)	—	—	—	—	1. 2.53	4,22
	Duffel (Cementfabriek)	—	—	—	—	18. 1.52	4,80
Kleine Nete	Emblem	6. 1.26	5,82	13. 2.46	5,82	9.12.60	5,59
Grote Nete	Lier (Maasfort)	—	—	—	—	4.12.60	5,34
	Kessel	4. 1.26	5,86	11. 2.46	5,84	6.12.60	5,91
Beneden Dijle	Mechelen	7. 1.26	4,52	9. 2.46	3,73	1. 2.53	4,22
Zenne	Hombeek	29.11.39	4,83	7. 3.47	4,70	1. 2.53	5,28
Durme	Tielrode	14. 1.16	3,35	19. 1.45	2,92	1. 2.53	3,34
	Hamme *	14. 1.16	3,37	—	—	—	—
	Waasmunster	28. 1.01	3,50	19. 1.45	3,23	1. 2.53	3,79
	Zele	26.11.28	3,50	—	—	22. 9.60	4,47
	Lokeren (Potpolder 7)	—	—	—	—	22. 3.60	5,66
	Lokeren * (Oude Brug)	23.11.30	3,45	14. 1.46	4,14	—	—
	Daknam	1. 1.26	4,59	9. 2.46	4,82	—	—
Moervaart	Sinaai *	—	—	12.12.50	4,96	—	—
	Moerbeke *	—	—	25.11.44	4,95	—	—
	Wachtebeke *	—	—	26.11.44	5,08	—	—

Op de cota's 1941-1960, zijn de verbeteringen betreffende de afwijkingen waarvan sprake in het decenium 1941-1950 toegepast.

* Gewone peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941)
(te Uitbergen, registrering vanaf april 1952)

(te Bath, registrering vanaf januari 1958)

De vijf laatste posten (Lokeren (Oude Brug) t/m Wachtebeke) werden afgeschaft in februari 1955, wegens de afdamming van de Durme te Lokeren (Oude Brug).

SERIE D Nr 3

MEERJARIGE EN TIENJARIGE GEMIDDELDEN VAN HOOG- EN LAAGWATER, MET GEMIDDELD
TIJVERSCHIL VANAF 1888

WAARNEMINGSPOSTEN		HOOGWATER							
		1888 1895	1891 1900	1901 1910	1911 1920	1921 1930	1931 1940	1941 1950	1951 1960
Schelde	Vlissingen	m 4,10	m 4,12	m 4,19	m 4,19	m 4,24	m 4,26	m 4,28	m 4,35
	Terneuzen	4,24	4,25	4,33	4,40	4,42	4,43	4,46	4,51
	Hansweert	4,33	4,35	4,47	4,51	4,50	4,54	4,58	4,66
	Bath *	4,61	4,62	4,66	4,78	4,83	4,79	4,79	4,90
	Hedwigt - Prosperp *	—	—	—	—	—	—	4,83	4,96
	Lillo-Liefkenshoek	4,68	4,70	4,78	4,82	4,89	4,95	4,88	5,01
	Wilmarsdonk-St. Marie	4,69	4,72	4,79	4,87	4,91	4,96	4,91	5,07
	Antwerpen	4,74	4,76	4,80	4,91	4,93	4,98	4,98	5,04
	Hemiksem	4,70	4,75	4,77	4,89	4,92	4,98	5,04	5,14
	Hingene	4,70	4,67	4,76	4,88	4,91	4,96	5,08	5,18
	Temse	4,67	—	4,71	4,84	4,86	4,92	5,10	5,24
	St. Amands	—	—	—	—	—	—	5,05	5,17
	Buggenhout	4,48	4,49	4,63	4,76	4,76	4,81	5,00	—
	Dendermonde	4,47	4,38	4,50	4,65	4,67	4,70	4,82	4,95
Rupel	Schoonaarde	4,30	—	4,26	4,47	4,50	4,50	4,65	4,75
	Uitbergen *	—	—	4,16	4,43	4,44	4,41	4,56	4,71
	Wetteren	4,05	3,98	4,12	4,42	4,41	4,39	4,57	4,73
	Melle	4,08	—	4,24	4,57	4,55	4,51	4,60	4,82
	Gentbrugge	4,19	4,17	4,38	4,70	4,71	4,69	4,82	4,98
	Boom	—	—	4,78	4,88	4,90	4,96	5,10	5,21
Bened. Nete	Walem	4,69	4,69	4,77	4,87	4,90	4,94	5,11	5,20
	Duffel (spoorbrug)	—	—	4,83	4,84	4,89	4,94	—	—
	Duffel (baanbrug)	—	—	—	—	—	—	5,00	—
	Duffel (cementfabr.)	—	—	—	—	—	—	—	5,10
Kleine Nete	Lier (Maastricht)	4,56	4,54	4,65	4,74	4,72	4,90	4,92	4,99
	Kessel	4,70	—	4,73	4,76	4,76	4,80	—	—
	Emblem	4,67	—	4,86	4,90	4,90	4,90	4,97	5,05
Grote Nete	Lier (Maastricht)	—	—	—	—	—	—	4,88	4,96
	Kessel	4,70	—	4,73	4,76	4,76	4,80	4,76	4,88
Bened. Dyle	Mechelen	4,75	4,69	4,80	4,97	4,99	5,03	5,20	5,29
Zenne	Hombeek	4,91	—	4,95	5,07	5,10	5,14	5,25	5,38
Durme	Tielrode	4,63	—	4,69	4,81	4,84	4,90	5,15	5,25
	Hamme *	—	—	—	4,80	4,84	4,89	5,15	—
	Waasmunster	4,55	4,49	4,59	4,76	4,82	4,88	5,14	5,33
	Zele	—	—	—	—	—	—	—	5,39
	Lokeren (P.P. 7)	—	—	—	—	—	—	—	5,38
Moervaart	Lokeren * (Oude Brug)	—	—	—	4,51	4,57	4,71	5,10	—
	Daknam	3,75	3,76	3,85	4,08	4,18	4,29	4,66	—
	Sinaai *	—	—	3,68	3,85	4,04	4,09	4,46	—
	Moerbeke *	3,86	—	3,65	3,83	3,95	4,00	4,35	—
	Wachtebeke *	—	—	—	3,75	3,93	3,92	4,30	—

Op de cota's 1941-1960, zijn de verbeteringen betreffende de afwijkingen waarvan sprake in het decenium 1941-1950 toegepast.

* Gewone peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941).

(te Uitbergen, registrering vanaf april 1952).

(te Bath, registrering vanaf januari 1958).

De vijf laatste posten (Lokeren (Oude Brug) t/m Wachtebeke) werden afgeschaft in februari 1955, wegens afdamming van de Durme te Lokeren (Oude Brug).

SERIE D N° 3 (1^e vervolg)MEERJARIGE EN TIENJARIGE GEMIDDELDEN VAN HOOG- EN LAAGWATER, MET GEMIDDELD
TIJVERSCHIL VANAF 1888

WAARNEMINGSPOSTEN		LAAGWATER							
		1888 1895	1891 1900	1901 1910	1911 1920	1921 1930	1931 1940	1941 1950	1951 1960
Schelde	Vlissingen	m 0,42	m 0,44	m 0,44	m 0,47	m 0,48	m 0,54	m 0,55	m 0,56
	Terneuzen	0,30	0,33	0,33	0,37	0,37	0,37	0,40	0,44
	Hansweert	0,17	0,20	0,23	0,23	0,19	0,21	0,25	0,28
	Bath *	0,20	0,22	0,18	0,27	0,27	0,22	0,25	0,35
	Hedwigg* - Prosperp*	—	—	—	—	—	—	0,23	0,35
	Lillo-Liefkenshoek	0,23	0,28	0,29	0,27	0,29	0,30	0,25	0,34
	Wilmarsdonk-St. Marie	0,28	0,33	0,29	0,29	0,28	0,27	0,26	0,29
	Antwerpen	0,37	0,37	0,31	0,32	0,28	0,26	0,25	0,23
	Hemiksem	0,39	0,40	0,37	0,39	0,38	0,32	0,27	0,23
	Hingene	0,50	0,40	0,39	0,41	0,40	0,35	0,34	0,29
	Temse	0,59	—	0,48	0,52	0,47	0,39	0,55	0,48
	St. Amands	—	—	—	—	—	—	1,00	0,99
	Buggenhout	1,12	1,11	1,18	1,18	1,15	1,08	1,13	—
	Dendermonde	1,71	1,61	1,69	1,70	1,63	1,56	1,61	1,65
	Schoonaarde	2,12	—	2,06	2,10	2,05	2,03	2,16	2,15
Rupel	Uitbergen *	—	—	2,15	2,22	2,18	2,14	2,37	2,33
	Wetteren	2,48	2,27	2,39	2,44	2,39	2,31	2,58	2,58
	Melle	2,62	—	2,59	2,72	2,60	2,48	2,78	2,76
	Gentbrugge	2,77	2,62	2,80	3,04	2,88	2,74	2,87	3,00
	Boom	—	—	0,65	0,61	0,59	0,56	0,55	0,55
Beneden Nete	Walem	1,20	1,19	1,13	1,09	1,06	0,90	0,87	0,86
	Duffel (spoorbrug)	—	—	1,90	1,88	1,85	1,68	—	—
	Duffel (baanbrug)	—	—	—	—	—	—	1,90	—
	Duffel (cementfabr.)	—	—	—	—	—	—	—	1,86
Kleine Nete	Lier (Maastricht)	2,56	2,52	2,63	2,65	2,58	2,56	2,54	2,66
	Emblem	3,92	—	3,93	3,94	3,96	3,70	3,69	3,59
Grote Nete	Lier (Maasfort)	—	—	—	—	—	—	3,25	3,27
	Kessel	4,52	—	4,24	4,26	4,32	4,13	3,96	4,22
Bened. Dijle	Mechelen	2,49	2,39	2,44	2,32	2,27	1,74	1,62	1,66
Zenne	Hombeek	3,17	—	3,11	3,17	3,04	2,92	2,79	2,80
Durme	Tielrode	0,67	—	0,69	0,70	0,67	0,58	0,67	0,63
	Hamme *	—	—	—	0,82	0,78	0,66	0,68	—
	Waasmunster	1,17	1,13	1,27	1,33	1,53	1,13	1,12	1,53
	Zele	—	—	—	—	—	—	—	3,04
	Lokeren (Potpolder 7)	—	—	—	—	—	—	—	3,99
	Lokeren * (Oude Brug)	—	—	—	2,54	2,99	2,66	3,20	—
Moervaart	Daknam	3,13	3,14	3,21	3,35	3,61	3,51	3,97	—
	Sinaai *	—	—	3,36	3,54	3,82	3,72	4,10	—
	Moerbeke *	3,51	—	3,39	3,65	3,84	3,75	4,13	—
	Wachtebeke *	—	—	—	3,69	3,88	3,82	4,21	—

Op de cota's 1941-1960, zijn de verbeteringen betreffende de afwijkingen waarvan sprake in het decenium 1941-1950 toegepast.

- * Gewone peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941).
- (te Uitbergen, registrering vanaf april 1952).
- (te Bath, registrering vanaf januari 1958).

De vijf laatste posten (Lokeren (Oude Brug) t/m Wachtebeke) werden afgeschaft in februari 1955, wegens afdamming van de Durme te Lokeren (Oude Brug).

SERIE D N° 3 (2^e vervolg en slot)MEERJARIGE EN TIENJARIGE GEMIDDELDEN VAN HOOG- EN LAAGWATER, MET GEMIDDELD
TIJVERSCHIL VANAF 1888

WAARNEMINGSPOSTEN		TIJVERSCHIL							
		1888 — 1895	1891 — 1900	1901 — 1910	1911 — 1920	1921 — 1930	1931 — 1940	1941 — 1950	1951 — 1960
Schelde	Vlissingen	m 3,68	m 3,68	m 3,75	m 3,72	m 3,76	m 3,72	m 3,73	m 3,79
	Terneuzen	3,94	3,92	4,00	4,03	4,05	4,06	4,06	4,07
	Hansweert	4,16	4,15	4,24	4,28	4,31	4,33	4,33	4,38
	Bath *	4,41	4,40	4,48	4,51	4,56	4,57	4,54	4,55
	Hedwigg * - Prosperg *	—	—	—	—	—	—	4,60	4,61
	Lillo-Liefkenshoek	4,45	4,42	4,49	4,55	4,60	4,65	4,63	4,67
	Wilmarsdonk-St. Marie	4,41	4,39	4,50	4,58	4,63	4,69	4,65	4,78
	Antwerpen	4,37	4,39	4,49	4,59	4,65	4,72	4,73	4,81
	Hemiksem	4,31	4,35	4,40	4,50	4,54	4,66	4,77	4,91
	Hingene	4,20	4,27	4,37	4,47	4,51	4,61	4,74	4,89
Rupel	Temse	4,08	—	4,23	4,32	4,39	4,53	4,55	4,76
	St. Amands	—	—	—	—	—	—	4,05	4,18
	Buggenhout	3,36	3,38	3,45	3,58	3,61	3,73	3,87	—
	Dendermonde	2,76	2,77	2,81	2,95	3,04	3,14	3,21	3,30
	Schoonaarde	2,18	—	2,20	2,37	2,45	2,47	2,49	2,60
	Uitbergen *	—	—	2,01	2,21	2,26	2,27	2,19	2,38
	Wetteren	1,57	1,71	1,73	1,98	2,02	2,08	1,99	2,15
	Melle	1,46	—	1,65	1,85	1,95	2,03	1,82	2,06
	Gentbrugge	1,42	1,55	1,58	1,66	1,83	1,95	1,95	1,98
	Boom	—	—	4,13	4,27	4,31	4,40	4,55	4,66
Beneden Nete	Walem	3,49	3,50	3,64	3,78	3,84	4,04	4,24	4,34
	Duffel (spoorbrug)	—	—	2,93	2,96	3,04	3,26	—	—
	Duffel (baanbrug)	—	—	—	—	—	—	3,10	—
	Duffel (cementfabriek)	—	—	—	—	—	—	—	3,24
Kleine Nete	Lier (Maastricht)	2,00	2,02	2,02	2,09	2,14	2,34	2,38	2,33
	Kessel	—	—	—	—	—	—	—	—
Grote Nete	Emblem	0,75	—	0,93	0,96	0,94	1,20	1,28	1,46
	Lier (Maasfort)	—	—	—	—	—	—	—	—
Beneden Dijle	Kessel	0,18	—	0,49	0,50	0,44	0,67	1,63	1,69
	Mechelen	—	—	—	—	—	—	0,80	0,66
Zenne	Hombeek	2,26	2,30	2,36	2,65	2,72	3,29	3,58	3,63
	Hombeek	1,74	—	1,84	1,90	2,06	2,22	2,46	2,58
Durme	Tielrode	3,96	—	4,00	4,11	4,17	4,32	4,48	4,62
	Hamme *	—	—	—	3,98	4,06	4,23	4,47	—
	Waasmunster	3,38	3,36	3,32	3,43	3,29	3,75	4,02	3,80
	Zele	—	—	—	—	—	—	—	2,35
	Lokeren (P.P. 7)	—	—	—	—	—	—	—	1,39
	Lokeren * (Oude Brug)	—	—	—	1,97	1,58	2,05	1,90	—
Moervaart	Daknam	0,62	0,62	0,64	0,73	0,57	0,78	0,69	—
	Sinaai *	—	—	0,32	0,31	0,22	0,37	0,36	—
	Moerbeke *	0,35	—	0,26	0,18	0,11	0,25	0,22	—
	Wachtebeke *	—	—	—	0,06	0,05	0,10	0,09	—

Op de cota's 1941-1960, zijn de verbeteringen betreffende de afwijkingen waarvan sprake in het decenium 1941-1950 toegepast.

- * Gewone peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941).
- (te Uitbergen, registrering vanaf april 1952).
- (te Bath, registrering vanaf januari 1958).

De vijf laatste posten (Lokeren (Oude Brug) t/m Wachtebeke) werden afgeschaft in februari 1955, wegens afdamming van de Durme te Lokeren (Oude Brug).

SERIE D NR 4

HALFTIJHOOGTE EN VERTRAGING VAN HOOG- EN LAAGWATER OP VLISSINGEN VANAF 1888

WAARNEMINGSPOSTEN	HALFTIJHOOGTE							
	1888 1895	1891 1900	1901 1910	1911 1920	1921 1930	1931 1940	1941 1950	1951 1960
Schelde								
Vlissingen	m 2,26	m 2,28	m 2,32	m 2,33	m 2,36	m 2,40	m 2,42	m 2,46
Terneuzen	2,27	2,29	2,33	2,38	2,39	2,40	2,43	2,48
Hansweert	2,25	2,28	2,35	2,37	2,34	2,37	2,42	2,47
Bath *	2,40	2,42	2,42	2,52	2,55	2,50	2,52	2,63
Hedwigt - Prosper	—	—	—	—	—	—	2,53	2,65
Lillo-Liefkenshoek	2,45	2,49	2,54	2,54	2,59	2,62	2,57	2,67
Wilmarsdonk-St. Marie	2,48	2,53	2,54	2,58	2,59	2,62	2,58	2,68
Antwerpen	2,55	2,57	2,56	2,61	2,60	2,62	2,61	2,64
Hemiksem	2,54	2,58	2,57	2,64	2,65	2,65	2,66	2,68
Hingene	2,60	2,54	2,58	2,65	2,65	2,65	2,71	2,73
Temse	2,63	—	2,60	2,68	2,66	2,66	—	2,86
St. Amands	—	—	—	—	—	—	—	3,08
Buggenhout	2,80	2,80	2,91	2,97	2,95	2,94	—	—
Dendermonde	3,09	3,00	3,10	3,17	3,15	3,13	3,22	3,30
Schoonaarde	3,21	—	3,16	3,28	3,27	3,26	3,41	3,45
Uitbergen *	—	—	3,16	3,32	3,31	3,27	—	3,52
Wetteren	3,26	3,13	3,26	3,43	3,40	3,35	3,58	3,66
Melle	3,35	—	3,42	3,64	3,58	3,49	—	3,79
Gentbrugge	3,48	3,40	3,59	3,87	3,79	3,72	3,84	3,99
Rupel	Boom	—	—	2,72	2,74	2,74	2,76	2,82
Beneden Nete	Walem	2,94	2,94	2,95	2,98	2,98	2,92	2,99
	Duffel (spoorbrug)	—	—	3,37	3,36	3,37	3,31	—
	Duffel (baanbrug)	—	—	—	—	—	3,45	—
	Duffel (cementfabriek)	—	—	—	—	—	—	3,48
	Lier (Molbrug)	3,56	3,53	3,64	3,69	3,65	3,73	3,73
Kleine Nete	Emblem	4,29	—	4,40	4,42	4,43	4,30	4,32
Grote Nete	Lier (Maasfort)	—	—	—	—	—	—	—
	Kessel	4,61	—	4,49	4,51	4,54	4,46	4,07
Beneden Dijle	Mechelen	3,62	3,54	3,62	3,64	3,63	3,38	3,41
Zenne	Hombeek	4,04	—	4,03	4,12	4,07	4,03	4,02
Durme	Tielrode	2,65	—	2,69	2,75	2,75	2,74	2,91
	Hamme *	—	—	—	2,81	2,81	2,78	—
	Waasmunster	2,86	2,81	2,93	3,04	3,17	3,00	3,13
	Zele	—	—	—	—	—	—	3,43
	Lokeren (P.P. 7)	—	—	—	—	—	—	4,22
	Lokeren * (Oude Brug)	—	—	—	3,52	3,78	3,68	4,68
	Daknam	3,44	3,45	3,53	3,71	3,89	3,90	4,15
							4,31	—
Moervaart	Sinaai *	—	—	3,52	3,69	3,93	3,91	4,28
	Moerbeke *	3,68	—	3,52	3,74	3,89	3,87	4,24
	Wachtebeke *	—	—	—	3,72	3,90	3,87	4,26

Op de cota's 1941-1960, zijn de verbeteringen betreffende de afwijkingen waarvan sprake in het decenium 1941-1950 toegepast.

* Gewone peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941)
(te Uitbergen, registrering vanaf april 1952)
(te Bath, registrering vanaf januari 1958)

De vijf laatste posten (Lokeren (Oude Brug) t/m Wachtebeke) werden afgeschaft in februari 1955, wegens de afdamming van de Durme te Lokeren (Oude Brug)

SERIE D N^r 4 (1^e vervolg)

HALFTIJHOOGTE EN VERTRAGING VAN HOOG- EN LAAGWATER OP VLISSINGEN VANAF 1888

WAARNEMINGSPOSTEN		VERTRAGING VAN HET H.W.						
		1888 — 1895	1901 — 1910	1911 — 1920	1921 — 1930	1931 — 1940	1941 — 1950	1951 — 1960
Schelde	Vlissingen	h. m. 0.00	h. m. 0.00	h. m. 0.00	h. m. 0.00	h. m. 0.00	h. m. 0.00	h. m. 0.00
	Terneuzen	0.31	—	0.29	0.31	0.29	0.29	0.29
	Hansweert	1.11	—	1.10	1.10	1.05	1.05	1,03
	Bath *	—	—	—	1.37	—	1.34	1.27
	Hedwigpolder + Prosperv.	—	—	—	—	—	1.38	1.32
	Lillo-Liefkenshoek	2.03	2.01	1.58	1.54	1.46	1.44	1.40
	Wilmarsdonk-St. Marie	2.14	2.10	2.07	2.03	1.55	1.52	1.48
	Antwerpen	2.24	2.20	2.18	2.13	2.04	2.04	2.00
	Hemiksem	2.57	2.51	2.48	2.44	2.35	2.36	2.32
	Hingene	3.09	3.00	2.56	2.51	2.42	2.42	2.38
	Temse	3.22	3.15	3.11	3.05	2.56	2.59	2.55
	St. Amands	—	—	—	—	—	3.24	3.20
	Buggenhout	3.51	3.52	3.48	3.41	3.33	3.32	—
	Dendermonde	4.20	4.24	4.14	4.07	4.01	4.04	3.59
	Schoonaarde	5.07	4.55	4.50	4.44	4.41	4.41	4.37
	Uitbergen *	—	—	—	—	—	5.00	4.45
	Wetteren	6.01	5.47	5.33	5.27	5.24	5.24	5.19
	Melle	6.23	6.08	5.55	5.48	5.46	5.40	5.35
	Gentbrugge	6.54	6.31	6.17	6.07	6.05	6.09	6.03
Rupel	Boom	—	3.16	3.13	3.08	3.01	3.01	2.57
Beneden Nete	Walem	3.35	3.37	3.33	3.28	3.19	3.18	3.15
	Duffel (cementfabriek)	—	3.55	3.50	3.50	3.45	—	—
	Duffel (spoorbrug)	—	—	—	—	—	3.49	—
	Duffel (baanbrug)	—	—	—	—	—	—	3.46
	Lier (Molbrug)	4.39	4.33	4.26	4.24	4.17	4.15	4.12
Kleine Nete	Emblem	5.14	4.50	4.48	4.46	4.37	4.42	4.37
Grote Nete	Lier (Maasfort)	—	—	—	—	—	4.35	4.31
	Kessel	5.41	5.27	5.29	5.23	5.11	5.13	5.08
Beneden Dijle	Mechelen	3.57	3.59	3.53	3.48	3.38	3.32	3.27
Zenne	Hombeek	4.00	3.54	3.58	3.46	3.41	3.41	3.36
Durme	Tielrode	3.03	3.29	3.26	3.20	3.12	3.11	3.04
	Hamme *	—	—	—	—	—	3.18	—
	Waasmunster	3.59	3.58	3.54	—	3.35	3.28	3.17
	Zele	—	—	—	—	—	—	3.34
	Lokeren (Potpolder 7)	—	—	—	—	—	—	3.48
	Lokeren * (Oude Brug)	—	—	—	—	—	3.57	—
	Daknam	5.20	5.27	5.19	5.11	4.49	4.40	—
Moervaart	Sinaai *	—	—	—	—	—	—	—
	Moerbeke *	—	—	—	—	—	—	—
	Wachtebeke *	—	—	—	—	—	—	—

Op de cota's 1941-1960, zijn de verbeteringen betreffende de afwijkingen waarvan sprake in het decenium 1941-1950 toegepast.

* Gewone peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941)
 (te Uitbergen, registrering vanaf april 1952)
 (te Bath, registrering vanaf januari 1958)

De vijf laatste posten (Lokeren (Oude Brug) t/m Wachtebeke) werden afgeschaft in februari 1955, wegens de afdamming van de Durme te Lokeren (Oude Brug)

SERIE D N^r 4 (2^e vervolg en slot)

HALFTIJHOOGTE EN VERTRAGING VAN HOOG- EN LAAGWATER OP VLISSINGEN VANAF 1888

WAARNEMINGSPOSTEN		VERTRAGING VAN HET L.W.						
		1888 — 1895	1901 — 1910	1911 — 1920	1921 — 1930	1931 — 1940	1941 — 1950	1951 — 1960
Schelde	Vlissingen	h. m. 0.00	h. m. 0.00	h. m. 0.00	h. m. 0.00	h. m. 0.00	h. m. 0.00	h. m. 0.00
	Terneuzen	0.31	—	0.31	0.33	0.29	0.29	0.28
	Hansweert	1.02	—	1.03	1.02	1.00	1.00	0.58
	Bath *	—	—	—	1.42	—	1.41	1.39
	Hedwigpolder + Prosperp.	—	—	—	—	—	1.57	1.51
	Lillo-Liefkenshoek	2.10	2.15	2.13	2.11	2.09	2.10	2.06
	Wilmarsdonk-St. Marie	2.28	2.34	2.31	2.28	2.25	2.57	2.21
	Antwerpen	2.46	2.52	2.48	2.46	2.43	2.43	2.40
	Hemiksem	3.22	3.27	3.23	3.19	3.15	3.15	3.12
	Hingene	3.34	3.35	3.33	3.28	3.24	3.23	3.18
Rupel	Temse	3.58	3.59	3.57	3.53	3.47	3.46	3.44
	St. Amands	—	—	—	—	—	4.26	4.24
	Buggenhout	4.50	5.00	4.58	4.53	4.46	4.38	—
	Dendermonde	5.27	5.38	5.35	5.26	5.19	5.20	5.12
	Schoonaarde	6.25	6.27	6.23	6.17	6.12	6.12	6.06
	Uitbergen *	—	—	—	—	—	6.36	6.30
	Wetteren	7.31	7.37	7.26	7.21	7.14	7.12	7.08
	Melle	8.02	8.09	7.59	7.53	7.45	7.39	7.35
	Gentbrugge	8.45	8.58	8.50	8.38	8.34	8.34	8.30
	Boom	—	4.04	4.00	3.55	3.51	3.48	3.45
Beneden Nete	Walem	4.37	4.44	4.39	4.32	4.25	4.21	4.17
	Duffel (spoorbrug)	—	5.30	5.25	5.22	5.16	—	—
	Duffel (baanbrug)	—	—	—	—	—	5.25	—
	Duffel (cementfabriek)	—	—	—	—	—	—	5.20
	Lier (Molbrug)	6.46	6.48	6.44	6.35	6.31	6.28	6.25
Kleine Nete	Emblem	9.01	8.23	8.28	8.27	8.21	8.17	8.12
Grote Nete	Lier (Maasfort)	—	—	—	—	—	7.13	7.05
	Kessel	10.06	9.17	9.22	9.16	9.06	8.55	8.45
Beneden Dijle	Mechelen	5.24	5.40	5.30	5.27	5.06	4.59	4.55
Zenne	Hombeek	5.33	6.58	6.59	6.44	6.35	6.29	6.20
Durme	Tielrode	4.13	4.20	4.18	4.14	4.09	4.08	4.04
	Hamme *	—	—	—	—	—	4.21	—
	Waasmunster	5.00	5.13	5.13	—	4.52	4.54	4.58
	Zele	—	—	—	—	—	—	7.06
	Lokeren (Potpolder 7)	—	—	—	—	—	—	8.05
	Lokeren * (Oude Brug)	—	—	—	—	—	7.38	—
Moervaart	Daknam	7.55	8.22	8.22	9.00	8.33	8.52	—
	Sinaai *	—	—	—	—	—	—	—
	Moerbeke *	—	—	—	—	—	—	—
	Wachtebeke *	—	—	—	—	—	—	—

Op de cota's 1941-1960, zijn de verbeteringen betreffende de afwijkingen waarvan sprake in het decenium 1941-1950 toegepast.

* Gewone peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941)
 (te Uitbergen, registrering vanaf april 1952)
 (te Bath, registrering vanaf januari 1958)

De vijf laatste posten (Lokeren (Oude Brug) t/m Wachtebeke) werden afgeschaft in februari 1955, wegens de afdamming van de Durme te Lokeren (Oude Brug)

SERIE D Nr 5

GEMIDDELDE DUUR VAN DE STIJGING EN DALING VANAF 1888

WAARNEEMINGSPOSTEN		1888 - 1895		1901 - 1910		1911 - 1920		1921 - 1930	
		Stijging	Daling	Stijging	Daling	Stijging	Daling	Stijging	Daling
Schelde	Vlissingen	h. m. 5.55	h. m. 6.30	h. m. —	h. m. —	h. m. 5.57	h. m. 6.28	h. m. 5.56	h. m. 6.29
	Terneuzen	5.55	6.30	—	—	5.55	6.30	5.54	6.31
	Hansweert	6.04	6.21	—	—	6.04	6.21	6.04	6.21
	Bath *	6.06	6.19	—	—	—	—	5.51	6.34
	Hedwig- + Prosperp'	—	—	—	—	—	—	—	—
	Lillo-Liefkenshoek	5.48	6.37	5.39	6.46	5.42	6.43	5.39	6.46
	Wilmarsdonk-St. Marie	5.41	6.44	5.31	6.54	5.33	6.52	5.31	6.54
	Antwerpen	5.33	6.52	5.23	7.02	5.27	6.58	5.23	7.02
	Hemiksem	5.30	6.55	5.19	7.06	5.22	7.03	5.21	7.04
	Hingene	5.30	6.55	5.19	7.06	5.20	7.05	5.19	7.06
Rupel	Temse	5.19	7.06	5.10	7.15	5.11	7.14	5.08	7.17
	St. Amands	—	—	—	—	—	—	—	—
	Buggenhout	4.56	7.29	4.48	7.37	4.47	7.38	4.44	7.41
	Dendermonde	4.48	7.37	4.38	7.47	4.36	7.49	4.37	7.48
	Schoonaarde	4.37	7.48	4.23	8.02	4.24	8.01	4.34	8.02
	Uitbergen *	—	—	—	—	—	—	—	—
	Wetteren	4.25	8.00	4.06	8.19	4.04	8.21	4.02	8.23
	Melle	4.16	8.09	3.53	8.32	3.53	8.32	3.51	8.34
	Gentbrugge	4.04	8.21	3.28	8.57	3.24	9.01	3.25	9.00
	Boom	—	—	5.08	7.17	5.10	7.15	5.09	7.16
Beneden Nete	Walem	4.53	7.32	4.48	7.37	4.51	7.34	4.52	7.33
	Duffel (spoorbrug)	—	—	4.21	8.04	4.22	8.03	4.24	8.01
	Duffel (baanbrug)	—	—	—	—	—	—	—	—
	Duffel (cementfabriek)	—	—	—	—	—	—	—	—
Kleine Nete	Lier (Maastricht)	3.48	8.37	3.41	8.44	3.39	8.46	3.45	8.40
	Kessel	—	—	2.06	10.19	—	—	—	—
	Mechelen	2.08	10.17	2.21	10.04	2.17	10.08	2.15	10.10
Grote Nete	Lier (Maasfort)	—	—	—	—	—	—	—	—
	Kessel	—	—	2.06	10.19	2.04	10.21	2.03	10.22
Bened. Dijle	Mechelen	4.28	7.57	4.13	8.12	4.20	8.05	4.17	8.08
Zenne	Hombeek	4.22	8.05	2.53	9.32	2.56	9.29	2.58	9.27
Durme	Tielrode	5.12	7.13	5.05	7.20	5.05	7.20	5.02	7.23
	Waasmunster	4.54	7.31	4.40	7.45	4.38	7.47	4.25	8.00
	Zele	—	—	—	—	—	—	—	—
	Lokeren (Potpolder 7)	—	—	—	—	—	—	—	—
	Lokeren * (Oude Brug)	—	—	—	—	—	—	—	—
	Daknam	3.20	9.05	3.00	9.25	2.44	9.41	2.07	10.18

* Gewone Peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941).
 (te Uitbergen, registrering vanaf april 1952).
 (te Bath, registrering vanaf januari 1958).

SERIE D Nr 5 (1^e vervolg en slot)

GEMIDDELDE DUUR VAN DE STIJGING EN DALING VANAF 1888

WAARNEMINGSPOSTEN		1931 - 1940		1941 - 1950		1951 - 1960	
		Stijging	Daling	Stijging	Daling	Stijging	Daling
Scheide	Vlissingen	h. m. 5.57	h. m. 6.28	h. m. 5.55	h. m. 6.30	h. m. 5.56	h. m. 6.29
	Terneuzen	5.57	6.28	5.55	6.30	5.56	6.29
	Hansweert	6.02	6.23	6.00	6.25	6.01	6.24
	Bath *	—	—	5.48	6.37	5.44	6.41
	Hedwig. + Prosperpo*	—	—	5.36	6.49	5.37	6.48
	Lillo-Liefkenshoek	5.34	6.51	5.29	6.56	5.30	6.55
	Wilmarsdonk-St. Marie	5.26	6.59	5.20	7.05	5.23	7.02
	Antwerpen	5.18	7.07	5.16	7.09	5.16	7.09
	Hemiksem	5.17	7.08	5.16	7.09	5.16	7.09
	Hingene	5.15	7.10	5.14	7.11	5.14	7.11
	Temse	5.06	7.19	5.08	7.17	5.07	7.18
	St. Amands	—	—	4.53	7.32	4.52	7.33
	Buggenhout	4.44	7.41	4.49	7.36	—	—
	Dendermonde	4.39	7.46	4.39	7.46	4.43	7.42
	Schoonaarde	4.26	7.59	4.24	8.01	4.27	7.58
Rupel	Uitbergen *	—	—	—	—	4.11	8.14
	Wetteren	4.08	8.17	4.07	8.18	4.07	8.18
	Melle	3.58	8.27	3.56	8.29	3.56	8.29
	Gentbrugge	3.28	8.57	3.30	8.55	3.29	8.56
	Boom	5.07	7.18	5.08	7.17	5.02	7.23
Beneden Nete	Walem	4.52	7.33	4.52	7.33	4.54	7.31
	Duffel (spoorbrug)	4.26	7.59	—	—	—	—
	Duffel (baanbrug)	—	—	4.19	8.06	—	—
	Duffel (cementfabriek)	—	—	—	—	4.22	8.03
	Lier (Molbrug)	3.43	8.42	3.42	8.43	3.43	8.42
Kleine Nete	Emblem	2.13	10.12	2.20	10.05	2.19	10.06
Grote Nete	Lier (Maasfort)	—	—	3.17	9.08	3.22	9.03
	Kessel	2.02	10.23	2.13	10.12	2.19	10.06
Bened. Dijle	Mechelen	4.29	7.56	4.28	7.57	4.28	7.57
Zenne	Hombeek	3.04	9.21	3.07	9.18	3.12	9.13
Durme	Tielrode	5.00	7.25	4.58	7.27	4.56	7.29
	Waasmunster	4.40	7.45	4.29	7.56	4.15	8.10
	Zele	—	—	—	—	2.24	10.01
	Lokeren (Potpolder 7)	—	—	—	—	1.39	10.46
	Lokeren * (Oude Brug)	—	—	2.14	10.11	—	—
	Daknam	2.13	10.12	1.43	10.42	—	—

* Gewone Peilschaal (te Lokeren, registrering vanaf augustus 1941).
 (te Uitbergen, registrering vanaf april 1952).
 (te Bath, registrering vanaf januari 1958).

Aantal H.W. standen lager dan de aangegeven hoogte (1951 - 1960)

Waterst.	Jan. 598	Feb. 548	Maart 598	April 580	Mei 599	Juni 580	Juli 598	Aug. 600	Sept. 578	Oct. 599	Nov. 580	Dec. 600	1951-60 7058
7,90 m.	598	548	598	580	599	580	598	600	578	599	580	600	7058
7,80	598	547	598	580	599	580	598	600	578	599	580	600	7057
7,70	598	547	598	580	599	580	598	600	578	599	580	600	7057
7,60	598	547	598	580	599	580	598	600	578	599	580	600	7057
7,50	598	547	598	580	599	580	598	600	578	599	580	600	7057
7,40	598	547	598	580	599	580	598	600	578	599	580	600	7057
7,30	598	547	598	580	599	580	598	600	578	599	580	600	7057
7,20	598	547	598	580	599	580	598	600	578	599	580	600	7057
7,10	598	547	598	580	599	580	598	600	578	599	580	599	7056
7,00	598	547	598	580	599	580	598	600	578	599	580	599	7056
6,90	598	547	598	580	599	580	598	600	578	599	580	599	7056
6,80	598	547	598	580	599	580	598	600	578	599	580	599	7056
6,70	598	546	598	580	599	580	598	600	577	599	580	599	7054
6,60	597	546	598	580	599	580	598	600	577	598	580	599	7052
6,50	596	546	598	580	599	580	598	600	577	598	580	599	7051
6,40	594	546	597	580	599	580	598	600	577	597	580	598	7046
6,30	590	544	595	580	599	580	598	599	577	595	578	596	7031
6,20	587	544	591	580	599	580	598	599	577	593	577	596	7021
6,10	582	540	590	579	598	580	598	599	576	590	577	590	6999
6,00	577	538	585	579	598	580	598	599	573	588	572	587	6974
5,90	570	530	583	573	598	580	597	598	573	580	569	580	6931
5,80	557	519	564	565	598	579	597	592	558	571	556	568	6824
5,70	539	502	553	559	598	579	593	587	542	559	539	551	6701
5,60	517	481	538	545	590	571	577	568	508	539	525	531	6490
5,50	493	457	518	525	578	561	560	537	470	512	492	498	6201
5,40	446	417	487	479	546	531	521	505	440	460	465	459	5756
5,30	399	389	442	430	493	489	460	444	402	403	421	418	5190
5,20	332	348	373	376	435	430	388	361	347	337	378	372	4477
5,10	279	302	332	331	354	349	317	288	294	280	315	316	3757
5,00	231	259	286	273	297	271	231	228	243	239	259	250	3067
4,90	190	209	248	226	224	189	180	171	216	197	213	190	2453
4,80	160	166	200	183	177	130	118	128	162	154	168	137	1883
4,70	123	130	159	144	115	79	71	90	119	117	120	96	1363
4,60	88	103	132	107	78	46	43	64	86	84	84	68	983
4,50	60	77	100	86	46	15	22	37	67	53	46	47	656
4,40	38	52	76	64	25	4	10	16	37	41	26	28	417
4,30	27	38	55	43	14	—	1	10	24	24	13	20	269
4,20	20	20	40	29	4	—	—	6	13	14	9	11	166
4,10	16	14	26	14	1	—	—	2	9	10	8	5	105
4,00	12	9	20	7	1	—	—	1	7	6	3	3	69
3,90	11	4	9	2	—	—	—	1	5	4	1	2	39
3,80	7	2	6	1	—	—	—	—	2	2	1	1	22
3,70	4	1	2	1	—	—	—	—	1	2	—	1	12
3,60	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3
3,50	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
3,40	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
3,30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0

Hoogste, gemiddelde en laagste waterstanden

Hoogste	6,68	7,85	6,42	6,14	6,15	5,85	5,91	6,33	6,74	6,68	6,39	7,11	7,85
Gem.	5,10	5,04	4,99	4,99	4,97	5,01	5,06	5,07	5,06	5,08	5,04	5,10	5,04
Laagste	3,35	3,64	3,61	3,68	3,98	4,36	4,25	3,89	3,61	3,62	3,70	3,56	3,35

Aantal L.W. standen lager dan de aangegeven hoogte (1951 - 1960)

Water-stand	Jan. 598	Feb. 546	Maart 600	April 580	Mei 599	Juni 579	Juli 600	Aug. 599	Sept. 581	Oct. 599	Nov. 579	Dec. 599	1951-60 7059
3,10 m 3,00	598 598	546 545	600 600	580 580	599 599	579 579	600 600	599 599	581 581	599 599	579 579	599 599	7059 7058
2,90 2,80 2,70 2,60 2,50 2,40 2,30 2,20 2,10 2,00	597 597 597 597 597 597 596 596 596 596	545 545 545 545 545 545 545 545 545 544	600 600 600 600 600 600 600 600 600 600	580 580 580 580 580 580 580 580 580 580	599 599 599 599 599 599 599 599 599 599	579 579 579 579 579 579 579 579 579 579	600 600 600 600 600 600 600 600 600 600	599 599 599 599 599 599 599 599 599 599	581 581 581 581 581 581 581 581 581 581	599 599 599 599 599 599 599 599 599 599	579 579 579 579 579 579 579 579 579 579	598 598 598 598 598 597 597 597 597 596	7056 7056 7056 7056 7056 7055 7054 7054 7054 7052
1,90 1,80 1,70 1,60 1,50 1,40 1,30 1,20 1,10 1,00	595 595 594 594 591 587 582 577 568 561	544 544 544 543 542 541 538 536 534 528	600 600 600 600 600 598 596 595 593 591	580 580 580 580 580 579 578 578 577 576	599 599 599 598 598 598 598 598 598 596	579 579 579 579 579 579 579 579 578 577	600 600 600 600 600 600 600 600 600 600	599 599 599 599 599 599 599 599 597 593	581 581 581 581 581 581 580 586 576 567	599 598 597 596 593 590 589 586 584 575	578 578 578 576 573 571 568 564 560 557	594 594 594 593 593 593 588 585 581 576	7048 7047 7045 7039 7029 7016 6995 6975 6946 6897
0,90 0,80 0,70 0,60 0,50 0,40 0,30 0,20 0,10 0,00	548 533 508 473 423 387 321 264 197 137	517 503 486 463 426 387 334 286 233 172	585 575 561 547 518 487 431 369 284 198	572 569 558 542 510 480 434 364 277 176	596 589 575 567 543 494 439 362 284 182	575 572 560 542 509 469 404 318 216 119	597 591 583 561 524 459 439 369 186 117	589 578 561 534 487 430 369 286 173 116	558 548 524 493 448 389 339 245 171 86	565 546 521 500 460 400 312 248 175 90	549 540 520 493 447 413 330 285 199 119	569 555 530 6211 5746 5182 323 250 3541 2570	6820 6699 6487 5211 5746 5182 4389 3541 2570 1609
-0,10 -0,20 -0,30 -0,40 -0,50 -0,60 -0,70 -0,80 -0,90 -1,00	103 58 39 25 11 6 1 1 1 1	125 87 51 26 10 7 4 1 1 —	137 75 25 8 2 — — — — —	97 44 13 2 2 — — — — —	102 49 17 2 — — — — — —	68 21 4 — — — — — — —	71 18 4 — — — — — — —	68 25 6 — — — — — — —	47 18 4 — — — — — — —	55 21 5 2 — — — — — —	74 32 12 4 — — — — — —	66 33 18 4 1 1 1 1 1 —	1013 481 194 73 24 15 6 3 3 1
-1,10 -1,20	— —	1 0											
Hoogste, gemiddelde en laagste waterstanden													
Hoogste Gem. Laagste	2,90 0,29 —1,17	3,08 0,21 —0,90	1,49 0,15 —0,60	1,45 0,15 —0,42	1,61 0,15 —0,40	1,13 0,19 —0,27	0,97 0,22 —0,35	1,11 0,25 —0,39	1,30 0,28 —0,32	1,80 0,31 —0,49	1,99 0,26 —0,45	2,94 0,31 —0,96	3,08 0,23 —1,17

Aantal H.W. standen lager dan de aangegeven hoogte

Waterstanden	Totaal aantal 7058	
	Aantal	Procent
7,90 m	7058	100,00
7,80	7057	99,99
7,70	7057	99,99
7,60	7057	99,99
7,50	7057	99,99
7,40	7057	99,99
7,30	7057	99,99
7,20	7057	99,99
7,10	7056	99,97
7,00	7056	99,97
6,90	7056	99,97
6,80	7056	99,97
6,70	7054	99,94
6,60	7052	99,92
6,50	7051	99,90
6,40	7046	99,83
6,30	7031	99,62
6,20	7021	99,48
6,10	6999	99,16
6,00	6974	98,81
5,90	6931	98,20
5,80	6824	96,69
5,70	6701	94,94
5,60	6490	91,95
5,50	6201	87,86
5,40	5756	81,55
5,30	5190	73,53
5,20	4477	63,43
5,10	3757	53,23
5,00	3067	43,45
4,90	2453	34,76
4,80	1883	26,68
4,70	1363	19,31
4,60	983	13,93
4,50	656	9,29
4,40	417	5,91
4,30	269	3,81
4,20	166	2,35
4,10	105	1,49
4,00	69	0,98
3,90	39	0,55
3,80	22	0,31
3,70	12	0,17
3,60	3	0,04
3,50	2	0,03
3,40	1	0,01
3,30	0	0,00

Aantal L.W. standen lager dan de aangegeven hoogte

Waterstanden	Totaal aantal 7059	
	Aantal	Procent
3,10 m	7059	100,00
3,00	7058	99,99
2,90	7056	99,96
2,80	7056	99,96
2,70	7056	99,96
2,60	7056	99,96
2,50	7055	99,94
2,40	7055	99,94
2,30	7054	99,93
2,20	7054	99,93
2,10	7053	99,92
2,00	7052	99,90
1,90	7048	99,84
1,80	7047	99,83
1,70	7045	99,80
1,60	7039	99,72
1,50	7029	99,58
1,40	7016	99,39
1,30	6995	99,09
1,20	6975	98,81
1,10	6946	98,40
1,00	6897	97,71
0,90	6820	96,61
0,80	6699	94,90
0,70	6487	91,90
0,60	6211	87,99
0,50	5746	81,40
0,40	5182	73,41
0,30	4389	62,18
0,20	3541	50,16
0,10	2570	36,41
0,00	1609	22,79
-0,10	1013	14,35
-0,20	481	6,81
-0,30	194	2,75
-0,40	73	1,03
-0,50	24	0,34
-0,60	15	0,21
-0,70	6	0,09
-0,80	3	0,04
-0,90	3	0,04
-1,00	1	0,01
-1,10	1	0,01
-1,20	0	0,00

Aantal tijverschillen lager dan de aangegeven waarden

Tijverschil	Jan. 597	Feb. 548	Maart 598	April 580	Mei 598	Juni 580	Juli 598	Aug. 600	Sept. 578	Oct. 599	Nov. 580	Dec. 600	1951-60 7056
6,50 m.	597	548	598	580	598	580	598	600	578	599	580	600	7056
6,40	596	548	598	579	598	580	598	600	578	599	580	600	7054
6,30	596	547	598	579	598	580	598	600	578	599	580	600	7053
6,20	596	546	596	579	598	580	598	600	578	599	580	600	7050
6,10	595	541	594	578	598	580	598	600	577	599	580	600	7040
6,00	593	538	590	575	598	580	598	599	576	598	579	599	7023
5,90	589	530	581	570	595	580	598	596	572	594	577	598	6980
5,80	578	520	569	560	587	579	597	587	566	589	575	594	6901
5,70	566	509	556	547	578	576	588	575	553	583	567	583	6781
5,60	553	487	534	530	564	568	575	565	541	566	563	574	6620
5,50	538	466	501	509	553	550	549	550	523	549	541	565	6394
5,40	510	427	468	483	534	529	531	522	498	524	514	539	6079
5,30	490	399	426	433	503	504	501	486	469	482	487	510	5690
5,20	454	365	391	393	456	477	458	451	436	443	453	469	5246
5,10	417	334	357	357	412	432	416	396	391	392	395	439	4738
5,00	375	309	322	318	360	379	376	343	341	345	344	392	4204
4,90	334	278	285	280	297	328	315	300	308	297	297	336	3655
4,80	281	243	256	251	250	264	259	268	267	259	256	278	3132
4,70	246	215	227	230	214	212	223	232	235	220	222	234	2710
4,60	210	185	201	195	175	171	168	196	203	196	189	196	2285
4,50	171	168	178	160	151	136	137	159	180	170	160	158	1928
4,40	148	141	155	135	128	105	108	133	149	153	136	128	1619
4,30	124	117	133	113	96	74	76	103	129	132	112	99	1308
4,20	91	100	104	93	73	50	48	86	106	112	88	76	1027
4,10	62	90	87	75	46	31	39	63	85	87	65	55	785
4,00	45	73	69	65	32	14	22	50	72	69	45	40	596
3,90	28	51	54	48	26	7	9	32	50	54	32	27	418
3,80	21	40	41	34	14	6	2	22	43	44	24	17	308
3,70	16	28	34	24	9	—	—	13	25	32	16	9	206
3,60	7	22	27	14	8	—	—	8	23	26	9	4	148
3,50	5	15	18	10	5	—	—	7	15	18	7	2	102
3,40	4	12	17	7	2	—	—	5	12	13	6	2	80
3,30	2	6	10	5	2	—	—	3	9	7	3	2	49
3,20	—	4	7	4	—	—	—	2	8	6	3	1	35
3,10	—	3	6	2	—	—	—	1	5	4	2	—	23
3,00	—	2	5	—	—	—	—	—	4	2	1	—	14
2,90	—	—	2	—	—	—	—	—	2	2	—	—	6
2,80	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	4
2,70	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
2,60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0
Hoogste, gemiddelde en laagste tijverschillen													
Hoogste	6,45	6,32	6,22	6,40	5,94	5,81	5,81	6,07	6,11	6,05	6,09	6,03	6,45
Gem.	4,80	4,80	4,84	4,82	4,83	4,82	4,84	4,82	4,77	4,78	4,79	4,79	4,81
Laagste	3,20	2,92	2,74	3,00	3,27	3,71	3,78	3,09	2,66	2,82	2,99	3,13	2,66

SERIE E — N^r 6 — ANTWERPEN 1951 - 1960
Aantal tijverschillen lager dan de aangegeven waarden

Tijverschil	Totaal aantal 7056		Tijverschil	Aantal	Procent
	Aantal	Procent			
6,50 m	7056	100,00	4,90	3655	51,80
6,40	7054	99,97	4,80	3132	44,39
6,30	7053	99,96	4,70	2710	38,41
6,20	7050	99,92	4,60	2285	32,38
6,10	7040	99,77	4,50	1928	27,32
6,00	7023	99,53	4,40	1619	22,95
			4,30	1308	18,54
			4,20	1027	14,56
			4,10	785	11,15
			4,00	596	8,45
5,90	6980	98,92	3,90	418	5,92
5,80	6901	97,80	3,80	308	4,37
5,70	6781	96,10	3,70	206	2,92
5,60	6620	93,82	3,60	148	2,10
5,50	6394	90,62	3,50	102	1,45
5,40	6079	86,15	3,40	80	1,13
5,30	5690	80,64	3,30	49	0,69
5,20	5246	74,35	3,20	35	0,50
5,10	4738	67,15	3,10	23	0,33
5,00	4204	59,58	3,00	14	0,20
			2,90	6	0,09
			2,80	4	0,06
			2,70	1	0,01
			2,60	0	0,00

RESUME :

RECAPITULATIONS ANNUELLES ET DECENTNALES
DES OBSERVATIONS DE LA MAREE FAITES DANS LE
BASSIN DE L'ESCAUT MARITIME

PENDANT LA PERIODE 1951-1960

INTRODUCTION

La présente décennale fait suite à la série de celles, publiées sans interruption, depuis 1891.

Elle donne, sous forme de tableaux annuels, décennaux et saisonniers, les résultats du travail de dépouillement des observations marégraphiques, faites durant la période 1951-1960, dans le bassin maritime belge de l'Escaut, complétés par ceux résultant des observations enregistrées sur la partie hollandaise du fleuve, à Flessingue, Terneuzen, Hansweert, Bath et Hedwigpolder, qui nous ont été obligamment communiqués par le Rijkswaterstaat des Pays-Bas.

Elle fournit, de plus, une récapitulation des éléments caractéristiques essentiels de la marée, enregistrés depuis 1888, ainsi qu'une série de tableaux relatifs aux fréquences des hauteurs de marée et de l'amplitude.

SITUATION DU RESEAU MAREGRAPHIQUE

Notre réseau, tel qu'il est exposé dans la décennale précédente, a subi quelques modifications.

Au début de 1951, on comptait 29 marégraphes, parmi lesquels 4 néerlandais.

Il y avait, en outre, 3 postes situés sur le Moervaart où, seules les marées hautes et basses diurnes, furent lues directement à l'échelle. Ceux-ci furent supprimés lors de l'implantation du barrage établi sur la Durme, à Lokeren, en 1955.

Au moment où la décennale s'achève, fin 1960, le nombre de marégraphes s'élève à 35, dont 4 néerlandais.

Le Rijkswaterstaat procéda en 1958, à la remise en service de l'ancien poste de Bath.

Par contre, la station de Hedwigpolder, fut supprimée fin 1960.

PRECISION DES OBSERVATIONS

La marée est enregistrée exclusivement au moyen de marégraphes à flotteur.

Ces appareils sont conçus pour inscrire les courbes de la marée locale, avec une précision telle que leur déroulement détermine les hauteurs à 2 cm, et le temps à 2 minutes près.

Les lacunes, dues aux interruptions dans la continuité des observations, sont comblés en appliquant le principe de L. VAN BRABANDT, énoncé comme suit : « Pour qu'une cote moyenne ait une signification précise, pour qu'on puisse utilement s'en servir, il est indispensable qu'elle soit calculée à l'aide de tous les éléments qui doivent concourir normalement à sa formation ».

SURFACES DE REFERENCE

La surface de référence adoptée pour les hauteurs d'eau est celle, dénommée « Zéro du Dépôt de la Guerre » ou « Zéro D », définie comme se trouvant à 7,900 m au dessous du repère 15.3. p 10, situé à l'écluse du Kattendijk, à Anvers.

Le Rijkswaterstaat néerlandais, rapporte ses hauteurs de marée, à la surface de référence, appelée « Normaal Amsterdams Peil » ou N.A.P.

En ajoutant la constante 2,40 m aux cotes N.A.P., on passe dans le système du Zéro D.

Les valeurs qui figurent dans la colonne intitulée « G.L.L.W.S. » (Gemiddeld laaglaagwaterspring) du tableau statistique série A nr. 1, ci-joint, se rapportent à une surface de référence exclusivement en usage pour la réduction des sondes, définie par le lieu des zéros de la carte hydrographique.

Il ne s'agit donc pas d'une surface de niveau et les valeurs indiquées, n'ont qu'une signification locale.

Le « G.L.L.W.S. » est l'équivalent du niveau moyen des « Basses basses mer de Vive-eau » ou N.M.B.B.M.V.E.

Ces niveaux ont été déterminés en prenant la moyenne, des plus basses des quatre marées basses mensuelles qui encadrent les marées hautes de vive-eau, sur une période de 5 années, disposées symétriquement par rapport à l'instant où l'angle de l'orbite lunaire avec l'équateur, atteint sa valeur moyenne ($23^{\circ}27'$), c'est-à-dire, au moment où elle se confond avec l'écliptique.

Dans le cycle lunaire actuel, cet instant eut lieu en août 1955.

Le calcul de ces N.M.B.B.M.V.E. (ou zéros des cartes)

est basé sur les 5 années qui suivent : 1952 — 1954 — 1955 — 1956 — 1958.

Il s'ensuit que les N.M.B.B.M.V.E., en un point déterminé, est le quotient par 60 de la somme des 60 marées basses, sélectionnées comme il est dit plus haut.

Comme les marées de 1953 ont présenté de nombreuses anomalies, dues aux ruptures de digues provoquées lors de la désastreuse marée tempête extraordinaire du 1er février 1953, cette année ainsi que 1957, durent être éliminées pour ce calcul.

Le Rijkswaterstaat Néerlandais détermine le N.M.B.B.M.V.E. (G.L.L.W.S.) en calculant la moyenne des plus basses marées basses de vive-eau de chaque mois, pour une période de 5 années. Par marée basse de vive-eau, on entend la marée basse qui précède ou suit la marée haute, qui a lieu après la culmination (lunaire à Greenwich), la plus proche de 1 h 50 min.

Les valeurs des N.M.B.B.M.V.E., actuellement en usage en Hollande, se rapportent à la période 1915-1920.

AGE DE LA MAREE

MAREES DE VIVE-EAU ET DE MORTE-EAU

L'âge de la marée est de 62 heures pour Anvers.

A Anvers, la marée haute de vive-eau est la première qui suit le cinquième passage de la lune au méridien, à partir de la syzygie.

La marée basse qui suit, est la marée basse de vive-eau.

On applique cette règle pour le calcul de la morte-eau, en partant de la quadrature.

MAREES TEMPETES ET MAREES TEMPETES EXTRAORDINAIRES A ANVERS

Depuis 1955, l'appellation de marée tempête, s'applique à toute marée dont la marée haute atteint ou dépasse 6,50 m à Anvers.

Précédemment, cette cote-limite, fut fixée à 6,00 m.

Dès que la cote atteint 7,00 m, nous la qualifions de marée tempête extraordinaire.

Les tableaux statistiques de la série E, ci-joints, donnent la fréquence de ces fortes marées au cours de la présente décennale.

MI-MAREE MOYENNE ET NIVEAU MOYEN

A Anvers, ces deux niveaux diffèrent assez peu, pour pouvoir adopter, en première approximation, la valeur de la mi-marée moyenne comme cote du niveau moyen pour la décennale.

		SPRINGTU						DOODTU						WINTERMAANDEN			ZOMERMAANDEN					
		NOVEMBER T/M APRIL			MEI T/M OKTOBER																	
1.	LAAGSTE L.W.		H.W. GEMID. VERTRAG. OP HET VAN	L.W. GEMID. VERTRAG. OP HET VAN	GEMIDDELDE DUUR DER STIJGING DALING	GEMIDDELD H.W. L.W.		TUVERSCHIL		H.W. GEMID. VERTRAG. OP HET VAN	L.W. GEMID. VERTRAG. OP HET VAN	GEMIDDELDE DUUR DER STIJGING DALING	GEMIDDELD H.W. L.W.		TUVERSCHIL		GEMIDDELD H.W. L.W.	GEMIDDELD H.W. L.W.		TUVERSCHIL		
	DATA	PEIL																				
			1.m	1.m	1.m	1.m.				1.m	1.m	1.m	1.m.									
24/10 PM	1,89	5,47	8,09	3,23	8,48	5,194	3,049	2,145		5,18	7,28	3,54	8,52	4,574	2,868	1,706	5,200	3,487	1,713	4,709	2,479	2,230
6 14/9 PM	1,87 ⁶	5,38	8,16	3,34	8,41	5,180 ⁶	2,970 ⁶	2,210		5,19	7,30	3,55	8,46	4,630 ⁶	2,930 ⁶	1,700 ⁶	5,400 ⁶	3,760 ⁶	1,640	4,620 ⁶	2,300 ⁶	2,320
1/11 PM	1,70	5,50 ⁶	7,53 ⁶	3,44	8,29					5,21 ⁶	7,18 ⁶	4,14	8,23				4,640 ⁶	2,910 ⁶	1,730	4,600 ⁶	2,240 ⁶	2,330
6 27/4 AM	1,88	5,55	8,04	3,42	8,33	4,890	2,440	2,420		5,30	7,23	4,10	8,26	4,330	2,410	1,920	4,570	2,580	1,990	4,590	2,300	2,290
			5,51	8,02	3,36	8,43				5,31	7,25	4,16	8,24									
			5,50	8,16	3,25	8,45				5,25 ⁶	7,38	3,59	8,49									
			5,50	8,12	3,31	8,44				5,32	7,42	3,50	8,50									
			5,48 ⁶	8,10 ⁶	3,27	8,44				5,28 ⁶	7,44 ⁶	3,42	8,54									
			5,53 ⁶	8,16 ⁶	3,27	8,44				5,35 ⁶	7,48 ⁶	3,52	8,49									
			5,45 ⁶	8,06 ⁶	3,32	8,48				5,29 ⁶	7,49 ⁶	3,43	8,55									
1/1/53	1/0	5,49	8,08	3,32	8,42	5,060 ⁶	2,830 ⁶	2,230 ⁶		5,28	7,84	3,58	8,43	4,470 ⁶	2,770 ⁶	1,770 ⁶	5,000 ⁶	3,120 ⁶	1,880 ⁶	4,640 ⁶	2,396 ⁶	2,144 ⁶