waterbouwkundig
LABORATORIUM

Hydrologisch jaarboek 2007

HIC meetstations



709 WL Rapporten

Vlaamse overheid

www.watlab.be

waterbouwkundig LABORATORIUM

Hydrologisch jaarboek 2007

HIC meetstations

Cornet, E.; Boeckx, L.; Vereecken, H.; Van Eerdenbrugh, K.; Mostaert, F.

15 december 2008

WL2008R709rev1.0

FORMULIER: F-WL-PP10-1 Versie 01
GELDIG VANAF: 08/07/2008

Deze publicatie dient als volgt geciteerd te worden:

Cornet, E.; Boeckx, L.; Vereecken, H.; Van Eerdenbrugh, K.; Mostaert, F. (2008). Hydrologisch jaarboek 2007. WL Rapporten, 709. Waterbouwkundig Laboratorium: Antwerpen, België

Waterbouwkundig Laboratorium
Flanders Hydraulics Research

Berchemlei 115
B-2140 Antwerpen
Tel. +32 (0)3 224 60 35
Fax +32 (0)3 224 60 36
E-mail: waterbouwkundiglabo@vlaanderen.be
http://www.watlab.be

Hydrologisch Informatiecentrum

Tel. +32 (0)3 224 60 40
Fax +32 (0)3 224 60 41
E-mail: hic@vlaanderen.be
http://www.waterstanden.be

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze ook zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van de uitgever.

Documentidentificatie

Titel:	Hydrologisch jaarboek 2007 – HIC meetstations			
Opdrachtgever:	intern		Ref.:	WL2008R709rev1.0
Keywords (3-5):	Hydrologie, meetnet, waterstanden, debieten			
Tekst (p.):	194		Tabellen (p.):	-
Bijlagen (p.):	-		Figuren (p.):	-
Vertrouwelijk:	☐ Ja	Uitzondering:	☐ Opdrachtgever	
			☐ Intern	
			☐ Vlaamse overheid	
		Vrijgegeven vanaf 15 december 2008		
	☒ Nee			

Goedkeuring

Auteur	**Revisor**	**Projectleider**	**Afdelingshoofd**
Cornet Emmanuel	Boeckx Leen	Vereecken Hans	Mostaert Frank

Revisies

Nr.	Datum	Omschrijving	Auteur
1_0	15/12/08	Definitieve versie	Cornet, E.

Abstract

Het "Hydrologisch Jaarboek HIC - 2007" bevat de waterstanden en, wanneer debietbepalingen gebeuren, de afvoergegevens in de hydrometrische stations van het HIC zoals opgenomen in de lijst van de gepubliceerde stations.
De gegevens zijn samengebracht in jaaroverzichten met gemiddelde etmaal-, maand- en jaarwaarden.

Naast deze gegevens vindt men voor ieder station eveneens bijkomende interessante hydrologische parameters.

Van alle stations worden de gemiddelde kwartier- en uurwaarden van waterstanden en debieten in de databank van het Hydrologisch InformatieCentrum bewaard.

INHOUD

Inleiding 2

Concept jaarboek 3

Lijst van de gepubliceerde hydrometrische stations 4

Overzichtskaart van de gepubliceerde hydrometrische stations 6

Meteorologische beschrijving van 2007 7

Hydrologische gegevens 2007 per station 12
en volgende

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd,
in welke vorm dan ook, zonder bronvermelding.

Dit "Hydrologisch Jaarboek HIC - 2007" biedt een overzicht van de waterstanden en debieten die geregistreerd werden in de HIC-meetstations in het Vlaams Gewest.

Ook in het jaar 2007 werd het meetnet van het HIC verder aangepast aan de technologische evolutie in de hydrometrie.
Waterpeilen worden steeds meer met akoestische, druk- en nu ook radarsondes gemeten die goedkoper en compacter zijn dan de oude vlotterlimnigraaf. Voor de recentste toepassingen – waaronder opbouw van hydraulische modellen- worden deze waterpeilen steeds vaker in absolute waarden (mTAW) opgevraagd. Daarom werd beslist deze vanaf heden éénduidig in mTAW te publiceren.

Waar afvoeren op ongestuwde locaties eenvoudig vanuit een geijkt verband met de waterstand kan bepaald worden, is dit niet het geval voor gestuwde locaties. Daar is een goede snelheidsregistratie of een rechtstreekse debietmeting noodzakelijk.
In de loop van 2007 werd een continu metende snelheidsmeter in gebruik genomen op de Zuidervaart te Oostkerke. De resultaten hiervan zullen gepubliceerd worden op het moment dat het toestel op een betrouwbare manier afgeijkt is. Bijna twee decennia geleden werden de eerste akoestische looptijd-debietmeters of meetkruisen operationeel en veel recenter de ADCP doppler-debietmeters. Beide permanent of continu metende systemen leveren een debiet in functie van de opgemeten stroomsnelheid en waterstand en van ijkingscoëfficiënten. In 2007 investeerde het HIC verder in een correcte afijking van deze meettoestellen. Er werd verder geïnvesteerd in moderne ijkapparatuur met het oog op meetsnelheid maar zonder noemenswaardig verlies aan meetnauwkeurigheid. Met een zogenaamd gesleept ADCP(of ADP – Acoustic Doppler Profiler)-meetbootje kan een betrouwbaar debiet gemeten worden op slechts 2-3 minuten tijd. De hierbij gemeten waarde wordt vergeleken met de waarden die de permanente debietmeter op datzelfde moment registreert. Met een aantal goede ijkingen bij verschillende afvoerwaarden kunnen aldus betrouwbare ijkcoëfficiënten berekend worden.

Deze nieuwe ADCP-meettechnieken, zowel bij de continue als bij de ijkingsmetingen, bieden het HIC de mogelijkheid om op locaties waar de traditionele ijkmethodes niet optimaal zijn, toch betrouwbare debieten te bekomen. Deze debieten worden samen met de peilen in reële tijd aangeboden op de webpagina www.waterstanden.be. De terreingegevens worden om het kwartier bijgewerkt, met uitzondering van enkele stations met registratie van uurwaarden. Dankzij de investeringen in het meetnet kunnen ook de hydrologische en hydraulische voorspellingen van het HIC constant verbeterd worden. Deze voorspellingen worden verwerkt in de dagelijkse hoogwaterberichten op de webpagina.

Tenslotte werd, naast de niet-aflatende inspanningen op het vlak van het meetnet, ook geïnvesteerd in nieuwe validatiesoftware voor de validatie van de terreingegevens . Na opslag van deze gegevens in de Hydra-databank van het Waterbouwkundig Laboratorium te Borgerhout worden deze gevalideerd in de WISKI-software (Water Information System – Kisters AG). Deze software biedt uitgebreide mogelijkheden voor het visualiseren en corrigeren van de data. Waar tot op heden de validatie gebeurde op basis van uurwaarden, zal dit voortaan op kwartierwaarden gebeuren.

Het "Hydrologisch Jaarboek HIC - 2007" bevat de waterstanden en, wanneer debietbepalingen gebeuren, de afvoergegevens in de hydrometrische stations zoals opgenomen in de lijst van de gepubliceerde stations.
De gegevens zijn samengebracht in jaaroverzichten met gemiddelde etmaal-, maand- en jaarwaarden.

Naast deze gegevens vindt men voor ieder station eveneens bijkomende interessante hydrologische parameters.

Van alle stations worden de gemiddelde kwartier- en uurwaarden van waterstanden en debieten in de databank van het Hydrologisch InformatieCentrum bewaard.

Deze waarden zijn niet opgenomen in dit jaarboek om redenen van goed overzicht, maar kunnen steeds op verzoek verstrekt worden in de vorm van een tekstbestand, dat makkelijk in een Excel-rekenblad kan worden ingelezen.

De waterstand- en eventueel debietgegevens van een aantal andere hydrometrische stations, die beheerd worden door het Hydrologisch InformatieCentrum, maar niet gepubliceerd zijn in dit jaarboek, zijn eveneens op verzoek te verkrijgen.

Dit geldt ook voor alle bijkomende inlichtingen.

LIJST VAN DE

GEPUBLICEERDE HYDROMETRISCHE STATIONS

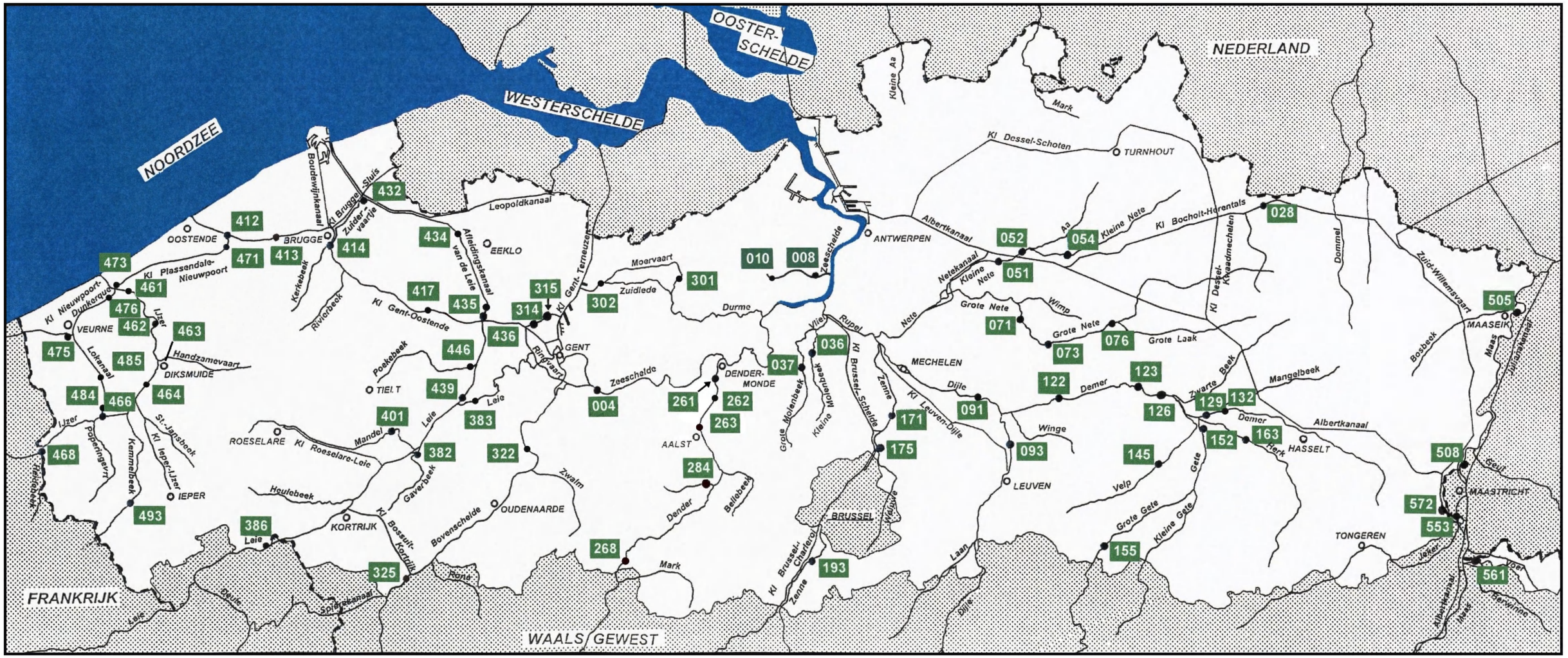
Per station worden de daggemiddelde waterstanden (H) en/of de daggemiddelde debieten (Q) weergegeven.

De opgegeven plaatsnamen zijn deze van vóór de samenvoeging van gemeenten in 1975.

004	Zeeschelde / Melle	Q / -	. . . . .	13
008	Barbierbeek / Bazel	Q / H	. . . . .	15
010	Barbierbeek / Temse	Q / H	. . . . .	18
028	Kanaal Bocholt-Herentals / Lommel	Q / -	. . . . .	21
036	Kleine Molenbeek / Liezele	Q / H	. . . . .	23
037	Grote Molenbeek / Malderen	Q / H	. . . . .	26
038	Grote Molenbeek / Merchtem	- / H	. . . . .	29
051	Kleine Nete / Grobbendonk-afw. Albertkanaal	Q / -	. . . . .	31
052	Kleine Nete / Grobbendonk	Q / H	. . . . .	33
054	Kleine Nete / Herentals	Q / H	. . . . .	36
071	Grote Nete / Itegem	Q / -	. . . . .	39
073	Grote Nete / Hulshout	Q / H	. . . . .	41
076	Grote Nete / Geel-Zammel - afw. monding Grote Laak	Q / H	. . . . .	44
091	Dijle / Haacht	Q / -	. . . . .	47
093	Dijle / Wilsele-Wijgmaal	Q / H	. . . . .	49
122	Demer / Aarschot	Q / H	. . . . .	52
123	Demer / Zichem	- / H	. . . . .	55
126	Demer / Diest	Q / H	. . . . .	57
129	Demer / Halen	Q / H	. . . . .	60
132	Demer / Linkhout	- / H	. . . . .	63
145	Velp / Ransberg	Q / H	. . . . .	65
152	Gete / Halen	Q / H	. . . . .	68
155	Grote Gete / Hoegaarden	Q / H	. . . . .	71
163	Herk / Kermt	Q / H	. . . . .	74
171	Zenne / Eppegem	Q / H	. . . . .	77
175	Zenne / Vilvoorde-Sluisstraat	Q / H	. . . . .	80
193	Zenne / Lot	Q / H	. . . . .	83
261	Dender / Dendermonde	Q / -	. . . . .	86
262	Dender / Denderbelle opwaarts stuw-sluis	- / H	. . . . .	88
262	Dender / Denderbelle afwaarts stuw-sluis	- / H	. . . . .	90
263	Dender / Aalst	- / H	. . . . .	92
268	Dender / Overboelaere	Q / H	. . . . .	94
284	Molenbeek / Iddergem	Q / H	. . . . .	97
301	Moervaart / Sinaai	Q / H	. . . . .	100
302	Moervaart / Mendonk	- / H	. . . . .	103
314	Ringvaart Gent / Evergem – opw. complex E1-B1	- / H	. . . . .	105
315	Ringvaart Gent / Wondelgem	- / H	. . . . .	107
322	Schelde / Asper opwaarts stuw-sluis	- / H	. . . . .	109
322	Schelde / Asper afwaarts stuw-sluis	- / H	. . . . .	111
325	Schelde / Bossuit	Q / H	. . . . .	113
382	Leie / Sint-Baafs-Vijve – afwaarts stuw-sluis	Q / H	. . . . .	116
383	Leie / Deinze	Q / H	. . . . .	119
386	Leie / Menen	Q / H	. . . . .	122
401	Mandel / Oostrozebeke	Q / H	. . . . .	125
412	kan.Gent-Oostende / Oudenburg-Plassendale	- / H	. . . . .	128
413	kan.Gent-Oostende / Varsenare	Q / H	. . . . .	130
414	kan.Gent-Oostende / Brugge-Steenbrugge	- / H	. . . . .	133

417	kan.Gent-Oostende / Aalter	- / H	. . . . .	135
432	Afleidingskanaal Leie / Oostkerke	- / H	. . . . .	137
433	Leopoldkanaal / Damme	Q / H	. . . . .	139
434	Afleidingskanaal Leie / Balgerhoeke opw. stuw	- / H	. . . . .	142
435	Afleidingskanaal Leie / Zomergem	Q / -	. . . . .	144
436	Afleidingskanaal Leie / Schipdonk opw. stuw-sluis	- / H	. . . . .	146
436	Afleidingskanaal Leie / Schipdonk afw. stuw-sluis	- / H	. . . . .	148
439	Afleidingskanaal Leie / Deinze	- / H	. . . . .	150
446	Poekebeek / Nevele	Q / H	. . . . .	152
461	IJzer / Nieuwpoort	- / H	. . . . .	155
462	IJzer / Keiem	Q / H	. . . . .	157
463	IJzer / Diksmuide	- / H	. . . . .	160
464	IJzer / Woumen	- / H	. . . . .	162
466	IJzer / Lo-Fintele	- / H	. . . . .	164
468	IJzer / Roesbrugge-Haringe	Q / H	. . . . .	166
471	Kanaal Plassendale-Nieuwpoort / Oudenburg-Plassendale	- / H	. . . . .	169
473	Kanaal Plassendale-Nieuwpoort / Nieuwpoort	- / H	. . . . .	171
475	Kan. Nieuwpoort-Dunkerque(F) / Veurne-keersluis	- / H	. . . . .	173
476	Kan. Nieuwpoort-Dunkerque(F) / Nieuwpoort-keersluis	- / H	. . . . .	175
485	Lokanaal / Lo-Reninge	Q / H	. . . . .	177
505	Maas / Maaseik	Q / H	. . . . .	180
508	Maas / Lanaken-Smeermaas	- / H	. . . . .	183
553	Jeker / Kanne	Q / -	. . . . .	185
561	Berwinne / Moelingen	Q / H	. . . . .	187
572	Albertkanaal / Kanne-Noord	Q / H	. . . . .	190

OVERZICHTSKAART VAN DE GEPUBLICEERDE HYDROMETRISCHE STATIONS



METEOROLOGISCHE BESCHRIJVING VAN 2007

Bron : Maandberichten Klimatologische waarnemingen (www.kmi.be)
Koninklijk Meteorologisch Instituut van België

Algemeen

Met een zéér zachte winter en een zéér warme lente werd in 2007 te Ukkel andermaal een record van de jaarlijkse gemiddelde temperatuur gemeten. Deze bereikte een waarde van 11,5°C tegenover het vorige record van 11,4°C uit 2006. De maandelijkse thermometrische records (januari en april) alsook seizoensrecords (winter en lente) werden eveneens ruim gebroken in 2007.

De maand april was te Ukkel eveneens een bijzonder opmerkelijke maand zonder enige neerslag en met temperatuursrecords, overvloedige zonneschijnduur en een lage windsnelheid. Niet alleen bleef een kalendermaand voor het eerst volkomen droog, ook werd tijdens de lente het record van de langste periode zonder neerslag met één dag gebroken en wel op 36 opeenvolgende dagen. Voor de andere maanden waren de neerslaghoeveelheden variabel rond de normale waarden en over het hele jaar was het neerslagtotaal normaal met een totaal van 879,5 mm voor 204 neerslagdagen (normaal: 804,8 in 207 dagen).

Tabel 1. Waarden voor het jaar 2007 en normale waarden voor verschillende meteorologische parameters te Ukkel. De kolom 'Statistische karakteristieken' geeft een aanduiding van de abnormaliteitgraad van de parameter in 2007, uitgedrukt in terugkeerperioden (cf. definitie in tabel 2).

Parameter	2007	Normalen	Statistische karakteristieken
Luchtdruk (herleid tot zeeniveau) (hPa)	1017	1015,7	n
Gemiddelde windsnelheid (m/s)	3,3	3,7	u
Zonneschijnduur (h)	(**)1472	1554	n
Gemiddelde temperatuur (°C)	11,5	9,7	zu
Gemiddelde maximumtemperatuur (°C)	15,3	13,8	zu
Gemiddelde minimumtemperatuur (°C)	7,8	6,7	zu
Absolute maximumtemperatuur (°C)	30,9	31,7	n
Absolute minimumtemperatuur (°C)	–6,8	–8,9	n
Aantal vorstdagen (min < 0°C)	27	46,8	za
Aantal winterse dagen (max < 0°C)	1	7,8	a
Aantal zomerse dagen(max >= 25 °C)	23	24,6	n
Aantal hittedagen (max >= 30°C)	2	3,3	n
Gemiddelde relatieve luchtvochtigheid (%)	80	81	n
Gemiddelde dampdruk (hPa)	11	10,3	za
Neerslagtotaal (mm)	879,5	804,8	n
Aantal dagen met meetbare neerslag (<= 0,1 mm)	204	207,2	n
Aantal onweersdagen in het land	94		

(**)waarde aangepast op 29/01/08

* De normalen en de karakteristieken zijn berekend voor de waarnemingen tijdens de periode 1901-2000, behalve voor de uiterste temperaturen (maxima en minima) en de parameters hiervan afgeleid (absolute waarden en aantal dagen) voor dewelke de referentieperiode 1968-2000 is (begin van de metingen in een gesloten hut). Aangezien de waarnemingsmethode van onweders geëvolueerd is, is de reeks waarnemingen van het aantal onweersdagen in ons land niet homogeen, de statistische waarden werden dus niet berekend.

Tabel 2. Definitie van de abnormaliteitgraad van een klimatologische parameter, uitgedrukt in gemiddelde terugkeerperioden.

Afkorting	Graad van abnormaliteit	Fenomeen bereikt of overtroffen gemiddeld één keer om de
n	normaal	-
a	abnormaal	6 jaar
za	zéér abnormaal	10 jaar
u	uitzonderlijk	30 jaar
zu	zéér uitzonderlijk	100 jaar

De winter (van december 2006 tot februari 2007) was, in het spoor van het warmterecord van de herfst 2006, zéér uitzonderlijk zacht. De gemiddelde temperatuur bereikte de zéér uitzonderlijke waarde van 6,6°C, een teveel van 3,5°C in vergelijking met de normale waarde (3,1°C). Deze waarde was eveneens een nieuw record na het vorige, waargenomen in 1990 met een waarde van 6,1°C. Alle wintermaanden te Ukkel hadden hogere gemiddelde temperaturen dan hun normale waarden.

Parallel met de zachte temperaturen registreerde men te Ukkel zéér abnormaal veel neerslag: een seizoenstotaal van 207,7 mm, voor een normale waarde van 186,8 mm. Men bleef echter ver verwijderd van het record uit 1995, toen de winterse neerslaghoeveelheid 365,9 mm bereikte.

De zonneschijnduur van het winterseizoen was zéér abnormaal laag voor het seizoen.

De lente (van maart tot mei), werd zoals de herfst 2006 en de winter 2007 gekenmerkt door een record hoge waarde van de gemiddelde temperatuur. Opnieuw, net zoals tijdens de zes voorgaande maanden, waren de gemiddelde maandelijkse temperatuurswaarden veel hoger dan de normale waarden. Te Ukkel werd de lente 2007 de warmste sinds het begin van de waarnemingen in 1833, met een gemiddelde temperatuur van 12,3°C. Dat is 2,8°C meer dan de normale lentewaarde (9,5°C). Zoals voor de herfst 2006 was het verschil met het vorige record (1,1°C) indrukwekkend in vergelijking met het oude record van 11,2°C, dat uit 1993 dateerde. Volgens de statistische parameters van de reeks gemiddelde temperaturen te Brussel-Ukkel, doet een dergelijke gebeurtenis zich gemiddeld slechts minder dan één keer om de 500 jaar voor (als we stellen dat het klimaat stabiel is).

Tijdens dit seizoen viel vooral de maand april op met een reeks indrukwekkende maandelijkse records waaronder de gemiddelde temperatuur (met 14,3°C voor een normale waarde van 9,0°C), de gemiddelde maximale temperatuur (20,5°C voor 13,1°C) en de zonneschijnduur (284,2h voor 158 h), en door zijn lage gemiddelde windsnelheid (2,8 m/s voor 3,7 m/s). We vermelden ook nog de zéér lage waarde van gemiddelde relatieve luchtvochtigheid, met gemiddeld 62% voor een normale waarde van 77% (het laagste maandrecord blijft echter dat van 1893 en 1959 met 59%).

Maar het nieuwe, meest symbolische record van de maand april 2007 betreft de neerslag: het werd de eerste kalendermaand zonder meetbare neerslag te Brussel-Ukkel sinds 1833 (gemiddeld valt er tijdens deze maand 53,1 mm op 17 dagen). Het neerslagtekort van de vorige droogste maand dateerde uit april 1893, toen men in totaal 0,5 mm neerslag registreerde tijdens drie dagen. Bovendien, tussen 31 maart en 5 mei 2007 viel er geen druppel regen, dit betekent tijdens een periode van 36 opeenvolgende dagen, wat opnieuw een record betekende voor Brussel–Ukkel.

De zomer (van juni tot augustus) werd gekenmerkt door een abnormaal hoge neerslaghoeveelheid: 252,8 mm te Ukkel voor een seizoensnormale van 210,4 mm. Naast dit gegeven en in tegenstelling tot de uitzonderlijke zomer 2006 door de warmte van juli en de neerslag van augustus, was de zomer 2007 eerder vergelijkbaar met een typische Belgische zomer.

In het spoor van de zomer bleef **de herfst** (van september tot november) ook binnen de normale waarden.
Tenslotte was er de laatste maand van het jaar met een groot contrast qua neerslaghoeveelheden. De eerste decade van december was zéér uitzonderlijk nat: met 82,8 mm neerslag tussen de 1e en de 10e, het record dat dateerde van 1910 te Ukkel werd toen gebroken (het vorige record dateerde uit 1929 met 69,6 mm). De tweede decade echter was de droogste sinds begin 1901 met een totaal van 0,9 mm gemeten te Ukkel, terwijl het vorige record dateerde uit 1951 met 1,1 mm.

Neerslagoverzicht per maand

Januari, de tweede maand van de meteorologische winter werd te Ukkel gekenmerkt door een zéér uitzonderlijk hoge gemiddelde temperatuur, een abnormaal lage zonneschijnduur, en normale waarden van de gemiddelde windsnelheid en het neerslagtotaal.

De streekgemiddelden van de neerslag waren allen hoger dan de normalen. Zij varieerden van 119 % van de normale in Haspengouw en in de Borinage tot 193°% in Belgisch Lotharingen. Het teveel was abnormaal aan de Kust, in de Polders, in de Kempen, in de Condroz, in de streek van Gileppe en Warche en in de Ardennen. Het was zéér abnormaal in Belgisch Lotharingen. Elders waren de tevelen normaal. De hoogste dagwaarden varieerden tussen 5 mm en meer dan 70 mm en zij werden meestal waargenomen op de 17e of de 18e. Op deze twee data werden waarden van meer dan 40 mm waargenomen: de hoogste was deze te Petite-Chapelle met 73,2 mm gemeten op de 17e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie abnormaal hoog: met de pluviometer werd gedurende 26 dagen in totaal 82,3 mm gemeten (norm.: 64,7 mm in 19 d.).

De laatste maand van de meteorologische winter, **februari**, werd te Ukkel gekenmerkt door een zéér abnormaal hoog neerslagtotaal, een abnormaal lage zonneschijnduur, een abnormaal hoge waarde van de gemiddelde temperatuur en een normale waarde van de gemiddelde windsnelheid.

De streekgemiddelden van de neerslag waren allen hoger dan de normalen. Zij varieerden van 136 % van de normalen in het Land van Herve tot 211 % aan de Kust en in Belgisch Lotharingen. Deze tevelen waren uitzonderlijk aan de Kust, in de Ardennen en in Belgisch Lotharingen; zij waren zéér abnormaal in de Polders, in Vlaanderen, in het Doornikse, in de Kempen, tussen Samber en Maas en in de Condroz; en zij waren abnormaal in Haspengouw, in de Borinage en in de streek van Gileppe en Warche. De hoogste dagwaarden varieerden van 8 tot 48 mm en werden meestal op de 24ste of de 28ste waargenomen. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal: met de pluviometer werd op 18 dagen in totaal 95,4 mm gemeten (norm. : 52,9 mm op 16 d.).

De eerste maand van de meteorologische lente, **maart**, werd in Ukkel gekenmerkt door een zéér abnormale hoge gemiddelde maandtemperatuur en normale waarden van het neerslagtotaal, de gemiddelde windsnelheid en de zonneschijnduur.

De streekgemiddelden van de neerslag waren nagenoeg allen hoger dan de normalen. Ze varieerden van 95% van de normale waarde in de streek van Herve tot 141% in de Borinage. De afwijkingen waren overal normaal. De hoogste dagtotalen varieerden van minder dan 5 mm tot meer dan 40 mm en deden zich overwegend voor de 6de. Op die dag werd een waarde van meer dan 40 mm waargenomen in Petite-Chapelle (Couvin) met 42,9 mm. In Ukkel was de neerslagfrequentie normaal: er viel in totaal 61,9 mm neerslag in 20 dagen (norm.: 53,6 mm in 18 d.).

April, de tweede maand van de meteorologische lente werd in Ukkel gekenmerkt door zéér uitzonderlijke waarden van de gemiddelde windsnelheid, het neerslagtotaal, de gemiddelde temperatuur en de zonneschijnduur.

De streekgemiddelden van de neerslag waren allemaal lager dan de normale waarden. Het regende niet aan de Kust, en in de andere streken waren de maandelijkse hoeveelheden niet hoger dan enkele procenten van de normaalwaarden. Het was in de Ardennen en in het gebied tussen Samber en Maas dat de meeste neerslag viel, nochtans werd er slechts ongeveer 15% van de normale waarden bereikt. In alle streken was het neerslagtekort zéér uitzonderlijk. De grootste dagelijkse neerslaghoeveelheden in ons land varieerden van 0,1 mm tot 23 mm en deden zich vooral voor op de 28e en de 29e. In Ukkel was de neerslagfrequentie “zéér uitzonderlijk” laag aangezien er geen neerslag werd gemeten met de pluviometer (normaal : 53,1 mm in 17 dagen). Twee records (onder de vorm van tekorten op maandbasis) werden aldus gebroken voor de lange reeks pluviometrische waarnemingen van Brussel-Ukkel die aanving in 1833 : dat van de maandelijkse neerslaghoeveelheid (0 mm) en dat van het aantal neerslagdagen (0 dagen). De twee vorige records dateerde uit 1893 met respectievelijk 3 dagen neerslag en een maandelijkse neerslaghoeveelheid van 0,5 mm.

De laatste maand van de meteorologische lente, **mei**, werd te Ukkel gekenmerkt door een zéér abnormaal hoog neerslagtotaal, een abnormaal hoge gemiddelde temperatuur, en door normale waarden van de zonneschijnduur en de gemiddelde windsnelheid.De streekgemiddelden van de neerslag waren allen véél hoger dan de normalen. Zij varieerden van 142% van de normale aan de

Kust tot 203% in Belgisch Lotharingen. De streekgemiddelden van de Kust, van Vlaanderen en van Haspengouw waren normaal, deze van de Polders, van het Doornikse, van de Kempen, van Brabant en de Borinage waren abnormaal, deze tussen Samber en Maas, in de Condroz en in de streek van Gileppe en Warche waren zéér abnormaal hoog en deze van de Ardennen en Belgisch Lotharingen waren uitzonderlijk. De hoogste dagwaarden varieerden van 5 mm tot meer dan 40 mm en deden zich voor op verschillende data. Waarden van meer dan 40 mm werden op de 18e gemeten, de hoogste waarde was deze van La Hestre met 44,2 mm. Te Ukkel was de neerslagfrequentie abnormaal hoog. De pluviometer registreerde gedurende 21 dagen in totaal 103,4 mm (norm. : 61,6 mm in 15 dagen).

Juni, de eerste maand van de meteorologische zomer, werd te Ukkel gekenmerkt door een uitzonderlijk lage zonneschijnduur, een zéér abnormaal hoge gemiddelde temperatuur, een abnormaal hoog neerslagtotaal en een normale waarde van de gemiddelde windsnelheid.

De streekgemiddelden van de neerslag waren allen hoger dan de normalen. Zij varieerden van 119 % van de normale in Brabant en de Condroz tot 211 % aan de Kust. Deze afwijkingen van de normalen waren normaal, behalve de zéér abnormaal waarden van de Polders, van Vlaanderen, van de streek Gileppe en Warche, van de Ardennen en van Belgisch Lotharingen, terwijl deze van de Kust zéér uitzonderlijk waren. De hoogste dagwaarden varieerden tussen 5 en meer dan 80 mm en deden zich voor op diverse data. Enkele waarden van meer dan 40 mm werden waargenomen op de 8e of de 14e, het meest opmerkelijk was de waarde van Hockay met 83,5 mm (de 8e). Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal. De pluviometer mat gedurende 19 dagen in totaal 99,2 mm (norm.: 67,4 mm in 15 dagen)

Juli, de tweede maand van de meteorologische zomer werd te Ukkel gekenmerkt door een abnormaal hoge gemiddelde windsnelheid en normale waarden van de gemiddelde temperatuur, de zonneschijnduur en de neerslaghoeveelheid.
In het land waren de streekgemiddelden van de neerslag bijna allen hoger dan de normalen. Zij varieerden van 87 % van de normale in het Land van Herve tot 258 % aan de Kust. Het teveel aan neerslag was overal normaal behalve in de Kempen waar het zéér abnormaal was, in de Polders, in Vlaanderen en in het Doornikse, waar het uitzonderlijk was. Aan de Kust, was het neerslagteveel zéér uitzonderlijk. De hoogste dagwaarden varieerden van 10 mm tot meer dan 85 mm en werden meestal op de 20e of de 23e waargenomen. Waarden van meer dan 40 mm werden waargenomen op de 20e of de 23e. Het opmerkelijkst was de waarde van Poperinge op de 23e met 87,7 mm. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal. Met de pluviometer werd gedurende 18 dagen in totaal 96,7 mm gemeten (norm.: 74,3 mm op 17 d.).

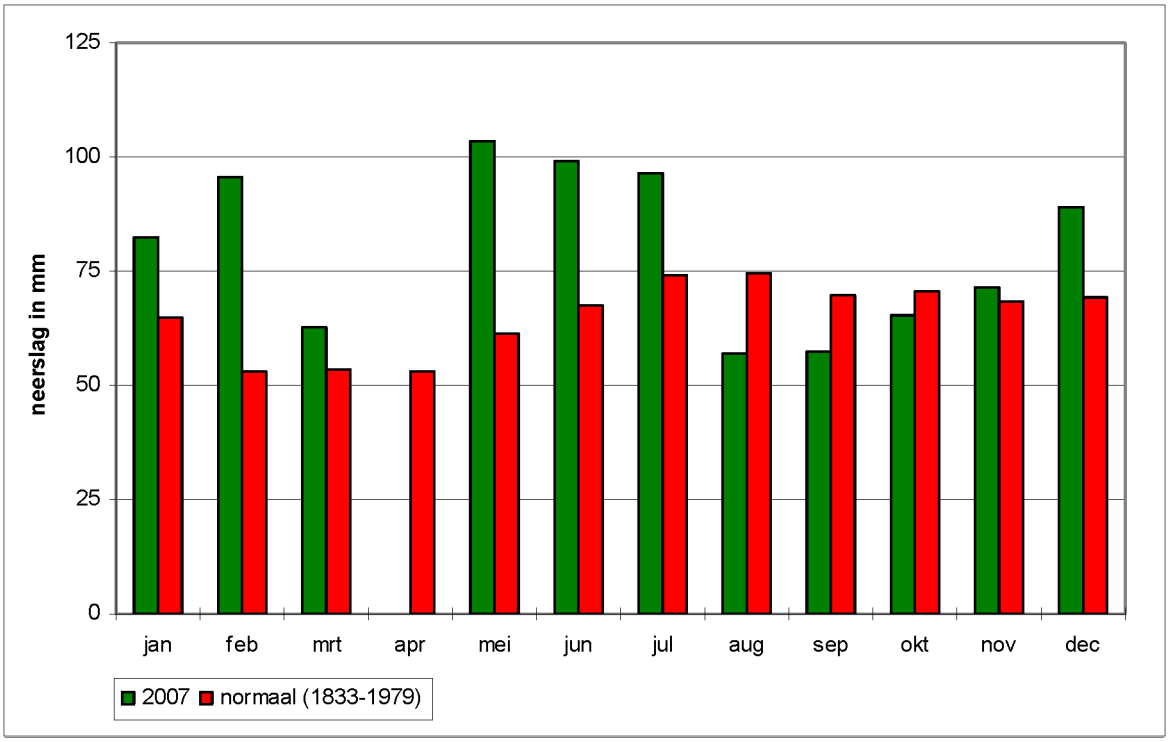
De laatste maand van de meteorologische zomer, **augustus**, te Ukkel werd gekenmerkt door normale waarden van de zonneschijnduur, de temperaturen en de gemiddelde windsnelheid.
De streekgemiddelden van de neerslag waren variabel rond de normale waarden. Zij varieerden van 80% van de normale aan de Kust tot 159% in Vlaanderen. Het teveel was abnormaal in de streek van Gileppe-en-Warche en in de Ardennen; elders waren de afwijkingen normaal. De hoogste dagwaarden lagen tussen 2 mm en meer dan 115 mm en werden meestal waargenomen op de 9e of de 21e. Dagelijkse waarden van meer dan 40mm hebben zich voorgedaan op de 7e, de 9e of de 21e; op deze laatste datum werd 118mm gemeten te Géromont (Malmedy). Te Ukkel was de neerslagfrequentie lichtjes lager dan normaal : in totaal 56,9 mm gedurende 13 dagen (norm.: 74,4 mm in 16 d.).

September, de eerste maand van de meteorologische herfst, werd te Ukkel gekenmerkt door een abnormaal lage gemiddelde windsnelheid en normale waarden van het neerslagtotaal, van de zonneschijnduur en de gemiddelde temperatuur.
De streekgemiddelden van de neerslag waren variabel rond de normalen. Zij varieerden van 69 % van de normale in het Doornikse tot 145 % in de streek van Gileppe en Warche. Het teveel was abnormaal in deze laatste streek, maar elders waren de afwijkingen normaal. De hoogste dagwaarden varieerden in ons land van 5 mm tot meer dan 90 mm en werden meestal waargenomen op de 17e of de 27e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal. De pluviometer mat op 16 dagen in totaal 57,6 mm (norm.: 69,8 mm in 15 dagen).

De tweede maand van de meteorologische herfst, **oktober**, werd te Ukkel gekenmerkt door een zéér uitzonderlijk lage gemiddelde windsnelheid en normale waarden van de zonneschijnduur, het neerslagtotaal en de gemiddelde temperatuur.
De streekgemiddelden van de neerslag waren allen lager dan de normalen. Zij varieerden van 46 % van de normale in Belgische lotharingen tot 98 % in Brabant. De afwijkingen waren abnormaal aan de Kust, in de streek van Gileppe en Warche , in de Ardennen en in Belgisch Lotharingen. De hoogste dagwaarden varieerden van 5 tot 35 mm en deden zich meestal voor op de 29e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie zeer abnormaal laag; met de pluviometer werd in totaal 65,2 mm gemeten op 11 dagen (norm.: 70,8 mm in 17 d.).

November, de laatste maand van de meteorologische herfst, werd te Ukkel gekenmerkt door een zéér uitzonderlijk lage gemiddelde windsnelheid en normale waarden voor het neerslagtotaal, de zonneschijnduur en de gemiddelde temperatuur.
De streekgemiddelden van de neerslag varieerden rond de normaalwaarden. Zij varieerden van 63% van de normale aan de kust tot 136% in de streek van Gileppe en Warche. Al deze afwijkingen waren normaal. De hoogste dagwaarden lagen tussen 5 mm en meer dan 35 mm; zij werden meestal waargenomen op de 8ste. Te Ukkel was de neerslagfrequentie lichtjes hoger dan de normale waarde: er werd gedurende 22 dagen 71,7 mm gemeten (norm. 68,3 mm in 18 dagen).

De eerste maand van de meteorologische winter, **december**, werd te Ukkel gekenmerkt door een zéér abnormaal hoge waarde van de zonneschijnduur en normale waarden van het neerslagtotaal, de gemiddelde windsnelheid en de gemiddelde temperatuur.
De streekgemiddelden van de neerslag waren variabel rond de normalen. Zij varieerden van 87 % van de normale in het Land van Herve tot 141 % aan de Kust. Al deze waarden waren normaal. De hoogste dagwaarden varieerden van 5 mm tot 74 mm en deden zich meestal voor op de 2e of de 6e. Op deze data werden in ons land verschillende neerslagwaarden van meer dan 40 mm gemeten. De hoogste waarde was deze van Lacuisine op de 6e (73,5 mm). Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal: gedurende 19 dagen in totaal 89,2 mm (norm.: 69,2 mm op 20 dagen).



HYDROMETRISCHE GEGEVENS 2007
PER STATION

ZEESCHELDE
MELLE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 004

Inplanting : 150m stroomafwaarts brug / Dorpsplein – Charles Lebonstraat

Geografische coördinaten : OL : 03°48'23" NB : 51°00°20"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 110.438 Y : 188.429

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 1949

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde etmaalwaarden :

2007: 11/12/2007 : 178,00 m^3/s
1991-2007 : 22/12/1993 : 377,50 m^3/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	178.00	75.40	52.70	22.20	10.70	6.30	-0.40
1991-2007	395.00	97.60	62.90	26.00	12.00	6.30	-4.00

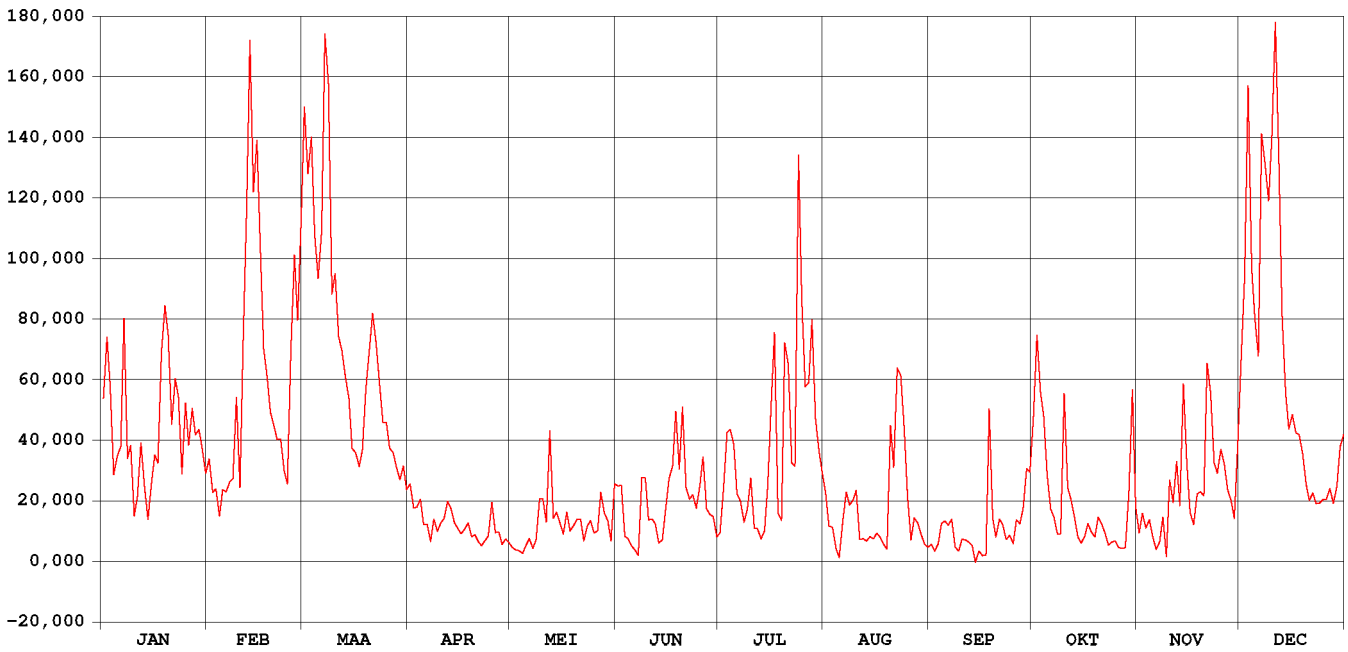
ZEESCHELDE
Melle

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	53,80	33,70	150,00	25,60	4,50	24,80	9,20	22,20	5,60	47,50	9,40	68,60
2	73,90	22,70	128,00	17,50	3,80	25,20	24,00	11,60	3,30	74,70	15,80	93,60
3	57,80	23,90	140,00	17,80	3,50	8,20	42,50	11,20	5,80	55,90	11,00	157,00
4	28,60	15,00	108,00	20,50	2,60	7,50	43,50	4,20	12,40	48,00	13,70	97,00
5	34,60	23,60	93,40	12,10	5,40	5,00	38,60	1,20	13,30	28,30	8,20	80,20
6	37,90	22,90	109,00	12,20	7,50	3,70	22,30	13,10	11,90	17,20	3,90	67,80
7	80,20	26,20	174,00	6,50	4,30	1,80	19,70	22,80	13,80	14,50	6,40	141,00
8	33,90	27,20	158,00	13,90	7,00	27,60	12,90	18,60	4,60	9,00	14,50	131,00
9	38,30	54,00	88,20	9,90	20,50	27,50	17,00	20,10	3,30	9,10	1,50	119,00
10	15,00	24,40	94,90	12,70	20,70	13,60	27,40	23,40	7,30	55,30	26,80	140,00
11	21,30	72,80	74,10	14,10	13,00	13,90	11,00	7,20	7,00	24,30	19,40	178,00
12	39,10	117,00	69,60	19,70	43,00	12,30	10,70	7,50	6,30	20,50	33,00	132,00
13	24,70	172,00	60,90	17,20	14,30	6,00	7,40	6,60	5,10	14,50	18,40	81,10
14	13,80	122,00	53,70	12,80	16,20	7,00	10,00	8,10	-0,40	7,90	58,60	55,60
15	24,80	139,00	37,20	10,70	12,50	16,80	25,00	7,40	3,30	6,00	31,80	43,60
16	35,10	105,00	35,80	9,10	9,10	27,30	52,70	9,20	1,90	8,20	16,00	48,40
17	32,40	70,10	31,30	10,60	16,20	31,40	75,40	7,90	2,00	12,40	12,10	42,40
18	69,10	60,60	36,70	12,60	10,00	49,50	15,80	5,70	50,20	9,60	22,20	41,90
19	84,30	49,20	57,00	8,00	11,70	30,40	13,50	4,00	14,20	8,00	22,90	35,60
20	74,70	44,70	68,90	8,70	13,90	50,90	72,00	44,70	8,00	14,50	21,70	25,50
21	45,20	40,20	81,80	6,40	13,80	24,30	64,90	31,10	13,90	12,30	65,30	20,10
22	60,30	40,30	71,80	5,10	6,70	20,50	32,40	63,80	12,10	9,10	55,50	22,50
23	54,30	29,90	59,20	6,80	11,60	22,00	31,30	61,40	7,10	5,40	32,40	19,00
24	28,90	25,60	45,90	8,30	13,40	17,50	134,00	43,50	8,50	6,30	29,10	19,20
25	52,20	70,10	45,80	19,40	9,20	24,80	87,00	21,70	5,90	6,70	37,00	20,40
26	38,40	101,00	37,30	9,50	10,00	34,50	57,60	7,00	13,70	4,50	31,80	20,50
27	50,40	79,60	35,80	9,60	22,70	17,30	59,00	14,20	12,30	4,20	23,70	24,00
28	41,70	113,00	31,20	5,60	15,90	15,50	79,70	12,70	17,50	4,50	20,00	19,10
29	43,50		26,90	7,40	13,30	14,70	47,10	9,10	30,70	22,80	14,10	24,70
30	36,60		31,40	6,20	6,70	8,10	36,30	5,70	29,40	56,70	39,40	37,70
31	29,00		23,70		25,60		29,30	4,60		17,90		41,70
MAAND												
Gemiddelde	43.67	61.63	72.89	11.88	12.54	19.65	39.01	17.15	11.00	20.51	23.85	66.07
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	13.80	15.00	23.70	5.10	2.60	1.80	7.40	1.20	-0.40	4.20	1.50	19.00
op	14	4	31	22	4	7	13	5	14	27	9	23
Dagmax.	84.30	172.00	174.00	25.60	43.00	50.90	134.00	63.80	50.20	74.70	65.30	178.00
op	19	13	7	1	12	20	24	22	18	2	21	11

JAAR Gemiddelde : 33.27 Dagmin. : -0.40 Dagmax. : 178.00
Aantal dagen 365 op : 14/09/2007 op : 11/12/2007



BARBIERBEEK
BAZEL

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 008

Inplanting : Weg Bazel richting-Kruibeke, aan kapel links naar Hollebeekhoeve, opwaarts rechteroever

Geografische coördinaten : OL : 04°17'01" NB : 51°09'37"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 143.954 Y : 205.496

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 32,1

Begin waarnemingen : 16/03/1999

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 19:00 : 5,81 mTAW – 5,07 m^3/s
2000-2007 : 30/12/2002 22:00 : 6,22 mTAW – 5,17 m^3/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	3.93	1.08	0.51	0.08	0.02	0.01	0.00
2000-2007	4.41	0.75	0.40	0.09	0.03	0.01	0.00

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 11,18 l/s/km²

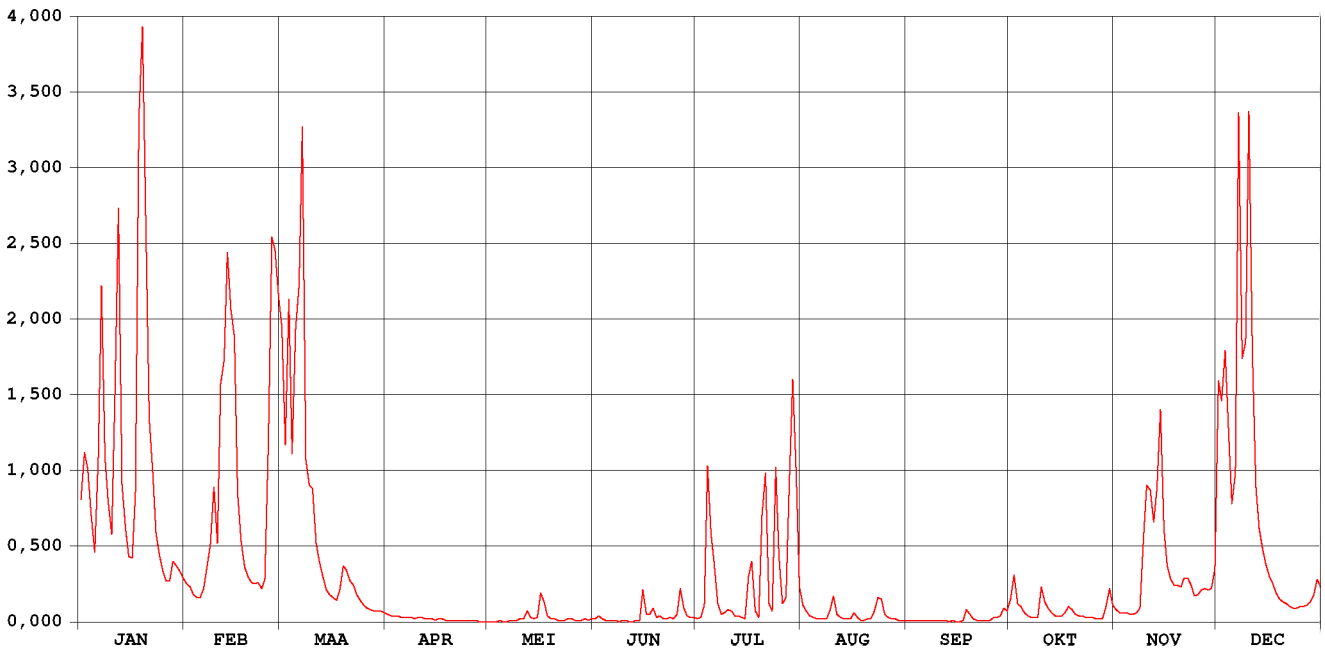
BARBIERBEEK
Bazel

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,81	0,25	1,95	0,05	0,00	0,02	0,02	0,11	0,01	0,15	0,08	1,59
2	1,12	0,23	1,17	0,04	0,00	0,04	0,03	0,07	0,01	0,31	0,06	1,46
3	1,01	0,18	2,13	0,04	0,00	0,02	0,11	0,04	0,01	0,12	0,06	1,79
4	0,70	0,16	1,11	0,04	0,01	0,01	1,03	0,03	0,01	0,10	0,06	1,24
5	0,46	0,16	1,93	0,03	0,00	0,01	0,58	0,02	0,01	0,06	0,05	0,78
6	1,08	0,22	2,23	0,03	0,00	0,01	0,38	0,02	0,01	0,04	0,05	0,98
7	2,22	0,37	3,27	0,03	0,01	0,01	0,12	0,02	0,01	0,03	0,06	3,36
8	1,08	0,51	1,07	0,03	0,01	0,00	0,05	0,02	0,01	0,03	0,09	1,74
9	0,79	0,89	0,90	0,02	0,01	0,01	0,06	0,08	0,01	0,03	0,55	1,85
10	0,58	0,52	0,88	0,03	0,02	0,01	0,08	0,17	0,01	0,23	0,90	3,37
11	1,50	1,57	0,52	0,03	0,02	0,00	0,07	0,05	0,01	0,13	0,87	1,77
12	2,73	1,73	0,40	0,02	0,07	0,00	0,04	0,03	0,01	0,09	0,66	0,89
13	0,91	2,44	0,30	0,02	0,03	0,01	0,04	0,02	0,00	0,06	0,88	0,62
14	0,62	2,06	0,21	0,02	0,02	0,01	0,03	0,02	0,01	0,04	1,40	0,48
15	0,43	1,88	0,18	0,01	0,03	0,21	0,02	0,02	0,00	0,04	0,61	0,38
16	0,42	0,85	0,16	0,02	0,19	0,05	0,30	0,06	0,00	0,04	0,37	0,30
17	0,85	0,53	0,14	0,02	0,13	0,05	0,40	0,03	0,01	0,06	0,28	0,25
18	3,34	0,36	0,21	0,01	0,04	0,09	0,07	0,01	0,08	0,10	0,24	0,19
19	3,93	0,30	0,37	0,01	0,02	0,03	0,03	0,01	0,05	0,08	0,24	0,15
20	2,69	0,26	0,34	0,01	0,02	0,04	0,70	0,02	0,02	0,05	0,23	0,13
21	1,34	0,25	0,27	0,01	0,01	0,02	0,98	0,02	0,01	0,04	0,29	0,12
22	0,99	0,26	0,24	0,01	0,01	0,02	0,12	0,07	0,01	0,04	0,29	0,10
23	0,59	0,22	0,18	0,01	0,01	0,03	0,07	0,16	0,01	0,03	0,24	0,09
24	0,44	0,28	0,14	0,01	0,02	0,02	1,02	0,15	0,01	0,03	0,17	0,09
25	0,33	1,18	0,11	0,01	0,02	0,05	0,43	0,05	0,01	0,03	0,18	0,10
26	0,27	2,54	0,09	0,01	0,01	0,22	0,12	0,03	0,03	0,02	0,21	0,10
27	0,27	2,45	0,08	0,01	0,01	0,09	0,16	0,02	0,03	0,02	0,22	0,11
28	0,40	2,14	0,07	0,00	0,01	0,04	0,90	0,02	0,04	0,02	0,21	0,13
29	0,37		0,07	0,00	0,02	0,03	1,60	0,01	0,09	0,10	0,22	0,18
30	0,33		0,07	0,00	0,01	0,03	0,97	0,01	0,07	0,22	0,35	0,28
31	0,29		0,06		0,02		0,23	0,01		0,11		0,23
MAAND												
Gemiddelde	1.06	0.89	0.67	0.02	0.03	0.04	0.35	0.05	0.02	0.08	0.34	0.80
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0.27	0.16	0.06	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.02	0.05	0.09
op	26	4	31	28	1	8	1	18	13	26	5	23
Dagmax.	3.93	2.54	3.27	0.05	0.19	0.22	1.60	0.17	0.09	0.31	1.40	3.37
op	19	26	7	1	16	26	29	10	29	2	14	10

JAAR Gemiddelde : 0.36 Dagmin. : 0.00 Dagmax. : 3.93
Aantal dagen 365 op : 28/04/2007 op : 19/01/2007



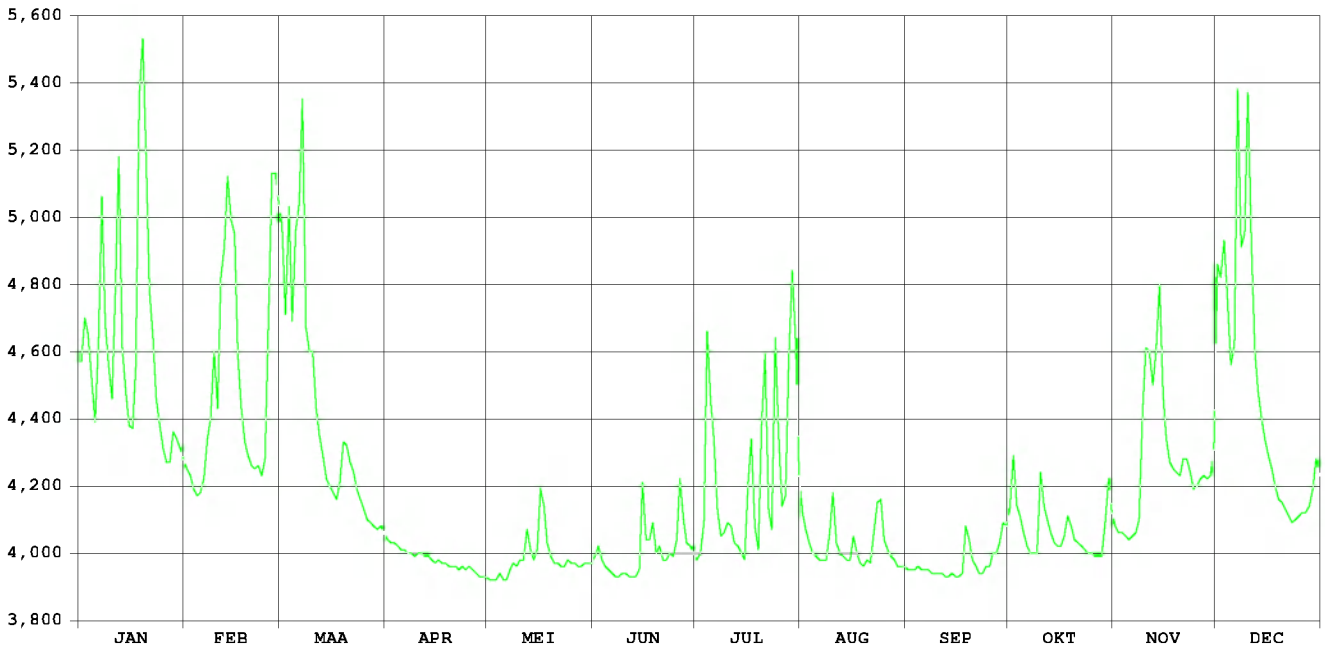
BARBIERBEEK
Bazel

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,57	4,25	4,98	4,04	3,92	3,99	3,98	4,12	3,95	4,13	4,08	4,86
2	4,70	4,23	4,71	4,03	3,92	4,02	4,00	4,07	3,95	4,29	4,06	4,82
3	4,65	4,19	5,03	4,03	3,92	3,98	4,09	4,03	3,95	4,14	4,06	4,93
4	4,52	4,17	4,69	4,02	3,94	3,96	4,66	4,00	3,96	4,11	4,05	4,74
5	4,39	4,18	4,96	4,01	3,92	3,95	4,45	3,99	3,95	4,06	4,04	4,56
6	4,64	4,22	5,04	4,01	3,92	3,94	4,34	3,98	3,95	4,02	4,05	4,62
7	5,06	4,34	5,35	4,00	3,95	3,93	4,13	3,98	3,95	4,00	4,06	5,38
8	4,68	4,40	4,67	4,00	3,97	3,93	4,05	3,98	3,94	4,00	4,10	4,91
9	4,56	4,60	4,60	3,99	3,96	3,94	4,06	4,06	3,94	4,00	4,42	4,95
10	4,46	4,43	4,60	4,00	3,98	3,94	4,09	4,18	3,94	4,24	4,61	5,37
11	4,77	4,82	4,43	4,00	3,98	3,93	4,08	4,03	3,94	4,14	4,60	4,92
12	5,18	4,91	4,35	3,99	4,07	3,93	4,03	4,00	3,93	4,10	4,50	4,60
13	4,61	5,12	4,29	3,99	4,01	3,93	4,02	3,99	3,93	4,06	4,60	4,48
14	4,48	4,99	4,22	3,98	3,98	3,95	4,00	3,98	3,94	4,03	4,80	4,40
15	4,38	4,95	4,20	3,97	4,01	4,21	3,98	3,98	3,93	4,02	4,47	4,34
16	4,37	4,59	4,18	3,98	4,19	4,04	4,21	4,05	3,93	4,02	4,34	4,29
17	4,55	4,43	4,16	3,97	4,14	4,04	4,34	4,00	3,94	4,05	4,27	4,25
18	5,36	4,33	4,21	3,97	4,03	4,09	4,08	3,97	4,08	4,11	4,25	4,20
19	5,53	4,29	4,33	3,96	3,99	4,00	4,01	3,96	4,04	4,08	4,24	4,16
20	5,19	4,26	4,32	3,96	3,97	4,02	4,38	3,98	3,98	4,04	4,23	4,15
21	4,78	4,25	4,27	3,96	3,97	3,98	4,59	3,97	3,96	4,03	4,28	4,13
22	4,64	4,26	4,24	3,95	3,96	3,98	4,13	4,06	3,94	4,02	4,28	4,11
23	4,46	4,23	4,19	3,96	3,96	4,00	4,07	4,15	3,94	4,01	4,24	4,09
24	4,38	4,28	4,16	3,95	3,98	3,99	4,64	4,16	3,96	4,00	4,19	4,10
25	4,31	4,70	4,13	3,96	3,97	4,04	4,36	4,04	3,96	4,00	4,20	4,11
26	4,27	5,13	4,10	3,95	3,97	4,22	4,14	4,01	4,00	3,99	4,22	4,12
27	4,27	5,13	4,09	3,94	3,96	4,10	4,17	3,99	4,00	3,99	4,23	4,12
28	4,36	5,04	4,08	3,93	3,96	4,03	4,58	3,98	4,03	3,99	4,22	4,14
29	4,34		4,07	3,93	3,97	4,02	4,84	3,96	4,09	4,09	4,23	4,19
30	4,31		4,08	3,93	3,97	4,00	4,62	3,96	4,08	4,22	4,32	4,28
31	4,28		4,06		3,97		4,24	3,96		4,12		4,23
MAAND												
Gemiddelde	4.61	4.53	4.41	3.98	3.98	4.00	4.24	4.02	3.97	4.07	4.27	4.47
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4.27	4.17	4.06	3.93	3.92	3.93	3.98	3.96	3.93	3.99	4.04	4.09
op	26	4	31	28	1	7	1	19	12	26	5	23
Dagmax.	5.53	5.13	5.35	4.04	4.19	4.22	4.84	4.18	4.09	4.29	4.80	5.38
op	19	26	7	1	16	26	29	10	29	2	14	7

JAAR Gemiddelde : 4.21 Dagmin. : 3.92 op : 01/05/2007 Dagmax. : 5.53 op : 19/01/2007
Aantal dagen 365



BARBIERBEEK
TEMSE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 010

Inplanting : Aan de Eigenlo(straat), op 330 m ten Westen van het rondpunt van de Doornstraat

Geografische coördinaten : OL : 04°11'57" NB : 51°09'17"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 138.040 Y : 204.876

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 01/01/2001

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (dopplerprincipe).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 :	20/07/2007 15:00 : 19,72 mTAW	07/03/2007 00:00 : 0,64 m³/s
2005-2007 :	14/08/2006 21:00 : 19,81 mTAW	07/03/2007 00:00: 0,64 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	0.44	0.16	0.09	0.04	0.02	0.01	0.00
2005-2007	0.44	0.11	0.07	0.03	0.01	0.00	0.00

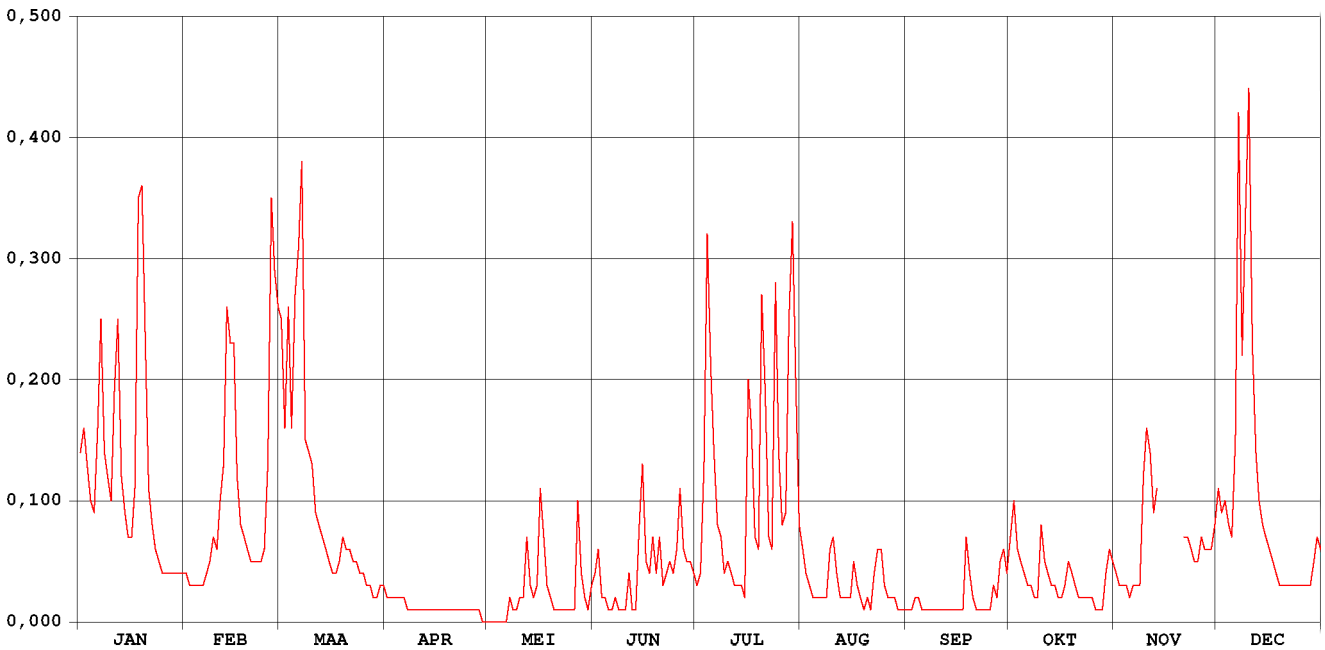
BARBIERBEEK
Temse

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,14	0,04	0,25	0,02	0,00	0,04	0,03	0,06	0,01	0,07	0,04	0,11
2	0,16	0,03	0,16	0,02	0,00	0,06	0,04	0,04	0,01	0,10	0,03	0,09
3	0,13	0,03	0,26	0,02	0,00	0,02	0,13	0,03	0,02	0,06	0,03	0,10
4	0,10	0,03	0,16	0,02	0,00	0,02	0,32	0,02	0,02	0,05	0,03	0,08
5	0,09	0,03	0,27	0,02	0,00	0,01	0,21	0,02	0,01	0,04	0,02	0,07
6	0,16	0,03	0,31	0,02	0,00	0,01	0,14	0,02	0,01	0,03	0,03	0,15
7	0,25	0,04	0,38	0,01	0,02	0,02	0,08	0,02	0,01	0,03	0,03	0,42
8	0,14	0,05	0,15	0,01	0,01	0,01	0,07	0,02	0,01	0,02	0,03	0,22
9	0,12	0,07	0,14	0,01	0,01	0,01	0,04	0,06	0,01	0,02	0,12	0,34
10	0,10	0,06	0,13	0,01	0,02	0,01	0,05	0,07	0,01	0,08	0,16	0,44
11	0,19	0,10	0,09	0,01	0,02	0,04	0,04	0,04	0,01	0,05	0,14	0,23
12	0,25	0,13	0,08	0,01	0,07	0,01	0,03	0,02	0,01	0,04	0,09	0,14
13	0,12	0,26	0,07	0,01	0,03	0,01	0,03	0,02	0,01	0,03	0,11	0,10
14	0,09	0,23	0,06	0,01	0,02	0,08	0,03	0,02	0,01	0,03	-	0,08
15	0,07	0,23	0,05	0,01	0,03	0,13	0,02	0,02	0,01	0,02	-	0,07
16	0,07	0,12	0,04	0,01	0,11	0,05	0,20	0,05	0,01	0,02	-	0,06
17	0,11	0,08	0,04	0,01	0,07	0,04	0,16	0,03	0,01	0,03	-	0,05
18	0,35	0,07	0,05	0,01	0,03	0,07	0,07	0,02	0,07	0,05	-	0,04
19	0,36	0,06	0,07	0,01	0,02	0,04	0,06	0,01	0,04	0,04	-	0,03
20	0,24	0,05	0,06	0,01	0,01	0,07	0,27	0,02	0,02	0,03	-	0,03
21	0,11	0,05	0,06	0,01	0,01	0,03	0,19	0,01	0,01	0,02	0,07	0,03
22	0,08	0,05	0,05	0,01	0,01	0,04	0,07	0,04	0,01	0,02	0,07	0,03
23	0,06	0,05	0,05	0,01	0,01	0,05	0,06	0,06	0,01	0,02	0,06	0,03
24	0,05	0,06	0,04	0,01	0,01	0,04	0,28	0,06	0,01	0,02	0,05	0,03
25	0,04	0,13	0,04	0,01	0,01	0,06	0,14	0,03	0,01	0,02	0,05	0,03
26	0,04	0,35	0,03	0,01	0,01	0,11	0,08	0,02	0,03	0,01	0,07	0,03
27	0,04	0,29	0,03	0,01	0,10	0,06	0,09	0,02	0,02	0,01	0,06	0,03
28	0,04	0,26	0,02	0,01	0,04	0,05	0,25	0,02	0,05	0,01	0,06	0,03
29	0,04		0,02	0,00	0,02	0,05	0,33	0,01	0,06	0,04	0,06	0,05
30	0,04		0,03	0,00	0,01	0,04	0,19	0,01	0,04	0,06	0,08	0,07
31	0,04		0,03		0,03		0,08	0,01		0,05		0,06
MAAND												
Gemiddelde	0.12	0.11	0.10	0.01	0.02	0.04	0.12	0.03	0.02	0.04	0.06	0.11
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	23	31
Dagmin.	0.04	0.03	0.02	0.00	0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03
op	25	2	28	29	1	5	15	19	1	26	5	19
Dagmax.	0.36	0.35	0.38	0.02	0.11	0.13	0.33	0.07	0.07	0.10	0.16	0.44
op	19	26	7	1	16	15	29	10	18	2	10	10

JAAR Gemiddelde : 0.07 Dagmin. : 0.00 Dagmax. : 0.44
Aantal dagen 358 op : 29/04/2007 op : 10/12/2007



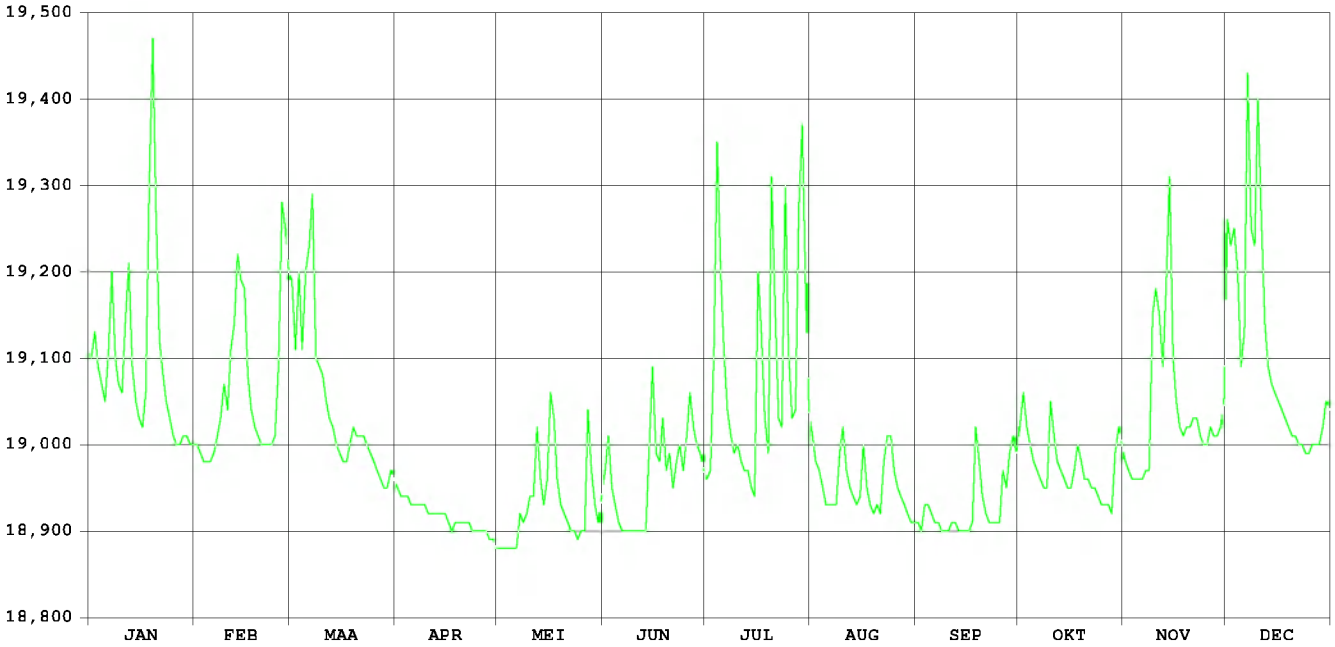
BARBIERBEEK
Temse

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	19,10	19,00	19,19	18,95	18,88	18,97	18,96	19,01	18,91	19,02	18,98	19,26
2	19,13	18,99	19,11	18,94	18,88	19,01	18,97	18,98	18,90	19,06	18,97	19,23
3	19,09	18,98	19,20	18,94	18,88	18,95	19,11	18,97	18,93	19,02	18,96	19,25
4	19,07	18,98	19,11	18,94	18,88	18,93	19,35	18,95	18,93	19,00	18,96	19,20
5	19,05	18,98	19,20	18,93	18,88	18,91	19,20	18,93	18,92	18,98	18,96	19,09
6	19,11	18,99	19,23	18,93	18,88	18,90	19,11	18,93	18,91	18,97	18,96	19,13
7	19,20	19,01	19,29	18,93	18,92	18,90	19,04	18,93	18,91	18,96	18,97	19,43
8	19,10	19,03	19,10	18,93	18,91	18,90	19,01	18,93	18,90	18,95	18,97	19,25
9	19,07	19,07	19,09	18,93	18,92	18,90	18,99	18,99	18,90	18,95	19,15	19,23
10	19,06	19,04	19,08	18,92	18,94	18,90	19,00	19,02	18,90	19,05	19,18	19,40
11	19,14	19,11	19,05	18,92	18,94	18,90	18,98	18,97	18,91	19,01	19,15	19,26
12	19,21	19,14	19,03	18,92	19,02	18,90	18,97	18,95	18,91	18,98	19,09	19,14
13	19,09	19,22	19,02	18,92	18,96	18,90	18,97	18,94	18,90	18,97	19,18	19,09
14	19,05	19,19	19,00	18,92	18,93	19,00	18,95	18,93	18,90	18,96	19,31	19,07
15	19,03	19,18	18,99	18,92	18,96	19,09	18,94	18,94	18,90	18,95	19,10	19,06
16	19,02	19,08	18,98	18,91	19,06	18,99	19,20	19,00	18,90	18,95	19,05	19,05
17	19,06	19,04	18,98	18,90	19,03	18,98	19,13	18,95	18,91	18,97	19,02	19,04
18	19,30	19,02	19,00	18,91	18,96	19,03	19,03	18,93	19,02	19,00	19,01	19,03
19	19,47	19,01	19,02	18,91	18,93	18,97	18,99	18,92	18,98	18,98	19,02	19,02
20	19,27	19,00	19,01	18,91	18,92	18,99	19,31	18,93	18,94	18,96	19,02	19,01
21	19,12	19,00	19,01	18,91	18,91	18,95	19,16	18,92	18,92	18,96	19,03	19,01
22	19,08	19,00	19,01	18,91	18,90	18,98	19,03	18,98	18,91	18,95	19,03	19,00
23	19,05	19,00	19,00	18,90	18,90	19,00	19,02	19,01	18,91	18,95	19,01	19,00
24	19,03	19,01	18,99	18,90	18,89	18,97	19,30	19,01	18,91	18,94	19,00	18,99
25	19,01	19,09	18,98	18,90	18,90	19,01	19,11	18,97	18,91	18,93	19,00	18,99
26	19,00	19,28	18,97	18,90	18,90	19,06	19,03	18,95	18,97	18,93	19,02	19,00
27	19,00	19,25	18,96	18,90	19,04	19,02	19,04	18,94	18,95	18,93	19,01	19,00
28	19,01	19,20	18,95	18,89	18,97	19,00	19,27	18,93	18,99	18,92	19,01	19,00
29	19,01		18,95	18,89	18,93	18,99	19,37	18,92	19,01	18,99	19,02	19,02
30	19,00		18,97	18,88	18,91	18,97	19,17	18,91	18,99	19,02	19,05	19,05
31	19,00		18,96		18,94		19,04	18,91		19,00		19,04
MAAND												
Gemiddelde	19.09	19.07	19.05	18.92	18.93	18.97	19.09	18.95	18.93	18.97	19.04	19.11
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	19.00	18.98	18.95	18.88	18.88	18.90	18.94	18.91	18.90	18.92	18.96	18.99
op	26	3	28	30	1	6	15	30	2	28	3	24
Dagmax.	19.47	19.28	19.29	18.95	19.06	19.09	19.37	19.02	19.02	19.06	19.31	19.43
op	19	26	7	1	16	15	29	10	18	2	14	7

JAAR Gemiddelde : 19.01 Dagmin. : 18.88 Dagmax. : 19.47
Aantal dagen 365 op : 30/04/2007 op : 19/01/2007



KAN. BOCHOLT-HERENTALS LOMMEL

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 028

Inplanting : 2900 m ten Oosten van monding kanaal van Beverlo in kanaal Bocholt- Herentals / km 24 kanaal Bocholt–Herentals

Geografische coördinaten : OL : 05°15'50" NB : 51°14'57"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 212.408 Y : 215.759

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 01/01/1989

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden :

2007 : 07/12/2007 21:00 : 42,61 mTAW 27/04/2007 14:00 : 9,39 m³/s
1991-2007 : 09/12/2006 06:00 : 43,17 mTAW 27/01/1998 16:00 : 19,52 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)

De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	6.89	5.85	5.44	4.82	4.39	3.93	2.96
1991-2007	13.96	8.99	8.29	6.94	5.82	4.78	2.66

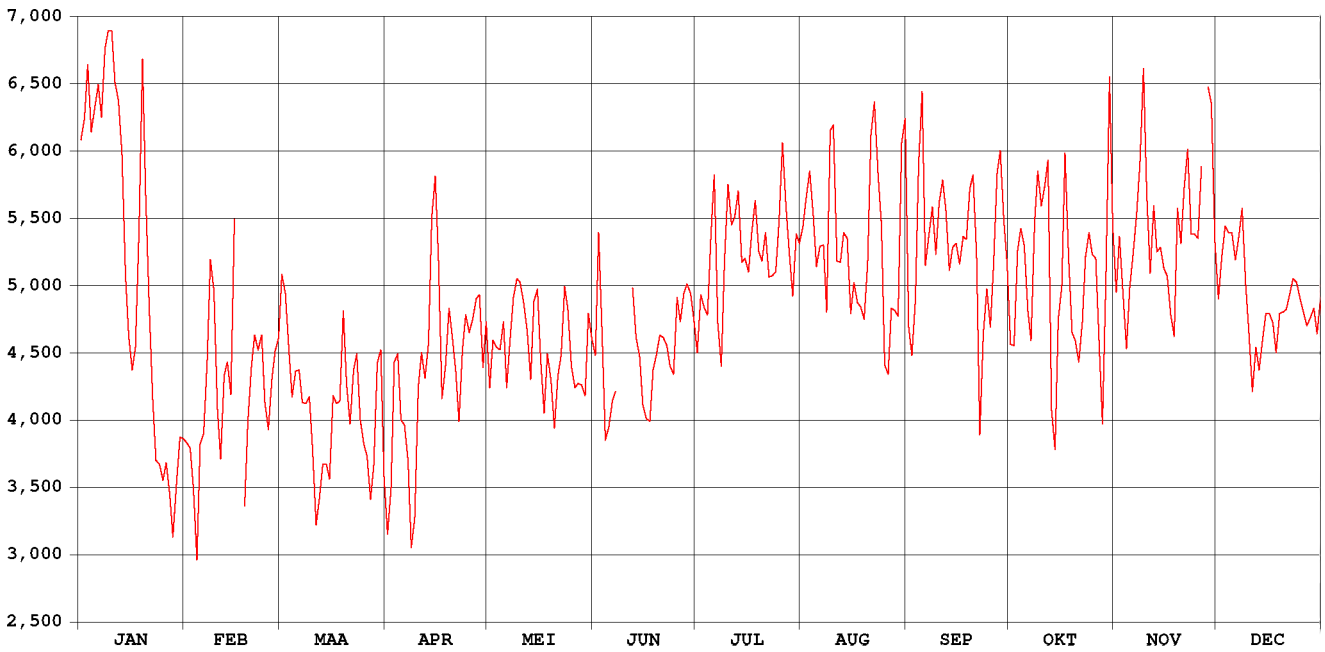
KANAAL BOCHOLT-HERENTALS
Lommel

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,08	3,83	5,08	3,15	4,24	4,48	4,50	5,44	4,69	4,56	4,95	4,90
2	6,24	3,79	4,94	3,49	4,59	5,39	4,93	5,65	4,48	4,55	5,36	5,20
3	6,64	3,49	4,52	4,43	4,54	4,63	4,83	5,85	4,89	5,26	4,94	5,44
4	6,14	2,96	4,17	4,49	4,52	3,85	4,78	5,52	5,90	5,42	4,53	5,39
5	6,32	3,82	4,36	4,00	4,73	3,95	5,39	5,14	6,44	5,29	4,98	5,39
6	6,49	3,90	4,37	3,96	4,24	4,14	5,82	5,29	5,15	4,81	5,24	5,19
7	6,25	4,44	4,13	3,70	4,61	4,21	4,72	5,30	5,37	4,59	5,54	5,35
8	6,76	5,19	4,12	3,05	4,91	–	4,40	4,80	5,58	5,46	5,91	5,57
9	6,89	4,96	4,17	3,27	5,05	–	5,18	6,15	5,23	5,85	6,61	5,01
10	6,89	4,08	3,78	4,24	5,02	–	5,75	6,19	5,61	5,59	5,69	4,65
11	6,51	3,71	3,22	4,50	4,87	–	5,45	5,18	5,78	5,74	5,09	4,21
12	6,37	4,33	3,41	4,31	4,66	4,98	5,51	5,17	5,56	5,93	5,59	4,54
13	5,97	4,43	3,67	4,57	4,30	4,61	5,70	5,39	5,11	4,07	5,25	4,37
14	5,07	4,19	3,67	5,50	4,88	4,47	5,17	5,35	5,28	3,78	5,28	4,60
15	4,62	5,49	3,56	5,81	4,97	4,11	5,20	4,79	5,31	4,75	5,12	4,79
16	4,37	–	4,18	5,19	4,45	4,01	5,10	5,02	5,16	4,99	5,07	4,79
17	4,54	–	4,12	4,16	4,05	3,99	5,39	4,87	5,36	5,98	4,78	4,72
18	5,39	3,36	4,14	4,40	4,49	4,37	5,63	4,84	5,34	5,22	4,62	4,50
19	6,68	3,99	4,81	4,83	4,30	4,49	5,25	4,75	5,72	4,65	5,57	4,79
20	5,67	4,39	4,27	4,62	3,94	4,63	5,18	5,17	5,82	4,59	5,31	4,80
21	4,84	4,63	3,97	4,36	4,33	4,61	5,39	6,11	5,22	4,43	5,72	4,82
22	4,15	4,52	4,37	3,99	4,48	4,55	5,06	6,36	3,89	4,72	6,01	4,94
23	3,70	4,63	4,49	4,52	4,99	4,40	5,07	5,84	4,64	5,21	5,38	5,05
24	3,67	4,13	4,00	4,78	4,82	4,34	5,10	5,45	4,97	5,39	5,38	5,02
25	3,55	3,93	3,82	4,65	4,40	4,91	5,46	4,41	4,69	5,23	5,35	4,90
26	3,68	4,30	3,73	4,75	4,24	4,73	6,06	4,34	5,15	5,20	5,88	4,80
27	3,45	4,51	3,41	4,90	4,27	4,94	5,58	4,83	5,83	4,54	–	4,70
28	3,13	4,61	3,66	4,93	4,26	5,01	5,25	4,81	6,00	3,97	6,47	4,76
29	3,52		4,42	4,39	4,18	4,94	4,92	4,77	5,48	5,08	6,35	4,83
30	3,87		4,52	4,73	4,79	4,73	5,38	6,06	5,17	6,55	5,32	4,64
31	3,86		3,58		4,60		5,31	6,24		5,44		4,91
MAAND												
Gemiddelde	5.20	4.22	4.09	4.39	4.54	4.52	5.24	5.33	5.29	5.06	5.42	4.89
Aantal dagen	31	26	31	30	31	26	31	31	30	31	29	31
Dagmin.	3.13	2.96	3.22	3.05	3.94	3.85	4.40	4.34	3.89	3.78	4.53	4.21
op	28	4	11	8	20	4	8	26	22	14	4	11
Dagmax.	6.89	5.49	5.08	5.81	5.05	5.39	6.06	6.36	6.44	6.55	6.61	5.57
op	9	15	1	15	9	2	26	22	5	30	9	8

JAAR Gemiddelde : 4.86 Dagmin. : 2.96 op : 04/02/2007 Dagmax. : 6.89 op : 09/01/2007
Aantal dagen 358



KLEINE MOLENBEEK
LIEZELE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 036

Inplanting : stroomafwaarts brug baan Willebroek - Baasrode - Dendermonde / rechteroever

Geografische coördinaten : OL : 04°16'55" NB : 51°02'45"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 143.823 Y : 192.755

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 30,86

Begin waarnemingen : 21/06/1966

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 20/01/2007 07:00 : 5,50 mTAW – 2,32 m³/s
1991-2007 : 31/01/1995 06:00 : 6,29 mTAW – 4,19 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	2.23	0.83	0.42	0.19	0.12	0.10	0.08
1991-2007	4.03	0.63	0.38	0.15	0.08	0.05	0.02

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 10,95 l/s/km²

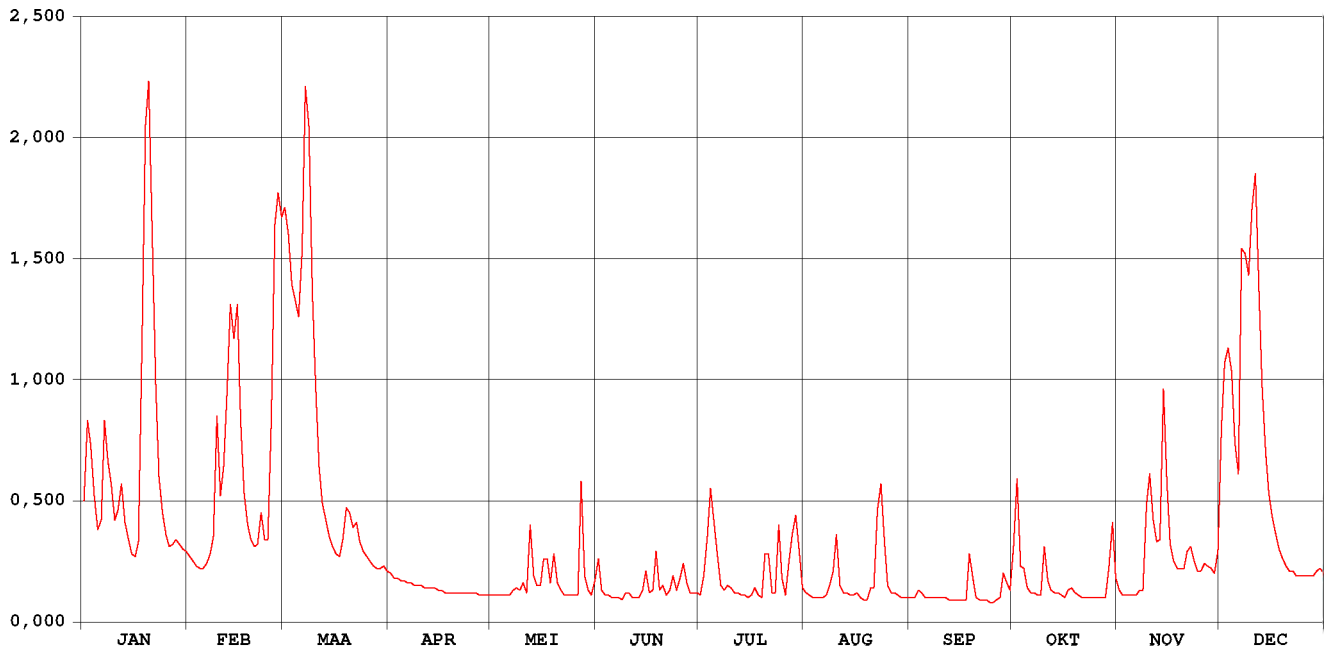
KLEINE MOLENBEEK
Liezele

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,50	0,27	1,71	0,20	0,11	0,26	0,11	0,12	0,10	0,31	0,13	0,80
2	0,83	0,25	1,60	0,18	0,11	0,13	0,19	0,11	0,10	0,59	0,11	1,07
3	0,73	0,23	1,39	0,18	0,11	0,11	0,35	0,10	0,13	0,23	0,11	1,13
4	0,52	0,22	1,33	0,17	0,11	0,11	0,55	0,10	0,12	0,22	0,11	1,03
5	0,38	0,22	1,26	0,17	0,11	0,10	0,41	0,10	0,10	0,14	0,11	0,74
6	0,42	0,24	1,53	0,16	0,11	0,10	0,28	0,10	0,10	0,12	0,11	0,61
7	0,83	0,28	2,21	0,16	0,13	0,10	0,15	0,11	0,10	0,12	0,13	1,54
8	0,66	0,35	2,05	0,15	0,14	0,09	0,13	0,15	0,10	0,11	0,13	1,52
9	0,57	0,85	1,36	0,15	0,13	0,12	0,15	0,21	0,10	0,11	0,48	1,43
10	0,42	0,52	0,98	0,15	0,16	0,12	0,14	0,36	0,10	0,31	0,61	1,70
11	0,46	0,64	0,64	0,14	0,12	0,10	0,12	0,15	0,10	0,17	0,42	1,85
12	0,57	0,96	0,49	0,14	0,40	0,10	0,12	0,12	0,09	0,13	0,33	1,37
13	0,41	1,31	0,42	0,14	0,19	0,10	0,11	0,12	0,09	0,12	0,34	0,97
14	0,34	1,17	0,35	0,14	0,15	0,13	0,11	0,11	0,09	0,12	0,96	0,70
15	0,28	1,31	0,31	0,13	0,15	0,21	0,10	0,11	0,09	0,11	0,57	0,53
16	0,27	0,83	0,28	0,13	0,26	0,12	0,11	0,12	0,09	0,10	0,32	0,43
17	0,33	0,53	0,27	0,12	0,26	0,13	0,14	0,10	0,09	0,13	0,25	0,36
18	1,14	0,40	0,34	0,12	0,16	0,29	0,11	0,09	0,28	0,14	0,22	0,30
19	2,05	0,34	0,47	0,12	0,28	0,13	0,10	0,09	0,18	0,12	0,22	0,26
20	2,23	0,31	0,45	0,12	0,16	0,15	0,28	0,14	0,10	0,11	0,22	0,23
21	1,60	0,32	0,39	0,12	0,13	0,11	0,28	0,14	0,09	0,10	0,29	0,21
22	0,98	0,45	0,41	0,12	0,11	0,13	0,12	0,46	0,09	0,10	0,31	0,21
23	0,60	0,34	0,33	0,12	0,11	0,19	0,12	0,57	0,09	0,10	0,25	0,19
24	0,45	0,34	0,29	0,12	0,11	0,13	0,40	0,33	0,08	0,10	0,21	0,19
25	0,36	0,84	0,27	0,12	0,11	0,18	0,18	0,15	0,08	0,10	0,21	0,19
26	0,31	1,64	0,25	0,12	0,11	0,24	0,11	0,12	0,09	0,10	0,24	0,19
27	0,32	1,77	0,23	0,11	0,58	0,16	0,25	0,12	0,10	0,10	0,23	0,19
28	0,34	1,67	0,22	0,11	0,19	0,12	0,36	0,11	0,20	0,10	0,22	0,19
29	0,32		0,22	0,11	0,13	0,12	0,44	0,10	0,16	0,23	0,20	0,21
30	0,30		0,23	0,11	0,11	0,12	0,29	0,10	0,13	0,41	0,29	0,22
31	0,29		0,21		0,17		0,14	0,10		0,18		0,20
MAAND												
Gemiddelde	0.64	0.66	0.73	0.14	0.17	0.14	0.21	0.16	0.11	0.17	0.28	0.67
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0.27	0.22	0.21	0.11	0.11	0.09	0.10	0.09	0.08	0.10	0.11	0.19
op	16	4	31	27	1	8	15	18	24	16	2	23
Dagmax.	2.23	1.77	2.21	0.20	0.58	0.29	0.55	0.57	0.28	0.59	0.96	1.85
op	20	27	7	1	27	18	4	23	18	2	14	11

JAAR Gemiddelde : 0.34 Dagmin. : 0.08 Dagmax. : 2.23
Aantal dagen 365 op : 24/09/2007 op : 20/01/2007



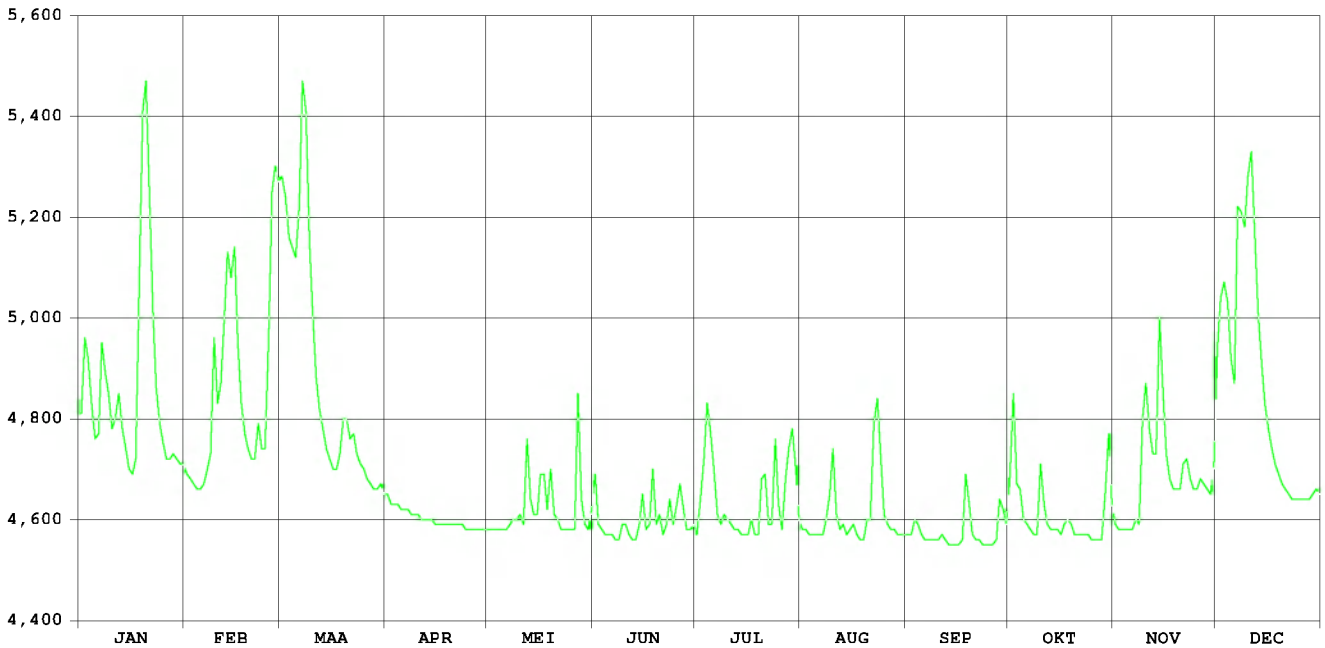
KLEINE MOLENBEEK
Liezele

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,81	4,69	5,28	4,65	4,58	4,69	4,57	4,58	4,57	4,68	4,59	4,94
2	4,96	4,68	5,24	4,63	4,58	4,59	4,64	4,58	4,57	4,85	4,58	5,04
3	4,92	4,67	5,16	4,63	4,58	4,58	4,72	4,57	4,60	4,67	4,58	5,07
4	4,83	4,66	5,14	4,63	4,58	4,57	4,83	4,57	4,59	4,66	4,58	5,03
5	4,76	4,66	5,12	4,62	4,58	4,57	4,77	4,57	4,57	4,60	4,58	4,92
6	4,77	4,67	5,22	4,62	4,58	4,57	4,70	4,57	4,56	4,59	4,58	4,87
7	4,95	4,70	5,47	4,62	4,59	4,56	4,61	4,57	4,56	4,58	4,60	5,22
8	4,89	4,73	5,41	4,61	4,60	4,56	4,59	4,60	4,56	4,57	4,59	5,21
9	4,85	4,96	5,15	4,61	4,60	4,59	4,61	4,65	4,56	4,57	4,80	5,18
10	4,78	4,83	5,01	4,61	4,61	4,59	4,60	4,74	4,56	4,71	4,87	5,28
11	4,80	4,87	4,88	4,60	4,59	4,57	4,59	4,61	4,57	4,63	4,78	5,33
12	4,85	5,00	4,82	4,60	4,76	4,56	4,58	4,58	4,56	4,59	4,73	5,16
13	4,78	5,13	4,78	4,60	4,64	4,56	4,58	4,59	4,55	4,58	4,73	5,01
14	4,74	5,08	4,74	4,60	4,61	4,59	4,57	4,57	4,55	4,58	5,00	4,91
15	4,70	5,14	4,72	4,59	4,61	4,65	4,57	4,58	4,55	4,58	4,85	4,83
16	4,69	4,95	4,70	4,59	4,69	4,58	4,57	4,59	4,55	4,57	4,73	4,78
17	4,72	4,83	4,70	4,59	4,69	4,59	4,60	4,57	4,56	4,59	4,68	4,74
18	5,07	4,77	4,73	4,59	4,62	4,70	4,57	4,56	4,69	4,60	4,66	4,71
19	5,41	4,74	4,80	4,59	4,70	4,59	4,57	4,56	4,63	4,59	4,66	4,69
20	5,47	4,72	4,80	4,59	4,61	4,61	4,68	4,60	4,57	4,57	4,66	4,67
21	5,24	4,72	4,76	4,59	4,60	4,57	4,69	4,60	4,56	4,57	4,71	4,66
22	5,01	4,79	4,77	4,59	4,58	4,59	4,59	4,79	4,56	4,57	4,72	4,65
23	4,86	4,74	4,73	4,59	4,58	4,64	4,59	4,84	4,55	4,57	4,68	4,64
24	4,79	4,74	4,71	4,58	4,58	4,59	4,76	4,72	4,55	4,57	4,66	4,64
25	4,75	4,95	4,70	4,58	4,58	4,63	4,63	4,61	4,55	4,56	4,66	4,64
26	4,72	5,25	4,68	4,58	4,58	4,67	4,58	4,59	4,55	4,56	4,68	4,64
27	4,72	5,30	4,67	4,58	4,85	4,62	4,68	4,58	4,56	4,56	4,67	4,64
28	4,73	5,27	4,66	4,58	4,64	4,58	4,74	4,58	4,64	4,56	4,66	4,64
29	4,72		4,66	4,58	4,59	4,58	4,78	4,57	4,62	4,65	4,65	4,65
30	4,71		4,67	4,58	4,58	4,59	4,70	4,57	4,59	4,77	4,71	4,66
31	4,71		4,65		4,62		4,60	4,57		4,63		4,65
MAAND												
Gemiddelde	4.86	4.87	4.89	4.60	4.62	4.60	4.64	4.61	4.57	4.61	4.69	4.86
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4.69	4.66	4.65	4.58	4.58	4.56	4.57	4.56	4.55	4.56	4.58	4.64
op	16	4	31	24	1	7	1	18	13	25	2	23
Dagmax.	5.47	5.30	5.47	4.65	4.85	4.70	4.83	4.84	4.69	4.85	5.00	5.33
op	20	27	7	1	27	18	4	23	18	2	14	11

JAAR Gemiddelde : 4.70 Dagmin. : 4.55 Dagmax. : 5.47
Aantal dagen 365 op : 13/09/2007 op : 20/01/2007



GROTE MOLENBEEK
MALDEREN

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 037

Inplanting : Marselaerdreef 100m afwaarts kruispunt met straat Zwaantje / rechteroever

Geografische coördinaten : OL : 04°15'54" NB : 51°02'02"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 142.637 Y : 191.439

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 67,55

Begin waarnemingen : 17/12/1966

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 20/01/2007 17:00 : 7,59 mTAW – 4,15 m³/s
1991-2007 : 28/12/1999 10:00 : 7,57 mTAW – 4,47 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	3.92	1.62	1.09	0.55	0.36	0.27	0.19
1991-2007	4.44	1.40	0.90	0.38	0.19	0.12	0.00

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 11,62 l/s/km²

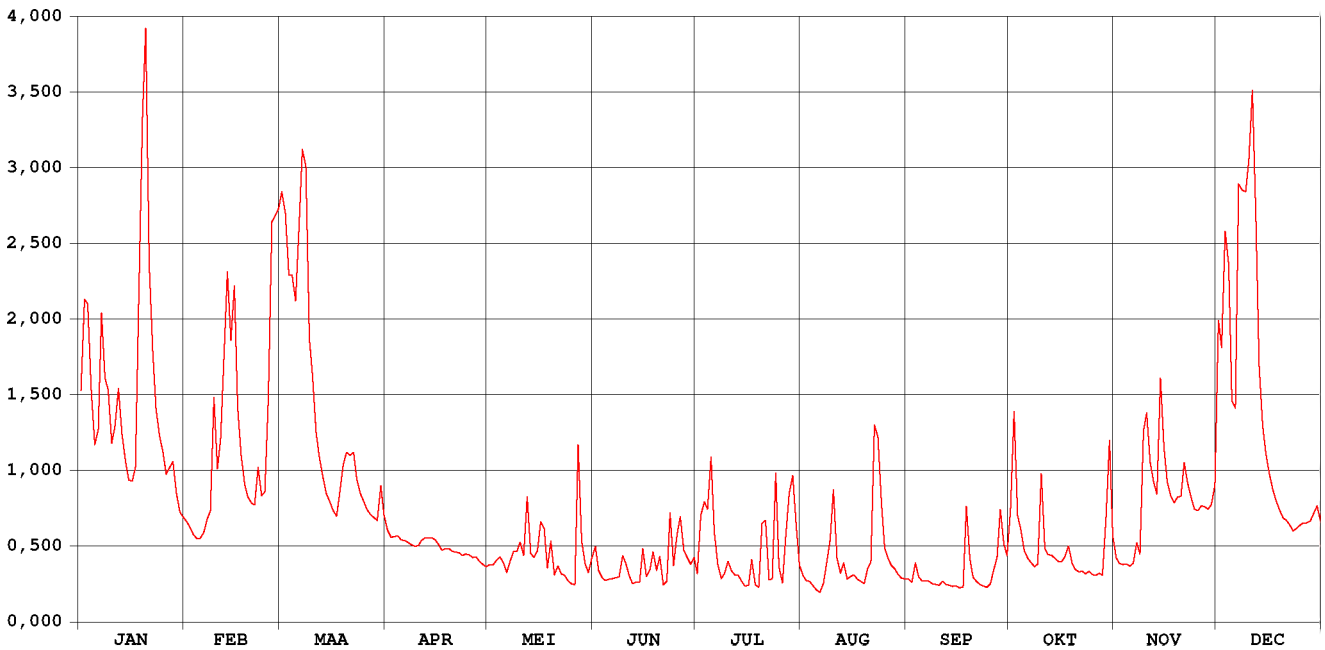
GROTE MOLENBEEK
Malderen

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,53	0,66	2,84	0,61	0,38	0,50	0,32	0,31	0,28	0,75	0,42	1,99
2	2,13	0,62	2,70	0,56	0,37	0,34	0,70	0,27	0,26	1,39	0,39	1,81
3	2,10	0,57	2,29	0,56	0,41	0,29	0,79	0,27	0,39	0,70	0,38	2,58
4	1,53	0,55	2,29	0,57	0,43	0,27	0,75	0,24	0,30	0,61	0,38	2,36
5	1,17	0,55	2,12	0,54	0,39	0,28	1,09	0,21	0,27	0,47	0,37	1,46
6	1,27	0,59	2,62	0,54	0,33	0,29	0,60	0,19	0,27	0,42	0,39	1,41
7	2,04	0,68	3,12	0,52	0,40	0,29	0,38	0,26	0,27	0,39	0,52	2,89
8	1,61	0,73	3,01	0,51	0,46	0,30	0,29	0,39	0,25	0,36	0,45	2,85
9	1,53	1,48	1,87	0,50	0,47	0,44	0,32	0,55	0,25	0,38	1,26	2,84
10	1,18	1,01	1,62	0,50	0,53	0,38	0,40	0,87	0,24	0,98	1,38	3,05
11	1,29	1,21	1,25	0,54	0,44	0,30	0,34	0,42	0,27	0,49	1,05	3,51
12	1,54	1,78	1,09	0,55	0,83	0,25	0,31	0,32	0,25	0,44	0,92	2,66
13	1,24	2,31	0,96	0,56	0,45	0,26	0,31	0,39	0,24	0,44	0,84	1,69
14	1,06	1,86	0,85	0,56	0,43	0,26	0,27	0,28	0,23	0,42	1,61	1,30
15	0,94	2,22	0,80	0,54	0,47	0,48	0,23	0,30	0,24	0,40	1,15	1,11
16	0,93	1,42	0,74	0,51	0,66	0,30	0,24	0,31	0,22	0,40	0,93	0,98
17	1,02	1,10	0,70	0,47	0,62	0,34	0,41	0,28	0,23	0,43	0,83	0,87
18	2,20	0,91	0,85	0,49	0,36	0,46	0,25	0,27	0,76	0,50	0,79	0,80
19	3,33	0,82	1,04	0,48	0,53	0,34	0,23	0,25	0,42	0,39	0,82	0,74
20	3,92	0,78	1,12	0,47	0,31	0,43	0,65	0,35	0,29	0,35	0,83	0,68
21	2,36	0,77	1,10	0,46	0,37	0,24	0,67	0,39	0,27	0,33	1,05	0,67
22	1,79	1,02	1,12	0,46	0,32	0,27	0,28	1,30	0,25	0,33	0,92	0,64
23	1,41	0,83	0,94	0,44	0,31	0,72	0,28	1,22	0,24	0,32	0,82	0,60
24	1,23	0,86	0,85	0,45	0,27	0,37	0,98	0,78	0,23	0,33	0,74	0,62
25	1,12	1,48	0,79	0,44	0,25	0,58	0,36	0,49	0,25	0,31	0,73	0,64
26	0,97	2,64	0,74	0,43	0,25	0,69	0,26	0,42	0,34	0,31	0,77	0,65
27	1,02	2,68	0,71	0,43	1,17	0,47	0,58	0,37	0,43	0,32	0,76	0,65
28	1,06	2,73	0,69	0,40	0,53	0,43	0,85	0,35	0,74	0,31	0,74	0,67
29	0,85		0,67	0,38	0,38	0,38	0,97	0,31	0,52	0,68	0,77	0,72
30	0,72		0,90	0,36	0,32	0,42	0,63	0,29	0,44	1,20	0,90	0,76
31	0,69		0,71		0,42		0,37	0,28		0,57		0,66
MAAND												
Gemiddelde	1.51	1.25	1.39	0.49	0.45	0.38	0.49	0.42	0.32	0.51	0.80	1.45
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0.69	0.55	0.67	0.36	0.25	0.24	0.23	0.19	0.22	0.31	0.37	0.60
op	31	4	29	30	26	21	19	6	16	26	5	23
Dagmax.	3.92	2.73	3.12	0.61	1.17	0.72	1.09	1.30	0.76	1.39	1.61	3.51
op	20	28	7	1	27	23	5	22	18	2	14	11

JAAR Gemiddelde : 0.79 Dagmin. : 0.19 Dagmax. : 3.92
Aantal dagen 365 op : 06/08/2007 op : 20/01/2007



GROTE MOLENBEEK
Malderen

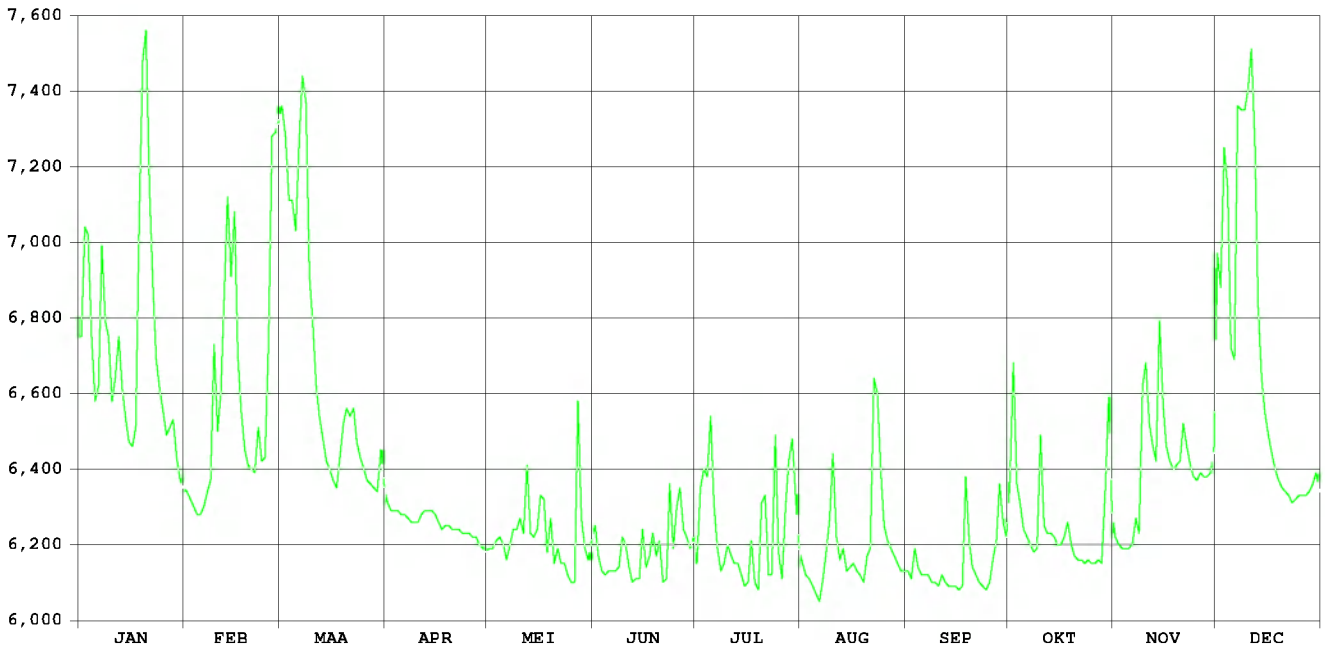
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,75	6,34	7,36	6,31	6,19	6,25	6,15	6,15	6,13	6,36	6,22	6,97
2	7,04	6,32	7,28	6,29	6,19	6,17	6,35	6,12	6,11	6,68	6,20	6,88
3	7,02	6,30	7,11	6,29	6,21	6,13	6,40	6,11	6,19	6,36	6,19	7,25
4	6,75	6,28	7,11	6,29	6,22	6,12	6,38	6,09	6,14	6,31	6,19	7,14
5	6,58	6,28	7,03	6,28	6,20	6,13	6,54	6,07	6,12	6,24	6,19	6,72
6	6,62	6,30	7,27	6,28	6,16	6,13	6,31	6,05	6,12	6,22	6,20	6,69
7	6,99	6,34	7,44	6,27	6,20	6,13	6,19	6,11	6,12	6,20	6,27	7,36
8	6,79	6,37	7,37	6,26	6,24	6,14	6,13	6,18	6,10	6,18	6,23	7,35
9	6,75	6,73	6,91	6,26	6,24	6,22	6,15	6,27	6,10	6,19	6,62	7,35
10	6,58	6,50	6,79	6,26	6,27	6,20	6,20	6,44	6,09	6,49	6,68	7,40
11	6,64	6,60	6,62	6,28	6,23	6,14	6,17	6,22	6,12	6,25	6,52	7,51
12	6,75	6,87	6,54	6,29	6,41	6,10	6,15	6,16	6,10	6,23	6,46	7,26
13	6,61	7,12	6,48	6,29	6,23	6,11	6,15	6,19	6,09	6,23	6,42	6,83
14	6,53	6,91	6,42	6,29	6,22	6,11	6,12	6,13	6,09	6,22	6,79	6,64
15	6,47	7,08	6,40	6,28	6,24	6,24	6,09	6,14	6,09	6,20	6,57	6,55
16	6,46	6,70	6,37	6,26	6,33	6,14	6,10	6,15	6,08	6,20	6,46	6,49
17	6,51	6,55	6,35	6,24	6,32	6,17	6,21	6,13	6,09	6,22	6,42	6,44
18	7,07	6,45	6,43	6,25	6,18	6,23	6,10	6,12	6,38	6,26	6,40	6,40
19	7,48	6,41	6,52	6,25	6,27	6,17	6,08	6,10	6,21	6,20	6,41	6,37
20	7,56	6,40	6,56	6,24	6,15	6,21	6,31	6,17	6,14	6,17	6,42	6,35
21	7,14	6,39	6,54	6,24	6,19	6,10	6,33	6,19	6,12	6,16	6,52	6,34
22	6,88	6,51	6,56	6,24	6,15	6,11	6,12	6,64	6,10	6,16	6,46	6,33
23	6,69	6,42	6,47	6,23	6,15	6,36	6,12	6,60	6,09	6,15	6,41	6,31
24	6,61	6,43	6,43	6,23	6,12	6,19	6,49	6,39	6,08	6,16	6,38	6,32
25	6,55	6,73	6,40	6,23	6,10	6,30	6,18	6,25	6,10	6,15	6,37	6,33
26	6,49	7,28	6,37	6,22	6,10	6,35	6,11	6,21	6,16	6,15	6,39	6,33
27	6,51	7,29	6,36	6,22	6,58	6,24	6,30	6,19	6,21	6,16	6,38	6,33
28	6,53	7,32	6,35	6,20	6,27	6,22	6,42	6,17	6,36	6,15	6,38	6,34
29	6,43		6,34	6,19	6,19	6,19	6,48	6,15	6,26	6,34	6,39	6,36
30	6,37		6,45	6,18	6,16	6,22	6,32	6,13	6,22	6,59	6,45	6,39
31	6,35		6,36		6,21		6,19	6,13		6,29		6,34
MAAND												
Gemiddelde	6.73	6.62	6.68	6.25	6.22	6.18	6.24	6.20	6.14	6.25	6.40	6.70
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	6.35	6.28	6.34	6.18	6.10	6.10	6.08	6.05	6.08	6.15	6.19	6.31
op	31	4	29	30	25	12	19	6	16	23	3	23
Dagmax.	7.56	7.32	7.44	6.31	6.58	6.36	6.54	6.64	6.38	6.68	6.79	7.51
op	20	28	7	1	27	23	5	22	18	2	14	11

JAAR Gemiddelde : 6.38 Dagmin. : 6.05 op : 06/08/2007 Dagmax. : 7.56 op : 20/01/2007

Aantal dagen 365



GROTE MOLENBEEK MERCHTEM

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 038

Inplanting : Achter de Vrije Lagere School, Maurits Sacréstraat 42

Geografische coördinaten : OL : 04°14'11" NB : 50°57'19"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 140.601 Y : 182.689

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 09/04/2006

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 07:00 : 23.07 mTAW
2006-2007 : 03/08/2006 22:00 : 23.13 mTAW

GROTE MOLENBEEK
Merchtem

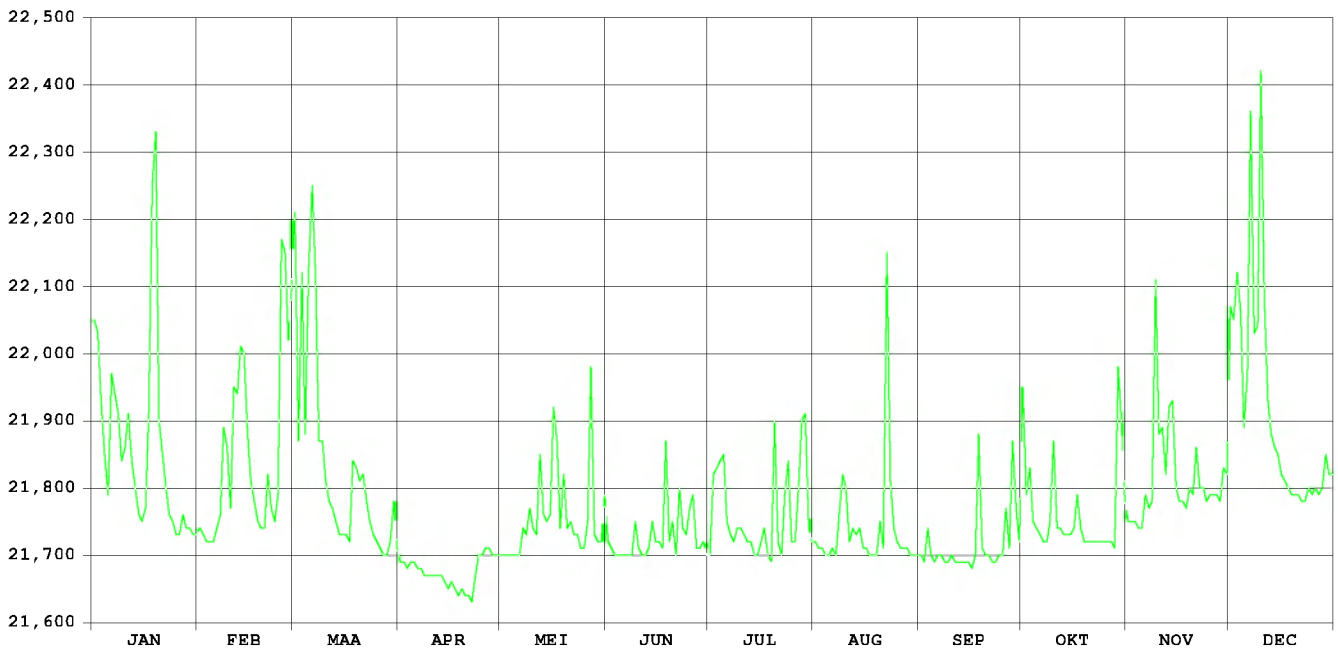
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	22,05	21,74	22,21	21,69	21,70	21,72	21,70	21,72	21,70	21,95	21,75	22,07
2	22,03	21,73	21,87	21,69	21,70	21,71	21,82	21,71	21,69	21,79	21,75	22,05
3	21,93	21,72	22,12	21,68	21,70	21,70	21,83	21,71	21,74	21,83	21,75	22,12
4	21,85	21,72	21,88	21,69	21,70	21,70	21,84	21,70	21,70	21,75	21,74	22,06
5	21,79	21,72	22,13	21,69	21,70	21,70	21,85	21,70	21,69	21,74	21,74	21,89
6	21,97	21,74	22,25	21,68	21,70	21,70	21,75	21,71	21,70	21,73	21,79	21,97
7	21,94	21,76	22,12	21,68	21,74	21,70	21,73	21,70	21,70	21,72	21,77	22,36
8	21,91	21,89	21,87	21,67	21,73	21,70	21,72	21,76	21,69	21,72	21,78	22,03
9	21,84	21,86	21,87	21,67	21,77	21,75	21,74	21,82	21,69	21,75	22,11	22,04
10	21,86	21,77	21,81	21,67	21,74	21,71	21,74	21,80	21,70	21,87	21,88	22,42
11	21,91	21,95	21,78	21,67	21,73	21,70	21,73	21,72	21,69	21,74	21,89	22,08
12	21,84	21,94	21,77	21,67	21,85	21,70	21,72	21,74	21,69	21,74	21,82	21,93
13	21,80	22,01	21,75	21,67	21,76	21,71	21,72	21,73	21,69	21,73	21,92	21,88
14	21,76	22,00	21,73	21,66	21,75	21,75	21,70	21,74	21,69	21,73	21,93	21,86
15	21,75	21,88	21,73	21,65	21,76	21,72	21,70	21,71	21,69	21,73	21,80	21,85
16	21,77	21,81	21,73	21,66	21,92	21,72	21,72	21,71	21,68	21,74	21,78	21,82
17	21,91	21,78	21,72	21,65	21,87	21,71	21,74	21,70	21,70	21,79	21,78	21,81
18	22,25	21,75	21,84	21,64	21,74	21,87	21,70	21,70	21,88	21,74	21,77	21,80
19	22,33	21,74	21,83	21,65	21,82	21,72	21,69	21,70	21,71	21,72	21,80	21,79
20	21,90	21,74	21,81	21,64	21,74	21,75	21,90	21,75	21,70	21,72	21,79	21,79
21	21,85	21,82	21,82	21,64	21,75	21,70	21,72	21,71	21,70	21,72	21,86	21,79
22	21,80	21,77	21,78	21,63	21,73	21,80	21,70	22,15	21,69	21,72	21,80	21,78
23	21,76	21,75	21,75	21,67	21,73	21,74	21,79	21,81	21,69	21,72	21,80	21,78
24	21,75	21,79	21,73	21,70	21,71	21,73	21,84	21,74	21,70	21,72	21,78	21,80
25	21,73	22,17	21,72	21,70	21,71	21,77	21,72	21,72	21,70	21,72	21,79	21,79
26	21,73	22,15	21,71	21,71	21,75	21,79	21,72	21,71	21,77	21,72	21,79	21,80
27	21,76	22,02	21,70	21,71	21,98	21,71	21,80	21,71	21,71	21,72	21,79	21,79
28	21,74	22,10	21,70	21,70	21,73	21,71	21,90	21,71	21,87	21,71	21,78	21,80
29	21,74		21,72	21,70	21,72	21,72	21,91	21,70	21,77	21,98	21,83	21,85
30	21,73		21,78	21,70	21,72	21,70	21,74	21,70	21,72	21,89	21,82	21,82
31	21,73		21,71		21,79		21,72	21,70		21,78		21,82
MAAND												
Gemiddelde	21.86	21.85	21.84	21.67	21.76	21.73	21.76	21.74	21.71	21.76	21.81	21.92
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	21.73	21.72	21.70	21.63	21.70	21.70	21.69	21.70	21.68	21.71	21.74	21.78
op	25	3	27	22	1	3	19	4	16	28	4	22
Dagmax.	22.33	22.17	22.25	21.71	21.98	21.87	21.91	22.15	21.88	21.98	22.11	22.42
op	19	25	6	26	27	18	29	22	18	29	9	10

JAAR Gemiddelde : 21.78 Dagmin. : 21.63 Dagmax. : 22.42

Aantal dagen 365 op : 22/04/2007 op : 10/12/2007



KLEINE NETE
GROBBENDONK / afw. Albertkanaal

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 051

Inplanting : 1150m stroomafwaarts afwaarts landhoofd van duiker onder Albertkanaal / rechteroever

Geografische coördinaten : OL : 04°42'42" NB : 51°10'43"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 173.891 Y : 207.588

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 590,00

Begin waarnemingen : 1949

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde etmaalwaarden :

2007: 07/03/2007 : 31,10 m³/s
1991-2007: 31/01/1995 : 52,00 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	31.10	15.80	11.30	6.10	4.40	3.70	2.30
1991-2007	52,00	13.90	10.00	5.60	3.80	2.80	1.20

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 13,83 l/s/km²

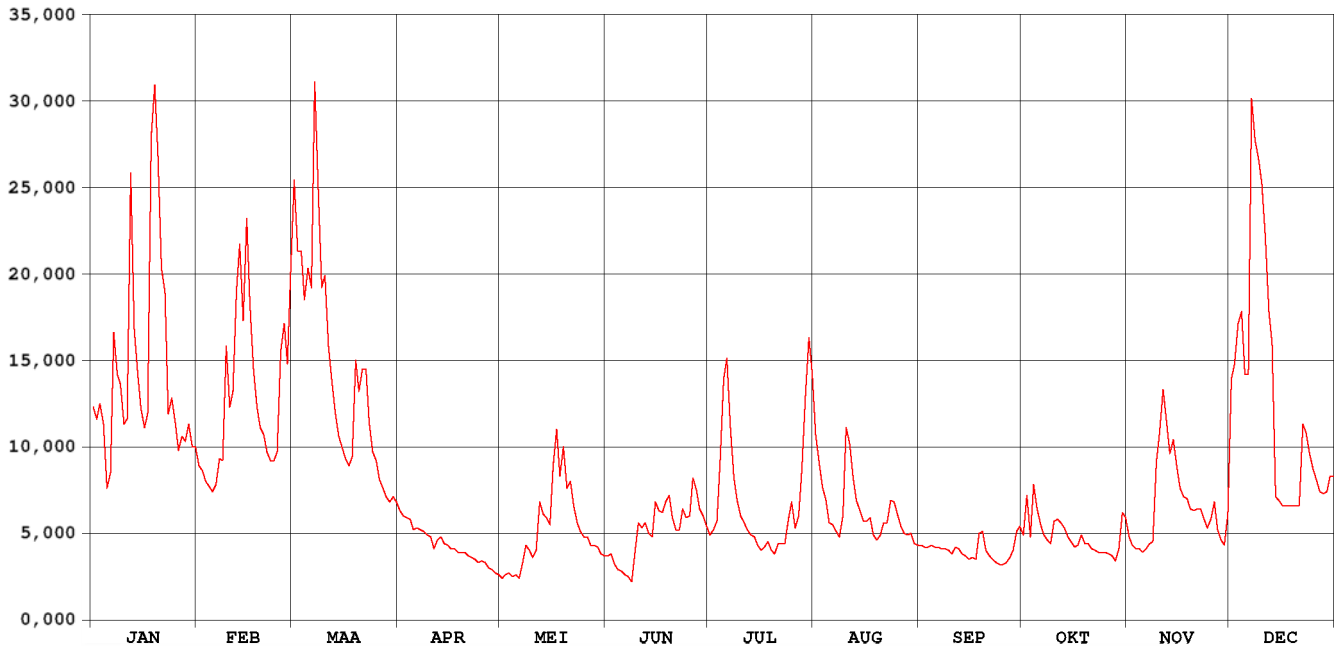
KLEINE NETE
Grobbendonk / afw. Albertkanaal

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	12,30	8,90	25,40	6,30	2,40	3,70	4,90	10,70	4,30	4,90	4,80	13,90
2	11,60	8,60	21,30	6,00	2,60	3,80	5,20	9,20	4,20	7,20	4,30	14,80
3	12,50	8,00	21,30	5,90	2,70	3,20	5,70	7,70	4,20	4,80	4,10	17,10
4	11,30	7,70	18,50	5,80	2,50	2,90	9,20	6,90	4,30	7,80	4,10	17,80
5	7,60	7,40	20,30	5,20	2,60	2,80	13,90	5,60	4,20	6,40	3,90	14,20
6	8,50	7,80	19,20	5,30	2,40	2,60	15,10	5,50	4,20	5,50	4,10	14,20
7	16,60	9,30	31,10	5,20	3,30	2,50	11,10	5,10	4,10	4,90	4,40	30,10
8	14,20	9,20	24,90	5,10	4,30	2,20	8,20	4,80	4,10	4,60	4,50	27,70
9	13,60	15,80	19,20	4,90	4,00	4,00	6,90	6,00	4,00	4,40	9,10	26,60
10	11,30	12,30	19,90	4,80	3,60	5,60	6,00	11,10	3,80	5,70	10,80	25,20
11	11,60	13,20	15,80	4,10	4,00	5,30	5,60	10,20	4,20	5,80	13,30	22,10
12	25,80	19,00	13,90	4,60	6,80	5,60	5,20	8,20	4,10	5,60	11,40	17,80
13	16,80	21,70	12,00	4,80	6,10	5,00	4,90	6,90	3,80	5,30	9,60	16,00
14	14,20	17,30	10,60	4,40	5,90	4,80	4,80	6,30	3,70	4,80	10,40	7,10
15	12,20	23,20	10,00	4,30	5,50	6,80	4,30	5,70	3,50	4,50	8,80	6,90
16	11,10	18,20	9,30	4,10	8,90	6,30	4,00	5,70	3,60	4,20	7,60	6,60
17	11,90	14,50	8,90	4,10	11,00	6,20	4,20	5,90	3,50	4,30	7,10	6,60
18	27,90	12,30	9,40	3,90	8,30	6,80	4,50	4,90	5,00	4,90	7,00	6,60
19	30,90	11,10	15,00	3,90	10,00	7,20	4,00	4,60	5,10	4,40	6,40	6,60
20	26,80	10,70	13,20	3,90	7,60	5,90	3,80	4,90	4,00	4,40	6,30	6,60
21	20,30	9,70	14,50	3,70	8,00	5,20	4,40	5,60	3,70	4,10	6,40	6,60
22	18,90	9,20	14,50	3,60	6,60	5,20	4,40	5,60	3,50	4,00	6,40	11,30
23	11,90	9,20	11,40	3,50	5,60	6,40	4,40	6,90	3,30	3,90	5,80	10,80
24	12,80	9,70	9,70	3,30	5,10	5,90	5,80	6,80	3,20	3,90	5,30	9,60
25	11,40	15,50	9,20	3,40	4,80	6,00	6,80	6,10	3,20	3,90	5,80	8,70
26	9,80	17,10	8,10	3,30	4,80	8,20	5,30	5,40	3,30	3,80	6,80	8,10
27	10,60	14,80	7,60	3,00	4,30	7,50	6,00	5,00	3,60	3,70	5,20	7,40
28	10,30	20,60	7,10	2,90	4,30	6,40	8,70	4,90	4,00	3,40	4,60	7,30
29	11,30		6,80	2,70	4,20	6,00	12,90	5,00	5,10	4,10	4,30	7,40
30	10,00		7,10	2,60	3,80	5,40	16,30	4,40	5,40	6,20	6,10	8,30
31	10,00		6,80		3,70		14,30	4,30		5,90		8,30
MAAND												
Gemiddelde	14.39	12.93	14.26	4.29	5.15	5.18	7.12	6.32	4.01	4.88	6.62	12.85
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7.60	7.40	6.80	2.60	2.40	2.20	3.80	4.30	3.20	3.40	3.90	6.60
op	5	5	29	30	1	8	20	31	24	28	5	16
Dagmax.	30.90	23.20	31.10	6.30	11.00	8.20	16.30	11.10	5.40	7.80	13.30	30.10
op	19	15	7	1	17	26	30	10	30	4	11	7

JAAR Gemiddelde : 8.16 Dagmin. : 2.20 Dagmax. : 31.10
Aantal dagen 365 op : 08/06/2007 op : 07/03/2007



KLEINE NETE GROBBENDONK

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 052

Inplanting : naast brug bedding oude vaart - 350m ten ZO kerk / linkeroever – stroomafwaarts

Geografische coördinaten : OL : 04°44'36" NB : 51°11'23"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 176.102 Y : 208.827

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 590,00

Begin waarnemingen : 13/09/1977

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 07:00 : 8,20 mTAW – 35,74 m³/s
1991-2007 : 30/01/1995 21:00 : 9,03 mTAW – 53,16 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	33.49	14.50	10.50	4.98	3.41	2.70	1.33
1991-2007	49.35	13.20	9.35	4.97	3.24	2.40	0.84

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 11,83 l/s/km²

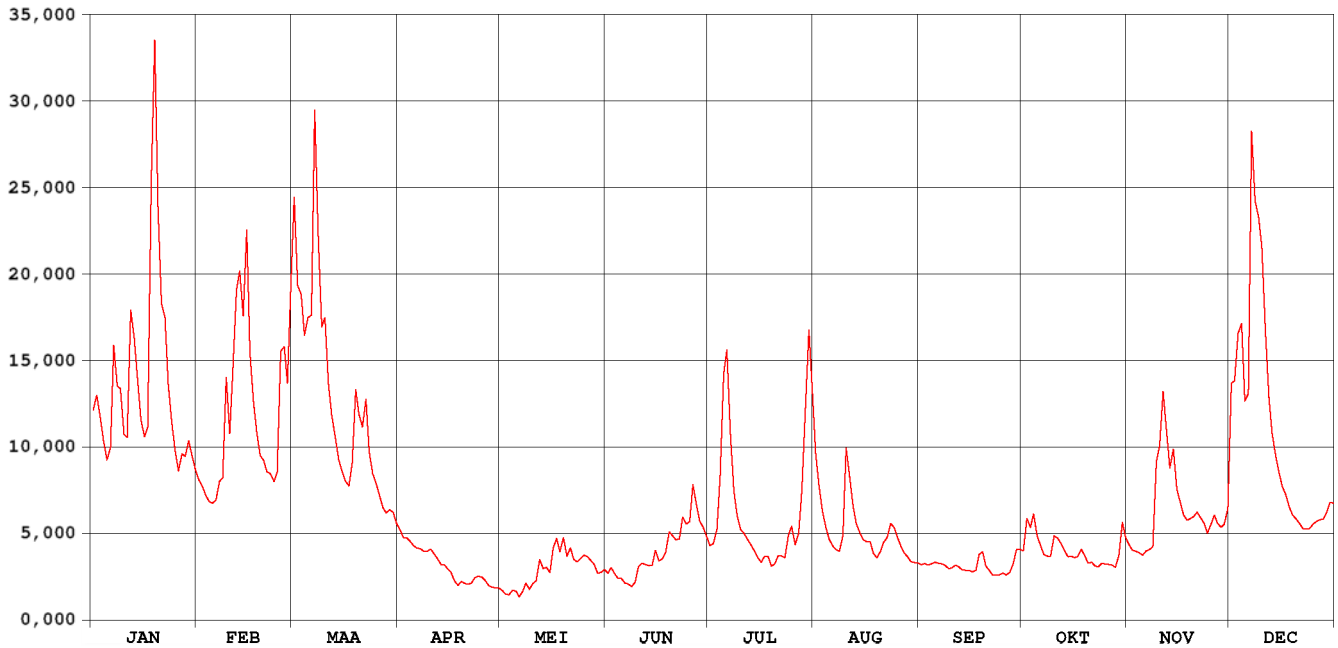
KLEINE NETE
Grobbendonk

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	12,12	8,06	24,42	5,20	1,70	2,70	4,28	9,62	3,17	3,98	4,32	13,66
2	12,97	7,70	19,31	4,75	1,49	3,01	4,40	7,81	3,25	5,85	4,03	13,80
3	11,82	7,20	18,79	4,73	1,44	2,66	5,21	6,29	3,15	5,34	3,95	16,54
4	10,37	6,83	16,44	4,53	1,69	2,40	8,29	5,32	3,24	6,11	3,87	17,12
5	9,24	6,73	17,46	4,29	1,66	2,39	14,19	4,66	3,32	4,85	3,73	12,64
6	9,96	6,93	17,61	4,15	1,33	2,12	15,59	4,27	3,26	4,27	3,97	13,06
7	15,84	8,00	29,46	4,10	1,64	2,07	10,74	4,05	3,24	3,77	4,06	28,23
8	13,51	8,19	22,18	3,95	2,12	1,93	7,42	3,96	3,14	3,68	4,22	24,19
9	13,35	14,02	16,93	3,96	1,75	2,17	6,03	4,84	2,96	3,67	9,14	23,25
10	10,72	10,78	17,45	4,08	2,09	3,06	5,22	9,91	2,98	4,85	10,03	21,54
11	10,53	14,54	13,60	3,83	2,26	3,26	4,98	8,27	3,15	4,71	13,17	16,77
12	17,89	19,05	11,85	3,52	3,47	3,20	4,65	6,53	3,07	4,43	10,84	12,88
13	16,28	20,14	10,56	3,20	2,95	3,13	4,33	5,54	2,88	4,02	8,76	10,78
14	13,75	17,58	9,25	3,20	3,02	3,16	3,97	5,02	2,86	3,64	9,87	9,52
15	11,53	22,53	8,61	2,93	2,73	4,00	3,60	4,62	2,87	3,67	7,52	8,55
16	10,58	15,44	8,01	2,75	4,15	3,41	3,33	4,51	2,77	3,59	6,83	7,70
17	11,11	12,61	7,74	2,26	4,70	3,52	3,65	4,50	2,86	3,66	6,04	7,22
18	25,22	10,71	9,03	1,99	3,94	3,88	3,67	3,85	3,77	4,06	5,75	6,55
19	33,49	9,49	13,31	2,22	4,74	5,09	3,10	3,58	3,93	3,68	5,84	6,04
20	23,89	9,19	11,89	2,10	3,67	4,87	3,22	3,93	3,10	3,28	5,97	5,82
21	18,26	8,54	11,13	2,04	4,16	4,62	3,69	4,47	2,85	3,33	6,21	5,59
22	17,46	8,43	12,73	2,12	3,50	4,67	3,68	4,75	2,58	3,10	5,90	5,27
23	13,62	8,00	9,72	2,43	3,34	5,93	3,58	5,56	2,59	3,07	5,56	5,27
24	11,42	8,51	8,44	2,51	3,53	5,54	4,89	5,32	2,60	3,26	5,01	5,27
25	9,72	15,51	7,86	2,48	3,74	5,68	5,40	4,77	2,70	3,21	5,49	5,53
26	8,61	15,78	7,19	2,27	3,63	7,81	4,34	4,26	2,59	3,20	6,05	5,67
27	9,58	13,68	6,47	1,98	3,43	6,66	5,00	3,86	2,76	3,15	5,57	5,77
28	9,44	19,45	6,17	1,88	3,20	5,72	7,50	3,65	3,22	3,02	5,35	5,82
29	10,34		6,36	1,85	2,68	5,34	12,18	3,37	4,08	3,71	5,53	6,23
30	9,41		6,19	1,85	2,74	4,81	16,75	3,31	4,07	5,64	6,43	6,78
31	8,66		5,59		2,90		13,43	3,29		4,76		6,73
MAAND												
Gemiddelde	13.57	11.92	12.64	3.11	2.88	3.96	6.46	5.09	3.10	4.02	6.30	10.96
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	8.61	6.73	5.59	1.85	1.33	1.93	3.10	3.29	2.58	3.02	3.73	5.27
op	26	5	31	29	6	8	19	31	22	28	5	22
Dagmax.	33.49	22.53	29.46	5.20	4.74	7.81	16.75	9.91	4.08	6.11	13.17	28.23
op	19	15	7	1	19	26	30	10	29	4	11	7

JAAR Gemiddelde : 6.99 Dagmin. : 1.33 Dagmax. : 33.49
Aantal dagen 365 op : 06/05/2007 op : 19/01/2007



KLEINE NETE
Grobbendonk

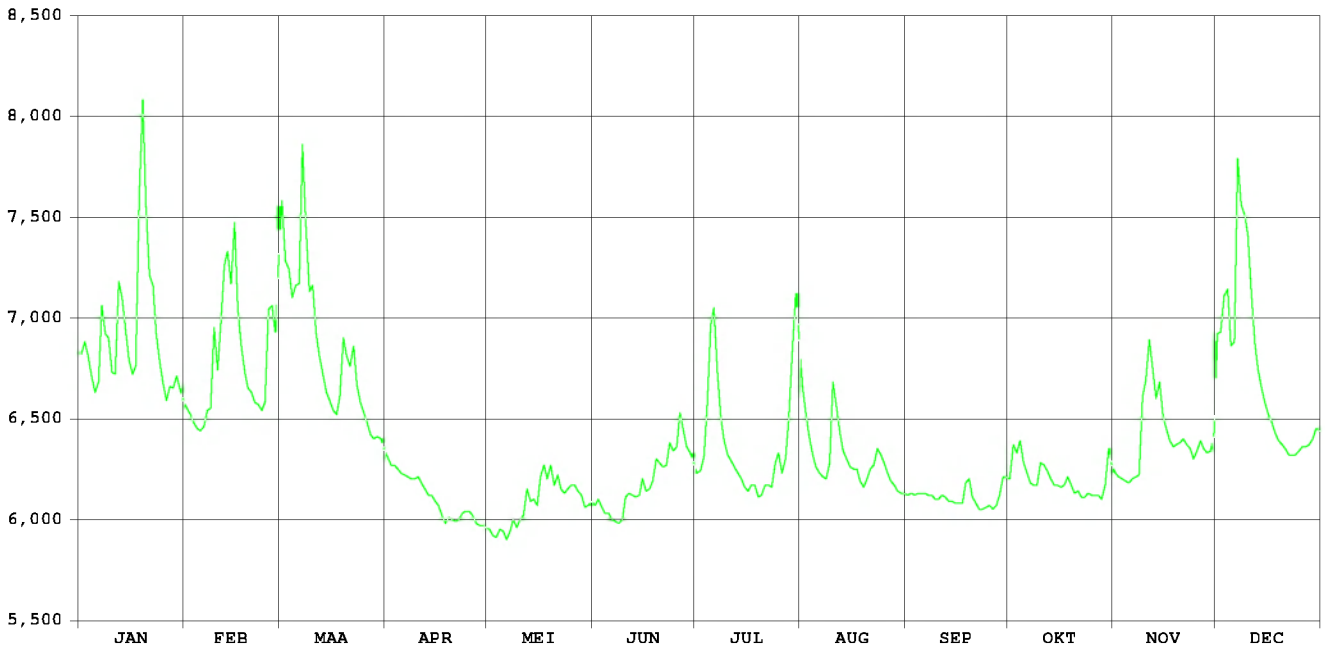
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,82	6,55	7,58	6,31	5,95	6,07	6,23	6,66	6,12	6,20	6,23	6,92
2	6,88	6,52	7,28	6,27	5,92	6,10	6,24	6,53	6,13	6,37	6,21	6,93
3	6,81	6,48	7,24	6,27	5,91	6,06	6,31	6,41	6,12	6,33	6,20	7,11
4	6,71	6,45	7,10	6,25	5,95	6,03	6,56	6,32	6,13	6,39	6,19	7,14
5	6,63	6,44	7,16	6,23	5,94	6,03	6,96	6,26	6,13	6,28	6,18	6,86
6	6,68	6,46	7,17	6,22	5,90	6,00	7,05	6,23	6,13	6,23	6,20	6,88
7	7,06	6,54	7,86	6,21	5,94	5,99	6,73	6,21	6,12	6,18	6,21	7,79
8	6,92	6,55	7,45	6,20	6,00	5,98	6,50	6,20	6,12	6,17	6,22	7,56
9	6,90	6,95	7,13	6,20	5,96	6,00	6,39	6,28	6,10	6,17	6,61	7,51
10	6,73	6,74	7,16	6,21	6,00	6,11	6,32	6,68	6,10	6,28	6,69	7,41
11	6,72	6,97	6,92	6,18	6,02	6,13	6,29	6,56	6,12	6,27	6,89	7,12
12	7,18	7,26	6,81	6,15	6,15	6,12	6,26	6,43	6,11	6,24	6,74	6,87
13	7,09	7,33	6,72	6,12	6,09	6,11	6,23	6,34	6,09	6,20	6,60	6,74
14	6,93	7,17	6,63	6,12	6,10	6,12	6,20	6,30	6,09	6,17	6,68	6,65
15	6,79	7,47	6,59	6,09	6,07	6,20	6,16	6,26	6,08	6,17	6,51	6,58
16	6,72	7,04	6,54	6,07	6,21	6,14	6,14	6,25	6,08	6,16	6,45	6,52
17	6,76	6,86	6,52	6,02	6,27	6,15	6,17	6,25	6,08	6,17	6,39	6,48
18	7,61	6,73	6,61	5,98	6,20	6,19	6,17	6,19	6,18	6,21	6,36	6,43
19	8,08	6,65	6,90	6,01	6,27	6,30	6,11	6,16	6,20	6,17	6,37	6,39
20	7,55	6,63	6,81	6,00	6,17	6,28	6,12	6,20	6,11	6,13	6,38	6,37
21	7,21	6,58	6,76	5,99	6,22	6,26	6,17	6,25	6,08	6,14	6,40	6,35
22	7,16	6,57	6,86	6,00	6,15	6,27	6,17	6,27	6,05	6,11	6,37	6,32
23	6,92	6,54	6,67	6,03	6,13	6,38	6,16	6,35	6,05	6,11	6,35	6,32
24	6,78	6,58	6,58	6,04	6,15	6,34	6,28	6,32	6,06	6,13	6,30	6,32
25	6,67	7,04	6,53	6,04	6,17	6,36	6,33	6,28	6,07	6,12	6,34	6,34
26	6,59	7,06	6,48	6,02	6,17	6,53	6,23	6,23	6,05	6,12	6,39	6,36
27	6,66	6,93	6,42	5,98	6,14	6,44	6,30	6,19	6,07	6,12	6,35	6,36
28	6,65	7,29	6,40	5,97	6,12	6,36	6,50	6,17	6,12	6,10	6,33	6,37
29	6,71		6,41	5,97	6,06	6,33	6,83	6,14	6,21	6,17	6,34	6,40
30	6,64		6,40	5,96	6,07	6,28	7,12	6,13	6,21	6,35	6,42	6,45
31	6,59		6,35		6,09		6,91	6,13		6,27		6,44
MAAND												
Gemiddelde	6.91	6.80	6.84	6.10	6.08	6.19	6.39	6.30	6.11	6.20	6.40	6.72
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	6.59	6.44	6.35	5.96	5.90	5.98	6.11	6.13	6.05	6.10	6.18	6.32
op	26	5	31	30	6	8	19	30	22	28	5	22
Dagmax.	8.08	7.47	7.86	6.31	6.27	6.53	7.12	6.68	6.21	6.39	6.89	7.79
op	19	15	7	1	17	26	30	10	29	4	11	7

JAAR Gemiddelde : 6.42 Dagmin. : 5.90 op : 06/05/2007 Dagmax. : 8.08 op : 19/01/2007

Aantal dagen 365



KLEINE NETE HERENTALS

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 054

Inplanting : Opwaartse kant aan de brug over de Kleine Nete aan de Nederrij

Geografische coördinaten : OL : 04°50'21" NB : 51°11'11"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 182.808 Y : 208.484

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 338,60

Begin waarnemingen : 23/07/2003

Toelichtingen : Voor de periode 15 april – 8 november werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 18/01/2007 22:00 : 11,81 mTAW – 24,29 m³/s
2004-2007 : 18/01/2007 22:00 : 11,81 mTAW
1991-2007 : 30/01/1995 9:00 : 35,20 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	19.36	8.83	6.45	3.76	2.68	2.13	1.17
2004-2007	19.44	6.61	4.89	3.17	2.28	1.70	0.70

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 13,85 l/s/km²

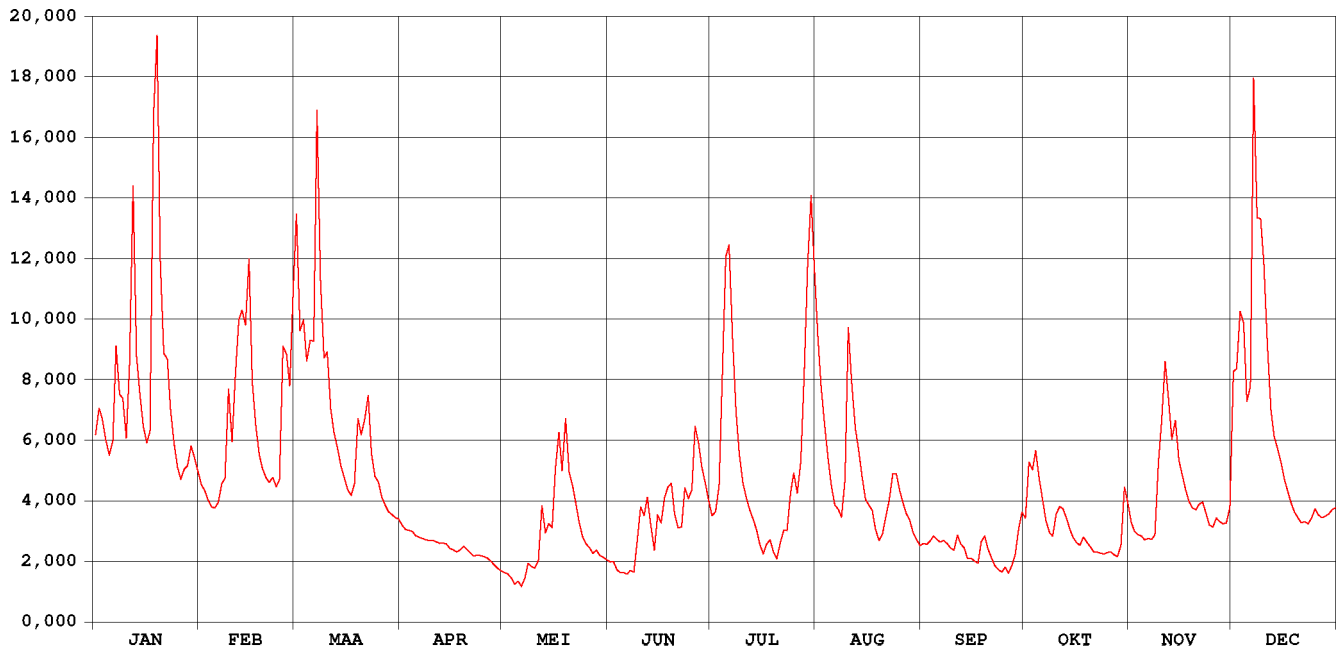
KLEINE NETE
Herentals

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,17	4,54	13,47	3,18	1,62	1,98	3,50	9,45	2,59	3,42	3,30	8,26
2	7,05	4,33	9,62	3,04	1,58	2,00	3,64	7,81	2,56	5,28	2,99	8,36
3	6,70	4,03	9,96	3,02	1,46	1,72	4,49	6,54	2,67	5,02	2,87	10,25
4	5,99	3,79	8,61	2,98	1,24	1,62	8,12	5,39	2,83	5,66	2,83	9,86
5	5,51	3,75	9,30	2,84	1,34	1,62	12,06	4,52	2,71	4,73	2,70	7,28
6	5,96	3,94	9,26	2,79	1,17	1,57	12,44	3,86	2,63	4,00	2,75	7,77
7	9,11	4,56	16,90	2,75	1,44	1,70	9,37	3,71	2,68	3,34	2,73	17,96
8	7,51	4,74	11,28	2,70	1,93	1,64	6,91	3,46	2,58	2,95	2,86	13,34
9	7,38	7,69	8,72	2,68	1,81	2,73	5,53	4,69	2,43	2,82	5,25	13,31
10	6,07	5,95	8,92	2,68	1,77	3,79	4,60	9,71	2,37	3,56	6,61	11,84
11	8,46	8,07	7,01	2,64	2,03	3,51	4,09	7,87	2,86	3,81	8,60	9,16
12	14,40	9,95	6,26	2,59	3,84	4,11	3,71	6,40	2,57	3,73	7,29	7,01
13	8,75	10,29	5,73	2,60	2,94	3,17	3,39	5,71	2,44	3,43	6,03	6,12
14	7,46	9,81	5,14	2,57	3,24	2,37	3,03	4,80	2,09	3,04	6,65	5,71
15	6,45	11,97	4,77	2,42	3,11	3,53	2,55	4,04	2,10	2,78	5,33	5,29
16	5,91	7,93	4,36	2,38	5,03	3,26	2,24	3,86	2,01	2,61	4,86	4,71
17	6,29	6,48	4,18	2,30	6,25	4,11	2,56	3,68	1,93	2,52	4,35	4,29
18	16,73	5,51	4,56	2,38	4,99	4,44	2,70	3,06	2,64	2,80	3,95	3,92
19	19,36	5,05	6,72	2,49	6,70	4,58	2,29	2,68	2,83	2,62	3,76	3,61
20	11,91	4,76	6,17	2,39	4,95	3,56	2,08	2,91	2,41	2,48	3,70	3,42
21	8,86	4,60	6,68	2,27	4,48	3,11	2,61	3,46	2,11	2,31	3,88	3,27
22	8,67	4,77	7,48	2,17	3,90	3,13	3,03	4,02	1,86	2,30	3,95	3,31
23	7,01	4,46	5,56	2,21	3,25	4,43	3,01	4,89	1,73	2,26	3,56	3,23
24	5,89	4,68	4,80	2,18	2,81	4,07	4,26	4,89	1,64	2,24	3,19	3,43
25	5,09	9,10	4,61	2,15	2,57	4,35	4,91	4,35	1,80	2,28	3,13	3,73
26	4,71	8,83	4,12	2,10	2,44	6,45	4,25	3,92	1,61	2,31	3,42	3,53
27	5,04	7,80	3,85	2,00	2,26	5,89	5,31	3,57	1,87	2,21	3,31	3,44
28	5,15	11,00	3,64	1,88	2,37	5,12	8,01	3,36	2,22	2,15	3,23	3,49
29	5,81		3,54	1,76	2,19	4,57	11,69	2,95	3,09	2,51	3,26	3,56
30	5,41		3,44	1,69	2,13	3,97	14,07	2,72	3,61	4,45	3,77	3,70
31	4,99		3,39		2,05		11,74	2,51		3,96		3,76
MAAND												
Gemiddelde	7.74	6.51	6.84	2.46	2.87	3.40	5.55	4.67	2.38	3.21	4.14	6.45
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4.71	3.75	3.39	1.69	1.17	1.57	2.08	2.51	1.61	2.15	2.70	3.23
op	26	5	31	30	6	6	20	31	26	28	5	23
Dagmax.	19.36	11.97	16.90	3.18	6.70	6.45	14.07	9.71	3.61	5.66	8.60	17.96
op	19	15	7	1	19	26	30	10	30	4	11	7

JAAR Gemiddelde : 4.69 Dagmin. : 1.17 Dagmax. : 19.36
Aantal dagen 365 op : 06/05/2007 op : 19/01/2007



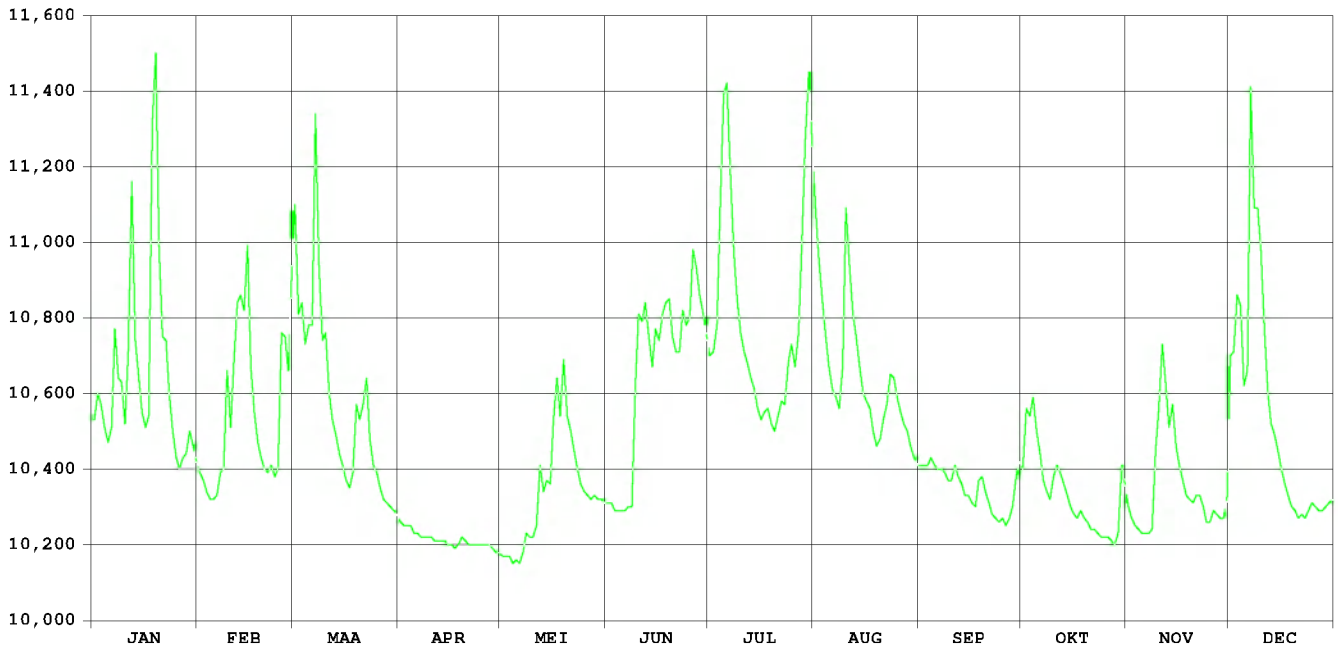
KLEINE NETE
Herentals

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,53	10,39	11,10	10,26	10,17	10,31	10,70	11,09	10,41	10,40	10,30	10,70
2	10,60	10,37	10,81	10,25	10,17	10,31	10,71	10,96	10,41	10,56	10,27	10,71
3	10,57	10,34	10,84	10,25	10,17	10,29	10,78	10,85	10,41	10,54	10,25	10,86
4	10,51	10,32	10,73	10,25	10,15	10,29	11,09	10,75	10,43	10,59	10,24	10,83
5	10,47	10,32	10,78	10,23	10,16	10,29	11,39	10,67	10,41	10,50	10,23	10,62
6	10,51	10,33	10,78	10,23	10,15	10,29	11,42	10,61	10,40	10,44	10,23	10,66
7	10,77	10,39	11,34	10,22	10,18	10,30	11,18	10,59	10,40	10,37	10,23	11,41
8	10,64	10,40	10,94	10,22	10,23	10,30	10,97	10,56	10,39	10,34	10,24	11,09
9	10,63	10,66	10,74	10,22	10,22	10,62	10,85	10,67	10,37	10,32	10,45	11,09
10	10,52	10,51	10,76	10,22	10,22	10,81	10,76	11,09	10,37	10,38	10,56	10,98
11	10,71	10,68	10,60	10,21	10,25	10,79	10,71	10,94	10,41	10,41	10,73	10,77
12	11,16	10,84	10,53	10,21	10,41	10,84	10,68	10,81	10,38	10,39	10,62	10,60
13	10,74	10,86	10,49	10,21	10,34	10,75	10,64	10,75	10,36	10,36	10,51	10,52
14	10,64	10,82	10,44	10,21	10,37	10,67	10,61	10,67	10,33	10,33	10,57	10,49
15	10,55	10,99	10,41	10,20	10,36	10,77	10,56	10,60	10,33	10,30	10,46	10,45
16	10,51	10,67	10,37	10,20	10,53	10,74	10,53	10,58	10,31	10,28	10,41	10,40
17	10,54	10,55	10,35	10,19	10,64	10,81	10,55	10,56	10,30	10,27	10,37	10,36
18	11,31	10,47	10,39	10,20	10,54	10,84	10,56	10,50	10,37	10,29	10,33	10,33
19	11,50	10,43	10,57	10,22	10,69	10,85	10,52	10,46	10,38	10,27	10,32	10,30
20	10,99	10,40	10,53	10,21	10,54	10,75	10,50	10,48	10,34	10,26	10,31	10,29
21	10,75	10,39	10,57	10,20	10,50	10,71	10,54	10,53	10,31	10,24	10,33	10,27
22	10,74	10,41	10,64	10,20	10,45	10,71	10,58	10,57	10,28	10,24	10,33	10,28
23	10,60	10,38	10,48	10,20	10,40	10,82	10,57	10,65	10,27	10,23	10,30	10,27
24	10,50	10,40	10,41	10,20	10,36	10,78	10,68	10,64	10,26	10,22	10,26	10,29
25	10,43	10,76	10,39	10,20	10,34	10,80	10,73	10,59	10,27	10,22	10,26	10,31
26	10,40	10,75	10,35	10,20	10,33	10,98	10,67	10,55	10,25	10,22	10,29	10,30
27	10,43	10,66	10,32	10,20	10,32	10,93	10,76	10,52	10,27	10,21	10,28	10,29
28	10,44	10,92	10,31	10,19	10,33	10,86	10,99	10,50	10,30	10,20	10,27	10,29
29	10,50		10,30	10,18	10,32	10,81	11,27	10,46	10,38	10,23	10,27	10,30
30	10,46		10,29	10,18	10,32	10,75	11,45	10,43	10,42	10,41	10,32	10,31
31	10,42		10,28		10,31		11,27	10,41		10,36		10,32
MAAND												
Gemiddelde	10.65	10.55	10.58	10.21	10.34	10.66	10.81	10.65	10.35	10.33	10.35	10.54
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	10.40	10.32	10.28	10.18	10.15	10.29	10.50	10.41	10.25	10.20	10.23	10.27
op	26	4	31	29	4	3	20	31	26	28	5	21
Dagmax.	11.50	10.99	11.34	10.26	10.69	10.98	11.45	11.09	10.43	10.59	10.73	11.41
op	19	15	7	1	19	26	30	1	4	4	11	7

JAAR Gemiddelde : 10.50 Dagmin. : 10.15 Dagmax. : 11.50
Aantal dagen 365 op : 04/05/2007 op : 19/01/2007



GROTE NETE ITEGEM

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 071

Inplanting : 50m stroomafwaarts brug Krombeekweg - 500m ten O kerk Itegem / rechteroever

Geografische coördinaten : OL : 04°44'16" NB : 51°06'13"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 175.760 Y : 199.243

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 550,20

Begin waarnemingen : 1949

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde etmaalwaarden :

2007 : 20/01/2007 : 21,4 m^3/s
1994-2007 : 23/12/1993 : 49,1 m^3/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	21.40	11.60	7.80	4.50	3.50	2.80	2.00
1994-2007	40.30	11.20	8.10	4.80	3.20	2.50	0.70

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 10,72 l/s/km²

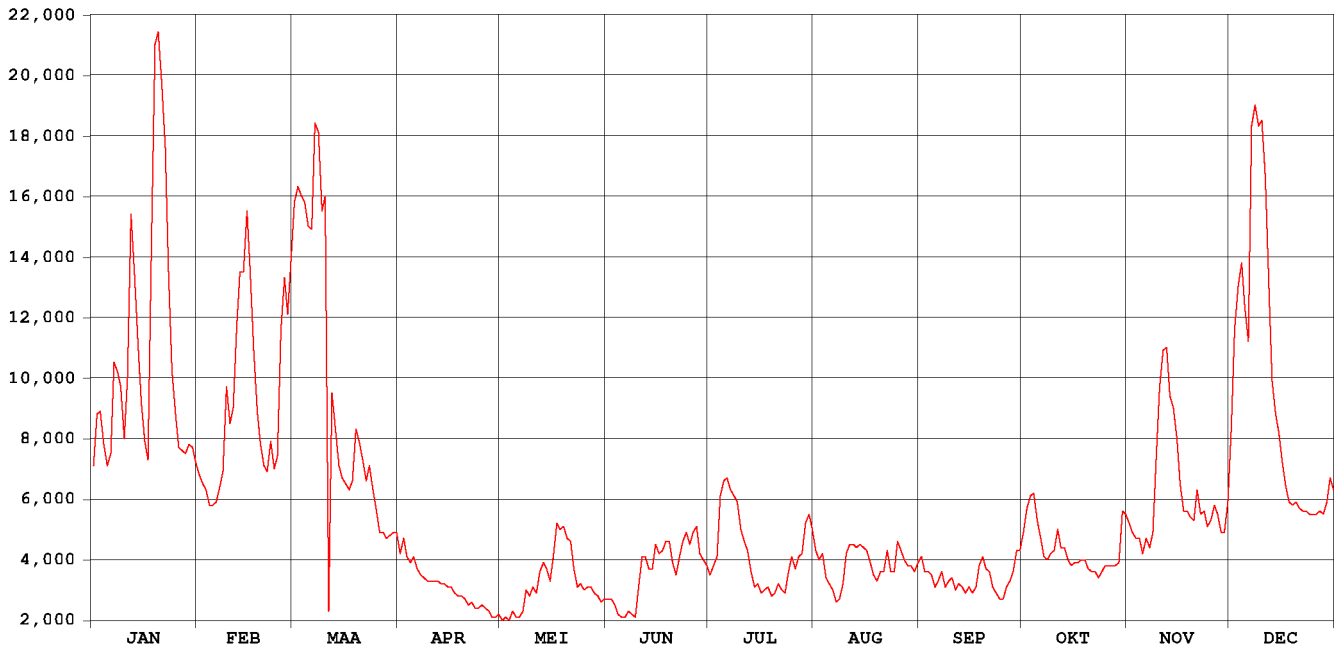
GROTE NETE
Itegem

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,10	6,80	15,80	4,20	2,00	2,70	3,50	4,30	4,10	4,90	5,20	8,40
2	8,80	6,50	16,30	4,70	2,10	2,70	3,80	4,00	3,60	5,70	4,90	11,60
3	8,90	6,30	16,00	4,10	2,00	2,50	4,10	4,20	3,60	6,10	4,70	13,00
4	7,80	5,80	15,80	3,90	2,30	2,20	6,10	3,40	3,50	6,20	4,70	13,80
5	7,10	5,80	15,00	4,10	2,10	2,10	6,60	3,20	3,10	5,30	4,20	12,30
6	7,50	5,90	14,90	3,70	2,10	2,10	6,70	3,00	3,30	4,70	4,70	11,20
7	10,50	6,40	18,40	3,50	2,30	2,30	6,30	2,60	3,60	4,10	4,40	18,30
8	10,20	6,90	18,10	3,40	3,00	2,20	6,10	2,70	3,10	4,00	4,90	19,00
9	9,70	9,70	15,50	3,30	2,80	2,10	5,90	3,20	3,30	4,20	7,50	18,30
10	8,00	8,50	16,00	3,30	3,10	3,10	5,00	4,20	3,40	4,30	9,70	18,50
11	10,00	9,00	2,30	3,30	2,90	4,10	4,60	4,50	3,00	5,00	10,90	16,60
12	15,40	11,70	9,50	3,30	3,60	4,10	4,30	4,50	3,20	4,40	11,00	13,00
13	13,40	13,50	8,30	3,20	3,90	3,70	3,60	4,40	3,10	4,40	9,40	9,90
14	11,10	13,50	7,10	3,20	3,70	3,70	3,10	4,50	2,90	4,00	9,00	8,80
15	9,20	15,50	6,70	3,10	3,30	4,50	3,20	4,40	3,10	3,80	8,00	8,20
16	7,90	13,50	6,50	3,10	4,10	4,20	2,90	4,30	2,90	3,90	6,50	7,20
17	7,30	10,90	6,30	2,90	5,20	4,30	3,00	3,90	3,10	3,90	5,60	6,40
18	14,50	8,90	6,60	2,80	5,00	4,60	3,10	3,50	3,80	4,00	5,60	5,90
19	21,00	7,80	8,30	2,80	5,10	4,60	2,80	3,30	4,10	4,00	5,40	5,80
20	21,40	7,10	7,90	2,70	4,70	3,90	2,90	3,60	3,70	3,70	5,30	5,90
21	19,70	6,90	7,30	2,50	4,60	3,50	3,20	3,60	3,60	3,60	6,30	5,70
22	17,60	7,90	6,60	2,60	3,70	4,10	3,00	4,30	3,10	3,60	5,50	5,60
23	13,50	7,00	7,10	2,40	3,10	4,60	2,90	3,60	2,90	3,40	5,60	5,60
24	10,20	7,40	6,30	2,40	3,20	4,90	3,60	3,60	2,70	3,60	5,10	5,50
25	8,80	11,60	5,60	2,50	3,00	4,50	4,10	4,60	2,70	3,80	5,30	5,50
26	7,70	13,30	4,90	2,40	3,10	4,90	3,70	4,30	3,10	3,80	5,80	5,50
27	7,60	12,10	4,90	2,30	3,10	5,10	4,10	4,00	3,30	3,80	5,50	5,60
28	7,50	14,00	4,70	2,10	2,90	4,20	4,20	3,80	3,60	3,80	4,90	5,50
29	7,80		4,80	2,10	2,80	4,00	5,20	3,80	4,30	3,90	4,90	5,90
30	7,70		4,90	2,20	2,60	3,80	5,50	3,60	4,30	5,60	5,90	6,70
31	7,20		4,90		2,70		5,00	3,90		5,50		6,30
MAAND												
Gemiddelde	10.71	9.29	9.46	3.07	3.23	3.64	4.26	3.83	3.37	4.35	6.21	9.53
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7.10	5.80	2.30	2.10	2.00	2.10	2.80	2.60	2.70	3.40	4.20	5.50
op	1	4	11	28	1	5	19	7	24	23	5	24
Dagmax.	21.40	15.50	18.40	4.70	5.20	5.10	6.70	4.60	4.30	6.20	11.00	19.00
op	20	15	7	2	17	27	6	25	29	4	12	8

JAAR Gemiddelde : 5.91 Dagmin. : 2.00 Dagmax. : 21.40
Aantal dagen 365 op : 01/05/2007 op : 20/01/2007



GROTE NETE HULSHOUT

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 073

Inplanting : naast brug baan Hulshout - Booischot / linkeroever – stroomopwaarts

Geografische coördinaten : OL : 04°47'21" NB : 51°03'46"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 179.380 Y : 194.724

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 443,55

Begin waarnemingen : 21/10/1975

Toelichtingen : Voor de periode 15 april – 8 november werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 21:00 : 8,82 mTAW –20,53 m³/s
1991-2007 : 15/09/1998 23:00 : 9,44 mTAW – 29,25 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	19.38	9.84	6.37	4.32	3.05	2.52	1.70
1991-2007	29.00	9.23	6.76	4.00	2.93	2.29	0.26

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 11,61 l/s/km²

GROTE NETE
Hulshout

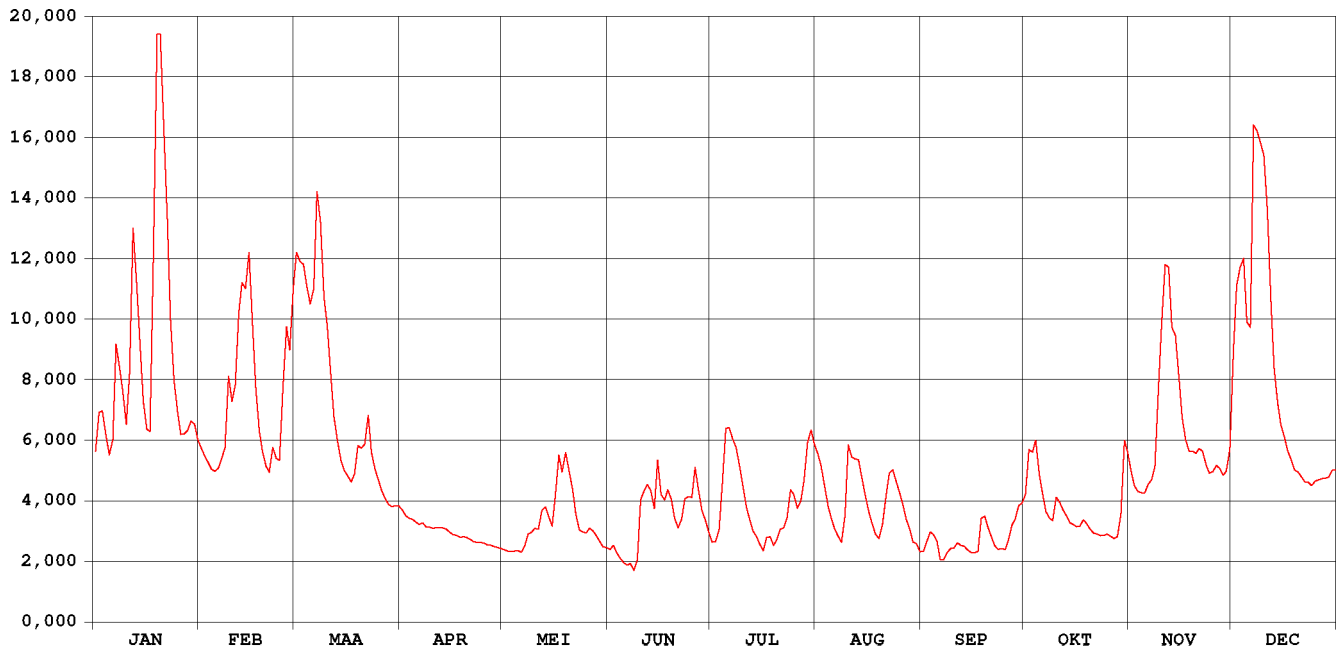
debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,62	5,73	12,20	3,70	2,38	2,39	2,63	5,55	2,33	4,20	4,96	8,90
2	6,91	5,46	11,90	3,50	2,33	2,52	2,65	5,16	2,64	5,69	4,49	11,10
3	6,97	5,27	11,80	3,43	2,33	2,27	3,03	4,49	2,97	5,60	4,30	11,70
4	6,19	5,03	11,10	3,38	2,33	2,10	4,55	3,82	2,87	6,00	4,26	12,00
5	5,51	4,97	10,50	3,30	2,34	1,95	6,38	3,41	2,66	4,88	4,25	9,90
6	6,02	5,06	11,00	3,21	2,29	1,87	6,42	3,05	2,06	4,20	4,53	9,72
7	9,16	5,40	14,20	3,27	2,53	1,92	6,05	2,81	2,05	3,64	4,70	16,40
8	8,39	5,74	13,20	3,14	2,90	1,70	5,75	2,63	2,29	3,42	5,12	16,20
9	7,61	8,10	10,70	3,13	2,96	2,05	5,19	3,51	2,42	3,34	7,68	15,80
10	6,52	7,28	9,79	3,08	3,09	4,03	4,49	5,84	2,44	4,11	9,84	15,40
11	8,16	7,81	8,18	3,11	3,05	4,32	3,80	5,43	2,61	3,94	11,80	13,60
12	13,00	10,20	6,77	3,12	3,68	4,53	3,39	5,37	2,52	3,70	11,70	10,60
13	11,20	11,20	5,98	3,10	3,79	4,32	2,99	5,35	2,49	3,50	9,72	8,39
14	9,14	11,00	5,33	3,06	3,48	3,74	2,81	4,73	2,38	3,26	9,46	7,24
15	7,28	12,20	5,00	2,95	3,16	5,34	2,56	4,13	2,29	3,21	8,08	6,51
16	6,37	10,00	4,81	2,87	4,17	4,20	2,34	3,64	2,28	3,14	6,75	6,10
17	6,27	7,73	4,62	2,85	5,50	4,03	2,78	3,22	2,32	3,16	6,01	5,63
18	12,40	6,30	4,87	2,79	4,95	4,35	2,81	2,89	3,41	3,37	5,62	5,36
19	19,40	5,61	5,82	2,81	5,59	4,04	2,53	2,75	3,49	3,22	5,64	5,01
20	19,40	5,14	5,73	2,78	4,97	3,42	2,70	3,22	3,12	3,06	5,56	4,94
21	16,30	4,94	5,86	2,72	4,36	3,11	3,05	4,07	2,80	2,92	5,72	4,79
22	13,30	5,75	6,82	2,64	3,54	3,38	3,11	4,90	2,51	2,90	5,63	4,62
23	9,96	5,39	5,60	2,62	3,03	4,06	3,44	5,02	2,39	2,84	5,17	4,61
24	7,95	5,33	5,04	2,62	2,97	4,13	4,35	4,62	2,42	2,85	4,91	4,49
25	6,94	7,75	4,67	2,60	2,93	4,10	4,21	4,27	2,38	2,90	4,96	4,64
26	6,19	9,74	4,32	2,54	3,10	5,10	3,75	3,85	2,70	2,82	5,16	4,68
27	6,21	8,98	4,07	2,52	3,00	4,32	3,99	3,38	3,19	2,75	5,06	4,72
28	6,31	11,00	3,88	2,48	2,84	3,69	4,66	3,05	3,39	2,81	4,83	4,74
29	6,62		3,80	2,45	2,64	3,36	5,91	2,63	3,84	3,55	4,98	4,78
30	6,53		3,84	2,42	2,47	2,95	6,33	2,58	3,91	6,00	5,71	5,00
31	6,02		3,83		2,45		5,87	2,31		5,59		5,01
MAAND												
Gemiddelde	8.83	7.29	7.27	2.94	3.26	3.44	4.02	3.93	2.71	3.76	6.22	8.15
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5.51	4.94	3.80	2.42	2.29	1.70	2.34	2.31	2.05	2.75	4.25	4.49
op	5	21	29	30	6	8	16	31	7	27	5	24
Dagmax.	19.40	12.20	14.20	3.70	5.59	5.34	6.42	5.84	3.91	6.00	11.80	16.40
op	19	15	7	1	19	15	6	10	30	4	11	7

JAAR Gemiddelde : 5.15 Dagmin. : 1.70 op : 08/06/2007 Dagmax. : 19.40 op : 19/01/2007

Aantal dagen 365



GROTE NETE
Hulshout

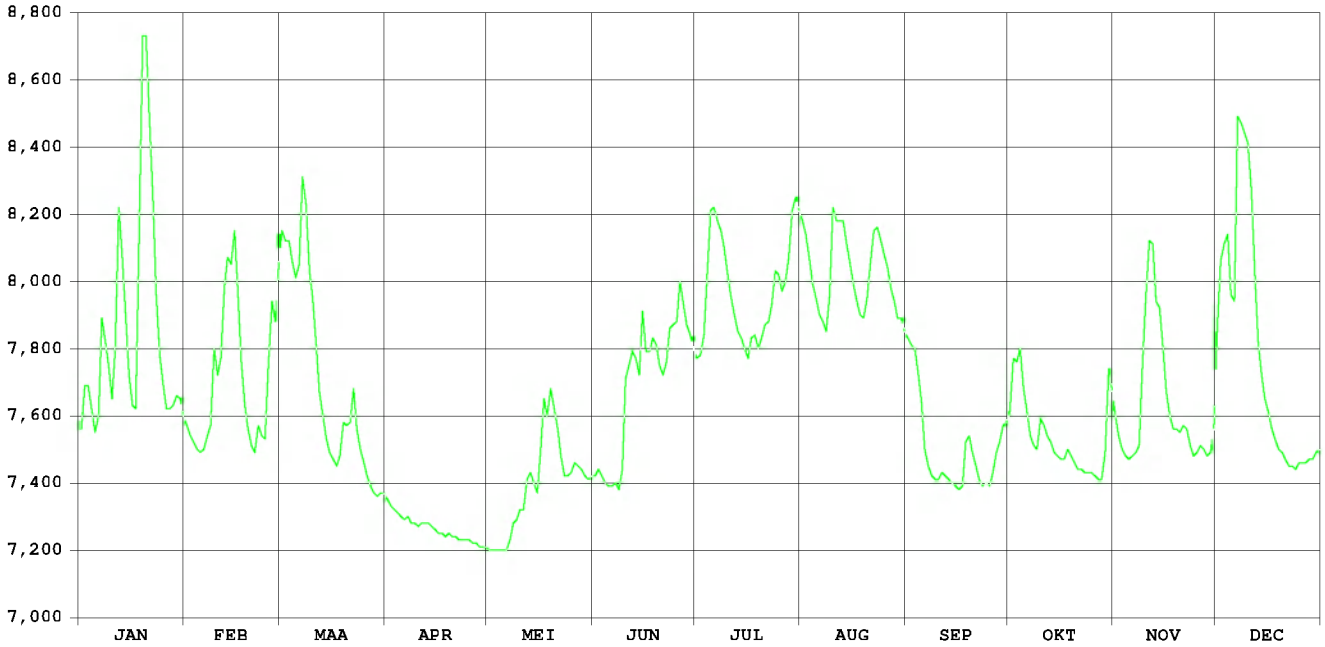
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,56	7,57	8,15	7,35	7,20	7,42	7,77	8,18	7,83	7,61	7,60	7,87
2	7,69	7,54	8,12	7,33	7,20	7,44	7,78	8,14	7,81	7,77	7,54	8,06
3	7,69	7,52	8,12	7,32	7,20	7,42	7,84	8,07	7,80	7,76	7,50	8,11
4	7,62	7,50	8,06	7,31	7,20	7,40	8,02	7,99	7,73	7,80	7,48	8,14
5	7,55	7,49	8,01	7,30	7,20	7,39	8,21	7,95	7,64	7,68	7,47	7,96
6	7,60	7,50	8,05	7,29	7,20	7,39	8,22	7,90	7,50	7,61	7,48	7,94
7	7,89	7,54	8,31	7,30	7,23	7,40	8,18	7,88	7,45	7,54	7,49	8,49
8	7,82	7,57	8,23	7,28	7,28	7,38	8,15	7,85	7,42	7,51	7,51	8,47
9	7,75	7,80	8,03	7,28	7,29	7,44	8,10	7,96	7,41	7,50	7,76	8,44
10	7,65	7,72	7,95	7,27	7,32	7,71	8,02	8,22	7,41	7,59	7,95	8,41
11	7,80	7,77	7,81	7,28	7,32	7,75	7,95	8,18	7,43	7,57	8,12	8,27
12	8,22	7,98	7,67	7,28	7,41	7,79	7,90	8,18	7,42	7,54	8,11	8,02
13	8,07	8,07	7,60	7,28	7,43	7,77	7,85	8,18	7,41	7,52	7,94	7,82
14	7,89	8,05	7,53	7,27	7,40	7,72	7,83	8,11	7,40	7,49	7,92	7,72
15	7,72	8,15	7,49	7,26	7,37	7,91	7,80	8,05	7,39	7,48	7,80	7,65
16	7,63	7,97	7,47	7,25	7,49	7,79	7,77	7,99	7,38	7,47	7,67	7,61
17	7,62	7,76	7,45	7,25	7,65	7,79	7,83	7,94	7,39	7,47	7,60	7,56
18	8,16	7,63	7,48	7,24	7,60	7,83	7,84	7,90	7,52	7,50	7,56	7,53
19	8,73	7,56	7,58	7,25	7,68	7,81	7,80	7,89	7,54	7,48	7,56	7,50
20	8,73	7,51	7,57	7,24	7,62	7,75	7,83	7,95	7,49	7,46	7,55	7,49
21	8,48	7,49	7,58	7,24	7,56	7,72	7,87	8,05	7,45	7,44	7,57	7,47
22	8,24	7,57	7,68	7,23	7,48	7,76	7,88	8,15	7,41	7,44	7,56	7,45
23	7,96	7,54	7,56	7,23	7,42	7,86	7,93	8,16	7,39	7,43	7,51	7,45
24	7,78	7,53	7,50	7,23	7,42	7,87	8,03	8,12	7,40	7,43	7,48	7,44
25	7,69	7,76	7,46	7,23	7,43	7,88	8,02	8,08	7,39	7,43	7,49	7,46
26	7,62	7,94	7,42	7,22	7,46	8,00	7,97	8,04	7,43	7,42	7,51	7,46
27	7,62	7,88	7,39	7,22	7,45	7,93	8,00	7,98	7,49	7,41	7,50	7,46
28	7,63	8,05	7,37	7,21	7,44	7,87	8,07	7,94	7,52	7,41	7,48	7,47
29	7,66		7,36	7,21	7,42	7,84	8,21	7,89	7,57	7,49	7,49	7,47
30	7,65		7,37	7,21	7,41	7,80	8,25	7,89	7,58	7,74	7,57	7,49
31	7,60		7,37		7,42		8,21	7,85		7,68		7,50
MAAND												
Gemiddelde	7.85	7.71	7.70	7.26	7.39	7.69	7.97	8.02	7.50	7.54	7.63	7.78
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7.55	7.49	7.36	7.21	7.20	7.38	7.77	7.85	7.38	7.41	7.47	7.44
op	5	5	29	28	1	8	1	8	16	27	5	24
Dagmax.	8.73	8.15	8.31	7.35	7.68	8.00	8.25	8.22	7.83	7.80	8.12	8.49
op	19	15	7	1	19	26	30	10	1	4	11	7

JAAR Gemiddelde : 7.67 Dagmin. : 7.20 op : 01/05/2007 Dagmax. : 8.73 op : 19/01/2007

Aantal dagen 365



GROTE NETE
GEEL-ZAMMEL

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 076

Inplanting : Ter hoogte van de monding van de Grote Laak aan de brug, weg Diest-Geel / rechteroever, opwaartse kant brug

Geografische coördinaten : OL : 04°56'52" NB : 51°05'33"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 190.472 Y : 198.102

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 385,70

Begin waarnemingen : 1975

Toelichtingen : Voor de periode 1 jan.-21 maart en 1 mei – 31 dec. werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 30/07/2007 09:00 : 14,88 mTAW 19/01/2007 19:00 : 11,41 m³/s
1997-2007: 17/09/1998 24:00 : 15.83 mTAW – 19,76 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	11.05	6.64	5.19	3.61	2.71	2.41	1.92
1997-2007	20.54	7.25	5.63	3.61	2.73	2.18	0.67

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 10,60 l/s/km²

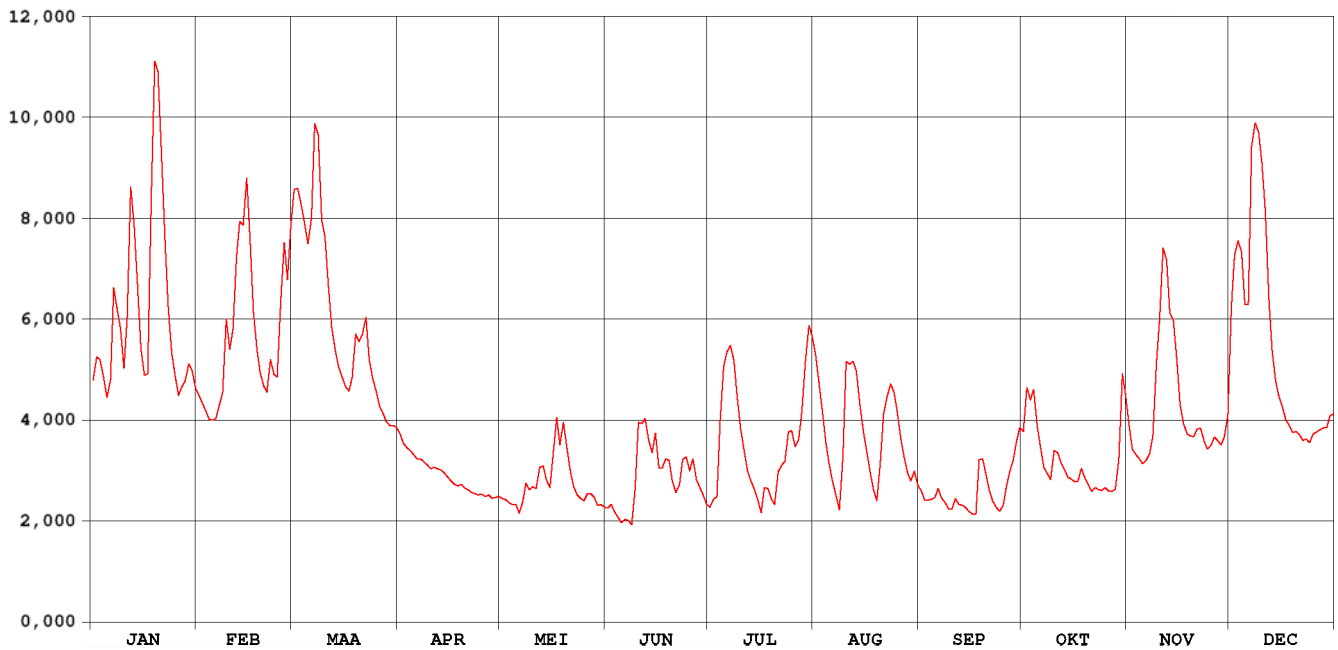
GROTE NETE
Geel-Zammel / afw. Monding Grote Laak

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,79	4,49	8,56	3,73	2,44	2,25	2,27	5,28	2,59	3,77	3,88	6,22
2	5,25	4,32	8,58	3,53	2,42	2,33	2,42	4,75	2,41	4,64	3,42	7,27
3	5,19	4,18	8,26	3,45	2,36	2,17	2,48	4,17	2,41	4,40	3,31	7,55
4	4,86	4,01	7,91	3,39	2,32	2,07	3,98	3,54	2,42	4,60	3,23	7,32
5	4,44	3,99	7,49	3,32	2,32	1,96	5,05	3,13	2,46	3,89	3,13	6,29
6	4,79	4,03	7,99	3,23	2,15	2,03	5,34	2,77	2,64	3,43	3,20	6,29
7	6,61	4,30	9,87	3,23	2,37	2,01	5,47	2,49	2,45	3,06	3,33	9,41
8	6,18	4,55	9,65	3,17	2,74	1,92	5,18	2,22	2,36	2,93	3,68	9,88
9	5,81	6,00	7,95	3,11	2,61	2,65	4,46	3,25	2,23	2,82	5,09	9,70
10	5,03	5,40	7,63	3,03	2,68	3,95	3,82	5,15	2,23	3,39	5,99	9,11
11	6,02	5,79	6,64	3,06	2,64	3,93	3,39	5,10	2,44	3,35	7,40	8,13
12	8,61	7,22	5,84	3,03	3,06	4,02	3,00	5,16	2,33	3,16	7,17	6,40
13	7,82	7,93	5,39	3,01	3,09	3,60	2,79	4,96	2,31	3,02	6,11	5,38
14	6,58	7,86	5,04	2,95	2,81	3,35	2,62	4,30	2,27	2,86	5,97	4,77
15	5,40	8,79	4,86	2,87	2,66	3,74	2,43	3,77	2,19	2,83	5,18	4,47
16	4,88	7,61	4,66	2,79	3,32	3,05	2,16	3,39	2,14	2,77	4,30	4,26
17	4,91	6,13	4,57	2,72	4,04	3,05	2,66	2,96	2,13	2,78	3,92	4,00
18	8,36	5,39	4,84	2,69	3,51	3,23	2,64	2,63	3,21	3,04	3,72	3,90
19	11,10	4,93	5,70	2,72	3,95	3,19	2,43	2,40	3,23	2,85	3,68	3,75
20	10,90	4,67	5,55	2,65	3,44	2,78	2,33	3,18	2,93	2,73	3,67	3,77
21	9,27	4,55	5,69	2,61	2,97	2,56	2,97	4,11	2,60	2,58	3,82	3,71
22	7,56	5,19	6,03	2,56	2,68	2,71	3,10	4,46	2,40	2,66	3,83	3,59
23	6,24	4,90	5,20	2,54	2,51	3,21	3,18	4,71	2,27	2,62	3,58	3,62
24	5,32	4,85	4,82	2,51	2,45	3,27	3,76	4,54	2,19	2,60	3,42	3,55
25	4,86	6,33	4,56	2,53	2,40	2,99	3,79	4,14	2,30	2,66	3,49	3,72
26	4,49	7,51	4,28	2,48	2,54	3,23	3,47	3,61	2,67	2,59	3,66	3,76
27	4,66	6,78	4,13	2,51	2,54	2,82	3,61	3,26	2,99	2,58	3,59	3,80
28	4,77	7,87	3,97	2,45	2,47	2,67	4,17	2,94	3,19	2,63	3,50	3,84
29	5,10		3,89	2,46	2,30	2,51	5,15	2,79	3,58	3,23	3,66	3,85
30	4,97		3,89	2,49	2,32	2,33	5,87	2,98	3,85	4,92	4,09	4,09
31	4,63		3,85		2,27		5,66	2,70		4,49		4,11
MAAND												
Gemiddelde	6.11	5.70	6.04	2.89	2.72	2.85	3.60	3.70	2.58	3.22	4.20	5.47
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4.44	3.99	3.85	2.45	2.15	1.92	2.16	2.22	2.13	2.58	3.13	3.55
op	5	5	31	28	6	8	16	8	17	21	5	24
Dagmax.	11.10	8.79	9.87	3.73	4.04	4.02	5.87	5.28	3.85	4.92	7.40	9.88
op	19	15	7	1	17	12	30	1	30	30	11	8

JAAR Gemiddelde : 4.09 Dagmin. : 1.92 Dagmax. : 11.10
Aantal dagen 365 op : 08/06/2007 op : 19/01/2007



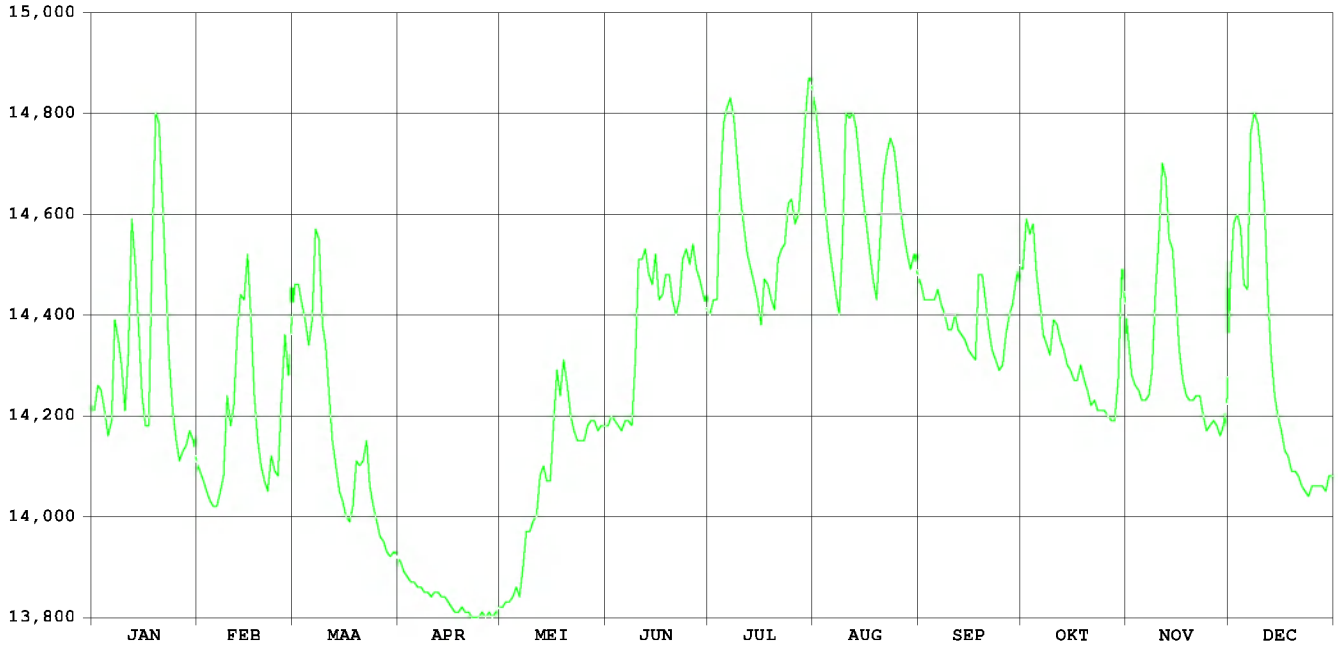
GROTE NETE
Geel-Zammel / afw. Monding Grote Laak

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	14,21	14,09	14,46	13,91	13,82	14,18	14,40	14,81	14,46	14,49	14,35	14,47
2	14,26	14,07	14,46	13,89	13,83	14,20	14,43	14,75	14,43	14,59	14,28	14,58
3	14,25	14,05	14,42	13,88	13,83	14,19	14,43	14,68	14,43	14,56	14,26	14,60
4	14,21	14,03	14,39	13,87	13,84	14,18	14,65	14,60	14,43	14,58	14,25	14,57
5	14,16	14,02	14,34	13,87	13,86	14,17	14,78	14,54	14,43	14,48	14,23	14,46
6	14,19	14,02	14,39	13,86	13,84	14,19	14,81	14,49	14,45	14,42	14,23	14,45
7	14,39	14,05	14,57	13,86	13,90	14,19	14,83	14,44	14,42	14,36	14,24	14,76
8	14,35	14,08	14,55	13,85	13,97	14,18	14,79	14,40	14,40	14,34	14,29	14,80
9	14,30	14,24	14,38	13,85	13,97	14,31	14,71	14,55	14,37	14,32	14,45	14,78
10	14,21	14,18	14,34	13,84	13,99	14,51	14,63	14,80	14,37	14,39	14,55	14,72
11	14,32	14,22	14,24	13,85	14,00	14,51	14,57	14,79	14,40	14,38	14,70	14,62
12	14,59	14,37	14,15	13,85	14,08	14,53	14,52	14,80	14,37	14,35	14,67	14,44
13	14,50	14,44	14,10	13,84	14,10	14,48	14,49	14,77	14,36	14,33	14,55	14,32
14	14,37	14,43	14,05	13,84	14,07	14,46	14,46	14,70	14,35	14,30	14,53	14,24
15	14,24	14,52	14,03	13,83	14,07	14,52	14,43	14,63	14,33	14,29	14,43	14,20
16	14,18	14,40	14,00	13,82	14,18	14,43	14,38	14,58	14,32	14,27	14,33	14,17
17	14,18	14,24	13,99	13,81	14,29	14,44	14,47	14,52	14,31	14,27	14,27	14,13
18	14,54	14,15	14,02	13,81	14,24	14,48	14,46	14,47	14,48	14,30	14,24	14,12
19	14,80	14,10	14,11	13,82	14,31	14,48	14,43	14,43	14,48	14,27	14,23	14,09
20	14,78	14,07	14,10	13,81	14,26	14,43	14,41	14,55	14,43	14,25	14,23	14,09
21	14,63	14,05	14,11	13,81	14,20	14,40	14,51	14,67	14,37	14,22	14,24	14,08
22	14,46	14,12	14,15	13,80	14,17	14,43	14,53	14,72	14,33	14,23	14,24	14,06
23	14,31	14,09	14,06	13,80	14,15	14,51	14,54	14,75	14,31	14,21	14,20	14,05
24	14,21	14,08	14,02	13,80	14,15	14,53	14,62	14,73	14,29	14,21	14,17	14,04
25	14,15	14,24	13,99	13,81	14,15	14,50	14,63	14,68	14,30	14,21	14,18	14,06
26	14,11	14,36	13,96	13,80	14,18	14,54	14,58	14,61	14,36	14,20	14,19	14,06
27	14,13	14,28	13,95	13,81	14,19	14,49	14,60	14,56	14,40	14,19	14,18	14,06
28	14,14	14,39	13,93	13,80	14,19	14,47	14,68	14,52	14,42	14,19	14,16	14,06
29	14,17		13,92	13,81	14,17	14,44	14,79	14,49	14,47	14,27	14,18	14,05
30	14,15		13,93	13,82	14,18	14,41	14,87	14,52	14,50	14,49	14,23	14,08
31	14,11		13,92		14,18		14,85	14,48		14,43		14,08
MAAND Gemiddelde	14.31	14.19	14.16	13.83	14.08	14.39	14.59	14.61	14.39	14.34	14.31	14.30
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	14.11	14.02	13.92	13.80	13.82	14.17	14.38	14.40	14.29	14.19	14.16	14.04
op	26	5	29	22	1	5	16	8	24	27	28	24
Dagmax.	14.80	14.52	14.57	13.91	14.31	14.54	14.87	14.81	14.50	14.59	14.70	14.80
op	19	15	7	1	19	26	30	1	30	2	11	8

JAAR Gemiddelde : 14.29 Dagmin. : 13.80 Dagmax. : 14.87
Aantal dagen 365 op : 22/04/2007 op : 30/07/2007



DIJLE
HAACHT

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 091

Inplanting : 150m stroomopwaarts brug baan Haacht - Keerbergen / linkeroever

Geografische coördinaten : OL : 04°38'47" NB : 50°59'10"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 169.407 Y : 186.153

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 3160,00

Begin waarnemingen : 1949

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde etmaalwaarden :

2007: 08/12/2007 : 72,5 m³/s
1991-2007 : 15/09/1998 : 94,90 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)

De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	Max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	72.50	44.40	31.20	20.50	16.60	14.60	11.40
1991-2007	102.00	45.10	12.90	20.80	15.70	12.80	2.50

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 7,85 l/s/km²

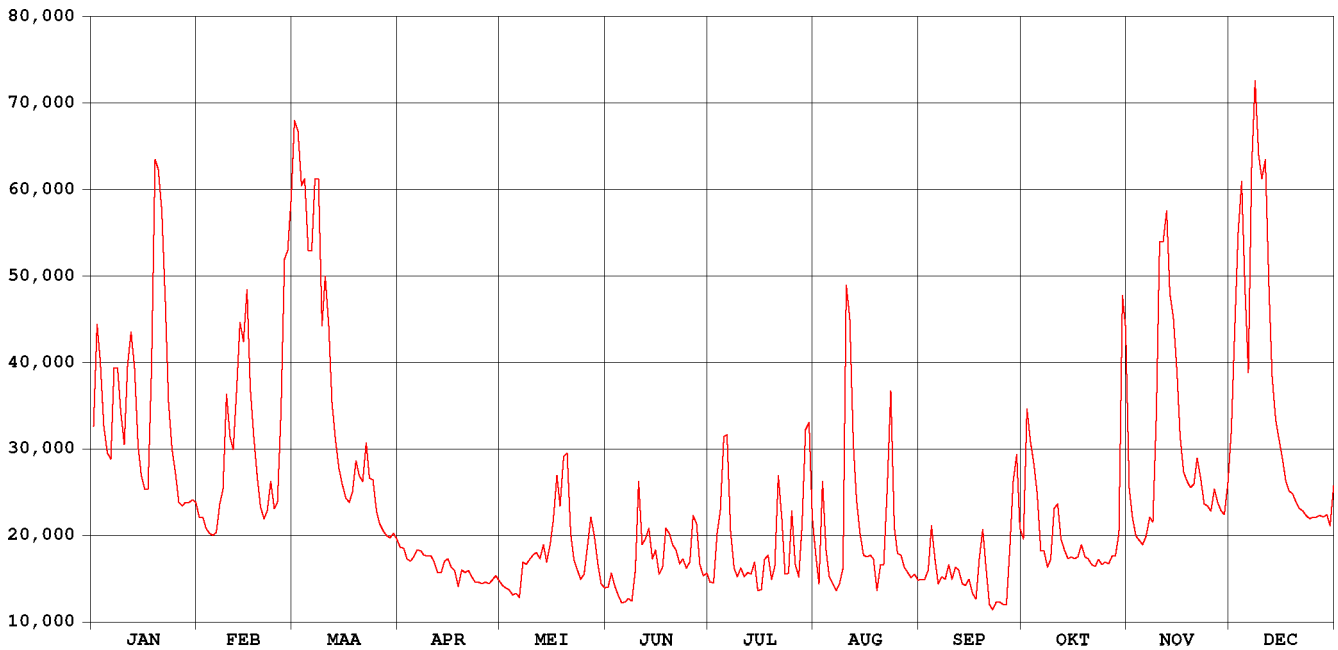
DIJLE
Haacht

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	32,60	22,10	67,90	18,60	14,20	14,00	14,60	17,70	14,90	19,60	25,50	32,20
2	44,40	22,10	66,70	18,50	13,90	15,60	14,50	14,40	14,90	34,60	22,10	43,30
3	40,10	20,80	60,40	17,30	13,70	14,10	20,20	26,20	16,00	30,80	19,90	54,90
4	32,60	20,20	61,20	17,00	13,10	13,10	22,80	18,30	21,10	28,40	19,40	60,90
5	29,50	20,00	52,90	17,50	13,30	12,20	31,40	15,20	17,20	24,80	18,90	48,90
6	28,80	20,30	52,90	18,30	12,80	12,30	31,60	14,40	14,40	18,20	19,90	38,80
7	39,30	23,60	61,20	18,20	16,90	12,70	20,50	13,60	15,20	18,20	22,10	62,30
8	39,30	25,30	61,20	17,70	16,60	12,40	16,20	14,40	14,90	16,30	21,50	72,50
9	34,20	36,30	44,20	17,60	17,20	16,00	15,20	16,20	16,60	17,20	34,20	63,90
10	30,50	31,40	49,90	17,60	17,70	26,20	16,20	48,90	14,90	23,10	53,90	61,20
11	39,50	29,90	44,20	16,90	18,00	18,90	15,20	45,10	16,30	23,60	53,90	63,40
12	43,50	37,10	35,40	15,70	17,30	19,60	15,70	30,70	16,00	19,60	57,50	48,90
13	39,30	44,60	31,00	15,70	18,90	20,80	15,50	24,10	14,40	18,30	47,90	38,40
14	30,30	42,40	27,70	17,00	16,90	17,30	16,90	20,20	14,20	17,30	45,10	33,40
15	26,90	48,40	25,90	17,30	18,90	18,30	13,60	17,70	14,90	17,50	39,00	31,20
16	25,30	37,10	24,30	16,30	21,80	15,50	13,70	17,50	13,30	17,30	31,40	28,90
17	25,30	31,40	23,80	15,90	26,90	16,30	17,20	17,70	12,60	17,50	27,30	26,20
18	39,30	26,70	25,00	14,10	23,40	20,80	17,70	17,30	17,20	18,90	26,20	25,10
19	63,40	23,30	28,60	16,00	29,10	20,20	14,90	13,60	20,70	17,50	25,50	24,80
20	62,30	21,90	26,90	15,70	29,50	18,90	16,40	16,60	16,30	17,30	25,90	23,80
21	57,50	22,80	26,20	15,90	20,20	18,30	26,90	16,60	12,00	16,60	28,90	23,10
22	47,00	26,20	30,70	15,20	17,20	16,70	21,90	25,50	11,40	16,40	26,60	22,80
23	35,40	23,10	26,60	14,60	16,00	17,30	15,50	36,70	12,30	17,20	23,60	22,30
24	29,90	23,80	26,40	14,60	14,90	16,20	15,60	21,00	12,30	16,60	23,40	21,90
25	27,10	34,20	22,80	14,40	15,50	16,90	22,80	17,90	12,00	16,90	22,80	22,10
26	23,80	51,90	21,30	14,60	18,90	22,30	16,60	17,70	12,00	16,70	25,30	22,10
27	23,40	52,90	20,50	14,40	22,10	21,30	15,20	16,30	18,80	17,60	23,80	22,30
28	23,80	59,10	20,00	14,80	19,90	16,60	21,10	15,70	26,20	17,60	22,80	22,10
29	23,80		19,70	15,30	16,60	15,30	32,20	15,10	29,30	20,20	22,40	22,40
30	24,10		20,20	14,80	14,40	15,60	33,00	15,50	20,80	47,70	26,00	21,10
31	23,80		19,60		13,90		22,10	14,80		43,90		25,70
MAAND												
Gemiddelde	35.03	31.39	36.30	16.25	18.05	17.06	19.45	20.41	16.10	21.40	29.42	36.48
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	23.40	20.00	19.60	14.10	12.80	12.20	13.60	13.60	11.40	16.30	18.90	21.10
op	27	5	31	18	6	5	15	7	22	8	5	30
Dagmax.	63.40	59.10	67.90	18.60	29.50	26.20	33.00	48.90	29.30	47.70	57.50	72.50
op	19	28	1	1	20	10	30	10	29	30	12	8

JAAR Gemiddelde : 24.78 Dagmin. : 11.40 Dagmax. : 72.50
Aantal dagen 365 op : 22/09/2007 op : 08/12/2007



DIJLE
WILSELE-WIJGMAAL

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 093

Inplanting : naast oude brug Weggevoerdenstraat / rechteroever – stroomafwaarts

Geografische coördinaten : OL : 04°42'27" NB : 50°55'34"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 173.733 Y : 179.490

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 899,90

Begin waarnemingen : 14/11/1973

Toelichtingen : Voor de periode 16 april – 24 december werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 07/12/2007 14:00 : 13,82 mTAW – 20,22 m³/s
1991-2007 : 26/12/1999 23:00 : 14,41 mTAW – 28,80 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	17.57	9.14	6.89	5.03	4.18	3.73	2.54
1991-2007	29.09	9.44	7.57	5.47	4.33	3.55	0.14

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 6,38 l/s/km²

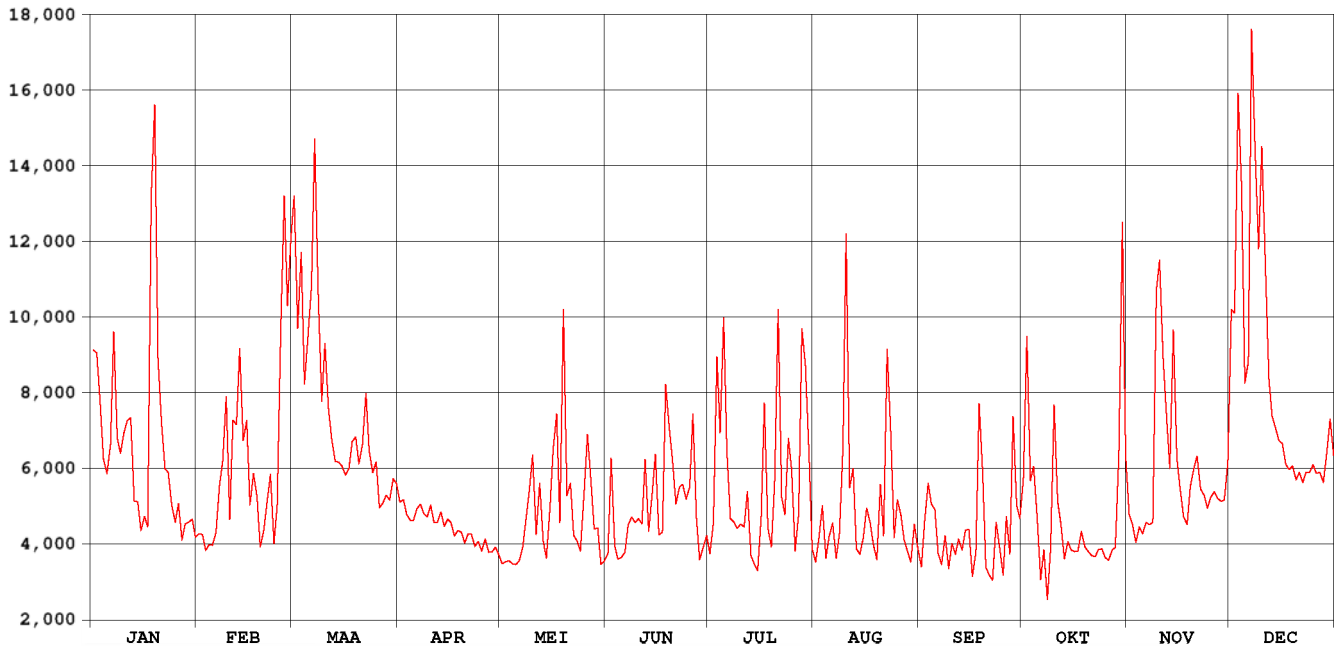
DIJLE
Wilsele-Wijgmaal

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	9,12	4,27	13,20	5,10	3,48	3,75	3,75	3,53	3,40	5,70	4,79	10,20
2	9,05	4,25	9,70	5,17	3,53	6,26	4,55	4,15	4,59	9,49	4,54	10,10
3	7,82	3,83	11,70	4,78	3,56	3,96	8,95	5,01	5,61	5,68	4,04	15,90
4	6,25	3,99	8,23	4,63	3,48	3,60	6,94	3,63	5,06	6,05	4,45	13,40
5	5,87	3,97	9,47	4,62	3,46	3,65	9,97	4,20	4,91	4,71	4,27	8,25
6	6,63	4,30	10,80	4,93	3,55	3,78	6,46	4,55	3,76	3,06	4,57	8,81
7	9,60	5,54	14,70	5,05	3,91	4,50	4,67	3,63	3,46	3,84	4,51	17,60
8	6,80	6,19	10,60	4,81	4,64	4,71	4,58	4,25	4,22	2,54	4,58	14,40
9	6,40	7,90	7,77	4,71	5,44	4,56	4,41	6,50	3,35	3,88	10,70	11,80
10	6,94	4,65	9,30	5,03	6,36	4,67	4,53	12,20	4,01	7,68	11,50	14,50
11	7,25	7,27	7,58	4,58	4,26	4,54	4,45	5,49	3,73	5,13	8,91	11,40
12	7,34	7,15	6,78	4,58	5,61	6,23	5,39	6,00	4,13	4,54	7,33	8,37
13	5,14	9,16	6,19	4,85	4,07	4,34	3,70	3,88	3,84	3,61	6,00	7,38
14	5,11	6,74	6,16	4,47	3,63	5,33	3,46	3,73	4,36	4,06	9,65	7,06
15	4,36	7,26	6,06	4,65	4,94	6,37	3,29	4,18	4,39	3,84	6,26	6,74
16	4,73	5,04	5,82	4,57	6,51	4,24	4,70	4,95	3,15	3,80	5,47	6,65
17	4,46	5,86	6,00	4,21	7,44	4,32	7,72	4,57	3,80	3,81	4,71	6,10
18	13,20	5,26	6,70	4,36	4,57	8,22	4,42	3,99	7,71	4,33	4,52	5,97
19	15,60	3,93	6,83	4,31	10,20	7,09	3,93	3,59	5,90	3,93	5,52	6,06
20	8,92	4,35	6,12	4,03	5,28	6,25	5,62	5,58	3,39	3,81	6,00	5,70
21	7,22	5,08	6,63	4,27	5,61	5,06	10,20	4,22	3,17	3,70	6,32	5,89
22	5,99	5,84	7,98	4,26	4,23	5,50	5,23	9,14	3,05	3,66	5,45	5,63
23	5,89	4,02	6,46	3,94	4,07	5,58	4,78	7,02	4,58	3,85	5,29	5,90
24	5,03	5,02	5,89	4,07	3,82	5,19	6,79	4,17	3,91	3,88	4,95	5,89
25	4,58	9,61	6,17	3,82	5,27	5,51	5,97	5,17	3,18	3,65	5,24	6,09
26	5,07	13,20	4,95	4,13	6,89	7,44	3,82	4,76	4,72	3,57	5,38	5,87
27	4,10	10,30	5,09	3,78	5,78	4,70	4,80	4,11	3,74	3,84	5,21	5,90
28	4,54	12,10	5,29	3,79	4,39	3,59	9,69	3,79	7,37	3,91	5,13	5,63
29	4,58		5,16	3,92	4,43	3,91	8,73	3,53	5,03	6,39	5,16	6,43
30	4,66		5,72	3,72	3,47	4,22	6,44	4,52	4,68	12,50	6,16	7,30
31	4,18		5,60		3,55		3,88	3,88		6,36		6,35
MAAND												
Gemiddelde	6.66	6.29	7.57	4.44	4.82	5.04	5.67	4.90	4.34	4.80	5.89	8.49
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4.10	3.83	4.95	3.72	3.46	3.59	3.29	3.53	3.05	2.54	4.04	5.63
op	27	3	26	30	5	28	15	1	22	8	3	22
Dagmax.	15.60	13.20	14.70	5.17	10.20	8.22	10.20	12.20	7.71	12.50	11.50	17.60
op	19	26	7	2	19	18	21	10	18	30	10	7

JAAR Gemiddelde : 5.75 Dagmin. : 2.54 Dagmax. : 17.60
Aantal dagen 365 op : 08/10/2007 op : 07/12/2007



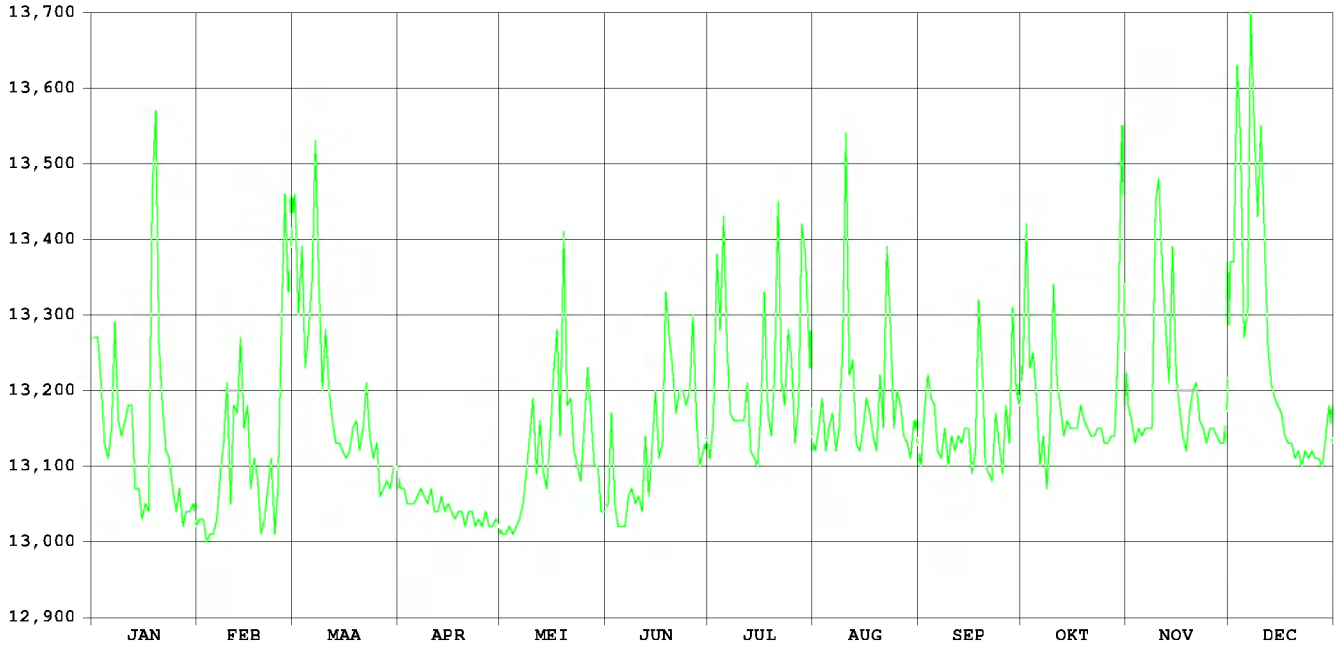
DIJLE
Wilsele-Wijgmaal

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	13,27	13,03	13,46	13,07	13,01	13,05	13,11	13,12	13,10	13,23	13,18	13,37
2	13,27	13,03	13,30	13,07	13,01	13,17	13,16	13,15	13,17	13,42	13,16	13,37
3	13,21	13,00	13,39	13,05	13,02	13,05	13,38	13,19	13,22	13,23	13,13	13,63
4	13,13	13,01	13,23	13,05	13,01	13,02	13,28	13,12	13,19	13,25	13,15	13,52
5	13,11	13,01	13,28	13,05	13,02	13,02	13,43	13,15	13,18	13,19	13,14	13,27
6	13,15	13,03	13,35	13,06	13,03	13,02	13,26	13,17	13,12	13,10	13,15	13,30
7	13,29	13,09	13,53	13,07	13,05	13,06	13,17	13,12	13,11	13,14	13,15	13,70
8	13,16	13,13	13,34	13,06	13,09	13,07	13,16	13,15	13,15	13,07	13,15	13,55
9	13,14	13,21	13,20	13,05	13,14	13,05	13,16	13,26	13,10	13,15	13,45	13,43
10	13,16	13,05	13,28	13,07	13,19	13,06	13,16	13,54	13,14	13,34	13,48	13,55
11	13,18	13,18	13,20	13,04	13,09	13,04	13,16	13,22	13,12	13,21	13,36	13,41
12	13,18	13,17	13,16	13,04	13,16	13,14	13,21	13,24	13,14	13,18	13,28	13,26
13	13,07	13,27	13,13	13,06	13,09	13,06	13,12	13,13	13,13	13,14	13,21	13,21
14	13,07	13,15	13,13	13,04	13,07	13,13	13,11	13,12	13,15	13,16	13,39	13,19
15	13,03	13,18	13,12	13,05	13,14	13,20	13,10	13,15	13,15	13,15	13,22	13,18
16	13,05	13,07	13,11	13,04	13,22	13,11	13,18	13,19	13,09	13,15	13,18	13,17
17	13,04	13,11	13,12	13,03	13,28	13,13	13,33	13,17	13,12	13,15	13,14	13,14
18	13,46	13,08	13,15	13,04	13,14	13,33	13,17	13,14	13,32	13,18	13,12	13,13
19	13,57	13,01	13,16	13,04	13,41	13,27	13,14	13,12	13,23	13,16	13,17	13,13
20	13,26	13,03	13,12	13,02	13,18	13,23	13,22	13,22	13,10	13,15	13,20	13,11
21	13,18	13,07	13,15	13,04	13,19	13,17	13,45	13,15	13,09	13,14	13,21	13,12
22	13,12	13,11	13,21	13,04	13,12	13,20	13,21	13,39	13,08	13,14	13,16	13,10
23	13,11	13,01	13,14	13,02	13,10	13,20	13,18	13,29	13,17	13,15	13,15	13,12
24	13,07	13,07	13,11	13,03	13,08	13,18	13,28	13,15	13,13	13,15	13,13	13,11
25	13,04	13,29	13,13	13,02	13,15	13,20	13,24	13,20	13,09	13,13	13,15	13,12
26	13,07	13,46	13,06	13,04	13,23	13,30	13,13	13,18	13,18	13,13	13,15	13,11
27	13,02	13,33	13,07	13,02	13,17	13,16	13,18	13,14	13,13	13,14	13,14	13,11
28	13,04	13,41	13,08	13,02	13,10	13,10	13,42	13,13	13,31	13,14	13,13	13,10
29	13,04		13,07	13,03	13,10	13,12	13,38	13,11	13,20	13,26	13,13	13,14
30	13,05		13,10	13,02	13,04	13,14	13,27	13,16	13,18	13,55	13,18	13,18
31	13,02		13,10		13,04		13,14	13,13		13,26		13,13
MAAND												
Gemiddelde	13.15	13.13	13.19	13.04	13.12	13.13	13.22	13.18	13.15	13.19	13.20	13.26
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	13.02	13.00	13.06	13.02	13.01	13.02	13.10	13.11	13.08	13.07	13.12	13.10
op	27	3	26	20	1	4	15	29	22	8	18	22
Dagmax.	13.57	13.46	13.53	13.07	13.41	13.33	13.45	13.54	13.32	13.55	13.48	13.70
op	19	26	7	1	19	18	21	10	18	30	10	7

JAAR Gemiddelde : 13.16 Dagmin. : 13.00 Dagmax. : 13.70
Aantal dagen 365 op : 03/02/2007 op : 07/12/2007



DEMER
AARSCHOT

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 122

Inplanting : naast baanbrug 250 m stroomafwaarts brug NMBS, rechteroever – stroomafwaarts

Geografische coördinaten : OL : 04°49'25" NB : 50°59'18"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 181.852 Y : 186.462

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 2146,42

Begin waarnemingen : 13/09/1979

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

2007 : 20/01/2007 01:00 : 12,61 mTAW – 57,74 m³/s
1991-2007 : 19/09/1998 23:00 : 13,33 mTAW – 70,91 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)

De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	55.78	31.50	20.30	12.30	8.44	7.01	5.65
1991-2007	72.86	29.30	20.90	11.60	8.10	6.35	4.23

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 7,22 l/s/km²

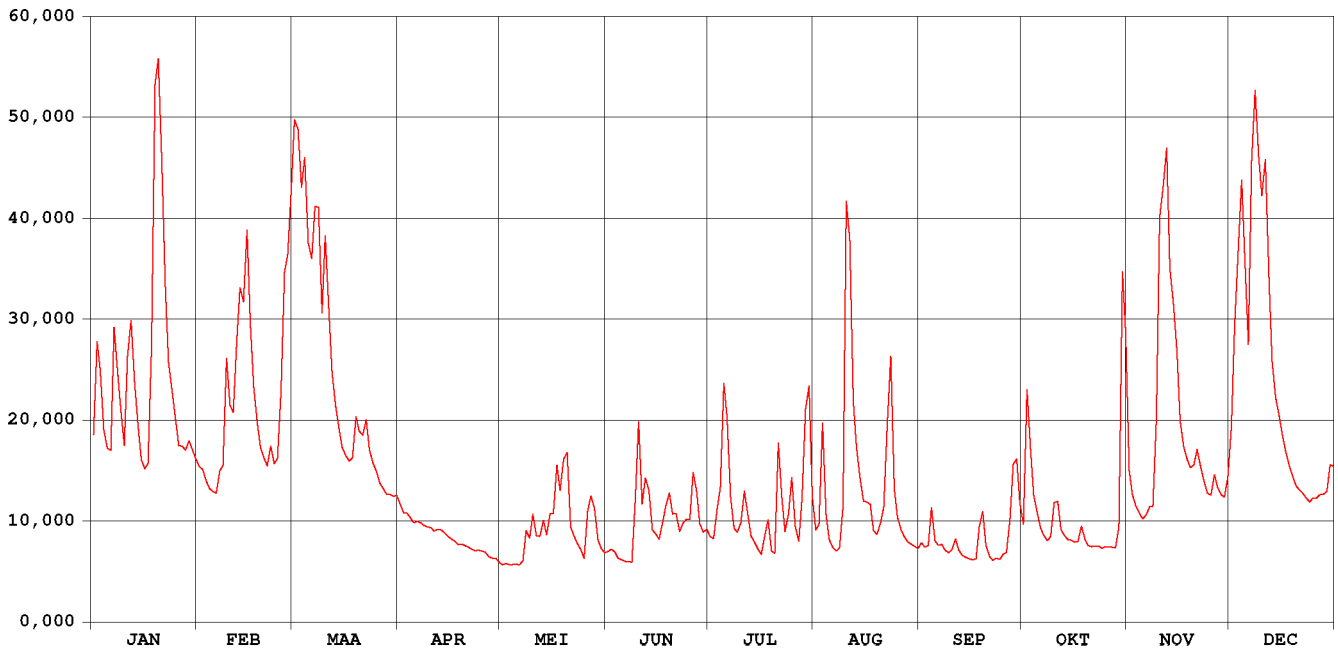
DEMER
Aarschot

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	18,56	15,39	49,73	11,62	5,65	6,98	8,47	9,10	7,83	9,66	15,01	19,32
2	27,72	15,07	48,78	10,77	5,75	7,18	8,21	9,65	7,39	23,00	12,59	29,27
3	24,90	13,99	43,03	10,74	5,68	6,91	11,17	19,69	7,54	17,20	11,45	36,61
4	18,99	13,18	46,00	10,32	5,66	6,28	13,25	10,65	11,30	12,52	10,76	43,78
5	17,18	12,89	37,50	9,81	5,69	6,16	23,65	8,16	8,01	10,81	10,18	35,89
6	16,97	12,76	36,01	9,97	5,65	5,99	20,29	7,35	7,58	9,22	10,58	27,48
7	29,17	14,94	41,13	9,80	6,05	6,00	12,38	7,00	7,67	8,51	11,42	45,58
8	24,74	15,47	41,07	9,55	9,01	5,90	9,24	7,31	7,06	8,01	11,45	52,65
9	21,03	26,10	30,60	9,37	8,32	12,30	8,87	11,43	6,85	8,46	20,21	46,17
10	17,48	21,43	38,24	9,32	10,66	19,84	9,80	41,63	7,15	11,79	40,07	42,22
11	26,30	20,76	31,11	8,97	8,54	11,68	12,94	37,89	8,21	11,91	43,06	45,75
12	29,87	27,79	24,84	9,18	8,46	14,26	10,81	21,88	7,08	9,15	46,90	34,25
13	23,77	33,09	21,47	9,11	10,05	13,05	8,50	17,25	6,58	8,53	34,98	25,80
14	19,39	31,71	19,16	8,82	8,62	9,11	7,87	14,26	6,38	8,15	31,53	22,22
15	16,06	38,81	17,26	8,46	10,72	8,71	7,22	11,97	6,24	8,08	26,82	20,58
16	15,17	29,71	16,47	8,21	10,73	8,18	6,69	11,88	6,14	7,91	19,93	18,53
17	15,69	23,20	15,91	7,98	15,52	9,85	8,40	11,63	6,21	7,93	17,37	16,79
18	27,29	19,71	16,25	7,64	13,03	11,46	10,10	9,05	9,38	9,47	16,08	15,51
19	53,24	17,26	20,31	7,70	16,11	12,74	7,00	8,65	10,94	8,19	15,26	14,44
20	55,78	16,22	18,87	7,53	16,74	10,68	6,79	9,81	7,54	7,54	15,54	13,45
21	45,58	15,45	18,49	7,39	9,38	10,71	17,75	11,33	6,49	7,46	17,06	13,06
22	33,16	17,41	20,00	7,19	8,52	8,92	12,30	19,51	6,10	7,48	15,35	12,71
23	25,66	15,67	17,03	7,05	7,73	9,72	8,95	26,29	6,31	7,51	13,86	12,27
24	22,92	16,18	15,73	7,09	7,19	10,14	10,71	13,15	6,19	7,30	12,73	11,86
25	20,02	22,78	14,89	7,01	6,27	10,17	14,30	10,34	6,67	7,43	12,53	12,29
26	17,44	34,62	13,75	6,87	10,93	14,80	9,43	9,14	6,87	7,40	14,56	12,24
27	17,38	36,37	13,18	6,44	12,46	12,94	7,97	8,44	10,18	7,38	13,33	12,57
28	17,01	42,78	12,64	6,29	11,29	9,70	12,20	7,93	15,56	7,33	12,57	12,63
29	17,93		12,63	6,29	8,14	8,87	21,08	7,71	16,14	9,40	12,35	12,92
30	16,99		12,45	5,91	7,28	9,18	23,36	7,48	11,71	34,68	14,32	15,55
31	16,14		12,52		6,83		12,44	7,25		28,66		15,41
MAAND												
Gemiddelde	24.18	22.17	25.07	8.41	9.12	9.95	11.68	13.38	8.18	10.91	18.66	24.19
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	15.17	12.76	12.45	5.91	5.65	5.90	6.69	7.00	6.10	7.30	10.18	11.86
op	16	6	30	30	1	8	16	7	22	24	5	24
Dagmax.	55.78	42.78	49.73	11.62	16.74	19.84	23.65	41.63	16.14	34.68	46.90	52.65
op	20	28	1	1	20	10	5	10	29	30	12	8

JAAR Gemiddelde : 15.48 Dagmin. : 5.65 op : 01/05/2007 Dagmax. : 55.78 op : 20/01/2007
Aantal dagen 365



DEMER
Aarschot

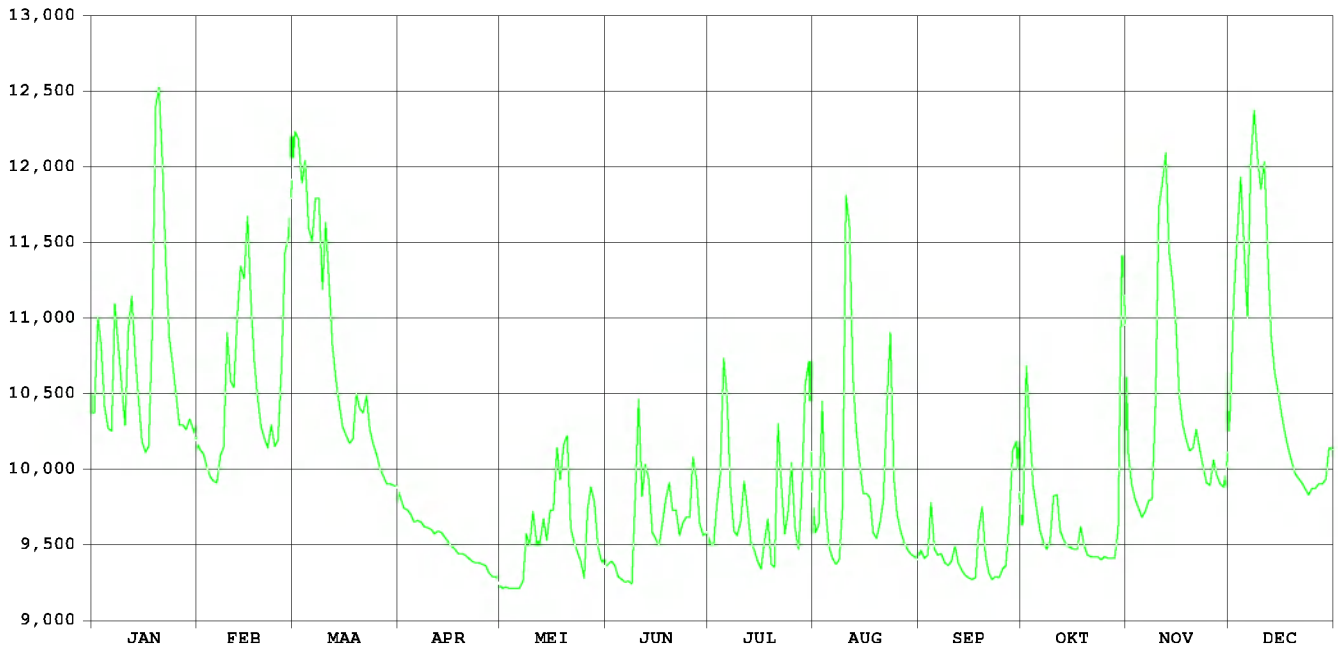
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,37	10,13	12,23	9,81	9,21	9,37	9,52	9,58	9,46	9,63	10,10	10,41
2	11,01	10,10	12,18	9,74	9,22	9,39	9,49	9,63	9,41	10,68	9,90	11,11
3	10,82	10,02	11,89	9,73	9,21	9,36	9,77	10,45	9,43	10,26	9,80	11,54
4	10,41	9,95	12,04	9,70	9,21	9,29	9,95	9,72	9,78	9,89	9,74	11,93
5	10,27	9,92	11,59	9,65	9,21	9,27	10,73	9,49	9,47	9,74	9,68	11,50
6	10,25	9,91	11,51	9,66	9,21	9,25	10,50	9,41	9,43	9,59	9,72	10,99
7	11,09	10,09	11,79	9,65	9,26	9,26	9,88	9,37	9,44	9,52	9,79	12,01
8	10,81	10,14	11,79	9,62	9,57	9,24	9,59	9,40	9,38	9,47	9,80	12,37
9	10,56	10,90	11,19	9,61	9,50	9,84	9,56	9,76	9,36	9,52	10,46	12,05
10	10,29	10,58	11,63	9,60	9,72	10,46	9,65	11,81	9,39	9,82	11,73	11,85
11	10,91	10,54	11,22	9,57	9,52	9,82	9,92	11,61	9,49	9,83	11,89	12,03
12	11,14	11,01	10,82	9,59	9,52	10,03	9,74	10,61	9,38	9,59	12,09	11,40
13	10,74	11,34	10,59	9,58	9,67	9,93	9,52	10,27	9,33	9,53	11,44	10,88
14	10,44	11,26	10,42	9,55	9,53	9,58	9,46	10,04	9,30	9,49	11,24	10,64
15	10,18	11,67	10,28	9,52	9,73	9,54	9,39	9,84	9,28	9,48	10,94	10,52
16	10,11	11,13	10,22	9,49	9,73	9,49	9,34	9,84	9,27	9,47	10,48	10,37
17	10,15	10,71	10,17	9,47	10,14	9,65	9,51	9,81	9,28	9,47	10,29	10,24
18	10,92	10,46	10,20	9,44	9,93	9,80	9,67	9,58	9,60	9,62	10,19	10,14
19	12,40	10,28	10,50	9,44	10,16	9,91	9,37	9,54	9,75	9,49	10,12	10,05
20	12,52	10,20	10,40	9,43	10,22	9,73	9,35	9,65	9,43	9,43	10,14	9,97
21	12,02	10,14	10,37	9,41	9,61	9,73	10,30	9,79	9,31	9,42	10,26	9,94
22	11,34	10,29	10,48	9,39	9,52	9,56	9,87	10,41	9,27	9,42	10,13	9,91
23	10,87	10,15	10,26	9,38	9,45	9,64	9,57	10,90	9,29	9,42	10,01	9,87
24	10,69	10,19	10,16	9,38	9,39	9,68	9,73	9,94	9,28	9,40	9,91	9,83
25	10,48	10,67	10,09	9,37	9,28	9,68	10,04	9,70	9,34	9,42	9,89	9,87
26	10,29	11,43	10,00	9,36	9,74	10,08	9,61	9,59	9,36	9,41	10,06	9,87
27	10,29	11,53	9,95	9,31	9,88	9,93	9,47	9,52	9,68	9,41	9,96	9,90
28	10,26	11,88	9,90	9,29	9,78	9,64	9,84	9,47	10,12	9,41	9,90	9,90
29	10,33		9,90	9,29	9,49	9,56	10,56	9,44	10,18	9,60	9,88	9,93
30	10,26		9,89	9,24	9,40	9,59	10,71	9,42	9,82	11,41	10,04	10,14
31	10,19		9,89		9,35		9,88	9,40		11,05		10,13
MAAND												
Gemiddelde	10.72	10.59	10.76	9.51	9.56	9.64	9.79	9.90	9.48	9.71	10.32	10.69
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	10.11	9.91	9.89	9.24	9.21	9.24	9.34	9.37	9.27	9.40	9.68	9.83
op	16	6	30	30	1	8	16	7	16	24	5	24
Dagmax.	12.52	11.88	12.23	9.81	10.22	10.46	10.73	11.81	10.18	11.41	12.09	12.37
op	20	28	1	1	20	10	5	10	29	30	12	8

JAAR Gemiddelde : 10.05 Dagmin. : 9.21 op : 01/05/2007 Dagmax. : 12.52 op : 20/01/2007

Aantal dagen 365



DEMER
ZICHEM

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	123

Inplanting	:	250m stroomopwaarts brug baan Zichem - Averbode bij Maagdentoren / rechteroever			
Geografische coördinaten	:	OL :	04°59'34"	NB :	51°00'12"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	193.717	Y :	188.226
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:	1972,80			
Begin waarnemingen	:	12/10/1971			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007: 19/01/2007 22:00 : 18,52 mTAW
1991-2007: 18/09/1998 24:00 : 19,10 mTAW – 67,15 m³/s

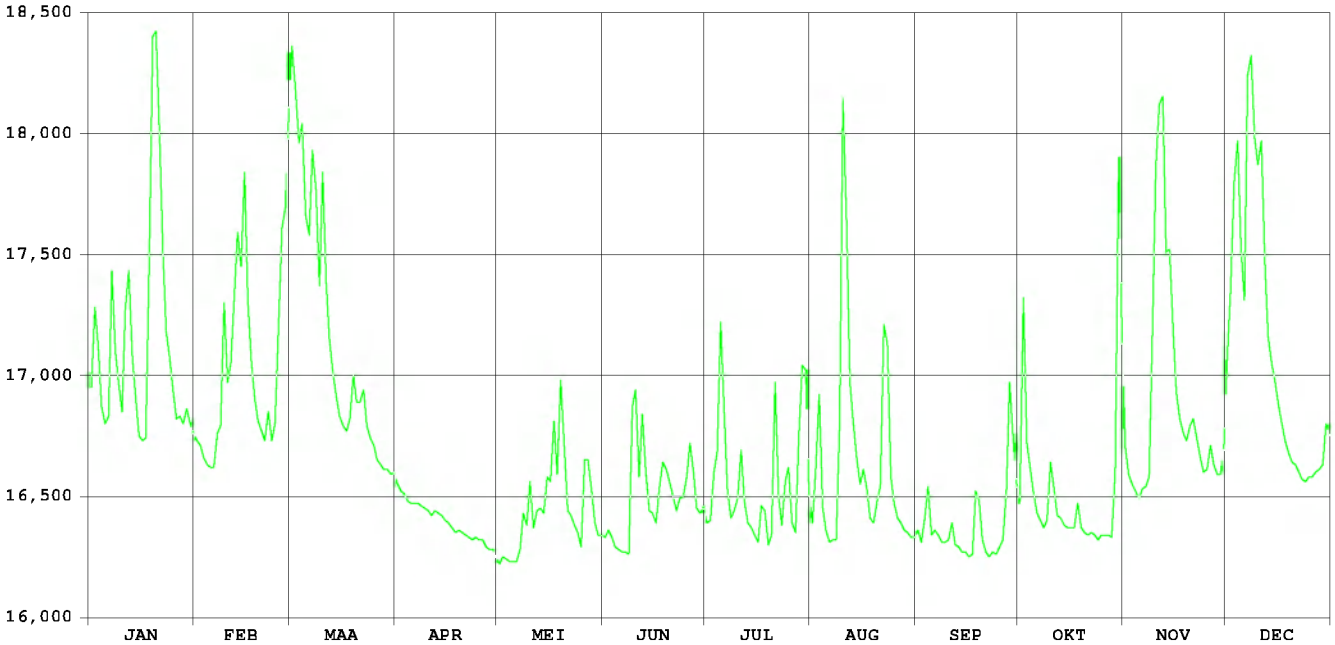
DEMER
Zichem

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	16,95	16,73	18,36	16,55	16,22	16,33	16,39	16,39	16,36	16,47	16,70	17,09
2	17,28	16,71	18,18	16,52	16,25	16,36	16,40	16,61	16,31	17,32	16,59	17,36
3	17,13	16,66	17,96	16,51	16,24	16,33	16,60	16,92	16,41	16,72	16,55	17,80
4	16,87	16,63	18,04	16,48	16,23	16,29	16,68	16,45	16,54	16,62	16,52	17,97
5	16,80	16,62	17,66	16,47	16,23	16,28	17,22	16,36	16,34	16,51	16,49	17,53
6	16,83	16,62	17,58	16,47	16,23	16,27	16,88	16,31	16,36	16,43	16,53	17,31
7	17,43	16,76	17,93	16,47	16,28	16,27	16,53	16,32	16,34	16,40	16,54	18,24
8	17,10	16,79	17,77	16,46	16,43	16,26	16,41	16,32	16,31	16,37	16,58	18,32
9	16,97	17,30	17,37	16,45	16,38	16,87	16,44	16,81	16,31	16,40	17,21	17,98
10	16,85	16,97	17,84	16,44	16,56	16,94	16,49	18,14	16,32	16,64	17,86	17,87
11	17,27	17,05	17,38	16,42	16,37	16,58	16,69	17,65	16,39	16,53	18,12	17,97
12	17,43	17,33	17,15	16,44	16,44	16,84	16,48	16,97	16,30	16,42	18,15	17,46
13	17,08	17,59	17,01	16,43	16,45	16,60	16,39	16,81	16,29	16,41	17,51	17,16
14	16,90	17,45	16,91	16,42	16,43	16,44	16,37	16,66	16,27	16,38	17,52	17,05
15	16,75	17,84	16,83	16,40	16,58	16,43	16,34	16,55	16,27	16,37	17,19	16,98
16	16,73	17,31	16,79	16,39	16,56	16,39	16,31	16,61	16,25	16,37	16,93	16,88
17	16,74	17,06	16,77	16,37	16,81	16,54	16,46	16,53	16,26	16,37	16,82	16,80
18	17,48	16,90	16,82	16,35	16,59	16,64	16,44	16,41	16,52	16,47	16,76	16,73
19	18,40	16,81	17,00	16,36	16,98	16,61	16,30	16,39	16,48	16,37	16,73	16,68
20	18,42	16,77	16,89	16,35	16,71	16,56	16,34	16,48	16,32	16,35	16,79	16,64
21	18,00	16,73	16,89	16,34	16,44	16,50	16,97	16,54	16,27	16,34	16,82	16,63
22	17,50	16,85	16,94	16,33	16,42	16,44	16,50	17,21	16,25	16,35	16,74	16,60
23	17,18	16,73	16,79	16,32	16,38	16,49	16,38	17,13	16,27	16,34	16,66	16,57
24	17,07	16,80	16,74	16,33	16,35	16,50	16,56	16,58	16,26	16,32	16,60	16,56
25	16,93	17,20	16,71	16,32	16,29	16,58	16,62	16,47	16,29	16,34	16,61	16,58
26	16,82	17,61	16,65	16,32	16,65	16,72	16,39	16,41	16,32	16,34	16,71	16,58
27	16,83	17,69	16,63	16,29	16,65	16,60	16,35	16,39	16,52	16,34	16,63	16,60
28	16,80	18,08	16,61	16,28	16,53	16,45	16,74	16,36	16,97	16,33	16,59	16,61
29	16,86		16,61	16,28	16,39	16,43	17,04	16,35	16,74	16,60	16,59	16,63
30	16,80		16,59	16,25	16,34	16,46	17,02	16,33	16,56	17,90	16,71	16,80
31	16,76		16,60		16,34		16,51	16,33		17,18		16,75
MAAND												
Gemiddelde	17.13	17.06	17.16	16.39	16.44	16.50	16.56	16.64	16.38	16.53	16.89	17.12
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	16.73	16.62	16.59	16.25	16.22	16.26	16.30	16.31	16.25	16.32	16.49	16.56
op	16	5	30	30	1	8	19	6	16	24	5	24
Dagmax.	18.42	18.08	18.36	16.55	16.98	16.94	17.22	18.14	16.97	17.90	18.15	18.32
op	20	28	1	1	19	10	5	10	28	30	12	8

JAAR Gemiddelde : 16.73 Dagmin. : 16.22 Dagmax. : 18.42
Aantal dagen 365 op : 01/05/2007 op : 20/01/2007



DEMER
DIEST

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	126			
Inplanting	:	Ringbrug R26, Citadellaan			
Geografische coördinaten	:	OL :	05°02'33"	NB :	50°59'32"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	197.216	Y :	187.988
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:	1950			
Begin waarnemingen	:	29/10/2001			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 21:00 : 19,61 mTAW – 54,11m³/s
2002-2007 : 04/01/2004 07:00 : 20,27 mTAW – 71,38 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	50.82	27.40	17.60	10.60	7.32	6.30	4.79
2002-2007	70.96	24.60	16.80	9.89	6.97	5.50	3.92

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 7,03 l/s/km²

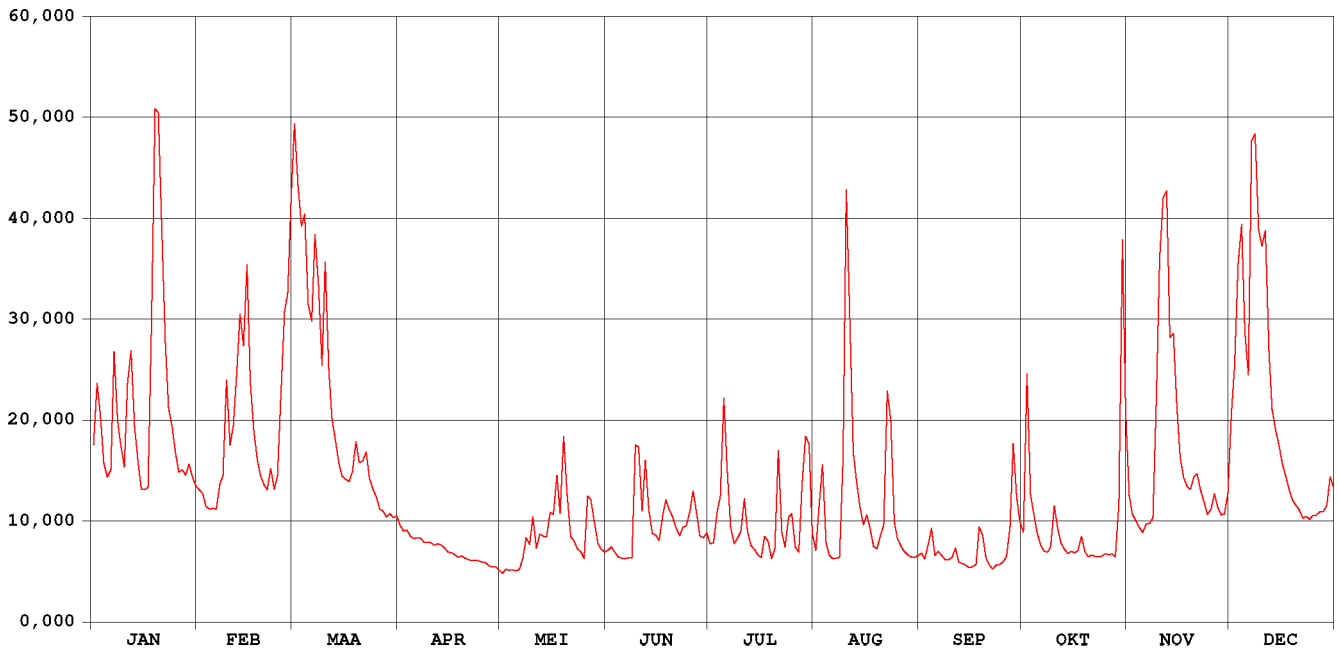
DEMER
Diest

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	17,54	13,08	49,35	9,53	4,79	7,08	7,73	7,10	6,77	8,89	12,53	20,63
2	23,64	12,68	43,27	8,96	5,19	7,41	7,83	11,34	6,24	24,60	10,65	25,35
3	20,55	11,42	39,19	9,10	5,09	6,87	10,88	15,56	7,67	12,60	9,98	35,48
4	15,73	11,16	40,39	8,45	5,11	6,42	12,40	7,84	9,27	10,76	9,31	39,36
5	14,34	11,22	31,42	8,23	5,05	6,30	22,17	6,59	6,57	8,76	8,84	28,72
6	15,05	11,18	29,80	8,29	5,19	6,24	15,35	6,22	6,97	7,58	9,66	24,47
7	26,75	13,59	38,33	8,26	6,32	6,34	9,45	6,29	6,57	7,00	9,76	47,64
8	19,93	14,48	33,38	7,90	8,33	6,30	7,75	6,34	6,13	6,88	10,27	48,29
9	17,47	23,96	25,40	7,91	7,66	17,50	8,23	16,08	6,17	7,40	22,32	38,86
10	15,36	17,53	35,65	7,83	10,39	17,30	8,92	42,82	6,37	11,49	35,97	37,23
11	23,59	19,35	25,05	7,56	7,30	11,00	12,16	30,15	7,28	9,26	41,97	38,76
12	26,85	24,68	20,18	7,74	8,68	15,98	8,94	16,74	5,91	7,79	42,66	26,93
13	19,36	30,46	17,93	7,61	8,45	11,08	7,55	13,92	5,77	7,21	28,15	21,03
14	15,79	27,37	15,68	7,32	8,45	8,74	7,17	11,34	5,65	6,76	28,57	18,97
15	13,14	35,40	14,40	6,92	10,83	8,58	6,64	9,60	5,34	6,96	21,18	17,56
16	13,11	23,84	14,13	6,85	10,65	8,05	6,36	10,58	5,44	6,84	16,30	15,68
17	13,30	19,01	13,89	6,65	14,48	10,46	8,48	9,17	5,66	7,04	14,27	14,38
18	29,91	16,08	14,87	6,41	10,75	12,07	7,98	7,48	9,38	8,47	13,39	13,11
19	50,82	14,51	17,83	6,53	18,38	11,06	6,27	7,23	8,52	6,93	13,09	12,01
20	50,41	13,58	15,78	6,29	12,60	10,41	7,21	8,59	6,35	6,42	14,38	11,51
21	38,81	13,05	15,94	6,14	8,44	9,29	16,96	9,57	5,61	6,62	14,66	11,06
22	27,66	15,15	16,81	6,10	8,07	8,53	8,86	22,85	5,22	6,46	13,01	10,23
23	21,24	13,12	14,21	6,07	7,23	9,36	7,42	19,93	5,61	6,49	11,83	10,44
24	19,35	14,44	13,12	6,06	6,97	9,52	10,33	9,89	5,67	6,51	10,65	10,14
25	16,69	22,68	12,32	5,94	6,28	10,92	10,72	8,22	5,96	6,76	11,09	10,55
26	14,82	30,73	11,15	5,85	12,46	12,98	7,43	7,47	6,45	6,65	12,70	10,55
27	15,07	32,54	10,93	5,54	12,08	10,77	6,89	6,97	9,32	6,71	11,39	10,88
28	14,53	42,23	10,40	5,43	9,87	8,51	13,47	6,62	17,65	6,44	10,61	10,95
29	15,60		10,73	5,45	7,78	8,30	18,38	6,43	12,30	11,80	10,69	11,54
30	14,30		10,31	5,12	7,18	8,80	17,61	6,36	9,89	37,86	12,69	14,38
31	13,47		10,50		6,92		8,78	6,56		20,77		13,33
MAAND												
Gemiddelde	21.10	19.59	21.69	7.07	8.61	9.74	10.20	11.67	7.26	9.76	16.42	21.29
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	13.11	11.16	10.31	5.12	4.79	6.24	6.27	6.22	5.22	6.42	8.84	10.14
op	16	4	30	30	1	6	19	6	22	20	5	24
Dagmax.	50.82	42.23	49.35	9.53	18.38	17.50	22.17	42.82	17.65	37.86	42.66	48.29
op	19	28	1	1	19	9	5	10	28	30	12	8

JAAR Gemiddelde : 13.69 Dagmin. : 4.79 Dagmax. : 50.82
Aantal dagen 365 op : 01/05/2007 op : 19/01/2007



DEMER
Diest

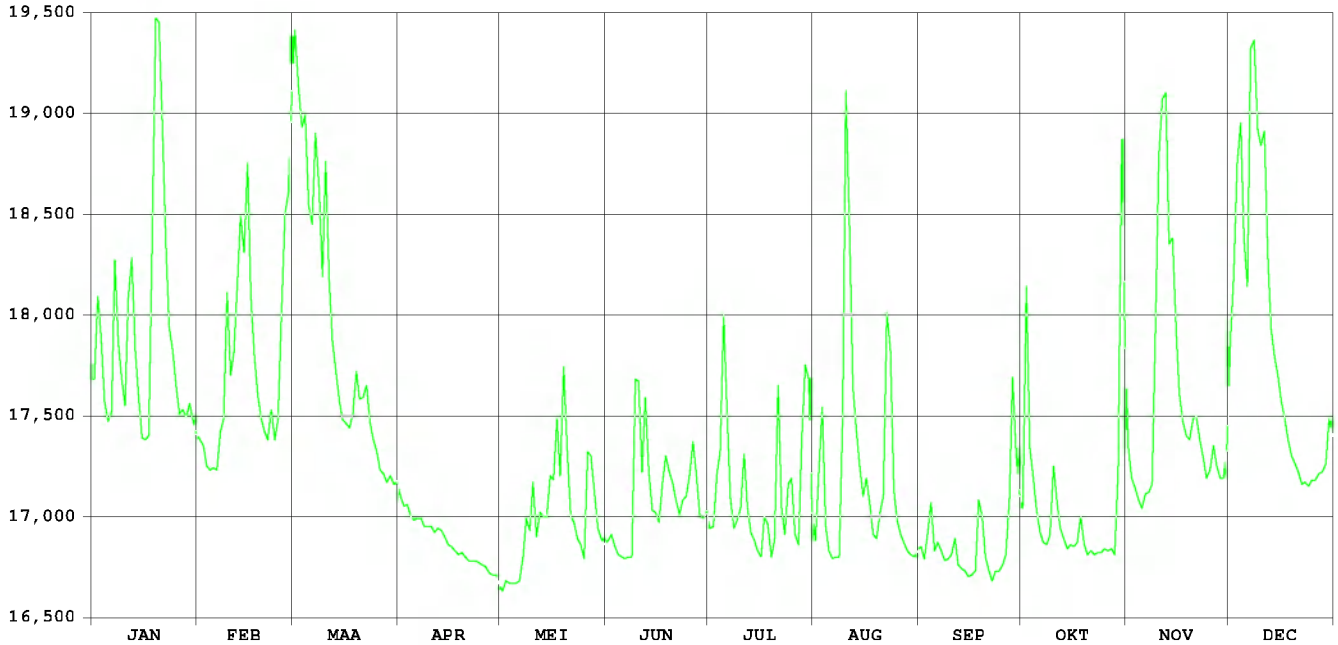
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	17,68	17,38	19,41	17,10	16,63	16,88	16,94	16,88	16,85	17,04	17,34	17,88
2	18,09	17,35	19,13	17,05	16,68	16,91	16,95	17,21	16,79	18,14	17,19	18,19
3	17,89	17,25	18,93	17,06	16,67	16,85	17,21	17,54	16,92	17,34	17,14	18,75
4	17,57	17,23	18,99	17,00	16,67	16,81	17,32	16,95	17,07	17,20	17,08	18,95
5	17,47	17,24	18,54	16,98	16,67	16,80	18,00	16,83	16,83	17,03	17,04	18,38
6	17,52	17,23	18,45	16,99	16,68	16,79	17,54	16,79	16,87	16,92	17,11	18,14
7	18,27	17,42	18,90	16,99	16,80	16,80	17,09	16,80	16,83	16,87	17,12	19,32
8	17,86	17,48	18,64	16,95	16,99	16,80	16,94	16,80	16,78	16,86	17,16	19,36
9	17,69	18,11	18,19	16,95	16,93	17,68	16,98	17,50	16,79	16,91	17,97	18,92
10	17,55	17,70	18,76	16,95	17,17	17,67	17,04	19,11	16,81	17,25	18,78	18,84
11	18,08	17,81	18,17	16,92	16,90	17,22	17,31	18,45	16,89	17,07	19,07	18,91
12	18,28	18,15	17,87	16,94	17,02	17,59	17,05	17,64	16,76	16,94	19,10	18,28
13	17,82	18,49	17,72	16,93	17,00	17,22	16,92	17,44	16,74	16,89	18,35	17,93
14	17,58	18,31	17,57	16,90	17,00	17,03	16,88	17,25	16,73	16,84	18,38	17,79
15	17,39	18,75	17,48	16,86	17,20	17,02	16,83	17,10	16,70	16,86	17,93	17,70
16	17,38	18,10	17,46	16,85	17,18	16,97	16,80	17,19	16,71	16,85	17,61	17,57
17	17,40	17,80	17,44	16,83	17,48	17,17	17,00	17,06	16,73	16,87	17,47	17,48
18	18,39	17,60	17,51	16,81	17,20	17,30	16,96	16,91	17,08	17,00	17,40	17,38
19	19,47	17,49	17,72	16,82	17,74	17,22	16,80	16,89	17,00	16,86	17,38	17,30
20	19,45	17,42	17,58	16,80	17,33	17,17	16,88	17,02	16,80	16,81	17,48	17,26
21	18,92	17,38	17,59	16,78	17,00	17,08	17,65	17,10	16,73	16,83	17,50	17,22
22	18,33	17,53	17,65	16,78	16,97	17,01	17,04	18,01	16,68	16,81	17,38	17,16
23	17,94	17,38	17,47	16,78	16,89	17,08	16,91	17,83	16,73	16,82	17,29	17,17
24	17,82	17,48	17,38	16,77	16,86	17,10	17,16	17,13	16,73	16,82	17,19	17,15
25	17,64	18,01	17,32	16,76	16,79	17,21	17,19	16,98	16,76	16,84	17,23	17,18
26	17,51	18,50	17,23	16,75	17,32	17,37	16,91	16,91	16,81	16,83	17,35	17,18
27	17,53	18,60	17,21	16,72	17,30	17,20	16,86	16,87	17,08	16,84	17,25	17,21
28	17,49	19,08	17,17	16,71	17,12	17,01	17,38	16,83	17,69	16,81	17,19	17,22
29	17,56		17,20	16,71	16,94	16,99	17,75	16,81	17,31	17,23	17,19	17,26
30	17,47		17,16	16,67	16,89	17,03	17,68	16,80	17,12	18,87	17,35	17,48
31	17,41		17,18		16,86		17,03	16,83		17,89		17,40
MAAND												
Gemiddelde	17.89	17.80	17.90	16.87	17.00	17.10	17.13	17.21	16.88	17.07	17.57	17.87
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	17.38	17.23	17.16	16.67	16.63	16.79	16.80	16.79	16.68	16.81	17.04	17.15
op	16	4	30	30	1	6	16	6	22	20	5	24
Dagmax.	19.47	19.08	19.41	17.10	17.74	17.68	18.00	19.11	17.69	18.87	19.10	19.36
op	19	28	1	1	19	9	5	10	28	30	12	8

JAAR Gemiddelde : 17.36 Dagmin. : 16.63 op : 01/05/2007 Dagmax. : 19.47 op : 19/01/2007

Aantal dagen 365



DEMER
HALEN

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	129			
Inplanting	:	naast brug baan Halen-Linkhout-Lummen, 200m opw.monding Gete-Herk, rechteroever – stroomopwaarts			
Geografische coördinaten	:	OL :	05°07'06"	NB :	50°57'34"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	202.575	Y :	183.421
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:	513,60			
Begin waarnemingen	:	18/12/1968			
Toelichtingen	:	Bij hoogwater wordt het waterstand-debietverband verstoord doordat het waterpeil opgestuwd wordt vanuit de samenvloeiing met de Gete. Aldus kunnen de debieten vanaf ca. 9 m³/s overschat zijn. Voor de periode 1 mei – 29 augustus werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.			

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 07/12/2007 17:00 : 22,38 mTAW – 15,27 m³/s
1991-2007 : 17/09/1998 12:00 : 22,80 mTAW 01/01/1994 07:00 : 17,40 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	14.40	8.10	5.44	3.49	2.58	2.27	2.03
1991-2007	22.30	8.60	6.14	3.46	2.53	2.11	1.39

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet** : 8,51 l/s/km²

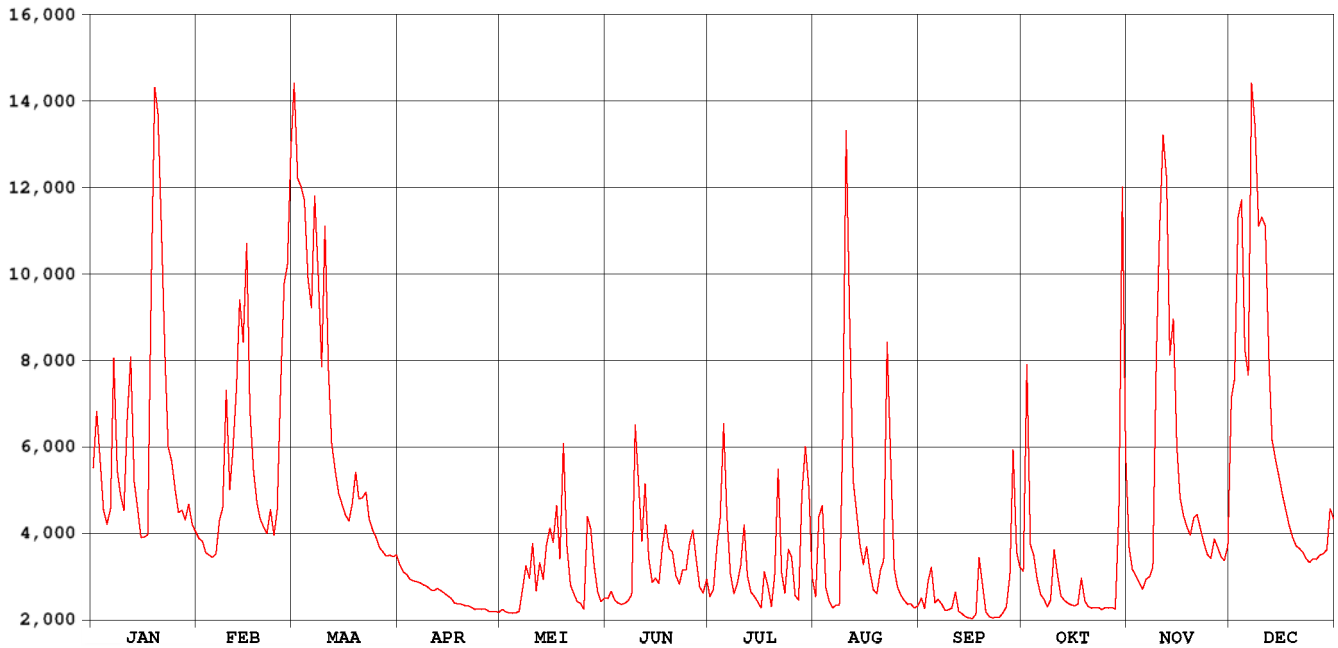
DEMER
Halen

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,51	3,88	14,40	3,26	2,24	2,49	2,54	2,54	2,50	3,12	3,67	7,12
2	6,81	3,81	12,20	3,10	2,19	2,66	2,69	4,39	2,26	7,90	3,17	7,56
3	5,75	3,55	12,00	3,05	2,16	2,46	3,71	4,64	2,90	3,74	3,02	11,30
4	4,55	3,49	11,70	2,93	2,15	2,39	4,32	2,74	3,21	3,50	2,85	11,70
5	4,21	3,44	9,90	2,90	2,16	2,35	6,53	2,43	2,40	2,94	2,71	8,24
6	4,56	3,52	9,21	2,88	2,20	2,38	4,42	2,27	2,47	2,58	2,94	7,66
7	8,05	4,30	11,80	2,85	2,73	2,44	3,06	2,34	2,37	2,48	3,00	14,40
8	5,45	4,58	9,97	2,80	3,25	2,58	2,60	2,33	2,21	2,30	3,22	13,40
9	4,89	7,31	7,85	2,77	2,96	6,50	2,83	6,50	2,23	2,46	8,11	11,10
10	4,53	5,01	11,10	2,69	3,77	5,22	3,24	13,30	2,27	3,62	11,00	11,30
11	6,62	5,94	7,77	2,67	2,67	3,82	4,20	8,99	2,64	3,03	13,20	11,10
12	8,08	7,35	6,09	2,72	3,32	5,14	3,02	5,22	2,20	2,55	12,20	8,05
13	5,18	9,40	5,44	2,67	2,94	3,43	2,64	4,53	2,14	2,45	8,12	6,15
14	4,54	8,42	4,92	2,62	3,72	2,86	2,54	3,74	2,07	2,38	8,95	5,69
15	3,90	10,70	4,68	2,55	4,12	2,96	2,42	3,28	2,04	2,34	5,99	5,33
16	3,92	6,85	4,42	2,50	3,79	2,84	2,27	3,69	2,03	2,32	4,82	4,90
17	3,96	5,46	4,29	2,39	4,64	3,71	3,11	3,08	2,13	2,36	4,40	4,53
18	9,66	4,70	4,67	2,37	3,41	4,19	2,78	2,69	3,43	2,96	4,13	4,19
19	14,30	4,33	5,41	2,36	6,07	3,64	2,31	2,60	2,78	2,43	3,96	3,91
20	13,70	4,14	4,79	2,33	3,69	3,57	3,01	3,14	2,18	2,31	4,36	3,71
21	11,00	4,00	4,82	2,32	2,80	3,02	5,48	3,36	2,07	2,27	4,43	3,65
22	8,07	4,55	4,95	2,29	2,61	2,83	3,07	8,42	2,04	2,28	4,09	3,56
23	5,99	3,96	4,32	2,24	2,42	3,16	2,62	5,73	2,06	2,29	3,76	3,41
24	5,66	4,52	4,07	2,25	2,38	3,16	3,63	3,20	2,06	2,23	3,51	3,32
25	4,99	7,45	3,89	2,24	2,24	3,78	3,45	2,76	2,17	2,28	3,42	3,41
26	4,48	9,78	3,67	2,25	4,38	4,08	2,56	2,57	2,30	2,27	3,86	3,40
27	4,53	10,20	3,57	2,20	4,11	3,35	2,46	2,45	3,03	2,28	3,68	3,49
28	4,31	12,90	3,47	2,19	3,24	2,76	4,91	2,36	5,93	2,25	3,46	3,53
29	4,67		3,49	2,20	2,64	2,62	6,00	2,37	3,57	4,52	3,37	3,62
30	4,20		3,46	2,17	2,42	2,94	5,02	2,27	3,22	12,00	3,71	4,57
31	4,04		3,50		2,50		2,99	2,32		5,85		4,34
MAAND												
Gemiddelde	6.13	5.98	6.64	2.56	3.09	3.31	3.43	3.94	2.56	3.24	5.04	6.50
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3.90	3.44	3.46	2.17	2.15	2.35	2.27	2.27	2.03	2.23	2.71	3.32
op	15	5	30	30	4	5	16	6	16	24	5	24
Dagmax.	14.30	12.90	14.40	3.26	6.07	6.50	6.53	13.30	5.93	12.00	13.20	14.40
op	19	28	1	1	19	9	5	10	28	30	11	7

JAAR Gemiddelde : 4.37 Dagmin. : 2.03 Dagmax. : 14.40
Aantal dagen 365 op : 16/09/2007 op : 01/03/2007



DEMER
Halen

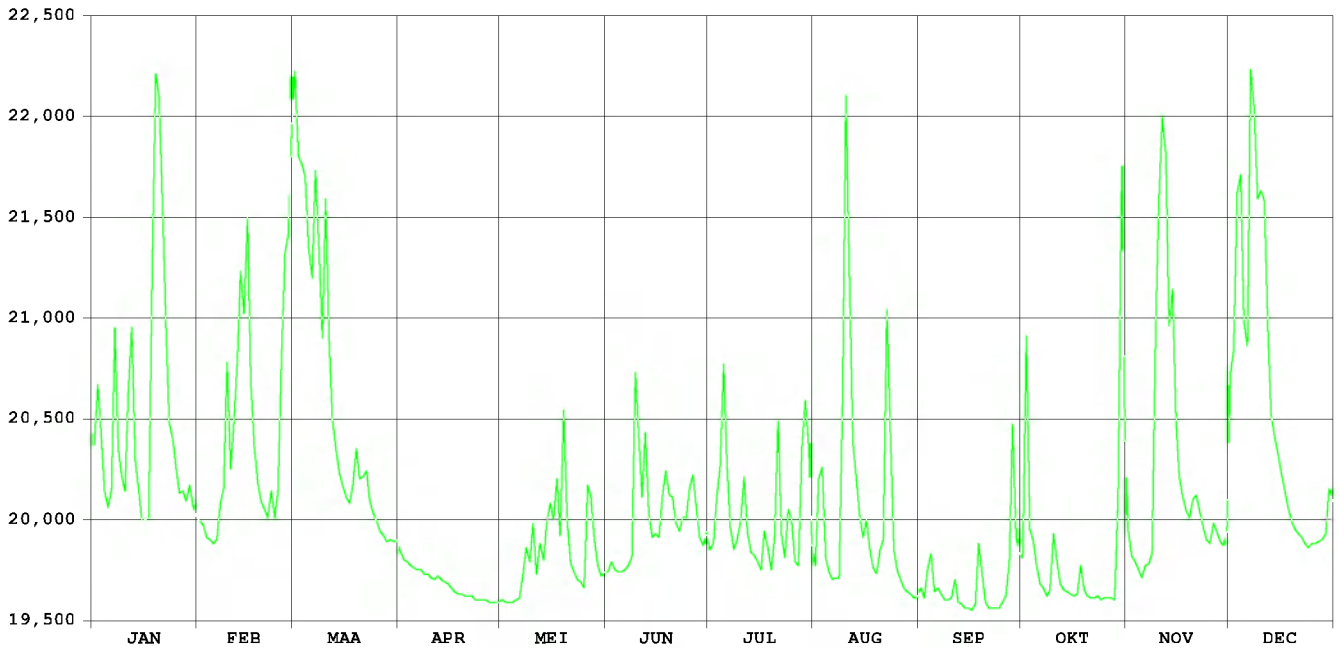
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	20,37	19,99	22,22	19,84	19,60	19,74	19,85	19,77	19,66	19,81	19,94	20,72
2	20,67	19,97	21,80	19,80	19,59	19,79	19,88	20,20	19,61	20,91	19,82	20,84
3	20,43	19,91	21,76	19,79	19,59	19,75	20,12	20,26	19,76	19,95	19,79	21,62
4	20,14	19,90	21,70	19,77	19,59	19,74	20,26	19,81	19,83	19,90	19,75	21,71
5	20,06	19,88	21,34	19,76	19,60	19,74	20,77	19,74	19,64	19,77	19,71	20,98
6	20,15	19,90	21,20	19,75	19,61	19,75	20,28	19,70	19,66	19,68	19,77	20,86
7	20,95	20,08	21,73	19,75	19,73	19,77	19,96	19,71	19,63	19,66	19,78	22,23
8	20,35	20,15	21,35	19,73	19,86	19,81	19,85	19,71	19,60	19,62	19,83	22,04
9	20,22	20,78	20,90	19,73	19,79	20,73	19,90	20,64	19,60	19,65	20,93	21,59
10	20,14	20,25	21,59	19,71	19,98	20,43	19,99	22,10	19,61	19,93	21,57	21,63
11	20,63	20,47	20,88	19,70	19,73	20,11	20,21	21,21	19,70	19,79	21,99	21,58
12	20,95	20,79	20,50	19,72	19,88	20,43	19,94	20,38	19,59	19,68	21,81	20,94
13	20,29	21,23	20,35	19,70	19,80	20,03	19,84	20,21	19,58	19,65	20,96	20,52
14	20,14	21,02	20,23	19,69	19,98	19,91	19,82	20,02	19,56	19,64	21,14	20,41
15	19,99	21,50	20,17	19,68	20,08	19,93	19,79	19,91	19,56	19,63	20,48	20,33
16	20,00	20,68	20,11	19,66	20,00	19,91	19,75	20,00	19,55	19,62	20,21	20,23
17	20,01	20,36	20,08	19,64	20,20	20,12	19,94	19,85	19,58	19,63	20,11	20,14
18	21,25	20,18	20,17	19,63	19,92	20,24	19,86	19,76	19,88	19,77	20,04	20,06
19	22,21	20,09	20,35	19,63	20,54	20,12	19,75	19,73	19,73	19,65	20,01	19,99
20	22,10	20,05	20,20	19,62	19,99	20,11	19,91	19,85	19,59	19,62	20,10	19,95
21	21,57	20,01	20,21	19,62	19,78	19,98	20,49	19,90	19,56	19,61	20,12	19,93
22	20,95	20,14	20,24	19,62	19,74	19,94	19,92	21,04	19,56	19,61	20,04	19,91
23	20,48	20,01	20,09	19,60	19,70	20,01	19,81	20,44	19,56	19,62	19,96	19,88
24	20,40	20,14	20,03	19,60	19,69	20,01	20,05	19,85	19,56	19,60	19,90	19,86
25	20,25	20,80	19,99	19,60	19,66	20,16	20,00	19,75	19,59	19,61	19,88	19,88
26	20,13	21,32	19,94	19,60	20,17	20,22	19,79	19,70	19,62	19,61	19,98	19,88
27	20,14	21,41	19,92	19,59	20,11	20,05	19,77	19,66	19,79	19,61	19,94	19,89
28	20,09	21,94	19,89	19,59	19,90	19,91	20,34	19,64	20,47	19,60	19,89	19,90
29	20,17		19,90	19,59	19,77	19,87	20,59	19,63	19,91	20,13	19,87	19,93
30	20,06		19,89	19,59	19,72	19,94	20,36	19,61	19,83	21,75	19,95	20,15
31	20,02		19,90		19,74		19,88	19,62		20,44		20,09
MAAND												
Gemiddelde	20.49	20.46	20.60	19.68	19.84	20.01	20.02	20.05	19.68	19.83	20.24	20.57
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	19.99	19.88	19.89	19.59	19.59	19.74	19.75	19.61	19.55	19.60	19.71	19.86
op	15	5	28	27	2	1	16	30	16	24	5	24
Dagmax.	22.21	21.94	22.22	19.84	20.54	20.73	20.77	22.10	20.47	21.75	21.99	22.23
op	19	28	1	1	19	9	5	10	28	30	11	7

JAAR Gemiddelde : 20.12 Dagmin. : 19.55 op : 16/09/2007 Dagmax. : 22.23 op : 07/12/2007

Aantal dagen 365



DEMER
LINKHOUT

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	132			
Inplanting	:	Afwaarts stuw K7, rechteroever			
Geografische coördinaten	:	OL :	05°09'55"	NB :	50°58'07"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	205.868	Y :	184.480
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	14/11/1985			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 :	07/12/2007	17:00 : 22,48 mTAW
1991-2007 :	17/09/1998	10:00 : 22,92 mTAW

DEMER
Linkhout

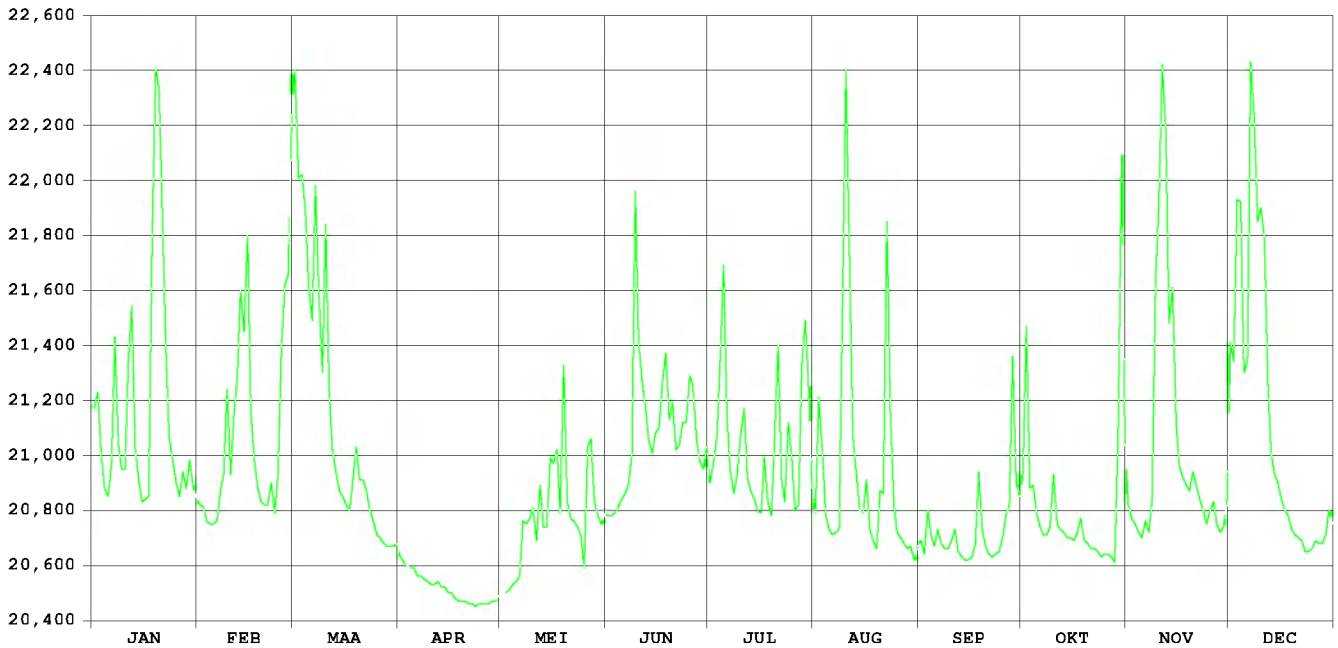
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	21,17	20,82	22,40	20,63	-	20,78	20,90	20,79	20,69	20,92	20,82	21,41
2	21,23	20,81	22,01	20,61	20,50	20,78	20,97	21,21	20,64	21,47	20,77	21,34
3	21,01	20,76	22,02	20,60	20,51	20,79	21,07	21,02	20,80	20,88	20,75	21,93
4	20,88	20,75	21,90	20,59	20,53	20,81	21,34	20,78	20,71	20,89	20,72	21,92
5	20,85	20,75	21,61	20,59	20,54	20,84	21,69	20,73	20,67	20,79	20,70	21,30
6	20,97	20,76	21,49	20,56	20,56	20,86	21,14	20,71	20,73	20,74	20,76	21,34
7	21,43	20,87	21,98	20,56	20,76	20,89	20,94	20,72	20,68	20,71	20,72	22,43
8	21,04	20,93	21,58	20,55	20,75	21,00	20,86	20,73	20,66	20,71	20,84	22,23
9	20,95	21,24	21,30	20,54	20,77	21,96	20,93	21,60	20,66	20,74	21,64	21,85
10	20,95	20,93	21,84	20,53	20,81	21,41	21,07	22,40	20,69	20,93	21,91	21,90
11	21,34	21,14	21,23	20,53	20,69	21,27	21,17	21,73	20,73	20,75	22,42	21,79
12	21,54	21,29	21,02	20,54	20,89	21,18	20,92	21,07	20,65	20,73	22,17	21,26
13	21,02	21,60	20,94	20,52	20,74	21,05	20,87	20,94	20,63	20,72	21,48	21,00
14	20,91	21,45	20,87	20,52	20,74	21,01	20,84	20,80	20,62	20,70	21,61	20,93
15	20,83	21,80	20,85	20,50	20,99	21,08	20,80	20,79	20,62	20,70	21,12	20,90
16	20,84	21,16	20,82	20,50	20,97	21,10	20,79	20,91	20,63	20,69	20,96	20,84
17	20,85	20,98	20,80	20,48	21,02	21,27	20,99	20,73	20,68	20,72	20,92	20,80
18	21,81	20,88	20,91	20,47	20,79	21,37	20,83	20,69	20,94	20,77	20,89	20,78
19	22,41	20,83	21,03	20,47	21,33	21,13	20,78	20,66	20,73	20,69	20,87	20,73
20	22,33	20,82	20,91	20,47	20,83	21,19	21,06	20,87	20,67	20,68	20,94	20,71
21	21,86	20,82	20,91	20,46	20,77	21,02	21,40	20,86	20,64	20,66	20,89	20,70
22	21,37	20,90	20,87	20,46	20,76	21,04	20,91	21,85	20,63	20,66	20,84	20,69
23	21,06	20,79	20,80	20,45	20,74	21,12	20,83	21,16	20,64	20,65	20,80	20,65
24	20,98	20,93	20,76	20,46	20,71	21,12	21,12	20,82	20,65	20,63	20,75	20,65
25	20,90	21,40	20,71	20,46	20,59	21,29	21,00	20,72	20,70	20,64	20,80	20,66
26	20,85	21,62	20,70	20,46	21,03	21,25	20,80	20,70	20,78	20,64	20,83	20,69
27	20,94	21,66	20,68	20,46	21,06	21,06	20,82	20,68	20,82	20,63	20,75	20,68
28	20,88	22,22	20,67	20,47	20,83	20,98	21,32	20,66	21,36	20,61	20,72	20,68
29	20,98		20,67	20,47	20,78	20,95	21,49	20,67	20,90	21,09	20,74	20,71
30	20,88		20,67	20,49	20,75	21,03	21,23	20,62	20,85	22,09	20,83	20,80
31	20,85		20,68		20,79		20,89	20,67		21,06		20,75
MAAND												
Gemiddelde	21.16	21.10	21.15	20.51	20.78	21.09	21.02	20.94	20.73	20.82	21.03	21.13
Aantal dagen	31	28	31	30	30	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	20.83	20.75	20.67	20.45	20.50	20.78	20.78	20.62	20.62	20.61	20.70	20.65
op	15	4	28	23	2	1	19	30	14	28	5	23
Dagmax.	22.41	22.22	22.40	20.63	21.33	21.96	21.69	22.40	21.36	22.09	22.42	22.43
op	19	28	1	1	19	9	5	10	28	30	11	7

JAAR Gemiddelde : 20.96 Dagmin. : 20.45 op : 23/04/2007 Dagmax. : 22.43 op : 07/12/2007

Aantal dagen 364



VELP
RANSBERG

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 145

Inplanting : naast brug Strostr – 2200 m ten NW kerk Ransberg / rechteroever – stroomopwaarts

Geografische coördinaten : OL : 05°01'22" NB : 50°53'30"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 195.933 Y : 175.824

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 96,10

Begin waarnemingen : 12/12/1968

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 19:00 : 30,46 mTAW – 5,49 m³/s
1991-2007 : 15/09/1998 8:00 : 31,04 mTAW – 16,88 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	4.46	1.43	0.80	0.38	0.23	0.18	0.14
1991-2007	15.90	1.25	0.78	0.36	0.20	0.13	0.02

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 6,40 l/s/km²

VELP
Ransberg

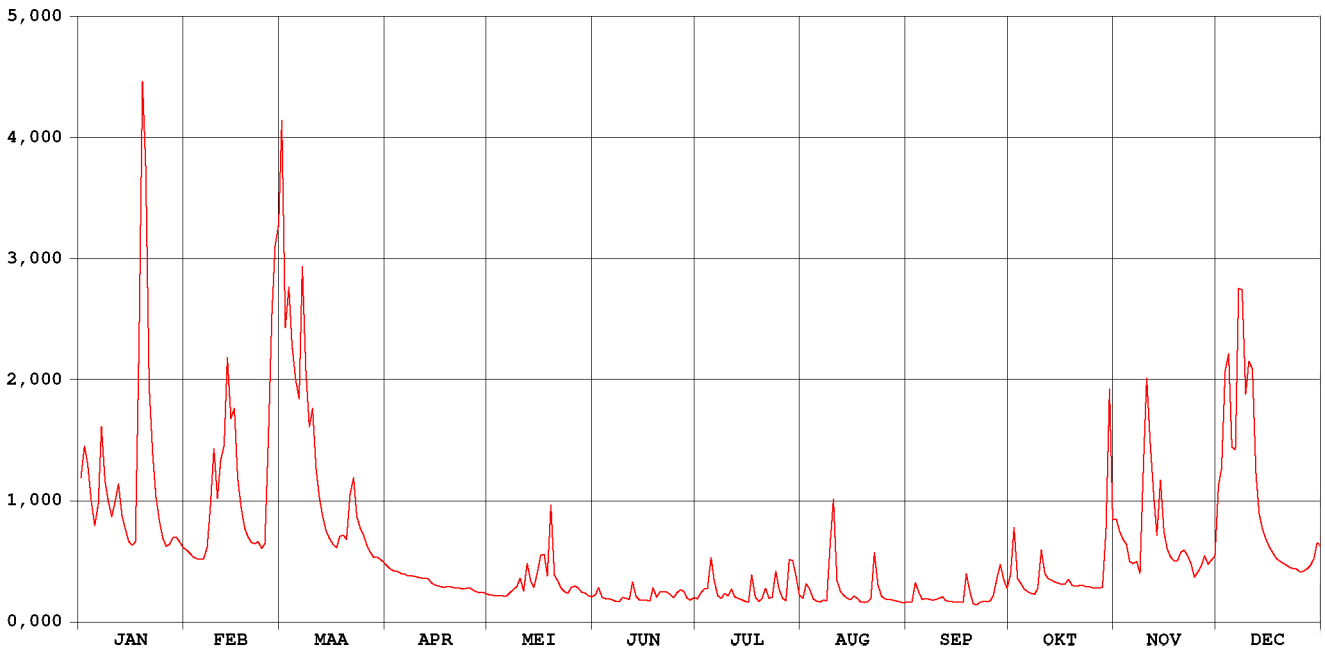
debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,19	0,59	4,14	0,46	0,22	0,23	0,19	0,20	0,16	0,39	0,85	1,12
2	1,45	0,56	2,43	0,43	0,22	0,28	0,24	0,31	0,16	0,78	0,75	1,27
3	1,30	0,53	2,76	0,42	0,22	0,20	0,27	0,27	0,32	0,36	0,68	2,07
4	1,00	0,52	2,28	0,42	0,22	0,19	0,28	0,19	0,25	0,32	0,64	2,21
5	0,80	0,52	2,00	0,40	0,21	0,19	0,53	0,17	0,19	0,27	0,50	1,44
6	0,97	0,52	1,84	0,39	0,21	0,18	0,34	0,16	0,19	0,25	0,48	1,42
7	1,61	0,62	2,93	0,38	0,24	0,17	0,21	0,18	0,19	0,23	0,50	2,75
8	1,16	0,95	2,07	0,38	0,27	0,17	0,19	0,17	0,18	0,23	0,40	2,74
9	1,00	1,43	1,61	0,38	0,29	0,20	0,23	0,65	0,18	0,28	1,30	1,88
10	0,87	1,02	1,76	0,37	0,36	0,20	0,21	1,01	0,20	0,59	2,01	2,15
11	0,98	1,33	1,26	0,36	0,26	0,19	0,27	0,34	0,21	0,40	1,48	2,09
12	1,14	1,46	1,03	0,36	0,48	0,33	0,21	0,25	0,17	0,36	1,04	1,23
13	0,88	2,18	0,87	0,35	0,34	0,21	0,19	0,22	0,17	0,34	0,71	0,89
14	0,76	1,68	0,74	0,32	0,29	0,18	0,18	0,19	0,17	0,33	1,17	0,76
15	0,66	1,76	0,69	0,30	0,41	0,18	0,17	0,18	0,16	0,32	0,74	0,69
16	0,63	1,19	0,64	0,29	0,55	0,18	0,16	0,21	0,16	0,31	0,60	0,62
17	0,66	0,94	0,61	0,29	0,56	0,17	0,38	0,19	0,16	0,31	0,53	0,57
18	2,27	0,77	0,71	0,29	0,38	0,28	0,21	0,16	0,40	0,35	0,50	0,52
19	4,46	0,70	0,72	0,29	0,96	0,20	0,17	0,16	0,25	0,30	0,50	0,50
20	3,77	0,65	0,68	0,29	0,39	0,24	0,19	0,17	0,15	0,30	0,58	0,48
21	1,93	0,64	1,05	0,28	0,33	0,25	0,28	0,19	0,14	0,30	0,59	0,47
22	1,38	0,66	1,19	0,28	0,28	0,25	0,19	0,57	0,16	0,30	0,54	0,45
23	1,03	0,61	0,87	0,27	0,25	0,23	0,20	0,31	0,17	0,29	0,48	0,44
24	0,83	0,65	0,77	0,27	0,24	0,20	0,42	0,21	0,17	0,29	0,37	0,44
25	0,69	1,51	0,71	0,28	0,28	0,24	0,28	0,19	0,17	0,28	0,41	0,41
26	0,62	2,54	0,63	0,26	0,30	0,26	0,19	0,18	0,23	0,28	0,46	0,42
27	0,64	3,10	0,57	0,25	0,28	0,25	0,17	0,18	0,37	0,28	0,54	0,44
28	0,69	3,28	0,53	0,24	0,25	0,20	0,51	0,17	0,47	0,29	0,48	0,46
29	0,70		0,53	0,24	0,24	0,18	0,51	0,17	0,35	0,76	0,51	0,52
30	0,65		0,51	0,23	0,22	0,20	0,36	0,16	0,28	1,92	0,54	0,65
31	0,61		0,49		0,21		0,22	0,16		0,84		0,63
MAAND												
Gemiddelde	1.20	1.18	1.28	0.33	0.32	0.21	0.26	0.25	0.22	0.41	0.70	1.06
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0.61	0.52	0.49	0.23	0.21	0.17	0.16	0.16	0.14	0.23	0.37	0.41
op	31	5	31	30	31	8	16	19	21	8	24	25
Dagmax.	4.46	3.28	4.14	0.46	0.96	0.33	0.53	1.01	0.47	1.92	2.01	2.75
op	19	28	1	1	19	12	5	10	28	30	10	7

JAAR Gemiddelde : 0.62 Dagmin. : 0.14 op : 21/09/2007 Dagmax. : 4.46 op : 19/01/2007

Aantal dagen 365



VELP
Ransberg

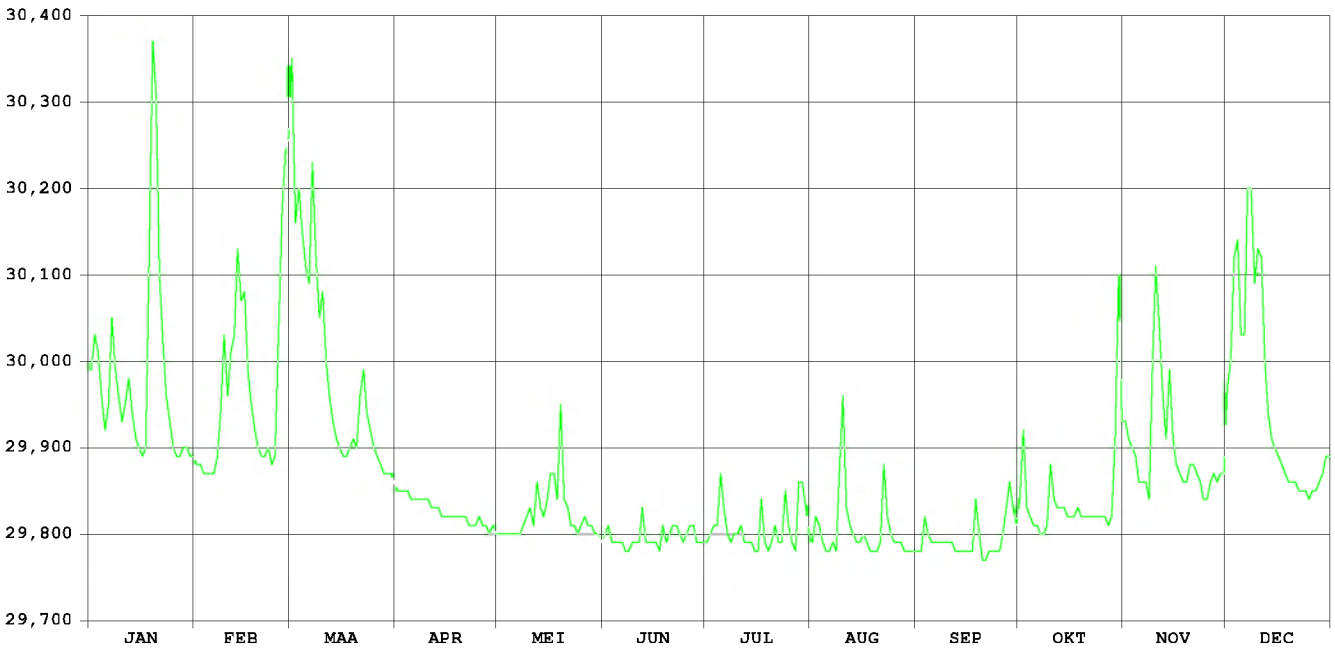
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	29,99	29,88	30,35	29,85	29,80	29,80	29,79	29,79	29,78	29,84	29,93	29,97
2	30,03	29,88	30,16	29,85	29,80	29,81	29,80	29,82	29,78	29,92	29,91	30,00
3	30,01	29,87	30,20	29,85	29,80	29,79	29,81	29,81	29,82	29,83	29,90	30,12
4	29,96	29,87	30,15	29,85	29,80	29,79	29,81	29,79	29,80	29,82	29,89	30,14
5	29,92	29,87	30,11	29,84	29,80	29,79	29,87	29,78	29,79	29,81	29,86	30,03
6	29,95	29,87	30,09	29,84	29,80	29,79	29,83	29,78	29,79	29,81	29,86	30,03
7	30,05	29,89	30,23	29,84	29,80	29,78	29,80	29,79	29,79	29,80	29,86	30,20
8	29,99	29,94	30,12	29,84	29,81	29,78	29,79	29,78	29,79	29,80	29,84	30,20
9	29,96	30,03	30,05	29,84	29,82	29,79	29,80	29,88	29,79	29,81	30,00	30,09
10	29,93	29,96	30,08	29,84	29,83	29,79	29,80	29,96	29,79	29,88	30,11	30,13
11	29,95	30,01	30,00	29,83	29,81	29,79	29,81	29,83	29,79	29,84	30,04	30,12
12	29,98	30,03	29,96	29,83	29,86	29,83	29,79	29,81	29,78	29,83	29,96	30,00
13	29,94	30,13	29,93	29,83	29,83	29,79	29,79	29,80	29,78	29,83	29,91	29,94
14	29,91	30,07	29,91	29,82	29,82	29,79	29,79	29,79	29,78	29,83	29,99	29,91
15	29,90	30,08	29,90	29,82	29,84	29,79	29,78	29,79	29,78	29,82	29,91	29,90
16	29,89	29,99	29,89	29,82	29,87	29,79	29,78	29,80	29,78	29,82	29,88	29,89
17	29,90	29,95	29,89	29,82	29,87	29,78	29,84	29,79	29,78	29,82	29,87	29,88
18	30,13	29,92	29,90	29,82	29,84	29,81	29,79	29,78	29,84	29,83	29,86	29,87
19	30,37	29,90	29,91	29,82	29,95	29,79	29,78	29,78	29,80	29,82	29,86	29,86
20	30,31	29,89	29,90	29,82	29,84	29,80	29,79	29,78	29,77	29,82	29,88	29,86
21	30,10	29,89	29,96	29,82	29,83	29,81	29,81	29,79	29,77	29,82	29,88	29,86
22	30,02	29,90	29,99	29,81	29,81	29,81	29,79	29,88	29,78	29,82	29,87	29,85
23	29,96	29,88	29,94	29,81	29,81	29,80	29,79	29,82	29,78	29,82	29,86	29,85
24	29,93	29,89	29,92	29,81	29,80	29,79	29,85	29,80	29,78	29,82	29,84	29,85
25	29,90	30,03	29,90	29,82	29,81	29,80	29,81	29,79	29,78	29,82	29,84	29,84
26	29,89	30,17	29,89	29,81	29,82	29,81	29,79	29,79	29,80	29,82	29,86	29,85
27	29,89	30,24	29,88	29,81	29,81	29,81	29,78	29,79	29,83	29,81	29,87	29,85
28	29,90	30,26	29,87	29,80	29,81	29,79	29,86	29,78	29,86	29,82	29,86	29,86
29	29,90		29,87	29,81	29,80	29,79	29,86	29,78	29,83	29,91	29,87	29,87
30	29,89		29,87	29,80	29,80	29,79	29,83	29,78	29,81	30,10	29,87	29,89
31	29,89		29,86		29,79		29,80	29,78		29,93		29,89
MAAND												
Gemiddelde	29.98	29.97	29.99	29.83	29.82	29.80	29.81	29.80	29.79	29.84	29.90	29.95
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	29.89	29.87	29.86	29.80	29.79	29.78	29.78	29.78	29.77	29.80	29.84	29.84
op	16	3	31	28	31	7	15	5	20	7	8	25
Dagmax.	30.37	30.26	30.35	29.85	29.95	29.83	29.87	29.96	29.86	30.10	30.11	30.20
op	19	28	1	1	19	12	5	10	28	30	10	7

JAAR Gemiddelde : 29.87 Dagmin. : 29.77 Dagmax. : 30.37

Aantal dagen 365 op : 20/09/2007 op : 19/01/2007



GETE HALEN

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 152

Inplanting : naast brug Zwarte Duivelsstr in centrum Halen / linkeroever – stroomopwaarts

Geografische coördinaten : OL : 05°07'06" NB : 50°56'57"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 202.581 Y : 182.265

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 810,50

Begin waarnemingen : 18/12/1968

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 07/12/2007 17:00 : 22,89 mTAW – 19,55 m³/s
1991-2007 : 15/09/1998 23:00 : 23,86 mTAW – 28,34 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	17.10	7.14	4.85	3.42	2.64	2.36	2.18
1991-2007	27.70	7.97	5.99	3.73	2.73	2.20	1.35

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 5,18 l/s/km²

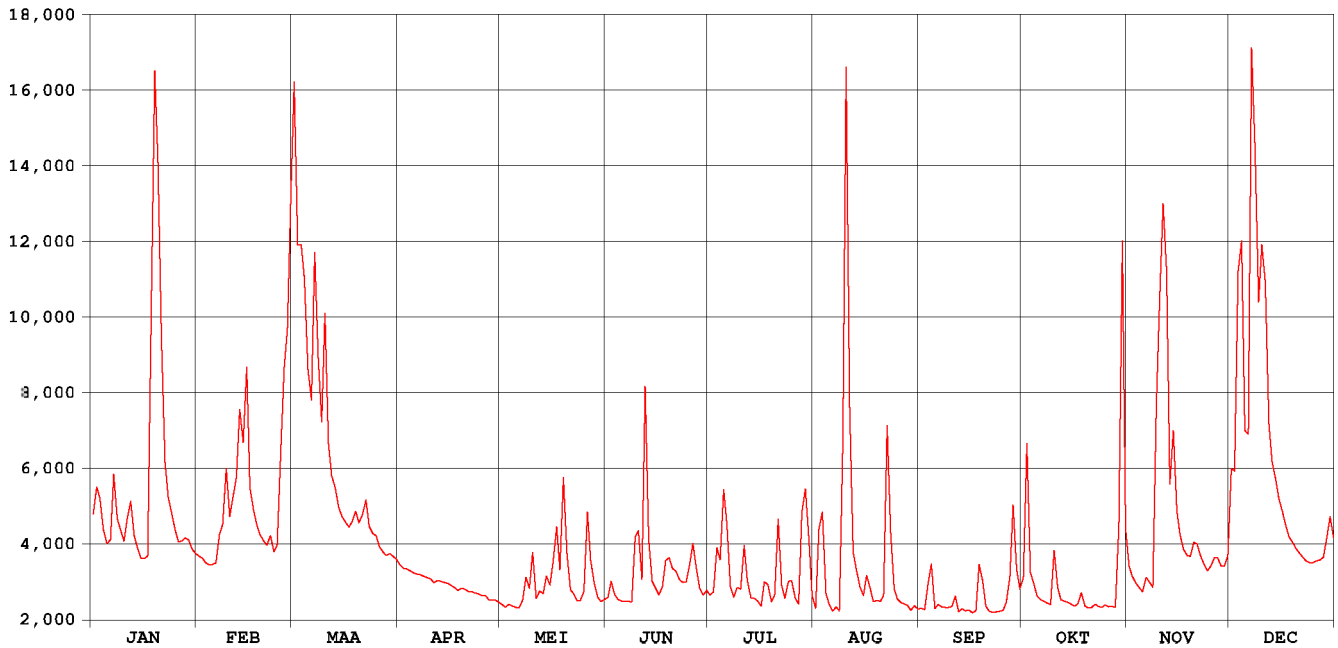
GETE
Halen

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,79	3,68	16,20	3,45	2,40	2,59	2,66	2,31	2,30	3,10	3,41	6,00
2	5,51	3,62	11,90	3,36	2,33	3,01	2,73	4,38	2,27	6,65	3,15	5,92
3	5,21	3,50	11,90	3,34	2,41	2,67	3,90	4,85	2,97	3,25	2,97	11,20
4	4,37	3,45	11,00	3,29	2,36	2,54	3,59	2,70	3,47	2,97	2,84	12,00
5	4,01	3,46	8,61	3,24	2,33	2,50	5,43	2,41	2,29	2,62	2,74	7,00
6	4,11	3,50	7,81	3,21	2,32	2,48	4,54	2,22	2,40	2,53	3,12	6,90
7	5,84	4,26	11,70	3,19	2,52	2,50	2,87	2,34	2,34	2,49	2,99	17,10
8	4,67	4,52	8,92	3,15	3,12	2,46	2,60	2,23	2,33	2,44	2,86	14,40
9	4,38	6,00	7,23	3,11	2,83	4,19	2,85	6,76	2,33	2,40	7,69	10,40
10	4,08	4,73	10,10	3,08	3,78	4,35	2,81	16,60	2,35	3,83	10,40	11,90
11	4,65	5,23	6,64	2,98	2,56	3,07	3,96	7,64	2,62	2,86	13,00	10,90
12	5,13	5,78	5,81	3,04	2,76	8,17	3,03	3,78	2,21	2,53	11,20	7,20
13	4,21	7,56	5,48	3,01	2,69	4,12	2,58	3,32	2,29	2,49	5,59	6,17
14	3,88	6,69	4,97	2,99	3,16	3,01	2,56	2,88	2,23	2,46	7,00	5,72
15	3,63	8,67	4,73	2,96	2,92	2,84	2,50	2,64	2,26	2,41	4,87	5,21
16	3,62	5,48	4,58	2,91	3,54	2,66	2,36	3,17	2,18	2,36	4,24	4,87
17	3,68	4,91	4,45	2,85	4,45	2,88	3,00	2,83	2,24	2,42	3,86	4,48
18	10,10	4,49	4,60	2,77	3,33	3,56	2,93	2,48	3,46	2,72	3,70	4,19
19	16,50	4,24	4,87	2,83	5,76	3,64	2,48	2,51	3,03	2,37	3,67	4,04
20	14,10	4,08	4,56	2,81	3,76	3,36	2,64	2,49	2,35	2,31	4,05	3,88
21	9,42	3,98	4,77	2,75	2,79	3,28	4,65	2,64	2,22	2,33	4,00	3,77
22	6,16	4,22	5,16	2,75	2,69	3,06	2,90	7,14	2,20	2,41	3,68	3,65
23	5,24	3,80	4,47	2,71	2,50	2,99	2,57	4,30	2,21	2,35	3,46	3,55
24	4,81	3,97	4,28	2,69	2,51	3,00	3,01	2,82	2,22	2,33	3,29	3,51
25	4,36	6,41	4,21	2,64	2,75	3,46	3,04	2,55	2,25	2,39	3,42	3,51
26	4,06	8,67	3,93	2,65	4,84	4,01	2,58	2,45	2,47	2,34	3,64	3,55
27	4,08	9,69	3,79	2,53	3,57	3,35	2,41	2,42	3,13	2,35	3,64	3,58
28	4,16	13,30	3,70	2,53	2,98	2,83	4,84	2,38	5,03	2,33	3,42	3,65
29	4,10		3,75	2,52	2,60	2,65	5,46	2,25	3,33	4,48	3,42	4,18
30	3,86		3,67	2,46	2,48	2,77	4,12	2,37	2,82	12,00	3,70	4,72
31	3,76		3,60		2,54		2,63	2,28		4,40		4,17
MAAND												
Gemiddelde	5.50	5.42	6.50	2.93	3.02	3.27	3.23	3.68	2.59	3.13	4.63	6.49
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3.62	3.45	3.60	2.46	2.32	2.46	2.36	2.22	2.18	2.31	2.74	3.51
op	16	4	31	30	6	8	16	6	16	20	5	24
Dagmax.	16.50	13.30	16.20	3.45	5.76	8.17	5.46	16.60	5.03	12.00	13.00	17.10
op	19	28	1	1	19	12	29	10	28	30	11	7

JAAR Gemiddelde : 4.20 Dagmin. : 2.18 Dagmax. : 17.10
Aantal dagen 365 op : 16/09/2007 op : 07/12/2007



GETE
Halen

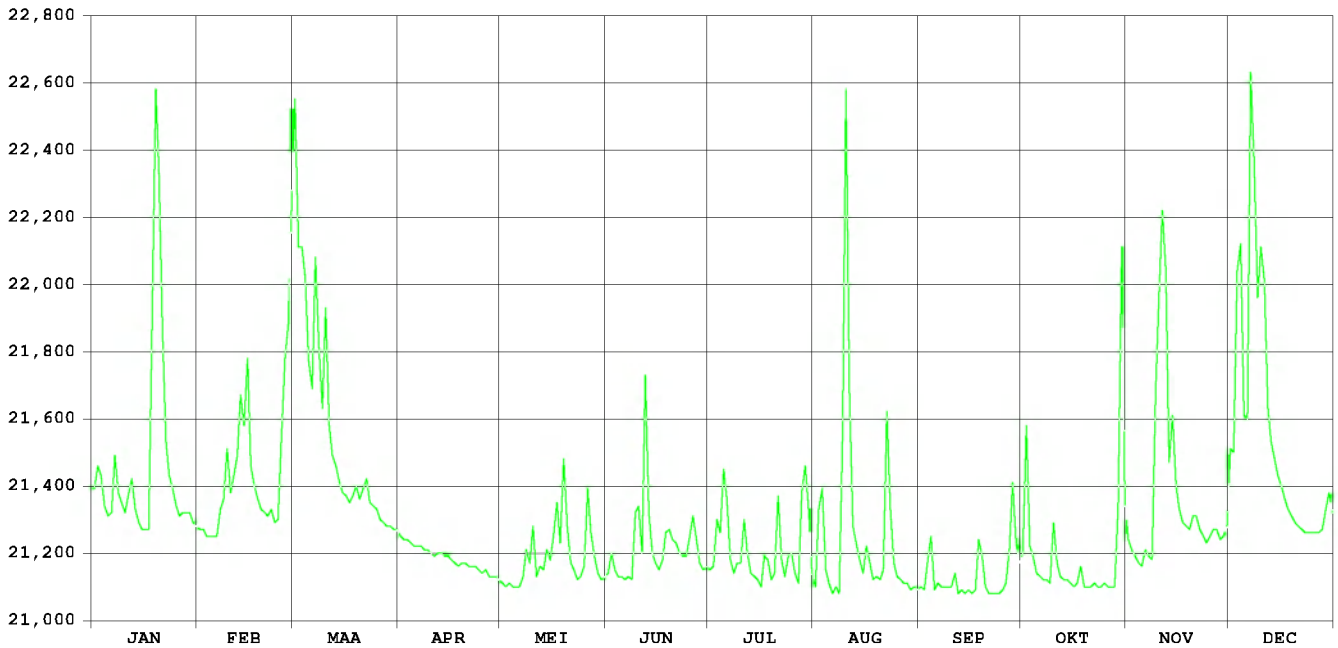
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	21,39	21,27	22,55	21,25	21,11	21,14	21,15	21,10	21,10	21,20	21,24	21,51
2	21,46	21,27	22,11	21,24	21,10	21,20	21,16	21,33	21,09	21,58	21,21	21,50
3	21,43	21,25	22,11	21,24	21,11	21,15	21,30	21,39	21,18	21,22	21,19	22,04
4	21,34	21,25	22,02	21,23	21,10	21,13	21,26	21,15	21,25	21,19	21,17	22,12
5	21,31	21,25	21,77	21,22	21,10	21,13	21,45	21,11	21,09	21,14	21,16	21,61
6	21,32	21,25	21,69	21,22	21,10	21,12	21,36	21,08	21,11	21,13	21,21	21,60
7	21,49	21,33	22,08	21,22	21,13	21,13	21,18	21,10	21,10	21,12	21,19	22,63
8	21,38	21,36	21,81	21,21	21,21	21,12	21,14	21,08	21,10	21,12	21,18	22,36
9	21,35	21,51	21,63	21,21	21,17	21,32	21,17	21,57	21,10	21,11	21,68	21,96
10	21,32	21,38	21,93	21,20	21,28	21,34	21,17	22,58	21,10	21,29	21,95	22,11
11	21,37	21,43	21,58	21,19	21,13	21,20	21,30	21,68	21,14	21,17	22,22	22,01
12	21,42	21,49	21,49	21,20	21,16	21,73	21,20	21,28	21,08	21,13	22,04	21,63
13	21,33	21,67	21,46	21,20	21,15	21,32	21,14	21,23	21,09	21,12	21,47	21,53
14	21,29	21,58	21,41	21,19	21,21	21,20	21,13	21,18	21,08	21,12	21,61	21,48
15	21,27	21,78	21,38	21,19	21,18	21,17	21,12	21,14	21,09	21,11	21,40	21,43
16	21,27	21,46	21,37	21,18	21,25	21,15	21,10	21,22	21,08	21,10	21,33	21,40
17	21,27	21,40	21,35	21,17	21,35	21,18	21,19	21,17	21,09	21,11	21,29	21,36
18	21,92	21,36	21,37	21,16	21,23	21,26	21,18	21,12	21,24	21,16	21,28	21,33
19	22,58	21,33	21,40	21,17	21,48	21,27	21,12	21,13	21,19	21,10	21,27	21,31
20	22,33	21,32	21,36	21,17	21,28	21,24	21,14	21,12	21,10	21,10	21,31	21,29
21	21,86	21,31	21,39	21,16	21,17	21,23	21,37	21,15	21,08	21,10	21,31	21,28
22	21,53	21,33	21,42	21,16	21,15	21,20	21,18	21,62	21,08	21,11	21,27	21,27
23	21,43	21,29	21,35	21,16	21,12	21,19	21,13	21,33	21,08	21,10	21,25	21,26
24	21,39	21,30	21,34	21,15	21,13	21,19	21,19	21,17	21,08	21,10	21,23	21,26
25	21,34	21,55	21,33	21,14	21,16	21,25	21,20	21,13	21,09	21,11	21,25	21,26
26	21,31	21,78	21,30	21,15	21,39	21,31	21,14	21,12	21,11	21,10	21,27	21,26
27	21,32	21,88	21,29	21,13	21,26	21,24	21,11	21,11	21,21	21,10	21,27	21,26
28	21,32	22,25	21,28	21,13	21,19	21,17	21,38	21,11	21,41	21,10	21,24	21,27
29	21,32		21,28	21,13	21,14	21,15	21,46	21,09	21,23	21,34	21,25	21,33
30	21,29		21,27	21,12	21,12	21,16	21,32	21,10	21,17	22,11	21,28	21,38
31	21,28		21,27		21,13		21,14	21,09		21,35		21,32
MAAND												
Gemiddelde	21.46	21.45	21.56	21.18	21.19	21.22	21.21	21.25	21.13	21.19	21.37	21.56
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	21.27	21.25	21.27	21.12	21.10	21.12	21.10	21.08	21.08	21.10	21.16	21.26
op	15	3	30	30	2	6	16	6	12	16	5	23
Dagmax.	22.58	22.25	22.55	21.25	21.48	21.73	21.46	22.58	21.41	22.11	22.22	22.63
op	19	28	1	1	19	12	29	10	28	30	11	7

JAAR Gemiddelde : 21.31 Dagmin. : 21.08 op : 06/08/2007 Dagmax. : 22.63 op : 07/12/2007

Aantal dagen 365



GROTE GETE HOEGAARDEN

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 155

Inplanting : naast brug 80m opwaarts oude Bellekomse molen / linkeroever – stroomafwaarts

Geografische coördinaten : OL : 04°55'15" NB : 50°47'24"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 188.837 Y : 164.438

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 196,89

Begin waarnemingen : 23/12/1968

Toelichtingen : Voor de periode 1 januari – 15 oktober werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 09/08/2007 13:00 : 44,59 mTAW – 6,88 m³/s
1991-2007 : 28/08/2002 01:00 : 45,73 mTAW – 24,84 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	4.80	1.74	1.35	0.94	0.77	0.70	0.55
1991-2007	12.53	1.83	1.37	0.96	0.78	0.67	0.42

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 5,64 l/s/km²

GROTE GETE
Hoegaarden

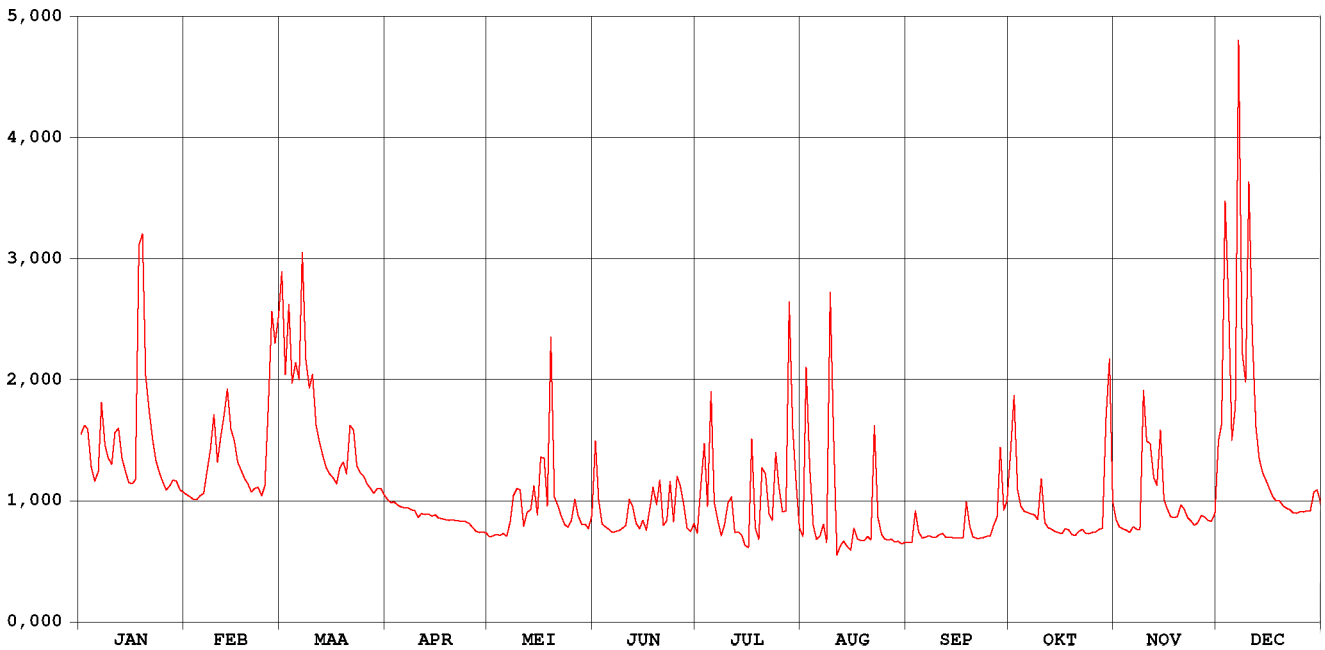
debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,55	1,05	2,89	1,01	0,70	1,49	0,73	0,70	0,66	1,40	0,84	1,49
2	1,62	1,03	2,04	0,98	0,71	1,01	1,12	2,10	0,66	1,87	0,78	1,63
3	1,59	1,01	2,62	0,99	0,72	0,81	1,47	1,28	0,92	1,09	0,77	3,47
4	1,28	1,01	1,97	0,96	0,71	0,79	0,95	0,80	0,74	0,95	0,76	2,61
5	1,16	1,04	2,14	0,95	0,73	0,76	1,90	0,68	0,69	0,91	0,74	1,50
6	1,24	1,06	2,00	0,94	0,71	0,74	0,98	0,71	0,70	0,90	0,78	1,78
7	1,81	1,25	3,05	0,94	0,83	0,74	0,84	0,81	0,71	0,89	0,76	4,80
8	1,46	1,42	2,16	0,93	1,04	0,75	0,71	0,66	0,70	0,88	0,76	2,23
9	1,35	1,71	1,93	0,92	1,10	0,77	0,80	2,72	0,70	0,84	1,91	1,98
10	1,30	1,32	2,04	0,86	1,09	0,79	0,98	1,59	0,72	1,18	1,49	3,63
11	1,56	1,52	1,62	0,89	0,79	1,01	1,03	0,55	0,73	0,82	1,47	2,36
12	1,60	1,71	1,49	0,89	0,90	0,95	0,74	0,63	0,70	0,78	1,19	1,61
13	1,35	1,92	1,37	0,89	0,93	0,81	0,74	0,67	0,70	0,77	1,13	1,35
14	1,24	1,59	1,27	0,87	1,12	0,77	0,71	0,62	0,69	0,74	1,58	1,23
15	1,15	1,49	1,22	0,88	0,88	0,84	0,63	0,59	0,69	0,74	1,01	1,17
16	1,14	1,32	1,19	0,86	1,36	0,76	0,61	0,77	0,70	0,73	0,93	1,10
17	1,17	1,25	1,14	0,85	1,35	0,94	1,51	0,68	0,69	0,77	0,87	1,03
18	3,11	1,18	1,27	0,84	0,96	1,11	0,78	0,67	0,99	0,76	0,86	1,00
19	3,20	1,14	1,32	0,84	2,35	0,97	0,68	0,67	0,78	0,72	0,87	1,00
20	2,03	1,07	1,22	0,84	1,03	1,17	1,27	0,70	0,70	0,71	0,97	0,96
21	1,74	1,10	1,62	0,84	0,96	0,80	1,22	0,68	0,69	0,74	0,93	0,94
22	1,50	1,11	1,58	0,83	0,88	0,83	0,89	1,62	0,69	0,76	0,86	0,92
23	1,33	1,04	1,29	0,83	0,80	1,16	0,84	0,86	0,70	0,73	0,83	0,90
24	1,23	1,12	1,23	0,83	0,78	0,83	1,40	0,72	0,70	0,73	0,79	0,90
25	1,15	1,79	1,20	0,81	0,84	1,20	1,11	0,69	0,71	0,74	0,82	0,91
26	1,09	2,56	1,14	0,78	1,01	1,12	0,91	0,67	0,79	0,74	0,88	0,91
27	1,12	2,30	1,10	0,75	0,88	0,96	0,92	0,68	0,86	0,77	0,86	0,92
28	1,17	2,53	1,06	0,74	0,81	0,77	2,64	0,66	1,44	0,77	0,83	0,92
29	1,16		1,10	0,74	0,81	0,75	1,59	0,66	0,92	1,68	0,83	1,07
30	1,09		1,10	0,73	0,77	0,81	1,13	0,64	1,00	2,17	0,89	1,09
31	1,07		1,05		0,88		0,77	0,66		0,99		0,99
MAAND												
Gemiddelde	1.47	1.42	1.59	0.87	0.95	0.91	1.05	0.88	0.77	0.94	0.97	1.56
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1.07	1.01	1.05	0.73	0.70	0.74	0.61	0.55	0.66	0.71	0.74	0.90
op	31	3	31	30	1	6	16	11	1	20	5	24
Dagmax.	3.20	2.56	3.05	1.01	2.35	1.49	2.64	2.72	1.44	2.17	1.91	4.80
op	19	26	7	1	19	1	28	9	28	30	9	7

JAAR Gemiddelde : 1.11 Dagmin. : 0.55 op : 11/08/2007 Dagmax. : 4.80 op : 07/12/2007

Aantal dagen 365



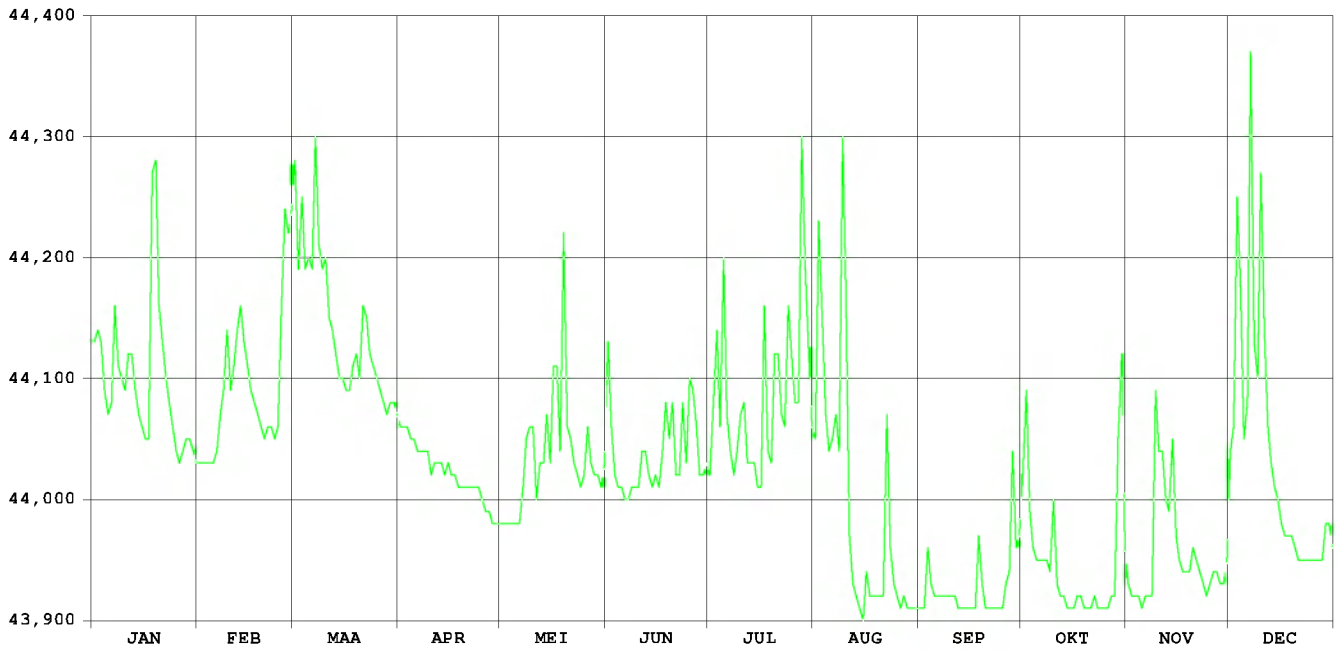
GROTE GETE
Hoegaarden

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	44,13	44,03	44,28	44,06	43,98	44,13	44,02	44,05	43,91	44,02	43,93	44,04
2	44,14	44,03	44,19	44,06	43,98	44,06	44,08	44,23	43,91	44,09	43,92	44,06
3	44,13	44,03	44,25	44,06	43,98	44,02	44,14	44,15	43,96	43,99	43,92	44,25
4	44,09	44,03	44,19	44,05	43,98	44,01	44,06	44,07	43,93	43,96	43,92	44,17
5	44,07	44,03	44,20	44,05	43,98	44,01	44,20	44,04	43,92	43,95	43,91	44,05
6	44,08	44,04	44,19	44,04	43,98	44,00	44,07	44,05	43,92	43,95	43,92	44,08
7	44,16	44,07	44,30	44,04	44,01	44,00	44,04	44,07	43,92	43,95	43,92	44,37
8	44,11	44,09	44,21	44,04	44,05	44,01	44,02	44,04	43,92	43,95	43,92	44,13
9	44,10	44,14	44,19	44,04	44,06	44,01	44,04	44,30	43,92	43,94	44,09	44,10
10	44,09	44,09	44,20	44,02	44,06	44,01	44,07	44,17	43,92	44,00	44,04	44,27
11	44,12	44,11	44,15	44,03	44,00	44,04	44,08	43,97	43,92	43,93	44,04	44,14
12	44,12	44,14	44,14	44,03	44,03	44,04	44,03	43,93	43,91	43,92	44,00	44,06
13	44,09	44,16	44,12	44,03	44,03	44,02	44,03	43,92	43,91	43,92	43,99	44,03
14	44,07	44,13	44,10	44,02	44,07	44,01	44,03	43,91	43,91	43,91	44,05	44,01
15	44,06	44,11	44,10	44,03	44,03	44,02	44,01	43,90	43,91	43,91	43,97	44,00
16	44,05	44,09	44,09	44,02	44,11	44,01	44,01	43,94	43,91	43,91	43,95	43,98
17	44,05	44,08	44,09	44,02	44,11	44,04	44,16	43,92	43,91	43,92	43,94	43,97
18	44,27	44,07	44,11	44,01	44,04	44,08	44,04	43,92	43,97	43,92	43,94	43,97
19	44,28	44,06	44,12	44,01	44,22	44,05	44,03	43,92	43,93	43,91	43,94	43,97
20	44,16	44,05	44,10	44,01	44,06	44,08	44,12	43,92	43,91	43,91	43,96	43,96
21	44,13	44,06	44,16	44,01	44,05	44,02	44,12	43,92	43,91	43,91	43,95	43,95
22	44,10	44,06	44,15	44,01	44,03	44,02	44,07	44,07	43,91	43,92	43,94	43,95
23	44,08	44,05	44,12	44,01	44,02	44,08	44,06	43,96	43,91	43,91	43,93	43,95
24	44,06	44,06	44,11	44,01	44,01	44,03	44,16	43,93	43,91	43,91	43,92	43,95
25	44,04	44,16	44,10	44,00	44,02	44,10	44,12	43,92	43,91	43,91	43,93	43,95
26	44,03	44,24	44,09	43,99	44,06	44,09	44,08	43,91	43,93	43,91	43,94	43,95
27	44,04	44,22	44,08	43,99	44,03	44,06	44,08	43,92	43,94	43,92	43,94	43,95
28	44,05	44,24	44,07	43,98	44,02	44,02	44,30	43,91	44,04	43,92	43,93	43,95
29	44,05		44,08	43,98	44,02	44,02	44,19	43,91	43,96	44,05	43,93	43,98
30	44,04		44,08	43,98	44,01	44,03	44,12	43,91	43,97	44,12	43,95	43,98
31	44,03		44,07		44,03		44,06	43,91		43,96		43,96
MAAND												
Gemiddelde	44.10	44.10	44.14	44.02	44.03	44.04	44.09	43.99	43.93	43.95	43.95	44.04
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	44.03	44.03	44.07	43.98	43.98	44.00	44.01	43.90	43.91	43.91	43.91	43.95
op	26	1	28	28	1	6	15	15	1	14	5	21
Dagmax.	44.28	44.24	44.30	44.06	44.22	44.13	44.30	44.30	44.04	44.12	44.09	44.37
op	19	26	7	1	19	1	28	9	28	30	9	7

JAAR Gemiddelde : 44.03 Dagmin. : 43.90 Dagmax. : 44.37
Aantal dagen 365 op : 15/08/2007 op : 07/12/2007



HERK
KERMT

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 163

Inplanting : naast brug baan Spalbeek-Wijer (Wijerstr) / rechteroever-stroomafwaarts

Geografische coördinaten : OL : 05°13'18" NB : 50°55'42"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 209.876 Y : 180.019

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 275,87

Begin waarnemingen : 16/06/1976

Toelichtingen : Voor de periode 25 maart - 12 juli werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 13:00 : 26,38 mTAW – 13,28 m³/s
1991-2007 : 15/09/1998 16:00 : 27,13 mTAW – 20,62 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	9.77	3.64	1.90	1.12	0.81	0.74	0.52
1991-2007	20.36	3.17	1.99	1.00	0.68	0.41	0.06

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 5,91 l/s/km²

HERK
Kermt

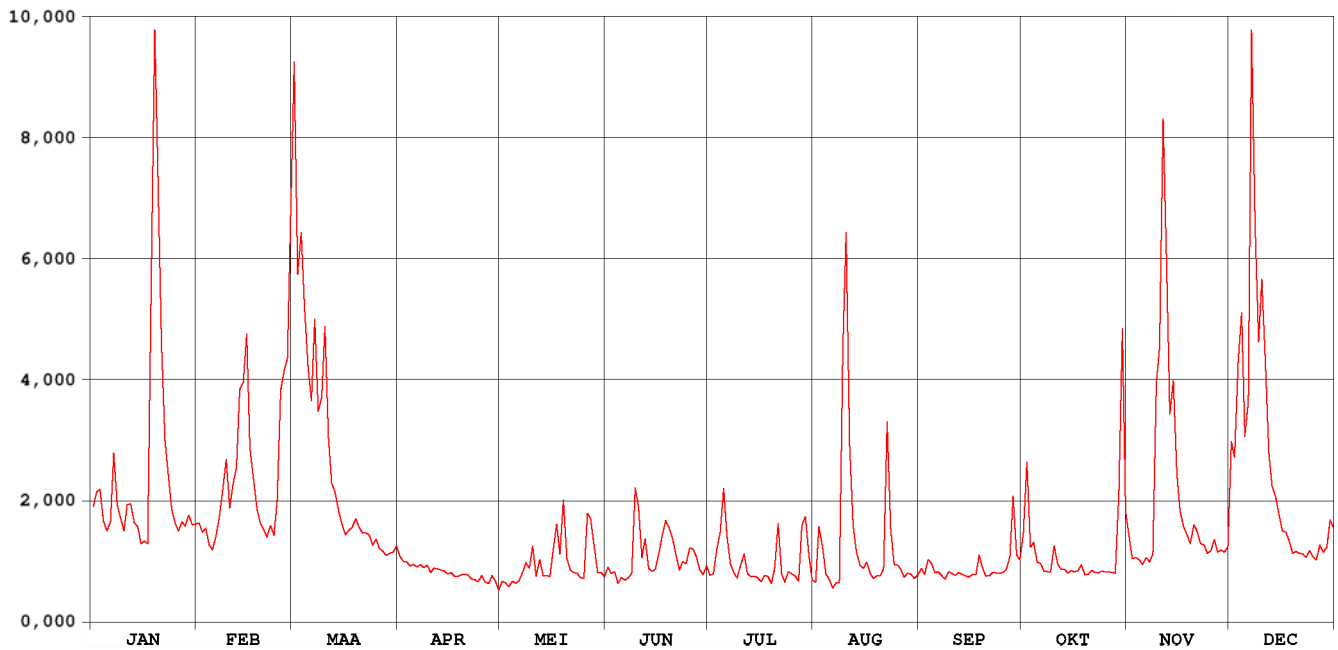
debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,90	1,63	9,24	1,08	0,67	0,90	0,77	0,66	0,88	1,46	1,41	2,97
2	2,14	1,48	5,74	1,00	0,65	0,80	0,79	1,57	0,78	2,64	1,04	2,72
3	2,19	1,54	6,42	0,98	0,58	0,83	1,21	1,25	1,03	1,23	1,06	4,27
4	1,66	1,27	5,21	0,92	0,67	0,63	1,47	0,79	0,97	1,31	1,02	5,10
5	1,50	1,19	4,23	0,95	0,64	0,73	2,20	0,71	0,82	0,98	0,94	3,06
6	1,65	1,41	3,65	0,90	0,68	0,69	1,43	0,56	0,82	0,96	1,06	3,64
7	2,78	1,75	4,99	0,94	0,82	0,73	0,95	0,64	0,77	0,83	0,99	9,77
8	1,93	2,17	3,48	0,89	0,97	0,80	0,81	0,65	0,70	0,83	1,12	6,55
9	1,72	2,68	3,70	0,94	0,88	2,21	0,72	4,55	0,83	0,82	3,95	4,62
10	1,50	1,88	4,88	0,82	1,25	1,91	0,94	6,42	0,79	1,25	4,53	5,65
11	1,93	2,25	3,03	0,89	0,76	1,06	1,12	2,92	0,77	0,96	8,30	4,30
12	1,95	2,55	2,29	0,87	1,03	1,37	0,79	1,58	0,81	0,87	5,88	2,78
13	1,64	3,83	2,13	0,86	0,76	0,88	0,74	1,16	0,78	0,87	3,43	2,24
14	1,57	3,95	1,82	0,84	0,76	0,83	0,76	0,93	0,76	0,80	3,98	2,06
15	1,29	4,75	1,61	0,79	0,75	0,87	0,73	0,88	0,74	0,85	2,43	1,79
16	1,33	2,86	1,44	0,82	1,18	1,14	0,66	0,99	0,78	0,82	1,83	1,50
17	1,29	2,36	1,51	0,76	1,61	1,44	0,76	0,80	0,79	0,84	1,57	1,48
18	5,61	1,86	1,56	0,75	1,12	1,67	0,75	0,72	1,10	0,94	1,43	1,34
19	9,77	1,63	1,70	0,78	2,01	1,55	0,63	0,76	0,88	0,78	1,29	1,13
20	7,36	1,52	1,57	0,79	1,04	1,39	0,88	0,76	0,75	0,78	1,60	1,16
21	4,60	1,40	1,46	0,77	0,85	1,11	1,62	0,88	0,76	0,85	1,49	1,13
22	2,99	1,59	1,47	0,71	0,81	0,86	0,79	3,30	0,81	0,82	1,29	1,12
23	2,44	1,43	1,43	0,69	0,81	0,99	0,66	1,54	0,81	0,81	1,27	1,06
24	1,86	2,00	1,27	0,66	0,73	0,96	0,83	0,93	0,80	0,83	1,13	1,17
25	1,62	3,82	1,37	0,76	0,71	1,22	0,79	0,95	0,81	0,82	1,17	1,07
26	1,50	4,15	1,21	0,65	1,79	1,20	0,75	0,86	0,87	0,82	1,36	1,02
27	1,65	4,34	1,16	0,64	1,70	1,08	0,67	0,74	1,07	0,82	1,15	1,27
28	1,58	6,93	1,09	0,76	1,24	0,86	1,59	0,80	2,07	0,80	1,18	1,15
29	1,76		1,13	0,67	0,82	0,78	1,74	0,78	1,11	2,14	1,15	1,23
30	1,60		1,15	0,52	0,82	0,92	1,10	0,72	1,02	4,84	1,23	1,68
31	1,61		1,25		0,74		0,69	0,77		1,82		1,55
MAAND												
Gemiddelde	2.45	2.51	2.72	0.81	0.96	1.08	0.98	1.34	0.89	1.17	2.04	2.63
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1.29	1.19	1.09	0.52	0.58	0.63	0.63	0.56	0.70	0.78	0.94	1.02
op	15	5	28	30	3	4	19	6	8	19	5	26
Dagmax.	9.77	6.93	9.24	1.08	2.01	2.21	2.20	6.42	2.07	4.84	8.30	9.77
op	19	28	1	1	19	9	5	10	28	30	11	7

JAAR Gemiddelde : 1.63 Dagmin. : 0.52 op : 30/04/2007 Dagmax. : 9.77 op : 19/01/2007

Aantal dagen 365



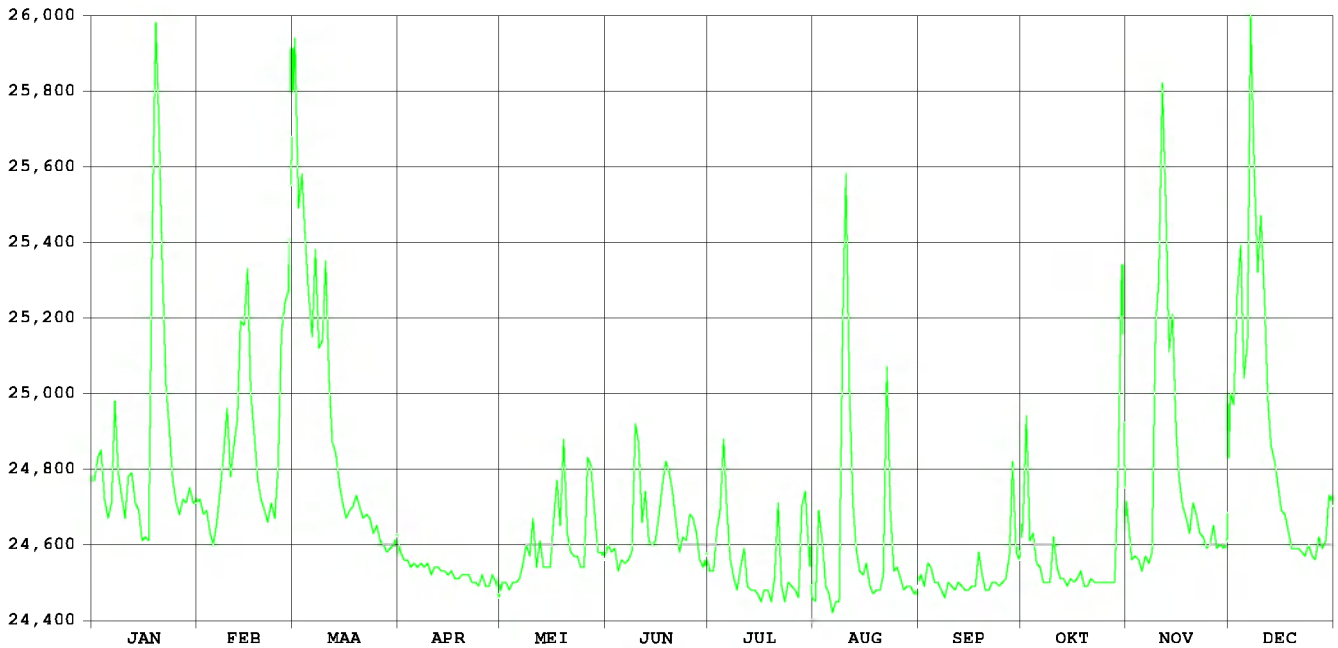
HERK
Kermt

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	24,77	24,72	25,94	24,58	24,50	24,60	24,53	24,45	24,52	24,65	24,66	25,00
2	24,83	24,68	25,49	24,56	24,50	24,58	24,53	24,69	24,49	24,94	24,56	24,97
3	24,85	24,69	25,58	24,56	24,48	24,59	24,64	24,61	24,55	24,61	24,57	25,26
4	24,72	24,63	25,41	24,54	24,50	24,53	24,69	24,49	24,54	24,63	24,56	25,39
5	24,67	24,60	25,26	24,55	24,50	24,56	24,88	24,47	24,50	24,55	24,53	25,04
6	24,71	24,66	25,15	24,54	24,51	24,55	24,69	24,42	24,50	24,54	24,57	25,13
7	24,98	24,75	25,38	24,55	24,55	24,56	24,56	24,45	24,48	24,50	24,55	26,00
8	24,79	24,84	25,12	24,54	24,60	24,58	24,51	24,45	24,46	24,50	24,58	25,60
9	24,73	24,96	25,14	24,55	24,57	24,92	24,48	25,18	24,50	24,50	25,18	25,32
10	24,67	24,78	25,35	24,52	24,67	24,87	24,54	25,58	24,49	24,62	25,30	25,47
11	24,78	24,86	25,03	24,54	24,54	24,66	24,59	25,01	24,48	24,54	25,82	25,26
12	24,79	24,93	24,87	24,54	24,61	24,74	24,49	24,71	24,50	24,51	25,50	24,98
13	24,71	25,19	24,84	24,53	24,54	24,61	24,48	24,59	24,49	24,51	25,11	24,86
14	24,69	25,18	24,76	24,53	24,54	24,60	24,48	24,53	24,48	24,49	25,21	24,82
15	24,61	25,33	24,71	24,52	24,54	24,61	24,47	24,52	24,48	24,51	24,90	24,76
16	24,62	25,00	24,67	24,53	24,66	24,68	24,45	24,55	24,49	24,50	24,77	24,69
17	24,61	24,89	24,69	24,51	24,77	24,76	24,48	24,49	24,49	24,51	24,70	24,68
18	25,43	24,77	24,70	24,51	24,65	24,82	24,48	24,47	24,58	24,53	24,67	24,64
19	25,98	24,72	24,73	24,52	24,88	24,79	24,45	24,48	24,52	24,49	24,63	24,59
20	25,71	24,69	24,70	24,52	24,63	24,74	24,51	24,48	24,48	24,49	24,71	24,59
21	25,32	24,66	24,67	24,52	24,58	24,66	24,71	24,52	24,48	24,51	24,68	24,59
22	25,02	24,71	24,68	24,50	24,57	24,58	24,49	25,07	24,50	24,50	24,63	24,58
23	24,91	24,67	24,67	24,50	24,57	24,62	24,45	24,69	24,50	24,50	24,62	24,57
24	24,77	24,80	24,63	24,49	24,54	24,61	24,50	24,53	24,49	24,50	24,59	24,60
25	24,71	25,16	24,65	24,52	24,54	24,68	24,49	24,54	24,50	24,50	24,60	24,57
26	24,68	25,24	24,61	24,49	24,83	24,67	24,48	24,51	24,51	24,50	24,65	24,56
27	24,72	25,27	24,60	24,49	24,81	24,63	24,46	24,48	24,57	24,50	24,59	24,62
28	24,71	25,65	24,58	24,52	24,69	24,56	24,70	24,49	24,82	24,50	24,60	24,59
29	24,75		24,59	24,50	24,58	24,54	24,74	24,49	24,58	24,80	24,59	24,61
30	24,71		24,60	24,46	24,58	24,58	24,58	24,47	24,56	25,34	24,61	24,73
31	24,71		24,63		24,56		24,46	24,49		24,76		24,70
MAAND												
Gemiddelde	24.86	24.89	24.92	24.52	24.60	24.65	24.55	24.61	24.52	24.58	24.77	24.90
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	24.61	24.60	24.58	24.46	24.48	24.53	24.45	24.42	24.46	24.49	24.53	24.56
op	15	5	28	30	3	4	16	6	8	14	5	26
Dagmax.	25.98	25.65	25.94	24.58	24.88	24.92	24.88	25.58	24.82	25.34	25.82	26.00
op	19	28	1	1	19	9	5	10	28	30	11	7

JAAR Gemiddelde : 24.70 Dagmin. : 24.42 Dagmax. : 26.00
Aantal dagen 365 op : 06/08/2007 op : 07/12/2007



ZENNE
EPPEGEM

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 171

Inplanting : naast brug baan Mechelen - Vilvoorde / linkeroever – kant stroomopwaarts

Geografische coördinaten : OL : 04°27'25" NB : 50°57'41"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 156.111 Y : 183.353

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 1083,60

Begin waarnemingen : 03/12/1969

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 14/06/2007 19:00 : 10,39 mTAW – 106,11 m³/s
1991-2007 : 29/08/1996 15:00 : 10,89 mTAW – 126,20 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	53.77	20.50	13.30	8.14	6.11	5.42	4.73
1991-2007	102.64	18.40	12.20	7.28	6.08	5.46	4.15

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 9,87 l/s/km²

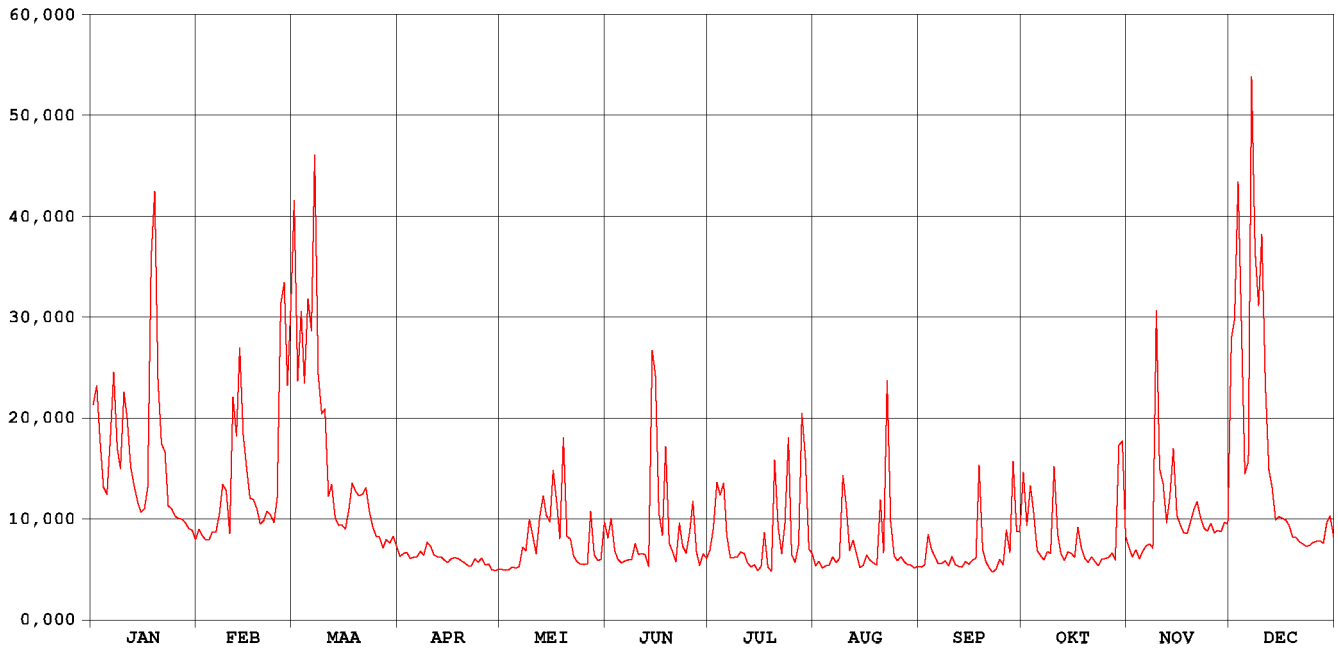
ZENNE
Eppegem

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	21,32	8,93	41,56	6,27	4,97	8,12	6,88	5,36	5,22	14,59	7,14	27,81
2	23,18	8,29	23,68	6,54	4,91	10,02	9,11	5,80	5,41	9,35	6,22	29,79
3	17,93	7,92	30,52	6,69	4,98	6,84	13,59	5,12	8,47	13,28	6,95	43,39
4	13,15	7,95	23,45	6,07	5,24	5,97	12,38	5,37	6,99	10,64	6,06	28,47
5	12,42	8,73	31,77	6,19	5,09	5,65	13,53	5,41	6,23	6,88	6,75	14,46
6	18,31	8,67	28,64	6,25	5,27	5,81	8,27	6,23	5,58	6,35	7,31	15,67
7	24,48	10,51	46,06	6,79	7,20	5,92	6,13	5,68	5,58	5,91	7,52	53,77
8	16,98	13,40	24,27	6,41	6,85	5,99	6,18	6,06	5,83	6,75	7,09	36,51
9	15,00	12,80	20,39	7,65	9,99	7,55	6,21	14,27	5,34	6,58	30,64	31,12
10	22,52	8,55	20,88	7,25	8,36	6,48	6,72	11,45	6,28	15,15	14,95	38,18
11	19,92	22,05	12,24	6,44	6,57	6,56	6,56	6,87	5,44	8,50	13,52	23,40
12	15,11	18,21	13,37	6,23	10,16	6,43	5,66	7,90	5,27	6,56	9,60	14,89
13	13,21	26,92	10,09	6,25	12,26	5,27	5,22	6,57	5,23	5,88	12,15	13,14
14	11,63	18,35	9,36	5,94	10,33	26,65	5,45	5,17	5,77	6,70	16,96	9,90
15	10,66	14,91	9,39	5,68	9,71	24,28	4,85	5,42	5,51	6,58	10,37	10,19
16	11,01	12,04	8,97	6,01	14,82	10,53	5,27	6,40	5,88	6,20	9,46	10,04
17	13,07	11,89	11,00	6,16	11,67	8,36	8,61	5,89	6,08	9,18	8,61	9,85
18	35,95	10,97	13,51	6,10	8,06	17,15	5,22	5,64	15,29	7,14	8,52	9,35
19	42,45	9,49	12,71	5,83	18,02	7,60	4,80	5,42	6,97	6,08	9,64	8,22
20	23,84	9,83	12,28	5,63	8,26	6,78	15,84	11,89	5,76	5,71	10,91	8,14
21	17,44	10,75	12,44	5,36	8,00	5,76	9,20	6,66	5,09	6,23	11,69	7,72
22	16,62	10,39	13,08	5,37	6,32	9,59	6,54	23,69	4,73	5,72	10,10	7,49
23	11,28	9,64	10,86	6,05	5,74	7,29	9,48	9,73	4,99	5,37	9,06	7,28
24	10,96	12,03	9,23	5,70	5,53	6,60	18,07	6,30	6,00	6,05	8,78	7,35
25	10,24	31,23	8,24	6,11	5,47	8,68	6,42	5,85	5,46	6,05	9,55	7,68
26	10,05	33,40	8,22	5,42	5,53	11,73	5,69	6,25	8,89	6,17	8,64	7,76
27	9,96	23,22	7,12	5,51	10,72	6,75	7,46	5,75	6,69	6,61	8,86	7,84
28	9,63	31,22	7,93	4,94	6,42	5,39	20,48	5,45	15,70	5,92	8,73	7,56
29	9,05		7,62	4,89	5,89	6,52	16,03	5,42	8,78	17,30	9,62	9,67
30	8,85		8,26	5,01	5,95	6,08	7,01	5,13	8,71	17,69	9,51	10,29
31	7,96		7,33		9,68		6,54	5,28		8,25		8,23
MAAND												
Gemiddelde	16.26	14.72	16.27	6.02	8.00	8.75	8.69	7.21	6.77	8.24	10.16	16.94
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7.96	7.92	7.12	4.89	4.91	5.27	4.80	5.12	4.73	5.37	6.06	7.28
op	31	3	27	29	2	13	19	3	22	23	4	23
Dagmax.	42.45	33.40	46.06	7.65	18.02	26.65	20.48	23.69	15.70	17.69	30.64	53.77
op	19	26	7	9	19	14	28	22	28	30	9	7

JAAR Gemiddelde : 10.67 Dagmin. : 4.73 Dagmax. : 53.77
Aantal dagen 365 op : 22/09/2007 op : 07/12/2007



ZENNE
Eppegem

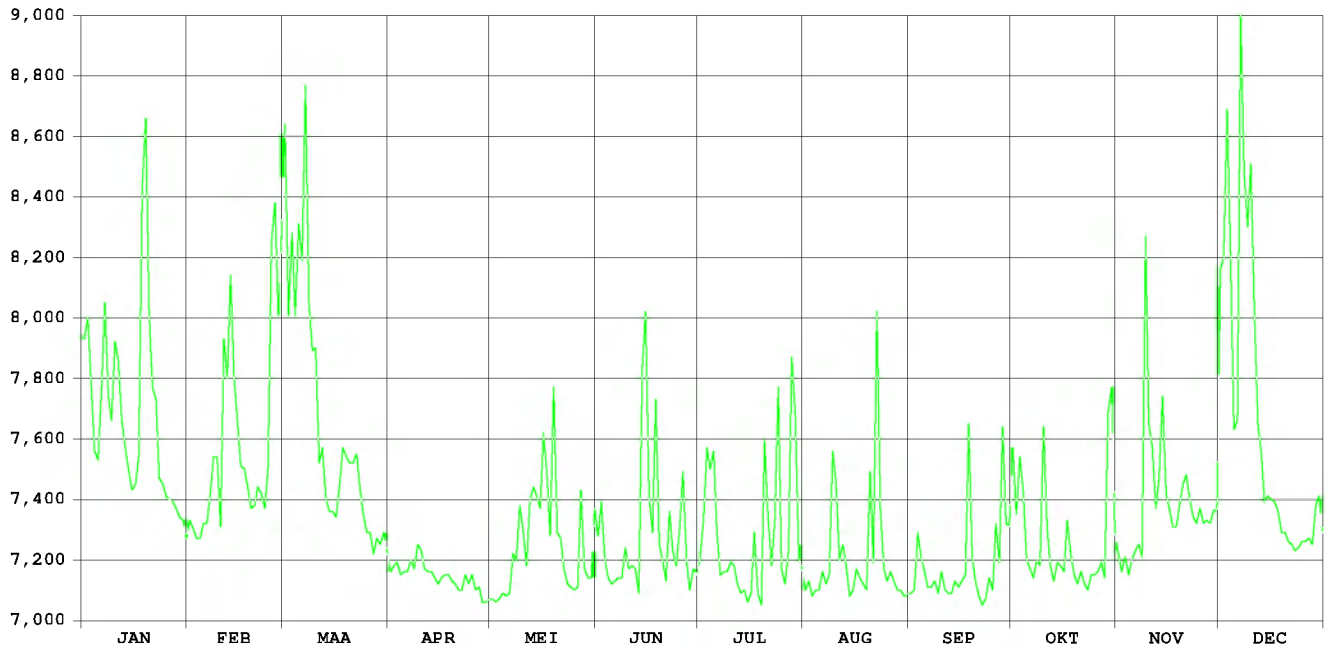
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,93	7,33	8,64	7,16	7,07	7,28	7,20	7,10	7,09	7,57	7,22	8,16
2	8,00	7,30	8,01	7,18	7,06	7,39	7,33	7,13	7,10	7,35	7,16	8,20
3	7,79	7,27	8,28	7,19	7,07	7,20	7,57	7,08	7,29	7,54	7,21	8,69
4	7,56	7,27	8,01	7,15	7,09	7,14	7,50	7,10	7,21	7,43	7,15	8,18
5	7,53	7,32	8,31	7,16	7,08	7,12	7,56	7,10	7,16	7,20	7,20	7,63
6	7,77	7,32	8,19	7,16	7,09	7,13	7,29	7,16	7,11	7,17	7,23	7,66
7	8,05	7,42	8,77	7,20	7,22	7,14	7,15	7,12	7,11	7,14	7,25	9,00
8	7,74	7,54	8,05	7,17	7,20	7,14	7,16	7,15	7,13	7,20	7,21	8,48
9	7,66	7,54	7,89	7,25	7,38	7,24	7,16	7,56	7,09	7,18	8,27	8,30
10	7,92	7,31	7,90	7,23	7,30	7,17	7,19	7,46	7,16	7,64	7,65	8,51
11	7,86	7,93	7,52	7,17	7,18	7,18	7,18	7,20	7,10	7,31	7,57	8,02
12	7,66	7,80	7,57	7,16	7,40	7,17	7,12	7,25	7,09	7,18	7,37	7,65
13	7,57	8,14	7,40	7,16	7,44	7,09	7,09	7,18	7,09	7,13	7,47	7,56
14	7,49	7,80	7,36	7,14	7,41	7,84	7,10	7,08	7,13	7,19	7,74	7,39
15	7,43	7,65	7,36	7,12	7,37	8,02	7,06	7,10	7,11	7,18	7,42	7,41
16	7,45	7,51	7,34	7,14	7,62	7,41	7,09	7,17	7,13	7,16	7,37	7,40
17	7,54	7,50	7,45	7,15	7,48	7,29	7,29	7,14	7,15	7,33	7,31	7,39
18	8,43	7,44	7,57	7,15	7,28	7,73	7,09	7,12	7,65	7,22	7,31	7,36
19	8,66	7,37	7,54	7,13	7,77	7,25	7,05	7,10	7,21	7,15	7,38	7,29
20	8,03	7,38	7,52	7,12	7,29	7,20	7,59	7,49	7,13	7,12	7,45	7,29
21	7,77	7,44	7,52	7,10	7,27	7,13	7,34	7,19	7,08	7,16	7,48	7,26
22	7,73	7,42	7,55	7,10	7,17	7,36	7,18	8,02	7,05	7,12	7,40	7,25
23	7,47	7,37	7,44	7,15	7,12	7,23	7,33	7,37	7,07	7,10	7,34	7,23
24	7,45	7,50	7,35	7,12	7,11	7,18	7,77	7,17	7,14	7,15	7,32	7,24
25	7,41	8,25	7,29	7,15	7,10	7,31	7,17	7,13	7,10	7,15	7,37	7,26
26	7,40	8,38	7,29	7,10	7,11	7,49	7,12	7,16	7,32	7,16	7,32	7,26
27	7,39	8,01	7,22	7,11	7,43	7,20	7,23	7,13	7,19	7,19	7,33	7,27
28	7,37	8,29	7,27	7,06	7,17	7,10	7,87	7,10	7,64	7,14	7,32	7,25
29	7,34		7,25	7,06	7,14	7,17	7,68	7,10	7,32	7,69	7,36	7,38
30	7,33		7,29	7,07	7,14	7,15	7,21	7,08	7,31	7,77	7,37	7,41
31	7,27		7,23		7,37		7,17	7,09		7,29		7,29
MAAND												
Gemiddelde	7.68	7.60	7.66	7.14	7.26	7.28	7.29	7.20	7.18	7.27	7.39	7.67
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7.27	7.27	7.22	7.06	7.06	7.09	7.05	7.08	7.05	7.10	7.15	7.23
op	31	3	27	28	2	13	19	3	22	23	4	23
Dagmax.	8.66	8.38	8.77	7.25	7.77	8.02	7.87	8.02	7.65	7.77	8.27	9.00
op	19	26	7	9	19	15	28	22	18	30	9	7

JAAR Gemiddelde : 7.38 Dagmin. : 7.05 op : 19/07/2007 Dagmax. : 9.00 op : 07/12/2007

Aantal dagen 365



ZENNE
VILVOORDE-SLUISSTRAAT

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 175

Inplanting : Sluisstraat, brug kant afwaarts

Geografische coördinaten : OL : 04°25'18" NB : 50°55'07"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 153.636 Y : 178.605

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 1006,00

Begin waarnemingen : 01/08/1969

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 14/06/2007 18:00 : 11,90 mTAW – 56,84 m³/s
1991-2007 : 29/08/1996 15:00 : 13,89 mTAW – 126,20 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	21.86	11.00	9.50	7.50	6.69	6.39	5.97
1991-2007	71.27	12.30	9.31	6.35	5.22	4.55	2.53

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 8,16 l/s/km²

ZENNE
Vilvoorde-Sluisstraat

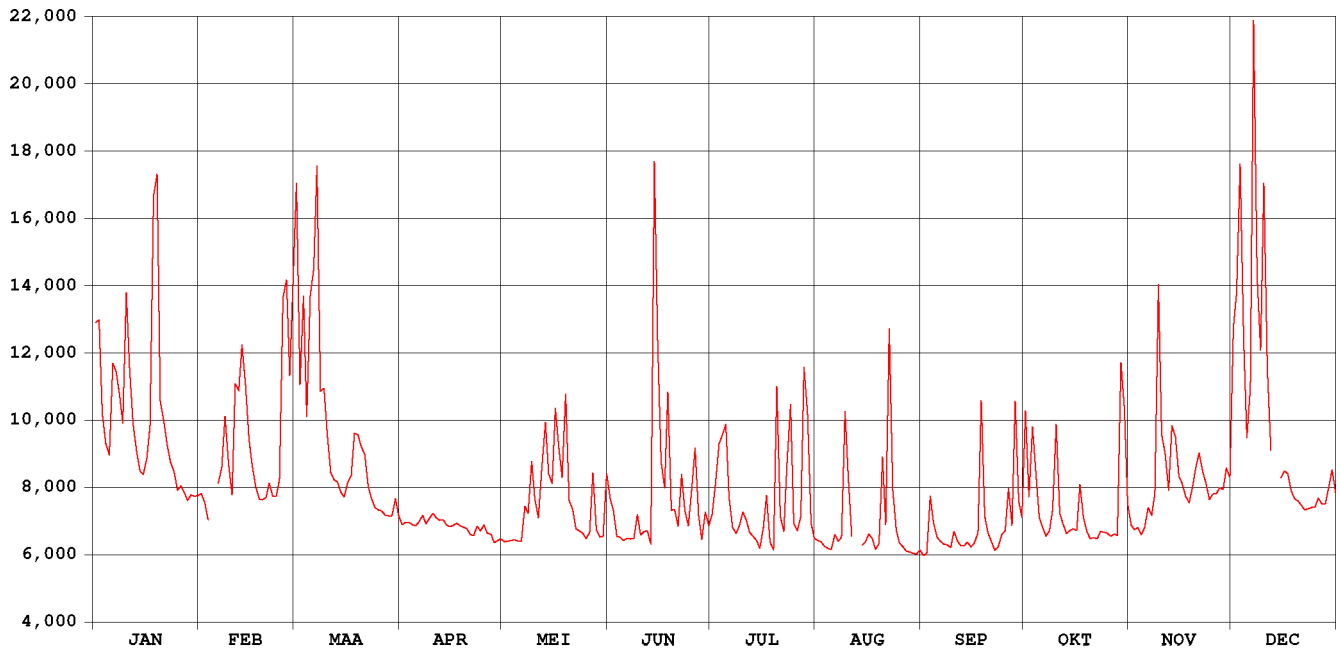
debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	12,89	7,81	17,03	6,88	6,38	7,66	7,19	6,41	5,97	10,26	6,87	12,75
2	12,97	7,54	11,05	6,96	6,40	7,31	8,13	6,38	6,03	7,72	6,74	13,78
3	10,19	7,04	13,68	6,96	6,42	6,54	9,29	6,24	7,74	9,79	6,80	17,60
4	9,29	-	10,10	6,88	6,43	6,51	9,54	6,18	6,94	8,50	6,59	12,40
5	8,96	-	13,68	6,85	6,40	6,41	9,87	6,15	6,52	7,11	6,81	9,47
6	11,67	8,12	14,50	6,98	6,40	6,48	7,70	6,59	6,39	6,80	7,40	10,96
7	11,44	8,59	17,55	7,17	7,43	6,46	6,81	6,39	6,31	6,55	7,17	21,86
8	10,74	10,10	10,84	6,91	7,22	6,47	6,62	6,51	6,28	6,70	7,82	14,25
9	9,90	8,70	10,94	7,07	8,77	7,19	6,84	10,24	6,21	7,34	14,01	12,07
10	13,78	7,78	9,58	7,22	7,64	6,58	7,26	8,31	6,69	9,86	9,57	17,04
11	11,56	11,06	8,43	7,09	7,09	6,68	7,02	6,55	6,39	7,22	9,00	11,50
12	9,89	10,86	8,22	7,02	8,61	6,70	6,66	-	6,26	6,92	7,91	9,10
13	9,07	12,23	8,15	7,04	9,92	6,31	6,54	-	6,26	6,62	9,83	-
14	8,47	11,03	7,84	6,88	8,39	17,67	6,41	6,27	6,37	6,71	9,50	-
15	8,38	9,42	7,71	6,83	8,11	12,41	6,19	6,38	6,23	6,77	8,32	8,27
16	8,86	8,63	8,14	6,86	10,34	8,75	6,79	6,60	6,35	6,71	8,11	8,48
17	9,83	8,02	8,35	6,93	9,15	7,99	7,75	6,47	6,65	8,07	7,73	8,39
18	16,65	7,64	9,61	6,85	8,29	10,82	6,37	6,16	10,57	7,10	7,54	7,90
19	17,29	7,62	9,56	6,81	10,77	7,31	6,14	6,32	7,14	6,67	7,99	7,65
20	10,56	7,69	9,21	6,77	7,61	7,34	11,00	8,89	6,64	6,47	8,60	7,59
21	9,96	8,12	8,98	6,59	7,34	6,84	7,13	6,89	6,38	6,50	9,02	7,46
22	9,22	7,73	8,01	6,57	6,77	8,38	6,69	12,71	6,13	6,46	8,47	7,32
23	8,74	7,74	7,67	6,84	6,70	7,31	8,71	7,91	6,22	6,68	8,09	7,36
24	8,46	8,23	7,39	6,70	6,63	6,85	10,45	6,72	6,59	6,66	7,63	7,39
25	7,91	13,63	7,32	6,87	6,47	7,99	6,92	6,34	6,71	6,63	7,80	7,41
26	8,03	14,16	7,29	6,62	6,65	9,17	6,71	6,22	7,97	6,54	7,81	7,67
27	7,84	11,32	7,17	6,61	8,42	7,16	7,12	6,10	6,87	6,60	7,99	7,51
28	7,61	14,29	7,15	6,35	6,73	6,45	11,56	6,07	10,55	6,57	7,93	7,51
29	7,77		7,15	6,42	6,52	7,25	10,19	6,03	7,59	11,70	8,57	8,02
30	7,73		7,65	6,46	6,54	6,85	6,94	6,02	7,11	10,31	8,29	8,52
31	7,75		7,16		8,40		6,48	6,13		7,50		7,85
MAAND												
Gemiddelde	10.11	9.43	9.58	6.83	7.58	7.79	7.71	6.90	6.87	7.49	8.20	10.18
Aantal dagen	31	26	31	30	31	30	31	29	30	31	30	29
Dagmin.	7.61	7.04	7.15	6.35	6.38	6.31	6.14	6.02	5.97	6.46	6.59	7.32
op	28	3	28	28	1	13	19	30	1	22	4	22
Dagmax.	17.29	14.29	17.55	7.22	10.77	17.67	11.56	12.71	10.57	11.70	14.01	21.86
op	19	28	7	10	19	14	28	22	18	29	9	7

JAAR Gemiddelde : 8.21 Dagmin. : 5.97 op : 01/09/2007 Dagmax. : 21.86 op : 07/12/2007

Aantal dagen 359



ZENNE
Vilvoorde-Sluisstraat

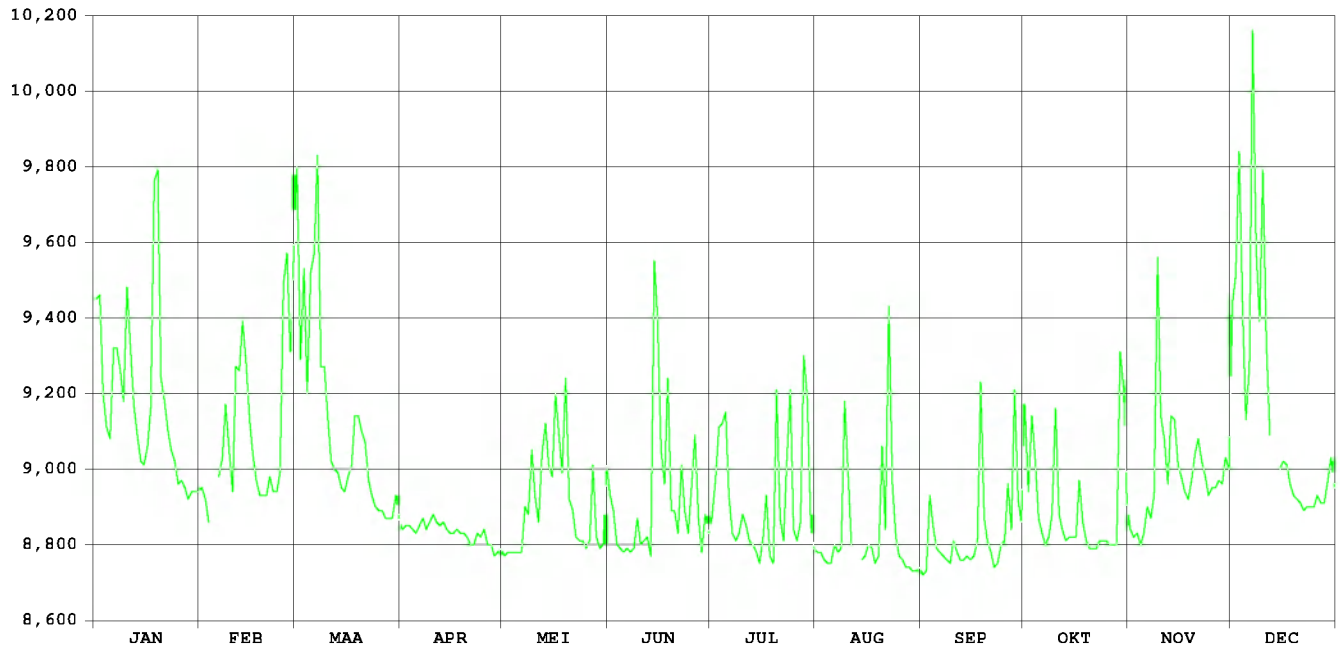
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	9,45	8,95	9,80	8,84	8,77	8,93	8,87	8,78	8,72	9,17	8,84	9,44
2	9,46	8,92	9,29	8,85	8,78	8,89	8,97	8,78	8,73	8,94	8,82	9,51
3	9,20	8,86	9,53	8,85	8,78	8,80	9,11	8,76	8,93	9,14	8,83	9,84
4	9,11	-	9,20	8,84	8,78	8,79	9,12	8,75	8,85	9,03	8,80	9,41
5	9,08	-	9,52	8,83	8,78	8,78	9,15	8,75	8,79	8,87	8,83	9,13
6	9,32	8,98	9,57	8,85	8,78	8,79	8,93	8,80	8,78	8,83	8,90	9,27
7	9,32	9,03	9,83	8,87	8,90	8,78	8,83	8,78	8,77	8,80	8,87	10,16
8	9,26	9,17	9,27	8,84	8,88	8,79	8,81	8,79	8,76	8,82	8,93	9,58
9	9,18	9,05	9,27	8,86	9,05	8,87	8,83	9,18	8,75	8,88	9,56	9,39
10	9,48	8,94	9,14	8,88	8,93	8,80	8,88	9,00	8,81	9,16	9,14	9,79
11	9,33	9,27	9,02	8,86	8,86	8,81	8,85	8,80	8,78	8,88	9,08	9,33
12	9,17	9,26	9,00	8,85	9,04	8,82	8,81	-	8,76	8,84	8,96	9,09
13	9,09	9,39	8,99	8,86	9,12	8,77	8,80	-	8,76	8,81	9,14	-
14	9,02	9,28	8,95	8,84	9,01	9,55	8,78	8,76	8,77	8,82	9,13	-
15	9,01	9,13	8,94	8,83	8,98	9,40	8,75	8,77	8,76	8,82	9,01	9,00
16	9,06	9,04	8,98	8,83	9,20	9,05	8,82	8,80	8,77	8,82	8,98	9,02
17	9,16	8,97	9,01	8,84	9,09	8,96	8,93	8,79	8,81	8,97	8,94	9,01
18	9,76	8,93	9,14	8,83	8,99	9,24	8,77	8,75	9,23	8,86	8,92	8,96
19	9,79	8,93	9,14	8,83	9,24	8,89	8,75	8,77	8,87	8,81	8,97	8,93
20	9,24	8,93	9,10	8,82	8,92	8,89	9,21	9,06	8,81	8,79	9,04	8,92
21	9,18	8,98	9,07	8,80	8,89	8,83	8,87	8,84	8,78	8,79	9,08	8,91
22	9,10	8,94	8,97	8,80	8,82	9,01	8,81	9,43	8,74	8,79	9,02	8,89
23	9,05	8,94	8,93	8,83	8,81	8,89	9,02	8,96	8,75	8,81	8,98	8,90
24	9,02	8,99	8,90	8,82	8,81	8,83	9,21	8,82	8,80	8,81	8,93	8,90
25	8,96	9,49	8,89	8,84	8,79	8,96	8,84	8,77	8,81	8,81	8,95	8,90
26	8,97	9,57	8,89	8,80	8,81	9,09	8,81	8,76	8,96	8,80	8,95	8,93
27	8,95	9,31	8,87	8,80	9,01	8,87	8,86	8,74	8,84	8,80	8,97	8,91
28	8,92	9,57	8,87	8,77	8,82	8,78	9,30	8,74	9,21	8,80	8,96	8,91
29	8,94		8,87	8,78	8,79	8,88	9,19	8,73	8,92	9,31	9,03	8,97
30	8,94		8,93	8,79	8,80	8,83	8,85	8,73	8,86	9,21	9,00	9,03
31	8,94		8,87		9,01		8,79	8,74		8,91		8,95
MAAND												
Gemiddelde	9.18	9.11	9.12	8.83	8.91	8.92	8.92	8.83	8.83	8.90	8.99	9.17
Aantal dagen	31	26	31	30	31	30	31	29	30	31	30	29
Dagmin.	8.92	8.86	8.87	8.77	8.77	8.77	8.75	8.73	8.72	8.79	8.80	8.89
op	28	3	27	28	1	13	15	29	1	20	4	22
Dagmax.	9.79	9.57	9.83	8.88	9.24	9.55	9.30	9.43	9.23	9.31	9.56	10.16
op	19	26	7	10	19	14	28	22	18	29	9	7

JAAR Gemiddelde : 8.97 Dagmin. : 8.72 op : 01/09/2007 Dagmax. : 10.16 op : 07/12/2007

Aantal dagen 359



ZENNE
LOT

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 193

Inplanting : naast brug Zennestraat - 300m ten NNO kerk Lot / rechteroever – opwaarts

Geografische coördinaten : OL : 04°16'52" NB : 50°45'60"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 143.723 Y : 161.692

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 659,24

Begin waarnemingen : 20/07/1977

Toelichtingen : Voor de periode 15 mei – 31 oktober werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 07/12/2007 15:00 : 26,41 mTAW – 35,45 m³/s
1991-2007 : 07/12/2007 15:00 : 26,41 mTAW – 35,45 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	26.46	7.61	4.69	2.90	2.09	1.81	1.56
1991-2007	27.41	8.15	5.15	2.62	1.95	1.59	0.82

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 5,92 l/s/km²

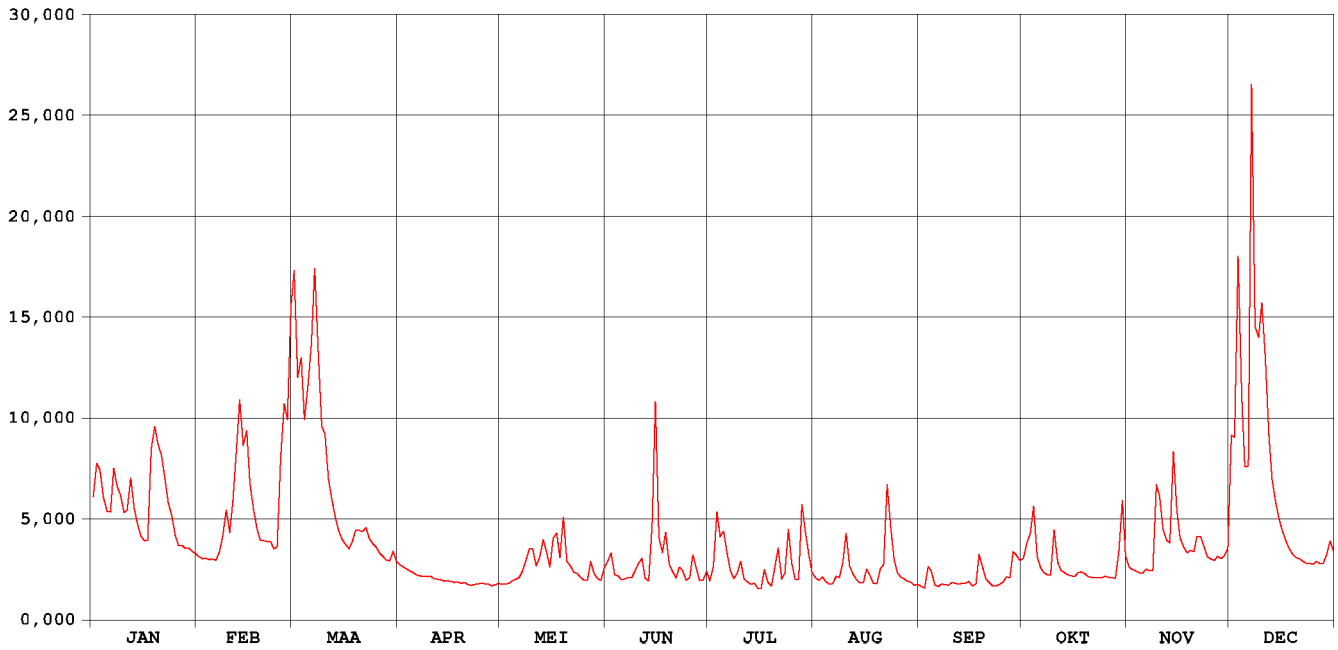
ZENNE
Lot

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,09	3,12	17,30	2,72	1,75	2,91	1,93	2,07	1,64	3,04	2,61	9,13
2	7,76	3,02	12,00	2,62	1,77	3,31	2,64	1,95	1,56	3,81	2,48	9,04
3	7,42	3,04	13,00	2,52	1,81	2,22	5,35	2,13	2,65	4,30	2,42	18,00
4	6,06	2,98	9,92	2,41	1,92	2,19	4,12	1,89	2,41	5,61	2,33	11,20
5	5,37	3,01	11,60	2,33	2,00	1,98	4,38	1,78	1,72	3,13	2,31	7,56
6	5,35	2,94	13,70	2,22	2,08	2,03	3,36	1,79	1,65	2,57	2,50	7,61
7	7,50	3,38	17,40	2,17	2,43	2,08	2,42	2,15	1,78	2,34	2,42	26,50
8	6,60	4,12	13,30	2,15	2,93	2,08	2,04	2,08	1,74	2,22	2,45	14,50
9	6,18	5,44	9,56	2,14	3,51	2,44	2,30	2,85	1,71	2,21	6,69	14,00
10	5,31	4,33	9,21	2,16	3,52	2,79	2,90	4,29	1,84	4,45	6,12	15,70
11	5,42	5,92	6,96	2,03	2,68	3,05	2,01	2,66	1,80	2,86	4,46	13,00
12	7,03	8,44	6,01	2,01	3,09	2,06	1,89	2,24	1,78	2,46	3,95	9,15
13	5,52	10,90	5,11	1,98	3,96	1,91	1,75	1,99	1,80	2,34	3,80	6,95
14	4,69	8,65	4,40	1,91	3,40	4,77	1,82	1,83	1,81	2,21	8,33	5,83
15	4,14	9,36	3,99	1,93	2,62	10,80	1,56	1,85	1,90	2,18	5,39	5,04
16	3,91	6,76	3,74	1,90	4,04	4,08	1,57	2,52	1,68	2,14	4,06	4,40
17	3,94	5,48	3,52	1,85	4,29	3,33	2,49	2,19	1,78	2,32	3,61	3,92
18	8,45	4,51	3,85	1,86	3,09	4,33	1,84	1,80	3,23	2,38	3,31	3,53
19	9,56	3,95	4,45	1,80	5,08	2,75	1,68	1,79	2,59	2,28	3,44	3,25
20	8,70	3,91	4,45	1,85	2,90	2,41	2,54	2,54	2,02	2,14	3,38	3,07
21	8,15	3,88	4,36	1,74	2,66	2,07	3,57	2,72	1,83	2,11	4,13	3,03
22	6,97	3,89	4,57	1,71	2,36	2,62	2,02	6,69	1,67	2,09	4,12	2,90
23	5,80	3,50	4,04	1,75	2,29	2,44	2,31	4,61	1,67	2,11	3,61	2,80
24	5,17	3,62	3,77	1,78	2,11	1,96	4,49	2,97	1,76	2,09	3,12	2,78
25	4,18	8,04	3,60	1,82	1,97	2,09	2,83	2,33	1,86	2,15	3,01	2,76
26	3,67	10,70	3,32	1,77	1,96	3,21	2,01	2,11	2,12	2,11	2,93	2,88
27	3,69	9,92	3,13	1,76	2,88	2,52	2,00	2,02	2,08	2,09	3,15	2,79
28	3,53	15,50	2,97	1,68	2,28	1,95	5,72	1,90	3,35	2,05	3,03	2,81
29	3,54		2,91	1,74	2,05	1,98	4,35	1,87	3,18	3,38	3,17	3,26
30	3,40		3,39	1,80	1,94	2,39	3,20	1,71	2,93	5,91	3,53	3,91
31	3,27		2,89		2,60		2,33	1,75		3,16		3,37
MAAND												
Gemiddelde	5.69	5.80	6.85	2.00	2.71	2.89	2.76	2.42	2.05	2.78	3.66	7.25
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3.27	2.94	2.89	1.68	1.75	1.91	1.56	1.71	1.56	2.05	2.31	2.76
op	31	6	31	28	1	13	15	30	2	28	5	25
Dagmax.	9.56	15.50	17.40	2.72	5.08	10.80	5.72	6.69	3.35	5.91	8.33	26.50
op	19	28	7	1	19	15	28	22	28	30	14	7

JAAR Gemiddelde : 3.90 Dagmin. : 1.56 Dagmax. : 26.50
Aantal dagen 365 op : 15/07/2007 op : 07/12/2007



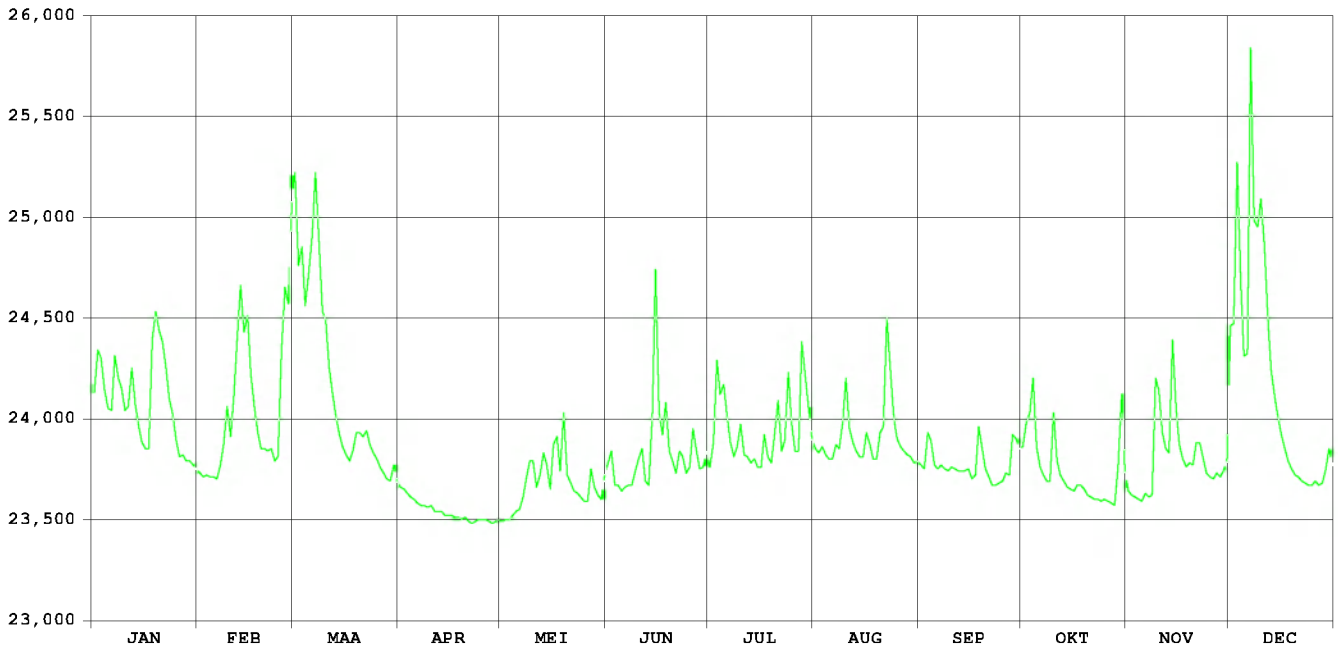
ZENNE
Lot

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	24,13	23,73	25,22	23,66	23,49	23,78	23,76	23,85	23,77	23,86	23,64	24,46
2	24,34	23,71	24,76	23,65	23,50	23,84	23,88	23,83	23,75	23,98	23,62	24,47
3	24,30	23,72	24,85	23,63	23,50	23,67	24,29	23,86	23,93	24,03	23,61	25,27
4	24,14	23,71	24,56	23,61	23,52	23,67	24,12	23,82	23,89	24,20	23,60	24,68
5	24,05	23,71	24,72	23,60	23,54	23,64	24,17	23,80	23,77	23,86	23,59	24,31
6	24,04	23,70	24,91	23,58	23,55	23,66	24,02	23,80	23,75	23,76	23,63	24,32
7	24,31	23,77	25,22	23,57	23,61	23,67	23,88	23,87	23,77	23,72	23,61	25,84
8	24,20	23,87	24,88	23,57	23,70	23,67	23,81	23,85	23,75	23,69	23,62	24,98
9	24,15	24,06	24,53	23,56	23,79	23,74	23,86	23,98	23,74	23,69	24,20	24,95
10	24,04	23,91	24,49	23,57	23,79	23,80	23,97	24,20	23,76	24,03	24,14	25,09
11	24,06	24,11	24,25	23,54	23,66	23,85	23,82	23,95	23,75	23,79	23,93	24,86
12	24,25	24,41	24,13	23,54	23,72	23,69	23,81	23,88	23,74	23,72	23,85	24,49
13	24,07	24,66	24,01	23,54	23,83	23,67	23,78	23,84	23,74	23,69	23,83	24,24
14	23,96	24,43	23,92	23,52	23,77	24,02	23,80	23,81	23,74	23,66	24,39	24,11
15	23,88	24,51	23,86	23,52	23,65	24,74	23,76	23,81	23,75	23,65	24,05	24,01
16	23,85	24,22	23,82	23,52	23,87	24,03	23,76	23,93	23,70	23,64	23,87	23,92
17	23,85	24,06	23,79	23,51	23,91	23,92	23,92	23,87	23,72	23,67	23,80	23,85
18	24,39	23,93	23,84	23,51	23,74	24,08	23,81	23,80	23,96	23,67	23,76	23,79
19	24,53	23,85	23,93	23,50	24,03	23,84	23,78	23,80	23,85	23,65	23,78	23,75
20	24,44	23,85	23,93	23,51	23,72	23,79	23,92	23,93	23,75	23,62	23,77	23,72
21	24,38	23,84	23,91	23,49	23,68	23,73	24,09	23,96	23,71	23,61	23,88	23,71
22	24,25	23,85	23,94	23,48	23,64	23,84	23,84	24,50	23,67	23,60	23,88	23,69
23	24,10	23,79	23,87	23,49	23,63	23,81	23,89	24,24	23,67	23,60	23,80	23,68
24	24,02	23,81	23,83	23,50	23,61	23,73	24,23	24,00	23,68	23,59	23,73	23,67
25	23,89	24,34	23,80	23,50	23,59	23,76	23,98	23,90	23,69	23,60	23,71	23,67
26	23,81	24,65	23,76	23,50	23,59	23,95	23,84	23,86	23,73	23,59	23,70	23,69
27	23,82	24,57	23,73	23,49	23,75	23,84	23,84	23,84	23,72	23,58	23,73	23,67
28	23,79	25,06	23,70	23,48	23,66	23,75	24,38	23,82	23,92	23,57	23,71	23,68
29	23,79		23,69	23,49	23,62	23,76	24,21	23,81	23,90	23,77	23,74	23,75
30	23,77		23,77	23,50	23,60	23,84	24,04	23,78	23,85	24,12	23,79	23,85
31	23,75		23,69		23,72		23,90	23,79		23,74		23,77
MAAND												
Gemiddelde	24.08	24.07	24.17	23.54	23.68	23.83	23.94	23.90	23.77	23.74	23.80	24.19
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	23.75	23.70	23.69	23.48	23.49	23.64	23.76	23.78	23.67	23.57	23.59	23.67
op	31	6	29	22	1	5	1	30	22	28	5	24
Dagmax.	24.53	25.06	25.22	23.66	24.03	24.74	24.38	24.50	23.96	24.20	24.39	25.84
op	19	28	1	1	19	15	28	22	18	4	14	7

JAAR Gemiddelde : 23.89 Dagmin. : 23.48 Dagmax. : 25.84
Aantal dagen 365 op : 22/04/2007 op : 07/12/2007



DENDER
DENDERMONDE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 261

Inplanting : 800m stroomopwaarts stuw-sluis van Dendermonde

Geografische coördinaten : OL : 04°04'43" NB : 51°02'19"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 129.563 Y : 191.988

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 1374,00

Begin waarnemingen : 1949

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde etmaalwaarden:

2007: 08/12/2007 : 86,90 m³/s
1991-2007 : 27/12/1999 : 150,00 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	86.90	31.80	17.60	7.60	4.20	3.00	0.30
1991-2007	150.00	30.60	18.30	7.10	3.60	2.20	-3.90

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 9,90 l/s/km²

DENDER
Dendermonde

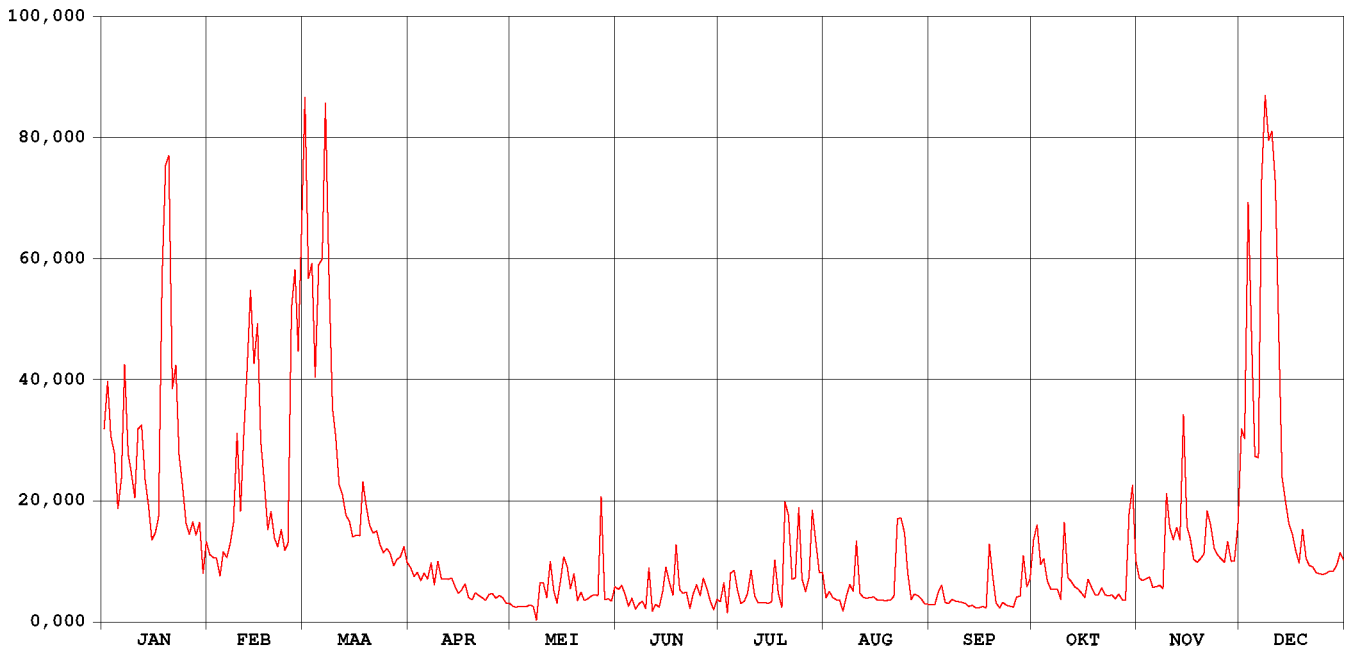
debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	31,80	11,10	86,60	8,90	2,60	5,30	3,30	4,00	2,90	13,50	7,20	31,80
2	39,70	10,60	56,70	7,50	2,40	6,00	6,40	5,00	2,90	16,00	6,80	30,30
3	30,60	10,50	59,20	8,10	2,60	4,50	1,50	4,00	5,00	9,50	7,10	69,20
4	27,90	7,60	40,40	6,80	2,50	2,60	8,00	3,60	6,00	10,40	7,40	46,30
5	18,70	11,50	58,90	8,00	2,50	3,90	8,50	3,60	3,20	6,70	5,70	27,30
6	23,60	10,60	59,90	7,10	2,80	2,10	5,30	1,80	3,00	5,40	5,80	27,10
7	42,40	13,00	85,60	9,70	2,50	2,90	3,00	4,30	3,70	5,40	6,00	72,90
8	27,70	16,30	57,40	6,10	0,30	3,40	3,40	6,10	3,40	5,30	5,50	86,90
9	24,60	31,10	35,30	10,00	6,50	2,20	4,70	5,00	3,30	3,70	21,20	79,50
10	20,50	18,30	30,60	7,10	6,50	8,90	8,50	13,30	3,20	16,40	15,60	81,00
11	31,80	30,80	22,60	7,10	4,00	1,80	4,30	4,70	3,00	7,30	13,60	72,30
12	32,50	42,30	21,00	7,00	10,00	2,90	3,20	4,00	2,50	6,70	15,60	46,60
13	23,50	54,70	17,60	7,20	5,10	2,40	3,20	3,90	2,70	5,80	13,50	23,80
14	19,00	42,70	16,60	5,90	3,10	5,00	3,20	4,00	2,30	5,40	34,20	19,70
15	13,50	49,20	14,00	4,70	6,80	9,00	3,00	4,10	2,30	4,80	15,70	16,20
16	14,70	29,90	14,30	5,20	10,70	6,50	3,30	3,60	2,50	4,00	13,80	14,50
17	17,30	23,10	14,20	6,30	9,00	4,40	10,20	3,60	2,30	7,00	10,30	11,60
18	57,00	15,20	23,10	4,00	5,50	12,70	4,70	3,50	12,80	5,70	9,80	9,70
19	75,40	18,20	18,90	3,60	7,90	5,30	2,40	3,50	7,20	4,50	10,40	15,20
20	76,90	13,80	15,90	4,80	3,50	4,70	19,80	3,60	3,10	4,50	11,20	10,40
21	38,50	12,40	14,60	4,30	4,90	4,90	17,50	4,20	2,30	5,60	18,30	9,30
22	42,30	15,20	15,00	4,00	3,50	2,20	7,00	17,00	3,20	4,40	15,90	9,00
23	27,60	11,80	12,80	3,50	3,80	4,60	7,20	17,10	2,70	4,30	12,10	8,10
24	22,30	12,90	11,40	4,50	4,20	6,10	18,80	14,70	2,60	4,40	11,10	7,90
25	16,20	51,70	12,10	4,70	4,50	4,30	7,10	8,10	2,40	3,80	10,40	7,80
26	14,50	58,10	11,30	3,90	4,30	7,20	5,00	3,70	4,10	4,60	9,80	8,00
27	16,50	44,70	9,30	4,30	20,60	5,50	7,30	4,60	4,20	3,60	13,20	8,40
28	14,30	65,80	10,30	4,00	3,60	3,50	18,40	4,30	10,90	3,50	10,00	8,40
29	16,40		10,70	3,10	3,80	2,00	13,20	3,80	5,80	17,70	10,10	9,40
30	8,00		12,40	3,10	3,40	3,70	8,10	3,00	7,10	22,50	16,00	11,40
31	13,20		9,80		5,80		8,10	2,90		10,20		10,20
MAAND												
Gemiddelde	28.35	26.18	28.34	5.82	5.14	4.68	7.34	5.57	4.09	7.50	12.11	28.72
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	8.00	7.60	9.30	3.10	0.30	1.80	1.50	1.80	2.30	3.50	5.50	7.80
op	30	4	27	29	8	11	3	6	14	28	8	25
Dagmax.	76.90	65.80	86.60	10.00	20.60	12.70	19.80	17.10	12.80	22.50	34.20	86.90
op	20	28	1	9	27	18	20	23	18	30	14	8

JAAR Gemiddelde : 13.63 Dagmin. : 0.30 op : 08/05/2007 Dagmax. : 86.90 op : 08/12/2007

Aantal dagen 365



DENDER
DENDERBELLE opw. sluis/stuw

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	262			
Inplanting	:	Opwaarts stuw			
Geografische coördinaten	:	OL :	04°02'38"	NB :	50°56'32"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	127.074	Y :	181.286
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	07/10/1975			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007:	18/03/2007 18:00 : 6,34 mTAW
1991-2007 :	03/01/2003 19:00 : 7,54 mTAW

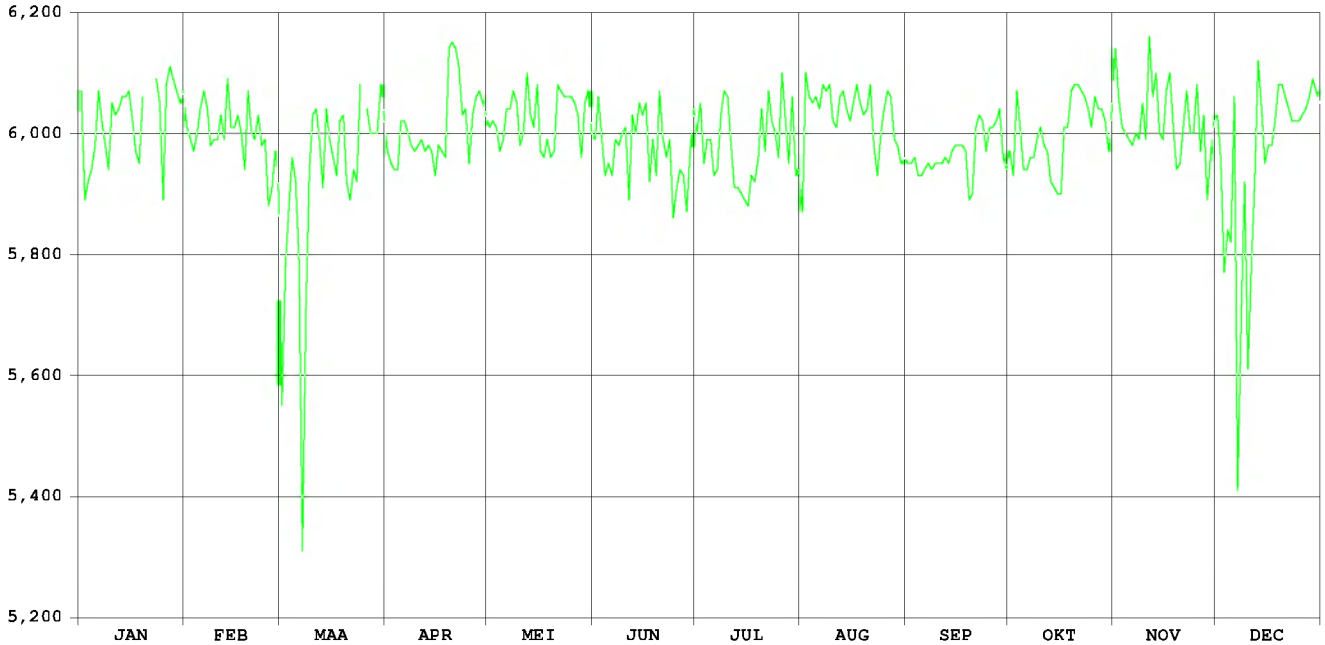
DENDER
Denderbelle /opw. stuw-sluis

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,07	6,01	5,55	5,97	6,01	5,99	6,00	5,87	5,95	5,97	6,14	6,03
2	5,89	5,99	5,78	5,95	6,02	6,06	6,05	6,10	5,95	5,93	6,06	5,96
3	5,92	5,97	5,88	5,94	6,01	5,99	5,95	6,06	5,96	6,07	6,01	5,77
4	5,94	6,00	5,96	5,94	5,97	5,93	5,99	6,05	5,93	6,01	6,00	5,84
5	5,98	6,04	5,92	6,02	5,99	5,95	5,99	6,06	5,93	5,94	5,99	5,82
6	6,07	6,07	5,78	6,02	6,04	5,93	5,93	6,04	5,94	5,94	5,98	6,06
7	6,02	6,04	5,31	6,00	6,04	5,99	5,94	6,08	5,95	5,96	6,00	5,41
8	5,98	5,98	5,71	5,98	6,07	5,98	6,03	6,07	5,94	5,96	5,99	5,69
9	5,94	5,99	5,94	5,97	6,05	6,00	6,07	6,08	5,95	5,99	6,05	5,92
10	6,05	5,99	6,03	5,98	5,98	6,01	6,06	6,02	5,95	6,01	5,99	5,61
11	6,03	6,03	6,04	5,99	6,00	5,89	5,98	6,01	5,95	5,98	6,16	5,78
12	6,04	5,99	5,99	5,97	6,10	6,03	5,91	6,06	5,96	5,97	6,06	5,93
13	6,06	6,09	5,91	5,98	6,03	6,00	5,91	6,07	5,95	5,92	6,10	6,12
14	6,06	6,01	6,04	5,97	6,01	6,05	5,90	6,04	5,97	5,91	6,00	6,04
15	6,07	6,01	5,99	5,93	6,08	6,03	5,89	6,02	5,98	5,90	5,99	5,95
16	6,02	6,03	5,96	5,98	5,97	6,05	5,88	6,05	5,98	5,90	6,07	5,98
17	5,97	6,00	5,93	5,97	5,96	5,92	5,93	6,08	5,98	6,01	6,10	5,98
18	5,95	5,94	6,02	5,96	5,99	5,99	5,92	6,05	5,97	6,01	6,01	6,02
19	6,06	6,07	6,03	6,14	5,96	5,93	5,96	6,03	5,89	6,07	5,94	6,08
20	-	6,00	5,92	6,15	5,97	6,07	6,04	6,04	5,90	6,08	5,95	6,08
21	-	5,99	5,89	6,14	6,08	5,99	5,97	6,08	6,01	6,08	6,01	6,06
22	-	6,03	5,94	6,11	6,07	5,96	6,07	5,98	6,03	6,07	6,07	6,04
23	6,09	5,98	5,92	6,03	6,06	5,99	6,02	5,93	6,02	6,06	6,00	6,02
24	6,05	5,99	6,08	6,04	6,06	5,86	6,00	6,00	5,97	6,04	6,00	6,02
25	5,89	5,88	-	5,95	6,06	5,91	5,96	6,04	6,01	6,01	6,08	6,02
26	6,08	5,91	6,04	6,03	6,05	5,94	6,10	6,07	6,01	6,06	5,97	6,03
27	6,11	5,97	6,00	6,06	6,03	5,93	6,02	6,06	6,02	6,04	6,03	6,04
28	6,09	5,90	6,00	6,07	5,96	5,87	5,95	5,99	6,04	6,04	5,89	6,06
29	6,07		6,00	6,05	6,05	5,97	6,06	5,98	5,96	6,02	5,96	6,09
30	6,05		6,08	6,03	6,07	6,04	5,93	5,95	5,94	5,97	6,02	6,07
31	6,07		6,03		6,00		5,94	5,96		6,04		6,05
MAAND												
Gemiddelde	6.02	6.00	5.92	6.01	6.02	5.98	5.98	6.03	5.97	6.00	6.02	5.95
Aantal dagen	28	28	30	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5.89	5.88	5.31	5.93	5.96	5.86	5.88	5.87	5.89	5.90	5.89	5.41
op	2	25	7	15	17	24	16	1	19	15	28	7
Dagmax.	6.11	6.09	6.08	6.15	6.10	6.07	6.10	6.10	6.04	6.08	6.16	6.12
op	27	13	24	20	12	20	26	2	28	20	11	13

JAAR Gemiddelde : 5.99 Dagmin. : 5.31 Dagmax. : 6.16
Aantal dagen 361 op : 07/03/2007 op : 11/11/2007



DENDER
DENDERBELLE afw. sluis/stuw

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	262			
Inplanting	:	Afwaarts stuw			
Geografische coördinaten	:	OL :	04°02'38"	NB :	50°56'32"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	127.074	Y :	181.286
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	07/10/1975			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden :

2007:	08/12/2007 04:00 : 6,34 mTAW
1991-2007 :	08/12/2007 04:00 : 6,34 mTAW

DENDER
Denderbelle /afw. stuw-sluis

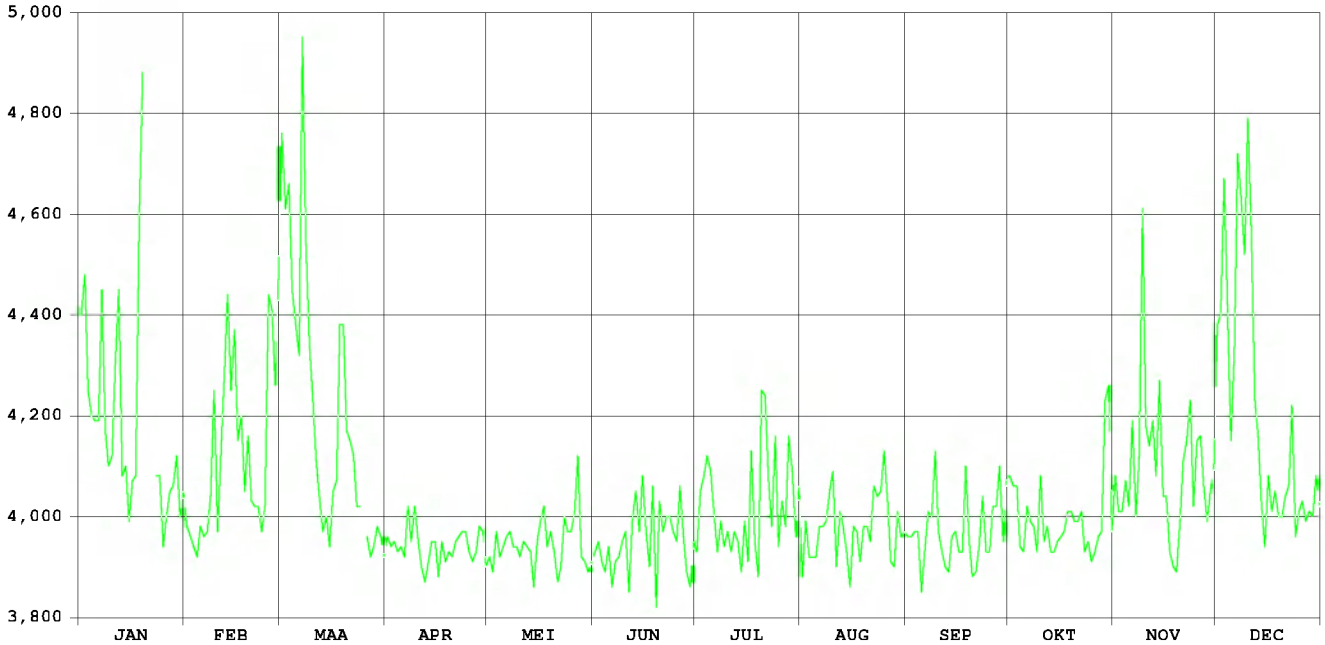
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,40	3,98	4,76	3,96	3,92	3,93	3,93	3,88	3,96	4,08	4,08	4,38
2	4,48	3,96	4,61	3,94	3,89	3,95	4,05	3,99	3,96	4,06	4,01	4,40
3	4,25	3,94	4,66	3,95	3,97	3,91	4,08	3,92	3,97	4,06	4,01	4,67
4	4,20	3,92	4,45	3,93	3,92	3,89	4,12	3,92	3,97	3,94	4,07	4,40
5	4,19	3,98	4,38	3,94	3,94	3,94	4,09	3,92	3,85	3,93	4,02	4,15
6	4,19	3,96	4,32	3,92	3,96	3,86	4,01	3,98	3,93	4,02	4,19	4,33
7	4,45	3,97	4,95	4,02	3,97	3,91	3,93	3,98	4,01	3,99	4,00	4,72
8	4,17	4,04	4,54	3,95	3,94	3,92	3,99	3,99	4,00	3,98	4,11	4,63
9	4,10	4,25	4,34	4,02	3,94	3,95	3,94	4,05	4,13	3,93	4,61	4,52
10	4,12	3,97	4,24	3,95	3,92	3,97	3,97	4,09	3,97	4,08	4,18	4,79
11	4,30	4,12	4,11	3,90	3,95	3,85	3,93	3,90	3,93	3,95	4,14	4,56
12	4,45	4,28	4,04	3,87	3,94	3,99	3,97	4,01	3,90	3,98	4,19	4,23
13	4,08	4,44	3,97	3,91	3,93	4,05	3,95	3,98	3,89	3,93	4,08	4,16
14	4,10	4,25	4,00	3,95	3,86	3,97	3,89	3,93	3,96	3,93	4,27	4,02
15	3,99	4,37	3,94	3,95	3,95	4,08	3,99	3,86	3,97	3,95	4,04	3,94
16	4,07	4,15	4,05	3,88	3,99	3,97	3,91	3,98	3,93	3,96	4,04	4,08
17	4,08	4,20	4,07	3,95	4,02	3,90	4,13	3,97	3,93	3,97	3,93	4,01
18	4,59	4,05	4,38	3,91	3,94	4,06	3,95	3,91	4,10	4,01	3,90	4,05
19	4,88	4,16	4,38	3,93	3,97	3,82	3,88	3,98	3,95	4,01	3,89	4,00
20	-	4,03	4,17	3,92	3,93	4,03	4,25	3,98	3,88	3,99	3,99	4,00
21	-	4,02	4,15	3,95	3,87	3,97	4,24	3,95	3,89	3,99	4,11	4,04
22	-	4,02	4,12	3,96	3,90	4,00	4,07	4,06	3,94	4,01	4,15	4,06
23	4,08	3,97	4,02	3,97	4,00	4,00	3,98	4,04	4,04	3,93	4,23	4,22
24	4,08	4,02	4,02	3,97	3,97	3,97	4,16	4,05	3,93	3,95	4,02	3,96
25	3,94	4,44	-	3,93	3,97	3,95	3,94	4,13	3,93	3,91	4,15	4,01
26	4,00	4,41	3,96	3,91	4,01	4,06	4,03	4,03	4,02	3,93	4,16	4,03
27	4,05	4,26	3,92	3,93	4,12	3,96	3,98	3,91	4,02	3,96	4,06	3,99
28	4,06	4,49	3,94	3,98	3,92	3,89	4,16	3,90	4,10	3,97	3,99	4,01
29	4,12		3,98	3,97	3,91	3,86	4,09	4,01	3,95	4,23	4,05	4,00
30	4,00		3,96	3,90	3,89	3,95	3,96	3,96	4,07	4,26	4,10	4,08
31	4,05		3,92		3,91		4,06	3,97		3,97		4,02
MAAND												
Gemiddelde	4.20	4.13	4.21	3.94	3.95	3.95	4.02	3.98	3.97	4.00	4.09	4.21
Aantal dagen	28	28	30	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3.94	3.92	3.92	3.87	3.86	3.82	3.88	3.86	3.85	3.91	3.89	3.94
op	25	4	27	12	14	19	19	15	5	25	19	15
Dagmax.	4.88	4.49	4.95	4.02	4.12	4.08	4.25	4.13	4.13	4.26	4.61	4.79
op	19	28	7	7	27	15	20	25	9	30	9	10

JAAR Gemiddelde : 4.05 Dagmin. : 3.82 op : 19/06/2007 Dagmax. : 4.95 op : 07/03/2007

Aantal dagen 361



DENDER AALST

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	263			
Inplanting	:	400 m afwaarts stuw-sluis naast brug NMBS aan station, linkeroever			
Geografische coördinaten	:	OL :	04°02'38"	NB :	50°56'32"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	127.074	Y :	181.286
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	07/10/1975			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden :

2007:	07/03/2007 08:00 : 7,06 mTAW
1991-2007 :	03/01/2003 19:00 : 7,54 mTAW

DENDER
Aalst

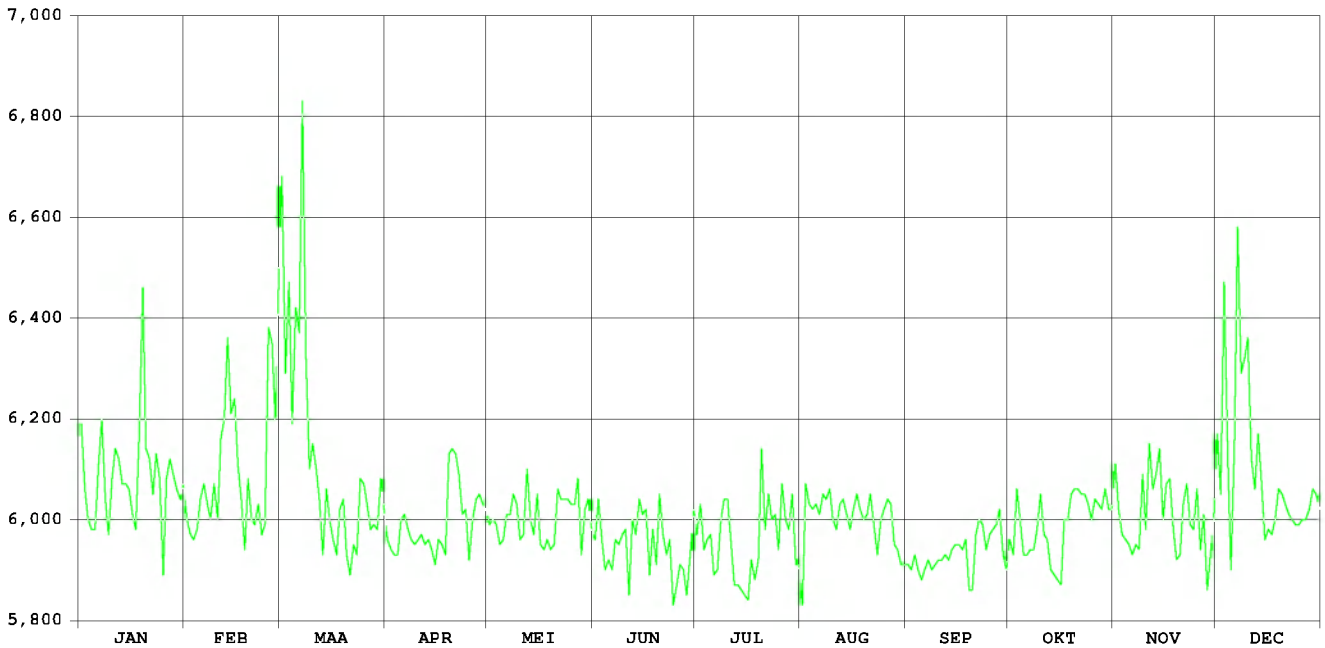
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,19	6,00	6,68	5,96	5,99	5,96	5,97	5,83	5,91	5,96	6,11	6,17
2	6,06	5,97	6,29	5,94	6,00	6,04	6,03	6,07	5,90	5,93	6,02	6,05
3	6,00	5,96	6,47	5,93	5,99	5,96	5,94	6,03	5,93	6,06	5,97	6,47
4	5,98	5,98	6,19	5,93	5,95	5,90	5,96	6,02	5,90	6,00	5,96	6,13
5	5,98	6,04	6,42	6,00	5,96	5,92	5,97	6,03	5,88	5,93	5,95	5,90
6	6,11	6,07	6,37	6,01	6,01	5,90	5,89	6,01	5,90	5,93	5,93	6,15
7	6,20	6,03	6,83	5,98	6,01	5,96	5,90	6,05	5,92	5,94	5,95	6,58
8	6,04	6,00	6,32	5,96	6,05	5,95	6,00	6,04	5,90	5,94	5,94	6,29
9	5,97	6,07	6,10	5,95	6,03	5,97	6,04	6,06	5,91	5,98	6,09	6,32
10	6,08	6,00	6,15	5,96	5,96	5,98	6,04	6,00	5,92	6,05	5,98	6,36
11	6,14	6,16	6,10	5,97	5,97	5,85	5,95	5,98	5,92	5,97	6,15	6,12
12	6,12	6,20	6,04	5,95	6,10	6,00	5,87	6,03	5,93	5,96	6,06	6,06
13	6,07	6,36	5,93	5,96	6,00	5,97	5,87	6,04	5,92	5,90	6,09	6,17
14	6,07	6,21	6,06	5,94	5,97	6,04	5,86	6,01	5,94	5,89	6,14	6,07
15	6,06	6,24	6,00	5,91	6,05	6,01	5,85	5,98	5,95	5,88	6,00	5,96
16	6,01	6,11	5,96	5,96	5,95	6,02	5,84	6,02	5,95	5,87	6,07	5,98
17	5,98	6,04	5,93	5,95	5,94	5,89	5,92	6,05	5,94	6,00	6,08	5,97
18	6,17	5,94	6,02	5,93	5,96	5,98	5,88	6,02	5,96	6,00	5,98	6,00
19	6,46	6,08	6,04	6,13	5,94	5,91	5,92	6,00	5,86	6,05	5,92	6,06
20	6,14	6,00	5,93	6,14	5,95	6,05	6,14	6,01	5,86	6,06	5,93	6,05
21	6,12	5,99	5,89	6,13	6,06	5,97	5,98	6,05	5,97	6,06	6,03	6,03
22	6,05	6,03	5,95	6,09	6,04	5,93	6,05	5,99	6,00	6,05	6,07	6,01
23	6,13	5,97	5,93	6,01	6,04	5,96	6,00	5,93	5,99	6,05	5,99	6,00
24	6,08	5,99	6,08	6,02	6,04	5,83	6,01	6,00	5,94	6,03	5,98	5,99
25	5,89	6,38	6,07	5,92	6,03	5,87	5,94	6,02	5,97	6,00	6,06	5,99
26	6,08	6,35	6,03	6,00	6,03	5,91	6,07	6,04	5,98	6,04	5,94	6,00
27	6,12	6,20	5,98	6,04	6,08	5,90	6,00	6,03	5,99	6,03	6,01	6,00
28	6,09	6,48	5,99	6,05	5,93	5,85	5,98	5,95	6,02	6,02	5,86	6,02
29	6,06		5,98	6,03	6,02	5,93	6,05	5,94	5,93	6,06	5,93	6,06
30	6,04		6,08	6,02	6,04	6,02	5,91	5,91	5,90	6,02	6,01	6,05
31	6,07		6,02		5,98		5,91	5,91		6,02		6,02
MAAND												
Gemiddelde	6.08	6.10	6.12	5.99	6.00	5.95	5.96	6.00	5.93	5.99	6.01	6.10
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5.89	5.94	5.89	5.91	5.93	5.83	5.84	5.83	5.86	5.87	5.86	5.90
op	25	18	21	15	28	24	16	1	19	16	28	5
Dagmax.	6.46	6.48	6.83	6.14	6.10	6.05	6.14	6.07	6.02	6.06	6.15	6.58
op	19	28	7	20	12	20	20	2	28	3	11	7

JAAR Gemiddelde : 6.02 Dagmin. : 5.83 op : 24/06/2007 Dagmax. : 6.83 op : 07/03/2007

Aantal dagen 365



DENDER OVERBOELARE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 268

Inplanting : 100m afwaarts van de Majoor Van Lierdebrug

Geografische coördinaten : OL : 03°52'07" NB : 50°45'46"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 114.624 Y : 161.398

Oppervlakte stroomgebied (km²) : ca. 790

Begin waarnemingen : 12/09/2001

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden :

2007: 07/03/2007 02:00 : 17,42 mTAW – 54,09 m³/s
2001-2007: 31/12/2002 15:00 : 18,36 mTAW – 81,52 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	49.01	14.10	7.60	3.24	1.77	1.34	1.03
2001-2007	79.36	14.60	8.10	3.27	1.71	1.18	0.62

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 7,27 l/s/km²

DENDER
Overboelaere

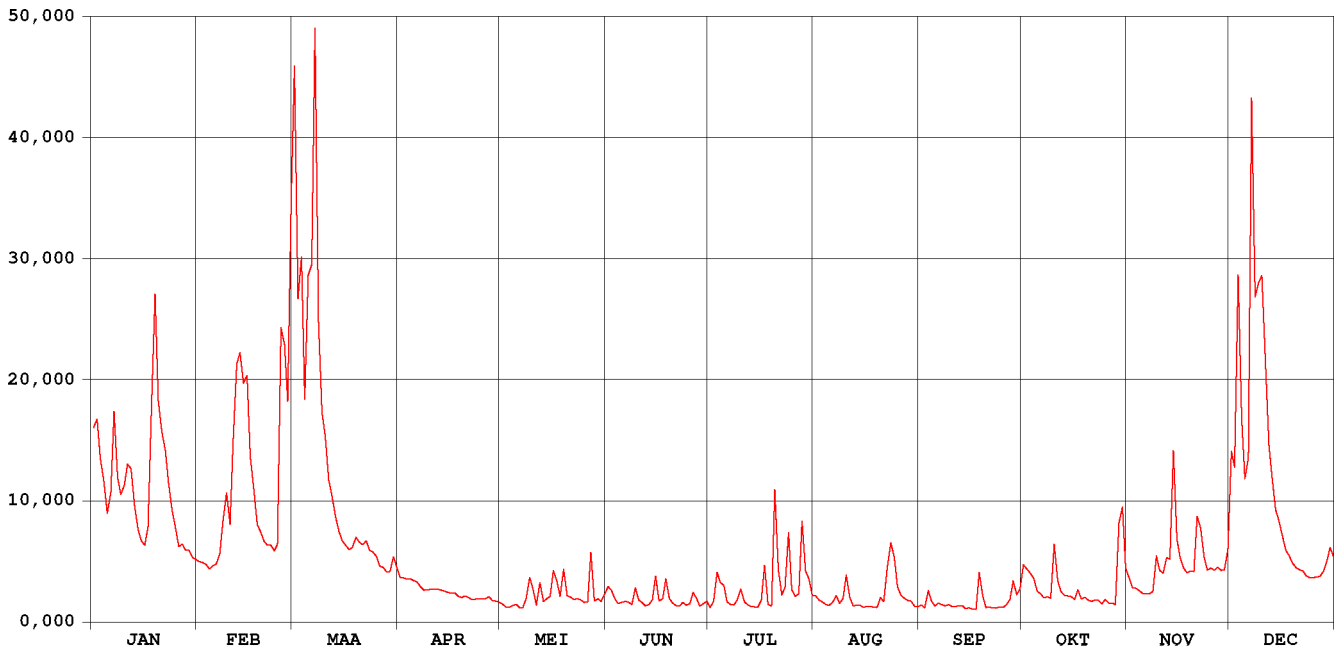
debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	16,01	4,96	45,87	3,68	1,46	2,90	1,18	2,12	1,38	4,70	3,60	14,09
2	16,74	4,88	26,69	3,60	1,23	2,60	1,69	1,79	1,14	4,35	2,81	12,76
3	13,55	4,72	30,14	3,55	1,17	1,90	4,09	1,63	2,57	3,99	2,76	28,65
4	11,61	4,35	18,37	3,53	1,34	1,50	3,24	1,43	1,71	3,58	2,54	16,79
5	8,95	4,62	28,61	3,40	1,44	1,59	3,01	1,37	1,30	2,53	2,36	11,80
6	10,69	4,77	29,50	3,27	1,18	1,67	1,66	1,64	1,54	2,30	2,33	13,52
7	17,35	5,62	49,01	2,88	1,19	1,62	1,42	2,17	1,43	1,98	2,31	43,25
8	11,92	8,32	24,78	2,61	1,93	1,43	1,38	1,53	1,31	2,07	2,50	26,83
9	10,51	10,66	17,24	2,63	3,66	2,81	1,82	1,91	1,41	1,92	5,44	27,98
10	11,25	8,06	15,36	2,67	2,75	1,83	2,70	3,85	1,26	6,40	4,25	28,56
11	12,99	15,14	11,67	2,70	1,40	1,57	1,65	2,01	1,25	3,38	4,01	21,60
12	12,63	21,29	10,40	2,69	3,25	1,32	1,43	1,30	1,33	2,51	5,31	14,61
13	9,59	22,22	8,70	2,62	1,68	1,41	1,26	1,39	1,33	2,19	5,14	11,90
14	7,60	19,70	7,46	2,53	1,90	1,83	1,23	1,35	1,07	2,12	14,11	9,25
15	6,69	20,35	6,68	2,41	2,11	3,77	1,21	1,18	1,15	2,07	6,81	8,38
16	6,30	13,66	6,30	2,37	4,25	1,71	1,79	1,29	1,04	1,85	5,31	7,11
17	7,83	10,97	5,94	2,40	3,34	1,90	4,65	1,27	1,03	2,64	4,43	5,88
18	17,87	8,00	6,16	2,11	2,10	3,55	1,41	1,21	4,07	1,87	4,03	5,47
19	27,03	7,45	6,98	1,99	4,32	1,91	1,32	1,18	2,12	2,04	4,20	4,82
20	18,25	6,65	6,58	2,12	2,14	1,56	10,92	2,00	1,19	1,79	4,14	4,47
21	15,70	6,35	6,37	2,00	2,02	1,34	4,33	1,66	1,20	1,68	8,68	4,30
22	14,14	6,35	6,68	1,84	1,85	1,31	2,20	4,47	1,16	1,80	7,75	4,19
23	11,48	5,87	5,90	1,87	1,90	1,59	2,85	6,51	1,13	1,75	5,30	3,81
24	9,23	6,38	5,75	1,89	1,81	1,37	7,38	5,34	1,22	1,46	4,28	3,63
25	7,71	24,28	5,38	1,90	1,61	1,51	2,63	2,88	1,19	1,85	4,44	3,64
26	6,20	22,87	4,60	1,90	1,63	2,43	2,10	2,19	1,41	1,56	4,25	3,70
27	6,42	18,23	4,49	2,08	5,72	1,92	2,31	1,95	1,85	1,54	4,51	3,75
28	5,92	35,06	4,13	1,77	1,71	1,27	8,32	1,77	3,37	1,43	4,25	4,13
29	5,89		4,13	1,72	1,89	1,49	4,21	1,70	2,23	8,13	4,27	5,01
30	5,31		5,35	1,63	1,67	1,68	3,51	1,28	2,69	9,49	5,94	6,14
31	5,15		4,55		2,28		2,18	1,24		4,41		5,36
MAAND												
Gemiddelde	11.24	11.85	13.54	2.48	2.19	1.88	2.94	2.08	1.60	2.95	4.74	11.79
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5.15	4.35	4.13	1.63	1.17	1.27	1.18	1.18	1.03	1.43	2.31	3.63
op	31	4	28	30	3	28	1	15	17	28	7	24
Dagmax.	27.03	35.06	49.01	3.68	5.72	3.77	10.92	6.51	4.07	9.49	14.11	43.25
op	19	28	7	1	27	15	20	23	18	30	14	7

JAAR Gemiddelde : 5.76 Dagmin. : 1.03 op : 17/09/2007 Dagmax. : 49.01 op : 07/03/2007

Aantal dagen 365



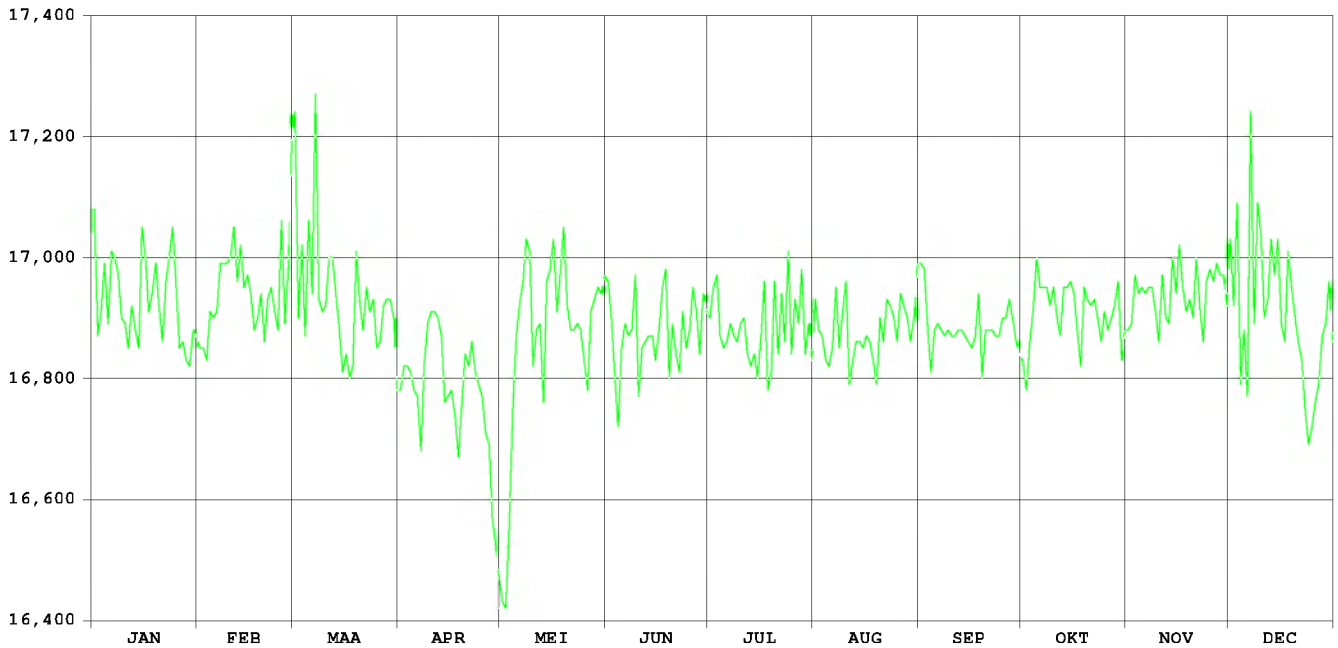
DENDER
Overboelaere

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	17,08	16,85	17,24	16,78	16,43	16,96	16,90	16,93	16,99	16,83	16,88	17,03
2	16,87	16,85	16,90	16,82	16,42	16,90	16,95	16,88	16,98	16,78	16,89	16,92
3	16,91	16,83	17,02	16,82	16,56	16,80	16,97	16,87	16,88	16,86	16,97	17,09
4	16,99	16,91	16,87	16,81	16,75	16,72	16,87	16,83	16,81	16,91	16,94	16,79
5	16,89	16,90	17,06	16,78	16,87	16,85	16,85	16,82	16,88	17,00	16,95	16,88
6	17,01	16,91	16,94	16,77	16,92	16,89	16,86	16,85	16,89	16,95	16,94	16,77
7	17,00	16,99	17,27	16,68	16,96	16,87	16,89	16,95	16,88	16,95	16,95	17,24
8	16,97	16,99	16,93	16,82	17,03	16,88	16,87	16,85	16,87	16,95	16,95	16,89
9	16,90	16,99	16,91	16,89	17,01	16,97	16,86	16,91	16,88	16,92	16,91	17,09
10	16,89	17,00	16,92	16,91	16,82	16,77	16,89	16,96	16,87	16,95	16,86	17,04
11	16,85	17,05	17,00	16,91	16,88	16,85	16,90	16,79	16,87	16,90	16,97	16,90
12	16,92	16,96	17,00	16,90	16,89	16,86	16,84	16,83	16,88	16,87	16,90	16,93
13	16,88	17,02	16,94	16,87	16,76	16,87	16,82	16,86	16,88	16,95	16,89	17,03
14	16,85	16,95	16,88	16,76	16,96	16,87	16,84	16,86	16,87	16,95	17,00	16,97
15	17,05	16,97	16,81	16,77	16,98	16,83	16,80	16,85	16,86	16,96	16,94	17,03
16	17,00	16,94	16,84	16,78	17,03	16,88	16,87	16,87	16,85	16,94	17,02	16,89
17	16,91	16,88	16,80	16,74	16,91	16,95	16,96	16,86	16,87	16,88	16,95	16,86
18	16,94	16,90	16,82	16,67	16,97	16,98	16,78	16,83	16,94	16,82	16,91	17,01
19	16,99	16,94	17,01	16,76	17,05	16,80	16,81	16,79	16,80	16,95	16,93	16,95
20	16,92	16,86	16,93	16,84	16,92	16,89	16,96	16,90	16,88	16,93	16,90	16,90
21	16,86	16,93	16,88	16,82	16,88	16,84	16,84	16,86	16,88	16,92	17,00	16,86
22	16,96	16,95	16,95	16,86	16,88	16,81	16,94	16,93	16,88	16,93	16,92	16,83
23	17,00	16,91	16,91	16,81	16,89	16,91	16,86	16,92	16,87	16,90	16,86	16,75
24	17,05	16,88	16,93	16,79	16,88	16,85	17,01	16,90	16,87	16,86	16,96	16,69
25	16,95	17,06	16,85	16,77	16,83	16,88	16,84	16,86	16,90	16,91	16,98	16,72
26	16,85	16,89	16,86	16,71	16,78	16,95	16,93	16,94	16,90	16,88	16,96	16,76
27	16,86	16,98	16,92	16,69	16,91	16,91	16,89	16,92	16,93	16,90	16,99	16,79
28	16,83	17,19	16,93	16,57	16,93	16,84	16,98	16,90	16,90	16,92	16,97	16,87
29	16,82		16,93	16,52	16,95	16,94	16,84	16,86	16,86	16,96	16,97	16,89
30	16,88		16,90	16,47	16,94	16,91	16,89	16,90	16,84	16,83	16,92	16,96
31	16,87		16,78		16,97		16,83	16,99		16,88		16,86
MAAND												
Gemiddelde	16.93	16.95	16.93	16.77	16.87	16.87	16.88	16.88	16.88	16.91	16.94	16.91
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	16.82	16.83	16.78	16.47	16.42	16.72	16.78	16.79	16.80	16.78	16.86	16.69
op	29	3	31	30	2	4	18	11	19	2	10	24
Dagmax.	17.08	17.19	17.27	16.91	17.05	16.98	17.01	16.99	16.99	17.00	17.02	17.24
op	1	28	7	10	19	18	24	31	1	5	16	7

JAAR Gemiddelde : 16.89 Dagmin. : 16.42 Dagmax. : 17.27
Aantal dagen 365 op : 02/05/2007 op : 07/03/2007



MOLENBEEK IDDERGEM

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 284

Inplanting : naast brug Bakergemsmolenstr - stroomopw. overlaat / linkeroever - stroomopwaarts brug

Geografische coördinaten : OL : 04°03'28" NB : 50°52'25"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 128.025 Y : 173.652

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 15,56

Begin waarnemingen : 08/02/1966

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 07/12/2007 07:00 : 14,17 mTAW – 2,61 m³/s
1991-2007 : 05/06/2002 07:00 : 14,29 mTAW – 3,26 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	1.24	0.22	0.16	0.10	0.06	0.05	0.04
1991-2007	2.14	0.22	0.15	0.07	0.04	0.02	0.01

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 8,74 l/s/km²

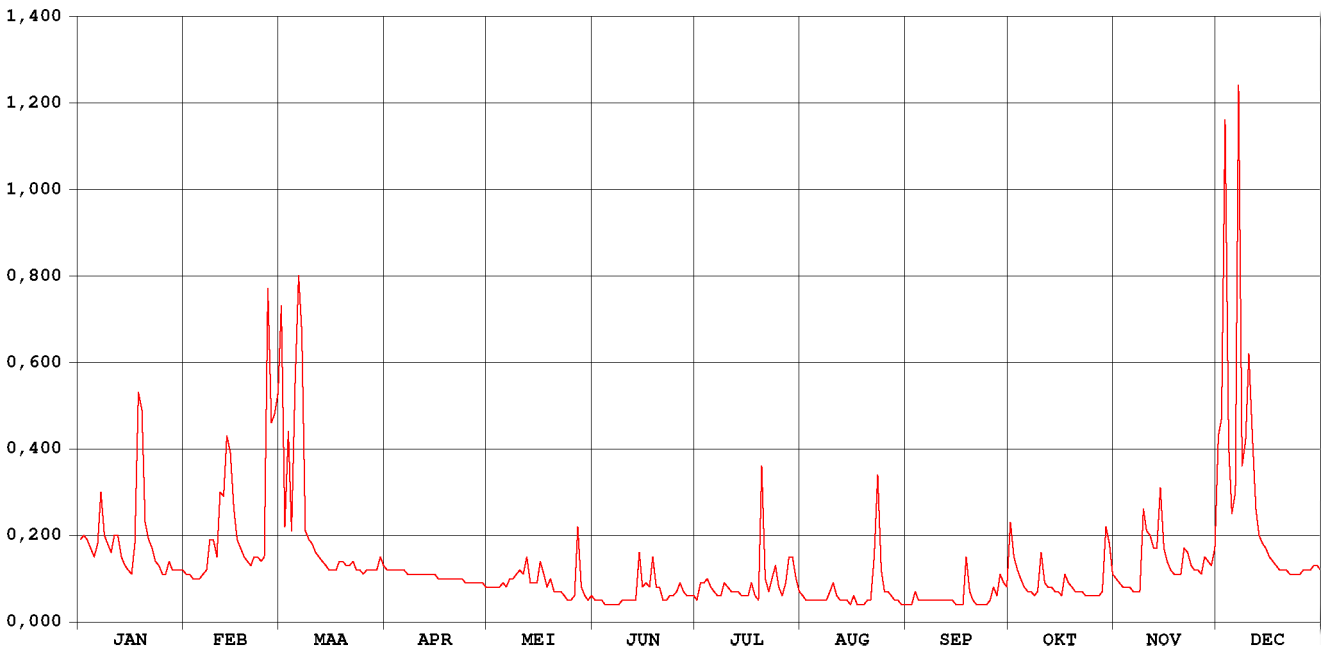
MOLENBEEK
Iddergem

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,19	0,11	0,73	0,12	0,08	0,05	0,05	0,06	0,04	0,23	0,10	0,43
2	0,20	0,11	0,22	0,12	0,08	0,05	0,09	0,05	0,04	0,15	0,09	0,47
3	0,19	0,10	0,44	0,12	0,08	0,05	0,09	0,05	0,07	0,12	0,08	1,16
4	0,17	0,10	0,21	0,12	0,08	0,04	0,10	0,05	0,05	0,10	0,08	0,41
5	0,15	0,10	0,55	0,12	0,09	0,04	0,08	0,05	0,05	0,08	0,08	0,25
6	0,18	0,11	0,80	0,12	0,08	0,04	0,07	0,05	0,05	0,07	0,07	0,30
7	0,30	0,12	0,67	0,11	0,10	0,04	0,06	0,05	0,05	0,07	0,07	1,24
8	0,20	0,19	0,21	0,11	0,10	0,04	0,06	0,05	0,05	0,06	0,07	0,36
9	0,18	0,19	0,19	0,11	0,11	0,05	0,09	0,07	0,05	0,07	0,26	0,42
10	0,16	0,15	0,18	0,11	0,12	0,05	0,08	0,09	0,05	0,16	0,21	0,62
11	0,20	0,30	0,16	0,11	0,11	0,05	0,07	0,06	0,05	0,09	0,20	0,43
12	0,20	0,29	0,15	0,11	0,15	0,05	0,07	0,05	0,05	0,08	0,17	0,26
13	0,15	0,43	0,14	0,11	0,09	0,05	0,07	0,05	0,05	0,08	0,17	0,20
14	0,13	0,39	0,13	0,11	0,09	0,16	0,06	0,05	0,05	0,07	0,31	0,18
15	0,12	0,26	0,12	0,11	0,09	0,08	0,06	0,04	0,04	0,07	0,17	0,17
16	0,11	0,19	0,12	0,10	0,14	0,09	0,06	0,06	0,04	0,06	0,14	0,15
17	0,18	0,17	0,12	0,10	0,11	0,08	0,09	0,04	0,04	0,11	0,12	0,14
18	0,53	0,15	0,14	0,10	0,08	0,15	0,06	0,04	0,15	0,09	0,11	0,13
19	0,49	0,14	0,14	0,10	0,10	0,08	0,05	0,04	0,07	0,08	0,11	0,12
20	0,23	0,13	0,13	0,10	0,07	0,08	0,36	0,05	0,05	0,07	0,11	0,12
21	0,19	0,15	0,13	0,10	0,07	0,05	0,10	0,05	0,04	0,07	0,17	0,12
22	0,17	0,15	0,14	0,10	0,07	0,05	0,07	0,15	0,04	0,07	0,16	0,11
23	0,14	0,14	0,12	0,10	0,06	0,06	0,10	0,34	0,04	0,06	0,13	0,11
24	0,13	0,15	0,12	0,09	0,05	0,06	0,13	0,12	0,04	0,06	0,12	0,11
25	0,11	0,77	0,11	0,09	0,05	0,07	0,08	0,07	0,05	0,06	0,12	0,11
26	0,11	0,46	0,12	0,09	0,06	0,09	0,06	0,07	0,08	0,06	0,11	0,12
27	0,14	0,48	0,12	0,09	0,22	0,07	0,09	0,06	0,06	0,06	0,15	0,12
28	0,12	0,53	0,12	0,09	0,08	0,06	0,15	0,05	0,11	0,07	0,14	0,12
29	0,12		0,12	0,09	0,06	0,06	0,15	0,05	0,09	0,22	0,13	0,13
30	0,12		0,15	0,08	0,05	0,06	0,10	0,04	0,08	0,18	0,17	0,13
31	0,12		0,13		0,06		0,07	0,04		0,11		0,12
MAAND												
Gemiddelde	0.18	0.23	0.22	0.10	0.09	0.07	0.09	0.07	0.06	0.09	0.14	0.29
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0.11	0.10	0.11	0.08	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.06	0.07	0.11
op	16	3	25	30	24	4	1	15	1	8	6	22
Dagmax.	0.53	0.77	0.80	0.12	0.22	0.16	0.36	0.34	0.15	0.23	0.31	1.24
op	18	25	6	1	27	14	20	23	18	1	14	7

JAAR Gemiddelde : 0.14 Dagmin. : 0.04 Dagmax. : 1.24
Aantal dagen 365 op : 04/06/2007 op : 07/12/2007



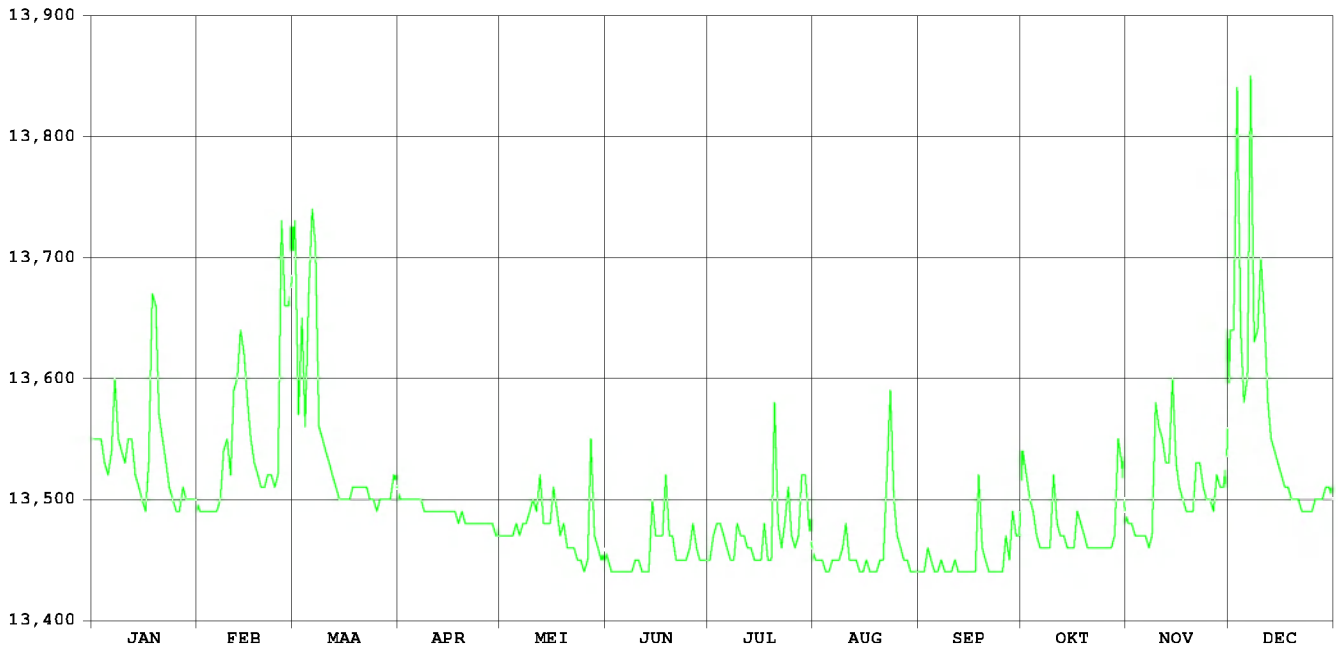
MOLENBEEK
Iddergem

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	13,55	13,49	13,73	13,50	13,47	13,45	13,45	13,45	13,44	13,54	13,48	13,64
2	13,55	13,49	13,57	13,50	13,47	13,44	13,47	13,45	13,44	13,52	13,48	13,64
3	13,55	13,49	13,65	13,50	13,47	13,44	13,48	13,45	13,46	13,50	13,47	13,84
4	13,53	13,49	13,56	13,50	13,47	13,44	13,48	13,44	13,45	13,49	13,47	13,64
5	13,52	13,49	13,67	13,50	13,48	13,44	13,47	13,44	13,44	13,47	13,47	13,58
6	13,54	13,49	13,74	13,50	13,47	13,44	13,46	13,45	13,44	13,46	13,47	13,60
7	13,60	13,50	13,71	13,50	13,48	13,44	13,45	13,45	13,45	13,46	13,46	13,85
8	13,55	13,54	13,56	13,49	13,48	13,44	13,45	13,45	13,44	13,46	13,47	13,63
9	13,54	13,55	13,55	13,49	13,49	13,45	13,48	13,46	13,44	13,46	13,58	13,64
10	13,53	13,52	13,54	13,49	13,50	13,45	13,47	13,48	13,44	13,52	13,56	13,70
11	13,55	13,59	13,53	13,49	13,49	13,44	13,47	13,45	13,45	13,48	13,55	13,65
12	13,55	13,60	13,52	13,49	13,52	13,44	13,46	13,45	13,44	13,47	13,53	13,58
13	13,52	13,64	13,51	13,49	13,48	13,44	13,46	13,45	13,44	13,47	13,53	13,55
14	13,51	13,62	13,50	13,49	13,48	13,50	13,45	13,44	13,44	13,46	13,60	13,54
15	13,50	13,58	13,50	13,49	13,48	13,47	13,45	13,44	13,44	13,46	13,53	13,53
16	13,49	13,55	13,50	13,49	13,51	13,47	13,45	13,45	13,44	13,46	13,51	13,52
17	13,53	13,53	13,50	13,49	13,49	13,47	13,48	13,44	13,44	13,49	13,50	13,51
18	13,67	13,52	13,51	13,48	13,47	13,52	13,45	13,44	13,52	13,48	13,49	13,51
19	13,66	13,51	13,51	13,49	13,48	13,47	13,45	13,44	13,46	13,47	13,49	13,50
20	13,57	13,51	13,51	13,48	13,46	13,47	13,58	13,45	13,45	13,46	13,49	13,50
21	13,55	13,52	13,51	13,48	13,46	13,45	13,48	13,45	13,44	13,46	13,53	13,50
22	13,53	13,52	13,51	13,48	13,46	13,45	13,46	13,52	13,44	13,46	13,53	13,49
23	13,51	13,51	13,50	13,48	13,45	13,45	13,48	13,59	13,44	13,46	13,51	13,49
24	13,50	13,52	13,50	13,48	13,45	13,45	13,51	13,50	13,44	13,46	13,50	13,49
25	13,49	13,73	13,49	13,48	13,44	13,46	13,47	13,47	13,44	13,46	13,50	13,49
26	13,49	13,66	13,50	13,48	13,45	13,48	13,46	13,46	13,47	13,46	13,49	13,50
27	13,51	13,66	13,50	13,48	13,55	13,46	13,47	13,45	13,45	13,46	13,52	13,50
28	13,50	13,68	13,50	13,48	13,47	13,45	13,52	13,45	13,49	13,47	13,51	13,50
29	13,50		13,50	13,47	13,46	13,45	13,52	13,44	13,47	13,55	13,51	13,51
30	13,50		13,52	13,47	13,45	13,45	13,48	13,44	13,47	13,53	13,54	13,51
31	13,50		13,51		13,46		13,46	13,44		13,49		13,50
MAAND												
Gemiddelde	13.54	13.55	13.55	13.49	13.48	13.46	13.47	13.46	13.45	13.48	13.51	13.57
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	13.49	13.49	13.49	13.47	13.44	13.44	13.45	13.44	13.44	13.46	13.46	13.49
op	16	1	25	29	25	2	1	4	1	6	7	22
Dagmax.	13.67	13.73	13.74	13.50	13.55	13.52	13.58	13.59	13.52	13.55	13.60	13.85
op	18	25	6	1	27	18	20	23	18	29	14	7

JAAR Gemiddelde : 13.50 Dagmin. : 13.44 Dagmax. : 13.85
Aantal dagen 365 op : 25/05/2007 op : 07/12/2007



MOERVAART
SINAAI

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 301

Inplanting :

Geografische coördinaten : OL : 04°00'05" NB : 51°09'23"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 124.205 Y : 205.119

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : April 2005

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische (doppler) debietmeter.

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 17:00 : 5,29 mTAW – 27/01/2007 00:00 : 3,90 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	3.90	1.52	1.09	0.34	0.03	-0.16	-0.67

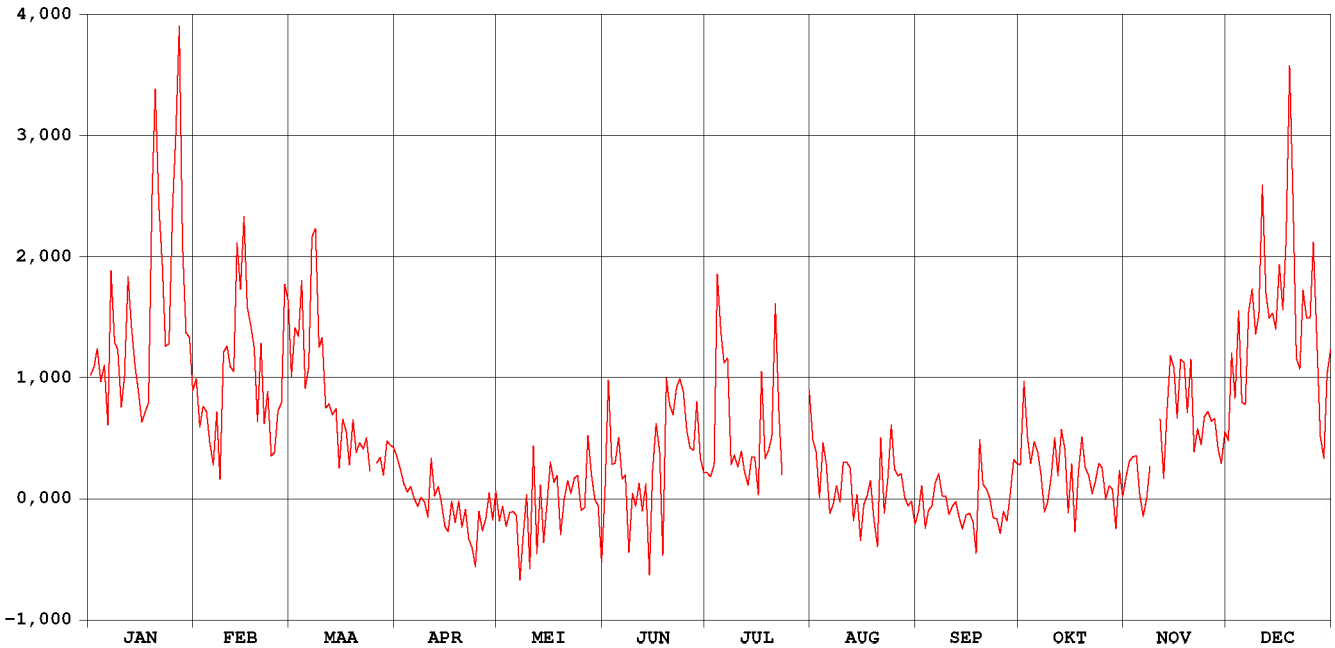
MOERVAART
Sinaai

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,02	0,99	1,01	0,34	-0,18	0,10	0,21	0,49	-0,10	0,28	0,18	0,48
2	1,09	0,59	1,41	0,23	-0,07	0,98	0,18	0,39	0,11	0,97	0,31	1,20
3	1,24	0,76	1,34	0,12	-0,23	0,28	0,28	0,01	-0,25	0,51	0,35	0,83
4	0,97	0,72	1,80	0,06	-0,12	0,29	1,85	0,46	-0,10	0,29	0,35	1,55
5	1,10	0,46	0,91	0,10	-0,11	0,50	1,38	0,29	-0,06	0,47	0,04	0,79
6	0,61	0,28	1,09	0,00	-0,14	0,16	1,12	-0,12	0,13	0,38	-0,15	0,78
7	1,88	0,71	2,16	-0,06	-0,67	0,20	1,16	-0,04	0,21	0,20	0,00	1,54
8	1,29	0,16	2,23	0,01	-0,31	-0,44	0,28	0,11	0,02	-0,11	0,26	1,73
9	1,23	1,21	1,25	-0,03	0,03	0,05	0,36	-0,03	0,02	-0,03	-	1,36
10	0,76	1,26	1,33	-0,15	-0,58	-0,06	0,26	0,30	-0,13	0,19	-	1,52
11	1,01	1,09	0,75	0,33	0,44	0,13	0,39	0,30	-0,06	0,50	0,66	2,59
12	1,83	1,05	0,78	0,02	-0,45	-0,10	0,22	0,25	-0,03	0,19	0,17	1,70
13	1,41	2,11	0,69	0,10	0,11	0,12	0,11	-0,18	-0,16	0,57	0,70	1,49
14	1,09	1,73	0,74	-0,03	-0,36	-0,63	0,34	0,03	-0,25	0,40	1,18	1,53
15	0,89	2,33	0,25	-0,23	-0,03	0,23	0,34	-0,35	-0,14	-0,12	1,08	1,40
16	0,63	1,58	0,66	-0,27	0,30	0,62	0,03	-0,05	-0,12	0,29	0,67	1,93
17	0,71	1,43	0,55	-0,02	0,14	0,39	1,05	0,03	-0,19	-0,27	1,15	1,56
18	0,79	1,24	0,28	-0,20	0,19	-0,47	0,33	0,15	-0,45	0,22	1,12	2,13
19	2,51	0,64	0,65	-0,02	-0,30	1,00	0,40	-0,18	0,49	0,51	0,71	3,57
20	3,38	1,28	0,38	-0,24	-0,01	0,77	0,51	-0,40	0,12	0,26	1,15	2,43
21	2,43	0,62	0,46	-0,09	0,15	0,69	1,61	0,50	0,08	0,19	0,39	1,16
22	1,93	0,89	0,41	-0,33	0,04	0,92	0,73	-0,12	0,01	0,04	0,58	1,07
23	1,26	0,35	0,50	-0,41	0,17	0,99	0,20	0,16	-0,16	0,14	0,45	1,72
24	1,28	0,38	0,23	-0,56	0,19	0,88	-	0,61	-0,17	0,29	0,68	1,49
25	2,40	0,72	-	-0,11	-0,10	0,56	-	0,24	-0,29	0,25	0,72	1,49
26	3,00	0,79	0,29	-0,27	-0,07	0,42	-	0,19	-0,11	-0,01	0,64	2,12
27	3,90	1,77	0,34	-0,16	0,52	0,40	-	0,21	-0,18	0,11	0,66	1,31
28	2,10	1,63	0,19	0,05	0,20	0,80	-	0,01	0,04	0,08	0,41	0,51
29	1,37		0,48	-0,18	-0,01	0,33	-	-0,06	0,32	-0,25	0,29	0,33
30	1,33		0,44	0,06	-0,06	0,22	-	-0,02	0,29	0,23	0,55	1,03
31	0,89		0,42		-0,53		0,90	-0,21		0,02		1,23
MAAND												
Gemiddelde	1.53	1.03	0.80	-0.06	-0.06	0.34	0.59	0.10	-0.04	0.22	0.55	1.47
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	24	31	30	31	28	31
Dagmin.	0.61	0.16	0.19	-0.56	-0.67	-0.63	0.03	-0.40	-0.45	-0.27	-0.15	0.33
op	6	8	28	24	7	14	16	20	18	17	6	29
Dagmax.	3.90	2.33	2.23	0.34	0.52	1.00	1.85	0.61	0.49	0.97	1.18	3.57
op	27	15	8	1	27	19	4	24	19	2	14	19

JAAR Gemiddelde : 0.54 Dagmin. : -0.67 Dagmax. : 3.90
Aantal dagen 355 op : 07/05/2007 op : 27/01/2007



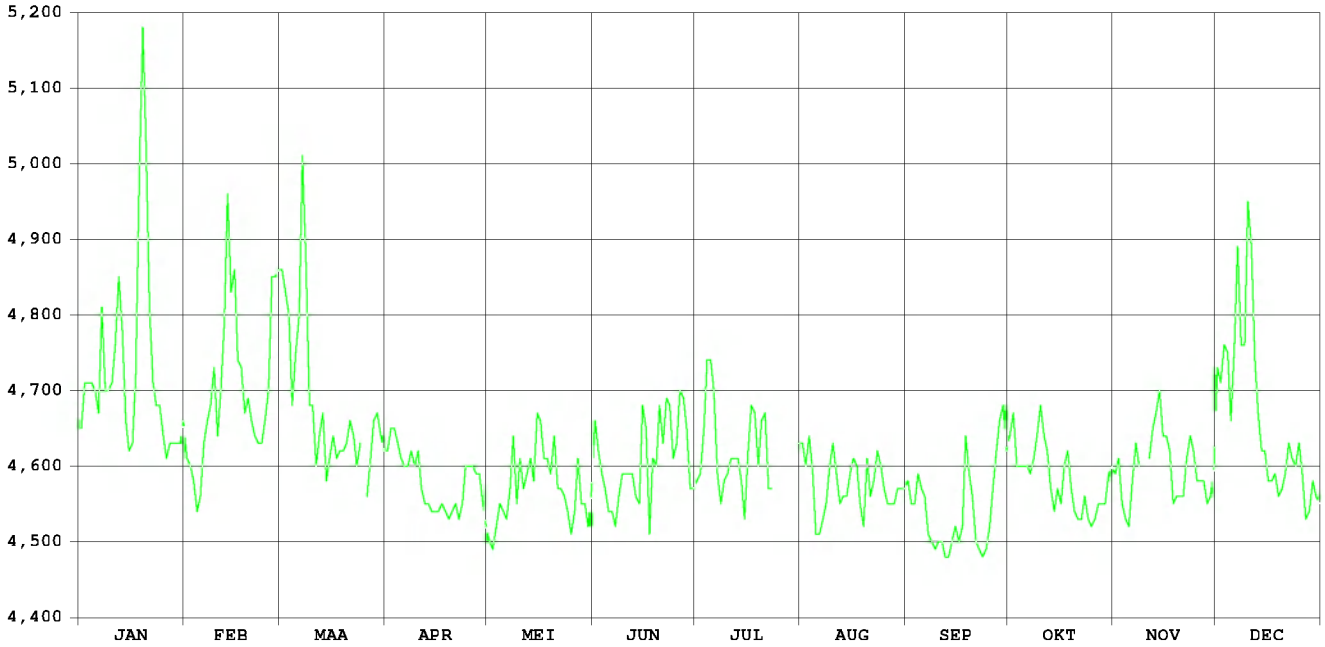
MOERVAART
Sinaai

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,65	4,61	4,86	4,62	4,50	4,66	4,58	4,63	4,58	4,64	4,59	4,73
2	4,71	4,60	4,83	4,65	4,49	4,62	4,59	4,60	4,55	4,67	4,61	4,71
3	4,71	4,58	4,80	4,65	4,52	4,59	4,65	4,64	4,55	4,60	4,55	4,76
4	4,71	4,54	4,68	4,63	4,55	4,57	4,74	4,59	4,59	4,60	4,53	4,75
5	4,70	4,56	4,75	4,61	4,54	4,54	4,74	4,51	4,57	4,60	4,52	4,66
6	4,67	4,63	4,80	4,60	4,53	4,54	4,70	4,51	4,56	4,60	4,58	4,76
7	4,81	4,66	5,01	4,60	4,57	4,52	4,59	4,53	4,51	4,59	4,63	4,89
8	4,70	4,68	4,87	4,62	4,64	4,56	4,55	4,55	4,50	4,61	4,60	4,76
9	4,70	4,73	4,68	4,60	4,55	4,59	4,58	4,60	4,49	4,64	-	4,76
10	4,71	4,64	4,68	4,62	4,61	4,59	4,59	4,63	4,50	4,68	-	4,95
11	4,76	4,70	4,60	4,57	4,57	4,59	4,61	4,59	4,50	4,64	4,61	4,89
12	4,85	4,79	4,64	4,55	4,59	4,59	4,61	4,55	4,48	4,62	4,65	4,74
13	4,78	4,96	4,67	4,55	4,61	4,56	4,61	4,56	4,48	4,57	4,67	4,67
14	4,66	4,83	4,58	4,54	4,58	4,55	4,58	4,56	4,50	4,54	4,70	4,62
15	4,62	4,86	4,61	4,54	4,67	4,68	4,53	4,59	4,52	4,57	4,64	4,62
16	4,63	4,74	4,64	4,54	4,66	4,65	4,62	4,61	4,50	4,55	4,64	4,58
17	4,72	4,73	4,61	4,55	4,61	4,51	4,68	4,60	4,52	4,60	4,62	4,58
18	4,98	4,67	4,62	4,54	4,61	4,61	4,67	4,55	4,64	4,62	4,55	4,59
19	5,18	4,69	4,62	4,53	4,59	4,60	4,60	4,52	4,59	4,57	4,56	4,56
20	5,03	4,66	4,63	4,54	4,64	4,68	4,66	4,61	4,56	4,54	4,56	4,57
21	4,81	4,64	4,66	4,55	4,57	4,63	4,67	4,56	4,50	4,53	4,56	4,59
22	4,71	4,63	4,64	4,53	4,57	4,69	4,57	4,58	4,49	4,53	4,61	4,63
23	4,68	4,63	4,60	4,55	4,56	4,68	4,57	4,62	4,48	4,56	4,64	4,61
24	4,68	4,66	4,63	4,60	4,54	4,61	-	4,60	4,49	4,53	4,62	4,60
25	4,64	4,70	-	4,60	4,51	4,63	-	4,57	4,52	4,52	4,58	4,63
26	4,61	4,85	4,56	4,60	4,54	4,70	-	4,55	4,57	4,53	4,58	4,59
27	4,63	4,85	4,61	4,59	4,61	4,69	-	4,55	4,62	4,55	4,58	4,53
28	4,63	4,86	4,66	4,59	4,55	4,65	-	4,55	4,66	4,55	4,55	4,54
29	4,63		4,67	4,55	4,55	4,57	-	4,57	4,68	4,55	4,56	4,58
30	4,63		4,64	4,52	4,52	4,57	-	4,57	4,62	4,59	4,60	4,56
31	4,66		4,62		4,57		4,63	4,57		4,60		4,55
MAAND												
Gemiddelde	4.73	4.70	4.68	4.58	4.57	4.61	4.62	4.57	4.54	4.58	4.60	4.66
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	24	31	30	31	28	31
Dagmin.	4.61	4.54	4.56	4.52	4.49	4.51	4.53	4.51	4.48	4.52	4.52	4.53
op	26	4	26	30	2	17	15	5	12	25	5	27
Dagmax.	5.18	4.96	5.01	4.65	4.67	4.70	4.74	4.64	4.68	4.68	4.70	4.95
op	19	13	7	2	15	26	4	3	29	10	14	10

JAAR Gemiddelde : 4.62 Dagmin. : 4.48 Dagmax. : 5.18
Aantal dagen 355 op : 12/09/2007 op : 19/01/2007



MOERVAART MENDONK

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	302			
Inplanting	:				
Geografische coördinaten	:	OL :	03°49'34"	NB :	51°08'59"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	111.947	Y :	204.460
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	Januari 2006			
Toelichtingen	:	Het station is uitgerust met een akoestische (doppler) debietmeter. (Afstandsbestuurde) debietijkingen konden nog niet uitgevoerd worden.			

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 02/03/2007 04:00 : 4,87 mTAW

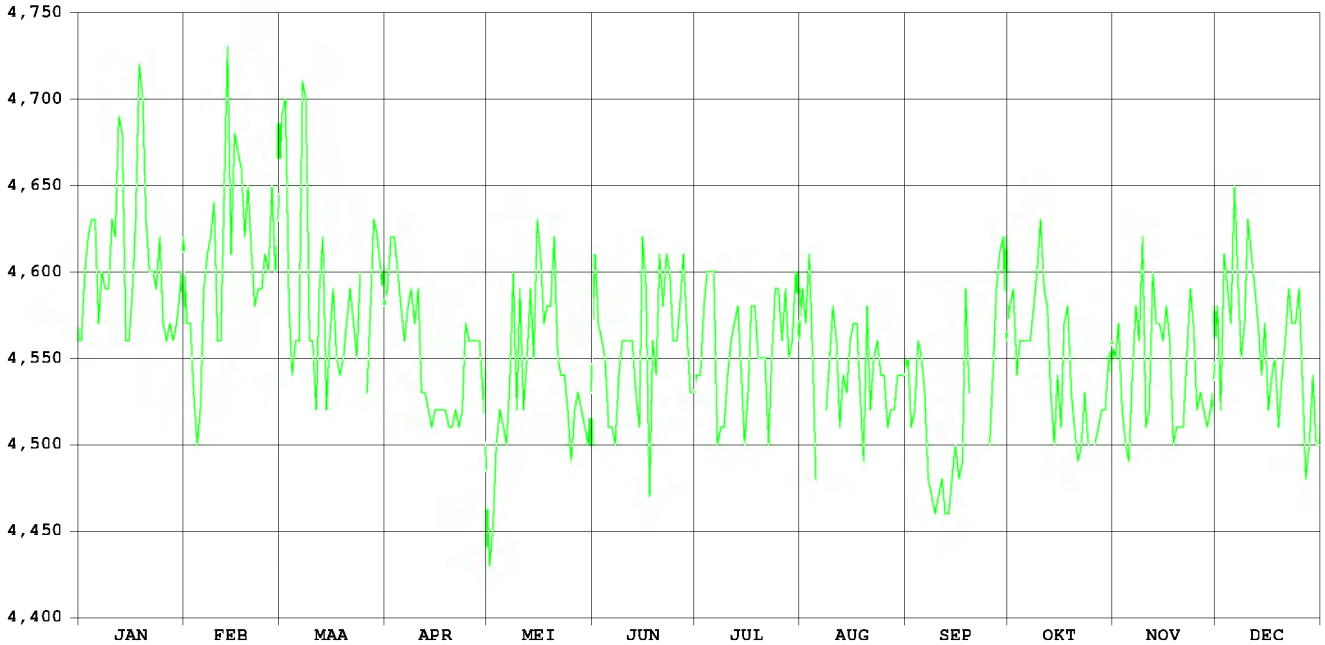
MOERVAART
Mendonk

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,56	4,57	4,69	4,59	4,43	4,61	4,54	4,59	4,55	4,58	4,55	4,58
2	4,60	4,57	4,70	4,62	4,45	4,57	4,54	4,57	4,51	4,59	4,57	4,52
3	4,62	4,53	4,58	4,62	4,50	4,56	4,58	4,61	4,52	4,54	4,52	4,61
4	4,63	4,50	4,54	4,60	4,52	4,55	4,60	4,55	4,56	4,56	4,50	4,59
5	4,63	4,52	4,56	4,58	4,51	4,51	4,60	4,48	4,55	4,56	4,49	4,57
6	4,57	4,59	4,56	4,56	4,50	4,51	4,60	-	4,53	4,56	4,54	4,65
7	4,60	4,61	4,71	4,58	4,54	4,50	4,50	-	4,48	4,56	4,58	4,60
8	4,59	4,62	4,70	4,59	4,60	4,54	4,51	4,52	4,47	4,58	4,56	4,55
9	4,59	4,64	4,56	4,57	4,52	4,56	4,51	4,55	4,46	4,60	4,62	4,57
10	4,63	4,56	4,56	4,59	4,59	4,56	4,54	4,58	4,47	4,63	4,51	4,63
11	4,62	4,56	4,52	4,53	4,52	4,56	4,56	4,56	4,48	4,59	4,52	4,61
12	4,69	4,65	4,59	4,53	4,55	4,56	4,57	4,51	4,46	4,58	4,60	4,59
13	4,68	4,73	4,62	4,52	4,59	4,53	4,58	4,54	4,46	4,53	4,57	4,57
14	4,56	4,61	4,52	4,51	4,55	4,51	4,54	4,53	4,48	4,50	4,57	4,54
15	4,56	4,68	4,56	4,52	4,63	4,62	4,50	4,56	4,50	4,54	4,56	4,57
16	4,59	4,67	4,59	4,52	4,61	4,59	4,53	4,57	4,48	4,51	4,58	4,52
17	4,63	4,66	4,55	4,52	4,57	4,47	4,58	4,57	4,49	4,57	4,56	4,54
18	4,72	4,62	4,54	4,52	4,58	4,56	4,58	4,53	4,59	4,58	4,50	4,55
19	4,70	4,65	4,55	4,51	4,58	4,54	4,55	4,49	4,53	4,53	4,51	4,51
20	4,63	4,61	4,57	4,51	4,62	4,61	4,55	4,58	-	4,51	4,51	4,54
21	4,60	4,58	4,59	4,52	4,55	4,58	4,55	4,52	-	4,49	4,51	4,56
22	4,60	4,59	4,57	4,51	4,54	4,61	4,50	4,55	-	4,50	4,55	4,59
23	4,59	4,59	4,55	4,52	4,54	4,60	4,55	4,56	-	4,53	4,59	4,57
24	4,62	4,61	4,60	4,57	4,52	4,56	4,59	4,54	-	4,50	4,57	4,57
25	4,57	4,60	-	4,56	4,49	4,56	4,59	4,54	4,50	-	4,52	4,59
26	4,56	4,65	4,53	4,56	4,52	4,58	4,56	4,51	4,54	4,50	4,53	4,54
27	4,57	4,60	4,58	4,56	4,53	4,61	4,59	4,52	4,59	4,51	4,52	4,48
28	4,56	4,64	4,63	4,56	4,52	4,57	4,55	4,52	4,61	4,52	4,51	4,50
29	4,57		4,62	4,53	4,51	4,53	4,56	4,54	4,62	4,52	4,52	4,54
30	4,59		4,60	4,49	4,50	4,53	4,60	4,54	4,56	4,55	4,54	4,50
31	4,62		4,58		4,54		4,56	4,54		4,56		4,50
MAAND												
Gemiddelde	4.61	4.61	4.59	4.55	4.54	4.56	4.56	4.54	4.52	4.55	4.54	4.56
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	31	29	25	30	30	31
Dagmin.	4.56	4.50	4.52	4.49	4.43	4.47	4.50	4.48	4.46	4.49	4.49	4.48
op	1	4	11	30	1	17	7	5	9	21	5	27
Dagmax.	4.72	4.73	4.71	4.62	4.63	4.62	4.60	4.61	4.62	4.63	4.62	4.65
op	18	13	7	2	15	15	4	3	29	10	9	6

JAAR Gemiddelde : 4.56 Dagmin. : 4.43 Dagmax. : 4.73
Aantal dagen 356 op : 01/05/2007 op : 13/02/2007



RINGVAART GENT
EVERGEM / complex E1-B1

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	314			
Inplanting	:	Opwaarts sluis E1			
Geografische coördinaten	:	OL :	03°40'12"	NB :	51°05'25"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	100.954	Y :	197.942
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	09/12/1969			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 07/03/2007 09:00 : 6,27 mTAW
1991-2007 : 31/12/2002 06:00 : 7,24 mTAW

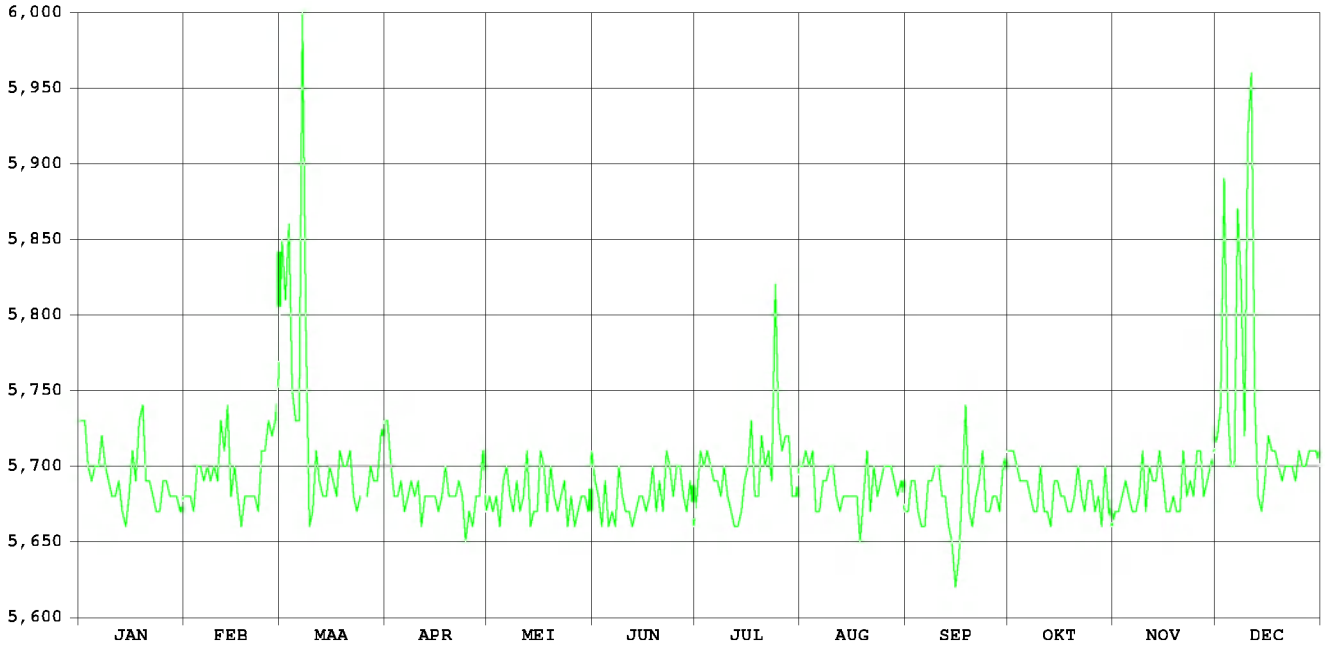
RINGVAART GENT
Evergem / Complex E1-B1 opw.

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,73	5,68	5,85	5,73	5,68	5,69	5,68	5,70	5,67	5,71	5,67	5,72
2	5,73	5,68	5,81	5,70	5,67	5,68	5,71	5,71	5,69	5,71	5,67	5,74
3	5,70	5,67	5,86	5,68	5,68	5,66	5,70	5,70	5,69	5,70	5,68	5,89
4	5,69	5,70	5,75	5,68	5,66	5,69	5,71	5,71	5,67	5,69	5,69	5,74
5	5,70	5,70	5,73	5,69	5,69	5,66	5,70	5,67	5,66	5,69	5,68	5,70
6	5,70	5,69	5,73	5,67	5,70	5,67	5,69	5,67	5,66	5,69	5,67	5,70
7	5,72	5,70	6,00	5,68	5,68	5,66	5,69	5,69	5,69	5,68	5,67	5,87
8	5,70	5,69	5,79	5,69	5,67	5,70	5,68	5,69	5,69	5,67	5,68	5,82
9	5,69	5,70	5,66	5,68	5,69	5,68	5,70	5,70	5,70	5,67	5,71	5,72
10	5,68	5,69	5,67	5,69	5,67	5,67	5,68	5,70	5,70	5,70	5,67	5,92
11	5,68	5,73	5,71	5,66	5,68	5,67	5,67	5,68	5,68	5,67	5,70	5,96
12	5,69	5,71	5,69	5,68	5,71	5,66	5,66	5,67	5,68	5,67	5,69	5,74
13	5,67	5,74	5,68	5,68	5,66	5,67	5,66	5,68	5,66	5,66	5,69	5,68
14	5,66	5,68	5,68	5,68	5,67	5,68	5,67	5,68	5,65	5,69	5,71	5,67
15	5,68	5,70	5,70	5,68	5,67	5,68	5,69	5,68	5,62	5,69	5,69	5,69
16	5,71	5,68	5,69	5,67	5,71	5,67	5,70	5,68	5,64	5,68	5,67	5,72
17	5,69	5,66	5,68	5,68	5,70	5,68	5,73	5,68	5,69	5,68	5,67	5,71
18	5,73	5,68	5,71	5,70	5,67	5,70	5,68	5,65	5,74	5,67	5,68	5,71
19	5,74	5,68	5,70	5,68	5,70	5,67	5,68	5,68	5,67	5,67	5,67	5,70
20	5,69	5,68	5,70	5,68	5,68	5,69	5,72	5,71	5,66	5,68	5,67	5,69
21	5,69	5,68	5,71	5,68	5,67	5,67	5,70	5,67	5,68	5,70	5,71	5,70
22	5,68	5,67	5,68	5,69	5,68	5,71	5,71	5,70	5,69	5,68	5,68	5,70
23	5,67	5,71	5,67	5,68	5,69	5,70	5,69	5,68	5,71	5,67	5,69	5,70
24	5,67	5,71	5,68	5,65	5,66	5,68	5,82	5,69	5,67	5,69	5,68	5,69
25	5,69	5,73	-	5,67	5,68	5,70	5,73	5,70	5,67	5,69	5,71	5,71
26	5,69	5,72	5,68	5,66	5,66	5,70	5,71	5,70	5,68	5,67	5,71	5,70
27	5,68	5,73	5,70	5,68	5,67	5,68	5,72	5,70	5,68	5,68	5,68	5,70
28	5,68	5,76	5,69	5,68	5,68	5,67	5,72	5,69	5,67	5,66	5,69	5,71
29	5,68		5,69	5,71	5,68	5,69	5,68	5,68	5,70	5,70	5,70	5,71
30	5,67		5,72	5,67	5,67	5,66	5,68	5,69	5,71	5,67	5,71	5,71
31	5,68		5,73		5,71		5,70	5,67		5,66		5,70
MAAND												
Gemiddelde	5.69	5.70	5.72	5.68	5.68	5.68	5.70	5.69	5.68	5.68	5.69	5.74
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5.66	5.66	5.66	5.65	5.66	5.66	5.66	5.65	5.62	5.66	5.67	5.67
op	14	17	9	24	4	3	12	18	15	13	1	14
Dagmax.	5.74	5.76	6.00	5.73	5.71	5.71	5.82	5.71	5.74	5.71	5.71	5.96
op	19	28	7	1	12	22	24	2	18	1	9	11

JAAR Gemiddelde : 5.69 Dagmin. : 5.62 Dagmax. : 6.00
Aantal dagen 364 op : 15/09/2007 op : 07/03/2007



RINGVAART GENT WONDELGEM

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	315			
Inplanting	:	700 m van samenloop Ringvaart Gent / kanaal Gent-Terneuzen, 90 m ten oosten van de NMBS- brug / Z-oever			
Geografische coördinaten	:	OL :	03°43'29"	NB :	51°06'18"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	104.812	Y :	199.532
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	09/12/1969			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 02/03/2007 04:00 : 4,84 mTAW
1991-2007 : 5/07/2005 03:00 : 5,01 mTAW

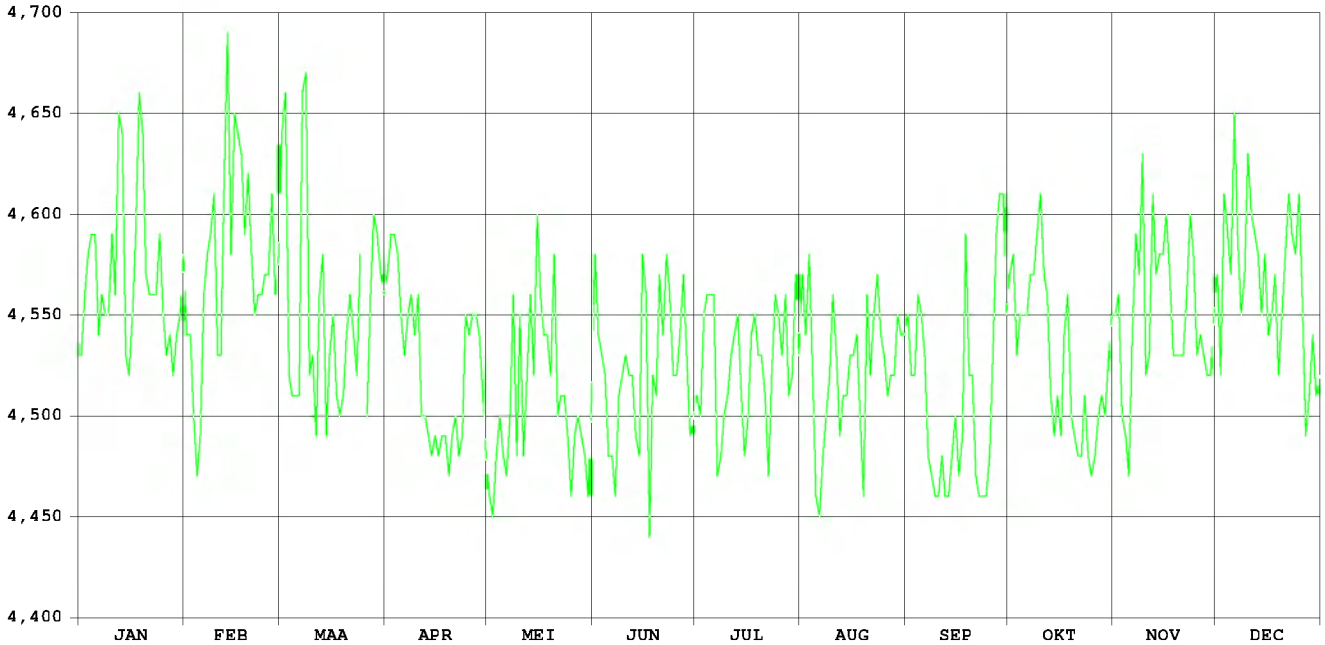
RINGVAART GENT
Wondelgem

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,53	4,54	4,64	4,57	4,46	4,58	4,51	4,57	4,55	4,57	4,55	4,57
2	4,56	4,54	4,66	4,59	4,45	4,54	4,50	4,54	4,52	4,58	4,56	4,52
3	4,58	4,50	4,52	4,59	4,48	4,53	4,55	4,58	4,52	4,53	4,50	4,61
4	4,59	4,47	4,51	4,58	4,50	4,52	4,56	4,52	4,56	4,55	4,49	4,59
5	4,59	4,49	4,51	4,55	4,48	4,48	4,56	4,46	4,55	4,55	4,47	4,57
6	4,54	4,56	4,51	4,53	4,47	4,48	4,56	4,45	4,53	4,55	4,54	4,65
7	4,56	4,58	4,66	4,55	4,50	4,46	4,47	4,48	4,48	4,57	4,59	4,59
8	4,55	4,59	4,67	4,56	4,56	4,51	4,48	4,50	4,47	4,57	4,57	4,55
9	4,55	4,61	4,52	4,54	4,48	4,52	4,50	4,52	4,46	4,59	4,63	4,57
10	4,59	4,53	4,53	4,56	4,55	4,53	4,51	4,56	4,46	4,61	4,52	4,63
11	4,56	4,53	4,49	4,50	4,48	4,52	4,53	4,53	4,48	4,57	4,53	4,60
12	4,65	4,62	4,56	4,50	4,52	4,52	4,54	4,49	4,46	4,56	4,61	4,59
13	4,64	4,69	4,58	4,49	4,56	4,49	4,55	4,51	4,46	4,51	4,57	4,58
14	4,53	4,58	4,49	4,48	4,52	4,48	4,51	4,51	4,48	4,49	4,58	4,55
15	4,52	4,65	4,53	4,49	4,60	4,58	4,48	4,53	4,50	4,51	4,58	4,58
16	4,55	4,64	4,55	4,48	4,56	4,56	4,50	4,53	4,47	4,49	4,60	4,54
17	4,59	4,63	4,51	4,49	4,54	4,44	4,54	4,54	4,49	4,54	4,57	4,55
18	4,66	4,59	4,50	4,49	4,54	4,52	4,55	4,50	4,59	4,56	4,53	4,57
19	4,64	4,62	4,51	4,47	4,52	4,51	4,53	4,46	4,52	4,50	4,53	4,52
20	4,57	4,58	4,54	4,49	4,58	4,57	4,53	4,56	4,52	4,49	4,53	4,55
21	4,56	4,55	4,56	4,50	4,50	4,54	4,51	4,52	4,47	4,48	4,53	4,58
22	4,56	4,56	4,54	4,48	4,51	4,58	4,47	4,55	4,46	4,48	4,56	4,61
23	4,56	4,56	4,52	4,49	4,51	4,56	4,52	4,57	4,46	4,51	4,60	4,59
24	4,59	4,57	4,58	4,55	4,49	4,52	4,56	4,54	4,46	4,48	4,58	4,58
25	4,55	4,57	-	4,54	4,46	4,52	4,55	4,53	4,48	4,47	4,53	4,61
26	4,53	4,61	4,50	4,55	4,49	4,54	4,53	4,51	4,53	4,48	4,54	4,56
27	4,54	4,56	4,56	4,55	4,50	4,57	4,56	4,52	4,59	4,50	4,53	4,49
28	4,52	4,58	4,60	4,54	4,49	4,53	4,51	4,52	4,61	4,51	4,52	4,51
29	4,54		4,59	4,51	4,48	4,49	4,52	4,55	4,61	4,50	4,52	4,54
30	4,55		4,57	4,48	4,46	4,50	4,57	4,54	4,55	4,53	4,55	4,51
31	4,58		4,56		4,51		4,53	4,54		4,55		4,52
MAAND												
Gemiddelde	4.57	4.58	4.55	4.52	4.51	4.52	4.53	4.52	4.51	4.53	4.55	4.57
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4.52	4.47	4.49	4.47	4.45	4.44	4.47	4.45	4.46	4.47	4.47	4.49
op	15	4	11	19	2	17	7	6	9	25	5	27
Dagmax.	4.66	4.69	4.67	4.59	4.60	4.58	4.57	4.58	4.61	4.61	4.63	4.65
op	18	13	8	2	15	1	30	3	28	10	9	6

JAAR Gemiddelde : 4.54 Dagmin. : 4.44 Dagmax. : 4.69
Aantal dagen 364 op : 17/06/2007 op : 13/02/2007



SCHELDE
ASPER opw. sluis-stuw

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	322			
Inplanting	:				
Geografische coördinaten	:	OL :	03°24'14"	NB :	50°44'32"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	81.802	Y :	159.406
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	11/09/2001			
Toelichtingen	:	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).			
Hydrologische karakteristieken	:				

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden :

2007 : 13/05/2007 18:00 : 8,64 mTAW

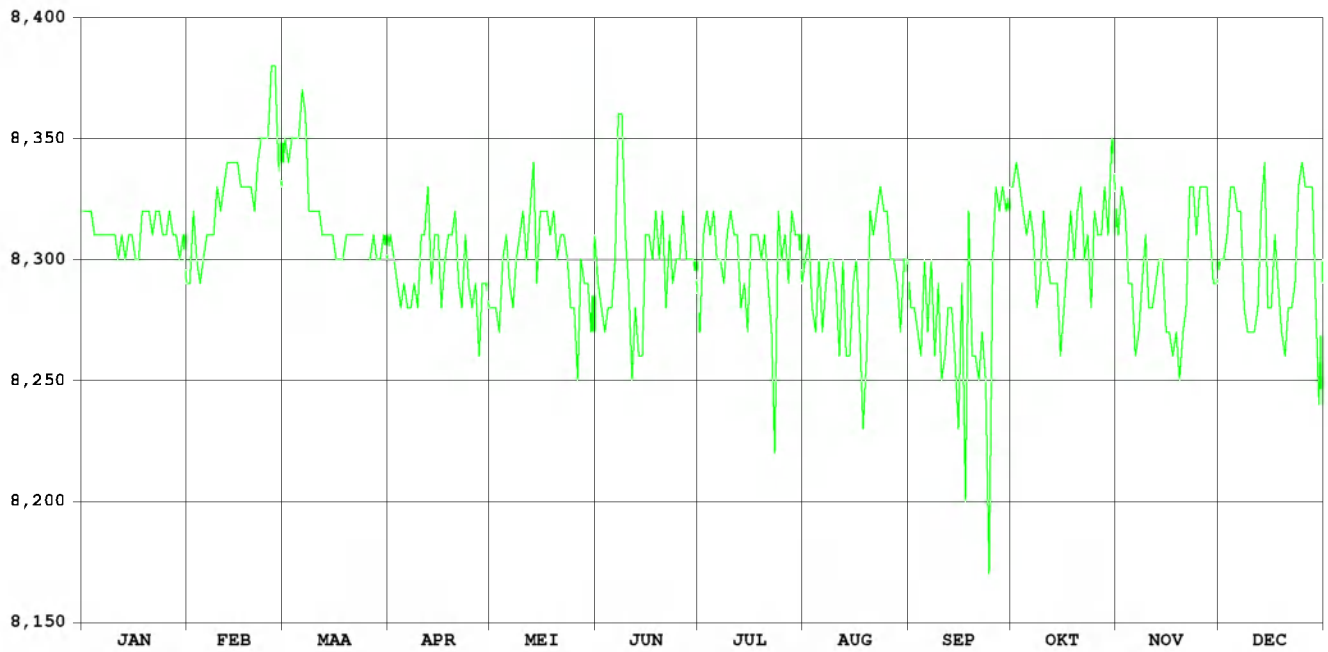
SCHELDE
Asper / opw.stuw

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	8,32	8,29	8,35	8,31	8,28	8,29	8,27	8,30	8,28	8,33	8,31	8,30
2	8,32	8,32	8,34	8,30	8,28	8,28	8,31	8,31	8,28	8,34	8,33	8,30
3	8,32	8,30	8,35	8,29	8,27	8,27	8,32	8,28	8,27	8,33	8,32	8,31
4	8,31	8,29	8,35	8,28	8,30	8,28	8,31	8,27	8,26	8,32	8,29	8,33
5	8,31	8,30	8,35	8,29	8,31	8,28	8,32	8,30	8,30	8,31	8,29	8,33
6	8,31	8,31	8,37	8,28	8,29	8,30	8,30	8,27	8,27	8,32	8,26	8,32
7	8,31	8,31	8,36	8,28	8,28	8,36	8,30	8,29	8,30	8,31	8,27	8,32
8	8,31	8,31	8,32	8,29	8,30	8,36	8,29	8,30	8,26	8,28	8,29	8,28
9	8,31	8,33	8,32	8,28	8,31	8,31	8,31	8,30	8,29	8,29	8,31	8,27
10	8,31	8,32	8,32	8,31	8,32	8,29	8,32	8,29	8,25	8,32	8,28	8,27
11	8,30	8,33	8,32	8,31	8,30	8,25	8,31	8,26	8,26	8,30	8,28	8,27
12	8,31	8,34	8,31	8,33	8,32	8,28	8,31	8,30	8,28	8,29	8,29	8,28
13	8,30	8,34	8,31	8,29	8,34	8,26	8,28	8,26	8,28	8,29	8,30	8,32
14	8,31	8,34	8,31	8,31	8,29	8,26	8,29	8,26	8,26	8,29	8,30	8,34
15	8,31	8,34	8,31	8,31	8,32	8,31	8,27	8,29	8,23	8,26	8,27	8,28
16	8,30	8,33	8,30	8,28	8,32	8,31	8,31	8,30	8,29	8,28	8,27	8,28
17	8,30	8,33	8,30	8,30	8,32	8,30	8,31	8,27	8,20	8,30	8,26	8,31
18	8,32	8,33	8,30	8,31	8,31	8,32	8,31	8,23	8,32	8,32	8,27	8,29
19	8,32	8,33	8,31	8,31	8,32	8,30	8,30	8,26	8,26	8,30	8,25	8,27
20	8,32	8,32	8,31	8,32	8,30	8,32	8,31	8,32	8,26	8,32	8,27	8,26
21	8,31	8,34	8,31	8,29	8,31	8,28	8,29	8,31	8,25	8,33	8,28	8,28
22	8,32	8,35	8,31	8,28	8,31	8,31	8,27	8,32	8,27	8,30	8,33	8,28
23	8,32	8,35	8,31	8,31	8,30	8,29	8,22	8,33	8,25	8,31	8,33	8,29
24	8,31	8,35	8,31	8,29	8,28	8,30	8,32	8,32	8,17	8,28	8,31	8,33
25	8,31	8,38	--	8,28	8,28	8,30	8,30	8,32	8,30	8,32	8,33	8,34
26	8,32	8,38	8,30	8,29	8,25	8,32	8,31	8,30	8,33	8,31	8,33	8,33
27	8,31	8,34	8,31	8,26	8,30	8,30	8,29	8,30	8,32	8,31	8,33	8,33
28	8,31	8,33	8,30	8,29	8,29	8,30	8,32	8,29	8,33	8,33	8,31	8,33
29	8,30		8,30	8,29	8,29	8,30	8,31	8,27	8,32	8,31	8,29	8,28
30	8,31		8,31	8,28	8,27	8,29	8,31	8,30	8,33	8,35	8,29	8,24
31	8,29		8,30		8,31		8,29	8,30		8,33		8,30
MAAND												
Gemiddelde	8.31	8.33	8.32	8.29	8.30	8.30	8.30	8.29	8.28	8.31	8.29	8.30
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	8.29	8.29	8.30	8.26	8.25	8.25	8.22	8.23	8.17	8.26	8.25	8.24
op	31	1	16	27	26	11	23	18	24	15	19	30
Dagmax.	8.32	8.38	8.37	8.33	8.34	8.36	8.32	8.33	8.33	8.35	8.33	8.34
op	1	25	6	12	13	7	3	23	26	30	2	14

JAAR Gemiddelde : 8.30 Dagmin. : 8.17 Dagmax. : 8.38
Aantal dagen 364 op : 24/09/2007 op : 25/02/2007



SCHELDE
ASPER afw. sluis-stuw

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	322			
Inplanting	:				
Geografische coördinaten	:	OL :	03°24'14"	NB :	50°44'32"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	81.802	Y :	159.406
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	11/09/2001			
Toelichtingen	:	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).			

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden :

2007 : 07/03/2007 09:00 : 6,86 mTAW

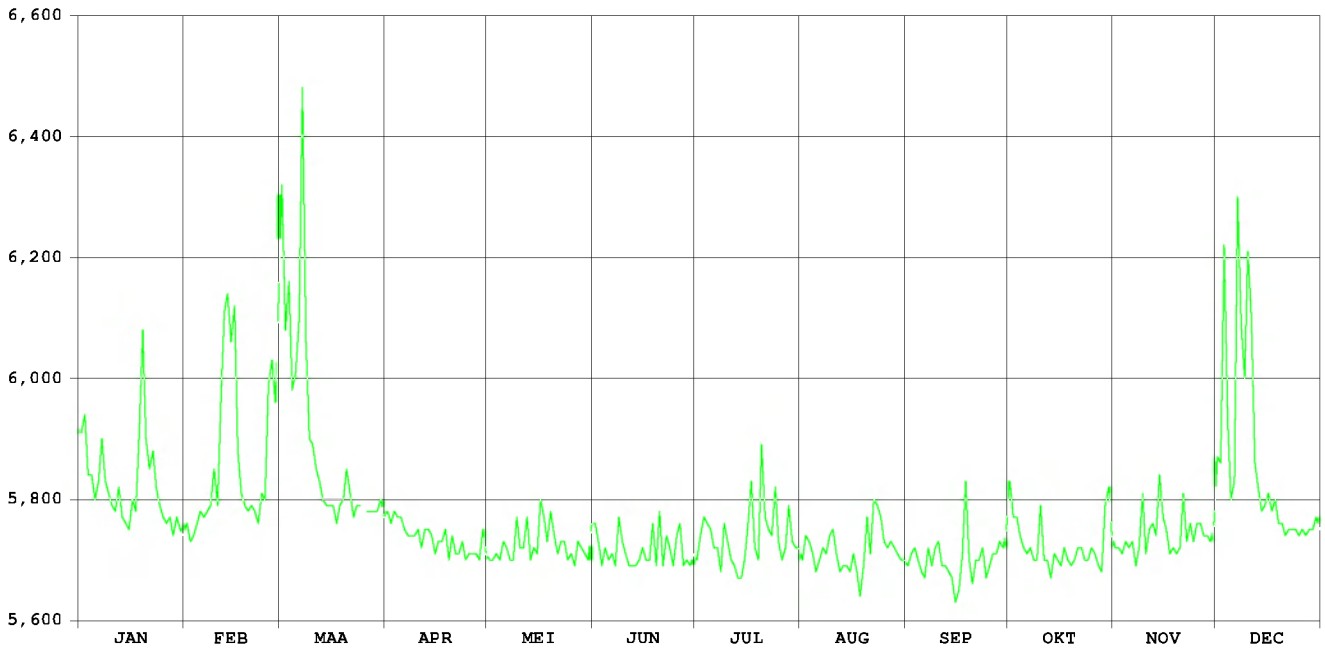
SCHELDE
Asper / afw.stuw

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,91	5,76	6,32	5,78	5,70	5,76	5,70	5,70	5,69	5,83	5,72	5,87
2	5,94	5,73	6,08	5,76	5,70	5,73	5,74	5,74	5,71	5,77	5,72	5,86
3	5,84	5,74	6,16	5,78	5,71	5,69	5,77	5,73	5,72	5,77	5,71	6,22
4	5,84	5,76	5,98	5,77	5,70	5,72	5,76	5,71	5,70	5,74	5,73	5,93
5	5,80	5,78	6,01	5,77	5,73	5,70	5,75	5,68	5,68	5,72	5,72	5,80
6	5,83	5,77	6,10	5,75	5,72	5,71	5,72	5,70	5,67	5,71	5,73	5,83
7	5,90	5,78	6,48	5,74	5,70	5,69	5,72	5,72	5,72	5,72	5,69	6,30
8	5,83	5,79	6,06	5,74	5,70	5,77	5,68	5,71	5,69	5,70	5,72	6,09
9	5,81	5,85	5,90	5,74	5,77	5,73	5,76	5,74	5,72	5,70	5,81	6,00
10	5,79	5,79	5,89	5,75	5,72	5,71	5,73	5,75	5,73	5,79	5,71	6,21
11	5,78	5,96	5,85	5,72	5,72	5,69	5,70	5,71	5,69	5,70	5,75	6,10
12	5,82	6,11	5,83	5,75	5,77	5,69	5,69	5,68	5,69	5,70	5,76	5,86
13	5,77	6,14	5,80	5,75	5,70	5,69	5,67	5,69	5,68	5,67	5,74	5,82
14	5,76	6,06	5,79	5,74	5,72	5,70	5,67	5,69	5,67	5,71	5,84	5,78
15	5,75	6,12	5,79	5,71	5,71	5,72	5,70	5,68	5,63	5,70	5,77	5,79
16	5,80	5,88	5,79	5,73	5,80	5,70	5,76	5,71	5,65	5,69	5,75	5,81
17	5,78	5,81	5,76	5,73	5,77	5,70	5,83	5,68	5,71	5,72	5,71	5,78
18	5,91	5,79	5,79	5,75	5,73	5,76	5,72	5,64	5,83	5,70	5,72	5,80
19	6,08	5,78	5,80	5,70	5,78	5,69	5,70	5,69	5,70	5,69	5,71	5,76
20	5,90	5,79	5,85	5,74	5,74	5,78	5,89	5,77	5,66	5,70	5,72	5,76
21	5,85	5,78	5,81	5,71	5,71	5,69	5,77	5,71	5,70	5,72	5,81	5,74
22	5,88	5,76	5,77	5,71	5,73	5,74	5,75	5,80	5,70	5,72	5,73	5,75
23	5,82	5,81	5,79	5,73	5,73	5,72	5,74	5,79	5,72	5,70	5,76	5,75
24	5,79	5,80	5,79	5,70	5,70	5,69	5,82	5,77	5,67	5,70	5,73	5,75
25	5,77	5,99	-	5,71	5,71	5,74	5,73	5,73	5,69	5,72	5,76	5,74
26	5,76	6,03	5,78	5,71	5,69	5,76	5,70	5,72	5,71	5,71	5,76	5,75
27	5,77	5,96	5,78	5,71	5,73	5,69	5,72	5,73	5,71	5,69	5,74	5,74
28	5,74	6,14	5,78	5,70	5,72	5,70	5,79	5,72	5,73	5,68	5,74	5,75
29	5,77		5,78	5,75	5,71	5,69	5,73	5,71	5,72	5,79	5,73	5,75
30	5,75		5,80	5,71	5,70	5,71	5,72	5,70	5,75	5,82	5,76	5,77
31	5,74		5,77		5,76		5,72	5,70		5,74		5,75
MAAND												
Gemiddelde	5.82	5.87	5.90	5.73	5.73	5.72	5.74	5.72	5.70	5.72	5.74	5.86
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5.74	5.73	5.76	5.70	5.69	5.69	5.67	5.64	5.63	5.67	5.69	5.74
op	28	2	17	19	26	3	13	18	15	13	7	21
Dagmax.	6.08	6.14	6.48	5.78	5.80	5.78	5.89	5.80	5.83	5.83	5.84	6.30
op	19	13	7	1	16	20	20	22	18	1	14	7

JAAR Gemiddelde : 5.77 Dagmin. : 5.63 Dagmax. : 6.48
Aantal dagen 364 op : 15/09/2007 op : 07/03/2007



SCHELDE
BOSSUIT

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 325

Inplanting : 1 km opwaarts van de monding van het kanaal Bossuit-Kortrijk

Geografische coördinaten : OL : 03°24'14" NB : 50°44'32"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 81.802 Y : 159.406

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 11/09/2001

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden :

2007 : 07/12/2007 13:00 : 11,91 mTAW – 114,66 m³/s
2001-2007 : 03/01/2003 09:00 : 13,26 mTAW
03/01/2003 00:00 : 265,62 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	102.26	45.50	34.40	22.80	17.60	15.20	8.29
2002-2007	257.36	57.60	42.60	25.20	17.60	13.40	4.89

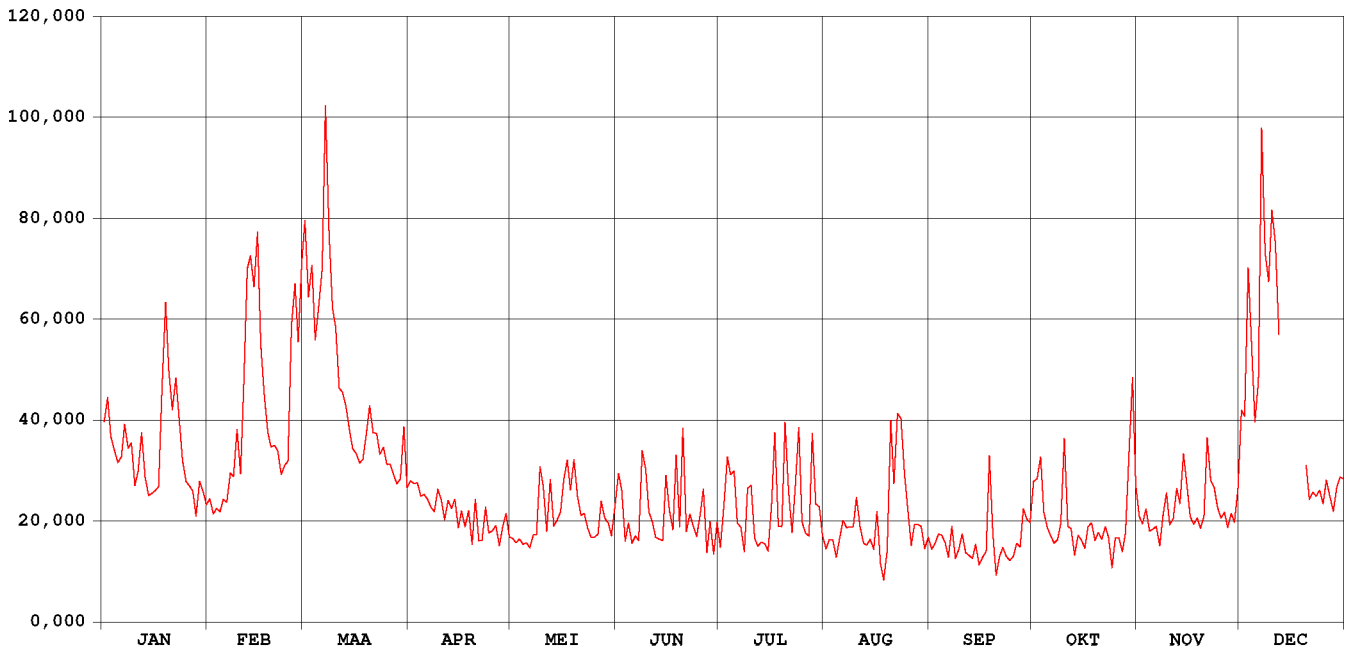
SCHELDE
Bossuit

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	39,58	24,34	79,47	27,92	16,46	29,38	14,76	14,47	14,38	27,81	20,83	41,91
2	44,41	21,40	64,39	27,35	15,68	26,15	22,90	16,30	15,46	28,33	19,38	40,70
3	36,68	22,48	70,67	27,50	16,39	15,99	32,68	16,25	17,38	32,59	22,37	70,14
4	34,00	21,78	55,85	24,84	15,35	19,57	29,13	12,77	17,17	21,70	17,92	54,40
5	31,56	24,31	62,43	25,25	15,65	15,57	29,90	16,37	15,68	18,63	18,34	39,60
6	32,69	23,66	70,09	24,20	14,63	17,01	19,61	20,07	12,77	16,96	18,92	47,63
7	39,08	29,46	102,26	22,64	17,16	16,10	18,73	18,67	18,87	15,61	15,06	97,84
8	34,39	28,84	77,64	21,80	17,22	33,91	13,88	18,81	12,57	16,31	20,96	73,06
9	35,47	38,10	62,19	26,25	30,67	30,17	26,43	18,81	14,44	19,44	25,56	67,37
10	27,01	29,38	58,37	24,12	26,87	21,73	27,02	24,71	17,42	36,36	19,19	81,52
11	29,75	46,91	46,29	20,22	17,92	19,74	16,53	18,92	13,69	18,88	20,39	74,94
12	37,42	69,92	45,51	24,05	28,24	16,75	14,96	15,58	13,20	18,42	26,44	56,93
13	28,67	72,51	42,72	22,48	18,93	16,37	15,78	15,16	12,55	13,26	23,42	-
14	24,96	66,38	37,98	24,27	20,09	16,14	15,47	16,38	15,32	17,10	33,30	43,66
15	25,43	77,17	34,30	18,68	21,77	28,96	14,01	14,30	11,25	16,21	26,92	-
16	26,01	55,04	33,31	21,93	28,12	22,05	23,23	21,90	12,83	14,59	20,86	34,08
17	26,74	44,99	31,47	18,81	32,05	18,25	37,49	11,48	13,96	18,79	19,32	-
18	46,63	37,53	32,16	21,98	26,17	33,06	18,95	8,29	32,90	19,61	20,54	34,23
19	63,29	34,66	37,36	15,30	32,19	18,86	18,82	14,14	17,29	16,11	18,48	-
20	49,76	34,93	42,83	24,27	24,84	38,39	39,47	39,93	9,24	17,71	20,93	31,04
21	42,01	33,91	37,44	16,06	21,04	17,84	25,81	27,38	12,97	16,38	36,43	24,21
22	48,30	29,19	37,33	16,16	21,51	21,33	17,66	41,30	14,70	18,84	28,00	25,69
23	40,49	31,05	33,19	22,71	18,54	19,03	26,85	40,27	12,90	16,77	26,55	24,85
24	31,87	31,78	34,59	17,57	16,81	16,91	38,52	29,28	12,13	10,67	22,76	26,08
25	27,78	58,68	31,16	18,04	16,71	21,15	19,78	22,44	13,02	16,54	20,54	23,42
26	26,97	66,97	31,18	19,06	17,38	26,33	17,59	15,16	15,51	16,66	21,69	28,05
27	25,88	55,49	29,11	15,11	23,91	13,76	17,00	19,19	14,81	13,86	18,70	24,85
28	20,91	71,13	27,34	18,64	20,54	19,77	37,34	19,26	22,39	17,64	21,53	21,90
29	27,82		28,29	21,47	19,62	13,41	23,34	18,87	20,35	33,41	19,74	26,73
30	25,80		38,64	16,85	17,02	19,65	22,77	14,50	19,65	48,38	26,29	28,68
31	23,19		26,57		22,90		17,06	16,70		27,11		28,29
MAAND												
Gemiddelde	34.02	42.21	46.52	21.52	21.04	21.44	23.02	19.92	15.56	20.67	22.38	43.40
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	27
Dagmin.	20.91	21.40	26.57	15.11	14.63	13.41	13.88	8.29	9.24	10.67	15.06	21.90
op	28	2	31	27	6	29	8	18	20	24	7	28
Dagmax.	63.29	77.17	102.26	27.92	32.19	38.39	39.47	41.30	32.90	48.38	36.43	97.84
op	19	15	7	1	19	20	20	22	18	30	21	7

JAAR Gemiddelde : 27.43 Dagmin. : 8.29 Dagmax. : 102.26
Aantal dagen 361 op : 18/08/2007 op : 07/03/2007



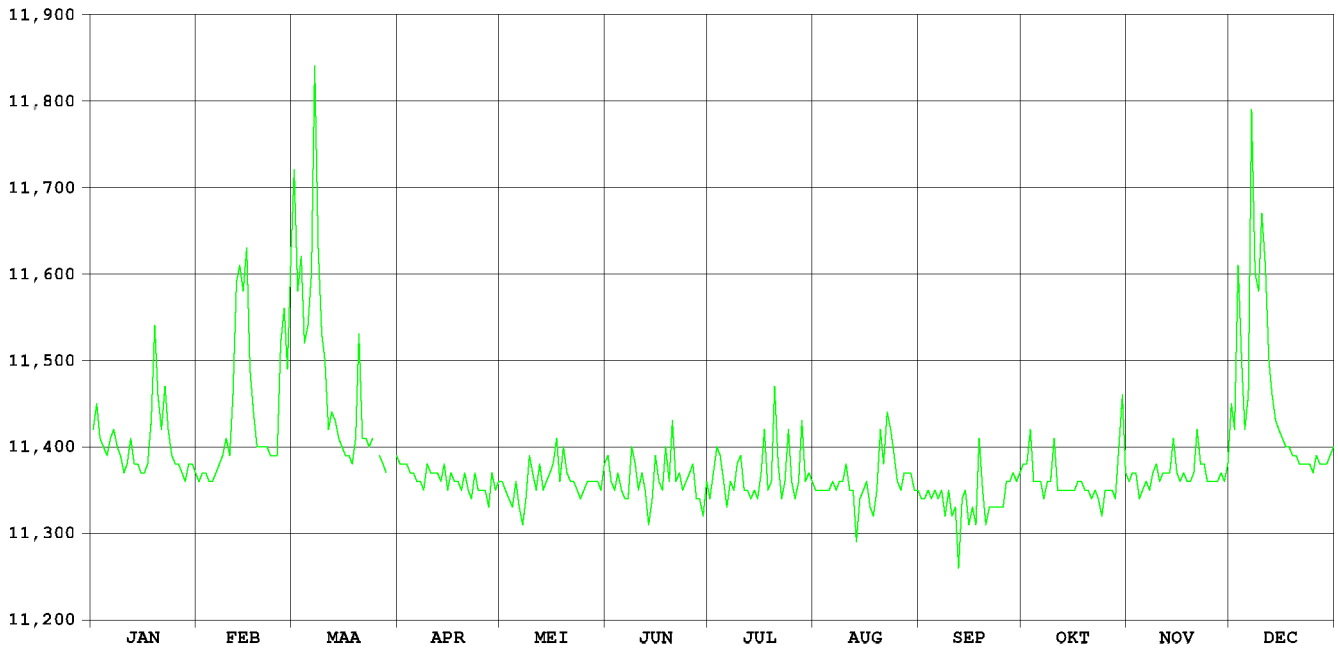
SCHELDE
Bossuit

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	11,42	11,36	11,72	11,38	11,36	11,39	11,34	11,35	11,34	11,38	11,36	11,45
2	11,45	11,37	11,58	11,38	11,35	11,36	11,37	11,35	11,34	11,38	11,37	11,42
3	11,41	11,37	11,62	11,38	11,34	11,35	11,40	11,35	11,35	11,42	11,37	11,61
4	11,40	11,36	11,52	11,37	11,33	11,37	11,39	11,35	11,34	11,36	11,34	11,50
5	11,39	11,36	11,54	11,37	11,36	11,35	11,36	11,35	11,35	11,36	11,35	11,42
6	11,41	11,37	11,60	11,36	11,33	11,34	11,33	11,36	11,34	11,36	11,36	11,46
7	11,42	11,38	11,84	11,36	11,31	11,34	11,36	11,35	11,35	11,34	11,35	11,79
8	11,40	11,39	11,63	11,35	11,34	11,40	11,35	11,36	11,32	11,36	11,37	11,60
9	11,39	11,41	11,53	11,38	11,39	11,38	11,38	11,36	11,35	11,36	11,38	11,58
10	11,37	11,39	11,50	11,37	11,37	11,35	11,39	11,38	11,32	11,41	11,36	11,67
11	11,38	11,46	11,42	11,37	11,35	11,37	11,35	11,35	11,33	11,35	11,37	11,61
12	11,41	11,59	11,44	11,37	11,38	11,35	11,35	11,35	11,26	11,35	11,37	11,50
13	11,38	11,61	11,43	11,36	11,35	11,31	11,34	11,29	11,34	11,35	11,37	11,46
14	11,38	11,58	11,41	11,38	11,36	11,34	11,35	11,34	11,35	11,35	11,41	11,43
15	11,37	11,63	11,40	11,35	11,37	11,39	11,34	11,35	11,31	11,35	11,37	11,42
16	11,37	11,49	11,39	11,37	11,38	11,36	11,37	11,36	11,33	11,35	11,36	11,41
17	11,38	11,44	11,39	11,36	11,41	11,35	11,42	11,33	11,31	11,36	11,37	11,40
18	11,43	11,40	11,38	11,36	11,36	11,40	11,35	11,32	11,41	11,36	11,36	11,40
19	11,54	11,40	11,41	11,35	11,40	11,36	11,36	11,35	11,35	11,35	11,36	11,39
20	11,46	11,40	11,53	11,37	11,37	11,43	11,47	11,42	11,31	11,35	11,37	11,39
21	11,42	11,40	11,41	11,35	11,36	11,36	11,38	11,38	11,33	11,34	11,42	11,38
22	11,47	11,39	11,41	11,34	11,36	11,37	11,34	11,44	11,33	11,35	11,38	11,38
23	11,42	11,39	11,40	11,37	11,35	11,35	11,36	11,42	11,33	11,34	11,38	11,38
24	11,39	11,39	11,41	11,35	11,34	11,36	11,42	11,39	11,33	11,32	11,36	11,38
25	11,38	11,52	-	11,35	11,35	11,37	11,36	11,36	11,33	11,35	11,36	11,37
26	11,38	11,56	11,39	11,35	11,36	11,38	11,34	11,35	11,36	11,35	11,36	11,39
27	11,37	11,49	11,38	11,33	11,36	11,34	11,36	11,37	11,36	11,35	11,36	11,38
28	11,36	11,62	11,37	11,37	11,36	11,34	11,43	11,37	11,37	11,34	11,37	11,38
29	11,38		-	11,35	11,36	11,32	11,36	11,37	11,36	11,40	11,36	11,38
30	11,38		-	11,36	11,35	11,36	11,37	11,35	11,37	11,46	11,38	11,39
31	11,37		11,39		11,38		11,36	11,35		11,37		11,40
MAAND												
Gemiddelde	11.40	11.45	11.48	11.36	11.36	11.36	11.37	11.36	11.34	11.36	11.37	11.46
Aantal dagen	31	28	28	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	11.36	11.36	11.37	11.33	11.31	11.31	11.33	11.29	11.26	11.32	11.34	11.37
op	28	1	28	27	7	13	6	13	12	24	4	25
Dagmax.	11.54	11.63	11.84	11.38	11.41	11.43	11.47	11.44	11.41	11.46	11.42	11.79
op	19	15	7	1	17	20	20	22	18	30	21	7

JAAR Gemiddelde : 11.39 Dagmin. : 11.26 Dagmax. : 11.84
Aantal dagen 362 op : 12/09/2007 op : 07/03/2007



LEIE
ST-BAAFS-VIJVE / stuw

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 382

Inplanting : Afwaarts stuw

Geografische coördinaten : OL : 03°24'50" NB : 50°54'45"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 82.753 Y : 178.360

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 3190,00

Begin waarnemingen : 11/08/1975

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007: 11/12/2007 02:00 : 7,46 mTAW – 140,02 m³/s
1991-2007 : 31/12/2002 09:00 : 8,72 mTAW – 250,6 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	130.40	58.00	41.60	24.50	18.80	16.30	11.10
1991-2007	236.82	65.60	43.30	25.00	18.70	15.20	5.00

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 9,84 l/s/km²

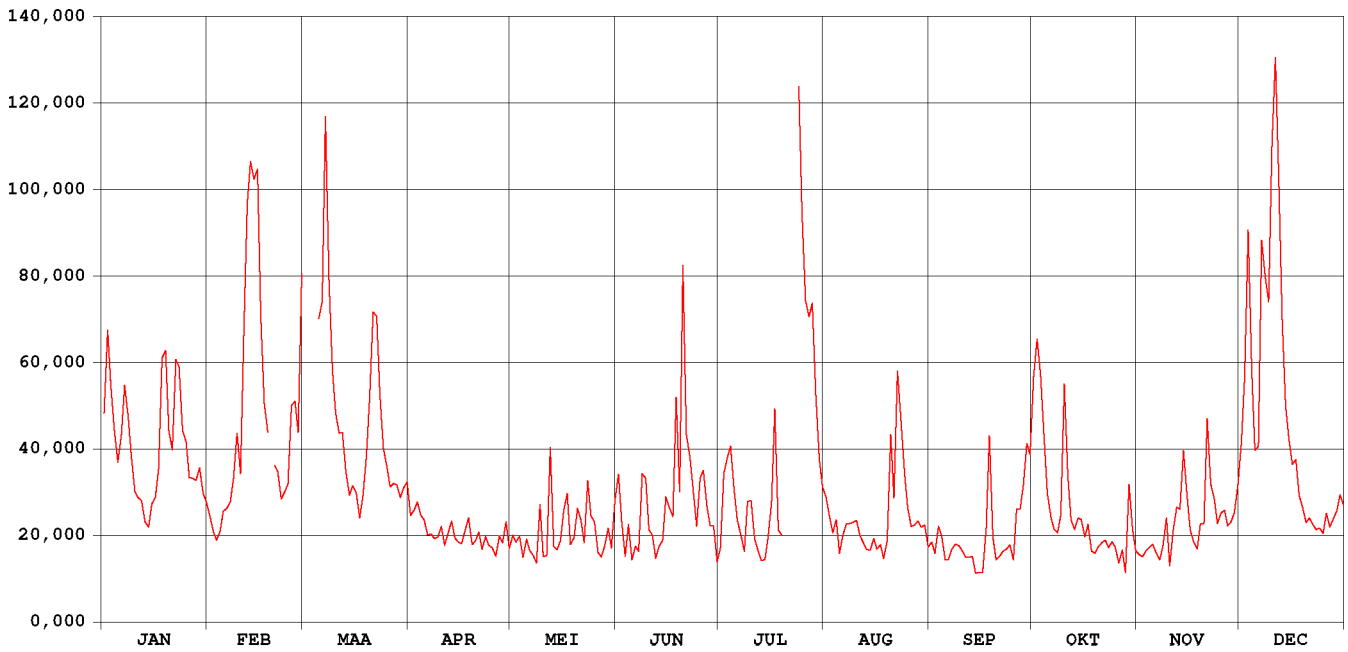
LEIE
Sint-Baafs-Vijve / afw. stuw-sluis

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	48,22	24,54	-	24,57	19,96	34,09	16,88	28,78	18,41	56,59	15,53	41,56
2	67,43	20,84	-	25,78	18,38	23,25	34,34	24,74	15,78	65,36	14,98	56,60
3	54,59	18,84	-	27,69	19,78	15,13	38,00	20,59	22,07	56,85	16,40	90,47
4	44,26	20,86	-	24,56	14,89	22,49	40,59	23,59	19,91	43,60	17,20	58,40
5	36,92	25,55	70,07	23,56	19,07	14,38	30,44	15,81	14,30	29,65	17,88	39,63
6	43,22	26,21	73,96	20,16	16,41	17,45	23,44	20,08	14,39	24,26	15,87	40,55
7	54,66	27,78	116,78	20,24	15,34	16,30	20,14	22,69	16,80	21,39	14,33	88,13
8	47,57	33,11	79,15	19,24	13,64	34,23	16,26	22,69	17,99	20,57	17,52	79,86
9	38,22	43,56	57,96	19,61	27,05	33,16	27,76	23,00	17,57	24,67	24,06	73,95
10	30,08	34,29	48,12	22,02	15,02	21,30	28,03	23,42	16,39	54,92	12,95	109,51
11	28,70	66,03	43,62	17,71	15,30	19,99	19,12	19,86	14,89	33,61	21,15	130,40
12	28,00	96,73	43,74	20,51	40,27	14,69	16,63	18,20	14,92	23,50	26,51	101,03
13	23,07	106,32	34,56	23,29	17,40	17,47	14,20	16,68	15,06	21,34	26,05	70,12
14	21,88	102,32	29,30	19,35	16,66	18,88	14,31	16,58	11,12	23,95	39,55	49,79
15	27,21	104,54	31,40	18,37	18,77	28,86	19,51	19,26	11,44	23,58	29,32	42,37
16	28,73	70,94	29,92	18,01	25,76	26,32	27,75	16,75	11,40	19,64	21,25	36,44
17	35,28	50,50	24,05	21,08	29,61	24,35	49,12	17,82	21,46	22,48	18,37	37,44
18	61,01	43,83	29,01	24,05	17,81	51,89	21,18	14,61	42,99	16,31	16,83	29,22
19	62,66	-	38,29	17,80	19,38	30,02	19,95	18,73	19,52	15,86	22,68	26,40
20	44,22	36,11	51,81	18,62	26,23	82,45	-	43,21	14,33	17,33	22,62	22,95
21	39,71	34,81	71,53	20,69	23,48	43,25	-	28,60	15,13	18,26	46,97	24,01
22	60,54	28,42	70,68	16,76	18,22	38,12	-	57,89	16,25	18,86	31,88	22,49
23	58,96	30,02	52,51	19,68	32,58	30,54	-	46,46	16,79	17,16	28,47	21,33
24	44,11	31,82	40,06	17,69	24,51	22,16	123,70	34,47	17,78	18,49	22,67	21,65
25	41,58	50,00	35,80	17,09	23,11	33,22	94,45	26,28	14,38	17,22	25,08	20,42
26	33,34	50,92	31,13	15,17	16,08	35,02	74,22	22,06	26,01	13,63	25,81	25,05
27	33,15	43,79	31,97	19,83	15,03	26,72	70,48	22,31	26,05	16,56	22,22	21,89
28	32,66	80,44	31,58	18,24	17,53	22,27	73,68	23,32	31,46	11,42	23,13	23,78
29	35,60		28,70	23,06	21,55	22,08	52,45	21,81	41,21	31,78	25,28	25,66
30	29,74		31,08	16,89	17,07	13,91	37,67	22,36	38,64	21,35	31,57	29,32
31	27,68		32,26		28,11		31,12	17,30		16,36		27,04
MAAND												
Gemiddelde	40.74	48.26	46.63	20.38	20.77	27.80	38.35	24.19	19.81	26.34	23.14	47.98
Aantal dagen	31	27	27	30	31	30	27	31	30	31	30	31
Dagmin.	21.88	18.84	24.05	15.17	13.64	13.91	14.20	14.61	11.12	11.42	12.95	20.42
op	14	3	17	26	8	30	13	18	14	28	10	25
Dagmax.	67.43	106.32	116.78	27.69	40.27	82.45	123.70	57.89	42.99	65.36	46.97	130.40
op	2	13	7	3	12	20	24	22	18	2	21	11

JAAR Gemiddelde : 31.72 Dagmin. : 11.12 Dagmax. : 130.40
Aantal dagen 356 op : 14/09/2007 op : 11/12/2007



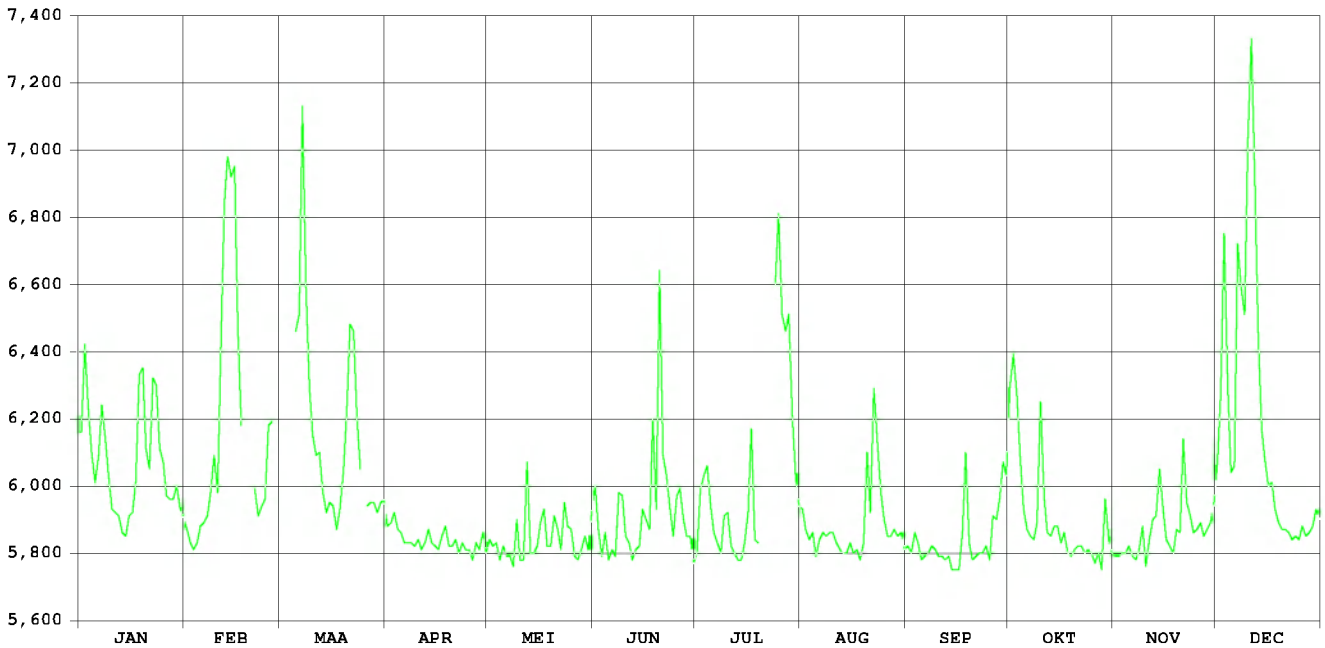
LEIE
Sint-Baafs-Vijve / afw. stuw-sluis

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,16	5,87	-	5,88	5,84	6,00	5,80	5,93	5,82	6,29	5,79	6,07
2	6,42	5,83	-	5,89	5,82	5,87	5,99	5,87	5,80	6,39	5,79	6,27
3	6,24	5,81	-	5,92	5,83	5,79	6,03	5,84	5,86	6,27	5,80	6,75
4	6,10	5,83	-	5,87	5,78	5,86	6,06	5,86	5,83	6,09	5,80	6,30
5	6,01	5,88	6,46	5,86	5,82	5,78	5,94	5,79	5,78	5,93	5,82	6,04
6	6,09	5,89	6,51	5,83	5,79	5,81	5,86	5,84	5,79	5,87	5,79	6,06
7	6,24	5,91	7,13	5,83	5,79	5,79	5,83	5,86	5,80	5,85	5,78	6,72
8	6,14	5,98	6,59	5,83	5,76	5,98	5,80	5,85	5,82	5,84	5,81	6,59
9	6,03	6,09	6,29	5,82	5,90	5,97	5,91	5,86	5,81	5,89	5,88	6,51
10	5,93	5,98	6,15	5,84	5,78	5,85	5,92	5,86	5,79	6,25	5,76	7,03
11	5,92	6,41	6,09	5,81	5,78	5,83	5,82	5,83	5,79	5,97	5,84	7,33
12	5,91	6,84	6,10	5,83	6,07	5,78	5,80	5,81	5,78	5,86	5,90	6,90
13	5,86	6,98	5,98	5,87	5,80	5,81	5,78	5,80	5,79	5,85	5,91	6,46
14	5,85	6,92	5,92	5,83	5,80	5,82	5,78	5,80	5,75	5,88	6,05	6,17
15	5,91	6,95	5,95	5,82	5,82	5,93	5,83	5,83	5,75	5,88	5,93	6,08
16	5,92	6,47	5,94	5,81	5,89	5,90	5,92	5,80	5,75	5,83	5,84	6,00
17	6,01	6,18	5,87	5,85	5,93	5,87	6,17	5,81	5,86	5,86	5,82	6,01
18	6,33	-	5,93	5,88	5,82	6,20	5,84	5,78	6,10	5,80	5,80	5,93
19	6,35	-	6,04	5,82	5,82	5,93	5,83	5,83	5,83	5,79	5,87	5,89
20	6,11	-	6,21	5,82	5,91	6,64	-	6,10	5,78	5,81	5,86	5,87
21	6,05	5,99	6,48	5,84	5,87	6,09	-	5,92	5,79	5,82	6,14	5,87
22	6,32	5,91	6,46	5,80	5,81	6,03	-	6,29	5,80	5,82	5,95	5,86
23	6,30	5,94	6,21	5,83	5,95	5,94	-	6,13	5,80	5,80	5,91	5,84
24	6,11	5,96	6,05	5,81	5,88	5,85	6,60	5,98	5,82	5,81	5,86	5,85
25	6,07	6,18	-	5,81	5,87	5,97	6,81	5,90	5,78	5,80	5,87	5,84
26	5,97	6,19	5,94	5,78	5,79	5,99	6,51	5,85	5,91	5,77	5,89	5,88
27	5,96	-	5,95	5,83	5,78	5,90	6,46	5,85	5,90	5,80	5,85	5,85
28	5,96	-	5,95	5,81	5,81	5,85	6,51	5,87	5,96	5,75	5,87	5,86
29	6,00		5,92	5,86	5,85	5,85	6,21	5,85	6,07	5,96	5,89	5,88
30	5,93		5,95	5,80	5,81	5,77	6,02	5,86	6,03	5,84	5,95	5,93
31	5,91		5,96		5,92		5,94	5,81		5,80		5,90
MAAND												
Gemiddelde	6.07	6.17	6.16	5.84	5.84	5.92	6.04	5.88	5.84	5.91	5.87	6.18
Aantal dagen	31	23	26	30	31	30	27	31	30	31	30	31
Dagmin.	5.85	5.81	5.87	5.78	5.76	5.77	5.78	5.78	5.75	5.75	5.76	5.84
op	14	3	17	26	8	30	13	18	14	28	10	23
Dagmax.	6.42	6.98	7.13	5.92	6.07	6.64	6.81	6.29	6.10	6.39	6.14	7.33
op	2	13	7	3	12	20	25	22	18	2	21	11

JAAR Gemiddelde : 5.97 Dagmin. : 5.75 Dagmax. : 7.33
Aantal dagen 351 op : 14/09/2007 op : 11/12/2007



LEIE
DEINZE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 383

Inplanting : Guido Gezellelaan, opwaartse zijde Van Risseghembrug, linkeroever

Geografische coördinaten : OL : 03°32'05" NB : 50°58'59"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 91.352 Y : 186.086

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 01/08/2005

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (dopplerprincipe)

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007: 11/12/2007 09:00 : 6,81 mTAW 14/02/2007 22:00 : 46,68 m³/s
2006-2007 : 09/12/2006 01:00 : 6,83 mTAW 14/02/2007 22:00 : 46,68 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	36.91	14.70	8.60	4.25	2.63	2.15	0.77
2006-2007	36.91	12.10	7.65	3.85	2.44	1.79	0.00

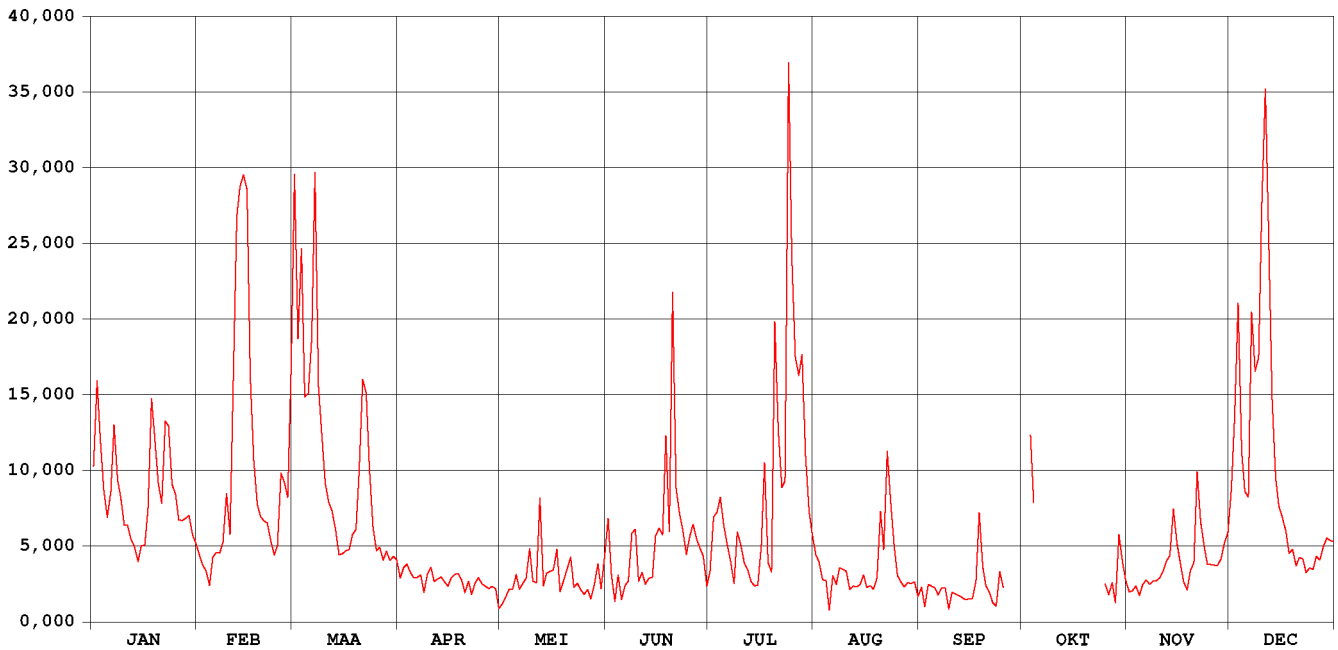
LEIE
Deinze

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,27	4,44	29,54	2,89	1,20	6,82	3,33	4,43	2,28	-	1,97	8,77
2	15,90	3,72	18,71	3,59	1,63	3,15	6,91	3,96	1,00	-	2,05	13,49
3	12,08	3,37	24,66	3,80	2,16	1,34	7,25	2,79	2,46	12,32	2,35	21,05
4	8,68	2,41	14,85	3,26	2,16	3,11	8,22	2,72	2,35	7,88	1,74	11,24
5	6,92	4,25	15,09	2,92	3,13	1,48	6,32	0,77	2,23	-	2,44	8,60
6	8,60	4,59	18,73	2,93	2,15	2,40	5,17	3,03	1,78	-	2,76	8,22
7	13,00	4,54	29,68	3,09	2,55	2,67	4,02	2,46	2,24	-	2,46	20,44
8	9,37	5,27	15,54	1,95	2,86	5,85	2,54	3,58	2,24	-	2,69	16,53
9	8,21	8,46	12,16	3,14	4,83	6,11	5,94	3,47	0,83	3,43	2,71	17,45
10	6,38	5,80	9,16	3,59	2,68	2,69	5,08	3,33	1,94	-	2,89	27,58
11	6,38	15,88	7,88	2,66	2,56	3,24	3,87	2,15	1,84	-	3,34	35,19
12	5,43	26,74	7,33	2,84	8,18	2,49	3,46	2,36	1,72	-	4,03	24,73
13	4,94	28,74	6,13	2,95	2,39	2,87	2,66	2,31	1,60	-	4,38	14,74
14	4,00	29,52	4,44	2,63	3,20	2,94	2,37	2,45	1,45	-	7,44	9,51
15	5,00	28,52	4,49	2,36	3,33	5,68	2,42	3,09	1,51	-	5,22	7,65
16	5,08	16,25	4,68	2,90	3,42	6,18	5,02	2,26	1,54	-	3,94	6,89
17	7,49	10,67	4,78	3,13	4,77	5,76	10,50	2,38	2,73	-	2,63	5,98
18	14,74	7,77	5,74	3,18	2,00	12,29	3,91	2,15	7,21	-	2,11	4,52
19	11,88	6,95	6,09	2,75	2,72	5,97	3,29	2,90	3,66	-	3,38	4,78
20	9,15	6,66	9,98	1,91	3,49	21,78	19,80	7,29	2,36	-	3,91	3,70
21	7,83	6,54	15,99	2,68	4,27	8,82	12,60	4,77	1,95	-	9,93	4,24
22	13,24	5,37	15,09	1,81	2,28	7,10	8,89	11,24	1,27	-	6,60	4,14
23	12,93	4,42	10,14	2,58	2,53	6,06	9,31	7,83	1,04	-	4,98	3,25
24	9,06	5,04	6,28	2,92	2,13	4,46	36,91	4,90	3,30	-	3,81	3,55
25	8,40	9,81	4,68	2,50	1,81	5,66	24,19	3,05	2,27	2,51	3,77	3,47
26	6,73	9,19	4,92	2,33	2,12	6,45	17,50	2,61	-	1,79	3,74	4,32
27	6,67	8,23	4,08	2,20	1,52	5,47	16,26	2,31	-	2,56	3,74	4,08
28	6,83	17,08	4,65	2,33	2,46	4,88	17,64	2,60	-	1,26	4,16	4,96
29	7,03		4,05	2,17	3,82	4,33	10,98	2,51	-	5,76	5,19	5,53
30	5,73		4,30	0,85	2,20	2,36	7,31	2,63	-	3,97	5,87	5,36
31	5,23		4,11		4,34		5,77	1,68		2,75		5,31
MAAND												
Gemiddelde	8.49	10.37	10.58	2.69	2.93	5.35	9.01	3.42	2.19	4.42	3.87	10.30
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	25	10	30	31
Dagmin.	4.00	2.41	4.05	0.85	1.20	1.34	2.37	0.77	0.83	1.26	1.74	3.25
op	14	4	29	30	1	3	14	5	9	28	4	23
Dagmax.	15.90	29.52	29.68	3.80	8.18	21.78	36.91	11.24	7.21	12.32	9.93	35.19
op	2	14	7	3	12	20	24	22	18	3	21	11

JAAR Gemiddelde : 6.29 Dagmin. : 0.77 Dagmax. : 36.91
Aantal dagen 339 op : 05/08/2007 op : 24/07/2007



LEIE
Deinze

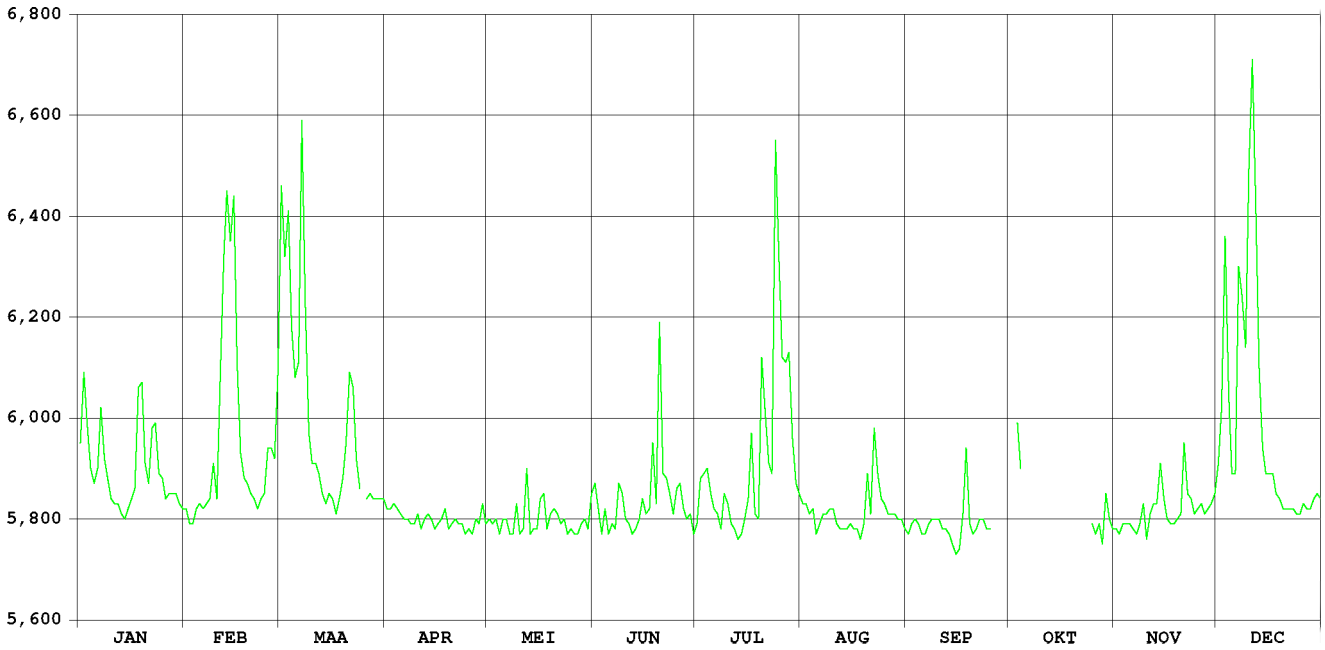
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,95	5,82	6,46	5,82	5,80	5,87	5,79	5,83	5,77	-	5,78	5,91
2	6,09	5,79	6,32	5,82	5,79	5,82	5,88	5,83	5,79	-	5,77	6,02
3	5,99	5,79	6,41	5,83	5,80	5,77	5,89	5,81	5,80	5,99	5,79	6,36
4	5,90	5,82	6,18	5,82	5,77	5,82	5,90	5,82	5,79	5,90	5,79	6,05
5	5,87	5,83	6,08	5,81	5,80	5,77	5,85	5,77	5,77	-	5,79	5,89
6	5,90	5,82	6,11	5,80	5,80	5,79	5,82	5,79	5,77	-	5,78	5,89
7	6,02	5,83	6,59	5,80	5,77	5,78	5,81	5,81	5,79	-	5,77	6,30
8	5,92	5,84	6,22	5,79	5,77	5,87	5,78	5,81	5,80	-	5,79	6,24
9	5,88	5,91	5,97	5,79	5,83	5,85	5,85	5,82	5,80	5,80	5,83	6,14
10	5,84	5,84	5,91	5,81	5,77	5,80	5,83	5,82	5,80	-	5,76	6,49
11	5,83	6,07	5,91	5,78	5,78	5,79	5,79	5,79	5,78	-	5,81	6,71
12	5,83	6,31	5,89	5,80	5,90	5,77	5,78	5,78	5,78	-	5,83	6,41
13	5,81	6,45	5,85	5,81	5,77	5,78	5,76	5,78	5,77	-	5,83	6,10
14	5,80	6,35	5,83	5,80	5,78	5,80	5,77	5,78	5,75	-	5,91	5,94
15	5,82	6,44	5,85	5,78	5,78	5,84	5,80	5,79	5,73	-	5,84	5,89
16	5,84	6,11	5,84	5,79	5,84	5,81	5,84	5,78	5,74	-	5,80	5,89
17	5,86	5,93	5,81	5,80	5,85	5,82	5,97	5,78	5,81	-	5,79	5,89
18	6,06	5,88	5,84	5,82	5,78	5,95	5,81	5,76	5,94	-	5,79	5,85
19	6,07	5,87	5,88	5,78	5,81	5,83	5,80	5,79	5,79	-	5,80	5,84
20	5,91	5,85	5,95	5,79	5,82	6,19	6,12	5,89	5,77	-	5,81	5,82
21	5,87	5,84	6,09	5,80	5,81	5,89	6,01	5,81	5,78	-	5,95	5,82
22	5,98	5,82	6,06	5,79	5,79	5,88	5,91	5,98	5,80	-	5,85	5,82
23	5,99	5,84	5,92	5,79	5,80	5,85	5,89	5,89	5,80	-	5,84	5,82
24	5,89	5,85	5,86	5,77	5,77	5,81	6,55	5,84	5,78	-	5,81	5,81
25	5,88	5,94	-	5,78	5,78	5,86	6,33	5,83	5,78	5,79	5,82	5,81
26	5,84	5,94	5,84	5,77	5,77	5,87	6,12	5,81	-	5,77	5,83	5,83
27	5,85	5,92	5,85	5,80	5,77	5,82	6,11	5,81	-	5,79	5,81	5,82
28	5,85	6,10	5,84	5,79	5,79	5,80	6,13	5,81	-	5,75	5,82	5,82
29	5,85		5,84	5,83	5,80	5,81	5,96	5,80	-	5,85	5,83	5,84
30	5,83		5,84	5,79	5,78	5,77	5,87	5,80	-	5,80	5,85	5,85
31	5,82		5,84		5,85		5,85	5,78		5,78		5,84
MAAND												
Gemiddelde	5.90	5.96	6.00	5.80	5.80	5.84	5.92	5.81	5.79	5.82	5.82	5.99
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	31	31	25	10	30	31
Dagmin.	5.80	5.79	5.81	5.77	5.77	5.77	5.76	5.76	5.73	5.75	5.76	5.81
op	14	2	17	24	4	3	13	18	15	28	10	24
Dagmax.	6.09	6.45	6.59	5.83	5.90	6.19	6.55	5.98	5.94	5.99	5.95	6.71
op	2	13	7	3	12	20	24	22	18	3	21	11

JAAR Gemiddelde : 5.87 Dagmin. : 5.73 op : 15/09/2007 Dagmax. : 6.71 op : 11/12/2007

Aantal dagen 338



LEIE
MENEN

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 386

Inplanting : Afwaarts Menenbrug

Geografische coördinaten : OL : 03°07'41" NB : 50°47'31"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 62.429 Y : 165.257

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 01/10/1998

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden :

2007 : 24/07/2004 08:00 : 11,41 mTAW – 14/02/2007 20:00 : 134,28 m³/s
1999-2007 : 04/07/2005 23:00 : 12,35 m – 195,95 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	111.74	59.20	40.60	23.90	17.10	13.90	10.60
1999-2007	168.44	61.90	40.30	20.50	12.50	8.34	4.24

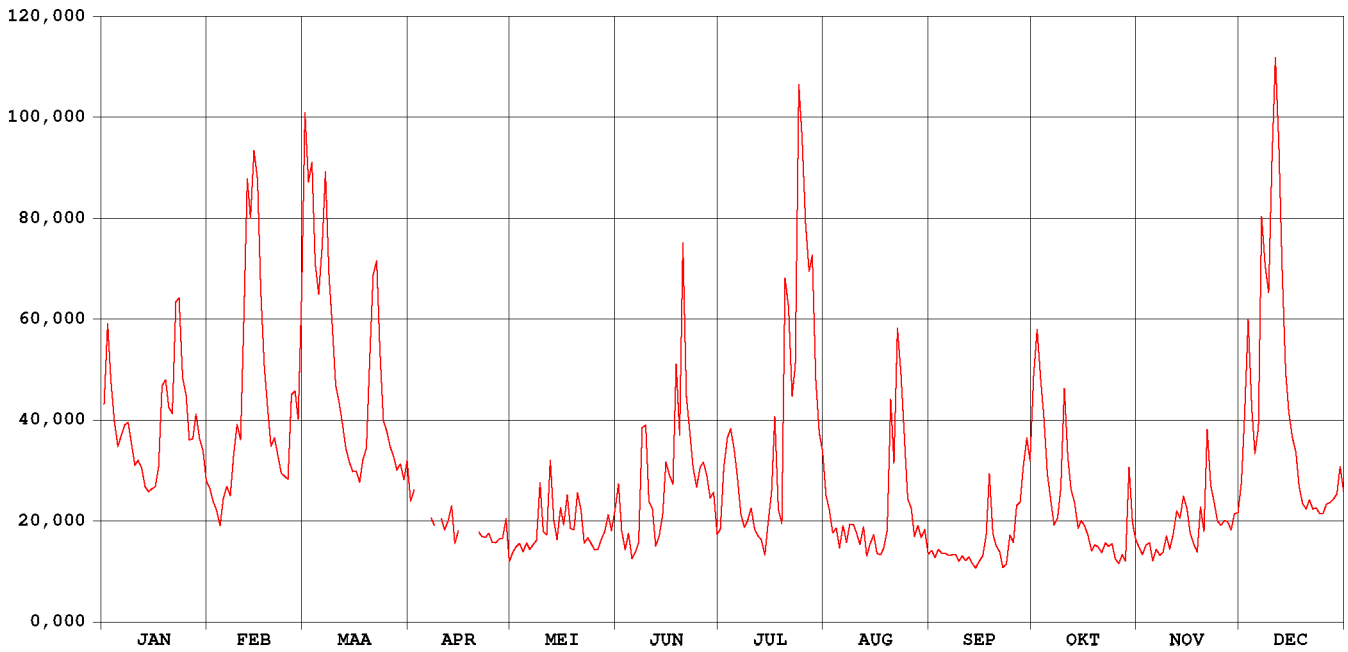
LEIE
Menen

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	43,16	26,46	100,91	23,90	13,76	27,36	18,29	25,03	14,11	48,61	14,61	27,66
2	59,10	23,69	87,15	26,10	14,81	17,97	30,70	22,23	12,74	57,91	13,33	41,09
3	47,94	22,16	91,04	-	15,56	14,29	36,46	17,56	14,40	48,18	15,23	59,83
4	39,72	19,09	71,00	-	13,89	17,53	38,25	18,59	13,55	40,62	15,67	42,55
5	34,68	24,34	64,92	-	15,60	12,57	34,26	14,61	13,59	29,30	12,11	33,33
6	36,99	26,84	74,60	-	14,32	13,80	28,79	19,09	13,18	23,90	14,38	38,55
7	38,93	25,03	89,16	20,60	15,34	15,71	21,36	15,73	13,23	19,17	13,19	80,22
8	39,55	32,73	68,74	19,08	16,11	38,44	18,70	19,29	13,37	20,63	13,76	70,52
9	35,48	39,07	58,02	-	27,58	38,96	20,04	19,35	11,98	26,47	16,98	65,24
10	31,05	36,09	46,84	20,38	17,89	23,84	22,51	17,61	13,06	46,23	14,35	90,88
11	31,94	59,23	43,36	18,20	17,24	22,40	18,38	15,35	12,07	32,51	17,34	111,74
12	30,53	87,74	39,30	19,96	32,03	15,00	17,08	18,86	12,88	26,19	21,92	94,11
13	26,76	80,01	34,29	22,99	20,14	16,90	16,24	13,06	11,50	23,56	20,55	69,95
14	25,74	93,34	31,57	15,54	16,25	21,25	13,23	15,54	10,63	18,53	24,85	49,54
15	26,32	87,59	29,75	18,04	22,57	31,63	19,45	17,28	11,95	20,07	22,41	41,43
16	26,74	65,85	29,81	-	19,21	29,04	25,73	13,60	13,00	18,91	17,48	36,50
17	30,66	50,69	27,64	-	25,09	27,30	40,60	13,21	17,12	17,05	15,41	33,61
18	46,79	41,95	32,12	-	18,53	51,11	22,34	14,56	29,27	14,05	13,84	26,83
19	47,91	34,79	34,40	-	18,16	37,00	19,43	18,15	17,46	15,27	22,74	23,41
20	42,44	36,44	51,64	-	25,58	75,05	68,07	44,02	15,11	14,78	17,95	22,30
21	41,26	33,14	68,73	17,78	22,17	44,59	62,36	31,46	13,86	13,68	38,15	24,16
22	63,34	29,47	71,52	16,86	15,61	37,40	44,72	58,13	10,75	15,61	27,12	22,31
23	64,17	28,81	53,91	16,70	16,61	30,46	50,73	49,04	11,40	14,93	23,60	22,56
24	48,41	28,25	39,76	17,57	15,60	26,68	106,37	36,18	17,18	15,48	19,99	21,46
25	44,94	45,02	37,64	15,74	14,24	30,64	96,16	24,35	15,74	12,46	19,06	21,41
26	36,00	45,67	34,70	15,65	14,41	31,57	79,06	22,53	23,04	11,53	20,11	23,30
27	36,26	40,19	32,67	16,44	16,29	28,90	69,48	16,92	23,74	13,33	19,78	23,56
28	41,10	65,59	30,09	16,52	17,87	24,56	72,61	19,07	30,75	12,02	18,20	24,30
29	36,33		31,30	20,44	21,21	25,66	47,91	16,65	36,41	30,64	21,43	25,32
30	33,81		28,20	11,89	18,09	17,38	37,32	18,24	31,93	19,53	21,57	30,75
31	27,92		31,85		22,05		33,87	13,34		16,26		25,86
MAAND												
Gemiddelde	39.22	43.90	50.54	18.52	18.51	28.17	39.69	21.89	16.63	23.79	18.90	42.72
Aantal dagen	31	28	31	20	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	25.74	19.09	27.64	11.89	13.76	12.57	13.23	13.06	10.63	11.53	12.11	21.41
op	14	4	17	30	1	5	14	13	14	26	5	25
Dagmax.	64.17	93.34	100.91	26.10	32.03	75.05	106.37	58.13	36.41	57.91	38.15	111.74
op	23	14	1	2	12	20	24	22	29	2	21	11

JAAR Gemiddelde : 30.53 Dagmin. : 10.63 Dagmax. : 111.74
Aantal dagen 355 op : 14/09/2007 op : 11/12/2007



LEIE
Menen

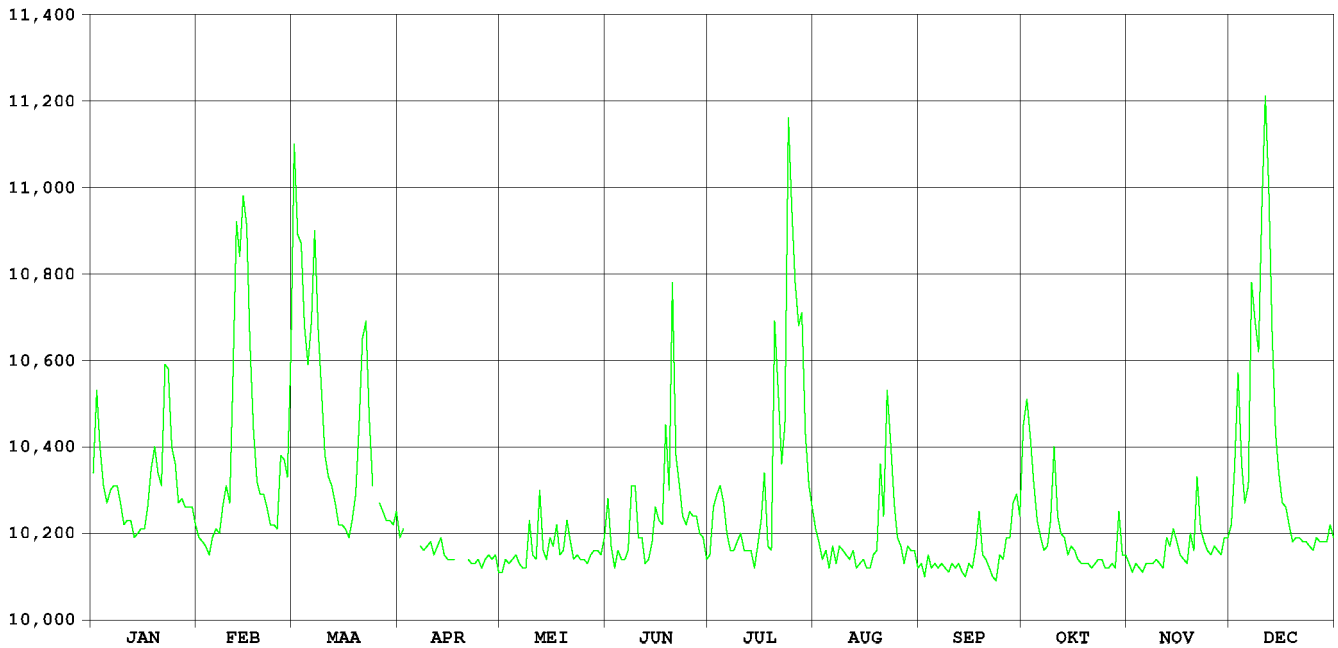
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,34	10,19	11,10	10,19	10,11	10,28	10,15	10,21	10,13	10,45	10,13	10,22
2	10,53	10,18	10,89	10,21	10,14	10,17	10,26	10,18	10,10	10,51	10,11	10,35
3	10,40	10,17	10,87	-	10,13	10,12	10,29	10,14	10,15	10,42	10,13	10,57
4	10,31	10,15	10,68	-	10,14	10,16	10,31	10,16	10,12	10,32	10,12	10,36
5	10,27	10,19	10,59	-	10,15	10,14	10,27	10,12	10,13	10,23	10,11	10,27
6	10,30	10,21	10,69	-	10,13	10,14	10,20	10,17	10,12	10,19	10,13	10,31
7	10,31	10,20	10,90	10,17	10,12	10,16	10,16	10,13	10,13	10,16	10,13	10,78
8	10,31	10,26	10,67	10,16	10,12	10,31	10,16	10,17	10,12	10,17	10,13	10,69
9	10,27	10,31	10,52	10,17	10,23	10,31	10,18	10,16	10,11	10,23	10,14	10,62
10	10,22	10,27	10,38	10,18	10,15	10,19	10,20	10,15	10,13	10,40	10,13	10,95
11	10,23	10,56	10,33	10,15	10,14	10,19	10,16	10,14	10,12	10,24	10,12	11,21
12	10,23	10,92	10,31	10,17	10,30	10,13	10,16	10,16	10,13	10,20	10,19	10,99
13	10,19	10,84	10,27	10,19	10,16	10,14	10,16	10,12	10,11	10,19	10,17	10,67
14	10,20	10,98	10,22	10,15	10,14	10,18	10,12	10,13	10,10	10,15	10,21	10,43
15	10,21	10,91	10,22	10,14	10,19	10,26	10,17	10,14	10,13	10,17	10,18	10,34
16	10,21	10,64	10,21	10,14	10,17	10,23	10,23	10,12	10,12	10,16	10,15	10,27
17	10,26	10,44	10,19	10,14	10,22	10,22	10,34	10,12	10,17	10,14	10,14	10,26
18	10,35	10,32	10,23	-	10,15	10,45	10,17	10,15	10,25	10,13	10,13	10,22
19	10,40	10,29	10,29	-	10,16	10,30	10,16	10,16	10,15	10,13	10,20	10,18
20	10,34	10,29	10,44	-	10,23	10,78	10,69	10,36	10,14	10,13	10,16	10,19
21	10,31	10,26	10,65	10,14	10,18	10,38	10,53	10,24	10,12	10,12	10,33	10,19
22	10,59	10,22	10,69	10,13	10,14	10,31	10,36	10,53	10,10	10,13	10,21	10,18
23	10,58	10,22	10,47	10,13	10,15	10,24	10,45	10,41	10,09	10,14	10,18	10,18
24	10,40	10,21	10,31	10,14	10,14	10,22	11,16	10,27	10,15	10,14	10,16	10,17
25	10,36	10,38	-	10,12	10,14	10,25	10,96	10,19	10,14	10,12	10,15	10,16
26	10,27	10,37	10,27	10,14	10,13	10,24	10,78	10,17	10,19	10,12	10,17	10,19
27	10,28	10,33	10,25	10,15	10,15	10,24	10,68	10,13	10,19	10,13	10,16	10,18
28	10,26	10,62	10,23	10,14	10,16	10,20	10,71	10,17	10,27	10,12	10,15	10,18
29	10,26		10,23	10,15	10,16	10,19	10,43	10,16	10,29	10,25	10,19	10,18
30	10,26		10,22	10,11	10,15	10,14	10,31	10,16	10,24	10,15	10,19	10,22
31	10,22		10,25		10,19		10,26	10,12		10,15		10,19

MAAND												
Gemiddelde	10.31	10.39	10.45	10.15	10.16	10.24	10.36	10.19	10.15	10.20	10.16	10.38
Aantal dagen	31	28	30	23	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	10.19	10.15	10.19	10.11	10.11	10.12	10.12	10.12	10.09	10.12	10.11	10.16
op	13	4	17	30	1	3	14	5	23	21	2	25
Dagmax.	10.59	10.98	11.10	10.21	10.30	10.78	11.16	10.53	10.29	10.51	10.33	11.21
op	22	14	1	2	12	20	24	22	29	2	21	11

JAAR Gemiddelde : 10.26 Dagmin. : 10.09 Dagmax. : 11.21
Aantal dagen 357 op : 23/09/2007 op : 11/12/2007



MANDEL
OOSTROZEBEKE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 401

Inplanting : Naast Nieuwbrug – 3600 m ten NW van dorpskern / rechteroever - stroomafwaarts

Geografische coördinaten : OL : 03°23'27" NB : 50°56'37"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 80.011 Y : 181.842

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 243,30

Begin waarnemingen : 20/11/1969

Toelichtingen : De debieten werden in de periode 7 feb.-24 okt. en 9 nov.-23 dec. berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze opgestuwd was wegens een opgetrokken stuw te Wakken (1 km afwaarts).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007: 24/07/2007 13:00 : 9,50 mTAW – 13/02/2007 04:00 : 20,41 m³/s
2005-2007: 05/07/2005 01:00 : 10,32 mTAW – 36,96 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	Max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	16.72	4.61	2.17	0.73	0.39	0.35	0.30
2005-2007	36.27	3.87	1.96	0.59	0.34	0.17	0.07

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 7,07 l/s/km²

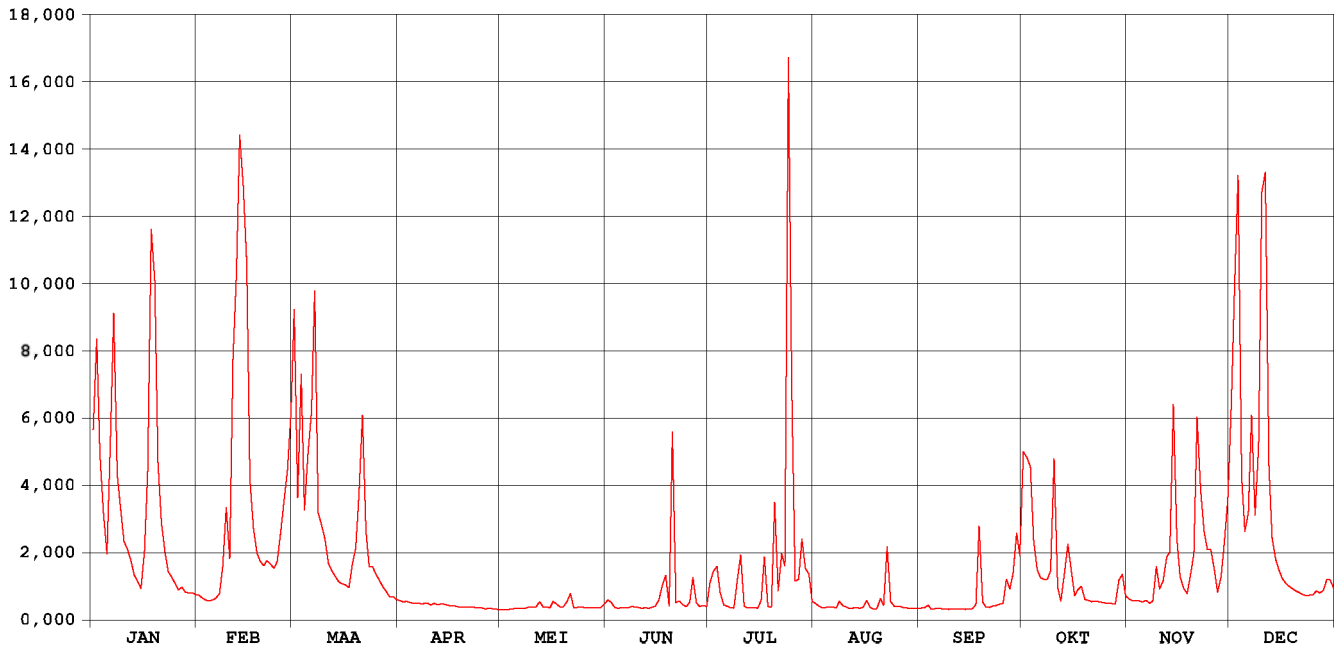
MANDEL
Oostrozebeke

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,65	0,73	9,22	0,57	0,31	0,59	1,09	0,48	0,35	4,99	0,61	6,44
2	8,35	0,64	3,63	0,53	0,30	0,52	1,44	0,40	0,36	4,82	0,57	9,91
3	4,91	0,59	7,30	0,55	0,31	0,36	1,59	0,36	0,44	4,55	0,57	13,20
4	3,17	0,56	3,26	0,51	0,32	0,34	0,81	0,37	0,31	2,38	0,56	4,25
5	1,96	0,59	4,92	0,49	0,35	0,35	0,45	0,39	0,33	1,49	0,53	2,62
6	5,44	0,64	6,17	0,49	0,33	0,35	0,40	0,38	0,34	1,24	0,58	3,18
7	9,11	0,77	9,78	0,48	0,35	0,36	0,36	0,35	0,33	1,21	0,50	6,08
8	4,31	1,57	3,18	0,48	0,35	0,39	0,34	0,55	0,32	1,21	0,56	3,11
9	3,35	3,33	2,80	0,50	0,38	0,38	1,14	0,41	0,31	1,45	1,59	5,17
10	2,33	1,83	2,40	0,44	0,38	0,37	1,92	0,38	0,33	4,78	0,92	12,70
11	2,12	7,73	1,67	0,49	0,38	0,34	0,39	0,33	0,32	0,97	1,15	13,30
12	1,79	10,30	1,46	0,44	0,54	0,36	0,36	0,35	0,32	0,56	1,85	4,61
13	1,33	14,40	1,29	0,47	0,38	0,34	0,36	0,37	0,33	1,37	2,01	2,44
14	1,13	12,90	1,13	0,46	0,38	0,38	0,36	0,34	0,31	2,24	6,40	1,81
15	0,93	10,60	1,07	0,43	0,36	0,40	0,34	0,38	0,32	1,50	2,40	1,49
16	2,03	4,16	1,04	0,42	0,55	0,60	0,57	0,58	0,33	0,71	1,28	1,22
17	4,39	2,71	0,95	0,41	0,46	1,03	1,86	0,37	0,45	0,89	0,94	1,08
18	11,60	1,98	1,62	0,38	0,39	1,32	0,40	0,32	2,78	1,00	0,78	1,00
19	10,10	1,74	2,13	0,38	0,39	0,41	0,37	0,33	0,53	0,61	1,30	0,93
20	4,68	1,61	3,69	0,37	0,54	5,58	3,49	0,63	0,38	0,57	1,97	0,86
21	2,86	1,76	6,08	0,39	0,77	0,52	0,86	0,43	0,37	0,54	6,02	0,81
22	2,01	1,65	2,63	0,38	0,36	0,56	1,96	2,17	0,41	0,55	3,87	0,75
23	1,43	1,53	1,59	0,37	0,37	0,46	1,60	0,53	0,43	0,54	2,62	0,72
24	1,26	1,73	1,57	0,37	0,38	0,39	16,70	0,41	0,46	0,52	2,09	0,73
25	1,07	2,61	1,34	0,36	0,37	0,52	7,13	0,40	0,49	0,50	2,08	0,74
26	0,89	3,59	1,17	0,32	0,36	1,25	1,15	0,39	1,21	0,49	1,48	0,85
27	0,96	4,43	0,98	0,34	0,35	0,50	1,21	0,36	0,92	0,48	0,83	0,80
28	0,82	6,14	0,85	0,33	0,37	0,40	2,40	0,35	1,38	0,46	1,28	0,87
29	0,80		0,68	0,32	0,36	0,42	1,53	0,33	2,57	1,18	2,29	1,20
30	0,81		0,69	0,31	0,36	0,40	1,36	0,35	1,91	1,35	3,60	1,19
31	0,75		0,61		0,47		0,55	0,35		0,71		0,95
MAAND												
Gemiddelde	3.30	3.67	2.80	0.43	0.40	0.67	1.76	0.46	0.65	1.48	1.77	3.39
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0.75	0.56	0.61	0.31	0.30	0.34	0.34	0.32	0.31	0.46	0.50	0.72
op	31	4	31	30	2	11	15	18	9	28	7	23
Dagmax.	11.60	14.40	9.78	0.57	0.77	5.58	16.70	2.17	2.78	4.99	6.40	13.30
op	18	13	7	1	21	20	24	22	18	1	14	11

JAAR Gemiddelde : 1.72 Dagmin. : 0.30 Dagmax. : 16.70
Aantal dagen 365 op : 02/05/2007 op : 24/07/2007



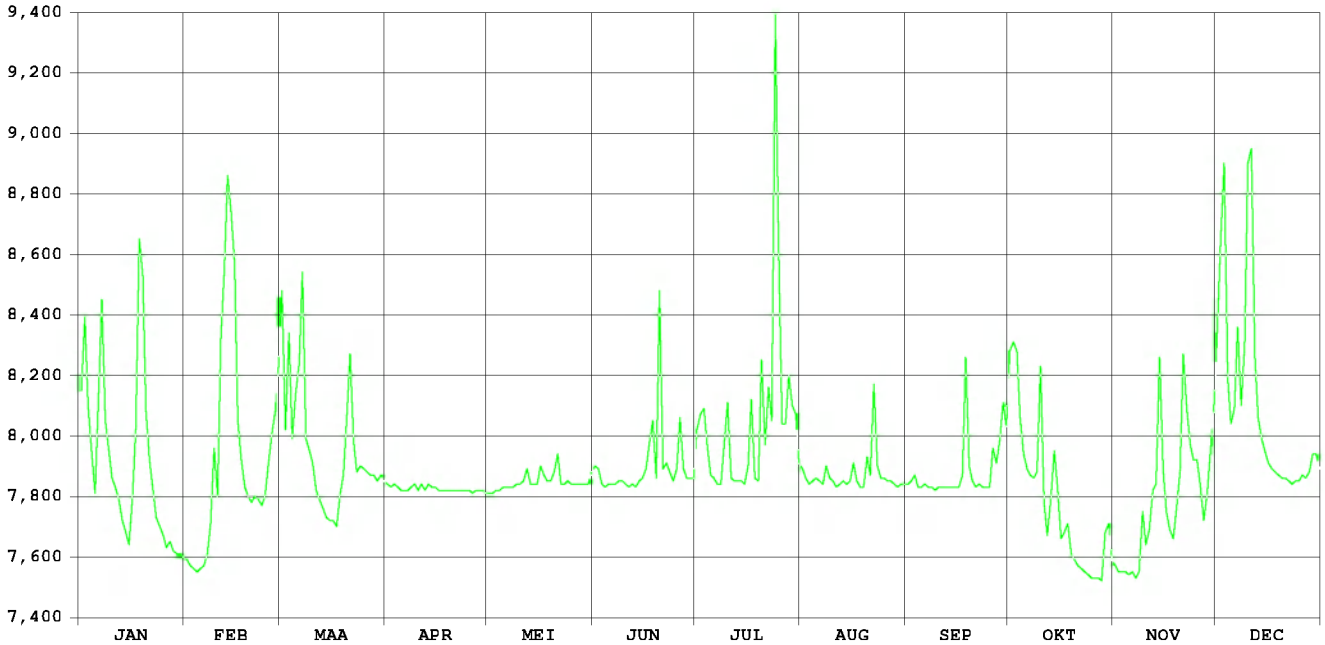
MANDEL
Oostrozebeke

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	8,15	7,59	8,48	7,84	7,81	7,90	8,02	7,89	7,84	8,28	7,57	8,36
2	8,39	7,57	8,02	7,83	7,81	7,89	8,07	7,86	7,85	8,31	7,55	8,65
3	8,10	7,56	8,34	7,84	7,82	7,84	8,09	7,84	7,87	8,28	7,55	8,90
4	7,95	7,55	7,99	7,83	7,82	7,83	7,97	7,85	7,83	8,06	7,55	8,19
5	7,81	7,56	8,14	7,82	7,83	7,84	7,87	7,86	7,83	7,94	7,54	8,04
6	8,14	7,57	8,24	7,82	7,83	7,84	7,86	7,85	7,84	7,89	7,55	8,09
7	8,45	7,61	8,54	7,82	7,83	7,84	7,84	7,84	7,83	7,87	7,53	8,36
8	8,05	7,71	7,99	7,83	7,83	7,85	7,84	7,90	7,83	7,86	7,55	8,10
9	7,96	7,96	7,95	7,84	7,84	7,85	7,97	7,86	7,82	7,88	7,75	8,30
10	7,86	7,80	7,91	7,82	7,84	7,84	8,11	7,85	7,83	8,23	7,64	8,90
11	7,83	8,32	7,82	7,84	7,85	7,83	7,86	7,83	7,83	7,78	7,69	8,95
12	7,79	8,55	7,79	7,82	7,89	7,84	7,85	7,84	7,83	7,67	7,82	8,26
13	7,72	8,86	7,76	7,84	7,84	7,83	7,85	7,85	7,83	7,79	7,84	8,06
14	7,68	8,74	7,73	7,83	7,84	7,85	7,85	7,84	7,83	7,95	8,26	7,99
15	7,64	8,57	7,72	7,83	7,84	7,86	7,84	7,85	7,83	7,83	7,89	7,95
16	7,80	8,05	7,72	7,82	7,90	7,89	7,90	7,91	7,83	7,66	7,75	7,91
17	8,02	7,92	7,70	7,82	7,87	7,98	8,12	7,85	7,87	7,68	7,69	7,89
18	8,65	7,83	7,80	7,82	7,85	8,05	7,86	7,83	8,26	7,71	7,66	7,88
19	8,53	7,80	7,87	7,82	7,85	7,86	7,85	7,83	7,90	7,61	7,76	7,87
20	8,08	7,78	8,05	7,82	7,88	8,48	8,25	7,93	7,85	7,59	7,88	7,86
21	7,92	7,80	8,27	7,82	7,94	7,89	7,97	7,87	7,83	7,57	8,27	7,86
22	7,82	7,79	7,98	7,82	7,84	7,91	8,16	8,17	7,84	7,56	8,09	7,85
23	7,73	7,77	7,88	7,82	7,84	7,88	8,05	7,90	7,83	7,55	7,97	7,84
24	7,70	7,80	7,90	7,82	7,85	7,85	9,39	7,86	7,83	7,54	7,92	7,85
25	7,67	7,91	7,89	7,82	7,84	7,89	8,64	7,86	7,83	7,53	7,92	7,85
26	7,63	8,01	7,88	7,81	7,84	8,06	8,04	7,85	7,96	7,53	7,83	7,87
27	7,65	8,08	7,87	7,82	7,84	7,89	8,04	7,85	7,91	7,53	7,72	7,86
28	7,62	8,24	7,87	7,82	7,84	7,86	8,20	7,84	7,98	7,52	7,81	7,88
29	7,61		7,85	7,82	7,84	7,86	8,10	7,83	8,11	7,68	7,95	7,94
30	7,61		7,87	7,81	7,84	7,86	8,07	7,84	8,03	7,71	8,10	7,94
31	7,60		7,85		7,88		7,91	7,84		7,59		7,89
MAAND												
Gemiddelde	7.91	7.94	7.96	7.82	7.85	7.90	8.05	7.87	7.88	7.78	7.79	8.10
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7.60	7.55	7.70	7.81	7.81	7.83	7.84	7.83	7.82	7.52	7.53	7.84
op	31	4	17	26	1	4	7	11	9	28	7	23
Dagmax.	8.65	8.86	8.54	7.84	7.94	8.48	9.39	8.17	8.26	8.31	8.27	8.95
op	18	13	7	1	21	20	24	22	18	2	21	11

JAAR Gemiddelde : 7.90 Dagmin. : 7.52 Dagmax. : 9.39
Aantal dagen 365 op : 28/10/2007 op : 24/07/2007



KANAAL GENT-OOSTENDE
OUDENBURG-PLASSENDALE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	412			
Inplanting	:	begin kanaal Plassendale - Nieuwpoort / naast brug kan.Plassendale-Nieuwpoort			
Geografische coördinaten	:	OL :	03°00'19"	NB :	51°12'39"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	54.624	Y :	211.998
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	13/10/1988			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 01/03/2007 13:00 : 4,18 mTAW
1991-2007 : 03/01/2004 4:00 : 4,52 mTAW

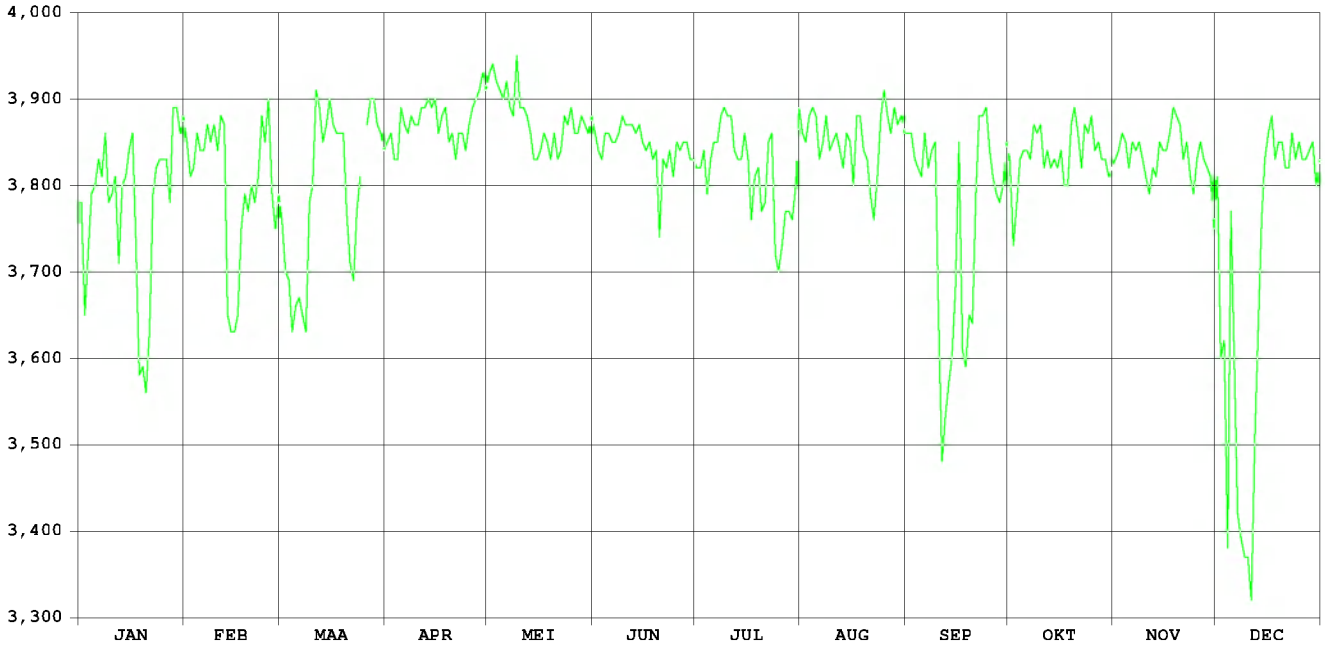
KAN.GENT-OOSTENDE
Oudenburg-Plassendale

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,78	3,85	3,76	3,85	3,93	3,86	3,82	3,86	3,86	3,83	3,83	3,81
2	3,65	3,81	3,70	3,86	3,94	3,84	3,82	3,85	3,86	3,73	3,84	3,60
3	3,72	3,82	3,69	3,83	3,92	3,83	3,84	3,88	3,83	3,78	3,86	3,62
4	3,79	3,86	3,63	3,83	3,91	3,86	3,79	3,89	3,82	3,83	3,85	3,38
5	3,80	3,84	3,66	3,89	3,90	3,86	3,83	3,88	3,81	3,84	3,82	3,77
6	3,83	3,84	3,67	3,87	3,92	3,85	3,85	3,83	3,86	3,84	3,85	3,59
7	3,81	3,87	3,65	3,86	3,89	3,85	3,85	3,85	3,82	3,83	3,84	3,42
8	3,86	3,85	3,63	3,88	3,88	3,86	3,88	3,88	3,84	3,87	3,85	3,39
9	3,78	3,87	3,78	3,87	3,95	3,88	3,89	3,84	3,85	3,86	3,83	3,37
10	3,79	3,84	3,80	3,87	3,89	3,87	3,88	3,85	3,65	3,87	3,81	3,37
11	3,81	3,88	3,91	3,89	3,89	3,87	3,88	3,86	3,48	3,82	3,79	3,32
12	3,71	3,87	3,89	3,89	3,88	3,87	3,84	3,84	3,53	3,84	3,82	3,51
13	3,80	3,65	3,85	3,90	3,86	3,86	3,83	3,82	3,57	3,82	3,81	3,63
14	3,81	3,63	3,87	3,89	3,83	3,87	3,83	3,86	3,60	3,83	3,85	3,76
15	3,84	3,63	3,90	3,90	3,83	3,85	3,86	3,85	3,68	3,82	3,84	3,83
16	3,86	3,65	3,87	3,86	3,84	3,84	3,83	3,80	3,85	3,84	3,84	3,86
17	3,74	3,75	3,86	3,88	3,86	3,85	3,76	3,88	3,61	3,80	3,86	3,88
18	3,58	3,79	3,86	3,89	3,85	3,83	3,81	3,88	3,59	3,80	3,89	3,83
19	3,59	3,77	3,86	3,85	3,83	3,84	3,82	3,84	3,65	3,87	3,88	3,85
20	3,56	3,80	3,77	3,86	3,86	3,74	3,77	3,83	3,64	3,89	3,87	3,85
21	3,63	3,78	3,71	3,83	3,83	3,83	3,78	3,79	3,79	3,86	3,83	3,82
22	3,79	3,81	3,69	3,86	3,84	3,82	3,85	3,76	3,88	3,82	3,85	3,82
23	3,82	3,88	3,77	3,86	3,88	3,84	3,86	3,81	3,88	3,87	3,81	3,86
24	3,83	3,85	3,81	3,84	3,87	3,81	3,72	3,88	3,89	3,86	3,79	3,83
25	3,83	3,90	-	3,87	3,89	3,85	3,70	3,91	3,84	3,88	3,83	3,85
26	3,83	3,79	3,87	3,89	3,86	3,84	3,73	3,88	3,81	3,84	3,85	3,83
27	3,78	3,75	3,90	3,90	3,86	3,85	3,77	3,86	3,79	3,85	3,83	3,83
28	3,89	3,79	3,90	3,91	3,88	3,85	3,77	3,89	3,78	3,83	3,82	3,84
29	3,89		3,87	3,93	3,87	3,83	3,76	3,87	3,80	3,83	3,81	3,85
30	3,86		3,86	3,91	3,86	3,83	3,80	3,88	3,85	3,81	3,75	3,80
31	3,88		3,84		3,88		3,89	3,86		3,82		3,83
MAAND												
Gemiddelde	3.78	3.80	3.79	3.87	3.88	3.84	3.82	3.85	3.76	3.83	3.83	3.70
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3.56	3.63	3.63	3.83	3.83	3.74	3.70	3.76	3.48	3.73	3.75	3.32
op	20	14	4	3	14	20	25	22	11	2	30	11
Dagmax.	3.89	3.90	3.91	3.93	3.95	3.88	3.89	3.91	3.89	3.89	3.89	3.88
op	28	25	11	29	9	9	9	25	24	20	18	17

JAAR Gemiddelde : 3.81 Dagmin. : 3.32 Dagmax. : 3.95
Aantal dagen 364 op : 11/12/2007 op : 09/05/2007



KANAAL GENT-OOSTENDE
VARSENARE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 413

Inplanting : 190m opwaarts van de Nieuwwegebrug

Geografische coördinaten : OL : 03°07'27" NB : 51°12'34"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 62.936 Y : 211.691

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 23/07/1999

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting). Van juli t.e.m. november konden geen betrouwbare debieten gemeten worden wegens problemen met de snelheidssensoren.

Hydrologische karakteristieken : met uitsluiting van de periode juli-november 2007

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

2007 : 01/03/2007 14:00 : 4,25 mTAW 07/03/2007 21:00 : 54,55 m³/s
2000-2007: 03/01/2003 04:00 : 4,63 mTAW 03/01/2003 07:00 : 70,00 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)

De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	41.20	20.50	15.70	10.50	7.45	4.47	-1.13
2000-2007	59,23	19.50	14.50	8.64	4.52	2.19	-2,46

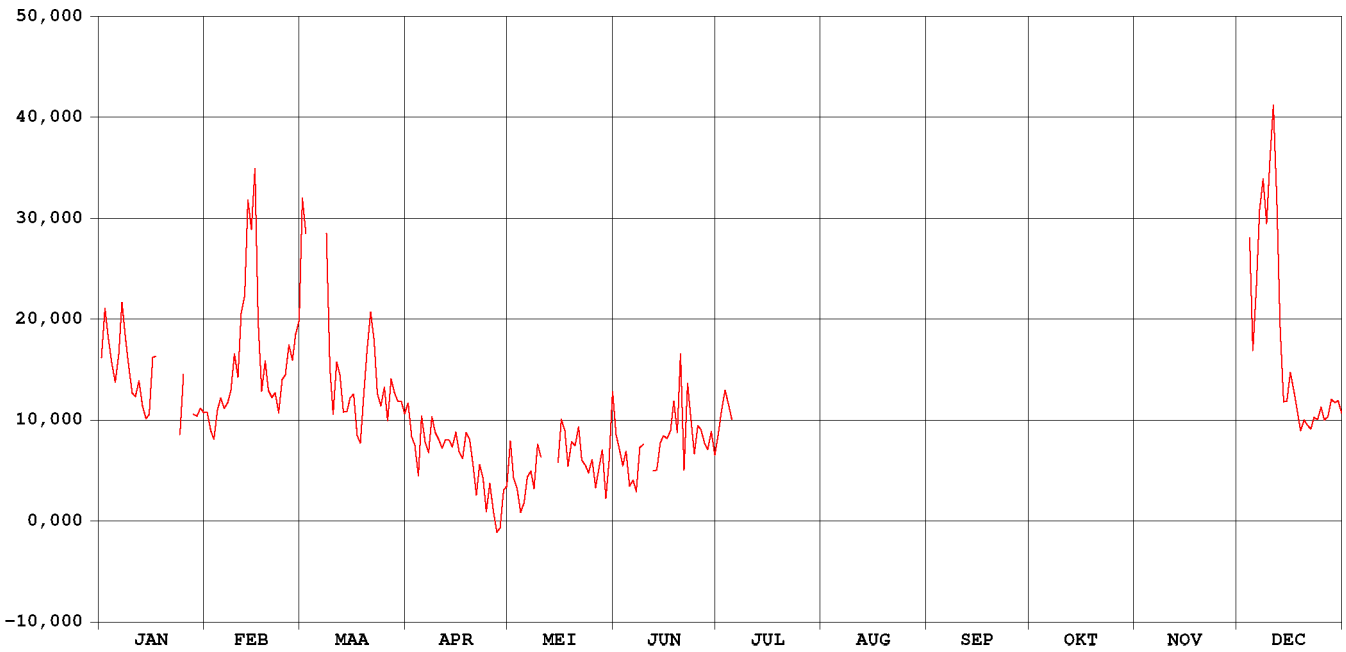
KAN. GENT-OOSTENDE
Varsenare

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	16,17	10,75	31,94	11,67	7,88	8,54	8,39	-	-	-	-	-
2	21,08	8,92	28,47	8,33	4,24	7,12	10,91	-	-	-	-	-
3	18,22	8,09	-	7,48	3,22	5,46	12,94	-	-	-	-	-
4	15,69	10,96	-	4,47	0,83	6,92	11,63	-	-	-	-	28,07
5	13,74	12,14	-	10,36	1,79	3,44	10,07	-	-	-	-	16,88
6	16,47	11,12	-	7,83	4,35	4,01	-	-	-	-	-	23,17
7	21,63	11,69	-	6,74	4,93	2,92	-	-	-	-	-	30,79
8	18,09	12,93	28,45	10,32	3,20	7,27	-	-	-	-	-	33,87
9	15,31	16,52	15,09	8,72	7,61	7,59	-	-	-	-	-	29,46
10	12,67	14,24	10,56	8,02	6,33	-	-	-	-	-	-	35,58
11	12,30	20,52	15,73	7,20	-	-	-	-	-	-	-	41,21
12	13,86	22,26	14,49	8,05	-	4,93	-	-	-	-	-	31,51
13	11,39	31,76	10,79	7,99	-	5,05	-	-	-	-	-	19,25
14	10,11	28,89	10,80	7,33	-	7,74	-	-	-	-	-	11,80
15	10,53	34,88	12,17	8,78	5,81	8,42	-	-	-	-	-	11,83
16	16,17	19,72	12,56	6,84	10,07	8,16	-	-	-	-	-	14,68
17	16,31	12,86	8,44	6,19	8,94	8,93	-	-	-	-	-	12,88
18	-	15,85	7,69	8,75	5,42	11,86	-	-	-	-	-	11,01
19	-	12,91	12,66	8,04	7,84	8,76	-	-	-	-	-	8,92
20	-	12,21	16,95	5,67	7,45	16,55	-	-	-	-	-	9,98
21	-	12,68	20,69	2,56	9,34	5,03	-	-	-	-	-	9,49
22	-	10,73	17,84	5,56	5,97	13,61	-	-	-	-	-	9,11
23	-	13,99	12,61	4,16	5,52	10,23	-	-	-	-	-	10,25
24	8,57	14,45	11,40	0,91	4,76	6,67	-	-	-	-	-	10,03
25	14,53	17,40	13,25	3,71	6,10	9,41	-	-	-	-	-	11,26
26	-	15,93	9,93	0,94	3,28	9,03	-	-	-	-	-	9,99
27	-	18,49	14,05	-1,13	5,14	7,65	-	-	-	-	-	10,32
28	10,57	19,82	12,72	-0,71	7,03	7,08	-	-	-	-	-	12,04
29	10,36		11,82	3,05	2,25	8,84	-	-	-	-	-	11,69
30	11,17		11,79	3,41	5,86	6,52	-	-	-	-	-	11,90
31	10,73		10,62		12,81		-	-		-		10,70
MAAND												
Gemiddelde	14.16	16.17	14.75	6.04	5.85	7.78	10.79	-	-	-	-	17.42
Aantal dagen	23	28	26	30	27	28	5	-	-	-	-	28
Dagmin.	8.57	8.09	7.69	-1.13	0.83	2.92	8.39	-	-	-	-	8.92
op	24	3	18	27	4	7	1	-	-	-	-	19
Dagmax.	21.63	34.88	31.94	11.67	12.81	16.55	12.94	-	-	-	-	41.21
op	7	15	1	1	31	20	3	-	-	-	-	11

JAAR Gemiddelde : 11.59 Dagmin. : -1.13 Dagmax. : 41.21
Aantal dagen 195 op : 27/04/2007 op : 11/12/2007



KAN. GENT-OOSTENDE
Varsenare

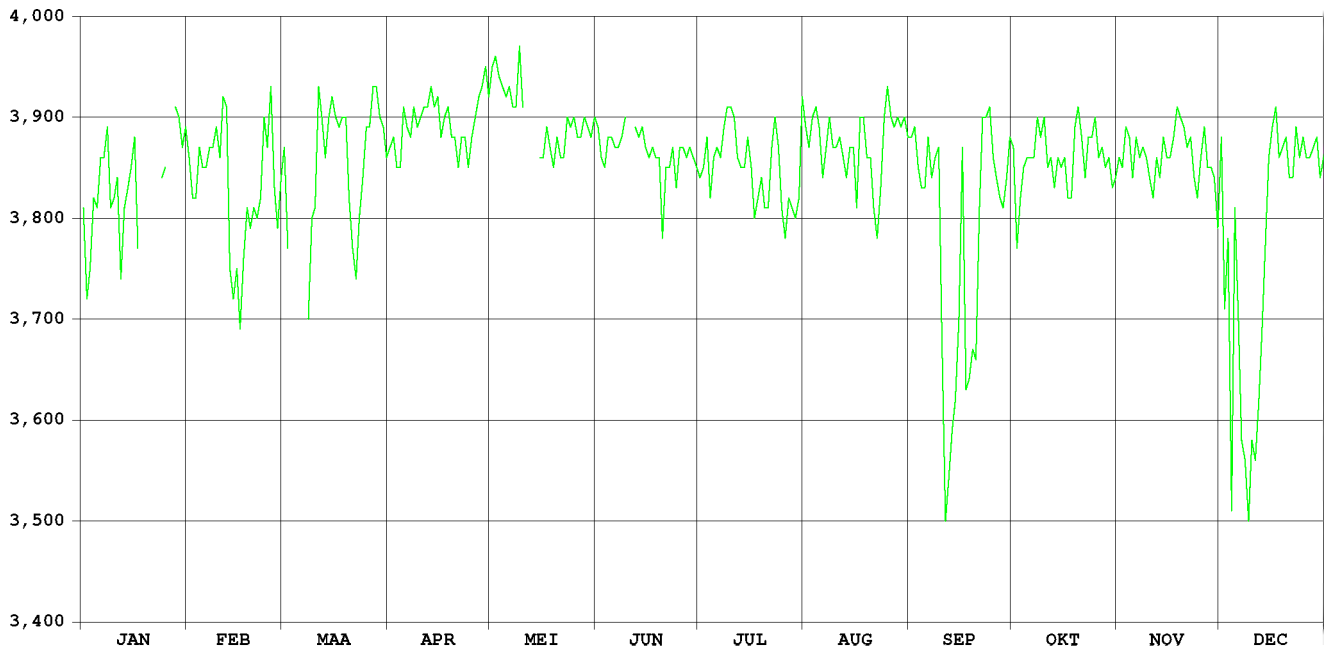
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,81	3,86	3,87	3,87	3,95	3,89	3,84	3,89	3,88	3,87	3,86	3,88
2	3,72	3,82	3,77	3,88	3,96	3,86	3,85	3,87	3,89	3,77	3,85	3,71
3	3,75	3,82	-	3,85	3,94	3,85	3,88	3,90	3,85	3,82	3,89	3,78
4	3,82	3,87	-	3,85	3,93	3,88	3,82	3,91	3,83	3,85	3,88	3,51
5	3,81	3,85	-	3,91	3,92	3,88	3,86	3,89	3,83	3,86	3,84	3,81
6	3,86	3,85	-	3,89	3,93	3,87	3,87	3,84	3,88	3,86	3,88	3,70
7	3,86	3,87	-	3,88	3,91	3,87	3,86	3,87	3,84	3,86	3,86	3,58
8	3,89	3,87	3,70	3,91	3,91	3,88	3,89	3,90	3,86	3,90	3,87	3,56
9	3,81	3,89	3,80	3,89	3,97	3,90	3,91	3,87	3,87	3,88	3,86	3,50
10	3,82	3,86	3,81	3,90	3,91	-	3,91	3,87	3,68	3,90	3,84	3,58
11	3,84	3,92	3,93	3,91	-	-	3,90	3,88	3,50	3,85	3,82	3,56
12	3,74	3,91	3,90	3,91	-	3,89	3,86	3,86	3,54	3,86	3,86	3,62
13	3,81	3,75	3,86	3,93	-	3,88	3,85	3,84	3,59	3,83	3,84	3,69
14	3,83	3,72	3,90	3,91	-	3,89	3,85	3,87	3,62	3,86	3,88	3,78
15	3,85	3,75	3,92	3,92	3,86	3,87	3,88	3,87	3,70	3,85	3,86	3,86
16	3,88	3,69	3,90	3,88	3,86	3,86	3,85	3,81	3,87	3,86	3,86	3,89
17	3,77	3,76	3,89	3,90	3,89	3,87	3,80	3,90	3,63	3,82	3,88	3,91
18	-	3,81	3,90	3,91	3,87	3,86	3,82	3,90	3,64	3,82	3,91	3,86
19	-	3,79	3,90	3,88	3,85	3,86	3,84	3,86	3,67	3,89	3,90	3,87
20	-	3,81	3,82	3,88	3,88	3,78	3,81	3,86	3,66	3,91	3,89	3,88
21	-	3,80	3,77	3,85	3,86	3,85	3,81	3,81	3,81	3,88	3,87	3,84
22	-	3,82	3,74	3,88	3,86	3,85	3,87	3,78	3,90	3,84	3,88	3,84
23	-	3,90	3,80	3,88	3,90	3,87	3,90	3,83	3,90	3,88	3,84	3,89
24	3,84	3,87	3,84	3,85	3,89	3,83	3,87	3,90	3,91	3,88	3,82	3,86
25	3,85	3,93	3,89	3,88	3,90	3,87	3,81	3,93	3,86	3,90	3,86	3,88
26	-	3,83	3,89	3,90	3,88	3,87	3,78	3,90	3,84	3,86	3,89	3,86
27	-	3,79	3,93	3,92	3,88	3,86	3,82	3,89	3,82	3,87	3,85	3,86
28	3,91	3,84	3,93	3,93	3,90	3,87	3,81	3,90	3,81	3,85	3,85	3,87
29	3,90		3,90	3,95	3,89	3,86	3,80	3,89	3,84	3,86	3,84	3,88
30	3,87		3,89	3,92	3,88	3,85	3,82	3,90	3,88	3,83	3,79	3,84
31	3,89		3,86		3,90		3,92	3,88		3,84		3,86
MAAND												
Gemiddelde	3.83	3.83	3.86	3.89	3.90	3.87	3.85	3.87	3.78	3.86	3.86	3.77
Aantal dagen	23	28	26	30	27	28	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3.72	3.69	3.70	3.85	3.85	3.78	3.78	3.78	3.50	3.77	3.79	3.50
op	2	16	8	3	19	20	26	22	11	2	30	9
Dagmax.	3.91	3.93	3.93	3.95	3.97	3.90	3.92	3.93	3.91	3.91	3.91	3.91
op	28	25	11	29	9	9	31	25	24	20	18	17

JAAR Gemiddelde : 3.85 Dagmin. : 3.50 op : 11/09/2007 Dagmax. : 3.97 op : 09/05/2007

Aantal dagen 346



KANAAL GENT-OOSTENDE
BRUGGE-STEENBRUGGE

DIHO-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	414			
Inplanting	:	naast Steenbruggebrug in richting Brugge - centrum - O-oever			
Geografische coördinaten	:	OL :	03°14'08"	NB :	51°10'49"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	70.663	Y :	208.336
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	20/06/1996			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 11/12/2007 11:00 : 5,98 mTAW
1996-2007 : 28/01/2002 04:00 : 6,32 mTAW

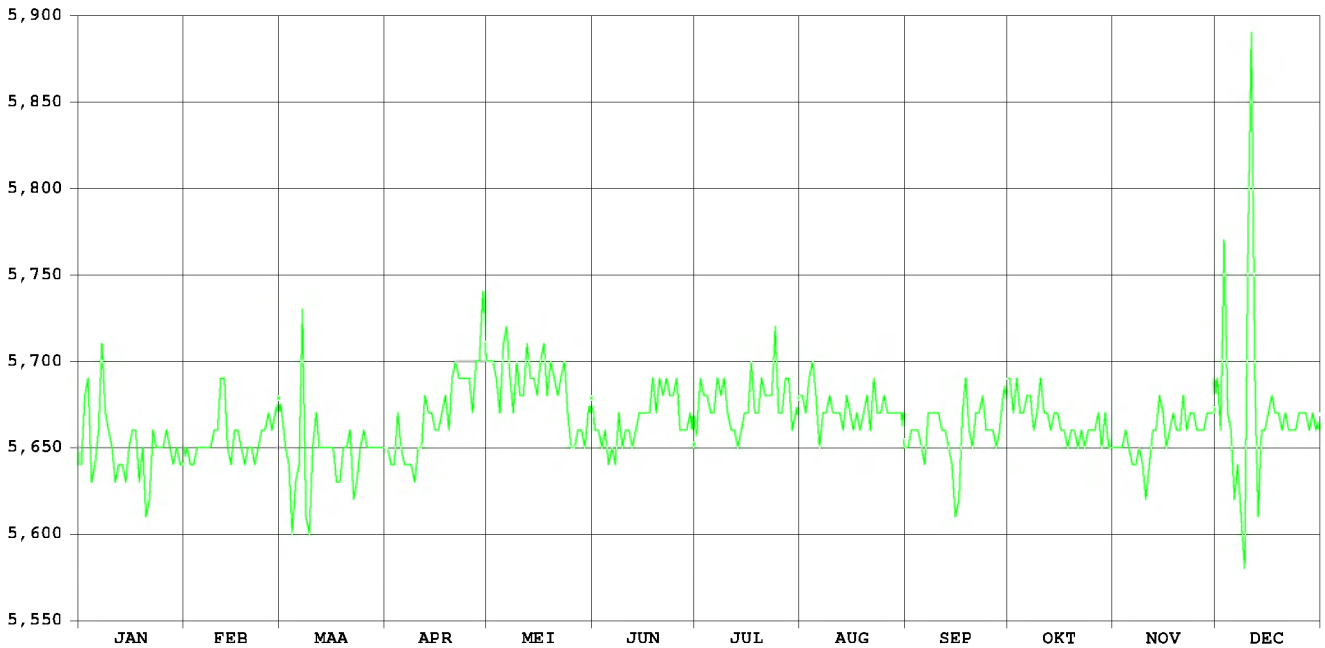
KAN.GENT-OOSTENDE
Brugge-Steenbrugge

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,64	5,65	5,67	5,65	5,70	5,66	5,66	5,68	5,65	5,69	5,65	5,69
2	5,68	5,64	5,65	5,64	5,70	5,66	5,69	5,67	5,66	5,67	5,65	5,66
3	5,69	5,64	5,64	5,64	5,69	5,65	5,68	5,69	5,66	5,69	5,65	5,77
4	5,63	5,65	5,60	5,67	5,67	5,66	5,68	5,70	5,66	5,67	5,66	5,67
5	5,64	5,65	5,63	5,65	5,71	5,64	5,67	5,68	5,65	5,67	5,65	5,66
6	5,66	5,65	5,64	5,64	5,72	5,65	5,67	5,65	5,64	5,68	5,64	5,62
7	5,71	5,65	5,73	5,64	5,69	5,64	5,69	5,67	5,67	5,68	5,64	5,64
8	5,67	5,65	5,61	5,64	5,67	5,67	5,68	5,67	5,67	5,66	5,65	5,61
9	5,66	5,66	5,60	5,63	5,70	5,65	5,69	5,68	5,67	5,67	5,64	5,58
10	5,65	5,66	5,65	5,65	5,68	5,66	5,67	5,67	5,67	5,69	5,62	5,76
11	5,63	5,69	5,67	5,65	5,68	5,66	5,66	5,67	5,66	5,67	5,64	5,89
12	5,64	5,69	5,65	5,68	5,71	5,65	5,66	5,67	5,66	5,67	5,66	5,69
13	5,64	5,65	5,65	5,67	5,69	5,66	5,65	5,66	5,65	5,66	5,66	5,61
14	5,63	5,64	5,65	5,67	5,69	5,67	5,66	5,68	5,64	5,67	5,68	5,66
15	5,65	5,66	5,65	5,66	5,68	5,67	5,67	5,67	5,61	5,67	5,67	5,66
16	5,66	5,66	5,65	5,66	5,70	5,67	5,67	5,66	5,62	5,66	5,65	5,67
17	5,66	5,65	5,63	5,67	5,71	5,67	5,70	5,67	5,67	5,66	5,66	5,68
18	5,63	5,64	5,63	5,68	5,68	5,69	5,67	5,66	5,69	5,65	5,67	5,67
19	5,65	5,65	5,65	5,66	5,70	5,67	5,67	5,67	5,66	5,66	5,66	5,67
20	5,61	5,65	5,65	5,69	5,69	5,69	5,69	5,68	5,65	5,66	5,66	5,66
21	5,62	5,64	5,66	5,70	5,68	5,68	5,68	5,66	5,67	5,65	5,68	5,67
22	5,66	5,65	5,62	5,69	5,69	5,69	5,68	5,69	5,67	5,66	5,66	5,66
23	5,65	5,66	5,63	5,69	5,70	5,68	5,68	5,67	5,68	5,65	5,67	5,66
24	5,65	5,66	5,65	5,69	5,67	5,68	5,72	5,67	5,66	5,66	5,67	5,66
25	5,65	5,67	5,66	5,69	5,65	5,69	5,67	5,68	5,66	5,66	5,66	5,67
26	5,66	5,66	5,65	5,67	5,65	5,66	5,67	5,67	5,66	5,66	5,66	5,67
27	5,65	5,67	5,65	5,70	5,66	5,66	5,69	5,67	5,65	5,67	5,66	5,67
28	5,64	5,68	5,65	5,70	5,66	5,66	5,69	5,67	5,66	5,65	5,67	5,66
29	5,65		5,65	5,74	5,65	5,67	5,66	5,67	5,68	5,67	5,67	5,67
30	5,64		5,65	5,70	5,67	5,65	5,67	5,67	5,69	5,65	5,67	5,66
31	5,64		5,65		5,68		5,68	5,65		5,65		5,67
MAAND												
Gemiddelde	5.65	5.66	5.65	5.67	5.68	5.67	5.68	5.67	5.66	5.67	5.66	5.67
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5.61	5.64	5.60	5.63	5.65	5.64	5.65	5.65	5.61	5.65	5.62	5.58
op	20	2	4	9	25	5	13	6	15	18	10	9
Dagmax.	5.71	5.69	5.73	5.74	5.72	5.69	5.72	5.70	5.69	5.69	5.68	5.89
op	7	11	7	29	6	18	24	4	18	1	14	11

JAAR Gemiddelde : 5.66 Dagmin. : 5.58 Dagmax. : 5.89
Aantal dagen 365 op : 09/12/2007 op : 11/12/2007



KANAAL GENT-OOSTENDE
AALTER

DIHO-identificatienummer van het hydrometrisch station : 417

Inplanting :

Geografische coördinaten	:	OL :	03°14'08"	NB :	51°10'49"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	70.663	Y :	208.336

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 20/06/1996

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

2007 : 07/03/2007 11:00 : 6,20 mTAW
1996-2007 : 28/01/2002 04:00 : 6,32 mTAW

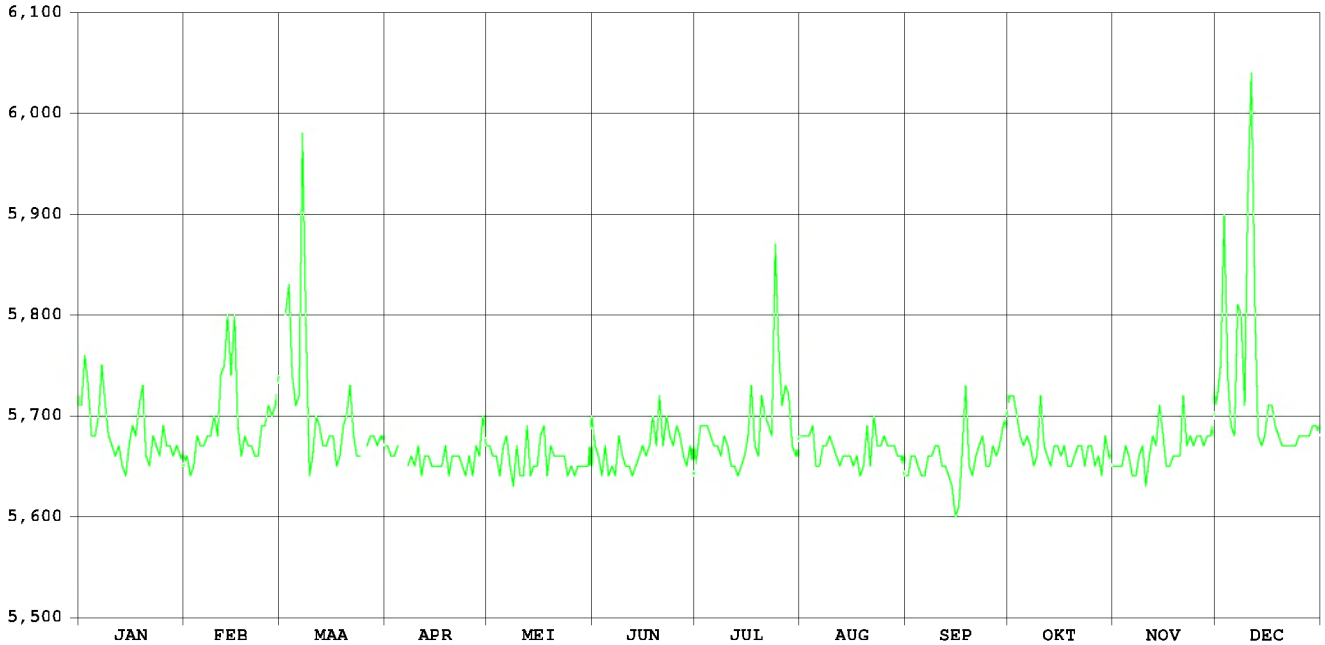
KAN.GENT-OOSTENDE
Aalter

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,71	5,66	-	5,67	5,67	5,67	5,66	5,68	5,64	5,72	5,65	5,72
2	5,76	5,64	5,80	5,66	5,66	5,66	5,69	5,68	5,66	5,72	5,65	5,75
3	5,73	5,65	5,83	5,66	5,66	5,64	5,69	5,68	5,66	5,70	5,65	5,90
4	5,68	5,68	5,74	5,67	5,64	5,67	5,69	5,69	5,65	5,68	5,67	5,74
5	5,68	5,67	5,71	-	5,67	5,64	5,68	5,65	5,64	5,67	5,66	5,69
6	5,70	5,67	5,72	-	5,68	5,65	5,67	5,65	5,64	5,68	5,64	5,68
7	5,75	5,68	5,98	5,65	5,65	5,64	5,67	5,67	5,66	5,67	5,64	5,81
8	5,71	5,68	5,79	5,66	5,63	5,68	5,66	5,67	5,66	5,65	5,66	5,80
9	5,68	5,70	5,64	5,65	5,67	5,66	5,68	5,68	5,67	5,66	5,67	5,71
10	5,67	5,68	5,66	5,67	5,64	5,65	5,67	5,67	5,67	5,72	5,63	5,92
11	5,66	5,74	5,70	5,64	5,64	5,65	5,65	5,66	5,65	5,67	5,66	6,04
12	5,67	5,75	5,69	5,66	5,69	5,64	5,65	5,65	5,65	5,66	5,68	5,81
13	5,65	5,80	5,67	5,66	5,64	5,65	5,64	5,66	5,64	5,65	5,67	5,68
14	5,64	5,74	5,67	5,65	5,65	5,66	5,65	5,66	5,63	5,67	5,71	5,67
15	5,67	5,80	5,68	5,65	5,65	5,67	5,66	5,66	5,60	5,67	5,68	5,68
16	5,69	5,69	5,68	5,65	5,68	5,66	5,68	5,65	5,61	5,66	5,65	5,71
17	5,68	5,66	5,65	5,65	5,69	5,67	5,73	5,66	5,67	5,67	5,65	5,71
18	5,71	5,68	5,66	5,67	5,64	5,70	5,67	5,64	5,73	5,65	5,66	5,69
19	5,73	5,67	5,69	5,64	5,67	5,67	5,66	5,65	5,65	5,65	5,66	5,68
20	5,66	5,67	5,70	5,66	5,66	5,72	5,72	5,69	5,64	5,66	5,66	5,67
21	5,65	5,66	5,73	5,66	5,66	5,67	5,70	5,65	5,66	5,67	5,72	5,67
22	5,68	5,66	5,68	5,66	5,66	5,70	5,69	5,70	5,67	5,67	5,67	5,67
23	5,67	5,69	5,66	5,65	5,66	5,68	5,68	5,67	5,68	5,65	5,68	5,67
24	5,66	5,69	5,66	5,64	5,64	5,67	5,87	5,67	5,65	5,67	5,67	5,67
25	5,69	5,71	-	5,66	5,65	5,69	5,77	5,68	5,65	5,67	5,68	5,68
26	5,67	5,70	5,67	5,64	5,64	5,68	5,71	5,67	5,67	5,65	5,68	5,68
27	5,67	5,71	5,68	5,67	5,65	5,66	5,73	5,67	5,66	5,66	5,67	5,68
28	5,66	5,74	5,68	5,66	5,65	5,65	5,72	5,67	5,67	5,64	5,68	5,68
29	5,67		5,67	5,70	5,65	5,67	5,67	5,66	5,69	5,68	5,68	5,69
30	5,66		5,68	5,67	5,65	5,64	5,66	5,66	5,70	5,66	5,70	5,69
31	5,65		5,67		5,70		5,68	5,64		5,65		5,68
MAAND												
Gemiddelde	5.68	5.70	5.70	5.66	5.66	5.67	5.69	5.67	5.66	5.67	5.67	5.73
Aantal dagen	31	28	29	28	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5.64	5.64	5.64	5.64	5.63	5.64	5.64	5.64	5.60	5.64	5.63	5.67
op	14	2	9	11	8	3	13	18	15	28	10	14
Dagmax.	5.76	5.80	5.98	5.70	5.70	5.72	5.87	5.70	5.73	5.72	5.72	6.04
op	2	13	7	29	31	20	24	22	18	1	21	11

JAAR Gemiddelde : 5.68 Dagmin. : 5.60 Dagmax. : 6.04
Aantal dagen 361 op : 15/09/2007 op : 11/12/2007



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE OOSTKERKE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 432

Inplanting : naast brug kruising Afleidingskanaal Leie - kan. Brugge-Sluis / linkeroever – afwaarts

Geografische coördinaten : OL : 03°17'50" NB : 51°15'57"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 75.129 Y : 217.771

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 26/09/1972

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 08/12/2007 02:00 : 4,21 mTAW
1991-2007 : 21/02/1995 04:00 : 5,19 mTAW

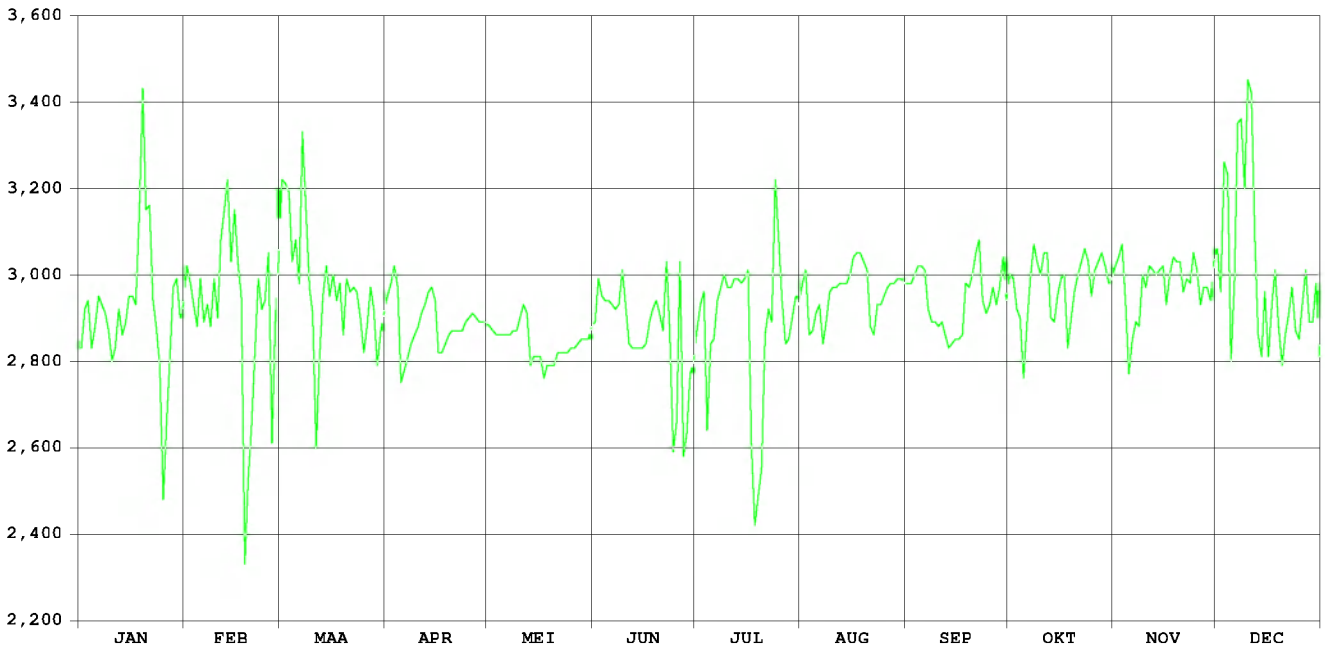
AFLEIDINGSKANAAL LEIE
Oostkerke

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,83	3,02	3,22	2,95	2,88	2,89	2,87	2,98	2,98	3,00	3,02	3,06
2	2,92	2,98	3,21	2,98	2,87	2,99	2,93	3,01	2,98	2,99	3,04	2,96
3	2,94	2,93	3,19	3,02	2,86	2,95	2,96	2,86	3,00	2,92	3,07	3,26
4	2,83	2,88	3,03	2,97	2,86	2,94	2,64	2,87	3,02	2,90	2,93	3,23
5	2,88	2,99	3,08	2,75	2,86	2,94	2,84	2,91	3,02	2,76	2,77	2,80
6	2,95	2,89	2,98	2,78	2,86	2,93	2,85	2,93	3,01	2,89	2,85	2,98
7	2,93	2,93	3,33	2,81	2,86	2,92	2,94	2,84	2,92	2,99	2,89	3,35
8	2,91	2,88	3,15	2,84	2,87	2,93	2,97	2,89	2,89	3,07	2,88	3,36
9	2,87	2,99	2,97	2,86	2,87	3,01	3,00	2,96	2,89	3,03	3,00	3,20
10	2,80	2,90	2,91	2,88	2,90	2,93	2,97	2,97	2,88	3,00	2,97	3,45
11	2,83	3,08	2,60	2,91	2,93	2,84	2,97	2,97	2,89	3,05	3,02	3,42
12	2,92	3,15	2,80	2,93	2,91	2,83	2,99	2,98	2,86	3,05	3,01	3,08
13	2,86	3,22	2,95	2,96	2,79	2,83	2,99	2,98	2,83	2,90	3,00	2,86
14	2,89	3,03	3,02	2,97	2,81	2,83	2,98	2,98	2,84	2,89	3,01	2,81
15	2,95	3,15	2,95	2,94	2,81	2,83	2,99	3,00	2,85	2,95	3,02	2,96
16	2,95	3,03	3,00	2,82	2,81	2,84	3,01	3,04	2,85	2,99	2,93	2,81
17	2,93	2,95	2,94	2,82	2,76	2,89	2,61	3,05	2,86	3,00	3,00	2,93
18	3,14	2,33	2,98	2,84	2,79	2,92	2,42	3,05	2,98	2,83	3,04	3,01
19	3,43	2,52	2,86	2,86	2,79	2,94	2,49	3,03	2,97	2,90	3,03	2,88
20	3,15	2,65	2,99	2,87	2,79	2,91	2,55	3,01	3,00	2,96	3,03	2,79
21	3,16	2,81	2,96	2,87	2,82	2,87	2,86	2,88	3,05	3,00	2,96	2,86
22	2,94	2,99	2,97	2,87	2,82	3,03	2,92	2,86	3,08	3,03	2,99	2,91
23	2,88	2,92	2,96	2,87	2,82	2,87	2,89	2,93	2,94	3,06	2,98	2,97
24	2,79	2,94	2,90	2,89	2,82	2,59	3,22	2,93	2,91	3,03	3,05	2,87
25	2,48	3,05	2,82	2,90	2,83	2,66	3,09	2,95	2,93	2,95	3,01	2,85
26	2,65	2,61	2,88	2,91	2,83	3,03	2,94	2,97	2,97	3,01	2,93	2,93
27	2,81	2,89	2,97	2,90	2,84	2,58	2,84	2,98	2,93	3,03	2,97	3,01
28	2,97	3,04	2,92	2,89	2,85	2,63	2,85	2,98	2,97	3,05	2,97	2,89
29	2,99		2,79	2,89	2,85	2,77	2,90	2,99	3,04	3,02	2,94	2,89
30	2,90		2,87	2,89	2,85	2,80	2,95	2,99	2,94	2,98	3,03	2,98
31	2,93		2,91		2,88		2,93	2,98		2,99		2,81
MAAND												
Gemiddelde	2.92	2.92	2.97	2.89	2.84	2.86	2.88	2.96	2.94	2.97	2.98	3.01
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2.48	2.33	2.60	2.75	2.76	2.58	2.42	2.84	2.83	2.76	2.77	2.79
op	25	18	11	5	17	27	18	7	13	5	5	20
Dagmax.	3.43	3.22	3.33	3.02	2.93	3.03	3.22	3.05	3.08	3.07	3.07	3.45
op	19	13	7	3	11	22	24	17	22	8	3	10

JAAR Gemiddelde : 2.93 Dagmin. : 2.33 Dagmax. : 3.45
Aantal dagen 365 op : 18/02/2007 op : 10/12/2007



LEOPOLDKANAAL
DAMME

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 433

Inplanting : ter hoogte van de oude stuw aan de "Platheulenbrug" (Oude Sluissedijk - Leopoldvaart-Oost)

Geografische coördinaten : OL : 03°18'40" NB : 51°15'40"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 76.069 Y : 217.371

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : April 2005

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (dopplerprincipe).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 03/12/2007 12:00 : 2,67 mTAW

Overschrijdingswaarden debieten (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	10.00	4.85	3.46	1.50	0.06	-0.94	-3.82

LEOPOLDKANAAL
Damme

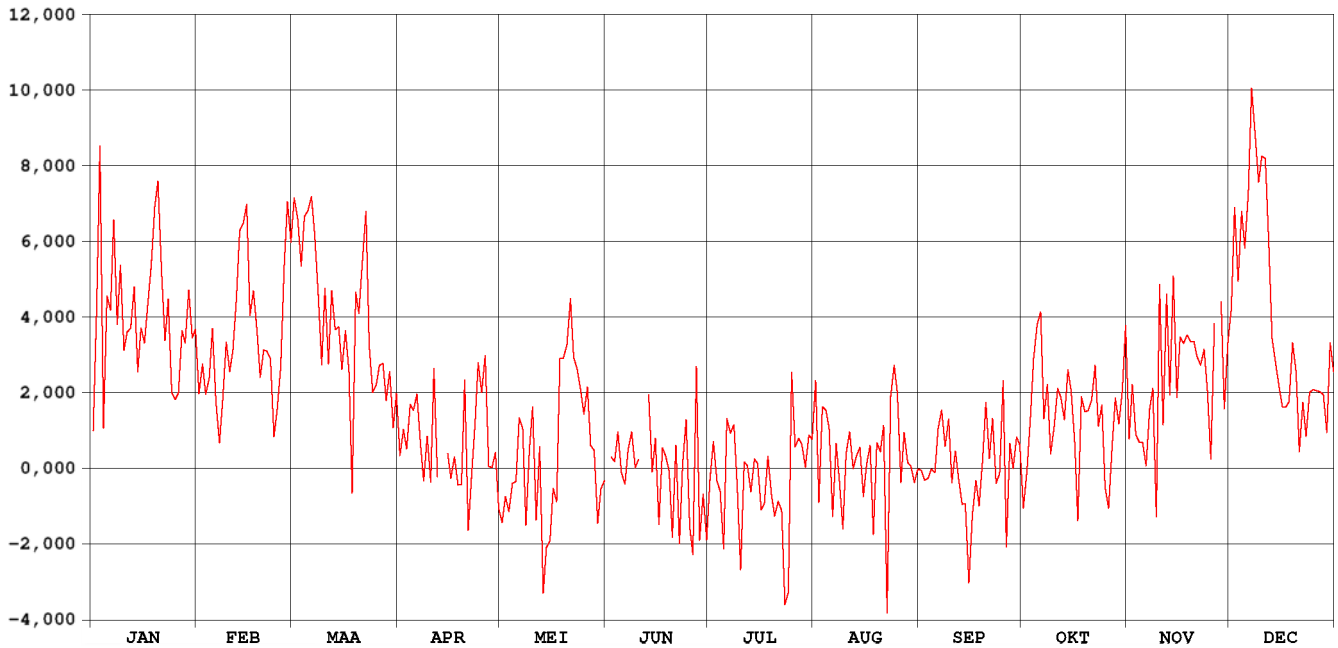
debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,00	1,97	7,14	0,34	-1,43	-	-0,32	2,31	-0,06	-1,05	0,78	4,23
2	4,31	2,75	6,60	1,03	-0,74	0,30	0,70	-0,90	-0,31	-0,09	2,21	6,89
3	8,51	1,96	5,34	0,52	-1,14	0,18	-0,34	1,63	-0,26	1,33	0,88	4,94
4	1,07	2,38	6,65	1,69	-0,40	0,97	-0,60	1,53	-0,02	2,90	0,69	6,78
5	4,55	3,69	6,81	1,53	-0,35	-0,12	-2,12	1,06	-0,12	3,79	0,68	5,82
6	4,18	1,74	7,17	1,96	1,33	-0,41	1,31	-1,27	1,04	4,13	0,07	7,30
7	6,56	0,68	6,17	0,65	1,05	0,50	0,93	0,65	1,54	1,31	1,56	10,04
8	3,81	1,80	4,59	-0,33	-1,50	0,96	1,15	-0,32	0,59	2,22	2,12	8,84
9	5,36	3,34	2,74	0,85	0,50	0,02	-0,42	-1,60	1,30	0,38	-1,28	7,56
10	3,13	2,56	4,75	-0,36	1,63	0,23	-2,68	0,39	-0,38	1,09	4,85	8,25
11	3,60	3,12	2,76	2,63	-1,36	-	0,17	0,96	0,46	2,11	1,15	8,18
12	3,70	4,51	4,69	-0,22	0,57	-	0,07	-0,01	-0,28	1,87	4,61	5,87
13	4,79	6,28	3,66	-	-3,29	1,95	-0,62	0,32	-0,95	1,29	1,94	3,44
14	2,56	6,47	3,74	-	-2,09	-0,09	0,25	0,55	-0,94	2,60	5,08	2,78
15	3,71	6,97	2,62	0,39	-1,92	0,80	0,13	-0,74	-3,02	2,05	1,87	2,20
16	3,31	4,04	3,63	-0,26	-0,53	-1,48	-1,09	0,11	-1,24	0,72	3,46	1,63
17	4,30	4,68	2,56	0,31	-0,88	0,54	-0,93	0,60	-0,32	-1,38	3,30	1,62
18	5,35	3,64	-0,65	-0,44	2,90	0,32	0,32	-1,74	-0,99	1,89	3,52	1,76
19	6,90	2,41	4,65	-0,42	2,91	-0,07	-0,69	0,68	0,23	1,50	3,35	3,31
20	7,58	3,12	4,10	2,33	3,26	-1,82	-1,26	0,44	1,74	1,52	3,35	2,54
21	5,24	3,09	5,49	-1,63	4,48	0,61	-0,87	1,13	0,26	1,80	2,95	0,44
22	3,38	2,90	6,78	-0,27	2,93	-1,99	-1,12	-3,82	1,31	2,72	2,73	1,75
23	4,47	0,84	3,26	1,13	2,62	0,12	-3,60	1,90	-0,40	1,12	3,14	0,85
24	2,00	1,55	2,01	2,79	2,11	1,29	-3,27	2,72	-0,14	1,68	2,08	2,00
25	1,82	2,67	2,20	2,01	1,43	-1,54	2,54	1,99	2,32	-0,51	0,25	2,08
26	1,99	5,36	2,72	2,98	2,14	-2,28	0,57	-0,37	-2,07	-1,05	3,82	2,05
27	3,63	7,04	2,77	0,05	0,60	2,69	0,79	0,95	0,65	0,59	-	2,02
28	3,31	5,98	1,80	0,02	0,48	-1,90	0,63	0,15	0,00	1,85	4,39	1,95
29	4,71		2,56	0,42	-1,45	-0,68	0,03	0,06	0,82	1,18	1,58	0,95
30	3,45		1,08	-1,06	-0,54	-1,89	0,88	-0,37	0,62	2,07	3,31	3,31
31	3,67		1,97		-0,33		0,76	-0,02		3,77		2,56
MAAND												
Gemiddelde	4.06	3.48	3.95	0.67	0.42	-0.10	-0.28	0.29	0.05	1.46	2.36	4.00
Aantal dagen	31	28	31	28	31	27	31	31	30	31	29	31
Dagmin.	1.00	0.68	-0.65	-1.63	-3.29	-2.28	-3.60	-3.82	-3.02	-1.38	-1.28	0.44
op	1	7	18	21	13	26	23	22	15	17	9	21
Dagmax.	8.51	7.04	7.17	2.98	4.48	2.69	2.54	2.72	2.32	4.13	5.08	10.04
op	3	27	6	26	21	27	25	24	25	6	14	7

JAAR Gemiddelde : 1.71 Dagmin. : -3.82 op : 22/08/2007 Dagmax. : 10.04 op : 07/12/2007

Aantal dagen 359



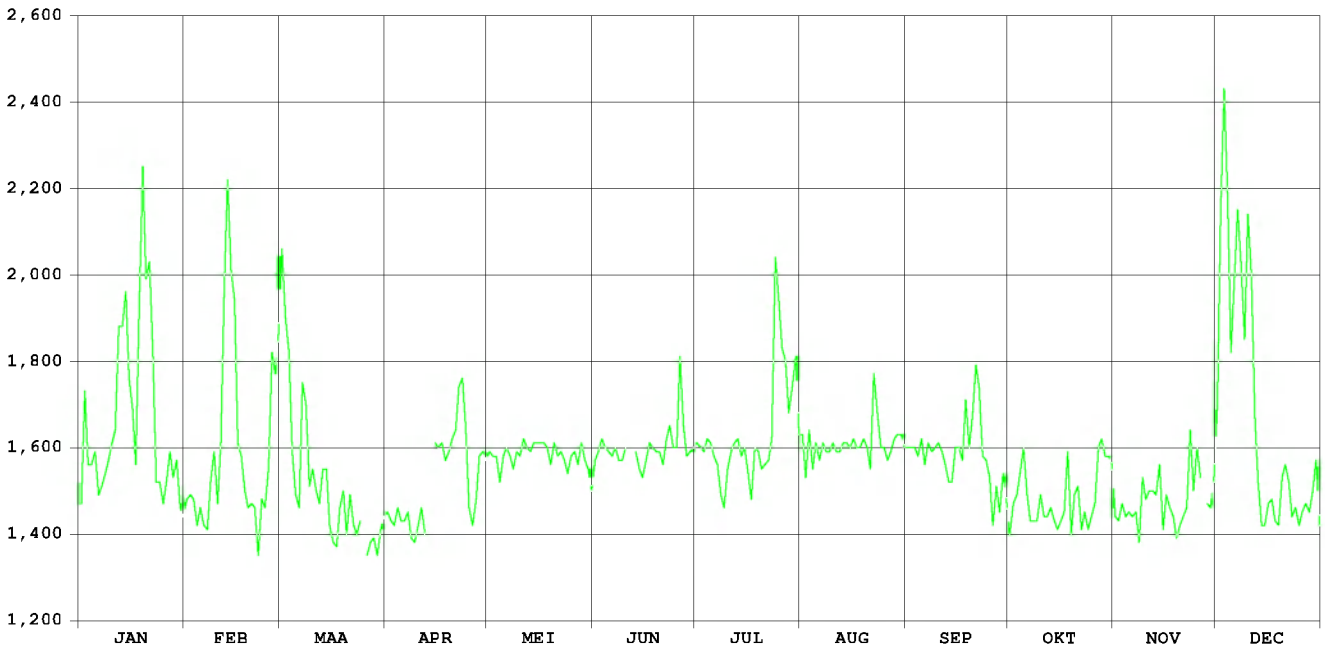
LEOPOLDKANAAL
Damme

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,47	1,48	2,06	1,45	1,59	1,57	1,61	1,63	1,60	1,40	1,44	1,70
2	1,73	1,49	1,90	1,43	1,58	1,59	1,60	1,53	1,60	1,47	1,43	2,15
3	1,56	1,48	1,82	1,42	1,58	1,62	1,59	1,64	1,60	1,49	1,47	2,43
4	1,56	1,42	1,59	1,46	1,52	1,60	1,62	1,55	1,58	1,54	1,44	2,17
5	1,59	1,46	1,49	1,43	1,58	1,59	1,61	1,61	1,62	1,60	1,45	1,82
6	1,49	1,42	1,46	1,43	1,60	1,58	1,58	1,57	1,56	1,49	1,44	1,99
7	1,51	1,41	1,75	1,45	1,58	1,60	1,56	1,61	1,61	1,43	1,45	2,15
8	1,54	1,52	1,70	1,39	1,55	1,57	1,49	1,59	1,59	1,43	1,38	2,02
9	1,57	1,59	1,51	1,38	1,59	1,57	1,46	1,59	1,60	1,43	1,53	1,85
10	1,61	1,47	1,55	1,42	1,58	1,60	1,55	1,61	1,61	1,49	1,48	2,14
11	1,64	1,61	1,50	1,46	1,62	-	1,59	1,59	1,59	1,44	1,50	2,00
12	1,88	1,98	1,47	1,40	1,60	-	1,61	1,59	1,56	1,44	1,50	1,67
13	1,88	2,22	1,55	-	1,59	1,59	1,62	1,61	1,52	1,46	1,49	1,52
14	1,96	2,01	1,55	-	1,61	1,55	1,58	1,61	1,52	1,43	1,56	1,42
15	1,76	1,94	1,42	1,61	1,61	1,53	1,60	1,60	1,60	1,41	1,41	1,42
16	1,69	1,61	1,38	1,60	1,61	1,57	1,54	1,62	1,60	1,43	1,49	1,47
17	1,56	1,58	1,37	1,61	1,61	1,61	1,48	1,60	1,57	1,45	1,46	1,48
18	1,93	1,50	1,46	1,57	1,60	1,60	1,60	1,60	1,71	1,59	1,44	1,43
19	2,25	1,46	1,50	1,59	1,56	1,59	1,59	1,62	1,60	1,40	1,39	1,42
20	1,99	1,47	1,40	1,62	1,61	1,59	1,55	1,60	1,67	1,49	1,42	1,53
21	2,03	1,46	1,49	1,64	1,58	1,56	1,56	1,55	1,79	1,51	1,44	1,56
22	1,81	1,35	1,42	1,74	1,59	1,62	1,57	1,77	1,74	1,41	1,46	1,52
23	1,52	1,48	1,40	1,76	1,57	1,65	1,62	1,68	1,58	1,45	1,64	1,44
24	1,52	1,46	1,43	1,65	1,54	1,60	2,04	1,60	1,57	1,41	1,50	1,46
25	1,47	1,55	-	1,46	1,58	1,60	1,95	1,60	1,53	1,44	1,60	1,42
26	1,52	1,82	1,35	1,42	1,59	1,81	1,83	1,57	1,42	1,47	1,53	1,45
27	1,59	1,77	1,38	1,48	1,56	1,65	1,80	1,59	1,51	1,60	-	1,47
28	1,53	1,87	1,39	1,58	1,61	1,58	1,68	1,62	1,45	1,62	1,47	1,45
29	1,57		1,35	1,59	1,57	1,59	1,74	1,63	1,54	1,58	1,46	1,50
30	1,46		1,41	1,57	1,55	1,60	1,81	1,63	1,48	1,58	1,53	1,57
31	1,44		1,44		1,50		1,63	1,60		1,56		1,42
MAAND												
Gemiddelde	1.67	1.60	1.52	1.52	1.58	1.60	1.63	1.61	1.58	1.48	1.48	1.68
Aantal dagen	31	28	30	28	31	28	31	31	30	31	29	31
Dagmin.	1.44	1.35	1.35	1.38	1.50	1.53	1.46	1.53	1.42	1.40	1.38	1.42
op	31	22	26	9	31	15	9	2	26	1	8	14
Dagmax.	2.25	2.22	2.06	1.76	1.62	1.81	2.04	1.77	1.79	1.62	1.64	2.43
op	19	13	1	23	11	26	24	22	21	28	23	3

JAAR Gemiddelde : 1.58 Dagmin. : 1.35 op : 22/02/2007 Dagmax. : 2.43 op : 03/12/2007
Aantal dagen 359



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE
BALGERHOEKE opw. stuw-sluis

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	434
Inplanting	:	
Geografische coördinaten	:	OL : 03°33'59" NB : 51°06'05"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X : 93.718 Y : 199.237
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:	
Begin waarnemingen	:	*01/10/2002*
Toelichtingen	:	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).
Hydrologische karakteristieken	:	

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007: 05/08/2007 00:00 : 5,54 mTAW

AFLEIDINGSKANAAL LEIE
Balgerhoeke / opw. stuw-sluis

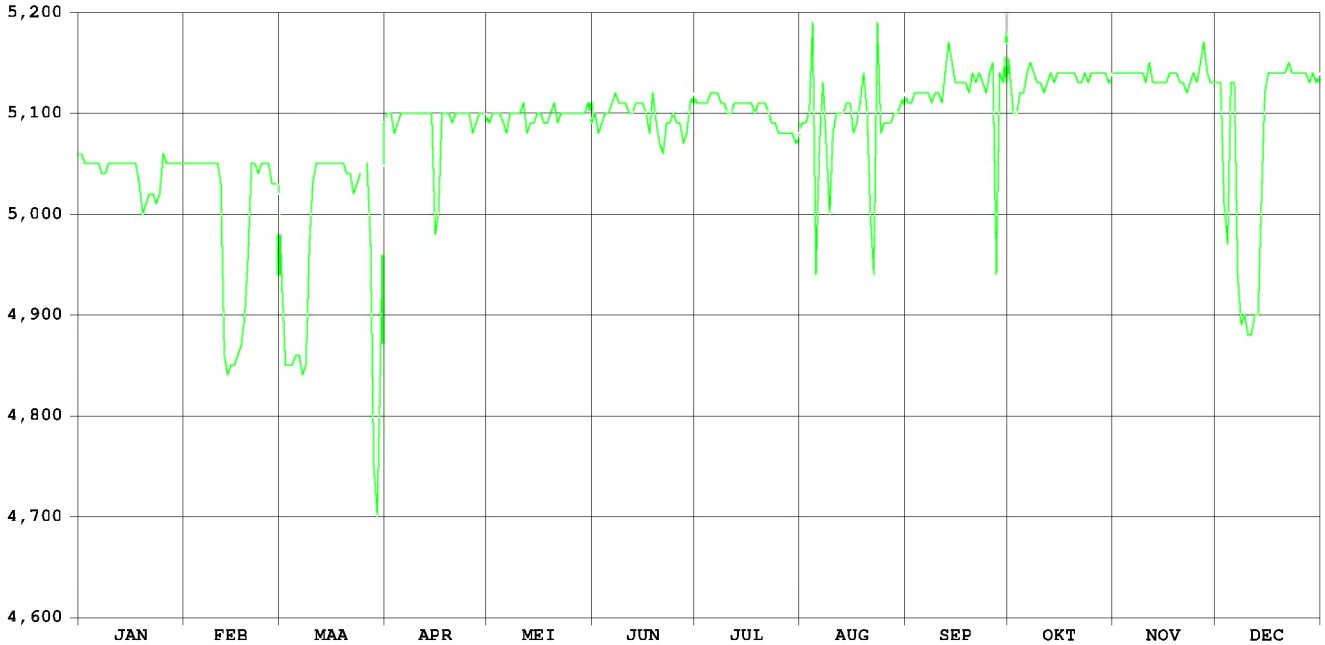
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,06	5,05	4,93	5,10	5,09	5,10	5,11	5,09	5,11	5,14	5,14	5,13
2	5,05	5,05	4,85	5,10	5,10	5,08	5,11	5,09	5,11	5,10	5,14	5,13
3	5,05	5,05	4,85	5,08	5,10	5,09	5,11	5,10	5,12	5,10	5,14	5,01
4	5,05	5,05	4,85	5,09	5,10	5,10	5,11	5,19	5,12	5,12	5,14	4,97
5	5,05	5,05	4,86	5,10	5,09	5,10	5,12	4,94	5,12	5,12	5,14	5,13
6	5,05	5,05	4,86	5,10	5,08	5,11	5,12	5,07	5,12	5,14	5,14	5,13
7	5,04	5,05	4,84	5,10	5,10	5,12	5,12	5,13	5,12	5,15	5,14	4,94
8	5,04	5,05	4,85	5,10	5,10	5,11	5,11	5,07	5,11	5,14	5,14	4,89
9	5,05	5,05	4,97	5,10	5,10	5,11	5,11	5,00	5,12	5,13	5,14	4,90
10	5,05	5,05	5,03	5,10	5,10	5,11	5,10	5,08	5,12	5,13	5,13	4,88
11	5,05	5,03	5,05	5,10	5,11	5,10	5,10	5,10	5,11	5,12	5,15	4,88
12	5,05	4,86	5,05	5,10	5,08	5,10	5,11	5,10	5,14	5,13	5,13	4,90
13	5,05	4,84	5,05	5,10	5,09	5,11	5,11	5,10	5,17	5,14	5,13	4,90
14	5,05	4,85	5,05	5,10	5,09	5,11	5,11	5,11	5,15	5,13	5,13	5,02
15	5,05	4,85	5,05	4,98	5,10	5,11	5,11	5,11	5,13	5,14	5,13	5,12
16	5,05	4,86	5,05	5,00	5,10	5,10	5,11	5,08	5,13	5,14	5,13	5,14
17	5,05	4,87	5,05	5,10	5,09	5,08	5,11	5,09	5,13	5,14	5,14	5,14
18	5,03	4,90	5,05	5,10	5,09	5,12	5,10	5,11	5,13	5,14	5,14	5,14
19	5,00	4,96	5,05	5,10	5,10	5,09	5,11	5,14	5,12	5,14	5,14	5,14
20	5,01	5,05	5,04	5,09	5,11	5,07	5,11	5,10	5,14	5,14	5,13	5,14
21	5,02	5,05	5,04	5,10	5,09	5,06	5,11	5,00	5,13	5,13	5,13	5,14
22	5,02	5,04	5,02	5,10	5,10	5,09	5,10	4,94	5,14	5,13	5,12	5,15
23	5,01	5,05	5,03	5,10	5,10	5,09	5,09	5,19	5,13	5,14	5,13	5,14
24	5,02	5,05	5,04	5,10	5,10	5,10	5,09	5,08	5,12	5,13	5,14	5,14
25	5,06	5,05	-	5,10	5,10	5,09	5,08	5,09	5,14	5,14	5,13	5,14
26	5,05	5,03	5,05	5,08	5,10	5,09	5,08	5,09	5,15	5,14	5,15	5,14
27	5,05	5,03	4,97	5,09	5,10	5,07	5,08	5,09	4,94	5,14	5,17	5,14
28	5,05	5,03	4,75	5,10	5,10	5,08	5,08	5,10	5,14	5,14	5,14	5,13
29	5,05		4,70	5,10	5,10	5,11	5,08	5,10	5,13	5,14	5,13	5,14
30	5,05		4,87	5,10	5,11	5,12	5,07	5,11	5,18	5,13	5,13	5,13
31	5,05		5,09		5,09		5,08	5,12		5,14		5,14
MAAND												
Gemiddelde	5.04	5.00	4.96	5.09	5.10	5.10	5.10	5.09	5.12	5.13	5.14	5.07
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5.00	4.84	4.70	4.98	5.08	5.06	5.07	4.94	4.94	5.10	5.12	4.88
op	19	13	29	15	6	21	30	5	27	2	22	10
Dagmax.	5.06	5.05	5.09	5.10	5.11	5.12	5.12	5.19	5.18	5.15	5.17	5.15
op	1	1	31	1	11	7	5	4	30	7	27	22

JAAR Gemiddelde : 5.08 Dagmin. : 4.70 op : 29/03/2007 Dagmax. : 5.19 op : 04/08/2007

Aantal dagen 364



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE ZOMERGEM

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	435			
Inplanting	:	op ca. 300m afwaarts van het station 4367 Afleidingskanaal van de Leie/ Merendree-Schipdonk / afwaarts stuw-sluis			
Geografische coördinaten	:	OL :	03°33'59"	NB :	51°06'05"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	93.718	Y :	199.237
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	*01/10/2002*			
Toelichtingen	:	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).			

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen** :
gemiddelde uurwaarden:

2007: 07/03/2007 09:00 : 50,40 m³/s
2003-2007: 03/01/2006 11:00 : 7,08 mTAW 3/01/2006 16:00 : 83,45 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	43.09	23.80	8.17	0.26	0.05	-0.10	-0.39
2003-2007	78.92	15.20	2.02	0.31	0.09	-0.07	-0.53

AFLEIDINGSKANAAL LEIE
Zomergem

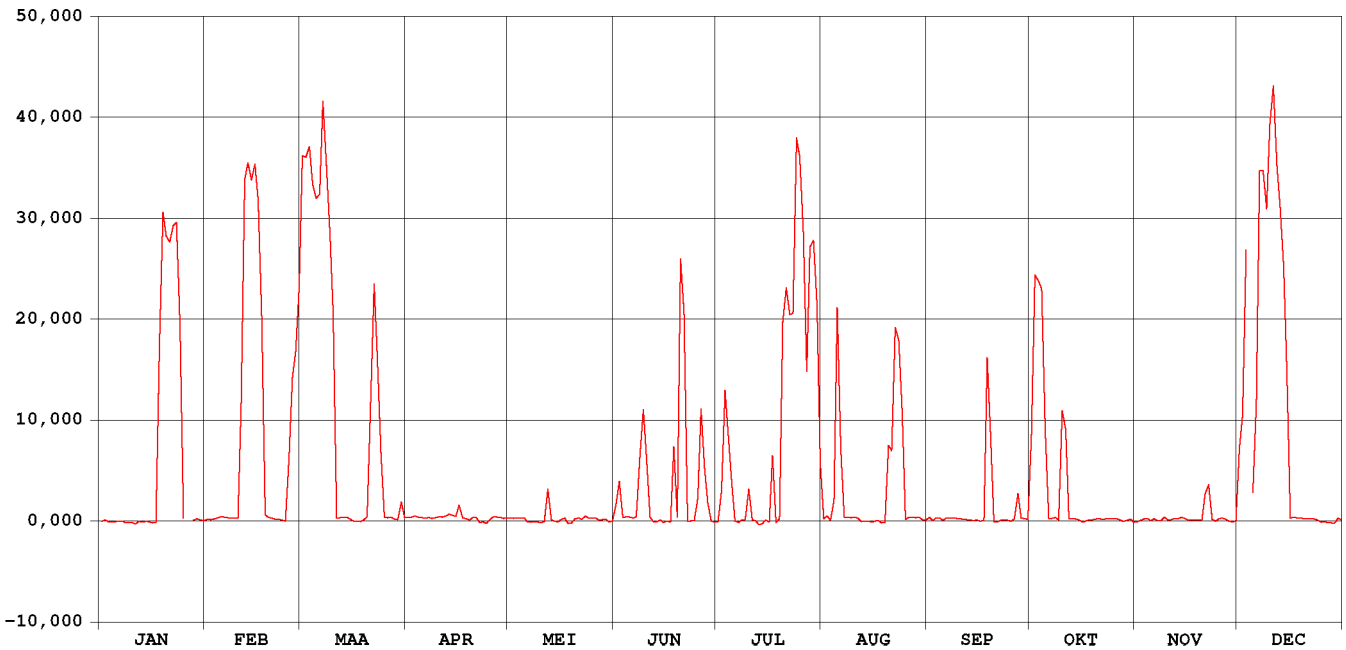
debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-0,08	0,14	36,14	0,37	0,27	1,70	-0,10	0,20	0,33	8,38	-0,12	7,12
2	0,10	0,13	36,03	0,35	0,25	3,91	2,93	0,50	0,02	24,32	0,03	10,49
3	-0,08	0,18	37,06	0,46	0,29	0,32	12,91	0,03	0,30	23,76	0,18	26,82
4	-0,10	0,26	33,32	0,38	0,32	0,41	8,50	2,02	0,30	22,96	0,23	-
5	-0,12	0,41	31,96	0,34	0,30	0,38	3,71	21,14	0,06	9,08	0,01	2,83
6	-0,02	0,35	32,34	0,25	-0,07	0,26	-0,01	7,22	0,27	0,23	0,19	11,69
7	-0,01	0,32	41,57	0,33	-0,13	0,39	-0,17	0,36	0,27	0,25	0,02	34,66
8	-0,18	0,28	35,22	0,23	-0,09	6,24	0,11	0,34	0,26	0,33	0,02	34,70
9	-0,16	0,32	28,46	0,31	-0,11	11,02	0,12	0,31	0,25	0,09	0,37	30,92
10	-0,18	0,23	20,64	0,39	-0,22	6,17	3,14	0,35	0,20	10,90	0,13	39,24
11	-0,32	11,57	0,27	0,37	-0,08	0,38	0,07	0,26	0,14	9,05	0,13	43,09
12	-0,05	33,76	0,32	0,47	3,14	-0,07	0,02	-0,07	0,10	0,19	0,25	35,24
13	-0,15	35,48	0,37	0,64	0,12	-0,08	-0,39	-0,02	0,08	0,19	0,19	31,12
14	-0,03	33,77	0,36	0,57	-0,05	0,09	-0,28	-0,02	0,01	0,17	0,34	25,27
15	-0,12	35,33	0,18	0,43	-0,09	-0,18	0,08	-0,14	0,07	0,08	0,23	14,96
16	-0,20	31,76	-0,03	1,55	0,14	-0,02	-0,15	-0,06	-0,03	-0,14	0,03	0,26
17	-0,18	20,37	-0,06	0,31	0,27	-0,13	6,47	0,05	0,08	0,00	0,09	0,36
18	17,32	0,58	-0,08	0,22	-0,27	7,33	-0,16	-0,19	16,16	0,13	0,11	0,28
19	30,56	0,33	0,12	0,07	-0,19	0,38	0,19	-0,17	8,17	0,13	0,10	0,27
20	28,21	0,29	0,39	0,34	0,22	25,95	19,68	7,49	-0,07	0,18	0,09	0,21
21	27,61	0,16	11,70	0,31	0,29	20,64	23,05	6,93	-0,09	0,21	2,65	0,22
22	29,23	0,16	23,47	-0,18	0,15	0,00	20,43	19,18	0,06	0,12	3,58	0,21
23	29,55	0,07	16,16	-0,11	0,47	-0,02	20,53	17,91	0,12	0,21	0,16	0,18
24	19,57	-0,03	6,85	-0,28	0,29	0,06	37,93	10,58	0,04	0,21	-0,03	0,09
25	0,27	6,03	0,34	0,12	0,29	2,24	36,06	0,13	-0,03	0,20	0,22	-0,14
26	-	14,20	0,32	0,40	0,31	11,06	28,79	0,35	0,20	0,21	0,28	-0,10
27	-	16,73	0,35	0,38	0,04	5,22	14,83	0,34	2,72	0,09	0,15	-0,17
28	0,04	23,13	0,18	0,33	0,12	1,79	27,13	0,30	0,28	-0,07	-0,06	-0,22
29	0,21		0,13	0,25	0,17	-0,06	27,77	0,38	0,22	0,03	-0,12	-0,20
30	0,09		1,85	0,31	-0,09	-0,12	21,40	0,12	0,16	0,18	-0,05	0,29
31	0,02		0,32		-0,02		5,75	0,09		-0,13		0,09
MAAND												
Gemiddelde	6.23	9.51	12.78	0.33	0.19	3.51	10.33	3.09	1.02	3.60	0.31	11.66
Aantal dagen	29	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	30
Dagmin.	-0.32	-0.03	-0.08	-0.28	-0.27	-0.18	-0.39	-0.19	-0.09	-0.14	-0.12	-0.22
op	11	24	18	24	18	15	13	18	21	16	1	28
Dagmax.	30.56	35.48	41.57	1.55	3.14	25.95	37.93	21.14	16.16	24.32	3.58	43.09
op	19	13	7	16	12	20	24	5	18	2	22	11

JAAR Gemiddelde : 5.20 Dagmin. : -0.39 op : 13/07/2007 Dagmax. : 43.09 op : 11/12/2007

Aantal dagen 362



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE SCHIPDONK OPW. STUW-SLUIS

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	436

Inplanting	:	opwaarts stuw-sluis			
Geografische coördinaten	:	OL :	03°33'56"	NB :	51°05'46"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	93.639	Y :	198.664
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	16/09/1981			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden :

2007: 07/03/2007 10:00 : 6,26 mTAW

AFLEIDINGSKANAAL LEIE
Schipdonk / opw. stuw-sluis

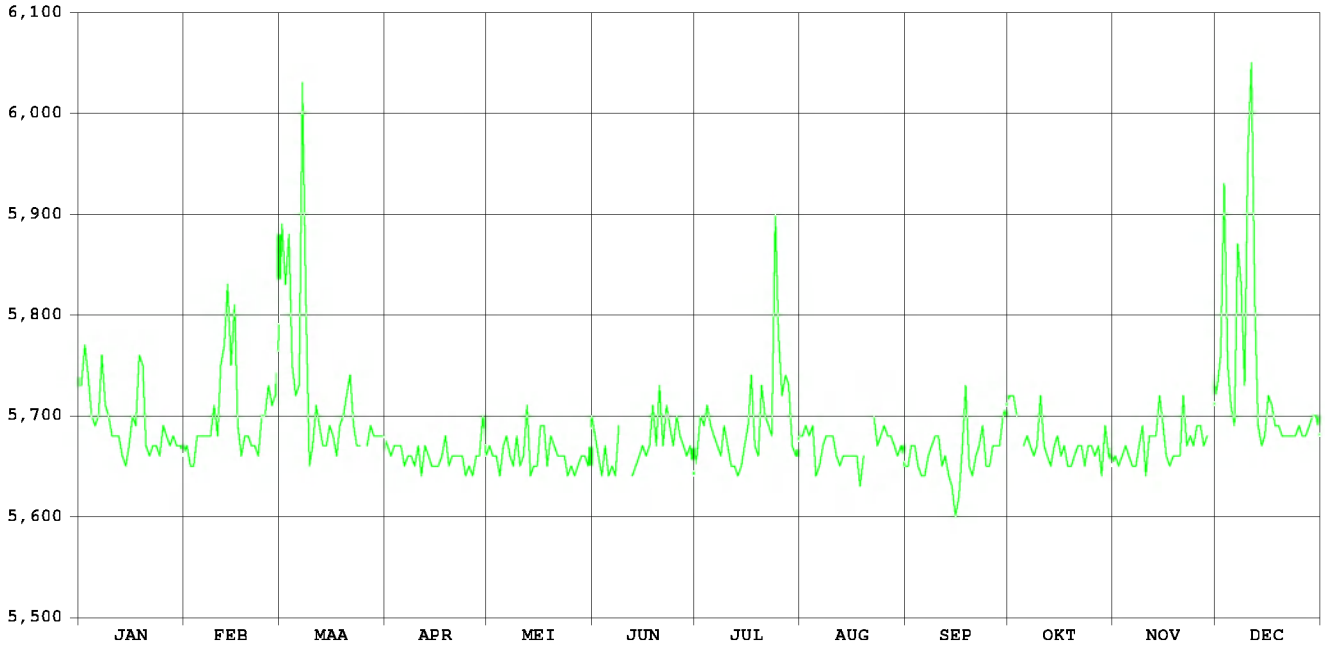
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,73	5,67	5,89	5,67	5,67	5,68	5,66	5,68	5,65	5,72	5,66	5,73
2	5,77	5,65	5,83	5,66	5,66	5,66	5,70	5,69	5,67	5,72	5,65	5,76
3	5,74	5,65	5,88	5,67	5,66	5,64	5,69	5,68	5,67	5,70	5,66	5,93
4	5,70	5,68	5,75	5,67	5,64	5,67	5,71	5,69	5,65	-	5,67	5,75
5	5,69	5,68	5,72	5,67	5,67	5,64	5,69	5,64	5,64	5,67	5,66	5,71
6	5,70	5,68	5,73	5,65	5,68	5,65	5,68	5,65	5,64	5,68	5,65	5,69
7	5,76	5,68	6,03	5,66	5,66	5,64	5,67	5,67	5,66	5,67	5,65	5,87
8	5,71	5,68	5,81	5,66	5,65	5,69	5,66	5,68	5,67	5,66	5,67	5,83
9	5,70	5,71	5,65	5,65	5,68	-	5,69	5,68	5,68	5,67	5,69	5,73
10	5,68	5,68	5,67	5,67	5,65	-	5,67	5,68	5,68	5,72	5,64	5,96
11	5,68	5,75	5,71	5,64	5,66	-	5,65	5,66	5,65	5,67	5,68	6,05
12	5,68	5,77	5,69	5,67	5,71	5,64	5,65	5,65	5,66	5,66	5,68	5,81
13	5,66	5,83	5,67	5,66	5,64	5,65	5,64	5,66	5,64	5,65	5,68	5,69
14	5,65	5,75	5,67	5,65	5,65	5,66	5,65	5,66	5,63	5,67	5,72	5,67
15	5,67	5,81	5,69	5,65	5,65	5,67	5,67	5,66	5,60	5,68	5,69	5,68
16	5,70	5,69	5,68	5,65	5,69	5,66	5,69	5,66	5,62	5,66	5,66	5,72
17	5,69	5,66	5,66	5,66	5,69	5,67	5,74	5,66	5,67	5,67	5,65	5,71
18	5,76	5,68	5,69	5,68	5,65	5,71	5,67	5,63	5,73	5,65	5,66	5,69
19	5,75	5,68	5,70	5,65	5,68	5,67	5,66	5,66	5,65	5,65	5,66	5,69
20	5,67	5,67	5,72	5,66	5,67	5,73	5,73	-	5,64	5,66	5,66	5,68
21	5,66	5,67	5,74	5,66	5,66	5,67	5,70	-	5,66	5,67	5,72	5,68
22	5,67	5,66	5,69	5,66	5,66	5,71	5,69	5,70	5,67	5,67	5,67	5,68
23	5,67	5,70	5,67	5,66	5,66	5,69	5,68	5,67	5,69	5,65	5,68	5,68
24	5,66	5,70	5,67	5,64	5,64	5,67	5,90	5,68	5,65	5,67	5,67	5,68
25	5,69	5,73	-	5,65	5,65	5,70	5,78	5,69	5,65	5,67	5,69	5,69
26	5,68	5,71	5,67	5,64	5,64	5,68	5,72	5,68	5,67	5,66	5,69	5,68
27	5,67	5,72	5,69	5,66	5,65	5,67	5,74	5,68	5,67	5,67	5,67	5,68
28	5,68	5,78	5,68	5,66	5,66	5,66	5,73	5,67	5,67	5,64	5,68	5,69
29	5,67		5,68	5,70	5,66	5,67	5,67	5,66	5,70	5,69	-	5,70
30	5,67		5,68	5,66	5,65	5,64	5,66	5,67	5,71	5,66	5,71	5,70
31	5,66		5,68		5,70		5,68	5,65		5,65		5,68
MAAND												
Gemiddelde	5.69	5.70	5.72	5.66	5.66	5.67	5.69	5.67	5.66	5.67	5.67	5.74
Aantal dagen	31	28	30	30	31	27	31	29	30	30	29	31
Dagmin.	5.65	5.65	5.65	5.64	5.64	5.64	5.64	5.63	5.60	5.64	5.64	5.67
op	14	2	9	11	4	3	13	18	15	28	10	14
Dagmax.	5.77	5.83	6.03	5.70	5.71	5.73	5.90	5.70	5.73	5.72	5.72	6.05
op	2	13	7	29	12	20	24	22	18	1	14	11

JAAR Gemiddelde : 5.69 Dagmin. : 5.60 op : 15/09/2007 Dagmax. : 6.05 op : 11/12/2007

Aantal dagen 357



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE
SCHIPDONK afw. stuw-sluis

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	436			
Inplanting	:	afwaarts stuw-sluis			
Geografische coördinaten	:	OL :	03°33'56"	NB :	51°05'46"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	93.639	Y :	198.664
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	08/10/1969			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden :

2007: 07/03/2007 10 :00 : 6,22mTAW
1991-2007: 31/12/2003 08:00 : 7,30mTAW

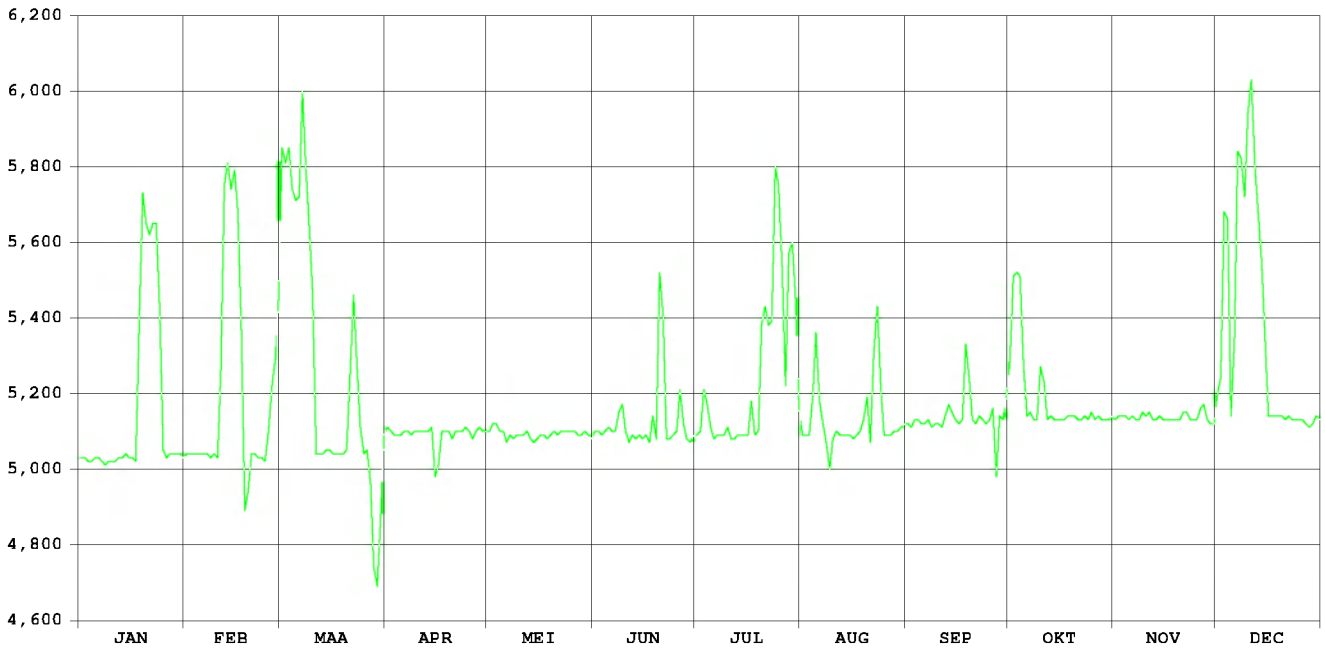
AFLEIDINGSKANAAL LEIE
Schipdonk / afw. stuw-sluis

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,03	5,04	5,85	5,11	5,10	5,10	5,09	5,09	5,12	5,28	5,13	5,20
2	5,03	5,04	5,81	5,10	5,12	5,10	5,10	5,09	5,11	5,51	5,14	5,24
3	5,02	5,04	5,85	5,09	5,12	5,09	5,21	5,09	5,13	5,52	5,14	5,68
4	5,02	5,04	5,74	5,09	5,10	5,10	5,17	5,19	5,13	5,51	5,14	5,66
5	5,03	5,04	5,71	5,09	5,10	5,11	5,11	5,36	5,12	5,27	5,13	5,14
6	5,03	5,04	5,72	5,10	5,07	5,10	5,08	5,18	5,12	5,14	5,14	5,34
7	5,02	5,04	6,00	5,10	5,09	5,10	5,09	5,12	5,13	5,15	5,13	5,84
8	5,01	5,03	5,79	5,09	5,08	5,15	5,09	5,07	5,11	5,13	5,13	5,82
9	5,02	5,04	5,63	5,10	5,09	5,17	5,09	5,00	5,12	5,13	5,15	5,72
10	5,02	5,03	5,46	5,10	5,09	5,10	5,11	5,08	5,12	5,27	5,14	5,94
11	5,02	5,26	5,04	5,10	5,09	5,07	5,08	5,10	5,11	5,23	5,15	6,03
12	5,03	5,75	5,04	5,10	5,10	5,09	5,08	5,09	5,14	5,13	5,13	5,80
13	5,03	5,81	5,04	5,10	5,08	5,08	5,09	5,09	5,17	5,14	5,13	5,68
14	5,04	5,74	5,05	5,11	5,07	5,09	5,09	5,09	5,15	5,13	5,14	5,55
15	5,03	5,79	5,05	4,98	5,08	5,08	5,09	5,09	5,13	5,13	5,13	5,36
16	5,03	5,68	5,04	5,01	5,09	5,09	5,09	5,08	5,12	5,13	5,13	5,14
17	5,02	5,37	5,04	5,10	5,09	5,07	5,18	5,09	5,13	5,13	5,13	5,14
18	5,39	4,89	5,04	5,10	5,08	5,14	5,09	5,10	5,33	5,14	5,13	5,14
19	5,73	4,94	5,04	5,10	5,09	5,08	5,10	5,13	5,24	5,14	5,13	5,14
20	5,65	5,04	5,05	5,08	5,10	5,52	5,38	5,19	5,13	5,14	5,13	5,14
21	5,62	5,04	5,25	5,10	5,09	5,41	5,43	5,07	5,12	5,13	5,15	5,13
22	5,65	5,03	5,46	5,10	5,10	5,08	5,38	5,31	5,14	5,13	5,15	5,14
23	5,65	5,03	5,28	5,10	5,10	5,08	5,39	5,43	5,13	5,14	5,13	5,13
24	5,42	5,02	5,11	5,11	5,10	5,09	5,80	5,21	5,12	5,13	5,13	5,13
25	5,05	5,10	5,04	5,10	5,10	5,10	5,75	5,09	5,13	5,15	5,13	5,13
26	5,03	5,22	5,05	5,08	5,10	5,21	5,54	5,09	5,16	5,13	5,16	5,13
27	5,04	5,29	4,96	5,10	5,09	5,12	5,22	5,09	4,98	5,14	5,17	5,12
28	5,04	5,46	4,74	5,11	5,09	5,08	5,57	5,10	5,14	5,13	5,13	5,11
29	5,04		4,69	5,10	5,10	5,07	5,60	5,10	5,13	5,13	5,12	5,12
30	5,04		4,88	5,10	5,09	5,09	5,44	5,11	5,19	5,13	5,12	5,14
31	5,03		5,09		5,08		5,16	5,12		5,14		5,13
MAAND												
Gemiddelde	5.16	5.21	5.28	5.09	5.09	5.13	5.25	5.13	5.14	5.19	5.14	5.36
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5.01	4.89	4.69	4.98	5.07	5.07	5.08	5.00	4.98	5.13	5.12	5.11
op	8	18	29	15	6	11	6	9	27	8	29	28
Dagmax.	5.73	5.81	6.00	5.11	5.12	5.52	5.80	5.43	5.33	5.52	5.17	6.03
op	19	13	7	1	2	20	24	23	18	3	27	11

JAAR Gemiddelde : 5.18 Dagmin. : 4.69 Dagmax. : 6.03
Aantal dagen 365 op : 29/03/2007 op : 11/12/2007



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE DEINZE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	439			
Inplanting	:	Einde Marktstraat - halfweg de twee bruggen over het kanaal / oever kant centrum Deinze			
Geografische coördinaten	:	OL :	03°31'29"	NB :	50°59'19"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	90.642	Y :	186.744
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	27/09/1976			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 :	11/12/2007	00:00 : 6,68 mTAW
1991-2007:	27/12/1999	13:00 : 7,87 mTAW

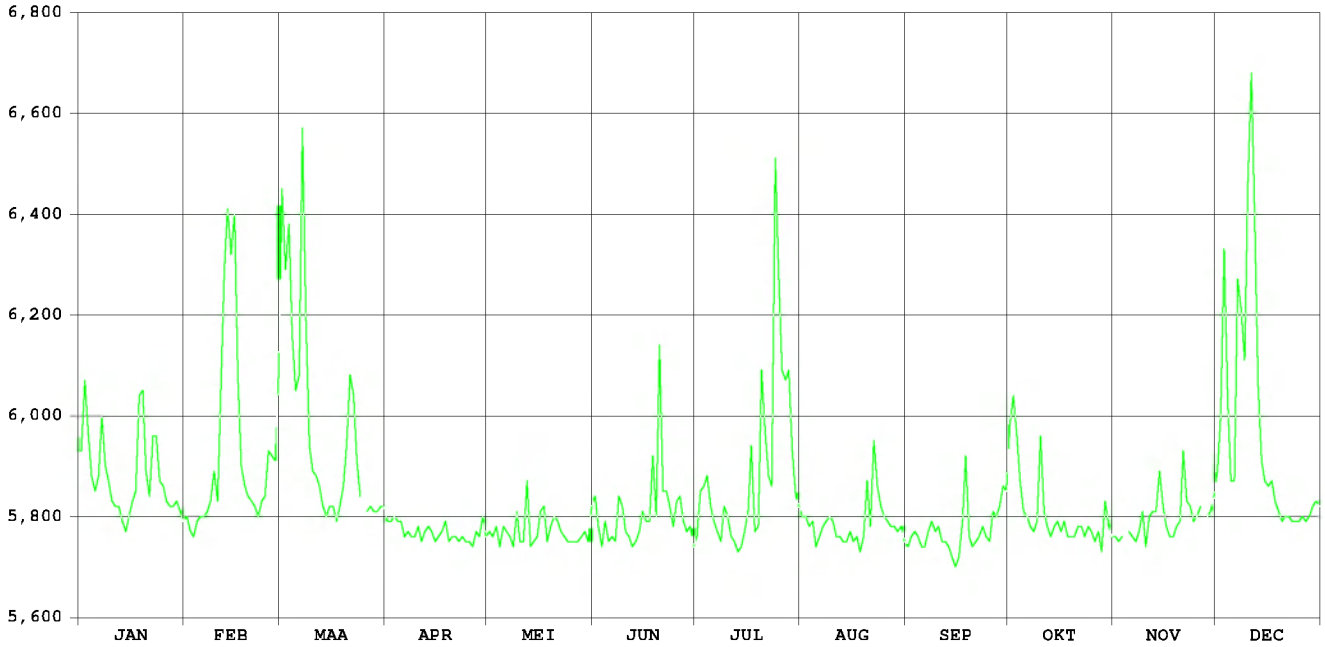
AFLEIDINGSKANAAL LEIE
Deinze

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,93	5,80	6,45	5,79	5,77	5,84	5,76	5,80	5,74	5,98	5,76	5,89
2	6,07	5,77	6,29	5,79	5,76	5,78	5,85	5,80	5,76	6,04	5,75	6,00
3	5,97	5,76	6,38	5,80	5,78	5,74	5,86	5,78	5,77	5,96	5,76	6,33
4	5,88	5,79	6,16	5,79	5,74	5,79	5,88	5,79	5,76	5,87	-	6,03
5	5,85	5,80	6,05	5,79	5,78	5,75	5,82	5,74	5,74	5,81	5,77	5,87
6	5,88	5,80	6,08	5,76	5,77	5,76	5,79	5,76	5,74	5,80	5,76	5,87
7	6,00	5,81	6,57	5,77	5,76	5,75	5,77	5,78	5,77	5,78	5,75	6,27
8	5,90	5,83	6,19	5,76	5,74	5,84	5,75	5,79	5,79	5,77	5,77	6,21
9	5,87	5,89	5,94	5,76	5,81	5,82	5,82	5,80	5,77	5,79	5,81	6,11
10	5,83	5,83	5,89	5,78	5,75	5,77	5,80	5,79	5,78	5,96	5,74	6,46
11	5,82	6,05	5,88	5,75	5,75	5,76	5,76	5,76	5,75	5,81	5,80	6,68
12	5,82	6,29	5,86	5,77	5,87	5,74	5,75	5,76	5,75	5,78	5,81	6,37
13	5,79	6,41	5,82	5,78	5,74	5,75	5,73	5,75	5,74	5,76	5,81	6,06
14	5,77	6,32	5,80	5,77	5,75	5,77	5,74	5,75	5,72	5,78	5,89	5,91
15	5,80	6,40	5,82	5,75	5,76	5,81	5,77	5,77	5,70	5,79	5,82	5,87
16	5,83	6,08	5,82	5,76	5,81	5,79	5,81	5,75	5,72	5,77	5,78	5,86
17	5,85	5,90	5,79	5,77	5,82	5,79	5,94	5,76	5,79	5,79	5,76	5,87
18	6,04	5,86	5,82	5,79	5,75	5,92	5,77	5,73	5,92	5,76	5,76	5,83
19	6,05	5,84	5,86	5,75	5,78	5,80	5,78	5,76	5,76	5,76	5,78	5,81
20	5,89	5,83	5,94	5,76	5,80	6,14	6,09	5,87	5,74	5,76	5,79	5,79
21	5,84	5,82	6,08	5,76	5,79	5,85	5,97	5,78	5,75	5,78	5,93	5,80
22	5,96	5,80	6,04	5,75	5,77	5,85	5,88	5,95	5,76	5,78	5,83	5,80
23	5,96	5,83	5,91	5,76	5,76	5,82	5,86	5,86	5,78	5,76	5,82	5,79
24	5,87	5,84	5,84	5,75	5,75	5,78	6,51	5,82	5,76	5,78	5,79	5,79
25	5,86	5,93	-	5,75	5,75	5,83	6,29	5,80	5,75	5,77	5,80	5,79
26	5,83	5,92	5,81	5,74	5,75	5,84	6,09	5,79	5,81	5,75	5,82	5,80
27	5,82	5,91	5,82	5,77	5,75	5,79	6,07	5,78	5,80	5,77	-	5,79
28	5,82	6,09	5,81	5,76	5,76	5,77	6,09	5,78	5,82	5,73	5,80	5,80
29	5,83		5,81	5,80	5,77	5,78	5,93	5,77	5,86	5,83	5,81	5,82
30	5,81		5,82	5,76	5,75	5,74	5,84	5,78	5,85	5,78	5,84	5,83
31	5,79		5,82		5,82		5,82	5,75		5,76		5,82
MAAND												
Gemiddelde	5.88	5.94	5.97	5.77	5.77	5.81	5.89	5.79	5.77	5.81	5.80	5.97
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	31	31	30	31	28	31
Dagmin.	5.77	5.76	5.79	5.74	5.74	5.74	5.73	5.73	5.70	5.73	5.74	5.79
op	14	3	17	26	4	3	13	18	15	28	10	20
Dagmax.	6.07	6.41	6.57	5.80	5.87	6.14	6.51	5.95	5.92	6.04	5.93	6.68
op	2	13	7	3	12	20	24	22	18	2	21	11

JAAR Gemiddelde : 5.85 Dagmin. : 5.70 Dagmax. : 6.68
Aantal dagen 362 op : 15/09/2007 op : 11/12/2007



POEKEBEEK
NEVELE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 446

Inplanting : Opwaarts van de stuw t.h.v. de uitmonding in het Afleidingskanaal van de Leie

Geografische coördinaten : OL : 03°33'09" NB : 51°02'05"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 92,657 Y : 191,849

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 109,70

Begin waarnemingen : 31/12/1971

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (dopplerprincipe).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 09:00 : 7,41 mTAW 15/02/2007 00:00 : 5,81 m³/s
2005-2007 : 09/12/2006 06:00 : 7,48 mTAW 06/07/2005 01:00 : 12,45 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	5.81	2.55	1.50	0.58	0.25	0.17	0.13
2005-2007	10.93	2.36	1.33	0.55	0.25	0.17	0.09

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 9,12 l/s/km²

POEKEBEEK
Nevele

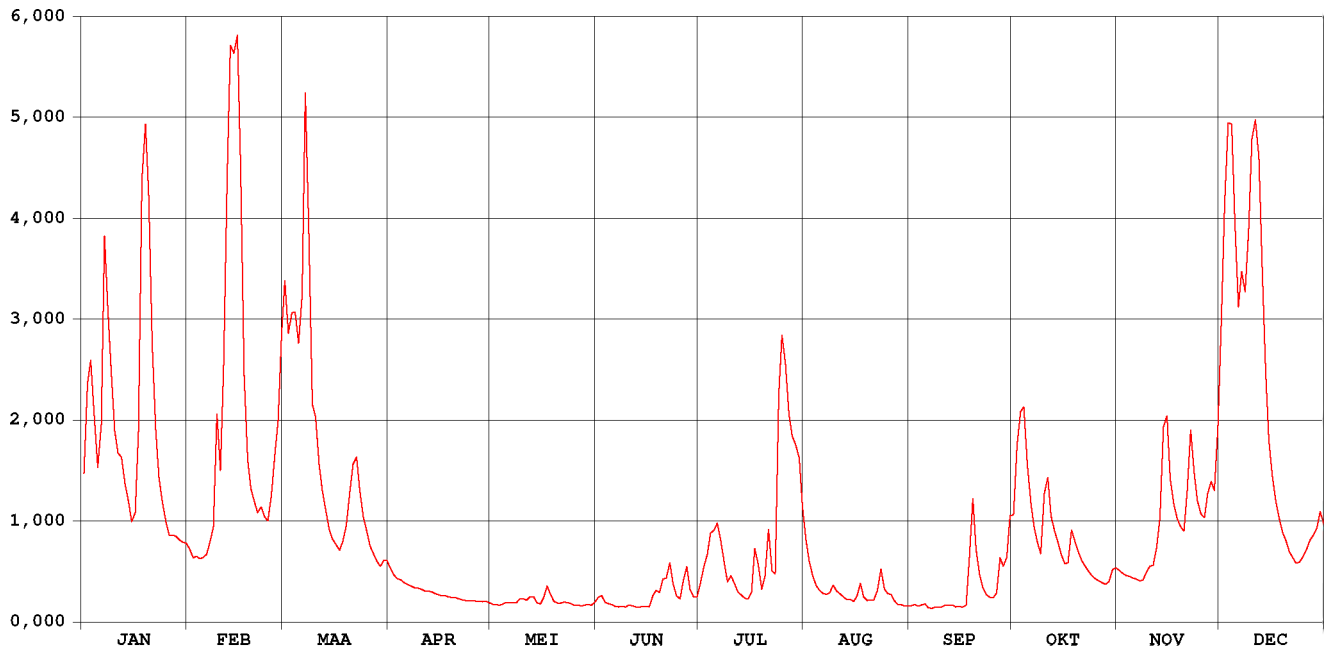
debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,47	0,72	3,38	0,53	0,17	0,24	0,38	0,81	0,16	1,06	0,51	3,01
2	2,36	0,63	2,86	0,46	0,17	0,26	0,54	0,60	0,17	1,75	0,48	4,14
3	2,59	0,65	3,06	0,43	0,16	0,19	0,67	0,46	0,16	2,08	0,46	4,94
4	2,04	0,62	3,07	0,42	0,18	0,18	0,88	0,36	0,17	2,13	0,45	4,93
5	1,53	0,64	2,76	0,39	0,19	0,17	0,91	0,31	0,18	1,56	0,43	3,96
6	1,95	0,67	3,23	0,37	0,19	0,15	0,98	0,28	0,14	1,18	0,42	3,12
7	3,82	0,80	5,24	0,36	0,19	0,15	0,80	0,27	0,13	0,94	0,41	3,47
8	3,07	0,94	3,85	0,34	0,19	0,16	0,58	0,29	0,15	0,78	0,41	3,27
9	2,48	2,06	2,15	0,33	0,23	0,15	0,40	0,36	0,15	0,68	0,49	3,88
10	1,89	1,50	2,03	0,32	0,23	0,17	0,46	0,31	0,15	1,27	0,55	4,78
11	1,67	2,54	1,56	0,31	0,21	0,16	0,38	0,28	0,17	1,43	0,56	4,97
12	1,63	4,40	1,30	0,30	0,25	0,15	0,30	0,25	0,17	1,05	0,74	4,60
13	1,37	5,71	1,10	0,30	0,25	0,15	0,27	0,22	0,17	0,90	1,03	3,53
14	1,19	5,63	0,91	0,28	0,19	0,15	0,23	0,22	0,15	0,78	1,93	2,48
15	0,99	5,81	0,82	0,27	0,18	0,15	0,22	0,20	0,15	0,67	2,04	1,80
16	1,08	4,50	0,76	0,26	0,24	0,15	0,29	0,25	0,14	0,58	1,42	1,44
17	1,88	2,44	0,71	0,26	0,36	0,26	0,73	0,38	0,16	0,58	1,17	1,19
18	4,39	1,61	0,80	0,25	0,27	0,31	0,57	0,25	0,63	0,91	1,02	1,03
19	4,93	1,32	0,95	0,24	0,20	0,29	0,32	0,21	1,22	0,79	0,95	0,88
20	4,23	1,19	1,26	0,24	0,19	0,42	0,45	0,22	0,72	0,69	0,90	0,80
21	2,75	1,08	1,56	0,23	0,19	0,43	0,92	0,22	0,47	0,60	1,29	0,69
22	1,90	1,14	1,63	0,22	0,20	0,59	0,50	0,31	0,34	0,55	1,90	0,63
23	1,43	1,04	1,30	0,21	0,19	0,38	0,47	0,52	0,27	0,50	1,47	0,58
24	1,18	1,00	1,04	0,21	0,18	0,26	2,25	0,32	0,24	0,46	1,20	0,59
25	0,99	1,25	0,89	0,21	0,16	0,23	2,84	0,28	0,24	0,43	1,07	0,65
26	0,86	1,66	0,75	0,21	0,17	0,41	2,55	0,27	0,28	0,40	1,03	0,71
27	0,86	1,99	0,67	0,21	0,16	0,55	2,05	0,21	0,63	0,39	1,27	0,81
28	0,85	2,86	0,60	0,20	0,17	0,32	1,84	0,17	0,55	0,37	1,39	0,86
29	0,81		0,55	0,20	0,17	0,25	1,75	0,17	0,64	0,40	1,30	0,93
30	0,79		0,61	0,19	0,17	0,25	1,62	0,16	1,05	0,52	1,93	1,09
31	0,78		0,60		0,19		1,14	0,16		0,54		0,98
MAAND												
Gemiddelde	1.93	2.01	1.68	0.29	0.20	0.25	0.91	0.30	0.33	0.87	1.01	2.28
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0.78	0.62	0.55	0.19	0.16	0.15	0.22	0.16	0.13	0.37	0.41	0.58
op	31	4	29	30	27	9	15	30	7	28	7	23
Dagmax.	4.93	5.81	5.24	0.53	0.36	0.59	2.84	0.81	1.22	2.13	2.04	4.97
op	19	15	7	1	17	22	25	1	19	4	15	11

JAAR Gemiddelde : 1.00 Dagmin. : 0.13 op : 07/09/2007 Dagmax. : 5.81 op : 15/02/2007

Aantal dagen 365



POEKEBEEK
Nevele

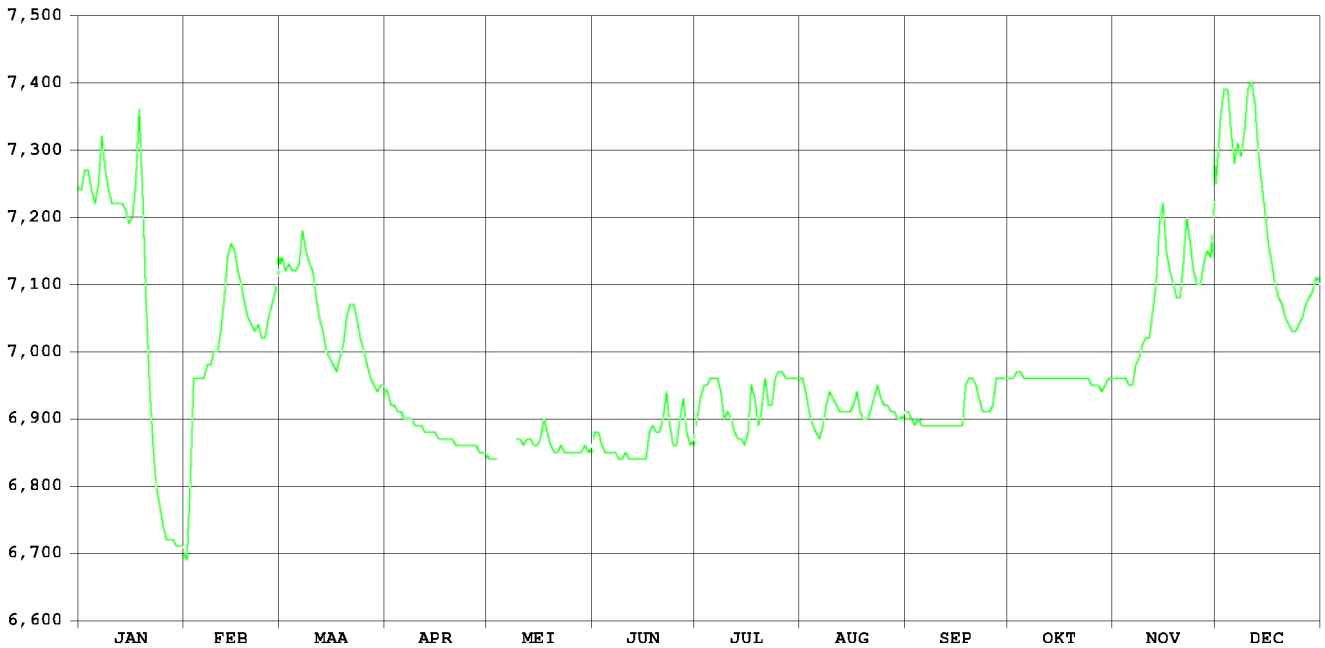
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,24	6,69	7,14	6,94	6,84	6,88	6,90	6,96	6,91	6,96	6,96	7,28
2	7,27	6,81	7,12	6,92	6,84	6,88	6,93	6,94	6,90	6,96	6,96	7,35
3	7,27	6,96	7,13	6,92	6,84	6,86	6,95	6,91	6,89	6,97	6,96	7,39
4	7,24	6,96	7,12	6,91	-	6,85	6,95	6,89	6,90	6,97	6,96	7,39
5	7,22	6,96	7,12	6,91	-	6,85	6,96	6,88	6,89	6,96	6,95	7,33
6	7,25	6,96	7,13	6,90	-	6,85	6,96	6,87	6,89	6,96	6,95	7,28
7	7,32	6,98	7,18	6,90	-	6,85	6,96	6,89	6,89	6,96	6,98	7,31
8	7,27	6,98	7,15	6,90	-	6,84	6,94	6,92	6,89	6,96	6,99	7,29
9	7,24	7,00	7,13	6,89	6,87	6,84	6,90	6,94	6,89	6,96	7,01	7,33
10	7,22	7,00	7,12	6,89	6,87	6,85	6,91	6,93	6,89	6,96	7,02	7,39
11	7,22	7,03	7,08	6,89	6,86	6,84	6,90	6,92	6,89	6,96	7,02	7,40
12	7,22	7,08	7,05	6,88	6,87	6,84	6,88	6,91	6,89	6,96	7,06	7,37
13	7,22	7,14	7,03	6,88	6,87	6,84	6,87	6,91	6,89	6,96	7,10	7,30
14	7,21	7,16	7,00	6,88	6,86	6,84	6,87	6,91	6,89	6,96	7,19	7,25
15	7,19	7,15	6,99	6,88	6,86	6,84	6,86	6,91	6,89	6,96	7,22	7,21
16	7,20	7,12	6,98	6,87	6,87	6,84	6,88	6,92	6,89	6,96	7,15	7,16
17	7,25	7,10	6,97	6,87	6,90	6,88	6,95	6,94	6,89	6,96	7,12	7,13
18	7,36	7,07	6,99	6,87	6,88	6,89	6,93	6,91	6,95	6,96	7,10	7,10
19	7,23	7,05	7,01	6,87	6,86	6,88	6,89	6,90	6,96	6,96	7,08	7,08
20	7,08	7,04	7,05	6,87	6,85	6,88	6,91	6,90	6,96	6,96	7,08	7,07
21	6,95	7,03	7,07	6,86	6,85	6,90	6,96	6,91	6,95	6,96	7,13	7,05
22	6,86	7,04	7,07	6,86	6,86	6,94	6,92	6,93	6,93	6,96	7,20	7,04
23	6,80	7,02	7,05	6,86	6,85	6,89	6,92	6,95	6,91	6,96	7,16	7,03
24	6,77	7,02	7,02	6,86	6,85	6,86	6,96	6,93	6,91	6,96	7,12	7,03
25	6,74	7,05	7,00	6,86	6,85	6,86	6,97	6,92	6,91	6,95	7,10	7,04
26	6,72	7,07	6,98	6,86	6,85	6,90	6,97	6,92	6,92	6,95	7,10	7,05
27	6,72	7,09	6,96	6,86	6,85	6,93	6,96	6,91	6,96	6,95	7,13	7,07
28	6,72	7,12	6,95	6,85	6,85	6,88	6,96	6,91	6,96	6,94	7,15	7,08
29	6,71		6,94	6,85	6,86	6,86	6,96	6,90	6,96	6,95	7,14	7,09
30	6,71		6,95	6,85	6,85	6,87	6,96	6,90	6,96	6,96	7,21	7,11
31	6,71		6,95		6,86		6,96	6,91		6,96		7,10
MAAND												
Gemiddelde	7.07	7.02	7.05	6.88	6.86	6.87	6.93	6.91	6.91	6.96	7.08	7.20
Aantal dagen	31	28	31	30	26	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	6.71	6.69	6.94	6.85	6.84	6.84	6.86	6.87	6.89	6.94	6.95	7.03
op	29	1	29	28	1	8	15	6	3	28	5	23
Dagmax.	7.36	7.16	7.18	6.94	6.90	6.94	6.97	6.96	6.96	6.97	7.22	7.40
op	18	14	7	1	17	22	25	1	19	3	15	11

JAAR Gemiddelde : 6.98 Dagmin. : 6.69 op : 01/02/2007 Dagmax. : 7.40 op : 11/12/2007

Aantal dagen 360



IJZER
NIEUWPOORT

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	461			
Inplanting	:	Op westelijke oever spaarbekken – 250m ten ZW van St.Jorissluis			
Geografische coördinaten	:	OL :	02°46'12"	NB :	51°08'11"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	38.013	Y :	204.044
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	13/07/1979			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

2007 : 25/07/2007 10:00 : 3,57 mTAW

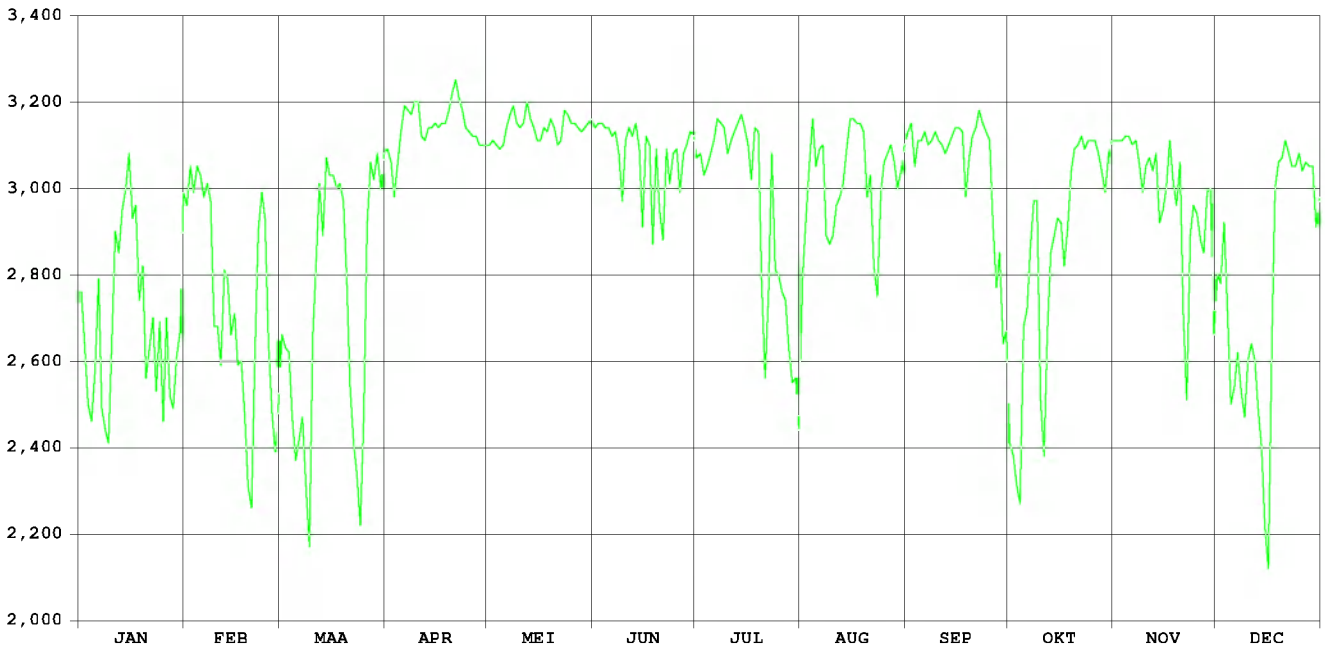
IJZER
Nieuwpoort

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,76	2,96	2,66	3,09	3,10	3,14	3,07	2,79	3,13	2,41	3,11	2,80
2	2,63	3,05	2,63	3,06	3,11	3,15	3,08	2,92	3,15	2,38	3,11	2,78
3	2,50	2,99	2,62	2,98	3,10	3,15	3,03	3,05	3,05	2,31	3,11	2,92
4	2,46	3,05	2,47	3,06	3,09	3,14	3,05	3,16	3,11	2,27	3,12	2,70
5	2,58	3,03	2,37	3,13	3,10	3,14	3,08	3,05	3,11	2,68	3,12	2,50
6	2,79	2,98	2,42	3,19	3,14	3,12	3,11	3,09	3,13	2,72	3,10	2,54
7	2,49	3,01	2,47	3,18	3,17	3,13	3,16	3,10	3,10	2,86	3,11	2,62
8	2,44	2,97	2,31	3,17	3,19	3,08	3,15	2,89	3,11	2,97	3,06	2,53
9	2,41	2,68	2,17	3,20	3,15	2,97	3,14	2,87	3,13	2,97	2,99	2,47
10	2,66	2,68	2,65	3,20	3,14	3,11	3,08	2,89	3,11	2,51	3,05	2,60
11	2,90	2,59	2,83	3,12	3,15	3,14	3,11	2,96	3,10	2,38	3,07	2,64
12	2,85	2,81	3,01	3,11	3,20	3,12	3,13	2,98	3,08	2,66	3,04	2,60
13	2,95	2,79	2,89	3,14	3,16	3,15	3,15	3,01	3,10	2,85	3,08	2,49
14	3,00	2,66	3,07	3,14	3,14	3,09	3,17	3,09	3,12	2,89	2,92	2,40
15	3,08	2,71	3,03	3,15	3,11	2,91	3,14	3,16	3,14	2,93	2,95	2,22
16	2,93	2,59	3,03	3,14	3,11	3,12	3,10	3,16	3,14	2,92	3,00	2,12
17	2,96	2,60	3,00	3,15	3,14	3,10	3,02	3,15	3,13	2,82	3,11	2,64
18	2,74	2,47	3,01	3,15	3,13	2,87	3,14	3,15	2,98	2,91	3,01	3,00
19	2,82	2,31	2,97	3,18	3,16	3,09	3,13	3,13	3,07	3,04	2,96	3,06
20	2,56	2,26	2,80	3,22	3,14	2,95	2,79	2,98	3,12	3,09	3,06	3,07
21	2,63	2,60	2,54	3,25	3,10	2,88	2,56	3,03	3,14	3,10	2,71	3,11
22	2,70	2,90	2,41	3,21	3,11	3,09	2,76	2,82	3,18	3,12	2,51	3,08
23	2,53	2,99	2,34	3,18	3,18	3,01	3,08	2,75	3,15	3,09	2,89	3,05
24	2,69	2,93	2,22	3,14	3,17	3,08	2,81	2,99	3,13	3,11	2,96	3,05
25	2,46	2,64	2,48	3,13	3,15	3,09	2,80	3,06	3,11	3,11	2,94	3,08
26	2,70	2,48	2,91	3,12	3,15	2,99	2,76	3,08	2,92	3,11	2,88	3,04
27	2,52	2,39	3,06	3,12	3,14	3,08	2,74	3,10	2,77	3,08	2,85	3,06
28	2,49	2,51	3,02	3,10	3,13	3,10	2,63	3,06	2,85	3,04	2,99	3,05
29	2,61		3,08	3,10	3,14	3,13	2,55	3,00	2,64	2,99	3,00	3,05
30	2,67		3,00	3,10	3,15	3,12	2,56	3,04	2,67	3,08	2,66	2,91
31	2,99		3,08		3,16		2,44	3,10		3,11		2,98
MAAND												
Gemiddelde	2.69	2.74	2.73	3.14	3.14	3.07	2.95	3.02	3.06	2.86	2.98	2.78
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2.41	2.26	2.17	2.98	3.09	2.87	2.44	2.75	2.64	2.27	2.51	2.12
op	9	20	9	3	4	18	31	23	29	4	22	16
Dagmax.	3.08	3.05	3.08	3.25	3.20	3.15	3.17	3.16	3.18	3.12	3.12	3.11
op	15	2	29	21	12	2	14	4	22	22	4	21

JAAR Gemiddelde : 2.93 Dagmin. : 2.12 Dagmax. : 3.25
Aantal dagen 365 op : 16/12/2007 op : 21/04/2007



IJZER
KEIEM

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 462

Inplanting : 100m afwaarts van de Tervaetebrug

Geografische coördinaten : OL : 02°50'32" NB : 51°04'55"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 42.947 Y : 197.863

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 27/08/1998

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting). Tussen 6 juli en 2 aug. waren er geen metingen wegens een defecte voeding.

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007: 25/07/2007 11:00 : 3,70 mTAW 25/07/2007 02:00 : 55,58 m³/s
1999-2007: 03/01/2003 17:00 : 3,96 mTAW 03/01/2003 23:00 : 64,63 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	49.54	29.50	20.40	6.18	1.79	0.53	-0.43
2006-2007	49.54	28.60	17.40	5.98	1.75	0.36	-0.75

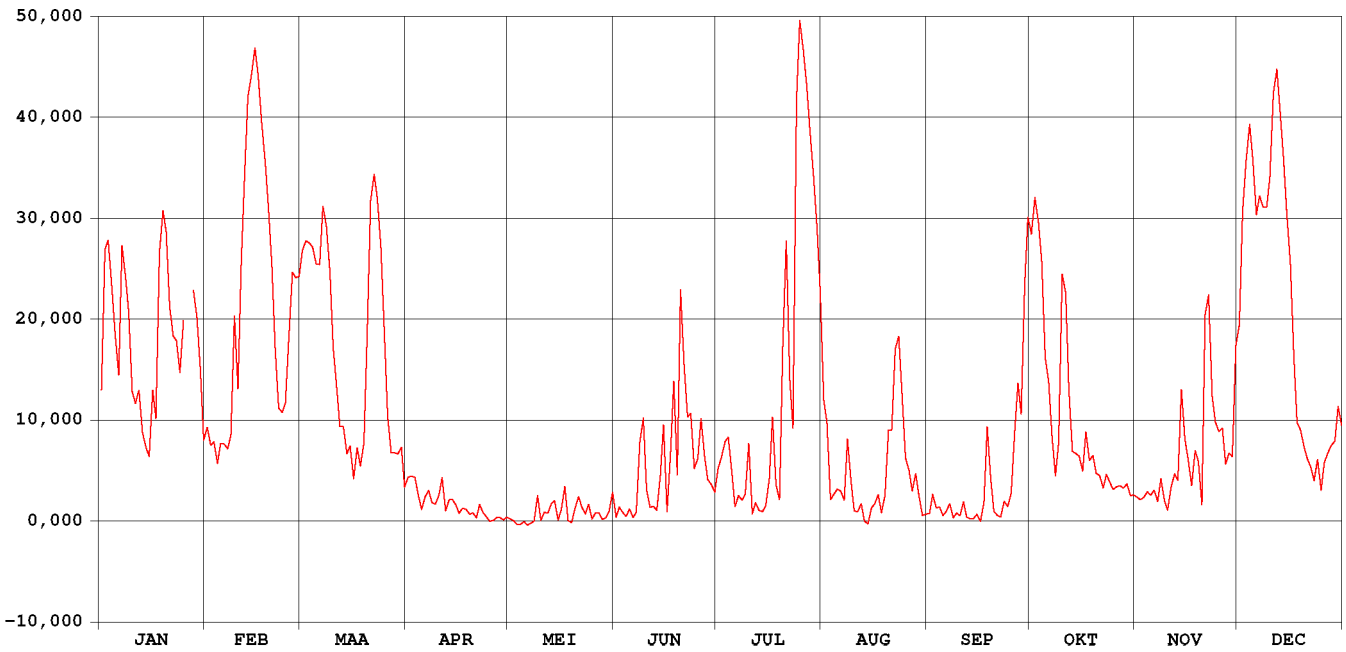
IJZER
Keiem

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	12,97	9,25	26,77	4,35	0,17	0,36	5,13	11,95	0,75	28,41	2,33	19,43
2	26,87	7,49	27,75	4,42	0,01	1,35	6,34	9,75	2,62	32,03	2,08	30,62
3	27,79	7,82	27,52	4,35	-0,38	0,81	7,81	2,09	1,27	29,54	2,33	35,66
4	23,28	5,70	27,11	2,48	-0,32	0,45	8,28	2,67	1,37	25,81	2,87	39,27
5	18,39	7,65	25,44	1,14	-0,07	1,15	4,89	3,12	0,53	16,18	2,54	35,73
6	14,45	7,61	25,40	2,37	-0,43	0,33	1,42	2,93	0,90	13,70	3,02	30,34
7	27,25	7,12	31,18	3,03	-0,23	0,84	2,50	2,06	1,72	8,47	1,93	32,19
8	24,21	8,49	29,18	1,83	-0,03	7,78	2,06	8,08	0,30	4,46	4,17	31,07
9	20,70	20,30	24,67	1,62	2,49	10,18	2,63	3,95	0,78	7,74	2,02	31,08
10	12,78	13,10	17,22	2,54	0,06	3,08	7,64	0,96	0,49	24,44	1,05	33,95
11	11,62	25,33	13,24	4,28	0,83	1,33	0,70	0,92	1,89	22,56	3,35	42,33
12	12,95	34,43	9,35	1,00	0,75	1,45	1,79	1,72	0,35	12,90	4,64	44,74
13	8,74	41,99	9,34	2,08	1,69	1,04	1,04	-0,04	0,19	6,86	4,00	40,56
14	7,27	44,16	6,66	2,13	1,98	4,44	0,89	-0,29	0,20	6,65	13,02	35,76
15	6,36	46,84	7,43	1,59	0,08	9,51	1,50	1,29	0,66	6,41	8,08	30,39
16	12,93	44,13	4,16	0,76	1,09	0,89	4,14	1,66	-0,06	4,93	6,07	25,54
17	10,14	39,41	7,22	1,27	3,39	6,79	10,26	2,59	1,84	8,81	3,50	16,23
18	26,57	35,54	5,44	1,13	0,06	13,83	3,56	0,80	9,30	5,98	6,96	9,73
19	30,73	31,06	7,67	0,65	-0,21	4,56	2,13	2,49	4,14	6,46	5,90	8,98
20	28,62	25,16	18,21	0,78	1,27	22,88	17,17	8,98	0,94	4,72	1,60	7,30
21	21,14	17,13	31,71	0,32	2,39	15,56	27,73	8,96	0,52	4,47	20,40	6,16
22	18,29	11,16	34,32	1,61	1,35	10,28	13,91	17,01	0,36	3,26	22,36	5,27
23	17,83	10,74	31,91	0,81	0,70	10,65	9,20	18,28	1,92	4,58	12,32	3,98
24	14,71	11,62	27,10	0,40	1,63	5,18	41,67	12,11	1,41	3,80	9,79	6,10
25	19,85	18,27	18,51	-0,05	0,17	6,18	49,54	6,25	2,75	3,10	8,86	3,04
26	-	24,62	10,40	0,06	0,80	10,14	46,69	5,00	8,37	3,39	9,16	5,78
27	-	24,09	6,75	0,34	0,81	6,40	43,03	2,98	13,64	3,48	5,64	6,70
28	22,82	24,21	6,75	0,32	0,16	4,07	38,60	4,68	10,58	3,21	6,73	7,48
29	20,16		6,61	0,07	0,30	3,59	34,20	2,48	23,33	3,68	6,35	7,91
30	14,80		7,28	0,35	0,90	2,84	29,05	0,52	30,09	2,48	17,36	11,31
31	7,98		3,34		2,81		22,68	0,66		2,56		9,50
MAAND												
Gemiddelde	18.01	21.59	17.28	1.60	0.78	5.60	14.46	4.73	4.11	10.16	6.68	21.10
Aantal dagen	29	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	6.36	5.70	3.34	-0.05	-0.43	0.33	0.70	-0.29	-0.06	2.48	1.05	3.04
op	15	4	31	25	6	6	11	14	16	30	10	25
Dagmax.	30.73	46.84	34.32	4.42	3.39	22.88	49.54	18.28	30.09	32.03	22.36	44.74
op	19	15	22	2	17	20	25	23	30	2	22	12

JAAR Gemiddelde : 10.44 Dagmin. : -0.43 Dagmax. : 49.54
Aantal dagen 363 op : 06/05/2007 op : 25/07/2007



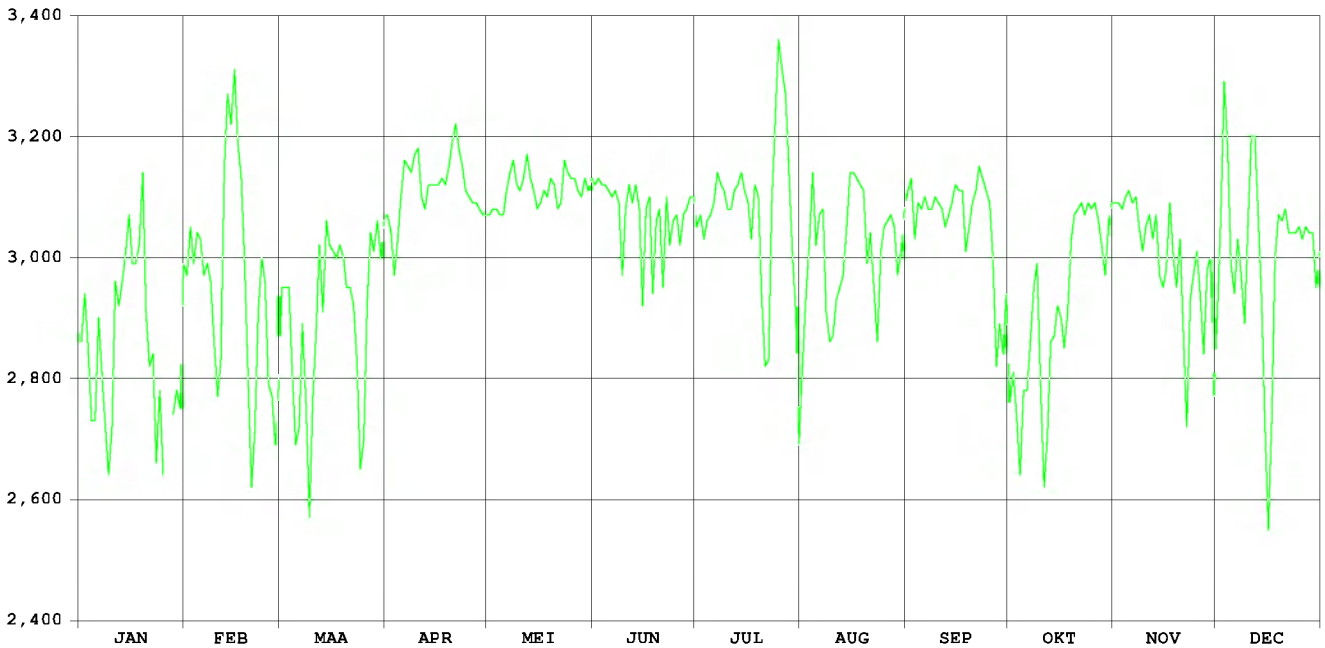
IJZER
Keiem

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,86	2,97	2,95	3,07	3,07	3,12	3,05	2,82	3,11	2,76	3,09	2,91
2	2,94	3,05	2,95	3,04	3,08	3,13	3,07	2,93	3,13	2,81	3,09	3,06
3	2,85	2,99	2,95	2,97	3,08	3,12	3,03	3,02	3,03	2,73	3,08	3,29
4	2,73	3,04	2,81	3,03	3,07	3,12	3,06	3,14	3,09	2,64	3,10	3,18
5	2,73	3,03	2,69	3,10	3,07	3,11	3,07	3,02	3,08	2,78	3,11	2,99
6	2,90	2,97	2,72	3,16	3,11	3,10	3,09	3,07	3,10	2,78	3,09	2,94
7	2,81	2,99	2,89	3,15	3,14	3,11	3,14	3,08	3,08	2,86	3,10	3,03
8	2,72	2,96	2,76	3,14	3,16	3,09	3,12	2,91	3,08	2,95	3,05	2,97
9	2,64	2,86	2,57	3,17	3,12	2,97	3,11	2,86	3,10	2,99	3,01	2,89
10	2,72	2,77	2,76	3,18	3,11	3,08	3,08	2,87	3,09	2,79	3,05	3,05
11	2,96	2,83	2,88	3,10	3,13	3,12	3,08	2,93	3,08	2,62	3,07	3,20
12	2,92	3,15	3,02	3,08	3,17	3,09	3,11	2,95	3,05	2,70	3,03	3,20
13	2,96	3,27	2,91	3,12	3,13	3,12	3,12	2,97	3,07	2,86	3,07	3,07
14	3,01	3,22	3,06	3,12	3,11	3,08	3,14	3,05	3,09	2,87	2,97	2,93
15	3,07	3,31	3,02	3,12	3,08	2,92	3,11	3,14	3,12	2,92	2,95	2,73
16	2,99	3,19	3,01	3,12	3,09	3,08	3,09	3,14	3,11	2,90	2,98	2,55
17	2,99	3,13	3,00	3,13	3,11	3,10	3,03	3,13	3,11	2,85	3,09	2,74
18	3,02	2,98	3,02	3,12	3,10	2,94	3,12	3,12	3,01	2,91	3,00	3,00
19	3,14	2,80	3,00	3,15	3,13	3,06	3,10	3,11	3,05	3,03	2,95	3,07
20	2,91	2,62	2,95	3,19	3,12	3,08	2,94	2,99	3,09	3,07	3,03	3,06
21	2,82	2,71	2,95	3,22	3,08	2,95	2,82	3,04	3,11	3,08	2,88	3,08
22	2,84	2,91	2,92	3,18	3,09	3,10	2,83	2,95	3,15	3,09	2,72	3,04
23	2,66	3,00	2,83	3,15	3,16	3,02	3,09	2,86	3,13	3,07	2,93	3,04
24	2,78	2,96	2,65	3,11	3,14	3,06	3,23	3,01	3,11	3,09	2,97	3,04
25	2,64	2,79	2,70	3,10	3,13	3,07	3,36	3,05	3,09	3,08	3,01	3,05
26	-	2,77	2,92	3,09	3,13	3,02	3,31	3,06	3,00	3,09	2,93	3,03
27	-	2,69	3,04	3,09	3,11	3,07	3,27	3,07	2,82	3,06	2,84	3,05
28	2,74	2,79	3,01	3,08	3,10	3,08	3,15	3,05	2,89	3,02	2,98	3,04
29	2,78		3,06	3,07	3,13	3,10	3,01	2,97	2,84	2,97	3,00	3,04
30	2,75		3,00	3,07	3,11	3,10	2,91	3,01	2,94	3,06	2,77	2,95
31	2,99		3,06		3,13		2,69	3,08		3,09		3,01
MAAND												
Gemiddelde	2.86	2.96	2.91	3.11	3.11	3.07	3.08	3.01	3.06	2.92	3.00	3.01
Aantal dagen	29	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2.64	2.62	2.57	2.97	3.07	2.92	2.69	2.82	2.82	2.62	2.72	2.55
op	9	20	9	3	1	15	31	1	27	11	22	16
Dagmax.	3.14	3.31	3.06	3.22	3.17	3.13	3.36	3.14	3.15	3.09	3.11	3.29
op	19	15	14	21	12	2	25	4	22	22	5	3

JAAR Gemiddelde : 3.01 Dagmin. : 2.55 Dagmax. : 3.36
Aantal dagen 363 op : 16/12/2007 op : 25/07/2007



IJZER
DIKSMUIDE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	463			
Inplanting	:				
Geografische coördinaten	:	OL :	02°51'21"	NB :	51°02'03"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	43.784	Y :	192.529
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:	927,80			
Begin waarnemingen	:	13/05/1974			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 :	25/07/2007 00:00	: 3,80 mTAW
1991-2007 :	26/12/1993 00:00	: 4,89 mTAW

IJZER
Diksmuide

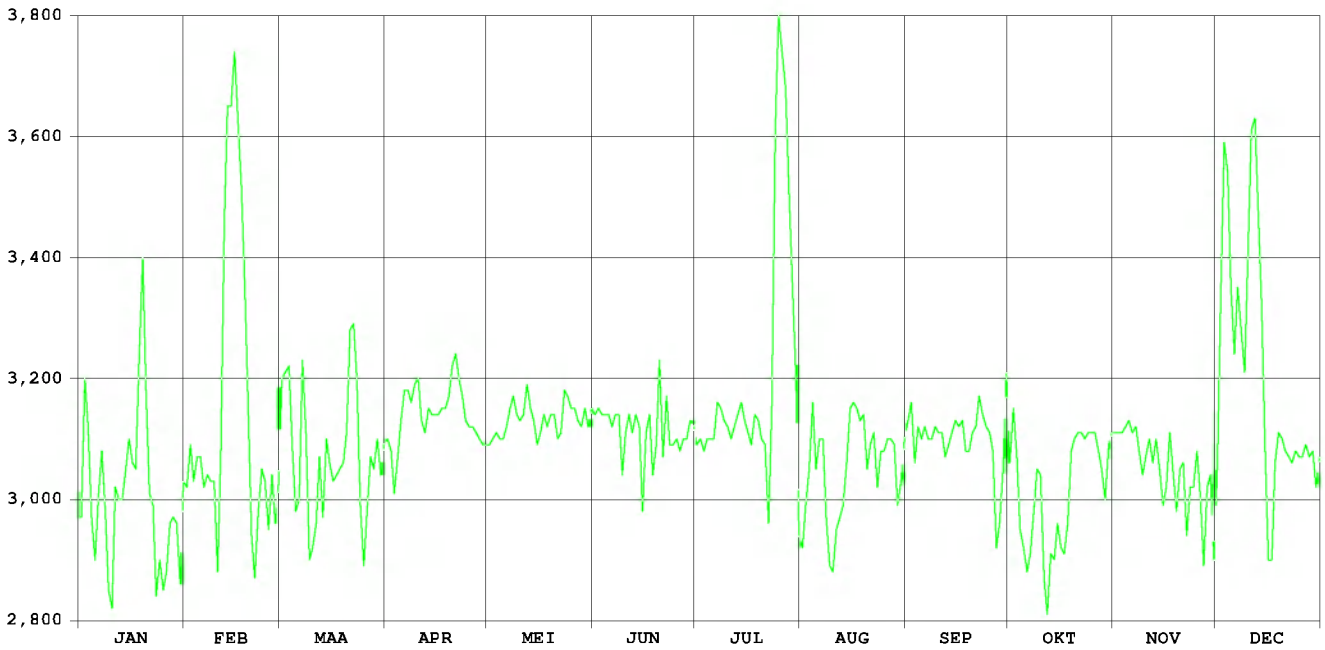
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,97	3,02	3,20	3,10	3,09	3,14	3,09	2,92	3,13	3,06	3,11	3,06
2	3,20	3,09	3,21	3,08	3,10	3,15	3,10	2,99	3,16	3,15	3,11	3,33
3	3,12	3,03	3,22	3,01	3,11	3,14	3,08	3,05	3,06	3,07	3,11	3,59
4	2,97	3,07	3,09	3,07	3,10	3,14	3,10	3,16	3,12	2,95	3,12	3,54
5	2,90	3,07	2,98	3,13	3,10	3,14	3,10	3,05	3,10	2,92	3,13	3,35
6	3,01	3,02	3,00	3,18	3,12	3,12	3,10	3,10	3,12	2,88	3,11	3,24
7	3,08	3,04	3,23	3,18	3,15	3,14	3,16	3,10	3,10	2,91	3,12	3,35
8	2,98	3,03	3,11	3,16	3,17	3,14	3,15	2,97	3,10	2,98	3,08	3,28
9	2,85	3,03	2,90	3,19	3,14	3,04	3,13	2,89	3,12	3,05	3,04	3,21
10	2,82	2,88	2,92	3,20	3,13	3,11	3,12	2,88	3,11	3,04	3,07	3,40
11	3,02	3,08	2,96	3,13	3,14	3,14	3,10	2,95	3,11	2,87	3,10	3,61
12	3,00	3,46	3,07	3,11	3,19	3,11	3,12	2,97	3,07	2,81	3,06	3,63
13	3,00	3,65	2,97	3,15	3,15	3,14	3,14	2,99	3,09	2,91	3,10	3,48
14	3,05	3,65	3,10	3,14	3,13	3,12	3,16	3,06	3,11	2,90	3,05	3,32
15	3,10	3,74	3,06	3,14	3,09	2,98	3,13	3,15	3,13	2,96	2,99	3,10
16	3,06	3,63	3,03	3,14	3,11	3,11	3,11	3,16	3,12	2,92	3,02	2,90
17	3,05	3,52	3,04	3,15	3,14	3,14	3,09	3,15	3,13	2,91	3,11	2,90
18	3,24	3,35	3,05	3,15	3,12	3,04	3,14	3,13	3,08	2,96	3,04	3,06
19	3,40	3,16	3,06	3,17	3,14	3,09	3,13	3,14	3,08	3,08	2,98	3,11
20	3,18	2,94	3,11	3,22	3,14	3,23	3,10	3,05	3,11	3,10	3,05	3,10
21	3,01	2,87	3,28	3,24	3,10	3,07	3,09	3,09	3,12	3,11	3,06	3,08
22	2,99	2,98	3,29	3,20	3,11	3,17	2,96	3,11	3,17	3,11	2,94	3,07
23	2,84	3,05	3,20	3,17	3,18	3,09	3,15	3,02	3,14	3,10	3,02	3,06
24	2,90	3,03	2,99	3,13	3,17	3,09	3,61	3,08	3,12	3,11	3,02	3,08
25	2,85	2,95	2,89	3,12	3,15	3,10	3,80	3,08	3,11	3,11	3,08	3,07
26	2,88	3,04	2,98	3,12	3,15	3,08	3,74	3,10	3,08	3,11	3,00	3,07
27	2,96	2,96	3,07	3,11	3,13	3,10	3,68	3,10	2,92	3,08	2,89	3,09
28	2,97	3,03	3,05	3,10	3,12	3,10	3,52	3,09	2,96	3,05	3,02	3,07
29	2,96		3,10	3,09	3,15	3,13	3,36	2,99	3,05	3,00	3,04	3,08
30	2,86		3,04	3,09	3,12	3,12	3,21	3,03	3,21	3,09	2,90	3,02
31	3,03		3,09		3,15		2,94	3,10		3,11		3,07
MAAND												
Gemiddelde	3.01	3.16	3.07	3.14	3.13	3.11	3.21	3.05	3.10	3.01	3.05	3.20
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2.82	2.87	2.89	3.01	3.09	2.98	2.94	2.88	2.92	2.81	2.89	2.90
op	10	21	25	3	1	15	31	10	27	12	27	16
Dagmax.	3.40	3.74	3.29	3.24	3.19	3.23	3.80	3.16	3.21	3.15	3.13	3.63
op	19	15	22	21	12	20	25	4	30	2	5	12

JAAR Gemiddelde : 3.10 Dagmin. : 2.81 op : 12/10/2007 Dagmax. : 3.80 op : 25/07/2007

Aantal dagen 365



IJZER
WOUMEN

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	464			
Inplanting	:	Afwaarts van de stuw aan de uitmonding van de Stenensluisvaart in de IJzer			
Geografische coördinaten	:	OL :	02°49'49"	NB :	50°00'06"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	41.926	Y :	188.966
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:	547,00			
Begin waarnemingen	:	Juli 2000			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007:	25/07/2007	12:00 : 4,08 mTAW
2000-2007 :	30/11/2005	04:00 : 4,21 mTA W

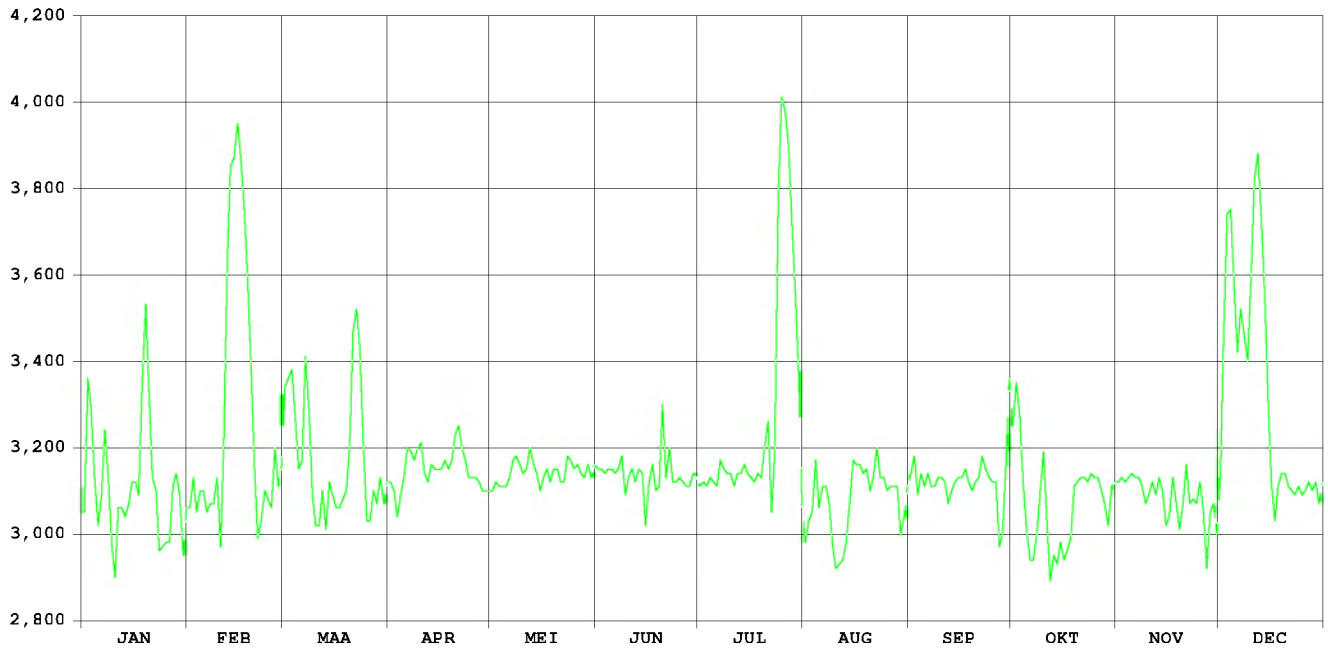
IJZER
Woumen

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,05	3,06	3,34	3,12	3,10	3,15	3,11	2,98	3,14	3,25	3,12	3,14
2	3,36	3,13	3,36	3,10	3,12	3,15	3,12	3,03	3,18	3,35	3,13	3,46
3	3,29	3,05	3,38	3,04	3,11	3,14	3,11	3,05	3,09	3,27	3,12	3,74
4	3,13	3,10	3,27	3,09	3,11	3,15	3,13	3,17	3,14	3,12	3,13	3,75
5	3,02	3,10	3,15	3,13	3,11	3,15	3,12	3,06	3,11	3,01	3,14	3,58
6	3,09	3,05	3,17	3,20	3,13	3,14	3,11	3,11	3,14	2,94	3,13	3,42
7	3,24	3,07	3,41	3,19	3,17	3,15	3,17	3,11	3,11	2,94	3,13	3,52
8	3,13	3,07	3,29	3,17	3,18	3,18	3,15	3,07	3,11	3,00	3,11	3,46
9	2,98	3,13	3,09	3,20	3,16	3,09	3,14	2,97	3,13	3,09	3,07	3,40
10	2,90	2,97	3,02	3,21	3,14	3,13	3,14	2,92	3,13	3,19	3,09	3,58
11	3,06	3,22	3,02	3,14	3,15	3,15	3,11	2,93	3,12	3,02	3,12	3,82
12	3,06	3,64	3,10	3,12	3,20	3,12	3,14	2,94	3,07	2,89	3,09	3,88
13	3,04	3,85	3,01	3,16	3,16	3,15	3,14	2,98	3,10	2,95	3,13	3,74
14	3,07	3,87	3,12	3,15	3,14	3,14	3,16	3,07	3,12	2,93	3,10	3,56
15	3,12	3,95	3,09	3,15	3,10	3,02	3,14	3,17	3,13	2,98	3,02	3,33
16	3,12	3,87	3,06	3,15	3,13	3,12	3,13	3,16	3,13	2,94	3,04	3,12
17	3,09	3,75	3,06	3,17	3,15	3,16	3,12	3,16	3,15	2,96	3,13	3,03
18	3,35	3,58	3,08	3,15	3,12	3,10	3,14	3,14	3,12	2,99	3,07	3,11
19	3,53	3,39	3,10	3,17	3,15	3,11	3,13	3,15	3,10	3,11	3,01	3,14
20	3,33	3,15	3,20	3,23	3,15	3,30	3,20	3,10	3,12	3,12	3,07	3,14
21	3,13	2,99	3,47	3,25	3,12	3,13	3,26	3,13	3,13	3,13	3,16	3,11
22	3,10	3,03	3,52	3,20	3,12	3,20	3,05	3,20	3,18	3,13	3,07	3,10
23	2,96	3,10	3,43	3,17	3,18	3,12	3,19	3,13	3,15	3,12	3,08	3,09
24	2,97	3,08	3,21	3,13	3,17	3,12	3,78	3,13	3,13	3,14	3,07	3,11
25	2,98	3,06	3,03	3,13	3,15	3,13	4,01	3,10	3,12	3,13	3,12	3,09
26	2,98	3,20	3,03	3,13	3,16	3,12	3,98	3,11	3,12	3,13	3,05	3,10
27	3,11	3,11	3,10	3,12	3,14	3,11	3,90	3,11	2,97	3,10	2,92	3,12
28	3,14	3,16	3,07	3,10	3,13	3,11	3,73	3,11	3,00	3,07	3,05	3,10
29	3,09		3,13	3,10	3,16	3,14	3,56	3,00	3,17	3,02	3,07	3,12
30	2,95		3,07	3,10	3,13	3,13	3,36	3,04	3,36	3,11	3,00	3,07
31	3,06		3,12		3,16		3,07	3,11		3,12		3,12
MAAND												
Gemiddelde	3.11	3.28	3.18	3.15	3.14	3.14	3.28	3.08	3.13	3.07	3.08	3.32
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2.90	2.97	3.01	3.04	3.10	3.02	3.05	2.92	2.97	2.89	2.92	3.03
op	10	10	13	3	1	15	22	10	27	12	27	17
Dagmax.	3.53	3.95	3.52	3.25	3.20	3.30	4.01	3.20	3.36	3.35	3.16	3.88
op	19	15	22	21	12	20	25	22	30	2	21	12

JAAR Gemiddelde : 3.16 Dagmin. : 2.89 Dagmax. : 4.01
Aantal dagen 365 op : 12/10/2007 op : 25/07/2007



IJZER
LO-FINTELE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	466			
Inplanting	:	op bovenhoofd Fintelesluis / kant eilandje tussen stuw en sluis			
Geografische coördinaten	:	OL :	02°44'15"	NB :	50°57'30"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	35.302	Y :	184.289
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:	547,00			
Begin waarnemingen	:	29/10/1970			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 25/07/2007 23:00 : 4,52 mTA W
1991-2007 : 26/12/1993 00:00 : 4,89 mTAW

IJZER
Lo-Fintele

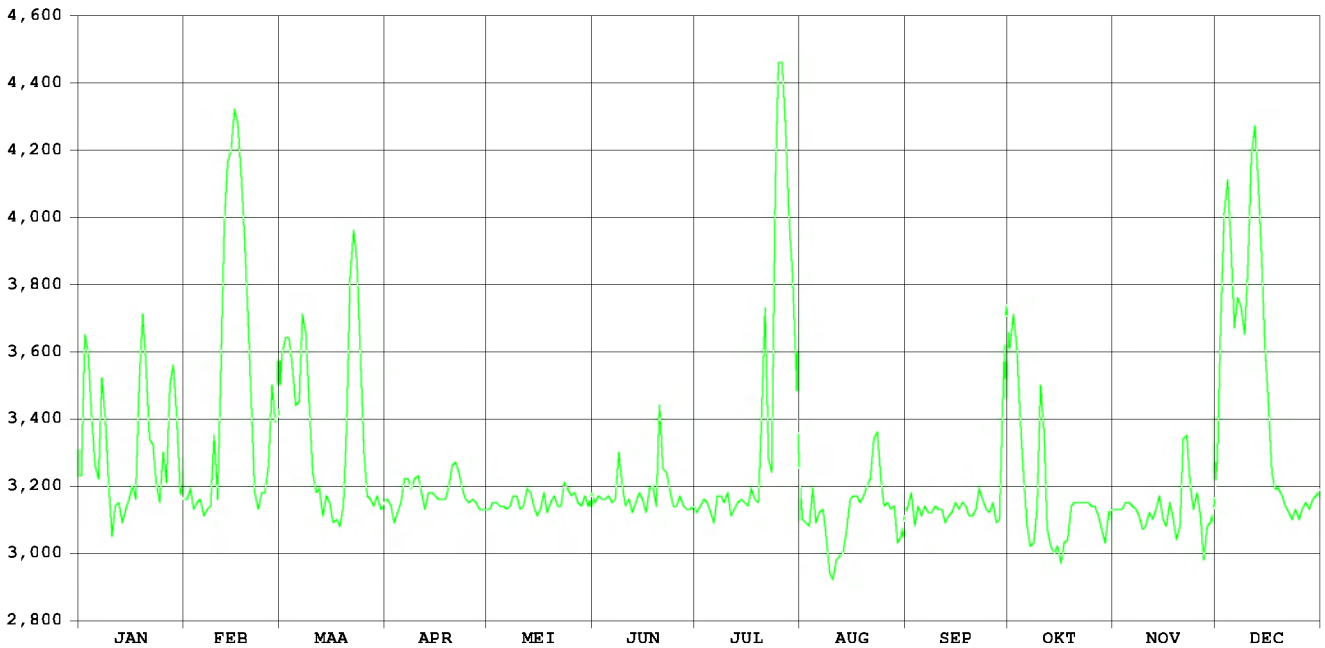
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,23	3,16	3,59	3,16	3,13	3,15	3,12	3,10	3,14	3,61	3,13	3,28
2	3,65	3,19	3,64	3,14	3,15	3,17	3,14	3,09	3,18	3,71	3,13	3,68
3	3,60	3,13	3,64	3,09	3,15	3,16	3,16	3,08	3,08	3,61	3,13	4,01
4	3,41	3,15	3,56	3,12	3,14	3,16	3,15	3,19	3,14	3,41	3,15	4,11
5	3,26	3,16	3,44	3,15	3,14	3,17	3,12	3,09	3,11	3,23	3,15	3,92
6	3,22	3,11	3,45	3,22	3,13	3,15	3,09	3,12	3,14	3,08	3,14	3,67
7	3,52	3,13	3,71	3,22	3,14	3,16	3,17	3,13	3,12	3,02	3,13	3,76
8	3,40	3,14	3,65	3,19	3,17	3,30	3,17	3,05	3,12	3,03	3,11	3,73
9	3,21	3,35	3,43	3,22	3,17	3,20	3,15	2,94	3,14	3,13	3,07	3,65
10	3,05	3,16	3,24	3,23	3,13	3,14	3,18	2,92	3,13	3,50	3,08	3,85
11	3,14	3,54	3,18	3,18	3,14	3,16	3,11	2,98	3,13	3,36	3,12	4,18
12	3,15	3,98	3,19	3,13	3,19	3,12	3,13	2,99	3,09	3,07	3,10	4,27
13	3,09	4,16	3,11	3,18	3,18	3,15	3,15	3,00	3,11	3,02	3,13	4,11
14	3,13	4,20	3,17	3,18	3,14	3,18	3,16	3,07	3,12	3,00	3,17	3,88
15	3,16	4,32	3,15	3,17	3,11	3,16	3,15	3,16	3,15	3,02	3,10	3,62
16	3,20	4,28	3,09	3,16	3,13	3,12	3,14	3,17	3,13	2,97	3,08	3,45
17	3,16	4,12	3,10	3,16	3,18	3,19	3,19	3,17	3,15	3,03	3,15	3,24
18	3,51	3,92	3,08	3,16	3,12	3,20	3,16	3,15	3,14	3,04	3,10	3,19
19	3,71	3,70	3,14	3,20	3,15	3,14	3,15	3,17	3,11	3,14	3,04	3,19
20	3,56	3,43	3,37	3,26	3,17	3,44	3,40	3,20	3,11	3,15	3,08	3,17
21	3,34	3,18	3,82	3,27	3,14	3,25	3,73	3,22	3,13	3,15	3,34	3,14
22	3,32	3,13	3,96	3,24	3,14	3,24	3,28	3,34	3,19	3,15	3,35	3,12
23	3,21	3,18	3,87	3,19	3,21	3,19	3,24	3,36	3,16	3,15	3,20	3,10
24	3,15	3,18	3,60	3,16	3,19	3,14	4,09	3,22	3,13	3,15	3,13	3,13
25	3,30	3,26	3,31	3,15	3,17	3,14	4,46	3,14	3,12	3,14	3,18	3,10
26	3,21	3,50	3,17	3,16	3,18	3,17	4,46	3,15	3,15	3,14	3,11	3,13
27	3,50	3,39	3,16	3,15	3,15	3,14	4,27	3,13	3,09	3,11	2,98	3,15
28	3,56	3,41	3,14	3,13	3,14	3,13	4,01	3,14	3,10	3,07	3,08	3,13
29	3,41		3,17	3,13	3,17	3,13	3,84	3,03	3,49	3,03	3,09	3,16
30	3,18		3,13	3,13	3,14	3,14	3,58	3,05	3,74	3,12	3,14	3,17
31	3,16		3,15		3,18		3,27	3,11		3,13		3,19
MAAND												
Gemiddelde	3.31	3.48	3.37	3.17	3.15	3.18	3.40	3.12	3.16	3.18	3.13	3.50
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3.05	3.11	3.08	3.09	3.11	3.12	3.09	2.92	3.08	2.97	2.98	3.10
op	10	6	18	3	15	12	6	10	3	16	27	23
Dagmax.	3.71	4.32	3.96	3.27	3.21	3.44	4.46	3.36	3.74	3.71	3.35	4.27
op	19	15	22	21	23	20	25	23	30	2	22	12

JAAR Gemiddelde : 3.26 Dagmin. : 2.92 op : 10/08/2007 Dagmax. : 4.46 op : 25/07/2007

Aantal dagen 365



IJZER
ROESBRUGGE-HARINGE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 468

Inplanting : in wijk Haringe - 1900m stroomopwaarts centrum Roesbrugge / rechteroever

Geografische coördinaten : OL : 02°36'33" NB : 50°54'40"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 26.174 Y : 179.222

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 383,00

Begin waarnemingen : 15/04/1982

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 25/07/2007 11:00 : 5,79 mTAW - 55,09 m³/s
1991-2007 : 20/11/1991 10:00 : 6,15 mTAW 1/03/2002 20:00 : 72,82 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max,	10%	20%	50%	75%	90%	min,
2007	52.44	12.10	7.43	1.56	0.89	0.67	0.13
1991-2007	63.12	8.80	4.08	1.96	1.18	0.67	0.12

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 11,70 l/s/km²

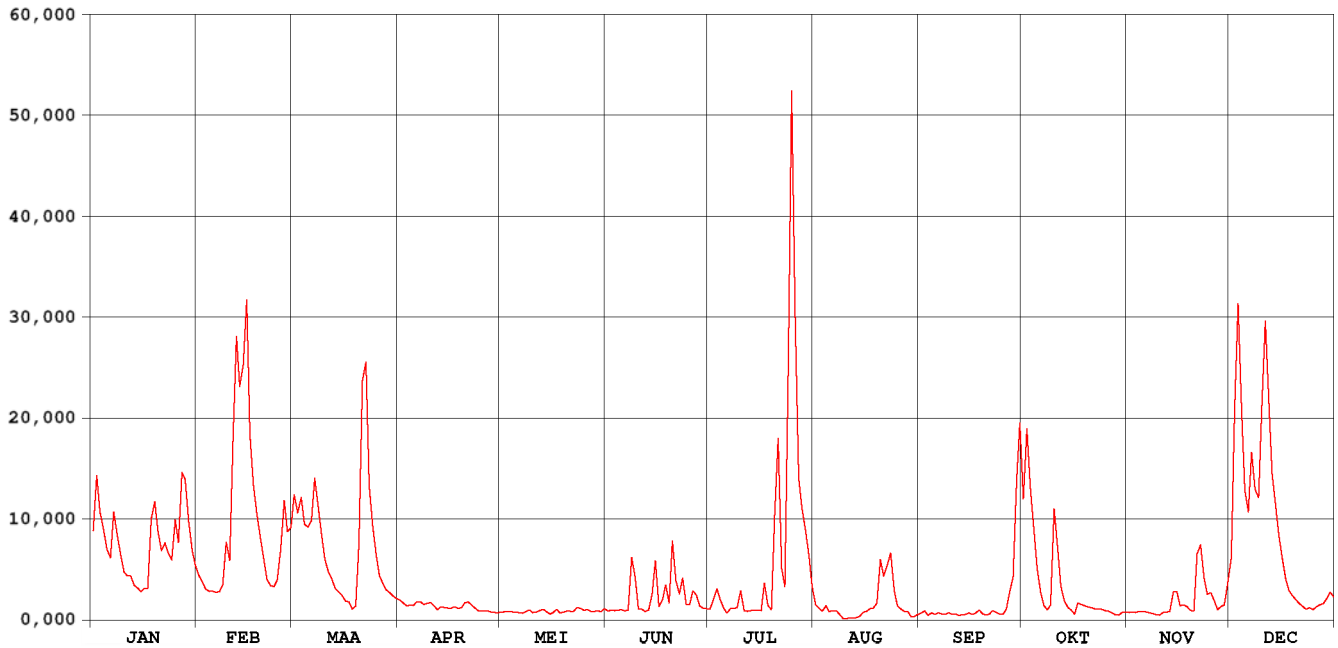
IJZER
Roesbrugge-Haringe

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	8,80	4,37	12,40	1,97	0,73	0,87	1,03	1,47	0,66	12,00	0,71	6,18
2	14,30	3,68	10,60	1,64	0,82	0,95	1,98	1,16	0,87	18,90	0,73	20,70
3	10,70	3,02	12,10	1,37	0,83	0,92	3,07	0,83	0,44	13,00	0,72	31,30
4	8,96	2,80	9,49	1,45	0,77	0,93	2,00	1,38	0,67	9,26	0,83	20,70
5	6,97	2,85	9,16	1,43	0,79	1,02	1,14	0,80	0,52	5,06	0,81	12,80
6	6,15	2,72	9,83	1,79	0,68	0,87	0,66	0,93	0,68	2,72	0,77	10,70
7	10,70	2,77	14,00	1,80	0,64	0,96	1,09	0,90	0,60	1,43	0,67	16,60
8	8,41	3,44	11,20	1,51	0,81	6,17	1,12	0,55	0,54	0,97	0,62	12,90
9	6,57	7,66	8,29	1,65	0,96	4,17	1,20	0,16	0,67	1,47	0,49	12,10
10	4,76	5,90	5,96	1,70	0,71	1,10	2,88	0,13	0,57	11,00	0,47	21,10
11	4,38	17,60	4,70	1,38	0,74	1,03	0,89	0,17	0,61	7,11	0,71	29,60
12	4,34	28,10	4,08	1,01	0,92	0,80	0,85	0,19	0,42	3,31	0,76	21,50
13	3,42	23,10	3,10	1,29	1,03	0,97	0,90	0,20	0,50	1,86	0,85	14,50
14	3,14	25,20	2,75	1,24	0,80	2,58	0,94	0,36	0,53	1,23	2,73	11,30
15	2,77	31,70	2,43	1,14	0,56	5,87	0,93	0,74	0,69	0,98	2,79	8,41
16	3,12	18,30	1,87	1,12	0,71	1,31	0,93	0,83	0,54	0,57	1,40	6,04
17	3,11	13,30	1,77	1,29	1,04	1,95	3,64	1,09	0,66	1,67	1,46	3,96
18	10,00	10,40	1,07	1,13	0,68	3,44	1,41	1,16	0,97	1,52	1,28	2,87
19	11,70	8,24	1,35	1,19	0,75	1,67	1,01	1,65	0,57	1,39	0,93	2,38
20	8,76	6,05	7,50	1,66	0,89	7,83	10,30	5,95	0,47	1,25	0,85	1,95
21	6,84	4,03	23,70	1,77	0,83	3,86	18,00	4,33	0,57	1,18	6,53	1,61
22	7,61	3,37	25,50	1,47	0,85	2,55	5,07	5,34	0,89	1,08	7,43	1,32
23	6,63	3,27	13,30	1,14	1,22	4,13	3,28	6,62	0,75	1,08	4,09	1,04
24	5,91	3,91	9,29	0,92	1,13	1,56	26,00	2,93	0,56	1,03	2,53	1,18
25	9,89	6,97	6,38	0,84	0,94	1,51	52,40	1,40	0,55	0,93	2,68	0,98
26	7,67	11,80	4,36	0,90	1,01	2,87	30,10	1,08	1,07	0,86	1,87	1,28
27	14,60	8,71	3,58	0,84	0,83	2,44	14,10	0,83	2,87	0,70	0,99	1,46
28	13,90	9,14	2,98	0,74	0,80	1,40	11,10	0,83	4,16	0,49	1,30	1,60
29	9,66		2,70	0,73	0,92	1,12	8,93	0,34	13,80	0,47	1,49	2,12
30	6,84		2,33	0,73	0,78	1,09	6,36	0,33	19,50	0,75	3,70	2,74
31	5,36		2,11		1,11		3,29	0,53		0,75		2,27
MAAND												
Gemiddelde	7.61	9.73	7.42	1.29	0.85	2.27	6.99	1.46	1.90	3.42	1.77	9.20
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2.77	2.72	1.07	0.73	0.56	0.80	0.66	0.13	0.42	0.47	0.47	0.98
op	15	6	18	29	15	12	6	10	12	29	10	25
Dagmax.	14.60	31.70	25.50	1.97	1.22	7.83	52.40	6.62	19.50	18.90	7.43	31.30
op	27	15	22	1	23	20	25	23	30	2	22	3

JAAR Gemiddelde : 4.48 Dagmin. : 0.13 Dagmax. : 52.40
Aantal dagen 365 op : 10/08/2007 op : 25/07/2007



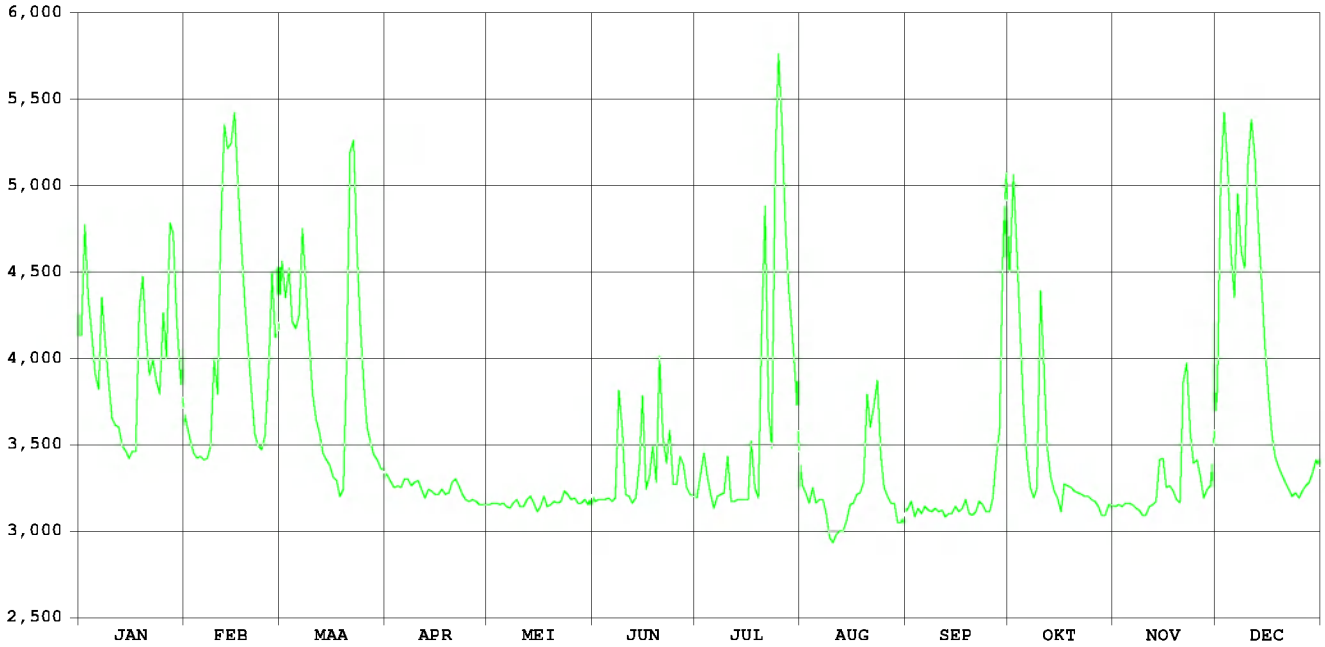
IJZER
Roesbrugge-Haringe

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,13	3,61	4,56	3,32	3,15	3,17	3,19	3,26	3,13	4,50	3,14	3,82
2	4,77	3,52	4,35	3,28	3,16	3,18	3,32	3,22	3,17	5,06	3,15	5,04
3	4,36	3,45	4,52	3,25	3,16	3,18	3,45	3,16	3,08	4,62	3,14	5,42
4	4,15	3,42	4,21	3,26	3,15	3,18	3,32	3,25	3,13	4,18	3,16	5,11
5	3,91	3,43	4,17	3,25	3,16	3,19	3,21	3,16	3,10	3,69	3,16	4,61
6	3,82	3,41	4,25	3,30	3,14	3,17	3,13	3,18	3,14	3,41	3,15	4,35
7	4,35	3,42	4,75	3,30	3,13	3,19	3,20	3,18	3,12	3,25	3,13	4,95
8	4,08	3,49	4,41	3,26	3,16	3,81	3,21	3,10	3,11	3,19	3,12	4,62
9	3,87	3,99	4,07	3,28	3,18	3,58	3,22	2,96	3,13	3,25	3,09	4,52
10	3,65	3,79	3,79	3,29	3,14	3,21	3,43	2,93	3,11	4,39	3,09	5,12
11	3,61	4,74	3,64	3,24	3,14	3,20	3,17	2,98	3,12	3,93	3,14	5,38
12	3,60	5,35	3,57	3,19	3,18	3,16	3,17	3,00	3,08	3,48	3,15	5,16
13	3,49	5,21	3,45	3,24	3,20	3,19	3,18	3,00	3,10	3,31	3,17	4,79
14	3,46	5,24	3,41	3,23	3,16	3,38	3,18	3,06	3,10	3,23	3,41	4,43
15	3,42	5,42	3,38	3,21	3,11	3,78	3,18	3,15	3,14	3,19	3,42	4,08
16	3,46	5,02	3,31	3,21	3,14	3,24	3,18	3,16	3,11	3,11	3,25	3,80
17	3,46	4,66	3,29	3,24	3,20	3,32	3,52	3,21	3,13	3,27	3,26	3,56
18	4,28	4,32	3,20	3,21	3,14	3,49	3,25	3,22	3,18	3,26	3,23	3,43
19	4,47	4,06	3,24	3,22	3,15	3,28	3,19	3,28	3,10	3,25	3,18	3,37
20	4,13	3,80	3,97	3,28	3,17	4,01	4,13	3,79	3,09	3,23	3,16	3,32
21	3,90	3,56	5,19	3,30	3,16	3,54	4,88	3,60	3,11	3,22	3,86	3,28
22	3,99	3,49	5,26	3,26	3,17	3,39	3,69	3,72	3,17	3,21	3,97	3,24
23	3,87	3,47	4,65	3,21	3,23	3,58	3,48	3,87	3,15	3,20	3,57	3,20
24	3,79	3,55	4,19	3,18	3,21	3,27	5,13	3,43	3,11	3,20	3,39	3,22
25	4,26	3,91	3,84	3,17	3,18	3,27	5,76	3,25	3,11	3,18	3,41	3,19
26	4,00	4,49	3,60	3,18	3,19	3,43	5,35	3,20	3,19	3,17	3,31	3,23
27	4,78	4,12	3,51	3,17	3,16	3,38	4,74	3,16	3,43	3,14	3,19	3,26
28	4,72	4,17	3,44	3,15	3,16	3,25	4,40	3,16	3,58	3,09	3,24	3,28
29	4,23		3,41	3,15	3,18	3,21	4,14	3,05	4,67	3,09	3,26	3,34
30	3,90		3,36	3,15	3,15	3,20	3,84	3,05	5,07	3,15	3,53	3,41
31	3,72		3,34		3,21		3,48	3,10		3,15		3,36
MAAND												
Gemiddelde	3.99	4.08	3.91	3.23	3.17	3.35	3.70	3.22	3.27	3.47	3.28	4.03
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3.42	3.41	3.20	3.15	3.11	3.16	3.13	2.93	3.08	3.09	3.09	3.19
op	15	6	18	28	15	12	6	10	3	28	9	25
Dagmax.	4.78	5.42	5.26	3.32	3.23	4.01	5.76	3.87	5.07	5.06	3.97	5.42
op	27	15	22	1	23	20	25	23	30	2	22	3

JAAR Gemiddelde : 3.56 Dagmin. : 2.93 Dagmax. : 5.76
Aantal dagen 365 op : 10/08/2007 op : 25/07/2007



KANAAL PLASSENDALE-NIEUWPOORT
OUDENBURG-PLASSENDALE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 471

Inplanting : 90 m ten ZW sluis Plassendale, westelijke oever kanaal

Geografische coördinaten : OL : 03°00'09" NB : 51°12'33"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 54.530 Y : 211.795

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 01/11/1988

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 :	03/12/2007	10:00 : 4,15 mTAW
2005-2007:	03/12/2007	10:00 : 4,15 mTAW

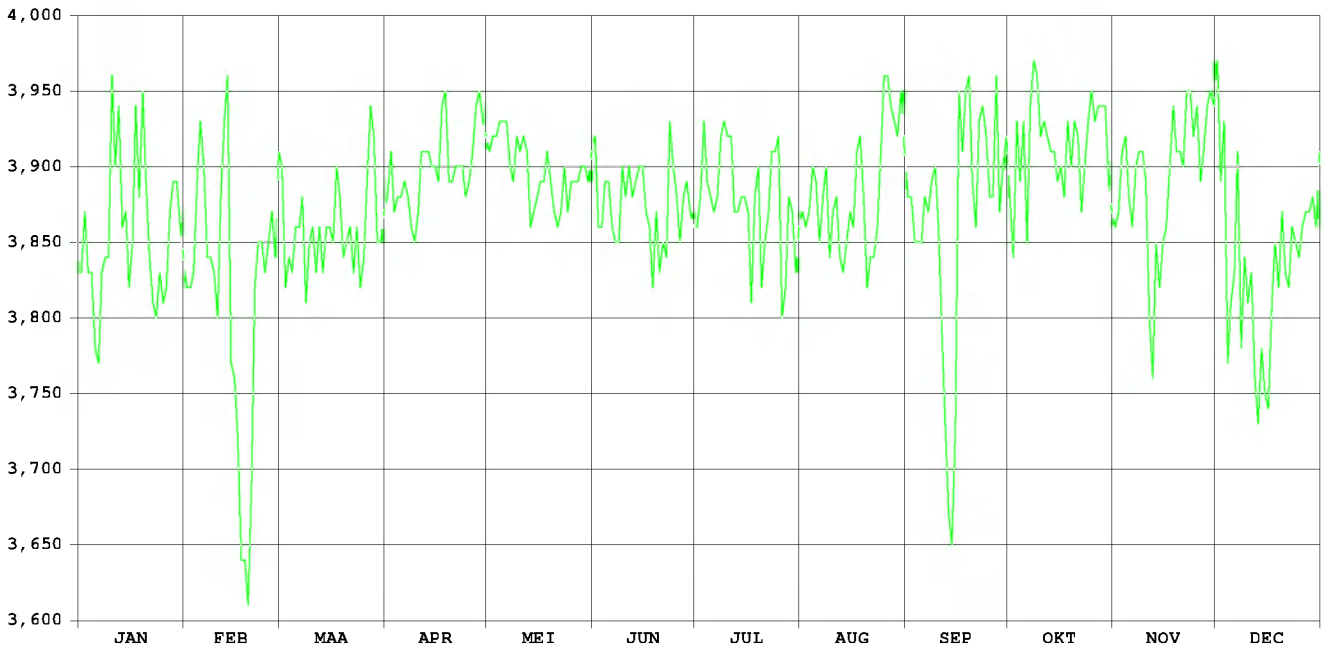
KANAAL PLASSENDALE-NIEUWPOORT
Oudenburg-Plassendale

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,83	3,82	3,90	3,88	3,91	3,92	3,86	3,87	3,88	3,88	3,86	3,97
2	3,87	3,82	3,82	3,91	3,92	3,86	3,88	3,86	3,88	3,84	3,87	3,89
3	3,83	3,83	3,84	3,87	3,92	3,86	3,93	3,87	3,85	3,93	3,91	3,93
4	3,83	3,89	3,83	3,88	3,93	3,89	3,89	3,90	3,85	3,89	3,92	3,77
5	3,78	3,93	3,86	3,88	3,93	3,89	3,88	3,89	3,85	3,93	3,88	3,81
6	3,77	3,90	3,86	3,89	3,93	3,86	3,87	3,85	3,88	3,85	3,86	3,83
7	3,83	3,84	3,88	3,88	3,90	3,85	3,88	3,88	3,87	3,94	3,90	3,91
8	3,84	3,84	3,81	3,86	3,89	3,85	3,92	3,90	3,89	3,97	3,91	3,78
9	3,84	3,83	3,85	3,85	3,92	3,90	3,93	3,84	3,90	3,96	3,91	3,84
10	3,96	3,80	3,86	3,87	3,91	3,88	3,92	3,87	3,86	3,92	3,89	3,81
11	3,90	3,88	3,83	3,91	3,92	3,90	3,92	3,88	3,79	3,93	3,80	3,83
12	3,94	3,93	3,86	3,91	3,91	3,88	3,87	3,84	3,73	3,92	3,76	3,76
13	3,86	3,96	3,83	3,91	3,86	3,89	3,87	3,83	3,67	3,91	3,85	3,73
14	3,87	3,77	3,86	3,90	3,87	3,90	3,88	3,85	3,65	3,91	3,82	3,78
15	3,82	3,76	3,86	3,90	3,88	3,90	3,88	3,87	3,73	3,89	3,85	3,75
16	3,85	3,72	3,85	3,89	3,89	3,87	3,87	3,86	3,95	3,90	3,86	3,74
17	3,94	3,64	3,90	3,94	3,89	3,86	3,81	3,91	3,91	3,88	3,90	3,81
18	3,88	3,64	3,88	3,95	3,91	3,82	3,88	3,92	3,95	3,93	3,94	3,85
19	3,95	3,61	3,84	3,89	3,89	3,87	3,90	3,88	3,96	3,90	3,91	3,82
20	3,89	3,69	3,85	3,89	3,87	3,83	3,82	3,82	3,89	3,93	3,91	3,87
21	3,84	3,82	3,86	3,90	3,86	3,85	3,85	3,84	3,86	3,92	3,90	3,83
22	3,81	3,85	3,83	3,90	3,87	3,84	3,87	3,84	3,93	3,87	3,95	3,82
23	3,80	3,85	3,86	3,90	3,90	3,93	3,91	3,86	3,94	3,90	3,95	3,86
24	3,83	3,83	3,82	3,88	3,87	3,90	3,91	3,91	3,92	3,93	3,92	3,85
25	3,81	3,85	3,84	3,89	3,89	3,88	3,92	3,96	3,88	3,95	3,94	3,84
26	3,82	3,87	3,89	3,91	3,89	3,85	3,80	3,96	3,88	3,93	3,89	3,86
27	3,87	3,84	3,94	3,94	3,89	3,88	3,82	3,94	3,96	3,94	3,91	3,87
28	3,89	3,91	3,92	3,95	3,90	3,89	3,88	3,93	3,87	3,94	3,94	3,87
29	3,89		3,85	3,93	3,90	3,87	3,87	3,92	3,90	3,94	3,95	3,88
30	3,86		3,85	3,92	3,89	3,86	3,83	3,95	3,92	3,89	3,94	3,86
31	3,84		3,87		3,91		3,86	3,91		3,87		3,91
MAAND												
Gemiddelde	3.86	3.82	3.86	3.90	3.90	3.87	3.88	3.88	3.87	3.91	3.89	3.84
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3.77	3.61	3.81	3.85	3.86	3.82	3.80	3.82	3.65	3.84	3.76	3.73
op	6	19	8	9	13	18	26	20	14	2	12	13
Dagmax.	3.96	3.96	3.94	3.95	3.93	3.93	3.93	3.96	3.96	3.97	3.95	3.97
op	10	13	27	18	4	23	3	25	19	8	22	1

JAAR Gemiddelde : 3.87 Dagmin. : 3.61 Dagmax. : 3.97
Aantal dagen 365 op : 19/02/2007 op : 08/10/2007



KANAAL PLASSENDALE-NIEUWPOORT
NIEUWPOORT

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 473

Inplanting : 160 m ten NO brug bij Gravensluis / noordelijke oever kanaal

Geografische coördinaten : OL : 02°45'36" NB : 51°08'17"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 37.312 Y : 204.237

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 07/12/1989

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

2007 : 20/06/2007 06:00 : 4,05 mTAW
1998-2007 : 03/12/2000 09:00 : 4,13 mTAW

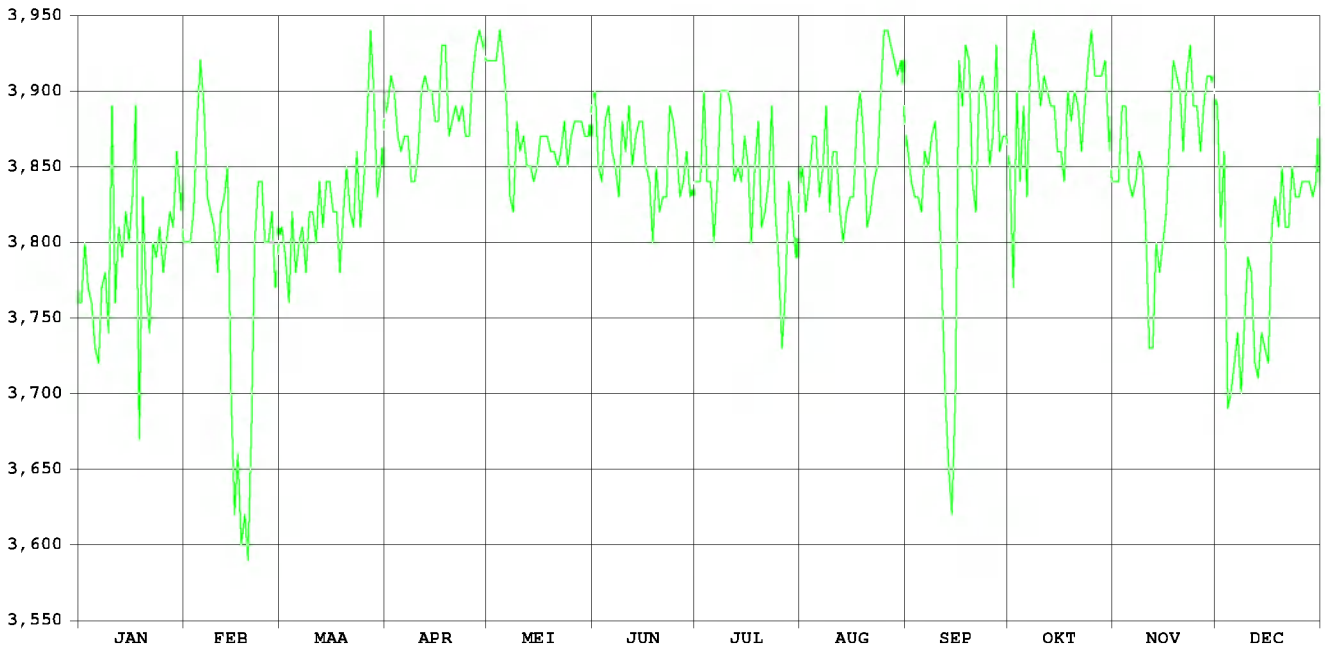
KANAAL PLASSENDALE-NIEUWPOORT
Nieuwpoort

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,76	3,80	3,81	3,89	3,92	3,90	3,84	3,85	3,86	3,85	3,84	3,89
2	3,80	3,80	3,79	3,91	3,92	3,85	3,84	3,82	3,84	3,77	3,84	3,81
3	3,77	3,82	3,76	3,90	3,92	3,84	3,90	3,84	3,83	3,90	3,89	3,86
4	3,76	3,88	3,82	3,87	3,94	3,88	3,84	3,87	3,83	3,84	3,89	3,69
5	3,73	3,92	3,78	3,86	3,92	3,89	3,84	3,87	3,82	3,89	3,84	3,70
6	3,72	3,89	3,80	3,87	3,89	3,86	3,80	3,83	3,86	3,83	3,83	3,72
7	3,77	3,83	3,81	3,87	3,83	3,85	3,84	3,85	3,85	3,92	3,84	3,74
8	3,78	3,82	3,78	3,84	3,82	3,83	3,90	3,89	3,87	3,94	3,86	3,70
9	3,74	3,81	3,82	3,84	3,88	3,88	3,90	3,82	3,88	3,92	3,85	3,75
10	3,89	3,78	3,82	3,86	3,86	3,86	3,90	3,86	3,84	3,89	3,81	3,79
11	3,76	3,82	3,80	3,90	3,87	3,89	3,89	3,86	3,77	3,91	3,73	3,78
12	3,81	3,83	3,84	3,91	3,85	3,85	3,84	3,82	3,70	3,90	3,73	3,72
13	3,79	3,85	3,81	3,90	3,85	3,87	3,85	3,80	3,65	3,89	3,80	3,71
14	3,82	3,70	3,84	3,90	3,84	3,88	3,84	3,82	3,62	3,89	3,78	3,74
15	3,80	3,62	3,84	3,88	3,85	3,88	3,87	3,83	3,70	3,86	3,80	3,73
16	3,83	3,66	3,82	3,88	3,87	3,85	3,85	3,83	3,92	3,86	3,82	3,72
17	3,89	3,60	3,82	3,93	3,87	3,84	3,80	3,88	3,89	3,84	3,87	3,81
18	3,67	3,62	3,78	3,93	3,87	3,80	3,85	3,90	3,93	3,90	3,92	3,83
19	3,83	3,59	3,82	3,87	3,86	3,85	3,88	3,87	3,92	3,88	3,91	3,81
20	3,77	3,68	3,85	3,88	3,86	3,82	3,81	3,81	3,84	3,90	3,90	3,85
21	3,74	3,80	3,82	3,89	3,85	3,83	3,82	3,82	3,82	3,89	3,86	3,81
22	3,80	3,84	3,81	3,88	3,86	3,83	3,84	3,84	3,90	3,86	3,91	3,81
23	3,79	3,84	3,86	3,89	3,88	3,89	3,89	3,85	3,91	3,89	3,93	3,85
24	3,81	3,80	3,81	3,87	3,85	3,88	3,82	3,90	3,89	3,92	3,89	3,83
25	3,78	3,80	3,84	3,87	3,87	3,86	3,79	3,94	3,85	3,94	3,89	3,83
26	3,80	3,82	3,88	3,91	3,88	3,83	3,73	3,94	3,87	3,91	3,86	3,84
27	3,82	3,77	3,94	3,93	3,88	3,84	3,77	3,93	3,93	3,91	3,89	3,84
28	3,81	3,80	3,90	3,94	3,88	3,86	3,84	3,92	3,86	3,91	3,91	3,84
29	3,86		3,83	3,93	3,87	3,83	3,82	3,91	3,87	3,92	3,91	3,83
30	3,83		3,85	3,92	3,87	3,84	3,79	3,92	3,87	3,87	3,90	3,84
31	3,80		3,88		3,89		3,83	3,88		3,84		3,90
MAAND												
Gemiddelde	3.79	3.78	3.83	3.89	3.87	3.86	3.84	3.86	3.84	3.89	3.86	3.79
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3.67	3.59	3.76	3.84	3.82	3.80	3.73	3.80	3.62	3.77	3.73	3.69
op	18	19	3	8	8	18	26	13	14	2	11	4
Dagmax.	3.89	3.92	3.94	3.94	3.94	3.90	3.90	3.94	3.93	3.94	3.93	3.90
op	10	5	27	28	4	1	3	25	18	8	23	31

JAAR Gemiddelde : 3.84 Dagmin. : 3.59 Dagmax. : 3.94
Aantal dagen 365 op : 19/02/2007 op : 27/03/2007



KANAAL NIEUWPOORT-DUNKERQUE (F)
VEURNE / keersluis

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	475			
Inplanting	:	Naast keersluis – richting Dunkerque / westelijke oever			
Geografische coördinaten	:	OL :	02°40'09"	NB :	51°04'17"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	30.790	Y :	196.961
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:				
Begin waarnemingen	:	01/12/1997			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 08/08/2007 09:00 : 2,97 mTAW
1998-2007 : 02/01/2003 18:00 : 2,98 mTAW

KAN. NIEUWPOORT-DUNKERQUE (F)
Veurne-keersluis

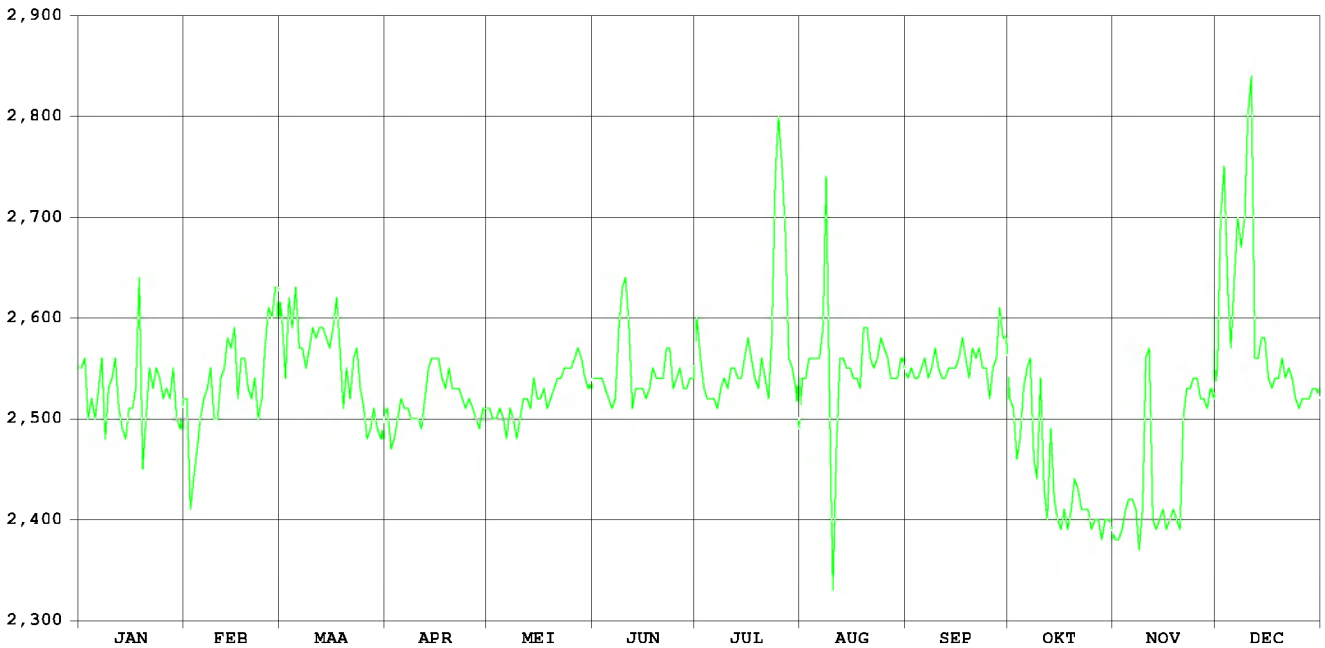
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,55	2,52	2,60	2,51	2,51	2,54	2,60	2,54	2,54	2,52	2,38	2,55
2	2,56	2,41	2,54	2,47	2,50	2,54	2,56	2,54	2,55	2,51	2,38	2,70
3	2,50	2,44	2,62	2,48	2,50	2,54	2,53	2,56	2,54	2,46	2,39	2,75
4	2,52	2,47	2,59	2,50	2,51	2,53	2,52	2,56	2,54	2,48	2,41	2,63
5	2,50	2,50	2,63	2,52	2,50	2,52	2,52	2,56	2,55	2,53	2,42	2,57
6	2,53	2,52	2,57	2,51	2,48	2,51	2,52	2,56	2,56	2,55	2,42	2,64
7	2,56	2,53	2,57	2,51	2,51	2,52	2,51	2,59	2,54	2,56	2,41	2,70
8	2,48	2,55	2,55	2,50	2,50	2,59	2,53	2,74	2,55	2,46	2,37	2,67
9	2,53	2,50	2,57	2,50	2,48	2,63	2,54	2,51	2,57	2,44	2,41	2,70
10	2,54	2,50	2,59	2,50	2,50	2,64	2,53	2,33	2,55	2,54	2,56	2,80
11	2,56	2,54	2,58	2,49	2,52	2,59	2,55	2,47	2,54	2,43	2,57	2,84
12	2,51	2,55	2,59	2,52	2,52	2,51	2,55	2,56	2,54	2,40	2,40	2,56
13	2,49	2,58	2,59	2,55	2,51	2,53	2,54	2,56	2,55	2,49	2,39	2,56
14	2,48	2,57	2,58	2,56	2,54	2,53	2,54	2,55	2,55	2,42	2,40	2,58
15	2,51	2,59	2,57	2,56	2,52	2,53	2,56	2,55	2,55	2,40	2,41	2,58
16	2,51	2,52	2,59	2,56	2,52	2,52	2,58	2,54	2,56	2,39	2,39	2,54
17	2,53	2,56	2,62	2,54	2,53	2,53	2,56	2,54	2,58	2,41	2,40	2,53
18	2,64	2,56	2,57	2,53	2,51	2,55	2,54	2,53	2,56	2,39	2,41	2,54
19	2,45	2,53	2,51	2,55	2,52	2,54	2,53	2,59	2,54	2,41	2,40	2,54
20	2,50	2,52	2,55	2,53	2,53	2,54	2,56	2,59	2,57	2,44	2,39	2,56
21	2,55	2,54	2,52	2,53	2,54	2,54	2,54	2,56	2,56	2,43	2,50	2,54
22	2,53	2,50	2,56	2,53	2,54	2,57	2,52	2,55	2,57	2,41	2,53	2,55
23	2,55	2,52	2,57	2,52	2,55	2,57	2,58	2,56	2,55	2,41	2,53	2,54
24	2,54	2,57	2,53	2,51	2,55	2,53	2,74	2,58	2,55	2,41	2,54	2,52
25	2,52	2,61	2,51	2,52	2,55	2,54	2,80	2,57	2,52	2,39	2,54	2,51
26	2,53	2,60	2,48	2,51	2,56	2,55	2,75	2,56	2,55	2,40	2,52	2,52
27	2,52	2,63	2,49	2,50	2,57	2,53	2,68	2,54	2,56	2,40	2,52	2,52
28	2,55	2,63	2,51	2,49	2,56	2,53	2,56	2,54	2,61	2,38	2,51	2,52
29	2,50		2,49	2,51	2,54	2,54	2,55	2,54	2,58	2,40	2,53	2,53
30	2,49		2,48	2,51	2,53	2,54	2,53	2,56	2,58	2,40	2,52	2,53
31	2,52		2,50		2,54		2,49	2,55		2,39		2,52
MAAND												
Gemiddelde	2.52	2.54	2.56	2.52	2.52	2.55	2.57	2.55	2.56	2.44	2.45	2.59
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2.45	2.41	2.48	2.47	2.48	2.51	2.49	2.33	2.52	2.38	2.37	2.51
op	19	2	26	2	6	6	31	10	25	28	8	25
Dagmax.	2.64	2.63	2.63	2.56	2.57	2.64	2.80	2.74	2.61	2.56	2.57	2.84
op	18	27	5	14	27	10	25	8	28	7	11	11

JAAR Gemiddelde : 2.53 Dagmin. : 2.33 op : 10/08/2007 Dagmax. : 2.84 op : 11/12/2007

Aantal dagen 365



KANAAL NIEUWPOORT-DUNKERQUE (F)
NIEUWPOORT / keersluis

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 476

Inplanting : Naast Veurnesluis – richting Veurne / linkeroever

Geografische coördinaten : OL : 02°45'30" NB : 51°08'03"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 37.194 Y : 203.803

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 11/06/2003

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

2007 : 07/12/2007 14:00 : 3,17 mTAW
2006-2007 : 05/04/2006 19:00 : 3,69 mTAW

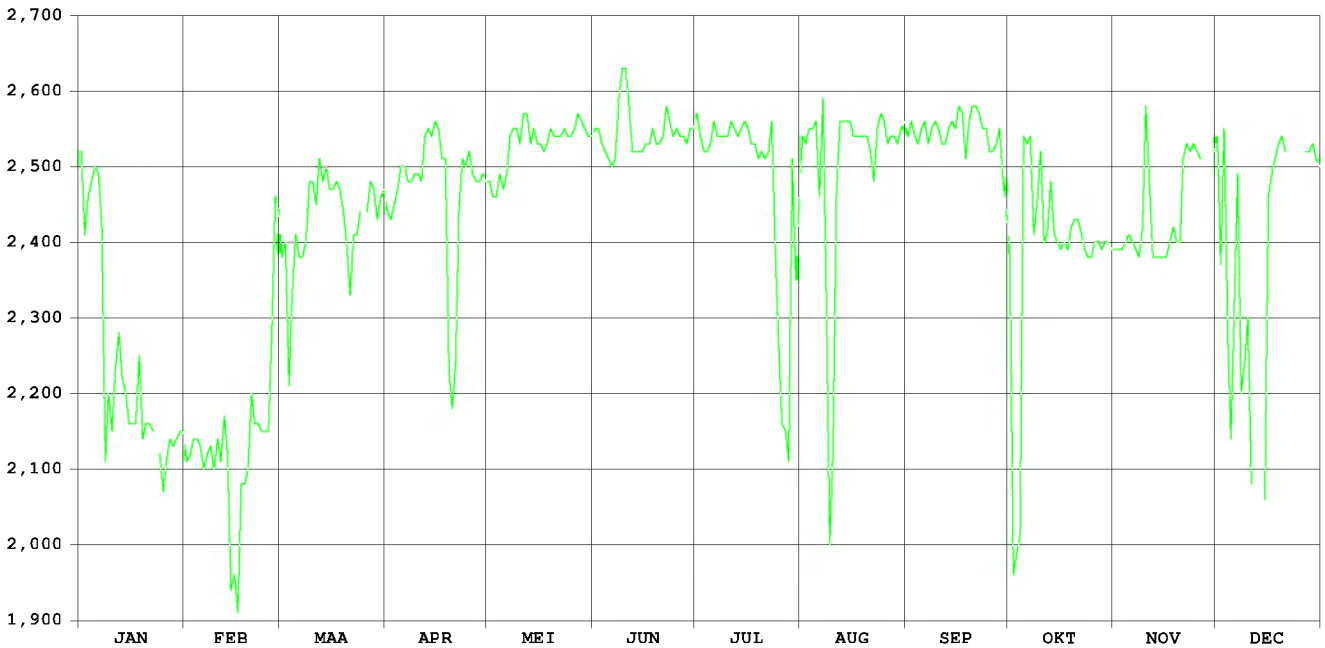
KAN. NIEUWPOORT-DUNKERQUE (F)
Nieuwpoort-keersluis

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,52	2,11	2,38	2,44	2,48	2,55	2,57	2,54	2,54	2,39	2,39	2,54
2	2,41	2,12	2,40	2,43	2,46	2,55	2,54	2,53	2,56	1,96	2,39	2,37
3	2,46	2,14	2,21	2,45	2,46	2,53	2,52	2,55	2,54	1,99	2,39	2,55
4	2,48	2,14	2,33	2,47	2,49	2,52	2,52	2,55	2,53	2,01	2,40	2,28
5	2,50	2,13	2,41	2,50	2,47	2,51	2,53	2,56	2,55	2,54	2,41	2,14
6	2,49	2,10	2,38	2,50	2,49	2,50	2,56	2,46	2,56	2,53	2,40	2,32
7	2,42	2,12	2,38	2,48	2,54	2,51	2,54	2,59	2,53	2,54	2,39	2,49
8	2,11	2,13	2,40	2,48	2,55	2,59	2,54	2,34	2,55	2,41	2,38	2,20
9	2,20	2,10	2,48	2,49	2,55	2,63	2,54	2,00	2,56	2,45	2,42	2,24
10	2,15	2,14	2,48	2,49	2,53	2,63	2,54	2,12	2,55	2,52	2,58	2,30
11	2,23	2,11	2,45	2,48	2,57	2,58	2,56	2,46	2,53	2,40	2,48	2,08
12	2,28	2,17	2,51	2,54	2,57	2,52	2,55	2,56	2,53	2,41	2,38	-
13	2,22	2,12	2,48	2,55	2,53	2,52	2,54	2,56	2,55	2,48	2,38	-
14	2,20	1,94	2,50	2,54	2,55	2,52	2,55	2,56	2,56	2,41	2,38	-
15	2,16	1,96	2,47	2,56	2,53	2,52	2,56	2,56	2,55	2,40	2,38	2,06
16	2,16	1,91	2,47	2,55	2,53	2,53	2,55	2,54	2,58	2,39	2,38	2,46
17	2,16	2,08	2,48	2,51	2,52	2,53	2,53	2,54	2,57	2,40	2,40	2,49
18	2,25	2,08	2,47	2,51	2,53	2,55	2,53	2,54	2,51	2,39	2,42	2,51
19	2,14	2,10	2,44	2,23	2,55	2,53	2,51	2,54	2,56	2,42	2,40	2,53
20	2,16	2,20	2,40	2,18	2,54	2,53	2,52	2,54	2,58	2,43	2,40	2,54
21	2,16	2,16	2,33	2,24	2,54	2,54	2,51	2,52	2,58	2,43	2,51	2,52
22	2,15	2,16	2,41	2,44	2,54	2,58	2,52	2,48	2,57	2,41	2,53	-
23	-	2,15	2,41	2,51	2,55	2,56	2,56	2,55	2,55	2,39	2,52	-
24	2,12	2,15	2,44	2,50	2,54	2,54	2,39	2,57	2,55	2,38	2,53	-
25	2,07	2,15	-	2,52	2,54	2,55	2,27	2,56	2,52	2,38	2,52	-
26	2,11	2,29	2,44	2,49	2,55	2,54	2,16	2,53	2,52	2,40	2,51	-
27	2,14	2,46	2,48	2,48	2,57	2,54	2,15	2,54	2,53	2,40	-	2,52
28	2,13	2,44	2,47	2,48	2,56	2,53	2,11	2,54	2,55	2,39	-	2,52
29	2,14		2,43	2,49	2,55	2,55	2,51	2,53	2,48	2,40	-	2,53
30	2,15		2,46	2,48	2,54	2,55	2,35	2,55	2,44	2,40	2,52	2,51
31	2,15		2,47		2,54		2,45	2,56		2,39		2,50
MAAND												
Gemiddelde	2.23	2.14	2.43	2.47	2.53	2.54	2.48	2.50	2.54	2.38	2.44	2.40
Aantal dagen	30	28	30	30	31	30	31	31	30	31	27	23
Dagmin.	2.07	1.91	2.21	2.18	2.46	2.50	2.11	2.00	2.44	1.96	2.38	2.06
op	25	16	3	20	2	6	28	9	30	2	8	15
Dagmax.	2.52	2.46	2.51	2.56	2.57	2.63	2.57	2.59	2.58	2.54	2.58	2.55
op	1	27	12	15	11	9	1	7	16	5	10	3

JAAR Gemiddelde : 2.43 Dagmin. : 1.91 Dagmax. : 2.63
Aantal dagen 352 op : 16/02/2007 op : 09/06/2007



LOKANAAL
LO-RENINGE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 485

Inplanting : Stroomopwaartse zijde brug aan de Hogebrugstraat

Geografische coördinaten : OL : 02°44'37" NB : 50°58'53"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 35.785 Y : 186.825

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 01/01/2006

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (dopplerprincipe).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 07/12/2007 03:00 : 3,25 mTAW 03/12/2007 17:00 : 15,76 m³/s
2006-2007 : 07/12/2007 03:00 : 3,25 mTAW 03/12/2007 17:00 : 15,76 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	8.25	0.70	0.21	0.06	-0.02	-0.11	-0.49
2006-2007	8.25	0.75	0.34	0.13	0.04	-0.04	-0.49

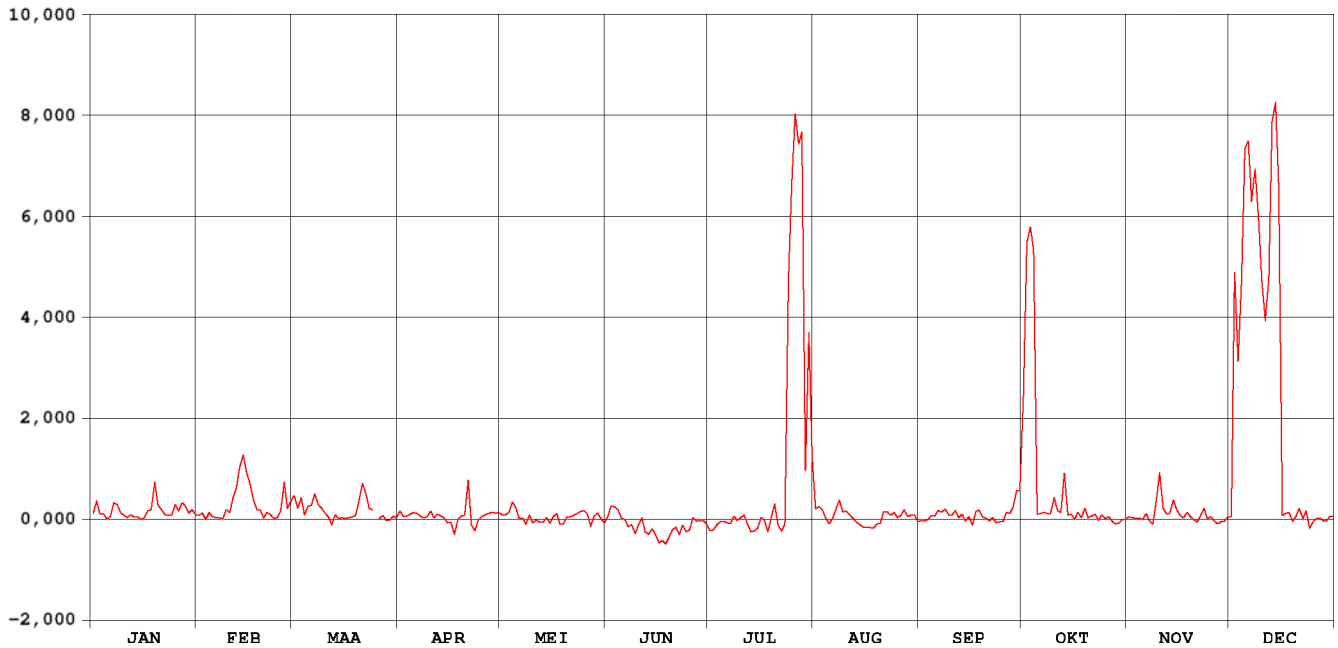
LOKANAAL
Lo-Reninge

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,11	0,08	0,47	0,16	0,09	0,06	-0,23	0,20	-0,03	2,40	0,05	0,05
2	0,36	0,12	0,22	0,05	0,09	0,26	-0,21	0,25	-0,04	5,47	0,03	4,88
3	0,10	-0,01	0,42	0,06	0,13	0,24	-0,11	0,18	-0,01	5,79	0,01	3,13
4	0,11	0,13	0,09	0,10	0,34	0,19	-0,05	0,01	0,07	5,32	0,02	4,76
5	0,00	0,05	0,25	0,13	0,22	0,02	-0,04	-0,09	0,06	0,10	-0,01	7,33
6	0,06	0,03	0,28	0,11	0,01	-0,01	-0,07	0,01	0,17	0,11	0,11	7,49
7	0,32	0,03	0,50	0,06	0,02	-0,15	-0,09	0,21	0,14	0,13	-0,04	6,29
8	0,29	0,00	0,29	0,02	-0,10	-0,11	0,06	0,37	0,20	0,11	-0,10	6,93
9	0,13	0,19	0,21	0,05	0,08	-0,29	-0,03	0,14	0,09	0,11	0,37	5,92
10	0,07	0,13	0,12	0,16	-0,07	-0,12	0,03	0,16	0,08	0,42	0,92	4,72
11	0,03	0,41	0,04	0,02	-0,02	0,02	0,08	0,09	0,17	0,17	0,22	3,93
12	0,09	0,63	-0,11	0,10	-0,06	-0,25	-0,09	0,01	0,03	0,13	0,10	4,77
13	0,04	1,03	0,09	0,06	-0,06	-0,30	-0,25	-0,06	0,10	0,91	0,12	7,87
14	0,05	1,27	0,01	0,02	0,03	-0,19	-0,23	-0,11	-0,04	0,08	0,38	8,25
15	-0,01	0,91	0,03	-0,08	-0,08	-0,30	-0,18	-0,16	0,05	0,10	0,18	6,52
16	0,03	0,71	0,01	-0,06	0,05	-0,47	0,03	-0,16	-0,12	0,00	0,07	0,07
17	0,16	0,38	0,03	-0,30	0,11	-0,43	-0,03	-0,17	0,15	0,14	0,02	0,12
18	0,19	0,18	0,04	0,00	-0,10	-0,49	-0,25	-0,18	0,18	0,03	0,14	0,13
19	0,73	0,19	0,08	0,06	-0,09	-0,35	0,04	-0,10	0,04	0,21	0,05	-0,04
20	0,28	0,02	0,35	0,08	0,04	-0,21	0,30	-0,08	0,02	0,03	-0,01	0,06
21	0,19	0,13	0,70	0,77	0,05	-0,16	-0,13	0,15	-0,04	0,06	-0,06	0,21
22	0,09	0,09	0,50	-0,12	0,07	-0,31	-0,23	0,15	0,03	0,10	0,07	0,01
23	0,07	0,01	0,21	-0,23	0,11	-0,12	-0,10	0,07	-0,07	-0,03	0,21	0,16
24	0,08	0,03	0,18	-0,02	0,15	-0,25	4,71	0,13	-0,05	0,09	0,01	-0,18
25	0,29	0,16	-	0,05	0,17	-0,21	6,58	0,03	-0,04	0,01	0,05	-0,05
26	0,16	0,73	0,01	0,09	0,10	0,03	8,02	0,07	0,13	0,05	-0,04	0,01
27	0,32	0,21	0,07	0,11	-0,14	-0,04	7,43	0,19	0,12	-0,04	-0,09	0,02
28	0,27	0,36	-0,03	0,14	0,06	-0,03	7,66	0,05	0,24	-0,10	-0,05	-0,04
29	0,12		-0,02	0,12	0,12	-0,03	0,96	0,08	0,56	-0,08	-0,04	-0,03
30	0,19		0,06	0,13	0,01	-0,10	3,69	0,09	0,56	-0,01	0,04	0,06
31	0,09		0,02		-0,08		1,23	-0,05		0,00		0,06
MAAND												
Gemiddelde	0.16	0.29	0.17	0.06	0.04	-0.14	1.24	0.05	0.09	0.70	0.09	2.69
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-0.01	-0.01	-0.11	-0.30	-0.14	-0.49	-0.25	-0.18	-0.12	-0.10	-0.10	-0.18
op	15	3	12	17	27	18	13	18	16	28	8	24
Dagmax.	0.73	1.27	0.70	0.77	0.34	0.26	8.02	0.37	0.56	5.79	0.92	8.25
op	19	14	21	21	4	2	26	8	29	3	10	14

JAAR Gemiddelde : 0.46 Dagmin. : -0.49 Dagmax. : 8.25
Aantal dagen 364 op : 18/06/2007 op : 14/12/2007



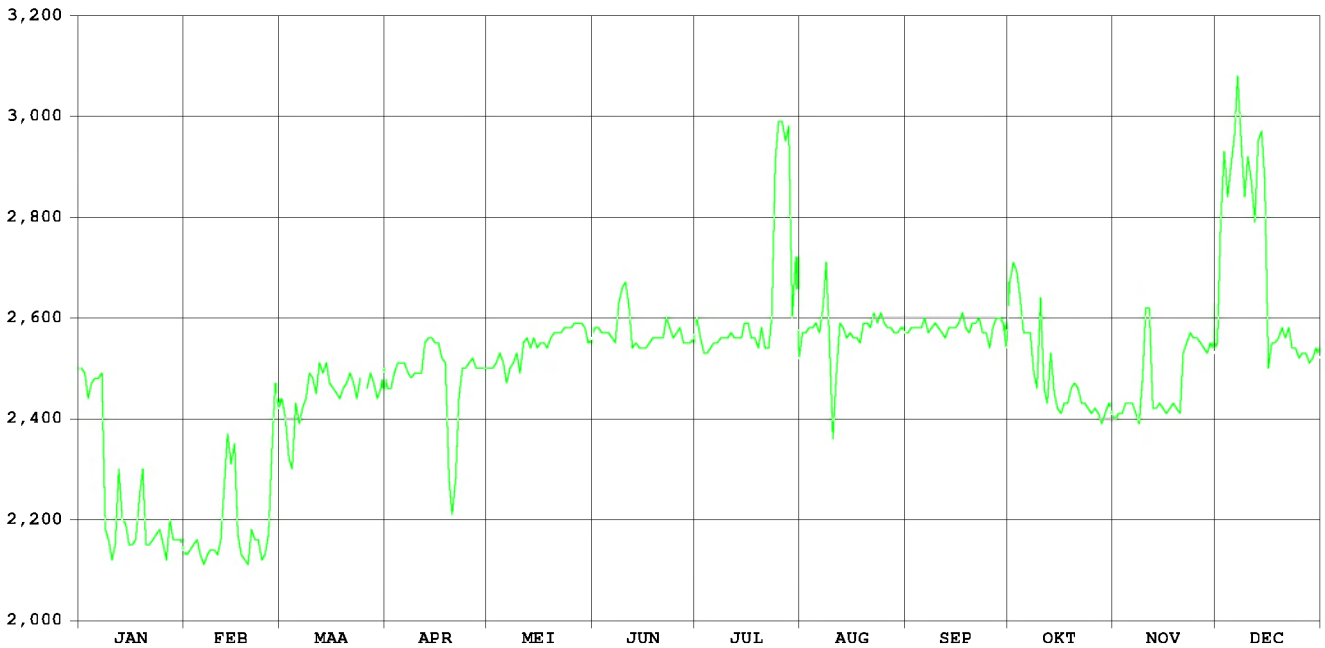
LOKANAAL
Lo-Reninge

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,50	2,13	2,44	2,46	2,50	2,58	2,60	2,57	2,57	2,67	2,40	2,55
2	2,49	2,14	2,40	2,46	2,50	2,58	2,56	2,57	2,58	2,71	2,41	2,79
3	2,44	2,15	2,32	2,49	2,51	2,57	2,53	2,58	2,58	2,69	2,41	2,93
4	2,47	2,16	2,30	2,51	2,53	2,57	2,53	2,58	2,58	2,64	2,43	2,84
5	2,48	2,13	2,43	2,51	2,51	2,57	2,54	2,59	2,58	2,57	2,43	2,90
6	2,48	2,11	2,39	2,51	2,47	2,56	2,55	2,57	2,60	2,57	2,43	2,96
7	2,49	2,13	2,42	2,49	2,50	2,55	2,55	2,62	2,57	2,57	2,41	3,08
8	2,18	2,14	2,44	2,48	2,51	2,63	2,56	2,71	2,58	2,49	2,39	2,95
9	2,16	2,14	2,49	2,49	2,53	2,66	2,56	2,54	2,59	2,46	2,48	2,84
10	2,12	2,13	2,48	2,49	2,49	2,67	2,56	2,36	2,58	2,64	2,62	2,92
11	2,15	2,16	2,45	2,49	2,55	2,62	2,57	2,49	2,57	2,46	2,62	2,87
12	2,30	2,27	2,51	2,55	2,56	2,54	2,56	2,59	2,56	2,43	2,42	2,79
13	2,20	2,37	2,49	2,56	2,54	2,55	2,56	2,58	2,58	2,53	2,42	2,95
14	2,19	2,31	2,51	2,56	2,56	2,54	2,56	2,56	2,58	2,45	2,43	2,97
15	2,15	2,35	2,47	2,55	2,54	2,54	2,59	2,57	2,58	2,42	2,42	2,87
16	2,15	2,17	2,46	2,55	2,55	2,54	2,59	2,56	2,59	2,41	2,41	2,50
17	2,16	2,13	2,45	2,52	2,55	2,55	2,56	2,56	2,61	2,43	2,42	2,55
18	2,24	2,12	2,44	2,51	2,54	2,56	2,56	2,55	2,58	2,43	2,43	2,55
19	2,30	2,11	2,46	2,28	2,56	2,56	2,54	2,59	2,57	2,46	2,42	2,56
20	2,15	2,18	2,47	2,21	2,57	2,56	2,58	2,59	2,59	2,47	2,41	2,58
21	2,15	2,16	2,49	2,28	2,57	2,56	2,54	2,58	2,59	2,46	2,53	2,56
22	2,16	2,16	2,47	2,44	2,57	2,60	2,54	2,61	2,60	2,43	2,55	2,58
23	2,17	2,12	2,44	2,50	2,58	2,58	2,60	2,59	2,57	2,43	2,57	2,54
24	2,18	2,13	2,48	2,50	2,58	2,56	2,91	2,61	2,57	2,42	2,56	2,54
25	2,15	2,17	-	2,51	2,58	2,57	2,99	2,59	2,54	2,41	2,56	2,52
26	2,12	2,34	2,46	2,52	2,59	2,58	2,99	2,58	2,58	2,42	2,55	2,53
27	2,20	2,47	2,49	2,50	2,59	2,55	2,95	2,58	2,60	2,41	2,54	2,53
28	2,16	2,42	2,47	2,50	2,59	2,55	2,98	2,57	2,60	2,39	2,53	2,51
29	2,16		2,44	2,50	2,58	2,55	2,60	2,57	2,59	2,41	2,55	2,52
30	2,16		2,46	2,50	2,55	2,56	2,72	2,58	2,54	2,43	2,53	2,54
31	2,14		2,50		2,56		2,52	2,57		2,41		2,52
MAAND												
Gemiddelde	2.24	2.20	2.45	2.48	2.55	2.57	2.63	2.57	2.58	2.49	2.48	2.70
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2.12	2.11	2.30	2.21	2.47	2.54	2.52	2.36	2.54	2.39	2.39	2.50
op	10	6	4	20	6	12	31	10	25	28	8	16
Dagmax.	2.50	2.47	2.51	2.56	2.59	2.67	2.99	2.71	2.61	2.71	2.62	3.08
op	1	27	12	13	26	10	25	8	17	2	10	7

JAAR Gemiddelde : 2.50 Dagmin. : 2.11 Dagmax. : 3.08
Aantal dagen 364 op : 06/02/2007 op : 07/12/2007



MAAS
MAASEIK

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 505

Inplanting : 320m stroomafwaarts brug Maas - km 52,750 Maas / linkeroever

Geografische coördinaten : OL : 05°48'13" NB : 51°05'44"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 250.429 Y : 199.258

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 21787,00

Begin waarnemingen : 07/06/1973

Toelichtingen : Vanaf 1 juni werden graafwerken in de Maasbedding gestart waardoor de bestaande waterstand-debietrelatie ongeldig werd en dus geen debieten bepaald konden worden.

Hydrologische karakteristieken : met uitsluiting van de periode juni-december 2007

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 20/12/2007 01:00 : 29,61 mTAW – 20/01/2007 01:00 1572,23 m³/s
1991-2007 : 22/12/1993 20:00 : 31,83 mTAW – 2811,44 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	1534.12	908.00	676.00	358.00	148.00	93.50	58.10
1991-2007	2739.00	603.00	389.00	132.00	54.10	28.00	3.24

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 10,06 l/s/km²

MAAS
Maaseik

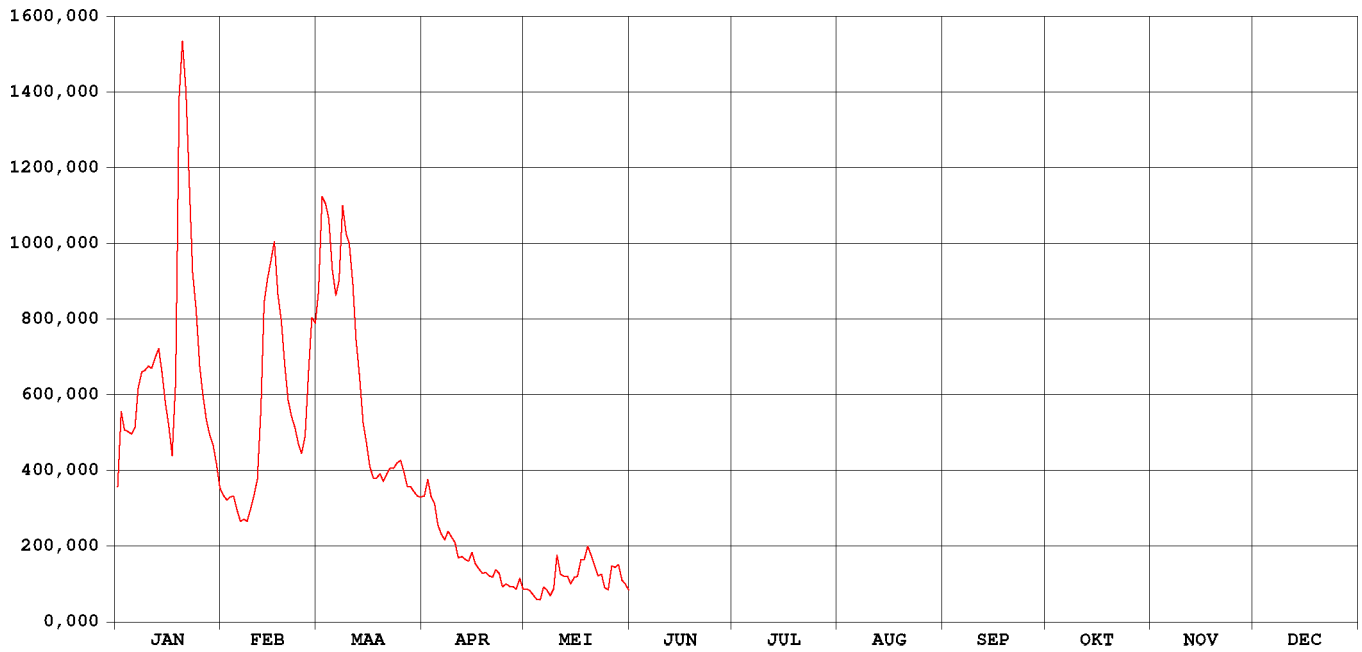
debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	357,11	334,27	874,17	332,30	86,77	-	-	-	-	-	-	-
2	555,62	321,51	1122,06	376,07	82,47	-	-	-	-	-	-	-
3	506,56	329,88	1103,41	331,80	71,12	-	-	-	-	-	-	-
4	502,61	331,67	1063,69	312,23	59,20	-	-	-	-	-	-	-
5	495,92	296,52	928,38	257,00	58,12	-	-	-	-	-	-	-
6	513,07	265,63	862,77	231,47	92,07	-	-	-	-	-	-	-
7	616,91	270,45	901,04	216,34	83,30	-	-	-	-	-	-	-
8	659,22	265,16	1099,75	239,04	68,88	-	-	-	-	-	-	-
9	664,24	298,26	1024,80	224,35	88,13	-	-	-	-	-	-	-
10	675,56	335,90	997,68	209,23	176,87	-	-	-	-	-	-	-
11	669,31	376,30	891,49	169,23	125,49	-	-	-	-	-	-	-
12	697,56	561,14	744,70	172,39	119,49	-	-	-	-	-	-	-
13	721,89	842,37	646,47	165,06	119,48	-	-	-	-	-	-	-
14	653,76	907,65	526,15	159,19	100,92	-	-	-	-	-	-	-
15	576,71	957,29	474,33	183,82	117,62	-	-	-	-	-	-	-
16	514,62	1005,06	409,52	153,72	119,76	-	-	-	-	-	-	-
17	439,24	864,80	380,25	140,41	164,37	-	-	-	-	-	-	-
18	636,18	792,76	379,85	128,00	164,14	-	-	-	-	-	-	-
19	1389,20	681,99	390,67	129,73	199,39	-	-	-	-	-	-	-
20	1534,12	585,17	370,55	121,48	175,18	-	-	-	-	-	-	-
21	1403,42	543,86	391,15	117,46	147,63	-	-	-	-	-	-	-
22	1146,82	513,07	407,12	137,56	121,85	-	-	-	-	-	-	-
23	921,58	470,20	404,94	127,61	126,20	-	-	-	-	-	-	-
24	822,99	444,99	419,15	91,85	89,86	-	-	-	-	-	-	-
25	675,54	489,94	425,94	100,31	84,27	-	-	-	-	-	-	-
26	597,81	664,61	397,10	93,53	147,77	-	-	-	-	-	-	-
27	531,97	802,87	358,06	92,94	143,47	-	-	-	-	-	-	-
28	494,08	789,03	357,16	86,38	151,32	-	-	-	-	-	-	-
29	465,73		343,60	114,50	109,98	-	-	-	-	-	-	-
30	414,12		331,54	87,17	100,33	-	-	-	-	-	-	-
31	353,62		330,23		83,17		-	-		-		-
MAAND												
Gemiddelde	684.10	547.94	624.44	176.74	115.44	-	-	-	-	-	-	-
Aantal dagen	31	28	31	30	31	-	-	-	-	-	-	-
Dagmin.	353.62	265.16	330.23	86.38	58.12	-	-	-	-	-	-	-
op	31	8	31	28	5	-	-	-	-	-	-	-
Dagmax.	1534.12	1005.06	1122.06	376.07	199.39	-	-	-	-	-	-	-
op	20	16	2	2	19	-	-	-	-	-	-	-

JAAR Gemiddelde : 429.06 Dagmin. : 58.12 op : 05/05/2007 Dagmax. : 1534.12 op : 20/01/2007

Aantal dagen 151



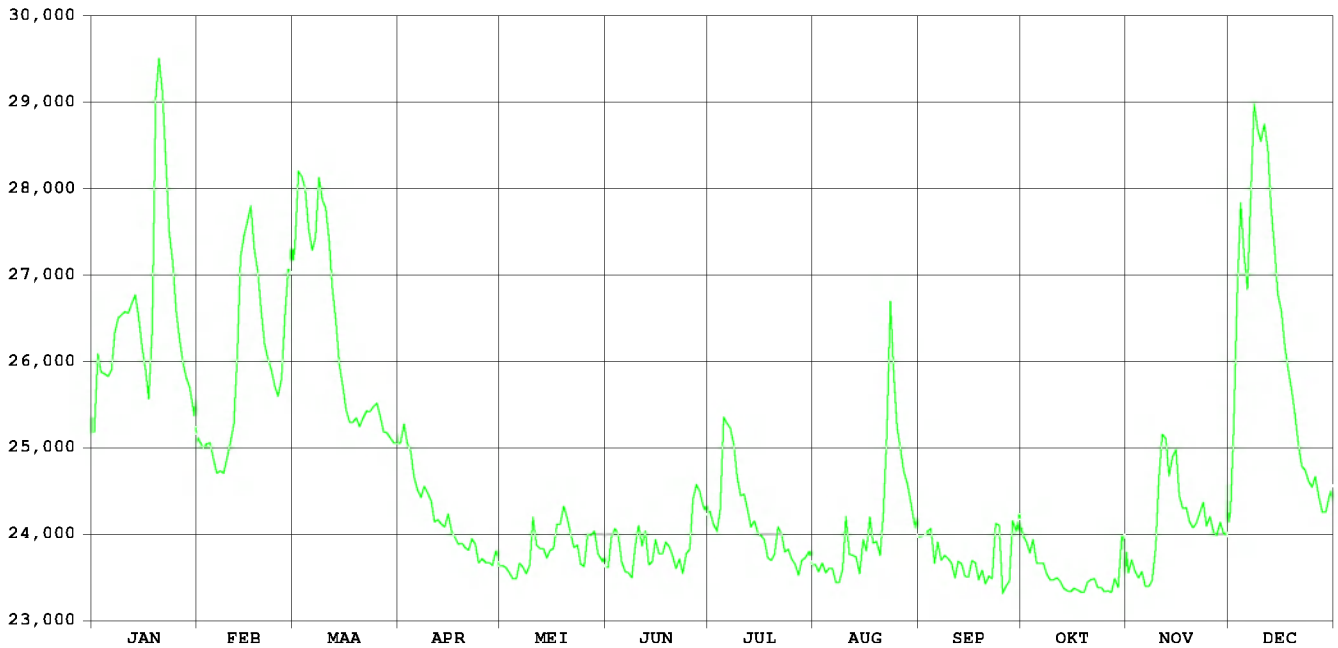
MAAS
Maaseik

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	25,18	25,06	27,32	25,05	23,63	23,61	24,26	23,64	23,97	23,98	23,55	24,26
2	26,08	25,00	28,19	25,27	23,61	23,96	24,11	23,56	23,98	23,91	23,70	25,22
3	25,87	25,04	28,13	25,05	23,55	24,06	24,03	23,66	24,03	23,78	23,56	26,77
4	25,85	25,05	27,99	24,95	23,48	24,00	24,27	23,55	24,06	23,93	23,49	27,83
5	25,82	24,87	27,52	24,66	23,48	23,68	25,35	23,60	23,66	23,66	23,56	27,25
6	25,90	24,70	27,28	24,51	23,66	23,56	25,28	23,60	23,90	23,66	23,39	26,83
7	26,33	24,73	27,42	24,42	23,61	23,55	25,22	23,43	23,69	23,66	23,39	27,86
8	26,50	24,70	28,12	24,55	23,54	23,49	25,02	23,44	23,75	23,53	23,46	28,97
9	26,53	24,88	27,86	24,47	23,64	23,87	24,66	23,59	23,71	23,47	23,83	28,68
10	26,57	25,07	27,77	24,38	24,19	24,10	24,44	24,20	23,66	23,47	24,63	28,54
11	26,55	25,27	27,39	24,14	23,87	23,86	24,46	23,76	23,49	23,49	25,15	28,74
12	26,66	26,09	26,84	24,16	23,83	24,03	24,29	23,75	23,68	23,45	25,10	28,44
13	26,76	27,20	26,46	24,11	23,83	23,64	24,08	23,73	23,65	23,37	24,67	27,77
14	26,49	27,45	25,95	24,08	23,72	23,68	24,15	23,54	23,51	23,34	24,89	27,29
15	26,16	27,62	25,72	24,23	23,81	23,93	24,02	23,93	23,50	23,33	24,97	26,77
16	25,90	27,79	25,43	24,04	23,83	23,77	23,98	23,80	23,69	23,37	24,44	26,58
17	25,56	27,29	25,29	23,96	24,11	23,77	23,93	24,19	23,66	23,35	24,29	26,16
18	26,37	27,03	25,29	23,88	24,11	23,90	23,72	23,89	23,47	23,33	24,30	25,91
19	29,05	26,60	25,34	23,89	24,32	23,85	23,69	23,91	23,58	23,33	24,14	25,67
20	29,50	26,20	25,24	23,84	24,18	23,75	23,76	23,75	23,42	23,44	24,07	25,37
21	29,10	26,03	25,34	23,81	24,00	23,60	24,08	24,23	23,51	23,47	24,12	25,04
22	28,27	25,90	25,42	23,94	23,84	23,71	24,00	25,17	23,48	23,48	24,24	24,78
23	27,49	25,71	25,41	23,88	23,87	23,54	23,79	26,69	24,12	23,38	24,36	24,74
24	27,14	25,59	25,47	23,66	23,65	23,77	23,82	25,82	24,10	23,38	24,09	24,61
25	26,57	25,79	25,51	23,71	23,62	23,82	23,71	25,23	23,31	23,33	24,20	24,54
26	26,26	26,53	25,37	23,67	24,00	24,40	23,65	24,97	23,39	23,34	24,02	24,66
27	25,98	27,06	25,18	23,67	23,98	24,57	23,52	24,72	23,45	23,32	23,98	24,43
28	25,81	27,01	25,17	23,63	24,03	24,49	23,69	24,58	24,15	23,48	24,13	24,25
29	25,69		25,11	23,80	23,77	24,32	23,72	24,38	24,03	23,38	24,01	24,25
30	25,45		25,05	23,63	23,71	24,22	23,79	24,14	24,24	23,97	23,97	24,42
31	25,16		25,04		23,62		23,65	23,96		24,00		24,57
MAAND												
Gemiddelde	26.53	25.97	26.28	24.17	23.81	23.88	24.13	24.14	23.73	23.53	24.12	26.17
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	25.16	24.70	25.04	23.63	23.48	23.49	23.52	23.43	23.31	23.32	23.39	24.25
op	31	6	31	28	4	8	27	7	25	27	6	28
Dagmax.	29.50	27.79	28.19	25.27	24.32	24.57	25.35	26.69	24.24	24.00	25.15	28.97
op	20	16	2	2	19	27	5	23	30	31	11	8

JAAR Gemiddelde : 24.70 Dagmin. : 23.31 Dagmax. : 29.50
Aantal dagen 365 op : 25/09/2007 op : 20/01/2007



MAAS
LANAKEN-SMEERMAAS

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station	:	508			
Inplanting	:	1000 m ten N gehucht Smeermaas - km 18,350 Maas / linkeroever			
Geografische coördinaten	:	OL :	05°41'08"	NB :	50°53'25"
Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km)	:	X :	242.550	Y :	176.287
Oppervlakte stroomgebied (km²)	:	21260,00			
Begin waarnemingen	:	18/10/1985			
Toelichtingen	:				

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 19:00 : 45,90 mTAW
1991-2007 : 22/12/1993 12:00 : 47,30 mTAW

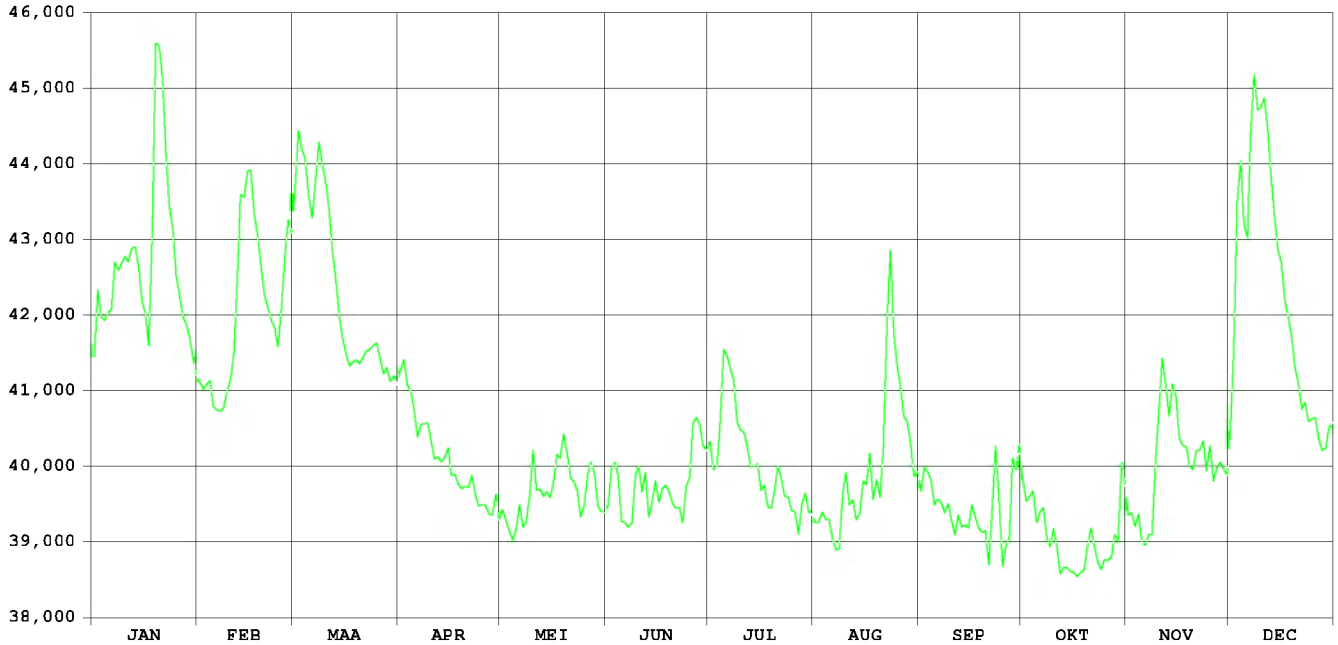
MAAS
Lanaken-Smeermaas

waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	41,45	41,10	43,65	41,27	39,42	39,48	40,32	39,25	39,67	39,82	39,35	40,51
2	42,33	41,03	44,43	41,40	39,29	39,95	39,95	39,25	39,97	39,53	39,38	41,48
3	41,97	41,07	44,19	41,08	39,14	40,05	40,00	39,39	39,92	39,60	39,20	43,49
4	41,92	41,13	44,06	40,99	39,02	39,88	40,56	39,29	39,81	39,67	39,36	44,04
5	42,02	40,79	43,57	40,76	39,18	39,27	41,54	39,30	39,49	39,25	38,99	43,21
6	42,08	40,74	43,28	40,39	39,49	39,25	41,46	39,04	39,56	39,39	38,95	43,02
7	42,69	40,72	43,76	40,55	39,19	39,19	41,29	38,89	39,52	39,45	39,09	44,40
8	42,59	40,77	44,28	40,56	39,26	39,24	41,12	38,90	39,38	39,05	39,09	45,17
9	42,67	40,99	43,98	40,57	39,62	39,86	40,58	39,63	39,50	38,93	40,07	44,71
10	42,77	41,15	43,76	40,32	40,21	40,01	40,47	39,91	39,28	39,17	40,72	44,74
11	42,70	41,48	43,39	40,09	39,68	39,66	40,44	39,49	39,09	38,92	41,42	44,87
12	42,88	42,47	42,84	40,12	39,69	39,91	40,25	39,55	39,35	38,57	41,07	44,42
13	42,89	43,59	42,46	40,05	39,60	39,32	39,98	39,29	39,19	38,66	40,66	43,82
14	42,62	43,55	41,97	40,11	39,66	39,54	40,01	39,37	39,22	38,65	41,08	43,28
15	42,18	43,90	41,69	40,24	39,58	39,80	40,03	39,80	39,18	38,61	40,91	42,86
16	42,01	43,91	41,48	39,88	39,78	39,52	39,68	39,75	39,49	38,59	40,37	42,69
17	41,59	43,32	41,32	39,89	40,15	39,70	39,74	40,17	39,32	38,54	40,27	42,18
18	43,06	43,03	41,37	39,76	40,10	39,74	39,46	39,56	39,18	38,59	40,25	41,98
19	45,59	42,64	41,40	39,70	40,42	39,66	39,44	39,82	39,12	38,63	40,01	41,72
20	45,56	42,26	41,35	39,73	40,16	39,50	39,68	39,59	39,14	38,94	39,95	41,29
21	45,14	42,10	41,44	39,72	39,84	39,44	40,00	40,23	38,69	39,18	40,20	41,11
22	44,12	41,93	41,52	39,87	39,79	39,45	39,81	41,85	39,41	38,93	40,21	40,75
23	43,45	41,82	41,54	39,62	39,67	39,25	39,60	42,85	40,26	38,74	40,33	40,84
24	43,15	41,58	41,59	39,47	39,33	39,73	39,59	41,75	39,54	38,63	39,93	40,59
25	42,52	42,09	41,62	39,49	39,47	39,85	39,41	41,33	38,67	38,76	40,27	40,62
26	42,27	42,79	41,42	39,48	39,88	40,56	39,39	41,04	38,93	38,75	39,80	40,64
27	41,97	43,25	41,22	39,36	40,05	40,64	39,10	40,66	39,05	38,80	39,97	40,35
28	41,88	43,08	41,30	39,35	39,91	40,55	39,49	40,58	40,10	39,09	40,05	40,21
29	41,70		41,12	39,63	39,47	40,26	39,64	40,31	39,95	39,02	39,97	40,24
30	41,42		41,19	39,29	39,40	40,20	39,39	39,87	40,29	40,04	39,88	40,51
31	41,21		41,07		39,38		39,36	39,93		39,77		40,58
MAAND												
Gemiddelde	42.66	42.08	42.36	40.09	39.64	39.75	40.03	39.99	39.44	39.04	40.03	42.27
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	41.21	40.72	41.07	39.29	39.02	39.19	39.10	38.89	38.67	38.54	38.95	40.21
op	31	7	31	30	4	7	27	7	25	17	6	28
Dagmax.	45.59	43.91	44.43	41.40	40.42	40.64	41.54	42.85	40.29	40.04	41.42	45.17
op	19	16	2	2	19	27	5	23	30	30	11	8

JAAR Gemiddelde : 40.61 Dagmin. : 38.54 Dagmax. : 45.59
Aantal dagen 365 op : 17/10/2007 op : 19/01/2007



JEKER
KANNE

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 553

Inplanting : stuw B / NL grens – peilmeting opwaarts stuw

Geografische coördinaten : OL : 05°40'18" NB : 50°49'04"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 241.720 Y : 168.188

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 462,60

Begin waarnemingen : 10/05/1970

Toelichtingen : Het debiet wordt berekend in functie van het verschil tussen het opwaarts peil en de hoogte van de kruin van de stuwklep.

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 14:00 : 10,22 m³/s
1993-2007 : 15/09/1998 10:00 : 21,50 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m^3/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	8.28	3.19	2.49	1.85	1.61	1.52	1.42
1991-2007	19.98	3.50	2.83	2.04	1.55	1.33	0.97

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 4,69 l/s/km²

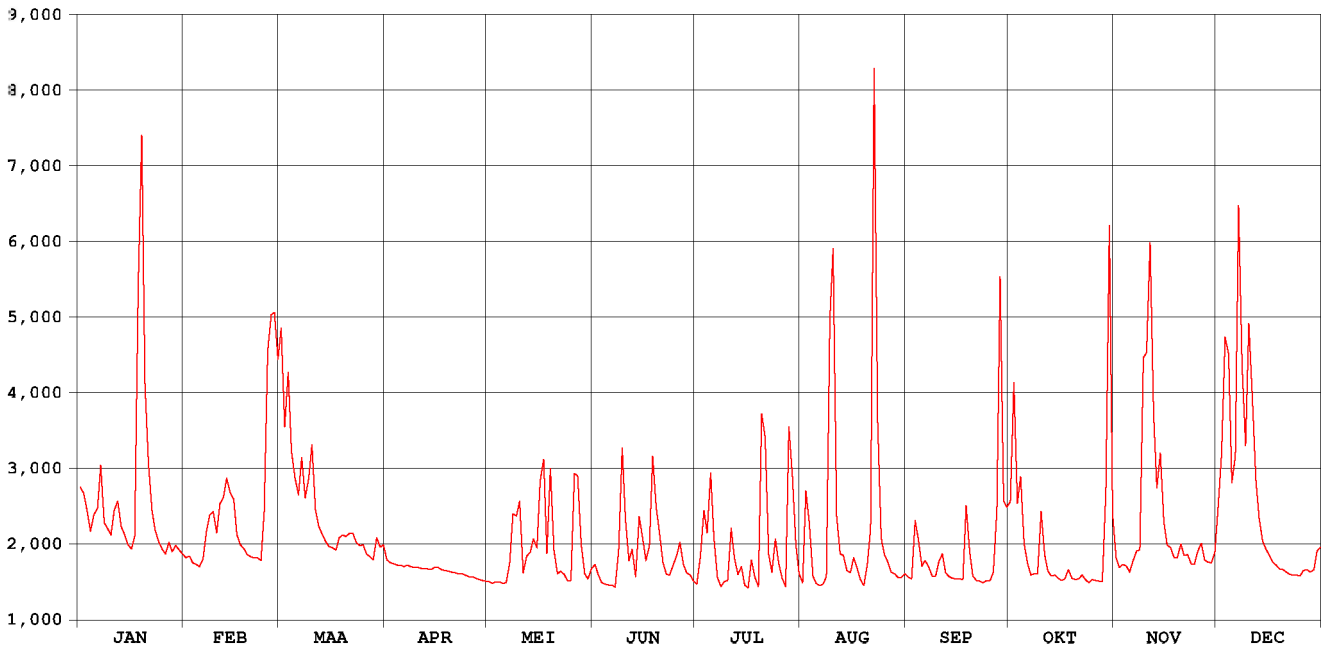
JEKER
Kanne

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,75	1,82	4,85	1,79	1,50	1,73	1,47	1,49	1,56	2,56	1,82	2,53
2	2,67	1,84	3,55	1,75	1,48	1,60	1,84	2,70	1,54	4,13	1,69	3,19
3	2,45	1,75	4,27	1,74	1,50	1,49	2,44	2,27	2,31	2,54	1,73	4,73
4	2,17	1,73	3,23	1,72	1,50	1,47	2,15	1,58	2,06	2,89	1,71	4,51
5	2,39	1,70	2,88	1,72	1,48	1,46	2,94	1,48	1,71	2,00	1,63	2,81
6	2,47	1,80	2,65	1,70	1,49	1,46	2,09	1,45	1,78	1,74	1,78	3,16
7	3,04	2,17	3,14	1,72	1,75	1,43	1,56	1,47	1,70	1,59	1,91	6,47
8	2,28	2,38	2,61	1,70	2,40	1,92	1,44	1,57	1,58	1,61	1,92	4,35
9	2,21	2,43	2,87	1,69	2,37	3,27	1,50	4,98	1,58	1,61	4,46	3,30
10	2,12	2,15	3,31	1,69	2,57	2,34	1,52	5,90	1,77	2,43	4,53	4,91
11	2,44	2,53	2,45	1,68	1,62	1,78	2,21	2,37	1,87	1,86	5,98	3,94
12	2,57	2,62	2,24	1,68	1,84	1,93	1,82	1,87	1,62	1,64	3,71	2,85
13	2,23	2,87	2,13	1,67	1,89	1,57	1,60	1,85	1,57	1,58	2,74	2,35
14	2,12	2,68	2,03	1,66	2,07	2,36	1,70	1,65	1,55	1,59	3,20	2,04
15	1,99	2,59	1,97	1,69	1,95	2,10	1,46	1,62	1,54	1,55	2,29	1,94
16	1,94	2,12	1,95	1,69	2,83	1,78	1,42	1,82	1,54	1,52	1,99	1,85
17	2,10	1,99	1,92	1,66	3,12	1,98	1,79	1,68	1,53	1,54	1,95	1,76
18	5,41	1,94	2,08	1,65	1,88	3,16	1,56	1,53	2,51	1,66	1,82	1,72
19	7,40	1,86	2,12	1,64	3,00	2,49	1,44	1,45	1,90	1,55	1,82	1,67
20	4,12	1,83	2,10	1,63	1,92	2,16	3,72	1,74	1,58	1,53	2,00	1,66
21	3,06	1,82	2,14	1,62	1,61	1,76	3,41	2,21	1,52	1,54	1,85	1,63
22	2,44	1,82	2,14	1,61	1,64	1,60	1,86	8,28	1,51	1,59	1,86	1,60
23	2,18	1,78	2,02	1,61	1,60	1,59	1,63	3,62	1,49	1,53	1,74	1,59
24	2,03	2,42	1,98	1,59	1,52	1,72	2,07	2,08	1,52	1,49	1,73	1,59
25	1,93	4,55	1,99	1,57	1,52	1,85	1,75	1,86	1,52	1,53	1,91	1,58
26	1,87	5,03	1,87	1,57	2,93	2,02	1,55	1,76	1,63	1,52	2,01	1,65
27	2,02	5,06	1,83	1,55	2,90	1,73	1,44	1,63	2,45	1,51	1,79	1,66
28	1,90	4,44	1,79	1,53	2,00	1,62	3,55	1,61	5,53	1,50	1,76	1,63
29	1,98		2,08	1,52	1,61	1,59	2,90	1,56	2,57	2,70	1,75	1,66
30	1,92		1,96	1,51	1,54	1,51	1,98	1,56	2,49	6,21	1,89	1,91
31	1,87		1,99		1,67		1,61	1,61		2,39		1,96
MAAND												
Gemiddelde	2.58	2.49	2.46	1.65	1.96	1.88	1.98	2.27	1.90	2.02	2.30	2.59
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1.87	1.70	1.79	1.51	1.48	1.43	1.42	1.45	1.49	1.49	1.63	1.58
op	26	5	28	30	2	7	16	6	23	24	5	25
Dagmax.	7.40	5.06	4.85	1.79	3.12	3.27	3.72	8.28	5.53	6.21	5.98	6.47
op	19	27	1	1	17	9	20	22	28	30	11	7

JAAR Gemiddelde : 2.17 Dagmin. : 1.42 Dagmax. : 8.28
Aantal dagen 365 op : 16/07/2007 op : 22/08/2007



BERWINNE
MOELINGEN

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 561

Inplanting : naast voetgangersbrug – 300m ten ZW kerk / linkeroever

Geografische coördinaten : OL : 05°42'47" NB : 50°45'24"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 244.761 Y : 161.443

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 127,20

Begin waarnemingen : 11/12/1985

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007 : 19/01/2007 13:00 : 59,39 mTAW – 23,20 m³/s
1991-2007 : 14/09/1998 10:00 : 59,90 mTAW – 27,60 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	13.77	3.86	2.27	1.05	0.68	0.50	0.35
1991-2007	21.59	3.12	2.03	0.83	0.51	0.34	0.12

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet :** 13,36 l/s/km²

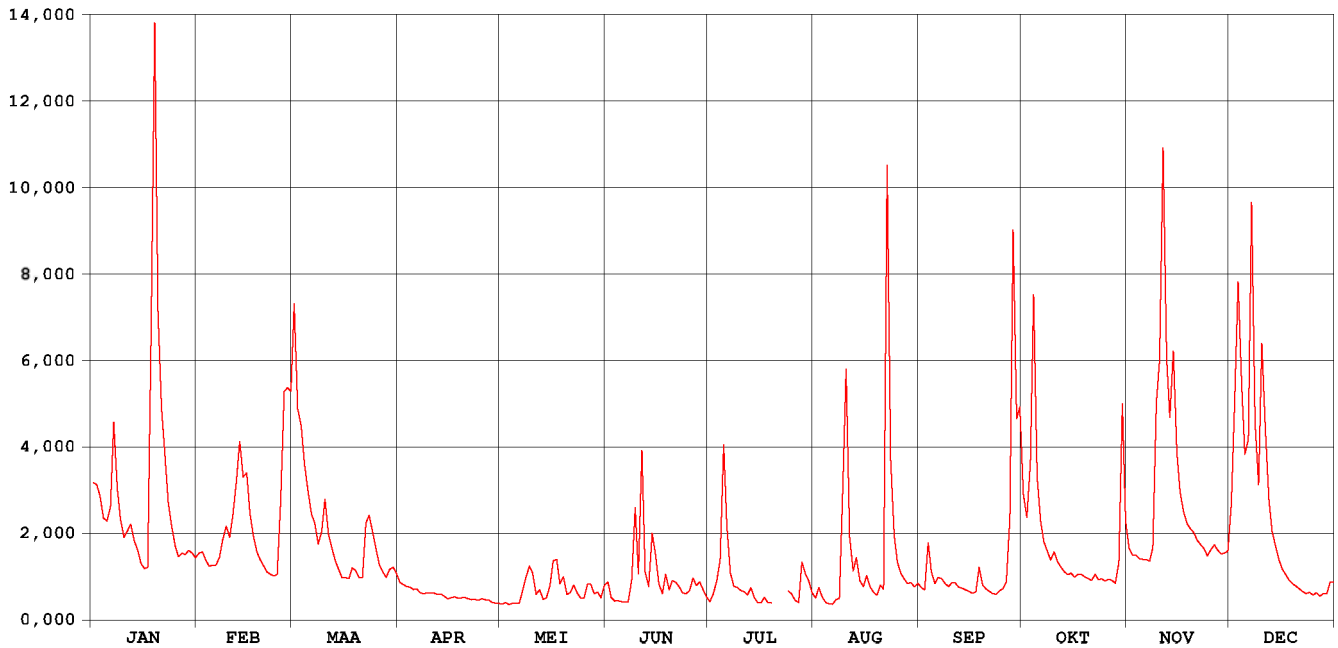
BERWINNE
Moelingen

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,17	1,54	7,31	0,86	0,36	0,87	0,42	0,51	0,74	2,90	1,65	2,68
2	3,12	1,57	4,87	0,82	0,40	0,51	0,61	0,74	0,69	2,37	1,50	4,98
3	2,87	1,38	4,48	0,77	0,35	0,44	0,93	0,51	1,78	3,64	1,49	7,81
4	2,35	1,23	3,61	0,75	0,39	0,44	1,38	0,39	1,11	7,51	1,41	5,45
5	2,28	1,26	2,98	0,70	0,39	0,42	4,05	0,37	0,84	3,30	1,40	3,83
6	2,62	1,26	2,44	0,71	0,38	0,42	2,16	0,36	0,98	2,27	1,40	4,16
7	4,57	1,44	2,24	0,62	0,67	0,41	1,08	0,47	0,95	1,80	1,35	9,65
8	3,05	1,85	1,75	0,60	0,97	0,91	0,77	0,50	0,84	1,58	1,67	4,55
9	2,32	2,16	2,04	0,62	1,24	2,59	0,75	3,12	0,77	1,38	5,01	3,12
10	1,91	1,91	2,79	0,62	1,08	1,06	0,68	5,80	0,86	1,57	6,00	6,39
11	2,04	2,43	1,98	0,62	0,59	3,92	0,65	1,92	0,85	1,34	10,90	4,42
12	2,21	3,22	1,68	0,58	0,70	1,10	0,58	1,13	0,75	1,22	6,05	2,79
13	1,83	4,12	1,37	0,59	0,47	0,77	0,74	1,43	0,73	1,11	4,68	2,04
14	1,60	3,30	1,16	0,54	0,50	2,00	0,51	0,90	0,69	1,04	6,21	1,70
15	1,30	3,40	0,98	0,48	0,78	1,52	0,40	0,77	0,65	1,08	3,86	1,40
16	1,18	2,46	0,97	0,51	1,36	0,83	0,39	1,02	0,61	0,98	2,95	1,17
17	1,21	1,93	0,95	0,53	1,40	0,61	0,51	0,76	0,65	1,05	2,49	1,04
18	6,83	1,56	1,20	0,50	0,83	1,05	0,40	0,64	1,21	1,05	2,22	0,91
19	13,80	1,39	1,14	0,51	0,99	0,69	0,39	0,57	0,81	0,99	2,11	0,83
20	7,14	1,24	0,98	0,52	0,59	0,91	-	0,80	0,71	0,95	2,01	0,78
21	4,92	1,11	0,97	0,49	0,63	0,86	-	0,71	0,65	0,91	1,84	0,72
22	3,78	1,05	2,24	0,47	0,81	0,75	-	10,50	0,61	1,05	1,74	0,65
23	2,72	1,01	2,41	0,47	0,62	0,62	-	3,70	0,59	0,93	1,64	0,60
24	2,15	1,05	2,02	0,45	0,51	0,60	0,66	1,95	0,67	0,94	1,48	0,63
25	1,70	2,76	1,61	0,49	0,49	0,68	0,60	1,33	0,72	0,89	1,62	0,56
26	1,46	5,28	1,26	0,46	0,82	0,97	0,45	1,07	0,88	0,94	1,73	0,63
27	1,54	5,36	1,10	0,45	0,83	0,79	0,40	0,95	2,37	0,91	1,61	0,55
28	1,51	5,28	0,98	0,40	0,60	0,88	1,34	0,83	9,01	0,84	1,52	0,60
29	1,60		1,17	0,39	0,64	0,69	1,06	0,87	4,65	1,32	1,54	0,61
30	1,54		1,21	0,38	0,51	0,53	0,89	0,76	4,92	5,00	1,59	0,87
31	1,43		1,07		0,80		0,62	0,84		2,27		0,88
MAAND												
Gemiddelde	2.96	2.27	2.03	0.56	0.70	0.96	0.87	1.49	1.41	1.78	2.76	2.48
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	27	31	30	31	30	31
Dagmin.	1.18	1.01	0.95	0.38	0.35	0.41	0.39	0.36	0.59	0.84	1.35	0.55
op	16	23	17	30	3	7	19	6	23	28	7	27
Dagmax.	13.80	5.36	7.31	0.86	1.40	3.92	4.05	10.50	9.01	7.51	10.90	9.65
op	19	27	1	1	17	11	5	22	28	4	11	7

JAAR Gemiddelde : 1.70 Dagmin. : 0.35 Dagmax. : 13.80
Aantal dagen 361 op : 03/05/2007 op : 19/01/2007



BERWINNE
Moelingen

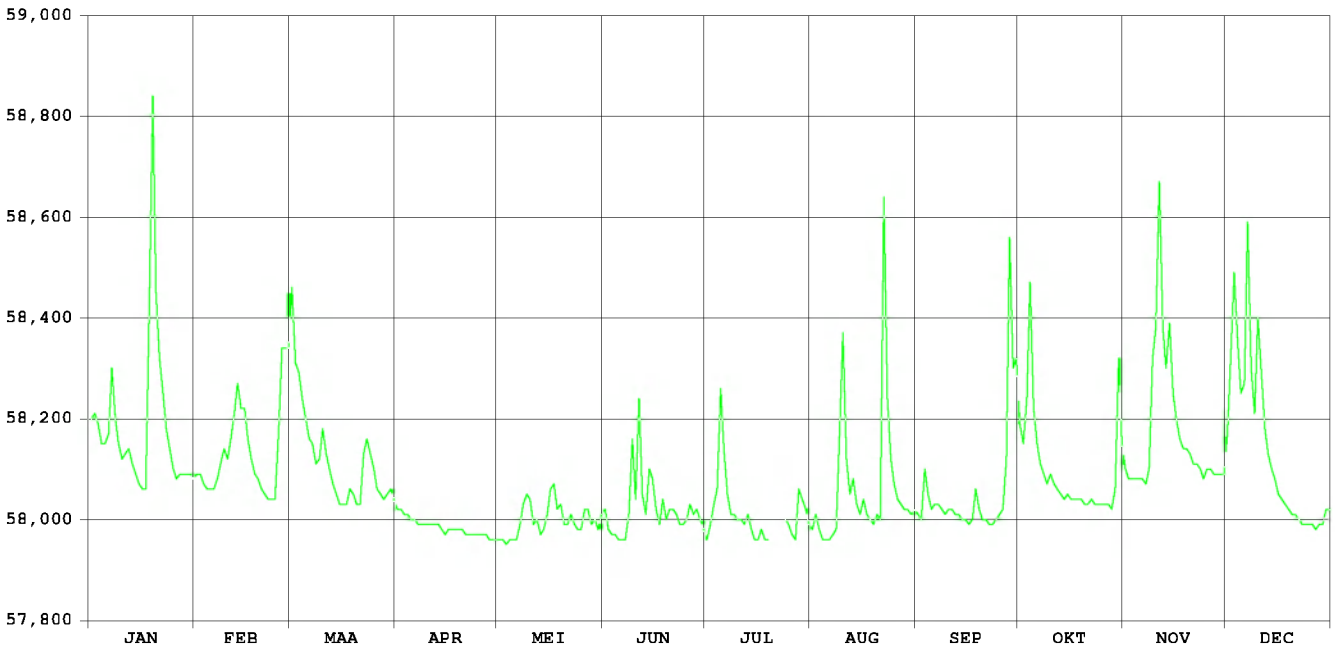
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	58,20	58,09	58,46	58,02	57,96	58,02	57,96	57,98	58,01	58,19	58,10	58,17
2	58,21	58,09	58,31	58,02	57,96	57,98	57,99	58,01	58,00	58,15	58,08	58,32
3	58,19	58,07	58,29	58,01	57,95	57,97	58,03	57,98	58,10	58,24	58,08	58,49
4	58,15	58,06	58,24	58,01	57,96	57,97	58,06	57,96	58,05	58,47	58,08	58,35
5	58,15	58,06	58,20	58,00	57,96	57,96	58,26	57,96	58,02	58,22	58,08	58,25
6	58,17	58,06	58,16	58,00	57,96	57,96	58,14	57,96	58,03	58,15	58,08	58,27
7	58,30	58,08	58,15	57,99	57,99	57,96	58,05	57,97	58,03	58,11	58,07	58,59
8	58,20	58,11	58,11	57,99	58,03	58,01	58,01	57,98	58,02	58,09	58,10	58,30
9	58,15	58,14	58,12	57,99	58,05	58,16	58,01	58,18	58,01	58,07	58,32	58,21
10	58,12	58,12	58,18	57,99	58,04	58,04	58,00	58,37	58,02	58,09	58,38	58,40
11	58,13	58,16	58,13	57,99	57,99	58,24	58,00	58,12	58,02	58,07	58,67	58,29
12	58,14	58,21	58,10	57,99	58,00	58,05	57,99	58,05	58,01	58,06	58,38	58,18
13	58,11	58,27	58,07	57,99	57,97	58,01	58,01	58,08	58,01	58,05	58,30	58,13
14	58,09	58,22	58,05	57,98	57,98	58,10	57,98	58,03	58,00	58,04	58,39	58,10
15	58,07	58,22	58,03	57,97	58,01	58,08	57,96	58,01	58,00	58,05	58,25	58,08
16	58,06	58,16	58,03	57,98	58,06	58,02	57,96	58,04	57,99	58,04	58,20	58,05
17	58,06	58,12	58,03	57,98	58,07	57,99	57,98	58,01	58,00	58,04	58,16	58,04
18	58,42	58,09	58,06	57,98	58,02	58,04	57,96	58,00	58,06	58,04	58,14	58,03
19	58,84	58,08	58,05	57,98	58,03	58,00	57,96	57,99	58,02	58,04	58,14	58,02
20	58,45	58,06	58,03	57,98	57,99	58,02	-	58,01	58,00	58,03	58,13	58,01
21	58,32	58,05	58,03	57,97	57,99	58,02	-	58,00	58,00	58,03	58,11	58,01
22	58,25	58,04	58,13	57,97	58,01	58,01	-	58,64	57,99	58,04	58,11	58,00
23	58,18	58,04	58,16	57,97	57,99	57,99	-	58,24	57,99	58,03	58,10	57,99
24	58,14	58,04	58,13	57,97	57,98	57,99	58,00	58,12	58,00	58,03	58,08	57,99
25	58,10	58,17	58,10	57,97	57,98	58,00	57,99	58,07	58,01	58,03	58,10	57,99
26	58,08	58,34	58,06	57,97	58,02	58,03	57,97	58,04	58,02	58,03	58,10	57,99
27	58,09	58,34	58,05	57,97	58,02	58,01	57,96	58,03	58,12	58,03	58,09	57,98
28	58,09	58,34	58,04	57,96	57,99	58,02	58,06	58,02	58,56	58,02	58,09	57,99
29	58,09		58,05	57,96	58,00	58,00	58,04	58,02	58,30	58,06	58,09	57,99
30	58,09		58,06	57,96	57,98	57,98	58,02	58,01	58,32	58,32	58,09	58,02
31	58,08		58,04		58,01		57,99	58,02		58,15		58,02
MAAND												
Gemiddelde	58.18	58.14	58.12	57.98	58.00	58.02	58.01	58.06	58.06	58.10	58.17	58.14
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	27	31	30	31	30	31
Dagmin.	58.06	58.04	58.03	57.96	57.95	57.96	57.96	57.96	57.99	58.02	58.07	57.98
op	16	22	15	28	3	5	1	4	16	28	7	27
Dagmax.	58.84	58.34	58.46	58.02	58.07	58.24	58.26	58.64	58.56	58.47	58.67	58.59
op	19	26	1	1	17	11	5	22	28	4	11	7

JAAR Gemiddelde : 58.08 Dagmin. : 57.95 op : 03/05/2007 Dagmax. : 58.84 op : 19/01/2007

Aantal dagen 361



ALBERTKANAAL
KANNE-NOORD

HIC-identificatienummer van het hydrometrisch station : 572

Inplanting : Kanne-Vroenhoven, 600m ten zuiden van de brug, weg Tongeren-Maastricht

Geografische coördinaten : OL : 05°38'55" NB : 50°49'35"

Rechthoekige coördinaten projectie Lambert (km) : X : 240.088 Y : 169.124

Oppervlakte stroomgebied (km²) :

Begin waarnemingen : 12/10/1998

Toelichtingen : Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**
gemiddelde uurwaarden:

2007: 12/02/2007 07:00 : 60,35 mTAW 06/12/2007 12:00 : 94,91 m³/s
1999-2007: 12/02/2007 07:00 : 60,35 mTAW 26/03/2002 0:00 : 110,07 m³/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten** (in m³/s)
De overschrijdingswaarden worden bepaald uit de reeks van alle gemiddelde etmaalwaarden van de aangeduide periode.

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2007	31.55	26.90	25.40	22.10	18.00	8.46	-3.43
1999-2007	34.36	26.10	24.70	21.10	16.90	7.23	-4.92

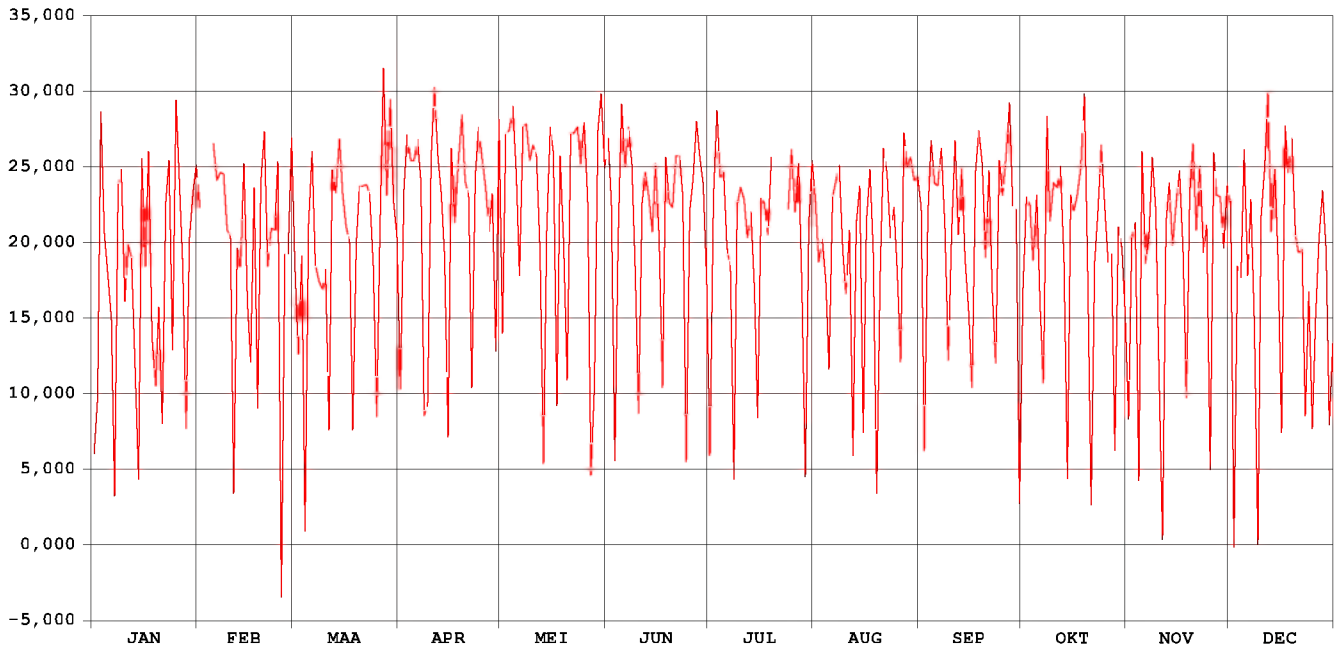
ALBERTKANAAL
Kanne-Noord

debieten (in m³/s) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,00	22,30	18,60	10,30	14,00	26,90	5,91	22,70	22,30	16,90	8,32	22,60
2	9,74	-	12,60	23,50	27,10	22,60	23,00	18,70	6,21	23,00	20,30	-0,14
3	28,60	-	19,10	27,10	27,40	5,55	28,70	20,20	21,90	22,50	21,30	18,40
4	20,60	-	0,92	25,40	29,00	20,10	24,30	17,40	26,70	18,80	4,25	17,70
5	17,80	26,50	21,20	25,40	24,50	29,10	24,60	11,60	23,90	23,10	26,00	26,10
6	14,90	24,10	26,00	26,80	17,80	24,90	19,70	22,90	23,70	15,50	18,60	17,80
7	3,23	24,60	18,50	24,00	27,60	27,60	18,20	24,10	26,20	10,70	20,60	22,80
8	23,80	24,50	17,40	8,54	27,80	25,20	4,33	25,10	21,00	28,30	25,60	14,50
9	24,80	20,80	16,90	9,30	25,40	17,80	22,50	19,40	12,20	21,40	22,10	0,01
10	16,10	20,30	18,20	25,60	26,40	8,68	23,60	16,60	20,60	23,90	11,30	21,70
11	19,80	3,41	7,61	30,20	25,70	22,60	22,80	20,80	26,70	23,60	0,37	24,90
12	18,90	19,60	24,80	25,70	19,50	24,60	20,30	5,90	20,50	25,00	21,30	29,90
13	11,70	18,40	23,30	23,10	5,37	23,00	22,00	21,20	24,80	18,90	23,90	20,70
14	4,37	25,20	26,80	19,00	20,70	20,70	16,90	23,70	18,90	4,37	19,80	24,80
15	25,50	16,00	23,20	7,14	27,60	25,20	8,40	7,43	15,50	23,10	22,50	18,70
16	18,40	12,10	21,00	26,20	25,90	20,40	22,90	21,40	10,40	22,10	24,70	7,41
17	26,00	23,60	20,00	21,30	9,21	10,40	22,60	24,80	24,70	23,10	19,50	27,70
18	13,70	9,03	7,60	25,40	25,70	25,60	20,50	19,50	27,40	24,90	9,72	24,60
19	10,50	24,00	19,90	28,40	19,80	22,60	25,60	3,42	25,10	29,80	23,30	26,90
20	15,70	27,30	23,70	24,00	10,90	22,30	-	18,00	19,00	18,30	26,50	20,60
21	8,05	18,40	23,70	23,10	27,10	25,70	-	26,20	24,70	2,66	20,80	19,30
22	22,70	20,90	23,80	10,40	27,20	25,70	-	24,60	16,70	18,70	25,10	19,50
23	25,40	20,80	23,10	24,40	27,60	23,10	-	20,30	12,00	22,00	19,30	8,52
24	12,90	25,30	18,50	27,60	25,20	5,48	22,20	22,30	25,40	26,40	21,10	16,70
25	29,40	-3,43	8,46	25,50	27,90	22,10	26,10	18,10	23,10	22,50	4,96	7,69
26	24,20	19,20	20,80	23,60	22,80	24,10	22,00	12,10	25,50	18,70	25,90	14,90
27	18,40	19,20	31,50	20,70	4,59	28,00	25,20	27,20	29,20	19,20	23,10	20,30
28	7,70	26,90	23,10	23,20	10,40	25,70	17,30	25,00	22,40	6,22	23,00	23,40
29	20,30		29,40	12,80	27,40	23,80	4,50	25,60	22,10	21,00	19,60	19,50
30	23,30		22,60	28,10	29,80	17,30	21,20	24,10	2,74	19,60	23,70	7,94
31	25,10		20,40		24,90		25,40	24,30		15,40		13,30
MAAND												
Gemiddelde	17.66	19.56	19.76	21.86	22.33	21.56	20.03	19.83	20.72	19.67	19.22	18.02
Aantal dagen	31	25	31	30	31	30	27	31	30	31	30	31
Dagmin.	3.23	-3.43	0.92	7.14	4.59	5.48	4.33	3.42	2.74	2.66	0.37	-0.14
op	7	25	4	15	27	24	8	19	30	21	11	2
Dagmax.	29.40	27.30	31.50	30.20	29.80	29.10	28.70	27.20	29.20	29.80	26.50	29.90
op	25	20	27	11	30	5	3	27	27	19	20	12

JAAR Gemiddelde : 20.02 Dagmin. : -3.43 Dagmax. : 31.50
Aantal dagen 358 op : 25/02/2007 op : 27/03/2007



ALBERTKANAAL
Kanne-Noord

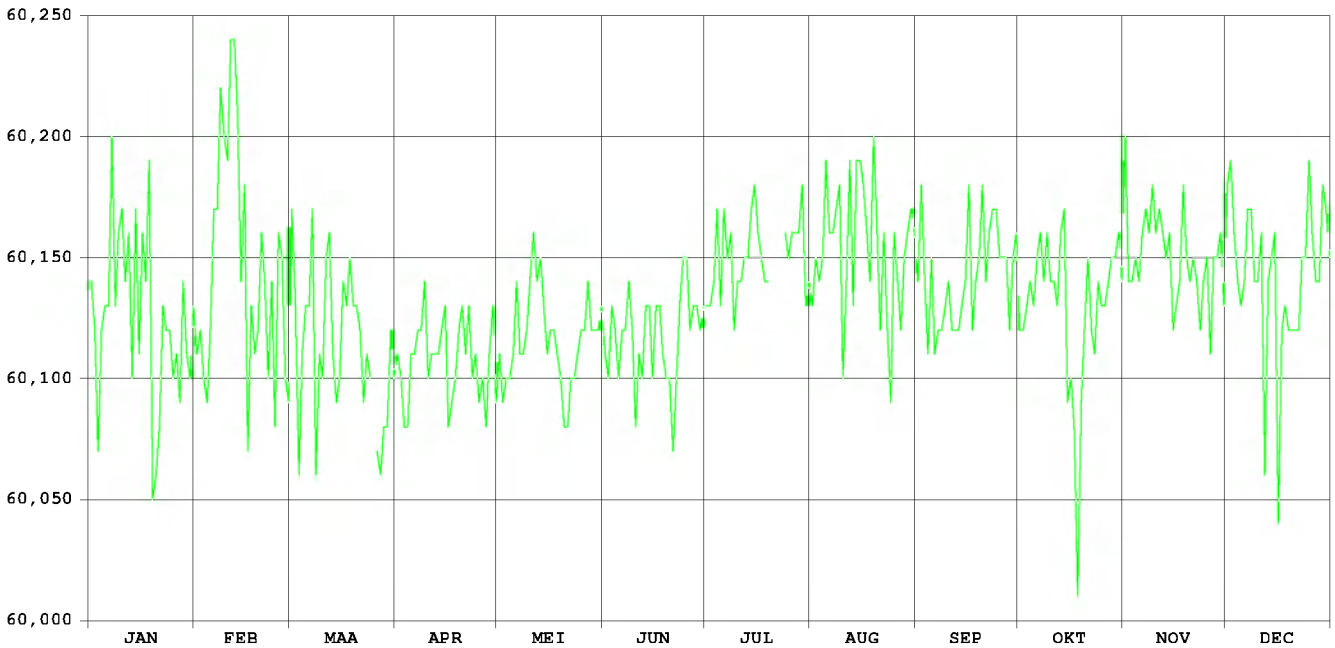
waterstanden (in mTAW) 2007

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	60,14	60,11	60,17	60,11	60,11	60,11	60,13	60,13	60,14	60,12	60,20	60,18
2	60,12	60,12	60,13	60,10	60,09	60,10	60,13	60,15	60,18	60,12	60,14	60,19
3	60,07	60,10	60,06	60,08	60,10	60,13	60,14	60,14	60,14	60,13	60,14	60,16
4	60,12	60,09	60,11	60,08	60,10	60,12	60,17	60,15	60,11	60,14	60,15	60,14
5	60,13	60,12	60,13	60,11	60,11	60,10	60,13	60,19	60,15	60,13	60,14	60,13
6	60,13	60,17	60,13	60,11	60,14	60,12	60,17	60,16	60,11	60,15	60,16	60,14
7	60,20	60,17	60,17	60,12	60,11	60,12	60,15	60,16	60,12	60,16	60,17	60,17
8	60,13	60,22	60,06	60,12	60,11	60,14	60,16	60,17	60,12	60,14	60,16	60,17
9	60,16	60,20	60,11	60,14	60,12	60,12	60,12	60,18	60,13	60,16	60,18	60,14
10	60,17	60,19	60,10	60,10	60,14	60,08	60,14	60,10	60,14	60,14	60,16	60,14
11	60,14	60,24	60,15	60,11	60,16	60,11	60,14	60,14	60,12	60,14	60,17	60,16
12	60,16	60,24	60,16	60,11	60,14	60,10	60,15	60,19	60,12	60,13	60,16	60,06
13	60,10	60,21	60,11	60,11	60,15	60,13	60,15	60,13	60,12	60,16	60,15	60,14
14	60,17	60,14	60,09	60,12	60,13	60,13	60,17	60,19	60,13	60,17	60,16	60,15
15	60,11	60,18	60,10	60,13	60,11	60,10	60,18	60,19	60,14	60,09	60,12	60,16
16	60,16	60,07	60,14	60,08	60,12	60,13	60,16	60,18	60,18	60,10	60,13	60,04
17	60,14	60,13	60,13	60,09	60,12	60,13	60,15	60,16	60,12	60,08	60,14	60,12
18	60,19	60,11	60,15	60,10	60,11	60,11	60,14	60,14	60,14	60,01	60,18	60,13
19	60,05	60,12	60,13	60,12	60,10	60,10	60,14	60,20	60,15	60,09	60,15	60,12
20	60,06	60,16	60,13	60,13	60,08	60,10	-	60,16	60,18	60,12	60,14	60,12
21	60,08	60,14	60,12	60,11	60,08	60,07	-	60,12	60,14	60,15	60,15	60,12
22	60,13	60,10	60,09	60,13	60,10	60,10	-	60,16	60,16	60,12	60,14	60,12
23	60,12	60,14	60,11	60,10	60,10	60,13	-	60,12	60,17	60,11	60,12	60,15
24	60,12	60,08	60,10	60,11	60,11	60,15	60,16	60,09	60,17	60,14	60,14	60,15
25	60,10	60,16	-	60,09	60,12	60,15	60,15	60,16	60,15	60,13	60,15	60,19
26	60,11	60,15	60,07	60,10	60,12	60,12	60,16	60,14	60,15	60,13	60,11	60,16
27	60,09	60,10	60,06	60,08	60,14	60,13	60,16	60,12	60,15	60,14	60,15	60,14
28	60,14	60,09	60,08	60,11	60,12	60,13	60,16	60,15	60,12	60,15	60,15	60,14
29	60,11		60,08	60,13	60,12	60,12	60,18	60,16	60,15	60,15	60,16	60,18
30	60,10		60,12	60,09	60,12	60,13	60,13	60,17	60,16	60,16	60,13	60,17
31	60,13		60,10		60,13		60,14	60,16		60,14		60,15
MAAND												
Gemiddelde	60.13	60.14	60.11	60.11	60.12	60.12	60.15	60.15	60.14	60.13	60.15	60.14
Aantal dagen	31	28	30	30	31	30	27	31	30	31	30	31
Dagmin.	60.05	60.07	60.06	60.08	60.08	60.07	60.12	60.09	60.11	60.01	60.11	60.04
op	19	16	3	3	20	21	9	24	4	18	26	16
Dagmax.	60.20	60.24	60.17	60.14	60.16	60.15	60.18	60.20	60.18	60.17	60.20	60.19
op	7	11	1	9	11	24	15	19	2	14	1	2

JAAR Gemiddelde : 60.13 Dagmin. : 60.01 op : 18/10/2007 Dagmax. : 60.24 op : 11/02/2007

Aantal dagen 360





Waterbouwkundig Laboratorium
Flanders Hydraulics Research

Berchemlei 115
B-2140 Antwerpen
Tel. +32 (0)3 224 60 35
Fax +32 (0)3 224 60 36
E-mail: waterbouwkundiglabo@vlaanderen.be
http://www.watlab.be

Hydrologisch Informatiecentrum

Tel. +32 (0)3 224 60 40
Fax +32 (0)3 224 60 41
E-mail: hic@vlaanderen.be
http://www.waterstanden.be