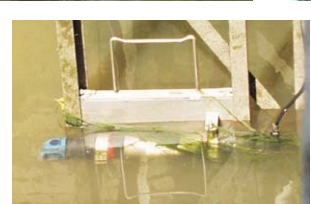




Vlaamse overheid
Departement Mobiliteit en Openbare Werken
Waterbouwkundig Laboratorium



HYDROLOGISCH JAARBOEK 2006



Vlaamse Overheid
Departement Mobiliteit en Openbare Werken
Waterbouwkundig Laboratorium
HIC - Hydrologisch Informatiecentrum

**Hydrologisch Informatiecentrum
Berchemlei 115
2140 Borgerhout**

**tel: 03/224 60 40 (HIC-permanentie)
fax: 03/224 60 41
e-mail : hic@vlaanderen.be**

Inleiding.....	2
Concept jaarboek	3
Lijst van de gepubliceerde hydrometrische stations	4
Overzichtskaart van de gepubliceerde hydrometrische stations.....	6
Meteorologische beschrijving van 2006.....	7
Hydrologische gegevens 2006 per station	11
	en volgende

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

Dit Hydrologisch Jaarboek 2006 biedt een overzicht van de waterstanden en debieten die geregistreerd werden in de belangrijkste hydrometrische stations op de bevaarbare en ook op een aantal grote onbevaarbare waterlopen in het Vlaamse gewest.

De waterstanden en debieten van onze waterlopen worden – zoals bekend – door het HIC in reële tijd aangeboden op het internet.

Deze hydrometrische terreingegevens worden, via telemetrie per telefoon of GSM, continu opgeslagen in de Hydra-databank van het Waterbouwkundig Laboratorium te Borgerhout. Dit leverde in tal van meetpunten reeds decennialange meetreeksen op voor waterstand en debiet, een kostbare input voor de overstromings- en voorspellingsmodellen van het Hydrologisch Informatiecentrum.

De laatste jaren kende het HIC een versnelde 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. Ook in de meting van de afvoer werden nieuwe mogelijkheden aangeboord, waarover hier wat meer.

Terwijl het debiet op ongestuwde locaties eenvoudig vanuit een geijkt verband met de waterstand kan bepaald worden, kon ook op gestuwde locaties zoals kanalen en tijgebonden rivieren de kennis van de afvoer niet achterblijven. Het was duidelijk dat, naast het waterpeil, een goede opmeting van de stroomsnelheid noodzakelijk was.

Bijna twee decennia geleden al werden de eerste akoestische looptijd-debietmeters of meetkruisen in gebruik genomen 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.

Op sommige kanalen registreren deze debietmeters doorlopend zeer lage stroomsnelheden, wat hun afijking niet vergemakkelijkt. Maar vaak zijn er snelle wisselingen in het afvoerpatroon. Dit bv. op het Leopoldkanaal wegens de uitwatering bij laag tij op zee en op het kanaal Brussel-Charleroi wegens de frequente versassing t.b.v. de scheepvaart.

De kortstondige hoge debieten moeten op dat moment snel kunnen afgeijkt worden, wat niet mogelijk is met de traditionele snelheidsmeters waarmee de natte of stroomvoerende dwarssectie in deze omstandigheden te traag opgemeten wordt.

Daarom investeert het HIC voor dit soort waterlopen in moderne ijkapparatuur met het oog op meetsnelheid maar zonder noemenswaardig verlies aan meetnauwkeurigheid. Met een zog. gesleept ADCP-meetbootje kan een betrouwbaar debiet gemeten worden op slechts 2-3 minuten tijd. De hierbij gemeten waarden van de natte sectie en de gemiddelde snelheid worden 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.

Met deze nieuwe ADCP-meettechnieken, zowel bij de continue als bij de ijkingsmetingen, meet het HIC steeds betrouwbaardere debieten op de Vlaamse waterlopen. 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. Door deze inspanningen werd de kwaliteit en de snelheid van de gegevenswinning en -interpretatie verhoogd. En hiermee verhoogt het HIC ook de kwaliteit van zijn berichtgeving inclusief hydrologische voorspellingen in de hoogwaterberichten, die bij hoogwaterperiodes eveneens raadpleegbaar zijn op de webpagina.

Het "Hydrologisch Jaarboek HIC - 2006" 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 kenmerken.

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.

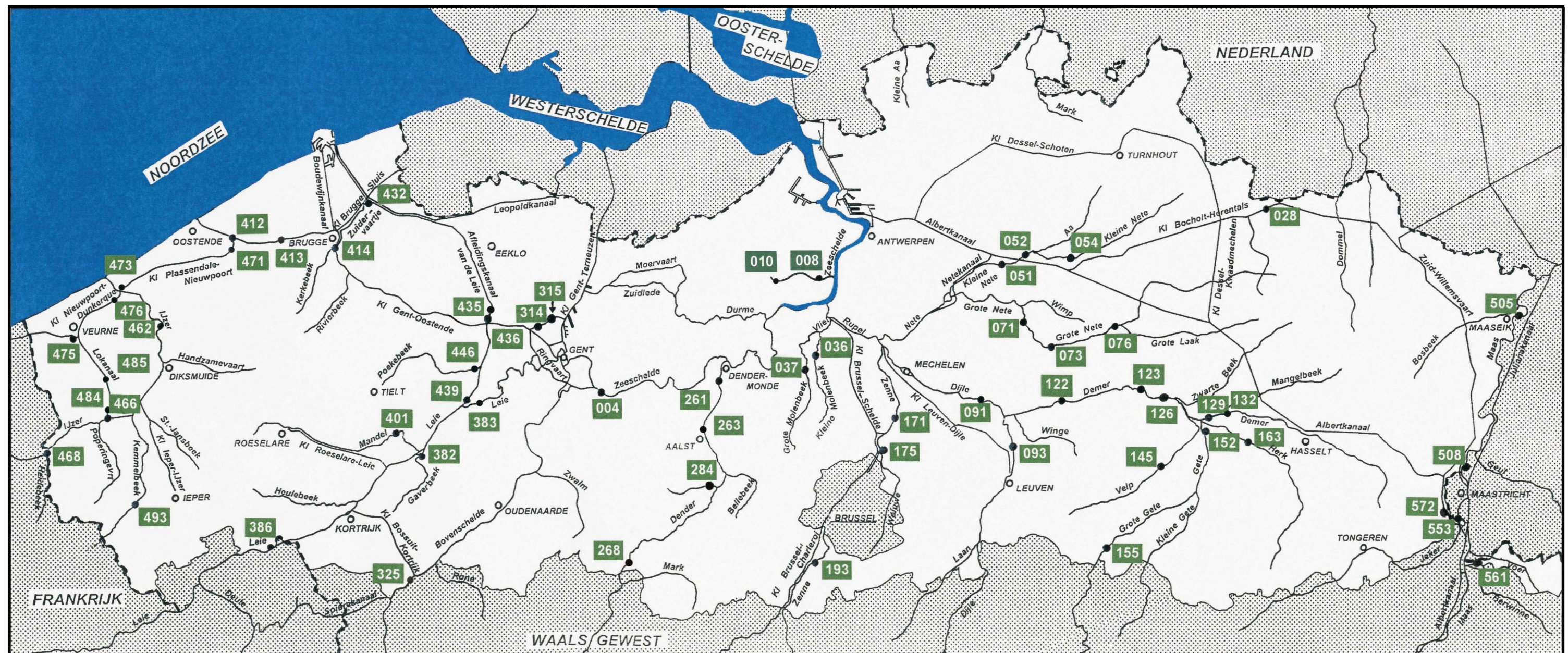
De bijkomende aanduidingen "opw" en "afw" staan voor "opwaarts" en "afwaarts". Indien het meetpunt zich bij een stuw (met eventueel sluis) bevindt, slaan deze afkortingen op resp. het boven- of opwaarts pand en het beneden- of afwaarts pand.

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

004	Zeeschelde / Melle	Q / -	.....	12
008	Barbierbeek / Bazal	Q / H	.....	14
010	Barbierbeek / Temse	Q / H	.....	17
028	Kanaal Bocholt-Herentals / Lommel	Q / -	.....	20
036	Kleine Molenbeek / Liezele	Q / H	.....	22
037	Grote Molenbeek / Malderen	Q / H	.....	25
038	Grote Molenbeek / Merchtem	- / H	.....	28
051	Kleine Nete / Grobbendonk-afw. Albertkanaal	Q / -	.....	30
052	Kleine Nete / Grobbendonk	Q / H	.....	32
054	Kleine Nete / Herentals	Q / H	.....	35
071	Grote Nete / Itegem	Q / -	.....	38
073	Grote Nete / Hulshout	Q / H	.....	40
076	Grote Nete / Geel-Zammel - afw. monding Grote Laak	Q / H	.....	43
091	Dijle / Haacht	Q / -	.....	46
093	Dijle / Wilsele-Wijgmaal	Q / H	.....	48
122	Demer / Aarschot	Q / H	.....	51
123	Demer / Zichem	- / H	.....	54
126	Demer / Diest	Q / H	.....	56
129	Demer / Halen	Q / H	.....	59
132	Demer / Linkhout	- / H	.....	62
145	Velp / Ransberg	Q / H	.....	64
152	Gete / Halen	Q / H	.....	67
155	Grote Gete / Hoegaarden	Q / H	.....	70
163	Herk / Kermt	Q / H	.....	73
171	Zenne / Epepegem	Q / H	.....	76
175	Zenne / Vilvoorde-Sluisstraat	Q / H	.....	79
193	Zenne / Lot	Q / H	.....	82
261	Dender / Dendermonde	Q / -	.....	85
263	Dender / Aalst	- / H	.....	87
268	Dender / Overboelaere	Q / H	.....	89
284	Molenbeek / Iddergem	Q / H	.....	92
314	Ringvaart Gent / Evergem - complex E1-B1 opw.	- / H	.....	95
315	Ringvaart Gent / Wondelgem	- / H	.....	97
325	Schelde / Bossuit	Q / H	.....	99
382	Leie / Sint-Baafs-Vijve – stuw afw.	Q / H	.....	102
383	Leie / Deinze	Q / H	.....	105
386	Leie / Menen	Q / H	.....	108
401	Mandel / Oostrozebeke	Q / H	.....	111
412	kan.Gent-Oostende / Oudenburg-Plassendale	- / H	.....	114
413	kan.Gent-Oostende / Varsenare	Q / H	.....	116
414	kan.Gent-Oostende / Brugge-Steenbrugge	- / H	.....	119
432	Afleidingskanaal Leie / Oostkerke	- / H	.....	121
435	Afleidingskanaal Leie / Zomergem	Q / -	.....	123
436	Afleidingskanaal Leie / Schipdonk afw. sluis	- / H	.....	125

439	Afleidingskanaal Leie / Deinze	- / H	.....	127
446	Poekebeek / Nevele	Q / H	.....	129
462	IJzer / Keiem	Q / H	.....	132
466	IJzer / Lo-Fintele	- / H	.....	135
468	IJzer / Roesbrugge-Haringe	Q / H	.....	137
471	Kanaal Plassendale-Nieuwpoort / Oudenburg-Plassendale	- / H	.....	140
473	Kanaal Plassendale-Nieuwpoort / Nieuwpoort	- / H	.....	142
475	Kan. Nieuwpoort-Dunkerque(F) / Veurne-keersluis	- / H	.....	144
476	Kan. Nieuwpoort-Dunkerque(F) / Nieuwpoort-keersluis	- / H	.....	146
485	Lokanaal / Lo-Reninge	Q / H	.....	148
493	Grote Kemmelbeek / Vlamertinge	Q / H	.....	151
505	Maas / Maaseik	Q / H	.....	154
508	Maas / Lanaken-Smeermaas	- / H	.....	157
553	Jeker / Kanne	Q / -	.....	159
561	Berwinne / Moelingen	Q / H	.....	161
572	Albertkanaal / Kanne-Noord	Q / H	.....	164

OVERZICHTSKAART VAN DE GEPUBLICEERDE HYDROMETRISCHE STATIONS



0 10 20 30 40 50 km

METEOROLOGISCHE BESCHRIJVING VAN 2006

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

Algemeen

2006 was bijzonder opmerkelijk door het aantal recordwaarden van de temperatuur. Het spectaculairst was de recordwaarde van de herfst : de statistische parameters van de waarnemingsreeks wijzen op een terugkeerperiode van meer dan 500 jaar. De zonneschijnduur vertoonde een opmerkelijk tekort in februari en augustus maar was daarentegen zéér overvloedig tijdens de maand juli.

De **winter** (van december tot februari 2006) was kouder dan normaal¹. Men moet teruggaan naar de tijd vóór 1997 om een winter terug te vinden met eveneens temperaturen lager dan de normaalwaarden. Wat de neerslaghoeveelheden betreft, werd de januarimaand gekenmerkt door een belangrijk neerslagtekort en een zéér lage neerslagfrequentie. De zonneschijnduur van het winterseizoen was normaal ondanks een record lage waarde in februari.

De **lente** (van maart tot mei 2006) was relatief droog en somber. De winterse omstandigheden die wij kenden aan het einde van het winterseizoen bleven duren tot aan het begin van de derde decade van maart. In zijn geheel kende de lente een abnormaal kleine neerslaghoeveelheid. Enkel in mei viel vrij veel neerslag, vooral tijdens de tweede helft van de maand. De periode einde maart – begin april was eveneens relatief nat. De zonneschijnduur was eveneens abnormaal laag met een waarde vergelijkbaar met deze van de lente van 2005.

De **zomer** (van juni tot augustus 2006) werd gekenmerkt door een “uitzonderlijk” hoge temperatuur. De veel te hoge temperaturen waren vooral opvallend tijdens de maand juli met een hittegolf (minimum vijf opeenvolgende dagen met maxima hoger dan 25°C waarvan 3 met maxima hoger dan 30°C) tussen de 10e en de 30°. Een andere hittegolf, minder lang, manifesteerde zich van 9 tot 13 juni. De junimaand was bovendien zéér abnormaal warm, dit verklaart de uitzonderlijk hoge temperaturen van dit seizoen, ondanks de normale waarden van de temperatuur tijdens augustus. De neerslaghoeveelheden waren lichtjes hoger dan de normaalwaarden hoewel zij weinig frequent waren. Het was vooral tijdens de maand augustus dat de grootste hoeveelheid neerslag werd geregistreerd. Met 202,3 mm (norm. : 74,4 mm), werd deze maand qua neerslaghoeveelheid slechts overtroffen door augustus 1996 met een totaal van 231,2 mm. Wat de zonneschijnduur betreft observeerde men een bijzonder zonnige julimaand gevolgd door een record sombere augustusmaand met slechts 94 uur zonneschijn (norm. : 188 h), terwijl juli 309 h zonneschijn (norm. : 195 uur) kende ; deze waarde komt op de tweede plaats in de reeks zonnigste julimaanden, het record dateert uit 1959 met 314 uur. Het verschil tussen juli en augustus is frappant. In augustus daalde de temperatuur met 6,7°C, was er een verlies van 214 uur zonneschijn en een toename met 154 mm neerslag.

De **herfst** (van september tot november 2006) was zéér uitzonderlijk zacht. Op basis van de statistische parameters van de temperatuursreeks van de gemiddelde waarden te Ukkel, heeft een dergelijk gebeurtenis een terugkeerperiode boven de 500 jaar. Inderdaad, september was de warmste sinds het begin van de waarnemingen te Ukkel in 1833. De gemiddelde temperatuur bedroeg

1

Graad van abnormaliteit	Fenomeen bereikt of overtroffen gemiddeld een keer om de
Normaal	
Abnormaal	6 jaar
Zéér abnormaal	10 jaar
Uitzonderlijk	30 jaar
Zéér uitzonderlijk	100 jaar

18,4°C, het vorige record dateerde uit 1949 en 1999 met een waarde van 17,7°C (norm. : 14,6°C). Met 14,2°C was de waarde van de gemiddelde temperatuur van de maand oktober opmerkelijk hoog : hij komt op de tweede plaats in de reeks van de warmste oktobermaanden, het record dateert uit 2001 met 14,4°C (norm. : 10,4°C). Met een vierde plaats in de reeks warmste novembermaanden, bereikte de maand november een gemiddelde temperatuur van 9,1°C terwijl de normale 6,1°C bedraagt. Het resultaat was een gemiddelde temperatuur voor de herfst die bijzonder hoog was met 13,9°C. Het vorige record, dat dateerde uit 2005, werd zo maar eventjes met 1,6°C verbeterd. Het neerslagtekort van september (9,2 mm tegenover normaal 69,8 mm) lag aan de basis van het globale tekort van de neerslaghoeveelheid voor dit seizoen : 137,1 mm voor een normaalwaarde van de 208,9 mm. De zonneschijnduur was normaal.

Uiteindelijk zorgde de opeenvolging van zachte, zelfs warme periodes ervoor dat dit jaar de eerste plaats inneemt in de reeks van de warmste jaren sinds het begin van de waarnemingen te Ukkel. Wij bereikten een gemiddelde temperatuur van 11,4°C (norm. : 9,8°C) terwijl het warmste jaar 1989 was met 11,3°C. Daarentegen waren de neerslaghoeveelheid met 835,0 mm in 180 dagen (norm. : 780,1 mm in 203 dagen) en de zonneschijnduur met 1555,8 h (norm. : 1555 h) normaal.

Als besluit kunnen wij stellen dat het opnieuw de hoge temperaturen waren die karakteristiek waren voor dit jaar. Het jaar 2006 is een verzameling van een indrukwekkend aantal records, wat temperatuur, zonneschijnduur en neerslaghoeveelheid betreft. Dit jaar valt werkelijk buiten de normen van hetgeen wij normaal in België verwachten.

Neerslagoverzicht per maand

Januari werd te Ukkel gekenmerkt door een zéér abnormaal klein neerslagtotaal. De streekgemiddelden van de neerslag waren allen lager dan de normalen. Zij varieerden van 28 % van de normale in het land van Herve tot 43% in Belgisch Lotharingen. Al deze waarden waren zéér abnormaal behalve het totaal in Belgisch Lotharingen dat abnormaal laag was. De hoogste dagwaarden varieerden tussen 5 mm en meer dan 33 mm en werden waargenomen op de 17^e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie uitzonderlijk laag: met de pluviometer werd gedurende 9 dagen in totaal 18,7 mm gemeten (norm.: 64,7 mm in 19 dagen).

Februari werd te Ukkel gekenmerkt door een abnormaal hoog neerslagtotaal. De streekgemiddelden van de neerslag waren allen hoger dan de normalen. Zij varieerden van 112 % van de normalen in de Ardennen tot 188 % in de Polders en in Vlaanderen. Deze tevelen waren zéér abnormaal aan de Kust, in de Polders, in Vlaanderen, in het Doornikse, en in de Kempen, het was abnormaal in Brabant en elders waren zij normaal. De hoogste dagwaarden varieerden van 10 tot 36 mm en werden meestal op de 12^e of de 15^e waargenomen. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal: de pluviometer mat op 19 dagen in totaal 83,1mm (norm. : 52,9 mm op 16 dagen).

Maart werd in Ukkel gekenmerkt door normale waarden van het neerslagtotaal. De streekgemiddelden van de neerslag waren allen hoger dan de normale waarden. Zij varieerden van 101% van de normale waarde aan de kust tot 186 % in de Ardennen. De tevelen zijn normaal voor de Kuststreek, de Polders, Vlaanderen, de regio Doornik, de Kempen, Brabant, voor Haspengouw en de streek van Herve. Deze hogere waarden zijn ook abnormaal in de streek tussen Samber en Maas en in de streek van Gileppe en Warche, en zéér abnormaal in de Borinage, de Condroz, de Ardennen en Belgisch Lotharingen. De hoogste dagtotalen varieerden van minder dan 5 tot meer dan 30 mm en kwamen voor op verschillende dagen. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal: er viel in het totaal 65,3 mm neerslag op 16 dagen (normaal: 53,6 mm in 18 dagen).

April werd in Ukkel gekenmerkt door een normale waarden van het neerslagtotaal. De streekgemiddelden van de neerslag waren lager dan de normale waarden. Ze varieerden van 69 % van de normale waarde aan de Kust tot 95 % in Vlaanderen. Al deze afwijkingen van de normale waarden waren normaal. De grootste dagelijkse neerslaghoeveelheden varieerden van 5 tot 32 mm en deden zich voor op verschillende data. Enkele waarden van meer dan 40 mm deden zich voor op de 25^{ste}. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal. Er werd op 16 dagen 46,0 mm neerslag gemeten (normaal : 53,1 mm in 17 dagen).

Mei werd te Ukkel gekenmerkt door een zéér abnormaal hoog neerslagtotaal. De streekgemiddelden van de neerslag waren allen hoger dan de normalen. Zij varieerden van 176% van de normale

in de Kempen tot 245% aan de Kust. Alle streekgemiddelden waren uitzonderlijk behalve deze van de Polders, de Kempen en Brabant die zéér abnormaal waren en deze van de Kust, het Doornikse, de streek tussen Samber en Maas en de Ardennen waar zij zéér uitzonderlijk waren. De hoogste dagwaarden varieerden van 5 mm tot meer dan 49 mm en deden zich voor op de 8^{ste}, de 27^{ste} of de 29^{ste}. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal. Op 20 dagen tijd werd in totaal 115,6 mm gemeten (norm. : 61,6 mm in 15 dagen).

Juni werd te Ukkel gekenmerkt door een zéér abnormaal lage waarde van het neerslagtotaal. De streekgemiddelden van de neerslag waren allen lager dan de normalen. Zij varieerden van 19 % van de normale tussen Samber en Maas tot 75 % in Vlaanderen. Al deze afwijkingen van de normalen waren normaal behalve deze van de Kempen, van de streek Gileppe en Warche, van de Ardennen, van Haspengouw en van de Condroz die abnormaal waren en deze van Brabant en het Land van Herve, die zéér abnormaal waren, en deze van de Borinage en het gebied tussen Samber en Maas, die uitzonderlijk waren. De hoogste dagwaarden varieerden tussen 5 en 40 mm en deden zich voor op diverse data. Te Ukkel was de neerslagfrequentie uitzonderlijk laag. Met de pluviometer werd gedurende 7 dagen in totaal 25,8 mm gemeten (norm.: 67,4 mm in 15 dagen).

Juli werd te Ukkel gekenmerkt door een zéér uitzonderlijk hoge gemiddelde temperatuur, een uitzonderlijk hoge zonneshijnduur en normale waarden van de neerslaghoeveelheid. In het land waren de streekgemiddelden van de neerslag lager dan de normalen. Zij varieerden van 23 % van de normale in Belgisch Lotharingen tot 79 % in de Borinage. De tekorten waren overal normaal behalve in Vlaanderen waar het tekort abnormaal was, aan de Kust, in de Polders, in het Land van Herve, in de streek van Gileppe en Warche en in de Ardennen waar het zéér abnormaal was en in Belgisch Lotharingen waar het uitzonderlijk was. De hoogste dagwaarden varieerden van 5 mm tot meer dan 70 mm en werden op verschillende data waargenomen. Waarden van meer dan 40 mm op 24 h werden waargenomen op de 6^{de}, de 22^{ste} en de 28^{ste}. Te Ukkel was de neerslagfrequentie zéér abnormaal laag: met de pluviometer werd gedurende 8 dagen in totaal 48,1 mm gemeten (norm. : 74,3 mm op 17 dagen.).

Augustus werd te Ukkel gekenmerkt door een uitzonderlijke hoge neerslaghoeveelheid. De streekgemiddelden van de neerslag waren allen veel hoger dan de normalen. Zij varieerden van 186% van de normale in de streek van Doornik tot 278% in Vlaanderen. De neerslag was overal zeer uitzonderlijk, uitgezonderd in de Borinage en het Land van Herve waar de neerslaghoeveelheid uitzonderlijk was en in de streek van Doornik waar de neerslaghoeveelheid zeer abnormaal was. De hoogste dagwaarden lagen tussen 20 mm en meer dan 110mm en werden waargenomen op verschillende data. Dagelijkse waarden van meer dan 40 mm hebben zich voorgedaan op de 2^e, 3^e, 14^e en/of de 24^e; op deze laatste datum werden lokaal waarden van meer dan 100 mm. genoteerd. Te Ukkel was de neerslagfrequentie abnormaal hoog. Met de pluviometer werd gedurende 22 dagen in totaal 202,3 mm gemeten (norm.: 74.4 mm op 16 dagen). De neerslag was uitzonderlijk excedentair. Sedert 1833 heeft enkel de maand augustus 1996 een hoger neerslagtotaal opgeleverd met 231,2 mm.

September werd te Ukkel gekenmerkt door een uitzonderlijk laag neerslagtotaal. De streekgemiddelden van de neerslag waren lager dan de normalen. Zij varieerden van 13 % van de normale in de Condroz tot 42% in Belgisch Lotharingen. Deze tekorten waren zéér uitzonderlijk tussen Samber en Maas en in de Condroz, zij waren zéér abnormaal aan de kust, abnormaal in Belgisch Lotharingen en uitzonderlijk elders op het Belgische grondgebied. Te Ukkel was de neerslagfrequentie zéér abnormaal deficitair. Met de pluviometer werd op 8 dagen in totaal 9,2 mm gemeten (norm.: 69,8 mm in 15 dagen).

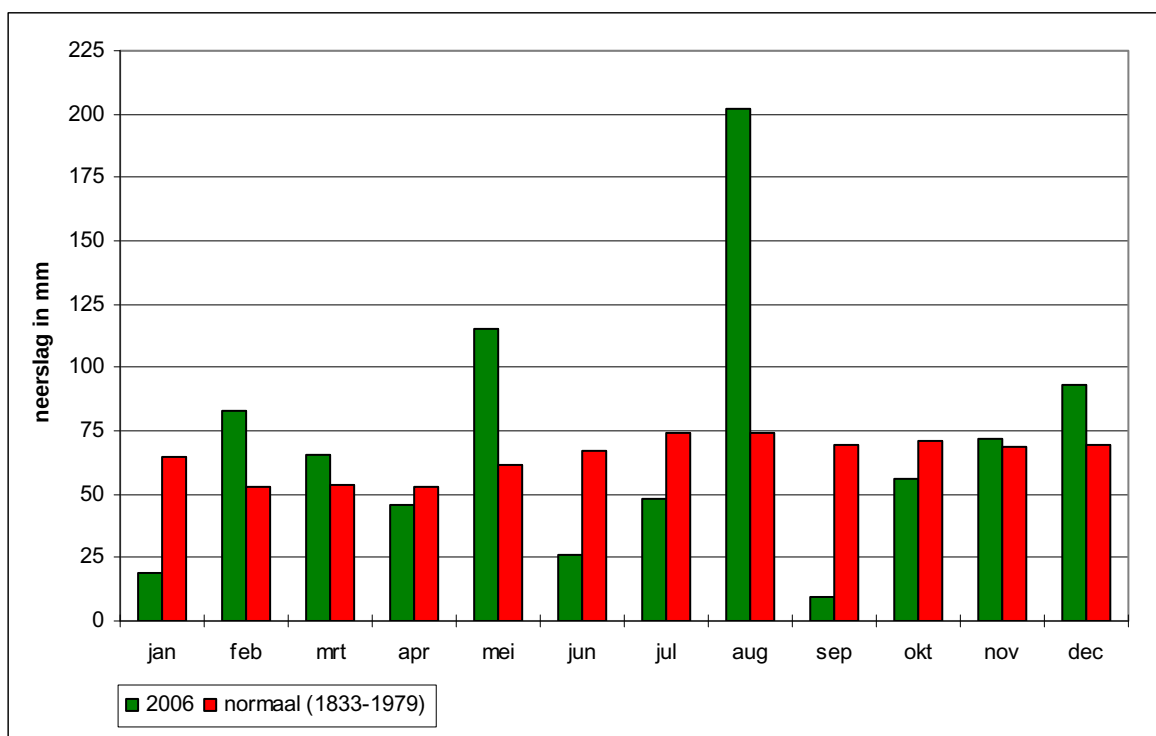
Oktober werd te Ukkel gekenmerkt door normale waarden van het neerslagtotaal. De streekgemiddelden van de neerslag waren bijna allen lager dan de normalen. Zij varieerden van 63 % van de normale in het Land van Herve tot 113 % in Belgisch Lotharingen. Deze afwijkingen waren allen normaal. De hoogste dagwaarden varieerden van 5 tot 35 mm en deden zich meestal voor op de 6e of de 23e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal; met de pluviometer werd in totaal 56,3 mm gemeten op 17 dagen (norm.: 70,8 mm in 17 d.).

November werd te Ukkel gekenmerkt door normale waarden van het neerslagtotaal. De streekgemiddelden van de neerslag waren variabel rond de normalen. Zij varieerden van 89 % van de normale in het Land van Herve tot 138% in Belgisch Lotharingen. Al deze afwijkingen waren normaal. De hoogste dagwaarden lagen tussen 5 mm en meer dan 30 mm ; zij werden

meestal waargenomen op de 10e, de 18e of de 20e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie lichtjes hoger dan de normale waarde : met de pluviometer werd gedurende 20 dagen in totaal 71,6 mm gemeten (norm.: 68,3 mm in 18 dagen).

December werd te Ukkel gekenmerkt door normale waarden van het neerslagtotaal. De streekgemiddelden van de neerslag waren variabel rond de normalen. Zij varieerden van 75 % van de normale het Land van Herve tot 152 % in het Doornikse. Al deze waarden waren normaal, behalve het teveel in het Doornikse dat abnormaal was. De hoogste dagwaarden varieerden van 5 mm tot 39 mm en deden zich meestal voor op de 8e of de 11e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal: met de pluviometer werd gedurende 18 dagen in totaal 93,0 l/m² gemeten (norm. : 69,2 l/m² op 20 dagen).

Maandneerslagsommen 2006 te Ukkel :



HYDROMETRISCHE GEGEVENS 2006 PER STATION

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 004

Inplanting : 150m stroomafwaarts brug / Dorpsplein – Charles
Lebonstraat

Nulpunt peilschaal in m TAW :

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 :

2006: 09/12/2006 : 145,10 m³/s

1991-2006 : 22/12/1993 : 377,50 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.
2006	145,1	60,2	45,1	19,6	8,3	3,7	-1,1
1991-2006	395,2	99,0	63,4	26,4	12,0	6,3	-4,0

ZEESCHELDE MELLE

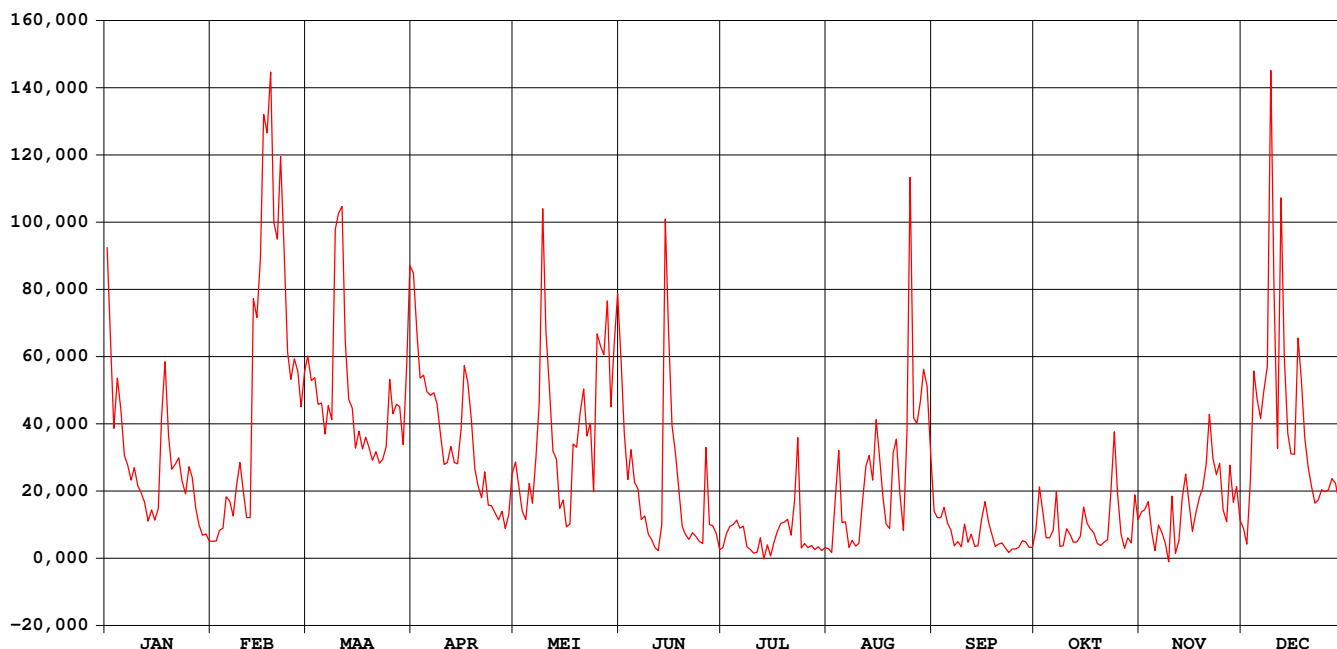
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	92,400	5,000	60,200	84,800	28,600	58,600	3,100	2,800	13,900	8,400	13,800	8,700
2	64,000	5,100	52,800	67,100	21,600	36,900	7,300	1,700	12,100	21,200	14,400	4,100
3	38,600	8,300	53,700	53,600	14,000	23,400	9,500	17,500	12,100	13,500	16,800	22,900
4	53,600	8,900	45,800	54,400	11,500	32,300	10,000	32,100	15,100	6,000	7,700	55,700
5	44,200	18,300	46,200	49,600	22,200	22,500	11,300	10,600	10,300	6,000	2,200	47,400
6	30,500	17,000	36,900	48,400	16,300	20,500	8,900	10,800	8,400	8,300	9,900	41,600
7	27,800	12,500	45,400	49,200	30,100	11,500	9,500	3,200	3,700	19,800	7,500	49,700
8	23,200	21,300	41,200	45,800	46,100	12,500	3,400	5,300	4,900	3,500	4,500	57,000
9	26,900	28,400	97,900	36,500	104,000	7,100	2,600	3,600	3,400	3,700	-1,100	145,100
10	21,500	19,600	102,600	27,900	67,600	5,600	1,500	4,400	10,200	8,700	18,400	79,600
11	19,500	12,000	104,600	28,400	50,500	3,100	1,800	16,700	4,700	7,000	1,400	32,600
12	16,600	12,100	64,600	33,200	31,900	2,300	6,100	27,500	7,100	4,700	5,300	107,200
13	11,000	77,200	47,200	28,500	29,400	10,000	-200	30,500	3,500	4,800	17,800	60,200
14	14,300	71,600	44,600	28,100	14,800	100,900	4,000	23,200	3,700	6,500	25,000	37,100
15	11,300	89,200	32,700	38,500	17,300	68,100	0,600	41,200	11,400	15,200	16,000	31,000
16	14,800	132,100	37,800	57,300	9,300	39,500	4,800	30,500	16,800	10,300	8,000	30,900
17	41,800	126,500	32,400	52,200	10,200	31,000	8,000	18,300	10,700	8,700	13,600	65,500
18	58,400	144,700	36,000	41,300	33,900	20,800	10,300	10,200	7,200	7,500	18,100	53,600
19	36,300	99,900	32,700	26,500	33,000	9,400	10,700	8,800	3,500	4,300	20,800	35,900
20	26,400	94,900	29,100	21,500	43,300	7,000	11,600	31,300	4,100	3,800	28,000	26,800
21	28,000	119,500	31,700	18,000	50,300	5,600	6,800	35,400	4,500	4,700	42,800	21,400
22	29,900	91,600	28,300	25,700	36,400	7,600	17,200	19,100	3,100	5,500	29,800	16,300
23	23,000	61,200	29,400	15,800	40,100	6,500	35,900	8,200	1,700	19,400	24,800	17,300
24	19,100	53,200	33,200	15,600	19,800	5,000	3,000	37,100	2,700	37,600	28,200	20,400
25	27,200	59,300	53,200	13,500	66,700	4,300	4,300	113,300	2,700	19,300	14,300	19,800
26	23,900	55,500	42,900	11,400	63,000	32,900	3,100	41,800	3,300	7,100	10,800	20,400
27	14,800	45,000	45,800	13,900	60,500	10,000	3,800	40,000	5,200	2,900	27,700	23,700
28	10,000	55,500	45,100	8,800	76,500	9,700	2,500	46,600	4,800	6,100	16,600	22,300
29	6,800		33,800	12,900	45,000	7,400	3,400	56,200	3,200	4,500	21,300	16,800
30	7,200		57,100	24,900	63,200	2,500	2,200	51,200	3,200	18,800	11,300	25,300
31	5,100		87,000		78,600		3,100	31,300		11,400		41,900

MAAND												
Gemiddelde	28,003	55,193	49,416	34,443	39,861	20,483	6,777	26,142	6,707	9,974	15,857	39,942
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,100	5,000	28,300	8,800	9,300	2,300	-200	1,700	1,700	2,900	-1,100	4,100
op	31	1	22	28	16	12	13	2	23	27	9	2
Dagmax.	92,400	144,700	104,600	84,800	104,000	100,900	35,900	113,300	16,800	37,600	42,800	145,100
op	1	18	11	1	9	14	23	25	16	24	21	9

JAAR	Gemiddelde :	27,599		Dagmin. :	-1,100		Dagmax. :	145,100				
	Aantal dagen	365		op :	9/11/2006		op :	9/12/2006				



BARBIERBEEK BAZEL

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 008

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 3,858

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 : Wegens een panne aan de peilmeter werden de
waterstanden voor de perioden 27 mei – 1 juni en 22 aug. –
12 okt. geschat op basis van een correlatie met het opwaarts
station 010 Temse. Vanaf oktober werd om onbekende
redenen een substantiële en blijvende verlaging van het peil
geregistreerd.

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 15/08/2006 2:00 : 2,17 m

9/12/2006 3:00 : 4,12 m³/s

2000-2006 : 30/12/2002 22:00 : 2,36 m – 5,17 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.
2006	3,29	0,68	0,30	0,08	0,02	0,01	0,00
2000-2006	4,41	0,68	0,38	0,09	0,02	0,01	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,70 l/s/km²

Barbierbeek Bazel

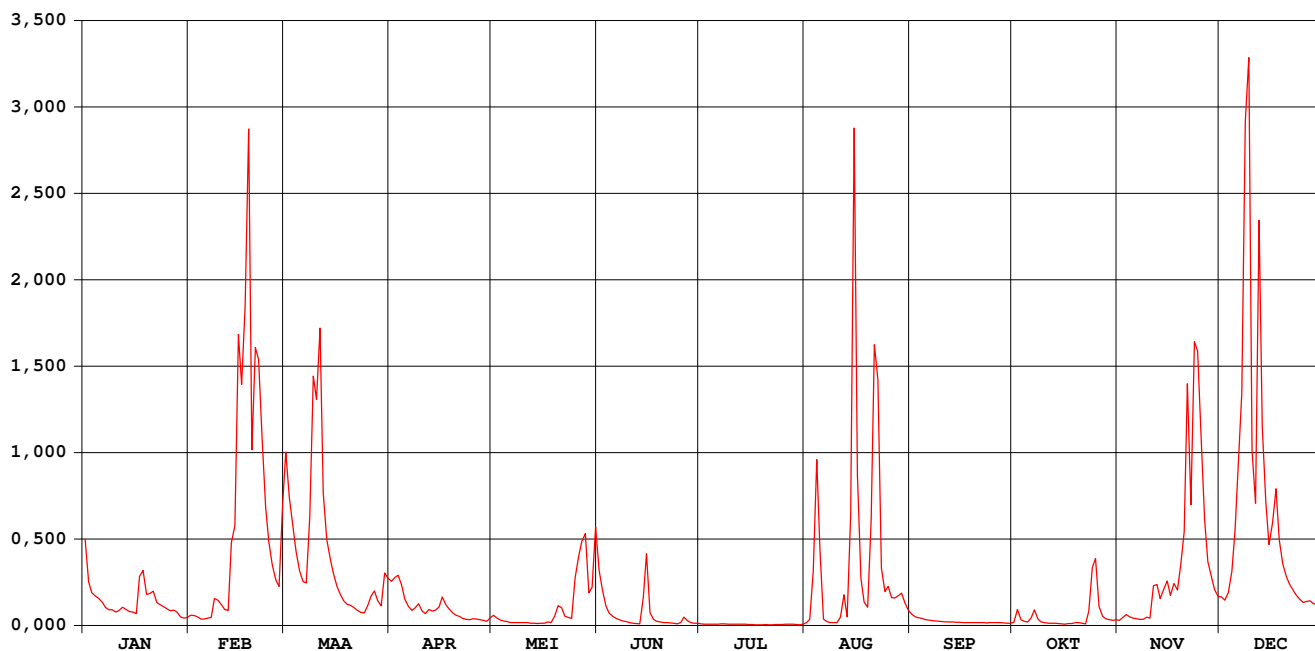
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,500	0,058	1,004	0,255	0,058	0,318	0,008	0,016	0,062	0,018	0,029	0,164
2	0,251	0,057	0,740	0,277	0,044	0,209	0,006	0,035	0,049	0,092	0,046	0,145
3	0,187	0,048	0,578	0,289	0,031	0,115	0,006	0,313	0,044	0,032	0,062	0,190
4	0,169	0,037	0,429	0,232	0,025	0,072	0,006	0,958	0,039	0,023	0,050	0,312
5	0,155	0,036	0,315	0,150	0,021	0,053	0,006	0,436	0,032	0,020	0,042	0,553
6	0,133	0,042	0,252	0,110	0,016	0,040	0,006	0,037	0,030	0,044	0,038	0,966
7	0,103	0,046	0,245	0,087	0,015	0,032	0,008	0,021	0,027	0,091	0,035	1,343
8	0,091	0,155	0,630	0,101	0,016	0,026	0,009	0,016	0,025	0,036	0,035	2,918
9	0,091	0,146	1,442	0,125	0,016	0,021	0,007	0,016	0,023	0,019	0,047	3,285
10	0,076	0,119	1,307	0,082	0,017	0,016	0,006	0,016	0,021	0,015	0,042	1,013
11	0,086	0,092	1,719	0,068	0,015	0,013	0,006	0,047	0,020	0,013	0,228	0,706
12	0,105	0,086	0,767	0,092	0,013	0,010	0,006	0,177	0,019	0,011	0,236	2,343
13	0,092	0,479	0,497	0,082	0,011	0,009	0,006	0,049	0,019	0,011	0,154	1,147
14	0,079	0,577	0,385	0,088	0,010	0,161	0,006	0,641	0,018	0,010	0,209	0,715
15	0,077	1,683	0,298	0,106	0,011	0,414	0,004	2,878	0,018	0,009	0,257	0,468
16	0,067	1,394	0,224	0,165	0,011	0,073	0,004	0,871	0,017	0,007	0,173	0,592
17	0,282	1,849	0,177	0,120	0,020	0,035	0,003	0,272	0,016	0,010	0,241	0,790
18	0,317	2,871	0,142	0,093	0,017	0,023	0,003	0,135	0,016	0,010	0,204	0,496
19	0,179	1,016	0,122	0,071	0,053	0,019	0,003	0,105	0,017	0,017	0,348	0,354
20	0,184	1,606	0,116	0,058	0,115	0,017	0,005	0,610	0,017	0,016	0,540	0,284
21	0,197	1,538	0,102	0,051	0,101	0,016	0,002	1,623	0,016	0,011	1,398	0,239
22	0,132	1,083	0,085	0,039	0,054	0,014	0,002	1,424	0,015	0,009	0,698	0,204
23	0,120	0,684	0,075	0,035	0,046	0,011	0,005	0,331	0,014	0,083	1,642	0,175
24	0,109	0,483	0,072	0,033	0,039	0,009	0,005	0,196	0,015	0,334	1,587	0,152
25	0,096	0,347	0,113	0,038	0,276	0,015	0,005	0,225	0,017	0,386	1,085	0,132
26	0,084	0,262	0,168	0,036	0,399	0,047	0,006	0,161	0,016	0,109	0,606	0,138
27	0,088	0,224	0,199	0,032	0,487	0,027	0,006	0,158	0,015	0,054	0,367	0,141
28	0,076	0,695	0,143	0,028	0,530	0,016	0,006	0,172	0,014	0,038	0,282	0,125
29	0,050		0,112	0,024	0,188	0,013	0,004	0,186	0,013	0,032	0,206	0,122
30	0,042		0,303	0,042	0,220	0,011	0,003	0,127	0,013	0,028	0,167	0,168
31	0,045		0,273		0,569		0,007	0,084		0,033		0,720

MAAND												
Gemiddelde	0,137	0,633	0,420	0,100	0,111	0,062	0,005	0,398	0,023	0,052	0,368	0,681
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,042	0,036	0,072	0,024	0,010	0,009	0,002	0,016	0,013	0,007	0,029	0,122
op	30	5	24	29	14	24	22	1	29	16	1	29
Dagmax.	0,500	2,871	1,719	0,289	0,569	0,414	0,009	2,878	0,062	0,386	1,642	3,285
op	1	18	11	3	31	15	8	15	1	25	23	9

JAAAR	Gemiddelde : 0,247											
Aantal dagen	365											
	Dagmin. : 0,002				Dagmax. : 3,285							
	op : 22/ 7/2006				op : 9/12/2006							



Barbierbeek Bazel

waterstanden (in m) 2006

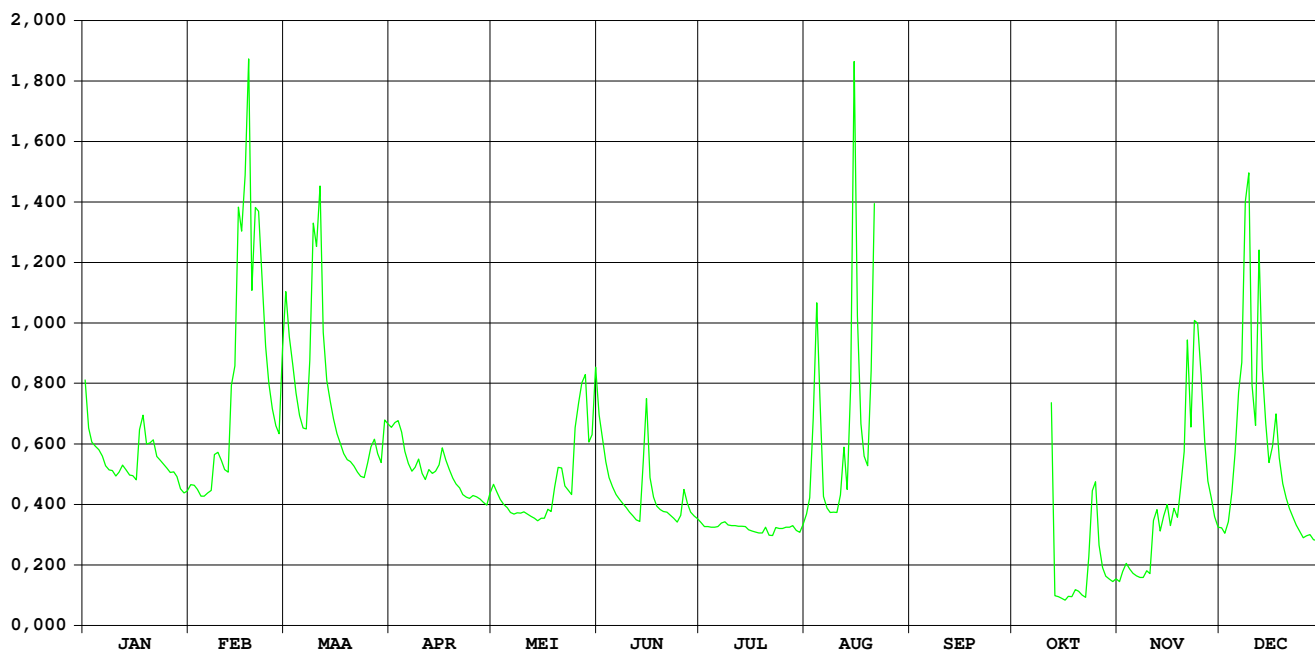
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 3,858

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,811	0,465	1,103	0,655	0,466	0,696	0,340	0,368	-	-	0,145	0,322
2	0,652	0,463	0,954	0,670	0,442	0,622	0,327	0,422	-	-	0,179	0,304
3	0,606	0,449	0,860	0,677	0,416	0,540	0,326	0,685	-	-	0,205	0,343
4	0,592	0,427	0,768	0,639	0,400	0,488	0,325	1,066	-	-	0,186	0,440
5	0,580	0,427	0,694	0,575	0,389	0,458	0,325	0,748	-	-	0,172	0,570
6	0,559	0,438	0,653	0,535	0,373	0,433	0,326	0,426	-	-	0,164	0,771
7	0,528	0,446	0,649	0,509	0,368	0,418	0,338	0,388	-	-	0,158	0,869
8	0,514	0,565	0,876	0,522	0,372	0,403	0,343	0,373	-	-	0,158	1,401
9	0,512	0,572	1,330	0,550	0,371	0,389	0,332	0,374	-	-	0,180	1,496
10	0,494	0,545	1,252	0,502	0,375	0,374	0,330	0,373	-	-	0,171	0,794
11	0,506	0,515	1,453	0,482	0,368	0,361	0,330	0,431	-	-	0,347	0,661
12	0,530	0,506	0,969	0,515	0,360	0,349	0,328	0,589	-	0,736	0,382	1,241
13	0,514	0,793	0,810	0,502	0,354	0,344	0,328	0,449	-	0,098	0,312	0,851
14	0,497	0,858	0,740	0,509	0,346	0,544	0,327	0,792	-	0,095	0,361	0,666
15	0,495	1,383	0,683	0,531	0,354	0,750	0,316	1,864	-	0,090	0,400	0,538
16	0,481	1,303	0,634	0,587	0,354	0,488	0,312	1,022	-	0,083	0,330	0,592
17	0,647	1,489	0,599	0,546	0,384	0,424	0,308	0,666	-	0,096	0,387	0,699
18	0,695	1,873	0,568	0,515	0,376	0,394	0,306	0,560	-	0,095	0,357	0,554
19	0,600	1,108	0,548	0,486	0,457	0,383	0,305	0,528	-	0,118	0,456	0,468
20	0,603	1,382	0,542	0,467	0,523	0,376	0,324	0,843	-	0,113	0,574	0,420
21	0,613	1,369	0,527	0,455	0,520	0,374	0,298	1,394	-	0,100	0,943	0,386
22	0,558	1,145	0,506	0,433	0,461	0,364	0,297	-	-	0,093	0,656	0,357
23	0,546	0,923	0,493	0,424	0,446	0,354	0,323	-	-	0,227	1,008	0,332
24	0,533	0,801	0,489	0,420	0,432	0,341	0,320	-	-	0,445	0,999	0,311
25	0,519	0,716	0,538	0,429	0,654	0,364	0,320	-	-	0,475	0,826	0,290
26	0,505	0,660	0,590	0,425	0,736	0,449	0,324	-	-	0,265	0,610	0,296
27	0,508	0,634	0,616	0,418	0,802	0,403	0,325	-	-	0,191	0,477	0,300
28	0,492	0,919	0,568	0,407	0,829	0,374	0,330	-	-	0,163	0,419	0,283
29	0,452		0,538	0,397	0,606	0,361	0,314	-	-	0,153	0,359	0,280
30	0,438		0,679	0,437	0,630	0,352	0,307	-	-	0,145	0,325	0,321
31	0,444		0,666		0,854		0,333	-	-	0,154		0,667

MAAND												
Gemiddelde	0,549	0,828	0,738	0,507	0,478	0,432	0,322	0,684	-	0,197	0,408	0,575
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	21	0	20	30	31
Dagmin.	0,438	0,427	0,489	0,397	0,346	0,341	0,297	0,368	-	0,083	0,145	0,280
op	30	5	24	29	14	24	22	1	-	16	1	29
Dagmax.	0,811	1,873	1,453	0,677	0,854	0,750	0,343	1,864	-	0,736	1,008	1,496
op	1	18	11	3	31	15	8	15	-	12	23	9

JAAR												
Gemiddelde :	0,524	Dagmin. :		0,083	Dagmax. :		1,873					
Aantal dagen	314	op : 16/10/2006			op : 18/ 2/2006							



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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 18,842

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 14/08/2006 21:00 : 0,97 m 21/08/2006 23:00 : 0,57 m³/s

2005-2006 : 14/08/2006 21:00 : 0,97 m 04/07/2005 14:00 : 0,59 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.
2006	0,40	0,12	0,07	0,04	0,02	0,01	0,00
2005-2006	0,40	0,09	0,06	0,03	0,01	0,00	0,00

BARBIERBEEK TEMSE

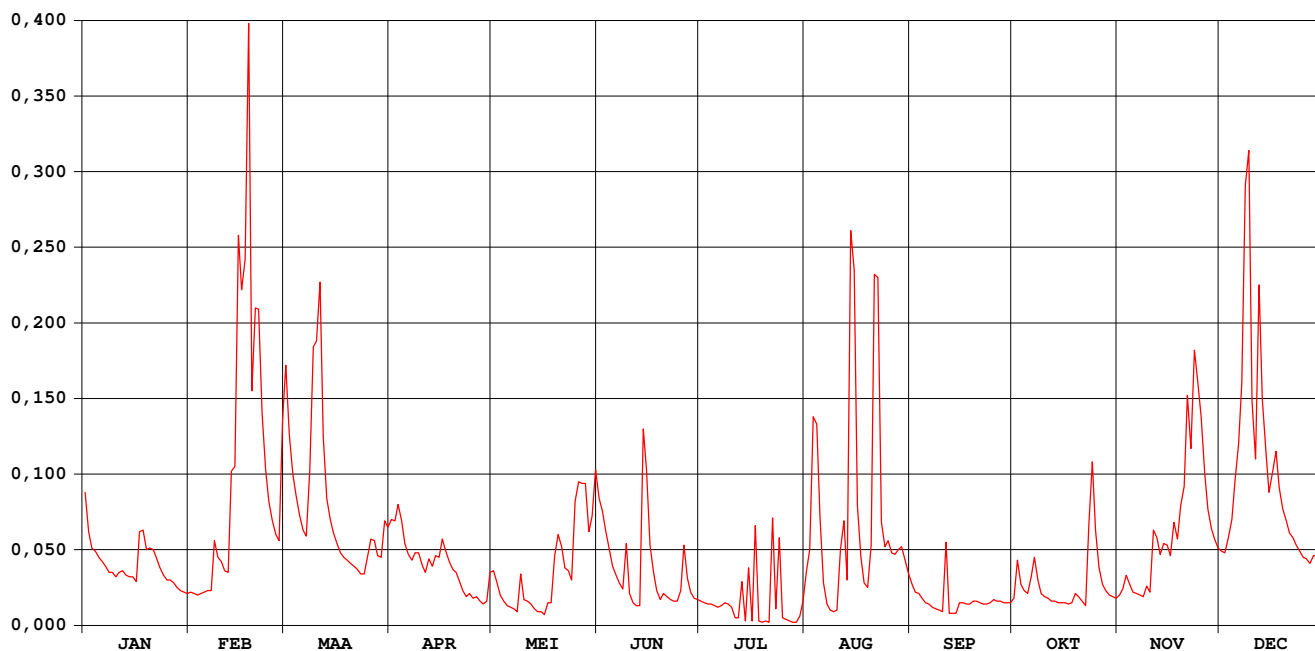
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,088	0,022	0,172	0,070	0,036	0,084	0,016	0,036	0,027	0,018	0,020	0,049
2	0,062	0,021	0,126	0,069	0,029	0,076	0,015	0,050	0,022	0,043	0,024	0,048
3	0,051	0,020	0,100	0,080	0,020	0,062	0,014	0,138	0,021	0,027	0,033	0,058
4	0,049	0,021	0,086	0,069	0,016	0,051	0,014	0,133	0,018	0,023	0,027	0,070
5	0,045	0,022	0,073	0,054	0,013	0,039	0,013	0,072	0,015	0,021	0,022	0,096
6	0,042	0,023	0,063	0,047	0,012	0,033	0,012	0,028	0,014	0,032	0,021	0,120
7	0,039	0,023	0,059	0,043	0,011	0,028	0,013	0,014	0,012	0,045	0,020	0,160
8	0,035	0,056	0,103	0,048	0,009	0,024	0,015	0,010	0,011	0,030	0,019	0,291
9	0,035	0,045	0,184	0,048	0,034	0,054	0,014	0,009	0,010	0,021	0,026	0,314
10	0,032	0,042	0,188	0,040	0,017	0,021	0,012	0,010	0,009	0,019	0,022	0,148
11	0,035	0,036	0,227	0,035	0,016	0,015	0,005	0,050	0,055	0,018	0,063	0,110
12	0,036	0,035	0,125	0,044	0,014	0,013	0,005	0,069	0,008	0,016	0,058	0,225
13	0,033	0,102	0,084	0,039	0,011	0,013	0,029	0,030	0,008	0,016	0,047	0,150
14	0,032	0,105	0,070	0,046	0,009	0,130	0,003	0,261	0,008	0,015	0,054	0,116
15	0,032	0,258	0,061	0,045	0,009	0,103	0,038	0,235	0,015	0,015	0,053	0,088
16	0,029	0,222	0,054	0,057	0,007	0,053	0,003	0,079	0,015	0,015	0,046	0,101
17	0,062	0,242	0,048	0,049	0,015	0,035	0,066	0,045	0,014	0,014	0,068	0,115
18	0,063	0,398	0,045	0,042	0,015	0,023	0,003	0,028	0,014	0,015	0,057	0,091
19	0,050	0,155	0,043	0,037	0,046	0,017	0,002	0,025	0,016	0,021	0,079	0,077
20	0,051	0,210	0,041	0,035	0,060	0,021	0,003	0,053	0,016	0,019	0,092	0,069
21	0,050	0,209	0,039	0,029	0,052	0,019	0,002	0,232	0,015	0,016	0,152	0,061
22	0,044	0,140	0,037	0,023	0,038	0,017	0,071	0,230	0,014	0,013	0,117	0,058
23	0,038	0,103	0,034	0,019	0,036	0,016	0,011	0,068	0,014	0,066	0,182	0,053
24	0,033	0,082	0,034	0,021	0,030	0,016	0,058	0,052	0,015	0,108	0,162	0,049
25	0,030	0,069	0,046	0,018	0,082	0,023	0,005	0,056	0,017	0,063	0,138	0,045
26	0,030	0,060	0,057	0,019	0,095	0,053	0,004	0,048	0,016	0,038	0,101	0,044
27	0,028	0,056	0,056	0,016	0,094	0,031	0,003	0,047	0,016	0,027	0,077	0,041
28	0,025	0,136	0,046	0,014	0,094	0,022	0,002	0,050	0,015	0,023	0,064	0,046
29	0,023		0,045	0,016	0,062	0,018	0,002	0,052	0,015	0,020	0,057	0,046
30	0,022		0,069	0,035	0,072	0,017	0,006	0,043	0,015	0,019	0,051	0,059
31	0,021		0,065		0,103		0,016	0,034		0,018		0,117

MAAND												
Gemiddelde	0,040	0,104	0,080	0,040	0,037	0,038	0,015	0,074	0,016	0,028	0,065	0,100
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,021	0,020	0,034	0,014	0,007	0,013	0,002	0,009	0,008	0,013	0,019	0,041
op	31	3	24	28	16	13	19	9	13	22	8	27
Dagmax.	0,088	0,398	0,227	0,080	0,103	0,130	0,071	0,261	0,055	0,108	0,182	0,314
op	1	18	11	3	31	14	22	14	11	24	23	9

JAAR												
Gemiddelde :	0,053	Dagmin. :		0,002	Dagmax. :		0,398					
Aantal dagen	365	op : 19/ 7/2006			op : 18/ 2/2006							



BARBIERBEEK TEMSE

waterstanden (in m) 2006

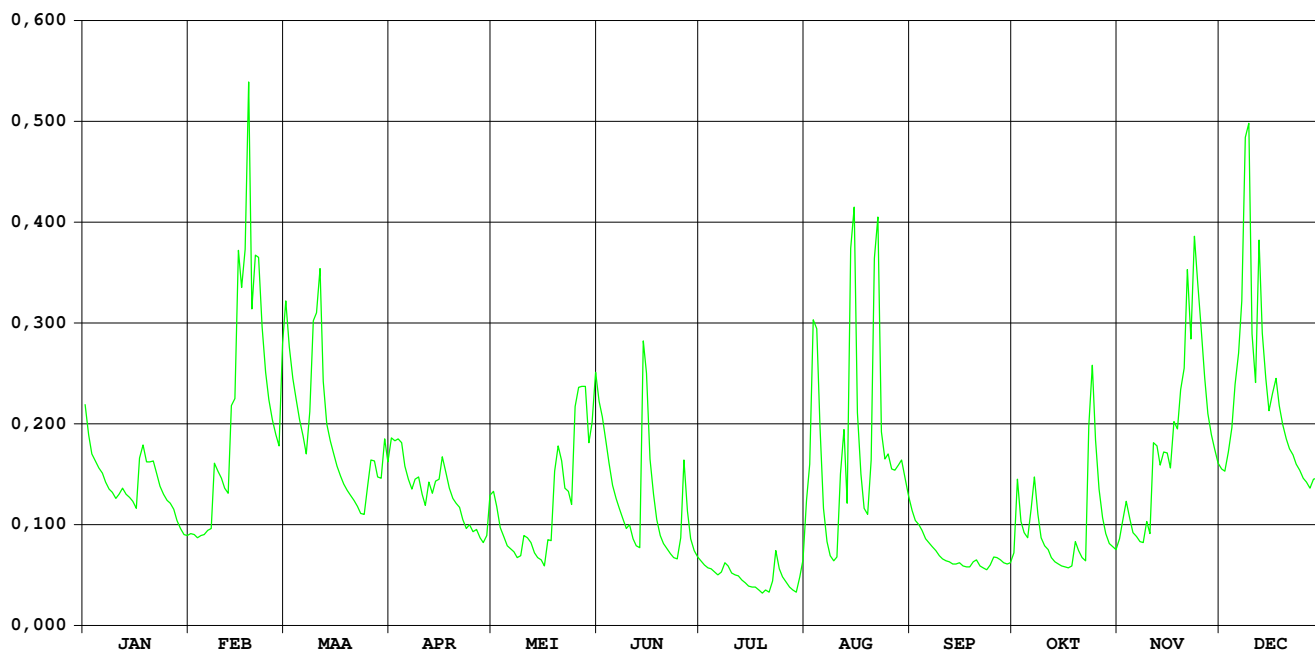
Nulpunt peilschaal (in m TAW) :18,842

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,219	0,091	0,322	0,186	0,133	0,222	0,064	0,124	0,114	0,072	0,086	0,155
2	0,189	0,090	0,276	0,183	0,118	0,207	0,060	0,160	0,104	0,145	0,104	0,153
3	0,170	0,087	0,245	0,185	0,097	0,183	0,057	0,303	0,100	0,103	0,123	0,172
4	0,163	0,089	0,225	0,181	0,088	0,161	0,056	0,294	0,094	0,092	0,106	0,196
5	0,156	0,090	0,204	0,158	0,079	0,139	0,053	0,198	0,086	0,087	0,092	0,239
6	0,151	0,094	0,188	0,145	0,076	0,126	0,050	0,116	0,082	0,116	0,088	0,270
7	0,142	0,096	0,170	0,135	0,073	0,116	0,053	0,083	0,078	0,147	0,083	0,322
8	0,135	0,161	0,212	0,145	0,067	0,106	0,062	0,069	0,074	0,110	0,082	0,484
9	0,132	0,153	0,302	0,147	0,069	0,096	0,059	0,064	0,069	0,087	0,103	0,498
10	0,126	0,146	0,310	0,130	0,089	0,100	0,052	0,068	0,066	0,079	0,091	0,289
11	0,130	0,136	0,354	0,119	0,087	0,086	0,050	0,150	0,064	0,075	0,181	0,241
12	0,136	0,131	0,242	0,142	0,082	0,079	0,049	0,194	0,063	0,067	0,178	0,382
13	0,130	0,218	0,200	0,131	0,072	0,077	0,045	0,121	0,061	0,063	0,159	0,290
14	0,127	0,225	0,183	0,143	0,067	0,282	0,042	0,374	0,061	0,061	0,172	0,245
15	0,123	0,372	0,171	0,145	0,065	0,250	0,039	0,415	0,062	0,059	0,171	0,213
16	0,116	0,335	0,158	0,167	0,059	0,165	0,038	0,211	0,059	0,058	0,156	0,230
17	0,166	0,373	0,148	0,152	0,085	0,130	0,038	0,150	0,058	0,057	0,202	0,245
18	0,179	0,539	0,140	0,136	0,084	0,105	0,035	0,116	0,058	0,059	0,195	0,218
19	0,162	0,314	0,134	0,126	0,153	0,089	0,032	0,110	0,063	0,083	0,234	0,199
20	0,162	0,367	0,129	0,121	0,178	0,081	0,035	0,164	0,065	0,074	0,255	0,185
21	0,163	0,365	0,124	0,117	0,163	0,076	0,033	0,364	0,059	0,067	0,353	0,175
22	0,150	0,296	0,118	0,105	0,136	0,071	0,044	0,405	0,057	0,064	0,284	0,169
23	0,138	0,251	0,111	0,096	0,133	0,067	0,074	0,192	0,055	0,198	0,386	0,160
24	0,130	0,224	0,110	0,100	0,120	0,066	0,056	0,165	0,060	0,258	0,341	0,154
25	0,124	0,204	0,139	0,093	0,217	0,087	0,048	0,170	0,068	0,184	0,295	0,146
26	0,121	0,189	0,164	0,095	0,236	0,164	0,043	0,155	0,067	0,135	0,246	0,142
27	0,115	0,178	0,163	0,087	0,237	0,113	0,038	0,154	0,065	0,107	0,210	0,136
28	0,104	0,280	0,147	0,082	0,237	0,086	0,035	0,159	0,062	0,091	0,189	0,145
29	0,096		0,146	0,089	0,181	0,074	0,033	0,164	0,061	0,081	0,175	0,146
30	0,090		0,185	0,129	0,201	0,068	0,048	0,146	0,062	0,078	0,161	0,170
31	0,089		0,162		0,251		0,065	0,128		0,075		0,252

MAAND												
Gemiddelde	0,140	0,218	0,190	0,132	0,127	0,122	0,048	0,183	0,070	0,098	0,183	0,226
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,089	0,087	0,110	0,082	0,059	0,066	0,032	0,064	0,055	0,057	0,082	0,136
op	31	3	24	28	16	24	19	9	23	17	8	27
Dagmax.	0,219	0,539	0,354	0,186	0,251	0,282	0,074	0,415	0,114	0,258	0,386	0,498
op	1	18	11	1	31	14	23	15	1	24	23	9

JAAR												
Gemiddelde :	0,144				0,032			0,539				
Aantal dagen	365				19/ 7/2006			18/ 2/2006				



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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,000

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
(looptijdmetering).

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden :

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 07/03/2006 17:00 : 42,74 m 13/11/2006 9:00 : 12,54 m³/s

1991-2006 : 09/12/2006 06:00 : 43,17 m 27/01/1998 16:00 : 19,52 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.
2006	7,10	5,17	4,84	4,24	3,82	3,46	2,66
1991-2006	13,96	9,27	8,59	7,20	6,14	5,16	2,66

KAN. BOCHOLT-HERENTALS LOMMEL

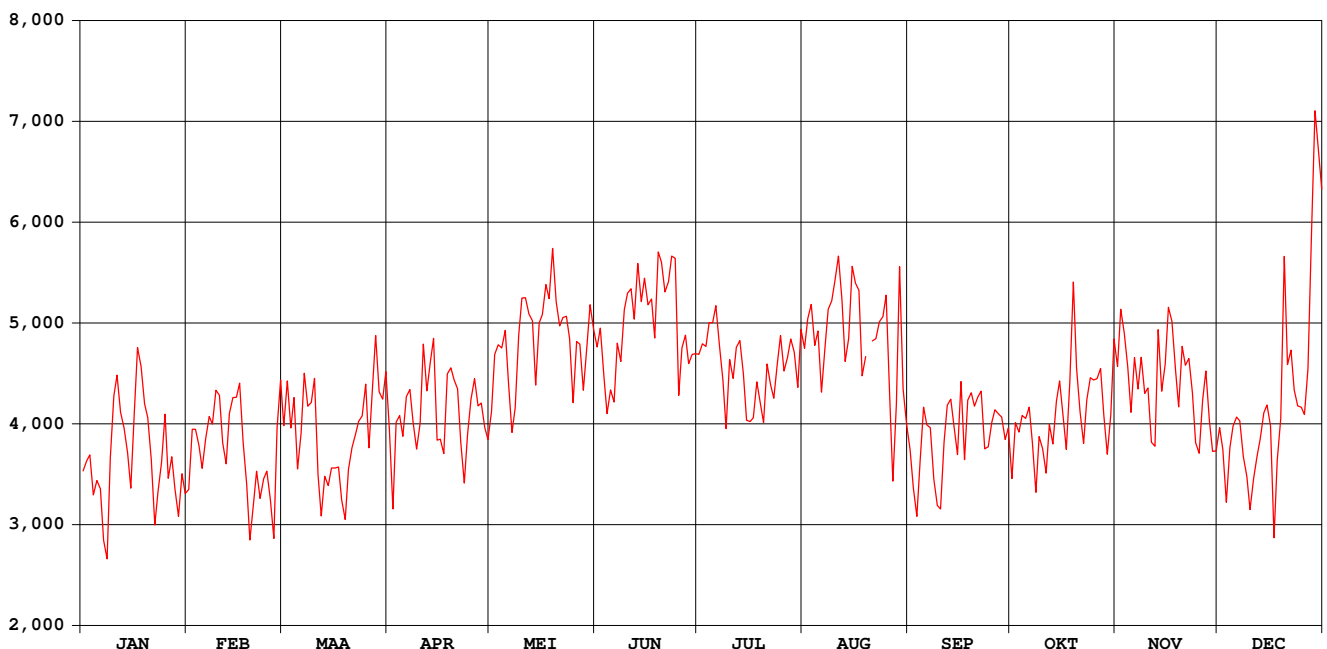
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,532	3,349	3,981	3,938	4,120	4,762	4,687	4,747	3,738	3,456	4,569	3,962
2	3,629	3,945	4,425	3,153	4,689	4,949	4,794	5,039	3,363	4,012	5,136	3,746
3	3,691	3,946	3,957	4,014	4,783	4,478	4,768	5,184	3,081	3,918	4,902	3,220
4	3,293	3,784	4,258	4,081	4,751	4,100	5,002	4,776	3,617	4,080	4,560	3,760
5	3,437	3,557	3,552	3,875	4,926	4,335	5,001	4,921	4,165	4,051	4,114	3,977
6	3,354	3,853	3,904	4,270	4,410	4,214	5,170	4,312	3,991	4,162	4,657	4,064
7	2,842	4,072	4,501	4,338	3,913	4,799	4,782	4,759	3,962	3,810	4,344	4,029
8	2,658	3,996	4,175	4,015	4,159	4,618	4,432	5,136	3,450	3,320	4,659	3,675
9	3,663	4,333	4,213	3,749	4,878	5,134	3,951	5,217	3,190	3,872	4,301	3,477
10	4,274	4,281	4,451	4,007	5,246	5,295	4,636	5,419	3,154	3,750	4,353	3,149
11	4,483	3,812	3,495	4,791	5,248	5,337	4,450	5,664	3,819	3,510	3,816	3,453
12	4,113	3,603	3,086	4,327	5,087	5,035	4,758	5,228	4,184	3,992	3,778	3,680
13	3,957	4,100	3,478	4,615	5,022	5,590	4,825	4,617	4,243	3,797	4,933	3,852
14	3,710	4,260	3,385	4,848	4,382	5,210	4,495	4,847	3,977	4,220	4,324	4,108
15	3,362	4,263	3,560	3,836	5,000	5,443	4,034	5,559	3,694	4,426	4,593	4,185
16	4,113	4,401	3,560	3,845	5,084	5,180	4,019	5,395	4,416	4,073	5,156	3,980
17	4,754	3,814	3,570	3,705	5,379	5,236	4,059	5,323	3,644	3,744	5,014	2,870
18	4,570	3,402	3,240	4,495	5,241	4,849	4,415	4,476	4,235	4,418	4,541	3,637
19	4,198	2,846	3,050	4,556	5,740	5,705	4,201	4,666	4,305	5,405	4,167	4,052
20	4,060	3,196	3,545	4,437	5,212	5,603	4,013	-	4,173	4,551	4,768	5,660
21	3,642	3,530	3,760	4,345	4,970	5,307	4,593	4,823	4,268	4,118	4,581	4,586
22	2,995	3,258	3,892	3,814	5,051	5,410	4,385	4,843	4,324	3,807	4,646	4,730
23	3,327	3,453	4,023	3,413	5,066	5,664	4,253	5,013	3,750	4,236	4,305	4,335
24	3,615	3,529	4,079	3,889	4,843	5,640	4,595	5,063	3,769	4,458	3,811	4,177
25	4,093	3,250	4,391	4,243	4,209	4,281	4,874	5,276	4,011	4,434	3,708	4,163
26	3,458	2,861	3,760	4,446	4,814	4,750	4,524	4,282	4,138	4,446	4,237	4,092
27	3,671	3,958	4,347	4,176	4,788	4,878	4,659	3,429	4,096	4,549	4,523	4,543
28	3,350	4,434	4,875	4,206	4,332	4,596	4,841	4,191	4,064	4,092	4,030	5,881
29	3,081		4,317	3,960	4,765	4,688	4,710	5,558	3,842	3,698	3,725	7,104
30	3,504		4,242	3,844	5,178	4,695	4,361	4,344	3,956	4,092	3,729	6,739
31	3,306		4,516		4,935		4,935	3,992		4,841		6,326

MAAND												
Gemiddelde	3,669	3,753	3,922	4,108	4,846	4,993	4,555	4,870	3,887	4,108	4,399	4,297
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	30	30	31	30	31
Dagmin.	2,658	2,846	3,050	3,153	3,913	4,100	3,951	3,429	3,081	3,320	3,708	2,870
op	8	19	19	2	7	4	9	27	3	8	25	17
Dagmax.	4,754	4,434	4,875	4,848	5,740	5,705	5,170	5,664	4,416	5,405	5,156	7,104
op	17	28	28	14	19	19	6	11	16	19	16	29

JAAR	Gemiddelde :	4,286	Dagmin. :	2,658	Dagmax. :	7,104						
	Aantal dagen	364	op :	8/ 1/2006	op :	29/12/2006						



KLEINE MOLENBEEK LIEZELE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 036

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 4,023

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 18/02/2006 18:00 : 1,35 m – 1,91 m³/s

1991-2006 : 31/01/1995 06:00 : 2,29 m – 4,19 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.
2006	1.79	0,58	0,34	0,17	0,10	0,09	0,06
1991-2006	4,03	0,62	0,38	0,14	0,08	0,05	0,02

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,46 l/s/km²

KLEINE MOLENBEEK LIEZELE

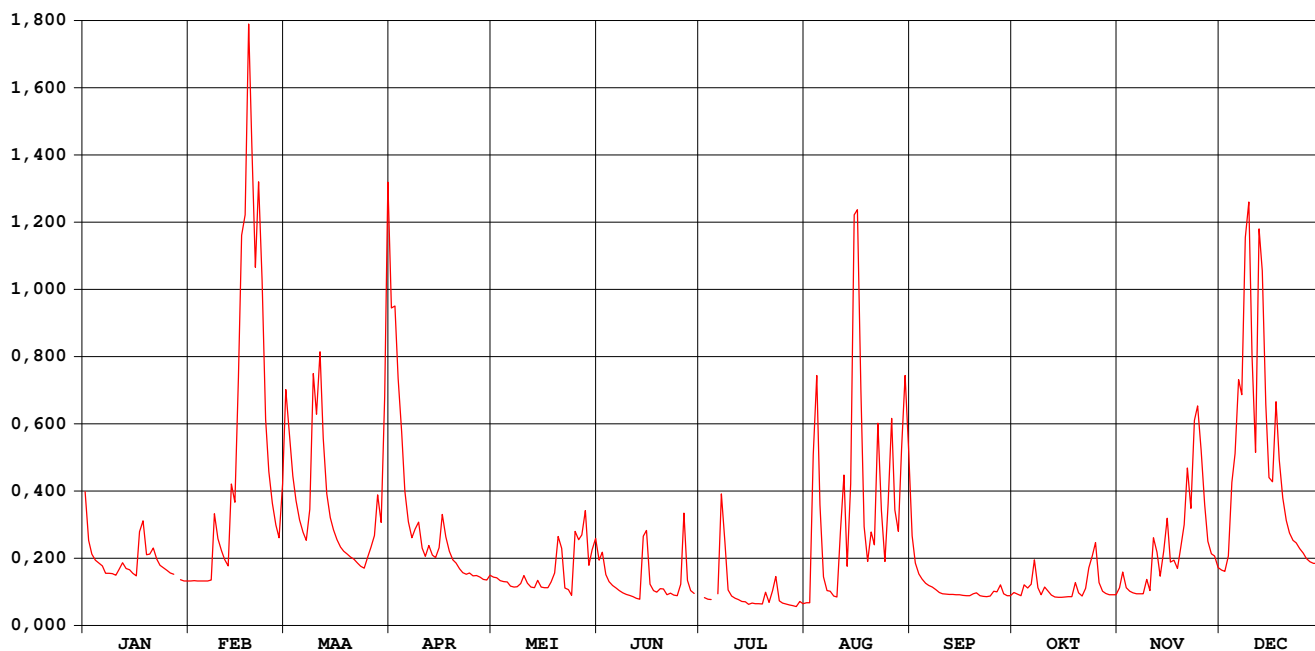
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,398	0,132	0,702	0,945	0,143	0,194	–	0,067	0,266	0,098	0,112	0,164
2	0,253	0,133	0,573	0,950	0,141	0,218	0,082	0,067	0,185	0,093	0,159	0,161
3	0,212	0,132	0,444	0,735	0,133	0,151	0,078	0,507	0,153	0,088	0,112	0,206
4	0,194	0,132	0,371	0,576	0,130	0,130	0,077	0,743	0,138	0,120	0,102	0,425
5	0,185	0,132	0,314	0,400	0,129	0,119	–	0,359	0,125	0,111	0,097	0,511
6	0,177	0,132	0,277	0,308	0,117	0,111	0,094	0,144	0,119	0,122	0,094	0,731
7	0,155	0,135	0,253	0,260	0,114	0,103	0,391	0,103	0,114	0,195	0,094	0,686
8	0,155	0,332	0,345	0,286	0,115	0,097	0,248	0,101	0,106	0,112	0,094	1,154
9	0,154	0,258	0,749	0,307	0,124	0,092	0,105	0,087	0,098	0,091	0,137	1,260
10	0,149	0,222	0,628	0,230	0,148	0,089	0,087	0,084	0,094	0,114	0,104	0,802
11	0,166	0,196	0,814	0,205	0,125	0,085	0,081	0,280	0,093	0,102	0,261	0,515
12	0,186	0,177	0,557	0,238	0,114	0,081	0,077	0,447	0,092	0,090	0,218	1,180
13	0,169	0,421	0,392	0,209	0,112	0,078	0,071	0,176	0,092	0,084	0,146	1,055
14	0,165	0,366	0,320	0,201	0,134	0,265	0,070	0,420	0,091	0,083	0,220	0,658
15	0,155	0,737	0,284	0,231	0,114	0,282	0,062	1,222	0,091	0,083	0,319	0,440
16	0,147	1,161	0,255	0,330	0,112	0,122	0,066	1,237	0,089	0,084	0,188	0,427
17	0,279	1,222	0,233	0,263	0,112	0,104	0,064	0,696	0,088	0,085	0,194	0,665
18	0,311	1,789	0,221	0,221	0,129	0,099	0,064	0,294	0,088	0,085	0,169	0,493
19	0,210	1,425	0,212	0,195	0,156	0,109	0,063	0,190	0,094	0,127	0,230	0,380
20	0,212	1,066	0,204	0,185	0,264	0,108	0,099	0,278	0,097	0,097	0,300	0,312
21	0,230	1,320	0,197	0,168	0,229	0,091	0,068	0,239	0,088	0,087	0,468	0,275
22	0,197	1,025	0,185	0,157	0,111	0,096	0,103	0,601	0,086	0,110	0,348	0,253
23	0,179	0,613	0,176	0,152	0,106	0,090	0,145	0,341	0,085	0,171	0,610	0,245
24	0,171	0,458	0,170	0,156	0,089	0,088	0,073	0,190	0,087	0,207	0,653	0,228
25	0,163	0,363	0,204	0,147	0,280	0,122	0,066	0,362	0,101	0,246	0,521	0,215
26	0,156	0,299	0,232	0,148	0,255	0,334	0,063	0,616	0,100	0,127	0,360	0,199
27	0,152	0,261	0,267	0,143	0,269	0,134	0,061	0,343	0,120	0,102	0,250	0,189
28	–	0,421	0,388	0,137	0,342	0,103	0,058	0,280	0,094	0,095	0,213	0,184
29	0,136	–	0,306	0,135	0,179	0,095	0,056	0,525	0,088	0,091	0,206	0,184
30	0,132	–	0,681	0,149	0,224	–	0,071	0,743	0,088	0,091	0,172	0,207
31	0,132	–	1,319	–	0,259	–	0,064	0,522	–	0,091	–	0,402

MAAND												
Gemiddelde	0,189	0,538	0,396	0,292	0,162	0,131	0,093	0,396	0,108	0,112	0,238	0,478
Aantal dagen	30	28	31	30	31	29	29	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,132	0,132	0,170	0,135	0,089	0,078	0,056	0,067	0,085	0,083	0,094	0,161
op	30	1	24	29	24	13	29	1	23	14	8	2
Dagmax.	0,398	1,789	1,319	0,950	0,342	0,334	0,391	1,237	0,266	0,246	0,653	1,260
op	1	18	31	2	28	26	7	16	1	25	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	0,261	Dagmin. :		0,056	Dagmax. :		1,789					
Aantal dagen	361	op : 29/ 7/2006			op : 18/ 2/2006							



KLEINE MOLENBEEK LIEZELE

waterstanden (in m) 2006

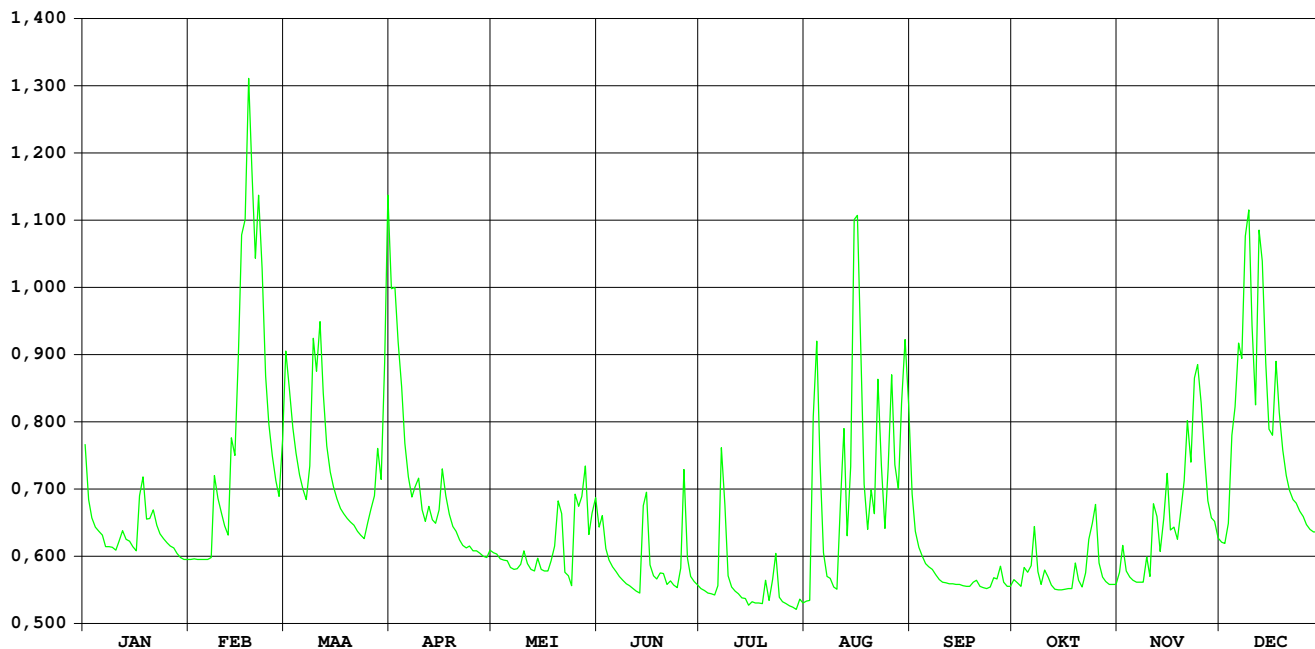
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 4,023

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,766	0,595	0,905	0,998	0,605	0,643	0,552	0,533	0,692	0,565	0,576	0,621
2	0,684	0,596	0,850	1,000	0,603	0,660	0,549	0,534	0,637	0,560	0,616	0,619
3	0,657	0,595	0,791	0,919	0,596	0,611	0,545	0,807	0,613	0,555	0,578	0,649
4	0,643	0,595	0,753	0,852	0,594	0,594	0,544	0,920	0,601	0,583	0,569	0,780
5	0,637	0,595	0,721	0,768	0,593	0,584	0,542	0,742	0,589	0,576	0,564	0,822
6	0,631	0,595	0,699	0,718	0,583	0,577	0,556	0,605	0,584	0,586	0,561	0,917
7	0,614	0,598	0,684	0,688	0,580	0,570	0,761	0,570	0,580	0,644	0,561	0,894
8	0,614	0,720	0,734	0,703	0,581	0,564	0,676	0,567	0,572	0,577	0,561	1,076
9	0,613	0,686	0,924	0,716	0,588	0,559	0,571	0,554	0,565	0,558	0,599	1,115
10	0,609	0,664	0,875	0,669	0,608	0,556	0,554	0,551	0,561	0,579	0,570	0,943
11	0,622	0,645	0,949	0,652	0,589	0,552	0,548	0,679	0,560	0,569	0,678	0,825
12	0,638	0,631	0,843	0,674	0,580	0,548	0,544	0,790	0,559	0,557	0,659	1,085
13	0,625	0,776	0,764	0,654	0,578	0,545	0,538	0,630	0,559	0,551	0,607	1,039
14	0,622	0,750	0,725	0,649	0,597	0,675	0,537	0,733	0,558	0,550	0,655	0,886
15	0,614	0,901	0,703	0,669	0,580	0,695	0,527	1,101	0,558	0,550	0,723	0,789
16	0,608	1,078	0,685	0,730	0,578	0,587	0,532	1,107	0,556	0,551	0,639	0,780
17	0,690	1,101	0,671	0,690	0,578	0,571	0,530	0,900	0,555	0,552	0,643	0,890
18	0,718	1,311	0,663	0,662	0,593	0,566	0,530	0,707	0,555	0,552	0,625	0,814
19	0,655	1,176	0,656	0,644	0,615	0,575	0,529	0,640	0,561	0,590	0,665	0,758
20	0,656	1,043	0,651	0,637	0,682	0,574	0,564	0,699	0,564	0,564	0,712	0,720
21	0,669	1,137	0,646	0,624	0,663	0,558	0,534	0,663	0,555	0,554	0,802	0,698
22	0,646	1,028	0,637	0,616	0,576	0,563	0,565	0,863	0,553	0,575	0,740	0,684
23	0,633	0,868	0,631	0,612	0,571	0,557	0,604	0,734	0,552	0,625	0,865	0,679
24	0,626	0,797	0,626	0,615	0,556	0,553	0,539	0,641	0,554	0,649	0,885	0,667
25	0,620	0,749	0,650	0,608	0,692	0,582	0,532	0,731	0,568	0,677	0,828	0,659
26	0,615	0,712	0,670	0,608	0,674	0,729	0,529	0,870	0,566	0,590	0,746	0,647
27	0,612	0,689	0,690	0,604	0,689	0,597	0,526	0,736	0,585	0,569	0,682	0,640
28	0,604	0,773	0,760	0,600	0,734	0,570	0,524	0,700	0,561	0,562	0,657	0,636
29	0,598		0,714	0,598	0,632	0,562	0,521	0,828	0,555	0,558	0,652	0,636
30	0,595		0,890	0,609		0,557	0,536	0,922	0,555	0,558	0,627	0,652
31	0,595		1,137		0,687		0,530	0,826		0,558		0,770

MAAND												
Gemiddelde	0,636	0,800	0,752	0,693	0,614	0,588	0,554	0,738	0,573	0,576	0,661	0,787
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,595	0,595	0,626	0,598	0,556	0,545	0,521	0,533	0,552	0,550	0,561	0,619
op	30	1	24	29	24	13	29	1	23	14	8	2
Dagmax.	0,766	1,311	1,137	1,000	0,734	0,729	0,761	1,107	0,692	0,677	0,885	1,115
op	1	18	31	2	28	26	7	16	1	25	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	0,664	Dagmin. :		0,521	Dagmax. :		1,311					
Aantal dagen	365	op : 29/ 7/2006			op : 18/ 2/2006							



GROTE MOLENBEEK MALDEREN

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 037

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 4,987

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 19/02/2006 4:00 : 2,50 m – 3,43 m³/s

1991-2006 : 28/12/1999 10:00 : 2,57 m – 4,47 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.
2006	3,10	1,30	0,81	0,41	0,23	0,19	0,12
1991-2006	4,44	1,37	0,88	0,36	0,19	0,12	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,64 l/s/km²

GROTE MOLENBEEK MALDEREN

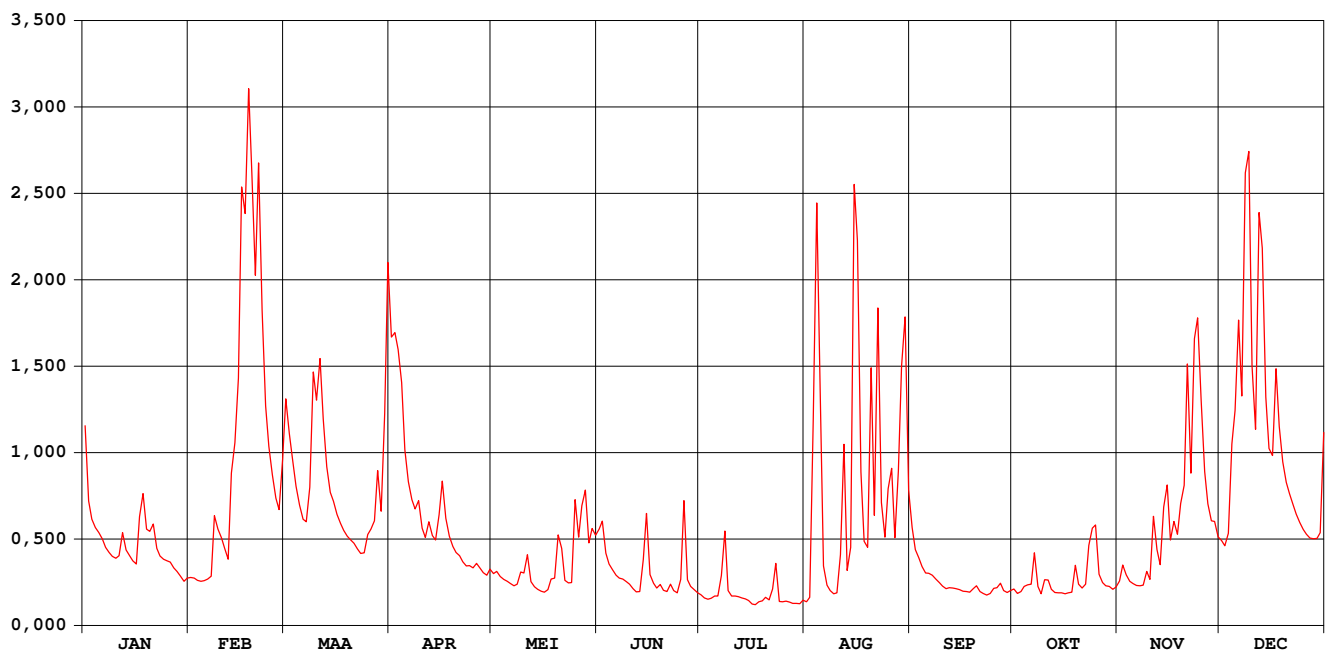
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,154	0,277	1,310	1,668	0,299	0,556	0,177	0,137	0,565	0,210	0,257	0,490
2	0,719	0,273	1,110	1,694	0,312	0,603	0,159	0,162	0,439	0,184	0,349	0,460
3	0,613	0,260	0,947	1,595	0,283	0,417	0,151	1,187	0,390	0,195	0,292	0,532
4	0,565	0,255	0,805	1,406	0,267	0,355	0,156	2,444	0,340	0,224	0,255	1,050
5	0,536	0,258	0,695	1,017	0,254	0,322	0,169	1,426	0,302	0,235	0,242	1,244
6	0,500	0,268	0,614	0,831	0,242	0,289	0,170	0,344	0,301	0,237	0,231	1,767
7	0,451	0,285	0,600	0,727	0,230	0,273	0,288	0,232	0,289	0,420	0,228	1,327
8	0,421	0,634	0,799	0,673	0,238	0,268	0,546	0,202	0,268	0,226	0,233	2,618
9	0,399	0,557	1,465	0,721	0,309	0,252	0,200	0,183	0,247	0,182	0,313	2,742
10	0,388	0,507	1,304	0,562	0,304	0,237	0,170	0,187	0,227	0,264	0,267	1,501
11	0,403	0,446	1,544	0,509	0,408	0,212	0,169	0,409	0,213	0,261	0,631	1,134
12	0,537	0,383	1,194	0,600	0,252	0,194	0,166	1,048	0,218	0,208	0,438	2,389
13	0,436	0,881	0,918	0,520	0,223	0,195	0,159	0,317	0,216	0,190	0,351	2,182
14	0,403	1,056	0,770	0,493	0,208	0,380	0,153	0,451	0,212	0,187	0,685	1,322
15	0,374	1,431	0,718	0,640	0,198	0,648	0,144	2,552	0,206	0,188	0,812	1,023
16	0,354	2,536	0,642	0,835	0,193	0,293	0,123	2,227	0,198	0,183	0,494	0,983
17	0,629	2,383	0,591	0,619	0,207	0,244	0,119	0,889	0,195	0,188	0,601	1,485
18	0,763	3,104	0,550	0,517	0,268	0,215	0,137	0,486	0,193	0,191	0,527	1,151
19	0,556	2,615	0,517	0,456	0,274	0,236	0,141	0,452	0,213	0,348	0,704	0,945
20	0,543	2,026	0,495	0,422	0,524	0,203	0,162	1,491	0,230	0,237	0,810	0,828
21	0,586	2,676	0,475	0,403	0,445	0,196	0,148	0,636	0,195	0,215	1,512	0,762
22	0,445	1,824	0,442	0,367	0,260	0,239	0,210	1,837	0,184	0,239	0,880	0,700
23	0,400	1,270	0,416	0,344	0,245	0,200	0,358	0,711	0,175	0,463	1,659	0,643
24	0,383	1,036	0,420	0,346	0,247	0,189	0,138	0,510	0,185	0,563	1,779	0,595
25	0,374	0,871	0,526	0,332	0,727	0,267	0,137	0,791	0,214	0,580	1,302	0,555
26	0,366	0,736	0,556	0,358	0,510	0,722	0,140	0,909	0,218	0,296	0,890	0,527
27	0,332	0,670	0,605	0,330	0,693	0,264	0,135	0,507	0,244	0,248	0,703	0,505
28	0,312	0,959	0,896	0,305	0,783	0,226	0,126	0,894	0,202	0,228	0,605	0,501
29	0,284	0,660	0,660	0,290	0,477	0,206	0,127	1,501	0,190	0,226	0,602	0,504
30	0,255	1,226	0,325	0,560	0,560	0,188	0,125	1,785	0,202	0,209	0,513	0,536
31	0,274	2,099	0,522	0,522	0,522	0,145	0,145	0,782	0,222	0,222	1,116	1,116

MAAND												
Gemiddelde	0,476	1,088	0,836	0,663	0,354	0,303	0,176	0,893	0,249	0,260	0,639	1,100
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,255	0,255	0,416	0,290	0,193	0,188	0,119	0,137	0,175	0,182	0,228	0,460
op	30	4	23	29	16	30	17	1	23	9	7	2
Dagmax.	1,154	3,104	2,099	1,694	0,783	0,722	0,546	2,552	0,565	0,580	1,779	2,742
op	1	18	31	2	28	26	8	15	1	25	24	9

JAAAR												
Gemiddelde :	0,584	Dagmin. :		0,119	Dagmax. :		3,104					
Aantal dagen	365	op : 17/ 7/2006			op : 18/ 2/2006							



GROTE MOLENBEEK MALDEREN

waterstanden (in m) 2006

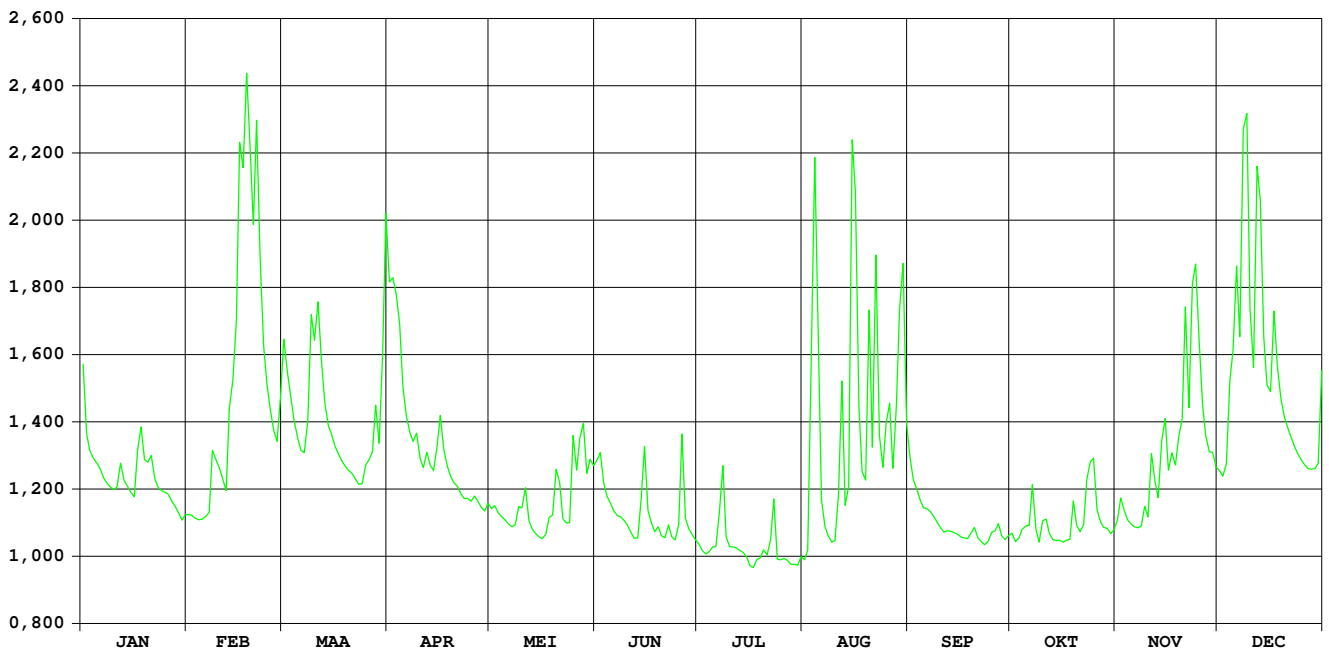
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 4,987

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,571	1,124	1,645	1,816	1,141	1,286	1,036	0,989	1,291	1,068	1,108	1,254
2	1,364	1,121	1,550	1,828	1,150	1,308	1,016	1,019	1,227	1,043	1,173	1,238
3	1,314	1,112	1,473	1,781	1,129	1,215	1,006	1,584	1,199	1,054	1,136	1,274
4	1,291	1,108	1,405	1,691	1,117	1,178	1,013	2,186	1,168	1,080	1,107	1,522
5	1,277	1,110	1,353	1,506	1,107	1,157	1,027	1,701	1,143	1,089	1,096	1,614
6	1,259	1,118	1,314	1,417	1,096	1,133	1,028	1,168	1,142	1,092	1,087	1,863
7	1,233	1,130	1,308	1,368	1,087	1,121	1,130	1,087	1,133	1,213	1,084	1,653
8	1,217	1,315	1,402	1,342	1,093	1,117	1,269	1,061	1,118	1,081	1,089	2,271
9	1,205	1,287	1,719	1,365	1,147	1,105	1,058	1,042	1,100	1,041	1,148	2,317
10	1,198	1,262	1,643	1,290	1,143	1,092	1,028	1,046	1,084	1,105	1,117	1,736
11	1,206	1,230	1,757	1,263	1,203	1,070	1,027	1,181	1,071	1,110	1,305	1,562
12	1,277	1,195	1,590	1,308	1,105	1,053	1,024	1,520	1,076	1,067	1,223	2,160
13	1,225	1,441	1,459	1,269	1,080	1,054	1,017	1,151	1,074	1,049	1,174	2,060
14	1,207	1,525	1,389	1,255	1,067	1,175	1,010	1,208	1,070	1,046	1,343	1,651
15	1,190	1,703	1,364	1,327	1,057	1,326	0,998	2,239	1,065	1,047	1,409	1,509
16	1,177	2,231	1,327	1,419	1,052	1,136	0,971	2,083	1,057	1,042	1,256	1,490
17	1,314	2,156	1,303	1,317	1,066	1,098	0,966	1,445	1,054	1,047	1,307	1,729
18	1,385	2,436	1,284	1,267	1,115	1,073	0,990	1,251	1,052	1,050	1,271	1,570
19	1,287	2,232	1,267	1,236	1,122	1,087	0,995	1,226	1,070	1,164	1,355	1,472
20	1,280	1,986	1,256	1,218	1,258	1,061	1,019	1,732	1,085	1,093	1,408	1,416
21	1,300	2,297	1,246	1,207	1,219	1,055	1,003	1,324	1,054	1,073	1,742	1,385
22	1,230	1,890	1,229	1,186	1,111	1,093	1,048	1,896	1,043	1,094	1,441	1,355
23	1,205	1,626	1,214	1,171	1,099	1,058	1,170	1,360	1,034	1,228	1,811	1,328
24	1,195	1,515	1,216	1,172	1,100	1,048	0,991	1,264	1,044	1,281	1,869	1,305
25	1,190	1,436	1,271	1,163	1,359	1,095	0,989	1,396	1,071	1,291	1,642	1,286
26	1,185	1,372	1,286	1,179	1,256	1,364	0,993	1,455	1,075	1,138	1,446	1,273
27	1,163	1,341	1,310	1,162	1,351	1,113	0,987	1,262	1,097	1,101	1,356	1,261
28	1,149	1,478	1,449	1,145	1,395	1,083	0,976	1,447	1,061	1,085	1,310	1,259
29	1,129		1,336	1,134	1,246	1,064	0,976	1,736	1,049	1,083	1,309	1,261
30	1,107		1,605	1,158		1,047	0,973	1,871	1,060	1,067	1,265	1,276
31	1,122		2,021		1,269		0,999	1,394		1,079		1,553

MAAND												
Gemiddelde	1,240	1,528	1,419	1,332	1,162	1,129	1,024	1,430	1,096	1,100	1,313	1,545
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,107	1,108	1,214	1,134	1,052	1,047	0,966	0,989	1,034	1,041	1,084	1,238
op	30	4	23	29	16	30	17	1	23	9	7	2
Dagmax.	1,571	2,436	2,021	1,828	1,395	1,364	1,269	2,239	1,291	1,291	1,869	2,317
op	1	18	31	2	28	26	8	15	1	25	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	1,275	Dagmin. : 0,966		Dagmax. : 2,436								
Aantal dagen	365	op : 17/ 7/2006		op : 18/ 2/2006								



GROTE MOLENBEEK MERCHTEM

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 038

Inplanting : Achter de Vrije Lagere School, Maurits Sacréstraat 42

Nulpunt peilschaal in m TAW : 21,421

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 3/08/2006 22:00 : 1,71 m

GROTE MOLENBEEK MERCHTEM

waterstanden (in m) 2006

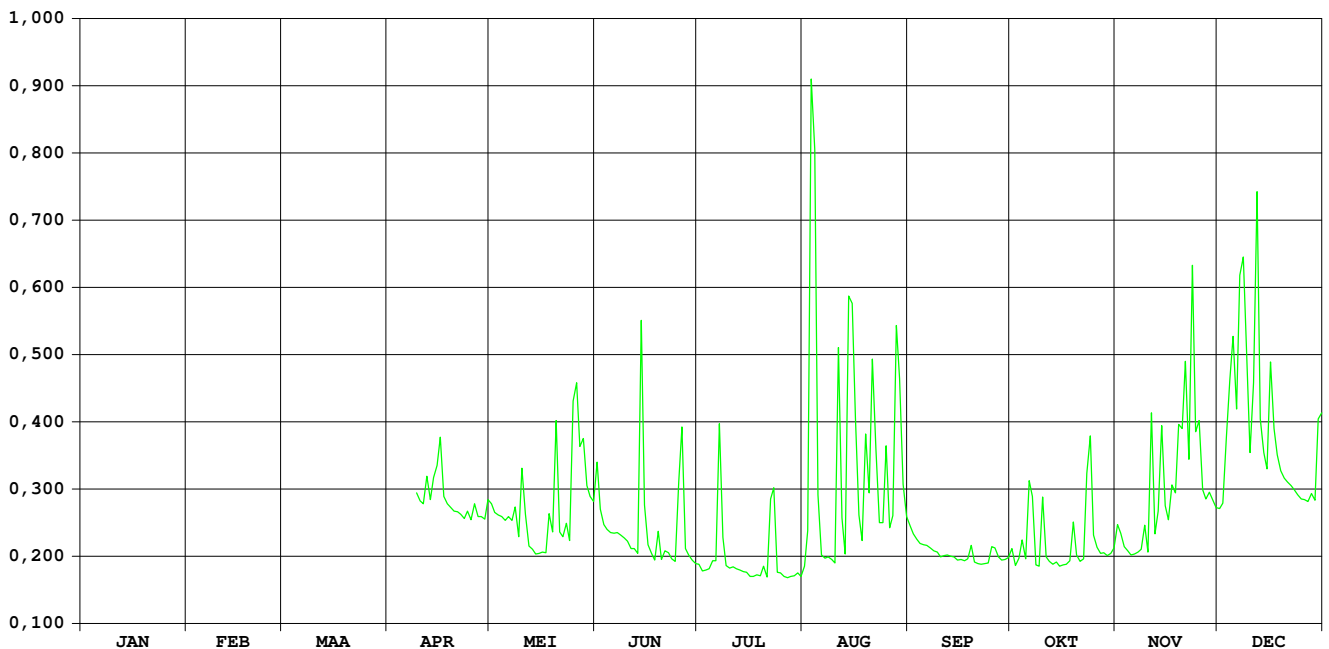
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 21,421

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-	-	-	-	0,278	0,340	0,188	0,185	0,245	0,211	0,247	0,271
2	-	-	-	-	0,265	0,270	0,178	0,238	0,233	0,186	0,234	0,279
3	-	-	-	-	0,261	0,247	0,179	0,910	0,225	0,197	0,214	0,376
4	-	-	-	-	0,259	0,240	0,181	0,805	0,219	0,224	0,208	0,463
5	-	-	-	-	0,253	0,235	0,193	0,291	0,217	0,196	0,202	0,527
6	-	-	-	-	0,259	0,234	0,193	0,202	0,216	0,312	0,203	0,419
7	-	-	-	-	0,253	0,235	0,397	0,197	0,212	0,289	0,206	0,618
8	-	-	-	-	0,273	0,231	0,228	0,199	0,208	0,187	0,210	0,645
9	-	-	-	0,294	0,229	0,227	0,186	0,195	0,206	0,185	0,246	0,493
10	-	-	-	0,282	0,331	0,222	0,182	0,190	0,199	0,288	0,206	0,354
11	-	-	-	0,278	0,262	0,211	0,184	0,510	0,201	0,199	0,413	0,458
12	-	-	-	0,319	0,215	0,211	0,181	0,257	0,202	0,192	0,233	0,742
13	-	-	-	0,284	0,210	0,204	0,179	0,203	0,200	0,188	0,267	0,404
14	-	-	-	0,317	0,203	0,551	0,177	0,587	0,199	0,191	0,394	0,354
15	-	-	-	0,335	0,204	0,276	0,176	0,576	0,194	0,185	0,275	0,330
16	-	-	-	0,377	0,206	0,217	0,170	0,407	0,195	0,187	0,254	0,489
17	-	-	-	0,289	0,205	0,204	0,170	0,261	0,193	0,188	0,306	0,390
18	-	-	-	0,278	0,263	0,194	0,172	0,223	0,196	0,193	0,294	0,351
19	-	-	-	0,272	0,236	0,237	0,171	0,382	0,216	0,251	0,396	0,327
20	-	-	-	0,267	0,402	0,195	0,185	0,294	0,191	0,202	0,390	0,316
21	-	-	-	0,266	0,236	0,208	0,169	0,493	0,189	0,192	0,490	0,310
22	-	-	-	0,262	0,229	0,205	0,285	0,360	0,188	0,196	0,344	0,305
23	-	-	-	0,256	0,249	0,196	0,302	0,250	0,189	0,323	0,633	0,299
24	-	-	-	0,267	0,223	0,192	0,176	0,250	0,190	0,379	0,385	0,291
25	-	-	-	0,254	0,431	0,310	0,175	0,364	0,214	0,231	0,402	0,285
26	-	-	-	0,278	0,458	0,392	0,170	0,242	0,212	0,213	0,299	0,284
27	-	-	-	0,259	0,363	0,211	0,168	0,260	0,199	0,204	0,285	0,281
28	-	-	-	0,259	0,375	0,202	0,170	0,543	0,194	0,205	0,295	0,293
29	-	-	-	0,255	0,305	0,194	0,171	0,464	0,195	0,201	0,284	0,283
30	-	-	-	0,284	0,289	0,189	0,175	0,307	0,198	0,204	0,272	0,404
31	-	-	-		0,281		0,170	0,259		0,212		0,413

MAAND												
Gemiddelde	-	-	-	0,283	0,274	0,243	0,194	0,352	0,204	0,220	0,303	0,389
Aantal dagen	0	0	0	22	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-	-	-	0,254	0,203	0,189	0,168	0,185	0,188	0,185	0,202	0,271
op	-	-	-	25	14	30	27	1	22	9	5	1
Dagmax.	-	-	-	0,377	0,458	0,551	0,397	0,910	0,245	0,379	0,633	0,742
op	-	-	-	16	26	14	7	3	1	24	23	12

JAAR	Gemiddelde : 0,273			Dagmin. : 0,168		Dagmax. : 0,910						
Aantal dagen	267			op : 27/ 7/2006		op : 3/ 8/2006						



KLEINE NETE

GROBBENDONK / afw. Albertkanaal

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 051

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

Nulpunt peilschaal in m TAW :

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 :

2006: 18/02/2006 : 32,10 m³/s

1991-2006: 31/01/1995 : 52,00 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.
2006	32,10	11,10	9,20	5,50	3,80	2,80	1,40
1991-2006	52,00	13,80	10,00	5,60	3,80	2,80	1,20

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 11,15 l/s/km²

KLEINE NETE GROBBENDONK/(afw.Albertkanaal)

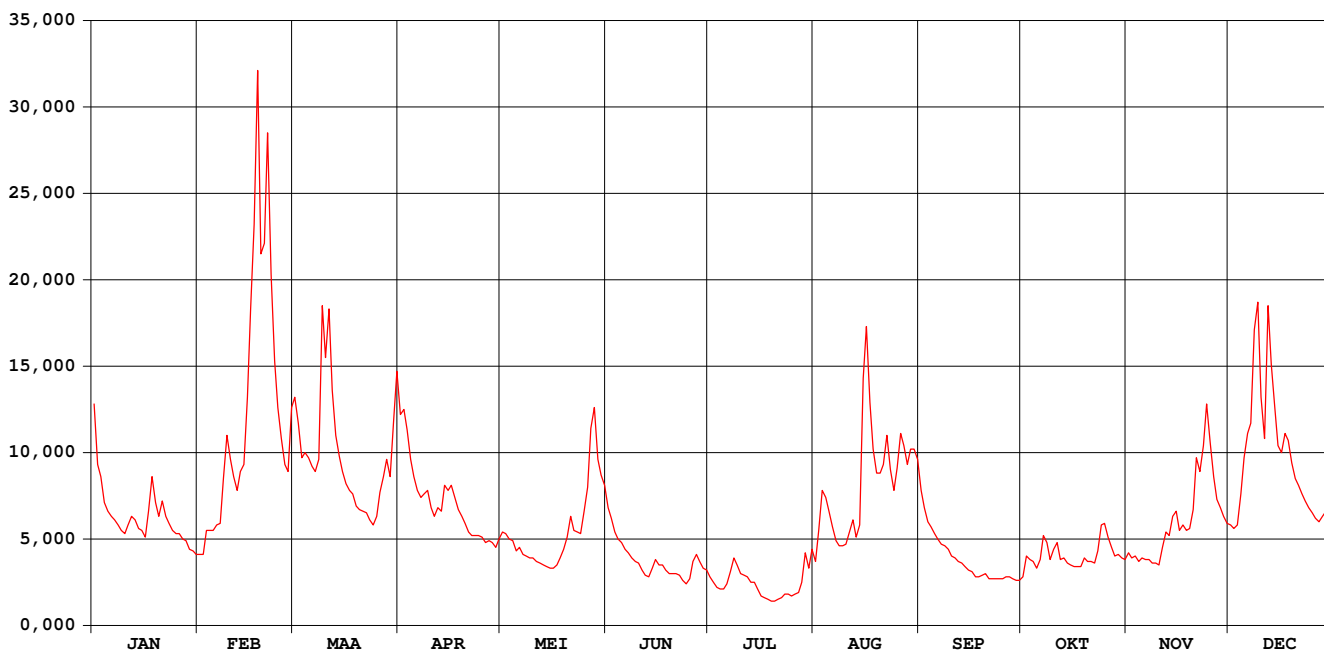
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	12,800	4,100	13,200	12,200	5,400	6,800	2,800	3,700	7,800	2,800	4,200	5,800
2	9,300	4,100	11,700	12,500	5,300	6,200	2,500	5,500	6,800	4,000	3,900	5,600
3	8,600	5,500	9,700	11,300	5,000	5,400	2,200	7,800	6,000	3,800	4,000	5,800
4	7,100	5,500	10,000	9,600	4,900	5,000	2,100	7,400	5,700	3,700	3,700	7,600
5	6,600	5,500	9,700	8,600	4,300	4,800	2,100	6,600	5,300	3,300	3,900	9,700
6	6,300	5,800	9,200	7,800	4,500	4,400	2,400	5,700	5,000	3,800	3,800	11,100
7	6,100	5,900	8,900	7,400	4,100	4,200	3,100	4,900	4,700	5,200	3,800	11,700
8	5,800	8,500	9,600	7,600	4,000	3,900	3,900	4,600	4,600	4,800	3,600	17,100
9	5,500	11,000	18,500	7,800	3,900	3,700	3,500	4,600	4,400	3,800	3,600	18,700
10	5,300	9,600	15,500	6,800	3,900	3,600	3,000	4,700	4,000	4,400	3,500	13,200
11	5,800	8,600	18,300	6,300	3,700	3,200	2,900	5,400	3,900	4,800	4,500	10,800
12	6,300	7,800	13,600	6,800	3,600	2,900	2,800	6,100	3,700	3,800	5,400	18,500
13	6,100	8,900	11,000	6,600	3,500	2,800	2,500	5,100	3,600	3,900	5,200	15,100
14	5,600	9,300	9,800	8,100	3,400	3,300	2,500	5,800	3,400	3,600	6,300	12,600
15	5,500	13,200	8,900	7,800	3,300	3,800	2,100	14,300	3,200	3,500	6,600	10,400
16	5,100	18,300	8,200	8,100	3,300	3,500	1,700	17,300	3,100	3,400	5,500	10,000
17	6,600	23,200	7,800	7,400	3,500	3,500	1,600	12,900	2,800	3,400	5,800	11,100
18	8,600	32,100	7,600	6,700	3,900	3,200	1,500	10,200	2,800	3,400	5,500	10,700
19	7,100	21,500	6,900	6,300	4,400	3,000	1,400	8,800	2,900	3,900	5,600	9,400
20	6,300	22,100	6,700	5,900	5,100	3,000	1,400	8,800	3,000	3,700	6,700	8,500
21	7,200	28,500	6,600	5,400	6,300	3,000	1,500	9,300	2,700	3,700	9,700	8,100
22	6,300	20,300	6,500	5,200	5,500	2,900	1,600	11,000	2,700	3,600	8,900	7,600
23	5,900	15,300	6,100	5,200	5,400	2,600	1,800	9,000	2,700	4,300	10,400	7,200
24	5,500	12,600	5,800	5,200	5,300	2,400	1,800	7,800	2,700	5,800	12,800	6,800
25	5,300	10,800	6,300	5,100	6,600	2,700	1,700	9,100	2,700	5,900	10,600	6,500
26	5,300	9,300	7,700	4,800	8,000	3,700	1,800	11,100	2,800	5,100	8,600	6,200
27	5,000	8,900	8,600	4,900	11,400	4,100	1,900	10,400	2,800	4,500	7,300	6,000
28	4,900	12,600	9,600	4,800	12,600	3,700	2,500	9,300	2,700	4,000	6,800	6,300
29	4,400		8,600	4,500	9,600	3,300	4,200	10,200	2,600	4,100	6,300	6,600
30	4,300		11,900	5,000	8,700	3,200	3,300	10,200	2,600	3,900	5,900	6,700
31	4,100		14,700		8,100		4,400	9,600		3,800		10,700

MAAND												
Gemiddelde	6,277	12,457	9,910	7,057	5,500	3,727	2,403	8,297	3,790	4,055	6,080	9,745
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,100	4,100	5,800	4,500	3,300	2,400	1,400	3,700	2,600	2,800	3,500	5,600
op	31	1	24	29	15	24	19	1	29	1	10	2
Dagmax.	12,800	32,100	18,500	12,500	12,600	6,800	4,400	17,300	7,800	5,900	12,800	18,700
op	1	18	9	2	28	1	31	16	1	25	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	6,576	Dagmin. :		1,400	Dagmax. :		32,100					
Aantal dagen	365	op : 19/ 7/2006			op : 18/ 2/2006							



KLEINE NETE GROBBENDONK

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 052

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 5,504

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 18/02/2006 11:00 : 2,40 m – 30,02 m³/s

1991-2006 : 30/01/1995 21:00 : 3,53 m – 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.
2006	27,05	10,40	7,83	4,63	3,08	2,29	0,99
1991-2006	49,35	12,92	9,06	4,80	3,10	2,30	0,84

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 9,56 l/s/km²

KLEINE NETE GROBBENDONK

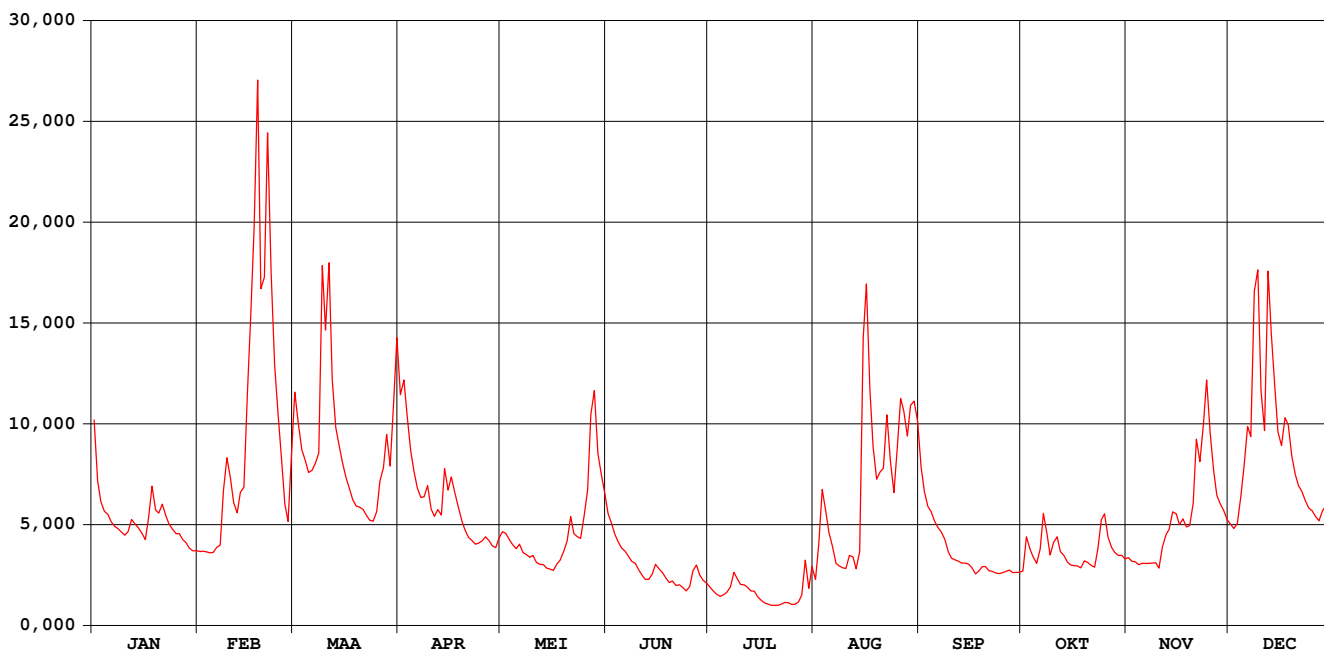
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,174	3,664	11,558	11,439	4,643	5,532	1,900	2,289	7,828	2,699	3,348	5,009
2	7,177	3,685	10,011	12,159	4,566	5,089	1,697	4,010	6,652	4,393	3,188	4,804
3	6,134	3,649	8,711	10,399	4,270	4,519	1,530	6,737	5,896	3,782	3,159	5,056
4	5,650	3,586	8,210	8,668	3,992	4,148	1,435	5,657	5,643	3,381	3,004	6,405
5	5,508	3,607	7,577	7,676	3,808	3,842	1,516	4,603	5,169	3,081	3,067	7,895
6	5,120	3,858	7,696	6,800	4,033	3,671	1,648	3,907	4,864	3,785	3,067	9,858
7	4,911	3,970	8,029	6,345	3,613	3,428	1,901	3,070	4,626	5,545	3,081	9,355
8	4,781	6,678	8,551	6,378	3,517	3,172	2,628	2,948	4,271	4,563	3,088	16,561
9	4,627	8,315	17,833	6,939	3,376	3,080	2,328	2,850	3,648	3,490	3,102	17,629
10	4,470	7,298	14,646	5,768	3,466	2,769	2,020	2,825	3,333	4,117	2,835	11,625
11	4,639	6,083	17,976	5,404	3,123	2,475	2,004	3,470	3,249	4,394	3,900	9,660
12	5,245	5,582	12,209	5,730	3,025	2,286	1,897	3,399	3,187	3,663	4,479	17,570
13	5,032	6,599	9,826	5,471	3,015	2,276	1,712	2,801	3,089	3,471	4,767	14,484
14	4,824	6,846	8,882	7,767	2,835	2,548	1,694	3,655	3,095	3,136	5,631	11,829
15	4,577	11,529	8,072	6,702	2,789	3,024	1,419	14,246	3,043	2,988	5,531	9,583
16	4,249	15,208	7,324	7,361	2,726	2,802	1,246	16,940	2,852	2,969	4,997	8,919
17	5,316	19,746	6,771	6,588	3,037	2,620	1,118	11,665	2,548	2,950	5,274	10,306
18	6,900	27,045	6,226	5,862	3,224	2,367	1,051	8,842	2,692	2,856	4,880	9,940
19	5,717	16,691	5,914	5,182	3,654	2,117	0,996	7,250	2,918	3,199	4,955	8,403
20	5,565	17,262	5,869	4,723	4,183	2,206	0,992	7,609	2,910	3,127	6,034	7,478
21	6,007	24,416	5,758	4,359	5,394	1,985	0,993	7,792	2,711	2,981	9,228	6,938
22	5,442	17,539	5,457	4,210	4,544	2,006	1,060	10,438	2,672	2,872	8,114	6,623
23	5,026	12,919	5,226	4,027	4,386	1,880	1,139	8,150	2,593	3,765	9,966	6,192
24	4,775	10,643	5,166	4,071	4,308	1,702	1,122	6,588	2,564	5,233	12,159	5,826
25	4,543	8,379	5,645	4,187	5,419	1,932	1,038	8,710	2,607	5,526	9,565	5,674
26	4,547	6,006	7,151	4,388	6,718	2,704	1,045	11,254	2,686	4,373	7,658	5,411
27	4,243	5,157	7,822	4,207	10,456	2,987	1,162	10,616	2,737	3,865	6,441	5,183
28	4,099	8,556	9,471	3,940	11,646	2,504	1,502	9,398	2,613	3,607	6,015	5,674
29	3,821		7,905	3,844	8,540	2,224	3,232	10,918	2,627	3,470	5,704	5,948
30	3,688		11,106	4,323	7,543	2,086	1,834	11,119	2,629	3,468	5,240	6,241
31	3,701		14,274		6,589		2,907	10,102		3,295		10,272

MAAND												
Gemiddelde	5,178	9,804	8,931	6,164	4,724	2,866	1,605	7,221	3,598	3,679	5,383	8,786
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,688	3,586	5,166	3,844	2,726	1,702	0,992	2,289	2,548	2,699	2,835	4,804
op	30	4	24	29	16	24	20	1	17	1	10	2
Dagmax.	10,174	27,045	17,976	12,159	11,646	5,532	3,232	16,940	7,828	5,545	12,159	17,629
op	1	18	11	2	28	1	29	16	1	7	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	5,640				0,992			27,045				
Aantal dagen	365				20/ 7/2006			18/ 2/2006				



KLEINE NETE GROBBENDONK

waterstanden (in m) 2006

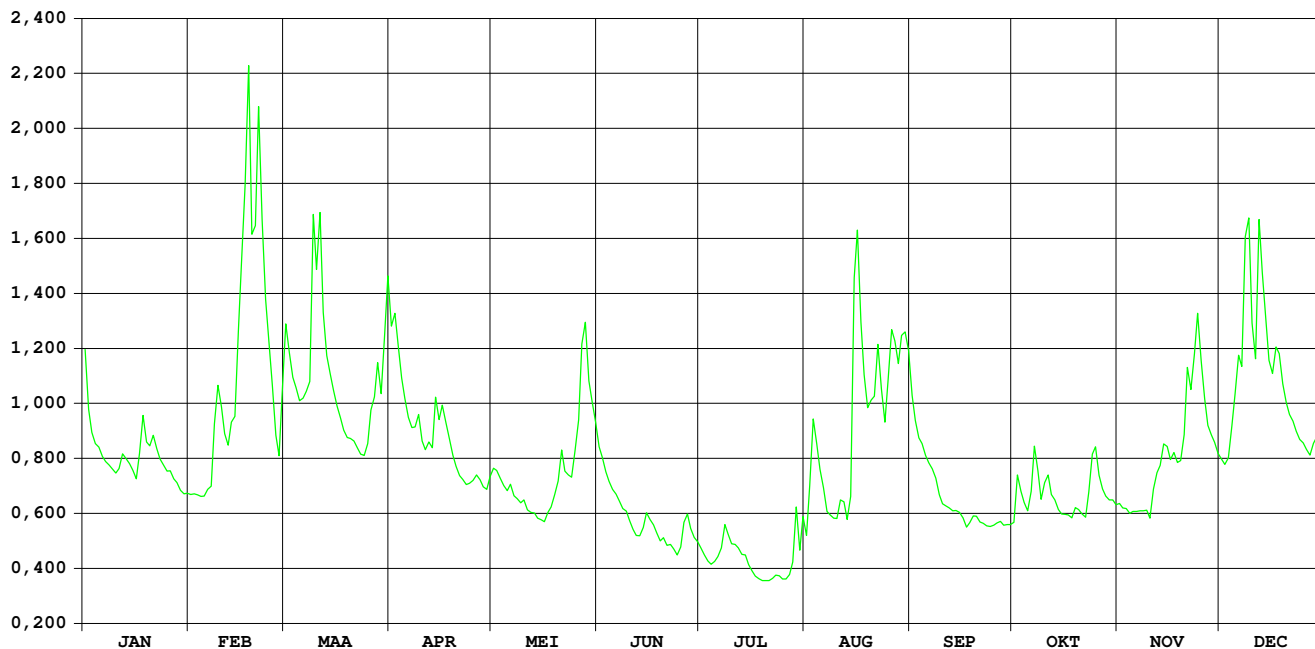
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 5,504

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,196	0,669	1,289	1,281	0,764	0,842	0,474	0,520	1,029	0,567	0,636	0,797
2	0,979	0,671	1,186	1,328	0,756	0,804	0,449	0,701	0,937	0,739	0,620	0,778
3	0,895	0,667	1,095	1,213	0,728	0,752	0,427	0,943	0,875	0,680	0,617	0,801
4	0,854	0,661	1,058	1,092	0,701	0,716	0,415	0,852	0,853	0,640	0,600	0,917
5	0,841	0,663	1,010	1,018	0,683	0,687	0,426	0,760	0,811	0,609	0,607	1,034
6	0,807	0,688	1,019	0,949	0,706	0,670	0,443	0,693	0,784	0,680	0,607	1,175
7	0,788	0,699	1,044	0,912	0,664	0,645	0,474	0,607	0,762	0,844	0,609	1,134
8	0,776	0,926	1,079	0,914	0,654	0,618	0,559	0,594	0,728	0,755	0,609	1,607
9	0,762	1,066	1,687	0,960	0,639	0,608	0,525	0,583	0,667	0,651	0,611	1,674
10	0,747	0,988	1,487	0,863	0,649	0,575	0,489	0,581	0,635	0,712	0,582	1,293
11	0,763	0,890	1,695	0,832	0,613	0,542	0,487	0,649	0,626	0,740	0,689	1,162
12	0,817	0,848	1,331	0,860	0,603	0,520	0,474	0,642	0,620	0,669	0,748	1,669
13	0,799	0,932	1,174	0,838	0,601	0,519	0,451	0,578	0,609	0,649	0,775	1,477
14	0,780	0,953	1,107	1,023	0,582	0,549	0,448	0,661	0,610	0,614	0,852	1,307
15	0,757	1,267	1,048	0,941	0,577	0,602	0,413	1,457	0,604	0,598	0,843	1,156
16	0,726	1,522	0,991	0,993	0,570	0,578	0,390	1,631	0,584	0,596	0,796	1,109
17	0,819	1,797	0,947	0,932	0,604	0,558	0,372	1,296	0,550	0,594	0,821	1,206
18	0,956	2,229	0,902	0,872	0,623	0,529	0,363	1,104	0,566	0,584	0,785	1,181
19	0,859	1,615	0,876	0,812	0,668	0,500	0,356	0,984	0,591	0,621	0,792	1,072
20	0,846	1,647	0,872	0,771	0,718	0,511	0,355	1,012	0,590	0,614	0,886	1,003
21	0,884	2,080	0,863	0,737	0,830	0,484	0,355	1,026	0,568	0,598	1,131	0,960
22	0,835	1,668	0,837	0,723	0,754	0,487	0,364	1,215	0,564	0,586	1,050	0,935
23	0,798	1,377	0,816	0,705	0,739	0,471	0,375	1,053	0,555	0,678	1,179	0,899
24	0,776	1,229	0,811	0,709	0,732	0,449	0,373	0,932	0,552	0,816	1,328	0,869
25	0,754	1,066	0,853	0,720	0,830	0,478	0,362	1,086	0,557	0,842	1,156	0,856
26	0,755	0,884	0,976	0,740	0,940	0,567	0,362	1,268	0,565	0,738	1,016	0,833
27	0,726	0,810	1,024	0,722	1,216	0,598	0,378	1,227	0,571	0,689	0,920	0,812
28	0,712	1,067	1,148	0,696	1,295	0,545	0,423	1,144	0,557	0,663	0,885	0,855
29	0,684	1,035	0,687	1,082	1,082	0,513	0,623	1,247	0,559	0,649	0,858	0,879
30	0,671	1,253	0,733	1,008	1,008	0,496	0,466	1,260	0,559	0,649	0,818	0,903
31	0,673	1,464	0,932	0,932	0,932	0,588	0,588	1,192	0,631	0,631	1,203	1,203

MAAND												
Gemiddelde	0,808	1,128	1,096	0,886	0,757	0,580	0,434	0,952	0,655	0,668	0,814	1,082
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,671	0,661	0,811	0,687	0,570	0,449	0,355	0,520	0,550	0,567	0,582	0,778
op	30	4	24	29	16	24	20	1	17	1	10	2
Dagmax.	1,196	2,229	1,695	1,328	1,295	0,842	0,623	1,631	1,029	0,844	1,328	1,674
op	1	18	11	2	28	1	29	16	1	7	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	0,820	Dagmin. :		0,355	Dagmax. :		2,229					
Aantal dagen	365	op :		20/ 7/2006	op :		18/ 2/2006					



KLEINE NETE HERENTALS

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 054

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 10,000

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 mei – 24 sept. werden de debieten
berekend via een gecontroleerde verlaging van de
waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 18/02/2006 3:00 : 1,42 m – 18,08 m³/s

2004-2006 : 02/02/2004 21:00 : 1,75 m

1991-2006 : 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.
2006	14,61	5,43	4,33	2,85	2,14	1,80	0,74
2004-2006	19,44	5,68	4,48	2,99	2,13	1,62	0,70

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

KLEINE NETE HERENTALS

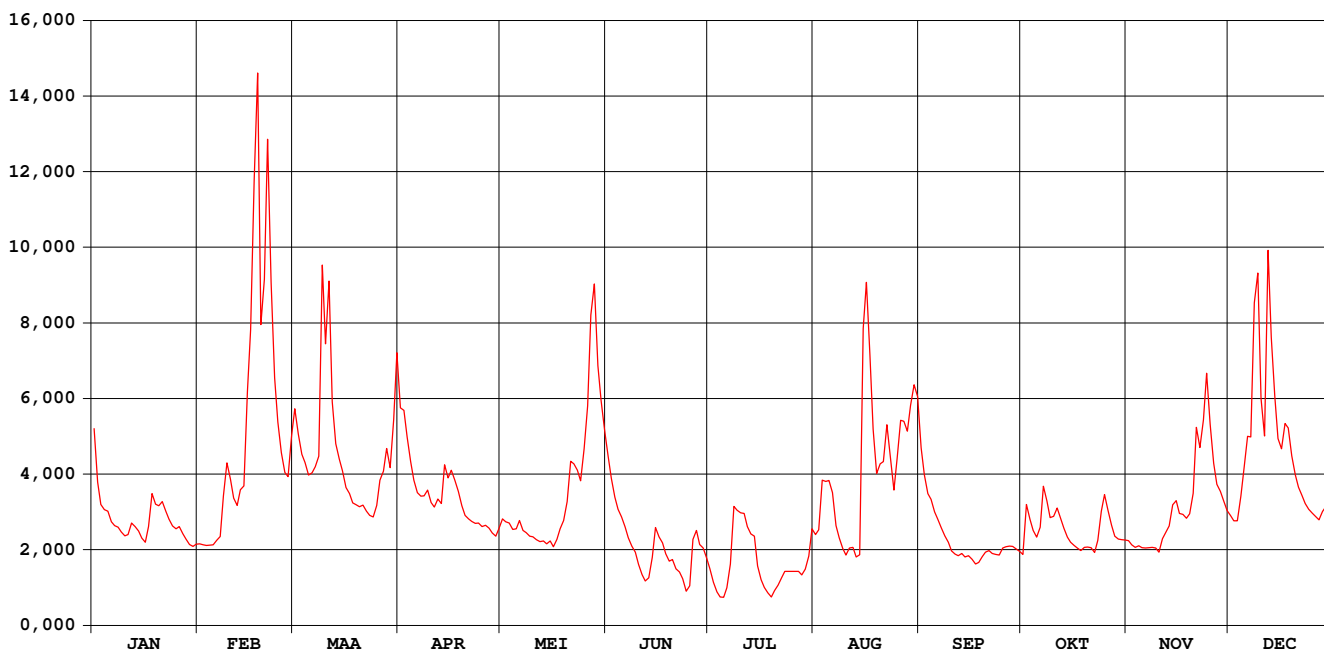
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,201	2,157	5,724	5,757	2,815	4,479	1,496	2,403	4,695	1,873	2,237	2,899
2	3,789	2,132	5,056	5,682	2,744	3,892	1,142	2,533	3,980	3,197	2,128	2,769
3	3,198	2,112	4,524	4,984	2,703	3,393	0,887	3,843	3,482	2,807	2,058	2,769
4	3,056	2,119	4,305	4,333	2,538	3,072	0,753	3,808	3,330	2,507	2,108	3,414
5	3,018	2,133	3,977	3,840	2,550	2,866	0,742	3,834	3,005	2,334	2,052	4,162
6	2,741	2,248	4,038	3,512	2,773	2,603	0,995	3,514	2,805	2,591	2,043	4,999
7	2,633	2,347	4,197	3,422	2,507	2,314	1,624	2,639	2,580	3,678	2,053	4,979
8	2,600	3,426	4,473	3,429	2,452	2,096	3,148	2,319	2,369	3,288	2,062	8,532
9	2,466	4,294	9,530	3,576	2,360	1,939	3,045	2,037	2,197	2,852	2,043	9,319
10	2,369	3,868	7,447	3,244	2,337	1,616	2,971	1,862	1,972	2,884	1,931	5,998
11	2,398	3,367	9,107	3,129	2,263	1,342	2,961	2,046	1,881	3,098	2,293	5,012
12	2,703	3,172	5,911	3,343	2,219	1,173	2,612	2,060	1,841	2,849	2,471	9,920
13	2,613	3,586	4,806	3,221	2,229	1,253	2,416	1,807	1,905	2,574	2,629	7,615
14	2,494	3,687	4,400	4,245	2,158	1,803	2,363	1,868	1,810	2,332	3,193	6,058
15	2,308	6,183	4,089	3,900	2,227	2,589	1,572	7,853	1,843	2,201	3,300	4,936
16	2,195	7,817	3,646	4,102	2,079	2,341	1,210	9,071	1,747	2,110	2,959	4,671
17	2,614	11,749	3,484	3,836	2,270	2,180	1,005	7,150	1,626	2,042	2,939	5,340
18	3,484	14,612	3,237	3,540	2,549	1,889	0,861	5,186	1,661	1,976	2,834	5,215
19	3,206	7,955	3,190	3,161	2,771	1,694	0,750	4,017	1,820	2,062	2,950	4,484
20	3,163	9,160	3,139	2,906	3,268	1,738	0,918	4,272	1,939	2,069	3,493	3,985
21	3,268	12,858	3,178	2,818	4,337	1,497	1,062	4,326	1,979	2,052	5,234	3,653
22	3,019	9,077	3,015	2,751	4,272	1,413	1,256	5,309	1,904	1,926	4,705	3,435
23	2,808	6,548	2,907	2,701	4,103	1,230	1,425	4,439	1,879	2,249	5,435	3,219
24	2,632	5,379	2,871	2,707	3,824	0,907	1,432	3,578	1,856	3,015	6,669	3,072
25	2,549	4,569	3,170	2,615	4,670	1,047	1,430	4,415	2,044	3,460	5,318	2,966
26	2,612	4,046	3,842	2,643	5,806	2,273	1,428	5,422	2,077	3,033	4,291	2,882
27	2,425	3,937	4,075	2,571	8,213	2,509	1,430	5,398	2,097	2,645	3,729	2,789
28	2,280	5,019	4,675	2,443	9,027	2,141	1,333	5,132	2,083	2,359	3,547	3,011
29	2,138		4,167	2,362	6,875	2,043	1,485	5,818	2,015	2,285	3,301	3,144
30	2,082		5,437	2,562	5,947	1,778	1,838	6,362	1,963	2,264	3,035	3,227
31	2,151		7,213		5,165		2,549	6,050		2,261		4,599

MAAND												
Gemiddelde	2,781	5,341	4,607	3,445	3,615	2,104	1,617	4,205	2,280	2,544	3,168	4,615
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,082	2,112	2,871	2,362	2,079	0,907	0,742	1,807	1,626	1,873	1,931	2,769
op	30	3	24	29	16	24	5	13	17	1	10	2
Dagmax.	5,201	14,612	9,530	5,757	9,027	4,479	3,148	9,071	4,695	3,678	6,669	9,920
op	1	18	9	1	28	1	8	16	1	7	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	3,351	Dagmin. : 0,742		Dagmax. : 14,612								
Aantal dagen	365	op : 5/ 7/2006		op : 18/ 2/2006								



KLEINE NETE HERENTALS

waterstanden (in m) 2006

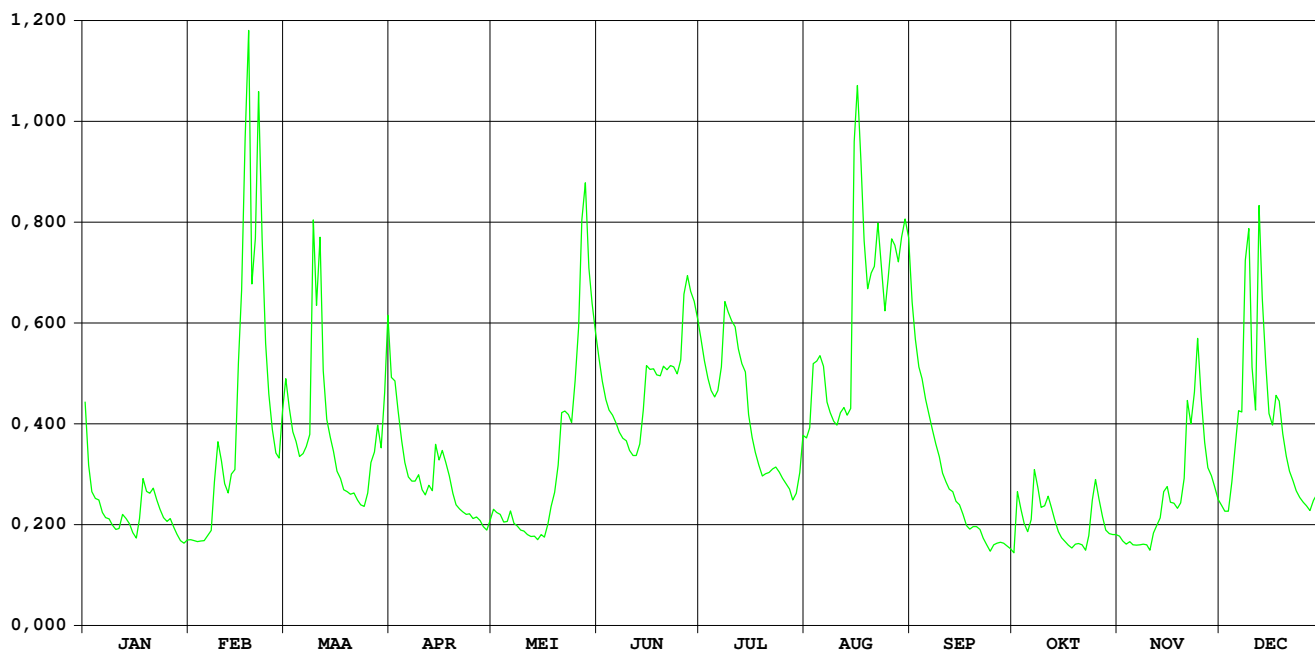
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 10,00m

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,443	0,170	0,489	0,492	0,230	0,528	0,569	0,372	0,641	0,144	0,177	0,238
2	0,318	0,168	0,431	0,485	0,224	0,484	0,525	0,392	0,568	0,265	0,167	0,226
3	0,265	0,166	0,384	0,425	0,220	0,448	0,490	0,519	0,513	0,230	0,161	0,226
4	0,252	0,167	0,365	0,367	0,205	0,427	0,466	0,524	0,489	0,202	0,166	0,285
5	0,249	0,168	0,335	0,323	0,206	0,417	0,453	0,535	0,449	0,186	0,160	0,352
6	0,224	0,178	0,341	0,294	0,227	0,401	0,466	0,514	0,420	0,210	0,159	0,426
7	0,214	0,188	0,355	0,286	0,202	0,383	0,513	0,443	0,389	0,309	0,160	0,423
8	0,211	0,285	0,379	0,286	0,197	0,371	0,642	0,422	0,360	0,273	0,161	0,724
9	0,199	0,364	0,804	0,299	0,189	0,366	0,622	0,405	0,334	0,234	0,160	0,787
10	0,190	0,326	0,635	0,269	0,187	0,347	0,604	0,397	0,302	0,237	0,149	0,512
11	0,192	0,281	0,770	0,259	0,180	0,337	0,592	0,422	0,284	0,256	0,183	0,427
12	0,220	0,263	0,505	0,278	0,176	0,337	0,548	0,432	0,270	0,234	0,199	0,833
13	0,212	0,300	0,409	0,267	0,177	0,360	0,519	0,417	0,265	0,208	0,213	0,649
14	0,201	0,309	0,373	0,359	0,170	0,427	0,503	0,430	0,246	0,186	0,265	0,518
15	0,184	0,521	0,345	0,328	0,180	0,515	0,418	0,960	0,239	0,174	0,275	0,420
16	0,173	0,665	0,306	0,347	0,175	0,508	0,373	1,071	0,220	0,166	0,244	0,397
17	0,212	0,966	0,291	0,323	0,201	0,509	0,343	0,922	0,198	0,159	0,242	0,456
18	0,291	1,180	0,269	0,296	0,236	0,497	0,318	0,763	0,191	0,153	0,232	0,445
19	0,266	0,677	0,265	0,262	0,264	0,495	0,296	0,668	0,196	0,161	0,243	0,380
20	0,262	0,768	0,260	0,239	0,318	0,514	0,301	0,699	0,196	0,162	0,292	0,336
21	0,272	1,059	0,263	0,231	0,422	0,507	0,303	0,712	0,190	0,160	0,446	0,306
22	0,249	0,768	0,249	0,225	0,425	0,515	0,310	0,798	0,173	0,149	0,400	0,287
23	0,230	0,559	0,239	0,220	0,418	0,513	0,314	0,711	0,160	0,178	0,463	0,267
24	0,214	0,459	0,236	0,221	0,402	0,499	0,304	0,624	0,147	0,249	0,569	0,254
25	0,206	0,388	0,263	0,212	0,485	0,527	0,292	0,688	0,160	0,289	0,454	0,244
26	0,212	0,342	0,323	0,215	0,592	0,657	0,281	0,767	0,163	0,250	0,363	0,237
27	0,195	0,332	0,344	0,208	0,804	0,694	0,270	0,754	0,165	0,215	0,313	0,228
28	0,181	0,427	0,397	0,196	0,878	0,663	0,249	0,721	0,163	0,189	0,297	0,248
29	0,168		0,352	0,189	0,709	0,643	0,262	0,770	0,157	0,182	0,275	0,260
30	0,163		0,463	0,207	0,639	0,607	0,303	0,806	0,152	0,180	0,250	0,268
31	0,169		0,615		0,580		0,377	0,769		0,180		0,391

MAAND												
Gemiddelde	0,227	0,444	0,389	0,287	0,339	0,483	0,414	0,627	0,280	0,205	0,261	0,389
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,163	0,166	0,236	0,189	0,170	0,337	0,249	0,372	0,147	0,144	0,149	0,226
op	30	3	24	29	14	12	28	1	24	1	10	2
Dagmax.	0,443	1,180	0,804	0,492	0,878	0,694	0,642	1,071	0,641	0,309	0,569	0,833
op	1	18	9	1	28	27	8	16	1	7	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,362	Dagmin. :		0,144	Dagmax. :		1,180					
Aantal dagen	365	op :		1/10/2006	op :		18/ 2/2006					



GROTE NETE ITEGEM

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 071

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

Nulpunt peilschaal in m TAW :

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 :

2006 : 18/02/2006 : 15,5 m³/s

1994-2006 : 23/12/1993 : 49,1 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.
2006	15,50	7,60	6,30	4,10	3,00	2,30	1,50
1994-2006	40,30	11,10	8,10	4,80	3,20	2,50	0,70

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,58 l/s/km²

GROTE NETE ITEGEM

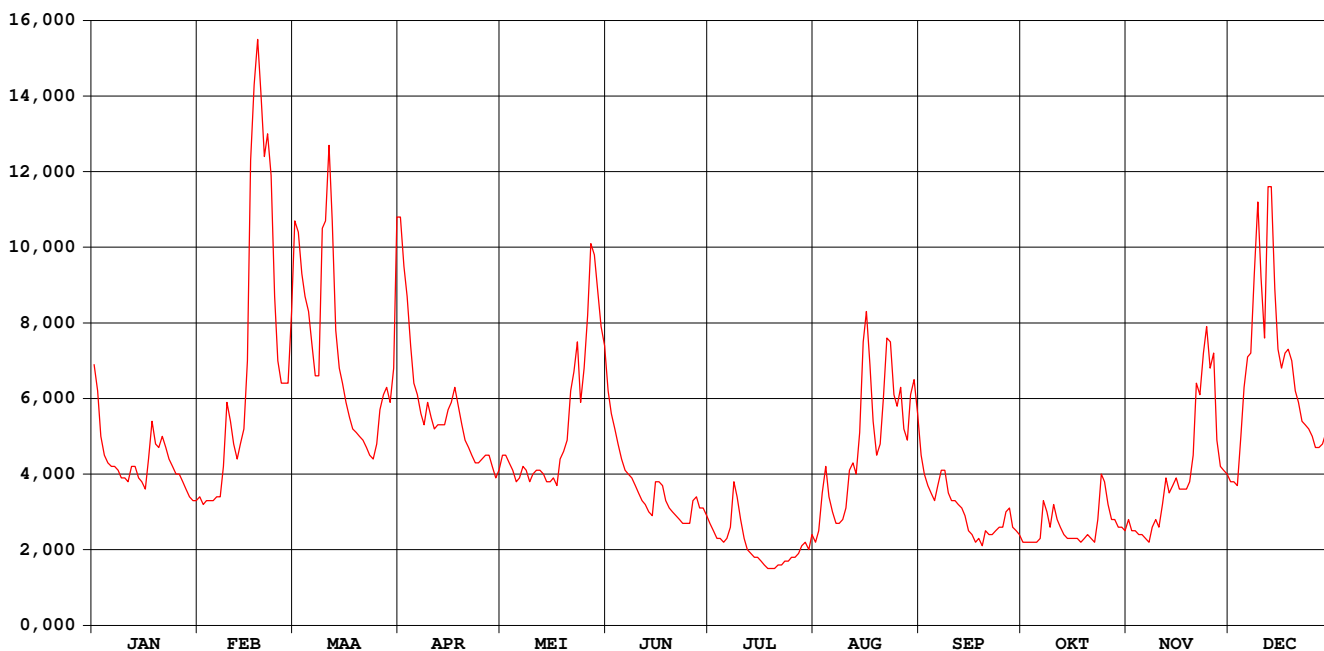
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,900	3,400	10,700	10,800	4,500	6,200	2,700	2,200	4,500	2,200	2,800	3,800
2	6,200	3,200	10,400	9,500	4,500	5,600	2,500	2,500	4,000	2,200	2,500	3,800
3	5,000	3,300	9,300	8,700	4,300	5,200	2,300	3,500	3,700	2,200	2,500	3,700
4	4,500	3,300	8,700	7,400	4,100	4,800	2,300	4,200	3,500	2,200	2,400	5,000
5	4,300	3,300	8,300	6,400	3,800	4,400	2,200	3,400	3,300	2,200	2,400	6,300
6	4,200	3,400	7,400	6,100	3,900	4,100	2,300	3,000	3,700	2,300	2,300	7,100
7	4,200	3,400	6,600	5,600	4,200	4,000	2,600	2,700	4,100	3,300	2,200	7,200
8	4,100	4,200	6,600	5,300	4,100	3,900	3,800	2,700	4,100	3,000	2,600	9,300
9	3,900	5,900	10,500	5,900	3,800	3,700	3,400	2,800	3,500	2,600	2,800	11,200
10	3,900	5,400	10,700	5,500	4,000	3,500	2,800	3,100	3,300	3,200	2,600	9,200
11	3,800	4,800	12,700	5,200	4,100	3,300	2,300	4,100	3,300	2,800	3,200	7,600
12	4,200	4,400	10,700	5,300	4,100	3,200	2,000	4,300	3,200	2,600	3,900	11,600
13	4,200	4,800	7,800	5,300	4,000	3,000	1,900	4,000	3,100	2,400	3,500	11,600
14	3,900	5,200	6,800	5,300	3,800	2,900	1,800	5,100	2,900	2,300	3,700	8,900
15	3,800	7,000	6,400	5,700	3,800	3,800	1,800	7,500	2,500	2,300	3,900	7,300
16	3,600	12,300	5,900	5,900	3,900	3,800	1,700	8,300	2,400	2,300	3,600	6,800
17	4,400	14,300	5,500	6,300	3,700	3,700	1,600	6,900	2,200	2,300	3,600	7,200
18	5,400	15,500	5,200	5,800	4,400	3,300	1,500	5,400	2,300	2,200	3,600	7,300
19	4,800	14,100	5,100	5,300	4,600	3,100	1,500	4,500	2,100	2,300	3,800	7,000
20	4,700	12,400	5,000	4,900	4,900	3,000	1,500	4,800	2,500	2,400	4,500	6,200
21	5,000	13,000	4,900	4,700	6,200	2,900	1,600	6,000	2,400	2,300	6,400	5,900
22	4,700	11,900	4,700	4,500	6,700	2,800	1,600	7,600	2,400	2,200	6,100	5,400
23	4,400	8,700	4,500	4,300	7,500	2,700	1,700	7,500	2,500	2,800	7,200	5,300
24	4,200	7,000	4,400	4,300	5,900	2,700	1,700	6,100	2,600	4,000	7,900	5,200
25	4,000	6,400	4,800	4,400	6,800	2,700	1,800	5,800	2,600	3,800	6,800	5,000
26	4,000	6,400	5,700	4,500	8,200	3,300	1,800	6,300	3,000	3,200	7,200	4,700
27	3,800	6,400	6,100	4,500	10,100	3,400	1,900	5,200	3,100	2,800	4,900	4,700
28	3,600	8,300	6,300	4,200	9,800	3,100	2,100	4,900	2,600	2,800	4,200	4,800
29	3,400		5,900	3,900	8,800	3,100	2,200	6,100	2,500	2,600	4,100	5,100
30	3,300		6,800	4,100	7,900	2,900	2,000	6,500	2,400	2,600	4,000	5,200
31	3,300		10,800		7,400		2,400	5,600		2,500		6,600

MAAND												
Gemiddelde	4,313	7,204	7,265	5,653	5,413	3,603	2,106	4,923	3,010	2,610	4,040	6,645
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,300	3,200	4,400	3,900	3,700	2,700	1,500	2,200	2,100	2,200	2,200	3,700
op	30	2	24	29	17	23	18	1	19	1	7	3
Dagmax.	6,900	15,500	12,700	10,800	10,100	6,200	3,800	8,300	4,500	4,000	7,900	11,600
op	1	18	11	1	27	1	8	16	1	24	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	4,719	Dagmin. :		1,500	Dagmax. :		15,500					
Aantal dagen	365	op : 18/ 7/2006			op : 18/ 2/2006							



GROTE NETE HULSHOUT

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 073

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 6,985

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 – 6 aug. werden de debieten
berekend via een gecontroleerde verlaging van de
waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 18/02/2006 8:00 : 1,15 m – 12,17 m³/s

1991-2006 : 15/09/1998 23:00 : 2,44 m – 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.
2006	11,69	5,87	5,04	3,59	2,91	2,65	2,07
1991-2006	29,00	9,04	6,69	3,93	2,88	2,24	0,26

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

GROTE NETE HULSHOUT

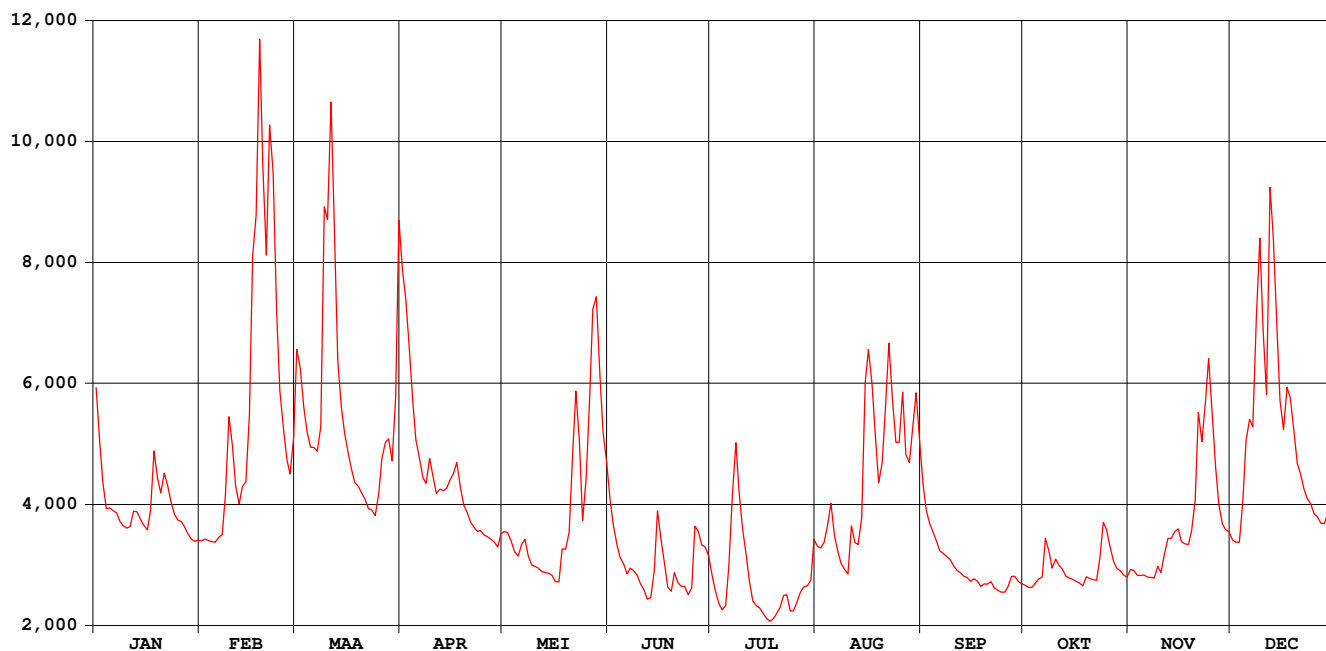
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,928	3,399	6,562	7,892	3,552	4,068	2,844	3,303	4,316	2,664	2,926	3,410
2	5,051	3,427	6,246	7,366	3,524	3,657	2,562	3,275	3,899	2,626	2,910	3,375
3	4,362	3,399	5,599	6,616	3,391	3,340	2,359	3,377	3,672	2,626	2,827	3,376
4	3,931	3,386	5,205	5,733	3,208	3,124	2,257	3,676	3,545	2,689	2,821	4,069
5	3,941	3,373	4,948	5,072	3,144	3,021	2,326	4,017	3,390	2,764	2,833	5,056
6	3,892	3,453	4,938	4,768	3,331	2,847	2,988	3,478	3,230	2,796	2,798	5,406
7	3,862	3,503	4,874	4,441	3,423	2,947	4,152	3,207	3,188	3,436	2,791	5,282
8	3,710	4,155	5,285	4,346	3,153	2,902	5,019	3,020	3,134	3,232	2,779	7,066
9	3,646	5,447	8,917	4,759	2,998	2,821	4,199	2,926	3,085	2,947	2,976	8,403
10	3,607	4,966	8,706	4,453	2,976	2,687	3,589	2,850	2,990	3,090	2,870	6,904
11	3,631	4,300	10,652	4,178	2,942	2,583	3,166	3,641	2,909	2,990	3,182	5,818
12	3,885	4,011	8,649	4,253	2,885	2,431	2,735	3,370	2,872	2,929	3,438	9,239
13	3,876	4,293	6,382	4,223	2,871	2,460	2,400	3,337	2,812	2,812	3,437	8,418
14	3,750	4,373	5,619	4,262	2,858	2,908	2,323	3,779	2,792	2,781	3,550	6,983
15	3,652	5,487	5,195	4,404	2,821	3,891	2,290	6,010	2,730	2,763	3,597	5,716
16	3,577	8,099	4,863	4,504	2,722	3,422	2,200	6,556	2,771	2,726	3,381	5,235
17	3,899	8,782	4,580	4,689	2,716	3,020	2,121	6,016	2,730	2,700	3,347	5,937
18	4,881	11,692	4,362	4,290	3,264	2,634	2,065	5,196	2,645	2,655	3,338	5,768
19	4,433	9,568	4,298	3,984	3,256	2,565	2,110	4,359	2,687	2,805	3,571	5,243
20	4,186	8,123	4,196	3,872	3,544	2,873	2,191	4,685	2,681	2,775	4,071	4,673
21	4,514	10,268	4,088	3,706	4,848	2,703	2,292	5,570	2,721	2,754	5,521	4,504
22	4,299	9,495	3,928	3,628	5,874	2,645	2,498	6,667	2,624	2,743	5,036	4,251
23	4,039	7,187	3,906	3,552	5,039	2,640	2,506	5,738	2,581	3,105	5,689	4,096
24	3,833	5,883	3,814	3,572	3,733	2,507	2,237	5,021	2,551	3,704	6,412	4,009
25	3,741	5,273	4,175	3,496	4,416	2,622	2,239	5,027	2,551	3,587	5,506	3,839
26	3,717	4,745	4,757	3,463	5,756	3,639	2,392	5,858	2,638	3,301	4,603	3,789
27	3,620	4,501	5,025	3,422	7,229	3,548	2,554	4,826	2,806	3,056	3,992	3,684
28	3,509	5,098	5,084	3,379	7,435	3,328	2,632	4,691	2,813	2,947	3,677	3,689
29	3,424	4,720	4,720	3,296	6,148	3,294	2,657	5,241	2,728	2,902	3,585	3,858
30	3,390	5,788	5,788	3,518	5,188	3,145	2,737	5,843	2,691	2,825	3,545	3,976
31	3,405	8,696	8,696	4,706	4,706	3,420	5,053	5,053	2,795	2,795	4,888	4,888

MAAND												
Gemiddelde	3,974	5,703	5,615	4,438	3,966	3,009	2,712	4,504	2,959	2,920	3,700	5,160
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,390	3,373	3,814	3,296	2,716	2,431	2,065	2,850	2,551	2,626	2,779	3,375
op	30	5	24	29	17	12	18	10	24	2	8	2
Dagmax.	5,928	11,692	10,652	7,892	7,435	4,068	5,019	6,667	4,316	3,704	6,412	9,239
op	1	18	11	1	28	1	8	22	1	24	24	12

JAAAR	Gemiddelde : 4,047											
Aantal dagen	365											
	Dagmin. : 2,065				Dagmax. : 11,692							
	op : 18/ 7/2006				op : 18/ 2/2006							



GROTE NETE HULSHOUT

waterstanden (in m) 2006

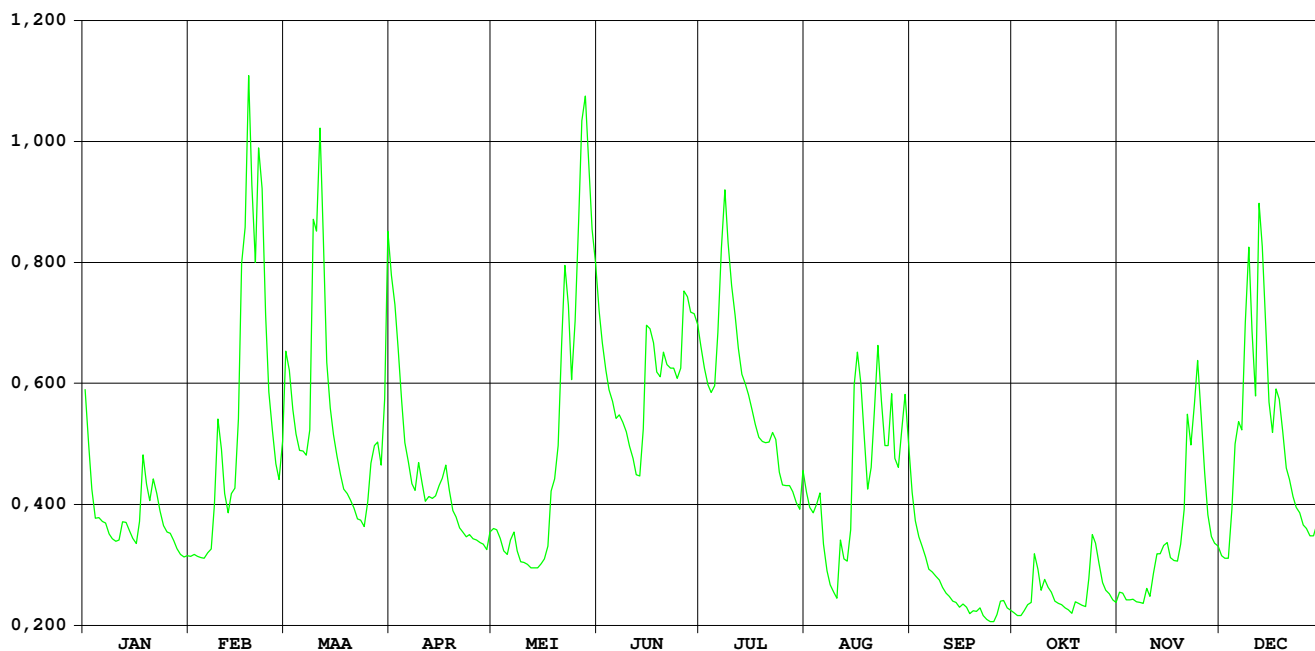
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 6,985

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,590	0,314	0,653	0,779	0,360	0,720	0,661	0,420	0,420	0,221	0,255	0,315
2	0,500	0,317	0,622	0,730	0,358	0,667	0,625	0,395	0,373	0,216	0,253	0,311
3	0,425	0,314	0,557	0,658	0,344	0,622	0,598	0,386	0,346	0,216	0,242	0,311
4	0,377	0,312	0,516	0,571	0,323	0,589	0,585	0,401	0,331	0,224	0,242	0,391
5	0,378	0,311	0,489	0,502	0,317	0,570	0,596	0,419	0,313	0,234	0,243	0,500
6	0,372	0,320	0,488	0,470	0,341	0,542	0,684	0,334	0,293	0,238	0,239	0,537
7	0,369	0,326	0,481	0,434	0,354	0,548	0,823	0,290	0,288	0,318	0,238	0,523
8	0,351	0,400	0,523	0,423	0,323	0,536	0,920	0,267	0,281	0,293	0,236	0,701
9	0,343	0,541	0,871	0,469	0,305	0,520	0,832	0,255	0,275	0,258	0,261	0,825
10	0,339	0,491	0,852	0,435	0,304	0,496	0,762	0,245	0,263	0,276	0,248	0,686
11	0,341	0,418	1,022	0,405	0,301	0,476	0,712	0,341	0,253	0,263	0,286	0,579
12	0,371	0,386	0,846	0,413	0,295	0,449	0,658	0,310	0,248	0,255	0,318	0,898
13	0,370	0,418	0,635	0,410	0,295	0,447	0,615	0,306	0,240	0,240	0,318	0,826
14	0,356	0,427	0,559	0,414	0,295	0,525	0,599	0,358	0,238	0,236	0,332	0,693
15	0,344	0,541	0,515	0,431	0,302	0,696	0,581	0,598	0,230	0,234	0,337	0,569
16	0,335	0,798	0,480	0,443	0,310	0,690	0,556	0,652	0,235	0,229	0,312	0,519
17	0,372	0,858	0,449	0,465	0,331	0,667	0,532	0,599	0,230	0,226	0,307	0,591
18	0,482	1,109	0,425	0,423	0,422	0,619	0,511	0,515	0,219	0,220	0,306	0,574
19	0,433	0,928	0,418	0,390	0,442	0,611	0,504	0,425	0,224	0,239	0,334	0,520
20	0,406	0,800	0,407	0,379	0,497	0,652	0,502	0,461	0,223	0,236	0,392	0,460
21	0,442	0,989	0,394	0,361	0,667	0,631	0,503	0,554	0,229	0,233	0,549	0,441
22	0,418	0,922	0,376	0,354	0,795	0,625	0,519	0,663	0,216	0,231	0,498	0,413
23	0,389	0,713	0,374	0,346	0,729	0,625	0,507	0,571	0,210	0,277	0,566	0,395
24	0,365	0,586	0,363	0,350	0,606	0,608	0,453	0,497	0,206	0,350	0,638	0,386
25	0,354	0,523	0,404	0,343	0,703	0,625	0,432	0,497	0,206	0,336	0,547	0,366
26	0,352	0,467	0,468	0,341	0,868	0,753	0,431	0,583	0,218	0,302	0,452	0,360
27	0,340	0,441	0,497	0,337	1,034	0,743	0,431	0,476	0,240	0,271	0,383	0,348
28	0,327	0,504	0,503	0,334	1,075	0,718	0,421	0,461	0,241	0,258	0,347	0,348
29	0,317		0,465	0,325	0,959	0,715	0,403	0,520	0,229	0,252	0,336	0,368
30	0,313		0,575	0,354		0,697	0,392	0,582	0,225	0,242	0,331	0,381
31	0,315		0,851		0,798		0,456	0,500		0,238		0,483

MAAND												
Gemiddelde	0,380	0,553	0,551	0,436	0,513	0,613	0,574	0,448	0,258	0,254	0,345	0,504
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,313	0,311	0,363	0,325	0,295	0,447	0,392	0,245	0,206	0,216	0,236	0,311
op	30	5	24	29	13	13	30	10	24	2	8	3
Dagmax.	0,590	1,109	1,022	0,779	1,075	0,753	0,920	0,663	0,420	0,350	0,638	0,898
op	1	18	11	1	28	26	8	22	1	24	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,452	Dagmin. :		0,206	Dagmax. :		1,109					
Aantal dagen	365	op : 24/ 9/2006			op : 18/ 2/2006							



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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 13,480

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 1-31 jan. 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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 15/08/2006 23:00 : 1,22 m 18/02/2006 7:00 : 9,60 m³/s

1997-2006: 17/09/1998 24:00 : 2,35 m – 19,76 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.
2006	9,18	5,15	4,39	3,35	2,70	2,36	1,79
1997-2006	20,54	7,27	5,66	3,62	2,73	2,16	0,67

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 9,32 l/s/km²

GROTE NETE GEEL-ZAMMEL

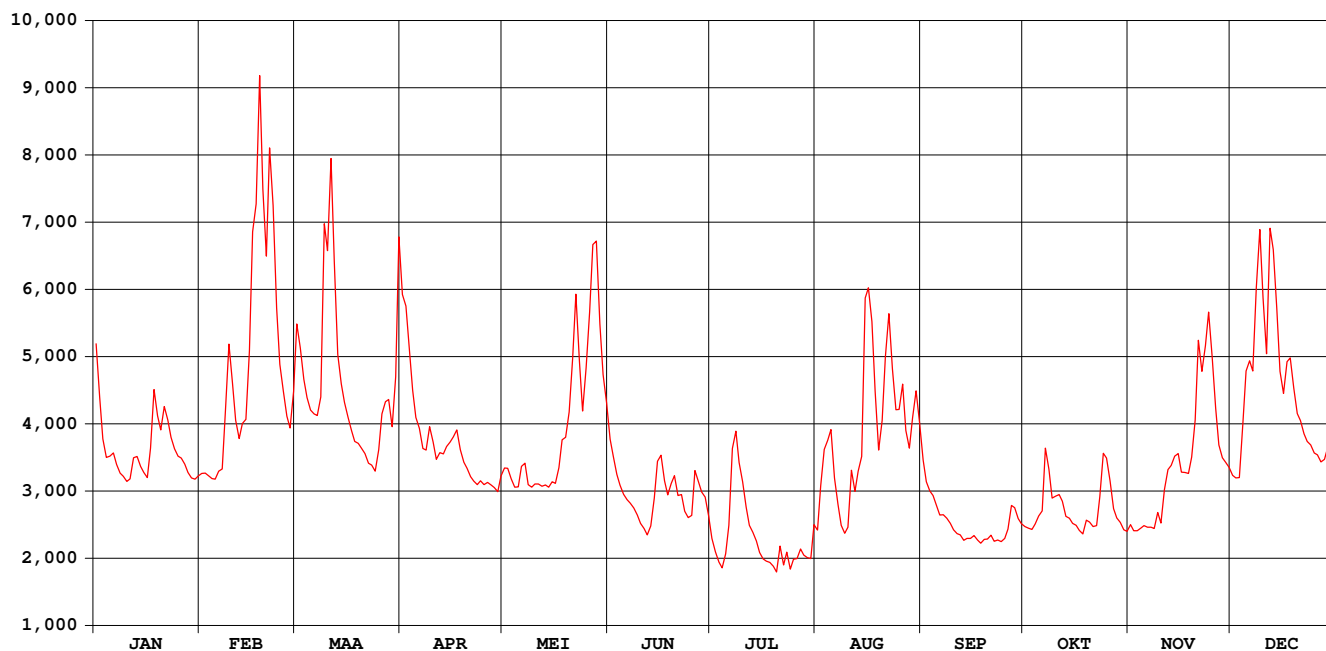
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,188	3,259	5,484	5,925	3,343	3,770	2,293	2,417	3,461	2,471	2,498	3,230
2	4,403	3,263	5,128	5,751	3,336	3,512	2,092	3,076	3,139	2,446	2,406	3,194
3	3,773	3,228	4,658	5,153	3,178	3,245	1,940	3,618	2,999	2,427	2,407	3,195
4	3,498	3,185	4,390	4,499	3,054	3,084	1,857	3,754	2,930	2,507	2,446	4,001
5	3,515	3,172	4,203	4,092	3,060	2,951	2,065	3,913	2,779	2,628	2,485	4,786
6	3,566	3,295	4,145	3,932	3,364	2,868	2,489	3,191	2,641	2,702	2,460	4,936
7	3,394	3,327	4,123	3,633	3,413	2,818	3,632	2,799	2,647	3,634	2,457	4,786
8	3,265	4,189	4,397	3,608	3,092	2,745	3,887	2,488	2,593	3,323	2,439	6,027
9	3,215	5,183	6,974	3,956	3,056	2,640	3,425	2,369	2,519	2,894	2,679	6,890
10	3,143	4,606	6,574	3,726	3,105	2,515	3,137	2,460	2,423	2,925	2,522	5,872
11	3,179	4,051	7,948	3,467	3,102	2,439	2,759	3,309	2,366	2,945	3,022	5,043
12	3,492	3,781	6,433	3,570	3,069	2,347	2,488	2,996	2,346	2,847	3,316	6,909
13	3,511	4,002	5,034	3,552	3,091	2,479	2,384	3,295	2,266	2,622	3,378	6,590
14	3,362	4,068	4,594	3,662	3,058	2,894	2,256	3,514	2,292	2,592	3,515	5,715
15	3,274	5,083	4,317	3,728	3,135	3,441	2,082	5,870	2,292	2,517	3,555	4,782
16	3,198	6,856	4,098	3,803	3,115	3,531	1,987	6,021	2,336	2,487	3,282	4,450
17	3,639	7,270	3,900	3,907	3,344	3,148	1,955	5,517	2,267	2,413	3,275	4,920
18	4,509	9,179	3,737	3,612	3,759	2,941	1,935	4,483	2,222	2,358	3,260	4,979
19	4,116	7,488	3,705	3,428	3,800	3,114	1,880	3,607	2,278	2,566	3,501	4,529
20	3,908	6,491	3,634	3,334	4,177	3,228	1,791	4,049	2,285	2,535	4,053	4,151
21	4,258	8,102	3,556	3,213	4,978	2,930	2,178	4,996	2,340	2,469	5,241	4,045
22	4,053	7,247	3,412	3,146	5,928	2,943	1,900	5,638	2,252	2,482	4,779	3,849
23	3,800	5,722	3,382	3,094	4,938	2,695	2,088	4,818	2,272	2,912	5,163	3,736
24	3,628	4,883	3,294	3,151	4,191	2,603	1,836	4,205	2,243	3,559	5,662	3,683
25	3,515	4,485	3,612	3,094	4,833	2,639	1,983	4,212	2,295	3,490	4,997	3,563
26	3,489	4,113	4,146	3,127	5,667	3,306	1,995	4,588	2,431	3,152	4,232	3,535
27	3,396	3,937	4,326	3,089	6,664	3,135	2,139	3,896	2,785	2,737	3,685	3,430
28	3,275	4,480	4,358	3,049	6,717	2,985	2,045	3,639	2,750	2,597	3,495	3,470
29	3,194		3,953	2,990	5,486	2,907	2,007	4,086	2,591	2,529	3,428	3,667
30	3,173		4,697	3,223	4,730	2,621	1,996	4,489	2,514	2,422	3,348	3,762
31	3,220		6,779		4,307		2,499	4,005		2,400		4,485

MAAND												
Gemiddelde	3,618	4,927	4,613	3,717	4,003	2,949	2,290	3,913	2,518	2,729	3,433	4,523
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,143	3,172	3,294	2,990	3,054	2,347	1,791	2,369	2,222	2,358	2,406	3,194
op	10	5	24	29	4	12	20	9	18	18	2	2
Dagmax.	5,188	9,179	7,948	5,925	6,717	3,770	3,887	6,021	3,461	3,634	5,662	6,909
op	1	18	11	1	28	1	8	16	1	7	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	3,597	Dagmin. :		1,791	Dagmax. :		9,179					
Aantal dagen	365	op : 20/ 7/2006			op : 18/ 2/2006							



GROTE NETE GEEL-ZAMMEL

waterstanden (in m) 2006

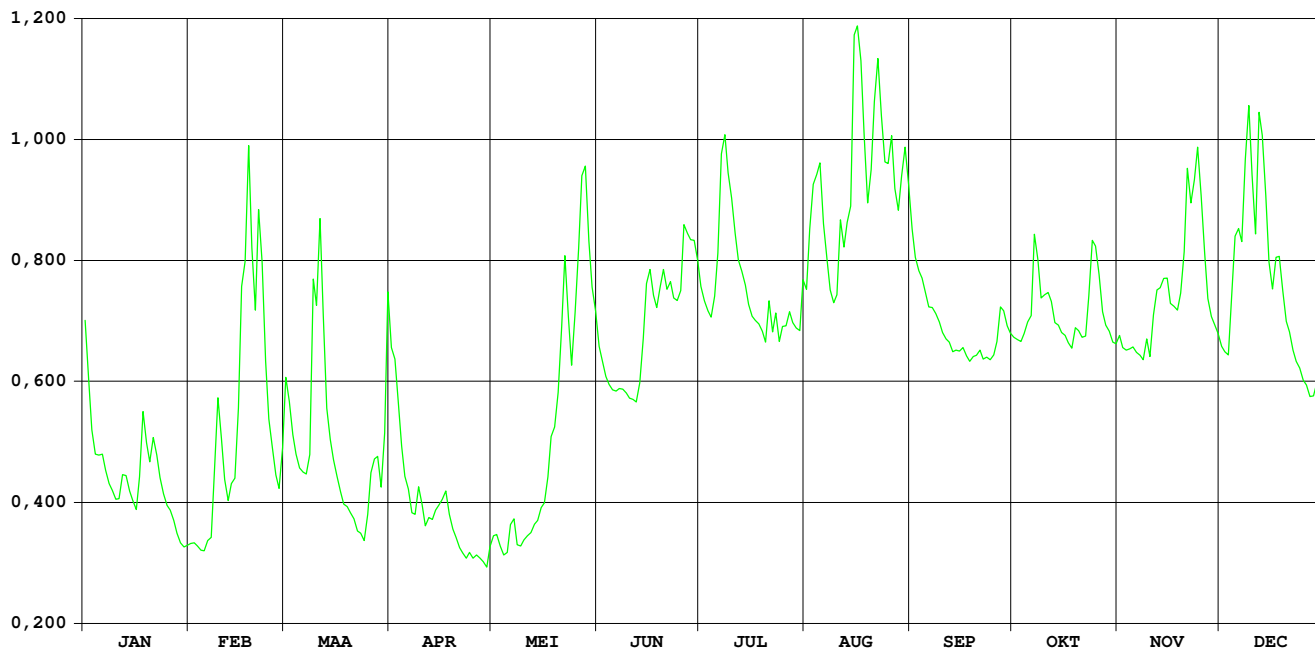
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 13,480

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,701	0,332	0,607	0,656	0,345	0,658	0,757	0,752	0,852	0,673	0,676	0,658
2	0,604	0,333	0,567	0,637	0,347	0,634	0,733	0,852	0,805	0,669	0,656	0,649
3	0,520	0,328	0,512	0,569	0,328	0,608	0,717	0,926	0,783	0,666	0,652	0,644
4	0,480	0,321	0,480	0,493	0,313	0,595	0,706	0,942	0,771	0,679	0,654	0,747
5	0,478	0,320	0,457	0,443	0,317	0,586	0,741	0,961	0,746	0,698	0,657	0,840
6	0,480	0,337	0,450	0,422	0,363	0,584	0,812	0,861	0,723	0,709	0,648	0,853
7	0,453	0,342	0,447	0,383	0,373	0,588	0,976	0,802	0,722	0,843	0,643	0,831
8	0,431	0,451	0,479	0,380	0,330	0,587	1,008	0,751	0,712	0,801	0,636	0,967
9	0,420	0,573	0,769	0,426	0,328	0,581	0,945	0,730	0,698	0,738	0,670	1,056
10	0,405	0,505	0,726	0,396	0,338	0,572	0,903	0,743	0,681	0,743	0,641	0,942
11	0,406	0,438	0,869	0,361	0,345	0,570	0,845	0,867	0,670	0,747	0,710	0,844
12	0,446	0,403	0,711	0,375	0,350	0,566	0,801	0,822	0,665	0,732	0,751	1,045
13	0,444	0,431	0,556	0,372	0,364	0,598	0,782	0,863	0,649	0,697	0,755	1,007
14	0,419	0,440	0,504	0,387	0,370	0,671	0,759	0,890	0,652	0,693	0,770	0,907
15	0,403	0,556	0,471	0,396	0,391	0,762	0,727	1,173	0,650	0,681	0,771	0,797
16	0,388	0,757	0,443	0,405	0,399	0,785	0,708	1,188	0,656	0,676	0,729	0,753
17	0,442	0,799	0,418	0,419	0,442	0,742	0,701	1,130	0,642	0,664	0,724	0,805
18	0,550	0,990	0,397	0,380	0,509	0,722	0,695	1,008	0,633	0,655	0,718	0,807
19	0,498	0,821	0,393	0,356	0,525	0,757	0,683	0,895	0,641	0,689	0,746	0,750
20	0,467	0,718	0,383	0,342	0,582	0,785	0,665	0,950	0,643	0,684	0,814	0,699
21	0,507	0,884	0,373	0,325	0,690	0,752	0,733	1,063	0,652	0,673	0,952	0,682
22	0,478	0,797	0,353	0,316	0,808	0,765	0,682	1,134	0,637	0,675	0,895	0,652
23	0,441	0,633	0,349	0,308	0,706	0,738	0,713	1,039	0,640	0,741	0,934	0,633
24	0,414	0,538	0,337	0,317	0,627	0,734	0,666	0,963	0,636	0,833	0,987	0,622
25	0,395	0,491	0,380	0,308	0,714	0,750	0,691	0,960	0,644	0,824	0,907	0,602
26	0,387	0,445	0,449	0,313	0,820	0,859	0,692	1,006	0,666	0,777	0,812	0,594
27	0,370	0,423	0,472	0,308	0,940	0,845	0,715	0,919	0,723	0,715	0,737	0,575
28	0,349	0,490	0,476	0,302	0,956	0,834	0,697	0,883	0,717	0,693	0,707	0,576
29	0,333		0,425	0,293	0,832	0,833	0,688	0,939	0,692	0,683	0,694	0,599
30	0,326		0,515	0,327	0,756	0,800	0,684	0,987	0,680	0,665	0,679	0,607
31	0,329		0,748		0,716		0,768	0,925		0,662		0,693

MAAND												
Gemiddelde	0,444	0,532	0,501	0,391	0,523	0,695	0,755	0,933	0,689	0,712	0,744	0,756
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,326	0,320	0,337	0,293	0,313	0,566	0,665	0,730	0,633	0,655	0,636	0,575
op	30	5	24	29	4	12	20	9	18	18	8	27
Dagmax.	0,701	0,990	0,869	0,656	0,956	0,859	1,008	1,188	0,852	0,843	0,987	1,056
op	1	18	11	1	28	26	8	16	1	7	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	0,641	Dagmin. :		0,293	Dagmax. :		1,188					
Aantal dagen	365	op : 29/ 4/2006			op : 16/ 8/2006							



DIJLE HAACHT

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 091

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

Nulpunt peilschaal in m TAW :

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 :

2006: 01/04/2006 : 54,60 m³/s

1991-2006 : 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.
2006	54,60	34,00	26,20	19,60	15,70	13,60	10,70
1991-2006	101,90	45,30	33,00	20,80	15,70	12,70	2,50

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,87 l/s/km²

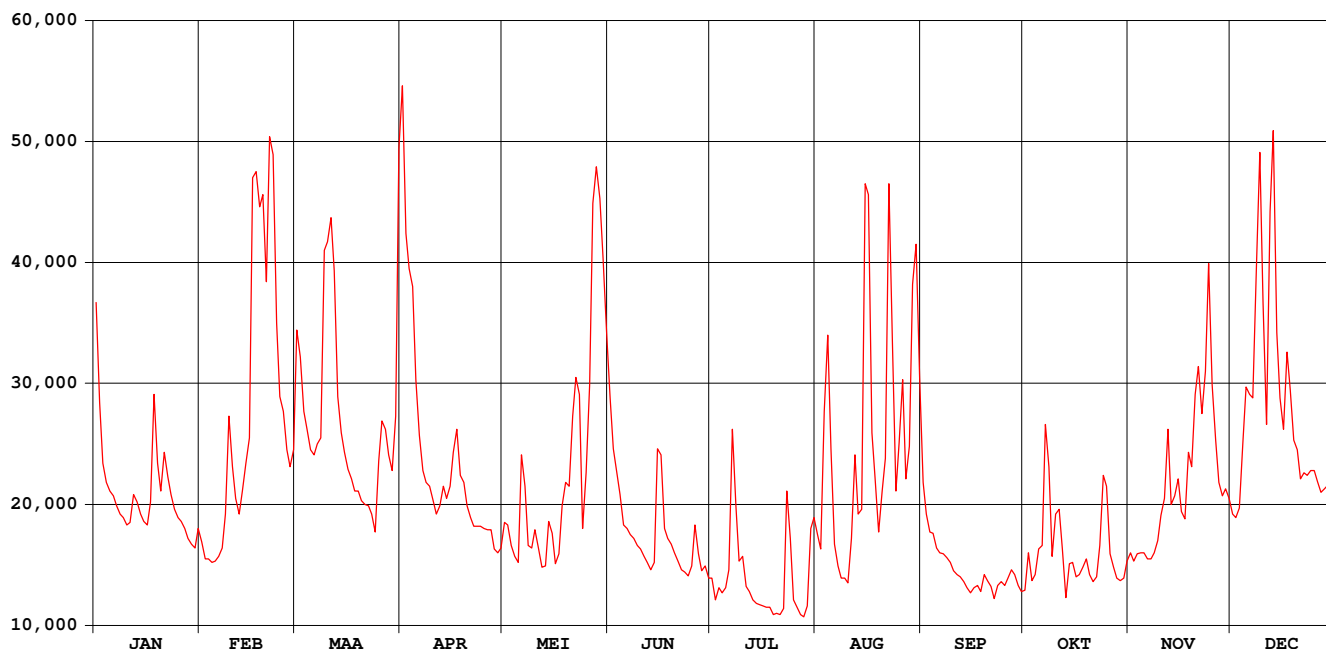
DIJLE HAACHT

debieten (in m³/s) 2006

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	36,700	16,900	34,400	54,600	18,500	28,800	13,900	17,500	21,800	12,900	16,000	19,200
2	28,400	15,500	32,200	42,400	18,300	24,600	12,100	16,300	19,200	16,000	15,300	18,900
3	23,400	15,500	27,700	39,500	16,600	22,600	13,100	27,700	17,700	13,700	15,900	19,700
4	21,800	15,200	26,200	38,000	15,700	20,800	12,700	34,000	17,600	14,200	16,000	25,100
5	21,100	15,300	24,500	30,300	15,200	18,300	13,100	24,600	16,400	16,300	16,000	29,700
6	20,700	15,700	24,100	25,700	24,100	18,000	14,600	16,700	16,000	16,600	15,500	29,100
7	19,900	16,400	25,000	22,800	21,500	17,500	26,200	14,900	15,900	26,600	15,500	28,800
8	19,200	19,200	25,500	21,800	16,600	17,200	19,900	13,900	15,600	23,100	16,000	39,300
9	18,900	27,300	41,000	21,500	16,400	16,600	15,300	13,900	15,200	15,700	17,000	49,100
10	18,300	23,100	41,700	20,300	17,900	16,300	15,700	13,500	14,500	19,200	19,100	36,700
11	18,500	20,500	43,700	19,200	16,400	15,700	13,200	17,200	14,200	19,600	20,500	26,600
12	20,800	19,200	39,300	19,900	14,800	15,200	12,800	24,100	14,000	16,300	26,200	44,200
13	20,200	21,100	28,900	21,500	14,900	14,600	12,100	19,200	13,600	12,300	20,000	50,900
14	19,200	23,400	25,900	20,500	18,600	15,200	11,800	19,600	13,100	15,100	20,700	34,200
15	18,600	25,500	24,300	21,500	17,600	24,600	11,700	46,500	12,700	15,200	22,100	28,800
16	18,300	47,000	22,900	24,300	15,100	24,100	11,600	45,600	13,100	14,000	19,400	26,200
17	20,200	47,500	22,100	26,200	15,900	18,000	11,500	25,900	13,300	14,200	18,800	32,600
18	29,100	44,600	21,100	22,400	19,900	17,200	11,500	22,100	12,800	14,800	24,300	29,500
19	23,400	45,600	21,100	21,800	21,800	16,700	10,900	17,700	14,200	15,500	23,100	25,300
20	21,100	38,400	20,300	19,900	21,500	16,000	11,000	21,100	13,700	14,200	29,100	24,500
21	24,300	50,400	20,000	18,900	27,300	15,300	10,900	23,800	13,200	13,600	31,400	22,100
22	22,300	48,900	19,900	18,200	30,500	14,600	11,400	46,500	12,200	14,000	27,500	22,600
23	20,800	35,000	19,200	18,200	29,100	14,400	21,100	33,400	13,300	16,600	31,000	22,400
24	19,600	28,900	17,700	18,200	18,000	14,100	17,200	21,100	13,600	22,400	39,900	22,800
25	18,900	27,700	23,600	18,000	22,600	14,900	12,100	25,100	13,300	21,500	29,900	22,800
26	18,600	24,500	26,900	17,900	29,900	18,300	11,500	30,300	13,900	15,900	25,300	21,900
27	18,000	23,100	26,200	17,900	44,900	15,900	10,900	22,100	14,600	14,800	21,800	21,000
28	17,200	24,500	24,100	16,300	47,900	14,500	10,700	24,800	14,200	13,900	20,700	21,300
29	16,700		22,800	16,000	45,300	14,900	11,600	38,200	13,300	13,700	21,300	21,600
30	16,400		27,300	16,400	40,300	13,900	18,000	41,500	12,800	13,900	20,500	22,600
31	18,000		49,400		34,200		18,900	30,500		15,300		32,200

MAAND												
Gemiddelde	20,923	27,711	27,387	23,670	23,461	17,627	13,839	25,461	14,633	16,165	21,860	28,119
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	16,400	15,200	17,700	16,000	14,800	13,900	10,700	13,500	12,200	12,300	15,300	18,900
op	30	4	24	29	12	30	28	10	22	13	2	2
Dagmax.	36,700	50,400	49,400	54,600	47,900	28,800	26,200	46,500	21,800	26,600	39,900	50,900
op	1	21	31	1	28	1	7	15	1	7	24	13

JAAR												
Gemiddelde :	21,714	Dagmin. :		10,700	Dagmax. :		54,600					
Aantal dagen	365	op :		28/ 7/2006	op :		1/ 4/2006					



DIJLE WILSELE-WIJGMAAL

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 093

Inplanting : naast oude brug Weggevoerdenstraat / rechteroever –
stroomafwaarts

Nulpunt peilschaal in m TAW : 11,982

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 1 jan – 28 feb. en 1 mei – 30 nov. werden de
debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de
waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 22/08/2006 4:00 : 1,99 m – 21,01 m³/s

1991-2006 : 26/12/1999 23:00 : 2,41 m – 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.
2006	18,16	9,44	7,82	5,92	5,15	4,78	3,70
1991-2006	29,09	9,44	7,61	5,50	4,35	3,54	0,14

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,30 l/s/km²

DIJLE WILSELE-WIJGMAAL

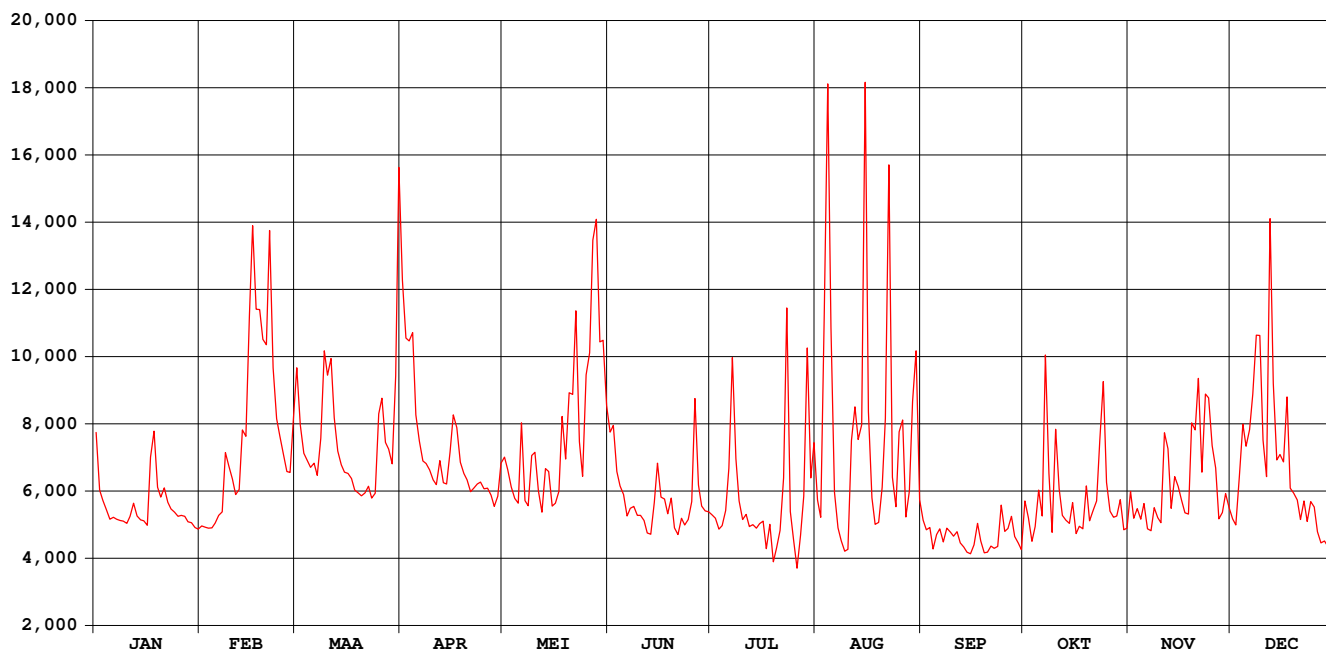
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,740	4,957	9,668	12,273	7,004	7,751	5,290	5,732	5,130	5,696	5,989	5,165
2	6,023	4,923	7,960	10,551	6,633	7,950	5,188	5,217	4,846	5,192	5,186	4,987
3	5,723	4,896	7,120	10,467	6,120	6,578	4,865	11,233	4,908	4,499	5,471	6,429
4	5,442	4,905	6,918	10,709	5,782	6,147	4,962	18,106	4,269	4,943	5,162	7,986
5	5,152	5,048	6,699	8,262	5,633	5,890	5,417	10,865	4,701	6,025	5,625	7,332
6	5,213	5,267	6,829	7,479	8,027	5,249	6,671	5,958	4,866	5,252	4,870	7,824
7	5,157	5,376	6,467	6,889	5,713	5,480	9,965	4,903	4,481	10,046	4,813	8,882
8	5,122	7,137	7,572	6,813	5,558	5,542	6,957	4,521	4,891	6,532	5,499	10,635
9	5,097	6,733	10,165	6,625	7,056	5,276	5,703	4,207	4,773	4,769	5,206	10,621
10	5,036	6,346	9,444	6,331	7,150	5,271	5,149	4,261	4,653	7,831	5,050	7,513
11	5,244	5,895	9,940	6,184	5,998	5,122	5,305	7,502	4,784	6,064	7,731	6,424
12	5,630	6,043	8,176	6,902	5,368	4,753	4,942	8,498	4,452	5,272	7,255	14,101
13	5,248	7,814	7,189	6,243	6,666	4,713	4,996	7,532	4,328	5,126	5,478	9,202
14	5,137	7,622	6,782	6,208	6,573	5,650	4,894	7,973	4,177	5,038	6,426	6,918
15	5,109	11,231	6,560	7,171	5,552	6,826	5,024	18,159	4,129	5,655	6,135	7,081
16	4,978	13,888	6,518	8,264	5,629	5,815	5,097	8,358	4,400	4,730	5,737	6,862
17	7,003	11,409	6,364	7,883	5,989	5,758	4,283	5,791	5,036	4,952	5,343	8,799
18	7,774	11,392	6,024	6,856	8,219	5,325	5,001	5,005	4,514	4,870	5,307	6,077
19	6,110	10,511	5,935	6,524	6,949	5,789	3,891	5,065	4,158	6,148	8,028	5,932
20	5,818	10,352	5,854	6,332	8,922	4,902	4,299	6,112	4,173	5,111	7,817	5,731
21	6,093	13,751	5,944	5,975	8,868	4,702	4,830	8,162	4,354	5,412	9,350	5,145
22	5,663	9,665	6,136	6,082	11,360	5,190	6,382	15,697	4,291	5,704	6,555	5,704
23	5,464	8,148	5,786	6,209	7,463	4,990	11,443	6,409	4,343	7,511	8,882	5,096
24	5,363	7,631	5,927	6,261	6,432	5,150	5,384	5,530	5,576	9,254	8,764	5,680
25	5,245	7,101	8,292	6,064	9,453	5,676	4,559	7,761	4,797	6,249	7,352	5,517
26	5,272	6,573	8,756	6,077	10,112	8,755	3,698	8,109	4,884	5,396	6,677	4,783
27	5,241	6,551	7,447	5,875	13,466	6,182	4,684	5,224	5,239	5,219	5,165	4,454
28	5,084	8,239	7,245	5,543	14,084	5,552	5,848	6,000	4,640	5,258	5,358	4,511
29	5,056	6,809	5,809	5,846	10,433	5,406	10,253	8,663	4,452	5,742	5,918	4,335
30	4,908	9,426	6,829	10,480	5,378	6,383	10,166	4,250	4,842	5,501	6,442	8,334
31	4,858	15,628	8,540	8,540	8,540	7,435	5,739	4,895	4,895	4,895	8,334	8,334

MAAND												
Gemiddelde	5,548	7,836	7,599	7,191	7,782	5,759	5,768	7,821	4,617	5,782	6,255	6,919
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,858	4,896	5,786	5,543	5,368	4,702	3,698	4,207	4,129	4,499	4,813	4,335
op	31	3	23	28	12	21	26	9	15	3	7	29
Dagmax.	7,774	13,888	15,628	12,273	14,084	8,755	11,443	18,159	5,576	10,046	9,350	14,101
op	18	16	31	1	28	26	23	15	24	7	21	12

JAAR												
Gemiddelde :	6,569	Dagmin. :		3,698	Dagmax. :		18,159					
Aantal dagen	365	op : 26/ 7/2006			op : 15/ 8/2006							



DIJLE WILSELE-WIJGMAAL

waterstanden (in m) 2006

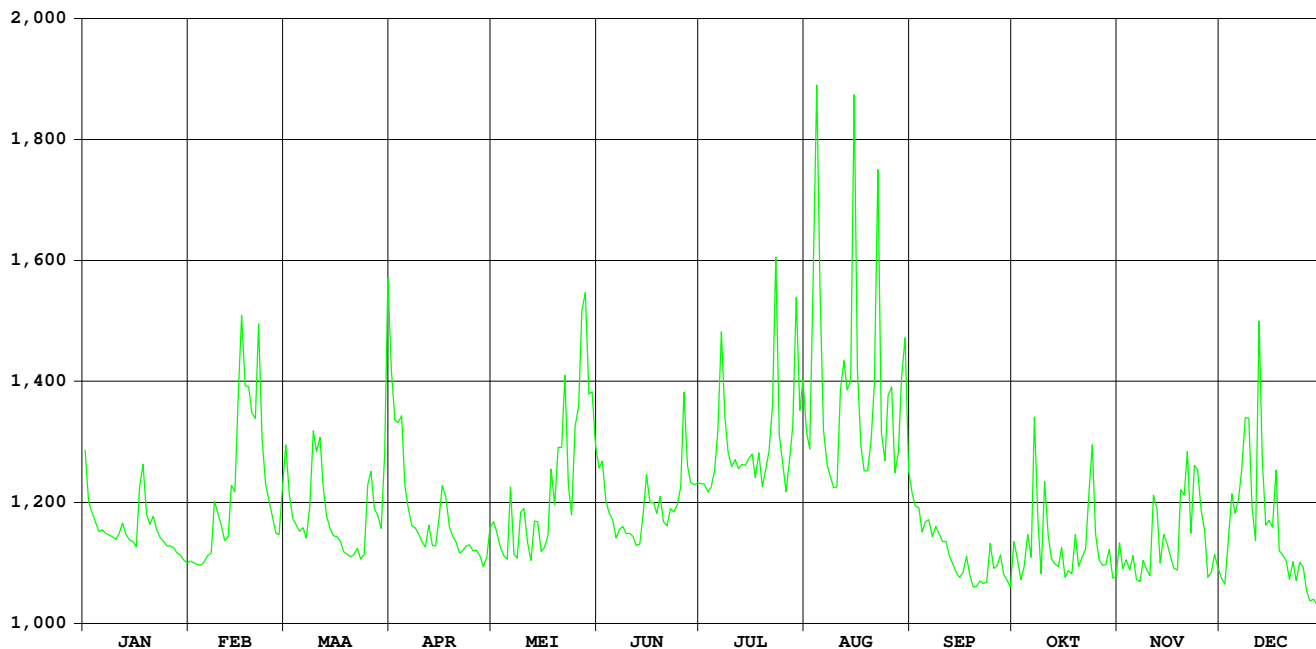
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 11,982

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,286	1,103	1,295	1,417	1,168	1,257	1,231	1,316	1,215	1,135	1,133	1,074
2	1,201	1,100	1,213	1,336	1,151	1,268	1,230	1,288	1,194	1,106	1,090	1,065
3	1,184	1,097	1,173	1,332	1,127	1,203	1,217	1,577	1,191	1,072	1,105	1,138
4	1,168	1,096	1,163	1,343	1,112	1,183	1,225	1,890	1,151	1,094	1,088	1,214
5	1,152	1,102	1,152	1,228	1,106	1,172	1,253	1,557	1,168	1,147	1,112	1,182
6	1,154	1,112	1,158	1,190	1,225	1,141	1,319	1,320	1,171	1,109	1,072	1,206
7	1,149	1,116	1,141	1,161	1,114	1,155	1,482	1,264	1,144	1,341	1,069	1,256
8	1,146	1,202	1,194	1,158	1,108	1,160	1,341	1,243	1,160	1,172	1,104	1,340
9	1,143	1,182	1,318	1,148	1,184	1,148	1,283	1,224	1,147	1,082	1,088	1,339
10	1,139	1,161	1,284	1,134	1,190	1,149	1,259	1,226	1,135	1,234	1,079	1,192
11	1,148	1,137	1,307	1,126	1,135	1,144	1,271	1,386	1,135	1,146	1,212	1,137
12	1,166	1,143	1,224	1,162	1,104	1,129	1,256	1,434	1,112	1,107	1,189	1,500
13	1,146	1,228	1,176	1,129	1,169	1,131	1,263	1,386	1,098	1,098	1,100	1,272
14	1,138	1,218	1,156	1,128	1,168	1,183	1,261	1,401	1,085	1,094	1,147	1,162
15	1,135	1,384	1,145	1,175	1,119	1,246	1,272	1,874	1,076	1,125	1,131	1,170
16	1,127	1,509	1,143	1,228	1,125	1,199	1,280	1,420	1,084	1,076	1,111	1,159
17	1,225	1,393	1,135	1,209	1,145	1,200	1,241	1,293	1,111	1,087	1,091	1,253
18	1,263	1,391	1,118	1,160	1,255	1,182	1,282	1,252	1,080	1,082	1,088	1,120
19	1,181	1,348	1,114	1,143	1,196	1,210	1,226	1,252	1,060	1,147	1,221	1,113
20	1,164	1,339	1,110	1,134	1,291	1,168	1,253	1,304	1,061	1,094	1,212	1,103
21	1,177	1,495	1,114	1,116	1,291	1,161	1,285	1,396	1,070	1,109	1,284	1,073
22	1,154	1,304	1,124	1,121	1,410	1,190	1,363	1,750	1,066	1,123	1,149	1,102
23	1,142	1,230	1,106	1,128	1,228	1,184	1,605	1,315	1,068	1,212	1,261	1,071
24	1,136	1,204	1,114	1,130	1,179	1,196	1,311	1,269	1,132	1,295	1,254	1,101
25	1,128	1,177	1,229	1,120	1,326	1,226	1,267	1,377	1,091	1,148	1,187	1,093
26	1,128	1,149	1,251	1,121	1,358	1,382	1,218	1,391	1,095	1,105	1,153	1,055
27	1,125	1,147	1,189	1,111	1,516	1,261	1,271	1,249	1,113	1,096	1,076	1,037
28	1,116	1,227	1,179	1,094	1,547	1,233	1,326	1,283	1,081	1,097	1,085	1,040
29	1,113		1,157	1,109	1,379	1,229	1,539	1,407	1,071	1,122	1,114	1,031
30	1,104		1,282	1,158	1,383	1,232	1,352	1,472	1,060	1,075	1,091	1,139
31	1,100		1,570		1,293		1,402	1,252		1,077		1,231

MAAND												
Gemiddelde	1,156	1,225	1,195	1,175	1,229	1,197	1,303	1,389	1,114	1,129	1,137	1,160
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,100	1,096	1,106	1,094	1,104	1,129	1,217	1,224	1,060	1,072	1,069	1,031
op	31	4	23	28	12	12	3	9	30	3	7	29
Dagmax.	1,286	1,509	1,570	1,417	1,547	1,382	1,605	1,890	1,215	1,341	1,284	1,500
op	1	16	31	1	28	26	23	4	1	7	21	12

JAAAR												
Gemiddelde :	1,201				1,031			1,890				
Aantal dagen	365				29/12/2006			4/ 8/2006				



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 122

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 8,500

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 31/03/2006 21:00 : 3,35 m – 42,27 m³/s

1991-2006 : 19/09/1998 23:00 : 4,83 m – 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.
2006	35,37	20,08	15,81	10,18	7,07	5,97	4,52
1991-2006	72,86	29,20	20,90	11,53	8,09	6,31	4,23

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,58 l/s/km²

DEMER AARSCHOT

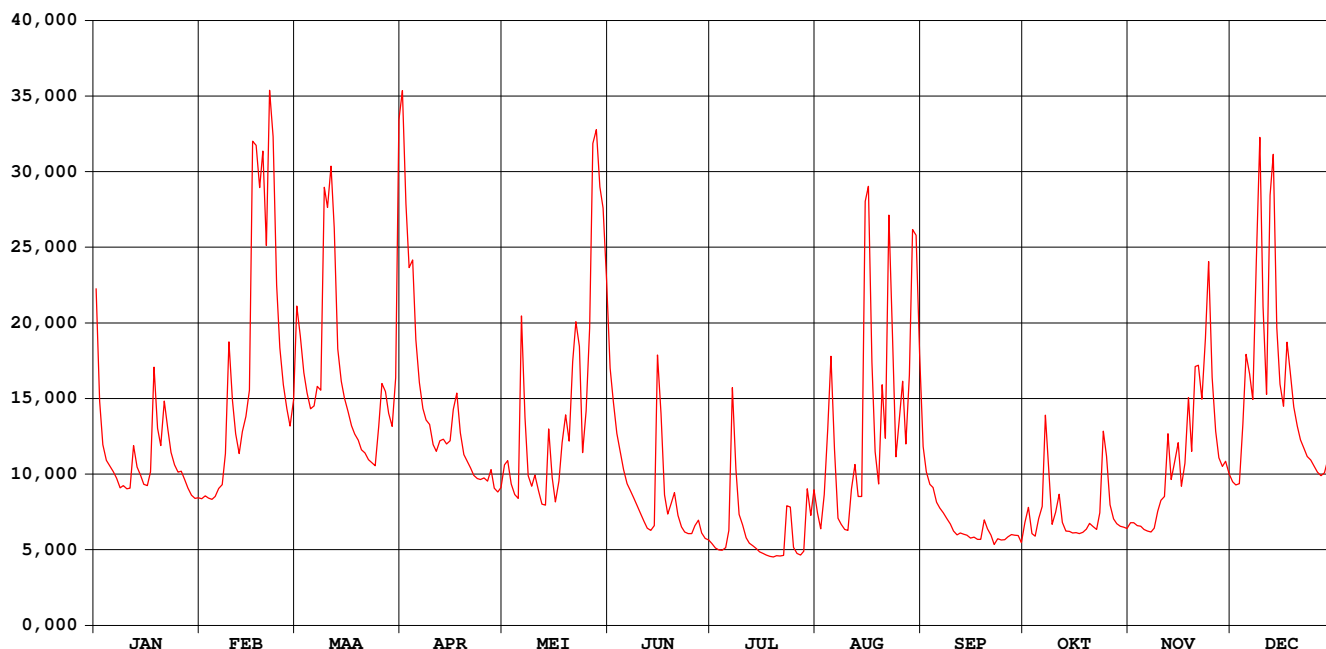
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	22,248	8,373	21,109	35,358	10,626	17,004	5,401	7,416	11,819	6,798	6,786	9,495
2	14,821	8,569	19,139	27,887	10,895	14,804	5,122	6,385	10,152	7,797	6,791	9,287
3	11,943	8,411	16,722	23,647	9,337	12,697	4,977	8,655	9,323	6,073	6,603	9,364
4	10,914	8,324	15,385	24,160	8,640	11,548	4,964	13,012	9,115	5,902	6,545	13,311
5	10,530	8,515	14,323	18,890	8,384	10,299	5,138	17,785	8,136	7,065	6,346	17,923
6	10,157	9,049	14,509	16,045	20,455	9,362	6,269	11,655	7,767	7,860	6,243	16,632
7	9,733	9,308	15,813	14,348	13,759	8,915	15,724	7,087	7,433	13,905	6,160	14,940
8	9,090	11,344	15,543	13,587	9,898	8,408	10,333	6,677	7,055	10,101	6,432	24,083
9	9,231	18,736	28,980	13,286	9,201	7,884	7,328	6,341	6,709	6,685	7,548	32,264
10	9,032	14,874	27,627	11,945	9,949	7,408	6,628	6,270	6,235	7,486	8,256	21,089
11	9,076	12,664	30,374	11,500	8,910	6,880	5,797	9,005	5,986	8,664	8,516	15,278
12	11,884	11,360	26,268	12,197	8,009	6,413	5,417	10,640	6,119	6,813	12,668	28,442
13	10,467	12,809	18,267	12,305	7,956	6,266	5,254	8,525	6,026	6,240	9,639	31,154
14	9,926	13,805	16,145	11,994	12,992	6,587	5,077	8,515	5,956	6,219	10,830	19,683
15	9,316	15,554	15,023	12,199	9,773	17,870	4,864	28,031	5,768	6,112	12,072	15,955
16	9,229	32,024	14,157	14,273	8,154	14,012	4,760	29,024	5,824	6,124	9,202	14,500
17	10,150	31,736	13,191	15,360	9,538	8,618	4,650	17,382	5,686	6,053	10,724	18,722
18	17,065	28,940	12,643	12,738	12,083	7,351	4,563	11,485	5,694	6,148	15,049	16,749
19	13,035	31,350	12,259	11,298	13,915	8,077	4,519	9,336	6,983	6,358	11,513	14,441
20	11,874	25,105	11,615	10,861	12,182	8,769	4,602	15,907	6,385	6,751	17,124	13,185
21	14,835	35,371	11,408	10,398	17,445	7,278	4,574	12,379	5,965	6,535	17,205	12,264
22	12,989	32,316	10,953	9,918	20,080	6,514	4,632	27,118	5,354	6,344	14,965	11,687
23	11,434	22,508	10,762	9,695	18,441	6,173	7,907	19,340	5,719	7,444	18,970	11,162
24	10,615	18,355	10,561	9,643	11,427	6,061	7,826	11,136	5,647	12,849	24,046	10,942
25	10,130	15,894	13,159	9,745	14,176	6,066	5,154	13,491	5,658	11,198	16,397	10,503
26	10,179	14,321	15,984	9,529	19,649	6,606	4,756	16,138	5,841	7,979	12,827	10,136
27	9,628	13,177	15,463	10,288	31,864	6,962	4,651	11,982	6,012	7,034	11,074	9,903
28	9,078	14,917	14,016	9,077	32,778	6,098	4,887	16,548	5,968	6,722	10,506	10,099
29	8,615	13,154	13,154	8,829	28,993	5,755	9,015	26,176	5,928	6,551	10,845	11,009
30	8,391	16,381	16,381	9,105	27,598	5,640	7,281	25,797	5,485	6,476	10,017	11,024
31	8,431	33,421	33,421	22,785	22,785	8,976	17,946	17,946	6,409	6,409	16,509	16,509

MAAND												
Gemiddelde	11,098	17,418	16,915	14,004	14,835	8,744	6,163	14,103	6,725	7,442	11,063	15,540
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	8,391	8,324	10,561	8,829	7,956	5,640	4,519	6,270	5,354	5,902	6,160	9,287
op	30	4	24	29	13	30	19	10	22	4	7	2
Dagmax.	22,248	35,371	33,421	35,358	32,778	17,870	15,724	29,024	11,819	13,905	24,046	32,264
op	1	21	31	1	28	15	7	16	1	7	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	11,980	Dagmin. :			4,519	Dagmax. :			35,371			
Aantal dagen	365	op : 19/ 7/2006				op : 21/ 2/2006						



DEMER AARSCHOT

waterstanden (in m) 2006

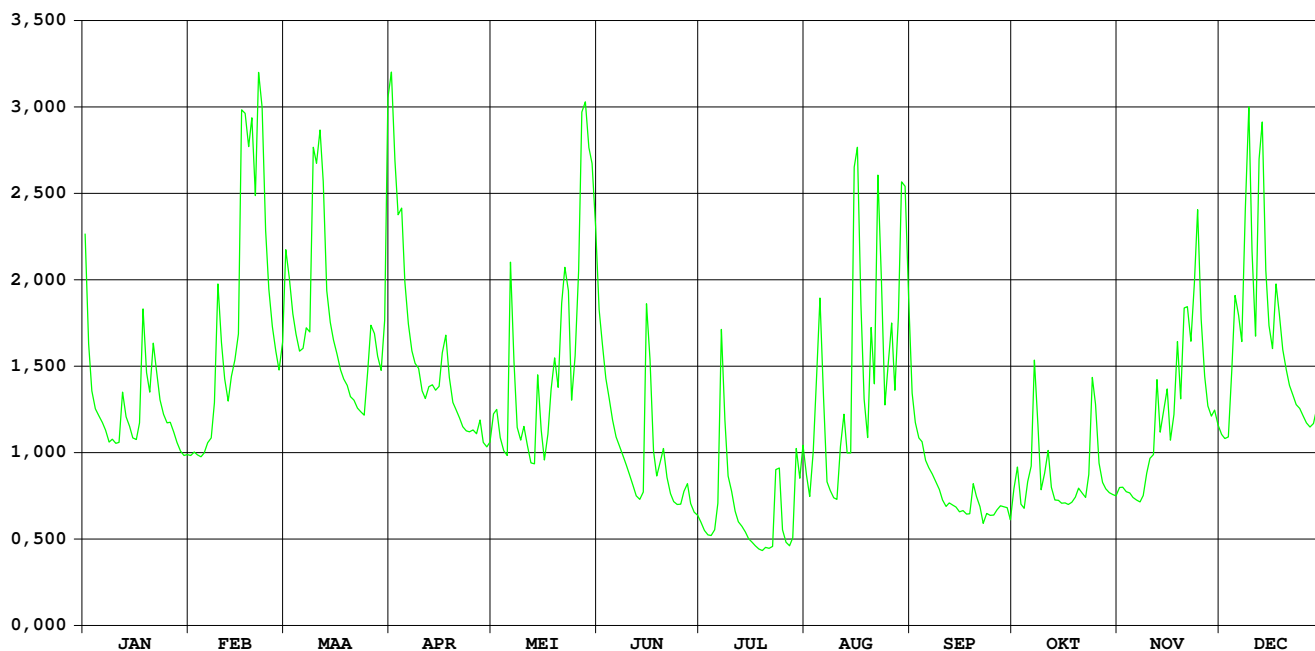
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 8,50

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,264	0,982	2,174	3,201	1,223	1,828	0,597	0,869	1,343	0,789	0,798	1,104
2	1,629	1,003	2,011	2,691	1,250	1,630	0,549	0,745	1,173	0,916	0,799	1,082
3	1,356	0,986	1,804	2,376	1,087	1,430	0,523	1,007	1,085	0,702	0,774	1,090
4	1,252	0,976	1,684	2,415	1,011	1,317	0,520	1,460	1,063	0,677	0,767	1,485
5	1,213	0,997	1,586	1,989	0,983	1,189	0,552	1,894	0,955	0,831	0,740	1,908
6	1,174	1,056	1,603	1,743	2,102	1,089	0,707	1,326	0,913	0,922	0,726	1,794
7	1,129	1,084	1,722	1,588	1,526	1,041	1,712	0,830	0,875	1,535	0,714	1,642
8	1,060	1,288	1,697	1,516	1,146	0,985	1,187	0,780	0,830	1,161	0,751	2,406
9	1,076	1,975	2,766	1,487	1,072	0,927	0,863	0,738	0,787	0,785	0,881	2,999
10	1,054	1,636	2,673	1,356	1,152	0,872	0,775	0,729	0,724	0,880	0,966	2,164
11	1,059	1,427	2,866	1,312	1,040	0,809	0,661	1,034	0,689	1,012	0,988	1,674
12	1,349	1,298	2,568	1,381	0,940	0,749	0,599	1,221	0,708	0,800	1,421	2,698
13	1,206	1,440	1,937	1,392	0,935	0,729	0,573	0,998	0,695	0,726	1,119	2,913
14	1,150	1,537	1,752	1,361	1,450	0,772	0,541	0,997	0,685	0,723	1,244	2,055
15	1,085	1,686	1,650	1,382	1,131	1,860	0,501	2,651	0,657	0,707	1,368	1,735
16	1,075	2,983	1,570	1,578	0,957	1,538	0,481	2,766	0,665	0,709	1,072	1,602
17	1,171	2,963	1,478	1,679	1,107	1,008	0,460	1,856	0,643	0,699	1,219	1,975
18	1,832	2,769	1,425	1,434	1,366	0,865	0,442	1,308	0,645	0,713	1,643	1,806
19	1,463	2,936	1,388	1,291	1,547	0,946	0,433	1,087	0,820	0,742	1,311	1,596
20	1,349	2,487	1,323	1,247	1,378	1,024	0,450	1,723	0,745	0,794	1,836	1,478
21	1,632	3,199	1,303	1,199	1,864	0,857	0,445	1,398	0,686	0,766	1,844	1,388
22	1,459	2,998	1,256	1,149	2,072	0,763	0,456	2,604	0,590	0,740	1,644	1,331
23	1,305	2,284	1,237	1,125	1,936	0,715	0,900	1,999	0,648	0,873	1,985	1,278
24	1,222	1,945	1,216	1,120	1,304	0,700	0,910	1,275	0,637	1,435	2,404	1,255
25	1,171	1,730	1,472	1,130	1,558	0,701	0,554	1,507	0,639	1,279	1,773	1,210
26	1,176	1,585	1,736	1,108	2,053	0,775	0,481	1,749	0,668	0,937	1,443	1,172
27	1,118	1,477	1,689	1,187	2,970	0,820	0,460	1,360	0,692	0,828	1,269	1,147
28	1,059	1,638	1,557	1,059	3,029	0,705	0,506	1,780	0,686	0,790	1,210	1,168
29	1,008		1,475	1,032	2,765	0,655	1,023	2,566	0,680	0,768	1,245	1,262
30	0,983		1,767	1,061	2,672	0,636	0,852	2,539	0,611	0,757	1,159	1,263
31	0,988		3,052		2,307		1,042	1,899		0,749		1,784

MAAND												
Gemiddelde	1,260	1,799	1,788	1,520	1,578	0,998	0,669	1,506	0,775	0,863	1,237	1,660
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,983	0,976	1,216	1,032	0,935	0,636	0,433	0,729	0,590	0,677	0,714	1,082
op	30	4	24	29	13	30	19	10	22	4	7	2
Dagmax.	2,264	3,199	3,052	3,201	3,029	1,860	1,712	2,766	1,343	1,535	2,404	2,999
op	1	21	31	1	28	15	7	16	1	7	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	1,302	Dagmin. : 0,433		Dagmax. : 3,201								
Aantal dagen	365	op : 19/ 7/2006		op : 1/ 4/2006								



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 123

Inplanting : 250m stroomopwaarts brug baan Zichem - Averbode bij
Maagdentoren / rechteroever

Nulpunt peilschaal in m TAW : 15,467

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006: 31/03/2006 16:00 : 2,56 m

1991-2006: 18/09/1998 24:00 : 3,60 m – 67,15 m³/s

waterstanden (in m) 2006

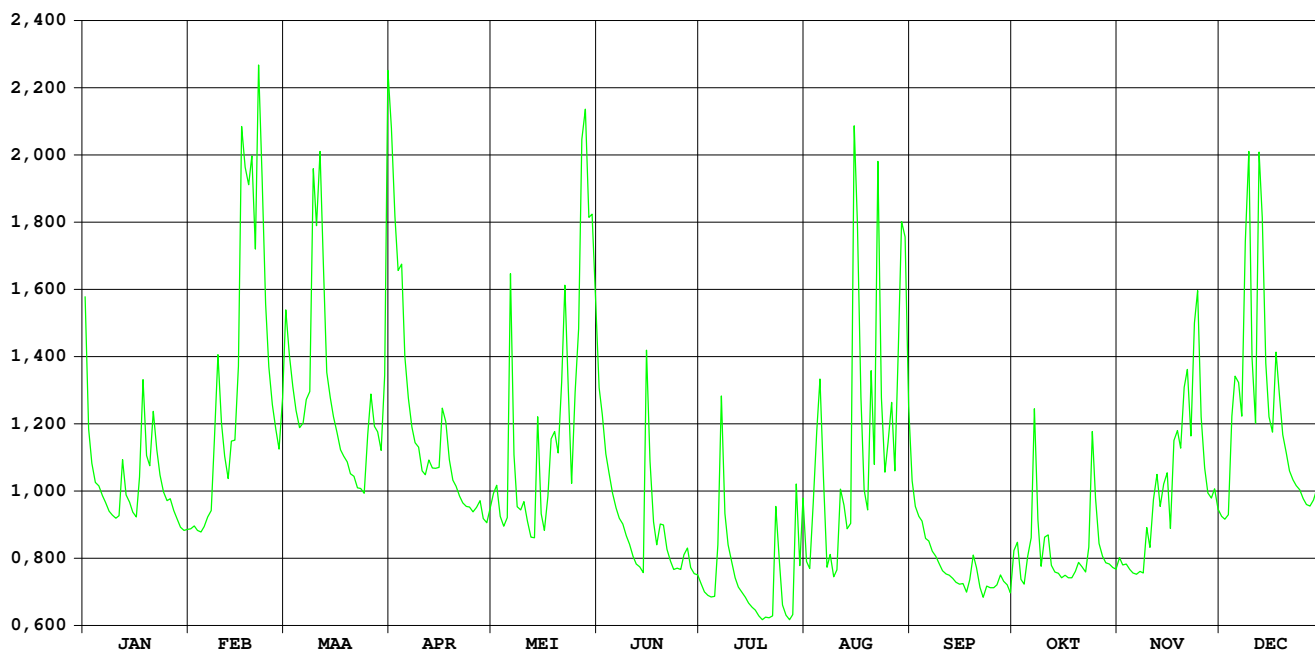
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 15,467

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,578	0,887	1,539	2,080	0,993	1,307	0,725	0,790	1,030	0,823	0,802	0,924
2	1,184	0,896	1,406	1,817	1,017	1,226	0,700	0,769	0,954	0,847	0,780	0,916
3	1,082	0,882	1,310	1,656	0,924	1,110	0,689	0,964	0,924	0,737	0,783	0,929
4	1,025	0,878	1,240	1,675	0,895	1,053	0,684	1,178	0,910	0,723	0,766	1,223
5	1,015	0,894	1,188	1,400	0,920	0,993	0,686	1,333	0,859	0,805	0,756	1,342
6	0,986	0,923	1,202	1,276	1,647	0,949	0,840	1,038	0,851	0,860	0,752	1,323
7	0,965	0,942	1,272	1,190	1,107	0,919	1,283	0,773	0,820	1,244	0,760	1,223
8	0,939	1,154	1,296	1,143	0,953	0,901	0,933	0,811	0,805	0,914	0,756	1,742
9	0,928	1,405	1,959	1,130	0,943	0,866	0,839	0,744	0,782	0,776	0,891	2,010
10	0,919	1,204	1,789	1,060	0,968	0,841	0,790	0,765	0,762	0,862	0,832	1,396
11	0,926	1,103	2,010	1,048	0,910	0,805	0,741	1,005	0,753	0,869	0,975	1,201
12	1,093	1,037	1,687	1,092	0,862	0,783	0,714	0,958	0,749	0,779	1,049	2,008
13	0,988	1,148	1,353	1,068	0,861	0,774	0,699	0,887	0,740	0,759	0,954	1,813
14	0,966	1,151	1,278	1,067	1,220	0,757	0,683	0,904	0,728	0,755	1,020	1,380
15	0,937	1,371	1,220	1,070	0,932	1,419	0,666	2,086	0,722	0,741	1,054	1,220
16	0,922	2,084	1,174	1,246	0,883	1,088	0,654	1,797	0,724	0,749	0,888	1,175
17	1,041	1,964	1,123	1,205	0,985	0,908	0,645	1,279	0,699	0,741	1,150	1,413
18	1,331	1,911	1,104	1,093	1,155	0,840	0,628	1,003	0,736	0,741	1,180	1,292
19	1,105	1,997	1,086	1,032	1,177	0,902	0,617	0,943	0,809	0,761	1,127	1,167
20	1,075	1,720	1,051	1,014	1,113	0,899	0,624	1,358	0,772	0,787	1,308	1,113
21	1,237	2,267	1,043	0,985	1,324	0,826	0,623	1,079	0,713	0,774	1,362	1,060
22	1,122	1,932	1,009	0,964	1,612	0,791	0,628	1,981	0,683	0,758	1,163	1,033
23	1,047	1,556	1,007	0,954	1,295	0,766	0,954	1,277	0,717	0,833	1,500	1,016
24	0,997	1,369	0,993	0,952	1,023	0,770	0,794	1,056	0,712	1,177	1,596	1,003
25	0,971	1,257	1,167	0,938	1,293	0,766	0,660	1,146	0,712	0,979	1,221	0,977
26	0,977	1,182	1,288	0,951	1,482	0,810	0,630	1,263	0,721	0,843	1,068	0,960
27	0,942	1,124	1,192	0,971	2,046	0,830	0,617	1,060	0,750	0,805	0,994	0,955
28	0,918	1,277	1,176	0,918	2,136	0,772	0,632	1,428	0,731	0,786	0,979	0,973
29	0,892	1,121	0,905	1,121	0,905	1,814	1,021	1,801	0,721	0,783	1,006	1,007
30	0,882	1,344	0,946	0,946	1,824	0,750	0,778	1,756	0,697	0,772	0,945	1,040
31	0,885	2,251	1,569	1,569	1,569	0,979	1,254	0,767	0,767	0,767	1,299	1,299

MAAND												
Gemiddelde	1,028	1,340	1,319	1,162	1,222	0,906	0,747	1,177	0,776	0,824	1,014	1,230
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,882	0,878	0,993	0,905	0,861	0,750	0,617	0,744	0,683	0,723	0,752	0,916
op	30	4	24	29	13	30	27	9	22	4	6	2
Dagmax.	1,578	2,267	2,251	2,080	2,136	1,419	1,283	2,086	1,030	1,244	1,596	2,010
op	1	21	31	1	28	15	7	15	1	7	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	1,061	Dagmin. :		0,617	Dagmax. :		2,267					
Aantal dagen	365	op : 27/ 7/2006			op : 21/ 2/2006							



**HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station** : 126

Inplanting : Ringbrug R26, Citadellaan

Nulpunt peilschaal in m TAW : 15,858

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 : Voor de periode 11 juni – 26 juli werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 31/03/2006 15:00 : 3,24 m – 42,51 m³/s

2002-2006 : 04/01/2004 07:00 : 4,41 m – 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.
2006	35,56	18,57	13,32	8,51	6,21	5,20	3,92
2002-2006	70,96	24,05	16,59	9,73	6,91	5,37	3,92

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,31 l/s/km²**

DEMER DIEST

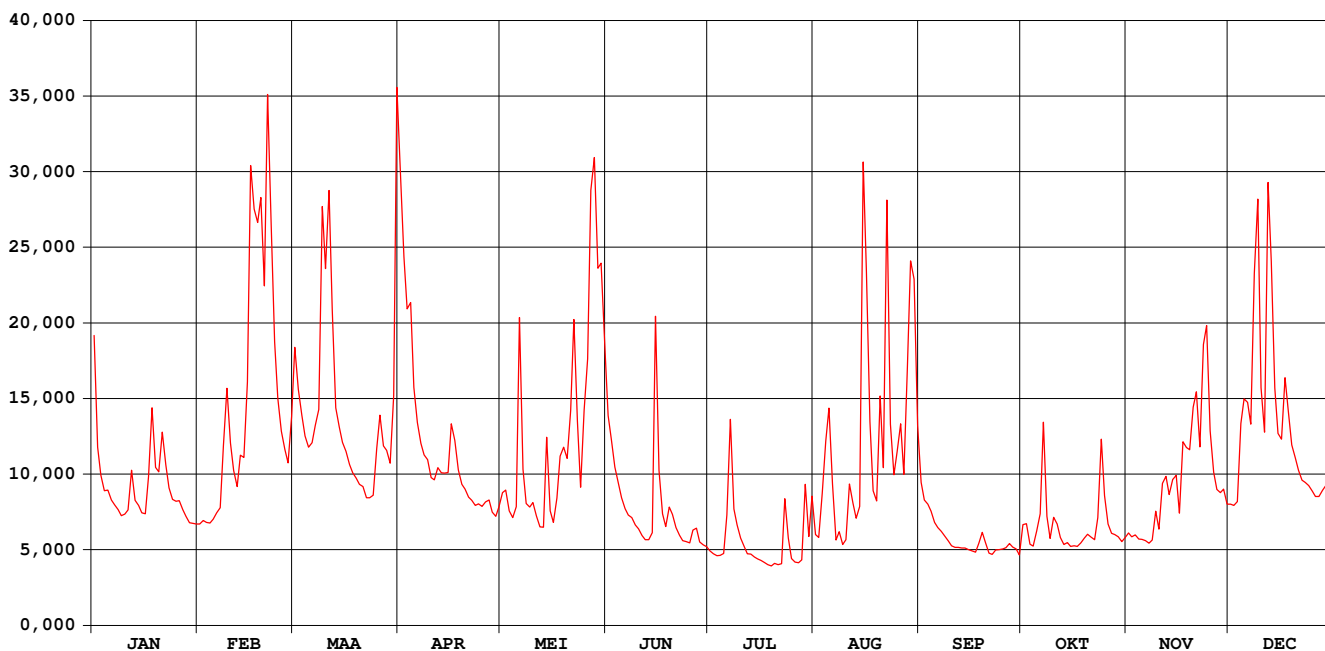
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	19,169	6,690	18,384	29,947	8,774	13,875	4,928	6,004	9,463	6,665	6,098	8,026
2	11,770	6,925	15,610	24,384	8,936	12,310	4,723	5,818	8,287	6,713	5,856	7,938
3	9,938	6,796	13,903	20,923	7,563	10,467	4,602	8,727	8,012	5,374	5,975	8,175
4	8,901	6,769	12,514	21,339	7,127	9,506	4,634	12,175	7,543	5,238	5,710	13,351
5	8,947	7,025	11,771	15,737	7,843	8,435	4,748	14,357	6,809	6,243	5,675	14,972
6	8,299	7,450	12,080	13,407	20,354	7,725	7,288	9,361	6,472	7,387	5,607	14,744
7	7,980	7,773	13,229	12,034	10,311	7,297	13,623	5,654	6,207	13,434	5,442	13,308
8	7,639	11,879	14,272	11,278	8,047	7,112	7,697	6,185	5,888	7,215	5,628	23,276
9	7,244	15,677	27,706	10,948	7,825	6,649	6,635	5,344	5,586	5,748	7,543	28,187
10	7,353	12,064	23,601	9,757	8,119	6,376	5,769	5,664	5,261	7,151	6,358	15,726
11	7,634	10,233	28,744	9,622	7,226	5,940	5,205	9,333	5,166	6,710	9,377	12,786
12	10,266	9,190	20,889	10,431	6,516	5,666	4,739	8,084	5,167	5,808	9,852	29,277
13	8,264	11,238	14,391	10,081	6,499	5,666	4,704	7,091	5,105	5,343	8,643	24,086
14	7,931	11,106	13,120	10,059	12,431	6,133	4,530	7,873	5,109	5,474	9,642	15,695
15	7,428	16,092	12,106	10,109	7,561	20,436	4,390	30,635	4,996	5,221	9,920	12,696
16	7,369	30,393	11,498	13,219	6,812	10,237	4,290	23,392	4,923	5,253	7,425	12,308
17	9,829	27,527	10,638	12,221	8,413	7,367	4,162	13,473	4,837	5,212	12,150	16,363
18	14,381	26,640	10,079	10,279	11,182	6,533	4,014	8,894	5,401	5,446	11,766	14,206
19	10,449	28,301	9,731	9,315	11,782	7,831	3,922	8,228	6,140	5,766	11,624	11,936
20	10,146	22,448	9,320	9,003	11,037	7,335	4,091	15,173	5,482	6,025	14,420	11,094
21	12,778	35,100	9,171	8,483	14,202	6,465	4,014	10,432	4,774	5,823	15,445	10,251
22	10,625	26,667	8,442	8,270	20,228	5,946	4,079	28,124	4,691	5,664	11,794	9,613
23	9,088	18,745	8,428	7,923	13,507	5,605	8,376	13,311	4,986	7,126	18,568	9,459
24	8,330	15,011	8,598	8,031	9,146	5,531	5,767	9,964	5,009	12,302	19,826	9,249
25	8,205	12,839	11,697	7,869	14,214	5,452	4,407	11,486	5,045	8,585	12,867	8,877
26	8,255	11,641	13,905	8,157	17,622	6,296	4,183	13,320	5,128	6,712	10,119	8,520
27	7,650	10,738	11,866	8,284	28,783	6,423	4,143	9,968	5,403	6,082	8,996	8,513
28	7,210	13,779	11,560	7,480	30,947	5,511	4,332	17,025	5,185	6,000	8,769	8,925
29	6,782	10,730	10,730	7,203	23,619	5,330	9,331	24,108	5,045	5,854	9,005	9,267
30	6,734	15,184	7,836	23,940	5,197	5,870	22,891	4,641	5,547	8,001	10,166	
31	6,710	35,564	18,791			8,553	13,214		5,782		14,341	

MAAND												
Gemiddelde	9,139	15,241	14,475	11,791	12,882	7,688	5,540	12,429	5,725	6,545	9,603	13,398
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	6,710	6,690	8,428	7,203	6,499	5,197	3,922	5,344	4,641	5,212	5,442	7,938
op	31	1	23	29	13	30	19	9	30	17	7	2
Dagmax.	19,169	35,100	35,564	29,947	30,947	20,436	13,623	30,635	9,463	13,434	19,826	29,277
op	1	21	31	1	28	15	7	15	1	7	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	10,350	Dagmin. : 3,922			Dagmax. : 35,564							
Aantal dagen	365	op : 19/ 7/2006			op : 31/ 3/2006							



DEMER DIEST

waterstanden (in m) 2006

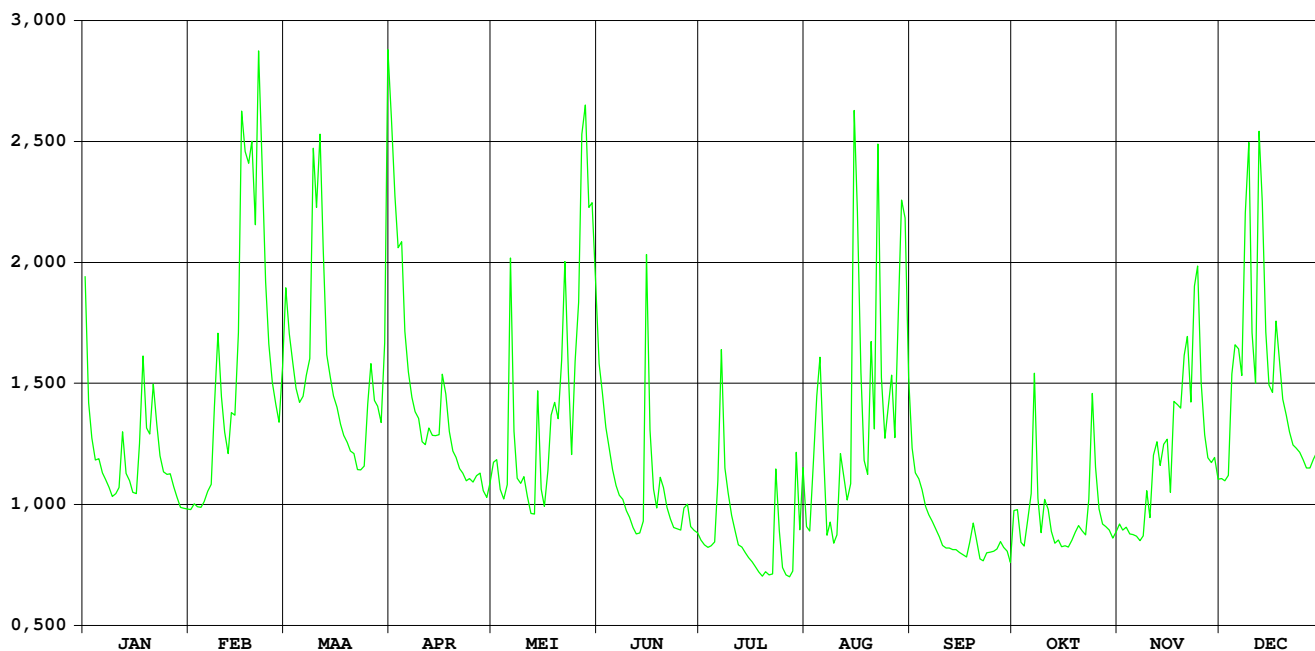
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 15,858

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,942	0,979	1,895	2,596	1,174	1,581	0,853	0,908	1,233	0,974	0,919	1,107
2	1,420	1,002	1,704	2,274	1,185	1,464	0,833	0,890	1,130	0,978	0,894	1,098
3	1,274	0,990	1,584	2,061	1,062	1,318	0,822	1,162	1,105	0,843	0,906	1,120
4	1,184	0,987	1,480	2,086	1,022	1,237	0,829	1,446	1,061	0,827	0,878	1,539
5	1,189	1,012	1,422	1,715	1,082	1,143	0,845	1,608	0,991	0,934	0,875	1,660
6	1,131	1,053	1,446	1,547	2,018	1,078	1,099	1,219	0,957	1,045	0,868	1,643
7	1,102	1,083	1,533	1,443	1,302	1,038	1,639	0,872	0,930	1,542	0,850	1,533
8	1,070	1,405	1,603	1,383	1,108	1,020	1,150	0,927	0,897	1,024	0,870	2,205
9	1,033	1,707	2,472	1,356	1,087	0,975	1,048	0,839	0,865	0,883	1,056	2,496
10	1,044	1,444	2,227	1,258	1,115	0,947	0,954	0,874	0,830	1,021	0,945	1,710
11	1,070	1,298	2,530	1,247	1,031	0,904	0,890	1,209	0,819	0,980	1,203	1,501
12	1,300	1,210	2,052	1,315	0,962	0,878	0,832	1,110	0,820	0,889	1,258	2,542
13	1,128	1,379	1,618	1,286	0,960	0,881	0,824	1,018	0,813	0,839	1,161	2,251
14	1,097	1,369	1,526	1,284	1,469	0,931	0,800	1,085	0,813	0,853	1,248	1,712
15	1,050	1,710	1,448	1,288	1,063	2,032	0,779	2,628	0,801	0,825	1,269	1,493
16	1,045	2,625	1,401	1,538	0,991	1,307	0,762	2,208	0,792	0,829	1,050	1,463
17	1,253	2,459	1,332	1,456	1,139	1,063	0,743	1,546	0,783	0,824	1,426	1,757
18	1,614	2,409	1,285	1,301	1,369	0,985	0,720	1,182	0,844	0,851	1,412	1,605
19	1,316	2,501	1,256	1,221	1,422	1,112	0,704	1,123	0,923	0,885	1,397	1,435
20	1,291	2,156	1,221	1,194	1,354	1,069	0,722	1,672	0,854	0,912	1,616	1,369
21	1,497	2,874	1,209	1,148	1,598	0,988	0,708	1,311	0,775	0,891	1,694	1,300
22	1,330	2,407	1,143	1,129	2,004	0,938	0,712	2,489	0,766	0,874	1,423	1,246
23	1,201	1,919	1,142	1,097	1,544	0,904	1,147	1,524	0,799	1,021	1,902	1,233
24	1,134	1,663	1,158	1,107	1,206	0,899	0,891	1,273	0,802	1,459	1,985	1,215
25	1,123	1,504	1,414	1,092	1,591	0,894	0,739	1,397	0,806	1,154	1,505	1,183
26	1,127	1,412	1,581	1,118	1,836	0,985	0,708	1,534	0,816	0,981	1,288	1,151
27	1,072	1,340	1,429	1,129	2,530	1,001	0,701	1,276	0,846	0,918	1,193	1,151
28	1,030	1,570	1,406	1,056	2,650	0,909	0,724	1,799	0,822	0,909	1,173	1,187
29	0,988		1,339	1,029	2,227	0,892	1,215	2,257	0,806	0,894	1,194	1,217
30	0,983		1,668	1,088	2,247	0,881	0,895	2,183	0,760	0,861	1,104	1,289
31	0,981		2,879		1,921		1,152	1,528		0,886		1,615

MAAND												
Gemiddelde	1,194	1,624	1,594	1,395	1,460	1,075	0,885	1,423	0,875	0,955	1,219	1,517
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,981	0,979	1,142	1,029	0,960	0,878	0,701	0,839	0,760	0,824	0,850	1,098
op	31	1	23	29	13	12	27	9	30	17	7	2
Dagmax.	1,942	2,874	2,879	2,596	2,650	2,032	1,639	2,628	1,233	1,542	1,985	2,542
op	1	21	31	1	28	15	7	15	1	7	24	12

JAAR												
Gemiddelde	: 1,266											
Aantal dagen	365											
Dagmin.	: 0,701											
op	: 27/ 7/2006											
Dagmax.	: 2,879											
op	: 31/ 3/2006											



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 129

Inplanting : naast brug baan Halen-Linkhout-Lummen, 200m
opw.monding Gete-Herk, rechteroever – stroomopwaarts

Nulpunt peilschaal in m TAW : 19,009

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 15 juni – 12 sept. werden de debieten
berekend via een gecontroleerde verlaging van de
waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 31/03/2006 12:00 : 2,97 m – 13,07 m³/s

1991-2006 : 17/09/1998 12:00 : 3,80 m 01/01/1994 07:00 : 17,40 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.
2006	11,24	5,40	4,18	2,89	2,34	1,96	1,68
1991-2006	17,33	8,35	5,98	3,43	2,51	2,09	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,65 l/s/km²

DEMER HALEN

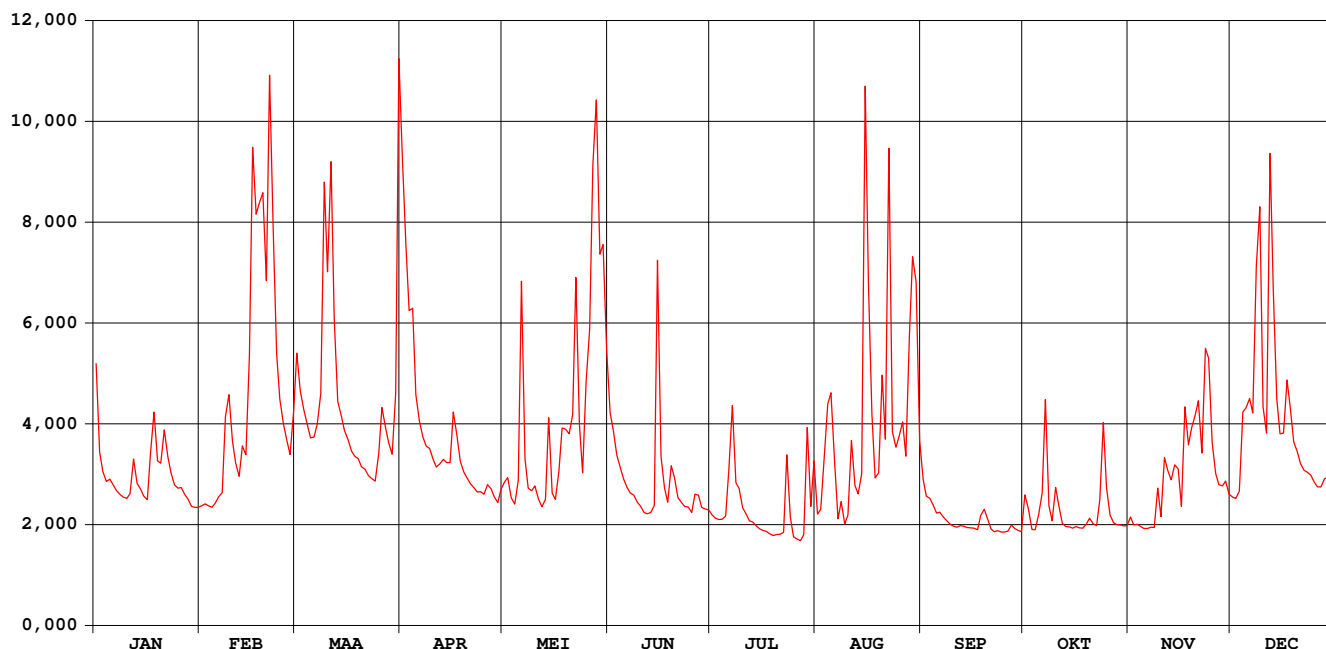
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,191	2,371	5,403	9,265	2,844	4,220	2,193	2,205	2,895	2,587	2,151	2,542
2	3,442	2,410	4,643	7,535	2,929	3,867	2,124	2,303	2,559	2,309	1,988	2,517
3	3,053	2,370	4,280	6,249	2,532	3,378	2,101	3,338	2,517	1,905	2,004	2,662
4	2,857	2,340	4,006	6,290	2,401	3,147	2,108	4,394	2,391	1,898	1,960	4,232
5	2,898	2,419	3,716	4,573	2,876	2,904	2,170	4,610	2,223	2,197	1,923	4,315
6	2,779	2,549	3,735	4,052	6,826	2,734	3,096	3,287	2,244	2,624	1,923	4,503
7	2,670	2,634	4,000	3,736	3,303	2,629	4,357	2,110	2,153	4,478	1,948	4,214
8	2,597	4,135	4,604	3,559	2,725	2,580	2,828	2,451	2,077	2,374	1,938	7,121
9	2,544	4,577	8,795	3,509	2,668	2,441	2,717	2,012	2,001	2,075	2,723	8,304
10	2,519	3,652	7,013	3,294	2,766	2,366	2,332	2,191	1,964	2,733	2,155	4,334
11	2,616	3,218	9,195	3,140	2,505	2,239	2,208	3,669	1,944	2,337	3,333	3,812
12	3,298	2,954	6,083	3,206	2,351	2,210	2,075	2,770	1,977	2,022	3,061	9,366
13	2,814	3,560	4,444	3,293	2,500	2,237	2,046	2,609	1,967	1,960	2,888	6,653
14	2,700	3,384	4,155	3,232	4,119	2,379	1,969	3,007	1,940	1,954	3,182	4,483
15	2,564	5,357	3,861	3,231	2,621	7,241	1,916	10,697	1,932	1,929	3,102	3,803
16	2,492	9,488	3,688	4,230	2,499	3,352	1,881	6,802	1,929	1,962	2,361	3,813
17	3,422	8,159	3,461	3,780	3,059	2,719	1,862	4,180	1,897	1,934	4,332	4,865
18	4,232	8,398	3,356	3,250	3,912	2,443	1,815	2,923	2,181	1,929	3,580	4,319
19	3,262	8,586	3,307	3,039	3,890	3,164	1,783	3,029	2,301	2,010	3,919	3,637
20	3,215	6,833	3,145	2,923	3,801	2,931	1,804	4,959	2,115	2,125	4,170	3,444
21	3,877	10,913	3,098	2,803	4,181	2,529	1,807	3,689	1,912	2,015	4,454	3,211
22	3,349	7,928	2,968	2,736	6,900	2,433	1,844	9,466	1,860	1,980	3,418	3,075
23	3,027	5,391	2,909	2,646	3,997	2,358	3,382	3,841	1,874	2,495	5,494	3,040
24	2,783	4,485	2,859	2,654	3,024	2,348	2,148	3,537	1,855	4,025	5,300	2,980
25	2,721	4,005	3,405	2,602	4,833	2,240	1,753	3,748	1,855	2,727	3,628	2,842
26	2,731	3,669	4,322	2,792	5,872	2,603	1,711	4,036	1,870	2,190	3,013	2,747
27	2,595	3,385	3,935	2,712	9,126	2,579	1,682	3,357	1,993	2,037	2,793	2,749
28	2,505	4,234	3,624	2,546	10,422	2,341	1,800	5,731	1,923	2,000	2,766	2,905
29	2,362		3,397	2,438	7,362	2,309	3,923	7,309	1,885	1,994	2,860	2,944
30	2,341		4,604	2,694	7,552	2,287	2,356	6,815	1,859	1,971	2,602	3,254
31	2,338		11,243		5,485		3,259	3,675		1,978		4,229

MAAND												
Gemiddelde	2,961	4,764	4,557	3,734	4,254	2,840	2,292	4,153	2,070	2,282	3,032	4,094
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,338	2,340	2,859	2,438	2,351	2,210	1,682	2,012	1,855	1,898	1,923	2,517
op	31	4	24	29	12	12	27	9	25	4	6	2
Dagmax.	5,191	10,913	11,243	9,265	10,422	7,241	4,357	10,697	2,895	4,478	5,494	9,366
op	1	21	31	1	28	15	7	15	1	7	23	12

JAAR												
Gemiddelde :	3,414	Dagmin. :		1,682	Dagmax. :		11,243					
Aantal dagen	365	op : 27/ 7/2006			op : 31/ 3/2006							



DEMER HALEN

waterstanden (in m) 2006

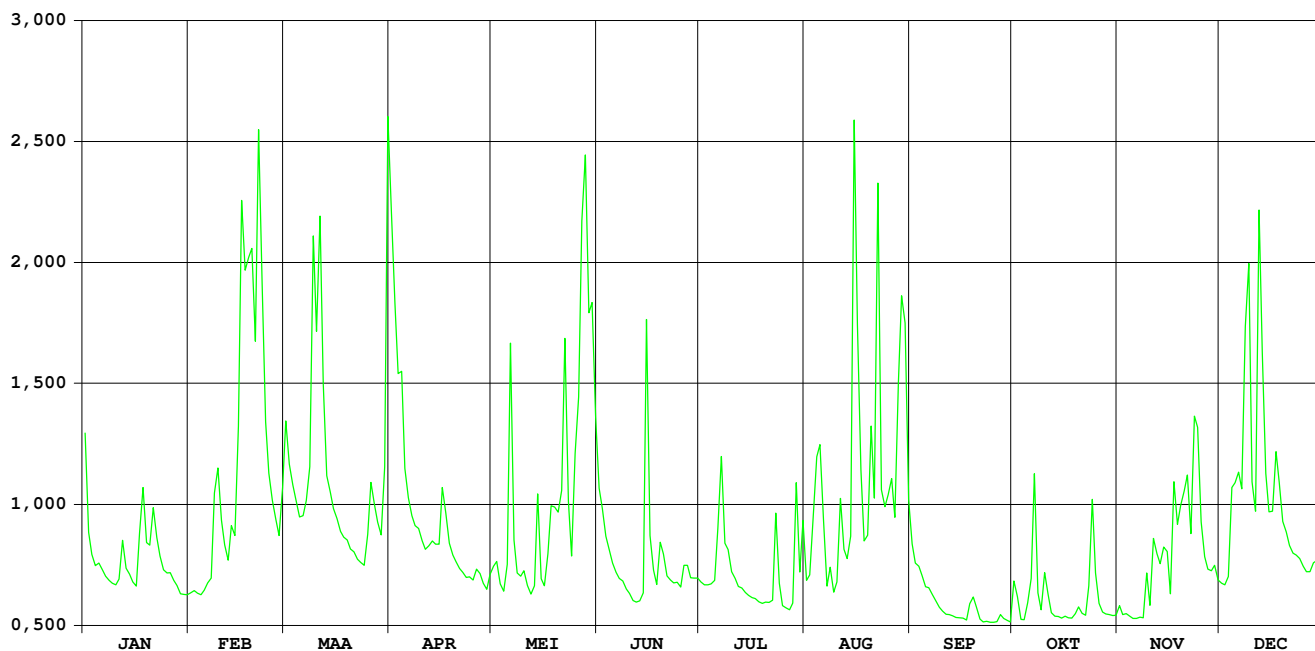
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 19,009

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,294	0,634	1,344	2,208	0,744	1,067	0,679	0,686	0,837	0,684	0,582	0,674
2	0,884	0,643	1,166	1,831	0,764	0,984	0,668	0,708	0,758	0,619	0,544	0,668
3	0,793	0,633	1,081	1,541	0,671	0,869	0,667	0,950	0,744	0,524	0,548	0,702
4	0,747	0,626	1,016	1,550	0,641	0,815	0,672	1,197	0,706	0,523	0,537	1,069
5	0,757	0,645	0,948	1,149	0,752	0,758	0,686	1,247	0,659	0,593	0,529	1,089
6	0,729	0,675	0,953	1,027	1,666	0,719	0,902	0,937	0,656	0,693	0,529	1,133
7	0,704	0,695	1,015	0,953	0,852	0,694	1,198	0,662	0,627	1,127	0,534	1,065
8	0,686	1,047	1,155	0,912	0,717	0,683	0,839	0,740	0,601	0,634	0,532	1,735
9	0,674	1,150	2,109	0,900	0,703	0,650	0,813	0,637	0,575	0,564	0,716	1,996
10	0,668	0,934	1,715	0,850	0,726	0,632	0,722	0,679	0,559	0,718	0,583	1,093
11	0,691	0,832	2,192	0,814	0,665	0,603	0,693	1,025	0,546	0,626	0,859	0,971
12	0,851	0,770	1,500	0,829	0,629	0,596	0,661	0,814	0,545	0,552	0,795	2,217
13	0,737	0,912	1,119	0,849	0,664	0,602	0,654	0,776	0,539	0,537	0,755	1,629
14	0,711	0,871	1,051	0,835	1,043	0,635	0,636	0,869	0,533	0,536	0,824	1,128
15	0,679	1,324	0,982	0,835	0,692	1,764	0,623	2,588	0,531	0,530	0,805	0,969
16	0,662	2,256	0,942	1,069	0,664	0,871	0,615	1,746	0,530	0,538	0,631	0,971
17	0,880	1,968	0,889	0,964	0,795	0,728	0,610	1,142	0,522	0,531	1,093	1,218
18	1,069	2,021	0,864	0,839	0,995	0,669	0,598	0,848	0,589	0,530	0,917	1,090
19	0,842	2,058	0,853	0,790	0,989	0,843	0,591	0,873	0,617	0,549	0,996	0,930
20	0,831	1,674	0,815	0,763	0,968	0,794	0,596	1,324	0,574	0,576	1,055	0,885
21	0,986	2,548	0,804	0,735	1,058	0,705	0,595	1,026	0,526	0,550	1,121	0,830
22	0,863	1,916	0,773	0,719	1,686	0,688	0,604	2,328	0,514	0,542	0,879	0,798
23	0,787	1,341	0,760	0,698	1,014	0,675	0,964	1,061	0,517	0,663	1,365	0,790
24	0,730	1,129	0,748	0,700	0,786	0,678	0,674	0,990	0,513	1,021	1,319	0,776
25	0,716	1,016	0,876	0,688	1,210	0,658	0,582	1,039	0,513	0,717	0,928	0,744
26	0,718	0,937	1,090	0,732	1,444	0,748	0,572	1,106	0,516	0,591	0,784	0,722
27	0,686	0,871	1,000	0,713	2,171	0,748	0,564	0,946	0,545	0,555	0,732	0,722
28	0,665	1,070	0,927	0,674	2,444	0,697	0,592	1,501	0,529	0,547	0,726	0,759
29	0,631	0,874	0,874	0,649	1,792	0,695	1,089	1,862	0,520	0,545	0,748	0,768
30	0,627	1,156	0,709	0,709	1,835	0,695	0,721	1,750	0,514	0,540	0,688	0,840
31	0,626	2,603	1,363	1,363	0,933	0,933	1,020	0,541	0,541	0,541	1,069	0,840

MAAND												
Gemiddelde	0,772	1,186	1,139	0,951	1,069	0,765	0,710	1,131	0,582	0,613	0,788	1,034
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,626	0,626	0,748	0,649	0,629	0,596	0,564	0,637	0,513	0,523	0,529	0,668
op	31	4	24	29	12	12	27	9	25	4	6	2
Dagmax.	1,294	2,548	2,603	2,208	2,444	1,764	1,198	2,588	0,837	1,127	1,365	2,217
op	1	21	31	1	28	15	7	15	1	7	23	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,894	Dagmin. :		0,513	Dagmax. :		2,603					
Aantal dagen	365	op : 25/ 9/2006			op : 31/ 3/2006							



DEMER LINKHOUT

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 132

Inplanting : Afwaarts stuw K7, rechteroever

Nulpunt peilschaal in m TAW : 20,001

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 15/08/2006 8:00 : 2,37 m

1991-2006 : 17/09/1998 10:00 : 2,92 m

DEMER LINKHOUT

waterstanden (in m) 2006

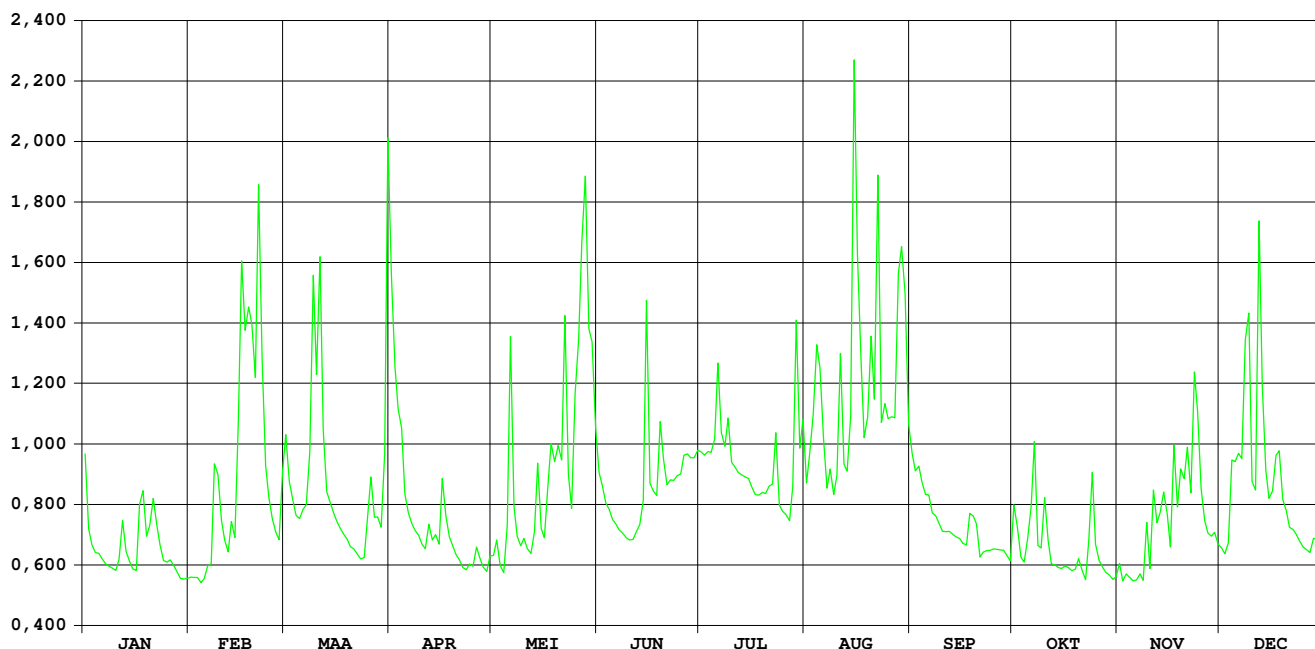
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 20,001

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,967	0,559	1,030	1,558	0,631	0,904	0,974	0,871	0,969	0,798	0,605	0,656
2	0,719	0,558	0,876	1,258	0,682	0,862	0,962	0,969	0,911	0,723	0,547	0,637
3	0,667	0,558	0,815	1,116	0,597	0,804	0,974	1,099	0,927	0,625	0,570	0,673
4	0,641	0,541	0,763	1,051	0,574	0,785	0,972	1,328	0,873	0,609	0,558	0,947
5	0,638	0,554	0,753	0,834	0,732	0,750	1,015	1,252	0,832	0,688	0,548	0,941
6	0,618	0,596	0,784	0,772	1,355	0,734	1,267	1,020	0,831	0,794	0,550	0,969
7	0,604	0,604	0,798	0,736	0,793	0,715	1,037	0,853	0,772	1,008	0,570	0,951
8	0,595	0,934	0,973	0,714	0,695	0,704	0,992	0,917	0,762	0,664	0,549	1,345
9	0,589	0,899	1,558	0,698	0,663	0,689	1,085	0,833	0,735	0,655	0,740	1,432
10	0,581	0,748	1,229	0,667	0,687	0,682	0,939	0,896	0,711	0,823	0,588	0,876
11	0,618	0,682	1,619	0,654	0,654	0,684	0,923	1,299	0,710	0,680	0,847	0,847
12	0,747	0,643	1,046	0,734	0,638	0,708	0,905	0,933	0,711	0,604	0,739	1,737
13	0,644	0,744	0,842	0,682	0,710	0,733	0,897	0,910	0,701	0,600	0,773	1,194
14	0,611	0,691	0,805	0,700	0,936	0,813	0,890	1,093	0,692	0,591	0,841	0,914
15	0,587	1,085	0,773	0,669	0,720	1,475	0,885	2,269	0,688	0,588	0,769	0,820
16	0,582	1,605	0,743	0,885	0,690	0,869	0,855	1,632	0,670	0,596	0,659	0,844
17	0,800	1,375	0,719	0,763	0,862	0,843	0,832	1,286	0,666	0,591	0,995	0,963
18	0,845	1,453	0,701	0,693	1,002	0,829	0,830	1,021	0,770	0,580	0,791	0,977
19	0,695	1,395	0,684	0,662	0,941	1,074	0,840	1,088	0,762	0,586	0,917	0,817
20	0,731	1,220	0,660	0,633	0,994	0,951	0,836	1,356	0,735	0,621	0,885	0,780
21	0,819	1,857	0,653	0,615	0,946	0,865	0,860	1,148	0,626	0,583	0,989	0,725
22	0,732	1,282	0,635	0,591	1,424	0,881	0,867	1,888	0,642	0,551	0,838	0,717
23	0,666	0,929	0,620	0,584	0,899	0,879	1,037	1,071	0,647	0,682	1,238	0,701
24	0,614	0,824	0,624	0,603	0,787	0,895	0,798	1,133	0,648	0,905	1,106	0,678
25	0,609	0,752	0,764	0,595	1,167	0,900	0,777	1,083	0,652	0,668	0,852	0,659
26	0,617	0,707	0,891	0,659	1,346	0,963	0,766	1,089	0,651	0,615	0,747	0,650
27	0,598	0,683	0,757	0,621	1,668	0,967	0,745	1,087	0,649	0,592	0,705	0,641
28	0,577	0,910	0,758	0,592	1,886	0,954	0,859	1,564	0,648	0,575	0,695	0,687
29	0,555		0,724	0,579	1,380	0,954	1,409	1,653	0,629	0,567	0,707	0,685
30	0,553		0,969	0,629		0,978	0,986	1,496	0,613	0,552	0,668	0,755
31	0,555		2,012		1,054		1,082	1,066		0,561		0,871

MAAND												
Gemiddelde	0,657	0,907	0,890	0,752	0,950	0,861	0,939	1,200	0,728	0,654	0,753	0,874
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,553	0,541	0,620	0,579	0,574	0,682	0,745	0,833	0,613	0,551	0,547	0,637
op	30	4	23	29	4	10	27	9	30	22	2	2
Dagmax.	0,967	1,857	2,012	1,558	1,886	1,475	1,409	2,269	0,969	1,008	1,238	1,737
op	1	21	31	1	28	15	29	15	1	7	23	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,847	Dagmin. :		0,541	Dagmax. :		2,269					
Aantal dagen	365	op :		4/ 2/2006	op :		15/ 8/2006					



VELP RANSBERG

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 145

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 29,003

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 21/02/2006 10:00 : 1,18 m – 2,55 m³/s

1991-2006 : 15/09/1998 8:00 : 2,04 m – 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.
2006	2,37	0,96	0,68	0,37	0,23	0,19	0,15
1991-2006	15,89	1,24	0,79	0,36	0,21	0,14	0,02

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,09 l/s/km²

VELP RANSBERG

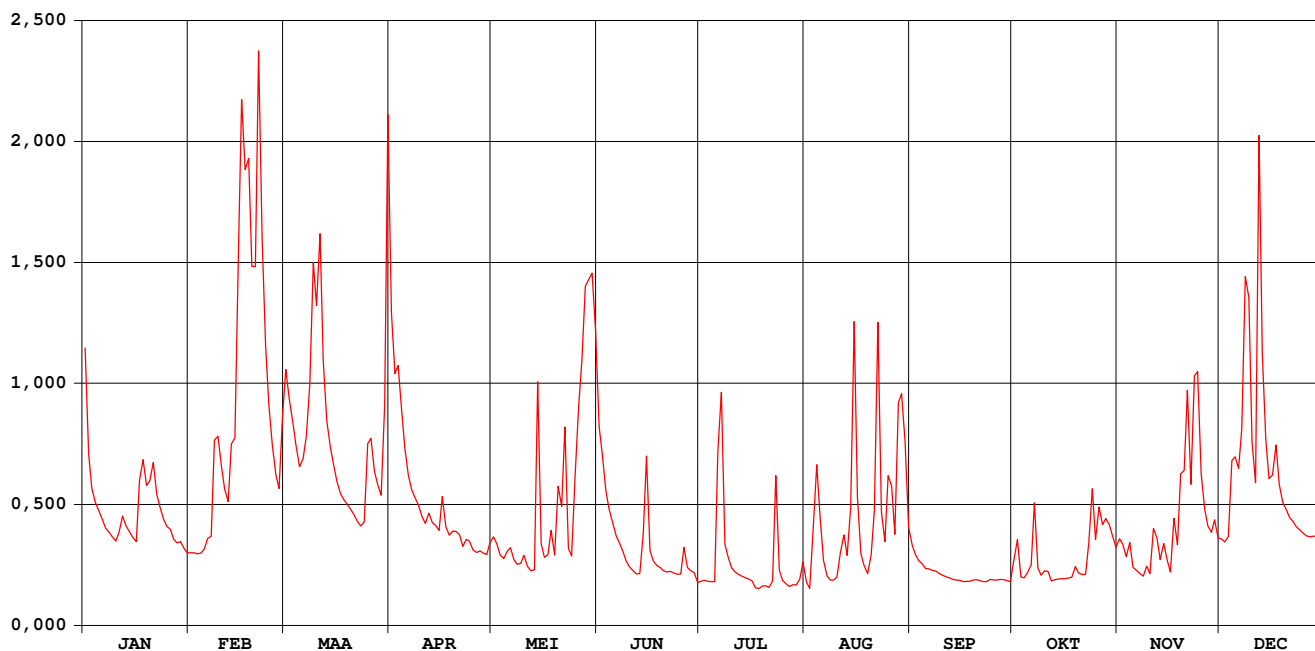
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,146	0,300	1,058	1,295	0,365	0,823	0,182	0,178	0,333	0,271	0,358	0,357
2	0,710	0,299	0,933	1,040	0,338	0,706	0,186	0,153	0,293	0,354	0,335	0,345
3	0,566	0,295	0,840	1,073	0,291	0,558	0,182	0,404	0,267	0,199	0,284	0,367
4	0,507	0,298	0,743	0,888	0,276	0,481	0,181	0,663	0,255	0,196	0,342	0,681
5	0,473	0,314	0,655	0,732	0,307	0,426	0,181	0,456	0,235	0,219	0,240	0,696
6	0,437	0,359	0,688	0,620	0,321	0,371	0,720	0,270	0,233	0,251	0,227	0,649
7	0,401	0,369	0,780	0,557	0,271	0,342	0,963	0,205	0,227	0,506	0,213	0,813
8	0,384	0,766	0,996	0,528	0,252	0,307	0,336	0,187	0,224	0,236	0,203	1,442
9	0,366	0,781	1,500	0,496	0,256	0,264	0,283	0,188	0,214	0,207	0,244	1,356
10	0,348	0,657	1,322	0,448	0,289	0,241	0,238	0,199	0,207	0,225	0,213	0,758
11	0,384	0,563	1,618	0,421	0,244	0,225	0,220	0,302	0,200	0,222	0,400	0,589
12	0,451	0,511	1,094	0,464	0,226	0,212	0,211	0,374	0,196	0,184	0,361	2,025
13	0,411	0,750	0,846	0,424	0,230	0,214	0,203	0,289	0,190	0,189	0,272	1,126
14	0,385	0,775	0,739	0,413	1,006	0,380	0,197	0,487	0,187	0,191	0,338	0,768
15	0,363	1,538	0,666	0,393	0,337	0,699	0,191	1,255	0,186	0,192	0,269	0,606
16	0,346	2,173	0,593	0,532	0,281	0,308	0,183	0,532	0,180	0,192	0,221	0,621
17	0,600	1,883	0,545	0,408	0,292	0,264	0,155	0,294	0,182	0,195	0,443	0,745
18	0,685	1,930	0,520	0,372	0,393	0,248	0,152	0,246	0,182	0,199	0,333	0,583
19	0,577	1,483	0,499	0,390	0,290	0,239	0,162	0,213	0,188	0,243	0,627	0,507
20	0,598	1,482	0,481	0,388	0,575	0,225	0,163	0,292	0,189	0,216	0,640	0,479
21	0,672	2,374	0,457	0,374	0,491	0,220	0,157	0,475	0,185	0,209	0,972	0,447
22	0,541	1,601	0,429	0,326	0,820	0,223	0,183	1,252	0,181	0,211	0,583	0,430
23	0,489	1,153	0,411	0,355	0,318	0,217	0,618	0,469	0,180	0,342	1,031	0,408
24	0,439	0,912	0,427	0,347	0,287	0,211	0,228	0,346	0,190	0,565	1,048	0,395
25	0,408	0,744	0,751	0,312	0,618	0,212	0,186	0,619	0,188	0,355	0,628	0,380
26	0,398	0,622	0,773	0,301	0,905	0,323	0,171	0,575	0,188	0,489	0,481	0,370
27	0,355	0,566	0,637	0,308	1,091	0,239	0,160	0,376	0,190	0,416	0,411	0,365
28	0,341	0,868	0,583	0,298	1,402	0,225	0,167	0,920	0,189	0,441	0,384	0,368
29	0,346		0,538	0,293	1,431	0,218	0,168	0,958	0,185	0,416	0,436	0,369
30	0,318		0,913	0,342	1,456	0,177	0,191	0,757	0,180	0,365	0,361	0,544
31	0,300		2,111		1,217		0,261	0,405		0,322		0,911

MAAND												
Gemiddelde	0,476	0,942	0,811	0,505	0,544	0,327	0,251	0,463	0,207	0,284	0,430	0,661
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,300	0,295	0,411	0,293	0,226	0,177	0,152	0,153	0,180	0,184	0,203	0,345
op	31	3	23	29	12	30	18	2	23	12	8	2
Dagmax.	1,146	2,374	2,111	1,295	1,456	0,823	0,963	1,255	0,333	0,565	1,048	2,025
op	1	21	31	1	30	1	7	15	1	24	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,489	Dagmin. :			0,152	Dagmax. :			2,374			
Aantal dagen	365	op : 18/ 7/2006				op : 21/ 2/2006						



VELP RANSBERG

waterstanden (in m) 2006

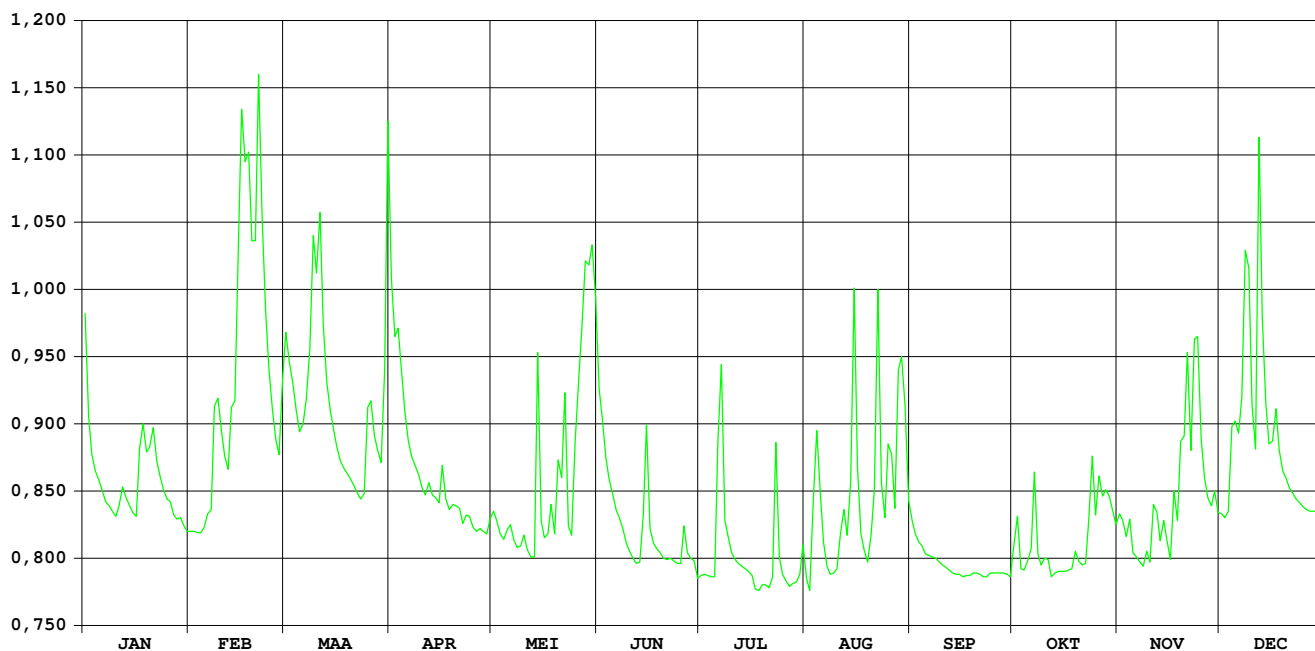
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 29,003

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,982	0,820	0,968	1,008	0,835	0,926	0,787	0,785	0,828	0,810	0,833	0,833
2	0,905	0,820	0,946	0,965	0,828	0,904	0,788	0,776	0,818	0,831	0,828	0,830
3	0,877	0,819	0,930	0,971	0,818	0,875	0,787	0,842	0,812	0,792	0,816	0,835
4	0,865	0,819	0,911	0,938	0,814	0,859	0,786	0,895	0,809	0,791	0,829	0,898
5	0,858	0,823	0,894	0,909	0,821	0,848	0,786	0,853	0,803	0,798	0,804	0,902
6	0,850	0,833	0,900	0,887	0,825	0,836	0,886	0,812	0,802	0,807	0,801	0,893
7	0,842	0,836	0,918	0,875	0,813	0,830	0,944	0,794	0,801	0,864	0,797	0,919
8	0,839	0,913	0,955	0,869	0,808	0,822	0,828	0,788	0,800	0,803	0,794	1,029
9	0,835	0,919	1,040	0,862	0,809	0,811	0,816	0,789	0,797	0,795	0,805	1,016
10	0,831	0,895	1,012	0,852	0,817	0,805	0,804	0,792	0,795	0,800	0,797	0,914
11	0,839	0,876	1,057	0,847	0,806	0,800	0,799	0,818	0,793	0,799	0,840	0,881
12	0,853	0,866	0,974	0,856	0,801	0,796	0,796	0,836	0,791	0,786	0,834	1,113
13	0,845	0,912	0,931	0,847	0,801	0,797	0,794	0,817	0,789	0,789	0,813	0,979
14	0,839	0,917	0,910	0,845	0,953	0,832	0,792	0,857	0,788	0,790	0,828	0,916
15	0,834	1,034	0,896	0,841	0,828	0,899	0,790	1,001	0,788	0,790	0,812	0,885
16	0,831	1,134	0,882	0,869	0,815	0,822	0,787	0,869	0,786	0,790	0,799	0,887
17	0,881	1,095	0,872	0,844	0,818	0,811	0,777	0,818	0,787	0,791	0,850	0,911
18	0,900	1,102	0,867	0,836	0,840	0,807	0,776	0,806	0,787	0,792	0,828	0,880
19	0,879	1,036	0,863	0,840	0,818	0,804	0,780	0,797	0,789	0,805	0,887	0,865
20	0,883	1,036	0,859	0,839	0,873	0,800	0,780	0,818	0,789	0,798	0,891	0,859
21	0,897	1,160	0,854	0,837	0,860	0,799	0,778	0,851	0,788	0,795	0,953	0,852
22	0,872	1,054	0,848	0,826	0,923	0,800	0,786	1,000	0,786	0,796	0,880	0,848
23	0,861	0,984	0,844	0,832	0,824	0,798	0,886	0,856	0,786	0,829	0,963	0,844
24	0,851	0,942	0,848	0,831	0,817	0,796	0,801	0,830	0,789	0,876	0,965	0,841
25	0,844	0,911	0,912	0,823	0,886	0,796	0,788	0,885	0,789	0,832	0,889	0,838
26	0,842	0,888	0,917	0,820	0,932	0,824	0,783	0,877	0,789	0,861	0,859	0,836
27	0,832	0,877	0,891	0,822	0,971	0,804	0,779	0,837	0,789	0,846	0,845	0,835
28	0,829	0,933	0,880	0,820	1,021	0,800	0,781	0,940	0,789	0,851	0,839	0,835
29	0,830	0,871	0,871	0,818	1,018	0,798	0,782	0,950	0,788	0,846	0,850	0,835
30	0,824	0,941	0,941	0,829	1,033	0,785	0,788	0,913	0,786	0,835	0,834	0,871
31	0,820		1,125		0,994		0,810	0,843		0,825		0,942

MAAND												
Gemiddelde	0,857	0,938	0,920	0,862	0,865	0,823	0,801	0,850	0,794	0,813	0,845	0,891
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,820	0,819	0,844	0,818	0,801	0,785	0,776	0,776	0,786	0,786	0,794	0,830
op	31	3	23	29	12	30	18	2	23	12	8	2
Dagmax.	0,982	1,160	1,125	1,008	1,033	0,926	0,944	1,001	0,828	0,876	0,965	1,113
op	1	21	31	1	30	1	7	15	1	24	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,855				0,776							1,160
Aantal dagen	365				18/ 7/2006							21/ 2/2006



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 152

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 19,907

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 31/03/2006 10:00 : 2,37 m – 14,48 m³/s

1991-2006 : 15/09/1998 23:00 : 3,86 m – 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.
2006	11,73	5,25	4,14	3,07	2,54	2,30	2,06
1991-2006	27,69	7,99	6,05	3,76	2,74	2,17	1,35

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 4,34 l/s/km²

GETE HALEN

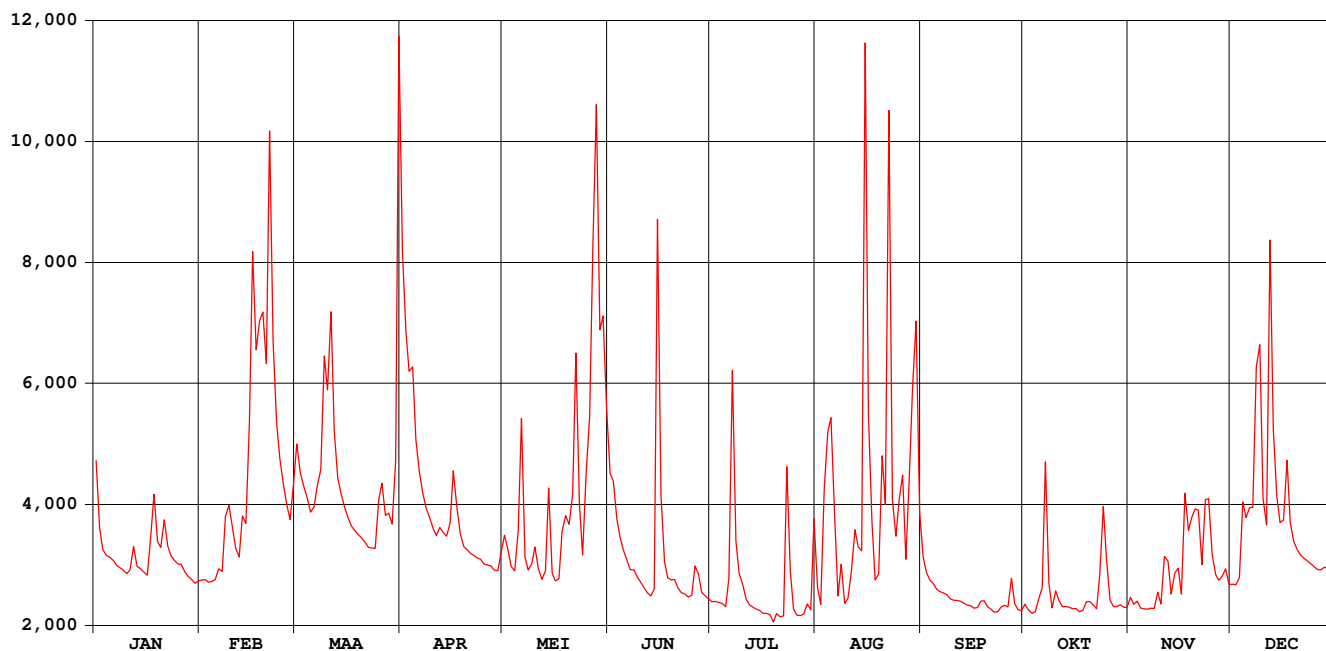
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,723	2,747	4,998	8,199	3,487	4,513	2,391	2,626	3,136	2,348	2,462	2,680
2	3,606	2,755	4,522	6,850	3,268	4,382	2,397	2,347	2,880	2,260	2,348	2,671
3	3,251	2,713	4,292	6,197	2,973	3,760	2,379	4,257	2,750	2,198	2,398	2,784
4	3,156	2,726	4,119	6,275	2,900	3,457	2,364	5,195	2,699	2,218	2,282	4,041
5	3,123	2,754	3,873	5,077	3,583	3,236	2,307	5,429	2,599	2,436	2,272	3,783
6	3,072	2,935	3,961	4,533	5,419	3,070	2,777	3,881	2,558	2,617	2,269	3,946
7	2,993	2,895	4,303	4,180	3,131	2,920	6,208	2,481	2,539	4,700	2,282	3,949
8	2,952	3,802	4,575	3,941	2,911	2,916	3,399	3,010	2,505	2,691	2,277	6,274
9	2,914	3,982	6,455	3,783	3,012	2,797	2,862	2,362	2,439	2,291	2,548	6,636
10	2,856	3,616	5,894	3,602	3,295	2,718	2,681	2,442	2,415	2,567	2,352	4,096
11	2,918	3,276	7,182	3,482	2,937	2,621	2,431	2,904	2,409	2,407	3,139	3,658
12	3,305	3,130	5,213	3,618	2,758	2,544	2,341	3,579	2,399	2,312	3,060	8,372
13	2,978	3,808	4,435	3,533	2,902	2,481	2,296	3,301	2,369	2,311	2,515	5,251
14	2,932	3,683	4,159	3,472	4,267	2,603	2,266	3,232	2,337	2,302	2,859	4,141
15	2,884	5,357	3,960	3,690	2,861	8,712	2,247	11,630	2,327	2,274	2,943	3,699
16	2,827	8,180	3,779	4,555	2,736	4,142	2,197	5,493	2,283	2,276	2,515	3,736
17	3,429	6,562	3,637	3,962	2,771	3,052	2,198	3,728	2,293	2,225	4,181	4,728
18	4,166	7,034	3,566	3,511	3,560	2,786	2,176	2,751	2,399	2,246	3,566	3,700
19	3,385	7,181	3,498	3,301	3,812	2,746	2,057	2,848	2,404	2,388	3,779	3,387
20	3,289	6,325	3,447	3,254	3,670	2,761	2,196	4,801	2,310	2,395	3,923	3,252
21	3,746	10,175	3,374	3,188	4,170	2,619	2,138	3,998	2,265	2,341	3,902	3,161
22	3,308	6,694	3,290	3,155	6,500	2,540	2,158	10,510	2,218	2,275	3,004	3,110
23	3,143	5,354	3,275	3,112	4,016	2,519	4,623	4,065	2,226	2,857	4,076	3,066
24	3,070	4,762	3,274	3,095	3,162	2,472	2,896	3,475	2,303	3,969	4,094	3,021
25	3,015	4,336	4,078	3,015	4,503	2,493	2,273	4,074	2,332	3,088	3,174	2,965
26	3,006	3,988	4,345	2,995	5,448	2,981	2,165	4,486	2,304	2,417	2,836	2,924
27	2,886	3,748	3,815	2,981	8,243	2,849	2,159	3,096	2,773	2,311	2,745	2,917
28	2,811	4,353	3,853	2,912	10,606	2,547	2,189	4,485	2,359	2,313	2,820	2,961
29	2,759		3,678	2,900	6,888	2,483	2,352	5,932	2,257	2,341	2,932	2,934
30	2,696		4,732	3,194	7,115	2,437	2,256	7,029	2,241	2,302	2,677	3,226
31	2,733		11,735		5,585		3,761	3,877		2,293		4,141

MAAND												
Gemiddelde	3,159	4,603	4,494	3,985	4,274	3,139	2,617	4,301	2,444	2,515	2,941	3,846
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,696	2,713	3,274	2,900	2,736	2,437	2,057	2,347	2,218	2,198	2,269	2,671
op	30	3	24	29	16	30	19	2	22	3	6	2
Dagmax.	4,723	10,175	11,735	8,199	10,606	8,712	6,208	11,630	3,136	4,700	4,181	8,372
op	1	21	31	1	28	15	7	15	1	7	17	12

JAAR												
Gemiddelde :	3,522	Dagmin. :		2,057	Dagmax. :		11,735					
Aantal dagen	365	op : 19/ 7/2006			op : 31/ 3/2006							



GETE HALEN

waterstanden (in m) 2006

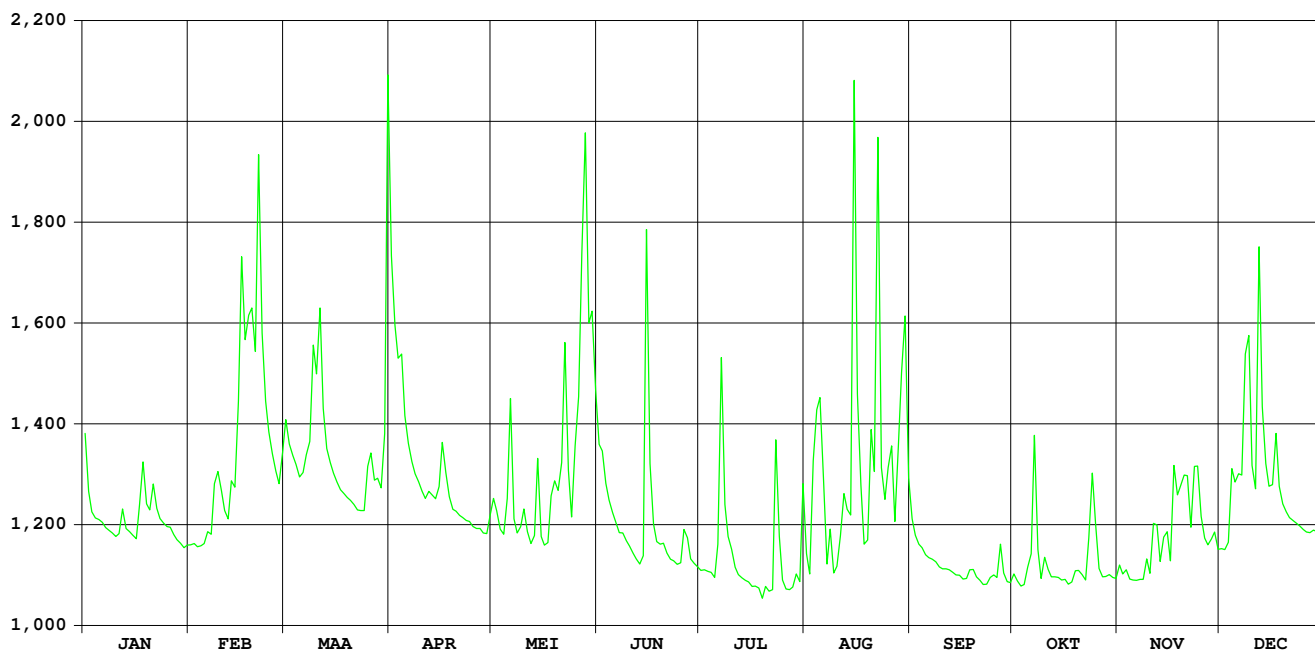
Nulpunt peilschaal (in m TAW) :19,907

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,381	1,160	1,408	1,733	1,252	1,359	1,109	1,142	1,211	1,102	1,120	1,152
2	1,266	1,162	1,360	1,596	1,227	1,346	1,110	1,102	1,179	1,088	1,102	1,150
3	1,225	1,156	1,337	1,530	1,191	1,282	1,107	1,327	1,161	1,078	1,110	1,165
4	1,213	1,158	1,319	1,538	1,181	1,249	1,105	1,428	1,154	1,081	1,092	1,311
5	1,210	1,162	1,294	1,416	1,252	1,224	1,095	1,452	1,140	1,115	1,090	1,284
6	1,204	1,186	1,303	1,361	1,450	1,203	1,161	1,291	1,134	1,142	1,089	1,301
7	1,194	1,181	1,338	1,325	1,211	1,184	1,531	1,122	1,131	1,377	1,091	1,298
8	1,188	1,281	1,365	1,301	1,183	1,183	1,240	1,191	1,126	1,150	1,091	1,538
9	1,183	1,305	1,556	1,285	1,196	1,168	1,176	1,104	1,116	1,093	1,132	1,575
10	1,176	1,267	1,499	1,266	1,231	1,157	1,151	1,117	1,112	1,135	1,103	1,317
11	1,182	1,228	1,630	1,252	1,186	1,143	1,115	1,178	1,112	1,111	1,202	1,271
12	1,231	1,211	1,430	1,266	1,162	1,132	1,101	1,261	1,110	1,096	1,199	1,751
13	1,192	1,287	1,351	1,258	1,178	1,122	1,094	1,230	1,105	1,096	1,127	1,434
14	1,186	1,274	1,323	1,251	1,331	1,138	1,089	1,219	1,100	1,095	1,175	1,321
15	1,179	1,444	1,302	1,275	1,176	1,785	1,086	2,081	1,099	1,090	1,186	1,276
16	1,172	1,731	1,284	1,363	1,159	1,321	1,077	1,459	1,092	1,091	1,128	1,279
17	1,239	1,567	1,269	1,303	1,164	1,201	1,078	1,277	1,093	1,082	1,317	1,381
18	1,324	1,615	1,262	1,255	1,257	1,166	1,074	1,161	1,110	1,086	1,259	1,276
19	1,241	1,630	1,254	1,230	1,287	1,161	1,054	1,169	1,111	1,108	1,277	1,241
20	1,229	1,543	1,248	1,226	1,268	1,163	1,077	1,388	1,096	1,109	1,298	1,225
21	1,280	1,934	1,240	1,218	1,323	1,143	1,068	1,305	1,089	1,101	1,297	1,214
22	1,232	1,580	1,229	1,214	1,561	1,131	1,071	1,968	1,081	1,090	1,195	1,208
23	1,212	1,445	1,228	1,208	1,308	1,128	1,368	1,313	1,082	1,174	1,315	1,203
24	1,203	1,384	1,228	1,206	1,215	1,121	1,177	1,250	1,095	1,302	1,316	1,197
25	1,196	1,341	1,315	1,196	1,356	1,124	1,090	1,313	1,100	1,203	1,216	1,190
26	1,195	1,306	1,342	1,192	1,454	1,190	1,072	1,356	1,095	1,113	1,173	1,185
27	1,180	1,281	1,288	1,192	1,738	1,174	1,071	1,206	1,161	1,096	1,160	1,184
28	1,170	1,343	1,292	1,183	1,977	1,132	1,076	1,356	1,104	1,097	1,171	1,189
29	1,163		1,273	1,182	1,600	1,123	1,102	1,503	1,087	1,101	1,185	1,186
30	1,154		1,381	1,217	1,623	1,116	1,087	1,614	1,085	1,095	1,151	1,219
31	1,159		2,092		1,468		1,281	1,293		1,093		1,321

MAAND												
Gemiddelde	1,211	1,363	1,356	1,301	1,328	1,202	1,132	1,328	1,116	1,122	1,179	1,285
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,154	1,156	1,228	1,182	1,159	1,116	1,054	1,102	1,081	1,078	1,089	1,150
op	30	3	24	29	16	30	19	2	22	3	6	2
Dagmax.	1,381	1,934	2,092	1,733	1,977	1,785	1,531	2,081	1,211	1,377	1,317	1,751
op	1	21	31	1	28	15	7	15	1	7	17	12

JAAR												
Gemiddelde :	1,243	Dagmin. :		1,054	Dagmax. :		2,092					
Aantal dagen	365	op : 19/ 7/2006			op : 31/ 3/2006							



GROTE GETE HOEGAARDEN

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 155

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 42,886

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 20 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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 22/08/2006 0:00 : 1,45 m – 4,99 m³/s

1991-2006 : 28/08/2002 1:00 : 2,73 m – 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.
2006	3,09	1,48	1,12	0,87	0,75	0,71	0,66
1991-2006	12,53	1,83	1,38	0,96	0,78	0,66	0,42

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,03 l/s/km²

GROTE GETE HOEGAARDEN

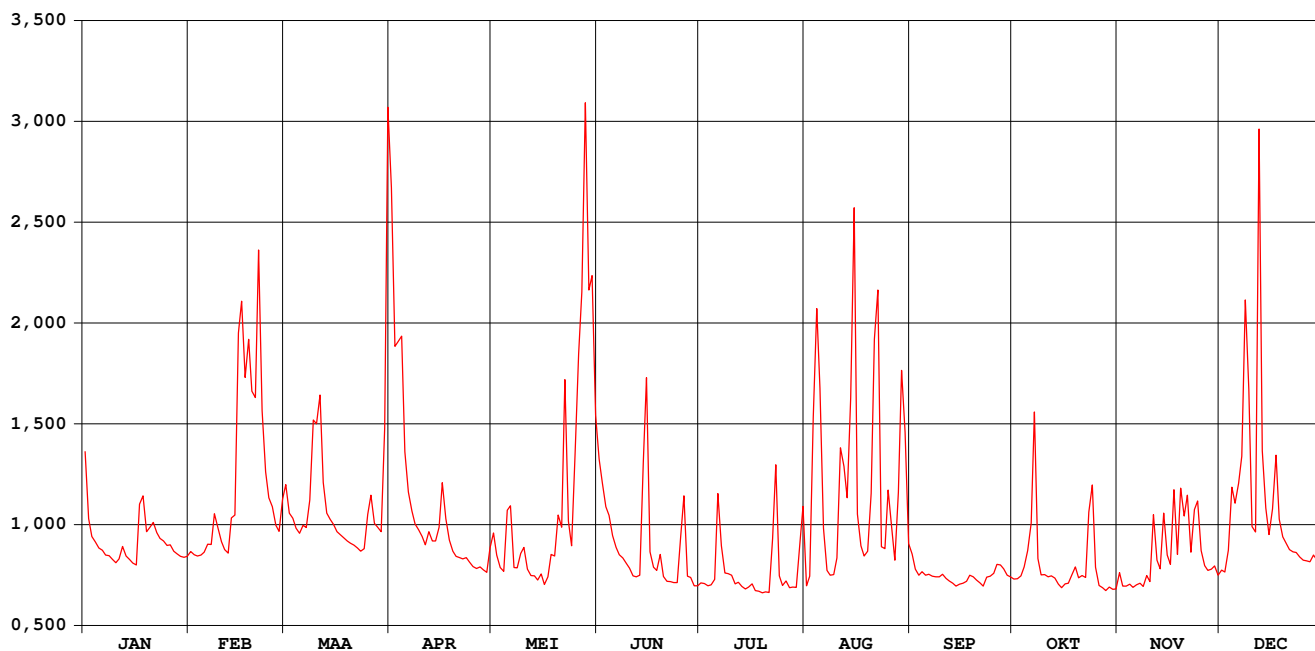
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,361	0,866	1,198	2,671	0,959	1,325	0,711	0,697	0,853	0,729	0,762	0,774
2	1,030	0,850	1,056	1,883	0,849	1,207	0,707	0,744	0,778	0,731	0,694	0,764
3	0,940	0,843	1,031	1,908	0,787	1,088	0,696	1,530	0,749	0,746	0,694	0,873
4	0,914	0,849	0,981	1,935	0,768	1,045	0,701	2,071	0,766	0,790	0,705	1,185
5	0,884	0,862	0,956	1,361	1,071	0,945	0,728	1,676	0,748	0,870	0,689	1,105
6	0,873	0,902	0,996	1,162	1,093	0,887	1,153	0,981	0,754	1,008	0,701	1,204
7	0,848	0,901	0,985	1,067	0,787	0,850	0,895	0,773	0,744	1,559	0,708	1,340
8	0,846	1,053	1,122	1,003	0,785	0,834	0,760	0,748	0,740	0,832	0,692	2,114
9	0,828	0,984	1,519	0,974	0,856	0,808	0,757	0,752	0,740	0,750	0,747	1,670
10	0,810	0,915	1,500	0,941	0,886	0,783	0,748	0,834	0,753	0,752	0,716	0,989
11	0,829	0,876	1,643	0,900	0,778	0,746	0,706	1,381	0,733	0,740	1,048	0,963
12	0,892	0,858	1,208	0,964	0,747	0,740	0,714	1,289	0,720	0,745	0,823	2,962
13	0,844	1,033	1,056	0,918	0,745	0,749	0,692	1,132	0,709	0,734	0,780	1,366
14	0,826	1,047	1,025	0,918	0,725	1,307	0,680	1,628	0,694	0,704	1,056	1,082
15	0,809	1,950	1,001	0,986	0,755	1,729	0,690	2,571	0,705	0,687	0,849	0,951
16	0,800	2,107	0,965	1,207	0,703	0,864	0,706	1,052	0,708	0,706	0,802	1,078
17	1,101	1,730	0,949	1,030	0,741	0,789	0,673	0,894	0,718	0,709	1,172	1,343
18	1,143	1,918	0,934	0,924	0,851	0,772	0,670	0,843	0,749	0,750	0,851	1,027
19	0,964	1,661	0,918	0,868	0,844	0,851	0,661	0,867	0,741	0,790	1,180	0,938
20	0,985	1,630	0,907	0,842	1,047	0,742	0,666	1,155	0,724	0,736	1,042	0,906
21	1,011	2,361	0,898	0,836	0,986	0,718	0,663	1,919	0,711	0,747	1,145	0,875
22	0,960	1,564	0,884	0,829	1,718	0,717	0,929	2,163	0,694	0,738	0,863	0,865
23	0,931	1,261	0,867	0,835	1,017	0,712	1,296	0,890	0,739	1,062	1,074	0,861
24	0,918	1,133	0,880	0,814	0,894	0,713	0,745	0,881	0,743	1,196	1,117	0,840
25	0,896	1,088	1,051	0,792	1,355	0,944	0,698	1,171	0,758	0,788	0,871	0,823
26	0,899	0,996	1,146	0,782	1,848	1,143	0,720	0,986	0,802	0,698	0,796	0,820
27	0,868	0,967	1,006	0,790	2,154	0,743	0,687	0,823	0,800	0,687	0,773	0,816
28	0,855	1,127	0,987	0,775	3,092	0,738	0,690	1,159	0,780	0,672	0,779	0,848
29	0,842	0,964	0,964	0,763	2,163	0,697	0,688	1,765	0,749	0,690	0,794	0,823
30	0,838	1,479	0,884	0,884	2,234	0,697	0,901	1,456	0,740	0,679	0,748	1,052
31	0,842	3,070	1,543		1,543		1,090	0,906		0,681		1,121

MAAND												
Gemiddelde	0,916	1,226	1,135	1,085	1,154	0,896	0,768	1,217	0,745	0,797	0,856	1,109
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,800	0,843	0,867	0,763	0,703	0,697	0,661	0,697	0,694	0,672	0,689	0,764
op	16	3	23	29	16	30	19	1	22	28	5	2
Dagmax.	1,361	2,361	3,070	2,671	3,092	1,729	1,296	2,571	0,853	1,559	1,180	2,962
op	1	21	31	1	28	15	23	15	1	7	19	12

JAAR	Gemiddelde :	0,991	Dagmin. :	0,661	Dagmax. :	3,092						
Aantal dagen	365		op : 19/	7/2006	op : 28/	5/2006						



GROTE GETE HOEGAARDEN

waterstanden (in m) 2006

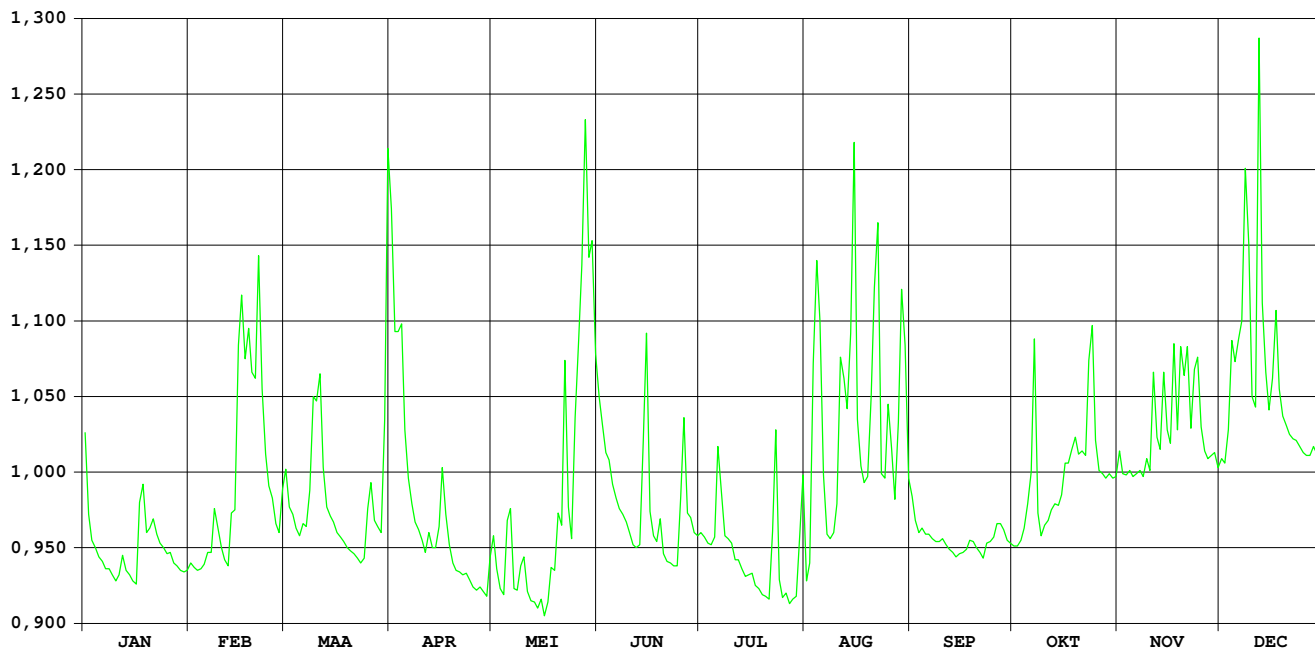
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 42,886

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,026	0,940	1,002	1,174	0,958	1,050	0,960	0,928	0,984	0,951	1,014	1,009
2	0,972	0,937	0,977	1,093	0,936	1,032	0,957	0,940	0,968	0,951	0,999	1,006
3	0,955	0,935	0,972	1,093	0,923	1,013	0,953	1,072	0,960	0,955	0,998	1,028
4	0,950	0,936	0,963	1,098	0,919	1,008	0,952	1,140	0,963	0,963	1,001	1,087
5	0,944	0,939	0,958	1,028	0,968	0,992	0,957	1,100	0,959	0,979	0,997	1,073
6	0,941	0,947	0,966	0,996	0,976	0,983	1,017	0,998	0,959	1,000	0,999	1,088
7	0,936	0,947	0,964	0,979	0,923	0,976	0,987	0,959	0,956	1,088	1,001	1,100
8	0,936	0,976	0,988	0,967	0,922	0,972	0,958	0,956	0,954	0,973	0,997	1,201
9	0,932	0,963	1,050	0,962	0,938	0,967	0,956	0,960	0,954	0,958	1,009	1,150
10	0,928	0,950	1,047	0,955	0,944	0,960	0,953	0,979	0,956	0,965	1,001	1,050
11	0,932	0,942	1,065	0,947	0,921	0,952	0,942	1,076	0,952	0,968	1,066	1,043
12	0,945	0,938	1,003	0,960	0,915	0,950	0,942	1,062	0,949	0,975	1,023	1,287
13	0,935	0,973	0,977	0,950	0,914	0,952	0,936	1,042	0,947	0,979	1,015	1,112
14	0,932	0,975	0,971	0,950	0,910	1,021	0,931	1,092	0,944	0,978	1,066	1,066
15	0,928	1,084	0,967	0,964	0,916	1,092	0,932	1,218	0,946	0,985	1,028	1,041
16	0,926	1,117	0,960	1,003	0,905	0,974	0,933	1,035	0,947	1,006	1,019	1,062
17	0,980	1,075	0,957	0,972	0,914	0,958	0,925	1,004	0,949	1,006	1,085	1,107
18	0,992	1,095	0,954	0,952	0,937	0,954	0,923	0,993	0,955	1,015	1,028	1,055
19	0,960	1,066	0,950	0,940	0,935	0,969	0,919	0,997	0,954	1,023	1,083	1,037
20	0,963	1,062	0,948	0,935	0,973	0,946	0,918	1,050	0,950	1,012	1,064	1,031
21	0,969	1,143	0,946	0,934	0,965	0,941	0,916	1,122	0,947	1,014	1,083	1,025
22	0,959	1,055	0,943	0,932	1,074	0,940	0,961	1,165	0,943	1,011	1,029	1,022
23	0,953	1,012	0,940	0,933	0,977	0,938	1,028	0,999	0,953	1,074	1,068	1,021
24	0,950	0,991	0,943	0,929	0,956	0,938	0,929	0,996	0,954	1,097	1,076	1,017
25	0,946	0,983	0,976	0,924	1,036	0,984	0,917	1,045	0,957	1,021	1,030	1,013
26	0,947	0,966	0,993	0,922	1,087	1,036	0,920	1,015	0,966	1,001	1,014	1,011
27	0,940	0,960	0,968	0,924	1,137	0,973	0,913	0,982	0,966	0,999	1,009	1,011
28	0,938	0,989	0,964	0,921	1,233	0,970	0,916	1,033	0,962	0,996	1,011	1,017
29	0,935		0,960	0,918	1,142	0,960	0,918	1,121	0,955	0,999	1,013	1,012
30	0,934		1,035	0,943	1,153	0,958	0,959	1,084	0,953	0,996	1,003	1,053
31	0,935		1,214		1,078		0,998	0,996		0,997		1,067

MAAND												
Gemiddelde	0,949	0,996	0,984	0,973	0,983	0,979	0,946	1,037	0,955	0,998	1,028	1,061
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,926	0,935	0,940	0,918	0,905	0,938	0,913	0,928	0,943	0,951	0,997	1,006
op	16	3	23	29	16	24	27	1	22	1	8	2
Dagmax.	1,026	1,143	1,214	1,174	1,233	1,092	1,028	1,218	0,984	1,097	1,085	1,287
op	1	21	31	1	28	15	23	15	1	24	17	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,991	Dagmin. : 0,905			Dagmax. : 1,287							
Aantal dagen	365	op : 16/ 5/2006			op : 12/12/2006							



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 163

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 23,991

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 5 juni – 21 juli werden de debieten berekend
via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat
deze door plantengroei opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 28/05/2006 11:00 : 1,71 m – 7,30 m³/s

1991-2006 : 15/09/1998 16:00 : 3,13 m – 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.
2006	5,79	1,79	1,37	1,04	0,88	0,81	0,74
1991-2006	20,36	3,11	1,96	0,98	0,64	0,39	0,09

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 4,50 l/s/km²

HERK KERMT

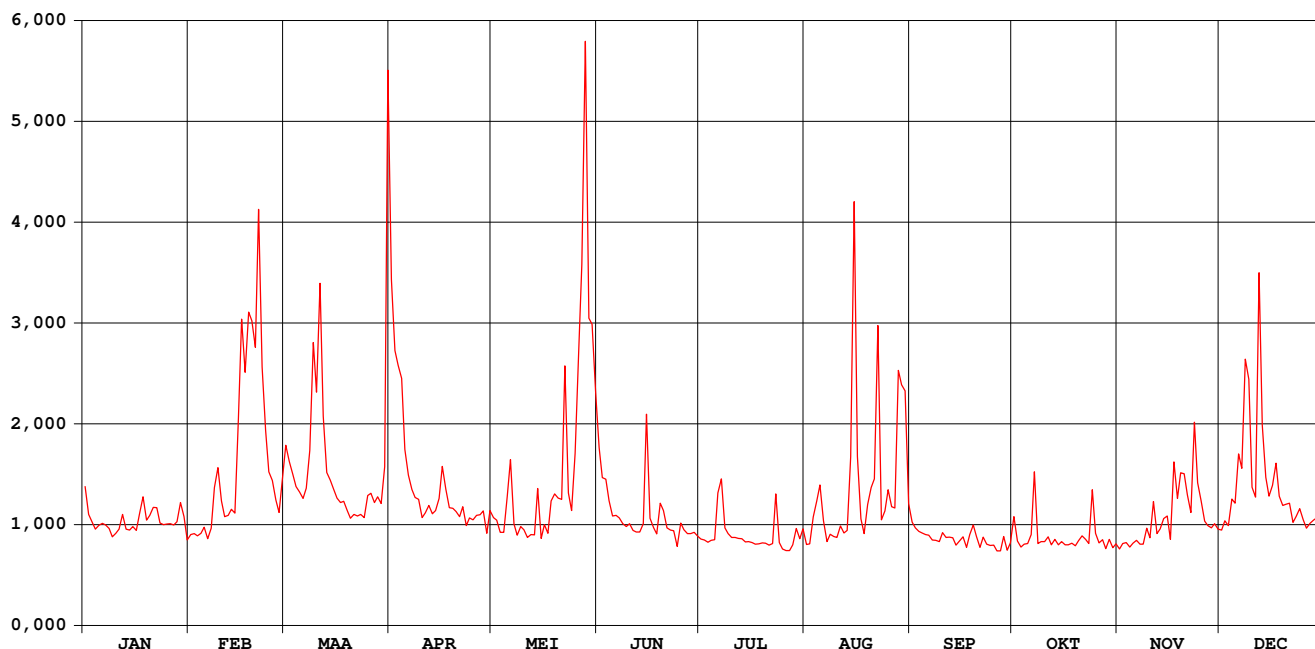
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,378	0,902	1,787	3,430	1,070	1,764	0,856	0,801	1,024	1,077	0,757	0,946
2	1,100	0,908	1,623	2,725	1,043	1,465	0,845	0,808	0,967	0,837	0,811	1,038
3	1,031	0,888	1,499	2,579	0,922	1,451	0,823	1,076	0,931	0,777	0,822	0,989
4	0,953	0,913	1,376	2,448	0,922	1,237	0,842	1,234	0,916	0,804	0,776	1,254
5	0,993	0,972	1,322	1,746	1,280	1,084	0,849	1,391	0,899	0,811	0,813	1,211
6	1,013	0,860	1,257	1,491	1,644	1,089	1,315	1,035	0,894	0,902	0,842	1,701
7	0,995	0,964	1,362	1,349	1,005	1,064	1,453	0,829	0,845	1,523	0,807	1,556
8	0,961	1,368	1,734	1,270	0,892	1,007	0,966	0,904	0,843	0,810	0,805	2,640
9	0,876	1,564	2,807	1,248	0,981	0,978	0,910	0,880	0,830	0,829	0,964	2,441
10	0,914	1,232	2,313	1,067	0,947	1,007	0,872	0,873	0,920	0,832	0,868	1,371
11	0,953	1,077	3,394	1,118	0,872	0,941	0,872	0,986	0,872	0,878	1,229	1,271
12	1,099	1,089	2,075	1,190	0,902	0,927	0,864	0,918	0,874	0,797	0,911	3,496
13	0,953	1,151	1,517	1,107	0,897	0,926	0,860	0,941	0,868	0,852	0,957	1,985
14	0,946	1,114	1,439	1,139	1,358	1,007	0,827	1,673	0,796	0,797	1,060	1,468
15	0,980	2,055	1,356	1,258	0,864	2,094	0,832	4,203	0,838	0,829	1,083	1,281
16	0,941	3,036	1,262	1,577	1,000	1,062	0,820	1,675	0,878	0,798	0,853	1,388
17	1,108	2,511	1,217	1,350	0,913	0,970	0,806	1,057	0,772	0,799	1,620	1,607
18	1,275	3,106	1,230	1,167	1,235	0,907	0,808	0,908	0,900	0,815	1,260	1,283
19	1,042	3,022	1,137	1,160	1,303	1,211	0,819	1,200	0,997	0,789	1,514	1,189
20	1,092	2,757	1,063	1,129	1,262	1,139	0,814	1,368	0,882	0,839	1,502	1,202
21	1,171	4,126	1,099	1,078	1,249	0,968	0,796	1,453	0,775	0,887	1,295	1,211
22	1,166	2,565	1,086	1,175	2,574	0,945	0,812	2,973	0,874	0,853	1,119	1,021
23	1,015	1,931	1,102	0,991	1,314	0,938	1,304	1,046	0,804	0,810	2,016	1,081
24	0,998	1,522	1,069	1,065	1,140	0,784	0,820	1,136	0,792	1,344	1,414	1,159
25	1,004	1,438	1,287	1,047	1,707	1,015	0,758	1,346	0,795	0,912	1,235	1,046
26	1,008	1,242	1,309	1,089	2,700	0,948	0,743	1,177	0,739	0,818	1,033	0,965
27	0,995	1,120	1,219	1,097	3,580	0,909	0,741	1,164	0,738	0,849	0,989	1,013
28	1,026	1,471	1,274	1,135	5,792	0,910	0,797	2,527	0,880	0,760	0,967	1,042
29	1,219	1,207	1,207	0,914	3,048	0,921	0,961	2,387	0,746	0,851	1,009	1,067
30	1,078	1,572	1,139	1,139	2,987	0,885	0,859	2,325	0,817	0,771	0,953	1,126
31	0,848		5,507		2,316		0,959	1,207		0,809		1,284

MAAND												
Gemiddelde	1,036	1,675	1,629	1,409	1,604	1,085	0,890	1,403	0,857	0,873	1,076	1,398
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,848	0,860	1,063	0,914	0,864	0,784	0,741	0,801	0,738	0,760	0,757	0,946
op	31	6	20	29	15	24	27	1	27	28	1	1
Dagmax.	1,378	4,126	5,507	3,430	5,792	2,094	1,453	4,203	1,024	1,523	2,016	3,496
op	1	21	31	1	28	15	7	15	1	7	23	12

JAAR												
Gemiddelde :	1,243				0,738			5,792				
Aantal dagen	365				27/ 9/2006			28/ 5/2006				



HERK KERMT

waterstanden (in m) 2006

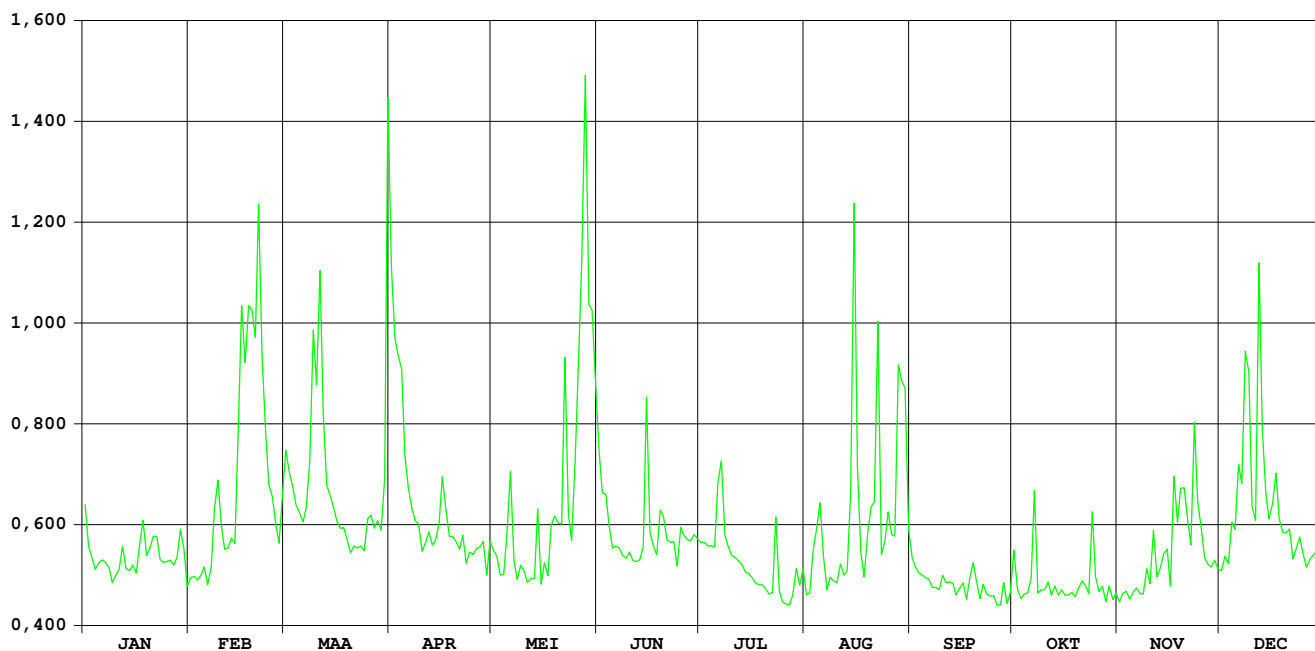
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 23,991

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,639	0,495	0,747	1,111	0,548	0,745	0,565	0,461	0,534	0,549	0,446	0,509
2	0,556	0,497	0,704	0,969	0,538	0,663	0,565	0,464	0,516	0,472	0,463	0,537
3	0,536	0,490	0,674	0,936	0,500	0,660	0,557	0,550	0,504	0,453	0,468	0,523
4	0,511	0,499	0,639	0,909	0,501	0,599	0,558	0,594	0,500	0,462	0,452	0,604
5	0,524	0,516	0,623	0,739	0,592	0,553	0,556	0,643	0,494	0,464	0,465	0,590
6	0,530	0,481	0,605	0,672	0,705	0,557	0,683	0,537	0,492	0,494	0,474	0,720
7	0,525	0,515	0,634	0,632	0,528	0,553	0,726	0,471	0,475	0,668	0,463	0,681
8	0,514	0,630	0,726	0,608	0,491	0,538	0,579	0,495	0,475	0,464	0,462	0,943
9	0,485	0,688	0,986	0,601	0,519	0,533	0,557	0,488	0,471	0,470	0,512	0,903
10	0,499	0,596	0,877	0,547	0,509	0,546	0,539	0,485	0,499	0,471	0,483	0,636
11	0,510	0,551	1,104	0,563	0,485	0,528	0,535	0,522	0,485	0,486	0,588	0,608
12	0,557	0,554	0,822	0,585	0,493	0,527	0,528	0,500	0,486	0,460	0,496	1,119
13	0,512	0,573	0,678	0,559	0,493	0,530	0,521	0,508	0,484	0,478	0,513	0,792
14	0,509	0,562	0,657	0,569	0,631	0,557	0,506	0,665	0,460	0,460	0,542	0,663
15	0,519	0,798	0,634	0,603	0,482	0,852	0,503	1,237	0,473	0,470	0,551	0,611
16	0,504	1,034	0,606	0,694	0,524	0,583	0,494	0,715	0,484	0,460	0,478	0,641
17	0,559	0,921	0,592	0,632	0,498	0,557	0,485	0,543	0,452	0,460	0,696	0,702
18	0,608	1,034	0,594	0,577	0,597	0,540	0,480	0,496	0,493	0,465	0,604	0,611
19	0,539	1,027	0,569	0,576	0,617	0,629	0,480	0,582	0,524	0,457	0,672	0,585
20	0,552	0,971	0,544	0,566	0,603	0,616	0,473	0,635	0,488	0,474	0,673	0,584
21	0,577	1,236	0,557	0,551	0,601	0,569	0,462	0,645	0,453	0,488	0,614	0,591
22	0,576	0,932	0,553	0,579	0,932	0,565	0,465	1,003	0,482	0,478	0,560	0,532
23	0,531	0,784	0,557	0,523	0,621	0,566	0,615	0,540	0,462	0,463	0,803	0,552
24	0,525	0,679	0,548	0,545	0,568	0,518	0,468	0,567	0,458	0,625	0,646	0,575
25	0,527	0,655	0,612	0,541	0,726	0,594	0,447	0,625	0,459	0,497	0,594	0,541
26	0,529	0,600	0,619	0,552	0,929	0,579	0,442	0,580	0,440	0,467	0,534	0,515
27	0,520	0,563	0,593	0,556	1,129	0,570	0,441	0,577	0,440	0,477	0,521	0,531
28	0,534	0,663	0,608	0,566	1,491	0,568	0,460	0,917	0,485	0,447	0,516	0,540
29	0,591		0,589	0,499	1,037	0,580	0,513	0,886	0,443	0,478	0,529	0,548
30	0,550		0,692	0,567	1,025	0,571	0,480	0,870	0,466	0,451	0,511	0,565
31	0,477		1,447		0,879		0,513	0,590		0,464		0,612

MAAND												
Gemiddelde	0,536	0,698	0,690	0,638	0,671	0,585	0,522	0,625	0,479	0,483	0,544	0,634
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,477	0,481	0,544	0,499	0,482	0,518	0,441	0,461	0,440	0,447	0,446	0,509
op	31	6	20	29	15	24	27	1	27	28	1	1
Dagmax.	0,639	1,236	1,447	1,111	1,491	0,852	0,726	1,237	0,534	0,668	0,803	1,119
op	1	21	31	1	28	15	7	15	1	7	23	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,592	Dagmin. :		0,440	Dagmax. :		1,491					
Aantal dagen	365	op : 27/ 9/2006			op : 28/ 5/2006							



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 171

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 5,982

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 14/08/2006 20:00 : 4,22 m – 98,32 m³/s

1991-2006 : 29/08/1996 15:00 : 4,89 m – 126,20 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.
2006	36,19	16,14	11,69	7,41	5,94	5,26	4,40
1991-2006	102,64	18,32	12,12	7,27	6,08	5,46	4,15

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,44 l/s/km²

ZENNE EPPEGEM

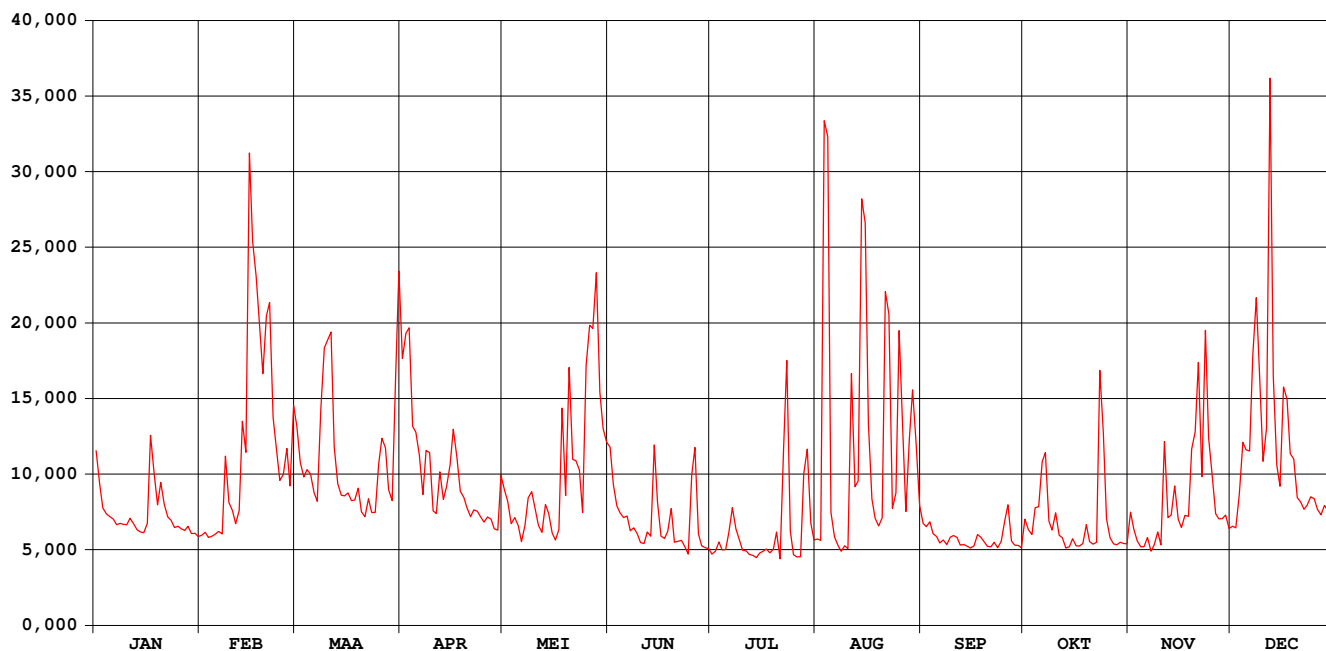
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	11,540	5,966	13,207	17,639	8,936	11,777	4,707	5,708	6,731	7,029	7,477	6,546
2	9,374	6,149	10,753	19,310	8,196	9,328	4,902	5,619	6,520	6,314	6,378	6,450
3	7,754	5,816	9,804	19,672	6,729	7,896	5,519	33,375	6,844	6,004	5,575	8,719
4	7,379	5,905	10,306	13,161	7,111	7,442	4,988	32,302	6,052	7,780	5,194	12,093
5	7,191	6,018	10,007	12,768	6,593	7,134	4,996	7,468	5,881	7,845	5,203	11,618
6	7,008	6,209	8,782	11,257	5,529	7,226	6,149	5,849	5,450	10,825	5,814	11,521
7	6,666	6,047	8,199	8,649	6,620	6,258	7,774	5,277	5,639	11,420	4,909	17,844
8	6,733	11,181	14,259	11,567	8,444	6,445	6,390	4,903	5,345	6,886	5,329	21,671
9	6,669	8,125	18,350	11,425	8,840	6,049	5,705	5,263	5,831	6,304	6,158	16,137
10	6,654	7,581	18,848	7,572	7,784	5,465	4,958	5,071	5,942	7,428	5,313	10,842
11	7,075	6,726	19,411	7,406	6,607	5,405	4,924	16,637	5,816	5,946	12,164	13,053
12	6,719	7,594	11,777	10,159	6,155	6,181	4,686	9,181	5,307	5,802	7,131	36,185
13	6,326	13,502	9,361	8,339	7,985	5,894	4,619	9,535	5,338	5,121	7,292	16,467
14	6,177	11,432	8,600	9,186	7,393	11,919	4,480	28,197	5,234	5,195	9,222	10,597
15	6,131	31,227	8,559	10,621	6,108	8,153	4,781	26,620	5,123	5,729	7,023	9,194
16	6,740	25,385	8,743	12,965	5,647	5,908	4,896	13,330	5,265	5,274	6,471	15,753
17	12,568	23,090	8,240	11,159	6,343	5,734	5,056	8,358	6,013	5,240	7,269	14,967
18	10,112	19,732	8,277	8,862	14,353	6,217	4,805	7,086	5,825	5,413	7,204	11,367
19	7,980	16,653	9,080	8,456	8,591	7,717	5,020	6,570	5,509	6,652	11,657	11,002
20	9,453	20,464	7,501	7,750	17,048	5,498	6,178	7,095	5,222	5,541	12,802	8,446
21	7,994	21,348	7,197	7,192	10,972	5,555	4,398	22,060	5,202	5,369	17,379	8,174
22	7,164	13,750	8,369	7,623	10,893	5,620	11,700	20,582	5,503	5,496	9,830	7,679
23	6,953	11,537	7,467	7,554	10,270	5,219	17,524	7,743	5,132	16,853	19,510	7,956
24	6,471	9,587	7,462	7,189	7,469	4,706	6,242	8,756	5,556	12,730	12,387	8,511
25	6,550	9,971	10,702	6,827	17,175	9,943	4,666	19,480	6,909	7,038	9,946	8,371
26	6,387	11,693	12,376	7,176	19,838	11,756	4,534	13,091	7,976	5,795	7,374	7,679
27	6,282	9,226	11,740	7,020	19,630	6,039	4,545	7,521	5,574	5,382	7,047	7,304
28	6,559	14,530	8,964	6,379	23,318	5,252	10,015	12,345	5,293	5,317	7,074	7,929
29	6,075		8,251	6,295	15,406	5,128	11,660	15,566	5,284	5,497	7,287	7,548
30	6,079		16,566	9,918	13,036	5,075	6,769	12,051	5,135	5,409	6,397	13,609
31	5,868		23,413		12,121		5,639	7,924		5,389		14,302

MAAND												
Gemiddelde	7,375	12,373	11,115	10,037	10,359	6,931	6,233	12,599	5,748	6,904	8,327	11,920
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,868	5,816	7,197	6,295	5,529	4,706	4,398	4,903	5,123	5,121	4,909	6,450
op	31	3	21	29	6	24	21	8	15	13	7	2
Dagmax.	12,568	31,227	23,413	19,672	23,318	11,919	17,524	33,375	7,976	16,853	19,510	36,185
op	17	15	31	3	28	14	23	3	26	23	23	12

JAAR	Gemiddelde :	9,149	Dagmin. :	4,398	Dagmax. :	36,185						
Aantal dagen	365		op : 21/	7/2006	op : 12/12/2006							



ZENNE EPPEGEM

waterstanden (in m) 2006

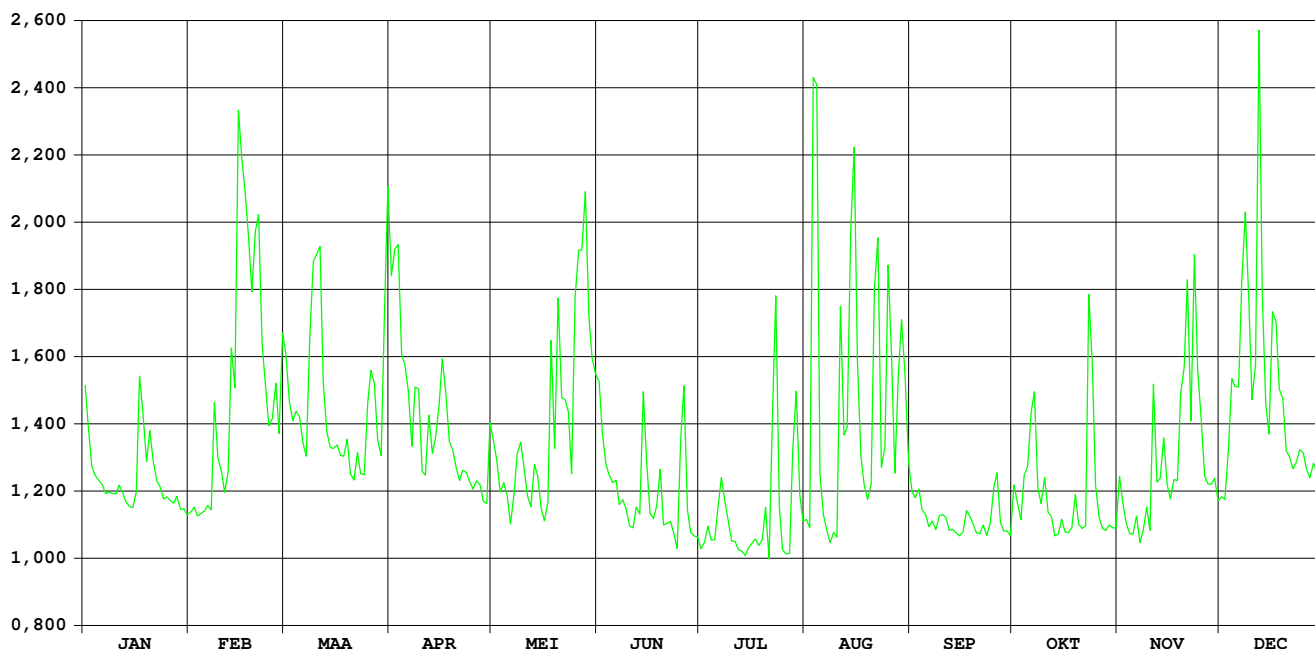
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 5,982

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,514	1,137	1,610	1,842	1,348	1,525	1,028	1,115	1,197	1,218	1,243	1,183
2	1,381	1,152	1,467	1,921	1,293	1,374	1,046	1,090	1,180	1,165	1,167	1,175
3	1,272	1,125	1,408	1,933	1,197	1,281	1,095	2,430	1,205	1,114	1,104	1,319
4	1,245	1,133	1,437	1,605	1,224	1,248	1,054	2,409	1,144	1,246	1,072	1,534
5	1,231	1,139	1,421	1,577	1,184	1,225	1,055	1,249	1,130	1,273	1,072	1,511
6	1,218	1,157	1,342	1,496	1,101	1,231	1,147	1,128	1,094	1,436	1,125	1,509
7	1,192	1,144	1,303	1,333	1,189	1,160	1,240	1,080	1,110	1,495	1,046	1,822
8	1,197	1,464	1,658	1,509	1,311	1,174	1,168	1,046	1,085	1,207	1,083	2,030
9	1,192	1,298	1,882	1,504	1,345	1,144	1,114	1,077	1,126	1,162	1,152	1,766
10	1,191	1,259	1,904	1,259	1,273	1,096	1,051	1,062	1,130	1,240	1,082	1,472
11	1,217	1,196	1,927	1,247	1,186	1,090	1,049	1,749	1,121	1,136	1,518	1,578
12	1,196	1,258	1,525	1,425	1,153	1,152	1,025	1,366	1,083	1,124	1,226	2,571
13	1,166	1,625	1,378	1,312	1,279	1,131	1,020	1,388	1,085	1,066	1,238	1,785
14	1,154	1,507	1,329	1,360	1,244	1,495	1,007	1,973	1,076	1,072	1,358	1,457
15	1,150	2,333	1,326	1,456	1,148	1,296	1,032	2,223	1,066	1,116	1,218	1,369
16	1,198	2,197	1,337	1,593	1,111	1,133	1,044	1,587	1,079	1,078	1,176	1,733
17	1,542	2,087	1,305	1,491	1,167	1,118	1,057	1,304	1,141	1,076	1,234	1,704
18	1,427	1,950	1,304	1,347	1,647	1,157	1,038	1,219	1,125	1,091	1,231	1,504
19	1,287	1,792	1,354	1,320	1,326	1,264	1,056	1,175	1,100	1,189	1,490	1,476
20	1,380	1,974	1,251	1,271	1,774	1,099	1,151	1,221	1,075	1,102	1,568	1,319
21	1,288	2,023	1,232	1,231	1,477	1,103	0,998	1,797	1,073	1,088	1,828	1,301
22	1,229	1,637	1,314	1,262	1,473	1,109	1,440	1,953	1,099	1,096	1,408	1,266
23	1,213	1,510	1,251	1,255	1,436	1,075	1,781	1,270	1,067	1,784	1,903	1,284
24	1,177	1,394	1,248	1,229	1,251	1,028	1,155	1,331	1,103	1,578	1,562	1,323
25	1,183	1,416	1,462	1,205	1,777	1,356	1,024	1,872	1,208	1,219	1,416	1,313
26	1,171	1,520	1,559	1,230	1,916	1,513	1,013	1,593	1,254	1,123	1,244	1,265
27	1,163	1,371	1,518	1,218	1,917	1,143	1,014	1,253	1,105	1,088	1,221	1,239
28	1,184	1,670	1,352	1,170	2,090	1,077	1,323	1,547	1,081	1,083	1,220	1,283
29	1,145		1,305	1,162	1,721	1,066	1,497	1,709	1,081	1,099	1,238	1,257
30	1,146		1,756	1,403	1,596	1,062	1,189	1,542	1,067	1,090	1,170	1,612
31	1,129		2,105		1,547		1,110	1,284		1,089		1,668

MAAND												
Gemiddelde	1,238	1,517	1,470	1,406	1,410	1,197	1,130	1,485	1,116	1,192	1,287	1,504
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,129	1,125	1,232	1,162	1,101	1,028	0,998	1,046	1,066	1,066	1,046	1,175
op	31	3	21	29	6	24	21	8	15	13	7	2
Dagmax.	1,542	2,333	2,105	1,933	2,090	1,525	1,781	2,430	1,254	1,784	1,903	2,571
op	17	15	31	3	28	1	23	3	26	23	23	12

JAAR												
Gemiddelde :	1,329			Dagmin. :	0,998			Dagmax. :	2,571			
Aantal dagen	365			op :	21/ 7/2006			op :	12/12/2006			



ZENNE VILVOORDE-SLUISSTRAAT

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 175

Inplanting : Sluisstraat, brug kant afwaarts

Nulpunt peilschaal in m TAW : 9,003

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 14/08/2006 20:00 : 2,81 m – 61,39 m³/s

1991-2006 : 29/08/1996 15:00 : 4,89 m – 126,20 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.
2006	23,59	10,21	8,33	5,80	4,78	4,32	3,73
1991-2006	71,27	12,43	9,31	6,19	5,16	4,51	2,54

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,62 l/s/km²

ZENNE VILVOORDE /Sluisstraat

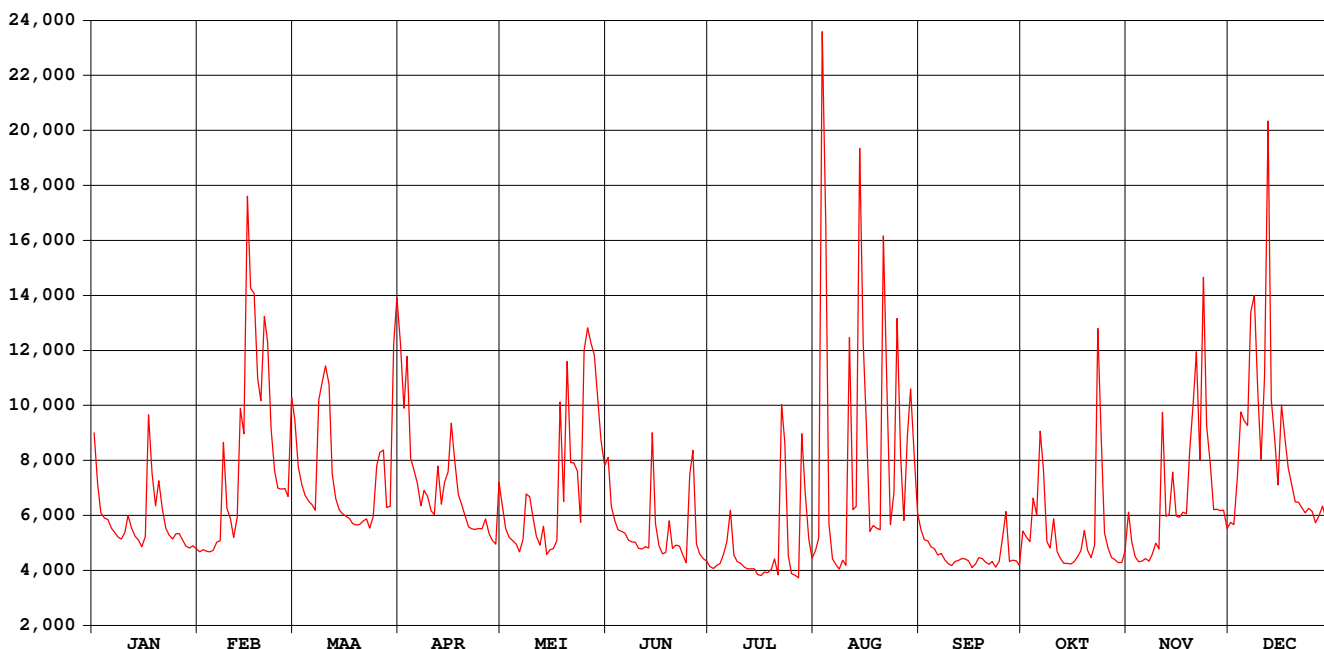
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	8,997	4,673	9,476	12,285	6,311	8,108	4,142	4,717	5,454	5,432	6,121	5,738
2	7,139	4,752	7,755	9,903	5,516	6,332	4,069	5,182	5,110	5,203	5,049	5,667
3	6,092	4,698	7,115	11,788	5,194	5,802	4,187	23,595	5,066	5,040	4,487	7,378
4	5,908	4,677	6,732	8,071	5,082	5,481	4,257	16,631	4,853	6,626	4,306	9,761
5	5,849	4,729	6,527	7,660	4,950	5,411	4,600	5,692	4,773	6,017	4,335	9,451
6	5,537	5,018	6,388	7,159	4,669	5,345	5,044	4,415	4,558	9,056	4,429	9,276
7	5,381	5,078	6,183	6,348	5,119	5,109	6,190	4,209	4,614	7,694	4,332	13,405
8	5,204	8,660	10,202	6,912	6,781	5,034	4,554	4,043	4,378	5,043	4,578	13,998
9	5,139	6,254	10,868	6,688	6,674	5,019	4,322	4,364	4,246	4,809	4,984	10,456
10	5,368	5,869	11,438	6,159	5,936	4,801	4,249	4,182	4,172	5,870	4,778	8,030
11	6,000	5,193	10,771	6,033	5,233	4,776	4,127	12,458	4,320	4,669	9,744	11,044
12	5,527	5,922	7,501	7,797	4,912	4,861	4,050	6,205	4,355	4,440	5,963	20,343
13	5,250	9,892	6,607	6,401	5,604	4,805	4,056	6,321	4,428	4,252	6,034	10,212
14	5,090	8,969	6,193	7,206	4,583	9,007	4,050	19,354	4,412	4,247	7,576	8,739
15	4,859	17,609	6,063	7,583	4,755	5,693	3,852	12,280	4,350	4,233	5,975	7,104
16	5,232	14,250	5,964	9,348	4,785	4,889	3,806	9,253	4,102	4,311	5,926	10,021
17	9,652	14,076	5,878	7,961	5,090	4,601	3,934	5,416	4,223	4,488	6,114	8,773
18	7,535	10,975	5,697	6,751	10,122	4,646	3,912	5,628	4,458	4,705	6,051	7,720
19	6,352	10,164	5,649	6,367	6,501	5,807	4,046	5,530	4,427	5,448	8,333	7,107
20	7,260	13,239	5,665	5,985	11,598	4,800	4,421	5,481	4,302	4,727	10,068	6,484
21	6,242	12,309	5,786	5,576	7,917	4,911	3,831	16,159	4,221	4,459	11,946	6,480
22	5,532	9,138	5,875	5,511	7,909	4,884	10,027	10,680	4,327	4,915	8,003	6,268
23	5,288	7,618	5,536	5,493	7,601	4,571	8,657	5,662	4,120	12,800	14,660	6,099
24	5,141	6,993	5,954	5,523	5,745	4,271	4,537	6,812	4,329	8,708	9,261	6,253
25	5,333	6,955	7,800	5,513	12,007	7,478	3,883	13,166	5,244	5,360	7,923	6,136
26	5,334	6,981	8,288	5,872	12,822	8,367	3,826	8,147	6,137	4,817	6,203	5,729
27	5,095	6,688	8,371	5,339	12,284	4,953	3,731	5,810	4,324	4,461	6,217	5,970
28	4,885	10,303	6,286	5,091	11,819	4,598	8,973	8,870	4,377	4,392	6,174	6,334
29	4,811		6,320	4,951	10,174	4,423	6,784	10,598	4,353	4,278	6,184	5,890
30	4,890		12,223	7,200	8,702	4,333	5,138	8,270	4,180	4,290	5,518	9,979
31	4,789		13,912		7,819		4,438	6,075		4,696		9,222

MAAND												
Gemiddelde	5,829	8,274	7,581	7,016	7,233	5,437	4,829	8,555	4,540	5,467	6,709	8,551
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,789	4,673	5,536	4,951	4,583	4,271	3,731	4,043	4,102	4,233	4,306	5,667
op	31	1	23	29	14	24	27	8	16	15	4	2
Dagmax.	9,652	17,609	13,912	12,285	12,822	9,007	10,027	23,595	6,137	12,800	14,660	20,343
op	17	15	31	1	26	14	22	3	26	23	23	12

JAAR	Gemiddelde : 6,663											
Aantal dagen	365	Dagmin. : 3,731										
		op : 27/ 7/2006										
		Dagmax. : 23,595										
		op : 3/ 8/2006										



ZENNE VILVOORDE / Sluisstraat

waterstanden (in m) 2006

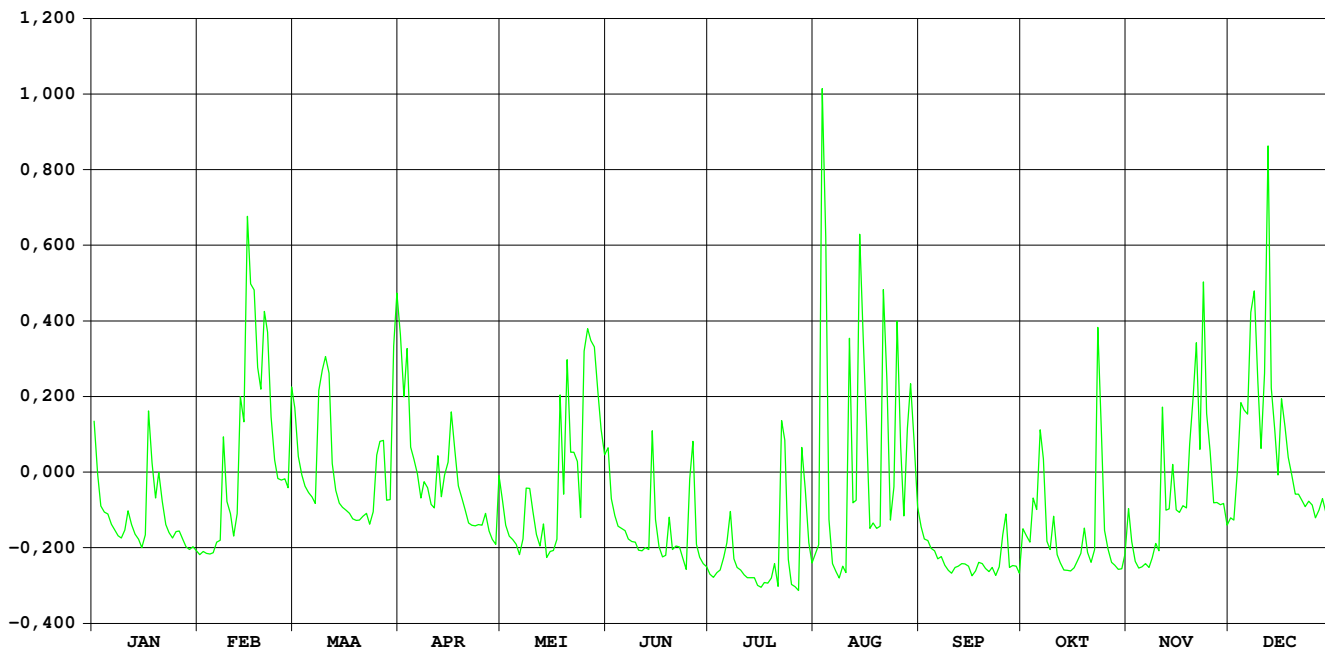
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 9,003

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,135	-,218	0,170	0,363	-,075	0,064	-,270	-,215	-,145	-,150	-,096	-,121
2	-,005	-,210	0,042	0,199	-,141	-,070	-,278	-,192	-,177	-,168	-,184	-,127
3	-,090	-,215	-,007	0,327	-,169	-,115	-,266	1,014	-,181	-,185	-,236	0,002
4	-,106	-,217	-,037	0,066	-,179	-,143	-,259	0,620	-,201	-,068	-,254	0,184
5	-,111	-,213	-,054	0,035	-,191	-,149	-,226	-,125	-,208	-,099	-,251	0,164
6	-,138	-,185	-,066	-,004	-,218	-,155	-,187	-,242	-,229	0,112	-,242	0,153
7	-,152	-,180	-,083	-,069	-,177	-,177	-,104	-,263	-,223	0,035	-,252	0,423
8	-,168	0,093	0,216	-,025	-,042	-,184	-,229	-,280	-,246	-,183	-,227	0,479
9	-,174	-,078	0,270	-,041	-,043	-,185	-,252	-,249	-,260	-,205	-,189	0,240
10	-,153	-,110	0,306	-,085	-,104	-,206	-,259	-,266	-,268	-,117	-,208	0,063
11	-,102	-,169	0,262	-,095	-,165	-,208	-,272	0,354	-,252	-,218	0,172	0,262
12	-,139	-,110	0,023	0,043	-,195	-,200	-,279	-,081	-,249	-,240	-,101	0,863
13	-,164	0,200	-,048	-,065	-,137	-,205	-,279	-,074	-,242	-,259	-,097	0,223
14	-,178	0,133	-,082	-,007	-,226	0,109	-,279	0,629	-,243	-,260	0,020	0,110
15	-,200	0,677	-,093	0,026	-,210	-,125	-,300	0,356	-,249	-,261	-,100	-,008
16	-,166	0,498	-,101	0,159	-,207	-,197	-,305	0,129	-,274	-,253	-,107	0,194
17	0,162	0,482	-,109	0,058	-,178	-,224	-,292	-,149	-,262	-,235	-,089	0,119
18	0,025	0,277	-,124	-,036	0,204	-,220	-,294	-,134	-,239	-,215	-,095	0,039
19	-,069	0,219	-,128	-,068	-,058	-,119	-,280	-,149	-,242	-,148	0,074	-,008
20	-,001	0,425	-,127	-,099	0,297	-,205	-,242	-,143	-,255	-,212	0,200	-,058
21	-,078	0,370	-,117	-,135	0,053	-,196	-,302	0,483	-,263	-,239	0,342	-,058
22	-,139	0,146	-,109	-,141	0,053	-,198	0,136	0,245	-,252	-,205	0,060	-,075
23	-,160	0,032	-,138	-,142	0,028	-,227	0,085	-,127	-,273	0,383	0,503	-,091
24	-,174	-,017	-,105	-,139	-,120	-,257	-,231	-,039	-,251	0,112	0,155	-,077
25	-,157	-,021	0,045	-,140	0,320	-,018	-,297	0,400	-,166	-,154	0,054	-,087
26	-,156	-,018	0,081	-,109	0,379	0,081	-,303	0,069	-,111	-,204	-,081	-,121
27	-,178	-,041	0,084	-,156	0,348	-,191	-,313	-,116	-,252	-,239	-,080	-,101
28	-,197	0,225	-,074	-,178	0,331	-,225	0,065	0,115	-,247	-,246	-,086	-,070
29	-,205	-,073	-,073	-,191	0,213	-,242	0,046	0,234	-,249	-,257	-,083	-,108
30	-,197	0,334	-,009	0,113	-,251	-,186	0,081	-,267	-,256	-,256	-,141	0,193
31	-,207	0,473	0,046	0,046	0,046	-,240	-,092	-,217	-,217	-,217	0,152	0,152

MAAND												
Gemiddelde	-,117	0,063	0,020	-,022	-,015	-,155	-,219	0,058	-,232	-,156	-,054	0,089
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-,207	-,218	-,138	-,191	-,226	-,257	-,313	-,280	-,274	-,261	-,254	-,127
op	31	1	23	29	14	24	27	8	16	15	4	2
Dagmax.	0,162	0,677	0,473	0,363	0,379	0,109	0,136	1,014	-,111	0,383	0,503	0,863
op	17	15	31	1	26	14	22	3	26	23	23	12

JAAR												
Gemiddelde :	-,062											
Aantal dagen	365											
Dagmin. :												
op : 27/ 7/2006												
Dagmax. :												
op : 3/ 8/2006												



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 193

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 22,988

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 20 mei – 30 nov. werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei (voor het eerst aanzienlijk) opgestuwd was.

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 12/12/2006 12:00 : 2,25 m – 17,62 m³/s

1991-2006 : 01/11/1998 13:00 : 3,22 m – 29,50 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.
2006	15,77	6,02	4,36	2,61	1,94	1,58	0,82
1991-2006	27,41	8,18	5,17	2,61	1,94	1,58	0,82

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

ZENNE LOT

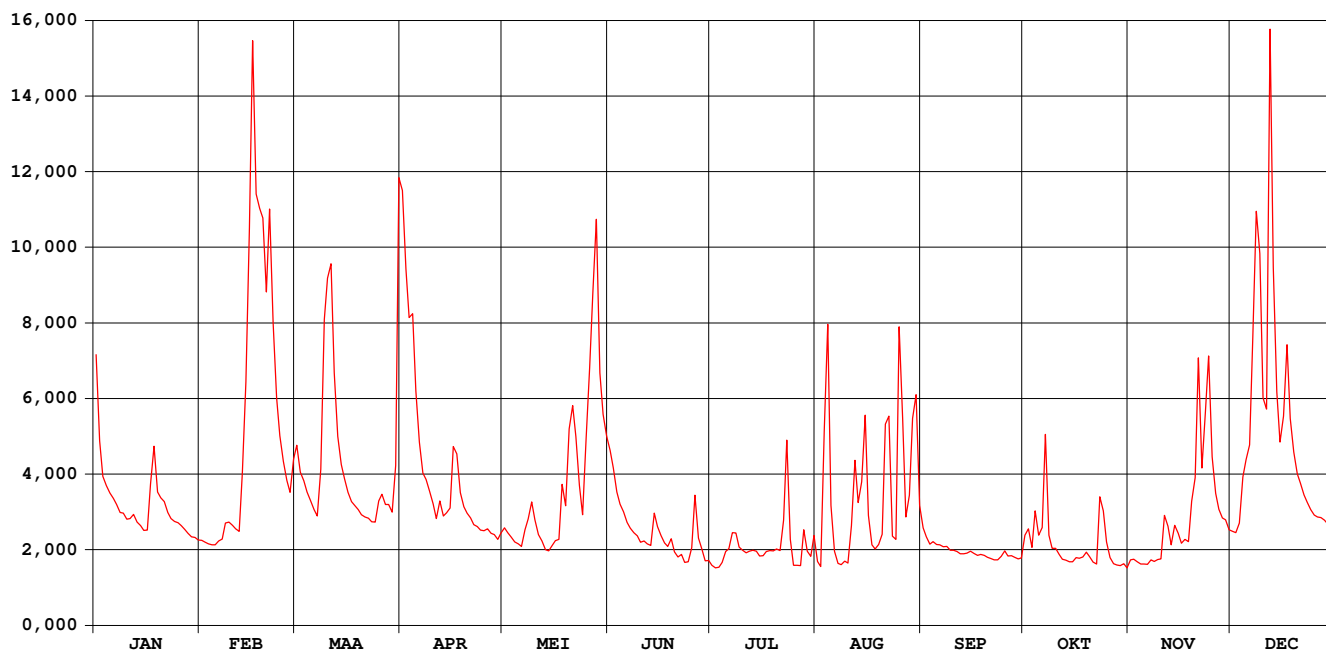
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,155	2,249	4,763	11,506	2,578	4,630	1,587	1,687	2,579	2,385	1,735	2,481
2	4,878	2,199	4,052	9,430	2,451	4,165	1,523	1,556	2,346	2,555	1,744	2,449
3	3,940	2,155	3,822	8,140	2,331	3,529	1,542	5,146	2,144	2,060	1,679	2,705
4	3,699	2,134	3,524	8,247	2,208	3,205	1,662	7,961	2,217	3,030	1,626	3,922
5	3,499	2,125	3,296	6,202	2,155	3,000	1,953	3,173	2,137	2,384	1,620	4,381
6	3,361	2,231	3,057	4,850	2,085	2,720	2,032	1,956	2,128	2,587	1,610	4,772
7	3,196	2,282	2,892	4,024	2,528	2,568	2,451	1,635	2,079	5,049	1,734	7,603
8	2,984	2,705	4,125	3,858	2,813	2,453	2,444	1,605	2,088	2,385	1,690	10,953
9	2,966	2,733	8,092	3,547	3,264	2,369	2,069	1,695	1,986	2,033	1,741	9,837
10	2,812	2,644	9,180	3,214	2,789	2,195	1,984	1,646	1,984	2,037	1,758	6,016
11	2,820	2,555	9,567	2,824	2,397	2,227	1,917	2,639	1,951	1,879	2,911	5,721
12	2,936	2,486	6,688	3,293	2,234	2,153	1,958	4,364	1,897	1,744	2,625	15,772
13	2,732	4,056	5,000	2,894	2,006	2,114	1,989	3,245	1,898	1,721	2,127	9,470
14	2,638	6,440	4,256	2,981	1,967	2,967	1,960	3,801	1,912	1,682	2,645	6,181
15	2,514	10,509	3,882	3,102	2,110	2,611	1,829	5,555	1,965	1,683	2,435	4,845
16	2,520	15,463	3,519	4,732	2,243	2,373	1,845	2,912	1,902	1,788	2,173	5,534
17	3,743	11,410	3,270	4,534	2,278	2,182	1,948	2,130	1,850	1,772	2,276	7,421
18	4,735	11,026	3,174	3,507	3,731	2,086	1,978	2,018	1,879	1,810	2,215	5,478
19	3,531	10,771	3,058	3,137	3,165	2,287	1,967	2,141	1,854	1,936	3,278	4,586
20	3,375	8,819	2,926	2,967	5,190	1,941	2,017	2,412	1,797	1,814	3,909	4,007
21	3,273	11,008	2,867	2,841	5,815	1,809	1,981	5,317	1,761	1,673	7,075	3,751
22	2,987	8,012	2,830	2,666	4,991	1,874	2,784	5,536	1,729	1,623	4,161	3,453
23	2,822	6,015	2,737	2,612	3,702	1,660	4,901	2,356	1,734	3,400	5,649	3,254
24	2,751	5,019	2,733	2,519	2,925	1,682	2,271	2,273	1,822	3,029	7,124	3,065
25	2,712	4,341	3,289	2,504	4,946	2,057	1,587	7,893	1,967	2,204	4,457	2,921
26	2,637	3,833	3,465	2,550	6,816	3,440	1,588	5,464	1,830	1,794	3,492	2,870
27	2,537	3,520	3,195	2,432	8,789	2,306	1,580	2,865	1,841	1,627	3,073	2,851
28	2,432	4,399	3,200	2,399	10,736	2,034	2,533	3,441	1,802	1,600	2,843	2,780
29	2,343		2,989	2,275	6,674	1,710	1,960	5,469	1,760	1,577	2,794	2,672
30	2,324		4,233	2,446	5,587	1,713	1,827	6,102	1,779	1,627	2,532	3,458
31	2,252		11,844		5,004		2,372	3,170		1,523		4,951

MAAND												
Gemiddelde	3,197	5,469	4,372	4,074	3,823	2,469	2,066	3,521	1,954	2,129	2,891	5,166
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,252	2,125	2,733	2,275	1,967	1,660	1,523	1,556	1,729	1,523	1,610	2,449
op	31	5	24	29	14	23	2	2	22	31	6	2
Dagmax.	7,155	15,463	11,844	11,506	10,736	4,630	4,901	7,961	2,579	5,049	7,124	15,772
op	1	16	31	1	28	1	23	4	1	7	24	12

JAAR	Gemiddelde : 3,417											
Aantal dagen	365											
	Dagmin. : 1,523				Dagmax. : 15,772							
	op : 2/ 7/2006				op : 12/12/2006							



ZENNE LOT

waterstanden (in m) 2006

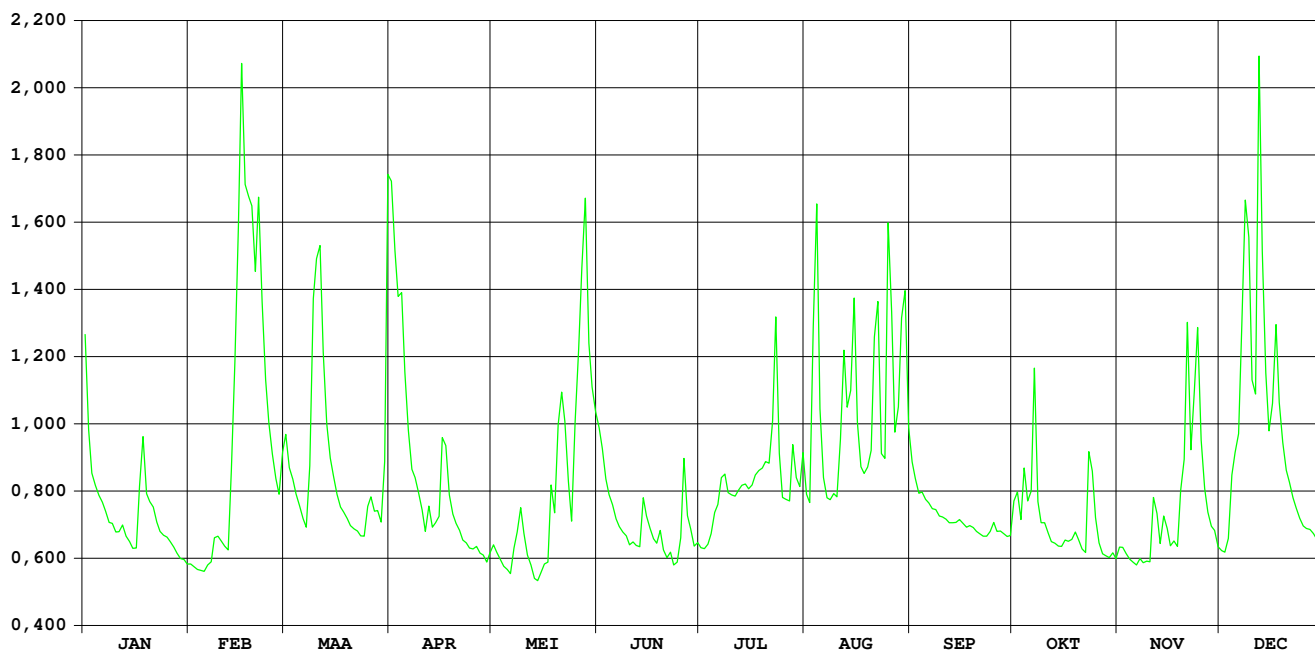
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 22,988

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,266	0,583	0,968	1,722	0,639	0,988	0,631	0,790	0,886	0,770	0,633	0,623
2	0,983	0,574	0,869	1,516	0,618	0,926	0,628	0,765	0,837	0,797	0,632	0,618
3	0,853	0,566	0,835	1,379	0,597	0,836	0,641	1,287	0,793	0,715	0,613	0,659
4	0,817	0,563	0,791	1,390	0,576	0,789	0,673	1,654	0,797	0,868	0,597	0,847
5	0,787	0,561	0,756	1,154	0,566	0,759	0,736	1,044	0,775	0,770	0,588	0,914
6	0,766	0,580	0,718	0,980	0,554	0,717	0,760	0,840	0,764	0,800	0,580	0,970
7	0,740	0,589	0,692	0,864	0,630	0,694	0,840	0,780	0,747	1,165	0,599	1,291
8	0,706	0,660	0,875	0,840	0,678	0,678	0,850	0,774	0,744	0,768	0,586	1,666
9	0,703	0,665	1,372	0,794	0,750	0,666	0,795	0,792	0,725	0,705	0,591	1,555
10	0,678	0,650	1,491	0,743	0,674	0,639	0,788	0,782	0,723	0,705	0,589	1,130
11	0,679	0,636	1,530	0,680	0,609	0,648	0,785	0,954	0,716	0,675	0,781	1,088
12	0,699	0,624	1,212	0,755	0,580	0,638	0,802	1,219	0,705	0,649	0,733	2,094
13	0,665	0,863	1,000	0,692	0,540	0,634	0,817	1,049	0,705	0,644	0,643	1,514
14	0,649	1,184	0,898	0,705	0,533	0,780	0,821	1,099	0,706	0,636	0,725	1,151
15	0,629	1,589	0,844	0,724	0,558	0,725	0,806	1,374	0,715	0,635	0,688	0,979
16	0,630	2,072	0,790	0,959	0,582	0,689	0,818	1,004	0,703	0,654	0,637	1,061
17	0,814	1,712	0,752	0,935	0,588	0,658	0,847	0,872	0,692	0,650	0,651	1,295
18	0,962	1,676	0,737	0,788	0,818	0,644	0,861	0,852	0,697	0,656	0,635	1,063
19	0,792	1,648	0,718	0,731	0,735	0,682	0,868	0,871	0,691	0,678	0,801	0,944
20	0,768	1,453	0,697	0,703	0,997	0,624	0,887	0,921	0,680	0,655	0,894	0,862
21	0,752	1,674	0,687	0,683	1,094	0,602	0,882	1,258	0,672	0,627	1,301	0,825
22	0,707	1,364	0,681	0,654	1,006	0,618	1,008	1,363	0,665	0,617	0,923	0,780
23	0,680	1,131	0,666	0,645	0,828	0,580	1,318	0,911	0,665	0,917	1,101	0,749
24	0,668	1,003	0,665	0,630	0,710	0,588	0,912	0,897	0,680	0,859	1,286	0,719
25	0,662	0,910	0,754	0,627	1,005	0,661	0,781	1,598	0,706	0,721	0,952	0,696
26	0,649	0,837	0,782	0,635	1,221	0,897	0,775	1,332	0,680	0,645	0,807	0,688
27	0,633	0,790	0,740	0,615	1,463	0,726	0,770	0,975	0,681	0,613	0,737	0,685
28	0,615	0,916	0,741	0,609	1,671	0,687	0,938	1,050	0,673	0,607	0,695	0,673
29	0,599		0,707	0,588	1,240	0,636	0,840	1,315	0,664	0,602	0,682	0,655
30	0,596		0,888	0,616	1,109	0,646	0,813	1,396	0,667	0,616	0,634	0,775
31	0,583		1,742		1,036		0,914	0,990		0,599		0,991

MAAND												
Gemiddelde	0,733	1,003	0,890	0,845	0,813	0,702	0,826	1,058	0,718	0,710	0,744	0,986
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,583	0,561	0,665	0,588	0,533	0,580	0,628	0,765	0,664	0,599	0,580	0,618
op	31	5	24	29	14	23	2	2	29	31	6	2
Dagmax.	1,266	2,072	1,742	1,722	1,671	0,988	1,318	1,654	0,886	1,165	1,301	2,094
op	1	16	31	1	28	1	23	4	1	7	21	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,835	Dagmin. :		0,533	Dagmax. :		2,094					
Aantal dagen	365	op : 14/ 5/2006			op : 12/12/2006							



DENDER DENDERMONDE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 261

Inplanting : 800m stroomopwaarts stuw-sluys van Dendermonde

Nulpunt peilschaal in m TAW :

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:

2006: 12/12/2006 : 67,30 m³/s

1991-2006 : 27/12/1999 : 150,00 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.
2006	67,30	24,70	15,60	8,00	3,80	2,30	-3,90
1993-2006	150,00	30,30	18,40	7,10	3,60	2,20	-3,90

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,23 l/s/km²

DENDER DENDERMONDE

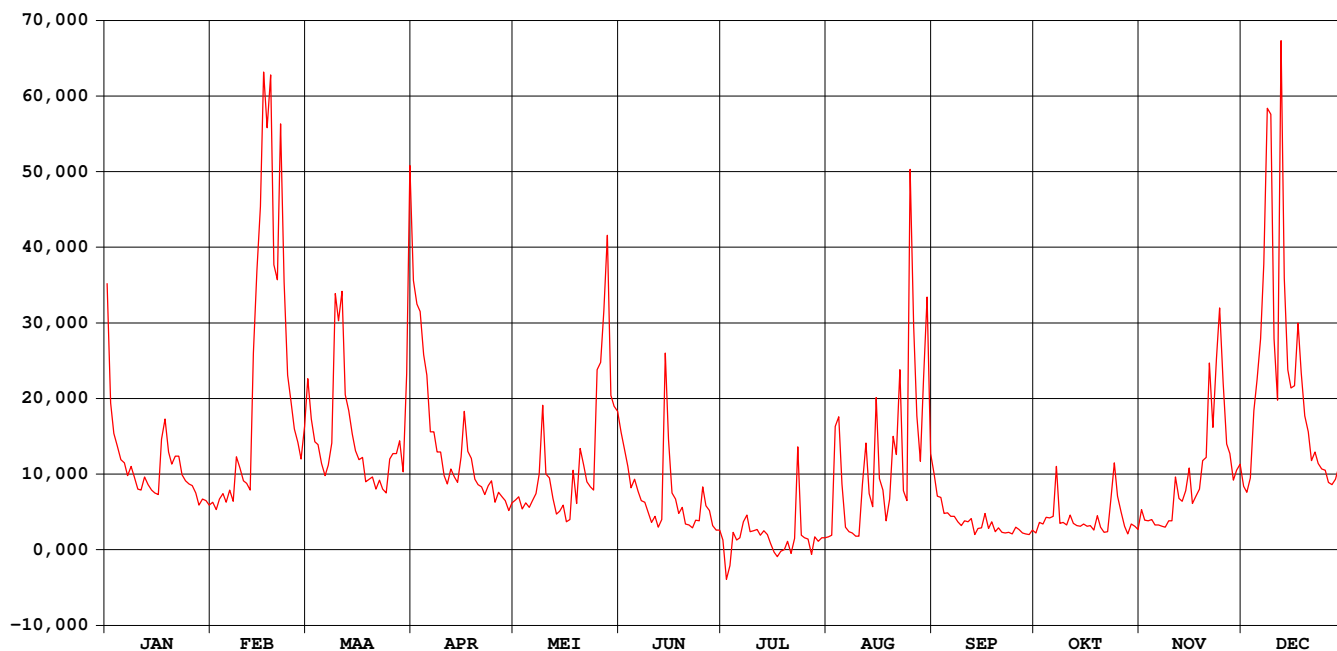
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	35,200	6,300	22,600	35,600	6,600	15,500	1,300	1,700	10,000	2,200	5,300	8,400
2	19,400	5,300	17,300	32,500	7,000	13,400	-3,900	1,900	7,100	3,600	3,900	7,600
3	15,400	6,700	14,300	31,500	5,400	11,000	-2,100	16,300	6,900	3,400	3,800	9,500
4	13,700	7,400	13,900	25,800	6,200	8,200	2,300	17,600	4,800	4,300	4,000	18,400
5	11,900	6,300	11,400	23,100	5,600	9,300	1,300	8,700	4,900	4,200	3,300	22,500
6	11,500	7,900	9,800	15,600	6,500	7,700	1,600	3,000	4,400	4,400	3,300	27,900
7	9,800	6,400	11,200	15,600	7,400	6,500	3,700	2,400	4,400	11,000	3,100	37,800
8	11,000	12,300	14,100	12,900	10,000	6,300	4,600	2,200	3,700	3,500	3,000	58,400
9	9,600	10,800	33,900	12,900	19,100	4,900	2,400	1,800	3,200	3,600	3,800	57,600
10	8,000	9,100	30,300	9,800	10,000	3,600	2,500	1,800	3,800	3,300	3,800	27,900
11	7,900	8,800	34,200	8,700	9,500	4,400	2,700	8,700	3,700	4,600	9,600	19,800
12	9,600	7,900	20,500	10,700	6,800	3,000	1,900	14,100	4,100	3,500	6,800	67,300
13	8,600	26,000	18,400	9,600	4,700	4,000	2,500	7,400	2,000	3,200	6,400	35,900
14	7,900	36,900	15,300	8,900	5,100	26,000	2,000	5,700	2,800	3,100	7,800	23,800
15	7,500	45,400	13,100	12,300	5,900	14,600	0,800	20,100	2,900	3,400	10,800	21,400
16	7,300	63,200	11,900	18,300	3,700	7,500	-3,300	9,400	4,800	3,100	6,100	21,700
17	14,600	55,800	12,200	13,000	4,000	6,700	-900	7,900	2,800	3,200	7,100	30,000
18	17,300	62,800	9,000	12,100	10,500	4,800	-200	3,800	3,700	2,600	8,000	23,400
19	12,900	37,700	9,300	9,300	6,100	5,600	0,000	6,700	2,400	4,500	11,800	17,700
20	11,300	35,700	9,600	8,600	13,400	3,400	1,100	15,000	2,900	3,000	12,200	15,600
21	12,400	56,300	8,000	8,300	11,200	3,300	-500	12,600	2,300	2,300	24,700	11,800
22	12,400	35,400	9,200	7,300	9,000	2,900	1,500	23,800	2,200	2,400	16,200	12,900
23	9,900	23,100	8,000	8,500	8,300	3,900	13,600	7,800	2,300	6,600	25,200	11,400
24	9,100	19,800	7,500	9,100	7,900	3,800	1,900	6,500	2,100	11,500	32,000	10,700
25	8,700	16,000	12,000	6,300	23,800	8,300	1,600	50,300	3,000	7,100	22,100	10,500
26	8,500	14,200	12,700	7,600	24,800	5,800	1,400	29,600	2,700	5,000	14,000	8,900
27	7,500	12,000	12,700	7,000	31,600	5,200	-600	17,700	2,200	3,100	12,700	8,600
28	5,900	16,300	14,400	6,500	41,600	3,200	1,700	11,700	2,100	2,100	9,200	9,300
29	6,700		10,300	5,200	20,400	2,600	1,100	22,700	2,000	3,400	10,500	11,100
30	6,500		23,300	6,200	19,000	2,600	1,600	33,400	2,600	3,100	11,300	14,300
31	5,900		50,800		18,300		1,600	12,700		2,700		19,700

MAAND												
Gemiddelde	11,094	23,279	16,168	13,293	11,916	6,933	1,555	12,419	3,627	4,097	10,060	21,994
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,900	5,300	7,500	5,200	3,700	2,600	-3,900	1,700	2,000	2,100	3,000	7,600
op	28	2	24	29	16	29	2	1	13	28	8	2
Dagmax.	35,200	63,200	50,800	35,600	41,600	26,000	13,600	50,300	10,000	11,500	32,000	67,300
op	1	16	31	1	28	14	23	25	1	24	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	11,303	Dagmin. : -3,900		Dagmax. : 67,300								
Aantal dagen	365	op : 2/ 7/2006		op : 12/12/2006								



DENDER AALST

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 263

Inplanting : 400 m afwaarts stuw-sluis naast brug NMBS aan station,
linkeroever

Nulpunt peilschaal in m TAW : 5,002

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 etmaalwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006: 15/02/2006 18:00 : 1,72 m

1991-2006 : 03/01/2003 19:00 : 2.54 m

DENDER AALST

waterstanden (in m) 2006

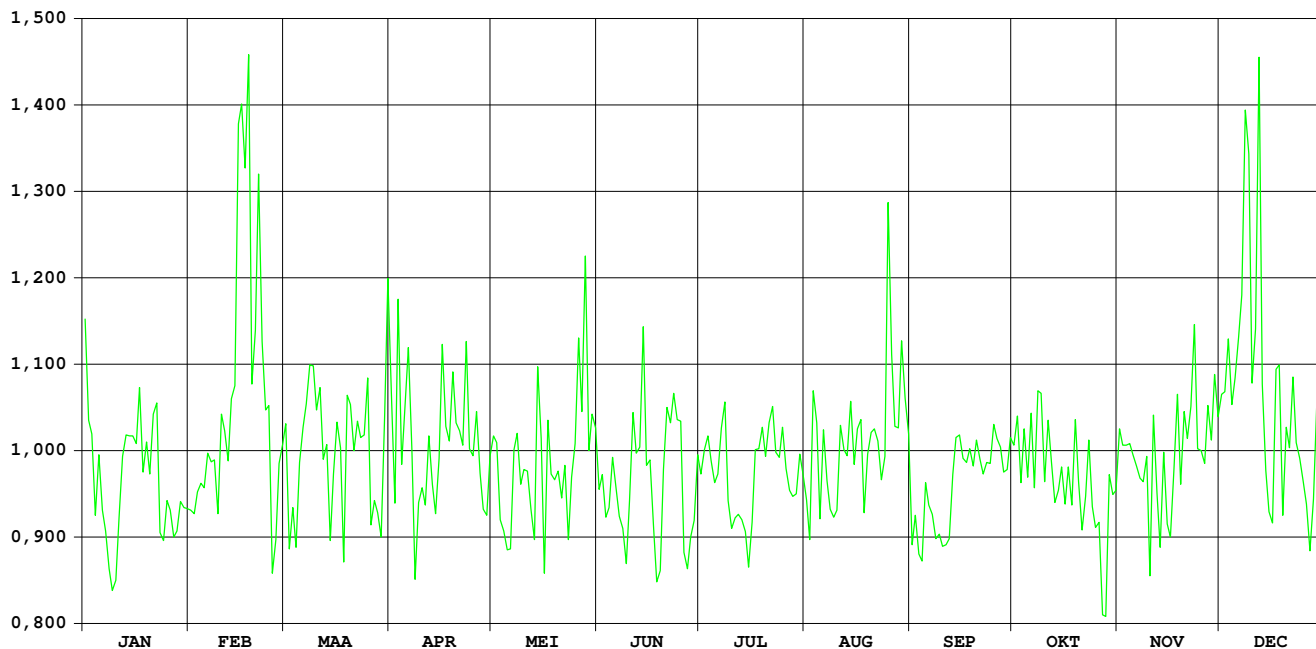
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 5,002

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,152	0,931	1,031	1,065	1,017	0,955	0,973	0,943	0,891	1,006	1,025	1,065
2	1,035	0,927	0,886	0,939	1,009	0,972	1,001	0,897	0,925	1,040	1,006	1,068
3	1,019	0,952	0,934	1,175	0,920	0,923	1,017	1,069	0,880	0,963	1,006	1,129
4	0,925	0,962	0,888	0,984	0,907	0,934	0,988	1,032	0,872	1,025	1,008	1,053
5	0,995	0,957	0,986	1,048	0,885	0,992	0,963	0,921	0,963	0,969	0,995	1,084
6	0,931	0,997	1,027	1,119	0,886	0,956	0,973	1,024	0,937	1,043	0,982	1,131
7	0,907	0,987	1,054	1,001	1,001	0,924	1,026	0,965	0,926	0,957	0,968	1,180
8	0,863	0,989	1,099	0,851	1,020	0,910	1,056	0,932	0,898	1,069	0,964	1,394
9	0,838	0,927	1,098	0,940	0,961	0,869	0,942	0,923	0,903	1,066	0,993	1,343
10	0,850	1,042	1,047	0,957	0,978	0,942	0,910	0,931	0,889	0,964	0,855	1,078
11	0,922	1,023	1,073	0,937	0,976	1,044	0,922	1,029	0,891	1,035	1,041	1,141
12	0,993	0,988	0,990	1,017	0,932	0,997	0,926	1,001	0,898	0,988	0,951	1,455
13	1,018	1,060	1,007	0,961	0,897	1,004	0,920	0,994	0,972	0,940	0,888	1,077
14	1,017	1,075	0,896	0,927	1,097	1,143	0,906	1,057	1,015	0,954	0,998	0,977
15	1,017	1,378	0,973	0,991	1,014	0,983	0,865	0,984	1,018	0,981	0,915	0,929
16	1,008	1,401	1,033	1,123	0,858	0,989	0,917	1,025	0,991	0,938	0,900	0,916
17	1,073	1,327	1,003	1,028	1,035	0,912	1,001	1,036	0,986	0,981	0,978	1,094
18	0,975	1,458	0,871	1,011	0,973	0,848	1,002	0,928	1,002	0,937	1,065	1,099
19	1,010	1,077	1,064	1,091	0,966	0,861	1,027	0,996	0,982	1,036	0,961	0,925
20	0,973	1,139	1,053	1,032	0,976	0,978	0,993	1,021	1,012	0,964	1,045	1,027
21	1,042	1,320	1,000	1,023	0,945	1,050	1,032	1,025	0,990	0,908	1,014	1,003
22	1,055	1,126	1,034	1,006	0,983	1,032	1,051	1,011	0,973	0,947	1,051	1,085
23	0,905	1,047	1,015	1,126	0,897	1,066	0,998	0,966	0,986	1,012	1,146	1,009
24	0,896	1,052	1,018	1,002	0,969	1,036	0,992	0,993	0,985	0,935	1,002	0,991
25	0,942	0,858	1,084	0,994	1,008	1,034	1,027	1,287	1,030	0,911	1,000	0,964
26	0,931	0,897	0,914	1,045	1,130	0,882	0,979	1,111	1,014	0,917	0,985	0,938
27	0,900	0,985	0,942	0,974	1,045	0,863	0,954	1,028	1,004	0,810	1,052	0,884
28	0,907	1,007	0,928	0,932	1,225	0,900	0,947	1,026	0,975	0,808	1,012	0,944
29	0,941	0,900	0,900	0,925	1,000	0,919	0,950	1,127	0,978	0,972	1,088	1,062
30	0,934	1,042	0,993	0,993	1,042	0,995	0,996	1,061	1,015	0,949	1,039	1,056
31	0,933	1,199	1,199	1,026	1,026	0,973	0,973	1,019	0,954	0,954	1,027	1,027

MAAND												
Gemiddelde	0,965	1,067	1,003	1,007	0,986	0,964	0,975	1,012	0,960	0,967	0,998	1,069
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,838	0,858	0,871	0,851	0,858	0,848	0,865	0,897	0,872	0,808	0,855	0,884
op	9	25	18	8	16	18	15	2	4	28	10	27
Dagmax.	1,152	1,458	1,199	1,175	1,225	1,143	1,056	1,287	1,030	1,069	1,146	1,455
op	1	18	31	3	28	14	8	25	25	8	23	12

JAAAR												
Gemiddelde	: 0,997											
Aantal dagen	365											
Dagmin.	: 0,808											
op	: 28/10/2006											
Dagmax.	: 1,458											
op	: 18/ 2/2006											



DENDER OVERBOELARE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 268

Inplanting : 100m afwaarts van de Majoor Van Lierdebrug

Nulpunt peilschaal in m TAW : -0,027

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 :

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006: 31/03/2006 4:00 : 17,41 m 15/02/2006 19:00 : 40,29 m³/s

2001-2006: 31/12/2002 15:00 : 18,36 m – 81,52 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.
2006	30,88	11,27	6,84	3,49	1,52	1,06	0,62
2001-2006	79,36	14,81	8,19	3,28	1,70	1,16	0,65

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,29 l/s/km²

gemiddelde dagwaarden

DENDER OVERBOELARE

waterstanden (in m) 2006

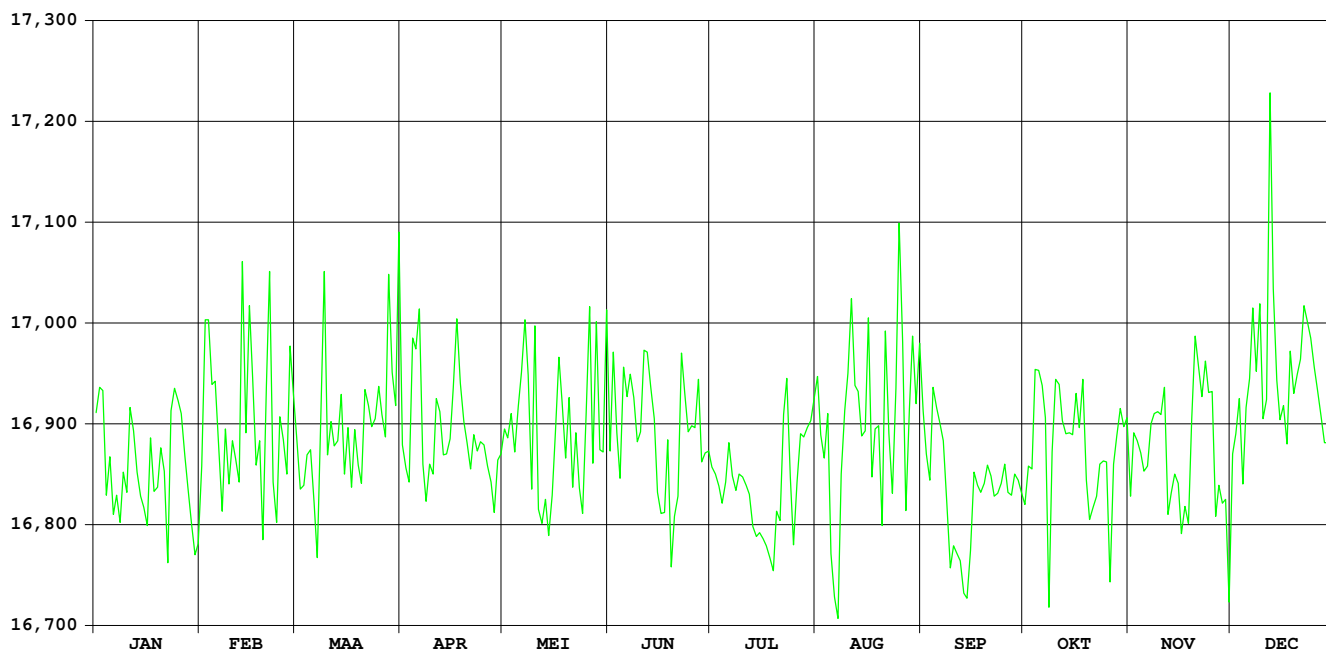
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : -0,027

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	16,911	16,858	16,885	16,879	16,895	16,873	16,857	16,947	16,913	16,820	16,828	16,870
2	16,936	17,003	16,835	16,856	16,886	16,971	16,850	16,889	16,870	16,858	16,891	16,890
3	16,933	17,003	16,839	16,842	16,910	16,891	16,838	16,866	16,844	16,855	16,883	16,925
4	16,829	16,939	16,869	16,985	16,872	16,846	16,821	16,910	16,936	16,954	16,871	16,840
5	16,867	16,942	16,874	16,974	16,917	16,956	16,842	16,771	16,916	16,953	16,853	16,916
6	16,810	16,877	16,822	17,014	16,951	16,927	16,881	16,728	16,901	16,938	16,858	16,945
7	16,829	16,813	16,767	16,860	17,003	16,949	16,848	16,707	16,883	16,906	16,900	17,015
8	16,802	16,895	16,906	16,823	16,948	16,926	16,834	16,850	16,821	16,718	16,910	16,952
9	16,852	16,840	17,051	16,860	16,835	16,882	16,850	16,913	16,757	16,872	16,912	17,019
10	16,832	16,883	16,869	16,850	16,997	16,892	16,847	16,950	16,779	16,944	16,909	16,905
11	16,916	16,865	16,902	16,925	16,815	16,973	16,839	17,024	16,771	16,939	16,936	16,924
12	16,893	16,842	16,878	16,912	16,801	16,971	16,830	16,938	16,764	16,903	16,810	17,228
13	16,852	17,061	16,883	16,869	16,825	16,936	16,798	16,932	16,732	16,890	16,831	17,034
14	16,828	16,891	16,929	16,870	16,789	16,905	16,788	16,888	16,727	16,891	16,850	16,943
15	16,817	17,017	16,850	16,885	16,829	16,832	16,792	16,893	16,774	16,889	16,841	16,904
16	16,799	16,946	16,896	16,936	16,891	16,811	16,786	17,005	16,852	16,930	16,791	16,918
17	16,886	16,859	16,837	17,004	16,966	16,812	16,779	16,847	16,839	16,896	16,818	16,880
18	16,833	16,883	16,894	16,940	16,921	16,884	16,767	16,895	16,832	16,944	16,801	16,972
19	16,837	16,785	16,859	16,902	16,866	16,758	16,754	16,898	16,841	16,844	16,903	16,930
20	16,876	16,937	16,841	16,881	16,926	16,808	16,813	16,799	16,859	16,805	16,987	16,949
21	16,853	17,051	16,934	16,855	16,837	16,828	16,804	16,992	16,848	16,817	16,958	16,964
22	16,762	16,842	16,918	16,889	16,891	16,970	16,909	16,890	16,828	16,828	16,927	17,017
23	16,913	16,802	16,897	16,873	16,836	16,931	16,945	16,831	16,831	16,860	16,962	17,002
24	16,935	16,907	16,905	16,882	16,811	16,892	16,847	16,935	16,841	16,863	16,931	16,985
25	16,923	16,884	16,937	16,879	16,909	16,898	16,780	17,099	16,860	16,862	16,932	16,956
26	16,910	16,850	16,909	16,858	17,016	16,896	16,842	16,981	16,832	16,743	16,808	16,934
27	16,869	16,977	16,887	16,842	16,861	16,944	16,890	16,814	16,829	16,860	16,839	16,908
28	16,836	16,927	17,048	16,812	17,001	16,862	16,887	16,914	16,850	16,888	16,821	16,881
29	16,801	16,951	16,951	16,864	16,874	16,871	16,896	16,987	16,844	16,915	16,825	16,881
30	16,770	16,918	16,918	16,870	16,872	16,873	16,903	16,920	16,832	16,897	16,723	16,919
31	16,781	17,090	17,090	17,013	17,013	16,924	16,924	16,980	16,906	16,906	16,856	16,856

MAAND												
Gemiddelde	16,855	16,906	16,899	16,890	16,896	16,892	16,840	16,903	16,833	16,877	16,870	16,944
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	16,762	16,785	16,767	16,812	16,789	16,758	16,754	16,707	16,727	16,718	16,723	16,840
op	22	19	7	28	14	19	19	7	14	8	30	4
Dagmax.	16,936	17,061	17,090	17,014	17,016	16,973	16,945	17,099	16,936	16,954	16,987	17,228
op	2	13	31	6	26	11	23	25	4	4	20	12

JAAR												
Gemiddelde	16,884											
Aantal dagen	365											
Dagmin.	16,707											
op	7/ 8/2006											
Dagmax.	17,228											
op	12/12/2006											



MOLENBEEK IDDERGEM

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 284

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 12,975

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 7/12/2006 16:00 : 1,02 m – 1,92 m³/s

1991-2006 : 5/06/2002 7:00 : 1,29 m – 3,26 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.
2006	0,68	0,19	0,14	0,09	0,03	0,02	0,00
1991-2006	2,14	0,22	0,15	0,07	0,04	0,02	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,41 l/s/km²

MOLENBEEK IDDERGEM

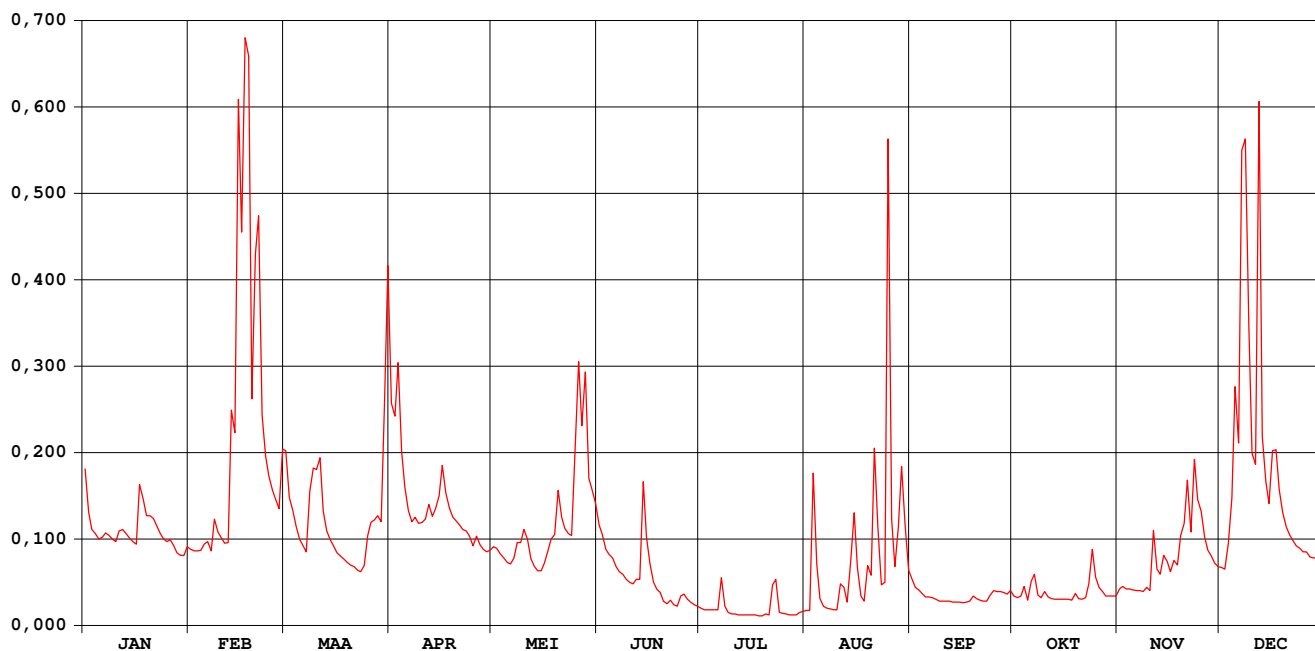
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,181	0,088	0,202	0,257	0,091	0,116	0,020	0,017	0,053	0,034	0,042	0,067
2	0,131	0,086	0,148	0,242	0,089	0,105	0,018	0,017	0,044	0,032	0,045	0,065
3	0,111	0,086	0,133	0,304	0,083	0,088	0,018	0,176	0,041	0,034	0,042	0,095
4	0,106	0,087	0,115	0,201	0,078	0,082	0,018	0,071	0,037	0,045	0,042	0,147
5	0,100	0,094	0,100	0,160	0,073	0,078	0,018	0,031	0,033	0,029	0,041	0,276
6	0,102	0,097	0,092	0,133	0,071	0,068	0,018	0,022	0,033	0,051	0,040	0,211
7	0,107	0,086	0,085	0,120	0,078	0,062	0,055	0,020	0,032	0,059	0,040	0,550
8	0,104	0,123	0,155	0,125	0,096	0,059	0,022	0,019	0,030	0,035	0,039	0,563
9	0,100	0,108	0,182	0,118	0,096	0,053	0,015	0,018	0,028	0,032	0,044	0,347
10	0,097	0,101	0,180	0,119	0,111	0,050	0,013	0,018	0,028	0,039	0,040	0,199
11	0,109	0,095	0,194	0,123	0,100	0,048	0,013	0,048	0,028	0,033	0,110	0,186
12	0,111	0,096	0,132	0,140	0,077	0,053	0,012	0,044	0,028	0,031	0,065	0,606
13	0,106	0,249	0,109	0,126	0,068	0,053	0,012	0,027	0,027	0,030	0,059	0,219
14	0,101	0,223	0,099	0,135	0,063	0,166	0,012	0,074	0,027	0,030	0,081	0,167
15	0,097	0,609	0,092	0,150	0,063	0,102	0,012	0,130	0,027	0,030	0,074	0,141
16	0,094	0,455	0,084	0,185	0,072	0,071	0,012	0,067	0,026	0,030	0,062	0,202
17	0,163	0,680	0,080	0,153	0,086	0,050	0,012	0,034	0,027	0,030	0,075	0,203
18	0,147	0,659	0,077	0,136	0,100	0,042	0,011	0,028	0,028	0,029	0,070	0,157
19	0,127	0,262	0,073	0,125	0,105	0,038	0,011	0,069	0,034	0,037	0,104	0,130
20	0,127	0,429	0,070	0,121	0,156	0,028	0,013	0,058	0,031	0,031	0,118	0,114
21	0,124	0,474	0,068	0,116	0,125	0,025	0,012	0,205	0,029	0,030	0,168	0,105
22	0,115	0,243	0,064	0,111	0,112	0,029	0,047	0,113	0,028	0,032	0,108	0,098
23	0,107	0,196	0,062	0,109	0,106	0,024	0,053	0,047	0,028	0,048	0,192	0,092
24	0,100	0,173	0,069	0,103	0,104	0,022	0,015	0,050	0,035	0,088	0,146	0,089
25	0,097	0,157	0,104	0,092	0,204	0,034	0,014	0,563	0,040	0,056	0,132	0,085
26	0,099	0,145	0,119	0,103	0,305	0,036	0,013	0,123	0,039	0,044	0,102	0,085
27	0,092	0,135	0,122	0,093	0,231	0,030	0,012	0,068	0,039	0,039	0,087	0,079
28	0,084	0,204	0,127	0,088	0,293	0,027	0,012	0,114	0,038	0,034	0,080	0,078
29	0,081		0,120	0,085	0,170	0,024	0,012	0,184	0,036	0,034	0,072	0,078
30	0,081		0,265	0,087	0,157	0,022	0,015	0,116	0,040	0,034	0,068	0,117
31	0,091		0,416		0,141		0,016	0,064		0,034		0,149

MAAND												
Gemiddelde	0,109	0,230	0,127	0,139	0,120	0,056	0,018	0,085	0,033	0,038	0,080	0,184
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,081	0,086	0,062	0,085	0,063	0,022	0,011	0,017	0,026	0,029	0,039	0,065
op	29	2	23	29	15	24	18	2	16	18	8	2
Dagmax.	0,181	0,680	0,416	0,304	0,305	0,166	0,055	0,563	0,053	0,088	0,192	0,606
op	1	17	31	3	26	14	7	25	1	24	23	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,101				0,011			0,680				
Aantal dagen	365				op : 18/ 7/2006			op : 17/ 2/2006				



MOLENBEEK IDDERGEM

waterstanden (in m) 2006

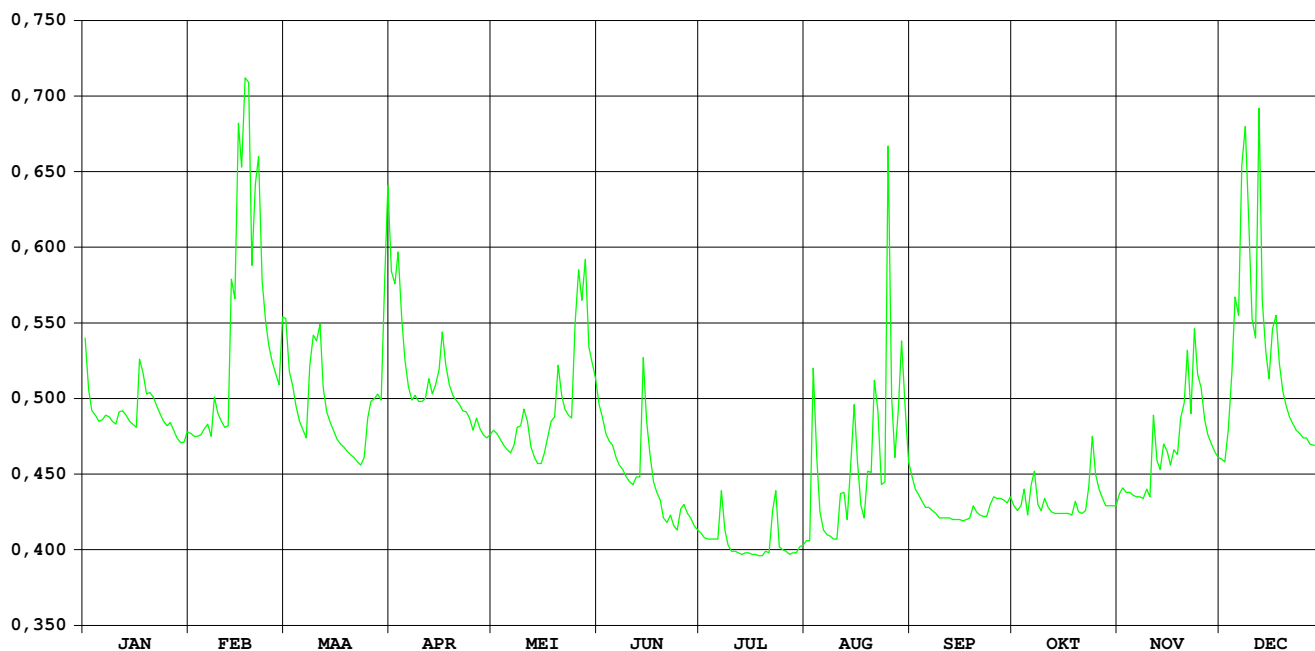
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 12,975

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,540	0,477	0,553	0,584	0,479	0,496	0,411	0,406	0,448	0,429	0,437	0,460
2	0,506	0,475	0,518	0,576	0,477	0,488	0,408	0,406	0,440	0,426	0,441	0,458
3	0,492	0,475	0,508	0,597	0,473	0,477	0,407	0,520	0,436	0,429	0,438	0,480
4	0,489	0,476	0,495	0,554	0,469	0,472	0,407	0,461	0,432	0,440	0,438	0,517
5	0,485	0,480	0,485	0,526	0,466	0,469	0,407	0,425	0,428	0,423	0,436	0,567
6	0,486	0,483	0,479	0,508	0,464	0,461	0,407	0,413	0,428	0,443	0,435	0,555
7	0,489	0,475	0,474	0,499	0,469	0,456	0,439	0,410	0,426	0,452	0,435	0,654
8	0,488	0,501	0,522	0,502	0,481	0,453	0,413	0,409	0,424	0,430	0,434	0,680
9	0,485	0,490	0,542	0,498	0,482	0,448	0,403	0,407	0,421	0,426	0,440	0,616
10	0,483	0,485	0,538	0,498	0,493	0,445	0,399	0,407	0,421	0,434	0,435	0,553
11	0,491	0,481	0,549	0,500	0,485	0,443	0,399	0,437	0,421	0,428	0,489	0,540
12	0,492	0,482	0,507	0,513	0,468	0,448	0,398	0,438	0,421	0,425	0,459	0,692
13	0,489	0,579	0,491	0,503	0,461	0,448	0,397	0,420	0,420	0,424	0,453	0,565
14	0,485	0,566	0,484	0,509	0,457	0,527	0,398	0,456	0,420	0,424	0,470	0,531
15	0,483	0,682	0,479	0,519	0,457	0,486	0,398	0,496	0,420	0,424	0,465	0,513
16	0,481	0,653	0,473	0,544	0,464	0,463	0,397	0,459	0,419	0,424	0,456	0,546
17	0,526	0,712	0,470	0,522	0,475	0,445	0,397	0,429	0,420	0,424	0,466	0,555
18	0,517	0,709	0,468	0,509	0,485	0,438	0,396	0,421	0,421	0,423	0,463	0,524
19	0,503	0,588	0,465	0,502	0,488	0,433	0,396	0,452	0,429	0,432	0,487	0,505
20	0,504	0,642	0,463	0,499	0,522	0,421	0,399	0,451	0,425	0,425	0,497	0,495
21	0,501	0,660	0,461	0,496	0,502	0,418	0,398	0,512	0,423	0,424	0,532	0,488
22	0,495	0,578	0,458	0,492	0,493	0,423	0,426	0,492	0,422	0,426	0,490	0,483
23	0,490	0,551	0,456	0,491	0,489	0,416	0,439	0,443	0,422	0,442	0,546	0,479
24	0,485	0,535	0,461	0,487	0,487	0,413	0,402	0,445	0,430	0,475	0,516	0,477
25	0,482	0,524	0,487	0,479	0,550	0,427	0,400	0,667	0,435	0,450	0,507	0,474
26	0,484	0,516	0,498	0,487	0,585	0,430	0,399	0,501	0,434	0,440	0,486	0,474
27	0,479	0,509	0,500	0,480	0,565	0,424	0,397	0,461	0,434	0,434	0,476	0,470
28	0,474	0,554	0,503	0,476	0,592	0,421	0,398	0,493	0,433	0,429	0,470	0,469
29	0,471		0,499	0,474	0,534	0,416	0,398	0,538	0,431	0,429	0,465	0,469
30	0,471		0,578	0,476		0,413	0,402	0,495	0,435	0,429	0,461	0,496
31	0,478		0,641		0,513		0,403	0,458		0,429		0,519

MAAND												
Gemiddelde	0,491	0,548	0,500	0,510	0,495	0,447	0,404	0,459	0,427	0,432	0,467	0,526
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,471	0,475	0,456	0,474	0,457	0,413	0,396	0,406	0,419	0,423	0,434	0,458
op	29	2	23	29	15	24	19	2	16	5	8	2
Dagmax.	0,540	0,712	0,641	0,597	0,592	0,527	0,439	0,667	0,448	0,475	0,546	0,692
op	1	17	31	3	28	14	7	25	1	24	23	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,475	Dagmin. :		0,396	Dagmax. :		0,712					
Aantal dagen	365	op : 19/ 7/2006			op : 17/ 2/2006							



RINGVAART GENT EVERGEM / complex E1-B1

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 314

Inplanting : Opwaarts sluis E1

Nulpunt peilschaal in m TAW : 5,000

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 8/12/2006 23:00 : 1,06 m

1991-2006 : 31/12/2002 06:00 : 2,24 m

RINGVAART GENT EVERGEM / complex E1-B1

waterstanden boven (in m) 2006

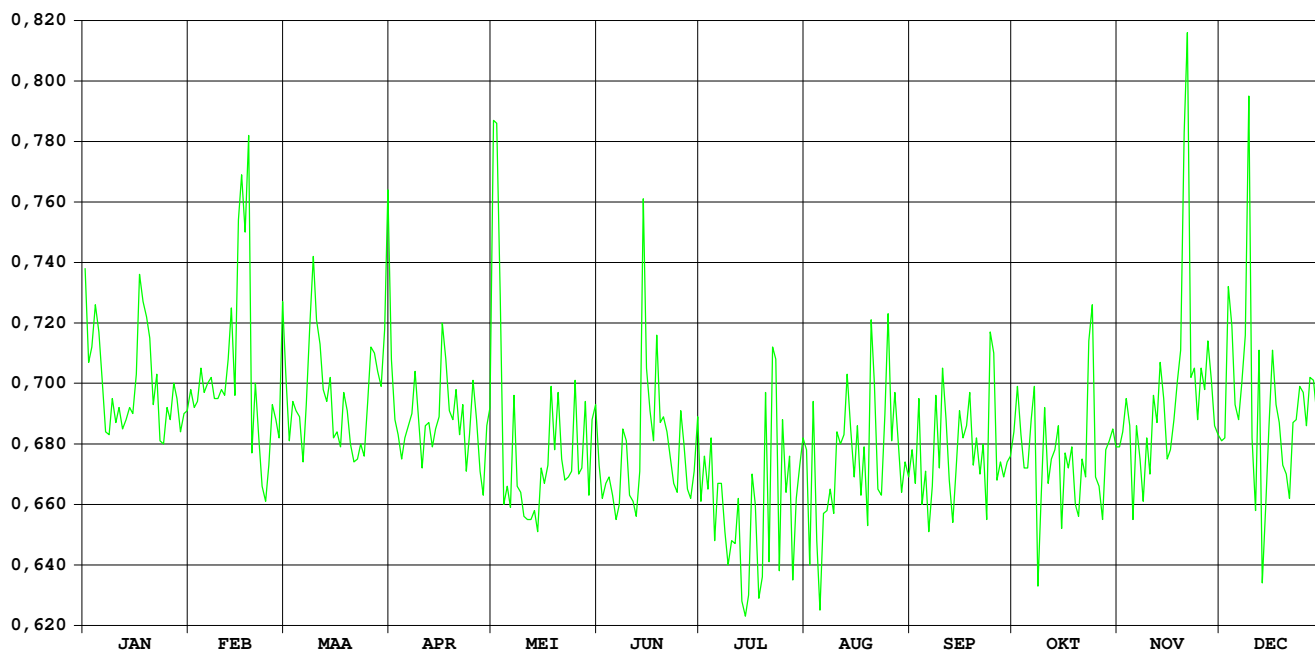
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 5,00

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,738	0,698	0,703	0,708	0,787	0,673	0,661	0,678	0,678	0,684	0,679	0,681
2	0,707	0,692	0,681	0,688	0,786	0,662	0,676	0,640	0,667	0,699	0,684	0,682
3	0,712	0,694	0,694	0,683	0,729	0,667	0,665	0,694	0,695	0,683	0,695	0,732
4	0,726	0,705	0,691	0,675	0,660	0,669	0,682	0,648	0,660	0,672	0,686	0,719
5	0,717	0,697	0,689	0,682	0,666	0,663	0,648	0,625	0,671	0,672	0,655	0,693
6	0,700	0,700	0,674	0,686	0,659	0,655	0,667	0,657	0,651	0,688	0,686	0,688
7	0,684	0,702	0,693	0,690	0,696	0,660	0,667	0,658	0,666	0,699	0,675	0,700
8	0,683	0,695	0,719	0,704	0,666	0,685	0,651	0,665	0,696	0,633	0,661	0,716
9	0,695	0,695	0,742	0,688	0,664	0,681	0,640	0,657	0,672	0,662	0,682	0,795
10	0,687	0,698	0,721	0,672	0,656	0,663	0,648	0,684	0,705	0,692	0,670	0,682
11	0,692	0,696	0,713	0,686	0,655	0,661	0,647	0,680	0,688	0,667	0,696	0,658
12	0,685	0,708	0,698	0,687	0,655	0,656	0,662	0,683	0,668	0,675	0,687	0,711
13	0,688	0,725	0,694	0,679	0,658	0,671	0,628	0,703	0,654	0,678	0,707	0,634
14	0,692	0,696	0,702	0,685	0,651	0,761	0,623	0,685	0,671	0,686	0,695	0,660
15	0,690	0,754	0,682	0,689	0,672	0,705	0,630	0,669	0,691	0,652	0,675	0,686
16	0,703	0,769	0,684	0,720	0,667	0,691	0,670	0,686	0,682	0,677	0,678	0,711
17	0,736	0,750	0,679	0,708	0,673	0,681	0,660	0,663	0,686	0,672	0,688	0,693
18	0,727	0,782	0,697	0,691	0,699	0,716	0,629	0,679	0,697	0,679	0,701	0,687
19	0,722	0,677	0,691	0,688	0,678	0,687	0,636	0,653	0,673	0,660	0,711	0,673
20	0,715	0,700	0,680	0,698	0,697	0,689	0,697	0,721	0,682	0,656	0,783	0,670
21	0,693	0,683	0,674	0,683	0,675	0,684	0,641	0,700	0,670	0,675	0,816	0,662
22	0,703	0,666	0,675	0,693	0,668	0,675	0,712	0,665	0,680	0,669	0,702	0,687
23	0,681	0,661	0,680	0,671	0,669	0,667	0,708	0,663	0,655	0,714	0,705	0,688
24	0,680	0,673	0,676	0,683	0,671	0,664	0,638	0,690	0,717	0,726	0,688	0,699
25	0,692	0,693	0,694	0,701	0,701	0,691	0,688	0,723	0,710	0,669	0,705	0,697
26	0,688	0,688	0,712	0,688	0,670	0,680	0,664	0,681	0,668	0,666	0,698	0,686
27	0,700	0,682	0,710	0,671	0,672	0,665	0,676	0,697	0,674	0,655	0,714	0,702
28	0,695	0,727	0,704	0,663	0,694	0,662	0,635	0,680	0,669	0,678	0,701	0,701
29	0,684		0,699	0,686	0,663	0,671	0,662	0,664	0,674	0,681	0,686	0,689
30	0,690		0,718	0,692	0,688	0,689	0,673	0,674	0,676	0,685	0,683	0,710
31	0,691		0,764		0,693		0,682	0,669		0,679		0,716

MAAND												
Gemiddelde	0,700	0,704	0,698	0,688	0,682	0,678	0,660	0,675	0,678	0,677	0,696	0,694
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,680	0,661	0,674	0,663	0,651	0,655	0,623	0,625	0,651	0,633	0,655	0,634
op	24	23	6	28	14	6	14	5	6	8	5	13
Dagmax.	0,738	0,782	0,764	0,720	0,787	0,761	0,712	0,723	0,717	0,726	0,816	0,795
op	1	18	31	16	1	14	22	25	24	24	21	9

JAAR	Gemiddelde :		Dagmin. :		Dagmax. :							
Aantal dagen	365		op : 14/ 7/2006		op : 21/11/2006							



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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 4,001

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 8/12/2006 22:00 : 0,80 m

1991-2006 : 5/07/2005 3:00 : 1,01 m

RINGVAART GENT WONDELGEM

waterstanden (in m) 2006

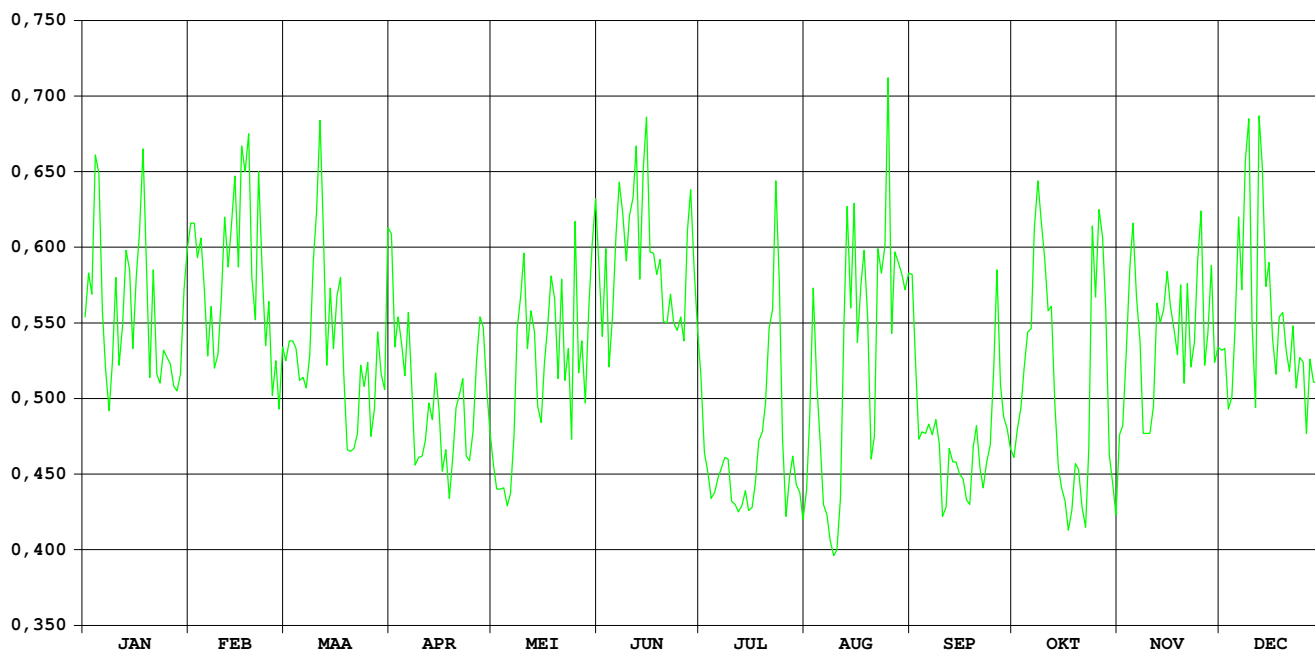
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 4,001

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,554	0,616	0,525	0,609	0,456	0,585	0,515	0,439	0,582	0,461	0,476	0,532
2	0,583	0,616	0,538	0,534	0,440	0,541	0,464	0,488	0,527	0,480	0,482	0,533
3	0,569	0,593	0,538	0,554	0,440	0,599	0,451	0,573	0,473	0,494	0,530	0,493
4	0,661	0,606	0,533	0,536	0,441	0,521	0,434	0,510	0,478	0,520	0,586	0,501
5	0,649	0,574	0,512	0,515	0,429	0,555	0,438	0,474	0,477	0,544	0,616	0,547
6	0,558	0,528	0,514	0,557	0,437	0,609	0,447	0,430	0,483	0,546	0,567	0,620
7	0,519	0,561	0,507	0,506	0,475	0,643	0,454	0,423	0,476	0,613	0,538	0,572
8	0,492	0,520	0,529	0,456	0,546	0,622	0,461	0,406	0,486	0,644	0,477	0,657
9	0,523	0,529	0,591	0,461	0,568	0,591	0,460	0,396	0,470	0,618	0,477	0,685
10	0,580	0,568	0,623	0,462	0,596	0,621	0,432	0,400	0,422	0,593	0,477	0,551
11	0,522	0,620	0,684	0,472	0,533	0,633	0,430	0,434	0,428	0,558	0,495	0,494
12	0,548	0,587	0,614	0,497	0,558	0,667	0,425	0,549	0,467	0,561	0,563	0,687
13	0,598	0,614	0,522	0,486	0,544	0,579	0,429	0,627	0,458	0,496	0,550	0,654
14	0,585	0,647	0,573	0,517	0,495	0,652	0,439	0,560	0,458	0,454	0,559	0,574
15	0,533	0,587	0,533	0,492	0,484	0,686	0,426	0,629	0,450	0,441	0,584	0,590
16	0,581	0,667	0,568	0,452	0,523	0,597	0,428	0,537	0,447	0,432	0,561	0,540
17	0,610	0,650	0,580	0,466	0,550	0,596	0,444	0,575	0,433	0,413	0,546	0,516
18	0,665	0,675	0,517	0,434	0,581	0,582	0,472	0,598	0,430	0,426	0,529	0,554
19	0,585	0,580	0,466	0,462	0,566	0,592	0,478	0,554	0,468	0,457	0,575	0,557
20	0,514	0,552	0,465	0,494	0,513	0,551	0,497	0,460	0,482	0,453	0,510	0,531
21	0,585	0,650	0,467	0,503	0,579	0,550	0,546	0,475	0,454	0,428	0,576	0,518
22	0,516	0,586	0,477	0,513	0,512	0,569	0,559	0,599	0,441	0,415	0,521	0,548
23	0,510	0,535	0,522	0,462	0,533	0,550	0,644	0,583	0,458	0,467	0,537	0,507
24	0,532	0,564	0,508	0,459	0,473	0,545	0,577	0,601	0,469	0,614	0,591	0,527
25	0,527	0,502	0,524	0,478	0,617	0,554	0,474	0,712	0,520	0,567	0,624	0,524
26	0,523	0,525	0,475	0,525	0,517	0,538	0,422	0,543	0,585	0,625	0,522	0,477
27	0,508	0,493	0,493	0,554	0,538	0,611	0,448	0,597	0,509	0,607	0,543	0,526
28	0,505	0,534	0,544	0,547	0,497	0,638	0,462	0,590	0,488	0,559	0,588	0,511
29	0,516	0,516	0,516	0,506	0,561	0,585	0,443	0,583	0,480	0,463	0,524	0,510
30	0,572	0,506	0,506	0,478	0,601	0,544	0,438	0,572	0,467	0,443	0,534	0,489
31	0,598	0,613	0,613	0,632	0,632	0,632	0,420	0,583	0,423	0,423	0,515	0,515

MAAND												
Gemiddelde	0,559	0,581	0,535	0,500	0,524	0,590	0,466	0,532	0,475	0,510	0,542	0,550
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,492	0,493	0,465	0,434	0,429	0,521	0,420	0,396	0,422	0,413	0,476	0,477
op	8	27	20	18	5	4	31	9	10	17	1	26
Dagmax.	0,665	0,675	0,684	0,609	0,632	0,686	0,644	0,712	0,585	0,644	0,624	0,687
op	18	18	11	1	31	15	23	25	26	8	25	12

JAAR	Gemiddelde : 0,530											
Aantal dagen	365											
	Dagmin. : 0,396											
	op : 9/ 8/2006											
	Dagmax. : 0,712											
	op : 25/ 8/2006											



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 325

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,062

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 :

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 16/02/2006 19:00 : 11,88 m – 111,00 m³/s

2001-2006 : 03/01/2003 09:00 : 13,26 m
03/01/2003 00:00 : 265,62 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.
2006	95,01	44,81	33,99	22,48	16,03	12,44	7,95
2002-2006	257,36	59,38	44,13	25,93	17,71	13,21	4,89

SCHELDE BOSSUIT

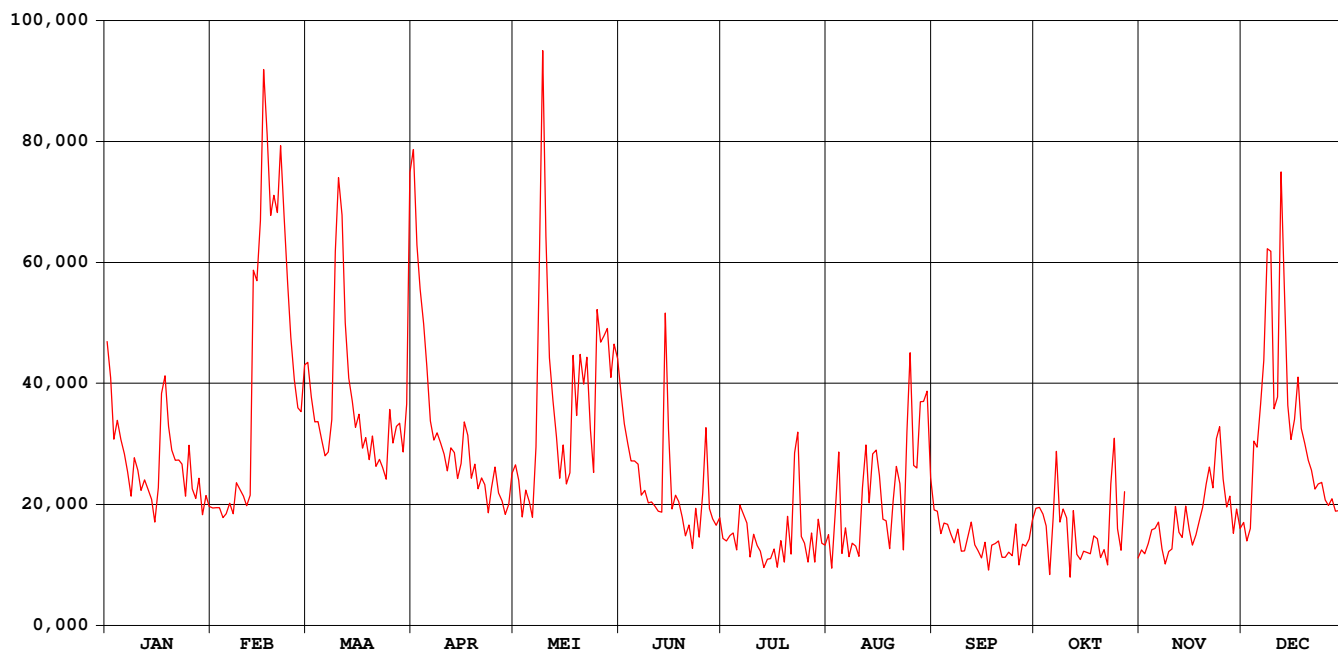
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	46,927	19,379	43,482	78,690	26,509	38,181	14,346	15,034	19,073	19,333	12,448	17,003
2	40,950	19,445	37,773	62,889	23,980	33,337	13,954	9,435	18,894	19,500	11,817	13,917
3	30,750	19,448	33,634	55,601	17,925	29,948	14,850	18,657	15,160	18,375	13,502	16,026
4	33,909	17,820	33,709	49,819	22,348	27,198	15,253	28,659	16,921	16,417	15,833	30,451
5	30,731	18,474	30,765	42,771	20,449	27,201	12,452	11,907	16,675	8,417	16,000	29,437
6	28,339	20,191	28,037	33,786	17,854	26,627	19,875	16,121	15,106	17,875	17,046	36,541
7	25,388	18,422	28,674	30,628	29,505	21,494	18,392	11,367	13,622	28,750	12,611	43,800
8	21,324	23,554	33,988	31,862	58,351	22,307	16,902	13,584	15,908	17,083	10,140	62,225
9	27,733	22,484	61,795	30,150	95,009	20,223	11,296	13,099	12,258	19,208	12,174	61,868
10	25,637	21,364	74,016	28,276	64,314	20,380	15,050	11,399	12,320	17,753	12,602	35,780
11	22,288	19,750	67,781	25,544	44,223	19,674	13,218	22,747	14,801	7,954	19,669	37,731
12	24,057	21,505	50,012	29,363	37,185	18,898	12,274	29,812	17,048	19,004	15,389	74,929
13	22,476	58,697	40,881	28,538	31,144	18,732	9,555	20,232	13,337	11,692	14,531	56,233
14	20,799	56,959	37,076	24,274	24,344	51,625	10,951	28,336	12,384	10,875	19,704	36,394
15	17,083	66,919	32,715	26,754	29,825	32,425	11,025	28,991	11,134	12,246	15,860	30,711
16	22,731	91,901	34,908	33,640	23,362	19,232	12,655	24,827	13,717	12,050	13,255	34,086
17	38,364	81,133	29,299	31,440	25,224	21,484	9,603	17,525	9,142	11,860	14,964	41,014
18	41,260	67,759	31,016	24,318	44,620	20,429	13,990	17,282	13,233	14,795	17,398	32,578
19	32,884	71,121	27,399	26,631	34,664	17,848	10,469	12,659	13,523	14,321	19,477	30,112
20	28,963	68,235	31,300	22,579	44,815	14,793	18,015	20,601	13,918	11,209	23,371	27,276
21	27,272	79,297	26,292	24,378	39,904	16,569	11,764	26,303	11,261	12,530	26,156	25,633
22	27,345	67,609	27,473	23,277	44,316	12,705	28,518	23,406	11,230	9,999	22,749	22,527
23	26,620	56,580	26,070	18,622	32,396	19,360	31,948	12,456	12,076	23,337	30,892	23,369
24	21,354	47,601	24,137	22,739	25,261	14,597	14,702	32,013	11,521	30,946	32,834	23,640
25	29,778	40,592	35,711	26,183	52,223	21,848	13,592	45,046	16,727	15,938	24,150	20,736
26	22,540	35,960	30,130	21,868	46,818	32,699	10,449	26,436	9,975	12,435	19,578	19,820
27	20,971	35,323	32,863	20,577	47,811	19,314	15,246	26,028	13,404	22,115	21,351	20,925
28	24,337	43,024	33,393	18,329	49,085	17,606	10,455	36,964	13,080	-	15,237	18,839
29	18,284	-	28,656	20,059	41,007	16,553	17,548	37,012	14,246	-	19,259	18,987
30	21,458	-	36,569	25,095	46,506	17,785	13,565	38,676	17,375	-	16,013	26,625
31	19,690	-	74,855	-	44,127	-	13,237	24,448	-	11,132	-	29,790

MAAND												
Gemiddelde	27,169	43,234	37,562	31,289	38,229	23,036	14,682	22,615	13,969	15,970	17,867	32,226
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	28	30	31
Dagmin.	17,083	17,820	24,137	18,329	17,854	12,705	9,555	9,435	9,142	7,954	10,140	13,917
op	15	4	24	28	6	22	13	2	17	11	8	2
Dagmax.	46,927	91,901	74,855	78,690	95,009	51,625	31,948	45,046	19,073	30,946	32,834	74,929
op	1	16	31	1	9	14	23	25	1	24	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	26,490	Dagmin. :		7,954	Dagmax. :		95,009					
Aantal dagen	362	op :		11/10/2006	op :		9/ 5/2006					



SCHELDE BOSSUIT

waterstanden (in m) 2006

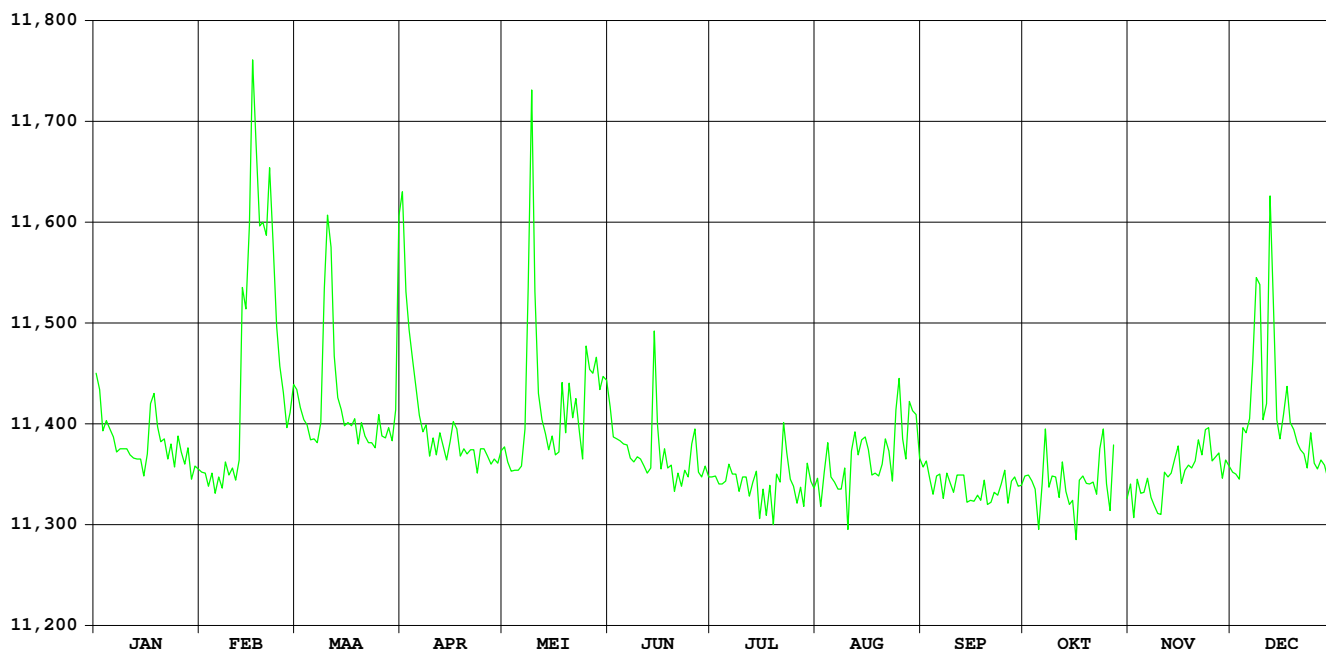
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 0,062

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	11,450	11,352	11,434	11,630	11,377	11,417	11,347	11,346	11,357	11,348	11,340	11,352
2	11,434	11,351	11,416	11,531	11,362	11,387	11,348	11,318	11,363	11,349	11,307	11,350
3	11,393	11,338	11,404	11,493	11,353	11,385	11,340	11,352	11,345	11,343	11,345	11,345
4	11,403	11,351	11,399	11,463	11,354	11,383	11,340	11,381	11,330	11,335	11,331	11,396
5	11,395	11,331	11,384	11,437	11,354	11,380	11,343	11,347	11,348	11,295	11,332	11,391
6	11,387	11,347	11,385	11,408	11,358	11,379	11,360	11,342	11,350	11,341	11,346	11,405
7	11,372	11,336	11,381	11,392	11,395	11,366	11,350	11,335	11,326	11,395	11,327	11,462
8	11,375	11,362	11,401	11,399	11,535	11,362	11,350	11,335	11,351	11,337	11,319	11,545
9	11,375	11,349	11,534	11,368	11,731	11,367	11,333	11,356	11,341	11,348	11,311	11,538
10	11,375	11,356	11,607	11,386	11,531	11,365	11,347	11,295	11,332	11,347	11,310	11,404
11	11,369	11,344	11,575	11,369	11,430	11,358	11,347	11,373	11,349	11,327	11,352	11,420
12	11,366	11,364	11,467	11,391	11,404	11,351	11,328	11,392	11,349	11,362	11,347	11,626
13	11,365	11,535	11,426	11,377	11,390	11,356	11,342	11,369	11,349	11,333	11,351	11,523
14	11,365	11,514	11,414	11,364	11,374	11,492	11,353	11,384	11,322	11,320	11,365	11,404
15	11,348	11,597	11,398	11,382	11,388	11,399	11,306	11,387	11,324	11,324	11,378	11,385
16	11,370	11,761	11,401	11,402	11,369	11,355	11,335	11,374	11,323	11,285	11,341	11,409
17	11,420	11,676	11,398	11,395	11,372	11,375	11,309	11,349	11,329	11,344	11,354	11,437
18	11,430	11,596	11,405	11,368	11,441	11,356	11,339	11,351	11,324	11,348	11,359	11,401
19	11,397	11,600	11,380	11,375	11,391	11,359	11,300	11,348	11,344	11,341	11,356	11,394
20	11,382	11,587	11,401	11,370	11,440	11,333	11,350	11,360	11,320	11,340	11,363	11,381
21	11,385	11,654	11,388	11,374	11,406	11,351	11,342	11,385	11,322	11,342	11,384	11,374
22	11,365	11,579	11,381	11,374	11,425	11,338	11,401	11,373	11,332	11,330	11,369	11,370
23	11,380	11,497	11,381	11,351	11,392	11,354	11,371	11,343	11,329	11,375	11,394	11,356
24	11,357	11,457	11,376	11,375	11,365	11,347	11,345	11,414	11,340	11,395	11,396	11,391
25	11,388	11,431	11,409	11,375	11,477	11,380	11,338	11,445	11,354	11,340	11,363	11,361
26	11,372	11,396	11,388	11,368	11,454	11,395	11,321	11,385	11,321	11,314	11,367	11,355
27	11,360	11,411	11,386	11,360	11,450	11,352	11,337	11,365	11,343	11,379	11,371	11,364
28	11,376	11,439	11,396	11,365	11,466	11,347	11,318	11,422	11,347	-	11,346	11,359
29	11,345	11,383	11,383	11,361	11,434	11,358	11,361	11,413	11,338	-	11,364	11,345
30	11,358	11,414	11,414	11,373	11,447	11,347	11,343	11,409	11,339	-	11,358	11,372
31	11,355	11,606	11,606	11,443	11,443	11,336	11,336	11,366	11,326	11,326	11,379	11,379

MAAND												
Gemiddelde	11,381	11,461	11,423	11,399	11,423	11,370	11,341	11,368	11,338	11,342	11,352	11,406
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	28	30	31
Dagmin.	11,345	11,331	11,376	11,351	11,353	11,333	11,300	11,295	11,320	11,285	11,307	11,345
op	29	5	24	23	3	20	19	10	20	16	2	29
Dagmax.	11,450	11,761	11,607	11,630	11,731	11,492	11,401	11,445	11,363	11,395	11,396	11,626
op	1	16	10	1	9	14	22	25	2	7	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	11,384	Dagmin. : 11,285			Dagmax. : 11,761							
Aantal dagen	362	op : 16/10/2006			op : 16/ 2/2006							



LEIE

ST-BAAFS-VIJVE / stuw

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 382

Inplanting : Afwaarts stuw

Nulpunt peilschaal in m TAW : 4,991

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006: 9/12/2006 1:00 : 2,49 m – 142 m³/s

1991-2006 : 31/12/2002 9:00 : 3,72 m – 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.
2006	125,04	48,35	32,86	19,50	14,61	11,77	5,48
1991-2006	238,13	62,21	40,95	23,31	17,50	14,50	5,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,97 l/s/km²

LEIE ST-BAAFS-VIJVE / stuw

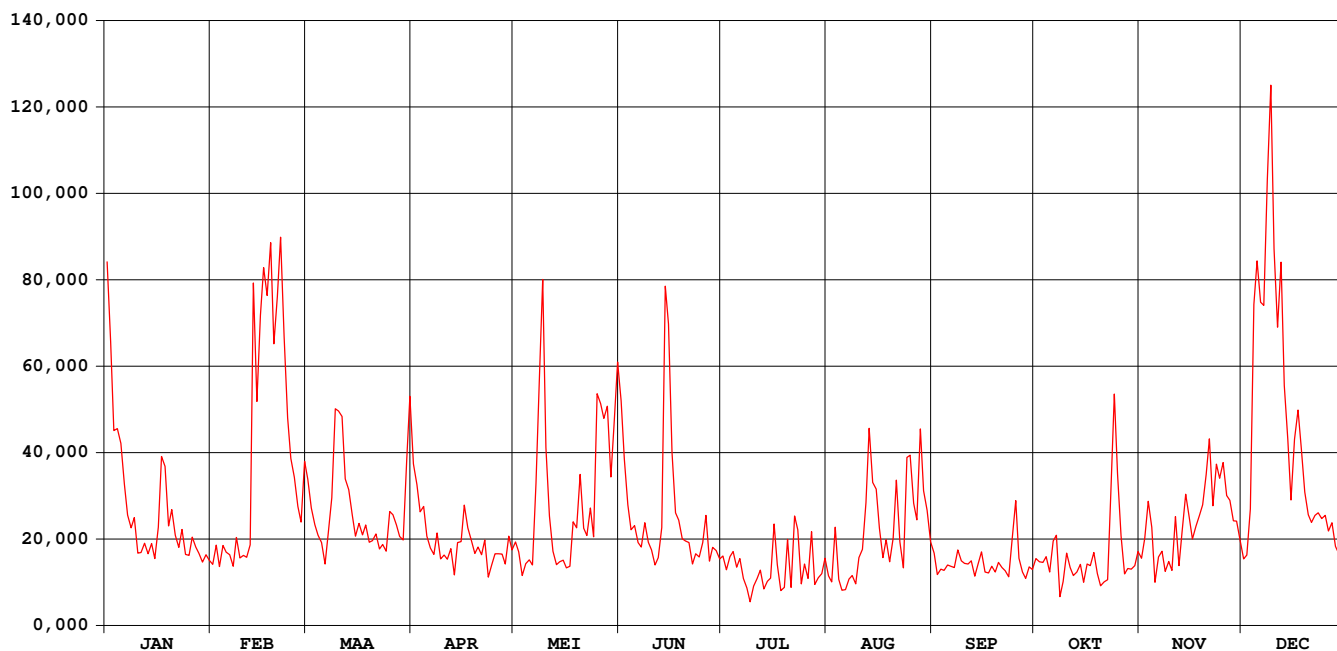
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	84,132	14,113	33,833	37,355	19,298	51,967	15,995	11,480	16,724	15,450	15,510	15,359
2	65,629	18,532	27,106	32,556	17,015	38,519	12,825	10,052	11,771	14,739	20,101	16,286
3	45,049	13,555	23,337	26,287	11,515	27,856	15,916	22,725	12,978	14,545	28,691	26,945
4	45,562	18,463	20,885	27,560	14,269	22,153	17,090	10,644	12,709	15,906	22,666	74,284
5	42,158	16,892	19,123	20,620	15,180	23,052	13,451	8,148	14,011	12,341	9,949	84,367
6	32,628	16,314	14,157	17,895	13,949	19,116	15,468	8,266	13,708	19,504	15,797	74,780
7	25,513	13,654	21,407	16,408	32,859	18,149	10,892	10,689	13,371	20,871	17,147	74,045
8	22,541	20,317	29,517	21,357	55,727	23,712	8,593	11,548	17,426	6,631	12,476	103,078
9	24,887	15,595	50,162	15,403	80,064	19,250	5,484	9,604	14,902	10,126	14,795	125,040
10	16,699	16,227	49,623	16,283	41,138	17,421	9,107	15,699	14,368	16,712	12,726	87,150
11	16,853	15,745	48,346	15,281	25,285	13,931	10,859	17,580	14,143	13,392	25,187	69,000
12	18,965	18,649	33,868	17,727	17,190	15,645	12,774	28,379	14,889	11,516	13,771	84,056
13	16,569	79,216	31,408	11,681	14,064	22,610	8,452	45,568	11,400	12,361	21,870	55,508
14	18,915	51,822	25,551	19,159	14,732	78,501	10,161	33,053	14,124	14,132	30,360	43,075
15	15,424	71,710	20,678	19,401	15,068	69,767	10,931	31,496	17,027	9,953	25,028	29,018
16	22,676	82,798	23,637	27,842	13,330	40,043	23,455	22,500	12,362	14,169	19,999	43,124
17	39,072	76,340	20,912	22,561	13,688	26,000	14,066	15,709	12,100	13,821	22,912	49,824
18	36,745	88,534	23,248	19,678	23,994	24,356	8,035	19,838	13,671	16,865	25,431	41,178
19	23,029	65,138	19,265	16,627	22,546	20,018	8,822	14,677	12,371	11,923	27,874	30,814
20	26,805	76,222	19,597	18,151	34,917	19,531	19,943	20,182	14,557	9,169	34,968	25,614
21	20,838	89,857	21,147	16,328	22,453	19,157	8,826	33,562	13,357	10,059	43,173	23,807
22	18,071	66,882	17,653	19,702	20,805	14,219	25,278	19,298	12,640	10,585	27,664	25,496
23	22,183	48,019	18,714	11,156	27,176	16,580	22,132	13,291	11,234	30,496	37,271	26,055
24	16,364	38,634	17,121	13,859	20,452	15,844	9,623	38,873	20,084	53,526	34,043	24,708
25	16,210	34,279	26,347	16,608	53,600	19,128	14,171	39,369	28,861	35,114	37,632	25,480
26	20,404	27,543	25,596	16,569	51,307	25,495	10,854	28,253	15,545	20,697	30,052	21,813
27	18,143	23,889	23,200	16,477	47,935	14,868	21,685	24,392	12,300	11,881	28,913	23,743
28	16,633	37,968	20,542	14,215	50,709	18,017	9,450	45,437	10,874	13,174	24,182	18,251
29	14,607	19,742	19,742	20,652	34,381	17,287	10,992	31,180	13,494	12,989	24,082	16,513
30	16,331	38,136	17,451	46,527	15,369	11,988	26,655	12,909	13,815	19,693	22,800	22,800
31	15,057	52,979	60,936	15,511	19,309	17,081	30,814	25,614	23,807	25,496	26,055	24,708

MAAND												
Gemiddelde	26,925	41,318	26,995	19,428	30,068	25,585	13,317	22,176	14,330	16,243	24,132	45,526
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	14,607	13,555	14,157	11,156	11,515	13,931	5,484	8,148	10,874	6,631	9,949	15,359
op	29	3	6	23	3	11	9	5	28	8	5	1
Dagmax.	84,132	89,857	52,979	37,355	80,064	78,501	25,278	45,568	28,861	53,526	43,173	125,040
op	1	21	31	1	9	14	22	13	25	24	21	9

JAAAR												
Gemiddelde	25,424											
Aantal dagen	365											
Dagmin.	5,484											
op	9/ 7/2006											
Dagmax.	125,040											
op	9/12/2006											



waterstanden (in m) 2006

gemiddelde dagwaarden

**HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station** : 383

Inplanting : Guido Gezellelaan, opwaartse zijde Van Risseghembrug,
linkeroever

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,000

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
(doplerprincipe)

Hydrologische karakteristieken :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006: 9/12/2006 1:00 : 6,83 m 8/12/2006 23:00 : 39,45 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.
2006	32,31	11,20	6,52	3,57	2,26	1,58	0,00

LEIE DEINZE

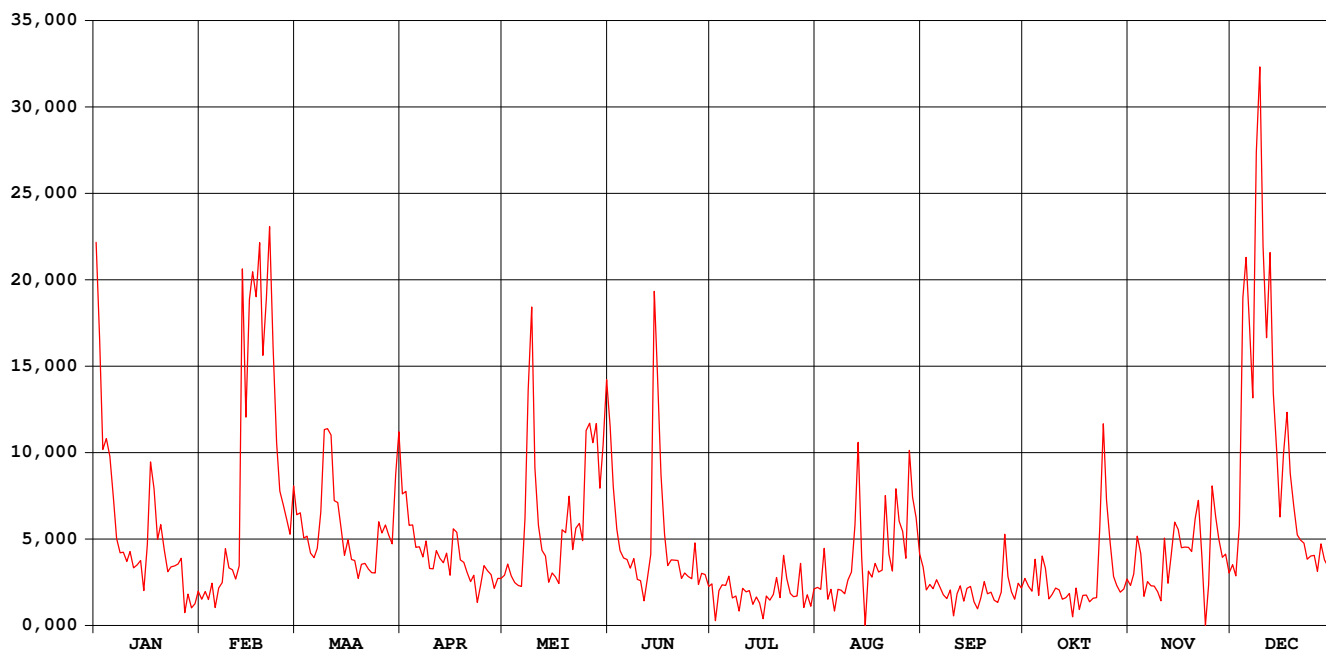
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	22,149	1,520	6,400	7,603	2,896	11,532	2,401	2,195	3,353	2,705	2,301	3,515
2	16,561	1,947	6,517	7,758	3,549	7,975	0,277	2,082	2,051	2,262	2,975	2,867
3	10,181	1,492	5,054	5,788	2,857	5,555	2,006	4,460	2,369	1,964	5,169	5,785
4	10,806	2,442	5,149	5,804	2,484	4,320	2,332	1,505	2,118	3,815	4,132	18,953
5	9,776	1,025	4,179	4,511	2,312	3,900	2,309	2,077	2,637	1,740	1,675	21,291
6	7,378	2,151	3,928	4,553	2,258	3,808	2,848	0,834	2,235	4,021	2,532	17,238
7	5,039	2,476	4,455	3,967	6,191	3,300	1,579	2,090	1,766	3,301	2,290	13,166
8	4,197	4,432	6,552	4,892	13,625	3,854	1,687	2,038	1,557	1,536	2,268	27,361
9	4,228	3,334	11,323	3,284	18,416	2,660	0,823	1,820	2,040	1,795	1,937	32,311
10	3,699	3,208	11,389	3,258	9,099	2,586	2,145	2,624	0,553	2,158	1,428	21,953
11	4,270	2,680	11,020	4,330	5,792	1,427	1,939	3,089	1,828	2,048	5,047	16,652
12	3,326	3,439	7,213	3,881	4,349	2,659	2,007	5,804	2,297	1,517	2,436	21,568
13	3,491	20,615	7,111	3,613	4,003	4,104	1,213	10,583	1,390	1,612	4,041	13,455
14	3,753	12,049	5,530	4,169	2,493	19,335	1,649	3,928	2,135	1,845	5,978	9,993
15	2,019	18,870	4,057	2,897	3,035	14,485	1,293	0,000	2,258	0,499	5,557	6,279
16	4,651	20,456	4,956	5,586	2,803	8,697	0,383	3,137	1,353	2,154	4,488	9,948
17	9,452	19,019	3,799	5,381	2,411	5,288	1,704	2,779	0,955	0,923	4,530	12,328
18	7,904	22,137	3,753	3,787	5,533	3,457	1,455	3,574	1,569	1,723	4,501	8,790
19	4,986	15,635	2,709	3,633	5,366	3,792	1,794	3,095	2,528	1,759	4,275	6,899
20	5,820	18,922	3,533	3,069	7,481	3,774	2,778	3,202	1,818	1,354	6,171	5,237
21	4,358	23,070	3,588	2,532	4,383	3,758	1,591	7,514	1,929	1,573	7,231	4,928
22	3,101	16,068	3,245	2,895	5,632	2,713	4,051	4,115	1,444	1,598	3,979	4,744
23	3,382	10,549	3,055	1,315	5,889	3,023	2,700	3,149	1,330	5,715	0,000	3,834
24	3,432	7,767	3,024	2,290	4,907	2,830	1,838	7,904	1,916	11,663	2,334	4,000
25	3,550	6,953	5,994	3,464	11,268	2,700	1,665	6,025	5,272	7,237	8,065	4,044
26	3,875	6,090	5,347	3,150	11,704	4,767	1,698	5,449	2,818	4,850	6,284	3,131
27	0,732	5,270	5,807	2,937	10,561	2,367	3,574	3,882	1,940	2,831	4,982	4,720
28	1,810	8,065	5,226	2,139	11,673	3,003	1,030	10,131	1,510	2,302	3,931	3,789
29	1,008		4,721	2,714	7,934	2,929	1,773	7,423	2,424	1,922	4,120	3,401
30	1,245		8,735	2,704	10,413	2,261	1,112	6,239	2,156	2,110	3,041	5,664
31	1,972		11,199		14,214		2,105	4,142		2,686		-

MAAND												
Gemiddelde	5,553	9,346	5,760	3,930	6,630	4,895	1,863	4,093	2,052	2,749	3,923	10,595
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	30
Dagmin.	0,732	1,025	2,709	1,315	2,258	1,427	0,277	0,000	0,553	0,499	0,000	2,867
op	27	5	19	23	6	11	2	15	10	15	23	2
Dagmax.	22,149	23,070	11,389	7,758	18,416	19,335	4,051	10,583	5,272	11,663	8,065	32,311
op	1	21	10	2	9	14	22	13	25	24	25	9

JAAR												
Gemiddelde :	5,081	Dagmin. :		0,000		Dagmax. :		32,311				
Aantal dagen	364	op : 15/ 8/2006				op : 9/12/2006						



waterstanden (in m) 2006

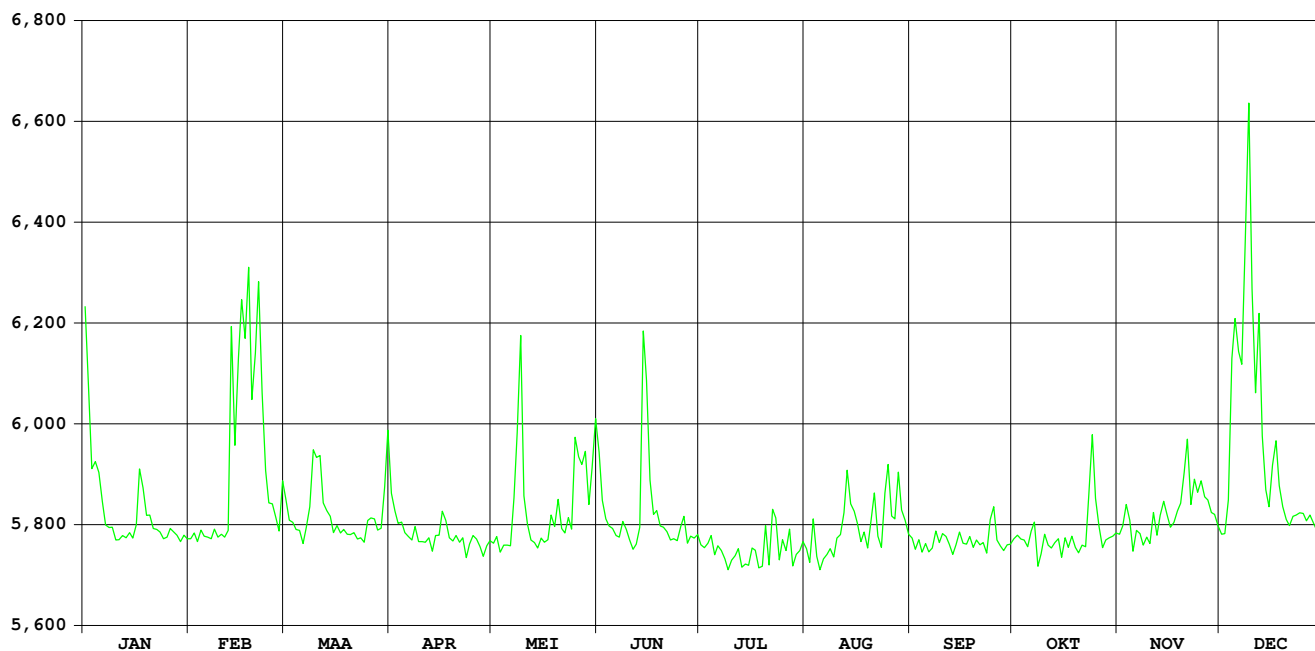
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 0,000

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,232	5,772	5,851	5,862	5,763	5,943	5,760	5,752	5,773	5,772	5,781	5,781
2	6,067	5,783	5,809	5,827	5,776	5,848	5,754	5,725	5,751	5,779	5,797	5,782
3	5,911	5,766	5,804	5,802	5,745	5,811	5,763	5,811	5,770	5,771	5,840	5,849
4	5,925	5,789	5,790	5,805	5,759	5,797	5,778	5,737	5,745	5,769	5,809	6,129
5	5,903	5,777	5,788	5,784	5,759	5,792	5,740	5,710	5,762	5,756	5,747	6,209
6	5,845	5,775	5,762	5,776	5,758	5,778	5,758	5,732	5,746	5,787	5,788	6,143
7	5,799	5,772	5,794	5,769	5,853	5,775	5,748	5,741	5,753	5,805	5,782	6,118
8	5,794	5,791	5,835	5,796	5,982	5,806	5,732	5,752	5,787	5,717	5,759	6,366
9	5,795	5,775	5,948	5,766	6,175	5,790	5,710	5,736	5,764	5,742	5,775	6,636
10	5,769	5,781	5,933	5,766	5,857	5,770	5,729	5,773	5,782	5,781	5,762	6,268
11	5,770	5,775	5,937	5,765	5,801	5,751	5,738	5,780	5,776	5,759	5,824	6,061
12	5,778	5,788	5,843	5,774	5,769	5,761	5,752	5,823	5,761	5,753	5,779	6,219
13	5,774	6,193	5,828	5,747	5,764	5,795	5,715	5,908	5,741	5,764	5,818	5,976
14	5,784	5,957	5,816	5,778	5,753	6,184	5,722	5,841	5,760	5,772	5,846	5,869
15	5,773	6,130	5,784	5,779	5,773	6,087	5,719	5,826	5,785	5,735	5,818	5,835
16	5,800	6,246	5,798	5,826	5,765	5,888	5,753	5,802	5,763	5,774	5,795	5,918
17	5,910	6,169	5,783	5,808	5,770	5,820	5,749	5,766	5,761	5,755	5,804	5,966
18	5,873	6,310	5,790	5,774	5,819	5,828	5,714	5,785	5,776	5,777	5,827	5,877
19	5,818	6,048	5,781	5,767	5,796	5,797	5,717	5,753	5,755	5,755	5,842	5,835
20	5,819	6,140	5,780	5,778	5,850	5,795	5,798	5,810	5,769	5,744	5,903	5,810
21	5,792	6,282	5,784	5,765	5,792	5,786	5,720	5,863	5,760	5,759	5,969	5,798
22	5,790	6,062	5,771	5,774	5,783	5,769	5,830	5,777	5,764	5,756	5,840	5,816
23	5,785	5,907	5,774	5,734	5,814	5,772	5,813	5,755	5,743	5,859	5,890	5,819
24	5,772	5,843	5,765	5,761	5,791	5,768	5,730	5,863	5,810	5,978	5,864	5,823
25	5,775	5,841	5,808	5,778	5,973	5,796	5,770	5,919	5,835	5,852	5,887	5,822
26	5,792	5,814	5,813	5,771	5,934	5,816	5,748	5,817	5,769	5,796	5,855	5,807
27	5,785	5,787	5,811	5,756	5,919	5,763	5,791	5,811	5,757	5,754	5,849	5,819
28	5,779	5,887	5,789	5,737	5,945	5,777	5,718	5,904	5,748	5,769	5,824	5,803
29	5,766		5,793	5,758	5,840	5,773	5,741	5,829	5,760	5,774	5,820	5,787
30	5,779		5,875	5,768	5,912	5,780	5,748	5,809	5,761	5,777	5,797	5,816
31	5,772		5,987		6,010		5,766	5,781		5,783		5,854

MAAND												
Gemiddelde	5,830	5,927	5,820	5,778	5,839	5,821	5,749	5,796	5,766	5,778	5,823	5,955
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,766	5,766	5,762	5,734	5,745	5,751	5,710	5,710	5,741	5,717	5,747	5,781
op	29	3	6	23	3	11	9	5	13	8	5	1
Dagmax.	6,232	6,310	5,987	5,862	6,175	6,184	5,830	5,919	5,835	5,978	5,969	6,636
op	1	18	31	1	9	14	22	25	25	24	21	9

JAAR												
Gemiddelde :	5,823	Dagmin. :		5,710	Dagmax. :		6,636					
Aantal dagen	365	op :		5/ 8/2006	op :		9/12/2006					



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 386

Inplanting : Afwaarts Menenbrug

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,000

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 :

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 8/05/2006 21:00 : 11,60 m – 158,07 m³/s

1999-2006 : 4/07/2005 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.
2006	100,29	43,82	30,35	18,02	12,35	9,02	6,45
1999 - 2006	168,44	61,88	40,10	20,09	11,74	8,13	0,00

LEIE MENEN

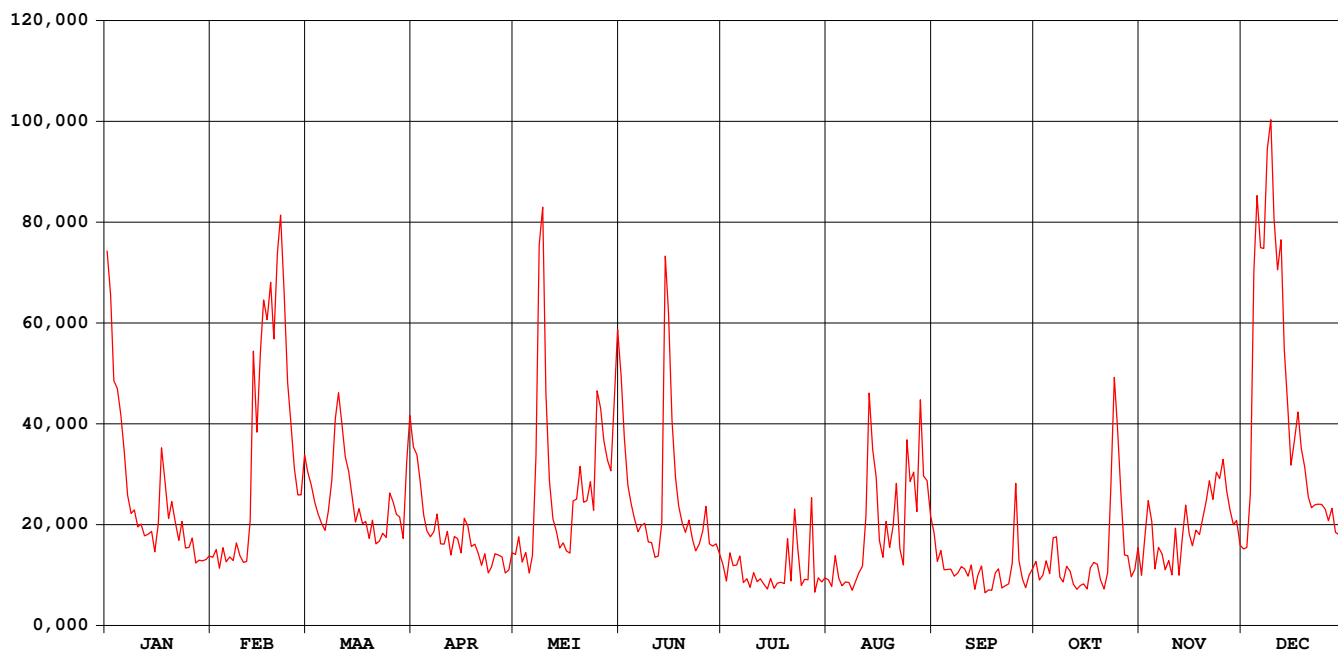
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	74,292	13,511	30,404	35,429	14,069	49,502	12,077	9,014	18,233	12,686	9,935	15,151
2	65,435	15,010	27,772	33,806	17,525	37,234	8,794	7,751	12,662	9,023	17,211	15,470
3	48,559	11,364	24,381	28,664	12,525	27,852	14,408	13,840	14,838	9,985	24,729	26,132
4	46,971	15,383	22,135	21,957	14,458	24,228	11,873	9,349	11,031	12,798	20,637	70,164
5	41,660	12,592	20,254	18,765	10,381	21,065	11,976	7,844	11,110	10,278	11,226	85,229
6	34,155	13,598	18,789	17,583	13,872	18,560	13,771	8,612	11,143	17,340	15,495	74,921
7	25,784	12,843	22,592	18,593	33,753	19,851	8,494	8,455	9,768	17,536	14,170	74,752
8	22,187	16,354	28,753	22,074	75,396	20,220	9,235	6,968	10,373	9,567	11,032	94,526
9	22,874	13,805	40,993	16,155	82,987	16,532	7,552	8,782	11,673	8,609	12,871	100,290
10	19,539	12,481	46,109	16,130	46,069	16,395	10,452	10,438	11,246	11,701	9,982	80,660
11	20,093	12,675	39,702	18,676	28,686	13,506	8,685	11,749	9,762	10,673	19,250	70,495
12	17,776	20,794	33,496	13,969	21,117	13,775	9,249	21,761	11,980	8,137	9,939	76,477
13	18,082	54,412	30,452	17,607	18,586	20,370	8,158	46,062	7,122	7,142	17,027	54,751
14	18,658	38,363	25,274	17,159	15,300	73,269	7,221	34,911	9,990	7,939	23,828	43,259
15	14,590	54,253	20,498	14,417	16,351	62,069	9,315	29,388	11,792	8,248	18,117	31,785
16	20,262	64,523	23,175	21,257	14,748	40,653	7,311	16,874	6,446	7,179	15,771	36,805
17	35,244	60,602	20,149	19,725	14,293	29,310	8,378	13,475	7,020	11,393	18,871	42,313
18	28,497	68,042	20,590	15,676	24,646	23,575	8,523	20,614	6,965	12,441	18,018	35,176
19	21,211	56,793	17,221	16,086	25,041	20,308	8,291	15,487	10,379	12,092	21,215	31,318
20	24,539	73,789	20,888	14,395	31,529	18,450	17,175	19,783	11,200	8,966	24,626	25,509
21	20,506	81,350	16,144	11,884	24,406	20,868	8,773	28,164	7,437	7,206	28,633	23,341
22	16,861	66,127	16,755	14,183	24,725	17,092	23,103	15,187	7,841	10,467	25,023	23,894
23	20,604	48,135	18,270	10,372	28,492	14,769	15,213	11,991	8,207	27,212	30,394	24,004
24	15,300	40,303	17,448	11,618	22,820	16,124	7,895	36,810	12,372	49,214	29,090	23,951
25	15,447	31,129	26,252	14,225	46,541	18,727	9,130	28,566	28,191	39,062	32,968	22,998
26	17,317	25,891	24,584	13,953	43,008	23,554	9,035	30,353	12,875	25,655	26,724	20,750
27	12,349	25,896	21,990	13,599	36,697	16,187	25,344	22,567	9,181	13,949	23,005	23,230
28	12,951	33,830	21,485	10,403	32,870	15,699	6,542	44,765	7,490	13,799	20,000	18,452
29	12,800		17,207	10,967	30,661	16,181	9,434	29,599	9,994	9,611	20,800	18,025
30	13,026		32,439	14,411	43,816	14,035	8,626	28,702	11,128	11,080	15,902	26,320
31	13,761		41,621		58,729		9,472	21,688		15,376		27,861

MAAND												
Gemiddelde	25,527	35,495	25,414	17,458	29,810	24,665	10,758	19,985	10,982	14,076	19,550	43,162
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	12,349	11,364	16,144	10,372	10,381	13,506	6,542	6,968	6,446	7,142	9,935	15,151
op	27	3	21	23	5	11	28	8	16	13	1	1
Dagmax.	74,292	81,350	46,109	35,429	82,987	73,269	25,344	46,062	28,191	49,214	32,968	100,290
op	1	21	10	1	9	14	27	13	25	24	25	9

JAAR												
Gemiddelde	: 23,025		Dagmin. : 6,446		Dagmax. : 100,290							
Aantal dagen	365		op : 16/ 9/2006		op : 9/12/2006							



LEIE MENEN

waterstanden (in m) 2006

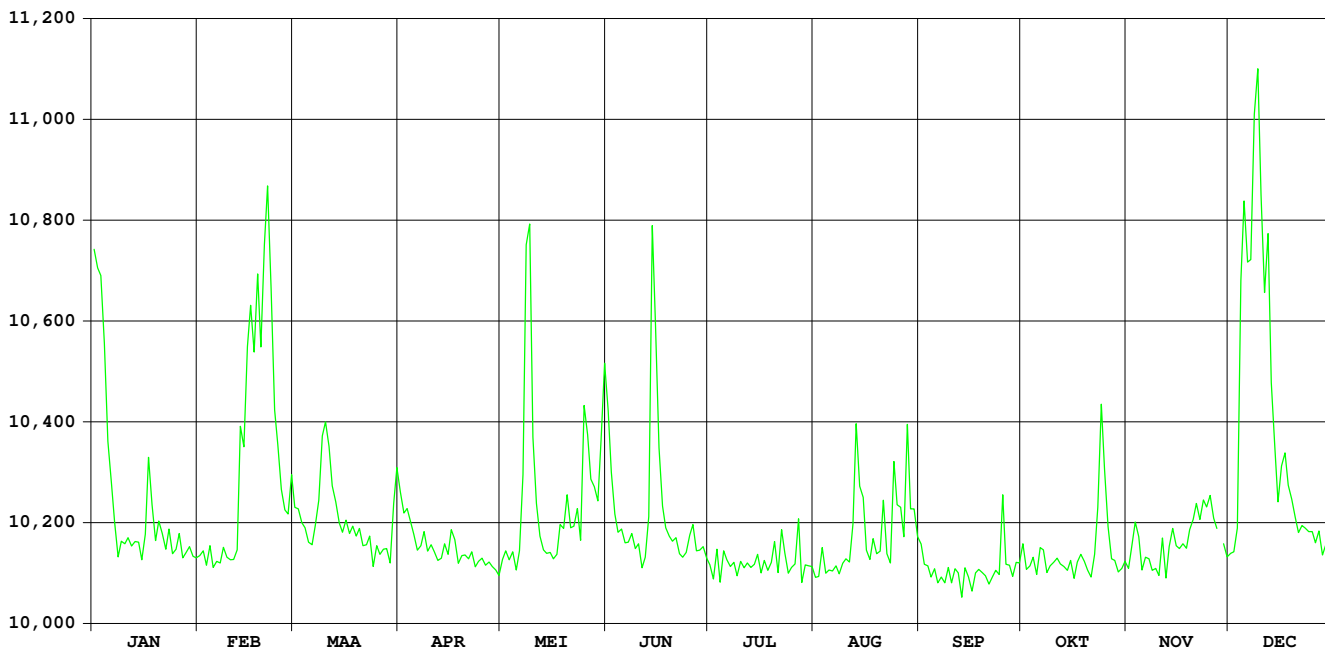
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 0.

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,742	10,134	10,230	10,260	10,127	10,424	10,116	10,091	10,157	10,158	10,109	10,139
2	10,705	10,144	10,227	10,219	10,144	10,300	10,088	10,093	10,117	10,107	10,152	10,142
3	10,690	10,115	10,200	10,228	10,126	10,217	10,147	10,150	10,114	10,114	10,201	10,189
4	10,556	10,154	10,190	10,201	10,142	10,181	10,082	10,099	10,092	10,131	10,172	10,680
5	10,361	10,111	10,161	10,176	10,106	10,187	10,144	10,106	10,108	10,097	10,106	10,838
6	10,279	10,123	10,156	10,145	10,144	10,160	10,126	10,104	10,080	10,150	10,131	10,717
7	10,201	10,120	10,194	10,154	10,295	10,161	10,113	10,114	10,092	10,146	10,128	10,722
8	10,132	10,151	10,244	10,182	10,751	10,178	10,121	10,098	10,080	10,101	10,105	11,010
9	10,163	10,131	10,372	10,143	10,792	10,148	10,094	10,119	10,111	10,114	10,109	11,100
10	10,158	10,126	10,400	10,156	10,369	10,158	10,123	10,128	10,080	10,121	10,095	10,850
11	10,170	10,127	10,351	10,142	10,238	10,110	10,110	10,122	10,108	10,129	10,169	10,656
12	10,153	10,146	10,273	10,125	10,173	10,131	10,120	10,197	10,100	10,118	10,090	10,773
13	10,162	10,391	10,241	10,129	10,146	10,212	10,111	10,396	10,052	10,113	10,152	10,478
14	10,161	10,350	10,199	10,158	10,139	10,789	10,117	10,272	10,110	10,105	10,188	10,351
15	10,126	10,549	10,181	10,137	10,141	10,592	10,137	10,250	10,092	10,125	10,154	10,241
16	10,177	10,631	10,205	10,186	10,128	10,348	10,100	10,145	10,064	10,089	10,148	10,312
17	10,329	10,538	10,178	10,166	10,137	10,233	10,125	10,127	10,100	10,122	10,158	10,338
18	10,235	10,693	10,193	10,119	10,196	10,190	10,105	10,168	10,107	10,137	10,149	10,274
19	10,164	10,548	10,173	10,134	10,188	10,173	10,121	10,138	10,101	10,123	10,186	10,246
20	10,203	10,751	10,188	10,136	10,255	10,163	10,162	10,143	10,094	10,106	10,206	10,210
21	10,178	10,868	10,154	10,128	10,190	10,170	10,101	10,244	10,078	10,092	10,238	10,180
22	10,147	10,664	10,156	10,142	10,193	10,138	10,186	10,138	10,091	10,137	10,206	10,194
23	10,187	10,423	10,173	10,112	10,228	10,131	10,140	10,120	10,105	10,230	10,245	10,189
24	10,138	10,354	10,113	10,123	10,165	10,141	10,099	10,321	10,097	10,435	10,231	10,182
25	10,147	10,266	10,154	10,129	10,432	10,175	10,111	10,235	10,255	10,306	10,254	10,182
26	10,178	10,225	10,137	10,115	10,374	10,196	10,118	10,230	10,117	10,192	10,209	10,160
27	10,130	10,217	10,147	10,122	10,286	10,144	10,207	10,172	10,115	10,128	10,188	10,183
28	10,140	10,295	10,148	10,113	10,271	10,145	10,081	10,395	10,093	10,125	-	10,136
29	10,152	10,120	10,120	10,106	10,243	10,152	10,116	10,227	10,121	10,102	10,158	10,157
30	10,133	10,238	10,238	10,095	10,364	10,129	10,114	10,227	10,120	10,109	10,132	10,196
31	10,130	10,309	10,309	10,516	10,516	10,113	10,172	10,172	10,123	10,123	10,218	10,218

MAAND												
Gemiddelde	10,243	10,334	10,207	10,149	10,258	10,219	10,121	10,179	10,105	10,141	10,164	10,395
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	29	31
Dagmin.	10,126	10,111	10,113	10,095	10,106	10,110	10,081	10,091	10,052	10,089	10,090	10,136
op	15	5	24	30	5	11	28	1	13	16	12	28
Dagmax.	10,742	10,868	10,400	10,260	10,792	10,789	10,207	10,396	10,255	10,435	10,254	11,100
op	1	21	10	1	9	14	27	13	25	24	25	9

JAAR	Gemiddelde :	10,209	Dagmin. :	10,052	Dagmax. :	11,100						
	Aantal dagen	364		op : 13/ 9/2006		op : 9/12/2006						



MANDEL OOSTROZEBEKE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 401

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 6,995

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 te Oostrozebeke werden in de periode 30 mei –
4 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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006: 9/12/2006 2:00 : 2,45 m – 22,92 m³/s

2005-2006: 5/07/2005 1:00 : 3,32 m – 36,96 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.
2006	16,33	3,73	2,05	0,62	0,25	0,15	0,10
2005-2006	36,27	3,67	1,81	0,56	0,23	0,15	0,07

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,01 l/s/km²

MANDEL OOSTROZEBEKE

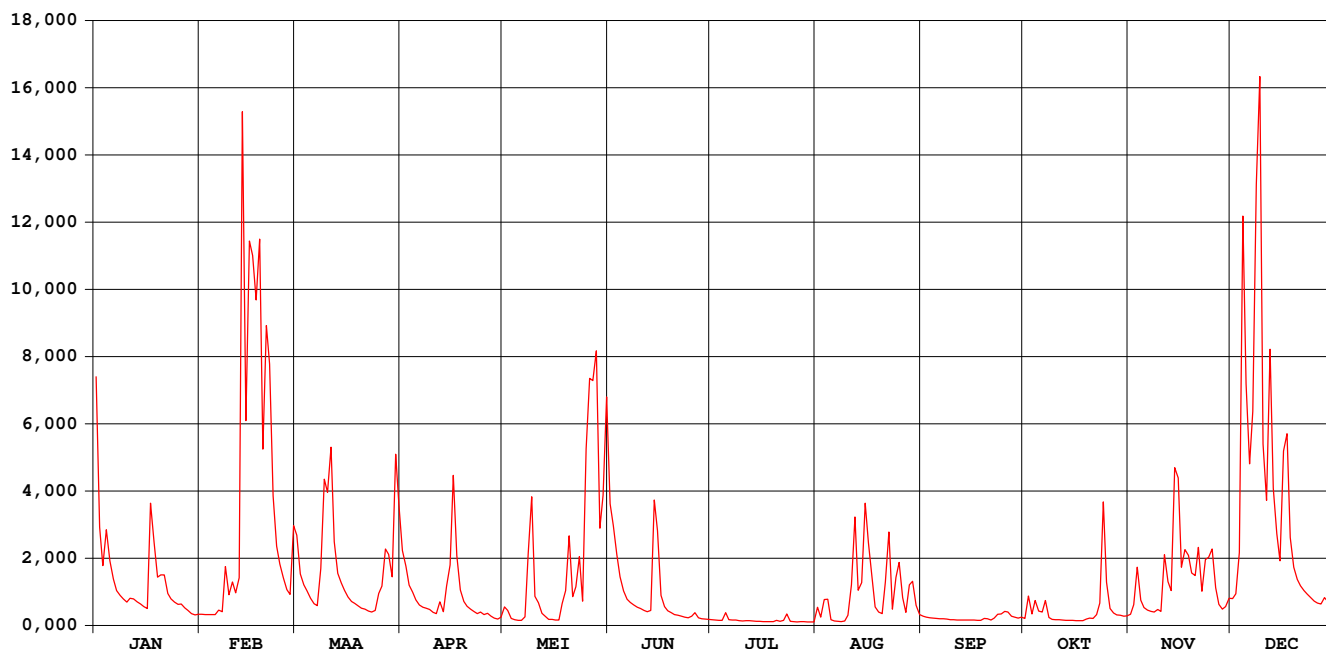
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,401	0,330	2,676	2,224	0,549	3,619	0,165	0,542	0,275	0,201	0,328	0,794
2	2,925	0,325	1,529	1,759	0,447	2,972	0,154	0,244	0,243	0,876	0,617	0,934
3	1,775	0,317	1,210	1,194	0,207	2,099	0,146	0,767	0,226	0,335	1,727	2,170
4	2,844	0,319	1,023	0,983	0,170	1,443	0,150	0,778	0,215	0,740	0,754	12,184
5	1,916	0,321	0,804	0,762	0,150	1,025	0,374	0,171	0,201	0,423	0,528	7,191
6	1,376	0,452	0,641	0,611	0,145	0,776	0,169	0,127	0,196	0,394	0,451	4,807
7	1,040	0,407	0,584	0,535	0,249	0,685	0,155	0,118	0,192	0,736	0,415	6,364
8	0,890	1,754	1,693	0,514	2,134	0,605	0,160	0,104	0,184	0,235	0,394	13,121
9	0,786	0,913	4,348	0,470	3,819	0,535	0,141	0,131	0,171	0,173	0,470	16,331
10	0,690	1,288	3,961	0,385	0,860	0,502	0,134	0,299	0,164	0,170	0,411	5,401
11	0,808	0,964	5,298	0,350	0,669	0,440	0,143	1,199	0,159	0,168	2,100	3,723
12	0,785	1,410	2,495	0,703	0,356	0,407	0,137	3,222	0,163	0,161	1,300	8,213
13	0,704	15,286	1,547	0,402	0,263	0,445	0,128	1,048	0,163	0,149	1,036	4,085
14	0,638	6,091	1,263	1,170	0,178	3,732	0,123	1,277	0,159	0,148	4,688	2,727
15	0,555	11,438	1,046	1,792	0,174	2,811	0,117	3,630	0,160	0,144	4,383	1,918
16	0,503	11,009	0,844	4,466	0,157	0,889	0,110	2,464	0,158	0,136	1,729	5,191
17	3,639	9,686	0,713	2,069	0,152	0,555	0,108	1,453	0,146	0,139	2,248	5,703
18	2,477	11,492	0,648	1,054	0,640	0,434	0,114	0,548	0,148	0,137	2,079	2,618
19	1,430	5,242	0,575	0,713	1,031	0,375	0,111	0,391	0,201	0,184	1,563	1,729
20	1,499	8,921	0,509	0,564	2,662	0,322	0,148	0,353	0,198	0,215	1,482	1,367
21	1,497	7,782	0,481	0,478	0,852	0,296	0,119	1,287	0,158	0,200	2,323	1,173
22	0,952	3,854	0,427	0,418	1,145	0,269	0,148	2,780	0,213	0,319	1,012	1,038
23	0,785	2,359	0,391	0,349	2,047	0,240	0,337	0,481	0,330	0,664	1,957	0,933
24	0,694	1,822	0,440	0,392	0,721	0,221	0,123	1,424	0,334	3,670	2,025	0,823
25	0,624	1,413	0,948	0,316	5,243	0,275	0,109	1,872	0,417	1,281	2,277	0,722
26	0,638	1,066	1,170	0,358	7,344	0,374	0,103	0,824	0,391	0,501	1,119	0,661
27	0,522	0,919	2,269	0,268	7,280	0,219	0,105	0,387	0,273	0,365	0,621	0,634
28	0,442	2,964	2,114	0,214	8,169	0,193	0,108	1,200	0,239	0,311	0,484	0,818
29	0,351		1,447	0,187	2,896	0,184	0,102	1,311	0,217	0,296	0,555	0,695
30	0,307		5,091	0,246	3,870	0,176	0,096	0,598	0,239	0,271	0,810	0,965
31	0,329		3,599		6,797		0,098	0,318		0,279		2,126

MAAND												
Gemiddelde	1,349	3,934	1,670	0,865	1,980	0,904	0,143	1,011	0,218	0,452	1,396	3,779
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,307	0,317	0,391	0,187	0,145	0,176	0,096	0,104	0,146	0,136	0,328	0,634
op	30	3	23	29	6	30	30	8	17	16	1	27
Dagmax.	7,401	15,286	5,298	4,466	8,169	3,732	0,374	3,630	0,417	3,670	4,688	16,331
op	1	13	11	16	28	14	5	15	25	24	14	9

JAAR												
Gemiddelde :	1,462				0,096							16,331
Aantal dagen	365				30	7/2006						9/12/2006



MANDEL OOSTROZEBEKE

waterstanden (in m) 2006

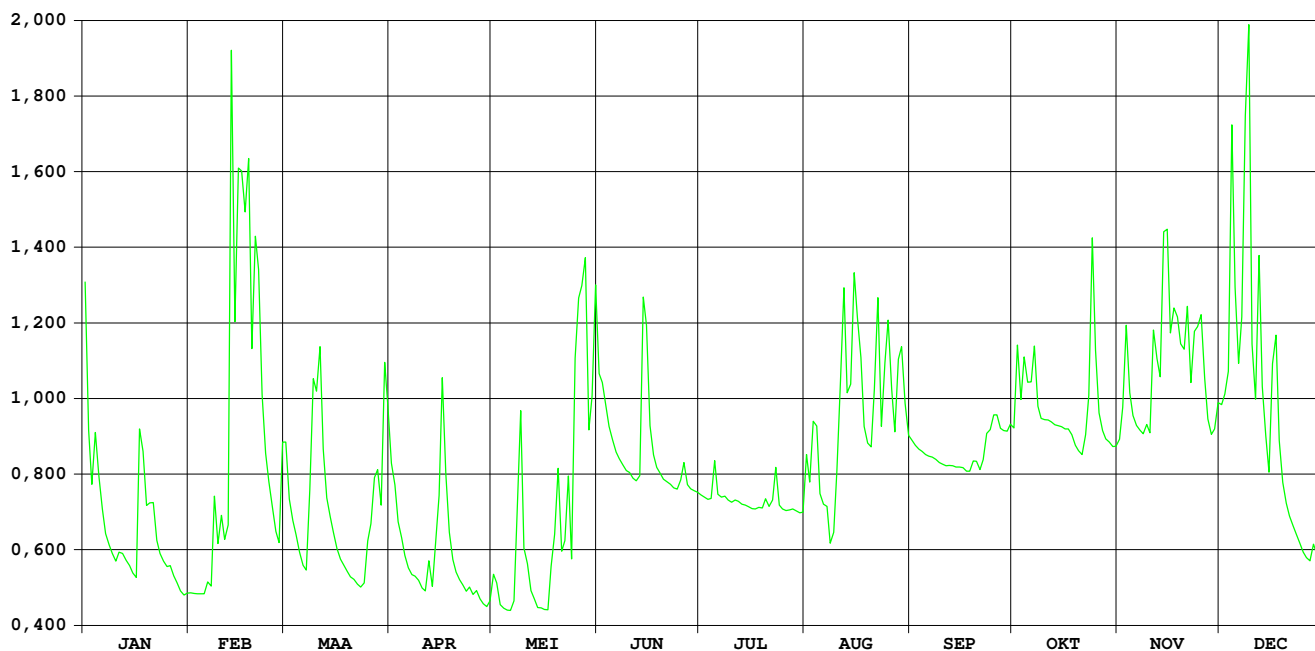
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 6,995

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,308	0,486	0,885	0,829	0,535	1,066	0,745	0,852	0,889	0,922	0,892	0,984
2	0,916	0,484	0,734	0,771	0,512	1,042	0,739	0,779	0,876	1,141	0,977	1,012
3	0,773	0,483	0,677	0,674	0,455	0,981	0,733	0,940	0,866	0,997	1,194	1,072
4	0,910	0,483	0,640	0,632	0,445	0,926	0,736	0,927	0,860	1,110	1,015	1,724
5	0,795	0,483	0,594	0,585	0,440	0,891	0,836	0,748	0,852	1,043	0,955	1,295
6	0,707	0,515	0,559	0,552	0,439	0,859	0,747	0,721	0,848	1,044	0,929	1,093
7	0,643	0,504	0,546	0,534	0,465	0,841	0,739	0,715	0,845	1,139	0,916	1,216
8	0,613	0,742	0,758	0,530	0,703	0,825	0,742	0,617	0,839	0,980	0,907	1,748
9	0,590	0,616	1,052	0,519	0,968	0,809	0,731	0,646	0,831	0,947	0,931	1,989
10	0,570	0,691	1,019	0,499	0,605	0,804	0,726	0,811	0,826	0,944	0,909	1,144
11	0,594	0,627	1,137	0,491	0,563	0,789	0,732	1,044	0,822	0,943	1,181	0,998
12	0,590	0,665	0,866	0,571	0,492	0,782	0,728	1,293	0,823	0,938	1,106	1,378
13	0,572	1,921	0,737	0,503	0,469	0,796	0,721	1,015	0,822	0,930	1,057	1,032
14	0,558	1,203	0,687	0,617	0,447	1,268	0,718	1,038	0,819	0,928	1,441	0,901
15	0,539	1,610	0,645	0,743	0,446	1,194	0,714	1,333	0,819	0,925	1,448	0,805
16	0,527	1,602	0,603	1,055	0,442	0,928	0,709	1,214	0,817	0,919	1,173	1,092
17	0,919	1,493	0,575	0,801	0,441	0,851	0,708	1,108	0,808	0,920	1,239	1,168
18	0,860	1,635	0,560	0,646	0,556	0,818	0,712	0,926	0,808	0,904	1,216	0,889
19	0,717	1,132	0,543	0,574	0,641	0,802	0,710	0,882	0,835	0,876	1,145	0,778
20	0,724	1,429	0,528	0,541	0,815	0,787	0,735	0,872	0,834	0,862	1,130	0,723
21	0,725	1,341	0,522	0,521	0,596	0,780	0,715	1,025	0,812	0,852	1,244	0,689
22	0,625	1,010	0,509	0,507	0,624	0,773	0,731	1,267	0,838	0,904	1,042	0,664
23	0,590	0,855	0,501	0,490	0,795	0,764	0,818	0,926	0,908	1,008	1,178	0,642
24	0,570	0,781	0,512	0,501	0,576	0,760	0,718	1,095	0,918	1,425	1,190	0,618
25	0,555	0,714	0,623	0,482	1,107	0,785	0,708	1,207	0,957	1,128	1,222	0,594
26	0,558	0,649	0,669	0,492	1,266	0,831	0,704	1,026	0,957	0,962	1,054	0,579
27	0,531	0,619	0,791	0,470	1,299	0,772	0,705	0,912	0,921	0,915	0,946	0,571
28	0,513	0,885	0,812	0,457	1,372	0,761	0,708	1,104	0,915	0,893	0,905	0,615
29	0,491		0,718	0,450	0,917	0,756	0,703	1,137	0,913	0,885	0,920	0,587
30	0,480		1,096	0,465	1,007	0,752	0,698	0,987	0,932	0,873	0,989	0,642
31	0,485		0,980		1,301		0,699	0,903		0,874		0,826

MAAND												
Gemiddelde	0,663	0,916	0,712	0,583	0,701	0,860	0,728	0,970	0,860	0,972	1,082	0,970
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,480	0,483	0,501	0,450	0,439	0,752	0,698	0,617	0,808	0,852	0,892	0,571
op	30	3	23	29	6	30	30	8	18	21	1	27
Dagmax.	1,308	1,921	1,137	1,055	1,372	1,268	0,836	1,333	0,957	1,425	1,448	1,989
op	1	13	11	16	28	14	5	15	25	24	15	9

JAAR												
Gemiddelde :	0,834	Dagmin. :		0,439	Dagmax. :		1,989					
Aantal dagen	365	op :		6/ 5/2006	op :		9/12/2006					



KANAAL GENT-OOSTENDE OUDENBURG-PLASSENDALE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 412

Inplanting : aan begin kan.Plassendale - Nieuwpoort / naast brug
kan.Plassendale-Nieuwpoort

Nulpunt peilschaal in m TAW : -0,010

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 26/07/2006 5:00 : 4,15 m

1991-2006 : 03/01/2004 4:00 : 4,52 m

KANAAL GENT-OOSTENDE OUDENBURG-PLASSENDAL

waterstanden (in m) 2006

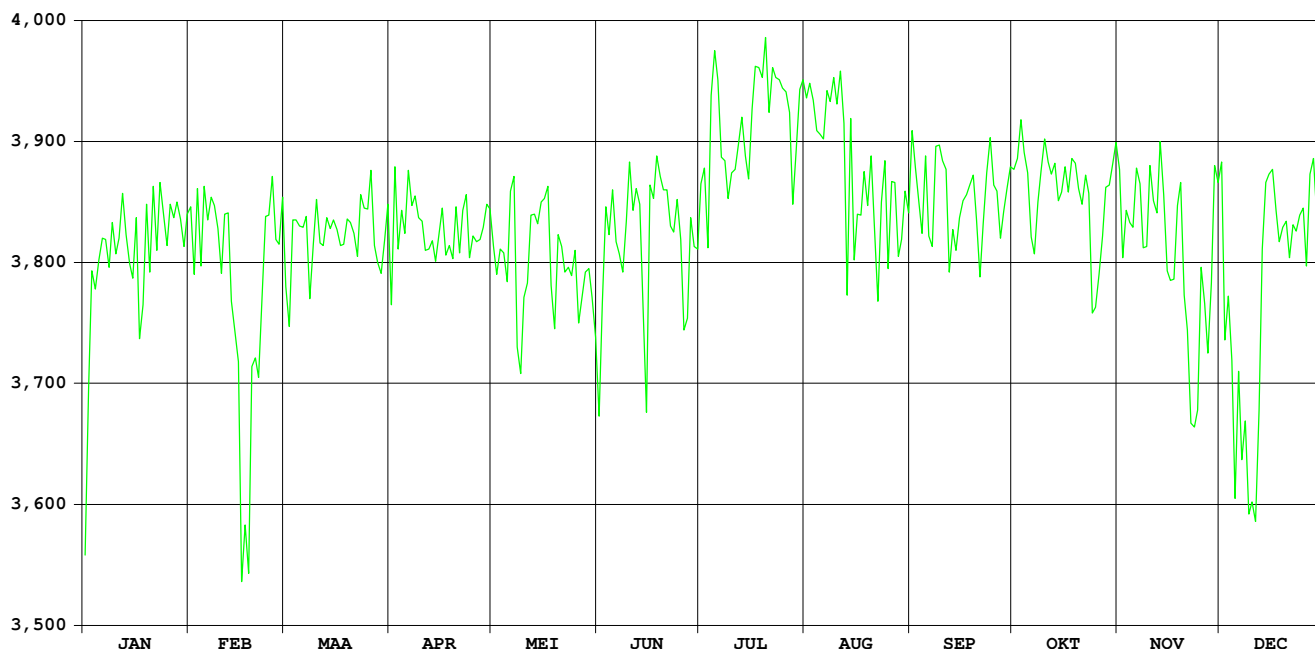
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : -0,010

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,558	3,846	3,780	3,765	3,813	3,673	3,865	3,936	3,909	3,877	3,877	3,883
2	3,697	3,790	3,747	3,879	3,790	3,766	3,878	3,948	3,879	3,886	3,804	3,736
3	3,793	3,861	3,835	3,811	3,811	3,846	3,812	3,934	3,850	3,918	3,843	3,772
4	3,778	3,797	3,835	3,843	3,808	3,823	3,938	3,909	3,824	3,891	3,833	3,719
5	3,802	3,863	3,830	3,824	3,784	3,860	3,975	3,906	3,888	3,874	3,829	3,605
6	3,820	3,835	3,829	3,876	3,859	3,817	3,951	3,902	3,822	3,821	3,878	3,710
7	3,819	3,854	3,838	3,847	3,871	3,807	3,887	3,942	3,813	3,807	3,865	3,637
8	3,796	3,847	3,770	3,855	3,730	3,792	3,884	3,933	3,896	3,850	3,812	3,669
9	3,833	3,828	3,815	3,837	3,708	3,834	3,853	3,953	3,897	3,876	3,813	3,592
10	3,807	3,791	3,852	3,834	3,771	3,883	3,874	3,931	3,884	3,902	3,880	3,602
11	3,820	3,840	3,816	3,810	3,783	3,843	3,877	3,958	3,877	3,883	3,851	3,586
12	3,857	3,841	3,814	3,811	3,839	3,861	3,897	3,915	3,792	3,873	3,841	3,678
13	3,823	3,768	3,837	3,818	3,840	3,848	3,920	3,773	3,827	3,882	3,900	3,811
14	3,799	3,743	3,828	3,801	3,832	3,757	3,888	3,919	3,810	3,851	3,856	3,866
15	3,787	3,718	3,835	3,824	3,850	3,676	3,869	3,802	3,837	3,858	3,793	3,873
16	3,837	3,536	3,827	3,845	3,853	3,864	3,927	3,840	3,851	3,879	3,785	3,877
17	3,737	3,583	3,814	3,806	3,863	3,853	3,962	3,839	3,856	3,858	3,786	3,843
18	3,765	3,543	3,815	3,814	3,781	3,888	3,961	3,875	3,864	3,886	3,847	3,817
19	3,848	3,714	3,836	3,803	3,745	3,871	3,953	3,847	3,872	3,882	3,866	3,829
20	3,792	3,721	3,833	3,846	3,823	3,860	3,986	3,888	3,836	3,861	3,773	3,834
21	3,863	3,705	3,824	3,808	3,813	3,860	3,924	3,830	3,788	3,848	3,744	3,804
22	3,810	3,772	3,805	3,843	3,792	3,830	3,961	3,768	3,832	3,872	3,667	3,831
23	3,866	3,838	3,856	3,856	3,796	3,825	3,953	3,850	3,874	3,857	3,664	3,826
24	3,840	3,839	3,845	3,804	3,789	3,852	3,951	3,884	3,903	3,758	3,678	3,839
25	3,814	3,871	3,844	3,822	3,810	3,819	3,944	3,795	3,864	3,763	3,796	3,845
26	3,848	3,819	3,876	3,817	3,750	3,744	3,941	3,867	3,859	3,790	3,766	3,797
27	3,837	3,815	3,814	3,819	3,770	3,754	3,924	3,866	3,820	3,822	3,725	3,873
28	3,850	3,854	3,800	3,829	3,792	3,837	3,848	3,805	3,842	3,862	3,783	3,886
29	3,836		3,791	3,848	3,795	3,813	3,894	3,819	3,862	3,864	3,880	3,834
30	3,813		3,819	3,844	3,771	3,811	3,943	3,859	3,879	3,882	3,866	3,893
31	3,840		3,848		3,738		3,951	3,841		3,899		3,728

MAAND												
Gemiddelde	3,806	3,780	3,823	3,828	3,799	3,819	3,916	3,875	3,854	3,859	3,810	3,777
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,558	3,536	3,747	3,765	3,708	3,673	3,812	3,768	3,788	3,758	3,664	3,586
op	1	16	2	1	9	1	3	22	21	24	23	11
Dagmax.	3,866	3,871	3,876	3,879	3,871	3,888	3,986	3,958	3,909	3,918	3,900	3,893
op	23	25	26	2	7	18	20	11	1	3	13	30

JAAR												
Gemiddelde :	3,829	Dagmin. :		3,536	Dagmax. :		3,986					
Aantal dagen	365	op : 16/ 2/2006			op : 20/ 7/2006							



KANAAL GENT-OOSTENDE VARSENARE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 413

Inplanting : 190m opwaarts van de Nieuwwegebrug

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,023

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).

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 26/07/2006 5:00 : 4,17 m 9/12/2006 9:00 : 52,16 m³/s

2000-2006: 3/01/2003 4:00 : 4,63 m 3/01/2003 7:00 : 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.
2006	42,16	14,48	11,16	6,37	4,29	2,36	-0,47
2000-2006	59,23	20,27	14,68	8,50	4,36	2,13	-2,46

KAN.GENT-OOSTENDE VARSENARE

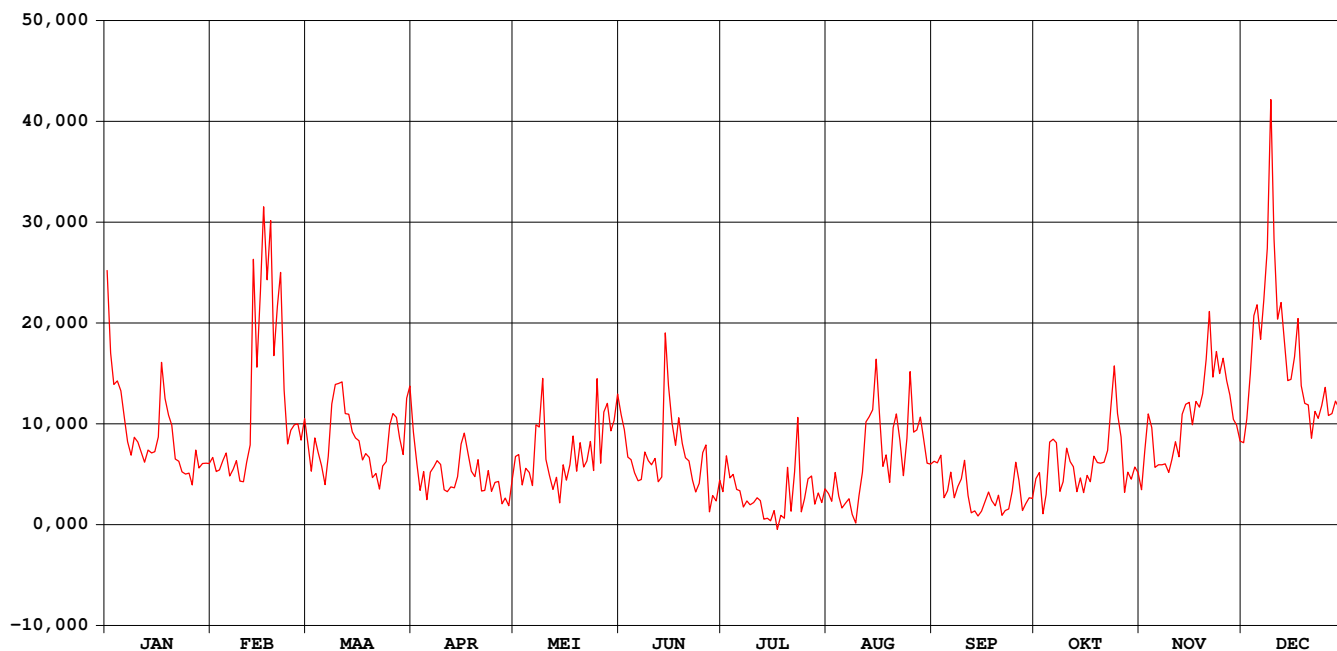
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	25,213	6,648	8,111	9,155	6,753	10,895	3,260	3,048	6,276	4,563	3,437	8,105
2	17,006	5,243	5,294	5,993	6,946	9,426	6,809	2,308	6,105	5,159	7,275	10,485
3	13,904	5,426	8,595	3,368	3,930	6,686	4,620	5,166	6,888	1,050	10,960	15,012
4	14,262	6,370	7,192	5,250	5,566	6,431	4,961	2,828	2,653	3,017	9,614	20,723
5	13,251	7,084	5,846	2,467	5,160	5,125	3,476	1,626	3,356	8,173	5,673	21,811
6	10,550	4,806	3,964	5,207	3,869	4,333	3,358	2,116	5,212	8,458	5,934	18,372
7	8,215	5,478	6,802	5,719	9,876	4,453	1,743	2,555	2,639	8,119	5,922	22,252
8	6,894	6,347	11,975	6,341	9,660	7,195	2,343	1,000	3,775	3,272	6,032	27,410
9	8,654	4,291	13,888	5,949	14,478	6,342	1,953	0,152	4,524	4,258	5,163	42,157
10	8,178	4,230	13,976	3,457	6,456	5,930	2,193	2,796	6,358	7,579	6,484	28,295
11	7,220	6,181	14,150	3,251	4,884	6,544	2,636	5,205	2,870	6,249	8,224	20,374
12	6,173	7,909	10,983	3,744	3,473	4,255	2,358	10,178	1,161	5,734	6,710	22,021
13	7,386	26,318	10,938	3,631	4,683	4,737	0,506	10,680	1,357	3,249	10,956	18,297
14	7,092	15,593	9,186	4,748	2,152	18,990	0,632	11,379	0,859	4,632	11,935	14,265
15	7,219	23,097	8,591	7,987	5,911	13,749	0,357	16,419	1,324	3,160	12,104	14,404
16	8,707	31,516	8,295	9,057	4,407	10,074	1,401	11,087	2,267	4,873	9,892	16,638
17	16,082	24,276	6,416	7,159	5,921	7,869	-475	5,760	3,236	4,229	12,212	20,439
18	12,501	30,164	7,027	5,285	8,788	10,599	0,921	6,908	2,373	6,783	11,642	13,780
19	10,863	16,744	6,656	4,744	5,306	8,052	0,622	4,196	1,848	6,141	12,987	12,021
20	9,859	21,645	4,640	6,431	8,121	6,624	5,682	9,601	2,888	6,066	16,409	11,874
21	6,485	24,997	5,061	3,327	5,706	6,319	1,306	10,977	0,918	6,170	21,122	8,551
22	6,265	13,362	3,503	3,394	6,298	4,390	5,240	8,381	1,373	7,360	14,624	11,212
23	5,238	7,998	5,790	5,336	8,234	3,213	10,637	4,845	1,527	11,588	17,150	10,528
24	5,012	9,351	6,251	3,294	5,336	4,101	1,255	8,551	3,329	15,741	14,953	11,782
25	5,091	9,910	9,853	4,159	14,459	7,144	2,544	15,153	6,179	11,013	16,499	13,609
26	3,926	9,988	10,985	4,286	6,082	7,891	4,522	9,147	4,367	8,682	14,273	10,805
27	7,381	8,359	10,629	2,058	11,159	1,265	4,812	9,380	1,368	3,193	12,855	10,983
28	5,624	10,502	8,555	2,628	12,039	2,879	2,004	10,643	2,061	5,198	10,424	12,239
29	6,052		6,941	1,855	9,294	2,322	3,151	8,518	2,660	4,488	9,856	11,559
30	6,079		12,528	4,296	10,304	4,420	2,160	6,065	2,574	5,701	8,272	13,062
31	6,051		13,747		12,934		3,561	6,006		5,168		17,547

MAAND												
Gemiddelde	9,111	12,637	8,592	4,786	7,361	6,742	2,921	6,860	3,144	6,099	10,653	16,471
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,926	4,230	3,503	1,855	2,152	1,265	-475	0,152	0,859	1,050	3,437	8,105
op	26	10	22	29	14	27	17	9	14	3	1	1
Dagmax.	25,213	31,516	14,150	9,155	14,478	18,990	10,637	16,419	6,888	15,741	21,122	42,157
op	1	16	11	1	9	14	23	15	3	24	21	9

JAAR	Gemiddelde :	7,927	Dagmin. :	-475	Dagmax. :	42,157						
	Aantal dagen	365		op : 17/ 7/2006		op : 9/12/2006						



KAN.GENT-OOSTENDE VARSENARE

waterstanden (in m) 2006

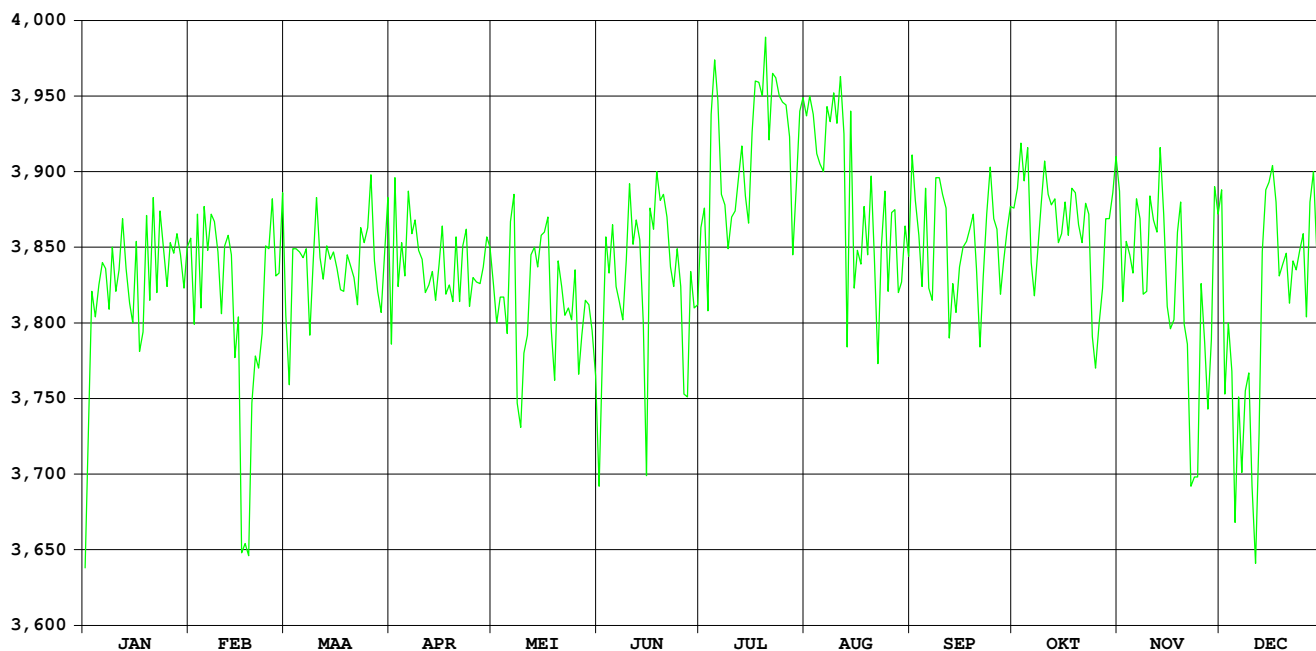
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 0,023

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,638	3,856	3,805	3,786	3,825	3,692	3,863	3,937	3,911	3,876	3,887	3,888
2	3,735	3,799	3,759	3,896	3,800	3,776	3,876	3,950	3,881	3,889	3,814	3,753
3	3,821	3,872	3,849	3,824	3,817	3,857	3,808	3,938	3,858	3,919	3,854	3,800
4	3,804	3,810	3,849	3,853	3,817	3,833	3,938	3,912	3,824	3,894	3,845	3,768
5	3,825	3,877	3,847	3,831	3,793	3,865	3,974	3,905	3,889	3,916	3,833	3,668
6	3,840	3,848	3,843	3,887	3,867	3,824	3,947	3,900	3,823	3,840	3,882	3,751
7	3,836	3,872	3,849	3,859	3,885	3,814	3,885	3,943	3,815	3,818	3,869	3,701
8	3,809	3,867	3,792	3,868	3,747	3,802	3,878	3,933	3,896	3,849	3,819	3,755
9	3,850	3,847	3,842	3,848	3,731	3,842	3,849	3,952	3,896	3,878	3,821	3,767
10	3,821	3,806	3,883	3,842	3,780	3,892	3,870	3,932	3,885	3,907	3,884	3,692
11	3,835	3,851	3,843	3,820	3,792	3,852	3,874	3,963	3,876	3,885	3,868	3,641
12	3,869	3,858	3,829	3,825	3,845	3,868	3,895	3,925	3,790	3,878	3,860	3,727
13	3,836	3,845	3,851	3,834	3,850	3,855	3,917	3,784	3,826	3,882	3,916	3,847
14	3,813	3,777	3,842	3,815	3,837	3,800	3,884	3,940	3,807	3,853	3,872	3,888
15	3,800	3,804	3,847	3,839	3,858	3,699	3,866	3,823	3,837	3,859	3,811	3,893
16	3,854	3,648	3,836	3,864	3,860	3,876	3,926	3,848	3,850	3,880	3,796	3,904
17	3,781	3,654	3,822	3,819	3,870	3,862	3,960	3,839	3,854	3,858	3,802	3,880
18	3,794	3,646	3,821	3,825	3,797	3,900	3,959	3,877	3,862	3,889	3,860	3,831
19	3,871	3,747	3,845	3,814	3,762	3,881	3,950	3,845	3,872	3,886	3,880	3,839
20	3,815	3,778	3,838	3,857	3,841	3,885	3,989	3,897	3,836	3,865	3,799	3,846
21	3,883	3,770	3,830	3,814	3,824	3,870	3,921	3,843	3,784	3,853	3,786	3,813
22	3,820	3,793	3,812	3,851	3,805	3,837	3,965	3,773	3,830	3,879	3,692	3,841
23	3,874	3,851	3,863	3,862	3,810	3,824	3,962	3,851	3,872	3,872	3,698	3,835
24	3,849	3,849	3,853	3,811	3,802	3,849	3,950	3,887	3,903	3,791	3,698	3,848
25	3,824	3,882	3,863	3,830	3,835	3,824	3,946	3,821	3,869	3,770	3,826	3,859
26	3,853	3,831	3,898	3,827	3,766	3,753	3,944	3,873	3,862	3,799	3,787	3,804
27	3,846	3,833	3,841	3,826	3,792	3,751	3,923	3,875	3,819	3,823	3,743	3,880
28	3,859	3,886	3,821	3,837	3,815	3,834	3,845	3,820	3,841	3,869	3,789	3,900
29	3,845		3,807	3,857	3,812	3,810	3,890	3,827	3,862	3,869	3,890	3,843
30	3,823		3,847	3,850	3,795	3,812	3,940	3,864	3,877	3,886	3,872	3,914
31	3,850		3,883		3,765		3,949	3,844		3,910		3,780

MAAND												
Gemiddelde	3,825	3,813	3,839	3,839	3,813	3,828	3,914	3,881	3,853	3,866	3,825	3,811
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,638	3,646	3,759	3,786	3,731	3,692	3,808	3,773	3,784	3,770	3,692	3,641
op	1	18	2	1	9	1	3	22	21	25	22	11
Dagmax.	3,883	3,886	3,898	3,896	3,885	3,900	3,989	3,963	3,911	3,919	3,916	3,914
op	21	28	26	2	7	18	20	11	1	3	13	30

JAAR												
Gemiddelde :	3,843	Dagmin. :		3,638	Dagmax. :		3,989					
Aantal dagen	365	op :		1/ 1/2006	op :		20/ 7/2006					



KANAAL GENT-OOSTENDE BRUGGE-STEENBRUGGE

DIHO-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 414

Inplanting : naast Steenbruggebrug in richting Brugge - centrum -
O-oever

Nulpunt peilschaal in m TAW : 4,996

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 18/02/2006 1:00 : 0,83 m

1996-2006 : 28/01/2002 4:00 : 1,32 m

KANAAL GENT-OOSTENDE BRUGGE-STEENBRUGGE

waterstanden (in m) 2006

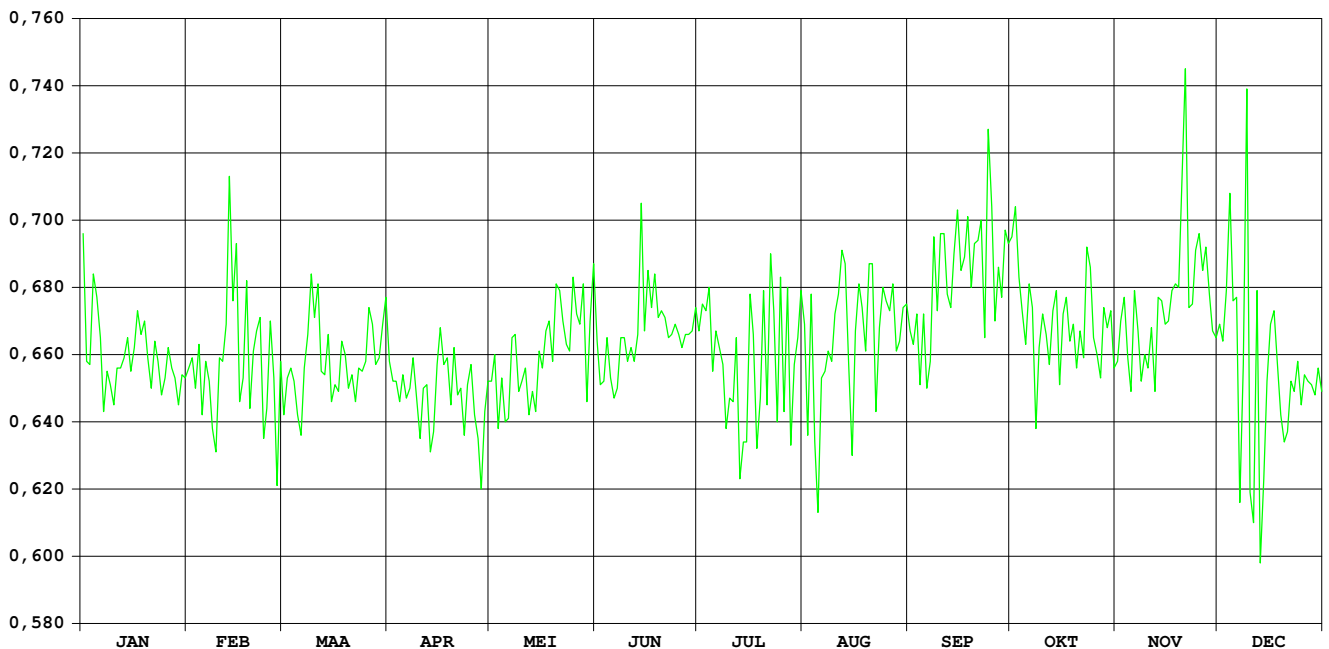
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 4,996

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,696	0,656	0,642	0,658	0,652	0,664	0,667	0,669	0,667	0,695	0,658	0,669
2	0,658	0,659	0,653	0,652	0,660	0,651	0,675	0,636	0,663	0,704	0,670	0,664
3	0,657	0,650	0,656	0,652	0,638	0,652	0,673	0,678	0,672	0,683	0,677	0,679
4	0,684	0,663	0,652	0,646	0,653	0,665	0,680	0,634	0,651	0,673	0,659	0,708
5	0,677	0,642	0,642	0,654	0,640	0,653	0,655	0,613	0,672	0,663	0,649	0,676
6	0,665	0,658	0,636	0,647	0,641	0,647	0,667	0,653	0,650	0,681	0,679	0,677
7	0,643	0,652	0,656	0,650	0,665	0,650	0,662	0,655	0,658	0,674	0,667	0,616
8	0,655	0,638	0,666	0,659	0,666	0,665	0,657	0,661	0,695	0,638	0,652	0,657
9	0,651	0,631	0,684	0,647	0,649	0,665	0,638	0,658	0,673	0,662	0,660	0,739
10	0,645	0,659	0,671	0,635	0,652	0,658	0,647	0,672	0,696	0,672	0,656	0,619
11	0,656	0,658	0,681	0,650	0,656	0,662	0,646	0,678	0,696	0,666	0,668	0,610
12	0,656	0,669	0,655	0,651	0,642	0,658	0,665	0,691	0,678	0,657	0,649	0,679
13	0,659	0,713	0,654	0,631	0,649	0,666	0,623	0,687	0,674	0,673	0,677	0,598
14	0,665	0,676	0,666	0,637	0,643	0,705	0,634	0,657	0,690	0,679	0,676	0,623
15	0,655	0,693	0,646	0,657	0,661	0,667	0,634	0,630	0,703	0,651	0,669	0,652
16	0,662	0,646	0,651	0,668	0,656	0,685	0,678	0,667	0,685	0,672	0,670	0,669
17	0,673	0,653	0,649	0,657	0,667	0,674	0,666	0,681	0,689	0,677	0,679	0,673
18	0,666	0,682	0,664	0,659	0,670	0,684	0,632	0,674	0,701	0,664	0,681	0,658
19	0,670	0,644	0,660	0,645	0,658	0,671	0,647	0,661	0,680	0,669	0,680	0,642
20	0,659	0,661	0,650	0,662	0,681	0,673	0,679	0,687	0,693	0,656	0,714	0,634
21	0,650	0,667	0,654	0,648	0,679	0,671	0,645	0,687	0,694	0,667	0,745	0,637
22	0,664	0,671	0,646	0,650	0,670	0,665	0,690	0,643	0,700	0,659	0,674	0,652
23	0,658	0,635	0,656	0,636	0,663	0,666	0,673	0,668	0,665	0,692	0,675	0,649
24	0,648	0,644	0,655	0,651	0,661	0,669	0,640	0,680	0,727	0,686	0,691	0,658
25	0,653	0,670	0,658	0,657	0,683	0,666	0,683	0,676	0,704	0,665	0,696	0,645
26	0,662	0,653	0,674	0,642	0,672	0,662	0,643	0,673	0,670	0,660	0,685	0,654
27	0,656	0,621	0,669	0,635	0,669	0,666	0,680	0,681	0,686	0,653	0,692	0,652
28	0,653	0,658	0,657	0,620	0,681	0,666	0,633	0,661	0,677	0,674	0,678	0,651
29	0,645		0,659	0,643	0,646	0,667	0,657	0,664	0,697	0,668	0,667	0,648
30	0,654		0,669	0,652	0,670	0,674	0,665	0,674	0,693	0,673	0,665	0,656
31	0,653		0,677		0,687		0,679	0,675		0,656		0,649

MAAND												
Gemiddelde	0,660	0,658	0,658	0,648	0,661	0,666	0,658	0,665	0,683	0,670	0,675	0,655
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,643	0,621	0,636	0,620	0,638	0,647	0,623	0,613	0,650	0,638	0,649	0,598
op	7	27	6	28	3	6	13	5	6	8	12	13
Dagmax.	0,696	0,713	0,684	0,668	0,687	0,705	0,690	0,691	0,727	0,704	0,745	0,739
op	1	13	9	16	31	14	22	12	24	2	21	9

JAAR												
Gemiddelde :	0,663	Dagmin. :		0,598	Dagmax. :		0,745					
Aantal dagen	365	op :		13/12/2006	op :		21/11/2006					



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE OOSTKERKE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 432

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,083

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 25/08/2006 17:00 : 4,03 m

1991-2006 : 21/02/1995 4:00 : 5,19 m

AFLEIDINGSKANAAL LEIE OOSTKERKE

waterstanden (in m) 2006

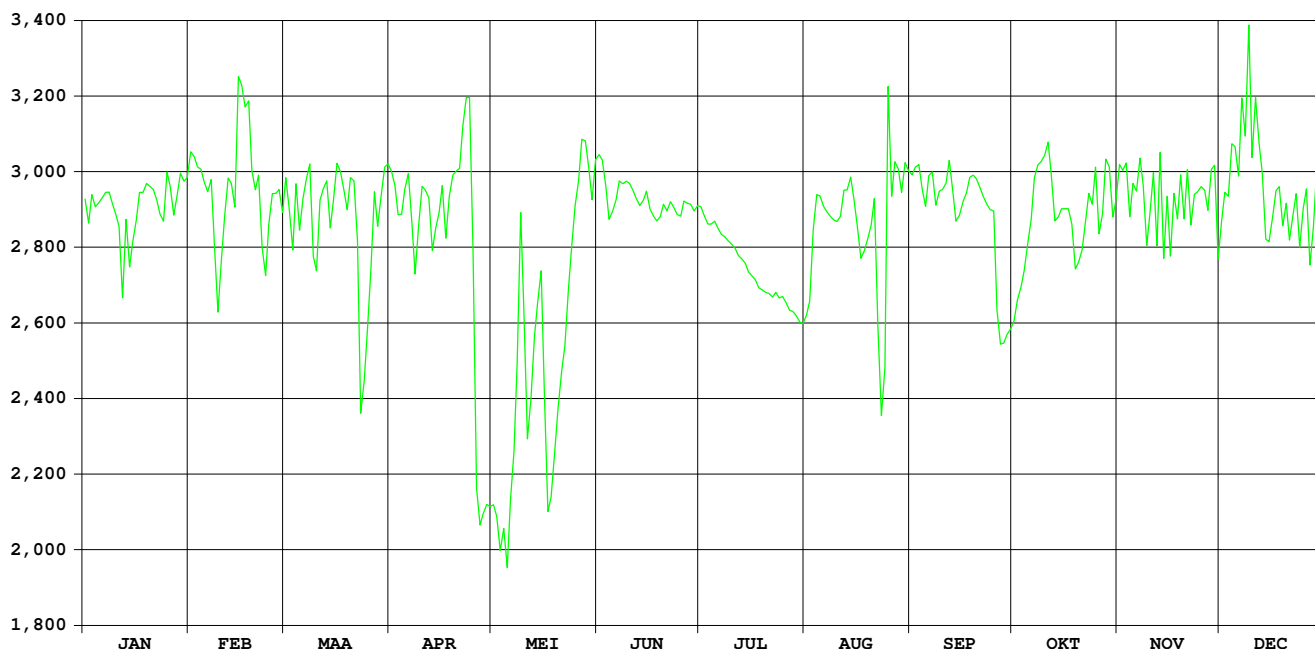
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 0,083

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,927	3,053	2,984	3,002	2,119	3,045	2,907	2,621	2,992	2,604	3,019	2,870
2	2,864	3,040	2,900	2,964	2,088	3,031	2,883	2,658	3,012	2,661	3,004	2,945
3	2,939	3,013	2,793	2,886	1,998	2,961	2,861	2,847	3,019	2,695	3,023	2,935
4	2,907	3,006	2,968	2,888	2,056	2,874	2,861	2,939	2,956	2,738	2,881	3,074
5	2,918	2,973	2,845	2,954	1,953	2,895	2,869	2,936	2,908	2,809	2,969	3,066
6	2,932	2,947	2,931	2,995	2,132	2,926	2,851	2,909	2,989	2,874	2,948	2,988
7	2,945	2,979	2,979	2,865	2,260	2,976	2,834	2,893	2,999	2,984	3,036	3,195
8	2,946	2,806	3,020	2,729	2,496	2,968	2,828	2,883	2,911	3,018	2,964	3,094
9	2,916	2,629	2,776	2,856	2,892	2,975	2,817	2,872	2,949	3,027	2,805	3,388
10	2,887	2,769	2,738	2,961	2,629	2,969	2,808	2,868	2,953	3,043	2,889	3,037
11	2,855	2,883	2,925	2,951	2,293	2,950	2,797	2,882	2,970	3,078	2,998	3,196
12	2,667	2,983	2,954	2,931	2,399	2,929	2,778	2,951	3,030	2,989	2,804	3,076
13	2,874	2,969	2,976	2,791	2,564	2,910	2,769	2,952	2,948	2,870	3,051	2,996
14	2,748	2,906	2,851	2,849	2,655	2,924	2,757	2,986	2,869	2,881	2,771	2,821
15	2,816	3,252	2,925	2,892	2,738	2,948	2,734	2,922	2,885	2,902	2,935	2,815
16	2,872	3,230	3,022	2,963	2,413	2,901	2,724	2,854	2,921	2,902	2,777	2,878
17	2,945	3,171	2,999	2,824	2,101	2,883	2,714	2,771	2,944	2,902	2,943	2,950
18	2,945	3,187	2,955	2,936	2,140	2,870	2,693	2,789	2,985	2,861	2,875	2,960
19	2,969	3,004	2,900	2,991	2,257	2,881	2,687	2,821	2,991	2,743	2,992	2,857
20	2,961	2,952	2,984	3,001	2,377	2,914	2,681	2,859	2,981	2,761	2,875	2,916
21	2,953	2,991	2,976	3,009	2,473	2,897	2,678	2,929	2,958	2,793	3,005	2,819
22	2,925	2,800	2,817	3,120	2,539	2,921	2,668	2,590	2,935	2,870	2,859	2,886
23	2,888	2,725	2,361	3,196	2,688	2,906	2,681	2,355	2,915	2,943	2,940	2,942
24	2,869	2,861	2,446	3,197	2,799	2,887	2,666	2,482	2,899	2,914	2,947	2,800
25	2,999	2,942	2,595	2,792	2,910	2,883	2,670	3,225	2,896	3,012	2,960	2,903
26	2,960	2,943	2,743	2,163	2,977	2,922	2,654	2,935	2,635	2,836	2,951	2,954
27	2,885	2,953	2,947	2,066	3,086	2,916	2,634	3,027	2,544	2,889	2,898	2,753
28	2,935	2,892	2,855	2,096	3,082	2,914	2,630	3,007	2,546	3,033	3,006	2,856
29	2,996		2,937	2,120	3,008	2,896	2,619	2,945	2,570	3,013	3,017	3,024
30	2,975		3,012	2,115		2,910	2,602	3,024	2,583	2,880	2,768	2,878
31	2,984		3,021		3,032		2,598	3,002		2,925		2,891

MAAND												
Gemiddelde	2,910	2,959	2,875	2,804	2,519	2,926	2,740	2,862	2,890	2,885	2,930	2,960
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,667	2,629	2,361	2,066	1,953	2,870	2,598	2,355	2,544	2,604	2,768	2,753
op	12	9	23	27	5	18	31	23	27	1	30	27
Dagmax.	2,999	3,252	3,022	3,197	3,086	3,045	2,907	3,225	3,030	3,078	3,051	3,388
op	25	15	16	24	27	1	1	25	12	11	13	9

JAAR												
Gemiddelde :	2,854	Dagmin. : 1,953		Dagmax. : 3,388								
Aantal dagen	365	op : 5/ 5/2006		op : 9/12/2006								



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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,012

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006: 9/12/2006 1:00 : 6,02 m 9/12/2006 11:00 : 43,67 m³/s

2003-2006: 3/01/2006 11:00 : 7,08 m 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.
2006	38,23	13,42	4,82	0,21	-0,01	-0,08	-0,53
2004-2006	49,84	10,30	0,99	0,28	0,06	-0,07	-0,53

A.K. LEIE ZOMERGEM

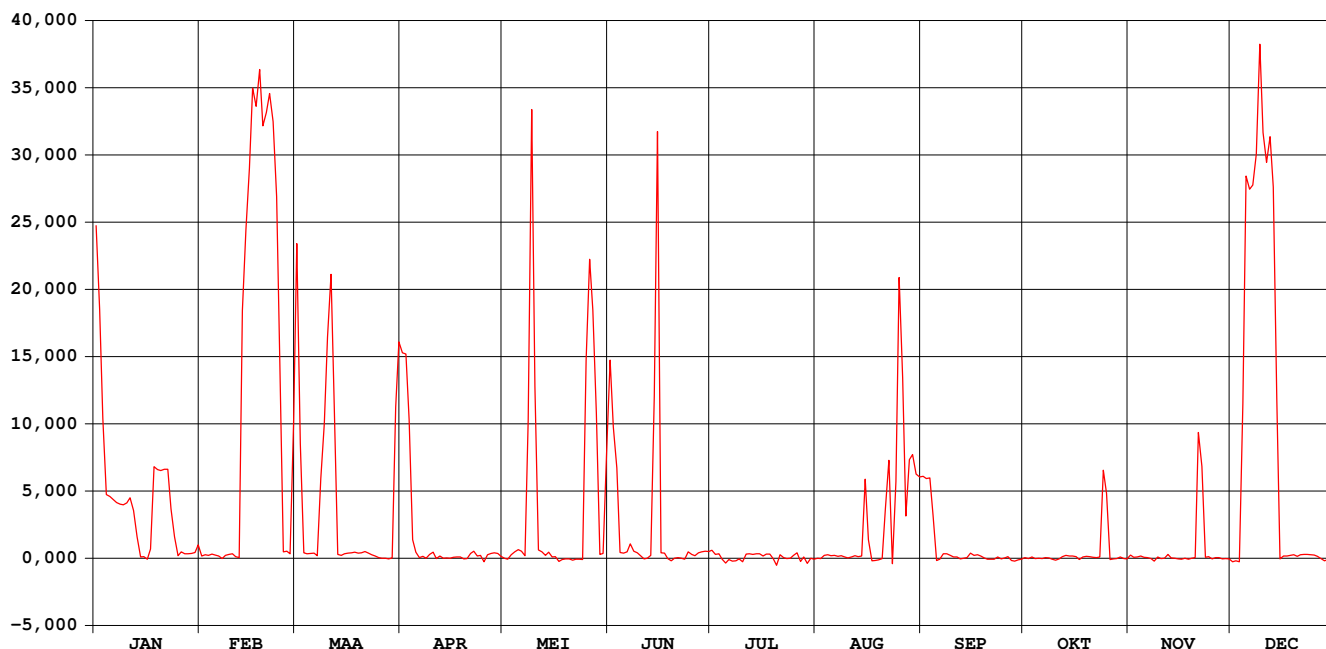
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	24,737	0,160	23,391	15,286	-,012	14,735	0,585	-,007	6,088	0,036	0,232	-,284
2	18,519	0,246	8,519	15,173	-,072	9,751	0,282	-,024	5,909	-,037	0,053	-,215
3	10,378	0,203	0,381	10,299	0,254	6,712	0,330	0,215	5,967	0,075	0,091	-,281
4	4,737	0,308	0,316	1,363	0,469	0,420	-,077	0,250	3,177	-,024	0,162	11,486
5	4,579	0,228	0,350	0,443	0,642	0,368	-,365	0,188	-,170	-,003	0,053	28,420
6	4,348	0,149	0,366	0,029	0,524	0,471	-,112	0,199	-,087	-,030	0,032	27,443
7	4,149	-,035	0,175	0,122	0,187	1,065	-,236	0,125	0,315	0,049	-,023	27,745
8	4,012	0,193	5,933	-,006	10,257	0,517	-,210	0,185	0,326	0,003	-,223	30,067
9	3,951	0,277	10,004	0,272	33,378	0,395	-,056	0,097	0,215	-,072	0,079	38,232
10	4,107	0,313	16,436	0,448	12,774	0,171	-,274	0,009	0,091	-,162	-,044	31,668
11	4,491	0,102	21,105	-,030	0,604	-,056	0,299	0,086	0,098	-,066	-,005	29,438
12	3,536	0,024	11,337	0,165	0,469	-,007	0,326	0,186	-,056	0,107	0,268	31,360
13	1,594	18,420	0,286	-,016	0,198	0,212	0,261	0,105	-,016	0,201	0,004	27,615
14	0,072	24,403	0,210	0,003	0,455	12,082	0,327	0,149	0,048	0,156	-,009	11,818
15	0,112	29,024	0,334	0,000	0,096	31,733	0,315	5,884	0,362	0,168	-,053	-,061
16	-,068	34,961	0,376	0,071	0,109	0,382	0,147	1,364	0,209	0,102	-,084	0,169
17	0,680	33,624	0,406	0,099	-,252	0,367	0,291	-,196	0,243	-,113	-,009	0,161
18	6,801	36,341	0,435	0,081	-,111	-,039	0,294	-,172	0,141	0,099	-,069	0,197
19	6,589	32,151	0,359	-,063	-,067	-,191	-,052	-,122	0,008	0,139	-,017	0,247
20	6,506	33,165	0,389	-,041	-,055	-,009	-,531	-,025	-,089	0,112	0,028	0,125
21	6,607	34,573	0,486	0,348	-,143	0,032	0,244	3,657	-,080	0,058	9,342	0,250
22	6,616	32,462	0,366	0,518	-,088	0,000	0,044	7,267	-,079	0,024	6,810	0,274
23	3,669	26,894	0,246	0,158	-,088	-,068	-,030	-,416	0,084	0,098	0,067	0,280
24	1,598	14,537	0,160	0,204	-,115	0,468	0,000	5,697	-,049	6,543	0,103	0,258
25	0,188	0,467	0,039	-,270	14,716	0,277	0,212	20,875	0,008	4,819	-,049	0,231
26	0,462	0,510	-,002	0,241	22,246	0,176	0,379	13,417	0,110	-,106	0,045	0,135
27	0,330	0,323	-,015	0,340	18,438	0,387	-,247	3,142	-,168	-,054	0,035	-,024
28	0,321	10,080	-,059	0,398	10,780	0,459	0,074	7,317	-,235	-,027	-,052	-,212
29	0,343		0,008	0,348	0,270	0,522	-,395	7,705	-,123	0,092	-,031	-,101
30	0,428		11,242	0,130	0,355	0,493	-,015	6,253	-,083	-,025	-,058	-,290
31	0,996		16,082		7,866		-,073	6,043		-,055		-,188

MAAND												
Gemiddelde	4,367	13,004	4,183	1,537	4,325	2,727	0,056	2,886	0,739	0,391	0,556	9,547
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-,068	-,035	-,059	-,270	-,252	-,191	-,531	-,416	-,235	-,162	-,223	-,290
op	16	7	28	25	17	19	20	23	28	10	8	30
Dagmax.	24,737	36,341	23,391	15,286	33,378	31,733	0,585	20,875	6,088	6,543	9,342	38,232
op	1	18	1	1	9	15	1	25	1	24	21	9

JAAR	Gemiddelde :	3,642	Dagmin. :	-,531	Dagmax. :	38,232						
Aantal dagen	365		op : 20/ 7/2006		op : 9/12/2006							



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE SCHIPDONK

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 436

Inplanting : afwaarts stuw-sluis

Nulpunt peilschaal in m TAW : 3,996

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 :

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006: 9/12/2006 0:00 : 2,07 m

1991-2006: 31/12/2003 8:00 : 3.30 m

AFLEIDINGSKANAAL LEIE MERENDREE-SCHIPDONK / stuw-sluis

waterstanden (in m) 2006

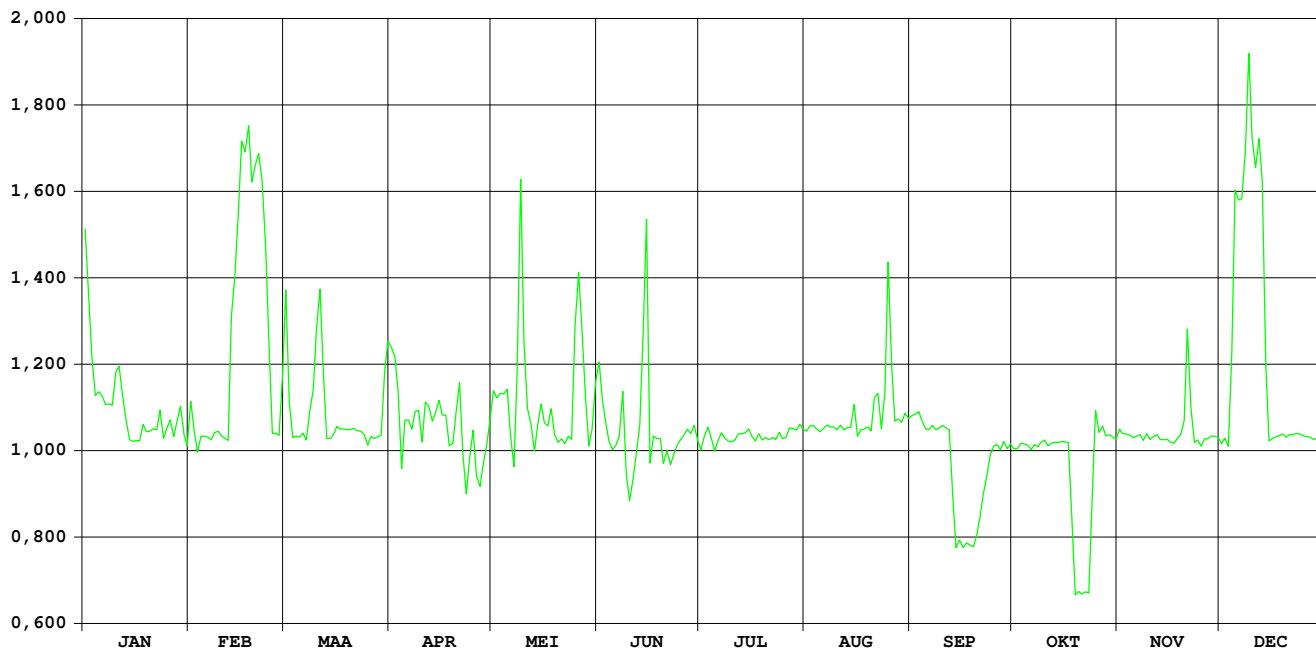
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 3,996

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,513	1,114	1,372	1,238	1,138	1,205	1,001	1,045	1,081	1,004	1,049	1,016
2	1,359	1,046	1,111	1,218	1,122	1,120	1,034	1,056	1,084	1,004	1,039	1,029
3	1,219	0,996	1,030	1,136	1,132	1,063	1,054	1,058	1,090	1,017	1,038	1,010
4	1,127	1,033	1,033	0,958	1,131	1,021	1,030	1,049	1,068	1,015	1,035	1,230
5	1,136	1,033	1,031	1,069	1,142	1,002	0,999	1,043	1,050	1,012	1,030	1,603
6	1,125	1,031	1,040	1,071	1,036	1,013	1,022	1,051	1,048	1,002	1,033	1,580
7	1,106	1,025	1,024	1,049	0,963	1,033	1,041	1,059	1,058	1,014	1,037	1,583
8	1,108	1,041	1,091	1,090	1,186	1,137	1,029	1,055	1,048	1,009	1,023	1,691
9	1,105	1,045	1,142	1,093	1,628	0,945	1,022	1,055	1,052	1,019	1,039	1,919
10	1,181	1,034	1,281	1,020	1,255	0,884	1,020	1,048	1,058	1,024	1,026	1,725
11	1,195	1,029	1,374	1,112	1,098	0,934	1,025	1,059	1,052	1,011	1,032	1,655
12	1,128	1,023	1,188	1,102	1,061	0,992	1,039	1,047	1,048	1,017	1,037	1,722
13	1,070	1,311	1,028	1,068	0,999	1,059	1,038	1,053	0,893	1,019	1,026	1,623
14	1,025	1,404	1,028	1,088	1,058	1,279	1,041	1,054	0,775	1,018	1,025	1,200
15	1,021	1,554	1,037	1,116	1,108	1,535	1,050	1,106	0,793	1,021	1,026	1,022
16	1,023	1,716	1,056	1,082	1,064	0,971	1,032	1,033	0,775	1,020	1,020	1,028
17	1,022	1,691	1,049	1,082	1,057	1,033	1,022	1,048	0,786	1,018	1,017	1,032
18	1,060	1,752	1,050	1,011	1,097	1,028	1,039	1,049	0,781	0,843	1,028	1,034
19	1,043	1,621	1,048	1,017	1,037	1,028	1,024	1,055	0,777	0,666	1,037	1,038
20	1,045	1,661	1,049	1,088	1,019	0,970	1,030	1,046	0,801	0,674	1,069	1,031
21	1,050	1,687	1,051	1,157	1,027	1,000	1,025	1,122	0,846	0,668	1,281	1,037
22	1,048	1,624	1,046	0,995	1,016	0,967	1,030	1,132	0,897	0,673	1,100	1,036
23	1,094	1,473	1,045	0,900	1,033	0,990	1,026	1,050	0,940	0,670	1,019	1,040
24	1,028	1,258	1,037	0,979	1,026	1,013	1,042	1,135	0,989	0,900	1,024	1,038
25	1,053	1,040	1,012	1,047	1,291	1,026	1,027	1,436	1,010	1,093	1,010	1,034
26	1,071	1,040	1,032	0,941	1,412	1,035	1,031	1,198	1,014	1,042	1,027	1,032
27	1,032	1,035	1,028	0,917	1,285	1,049	1,052	1,068	1,002	1,057	1,027	1,031
28	1,067	1,175	1,032	0,969	1,129	1,039	1,051	1,073	1,021	1,034	1,034	1,026
29	1,103		1,035	1,014	1,011	1,058	1,047	1,065	1,004	1,037	1,033	1,028
30	1,037		1,184	1,072		1,023	1,060	1,086	1,015	1,031	1,031	0,982
31	1,011		1,254		1,159		1,049	1,074		1,026		1,015

MAAND												
Gemiddelde	1,103	1,268	1,091	1,057	1,122	1,048	1,033	1,081	0,962	0,957	1,042	1,228
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,011	0,996	1,012	0,900	0,963	0,884	0,999	1,033	0,775	0,666	1,010	0,982
op	31	3	25	23	7	10	5	16	14	19	25	30
Dagmax.	1,513	1,752	1,374	1,238	1,628	1,535	1,060	1,436	1,090	1,093	1,281	1,919
op	1	18	11	1	9	15	30	25	3	25	21	9

JAAR												
Gemiddelde :	1,082	Dagmin. :		0,666	Dagmax. :		1,919					
Aantal dagen	365	op : 19/10/2006			op : 9/12/2006							



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE DEINZE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 439

Inplanting : Einde Marktstraat - halweg de twee bruggen over het kanaal
/ oever kant centrum Deinze

Nulpunt peilschaal in m TAW : 4,995

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 9/12/2006 2:00 : 1,79 m

1991-2006: 27/12/1999 13:00 : 2,87 m

AFLEIDINGSKANAAL LEIE DEINZE

waterstanden (in m) 2006

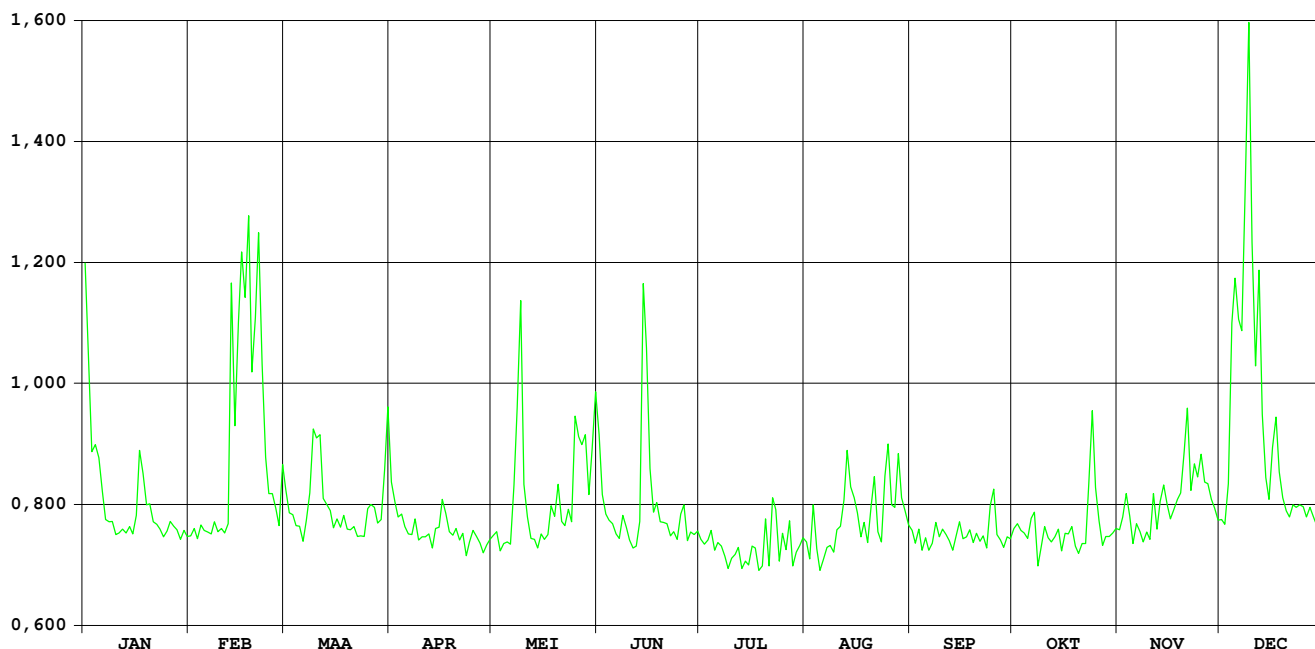
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 4,995

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,199	0,748	0,824	0,837	0,749	0,915	0,742	0,738	0,757	0,760	0,758	0,775
2	1,036	0,760	0,786	0,804	0,755	0,816	0,734	0,710	0,736	0,768	0,779	0,767
3	0,887	0,743	0,783	0,779	0,723	0,784	0,741	0,799	0,759	0,757	0,818	0,834
4	0,899	0,766	0,765	0,784	0,735	0,774	0,757	0,727	0,724	0,753	0,780	1,100
5	0,877	0,757	0,764	0,763	0,738	0,768	0,724	0,691	0,745	0,744	0,735	1,174
6	0,821	0,754	0,739	0,751	0,734	0,751	0,737	0,709	0,724	0,777	0,768	1,106
7	0,775	0,751	0,773	0,750	0,832	0,744	0,731	0,729	0,736	0,787	0,755	1,087
8	0,771	0,771	0,819	0,776	0,960	0,782	0,714	0,732	0,770	0,698	0,738	1,330
9	0,772	0,755	0,925	0,741	1,137	0,762	0,694	0,721	0,746	0,729	0,754	1,597
10	0,750	0,760	0,910	0,746	0,833	0,741	0,711	0,758	0,759	0,763	0,742	1,233
11	0,753	0,753	0,915	0,746	0,779	0,728	0,717	0,764	0,750	0,745	0,818	1,029
12	0,759	0,768	0,810	0,751	0,744	0,731	0,729	0,807	0,740	0,738	0,759	1,187
13	0,753	1,166	0,800	0,728	0,742	0,772	0,694	0,889	0,724	0,746	0,805	0,949
14	0,763	0,930	0,790	0,760	0,728	1,165	0,706	0,829	0,747	0,759	0,832	0,844
15	0,751	1,101	0,761	0,762	0,751	1,058	0,700	0,811	0,771	0,723	0,799	0,808
16	0,782	1,217	0,776	0,808	0,742	0,859	0,731	0,786	0,743	0,752	0,776	0,894
17	0,889	1,142	0,762	0,785	0,750	0,787	0,728	0,746	0,746	0,751	0,792	0,944
18	0,851	1,277	0,782	0,755	0,798	0,803	0,691	0,770	0,758	0,763	0,808	0,854
19	0,799	1,019	0,759	0,749	0,780	0,771	0,698	0,737	0,737	0,731	0,819	0,811
20	0,801	1,109	0,758	0,760	0,833	0,770	0,776	0,798	0,752	0,719	0,887	0,789
21	0,771	1,249	0,763	0,741	0,772	0,768	0,698	0,846	0,739	0,735	0,959	0,779
22	0,767	1,032	0,747	0,752	0,765	0,748	0,811	0,755	0,748	0,735	0,823	0,799
23	0,759	0,878	0,748	0,715	0,792	0,755	0,791	0,738	0,728	0,835	0,867	0,795
24	0,746	0,818	0,747	0,738	0,771	0,742	0,706	0,847	0,798	0,955	0,845	0,799
25	0,756	0,818	0,793	0,757	0,946	0,784	0,752	0,900	0,825	0,828	0,883	0,796
26	0,772	0,793	0,800	0,747	0,912	0,799	0,725	0,799	0,750	0,773	0,837	0,779
27	0,764	0,765	0,795	0,736	0,899	0,740	0,773	0,795	0,741	0,732	0,834	0,795
28	0,758	0,866	0,769	0,720	0,915	0,754	0,698	0,884	0,729	0,747	0,808	0,779
29	0,742	0,775	0,775	0,733	0,816	0,750	0,721	0,811	0,746	0,747	0,794	0,764
30	0,757	0,859	0,859	0,742	0,890	0,756	0,732	0,789	0,743	0,753	0,774	0,799
31	0,747	0,961	0,961	0,986	0,986	0,745	0,745	0,766	0,760	0,760	0,834	0,834

MAAND												
Gemiddelde	0,807	0,902	0,799	0,757	0,816	0,796	0,729	0,780	0,749	0,760	0,805	0,930
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,742	0,743	0,739	0,715	0,723	0,728	0,691	0,691	0,724	0,698	0,735	0,764
op	29	3	6	23	3	11	18	5	6	8	5	29
Dagmax.	1,199	1,277	0,961	0,837	1,137	1,165	0,811	0,900	0,825	0,955	0,959	1,597
op	1	18	31	1	9	14	22	25	25	24	21	9

JAAR												
Gemiddelde :	0,802	Dagmin. :		0,691	Dagmax. :		1,597					
Aantal dagen	365	op :		5/ 8/2006	op :		9/12/2006					



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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 5,995

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 uitgerust met een akoestische debietmeter
(dopplerprincipe).

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 9/12/2006 6:00 : 1,48 m 10/12/2006 0:00 : 6,29 m³/s

2005-2006 : 9/12/2006 6:00 : 1,48 m 06/07/2005 1:00 : 12,45 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.
2006	6,20	2,03	1,29	0,55	0,24	0,15	0,11
2005-2006	10,93	2,17	1,28	0,52	0,25	0,17	0,09

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,12 l/s/km²

POEKEBEEK NEVELE / stuw

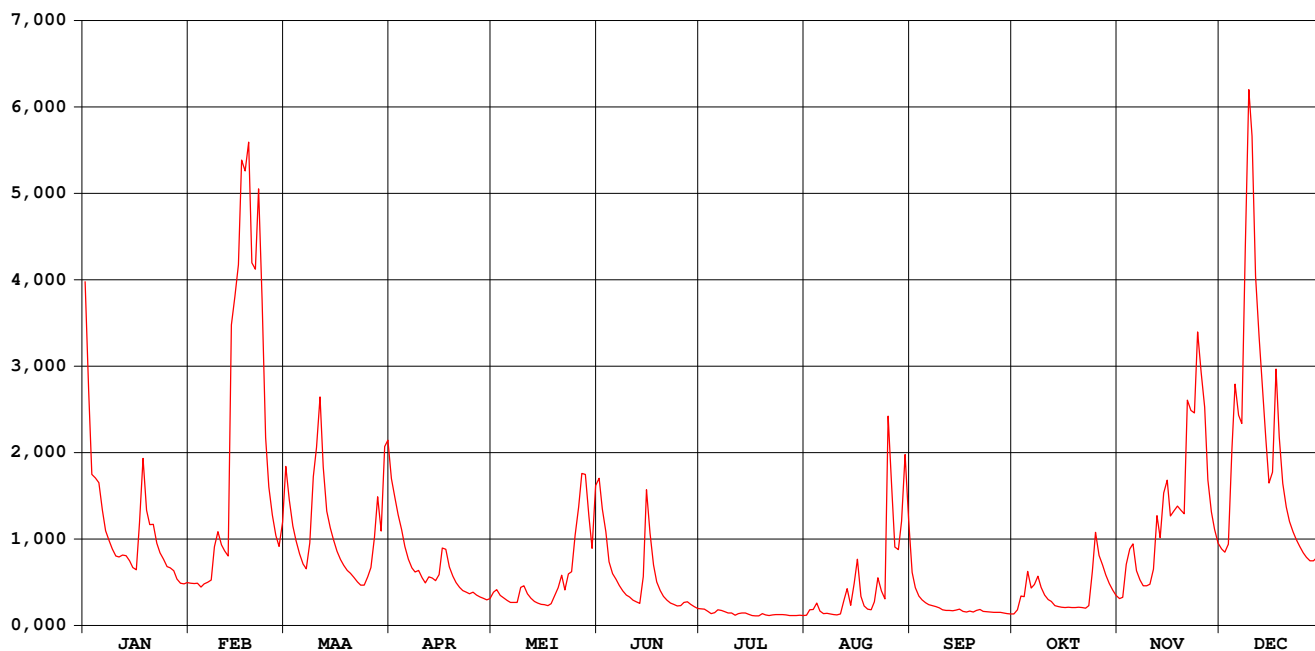
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,979	0,487	1,840	1,699	0,383	1,702	0,190	0,117	0,614	0,130	0,309	0,882
2	2,723	0,484	1,451	1,478	0,413	1,348	0,187	0,181	0,434	0,182	0,323	0,849
3	1,748	0,489	1,149	1,280	0,348	1,083	0,163	0,184	0,339	0,338	0,707	0,939
4	1,707	0,443	0,981	1,105	0,317	0,735	0,137	0,258	0,296	0,332	0,885	2,025
5	1,650	0,481	0,830	0,912	0,286	0,598	0,146	0,164	0,260	0,624	0,942	2,790
6	1,332	0,500	0,711	0,764	0,263	0,531	0,181	0,136	0,238	0,432	0,630	2,434
7	1,093	0,523	0,654	0,666	0,263	0,463	0,173	0,138	0,229	0,473	0,522	2,335
8	0,980	0,909	0,953	0,619	0,267	0,398	0,157	0,131	0,216	0,567	0,458	4,375
9	0,886	1,084	1,722	0,633	0,440	0,349	0,145	0,124	0,202	0,441	0,456	6,199
10	0,804	0,932	2,057	0,550	0,456	0,329	0,141	0,122	0,180	0,352	0,477	5,660
11	0,791	0,862	2,644	0,491	0,365	0,289	0,118	0,130	0,174	0,298	0,651	4,042
12	0,815	0,802	1,833	0,560	0,314	0,272	0,134	0,292	0,174	0,276	1,269	3,344
13	0,805	3,475	1,322	0,545	0,277	0,253	0,142	0,426	0,168	0,229	1,014	2,785
14	0,746	3,806	1,128	0,518	0,259	0,566	0,142	0,232	0,176	0,219	1,531	2,166
15	0,667	4,175	0,990	0,589	0,242	1,569	0,129	0,486	0,187	0,210	1,678	1,648
16	0,643	5,385	0,856	0,894	0,239	1,071	0,113	0,764	0,160	0,204	1,267	1,771
17	1,189	5,260	0,760	0,881	0,227	0,699	0,109	0,336	0,156	0,207	1,325	2,965
18	1,931	5,593	0,696	0,677	0,250	0,501	0,109	0,223	0,164	0,204	1,381	2,182
19	1,331	4,196	0,637	0,568	0,343	0,400	0,133	0,188	0,155	0,206	1,335	1,644
20	1,166	4,120	0,602	0,493	0,436	0,334	0,120	0,179	0,173	0,211	1,292	1,369
21	1,168	5,051	0,553	0,437	0,582	0,293	0,114	0,271	0,183	0,206	2,608	1,204
22	0,948	3,760	0,501	0,404	0,408	0,257	0,120	0,552	0,161	0,200	2,486	1,085
23	0,838	2,171	0,465	0,382	0,593	0,243	0,126	0,399	0,157	0,226	2,458	0,994
24	0,764	1,603	0,466	0,364	0,622	0,224	0,126	0,305	0,154	0,620	3,393	0,914
25	0,681	1,278	0,560	0,385	1,042	0,229	0,125	2,423	0,151	1,076	2,927	0,838
26	0,664	1,038	0,668	0,351	1,368	0,267	0,120	1,609	0,149	0,809	2,524	0,787
27	0,631	0,911	1,018	0,329	1,757	0,272	0,114	0,905	0,151	0,700	1,684	0,745
28	0,536	1,195	1,486	0,313	1,745	0,241	0,114	0,878	0,144	0,585	1,313	0,746
29	0,486		1,091	0,296	1,266	0,215	0,114	1,207	0,137	0,483	1,110	0,787
30	0,479		2,067	0,311	0,892	0,196	0,116	1,975	0,132	0,405	0,951	0,797
31	0,495		2,142		1,618		0,113	1,223		0,345		1,054

MAAND												
Gemiddelde	1,119	2,179	1,124	0,650	0,590	0,531	0,135	0,534	0,207	0,380	1,330	2,011
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,479	0,443	0,465	0,296	0,227	0,196	0,109	0,117	0,132	0,130	0,309	0,745
op	30	4	23	29	17	30	18	1	30	1	1	27
Dagmax.	3,979	5,593	2,644	1,699	1,757	1,702	0,190	2,423	0,614	1,076	3,393	6,199
op	1	18	11	1	27	1	1	25	1	25	24	9

JAAR	Gemiddelde : 0,891											
Aantal dagen	365											
	Dagmin. : 0,109				Dagmax. : 6,199							
	op : 18/ 7/2006				op : 9/12/2006							



POEKEBEEK NEVELE / stuw

waterstanden (in m) 2006

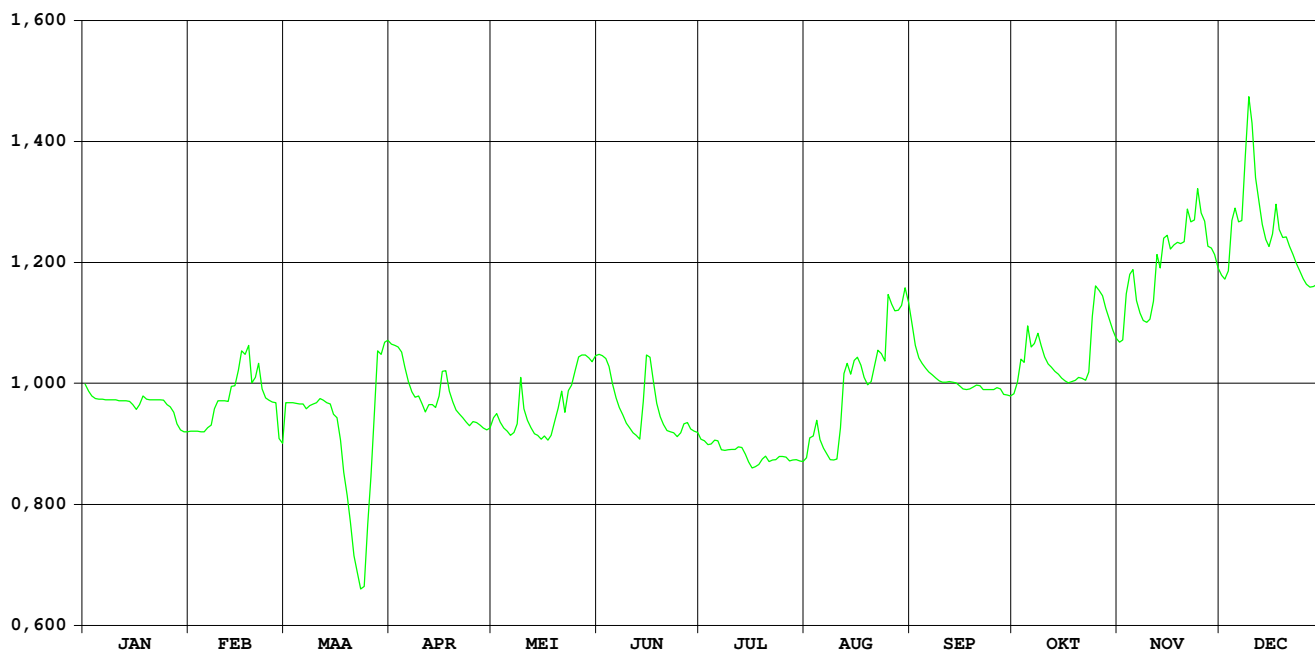
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 5,995

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,999	0,921	0,968	1,065	0,943	1,048	0,908	0,877	1,097	0,983	1,068	1,179
2	0,987	0,921	0,968	1,063	0,950	1,046	0,905	0,910	1,063	1,002	1,072	1,172
3	0,979	0,921	0,968	1,060	0,936	1,041	0,899	0,913	1,042	1,040	1,148	1,186
4	0,975	0,920	0,967	1,052	0,926	1,028	0,900	0,939	1,033	1,035	1,180	1,269
5	0,974	0,920	0,966	1,027	0,921	0,999	0,906	0,907	1,025	1,095	1,188	1,290
6	0,974	0,927	0,966	1,003	0,914	0,976	0,905	0,893	1,019	1,060	1,137	1,267
7	0,973	0,931	0,958	0,986	0,919	0,960	0,890	0,883	1,014	1,066	1,116	1,269
8	0,973	0,958	0,963	0,977	0,933	0,948	0,889	0,874	1,009	1,083	1,104	1,376
9	0,973	0,971	0,966	0,979	1,010	0,934	0,890	0,873	1,004	1,063	1,101	1,474
10	0,973	0,971	0,968	0,966	0,958	0,927	0,891	0,875	1,002	1,044	1,106	1,430
11	0,971	0,971	0,975	0,953	0,939	0,918	0,891	0,926	1,002	1,032	1,136	1,340
12	0,971	0,970	0,972	0,965	0,927	0,914	0,895	1,016	1,003	1,027	1,213	1,299
13	0,971	0,995	0,968	0,965	0,917	0,908	0,894	1,033	1,002	1,020	1,191	1,263
14	0,970	0,996	0,966	0,960	0,914	0,970	0,883	1,015	1,001	1,015	1,240	1,238
15	0,965	1,022	0,949	0,979	0,908	1,047	0,870	1,038	0,996	1,009	1,245	1,226
16	0,957	1,054	0,943	1,020	0,913	1,043	0,860	1,043	0,991	1,004	1,222	1,247
17	0,965	1,048	0,906	1,021	0,906	1,002	0,862	1,030	0,990	1,001	1,229	1,296
18	0,979	1,063	0,853	0,987	0,914	0,967	0,866	1,010	0,991	1,003	1,233	1,254
19	0,974	1,001	0,814	0,969	0,937	0,945	0,875	0,998	0,994	1,005	1,231	1,241
20	0,973	1,010	0,770	0,956	0,959	0,932	0,880	1,003	0,997	1,010	1,234	1,242
21	0,973	1,033	0,715	0,949	0,987	0,922	0,871	1,028	0,996	1,008	1,288	1,227
22	0,973	0,991	0,686	0,943	0,952	0,920	0,873	1,055	0,990	1,005	1,267	1,213
23	0,973	0,976	0,660	0,936	0,988	0,918	0,874	1,049	0,990	1,019	1,270	1,199
24	0,972	0,972	0,664	0,930	0,997	0,912	0,879	1,037	0,990	1,111	1,322	1,186
25	0,965	0,969	0,767	0,937	1,021	0,918	0,879	1,147	0,990	1,161	1,282	1,173
26	0,961	0,968	0,845	0,935	1,044	0,933	0,878	1,131	0,993	1,154	1,268	1,164
27	0,952	0,909	0,953	0,931	1,047	0,935	0,872	1,120	0,991	1,145	1,227	1,159
28	0,933	0,901	1,054	0,926	1,047	0,925	0,873	1,121	0,982	1,124	1,224	1,160
29	0,923		1,048	0,923	1,042	0,921	0,874	1,129	0,981	1,106	1,213	1,164
30	0,920		1,068	0,926	1,036	0,919	0,872	1,158	0,979	1,088	1,191	1,167
31	0,920		1,071		1,046		0,871	1,134		1,075		1,214

MAAND												
Gemiddelde	0,966	0,972	0,913	0,976	0,963	0,959	0,883	1,005	1,005	1,051	1,198	1,245
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,920	0,901	0,660	0,923	0,906	0,908	0,860	0,873	0,979	0,983	1,068	1,159
op	30	28	23	29	17	13	16	9	30	1	1	27
Dagmax.	0,999	1,063	1,071	1,065	1,047	1,048	0,908	1,158	1,097	1,161	1,322	1,474
op	1	18	31	1	28	1	1	30	1	25	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	1,011	Dagmin. :		0,660	Dagmax. :		1,474					
Aantal dagen	365	op : 23/ 3/2006			op : 9/12/2006							



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 462

Inplanting : 100m afwaarts van de Tervaetebrug

Nulpunt peilschaal in m TAW : -0,013

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006: 8/01/2006 6:00 : 3,71 m 10/12/2006 1:00 : 52,73 m³/s

1999-2006: 3/01/2003 17:00 : 3,96 m 3/01/2003 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.
2006	47,88	30,12	16,51	6,33	2,08	0,23	-0,75

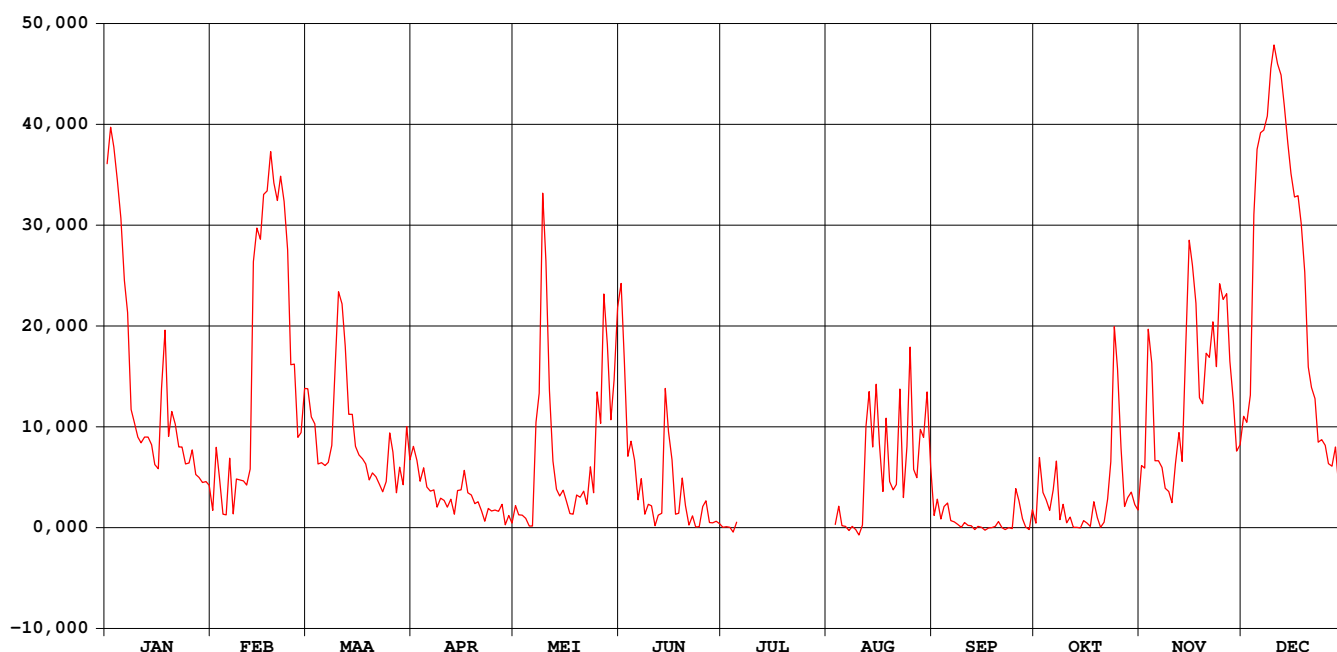
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	36,067	1,709	13,751	8,042	2,163	24,212	0,006	-	1,197	0,443	6,148	11,027
2	39,708	7,964	10,960	6,657	1,261	16,585	0,085	-	2,805	6,961	5,897	10,452
3	37,752	4,946	10,268	4,601	1,242	7,070	0,009	0,300	0,845	3,479	19,682	13,129
4	34,426	1,325	6,287	5,927	0,915	8,571	-454	2,116	2,087	2,744	16,308	31,043
5	30,689	1,266	6,425	4,012	0,140	6,678	0,534	0,163	2,419	1,708	6,621	37,522
6	24,515	6,890	6,145	3,598	0,143	2,743	-	0,123	0,669	3,737	6,618	39,165
7	21,320	1,354	6,448	3,726	10,442	4,844	-	-291	0,566	6,584	5,967	39,417
8	11,713	4,796	8,164	2,028	13,322	1,338	-	0,132	0,312	0,787	3,883	40,802
9	10,439	4,721	16,289	2,900	33,175	2,317	-	-211	0,011	2,315	3,572	45,548
10	8,960	4,632	23,368	2,687	26,425	2,143	-	-745	0,487	0,453	2,472	47,875
11	8,409	4,205	22,197	2,020	13,596	0,179	-	0,228	0,198	1,037	6,350	46,003
12	8,965	5,799	17,977	2,825	6,590	1,223	-	10,026	0,164	0,013	9,417	44,881
13	8,959	26,356	11,238	1,336	3,795	1,407	-	13,480	-211	0,023	6,577	41,855
14	8,231	29,699	11,242	3,660	3,131	13,799	-	7,978	0,117	-056	17,805	38,143
15	6,221	28,593	8,048	3,727	3,717	9,517	-	14,215	0,010	0,703	28,504	35,088
16	5,843	33,027	7,211	5,689	2,616	6,697	-	8,323	-288	0,432	26,020	32,778
17	13,805	33,392	6,809	3,449	1,370	1,311	-	3,570	-053	0,105	22,238	32,896
18	19,575	37,287	6,292	3,212	1,315	1,412	-	10,857	-010	2,545	12,884	30,123
19	9,049	34,192	4,723	2,362	3,230	4,913	-	4,572	0,120	0,961	12,267	25,332
20	11,512	32,418	5,414	2,548	3,016	2,189	-	3,726	0,596	0,005	17,283	15,930
21	10,244	34,861	5,039	1,655	3,612	0,231	-	4,265	-007	0,538	16,884	13,905
22	7,968	32,344	4,263	0,616	2,304	1,142	-	13,739	-209	2,797	20,395	12,795
23	7,998	27,537	3,525	1,902	6,021	0,049	-	2,976	-017	6,521	15,953	8,475
24	6,303	16,151	4,544	1,635	3,460	0,075	-	8,021	-096	19,923	24,173	8,726
25	6,401	16,215	9,373	1,737	13,441	2,072	-	17,876	3,858	15,726	22,633	8,130
26	7,696	8,926	7,475	1,595	10,337	2,666	-	5,748	2,648	7,865	23,193	6,331
27	5,264	9,426	3,467	2,307	23,169	0,495	-	4,950	0,888	2,080	16,509	6,080
28	4,972	13,808	5,986	0,288	18,147	0,461	-	9,720	0,035	2,965	12,504	7,998
29	4,451		4,245	1,203	10,698	0,619	-	8,937	-203	3,520	7,560	3,614
30	4,544		10,004	0,445	14,627	0,368	-	13,462	1,754	2,288	8,223	8,165
31	4,166		6,703		21,836		-	6,068		1,741		14,250

MAAND												
Gemiddelde	13,747	16,566	8,835	2,946	8,363	4,244	0,036	6,011	0,690	3,256	13,485	24,435
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	5	29	30	31	30	31
Dagmin.	4,166	1,266	3,467	0,288	0,140	0,049	-454	-745	-288	-056	2,472	3,614
op	31	5	27	28	5	23	4	10	16	14	10	29
Dagmax.	39,708	37,287	23,368	8,042	33,175	24,212	0,534	17,876	3,858	19,923	28,504	47,875
op	2	18	10	1	9	1	5	25	25	24	15	10

JAAR												
Gemiddelde :	9,190	Dagmin. :		-745		Dagmax. :		47,875				
Aantal dagen	337	op : 10/ 8/2006				op : 10/12/2006						



waterstanden (in m) 2006

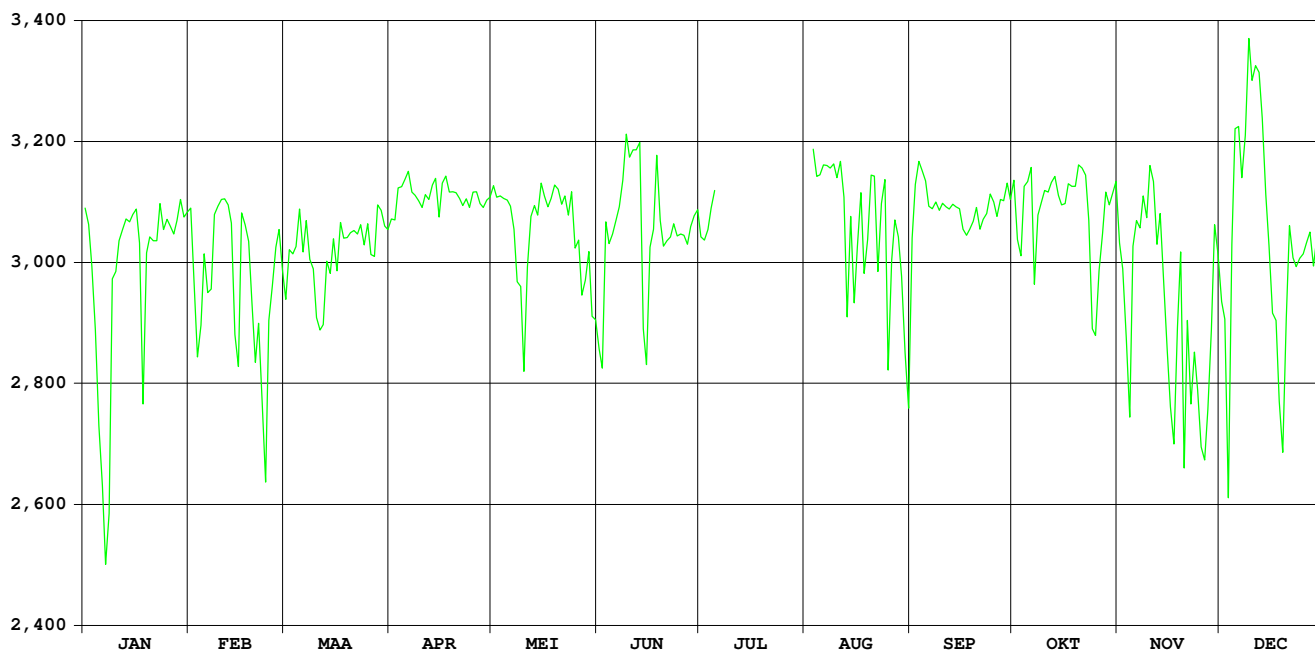
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : -0,013

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,090	3,090	2,939	3,072	3,127	2,857	3,042	-	3,040	3,136	3,032	2,935
2	3,063	2,960	3,021	3,070	3,108	2,825	3,037	-	3,129	3,038	2,989	2,906
3	2,994	2,844	3,014	3,123	3,110	3,067	3,054	3,187	3,167	3,011	2,876	2,611
4	2,889	2,896	3,026	3,125	3,106	3,031	3,090	3,142	3,152	3,126	2,744	3,030
5	2,730	3,014	3,088	3,137	3,103	3,047	3,119	3,145	3,135	3,134	3,027	3,221
6	2,631	2,950	3,017	3,151	3,093	3,070	-	3,161	3,093	3,157	3,069	3,225
7	2,501	2,956	3,069	3,116	3,055	3,092	-	3,160	3,089	2,964	3,057	3,140
8	2,585	3,079	3,005	3,111	2,968	3,136	-	3,156	3,100	3,078	3,110	3,210
9	2,973	3,093	2,989	3,102	2,960	3,212	-	3,163	3,086	3,098	3,074	3,370
10	2,985	3,104	2,909	3,091	2,820	3,174	-	3,140	3,098	3,119	3,160	3,301
11	3,036	3,105	2,888	3,112	2,993	3,186	-	3,167	3,092	3,116	3,134	3,325
12	3,054	3,095	2,897	3,104	3,076	3,186	-	3,108	3,088	3,132	3,030	3,314
13	3,072	3,065	3,002	3,128	3,094	3,198	-	2,910	3,096	3,142	3,081	3,238
14	3,067	2,881	2,982	3,139	3,078	2,890	-	3,076	3,092	3,111	2,967	3,112
15	3,079	2,828	3,039	3,075	3,131	2,831	-	2,933	3,089	3,095	2,855	3,028
16	3,088	3,082	2,986	3,131	3,110	3,025	-	3,027	3,055	3,097	2,761	2,916
17	3,032	3,062	3,066	3,143	3,092	3,055	-	3,115	3,045	3,130	2,700	2,904
18	2,766	3,035	3,040	3,116	3,106	3,177	-	2,982	3,055	3,126	2,893	2,770
19	3,016	2,936	3,041	3,117	3,128	3,069	-	3,038	3,068	3,126	3,017	2,686
20	3,042	2,835	3,049	3,115	3,121	3,027	-	3,144	3,091	3,161	2,660	2,908
21	3,036	2,899	3,053	3,106	3,096	3,036	-	3,143	3,055	3,156	2,904	3,061
22	3,036	2,771	3,047	3,094	3,110	3,042	-	2,985	3,071	3,144	2,766	3,008
23	3,097	2,637	3,062	3,105	3,078	3,064	-	3,097	3,081	3,069	2,852	2,993
24	3,054	2,904	3,029	3,091	3,117	3,044	-	3,137	3,113	2,890	2,789	3,007
25	3,071	2,961	3,064	3,116	3,024	3,047	-	2,822	3,100	2,879	2,695	3,014
26	3,060	3,025	3,013	3,117	3,037	3,045	-	3,003	3,076	2,986	2,673	3,032
27	3,047	3,054	3,010	3,097	2,946	3,030	-	3,070	3,104	3,048	2,757	3,050
28	3,069	2,985	3,095	3,091	2,971	3,059	-	3,042	3,102	3,116	2,889	2,994
29	3,104		3,086	3,103	3,018	3,077	-	2,977	3,131	3,095	3,062	3,044
30	3,075		3,060	3,108	2,911	3,087	-	2,850	3,104	3,115	3,012	3,050
31	3,083		3,054		2,905		-	2,759		3,134		2,808

MAAND												
Gemiddelde	2,981	2,969	3,021	3,110	3,051	3,056	3,068	3,057	3,093	3,088	2,921	3,039
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	5	29	30	31	30	31
Dagmin.	2,501	2,637	2,888	3,070	2,820	2,825	3,037	2,759	3,040	2,879	2,660	2,611
op	7	23	11	2	10	2	2	31	1	25	20	3
Dagmax.	3,104	3,105	3,095	3,151	3,131	3,212	3,119	3,187	3,167	3,161	3,160	3,370
op	29	11	28	6	15	9	5	3	3	20	10	9

JAAR	Gemiddelde :		Dagmin. :		Dagmax. :							
	337		7/ 1/2006		9/12/2006							



IJZER LO-FINTELE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 466

Inplanting : op bovenhoofd Fintelesluis / kant eilandje tussen stuw en
sluis

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,013

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 10/12/2006 10:00 : 4,48 m

1991-2006 : 26/12/1993 0:00 : 4,89 m

IJZER LO-FINTELE

waterstanden (in m) 2006

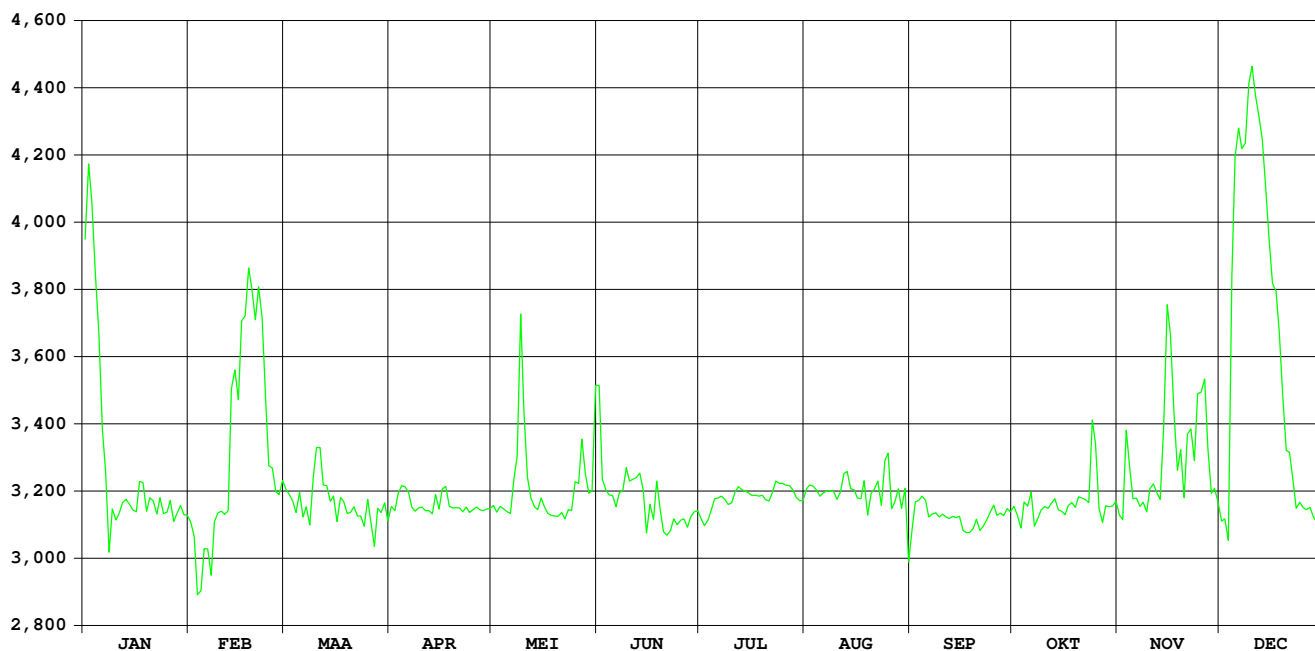
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 0,013

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,949	3,107	3,206	3,154	3,157	3,514	3,119	3,206	3,086	3,154	3,127	3,110
2	4,173	3,063	3,189	3,141	3,137	3,235	3,097	3,218	3,167	3,127	3,115	3,117
3	4,061	2,891	3,169	3,192	3,154	3,203	3,113	3,214	3,172	3,089	3,381	3,053
4	3,847	2,904	3,136	3,216	3,146	3,188	3,141	3,201	3,185	3,167	3,267	3,838
5	3,669	3,028	3,196	3,213	3,138	3,186	3,177	3,184	3,172	3,155	3,177	4,193
6	3,383	3,027	3,123	3,198	3,133	3,153	3,179	3,195	3,123	3,196	3,179	4,280
7	3,258	2,949	3,153	3,151	3,237	3,194	3,185	3,200	3,131	3,095	3,154	4,219
8	3,018	3,108	3,099	3,140	3,304	3,202	3,175	3,200	3,135	3,119	3,166	4,235
9	3,146	3,135	3,242	3,149	3,726	3,269	3,160	3,198	3,122	3,143	3,138	4,412
10	3,114	3,139	3,329	3,152	3,437	3,229	3,164	3,175	3,131	3,153	3,207	4,463
11	3,132	3,130	3,329	3,141	3,242	3,235	3,197	3,197	3,123	3,148	3,220	4,376
12	3,165	3,141	3,218	3,142	3,179	3,239	3,213	3,252	3,118	3,163	3,194	4,312
13	3,175	3,503	3,216	3,132	3,153	3,253	3,203	3,258	3,124	3,177	3,175	4,246
14	3,160	3,560	3,169	3,189	3,144	3,201	3,200	3,206	3,120	3,143	3,393	4,098
15	3,143	3,471	3,185	3,146	3,179	3,075	3,194	3,203	3,124	3,139	3,754	3,953
16	3,138	3,706	3,109	3,206	3,153	3,160	3,186	3,179	3,083	3,129	3,665	3,817
17	3,228	3,721	3,181	3,213	3,133	3,116	3,187	3,177	3,076	3,157	3,435	3,795
18	3,224	3,863	3,168	3,154	3,127	3,229	3,184	3,230	3,077	3,165	3,262	3,674
19	3,140	3,802	3,133	3,149	3,125	3,143	3,187	3,128	3,088	3,151	3,322	3,483
20	3,180	3,709	3,136	3,150	3,124	3,079	3,174	3,193	3,116	3,183	3,180	3,320
21	3,170	3,807	3,153	3,149	3,136	3,068	3,170	3,205	3,083	3,179	3,368	3,315
22	3,131	3,716	3,125	3,138	3,117	3,082	3,197	3,229	3,095	3,174	3,385	3,231
23	3,180	3,474	3,125	3,152	3,144	3,117	3,229	3,157	3,114	3,165	3,290	3,148
24	3,133	3,275	3,095	3,136	3,141	3,100	3,223	3,291	3,137	3,411	3,489	3,166
25	3,137	3,268	3,175	3,144	3,227	3,113	3,223	3,312	3,158	3,339	3,494	3,150
26	3,171	3,198	3,106	3,152	3,223	3,117	3,217	3,147	3,127	3,147	3,533	3,144
27	3,109	3,189	3,035	3,143	3,354	3,092	3,216	3,167	3,134	3,106	3,327	3,151
28	3,133	3,231	3,148	3,141	3,251	3,123	3,203	3,206	3,126	3,156	3,193	3,123
29	3,157		3,136	3,146	3,193	3,138	3,181	3,148	3,147	3,153	3,207	3,105
30	3,129		3,164	3,147	3,201	3,141	3,171	3,207	3,138	3,156	3,165	3,181
31	3,128		3,111		3,514		3,171	2,988		3,170		3,096

MAAND												
Gemiddelde	3,287	3,326	3,163	3,159	3,214	3,173	3,182	3,196	3,124	3,165	3,299	3,639
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,018	2,891	3,035	3,132	3,117	3,068	3,097	2,988	3,076	3,089	3,115	3,053
op	8	3	27	13	22	21	2	31	17	3	2	3
Dagmax.	4,173	3,863	3,329	3,216	3,726	3,514	3,229	3,312	3,185	3,411	3,754	4,463
op	2	18	11	4	9	1	23	25	4	24	15	10

JAAR												
Gemiddelde :	3,244	Dagmin. : 2,891		Dagmax. : 4,463								
Aantal dagen	365	op : 3/ 2/2006		op : 10/12/2006								



IJZER ROESBRUGGE-HARINGE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 468

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : -0,006

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 : In de zomerperiode werden de debietwaarden tussen 1 juli
en 11 augustus aangepast wegens een opgestuwde
waterstand.

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 9/12/2006 9:00 : 5,79 m 9/12/2006 9:00 : 54,67 m³/s

1991-2006 : 20/11/1991 10:00 : 6,15 m 1/03/2002 20:00 : 72,82 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,
2006	51,73	10,27	5,03	1,56	0,77	0,44	0,16
1991-2006	63,12	8,87	4,17	1,99	1,30	0,63	0,12

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 10,45 l/s/km²

IJZER ROESBRUGGE-HARINGE

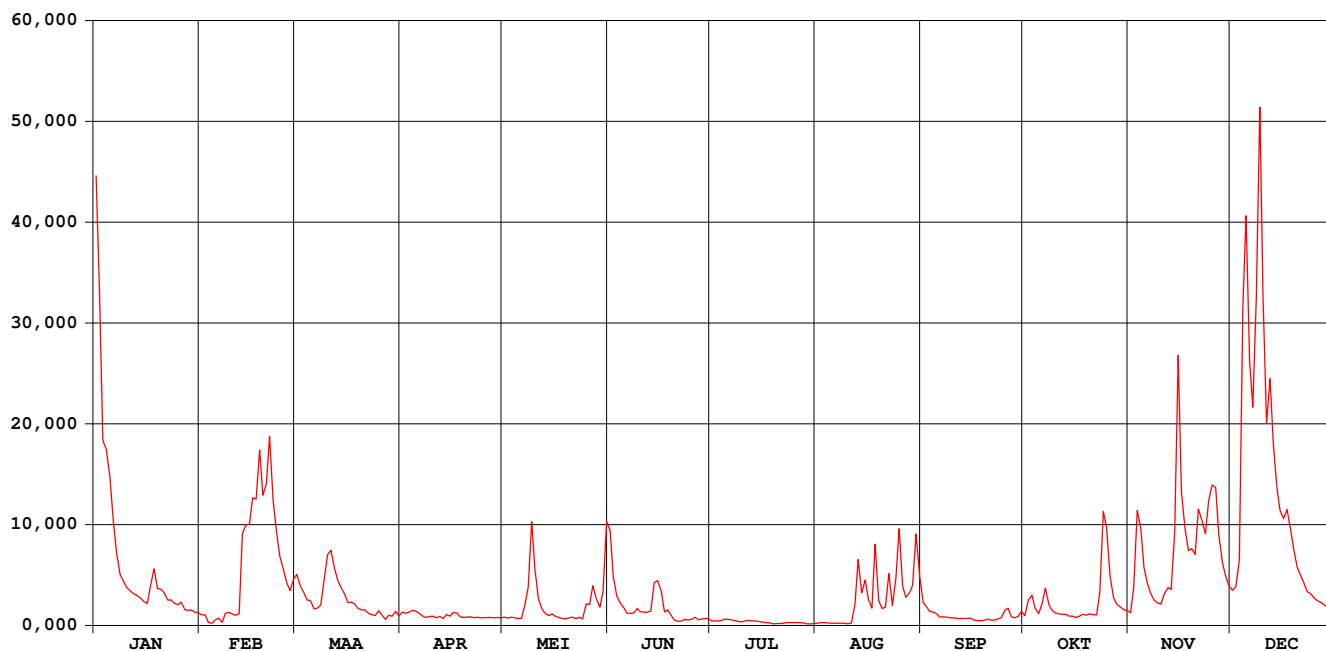
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	44,603	1,033	5,077	1,333	0,804	9,430	0,445	0,198	2,286	0,958	1,259	3,471
2	32,601	1,027	3,932	1,198	0,724	4,774	0,420	0,258	1,869	2,530	3,767	3,819
3	18,366	0,285	3,249	1,330	0,807	2,889	0,440	0,268	1,367	2,960	11,403	6,483
4	17,432	0,225	2,519	1,470	0,766	2,237	0,514	0,228	1,337	1,708	9,643	31,654
5	14,753	0,533	2,412	1,421	0,693	1,806	0,627	0,190	1,149	1,150	5,756	40,617
6	10,239	0,717	1,618	1,196	0,684	1,187	0,572	0,217	0,808	2,221	4,121	26,207
7	7,177	0,304	1,687	0,912	2,058	1,204	0,538	0,222	0,827	3,712	3,109	21,628
8	5,035	1,185	2,009	0,784	3,781	1,234	0,466	0,222	0,816	2,046	2,494	32,515
9	4,395	1,282	4,620	0,879	10,288	1,664	0,349	0,216	0,750	1,495	2,223	51,374
10	3,732	1,124	7,006	0,913	5,610	1,361	0,383	0,158	0,750	1,228	2,093	32,576
11	3,439	1,008	7,438	0,755	2,670	1,300	0,464	0,228	0,702	1,128	3,170	20,039
12	3,149	1,169	5,773	0,864	1,627	1,296	0,495	2,078	0,668	1,091	3,739	24,453
13	2,956	9,114	4,459	0,689	1,140	1,412	0,432	6,534	0,691	1,097	3,583	18,035
14	2,684	9,961	3,716	1,059	0,960	4,225	0,444	3,230	0,687	0,907	9,237	13,747
15	2,360	10,028	3,118	0,910	1,123	4,423	0,370	4,505	0,725	0,897	26,772	11,425
16	2,168	12,663	2,232	1,294	0,918	3,513	0,313	2,598	0,507	0,794	13,274	10,588
17	3,908	12,530	2,298	1,217	0,771	1,335	0,278	1,712	0,459	0,926	9,661	11,459
18	5,585	17,390	2,131	0,829	0,686	1,557	0,238	8,042	0,454	1,098	7,426	9,699
19	3,629	12,891	1,669	0,775	0,643	0,971	0,158	2,460	0,489	1,005	7,599	7,553
20	3,588	14,015	1,539	0,797	0,746	0,518	0,163	1,674	0,636	1,125	7,028	5,721
21	3,213	18,736	1,556	0,823	0,814	0,405	0,179	1,798	0,508	1,063	11,555	5,005
22	2,499	12,400	1,204	0,760	0,662	0,442	0,226	5,125	0,533	1,025	10,432	4,178
23	2,532	9,184	1,074	0,800	0,811	0,588	0,290	1,957	0,633	3,249	9,105	3,347
24	2,177	6,848	0,969	0,746	0,625	0,510	0,276	4,734	0,752	11,298	12,355	3,137
25	2,056	5,579	1,449	0,732	2,116	0,589	0,281	9,566	1,470	9,725	13,928	2,713
26	2,291	4,210	1,044	0,789	2,071	0,802	0,259	3,883	1,694	4,911	13,674	2,430
27	1,564	3,464	0,578	0,786	3,934	0,563	0,275	2,777	0,830	2,726	8,935	2,264
28	1,473	4,552	0,983	0,755	2,648	0,620	0,235	3,200	0,732	2,097	6,261	2,025
29	1,518		0,902	0,773	1,782	0,680	0,156	3,954	0,869	1,820	4,911	1,712
30	1,274		1,387	0,764	3,371	0,642	0,156	9,075	1,368	1,538	3,888	2,144
31	1,245		0,930		10,268		0,162	4,943		1,521		3,967

MAAND												
Gemiddelde	6,892	6,195	2,599	0,945	2,148	1,806	0,342	2,782	0,912	2,292	7,747	13,419
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,245	0,225	0,578	0,689	0,625	0,405	0,156	0,158	0,454	0,794	1,259	1,712
op	31	4	27	13	24	21	29	10	18	16	1	29
Dagmax.	44,603	18,736	7,438	1,470	10,288	9,430	0,627	9,566	2,286	11,298	26,772	51,374
op	1	21	11	4	9	1	5	25	1	24	15	9

JAAR												
Gemiddelde :	4,001			Dagmin. :	0,156			Dagmax. :	51,374			
Aantal dagen	365			op :	29/ 7/2006			op :	9/12/2006			



IJZER ROESBRUGGE-HARINGE

waterstanden (in m) 2006

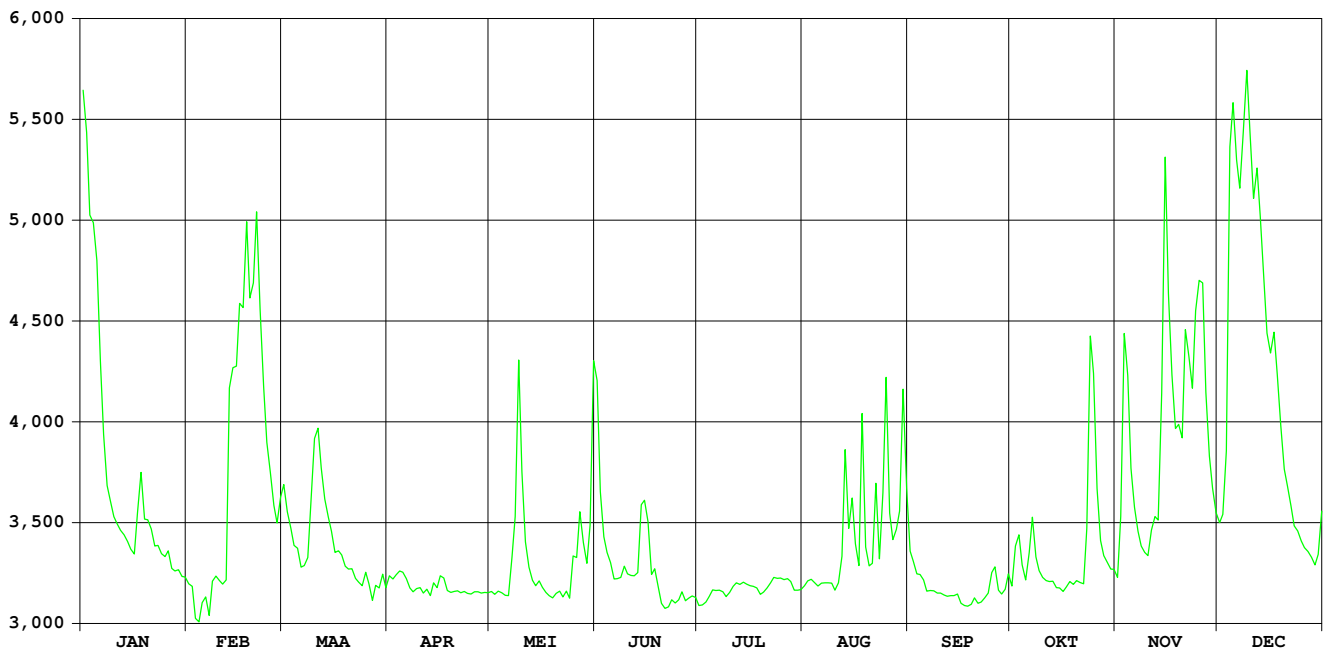
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : -0,006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,644	3,197	3,689	3,236	3,158	4,204	3,088	3,187	3,358	3,185	3,228	3,499
2	5,435	3,183	3,553	3,220	3,144	3,653	3,091	3,211	3,308	3,383	3,529	3,540
3	5,025	3,025	3,472	3,241	3,160	3,430	3,105	3,218	3,246	3,438	4,438	3,855
4	4,986	3,008	3,386	3,260	3,152	3,352	3,132	3,201	3,242	3,290	4,229	5,363
5	4,799	3,103	3,373	3,253	3,139	3,301	3,166	3,185	3,215	3,215	3,769	5,582
6	4,300	3,131	3,278	3,222	3,137	3,220	3,163	3,199	3,160	3,350	3,576	5,298
7	3,937	3,039	3,287	3,176	3,328	3,222	3,165	3,201	3,163	3,527	3,456	5,158
8	3,684	3,209	3,326	3,156	3,530	3,227	3,157	3,201	3,162	3,330	3,383	5,439
9	3,608	3,234	3,635	3,172	4,306	3,284	3,132	3,199	3,150	3,261	3,351	5,742
10	3,530	3,212	3,917	3,178	3,752	3,245	3,153	3,164	3,150	3,227	3,336	5,432
11	3,495	3,194	3,968	3,150	3,404	3,237	3,183	3,200	3,140	3,212	3,463	5,108
12	3,461	3,215	3,771	3,170	3,279	3,235	3,200	3,333	3,134	3,207	3,530	5,258
13	3,438	4,167	3,616	3,137	3,214	3,252	3,193	3,861	3,138	3,208	3,512	5,017
14	3,405	4,267	3,528	3,201	3,186	3,588	3,205	3,470	3,137	3,177	4,142	4,714
15	3,367	4,275	3,457	3,177	3,211	3,611	3,194	3,621	3,145	3,175	5,312	4,440
16	3,344	4,587	3,352	3,235	3,179	3,504	3,186	3,394	3,099	3,158	4,636	4,341
17	3,550	4,567	3,360	3,224	3,153	3,242	3,183	3,287	3,088	3,181	4,232	4,444
18	3,749	4,992	3,340	3,163	3,137	3,271	3,176	4,040	3,086	3,207	3,967	4,236
19	3,517	4,613	3,284	3,154	3,126	3,181	3,143	3,378	3,094	3,193	3,987	3,982
20	3,513	4,689	3,269	3,158	3,148	3,099	3,155	3,285	3,127	3,212	3,920	3,765
21	3,468	5,041	3,271	3,162	3,160	3,073	3,175	3,298	3,099	3,202	4,456	3,680
22	3,384	4,556	3,223	3,151	3,131	3,081	3,201	3,694	3,105	3,196	4,323	3,582
23	3,387	4,175	3,204	3,158	3,159	3,117	3,228	3,319	3,127	3,471	4,166	3,484
24	3,345	3,898	3,187	3,149	3,124	3,100	3,223	3,648	3,150	4,425	4,551	3,459
25	3,331	3,748	3,254	3,146	3,334	3,117	3,225	4,220	3,251	4,239	4,702	3,409
26	3,359	3,586	3,196	3,156	3,326	3,156	3,216	3,547	3,280	3,669	4,689	3,375
27	3,272	3,498	3,113	3,156	3,553	3,112	3,222	3,416	3,164	3,410	4,146	3,356
28	3,260	3,627	3,188	3,150	3,401	3,124	3,207	3,467	3,146	3,336	3,829	3,327
29	3,266		3,176	3,153	3,298	3,136	3,164	3,556	3,170	3,303	3,669	3,290
30	3,233		3,244	3,152	3,487	3,128	3,164	4,162	3,245	3,269	3,548	3,342
31	3,229		3,178		4,303		3,168	3,673		3,267		3,557

MAAND												
Gemiddelde	3,752	3,787	3,390	3,180	3,326	3,283	3,173	3,446	3,169	3,352	3,969	4,261
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,229	3,008	3,113	3,137	3,124	3,073	3,088	3,164	3,086	3,158	3,228	3,290
op	31	4	27	13	24	21	1	10	18	16	1	29
Dagmax.	5,644	5,041	3,968	3,260	4,306	4,204	3,228	4,220	3,358	4,425	5,312	5,742
op	1	21	11	4	9	1	23	25	1	24	15	9

JAAR												
Gemiddelde :	3,506	Dagmin. :		3,008	Dagmax. :		5,742					
Aantal dagen	365	op :		4/ 2/2006	op :		9/12/2006					



KANAAL PLASSENDAL- NIEUWPOORT OUDENBURG-PLASSENDAL

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 471

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : -0,010

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 9/12/2006 7:00 : 4,13 m

2005-2006: 4/07/2005 16:00 : 4.15 m

KAN.PLASSENDALE-NIEUWPOORT OUDENBURG-PLASSENDALE

waterstanden (in m) 2006

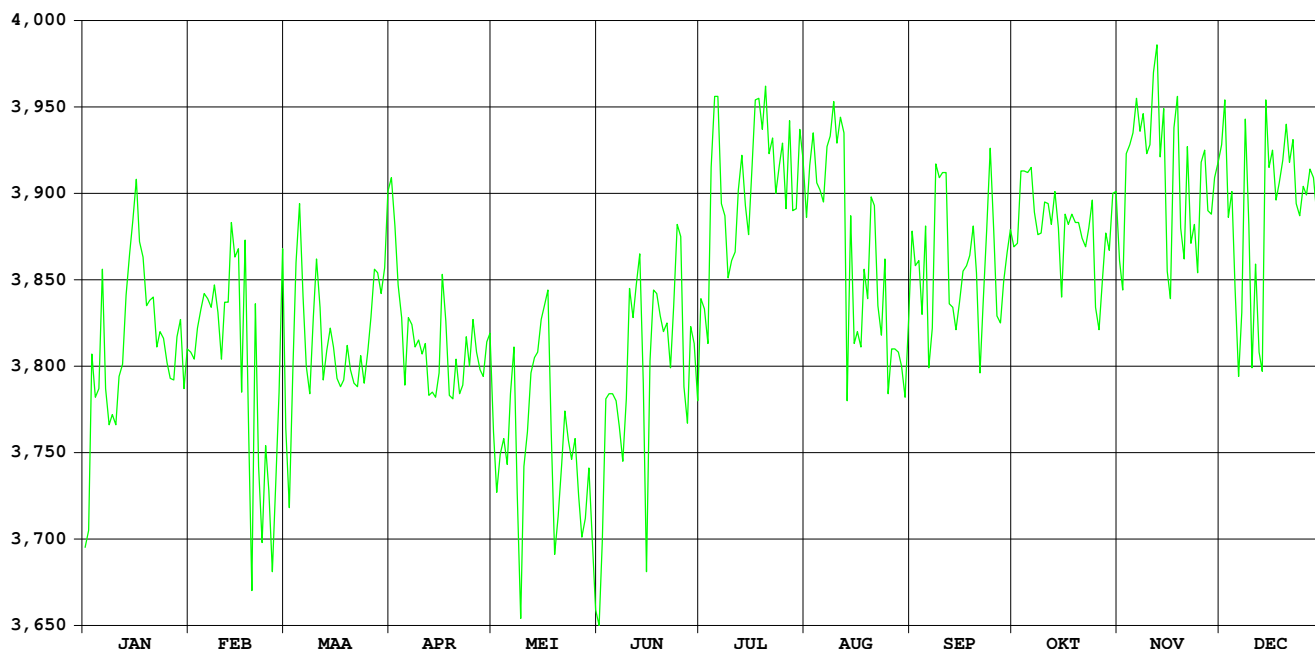
Nulpunt peilschaal (in m TAW) :-0,010

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,695	3,808	3,764	3,909	3,762	3,650	3,839	3,886	3,878	3,869	3,861	3,928
2	3,705	3,804	3,718	3,881	3,727	3,699	3,833	3,916	3,858	3,871	3,844	3,954
3	3,807	3,822	3,797	3,847	3,749	3,781	3,813	3,935	3,861	3,913	3,923	3,886
4	3,782	3,833	3,860	3,828	3,758	3,784	3,915	3,906	3,830	3,913	3,928	3,901
5	3,787	3,842	3,894	3,789	3,743	3,784	3,956	3,902	3,881	3,912	3,935	3,845
6	3,856	3,839	3,840	3,828	3,784	3,780	3,956	3,895	3,799	3,915	3,955	3,794
7	3,787	3,834	3,800	3,824	3,811	3,765	3,894	3,927	3,822	3,889	3,936	3,831
8	3,766	3,847	3,784	3,811	3,727	3,745	3,887	3,933	3,917	3,876	3,946	3,943
9	3,772	3,831	3,828	3,815	3,654	3,781	3,851	3,953	3,909	3,877	3,923	3,882
10	3,766	3,804	3,862	3,807	3,742	3,845	3,861	3,929	3,912	3,895	3,928	3,799
11	3,794	3,837	3,834	3,813	3,762	3,828	3,866	3,944	3,912	3,894	3,970	3,859
12	3,801	3,837	3,792	3,783	3,796	3,847	3,902	3,935	3,836	3,882	3,986	3,808
13	3,841	3,883	3,809	3,785	3,805	3,865	3,922	3,780	3,834	3,901	3,921	3,797
14	3,865	3,863	3,822	3,782	3,808	3,790	3,893	3,887	3,821	3,880	3,949	3,954
15	3,884	3,868	3,811	3,796	3,827	3,681	3,876	3,813	3,837	3,840	3,855	3,915
16	3,908	3,785	3,793	3,853	3,835	3,803	3,916	3,820	3,855	3,888	3,839	3,925
17	3,872	3,873	3,788	3,826	3,844	3,844	3,954	3,811	3,858	3,882	3,938	3,896
18	3,863	3,762	3,792	3,783	3,764	3,842	3,955	3,856	3,864	3,888	3,956	3,906
19	3,835	3,670	3,812	3,781	3,691	3,829	3,937	3,839	3,881	3,883	3,880	3,919
20	3,838	3,836	3,798	3,804	3,713	3,820	3,962	3,898	3,854	3,883	3,862	3,940
21	3,840	3,742	3,790	3,784	3,743	3,825	3,923	3,893	3,796	3,874	3,927	3,918
22	3,811	3,698	3,788	3,789	3,774	3,799	3,932	3,835	3,837	3,869	3,871	3,931
23	3,820	3,754	3,806	3,817	3,757	3,835	3,900	3,818	3,879	3,880	3,882	3,894
24	3,816	3,728	3,790	3,800	3,746	3,882	3,916	3,862	3,926	3,896	3,854	3,887
25	3,802	3,681	3,808	3,827	3,758	3,875	3,929	3,784	3,878	3,834	3,918	3,904
26	3,793	3,734	3,828	3,808	3,725	3,788	3,891	3,810	3,829	3,821	3,925	3,899
27	3,792	3,785	3,856	3,798	3,701	3,767	3,942	3,810	3,825	3,851	3,890	3,914
28	3,817	3,868	3,854	3,794	3,712	3,823	3,890	3,808	3,849	3,877	3,888	3,909
29	3,827		3,842	3,814	3,741	3,813	3,891	3,800	3,866	3,867	3,909	3,886
30	3,787		3,857	3,819	3,702	3,780	3,937	3,782	3,879	3,900	3,918	3,930
31	3,810		3,901		3,659		3,920	3,827		3,901		3,929

MAAND												
Gemiddelde	3,811	3,802	3,817	3,813	3,752	3,798	3,905	3,864	3,859	3,881	3,910	3,893
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,695	3,670	3,718	3,781	3,654	3,650	3,813	3,780	3,796	3,821	3,839	3,794
op	1	19	2	19	9	1	3	13	21	26	16	6
Dagmax.	3,908	3,883	3,901	3,909	3,844	3,882	3,962	3,953	3,926	3,915	3,986	3,954
op	16	13	31	1	17	24	20	9	24	6	12	2

JAAR	Gemiddelde :	3,843	Dagmin. :	3,650	Dagmax. :	3,986
Aantal dagen	365		op :	1/ 6/2006	op :	12/11/2006



KANAAL PLASSENDALÉ-NIEUWPOORT NIEUWPOORT

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 473

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 3,077

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 15/02/2006 17:00 : 1,05 m

1998-2006 : 3/12/2000 9:00 : 1,13 m

KAN.PLASSENDALE-NIEUWPOORT NIEUWPOORT

waterstanden (in m) 2006

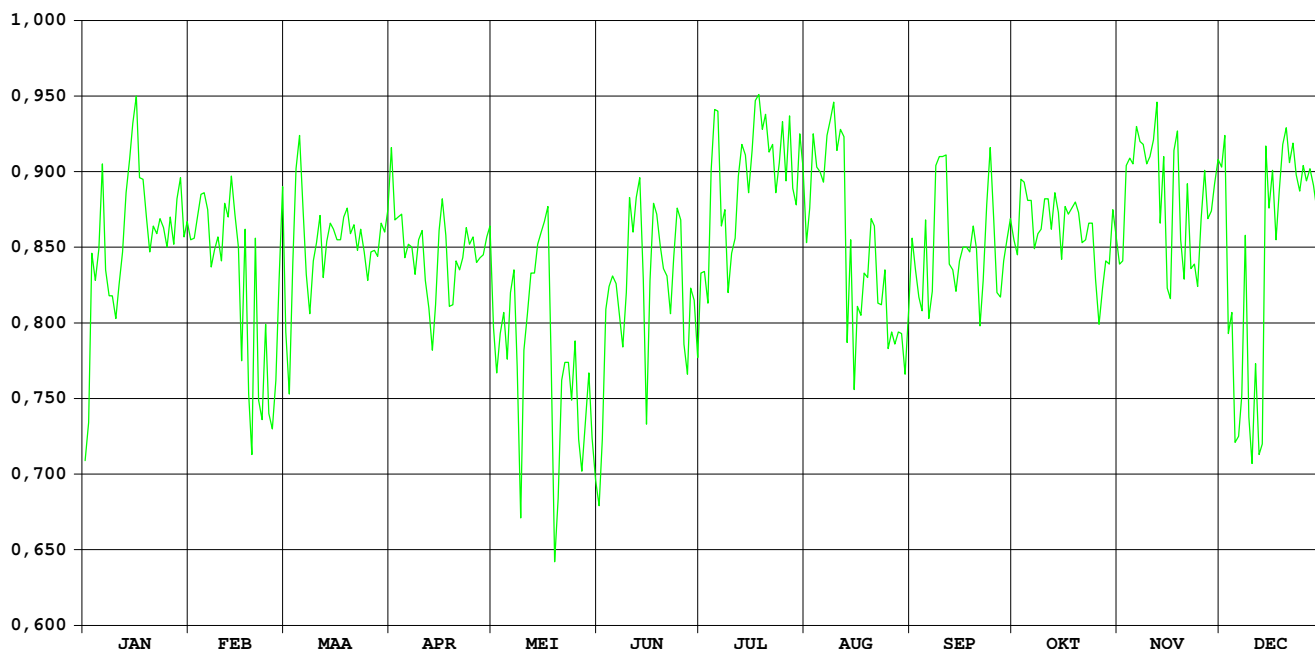
Nulpunt peilschaal (in m TAW) :3,077

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,709	0,855	0,794	0,916	0,797	0,679	0,833	0,853	0,856	0,855	0,839	0,903
2	0,734	0,856	0,753	0,868	0,767	0,723	0,834	0,876	0,836	0,845	0,841	0,924
3	0,846	0,870	0,840	0,870	0,793	0,809	0,813	0,925	0,817	0,895	0,904	0,793
4	0,828	0,885	0,902	0,872	0,807	0,824	0,901	0,903	0,808	0,893	0,909	0,807
5	0,849	0,886	0,924	0,843	0,776	0,831	0,941	0,900	0,868	0,881	0,905	0,721
6	0,905	0,875	0,875	0,852	0,820	0,826	0,940	0,893	0,803	0,881	0,930	0,725
7	0,835	0,837	0,832	0,850	0,835	0,806	0,864	0,924	0,821	0,849	0,920	0,752
8	0,818	0,848	0,806	0,832	0,771	0,784	0,875	0,934	0,904	0,859	0,918	0,858
9	0,818	0,857	0,841	0,855	0,671	0,820	0,820	0,946	0,910	0,862	0,905	0,738
10	0,803	0,841	0,853	0,861	0,782	0,883	0,846	0,914	0,910	0,882	0,910	0,707
11	0,825	0,879	0,871	0,828	0,806	0,860	0,856	0,928	0,911	0,882	0,921	0,773
12	0,847	0,870	0,830	0,810	0,833	0,883	0,897	0,923	0,839	0,862	0,946	0,713
13	0,886	0,897	0,854	0,782	0,833	0,896	0,918	0,787	0,835	0,886	0,866	0,720
14	0,908	0,872	0,866	0,812	0,852	0,829	0,911	0,855	0,821	0,873	0,910	0,917
15	0,932	0,850	0,862	0,861	0,860	0,733	0,886	0,756	0,841	0,842	0,823	0,876
16	0,950	0,775	0,855	0,882	0,867	0,828	0,914	0,811	0,850	0,877	0,816	0,901
17	0,896	0,862	0,855	0,858	0,877	0,879	0,947	0,805	0,850	0,872	0,914	0,855
18	0,895	0,753	0,870	0,811	0,776	0,872	0,951	0,833	0,847	0,876	0,927	0,887
19	0,869	0,713	0,876	0,812	0,642	0,851	0,928	0,830	0,864	0,880	0,855	0,918
20	0,847	0,856	0,859	0,841	0,684	0,836	0,938	0,869	0,849	0,873	0,829	0,929
21	0,864	0,749	0,865	0,835	0,762	0,831	0,913	0,864	0,798	0,853	0,892	0,906
22	0,859	0,736	0,848	0,843	0,774	0,806	0,918	0,813	0,828	0,855	0,836	0,919
23	0,869	0,799	0,862	0,863	0,774	0,843	0,886	0,812	0,878	0,866	0,839	0,898
24	0,863	0,740	0,847	0,852	0,749	0,876	0,906	0,835	0,916	0,866	0,824	0,887
25	0,850	0,730	0,828	0,857	0,788	0,868	0,933	0,783	0,868	0,829	0,869	0,904
26	0,870	0,762	0,847	0,840	0,723	0,786	0,894	0,794	0,820	0,799	0,901	0,894
27	0,852	0,828	0,848	0,843	0,702	0,766	0,937	0,786	0,817	0,823	0,869	0,902
28	0,882	0,890	0,844	0,845	0,734	0,823	0,889	0,794	0,841	0,841	0,874	0,891
29	0,896		0,866	0,857	0,767	0,815	0,878	0,793	0,856	0,839	0,892	0,874
30	0,857		0,860	0,864	0,724	0,777	0,925	0,766	0,869	0,875	0,908	0,853
31	0,867		0,875		0,696		0,903	0,808		0,858		0,854

MAAND												
Gemiddelde	0,856	0,827	0,852	0,847	0,776	0,821	0,897	0,849	0,851	0,862	0,883	0,845
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,709	0,713	0,753	0,782	0,642	0,679	0,813	0,756	0,798	0,799	0,816	0,707
op	1	19	2	13	19	1	3	15	21	26	16	10
Dagmax.	0,950	0,897	0,924	0,916	0,877	0,896	0,951	0,946	0,916	0,895	0,946	0,929
op	16	13	5	1	17	13	18	9	24	3	12	20

JAAR												
Gemiddelde :	0,847	Dagmin. :		0,642	Dagmax. :		0,951					
Aantal dagen	365	op : 19/ 5/2006			op : 18/ 7/2006							



KANAAL NIEUWPOORT-DUNKERQUE (F) VEURNE / keersluis

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 475

Inplanting : Naast keersluis – richting Dunkerque / westelijke oever

Nulpunt peilschaal in m TAW : -0,005

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 26/05/2006 13:00 : 2,76 m

1998-2006 : 02/01/2003 18:00 : 2,98 m

KANAAL NIEUWPOORT-DUNKERQUE(F) VEURNE/KEERSLUIS

waterstanden (in m) 2006

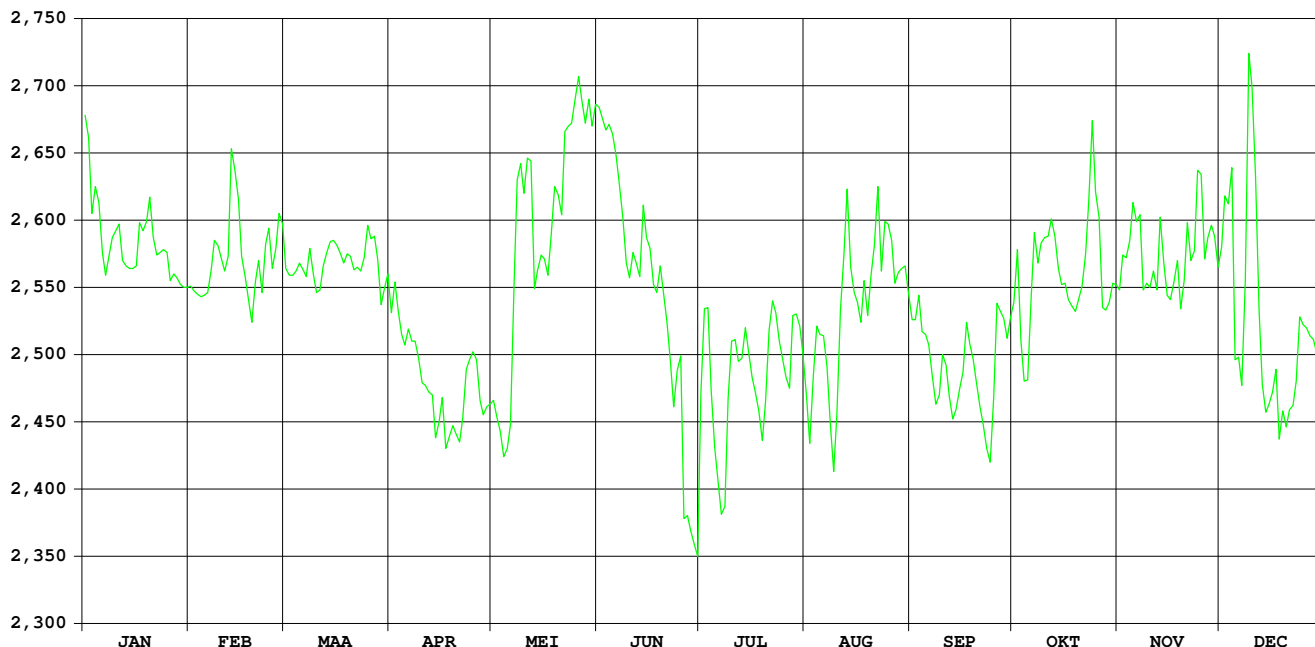
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : -0,005

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,678	2,551	2,564	2,531	2,466	2,684	2,471	2,469	2,526	2,539	2,548	2,580
2	2,661	2,547	2,559	2,554	2,454	2,676	2,534	2,434	2,526	2,578	2,574	2,618
3	2,605	2,545	2,559	2,533	2,443	2,667	2,535	2,483	2,544	2,510	2,572	2,612
4	2,625	2,543	2,562	2,515	2,424	2,671	2,474	2,521	2,517	2,480	2,585	2,639
5	2,613	2,544	2,568	2,507	2,430	2,664	2,431	2,515	2,515	2,481	2,613	2,496
6	2,576	2,546	2,563	2,519	2,448	2,648	2,407	2,514	2,507	2,543	2,599	2,498
7	2,559	2,563	2,558	2,510	2,550	2,627	2,381	2,491	2,484	2,591	2,604	2,477
8	2,574	2,585	2,579	2,510	2,630	2,602	2,387	2,450	2,463	2,568	2,548	2,555
9	2,587	2,581	2,560	2,497	2,642	2,568	2,467	2,413	2,470	2,583	2,553	2,724
10	2,592	2,571	2,546	2,479	2,620	2,557	2,510	2,456	2,500	2,587	2,550	2,699
11	2,597	2,562	2,548	2,477	2,646	2,576	2,511	2,533	2,492	2,588	2,562	2,632
12	2,570	2,573	2,566	2,472	2,644	2,568	2,495	2,575	2,469	2,601	2,548	2,533
13	2,566	2,653	2,576	2,470	2,549	2,558	2,497	2,623	2,452	2,588	2,602	2,478
14	2,564	2,637	2,584	2,438	2,563	2,611	2,520	2,565	2,459	2,564	2,569	2,457
15	2,564	2,616	2,585	2,450	2,574	2,587	2,502	2,546	2,474	2,552	2,544	2,463
16	2,566	2,573	2,581	2,468	2,571	2,579	2,483	2,539	2,487	2,553	2,541	2,472
17	2,598	2,558	2,575	2,430	2,559	2,552	2,472	2,524	2,524	2,541	2,554	2,489
18	2,592	2,540	2,568	2,439	2,588	2,546	2,458	2,555	2,508	2,536	2,570	2,437
19	2,599	2,524	2,575	2,447	2,625	2,566	2,436	2,529	2,496	2,532	2,534	2,458
20	2,617	2,554	2,573	2,441	2,619	2,546	2,465	2,560	2,479	2,541	2,555	2,446
21	2,587	2,570	2,563	2,435	2,604	2,524	2,518	2,581	2,461	2,551	2,598	2,459
22	2,574	2,546	2,565	2,453	2,666	2,494	2,540	2,625	2,448	2,575	2,570	2,462
23	2,576	2,582	2,562	2,489	2,670	2,461	2,531	2,562	2,430	2,615	2,577	2,480
24	2,578	2,594	2,572	2,496	2,672	2,488	2,510	2,599	2,420	2,674	2,637	2,528
25	2,576	2,564	2,596	2,502	2,690	2,499	2,497	2,597	2,469	2,621	2,634	2,522
26	2,555	2,579	2,586	2,496	2,707	2,378	2,483	2,585	2,538	2,602	2,571	2,520
27	2,560	2,605	2,588	2,466	2,689	2,380	2,475	2,553	2,532	2,535	2,587	2,514
28	2,557	2,597	2,571	2,455	2,672	2,369	2,529	2,561	2,527	2,533	2,596	2,511
29	2,552		2,537	2,461	2,690	2,359	2,530	2,564	2,512	2,539	2,588	2,500
30	2,550		2,550	2,463	2,670	2,350	2,521	2,566	2,527	2,553	2,565	2,532
31	2,550		2,560		2,686		2,500	2,545		2,552		2,527

MAAND												
Gemiddelde	2,584	2,572	2,568	2,480	2,596	2,545	2,486	2,536	2,492	2,561	2,575	2,526
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,550	2,524	2,537	2,430	2,424	2,350	2,381	2,413	2,420	2,480	2,534	2,437
op	31	19	29	17	4	30	7	9	24	4	19	18
Dagmax.	2,678	2,653	2,596	2,554	2,707	2,684	2,540	2,625	2,544	2,674	2,637	2,724
op	1	13	25	2	26	1	22	22	3	24	24	9

JAAR												
Gemiddelde :	2,543	Dagmin. : 2,350		Dagmax. : 2,724								
Aantal dagen	365	op : 30/ 6/2006		op : 9/12/2006								



KANAAL NIEUWPOORT-DUNKERQUE (F)

NIEUWPOORT / keersluis

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 476

Inplanting : Naast Veurnesluis – richting Veurne / linkeroever

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,000

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 5/04/2006 19:00 : 3,69 m

KAN. NIEUWPOORT-DUNKERQUE(F) NIEUWPOORT-KEERSLUIS

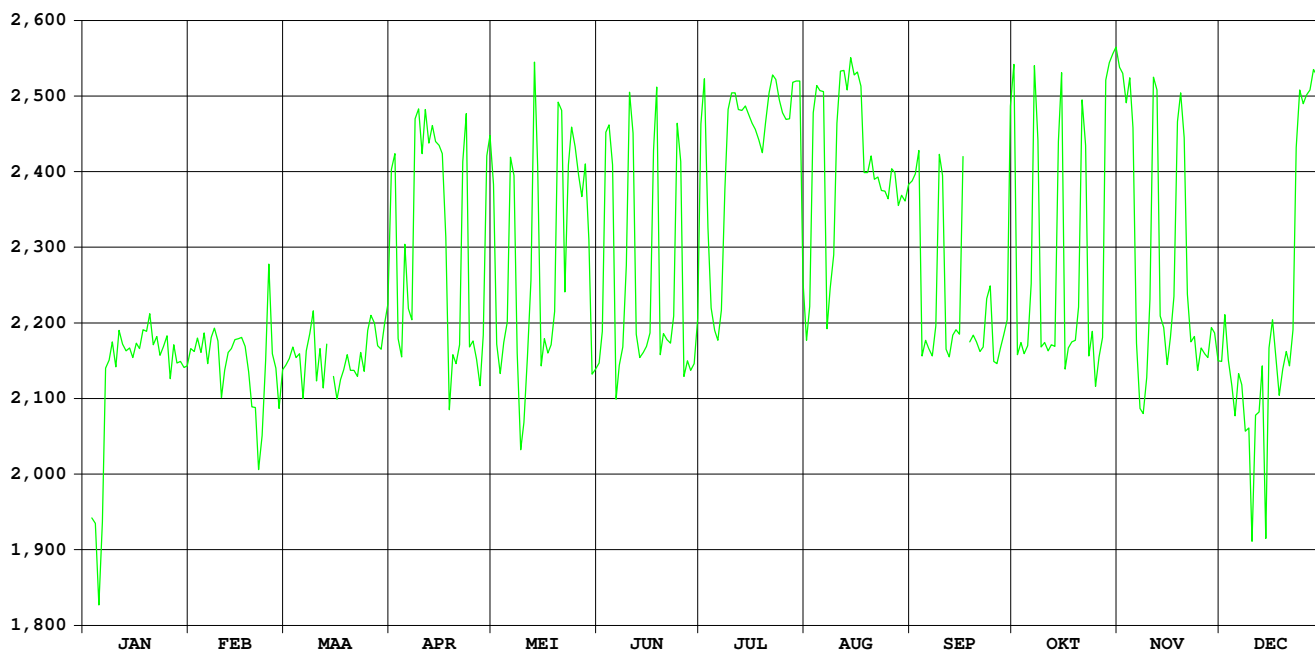
waterstanden (in m) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-	2,166	2,144	2,403	2,383	2,147	2,463	2,177	2,388	2,542	2,538	2,149
2	-	2,162	2,153	2,424	2,172	2,189	2,523	2,222	2,397	2,158	2,530	2,211
3	1,942	2,180	2,168	2,179	2,133	2,452	2,326	2,478	2,428	2,174	2,491	2,151
4	1,935	2,161	2,154	2,155	2,174	2,462	2,220	2,514	2,156	2,159	2,524	2,117
5	1,827	2,187	2,159	2,304	2,201	2,409	2,190	2,507	2,177	2,170	2,458	2,077
6	1,937	2,146	2,100	2,219	2,419	2,099	2,177	2,506	2,166	2,252	2,173	2,133
7	2,140	2,181	2,163	2,204	2,395	2,144	2,217	2,192	2,156	2,540	2,087	2,118
8	2,151	2,193	2,186	2,470	2,160	2,168	2,377	2,246	2,196	2,442	2,080	2,057
9	2,175	2,176	2,216	2,483	2,032	2,276	2,482	2,290	2,423	2,168	2,128	2,061
10	2,142	2,101	2,123	2,424	2,068	2,505	2,504	2,464	2,395	2,174	2,231	1,911
11	2,190	2,137	2,166	2,482	2,155	2,451	2,504	2,533	2,165	2,163	2,525	2,078
12	2,172	2,161	2,114	2,438	2,256	2,185	2,482	2,534	2,155	2,171	2,508	2,082
13	2,163	2,166	2,172	2,461	2,545	2,154	2,481	2,508	2,184	2,169	2,209	2,143
14	2,167	2,178	-	2,440	2,407	2,161	2,487	2,551	2,191	2,440	2,194	1,915
15	2,154	2,179	2,129	2,435	2,143	2,169	2,476	2,528	2,185	2,531	2,145	2,167
16	2,173	2,181	2,099	2,424	2,179	2,187	2,464	2,532	2,420	2,139	2,181	2,204
17	2,166	2,169	2,125	2,313	2,160	2,428	2,456	2,513	-	2,167	2,235	2,152
18	2,191	2,135	2,138	2,085	2,171	2,512	2,442	2,399	2,175	2,175	2,466	2,104
19	2,189	2,089	2,158	2,158	2,215	2,158	2,425	2,399	2,184	2,177	2,504	2,139
20	2,212	2,088	2,137	2,146	2,492	2,186	2,465	2,421	2,175	2,221	2,445	2,162
21	2,171	2,006	2,137	2,171	2,481	2,178	2,504	2,390	2,162	2,495	2,238	2,143
22	2,182	2,051	2,129	2,413	2,241	2,173	2,528	2,393	2,168	2,435	2,175	2,191
23	2,157	2,150	2,161	2,477	2,409	2,209	2,522	2,375	2,232	2,156	2,182	2,432
24	2,169	2,278	2,136	2,168	2,459	2,464	2,495	2,374	2,249	2,189	2,137	2,508
25	2,183	2,159	2,190	2,176	2,433	2,413	2,478	2,364	2,149	2,116	2,167	2,490
26	2,126	2,140	2,210	2,152	2,395	2,129	2,469	2,404	2,146	2,155	2,159	2,501
27	2,171	2,087	2,200	2,117	2,367	2,150	2,470	2,399	2,167	2,181	2,154	2,508
28	2,147	2,138	2,170	2,184	2,410	2,137	2,518	2,355	2,184	2,521	2,194	2,535
29	2,149	-	2,165	2,421	2,310	2,146	2,520	2,369	2,204	2,544	2,187	2,527
30	2,141	-	2,200	2,448	2,132	2,206	2,520	2,361	2,487	2,556	2,150	2,555
31	2,143	-	2,225	-	2,139	-	2,255	2,383	-	2,565	-	2,523

MAAND												
Gemiddelde	2,130	2,148	2,158	2,312	2,279	2,255	2,434	2,409	2,237	2,292	2,280	2,227
Aantal dagen	29	28	30	30	31	30	31	31	29	31	30	31
Dagmin.	1,827	2,006	2,099	2,085	2,032	2,099	2,177	2,177	2,146	2,116	2,080	1,911
op	5	21	16	18	9	6	6	1	26	25	8	10
Dagmax.	2,212	2,278	2,225	2,483	2,545	2,512	2,528	2,551	2,487	2,565	2,538	2,555
op	20	24	31	9	13	18	22	14	30	31	1	30

JAAR												
Gemiddelde :	2,265	Dagmin. : 1,827		Dagmax. : 2,565								
Aantal dagen	361	op : 5/ 1/2006		op : 31/10/2006								



LOKANAAL LO-RENINGE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 485

Inplanting : Stroomopwaartse zijde brug aan de Hogebrugstraat

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,000

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). Mede vanuit de waterstand wordt het debiet bepaald vanuit de snelheid die het toestel meet volgens het Doppler-principe.

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 4/01/2006 21:00 : 2,98 m 4/01/2006 15:00 : 10,00 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.
2006	8,04	0,78	0,47	0,18	0,10	0,04	-0,21

LOKANAAL LO-RENINGE

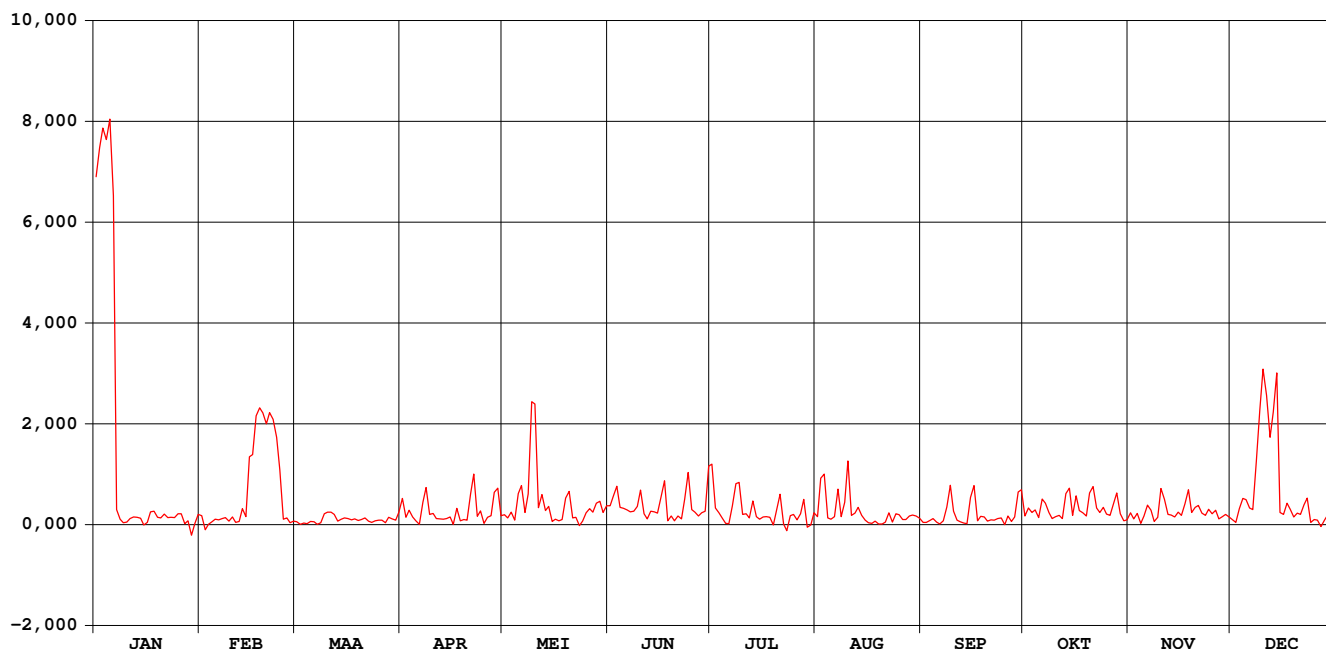
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,896	0,173	0,054	0,520	0,194	0,375	1,199	0,159	0,040	0,172	0,233	0,092
2	7,479	-,106	0,002	0,141	0,128	0,560	0,326	0,918	0,038	0,328	0,114	0,040
3	7,865	0,004	0,031	0,285	0,245	0,759	0,231	1,003	0,081	0,239	0,218	0,317
4	7,637	0,053	0,016	0,153	0,083	0,340	0,128	0,131	0,120	0,287	0,024	0,517
5	8,039	0,107	0,060	0,076	0,612	0,319	0,024	0,109	0,050	0,140	0,167	0,495
6	6,523	0,095	0,053	0,001	0,769	0,288	0,019	0,154	0,008	0,504	0,385	0,327
7	0,293	0,116	0,003	0,440	0,237	0,250	0,373	0,700	0,073	0,421	0,284	0,293
8	0,103	0,135	0,034	0,733	0,607	0,263	0,811	0,158	0,348	0,241	0,064	1,251
9	0,033	0,068	0,217	0,197	2,438	0,360	0,837	0,442	0,781	0,121	0,144	2,274
10	0,047	0,147	0,242	0,220	2,388	0,681	0,202	1,263	0,266	0,154	0,716	3,085
11	0,118	0,042	0,245	0,116	0,336	0,214	0,217	0,185	0,084	0,181	0,496	2,564
12	0,151	0,064	0,202	0,113	0,593	0,112	0,129	0,223	0,054	0,120	0,200	1,729
13	0,146	0,315	0,068	0,102	0,275	0,260	0,467	0,338	0,032	0,613	0,186	2,234
14	0,123	0,156	0,109	0,120	0,362	0,252	0,158	0,182	0,016	0,720	0,152	3,006
15	-,006	1,344	0,128	0,148	0,064	0,226	0,106	0,087	0,535	0,185	0,249	0,241
16	0,044	1,391	0,122	0,002	0,109	0,544	0,151	0,033	0,768	0,570	0,179	0,203
17	0,254	2,158	0,094	0,321	0,070	0,865	0,158	0,021	0,075	0,279	0,410	0,425
18	0,263	2,316	0,110	0,072	0,097	0,072	0,143	0,069	0,162	0,229	0,689	0,300
19	0,143	2,211	0,082	0,097	0,524	0,170	-,009	0,006	0,153	0,169	0,237	0,151
20	0,128	1,997	0,099	0,084	0,661	0,077	0,282	0,012	0,066	0,623	0,343	0,228
21	0,207	2,223	0,131	0,604	0,129	0,167	0,602	0,046	0,091	0,751	0,377	0,199
22	0,133	2,083	0,065	1,002	0,143	0,111	0,008	0,233	0,083	0,329	0,225	0,392
23	0,144	1,731	0,039	0,163	-,023	0,507	-,122	0,050	0,116	0,237	0,184	0,525
24	0,133	1,082	0,077	0,268	0,067	1,033	0,175	0,215	0,130	0,340	0,304	0,045
25	0,217	0,107	0,086	0,024	0,233	0,298	0,202	0,194	-,003	0,209	0,216	0,100
26	0,216	0,132	0,090	0,146	0,317	0,245	0,093	0,097	0,170	0,183	0,286	0,085
27	0,019	0,033	0,034	0,175	0,245	0,168	0,215	0,096	0,061	0,417	0,111	-,039
28	0,072	0,066	0,145	0,637	0,422	0,233	0,503	0,169	0,149	0,623	0,156	0,090
29	-,212		0,112	0,718	0,463	0,264	-,052	0,187	0,648	0,210	0,200	0,202
30	0,032		0,087	0,175	0,237	1,159	-,011	0,170	0,692	0,074	0,153	0,204
31	0,203		0,248		0,372		0,233	0,126		0,095		-

MAAND												
Gemiddelde	1,530	0,723	0,099	0,262	0,432	0,372	0,251	0,251	0,196	0,315	0,257	0,719
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	30
Dagmin.	-,212	-,106	0,002	0,001	-,023	0,072	-,122	0,006	-,003	0,074	0,024	-,039
op	29	2	2	6	23	18	23	19	25	30	4	27
Dagmax.	8,039	2,316	0,248	1,002	2,438	1,159	1,199	1,263	0,781	0,751	0,716	3,085
op	5	18	31	22	9	30	1	10	9	21	10	10

JAAR												
Gemiddelde :	0,450											
Aantal dagen	364											
Dagmin. :												
op : 29/ 1/2006												
Dagmax. :												
op : 5/ 1/2006												



LOKANAAL LO-RENINGE

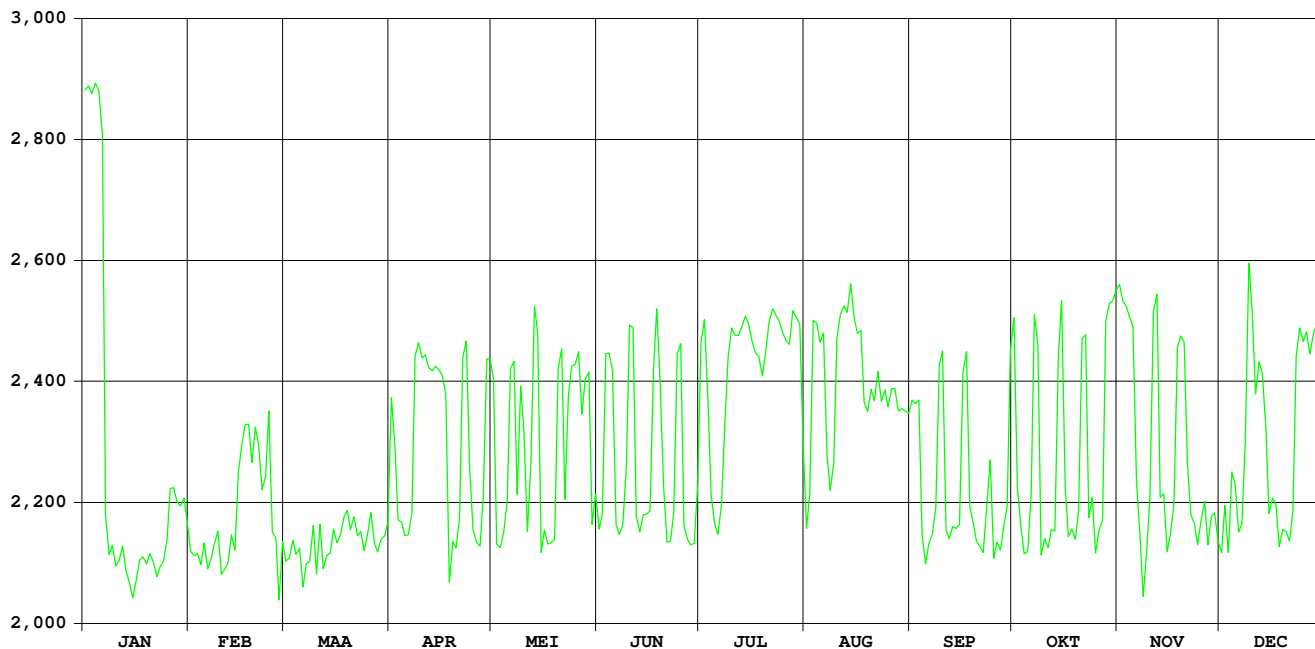
waterstanden (in m) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,882	2,119	2,103	2,373	2,405	2,156	2,463	2,157	2,369	2,505	2,560	2,116
2	2,888	2,112	2,108	2,294	2,131	2,180	2,502	2,214	2,363	2,223	2,534	2,195
3	2,876	2,115	2,137	2,171	2,125	2,446	2,370	2,501	2,369	2,158	2,524	2,117
4	2,893	2,097	2,114	2,167	2,151	2,447	2,212	2,496	2,148	2,115	2,505	2,249
5	2,880	2,133	2,124	2,145	2,203	2,416	2,165	2,465	2,098	2,119	2,491	2,231
6	2,808	2,090	2,060	2,147	2,421	2,163	2,147	2,480	2,131	2,215	2,235	2,151
7	2,178	2,107	2,098	2,182	2,433	2,147	2,194	2,278	2,147	2,511	2,143	2,163
8	2,114	2,132	2,103	2,442	2,213	2,163	2,332	2,220	2,192	2,459	2,044	2,302
9	2,129	2,152	2,162	2,464	2,392	2,258	2,440	2,265	2,428	2,113	2,121	2,595
10	2,095	2,081	2,082	2,439	2,317	2,493	2,488	2,471	2,450	2,140	2,211	2,521
11	2,103	2,089	2,164	2,444	2,152	2,488	2,476	2,511	2,154	2,125	2,516	2,379
12	2,128	2,101	2,090	2,422	2,266	2,177	2,476	2,525	2,140	2,155	2,544	2,432
13	2,086	2,146	2,112	2,418	2,524	2,151	2,490	2,514	2,160	2,153	2,208	2,414
14	2,066	2,121	2,116	2,425	2,481	2,179	2,508	2,561	2,157	2,443	2,214	2,325
15	2,042	2,250	2,156	2,419	2,117	2,180	2,495	2,505	2,163	2,533	2,119	2,182
16	2,072	2,293	2,133	2,410	2,154	2,186	2,466	2,480	2,415	2,231	2,148	2,207
17	2,104	2,329	2,146	2,378	2,131	2,422	2,448	2,484	2,449	2,143	2,197	2,195
18	2,110	2,329	2,174	2,068	2,133	2,520	2,441	2,366	2,194	2,156	2,457	2,127
19	2,098	2,266	2,187	2,135	2,139	2,394	2,410	2,350	2,166	2,139	2,475	2,155
20	2,115	2,324	2,155	2,125	2,421	2,231	2,447	2,387	2,136	2,186	2,465	2,151
21	2,102	2,295	2,176	2,175	2,454	2,134	2,498	2,368	2,127	2,471	2,265	2,136
22	2,077	2,221	2,145	2,439	2,205	2,136	2,520	2,416	2,117	2,477	2,179	2,187
23	2,093	2,243	2,152	2,467	2,376	2,182	2,510	2,367	2,192	2,175	2,165	2,442
24	2,103	2,351	2,120	2,262	2,425	2,446	2,499	2,386	2,270	2,208	2,130	2,488
25	2,138	2,151	2,149	2,155	2,428	2,462	2,482	2,358	2,107	2,116	2,171	2,466
26	2,223	2,141	2,183	2,134	2,449	2,161	2,467	2,388	2,134	2,154	2,202	2,482
27	2,224	2,039	2,132	2,128	2,346	2,139	2,461	2,388	2,121	2,170	2,130	2,446
28	2,201	2,135	2,118	2,210	2,404	2,130	2,517	2,351	2,159	2,500	2,176	2,479
29	2,194	2,139	2,139	2,437	2,415	2,132	2,506	2,355	2,194	2,529	2,183	2,496
30	2,207	2,145	2,438	2,163	2,229	2,494	2,351	2,452	2,533	2,136	2,467	2,476
31	2,168	2,168	2,214	2,304	2,347	2,550	2,550	2,550	2,550	2,550	2,550	2,550

MAAND												
Gemiddelde	2,271	2,177	2,134	2,297	2,296	2,265	2,427	2,397	2,223	2,281	2,282	2,315
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,042	2,039	2,060	2,068	2,117	2,130	2,147	2,157	2,098	2,113	2,044	2,116
op	15	27	6	18	15	28	6	1	5	9	8	1
Dagmax.	2,893	2,351	2,187	2,467	2,524	2,520	2,520	2,561	2,452	2,550	2,560	2,595
op	4	24	19	23	13	18	22	14	30	31	1	9

JAAAR												
Gemiddelde	2,281				2,039			2,893				
Aantal dagen	365				27/ 2/2006			4/ 1/2006				



GROTE KEMMELBEEK VLAMERTINGE

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 493

Inplanting : Naast de weg Vlamertinge-Reningelst - 1400m ten ZW
station Vlamertinge / rechteroever

Nulpunt peilschaal in m TAW : 16,005

Geografische coördinaten : OL : 02°48'44" NB : 50°50'41"

Rechthoekige coördinaten
projectie Lambert (km) : X : 40.291 Y : 171.536

Oppervlakte stroomgebied (km²) : 36,50

Begin waarnemingen : 29/10/1970

Toelichtingen :

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 8/12/2006 20:00 : 2,14 m – 7,28 m³/s

1991-2006 : 4/07/2005 5:00 : 2,84 m – 12,50 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.
2006	2,93	0,39	0,23	0,04	0,00	0,00	0,00
1991-2006	8,46	0,53	0,31	0,09	0,04	0,01	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 3,97 l/s/km²

GROTE KEMMELBEEK VLAMERTINGE

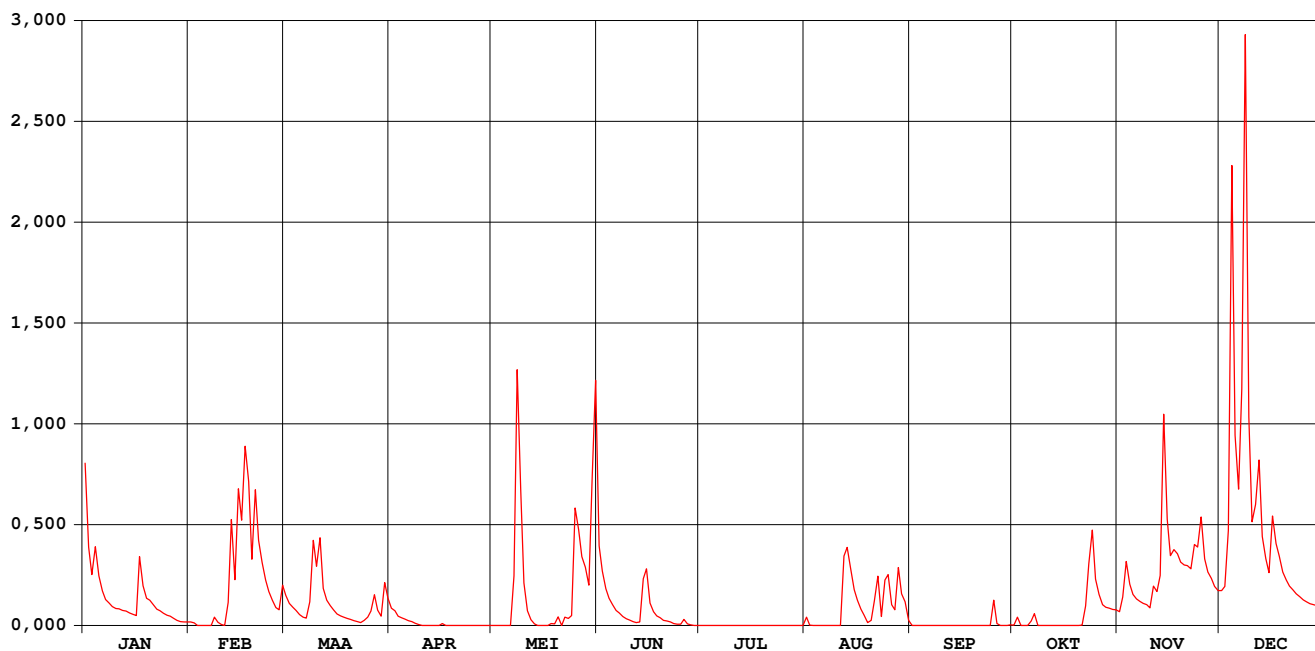
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,804	0,016	0,148	0,085	0,000	0,395	0,000	0,040	0,000	0,001	0,068	0,172
2	0,389	0,012	0,108	0,072	0,000	0,269	0,000	0,001	0,000	0,040	0,140	0,193
3	0,251	0,000	0,089	0,046	0,000	0,182	0,000	0,000	0,000	0,000	0,317	0,471
4	0,390	0,000	0,074	0,037	0,000	0,134	0,000	0,000	0,000	0,000	0,204	2,280
5	0,246	0,000	0,053	0,031	0,000	0,103	0,000	0,000	0,000	0,000	0,154	0,943
6	0,171	0,000	0,041	0,023	0,000	0,073	0,000	0,000	0,000	0,021	0,131	0,676
7	0,128	0,000	0,036	0,018	0,246	0,062	0,000	0,000	0,000	0,058	0,119	1,172
8	0,110	0,040	0,117	0,010	1,267	0,044	0,000	0,000	0,000	0,000	0,109	2,930
9	0,093	0,015	0,421	0,004	0,674	0,033	0,000	0,000	0,000	0,000	0,102	1,035
10	0,083	0,004	0,293	0,000	0,211	0,027	0,000	0,000	0,000	0,000	0,087	0,513
11	0,082	0,000	0,434	0,000	0,072	0,019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,195	0,599
12	0,073	0,113	0,183	0,000	0,028	0,013	0,000	0,344	0,000	0,000	0,167	0,820
13	0,071	0,525	0,124	0,000	0,008	0,016	0,000	0,386	0,000	0,000	0,247	0,440
14	0,062	0,226	0,097	0,000	0,000	0,231	0,000	0,281	0,000	0,000	1,047	0,332
15	0,055	0,677	0,078	0,000	0,000	0,280	0,000	0,178	0,000	0,000	0,527	0,262
16	0,049	0,522	0,056	0,009	0,000	0,110	0,000	0,124	0,000	0,000	0,345	0,542
17	0,341	0,888	0,047	0,000	0,000	0,067	0,000	0,080	0,000	0,000	0,375	0,406
18	0,196	0,714	0,040	0,000	0,009	0,047	0,000	0,050	0,000	0,000	0,354	0,344
19	0,134	0,327	0,034	0,000	0,007	0,037	0,000	0,013	0,000	0,000	0,313	0,265
20	0,124	0,673	0,029	0,000	0,042	0,025	0,000	0,025	0,000	0,000	0,299	0,225
21	0,103	0,421	0,023	0,000	0,000	0,021	0,000	0,122	0,000	0,001	0,296	0,195
22	0,080	0,311	0,018	0,000	0,041	0,016	0,000	0,244	0,000	0,096	0,280	0,175
23	0,072	0,225	0,014	0,000	0,034	0,009	0,000	0,044	0,000	0,306	0,401	0,157
24	0,060	0,168	0,024	0,000	0,048	0,005	0,000	0,225	0,000	0,472	0,389	0,142
25	0,050	0,124	0,041	0,000	0,581	0,006	0,000	0,251	0,125	0,230	0,538	0,127
26	0,045	0,088	0,071	0,000	0,474	0,030	0,000	0,102	0,009	0,153	0,329	0,116
27	0,034	0,077	0,151	0,000	0,341	0,007	0,000	0,077	0,000	0,103	0,265	0,107
28	0,025	0,199	0,075	0,000	0,288	0,002	0,000	0,287	0,000	0,089	0,232	0,103
29	0,019		0,046	0,000	0,199	0,000	0,000	0,157	0,000	0,086	0,193	0,098
30	0,016		0,213	0,000	0,718	0,000	0,000	0,116	0,003	0,079	0,172	0,146
31	0,016		0,136		1,215		0,000	0,024		0,078		0,187

MAAND												
Gemiddelde	0,141	0,227	0,107	0,011	0,210	0,075	0,000	0,102	0,005	0,059	0,280	0,522
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,016	0,000	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,068	0,098
op	31	3	23	11	1	29	1	3	2	3	1	29
Dagmax.	0,804	0,888	0,434	0,085	1,267	0,395	0,000	0,386	0,125	0,472	1,047	2,930
op	1	17	11	1	8	1	27	13	25	24	14	8

JAAR	Gemiddelde : 0,145											
Aantal dagen	365											
	Dagmin. : 0,000				Dagmax. : 2,930							
	op : 3/ 2/2006				op : 8/12/2006							



GROTE KEMMELBEEK VLAMERTINGE

waterstanden (in m) 2006

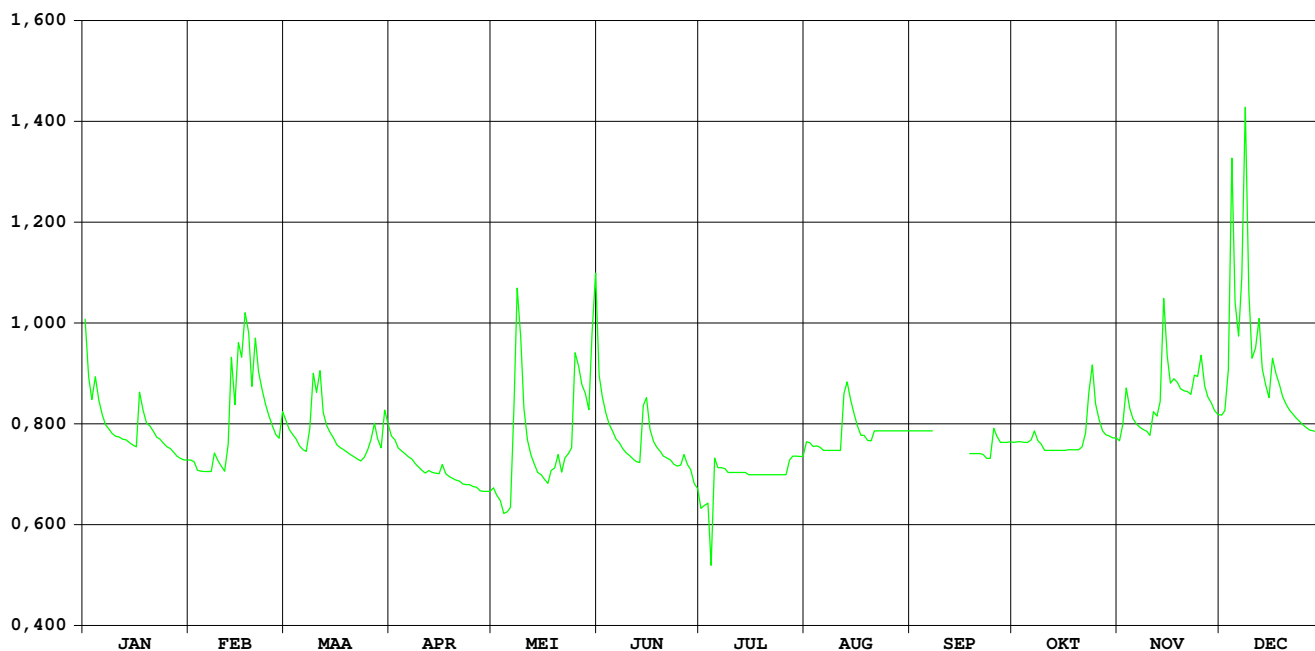
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 16,005

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,007	0,728	0,807	0,776	0,673	0,896	0,632	0,764	0,786	0,763	0,766	0,817
2	0,893	0,724	0,788	0,768	0,658	0,854	0,638	0,762	0,786	0,764	0,798	0,826
3	0,848	0,708	0,778	0,752	0,648	0,821	0,642	0,755	0,786	0,764	0,871	0,907
4	0,893	0,706	0,770	0,746	0,622	0,800	0,519	0,756	0,786	0,763	0,830	1,327
5	0,846	0,705	0,756	0,741	0,625	0,785	0,732	0,753	0,786	0,763	0,810	1,041
6	0,817	0,705	0,748	0,734	0,634	0,769	0,713	0,747	0,786	0,768	0,799	0,974
7	0,798	0,705	0,745	0,730	0,835	0,762	0,713	0,747	0,786	0,786	0,793	1,090
8	0,789	0,742	0,791	0,721	1,069	0,750	0,711	0,747	-	0,766	0,788	1,428
9	0,780	0,727	0,900	0,714	0,972	0,742	0,703	0,747	-	0,760	0,785	1,062
10	0,775	0,715	0,862	0,707	0,831	0,737	0,703	0,747	-	0,747	0,777	0,930
11	0,774	0,706	0,905	0,702	0,768	0,730	0,703	0,747	-	0,747	0,824	0,950
12	0,769	0,759	0,822	0,707	0,738	0,725	0,703	0,860	-	0,747	0,815	1,009
13	0,768	0,932	0,796	0,703	0,719	0,723	0,703	0,883	-	0,747	0,844	0,909
14	0,762	0,838	0,782	0,702	0,703	0,836	0,703	0,847	-	0,747	1,049	0,876
15	0,758	0,961	0,772	0,701	0,699	0,852	0,699	0,819	-	0,747	0,934	0,852
16	0,754	0,932	0,758	0,701	0,690	0,789	0,699	0,796	-	0,747	0,880	0,930
17	0,863	1,020	0,752	0,701	0,682	0,765	0,699	0,777	-	0,748	0,889	0,899
18	0,827	0,981	0,748	0,695	0,707	0,753	0,699	0,777	0,741	0,748	0,882	0,879
19	0,801	0,874	0,743	0,691	0,712	0,745	0,699	0,767	0,741	0,748	0,869	0,853
20	0,796	0,970	0,739	0,688	0,739	0,736	0,699	0,766	0,741	0,748	0,865	0,838
21	0,785	0,903	0,734	0,686	0,704	0,732	0,699	0,786	0,741	0,754	0,864	0,827
22	0,773	0,868	0,730	0,680	0,732	0,728	0,699	0,786	0,739	0,782	0,858	0,819
23	0,769	0,838	0,726	0,679	0,741	0,720	0,699	0,786	0,731	0,861	0,896	0,811
24	0,761	0,816	0,733	0,679	0,752	0,716	0,699	0,786	0,731	0,917	0,894	0,804
25	0,754	0,796	0,748	0,675	0,941	0,718	0,699	0,786	0,791	0,840	0,936	0,797
26	0,751	0,778	0,768	0,674	0,914	0,739	0,699	0,786	0,775	0,809	0,875	0,792
27	0,743	0,771	0,801	0,667	0,878	0,719	0,728	0,786	0,763	0,786	0,853	0,787
28	0,736	0,824	0,770	0,666	0,860	0,709	0,736	0,786	0,763	0,778	0,841	0,786
29	0,731		0,752	0,666	0,828	0,682	0,736	0,786	0,763	0,776	0,826	0,783
30	0,728		0,827	0,666	0,981	0,671	0,735	0,786	0,764	0,772	0,818	0,802
31	0,728		0,801		1,099		0,735	0,786		0,772		0,823

MAAND												
Gemiddelde	0,793	0,812	0,779	0,704	0,779	0,757	0,696	0,781	0,764	0,773	0,851	0,911
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	20	31	30	31
Dagmin.	0,728	0,705	0,726	0,666	0,622	0,671	0,519	0,747	0,731	0,747	0,766	0,783
op	31	5	23	28	4	30	4	7	23	10	1	29
Dagmax.	1,007	1,020	0,905	0,776	1,099	0,896	0,736	0,883	0,791	0,917	1,049	1,428
op	1	17	11	1	31	1	28	13	25	24	14	8

JAAR												
Gemiddelde :	0,784											
Aantal dagen	355											
	Dagmin. : 0,519				Dagmax. : 1,428							
	op : 4/ 7/2006				op : 8/12/2006							



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 505

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 23,000

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 :

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 11/03/2006 21:00 : 5,18 m – 1081,59 m³/s

1991-2006 : 22/12/1993 20:00 : 8,83 m – 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.
2006	1038,26	500,67	341,45	158,13	67,29	39,39	24,10
1991-2006	2738,99	593,20	377,41	129,75	52,65	26,85	3,24

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

MAAS MAASEIK

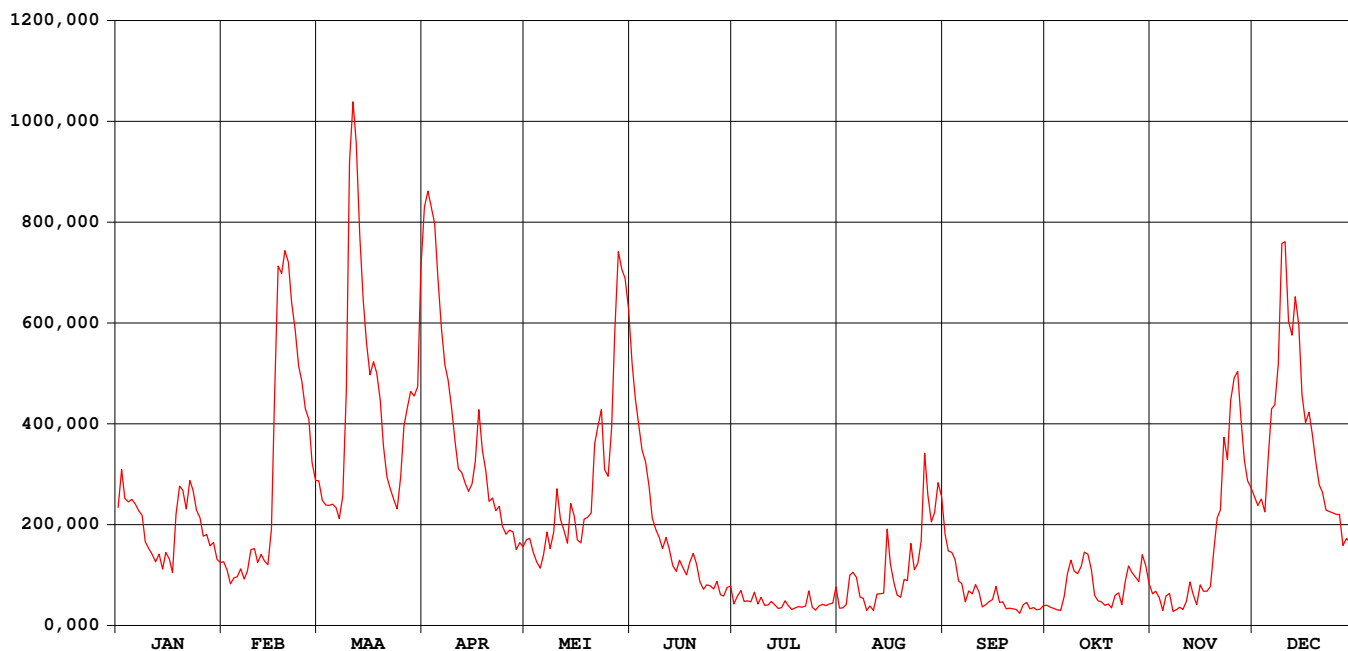
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	233,838	126,249	286,521	829,538	169,761	519,368	42,451	34,031	180,345	39,905	62,478	254,386
2	308,892	108,130	247,796	861,742	172,617	450,225	58,249	34,565	147,569	35,670	67,291	238,099
3	251,520	82,278	238,190	831,062	145,188	396,339	68,973	40,974	144,727	33,165	54,838	250,801
4	244,736	94,273	238,140	797,074	125,312	347,813	47,243	99,139	130,516	31,225	29,448	225,354
5	250,013	96,530	240,479	691,025	113,454	324,089	48,809	105,234	88,380	29,418	58,119	328,015
6	240,431	111,754	233,620	590,671	139,292	275,572	46,541	95,139	82,622	57,588	63,244	429,883
7	227,641	92,077	211,570	516,870	184,709	212,753	65,919	56,282	46,492	102,003	28,049	437,442
8	218,001	107,452	256,261	486,527	152,193	190,489	41,946	53,536	68,508	129,517	30,544	518,283
9	165,652	150,008	463,830	430,688	185,050	173,880	55,790	29,903	62,514	107,798	36,203	757,372
10	152,391	152,158	919,218	363,807	271,145	152,024	39,950	38,205	80,796	102,619	31,359	761,302
11	141,226	124,937	1038,261	310,657	210,611	174,364	39,996	29,271	66,121	116,833	47,674	602,476
12	126,347	140,966	957,453	302,226	188,207	151,808	47,649	61,970	36,739	144,920	85,959	575,498
13	141,569	128,163	773,439	280,917	162,605	118,548	40,123	62,258	41,235	141,472	60,887	652,010
14	111,486	120,472	643,695	265,537	241,564	107,238	33,229	63,902	47,089	110,204	41,240	595,535
15	144,236	190,166	561,015	280,845	217,644	129,119	35,262	190,564	51,148	59,665	80,684	457,248
16	131,639	458,615	496,752	325,682	169,245	114,100	48,209	121,992	76,831	48,465	67,639	402,266
17	104,791	712,731	523,352	427,924	163,784	100,262	39,394	85,119	45,537	46,786	67,766	422,487
18	220,840	698,018	500,669	347,883	210,443	125,115	31,379	60,178	47,051	39,961	77,405	379,901
19	276,205	743,500	446,919	305,633	214,102	142,553	34,910	55,455	32,638	41,973	145,945	324,915
20	268,368	720,503	355,833	246,172	222,618	122,408	36,886	91,012	33,700	34,660	212,852	278,745
21	230,619	640,977	294,088	252,306	359,695	86,268	35,986	88,747	32,779	59,587	228,769	263,620
22	287,537	587,694	269,740	227,794	394,591	71,571	38,441	162,218	31,605	64,532	373,343	228,995
23	268,135	514,609	250,030	235,707	427,510	80,059	68,124	110,478	24,098	40,947	329,098	225,573
24	228,450	484,477	230,590	195,845	309,289	78,558	36,235	123,629	40,946	87,871	445,747	223,253
25	213,007	429,459	295,414	180,956	295,464	71,965	30,346	166,573	45,227	117,665	490,786	219,644
26	176,593	408,413	395,511	188,904	393,008	87,484	38,216	341,450	32,527	104,721	504,048	219,957
27	179,709	322,875	432,482	185,187	585,474	60,602	41,397	258,674	35,149	95,442	411,465	158,468
28	158,135	287,345	463,966	149,877	741,257	58,071	38,779	205,182	30,880	86,806	327,269	172,531
29	164,000		454,590	164,150	705,793	75,572	42,024	224,104	31,991	139,996	286,838	164,178
30	131,013		473,519	156,126	688,642	77,688	44,128	282,647	38,731	117,564	272,608	165,782
31	124,842		708,409		626,134		75,739	254,997		83,640		205,141

MAAND												
Gemiddelde	197,479	315,530	448,431	380,978	296,336	169,197	44,914	117,014	61,816	79,117	167,320	359,328
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	104,791	82,278	211,570	149,877	113,454	58,071	30,346	29,271	24,098	29,418	28,049	158,468
op	17	3	7	28	5	28	25	11	23	5	7	27
Dagmax.	308,892	743,500	1038,261	861,742	741,257	519,368	75,739	341,450	180,345	144,920	504,048	761,302
op	2	19	11	2	28	1	31	26	1	12	26	10

JAAR												
Gemiddelde :	219,275											
Aantal dagen	365											
Dagmin. :	24,098											
op :	23/ 9/2006											
Dagmax. :	1038,261											
op :	11/ 3/2006											



MAAS MAASEIK

waterstanden (in m) 2006

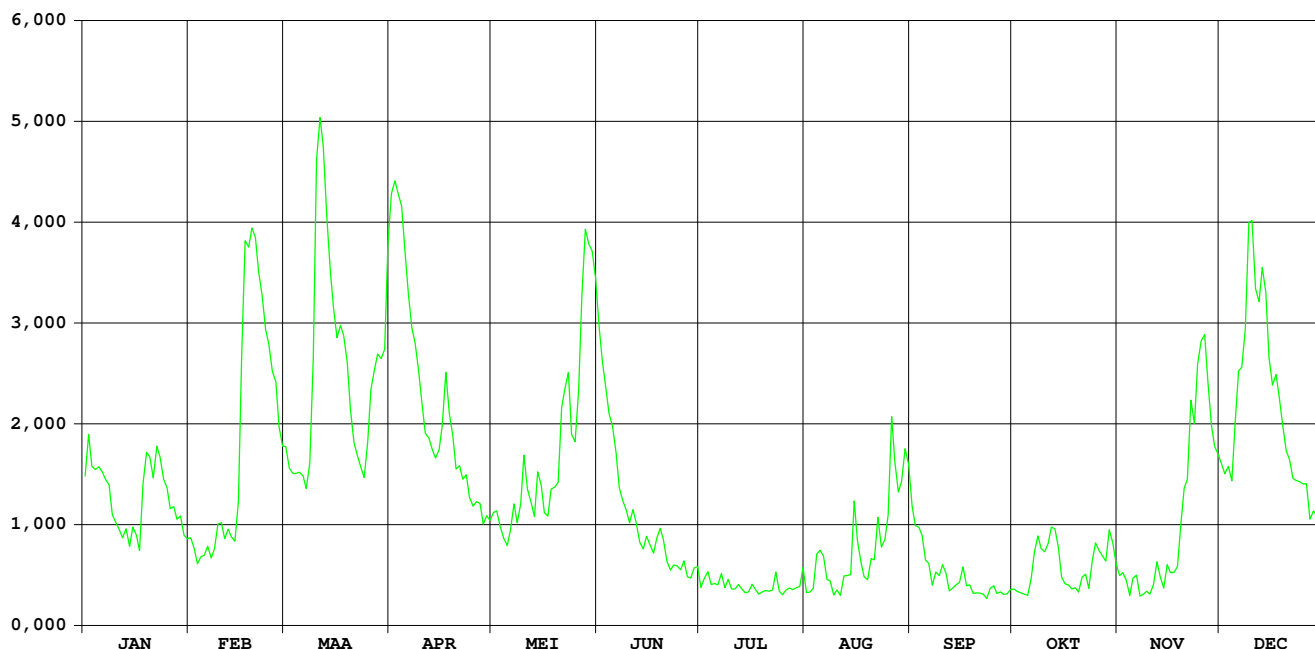
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 23,00

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,483	0,868	1,774	4,282	1,120	2,960	0,376	0,326	1,180	0,361	0,494	1,597
2	1,894	0,762	1,559	4,408	1,136	2,624	0,469	0,329	0,991	0,335	0,522	1,505
3	1,580	0,611	1,506	4,286	0,978	2,354	0,532	0,367	0,975	0,321	0,449	1,577
4	1,543	0,681	1,506	4,158	0,862	2,102	0,404	0,707	0,893	0,309	0,299	1,435
5	1,572	0,694	1,518	3,725	0,793	1,975	0,413	0,744	0,646	0,298	0,468	1,994
6	1,519	0,783	1,481	3,288	0,944	1,711	0,400	0,686	0,613	0,465	0,498	2,524
7	1,447	0,668	1,358	2,948	1,204	1,364	0,514	0,457	0,399	0,726	0,290	2,561
8	1,393	0,758	1,608	2,803	1,018	1,238	0,373	0,441	0,530	0,887	0,305	2,941
9	1,096	1,006	2,666	2,525	1,206	1,143	0,454	0,301	0,494	0,760	0,339	3,995
10	1,019	1,018	4,614	2,186	1,686	1,017	0,361	0,350	0,602	0,729	0,310	4,015
11	0,955	0,860	5,038	1,904	1,352	1,146	0,361	0,298	0,515	0,811	0,406	3,338
12	0,869	0,953	4,754	1,859	1,225	1,016	0,406	0,491	0,342	0,975	0,632	3,212
13	0,957	0,879	4,063	1,743	1,077	0,823	0,362	0,493	0,368	0,956	0,485	3,549
14	0,782	0,834	3,521	1,658	1,523	0,757	0,321	0,502	0,403	0,774	0,368	3,305
15	0,972	1,233	3,153	1,743	1,391	0,884	0,333	1,235	0,427	0,477	0,601	2,658
16	0,898	2,652	2,852	1,985	1,117	0,797	0,410	0,842	0,579	0,411	0,524	2,384
17	0,742	3,814	2,977	2,511	1,084	0,716	0,357	0,627	0,394	0,401	0,525	2,487
18	1,408	3,752	2,871	2,100	1,350	0,861	0,310	0,480	0,403	0,361	0,582	2,267
19	1,716	3,943	2,608	1,877	1,372	0,962	0,331	0,452	0,317	0,373	0,979	1,981
20	1,673	3,850	2,143	1,552	1,419	0,846	0,343	0,662	0,324	0,329	1,360	1,730
21	1,463	3,509	1,815	1,584	2,164	0,634	0,337	0,649	0,318	0,477	1,451	1,648
22	1,778	3,275	1,682	1,449	2,344	0,548	0,352	1,072	0,311	0,506	2,234	1,455
23	1,673	2,934	1,572	1,493	2,509	0,598	0,527	0,776	0,267	0,367	2,002	1,436
24	1,452	2,791	1,464	1,268	1,895	0,589	0,339	0,852	0,367	0,643	2,591	1,424
25	1,365	2,521	1,821	1,183	1,821	0,550	0,304	1,095	0,392	0,817	2,821	1,403
26	1,159	2,415	2,343	1,229	2,332	0,641	0,351	2,068	0,317	0,742	2,886	1,405
27	1,177	1,969	2,534	1,208	3,263	0,483	0,369	1,621	0,332	0,688	2,421	1,054
28	1,052	1,777	2,692	1,005	3,930	0,468	0,354	1,321	0,307	0,637	1,991	1,135
29	1,085		2,646	1,087	3,780	0,571	0,373	1,428	0,314	0,947	1,776	1,088
30	0,895		2,739	1,041		0,583	0,386	1,752	0,354	0,817	1,697	1,097
31	0,860		3,776		3,444		0,572	1,599		0,619		1,320

MAAND												
Gemiddelde	1,273	1,850	2,537	2,203	1,776	1,099	0,390	0,807	0,489	0,591	1,077	2,114
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,742	0,611	1,358	1,005	0,793	0,468	0,304	0,298	0,267	0,298	0,290	1,054
op	17	3	7	28	5	28	25	11	23	5	7	27
Dagmax.	1,894	3,943	5,038	4,408	3,930	2,960	0,572	2,068	1,180	0,975	2,886	4,015
op	2	19	11	2	28	1	31	26	1	12	26	10

JAAR												
Gemiddelde :	1,348	Dagmin. :		0,267	Dagmax. :		5,038					
Aantal dagen	365	op :		23/ 9/2006	op :		11/ 3/2006					



MAAS LANAKEN-SMEERMAAS

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 508

Inplanting : 1000 m ten N gehucht Smeermaas - km 18,350 Maas /
linkeroever

Nulpunt peilschaal in m TAW : 37,858

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 10/03/2006 4:00 : 6,56 m

1991-2006 : 22/12/1993 12:00 : 9,30 m

MAAS LANAKEN-SMEERMAAS

waterstanden (in m) 2006

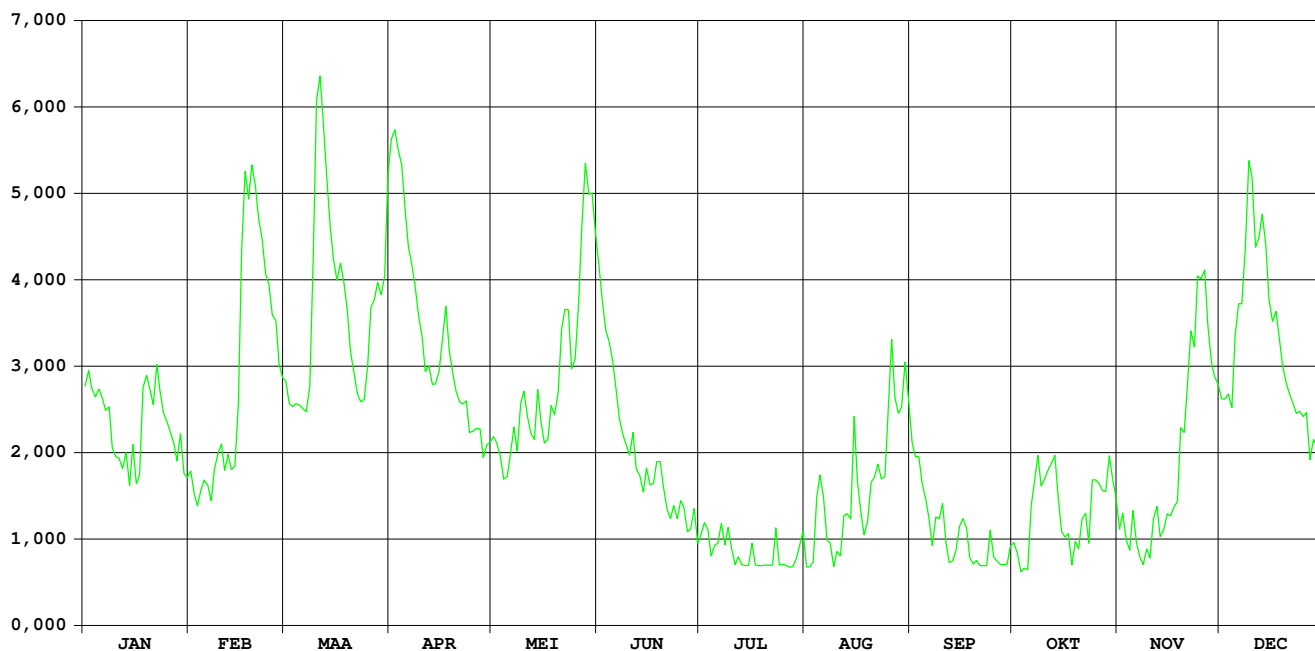
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 37,858

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,769	1,788	2,826	5,628	2,184	4,148	1,043	0,675	2,112	0,960	1,112	2,621
2	2,952	1,519	2,564	5,737	2,113	3,754	1,193	0,676	1,954	0,826	1,299	2,617
3	2,743	1,384	2,533	5,507	1,964	3,409	1,105	0,737	1,949	0,621	0,992	2,677
4	2,642	1,567	2,566	5,332	1,691	3,288	0,801	1,483	1,651	0,660	0,868	2,516
5	2,737	1,681	2,549	4,850	1,725	3,067	0,924	1,741	1,469	0,645	1,330	3,346
6	2,628	1,625	2,506	4,382	1,987	2,730	0,951	1,488	1,254	1,384	0,955	3,721
7	2,488	1,444	2,472	4,173	2,294	2,400	1,182	0,989	0,926	1,658	0,786	3,722
8	2,529	1,805	2,770	3,929	2,016	2,209	0,932	0,948	1,253	1,964	0,703	4,361
9	2,050	1,982	4,296	3,582	2,571	2,083	1,130	0,679	1,237	1,613	0,886	5,377
10	1,950	2,099	6,075	3,337	2,711	1,967	0,888	0,854	1,410	1,695	0,780	5,180
11	1,937	1,795	6,359	2,936	2,420	2,233	0,701	0,805	0,946	1,797	1,236	4,375
12	1,813	1,976	5,828	3,006	2,217	1,808	0,794	1,274	0,728	1,878	1,375	4,496
13	2,000	1,801	5,184	2,788	2,150	1,734	0,703	1,292	0,748	1,965	1,028	4,760
14	1,620	1,847	4,607	2,794	2,728	1,542	0,692	1,231	0,870	1,458	1,108	4,401
15	2,091	2,575	4,237	2,944	2,344	1,822	0,694	2,417	1,145	1,085	1,290	3,773
16	1,640	4,335	3,994	3,292	2,109	1,623	0,949	1,664	1,237	1,021	1,270	3,517
17	1,739	5,256	4,190	3,690	2,153	1,647	0,699	1,305	1,128	1,062	1,365	3,633
18	2,756	4,934	3,983	3,173	2,543	1,896	0,690	1,047	0,783	0,699	1,436	3,327
19	2,890	5,327	3,654	2,914	2,437	1,893	0,693	1,205	0,710	0,972	2,287	2,992
20	2,739	5,087	3,171	2,708	2,695	1,602	0,698	1,658	0,750	0,885	2,231	2,800
21	2,554	4,707	2,926	2,587	3,433	1,349	0,696	1,712	0,693	1,232	2,775	2,682
22	3,016	4,473	2,676	2,561	3,658	1,231	0,697	1,865	0,689	1,299	3,406	2,570
23	2,713	4,066	2,588	2,598	3,651	1,387	1,128	1,696	0,691	0,952	3,221	2,453
24	2,459	3,949	2,612	2,232	2,969	1,236	0,699	1,724	1,097	1,683	4,044	2,476
25	2,355	3,587	3,012	2,245	3,081	1,442	0,706	2,468	0,793	1,683	4,009	2,417
26	2,239	3,527	3,682	2,280	3,735	1,361	0,694	3,308	0,744	1,641	4,112	2,462
27	2,110	3,028	3,775	2,271	4,618	1,083	0,672	2,638	0,707	1,559	3,473	1,918
28	1,906	2,867	3,967	1,942	5,349	1,117	0,679	2,453	0,701	1,549	3,056	2,149
29	2,218	3,829	2,087	4,987	4,987	1,352	0,770	2,524	0,710	1,963	2,876	2,064
30	1,758	4,042	2,116	5,002	5,002	0,952	0,930	3,046	0,916	1,682	2,790	2,069
31	1,710	5,215	4,525	4,525	4,525	1,092	2,602	1,481	1,481	1,481	2,627	2,627

MAAND												
Gemiddelde	2,315	2,930	3,700	3,321	2,905	1,979	0,846	1,619	1,067	1,341	1,937	3,229
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,620	1,384	2,472	1,942	1,691	0,952	0,672	0,675	0,689	0,621	0,703	1,918
op	14	3	7	28	4	30	27	1	22	3	8	27
Dagmax.	3,016	5,327	6,359	5,737	5,349	4,148	1,193	3,308	2,112	1,965	4,112	5,377
op	22	19	11	2	28	1	2	26	1	13	26	9

JAAR												
Gemiddelde	2,262		Dagmin. : 0,621		Dagmax. : 6,359							
Aantal dagen	365		op : 3/10/2006		op : 11/ 3/2006							



HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 553

Inplanting : stuw B / NL grens – peilmeting opwaarts stuw

Nulpunt peilschaal in m TAW : 56,978

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 15/08/2006 6:00 : 1,02 m – 10,52 m³/s

1993-2006 : 15/09/1998 10:00 : 1,66 m – 21,50 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.
2006	7,36	3,07	2,44	1,94	1,60	1,45	1,31
1991-2006	19,98	3,46	2,81	2,03	1,52	1,30	0,96

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 4,60 l/s/km²

gemiddelde dagwaarden

The graph displays the monthly average number of new COVID-19 cases in the United States for 2020. The y-axis is labeled from 1,000 to 8,000 in increments of 1,000. The x-axis is labeled with the months: JAN, FEB, MAA, APR, MEI, JUN, JUL, AUG, SEP, OKT, NOV, and DEC. The data shows a highly volatile trend with several sharp peaks. The highest peak occurs in May at approximately 7,400 cases. Other significant peaks are seen in June (approx. 5,800), August (approx. 7,100), and December (approx. 4,000). The lowest average values are typically seen in the summer months, particularly in July and August, where the average drops below 2,000 cases.

BERWINNE MOELINGEN

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 561

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 57,475

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 : Voor juli konden met de beschikbare correctietechnieken geen debieten bepaald worden wegens een te grillig patroon in de niet weersgebonden opstuwing van de waterstand.

Hydrologische karakteristieken :

■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006 : 28/05/2006 6:00 : 1,70 m – 18,29 m³/s

1991-2006 : 14/09/1998 10:00 : 2,40 m – 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.
2006	10,00	2,23	1,44	0,69	0,42	0,28	0,24
1991-2006	21,59	2,97	1,93	0,79	0,49	0,34	0,12

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,18 l/s/km²

BERWINNE MOELINGEN

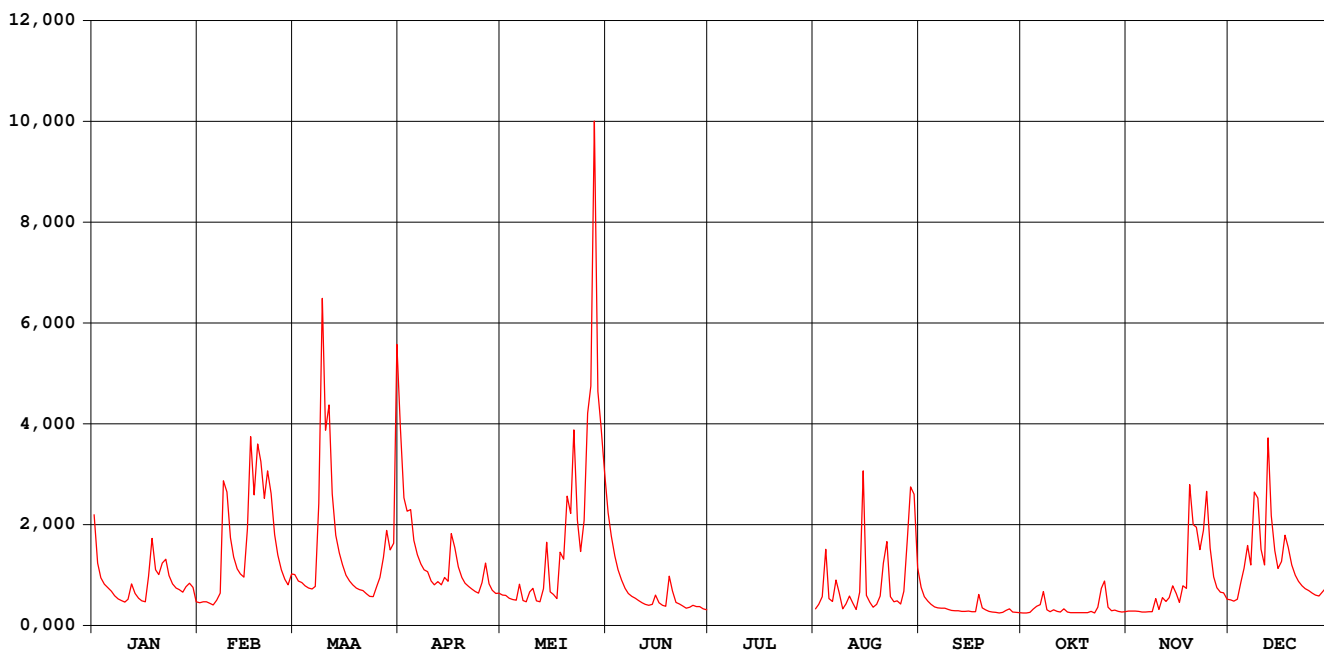
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,192	0,449	1,009	3,917	0,602	2,235	–	0,329	0,755	0,242	0,281	0,505
2	1,238	0,466	0,883	2,528	0,591	1,769	–	0,414	0,571	0,243	0,286	0,481
3	0,942	0,466	0,850	2,260	0,538	1,371	–	0,569	0,481	0,257	0,283	0,516
4	0,818	0,436	0,785	2,299	0,511	1,101	–	1,507	0,418	0,318	0,277	0,857
5	0,747	0,403	0,736	1,686	0,500	0,896	–	0,532	0,368	0,378	0,264	1,133
6	0,679	0,497	0,718	1,400	0,818	0,735	–	0,475	0,348	0,409	0,262	1,584
7	0,587	0,636	0,771	1,214	0,494	0,632	–	0,897	0,344	0,670	0,270	1,198
8	0,523	2,870	2,417	1,103	0,464	0,572	–	0,641	0,343	0,306	0,270	2,641
9	0,494	2,642	6,483	1,065	0,665	0,538	–	0,327	0,314	0,269	0,530	2,522
10	0,462	1,741	3,870	0,880	0,735	0,492	–	0,420	0,298	0,312	0,313	1,510
11	0,514	1,354	4,375	0,804	0,486	0,448	–	0,579	0,289	0,275	0,549	1,194
12	0,822	1,124	2,605	0,869	0,467	0,415	–	0,438	0,290	0,263	0,476	3,720
13	0,634	1,017	1,788	0,803	0,728	0,398	–	0,317	0,280	0,326	0,550	2,174
14	0,535	0,957	1,438	0,951	1,650	0,414	–	0,659	0,280	0,267	0,788	1,486
15	0,483	1,912	1,205	0,874	0,666	0,602	–	3,062	0,281	0,253	0,634	1,126
16	0,470	3,742	0,994	1,816	0,611	0,445	–	0,597	0,272	0,251	0,454	1,270
17	0,967	2,586	0,879	1,540	0,530	0,396	–	0,458	0,272	0,249	0,787	1,790
18	1,721	3,595	0,807	1,159	1,448	0,378	–	0,360	0,616	0,250	0,732	1,545
19	1,099	3,250	0,743	0,948	1,309	0,973	–	0,418	0,349	0,252	2,793	1,196
20	1,007	2,514	0,707	0,834	2,562	0,683	–	0,584	0,305	0,250	1,996	0,992
21	1,234	3,062	0,693	0,768	2,221	0,453	–	1,235	0,279	0,280	1,947	0,875
22	1,309	2,616	0,628	0,724	3,877	0,421	–	1,657	0,260	0,245	1,502	0,783
23	0,985	1,801	0,573	0,668	2,088	0,384	–	0,571	0,255	0,357	1,882	0,730
24	0,823	1,396	0,568	0,638	1,463	0,344	–	0,467	0,245	0,733	2,659	0,687
25	0,738	1,105	0,769	0,846	2,080	0,357	–	0,484	0,258	0,881	1,533	0,640
26	0,712	0,909	0,949	1,237	4,205	0,396	–	0,424	0,298	0,360	0,959	0,601
27	0,661	0,807	1,349	0,822	4,746	0,372	–	0,680	0,326	0,290	0,744	0,585
28	0,766	1,021	1,879	0,697	10,003	0,371	–	1,717	0,267	0,301	0,659	0,666
29	0,836		1,497	0,635	4,641	0,331	–	2,747	0,258	0,277	0,646	0,748
30	0,753		1,632	0,637	3,925	0,306	–	2,602	0,251	0,265	0,521	0,841
31	0,465		5,574		3,031		–	1,148		0,271		1,022

MAAND												
Gemiddelde	0,846	1,620	1,618	1,221	1,892	0,641	–	0,881	0,339	0,332	0,861	1,214
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	0	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,462	0,403	0,568	0,635	0,464	0,306	–	0,317	0,245	0,242	0,262	0,481
op	10	5	24	29	8	30	–	13	24	1	6	2
Dagmax.	2,192	3,742	6,483	3,917	10,003	2,235	–	3,062	0,755	0,881	2,793	3,720
op	1	16	9	1	28	1	–	15	1	25	19	12

JAAR												
Gemiddelde :	1,040	Dagmin. :		0,242	Dagmax. :		10,003					
Aantal dagen	334	op :		1/10/2006	op :		28/ 5/2006					



BERWINNE MOELINGEN

waterstanden (in m) 2006

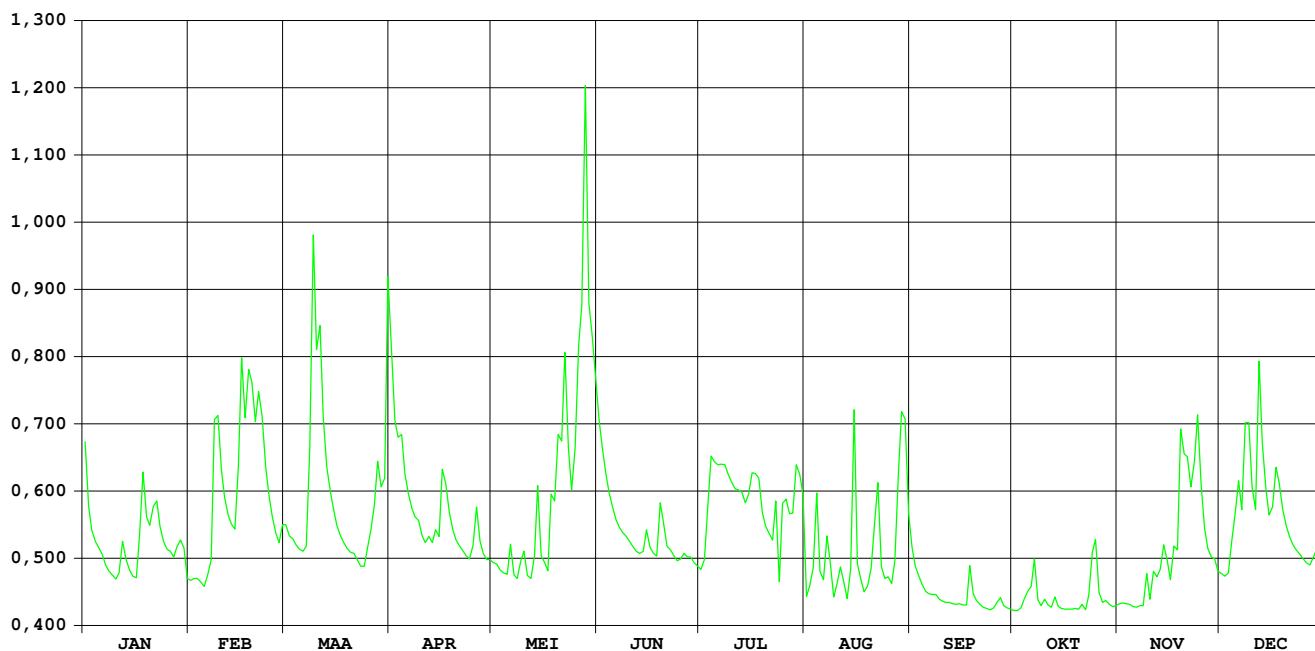
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 57,50

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,673	0,467	0,550	0,813	0,493	0,705	0,483	0,443	0,515	0,422	0,432	0,477
2	0,577	0,470	0,533	0,704	0,491	0,664	0,498	0,459	0,488	0,422	0,433	0,473
3	0,541	0,470	0,529	0,680	0,482	0,626	0,580	0,486	0,473	0,426	0,432	0,478
4	0,525	0,464	0,520	0,684	0,478	0,598	0,652	0,597	0,461	0,439	0,431	0,527
5	0,515	0,458	0,513	0,626	0,476	0,576	0,643	0,480	0,451	0,451	0,428	0,565
6	0,505	0,475	0,510	0,596	0,521	0,557	0,639	0,468	0,447	0,458	0,427	0,615
7	0,490	0,498	0,518	0,574	0,475	0,546	0,640	0,533	0,446	0,499	0,429	0,572
8	0,480	0,706	0,665	0,561	0,470	0,538	0,639	0,494	0,446	0,438	0,429	0,702
9	0,475	0,712	0,981	0,556	0,495	0,532	0,625	0,442	0,439	0,429	0,477	0,702
10	0,469	0,631	0,810	0,533	0,510	0,525	0,613	0,461	0,436	0,439	0,439	0,607
11	0,478	0,590	0,846	0,523	0,474	0,517	0,603	0,487	0,434	0,430	0,480	0,572
12	0,525	0,564	0,710	0,532	0,470	0,510	0,602	0,463	0,434	0,427	0,472	0,793
13	0,498	0,551	0,636	0,523	0,503	0,507	0,598	0,440	0,432	0,442	0,483	0,672
14	0,482	0,543	0,600	0,542	0,608	0,510	0,582	0,484	0,431	0,428	0,520	0,605
15	0,473	0,638	0,573	0,532	0,503	0,542	0,595	0,721	0,432	0,425	0,497	0,564
16	0,471	0,798	0,548	0,632	0,494	0,516	0,627	0,491	0,430	0,424	0,468	0,576
17	0,533	0,709	0,533	0,610	0,481	0,507	0,626	0,468	0,430	0,424	0,518	0,635
18	0,628	0,781	0,523	0,568	0,595	0,503	0,619	0,450	0,489	0,424	0,512	0,611
19	0,561	0,762	0,514	0,542	0,585	0,582	0,568	0,459	0,447	0,425	0,692	0,572
20	0,549	0,703	0,509	0,527	0,684	0,553	0,548	0,485	0,437	0,424	0,655	0,548
21	0,577	0,748	0,507	0,518	0,674	0,518	0,537	0,548	0,431	0,431	0,651	0,532
22	0,585	0,711	0,497	0,511	0,806	0,512	0,527	0,612	0,427	0,423	0,606	0,520
23	0,547	0,637	0,488	0,503	0,664	0,504	0,585	0,487	0,425	0,445	0,644	0,512
24	0,525	0,595	0,488	0,499	0,602	0,496	0,465	0,470	0,423	0,509	0,713	0,506
25	0,513	0,561	0,517	0,519	0,663	0,499	0,581	0,472	0,426	0,528	0,609	0,499
26	0,510	0,537	0,542	0,576	0,816	0,507	0,588	0,462	0,434	0,449	0,543	0,493
27	0,502	0,523	0,580	0,525	0,877	0,502	0,566	0,496	0,441	0,434	0,514	0,490
28	0,517	0,550	0,644	0,507	1,203	0,502	0,567	0,625	0,429	0,437	0,502	0,502
29	0,527		0,606	0,498	0,879	0,493	0,639	0,718	0,426	0,431	0,499	0,515
30	0,515		0,619	0,498	0,833	0,488	0,624	0,707	0,424	0,428	0,480	0,526
31	0,470		0,919		0,769		0,595	0,566		0,429		0,551

MAAND												
Gemiddelde	0,524	0,602	0,598	0,567	0,615	0,538	0,589	0,515	0,443	0,440	0,514	0,565
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,469	0,458	0,488	0,498	0,470	0,488	0,465	0,440	0,423	0,422	0,427	0,473
op	10	5	24	29	8	30	24	13	24	1	6	2
Dagmax.	0,673	0,798	0,981	0,813	1,203	0,705	0,652	0,721	0,515	0,528	0,713	0,793
op	1	16	9	1	28	1	4	15	1	25	24	12

JAAR												
Gemiddelde :	0,542	Dagmin. : 0,422			Dagmax. : 1,203							
Aantal dagen	365	op : 1/10/2006			op : 28/ 5/2006							



ALBERTKANAAL KANNE-VROENHOVEN

HIC-identificatienummer van het
hydrometrisch station : 572

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

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,000

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:

(de peilen zijn uitgedrukt in m boven de nulwaarde van de peilschaal)

2006: 1/04/2006 2:00 : 60,30 m 2/06/2006 17:00 : 91,73 m³/s

1999-2006: 25/12/1999 2:00 : 60,34 m 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.
2006	30,75	26,34	25,06	21,91	18,32	8,69	-2,91
1999-2006	38,99	25,96	24,51	20,84	16,47	6,92	-7,60

ALBERTKANAAL KANNE-VROENHOVEN

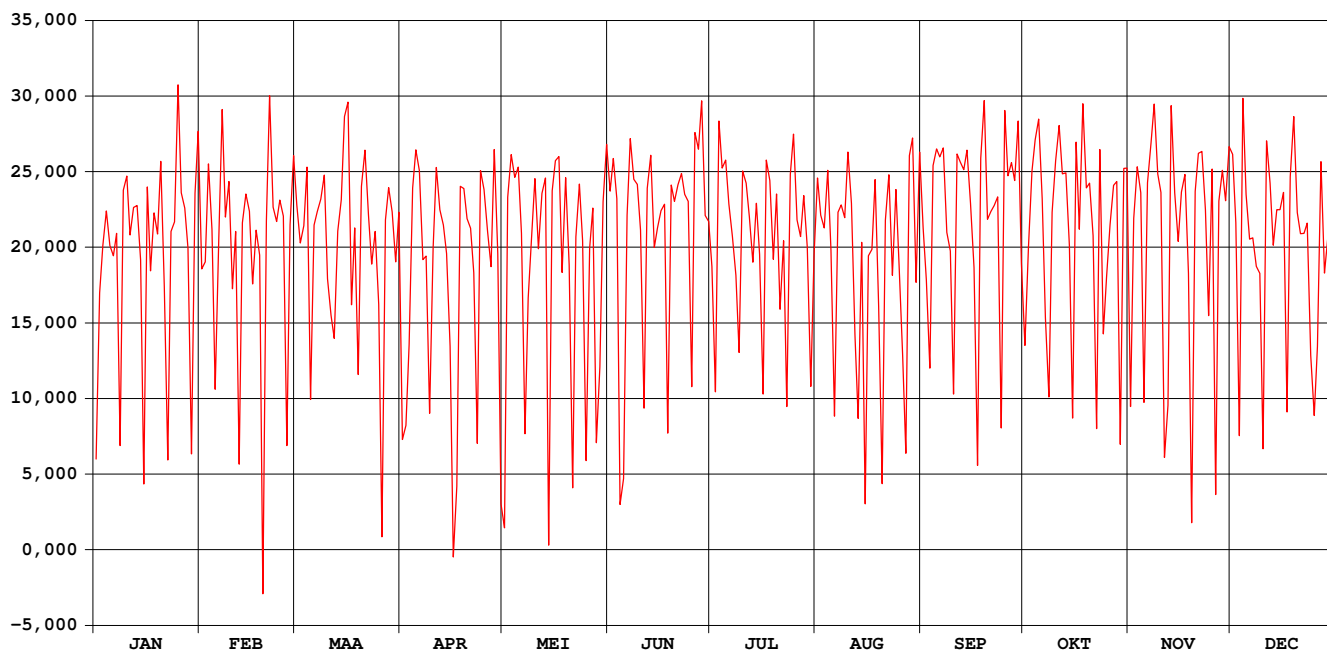
debieten (in m³/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,997	18,579	22,803	7,281	1,454	23,702	18,743	24,573	21,281	13,510	9,469	26,156
2	16,995	19,035	20,286	8,218	23,304	25,867	10,442	22,138	17,849	19,963	21,911	21,610
3	20,113	25,510	21,420	13,569	26,119	23,204	28,350	21,276	12,021	25,019	25,318	7,534
4	22,407	21,170	25,287	23,920	24,619	2,995	25,244	25,100	25,414	27,090	23,601	29,841
5	20,105	10,612	9,931	26,440	25,305	4,707	25,780	19,826	26,497	28,480	9,754	23,501
6	19,431	20,325	21,475	25,059	20,916	22,116	22,878	8,842	25,975	23,202	24,257	20,540
7	20,920	29,097	22,351	19,178	7,683	27,187	20,730	22,322	26,562	15,346	26,897	20,627
8	6,897	22,002	23,181	19,424	16,647	24,501	18,135	22,803	20,988	10,094	29,471	18,740
9	23,779	24,360	24,765	9,023	20,812	24,162	13,050	21,952	19,761	22,315	24,863	18,281
10	24,712	17,244	17,915	19,962	24,530	21,134	25,052	26,295	10,300	25,717	23,627	6,671
11	20,817	21,036	15,489	25,274	19,903	9,370	24,247	22,922	26,173	28,043	6,100	27,050
12	22,639	5,666	13,981	22,478	23,562	23,908	22,029	14,192	25,638	24,847	9,553	24,240
13	22,748	21,623	21,068	21,470	24,583	26,087	19,015	8,691	25,129	24,913	29,359	20,145
14	19,152	23,525	23,148	19,591	0,303	19,995	22,914	20,327	26,428	20,098	23,601	22,491
15	4,334	22,369	28,646	13,458	23,742	21,287	19,537	3,029	22,913	8,700	20,390	22,493
16	23,986	17,570	29,606	-481	25,730	22,415	10,290	19,433	18,660	26,947	23,652	23,623
17	18,450	21,132	16,211	4,198	26,010	22,843	25,760	19,871	5,572	21,191	24,811	9,101
18	22,267	19,482	21,278	24,017	18,332	7,710	24,420	24,479	25,894	29,493	18,275	24,655
19	20,870	-2,913	11,580	23,880	24,607	24,119	19,219	16,082	29,707	23,936	1,790	28,650
20	25,685	21,740	24,042	21,890	18,847	23,045	23,531	4,366	21,860	24,251	23,686	22,303
21	17,436	30,021	26,423	21,257	4,097	24,126	15,895	21,778	22,389	20,764	26,206	20,890
22	5,924	22,659	22,136	18,320	20,694	24,886	20,428	24,796	22,764	8,015	26,343	20,914
23	21,043	21,715	18,883	7,039	24,172	23,500	9,459	18,144	23,346	26,476	22,498	21,604
24	21,688	23,115	21,045	25,058	20,443	23,037	24,825	23,811	8,041	14,266	15,471	12,850
25	30,749	22,069	16,229	23,817	5,885	10,781	27,491	18,737	29,040	17,990	25,170	8,867
26	23,594	6,898	0,852	21,072	19,958	27,587	21,813	12,834	24,729	21,485	3,652	13,455
27	22,604	21,479	21,809	18,713	22,592	26,480	20,715	6,378	25,595	24,101	23,049	25,652
28	19,936	26,063	23,951	26,476	7,070	29,681	23,410	26,063	24,408	24,342	25,099	18,298
29	6,333	22,327	19,569	12,092	12,092	22,102	20,010	27,232	28,339	6,968	23,081	20,788
30	23,574	19,035	3,033	23,012	23,012	21,699	10,814	17,682	18,923	25,211	26,652	15,748
31	27,667	22,317	26,812	26,812	26,812	19,367	26,291	25,232	25,232	25,232	4,690	4,690

MAAND												
Gemiddelde	19,447	19,757	20,305	17,740	18,833	21,141	20,438	19,105	22,073	21,226	20,587	19,420
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,334	-2,913	0,852	-481	0,303	2,995	9,459	3,029	5,572	6,968	1,790	4,690
op	15	19	26	16	14	4	23	15	17	29	19	31
Dagmax.	30,749	30,021	29,606	26,476	26,812	29,681	28,350	27,232	29,707	29,493	29,471	29,841
op	25	21	16	28	31	28	3	29	19	18	8	4

JAAR												
Gemiddelde :	20,004	Dagmin. : -2,913		Dagmax. : 30,749								
Aantal dagen	365	op : 19/ 2/2006		op : 25/ 1/2006								



ALBERTKANAAL KANNE-VROENHOVEN

waterstanden (in m) 2006

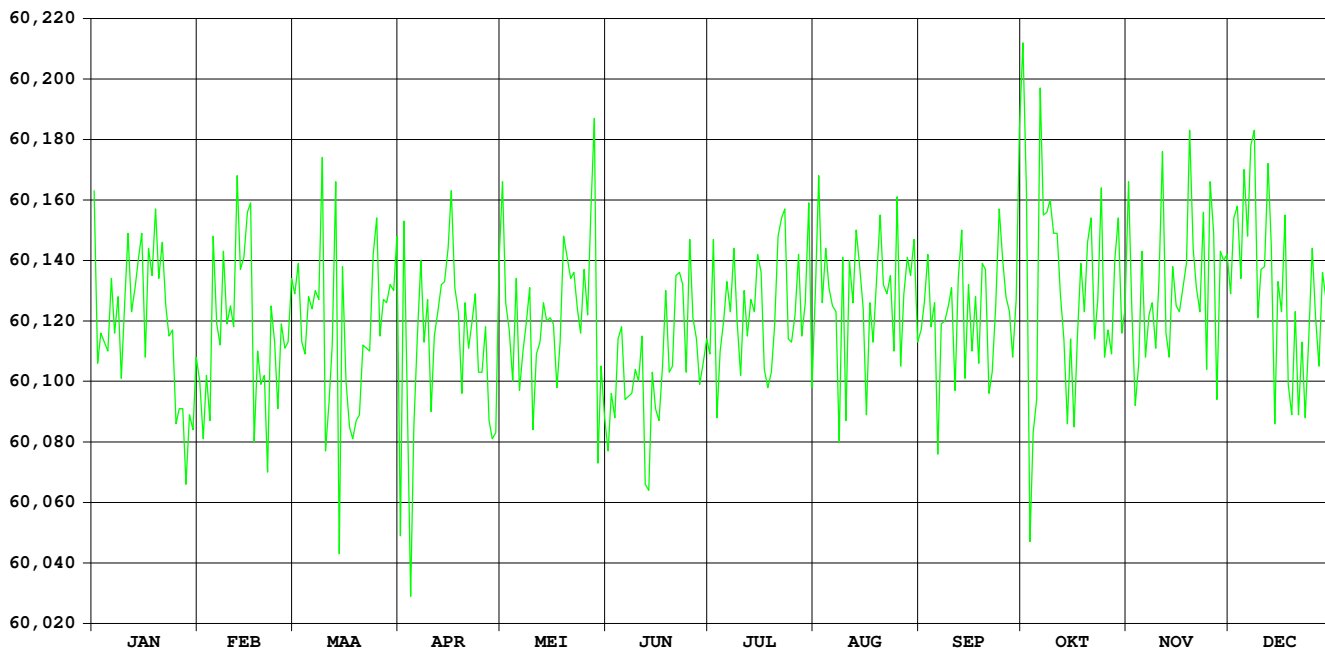
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 0.

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	60,163	60,100	60,129	60,049	60,166	60,077	60,109	60,131	60,117	60,212	60,166	60,129
2	60,106	60,081	60,139	60,153	60,126	60,096	60,147	60,168	60,126	60,163	60,125	60,154
3	60,116	60,102	60,113	60,097	60,117	60,088	60,088	60,126	60,142	60,047	60,092	60,158
4	60,113	60,087	60,109	60,029	60,100	60,114	60,110	60,144	60,118	60,083	60,106	60,134
5	60,110	60,148	60,128	60,085	60,134	60,118	60,120	60,131	60,126	60,094	60,143	60,170
6	60,134	60,119	60,124	60,115	60,097	60,094	60,133	60,125	60,076	60,197	60,108	60,148
7	60,116	60,112	60,130	60,140	60,110	60,095	60,123	60,123	60,119	60,155	60,122	60,178
8	60,128	60,143	60,127	60,113	60,119	60,096	60,144	60,080	60,120	60,156	60,126	60,183
9	60,101	60,119	60,174	60,127	60,131	60,104	60,120	60,141	60,125	60,160	60,111	60,121
10	60,127	60,125	60,077	60,090	60,084	60,100	60,102	60,087	60,131	60,149	60,133	60,137
11	60,149	60,118	60,093	60,115	60,109	60,115	60,130	60,140	60,097	60,149	60,176	60,138
12	60,123	60,168	60,112	60,123	60,113	60,066	60,115	60,126	60,134	60,129	60,116	60,172
13	60,131	60,137	60,166	60,132	60,126	60,064	60,127	60,150	60,150	60,114	60,108	60,145
14	60,141	60,141	60,043	60,133	60,120	60,103	60,123	60,138	60,101	60,086	60,138	60,086
15	60,149	60,156	60,138	60,144	60,121	60,091	60,142	60,124	60,132	60,114	60,125	60,133
16	60,108	60,159	60,100	60,163	60,119	60,087	60,136	60,089	60,110	60,085	60,123	60,123
17	60,144	60,080	60,085	60,131	60,098	60,105	60,104	60,126	60,128	60,114	60,131	60,155
18	60,135	60,110	60,081	60,123	60,113	60,130	60,098	60,113	60,106	60,139	60,139	60,099
19	60,157	60,099	60,087	60,096	60,148	60,103	60,103	60,134	60,139	60,123	60,183	60,089
20	60,134	60,102	60,089	60,126	60,141	60,105	60,118	60,155	60,137	60,146	60,144	60,123
21	60,146	60,070	60,112	60,111	60,134	60,135	60,148	60,132	60,096	60,154	60,131	60,089
22	60,125	60,125	60,111	60,119	60,136	60,136	60,154	60,129	60,103	60,114	60,123	60,113
23	60,115	60,113	60,110	60,129	60,124	60,132	60,157	60,135	60,125	60,127	60,156	60,088
24	60,117	60,091	60,142	60,103	60,116	60,103	60,114	60,110	60,157	60,164	60,104	60,114
25	60,086	60,119	60,154	60,103	60,137	60,147	60,113	60,161	60,140	60,108	60,166	60,144
26	60,091	60,111	60,115	60,118	60,122	60,121	60,122	60,105	60,128	60,117	60,149	60,122
27	60,091	60,113	60,127	60,087	60,156	60,114	60,142	60,129	60,123	60,109	60,094	60,105
28	60,066	60,134	60,126	60,081	60,187	60,099	60,115	60,141	60,108	60,140	60,143	60,136
29	60,089		60,132	60,083	60,073	60,106	60,126	60,135	60,127	60,154	60,140	60,127
30	60,084		60,130	60,139	60,105	60,114	60,159	60,147	60,183	60,116	60,142	60,135
31	60,108		60,148		60,088		60,098	60,113		60,124		60,202

MAAND												
Gemiddelde	60,119	60,117	60,118	60,112	60,122	60,105	60,124	60,129	60,124	60,130	60,132	60,134
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	60,066	60,070	60,043	60,029	60,073	60,064	60,088	60,080	60,076	60,047	60,092	60,086
op	28	21	14	4	29	13	3	8	6	3	3	14
Dagmax.	60,163	60,168	60,174	60,163	60,187	60,147	60,159	60,168	60,183	60,212	60,183	60,202
op	1	12	9	16	28	25	30	2	30	1	19	31

JAAR												
Gemiddelde	: 60,122											
Aantal dagen	365											
Dagmin.	: 60,029											
op	4/ 4/2006											
Dagmax.	: 60,212											
op	1/10/2006											



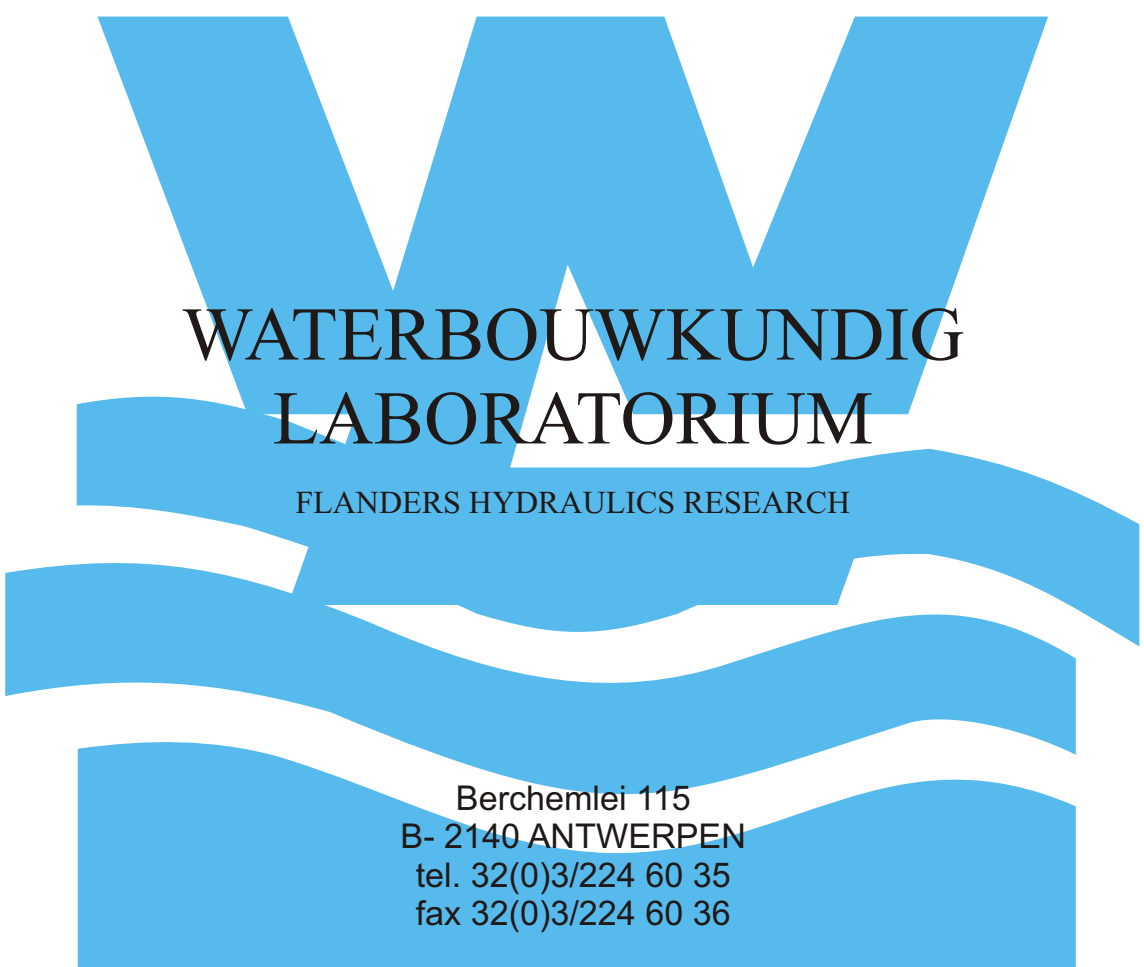
Samenstelling:

Vlaamse Overheid
Departement Mobiliteit en Openbare Werken
Waterbouwkundig Laboratorium
HIC - Hydrologisch Informatiecentrum

Verantwoordelijke uitgever:

Hydrologisch Informatiecentrum

Depotnummer: D/2007/3241/245



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>

