



# JAARBOEK 2006 HYDROMETRISCHE WAARNEMINGEN

Bekkens van de: IJzer - Brugse Polders - Leie - Gentse kanalen - Bovenschelde  
Dender - Benedenschelde - Dijle - Zenne - Nete - Demer - Maas

Monitoring van het hydrometrisch meetnet:  
Waterbouwkundig Laboratorium

**Hydrologisch Informatie Centrum (HIC)**



IVA-VMM - Afdeling Water  
Ferrarisgebouw  
Koning Albert II-laan 20, bus 16  
1000 Brussel

**tel: 02/553 21 11**  
**fax: 02/553 21 05**  
**e-mail: [water@lin.vlaanderen.be](mailto:water@lin.vlaanderen.be)**

Vlaamse Overheid  
Departement Mobiliteit en Openbare Werken  
Afdeling 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](mailto: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.

De afdeling Water – VMM beschikt als beheerder van de onbevaarbare waterlopen van 1<sup>e</sup> categorie, over een aantal meetnetten die het watersysteem monitoren.

De meetnetten op het oppervlaktewater voor het operationeel waterbeheer registreren een meetwaarde met een interval van 1, 5 of 15 minuten. Het betreft dus volcontinue meetnetten.

Het hydrometrisch meetnet van waterstanden en debiet op de onbevaarbare waterlopen bestaat uit een 140 meetposten. Dit hydrologisch jaarboek 2004 geeft een overzicht van de gevalideerde peil- en debietgegevens voor het merendeel van deze meetstations.

Het merendeel van de stations zijn uitgerust met robuuste vlotterlimnigrafen. De verticale beweging van de vlotter wordt door middel van een potentiometer omgezet in een digitaal peilsignaal dat in de datalogger wordt opgeslagen. Op plaatsen waar de vlotterlimnigraaf niet voldoet, worden ultrasone toestellen geplaatst ter bepaling van de waterstand. Het laatste jaar heeft de afd. Water geïnvesteerd in zeer accurate radar hoogtesensoren.

Vanuit de waterpeilen wordt het debiet ( $m^3/s$ ) afgeleid m.b.v. een QH-verband. Regelmatige ijkingsmetingen zijn nodig om een zo juist mogelijk relatie tussen de waterstand en het debiet te kunnen bepalen. Voor het opstellen van dit debiet-peil verband wordt steeds vaker gebruik gemaakt van ultrasone snelheidssensoren gebaseerd op het dopplerprincipe. Met de tijdsreeks stroomsnelheid is het mogelijk veel vlugger een accuraat QH-verband op te stellen.

Specifiek worden er in functie van de omvang van de waterloop verschillende types waterpeilmeters en snelheidsmeters geplaatst. Voor kleinere onbevaarbare waterlopen wordt vaak gekozen voor het plaatsen van een vaste meetsectie met overlaatsdrempel die onveranderlijk blijft in de tijd en waarmee zonder frequente ijkingsmetingen toch zeer betrouwbare debieten kunnen worden afgeleid vanuit het gemeten waterpeil.

De peil- en debietmeetstations van de afd. Water registreren de meetdata per tijdstap van 15 minuten. De 15' nauwkeurigheid van de metingen is nodig gezien de kleinere stroomgebieden van de onbevaarbare waterlopen zeer vlug reageren op neerslag.

Alle peil- en debietgegevens in beheer van afd. Water zijn opvraagbaar via de Hydronet-toepassing (<http://www.hydronet.be>). Deze toepassing geeft toegang tot alle actuele en historische meetgegevens geregistreerd door de verschillende oppervlaktewatermeetnetten van de afdeling Water - VMM. Alle gegevens zijn vrij te downloaden via de webtoepassing. De gegevens worden continue vernieuwd waardoor de meest recente data ter beschikking gesteld worden.

Het “Jaarboek 2006 - Hydrometrische waarnemingen” bevat de waterstanden en, wanneer ook debietbepalingen gebeuren, de debieten van :

- de hydrometrische stations van het meetnet van de onbevaarbare waterlopen dat wordt beheerd door de afdeling Water (AMWA);
- de hydrometrische stations van het meetnet van het HIC, die op de onbevaarbare waterlopen zijn ingeplant.

De gegevens zijn samengebracht in jaaroverzichten met gemiddelde dag-, maand- en jaarwaarden van de hydrometrische stations, die ingeplant zijn in de volgende rivierbekkens:

- IJzer
- Brugse Polders
- Leie
- Gentse Kanalen
- Bovenschelde
- Dender
- Benedenschelde
- Dijle en Zenne.
- Nete
- Demer
- Maas

In de lijst van de gepubliceerde hydrometrische stations (blz. 4 en 5) staan deze stations gerangschikt volgens stijgend HIC-identificatienummer.

Naast waterstanden en eventueel ook debieten vindt men voor ieder station eveneens bijkomende interessante hydrologische kenmerken. Problemen i.v.m. de gegevenswinning worden toegelicht. Indien de debietsreeksen volledig en betrouwbaar zijn, worden onder de rubriek hydrologische karakteristieken enkele statistische parameters weergegeven.

Voor de meeste stations worden ook de gemiddelde uurlijkse waterstanden en debieten in de gegevensbank bewaard. In tegenstelling tot de gemiddelde dagwaarden zijn deze uurwaarden niet opgenomen in het jaarboek om redenen van goed overzicht, maar kunnen zij op verzoek digitaal verstrekt worden. De gemiddelde dagwaarden kunnen ook ingekeken worden via de Hydronet-applicatie van de afdeling Water (<http://www.hydronet.be>).

Tenslotte kan worden vermeld dat alle bijkomende inlichtingen steeds verkrijgbaar zijn bij het Hydrologisch InformatieCentrum en bij de afdeling Water.

## LIJST VAN DE GEPUBLICEEERDE HYDROMETRISCHE STATIONS

De hydrometrische stations beheerd door de afdeling Water – IVA-VMM zijn standaard gedrukt en deze beheerd door het Hydrologisch Informatiecentrum (HIC) cursief.

Bij ieder station wordt eerst het HIC-identificatienummer opgegeven, daarna het nummer van de Afd. Water.

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

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

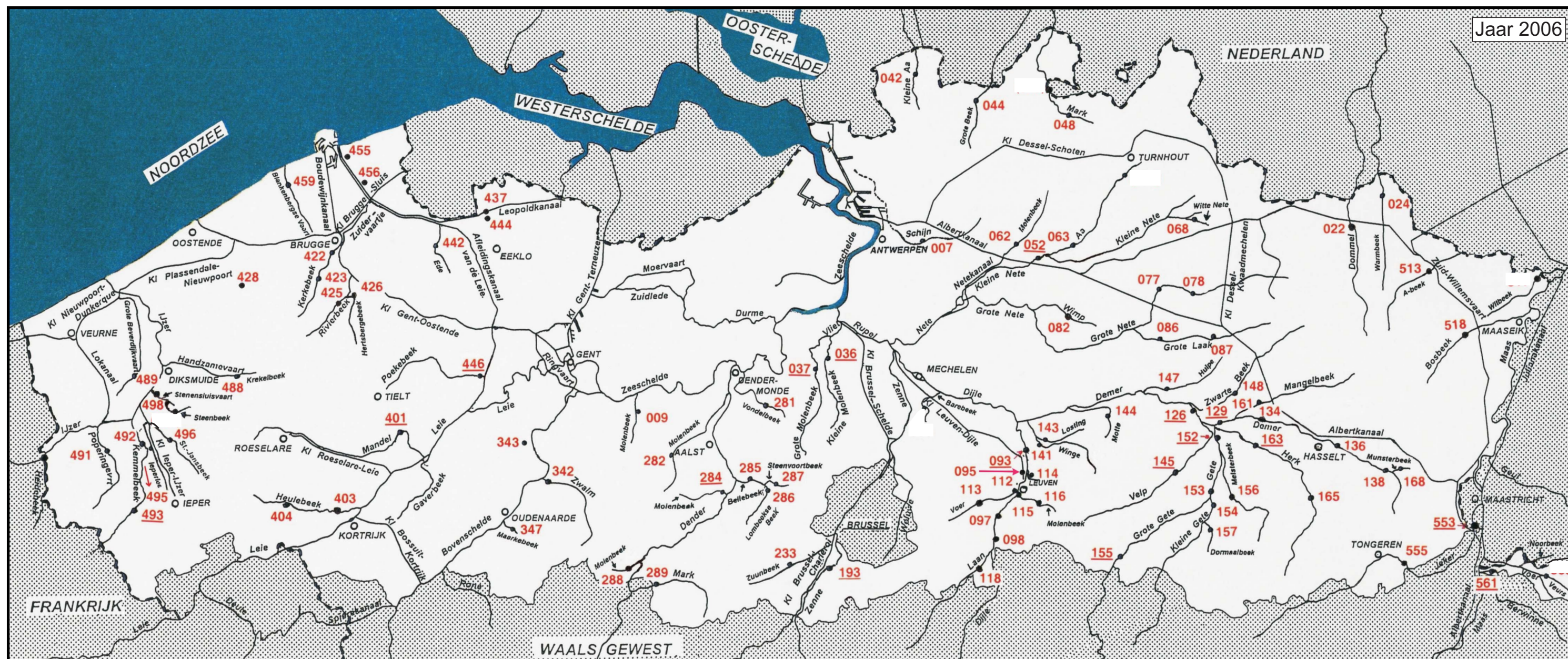
007	890	Schijn / Wijnegem	Q / H	12
009	924/2	Molenbeek / Massemen	Q / H	15
022	512	Dommel / Overpelt	Q / H	18
024	578	Warmbeek / Achel	Q / H	21
036		<i>Kleine Molenbeek / Liezele</i>	Q / H	24
037		<i>Grote Molenbeek / Malderen</i>	Q / H	27
042	900	Kleine A-Wildertse Beek/Essen-Wildert	Q / H	30
044	898/2	Kleine Aa / Wuustwezel	Q / H	33
048	8127	Mark / Merksplas	Q / H	36
052		<i>Kleine Nete / Grobbendonk</i>	Q / H	39
062	9106	Molenbeek / Pulle	- / H	42
063	513/2	Aa / Poederlee	Q / H	44
068	893	Witte Nete / Retie	Q / H	47
077		Grote Nete / Geel	Q / H	50
078		Grote Nete / Meerhout	Q / H	53
082	875	Wimp / Wiekevorst	Q / H	56
086	992/2	Grote Laak / Vorst	Q / H	59
087		Grote Laak / Tessenderlo	Q / H	62
093		<i>Dijle / Wilsele-Wijgmaal</i>	Q / H	65
095		<i>4<sup>de</sup> Dijlearm / Leuven</i>	- / H	68
097	704	Dijle / Korbeek - Dijle	Q / H	70
098	535	Dijle / Sint-Joris-Weert	Q / H	73
112	841	Voer / Heverlee	Q / H	76
113	840	Voer / Bertem	Q / H	79
115	843	Molenbeek / Heverlee	Q / H	82
116	842	Molenbeek / Korbeek-Lo	Q / H	85
118	536	Laan / Overijse -Terlanen	Q / H	88
126		<i>Demer / Diest</i>	Q / H	91
129		<i>Demer / Halen</i>	Q / H	94
134	514/3	Demer / Kermt	Q / H	97
136	538/2	Demer / Hasselt	Q / H	100
138	539	Demer / Bilzen	Q / H	103
141	845	Winge / Wezemaal	Q / H	106
143	846	Losting / Wezemaal	Q / H	109
144	850	Motte / Rillaar	Q / H	112
145		<i>Velp / Ransberg</i>	Q / H	115
147	851	Hulpe / Molenstede	Q / H	118
148	878/2	Zwarte Beek / Lummen-Meldert	Q / H	121
152		<i>Gete / Halen</i>	Q / H	124
153	813	Gete / Budingen	Q / H	127
154	811	Kleine Gete / Budingen	Q / H	130

155		<i>Grote Gete / Hoegaarden</i>	Q / H	133
156	812	Melsterbeek / Rummen	Q / H	136
157	9604	Dormaalbeek / Zoutleeuw	Q / H	139
161	879/4	Mangelbeek / Lummen	Q / H	142
163		<i>Herk / Kermt</i>	Q / H	145
165	540	Herk / Wellen	Q / H	148
168	9605	Munsterbeek / Munsterbilzen	Q / H	151
193		<i>Zenne / Lot</i>	Q / H	154
233	576	Zuunbeek / Sint-Pieters-Leeuw	Q / H	157
281	9601	Vondelbeek / Opwijk	Q / H	160
282	530/3	Molenbeek / Mere	Q / H	163
284		<i>Molenbeek / Iddergem</i>	Q / H	166
285	529/2	Bellebeek / Essene	Q / H	169
286	801	Lombeekse Beek / St.-Kath.-Lombeek	Q / H	172
287	802	Steenvoortbeek / Ternat	Q / H	175
288	932	Molenbeek / Geraardsbergen	Q / H	178
289	565/2	Mark / Viane	Q / H	181
342	527	Zwalm / Nederzwalm	Q / H	184
343		Beerhofbeek / Eke	Q / H	187
347	528	Maarkebeek / Etikhove	Q / H	190
401		<i>Mandel / Oostrozebeke</i>	Q / H	193
403	523	Heulebeek / Heule	Q / H	196
404	835	Heulebeek / Moorsele	Q / H	199
422	805/2	Kerkebeek / Brugge - Sint Michiels	Q / H	202
423	909/2	Kerkebeek / Loppem	Q / H	205
425	8136	Rivierbeek / Oostkamp	Q / H	208
426	8135	Hertsbergebeek / Oostkamp	Q / H	211
428		Moerdijkvaart / Gistel	Q / H	214
437		Leopoldkanaal / St.Laureins	- / H	217
442	816/2	Ede / Maldegem	Q / H	219
444		Eeklose Watergang / St.Laureins	Q / H	222
446		<i>Poekebeek / Nevele</i>	Q / H	225
455		Isabellavaart / Knokke-Heist	- / H	228
456		Zwinnevaart / Oostkerke	- / H	230
459	896	Blankenbergse Vaart / Uitkerke	- / H	232
488	903	Krekelbeek / Kortemark	Q / H	234
489	701	Grote Beverdijkvaart / Diksmuide	- / H	237
491	545	Poperingevaart / Oostvleteren	Q / H	239
492	821	Kemmelbeek / Boezinge	Q / H	242
493		<i>Grote Kemmelbeek / Vlamertinge</i>	Q / H	245
495	579	Ieperlee / Zuidschote	Q / H	248
496	906/2	Sint-Jansbeek / Merkem	Q / H	251
498	880	Stenensluisvaart / Woumen afw.stuw	- / H	254
	881	Stenensluisvaart / Woumen opw.stuw	H	256
513	833/2	A-beek / Bree	Q / H	257
518	831	Bosbeek / Opoeteren	Q / H	260
553		<i>Jeker / Kanne</i>	Q / -	263
555	967	Jeker / Mal	Q / H	265
561		<i>Berwinne / Moelingen</i>	Q / H	268



# OVERZICHTSKAART VAN DE GEPUBLICIEERDE HYDROMETRISCHE STATIONS

legende : 007-stations VMM  
036-stations HIC



Jaar 2006





# 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 zonnenschijnduur 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 normaal<sup>1</sup>. 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 zonnenschijnduur 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 zonnenschijnduur 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<sup>e</sup>. 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 zonnenschijnduur betreft observeerde men een bijzonder zonnige julimaand gevolgd door een record sombere augustusmaand met slechts 94 uur zonnenschijn (norm. : 188 h), terwijl juli 309 h zonnenschijn (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 zonnenschijn 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 18,4°C, het vorige record dateerde uit 1949 en 1999 met een waarde van 17,7°C (norm. :

---

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

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 zonnenschijnduur 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 zonnenschijnduur 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, zonnenschijnduur 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<sup>e</sup>. 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<sup>e</sup> of de 15<sup>e</sup> 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<sup>ste</sup>. 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<sup>ste</sup>, de 27<sup>ste</sup> of de 29<sup>ste</sup>. 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 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<sup>de</sup>, de 22<sup>ste</sup> en de 28<sup>ste</sup>. 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<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup>, 14<sup>e</sup> en/of de 24<sup>e</sup>; 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.).

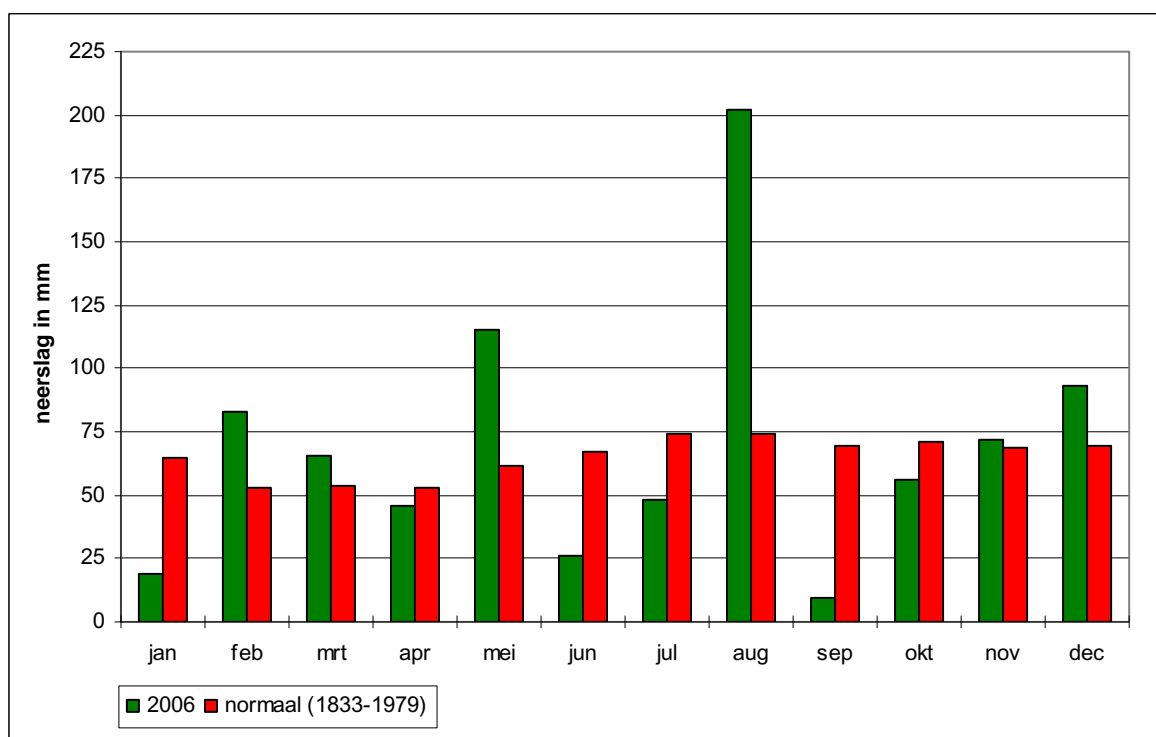
**November** werd te Ukkel gekenmerkt door normale waarden van het neerslagtotaal. De streekgemiddelden van de neerslag waren variabel rond de normalen. Zij varieerden van 89 %



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/m<sup>2</sup> gemeten (norm. : 69,2 l/m<sup>2</sup> op 20 dagen).

### Maandneerslagsommen 2006 te Ukkel



**HYDROLOGISCHE GEGEVENS 2006  
PER STATION**

---

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 007

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 890

Inplanting : naast brug Autolei-Krijgsbaan - ca. 600m ten Z van  
winkelcentrum  
Wijnegem / linkeroever-stroomafwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 2,890

Geografische coördinaten : OL : 04°29'48" NB : 51°12'59"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 158.851 Y : 211.741

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 108,61

Begin waarnemingen : 28/11/1989

Toelichtingen : Voor de periode 19 april – 27 augustus. 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 : 07/07/2006 – 20h : 1,35 m – 3,03 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 15/09/1998 – 02h : 2,23 m – 7,94 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	2,12	0,92	0,65	0,36	0,25	0,17	0,06
1997-2006	7,66	1,20	0,83	0,44	0,29	0,22	0,06

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 4,33 l/s/km<sup>2</sup>



# Schijn Wijnegem

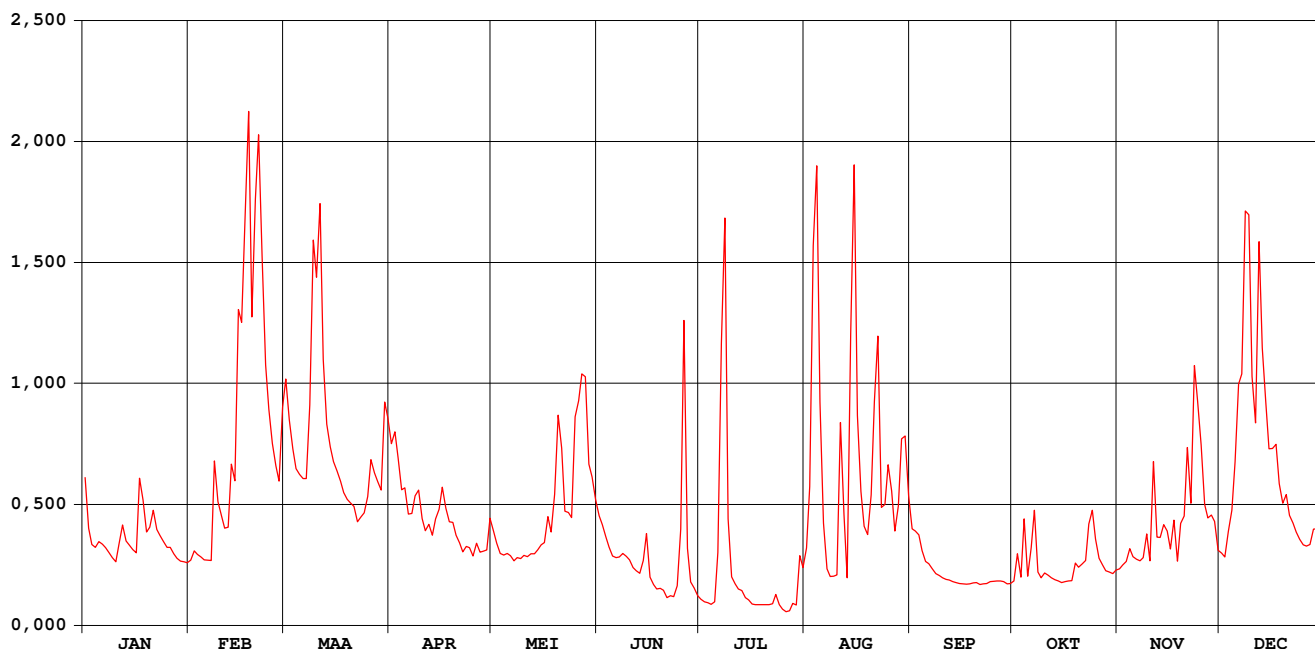
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,611	0,270	1,018	0,751	0,390	0,453	0,108	0,320	0,399	0,183	0,234	0,298
2	0,401	0,308	0,848	0,800	0,340	0,416	0,097	0,573	0,390	0,296	0,250	0,282
3	0,334	0,293	0,730	0,691	0,297	0,366	0,093	1,570	0,374	0,199	0,264	0,389
4	0,323	0,282	0,648	0,561	0,291	0,324	0,087	1,899	0,309	0,440	0,317	0,476
5	0,346	0,271	0,624	0,568	0,297	0,287	0,097	0,923	0,264	0,204	0,284	0,675
6	0,335	0,269	0,607	0,460	0,288	0,279	0,301	0,423	0,255	0,321	0,274	0,997
7	0,321	0,268	0,607	0,462	0,267	0,282	1,165	0,234	0,233	0,476	0,267	1,039
8	0,299	0,679	0,911	0,535	0,280	0,297	1,684	0,202	0,214	0,221	0,280	1,713
9	0,280	0,512	1,592	0,559	0,276	0,285	0,440	0,203	0,206	0,197	0,378	1,697
10	0,263	0,453	1,439	0,442	0,289	0,271	0,201	0,208	0,197	0,217	0,267	1,029
11	0,337	0,401	1,743	0,391	0,284	0,239	0,172	0,838	0,190	0,207	0,677	0,837
12	0,415	0,406	1,099	0,417	0,295	0,226	0,150	0,460	0,187	0,196	0,364	1,586
13	0,349	0,667	0,832	0,372	0,296	0,215	0,143	0,197	0,181	0,189	0,363	1,146
14	0,330	0,598	0,738	0,440	0,312	0,268	0,114	1,203	0,177	0,183	0,416	0,922
15	0,313	1,305	0,677	0,480	0,332	0,379	0,105	1,903	0,173	0,177	0,390	0,730
16	0,299	1,252	0,638	0,571	0,342	0,199	0,088	0,867	0,172	0,180	0,316	0,731
17	0,608	1,694	0,596	0,485	0,449	0,169	0,086	0,553	0,170	0,184	0,434	0,748
18	0,518	2,124	0,549	0,428	0,385	0,150	0,085	0,410	0,171	0,185	0,265	0,586
19	0,386	1,274	0,521	0,425	0,542	0,153	0,085	0,375	0,175	0,258	0,422	0,505
20	0,406	1,761	0,506	0,372	0,868	0,145	0,085	0,539	0,176	0,240	0,452	0,541
21	0,476	2,027	0,492	0,341	0,732	0,114	0,085	0,924	0,169	0,253	0,735	0,454
22	0,396	1,523	0,428	0,304	0,471	0,122	0,089	1,195	0,171	0,268	0,504	0,423
23	0,371	1,077	0,446	0,326	0,466	0,119	0,127	0,487	0,173	0,418	1,074	0,386
24	0,346	0,894	0,465	0,321	0,445	0,163	0,085	0,499	0,180	0,476	0,926	0,356
25	0,323	0,753	0,532	0,287	0,862	0,397	0,067	0,664	0,182	0,357	0,746	0,333
26	0,323	0,660	0,685	0,339	0,928	1,260	0,056	0,555	0,184	0,277	0,500	0,327
27	0,295	0,596	0,630	0,302	1,039	0,318	0,060	0,390	0,184	0,249	0,444	0,334
28	0,277	0,902	0,595	0,307	1,027	0,179	0,090	0,494	0,181	0,225	0,456	0,398
29	0,265		0,559	0,312	0,667	0,154	0,084	0,771	0,171	0,220	0,430	0,399
30	0,263		0,923	0,443	0,613	0,122	0,288	0,783	0,173	0,213	0,310	0,436
31	0,259		0,857		0,519		0,239	0,535		0,228		0,651
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,357	0,840	0,759	0,450	0,480	0,278	0,215	0,684	0,213	0,256	0,435	0,691
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,259	0,268	0,428	0,287	0,267	0,114	0,056	0,197	0,169	0,177	0,234	0,282
	31	7	22	25	7	21	26	13	21	15	1	2
Dagmax. op	0,611	2,124	1,743	0,800	1,039	1,260	1,684	1,903	0,399	0,476	1,074	1,713
	1	18	11	2	27	26	8	15	1	7	23	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,470      Dagmin. : 0,056      Dagmax. : 2,124  
 Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 18/ 2/2006



# Schijn Wijnegem

waterstanden (in m) 2006

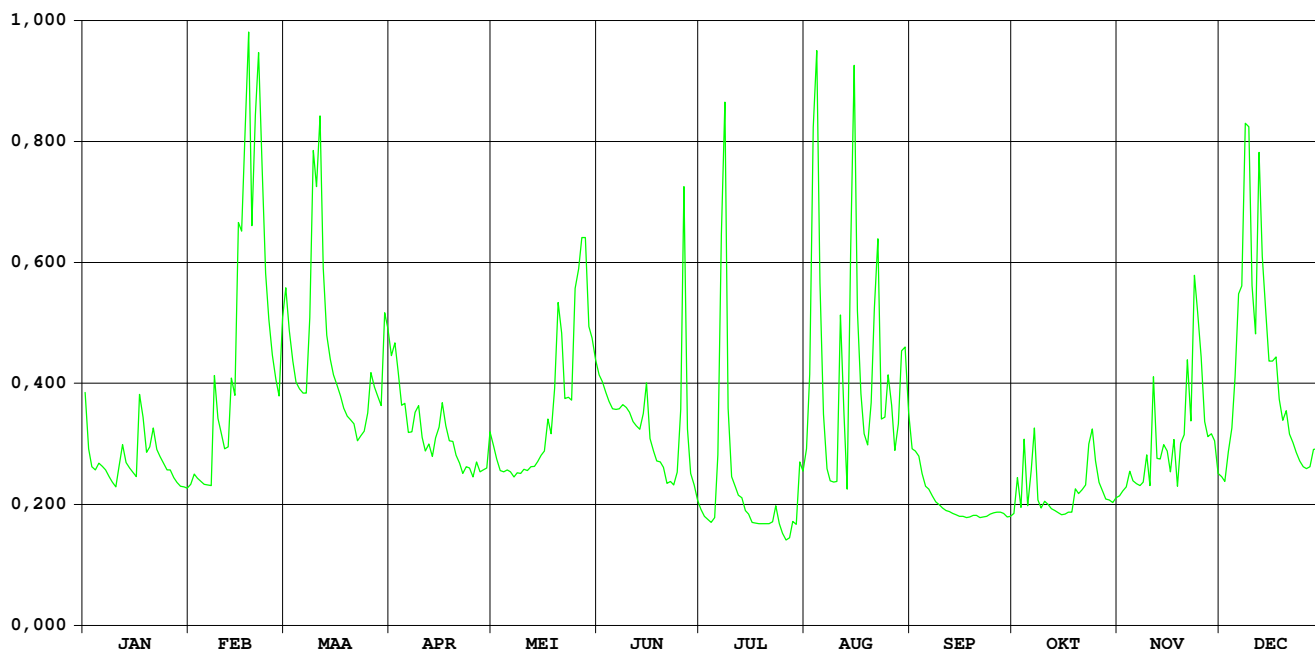
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 2,890

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,385	0,233	0,558	0,446	0,297	0,414	0,192	0,292	0,292	0,185	0,214	0,246
2	0,292	0,250	0,487	0,467	0,275	0,403	0,180	0,415	0,288	0,244	0,222	0,238
3	0,262	0,243	0,437	0,420	0,256	0,385	0,175	0,823	0,280	0,195	0,229	0,287
4	0,257	0,238	0,402	0,364	0,254	0,370	0,170	0,950	0,251	0,308	0,255	0,326
5	0,268	0,233	0,391	0,367	0,257	0,358	0,178	0,566	0,230	0,198	0,239	0,411
6	0,263	0,232	0,384	0,319	0,254	0,357	0,282	0,349	0,225	0,256	0,234	0,548
7	0,257	0,231	0,384	0,320	0,245	0,358	0,647	0,259	0,214	0,326	0,231	0,561
8	0,246	0,413	0,509	0,352	0,252	0,365	0,865	0,239	0,204	0,207	0,237	0,830
9	0,237	0,342	0,785	0,363	0,251	0,360	0,359	0,237	0,199	0,194	0,282	0,824
10	0,229	0,316	0,725	0,311	0,258	0,352	0,246	0,238	0,194	0,205	0,231	0,562
11	0,263	0,292	0,842	0,288	0,256	0,337	0,230	0,513	0,190	0,200	0,411	0,482
12	0,299	0,295	0,591	0,300	0,262	0,330	0,215	0,350	0,188	0,193	0,276	0,782
13	0,269	0,409	0,480	0,279	0,263	0,324	0,211	0,225	0,185	0,190	0,275	0,610
14	0,260	0,380	0,440	0,310	0,271	0,350	0,190	0,622	0,183	0,186	0,299	0,518
15	0,253	0,666	0,414	0,328	0,281	0,401	0,184	0,926	0,180	0,183	0,288	0,437
16	0,246	0,652	0,397	0,368	0,288	0,309	0,170	0,520	0,180	0,184	0,254	0,437
17	0,382	0,819	0,379	0,330	0,341	0,288	0,169	0,383	0,178	0,187	0,307	0,444
18	0,344	0,981	0,359	0,305	0,317	0,272	0,168	0,317	0,179	0,187	0,230	0,374
19	0,286	0,661	0,346	0,304	0,392	0,270	0,168	0,298	0,182	0,226	0,301	0,339
20	0,295	0,844	0,340	0,281	0,534	0,261	0,168	0,368	0,182	0,218	0,315	0,355
21	0,326	0,947	0,333	0,268	0,483	0,235	0,168	0,524	0,178	0,224	0,439	0,316
22	0,291	0,758	0,305	0,251	0,375	0,238	0,171	0,639	0,179	0,232	0,338	0,302
23	0,279	0,582	0,313	0,262	0,377	0,232	0,198	0,341	0,180	0,300	0,579	0,286
24	0,268	0,506	0,321	0,260	0,372	0,253	0,168	0,344	0,184	0,325	0,518	0,272
25	0,257	0,447	0,351	0,245	0,557	0,357	0,152	0,414	0,186	0,272	0,444	0,262
26	0,257	0,407	0,418	0,270	0,589	0,725	0,141	0,364	0,187	0,236	0,337	0,259
27	0,244	0,379	0,394	0,254	0,641	0,325	0,145	0,289	0,187	0,222	0,312	0,262
28	0,236	0,509	0,379	0,257	0,641	0,251	0,172	0,333	0,185	0,209	0,317	0,291
29	0,230		0,363	0,260	0,494	0,232	0,167	0,454	0,179	0,207	0,305	0,292
30	0,229		0,517	0,320	0,475	0,206	0,270	0,460	0,180	0,203	0,251	0,308
31	0,227		0,491		0,439		0,255	0,352		0,211		0,403
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,272	0,474	0,446	0,316	0,363	0,331	0,231	0,432	0,201	0,223	0,306	0,415
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,227	0,231	0,305	0,245	0,245	0,206	0,141	0,225	0,178	0,183	0,214	0,238
	31	7	22	25	7	30	26	13	21	15	1	2
Dagmax. op	0,385	0,981	0,842	0,467	0,641	0,725	0,865	0,950	0,292	0,326	0,579	0,830
	1	18	11	2	28	26	8	4	1	7	23	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,333      Dagmin. : 0,141      Dagmax. : 0,981  
 Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 18/ 2/2006



# Molenbeek Massemen

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 009

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 924/2

Inplanting : naast brug baan Massemen -gehucht Kriephoek /  
rechteroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 8,857

Geografische coördinaten : OL : 3°52'49" NB : 50°58'45"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 115.605 Y : 185.464

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 45,12

Begin waarnemingen : 01/01/1970

Toelichtingen : Het peil wordt beïnvloed door de uitwateringstuw van het  
opwaarts gelegen wachtbekken.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 25/08/2006 – 17h : 2,22 m – 13,17 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 25/08/2006 – 17h : 2,22 m – 13,17 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	7,28	0,89	0,53	0,28	0,11	0,07	0,04
1997-2006	8,55	0,93	0,56	0,23	0,12	0,08	0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 9,22 l/s/km<sup>2</sup>



# Molenbeek Massemen

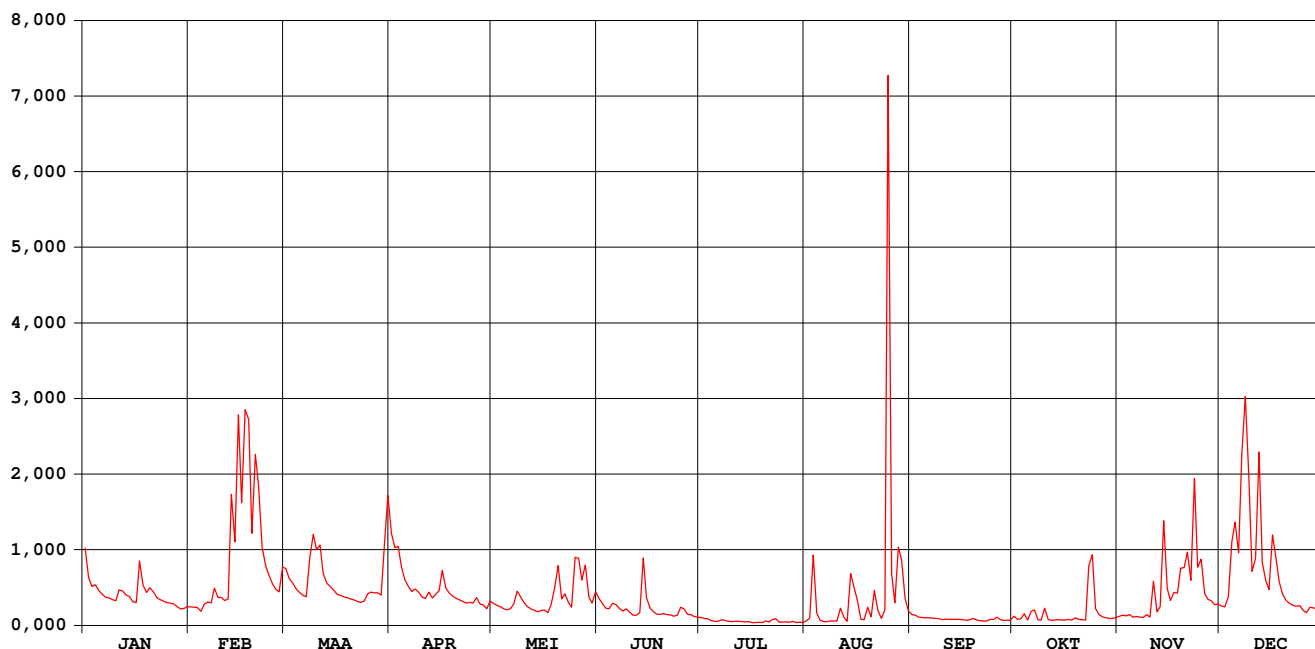
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,024	0,242	0,750	1,217	0,292	0,355	0,103	0,062	0,144	0,119	0,122	0,256
2	0,628	0,241	0,616	1,026	0,266	0,290	0,091	0,094	0,131	0,078	0,131	0,242
3	0,514	0,234	0,556	1,041	0,246	0,229	0,085	0,928	0,108	0,088	0,125	0,381
4	0,534	0,184	0,485	0,760	0,220	0,220	0,062	0,161	0,104	0,155	0,142	1,108
5	0,462	0,278	0,433	0,602	0,206	0,291	0,052	0,071	0,101	0,072	0,108	1,365
6	0,409	0,306	0,397	0,513	0,219	0,275	0,053	0,051	0,100	0,183	0,116	0,961
7	0,371	0,297	0,378	0,446	0,292	0,228	0,075	0,050	0,097	0,204	0,107	2,258
8	0,362	0,494	0,898	0,480	0,453	0,190	0,067	0,059	0,090	0,074	0,105	3,026
9	0,341	0,370	1,205	0,437	0,375	0,216	0,052	0,057	0,086	0,069	0,140	1,968
10	0,323	0,366	1,003	0,377	0,301	0,177	0,047	0,059	0,076	0,227	0,107	0,715
11	0,467	0,328	1,059	0,353	0,249	0,136	0,053	0,228	0,084	0,080	0,583	0,888
12	0,454	0,350	0,682	0,438	0,216	0,133	0,052	0,106	0,080	0,067	0,179	2,290
13	0,399	1,733	0,557	0,363	0,199	0,166	0,049	0,053	0,079	0,072	0,248	0,830
14	0,378	1,101	0,513	0,410	0,179	0,891	0,045	0,686	0,077	0,075	1,383	0,590
15	0,311	2,784	0,468	0,459	0,195	0,368	0,047	0,491	0,080	0,069	0,490	0,472
16	0,301	1,621	0,414	0,725	0,201	0,233	0,037	0,329	0,074	0,070	0,327	1,197
17	0,847	2,854	0,394	0,492	0,166	0,180	0,035	0,081	0,066	0,077	0,435	0,881
18	0,530	2,726	0,374	0,426	0,274	0,148	0,039	0,074	0,073	0,070	0,426	0,573
19	0,434	1,217	0,364	0,382	0,491	0,147	0,038	0,239	0,093	0,099	0,755	0,403
20	0,498	2,258	0,348	0,358	0,788	0,154	0,057	0,112	0,069	0,078	0,764	0,327
21	0,447	1,842	0,336	0,337	0,351	0,144	0,046	0,459	0,062	0,073	0,966	0,289
22	0,365	1,037	0,316	0,315	0,419	0,137	0,077	0,196	0,058	0,070	0,594	0,266
23	0,341	0,791	0,303	0,294	0,304	0,123	0,085	0,090	0,060	0,791	1,942	0,253
24	0,321	0,666	0,319	0,302	0,237	0,133	0,041	0,204	0,080	0,935	0,767	0,258
25	0,300	0,554	0,417	0,294	0,901	0,241	0,045	7,276	0,081	0,221	0,874	0,199
26	0,296	0,476	0,436	0,368	0,887	0,219	0,043	0,684	0,109	0,144	0,420	0,166
27	0,284	0,444	0,431	0,281	0,598	0,146	0,041	0,299	0,073	0,110	0,343	0,239
28	0,246	0,767	0,431	0,269	0,800	0,140	0,052	1,036	0,065	0,098	0,326	0,230
29	0,219		0,401	0,216	0,374	0,117	0,037	0,868	0,067	0,090	0,275	0,218
30	0,221		1,120	0,318	0,296	0,108	0,040	0,353	0,064	0,093	0,283	0,356
31	0,247		1,716		0,444		0,038	0,187		0,105		0,550
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,415	0,949	0,584	0,477	0,369	0,218	0,054	0,505	0,084	0,153	0,453	0,766
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,219	0,184	0,303	0,216	0,166	0,108	0,035	0,050	0,058	0,067	0,105	0,166
op	29	4	23	29	17	30	17	7	22	12	8	26
Dagmax.	1,024	2,854	1,716	1,217	0,901	0,891	0,103	7,276	0,144	0,935	1,942	3,026
op	1	17	31	1	25	14	1	25	1	24	23	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,416      Dagmin. : 0,035      Dagmax. : 7,276  
 Aantal dagen 365      op : 17/ 7/2006      op : 25/ 8/2006



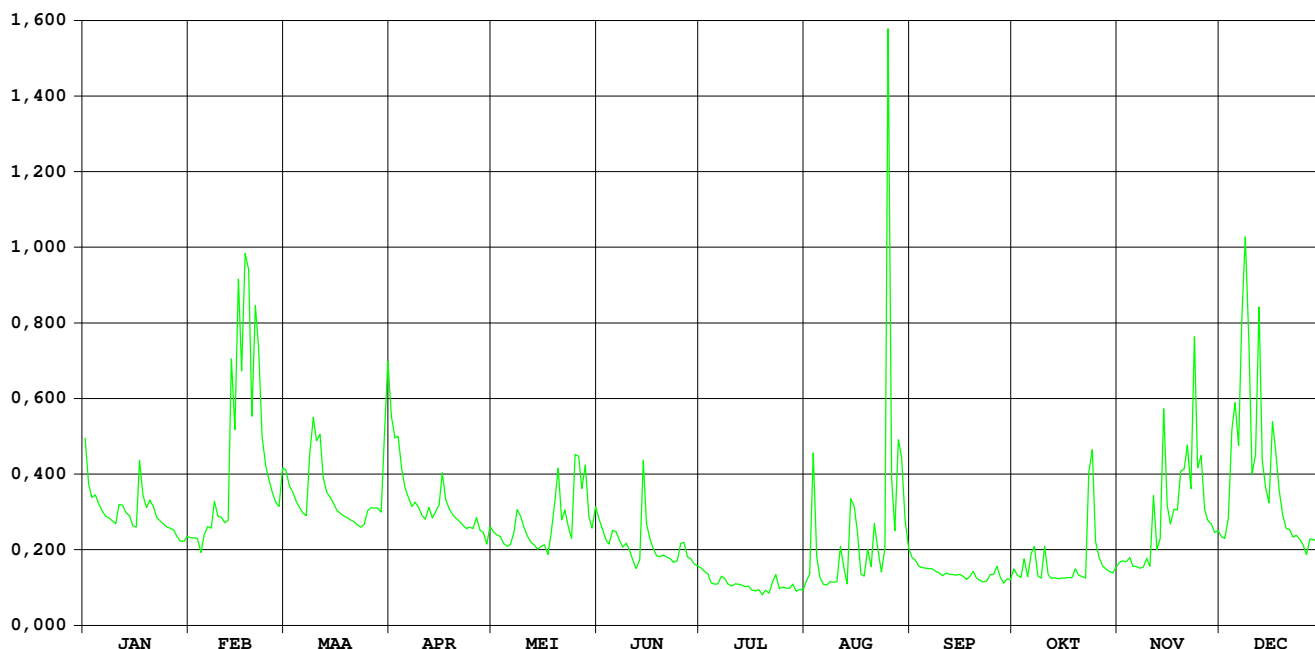
# Molenbeek Massemem

waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 8,857

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,495	0,232	0,411	0,553	0,248	0,281	0,152	0,118	0,179	0,149	0,166	0,234
2	0,374	0,232	0,370	0,496	0,239	0,255	0,143	0,136	0,172	0,132	0,171	0,230
3	0,338	0,229	0,352	0,500	0,235	0,227	0,136	0,456	0,156	0,127	0,168	0,283
4	0,345	0,193	0,329	0,415	0,216	0,215	0,112	0,181	0,153	0,176	0,179	0,517
5	0,321	0,239	0,311	0,366	0,209	0,251	0,109	0,127	0,151	0,128	0,156	0,589
6	0,302	0,261	0,297	0,338	0,214	0,248	0,110	0,108	0,150	0,190	0,155	0,475
7	0,288	0,257	0,290	0,315	0,247	0,226	0,130	0,107	0,149	0,209	0,151	0,809
8	0,284	0,328	0,455	0,326	0,306	0,207	0,123	0,116	0,143	0,130	0,154	1,028
9	0,276	0,288	0,550	0,312	0,288	0,217	0,109	0,114	0,139	0,125	0,177	0,756
10	0,269	0,286	0,488	0,290	0,259	0,199	0,104	0,116	0,131	0,209	0,156	0,401
11	0,320	0,271	0,505	0,281	0,236	0,171	0,110	0,209	0,138	0,134	0,343	0,451
12	0,318	0,278	0,391	0,312	0,220	0,150	0,109	0,151	0,135	0,124	0,200	0,842
13	0,298	0,705	0,352	0,284	0,212	0,174	0,106	0,110	0,134	0,126	0,230	0,436
14	0,290	0,518	0,338	0,300	0,201	0,436	0,102	0,335	0,133	0,123	0,573	0,362
15	0,264	0,916	0,323	0,319	0,209	0,269	0,104	0,315	0,135	0,125	0,317	0,324
16	0,260	0,673	0,304	0,403	0,213	0,228	0,093	0,248	0,130	0,125	0,268	0,539
17	0,436	0,983	0,296	0,331	0,188	0,201	0,091	0,136	0,122	0,127	0,307	0,451
18	0,343	0,941	0,289	0,308	0,243	0,183	0,094	0,130	0,129	0,126	0,305	0,356
19	0,311	0,553	0,285	0,292	0,322	0,182	0,081	0,201	0,143	0,149	0,408	0,291
20	0,331	0,845	0,279	0,283	0,415	0,186	0,093	0,155	0,125	0,133	0,414	0,256
21	0,315	0,736	0,274	0,275	0,279	0,180	0,085	0,269	0,119	0,129	0,477	0,254
22	0,285	0,499	0,266	0,265	0,305	0,176	0,116	0,201	0,115	0,125	0,361	0,233
23	0,276	0,424	0,260	0,256	0,260	0,166	0,134	0,141	0,117	0,405	0,763	0,238
24	0,268	0,386	0,267	0,260	0,230	0,171	0,097	0,204	0,134	0,464	0,416	0,228
25	0,259	0,351	0,304	0,256	0,452	0,216	0,101	1,578	0,135	0,222	0,449	0,212
26	0,257	0,325	0,311	0,285	0,448	0,220	0,099	0,386	0,156	0,180	0,306	0,187
27	0,252	0,315	0,310	0,251	0,362	0,181	0,098	0,250	0,126	0,157	0,277	0,228
28	0,235	0,416	0,310	0,246	0,424	0,177	0,109	0,491	0,111	0,149	0,268	0,227
29	0,222		0,299	0,215	0,288	0,162	0,090	0,446	0,123	0,143	0,246	0,220
30	0,222		0,519	0,261	0,257	0,157	0,095	0,278	0,121	0,139	0,250	0,276
31	0,235		0,698		0,314		0,093	0,204		0,154		0,347
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,300	0,453	0,356	0,320	0,275	0,210	0,107	0,259	0,137	0,166	0,294	0,396
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,222	0,193	0,260	0,215	0,188	0,150	0,081	0,107	0,111	0,123	0,151	0,187
	29	4	23	29	17	12	19	7	28	14	7	26
Dagmax. op	0,495	0,983	0,698	0,553	0,452	0,436	0,152	1,578	0,179	0,464	0,763	1,028
	1	17	31	1	25	14	1	25	1	24	23	8
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,272	Dagmin. :	0,081	Dagmax. :	1,578						
	Aantal dagen	365	op :	19/ 7/2006	op :	25/ 8/2006						



HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 022

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 512

Inplanting : naast brug Fabriekstraat-Haagdoordijk (grens Overpelt-  
Neerpelt) / linkeroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 36,320

Geografische coördinaten : OL : 5°25'24" NB : 51°13'49"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 223.567 Y : 213.812

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 109,58

Begin waarnemingen : 01/01/1971

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 14/08/2006 – 24h : 2,42 m – 7,27 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 19/11/2006 – 04h : 2,52 m – 8,04 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	2,84	1,33	1,07	0,75	0,61	0,54	0,48
1997-2006	6,82	1,88	1,43	0,86	0,63	0,52	0,27

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,81 l/s/km<sup>2</sup>

# Dommel Overpelt

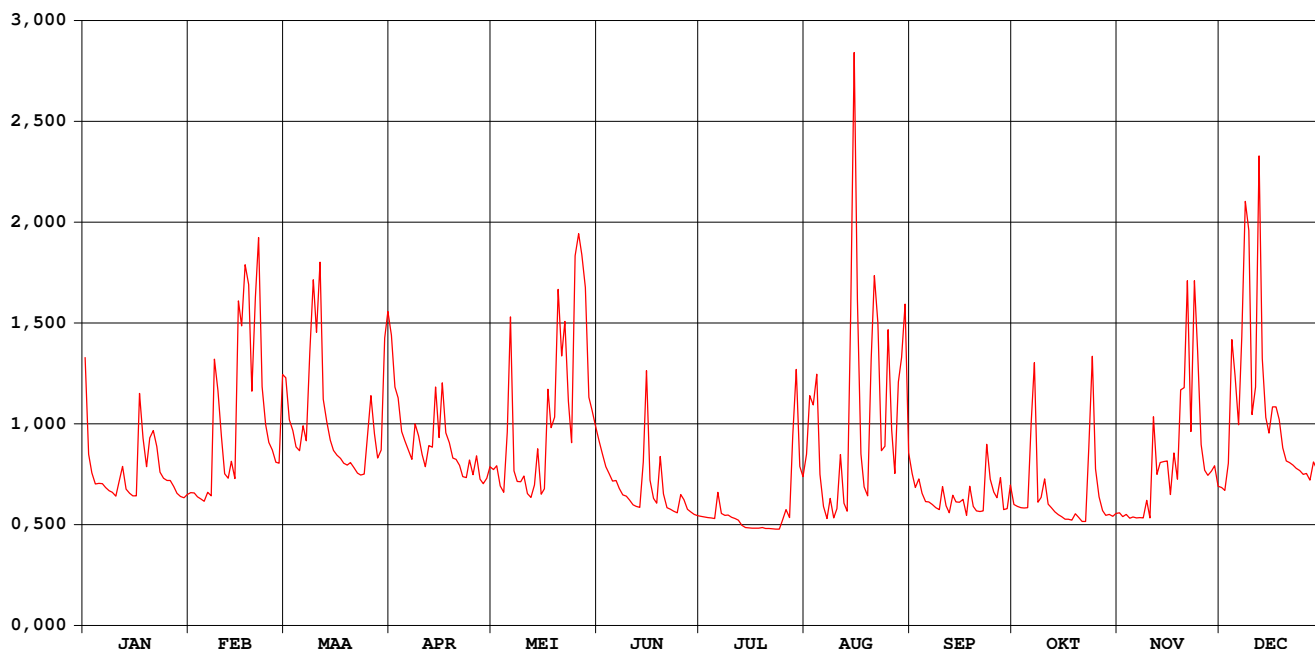
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,327	0,658	1,228	1,439	0,772	0,913	0,541	0,849	0,753	0,599	0,559	0,683
2	0,849	0,656	1,020	1,182	0,792	0,851	0,538	1,139	0,684	0,590	0,539	0,669
3	0,757	0,637	0,967	1,128	0,691	0,786	0,535	1,094	0,726	0,583	0,551	0,805
4	0,701	0,627	0,885	0,961	0,660	0,754	0,532	1,246	0,655	0,582	0,531	1,417
5	0,705	0,615	0,866	0,916	0,959	0,715	0,530	0,748	0,614	0,584	0,537	1,237
6	0,702	0,659	0,989	0,869	1,530	0,718	0,659	0,590	0,612	1,006	0,532	0,994
7	0,683	0,643	0,916	0,824	0,766	0,679	0,555	0,530	0,599	1,303	0,535	1,431
8	0,667	1,321	1,352	1,000	0,714	0,647	0,546	0,630	0,584	0,610	0,533	2,103
9	0,659	1,165	1,714	0,940	0,713	0,641	0,547	0,532	0,574	0,634	0,620	1,958
10	0,640	0,934	1,453	0,848	0,741	0,621	0,536	0,579	0,688	0,726	0,532	1,046
11	0,712	0,752	1,801	0,786	0,653	0,597	0,529	0,847	0,593	0,601	1,035	1,182
12	0,788	0,729	1,122	0,891	0,635	0,590	0,522	0,605	0,559	0,583	0,749	2,328
13	0,676	0,814	1,011	0,884	0,696	0,585	0,496	0,566	0,645	0,563	0,808	1,324
14	0,655	0,728	0,919	1,182	0,876	0,811	0,485	1,545	0,612	0,549	0,813	1,031
15	0,643	1,609	0,868	0,932	0,650	1,263	0,483	2,841	0,611	0,539	0,816	0,953
16	0,642	1,485	0,844	1,202	0,677	0,721	0,482	1,616	0,625	0,527	0,648	1,083
17	1,150	1,789	0,828	0,954	1,171	0,630	0,482	0,850	0,545	0,526	0,855	1,084
18	0,928	1,690	0,804	0,905	0,981	0,606	0,482	0,687	0,690	0,522	0,725	1,020
19	0,787	1,161	0,794	0,829	1,032	0,837	0,485	0,642	0,589	0,554	1,167	0,880
20	0,929	1,626	0,808	0,824	1,666	0,652	0,480	1,318	0,567	0,536	1,179	0,815
21	0,967	1,923	0,782	0,793	1,335	0,583	0,480	1,734	0,564	0,516	1,708	0,808
22	0,887	1,183	0,755	0,738	1,507	0,575	0,479	1,499	0,567	0,515	0,961	0,794
23	0,759	0,996	0,746	0,733	1,111	0,566	0,477	0,866	0,898	0,882	1,708	0,778
24	0,730	0,908	0,750	0,820	0,906	0,558	0,477	0,888	0,725	1,334	1,359	0,767
25	0,719	0,869	0,953	0,747	1,833	0,648	0,521	1,466	0,661	0,776	0,896	0,748
26	0,719	0,809	1,139	0,841	1,942	0,623	0,573	0,971	0,632	0,637	0,769	0,753
27	0,689	0,804	0,950	0,724	1,837	0,576	0,535	0,753	0,732	0,569	0,743	0,720
28	0,655	1,244	0,830	0,702	1,675	0,563	0,941	1,207	0,574	0,545	0,765	0,811
29	0,639	0,869	0,869	0,729	1,131	0,550	1,269	1,328	0,579	0,551	0,791	0,773
30	0,633	1,425	0,786	0,786	1,067	0,544	0,789	1,593	0,697	0,540	0,690	1,071
31	0,648	1,556	0,986	0,986	0,986	0,986	0,737	0,857	0,555	0,555	1,224	1,224
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,763	1,037	1,030	0,904	1,055	0,680	0,572	1,052	0,638	0,649	0,822	1,074
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,633	0,615	0,746	0,702	0,635	0,544	0,477	0,530	0,545	0,515	0,531	0,669
op	30	5	23	28	12	30	24	7	17	22	4	2
Dagmax.	1,327	1,923	1,801	1,439	1,942	1,263	1,269	2,841	0,898	1,334	1,708	2,328
op	1	21	11	1	26	15	29	15	23	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,856      Dagmin. : 0,477      Dagmax. : 2,841  
Aantal dagen 365      op : 24/ 7/2006      op : 15/ 8/2006



# Dommel Overpelt

waterstanden (in m) 2006

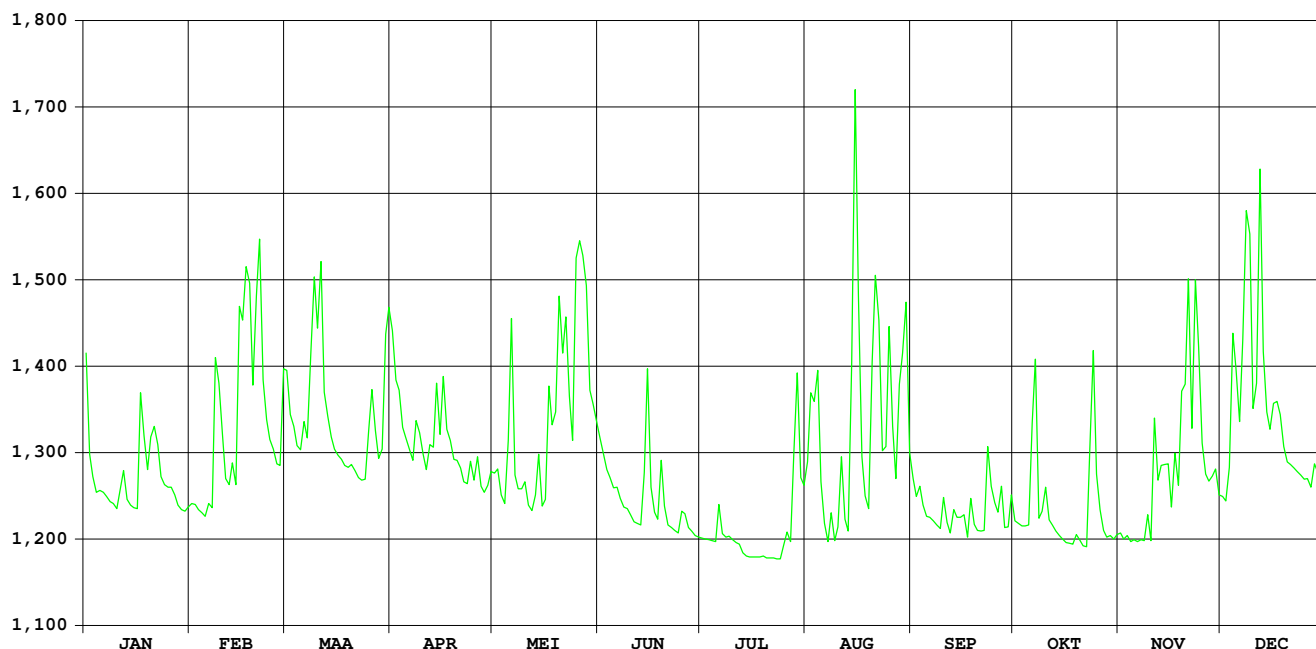
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 36,320

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,415	1,241	1,395	1,441	1,276	1,316	1,201	1,289	1,270	1,221	1,207	1,249
2	1,298	1,240	1,344	1,384	1,281	1,299	1,200	1,369	1,249	1,218	1,200	1,244
3	1,272	1,234	1,330	1,372	1,251	1,280	1,199	1,359	1,261	1,215	1,204	1,283
4	1,254	1,230	1,308	1,329	1,241	1,271	1,198	1,395	1,239	1,215	1,197	1,438
5	1,256	1,226	1,303	1,317	1,314	1,259	1,197	1,266	1,226	1,216	1,199	1,396
6	1,254	1,241	1,336	1,304	1,455	1,260	1,240	1,218	1,225	1,334	1,197	1,336
7	1,249	1,236	1,317	1,291	1,274	1,247	1,206	1,197	1,221	1,408	1,199	1,431
8	1,243	1,410	1,414	1,337	1,258	1,237	1,202	1,230	1,216	1,224	1,198	1,580
9	1,241	1,380	1,503	1,323	1,258	1,235	1,203	1,198	1,212	1,232	1,228	1,553
10	1,235	1,321	1,444	1,298	1,266	1,228	1,199	1,214	1,248	1,260	1,198	1,351
11	1,256	1,270	1,521	1,280	1,239	1,220	1,196	1,295	1,219	1,222	1,340	1,380
12	1,279	1,263	1,370	1,309	1,233	1,218	1,194	1,223	1,207	1,216	1,268	1,628
13	1,246	1,288	1,342	1,306	1,251	1,216	1,184	1,209	1,234	1,209	1,285	1,417
14	1,239	1,263	1,318	1,380	1,298	1,277	1,180	1,403	1,225	1,204	1,286	1,347
15	1,236	1,469	1,304	1,321	1,238	1,397	1,179	1,720	1,225	1,200	1,287	1,327
16	1,235	1,453	1,297	1,388	1,246	1,260	1,179	1,482	1,228	1,196	1,237	1,357
17	1,369	1,515	1,292	1,327	1,377	1,231	1,179	1,295	1,202	1,195	1,299	1,359
18	1,319	1,496	1,285	1,314	1,332	1,223	1,179	1,250	1,247	1,194	1,262	1,344
19	1,280	1,378	1,283	1,292	1,347	1,291	1,180	1,235	1,217	1,205	1,371	1,307
20	1,318	1,481	1,286	1,291	1,481	1,238	1,178	1,405	1,210	1,199	1,379	1,289
21	1,330	1,547	1,279	1,282	1,415	1,216	1,178	1,505	1,209	1,192	1,501	1,286
22	1,309	1,384	1,271	1,266	1,457	1,213	1,178	1,453	1,210	1,191	1,328	1,282
23	1,272	1,338	1,268	1,264	1,365	1,210	1,177	1,302	1,307	1,304	1,500	1,278
24	1,263	1,315	1,269	1,290	1,314	1,207	1,177	1,307	1,261	1,418	1,422	1,274
25	1,260	1,304	1,326	1,268	1,525	1,232	1,192	1,446	1,242	1,275	1,311	1,269
26	1,260	1,287	1,373	1,295	1,545	1,229	1,208	1,330	1,231	1,234	1,275	1,270
27	1,251	1,285	1,325	1,261	1,528	1,213	1,197	1,270	1,261	1,210	1,267	1,260
28	1,239	1,397	1,293	1,254	1,493	1,209	1,297	1,379	1,213	1,202	1,273	1,287
29	1,234	1,304	1,304	1,262	1,372	1,204	1,392	1,415	1,214	1,204	1,281	1,276
30	1,232	1,437	1,278	1,356	1,356	1,202	1,271	1,474	1,251	1,200	1,251	1,352
31	1,237	1,468	1,336	1,336	1,336	1,202	1,262	1,300	1,205	1,205	1,393	1,393
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,270	1,339	1,342	1,311	1,343	1,245	1,206	1,337	1,233	1,233	1,282	1,350
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	1,232	1,226	1,268	1,254	1,233	1,202	1,177	1,197	1,202	1,191	1,197	1,244
	30	5	23	28	12	30	24	7	17	22	4	2
Dagmax. op	1,415	1,547	1,521	1,441	1,545	1,397	1,392	1,720	1,307	1,418	1,501	1,628
	1	21	11	1	26	15	29	15	23	24	21	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,291      Dagmin. : 1,177      Dagmax. : 1,720  
Aantal dagen 365      op : 24/ 7/2006      op : 15/ 8/2006



# Warmbeek Achel

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 024

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 578

Inplanting : naast brug baan Heikant-Beverbeek bij Herberg De Bever" /  
linkeroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 29,800

Geografische coördinaten : OL : 5°29'41" NB : 51°16'57"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 228.475 Y : 219.675

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 83,91

Begin waarnemingen : 27/01/1978

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006: 18/02/2006 – 06h : 0,95 m – 1,51 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 03/01/2006 – 24h : 1,47 m – 3,40 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	1,35	0,76	0,62	0,41	0,29	0,25	0,19
1997-2006	3,37	1,03	0,82	0,52	0,37	0,28	0,10

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,54 l/s/km<sup>2</sup>



# Warmbeek Achel

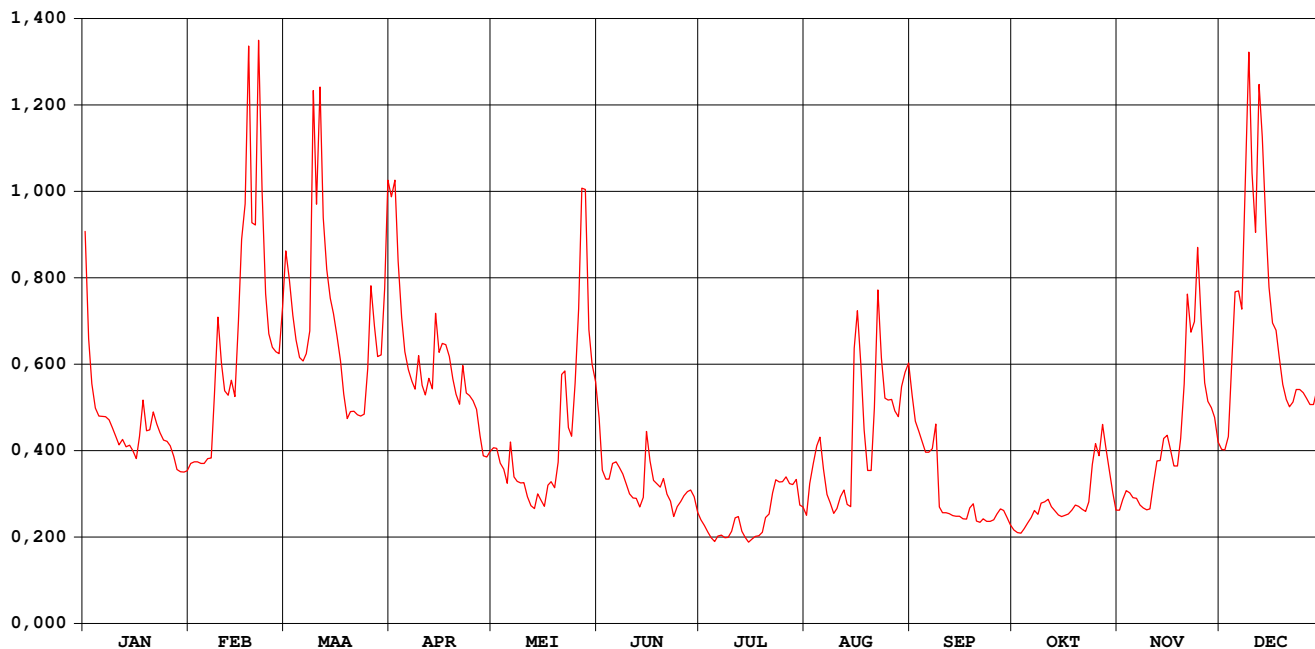
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,907	0,370	0,862	0,987	0,406	0,475	0,240	0,250	0,528	0,216	0,262	0,403
2	0,659	0,374	0,797	1,026	0,405	0,355	0,226	0,323	0,468	0,210	0,286	0,401
3	0,555	0,374	0,713	0,838	0,371	0,334	0,211	0,369	0,444	0,209	0,307	0,432
4	0,498	0,370	0,656	0,708	0,357	0,334	0,198	0,411	0,421	0,219	0,302	0,609
5	0,480	0,370	0,615	0,629	0,324	0,370	0,189	0,431	0,396	0,232	0,291	0,767
6	0,479	0,381	0,607	0,587	0,420	0,374	0,202	0,357	0,396	0,245	0,289	0,769
7	0,478	0,383	0,624	0,560	0,339	0,361	0,204	0,298	0,404	0,261	0,274	0,727
8	0,471	0,529	0,677	0,542	0,329	0,346	0,198	0,279	0,461	0,252	0,267	1,023
9	0,453	0,709	1,233	0,620	0,325	0,322	0,199	0,255	0,269	0,278	0,263	1,322
10	0,432	0,602	0,970	0,551	0,326	0,300	0,213	0,266	0,256	0,281	0,265	1,042
11	0,413	0,538	1,241	0,529	0,293	0,290	0,244	0,293	0,256	0,287	0,323	0,905
12	0,426	0,528	0,939	0,567	0,272	0,289	0,247	0,309	0,254	0,270	0,376	1,247
13	0,409	0,563	0,819	0,543	0,266	0,269	0,213	0,275	0,249	0,260	0,377	1,126
14	0,412	0,525	0,752	0,718	0,300	0,292	0,198	0,270	0,248	0,251	0,428	0,928
15	0,400	0,698	0,717	0,627	0,284	0,444	0,188	0,637	0,248	0,247	0,435	0,778
16	0,381	0,889	0,665	0,648	0,271	0,376	0,195	0,723	0,242	0,250	0,403	0,695
17	0,433	0,971	0,607	0,645	0,320	0,331	0,201	0,596	0,241	0,253	0,364	0,678
18	0,517	1,336	0,531	0,618	0,328	0,323	0,203	0,448	0,267	0,262	0,364	0,616
19	0,446	0,927	0,474	0,566	0,314	0,315	0,211	0,354	0,277	0,274	0,428	0,553
20	0,448	0,922	0,490	0,530	0,373	0,335	0,245	0,354	0,237	0,271	0,554	0,518
21	0,489	1,349	0,491	0,507	0,576	0,299	0,253	0,498	0,234	0,264	0,762	0,501
22	0,461	0,999	0,483	0,597	0,584	0,283	0,302	0,772	0,242	0,259	0,674	0,512
23	0,441	0,763	0,480	0,533	0,453	0,247	0,332	0,614	0,236	0,281	0,698	0,541
24	0,424	0,670	0,484	0,527	0,433	0,270	0,327	0,521	0,236	0,368	0,870	0,541
25	0,421	0,639	0,589	0,515	0,556	0,282	0,328	0,517	0,240	0,416	0,703	0,534
26	0,411	0,629	0,781	0,495	0,728	0,295	0,339	0,518	0,253	0,388	0,557	0,521
27	0,386	0,624	0,688	0,434	1,007	0,305	0,323	0,492	0,265	0,460	0,514	0,506
28	0,356	0,732	0,618	0,388	1,004	0,309	0,321	0,478	0,261	0,408	0,499	0,506
29	0,351		0,621	0,385	0,680	0,293	0,333	0,548	0,244	0,355	0,477	0,541
30	0,350		0,776	0,397	0,600	0,257	0,274	0,581	0,228	0,302	0,420	0,535
31	0,353		1,026		0,559		0,269	0,603		0,262		0,671
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,456	0,670	0,710	0,594	0,445	0,322	0,246	0,440	0,300	0,284	0,434	0,692
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,350	0,370	0,474	0,385	0,266	0,247	0,188	0,250	0,228	0,209	0,262	0,401
	30	1	19	29	13	23	15	1	30	3	1	2
Dagmax. op	0,907	1,349	1,241	1,026	1,007	0,475	0,339	0,772	0,528	0,460	0,870	1,322
	1	21	11	2	27	1	26	22	1	27	24	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,465      Dagmin. : 0,188      Dagmax. : 1,349  
Aantal dagen 365      op : 15/ 7/2006      op : 21/ 2/2006



# Warmbeek Achel

## waterstanden (in m) 2006

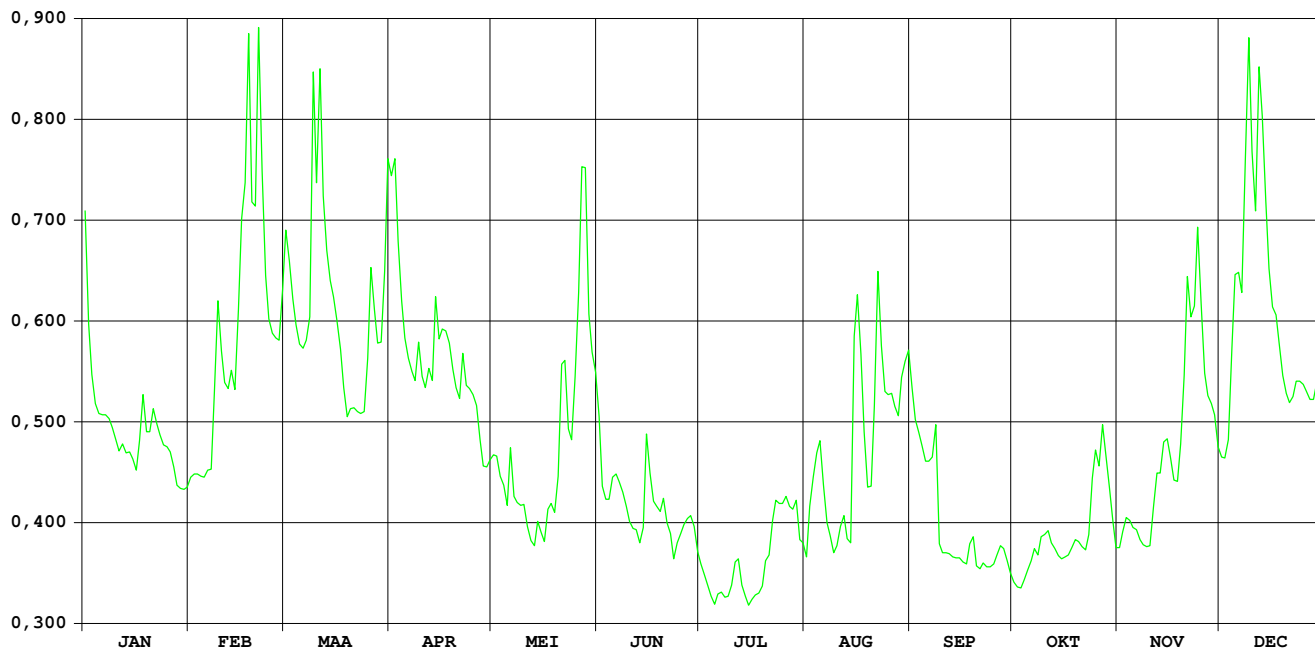
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 29,800

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,709	0,445	0,690	0,744	0,467	0,505	0,359	0,366	0,533	0,341	0,375	0,465
2	0,597	0,448	0,660	0,761	0,466	0,436	0,348	0,416	0,502	0,336	0,391	0,464
3	0,547	0,448	0,622	0,679	0,446	0,423	0,337	0,445	0,489	0,335	0,405	0,482
4	0,518	0,446	0,596	0,620	0,437	0,423	0,327	0,469	0,476	0,343	0,402	0,572
5	0,508	0,445	0,577	0,583	0,417	0,445	0,319	0,481	0,461	0,353	0,395	0,646
6	0,507	0,452	0,573	0,563	0,474	0,448	0,329	0,437	0,461	0,362	0,393	0,648
7	0,507	0,453	0,581	0,550	0,426	0,440	0,331	0,400	0,465	0,374	0,383	0,628
8	0,503	0,530	0,604	0,541	0,420	0,430	0,326	0,387	0,497	0,368	0,378	0,759
9	0,494	0,620	0,847	0,579	0,417	0,416	0,327	0,370	0,379	0,386	0,376	0,881
10	0,482	0,570	0,737	0,545	0,418	0,401	0,338	0,377	0,370	0,388	0,377	0,768
11	0,471	0,539	0,850	0,534	0,396	0,394	0,361	0,396	0,370	0,392	0,415	0,709
12	0,478	0,533	0,724	0,553	0,382	0,393	0,364	0,407	0,369	0,380	0,449	0,852
13	0,469	0,551	0,670	0,541	0,377	0,380	0,338	0,384	0,366	0,374	0,449	0,803
14	0,470	0,532	0,640	0,624	0,401	0,395	0,327	0,380	0,365	0,367	0,480	0,719
15	0,463	0,611	0,624	0,582	0,390	0,488	0,318	0,585	0,365	0,364	0,483	0,652
16	0,452	0,701	0,600	0,592	0,381	0,449	0,324	0,626	0,361	0,366	0,465	0,614
17	0,481	0,737	0,572	0,590	0,413	0,421	0,328	0,567	0,359	0,368	0,442	0,606
18	0,527	0,885	0,534	0,578	0,419	0,416	0,330	0,490	0,379	0,375	0,441	0,577
19	0,490	0,718	0,505	0,552	0,410	0,411	0,337	0,435	0,386	0,383	0,478	0,546
20	0,490	0,714	0,513	0,534	0,446	0,424	0,362	0,436	0,357	0,381	0,546	0,528
21	0,513	0,891	0,514	0,523	0,557	0,400	0,368	0,516	0,354	0,376	0,644	0,519
22	0,498	0,749	0,510	0,568	0,561	0,389	0,402	0,649	0,360	0,373	0,604	0,525
23	0,487	0,645	0,508	0,536	0,493	0,364	0,422	0,575	0,356	0,388	0,615	0,540
24	0,477	0,602	0,510	0,533	0,482	0,380	0,419	0,530	0,356	0,444	0,693	0,540
25	0,475	0,588	0,563	0,527	0,545	0,389	0,419	0,527	0,359	0,472	0,617	0,537
26	0,470	0,583	0,653	0,516	0,628	0,398	0,426	0,528	0,368	0,456	0,548	0,530
27	0,455	0,581	0,611	0,482	0,753	0,404	0,416	0,515	0,377	0,497	0,526	0,522
28	0,437	0,631	0,578	0,456	0,752	0,407	0,413	0,506	0,374	0,468	0,518	0,522
29	0,434	0,579	0,579	0,455	0,607	0,396	0,422	0,544	0,362	0,436	0,507	0,540
30	0,433	0,650	0,462	0,569	0,569	0,371	0,383	0,560	0,350	0,402	0,475	0,537
31	0,435	0,761	0,761	0,549	0,549	0,380	0,380	0,571	0,375	0,375	0,603	0,637
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,493	0,595	0,618	0,563	0,481	0,415	0,361	0,480	0,398	0,388	0,476	0,607
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,433	0,445	0,505	0,455	0,377	0,364	0,318	0,366	0,350	0,335	0,375	0,464
	30	1	19	29	13	23	15	1	30	3	1	2
Dagmax. op	0,709	0,891	0,850	0,761	0,753	0,505	0,426	0,649	0,533	0,497	0,693	0,881
	1	21	11	2	27	1	26	22	1	27	24	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,489      Dagmin. : 0,318      Dagmax. : 0,891  
Aantal dagen 365      op : 15/ 7/2006      op : 21/ 2/2006



# 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 (km<sup>2</sup>) : 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 31/01/1995 06:00 : 2,29 m – 4,19 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

# KLEINE MOLENBEEK LIEZELE

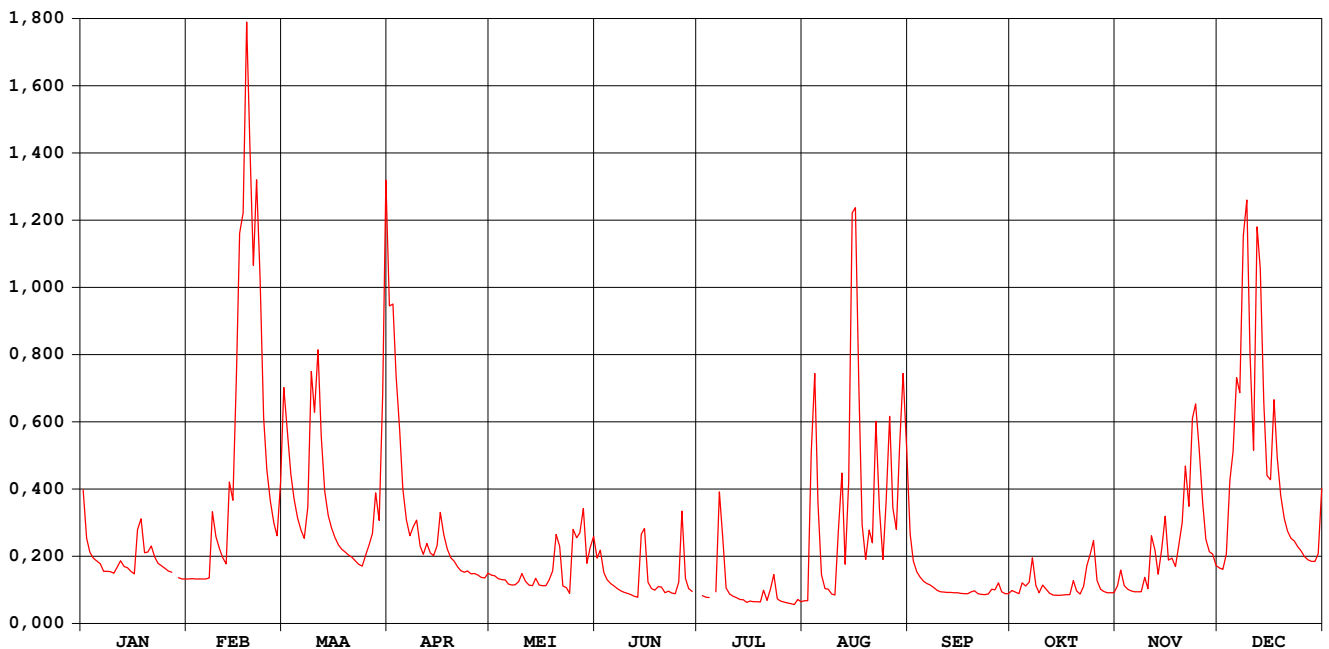
debiten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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	0,259	-	0,064	0,522	0,091	0,091	0,402	0,402
*****												
<b>MAAND</b>												
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

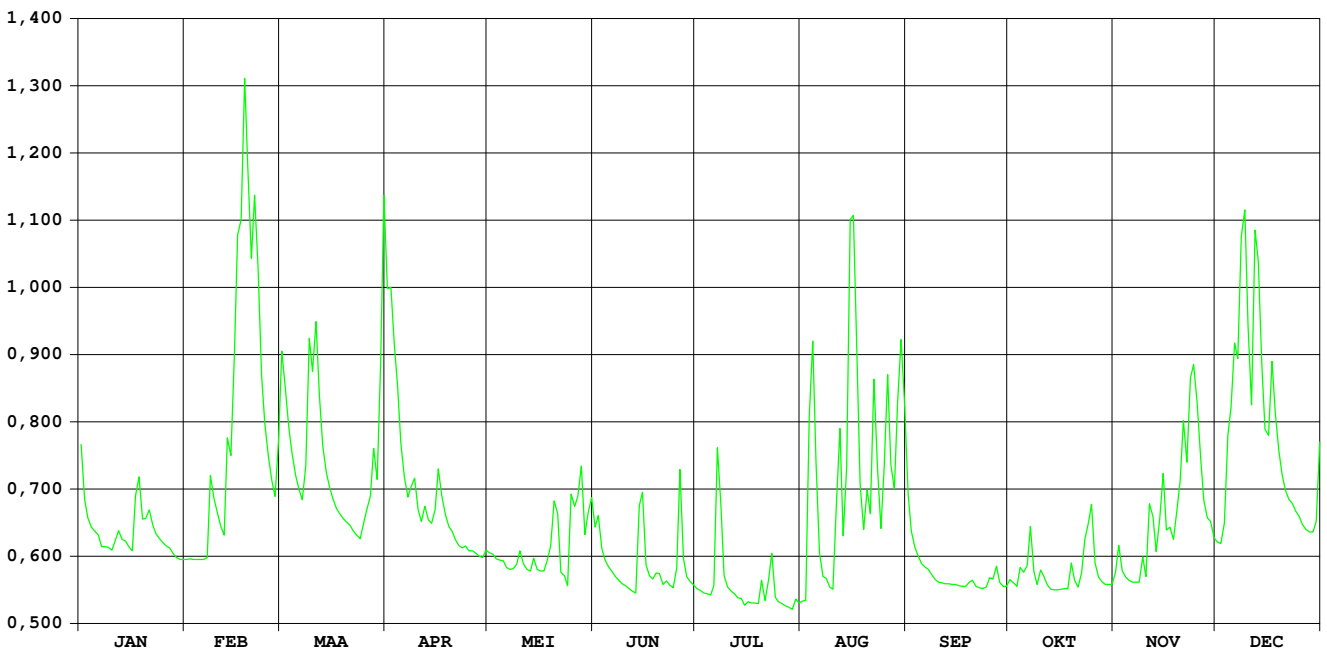
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 4,023

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	0,664	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
*****												
<b>MAAND</b>												
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 (km<sup>2</sup>) : 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 28/12/1999 10:00 : 2,57 m – 4,47 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>



# GROTE MOLENBEEK MALDEREN

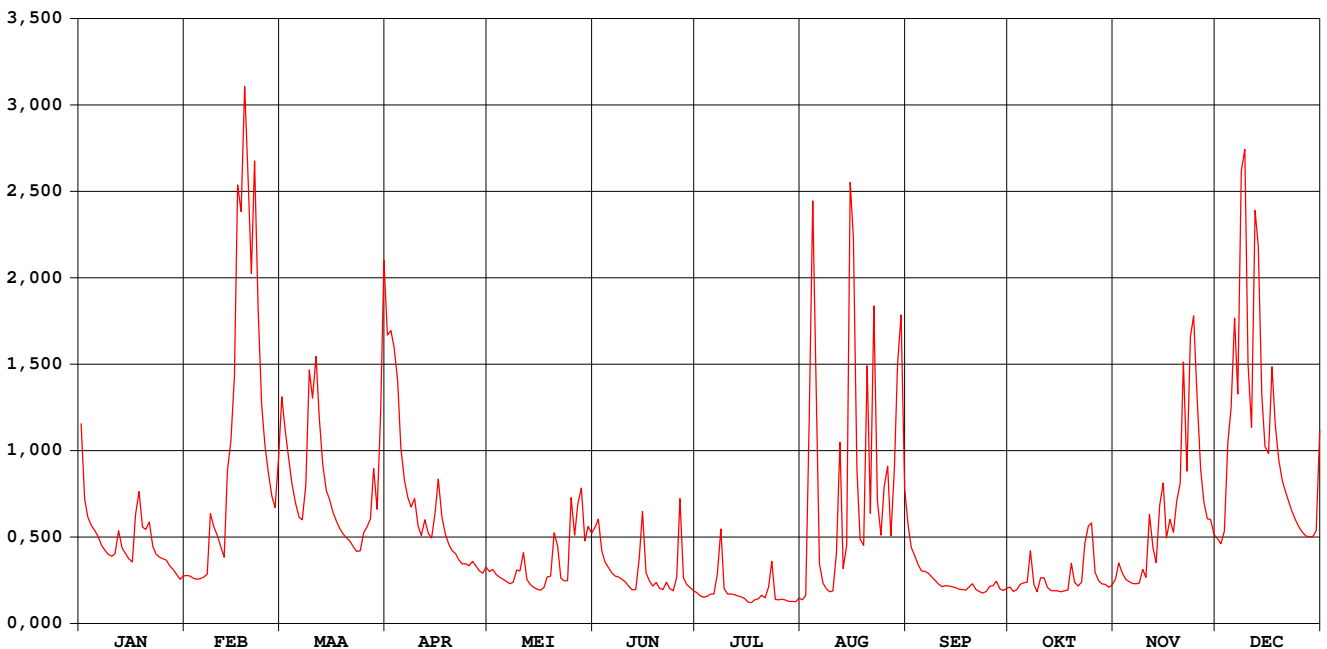
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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	0,290	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	0,188	0,125	1,785	0,202	0,209	0,513	0,536
31	0,274		2,099		0,522		0,145	0,782		0,222		1,116
*****												
<b>MAAND</b>												
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

\*\*\*\*\*

**JAAR** 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

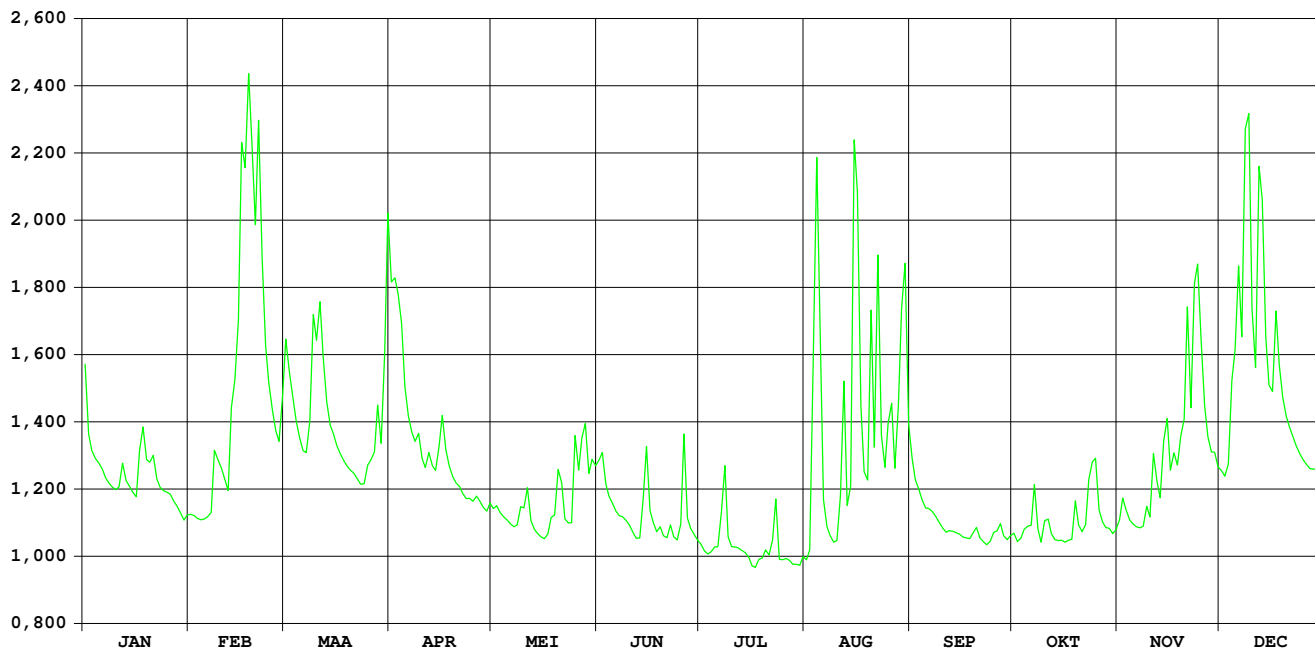
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 4,987

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	1,336	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	1,158	1,288	1,047	0,973	1,871	1,060	1,067	1,265	1,276
31	1,122	2,021	1,269	1,269	1,269	1,047	0,999	1,394	1,079	1,079	1,276	1,553
*****												
<b>MAAND</b>												
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



# Kleine A / Wildertse beek Essen / Wildert

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 042

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 900

Inplanting : naast brug baan Kalmthout-Achterbroek naar Essen /  
rechteroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 12,420

Geografische coördinaten : OL : 4°28'51" NB : 51°26'26"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 157.696 Y : 236.680

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 37,19

Begin waarnemingen : 13/10/1992

Toelichtingen : In de periode 1 april – 30 november 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 : 14/08/2006 – 22h : 1,00 m – 4,42 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 14/09/1998 – 04h : 1,32 m – 7,80 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	3,43	1,00	0,57	0,31	0,22	0,14	0,06
1997-2006	7,22	0,90	0,55	0,26	0,14	0,08	0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 12,06 l/s/km<sup>2</sup>

# Kleine A/Wildertse Beek Essen-Wildert

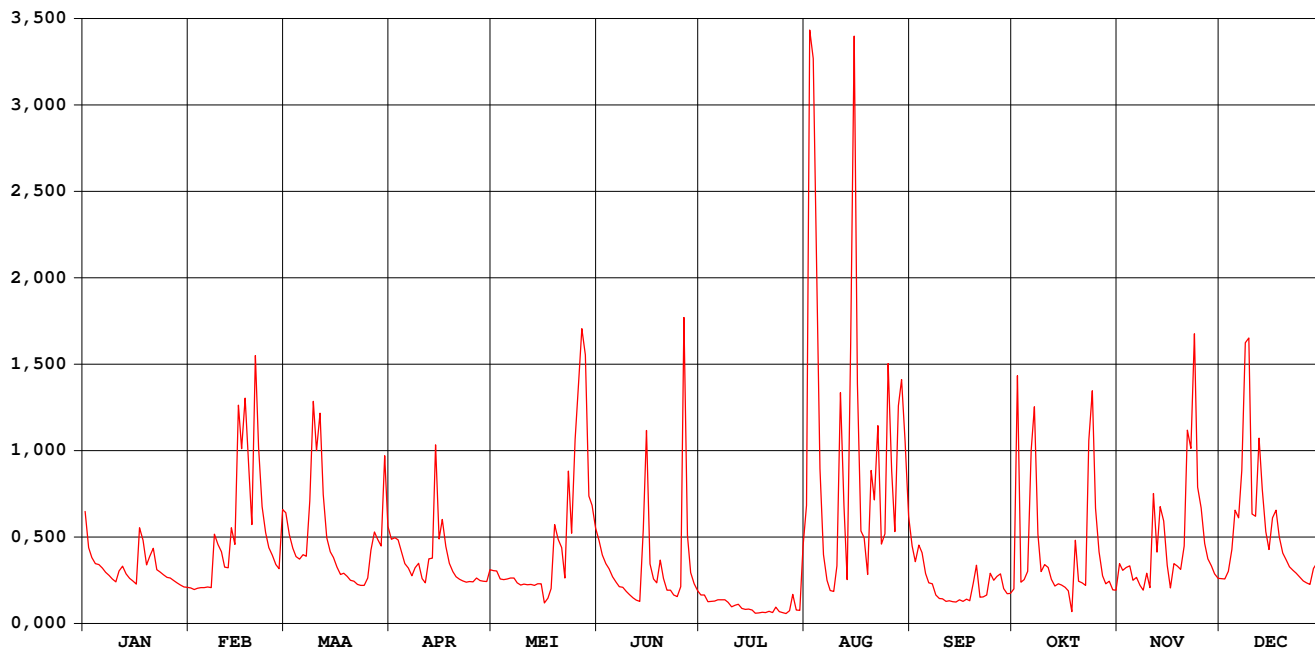
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,648	0,205	0,640	0,486	0,305	0,477	0,164	0,683	0,447	0,199	0,346	0,259
2	0,439	0,195	0,514	0,495	0,302	0,396	0,165	3,432	0,356	1,432	0,307	0,256
3	0,380	0,203	0,434	0,483	0,256	0,346	0,125	3,269	0,453	0,239	0,324	0,301
4	0,345	0,206	0,387	0,411	0,253	0,315	0,126	2,014	0,408	0,252	0,332	0,427
5	0,341	0,206	0,371	0,346	0,256	0,270	0,129	0,895	0,288	0,301	0,250	0,655
6	0,320	0,211	0,397	0,319	0,263	0,238	0,136	0,398	0,235	1,004	0,267	0,610
7	0,296	0,206	0,389	0,276	0,262	0,213	0,137	0,249	0,230	1,252	0,219	0,884
8	0,277	0,516	0,708	0,321	0,234	0,208	0,137	0,190	0,163	0,515	0,192	1,624
9	0,257	0,456	1,284	0,347	0,221	0,185	0,121	0,185	0,144	0,300	0,290	1,651
10	0,240	0,413	1,000	0,258	0,227	0,166	0,095	0,332	0,142	0,340	0,207	0,633
11	0,303	0,325	1,217	0,235	0,223	0,148	0,104	1,334	0,126	0,324	0,751	0,619
12	0,331	0,322	0,745	0,374	0,224	0,134	0,110	0,681	0,131	0,254	0,412	1,071
13	0,287	0,552	0,496	0,377	0,220	0,128	0,086	0,253	0,125	0,215	0,675	0,776
14	0,260	0,456	0,414	1,032	0,229	0,544	0,081	1,622	0,123	0,229	0,592	0,530
15	0,246	1,263	0,380	0,488	0,229	1,116	0,082	3,398	0,136	0,222	0,336	0,427
16	0,227	1,010	0,325	0,601	0,117	0,343	0,076	1,387	0,126	0,209	0,204	0,611
17	0,553	1,303	0,283	0,445	0,146	0,256	0,059	0,535	0,139	0,188	0,345	0,656
18	0,481	0,915	0,289	0,347	0,201	0,234	0,061	0,495	0,130	0,067	0,330	0,501
19	0,338	0,571	0,271	0,300	0,572	0,366	0,064	0,283	0,232	0,481	0,313	0,407
20	0,389	1,550	0,250	0,270	0,486	0,260	0,063	0,884	0,336	0,244	0,448	0,366
21	0,434	1,018	0,244	0,255	0,437	0,193	0,070	0,714	0,150	0,235	1,117	0,328
22	0,310	0,676	0,225	0,245	0,261	0,191	0,063	1,144	0,153	0,220	1,013	0,306
23	0,297	0,525	0,219	0,238	0,880	0,165	0,094	0,459	0,164	1,058	1,676	0,289
24	0,281	0,438	0,220	0,241	0,522	0,155	0,067	0,518	0,290	1,346	0,788	0,268
25	0,265	0,393	0,262	0,240	1,064	0,213	0,062	1,503	0,249	0,666	0,667	0,246
26	0,261	0,341	0,423	0,263	1,395	1,769	0,056	0,884	0,271	0,414	0,463	0,235
27	0,248	0,315	0,528	0,247	1,705	0,509	0,073	0,531	0,286	0,276	0,373	0,225
28	0,234	0,658	0,487	0,243	1,554	0,293	0,167	1,259	0,201	0,230	0,332	0,318
29	0,221		0,448	0,242	0,736	0,230	0,076	1,410	0,172	0,244	0,286	0,350
30	0,210		0,970	0,311	0,683	0,189	0,075	1,054	0,173	0,194	0,260	0,348
31	0,209		0,563		0,551		0,442	0,619		0,192		0,746
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,320	0,552	0,496	0,358	0,484	0,342	0,109	1,052	0,219	0,430	0,470	0,546
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,209	0,195	0,219	0,235	0,117	0,128	0,056	0,185	0,123	0,067	0,192	0,225
op	31	2	23	11	16	13	26	9	14	18	8	27
Dagmax.	0,648	1,550	1,284	1,032	1,705	1,769	0,442	3,432	0,453	1,432	1,676	1,651
op	1	20	9	14	27	26	31	2	3	2	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,448      Dagmin. : 0,056      Dagmax. : 3,432  
Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 2/ 8/2006



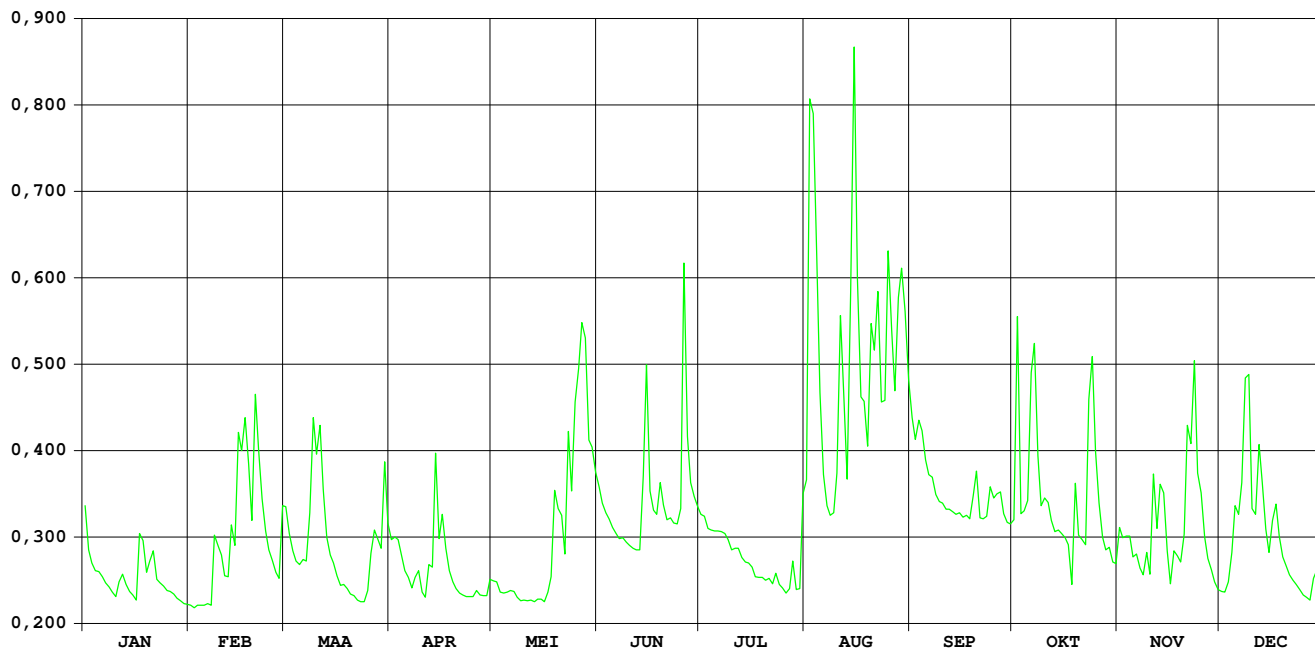
# Kleine A/Wildertse Beek Essen-Wildert

waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 12,420

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,336	0,221	0,335	0,297	0,249	0,358	0,326	0,366	0,438	0,320	0,311	0,237
2	0,285	0,218	0,304	0,300	0,248	0,339	0,324	0,807	0,413	0,555	0,299	0,236
3	0,270	0,221	0,284	0,297	0,236	0,328	0,310	0,790	0,435	0,327	0,301	0,248
4	0,261	0,221	0,272	0,278	0,235	0,321	0,308	0,624	0,423	0,330	0,301	0,282
5	0,260	0,221	0,268	0,261	0,236	0,311	0,307	0,467	0,389	0,342	0,277	0,336
6	0,254	0,223	0,274	0,253	0,238	0,304	0,307	0,372	0,372	0,490	0,280	0,326
7	0,247	0,221	0,272	0,241	0,237	0,298	0,306	0,336	0,369	0,524	0,264	0,363
8	0,242	0,302	0,328	0,253	0,230	0,299	0,304	0,325	0,349	0,394	0,256	0,484
9	0,236	0,290	0,438	0,261	0,226	0,294	0,297	0,328	0,341	0,336	0,282	0,488
10	0,231	0,279	0,396	0,236	0,227	0,290	0,285	0,374	0,339	0,345	0,257	0,333
11	0,248	0,255	0,429	0,230	0,226	0,287	0,287	0,556	0,332	0,340	0,373	0,326
12	0,257	0,254	0,355	0,268	0,227	0,285	0,287	0,459	0,332	0,319	0,310	0,407
13	0,245	0,314	0,300	0,265	0,225	0,285	0,276	0,367	0,329	0,306	0,361	0,363
14	0,237	0,290	0,279	0,397	0,228	0,371	0,271	0,586	0,326	0,308	0,351	0,309
15	0,233	0,421	0,270	0,298	0,228	0,499	0,270	0,867	0,328	0,304	0,284	0,282
16	0,227	0,400	0,255	0,326	0,225	0,353	0,265	0,599	0,323	0,299	0,246	0,319
17	0,304	0,438	0,244	0,287	0,236	0,331	0,254	0,462	0,325	0,291	0,284	0,338
18	0,296	0,384	0,245	0,261	0,254	0,326	0,253	0,457	0,321	0,245	0,278	0,301
19	0,259	0,319	0,240	0,248	0,354	0,363	0,253	0,405	0,348	0,362	0,271	0,277
20	0,272	0,465	0,234	0,240	0,333	0,337	0,250	0,547	0,376	0,302	0,303	0,266
21	0,284	0,401	0,232	0,235	0,325	0,320	0,252	0,516	0,322	0,297	0,429	0,256
22	0,251	0,344	0,227	0,233	0,280	0,322	0,246	0,584	0,321	0,291	0,408	0,250
23	0,247	0,307	0,225	0,231	0,422	0,316	0,258	0,456	0,324	0,459	0,504	0,245
24	0,243	0,285	0,225	0,231	0,353	0,315	0,245	0,458	0,358	0,509	0,374	0,239
25	0,238	0,273	0,238	0,231	0,456	0,333	0,241	0,631	0,345	0,399	0,351	0,233
26	0,237	0,259	0,281	0,238	0,495	0,617	0,235	0,540	0,350	0,339	0,300	0,230
27	0,234	0,252	0,308	0,233	0,548	0,416	0,240	0,469	0,352	0,300	0,275	0,227
28	0,229	0,336	0,298	0,232	0,530	0,363	0,272	0,577	0,327	0,285	0,262	0,252
29	0,226		0,287	0,232	0,412	0,347	0,239	0,611	0,317	0,288	0,248	0,262
30	0,223		0,387	0,251	0,404	0,335	0,240	0,561	0,315	0,271	0,239	0,261
31	0,222		0,316		0,375		0,350	0,482		0,269		0,357
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,253	0,301	0,292	0,261	0,306	0,342	0,276	0,515	0,351	0,347	0,309	0,301
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,222	0,218	0,225	0,230	0,225	0,285	0,235	0,325	0,315	0,245	0,239	0,227
	31	2	23	11	16	12	26	8	30	18	30	27
Dagmax. op	0,336	0,465	0,438	0,397	0,548	0,617	0,350	0,867	0,438	0,555	0,504	0,488
	1	20	9	14	27	26	31	15	1	2	23	9
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,321	Dagmin. :	0,218	Dagmax. :	0,867						
	Aantal dagen	365	op :	2/ 2/2006	op :	15/ 8/2006						



# Grote Beek / Aa-Weerij Wuustwezel

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 044

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 898/2

Inplanting : 200m stroomafwaarts brug baan Loenhout-gehucht Braken-  
Wuustwezel / linkeroever-stroomopwaarts stuw.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 13,215

Geografische coördinaten : OL : 4°37'14" NB : 51°24'35"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 167.433 Y: 180.235

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 64,37

Begin waarnemingen : 24/09/1993

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 15/08/2006 – 08h : 1,33 m – 3,50 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 25/08/2002 – 10h : 2,07 m – 12,84 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	3,14	1,38	1,03	0,62	0,45	0,35	0,20
1997-2006	12,20	0,97	0,69	0,37	0,24	0,16	0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 11,90 l/s/km<sup>2</sup>



# Grote Beek/Aa-Weerij Wuustwezel

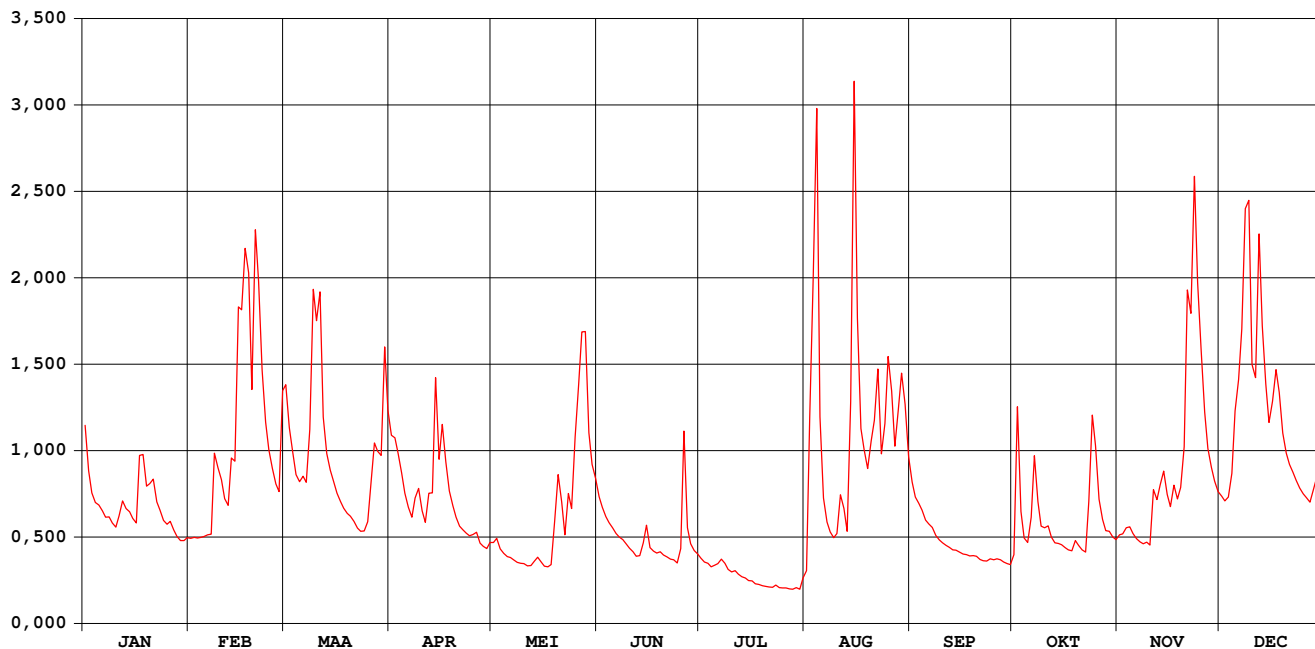
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,145	0,491	1,380	1,088	0,467	0,732	0,377	0,305	0,818	0,398	0,513	0,736
2	0,883	0,498	1,133	1,073	0,492	0,672	0,355	1,191	0,731	1,254	0,518	0,708
3	0,755	0,494	0,986	0,983	0,431	0,618	0,347	2,008	0,694	0,648	0,553	0,731
4	0,699	0,497	0,861	0,870	0,405	0,582	0,326	2,979	0,654	0,493	0,558	0,867
5	0,684	0,504	0,820	0,754	0,386	0,553	0,336	1,195	0,598	0,468	0,519	1,228
6	0,650	0,511	0,851	0,671	0,380	0,520	0,345	0,726	0,575	0,614	0,490	1,410
7	0,615	0,516	0,816	0,614	0,366	0,499	0,372	0,587	0,555	0,970	0,471	1,703
8	0,616	0,985	1,121	0,726	0,353	0,485	0,347	0,528	0,509	0,704	0,461	2,400
9	0,580	0,901	1,933	0,781	0,348	0,458	0,312	0,495	0,483	0,562	0,470	2,448
10	0,556	0,830	1,751	0,652	0,345	0,434	0,297	0,519	0,465	0,552	0,453	1,498
11	0,622	0,721	1,917	0,585	0,333	0,415	0,305	0,744	0,450	0,564	0,774	1,421
12	0,708	0,683	1,194	0,753	0,334	0,388	0,284	0,665	0,440	0,500	0,716	2,253
13	0,664	0,956	0,983	0,755	0,360	0,391	0,270	0,533	0,425	0,465	0,801	1,722
14	0,645	0,939	0,887	1,422	0,382	0,466	0,262	1,285	0,423	0,463	0,880	1,385
15	0,606	1,830	0,823	0,949	0,355	0,568	0,247	3,136	0,412	0,455	0,745	1,162
16	0,581	1,814	0,752	1,151	0,331	0,439	0,246	1,767	0,400	0,439	0,676	1,285
17	0,971	2,170	0,704	0,934	0,327	0,417	0,229	1,126	0,398	0,425	0,799	1,468
18	0,977	2,027	0,666	0,767	0,339	0,406	0,225	1,005	0,390	0,420	0,719	1,337
19	0,794	1,353	0,637	0,681	0,590	0,415	0,218	0,896	0,391	0,480	0,787	1,102
20	0,808	2,277	0,620	0,615	0,860	0,396	0,214	1,055	0,388	0,451	1,022	0,985
21	0,834	1,979	0,590	0,563	0,703	0,385	0,211	1,176	0,370	0,426	1,929	0,919
22	0,703	1,466	0,551	0,542	0,513	0,372	0,209	1,472	0,362	0,412	1,795	0,874
23	0,654	1,165	0,532	0,522	0,751	0,367	0,222	0,981	0,360	0,705	2,586	0,827
24	0,596	1,005	0,535	0,506	0,663	0,350	0,207	1,157	0,374	1,204	1,972	0,783
25	0,573	0,897	0,588	0,514	1,077	0,432	0,205	1,544	0,367	1,027	1,580	0,749
26	0,591	0,807	0,806	0,527	1,381	1,112	0,205	1,343	0,374	0,718	1,223	0,727
27	0,540	0,763	1,044	0,464	1,687	0,552	0,199	1,025	0,367	0,602	1,013	0,702
28	0,504	1,345	0,996	0,446	1,689	0,460	0,198	1,240	0,355	0,536	0,903	0,776
29	0,480		0,972	0,433	1,103	0,421	0,207	1,448	0,346	0,533	0,824	0,852
30	0,479		1,600	0,468	0,919	0,402	0,197	1,268	0,340	0,499	0,762	0,867
31	0,496		1,234		0,838		0,263	0,964		0,484		1,641
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,678	1,087	0,977	0,727	0,629	0,490	0,266	1,173	0,460	0,596	0,917	1,212
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,479	0,491	0,532	0,433	0,327	0,350	0,197	0,305	0,340	0,398	0,453	0,702
op	30	1	23	29	17	24	30	1	30	1	10	27
Dagmax.	1,145	2,277	1,933	1,422	1,689	1,112	0,377	3,136	0,818	1,254	2,586	2,448
op	1	20	9	14	28	26	1	15	1	2	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,766      Dagmin. : 0,197      Dagmax. : 3,136  
Aantal dagen 365      op : 30/ 7/2006      op : 15/ 8/2006



# Grote Beek/Aa-Weerij Wuustwezel

waterstanden (in m) 2006

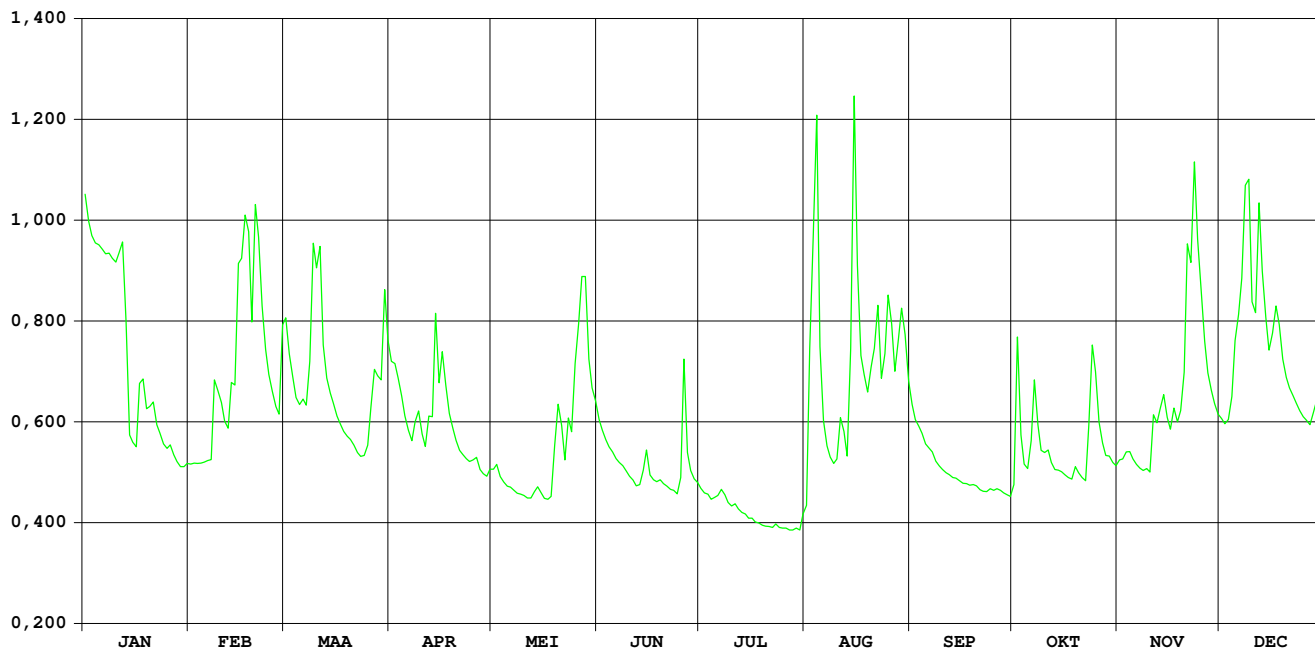
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 13,215

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,051	0,516	0,806	0,720	0,506	0,604	0,468	0,434	0,634	0,475	0,524	0,606
2	0,998	0,518	0,734	0,715	0,515	0,583	0,459	0,745	0,604	0,768	0,526	0,596
3	0,969	0,517	0,688	0,687	0,491	0,564	0,456	0,968	0,591	0,574	0,540	0,604
4	0,955	0,518	0,648	0,651	0,480	0,550	0,446	1,208	0,577	0,516	0,541	0,650
5	0,951	0,520	0,634	0,612	0,472	0,540	0,450	0,749	0,556	0,507	0,526	0,761
6	0,942	0,523	0,645	0,583	0,470	0,527	0,454	0,602	0,548	0,562	0,515	0,813
7	0,933	0,525	0,633	0,562	0,464	0,519	0,466	0,552	0,540	0,683	0,508	0,885
8	0,934	0,683	0,720	0,600	0,458	0,513	0,455	0,530	0,522	0,594	0,503	1,069
9	0,924	0,661	0,954	0,621	0,456	0,502	0,440	0,517	0,512	0,543	0,507	1,081
10	0,917	0,638	0,905	0,576	0,454	0,492	0,433	0,526	0,505	0,539	0,500	0,838
11	0,935	0,601	0,948	0,551	0,449	0,484	0,437	0,608	0,499	0,544	0,614	0,816
12	0,957	0,587	0,752	0,611	0,449	0,473	0,427	0,581	0,495	0,519	0,598	1,034
13	0,797	0,678	0,687	0,610	0,461	0,475	0,420	0,532	0,489	0,505	0,626	0,899
14	0,574	0,673	0,657	0,815	0,471	0,504	0,417	0,745	0,488	0,504	0,654	0,807
15	0,559	0,914	0,636	0,677	0,459	0,544	0,409	1,246	0,483	0,501	0,609	0,742
16	0,550	0,924	0,611	0,739	0,448	0,494	0,409	0,910	0,478	0,494	0,585	0,776
17	0,676	1,010	0,595	0,672	0,446	0,485	0,401	0,731	0,477	0,489	0,627	0,830
18	0,685	0,977	0,581	0,616	0,452	0,481	0,399	0,694	0,474	0,486	0,600	0,793
19	0,626	0,798	0,571	0,587	0,552	0,485	0,395	0,659	0,475	0,511	0,622	0,724
20	0,630	1,031	0,565	0,563	0,635	0,477	0,393	0,709	0,473	0,499	0,698	0,688
21	0,639	0,966	0,553	0,543	0,592	0,472	0,392	0,746	0,465	0,489	0,953	0,667
22	0,594	0,830	0,539	0,535	0,524	0,466	0,390	0,831	0,462	0,483	0,916	0,652
23	0,577	0,743	0,531	0,527	0,607	0,464	0,397	0,686	0,461	0,593	1,115	0,637
24	0,556	0,694	0,533	0,521	0,580	0,457	0,390	0,735	0,467	0,752	0,962	0,622
25	0,547	0,660	0,553	0,524	0,715	0,489	0,389	0,851	0,464	0,699	0,861	0,610
26	0,554	0,630	0,629	0,529	0,795	0,724	0,389	0,794	0,467	0,599	0,760	0,603
27	0,534	0,615	0,704	0,505	0,888	0,539	0,385	0,700	0,464	0,558	0,697	0,594
28	0,521	0,792	0,691	0,497	0,888	0,503	0,385	0,763	0,459	0,533	0,662	0,619
29	0,511		0,683	0,492	0,724	0,487	0,389	0,825	0,455	0,532	0,636	0,645
30	0,511		0,862	0,506	0,667	0,479	0,385	0,773	0,452	0,519	0,615	0,649
31	0,517		0,763		0,641		0,417	0,681		0,513		0,876
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,730	0,705	0,678	0,598	0,555	0,513	0,417	0,730	0,501	0,551	0,653	0,748
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,511	0,516	0,531	0,492	0,446	0,457	0,385	0,434	0,452	0,475	0,500	0,594
	30	1	23	29	17	24	30	1	30	1	10	27
Dagmax. op	1,051	1,031	0,954	0,815	0,888	0,724	0,468	1,246	0,634	0,768	1,115	1,081
	1	20	9	14	28	26	1	15	1	2	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,615      Dagmin. : 0,385      Dagmax. : 1,246  
Aantal dagen 365      op : 30/ 7/2006      op : 15/ 8/2006



# Mark Merksplas

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 048

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 8127

Inplanting : naast Papenvoortse Brug op baan Wortel-Merksplas /  
linkeroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 18,286

Geografische coördinaten : OL : 4°49'44" NB : 51°22'55"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 181.953 Y : 230.262

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 41,56

Begin waarnemingen : 01/01/1969

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 18/02/2006 – 06h : 1,33 m – 3,94 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 27/01/2002 – 14h : 1,65 m – 5,90 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	3,11	0,40	0,20	0,06	0,02	0,01	0,00
1997-2006	5,17	0,52	0,28	0,08	0,04	0,02	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 4,33 l/s/km<sup>2</sup>

# Mark Merksplas

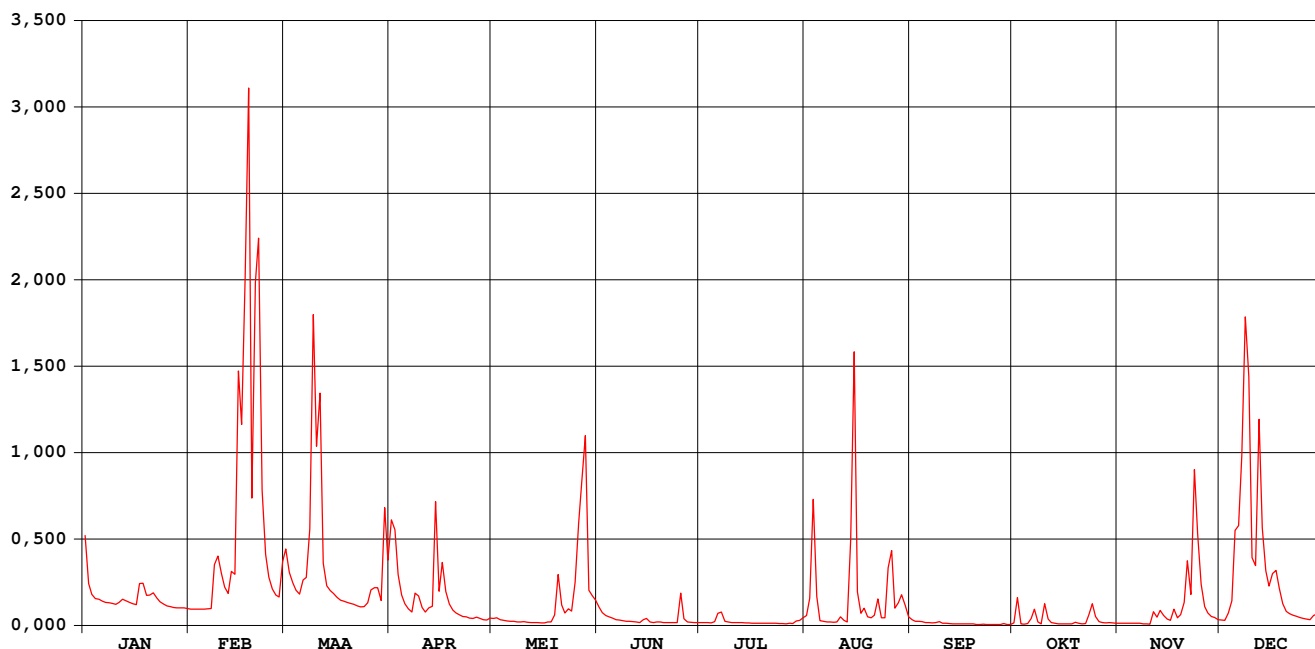
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,520	0,094	0,441	0,611	0,040	0,105	0,016	0,057	0,033	0,014	0,013	0,030
2	0,241	0,094	0,306	0,554	0,044	0,073	0,016	0,157	0,024	0,160	0,013	0,028
3	0,178	0,094	0,245	0,294	0,033	0,057	0,015	0,728	0,024	0,008	0,013	0,071
4	0,155	0,094	0,203	0,176	0,028	0,048	0,014	0,167	0,022	0,006	0,013	0,142
5	0,151	0,094	0,181	0,125	0,025	0,041	0,021	0,027	0,016	0,010	0,013	0,548
6	0,140	0,095	0,262	0,095	0,024	0,033	0,069	0,023	0,016	0,039	0,012	0,578
7	0,132	0,097	0,277	0,078	0,023	0,030	0,077	0,020	0,014	0,093	0,011	0,981
8	0,131	0,351	0,559	0,186	0,020	0,027	0,024	0,019	0,016	0,020	0,008	1,785
9	0,126	0,402	1,797	0,169	0,019	0,024	0,019	0,018	0,022	0,009	0,009	1,438
10	0,122	0,299	1,037	0,103	0,022	0,023	0,017	0,020	0,012	0,125	0,007	0,392
11	0,133	0,222	1,343	0,078	0,018	0,022	0,016	0,048	0,011	0,036	0,079	0,345
12	0,152	0,185	0,361	0,101	0,017	0,020	0,015	0,029	0,010	0,015	0,047	1,193
13	0,142	0,312	0,230	0,111	0,016	0,017	0,015	0,020	0,009	0,011	0,087	0,564
14	0,132	0,296	0,200	0,716	0,015	0,033	0,014	0,496	0,009	0,009	0,057	0,316
15	0,125	1,472	0,185	0,198	0,014	0,040	0,014	1,583	0,009	0,009	0,036	0,227
16	0,120	1,163	0,162	0,363	0,014	0,019	0,013	0,194	0,009	0,009	0,028	0,300
17	0,242	2,010	0,146	0,195	0,019	0,017	0,013	0,069	0,009	0,009	0,093	0,317
18	0,243	3,110	0,139	0,123	0,019	0,019	0,013	0,099	0,009	0,008	0,043	0,216
19	0,173	0,737	0,133	0,088	0,060	0,019	0,013	0,049	0,008	0,018	0,062	0,125
20	0,175	1,984	0,128	0,071	0,293	0,017	0,013	0,043	0,005	0,011	0,132	0,080
21	0,189	2,240	0,122	0,060	0,117	0,017	0,012	0,058	0,004	0,009	0,373	0,068
22	0,159	0,783	0,112	0,051	0,071	0,016	0,012	0,153	0,006	0,010	0,178	0,059
23	0,137	0,410	0,106	0,048	0,096	0,015	0,012	0,043	0,005	0,060	0,900	0,052
24	0,123	0,279	0,108	0,042	0,083	0,015	0,010	0,043	0,005	0,125	0,530	0,045
25	0,112	0,210	0,130	0,039	0,249	0,186	0,010	0,332	0,004	0,051	0,238	0,040
26	0,108	0,176	0,205	0,047	0,591	0,038	0,009	0,432	0,005	0,022	0,109	0,036
27	0,103	0,164	0,218	0,040	0,836	0,020	0,011	0,099	0,005	0,016	0,072	0,032
28	0,101	0,368	0,218	0,033	1,097	0,018	0,010	0,131	0,010	0,014	0,051	0,056
29	0,101		0,144	0,030	0,203	0,017	0,026	0,177	0,004	0,016	0,045	0,066
30	0,101		0,680	0,041	0,174	0,016	0,029	0,117	0,004	0,014	0,032	0,114
31	0,098		0,376		0,146		0,044	0,048		0,013		0,962
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,157	0,637	0,347	0,162	0,143	0,035	0,020	0,177	0,011	0,031	0,110	0,361
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,098	0,094	0,106	0,030	0,014	0,015	0,009	0,018	0,004	0,006	0,007	0,028
	31	2	23	29	16	24	26	9	21	4	10	2
Dagmax. op	0,520	3,110	1,797	0,716	1,097	0,186	0,077	1,583	0,033	0,160	0,900	1,785
	1	18	9	14	28	25	7	15	1	2	23	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,180      Dagmin. : 0,004      Dagmax. : 3,110  
Aantal dagen 365      op : 21/ 9/2006      op : 18/ 2/2006



# Mark Merksplas

## waterstanden (in m) 2006

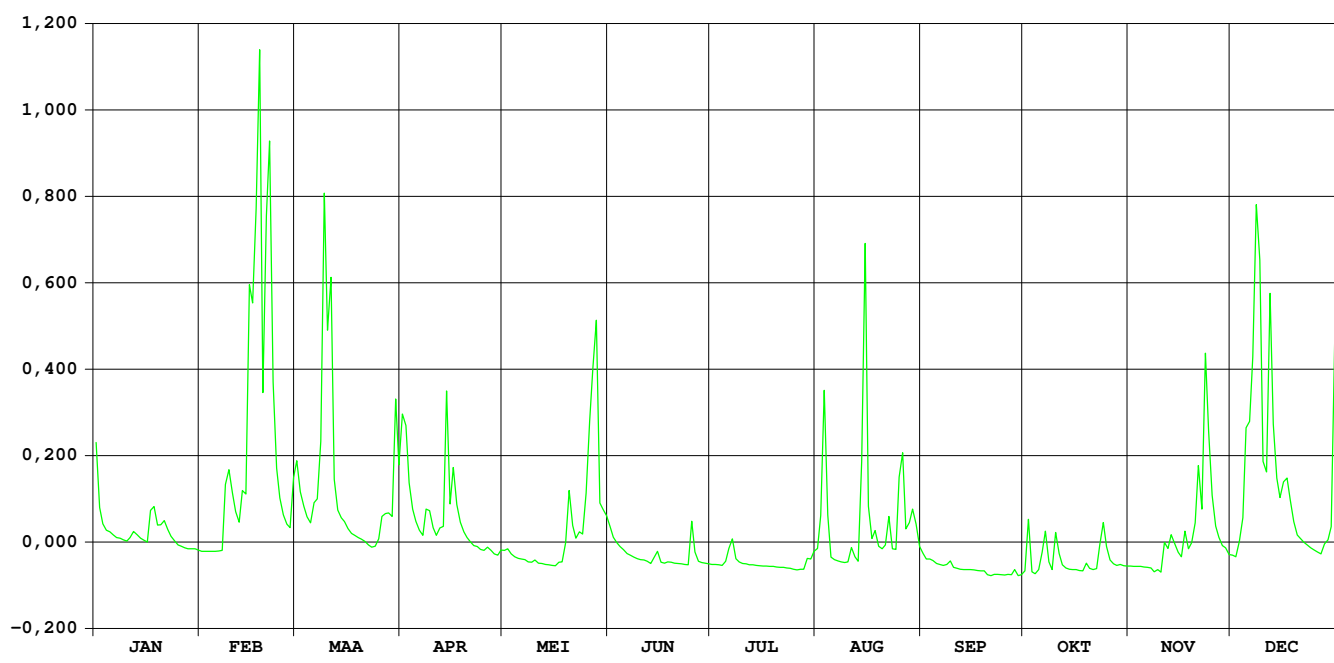
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 18,286

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,230	-,022	0,188	0,296	-,020	0,035	-,052	-,015	-,027	-,067	-,056	-,031
2	0,080	-,022	0,116	0,269	-,016	0,011	-,052	0,061	-,040	0,052	-,057	-,034
3	0,042	-,022	0,083	0,137	-,028	-,002	-,053	0,351	-,040	-,069	-,057	0,001
4	0,027	-,022	0,058	0,076	-,034	-,011	-,054	0,063	-,043	-,074	-,057	0,056
5	0,023	-,022	0,044	0,048	-,038	-,018	-,045	-,035	-,050	-,064	-,058	0,264
6	0,016	-,021	0,091	0,027	-,040	-,027	-,015	-,041	-,052	-,023	-,059	0,279
7	0,010	-,020	0,100	0,015	-,041	-,031	0,007	-,044	-,054	0,025	-,060	0,429
8	0,009	0,133	0,233	0,076	-,046	-,035	-,039	-,046	-,052	-,046	-,069	0,781
9	0,005	0,167	0,807	0,072	-,047	-,039	-,046	-,048	-,044	-,064	-,064	0,652
10	0,002	0,113	0,490	0,033	-,042	-,041	-,050	-,046	-,059	0,022	-,070	0,186
11	0,010	0,070	0,612	0,015	-,049	-,042	-,051	-,013	-,061	-,027	-,001	0,162
12	0,024	0,046	0,145	0,032	-,050	-,045	-,053	-,034	-,063	-,053	-,015	0,575
13	0,017	0,119	0,074	0,036	-,052	-,050	-,053	-,045	-,064	-,060	0,017	0,273
14	0,009	0,111	0,056	0,349	-,053	-,035	-,054	0,186	-,064	-,063	-,004	0,148
15	0,004	0,595	0,047	0,088	-,054	-,022	-,055	0,691	-,064	-,064	-,024	0,103
16	-,000	0,553	0,031	0,172	-,055	-,047	-,056	0,083	-,065	-,064	-,034	0,139
17	0,073	0,772	0,020	0,086	-,047	-,049	-,056	0,008	-,066	-,066	0,025	0,148
18	0,082	1,139	0,015	0,046	-,046	-,046	-,057	0,026	-,067	-,067	-,016	0,097
19	0,039	0,346	0,010	0,023	-,002	-,047	-,057	-,010	-,067	-,049	-,002	0,047
20	0,040	0,755	0,006	0,010	0,119	-,049	-,058	-,016	-,076	-,061	0,044	0,016
21	0,049	0,928	0,001	-,000	0,038	-,050	-,059	-,007	-,078	-,064	0,177	0,008
22	0,029	0,370	-,007	-,008	0,009	-,051	-,059	0,059	-,075	-,062	0,076	-,001
23	0,013	0,171	-,012	-,011	0,023	-,052	-,060	-,016	-,075	-,006	0,437	-,007
24	0,003	0,102	-,010	-,017	0,018	-,053	-,061	-,017	-,076	0,045	0,256	-,014
25	-,007	0,063	0,007	-,020	0,113	0,048	-,063	0,150	-,077	-,011	0,108	-,019
26	-,010	0,041	0,059	-,012	0,279	-,023	-,065	0,206	-,075	-,042	0,037	-,023
27	-,014	0,033	0,066	-,020	0,401	-,045	-,063	0,030	-,076	-,051	0,011	-,028
28	-,016	0,149	0,067	-,028	0,513	-,048	-,063	0,045	-,064	-,054	-,008	-,005
29	-,016	0,059	0,059	-,031	0,090	-,049	-,038	0,076	-,078	-,052	-,014	0,005
30	-,016	0,331	-,019	0,075	0,075	-,051	-,040	0,041	-,076	-,055	-,029	0,035
31	-,019	0,178	0,060	0,060	0,060	-,022	-,022	0,011	-,056	-,056	0,470	0,030
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,024	0,237	0,128	0,058	0,032	-,032	-,050	0,053	-,062	-,042	0,014	0,152
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-,019	-,022	-,012	-,031	-,055	-,053	-,065	-,048	-,078	-,074	-,070	-,034
op	31	2	23	29	16	24	26	9	21	4	10	2
Dagmax.	0,230	1,139	0,807	0,349	0,513	0,048	0,007	0,691	-,027	0,052	0,437	0,781
op	1	18	9	14	28	25	7	15	1	2	23	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,042      Dagmin. : -,078      Dagmax. : 1,139  
 Aantal dagen 365      op : 21/ 9/2006      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 (km<sup>2</sup>) : 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 30/01/1995 21:00 : 3,53 m – 53,16 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>



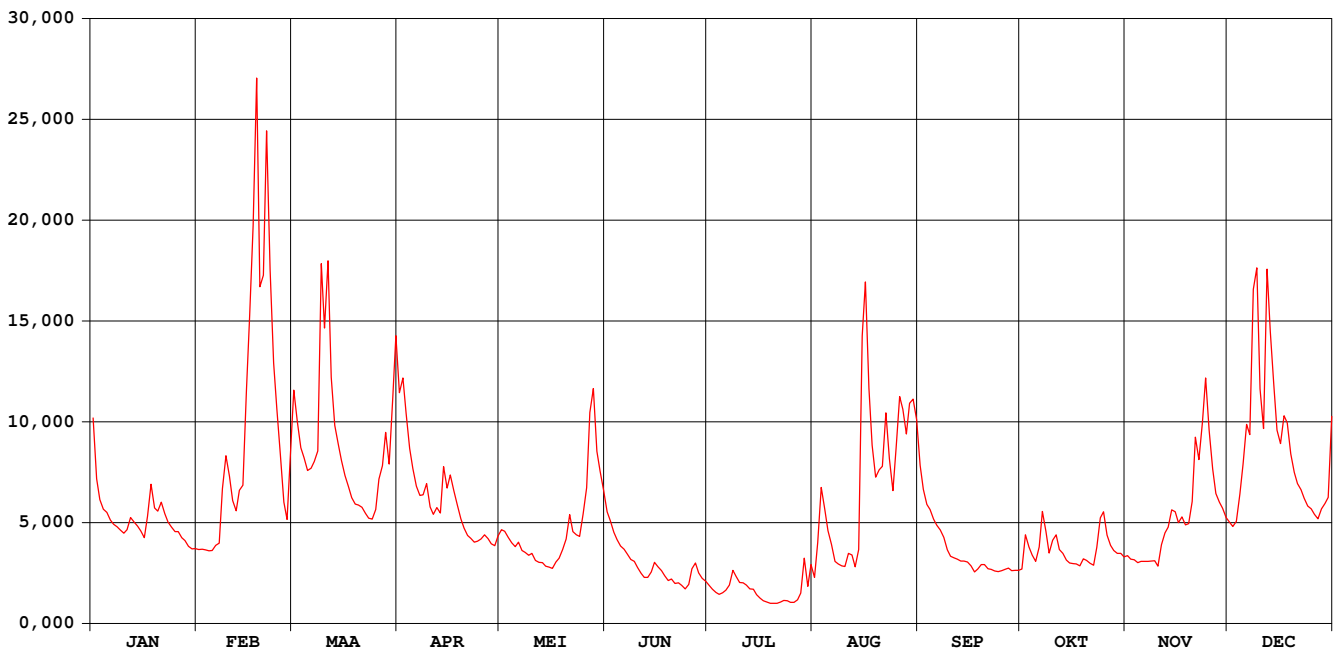
# KLEINE NETE GROBBENDONK

debeten (in m<sup>3</sup>/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	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	6,241
31	3,701	14,274	6,589	4,723	6,589	2,907	10,102	10,102	3,295	3,295	10,272	10,272
*****												
<b>MAAND</b>												
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      Dagmin. : 0,992      Dagmax. : 27,045  
 Aantal dagen 365      op : 20/ 7/2006      op : 18/ 2/2006



# KLEINE NETE GROBBENDONK

waterstanden (in m) 2006

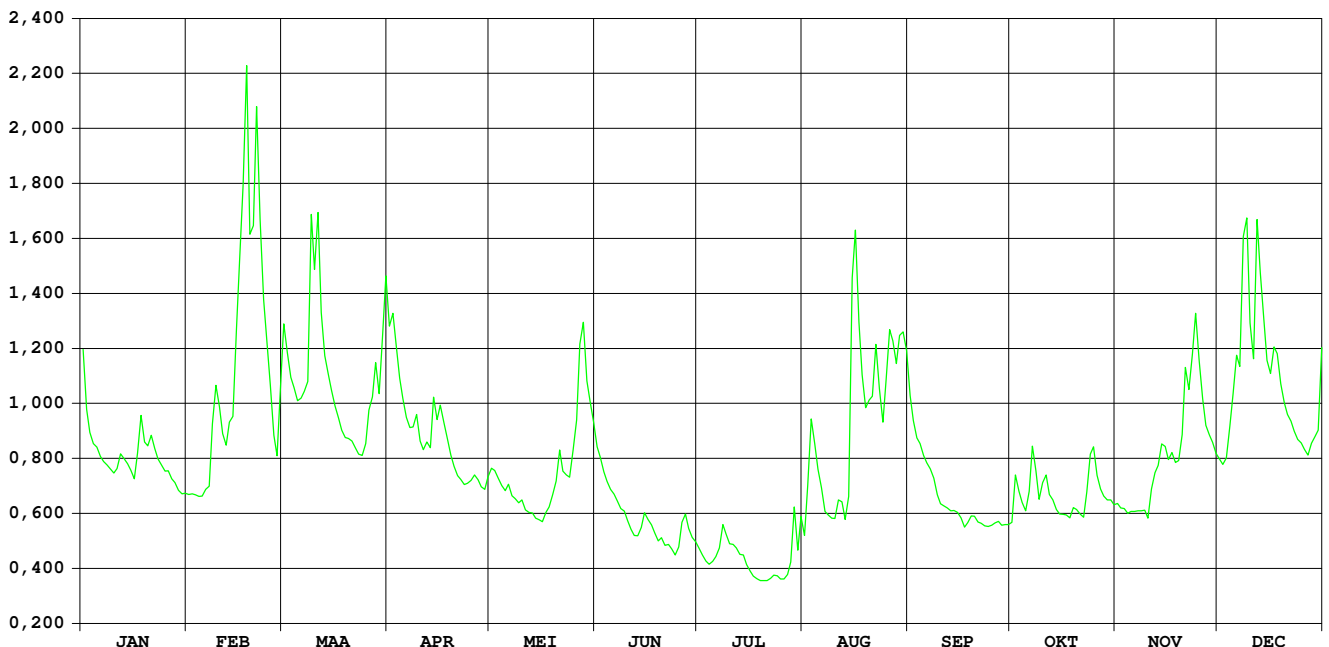
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 5,504

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	1,035	0,687	1,082	0,513	0,623	1,247	0,559	0,649	0,858	0,879
30	0,671	1,253	0,733	0,733	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	0,932	0,588	1,192	0,631	0,631	1,203	1,203
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	0,671	0,661	0,811	0,687	0,570	0,449	0,355	0,520	0,550	0,567	0,582	0,778
	30	4	24	29	16	24	20	1	17	1	10	2
Dagmax. op	1,196	2,229	1,695	1,328	1,295	0,842	0,623	1,631	1,029	0,844	1,328	1,674
	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



# Molenbeek Pulle

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 062

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 9106

---

Inplanting : naast brug baan Pulle-Pulderbos / rechteroever-  
stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 6,819

Geografische coördinaten : OL : 4°42'00" NB : 51°12'45"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 173.055 Y : 211.340

---

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 75,12

---

Begin waarnemingen : 01/01/1967

Toelichtingen :

---

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 22/02//2006 – 06h : 1,14 m

1997-2006 : 27/02//2002 – 22h : 1,46 m

# Molenbeek Pulle

## waterstanden (in m) 2006

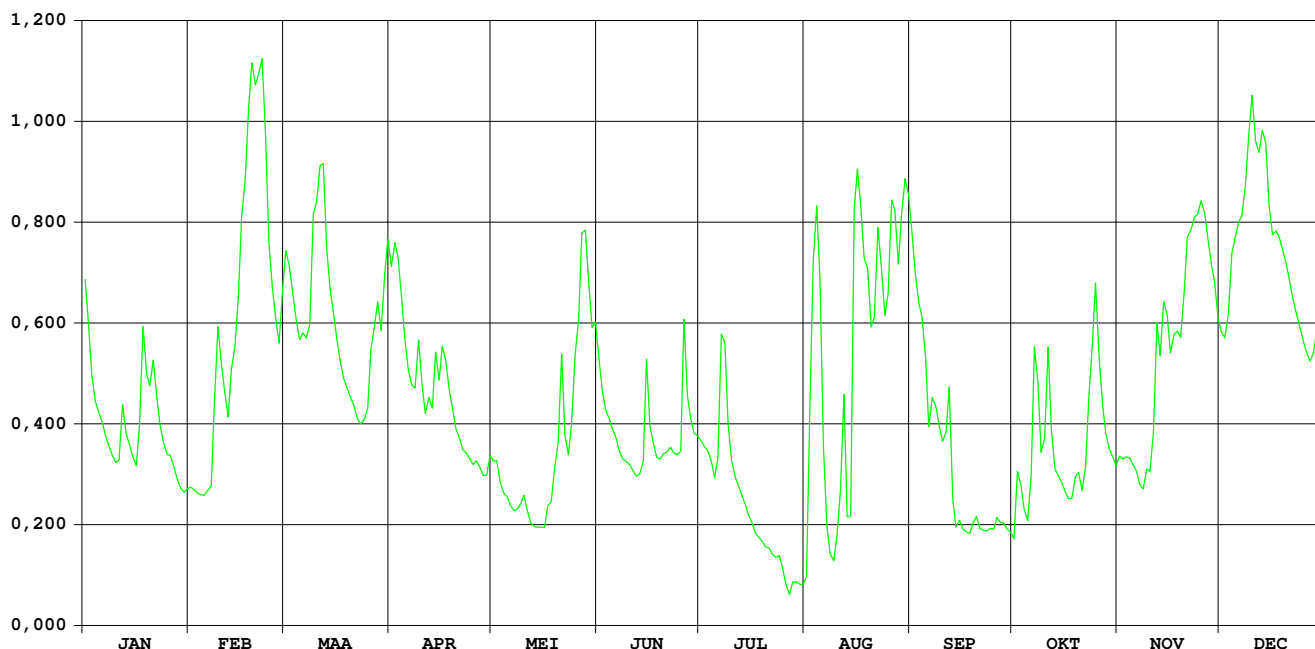
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 6,819

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,686	0,274	0,743	0,712	0,326	0,526	0,367	0,096	0,776	0,172	0,336	0,581
2	0,595	0,269	0,713	0,759	0,327	0,466	0,355	0,417	0,698	0,306	0,330	0,571
3	0,496	0,262	0,658	0,729	0,284	0,426	0,346	0,723	0,639	0,278	0,334	0,617
4	0,444	0,259	0,609	0,648	0,263	0,411	0,327	0,832	0,612	0,230	0,332	0,739
5	0,422	0,258	0,567	0,568	0,255	0,389	0,293	0,687	0,532	0,207	0,319	0,768
6	0,402	0,268	0,580	0,506	0,238	0,372	0,332	0,352	0,394	0,299	0,306	0,800
7	0,376	0,276	0,570	0,476	0,228	0,346	0,578	0,195	0,452	0,553	0,278	0,812
8	0,355	0,442	0,597	0,471	0,230	0,330	0,560	0,142	0,435	0,481	0,271	0,870
9	0,337	0,592	0,817	0,566	0,241	0,325	0,399	0,128	0,395	0,343	0,310	0,975
10	0,323	0,518	0,838	0,475	0,258	0,319	0,327	0,177	0,365	0,372	0,305	1,051
11	0,328	0,464	0,912	0,420	0,226	0,307	0,295	0,268	0,383	0,552	0,384	0,961
12	0,438	0,413	0,917	0,452	0,202	0,296	0,277	0,458	0,473	0,388	0,601	0,938
13	0,381	0,508	0,745	0,431	0,196	0,300	0,258	0,215	0,250	0,311	0,535	0,982
14	0,358	0,552	0,664	0,542	0,195	0,326	0,239	0,217	0,195	0,296	0,642	0,957
15	0,334	0,654	0,620	0,487	0,195	0,528	0,219	0,826	0,209	0,284	0,615	0,835
16	0,317	0,810	0,565	0,554	0,194	0,394	0,203	0,905	0,191	0,266	0,540	0,775
17	0,398	0,883	0,521	0,525	0,238	0,359	0,183	0,828	0,185	0,251	0,577	0,782
18	0,593	1,028	0,489	0,465	0,244	0,333	0,175	0,729	0,182	0,252	0,583	0,770
19	0,500	1,116	0,470	0,427	0,312	0,330	0,166	0,708	0,204	0,294	0,571	0,744
20	0,475	1,072	0,452	0,389	0,363	0,341	0,156	0,592	0,216	0,303	0,662	0,717
21	0,526	1,094	0,436	0,371	0,538	0,344	0,153	0,611	0,192	0,268	0,771	0,684
22	0,452	1,124	0,410	0,348	0,378	0,353	0,141	0,789	0,189	0,316	0,784	0,647
23	0,398	0,969	0,400	0,342	0,338	0,342	0,135	0,710	0,187	0,451	0,810	0,620
24	0,362	0,761	0,408	0,331	0,401	0,339	0,138	0,615	0,192	0,556	0,815	0,593
25	0,340	0,670	0,431	0,319	0,537	0,345	0,114	0,659	0,191	0,679	0,842	0,565
26	0,337	0,606	0,548	0,326	0,607	0,607	0,080	0,844	0,214	0,534	0,818	0,542
27	0,316	0,560	0,593	0,313	0,778	0,455	0,061	0,824	0,204	0,437	0,768	0,524
28	0,292	0,666	0,642	0,297	0,784	0,410	0,086	0,717	0,203	0,381	0,716	0,541
29	0,273		0,585	0,298	0,675	0,381	0,086	0,815	0,190	0,350	0,681	0,589
30	0,264		0,695	0,337	0,591	0,376	0,082	0,886	0,186	0,334	0,607	0,580
31	0,271		0,766		0,601		0,080	0,853		0,316		0,731
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,400	0,620	0,611	0,463	0,363	0,379	0,233	0,575	0,325	0,357	0,548	0,737
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,264	0,258	0,400	0,297	0,194	0,296	0,061	0,096	0,182	0,172	0,271	0,524
	30	5	23	28	16	12	27	1	18	1	8	27
Dagmax. op	0,686	1,124	0,917	0,759	0,784	0,607	0,578	0,905	0,776	0,679	0,842	1,051
	1	22	12	2	28	26	7	16	1	25	25	10

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,467      Dagmin. : 0,061      Dagmax. : 1,124  
Aantal dagen 365      op : 27/ 7/2006      op : 22/ 2/2006



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 063

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 531/2

**Inplanting** : ca. 200m stroomopwaarts Abrug baan Herentals-Poederlee juist stroomafwaarts stuw 4 / linkeroever.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 9,020

**Geografische coördinaten** : OL : 4°49'16" NB : 51°12'25"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 181.522 Y : 210.793

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 201,00

**Begin waarnemingen** : 01/01/1976

**Toelichtingen** : Wegens permanente plantengroei het hele jaar door, werd de debietreeks berekend op basis van een gecontroleerde verlaging van de waterstand en een vergelijking met de naburige stations op de Kleine Nete, Grobbendonk en Herentals.

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 18/02/2006 – 05h : 1,72 m – 9,77 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 01/11/1998 – 18h : 2,21 m – 17,14 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)**

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	8,37	3,37	2,58	1,63	1,24	1,09	0,50
1997-2006	16,56	4,32	3,15	1,65	1,06	0,74	0,32

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 9,87 l/s/km<sup>2</sup>**

# Aa Poederlee

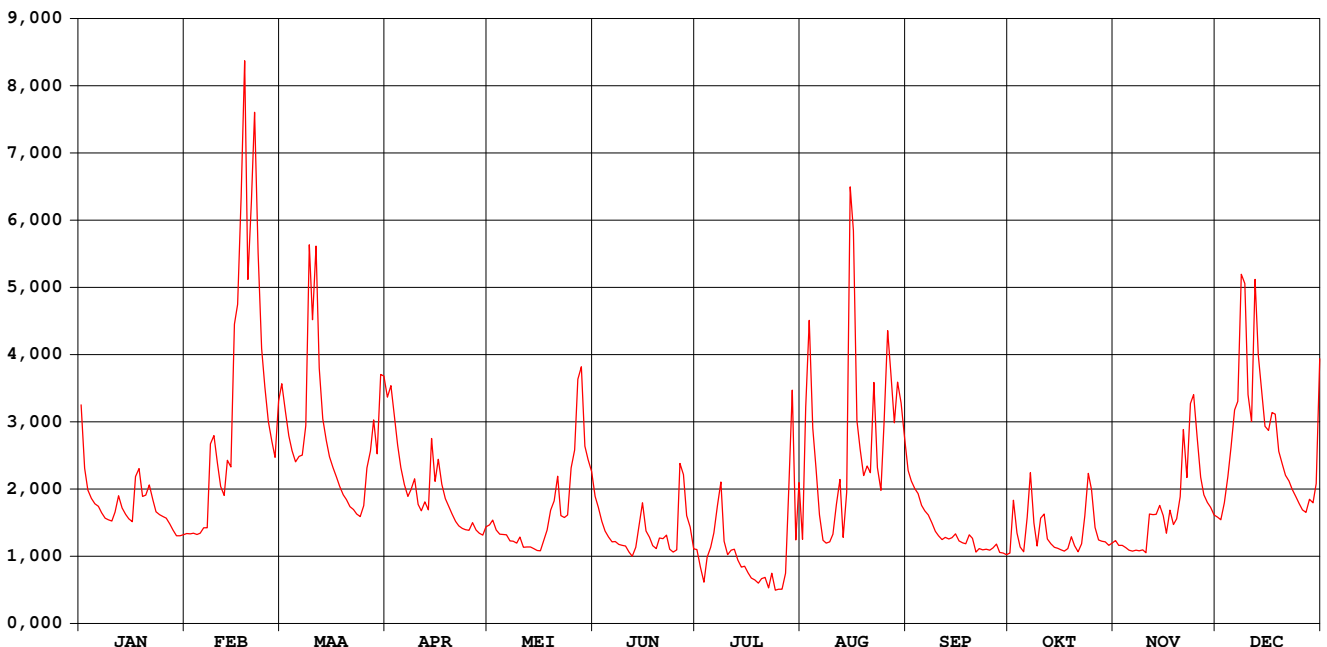
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,252	1,336	3,565	3,366	1,464	1,887	1,099	1,252	2,276	1,046	1,233	1,577
2	2,307	1,333	3,164	3,535	1,535	1,728	0,834	3,217	2,119	1,831	1,163	1,540
3	1,986	1,342	2,787	3,117	1,391	1,515	0,615	4,506	2,002	1,347	1,162	1,794
4	1,860	1,321	2,570	2,648	1,329	1,375	0,985	2,907	1,931	1,137	1,124	2,182
5	1,779	1,341	2,404	2,315	1,321	1,283	1,133	2,315	1,753	1,066	1,089	2,628
6	1,740	1,424	2,483	2,063	1,317	1,211	1,346	1,614	1,672	1,581	1,074	3,177
7	1,645	1,421	2,504	1,891	1,227	1,217	1,743	1,236	1,613	2,239	1,088	3,301
8	1,566	2,671	2,942	1,995	1,222	1,171	2,100	1,191	1,500	1,496	1,079	5,194
9	1,543	2,793	5,632	2,152	1,192	1,160	1,221	1,212	1,371	1,153	1,093	5,053
10	1,521	2,381	4,518	1,769	1,285	1,153	1,021	1,329	1,302	1,567	1,051	3,404
11	1,654	2,038	5,612	1,672	1,133	1,059	1,090	1,774	1,243	1,625	1,628	3,001
12	1,901	1,902	3,800	1,809	1,138	1,000	1,101	2,141	1,281	1,257	1,619	5,118
13	1,717	2,428	3,046	1,688	1,134	1,130	0,941	1,280	1,254	1,185	1,620	3,996
14	1,622	2,326	2,724	2,750	1,113	1,478	0,835	1,950	1,273	1,131	1,753	3,436
15	1,556	4,453	2,479	2,114	1,083	1,791	0,850	6,492	1,331	1,116	1,600	2,930
16	1,512	4,744	2,315	2,440	1,081	1,376	0,749	5,844	1,225	1,094	1,342	2,869
17	2,184	6,346	2,174	2,071	1,241	1,278	0,671	3,019	1,195	1,072	1,681	3,137
18	2,303	8,370	2,038	1,855	1,390	1,156	0,646	2,594	1,181	1,111	1,468	3,113
19	1,888	5,116	1,915	1,735	1,684	1,112	0,597	2,198	1,319	1,287	1,555	2,561
20	1,906	6,271	1,843	1,625	1,820	1,271	0,666	2,343	1,265	1,157	1,882	2,370
21	2,059	7,601	1,735	1,518	2,187	1,262	0,686	2,240	1,061	1,064	2,884	2,201
22	1,838	5,513	1,692	1,450	1,604	1,311	0,526	3,584	1,112	1,182	2,169	2,118
23	1,658	4,088	1,624	1,414	1,573	1,100	0,748	2,316	1,092	1,597	3,267	1,994
24	1,619	3,521	1,586	1,392	1,611	1,058	0,496	1,977	1,104	2,231	3,404	1,890
25	1,590	3,004	1,751	1,382	2,312	1,092	0,510	3,006	1,088	1,989	2,769	1,778
26	1,562	2,705	2,313	1,499	2,578	2,379	0,509	4,356	1,122	1,425	2,176	1,689
27	1,478	2,469	2,564	1,389	3,632	2,212	0,748	3,723	1,177	1,239	1,915	1,652
28	1,390	3,309	3,027	1,341	3,817	1,600	1,996	2,986	1,052	1,221	1,797	1,847
29	1,302		2,523	1,312	2,636	1,429	3,470	3,588	1,044	1,211	1,725	1,792
30	1,301		3,705	1,437	2,435	1,107	1,239	3,281	1,023	1,163	1,611	2,076
31	1,318		3,678		2,260		2,093	2,757		1,192		3,935
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,760	3,342	2,797	1,958	1,701	1,363	1,073	2,717	1,366	1,355	1,701	2,753
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,301	1,321	1,586	1,312	1,081	1,000	0,496	1,191	1,023	1,046	1,051	1,540
op	30	4	24	29	16	12	24	8	30	1	10	2
Dagmax.	3,252	8,370	5,632	3,535	3,817	2,379	3,470	6,492	2,276	2,239	3,404	5,194
op	1	18	9	2	28	26	29	15	1	7	24	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,984      Dagmin. : 0,496      Dagmax. : 8,370  
 Aantal dagen 365      op : 24/ 7/2006      op : 18/ 2/2006



# Aa Poederlee

waterstanden (in m) 2006

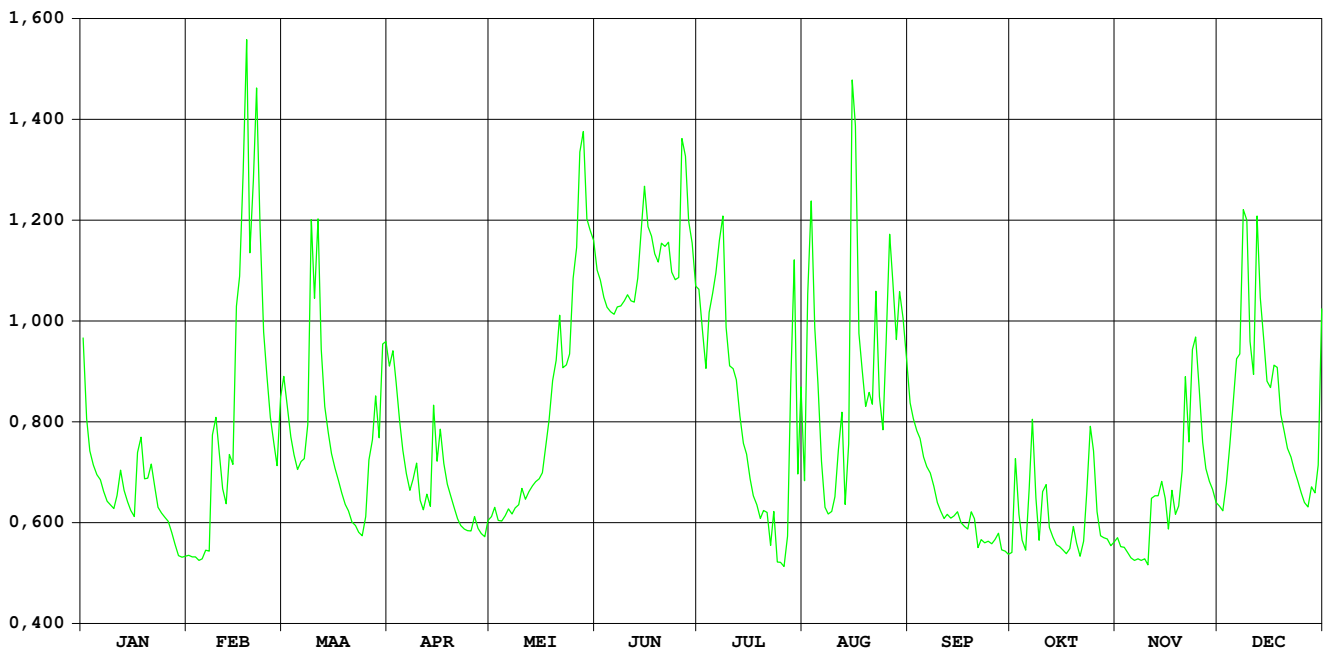
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 9,020

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,966	0,535	0,890	0,910	0,612	1,101	1,063	0,683	0,837	0,541	0,570	0,632
2	0,806	0,532	0,830	0,941	0,630	1,081	0,982	1,053	0,806	0,727	0,552	0,623
3	0,742	0,532	0,770	0,878	0,604	1,047	0,906	1,238	0,782	0,616	0,551	0,677
4	0,714	0,525	0,734	0,801	0,603	1,027	1,017	0,987	0,767	0,565	0,540	0,755
5	0,695	0,528	0,705	0,743	0,614	1,018	1,055	0,875	0,730	0,545	0,530	0,835
6	0,685	0,545	0,721	0,697	0,627	1,013	1,095	0,722	0,711	0,668	0,525	0,925
7	0,662	0,543	0,727	0,664	0,617	1,028	1,160	0,630	0,698	0,805	0,528	0,934
8	0,642	0,774	0,795	0,686	0,629	1,030	1,208	0,617	0,672	0,649	0,525	1,221
9	0,635	0,809	1,201	0,718	0,635	1,040	0,987	0,622	0,640	0,565	0,528	1,200
10	0,628	0,734	1,045	0,644	0,668	1,052	0,911	0,651	0,623	0,661	0,516	0,959
11	0,654	0,667	1,202	0,625	0,646	1,040	0,905	0,746	0,608	0,675	0,648	0,894
12	0,704	0,637	0,944	0,656	0,661	1,037	0,883	0,819	0,616	0,590	0,653	1,208
13	0,664	0,735	0,830	0,632	0,673	1,085	0,812	0,636	0,609	0,571	0,653	1,046
14	0,641	0,715	0,778	0,833	0,681	1,182	0,757	0,756	0,613	0,556	0,682	0,962
15	0,624	1,029	0,737	0,722	0,687	1,267	0,736	1,478	0,621	0,552	0,648	0,880
16	0,612	1,089	0,708	0,785	0,699	1,187	0,687	1,387	0,600	0,545	0,587	0,868
17	0,739	1,294	0,683	0,717	0,754	1,168	0,653	0,975	0,592	0,538	0,664	0,912
18	0,769	1,558	0,659	0,676	0,804	1,133	0,635	0,904	0,587	0,548	0,616	0,908
19	0,687	1,135	0,636	0,652	0,882	1,117	0,608	0,830	0,621	0,592	0,633	0,815
20	0,688	1,279	0,623	0,630	0,922	1,154	0,624	0,858	0,607	0,559	0,703	0,780
21	0,716	1,462	0,601	0,607	1,011	1,148	0,620	0,835	0,550	0,533	0,889	0,747
22	0,670	1,184	0,594	0,594	0,907	1,156	0,555	1,059	0,566	0,563	0,760	0,730
23	0,630	0,978	0,581	0,587	0,913	1,097	0,622	0,850	0,560	0,661	0,943	0,705
24	0,619	0,893	0,574	0,584	0,934	1,082	0,522	0,784	0,563	0,791	0,968	0,683
25	0,610	0,809	0,612	0,583	1,084	1,086	0,521	0,958	0,558	0,742	0,867	0,659
26	0,602	0,757	0,724	0,612	1,146	1,362	0,513	1,172	0,566	0,621	0,759	0,640
27	0,580	0,713	0,764	0,588	1,335	1,327	0,573	1,077	0,579	0,574	0,707	0,631
28	0,557	0,849	0,851	0,578	1,376	1,198	0,878	0,963	0,546	0,570	0,682	0,671
29	0,534		0,768	0,572	1,202	1,154	1,121	1,058	0,543	0,567	0,666	0,659
30	0,531		0,954	0,604	1,180	1,069	0,696	1,005	0,537	0,554	0,640	0,714
31	0,533		0,959		1,160		0,869	0,923		0,561		1,024
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,663	0,851	0,781	0,684	0,835	1,116	0,812	0,908	0,630	0,607	0,658	0,835
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,531	0,525	0,574	0,572	0,603	1,013	0,513	0,617	0,537	0,533	0,516	0,623
	30	4	24	29	4	6	26	8	30	21	10	2
Dagmax. op	0,966	1,558	1,202	0,941	1,376	1,362	1,208	1,478	0,837	0,805	0,968	1,221
	1	18	11	2	28	26	8	15	1	7	24	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,781      Dagmin. : 0,513      Dagmax. : 1,558  
 Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 18/ 2/2006



HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 068

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 893

Inplanting : naast brug baan Geel-Retie / linkeroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 18,798

Geografische coördinaten : OL : 5°4'29" NB : 51°14'55"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 199.206 Y : 215.545

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 60,35

Begin waarnemingen : 03/09/1991

Toelichtingen : In de periode 1 jan. – 28 feb. en 22 mei – 18 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 : 14/08/2006 – 23h : 1,17 m – 5,99 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 19/11/2006 – 02h : 1,21 m – 21/07/2004 - 19h : 7,80 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	1,77	0,84	0,65	0,46	0,29	0,22	0,07
1997-2006	3,26	0,87	0,72	0,47	0,32	0,21	0,05

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,16 l/s/km<sup>2</sup>



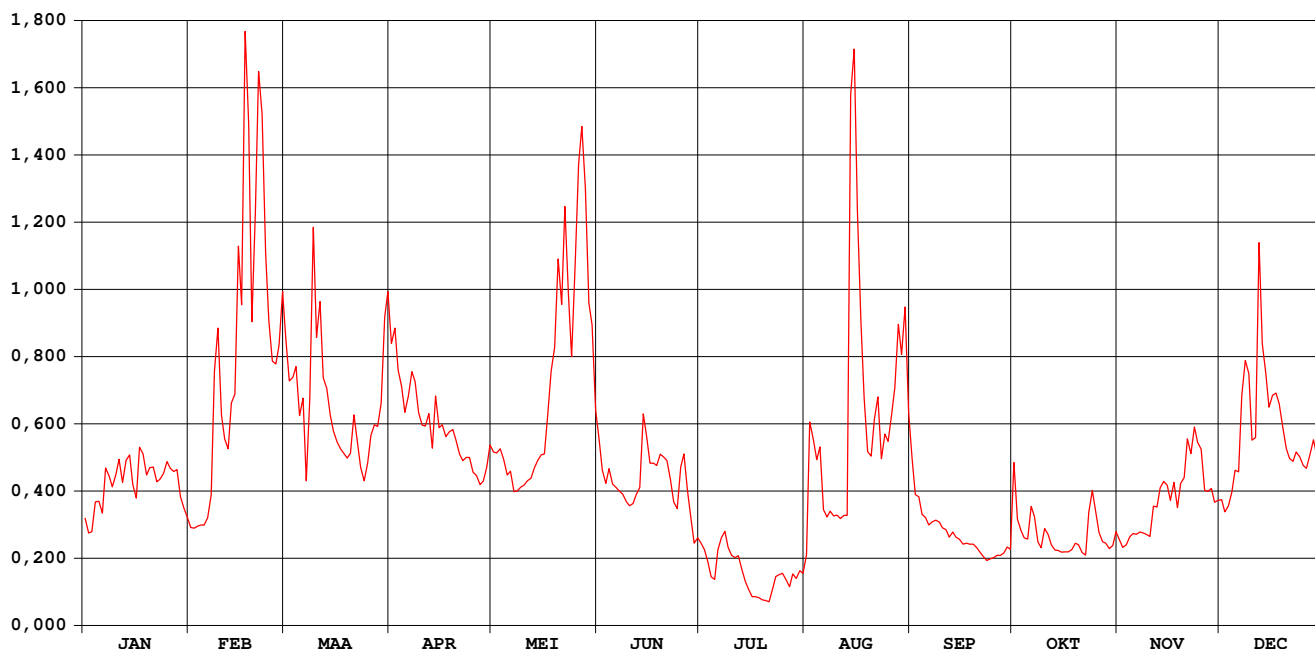
# Witte Nete Retie

debiten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,319	0,291	0,854	0,839	0,516	0,553	0,245	0,210	0,495	0,484	0,254	0,374
2	0,275	0,289	0,727	0,884	0,513	0,462	0,225	0,605	0,389	0,316	0,232	0,338
3	0,279	0,295	0,738	0,760	0,525	0,422	0,188	0,555	0,382	0,282	0,239	0,355
4	0,367	0,299	0,770	0,710	0,493	0,466	0,144	0,493	0,330	0,261	0,263	0,397
5	0,369	0,299	0,624	0,634	0,447	0,420	0,137	0,531	0,320	0,257	0,273	0,462
6	0,334	0,320	0,676	0,682	0,459	0,410	0,224	0,344	0,299	0,354	0,271	0,457
7	0,468	0,389	0,430	0,755	0,398	0,400	0,261	0,323	0,308	0,324	0,278	0,685
8	0,444	0,755	0,676	0,725	0,400	0,390	0,280	0,340	0,313	0,248	0,275	0,788
9	0,412	0,885	1,185	0,633	0,411	0,368	0,232	0,325	0,307	0,231	0,270	0,749
10	0,448	0,626	0,857	0,596	0,417	0,356	0,208	0,328	0,290	0,288	0,264	0,551
11	0,494	0,555	0,964	0,593	0,430	0,362	0,202	0,318	0,284	0,270	0,355	0,559
12	0,425	0,525	0,737	0,630	0,438	0,389	0,207	0,327	0,262	0,239	0,352	1,139
13	0,491	0,662	0,705	0,527	0,469	0,410	0,166	0,327	0,278	0,224	0,409	0,839
14	0,507	0,688	0,625	0,683	0,490	0,629	0,130	1,580	0,262	0,222	0,428	0,750
15	0,419	1,128	0,578	0,588	0,507	0,565	0,107	1,715	0,256	0,218	0,417	0,649
16	0,379	0,954	0,546	0,597	0,510	0,482	0,085	1,233	0,241	0,219	0,372	0,684
17	0,530	1,767	0,525	0,562	0,633	0,483	0,085	0,903	0,244	0,219	0,425	0,691
18	0,510	1,495	0,512	0,576	0,756	0,476	0,082	0,678	0,241	0,225	0,350	0,659
19	0,447	0,903	0,498	0,582	0,827	0,509	0,076	0,517	0,241	0,244	0,423	0,590
20	0,469	1,231	0,512	0,550	1,090	0,502	0,074	0,503	0,232	0,239	0,439	0,526
21	0,471	1,648	0,626	0,509	0,955	0,490	0,070	0,613	0,218	0,217	0,555	0,497
22	0,427	1,521	0,543	0,490	1,246	0,433	0,108	0,680	0,205	0,209	0,511	0,488
23	0,435	1,108	0,469	0,500	0,986	0,367	0,145	0,496	0,193	0,337	0,590	0,516
24	0,452	0,907	0,430	0,500	0,800	0,347	0,151	0,569	0,198	0,401	0,544	0,501
25	0,487	0,786	0,484	0,456	1,070	0,471	0,155	0,547	0,202	0,342	0,524	0,476
26	0,467	0,778	0,565	0,445	1,374	0,510	0,136	0,628	0,208	0,276	0,401	0,467
27	0,458	0,834	0,597	0,419	1,485	0,402	0,115	0,708	0,208	0,249	0,399	0,508
28	0,463	0,993	0,592	0,429	1,302	0,325	0,153	0,896	0,215	0,244	0,407	0,552
29	0,383	0,662	0,662	0,471	0,959	0,244	0,140	0,806	0,233	0,228	0,366	0,502
30	0,348	0,917	0,917	0,537	0,894	0,260	0,162	0,947	0,226	0,238	0,372	0,509
31	0,322	0,993	0,993	0,642	0,642	0,642	0,155	0,634	0,226	0,279	0,499	0,499
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,422	0,819	0,665	0,595	0,724	0,430	0,156	0,635	0,269	0,270	0,375	0,573
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,275	0,289	0,430	0,419	0,398	0,244	0,070	0,210	0,193	0,209	0,232	0,338
op	2	2	24	27	7	29	21	1	23	22	2	2
Dagmax.	0,530	1,767	1,185	0,884	1,485	0,629	0,280	1,715	0,495	0,484	0,590	1,139
op	17	17	9	2	27	14	8	15	1	1	23	12

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,493      Dagmin. : 0,070      Dagmax. : 1,767  
 Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 17/ 2/2006  
 \*\*\*\*\*



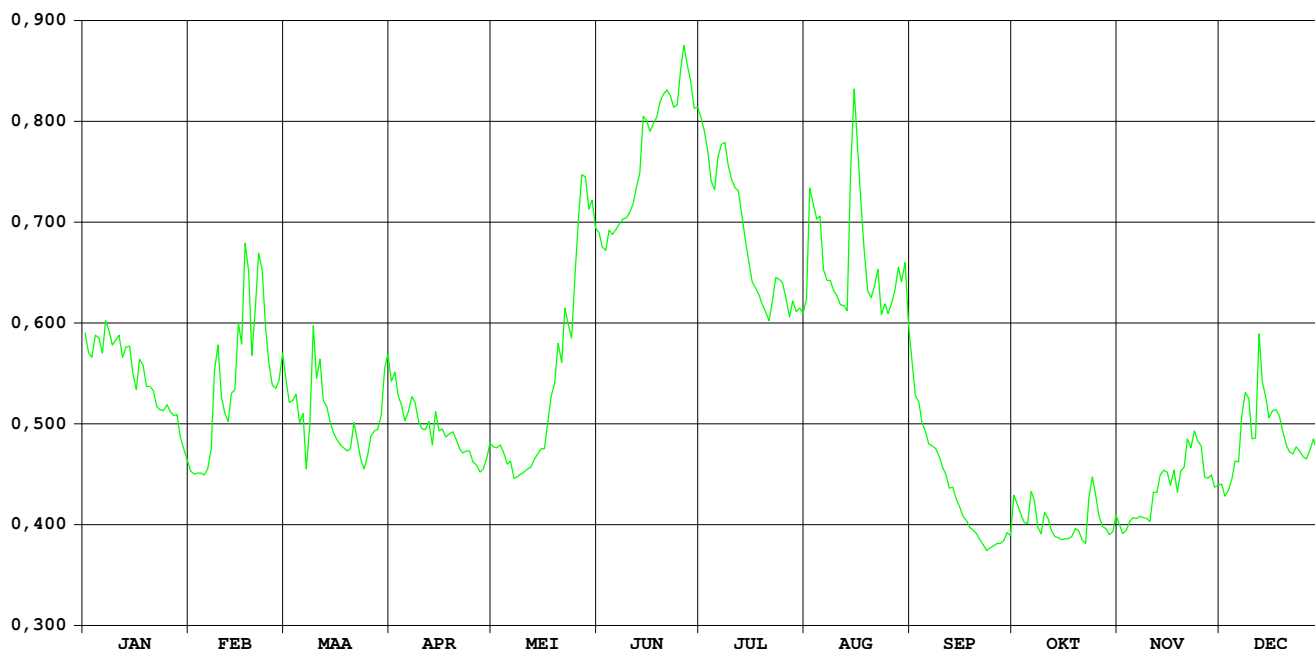
# Witte Nete Retie

## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 18,798

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,590	0,453	0,545	0,542	0,477	0,689	0,804	0,624	0,561	0,429	0,400	0,440
2	0,570	0,450	0,521	0,551	0,476	0,675	0,790	0,734	0,528	0,420	0,391	0,428
3	0,566	0,451	0,523	0,528	0,479	0,672	0,769	0,718	0,521	0,410	0,394	0,434
4	0,588	0,451	0,529	0,518	0,471	0,692	0,741	0,703	0,501	0,402	0,403	0,445
5	0,585	0,449	0,501	0,503	0,460	0,688	0,732	0,706	0,492	0,401	0,407	0,463
6	0,570	0,455	0,510	0,512	0,463	0,693	0,764	0,653	0,480	0,433	0,406	0,462
7	0,602	0,475	0,455	0,527	0,446	0,698	0,777	0,642	0,478	0,424	0,408	0,508
8	0,592	0,552	0,499	0,521	0,447	0,703	0,779	0,642	0,475	0,397	0,407	0,531
9	0,578	0,578	0,597	0,502	0,450	0,704	0,757	0,632	0,467	0,391	0,406	0,525
10	0,583	0,527	0,545	0,495	0,452	0,709	0,742	0,627	0,457	0,412	0,403	0,485
11	0,588	0,511	0,564	0,494	0,455	0,718	0,734	0,618	0,449	0,406	0,432	0,486
12	0,566	0,502	0,523	0,502	0,457	0,734	0,731	0,617	0,436	0,394	0,432	0,589
13	0,576	0,530	0,517	0,479	0,465	0,748	0,707	0,612	0,437	0,388	0,449	0,542
14	0,577	0,534	0,501	0,512	0,470	0,805	0,682	0,753	0,426	0,387	0,454	0,526
15	0,550	0,600	0,491	0,493	0,475	0,801	0,662	0,832	0,418	0,385	0,452	0,506
16	0,534	0,579	0,484	0,495	0,475	0,790	0,641	0,777	0,408	0,386	0,439	0,513
17	0,564	0,679	0,479	0,487	0,502	0,798	0,635	0,720	0,404	0,386	0,454	0,514
18	0,558	0,651	0,476	0,490	0,527	0,804	0,628	0,673	0,397	0,388	0,432	0,508
19	0,537	0,568	0,473	0,492	0,540	0,820	0,618	0,632	0,394	0,396	0,453	0,493
20	0,537	0,615	0,475	0,485	0,580	0,827	0,611	0,625	0,391	0,394	0,457	0,479
21	0,533	0,669	0,501	0,475	0,561	0,831	0,602	0,636	0,385	0,385	0,485	0,472
22	0,517	0,653	0,483	0,471	0,615	0,825	0,623	0,653	0,380	0,381	0,476	0,470
23	0,514	0,595	0,465	0,473	0,598	0,814	0,645	0,608	0,374	0,426	0,493	0,477
24	0,513	0,561	0,455	0,473	0,585	0,816	0,643	0,619	0,377	0,447	0,483	0,473
25	0,519	0,538	0,469	0,462	0,649	0,852	0,640	0,609	0,379	0,430	0,478	0,467
26	0,512	0,535	0,488	0,459	0,706	0,875	0,624	0,620	0,381	0,408	0,447	0,465
27	0,508	0,543	0,493	0,452	0,747	0,855	0,606	0,632	0,381	0,398	0,446	0,474
28	0,509	0,570	0,494	0,455	0,745	0,840	0,622	0,655	0,384	0,396	0,449	0,485
29	0,486		0,508	0,466	0,713	0,813	0,611	0,641	0,392	0,390	0,437	0,473
30	0,474		0,555	0,481	0,722	0,814	0,615	0,660	0,389	0,393	0,439	0,475
31	0,464		0,569		0,694		0,609	0,597		0,409		0,472
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,547	0,546	0,506	0,493	0,545	0,770	0,682	0,660	0,431	0,403	0,437	0,486
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,464	0,449	0,455	0,452	0,446	0,672	0,602	0,597	0,374	0,381	0,391	0,428
	31	5	7	27	7	3	21	31	23	22	2	2
Dagmax. op	0,602	0,679	0,597	0,551	0,747	0,875	0,804	0,832	0,561	0,447	0,493	0,589
	7	17	9	2	27	26	1	15	1	24	23	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,542	Dagmin. :	0,374	Dagmax. :	0,875						
	Aantal dagen	365		op : 23/ 9/2006		op : 26/ 6/2006						



HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 077

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station :

Inplanting : Aan de brug weg Geel-Tessenderlo (Winkelom), afw.  
samenvloeiing Grote en Molse Nete

Nulpunt peilschaal in m TAW :

Geografische coördinaten : OL : NB :

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 194.440 Y : 204.047

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) :

Begin waarnemingen : 10/07/2003

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 : 16/08/2006 – 03h : 1,48 m – 18/02/2006 – 06h : 6,06 m<sup>3</sup>/s

2004-2006 : 16/08/2006 – 03h : 1,48 m – 19/12/2004 – 02h : 8,37 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	5,85	3,22	2,70	1,99	1,70	1,57	1,22
2004-2006	6,65	3,17	2,59	1,95	1,66	1,48	1,13

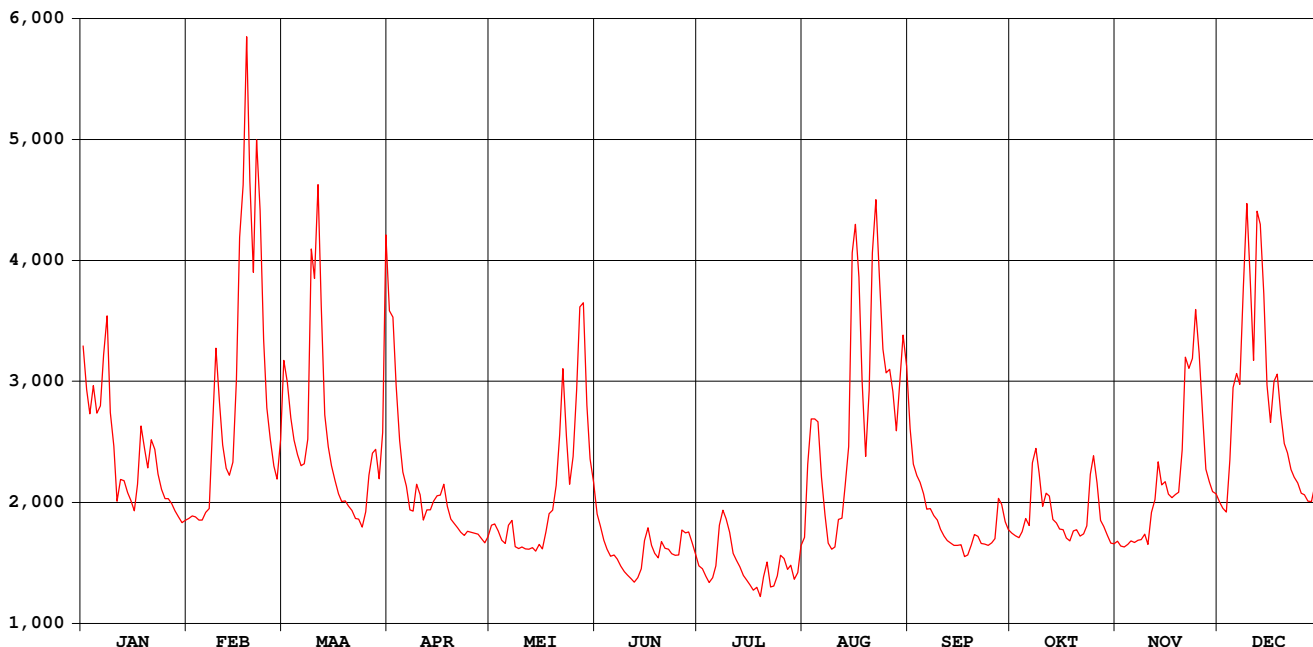
# GROTE NETE GEEL

debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,293	1,866	3,174	3,585	1,812	1,902	1,476	1,711	2,608	1,744	1,680	2,002
2	2,933	1,887	2,994	3,530	1,821	1,805	1,450	2,314	2,317	1,723	1,640	1,951
3	2,731	1,880	2,697	2,967	1,763	1,687	1,388	2,688	2,222	1,707	1,630	1,920
4	2,964	1,854	2,514	2,509	1,688	1,613	1,338	2,691	2,166	1,758	1,652	2,350
5	2,738	1,853	2,394	2,250	1,661	1,554	1,377	2,666	2,070	1,867	1,681	2,950
6	2,798	1,917	2,303	2,134	1,810	1,566	1,475	2,208	1,944	1,809	1,669	3,066
7	3,219	1,950	2,319	1,938	1,849	1,530	1,810	1,896	1,949	2,328	1,687	2,975
8	3,541	2,597	2,522	1,927	1,635	1,473	1,935	1,662	1,889	2,446	1,691	3,768
9	2,741	3,274	4,094	2,150	1,617	1,428	1,863	1,613	1,854	2,242	1,738	4,469
10	2,466	2,828	3,850	2,063	1,631	1,398	1,753	1,630	1,778	1,967	1,653	3,881
11	2,010	2,476	4,626	1,853	1,616	1,370	1,578	1,860	1,722	2,074	1,916	3,173
12	2,189	2,282	3,627	1,938	1,611	1,340	1,523	1,871	1,683	2,051	2,024	4,406
13	2,179	2,223	2,724	1,939	1,625	1,377	1,466	2,138	1,662	1,860	2,335	4,297
14	2,080	2,334	2,458	2,009	1,596	1,451	1,395	2,463	1,645	1,829	2,144	3,725
15	2,017	3,013	2,303	2,055	1,653	1,683	1,359	4,063	1,646	1,780	2,170	2,971
16	1,930	4,189	2,181	2,059	1,615	1,789	1,317	4,297	1,649	1,775	2,068	2,661
17	2,150	4,624	2,070	2,149	1,756	1,646	1,274	3,862	1,552	1,706	2,039	3,000
18	2,630	5,848	2,007	1,968	1,906	1,577	1,298	2,999	1,565	1,681	2,064	3,059
19	2,444	4,655	2,012	1,862	1,934	1,541	1,221	2,381	1,648	1,762	2,084	2,732
20	2,285	3,901	1,971	1,828	2,139	1,676	1,385	2,924	1,735	1,775	2,433	2,486
21	2,518	4,997	1,932	1,789	2,560	1,621	1,508	4,062	1,718	1,721	3,200	2,409
22	2,438	4,412	1,866	1,754	3,104	1,614	1,300	4,501	1,661	1,740	3,109	2,271
23	2,235	3,347	1,862	1,726	2,549	1,575	1,309	3,861	1,654	1,807	3,189	2,207
24	2,107	2,782	1,796	1,761	2,150	1,563	1,392	3,267	1,646	2,232	3,594	2,162
25	2,030	2,519	1,923	1,754	2,380	1,566	1,562	3,070	1,666	2,384	3,231	2,077
26	2,030	2,299	2,223	1,746	2,931	1,771	1,537	3,099	1,700	2,162	2,717	2,061
27	1,990	2,192	2,407	1,738	3,614	1,747	1,446	2,917	2,034	1,852	2,274	2,011
28	1,931	2,519	2,437	1,702	3,651	1,755	1,481	2,590	1,982	1,800	2,167	2,006
29	1,880		2,195	1,664	2,804	1,666	1,364	2,971	1,840	1,728	2,090	2,148
30	1,832		2,577	1,716	2,360	1,568	1,418	3,382	1,774	1,663	2,070	2,149
31	1,852		4,210		2,166		1,641	3,125		1,657		2,635
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	2,393	2,947	2,589	2,069	2,097	1,595	1,472	2,799	1,833	1,891	2,188	2,773
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,832	1,853	1,796	1,664	1,596	1,340	1,221	1,613	1,552	1,657	1,630	1,920
op	30	5	24	29	14	12	19	9	17	31	3	3
Dagmax.	3,541	5,848	4,626	3,585	3,651	1,902	1,935	4,501	2,608	2,446	3,594	4,469
op	8	18	11	1	28	1	8	22	1	8	24	9

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 2,218      Dagmin. : 1,221      Dagmax. : 5,848  
 Aantal dagen 365                      op : 19/ 7/2006                      op : 18/ 2/2006



# GROTE NETE GEEL

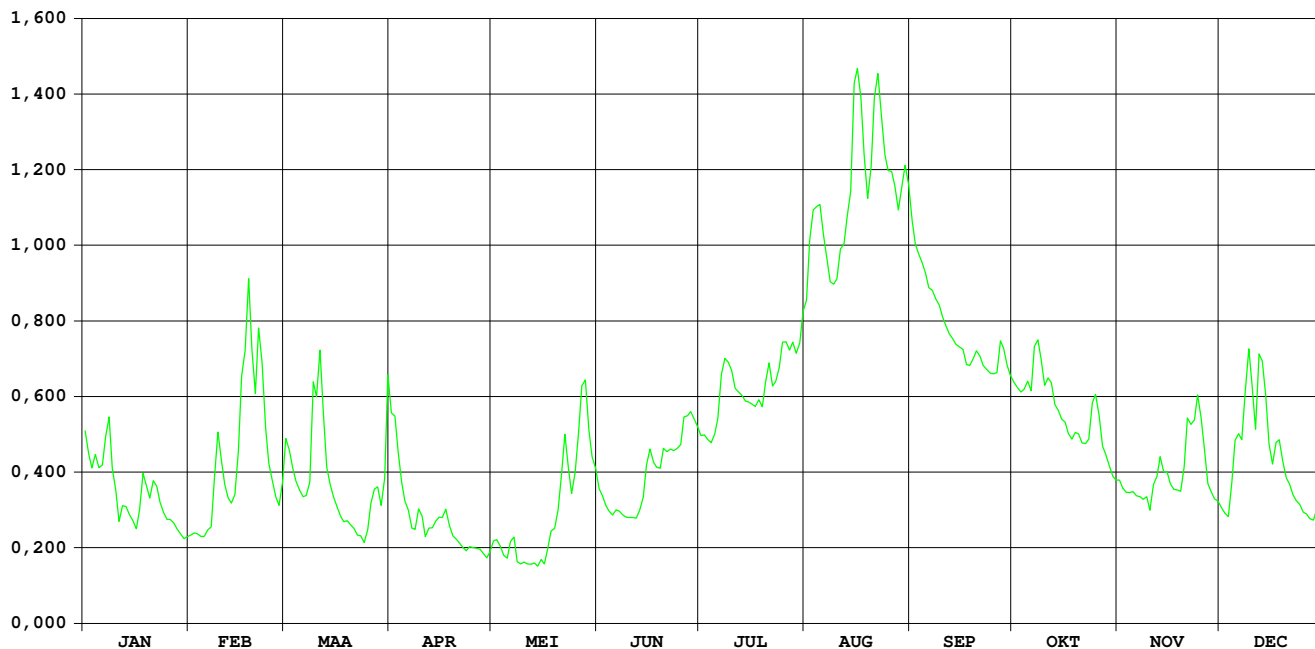
waterstanden (in m) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,509	0,233	0,489	0,557	0,218	0,356	0,497	0,855	1,066	0,638	0,379	0,305
2	0,449	0,239	0,459	0,548	0,221	0,338	0,498	1,014	1,003	0,624	0,358	0,292
3	0,411	0,237	0,409	0,454	0,204	0,312	0,486	1,093	0,976	0,612	0,347	0,282
4	0,447	0,230	0,376	0,374	0,180	0,297	0,478	1,103	0,955	0,619	0,346	0,374
5	0,412	0,230	0,353	0,324	0,172	0,287	0,500	1,108	0,926	0,641	0,348	0,484
6	0,419	0,247	0,335	0,299	0,216	0,300	0,542	1,028	0,888	0,615	0,337	0,502
7	0,493	0,255	0,338	0,252	0,228	0,297	0,658	0,963	0,881	0,733	0,335	0,486
8	0,546	0,384	0,374	0,249	0,163	0,287	0,701	0,904	0,858	0,750	0,328	0,615
9	0,409	0,506	0,639	0,303	0,157	0,281	0,691	0,897	0,841	0,699	0,335	0,726
10	0,351	0,431	0,599	0,283	0,162	0,280	0,669	0,911	0,811	0,630	0,299	0,631
11	0,270	0,369	0,723	0,229	0,157	0,280	0,622	0,990	0,786	0,649	0,367	0,514
12	0,311	0,331	0,563	0,252	0,156	0,278	0,613	1,003	0,766	0,636	0,389	0,712
13	0,309	0,318	0,413	0,253	0,160	0,300	0,603	1,076	0,752	0,579	0,441	0,694
14	0,287	0,341	0,366	0,270	0,151	0,334	0,588	1,143	0,738	0,563	0,401	0,601
15	0,272	0,457	0,335	0,281	0,169	0,419	0,585	1,429	0,731	0,541	0,399	0,475
16	0,250	0,654	0,309	0,280	0,157	0,461	0,580	1,468	0,724	0,532	0,369	0,421
17	0,299	0,722	0,284	0,302	0,200	0,426	0,574	1,390	0,685	0,503	0,354	0,478
18	0,397	0,911	0,269	0,259	0,244	0,413	0,591	1,240	0,682	0,487	0,353	0,486
19	0,363	0,727	0,271	0,232	0,251	0,410	0,573	1,124	0,701	0,505	0,349	0,429
20	0,331	0,608	0,261	0,223	0,301	0,463	0,638	1,209	0,721	0,501	0,414	0,385
21	0,377	0,781	0,251	0,212	0,398	0,454	0,689	1,391	0,707	0,477	0,543	0,369
22	0,362	0,689	0,233	0,201	0,500	0,461	0,628	1,454	0,682	0,475	0,526	0,340
23	0,321	0,517	0,232	0,192	0,411	0,457	0,641	1,343	0,672	0,487	0,538	0,325
24	0,293	0,423	0,214	0,203	0,343	0,463	0,678	1,239	0,662	0,583	0,604	0,315
25	0,275	0,377	0,248	0,200	0,398	0,473	0,744	1,198	0,660	0,606	0,543	0,294
26	0,275	0,334	0,318	0,199	0,507	0,546	0,745	1,195	0,663	0,552	0,455	0,289
27	0,265	0,312	0,355	0,196	0,629	0,549	0,723	1,157	0,747	0,469	0,370	0,276
28	0,250	0,375	0,361	0,185	0,644	0,560	0,744	1,094	0,727	0,447	0,347	0,273
29	0,237		0,312	0,173	0,512	0,541	0,714	1,150	0,682	0,417	0,329	0,305
30	0,224		0,384	0,189	0,441	0,519	0,742	1,211	0,656	0,389	0,323	0,304
31	0,229		0,657		0,410		0,824	1,161		0,379		0,398
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,343	0,437	0,378	0,272	0,292	0,395	0,631	1,147	0,778	0,559	0,394	0,432
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,224	0,230	0,214	0,173	0,151	0,278	0,478	0,855	0,656	0,379	0,299	0,273
	30	5	24	29	14	12	4	1	30	31	10	28
Dagmax. op	0,546	0,911	0,723	0,557	0,644	0,560	0,824	1,468	1,066	0,750	0,604	0,726
	8	18	11	1	28	28	31	16	1	8	24	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,506      Dagmin. : 0,151      Dagmax. : 1,468  
Aantal dagen 365      op : 14/ 5/2006      op : 16/ 8/2006



# Grote Nete Meerhout

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 078

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station :

Inplanting : Naast brug gelegen aan de « Monnikenhoeve », ca. 300 m ten westen van de brug op de weg Meerhout-Mol, rechteroever afwaarts

Nulpunt peilschaal in m TAW : 20,904

Geografische coördinaten : OL : NB :

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 199.677 Y : 203.395

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) :

Begin waarnemingen : 25/06/1997

Toelichtingen : Voor de periode 27 mei – 3 november 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 : 16/08/2006 – 23h : 1,08 m – 18/02/2006 – 18h - 3,36 m<sup>3</sup>/s

2005-2006 : 16/08/2006 – 23h : 1,08 m – 14/02/2006 – 09h - 3,91 m<sup>3</sup>/s

## ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	3,19	1,51	1,08	0,69	0,52	0,41	0,05
2005-2006	3,63	1,51	1,09	0,73	0,55	0,42	0,05

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,87 l/s/km<sup>2</sup>

# Grote Nete Meerhout

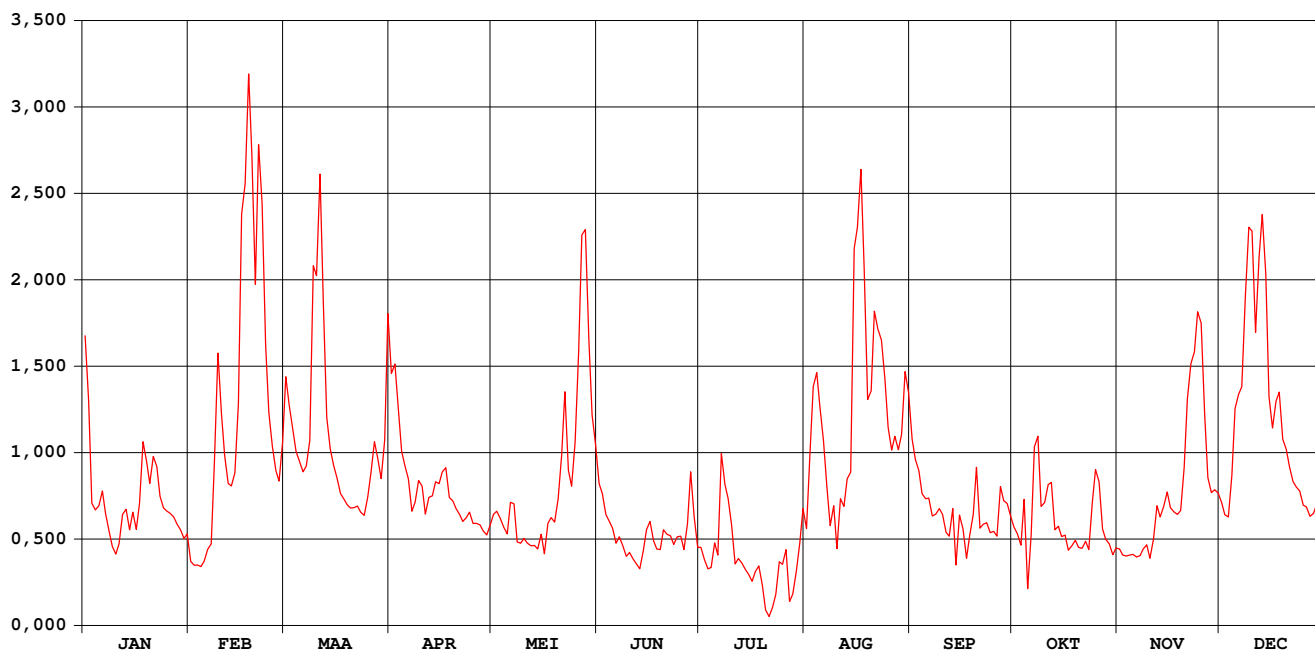
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,676	0,370	1,438	1,456	0,642	0,819	0,452	0,560	1,076	0,569	0,442	0,711
2	1,299	0,348	1,269	1,512	0,660	0,762	0,381	0,964	0,960	0,529	0,407	0,640
3	0,707	0,349	1,133	1,268	0,620	0,642	0,327	1,381	0,896	0,464	0,400	0,627
4	0,667	0,339	1,007	1,007	0,568	0,604	0,335	1,463	0,761	0,730	0,406	0,868
5	0,693	0,371	0,948	0,926	0,528	0,563	0,477	1,263	0,733	0,213	0,410	1,255
6	0,777	0,440	0,889	0,848	0,713	0,476	0,407	1,067	0,737	0,527	0,396	1,336
7	0,645	0,472	0,922	0,661	0,703	0,513	0,994	0,793	0,632	1,032	0,403	1,381
8	0,543	0,946	1,069	0,712	0,482	0,461	0,816	0,576	0,644	1,093	0,441	1,898
9	0,456	1,575	2,080	0,838	0,474	0,399	0,735	0,693	0,676	0,687	0,466	2,303
10	0,412	1,225	2,024	0,805	0,502	0,421	0,579	0,444	0,641	0,710	0,388	2,280
11	0,472	0,982	2,611	0,643	0,474	0,385	0,355	0,733	0,538	0,814	0,498	1,696
12	0,642	0,821	1,886	0,740	0,461	0,357	0,387	0,687	0,516	0,828	0,692	2,130
13	0,671	0,806	1,203	0,749	0,463	0,326	0,361	0,848	0,675	0,553	0,628	2,378
14	0,552	0,882	1,020	0,830	0,442	0,431	0,324	0,886	0,349	0,574	0,689	2,030
15	0,656	1,287	0,928	0,820	0,527	0,552	0,295	2,181	0,638	0,514	0,771	1,323
16	0,555	2,380	0,853	0,888	0,414	0,601	0,254	2,303	0,556	0,521	0,681	1,141
17	0,706	2,555	0,762	0,913	0,590	0,490	0,310	2,639	0,388	0,434	0,657	1,298
18	1,062	3,191	0,733	0,740	0,624	0,442	0,344	2,074	0,521	0,461	0,641	1,350
19	0,949	2,723	0,698	0,719	0,598	0,438	0,232	1,307	0,642	0,491	0,664	1,078
20	0,822	1,974	0,678	0,676	0,732	0,554	0,091	1,356	0,915	0,450	0,915	1,018
21	0,977	2,782	0,680	0,641	0,987	0,527	0,051	1,817	0,562	0,446	1,311	0,918
22	0,919	2,440	0,690	0,602	1,352	0,518	0,104	1,714	0,585	0,487	1,514	0,833
23	0,748	1,623	0,654	0,623	0,897	0,468	0,179	1,652	0,594	0,439	1,583	0,801
24	0,678	1,232	0,636	0,654	0,805	0,513	0,368	1,425	0,537	0,713	1,815	0,777
25	0,661	1,037	0,741	0,591	1,061	0,515	0,352	1,145	0,543	0,902	1,750	0,696
26	0,648	0,896	0,880	0,590	1,580	0,439	0,437	1,014	0,517	0,830	1,222	0,685
27	0,627	0,835	1,062	0,581	2,259	0,586	0,138	1,093	0,804	0,556	0,855	0,630
28	0,586	1,059	0,970	0,546	2,289	0,888	0,180	1,015	0,721	0,498	0,768	0,648
29	0,554	0,850	0,850	0,524	1,651	0,627	0,310	1,104	0,704	0,471	0,784	0,707
30	0,502	1,071	1,071	0,576	1,218	0,452	0,477	1,468	0,636	0,409	0,766	0,736
31	0,528	1,803	1,803	1,044	1,044	1,044	0,676	1,344	0,447	0,447	1,101	1,101
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,722	1,284	1,103	0,789	0,850	0,526	0,378	1,258	0,657	0,593	0,779	1,202
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,412	0,339	0,636	0,524	0,414	0,326	0,051	0,444	0,349	0,213	0,388	0,627
op	10	4	24	29	16	13	21	10	14	5	10	3
Dagmax.	1,676	3,191	2,611	1,512	2,289	0,888	0,994	2,639	1,076	1,093	1,815	2,378
op	1	18	11	2	28	28	7	17	1	8	24	13

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,843      Dagmin. : 0,051      Dagmax. : 3,191  
 Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 18/ 2/2006



# Grote Nete Meerhout

waterstanden (in m) 2006

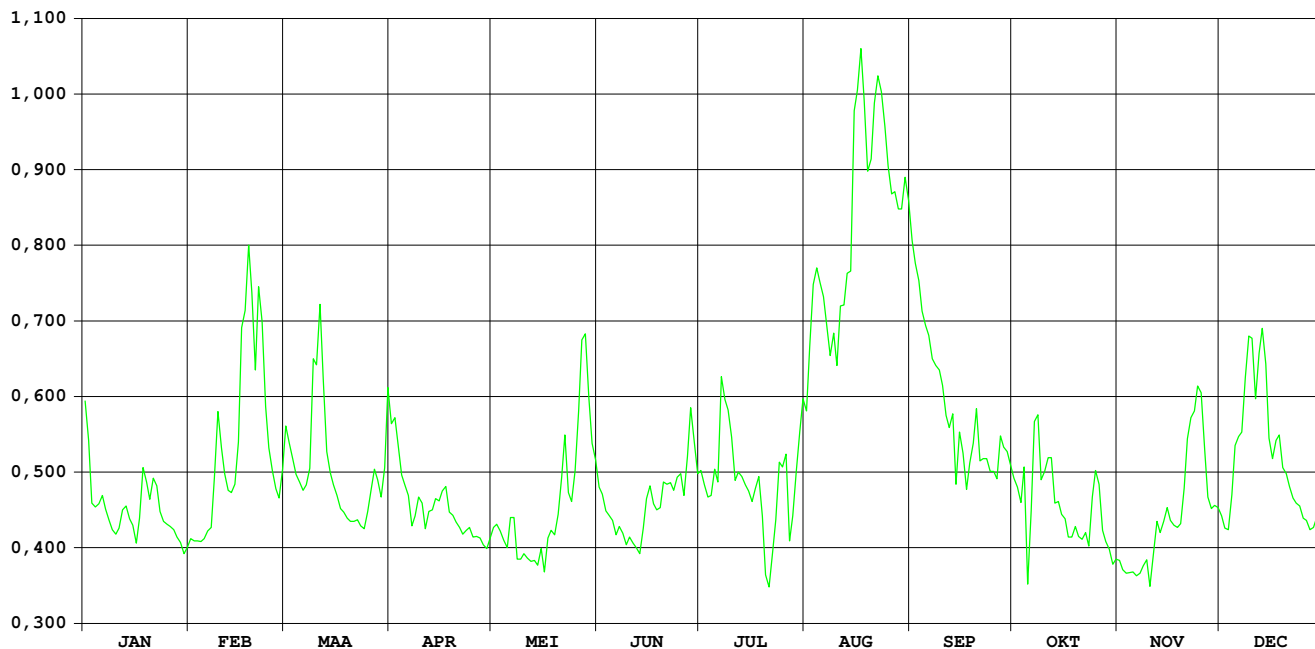
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 20,904

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,594	0,412	0,561	0,564	0,427	0,480	0,502	0,581	0,806	0,492	0,383	0,442
2	0,542	0,409	0,538	0,572	0,431	0,471	0,483	0,666	0,776	0,480	0,371	0,426
3	0,459	0,409	0,517	0,536	0,422	0,449	0,467	0,748	0,753	0,460	0,366	0,424
4	0,454	0,408	0,497	0,496	0,410	0,443	0,469	0,770	0,713	0,507	0,367	0,470
5	0,458	0,412	0,487	0,483	0,400	0,436	0,504	0,751	0,694	0,352	0,368	0,535
6	0,469	0,422	0,476	0,469	0,440	0,417	0,487	0,732	0,681	0,449	0,363	0,547
7	0,451	0,427	0,483	0,429	0,440	0,428	0,626	0,691	0,650	0,567	0,366	0,553
8	0,436	0,493	0,505	0,442	0,385	0,419	0,596	0,654	0,641	0,576	0,376	0,625
9	0,424	0,580	0,650	0,467	0,385	0,404	0,582	0,684	0,635	0,490	0,384	0,680
10	0,418	0,532	0,642	0,459	0,392	0,414	0,546	0,641	0,615	0,501	0,349	0,677
11	0,426	0,498	0,722	0,425	0,386	0,406	0,489	0,720	0,575	0,519	0,392	0,597
12	0,450	0,476	0,623	0,448	0,382	0,400	0,500	0,721	0,559	0,519	0,435	0,657
13	0,455	0,473	0,527	0,450	0,383	0,392	0,494	0,763	0,577	0,459	0,420	0,690
14	0,438	0,484	0,499	0,465	0,377	0,426	0,483	0,766	0,484	0,461	0,435	0,643
15	0,430	0,540	0,483	0,462	0,399	0,465	0,475	0,978	0,553	0,444	0,453	0,545
16	0,406	0,691	0,469	0,475	0,368	0,482	0,461	1,005	0,525	0,438	0,436	0,518
17	0,439	0,714	0,452	0,481	0,413	0,458	0,478	1,060	0,477	0,414	0,430	0,542
18	0,506	0,800	0,447	0,447	0,423	0,450	0,494	0,993	0,512	0,414	0,427	0,549
19	0,487	0,737	0,439	0,443	0,417	0,453	0,442	0,898	0,538	0,428	0,432	0,506
20	0,464	0,635	0,435	0,434	0,444	0,487	0,364	0,914	0,584	0,415	0,479	0,498
21	0,492	0,745	0,435	0,427	0,493	0,484	0,348	0,988	0,515	0,411	0,544	0,481
22	0,482	0,699	0,437	0,418	0,549	0,486	0,394	1,024	0,518	0,420	0,572	0,466
23	0,448	0,587	0,429	0,423	0,473	0,476	0,437	1,003	0,518	0,402	0,581	0,459
24	0,435	0,532	0,425	0,427	0,461	0,493	0,513	0,957	0,501	0,467	0,614	0,455
25	0,431	0,502	0,448	0,414	0,502	0,498	0,507	0,905	0,501	0,502	0,605	0,439
26	0,428	0,478	0,475	0,415	0,581	0,469	0,524	0,868	0,491	0,484	0,530	0,436
27	0,424	0,466	0,504	0,413	0,675	0,521	0,409	0,871	0,548	0,423	0,467	0,424
28	0,414	0,504	0,490	0,404	0,683	0,585	0,442	0,848	0,533	0,408	0,452	0,427
29	0,407		0,467	0,399	0,598	0,541	0,501	0,848	0,527	0,398	0,456	0,441
30	0,392		0,506	0,412	0,538	0,498	0,554	0,890	0,510	0,378	0,453	0,447
31	0,400		0,612		0,516		0,597	0,859		0,385		0,509
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,450	0,538	0,506	0,453	0,458	0,461	0,489	0,832	0,584	0,454	0,444	0,520
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,392	0,408	0,425	0,399	0,368	0,392	0,348	0,581	0,477	0,352	0,349	0,424
op	30	4	24	29	16	13	21	1	17	5	10	3
Dagmax.	0,594	0,800	0,722	0,572	0,683	0,585	0,626	1,060	0,806	0,576	0,614	0,690
op	1	18	11	2	28	28	7	17	1	8	24	13

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,516      Dagmin. : 0,348      Dagmax. : 1,060  
Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 17/ 8/2006





# Wimp Wiekevorst

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 082

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 875

Inplanting : Naast brug baan Wiekevorst-Morkhoven / linkeroever-  
stroomafwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 8,850

Geografische coördinaten : OL : 4°48'30" NB : 51°6'44"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 180.687 Y : 200.237

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 90,79

Begin waarnemingen : 02/09/1987

Toelichtingen : Voor de periode 1 april – 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: 30/08/2006 – 08h : 0,76 m – 15/08/2006 – 07h : 2,49 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 14/09/1998 – 24h : 1,50 m – 8,46 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	2,29	1,12	0,92	0,52	0,31	0,20	0,09
1997-2006	8,46	1,21	0,89	0,46	0,24	0,11	-0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,67 l/s/km<sup>2</sup>

# Wimp Wiekevorst

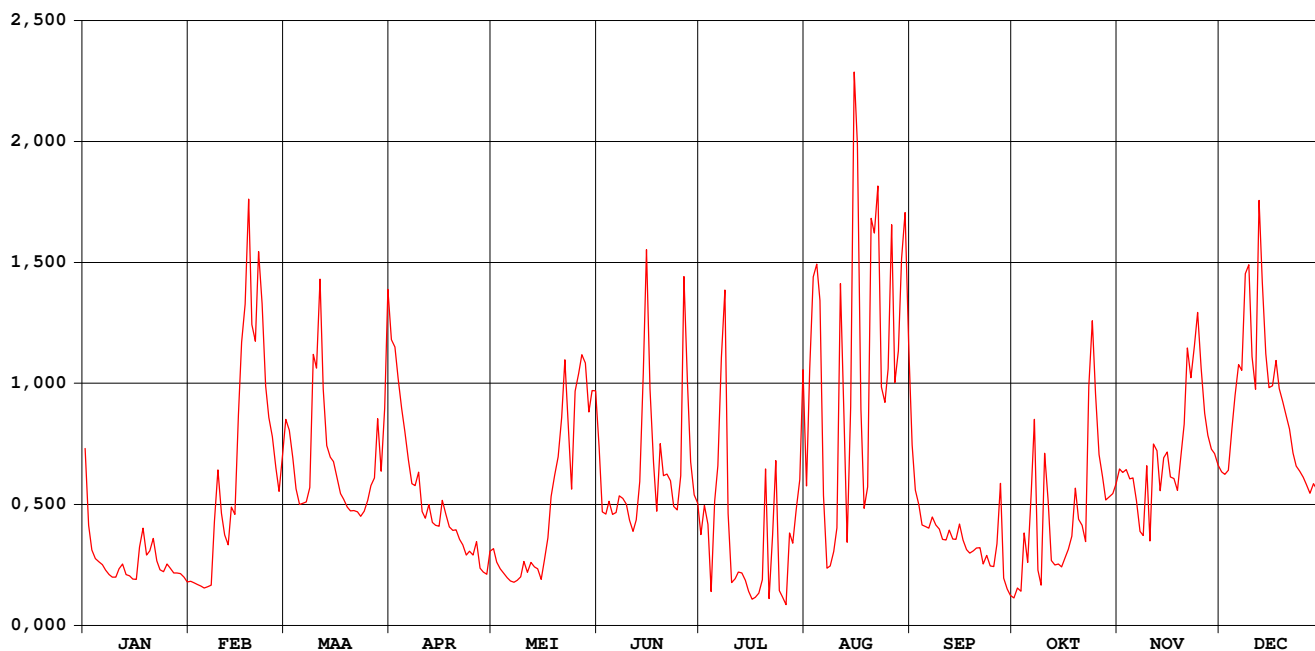
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,731	0,182	0,851	1,181	0,317	0,737	0,375	0,576	0,745	0,113	0,647	0,635
2	0,413	0,175	0,807	1,150	0,261	0,469	0,496	1,060	0,559	0,154	0,632	0,623
3	0,312	0,169	0,691	1,021	0,234	0,460	0,417	1,440	0,498	0,141	0,644	0,641
4	0,276	0,162	0,564	0,896	0,215	0,513	0,139	1,493	0,415	0,382	0,605	0,810
5	0,262	0,154	0,499	0,801	0,196	0,458	0,513	1,342	0,408	0,260	0,609	0,951
6	0,251	0,159	0,505	0,685	0,183	0,466	0,659	0,536	0,402	0,544	0,514	1,078
7	0,228	0,166	0,510	0,585	0,178	0,535	1,106	0,236	0,448	0,852	0,389	1,054
8	0,210	0,430	0,569	0,577	0,186	0,525	1,386	0,245	0,415	0,228	0,371	1,453
9	0,199	0,642	1,120	0,633	0,201	0,501	0,462	0,305	0,397	0,166	0,660	1,491
10	0,199	0,462	1,063	0,470	0,264	0,434	0,176	0,403	0,355	0,711	0,349	1,111
11	0,234	0,374	1,431	0,443	0,219	0,388	0,192	1,412	0,353	0,514	0,750	0,976
12	0,254	0,332	0,976	0,500	0,260	0,436	0,220	0,865	0,394	0,268	0,722	1,756
13	0,210	0,489	0,742	0,425	0,241	0,595	0,216	0,343	0,357	0,249	0,556	1,420
14	0,205	0,459	0,695	0,413	0,234	1,042	0,186	0,904	0,356	0,254	0,692	1,122
15	0,191	0,870	0,676	0,410	0,190	1,553	0,141	2,286	0,418	0,241	0,717	0,982
16	0,190	1,170	0,610	0,516	0,269	0,976	0,107	1,988	0,353	0,280	0,614	0,990
17	0,324	1,328	0,544	0,460	0,362	0,673	0,116	0,893	0,313	0,314	0,606	1,095
18	0,401	1,761	0,520	0,407	0,532	0,471	0,133	0,483	0,298	0,368	0,558	0,978
19	0,291	1,243	0,489	0,392	0,620	0,751	0,189	0,572	0,308	0,567	0,690	0,924
20	0,308	1,174	0,473	0,395	0,696	0,619	0,647	1,682	0,320	0,439	0,831	0,865
21	0,359	1,545	0,474	0,355	0,859	0,625	0,111	1,621	0,321	0,414	1,146	0,812
22	0,266	1,329	0,469	0,332	1,098	0,598	0,373	1,816	0,254	0,346	1,023	0,713
23	0,230	0,991	0,450	0,291	0,816	0,492	0,681	0,985	0,289	0,988	1,155	0,658
24	0,222	0,859	0,472	0,307	0,563	0,477	0,144	0,921	0,245	1,259	1,293	0,637
25	0,254	0,780	0,517	0,291	0,967	0,618	0,118	1,061	0,243	0,957	1,063	0,612
26	0,236	0,652	0,577	0,346	1,041	1,441	0,086	1,655	0,337	0,706	0,876	0,582
27	0,217	0,553	0,609	0,236	1,119	1,004	0,381	1,004	0,587	0,613	0,786	0,546
28	0,217	0,706	0,854	0,220	1,084	0,675	0,339	1,134	0,195	0,518	0,728	0,585
29	0,214		0,637	0,211	0,881	0,539	0,481	1,515	0,150	0,531	0,710	0,560
30	0,199		0,898	0,307	0,970	0,505	0,602	1,706	0,124	0,545	0,662	0,599
31	0,179		1,389		0,969		1,056	1,167		0,584		0,739
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,267	0,690	0,699	0,508	0,523	0,652	0,395	1,085	0,362	0,468	0,720	0,903
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,179	0,154	0,450	0,211	0,178	0,388	0,086	0,236	0,124	0,113	0,349	0,546
op	31	5	23	29	7	11	26	7	30	1	10	27
Dagmax.	0,731	1,761	1,431	1,181	1,119	1,553	1,386	2,286	0,745	1,259	1,293	1,756
op	1	18	11	1	27	15	8	15	1	24	24	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,606      Dagmin. : 0,086      Dagmax. : 2,286  
Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 15/ 8/2006



# Wimp Wiekevorst

## waterstanden (in m) 2006

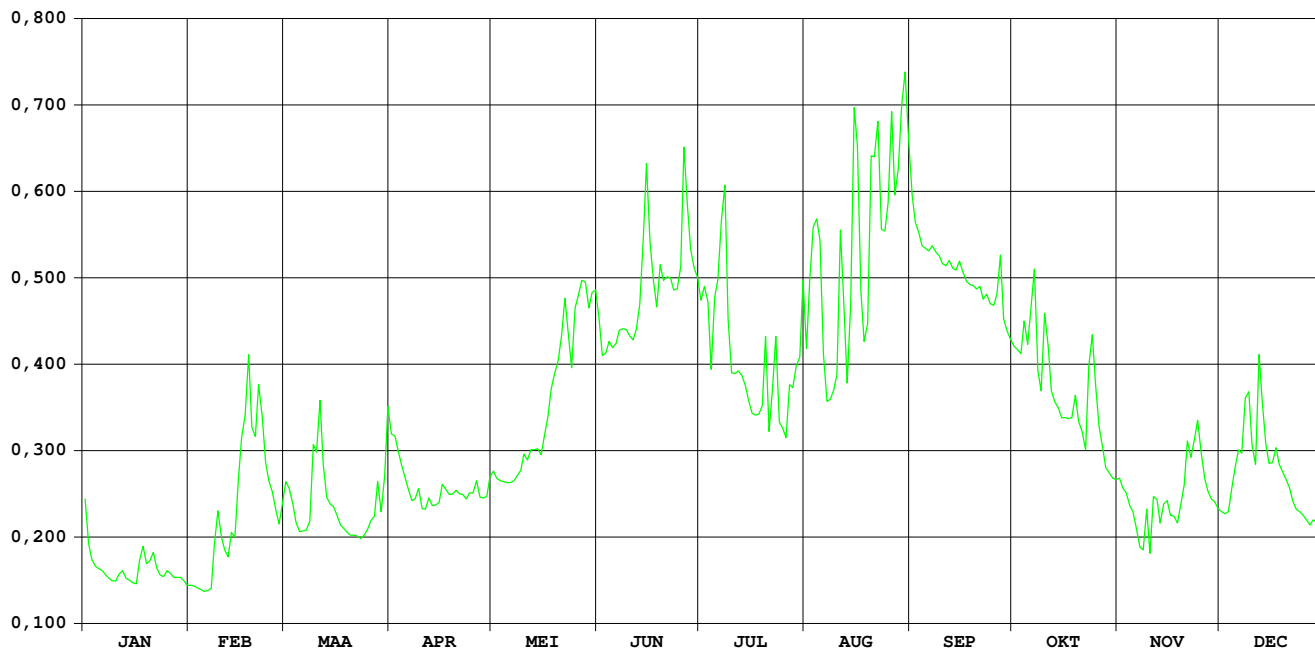
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 8,850

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,244	0,144	0,264	0,319	0,276	0,452	0,474	0,418	0,596	0,421	0,268	0,229
2	0,192	0,143	0,256	0,317	0,268	0,410	0,490	0,497	0,564	0,417	0,257	0,227
3	0,174	0,141	0,238	0,300	0,265	0,413	0,472	0,559	0,552	0,412	0,251	0,229
4	0,166	0,139	0,217	0,283	0,264	0,426	0,394	0,568	0,537	0,450	0,236	0,257
5	0,163	0,137	0,206	0,270	0,263	0,419	0,477	0,543	0,534	0,423	0,229	0,280
6	0,161	0,138	0,207	0,255	0,263	0,424	0,498	0,411	0,531	0,468	0,209	0,301
7	0,156	0,140	0,208	0,242	0,265	0,439	0,566	0,357	0,537	0,510	0,188	0,297
8	0,152	0,192	0,218	0,244	0,271	0,441	0,607	0,359	0,530	0,392	0,185	0,361
9	0,149	0,230	0,307	0,256	0,277	0,440	0,452	0,370	0,525	0,369	0,232	0,368
10	0,149	0,200	0,298	0,233	0,296	0,433	0,390	0,388	0,516	0,459	0,181	0,306
11	0,157	0,185	0,358	0,232	0,289	0,428	0,389	0,555	0,514	0,421	0,247	0,284
12	0,161	0,177	0,284	0,245	0,301	0,440	0,392	0,466	0,520	0,369	0,243	0,411
13	0,152	0,205	0,246	0,236	0,301	0,469	0,387	0,378	0,511	0,356	0,216	0,356
14	0,150	0,200	0,238	0,237	0,302	0,545	0,375	0,470	0,509	0,349	0,238	0,308
15	0,147	0,267	0,235	0,240	0,295	0,632	0,358	0,697	0,519	0,338	0,242	0,285
16	0,146	0,315	0,225	0,261	0,317	0,541	0,343	0,653	0,506	0,338	0,225	0,286
17	0,173	0,341	0,214	0,255	0,339	0,496	0,341	0,484	0,496	0,337	0,224	0,303
18	0,189	0,411	0,210	0,249	0,371	0,466	0,342	0,426	0,492	0,338	0,216	0,284
19	0,169	0,327	0,205	0,250	0,389	0,515	0,352	0,447	0,491	0,364	0,237	0,275
20	0,172	0,316	0,202	0,254	0,404	0,497	0,432	0,641	0,487	0,334	0,260	0,266
21	0,182	0,376	0,202	0,250	0,434	0,501	0,322	0,640	0,490	0,322	0,311	0,257
22	0,164	0,341	0,201	0,249	0,476	0,500	0,373	0,681	0,475	0,301	0,292	0,241
23	0,156	0,286	0,198	0,244	0,434	0,486	0,432	0,556	0,481	0,398	0,313	0,232
24	0,154	0,265	0,202	0,251	0,396	0,487	0,333	0,554	0,470	0,434	0,335	0,229
25	0,161	0,252	0,209	0,251	0,465	0,513	0,326	0,587	0,468	0,377	0,298	0,225
26	0,158	0,231	0,219	0,265	0,481	0,651	0,315	0,692	0,481	0,328	0,268	0,220
27	0,153	0,215	0,224	0,246	0,497	0,583	0,376	0,596	0,526	0,304	0,253	0,214
28	0,153	0,240	0,264	0,245	0,495	0,533	0,373	0,627	0,452	0,280	0,244	0,220
29	0,153		0,229	0,247	0,465	0,511	0,398	0,698	0,438	0,274	0,241	0,216
30	0,149		0,271	0,270	0,483	0,500	0,408	0,738	0,429	0,268	0,233	0,223
31	0,144		0,351		0,486		0,497	0,660		0,266		0,245
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,163	0,234	0,239	0,256	0,359	0,486	0,409	0,539	0,506	0,368	0,246	0,272
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,144	0,137	0,198	0,232	0,263	0,410	0,315	0,357	0,429	0,266	0,181	0,214
	31	5	23	11	5	2	26	7	30	31	10	27
Dagmax. op	0,244	0,411	0,358	0,319	0,497	0,651	0,607	0,738	0,596	0,510	0,335	0,411
	1	18	11	1	27	26	8	30	1	7	24	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,340      Dagmin. : 0,137      Dagmax. : 0,738  
 Aantal dagen 365      op : 5/ 2/2006      op : 30/ 8/2006



# Grote Laak Vorst

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 086

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 992/2

Inplanting : naast brug baan Vorst-Veerle (Vortse baan) /  
rechteroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 14,672

Geografische coördinaten : OL : 4°59'55" NB : 51°4'39"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 194.061 Y : 096.474

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 60,91

Begin waarnemingen : 01/01/1967  
Toelichtingen : Bij hoogwater (vanaf ca. 17.40m TAW) is de waterstand-  
debietsrelatie niet stabiel wegens opstuwung van het  
waterpeil vanuit de Grote Nete.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 12/12/2006 – 11h : 1,63 m – 1,81 m<sup>3</sup>/s

1999-2006 : 26/02/2002 – 11h : 2,14 m 25/07/2000 – 11h : 4,41 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	1,69	1,00	0,85	0,64	0,52	0,47	0,35
1999-2006	4,31	1,29	1,00	0,66	0,50	0,43	0,23

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 11,34 l/s/km<sup>2</sup>

# Grote Laak Vorst

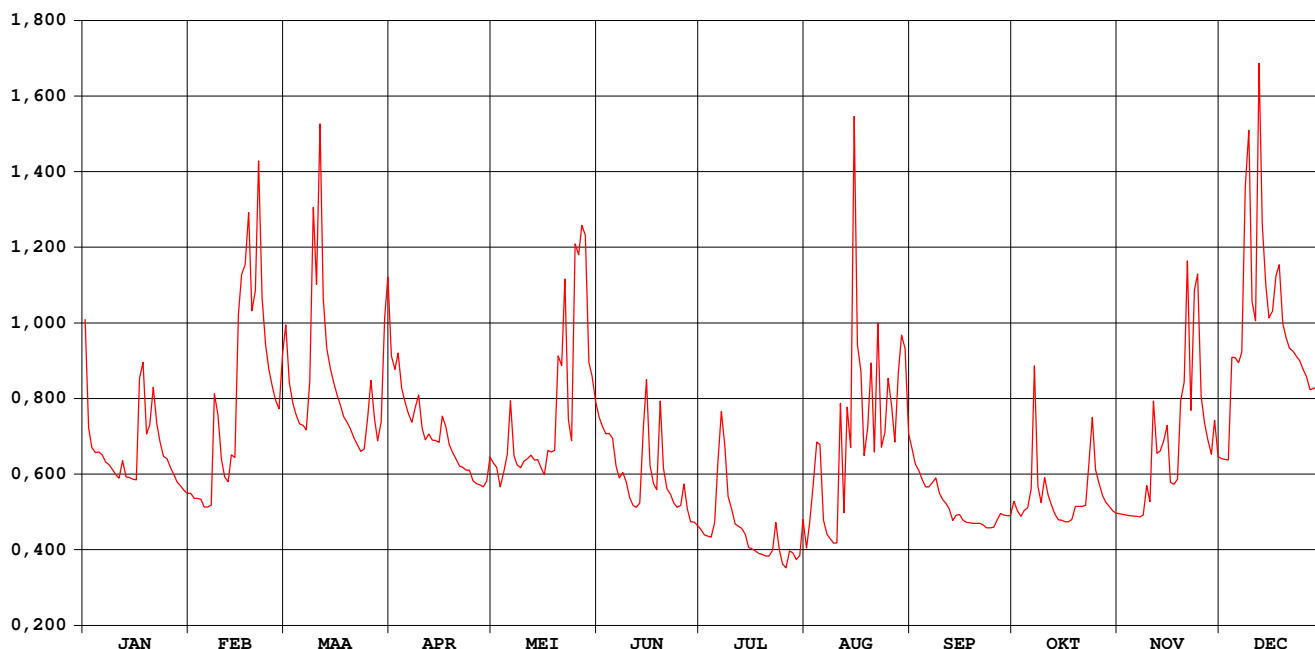
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,009	0,549	0,995	0,912	0,629	0,751	0,454	0,405	0,666	0,528	0,495	0,641
2	0,722	0,536	0,842	0,877	0,618	0,727	0,439	0,473	0,626	0,503	0,493	0,639
3	0,670	0,536	0,788	0,920	0,566	0,707	0,436	0,573	0,609	0,488	0,492	0,637
4	0,657	0,533	0,758	0,828	0,605	0,708	0,433	0,685	0,586	0,504	0,490	0,909
5	0,659	0,513	0,733	0,792	0,652	0,695	0,472	0,678	0,566	0,511	0,489	0,908
6	0,650	0,513	0,729	0,760	0,794	0,621	0,630	0,478	0,566	0,561	0,488	0,895
7	0,632	0,518	0,717	0,737	0,649	0,590	0,766	0,441	0,577	0,886	0,487	0,923
8	0,625	0,813	0,846	0,775	0,624	0,604	0,672	0,429	0,590	0,568	0,492	1,361
9	0,613	0,757	1,305	0,809	0,617	0,579	0,541	0,417	0,550	0,525	0,570	1,509
10	0,598	0,639	1,102	0,721	0,634	0,539	0,508	0,418	0,533	0,591	0,527	1,056
11	0,589	0,592	1,526	0,691	0,641	0,517	0,468	0,787	0,522	0,544	0,793	1,006
12	0,636	0,580	1,065	0,706	0,650	0,512	0,462	0,498	0,508	0,519	0,655	1,686
13	0,593	0,651	0,933	0,690	0,637	0,524	0,456	0,777	0,477	0,494	0,661	1,261
14	0,591	0,644	0,880	0,689	0,638	0,719	0,440	0,670	0,491	0,479	0,688	1,100
15	0,587	1,023	0,845	0,684	0,616	0,850	0,406	1,546	0,493	0,478	0,729	1,013
16	0,585	1,128	0,810	0,753	0,598	0,623	0,402	0,942	0,478	0,474	0,578	1,031
17	0,854	1,154	0,781	0,725	0,663	0,575	0,397	0,872	0,472	0,474	0,573	1,126
18	0,896	1,292	0,752	0,677	0,658	0,559	0,390	0,649	0,471	0,480	0,587	1,154
19	0,706	1,032	0,736	0,656	0,663	0,793	0,388	0,721	0,470	0,515	0,794	0,999
20	0,730	1,085	0,720	0,640	0,912	0,615	0,383	0,894	0,470	0,515	0,843	0,959
21	0,830	1,428	0,696	0,621	0,887	0,561	0,383	0,659	0,470	0,515	1,164	0,933
22	0,733	1,066	0,677	0,618	1,116	0,547	0,399	1,000	0,465	0,517	0,769	0,925
23	0,686	0,941	0,660	0,610	0,744	0,524	0,472	0,671	0,458	0,625	1,087	0,912
24	0,647	0,878	0,666	0,610	0,688	0,512	0,400	0,710	0,458	0,750	1,129	0,900
25	0,641	0,831	0,751	0,582	1,209	0,517	0,362	0,853	0,460	0,612	0,806	0,876
26	0,619	0,793	0,848	0,575	1,180	0,574	0,352	0,780	0,477	0,576	0,733	0,858
27	0,599	0,773	0,748	0,571	1,258	0,506	0,397	0,685	0,496	0,543	0,691	0,824
28	0,580	0,918	0,688	0,566	1,232	0,474	0,392	0,870	0,492	0,526	0,653	0,826
29	0,569	0,738	0,738	0,582	0,896	0,473	0,374	0,967	0,490	0,515	0,742	0,832
30	0,557	1,015	0,645	0,859	0,859	0,464	0,385	0,932	0,490	0,503	0,647	0,955
31	0,549	1,121	0,792	0,792	0,792	0,480	0,480	0,707	0,497	0,497	1,078	1,078
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,665	0,811	0,854	0,701	0,772	0,599	0,450	0,716	0,516	0,542	0,678	0,991
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,549	0,513	0,660	0,566	0,566	0,464	0,352	0,405	0,458	0,474	0,487	0,637
op	31	6	23	28	3	30	26	1	23	16	7	3
Dagmax.	1,009	1,428	1,526	0,920	1,258	0,850	0,766	1,546	0,666	0,886	1,164	1,686
op	1	21	11	3	27	15	7	15	1	7	21	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,691      Dagmin. : 0,352      Dagmax. : 1,686  
 Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 12/12/2006



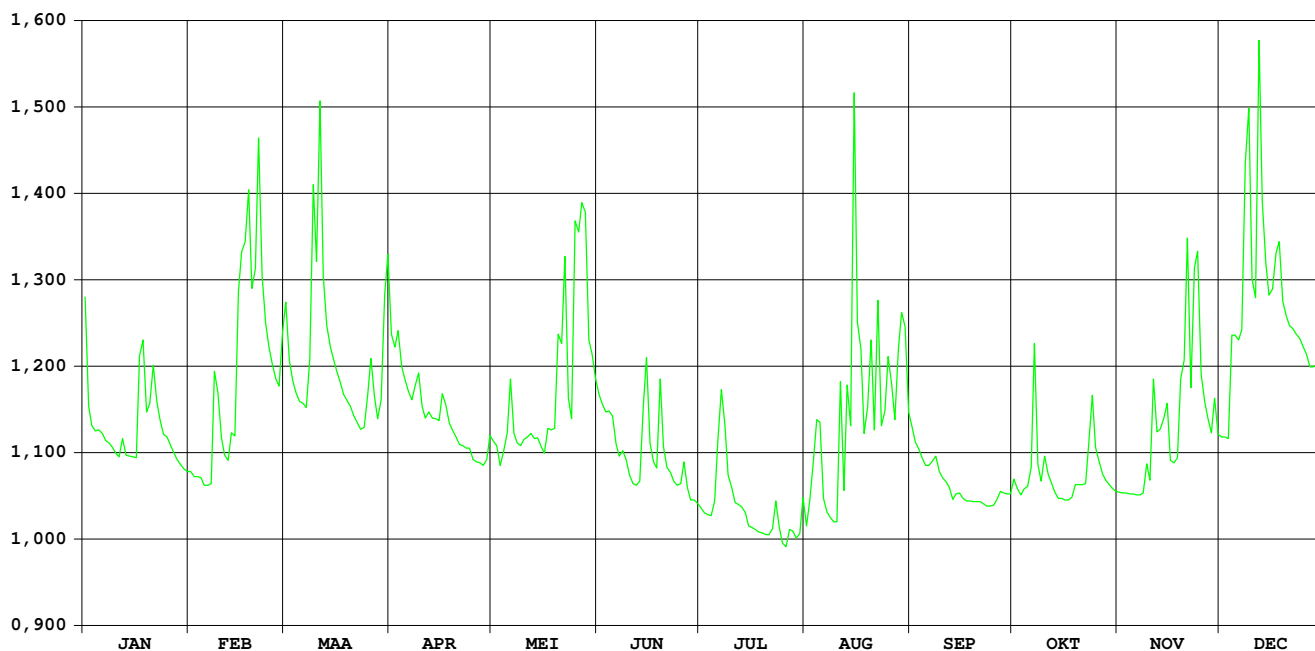
# Grote Laak Vorst

waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 14,672

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,280	1,078	1,274	1,237	1,113	1,167	1,036	1,015	1,129	1,069	1,054	1,118
2	1,154	1,072	1,207	1,222	1,108	1,156	1,030	1,044	1,112	1,058	1,053	1,118
3	1,131	1,072	1,183	1,241	1,085	1,147	1,028	1,088	1,104	1,051	1,053	1,116
4	1,125	1,071	1,169	1,200	1,102	1,148	1,027	1,138	1,094	1,058	1,052	1,236
5	1,126	1,062	1,159	1,185	1,123	1,142	1,044	1,135	1,085	1,061	1,052	1,236
6	1,122	1,062	1,157	1,171	1,185	1,110	1,114	1,047	1,085	1,083	1,051	1,230
7	1,114	1,064	1,152	1,161	1,122	1,096	1,173	1,031	1,090	1,226	1,051	1,242
8	1,111	1,194	1,208	1,177	1,111	1,102	1,132	1,025	1,096	1,086	1,053	1,435
9	1,106	1,169	1,410	1,192	1,108	1,091	1,074	1,020	1,078	1,067	1,087	1,499
10	1,099	1,117	1,321	1,153	1,115	1,074	1,060	1,020	1,071	1,096	1,068	1,301
11	1,095	1,097	1,507	1,140	1,118	1,064	1,042	1,182	1,066	1,075	1,185	1,279
12	1,116	1,091	1,305	1,147	1,122	1,062	1,040	1,056	1,060	1,065	1,124	1,577
13	1,097	1,123	1,247	1,140	1,116	1,067	1,037	1,178	1,046	1,054	1,127	1,391
14	1,096	1,119	1,223	1,139	1,117	1,153	1,030	1,131	1,052	1,047	1,139	1,320
15	1,095	1,286	1,208	1,137	1,107	1,210	1,015	1,516	1,053	1,047	1,157	1,282
16	1,094	1,332	1,193	1,168	1,099	1,111	1,013	1,251	1,047	1,045	1,091	1,289
17	1,212	1,344	1,180	1,155	1,128	1,089	1,011	1,220	1,044	1,045	1,088	1,331
18	1,230	1,404	1,167	1,134	1,126	1,082	1,008	1,122	1,044	1,048	1,094	1,344
19	1,147	1,290	1,160	1,125	1,128	1,185	1,007	1,153	1,043	1,063	1,185	1,275
20	1,157	1,313	1,153	1,118	1,237	1,107	1,005	1,230	1,043	1,063	1,207	1,258
21	1,201	1,464	1,142	1,109	1,226	1,083	1,005	1,126	1,043	1,063	1,348	1,247
22	1,159	1,305	1,134	1,108	1,327	1,077	1,012	1,276	1,041	1,064	1,175	1,243
23	1,138	1,250	1,127	1,105	1,163	1,067	1,044	1,131	1,038	1,111	1,314	1,237
24	1,121	1,223	1,129	1,105	1,139	1,062	1,013	1,148	1,038	1,166	1,333	1,232
25	1,118	1,202	1,167	1,092	1,368	1,064	0,995	1,211	1,039	1,106	1,191	1,222
26	1,109	1,185	1,209	1,089	1,355	1,089	0,991	1,179	1,046	1,090	1,159	1,214
27	1,100	1,177	1,165	1,088	1,389	1,059	1,011	1,138	1,055	1,075	1,140	1,199
28	1,092	1,240	1,139	1,085	1,378	1,045	1,009	1,219	1,053	1,068	1,123	1,199
29	1,086		1,161	1,092	1,230	1,045	1,001	1,262	1,052	1,063	1,163	1,202
30	1,081		1,283	1,120	1,214	1,041	1,006	1,246	1,052	1,058	1,121	1,256
31	1,078		1,329		1,185		1,048	1,147		1,055		1,310
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,129	1,193	1,212	1,144	1,176	1,100	1,034	1,151	1,063	1,075	1,135	1,272
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	1,078	1,062	1,127	1,085	1,085	1,041	0,991	1,015	1,038	1,045	1,051	1,116
	31	6	23	28	3	30	26	1	23	16	7	3
Dagmax. op	1,280	1,464	1,507	1,241	1,389	1,210	1,173	1,516	1,129	1,226	1,348	1,577
	1	21	11	3	27	15	7	15	1	7	21	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	1,140	Dagmin. :	0,991	Dagmax. :	1,577						
	Aantal dagen	365		op : 26/ 7/2006		op : 12/12/2006						



# Grote Laak Tessenderlo

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 087

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station :

Inplanting : naast brug Vorsterweg op ca. 1,7km ten N van kerk  
Tessenderlo / rechteroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 19,880

Geografische coördinaten : OL : 5°5'46" NB : 51°4'59"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 200.872 Y : 197.163

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 38,49

Begin waarnemingen : 19/11/1998

Toelichtingen : De debieten hoger dan 2 m<sup>3</sup>/s zijn geschat.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006: 14/08/2006 – 23h : 1,14 m – 3,10 m<sup>3</sup>/s

1999-2006 : 24/07/2000 – 24h : 1,27 m – 4,36 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	1,17	0,68	0,58	0,44	0,39	0,35	0,28
1999-2006	3,94	0,76	0,61	0,42	0,33	0,28	0,15

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 12,54 l/s/km<sup>2</sup>

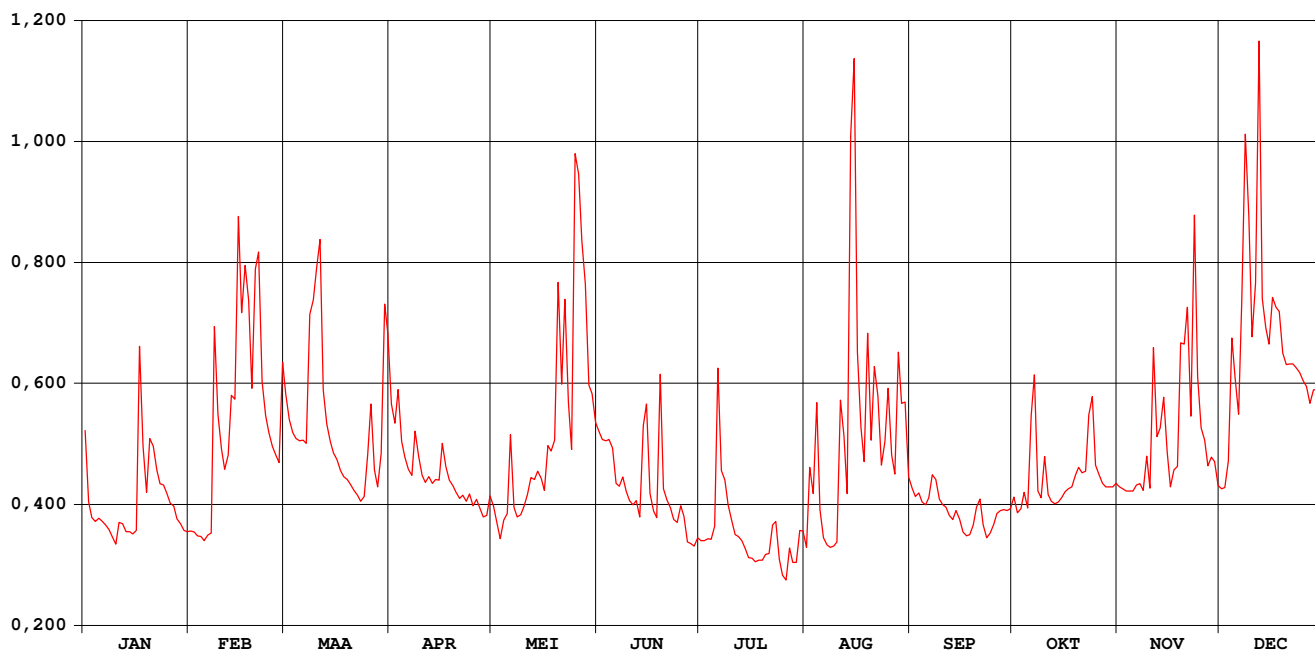
# Grote Laak Tessenderlo

debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,522	0,356	0,582	0,566	0,397	0,520	0,340	0,329	0,427	0,412	0,429	0,426
2	0,404	0,354	0,540	0,534	0,371	0,507	0,340	0,461	0,413	0,386	0,426	0,428
3	0,378	0,348	0,518	0,590	0,343	0,505	0,343	0,418	0,419	0,393	0,422	0,472
4	0,372	0,347	0,509	0,504	0,374	0,507	0,342	0,568	0,404	0,420	0,422	0,675
5	0,377	0,340	0,505	0,478	0,385	0,493	0,364	0,391	0,399	0,394	0,422	0,610
6	0,372	0,349	0,506	0,458	0,515	0,435	0,625	0,345	0,411	0,547	0,432	0,549
7	0,366	0,353	0,501	0,448	0,395	0,430	0,456	0,333	0,449	0,614	0,434	0,738
8	0,358	0,694	0,714	0,521	0,379	0,445	0,440	0,329	0,441	0,422	0,423	1,012
9	0,346	0,549	0,738	0,480	0,383	0,421	0,399	0,331	0,409	0,411	0,480	0,876
10	0,334	0,492	0,789	0,448	0,396	0,406	0,374	0,338	0,400	0,479	0,427	0,677
11	0,370	0,458	0,838	0,436	0,416	0,399	0,350	0,572	0,395	0,416	0,659	0,766
12	0,368	0,481	0,589	0,446	0,444	0,406	0,347	0,513	0,382	0,405	0,512	1,166
13	0,355	0,580	0,533	0,435	0,441	0,379	0,340	0,418	0,375	0,401	0,526	0,740
14	0,355	0,574	0,504	0,441	0,455	0,530	0,326	1,010	0,390	0,404	0,577	0,692
15	0,351	0,876	0,485	0,440	0,443	0,566	0,312	1,137	0,376	0,411	0,486	0,665
16	0,357	0,717	0,474	0,501	0,423	0,418	0,311	0,652	0,354	0,421	0,429	0,742
17	0,661	0,795	0,456	0,463	0,497	0,389	0,305	0,528	0,348	0,426	0,457	0,726
18	0,496	0,737	0,446	0,440	0,488	0,378	0,308	0,471	0,350	0,429	0,463	0,719
19	0,420	0,592	0,441	0,431	0,506	0,615	0,308	0,683	0,366	0,448	0,667	0,650
20	0,509	0,789	0,433	0,420	0,767	0,426	0,317	0,506	0,395	0,461	0,665	0,631
21	0,496	0,817	0,423	0,410	0,599	0,407	0,319	0,628	0,409	0,452	0,726	0,632
22	0,457	0,603	0,415	0,415	0,739	0,394	0,366	0,579	0,366	0,455	0,546	0,632
23	0,434	0,547	0,405	0,405	0,569	0,375	0,372	0,465	0,345	0,548	0,878	0,626
24	0,432	0,519	0,413	0,417	0,491	0,370	0,309	0,504	0,353	0,578	0,611	0,618
25	0,417	0,496	0,483	0,398	0,980	0,398	0,283	0,592	0,367	0,465	0,526	0,604
26	0,402	0,481	0,566	0,408	0,946	0,380	0,275	0,482	0,385	0,449	0,506	0,595
27	0,397	0,469	0,457	0,393	0,836	0,338	0,328	0,450	0,390	0,435	0,464	0,567
28	0,376	0,635	0,429	0,379	0,764	0,335	0,304	0,652	0,391	0,429	0,478	0,589
29	0,368		0,484	0,382	0,597	0,331	0,304	0,567	0,390	0,429	0,471	0,590
30	0,357		0,731	0,414	0,583	0,345	0,357	0,569	0,393	0,429	0,431	0,732
31	0,355		0,682		0,535		0,356	0,445		0,435		0,705
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,405	0,548	0,535	0,450	0,531	0,428	0,349	0,525	0,390	0,445	0,513	0,673
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,334	0,340	0,405	0,379	0,343	0,331	0,275	0,329	0,345	0,386	0,422	0,426
op	10	5	23	28	3	29	26	1	23	2	4	1
Dagmax.	0,661	0,876	0,838	0,590	0,980	0,615	0,625	1,137	0,449	0,614	0,878	1,166
op	17	15	11	3	25	19	6	15	7	7	23	12

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,483      Dagmin. : 0,275      Dagmax. : 1,166  
 Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 12/12/2006





# Grote Laak Tessenderlo

waterstanden (in m) 2006

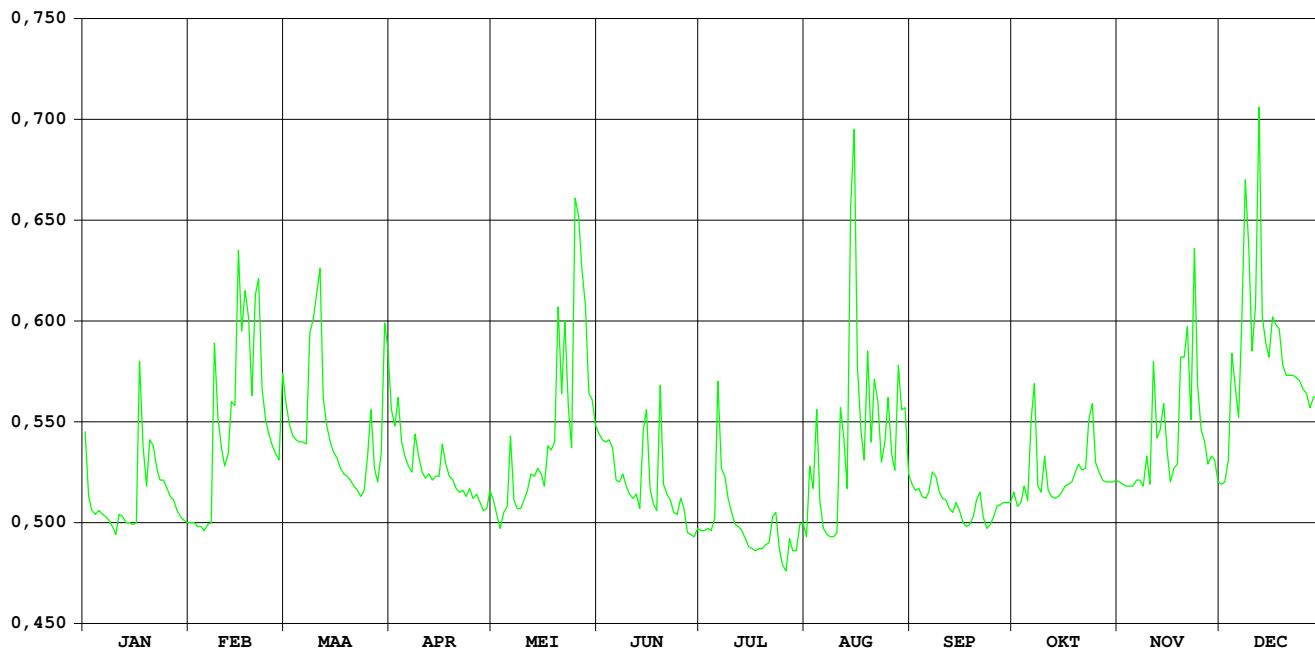
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 19,880

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,545	0,500	0,560	0,556	0,511	0,544	0,496	0,493	0,519	0,515	0,520	0,519
2	0,513	0,500	0,549	0,548	0,504	0,541	0,496	0,528	0,516	0,508	0,519	0,520
3	0,506	0,498	0,543	0,562	0,497	0,540	0,497	0,517	0,517	0,510	0,518	0,531
4	0,504	0,498	0,541	0,540	0,505	0,541	0,496	0,556	0,513	0,518	0,518	0,584
5	0,506	0,496	0,540	0,533	0,508	0,537	0,502	0,510	0,512	0,511	0,518	0,568
6	0,504	0,499	0,540	0,528	0,543	0,521	0,570	0,497	0,515	0,551	0,521	0,552
7	0,503	0,500	0,539	0,525	0,511	0,520	0,527	0,494	0,525	0,569	0,521	0,600
8	0,501	0,589	0,594	0,544	0,507	0,524	0,523	0,493	0,523	0,518	0,518	0,670
9	0,498	0,552	0,601	0,533	0,507	0,518	0,512	0,493	0,515	0,515	0,533	0,636
10	0,494	0,537	0,613	0,525	0,511	0,514	0,505	0,495	0,512	0,533	0,519	0,585
11	0,504	0,528	0,626	0,522	0,516	0,512	0,499	0,557	0,511	0,516	0,580	0,608
12	0,503	0,534	0,562	0,524	0,524	0,514	0,498	0,541	0,507	0,513	0,542	0,706
13	0,500	0,560	0,548	0,521	0,523	0,507	0,496	0,517	0,505	0,512	0,546	0,602
14	0,500	0,558	0,540	0,523	0,527	0,546	0,492	0,657	0,510	0,513	0,559	0,589
15	0,499	0,635	0,535	0,523	0,524	0,556	0,488	0,695	0,506	0,515	0,535	0,582
16	0,500	0,595	0,532	0,539	0,518	0,517	0,487	0,578	0,500	0,518	0,520	0,602
17	0,580	0,615	0,527	0,529	0,538	0,509	0,486	0,546	0,498	0,519	0,527	0,598
18	0,538	0,601	0,524	0,523	0,536	0,506	0,487	0,531	0,499	0,520	0,529	0,596
19	0,518	0,563	0,523	0,521	0,540	0,568	0,487	0,585	0,503	0,525	0,582	0,578
20	0,541	0,613	0,521	0,517	0,607	0,519	0,489	0,540	0,511	0,529	0,582	0,573
21	0,538	0,621	0,518	0,515	0,564	0,514	0,490	0,571	0,515	0,526	0,597	0,573
22	0,527	0,566	0,516	0,516	0,600	0,511	0,503	0,560	0,503	0,527	0,551	0,573
23	0,521	0,551	0,513	0,513	0,557	0,505	0,505	0,530	0,497	0,551	0,636	0,572
24	0,521	0,544	0,516	0,517	0,537	0,504	0,487	0,540	0,499	0,559	0,568	0,570
25	0,517	0,538	0,534	0,512	0,661	0,512	0,479	0,562	0,503	0,530	0,546	0,566
26	0,513	0,534	0,556	0,514	0,652	0,507	0,476	0,534	0,508	0,525	0,540	0,564
27	0,511	0,531	0,527	0,510	0,626	0,495	0,492	0,526	0,509	0,521	0,529	0,557
28	0,506	0,574	0,520	0,506	0,608	0,494	0,486	0,578	0,510	0,520	0,533	0,562
29	0,503		0,534	0,507	0,564	0,493	0,486	0,556	0,510	0,520	0,531	0,563
30	0,501		0,599	0,516	0,561	0,497	0,499	0,557	0,510	0,520	0,520	0,599
31	0,500		0,586		0,548		0,500	0,524		0,521		0,592
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,513	0,551	0,548	0,525	0,546	0,520	0,498	0,544	0,509	0,524	0,542	0,584
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,494	0,496	0,513	0,506	0,497	0,493	0,476	0,493	0,497	0,508	0,518	0,519
op	10	5	23	28	3	29	26	1	23	2	4	1
Dagmax.	0,580	0,635	0,626	0,562	0,661	0,568	0,570	0,695	0,525	0,569	0,636	0,706
op	17	15	11	3	25	19	6	15	7	7	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,534      Dagmin. : 0,476      Dagmax. : 0,706  
 Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 12/12/2006



# DIJLE WILSELE-WIJGMAAL

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 093

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station :

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 (km<sup>2</sup>) : 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 26/12/1999 23:00 : 2,41 m – 28,80 m<sup>3</sup>/s

## ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

# DIJLE WILSELE-WIJGMAAL

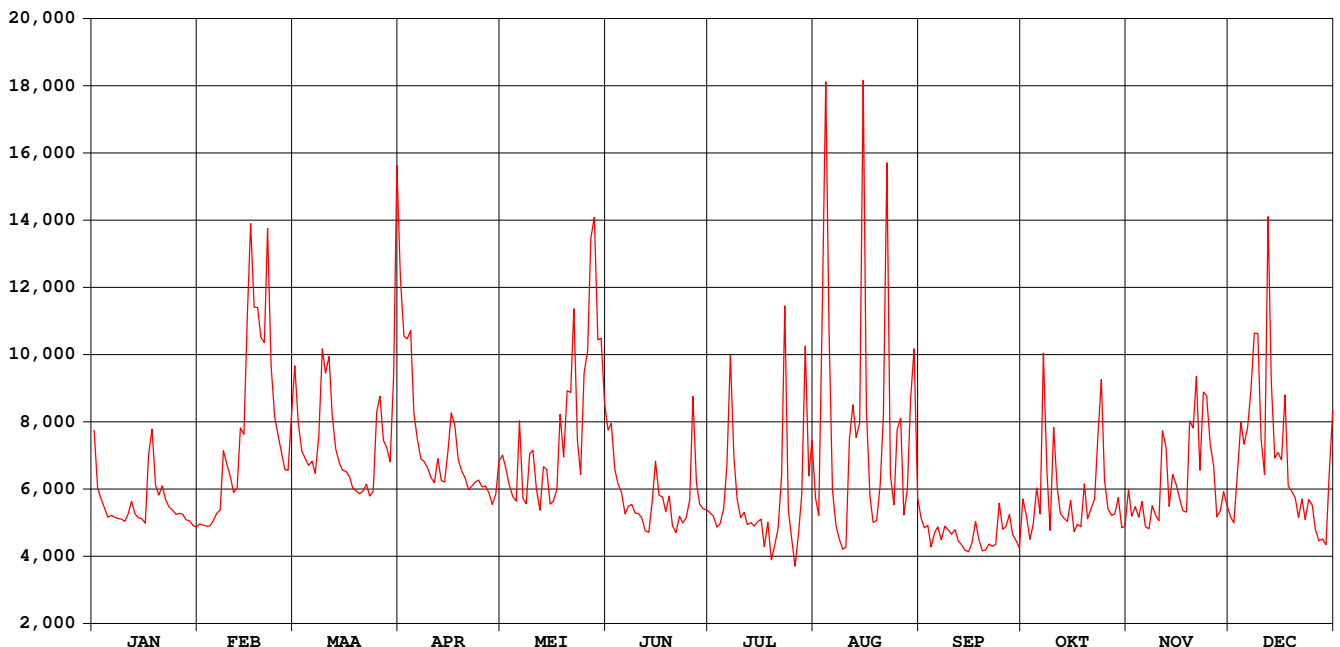
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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	5,548	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	6,809	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	6,829	10,480	5,378	6,383	10,166	4,250	4,842	5,501	6,442
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
*****												
<b>MAAND</b>												
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

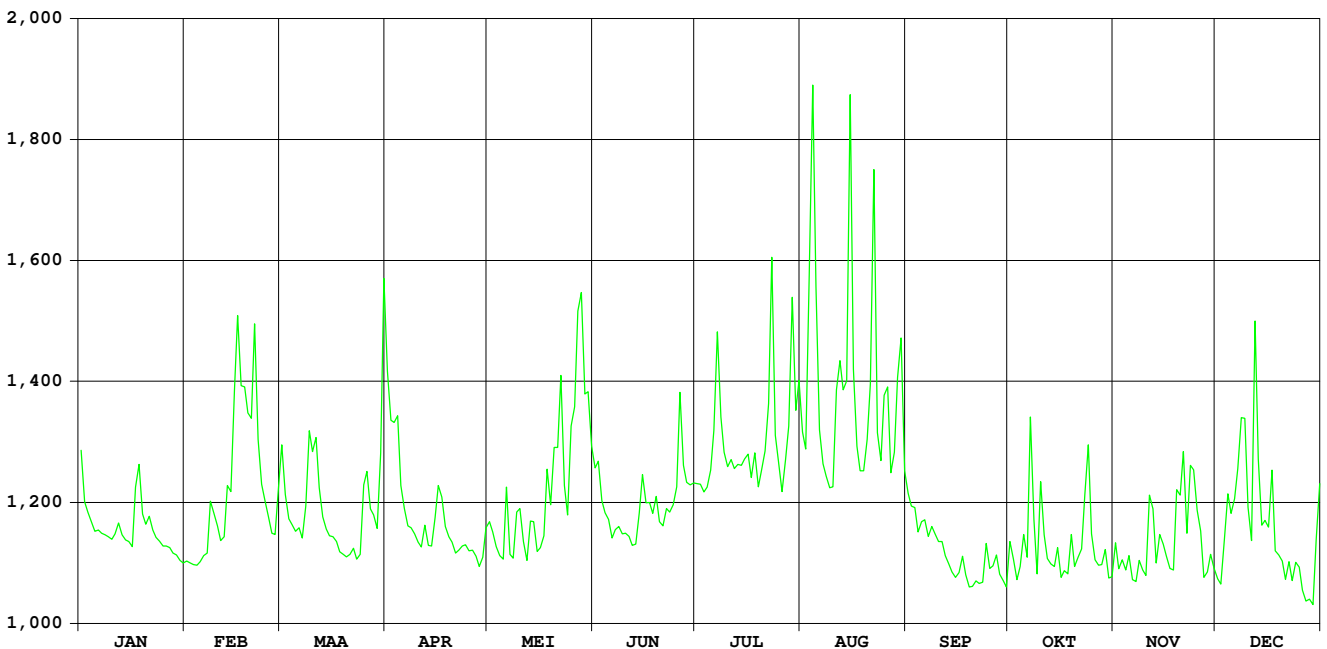
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 11,982

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	1,157	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	1,383	1,232	1,352	1,472	1,060	1,075	1,091	1,139
31	1,100	1,570	1,570	1,293	1,293	1,293	1,402	1,252	1,077	1,077	1,231	1,231
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	1,100	1,096	1,106	1,094	1,104	1,129	1,217	1,224	1,060	1,072	1,069	1,031
	31	4	23	28	12	12	3	9	30	3	7	29
Dagmax. op	1,286	1,509	1,570	1,417	1,547	1,382	1,605	1,890	1,215	1,341	1,284	1,500
	1	16	31	1	28	26	23	4	1	7	21	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,201      Dagmin. : 1,031      Dagmax. : 1,890  
Aantal dagen 365      op : 29/12/2006      op : 4/ 8/2006



HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 095

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station :

Inplanting :

Nulpunt peilschaal in m TAW : 17,53

Geografische coördinaten : OL : NB :

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 173.110 Y : 175.107

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) :

Begin waarnemingen : 11/05/2005

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 : 04/05/2006 – 18h : 2,35 m – 14/08/2006 – 24h : 6,35 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)**

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	5,63	2.97	2.59	2.03	1.79	1,54	1,18

# DIJLE LEUVEN 4de Dijlarm

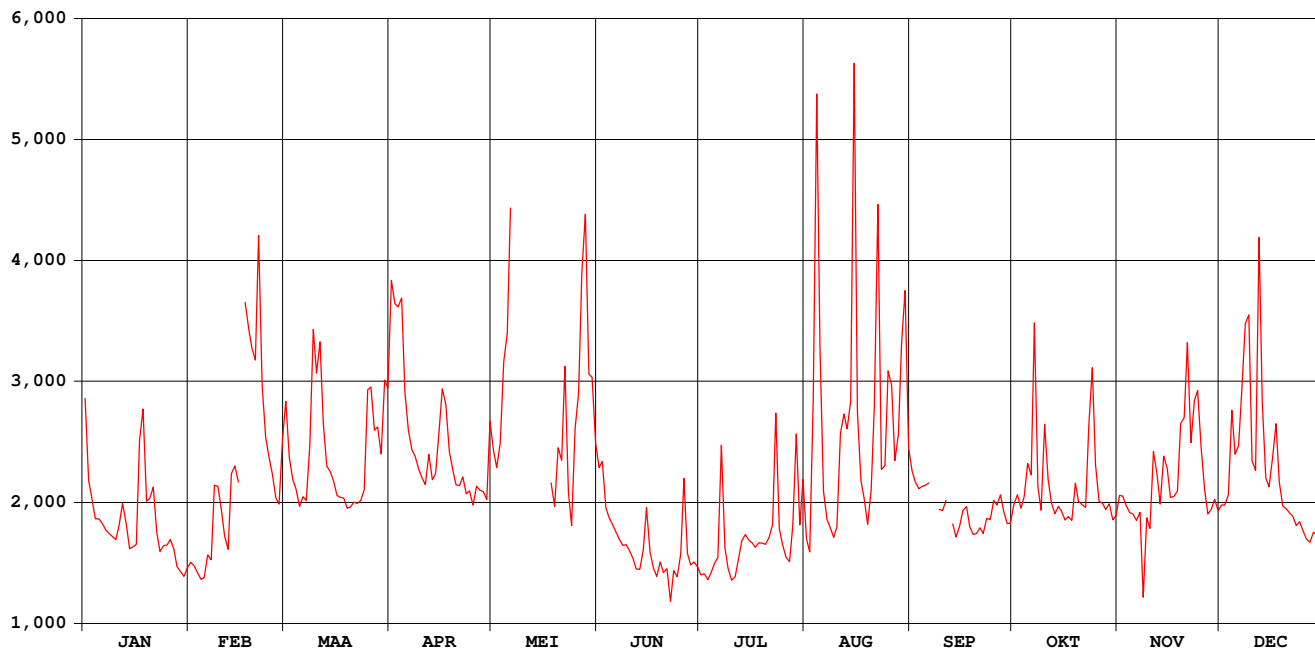
## Debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,858	1,503	2,834	3,836	2,428	2,287	1,400	1,696	2,257	1,986	2,058	1,978
2	2,183	1,475	2,373	3,641	2,288	2,338	1,410	1,592	2,168	2,061	2,051	1,979
3	2,037	1,418	2,187	3,615	2,491	1,955	1,362	2,863	2,112	1,951	1,972	2,061
4	1,865	1,363	2,111	3,691	3,159	1,875	1,421	5,376	2,132	2,047	1,914	2,760
5	1,865	1,378	1,966	2,918	3,400	1,817	1,500	3,285	2,141	2,323	1,905	2,400
6	1,824	1,566	2,046	2,597	4,433	1,752	1,544	2,095	2,162	2,225	1,851	2,470
7	1,775	1,524	2,014	2,436	-	1,697	2,472	1,858	-	3,484	1,916	2,924
8	1,743	2,142	2,468	2,382	-	1,646	1,627	1,793	-	2,127	1,215	3,478
9	1,720	2,132	3,432	2,277	-	1,649	1,454	1,709	1,941	1,935	1,873	3,550
10	1,691	1,932	3,069	2,200	-	1,599	1,356	1,798	1,932	2,644	1,783	2,345
11	1,809	1,717	3,327	2,148	-	1,537	1,385	2,569	2,014	2,188	2,418	2,264
12	1,991	1,611	2,660	2,395	-	1,448	1,524	2,729	-	2,000	2,235	4,189
13	1,830	2,238	2,302	2,187	-	1,445	1,685	2,607	1,822	1,907	1,985	2,824
14	1,619	2,300	2,253	2,238	-	1,608	1,735	2,838	1,713	1,968	2,382	2,203
15	1,631	2,167	2,178	2,591	-	1,955	1,690	5,629	1,801	1,924	2,282	2,129
16	1,652	-	2,058	2,938	-	1,592	1,667	2,752	1,934	1,854	2,043	2,364
17	2,513	3,653	2,043	2,812	-	1,455	1,629	2,183	1,965	1,884	2,049	2,649
18	2,771	3,437	2,035	2,421	2,161	1,386	1,666	2,032	1,799	1,850	2,094	2,172
19	2,008	3,277	1,952	2,266	1,968	1,507	1,662	1,820	1,734	2,157	2,652	1,969
20	2,032	3,177	1,963	2,145	2,450	1,418	1,653	2,102	1,742	2,006	2,699	1,947
21	2,125	4,206	2,003	2,138	2,348	1,451	1,709	2,802	1,791	1,981	3,319	1,913
22	1,747	2,972	1,991	2,210	3,124	1,182	1,815	4,463	1,741	1,960	2,495	1,881
23	1,594	2,541	2,016	2,070	2,086	1,436	2,736	2,272	1,866	2,635	2,844	1,809
24	1,641	2,383	2,102	2,093	1,809	1,385	1,784	2,303	1,860	3,114	2,926	1,841
25	1,648	2,235	2,931	1,977	2,610	1,574	1,653	3,086	2,016	2,311	2,450	1,761
26	1,691	2,035	2,953	2,135	2,910	2,198	1,548	2,965	1,977	2,010	2,103	1,696
27	1,618	1,985	2,597	2,100	3,904	1,578	1,509	2,346	2,062	1,992	1,903	1,671
28	1,470	2,530	2,623	2,088	4,380	1,483	1,802	2,560	1,928	1,940	1,944	1,754
29	1,428	-	2,401	2,021	3,059	1,508	2,565	3,317	1,823	1,990	2,026	1,729
30	1,389	-	3,009	2,671	3,034	1,465	1,813	3,750	1,826	1,857	1,932	2,190
31	1,457	-	2,946	-	2,492	-	2,189	2,446	-	1,887	-	-
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,846	2,255	2,414	2,508	2,827	1,641	1,709	2,698	1,935	2,135	2,177	2,297
Aantal dagen	31	27	31	30	20	30	31	31	27	31	30	30
Dagmin. op	1,389	1,363	1,952	1,977	1,809	1,182	1,356	1,592	1,713	1,850	1,215	1,671
	30	4	19	25	24	22	10	2	14	18	8	27
Dagmax. op	2,858	4,206	3,432	3,836	4,433	2,338	2,736	5,629	2,257	3,484	3,319	4,189
	1	21	9	1	6	2	23	15	1	7	21	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 2,187      Dagmin. : 1,182      Dagmax. : 5,629  
Aantal dagen 349      op : 22/ 6/2006      op : 15/ 8/2006



# Dijle Korbeek-Dijle

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 097

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 704

Inplanting : ca. 20m stroomopwaarts brug baan Korbeek-Dijle naar Oud-Heverlee (Stationsstraat) / linkeroever.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 24,040

Geografische coördinaten : OL : 4°38'41" NB : 50°50'19"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 169.346 Y : 169.751

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 738,72

Begin waarnemingen : 01/05/1980

Toelichtingen : Voor de periode 1 juli – 22 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 : 15/08/2006 – 05h : 1,89 m – 25,27 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 18/09/2002 – 05h : 2,03 m

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	20,90	7,30	5,92	4,64	4,16	3,93	3,51
2005-2006	21,22	7,30	5,94	4,88	4,29	3,98	3,51

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,14 l/s/km<sup>2</sup>

# Dijle Korbeek-Dijle

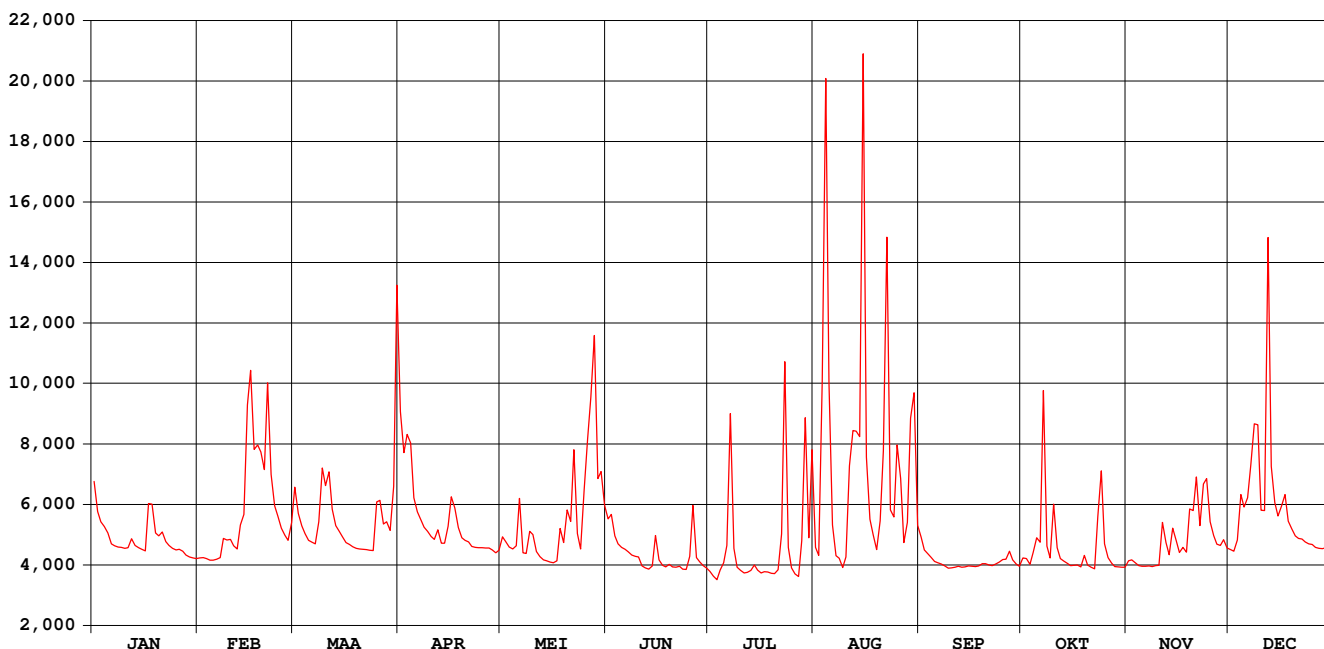
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,757	4,231	6,562	9,065	4,927	5,523	3,782	4,573	4,912	4,225	4,137	4,497
2	5,760	4,232	5,698	7,707	4,767	5,672	3,630	4,312	4,493	4,211	4,165	4,448
3	5,428	4,202	5,283	8,309	4,592	4,957	3,509	10,090	4,369	4,020	4,070	4,826
4	5,260	4,152	5,031	8,029	4,519	4,698	3,826	20,080	4,252	4,406	3,970	6,322
5	5,054	4,150	4,810	6,212	4,636	4,581	4,073	10,043	4,112	4,902	3,954	5,916
6	4,693	4,190	4,744	5,752	6,198	4,516	4,644	5,322	4,069	4,752	3,953	6,213
7	4,625	4,234	4,698	5,487	4,400	4,431	8,995	4,300	4,022	9,759	3,960	7,299
8	4,589	4,867	5,426	5,245	4,379	4,325	4,549	4,221	3,963	4,621	3,937	8,664
9	4,572	4,819	7,206	5,108	5,105	4,282	3,927	3,911	3,886	4,226	3,971	8,625
10	4,545	4,841	6,616	4,936	5,001	4,262	3,812	4,259	3,904	6,011	3,985	5,807
11	4,571	4,625	7,078	4,837	4,443	3,962	3,727	7,271	3,927	4,566	5,402	5,797
12	4,866	4,527	5,835	5,161	4,270	3,900	3,754	8,444	3,951	4,208	4,736	14,826
13	4,645	5,316	5,302	4,711	4,168	3,854	3,809	8,418	3,921	4,120	4,334	7,249
14	4,570	5,664	5,101	4,720	4,128	3,966	4,002	8,241	3,936	4,053	5,210	6,057
15	4,515	9,289	4,931	5,276	4,090	4,971	3,828	20,897	3,964	3,980	4,797	5,618
16	4,465	10,425	4,731	6,244	4,066	4,163	3,733	7,561	3,950	3,982	4,407	5,940
17	6,027	7,816	4,671	5,877	4,127	3,986	3,774	5,507	3,948	3,990	4,574	6,329
18	6,001	7,963	4,597	5,230	5,201	3,934	3,766	5,003	3,967	3,933	4,424	5,444
19	5,051	7,727	4,542	4,896	4,734	4,013	3,722	4,498	4,037	4,307	5,842	5,195
20	4,959	7,145	4,524	4,808	5,811	3,929	3,715	5,455	4,040	4,000	5,798	4,963
21	5,086	10,014	4,516	4,753	5,435	3,926	3,842	7,777	4,000	3,925	6,907	4,876
22	4,765	6,986	4,501	4,615	7,803	3,952	5,017	14,836	3,972	3,872	5,295	4,852
23	4,638	5,960	4,483	4,572	5,034	3,857	10,715	5,814	4,025	5,592	6,676	4,760
24	4,543	5,614	4,469	4,571	4,528	3,851	4,583	5,579	4,092	7,110	6,847	4,695
25	4,492	5,219	6,082	4,565	6,464	4,283	3,904	7,967	4,174	4,693	5,427	4,669
26	4,515	4,979	6,134	4,559	8,170	5,967	3,701	6,853	4,189	4,244	4,971	4,582
27	4,453	4,810	5,351	4,558	9,542	4,233	3,613	4,739	4,456	4,062	4,688	4,541
28	4,321	5,389	5,427	4,489	11,587	4,103	4,800	5,403	4,162	3,946	4,641	4,539
29	4,254	5,134	5,134	4,397	6,853	3,975	8,865	8,853	4,022	3,930	4,834	4,563
30	4,226	6,597	4,482	4,482	7,081	3,894	4,896	9,684	3,953	3,921	4,556	5,382
31	4,210	13,247	5,961	5,961	5,961	7,801	7,801	5,309	3,917	3,917	6,242	6,242
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	4,853	5,835	5,591	5,439	5,549	4,332	4,655	7,588	4,089	4,564	4,815	5,927
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,210	4,150	4,469	4,397	4,066	3,851	3,509	3,911	3,886	3,872	3,937	4,448
op	31	5	24	29	16	24	3	9	9	22	8	2
Dagmax.	6,757	10,425	13,247	9,065	11,587	5,967	10,715	20,897	4,912	9,759	6,907	14,826
op	1	16	31	1	28	26	23	15	1	7	21	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 5,272      Dagmin. : 3,509      Dagmax. : 20,897  
 Aantal dagen 365      op : 3/ 7/2006      op : 15/ 8/2006





# Dijle Korbeek-Dijle

waterstanden (in m) 2006

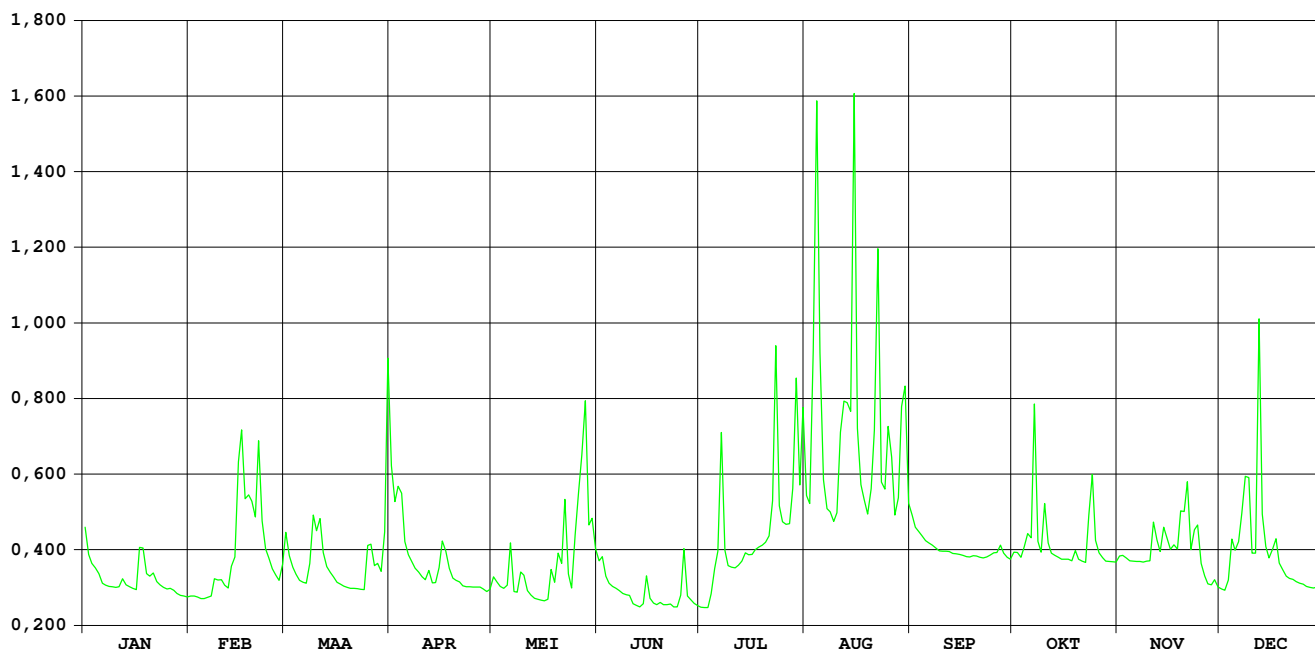
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 24,040

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,459	0,277	0,446	0,622	0,328	0,371	0,248	0,543	0,492	0,394	0,383	0,296
2	0,388	0,277	0,384	0,527	0,316	0,382	0,247	0,522	0,459	0,393	0,385	0,293
3	0,364	0,275	0,354	0,568	0,303	0,330	0,247	0,927	0,448	0,380	0,378	0,320
4	0,352	0,271	0,335	0,549	0,298	0,311	0,283	1,587	0,437	0,407	0,371	0,428
5	0,337	0,271	0,319	0,421	0,306	0,303	0,350	0,921	0,424	0,443	0,370	0,399
6	0,311	0,274	0,314	0,387	0,418	0,298	0,396	0,585	0,418	0,432	0,369	0,421
7	0,306	0,277	0,311	0,368	0,289	0,292	0,710	0,509	0,412	0,785	0,369	0,496
8	0,303	0,323	0,364	0,351	0,288	0,284	0,399	0,500	0,405	0,422	0,367	0,594
9	0,302	0,320	0,492	0,341	0,341	0,281	0,358	0,475	0,397	0,394	0,370	0,591
10	0,300	0,321	0,450	0,328	0,333	0,279	0,354	0,498	0,396	0,522	0,371	0,391
11	0,302	0,306	0,482	0,321	0,292	0,257	0,352	0,711	0,396	0,418	0,473	0,391
12	0,323	0,299	0,393	0,345	0,280	0,253	0,359	0,793	0,395	0,391	0,426	1,011
13	0,307	0,356	0,355	0,312	0,272	0,249	0,370	0,789	0,390	0,385	0,395	0,494
14	0,302	0,381	0,340	0,313	0,269	0,257	0,392	0,766	0,389	0,380	0,459	0,409
15	0,298	0,632	0,328	0,353	0,267	0,331	0,387	1,607	0,388	0,375	0,429	0,378
16	0,294	0,717	0,314	0,423	0,265	0,272	0,388	0,721	0,385	0,375	0,401	0,401
17	0,406	0,535	0,309	0,396	0,269	0,259	0,400	0,572	0,382	0,375	0,413	0,429
18	0,405	0,545	0,304	0,350	0,348	0,255	0,407	0,533	0,381	0,371	0,402	0,365
19	0,337	0,528	0,300	0,325	0,314	0,261	0,412	0,494	0,384	0,398	0,503	0,347
20	0,330	0,487	0,298	0,319	0,391	0,255	0,420	0,561	0,383	0,375	0,501	0,330
21	0,339	0,688	0,298	0,315	0,364	0,255	0,437	0,716	0,380	0,370	0,580	0,324
22	0,316	0,476	0,297	0,305	0,533	0,256	0,530	1,196	0,378	0,366	0,400	0,322
23	0,307	0,402	0,295	0,302	0,336	0,249	0,940	0,579	0,381	0,491	0,453	0,316
24	0,300	0,378	0,294	0,302	0,299	0,249	0,516	0,560	0,386	0,599	0,465	0,311
25	0,296	0,349	0,411	0,301	0,438	0,280	0,474	0,726	0,392	0,425	0,364	0,309
26	0,298	0,332	0,415	0,301	0,554	0,403	0,467	0,645	0,393	0,392	0,331	0,303
27	0,293	0,319	0,358	0,301	0,651	0,277	0,469	0,492	0,412	0,379	0,310	0,300
28	0,284	0,361	0,364	0,296	0,794	0,268	0,562	0,537	0,391	0,370	0,307	0,299
29	0,279		0,343	0,289	0,466	0,258	0,854	0,779	0,380	0,369	0,321	0,301
30	0,277		0,448	0,295	0,483	0,252	0,571	0,833	0,375	0,368	0,301	0,360
31	0,275		0,907		0,402		0,776	0,523		0,367		0,423
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,322	0,392	0,375	0,364	0,371	0,284	0,454	0,716	0,401	0,416	0,399	0,398
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,275	0,271	0,294	0,289	0,265	0,249	0,247	0,475	0,375	0,366	0,301	0,293
op	31	5	24	29	16	24	2	9	30	22	30	2
Dagmax.	0,459	0,717	0,907	0,622	0,794	0,403	0,940	1,607	0,492	0,785	0,580	1,011
op	1	16	31	1	28	26	23	15	1	7	21	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,408      Dagmin. : 0,247      Dagmax. : 1,607  
Aantal dagen 365      op : 2/ 7/2006      op : 15/ 8/2006



# Dijle Sint-Joris-Weert

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 098

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 535

Inplanting : Naast brug baan Sint-Joris-Weert naar Neerijse  
(Neerijsebaan) / rechteroever-stroomafwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 27,178

Geografische coördinaten : OL : 4°38'39" NB : 50°48'14"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 169.316 Y : 165.875

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 638,72

Begin waarnemingen : 01/01/1974

Toelichtingen : Voor de periode 1 juli – 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 : 15/08/2006 – 03h : 1,89 m – 22,97 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 27/08/2002 – 14h : 2,05 m – 25,97 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	16,28	6,66	5,41	4,40	3,92	3,69	3,46
1997-2006	25,03	7,58	6,05	4,57	3,84	3,36	2,60

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,60 /s/km<sup>2</sup>

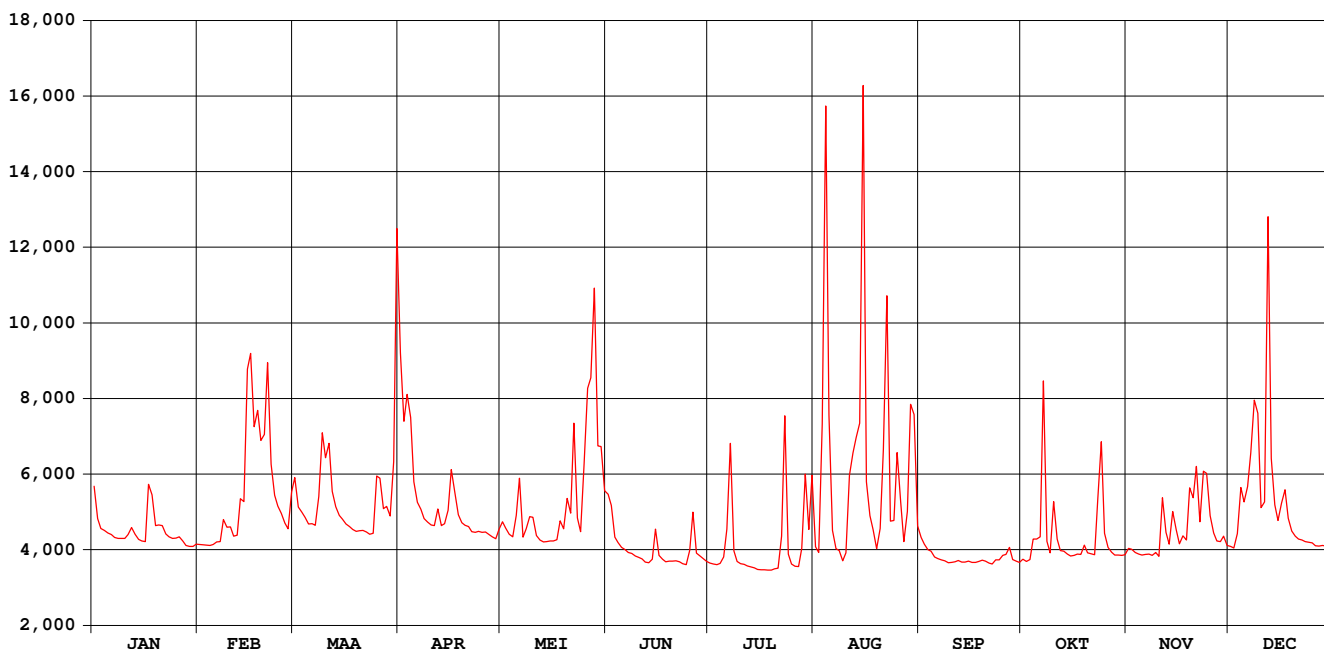
# Dijle Sint-Joris-Weert

debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,679	4,137	5,905	9,211	4,738	5,468	3,650	4,079	4,328	3,753	4,033	4,083
2	4,822	4,131	5,128	7,395	4,569	5,174	3,619	3,928	4,144	3,693	4,010	4,040
3	4,562	4,119	4,993	8,110	4,410	4,332	3,606	7,333	3,999	3,738	3,925	4,422
4	4,512	4,111	4,859	7,500	4,345	4,187	3,636	15,735	3,963	4,284	3,884	5,644
5	4,440	4,141	4,685	5,793	4,913	4,066	3,807	7,559	3,808	4,280	3,858	5,264
6	4,397	4,204	4,692	5,257	5,891	3,999	4,543	4,506	3,767	4,337	3,872	5,670
7	4,323	4,215	4,649	5,070	4,334	3,925	6,819	4,028	3,732	8,470	3,883	6,567
8	4,294	4,795	5,409	4,828	4,555	3,903	3,969	3,974	3,705	4,221	3,854	7,953
9	4,295	4,594	7,093	4,734	4,872	3,830	3,691	3,707	3,655	3,917	3,928	7,613
10	4,300	4,605	6,429	4,655	4,861	3,800	3,629	3,915	3,668	5,274	3,821	5,115
11	4,400	4,360	6,813	4,633	4,373	3,758	3,610	5,965	3,686	4,286	5,378	5,266
12	4,587	4,384	5,546	5,082	4,256	3,676	3,568	6,561	3,717	3,975	4,460	12,807
13	4,408	5,345	5,137	4,633	4,207	3,657	3,544	6,961	3,674	3,956	4,146	6,416
14	4,274	5,275	4,913	4,686	4,218	3,744	3,518	7,342	3,675	3,885	5,012	5,188
15	4,230	8,777	4,809	5,045	4,228	4,546	3,477	16,279	3,697	3,835	4,523	4,771
16	4,213	9,194	4,675	6,120	4,231	3,852	3,465	5,798	3,666	3,848	4,154	5,234
17	5,731	7,253	4,612	5,521	4,265	3,750	3,471	4,898	3,665	3,885	4,364	5,588
18	5,448	7,682	4,537	4,923	4,766	3,679	3,458	4,523	3,688	3,876	4,255	4,835
19	4,642	6,887	4,483	4,715	4,548	3,699	3,462	4,026	3,727	4,120	5,637	4,493
20	4,654	7,054	4,504	4,649	5,361	3,699	3,496	4,560	3,695	3,923	5,379	4,354
21	4,638	8,948	4,509	4,611	4,968	3,704	3,516	6,656	3,649	3,890	6,201	4,280
22	4,420	6,264	4,467	4,478	7,344	3,682	4,356	10,715	3,626	3,866	4,744	4,261
23	4,343	5,446	4,411	4,456	4,839	3,631	7,540	4,759	3,730	5,350	6,078	4,219
24	4,294	5,154	4,434	4,483	4,476	3,602	3,882	4,770	3,736	6,857	6,022	4,197
25	4,310	4,957	5,955	4,459	6,283	3,990	3,624	6,571	3,848	4,432	4,903	4,178
26	4,340	4,704	5,891	4,466	8,272	4,995	3,565	5,277	3,880	4,061	4,442	4,107
27	4,232	4,556	5,084	4,396	8,553	3,910	3,555	4,219	4,066	3,934	4,229	4,093
28	4,117	5,526	5,144	4,336	10,924	3,841	4,039	5,008	3,740	3,860	4,212	4,111
29	4,091	4,889	4,889	4,289	6,745	3,769	6,001	7,845	3,697	3,863	4,363	4,097
30	4,091	6,333	4,534	4,534	6,727	3,688	4,538	7,576	3,666	3,854	4,113	4,827
31	4,145	12,498	5,562	5,562	5,562	5,562	5,969	4,626	3,866	3,866	5,414	5,414
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	4,491	5,529	5,403	5,236	5,375	3,985	4,085	6,248	3,776	4,303	4,523	5,261
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,091	4,111	4,411	4,289	4,207	3,602	3,458	3,707	3,626	3,693	3,821	4,040
op	30	4	23	29	13	24	18	9	22	2	10	2
Dagmax.	5,731	9,194	12,498	9,211	10,924	5,468	7,540	16,279	4,328	8,470	6,201	12,807
op	17	16	31	1	28	1	23	15	1	7	21	12

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 4,851      Dagmin. : 3,458      Dagmax. : 16,279  
 Aantal dagen 365      op : 18/ 7/2006      op : 15/ 8/2006



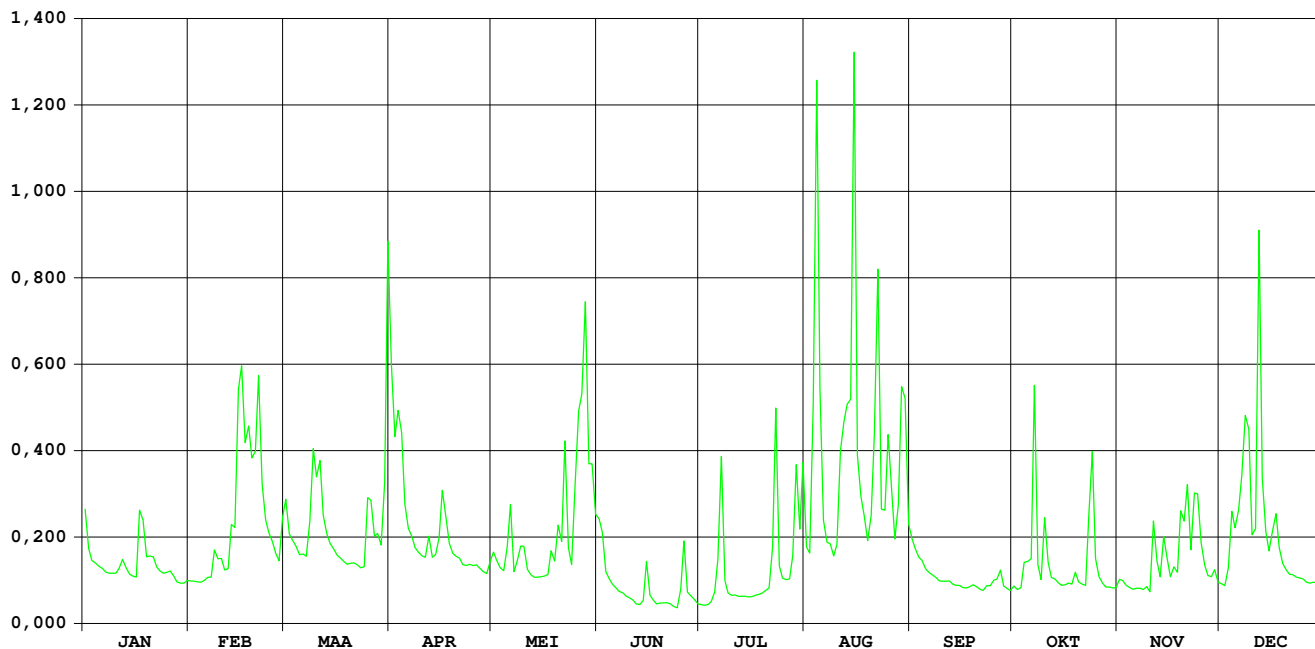
# Dijle Sint-Joris-Weert

waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 27,178

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,264	0,098	0,287	0,598	0,165	0,242	0,043	0,177	0,195	0,086	0,102	0,092
2	0,174	0,097	0,207	0,432	0,146	0,211	0,042	0,163	0,172	0,078	0,099	0,087
3	0,146	0,096	0,192	0,493	0,129	0,120	0,043	0,509	0,153	0,083	0,088	0,129
4	0,140	0,095	0,178	0,441	0,122	0,104	0,050	1,257	0,146	0,141	0,083	0,259
5	0,132	0,099	0,159	0,276	0,178	0,090	0,072	0,542	0,126	0,143	0,079	0,221
6	0,127	0,106	0,160	0,220	0,275	0,082	0,148	0,238	0,118	0,149	0,081	0,263
7	0,119	0,107	0,155	0,201	0,120	0,074	0,386	0,188	0,112	0,551	0,081	0,342
8	0,116	0,170	0,235	0,175	0,144	0,071	0,099	0,184	0,106	0,135	0,078	0,481
9	0,116	0,149	0,404	0,164	0,179	0,063	0,070	0,156	0,098	0,101	0,085	0,449
10	0,116	0,150	0,339	0,156	0,178	0,059	0,065	0,183	0,097	0,245	0,073	0,205
11	0,127	0,123	0,377	0,153	0,125	0,054	0,066	0,400	0,097	0,141	0,237	0,219
12	0,148	0,126	0,250	0,202	0,112	0,045	0,063	0,467	0,098	0,106	0,144	0,910
13	0,129	0,229	0,208	0,153	0,106	0,043	0,063	0,507	0,091	0,103	0,108	0,337
14	0,114	0,222	0,184	0,159	0,107	0,053	0,063	0,519	0,088	0,094	0,201	0,213
15	0,109	0,542	0,173	0,198	0,108	0,143	0,061	1,322	0,088	0,088	0,149	0,168
16	0,107	0,596	0,158	0,308	0,109	0,065	0,062	0,389	0,083	0,089	0,108	0,214
17	0,262	0,418	0,151	0,248	0,113	0,053	0,065	0,294	0,082	0,093	0,131	0,254
18	0,239	0,457	0,143	0,185	0,168	0,045	0,067	0,250	0,085	0,091	0,118	0,175
19	0,154	0,383	0,137	0,162	0,144	0,047	0,070	0,192	0,089	0,118	0,260	0,138
20	0,156	0,398	0,139	0,155	0,227	0,047	0,076	0,249	0,085	0,096	0,237	0,123
21	0,154	0,573	0,140	0,151	0,189	0,048	0,082	0,439	0,079	0,091	0,321	0,114
22	0,130	0,323	0,135	0,136	0,422	0,045	0,177	0,820	0,076	0,088	0,170	0,112
23	0,121	0,240	0,129	0,134	0,176	0,039	0,498	0,264	0,087	0,249	0,302	0,107
24	0,116	0,210	0,131	0,137	0,136	0,036	0,133	0,262	0,087	0,397	0,300	0,105
25	0,118	0,189	0,291	0,134	0,321	0,079	0,105	0,437	0,100	0,150	0,186	0,103
26	0,121	0,161	0,285	0,135	0,492	0,191	0,101	0,309	0,103	0,108	0,135	0,095
27	0,109	0,145	0,202	0,127	0,531	0,072	0,103	0,195	0,123	0,093	0,111	0,093
28	0,096	0,246	0,208	0,120	0,744	0,064	0,157	0,275	0,086	0,084	0,108	0,095
29	0,093		0,181	0,115	0,369	0,056	0,367	0,548	0,080	0,084	0,124	0,094
30	0,093		0,327	0,142	0,369	0,046	0,218	0,521	0,076	0,082	0,095	0,172
31	0,099		0,884		0,252		0,372	0,230		0,083		0,235
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,137	0,241	0,231	0,214	0,224	0,080	0,129	0,403	0,104	0,137	0,146	0,213
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,093	0,095	0,129	0,115	0,106	0,036	0,042	0,156	0,076	0,078	0,073	0,087
	30	4	23	29	13	24	2	9	22	2	10	2
Dagmax. op	0,264	0,596	0,884	0,598	0,744	0,242	0,498	1,322	0,195	0,551	0,321	0,910
	1	16	31	1	28	1	23	15	1	7	21	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,188	Dagmin. :	0,036	Dagmax. :	1,322						
	Aantal dagen	365	op :	24/ 6/2006	op :	15/ 8/2006						



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 112

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 841

**Inplanting** : Ten zuiden van het kruispunt Tervuursevest-invalsweg naar A2-E40 (Groenveldlaan) / rechteroever.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 22,810

**Geografische coördinaten** : OL : 4°41'30" NB : 50°52'20"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 172.649 Y : 173.497

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 50,37

**Begin waarnemingen** : 01/01/1986

**Toelichtingen** :

### Hydrologische karakteristieken :

#### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 21/08/2006 – 22h : 0,76 m – 3,64 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 14/09/1998 – 12h : 0,82 m – 4,58 m<sup>3</sup>/s

#### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	1,57	0,48	0,37	0,24	0,22	0,20	0,17
1997-2006	2,83	0,59	0,43	0,29	0,23	0,20	0,13

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,13 l/s/km<sup>2</sup>

# Voer Heverlee

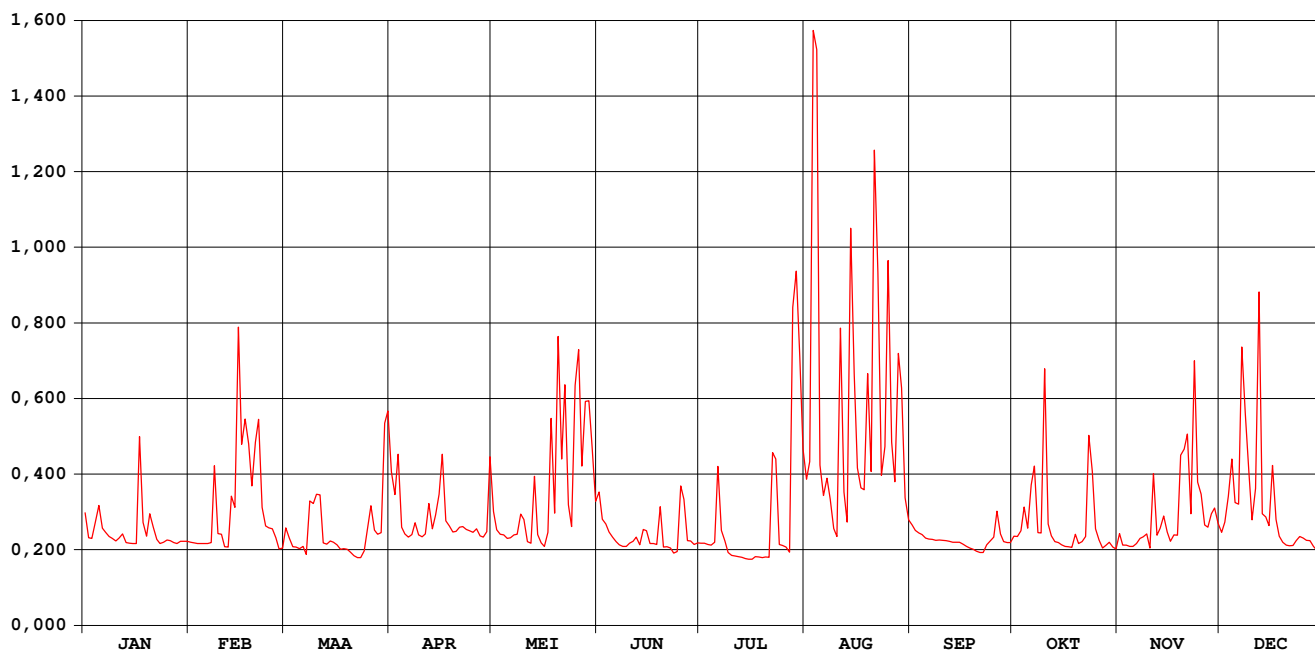
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,298	0,220	0,258	0,406	0,301	0,353	0,217	0,386	0,265	0,236	0,243	0,246
2	0,232	0,218	0,231	0,346	0,253	0,281	0,217	0,433	0,251	0,235	0,212	0,273
3	0,230	0,216	0,208	0,453	0,241	0,268	0,214	1,574	0,244	0,250	0,212	0,342
4	0,273	0,216	0,207	0,260	0,239	0,247	0,212	1,523	0,240	0,313	0,209	0,440
5	0,317	0,216	0,203	0,242	0,230	0,233	0,220	0,424	0,231	0,257	0,209	0,325
6	0,257	0,216	0,209	0,233	0,232	0,221	0,420	0,343	0,228	0,371	0,216	0,321
7	0,246	0,219	0,188	0,240	0,239	0,213	0,251	0,389	0,227	0,421	0,230	0,736
8	0,235	0,422	0,329	0,271	0,241	0,209	0,223	0,334	0,225	0,245	0,234	0,559
9	0,230	0,243	0,322	0,239	0,294	0,209	0,193	0,256	0,226	0,244	0,242	0,408
10	0,223	0,241	0,347	0,234	0,280	0,217	0,185	0,235	0,225	0,679	0,204	0,279
11	0,231	0,208	0,345	0,242	0,221	0,222	0,183	0,786	0,224	0,268	0,401	0,362
12	0,242	0,207	0,218	0,322	0,217	0,233	0,182	0,353	0,222	0,237	0,238	0,882
13	0,219	0,342	0,215	0,255	0,394	0,213	0,180	0,273	0,220	0,221	0,257	0,295
14	0,217	0,312	0,223	0,292	0,240	0,254	0,177	1,050	0,220	0,219	0,289	0,287
15	0,216	0,789	0,220	0,347	0,218	0,250	0,175	0,665	0,220	0,213	0,247	0,264
16	0,216	0,479	0,213	0,453	0,209	0,216	0,175	0,416	0,215	0,209	0,222	0,423
17	0,499	0,546	0,201	0,276	0,246	0,216	0,182	0,364	0,209	0,208	0,239	0,280
18	0,272	0,480	0,203	0,263	0,547	0,214	0,181	0,359	0,204	0,206	0,238	0,236
19	0,236	0,369	0,201	0,247	0,297	0,314	0,179	0,666	0,201	0,241	0,450	0,220
20	0,295	0,484	0,194	0,249	0,764	0,207	0,181	0,407	0,196	0,216	0,466	0,212
21	0,260	0,545	0,184	0,259	0,440	0,208	0,180	1,257	0,193	0,221	0,506	0,210
22	0,227	0,312	0,179	0,261	0,636	0,204	0,457	0,934	0,193	0,235	0,295	0,211
23	0,216	0,263	0,179	0,254	0,319	0,191	0,440	0,397	0,213	0,503	0,700	0,224
24	0,220	0,258	0,197	0,250	0,261	0,195	0,214	0,473	0,223	0,407	0,379	0,235
25	0,226	0,255	0,260	0,246	0,635	0,369	0,211	0,965	0,233	0,255	0,347	0,231
26	0,224	0,232	0,316	0,255	0,729	0,333	0,207	0,485	0,302	0,226	0,266	0,225
27	0,219	0,202	0,252	0,237	0,421	0,224	0,194	0,380	0,242	0,205	0,260	0,224
28	0,216	0,205	0,241	0,233	0,592	0,223	0,841	0,719	0,221	0,211	0,295	0,209
29	0,222		0,245	0,248	0,594	0,214	0,937	0,628	0,219	0,220	0,310	0,198
30	0,222		0,535	0,446	0,473	0,218	0,710	0,337	0,219	0,207	0,270	0,417
31	0,222		0,567		0,328		0,467	0,279		0,202		0,336
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,247	0,318	0,254	0,285	0,366	0,239	0,290	0,584	0,225	0,270	0,296	0,326
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,216	0,202	0,179	0,233	0,209	0,191	0,175	0,235	0,193	0,202	0,204	0,198
op	23	27	23	6	16	23	16	10	21	31	10	29
Dagmax.	0,499	0,789	0,567	0,453	0,764	0,369	0,937	1,574	0,302	0,679	0,700	0,882
op	17	15	31	16	20	25	29	3	26	10	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,309      Dagmin. : 0,175      Dagmax. : 1,574  
Aantal dagen 365      op : 16/ 7/2006      op : 3/ 8/2006



# Voer Heverlee

## waterstanden (in m) 2006

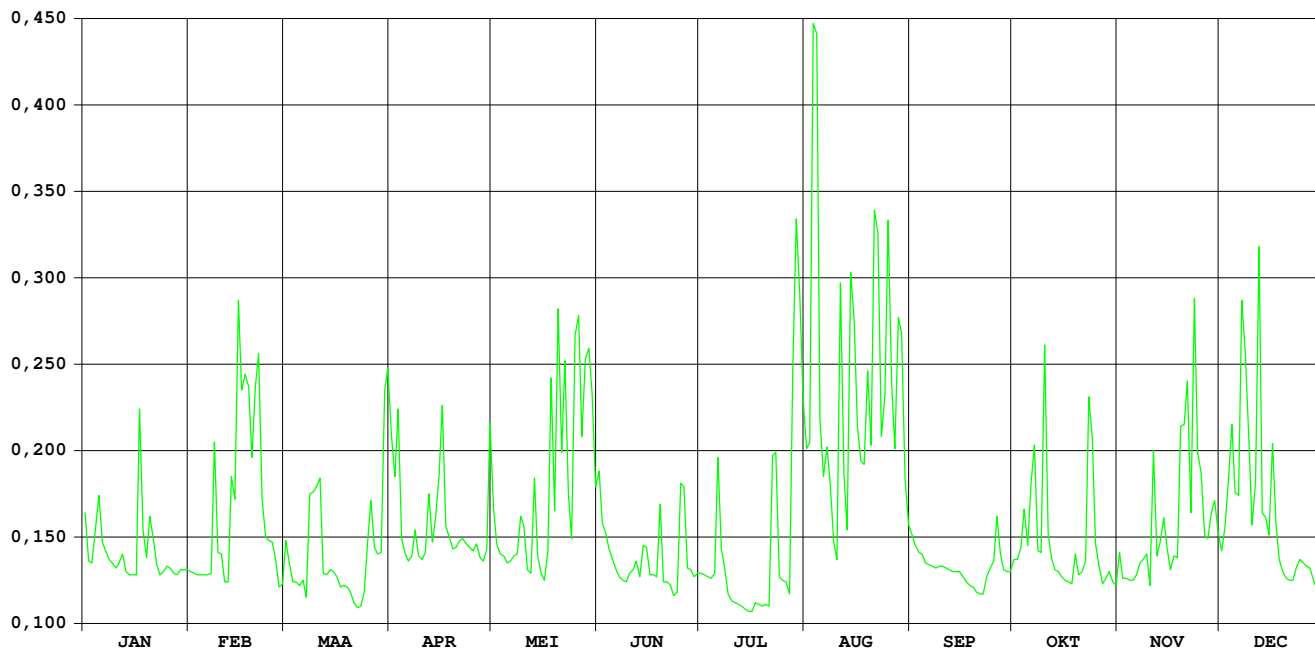
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 22,810

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,164	0,130	0,148	0,209	0,167	0,188	0,129	0,201	0,151	0,137	0,141	0,142
2	0,136	0,129	0,135	0,185	0,146	0,158	0,128	0,205	0,145	0,137	0,126	0,155
3	0,135	0,128	0,124	0,224	0,140	0,152	0,127	0,447	0,141	0,144	0,126	0,182
4	0,154	0,128	0,124	0,149	0,139	0,143	0,126	0,441	0,140	0,166	0,125	0,215
5	0,174	0,128	0,122	0,141	0,135	0,137	0,129	0,218	0,135	0,145	0,125	0,176
6	0,147	0,128	0,125	0,136	0,136	0,131	0,196	0,185	0,134	0,182	0,128	0,174
7	0,142	0,129	0,115	0,139	0,139	0,127	0,143	0,202	0,133	0,203	0,135	0,287
8	0,137	0,205	0,175	0,154	0,140	0,125	0,131	0,181	0,132	0,142	0,137	0,256
9	0,135	0,141	0,176	0,139	0,162	0,124	0,117	0,147	0,133	0,141	0,140	0,207
10	0,132	0,140	0,179	0,137	0,156	0,129	0,113	0,137	0,133	0,261	0,122	0,157
11	0,135	0,124	0,184	0,141	0,131	0,131	0,112	0,297	0,132	0,152	0,200	0,182
12	0,140	0,124	0,129	0,175	0,129	0,136	0,111	0,186	0,131	0,138	0,139	0,318
13	0,130	0,185	0,128	0,147	0,184	0,127	0,110	0,154	0,130	0,131	0,147	0,164
14	0,128	0,172	0,131	0,161	0,139	0,145	0,108	0,303	0,130	0,130	0,161	0,161
15	0,128	0,287	0,130	0,186	0,129	0,144	0,107	0,275	0,130	0,127	0,143	0,151
16	0,128	0,235	0,127	0,226	0,125	0,128	0,107	0,214	0,127	0,125	0,131	0,204
17	0,224	0,244	0,121	0,156	0,142	0,128	0,112	0,194	0,124	0,124	0,139	0,157
18	0,154	0,237	0,122	0,150	0,242	0,127	0,111	0,192	0,122	0,123	0,138	0,137
19	0,138	0,196	0,121	0,143	0,165	0,169	0,110	0,246	0,121	0,140	0,214	0,130
20	0,162	0,237	0,118	0,144	0,282	0,124	0,111	0,203	0,118	0,128	0,215	0,126
21	0,149	0,256	0,112	0,148	0,199	0,124	0,110	0,339	0,117	0,130	0,240	0,125
22	0,134	0,172	0,109	0,149	0,252	0,122	0,197	0,326	0,117	0,136	0,164	0,125
23	0,128	0,150	0,110	0,146	0,175	0,116	0,199	0,208	0,127	0,231	0,288	0,132
24	0,130	0,148	0,118	0,144	0,149	0,118	0,127	0,232	0,132	0,207	0,199	0,137
25	0,133	0,147	0,148	0,142	0,267	0,181	0,125	0,333	0,136	0,146	0,187	0,135
26	0,132	0,136	0,171	0,146	0,278	0,179	0,124	0,239	0,162	0,133	0,151	0,133
27	0,129	0,121	0,144	0,138	0,208	0,132	0,117	0,201	0,140	0,123	0,149	0,132
28	0,128	0,123	0,140	0,136	0,253	0,131	0,246	0,277	0,131	0,126	0,164	0,125
29	0,131		0,141	0,143	0,259	0,127	0,334	0,268	0,130	0,130	0,171	0,119
30	0,131		0,235	0,216	0,233	0,129	0,290	0,183	0,130	0,124	0,153	0,204
31	0,131		0,248		0,179		0,231	0,157		0,122		0,179
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,141	0,167	0,142	0,158	0,180	0,138	0,146	0,238	0,132	0,148	0,160	0,169
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,128	0,121	0,109	0,136	0,125	0,116	0,107	0,137	0,117	0,122	0,122	0,119
op	15	27	22	6	16	23	16	10	21	31	10	29
Dagmax.	0,224	0,287	0,248	0,226	0,282	0,188	0,334	0,447	0,162	0,261	0,288	0,318
op	17	15	31	16	20	1	29	3	26	10	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,160      Dagmin. : 0,107      Dagmax. : 0,447  
 Aantal dagen 365      op : 16/ 7/2006      op : 3/ 8/2006



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 113

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 840

**Inplanting** : Naast baan Bertem-Leefdaal, Dorpstraat op ca. 400m stroomafwaarts van autoweg E40.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 38,388

**Geografische coördinaten** : OL : 4°37'02" NB : 50°51'34"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 167.412 Y : 172.045

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 36,64

**Begin waarnemingen** : 01/01/1986

**Toelichtingen** : Debieten groter dan 2,5 m<sup>3</sup>/s zijn geschat.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 21/08/2006 : 20h : 0,73 m – 3,77 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 21/08/2006 : 20h : 0,73 m – 3,77 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	1,51	0,39	0,30	0,20	0,17	0,14	0,06
1997-2006	1,74	0,41	0,31	0,21	0,16	0,12	0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,40 l/s/km<sup>2</sup>



# Voer Bertem

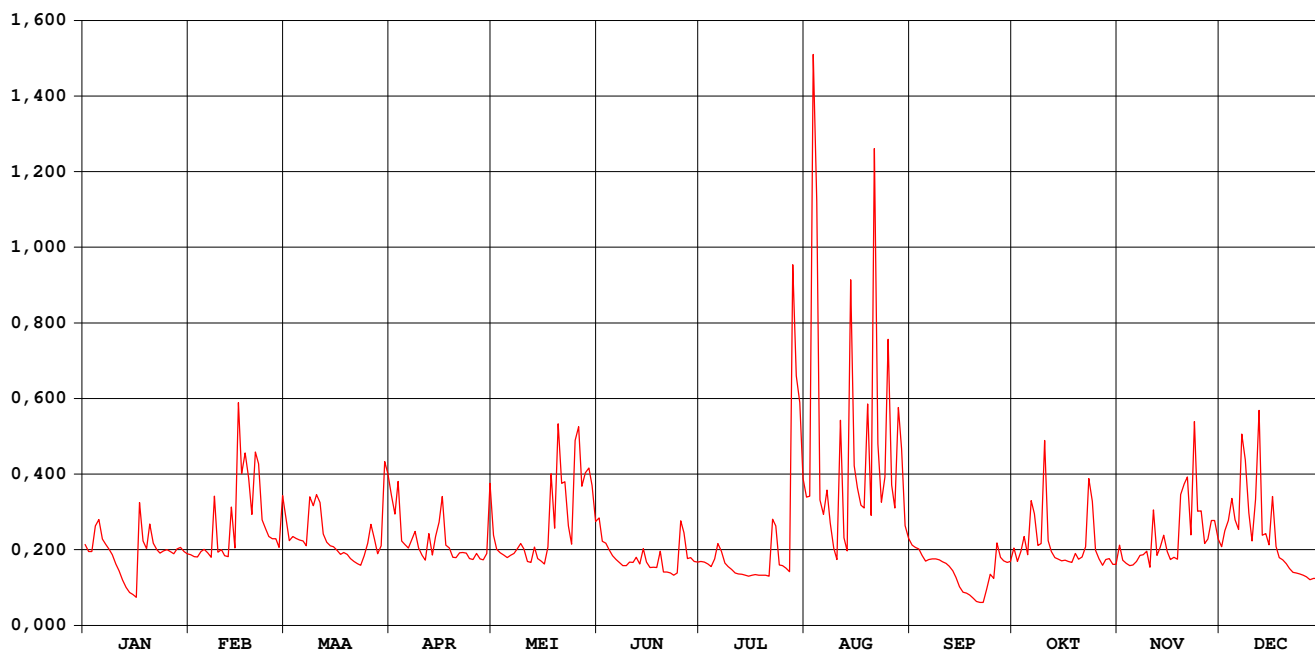
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,214	0,187	0,287	0,344	0,238	0,284	0,169	0,339	0,212	0,204	0,212	0,208
2	0,195	0,182	0,224	0,294	0,201	0,222	0,167	0,342	0,206	0,169	0,172	0,250
3	0,195	0,181	0,235	0,381	0,192	0,217	0,162	1,510	0,202	0,196	0,164	0,277
4	0,263	0,195	0,230	0,223	0,186	0,200	0,155	1,122	0,185	0,235	0,158	0,336
5	0,280	0,201	0,226	0,214	0,179	0,184	0,176	0,332	0,170	0,187	0,160	0,279
6	0,228	0,192	0,223	0,204	0,185	0,174	0,216	0,293	0,174	0,330	0,169	0,254
7	0,215	0,180	0,210	0,227	0,190	0,166	0,196	0,358	0,176	0,295	0,185	0,506
8	0,201	0,342	0,340	0,249	0,202	0,158	0,165	0,271	0,176	0,211	0,187	0,437
9	0,187	0,194	0,316	0,204	0,216	0,158	0,155	0,205	0,173	0,216	0,196	0,298
10	0,162	0,200	0,346	0,185	0,202	0,167	0,148	0,174	0,168	0,489	0,154	0,223
11	0,144	0,184	0,325	0,172	0,169	0,166	0,139	0,542	0,164	0,224	0,305	0,333
12	0,120	0,182	0,242	0,243	0,166	0,180	0,136	0,232	0,156	0,195	0,185	0,569
13	0,100	0,313	0,220	0,186	0,207	0,162	0,135	0,197	0,144	0,179	0,206	0,238
14	0,087	0,204	0,210	0,235	0,177	0,203	0,133	0,914	0,127	0,175	0,238	0,243
15	0,082	0,589	0,208	0,273	0,170	0,167	0,130	0,422	0,102	0,171	0,195	0,213
16	0,074	0,401	0,199	0,341	0,162	0,153	0,132	0,364	0,088	0,172	0,174	0,341
17	0,325	0,456	0,188	0,212	0,207	0,154	0,134	0,318	0,085	0,169	0,180	0,209
18	0,223	0,389	0,193	0,204	0,401	0,153	0,133	0,310	0,080	0,166	0,175	0,179
19	0,203	0,293	0,188	0,180	0,257	0,196	0,132	0,585	0,072	0,190	0,346	0,173
20	0,268	0,459	0,177	0,179	0,533	0,141	0,132	0,291	0,063	0,175	0,374	0,163
21	0,217	0,427	0,169	0,192	0,376	0,141	0,130	1,261	0,061	0,181	0,393	0,150
22	0,200	0,279	0,163	0,193	0,380	0,138	0,281	0,480	0,061	0,208	0,239	0,140
23	0,191	0,255	0,159	0,191	0,263	0,132	0,263	0,326	0,096	0,388	0,539	0,138
24	0,197	0,235	0,184	0,177	0,215	0,138	0,160	0,392	0,135	0,328	0,302	0,136
25	0,200	0,229	0,217	0,174	0,489	0,276	0,158	0,757	0,124	0,199	0,303	0,133
26	0,195	0,229	0,267	0,190	0,525	0,245	0,151	0,371	0,218	0,176	0,216	0,128
27	0,189	0,206	0,228	0,176	0,368	0,177	0,142	0,310	0,180	0,159	0,228	0,121
28	0,202	0,343	0,189	0,173	0,403	0,179	0,954	0,576	0,171	0,174	0,277	0,124
29	0,206		0,210	0,190	0,416	0,169	0,660	0,467	0,166	0,177	0,277	0,124
30	0,195		0,433	0,376	0,370	0,167	0,589	0,264	0,169	0,161	0,229	0,324
31	0,189		0,401		0,275		0,389	0,230		0,161		0,235
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,192	0,276	0,239	0,226	0,275	0,179	0,223	0,469	0,143	0,215	0,238	0,241
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,074	0,180	0,159	0,172	0,162	0,132	0,130	0,174	0,061	0,159	0,154	0,121
op	16	7	23	11	16	23	21	10	21	27	10	27
Dagmax.	0,325	0,589	0,433	0,381	0,533	0,284	0,954	1,510	0,218	0,489	0,539	0,569
op	17	15	30	3	20	1	28	3	26	10	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,243      Dagmin. : 0,061      Dagmax. : 1,510  
 Aantal dagen 365      op : 21/ 9/2006      op : 3/ 8/2006



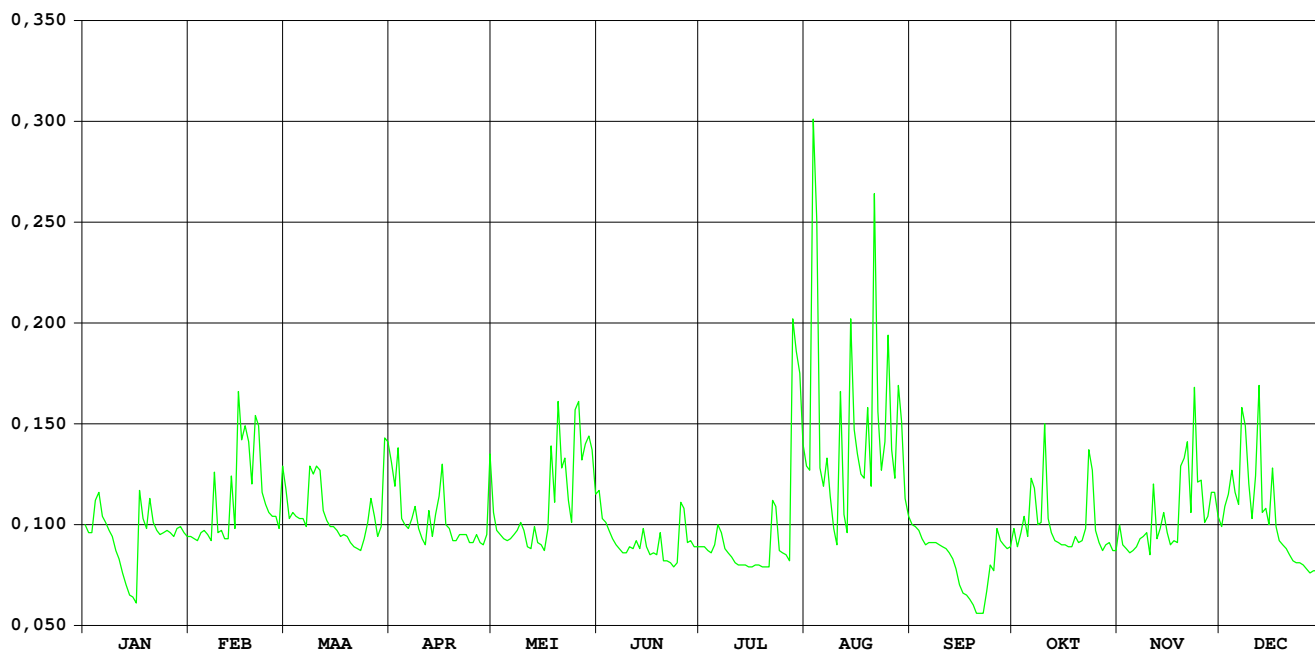
# Voer Bertem

## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 38,388

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,100	0,094	0,118	0,131	0,106	0,117	0,089	0,129	0,100	0,098	0,100	0,099
2	0,096	0,093	0,103	0,119	0,097	0,103	0,089	0,127	0,099	0,089	0,090	0,109
3	0,096	0,092	0,106	0,138	0,095	0,101	0,087	0,301	0,097	0,096	0,088	0,115
4	0,112	0,096	0,104	0,103	0,093	0,097	0,086	0,251	0,093	0,104	0,086	0,127
5	0,116	0,097	0,103	0,100	0,092	0,093	0,090	0,128	0,090	0,094	0,087	0,116
6	0,104	0,095	0,103	0,098	0,093	0,090	0,100	0,119	0,091	0,123	0,089	0,110
7	0,101	0,092	0,099	0,103	0,095	0,088	0,096	0,133	0,091	0,118	0,093	0,158
8	0,097	0,126	0,129	0,109	0,097	0,086	0,088	0,114	0,091	0,100	0,094	0,149
9	0,094	0,096	0,125	0,098	0,101	0,086	0,086	0,098	0,090	0,101	0,096	0,120
10	0,087	0,097	0,129	0,093	0,097	0,089	0,084	0,090	0,089	0,150	0,085	0,103
11	0,083	0,093	0,127	0,090	0,089	0,088	0,081	0,166	0,088	0,103	0,120	0,124
12	0,076	0,093	0,107	0,107	0,088	0,092	0,080	0,105	0,086	0,096	0,093	0,169
13	0,070	0,124	0,102	0,094	0,099	0,088	0,080	0,096	0,083	0,092	0,098	0,106
14	0,065	0,098	0,099	0,105	0,091	0,098	0,080	0,202	0,078	0,091	0,106	0,108
15	0,064	0,166	0,099	0,114	0,090	0,089	0,079	0,147	0,070	0,090	0,096	0,100
16	0,061	0,142	0,097	0,130	0,087	0,085	0,079	0,135	0,066	0,090	0,090	0,128
17	0,117	0,149	0,094	0,100	0,098	0,086	0,080	0,125	0,065	0,089	0,092	0,099
18	0,103	0,141	0,095	0,098	0,139	0,085	0,080	0,123	0,063	0,089	0,091	0,092
19	0,098	0,120	0,094	0,092	0,111	0,096	0,079	0,158	0,060	0,094	0,129	0,090
20	0,113	0,154	0,091	0,092	0,161	0,082	0,079	0,119	0,056	0,091	0,133	0,088
21	0,101	0,149	0,089	0,095	0,128	0,082	0,079	0,264	0,056	0,092	0,141	0,085
22	0,097	0,116	0,088	0,095	0,133	0,081	0,112	0,156	0,056	0,098	0,106	0,082
23	0,095	0,110	0,087	0,095	0,112	0,079	0,109	0,127	0,067	0,137	0,168	0,081
24	0,096	0,106	0,093	0,091	0,101	0,081	0,087	0,141	0,080	0,127	0,121	0,081
25	0,097	0,104	0,101	0,091	0,157	0,111	0,086	0,194	0,077	0,097	0,122	0,080
26	0,096	0,104	0,113	0,095	0,161	0,108	0,085	0,137	0,098	0,091	0,101	0,078
27	0,094	0,098	0,104	0,091	0,132	0,091	0,082	0,123	0,092	0,087	0,104	0,076
28	0,098	0,129	0,094	0,090	0,140	0,092	0,202	0,169	0,090	0,090	0,116	0,077
29	0,099		0,099	0,095	0,144	0,089	0,186	0,151	0,088	0,091	0,116	0,077
30	0,096		0,143	0,135	0,137	0,089	0,175	0,113	0,089	0,087	0,104	0,123
31	0,094		0,141		0,115		0,140	0,104		0,087		0,105
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,094	0,113	0,106	0,103	0,112	0,091	0,098	0,147	0,081	0,099	0,105	0,105
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,061	0,092	0,087	0,090	0,087	0,079	0,079	0,090	0,056	0,087	0,085	0,076
op	16	7	23	11	16	23	21	10	21	27	10	27
Dagmax.	0,117	0,166	0,143	0,138	0,161	0,117	0,202	0,301	0,100	0,150	0,168	0,169
op	17	15	30	3	26	1	28	3	1	10	23	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,105	Dagmin. :	0,056	Dagmax. :	0,301						
Aantal dagen	365		op : 21/ 9/2006		op : 3/ 8/2006							



# Molenbeek Heverlee

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 115

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station :

Inplanting : Ca. 15m stroomopwaarts het brugje in het Ruelenspark (bij Naamse Poort, langs baan Leuven-Namen) - linkeroever

Nulpunt peilschaal in m TAW : 22,376

Geografische coördinaten : OL : 4°42'01" NB : 50°52'04"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 173.251 Y : 173.018

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 48,31

Begin waarnemingen : 01.01.1986

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 22/07/2006 – 22h : 1,03 m – 3,25 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 14/09/1998 – 12h : 1,71 m – 4,96 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	0,77	0,42	0,34	0,23	0,20	0,18	0,14
1997-2006	3,29	0,54	0,38	0,24	0,19	0,17	0,13

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,61 l/s/km<sup>2</sup>

# Molenbeek Heverlee

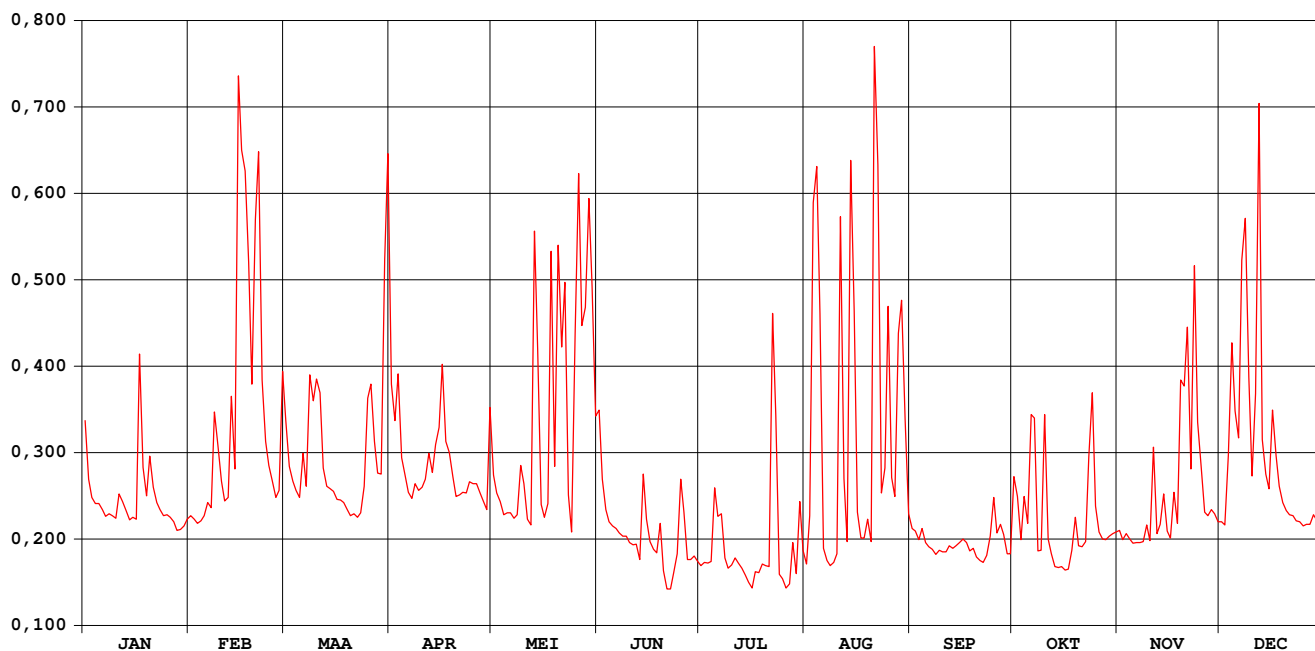
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,337	0,227	0,337	0,379	0,274	0,349	0,169	0,171	0,212	0,272	0,210	0,220
2	0,269	0,223	0,284	0,337	0,253	0,269	0,173	0,227	0,209	0,249	0,199	0,216
3	0,248	0,218	0,267	0,391	0,243	0,234	0,172	0,589	0,199	0,199	0,206	0,297
4	0,241	0,221	0,256	0,294	0,228	0,220	0,174	0,631	0,212	0,249	0,200	0,427
5	0,241	0,227	0,248	0,275	0,230	0,215	0,259	0,461	0,196	0,218	0,195	0,348
6	0,234	0,242	0,299	0,254	0,230	0,212	0,226	0,189	0,191	0,344	0,196	0,317
7	0,226	0,236	0,261	0,247	0,224	0,207	0,229	0,175	0,188	0,340	0,196	0,523
8	0,229	0,347	0,390	0,264	0,228	0,203	0,178	0,169	0,182	0,186	0,197	0,571
9	0,227	0,308	0,360	0,256	0,285	0,203	0,166	0,173	0,187	0,187	0,216	0,387
10	0,224	0,267	0,385	0,260	0,264	0,196	0,170	0,183	0,185	0,344	0,198	0,273
11	0,252	0,244	0,369	0,269	0,223	0,193	0,178	0,573	0,185	0,200	0,306	0,368
12	0,243	0,248	0,282	0,299	0,216	0,194	0,172	0,270	0,192	0,183	0,206	0,704
13	0,233	0,365	0,261	0,277	0,556	0,176	0,166	0,197	0,189	0,168	0,217	0,315
14	0,222	0,281	0,258	0,309	0,419	0,275	0,158	0,638	0,192	0,167	0,252	0,275
15	0,225	0,736	0,255	0,329	0,240	0,223	0,150	0,463	0,196	0,168	0,209	0,258
16	0,223	0,650	0,246	0,402	0,225	0,197	0,143	0,231	0,200	0,164	0,201	0,349
17	0,414	0,626	0,245	0,313	0,241	0,188	0,162	0,201	0,196	0,165	0,254	0,297
18	0,283	0,520	0,242	0,300	0,533	0,184	0,161	0,201	0,186	0,187	0,218	0,261
19	0,250	0,379	0,234	0,272	0,284	0,218	0,171	0,223	0,189	0,225	0,384	0,242
20	0,296	0,570	0,227	0,249	0,540	0,163	0,169	0,197	0,179	0,192	0,377	0,233
21	0,260	0,648	0,229	0,251	0,422	0,142	0,168	0,770	0,175	0,191	0,445	0,228
22	0,242	0,384	0,225	0,254	0,497	0,142	0,461	0,633	0,173	0,197	0,281	0,227
23	0,234	0,313	0,230	0,253	0,251	0,161	0,343	0,253	0,181	0,295	0,516	0,221
24	0,227	0,285	0,261	0,266	0,208	0,183	0,159	0,282	0,203	0,369	0,335	0,220
25	0,228	0,267	0,363	0,264	0,437	0,269	0,154	0,469	0,248	0,238	0,284	0,215
26	0,225	0,248	0,379	0,264	0,623	0,231	0,143	0,271	0,207	0,208	0,231	0,217
27	0,220	0,256	0,313	0,253	0,447	0,176	0,148	0,249	0,217	0,200	0,227	0,217
28	0,210	0,394	0,276	0,244	0,468	0,176	0,196	0,438	0,205	0,199	0,234	0,228
29	0,211		0,275	0,234	0,594	0,180	0,160	0,476	0,183	0,203	0,229	0,221
30	0,215		0,523	0,352	0,492	0,174	0,243	0,339	0,183	0,206	0,220	0,367
31	0,223		0,646		0,342		0,187	0,229		0,208		0,335
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,245	0,355	0,304	0,287	0,346	0,205	0,191	0,341	0,195	0,223	0,255	0,309
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,210	0,218	0,225	0,234	0,208	0,142	0,143	0,169	0,173	0,164	0,195	0,215
	28	3	22	29	24	22	26	8	22	16	5	25
Dagmax. op	0,414	0,736	0,646	0,402	0,623	0,349	0,461	0,770	0,248	0,369	0,516	0,704
	17	15	31	16	26	1	22	21	25	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,271      Dagmin. : 0,142      Dagmax. : 0,770  
Aantal dagen 365      op : 22/ 6/2006      op : 21/ 8/2006



# Molenbeek Heverlee

## waterstanden (in m) 2006

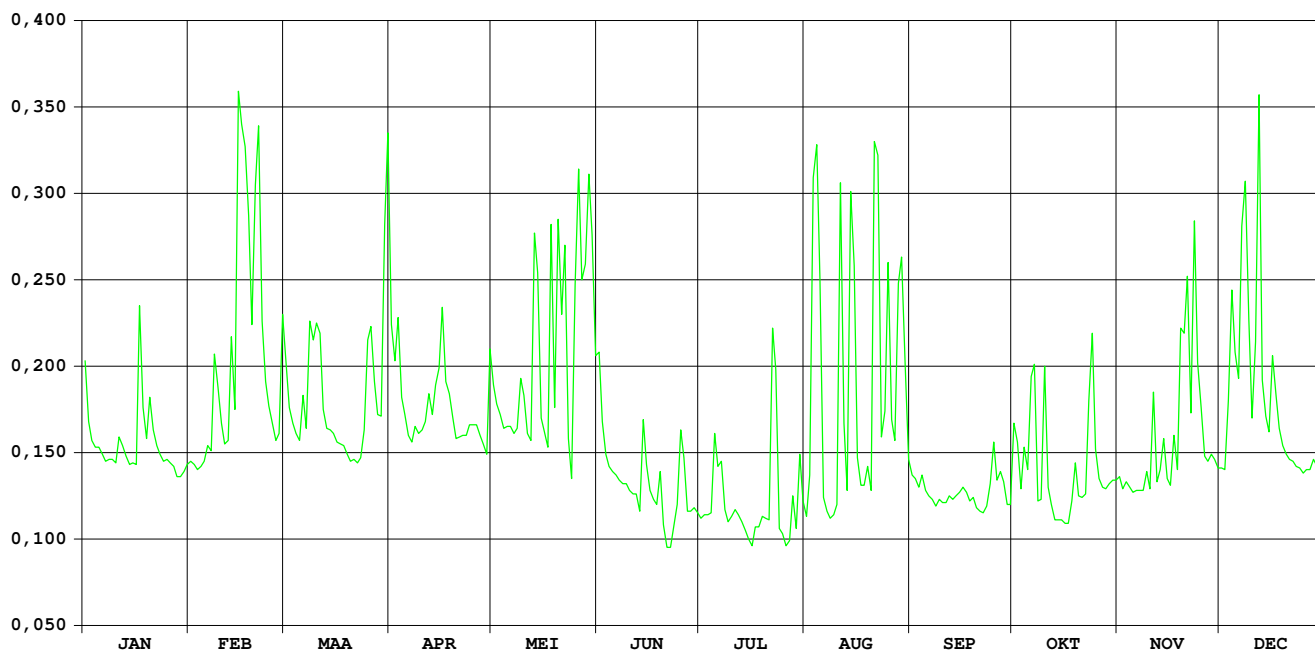
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 22,376

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,203	0,145	0,204	0,224	0,189	0,208	0,112	0,113	0,137	0,167	0,136	0,141
2	0,168	0,143	0,176	0,203	0,178	0,168	0,114	0,137	0,135	0,156	0,129	0,140
3	0,157	0,140	0,167	0,228	0,172	0,149	0,114	0,309	0,130	0,129	0,133	0,180
4	0,153	0,142	0,161	0,182	0,164	0,142	0,115	0,328	0,137	0,153	0,130	0,244
5	0,153	0,145	0,157	0,172	0,165	0,139	0,161	0,250	0,128	0,140	0,127	0,208
6	0,149	0,154	0,183	0,160	0,165	0,137	0,142	0,124	0,125	0,194	0,128	0,193
7	0,145	0,151	0,164	0,156	0,161	0,134	0,145	0,116	0,123	0,201	0,128	0,281
8	0,146	0,207	0,226	0,165	0,164	0,132	0,117	0,112	0,119	0,122	0,128	0,307
9	0,146	0,188	0,215	0,161	0,193	0,132	0,110	0,114	0,123	0,123	0,139	0,227
10	0,144	0,167	0,225	0,163	0,183	0,128	0,113	0,120	0,121	0,200	0,129	0,170
11	0,159	0,155	0,219	0,168	0,161	0,126	0,117	0,306	0,121	0,130	0,185	0,214
12	0,154	0,157	0,175	0,184	0,157	0,126	0,114	0,167	0,125	0,120	0,133	0,357
13	0,148	0,217	0,164	0,172	0,277	0,116	0,110	0,128	0,123	0,111	0,140	0,192
14	0,143	0,175	0,163	0,189	0,254	0,169	0,105	0,301	0,125	0,111	0,158	0,171
15	0,144	0,359	0,161	0,199	0,170	0,143	0,100	0,258	0,127	0,111	0,135	0,162
16	0,143	0,340	0,156	0,234	0,162	0,128	0,096	0,147	0,130	0,109	0,131	0,206
17	0,235	0,327	0,155	0,191	0,153	0,123	0,107	0,131	0,127	0,109	0,160	0,183
18	0,176	0,287	0,154	0,184	0,282	0,120	0,107	0,131	0,122	0,122	0,140	0,164
19	0,158	0,224	0,149	0,170	0,176	0,139	0,113	0,142	0,124	0,144	0,222	0,154
20	0,182	0,305	0,145	0,158	0,285	0,108	0,112	0,128	0,118	0,125	0,219	0,149
21	0,163	0,339	0,146	0,159	0,230	0,095	0,111	0,330	0,116	0,124	0,252	0,146
22	0,154	0,226	0,144	0,160	0,270	0,095	0,222	0,322	0,115	0,126	0,173	0,145
23	0,149	0,191	0,147	0,160	0,158	0,107	0,198	0,159	0,119	0,180	0,284	0,142
24	0,145	0,177	0,163	0,166	0,135	0,120	0,106	0,174	0,132	0,219	0,202	0,141
25	0,146	0,167	0,215	0,166	0,247	0,163	0,103	0,260	0,156	0,152	0,176	0,138
26	0,144	0,157	0,223	0,166	0,314	0,147	0,096	0,169	0,134	0,135	0,148	0,140
27	0,142	0,161	0,191	0,160	0,250	0,116	0,099	0,157	0,139	0,130	0,145	0,140
28	0,136	0,230	0,172	0,155	0,259	0,116	0,125	0,248	0,133	0,129	0,149	0,146
29	0,136		0,171	0,149	0,311	0,118	0,106	0,263	0,120	0,132	0,146	0,142
30	0,139		0,282	0,210	0,276	0,115	0,149	0,202	0,120	0,134	0,141	0,215
31	0,143		0,335		0,206		0,122	0,146		0,134		0,202
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,155	0,206	0,184	0,177	0,209	0,132	0,121	0,193	0,127	0,141	0,158	0,185
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,136	0,140	0,144	0,149	0,135	0,095	0,096	0,112	0,115	0,109	0,127	0,138
	28	3	22	29	24	22	26	8	22	16	5	25
Dagmax. op	0,235	0,359	0,335	0,234	0,314	0,208	0,222	0,330	0,156	0,219	0,284	0,357
	17	15	31	16	26	1	22	21	25	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,166      Dagmin. : 0,095      Dagmax. : 0,359  
 Aantal dagen 365      op : 22/ 6/2006      op : 15/ 2/2006



# Molenbeek Korbeek-Lo

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 116

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 842

Inplanting : ca. 100m stroomafwaarts brug Oaselaan bij Heilige Geesthof / rechteroever.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 31,015

Geografische coördinaten : OL : 4°44'26" NB : 50°51'39"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 176.091 Y : 172.255

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 34,87

Begin waarnemingen : 01/01/1986

Toelichtingen : Voor de periode 12 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 : 21/08/2006 – 20h : 1,14 m – 3,05 m<sup>3</sup>/s

1997-2006: 25/07/2000 – 09h : 1,46 m 28/07/2002 – 05h : 3,82 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	0,96	0,37	0,26	0,13	0,09	0,07	0,05
1997-2006	2,64	0,47	0,34	0,19	0,13	0,09	0,03

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,29 l/s/km<sup>2</sup>

# Molenbeek Korbeek-Lo

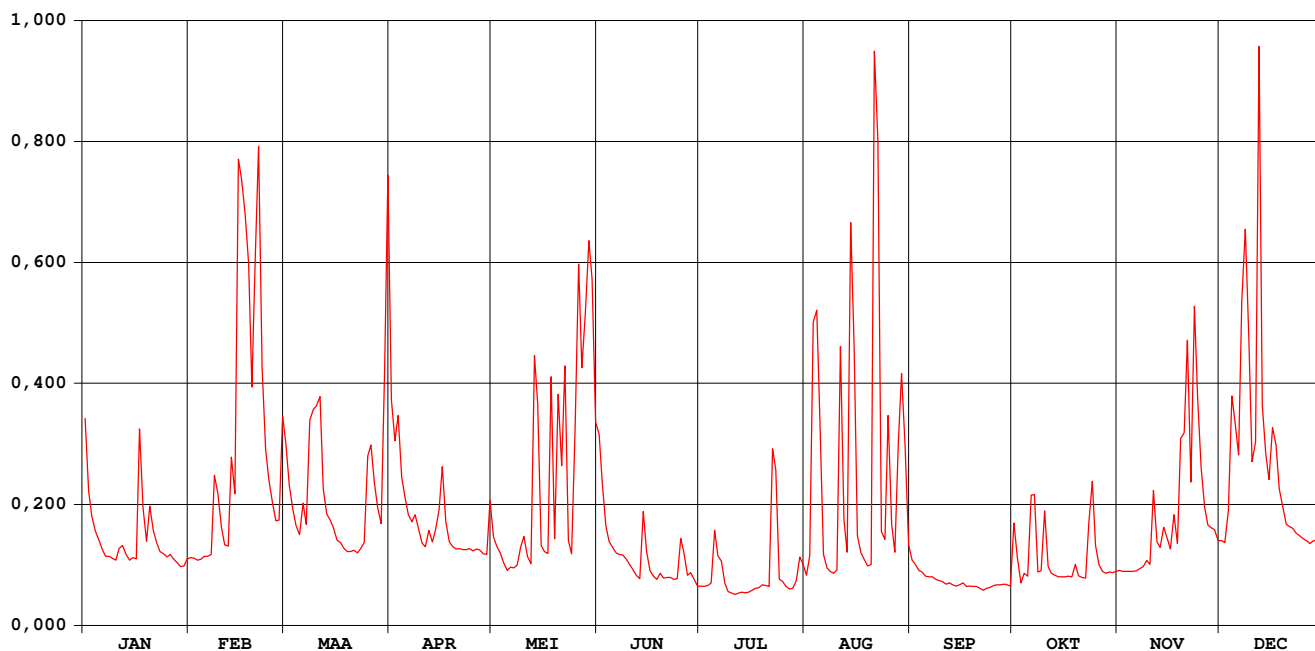
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,342	0,112	0,302	0,373	0,146	0,316	0,065	0,083	0,108	0,169	0,091	0,140
2	0,222	0,111	0,231	0,305	0,131	0,234	0,064	0,115	0,101	0,111	0,089	0,137
3	0,180	0,108	0,192	0,347	0,120	0,165	0,066	0,501	0,091	0,070	0,089	0,189
4	0,156	0,109	0,165	0,246	0,103	0,139	0,070	0,521	0,088	0,086	0,089	0,379
5	0,141	0,114	0,150	0,213	0,091	0,129	0,157	0,336	0,081	0,081	0,089	0,335
6	0,125	0,114	0,202	0,183	0,096	0,120	0,115	0,117	0,080	0,215	0,090	0,282
7	0,114	0,117	0,167	0,171	0,095	0,117	0,106	0,095	0,080	0,216	0,094	0,537
8	0,114	0,248	0,339	0,183	0,100	0,116	0,069	0,089	0,076	0,088	0,097	0,655
9	0,111	0,217	0,357	0,159	0,130	0,109	0,056	0,086	0,074	0,090	0,107	0,475
10	0,108	0,162	0,363	0,136	0,147	0,101	0,053	0,092	0,072	0,189	0,101	0,271
11	0,127	0,133	0,378	0,130	0,114	0,092	0,051	0,461	0,068	0,097	0,223	0,303
12	0,132	0,131	0,226	0,157	0,102	0,083	0,053	0,174	0,070	0,086	0,138	0,957
13	0,117	0,278	0,184	0,138	0,446	0,077	0,055	0,121	0,067	0,083	0,129	0,364
14	0,108	0,218	0,174	0,158	0,367	0,188	0,054	0,666	0,065	0,080	0,162	0,283
15	0,112	0,771	0,161	0,191	0,132	0,123	0,055	0,456	0,067	0,080	0,144	0,241
16	0,110	0,737	0,141	0,262	0,122	0,090	0,058	0,148	0,070	0,080	0,126	0,327
17	0,325	0,680	0,137	0,171	0,119	0,081	0,061	0,120	0,064	0,081	0,183	0,298
18	0,194	0,597	0,128	0,138	0,411	0,076	0,062	0,109	0,065	0,080	0,135	0,226
19	0,139	0,394	0,122	0,130	0,143	0,086	0,067	0,098	0,064	0,101	0,309	0,196
20	0,197	0,615	0,122	0,126	0,382	0,078	0,066	0,101	0,064	0,082	0,318	0,167
21	0,157	0,792	0,124	0,127	0,264	0,079	0,064	0,949	0,061	0,079	0,471	0,163
22	0,136	0,426	0,120	0,125	0,429	0,079	0,292	0,802	0,058	0,078	0,237	0,160
23	0,122	0,291	0,127	0,125	0,140	0,076	0,257	0,155	0,061	0,169	0,527	0,152
24	0,118	0,241	0,137	0,127	0,118	0,077	0,076	0,142	0,063	0,238	0,376	0,148
25	0,113	0,204	0,280	0,123	0,326	0,144	0,073	0,347	0,066	0,132	0,260	0,143
26	0,117	0,173	0,298	0,126	0,597	0,120	0,064	0,167	0,067	0,100	0,195	0,140
27	0,109	0,174	0,235	0,124	0,426	0,083	0,060	0,121	0,067	0,089	0,166	0,135
28	0,104	0,346	0,195	0,118	0,517	0,087	0,061	0,304	0,068	0,086	0,161	0,140
29	0,097		0,168	0,117	0,636	0,076	0,074	0,416	0,067	0,088	0,158	0,140
30	0,098		0,428	0,206	0,572	0,064	0,113	0,296	0,065	0,087	0,140	0,243
31	0,110		0,744		0,336		0,101	0,133		0,089		0,302
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,144	0,308	0,229	0,175	0,253	0,113	0,085	0,268	0,072	0,110	0,183	0,278
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,097	0,108	0,120	0,117	0,091	0,064	0,051	0,083	0,058	0,070	0,089	0,135
op	29	3	22	29	5	30	11	1	22	3	3	27
Dagmax.	0,342	0,792	0,744	0,373	0,636	0,316	0,292	0,949	0,108	0,238	0,527	0,957
op	1	21	31	1	29	1	22	21	1	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,184      Dagmin. : 0,051      Dagmax. : 0,957  
Aantal dagen 365      op : 11/ 7/2006      op : 12/12/2006



# Molenbeek Korbeek-Lo

waterstanden (in m) 2006

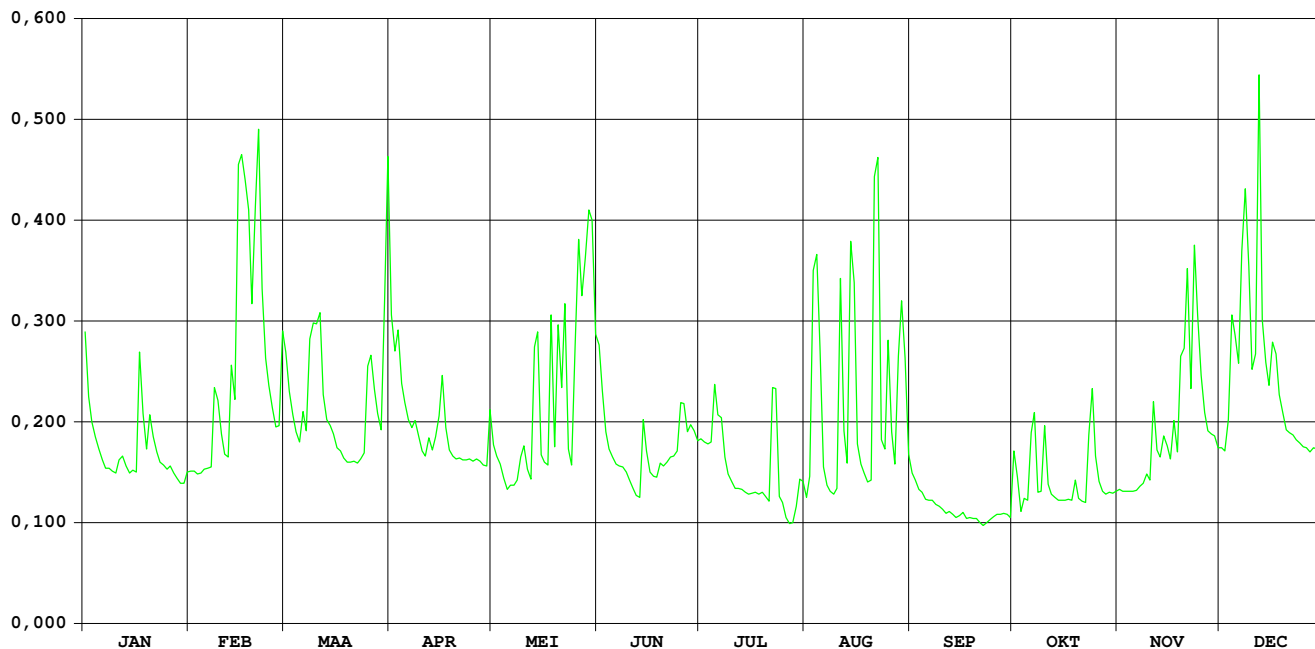
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 31,015

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,289	0,151	0,269	0,306	0,177	0,276	0,183	0,125	0,149	0,171	0,133	0,174
2	0,225	0,151	0,230	0,270	0,166	0,231	0,180	0,146	0,142	0,145	0,131	0,171
3	0,200	0,148	0,207	0,291	0,158	0,190	0,178	0,350	0,133	0,111	0,131	0,202
4	0,185	0,149	0,190	0,238	0,144	0,173	0,180	0,366	0,130	0,124	0,131	0,306
5	0,173	0,153	0,180	0,219	0,133	0,165	0,237	0,274	0,123	0,122	0,131	0,286
6	0,162	0,154	0,210	0,202	0,137	0,158	0,207	0,155	0,122	0,189	0,132	0,258
7	0,154	0,155	0,191	0,194	0,137	0,156	0,204	0,137	0,122	0,209	0,136	0,369
8	0,154	0,234	0,282	0,201	0,142	0,155	0,165	0,131	0,118	0,130	0,139	0,431
9	0,151	0,221	0,298	0,186	0,165	0,150	0,148	0,128	0,116	0,131	0,148	0,354
10	0,149	0,188	0,297	0,171	0,176	0,142	0,141	0,134	0,113	0,196	0,142	0,252
11	0,162	0,168	0,308	0,166	0,153	0,134	0,134	0,342	0,109	0,138	0,220	0,267
12	0,166	0,165	0,227	0,184	0,143	0,127	0,134	0,191	0,111	0,128	0,172	0,544
13	0,156	0,256	0,202	0,172	0,274	0,125	0,133	0,159	0,108	0,125	0,165	0,301
14	0,149	0,222	0,196	0,185	0,289	0,202	0,130	0,379	0,105	0,122	0,186	0,259
15	0,152	0,455	0,188	0,206	0,167	0,171	0,128	0,338	0,107	0,122	0,176	0,236
16	0,150	0,465	0,174	0,246	0,160	0,150	0,129	0,178	0,110	0,122	0,163	0,279
17	0,269	0,440	0,171	0,194	0,157	0,146	0,130	0,158	0,104	0,123	0,201	0,267
18	0,208	0,410	0,164	0,172	0,306	0,145	0,128	0,149	0,105	0,122	0,170	0,227
19	0,173	0,317	0,160	0,166	0,175	0,159	0,130	0,140	0,104	0,142	0,265	0,209
20	0,207	0,414	0,160	0,163	0,296	0,156	0,126	0,142	0,104	0,124	0,273	0,192
21	0,185	0,490	0,161	0,164	0,234	0,160	0,121	0,443	0,100	0,121	0,352	0,189
22	0,170	0,332	0,159	0,162	0,317	0,165	0,234	0,462	0,097	0,120	0,233	0,187
23	0,160	0,263	0,163	0,162	0,173	0,166	0,233	0,182	0,100	0,187	0,375	0,182
24	0,157	0,236	0,169	0,163	0,157	0,171	0,126	0,173	0,103	0,233	0,306	0,179
25	0,153	0,214	0,255	0,161	0,275	0,219	0,120	0,281	0,106	0,166	0,246	0,175
26	0,156	0,195	0,266	0,163	0,381	0,218	0,105	0,190	0,108	0,141	0,209	0,174
27	0,149	0,196	0,232	0,161	0,325	0,190	0,099	0,158	0,108	0,131	0,191	0,170
28	0,144	0,290	0,208	0,157	0,363	0,197	0,100	0,265	0,109	0,128	0,188	0,174
29	0,139		0,192	0,156	0,410	0,191	0,116	0,320	0,108	0,130	0,186	0,173
30	0,139		0,324	0,212	0,400	0,181	0,143	0,263	0,105	0,129	0,174	0,233
31	0,150		0,463		0,287		0,141	0,168		0,131		0,268
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,172	0,258	0,222	0,193	0,225	0,172	0,150	0,227	0,113	0,142	0,193	0,248
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,139	0,148	0,159	0,156	0,133	0,125	0,099	0,125	0,097	0,111	0,131	0,170
	29	3	22	29	5	13	27	1	22	3	3	27
Dagmax. op	0,289	0,490	0,463	0,306	0,410	0,276	0,237	0,462	0,149	0,233	0,375	0,544
	1	21	31	1	29	1	5	22	1	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,193      Dagmin. : 0,097      Dagmax. : 0,544  
 Aantal dagen 365      op : 22/ 9/2006      op : 12/12/2006





# Laan Overijse-Terlanen

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 118

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 536

Inplanting : naast brug baan Terlanen-Ottenburg (Molenstraat) /  
rechteroever-stroomafwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 33,204

Geografische coördinaten : OL : 4°36'23" NB : 50°46'10"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 166.682 Y : 162.044

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 132,19

Begin waarnemingen : 01/01/1974

Toelichtingen : Voor de periode 15 juli – 23 september 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: 04/08/2006 – 03h : 1,20 m - 3,78 m<sup>3</sup>/s

1997-2006: 26/12/1999 – 12h : 1,27 m - 6,06 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	3,05	1,41	1,27	1,14	1,09	1,06	1,04
1997-2006	5,57	1,62	1,39	1,21	1,10	1,01	0,72

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 9,12 l/s/km<sup>2</sup>

# Laan Overijse-Terlanen

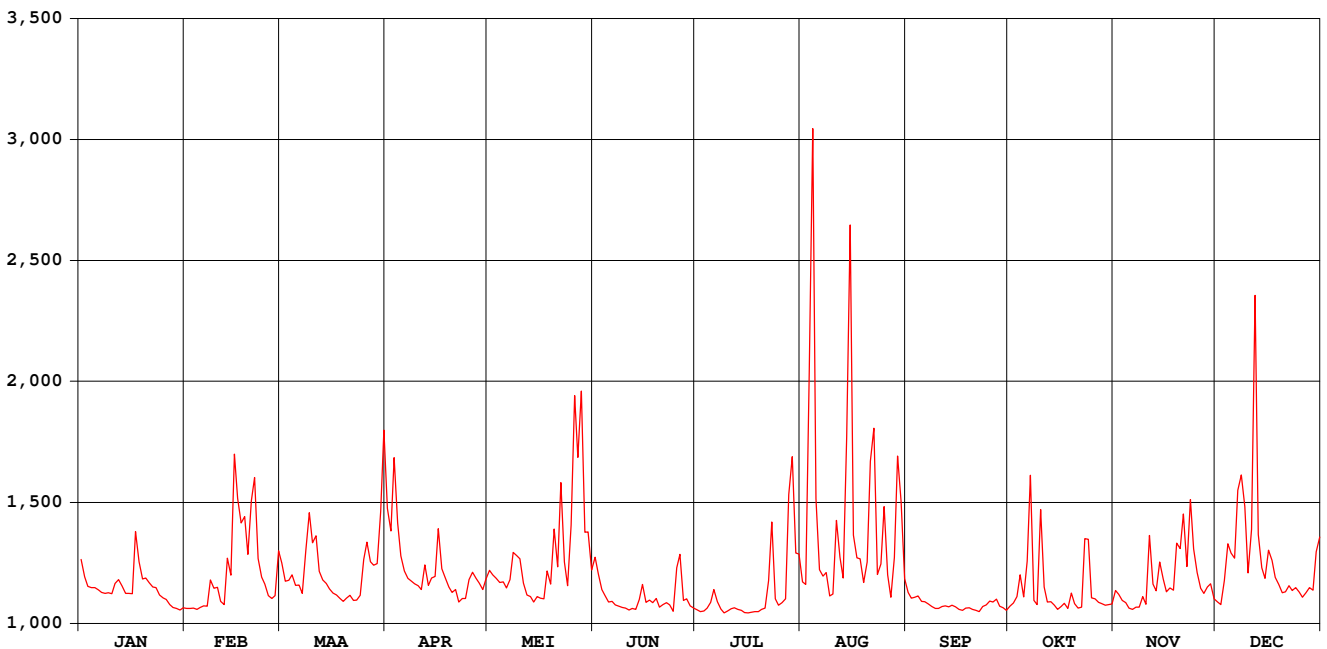
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,264	1,061	1,249	1,475	1,219	1,274	1,056	1,172	1,128	1,071	1,136	1,088
2	1,192	1,061	1,174	1,381	1,200	1,205	1,048	1,161	1,104	1,084	1,120	1,077
3	1,153	1,063	1,178	1,685	1,186	1,139	1,051	2,037	1,108	1,111	1,094	1,177
4	1,147	1,058	1,200	1,415	1,169	1,115	1,063	3,045	1,113	1,200	1,085	1,329
5	1,148	1,066	1,157	1,278	1,171	1,088	1,087	1,515	1,091	1,109	1,063	1,290
6	1,138	1,072	1,158	1,217	1,146	1,090	1,140	1,222	1,089	1,257	1,058	1,269
7	1,127	1,071	1,123	1,186	1,180	1,076	1,089	1,195	1,080	1,612	1,067	1,550
8	1,124	1,179	1,300	1,175	1,293	1,071	1,059	1,210	1,070	1,094	1,067	1,614
9	1,126	1,145	1,457	1,163	1,279	1,066	1,043	1,113	1,062	1,077	1,111	1,482
10	1,122	1,149	1,332	1,155	1,267	1,063	1,051	1,121	1,061	1,470	1,079	1,208
11	1,165	1,091	1,362	1,140	1,166	1,055	1,060	1,426	1,070	1,151	1,363	1,388
12	1,180	1,077	1,215	1,241	1,118	1,061	1,065	1,274	1,072	1,088	1,162	2,355
13	1,154	1,270	1,179	1,157	1,111	1,057	1,058	1,188	1,068	1,089	1,134	1,367
14	1,124	1,199	1,165	1,188	1,088	1,099	1,053	1,771	1,074	1,075	1,254	1,230
15	1,124	1,699	1,142	1,194	1,111	1,161	1,045	2,646	1,068	1,058	1,183	1,186
16	1,122	1,516	1,125	1,391	1,104	1,087	1,043	1,364	1,057	1,070	1,131	1,302
17	1,379	1,415	1,118	1,225	1,102	1,096	1,046	1,271	1,054	1,083	1,146	1,260
18	1,255	1,442	1,104	1,187	1,216	1,085	1,049	1,266	1,063	1,061	1,137	1,190
19	1,184	1,285	1,090	1,151	1,162	1,103	1,049	1,169	1,065	1,125	1,331	1,161
20	1,188	1,507	1,104	1,128	1,390	1,067	1,057	1,254	1,058	1,082	1,309	1,126
21	1,168	1,603	1,116	1,140	1,233	1,078	1,063	1,670	1,054	1,063	1,451	1,130
22	1,150	1,268	1,095	1,088	1,582	1,085	1,177	1,806	1,049	1,067	1,235	1,155
23	1,148	1,191	1,096	1,103	1,253	1,076	1,419	1,202	1,069	1,350	1,511	1,136
24	1,118	1,162	1,116	1,103	1,155	1,050	1,101	1,245	1,076	1,347	1,308	1,147
25	1,105	1,114	1,264	1,181	1,406	1,230	1,075	1,482	1,092	1,105	1,209	1,129
26	1,099	1,103	1,335	1,211	1,941	1,285	1,085	1,200	1,088	1,101	1,145	1,107
27	1,077	1,115	1,255	1,186	1,686	1,095	1,101	1,107	1,100	1,087	1,124	1,126
28	1,066	1,299	1,240	1,166	1,960	1,101	1,532	1,272	1,071	1,081	1,151	1,148
29	1,061	1,247	1,247	1,139	1,377	1,072	1,688	1,691	1,065	1,074	1,164	1,137
30	1,055	1,463	1,463	1,183	1,378	1,063	1,290	1,503	1,054	1,078	1,101	1,295
31	1,064	1,798	1,798	1,221	1,221	1,221	1,287	1,185	1,080	1,080	1,357	1,357
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,146	1,224	1,224	1,221	1,286	1,106	1,130	1,445	1,076	1,142	1,181	1,275
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,055	1,058	1,090	1,088	1,088	1,050	1,043	1,107	1,049	1,058	1,058	1,077
op	30	4	19	22	14	24	9	27	22	15	6	2
Dagmax.	1,379	1,699	1,798	1,685	1,960	1,285	1,688	3,045	1,128	1,612	1,511	2,355
op	17	15	31	3	28	26	29	4	1	7	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,205      Dagmin. : 1,043      Dagmax. : 3,045  
Aantal dagen 365      op : 9/ 7/2006      op : 4/ 8/2006



# Laan Overijse-Terlanen

waterstanden (in m) 2006

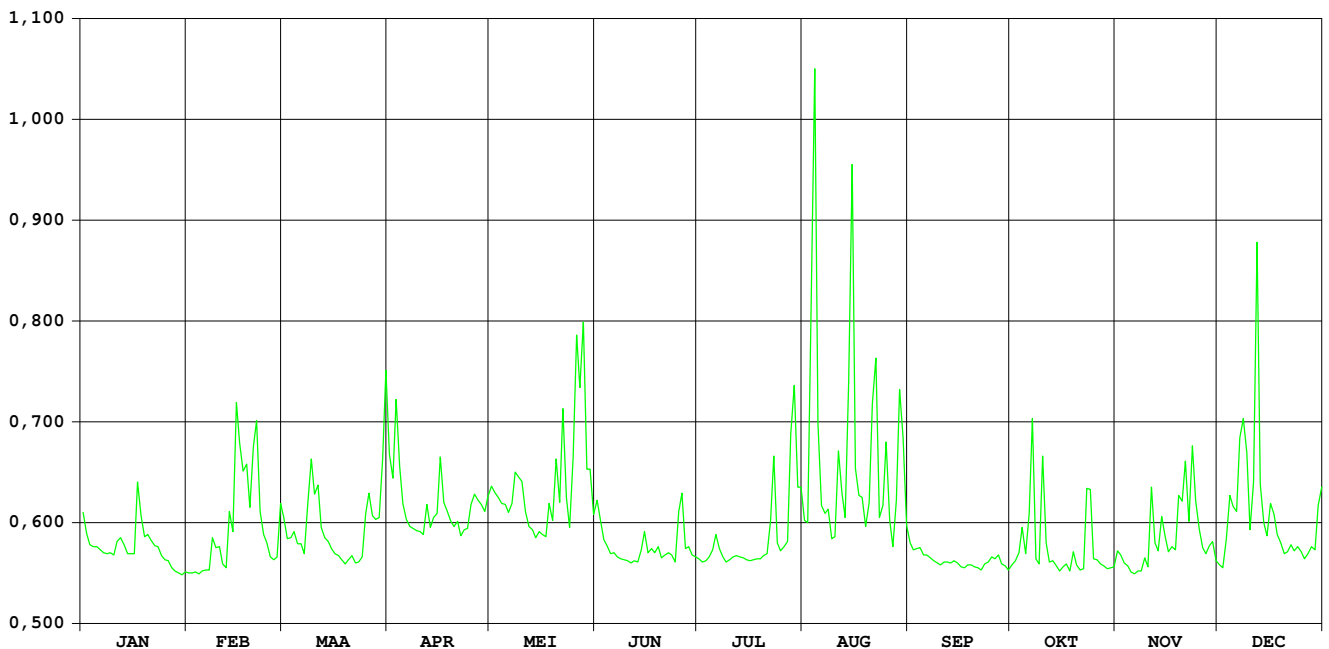
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 33,204

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,610	0,550	0,605	0,668	0,636	0,622	0,564	0,602	0,580	0,558	0,572	0,558
2	0,589	0,550	0,584	0,644	0,630	0,603	0,561	0,600	0,573	0,562	0,568	0,555
3	0,578	0,551	0,585	0,722	0,625	0,583	0,562	0,822	0,574	0,570	0,560	0,584
4	0,576	0,549	0,591	0,656	0,619	0,577	0,566	1,050	0,575	0,595	0,557	0,627
5	0,576	0,552	0,579	0,619	0,618	0,569	0,573	0,698	0,568	0,569	0,551	0,616
6	0,573	0,553	0,579	0,603	0,610	0,570	0,588	0,617	0,568	0,609	0,549	0,611
7	0,570	0,553	0,569	0,596	0,619	0,566	0,574	0,609	0,565	0,703	0,552	0,684
8	0,569	0,585	0,619	0,594	0,650	0,564	0,566	0,613	0,562	0,564	0,552	0,703
9	0,570	0,575	0,663	0,592	0,645	0,563	0,561	0,584	0,560	0,559	0,565	0,669
10	0,568	0,576	0,628	0,591	0,641	0,562	0,563	0,586	0,558	0,666	0,556	0,593
11	0,581	0,559	0,637	0,588	0,611	0,560	0,566	0,671	0,561	0,580	0,635	0,640
12	0,585	0,555	0,595	0,618	0,596	0,562	0,567	0,629	0,561	0,561	0,580	0,878
13	0,578	0,611	0,585	0,595	0,593	0,561	0,566	0,605	0,560	0,562	0,572	0,638
14	0,569	0,591	0,581	0,605	0,585	0,573	0,565	0,740	0,562	0,557	0,606	0,600
15	0,569	0,719	0,574	0,609	0,591	0,591	0,563	0,955	0,560	0,552	0,586	0,587
16	0,569	0,679	0,569	0,665	0,588	0,570	0,562	0,654	0,556	0,556	0,571	0,619
17	0,640	0,651	0,567	0,620	0,586	0,574	0,563	0,627	0,555	0,559	0,576	0,608
18	0,607	0,658	0,563	0,611	0,619	0,570	0,564	0,625	0,558	0,552	0,573	0,588
19	0,586	0,615	0,559	0,601	0,602	0,576	0,564	0,596	0,558	0,571	0,627	0,580
20	0,588	0,675	0,563	0,596	0,663	0,565	0,567	0,620	0,556	0,558	0,621	0,569
21	0,582	0,701	0,567	0,601	0,620	0,568	0,569	0,718	0,555	0,553	0,661	0,571
22	0,577	0,611	0,560	0,587	0,713	0,570	0,602	0,763	0,553	0,554	0,601	0,578
23	0,576	0,588	0,561	0,593	0,625	0,568	0,666	0,605	0,559	0,634	0,676	0,572
24	0,567	0,580	0,566	0,594	0,595	0,561	0,580	0,617	0,561	0,633	0,622	0,576
25	0,563	0,566	0,609	0,618	0,664	0,611	0,572	0,680	0,566	0,564	0,594	0,571
26	0,562	0,563	0,629	0,628	0,786	0,629	0,576	0,603	0,564	0,563	0,575	0,564
27	0,555	0,566	0,607	0,622	0,734	0,574	0,581	0,576	0,568	0,559	0,569	0,569
28	0,552	0,619	0,603	0,618	0,799	0,576	0,688	0,622	0,559	0,557	0,577	0,576
29	0,550	0,605	0,605	0,611	0,653	0,568	0,736	0,732	0,557	0,554	0,581	0,573
30	0,548	0,664	0,626	0,653	0,653	0,566	0,635	0,684	0,553	0,555	0,562	0,617
31	0,551	0,751	0,751	0,608	0,608	0,608	0,635	0,597	0,556	0,556	0,635	0,635
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,575	0,596	0,597	0,616	0,638	0,576	0,586	0,668	0,562	0,576	0,585	0,610
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,548	0,549	0,559	0,587	0,585	0,560	0,561	0,576	0,553	0,552	0,549	0,555
	30	4	19	22	14	11	9	27	22	18	6	2
Dagmax. op	0,640	0,719	0,751	0,722	0,799	0,629	0,736	1,050	0,580	0,703	0,676	0,878
	17	15	31	3	28	26	29	4	1	7	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,599      Dagmin. : 0,548      Dagmax. : 1,050  
Aantal dagen 365      op : 30/ 1/2006      op : 4/ 8/2006



**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 (km<sup>2</sup>)** : 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 – 42,51m<sup>3</sup>/s

2002-2006 : 04/01/2004 07:00 : 4,41 m – 71,38 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>**

# DEMER DIEST

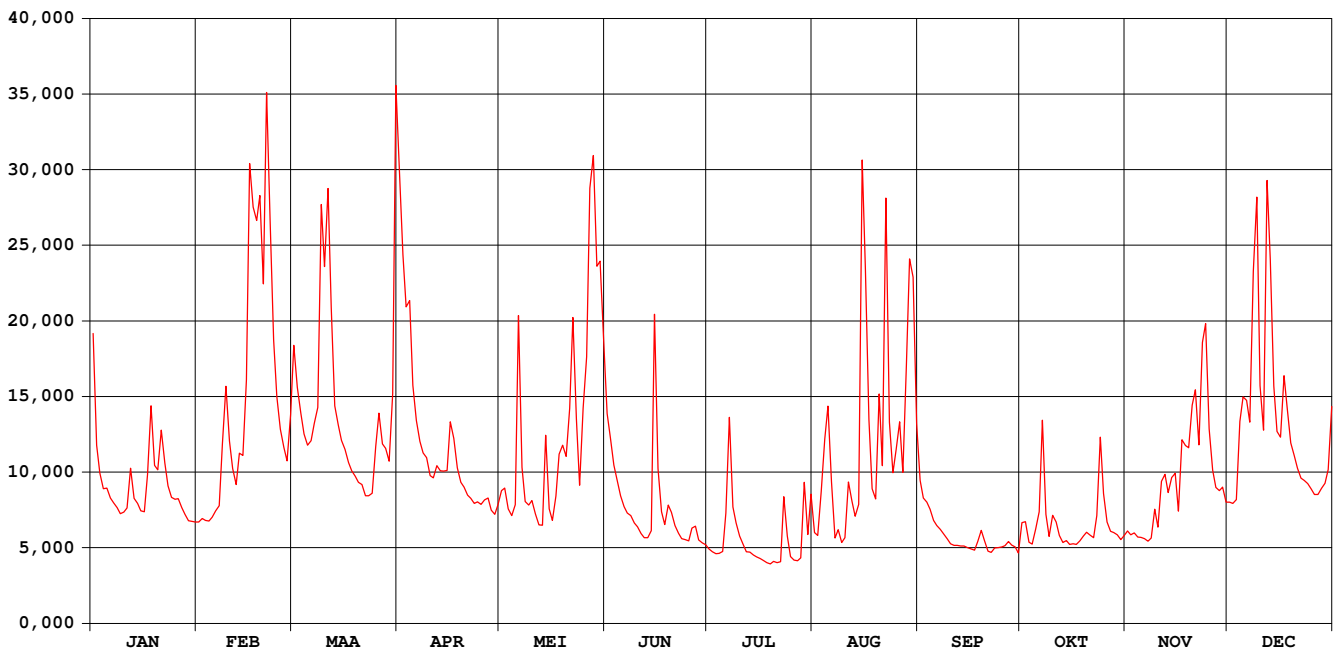
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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	13,319	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	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	18,791	18,791	8,553	13,214	13,214	5,782	5,782	14,341	14,341
*****												
<b>MAAND</b>												
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

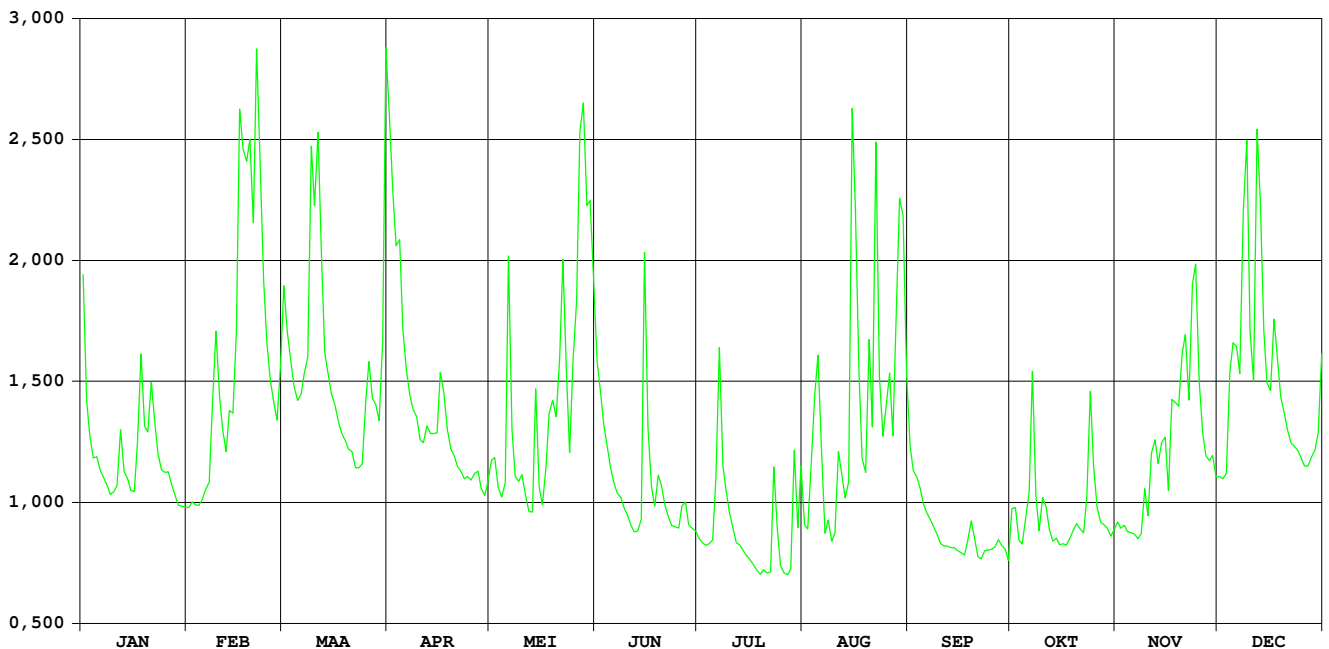
gemiddelde dagwaarden

	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
*****												
<b>MAAND</b>												
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

\*\*\*\*\*

<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	1,266	Dagmin. :	0,701	Dagmax. :	2,879
	Aantal dagen	365	op :	27/ 7/2006	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 (km<sup>2</sup>)** : 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 m<sup>3</sup>/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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 17/09/1998 12:00 : 3,80 m 01/01/1994 07:00 : 17,40 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

# DEMER HALEN

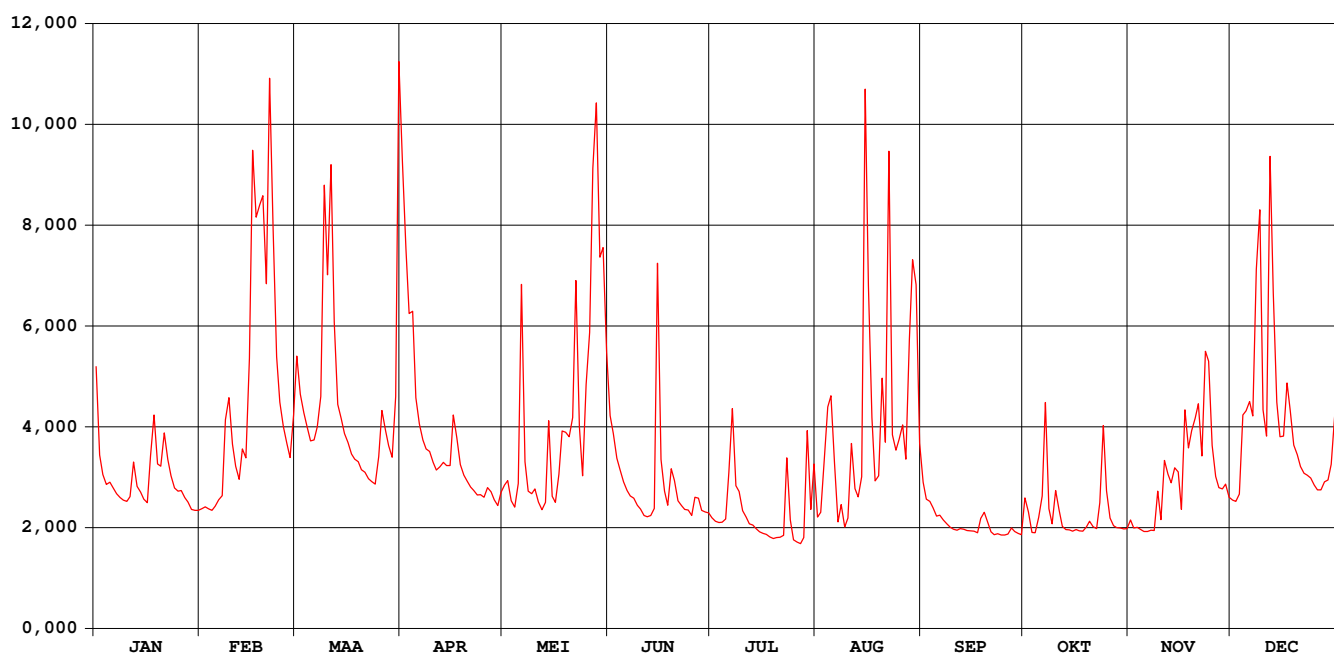
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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
*****												
<b>MAAND</b>												
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

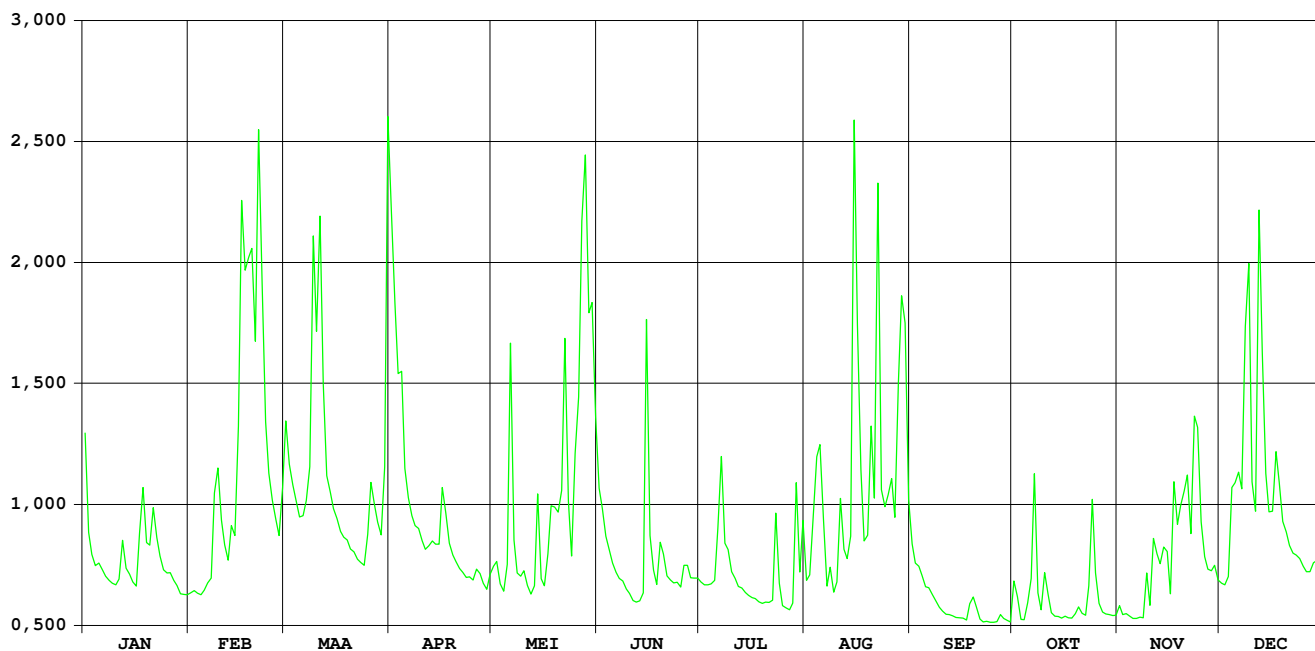
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 19,009

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	1,835	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	1,363	0,933	1,020	1,020	0,541	0,541	1,069	1,069
*****												
<b>MAAND</b>												
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



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 134

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 514/3

**Inplanting** : ca. 500m stroomafwaarts Veldekermolen op baan Kermt-Lummen / linkeroever.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 21,530

**Geografische coördinaten** : OL : 5°13'47" NB : 50°57'49"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 210.396 Y : 183.958

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 354,15

**Begin waarnemingen** : 04/05/1983

**Toelichtingen** : Voor de periode 10 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 – 01h : 2,05 m – 12,13 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 15/09/1998 – 05h : 2,77 m – 26,28 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	9,06	4,09	3,03	2,06	1,24	0,95	0,44
1997-2006	35,69	5,98	4,52	2,92	2,19	1,63	0,44

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,44 l/s/km<sup>2</sup>

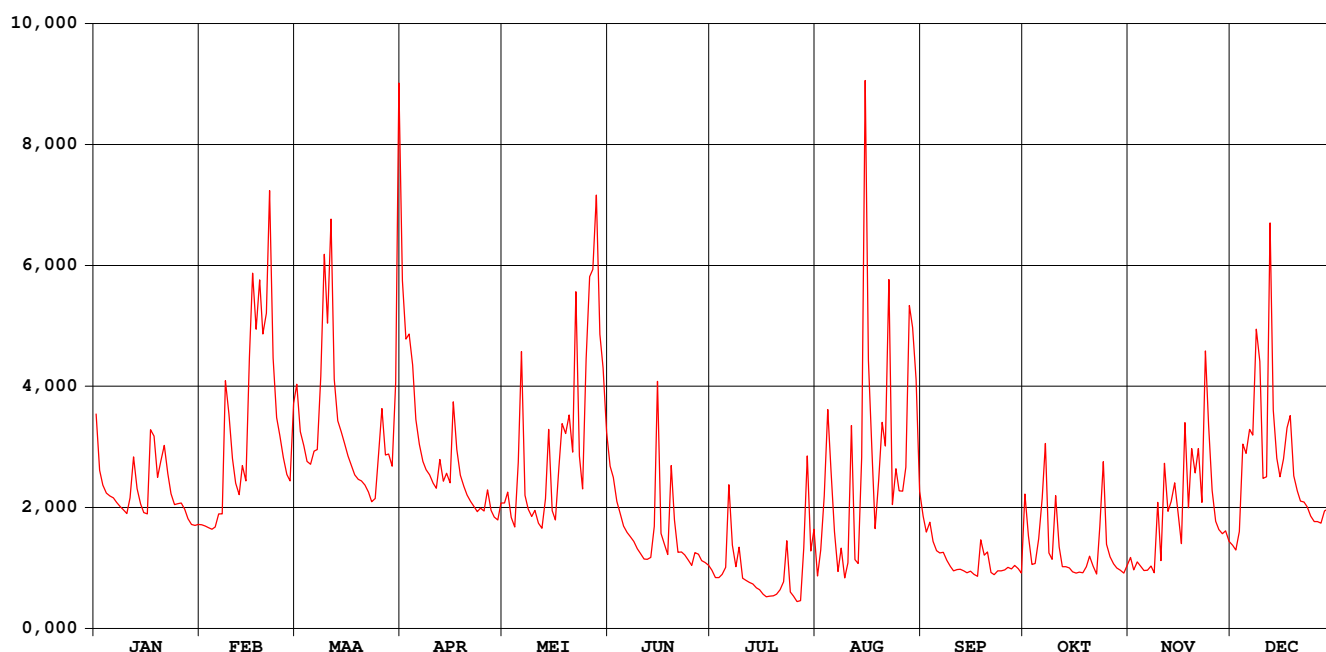
## debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,543	1,712	4,035	5,751	2,070	2,682	0,960	0,863	1,856	2,220	1,171	1,376
2	2,615	1,693	3,252	4,783	2,252	2,493	0,837	1,295	1,590	1,530	0,965	1,296
3	2,367	1,667	3,019	4,867	1,835	2,100	0,836	2,189	1,756	1,058	1,098	1,600
4	2,237	1,638	2,760	4,352	1,672	1,906	0,895	3,620	1,434	1,071	1,022	3,044
5	2,191	1,675	2,713	3,452	2,746	1,690	1,007	2,624	1,282	1,481	0,955	2,892
6	2,158	1,894	2,930	3,041	4,575	1,584	2,374	1,595	1,244	2,154	0,961	3,288
7	2,081	1,890	2,955	2,760	2,197	1,518	1,373	0,938	1,256	3,057	1,029	3,197
8	2,012	4,094	4,167	2,620	1,971	1,434	1,021	1,324	1,124	1,248	0,918	4,947
9	1,962	3,542	6,181	2,538	1,848	1,317	1,343	0,833	1,027	1,141	2,081	4,414
10	1,897	2,805	5,047	2,397	1,952	1,237	0,826	1,081	0,949	2,193	1,116	2,481
11	2,157	2,401	6,766	2,316	1,741	1,145	0,791	3,354	0,973	1,348	2,729	2,507
12	2,835	2,209	4,121	2,793	1,652	1,139	0,760	1,135	0,979	1,018	1,932	6,703
13	2,308	2,693	3,433	2,432	2,143	1,169	0,731	1,072	0,952	1,020	2,097	3,604
14	2,058	2,436	3,248	2,565	3,286	1,684	0,668	2,829	0,916	0,998	2,404	2,810
15	1,913	4,486	3,064	2,405	1,947	4,082	0,637	9,059	0,942	0,935	1,886	2,509
16	1,894	5,872	2,849	3,744	1,793	1,567	0,564	4,431	0,889	0,913	1,401	2,804
17	3,282	4,947	2,686	2,957	2,665	1,381	0,522	2,939	0,858	0,930	3,400	3,314
18	3,176	5,760	2,537	2,531	3,384	1,218	0,530	1,649	1,461	0,919	1,992	3,519
19	2,492	4,867	2,464	2,350	3,220	2,690	0,538	2,445	1,211	1,019	2,973	2,522
20	2,759	5,212	2,435	2,207	3,529	1,790	0,566	3,407	1,265	1,194	2,570	2,272
21	3,025	7,238	2,368	2,098	2,914	1,257	0,639	3,015	0,923	1,030	2,974	2,102
22	2,559	4,471	2,251	2,018	5,561	1,260	0,770	5,766	0,887	0,899	2,085	2,090
23	2,224	3,487	2,093	1,928	2,850	1,216	1,446	2,043	0,951	1,681	4,585	2,009
24	2,047	3,187	2,147	1,986	2,306	1,129	0,601	2,636	0,951	2,756	3,356	1,854
25	2,062	2,826	2,911	1,942	4,449	1,043	0,530	2,274	0,966	1,389	2,277	1,767
26	2,073	2,543	3,632	2,288	5,811	1,253	0,444	2,270	1,010	1,181	1,769	1,767
27	1,963	2,436	2,863	1,949	5,932	1,227	0,460	2,668	0,983	1,068	1,630	1,740
28	1,812	3,719	2,883	1,839	7,165	1,116	1,327	5,337	1,041	0,998	1,562	1,938
29	1,719		2,680	1,792	4,862	1,086	2,851	4,975	0,988	0,963	1,612	1,976
30	1,700		4,065	2,074	4,304	1,043	1,276	4,113	0,914	0,914	1,434	2,298
31	1,719		9,015		3,240		1,637	2,271		1,036		2,904
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	2,285	3,336	3,470	2,759	3,157	1,582	0,960	2,776	1,119	1,334	1,933	2,695
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,700	1,638	2,093	1,792	1,652	1,043	0,444	0,833	0,858	0,899	0,918	1,296
op	30	4	23	29	12	30	26	9	17	22	8	2
Dagmax.	3,543	7,238	9,015	5,751	7,165	4,082	2,851	9,059	1,856	3,057	4,585	6,703
op	1	21	31	1	28	15	29	15	1	7	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 2,280      Dagmin. : 0,444      Dagmax. : 9,059  
Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 15/ 8/2006



## waterstanden (in m) 2006

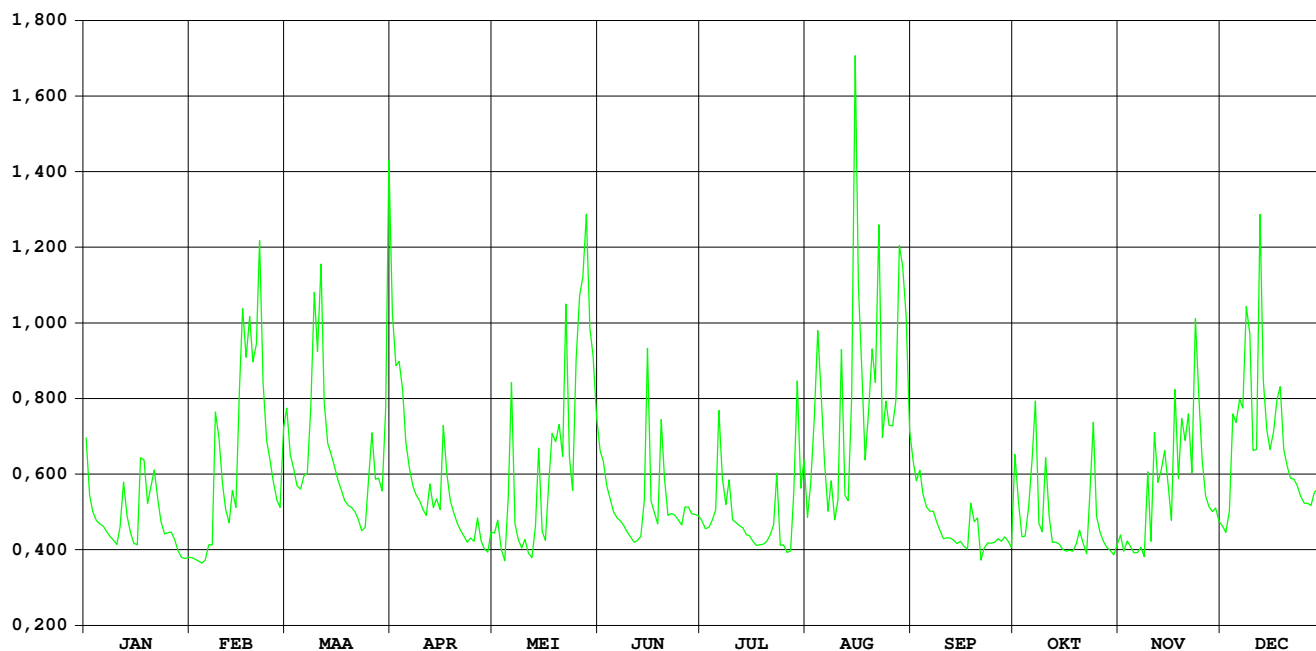
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 21,530

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,696	0,379	0,775	1,024	0,444	0,662	0,476	0,486	0,636	0,652	0,439	0,462
2	0,543	0,375	0,651	0,887	0,478	0,634	0,455	0,577	0,582	0,527	0,396	0,446
3	0,500	0,370	0,613	0,898	0,402	0,568	0,459	0,745	0,610	0,434	0,423	0,501
4	0,477	0,365	0,569	0,822	0,371	0,536	0,477	0,979	0,546	0,436	0,407	0,759
5	0,468	0,372	0,560	0,684	0,540	0,500	0,505	0,821	0,513	0,515	0,392	0,736
6	0,462	0,413	0,597	0,616	0,842	0,484	0,769	0,634	0,502	0,643	0,393	0,798
7	0,448	0,413	0,601	0,569	0,469	0,476	0,589	0,502	0,502	0,793	0,406	0,775
8	0,435	0,764	0,777	0,545	0,428	0,464	0,520	0,582	0,472	0,470	0,382	1,044
9	0,426	0,697	1,081	0,530	0,405	0,446	0,585	0,479	0,449	0,448	0,606	0,971
10	0,414	0,576	0,924	0,505	0,427	0,434	0,479	0,532	0,429	0,643	0,422	0,663
11	0,459	0,506	1,156	0,491	0,391	0,420	0,471	0,929	0,432	0,488	0,710	0,665
12	0,579	0,471	0,788	0,574	0,379	0,424	0,464	0,543	0,431	0,420	0,578	1,287
13	0,489	0,557	0,681	0,511	0,463	0,435	0,458	0,530	0,425	0,420	0,610	0,849
14	0,444	0,512	0,651	0,535	0,669	0,530	0,440	0,805	0,416	0,415	0,663	0,718
15	0,417	0,823	0,620	0,506	0,449	0,933	0,437	1,707	0,422	0,401	0,570	0,665
16	0,413	1,038	0,584	0,729	0,425	0,529	0,421	1,099	0,409	0,396	0,477	0,711
17	0,643	0,909	0,556	0,602	0,584	0,497	0,411	0,868	0,402	0,399	0,824	0,798
18	0,637	1,017	0,530	0,529	0,708	0,468	0,413	0,637	0,523	0,396	0,589	0,831
19	0,522	0,897	0,517	0,497	0,686	0,744	0,415	0,769	0,474	0,416	0,747	0,665
20	0,565	0,944	0,512	0,471	0,731	0,590	0,421	0,931	0,484	0,452	0,689	0,620
21	0,611	1,217	0,500	0,451	0,647	0,491	0,438	0,842	0,372	0,417	0,759	0,589
22	0,533	0,840	0,479	0,437	1,050	0,496	0,465	1,260	0,405	0,389	0,603	0,586
23	0,474	0,689	0,450	0,420	0,647	0,492	0,602	0,697	0,418	0,545	1,012	0,570
24	0,442	0,640	0,460	0,431	0,557	0,479	0,411	0,793	0,417	0,737	0,818	0,541
25	0,445	0,580	0,593	0,422	0,903	0,465	0,413	0,729	0,420	0,488	0,637	0,523
26	0,447	0,531	0,709	0,484	1,073	0,513	0,393	0,728	0,429	0,446	0,542	0,523
27	0,426	0,512	0,586	0,424	1,121	0,513	0,397	0,794	0,422	0,421	0,515	0,517
28	0,398	0,723	0,589	0,403	1,288	0,495	0,550	1,205	0,434	0,406	0,501	0,553
29	0,380		0,555	0,394	0,986	0,493	0,846	1,152	0,422	0,398	0,510	0,560
30	0,377		0,774	0,447	0,913	0,489	0,563	1,020	0,406	0,387	0,475	0,616
31	0,380		1,430		0,751		0,638	0,715		0,412		0,720
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,482	0,647	0,673	0,561	0,652	0,523	0,496	0,809	0,460	0,478	0,570	0,686
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,377	0,365	0,450	0,394	0,371	0,420	0,393	0,479	0,372	0,387	0,382	0,446
op	30	4	23	29	4	11	26	9	21	30	8	2
Dagmax.	0,696	1,217	1,430	1,024	1,288	0,933	0,846	1,707	0,636	0,793	1,012	1,287
op	1	21	31	1	28	15	29	15	1	7	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,587      Dagmin. : 0,365      Dagmax. : 1,707  
Aantal dagen 365      op : 4/ 2/2006      op : 15/ 8/2006



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 136

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 538/2

**Inplanting** : naast brug Kiezelstraat (baan naar gehucht Godsheide) -  
1km ten O van Provinciehuis / linkeroever-stroomopwaarts.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 30,570

**Geografische coördinaten** : OL : 5°22'40" NB : 50°55'55"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 220.850 Y : 180.575

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 252,08

**Begin waarnemingen** : 04/05/1983

**Toelichtingen** : Voor de periode 3 juli – 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 – 04h : 1,02 m – 15,14 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 14/09/1998 – 12h : 1,40 m – 20,10 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	8,13	3,15	2,52	1,55	1,00	0,82	0,44
1997-2006	19,30	3,92	2,95	1,88	1,37	1,09	0,44

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,11 l/s/km<sup>2</sup>

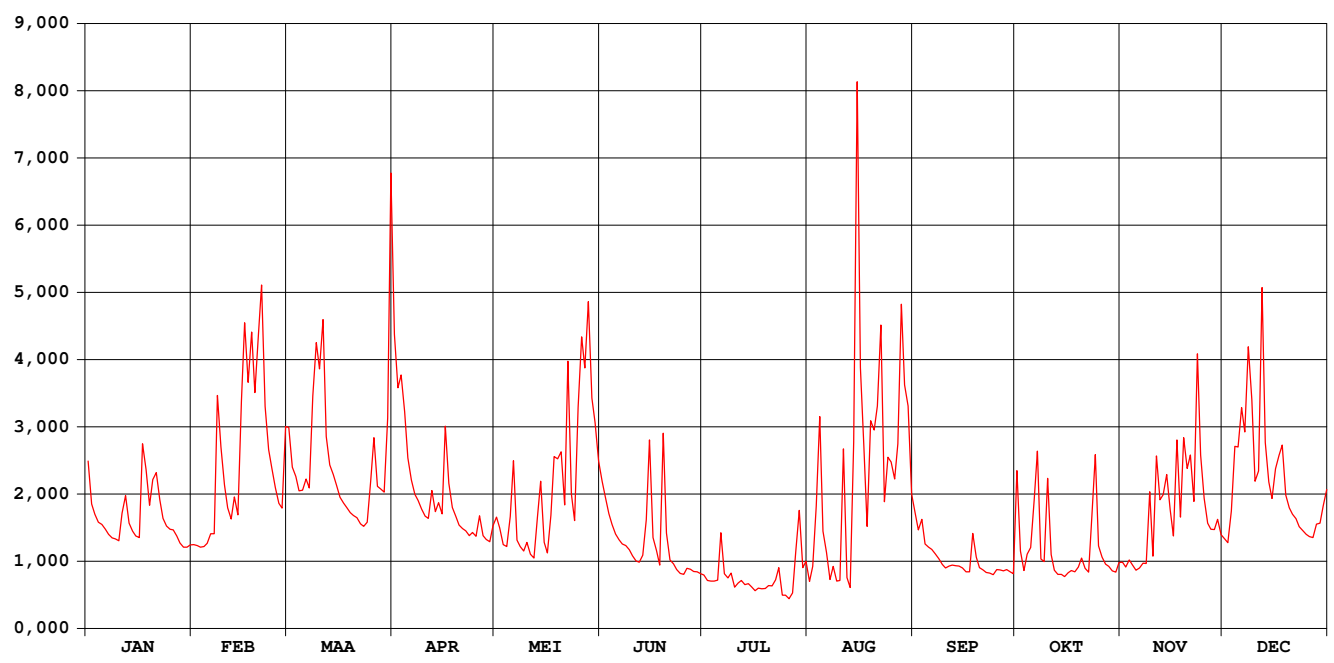
# Demer Hasselt

debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,487	1,245	2,989	4,372	1,654	2,187	0,793	0,695	1,718	2,346	0,984	1,330
2	1,851	1,232	2,397	3,580	1,495	1,954	0,711	0,924	1,466	1,153	0,913	1,274
3	1,698	1,210	2,260	3,770	1,247	1,705	0,703	1,818	1,620	0,860	1,020	1,746
4	1,580	1,217	2,046	3,222	1,216	1,547	0,701	3,153	1,256	1,103	0,933	2,710
5	1,546	1,266	2,053	2,536	1,665	1,403	0,716	1,445	1,208	1,202	0,863	2,695
6	1,473	1,407	2,222	2,210	2,491	1,316	1,421	1,132	1,175	1,912	0,898	3,283
7	1,401	1,408	2,091	1,994	1,311	1,253	0,811	0,726	1,109	2,636	0,971	2,925
8	1,344	3,464	3,454	1,902	1,217	1,229	0,749	0,920	1,038	1,033	0,964	4,190
9	1,333	2,697	4,251	1,774	1,152	1,168	0,821	0,701	0,950	0,991	2,029	3,402
10	1,300	2,139	3,861	1,668	1,281	1,076	0,611	0,713	0,899	2,230	1,073	2,187
11	1,711	1,793	4,593	1,638	1,100	1,004	0,673	2,670	0,926	1,099	2,566	2,341
12	1,976	1,628	2,856	2,050	1,046	0,982	0,713	0,757	0,941	0,867	1,914	5,070
13	1,563	1,956	2,431	1,736	1,659	1,086	0,651	0,606	0,931	0,803	1,987	2,766
14	1,446	1,688	2,290	1,870	2,189	1,618	0,663	2,769	0,927	0,803	2,289	2,180
15	1,372	3,379	2,133	1,701	1,281	2,801	0,616	8,131	0,897	0,770	1,760	1,930
16	1,351	4,547	1,952	3,009	1,121	1,351	0,560	3,880	0,838	0,827	1,376	2,372
17	2,748	3,660	1,866	2,160	1,686	1,156	0,597	2,686	0,839	0,859	2,802	2,575
18	2,367	4,408	1,798	1,800	2,557	0,939	0,590	1,519	1,410	0,842	1,656	2,725
19	1,832	3,510	1,720	1,664	2,522	2,905	0,593	3,086	1,061	0,914	2,836	1,985
20	2,214	4,360	1,680	1,537	2,627	1,416	0,637	2,950	0,905	1,045	2,380	1,796
21	2,319	5,108	1,646	1,482	1,837	1,020	0,630	3,308	0,868	0,893	2,580	1,696
22	1,912	3,303	1,553	1,451	3,974	0,959	0,720	4,512	0,832	0,837	1,888	1,633
23	1,635	2,660	1,516	1,381	1,997	0,875	0,902	1,883	0,821	1,649	4,085	1,511
24	1,524	2,385	1,578	1,425	1,605	0,816	0,496	2,546	0,799	2,585	2,577	1,454
25	1,476	2,092	2,199	1,371	3,289	0,805	0,493	2,473	0,877	1,227	1,938	1,397
26	1,465	1,860	2,836	1,674	4,336	0,892	0,442	2,223	0,869	1,058	1,567	1,367
27	1,377	1,789	2,115	1,381	3,872	0,881	0,528	2,743	0,855	0,955	1,476	1,352
28	1,268	3,001	2,073	1,321	4,860	0,844	1,143	4,821	0,876	0,922	1,471	1,551
29	1,206		2,028	1,288	3,429	0,840	1,753	3,623	0,840	0,855	1,622	1,563
30	1,205		3,132	1,526	3,061	0,810	0,904	3,308	0,813	0,835	1,392	1,823
31	1,240		6,775		2,488		0,998	1,998		0,978		2,065
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,652	2,515	2,529	2,016	2,170	1,295	0,753	2,410	1,019	1,196	1,760	2,222
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,205	1,210	1,516	1,288	1,046	0,805	0,442	0,606	0,799	0,770	0,863	1,274
op	30	3	23	29	12	25	26	13	24	15	5	2
Dagmax.	2,748	5,108	6,775	4,372	4,860	2,905	1,753	8,131	1,718	2,636	4,085	5,070
op	17	21	31	1	28	19	29	15	1	7	23	12

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 1,792      Dagmin. : 0,442      Dagmax. : 8,131  
 Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 15/ 8/2006

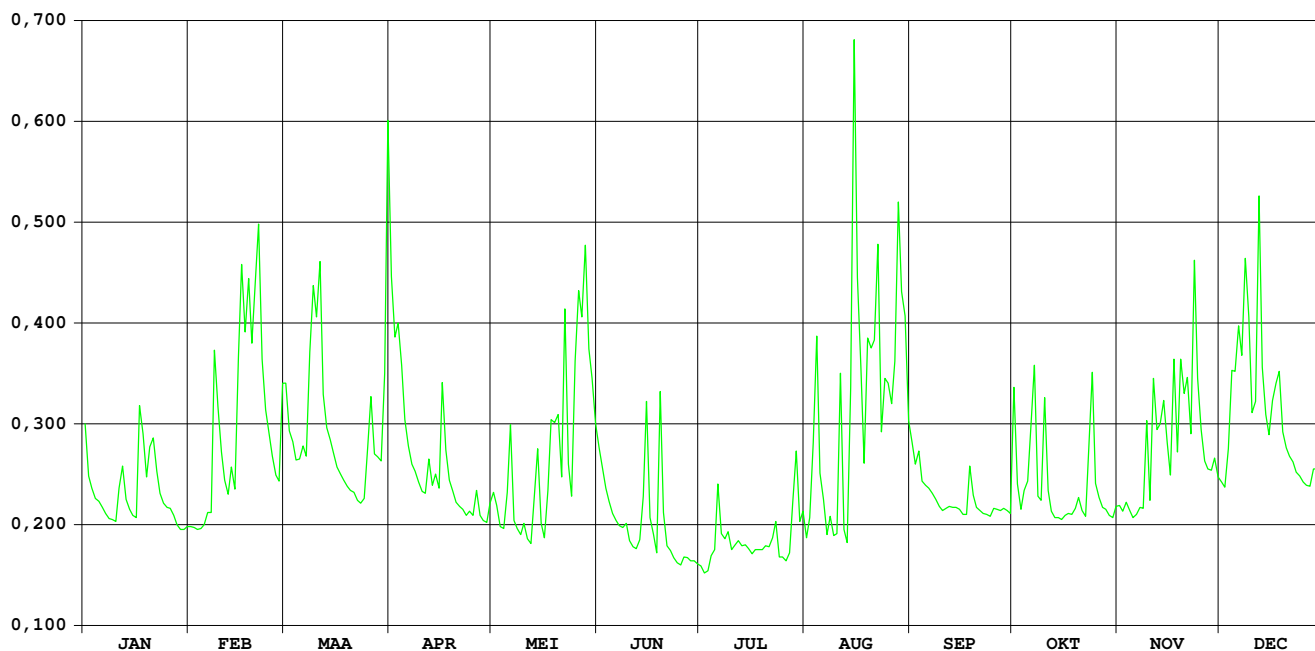


## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 30,570

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,300	0,198	0,340	0,446	0,232	0,276	0,159	0,187	0,281	0,336	0,219	0,242
2	0,248	0,197	0,293	0,386	0,219	0,257	0,152	0,207	0,260	0,240	0,213	0,237
3	0,236	0,195	0,282	0,400	0,198	0,236	0,154	0,281	0,273	0,215	0,222	0,275
4	0,226	0,196	0,264	0,358	0,196	0,223	0,169	0,387	0,243	0,234	0,214	0,353
5	0,223	0,200	0,265	0,304	0,232	0,211	0,175	0,251	0,239	0,243	0,207	0,352
6	0,217	0,212	0,278	0,278	0,299	0,204	0,240	0,225	0,236	0,302	0,210	0,397
7	0,211	0,212	0,268	0,260	0,204	0,199	0,191	0,190	0,231	0,358	0,217	0,368
8	0,206	0,373	0,371	0,253	0,196	0,197	0,186	0,208	0,225	0,228	0,216	0,464
9	0,205	0,317	0,437	0,242	0,190	0,201	0,193	0,189	0,218	0,224	0,303	0,406
10	0,203	0,272	0,406	0,233	0,201	0,184	0,175	0,191	0,214	0,326	0,224	0,311
11	0,236	0,244	0,461	0,231	0,186	0,178	0,180	0,350	0,216	0,234	0,345	0,322
12	0,258	0,230	0,329	0,265	0,181	0,176	0,184	0,195	0,218	0,213	0,294	0,526
13	0,225	0,257	0,296	0,239	0,230	0,185	0,179	0,182	0,217	0,207	0,300	0,356
14	0,215	0,235	0,284	0,250	0,275	0,228	0,180	0,336	0,217	0,207	0,323	0,309
15	0,209	0,366	0,271	0,236	0,201	0,322	0,176	0,681	0,215	0,205	0,281	0,289
16	0,207	0,458	0,257	0,341	0,187	0,207	0,171	0,445	0,210	0,209	0,249	0,323
17	0,318	0,391	0,250	0,274	0,234	0,190	0,175	0,355	0,210	0,211	0,364	0,340
18	0,290	0,444	0,244	0,244	0,304	0,172	0,175	0,261	0,258	0,210	0,272	0,352
19	0,247	0,380	0,238	0,233	0,301	0,332	0,175	0,385	0,229	0,216	0,364	0,292
20	0,277	0,442	0,234	0,222	0,309	0,212	0,179	0,375	0,217	0,227	0,330	0,276
21	0,286	0,498	0,232	0,218	0,247	0,179	0,178	0,383	0,214	0,214	0,346	0,268
22	0,253	0,364	0,224	0,215	0,414	0,174	0,187	0,478	0,211	0,208	0,290	0,262
23	0,231	0,314	0,221	0,209	0,260	0,167	0,203	0,292	0,210	0,276	0,462	0,252
24	0,221	0,292	0,226	0,213	0,228	0,162	0,168	0,345	0,208	0,351	0,345	0,248
25	0,217	0,268	0,277	0,209	0,362	0,160	0,168	0,340	0,216	0,241	0,294	0,242
26	0,216	0,249	0,327	0,234	0,432	0,168	0,164	0,320	0,215	0,227	0,263	0,239
27	0,209	0,243	0,270	0,209	0,406	0,167	0,172	0,362	0,214	0,217	0,255	0,238
28	0,200	0,340	0,267	0,204	0,477	0,164	0,222	0,520	0,216	0,215	0,254	0,255
29	0,195		0,263	0,202	0,374	0,164	0,273	0,431	0,214	0,209	0,266	0,255
30	0,195		0,350	0,221	0,345	0,161	0,203	0,407	0,211	0,207	0,247	0,276
31	0,198		0,601		0,300		0,213	0,303		0,218		0,295
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,232	0,299	0,301	0,261	0,272	0,202	0,184	0,325	0,225	0,240	0,280	0,310
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,195	0,195	0,221	0,202	0,181	0,160	0,152	0,182	0,208	0,205	0,207	0,237
	30	3	23	29	12	25	2	13	24	15	5	2
Dagmax. op	0,318	0,498	0,601	0,446	0,477	0,332	0,273	0,681	0,281	0,358	0,462	0,526
	17	21	31	1	28	19	29	15	1	7	23	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,261	Dagmin. :	0,152	Dagmax. :	0,681						
	Aantal dagen	365		op : 2/ 7/2006		op : 15/ 8/2006						



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 138

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 539

**Inplanting** : ca. 40m stroomafwaarts brug Renfortstraat in wijk Spurk / linkeroever.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 41,296

**Geografische coördinaten** : OL : 5°29'57" NB : 50°53'36"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 229.449 Y : 176.411

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 96,89

**Begin waarnemingen** : 01/01/1974

**Toelichtingen** :

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 15/08/2006 – 01h : 1,43 m – 6,46 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 01/11/1998 – 07h : 1,56 m – 8,23 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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	0,95	0,64	0,40	0,23	0,18	0,11
1997-2006	7,27	1,20	0,83	0,47	0,33	0,23	0,11

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet** : 5,05 l/s/km<sup>2</sup>



# Demer Bilzen

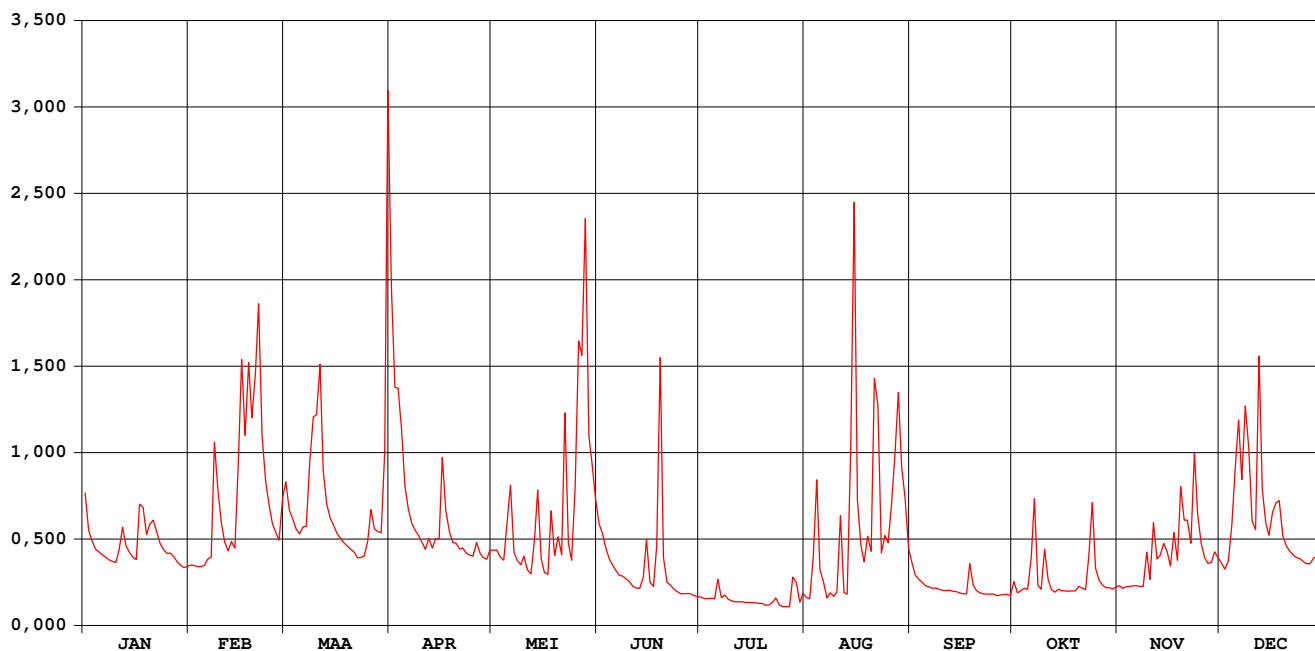
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,767	0,350	0,830	1,955	0,435	0,586	0,164	0,160	0,359	0,252	0,230	0,359
2	0,551	0,346	0,667	1,378	0,436	0,535	0,155	0,155	0,290	0,188	0,214	0,325
3	0,492	0,339	0,615	1,372	0,396	0,447	0,155	0,394	0,267	0,201	0,223	0,373
4	0,443	0,339	0,558	1,125	0,376	0,388	0,156	0,842	0,249	0,214	0,226	0,582
5	0,425	0,346	0,528	0,811	0,607	0,350	0,155	0,321	0,228	0,208	0,228	0,896
6	0,407	0,383	0,570	0,672	0,811	0,315	0,266	0,251	0,223	0,390	0,228	1,188
7	0,396	0,396	0,573	0,588	0,424	0,291	0,160	0,159	0,214	0,733	0,226	0,843
8	0,379	1,059	0,950	0,551	0,376	0,285	0,175	0,188	0,215	0,233	0,226	1,270
9	0,370	0,780	1,207	0,519	0,351	0,268	0,152	0,168	0,209	0,208	0,423	1,019
10	0,363	0,589	1,218	0,478	0,399	0,251	0,141	0,191	0,203	0,440	0,267	0,606
11	0,435	0,483	1,511	0,440	0,322	0,226	0,136	0,634	0,201	0,264	0,593	0,554
12	0,568	0,431	0,892	0,502	0,297	0,216	0,136	0,190	0,203	0,209	0,384	1,559
13	0,458	0,485	0,702	0,447	0,493	0,214	0,136	0,180	0,197	0,192	0,405	0,791
14	0,421	0,447	0,619	0,501	0,783	0,278	0,132	1,015	0,196	0,208	0,473	0,589
15	0,395	0,956	0,581	0,500	0,384	0,496	0,132	2,448	0,189	0,202	0,425	0,522
16	0,380	1,538	0,532	0,971	0,306	0,250	0,131	0,724	0,182	0,199	0,343	0,653
17	0,702	1,099	0,504	0,664	0,296	0,226	0,130	0,464	0,183	0,198	0,537	0,709
18	0,682	1,519	0,480	0,543	0,662	0,463	0,127	0,368	0,357	0,199	0,378	0,722
19	0,525	1,202	0,458	0,479	0,403	1,549	0,126	0,515	0,233	0,199	0,802	0,520
20	0,585	1,454	0,441	0,474	0,511	0,393	0,116	0,428	0,201	0,226	0,609	0,461
21	0,609	1,860	0,426	0,442	0,408	0,249	0,117	1,428	0,188	0,216	0,608	0,431
22	0,538	1,096	0,391	0,447	1,230	0,232	0,134	1,277	0,182	0,206	0,476	0,408
23	0,475	0,834	0,391	0,418	0,476	0,211	0,158	0,420	0,181	0,401	0,997	0,394
24	0,437	0,706	0,401	0,407	0,378	0,196	0,118	0,519	0,180	0,710	0,645	0,387
25	0,416	0,590	0,489	0,401	0,795	0,182	0,109	0,480	0,180	0,330	0,474	0,369
26	0,418	0,536	0,670	0,481	1,645	0,183	0,109	0,710	0,171	0,261	0,391	0,357
27	0,397	0,493	0,558	0,417	1,562	0,184	0,108	0,980	0,176	0,232	0,359	0,357
28	0,369	0,735	0,543	0,392	2,353	0,183	0,278	1,347	0,178	0,217	0,365	0,389
29	0,348		0,537	0,383	1,095	0,172	0,250	0,923	0,178	0,218	0,426	0,402
30	0,335		0,999	0,436	0,935	0,166	0,134	0,735	0,172	0,211	0,391	0,440
31	0,340		3,096		0,730		0,184	0,444		0,223		0,453
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,465	0,764	0,740	0,640	0,667	0,333	0,151	0,615	0,213	0,271	0,419	0,611
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,335	0,339	0,391	0,383	0,296	0,166	0,108	0,155	0,171	0,188	0,214	0,325
op	30	4	23	29	17	30	27	2	26	2	2	2
Dagmax.	0,767	1,860	3,096	1,955	2,353	1,549	0,278	2,448	0,359	0,733	0,997	1,559
op	1	21	31	1	28	19	28	15	1	7	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,489      Dagmin. : 0,108      Dagmax. : 3,096  
 Aantal dagen 365      op : 27/ 7/2006      op : 31/ 3/2006

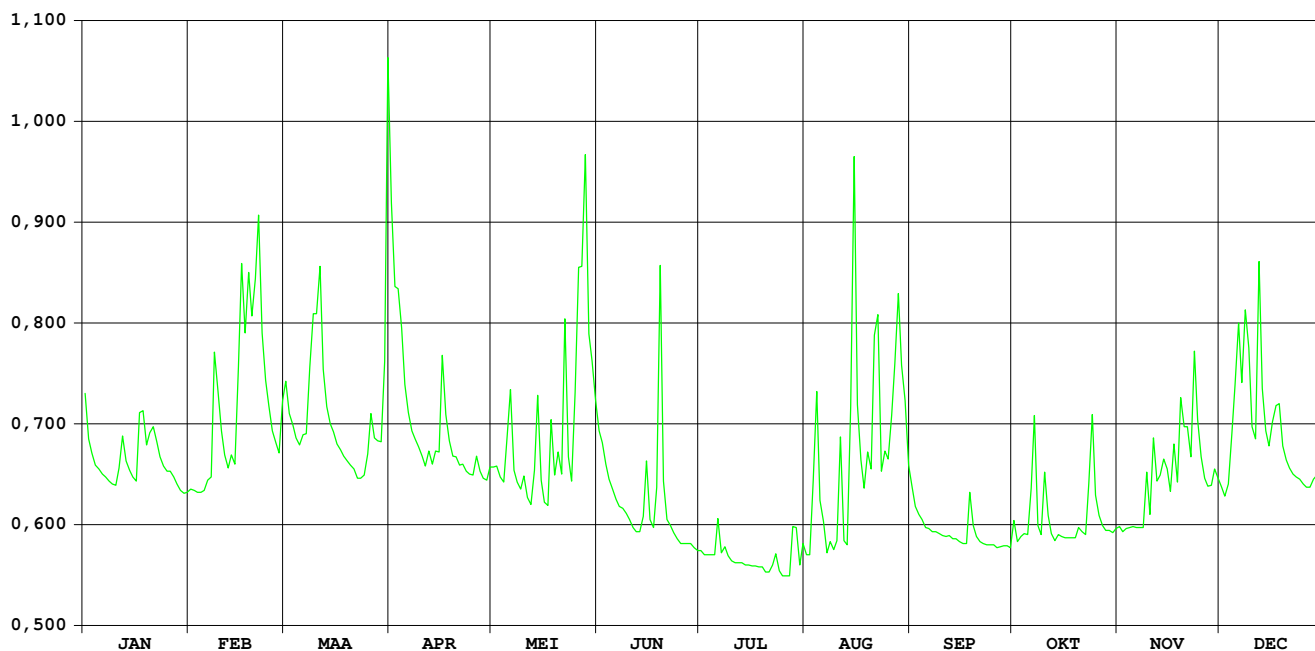


## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 41,296

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,730	0,635	0,742	0,919	0,657	0,693	0,574	0,570	0,637	0,604	0,598	0,637
2	0,685	0,634	0,710	0,836	0,658	0,681	0,570	0,570	0,618	0,583	0,593	0,628
3	0,671	0,632	0,699	0,834	0,647	0,660	0,570	0,644	0,610	0,588	0,596	0,640
4	0,659	0,632	0,686	0,795	0,642	0,645	0,570	0,732	0,605	0,591	0,597	0,690
5	0,655	0,634	0,679	0,739	0,689	0,635	0,570	0,624	0,597	0,590	0,598	0,739
6	0,650	0,644	0,689	0,711	0,734	0,625	0,606	0,603	0,596	0,636	0,597	0,800
7	0,647	0,647	0,690	0,693	0,654	0,618	0,572	0,572	0,593	0,708	0,597	0,741
8	0,643	0,771	0,756	0,685	0,642	0,616	0,578	0,583	0,593	0,599	0,597	0,813
9	0,640	0,733	0,809	0,677	0,635	0,611	0,569	0,575	0,591	0,590	0,652	0,775
10	0,639	0,693	0,809	0,668	0,648	0,605	0,564	0,584	0,589	0,652	0,610	0,697
11	0,656	0,669	0,856	0,658	0,627	0,597	0,562	0,687	0,588	0,609	0,686	0,685
12	0,688	0,656	0,754	0,673	0,620	0,593	0,562	0,584	0,589	0,591	0,643	0,861
13	0,663	0,669	0,717	0,660	0,654	0,593	0,562	0,580	0,586	0,584	0,649	0,735
14	0,654	0,660	0,700	0,673	0,728	0,608	0,560	0,717	0,586	0,590	0,665	0,693
15	0,647	0,756	0,692	0,672	0,644	0,663	0,560	0,965	0,583	0,588	0,655	0,678
16	0,643	0,859	0,680	0,768	0,622	0,605	0,559	0,719	0,581	0,587	0,633	0,702
17	0,711	0,790	0,674	0,709	0,619	0,597	0,559	0,664	0,581	0,587	0,680	0,718
18	0,713	0,850	0,668	0,683	0,704	0,637	0,558	0,636	0,632	0,587	0,642	0,720
19	0,679	0,807	0,663	0,668	0,649	0,857	0,558	0,672	0,599	0,587	0,726	0,678
20	0,691	0,844	0,659	0,667	0,672	0,643	0,553	0,655	0,588	0,597	0,697	0,664
21	0,697	0,907	0,655	0,659	0,650	0,605	0,553	0,788	0,583	0,593	0,697	0,656
22	0,682	0,790	0,646	0,660	0,804	0,599	0,560	0,808	0,581	0,590	0,667	0,650
23	0,667	0,743	0,646	0,653	0,667	0,592	0,571	0,653	0,580	0,641	0,772	0,647
24	0,658	0,718	0,649	0,650	0,643	0,586	0,554	0,673	0,580	0,709	0,704	0,645
25	0,653	0,693	0,670	0,649	0,731	0,581	0,549	0,665	0,580	0,629	0,667	0,640
26	0,653	0,681	0,710	0,668	0,855	0,581	0,549	0,708	0,577	0,609	0,646	0,637
27	0,647	0,671	0,686	0,653	0,856	0,581	0,549	0,760	0,578	0,599	0,638	0,637
28	0,640	0,723	0,683	0,646	0,967	0,581	0,598	0,829	0,579	0,594	0,639	0,645
29	0,634		0,682	0,644	0,789	0,577	0,597	0,758	0,579	0,594	0,655	0,649
30	0,631		0,762	0,657	0,762	0,574	0,560	0,723	0,577	0,592	0,646	0,658
31	0,632		1,063		0,723		0,581	0,659		0,596		0,662
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,663	0,719	0,716	0,698	0,696	0,621	0,566	0,676	0,591	0,606	0,648	0,691
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,631	0,632	0,646	0,644	0,619	0,574	0,549	0,570	0,577	0,583	0,593	0,628
	30	3	23	29	17	30	27	2	26	2	2	2
Dagmax. op	0,730	0,907	1,063	0,919	0,967	0,857	0,606	0,965	0,637	0,709	0,772	0,861
	1	21	31	1	28	19	6	15	1	24	23	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,657	Dagmin. :	0,549	Dagmax. :	1,063						
	Aantal dagen	365		op : 27/ 7/2006		op : 31/ 3/2006						



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 141

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 845

**Inplanting** : Naast brug baan Leuven-Aarschot / rechteroever-  
stroomopwaarts.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 12,250

**Geografische coördinaten** : OL : 4°44'21" NB : 50°56'27"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 175.953 Y : 181.149

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 64,99

**Begin waarnemingen** : 30/09/1986

**Toelichtingen** :

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 12/12/2006 – 11h : 0,90 m – 2,21 m<sup>3</sup>/s

1997-2006: 16/09/1998 – 04h : 1,68 m – 4,95 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)**

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	1,83	0,77	0,53	0,32	0,22	0,15	0,03
1997-2006	4,65	0,94	0,64	0,35	0,21	0,12	0,00

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,13 l/s/km<sup>2</sup>**

# Winge Wezemaal

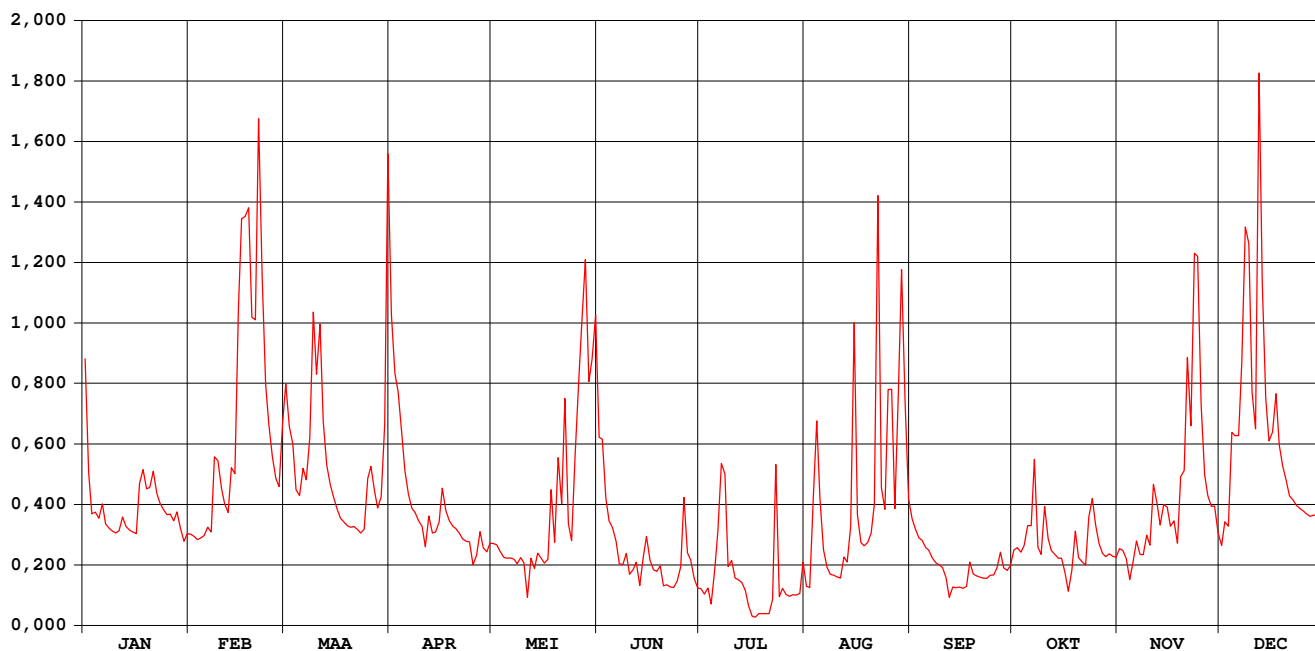
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,881	0,301	0,798	1,027	0,270	0,622	0,121	0,128	0,352	0,249	0,254	0,264
2	0,507	0,294	0,658	0,833	0,266	0,616	0,103	0,126	0,319	0,257	0,248	0,342
3	0,369	0,283	0,599	0,772	0,244	0,421	0,123	0,418	0,290	0,242	0,221	0,328
4	0,374	0,289	0,448	0,639	0,225	0,345	0,070	0,676	0,281	0,264	0,152	0,638
5	0,354	0,297	0,429	0,513	0,222	0,322	0,182	0,418	0,258	0,330	0,208	0,627
6	0,402	0,324	0,519	0,434	0,223	0,278	0,311	0,250	0,248	0,330	0,279	0,627
7	0,335	0,308	0,481	0,387	0,219	0,204	0,535	0,192	0,223	0,549	0,234	0,869
8	0,321	0,557	0,621	0,373	0,204	0,201	0,501	0,169	0,207	0,259	0,233	1,317
9	0,312	0,545	1,036	0,345	0,224	0,238	0,194	0,166	0,199	0,234	0,298	1,262
10	0,305	0,453	0,830	0,327	0,207	0,169	0,214	0,161	0,191	0,393	0,265	0,773
11	0,313	0,402	0,995	0,260	0,093	0,184	0,156	0,156	0,157	0,286	0,466	0,650
12	0,358	0,373	0,674	0,361	0,222	0,209	0,151	0,226	0,093	0,247	0,404	1,826
13	0,327	0,521	0,530	0,305	0,188	0,132	0,142	0,209	0,127	0,235	0,332	1,131
14	0,315	0,501	0,465	0,308	0,239	0,226	0,115	0,328	0,124	0,222	0,400	0,748
15	0,308	1,047	0,425	0,341	0,222	0,294	0,064	1,001	0,127	0,222	0,391	0,610
16	0,303	1,345	0,386	0,453	0,206	0,216	0,030	0,367	0,122	0,172	0,328	0,639
17	0,469	1,352	0,354	0,380	0,218	0,184	0,027	0,274	0,128	0,113	0,345	0,766
18	0,515	1,381	0,342	0,346	0,448	0,179	0,038	0,263	0,209	0,181	0,271	0,597
19	0,451	1,019	0,330	0,328	0,275	0,196	0,038	0,274	0,170	0,312	0,492	0,525
20	0,456	1,010	0,324	0,319	0,554	0,131	0,039	0,305	0,164	0,224	0,512	0,478
21	0,510	1,675	0,327	0,303	0,403	0,134	0,039	0,401	0,159	0,210	0,885	0,428
22	0,437	1,161	0,317	0,285	0,750	0,127	0,086	1,421	0,156	0,200	0,660	0,415
23	0,404	0,797	0,306	0,278	0,336	0,126	0,532	0,455	0,155	0,358	1,230	0,397
24	0,382	0,664	0,318	0,276	0,280	0,147	0,095	0,384	0,166	0,420	1,220	0,387
25	0,366	0,558	0,485	0,201	0,562	0,194	0,122	0,779	0,167	0,334	0,729	0,378
26	0,368	0,485	0,525	0,231	0,802	0,423	0,102	0,781	0,190	0,270	0,497	0,369
27	0,345	0,459	0,446	0,310	1,002	0,240	0,096	0,386	0,242	0,238	0,428	0,360
28	0,375	0,669	0,388	0,257	1,209	0,217	0,101	0,770	0,190	0,227	0,393	0,364
29	0,320		0,425	0,243	0,806	0,155	0,100	1,176	0,182	0,236	0,394	0,367
30	0,278		0,663	0,272	0,880	0,123	0,105	0,738	0,198	0,228	0,306	0,516
31	0,303		1,560		1,025		0,209	0,417		0,225		0,603
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,389	0,681	0,549	0,390	0,420	0,242	0,153	0,446	0,193	0,267	0,436	0,632
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,278	0,283	0,306	0,201	0,093	0,123	0,027	0,126	0,093	0,113	0,152	0,264
	30	3	23	25	11	30	17	2	12	17	4	1
Dagmax. op	0,881	1,675	1,560	1,027	1,209	0,622	0,535	1,421	0,352	0,549	1,230	1,826
	1	21	31	1	28	1	7	22	1	7	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,398      Dagmin. : 0,027      Dagmax. : 1,826  
 Aantal dagen 365      op : 17/ 7/2006      op : 12/12/2006



# Winge Wezemaal

waterstanden (in m) 2006

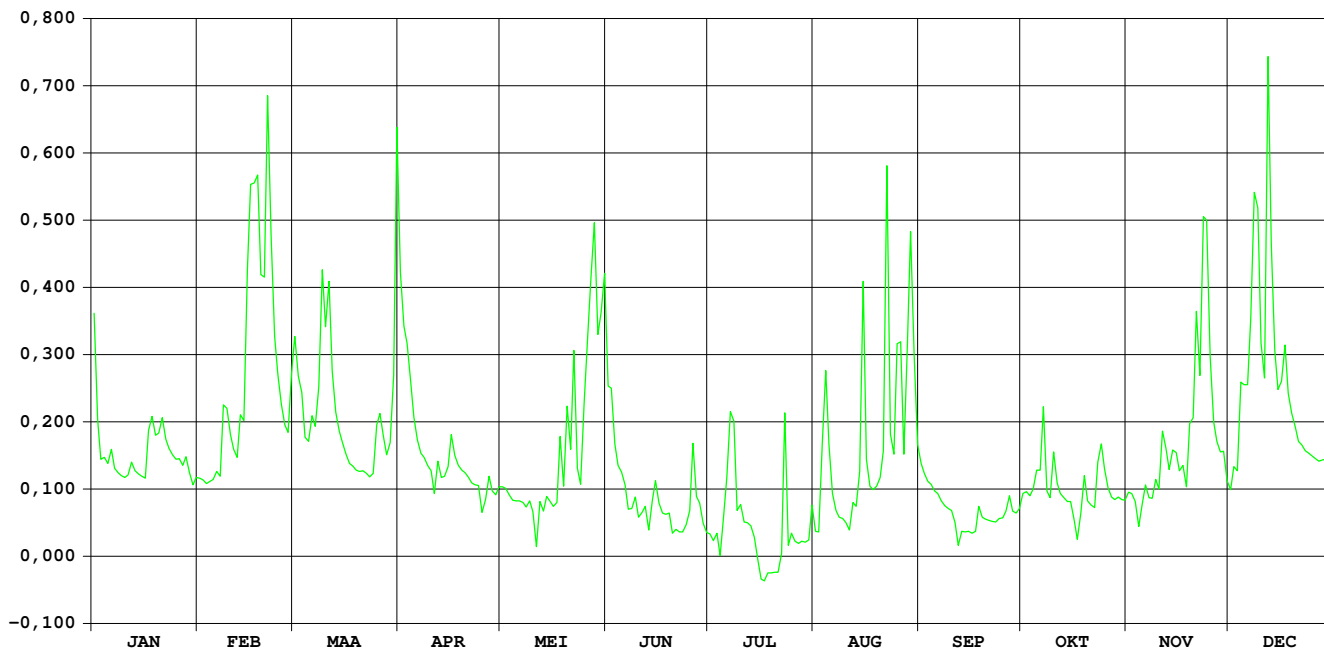
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 12,250

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,361	0,116	0,327	0,422	0,103	0,253	0,033	0,037	0,138	0,093	0,095	0,099
2	0,203	0,113	0,268	0,342	0,101	0,250	0,023	0,036	0,123	0,096	0,093	0,133
3	0,144	0,108	0,243	0,316	0,091	0,167	0,034	0,166	0,111	0,090	0,081	0,127
4	0,147	0,111	0,177	0,260	0,083	0,135	0,001	0,276	0,107	0,100	0,044	0,259
5	0,138	0,114	0,171	0,207	0,082	0,125	0,060	0,166	0,097	0,128	0,075	0,255
6	0,159	0,126	0,209	0,173	0,082	0,106	0,118	0,093	0,093	0,128	0,106	0,255
7	0,131	0,119	0,193	0,153	0,080	0,070	0,215	0,068	0,082	0,222	0,087	0,355
8	0,124	0,225	0,252	0,147	0,073	0,071	0,201	0,058	0,075	0,097	0,086	0,541
9	0,120	0,220	0,426	0,135	0,082	0,088	0,068	0,056	0,071	0,087	0,114	0,518
10	0,117	0,181	0,341	0,127	0,066	0,058	0,077	0,050	0,068	0,155	0,100	0,317
11	0,121	0,159	0,409	0,093	0,014	0,065	0,051	0,039	0,050	0,109	0,186	0,265
12	0,140	0,147	0,275	0,141	0,081	0,074	0,050	0,080	0,016	0,093	0,160	0,743
13	0,127	0,210	0,214	0,117	0,067	0,039	0,045	0,074	0,037	0,087	0,129	0,465
14	0,122	0,202	0,186	0,119	0,089	0,082	0,028	0,126	0,036	0,081	0,158	0,306
15	0,119	0,427	0,169	0,133	0,081	0,112	-,003	0,409	0,037	0,081	0,154	0,248
16	0,116	0,553	0,152	0,181	0,074	0,079	-,034	0,144	0,034	0,054	0,127	0,260
17	0,187	0,555	0,138	0,150	0,080	0,064	-,037	0,104	0,037	0,025	0,135	0,314
18	0,208	0,567	0,134	0,135	0,178	0,062	-,025	0,099	0,074	0,064	0,103	0,242
19	0,180	0,419	0,128	0,128	0,104	0,064	-,025	0,104	0,058	0,120	0,197	0,212
20	0,183	0,415	0,126	0,124	0,223	0,034	-,024	0,117	0,055	0,082	0,206	0,192
21	0,206	0,685	0,127	0,117	0,159	0,040	-,024	0,157	0,053	0,076	0,364	0,171
22	0,174	0,477	0,123	0,109	0,306	0,036	0,004	0,581	0,052	0,072	0,269	0,165
23	0,160	0,327	0,118	0,106	0,131	0,036	0,213	0,182	0,051	0,140	0,505	0,157
24	0,151	0,271	0,123	0,105	0,107	0,047	0,016	0,152	0,056	0,167	0,500	0,153
25	0,144	0,226	0,195	0,065	0,227	0,068	0,034	0,316	0,057	0,130	0,298	0,149
26	0,145	0,195	0,212	0,084	0,325	0,168	0,022	0,319	0,067	0,102	0,200	0,145
27	0,135	0,184	0,178	0,119	0,411	0,089	0,019	0,152	0,090	0,088	0,171	0,141
28	0,148	0,273	0,151	0,097	0,496	0,079	0,022	0,313	0,067	0,084	0,155	0,143
29	0,124	0,169	0,169	0,091	0,330	0,049	0,021	0,483	0,064	0,088	0,156	0,144
30	0,106	0,270	0,103	0,362	0,362	0,035	0,024	0,302	0,071	0,084	0,112	0,208
31	0,117	0,638	0,421	0,421	0,421	0,076	0,076	0,166	0,083	0,083	0,245	0,245
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,153	0,276	0,221	0,153	0,165	0,088	0,041	0,175	0,068	0,100	0,172	0,256
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,106	0,108	0,118	0,065	0,014	0,034	-,037	0,036	0,016	0,025	0,044	0,099
	30	3	23	25	11	20	17	2	12	17	4	1
Dagmax. op	0,361	0,685	0,638	0,422	0,496	0,253	0,215	0,581	0,138	0,222	0,505	0,743
	1	21	31	1	28	1	7	22	1	7	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,155      Dagmin. : -,037      Dagmax. : 0,743  
Aantal dagen 365      op : 17/ 7/2006      op : 12/12/2006



# Losting Wezemaal

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 143

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 846

Inplanting : naast brug baan Leuven-Aarschot / linkeroever-  
stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 12,636

Geografische coördinaten : OL : 4°44'44" NB : 50°56'39"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 176.386 Y : 181.518

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 15,11

Begin waarnemingen : 30/09/1986

Toelichtingen : Een betrouwbare relatie tussen debiet en waterstand op  
deze kleine waterloop is niet gewaarborgd wegens sterke  
zomerbegroeiing en relatief grote meetfouten op de  
debietjkingen.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 12/12/2006 – 14h : 0,61 m – 0,54 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 16/09/1998 – 06h : 1,22 m – 1,55 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	0,44	0,10	0,06	0,03	0,01	0,01	0,00
1997-2006	1,38	0,17	0,10	0,05	0,03	0,01	0,00

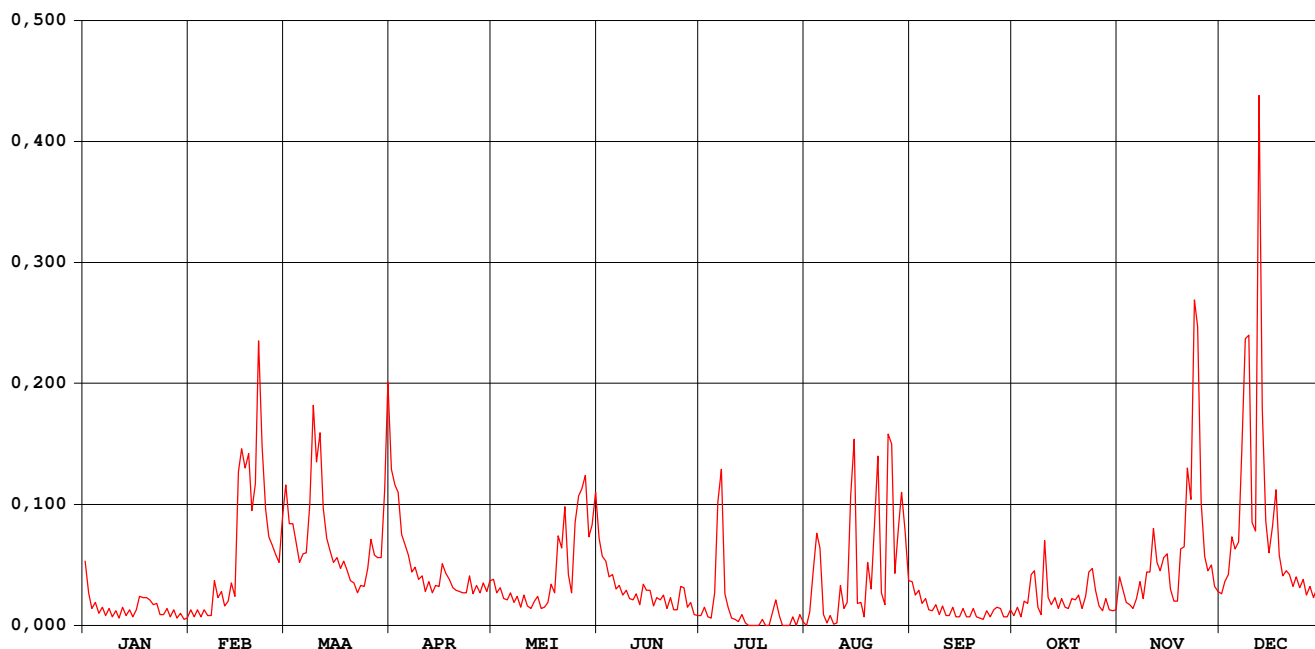
■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 2,87 l/s/km<sup>2</sup>

# Losting Wezemaal

debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,053	0,013	0,116	0,129	0,038	0,072	0,008	0,000	0,036	0,008	0,040	0,026
2	0,027	0,007	0,084	0,116	0,027	0,057	0,015	0,011	0,025	0,015	0,030	0,036
3	0,014	0,013	0,084	0,110	0,031	0,053	0,007	0,045	0,029	0,007	0,019	0,042
4	0,019	0,007	0,069	0,075	0,022	0,040	0,006	0,076	0,018	0,020	0,017	0,073
5	0,010	0,013	0,052	0,067	0,021	0,042	0,027	0,064	0,022	0,018	0,014	0,063
6	0,015	0,008	0,059	0,058	0,027	0,030	0,102	0,009	0,013	0,042	0,022	0,069
7	0,008	0,008	0,060	0,044	0,019	0,033	0,129	0,002	0,012	0,045	0,036	0,144
8	0,014	0,037	0,100	0,048	0,024	0,025	0,026	0,008	0,017	0,015	0,022	0,237
9	0,007	0,023	0,182	0,038	0,015	0,029	0,015	0,001	0,009	0,009	0,044	0,240
10	0,012	0,028	0,135	0,041	0,025	0,022	0,006	0,002	0,016	0,070	0,044	0,085
11	0,006	0,016	0,159	0,028	0,016	0,021	0,005	0,033	0,008	0,023	0,080	0,078
12	0,015	0,020	0,097	0,036	0,014	0,026	0,003	0,014	0,008	0,017	0,052	0,438
13	0,008	0,035	0,072	0,027	0,020	0,017	0,009	0,019	0,015	0,023	0,045	0,179
14	0,013	0,024	0,061	0,033	0,024	0,034	0,002	0,107	0,007	0,014	0,056	0,086
15	0,007	0,127	0,052	0,032	0,014	0,029	0,000	0,154	0,007	0,022	0,059	0,060
16	0,013	0,146	0,056	0,051	0,015	0,029	0,000	0,018	0,014	0,015	0,030	0,082
17	0,024	0,130	0,047	0,043	0,019	0,016	0,000	0,019	0,007	0,014	0,020	0,112
18	0,023	0,142	0,053	0,038	0,034	0,023	0,000	0,007	0,007	0,022	0,020	0,058
19	0,023	0,095	0,045	0,031	0,027	0,021	0,005	0,052	0,014	0,021	0,063	0,041
20	0,021	0,117	0,037	0,029	0,074	0,025	0,000	0,030	0,007	0,025	0,065	0,045
21	0,017	0,235	0,035	0,028	0,064	0,014	0,000	0,081	0,006	0,014	0,130	0,042
22	0,018	0,148	0,027	0,027	0,098	0,023	0,011	0,140	0,005	0,024	0,104	0,032
23	0,009	0,096	0,033	0,027	0,042	0,013	0,021	0,027	0,012	0,044	0,269	0,040
24	0,009	0,073	0,032	0,041	0,027	0,013	0,008	0,017	0,007	0,047	0,247	0,031
25	0,014	0,066	0,047	0,026	0,085	0,032	0,000	0,158	0,013	0,029	0,102	0,038
26	0,007	0,058	0,071	0,033	0,107	0,031	0,000	0,150	0,015	0,016	0,057	0,025
27	0,013	0,052	0,058	0,027	0,113	0,015	0,000	0,043	0,014	0,012	0,045	0,032
28	0,006	0,090	0,056	0,035	0,124	0,019	0,007	0,080	0,007	0,022	0,050	0,023
29	0,010	0,010	0,056	0,028	0,073	0,009	0,000	0,110	0,007	0,013	0,032	0,031
30	0,005	0,112	0,037	0,083	0,083	0,008	0,009	0,078	0,013	0,012	0,028	0,053
31	0,006	0,201	0,110	0,110	0,110	0,003	0,037	0,013	0,013	0,013	0,077	0,077
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,014	0,065	0,076	0,046	0,046	0,027	0,014	0,051	0,013	0,022	0,061	0,084
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,005	0,007	0,027	0,026	0,014	0,008	0,000	0,000	0,005	0,007	0,014	0,023
op	30	4	22	25	12	30	16	1	22	3	5	28
Dagmax.	0,053	0,235	0,201	0,129	0,124	0,072	0,129	0,158	0,036	0,070	0,269	0,438
op	1	21	31	1	28	1	7	25	1	10	23	12
*****												
<b>JAAR</b>												
Gemiddelde :	0,043	Dagmin. :		0,000	Dagmax. :		0,438					
Aantal dagen	365	op :		16/ 7/2006	op :		12/12/2006					



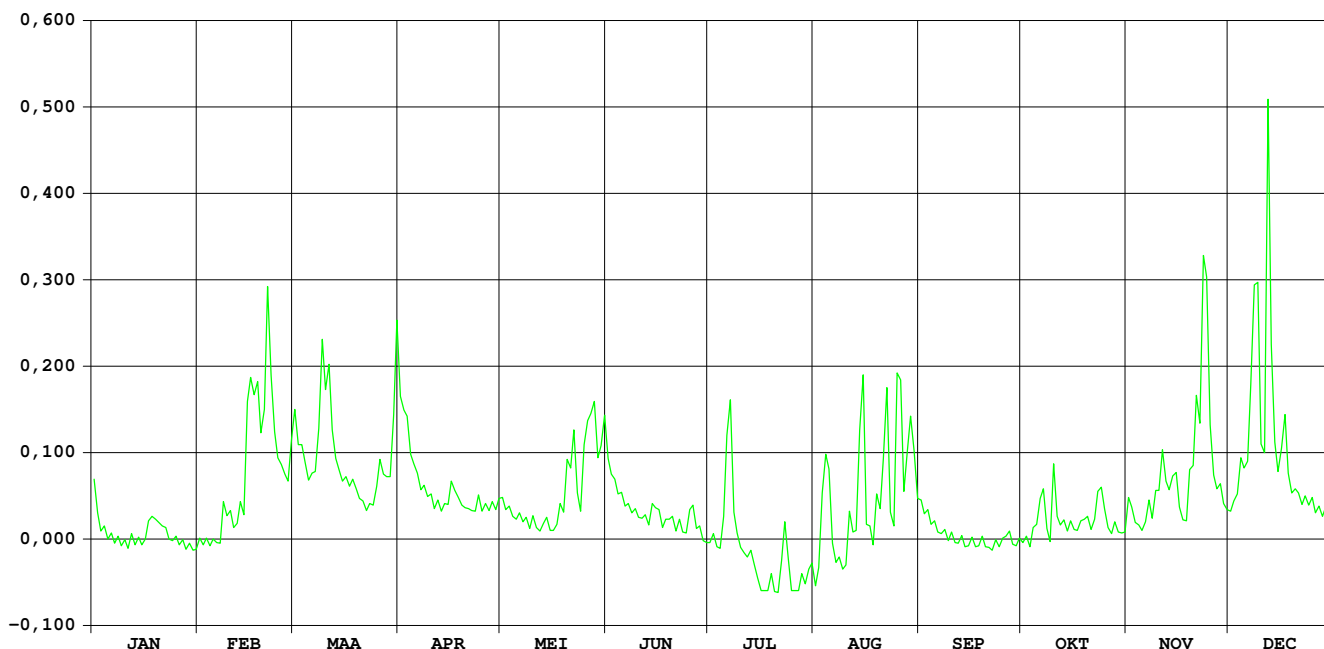
# Losting Wezemaal

## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 12,636

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,069	0,001	0,150	0,165	0,048	0,093	-0,004	-0,054	0,045	-0,004	0,048	0,032
2	0,030	-0,007	0,109	0,149	0,034	0,075	0,006	-0,033	0,029	0,003	0,037	0,044
3	0,009	0,001	0,109	0,142	0,038	0,069	-0,009	0,053	0,034	-0,009	0,019	0,052
4	0,015	-0,008	0,089	0,098	0,026	0,052	-0,011	0,098	0,017	0,013	0,016	0,094
5	-0,000	0,000	0,068	0,087	0,023	0,054	0,026	0,081	0,021	0,017	0,010	0,082
6	0,007	-0,004	0,076	0,076	0,030	0,038	0,120	-0,005	0,008	0,047	0,020	0,090
7	-0,005	-0,005	0,078	0,057	0,020	0,041	0,161	-0,027	0,006	0,058	0,045	0,179
8	0,003	0,043	0,128	0,062	0,025	0,030	0,031	-0,021	0,011	0,012	0,024	0,294
9	-0,008	0,027	0,231	0,049	0,012	0,035	0,007	-0,035	-0,002	-0,003	0,056	0,297
10	-0,001	0,033	0,173	0,052	0,027	0,025	-0,010	-0,030	0,008	0,087	0,056	0,110
11	-0,011	0,013	0,202	0,035	0,013	0,024	-0,016	0,032	-0,004	0,026	0,103	0,100
12	0,006	0,018	0,126	0,045	0,009	0,028	-0,021	0,008	-0,005	0,016	0,067	0,509
13	-0,007	0,043	0,093	0,032	0,018	0,016	-0,013	0,010	0,004	0,022	0,057	0,225
14	0,002	0,028	0,079	0,041	0,025	0,041	-0,030	0,126	-0,009	0,009	0,073	0,112
15	-0,007	0,159	0,067	0,040	0,010	0,036	-0,045	0,190	-0,008	0,021	0,077	0,078
16	0,000	0,187	0,072	0,067	0,010	0,034	-0,060	0,017	0,002	0,011	0,037	0,105
17	0,021	0,167	0,061	0,056	0,017	0,013	-0,060	0,015	-0,009	0,010	0,022	0,144
18	0,026	0,182	0,069	0,048	0,041	0,023	-0,060	-0,007	-0,008	0,021	0,021	0,076
19	0,023	0,123	0,058	0,039	0,031	0,023	-0,040	0,052	0,003	0,023	0,080	0,053
20	0,019	0,150	0,047	0,036	0,092	0,026	-0,061	0,035	-0,009	0,026	0,085	0,058
21	0,015	0,292	0,044	0,035	0,082	0,009	-0,062	0,093	-0,010	0,011	0,166	0,053
22	0,013	0,189	0,033	0,033	0,126	0,023	-0,025	0,175	-0,013	0,023	0,134	0,040
23	-0,000	0,124	0,041	0,032	0,053	0,008	0,020	0,031	-0,001	0,055	0,328	0,050
24	-0,002	0,094	0,039	0,051	0,032	0,007	-0,023	0,015	-0,009	0,060	0,303	0,039
25	0,003	0,086	0,061	0,032	0,109	0,034	-0,060	0,192	0,001	0,035	0,132	0,048
26	-0,007	0,075	0,092	0,041	0,137	0,039	-0,060	0,184	0,003	0,013	0,074	0,030
27	-0,001	0,067	0,075	0,033	0,145	0,012	-0,060	0,055	0,009	0,006	0,058	0,038
28	-0,012	0,116	0,072	0,043	0,159	0,015	-0,040	0,102	-0,006	0,020	0,064	0,026
29	-0,005		0,072	0,034	0,094	-0,002	-0,052	0,142	-0,008	0,008	0,041	0,038
30	-0,013		0,144	0,047	0,108	-0,004	-0,035	0,102	0,001	0,007	0,034	0,068
31	-0,012		0,253		0,143		-0,028	0,047		0,008		0,100
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,006	0,078	0,097	0,059	0,056	0,031	-0,017	0,053	0,003	0,021	0,076	0,105
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-0,013	-0,008	0,033	0,032	0,009	-0,004	-0,062	-0,054	-0,013	-0,009	0,010	0,026
op	30	4	22	25	12	30	21	1	22	3	5	28
Dagmax.	0,069	0,292	0,253	0,165	0,159	0,093	0,161	0,192	0,045	0,087	0,328	0,509
op	1	21	31	1	28	1	7	25	1	10	23	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,047	Dagmin. :	-0,062	Dagmax. :	0,509						
	Aantal dagen	365		op : 21/ 7/2006		op : 12/12/2006						





**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 144

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 850

**Inplanting** : naast brug Oudenbos-500m ten ZZO van kerk Rillaar /  
rechteroever-stroomafwaarts.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 18,904

**Geografische coördinaten** : OL : 4°53'52" NB : 50°58'16"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 187.070 Y : 184.587

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 33,53

**Begin waarnemingen** : 25/09/1986

**Toelichtingen** : De debieten hoger dan 3 m<sup>3</sup>/s zijn geschat.

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 12/12/2006 – 07h : 1,34 m – 2,00 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 14/09/1998 – 12h : 2,66 m – 6,21 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)**

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	1,41	0,59	0,43	0,28	0,23	0,20	0,15
1997-2006	5,52	0,63	0,45	0,27	0,18	0,10	0,00

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 10,23 l/s/km<sup>2</sup>**

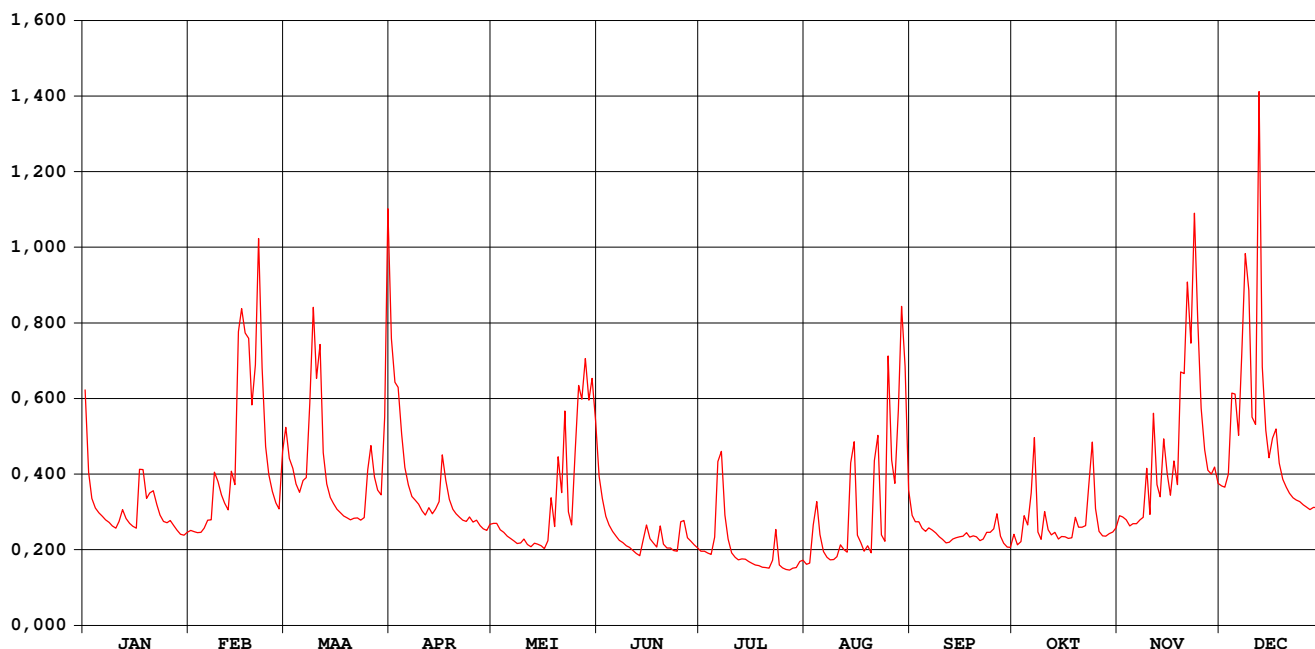
# Motte Rillaar

debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,623	0,251	0,524	0,758	0,270	0,394	0,196	0,161	0,291	0,241	0,290	0,369
2	0,404	0,248	0,442	0,643	0,270	0,336	0,196	0,165	0,274	0,213	0,287	0,365
3	0,336	0,245	0,415	0,630	0,253	0,288	0,191	0,265	0,274	0,221	0,279	0,400
4	0,310	0,246	0,374	0,506	0,246	0,265	0,188	0,327	0,257	0,290	0,263	0,614
5	0,298	0,257	0,352	0,418	0,236	0,249	0,233	0,240	0,249	0,265	0,269	0,612
6	0,288	0,278	0,383	0,371	0,230	0,236	0,433	0,195	0,258	0,350	0,269	0,503
7	0,279	0,279	0,391	0,341	0,223	0,225	0,460	0,180	0,252	0,497	0,279	0,719
8	0,272	0,405	0,587	0,331	0,216	0,219	0,292	0,173	0,244	0,247	0,286	0,983
9	0,263	0,381	0,841	0,321	0,218	0,210	0,228	0,174	0,234	0,227	0,415	0,886
10	0,257	0,345	0,653	0,303	0,228	0,206	0,192	0,182	0,227	0,301	0,293	0,551
11	0,275	0,323	0,743	0,292	0,214	0,198	0,180	0,213	0,218	0,253	0,561	0,531
12	0,306	0,305	0,457	0,311	0,208	0,190	0,173	0,200	0,220	0,239	0,372	1,412
13	0,282	0,408	0,374	0,295	0,217	0,184	0,176	0,194	0,228	0,246	0,340	0,684
14	0,270	0,372	0,338	0,308	0,215	0,227	0,175	0,430	0,232	0,228	0,493	0,516
15	0,262	0,777	0,322	0,327	0,210	0,266	0,169	0,486	0,234	0,235	0,401	0,443
16	0,257	0,838	0,307	0,451	0,203	0,229	0,164	0,238	0,236	0,234	0,344	0,495
17	0,413	0,773	0,298	0,383	0,224	0,217	0,160	0,218	0,245	0,230	0,435	0,520
18	0,412	0,759	0,289	0,333	0,337	0,207	0,158	0,196	0,233	0,232	0,372	0,429
19	0,336	0,583	0,284	0,307	0,261	0,263	0,154	0,210	0,237	0,286	0,670	0,386
20	0,350	0,689	0,279	0,295	0,446	0,215	0,153	0,192	0,234	0,259	0,666	0,365
21	0,356	1,023	0,283	0,286	0,351	0,205	0,151	0,436	0,224	0,260	0,908	0,349
22	0,320	0,681	0,284	0,278	0,567	0,205	0,172	0,503	0,228	0,264	0,746	0,337
23	0,292	0,473	0,278	0,275	0,300	0,198	0,254	0,239	0,246	0,371	1,090	0,331
24	0,275	0,398	0,285	0,287	0,266	0,196	0,160	0,222	0,246	0,485	0,817	0,327
25	0,271	0,354	0,411	0,273	0,457	0,274	0,152	0,712	0,255	0,309	0,575	0,319
26	0,277	0,324	0,475	0,278	0,635	0,277	0,148	0,437	0,295	0,249	0,464	0,313
27	0,264	0,308	0,393	0,264	0,598	0,232	0,146	0,376	0,236	0,237	0,410	0,306
28	0,252	0,460	0,358	0,255	0,706	0,223	0,151	0,570	0,217	0,236	0,400	0,312
29	0,241	0,345	0,345	0,251	0,596	0,213	0,153	0,844	0,207	0,243	0,419	0,311
30	0,238	0,552	0,267	0,653	0,653	0,204	0,169	0,685	0,206	0,247	0,376	0,429
31	0,246	1,102	0,541	0,172	0,358	0,172	0,358	0,258	0,258	0,258	0,499	0,499
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,307	0,456	0,433	0,355	0,342	0,235	0,197	0,323	0,241	0,273	0,460	0,504
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,238	0,245	0,278	0,251	0,203	0,184	0,146	0,161	0,206	0,213	0,263	0,306
op	30	3	23	29	16	13	27	1	30	2	4	27
Dagmax.	0,623	1,023	1,102	0,758	0,706	0,394	0,460	0,844	0,295	0,497	1,090	1,412
op	1	21	31	1	28	1	7	29	26	7	23	12

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,343      Dagmin. : 0,146      Dagmax. : 1,412  
 Aantal dagen 365      op : 27/ 7/2006      op : 12/12/2006  
 \*\*\*\*\*



# Motte Rillaar

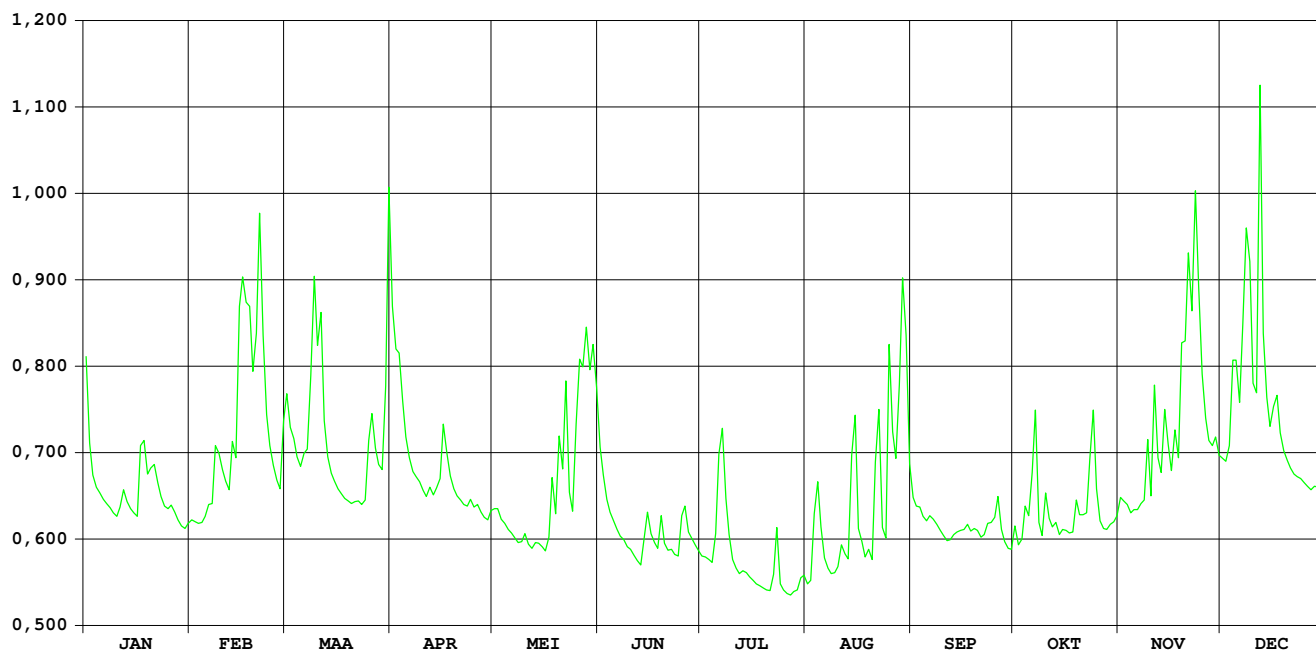
## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 18,904

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,811	0,622	0,768	0,869	0,635	0,706	0,580	0,548	0,648	0,615	0,648	0,693
2	0,711	0,620	0,729	0,820	0,635	0,674	0,579	0,552	0,638	0,593	0,644	0,690
3	0,674	0,618	0,716	0,815	0,623	0,646	0,576	0,629	0,637	0,600	0,640	0,708
4	0,660	0,619	0,695	0,760	0,618	0,631	0,573	0,666	0,626	0,638	0,630	0,807
5	0,653	0,626	0,684	0,718	0,611	0,621	0,606	0,614	0,621	0,627	0,634	0,807
6	0,646	0,640	0,699	0,694	0,607	0,611	0,698	0,578	0,627	0,677	0,634	0,758
7	0,641	0,641	0,704	0,678	0,601	0,603	0,728	0,566	0,623	0,749	0,641	0,848
8	0,636	0,708	0,789	0,672	0,596	0,599	0,647	0,560	0,617	0,619	0,645	0,960
9	0,630	0,699	0,904	0,666	0,597	0,591	0,605	0,561	0,610	0,604	0,715	0,921
10	0,626	0,680	0,824	0,656	0,606	0,588	0,576	0,568	0,604	0,653	0,650	0,780
11	0,637	0,667	0,862	0,649	0,594	0,581	0,566	0,593	0,598	0,624	0,778	0,769
12	0,657	0,657	0,737	0,660	0,589	0,575	0,560	0,583	0,599	0,614	0,694	1,125
13	0,643	0,713	0,695	0,651	0,596	0,570	0,563	0,577	0,605	0,619	0,677	0,838
14	0,635	0,694	0,676	0,659	0,595	0,602	0,561	0,697	0,608	0,605	0,750	0,764
15	0,630	0,869	0,667	0,670	0,591	0,631	0,556	0,743	0,610	0,611	0,709	0,730
16	0,626	0,903	0,658	0,733	0,586	0,606	0,552	0,612	0,611	0,610	0,679	0,753
17	0,708	0,874	0,652	0,700	0,602	0,596	0,548	0,597	0,617	0,607	0,726	0,766
18	0,714	0,869	0,647	0,673	0,671	0,589	0,546	0,579	0,609	0,608	0,694	0,723
19	0,675	0,794	0,644	0,658	0,629	0,627	0,543	0,588	0,612	0,645	0,827	0,702
20	0,682	0,838	0,641	0,650	0,719	0,595	0,541	0,576	0,610	0,628	0,829	0,691
21	0,686	0,977	0,643	0,645	0,681	0,587	0,540	0,689	0,602	0,628	0,931	0,682
22	0,665	0,836	0,644	0,640	0,783	0,588	0,559	0,750	0,605	0,630	0,864	0,675
23	0,649	0,744	0,640	0,638	0,654	0,582	0,613	0,613	0,618	0,692	1,003	0,672
24	0,638	0,708	0,645	0,646	0,632	0,580	0,548	0,601	0,619	0,749	0,893	0,670
25	0,635	0,685	0,714	0,637	0,733	0,627	0,541	0,825	0,625	0,658	0,791	0,665
26	0,639	0,668	0,745	0,640	0,808	0,638	0,537	0,724	0,649	0,621	0,740	0,661
27	0,631	0,658	0,705	0,631	0,799	0,608	0,535	0,693	0,611	0,612	0,714	0,657
28	0,622	0,737	0,686	0,625	0,845	0,601	0,539	0,779	0,597	0,611	0,708	0,661
29	0,615		0,680	0,622	0,796	0,593	0,541	0,902	0,589	0,617	0,718	0,660
30	0,612		0,777	0,633	0,825	0,586	0,555	0,836	0,588	0,620	0,697	0,720
31	0,618		1,007		0,775		0,558	0,687		0,627		0,757
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,655	0,727	0,719	0,680	0,666	0,608	0,573	0,648	0,614	0,633	0,730	0,752
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,612	0,618	0,640	0,622	0,586	0,570	0,535	0,548	0,588	0,593	0,630	0,657
	30	3	23	29	16	13	27	1	30	2	4	27
Dagmax. op	0,811	0,977	1,007	0,869	0,845	0,706	0,728	0,902	0,649	0,749	1,003	1,125
	1	21	31	1	28	1	7	29	26	24	23	12

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,667      Dagmin. : 0,535      Dagmax. : 1,125  
 Aantal dagen 365      op : 27/ 7/2006      op : 12/12/2006  
 \*\*\*\*\*



# 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 (km<sup>2</sup>) : 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 15/09/1998 8:00 : 2,04 m – 16,88 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

# VELP RANSBERG

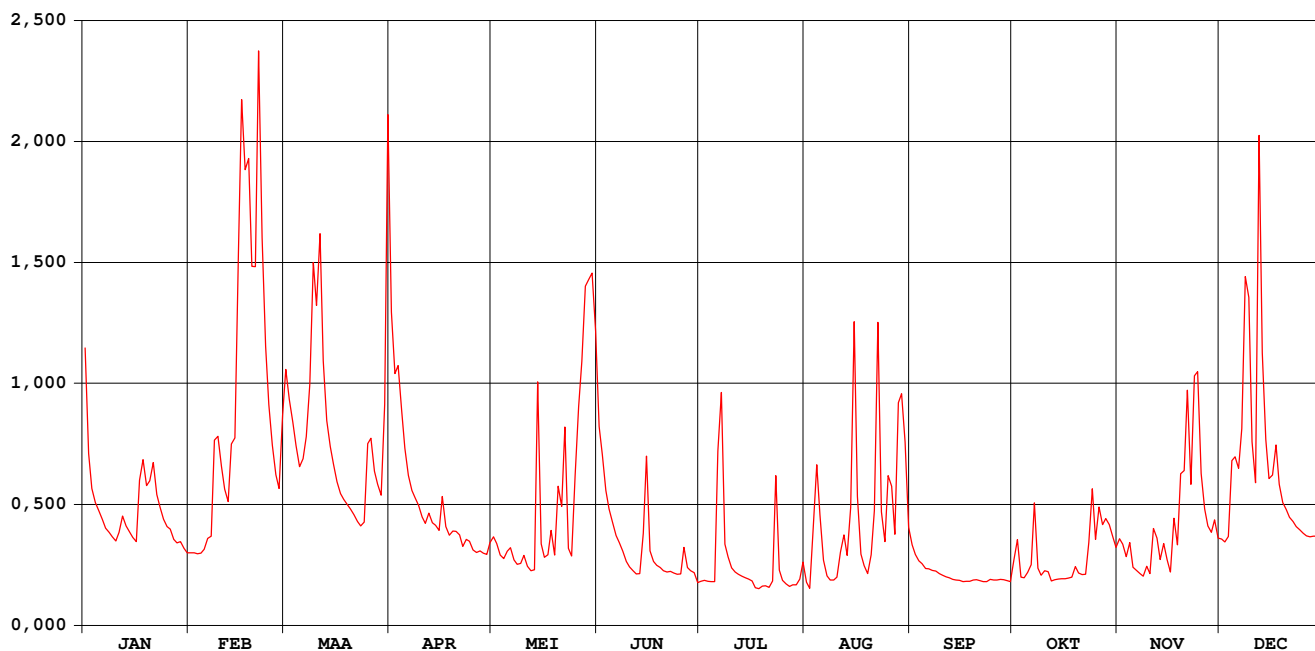
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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
*****												
<b>MAAND</b>												
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

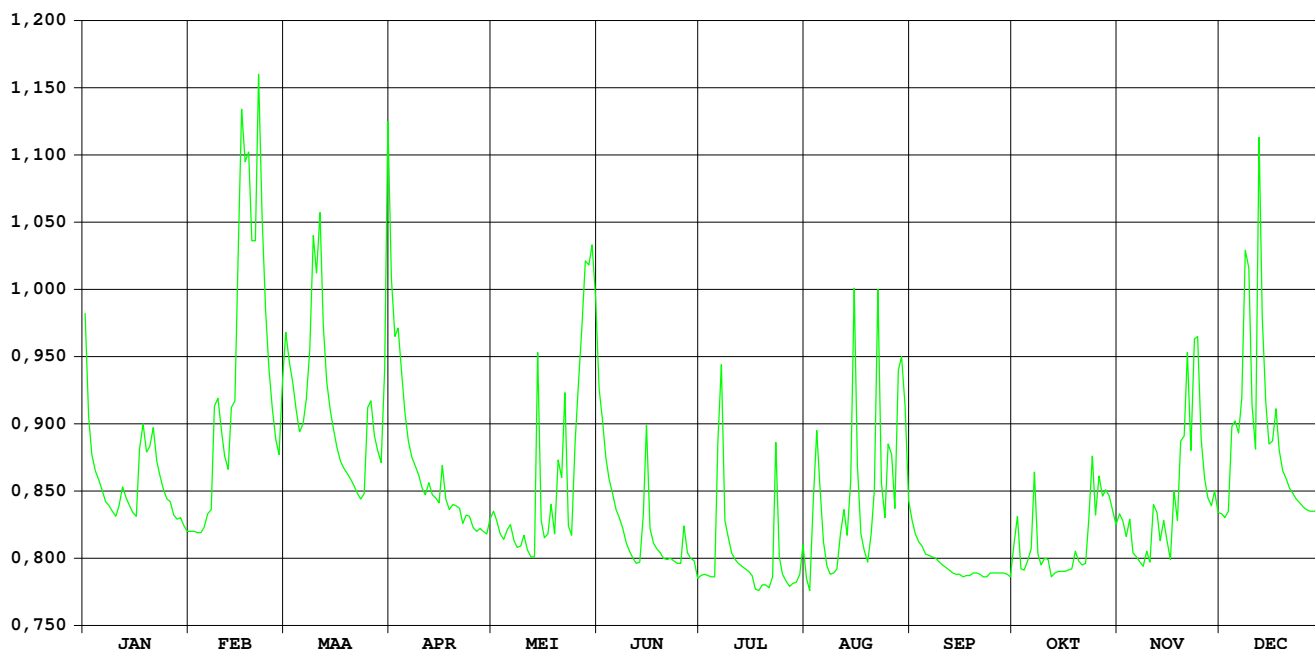
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 29,003

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	0,829	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	0,994	0,994	0,810	0,810	0,843	0,825	0,825	0,942	0,942
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	0,820	0,819	0,844	0,818	0,801	0,785	0,776	0,776	0,786	0,786	0,794	0,830
	31	3	23	29	12	30	18	2	23	12	8	2
Dagmax. op	0,982	1,160	1,125	1,008	1,033	0,926	0,944	1,001	0,828	0,876	0,965	1,113
	1	21	31	1	30	1	7	15	1	24	24	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,855      Dagmin. : 0,776      Dagmax. : 1,160  
Aantal dagen 365      op : 18/ 7/2006      op : 21/ 2/2006



# Hulpe Molenstede

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 147

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 851

Inplanting : naast brugje van pad, dat ten N van kerk Molenstede loopt /  
rechteroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 17,472

Geografische coördinaten : OL : 5°00'56" NB : 51°00'19"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 195.304 Y : 188.432

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 79,74

Begin waarnemingen : 30/09/1986

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 12/12/2006 – 24h : 0,83 m – 2,57 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 15/09/1998 – 22h : 1,51 m - 6,99 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	2,50	1,71	1,34	0,85	0,70	0,59	0,44
1997-2006	6,89	1,96	1,43	0,86	0,65	0,53	0,29

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 12,65 l/s/km<sup>2</sup>

# Hulpe Molenstede

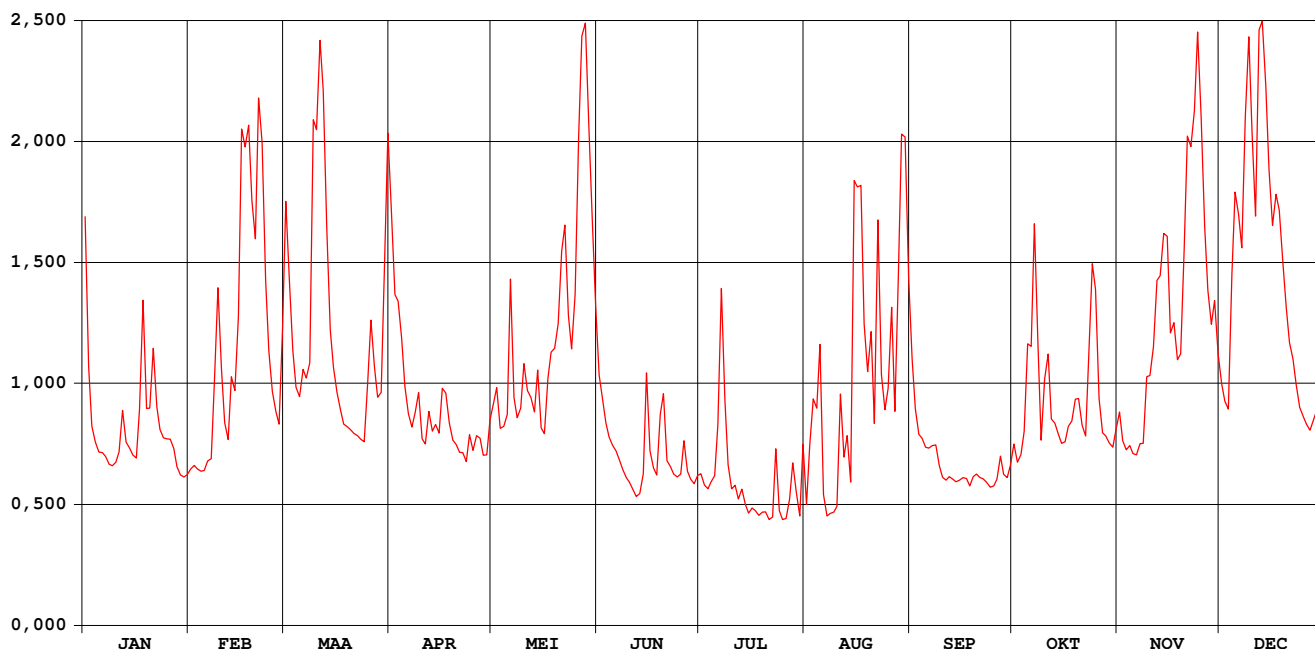
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,688	0,647	1,752	1,712	0,918	1,035	0,626	0,500	1,100	0,750	0,881	0,999
2	1,070	0,661	1,432	1,367	0,982	0,941	0,581	0,743	0,895	0,674	0,762	0,927
3	0,824	0,646	1,136	1,339	0,814	0,838	0,564	0,936	0,789	0,706	0,725	0,894
4	0,757	0,637	0,984	1,186	0,823	0,779	0,593	0,897	0,773	0,801	0,742	1,446
5	0,716	0,639	0,945	0,989	0,872	0,744	0,618	1,161	0,736	1,164	0,710	1,791
6	0,714	0,679	1,058	0,875	1,430	0,720	0,828	0,540	0,733	1,153	0,704	1,698
7	0,698	0,689	1,022	0,820	0,941	0,685	1,392	0,452	0,742	1,660	0,751	1,561
8	0,666	1,008	1,085	0,878	0,858	0,644	0,930	0,463	0,745	1,168	0,753	2,103
9	0,659	1,395	2,090	0,962	0,897	0,611	0,663	0,468	0,659	0,765	1,027	2,432
10	0,674	1,060	2,049	0,771	1,081	0,591	0,564	0,491	0,612	1,018	1,032	2,038
11	0,717	0,838	2,418	0,750	0,971	0,561	0,579	0,956	0,600	1,121	1,151	1,692
12	0,888	0,768	2,210	0,884	0,941	0,532	0,522	0,695	0,615	0,853	1,426	2,461
13	0,757	1,027	1,643	0,803	0,882	0,545	0,563	0,784	0,604	0,836	1,445	2,497
14	0,733	0,970	1,220	0,830	1,055	0,627	0,500	0,592	0,593	0,789	1,620	2,230
15	0,705	1,278	1,066	0,794	0,815	1,044	0,464	1,838	0,600	0,753	1,608	1,885
16	0,691	2,051	0,963	0,980	0,792	0,720	0,485	1,812	0,611	0,759	1,208	1,653
17	0,894	1,977	0,890	0,960	1,020	0,650	0,475	1,818	0,606	0,823	1,251	1,781
18	1,343	2,067	0,832	0,835	1,129	0,621	0,455	1,246	0,576	0,845	1,097	1,716
19	0,896	1,757	0,821	0,765	1,145	0,872	0,468	1,048	0,615	0,934	1,123	1,507
20	0,898	1,598	0,809	0,748	1,246	0,958	0,469	1,214	0,625	0,937	1,555	1,312
21	1,145	2,180	0,793	0,715	1,546	0,681	0,437	0,834	0,611	0,827	2,023	1,169
22	0,904	1,994	0,784	0,714	1,654	0,655	0,448	1,676	0,605	0,783	1,978	1,100
23	0,809	1,427	0,770	0,676	1,281	0,625	0,729	1,037	0,590	1,120	2,128	0,995
24	0,775	1,134	0,759	0,788	1,142	0,613	0,474	0,891	0,571	1,494	2,452	0,900
25	0,771	0,966	1,006	0,723	1,367	0,625	0,437	0,980	0,576	1,389	2,100	0,863
26	0,770	0,885	1,261	0,784	2,020	0,763	0,442	1,315	0,604	0,939	1,649	0,832
27	0,731	0,832	1,068	0,773	2,435	0,637	0,521	0,884	0,699	0,796	1,384	0,806
28	0,655	1,233	0,943	0,703	2,489	0,604	0,671	1,448	0,624	0,783	1,244	0,848
29	0,621		0,962	0,705	2,059	0,585	0,551	2,030	0,611	0,754	1,342	0,892
30	0,613		1,518	0,848	1,698	0,620	0,451	2,018	0,661	0,737	1,123	0,998
31	0,622		2,034		1,325		0,748	1,439		0,809		1,628
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,820	1,180	1,236	0,889	1,246	0,704	0,589	1,071	0,666	0,934	1,300	1,473
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,613	0,637	0,759	0,676	0,792	0,532	0,437	0,452	0,571	0,674	0,704	0,806
	30	4	24	23	16	12	21	7	24	2	6	27
Dagmax. op	1,688	2,180	2,418	1,712	2,489	1,044	1,392	2,030	1,100	1,660	2,452	2,497
	1	21	11	1	28	15	7	29	1	7	24	13

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,009      Dagmin. : 0,437      Dagmax. : 2,497  
Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 13/12/2006





# Hulpe Molenstede

waterstanden (in m) 2006

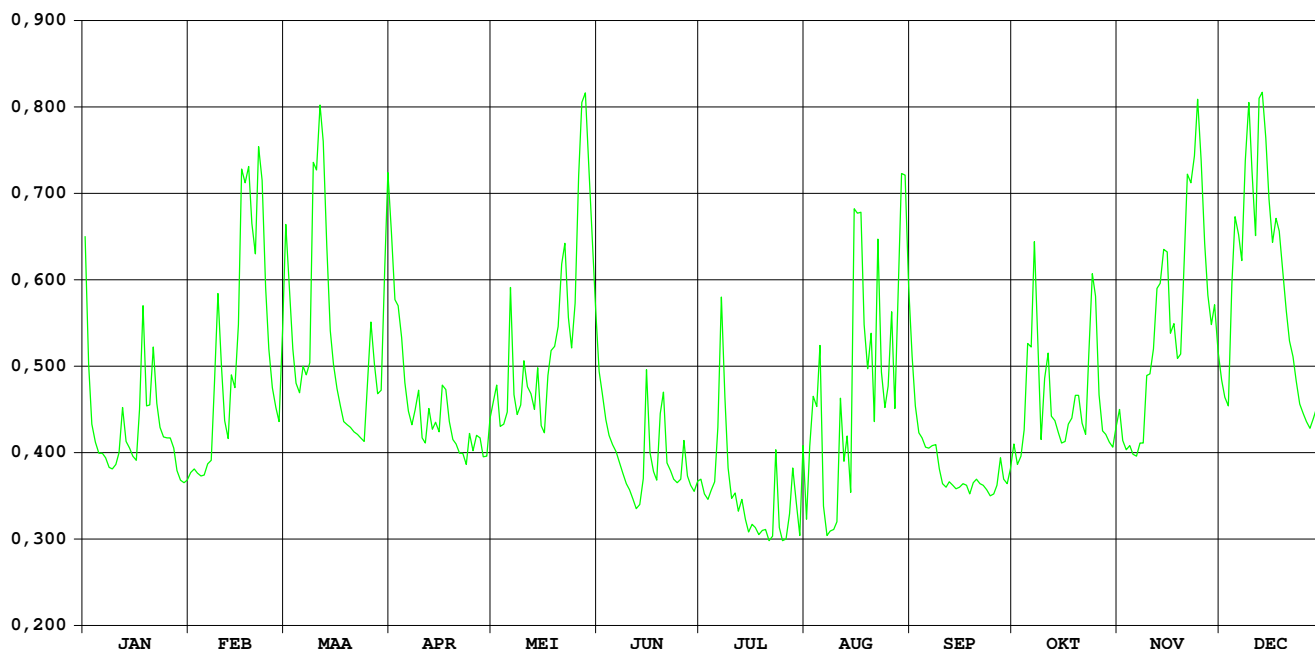
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 17,472

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,650	0,377	0,664	0,655	0,460	0,494	0,369	0,323	0,511	0,410	0,450	0,484
2	0,502	0,381	0,592	0,577	0,478	0,468	0,352	0,407	0,454	0,386	0,414	0,464
3	0,433	0,376	0,520	0,570	0,430	0,438	0,346	0,465	0,423	0,396	0,403	0,454
4	0,412	0,373	0,480	0,533	0,433	0,420	0,356	0,453	0,417	0,426	0,408	0,595
5	0,399	0,374	0,469	0,481	0,447	0,409	0,366	0,524	0,406	0,526	0,398	0,673
6	0,399	0,387	0,500	0,448	0,591	0,401	0,429	0,338	0,405	0,522	0,396	0,652
7	0,394	0,391	0,490	0,432	0,467	0,389	0,580	0,304	0,408	0,644	0,411	0,622
8	0,383	0,479	0,504	0,449	0,444	0,376	0,464	0,309	0,409	0,525	0,411	0,738
9	0,381	0,584	0,736	0,472	0,455	0,364	0,382	0,311	0,381	0,415	0,489	0,805
10	0,386	0,500	0,727	0,417	0,506	0,357	0,347	0,320	0,364	0,486	0,491	0,725
11	0,400	0,437	0,802	0,411	0,476	0,346	0,353	0,463	0,360	0,515	0,520	0,651
12	0,452	0,416	0,760	0,451	0,468	0,335	0,332	0,390	0,366	0,442	0,590	0,810
13	0,413	0,490	0,640	0,427	0,450	0,340	0,346	0,419	0,362	0,437	0,596	0,817
14	0,405	0,475	0,541	0,435	0,498	0,370	0,323	0,354	0,358	0,423	0,635	0,764
15	0,396	0,548	0,502	0,424	0,431	0,496	0,308	0,682	0,360	0,411	0,632	0,693
16	0,391	0,728	0,474	0,478	0,423	0,400	0,317	0,677	0,364	0,413	0,538	0,643
17	0,450	0,712	0,453	0,473	0,489	0,378	0,313	0,678	0,362	0,433	0,549	0,671
18	0,570	0,731	0,436	0,436	0,518	0,368	0,305	0,548	0,352	0,440	0,509	0,656
19	0,454	0,665	0,432	0,415	0,523	0,445	0,310	0,497	0,365	0,466	0,514	0,610
20	0,455	0,630	0,429	0,410	0,546	0,470	0,311	0,538	0,369	0,466	0,621	0,564
21	0,522	0,754	0,424	0,399	0,618	0,388	0,298	0,436	0,364	0,434	0,722	0,529
22	0,457	0,715	0,421	0,399	0,642	0,379	0,303	0,647	0,362	0,421	0,712	0,511
23	0,429	0,591	0,417	0,386	0,556	0,369	0,403	0,493	0,357	0,514	0,743	0,483
24	0,418	0,520	0,413	0,422	0,521	0,365	0,313	0,452	0,350	0,607	0,809	0,456
25	0,417	0,475	0,485	0,402	0,573	0,369	0,298	0,477	0,352	0,581	0,738	0,445
26	0,417	0,452	0,551	0,420	0,720	0,414	0,300	0,563	0,362	0,467	0,642	0,436
27	0,405	0,436	0,502	0,417	0,805	0,373	0,329	0,451	0,394	0,425	0,582	0,428
28	0,379	0,542	0,468	0,395	0,816	0,362	0,382	0,594	0,369	0,421	0,548	0,440
29	0,368		0,472	0,396	0,729	0,355	0,342	0,723	0,364	0,412	0,571	0,453
30	0,365		0,611	0,439	0,652	0,367	0,304	0,721	0,381	0,406	0,517	0,480
31	0,368		0,724		0,567		0,408	0,593		0,429		0,637
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,428	0,519	0,537	0,449	0,540	0,393	0,351	0,489	0,382	0,461	0,552	0,593
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,365	0,373	0,413	0,386	0,423	0,335	0,298	0,304	0,350	0,386	0,396	0,428
	30	4	24	23	16	12	21	7	24	2	6	27
Dagmax. op	0,650	0,754	0,802	0,655	0,816	0,496	0,580	0,723	0,511	0,644	0,809	0,817
	1	21	11	1	28	15	7	29	1	7	24	13

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,474      Dagmin. : 0,298      Dagmax. : 0,817  
Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 13/12/2006



# Zwarte Beek Lummen-Meldert

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 148

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 878/2

Inplanting : naast brug baan Meldert-Lummen (Dikke Eikstraat),  
linkeroever  
stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 20,680

Geografische coördinaten : OL : 5°07'45" NB : 50°59'15"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 203.311 Y : 186.547

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 96,29

Begin waarnemingen : 01/01/1967

Toelichtingen : In de periode 3 april – 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 : 28/05/2006 – 14h : 1,68 m – 15/08/2006 – 08h : 2,22 m<sup>3</sup>/s

2002-2006 : 31/12/2002 – 13h : 2,09 m – 6,92 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	2,12	1,14	0,86	0,60	0,40	0,31	0,16
2002-2006	6,66	1,60	1,20	0,78	0,55	0,37	0,08

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,85 l/s/km<sup>2</sup>

# Zwarte Beek Lummen-Meldert

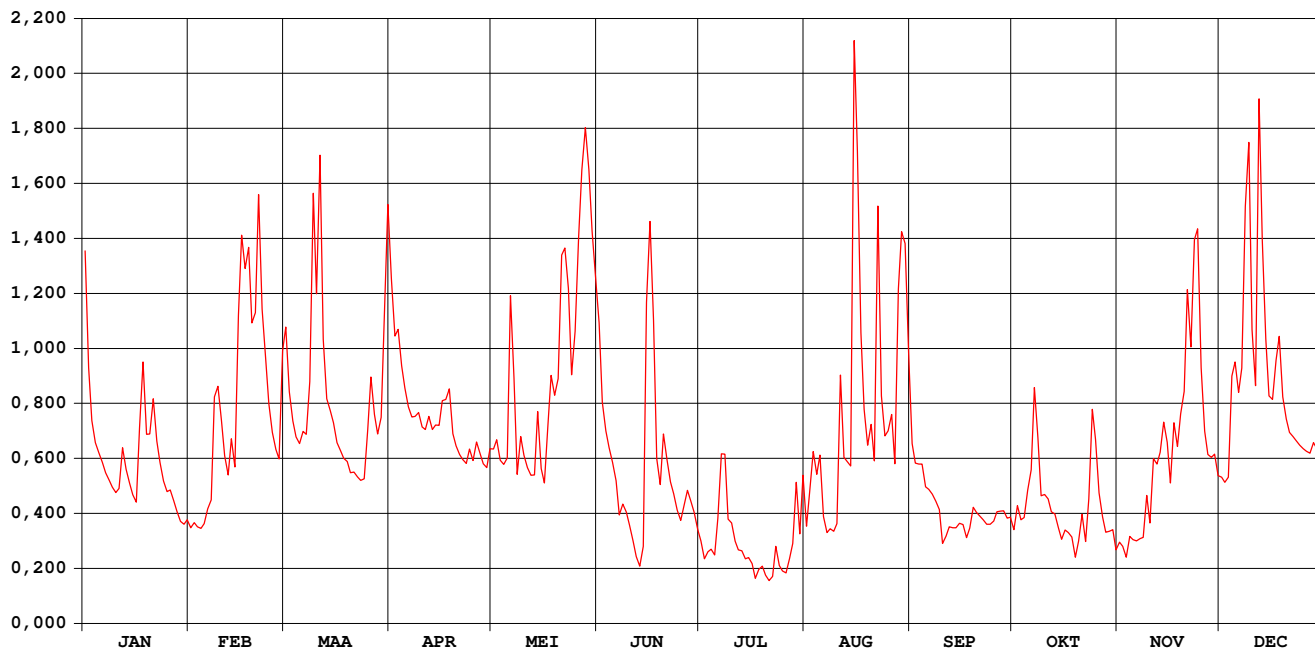
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,355	0,348	1,077	1,252	0,634	1,092	0,300	0,353	0,654	0,341	0,295	0,532
2	0,930	0,366	0,843	1,045	0,668	0,804	0,235	0,480	0,583	0,428	0,280	0,513
3	0,738	0,351	0,736	1,069	0,593	0,700	0,261	0,624	0,579	0,377	0,241	0,532
4	0,657	0,345	0,678	0,937	0,578	0,640	0,270	0,542	0,579	0,385	0,316	0,899
5	0,620	0,363	0,654	0,856	0,602	0,585	0,248	0,612	0,496	0,484	0,305	0,951
6	0,585	0,416	0,698	0,788	1,192	0,519	0,383	0,388	0,487	0,558	0,300	0,840
7	0,548	0,449	0,687	0,750	0,892	0,394	0,617	0,330	0,470	0,858	0,308	0,928
8	0,521	0,824	0,879	0,752	0,542	0,434	0,616	0,344	0,444	0,675	0,312	1,516
9	0,495	0,862	1,564	0,767	0,679	0,405	0,379	0,335	0,414	0,464	0,465	1,749
10	0,476	0,737	1,199	0,714	0,612	0,357	0,365	0,362	0,291	0,469	0,365	1,068
11	0,490	0,609	1,703	0,705	0,566	0,300	0,298	0,903	0,317	0,452	0,599	0,864
12	0,639	0,539	1,033	0,753	0,538	0,243	0,267	0,603	0,351	0,406	0,579	1,908
13	0,560	0,671	0,817	0,705	0,540	0,208	0,264	0,588	0,348	0,398	0,622	1,394
14	0,509	0,569	0,774	0,721	0,770	0,280	0,235	0,572	0,347	0,347	0,732	1,034
15	0,467	1,119	0,729	0,720	0,563	1,167	0,239	2,119	0,364	0,306	0,658	0,827
16	0,441	1,412	0,657	0,810	0,511	1,462	0,217	1,715	0,359	0,340	0,511	0,814
17	0,711	1,291	0,628	0,814	0,720	1,102	0,164	1,057	0,311	0,330	0,729	0,957
18	0,951	1,367	0,600	0,853	0,902	0,599	0,196	0,778	0,346	0,314	0,643	1,043
19	0,687	1,092	0,588	0,690	0,830	0,505	0,208	0,648	0,422	0,240	0,762	0,824
20	0,689	1,130	0,548	0,646	0,890	0,688	0,175	0,723	0,404	0,298	0,844	0,743
21	0,817	1,560	0,550	0,614	1,339	0,595	0,156	0,591	0,390	0,396	1,214	0,695
22	0,663	1,143	0,533	0,595	1,365	0,514	0,170	1,518	0,377	0,297	1,005	0,679
23	0,585	0,964	0,520	0,582	1,218	0,471	0,280	0,827	0,360	0,453	1,396	0,664
24	0,518	0,799	0,525	0,634	0,904	0,412	0,210	0,682	0,360	0,779	1,435	0,648
25	0,479	0,694	0,704	0,592	1,062	0,374	0,190	0,700	0,372	0,669	0,929	0,635
26	0,485	0,633	0,896	0,660	1,406	0,426	0,183	0,760	0,406	0,474	0,699	0,626
27	0,445	0,598	0,760	0,618	1,649	0,484	0,236	0,580	0,408	0,387	0,614	0,619
28	0,407	0,992	0,689	0,581	1,803	0,447	0,291	1,216	0,409	0,331	0,603	0,657
29	0,371	0,749	0,749	0,566	1,650	0,404	0,513	1,424	0,382	0,335	0,616	0,634
30	0,360	1,158	0,635	0,635	1,427	0,342	0,326	1,382	0,386	0,341	0,537	0,868
31	0,376	1,523	1,257	1,257	1,257	0,342	0,538	0,983	0,267	0,267	1,079	1,079
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,599	0,794	0,829	0,747	0,932	0,565	0,291	0,798	0,414	0,426	0,630	0,895
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,360	0,345	0,520	0,566	0,511	0,208	0,156	0,330	0,291	0,240	0,241	0,513
	30	4	23	29	16	13	21	7	10	19	3	2
Dagmax. op	1,355	1,560	1,703	1,252	1,803	1,462	0,617	2,119	0,654	0,858	1,435	1,908
	1	21	11	1	28	16	7	15	1	7	24	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,660      Dagmin. : 0,156      Dagmax. : 2,119  
 Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 15/ 8/2006



# Zwarte Beek Lummen-Meldert

waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 20,680

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,050	0,738	0,975	1,024	1,034	1,526	1,144	0,706	1,050	1,033	1,116	0,942
2	0,932	0,745	0,906	0,966	1,058	1,432	1,095	0,769	1,029	1,078	1,111	0,931
3	0,873	0,739	0,873	0,971	1,041	1,394	1,097	0,836	1,034	1,058	1,029	0,937
4	0,847	0,737	0,854	0,934	1,046	1,370	1,090	0,809	1,041	1,065	0,903	1,067
5	0,835	0,744	0,846	0,911	1,066	1,347	1,065	0,846	1,014	1,113	0,894	1,082
6	0,823	0,764	0,860	0,892	1,272	1,318	1,118	0,756	1,016	1,148	0,890	1,044
7	0,810	0,775	0,857	0,882	1,190	1,260	1,135	0,736	1,012	1,261	0,891	1,064
8	0,801	0,894	0,910	0,886	1,075	1,277	0,814	0,750	1,004	1,199	0,891	1,232
9	0,792	0,912	1,105	0,894	1,140	1,262	0,715	0,753	0,993	1,119	0,960	1,290
10	0,785	0,873	1,008	0,879	1,126	1,237	0,707	0,773	0,936	1,124	0,914	1,107
11	0,790	0,831	1,138	0,880	1,119	1,206	0,674	0,977	0,953	1,120	1,005	1,041
12	0,841	0,807	0,962	0,901	1,119	1,173	0,657	0,890	0,974	1,102	1,002	1,320
13	0,815	0,852	0,898	0,888	1,130	1,150	0,655	0,892	0,976	1,102	1,017	1,192
14	0,797	0,817	0,884	0,897	1,227	1,180	0,639	0,885	0,979	1,081	1,056	1,088
15	0,782	0,977	0,870	0,900	1,162	1,519	0,641	1,336	0,990	1,064	1,026	1,020
16	0,773	1,066	0,847	0,935	1,152	1,602	0,628	1,248	0,991	1,084	0,966	1,012
17	0,859	1,033	0,837	0,943	1,242	1,497	0,594	1,078	0,971	1,083	1,045	1,057
18	0,938	1,054	0,828	0,967	1,317	1,328	0,615	0,997	0,992	1,078	1,014	1,082
19	0,857	0,979	0,824	0,922	1,305	1,289	0,623	0,956	1,031	1,041	1,050	1,010
20	0,857	0,989	0,810	0,917	1,334	1,359	0,602	0,991	1,026	1,076	1,080	0,980
21	0,898	1,104	0,811	0,916	1,480	1,322	0,589	0,946	1,023	1,128	1,191	0,960
22	0,849	0,993	0,805	0,919	1,498	1,287	0,599	1,239	1,021	1,082	1,129	0,952
23	0,823	0,942	0,801	0,925	1,468	1,267	0,664	1,048	1,016	1,158	1,237	0,944
24	0,800	0,892	0,802	0,956	1,385	1,239	0,624	1,004	1,019	1,292	1,244	0,936
25	0,786	0,859	0,862	0,952	1,443	1,219	0,612	1,017	1,028	1,255	1,098	0,929
26	0,788	0,839	0,921	0,988	1,553	1,241	0,607	1,046	1,048	1,181	1,018	0,923
27	0,774	0,827	0,880	0,984	1,626	1,265	0,636	0,986	1,052	1,145	0,983	0,918
28	0,760	0,947	0,857	0,981	1,674	1,247	0,669	1,192	1,056	1,120	0,976	0,930
29	0,747		0,876	0,986	1,648	1,221	0,772	1,263	1,047	1,126	0,979	0,919
30	0,743		0,996	1,023	1,603	1,178	0,688	1,262	1,052	1,133	0,946	0,994
31	0,749		1,094		1,568		0,784	1,152		1,097		1,064
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,825	0,883	0,897	0,934	1,294	1,307	0,760	0,972	1,012	1,121	1,022	1,031
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,743	0,737	0,801	0,879	1,034	1,150	0,589	0,706	0,936	1,033	0,890	0,918
op	30	4	23	10	1	13	21	1	10	1	6	27
Dagmax.	1,050	1,104	1,138	1,024	1,674	1,602	1,144	1,336	1,056	1,292	1,244	1,320
op	1	21	11	1	28	16	1	15	28	24	24	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	1,005	Dagmin. :	0,589	Dagmax. :	1,674						
	Aantal dagen	365	op :	21/ 7/2006	op :	28/ 5/2006						



**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 (km<sup>2</sup>)** : 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 15/09/1998 23:00 : 3,86 m – 28,34 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

# GETE HALEN

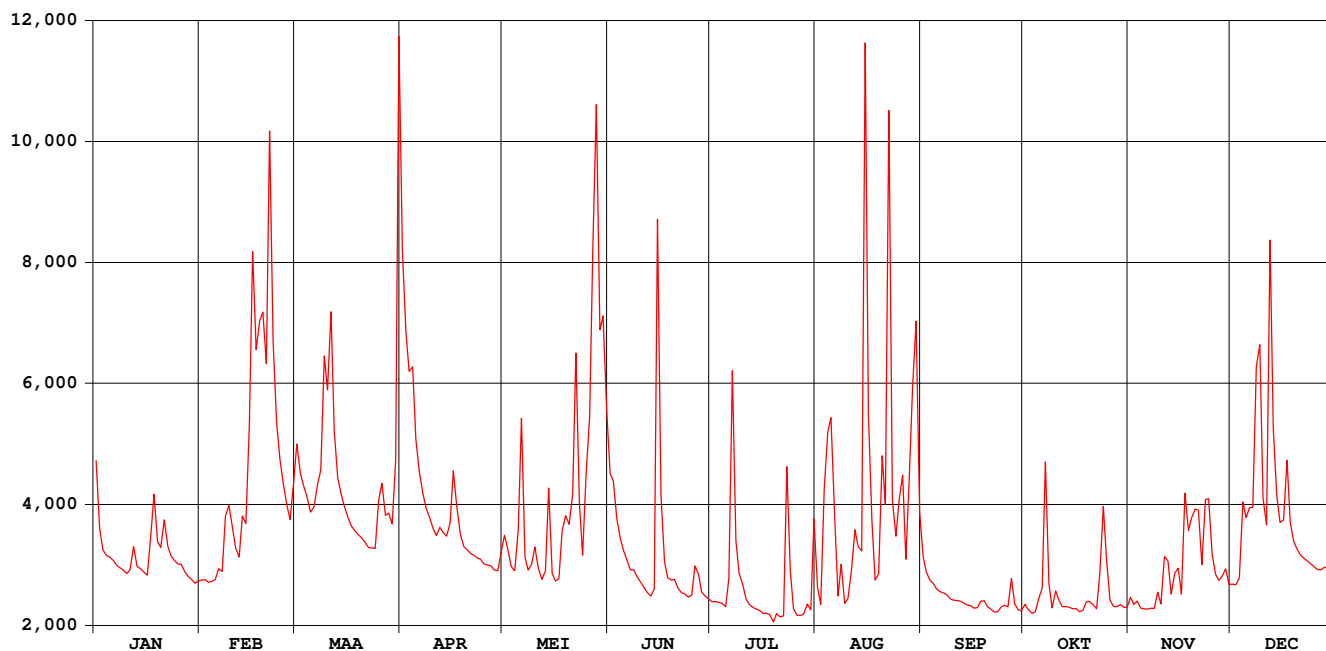
debiten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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
*****												
<b>MAAND</b>												
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

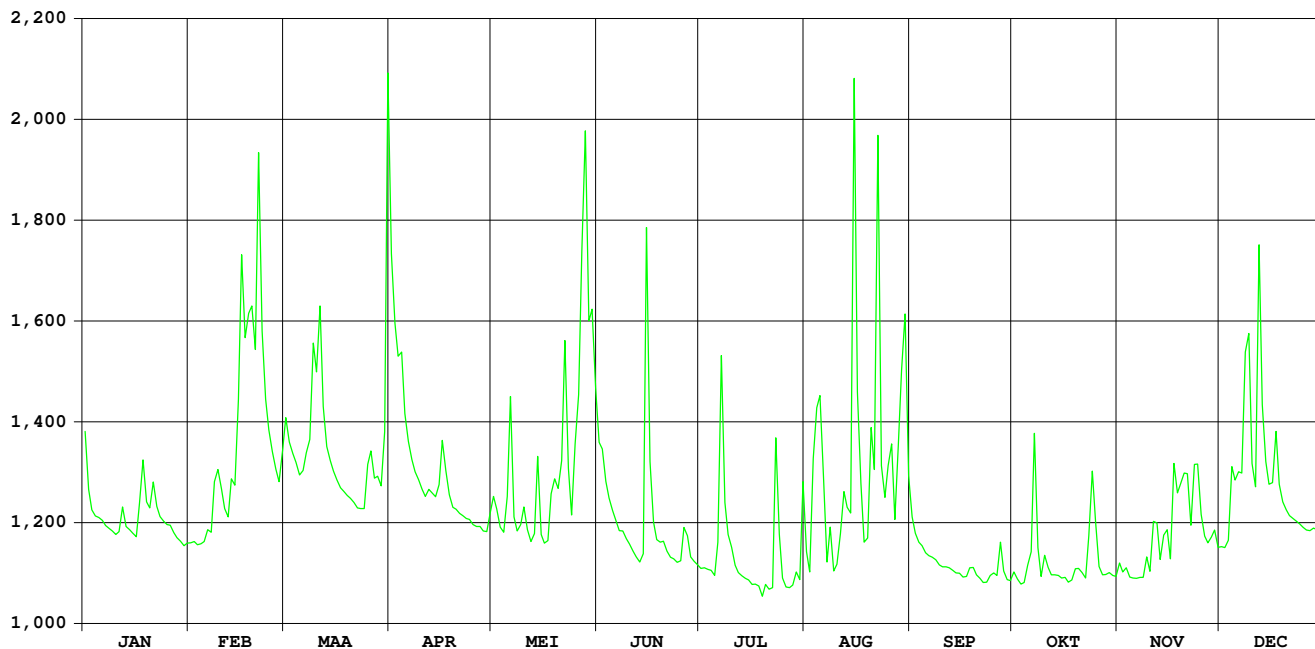
Nulpunt peilschaal (in m TAW) :19,907

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
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	1,154	1,156	1,228	1,182	1,159	1,116	1,054	1,102	1,081	1,078	1,089	1,150
	30	3	24	29	16	30	19	2	22	3	6	2
Dagmax. op	1,381	1,934	2,092	1,733	1,977	1,785	1,531	2,081	1,211	1,377	1,317	1,751
	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



# Gete Budingen

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 153

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 813

Inplanting : naast brug baan Budingen-Zoutleeuw (Terweidestraat)-ca.  
15m stroomafwaarts samenvloeiing van Kleine en Grote  
Gete / linkeroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 25,032

Geografische coördinaten : OL : 5°6'30" NB : 50°51'50"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 201.985 Y : 172.787

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 577,21

Begin waarnemingen : 18/08/1983

Toelichtingen : Voor de periode 7 mei – 28 oktober 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 : 15/06/2006 – 07h : 2,13 m – 22/08/2006 – 05h : 12,14 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 14/09/1998 – 20h : 2,65 m – 24,85 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	8,23	3,85	3,09	2,36	2,03	1,84	1,65
1997-2006	22,56	5,56	4,46	3,10	2,39	2,00	1,11

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 4,63 l/s/km<sup>2</sup>



# Gete Budingen

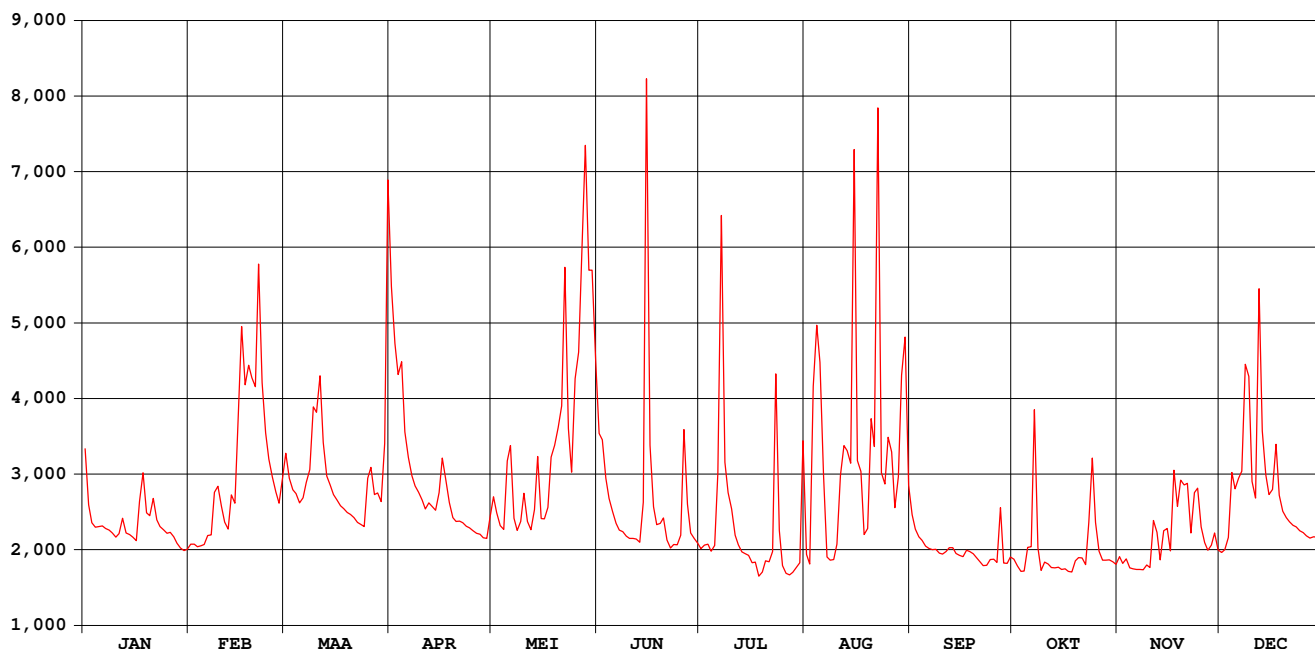
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,336	2,073	3,277	5,482	2,700	3,540	2,016	1,937	2,464	1,876	1,910	1,962
2	2,592	2,072	2,945	4,727	2,489	3,452	2,061	1,810	2,272	1,784	1,820	2,003
3	2,358	2,039	2,792	4,318	2,317	2,944	2,072	4,161	2,169	1,713	1,878	2,164
4	2,295	2,051	2,742	4,488	2,268	2,678	1,978	4,969	2,124	1,719	1,759	3,020
5	2,308	2,068	2,620	3,561	3,173	2,506	2,057	4,476	2,049	2,033	1,747	2,805
6	2,315	2,187	2,686	3,221	3,375	2,347	3,018	3,006	2,019	2,040	1,741	2,946
7	2,280	2,196	2,892	2,980	2,417	2,259	6,422	1,905	1,999	3,853	1,738	3,040
8	2,259	2,758	3,060	2,842	2,256	2,240	3,158	1,864	2,006	2,028	1,734	4,451
9	2,223	2,841	3,888	2,760	2,375	2,179	2,754	1,870	1,953	1,728	1,799	4,293
10	2,167	2,575	3,818	2,655	2,745	2,150	2,538	2,076	1,943	1,836	1,764	2,903
11	2,214	2,366	4,302	2,537	2,376	2,152	2,193	2,984	1,977	1,810	2,388	2,683
12	2,417	2,271	3,418	2,618	2,266	2,140	2,063	3,378	2,028	1,765	2,230	5,450
13	2,223	2,726	2,975	2,569	2,530	2,099	1,973	3,309	2,028	1,759	1,868	3,572
14	2,203	2,615	2,854	2,522	3,232	2,628	1,949	3,143	1,950	1,770	2,250	2,990
15	2,165	3,827	2,729	2,755	2,414	8,227	1,925	7,291	1,924	1,740	2,280	2,728
16	2,120	4,951	2,658	3,212	2,409	3,382	1,826	3,178	1,907	1,746	1,986	2,797
17	2,640	4,183	2,581	2,923	2,562	2,567	1,836	3,035	1,995	1,715	3,051	3,393
18	3,018	4,439	2,545	2,623	3,225	2,333	1,651	2,203	1,975	1,706	2,572	2,723
19	2,490	4,274	2,494	2,425	3,383	2,350	1,706	2,281	1,949	1,855	2,920	2,509
20	2,451	4,155	2,465	2,376	3,615	2,419	1,853	3,731	1,893	1,895	2,855	2,424
21	2,681	5,776	2,422	2,378	3,902	2,129	1,839	3,364	1,840	1,890	2,879	2,371
22	2,396	4,213	2,361	2,355	5,736	2,022	1,975	7,843	1,788	1,804	2,224	2,324
23	2,305	3,545	2,337	2,309	3,603	2,068	4,326	3,019	1,793	2,359	2,755	2,302
24	2,266	3,201	2,308	2,288	3,027	2,067	2,254	2,870	1,869	3,212	2,816	2,252
25	2,217	2,963	2,945	2,252	4,261	2,191	1,792	3,486	1,876	2,363	2,303	2,225
26	2,230	2,764	3,092	2,218	4,615	3,591	1,688	3,291	1,833	1,978	2,093	2,183
27	2,168	2,616	2,730	2,204	5,930	2,605	1,666	2,555	2,556	1,864	1,994	2,153
28	2,088	2,955	2,750	2,156	7,350	2,224	1,701	2,966	1,824	1,861	2,059	2,170
29	2,022	2,637	2,637	2,147	5,699	2,150	1,765	4,310	1,818	1,867	2,222	2,165
30	1,990	3,406	3,406	2,423	5,698	2,085	1,827	4,813	1,904	1,839	1,997	2,437
31	2,004	6,890	6,890	4,521	4,521	3,438	2,853	2,853	1,807	1,807	2,950	2,950
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	2,337	3,096	3,020	2,877	3,499	2,657	2,301	3,354	1,991	1,975	2,188	2,787
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,990	2,039	2,308	2,147	2,256	2,022	1,651	1,810	1,788	1,706	1,734	1,962
op	30	3	24	29	8	22	18	2	22	18	8	1
Dagmax.	3,336	5,776	6,890	5,482	7,350	8,227	6,422	7,843	2,556	3,853	3,051	5,450
op	1	21	31	1	28	15	7	22	27	7	17	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 2,673      Dagmin. : 1,651      Dagmax. : 8,227  
Aantal dagen 365      op : 18/ 7/2006      op : 15/ 6/2006



# Gete Budingen

waterstanden (in m) 2006

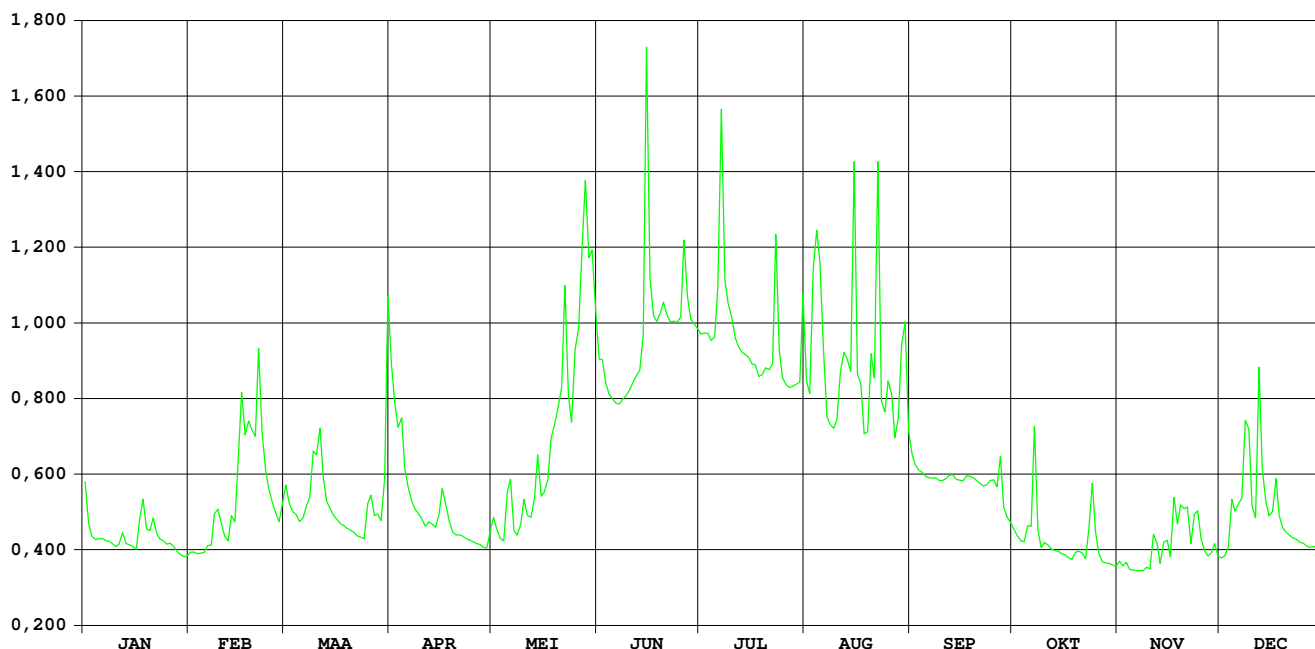
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 25,032

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,580	0,394	0,571	0,892	0,486	0,904	0,970	0,847	0,652	0,454	0,370	0,378
2	0,470	0,394	0,522	0,784	0,455	0,903	0,973	0,813	0,625	0,437	0,357	0,384
3	0,436	0,389	0,500	0,724	0,430	0,840	0,972	1,143	0,610	0,423	0,366	0,408
4	0,427	0,391	0,493	0,749	0,423	0,812	0,954	1,245	0,605	0,421	0,348	0,533
5	0,429	0,393	0,475	0,613	0,552	0,799	0,962	1,158	0,594	0,464	0,346	0,502
6	0,430	0,411	0,484	0,563	0,586	0,787	1,097	0,929	0,591	0,462	0,345	0,522
7	0,425	0,412	0,515	0,527	0,450	0,786	1,565	0,752	0,589	0,725	0,345	0,536
8	0,422	0,495	0,539	0,507	0,438	0,798	1,114	0,731	0,590	0,454	0,344	0,742
9	0,416	0,507	0,661	0,495	0,467	0,808	1,051	0,721	0,583	0,406	0,354	0,720
10	0,408	0,468	0,651	0,480	0,533	0,823	1,016	0,744	0,583	0,419	0,349	0,516
11	0,415	0,437	0,722	0,462	0,491	0,843	0,962	0,871	0,588	0,412	0,441	0,484
12	0,445	0,423	0,592	0,474	0,486	0,860	0,939	0,922	0,597	0,402	0,417	0,883
13	0,416	0,490	0,527	0,467	0,536	0,874	0,923	0,905	0,598	0,398	0,364	0,614
14	0,413	0,474	0,509	0,460	0,651	0,970	0,916	0,872	0,587	0,396	0,420	0,529
15	0,408	0,649	0,491	0,494	0,542	1,729	0,909	1,427	0,584	0,389	0,425	0,490
16	0,401	0,816	0,480	0,562	0,553	1,120	0,891	0,865	0,582	0,387	0,382	0,501
17	0,478	0,704	0,469	0,519	0,587	1,019	0,889	0,837	0,596	0,379	0,538	0,588
18	0,533	0,741	0,464	0,475	0,696	1,004	0,858	0,707	0,594	0,374	0,468	0,490
19	0,455	0,717	0,456	0,446	0,731	1,026	0,863	0,712	0,591	0,393	0,519	0,458
20	0,450	0,700	0,452	0,439	0,777	1,055	0,881	0,918	0,583	0,396	0,509	0,446
21	0,484	0,932	0,446	0,439	0,830	1,021	0,876	0,854	0,576	0,392	0,513	0,438
22	0,442	0,709	0,436	0,436	1,099	1,002	0,892	1,426	0,569	0,376	0,416	0,431
23	0,428	0,611	0,433	0,429	0,809	1,005	1,234	0,793	0,571	0,454	0,494	0,428
24	0,423	0,560	0,429	0,426	0,737	1,001	0,926	0,764	0,583	0,576	0,503	0,420
25	0,415	0,525	0,522	0,421	0,929	1,016	0,855	0,847	0,585	0,448	0,428	0,417
26	0,417	0,496	0,544	0,416	0,988	1,219	0,836	0,812	0,566	0,388	0,397	0,410
27	0,408	0,474	0,491	0,414	1,184	1,070	0,830	0,697	0,647	0,368	0,383	0,406
28	0,396	0,524	0,494	0,406	1,377	1,011	0,832	0,750	0,513	0,365	0,392	0,408
29	0,387		0,477	0,405	1,173	0,997	0,838	0,940	0,486	0,364	0,416	0,408
30	0,382		0,590	0,446	1,193	0,984	0,843	1,003	0,473	0,360	0,383	0,448
31	0,384		1,072		1,037		1,077	0,713		0,355		0,523
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,433	0,544	0,532	0,512	0,717	0,969	0,960	0,894	0,583	0,420	0,411	0,499
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,382	0,389	0,429	0,405	0,423	0,786	0,830	0,697	0,473	0,355	0,344	0,378
	30	3	24	29	4	7	27	27	30	31	8	1
Dagmax. op	0,580	0,932	1,072	0,892	1,377	1,729	1,565	1,427	0,652	0,725	0,538	0,883
	1	21	31	1	28	15	7	15	1	7	17	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,624      Dagmin. : 0,344      Dagmax. : 1,729  
Aantal dagen 365      op : 8/11/2006      op : 15/ 6/2006



# Kleine Gete Budingen

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 154

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 811

Inplanting : naast brug aan de Leeuwerstraat op ca. 80m ten W van de  
weg Budingen-Zoutleeuw en ca. 900m stroomopwaarts  
samenvloëing Grote en Kleine Gete te Budingen.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 25,478

Geografische coördinaten : OL : 5°6'39" NB : 50°51'26"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 202.163 Y : 172.039

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 276,29

Begin waarnemingen : 18/08/1983

Toelichtingen : Voor de periode 5 juni – 19 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 : 15/06/2006 – 06h : 2,22 m – 5,47 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 14/09/1998 – 19h : 2,59 m – 8,33 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	3,44	1,53	1,22	0,98	0,82	0,72	0,47
1997-2006	8,29	2,37	1,98	1,44	1,08	0,91	0,47

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 3,90 l/s/km<sup>2</sup>

# Kleine Gete Budingen

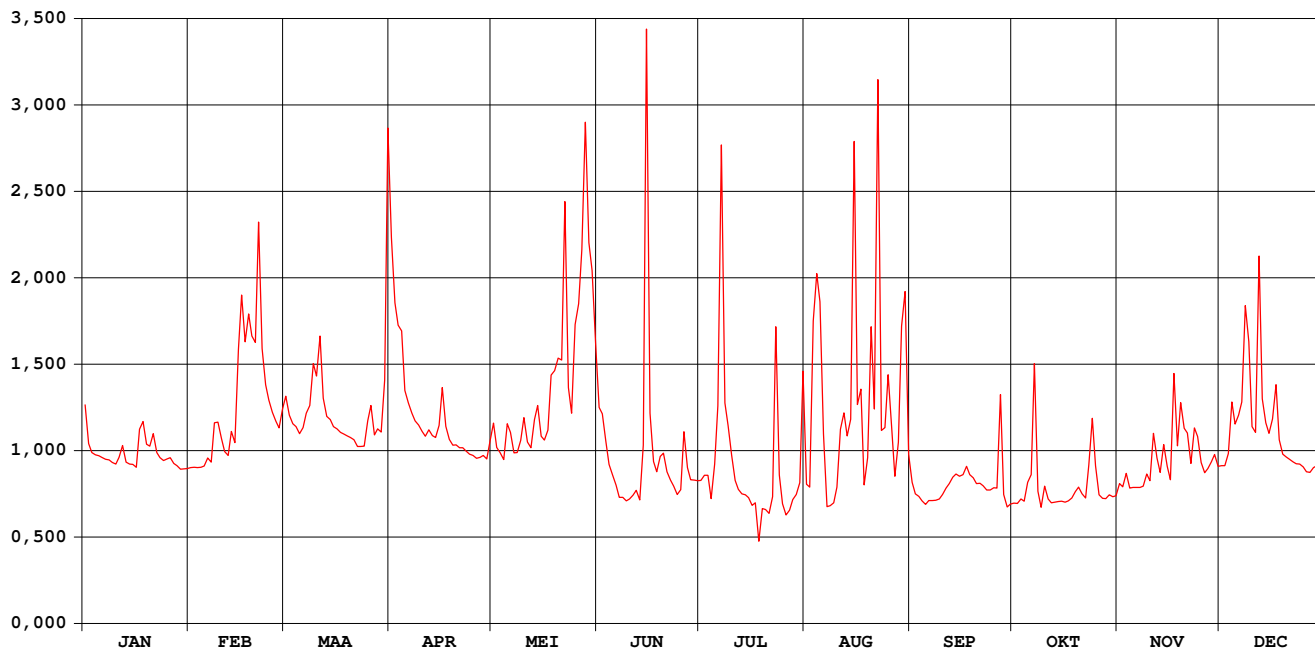
debiten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,264	0,902	1,314	2,233	1,158	1,250	0,828	0,805	0,816	0,696	0,808	0,913
2	1,039	0,903	1,204	1,855	1,018	1,212	0,857	0,788	0,749	0,694	0,790	0,912
3	0,988	0,902	1,154	1,726	0,986	1,054	0,856	1,750	0,734	0,719	0,868	0,983
4	0,976	0,903	1,139	1,691	0,948	0,920	0,721	2,024	0,709	0,706	0,783	1,281
5	0,969	0,911	1,098	1,347	1,154	0,858	0,921	1,861	0,689	0,816	0,786	1,153
6	0,958	0,956	1,132	1,276	1,105	0,799	1,258	1,095	0,710	0,860	0,787	1,204
7	0,950	0,932	1,217	1,216	0,987	0,729	2,768	0,676	0,710	1,503	0,786	1,280
8	0,945	1,161	1,261	1,171	0,989	0,730	1,276	0,680	0,712	0,764	0,793	1,839
9	0,930	1,165	1,504	1,148	1,058	0,708	1,143	0,698	0,720	0,671	0,865	1,629
10	0,921	1,069	1,431	1,110	1,190	0,720	0,973	0,788	0,745	0,793	0,825	1,139
11	0,960	0,993	1,663	1,083	1,049	0,742	0,826	1,123	0,782	0,719	1,099	1,104
12	1,029	0,971	1,304	1,120	1,015	0,769	0,775	1,218	0,808	0,698	0,957	2,125
13	0,933	1,111	1,198	1,086	1,179	0,714	0,750	1,084	0,845	0,702	0,874	1,299
14	0,921	1,045	1,180	1,075	1,261	1,031	0,743	1,181	0,863	0,705	1,034	1,161
15	0,920	1,585	1,138	1,145	1,083	3,439	0,727	2,789	0,852	0,707	0,908	1,099
16	0,903	1,900	1,125	1,365	1,061	1,217	0,682	1,265	0,861	0,701	0,830	1,183
17	1,123	1,629	1,104	1,140	1,118	0,936	0,697	1,354	0,908	0,708	1,446	1,381
18	1,168	1,790	1,096	1,064	1,436	0,878	0,475	0,801	0,861	0,724	1,027	1,062
19	1,037	1,662	1,085	1,030	1,462	0,965	0,665	0,958	0,842	0,763	1,277	0,980
20	1,026	1,625	1,075	1,033	1,535	0,984	0,659	1,715	0,808	0,788	1,129	0,962
21	1,098	2,321	1,062	1,016	1,523	0,876	0,637	1,240	0,810	0,749	1,102	0,950
22	0,989	1,590	1,023	1,016	2,440	0,829	0,732	3,147	0,796	0,726	0,925	0,935
23	0,958	1,381	1,024	0,995	1,364	0,794	1,717	1,116	0,772	0,916	1,131	0,924
24	0,943	1,292	1,025	0,980	1,216	0,746	0,858	1,132	0,772	1,186	1,080	0,921
25	0,952	1,221	1,172	0,972	1,730	0,773	0,692	1,439	0,784	0,912	0,930	0,905
26	0,958	1,170	1,261	0,954	1,850	1,108	0,626	1,134	0,782	0,744	0,871	0,876
27	0,925	1,130	1,091	0,960	2,162	0,900	0,655	0,851	1,324	0,723	0,895	0,873
28	0,913	1,241	1,125	0,971	2,900	0,831	0,716	1,047	0,746	0,721	0,935	0,900
29	0,891	1,106	1,106	0,951	2,203	0,829	0,746	1,720	0,673	0,744	0,977	0,913
30	0,893	1,408	1,408	1,054	2,042	0,825	0,814	1,919	0,690	0,732	0,909	1,050
31	0,895	2,866	2,866	1,054	1,620	0,825	1,458	0,980	0,690	0,732	0,909	1,050
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,980	1,266	1,245	1,193	1,414	0,972	0,911	1,302	0,796	0,785	0,948	1,130
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,891	0,902	1,023	0,951	0,948	0,708	0,475	0,676	0,673	0,671	0,783	0,873
op	29	1	22	29	4	9	18	7	29	9	4	27
Dagmax.	1,264	2,321	2,866	2,233	2,900	3,439	2,768	3,147	1,324	1,503	1,446	2,125
op	1	21	31	1	28	15	7	22	27	7	17	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,078      Dagmin. : 0,475      Dagmax. : 3,439  
Aantal dagen 365      op : 18/ 7/2006      op : 15/ 6/2006



# Kleine Gete Budingen

waterstanden (in m) 2006

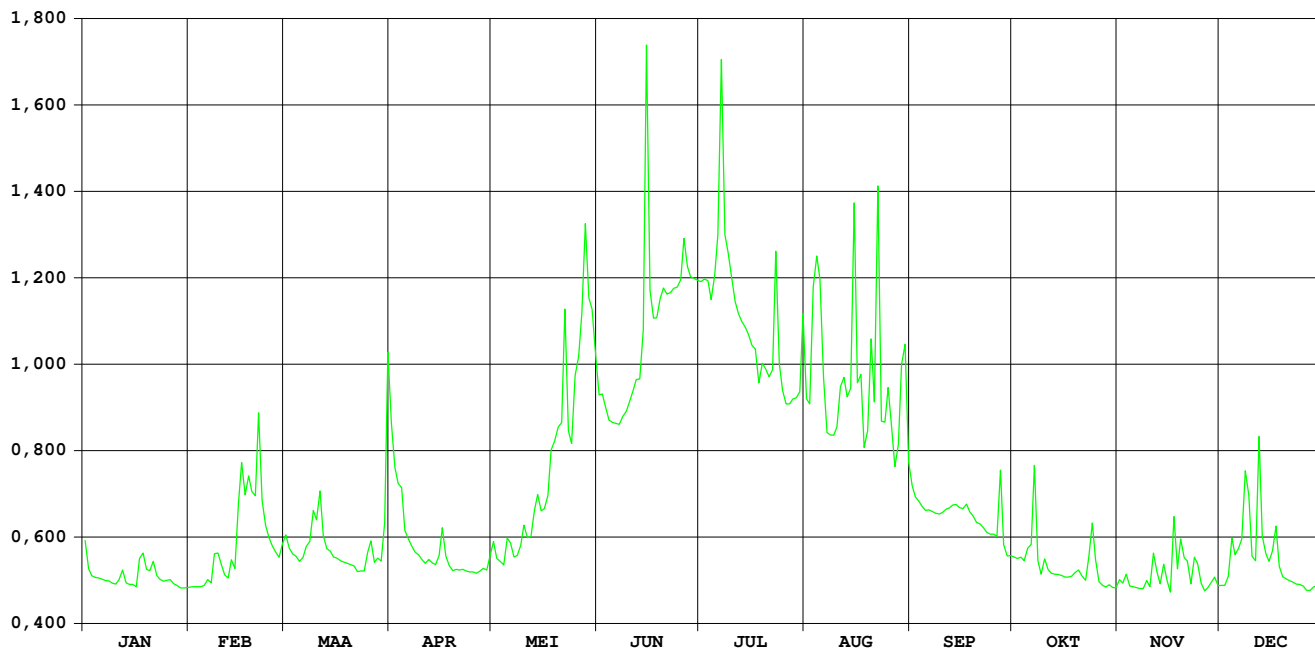
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 25,478

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,592	0,484	0,605	0,863	0,589	0,929	1,191	0,920	0,719	0,554	0,501	0,488
2	0,526	0,485	0,574	0,760	0,551	0,931	1,197	0,908	0,693	0,550	0,493	0,488
3	0,510	0,485	0,560	0,724	0,543	0,898	1,193	1,179	0,683	0,553	0,514	0,509
4	0,506	0,485	0,555	0,714	0,535	0,870	1,149	1,250	0,671	0,545	0,486	0,597
5	0,505	0,488	0,543	0,615	0,597	0,865	1,205	1,197	0,661	0,574	0,485	0,559
6	0,502	0,501	0,553	0,595	0,586	0,863	1,299	0,972	0,663	0,583	0,483	0,574
7	0,499	0,494	0,578	0,578	0,554	0,860	1,705	0,842	0,659	0,766	0,480	0,595
8	0,498	0,561	0,589	0,565	0,557	0,879	1,300	0,836	0,655	0,545	0,480	0,753
9	0,493	0,563	0,661	0,558	0,580	0,891	1,258	0,835	0,653	0,514	0,499	0,696
10	0,491	0,535	0,640	0,547	0,627	0,913	1,201	0,855	0,657	0,549	0,485	0,555
11	0,501	0,512	0,706	0,539	0,598	0,938	1,145	0,948	0,664	0,524	0,563	0,545
12	0,523	0,505	0,604	0,548	0,601	0,964	1,118	0,969	0,667	0,516	0,519	0,832
13	0,494	0,547	0,573	0,540	0,662	0,966	1,098	0,924	0,674	0,514	0,492	0,602
14	0,490	0,527	0,567	0,536	0,698	1,079	1,085	0,944	0,675	0,513	0,537	0,562
15	0,490	0,677	0,554	0,557	0,660	1,738	1,068	1,373	0,668	0,511	0,497	0,543
16	0,485	0,772	0,551	0,621	0,666	1,171	1,043	0,957	0,666	0,507	0,472	0,568
17	0,550	0,697	0,545	0,556	0,696	1,106	1,035	0,976	0,676	0,507	0,647	0,625
18	0,563	0,741	0,542	0,533	0,801	1,107	0,957	0,807	0,658	0,509	0,526	0,532
19	0,525	0,705	0,539	0,522	0,822	1,152	1,002	0,846	0,648	0,518	0,595	0,508
20	0,522	0,695	0,536	0,525	0,854	1,176	0,989	1,058	0,634	0,523	0,552	0,503
21	0,543	0,887	0,533	0,523	0,865	1,162	0,971	0,912	0,630	0,509	0,544	0,499
22	0,511	0,684	0,520	0,525	1,127	1,166	0,987	1,412	0,622	0,500	0,492	0,495
23	0,502	0,626	0,521	0,521	0,846	1,175	1,261	0,868	0,611	0,554	0,553	0,491
24	0,497	0,600	0,521	0,519	0,816	1,178	1,001	0,866	0,606	0,632	0,538	0,490
25	0,500	0,579	0,565	0,519	0,974	1,195	0,940	0,946	0,606	0,548	0,493	0,486
26	0,501	0,564	0,591	0,516	1,018	1,291	0,908	0,853	0,601	0,496	0,475	0,477
27	0,492	0,553	0,541	0,521	1,118	1,226	0,908	0,763	0,755	0,488	0,483	0,476
28	0,488	0,585	0,551	0,527	1,325	1,202	0,919	0,814	0,582	0,484	0,495	0,484
29	0,482	0,544	0,544	0,523	1,153	1,198	0,922	1,000	0,556	0,489	0,507	0,488
30	0,482	0,633	0,633	0,556	1,127	1,194	0,936	1,046	0,557	0,483	0,487	0,529
31	0,483	1,028	1,028	1,022	1,022	1,117	1,117	0,774	0,483	0,483	0,542	0,542
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,508	0,591	0,585	0,575	0,779	1,076	1,100	0,963	0,649	0,534	0,512	0,551
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,482	0,484	0,520	0,516	0,535	0,860	0,908	0,763	0,556	0,483	0,472	0,476
	29	1	22	26	4	7	27	27	29	31	16	27
Dagmax. op	0,592	0,887	1,028	0,863	1,325	1,738	1,705	1,412	0,755	0,766	0,647	0,832
	1	21	31	1	28	15	7	22	27	7	17	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,703      Dagmin. : 0,472      Dagmax. : 1,738  
 Aantal dagen 365      op : 16/11/2006      op : 15/ 6/2006



# 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 (km<sup>2</sup>) : 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 28/08/2002 1:00 : 2,73 m – 24,84 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

# GROTE GETE HOEGAARDEN

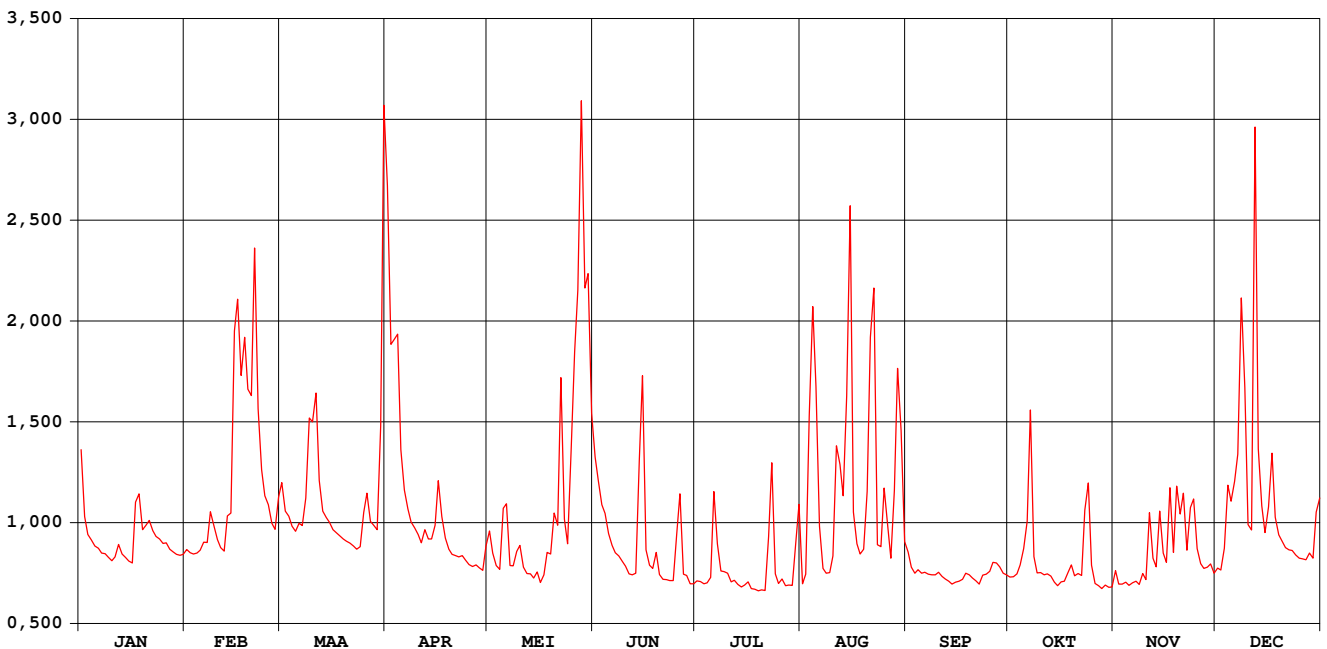
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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	1,543	1,090	0,906	0,906	0,681	0,681	1,121	1,121
*****												
<b>MAAND</b>												
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

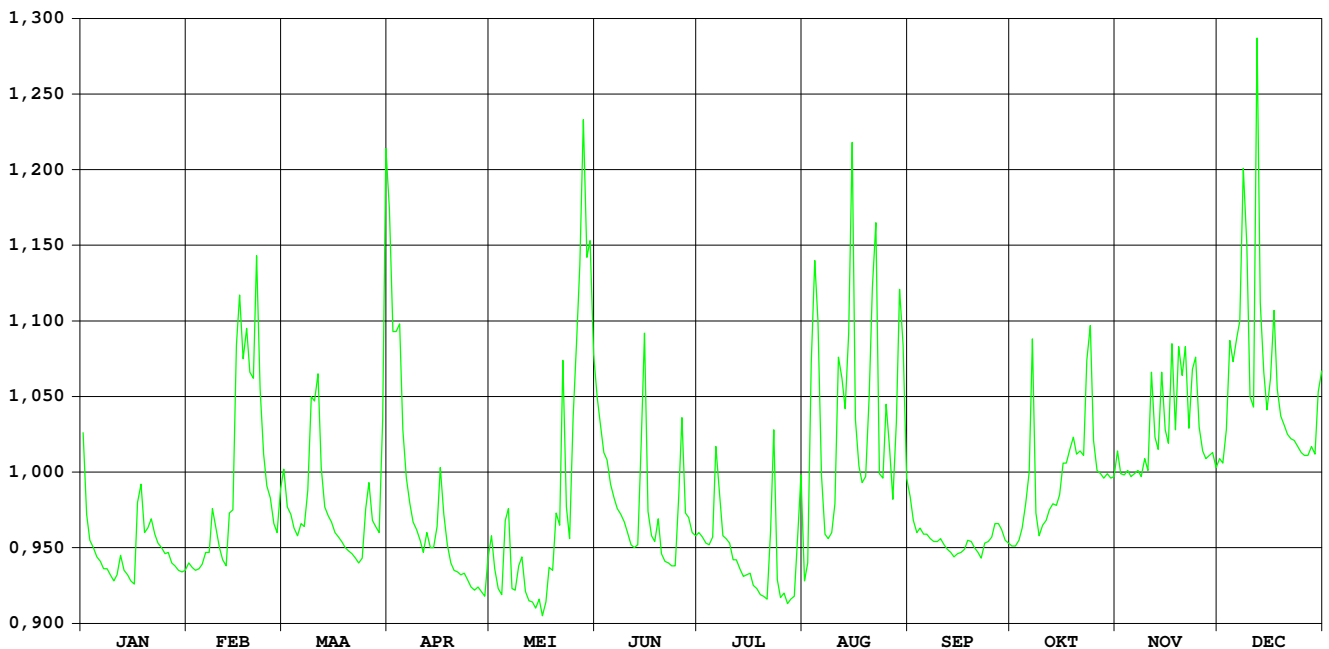
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 42,886

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	0,960	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	0,943	1,153	0,958	0,959	1,084	0,953	0,996	1,003	1,053
31	0,935	1,214	1,214	1,078	1,078	0,998	0,998	0,996	0,997	0,997	1,067	1,067
*****												
<b>MAAND</b>												
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





# Melsterbeek Rummen

**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 156

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 812

**Inplanting** : naast brug baan gehucht Runkelen naar gehucht Grazen  
(Galgestraat)-ca. 1.3km ten O van kerk Budingen /  
rechteroever-stroomopwaarts.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 27,160

**Geografische coördinaten** : OL : 5°8'59" NB : 50°51'40"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 204.889 Y : 172.506

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 151,29

**Begin waarnemingen** : 18/08/1983

**Toelichtingen** : Voor de periode 11 mei – 13 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 : 14/08/2006 – 24h : 1,73 m – 5,46 m<sup>3</sup>/s

1997-2006: 15/09/1998 – 06h : 2,15 m – 8,10 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	2,47	1,12	0,86	0,60	0,55	0,50	0,44
1997-2006	8,03	1,82	1,41	0,89	0,61	0,47	0,16

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 4,74 l/s/km<sup>2</sup>

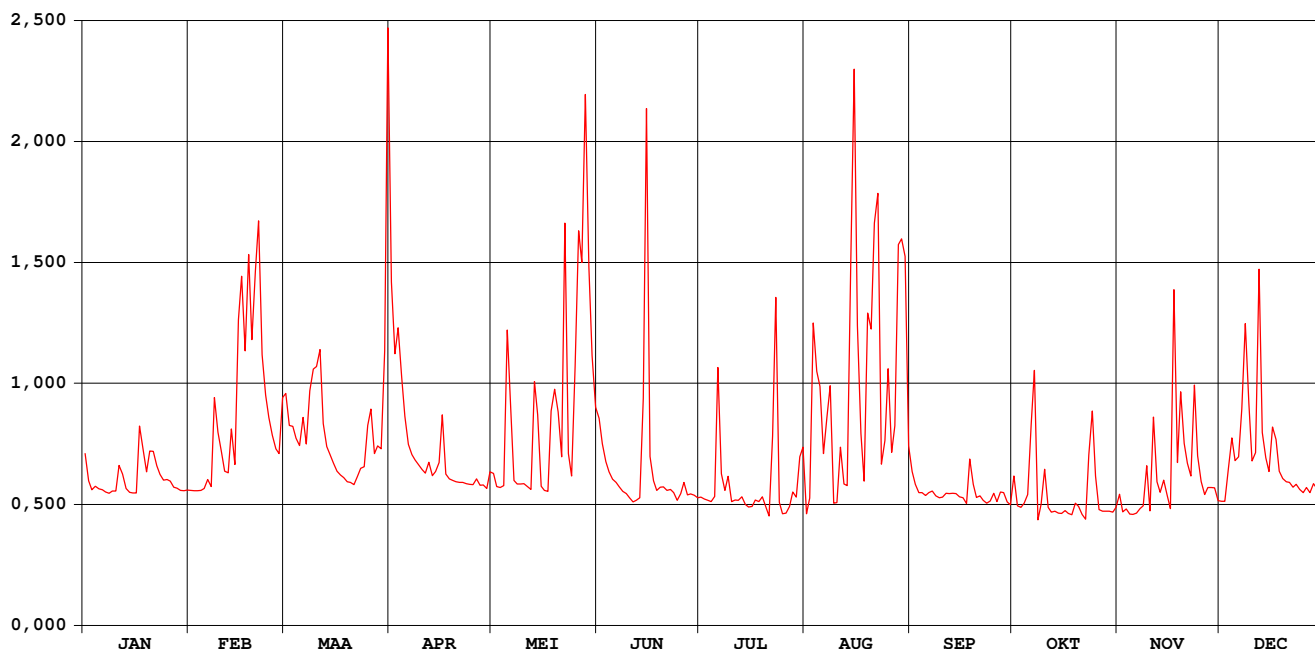
# Melsterbeek Rummen

debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,710	0,558	0,959	1,419	0,628	0,856	0,530	0,461	0,636	0,617	0,542	0,513
2	0,597	0,556	0,826	1,122	0,573	0,751	0,522	0,526	0,583	0,495	0,469	0,513
3	0,560	0,556	0,823	1,230	0,569	0,677	0,516	1,250	0,548	0,488	0,481	0,646
4	0,575	0,557	0,773	1,028	0,577	0,635	0,511	1,050	0,549	0,504	0,460	0,774
5	0,565	0,566	0,743	0,864	1,220	0,604	0,533	0,988	0,536	0,540	0,458	0,681
6	0,560	0,603	0,859	0,748	0,920	0,590	1,066	0,710	0,549	0,831	0,464	0,697
7	0,551	0,573	0,749	0,706	0,599	0,572	0,627	0,863	0,555	1,053	0,482	0,894
8	0,546	0,942	0,969	0,683	0,584	0,553	0,558	0,990	0,535	0,436	0,494	1,247
9	0,555	0,798	1,059	0,663	0,584	0,545	0,616	0,505	0,527	0,501	0,659	0,920
10	0,555	0,716	1,069	0,644	0,586	0,527	0,512	0,507	0,530	0,645	0,473	0,679
11	0,661	0,637	1,139	0,629	0,573	0,510	0,518	0,737	0,546	0,488	0,861	0,714
12	0,625	0,630	0,834	0,674	0,562	0,516	0,517	0,584	0,544	0,468	0,593	1,472
13	0,566	0,811	0,739	0,619	1,008	0,528	0,531	0,578	0,546	0,472	0,550	0,797
14	0,550	0,665	0,703	0,636	0,870	0,939	0,500	1,479	0,545	0,464	0,600	0,693
15	0,547	1,263	0,670	0,673	0,575	2,136	0,489	2,299	0,531	0,463	0,536	0,636
16	0,547	1,443	0,637	0,870	0,557	0,698	0,491	1,238	0,528	0,474	0,482	0,820
17	0,824	1,134	0,621	0,625	0,553	0,597	0,518	0,793	0,503	0,462	1,388	0,768
18	0,728	1,533	0,611	0,605	0,886	0,558	0,512	0,596	0,687	0,457	0,672	0,637
19	0,635	1,181	0,594	0,599	0,976	0,571	0,531	1,291	0,583	0,504	0,965	0,606
20	0,721	1,463	0,591	0,593	0,882	0,572	0,493	1,224	0,529	0,491	0,752	0,594
21	0,719	1,671	0,582	0,590	0,696	0,557	0,451	1,663	0,535	0,458	0,670	0,590
22	0,659	1,118	0,616	0,590	1,663	0,562	0,782	1,785	0,516	0,439	0,617	0,571
23	0,623	0,952	0,649	0,585	0,710	0,549	1,356	0,666	0,505	0,705	0,993	0,583
24	0,600	0,859	0,656	0,583	0,617	0,516	0,509	0,764	0,514	0,886	0,701	0,562
25	0,603	0,786	0,826	0,582	1,070	0,544	0,461	1,060	0,546	0,617	0,595	0,549
26	0,596	0,730	0,894	0,605	1,631	0,590	0,464	0,715	0,512	0,478	0,540	0,569
27	0,571	0,710	0,710	0,579	1,500	0,539	0,491	0,825	0,551	0,472	0,570	0,548
28	0,567	0,941	0,741	0,581	2,195	0,543	0,551	1,574	0,548	0,471	0,570	0,585
29	0,558		0,729	0,566	1,481	0,538	0,530	1,597	0,510	0,471	0,568	0,565
30	0,556		1,134	0,634	1,115	0,527	0,696	1,525	0,498	0,468	0,515	0,686
31	0,559		2,470		0,902		0,736	0,741		0,487		0,626
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,606	0,891	0,838	0,717	0,899	0,647	0,584	1,019	0,544	0,542	0,624	0,701
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,546	0,556	0,582	0,566	0,553	0,510	0,451	0,461	0,498	0,436	0,458	0,513
op	8	3	21	29	17	11	21	1	30	8	5	2
Dagmax.	0,824	1,671	2,470	1,419	2,195	2,136	1,356	2,299	0,687	1,053	1,388	1,472
op	17	21	31	1	28	15	23	15	18	7	17	12

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,717      Dagmin. : 0,436      Dagmax. : 2,470  
 Aantal dagen 365      op : 8/10/2006      op : 31/ 3/2006



# Melsterbeek Rummen

waterstanden (in m) 2006

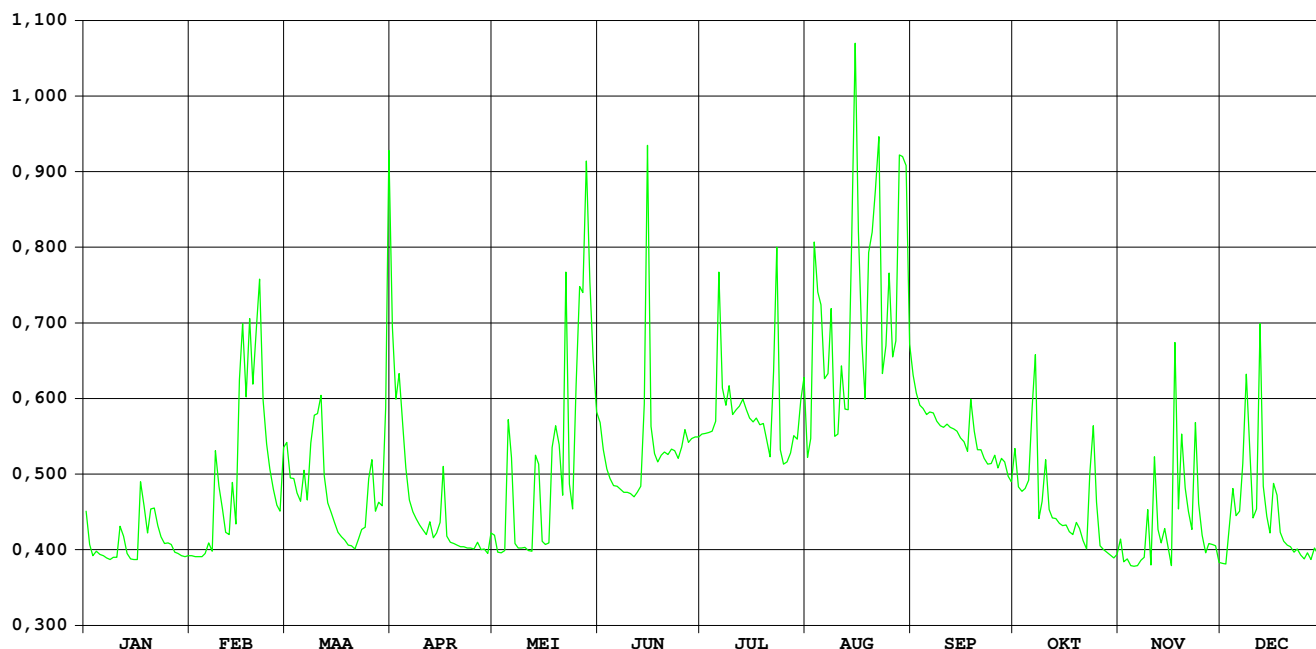
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 27,160

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,451	0,392	0,542	0,694	0,419	0,568	0,553	0,522	0,631	0,534	0,414	0,382
2	0,407	0,391	0,495	0,599	0,397	0,532	0,554	0,547	0,607	0,483	0,384	0,381
3	0,392	0,391	0,494	0,633	0,396	0,507	0,555	0,807	0,591	0,477	0,388	0,431
4	0,398	0,391	0,475	0,567	0,399	0,494	0,557	0,741	0,587	0,481	0,379	0,481
5	0,394	0,395	0,464	0,508	0,572	0,485	0,570	0,724	0,579	0,492	0,378	0,445
6	0,392	0,409	0,505	0,466	0,522	0,484	0,767	0,626	0,582	0,589	0,379	0,451
7	0,389	0,398	0,466	0,450	0,408	0,480	0,614	0,633	0,581	0,658	0,386	0,514
8	0,387	0,531	0,541	0,441	0,402	0,476	0,591	0,719	0,570	0,441	0,390	0,632
9	0,390	0,484	0,578	0,433	0,402	0,476	0,617	0,550	0,564	0,464	0,453	0,531
10	0,390	0,454	0,580	0,426	0,403	0,474	0,579	0,553	0,562	0,519	0,380	0,442
11	0,431	0,423	0,604	0,420	0,399	0,470	0,585	0,643	0,566	0,453	0,523	0,454
12	0,418	0,420	0,498	0,437	0,398	0,476	0,590	0,586	0,562	0,442	0,427	0,699
13	0,395	0,489	0,462	0,416	0,525	0,484	0,599	0,585	0,560	0,441	0,409	0,484
14	0,388	0,434	0,449	0,422	0,513	0,593	0,585	0,810	0,557	0,435	0,428	0,444
15	0,387	0,625	0,436	0,436	0,411	0,935	0,574	1,070	0,548	0,432	0,402	0,422
16	0,387	0,699	0,423	0,510	0,407	0,563	0,569	0,820	0,543	0,433	0,379	0,488
17	0,490	0,602	0,417	0,418	0,409	0,527	0,574	0,673	0,530	0,424	0,674	0,472
18	0,458	0,706	0,413	0,410	0,535	0,516	0,565	0,599	0,599	0,420	0,454	0,423
19	0,422	0,619	0,406	0,408	0,564	0,525	0,567	0,793	0,557	0,436	0,553	0,411
20	0,454	0,693	0,405	0,406	0,539	0,529	0,546	0,820	0,532	0,428	0,482	0,406
21	0,455	0,758	0,401	0,404	0,472	0,526	0,523	0,875	0,532	0,412	0,451	0,404
22	0,432	0,598	0,414	0,404	0,767	0,533	0,636	0,946	0,521	0,401	0,427	0,397
23	0,417	0,540	0,427	0,402	0,487	0,531	0,800	0,633	0,513	0,501	0,568	0,401
24	0,408	0,507	0,430	0,402	0,454	0,521	0,532	0,670	0,514	0,564	0,461	0,393
25	0,409	0,480	0,494	0,401	0,618	0,536	0,513	0,766	0,525	0,463	0,419	0,388
26	0,407	0,459	0,519	0,410	0,748	0,559	0,516	0,655	0,508	0,405	0,396	0,396
27	0,397	0,451	0,451	0,400	0,740	0,542	0,528	0,676	0,521	0,400	0,408	0,387
28	0,395	0,535	0,463	0,401	0,914	0,547	0,551	0,922	0,516	0,397	0,407	0,402
29	0,392		0,458	0,395	0,754	0,549	0,546	0,920	0,497	0,393	0,405	0,394
30	0,391		0,588	0,422	0,654	0,549	0,598	0,908	0,490	0,389	0,383	0,441
31	0,392		0,928		0,582		0,628	0,672		0,394		0,418
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,410	0,510	0,491	0,451	0,523	0,533	0,583	0,725	0,552	0,458	0,433	0,446
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,387	0,391	0,401	0,395	0,396	0,470	0,513	0,522	0,490	0,389	0,378	0,381
	8	3	21	29	3	11	25	1	30	30	5	2
Dagmax. op	0,490	0,758	0,928	0,694	0,914	0,935	0,800	1,070	0,631	0,658	0,674	0,699
	17	21	31	1	28	15	23	15	1	7	17	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,510      Dagmin. : 0,378      Dagmax. : 1,070  
 Aantal dagen 365      op : 5/11/2006      op : 15/ 8/2006



# Dormaalbeek Zoutleeuw

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 157

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 9604

Inplanting : naast brug baan Zoutleeuw naar baan Tienen-Sint Truiden  
(Stationstraat) / linkeroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 32,190

Geografische coördinaten : OL : 5°6'12" NB : 50°49'16"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 201.673 Y : 168.021

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 46,40

Begin waarnemingen : 09/01/1996

Toelichtingen : Voor de periode 1 juni – 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 : 15/06/2006 – 01h : 2,01 m – 4,82 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 28/08/2002 – 01h : 2,39 m – 7,09 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	0,90	0,22	0,17	0,12	0,09	0,08	0,05
1997-2006	3,40	0,42	0,35	0,24	0,16	0,12	0,05

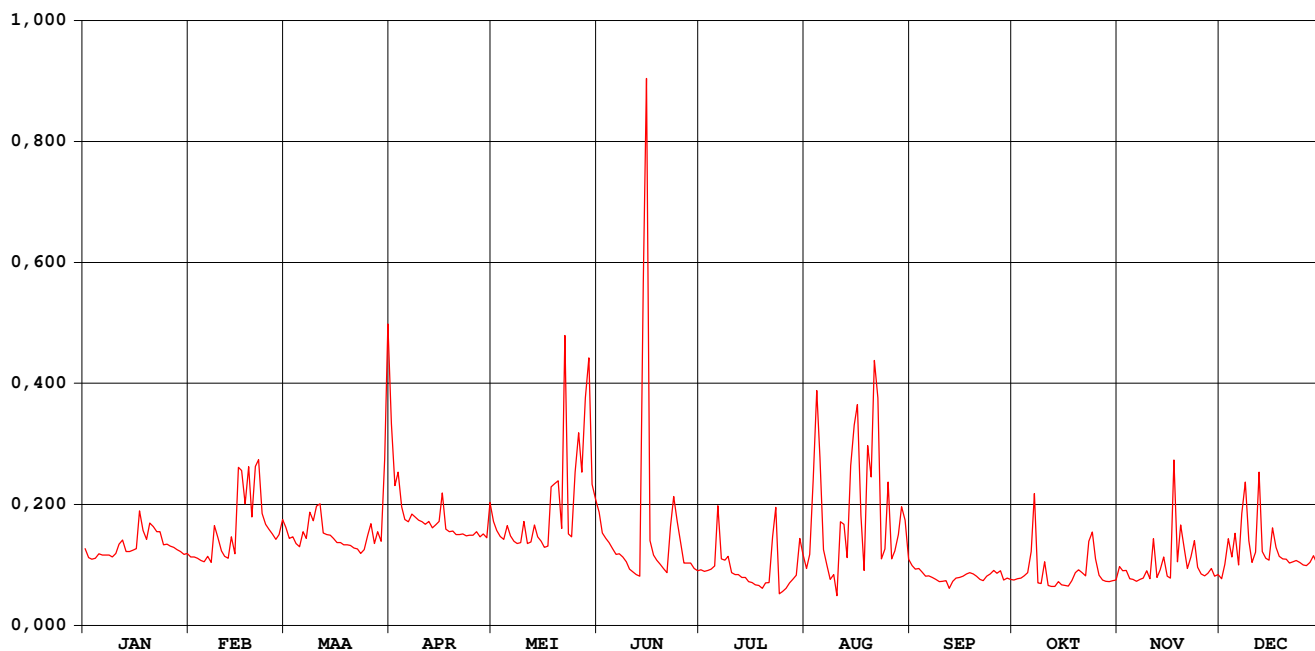
■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 3,01 l/s/km<sup>2</sup>

# Dormaalbeek Zoutleeuw

debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,127	0,113	0,162	0,333	0,172	0,187	0,092	0,094	0,099	0,075	0,097	0,077
2	0,112	0,113	0,144	0,231	0,157	0,153	0,089	0,117	0,093	0,077	0,090	0,101
3	0,109	0,111	0,146	0,253	0,147	0,144	0,091	0,242	0,094	0,078	0,091	0,143
4	0,111	0,107	0,135	0,196	0,142	0,137	0,093	0,388	0,088	0,082	0,077	0,113
5	0,118	0,105	0,130	0,175	0,165	0,127	0,098	0,277	0,081	0,087	0,076	0,152
6	0,116	0,114	0,155	0,171	0,148	0,117	0,198	0,125	0,082	0,122	0,073	0,100
7	0,116	0,104	0,144	0,184	0,139	0,118	0,110	0,099	0,079	0,218	0,076	0,185
8	0,116	0,165	0,187	0,179	0,135	0,113	0,108	0,076	0,076	0,070	0,078	0,237
9	0,113	0,145	0,173	0,174	0,137	0,105	0,114	0,084	0,072	0,069	0,090	0,140
10	0,119	0,123	0,197	0,171	0,172	0,093	0,087	0,049	0,073	0,105	0,077	0,104
11	0,134	0,114	0,201	0,167	0,135	0,088	0,084	0,171	0,074	0,066	0,143	0,121
12	0,141	0,111	0,153	0,172	0,138	0,084	0,084	0,167	0,061	0,064	0,079	0,253
13	0,122	0,146	0,150	0,161	0,166	0,081	0,079	0,112	0,073	0,064	0,092	0,122
14	0,122	0,118	0,149	0,166	0,146	0,567	0,079	0,264	0,078	0,072	0,113	0,111
15	0,124	0,261	0,144	0,172	0,139	0,904	0,072	0,331	0,079	0,067	0,081	0,108
16	0,127	0,256	0,137	0,219	0,129	0,140	0,071	0,365	0,081	0,066	0,078	0,161
17	0,189	0,201	0,137	0,159	0,131	0,116	0,067	0,182	0,085	0,065	0,273	0,129
18	0,157	0,262	0,133	0,155	0,229	0,108	0,066	0,091	0,087	0,074	0,105	0,114
19	0,142	0,179	0,133	0,156	0,234	0,101	0,061	0,297	0,085	0,087	0,166	0,110
20	0,169	0,263	0,132	0,150	0,239	0,094	0,070	0,245	0,081	0,092	0,128	0,109
21	0,163	0,274	0,128	0,150	0,160	0,087	0,071	0,438	0,076	0,087	0,094	0,103
22	0,155	0,185	0,126	0,151	0,479	0,163	0,146	0,376	0,074	0,082	0,113	0,105
23	0,155	0,167	0,119	0,148	0,151	0,213	0,195	0,110	0,081	0,139	0,140	0,107
24	0,133	0,159	0,125	0,149	0,146	0,172	0,052	0,126	0,085	0,154	0,096	0,104
25	0,134	0,151	0,149	0,149	0,253	0,136	0,056	0,237	0,091	0,110	0,085	0,100
26	0,131	0,142	0,168	0,155	0,318	0,103	0,061	0,110	0,086	0,083	0,082	0,099
27	0,129	0,150	0,135	0,146	0,253	0,103	0,070	0,123	0,090	0,075	0,086	0,104
28	0,125	0,175	0,155	0,151	0,376	0,103	0,076	0,150	0,075	0,073	0,094	0,115
29	0,122		0,139	0,145	0,442	0,094	0,083	0,196	0,078	0,072	0,081	0,102
30	0,117		0,275	0,203	0,233	0,090	0,144	0,174	0,076	0,074	0,084	0,145
31	0,119		0,498		0,208		0,117	0,109		0,075		0,128
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,131	0,161	0,163	0,176	0,201	0,161	0,093	0,191	0,081	0,088	0,101	0,126
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,109	0,104	0,119	0,145	0,129	0,081	0,052	0,049	0,061	0,064	0,073	0,077
op	3	7	23	29	16	13	24	10	12	12	6	1
Dagmax.	0,189	0,274	0,498	0,333	0,479	0,904	0,198	0,438	0,099	0,218	0,273	0,253
op	17	21	31	1	22	15	6	21	1	7	17	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,139	Dagmin. :	0,049	Dagmax. :	0,904						
Aantal dagen	365		op :	10/ 8/2006	op :	15/ 6/2006						



# Dormaalbeek Zoutleeuw

waterstanden (in m) 2006

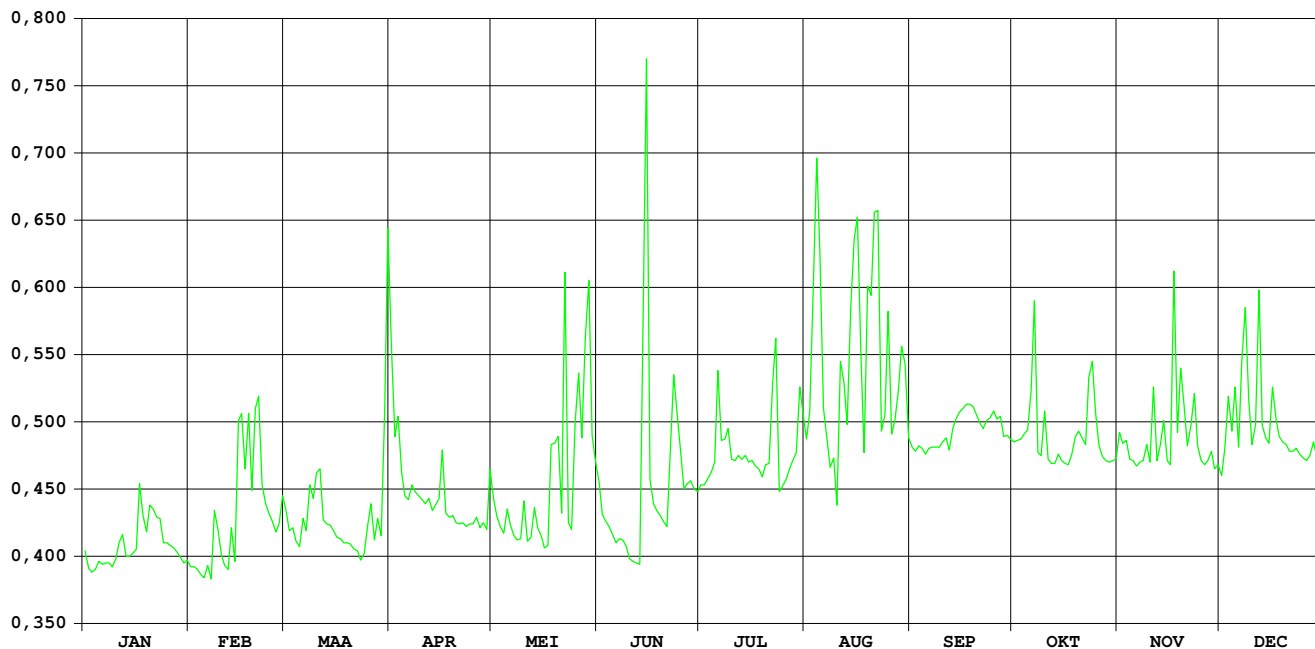
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 32,190

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,404	0,392	0,435	0,556	0,443	0,455	0,453	0,487	0,481	0,485	0,492	0,460
2	0,391	0,392	0,419	0,489	0,430	0,431	0,453	0,507	0,478	0,486	0,484	0,480
3	0,388	0,390	0,421	0,504	0,422	0,426	0,458	0,599	0,482	0,487	0,486	0,519
4	0,390	0,386	0,411	0,462	0,417	0,422	0,462	0,696	0,480	0,491	0,472	0,493
5	0,396	0,384	0,407	0,445	0,435	0,416	0,470	0,624	0,476	0,494	0,471	0,526
6	0,394	0,393	0,428	0,442	0,423	0,410	0,538	0,510	0,480	0,524	0,467	0,481
7	0,395	0,383	0,419	0,453	0,415	0,413	0,486	0,487	0,481	0,590	0,470	0,545
8	0,395	0,434	0,453	0,448	0,412	0,412	0,487	0,466	0,481	0,477	0,471	0,585
9	0,392	0,420	0,443	0,445	0,413	0,407	0,495	0,473	0,481	0,475	0,483	0,515
10	0,398	0,401	0,462	0,442	0,441	0,398	0,472	0,438	0,485	0,508	0,470	0,483
11	0,410	0,393	0,465	0,439	0,411	0,396	0,471	0,545	0,488	0,472	0,526	0,498
12	0,416	0,390	0,427	0,443	0,414	0,395	0,475	0,529	0,479	0,469	0,471	0,598
13	0,400	0,421	0,424	0,434	0,436	0,394	0,472	0,498	0,495	0,469	0,482	0,497
14	0,400	0,396	0,423	0,438	0,421	0,587	0,475	0,584	0,502	0,476	0,501	0,488
15	0,402	0,501	0,419	0,443	0,415	0,770	0,470	0,636	0,507	0,471	0,471	0,484
16	0,405	0,506	0,414	0,479	0,406	0,457	0,471	0,652	0,510	0,469	0,468	0,526
17	0,454	0,465	0,413	0,432	0,408	0,439	0,467	0,550	0,513	0,468	0,612	0,502
18	0,430	0,506	0,410	0,429	0,483	0,434	0,465	0,477	0,513	0,476	0,492	0,489
19	0,418	0,449	0,410	0,430	0,484	0,430	0,459	0,601	0,511	0,489	0,540	0,485
20	0,438	0,510	0,409	0,425	0,489	0,426	0,468	0,594	0,505	0,493	0,511	0,483
21	0,435	0,519	0,405	0,424	0,432	0,422	0,469	0,656	0,499	0,488	0,482	0,478
22	0,429	0,453	0,404	0,425	0,611	0,481	0,528	0,657	0,495	0,483	0,497	0,478
23	0,428	0,439	0,397	0,422	0,425	0,535	0,562	0,493	0,501	0,533	0,521	0,480
24	0,410	0,432	0,402	0,424	0,420	0,505	0,448	0,505	0,503	0,545	0,482	0,476
25	0,410	0,426	0,423	0,424	0,499	0,477	0,452	0,582	0,508	0,507	0,471	0,473
26	0,408	0,418	0,439	0,429	0,536	0,450	0,457	0,491	0,502	0,482	0,468	0,471
27	0,406	0,424	0,412	0,421	0,488	0,454	0,465	0,501	0,504	0,474	0,471	0,475
28	0,403	0,445	0,428	0,425	0,563	0,456	0,471	0,523	0,489	0,471	0,478	0,485
29	0,399		0,415	0,420	0,605	0,450	0,477	0,556	0,490	0,470	0,465	0,473
30	0,395		0,508	0,465	0,490	0,448	0,526	0,543	0,487	0,471	0,468	0,509
31	0,397		0,644		0,470		0,506	0,488		0,472		0,495
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,408	0,431	0,432	0,445	0,457	0,453	0,478	0,547	0,494	0,489	0,488	0,498
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,388	0,383	0,397	0,420	0,406	0,394	0,448	0,438	0,476	0,468	0,465	0,460
op	3	7	23	29	16	13	24	10	5	17	29	1
Dagmax.	0,454	0,519	0,644	0,556	0,611	0,770	0,562	0,696	0,513	0,590	0,612	0,598
op	17	21	31	1	22	15	23	4	18	7	17	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,469      Dagmin. : 0,383      Dagmax. : 0,770  
 Aantal dagen 365      op : 7/ 2/2006      op : 15/ 6/2006



# Mangelbeek Lummen

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 161

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 879/4

Inplanting : naast brug gelegen 200m stroomopwaarts brug baan  
Lummen-Kermt / rechteroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 22,950

Geografische coördinaten : OL : 5°12'21" NB : 50°59'09"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 208.693 Y : 186.424

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 100,66

Begin waarnemingen : 04/05/1983

Toelichtingen : Wegens permanente plantengroei het hele jaar door, werd  
de debietreeks berekend op basis van een gecontroleerde  
verlaging van de waterstand en een vergelijking met de  
naburige stations op de Kleine Nete, Grobbendonk en  
Herentals.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 13/02/2006 – 01h : 1,40 m – 4,34 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 31/12/2002 – 21h : 1,53 m – 6,80 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	4,16	1,64	1,34	0,92	0,71	0,60	0,43
1997-2006	6,53	2,03	1,59	1,04	0,80	0,61	0,15

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 10,31 l/s/km<sup>2</sup>

# Mangelbeek Lummen

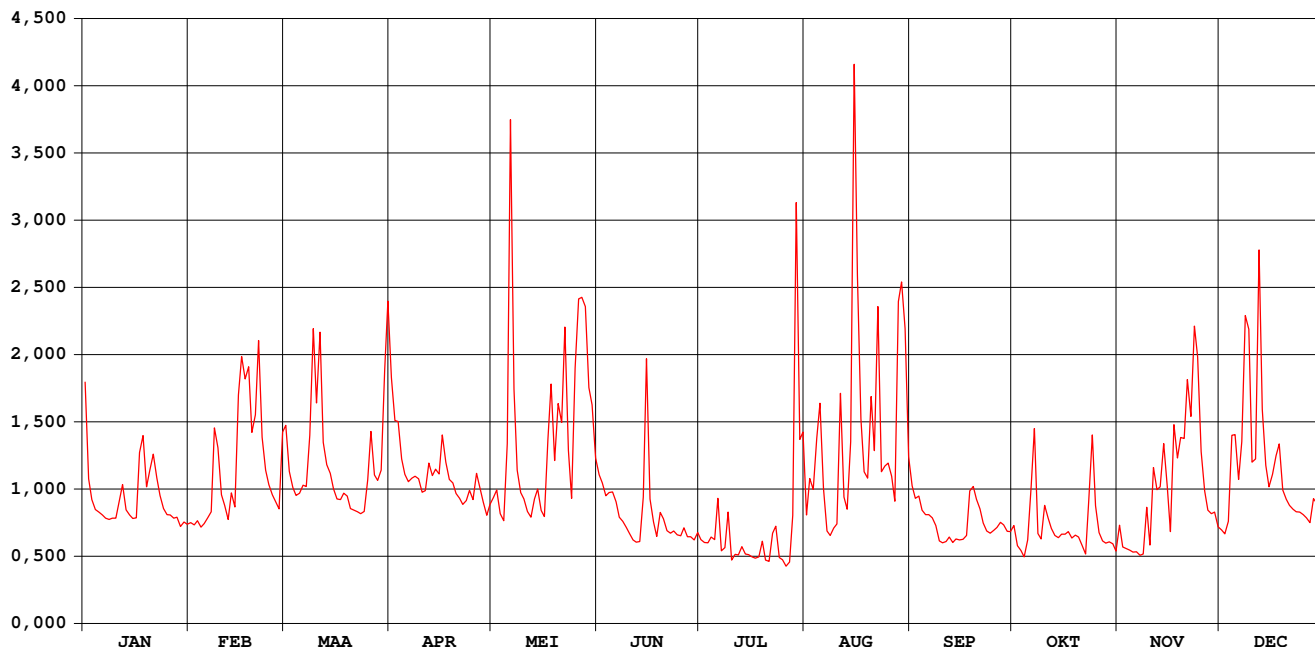
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,794	0,749	1,473	1,827	0,937	1,106	0,624	0,805	1,023	0,728	0,731	0,694
2	1,076	0,732	1,130	1,510	0,993	1,045	0,602	1,077	0,930	0,578	0,567	0,665
3	0,921	0,764	1,011	1,501	0,815	0,949	0,600	0,996	0,946	0,541	0,557	0,759
4	0,847	0,715	0,952	1,222	0,763	0,973	0,642	1,377	0,843	0,495	0,545	1,400
5	0,828	0,741	0,967	1,108	1,336	0,978	0,624	1,638	0,809	0,620	0,530	1,404
6	0,806	0,784	1,028	1,054	3,748	0,903	0,930	1,005	0,809	1,024	0,532	1,070
7	0,781	0,831	1,019	1,080	1,743	0,790	0,540	0,686	0,785	1,448	0,506	1,351
8	0,774	1,453	1,400	1,095	1,141	0,760	0,563	0,653	0,728	0,668	0,515	2,291
9	0,782	1,305	2,191	1,076	0,972	0,714	0,827	0,708	0,613	0,627	0,863	2,186
10	0,781	0,957	1,640	0,976	0,926	0,667	0,471	0,740	0,598	0,879	0,582	1,198
11	0,902	0,879	2,166	0,988	0,833	0,620	0,513	1,710	0,608	0,781	1,159	1,224
12	1,031	0,773	1,346	1,191	0,789	0,603	0,510	0,939	0,643	0,706	0,995	2,779
13	0,844	0,970	1,179	1,098	0,926	0,608	0,570	0,849	0,602	0,654	1,017	1,593
14	0,805	0,867	1,117	1,148	1,000	0,939	0,515	1,352	0,627	0,637	1,337	1,176
15	0,779	1,700	1,002	1,112	0,839	1,968	0,511	4,158	0,620	0,663	1,024	1,017
16	0,784	1,984	0,925	1,401	0,795	0,926	0,494	2,593	0,625	0,664	0,682	1,109
17	1,272	1,817	0,919	1,200	1,369	0,755	0,484	1,521	0,653	0,682	1,477	1,248
18	1,398	1,910	0,969	1,071	1,780	0,648	0,495	1,129	0,986	0,636	1,229	1,335
19	1,016	1,421	0,947	1,045	1,212	0,824	0,612	1,081	1,019	0,656	1,382	0,992
20	1,137	1,550	0,854	0,965	1,634	0,778	0,470	1,686	0,922	0,642	1,376	0,922
21	1,258	2,105	0,841	0,929	1,495	0,689	0,461	1,284	0,852	0,579	1,813	0,878
22	1,082	1,386	0,831	0,886	2,204	0,669	0,670	2,356	0,746	0,516	1,540	0,848
23	0,951	1,139	0,815	0,914	1,287	0,688	0,722	1,127	0,687	0,920	2,211	0,829
24	0,853	1,031	0,833	0,990	0,929	0,659	0,490	1,170	0,671	1,401	1,983	0,828
25	0,808	0,957	1,067	0,919	1,900	0,651	0,473	1,191	0,691	0,875	1,277	0,809
26	0,806	0,901	1,428	1,115	2,414	0,710	0,425	1,095	0,714	0,674	0,985	0,784
27	0,783	0,851	1,103	1,003	2,425	0,644	0,457	0,908	0,751	0,613	0,841	0,750
28	0,788	1,423	1,064	0,901	2,357	0,645	0,803	2,394	0,733	0,596	0,815	0,928
29	0,721	1,141	1,141	0,803	1,753	0,621	3,130	2,541	0,684	0,606	0,828	0,890
30	0,754	1,884	0,884	0,884	1,626	0,676	1,369	2,192	0,683	0,591	0,718	1,176
31	0,737	2,396	2,396	1,231	1,231	1,231	1,422	1,239	0,536	0,536	1,285	1,285
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,932	1,168	1,214	1,100	1,425	0,807	0,710	1,426	0,753	0,717	1,021	1,175
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,721	0,715	0,815	0,803	0,763	0,603	0,425	0,653	0,598	0,495	0,506	0,665
op	29	4	23	29	4	12	26	8	10	4	7	2
Dagmax.	1,794	2,105	2,396	1,827	3,748	1,968	3,130	4,158	1,023	1,448	2,211	2,779
op	1	21	31	1	6	15	29	15	1	7	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,038      Dagmin. : 0,425      Dagmax. : 4,158  
 Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 15/ 8/2006





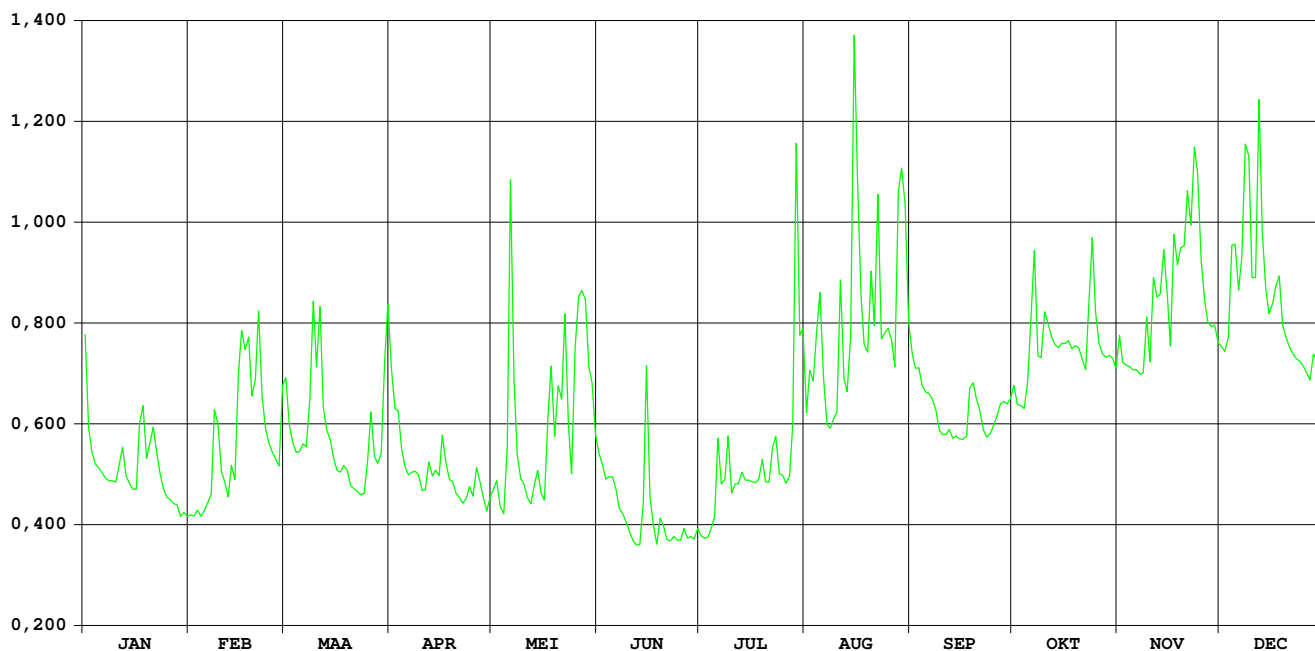
# Mangelbeek Lummen

waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 22,950

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,777	0,419	0,691	0,710	0,470	0,540	0,378	0,621	0,740	0,676	0,775	0,753
2	0,592	0,417	0,598	0,630	0,487	0,520	0,373	0,706	0,710	0,638	0,721	0,743
3	0,545	0,429	0,562	0,626	0,436	0,490	0,375	0,685	0,711	0,636	0,717	0,771
4	0,520	0,416	0,543	0,550	0,421	0,495	0,392	0,786	0,677	0,630	0,713	0,954
5	0,512	0,427	0,545	0,516	0,555	0,494	0,416	0,860	0,663	0,684	0,707	0,956
6	0,502	0,443	0,560	0,499	1,084	0,469	0,571	0,693	0,660	0,819	0,707	0,865
7	0,492	0,460	0,555	0,504	0,690	0,432	0,480	0,599	0,649	0,944	0,698	0,930
8	0,487	0,628	0,648	0,506	0,539	0,421	0,490	0,591	0,628	0,734	0,701	1,155
9	0,487	0,600	0,843	0,498	0,492	0,404	0,576	0,610	0,587	0,731	0,811	1,131
10	0,484	0,506	0,713	0,468	0,480	0,386	0,463	0,623	0,579	0,822	0,723	0,890
11	0,517	0,485	0,832	0,469	0,453	0,368	0,480	0,885	0,579	0,798	0,890	0,890
12	0,553	0,455	0,634	0,524	0,441	0,360	0,481	0,689	0,588	0,774	0,851	1,243
13	0,496	0,517	0,587	0,496	0,480	0,360	0,504	0,664	0,571	0,757	0,857	0,980
14	0,481	0,489	0,568	0,508	0,507	0,443	0,488	0,775	0,576	0,751	0,945	0,867
15	0,470	0,700	0,533	0,497	0,461	0,715	0,488	1,371	0,570	0,759	0,858	0,818
16	0,470	0,785	0,508	0,577	0,449	0,453	0,485	1,092	0,569	0,759	0,754	0,838
17	0,601	0,747	0,504	0,524	0,611	0,398	0,483	0,858	0,575	0,765	0,976	0,874
18	0,636	0,772	0,517	0,490	0,714	0,361	0,490	0,757	0,671	0,749	0,915	0,893
19	0,531	0,655	0,508	0,484	0,575	0,413	0,529	0,742	0,681	0,755	0,949	0,794
20	0,561	0,688	0,478	0,462	0,675	0,398	0,485	0,903	0,649	0,751	0,953	0,770
21	0,593	0,823	0,471	0,453	0,649	0,370	0,484	0,795	0,625	0,729	1,062	0,752
22	0,542	0,654	0,466	0,442	0,818	0,367	0,553	1,055	0,589	0,707	0,994	0,739
23	0,502	0,590	0,459	0,452	0,600	0,376	0,575	0,768	0,574	0,836	1,149	0,729
24	0,470	0,562	0,462	0,475	0,501	0,369	0,501	0,781	0,580	0,969	1,097	0,724
25	0,454	0,543	0,529	0,456	0,750	0,369	0,498	0,789	0,597	0,822	0,925	0,714
26	0,450	0,529	0,623	0,513	0,853	0,392	0,482	0,765	0,615	0,759	0,844	0,702
27	0,441	0,516	0,535	0,484	0,864	0,373	0,496	0,713	0,639	0,738	0,801	0,687
28	0,440	0,676	0,522	0,455	0,847	0,376	0,599	1,062	0,644	0,732	0,792	0,738
29	0,416	0,540	0,540	0,427	0,712	0,371	1,156	1,107	0,639	0,736	0,796	0,723
30	0,424	0,725	0,453	0,681	0,681	0,392	0,776	1,036	0,650	0,729	0,761	0,797
31	0,416	0,837	0,577	0,577	0,577	0,392	0,789	0,803	0,710	0,710	0,826	0,826
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,512	0,569	0,584	0,505	0,609	0,423	0,527	0,812	0,626	0,755	0,848	0,847
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,416	0,416	0,459	0,427	0,421	0,360	0,373	0,591	0,569	0,630	0,698	0,687
op	29	4	23	29	4	13	2	8	16	4	7	27
Dagmax.	0,777	0,823	0,843	0,710	1,084	0,715	1,156	1,371	0,740	0,969	1,149	1,243
op	1	21	9	1	6	15	29	15	1	24	23	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,636	Dagmin. :	0,360	Dagmax. :	1,371						
	Aantal dagen	365	op :	13/ 6/2006	op :	15/ 8/2006						



**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 (km<sup>2</sup>)** : 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 15/09/1998 16:00 : 3,13 m – 20,62 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

# HERK KERMT

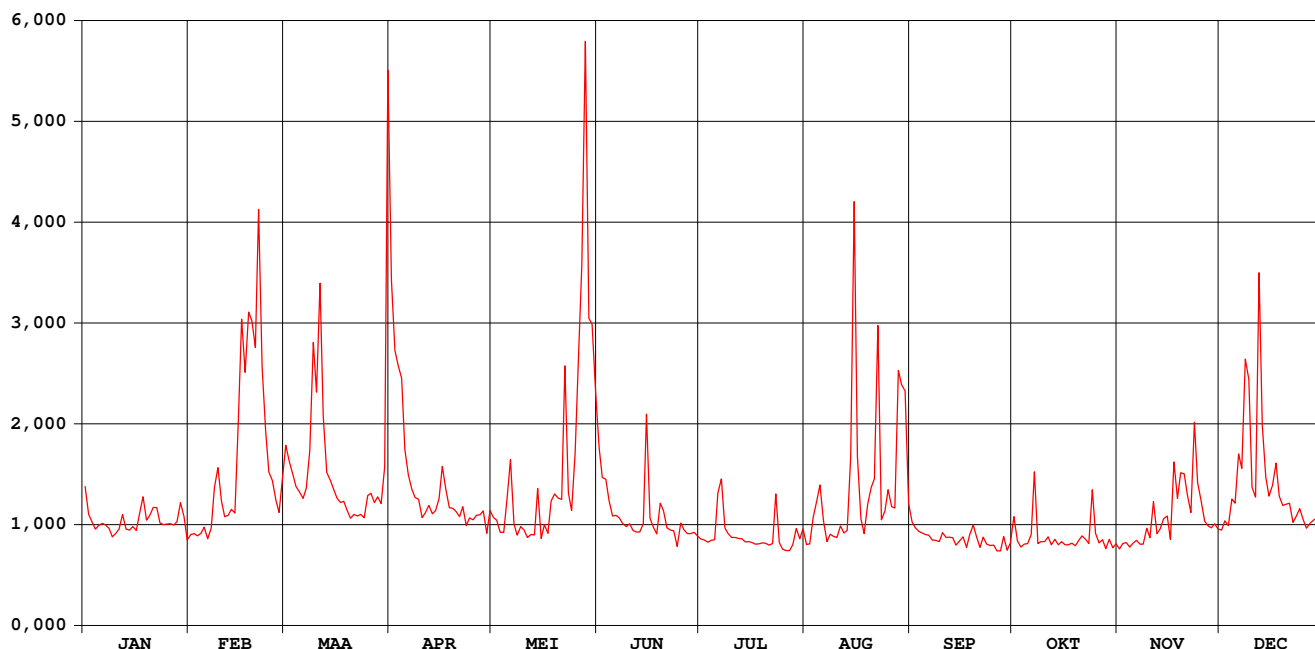
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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	5,507	2,316	2,316	2,316	0,959	1,207	0,809	0,809	1,284	1,284
*****												
<b>MAAND</b>												
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      Dagmin. : 0,738      Dagmax. : 5,792  
 Aantal dagen 365      op : 27/ 9/2006      op : 28/ 5/2006



# HERK KERMT

waterstanden (in m) 2006

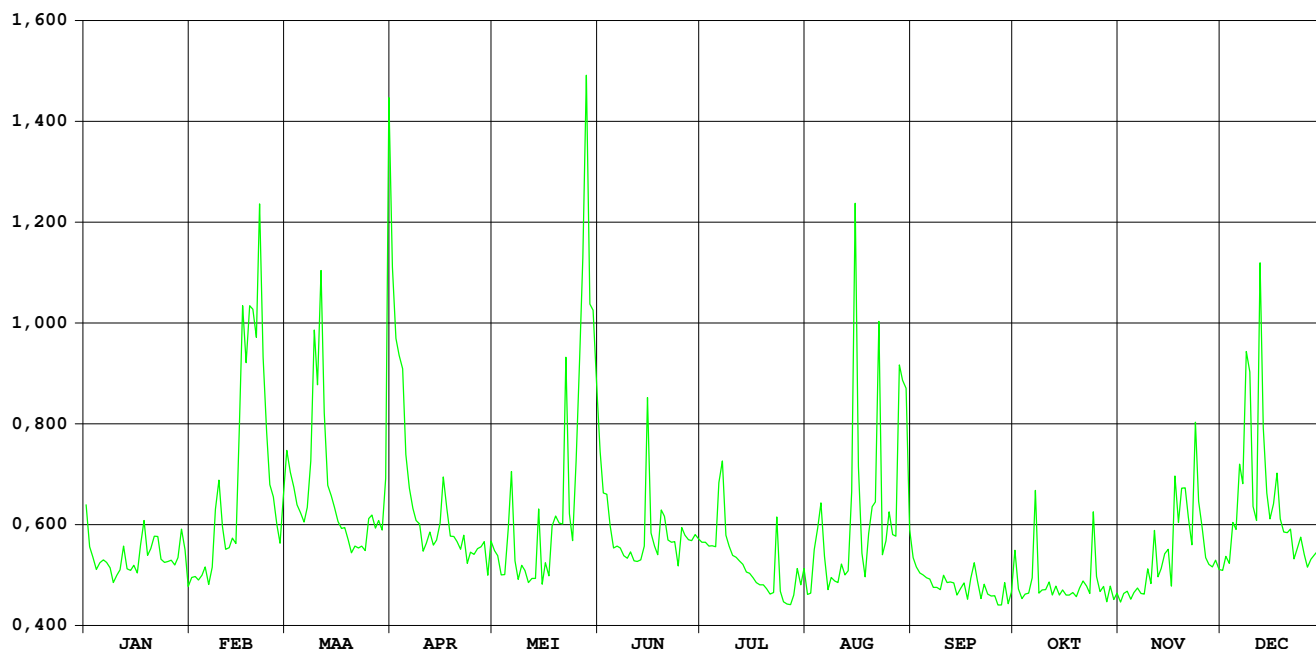
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 23,991

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	0,589	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	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	0,879	0,879	0,513	0,590	0,590	0,464	0,464	0,612	0,612
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	0,477	0,481	0,544	0,499	0,482	0,518	0,441	0,461	0,440	0,447	0,446	0,509
	31	6	20	29	15	24	27	1	27	28	1	1
Dagmax. op	0,639	1,236	1,447	1,111	1,491	0,852	0,726	1,237	0,534	0,668	0,803	1,119
	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  
hydrometrisch station : 165

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 540

Inplanting : naast brug Graatmolen ( Herenstraat )-ca. 1.3km ten NNW  
kerk Wellen / rechteroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 40,320

Geografische coördinaten : OL : 5°19'39" NB : 50°51'06"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 217.419 Y : 171.585

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 98,54

Begin waarnemingen : 01/01/1974

Toelichtingen : Voor de periode 2 juni – 30 nov. werden de debieten  
berekend via een gecontroleerde verlaging van de  
waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.  
De debieten groter dan 5 m<sup>3</sup>/s zijn geschat.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 15/08/2006 – 01h : 0,63 m – 2,72 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 20/02/2002 – 12h : 1,28 m – 10,11 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	Min.
2006	1,72	0,71	0,55	0,41	0,36	0,33	0,27
1997-2006	5,93	1,11	0,86	0,57	0,36	0,28	0,02

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 4,82 l/s/km<sup>2</sup>

# Herk Wellen

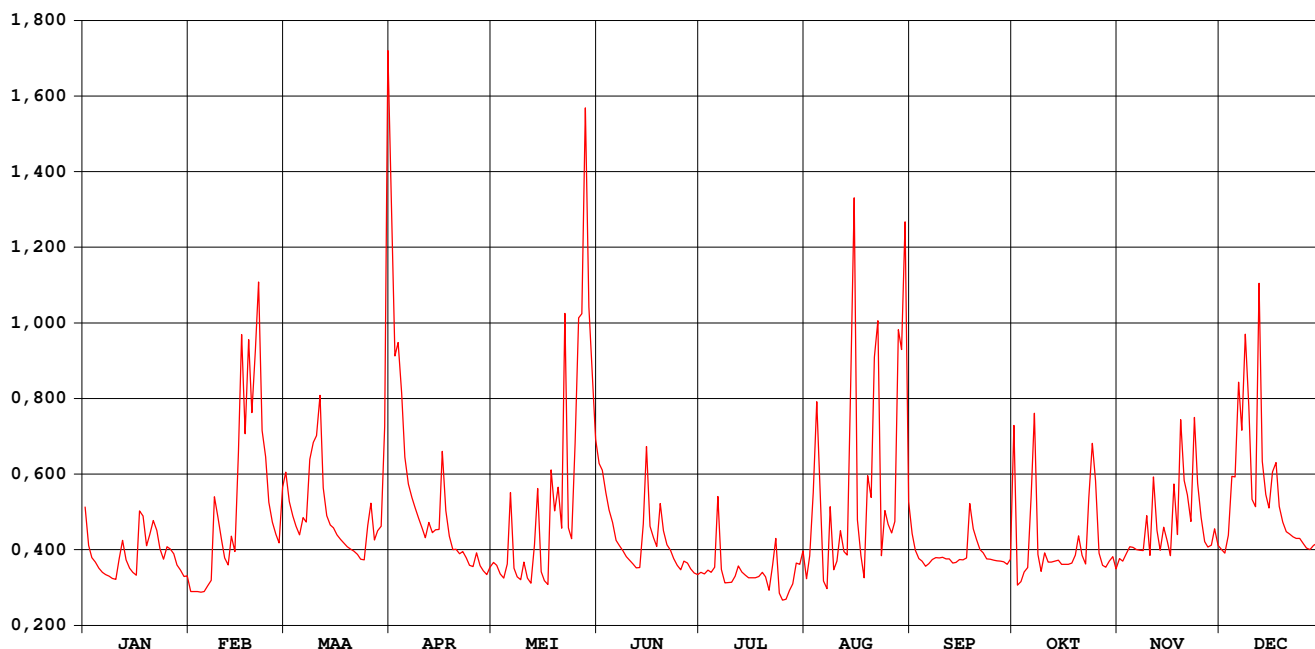
debiten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,513	0,289	0,605	1,315	0,366	0,628	0,340	0,323	0,443	0,729	0,377	0,400
2	0,411	0,289	0,527	0,913	0,359	0,610	0,336	0,384	0,399	0,306	0,370	0,391
3	0,379	0,289	0,489	0,948	0,336	0,551	0,346	0,551	0,377	0,316	0,389	0,438
4	0,367	0,288	0,462	0,814	0,325	0,505	0,340	0,791	0,370	0,341	0,408	0,594
5	0,351	0,289	0,439	0,645	0,362	0,472	0,354	0,566	0,356	0,353	0,406	0,592
6	0,340	0,305	0,485	0,574	0,551	0,425	0,541	0,317	0,363	0,544	0,400	0,843
7	0,334	0,319	0,473	0,538	0,351	0,411	0,348	0,297	0,374	0,761	0,399	0,716
8	0,330	0,540	0,639	0,511	0,328	0,398	0,312	0,514	0,379	0,388	0,398	0,970
9	0,324	0,486	0,684	0,483	0,321	0,382	0,313	0,347	0,378	0,343	0,490	0,778
10	0,322	0,427	0,702	0,457	0,367	0,372	0,314	0,370	0,380	0,392	0,385	0,533
11	0,374	0,378	0,808	0,432	0,325	0,362	0,330	0,450	0,376	0,367	0,592	0,514
12	0,425	0,360	0,564	0,472	0,311	0,352	0,357	0,395	0,376	0,367	0,451	1,105
13	0,373	0,436	0,490	0,445	0,413	0,353	0,341	0,386	0,365	0,370	0,399	0,634
14	0,351	0,395	0,466	0,453	0,562	0,468	0,333	0,838	0,366	0,372	0,459	0,546
15	0,340	0,657	0,458	0,454	0,342	0,673	0,326	1,331	0,374	0,361	0,423	0,510
16	0,332	0,969	0,439	0,660	0,318	0,462	0,326	0,479	0,373	0,361	0,384	0,606
17	0,503	0,707	0,427	0,504	0,308	0,432	0,326	0,384	0,378	0,361	0,574	0,631
18	0,489	0,956	0,418	0,436	0,611	0,409	0,329	0,326	0,522	0,365	0,440	0,515
19	0,410	0,763	0,408	0,400	0,503	0,522	0,340	0,596	0,455	0,386	0,744	0,473
20	0,440	0,928	0,402	0,401	0,565	0,450	0,328	0,538	0,427	0,437	0,583	0,448
21	0,477	1,108	0,396	0,389	0,457	0,413	0,293	0,909	0,400	0,385	0,545	0,442
22	0,451	0,715	0,388	0,395	1,025	0,399	0,359	1,006	0,392	0,362	0,475	0,434
23	0,402	0,646	0,375	0,378	0,458	0,377	0,430	0,384	0,376	0,537	0,750	0,430
24	0,375	0,526	0,373	0,359	0,429	0,359	0,285	0,504	0,375	0,681	0,576	0,430
25	0,408	0,473	0,464	0,355	0,682	0,347	0,267	0,467	0,372	0,583	0,485	0,416
26	0,402	0,441	0,523	0,392	1,013	0,370	0,269	0,444	0,371	0,391	0,421	0,405
27	0,389	0,418	0,426	0,358	1,024	0,365	0,293	0,475	0,370	0,359	0,407	0,400
28	0,360	0,565	0,450	0,344	1,569	0,349	0,310	0,982	0,368	0,354	0,412	0,411
29	0,346		0,462	0,334	1,042	0,338	0,365	0,929	0,361	0,370	0,455	0,417
30	0,329		0,726	0,354	0,875	0,334	0,361	1,267	0,375	0,382	0,411	0,478
31	0,331		1,720		0,692		0,397	0,527		0,349		0,484
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,386	0,534	0,538	0,517	0,555	0,430	0,339	0,583	0,386	0,418	0,467	0,548
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,322	0,288	0,373	0,334	0,308	0,334	0,267	0,297	0,356	0,306	0,370	0,391
op	10	4	24	29	17	30	25	7	5	2	2	2
Dagmax.	0,513	1,108	1,720	1,315	1,569	0,673	0,541	1,331	0,522	0,761	0,750	1,105
op	1	21	31	1	28	15	6	15	18	7	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,475      Dagmin. : 0,267      Dagmax. : 1,720  
 Aantal dagen 365      op : 25/ 7/2006      op : 31/ 3/2006



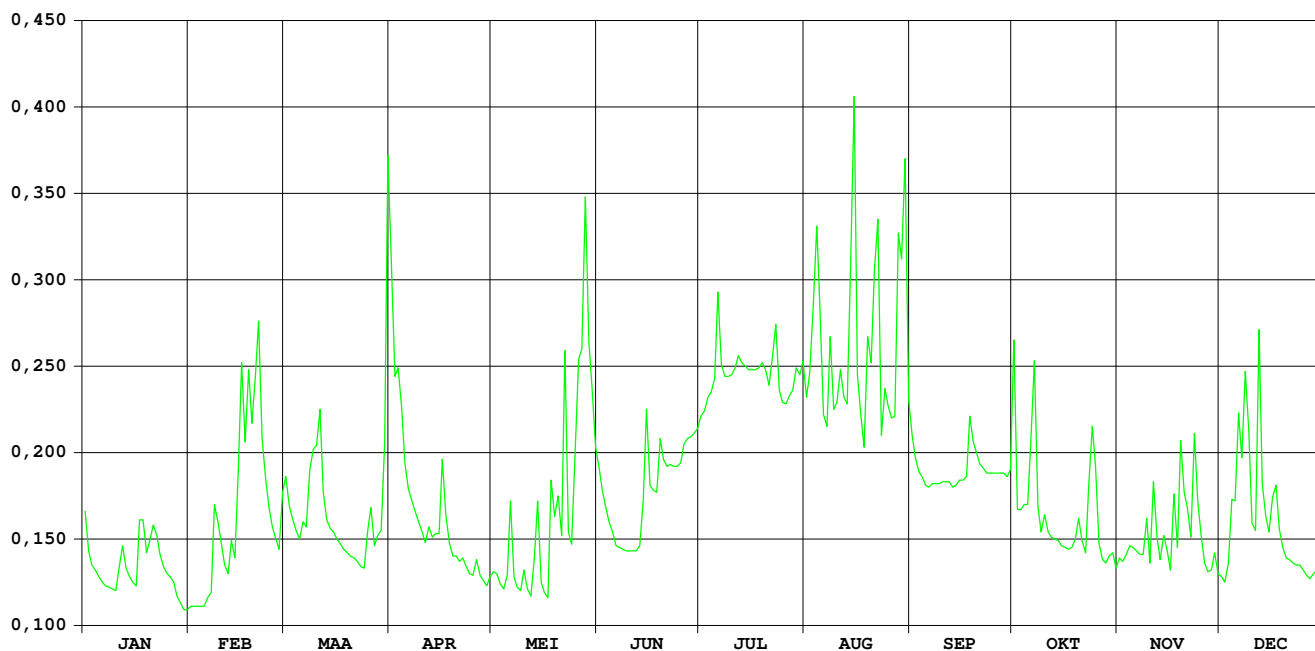
# Herk Wellen

## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 40,320

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,166	0,111	0,186	0,309	0,131	0,191	0,221	0,232	0,210	0,265	0,139	0,128
2	0,143	0,111	0,169	0,244	0,130	0,178	0,224	0,246	0,197	0,167	0,137	0,125
3	0,135	0,111	0,161	0,249	0,124	0,168	0,232	0,285	0,189	0,167	0,141	0,136
4	0,132	0,111	0,155	0,226	0,121	0,160	0,235	0,331	0,186	0,170	0,146	0,173
5	0,128	0,111	0,150	0,194	0,129	0,154	0,243	0,283	0,181	0,170	0,145	0,172
6	0,125	0,116	0,160	0,179	0,172	0,146	0,293	0,222	0,180	0,211	0,143	0,223
7	0,123	0,119	0,157	0,172	0,128	0,145	0,251	0,215	0,182	0,253	0,141	0,197
8	0,122	0,170	0,190	0,166	0,122	0,144	0,244	0,267	0,182	0,169	0,141	0,247
9	0,121	0,160	0,202	0,160	0,120	0,143	0,244	0,225	0,182	0,154	0,162	0,212
10	0,120	0,147	0,204	0,154	0,132	0,143	0,245	0,229	0,183	0,164	0,136	0,159
11	0,133	0,135	0,225	0,148	0,121	0,143	0,249	0,248	0,183	0,154	0,183	0,155
12	0,146	0,130	0,177	0,157	0,117	0,143	0,256	0,232	0,183	0,151	0,151	0,271
13	0,133	0,149	0,161	0,151	0,140	0,146	0,252	0,228	0,180	0,150	0,138	0,182
14	0,128	0,139	0,156	0,153	0,172	0,173	0,250	0,310	0,181	0,149	0,152	0,163
15	0,125	0,192	0,154	0,153	0,125	0,225	0,248	0,406	0,184	0,146	0,143	0,154
16	0,123	0,252	0,150	0,196	0,119	0,181	0,248	0,245	0,184	0,145	0,132	0,174
17	0,161	0,206	0,147	0,164	0,116	0,178	0,248	0,221	0,186	0,144	0,176	0,181
18	0,161	0,248	0,144	0,148	0,184	0,177	0,249	0,203	0,221	0,145	0,145	0,156
19	0,142	0,217	0,142	0,140	0,163	0,208	0,252	0,267	0,206	0,150	0,207	0,145
20	0,149	0,244	0,140	0,140	0,175	0,196	0,248	0,252	0,200	0,162	0,177	0,139
21	0,158	0,276	0,139	0,137	0,152	0,192	0,239	0,305	0,193	0,149	0,168	0,138
22	0,152	0,208	0,137	0,139	0,259	0,193	0,256	0,335	0,191	0,142	0,151	0,136
23	0,141	0,185	0,134	0,134	0,154	0,192	0,274	0,210	0,188	0,182	0,211	0,135
24	0,134	0,169	0,133	0,130	0,147	0,192	0,236	0,237	0,188	0,215	0,173	0,135
25	0,130	0,157	0,155	0,129	0,200	0,194	0,229	0,227	0,188	0,192	0,152	0,132
26	0,128	0,150	0,168	0,138	0,254	0,205	0,228	0,220	0,188	0,147	0,136	0,129
27	0,125	0,144	0,146	0,129	0,260	0,208	0,233	0,221	0,188	0,138	0,131	0,127
28	0,117	0,177	0,152	0,126	0,348	0,209	0,236	0,327	0,188	0,136	0,132	0,130
29	0,113		0,155	0,123	0,264	0,211	0,249	0,312	0,186	0,140	0,142	0,132
30	0,109		0,206	0,128	0,237	0,214	0,245	0,370	0,190	0,142	0,130	0,146
31	0,109		0,372		0,203		0,253	0,231		0,133		0,148
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,133	0,166	0,169	0,164	0,168	0,178	0,245	0,263	0,189	0,165	0,152	0,161
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,109	0,111	0,133	0,123	0,116	0,143	0,221	0,203	0,180	0,133	0,130	0,125
	30	4	24	29	17	11	1	18	6	31	30	2
Dagmax. op	0,166	0,276	0,372	0,309	0,348	0,225	0,293	0,406	0,221	0,265	0,211	0,271
	1	21	31	1	28	15	6	15	18	1	23	12
*****												
<b>JAAR</b> Gemiddelde :	0,180		Dagmin. : 0,109		Dagmax. : 0,406							
Aantal dagen	365		op : 30/ 1/2006		op : 15/ 8/2006							



# Munsterbeek Munsterbilzen

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 168

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 9605

Inplanting : naast brug baan Munsterbilzen-Zutendaal (Waterstraat) /  
linkeroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 42,677

Geografische coördinaten : OL : 5°31'38" NB : 50°53'34"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 231.434 Y : 176.385

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 37,57

Begin waarnemingen : 09/01/1996

Toelichtingen : Debieten groter dan 3 m<sup>3</sup>/s zijn geschat.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 14/08/2006 – 21h : 0,99 m – 3,95 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 05/07/1999 – 3h : 1,65 m – 5,16 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	1,14	0,43	0,31	0,20	0,13	0,10	0,07
1997-2006	4,15	0,57	0,40	0,24	0,16	0,12	0,06

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,32 l/s/km<sup>2</sup>



# Munsterbeek Munsterbilzen

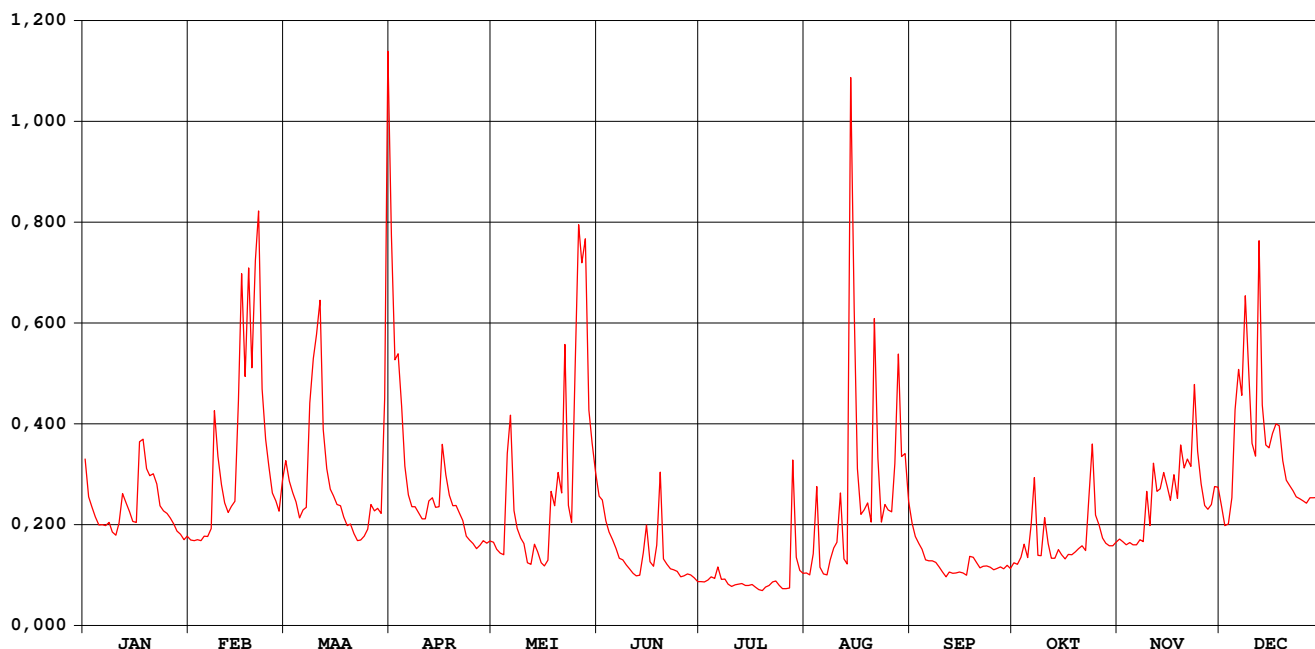
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,330	0,169	0,327	0,774	0,165	0,256	0,087	0,104	0,202	0,124	0,171	0,235
2	0,255	0,168	0,286	0,527	0,151	0,249	0,086	0,100	0,176	0,121	0,166	0,198
3	0,235	0,170	0,263	0,539	0,143	0,207	0,090	0,142	0,162	0,135	0,160	0,201
4	0,215	0,168	0,245	0,434	0,140	0,185	0,096	0,275	0,151	0,161	0,164	0,253
5	0,199	0,177	0,213	0,316	0,341	0,170	0,093	0,115	0,130	0,134	0,160	0,428
6	0,200	0,176	0,229	0,259	0,417	0,152	0,116	0,102	0,128	0,201	0,160	0,508
7	0,198	0,192	0,234	0,235	0,228	0,133	0,091	0,100	0,128	0,293	0,170	0,456
8	0,204	0,426	0,441	0,235	0,192	0,130	0,092	0,130	0,125	0,139	0,166	0,654
9	0,185	0,335	0,529	0,223	0,173	0,120	0,082	0,153	0,115	0,138	0,266	0,499
10	0,179	0,279	0,577	0,211	0,162	0,112	0,077	0,165	0,106	0,214	0,198	0,361
11	0,203	0,243	0,645	0,211	0,124	0,103	0,080	0,263	0,096	0,162	0,322	0,336
12	0,261	0,224	0,388	0,247	0,121	0,098	0,082	0,132	0,106	0,133	0,266	0,763
13	0,243	0,236	0,311	0,253	0,161	0,099	0,083	0,122	0,103	0,133	0,271	0,437
14	0,225	0,246	0,270	0,234	0,146	0,144	0,079	1,087	0,104	0,150	0,303	0,358
15	0,206	0,445	0,257	0,235	0,124	0,199	0,079	0,626	0,106	0,140	0,275	0,352
16	0,204	0,698	0,240	0,359	0,118	0,126	0,081	0,311	0,104	0,132	0,248	0,381
17	0,364	0,494	0,237	0,299	0,129	0,117	0,076	0,220	0,099	0,141	0,299	0,400
18	0,369	0,709	0,215	0,258	0,266	0,159	0,071	0,229	0,137	0,140	0,252	0,396
19	0,311	0,511	0,198	0,237	0,237	0,304	0,069	0,243	0,135	0,146	0,358	0,327
20	0,297	0,724	0,201	0,238	0,303	0,132	0,076	0,205	0,125	0,152	0,312	0,288
21	0,301	0,822	0,182	0,222	0,263	0,121	0,079	0,609	0,114	0,158	0,330	0,278
22	0,280	0,469	0,168	0,208	0,557	0,112	0,086	0,332	0,117	0,148	0,315	0,267
23	0,237	0,369	0,169	0,177	0,238	0,110	0,088	0,205	0,118	0,251	0,478	0,255
24	0,227	0,316	0,177	0,169	0,204	0,107	0,079	0,240	0,115	0,360	0,345	0,251
25	0,222	0,263	0,191	0,162	0,510	0,096	0,073	0,229	0,110	0,219	0,280	0,247
26	0,213	0,247	0,240	0,152	0,795	0,098	0,073	0,225	0,113	0,199	0,238	0,242
27	0,201	0,226	0,227	0,159	0,719	0,102	0,074	0,321	0,116	0,173	0,230	0,253
28	0,187	0,289	0,232	0,168	0,767	0,100	0,328	0,538	0,112	0,163	0,240	0,253
29	0,181		0,222	0,163	0,427	0,094	0,135	0,335	0,119	0,158	0,275	0,254
30	0,170		0,451	0,167	0,362	0,087	0,109	0,341	0,113	0,158	0,274	0,272
31	0,177		1,139		0,303		0,103	0,246		0,165		0,307
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,235	0,350	0,313	0,269	0,290	0,141	0,094	0,272	0,123	0,169	0,256	0,345
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,170	0,168	0,168	0,152	0,118	0,087	0,069	0,100	0,096	0,121	0,160	0,198
	30	2	22	26	16	30	19	7	11	2	3	2
Dagmax. op	0,369	0,822	1,139	0,774	0,795	0,304	0,328	1,087	0,202	0,360	0,478	0,763
	18	21	31	1	26	19	28	14	1	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,238      Dagmin. : 0,069      Dagmax. : 1,139  
Aantal dagen 365      op : 19/ 7/2006      op : 31/ 3/2006



# Munsterbeek Munsterbilzen

waterstanden (in m) 2006

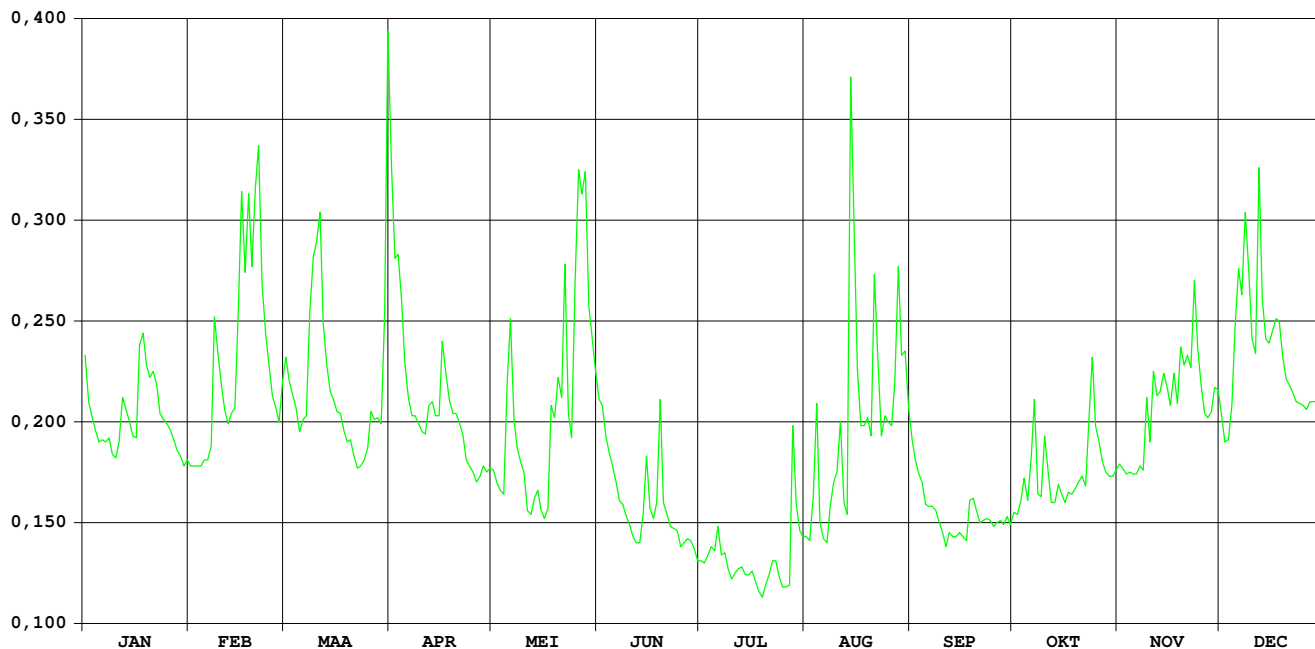
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 42,677

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,233	0,178	0,232	0,328	0,176	0,211	0,131	0,143	0,191	0,155	0,179	0,203
2	0,210	0,178	0,220	0,281	0,170	0,208	0,130	0,141	0,181	0,154	0,177	0,190
3	0,203	0,178	0,213	0,283	0,166	0,193	0,134	0,163	0,174	0,161	0,174	0,191
4	0,196	0,178	0,207	0,260	0,164	0,185	0,138	0,209	0,170	0,172	0,175	0,208
5	0,190	0,181	0,195	0,229	0,220	0,178	0,136	0,150	0,159	0,161	0,174	0,247
6	0,191	0,181	0,201	0,212	0,251	0,170	0,148	0,142	0,158	0,182	0,174	0,276
7	0,190	0,188	0,203	0,203	0,201	0,161	0,134	0,140	0,158	0,211	0,178	0,263
8	0,192	0,252	0,254	0,203	0,187	0,159	0,135	0,158	0,156	0,164	0,176	0,304
9	0,184	0,234	0,282	0,199	0,180	0,153	0,127	0,170	0,150	0,163	0,212	0,274
10	0,182	0,218	0,289	0,195	0,175	0,149	0,122	0,175	0,145	0,193	0,190	0,241
11	0,190	0,206	0,304	0,194	0,156	0,143	0,125	0,200	0,138	0,175	0,225	0,234
12	0,212	0,199	0,249	0,208	0,154	0,140	0,127	0,160	0,145	0,160	0,213	0,326
13	0,206	0,204	0,228	0,210	0,162	0,140	0,128	0,154	0,143	0,160	0,215	0,261
14	0,200	0,207	0,215	0,203	0,166	0,155	0,124	0,371	0,143	0,169	0,224	0,241
15	0,193	0,257	0,211	0,203	0,156	0,183	0,124	0,294	0,145	0,164	0,217	0,239
16	0,192	0,314	0,205	0,240	0,152	0,157	0,126	0,226	0,143	0,160	0,208	0,245
17	0,238	0,274	0,204	0,224	0,157	0,152	0,121	0,198	0,141	0,165	0,224	0,251
18	0,244	0,313	0,196	0,211	0,208	0,160	0,116	0,198	0,161	0,164	0,209	0,250
19	0,228	0,277	0,190	0,204	0,202	0,211	0,113	0,202	0,162	0,167	0,237	0,232
20	0,222	0,316	0,191	0,204	0,222	0,160	0,119	0,193	0,156	0,170	0,228	0,221
21	0,225	0,337	0,183	0,199	0,212	0,154	0,124	0,273	0,150	0,173	0,233	0,218
22	0,218	0,268	0,177	0,194	0,278	0,148	0,131	0,231	0,151	0,168	0,227	0,214
23	0,204	0,244	0,178	0,181	0,204	0,147	0,131	0,193	0,152	0,200	0,270	0,210
24	0,201	0,229	0,181	0,178	0,192	0,146	0,123	0,203	0,151	0,232	0,237	0,209
25	0,199	0,213	0,187	0,175	0,270	0,138	0,118	0,200	0,148	0,198	0,218	0,208
26	0,196	0,207	0,205	0,170	0,325	0,140	0,118	0,198	0,150	0,190	0,204	0,206
27	0,191	0,200	0,201	0,173	0,313	0,142	0,119	0,220	0,151	0,180	0,202	0,210
28	0,186	0,220	0,202	0,178	0,324	0,141	0,198	0,277	0,149	0,175	0,205	0,210
29	0,183		0,199	0,175	0,257	0,137	0,159	0,233	0,153	0,173	0,217	0,210
30	0,178		0,254	0,177	0,242	0,131	0,146	0,235	0,149	0,173	0,216	0,216
31	0,181		0,394		0,225		0,143	0,207		0,176		0,226
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,202	0,230	0,221	0,210	0,209	0,160	0,131	0,202	0,154	0,174	0,208	0,233
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,178	0,178	0,177	0,170	0,152	0,131	0,113	0,140	0,138	0,154	0,174	0,190
	30	2	22	26	16	30	19	7	11	2	3	2
Dagmax. op	0,244	0,337	0,394	0,328	0,325	0,211	0,198	0,371	0,191	0,232	0,270	0,326
	18	21	31	1	26	19	28	14	1	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,194      Dagmin. : 0,113      Dagmax. : 0,394  
Aantal dagen 365      op : 19/ 7/2006      op : 31/ 3/2006



**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 (km<sup>2</sup>)** : 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 01/11/1998 13:00 : 3,22 m – 29,50 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>**

# ZENNE LOT

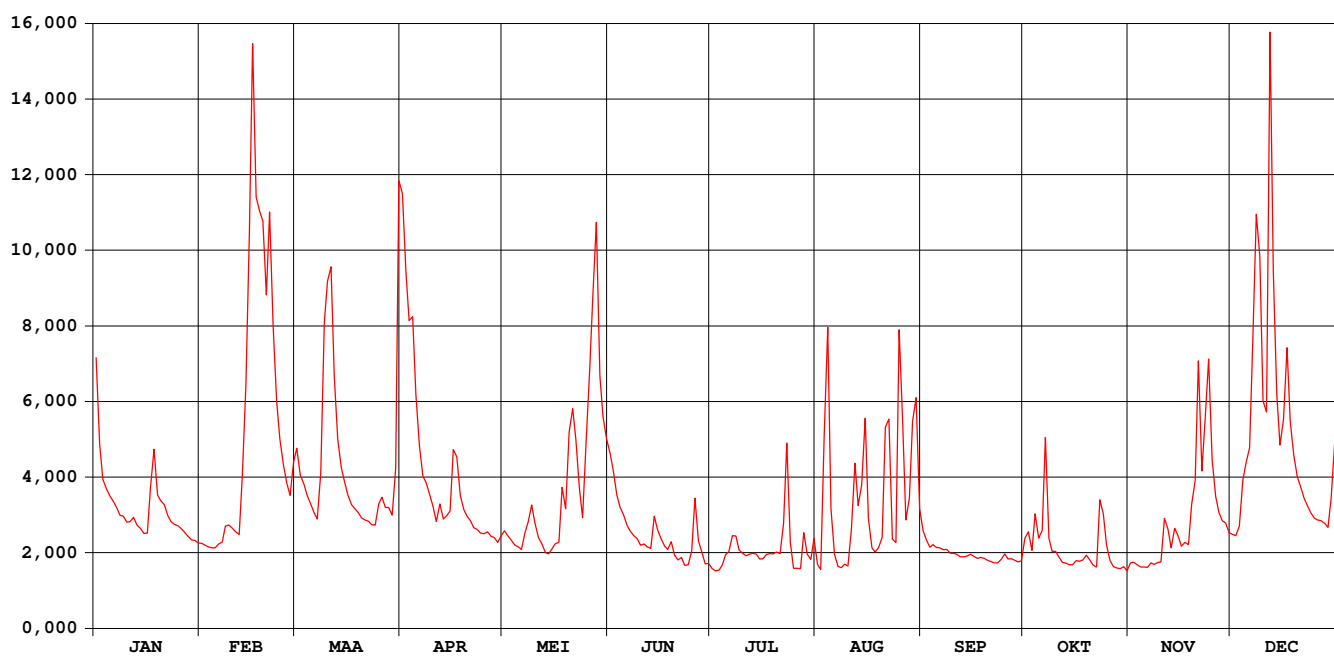
## debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	2,252	2,125	2,733	2,275	1,967	1,660	1,523	1,556	1,729	1,523	1,610	2,449
	31	5	24	29	14	23	2	2	22	31	6	2
Dagmax. op	7,155	15,463	11,844	11,506	10,736	4,630	4,901	7,961	2,579	5,049	7,124	15,772
	1	16	31	1	28	1	23	4	1	7	24	12

\*\*\*\*\*

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



# ZENNE LOT

## waterstanden (in m) 2006

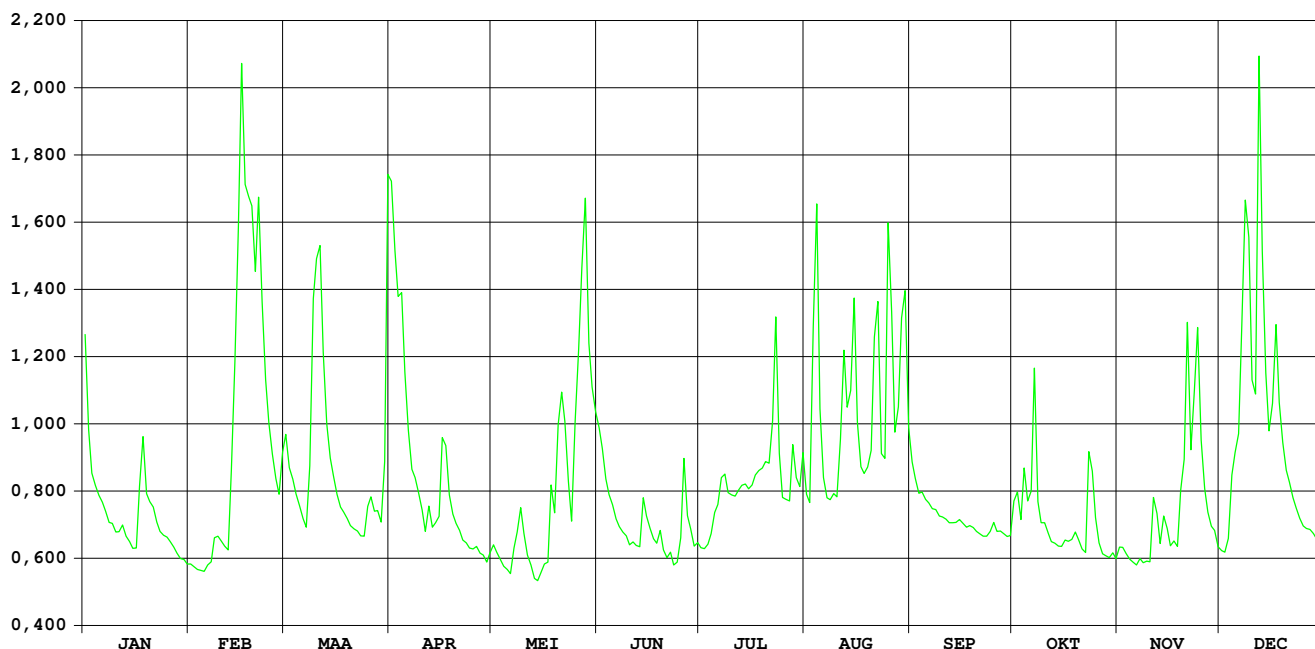
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 22,988

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	0,707	0,588	1,240	0,636	0,840	1,315	0,664	0,602	0,682	0,655
30	0,596	0,888	0,888	0,616	1,109	0,646	0,813	1,396	0,667	0,616	0,634	0,775
31	0,583	1,742	1,742	1,036	1,036	0,914	0,990	0,990	0,599	0,599	0,991	0,991
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	0,583	0,561	0,665	0,588	0,533	0,580	0,628	0,765	0,664	0,599	0,580	0,618
	31	5	24	29	14	23	2	2	29	31	6	2
Dagmax. op	1,266	2,072	1,742	1,722	1,671	0,988	1,318	1,654	0,886	1,165	1,301	2,094
	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



# Zuunbeek Sint-Pieters-Leeuw

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 233

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 576

Inplanting : ca. 8m stroomafwaarts brug baan Halle-Vlezenbeek - ca. 2,2km ten W kerk Sint-Pieters-Leeuw / rechteroever-stroomafwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 24,965

Geografische coördinaten : OL : 4°12'47" NB : 50°46'45"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 138.932 Y : 163.109

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 70,79

Begin waarnemingen : 09/03/1978

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 21/08/2006 – 24h : 1,32 m – 4,05 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 27/08/2002 – 22h : 2,66 m – 12,45 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	2,89	1,03	0,65	0,28	0,15	0,11	0,07
1997-2006	7,66	1,13	0,69	0,26	0,14	0,09	0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,23 l/s/km<sup>2</sup>

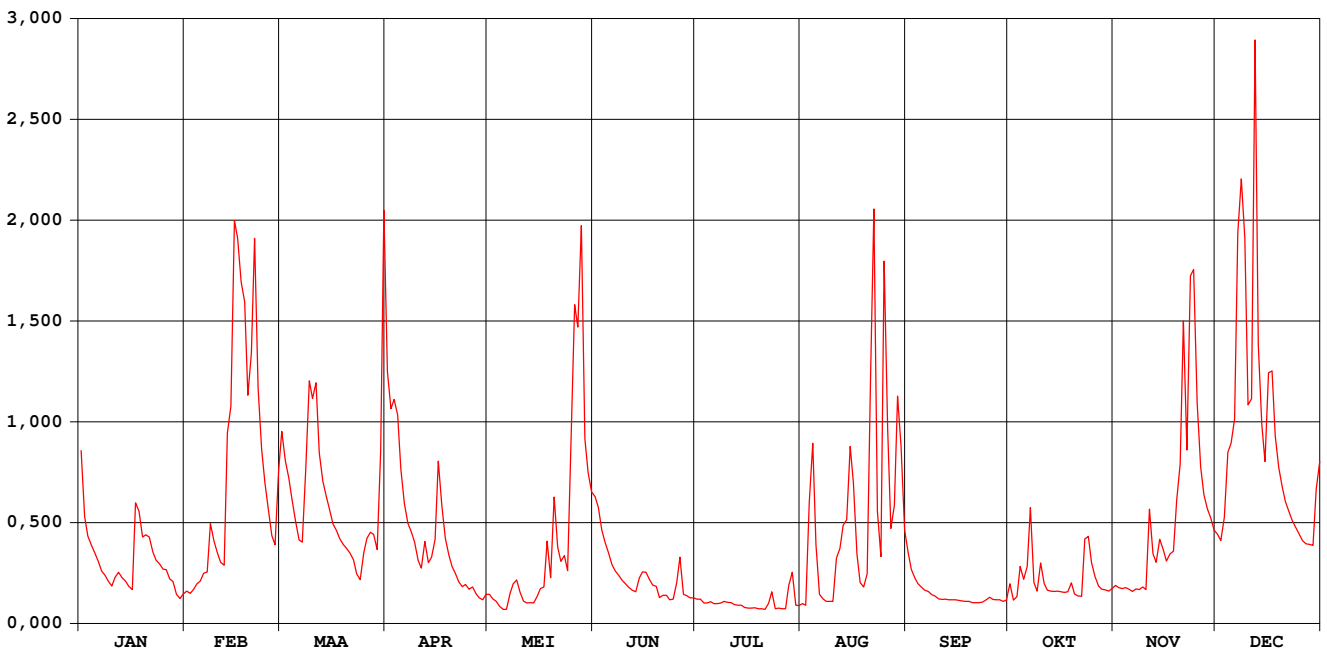
# Zuunbeek Sint-Pieters-Leeuw

debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,856	0,160	0,952	1,248	0,144	0,628	0,120	0,097	0,352	0,196	0,189	0,441
2	0,529	0,148	0,808	1,065	0,122	0,575	0,120	0,090	0,268	0,115	0,178	0,410
3	0,433	0,167	0,721	1,111	0,109	0,461	0,101	0,597	0,225	0,132	0,173	0,526
4	0,388	0,196	0,614	1,033	0,083	0,403	0,100	0,893	0,196	0,282	0,177	0,849
5	0,349	0,208	0,507	0,765	0,070	0,348	0,107	0,390	0,179	0,219	0,169	0,893
6	0,306	0,248	0,413	0,595	0,069	0,290	0,097	0,143	0,164	0,282	0,158	1,013
7	0,259	0,255	0,402	0,496	0,147	0,260	0,097	0,121	0,158	0,574	0,171	1,936
8	0,237	0,495	0,770	0,456	0,197	0,238	0,101	0,109	0,142	0,203	0,167	2,205
9	0,208	0,409	1,203	0,402	0,215	0,212	0,109	0,108	0,134	0,160	0,181	1,910
10	0,185	0,349	1,115	0,311	0,156	0,196	0,104	0,108	0,122	0,299	0,168	1,083
11	0,227	0,302	1,193	0,274	0,110	0,177	0,103	0,324	0,119	0,198	0,566	1,113
12	0,253	0,289	0,847	0,405	0,101	0,165	0,093	0,373	0,120	0,165	0,346	2,893
13	0,226	0,944	0,707	0,301	0,102	0,157	0,090	0,486	0,117	0,160	0,303	1,384
14	0,209	1,078	0,629	0,328	0,100	0,224	0,090	0,514	0,116	0,158	0,417	0,987
15	0,183	1,999	0,566	0,417	0,134	0,255	0,079	0,877	0,116	0,160	0,366	0,802
16	0,167	1,911	0,493	0,804	0,172	0,254	0,076	0,697	0,113	0,157	0,309	1,242
17	0,597	1,694	0,460	0,585	0,180	0,216	0,076	0,346	0,110	0,154	0,343	1,251
18	0,555	1,595	0,420	0,421	0,408	0,190	0,077	0,203	0,109	0,157	0,358	0,930
19	0,428	1,131	0,391	0,339	0,226	0,183	0,072	0,180	0,108	0,200	0,608	0,772
20	0,438	1,341	0,372	0,282	0,627	0,128	0,072	0,246	0,103	0,145	0,791	0,675
21	0,428	1,909	0,348	0,245	0,379	0,139	0,070	1,171	0,102	0,136	1,499	0,603
22	0,355	1,166	0,315	0,206	0,307	0,139	0,099	2,055	0,103	0,135	0,860	0,554
23	0,313	0,865	0,246	0,182	0,335	0,117	0,156	0,555	0,106	0,419	1,723	0,511
24	0,294	0,701	0,217	0,192	0,261	0,120	0,072	0,331	0,117	0,431	1,755	0,476
25	0,269	0,564	0,348	0,170	0,922	0,203	0,075	1,797	0,130	0,301	1,095	0,442
26	0,266	0,435	0,421	0,181	1,580	0,328	0,072	0,967	0,118	0,231	0,775	0,411
27	0,220	0,390	0,452	0,147	1,469	0,143	0,072	0,470	0,116	0,184	0,639	0,394
28	0,207	0,757	0,441	0,126	1,972	0,138	0,189	0,586	0,116	0,170	0,568	0,392
29	0,144	0,366	0,366	0,116	0,916	0,127	0,254	1,126	0,108	0,166	0,525	0,387
30	0,123	0,856	0,143	0,748	0,748	0,127	0,090	0,874	0,115	0,160	0,462	0,664
31	0,146	2,049	0,651	0,651	0,651	0,088	0,088	0,462	0,173	0,173	0,802	0,802
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,316	0,775	0,634	0,445	0,420	0,238	0,101	0,558	0,140	0,214	0,535	0,934
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,123	0,148	0,217	0,116	0,069	0,117	0,070	0,090	0,102	0,115	0,158	0,387
	30	2	24	29	6	23	21	2	21	2	6	29
Dagmax. op	0,856	1,999	2,049	1,248	1,972	0,628	0,254	2,055	0,352	0,574	1,755	2,893
	1	15	31	1	28	1	29	22	1	7	24	12

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,441      Dagmin. : 0,069      Dagmax. : 2,893  
 Aantal dagen 365                      op : 6/ 5/2006                      op : 12/12/2006  
 \*\*\*\*\*



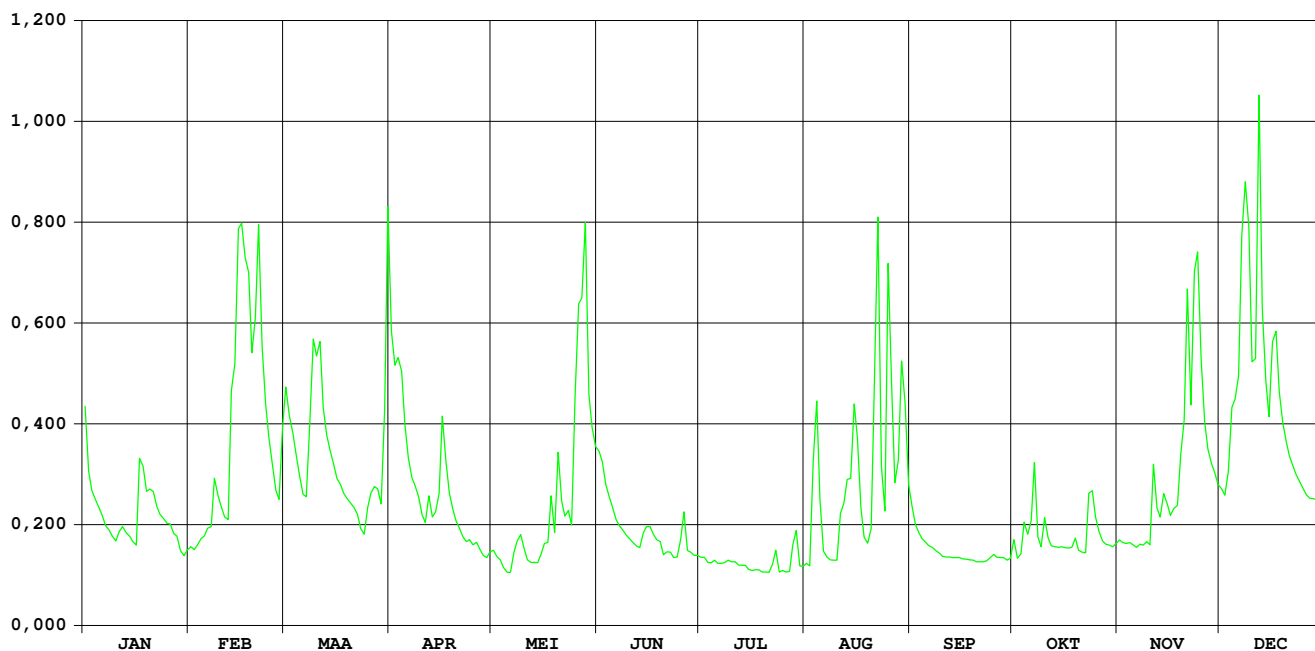
# Zuunbeek Sint-Pieters-Leeuw

waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 24,965

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,435	0,156	0,473	0,584	0,149	0,345	0,135	0,123	0,235	0,170	0,169	0,271
2	0,306	0,150	0,416	0,516	0,137	0,324	0,135	0,118	0,201	0,133	0,164	0,258
3	0,268	0,159	0,382	0,531	0,130	0,279	0,125	0,327	0,184	0,142	0,162	0,305
4	0,250	0,172	0,340	0,504	0,114	0,256	0,124	0,445	0,172	0,205	0,164	0,432
5	0,234	0,177	0,297	0,400	0,105	0,234	0,129	0,250	0,165	0,181	0,160	0,449
6	0,217	0,193	0,260	0,332	0,105	0,210	0,123	0,147	0,158	0,207	0,155	0,495
7	0,198	0,196	0,255	0,293	0,145	0,198	0,123	0,136	0,155	0,323	0,161	0,774
8	0,189	0,292	0,401	0,277	0,167	0,189	0,125	0,130	0,148	0,175	0,159	0,880
9	0,177	0,258	0,568	0,255	0,180	0,179	0,129	0,129	0,143	0,156	0,166	0,791
10	0,167	0,234	0,534	0,219	0,154	0,172	0,126	0,129	0,137	0,214	0,160	0,523
11	0,185	0,215	0,563	0,204	0,130	0,164	0,126	0,222	0,136	0,173	0,320	0,529
12	0,196	0,210	0,432	0,257	0,125	0,158	0,120	0,243	0,136	0,158	0,233	1,052
13	0,184	0,466	0,377	0,215	0,125	0,154	0,119	0,289	0,134	0,156	0,215	0,630
14	0,177	0,520	0,346	0,225	0,124	0,183	0,119	0,292	0,134	0,155	0,261	0,486
15	0,166	0,787	0,321	0,261	0,142	0,196	0,111	0,439	0,134	0,156	0,241	0,414
16	0,159	0,798	0,291	0,415	0,162	0,196	0,109	0,372	0,132	0,154	0,218	0,563
17	0,331	0,730	0,279	0,328	0,165	0,180	0,110	0,233	0,131	0,153	0,232	0,583
18	0,316	0,700	0,262	0,263	0,257	0,170	0,110	0,175	0,130	0,155	0,238	0,464
19	0,266	0,541	0,251	0,230	0,184	0,166	0,106	0,163	0,129	0,173	0,337	0,402
20	0,270	0,611	0,243	0,207	0,343	0,140	0,106	0,192	0,126	0,149	0,407	0,364
21	0,266	0,795	0,234	0,192	0,246	0,146	0,105	0,479	0,126	0,145	0,667	0,336
22	0,236	0,554	0,220	0,176	0,217	0,145	0,122	0,810	0,126	0,144	0,437	0,316
23	0,220	0,439	0,192	0,166	0,228	0,134	0,149	0,316	0,128	0,262	0,703	0,299
24	0,212	0,374	0,181	0,170	0,199	0,136	0,106	0,227	0,134	0,267	0,741	0,285
25	0,202	0,320	0,234	0,160	0,456	0,171	0,109	0,718	0,141	0,215	0,528	0,271
26	0,201	0,268	0,263	0,165	0,637	0,225	0,106	0,475	0,135	0,186	0,404	0,259
27	0,182	0,250	0,275	0,150	0,650	0,148	0,107	0,283	0,134	0,167	0,350	0,252
28	0,177	0,395	0,271	0,139	0,799	0,145	0,159	0,328	0,134	0,161	0,322	0,251
29	0,148		0,241	0,134	0,459	0,139	0,188	0,524	0,129	0,159	0,304	0,249
30	0,138		0,431	0,146	0,393	0,139	0,118	0,441	0,133	0,156	0,279	0,359
31	0,149		0,831		0,355		0,117	0,279		0,162		0,414
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,220	0,391	0,344	0,270	0,251	0,187	0,122	0,304	0,145	0,178	0,302	0,450
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,138	0,150	0,181	0,134	0,105	0,134	0,105	0,118	0,126	0,133	0,155	0,249
	30	2	24	29	6	23	21	2	21	2	6	29
Dagmax. op	0,435	0,798	0,831	0,584	0,799	0,345	0,188	0,810	0,235	0,323	0,741	1,052
	1	16	31	1	28	1	29	22	1	7	24	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,263	Dagmin. :	0,105	Dagmax. :	1,052						
	Aantal dagen	365		op : 6/ 5/2006		op : 12/12/2006						





# Vondelbeek Opwijk

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 281

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 9601

Inplanting : naast brug Kapellebaan-1,5km ten NNW kerk Opwijk /  
rechteroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 10,568

Geografische coördinaten : OL : 4°11'11" NB : 50°59'01"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 137.113 Y : 185.864

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 8,00

Begin waarnemingen : 08/01/1996

Toelichtingen : Voor de periode 10 aug. – 4 sept. werden de debieten  
berekend via een gecontroleerde verlaging van de  
waterstand omdat deze vermoedelijk door plantengroei  
opgestuwd was. In september werd het hydraulisch regime  
blijvend gewijzigd wegens de bouw van een afwaarts  
gelegen meetgoot.  
De debieten hoger dan 1 m<sup>3</sup>/s zijn geschat.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 29/08/2006 – 16h : 1,47 m – 03/08/2006 – 21h : 1,07 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 18/09/2001 – 03h : 1,59 m - 26/12/1999 – 13h : 3,09 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	0,44	0,13	0,09	0,05	0,04	0,03	0,02
1997-2006	1,11	0,15	0,09	0,05	0,03	0,02	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 9,85 l/s/km<sup>2</sup>

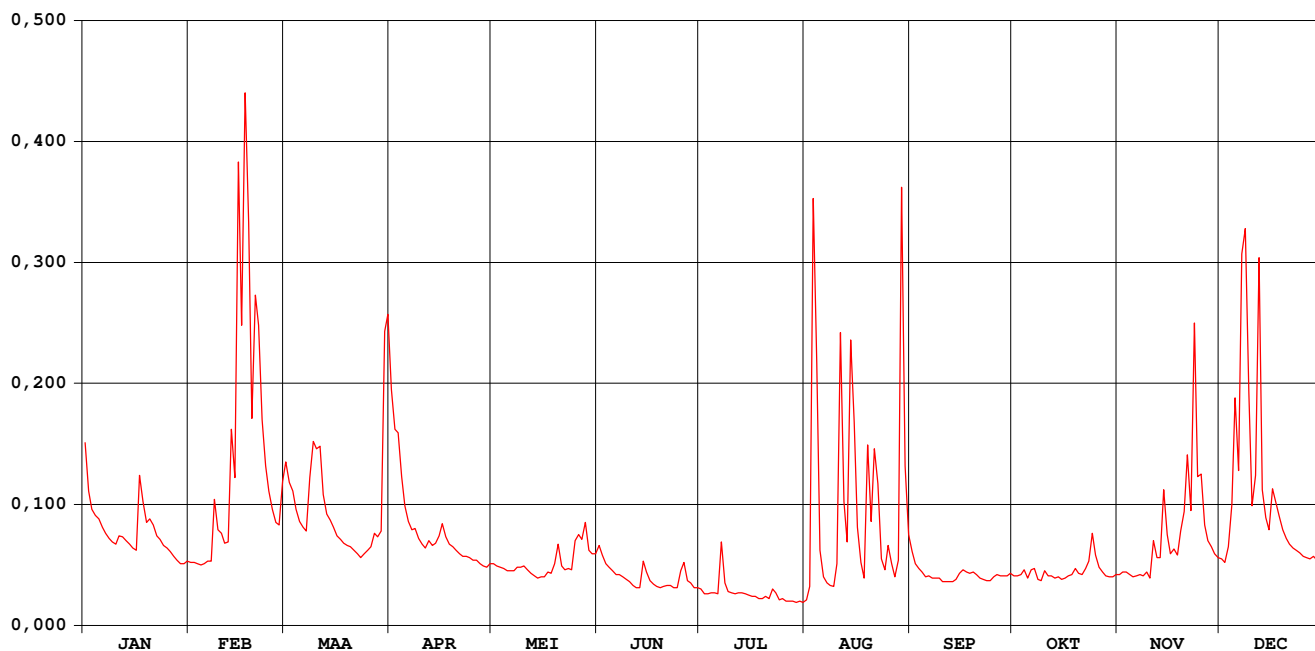
# Vondelbeek Opwijk

debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,151	0,052	0,135	0,195	0,051	0,066	0,030	0,021	0,061	0,041	0,042	0,055
2	0,111	0,052	0,118	0,162	0,049	0,058	0,026	0,032	0,051	0,041	0,044	0,052
3	0,096	0,051	0,111	0,159	0,048	0,051	0,026	0,353	0,047	0,042	0,044	0,065
4	0,091	0,050	0,096	0,123	0,047	0,048	0,027	0,217	0,044	0,046	0,042	0,100
5	0,088	0,051	0,086	0,099	0,045	0,045	0,027	0,062	0,040	0,039	0,040	0,188
6	0,081	0,053	0,081	0,086	0,045	0,042	0,026	0,040	0,041	0,046	0,041	0,128
7	0,076	0,053	0,078	0,079	0,045	0,042	0,069	0,035	0,039	0,047	0,042	0,307
8	0,072	0,104	0,122	0,080	0,048	0,040	0,035	0,033	0,039	0,038	0,041	0,328
9	0,069	0,079	0,152	0,072	0,048	0,038	0,028	0,032	0,039	0,037	0,044	0,193
10	0,067	0,076	0,146	0,067	0,049	0,036	0,027	0,051	0,036	0,045	0,039	0,099
11	0,074	0,068	0,148	0,064	0,046	0,033	0,026	0,242	0,036	0,041	0,070	0,124
12	0,073	0,069	0,108	0,070	0,043	0,031	0,027	0,102	0,036	0,041	0,056	0,304
13	0,070	0,162	0,092	0,066	0,041	0,031	0,027	0,069	0,036	0,039	0,056	0,112
14	0,067	0,122	0,087	0,068	0,039	0,053	0,026	0,236	0,038	0,040	0,112	0,089
15	0,064	0,383	0,081	0,074	0,040	0,044	0,025	0,168	0,043	0,038	0,075	0,079
16	0,062	0,248	0,074	0,084	0,040	0,037	0,024	0,081	0,046	0,039	0,059	0,113
17	0,124	0,440	0,071	0,073	0,044	0,034	0,024	0,052	0,044	0,041	0,063	0,101
18	0,102	0,333	0,068	0,067	0,043	0,032	0,022	0,039	0,043	0,042	0,058	0,090
19	0,085	0,171	0,066	0,065	0,051	0,031	0,022	0,149	0,044	0,047	0,078	0,079
20	0,088	0,273	0,065	0,062	0,067	0,032	0,024	0,086	0,042	0,043	0,094	0,072
21	0,083	0,248	0,062	0,059	0,049	0,033	0,022	0,146	0,039	0,042	0,141	0,067
22	0,074	0,170	0,059	0,057	0,046	0,033	0,030	0,117	0,038	0,047	0,095	0,064
23	0,071	0,132	0,056	0,057	0,047	0,031	0,027	0,055	0,037	0,053	0,250	0,062
24	0,066	0,111	0,059	0,056	0,046	0,031	0,021	0,046	0,037	0,076	0,123	0,060
25	0,064	0,096	0,062	0,054	0,070	0,045	0,022	0,066	0,040	0,058	0,125	0,057
26	0,061	0,085	0,065	0,054	0,075	0,052	0,020	0,051	0,042	0,048	0,083	0,056
27	0,057	0,083	0,076	0,051	0,071	0,037	0,020	0,040	0,041	0,044	0,070	0,055
28	0,054	0,119	0,073	0,049	0,085	0,035	0,020	0,054	0,041	0,041	0,065	0,057
29	0,051		0,078	0,048	0,062	0,031	0,019	0,362	0,041	0,040	0,059	0,054
30	0,051		0,243	0,051	0,059	0,031	0,020	0,132	0,043	0,040	0,056	0,061
31	0,053		0,257		0,059		0,019	0,075		0,042		0,077
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,077	0,141	0,099	0,078	0,052	0,040	0,026	0,105	0,041	0,044	0,074	0,108
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,051	0,050	0,056	0,048	0,039	0,031	0,019	0,021	0,036	0,037	0,039	0,052
op	29	4	23	29	14	24	29	1	13	9	10	2
Dagmax.	0,151	0,440	0,257	0,195	0,085	0,066	0,069	0,362	0,061	0,076	0,250	0,328
op	1	17	31	1	28	1	7	29	1	24	23	8

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,073      Dagmin. : 0,019      Dagmax. : 0,440  
 Aantal dagen 365      op : 29/ 7/2006      op : 17/ 2/2006



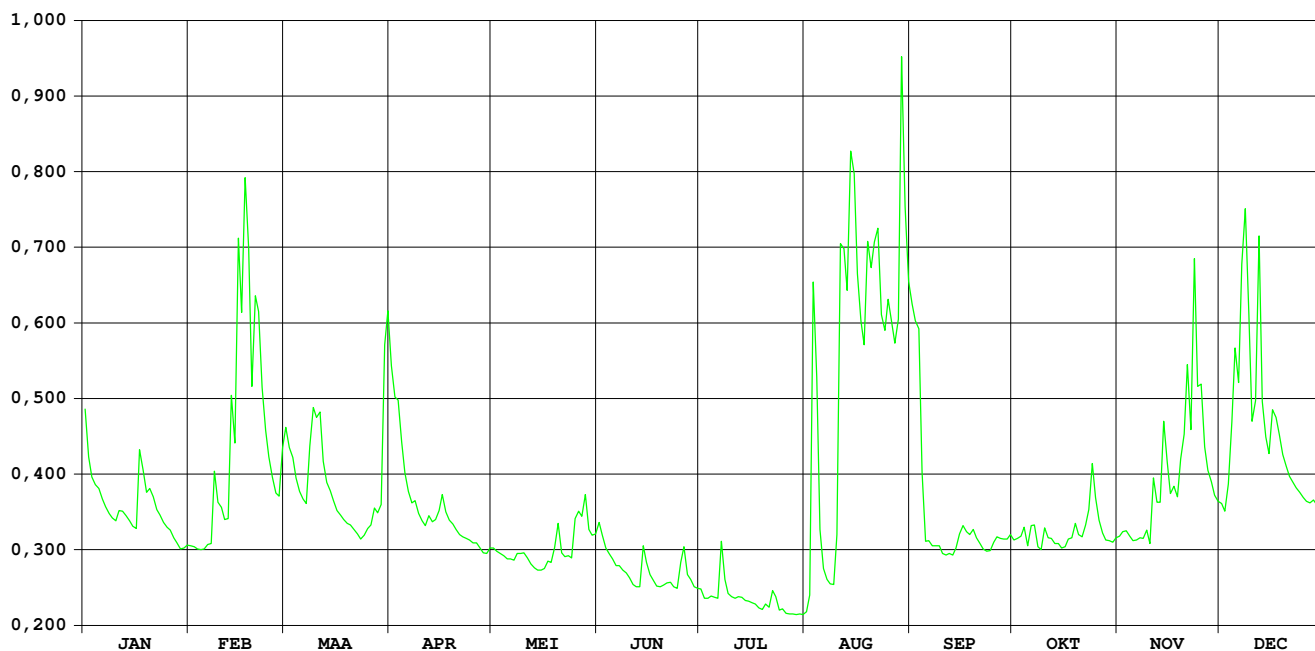
# Vondelbeek Opwijk

## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 10,568

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,486	0,305	0,462	0,543	0,302	0,336	0,248	0,218	0,625	0,313	0,318	0,361
2	0,423	0,304	0,435	0,502	0,298	0,319	0,236	0,240	0,603	0,315	0,324	0,351
3	0,396	0,301	0,422	0,498	0,295	0,302	0,236	0,654	0,592	0,318	0,325	0,387
4	0,386	0,300	0,395	0,443	0,292	0,295	0,239	0,528	0,403	0,330	0,318	0,469
5	0,381	0,301	0,377	0,402	0,288	0,288	0,237	0,327	0,311	0,305	0,312	0,567
6	0,367	0,307	0,367	0,377	0,288	0,279	0,236	0,275	0,312	0,332	0,313	0,521
7	0,357	0,308	0,361	0,362	0,286	0,279	0,311	0,261	0,305	0,333	0,316	0,678
8	0,348	0,404	0,437	0,365	0,295	0,273	0,261	0,255	0,305	0,304	0,315	0,751
9	0,342	0,363	0,488	0,348	0,295	0,269	0,242	0,254	0,305	0,300	0,326	0,613
10	0,338	0,356	0,475	0,338	0,296	0,263	0,238	0,320	0,295	0,329	0,308	0,470
11	0,352	0,340	0,482	0,332	0,289	0,254	0,236	0,705	0,293	0,316	0,395	0,497
12	0,351	0,341	0,417	0,345	0,281	0,251	0,238	0,698	0,295	0,315	0,363	0,715
13	0,345	0,504	0,389	0,337	0,276	0,251	0,237	0,643	0,293	0,308	0,363	0,496
14	0,338	0,441	0,378	0,340	0,273	0,305	0,233	0,827	0,302	0,308	0,470	0,449
15	0,331	0,712	0,365	0,352	0,273	0,283	0,232	0,797	0,321	0,302	0,416	0,427
16	0,328	0,614	0,352	0,373	0,275	0,267	0,230	0,665	0,332	0,304	0,374	0,485
17	0,432	0,792	0,346	0,350	0,285	0,259	0,228	0,603	0,324	0,314	0,384	0,475
18	0,406	0,699	0,340	0,339	0,283	0,252	0,223	0,571	0,320	0,316	0,370	0,453
19	0,376	0,516	0,335	0,334	0,303	0,251	0,221	0,708	0,327	0,335	0,420	0,426
20	0,381	0,636	0,333	0,327	0,335	0,253	0,228	0,673	0,316	0,320	0,453	0,410
21	0,370	0,615	0,327	0,320	0,296	0,256	0,224	0,707	0,308	0,317	0,545	0,397
22	0,353	0,515	0,321	0,317	0,291	0,257	0,246	0,725	0,301	0,333	0,459	0,389
23	0,346	0,458	0,314	0,315	0,292	0,251	0,238	0,611	0,298	0,353	0,685	0,382
24	0,336	0,423	0,319	0,313	0,289	0,249	0,220	0,590	0,299	0,414	0,516	0,376
25	0,330	0,396	0,328	0,309	0,341	0,283	0,222	0,631	0,310	0,369	0,519	0,369
26	0,326	0,375	0,333	0,309	0,351	0,304	0,216	0,601	0,317	0,339	0,436	0,364
27	0,316	0,371	0,355	0,302	0,344	0,267	0,215	0,573	0,315	0,322	0,405	0,362
28	0,309	0,435	0,349	0,296	0,373	0,261	0,215	0,605	0,314	0,313	0,390	0,366
29	0,301		0,360	0,295	0,327	0,251	0,214	0,952	0,314	0,312	0,372	0,359
30	0,302		0,571	0,302	0,319	0,249	0,215	0,754	0,320	0,310	0,364	0,377
31	0,306		0,616		0,321		0,214	0,655		0,316		0,421
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,357	0,444	0,392	0,356	0,302	0,272	0,233	0,568	0,342	0,323	0,396	0,457
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,301	0,300	0,314	0,295	0,273	0,249	0,214	0,218	0,293	0,300	0,308	0,351
	29	4	23	29	14	24	29	1	13	9	10	2
Dagmax. op	0,486	0,792	0,616	0,543	0,373	0,336	0,311	0,952	0,625	0,414	0,685	0,751
	1	17	31	1	28	1	7	29	1	24	23	8
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,370	Dagmin. :	0,214	Dagmax. :	0,952						
	Aantal dagen	365	op :	29/ 7/2006	op :	29/ 8/2006						



# Molenbeek Mere

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 282

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 530/3

Inplanting : naast duiker onder baan Mere naar baan Burst-Erpe /  
rechteroever-stroomafwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 19,352

Geografische coördinaten : OL : 3°58'06" NB : 50°55'27"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 121.748 Y : 179.287

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 46,07

Begin waarnemingen : 01/12/1985

Toelichtingen : Vanaf een afvoer van 5 m<sup>3</sup>/s wordt het afwaarts gelegen  
wachtbekken gevuld, waardoor de waterstand vanaf cota  
ca. 1,30 m aan de meetsectie opgestuwd wordt ; hierdoor  
kunnen de hogere afvoeren wegens het ongeldig geworden  
waterstand-debietverband niet correct berekend worden.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 04/07/2006 – 20h : 1,74 m – 6,71 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 26/12/1999 – 16h : 2,56 m

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	4,57	0,76	0,50	0,32	0,18	0,10	0,07
1997-2006	9,80	1,05	0,71	0,29	0,13	0,06	0,02

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,95 l/s/km<sup>2</sup>

# Molenbeek Mere

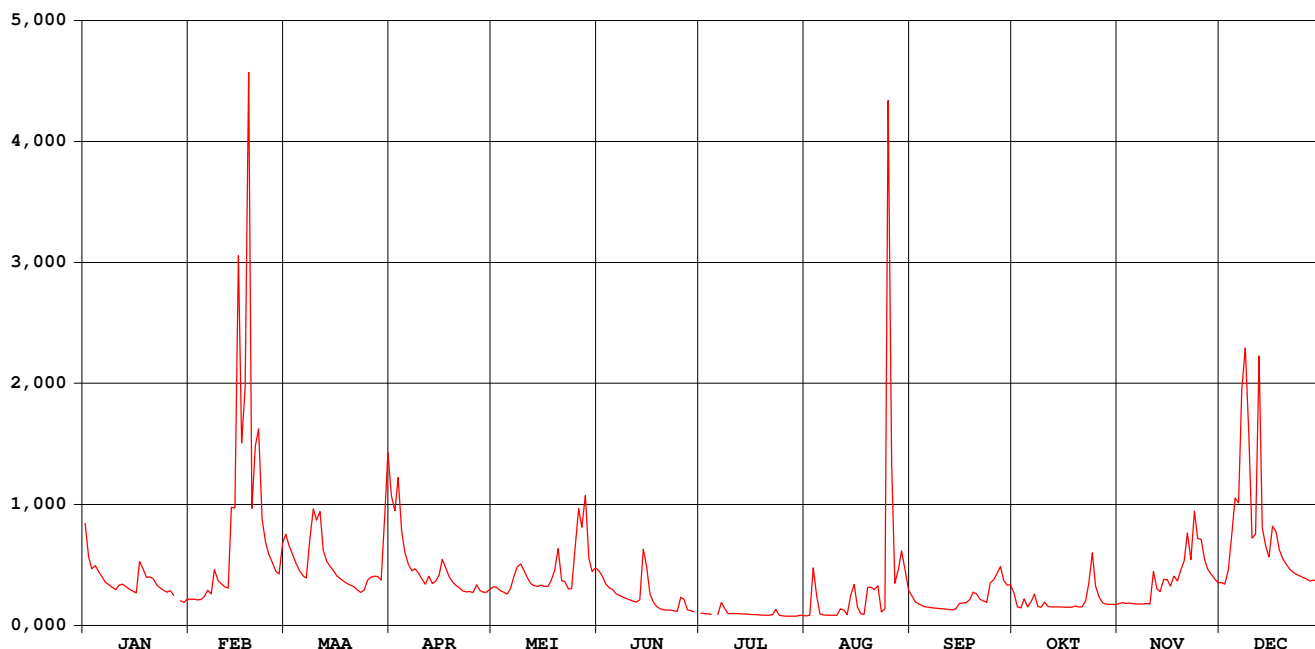
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,844	0,217	0,752	1,071	0,318	0,448	0,102	0,078	0,240	0,270	0,181	0,355
2	0,566	0,214	0,651	0,947	0,315	0,406	0,097	0,085	0,196	0,153	0,187	0,340
3	0,466	0,211	0,581	1,221	0,287	0,342	0,094	0,476	0,176	0,145	0,180	0,459
4	0,495	0,213	0,511	0,779	0,273	0,312	0,092	0,240	0,164	0,219	0,185	0,758
5	0,439	0,237	0,451	0,605	0,258	0,294	-	0,093	0,152	0,153	0,179	1,051
6	0,395	0,289	0,409	0,504	0,304	0,260	0,089	0,086	0,148	0,198	0,177	1,012
7	0,354	0,260	0,390	0,451	0,406	0,246	0,190	0,083	0,145	0,258	0,177	1,953
8	0,336	0,461	0,707	0,466	0,482	0,235	0,136	0,083	0,142	0,154	0,175	2,291
9	0,314	0,372	0,961	0,430	0,507	0,220	0,097	0,083	0,139	0,151	0,180	1,577
10	0,295	0,344	0,871	0,381	0,455	0,210	0,095	0,083	0,135	0,192	0,175	0,722
11	0,333	0,318	0,941	0,340	0,392	0,199	0,095	0,136	0,133	0,156	0,446	0,752
12	0,340	0,309	0,620	0,405	0,342	0,192	0,095	0,125	0,131	0,153	0,299	2,226
13	0,319	0,976	0,529	0,345	0,328	0,211	0,094	0,089	0,130	0,152	0,278	0,806
14	0,298	0,969	0,487	0,364	0,321	0,628	0,093	0,249	0,138	0,152	0,379	0,653
15	0,283	3,055	0,451	0,413	0,332	0,494	0,091	0,337	0,180	0,152	0,378	0,564
16	0,269	1,508	0,406	0,548	0,321	0,257	0,089	0,153	0,184	0,151	0,325	0,819
17	0,528	1,964	0,384	0,472	0,320	0,190	0,088	0,094	0,188	0,151	0,407	0,774
18	0,468	4,570	0,363	0,398	0,369	0,155	0,087	0,091	0,212	0,149	0,366	0,626
19	0,395	0,966	0,345	0,356	0,453	0,135	0,084	0,313	0,274	0,160	0,454	0,551
20	0,400	1,484	0,331	0,329	0,633	0,128	0,084	0,314	0,260	0,153	0,533	0,504
21	0,384	1,624	0,318	0,307	0,369	0,125	0,084	0,294	0,217	0,152	0,763	0,466
22	0,333	0,878	0,293	0,284	0,361	0,126	0,088	0,328	0,204	0,202	0,543	0,441
23	0,312	0,683	0,272	0,276	0,301	0,120	0,131	0,110	0,190	0,349	0,942	0,422
24	0,289	0,587	0,292	0,278	0,303	0,116	0,082	0,137	0,351	0,599	0,719	0,410
25	0,275	0,521	0,376	0,272	0,641	0,231	0,079	4,338	0,378	0,328	0,709	0,395
26	0,287	0,447	0,397	0,335	0,964	0,215	0,077	1,334	0,428	0,235	0,541	0,382
27	0,249	0,424	0,406	0,287	0,811	0,129	0,075	0,349	0,485	0,187	0,461	0,367
28	-	0,677	0,404	0,274	1,072	0,120	0,074	0,462	0,372	0,175	0,419	0,373
29	0,203	-	0,375	0,273	0,555	0,112	0,074	0,616	0,332	0,174	0,384	0,362
30	0,190	-	0,899	0,301	0,447	-	0,083	0,456	0,336	0,173	0,351	0,462
31	0,216	-	1,424	-	0,476	-	0,080	0,290	-	0,171	-	0,632
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,362	0,885	0,535	0,457	0,442	0,236	0,094	0,387	0,225	0,199	0,383	0,758
Aantal dagen	30	28	31	30	31	29	30	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,190	0,211	0,272	0,272	0,258	0,112	0,074	0,078	0,130	0,145	0,175	0,340
op	30	3	23	25	5	29	28	1	13	3	8	2
Dagmax.	0,844	4,570	1,424	1,221	1,072	0,628	0,190	4,338	0,485	0,599	0,942	2,291
op	1	18	31	3	28	14	7	25	27	24	23	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,412      Dagmin. : 0,074      Dagmax. : 4,570  
 Aantal dagen 362      op : 28/ 7/2006      op : 18/ 2/2006



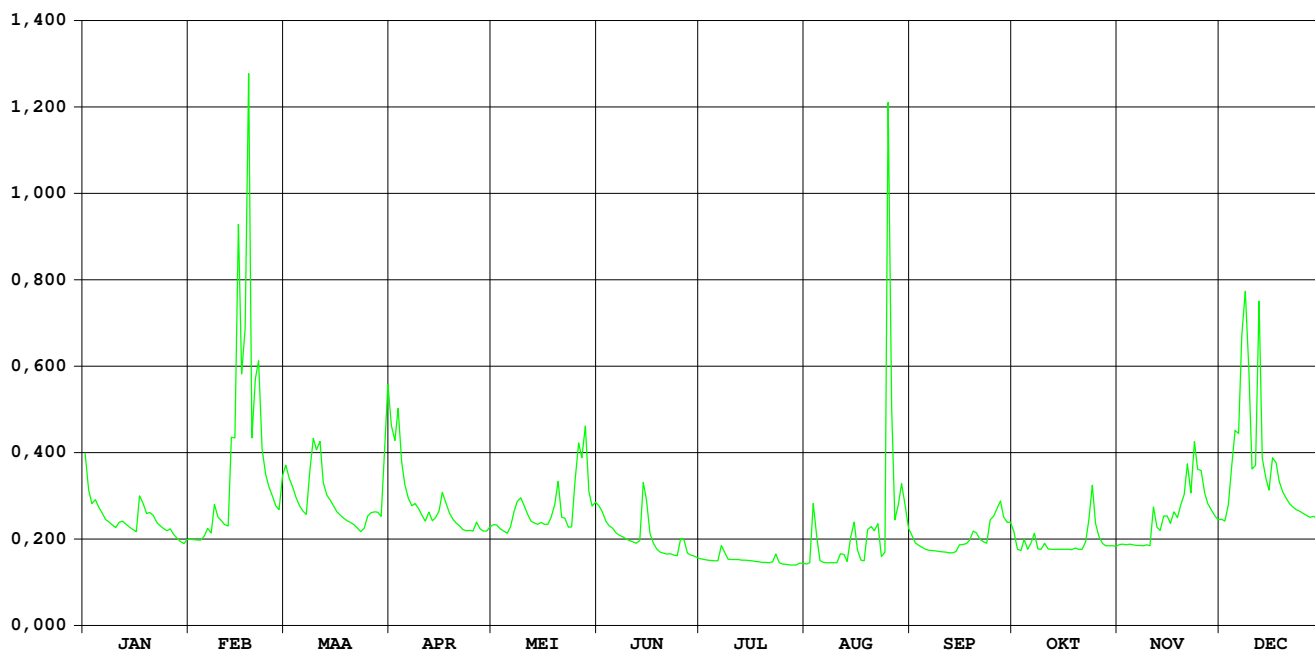
# Molenbeek Mere

## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 19,352

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,398	0,199	0,371	0,462	0,233	0,276	0,154	0,142	0,207	0,217	0,187	0,246
2	0,314	0,198	0,340	0,428	0,232	0,263	0,152	0,145	0,191	0,176	0,188	0,241
3	0,282	0,197	0,319	0,502	0,223	0,241	0,151	0,282	0,185	0,173	0,186	0,279
4	0,291	0,197	0,296	0,379	0,218	0,231	0,150	0,205	0,180	0,199	0,188	0,372
5	0,273	0,206	0,277	0,326	0,213	0,225	0,149	0,150	0,176	0,176	0,186	0,451
6	0,259	0,224	0,264	0,294	0,228	0,214	0,149	0,146	0,174	0,192	0,185	0,444
7	0,245	0,214	0,257	0,277	0,263	0,209	0,185	0,145	0,173	0,213	0,185	0,672
8	0,239	0,280	0,356	0,282	0,286	0,205	0,168	0,145	0,172	0,177	0,184	0,773
9	0,232	0,251	0,433	0,270	0,295	0,200	0,153	0,145	0,171	0,176	0,186	0,593
10	0,226	0,242	0,406	0,254	0,278	0,196	0,152	0,145	0,170	0,190	0,184	0,362
11	0,238	0,233	0,426	0,241	0,258	0,193	0,152	0,166	0,169	0,177	0,274	0,370
12	0,241	0,230	0,331	0,262	0,241	0,190	0,152	0,164	0,168	0,176	0,227	0,750
13	0,234	0,435	0,302	0,242	0,237	0,196	0,151	0,148	0,168	0,176	0,220	0,387
14	0,227	0,434	0,289	0,249	0,234	0,331	0,151	0,204	0,171	0,176	0,253	0,341
15	0,222	0,928	0,277	0,265	0,238	0,290	0,150	0,239	0,186	0,176	0,253	0,313
16	0,217	0,582	0,263	0,308	0,234	0,212	0,149	0,175	0,187	0,176	0,236	0,388
17	0,300	0,687	0,255	0,284	0,234	0,189	0,148	0,151	0,189	0,176	0,263	0,377
18	0,283	1,277	0,248	0,260	0,250	0,177	0,147	0,149	0,197	0,175	0,249	0,333
19	0,259	0,434	0,242	0,246	0,278	0,169	0,146	0,222	0,218	0,179	0,278	0,309
20	0,261	0,571	0,238	0,237	0,333	0,167	0,146	0,229	0,214	0,176	0,303	0,294
21	0,255	0,612	0,233	0,230	0,250	0,165	0,145	0,219	0,199	0,176	0,374	0,282
22	0,238	0,408	0,225	0,222	0,248	0,166	0,147	0,235	0,194	0,193	0,306	0,274
23	0,231	0,350	0,217	0,219	0,227	0,163	0,165	0,159	0,190	0,243	0,425	0,268
24	0,224	0,321	0,225	0,220	0,228	0,161	0,145	0,169	0,244	0,324	0,361	0,264
25	0,219	0,300	0,253	0,218	0,336	0,201	0,142	1,210	0,253	0,236	0,358	0,259
26	0,223	0,276	0,260	0,239	0,422	0,198	0,141	0,505	0,270	0,205	0,306	0,255
27	0,210	0,268	0,263	0,223	0,388	0,167	0,140	0,244	0,288	0,189	0,281	0,250
28	0,202	0,347	0,262	0,218	0,461	0,163	0,140	0,280	0,251	0,184	0,267	0,252
29	0,194		0,252	0,218	0,310	0,160	0,140	0,328	0,238	0,184	0,255	0,248
30	0,189		0,410	0,228	0,276	0,156	0,144	0,278	0,239	0,184	0,244	0,280
31	0,199		0,558		0,285		0,143	0,224		0,183		0,334
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,246	0,389	0,302	0,277	0,272	0,203	0,150	0,237	0,201	0,192	0,253	0,363
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,189	0,197	0,217	0,218	0,213	0,156	0,140	0,142	0,168	0,173	0,184	0,241
	30	3	23	25	5	30	28	1	13	3	8	2
Dagmax. op	0,398	1,277	0,558	0,502	0,461	0,331	0,185	1,210	0,288	0,324	0,425	0,773
	1	18	31	3	28	14	7	25	27	24	23	8
*****												
<b>JAAR</b> Gemiddelde :	0,256		Dagmin. : 0,140		Dagmax. : 1,277							
Aantal dagen	365		op : 28/ 7/2006		op : 18/ 2/2006							



# 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 (km<sup>2</sup>) : 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 5/06/2002 7:00 : 1,29 m – 3,26 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

# MOLENBEEK IDDERGEM

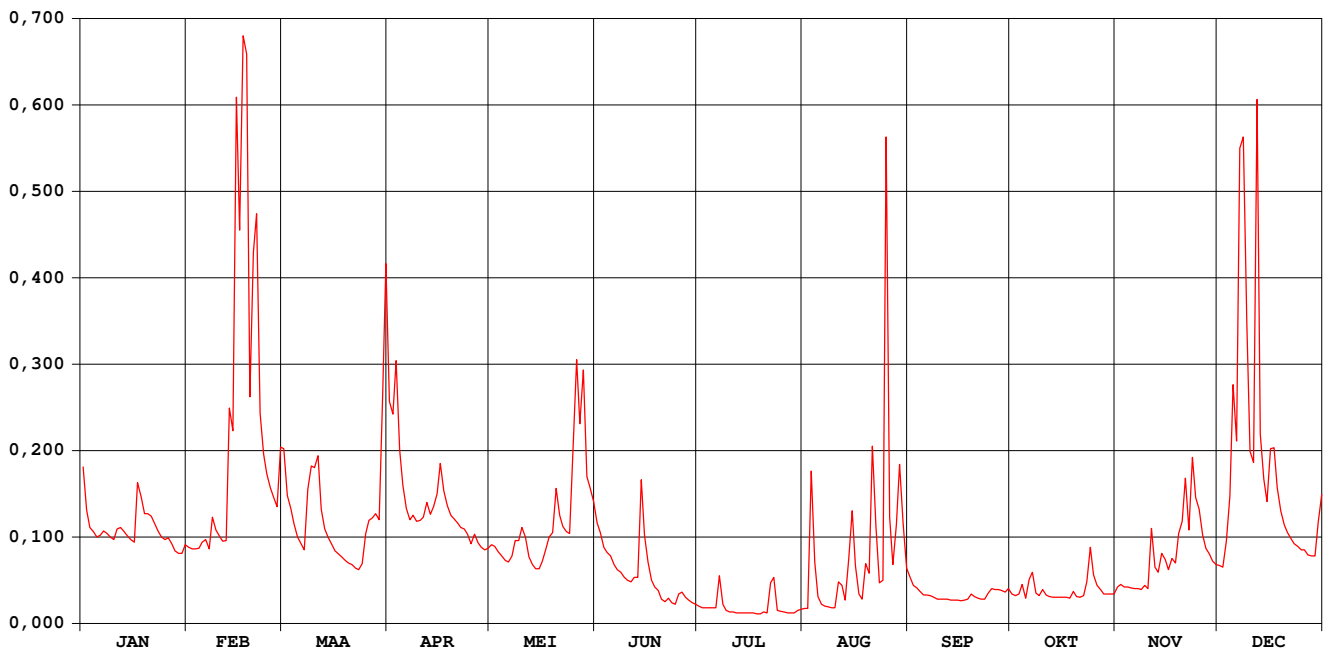
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	0,081	0,086	0,062	0,085	0,063	0,022	0,011	0,017	0,026	0,029	0,039	0,065
	29	2	23	29	15	24	18	2	16	18	8	2
Dagmax. op	0,181	0,680	0,416	0,304	0,305	0,166	0,055	0,563	0,053	0,088	0,192	0,606
	1	17	31	3	26	14	7	25	1	24	23	12

\*\*\*\*\*

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





# MOLENBEEK IDDERGEM

waterstanden (in m) 2006

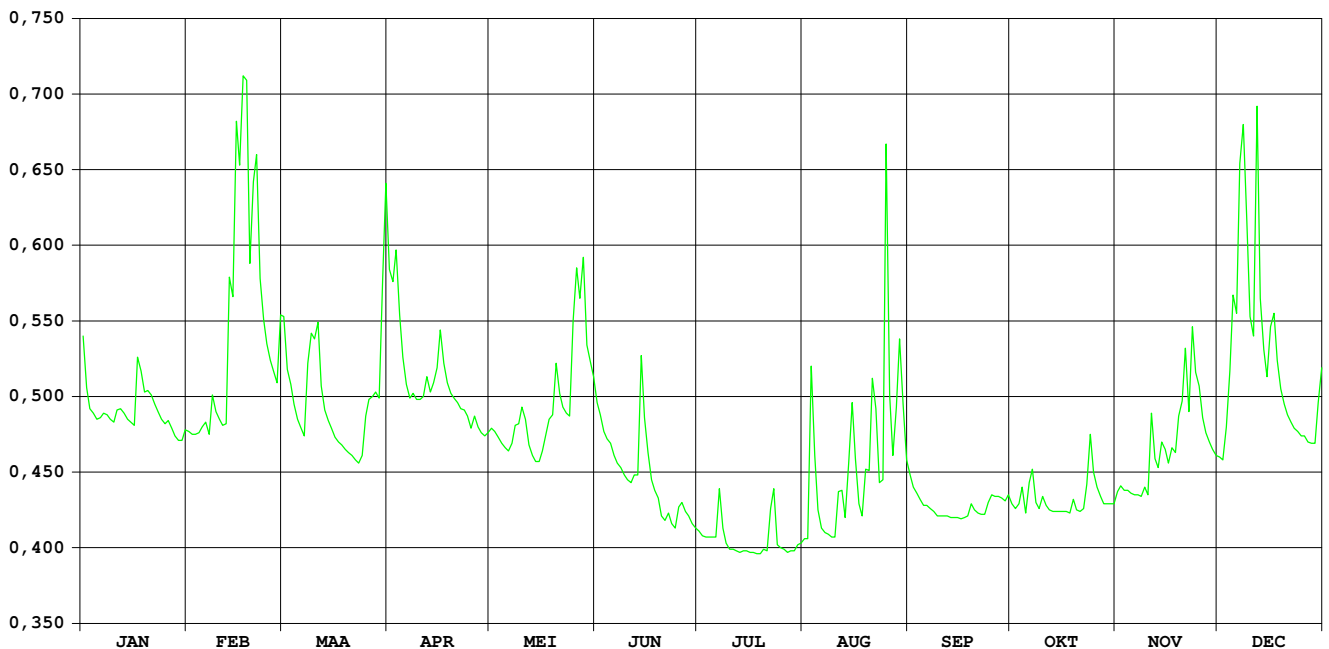
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 12,975

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	0,474	0,534	0,416	0,398	0,538	0,431	0,429	0,465	0,469
30	0,471	0,578	0,476	0,476	0,524	0,413	0,402	0,495	0,435	0,429	0,461	0,496
31	0,478	0,641	0,513	0,513	0,513	0,413	0,403	0,458	0,435	0,429	0,461	0,519
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	0,471	0,475	0,456	0,474	0,457	0,413	0,396	0,406	0,419	0,423	0,434	0,458
	29	2	23	29	15	24	19	2	16	5	8	2
Dagmax. op	0,540	0,712	0,641	0,597	0,592	0,527	0,439	0,667	0,448	0,475	0,546	0,692
	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



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 285

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 529/2

**Inplanting** : naast brug Stationstraat bij restaurant "Bellemolen" / linkeroever-  
stroomopwaarts.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 10,275

**Geografische coördinaten** : OL : 4°7'03" NB : 50°53'22"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 132.228 Y : 175.405

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 88,40

**Begin waarnemingen** : 01/01/1967

**Toelichtingen** :

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 14/08/2006 - 22h : 1,78 m – 7,16 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 30/12/2002 - 17h : 2,10 m 26/12/1999 - 23h : 11,08 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)**

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	3,62	1,43	0,94	0,48	0,25	0,19	0,11
1997-2006	9,12	1,66	1,03	0,48	0,28	0,19	0,03

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,50 l/s/km<sup>2</sup>**

# Bellebeek Essene

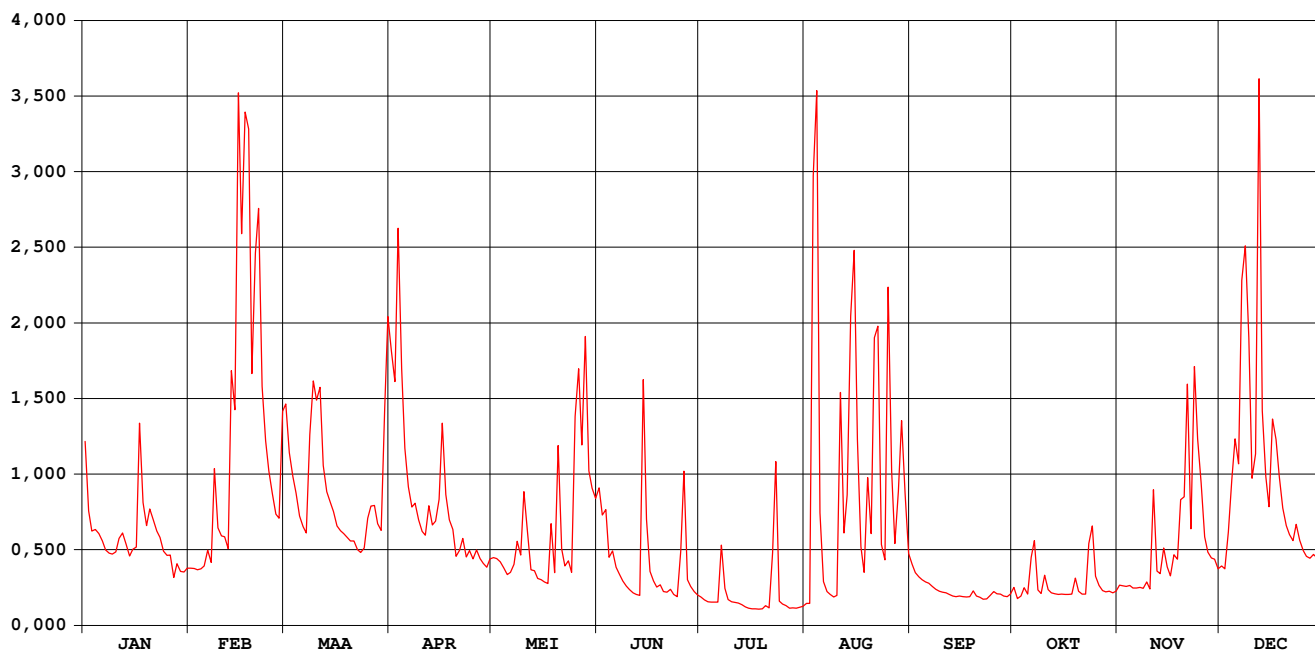
## debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,217	0,377	1,465	1,813	0,448	0,909	0,187	0,146	0,404	0,252	0,266	0,393
2	0,757	0,375	1,143	1,611	0,442	0,730	0,169	0,146	0,349	0,178	0,262	0,373
3	0,624	0,367	0,986	2,626	0,421	0,765	0,157	2,974	0,322	0,193	0,257	0,618
4	0,634	0,373	0,875	1,698	0,380	0,450	0,154	3,536	0,302	0,249	0,263	0,969
5	0,606	0,392	0,723	1,172	0,336	0,493	0,153	0,744	0,286	0,207	0,247	1,233
6	0,557	0,496	0,652	0,916	0,351	0,383	0,154	0,288	0,279	0,450	0,247	1,069
7	0,499	0,415	0,612	0,783	0,403	0,339	0,531	0,224	0,258	0,561	0,250	2,282
8	0,477	1,037	1,260	0,808	0,556	0,294	0,244	0,205	0,239	0,233	0,244	2,510
9	0,471	0,645	1,615	0,698	0,465	0,260	0,171	0,187	0,226	0,210	0,287	1,901
10	0,486	0,591	1,489	0,621	0,883	0,235	0,157	0,197	0,219	0,330	0,241	0,973
11	0,574	0,584	1,574	0,596	0,621	0,214	0,151	1,540	0,214	0,237	0,897	1,133
12	0,610	0,508	1,057	0,791	0,368	0,205	0,147	0,612	0,203	0,216	0,359	3,615
13	0,536	1,684	0,884	0,664	0,361	0,198	0,136	0,862	0,195	0,208	0,341	1,419
14	0,459	1,426	0,815	0,689	0,310	1,624	0,122	2,046	0,189	0,203	0,512	0,985
15	0,502	3,522	0,752	0,834	0,302	0,703	0,114	2,480	0,193	0,207	0,387	0,785
16	0,518	2,591	0,658	1,338	0,287	0,356	0,110	1,228	0,189	0,205	0,327	1,365
17	1,336	3,394	0,625	0,866	0,276	0,293	0,108	0,519	0,188	0,203	0,466	1,228
18	0,813	3,282	0,607	0,697	0,673	0,253	0,107	0,350	0,190	0,207	0,438	0,987
19	0,660	1,664	0,581	0,634	0,348	0,269	0,110	0,977	0,227	0,312	0,831	0,777
20	0,770	2,461	0,559	0,456	1,188	0,223	0,131	0,606	0,193	0,226	0,851	0,660
21	0,697	2,757	0,557	0,496	0,505	0,218	0,115	1,903	0,185	0,207	1,595	0,601
22	0,623	1,581	0,501	0,575	0,392	0,238	0,480	1,979	0,173	0,206	0,638	0,561
23	0,581	1,220	0,482	0,451	0,427	0,205	1,084	0,535	0,174	0,540	1,711	0,668
24	0,491	1,022	0,512	0,495	0,351	0,190	0,160	0,433	0,197	0,658	1,233	0,562
25	0,462	0,872	0,708	0,439	1,381	0,491	0,140	2,235	0,224	0,324	0,941	0,495
26	0,465	0,735	0,788	0,498	1,696	1,020	0,130	1,020	0,209	0,264	0,584	0,456
27	0,317	0,709	0,793	0,442	1,193	0,302	0,114	0,541	0,207	0,229	0,485	0,444
28	0,407	1,415	0,672	0,410	1,911	0,256	0,116	0,885	0,193	0,221	0,446	0,468
29	0,358		0,627	0,384	1,021	0,224	0,113	1,353	0,190	0,225	0,438	0,446
30	0,353		1,433	0,439	0,908	0,200	0,120	0,872	0,206	0,216	0,373	0,938
31	0,377		2,041		0,838		0,127	0,476		0,225		1,133
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,588	1,303	0,905	0,831	0,646	0,418	0,194	1,035	0,227	0,271	0,547	1,034
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,317	0,367	0,482	0,384	0,276	0,190	0,107	0,146	0,173	0,178	0,241	0,373
op	27	3	23	29	17	24	18	1	22	2	10	2
Dagmax.	1,336	3,522	2,041	2,626	1,911	1,624	1,084	3,536	0,404	0,658	1,711	3,615
op	17	15	31	3	28	14	23	4	1	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,663      Dagmin. : 0,107      Dagmax. : 3,615  
Aantal dagen 365      op : 18/ 7/2006      op : 12/12/2006



# Bellebeek Essene

## waterstanden (in m) 2006

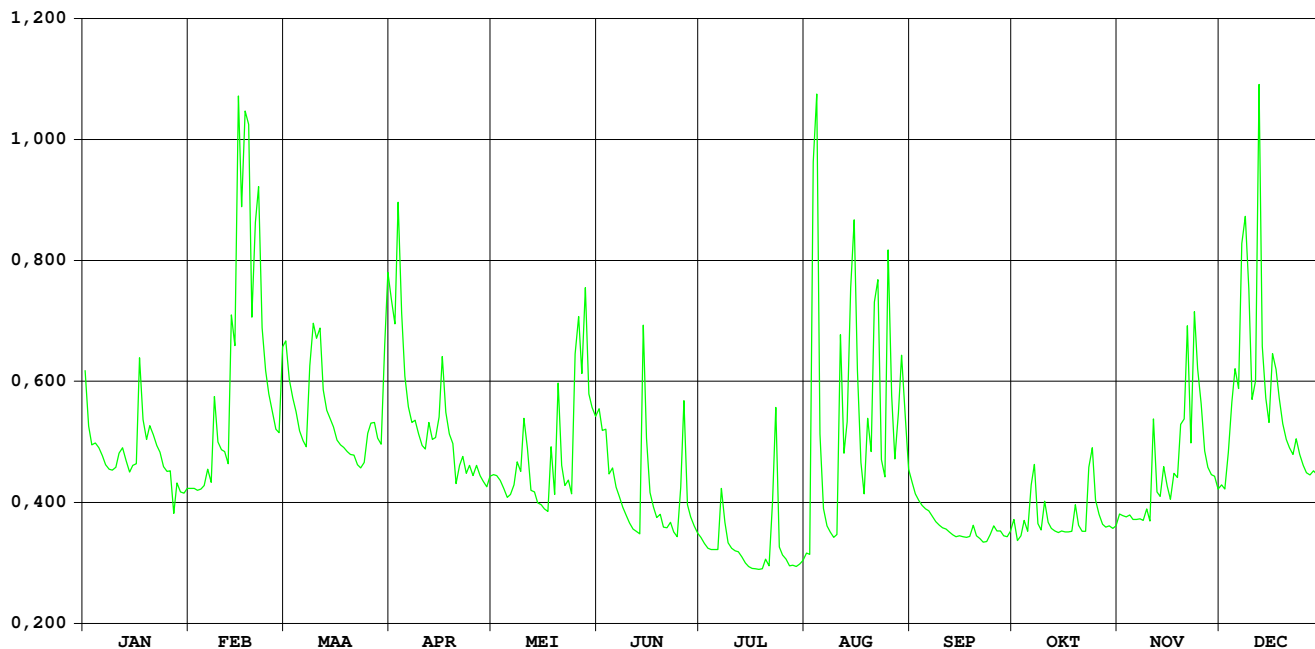
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 10,275

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,618	0,423	0,667	0,735	0,446	0,555	0,342	0,316	0,433	0,372	0,381	0,429
2	0,526	0,423	0,603	0,695	0,444	0,519	0,332	0,314	0,414	0,337	0,378	0,422
3	0,495	0,420	0,572	0,896	0,436	0,521	0,324	0,963	0,403	0,345	0,376	0,483
4	0,498	0,422	0,550	0,713	0,423	0,447	0,322	1,075	0,395	0,370	0,379	0,566
5	0,490	0,428	0,518	0,609	0,408	0,457	0,322	0,513	0,389	0,352	0,372	0,621
6	0,477	0,455	0,502	0,558	0,413	0,425	0,322	0,390	0,386	0,429	0,372	0,588
7	0,462	0,433	0,492	0,532	0,429	0,410	0,423	0,361	0,377	0,463	0,373	0,828
8	0,455	0,575	0,626	0,536	0,467	0,392	0,367	0,351	0,368	0,365	0,370	0,873
9	0,453	0,500	0,696	0,513	0,451	0,378	0,333	0,342	0,362	0,354	0,389	0,753
10	0,458	0,487	0,671	0,494	0,539	0,366	0,324	0,347	0,358	0,402	0,369	0,570
11	0,481	0,484	0,688	0,488	0,489	0,356	0,320	0,677	0,356	0,367	0,538	0,601
12	0,490	0,464	0,586	0,532	0,420	0,352	0,318	0,481	0,351	0,357	0,417	1,091
13	0,469	0,710	0,552	0,504	0,417	0,348	0,310	0,533	0,346	0,353	0,410	0,658
14	0,450	0,659	0,538	0,507	0,399	0,693	0,300	0,755	0,343	0,350	0,459	0,572
15	0,461	1,072	0,525	0,541	0,396	0,506	0,294	0,867	0,345	0,353	0,427	0,532
16	0,464	0,889	0,503	0,641	0,389	0,416	0,291	0,619	0,343	0,351	0,405	0,646
17	0,639	1,047	0,495	0,549	0,385	0,392	0,290	0,466	0,342	0,351	0,448	0,620
18	0,537	1,025	0,491	0,513	0,492	0,375	0,289	0,414	0,344	0,352	0,441	0,572
19	0,504	0,706	0,484	0,497	0,413	0,380	0,290	0,539	0,362	0,396	0,529	0,530
20	0,527	0,863	0,479	0,431	0,597	0,359	0,306	0,484	0,345	0,362	0,538	0,504
21	0,512	0,922	0,478	0,461	0,461	0,358	0,295	0,731	0,340	0,352	0,692	0,490
22	0,494	0,689	0,462	0,476	0,428	0,367	0,403	0,768	0,334	0,352	0,498	0,479
23	0,483	0,618	0,457	0,448	0,437	0,351	0,557	0,471	0,335	0,458	0,715	0,505
24	0,459	0,579	0,466	0,461	0,414	0,343	0,326	0,442	0,347	0,490	0,621	0,479
25	0,451	0,550	0,514	0,444	0,645	0,425	0,313	0,817	0,361	0,404	0,563	0,461
26	0,452	0,521	0,531	0,461	0,707	0,568	0,306	0,577	0,353	0,380	0,485	0,449
27	0,382	0,515	0,532	0,444	0,613	0,396	0,295	0,472	0,353	0,364	0,458	0,445
28	0,432	0,657	0,506	0,435	0,755	0,376	0,296	0,547	0,345	0,359	0,446	0,452
29	0,417	0,496	0,496	0,426	0,579	0,361	0,294	0,643	0,343	0,361	0,443	0,446
30	0,415	0,659	0,443	0,443	0,557	0,349	0,298	0,547	0,352	0,357	0,422	0,554
31	0,423	0,780	0,478	0,542	0,542	0,304	0,304	0,455	0,361	0,361	0,601	0,601
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,480	0,626	0,552	0,533	0,484	0,418	0,326	0,557	0,361	0,375	0,457	0,575
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,382	0,420	0,457	0,426	0,385	0,343	0,289	0,314	0,334	0,337	0,369	0,422
	27	3	23	29	17	24	18	2	22	2	10	2
Dagmax. op	0,639	1,072	0,780	0,896	0,755	0,693	0,557	1,075	0,433	0,490	0,715	1,091
	17	15	31	3	28	14	23	4	1	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,478      Dagmin. : 0,289      Dagmax. : 1,091  
Aantal dagen 365      op : 18/ 7/2006      op : 12/12/2006



# Lombeekse Beek Sint-Katherina-Lombeek

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 286

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 801

Inplanting : naast duiker onder Lippensputweg-ca. 150m ten N van  
NMBS-lijn Brussel-Ternat-Denderleeuw / rechteroever-  
stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 15,830

Geografische coördinaten : OL : 4°9'29" NB : 50°52'38"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 135.075 Y : 174.032

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 21,49

Begin waarnemingen : 24/06/1983

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 04/08/2006 – 17h : 0,98 m – 1,86 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 26/12/1999 – 24h : 1,61 m – 3,93 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	0,80	0,33	0,23	0,13	0,07	0,05	0,03
1997-2006	2,78	0,44	0,31	0,17	0,09	0,05	0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,50 l/s/km<sup>2</sup>

# Lombeekse Beek Sint-Katherina-Lombeek

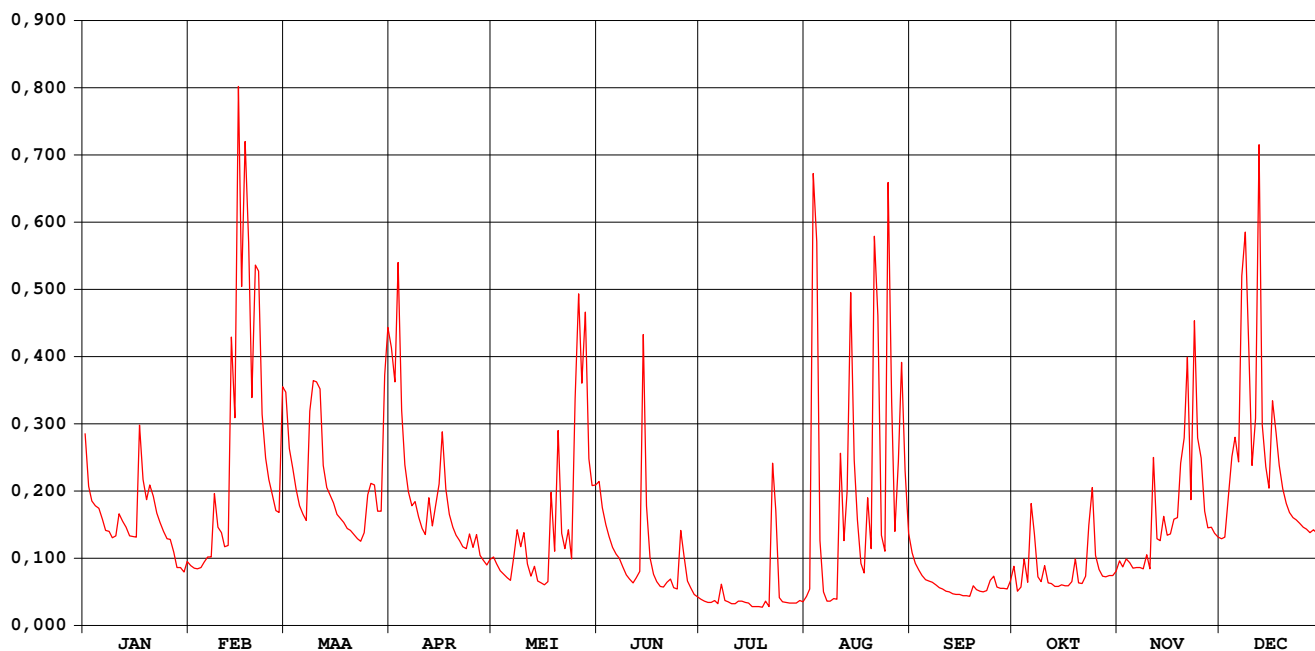
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,285	0,089	0,347	0,413	0,102	0,214	0,039	0,043	0,108	0,088	0,096	0,129
2	0,207	0,085	0,263	0,362	0,091	0,175	0,036	0,054	0,092	0,051	0,087	0,131
3	0,185	0,084	0,233	0,540	0,081	0,150	0,034	0,672	0,082	0,057	0,099	0,191
4	0,178	0,086	0,203	0,320	0,076	0,132	0,034	0,571	0,074	0,099	0,093	0,251
5	0,174	0,094	0,178	0,239	0,071	0,116	0,037	0,126	0,068	0,064	0,085	0,280
6	0,158	0,102	0,165	0,199	0,067	0,106	0,032	0,050	0,066	0,181	0,086	0,243
7	0,141	0,102	0,156	0,178	0,104	0,100	0,061	0,036	0,064	0,136	0,086	0,520
8	0,140	0,196	0,319	0,184	0,142	0,087	0,037	0,036	0,060	0,072	0,084	0,585
9	0,130	0,146	0,364	0,161	0,117	0,075	0,035	0,040	0,056	0,065	0,105	0,410
10	0,133	0,138	0,362	0,144	0,138	0,069	0,032	0,039	0,054	0,089	0,084	0,238
11	0,166	0,117	0,352	0,135	0,091	0,063	0,032	0,256	0,051	0,063	0,250	0,308
12	0,155	0,119	0,238	0,190	0,073	0,071	0,036	0,126	0,050	0,062	0,129	0,715
13	0,146	0,429	0,205	0,148	0,088	0,080	0,036	0,201	0,047	0,058	0,126	0,298
14	0,133	0,309	0,193	0,178	0,066	0,433	0,034	0,495	0,046	0,058	0,162	0,236
15	0,132	0,802	0,182	0,210	0,063	0,178	0,033	0,246	0,046	0,060	0,134	0,204
16	0,131	0,504	0,165	0,288	0,060	0,101	0,028	0,157	0,044	0,059	0,136	0,334
17	0,298	0,720	0,159	0,203	0,065	0,076	0,028	0,092	0,044	0,059	0,158	0,287
18	0,217	0,569	0,153	0,165	0,198	0,065	0,028	0,078	0,043	0,065	0,160	0,238
19	0,187	0,339	0,144	0,146	0,110	0,058	0,027	0,190	0,059	0,099	0,241	0,203
20	0,209	0,536	0,141	0,134	0,290	0,057	0,036	0,114	0,053	0,063	0,279	0,181
21	0,192	0,527	0,135	0,126	0,137	0,064	0,028	0,579	0,051	0,062	0,399	0,168
22	0,167	0,314	0,129	0,117	0,114	0,069	0,241	0,460	0,050	0,073	0,187	0,160
23	0,153	0,249	0,125	0,114	0,142	0,056	0,171	0,134	0,052	0,149	0,453	0,157
24	0,140	0,217	0,138	0,136	0,099	0,054	0,041	0,110	0,067	0,205	0,279	0,152
25	0,129	0,194	0,194	0,116	0,337	0,141	0,035	0,659	0,073	0,104	0,249	0,146
26	0,128	0,171	0,211	0,135	0,493	0,104	0,034	0,333	0,057	0,083	0,170	0,143
27	0,109	0,168	0,209	0,104	0,360	0,066	0,033	0,140	0,055	0,073	0,145	0,138
28	0,086	0,355	0,170	0,097	0,466	0,056	0,033	0,244	0,055	0,072	0,146	0,142
29	0,086		0,170	0,090	0,248	0,046	0,033	0,391	0,054	0,074	0,137	0,137
30	0,079		0,372	0,098	0,208	0,042	0,037	0,230	0,066	0,074	0,131	0,284
31	0,095		0,443		0,209		0,035	0,137		0,080		0,273
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,157	0,277	0,220	0,189	0,158	0,103	0,046	0,227	0,060	0,084	0,166	0,254
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,079	0,084	0,125	0,090	0,060	0,042	0,027	0,036	0,043	0,051	0,084	0,129
op	30	3	23	29	16	30	19	7	18	2	8	1
Dagmax.	0,298	0,802	0,443	0,540	0,493	0,433	0,241	0,672	0,108	0,205	0,453	0,715
op	17	15	31	3	26	14	22	3	1	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,161      Dagmin. : 0,027      Dagmax. : 0,802  
Aantal dagen 365      op : 19/ 7/2006      op : 15/ 2/2006



# Lombeekse beek Sint-Katherina-Lombeek

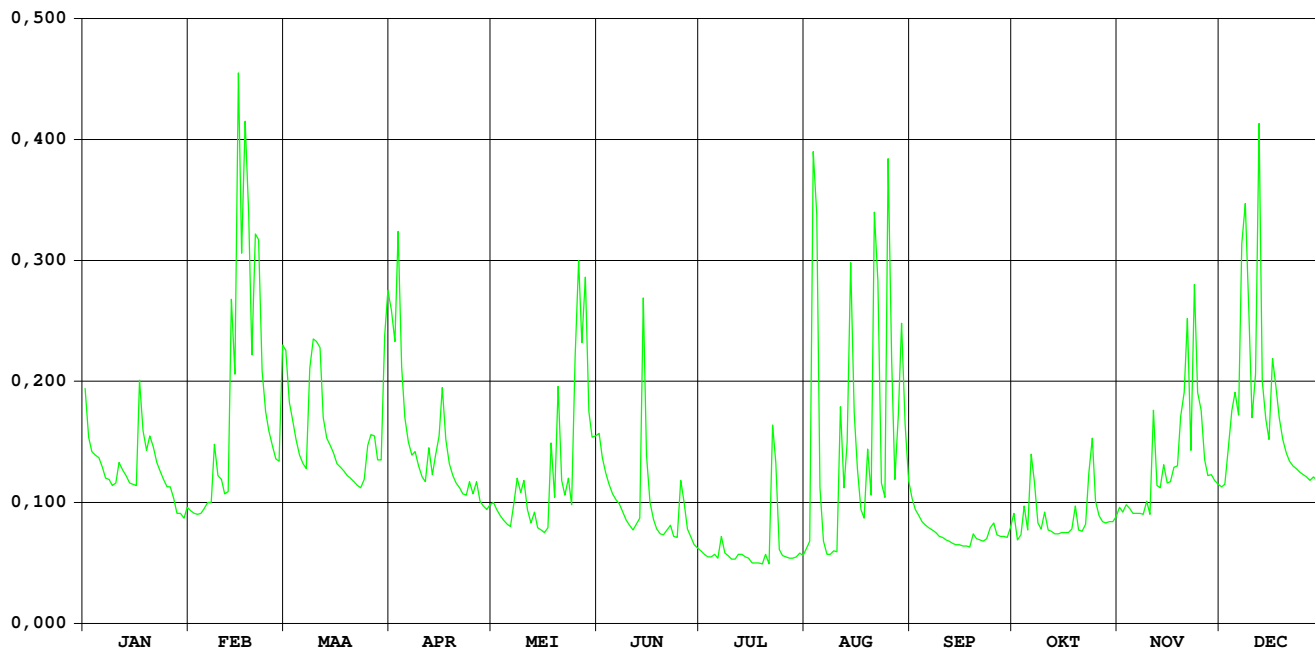
waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 15,830

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,194	0,093	0,226	0,259	0,100	0,157	0,060	0,062	0,103	0,091	0,096	0,113
2	0,154	0,091	0,183	0,233	0,094	0,137	0,057	0,068	0,094	0,069	0,092	0,115
3	0,142	0,090	0,167	0,324	0,089	0,124	0,055	0,390	0,089	0,073	0,098	0,145
4	0,139	0,091	0,152	0,212	0,085	0,115	0,055	0,338	0,084	0,097	0,095	0,176
5	0,137	0,095	0,139	0,170	0,082	0,107	0,057	0,112	0,081	0,077	0,091	0,191
6	0,129	0,100	0,132	0,150	0,080	0,102	0,054	0,068	0,079	0,140	0,091	0,172
7	0,120	0,100	0,128	0,139	0,100	0,099	0,072	0,057	0,077	0,117	0,091	0,314
8	0,119	0,148	0,211	0,142	0,120	0,092	0,058	0,057	0,075	0,083	0,090	0,347
9	0,114	0,122	0,235	0,130	0,108	0,085	0,056	0,060	0,072	0,078	0,101	0,258
10	0,116	0,119	0,233	0,121	0,118	0,081	0,053	0,059	0,071	0,092	0,090	0,170
11	0,133	0,107	0,228	0,117	0,094	0,077	0,053	0,179	0,069	0,077	0,176	0,206
12	0,127	0,109	0,170	0,145	0,083	0,082	0,057	0,112	0,068	0,076	0,114	0,413
13	0,122	0,268	0,153	0,123	0,092	0,087	0,057	0,150	0,066	0,074	0,112	0,200
14	0,116	0,206	0,147	0,139	0,079	0,269	0,055	0,298	0,065	0,074	0,131	0,169
15	0,115	0,455	0,141	0,155	0,077	0,139	0,054	0,174	0,065	0,075	0,116	0,152
16	0,114	0,306	0,132	0,195	0,075	0,100	0,050	0,128	0,064	0,075	0,117	0,219
17	0,201	0,415	0,129	0,152	0,079	0,086	0,050	0,094	0,064	0,075	0,129	0,195
18	0,159	0,339	0,126	0,132	0,149	0,078	0,050	0,087	0,063	0,078	0,130	0,170
19	0,143	0,222	0,122	0,122	0,104	0,074	0,049	0,144	0,074	0,097	0,171	0,152
20	0,155	0,322	0,120	0,116	0,196	0,073	0,057	0,106	0,070	0,077	0,191	0,141
21	0,146	0,317	0,117	0,112	0,118	0,077	0,049	0,340	0,069	0,076	0,252	0,134
22	0,133	0,209	0,114	0,107	0,106	0,081	0,164	0,283	0,068	0,082	0,143	0,130
23	0,126	0,175	0,112	0,106	0,120	0,072	0,133	0,116	0,070	0,124	0,280	0,128
24	0,119	0,159	0,119	0,117	0,098	0,071	0,061	0,104	0,079	0,153	0,191	0,125
25	0,113	0,147	0,147	0,107	0,220	0,118	0,056	0,384	0,083	0,101	0,176	0,123
26	0,113	0,136	0,156	0,117	0,300	0,101	0,055	0,218	0,073	0,089	0,135	0,121
27	0,103	0,134	0,155	0,101	0,232	0,078	0,054	0,119	0,072	0,084	0,122	0,118
28	0,091	0,230	0,135	0,097	0,286	0,072	0,054	0,173	0,072	0,083	0,123	0,121
29	0,091		0,135	0,094	0,175	0,065	0,055	0,248	0,071	0,084	0,118	0,118
30	0,087		0,238	0,098	0,154	0,062	0,058	0,165	0,079	0,084	0,115	0,193
31	0,096		0,275		0,155		0,056	0,118		0,088		0,188
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,128	0,189	0,160	0,144	0,128	0,099	0,061	0,162	0,074	0,089	0,132	0,178
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,087	0,090	0,112	0,094	0,075	0,062	0,049	0,057	0,063	0,069	0,090	0,113
	30	3	23	29	16	30	19	7	18	2	8	1
Dagmax. op	0,201	0,455	0,275	0,324	0,300	0,269	0,164	0,390	0,103	0,153	0,280	0,413
	17	15	31	3	26	14	22	3	1	24	23	12

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,128      Dagmin. : 0,049      Dagmax. : 0,455  
 Aantal dagen 365                      op : 19/ 7/2006                      op : 15/ 2/2006  
 \*\*\*\*\*



# Steenvoortbeek Ternat

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 287

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 802

Inplanting : Naast brug bij baan Ternat naar gehucht Steenvoort-ca.  
450m ten N kerk Ternat / linkeroever-stroomafwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 18,202

Geografische coördinaten : OL : 4°10'39" NB : 50°52'36"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 136.442 Y : 173.962

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 25,40

Begin waarnemingen : 04/05/1983

Toelichtingen : Voor de periode 22 april – 7 juli werden de debieten  
berekend via een gecontroleerde verlaging van de  
waterstand omdat deze vermoedelijk door plantengroei  
opgestuwd was.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 14/06/2006 – 14h : 1,11 m – 03/08/2006 – 24h : 1,66 m<sup>3</sup>/s

1997-2006: 26/12/1999 – 23h : 1,60 m – 4,02 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	0,88	0,29	0,19	0,12	0,08	0,07	0,05
1997-2006	2,36	0,41	0,26	0,12	0,08	0,05	0,02

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,04 l/s/km<sup>2</sup>



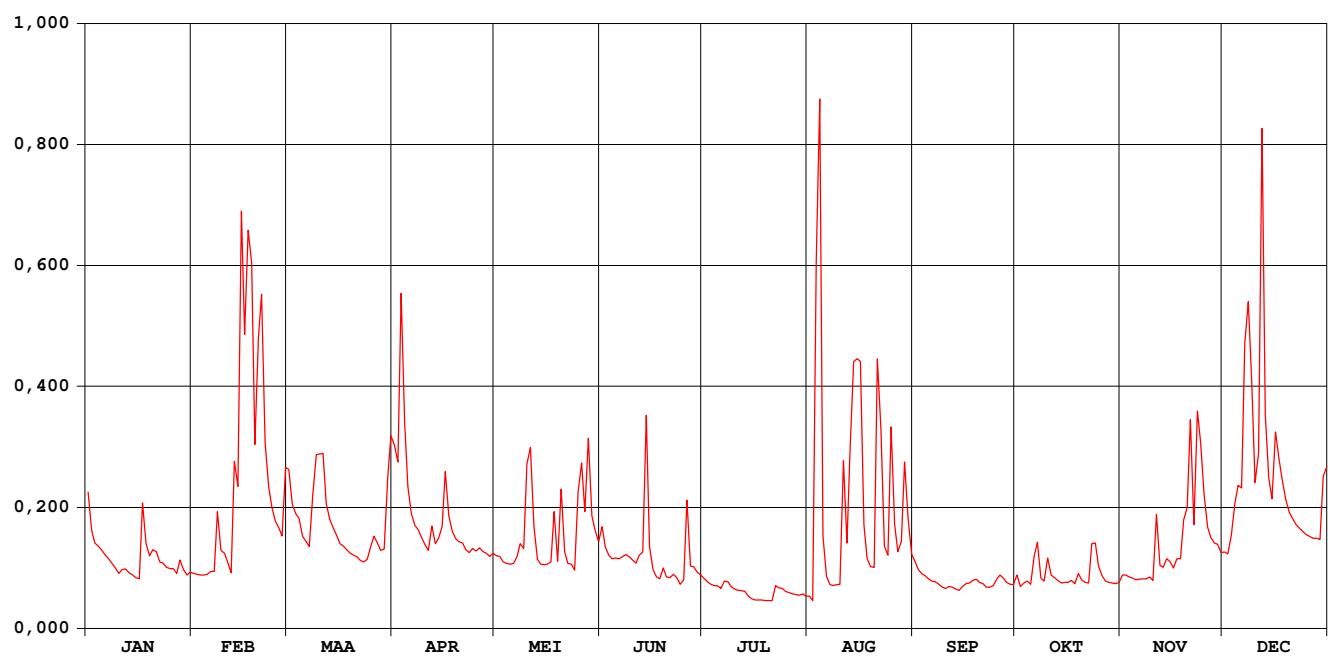
# Steenvoortbeek Ternat

debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,225	0,091	0,263	0,303	0,120	0,168	0,083	0,053	0,110	0,088	0,088	0,126
2	0,162	0,089	0,205	0,275	0,119	0,134	0,077	0,046	0,097	0,069	0,088	0,123
3	0,141	0,088	0,189	0,554	0,110	0,121	0,073	0,607	0,090	0,075	0,085	0,154
4	0,136	0,088	0,182	0,340	0,107	0,115	0,071	0,875	0,087	0,078	0,083	0,206
5	0,129	0,089	0,152	0,235	0,106	0,116	0,070	0,153	0,082	0,073	0,080	0,236
6	0,121	0,094	0,144	0,190	0,107	0,115	0,066	0,086	0,078	0,120	0,081	0,232
7	0,115	0,094	0,135	0,170	0,118	0,118	0,078	0,072	0,077	0,142	0,082	0,471
8	0,107	0,193	0,221	0,163	0,140	0,122	0,077	0,071	0,073	0,083	0,082	0,540
9	0,100	0,129	0,287	0,150	0,132	0,118	0,069	0,072	0,068	0,078	0,085	0,403
10	0,091	0,124	0,288	0,138	0,272	0,113	0,065	0,073	0,066	0,116	0,079	0,241
11	0,097	0,109	0,289	0,129	0,299	0,108	0,063	0,277	0,069	0,088	0,188	0,289
12	0,098	0,092	0,206	0,169	0,168	0,121	0,062	0,141	0,068	0,084	0,104	0,826
13	0,092	0,276	0,180	0,140	0,114	0,126	0,061	0,300	0,065	0,079	0,101	0,354
14	0,088	0,235	0,166	0,149	0,106	0,352	0,053	0,441	0,063	0,075	0,115	0,248
15	0,084	0,690	0,154	0,168	0,105	0,136	0,049	0,446	0,069	0,076	0,110	0,214
16	0,082	0,486	0,140	0,259	0,106	0,097	0,047	0,441	0,074	0,076	0,100	0,325
17	0,207	0,658	0,136	0,186	0,110	0,085	0,047	0,171	0,075	0,079	0,115	0,280
18	0,140	0,604	0,130	0,160	0,193	0,082	0,047	0,115	0,079	0,074	0,115	0,245
19	0,120	0,304	0,124	0,148	0,111	0,100	0,046	0,102	0,081	0,091	0,179	0,213
20	0,130	0,479	0,121	0,143	0,230	0,085	0,046	0,101	0,076	0,080	0,200	0,192
21	0,127	0,552	0,118	0,141	0,126	0,084	0,046	0,445	0,074	0,076	0,345	0,182
22	0,110	0,308	0,112	0,130	0,107	0,089	0,071	0,331	0,068	0,075	0,171	0,172
23	0,108	0,235	0,110	0,125	0,106	0,084	0,067	0,136	0,068	0,140	0,359	0,166
24	0,101	0,201	0,114	0,132	0,096	0,073	0,066	0,121	0,071	0,141	0,307	0,160
25	0,099	0,177	0,135	0,128	0,226	0,080	0,061	0,333	0,081	0,103	0,220	0,155
26	0,099	0,166	0,152	0,133	0,273	0,212	0,059	0,171	0,088	0,087	0,167	0,152
27	0,091	0,153	0,141	0,127	0,193	0,103	0,057	0,127	0,083	0,078	0,150	0,149
28	0,113	0,266	0,129	0,124	0,314	0,102	0,056	0,144	0,076	0,076	0,141	0,149
29	0,097		0,131	0,119	0,186	0,093	0,055	0,275	0,073	0,075	0,139	0,147
30	0,088		0,248	0,124	0,162	0,088	0,057	0,182	0,072	0,074	0,125	0,251
31	0,093		0,318		0,143		0,053	0,123		0,076		0,267
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,116	0,253	0,175	0,182	0,155	0,118	0,061	0,227	0,077	0,088	0,143	0,254
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,082	0,088	0,110	0,119	0,096	0,073	0,046	0,046	0,063	0,069	0,079	0,123
op	16	4	23	29	24	24	21	2	14	2	10	2
Dagmax.	0,225	0,690	0,318	0,554	0,314	0,352	0,083	0,875	0,110	0,142	0,359	0,826
op	1	15	31	3	28	14	1	4	1	7	23	12

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,153      Dagmin. : 0,046      Dagmax. : 0,875  
 Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 4/ 8/2006



# Steenvoortbeek Ternat

waterstanden (in m) 2006

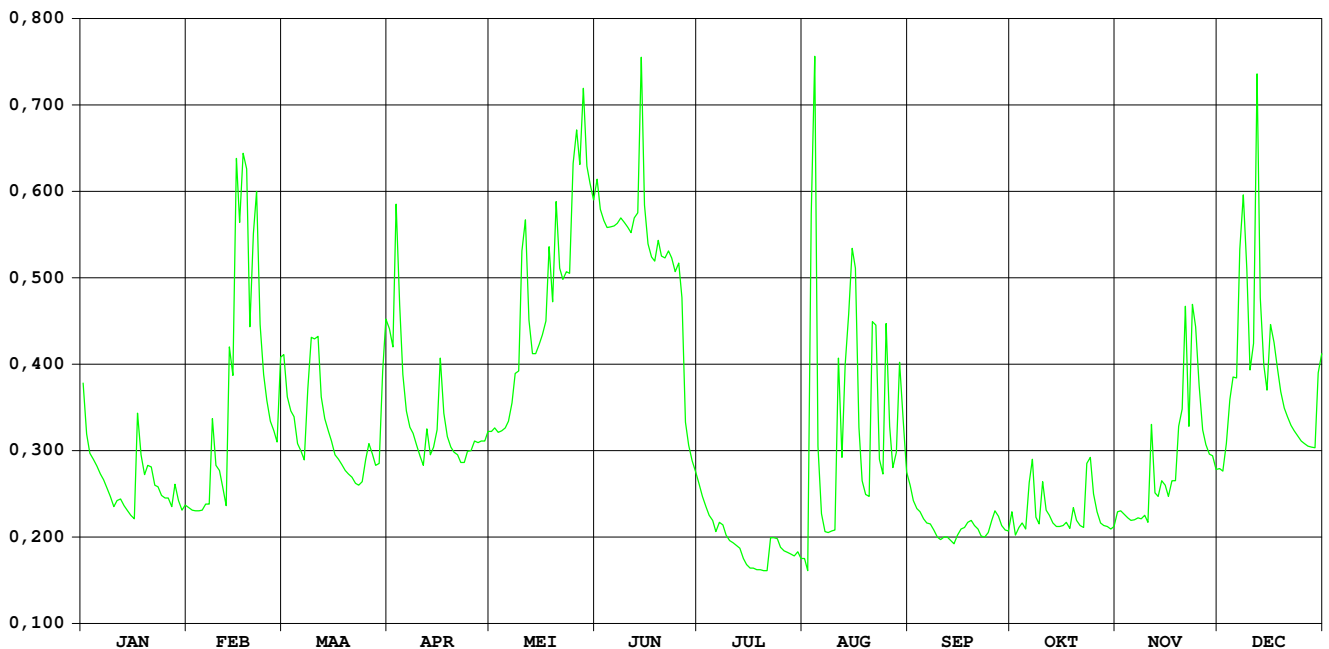
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 18,202

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,378	0,234	0,411	0,441	0,322	0,614	0,262	0,175	0,260	0,229	0,229	0,279
2	0,319	0,231	0,362	0,420	0,326	0,579	0,247	0,161	0,242	0,202	0,230	0,276
3	0,297	0,230	0,346	0,585	0,321	0,566	0,235	0,574	0,233	0,211	0,226	0,308
4	0,290	0,230	0,339	0,469	0,323	0,558	0,225	0,756	0,229	0,216	0,222	0,359
5	0,282	0,231	0,308	0,388	0,326	0,559	0,219	0,305	0,221	0,209	0,219	0,385
6	0,273	0,238	0,299	0,346	0,334	0,560	0,206	0,227	0,216	0,263	0,220	0,384
7	0,266	0,238	0,289	0,327	0,355	0,563	0,217	0,206	0,215	0,290	0,222	0,533
8	0,256	0,337	0,371	0,320	0,389	0,569	0,214	0,205	0,208	0,223	0,221	0,596
9	0,247	0,283	0,431	0,306	0,392	0,564	0,202	0,207	0,200	0,215	0,225	0,510
10	0,235	0,277	0,429	0,293	0,531	0,559	0,196	0,208	0,197	0,264	0,217	0,393
11	0,242	0,258	0,432	0,283	0,567	0,552	0,193	0,407	0,200	0,231	0,330	0,424
12	0,244	0,236	0,362	0,325	0,451	0,569	0,190	0,292	0,200	0,225	0,251	0,736
13	0,236	0,420	0,337	0,295	0,412	0,575	0,187	0,399	0,196	0,216	0,247	0,477
14	0,230	0,387	0,323	0,304	0,412	0,755	0,175	0,458	0,192	0,212	0,265	0,399
15	0,225	0,638	0,311	0,324	0,423	0,584	0,168	0,534	0,202	0,212	0,260	0,370
16	0,221	0,564	0,295	0,407	0,434	0,539	0,164	0,511	0,209	0,213	0,247	0,446
17	0,343	0,644	0,290	0,343	0,450	0,524	0,164	0,327	0,211	0,217	0,265	0,425
18	0,295	0,626	0,284	0,316	0,536	0,519	0,162	0,265	0,217	0,210	0,265	0,397
19	0,272	0,443	0,277	0,304	0,472	0,543	0,162	0,249	0,219	0,234	0,328	0,368
20	0,283	0,551	0,273	0,298	0,588	0,525	0,161	0,247	0,213	0,219	0,348	0,349
21	0,281	0,600	0,269	0,295	0,511	0,523	0,161	0,449	0,209	0,213	0,467	0,339
22	0,260	0,446	0,262	0,286	0,498	0,531	0,199	0,445	0,201	0,211	0,328	0,329
23	0,258	0,388	0,260	0,286	0,507	0,523	0,199	0,290	0,200	0,285	0,469	0,323
24	0,248	0,358	0,264	0,299	0,505	0,507	0,198	0,273	0,205	0,292	0,443	0,317
25	0,245	0,334	0,290	0,300	0,632	0,517	0,188	0,447	0,219	0,250	0,375	0,311
26	0,245	0,323	0,308	0,311	0,671	0,477	0,184	0,328	0,230	0,229	0,324	0,308
27	0,235	0,310	0,296	0,309	0,631	0,333	0,182	0,280	0,224	0,216	0,307	0,305
28	0,261	0,408	0,283	0,311	0,719	0,306	0,180	0,298	0,213	0,213	0,296	0,304
29	0,242		0,285	0,311	0,629	0,288	0,178	0,402	0,208	0,212	0,294	0,303
30	0,231		0,392	0,322	0,609	0,275	0,183	0,337	0,207	0,209	0,278	0,390
31	0,237		0,452		0,590		0,175	0,275		0,212		0,412
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,264	0,374	0,327	0,337	0,479	0,522	0,193	0,340	0,213	0,227	0,287	0,389
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,221	0,230	0,260	0,283	0,321	0,275	0,161	0,161	0,192	0,202	0,217	0,276
op	16	4	23	11	3	30	21	2	14	2	10	2
Dagmax.	0,378	0,644	0,452	0,585	0,719	0,755	0,262	0,756	0,260	0,292	0,469	0,736
op	1	17	31	3	28	14	1	4	1	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,329      Dagmin. : 0,161      Dagmax. : 0,756  
Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 4/ 8/2006



# Molenbeek Geraardsbergen

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 288

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 932

Inplanting : naast duiker Oudenaardestraat / rechteroever-  
stroomafwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 18,397

Geografische coördinaten : OL : 3°52'22" NB : 50°46'23"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 114.925 Y : 162.545

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 18,82

Begin waarnemingen : 01/01/1967

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006: 15/02/2006 – 13h : 1,07 m – 1,90 m<sup>3</sup>/s

1997-2006: 26/12/1999 – 17h : 2,09 m – 4,62 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	1,13	0,26	0,14	0,06	0,02	0,01	0,00
1997-2006	3,06	0,39	0,21	0,06	0,03	0,01	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,70 l/s/km<sup>2</sup>

# Molenbeek Geraardsbergen

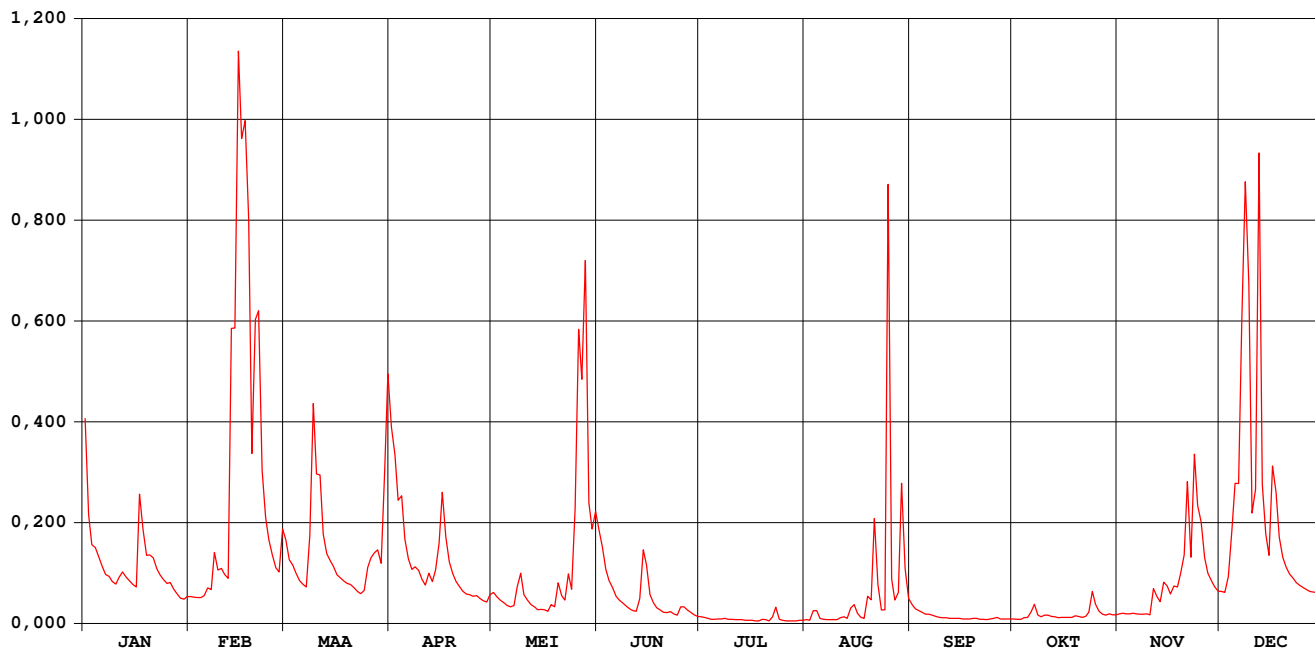
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,406	0,053	0,166	0,390	0,061	0,184	0,013	0,007	0,037	0,009	0,019	0,063
2	0,215	0,052	0,126	0,335	0,053	0,152	0,012	0,006	0,029	0,008	0,020	0,061
3	0,156	0,051	0,115	0,244	0,046	0,107	0,010	0,025	0,025	0,008	0,019	0,093
4	0,150	0,051	0,099	0,253	0,041	0,085	0,008	0,025	0,022	0,011	0,019	0,184
5	0,131	0,055	0,085	0,167	0,035	0,071	0,008	0,010	0,018	0,012	0,020	0,278
6	0,112	0,070	0,077	0,128	0,033	0,054	0,009	0,008	0,018	0,023	0,019	0,277
7	0,097	0,067	0,072	0,107	0,035	0,046	0,009	0,007	0,016	0,038	0,018	0,600
8	0,093	0,141	0,174	0,112	0,072	0,040	0,010	0,007	0,014	0,016	0,018	0,876
9	0,083	0,106	0,436	0,105	0,099	0,034	0,008	0,007	0,012	0,013	0,019	0,674
10	0,078	0,109	0,296	0,087	0,057	0,029	0,008	0,007	0,011	0,016	0,017	0,219
11	0,091	0,097	0,294	0,076	0,046	0,025	0,007	0,011	0,011	0,016	0,069	0,266
12	0,102	0,089	0,177	0,099	0,037	0,024	0,007	0,013	0,010	0,014	0,053	0,933
13	0,092	0,585	0,138	0,083	0,033	0,049	0,007	0,010	0,010	0,013	0,043	0,276
14	0,084	0,586	0,124	0,106	0,027	0,146	0,006	0,030	0,010	0,011	0,082	0,177
15	0,077	1,135	0,113	0,159	0,028	0,116	0,006	0,037	0,010	0,012	0,074	0,135
16	0,072	0,962	0,096	0,260	0,027	0,057	0,006	0,020	0,009	0,012	0,058	0,312
17	0,256	0,997	0,090	0,171	0,024	0,040	0,005	0,012	0,009	0,012	0,074	0,260
18	0,186	0,803	0,084	0,122	0,037	0,031	0,005	0,010	0,009	0,012	0,072	0,171
19	0,135	0,337	0,079	0,098	0,033	0,026	0,008	0,054	0,010	0,015	0,099	0,131
20	0,136	0,603	0,077	0,083	0,080	0,022	0,007	0,047	0,010	0,014	0,136	0,111
21	0,130	0,620	0,071	0,073	0,055	0,021	0,005	0,208	0,008	0,012	0,281	0,098
22	0,108	0,304	0,063	0,064	0,046	0,023	0,013	0,078	0,008	0,014	0,131	0,090
23	0,096	0,210	0,059	0,058	0,098	0,019	0,032	0,026	0,007	0,022	0,336	0,081
24	0,087	0,166	0,065	0,057	0,068	0,016	0,008	0,027	0,009	0,063	0,234	0,075
25	0,079	0,136	0,111	0,054	0,228	0,033	0,006	0,871	0,010	0,038	0,201	0,071
26	0,081	0,110	0,130	0,055	0,583	0,033	0,005	0,088	0,012	0,024	0,130	0,067
27	0,068	0,102	0,140	0,049	0,484	0,026	0,005	0,046	0,009	0,018	0,099	0,063
28	0,059	0,187	0,146	0,045	0,720	0,022	0,005	0,061	0,009	0,016	0,085	0,062
29	0,050		0,119	0,042	0,239	0,017	0,005	0,278	0,009	0,019	0,073	0,061
30	0,048		0,303	0,057	0,187	0,014	0,006	0,109	0,009	0,017	0,064	0,111
31	0,053		0,495		0,222		0,006	0,049		0,017		0,178
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,116	0,314	0,149	0,125	0,124	0,052	0,008	0,071	0,013	0,018	0,086	0,228
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,048	0,051	0,059	0,042	0,024	0,014	0,005	0,006	0,007	0,008	0,017	0,061
	30	3	23	29	17	30	18	2	23	2	10	2
Dagmax. op	0,406	1,135	0,495	0,390	0,720	0,184	0,032	0,871	0,037	0,063	0,336	0,933
	1	15	31	1	28	1	23	25	1	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,107      Dagmin. : 0,005      Dagmax. : 1,135  
Aantal dagen 365      op : 18/ 7/2006      op : 15/ 2/2006



# Molenbeek Geraardsbergen

waterstanden (in m) 2006

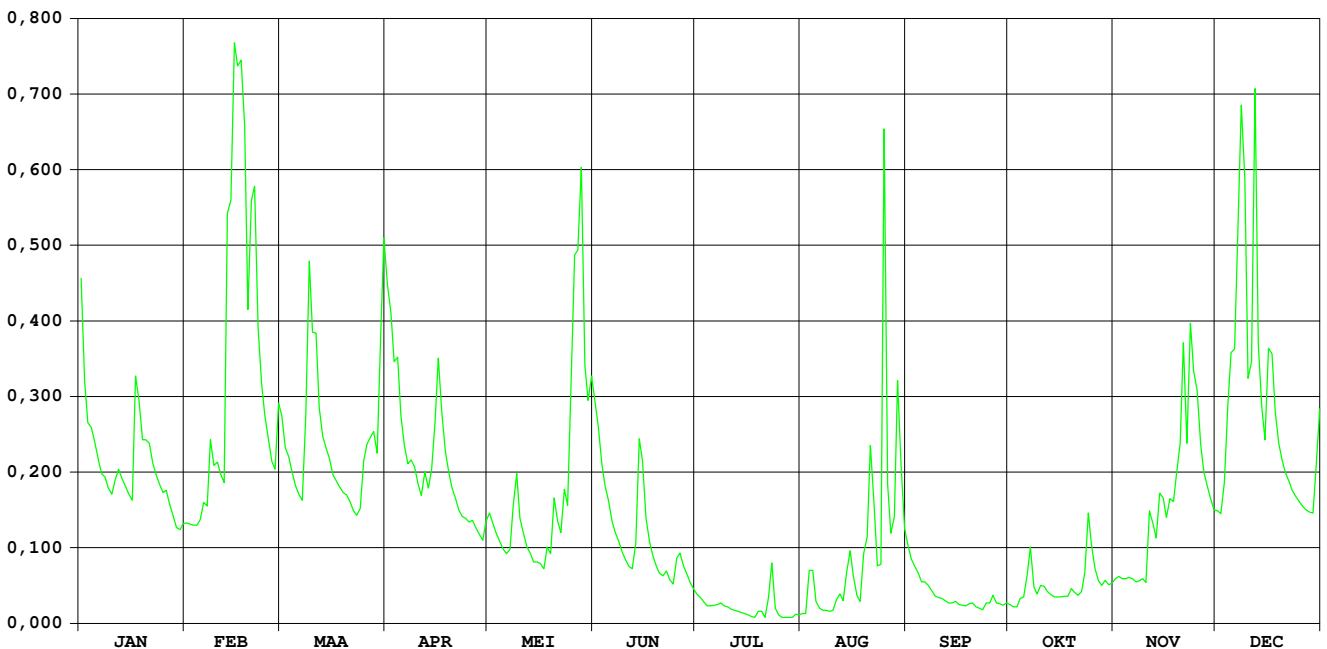
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 18,397

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,456	0,133	0,275	0,448	0,146	0,292	0,039	0,013	0,102	0,025	0,059	0,149
2	0,320	0,131	0,232	0,411	0,133	0,260	0,034	0,013	0,085	0,022	0,062	0,145
3	0,265	0,130	0,220	0,346	0,119	0,211	0,028	0,070	0,075	0,022	0,059	0,186
4	0,259	0,130	0,200	0,352	0,108	0,182	0,023	0,070	0,067	0,033	0,059	0,289
5	0,239	0,137	0,182	0,276	0,098	0,162	0,023	0,029	0,055	0,035	0,061	0,358
6	0,216	0,160	0,170	0,235	0,092	0,135	0,024	0,020	0,055	0,064	0,059	0,363
7	0,198	0,155	0,163	0,211	0,098	0,120	0,025	0,017	0,050	0,101	0,055	0,515
8	0,193	0,243	0,275	0,216	0,155	0,108	0,027	0,017	0,043	0,048	0,056	0,685
9	0,179	0,209	0,479	0,207	0,198	0,094	0,023	0,016	0,036	0,039	0,059	0,588
10	0,171	0,213	0,385	0,184	0,139	0,084	0,022	0,017	0,034	0,050	0,054	0,324
11	0,189	0,197	0,384	0,169	0,119	0,075	0,019	0,031	0,033	0,049	0,149	0,346
12	0,204	0,186	0,285	0,200	0,101	0,072	0,017	0,039	0,030	0,042	0,132	0,707
13	0,191	0,542	0,247	0,179	0,092	0,106	0,016	0,030	0,027	0,038	0,113	0,370
14	0,181	0,560	0,231	0,203	0,081	0,244	0,014	0,068	0,027	0,035	0,172	0,286
15	0,171	0,768	0,218	0,267	0,081	0,215	0,013	0,096	0,029	0,035	0,166	0,243
16	0,163	0,737	0,196	0,351	0,079	0,139	0,011	0,062	0,025	0,035	0,140	0,364
17	0,327	0,745	0,188	0,279	0,072	0,108	0,009	0,037	0,024	0,036	0,165	0,356
18	0,294	0,658	0,180	0,228	0,101	0,090	0,008	0,029	0,023	0,036	0,161	0,280
19	0,243	0,415	0,173	0,199	0,092	0,076	0,016	0,092	0,026	0,046	0,199	0,238
20	0,243	0,559	0,170	0,179	0,166	0,066	0,016	0,114	0,027	0,041	0,238	0,215
21	0,238	0,578	0,161	0,165	0,135	0,063	0,008	0,235	0,022	0,037	0,371	0,199
22	0,212	0,391	0,149	0,150	0,120	0,069	0,035	0,161	0,020	0,042	0,238	0,188
23	0,197	0,317	0,143	0,141	0,177	0,058	0,080	0,076	0,018	0,067	0,397	0,176
24	0,184	0,275	0,152	0,139	0,156	0,052	0,020	0,078	0,027	0,146	0,334	0,168
25	0,173	0,244	0,215	0,134	0,319	0,086	0,011	0,654	0,027	0,103	0,308	0,161
26	0,176	0,214	0,237	0,136	0,487	0,093	0,008	0,183	0,037	0,072	0,237	0,155
27	0,157	0,204	0,246	0,126	0,494	0,076	0,008	0,119	0,027	0,056	0,200	0,150
28	0,143	0,291	0,254	0,118	0,603	0,066	0,008	0,141	0,026	0,050	0,181	0,147
29	0,127		0,225	0,110	0,341	0,054	0,008	0,321	0,024	0,057	0,165	0,146
30	0,124		0,380	0,135	0,295	0,045	0,012	0,208	0,027	0,051	0,150	0,209
31	0,132		0,510		0,327		0,011	0,125		0,053		0,284
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,212	0,340	0,243	0,216	0,185	0,117	0,020	0,102	0,038	0,050	0,160	0,290
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,124	0,130	0,143	0,110	0,072	0,045	0,008	0,013	0,018	0,022	0,054	0,145
op	30	3	23	29	17	30	21	1	23	3	10	2
Dagmax.	0,456	0,768	0,510	0,448	0,603	0,292	0,080	0,654	0,102	0,146	0,397	0,707
op	1	15	31	1	28	1	23	25	1	24	23	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,163      Dagmin. : 0,008      Dagmax. : 0,768  
Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 15/ 2/2006



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 289

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 565/2

**Inplanting** : aan de brug veldweg die uitkomt op baan Viane-Deux Acren (Acrenstraat) in gehucht Chapelle-St.-Pierre / rechteroever-stroomafwaarts.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 16,398

**Geografische coördinaten** : OL : 3°53'35" NB : 50°44'32"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 116.329 Y : 159.084

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 167,44

**Begin waarnemingen** : 01/11/1980

**Toelichtingen** : Bij hoge waterstanden wordt het peil opgestuwd door afwaartse oeverbegroeiing, waardoor de berekende debieten overschat kunnen zijn.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006: 25/08/2006 – 13h : 2,43 m – 12,58 m<sup>3</sup>/s

1997-2006: 27/12/1999 – 14h : 3,20 m – 29,07 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max,	10%	20%	50%	75%	90%	min,
2006	9,30	3,65	2,02	0,80	0,41	0,28	0,14
1997-2006	27,87	3,68	2,25	0,73	0,46	0,32	0,08

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,19 l/s/km<sup>2</sup>

# Mark Viane

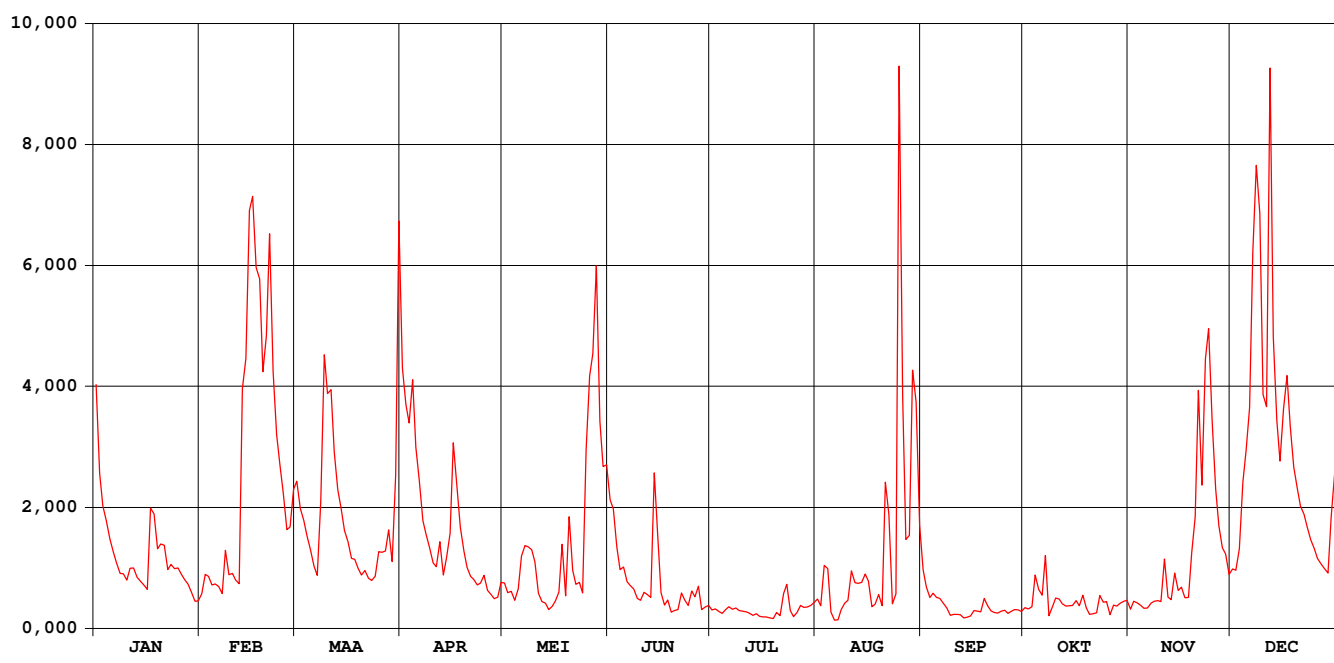
## debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,032	0,571	2,430	4,306	0,749	2,125	0,306	0,483	0,968	0,340	0,314	0,980
2	2,564	0,892	1,983	3,698	0,587	1,979	0,320	0,373	0,686	0,318	0,446	0,963
3	2,023	0,859	1,781	3,395	0,613	1,342	0,276	1,038	0,509	0,358	0,420	1,317
4	1,773	0,717	1,528	4,108	0,465	0,973	0,248	0,985	0,578	0,880	0,379	2,415
5	1,478	0,732	1,295	2,992	0,657	1,015	0,309	0,267	0,511	0,645	0,333	2,933
6	1,259	0,691	1,024	2,431	1,194	0,769	0,359	0,136	0,494	0,548	0,337	3,649
7	1,078	0,575	0,876	1,782	1,367	0,707	0,314	0,140	0,414	1,206	0,419	6,212
8	0,910	1,291	2,113	1,553	1,349	0,650	0,339	0,313	0,336	0,211	0,446	7,655
9	0,900	0,886	4,521	1,328	1,299	0,496	0,295	0,413	0,212	0,344	0,460	6,856
10	0,797	0,907	3,885	1,081	1,099	0,464	0,284	0,462	0,230	0,500	0,442	3,864
11	0,993	0,796	3,943	1,017	0,582	0,594	0,271	0,951	0,231	0,481	1,143	3,664
12	0,999	0,737	2,920	1,429	0,445	0,560	0,253	0,753	0,227	0,405	0,514	9,264
13	0,843	3,963	2,297	0,879	0,414	0,510	0,212	0,744	0,172	0,368	0,473	4,826
14	0,774	4,465	1,967	1,169	0,309	2,571	0,239	0,757	0,183	0,375	0,914	3,445
15	0,716	6,910	1,618	1,572	0,362	1,601	0,198	0,899	0,204	0,376	0,627	2,767
16	0,645	7,143	1,433	3,066	0,452	0,587	0,187	0,780	0,295	0,457	0,683	3,626
17	1,988	5,965	1,157	2,370	0,598	0,382	0,187	0,356	0,284	0,374	0,504	4,179
18	1,891	5,774	1,141	1,668	1,391	0,471	0,174	0,398	0,271	0,550	0,511	3,342
19	1,316	4,244	0,985	1,285	0,538	0,267	0,161	0,557	0,497	0,338	1,243	2,668
20	1,392	4,832	0,884	1,008	1,843	0,294	0,262	0,375	0,380	0,233	1,838	2,314
21	1,375	6,524	0,957	0,860	0,961	0,313	0,211	2,415	0,290	0,241	3,936	2,017
22	0,970	4,248	0,829	0,807	0,730	0,586	0,572	1,882	0,262	0,259	2,368	1,885
23	1,057	3,206	0,792	0,719	0,761	0,470	0,727	0,405	0,252	0,543	4,456	1,678
24	0,987	2,720	0,860	0,748	0,583	0,380	0,293	0,568	0,281	0,434	4,955	1,466
25	0,999	2,226	1,269	0,874	2,950	0,619	0,190	9,296	0,302	0,445	3,426	1,322
26	0,899	1,632	1,257	0,626	4,173	0,524	0,264	3,840	0,243	0,223	2,306	1,157
27	0,800	1,677	1,278	0,559	4,546	0,694	0,380	1,468	0,282	0,385	1,694	1,066
28	0,732	2,301	1,629	0,490	5,995	0,309	0,345	1,536	0,310	0,369	1,328	0,988
29	0,596		1,103	0,518	3,427	0,352	0,354	4,268	0,303	0,419	1,231	0,911
30	0,448		2,543	0,760	2,676	0,381	0,381	3,746	0,279	0,450	0,895	1,850
31	0,451		6,732		2,700		0,427	1,709		0,463		2,573
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,216	2,767	1,904	1,637	1,478	0,766	0,301	1,365	0,350	0,437	1,301	3,028
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,448	0,571	0,792	0,490	0,309	0,267	0,161	0,136	0,172	0,211	0,314	0,911
op	30	1	23	28	14	19	19	6	13	8	1	29
Dagmax.	4,032	7,143	6,732	4,306	5,995	2,571	0,727	9,296	0,968	1,206	4,955	9,264
op	1	16	31	1	28	14	23	25	1	7	24	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,372      Dagmin. : 0,136      Dagmax. : 9,296  
 Aantal dagen 365      op : 6/ 8/2006      op : 25/ 8/2006

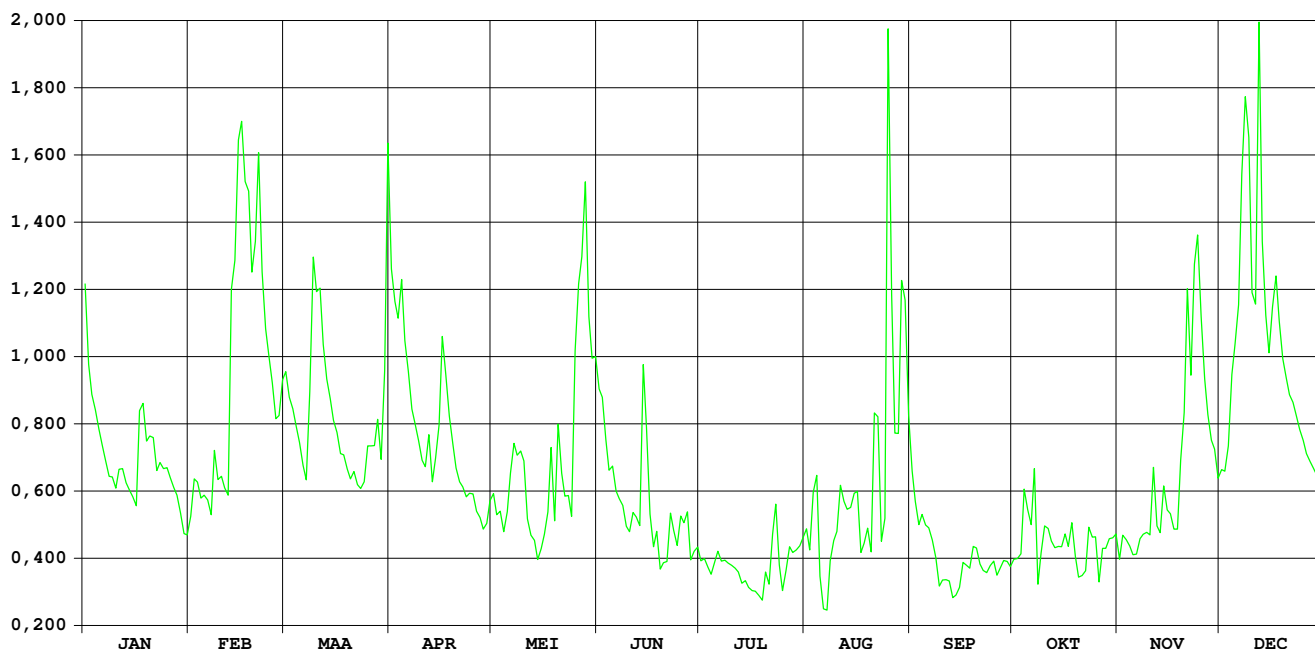


## waterstanden beneden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 16,398

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,216	0,524	0,955	1,261	0,592	0,903	0,392	0,487	0,660	0,397	0,397	0,663
2	0,977	0,636	0,879	1,163	0,529	0,879	0,399	0,424	0,568	0,399	0,468	0,659
3	0,887	0,626	0,844	1,114	0,540	0,753	0,373	0,596	0,500	0,413	0,455	0,734
4	0,842	0,579	0,795	1,229	0,479	0,662	0,352	0,646	0,530	0,605	0,436	0,946
5	0,784	0,587	0,743	1,047	0,538	0,674	0,388	0,346	0,499	0,544	0,410	1,038
6	0,734	0,573	0,676	0,955	0,653	0,600	0,420	0,249	0,490	0,500	0,412	1,154
7	0,690	0,529	0,633	0,843	0,741	0,577	0,391	0,245	0,454	0,666	0,458	1,542
8	0,643	0,721	0,896	0,800	0,706	0,557	0,394	0,392	0,402	0,322	0,471	1,773
9	0,641	0,634	1,296	0,749	0,719	0,495	0,385	0,452	0,317	0,416	0,477	1,652
10	0,608	0,643	1,193	0,691	0,689	0,479	0,379	0,480	0,335	0,496	0,469	1,190
11	0,664	0,609	1,203	0,672	0,517	0,536	0,370	0,617	0,336	0,488	0,670	1,156
12	0,666	0,587	1,036	0,767	0,468	0,523	0,358	0,569	0,332	0,451	0,496	1,995
13	0,624	1,200	0,933	0,627	0,453	0,497	0,325	0,545	0,282	0,431	0,476	1,343
14	0,601	1,286	0,874	0,698	0,396	0,976	0,333	0,551	0,290	0,435	0,615	1,122
15	0,582	1,644	0,810	0,797	0,428	0,788	0,313	0,593	0,313	0,434	0,543	1,011
16	0,556	1,700	0,774	1,060	0,471	0,531	0,303	0,599	0,387	0,472	0,532	1,147
17	0,839	1,521	0,711	0,945	0,538	0,434	0,302	0,417	0,379	0,435	0,486	1,240
18	0,861	1,492	0,707	0,822	0,729	0,480	0,289	0,444	0,370	0,505	0,486	1,105
19	0,748	1,251	0,665	0,740	0,511	0,367	0,275	0,489	0,435	0,405	0,691	0,994
20	0,763	1,343	0,636	0,668	0,799	0,386	0,358	0,419	0,430	0,343	0,833	0,936
21	0,759	1,606	0,658	0,627	0,653	0,390	0,323	0,832	0,383	0,348	1,201	0,886
22	0,661	1,252	0,619	0,612	0,585	0,534	0,471	0,821	0,363	0,362	0,944	0,863
23	0,684	1,083	0,607	0,583	0,586	0,483	0,561	0,450	0,357	0,492	1,275	0,825
24	0,666	1,003	0,627	0,593	0,524	0,438	0,380	0,519	0,378	0,462	1,362	0,782
25	0,669	0,921	0,734	0,591	1,017	0,525	0,304	1,975	0,391	0,463	1,119	0,750
26	0,640	0,815	0,734	0,540	1,217	0,505	0,363	1,183	0,349	0,329	0,934	0,711
27	0,610	0,824	0,735	0,521	1,297	0,538	0,434	0,772	0,372	0,429	0,827	0,688
28	0,587	0,931	0,813	0,486	1,520	0,395	0,417	0,771	0,393	0,429	0,751	0,667
29	0,535		0,694	0,504	1,119	0,420	0,424	1,226	0,390	0,458	0,724	0,645
30	0,473		0,960	0,571	0,995	0,433	0,437	1,168	0,375	0,461	0,638	0,830
31	0,469		1,635		1,000		0,461	0,825		0,472		0,979
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,699	0,969	0,841	0,776	0,710	0,559	0,377	0,648	0,402	0,447	0,668	1,033
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,469	0,524	0,607	0,486	0,396	0,367	0,275	0,245	0,282	0,322	0,397	0,645
	31	1	23	28	14	19	19	7	13	8	1	29
Dagmax. op	1,216	1,700	1,635	1,261	1,520	0,976	0,561	1,975	0,660	0,666	1,362	1,995
	1	16	31	1	28	14	23	25	1	7	24	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,676	Dagmin. :	0,245	Dagmax. :	1,995						
	Aantal dagen	365	op :	7/ 8/2006	op :	12/12/2006						





# Zwalm Nederzwalm

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 342

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 527

Inplanting : naast brug baan Nederzwalm-Oudenaarde (Hoogstraat) /  
linkeroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 8,969

Geografische coördinaten : OL : 3°41'14" NB : 50°53'10"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 101.944 Y : 175.225

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 115,30

Begin waarnemingen : 01/01/1967

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 25/08/2006 – 10h : 2,84 m – 26,40 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 04/07/2006 – 19h : 2,98 m - 28,26 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	16,32	2,20	1,20	0,66	0,39	0,29	0,17
1997-2006	17,26	2,81	1,77	0,70	0,39	0,28	0,08

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,95 l/s/km<sup>2</sup>

# Zwalm Nederzwalm

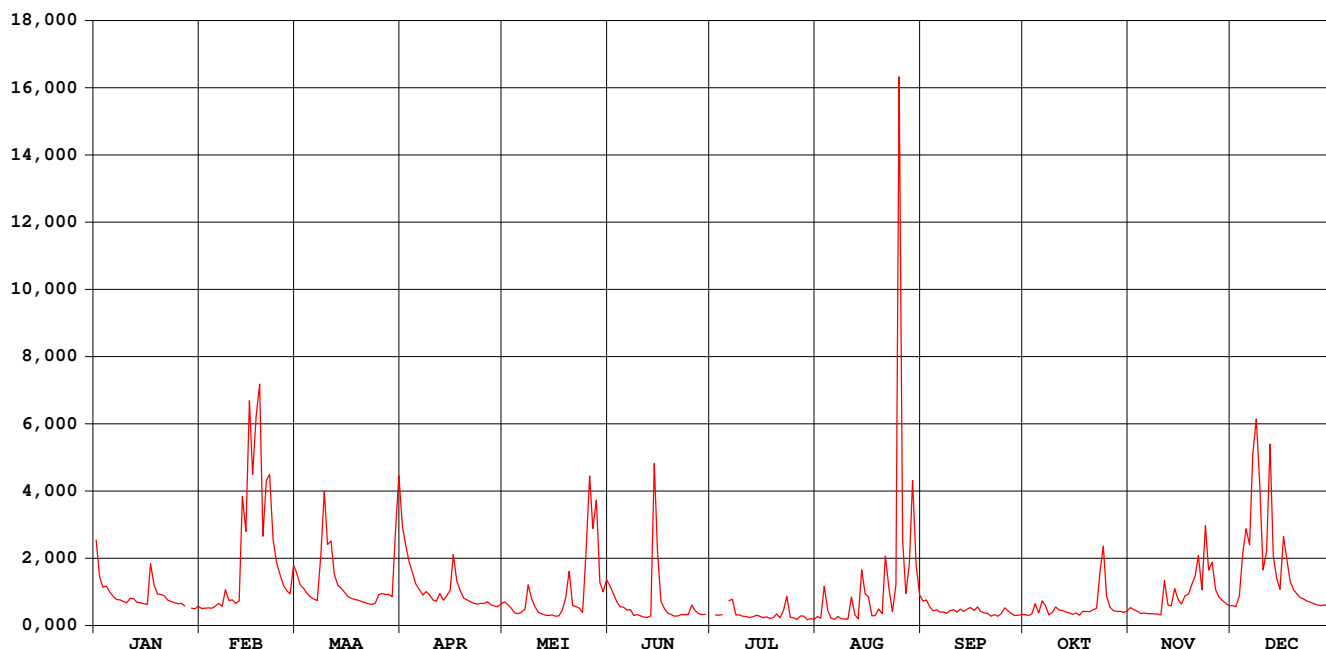
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,533	0,502	1,547	2,953	0,706	1,165	-	0,260	0,719	0,314	0,530	0,589
2	1,440	0,505	1,195	2,351	0,625	0,949	0,307	0,218	0,757	0,292	0,458	0,555
3	1,140	0,520	1,091	1,892	0,508	0,696	0,301	1,157	0,549	0,346	0,429	0,885
4	1,165	0,514	0,946	1,552	0,372	0,554	0,324	0,444	0,435	0,643	0,346	2,181
5	0,981	0,564	0,847	1,227	0,352	0,536	-	0,214	0,457	0,364	0,365	2,873
6	0,851	0,656	0,775	1,064	0,397	0,449	0,730	0,178	0,397	0,728	0,347	2,394
7	0,769	0,571	0,736	0,902	0,478	0,471	0,772	0,261	0,393	0,588	0,347	5,097
8	0,761	1,062	2,071	1,003	1,203	0,291	0,308	0,192	0,355	0,309	0,339	6,137
9	0,712	0,736	3,985	0,901	0,789	0,316	0,308	0,184	0,440	0,375	0,340	4,148
10	0,671	0,762	2,408	0,744	0,555	0,286	0,274	0,188	0,458	0,549	0,309	1,650
11	0,806	0,652	2,507	0,718	0,388	0,239	0,263	0,848	0,396	0,454	1,333	2,179
12	0,797	0,724	1,526	0,945	0,340	0,238	0,233	0,308	0,479	0,445	0,603	5,392
13	0,686	3,832	1,195	0,750	0,301	0,280	0,258	0,194	0,417	0,394	0,576	2,058
14	0,674	2,802	1,097	0,871	0,294	4,811	0,305	1,658	0,479	0,365	1,090	1,388
15	0,642	6,684	0,983	1,045	0,307	2,202	0,275	0,926	0,530	0,330	0,759	1,071
16	0,624	4,497	0,851	2,100	0,273	0,701	0,226	0,857	0,440	0,371	0,636	2,641
17	1,836	6,220	0,808	1,320	0,281	0,489	0,254	0,284	0,545	0,303	0,875	1,918
18	1,202	7,175	0,767	1,022	0,437	0,372	0,201	0,290	0,413	0,411	0,929	1,303
19	0,928	2,649	0,754	0,804	0,803	0,325	0,238	0,477	0,364	0,415	1,202	1,050
20	0,922	4,308	0,712	0,760	1,609	0,275	0,336	0,350	0,354	0,409	1,470	0,922
21	0,882	4,486	0,684	0,705	0,587	0,285	0,222	2,066	0,276	0,461	2,081	0,829
22	0,754	2,535	0,643	0,648	0,555	0,323	0,453	1,111	0,317	0,508	1,065	0,774
23	0,714	1,865	0,624	0,636	0,510	0,314	0,864	0,402	0,268	1,536	2,965	0,718
24	0,669	1,528	0,657	0,654	0,379	0,324	0,240	1,201	0,344	2,356	1,644	0,677
25	0,643	1,195	0,913	0,657	2,222	0,605	0,229	16,316	0,523	0,883	1,871	0,643
26	0,656	1,024	0,950	0,702	4,443	0,446	0,182	2,524	0,435	0,534	1,050	0,601
27	0,578	0,939	0,916	0,609	2,883	0,347	0,280	0,945	0,348	0,434	0,855	0,586
28	-	1,786	0,919	0,573	3,726	0,315	0,270	1,840	0,293	0,415	0,741	0,605
29	0,507	-	0,850	0,559	1,284	0,328	0,171	4,309	0,302	0,416	0,664	0,575
30	0,493	-	2,909	0,634	0,999	-	0,195	1,811	0,325	0,386	0,588	1,072
31	0,569	-	4,456	-	1,358	-	0,179	0,904	-	0,427	-	1,237
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,887	2,189	1,333	1,043	0,967	0,653	0,317	1,384	0,427	0,541	0,893	1,766
Aantal dagen	30	28	31	30	31	29	29	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,493	0,502	0,624	0,559	0,273	0,238	0,171	0,178	0,268	0,292	0,309	0,555
op	30	1	23	29	16	12	29	6	23	2	10	2
Dagmax.	2,533	7,175	4,456	2,953	4,443	4,811	0,864	16,316	0,757	2,356	2,965	6,137
op	1	18	31	1	26	14	23	25	2	24	23	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,032      Dagmin. : 0,171      Dagmax. : 16,316  
 Aantal dagen 361      op : 29/ 7/2006      op : 25/ 8/2006



# Zwalm Nederzwalm

waterstanden (in m) 2006

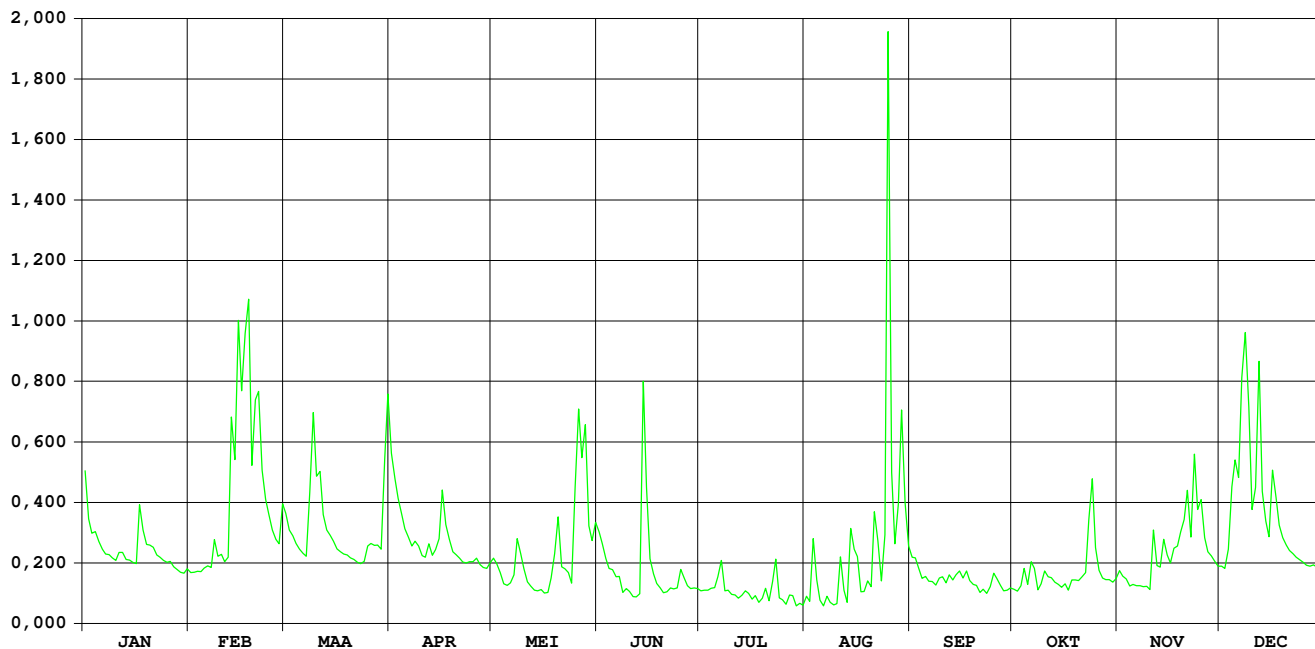
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 8,969

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,504	0,168	0,363	0,562	0,215	0,302	0,107	0,090	0,218	0,113	0,174	0,189
2	0,346	0,169	0,308	0,479	0,198	0,263	0,110	0,073	0,217	0,106	0,156	0,181
3	0,298	0,172	0,290	0,413	0,168	0,214	0,109	0,280	0,180	0,124	0,147	0,245
4	0,303	0,171	0,264	0,361	0,131	0,181	0,116	0,143	0,149	0,182	0,123	0,451
5	0,270	0,183	0,245	0,313	0,126	0,177	0,118	0,077	0,155	0,128	0,129	0,540
6	0,245	0,190	0,231	0,285	0,134	0,154	0,154	0,058	0,139	0,204	0,124	0,482
7	0,229	0,185	0,222	0,256	0,161	0,155	0,208	0,090	0,138	0,182	0,124	0,812
8	0,227	0,277	0,434	0,272	0,280	0,102	0,108	0,069	0,127	0,111	0,121	0,961
9	0,217	0,222	0,697	0,255	0,230	0,115	0,110	0,061	0,150	0,131	0,122	0,715
10	0,208	0,228	0,486	0,224	0,180	0,105	0,096	0,065	0,154	0,173	0,112	0,376
11	0,235	0,204	0,502	0,218	0,137	0,088	0,094	0,220	0,134	0,154	0,309	0,449
12	0,235	0,218	0,359	0,263	0,122	0,087	0,083	0,110	0,160	0,151	0,191	0,866
13	0,211	0,682	0,308	0,225	0,110	0,098	0,093	0,069	0,143	0,136	0,186	0,437
14	0,209	0,542	0,291	0,244	0,107	0,800	0,108	0,314	0,160	0,128	0,278	0,338
15	0,202	1,002	0,271	0,280	0,112	0,450	0,099	0,245	0,173	0,119	0,226	0,286
16	0,198	0,769	0,246	0,441	0,100	0,213	0,080	0,221	0,150	0,131	0,200	0,506
17	0,392	0,958	0,237	0,327	0,102	0,164	0,091	0,104	0,173	0,110	0,248	0,417
18	0,308	1,072	0,229	0,278	0,150	0,132	0,069	0,105	0,142	0,143	0,255	0,325
19	0,261	0,522	0,226	0,236	0,230	0,117	0,083	0,140	0,129	0,143	0,302	0,283
20	0,259	0,739	0,217	0,227	0,352	0,101	0,116	0,121	0,125	0,141	0,344	0,259
21	0,251	0,767	0,211	0,216	0,187	0,104	0,075	0,369	0,102	0,154	0,440	0,241
22	0,226	0,506	0,202	0,203	0,180	0,117	0,138	0,273	0,113	0,168	0,285	0,230
23	0,218	0,410	0,197	0,200	0,168	0,114	0,212	0,140	0,099	0,342	0,560	0,218
24	0,208	0,360	0,205	0,204	0,133	0,117	0,084	0,292	0,121	0,478	0,376	0,210
25	0,202	0,308	0,256	0,204	0,449	0,178	0,078	1,957	0,166	0,250	0,409	0,202
26	0,205	0,278	0,264	0,215	0,709	0,152	0,063	0,499	0,148	0,175	0,283	0,192
27	0,187	0,263	0,258	0,194	0,548	0,124	0,094	0,263	0,125	0,150	0,236	0,189
28	0,179	0,395	0,259	0,185	0,657	0,115	0,092	0,396	0,107	0,145	0,223	0,193
29	0,169		0,245	0,182	0,322	0,117	0,058	0,706	0,110	0,145	0,206	0,186
30	0,166		0,542	0,200	0,274	0,115	0,066	0,398	0,117	0,136	0,189	0,277
31	0,180		0,758		0,334		0,060	0,256		0,148		0,310
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,243	0,427	0,317	0,272	0,236	0,176	0,102	0,265	0,144	0,165	0,236	0,373
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,166	0,168	0,197	0,182	0,100	0,087	0,058	0,058	0,099	0,106	0,112	0,181
op	30	1	23	29	16	12	29	6	23	2	10	2
Dagmax.	0,504	1,072	0,758	0,562	0,709	0,800	0,212	1,957	0,218	0,478	0,560	0,961
op	1	18	31	1	26	14	23	25	1	24	23	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,245      Dagmin. : 0,058      Dagmax. : 1,957  
 Aantal dagen 365      op : 29/ 7/2006      op : 25/ 8/2006



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 343

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** :

**Inplanting** : Langsheen de weg Gent-Oudenaarde, ter hoogte van de Veldstraat.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** :

**Geografische coördinaten** : OL : NB :

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 98.599 Y : 182.124

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** :

**Begin waarnemingen** : 05/07/2003

**Toelichtingen** : Het meetpunt is gelegen aan een (geijkte) Venturi-meetgoot, 100m afwaarts van het brugje t.h.v. de Veldstraat

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 25/08/2006 – 10h : 1,01 m (peilschaal brugje) – 1,09 m<sup>3</sup>/s

2005-2006 : 25/08/2006 – 10h : 1,01 m (peilschaal brugje) – 1,09 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)**

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	0,82	0,19	0,11	0,05	0,03	0,02	0,01
2005-2006	0,82	0,20	0,13	0,06	0,03	0,01	0,00

# BEERHOFBEEK EKE

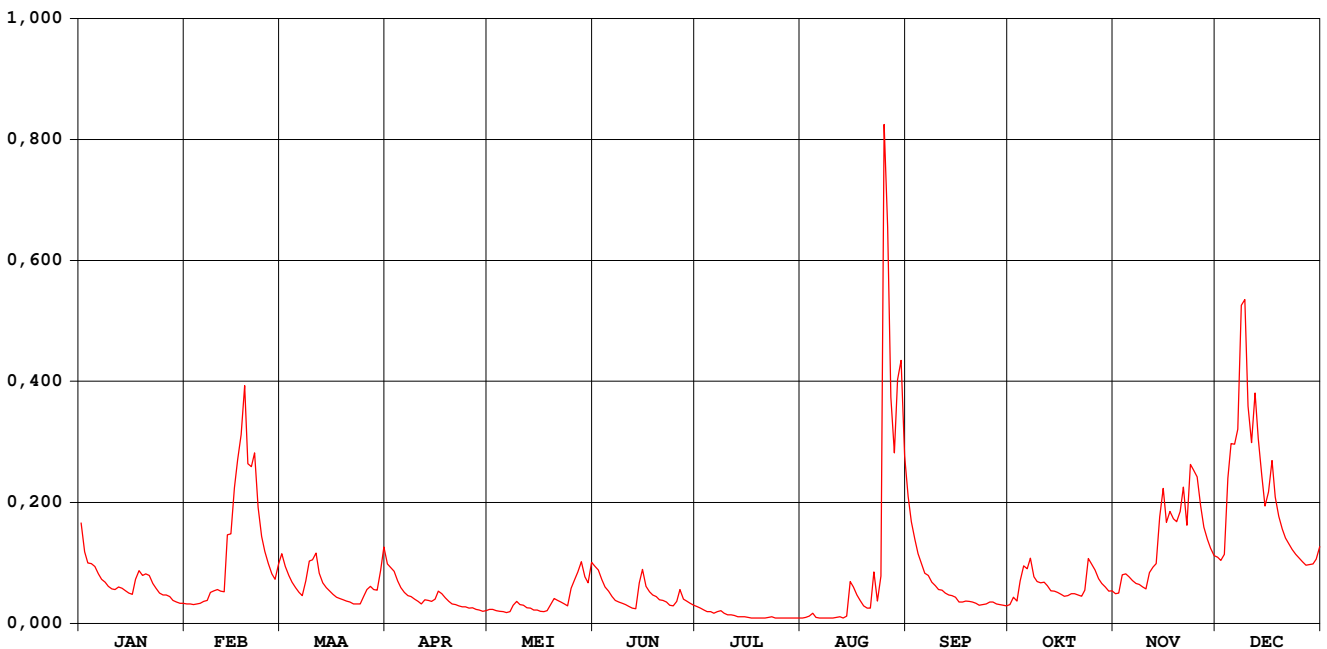
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,166	0,032	0,115	0,098	0,023	0,094	0,028	0,009	0,210	0,031	0,049	0,109
2	0,118	0,032	0,094	0,092	0,023	0,088	0,025	0,010	0,168	0,043	0,050	0,104
3	0,100	0,031	0,079	0,086	0,021	0,072	0,022	0,012	0,139	0,037	0,080	0,114
4	0,099	0,032	0,068	0,070	0,020	0,060	0,019	0,017	0,115	0,070	0,082	0,240
5	0,094	0,033	0,059	0,059	0,019	0,053	0,019	0,010	0,098	0,095	0,077	0,297
6	0,082	0,036	0,051	0,051	0,018	0,044	0,017	0,009	0,083	0,090	0,071	0,296
7	0,073	0,038	0,046	0,046	0,019	0,038	0,019	0,009	0,079	0,108	0,066	0,321
8	0,068	0,051	0,070	0,044	0,030	0,035	0,021	0,009	0,068	0,077	0,064	0,526
9	0,061	0,054	0,103	0,040	0,036	0,033	0,017	0,009	0,062	0,069	0,060	0,535
10	0,057	0,056	0,105	0,036	0,031	0,031	0,014	0,009	0,056	0,067	0,057	0,359
11	0,056	0,053	0,116	0,032	0,030	0,028	0,014	0,010	0,055	0,068	0,084	0,299
12	0,060	0,052	0,083	0,039	0,026	0,025	0,013	0,011	0,050	0,062	0,093	0,381
13	0,058	0,146	0,067	0,038	0,025	0,024	0,011	0,009	0,047	0,054	0,099	0,305
14	0,054	0,148	0,059	0,036	0,022	0,067	0,011	0,012	0,046	0,053	0,176	0,244
15	0,050	0,224	0,054	0,040	0,022	0,089	0,011	0,069	0,043	0,051	0,223	0,194
16	0,048	0,270	0,048	0,053	0,020	0,061	0,010	0,060	0,035	0,048	0,167	0,217
17	0,073	0,312	0,043	0,049	0,019	0,052	0,009	0,047	0,035	0,045	0,185	0,269
18	0,087	0,393	0,041	0,042	0,021	0,047	0,009	0,038	0,037	0,046	0,173	0,209
19	0,079	0,264	0,039	0,036	0,031	0,044	0,009	0,029	0,036	0,049	0,168	0,177
20	0,082	0,259	0,037	0,032	0,041	0,039	0,009	0,025	0,035	0,049	0,185	0,156
21	0,079	0,282	0,035	0,031	0,038	0,038	0,009	0,025	0,033	0,047	0,225	0,141
22	0,066	0,192	0,032	0,029	0,035	0,035	0,010	0,085	0,030	0,045	0,162	0,131
23	0,058	0,144	0,032	0,027	0,032	0,030	0,011	0,037	0,031	0,055	0,263	0,122
24	0,050	0,119	0,032	0,027	0,029	0,029	0,009	0,078	0,032	0,107	0,253	0,114
25	0,047	0,099	0,045	0,025	0,058	0,036	0,009	0,825	0,035	0,098	0,242	0,108
26	0,047	0,082	0,056	0,026	0,072	0,056	0,009	0,655	0,035	0,088	0,194	0,102
27	0,044	0,073	0,061	0,023	0,085	0,040	0,009	0,374	0,032	0,074	0,159	0,096
28	0,038	0,098	0,056	0,022	0,102	0,037	0,009	0,282	0,031	0,066	0,139	0,097
29	0,035		0,055	0,020	0,077	0,033	0,009	0,403	0,030	0,060	0,124	0,098
30	0,033		0,088	0,021	0,067	0,030	0,009	0,435	0,029	0,053	0,112	0,106
31	0,033		0,126		0,101		0,009	0,277		0,054		0,127
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,067	0,129	0,064	0,042	0,038	0,046	0,013	0,125	0,061	0,063	0,136	0,213
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,033	0,031	0,032	0,020	0,018	0,024	0,009	0,009	0,029	0,031	0,049	0,096
op	30	3	23	29	6	13	21	6	30	1	1	27
Dagmax.	0,166	0,393	0,126	0,098	0,102	0,094	0,028	0,825	0,210	0,108	0,263	0,535
op	1	18	31	1	28	1	1	25	1	7	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,083      Dagmin. : 0,009      Dagmax. : 0,825  
Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 25/ 8/2006



# BEERHOFBEEK EKE

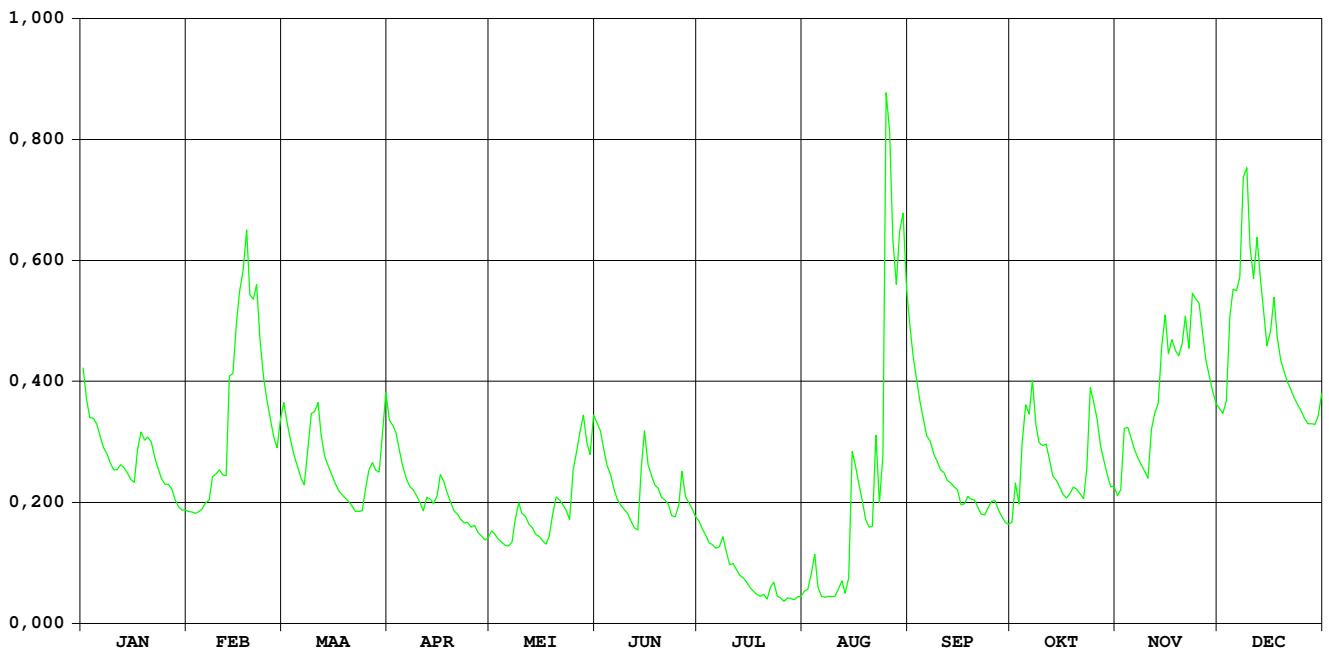
waterstanden (in m) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,422	0,185	0,365	0,336	0,153	0,331	0,169	0,054	0,488	0,167	0,211	0,355
2	0,369	0,184	0,330	0,327	0,148	0,319	0,156	0,056	0,439	0,232	0,221	0,347
3	0,340	0,182	0,301	0,314	0,139	0,287	0,145	0,082	0,400	0,197	0,322	0,368
4	0,339	0,185	0,278	0,284	0,134	0,261	0,133	0,114	0,366	0,298	0,324	0,507
5	0,329	0,189	0,259	0,259	0,129	0,246	0,130	0,060	0,336	0,361	0,307	0,552
6	0,308	0,199	0,240	0,239	0,128	0,221	0,124	0,045	0,310	0,346	0,287	0,550
7	0,290	0,204	0,229	0,226	0,134	0,205	0,127	0,043	0,301	0,402	0,273	0,572
8	0,280	0,242	0,287	0,221	0,171	0,195	0,143	0,045	0,280	0,328	0,262	0,738
9	0,265	0,247	0,347	0,211	0,199	0,188	0,120	0,044	0,267	0,299	0,251	0,753
10	0,254	0,254	0,350	0,199	0,182	0,182	0,097	0,044	0,254	0,294	0,240	0,623
11	0,254	0,245	0,365	0,186	0,177	0,169	0,099	0,057	0,249	0,296	0,321	0,570
12	0,262	0,244	0,310	0,208	0,164	0,158	0,089	0,070	0,236	0,272	0,349	0,638
13	0,257	0,409	0,276	0,205	0,158	0,154	0,079	0,050	0,232	0,243	0,363	0,572
14	0,248	0,413	0,260	0,198	0,147	0,257	0,075	0,075	0,226	0,236	0,457	0,513
15	0,238	0,496	0,247	0,211	0,144	0,318	0,068	0,284	0,221	0,226	0,510	0,459
16	0,233	0,549	0,232	0,246	0,137	0,263	0,059	0,261	0,196	0,213	0,446	0,483
17	0,287	0,584	0,220	0,235	0,131	0,244	0,053	0,230	0,198	0,207	0,469	0,539
18	0,316	0,650	0,213	0,215	0,143	0,229	0,048	0,204	0,210	0,214	0,451	0,473
19	0,303	0,543	0,207	0,199	0,180	0,223	0,045	0,172	0,205	0,225	0,442	0,435
20	0,308	0,536	0,202	0,186	0,209	0,208	0,048	0,159	0,204	0,222	0,462	0,415
21	0,300	0,560	0,194	0,180	0,204	0,204	0,040	0,160	0,191	0,214	0,508	0,399
22	0,274	0,467	0,185	0,172	0,196	0,196	0,060	0,311	0,181	0,206	0,455	0,386
23	0,257	0,406	0,185	0,166	0,186	0,178	0,068	0,199	0,179	0,256	0,546	0,373
24	0,239	0,370	0,186	0,167	0,172	0,176	0,045	0,278	0,191	0,390	0,537	0,361
25	0,230	0,338	0,224	0,159	0,253	0,195	0,042	0,877	0,202	0,367	0,529	0,351
26	0,230	0,307	0,253	0,162	0,284	0,251	0,036	0,813	0,203	0,338	0,479	0,339
27	0,222	0,290	0,266	0,150	0,315	0,210	0,042	0,634	0,187	0,293	0,436	0,330
28	0,205	0,339	0,253	0,145	0,344	0,200	0,041	0,560	0,177	0,270	0,408	0,330
29	0,193		0,250	0,138	0,299	0,189	0,039	0,648	0,167	0,246	0,384	0,329
30	0,187		0,318	0,141	0,279	0,176	0,044	0,678	0,164	0,226	0,363	0,343
31	0,187		0,382		0,344		0,044	0,552		0,227		0,380
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,272	0,351	0,265	0,210	0,193	0,221	0,081	0,253	0,249	0,268	0,387	0,464
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,187	0,182	0,185	0,138	0,128	0,154	0,036	0,043	0,164	0,167	0,211	0,329
op	31	3	23	29	6	13	26	7	30	1	1	29
Dagmax.	0,422	0,650	0,382	0,336	0,344	0,331	0,169	0,877	0,488	0,402	0,546	0,753
op	1	18	31	1	28	1	1	25	1	7	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,267      Dagmin. : 0,036      Dagmax. : 0,877  
Aantal dagen 365      op : 26/ 7/2006      op : 25/ 8/2006



# Maarkebeek Etikhove

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 347

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 528

Inplanting : bij duiker onder NMBS-lijn Oudenaarde-Ronse op ca.  
650m van station Leupegem / linkeroever-  
stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 14,000

Geografische coördinaten : OL : 3°36'45" NB : 50°49'37"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 96.627 Y : 168.673

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 50,90

Begin waarnemingen : 01/01/1969

Toelichtingen : In de periode 25-29 juni heeft de peilmeter slecht gewerkt  
en werd, op basis van een correlatie met naburige  
stations, een schatting gemaakt van de peilen.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 25/08/2006 – 10h : 1,06 m – 9,65 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 26/12/1999 – 14h : 1,77 m – 21,05 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	4,32	0,54	0,37	0,20	0,09	0,06	0,04
1997-2006	10,72	0,93	0,50	0,20	0,12	0,09	0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,73 l/s/km<sup>2</sup>

# Maarkebeek Etikhove

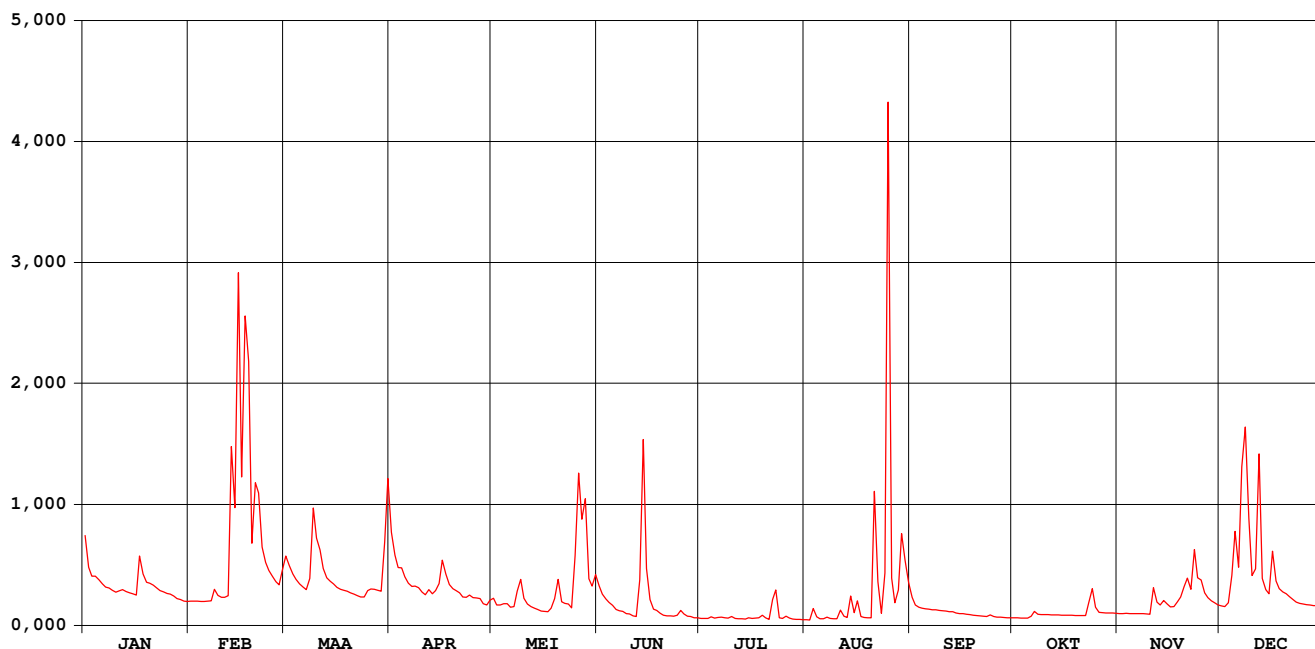
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,742	0,199	0,574	0,769	0,224	0,326	0,056	0,047	0,231	0,062	0,098	0,159
2	0,480	0,199	0,492	0,581	0,169	0,258	0,056	0,044	0,169	0,061	0,097	0,156
3	0,407	0,199	0,425	0,478	0,167	0,219	0,056	0,139	0,150	0,060	0,099	0,186
4	0,406	0,197	0,380	0,475	0,179	0,190	0,071	0,071	0,141	0,060	0,097	0,413
5	0,378	0,197	0,343	0,402	0,178	0,165	0,060	0,054	0,135	0,059	0,097	0,777
6	0,343	0,199	0,316	0,348	0,150	0,132	0,065	0,054	0,133	0,076	0,096	0,480
7	0,316	0,203	0,294	0,321	0,154	0,121	0,068	0,067	0,130	0,114	0,096	1,312
8	0,308	0,297	0,388	0,325	0,281	0,114	0,061	0,056	0,127	0,091	0,095	1,640
9	0,290	0,247	0,970	0,310	0,380	0,098	0,060	0,055	0,123	0,089	0,094	0,887
10	0,273	0,232	0,722	0,274	0,224	0,093	0,072	0,055	0,121	0,088	0,092	0,412
11	0,285	0,231	0,624	0,253	0,176	0,079	0,056	0,126	0,118	0,088	0,310	0,466
12	0,295	0,244	0,470	0,295	0,155	0,072	0,055	0,074	0,113	0,087	0,191	1,416
13	0,278	1,479	0,393	0,260	0,143	0,377	0,054	0,065	0,113	0,086	0,167	0,388
14	0,269	0,973	0,363	0,287	0,132	1,536	0,053	0,241	0,103	0,086	0,205	0,295
15	0,261	2,916	0,342	0,346	0,117	0,470	0,063	0,104	0,098	0,085	0,176	0,260
16	0,251	1,225	0,314	0,538	0,114	0,212	0,057	0,202	0,096	0,084	0,152	0,612
17	0,573	2,556	0,298	0,425	0,112	0,134	0,060	0,072	0,092	0,084	0,155	0,367
18	0,425	2,181	0,289	0,338	0,141	0,124	0,062	0,065	0,088	0,083	0,196	0,303
19	0,356	0,680	0,281	0,304	0,221	0,100	0,085	0,063	0,084	0,081	0,235	0,276
20	0,349	1,178	0,270	0,286	0,381	0,082	0,061	0,064	0,081	0,081	0,321	0,260
21	0,333	1,095	0,257	0,267	0,196	0,079	0,049	1,106	0,078	0,081	0,391	0,237
22	0,307	0,647	0,244	0,236	0,180	0,079	0,212	0,360	0,075	0,081	0,298	0,212
23	0,286	0,521	0,236	0,231	0,177	0,074	0,293	0,100	0,073	0,190	0,627	0,193
24	0,276	0,454	0,235	0,251	0,144	0,084	0,061	0,432	0,086	0,303	0,394	0,183
25	0,263	0,408	0,288	0,229	0,577	0,122	0,057	4,325	0,072	0,150	0,375	0,177
26	0,257	0,361	0,301	0,227	1,258	0,094	0,075	0,390	0,068	0,107	0,270	0,172
27	0,241	0,336	0,298	0,220	0,878	0,076	0,060	0,187	0,067	0,105	0,230	0,167
28	0,222	0,465	0,290	0,179	1,046	0,073	0,053	0,292	0,066	0,103	0,204	0,164
29	0,212		0,282	0,168	0,385	0,064	0,049	0,757	0,064	0,102	0,186	0,162
30	0,200		0,689	0,207	0,324	0,062	0,049	0,536	0,062	0,101	0,167	0,184
31	0,198		1,214		0,419		0,047	0,352		0,100		0,291
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,325	0,719	0,416	0,328	0,303	0,190	0,072	0,341	0,105	0,098	0,207	0,426
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,198	0,197	0,235	0,168	0,112	0,062	0,047	0,044	0,062	0,059	0,092	0,156
op	31	4	24	29	17	30	31	2	30	5	10	2
Dagmax.	0,742	2,916	1,214	0,769	1,258	1,536	0,293	4,325	0,231	0,303	0,627	1,640
op	1	15	31	1	26	14	23	25	1	24	23	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,291      Dagmin. : 0,044      Dagmax. : 4,325  
 Aantal dagen 365      op : 2/ 8/2006      op : 25/ 8/2006





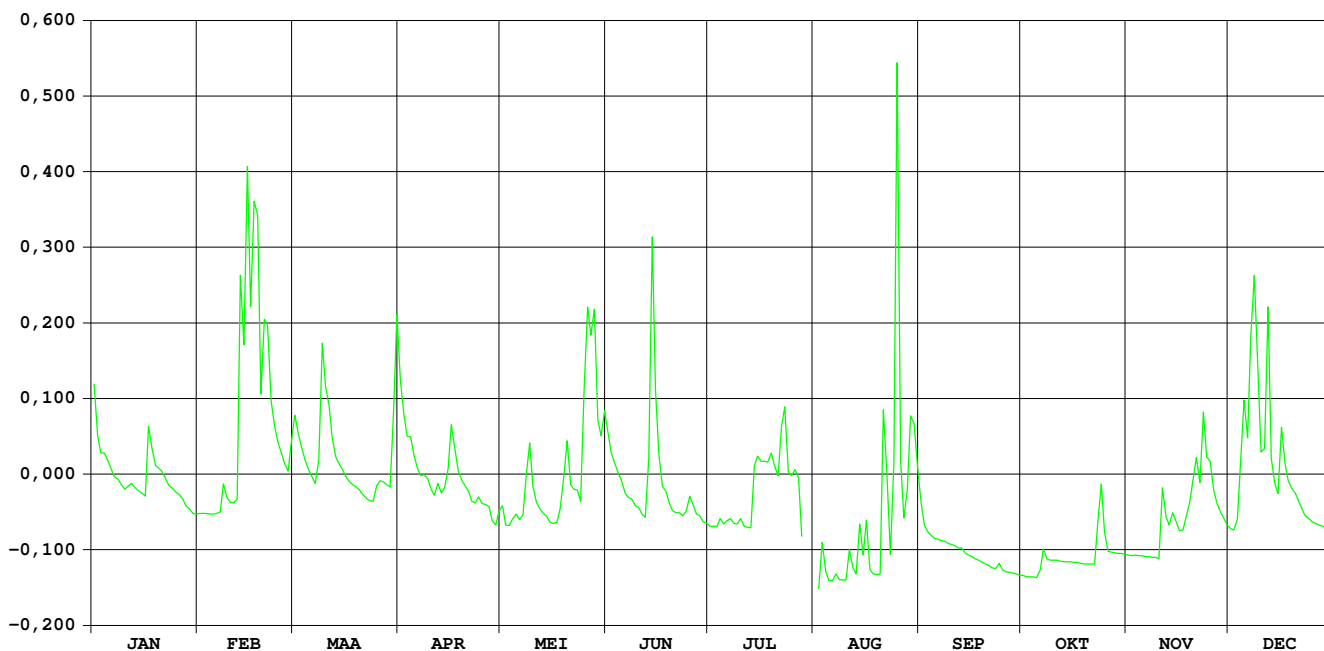
# Maarkebeek Etikhove

## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 14,000

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,119	-0,052	0,078	0,124	-0,042	0,054	-0,069	-	-0,038	-0,134	-0,107	-0,072
2	0,051	-0,052	0,054	0,079	-0,067	0,028	-0,069	-0,151	-0,067	-0,136	-0,108	-0,074
3	0,028	-0,052	0,034	0,050	-0,068	0,014	-0,069	-0,090	-0,076	-0,136	-0,107	-0,060
4	0,028	-0,053	0,019	0,049	-0,059	0,002	-0,059	-0,129	-0,081	-0,136	-0,108	0,023
5	0,018	-0,053	0,006	0,026	-0,053	-0,009	-0,066	-0,141	-0,085	-0,137	-0,108	0,098
6	0,006	-0,052	-0,004	0,008	-0,060	-0,025	-0,062	-0,141	-0,086	-0,127	-0,109	0,048
7	-0,004	-0,050	-0,012	-0,002	-0,054	-0,031	-0,059	-0,132	-0,088	-0,099	-0,109	0,182
8	-0,007	-0,013	0,019	-0,001	-0,002	-0,033	-0,065	-0,139	-0,089	-0,112	-0,110	0,263
9	-0,014	-0,031	0,173	-0,006	0,041	-0,042	-0,066	-0,140	-0,092	-0,114	-0,110	0,141
10	-0,020	-0,037	0,116	-0,020	-0,016	-0,044	-0,059	-0,140	-0,093	-0,114	-0,112	0,029
11	-0,016	-0,038	0,091	-0,028	-0,037	-0,053	-0,069	-0,100	-0,095	-0,114	-0,018	0,034
12	-0,012	-0,033	0,048	-0,012	-0,046	-0,057	-0,070	-0,124	-0,098	-0,115	-0,056	0,221
13	-0,018	0,263	0,023	-0,025	-0,052	0,021	-0,071	-0,132	-0,098	-0,116	-0,067	0,021
14	-0,022	0,171	0,013	-0,018	-0,056	0,314	0,011	-0,066	-0,104	-0,116	-0,051	-0,012
15	-0,025	0,407	0,006	0,007	-0,064	0,111	0,024	-0,107	-0,107	-0,116	-0,063	-0,026
16	-0,029	0,222	-0,004	0,065	-0,065	0,024	0,017	-0,061	-0,109	-0,117	-0,075	0,062
17	0,063	0,361	-0,010	0,034	-0,064	-0,017	0,017	-0,126	-0,112	-0,117	-0,074	0,014
18	0,034	0,342	-0,014	0,004	-0,046	-0,022	0,016	-0,132	-0,114	-0,118	-0,055	-0,009
19	0,011	0,106	-0,017	-0,008	-0,006	-0,038	0,028	-0,133	-0,117	-0,119	-0,037	-0,019
20	0,008	0,205	-0,021	-0,015	0,044	-0,048	0,011	-0,132	-0,119	-0,119	-0,006	-0,025
21	0,003	0,197	-0,027	-0,023	-0,014	-0,051	-0,002	0,085	-0,121	-0,119	0,022	-0,035
22	-0,007	0,097	-0,032	-0,036	-0,020	-0,051	0,064	0,000	-0,124	-0,119	-0,011	-0,046
23	-0,015	0,063	-0,035	-0,038	-0,021	-0,055	0,089	-0,106	-0,125	-0,064	0,082	-0,055
24	-0,019	0,043	-0,036	-0,030	-0,036	-0,049	0,003	0,016	-0,118	-0,013	0,023	-0,059
25	-0,024	0,028	-0,015	-0,039	0,112	-0,029	-0,002	0,544	-0,127	-0,077	0,017	-0,063
26	-0,027	0,013	-0,009	-0,040	0,221	-0,040	0,006	0,018	-0,129	-0,102	-0,021	-0,065
27	-0,033	0,004	-0,010	-0,043	0,184	-0,053	-0,005	-0,058	-0,130	-0,103	-0,038	-0,067
28	-0,042	0,045	-0,014	-0,062	0,218	-0,055	-0,082	-0,020	-0,131	-0,104	-0,050	-0,069
29	-0,046	-0,017	-0,017	-0,067	0,071	-0,063	-	0,077	-0,132	-0,105	-0,058	-0,070
30	-0,052	0,087	-0,049	0,051	-0,065	-	-	0,067	-0,134	-0,105	-0,067	-0,061
31	-0,053	0,211	0,084	0,084	0,084	-	-	0,009	-0,106	-0,106	-0,015	-0,015
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	-0,004	0,073	0,023	-0,004	0,002	-0,012	-0,024	-0,056	-0,105	-0,111	-0,056	0,008
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	28	30	30	31	30	31
Dagmin.	-0,053	-0,053	-0,036	-0,067	-0,068	-0,065	-0,082	-0,151	-0,134	-0,137	-0,112	-0,074
op	31	4	24	29	3	30	28	2	30	5	10	2
Dagmax.	0,119	0,407	0,211	0,124	0,221	0,314	0,089	0,544	-0,038	-0,013	0,082	0,263
op	1	15	31	1	26	14	23	25	1	24	23	8
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	-0,023	Dagmin. :	-0,151	Dagmax. :	0,544						
	Aantal dagen	361	op :	2/ 8/2006	op :	25/ 8/2006						



# 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 (km<sup>2</sup>) : 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 m<sup>3</sup>/s

2005-2006: 5/07/2005 1:00 : 3,32 m – 36,96 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

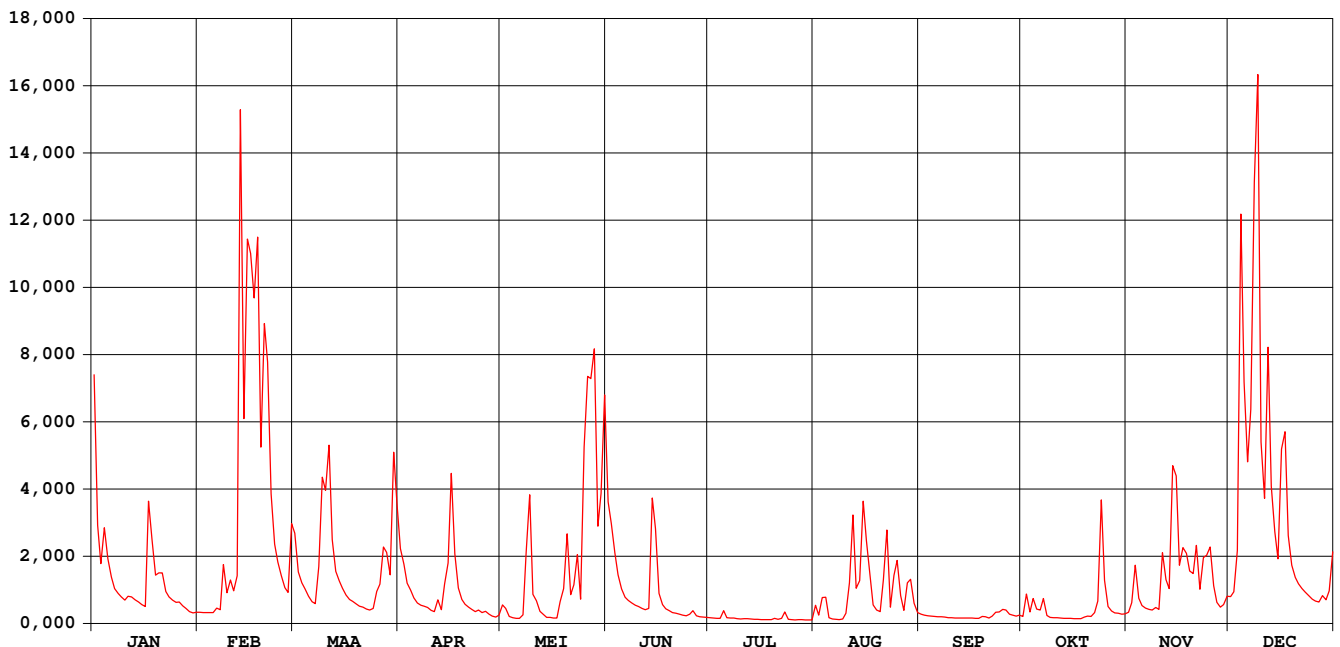
# MANDEL OOSTROZEBEKE

debieten (in m<sup>3</sup>/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	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	0,096	0,598	0,239	0,271	0,810	0,965
31	0,329	3,599	6,797	6,797	6,797	0,098	0,318	0,318	0,279	0,279	2,126	2,126
*****												
<b>MAAND</b>												
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      Dagmin. : 0,096      Dagmax. : 16,331  
 Aantal dagen 365      op : 30/ 7/2006      op : 9/12/2006



# MANDEL OOSTROZEBEKE

waterstanden boven (in m) 2006

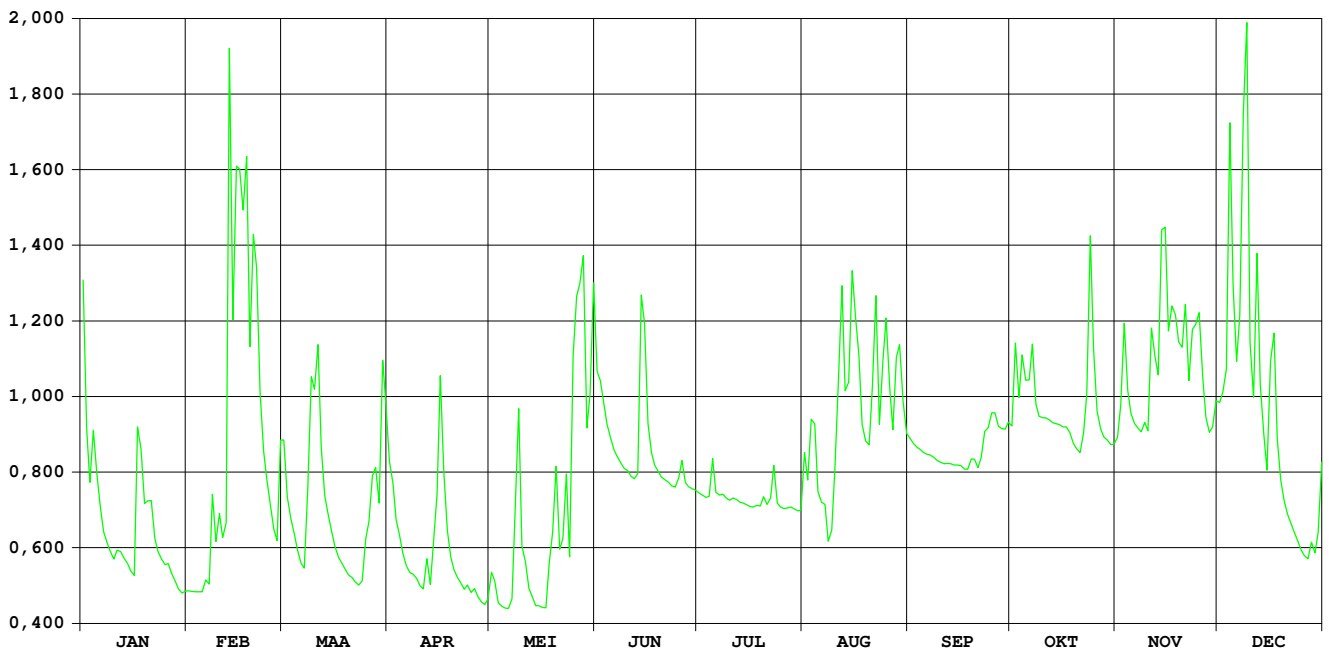
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 6,995

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	0,718	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	0,465	1,007	0,752	0,698	0,987	0,932	0,873	0,989	0,642
31	0,485	0,980	0,980	1,301	1,301	0,699	0,699	0,903	0,874	0,874	0,874	0,826
*****												
<b>MAAND</b>												
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



# Heulebeek Heule

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 403

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 523

Inplanting : ca. 20m stroomafwaarts voetgangersbrugje in gemeentelijk park / rechteroever.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 13,614

Geografische coördinaten : OL : 3°14'02" NB : 50°50'37"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 69.672 Y : 170.882

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 91,16

Begin waarnemingen : 01/01/1974

Toelichtingen : De debieten groter dan 7 m<sup>3</sup>/s zijn geschat

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 08/12/2006 – 22h : 1,99 m – 5,54 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 27/12/1999 – 16h : 2,88 m – 11,69 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	5,23	1,98	1,14	0,49	0,15	0,06	0,01
1997-2006	11,47	2,61	1,40	0,48	0,20	0,11	0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,64 l/s/km<sup>2</sup>

# Heulebeek Heule

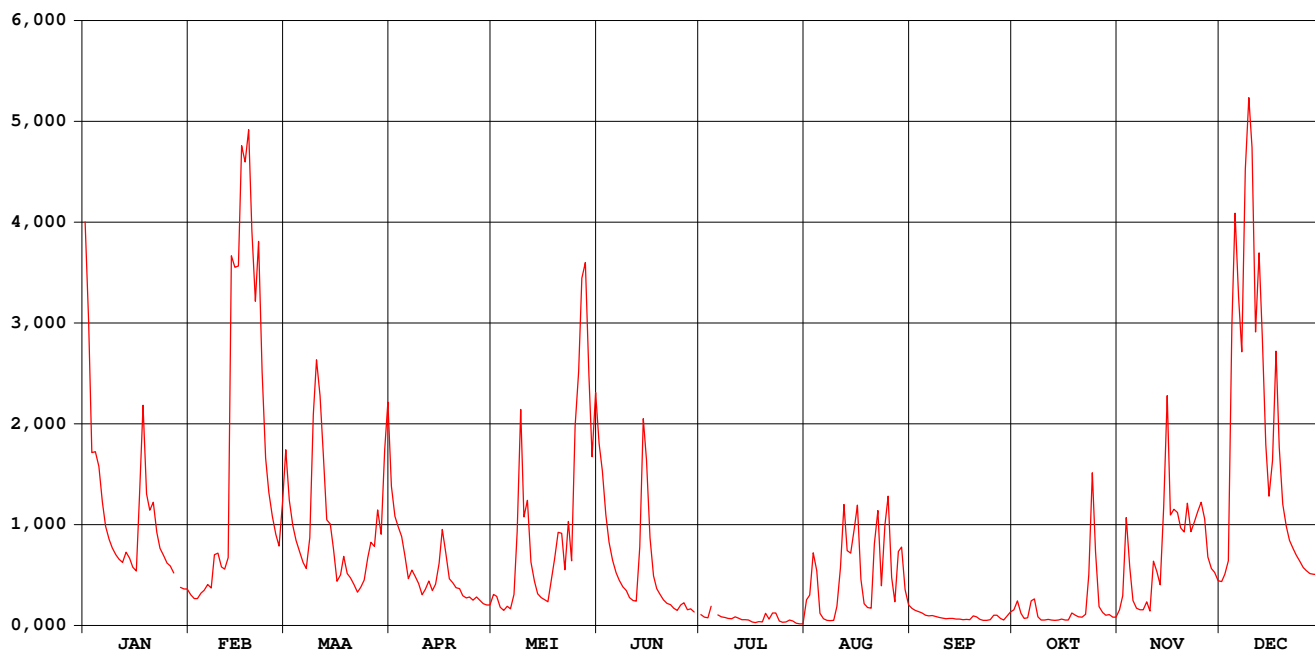
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,003	0,303	1,742	1,379	0,308	1,801	0,106	0,252	0,166	0,153	0,154	0,435
2	3,012	0,266	1,240	1,080	0,286	1,537	0,082	0,301	0,148	0,242	0,295	0,506
3	1,714	0,266	0,991	0,979	0,180	1,097	0,076	0,721	0,135	0,119	1,070	0,641
4	1,722	0,318	0,843	0,881	0,148	0,823	0,188	0,542	0,122	0,069	0,577	2,970
5	1,577	0,348	0,731	0,694	0,190	0,648	-	0,118	0,100	0,073	0,246	4,087
6	1,222	0,404	0,625	0,463	0,162	0,522	0,103	0,064	0,095	0,243	0,171	3,255
7	0,982	0,371	0,564	0,548	0,306	0,446	0,083	0,049	0,097	0,262	0,156	2,714
8	0,853	0,701	0,869	0,488	0,934	0,383	0,077	0,047	0,087	0,084	0,155	4,523
9	0,765	0,717	2,090	0,413	2,141	0,343	0,068	0,050	0,077	0,054	0,235	5,234
10	0,701	0,580	2,634	0,304	1,074	0,275	0,065	0,189	0,072	0,054	0,142	4,740
11	0,656	0,558	2,277	0,358	1,241	0,246	0,086	0,571	0,066	0,058	0,636	2,908
12	0,625	0,670	1,709	0,441	0,626	0,239	0,072	1,200	0,068	0,051	0,530	3,696
13	0,725	3,665	1,047	0,345	0,437	0,776	0,055	0,740	0,070	0,049	0,400	2,870
14	0,666	3,550	1,006	0,410	0,314	2,050	0,056	0,717	0,063	0,054	1,175	1,792
15	0,576	3,564	0,758	0,616	0,275	1,641	0,051	0,953	0,062	0,061	2,278	1,283
16	0,538	4,757	0,437	0,951	0,256	0,868	0,032	1,191	0,057	0,053	1,093	1,633
17	1,291	4,597	0,501	0,715	0,235	0,490	0,029	0,456	0,060	0,053	1,152	2,721
18	2,184	4,917	0,685	0,461	0,436	0,364	0,037	0,214	0,055	0,124	1,119	1,765
19	1,304	3,917	0,514	0,422	0,661	0,304	0,033	0,177	0,095	0,102	0,966	1,203
20	1,141	3,215	0,472	0,374	0,921	0,252	0,119	0,170	0,085	0,083	0,925	0,982
21	1,220	3,809	0,405	0,363	0,913	0,219	0,062	0,808	0,059	0,082	1,210	0,843
22	0,922	2,516	0,328	0,295	0,553	0,206	0,122	1,139	0,049	0,109	0,929	0,764
23	0,764	1,658	0,375	0,271	1,030	0,171	0,123	0,393	0,050	0,503	1,028	0,698
24	0,693	1,319	0,451	0,283	0,639	0,149	0,042	0,995	0,056	1,513	1,125	0,636
25	0,618	1,082	0,667	0,250	1,977	0,200	0,031	1,281	0,100	0,731	1,222	0,574
26	0,590	0,900	0,825	0,280	2,516	0,224	0,033	0,475	0,100	0,186	1,057	0,540
27	0,521	0,787	0,783	0,247	3,443	0,156	0,051	0,232	0,068	0,129	0,677	0,512
28	-	1,226	1,145	0,214	3,600	0,163	0,045	0,733	0,051	0,100	0,565	0,506
29	0,378	-	0,905	0,203	2,491	0,131	0,022	0,776	0,095	0,105	0,526	0,503
30	0,361	-	1,743	0,201	1,670	-	0,015	0,354	0,133	0,082	0,442	0,649
31	0,359	-	2,214	-	2,311	-	0,015	0,203	-	0,081	-	1,157
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,089	1,821	1,019	0,498	1,041	0,577	0,066	0,520	0,085	0,183	0,742	1,850
Aantal dagen	30	28	31	30	31	29	30	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,359	0,266	0,328	0,201	0,148	0,131	0,015	0,047	0,049	0,049	0,142	0,435
	31	3	22	30	4	29	30	8	22	13	10	1
Dagmax. op	4,003	4,917	2,634	1,379	3,600	2,050	0,188	1,281	0,166	1,513	2,278	5,234
	1	18	10	1	28	14	4	25	1	24	15	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,787      Dagmin. : 0,015      Dagmax. : 5,234  
Aantal dagen 362      op : 30/ 7/2006      op : 9/12/2006



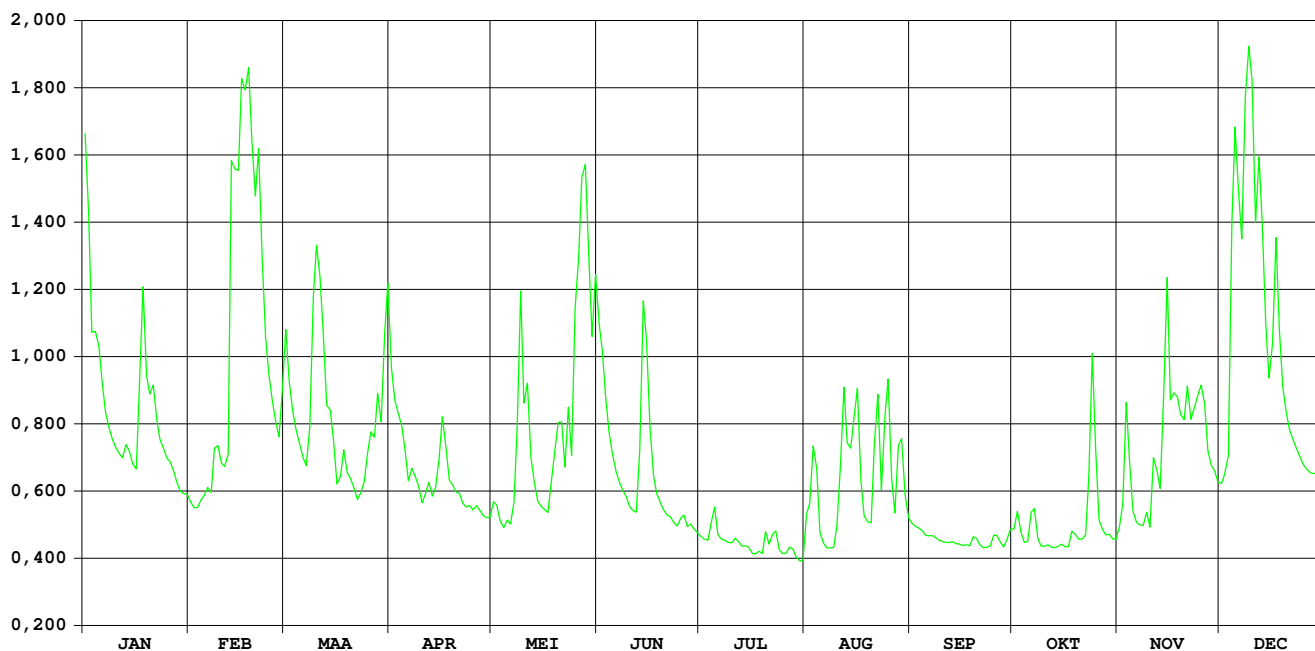
# Heulebeek Heule

## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 13,614

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,664	0,566	1,081	0,967	0,568	1,099	0,464	0,531	0,504	0,486	0,495	0,623
2	1,426	0,550	0,922	0,868	0,558	1,017	0,457	0,562	0,495	0,539	0,561	0,652
3	1,072	0,550	0,836	0,832	0,510	0,873	0,453	0,734	0,489	0,478	0,863	0,705
4	1,075	0,573	0,783	0,796	0,491	0,775	0,505	0,665	0,482	0,447	0,678	1,396
5	1,031	0,586	0,741	0,727	0,513	0,709	0,552	0,477	0,468	0,449	0,540	1,682
6	0,916	0,610	0,700	0,630	0,502	0,658	0,470	0,444	0,466	0,537	0,506	1,487
7	0,833	0,596	0,675	0,667	0,566	0,627	0,457	0,431	0,467	0,547	0,499	1,350
8	0,787	0,727	0,791	0,644	0,791	0,601	0,453	0,430	0,460	0,458	0,498	1,772
9	0,754	0,735	1,176	0,614	1,195	0,583	0,447	0,432	0,453	0,436	0,536	1,924
10	0,729	0,682	1,331	0,564	0,862	0,554	0,445	0,497	0,450	0,436	0,492	1,822
11	0,712	0,673	1,236	0,590	0,920	0,541	0,459	0,675	0,446	0,439	0,699	1,400
12	0,699	0,709	1,070	0,625	0,700	0,537	0,450	0,908	0,447	0,433	0,660	1,594
13	0,738	1,582	0,854	0,584	0,623	0,723	0,436	0,743	0,448	0,431	0,607	1,391
14	0,716	1,558	0,841	0,611	0,571	1,166	0,437	0,727	0,443	0,436	0,889	1,096
15	0,680	1,554	0,751	0,696	0,554	1,049	0,433	0,822	0,442	0,441	1,235	0,936
16	0,665	1,827	0,621	0,820	0,545	0,790	0,415	0,905	0,438	0,434	0,871	1,038
17	0,922	1,793	0,643	0,734	0,536	0,645	0,412	0,630	0,440	0,434	0,892	1,354
18	1,207	1,860	0,722	0,632	0,623	0,592	0,420	0,526	0,437	0,480	0,880	1,087
19	0,943	1,642	0,655	0,617	0,714	0,566	0,414	0,508	0,463	0,470	0,827	0,910
20	0,888	1,478	0,638	0,597	0,804	0,544	0,479	0,505	0,459	0,457	0,812	0,833
21	0,915	1,619	0,609	0,592	0,805	0,529	0,441	0,739	0,440	0,457	0,912	0,783
22	0,811	1,299	0,574	0,563	0,671	0,523	0,471	0,887	0,431	0,469	0,813	0,753
23	0,753	1,056	0,594	0,552	0,849	0,506	0,481	0,604	0,432	0,641	0,848	0,728
24	0,726	0,948	0,627	0,557	0,705	0,496	0,425	0,820	0,437	1,009	0,882	0,704
25	0,697	0,868	0,716	0,543	1,144	0,519	0,414	0,933	0,468	0,733	0,915	0,679
26	0,686	0,803	0,776	0,556	1,294	0,528	0,415	0,638	0,467	0,513	0,858	0,666
27	0,658	0,762	0,760	0,541	1,534	0,494	0,433	0,535	0,447	0,485	0,720	0,655
28	0,624	0,912	0,890	0,526	1,571	0,502	0,427	0,735	0,433	0,469	0,676	0,652
29	0,599		0,805	0,521	1,291	0,486	0,403	0,756	0,458	0,471	0,660	0,651
30	0,591		1,070	0,520	1,060	0,475	0,392	0,588	0,485	0,457	0,625	0,708
31	0,590		1,218		1,245		0,392	0,521		0,456		0,893
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,842	1,040	0,829	0,643	0,817	0,657	0,444	0,642	0,456	0,498	0,732	1,062
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,590	0,550	0,574	0,520	0,491	0,475	0,392	0,430	0,431	0,431	0,492	0,623
	31	2	22	30	4	30	30	8	22	13	10	1
Dagmax. op	1,664	1,860	1,331	0,967	1,571	1,166	0,552	0,933	0,504	1,009	1,235	1,924
	1	18	10	1	28	14	5	25	1	24	15	9
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,720	Dagmin. :	0,392	Dagmax. :	1,924						
	Aantal dagen	365		op : 30/ 7/2006		op : 9/12/2006						



# Heulebeek Moorsele

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 404

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 835

Inplanting : naast duiker onder baan Ledegem-Moorsele / rechteroever-  
stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 17,380

Geografische coördinaten : OL : 3°9'25" NB : 50°50'36"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 64.568 Y : 170.929

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 75,07

Begin waarnemingen : 31/05/1985

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 12h : 2,34 m – 4,89 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 27/12/1999 – 16h : 2,90 m – 8,97 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	4,64	1,47	0,96	0,43	0,19	0,14	0,11
1997-2006	9,24	1,83	1,07	0,32	0,14	0,10	0,03

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,52 l/s/km<sup>2</sup>



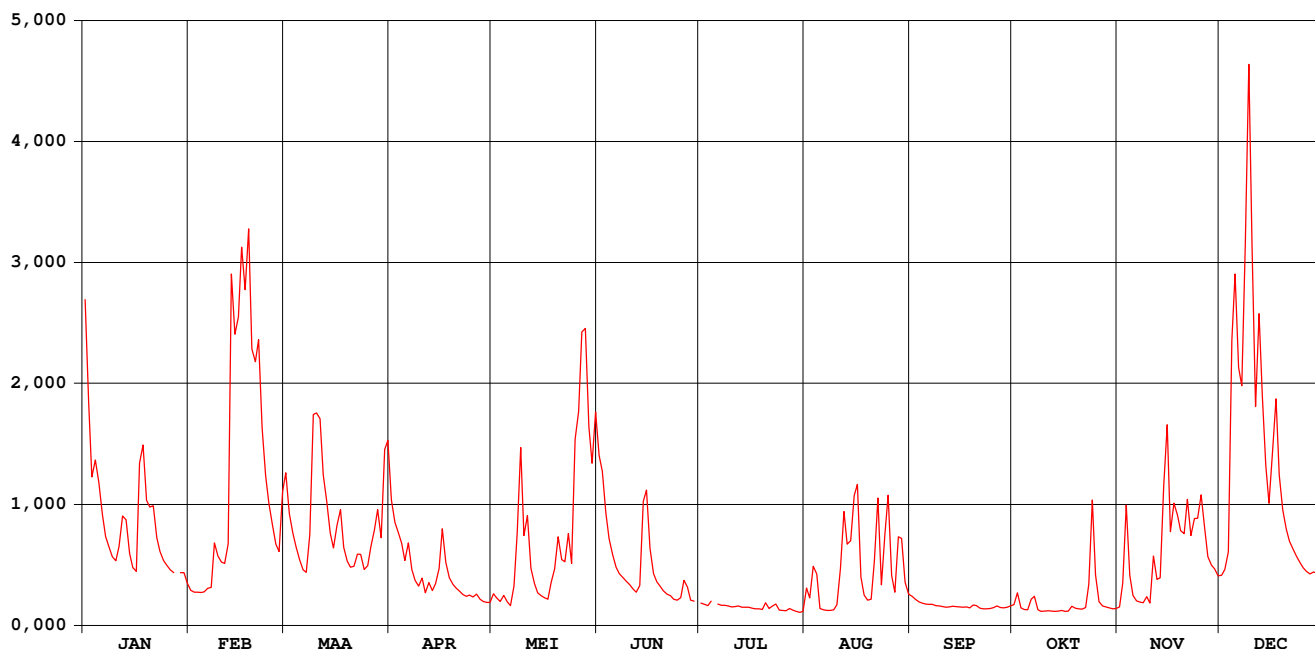
# Heulebeek Moorsele

debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,693	0,289	1,262	1,036	0,260	1,404	0,185	0,307	0,239	0,170	0,152	0,414
2	1,849	0,274	0,924	0,850	0,227	1,273	0,174	0,227	0,217	0,270	0,349	0,461
3	1,227	0,273	0,764	0,771	0,198	0,930	0,164	0,488	0,196	0,144	0,993	0,608
4	1,365	0,271	0,650	0,679	0,248	0,720	0,199	0,424	0,184	0,132	0,415	2,358
5	1,178	0,276	0,544	0,537	0,195	0,585	-	0,140	0,175	0,130	0,247	2,905
6	0,916	0,306	0,459	0,682	0,163	0,480	0,175	0,130	0,174	0,215	0,204	2,132
7	0,735	0,314	0,438	0,458	0,325	0,428	0,165	0,123	0,173	0,239	0,191	1,980
8	0,646	0,682	0,750	0,371	0,760	0,395	0,166	0,123	0,163	0,130	0,187	3,152
9	0,567	0,573	1,741	0,324	1,469	0,363	0,160	0,128	0,159	0,116	0,238	4,638
10	0,533	0,522	1,757	0,391	0,742	0,338	0,152	0,170	0,156	0,118	0,185	3,136
11	0,652	0,511	1,708	0,269	0,907	0,302	0,156	0,470	0,150	0,120	0,573	1,809
12	0,903	0,673	1,244	0,353	0,470	0,275	0,159	0,941	0,152	0,119	0,381	2,575
13	0,873	2,903	1,024	0,286	0,346	0,330	0,149	0,671	0,157	0,114	0,393	1,906
14	0,594	2,407	0,761	0,345	0,269	1,026	0,151	0,700	0,154	0,117	1,149	1,321
15	0,477	2,550	0,639	0,470	0,244	1,119	0,148	1,073	0,152	0,122	1,658	1,011
16	0,445	3,125	0,827	0,798	0,229	0,636	0,142	1,166	0,151	0,114	0,775	1,434
17	1,339	2,774	0,955	0,520	0,215	0,426	0,135	0,399	0,152	0,117	1,008	1,872
18	1,490	3,278	0,646	0,394	0,352	0,362	0,135	0,250	0,145	0,158	0,911	1,243
19	1,034	2,284	0,531	0,341	0,468	0,320	0,131	0,209	0,167	0,142	0,782	0,954
20	0,977	2,179	0,479	0,307	0,732	0,285	0,186	0,214	0,164	0,135	0,759	0,795
21	0,989	2,361	0,489	0,283	0,543	0,259	0,138	0,530	0,143	0,133	1,043	0,695
22	0,725	1,634	0,589	0,255	0,526	0,245	0,161	1,051	0,137	0,146	0,743	0,630
23	0,609	1,236	0,586	0,240	0,758	0,215	0,177	0,336	0,135	0,340	0,882	0,576
24	0,536	1,012	0,462	0,251	0,512	0,207	0,126	0,756	0,140	1,035	0,886	0,522
25	0,495	0,835	0,494	0,236	1,539	0,228	0,122	1,077	0,147	0,417	1,079	0,475
26	0,459	0,671	0,653	0,257	1,769	0,371	0,121	0,412	0,159	0,195	0,804	0,446
27	0,435	0,609	0,790	0,216	2,426	0,317	0,139	0,273	0,147	0,160	0,567	0,425
28	-	1,104	0,956	0,198	2,455	0,208	0,126	0,730	0,145	0,152	0,499	0,442
29	0,436	-	0,724	0,188	1,642	0,200	0,116	0,720	0,148	0,145	0,466	0,434
30	0,436	-	1,455	0,189	1,339	-	0,107	0,356	0,160	0,135	0,410	0,551
31	0,350	-	1,528	-	1,762	-	0,116	0,257	-	0,138	-	1,003
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,865	1,283	0,865	0,417	0,777	0,491	0,149	0,479	0,161	0,191	0,631	1,384
Aantal dagen	30	28	31	30	31	29	30	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,350	0,271	0,438	0,188	0,163	0,200	0,107	0,123	0,135	0,114	0,152	0,414
op	31	4	7	29	6	29	30	7	23	13	1	1
Dagmax.	2,693	3,278	1,757	1,036	2,455	1,404	0,199	1,166	0,239	1,035	1,658	4,638
op	1	18	10	1	28	1	4	16	1	24	15	9

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,639      Dagmin. : 0,107      Dagmax. : 4,638  
 Aantal dagen 362      op : 30/ 7/2006      op : 9/12/2006



# Heulebeek Moorsele

## waterstanden (in m) 2006

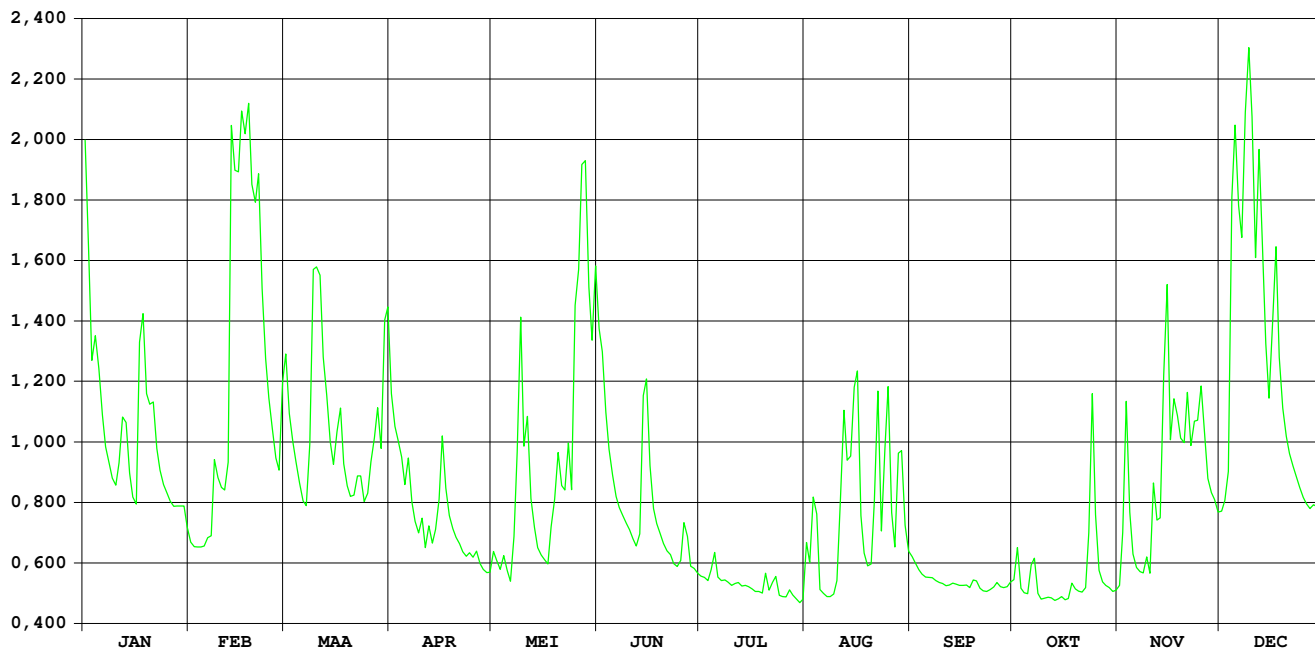
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 17,380

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,998	0,668	1,291	1,159	0,638	1,374	0,556	0,667	0,621	0,545	0,525	0,771
2	1,631	0,654	1,094	1,051	0,608	1,298	0,552	0,601	0,599	0,650	0,701	0,806
3	1,270	0,653	1,001	1,005	0,578	1,098	0,542	0,818	0,577	0,516	1,134	0,902
4	1,351	0,652	0,933	0,950	0,624	0,975	0,577	0,761	0,563	0,501	0,768	1,809
5	1,242	0,656	0,864	0,859	0,574	0,891	0,634	0,512	0,553	0,498	0,629	2,047
6	1,090	0,683	0,805	0,946	0,539	0,820	0,553	0,499	0,552	0,593	0,585	1,782
7	0,984	0,690	0,789	0,802	0,688	0,782	0,542	0,489	0,551	0,616	0,571	1,676
8	0,930	0,942	0,992	0,737	0,967	0,756	0,543	0,489	0,541	0,499	0,567	2,089
9	0,880	0,882	1,570	0,699	1,412	0,731	0,536	0,497	0,535	0,480	0,620	2,304
10	0,857	0,849	1,579	0,748	0,986	0,710	0,526	0,541	0,532	0,483	0,565	2,075
11	0,931	0,841	1,551	0,650	1,084	0,679	0,532	0,811	0,524	0,486	0,864	1,609
12	1,082	0,933	1,280	0,722	0,812	0,655	0,535	1,104	0,527	0,484	0,741	1,967
13	1,064	2,046	1,153	0,665	0,717	0,696	0,523	0,939	0,533	0,476	0,749	1,665
14	0,897	1,898	0,999	0,711	0,650	1,153	0,525	0,953	0,530	0,481	1,220	1,325
15	0,818	1,893	0,926	0,810	0,626	1,208	0,521	1,181	0,526	0,488	1,521	1,145
16	0,794	2,094	1,034	1,020	0,611	0,921	0,514	1,235	0,525	0,478	1,007	1,388
17	1,330	2,019	1,112	0,847	0,596	0,780	0,505	0,756	0,527	0,482	1,143	1,645
18	1,424	2,119	0,928	0,756	0,719	0,730	0,505	0,632	0,518	0,533	1,087	1,280
19	1,159	1,851	0,855	0,713	0,810	0,696	0,500	0,590	0,543	0,514	1,012	1,112
20	1,125	1,792	0,819	0,684	0,965	0,664	0,565	0,596	0,540	0,506	0,998	1,019
21	1,132	1,887	0,824	0,663	0,856	0,640	0,509	0,806	0,516	0,503	1,164	0,961
22	0,978	1,507	0,887	0,636	0,841	0,627	0,536	1,168	0,508	0,518	0,988	0,920
23	0,907	1,276	0,887	0,622	0,997	0,597	0,555	0,706	0,505	0,700	1,069	0,886
24	0,859	1,146	0,803	0,633	0,842	0,588	0,493	0,978	0,512	1,159	1,072	0,849
25	0,830	1,043	0,830	0,618	1,451	0,608	0,488	1,183	0,520	0,759	1,185	0,816
26	0,804	0,946	0,934	0,639	1,570	0,733	0,487	0,767	0,535	0,575	1,024	0,795
27	0,787	0,907	1,014	0,598	1,917	0,687	0,511	0,653	0,521	0,537	0,879	0,780
28	0,788	1,199	1,113	0,579	1,930	0,589	0,494	0,963	0,518	0,526	0,833	0,792
29	0,788		0,978	0,568	1,512	0,581	0,481	0,971	0,521	0,518	0,809	0,786
30	0,788		1,403	0,569	1,336	0,566	0,468	0,724	0,536	0,505	0,768	0,865
31	0,718		1,446		1,582		0,480	0,639		0,509		1,140
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,040	1,240	1,055	0,755	0,969	0,794	0,525	0,782	0,537	0,552	0,893	1,290
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,718	0,652	0,789	0,568	0,539	0,566	0,468	0,489	0,505	0,476	0,525	0,771
op	31	4	7	29	6	30	30	7	23	13	1	1
Dagmax.	1,998	2,119	1,579	1,159	1,930	1,374	0,634	1,235	0,621	1,159	1,521	2,304
op	1	18	10	1	28	1	5	16	1	24	15	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,868      Dagmin. : 0,468      Dagmax. : 2,304  
Aantal dagen 365      op : 30/ 7/2006      op : 9/12/2006



# Kerkebeek Brugge-Sint Michiels

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 422

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 805/2

Inplanting : naast duiker onder Rijselstraat ca. 450m stroomopwaarts  
overwelling onder Boudewijnpark / linkeroever-  
stroomafwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 3,140

Geografische coördinaten : OL : 3°12'40" NB : 51°10'35"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 68.963 Y : 207.925

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 62,98

Begin waarnemingen : 26/10/1983

Toelichtingen : Voor de periode 23 juni – 3 juli en 12 sept. – 3 juli werden  
de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van  
de waterstand omdat deze door de werking van een  
afwaarts gelegen stuw opgestuwd was.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 09h : 1,92 m – 8.84 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 31/12/2002 – 20h : 2,29 m – 11,67 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	6,17	1,33	0,96	0,35	0,12	0,07	0,06
1997-2006	11,28	1,65	0,96	0,27	0,12	0,08	0,04

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 9,41 l/s/km<sup>2</sup>

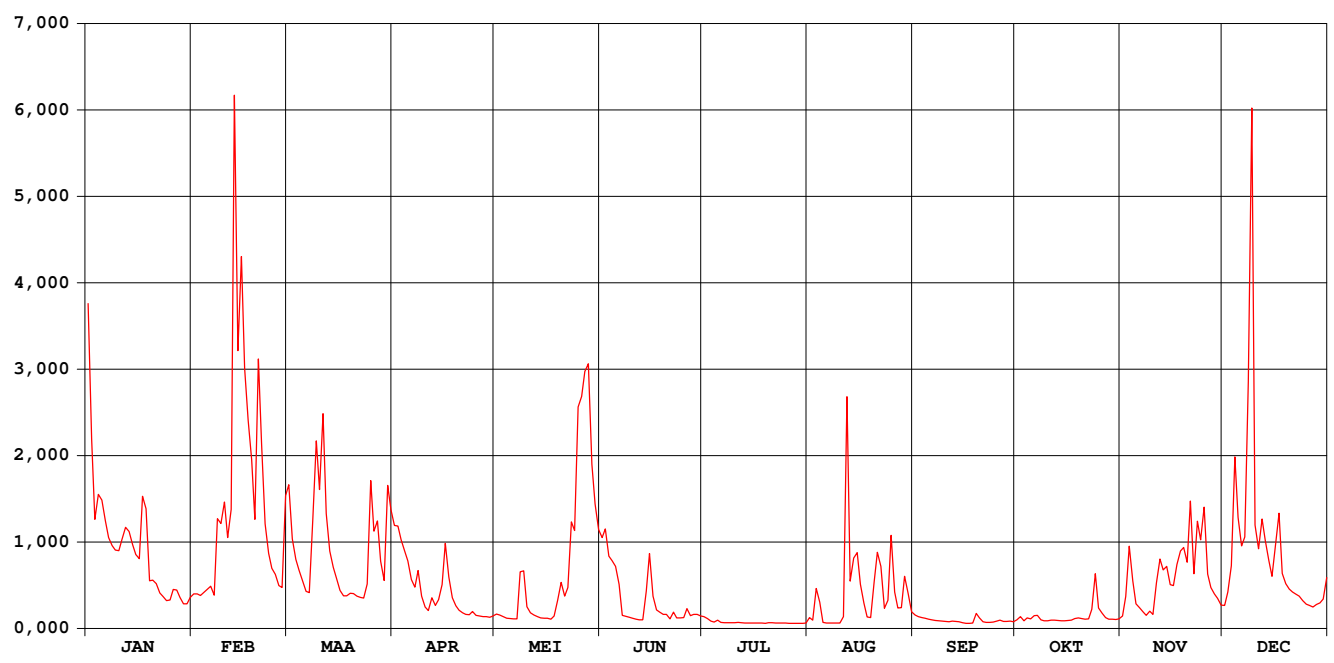
# Kerkebeek Brugge-Sint-Michiels

debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,759	0,397	1,663	1,193	0,165	1,049	0,137	0,125	0,155	0,096	0,144	0,264
2	2,191	0,397	1,035	1,185	0,155	1,151	0,112	0,093	0,133	0,134	0,368	0,422
3	1,261	0,379	0,799	1,023	0,133	0,836	0,083	0,461	0,125	0,089	0,952	0,723
4	1,551	0,417	0,672	0,895	0,119	0,785	0,072	0,302	0,117	0,120	0,550	1,984
5	1,483	0,450	0,549	0,780	0,114	0,715	0,093	0,067	0,105	0,111	0,283	1,284
6	1,242	0,487	0,427	0,565	0,109	0,511	0,070	0,063	0,098	0,147	0,240	0,954
7	1,050	0,386	0,412	0,475	0,111	0,151	0,066	0,061	0,091	0,149	0,189	1,056
8	0,959	1,268	1,258	0,667	0,652	0,139	0,065	0,061	0,086	0,096	0,149	2,854
9	0,906	1,212	2,170	0,373	0,666	0,128	0,065	0,059	0,083	0,086	0,200	6,021
10	0,897	1,462	1,607	0,248	0,251	0,115	0,065	0,062	0,080	0,087	0,162	1,195
11	1,034	1,050	2,485	0,206	0,180	0,105	0,071	0,136	0,077	0,094	0,527	0,920
12	1,169	1,377	1,326	0,354	0,153	0,099	0,065	2,679	0,082	0,095	0,804	1,267
13	1,122	6,168	0,893	0,266	0,134	0,097	0,063	0,545	0,079	0,090	0,676	1,018
14	0,968	3,214	0,706	0,332	0,122	0,433	0,062	0,815	0,076	0,088	0,715	0,787
15	0,853	4,304	0,579	0,506	0,118	0,864	0,061	0,878	0,065	0,089	0,507	0,603
16	0,807	3,009	0,440	0,982	0,117	0,373	0,060	0,510	0,058	0,090	0,493	0,964
17	1,527	2,408	0,378	0,594	0,107	0,212	0,060	0,291	0,057	0,094	0,741	1,333
18	1,386	1,948	0,376	0,353	0,143	0,188	0,059	0,132	0,063	0,114	0,895	0,637
19	0,549	1,260	0,407	0,260	0,325	0,160	0,058	0,125	0,172	0,120	0,935	0,518
20	0,556	3,116	0,404	0,210	0,531	0,161	0,065	0,540	0,121	0,112	0,763	0,455
21	0,518	2,132	0,373	0,179	0,372	0,111	0,065	0,879	0,076	0,107	1,474	0,420
22	0,410	1,210	0,358	0,163	0,471	0,188	0,060	0,719	0,067	0,111	0,632	0,396
23	0,369	0,869	0,350	0,158	1,233	0,121	0,063	0,232	0,067	0,222	1,241	0,371
24	0,319	0,695	0,512	0,194	1,132	0,122	0,059	0,324	0,074	0,631	1,025	0,321
25	0,326	0,626	1,708	0,150	2,561	0,126	0,060	1,077	0,085	0,235	1,402	0,280
26	0,451	0,495	1,123	0,145	2,683	0,230	0,058	0,422	0,093	0,177	0,629	0,263
27	0,442	0,471	1,242	0,136	2,973	0,147	0,057	0,237	0,080	0,124	0,473	0,246
28	0,356	1,537	0,775	0,136	3,063	0,160	0,057	0,239	0,079	0,105	0,398	0,275
29	0,284		0,553	0,128	1,899	0,161	0,057	0,603	0,082	0,104	0,346	0,295
30	0,282		1,656	0,142	1,438	0,142	0,057	0,407	0,077	0,103	0,270	0,339
31	0,358		1,376		1,145		0,061	0,189		0,110		0,587
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,948	1,526	0,923	0,433	0,754	0,326	0,068	0,430	0,090	0,133	0,606	0,937
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,282	0,379	0,350	0,128	0,107	0,097	0,057	0,059	0,057	0,086	0,144	0,246
op	30	3	23	29	17	13	27	9	17	9	1	27
Dagmax.	3,759	6,168	2,485	1,193	3,063	1,151	0,137	2,679	0,172	0,631	1,474	6,021
op	1	13	11	1	28	2	1	12	19	24	21	9

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,593      Dagmin. : 0,057      Dagmax. : 6,168  
 Aantal dagen 365      op : 17/ 9/2006      op : 13/ 2/2006



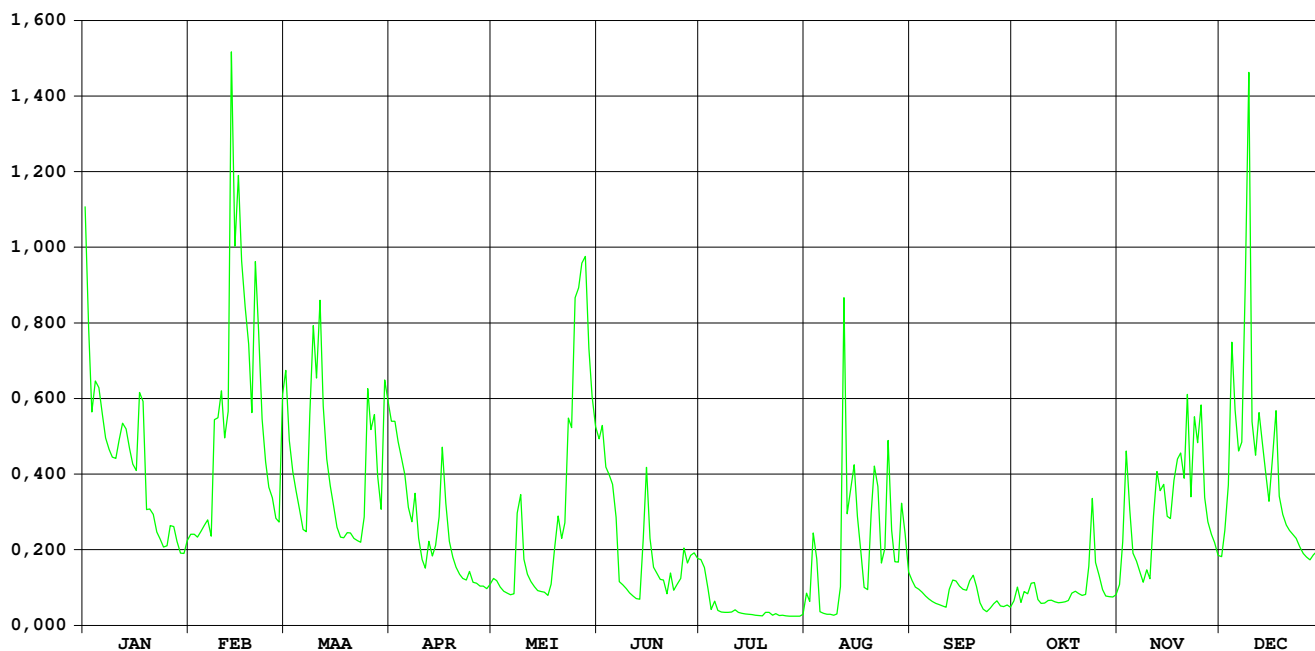
# Kerkebeek Brugge-Sint-Michiels

waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 3,140

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,107	0,241	0,674	0,540	0,124	0,493	0,174	0,085	0,118	0,065	0,108	0,182
2	0,787	0,241	0,489	0,540	0,118	0,529	0,153	0,063	0,101	0,101	0,221	0,251
3	0,564	0,233	0,406	0,486	0,101	0,419	0,098	0,244	0,095	0,061	0,461	0,371
4	0,647	0,249	0,356	0,441	0,090	0,399	0,042	0,176	0,088	0,089	0,305	0,749
5	0,629	0,264	0,306	0,398	0,085	0,373	0,064	0,036	0,077	0,083	0,191	0,570
6	0,558	0,279	0,254	0,312	0,081	0,286	0,039	0,032	0,070	0,111	0,170	0,461
7	0,496	0,236	0,248	0,274	0,083	0,116	0,035	0,029	0,063	0,113	0,140	0,485
8	0,465	0,544	0,557	0,349	0,297	0,107	0,034	0,029	0,058	0,068	0,114	0,908
9	0,445	0,549	0,793	0,231	0,346	0,097	0,034	0,027	0,055	0,058	0,147	1,463
10	0,442	0,620	0,654	0,174	0,175	0,086	0,035	0,030	0,051	0,059	0,123	0,539
11	0,489	0,496	0,860	0,151	0,135	0,077	0,041	0,102	0,048	0,066	0,288	0,450
12	0,535	0,566	0,580	0,222	0,116	0,071	0,034	0,867	0,095	0,067	0,407	0,563
13	0,520	1,517	0,440	0,183	0,102	0,069	0,032	0,295	0,120	0,062	0,356	0,485
14	0,467	1,003	0,369	0,211	0,092	0,231	0,030	0,360	0,117	0,060	0,373	0,401
15	0,426	1,190	0,318	0,287	0,089	0,418	0,029	0,425	0,104	0,061	0,288	0,328
16	0,409	0,964	0,259	0,471	0,088	0,230	0,028	0,288	0,095	0,062	0,282	0,443
17	0,616	0,843	0,233	0,323	0,079	0,154	0,027	0,193	0,093	0,066	0,383	0,568
18	0,592	0,744	0,232	0,222	0,109	0,139	0,026	0,100	0,118	0,085	0,440	0,342
19	0,306	0,563	0,245	0,180	0,205	0,122	0,025	0,094	0,132	0,090	0,456	0,293
20	0,308	0,962	0,244	0,154	0,289	0,120	0,034	0,297	0,103	0,084	0,389	0,266
21	0,293	0,779	0,230	0,135	0,230	0,083	0,034	0,421	0,060	0,079	0,611	0,251
22	0,247	0,546	0,224	0,124	0,271	0,139	0,027	0,367	0,043	0,082	0,340	0,240
23	0,229	0,432	0,220	0,120	0,548	0,093	0,031	0,165	0,036	0,156	0,552	0,230
24	0,207	0,365	0,287	0,143	0,523	0,109	0,026	0,204	0,045	0,336	0,483	0,208
25	0,210	0,337	0,626	0,114	0,867	0,124	0,027	0,489	0,057	0,166	0,583	0,190
26	0,264	0,283	0,518	0,111	0,893	0,204	0,025	0,251	0,065	0,133	0,338	0,181
27	0,261	0,273	0,558	0,104	0,958	0,165	0,024	0,168	0,051	0,094	0,274	0,173
28	0,222	0,611	0,395	0,104	0,976	0,185	0,024	0,167	0,050	0,077	0,241	0,187
29	0,191		0,307	0,097	0,733	0,192	0,024	0,323	0,054	0,076	0,219	0,196
30	0,190		0,649	0,108	0,606	0,177	0,024	0,243	0,048	0,075	0,185	0,216
31	0,224		0,596		0,525		0,029	0,141		0,081		0,321
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,430	0,569	0,423	0,244	0,321	0,200	0,042	0,217	0,077	0,092	0,316	0,403
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,190	0,233	0,220	0,097	0,079	0,069	0,024	0,027	0,036	0,058	0,108	0,173
	30	3	23	29	17	13	27	9	23	9	1	27
Dagmax. op	1,107	1,517	0,860	0,540	0,976	0,529	0,174	0,867	0,132	0,336	0,611	1,463
	1	13	11	1	28	2	1	12	19	24	21	9
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,276	Dagmin. :	0,024	Dagmax. :	1,517						
	Aantal dagen	365	op :	27/ 7/2006	op :	13/ 2/2006						



# Kerkebeek Loppem

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 423

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 909/2

Inplanting : naast brug Eninkstraat-ca. 600m ten WNW kerk Loppem /  
linkeroever-stroomafwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 4,730

Geografische coördinaten : OL : 3°11'20" NB : 51°09'29"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 67.374 Y : 205.898

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 59,32

Begin waarnemingen : 01/01/1971

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 05h : 1,87 m – 6,03 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 16/11/1998 – 04h : 2,55 m – 11,10 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	4,38	0,83	0,51	0,21	0,06	0,03	0,02
1997-2006	10,23	1,15	0,66	0,19	0,09	0,04	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,01 l/s/km<sup>2</sup>

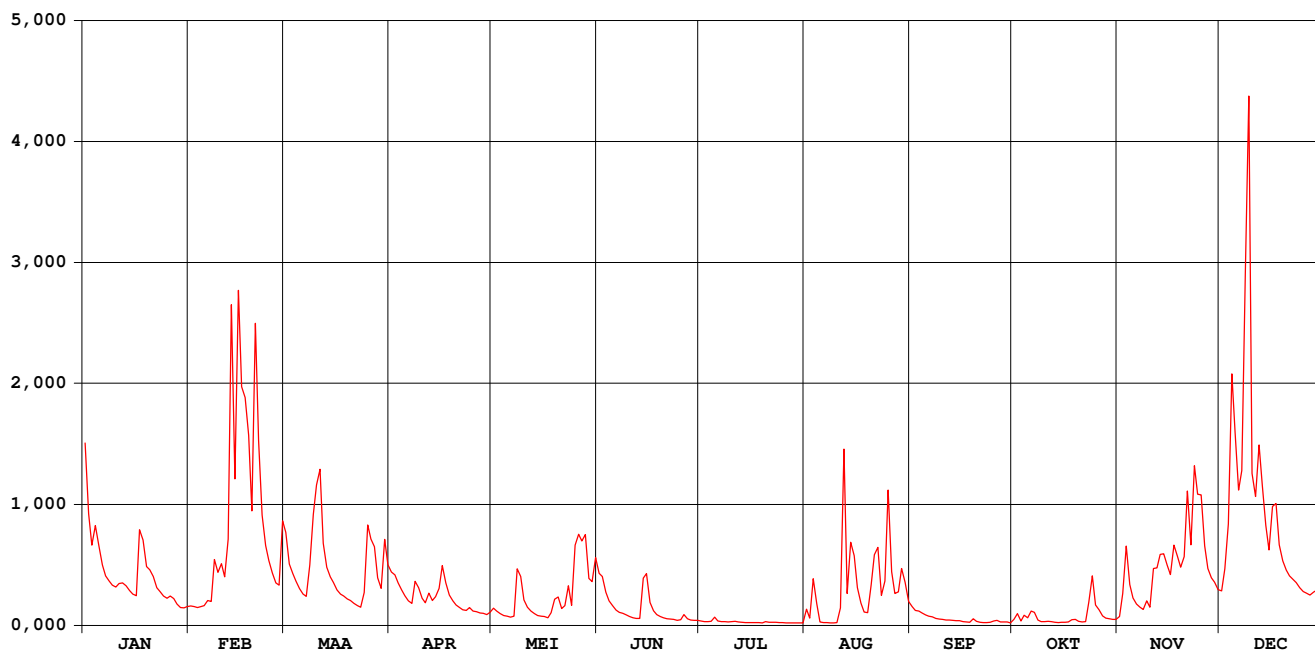
# Kerkebeek Loppem

debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,508	0,160	0,769	0,439	0,141	0,430	0,035	0,134	0,154	0,049	0,072	0,285
2	0,921	0,154	0,508	0,416	0,119	0,404	0,032	0,059	0,124	0,097	0,263	0,468
3	0,662	0,147	0,426	0,350	0,095	0,273	0,031	0,384	0,118	0,037	0,654	0,837
4	0,825	0,156	0,365	0,292	0,080	0,202	0,033	0,179	0,101	0,084	0,338	2,078
5	0,658	0,164	0,303	0,245	0,074	0,163	0,068	0,028	0,087	0,064	0,227	1,596
6	0,499	0,206	0,257	0,201	0,068	0,126	0,037	0,023	0,077	0,119	0,177	1,118
7	0,409	0,197	0,239	0,181	0,074	0,108	0,032	0,022	0,070	0,108	0,148	1,280
8	0,367	0,543	0,500	0,365	0,467	0,099	0,030	0,021	0,058	0,043	0,131	2,904
9	0,333	0,437	0,918	0,312	0,403	0,086	0,028	0,019	0,053	0,032	0,203	4,375
10	0,317	0,510	1,161	0,223	0,211	0,072	0,030	0,023	0,048	0,030	0,148	1,256
11	0,346	0,400	1,289	0,186	0,150	0,061	0,033	0,144	0,043	0,034	0,469	1,065
12	0,350	0,713	0,678	0,266	0,117	0,056	0,028	1,457	0,043	0,031	0,476	1,490
13	0,327	2,649	0,479	0,205	0,095	0,058	0,025	0,263	0,040	0,026	0,586	1,162
14	0,286	1,210	0,401	0,238	0,081	0,390	0,024	0,687	0,039	0,024	0,593	0,827
15	0,258	2,770	0,353	0,306	0,075	0,427	0,023	0,575	0,039	0,026	0,496	0,624
16	0,244	1,973	0,292	0,493	0,072	0,189	0,024	0,311	0,031	0,025	0,419	0,984
17	0,791	1,882	0,258	0,351	0,063	0,120	0,022	0,184	0,027	0,028	0,663	1,006
18	0,705	1,569	0,243	0,250	0,105	0,088	0,022	0,111	0,026	0,046	0,571	0,665
19	0,487	0,947	0,218	0,203	0,216	0,072	0,021	0,104	0,054	0,049	0,480	0,534
20	0,460	2,498	0,206	0,169	0,235	0,063	0,032	0,336	0,034	0,033	0,568	0,456
21	0,404	1,529	0,182	0,146	0,139	0,054	0,026	0,584	0,025	0,027	1,111	0,409
22	0,311	0,911	0,163	0,129	0,163	0,052	0,025	0,645	0,022	0,030	0,665	0,379
23	0,280	0,661	0,151	0,122	0,326	0,048	0,026	0,247	0,022	0,193	1,320	0,352
24	0,242	0,535	0,271	0,146	0,165	0,042	0,023	0,366	0,026	0,410	1,083	0,312
25	0,223	0,433	0,831	0,117	0,662	0,047	0,023	1,117	0,037	0,169	1,078	0,280
26	0,242	0,350	0,713	0,113	0,752	0,089	0,020	0,443	0,040	0,128	0,659	0,266
27	0,222	0,331	0,650	0,101	0,699	0,055	0,020	0,264	0,028	0,078	0,470	0,250
28	0,177	0,864	0,392	0,100	0,750	0,043	0,020	0,277	0,028	0,059	0,393	0,273
29	0,147		0,305	0,089	0,388	0,042	0,019	0,470	0,028	0,055	0,356	0,293
30	0,144		0,711	0,107	0,362	0,040	0,020	0,356	0,021	0,048	0,295	0,343
31	0,154		0,502		0,559		0,020	0,198		0,050		0,517
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,429	0,889	0,475	0,229	0,255	0,133	0,027	0,324	0,051	0,072	0,504	0,925
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,144	0,147	0,151	0,089	0,063	0,040	0,019	0,019	0,021	0,024	0,072	0,250
op	30	3	23	29	17	30	29	9	30	14	1	27
Dagmax.	1,508	2,770	1,289	0,493	0,752	0,430	0,068	1,457	0,154	0,410	1,320	4,375
op	1	15	11	16	26	1	5	12	1	24	23	9

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,357      Dagmin. : 0,019      Dagmax. : 4,375  
 Aantal dagen 365      op : 29/ 7/2006      op : 9/12/2006



# Kerkebeek Loppem

## waterstanden (in m) 2006

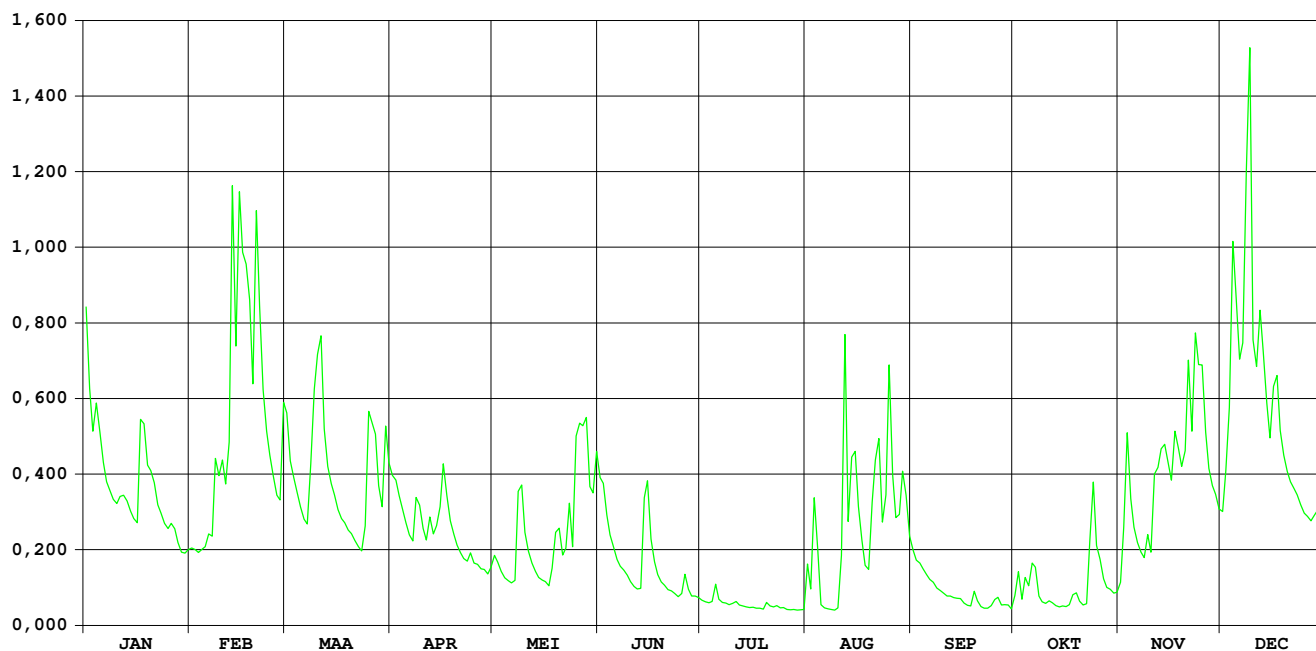
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 4,730

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,842	0,205	0,562	0,397	0,185	0,391	0,067	0,162	0,199	0,079	0,114	0,301
2	0,627	0,200	0,435	0,384	0,167	0,376	0,062	0,096	0,172	0,142	0,260	0,409
3	0,514	0,193	0,390	0,343	0,143	0,292	0,060	0,337	0,165	0,069	0,509	0,576
4	0,588	0,201	0,353	0,306	0,126	0,239	0,063	0,200	0,149	0,127	0,335	1,016
5	0,512	0,208	0,313	0,272	0,118	0,207	0,109	0,055	0,134	0,105	0,259	0,871
6	0,431	0,242	0,281	0,239	0,112	0,174	0,069	0,046	0,122	0,165	0,219	0,704
7	0,380	0,236	0,268	0,223	0,119	0,156	0,061	0,044	0,114	0,154	0,194	0,747
8	0,355	0,442	0,428	0,338	0,354	0,146	0,059	0,042	0,099	0,078	0,179	1,200
9	0,333	0,396	0,625	0,318	0,371	0,133	0,055	0,040	0,092	0,062	0,240	1,528
10	0,322	0,437	0,717	0,256	0,246	0,116	0,058	0,046	0,085	0,058	0,194	0,755
11	0,341	0,374	0,766	0,226	0,196	0,103	0,063	0,185	0,078	0,065	0,400	0,685
12	0,344	0,485	0,520	0,287	0,165	0,096	0,054	0,769	0,078	0,060	0,418	0,834
13	0,329	1,163	0,420	0,242	0,143	0,098	0,051	0,275	0,073	0,052	0,467	0,723
14	0,302	0,739	0,375	0,264	0,127	0,337	0,049	0,445	0,072	0,049	0,479	0,588
15	0,282	1,147	0,345	0,314	0,120	0,382	0,047	0,460	0,071	0,051	0,429	0,496
16	0,271	0,987	0,306	0,427	0,116	0,228	0,048	0,315	0,059	0,050	0,384	0,632
17	0,545	0,956	0,282	0,344	0,105	0,168	0,045	0,225	0,053	0,055	0,513	0,661
18	0,533	0,861	0,271	0,276	0,151	0,134	0,045	0,159	0,051	0,081	0,468	0,515
19	0,424	0,639	0,252	0,241	0,246	0,115	0,043	0,148	0,090	0,086	0,420	0,450
20	0,409	1,097	0,243	0,212	0,257	0,106	0,061	0,326	0,065	0,064	0,462	0,407
21	0,377	0,845	0,224	0,192	0,186	0,094	0,051	0,437	0,050	0,054	0,702	0,380
22	0,319	0,624	0,208	0,177	0,205	0,091	0,049	0,494	0,045	0,057	0,514	0,362
23	0,297	0,513	0,197	0,170	0,323	0,084	0,052	0,273	0,045	0,223	0,774	0,345
24	0,270	0,450	0,263	0,192	0,208	0,076	0,046	0,345	0,052	0,379	0,690	0,319
25	0,256	0,394	0,566	0,165	0,501	0,084	0,047	0,689	0,068	0,211	0,689	0,297
26	0,270	0,344	0,537	0,161	0,535	0,135	0,042	0,398	0,074	0,175	0,511	0,288
27	0,255	0,332	0,506	0,149	0,528	0,095	0,041	0,285	0,054	0,123	0,415	0,276
28	0,219	0,590	0,370	0,148	0,550	0,078	0,042	0,293	0,055	0,100	0,370	0,292
29	0,194		0,314	0,136	0,367	0,077	0,040	0,408	0,054	0,095	0,347	0,306
30	0,191		0,527	0,154	0,350	0,073	0,041	0,344	0,044	0,085	0,308	0,334
31	0,200		0,431		0,460		0,042	0,236		0,088		0,439
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,372	0,546	0,397	0,252	0,251	0,163	0,054	0,277	0,085	0,105	0,409	0,572
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,191	0,193	0,197	0,136	0,105	0,073	0,040	0,040	0,044	0,049	0,114	0,276
	30	3	23	29	17	30	29	9	30	14	1	27
Dagmax. op	0,842	1,163	0,766	0,427	0,550	0,391	0,109	0,769	0,199	0,379	0,774	1,528
	1	13	11	16	28	1	5	12	1	24	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,289      Dagmin. : 0,040      Dagmax. : 1,528  
 Aantal dagen 365      op : 29/ 7/2006      op : 9/12/2006





# Rivierbeek Oostkamp

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 425

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 8136

Inplanting : naast brug baan Oostkamp-gehucht Nieuwenhove en  
verder  
(Waterstraat) / rechteroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 6,800

Geografische coördinaten : OL : 3°14'11" NB : 51°07'35"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 70.646 Y : 202.312

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 66,08

Begin waarnemingen : 01/01/1976

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 21h : 2,11 m – 4,66 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 05/07/2006 – 17h : 2,66 m – 11,74 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	3,89	0,95	0,59	0,22	0,15	0,12	0,09
1997-2006	10,33	1,52	0,81	0,25	0,17	0,14	0,08

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,62 l/s/km<sup>2</sup>

# Rivierbeek Oostkamp

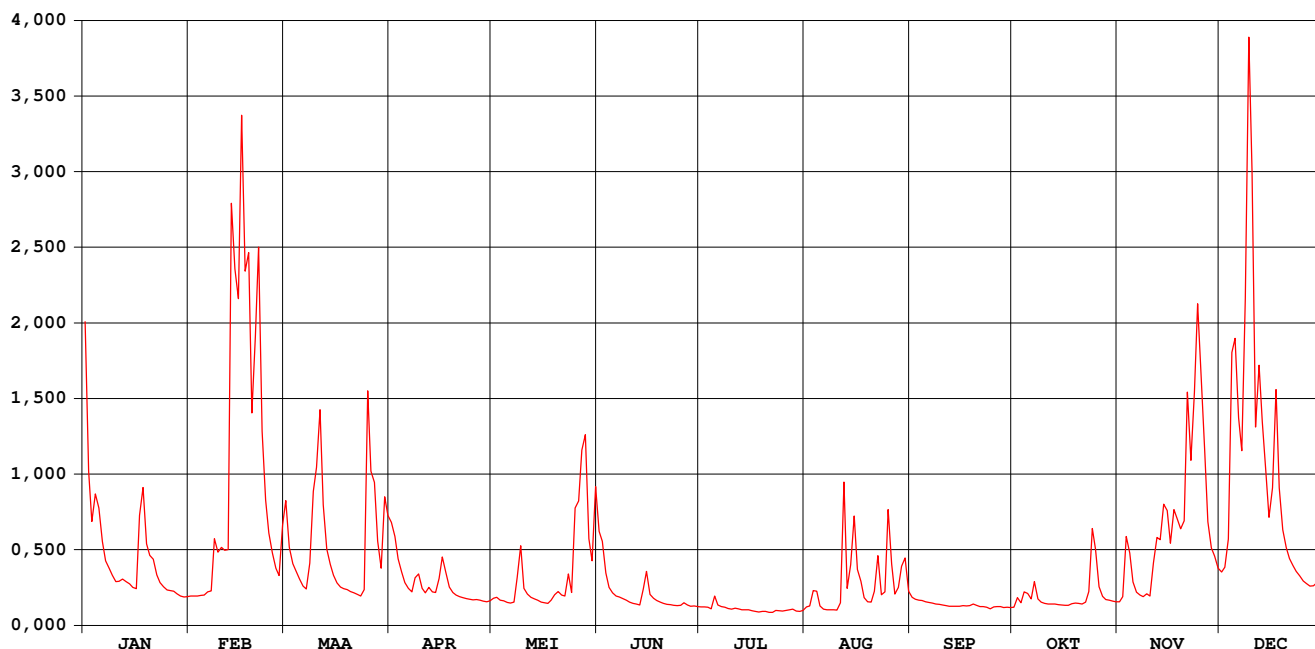
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,008	0,193	0,824	0,680	0,179	0,621	0,122	0,121	0,185	0,119	0,156	0,352
2	1,020	0,193	0,516	0,588	0,185	0,556	0,121	0,128	0,172	0,182	0,189	0,384
3	0,687	0,193	0,408	0,440	0,167	0,346	0,119	0,230	0,167	0,150	0,588	0,570
4	0,869	0,199	0,359	0,353	0,162	0,251	0,108	0,225	0,164	0,221	0,477	1,804
5	0,775	0,200	0,307	0,282	0,152	0,216	0,194	0,128	0,156	0,211	0,286	1,898
6	0,553	0,222	0,260	0,245	0,148	0,195	0,134	0,107	0,152	0,174	0,220	1,374
7	0,426	0,227	0,240	0,221	0,153	0,187	0,123	0,103	0,147	0,288	0,200	1,154
8	0,377	0,572	0,412	0,314	0,317	0,178	0,120	0,104	0,142	0,175	0,190	2,161
9	0,331	0,484	0,887	0,340	0,527	0,166	0,111	0,102	0,138	0,153	0,208	3,889
10	0,288	0,516	1,046	0,245	0,244	0,153	0,106	0,101	0,135	0,145	0,195	3,004
11	0,291	0,497	1,425	0,215	0,207	0,146	0,114	0,150	0,129	0,142	0,414	1,312
12	0,307	0,500	0,796	0,250	0,186	0,141	0,110	0,948	0,127	0,142	0,581	1,720
13	0,290	2,792	0,504	0,222	0,175	0,135	0,103	0,244	0,126	0,140	0,567	1,347
14	0,274	2,356	0,404	0,217	0,166	0,241	0,102	0,401	0,126	0,137	0,802	1,022
15	0,252	2,160	0,332	0,310	0,154	0,357	0,103	0,724	0,127	0,135	0,760	0,714
16	0,242	3,372	0,281	0,453	0,149	0,203	0,097	0,369	0,129	0,133	0,544	0,910
17	0,728	2,342	0,254	0,351	0,146	0,180	0,092	0,291	0,128	0,132	0,766	1,558
18	0,911	2,465	0,242	0,253	0,167	0,164	0,087	0,184	0,129	0,143	0,700	0,909
19	0,539	1,404	0,236	0,217	0,202	0,154	0,091	0,157	0,140	0,148	0,639	0,632
20	0,463	1,913	0,223	0,200	0,224	0,145	0,093	0,154	0,133	0,144	0,691	0,513
21	0,438	2,502	0,214	0,190	0,200	0,138	0,085	0,226	0,125	0,141	1,543	0,442
22	0,334	1,283	0,204	0,182	0,193	0,136	0,085	0,460	0,124	0,154	1,091	0,395
23	0,282	0,828	0,195	0,178	0,340	0,132	0,098	0,202	0,120	0,224	1,542	0,357
24	0,255	0,610	0,236	0,172	0,217	0,131	0,097	0,221	0,110	0,641	2,127	0,327
25	0,234	0,479	1,550	0,169	0,775	0,132	0,094	0,765	0,122	0,502	1,645	0,294
26	0,229	0,378	1,019	0,170	0,823	0,149	0,098	0,405	0,124	0,255	1,159	0,276
27	0,225	0,329	0,945	0,166	1,159	0,134	0,102	0,207	0,124	0,192	0,685	0,259
28	0,209	0,665	0,558	0,159	1,260	0,126	0,106	0,251	0,117	0,170	0,512	0,262
29	0,193	0,377	0,377	0,157	0,572	0,128	0,095	0,390	0,119	0,166	0,459	0,283
30	0,188	0,851	0,851	0,161	0,426	0,125	0,092	0,446	0,118	0,159	0,377	0,286
31	0,189	0,727	0,727	0,161	0,917	0,125	0,098	0,226	0,118	0,155	0,377	0,286
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,465	1,067	0,543	0,270	0,351	0,202	0,106	0,283	0,135	0,193	0,677	1,000
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,188	0,193	0,195	0,157	0,146	0,125	0,085	0,101	0,110	0,119	0,156	0,259
op	30	1	23	29	17	30	21	10	24	1	1	27
Dagmax.	2,008	3,372	1,550	0,680	1,260	0,621	0,194	0,948	0,185	0,641	2,127	3,889
op	1	16	25	1	28	1	5	12	1	24	24	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,437      Dagmin. : 0,085      Dagmax. : 3,889  
 Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 9/12/2006



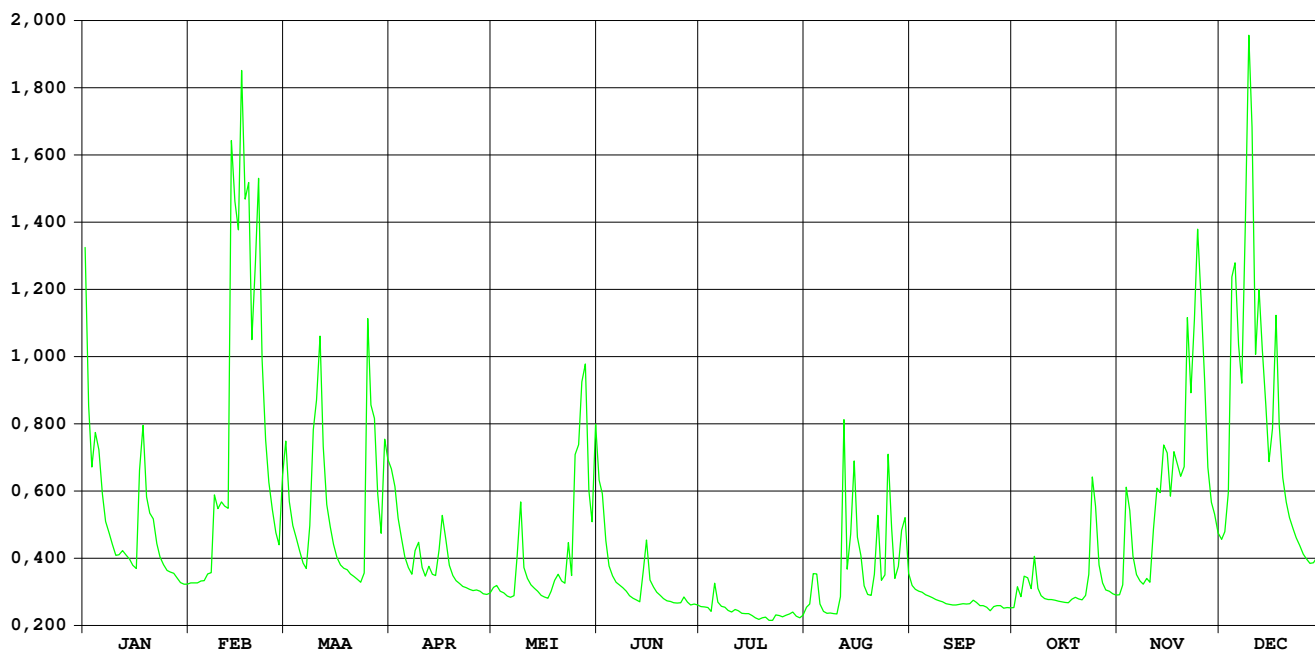
# Rivierbeek Oostkamp

## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 6,800

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,324	0,326	0,748	0,665	0,313	0,632	0,256	0,254	0,319	0,253	0,291	0,456
2	0,854	0,326	0,568	0,613	0,319	0,592	0,255	0,263	0,307	0,315	0,321	0,479
3	0,671	0,326	0,497	0,519	0,302	0,452	0,253	0,354	0,302	0,285	0,611	0,596
4	0,774	0,332	0,462	0,457	0,297	0,377	0,241	0,353	0,299	0,346	0,542	1,237
5	0,722	0,333	0,423	0,403	0,287	0,347	0,325	0,263	0,291	0,342	0,406	1,279
6	0,591	0,353	0,385	0,372	0,283	0,328	0,269	0,241	0,287	0,309	0,351	1,034
7	0,509	0,357	0,369	0,352	0,288	0,321	0,257	0,236	0,282	0,405	0,332	0,920
8	0,475	0,588	0,497	0,422	0,408	0,312	0,254	0,237	0,277	0,310	0,323	1,390
9	0,441	0,547	0,783	0,447	0,567	0,301	0,244	0,235	0,273	0,288	0,340	1,956
10	0,408	0,567	0,870	0,372	0,372	0,288	0,239	0,234	0,270	0,280	0,328	1,682
11	0,410	0,555	1,061	0,346	0,339	0,281	0,247	0,285	0,264	0,277	0,486	1,006
12	0,422	0,548	0,732	0,376	0,320	0,276	0,243	0,812	0,262	0,277	0,608	1,200
13	0,409	1,643	0,560	0,352	0,310	0,270	0,236	0,367	0,261	0,275	0,595	1,023
14	0,397	1,462	0,493	0,348	0,301	0,362	0,235	0,472	0,261	0,272	0,737	0,857
15	0,379	1,377	0,441	0,425	0,289	0,454	0,235	0,689	0,262	0,270	0,713	0,687
16	0,369	1,851	0,402	0,527	0,284	0,335	0,229	0,462	0,264	0,268	0,585	0,786
17	0,662	1,468	0,380	0,456	0,281	0,314	0,223	0,407	0,263	0,267	0,717	1,122
18	0,795	1,518	0,370	0,379	0,302	0,299	0,218	0,318	0,264	0,278	0,679	0,796
19	0,582	1,050	0,365	0,348	0,334	0,289	0,222	0,292	0,275	0,283	0,643	0,639
20	0,534	1,277	0,353	0,333	0,352	0,280	0,224	0,289	0,268	0,279	0,672	0,566
21	0,517	1,530	0,345	0,324	0,332	0,273	0,215	0,352	0,259	0,276	1,116	0,520
22	0,443	0,990	0,337	0,316	0,325	0,271	0,215	0,527	0,258	0,289	0,892	0,488
23	0,403	0,752	0,328	0,312	0,446	0,267	0,231	0,334	0,254	0,352	1,111	0,460
24	0,381	0,626	0,356	0,307	0,348	0,266	0,229	0,350	0,243	0,642	1,379	0,438
25	0,363	0,544	1,113	0,304	0,708	0,267	0,225	0,709	0,256	0,555	1,165	0,412
26	0,359	0,476	0,856	0,305	0,738	0,284	0,230	0,488	0,258	0,380	0,926	0,398
27	0,355	0,440	0,816	0,301	0,924	0,269	0,234	0,339	0,258	0,326	0,670	0,384
28	0,341	0,647	0,594	0,294	0,978	0,261	0,239	0,376	0,251	0,305	0,566	0,386
29	0,327		0,474	0,292	0,601	0,263	0,227	0,482	0,253	0,301	0,531	0,403
30	0,322		0,754	0,296	0,508	0,260	0,223	0,520	0,252	0,294	0,475	0,406
31	0,323		0,694		0,799		0,230	0,355		0,290		0,612
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,512	0,814	0,562	0,385	0,428	0,326	0,239	0,384	0,270	0,319	0,637	0,794
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,322	0,326	0,328	0,292	0,281	0,260	0,215	0,234	0,243	0,253	0,291	0,384
	30	1	23	29	17	30	21	10	24	1	1	27
Dagmax. op	1,324	1,851	1,113	0,665	0,978	0,632	0,325	0,812	0,319	0,642	1,379	1,956
	1	16	25	1	28	1	5	12	1	24	24	9
*****												
<b>JAAR</b> Gemiddelde :	0,470		Dagmin. :		0,215		Dagmax. :		1,956			
Aantal dagen	365		op :		21/ 7/2006		op :		9/12/2006			



# Hertsbergebeek Oostkamp

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 426

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 8135

Inplanting : Aan de brug Kampveldstraat op de weg Ekeren-  
Papevijvers, op ca. 500m stroomopwaarts de samenvloeiing  
met de Rivierbeek.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 6,000

Geografische coördinaten : OL : 3°15'18" NB : 51°07'58"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 71.947 Y : 203.024

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 75,53

Begin waarnemingen : 01/01/1976

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 12h : 2,38 m – 5,80 m<sup>3</sup>/s

2001-2006 05/07/2006 - 04h : 2.78 m – 7,59 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	5,25	1,33	0,85	0,22	0,13	0,11	0,09
2001-2006	7,20	1,72	0,88	0,19	0,13	0,10	0,07

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,25 l/s/km<sup>2</sup>

# Hertsbergebeek Oostkamp

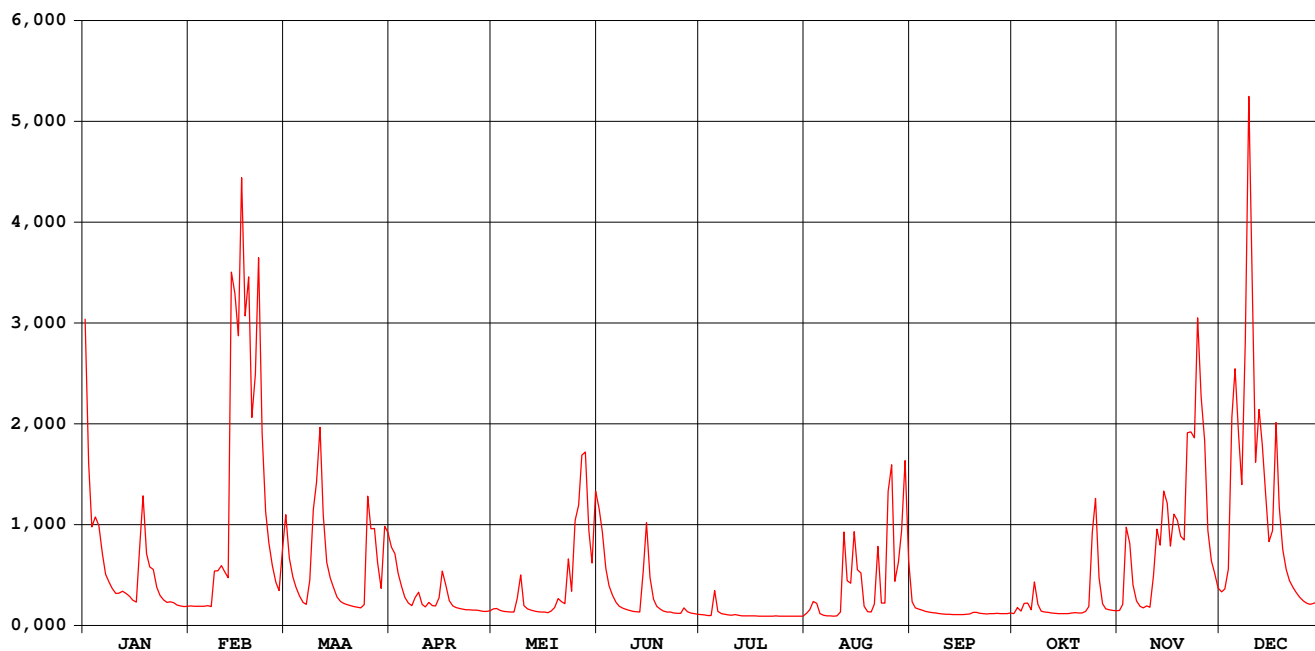
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,036	0,191	1,096	0,777	0,164	1,159	0,108	0,120	0,235	0,117	0,147	0,332
2	1,611	0,189	0,667	0,708	0,166	0,928	0,103	0,156	0,174	0,175	0,209	0,361
3	0,976	0,189	0,483	0,517	0,148	0,564	0,098	0,238	0,160	0,142	0,975	0,558
4	1,075	0,188	0,377	0,382	0,140	0,394	0,097	0,217	0,152	0,216	0,812	2,065
5	0,989	0,190	0,290	0,279	0,136	0,296	0,343	0,117	0,140	0,221	0,400	2,544
6	0,708	0,196	0,229	0,220	0,132	0,227	0,137	0,101	0,133	0,154	0,243	1,891
7	0,506	0,186	0,208	0,195	0,133	0,190	0,115	0,094	0,127	0,431	0,190	1,396
8	0,427	0,538	0,448	0,273	0,267	0,170	0,110	0,095	0,121	0,209	0,174	2,820
9	0,364	0,540	1,146	0,327	0,499	0,157	0,103	0,092	0,117	0,143	0,192	5,247
10	0,317	0,591	1,419	0,209	0,194	0,148	0,100	0,095	0,113	0,132	0,178	3,502
11	0,320	0,531	1,964	0,183	0,164	0,140	0,106	0,131	0,111	0,128	0,492	1,619
12	0,339	0,471	1,098	0,227	0,151	0,135	0,101	0,926	0,110	0,124	0,954	2,142
13	0,316	3,503	0,623	0,194	0,142	0,132	0,095	0,443	0,108	0,119	0,794	1,793
14	0,287	3,289	0,468	0,191	0,135	0,544	0,094	0,416	0,107	0,116	1,332	1,277
15	0,248	2,872	0,375	0,274	0,132	1,017	0,094	0,929	0,107	0,116	1,212	0,829
16	0,231	4,441	0,283	0,539	0,130	0,474	0,093	0,552	0,106	0,116	0,787	0,937
17	0,749	3,069	0,237	0,398	0,127	0,257	0,093	0,518	0,110	0,116	1,104	2,013
18	1,285	3,458	0,219	0,241	0,141	0,189	0,092	0,188	0,113	0,121	1,039	1,177
19	0,708	2,063	0,204	0,191	0,177	0,160	0,092	0,134	0,129	0,127	0,883	0,752
20	0,580	2,490	0,195	0,177	0,266	0,141	0,092	0,131	0,129	0,122	0,847	0,551
21	0,555	3,648	0,186	0,168	0,233	0,132	0,092	0,213	0,119	0,123	1,908	0,442
22	0,375	1,913	0,179	0,160	0,214	0,130	0,092	0,782	0,115	0,140	1,920	0,378
23	0,298	1,129	0,173	0,155	0,659	0,124	0,095	0,221	0,113	0,186	1,860	0,326
24	0,254	0,820	0,205	0,155	0,338	0,119	0,092	0,222	0,114	0,925	3,050	0,278
25	0,229	0,594	1,283	0,152	1,039	0,120	0,092	1,329	0,117	1,257	2,266	0,242
26	0,232	0,428	0,958	0,150	1,192	0,173	0,091	1,591	0,118	0,470	1,830	0,221
27	0,224	0,345	0,960	0,145	1,687	0,134	0,091	0,438	0,116	0,214	0,941	0,208
28	0,201	0,764	0,617	0,140	1,719	0,124	0,091	0,624	0,116	0,163	0,640	0,218
29	0,193		0,366	0,138	0,939	0,117	0,091	0,936	0,116	0,155	0,521	0,231
30	0,187		0,984	0,144	0,618	0,111	0,091	1,633	0,123	0,147	0,369	0,246
31	0,190		0,921		1,332		0,091	0,647		0,144		0,665
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,581	1,387	0,608	0,267	0,436	0,290	0,106	0,462	0,126	0,228	0,942	1,202
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,187	0,186	0,173	0,138	0,127	0,111	0,091	0,092	0,106	0,116	0,147	0,208
op	30	7	23	29	17	30	31	9	16	14	1	27
Dagmax.	3,036	4,441	1,964	0,777	1,719	1,159	0,343	1,633	0,235	1,257	3,050	5,247
op	1	16	11	1	28	1	5	30	1	25	24	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,548      Dagmin. : 0,091      Dagmax. : 5,247  
Aantal dagen 365      op : 31/ 7/2006      op : 9/12/2006



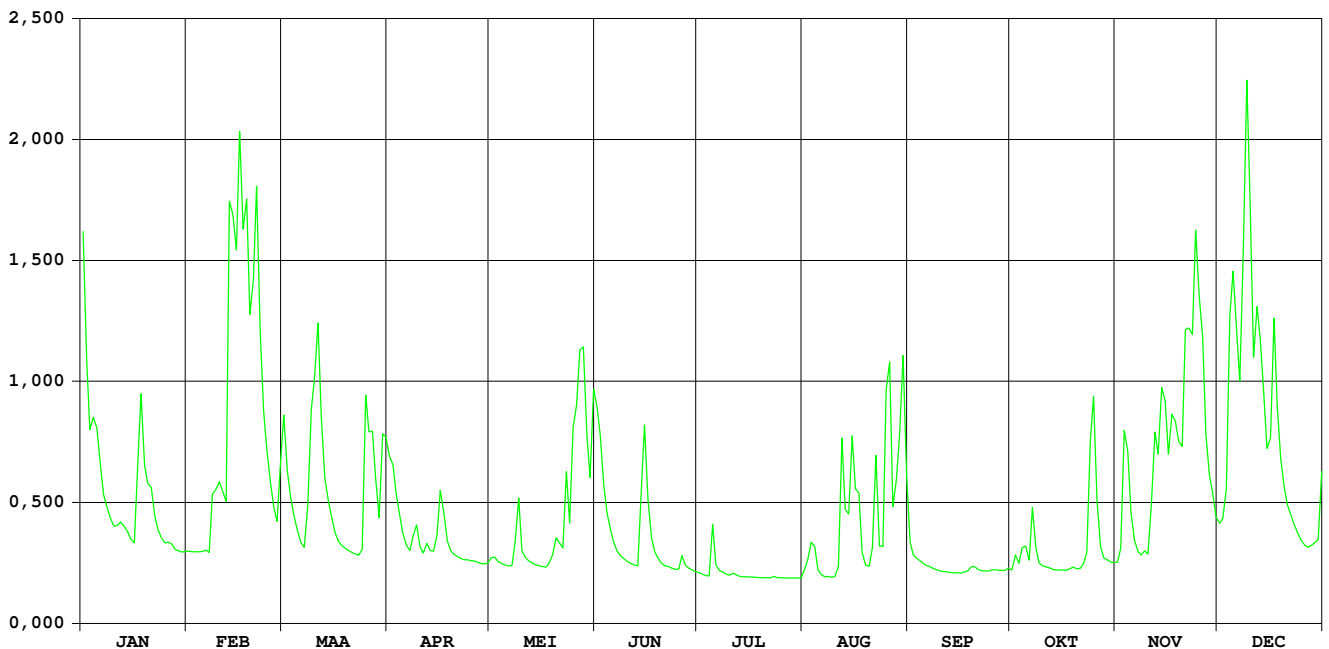
# Hertsbergebeek Oostkamp

waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 6,130

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,618	0,298	0,860	0,691	0,272	0,892	0,209	0,222	0,336	0,220	0,254	0,413
2	1,093	0,296	0,630	0,655	0,273	0,775	0,203	0,262	0,282	0,282	0,310	0,433
3	0,801	0,296	0,517	0,538	0,255	0,568	0,197	0,335	0,268	0,248	0,797	0,557
4	0,851	0,295	0,444	0,448	0,247	0,456	0,196	0,317	0,259	0,313	0,711	1,275
5	0,808	0,297	0,381	0,373	0,242	0,386	0,410	0,220	0,246	0,320	0,459	1,455
6	0,654	0,302	0,332	0,324	0,238	0,330	0,243	0,201	0,239	0,261	0,343	1,212
7	0,531	0,293	0,314	0,301	0,239	0,297	0,218	0,192	0,233	0,478	0,297	1,000
8	0,479	0,534	0,489	0,361	0,339	0,278	0,212	0,193	0,225	0,311	0,282	1,544
9	0,436	0,553	0,883	0,407	0,518	0,265	0,204	0,190	0,220	0,250	0,299	2,244
10	0,401	0,585	1,014	0,314	0,300	0,255	0,199	0,194	0,216	0,238	0,286	1,751
11	0,404	0,546	1,242	0,290	0,272	0,247	0,207	0,236	0,214	0,233	0,498	1,100
12	0,418	0,503	0,858	0,330	0,258	0,241	0,201	0,766	0,212	0,229	0,790	1,309
13	0,401	1,745	0,604	0,301	0,249	0,238	0,194	0,472	0,210	0,223	0,699	1,173
14	0,379	1,689	0,507	0,298	0,242	0,548	0,192	0,452	0,208	0,220	0,975	0,948
15	0,348	1,544	0,443	0,369	0,238	0,820	0,192	0,774	0,209	0,220	0,918	0,723
16	0,333	2,033	0,376	0,550	0,235	0,509	0,191	0,557	0,207	0,220	0,699	0,767
17	0,636	1,630	0,338	0,458	0,232	0,355	0,191	0,537	0,212	0,219	0,865	1,260
18	0,949	1,753	0,323	0,341	0,248	0,296	0,190	0,293	0,216	0,226	0,834	0,900
19	0,654	1,277	0,310	0,298	0,284	0,268	0,189	0,240	0,233	0,232	0,753	0,680
20	0,578	1,421	0,301	0,285	0,354	0,248	0,189	0,237	0,235	0,226	0,731	0,560
21	0,562	1,806	0,293	0,276	0,331	0,238	0,189	0,311	0,223	0,227	1,214	0,489
22	0,443	1,218	0,286	0,268	0,312	0,235	0,189	0,694	0,218	0,247	1,220	0,446
23	0,387	0,878	0,281	0,263	0,626	0,228	0,194	0,320	0,216	0,293	1,194	0,408
24	0,353	0,718	0,306	0,263	0,415	0,223	0,189	0,318	0,217	0,754	1,626	0,372
25	0,332	0,587	0,943	0,259	0,809	0,224	0,189	0,963	0,221	0,937	1,356	0,343
26	0,335	0,479	0,792	0,257	0,904	0,280	0,188	1,080	0,222	0,504	1,184	0,325
27	0,328	0,422	0,793	0,252	1,129	0,240	0,188	0,482	0,219	0,318	0,782	0,314
28	0,307	0,669	0,599	0,247	1,143	0,228	0,188	0,594	0,219	0,271	0,614	0,322
29	0,300		0,437	0,245	0,778	0,221	0,188	0,780	0,219	0,263	0,541	0,334
30	0,294		0,782	0,251	0,602	0,214	0,188	1,106	0,228	0,254	0,439	0,346
31	0,297		0,771		0,968		0,187	0,609		0,251		0,628
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,539	0,881	0,563	0,350	0,437	0,353	0,203	0,456	0,229	0,306	0,732	0,827
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,294	0,293	0,281	0,245	0,232	0,214	0,187	0,190	0,207	0,219	0,254	0,314
	30	7	23	29	17	30	31	9	16	17	1	27
Dagmax. op	1,618	2,033	1,242	0,691	1,143	0,892	0,410	1,106	0,336	0,937	1,626	2,244
	1	16	11	1	28	1	5	30	1	25	24	9
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,487	Dagmin. :	0,187	Dagmax. :	2,244						
	Aantal dagen	365		op : 31/ 7/2006		op : 9/12/2006						



# Moerdijkvaart Gistel

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 428

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station :

Inplanting : 30 m stroomafwaarts van de « Waarbrug », weg Gistel-  
Westkerke, gemeentegrens Gistel-Oudenburg, rechteroever

Nulpunt peilschaal in m TAW : 2,260

Geografische coördinaten : OL : NB :

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) X : 54.083 Y : 206.315

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) :

Begin waarnemingen : 01/01/2006

Toelichtingen : Dit debietmeetpunt is uitgerust met een akoestische  
snelheidsmeter.

**Hydrologische karakteristieken** :

## ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 15/02/2006 – 17h : 3,24 m – 15/02/2006 – 14h : 7,15 m<sup>3</sup>/s

2005-2006 : 25/01/2005 – 07h : 4,08 m – 04/07/2005 – 17h : 8,60 m<sup>3</sup>/s

## ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	4,30	1,34	0,80	0,36	0,17	0,11	0,01
2005-2006	7,34	1,62	1,00	0,41	0,20	0,14	0,01

# MOERDIJKVAART GISTEL

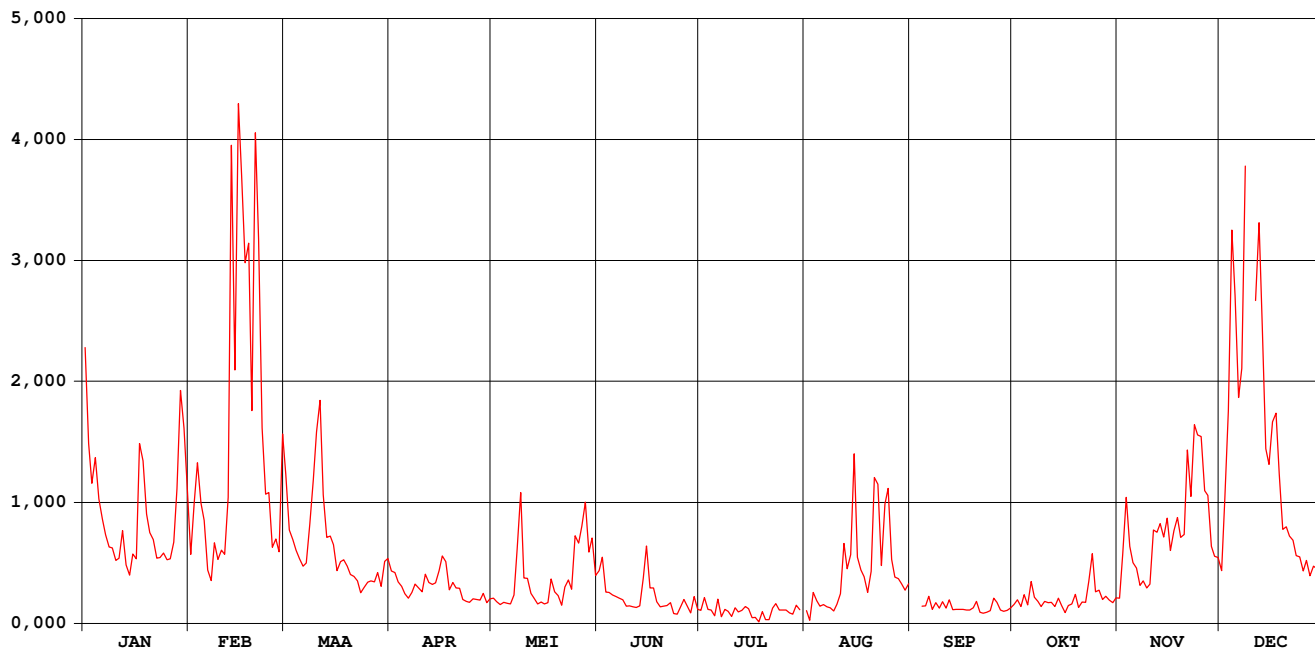
Debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,278	0,570	1,232	0,434	0,207	0,436	0,107	0,105	-	0,155	0,209	0,435
2	1,484	1,003	0,770	0,420	0,178	0,546	0,213	0,026	-	0,196	0,573	1,030
3	1,158	1,327	0,691	0,343	0,155	0,259	0,115	0,254	-	0,138	1,041	1,756
4	1,370	0,993	0,604	0,305	0,174	0,255	0,109	0,186	0,142	0,237	0,636	3,251
5	1,027	0,851	0,532	0,244	0,166	0,233	0,064	0,142	0,145	0,152	0,501	2,709
6	0,862	0,440	0,472	0,209	0,159	0,222	0,199	0,154	0,224	0,345	0,456	1,866
7	0,732	0,355	0,498	0,254	0,236	0,207	0,054	0,135	0,115	0,214	0,314	2,107
8	0,632	0,665	0,820	0,324	0,618	0,194	0,114	0,127	0,171	0,182	0,351	3,781
9	0,622	0,529	1,187	0,292	1,080	0,143	0,100	0,101	0,126	0,139	0,292	-
10	0,521	0,604	1,580	0,260	0,375	0,145	0,056	0,157	0,178	0,183	0,325	-
11	0,539	0,569	1,844	0,406	0,371	0,136	0,128	0,245	0,125	0,171	0,771	2,668
12	0,766	1,040	1,061	0,338	0,249	0,131	0,094	0,661	0,194	0,173	0,754	3,310
13	0,483	3,952	0,711	0,321	0,204	0,145	0,107	0,451	0,112	0,139	0,825	2,454
14	0,397	2,095	0,722	0,334	0,159	0,375	0,138	0,568	0,114	0,209	0,714	1,443
15	0,573	4,295	0,649	0,435	0,175	0,640	0,121	1,402	0,115	0,147	0,868	1,313
16	0,532	3,699	0,435	0,557	0,160	0,292	0,047	0,547	0,114	0,089	0,603	1,666
17	1,486	2,979	0,510	0,510	0,171	0,292	0,048	0,439	0,110	0,147	0,767	1,737
18	1,342	3,142	0,524	0,277	0,366	0,178	0,012	0,384	0,110	0,160	0,874	1,233
19	0,905	1,759	0,473	0,337	0,262	0,135	0,095	0,255	0,129	0,239	0,711	0,778
20	0,751	4,055	0,403	0,292	0,229	0,143	0,032	0,430	0,180	0,132	0,735	0,799
21	0,692	3,176	0,387	0,290	0,150	0,147	0,030	1,206	0,092	0,177	1,434	0,721
22	0,538	1,616	0,350	0,198	0,302	0,171	0,126	1,149	0,085	0,173	1,048	0,687
23	0,544	1,068	0,253	0,183	0,358	0,080	0,162	0,478	0,091	0,348	1,641	0,560
24	0,580	1,080	0,298	0,174	0,282	0,077	0,111	0,985	0,105	0,575	1,556	0,550
25	0,527	0,629	0,339	0,202	0,724	0,139	0,111	1,114	0,207	0,261	1,544	0,433
26	0,534	0,698	0,351	0,197	0,663	0,198	0,109	0,528	0,174	0,273	1,097	0,521
27	0,672	0,591	0,344	0,192	0,804	0,139	0,087	0,383	0,110	0,197	1,058	0,392
28	1,113	1,565	0,420	0,248	1,003	0,086	0,077	0,369	0,100	0,225	0,637	0,471
29	1,926		0,306	0,172	0,589	0,221	0,150	0,328	0,107	0,193	0,555	0,452
30	1,612		0,513	0,202	0,706	0,114	0,112	0,275	0,126	0,171	0,543	-
31	1,127		0,536		0,395		-	0,326		0,211		-
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,914	1,619	0,639	0,298	0,377	0,216	0,101	0,449	0,133	0,205	0,781	1,449
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	30	31	27	31	30	27
Dagmin. op	0,397	0,355	0,253	0,172	0,150	0,077	0,012	0,026	0,085	0,089	0,209	0,392
	14	7	23	29	21	24	18	2	22	16	1	27
Dagmax. op	2,278	4,295	1,844	0,557	1,080	0,640	0,213	1,402	0,224	0,575	1,641	3,781
	1	15	11	16	9	15	2	15	6	24	23	8

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,588      Dagmin. : 0,012      Dagmax. : 4,295  
 Aantal dagen 357                      op : 18/ 7/2006                      op : 15/ 2/2006





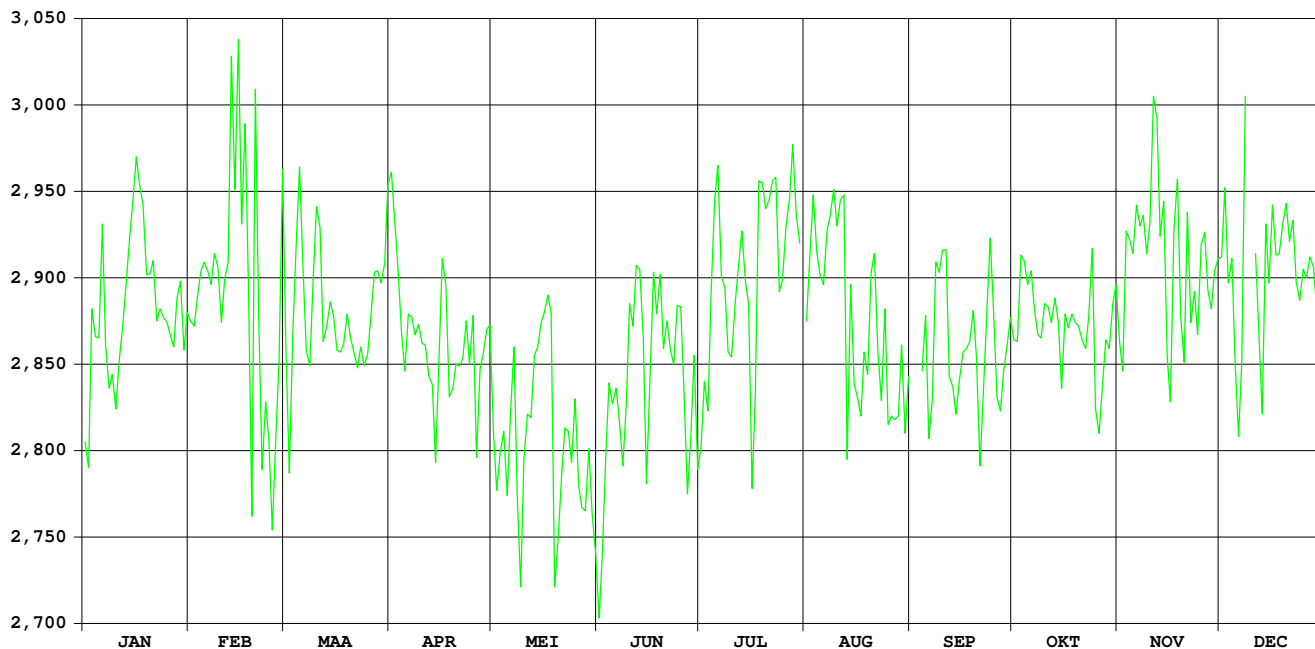
# MOERDIJKVAART GISTEL

waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 2,26

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,805	2,875	2,862	2,961	2,810	2,703	2,801	2,875	-	2,864	2,863	2,912
2	2,790	2,872	2,787	2,931	2,777	2,740	2,840	2,911	-	2,863	2,846	2,952
3	2,882	2,889	2,868	2,904	2,799	2,798	2,823	2,948	-	2,913	2,927	2,897
4	2,866	2,904	2,917	2,867	2,811	2,839	2,892	2,915	2,846	2,910	2,922	2,911
5	2,865	2,909	2,964	2,846	2,774	2,827	2,945	2,902	2,878	2,896	2,914	2,852
6	2,931	2,904	2,905	2,879	2,821	2,836	2,965	2,896	2,807	2,904	2,942	2,808
7	2,861	2,896	2,858	2,877	2,860	2,818	2,901	2,927	2,829	2,882	2,930	2,852
8	2,836	2,914	2,849	2,867	2,775	2,791	2,894	2,936	2,909	2,867	2,936	3,005
9	2,844	2,906	2,901	2,873	2,721	2,827	2,857	2,951	2,903	2,865	2,914	-
10	2,824	2,874	2,941	2,862	2,795	2,885	2,854	2,930	2,916	2,885	2,932	-
11	2,851	2,899	2,929	2,861	2,821	2,872	2,885	2,945	2,916	2,883	3,005	2,914
12	2,871	2,909	2,863	2,843	2,819	2,907	2,906	2,948	2,843	2,874	2,992	2,865
13	2,896	3,028	2,872	2,838	2,855	2,905	2,927	2,795	2,837	2,888	2,924	2,821
14	2,923	2,951	2,886	2,793	2,860	2,865	2,898	2,896	2,821	2,874	2,944	2,931
15	2,944	3,038	2,878	2,855	2,874	2,781	2,885	2,838	2,841	2,836	2,854	2,897
16	2,970	2,931	2,858	2,911	2,880	2,842	2,778	2,831	2,857	2,879	2,828	2,942
17	2,954	2,989	2,857	2,896	2,890	2,903	2,832	2,820	2,859	2,871	2,928	2,913
18	2,942	2,889	2,862	2,831	2,880	2,879	2,956	2,857	2,863	2,879	2,957	2,914
19	2,902	2,762	2,879	2,836	2,721	2,902	2,955	2,844	2,881	2,874	2,878	2,931
20	2,902	3,009	2,865	2,850	2,749	2,859	2,940	2,903	2,854	2,872	2,851	2,943
21	2,910	2,881	2,857	2,849	2,786	2,875	2,945	2,914	2,791	2,864	2,938	2,921
22	2,875	2,789	2,848	2,853	2,813	2,858	2,956	2,857	2,831	2,859	2,874	2,933
23	2,882	2,828	2,860	2,875	2,811	2,850	2,958	2,829	2,878	2,878	2,892	2,898
24	2,877	2,806	2,849	2,850	2,793	2,884	2,892	2,882	2,923	2,917	2,867	2,887
25	2,874	2,754	2,856	2,878	2,830	2,883	2,899	2,815	2,878	2,824	2,919	2,905
26	2,867	2,808	2,878	2,796	2,780	2,835	2,930	2,820	2,831	2,810	2,926	2,900
27	2,860	2,852	2,903	2,847	2,767	2,775	2,946	2,818	2,823	2,838	2,893	2,912
28	2,888	2,963	2,904	2,856	2,765	2,806	2,977	2,820	2,846	2,864	2,882	2,906
29	2,898		2,897	2,870	2,801	2,855	2,936	2,861	2,861	2,859	2,904	2,879
30	2,858		2,908	2,873	2,764	2,789	2,920	2,810	2,877	2,885	2,911	-
31	2,880		2,954		2,741		-	2,843		2,896		-
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	2,882	2,894	2,881	2,864	2,805	2,840	2,903	2,875	2,859	2,873	2,910	2,904
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	30	31	27	31	30	27
Dagmin. op	2,790	2,754	2,787	2,793	2,721	2,703	2,778	2,795	2,791	2,810	2,828	2,808
	2	25	2	14	19	1	16	13	21	26	16	6
Dagmax. op	2,970	3,038	2,964	2,961	2,890	2,907	2,977	2,951	2,923	2,917	3,005	3,005
	16	15	5	1	17	12	28	9	24	24	11	8
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	2,874	Dagmin. :	2,703	Dagmax. :	3,038						
	Aantal dagen	357	op :	1/ 6/2006	op :	15/ 2/2006						



# Leopoldkanaal St.Laureins

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 437

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station :

Inplanting : Op ca. 500m ten NO van de kerk van St.Laureins, 200m in  
verlengde Comercaatsweg vanaf kruising Vlamingstraat-  
Comercaatsweg

Nulpunt peilschaal in m TAW :

Geografische coördinaten : OL : NB :

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 91.459 Y : 215.424

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) :

Begin waarnemingen : 02/06/2005

Toelichtingen :

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 09h : 2,33 m

# LEOPOLDKANAAL ST LAUREINS

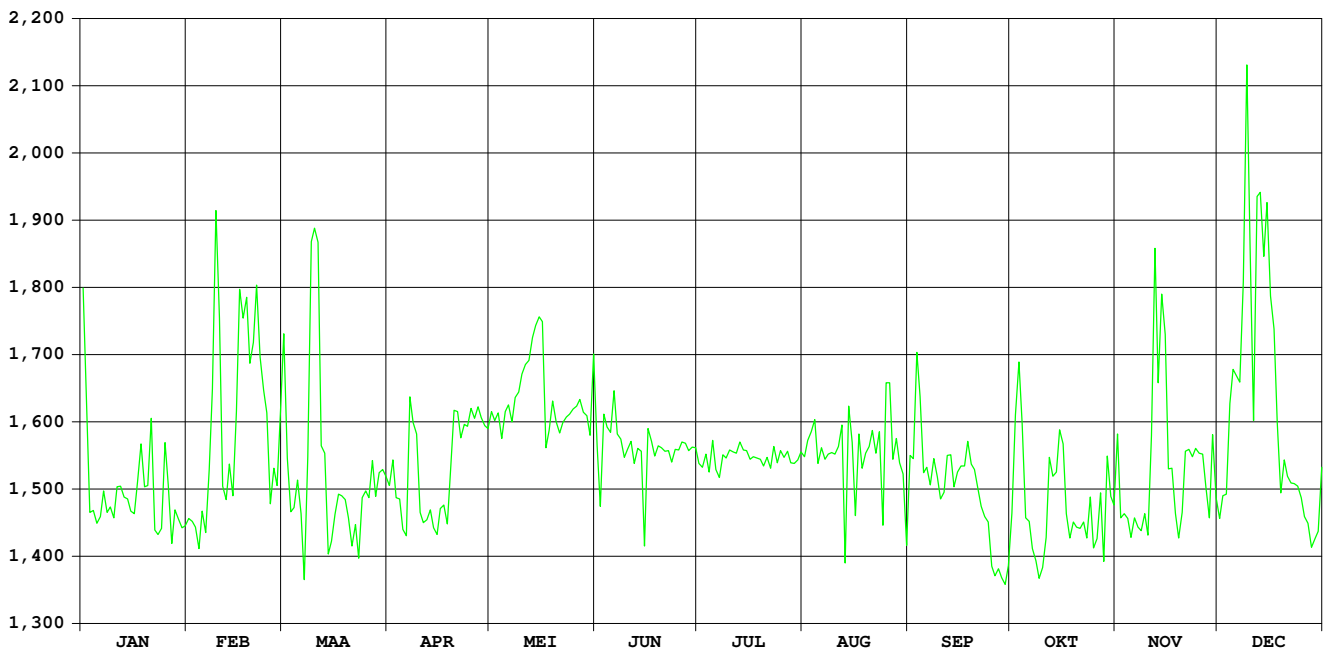
waterstanden (in m) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,799	1,456	1,731	1,505	1,615	1,564	1,538	1,548	1,550	1,464	1,582	1,456
2	1,623	1,452	1,546	1,543	1,602	1,474	1,532	1,572	1,545	1,610	1,457	1,490
3	1,465	1,443	1,466	1,487	1,613	1,611	1,552	1,585	1,703	1,689	1,463	1,492
4	1,468	1,411	1,472	1,485	1,575	1,592	1,525	1,603	1,638	1,597	1,456	1,627
5	1,449	1,467	1,513	1,440	1,615	1,584	1,572	1,538	1,524	1,457	1,428	1,678
6	1,459	1,435	1,463	1,430	1,625	1,646	1,529	1,561	1,532	1,452	1,457	1,668
7	1,497	1,529	1,365	1,637	1,600	1,582	1,517	1,544	1,506	1,411	1,443	1,659
8	1,465	1,649	1,548	1,599	1,636	1,574	1,551	1,552	1,545	1,393	1,438	1,808
9	1,473	1,914	1,868	1,582	1,644	1,547	1,546	1,554	1,518	1,367	1,463	2,131
10	1,457	1,754	1,888	1,465	1,671	1,559	1,558	1,552	1,485	1,383	1,431	1,864
11	1,503	1,504	1,867	1,450	1,685	1,571	1,555	1,563	1,495	1,428	1,579	1,602
12	1,504	1,484	1,564	1,454	1,691	1,538	1,553	1,595	1,550	1,547	1,858	1,935
13	1,488	1,537	1,553	1,469	1,725	1,560	1,570	1,390	1,551	1,519	1,658	1,941
14	1,485	1,490	1,403	1,442	1,743	1,556	1,558	1,623	1,503	1,525	1,790	1,846
15	1,467	1,615	1,422	1,432	1,756	1,415	1,557	1,569	1,525	1,588	1,730	1,926
16	1,463	1,797	1,462	1,471	1,749	1,590	1,544	1,460	1,534	1,567	1,530	1,787
17	1,510	1,754	1,492	1,476	1,561	1,571	1,548	1,582	1,534	1,463	1,531	1,738
18	1,567	1,785	1,490	1,448	1,587	1,549	1,546	1,531	1,571	1,427	1,463	1,599
19	1,503	1,687	1,484	1,535	1,631	1,564	1,544	1,553	1,537	1,451	1,427	1,494
20	1,505	1,718	1,457	1,617	1,600	1,561	1,534	1,563	1,529	1,443	1,465	1,543
21	1,605	1,803	1,415	1,615	1,583	1,556	1,547	1,587	1,500	1,441	1,556	1,519
22	1,439	1,696	1,447	1,576	1,599	1,557	1,531	1,553	1,474	1,451	1,559	1,509
23	1,432	1,647	1,397	1,596	1,607	1,540	1,563	1,585	1,459	1,427	1,548	1,508
24	1,441	1,613	1,487	1,593	1,611	1,559	1,539	1,446	1,451	1,488	1,560	1,504
25	1,569	1,478	1,497	1,620	1,619	1,558	1,557	1,658	1,385	1,412	1,553	1,487
26	1,506	1,531	1,487	1,605	1,623	1,570	1,547	1,658	1,371	1,426	1,552	1,459
27	1,419	1,505	1,542	1,622	1,633	1,568	1,556	1,544	1,381	1,494	1,503	1,449
28	1,469	1,619	1,489	1,606	1,614	1,557	1,539	1,575	1,368	1,392	1,457	1,413
29	1,455	1,524	1,524	1,594	1,609	1,562	1,538	1,539	1,358	1,549	1,581	1,426
30	1,442	1,529	1,529	1,590	1,580	1,561	1,543	1,522	1,386	1,489	1,487	1,437
31	1,445	1,519	1,519	1,701	1,701	1,555	1,555	1,416	1,476	1,476	1,532	1,532
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,496	1,599	1,529	1,533	1,636	1,560	1,547	1,552	1,500	1,478	1,533	1,630
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,419	1,411	1,365	1,430	1,561	1,415	1,517	1,390	1,358	1,367	1,427	1,413
op	27	4	7	6	17	15	7	13	29	9	19	28
Dagmax.	1,799	1,914	1,888	1,637	1,756	1,646	1,572	1,658	1,703	1,689	1,858	2,131
op	1	9	10	7	15	6	5	26	3	3	12	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,549      Dagmin. : 1,358      Dagmax. : 2,131  
Aantal dagen 365      op : 29/ 9/2006      op : 9/12/2006



HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 442

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 816/2

Inplanting : naast duiker baan Eeklo-Brugge / linkeroever-  
stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 4,840

Geografische coördinaten : OL : 3°26'27" NB : 51°12'19"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 85.053 Y : 210.906

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 45,84

Begin waarnemingen : 09/09/1983

Toelichtingen : Voor de periode 01 jan – 18 mei werden de debieten  
berekend via een gecontroleerde verlaging van de  
waterstand omdat deze door werkzaamheden (sedert mei  
2004) in de meetsectie opgestuwd was.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 25/08/2006 – 13h : 2,02 m – 7,91 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 31/12/2002 – 04h : 2,13 m – 9,45 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max,	10%	20%	50%	75%	90%	min,
2006	5,75	1,07	0,67	0,10	0,03	0,02	0,01
1997-2006	8,67	1,28	0,72	0,16	0,04	0,02	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,51 l/s/km<sup>2</sup>

# Ede Maldegem

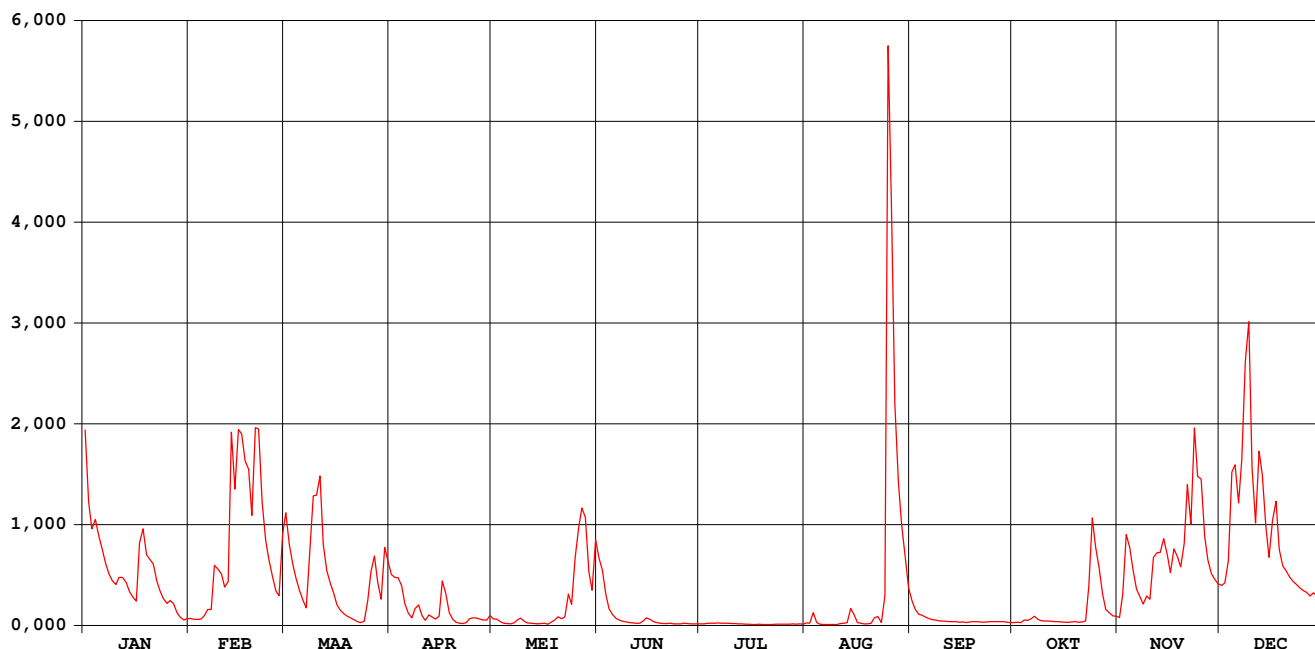
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,939	0,067	1,116	0,503	0,062	0,662	0,014	0,023	0,240	0,029	0,079	0,396
2	1,223	0,059	0,802	0,475	0,063	0,551	0,016	0,020	0,158	0,031	0,309	0,421
3	0,958	0,060	0,606	0,471	0,036	0,305	0,020	0,127	0,111	0,027	0,899	0,640
4	1,049	0,062	0,465	0,392	0,022	0,165	0,020	0,027	0,101	0,052	0,769	1,518
5	0,886	0,094	0,343	0,214	0,017	0,107	0,021	0,010	0,080	0,049	0,555	1,592
6	0,748	0,157	0,245	0,120	0,014	0,068	0,024	0,009	0,068	0,065	0,361	1,215
7	0,615	0,158	0,174	0,074	0,024	0,051	0,019	0,008	0,057	0,092	0,280	1,643
8	0,508	0,595	0,734	0,167	0,053	0,040	0,021	0,009	0,051	0,060	0,213	2,614
9	0,443	0,556	1,285	0,200	0,071	0,033	0,019	0,008	0,045	0,047	0,292	3,012
10	0,406	0,509	1,291	0,094	0,044	0,028	0,018	0,009	0,044	0,043	0,258	1,568
11	0,475	0,379	1,483	0,048	0,025	0,023	0,017	0,018	0,039	0,042	0,674	1,014
12	0,474	0,434	0,805	0,103	0,020	0,020	0,015	0,021	0,037	0,039	0,721	1,724
13	0,428	1,917	0,544	0,081	0,018	0,019	0,016	0,026	0,038	0,036	0,723	1,496
14	0,332	1,351	0,419	0,062	0,014	0,044	0,012	0,168	0,035	0,037	0,858	0,991
15	0,280	1,942	0,325	0,089	0,018	0,074	0,011	0,103	0,031	0,034	0,705	0,675
16	0,240	1,900	0,200	0,439	0,019	0,059	0,009	0,027	0,034	0,030	0,523	1,041
17	0,819	1,632	0,149	0,312	0,011	0,038	0,009	0,019	0,029	0,030	0,759	1,231
18	0,957	1,549	0,115	0,123	0,030	0,027	0,011	0,016	0,032	0,033	0,681	0,753
19	0,701	1,090	0,091	0,058	0,051	0,021	0,009	0,014	0,037	0,035	0,579	0,589
20	0,655	1,962	0,076	0,031	0,086	0,018	0,009	0,019	0,035	0,031	0,809	0,539
21	0,610	1,949	0,056	0,019	0,064	0,018	0,008	0,074	0,033	0,033	1,397	0,480
22	0,441	1,227	0,036	0,017	0,085	0,020	0,009	0,088	0,030	0,045	1,001	0,437
23	0,342	0,848	0,027	0,026	0,310	0,016	0,011	0,027	0,032	0,387	1,957	0,409
24	0,261	0,655	0,041	0,065	0,207	0,014	0,011	0,297	0,035	1,066	1,479	0,373
25	0,219	0,492	0,243	0,075	0,668	0,016	0,011	5,749	0,036	0,782	1,450	0,344
26	0,247	0,341	0,532	0,071	0,966	0,021	0,011	4,052	0,037	0,572	0,885	0,328
27	0,212	0,293	0,688	0,062	1,163	0,017	0,012	2,199	0,037	0,312	0,650	0,291
28	0,125	0,902	0,435	0,053	1,073	0,015	0,014	1,426	0,035	0,157	0,513	0,322
29	0,079		0,259	0,052	0,533	0,015	0,013	1,006	0,030	0,127	0,459	0,291
30	0,053		0,774	0,096	0,347	0,015	0,014	0,689	0,029	0,093	0,411	0,307
31	0,065		0,640		0,845		0,012	0,371		0,089		0,573
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,542	0,828	0,484	0,153	0,224	0,084	0,014	0,537	0,055	0,145	0,708	0,930
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,053	0,059	0,027	0,017	0,011	0,014	0,008	0,008	0,029	0,027	0,079	0,291
	30	2	23	22	17	24	21	7	17	3	1	27
Dagmax. op	1,939	1,962	1,483	0,503	1,163	0,662	0,024	5,749	0,240	1,066	1,957	3,012
	1	20	11	1	27	1	6	25	1	24	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,390      Dagmin. : 0,008      Dagmax. : 5,749  
Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 25/ 8/2006



# Ede Maldegem

## waterstanden (in m) 2006

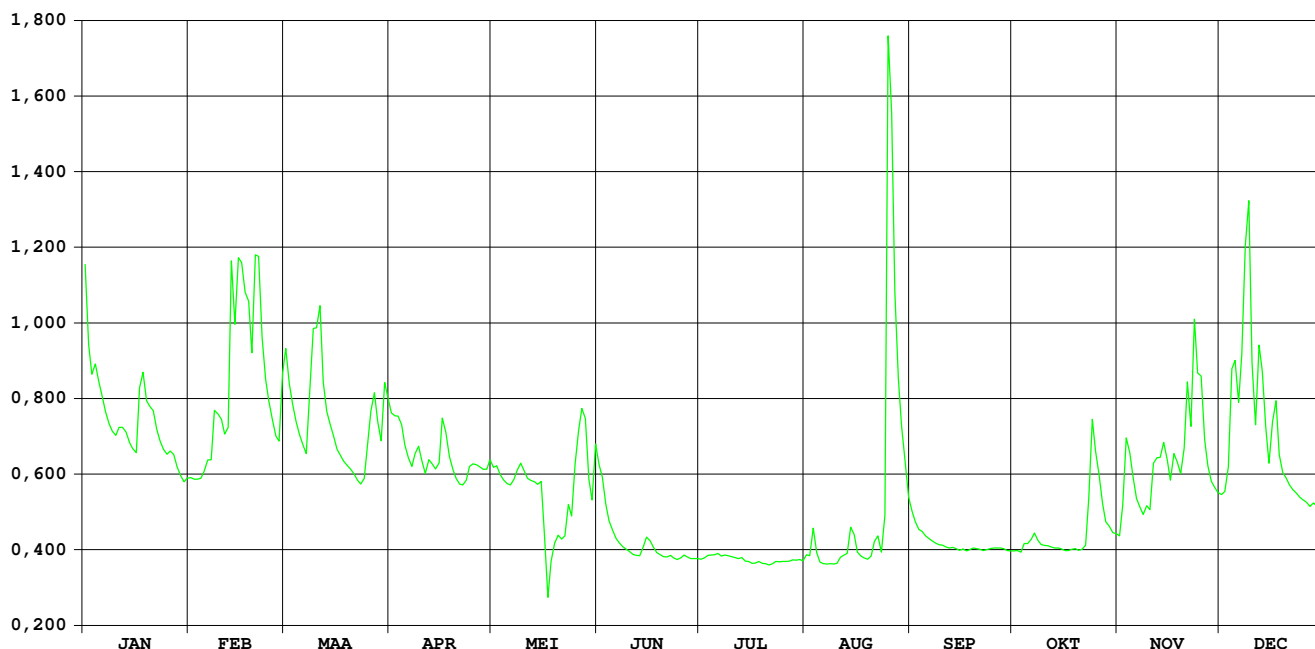
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 4,840

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,155	0,591	0,932	0,762	0,618	0,625	0,375	0,387	0,501	0,397	0,437	0,546
2	0,943	0,586	0,839	0,754	0,622	0,592	0,378	0,384	0,474	0,398	0,518	0,554
3	0,864	0,587	0,782	0,753	0,598	0,520	0,385	0,457	0,454	0,394	0,696	0,619
4	0,891	0,589	0,740	0,730	0,584	0,476	0,386	0,392	0,449	0,416	0,657	0,879
5	0,844	0,608	0,704	0,677	0,575	0,452	0,387	0,367	0,437	0,416	0,594	0,901
6	0,803	0,637	0,676	0,643	0,571	0,430	0,390	0,363	0,430	0,427	0,536	0,790
7	0,764	0,638	0,654	0,620	0,587	0,418	0,383	0,362	0,423	0,444	0,512	0,917
8	0,733	0,769	0,821	0,654	0,610	0,408	0,386	0,363	0,417	0,425	0,493	1,205
9	0,714	0,759	0,985	0,674	0,629	0,401	0,384	0,362	0,413	0,414	0,516	1,323
10	0,703	0,745	0,987	0,632	0,610	0,395	0,382	0,364	0,412	0,411	0,506	0,894
11	0,724	0,706	1,045	0,602	0,589	0,388	0,379	0,380	0,407	0,410	0,629	0,730
12	0,724	0,724	0,844	0,638	0,583	0,385	0,377	0,386	0,405	0,407	0,643	0,941
13	0,711	1,164	0,766	0,626	0,580	0,384	0,379	0,390	0,406	0,404	0,644	0,873
14	0,683	0,996	0,730	0,614	0,573	0,408	0,370	0,460	0,403	0,405	0,684	0,723
15	0,667	1,172	0,702	0,630	0,581	0,433	0,369	0,440	0,399	0,402	0,638	0,629
16	0,657	1,160	0,666	0,748	0,442	0,424	0,364	0,394	0,402	0,398	0,584	0,738
17	0,828	1,081	0,649	0,711	0,274	0,406	0,365	0,383	0,397	0,398	0,654	0,794
18	0,869	1,057	0,634	0,648	0,370	0,393	0,369	0,378	0,400	0,401	0,631	0,652
19	0,794	0,921	0,623	0,613	0,417	0,387	0,364	0,375	0,405	0,403	0,601	0,604
20	0,780	1,180	0,614	0,589	0,438	0,382	0,363	0,383	0,403	0,399	0,669	0,589
21	0,768	1,176	0,601	0,574	0,428	0,381	0,360	0,421	0,401	0,401	0,844	0,571
22	0,718	0,962	0,584	0,571	0,437	0,385	0,363	0,437	0,398	0,412	0,726	0,559
23	0,688	0,851	0,574	0,584	0,520	0,378	0,369	0,394	0,400	0,537	1,010	0,550
24	0,665	0,793	0,588	0,620	0,489	0,374	0,368	0,492	0,403	0,745	0,868	0,539
25	0,653	0,745	0,682	0,627	0,627	0,378	0,369	1,759	0,404	0,661	0,859	0,531
26	0,661	0,701	0,768	0,625	0,716	0,386	0,369	1,555	0,405	0,599	0,691	0,526
27	0,652	0,687	0,815	0,619	0,774	0,381	0,370	1,082	0,405	0,522	0,622	0,515
28	0,620	0,868	0,740	0,613	0,747	0,377	0,373	0,852	0,403	0,474	0,581	0,524
29	0,597		0,688	0,613	0,587	0,377	0,372	0,727	0,398	0,462	0,565	0,515
30	0,580		0,842	0,638	0,532	0,377	0,374	0,634	0,397	0,445	0,551	0,520
31	0,589		0,802		0,680		0,371	0,539		0,443		0,599
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,743	0,838	0,744	0,647	0,561	0,417	0,374	0,537	0,415	0,447	0,639	0,705
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,580	0,586	0,574	0,571	0,274	0,374	0,360	0,362	0,397	0,394	0,437	0,515
	30	2	23	22	17	24	21	9	17	3	1	27
Dagmax. op	1,155	1,180	1,045	0,762	0,774	0,625	0,390	1,759	0,501	0,745	1,010	1,323
	1	20	11	1	27	1	6	25	1	24	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,588      Dagmin. : 0,274      Dagmax. : 1,759  
 Aantal dagen 365      op : 17/ 5/2006      op : 25/ 8/2006



# EKLOSE WATERGANG ST LAUREINS

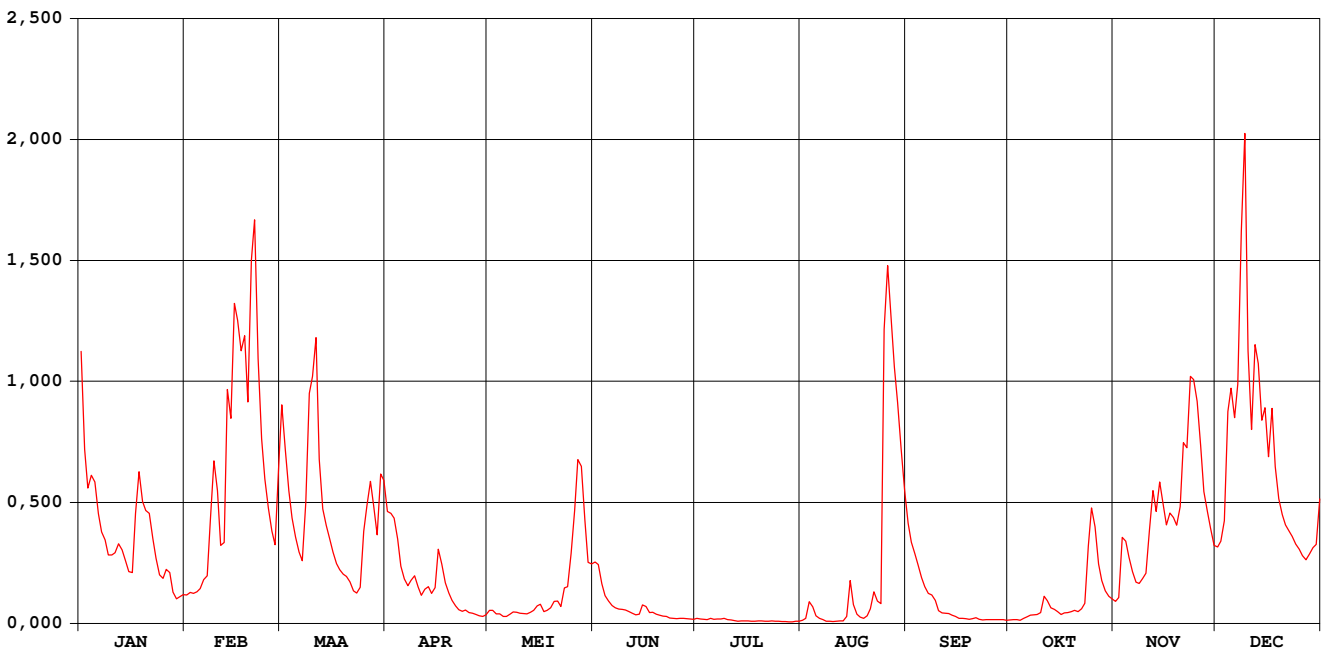
Debiten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,124	0,117	0,903	0,463	0,054	0,254	0,020	0,013	0,414	0,014	0,090	0,316
2	0,719	0,127	0,718	0,455	0,054	0,243	0,018	0,021	0,336	0,015	0,106	0,339
3	0,559	0,123	0,548	0,434	0,039	0,163	0,017	0,089	0,288	0,016	0,355	0,424
4	0,612	0,130	0,436	0,349	0,039	0,114	0,016	0,068	0,241	0,013	0,339	0,875
5	0,584	0,144	0,357	0,237	0,028	0,092	0,020	0,032	0,189	0,021	0,273	0,972
6	0,453	0,181	0,294	0,184	0,029	0,073	0,017	0,021	0,152	0,027	0,214	0,850
7	0,378	0,196	0,259	0,155	0,037	0,065	0,018	0,015	0,123	0,034	0,170	0,989
8	0,345	0,431	0,499	0,178	0,047	0,059	0,018	0,009	0,118	0,035	0,165	1,620
9	0,282	0,671	0,951	0,196	0,046	0,058	0,020	0,008	0,094	0,036	0,186	2,025
10	0,282	0,548	1,021	0,150	0,042	0,055	0,016	0,007	0,052	0,045	0,207	1,126
11	0,292	0,323	1,181	0,116	0,040	0,048	0,014	0,009	0,043	0,112	0,386	0,801
12	0,329	0,334	0,678	0,141	0,039	0,042	0,011	0,010	0,042	0,093	0,548	1,152
13	0,304	0,966	0,473	0,152	0,046	0,035	0,009	0,010	0,040	0,065	0,463	1,073
14	0,258	0,847	0,404	0,123	0,053	0,038	0,010	0,029	0,034	0,057	0,584	0,840
15	0,214	1,322	0,352	0,148	0,072	0,076	0,010	0,177	0,028	0,049	0,490	0,891
16	0,209	1,252	0,294	0,306	0,079	0,069	0,010	0,077	0,021	0,036	0,407	0,688
17	0,454	1,127	0,247	0,244	0,048	0,044	0,009	0,038	0,020	0,043	0,456	0,888
18	0,626	1,188	0,222	0,167	0,053	0,046	0,009	0,026	0,019	0,045	0,437	0,648
19	0,503	0,914	0,203	0,125	0,065	0,038	0,010	0,021	0,017	0,049	0,406	0,515
20	0,466	1,501	0,194	0,095	0,091	0,034	0,010	0,032	0,019	0,054	0,482	0,449
21	0,454	1,668	0,172	0,072	0,092	0,030	0,008	0,060	0,023	0,049	0,747	0,407
22	0,351	1,093	0,135	0,056	0,070	0,028	0,009	0,130	0,017	0,060	0,725	0,381
23	0,270	0,763	0,125	0,050	0,146	0,022	0,010	0,092	0,014	0,083	1,021	0,360
24	0,200	0,597	0,149	0,055	0,152	0,021	0,008	0,081	0,016	0,320	1,007	0,328
25	0,186	0,477	0,380	0,044	0,289	0,019	0,009	1,216	0,016	0,477	0,917	0,306
26	0,223	0,381	0,486	0,041	0,466	0,020	0,007	1,478	0,015	0,399	0,734	0,279
27	0,209	0,325	0,587	0,036	0,677	0,020	0,007	1,277	0,015	0,245	0,544	0,262
28	0,129	0,642	0,486	0,031	0,649	0,019	0,006	1,059	0,016	0,176	0,462	0,287
29	0,102		0,365	0,028	0,427	0,018	0,006	0,913	0,016	0,134	0,392	0,313
30	0,110		0,617	0,035	0,252	0,017	0,008	0,723	0,013	0,112	0,322	0,326
31	0,119		0,590		0,245		0,008	0,550		0,102		0,514
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,366	0,657	0,462	0,162	0,144	0,062	0,012	0,267	0,082	0,097	0,455	0,685
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,102	0,117	0,125	0,028	0,028	0,017	0,006	0,007	0,013	0,013	0,090	0,262
op	29	1	23	29	5	30	28	10	30	4	1	27
Dagmax.	1,124	1,668	1,181	0,463	0,677	0,254	0,020	1,478	0,414	0,477	1,021	2,025
op	1	21	11	1	27	1	9	26	1	25	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,286      Dagmin. : 0,006      Dagmax. : 2,025  
Aantal dagen 365      op : 28/ 7/2006      op : 9/12/2006



# Eeklose Watergang St.Laureins

HIC-identificatienummer van het  
hydrometrisch station : 444

Inplanting : Op ca. 500m ten NO van de kerk van St.Laureins, 200m in  
verlengde Comercaatsweg vanaf kruising Vlamingstraat-  
Comercaatsweg

Nulpunt peilschaal in m TAW ::

Geografische coördinaten : OL : NB :

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X: 91.462 Y: 215.427

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) :

Begin waarnemingen : 02/06/2005

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 09h : 2,49 m – 2,97 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	2,03	0,76	0,48	0,15	0,04	0,02	0,01



# EEKLOSE WATERGANG ST LAUREINS

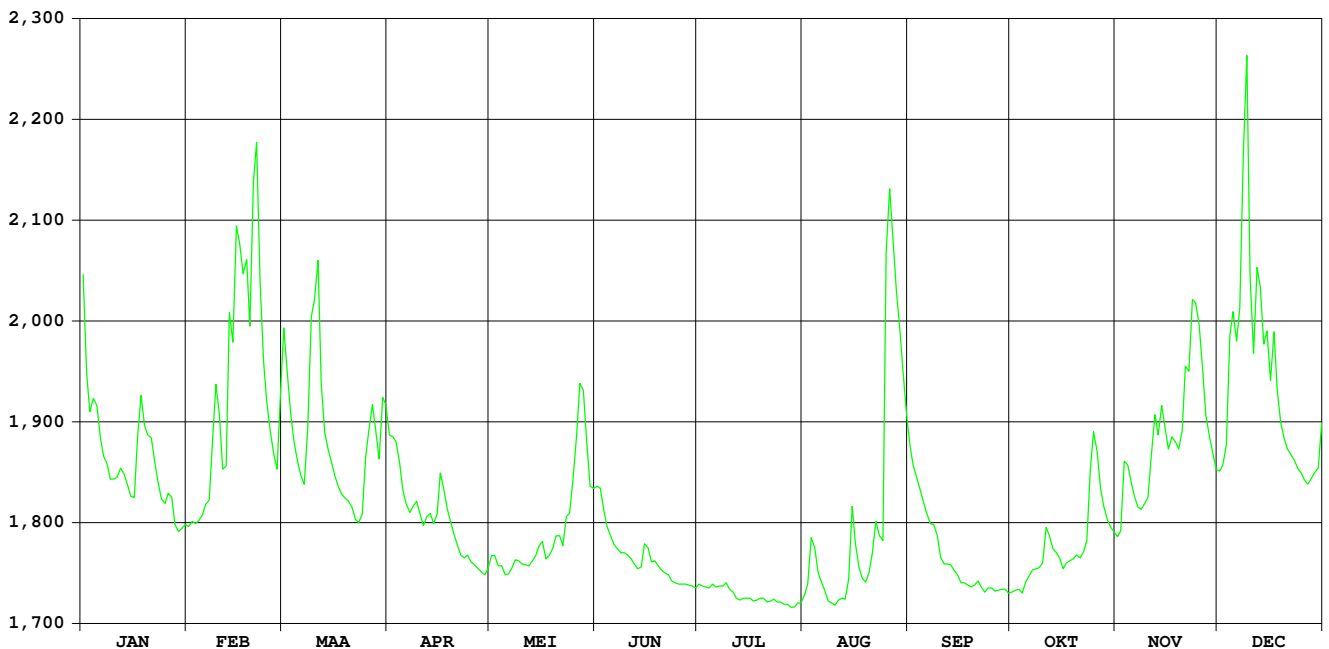
waterstanden (in m) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,046	1,796	1,993	1,887	1,767	1,836	1,739	1,728	1,875	1,731	1,786	1,851
2	1,948	1,801	1,948	1,885	1,767	1,834	1,737	1,739	1,856	1,733	1,792	1,857
3	1,910	1,799	1,907	1,880	1,757	1,812	1,736	1,785	1,844	1,734	1,861	1,877
4	1,923	1,802	1,880	1,859	1,757	1,796	1,735	1,775	1,833	1,730	1,857	1,986
5	1,916	1,807	1,861	1,832	1,748	1,787	1,739	1,751	1,820	1,741	1,841	2,009
6	1,884	1,818	1,846	1,818	1,749	1,778	1,736	1,741	1,809	1,747	1,826	1,980
7	1,866	1,822	1,838	1,810	1,755	1,774	1,737	1,732	1,799	1,753	1,815	2,013
8	1,858	1,879	1,895	1,816	1,763	1,770	1,737	1,722	1,798	1,754	1,813	2,165
9	1,843	1,937	2,004	1,821	1,762	1,770	1,740	1,720	1,787	1,755	1,819	2,263
10	1,843	1,907	2,021	1,808	1,759	1,768	1,734	1,718	1,766	1,760	1,825	2,046
11	1,845	1,853	2,060	1,797	1,758	1,764	1,731	1,723	1,759	1,795	1,868	1,968
12	1,854	1,856	1,938	1,806	1,757	1,759	1,725	1,725	1,759	1,787	1,907	2,053
13	1,848	2,008	1,889	1,809	1,762	1,754	1,723	1,724	1,758	1,774	1,887	2,034
14	1,837	1,979	1,872	1,799	1,767	1,756	1,725	1,744	1,753	1,770	1,916	1,977
15	1,826	2,094	1,860	1,808	1,777	1,779	1,725	1,816	1,748	1,765	1,893	1,990
16	1,825	2,077	1,846	1,849	1,781	1,775	1,725	1,779	1,740	1,754	1,873	1,941
17	1,884	2,047	1,835	1,833	1,764	1,761	1,722	1,756	1,740	1,760	1,885	1,989
18	1,926	2,061	1,828	1,813	1,767	1,762	1,723	1,745	1,738	1,762	1,880	1,931
19	1,896	1,995	1,824	1,800	1,774	1,757	1,725	1,741	1,736	1,764	1,873	1,899
20	1,887	2,137	1,821	1,788	1,787	1,753	1,725	1,751	1,738	1,768	1,891	1,883
21	1,884	2,177	1,815	1,777	1,787	1,750	1,721	1,770	1,742	1,765	1,955	1,873
22	1,860	2,038	1,803	1,768	1,777	1,748	1,722	1,801	1,736	1,771	1,950	1,867
23	1,840	1,959	1,800	1,765	1,806	1,742	1,724	1,787	1,731	1,782	2,021	1,862
24	1,823	1,919	1,808	1,768	1,809	1,740	1,721	1,782	1,735	1,852	2,018	1,854
25	1,819	1,890	1,866	1,761	1,844	1,739	1,721	2,068	1,735	1,890	1,996	1,849
26	1,829	1,867	1,892	1,758	1,887	1,739	1,719	2,131	1,732	1,871	1,952	1,842
27	1,825	1,853	1,917	1,754	1,938	1,739	1,719	2,083	1,733	1,834	1,906	1,838
28	1,798	1,930	1,892	1,751	1,931	1,738	1,716	2,030	1,734	1,816	1,886	1,844
29	1,791		1,863	1,748	1,878	1,737	1,716	1,995	1,734	1,803	1,870	1,850
30	1,794		1,924	1,754	1,836	1,735	1,720	1,949	1,730	1,795	1,853	1,854
31	1,798		1,917		1,834		1,720	1,907		1,791		1,899
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,862	1,932	1,886	1,804	1,794	1,765	1,727	1,813	1,767	1,778	1,884	1,940
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,791	1,796	1,800	1,748	1,748	1,735	1,716	1,718	1,730	1,730	1,786	1,838
op	29	1	23	29	5	30	29	10	30	4	1	27
Dagmax.	2,046	2,177	2,060	1,887	1,938	1,836	1,740	2,131	1,875	1,890	2,021	2,263
op	1	21	11	1	27	1	9	26	1	25	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,829      Dagmin. : 1,716      Dagmax. : 2,263  
Aantal dagen 365      op : 29/ 7/2006      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 (km<sup>2</sup>) : 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 m<sup>3</sup>/s

2005-2006 : 9/12/2006 6:00 : 1,48 m 06/07/2005 1:00 : 12,45 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

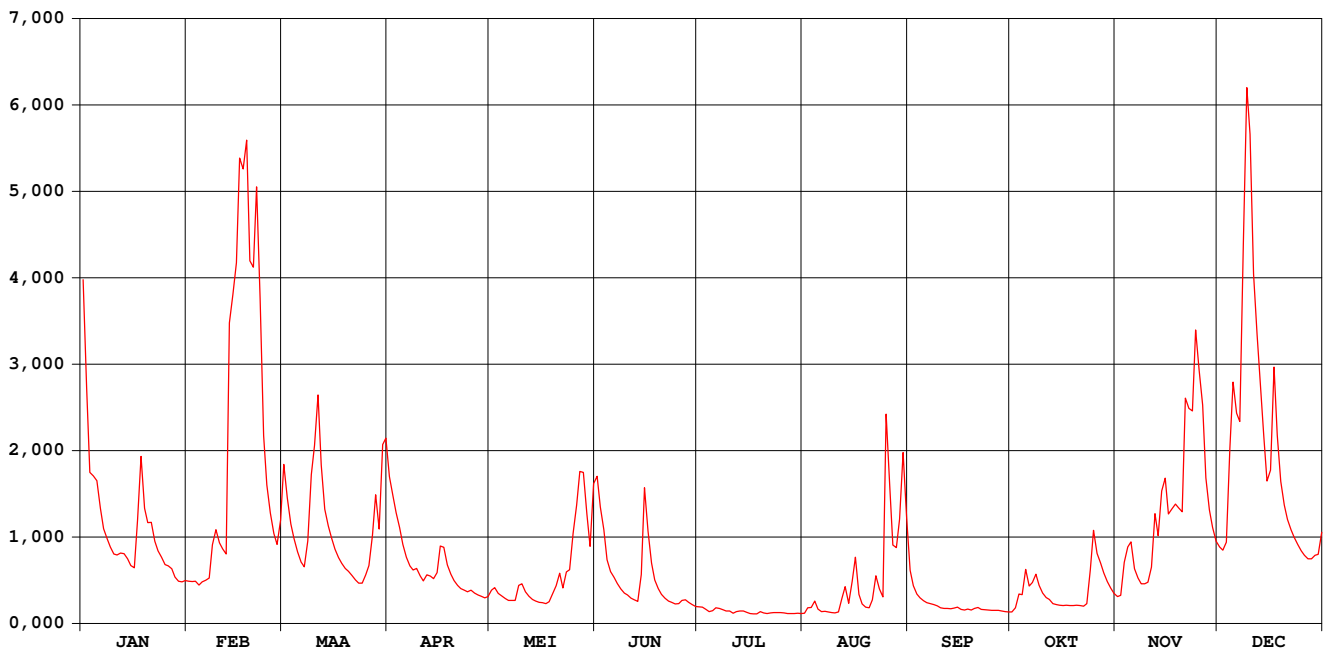
# POEKEBEEK NEVELE / stuw

debieten (in m<sup>3</sup>/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
*****												
<b>MAAND</b>												
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      Dagmin. : 0,109      Dagmax. : 6,199  
 Aantal dagen 365      op : 18/ 7/2006      op : 9/12/2006



# POEKEBEEK NEVELE / stuw

waterstanden (in m) 2006

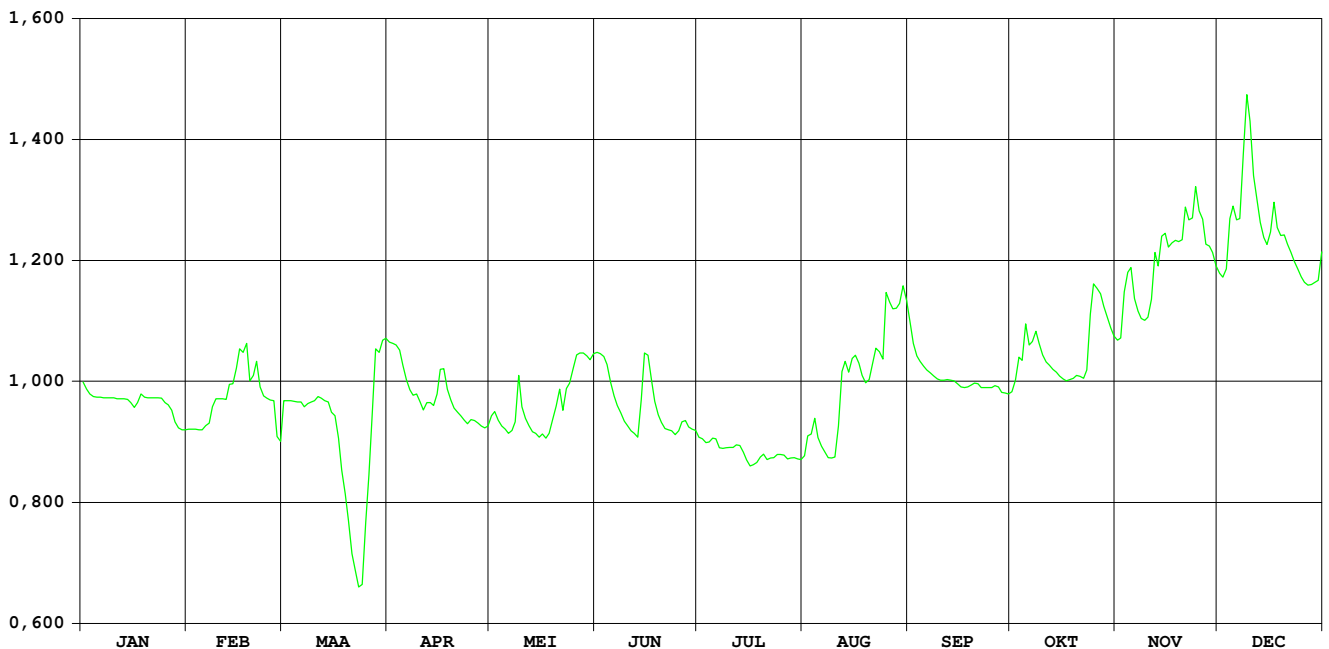
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 5,995

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	0,922	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
*****												
<b>MAAND</b>												
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



# Isabellavaart Knokke-Heist

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 455

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station :

---

Inplanting : Aan de Heistlaan, opwaartse kant brug.

Nulpunt peilschaal in m TAW :

Geografische coördinaten : OL : NB :

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 71.203 Y : 224.806

---

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) :

---

Begin waarnemingen : 05/09/2003

Toelichtingen :

---

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 08h : 0,85 m

# ISABELLAVAART KNOKKE-HEIST

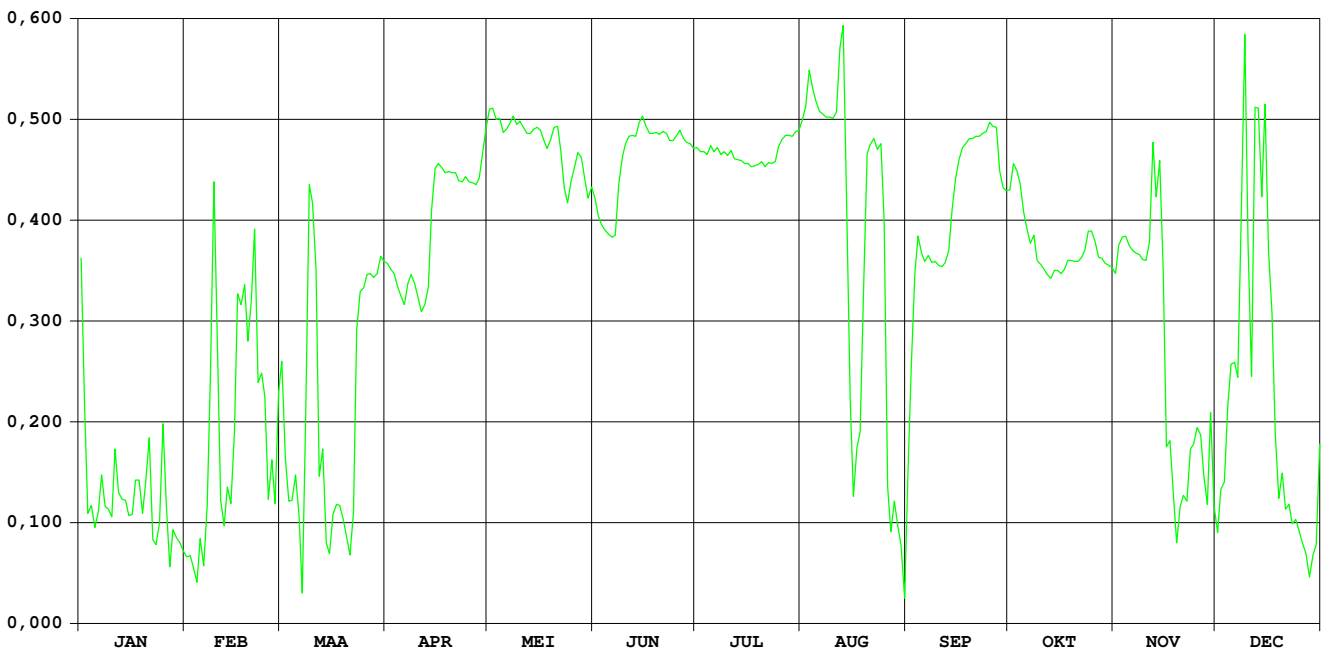
waterstanden (in m) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,362	0,066	0,260	0,357	0,510	0,421	0,472	0,500	0,155	0,430	0,347	0,090
2	0,214	0,067	0,165	0,351	0,511	0,404	0,468	0,513	0,256	0,456	0,375	0,133
3	0,109	0,055	0,121	0,347	0,500	0,395	0,468	0,549	0,347	0,449	0,383	0,140
4	0,117	0,041	0,122	0,334	0,501	0,390	0,465	0,530	0,384	0,436	0,384	0,217
5	0,095	0,084	0,147	0,325	0,487	0,386	0,474	0,518	0,367	0,408	0,375	0,257
6	0,111	0,057	0,107	0,316	0,490	0,383	0,468	0,508	0,359	0,390	0,370	0,259
7	0,147	0,117	0,030	0,337	0,496	0,385	0,472	0,505	0,365	0,377	0,367	0,244
8	0,116	0,245	0,211	0,346	0,503	0,436	0,465	0,502	0,358	0,385	0,366	0,407
9	0,113	0,438	0,435	0,337	0,495	0,462	0,468	0,502	0,359	0,360	0,361	0,584
10	0,106	0,274	0,417	0,323	0,498	0,476	0,464	0,501	0,355	0,356	0,360	0,377
11	0,173	0,122	0,351	0,309	0,492	0,483	0,469	0,507	0,354	0,351	0,378	0,245
12	0,130	0,097	0,146	0,316	0,486	0,484	0,461	0,571	0,358	0,346	0,477	0,512
13	0,123	0,135	0,173	0,334	0,486	0,483	0,460	0,593	0,370	0,342	0,423	0,511
14	0,122	0,119	0,080	0,410	0,490	0,497	0,459	0,414	0,409	0,350	0,459	0,423
15	0,107	0,189	0,069	0,451	0,492	0,503	0,456	0,222	0,441	0,350	0,350	0,515
16	0,108	0,327	0,108	0,456	0,489	0,493	0,456	0,126	0,460	0,347	0,175	0,370
17	0,142	0,316	0,118	0,452	0,479	0,486	0,453	0,174	0,472	0,351	0,181	0,307
18	0,142	0,336	0,117	0,447	0,471	0,486	0,454	0,190	0,476	0,360	0,127	0,189
19	0,109	0,280	0,103	0,448	0,480	0,487	0,455	0,334	0,481	0,360	0,080	0,124
20	0,141	0,321	0,087	0,447	0,492	0,485	0,458	0,466	0,481	0,359	0,116	0,149
21	0,184	0,391	0,068	0,447	0,493	0,488	0,453	0,475	0,483	0,359	0,127	0,113
22	0,083	0,239	0,110	0,439	0,468	0,486	0,457	0,481	0,483	0,363	0,121	0,118
23	0,078	0,248	0,291	0,438	0,431	0,479	0,456	0,470	0,486	0,370	0,173	0,099
24	0,100	0,225	0,329	0,443	0,417	0,479	0,458	0,476	0,488	0,389	0,178	0,103
25	0,198	0,123	0,333	0,438	0,439	0,484	0,473	0,400	0,497	0,389	0,194	0,091
26	0,119	0,162	0,346	0,437	0,453	0,489	0,480	0,135	0,493	0,379	0,187	0,080
27	0,056	0,119	0,347	0,435	0,467	0,481	0,484	0,091	0,492	0,363	0,146	0,069
28	0,093	0,229	0,343	0,442	0,462	0,477	0,484	0,121	0,449	0,362	0,118	0,046
29	0,085	0,347	0,347	0,468	0,440	0,476	0,483	0,098	0,432	0,357	0,209	0,068
30	0,080	0,364	0,364	0,491	0,422	0,471	0,488	0,077	0,429	0,355	0,116	0,078
31	0,072	0,359	0,359	0,433	0,433	0,433	0,489	0,025	0,353	0,353	0,178	0,178
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,127	0,194	0,213	0,397	0,477	0,461	0,467	0,373	0,411	0,374	0,267	0,229
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,056	0,041	0,030	0,309	0,417	0,383	0,453	0,025	0,155	0,342	0,080	0,046
	27	4	7	11	24	6	17	31	1	13	19	28
Dagmax. op	0,362	0,438	0,435	0,491	0,511	0,503	0,489	0,593	0,497	0,456	0,477	0,584
	1	9	9	30	2	15	31	13	25	2	12	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,333      Dagmin. : 0,025      Dagmax. : 0,593  
Aantal dagen 365      op : 31/ 8/2006      op : 13/ 8/2006



# Zwinnevaart Damme-Oostkerke

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 456

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station :

---

Inplanting :

Nulpunt peilschaal in m TAW :

Geografische coördinaten : OL : NB :

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X: 74.660 Y: 219.726

---

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) :

---

Begin waarnemingen : 27/08/2003

Toelichtingen :

---

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 08h : 2,30 m

# ZWINNEVAART DAMME

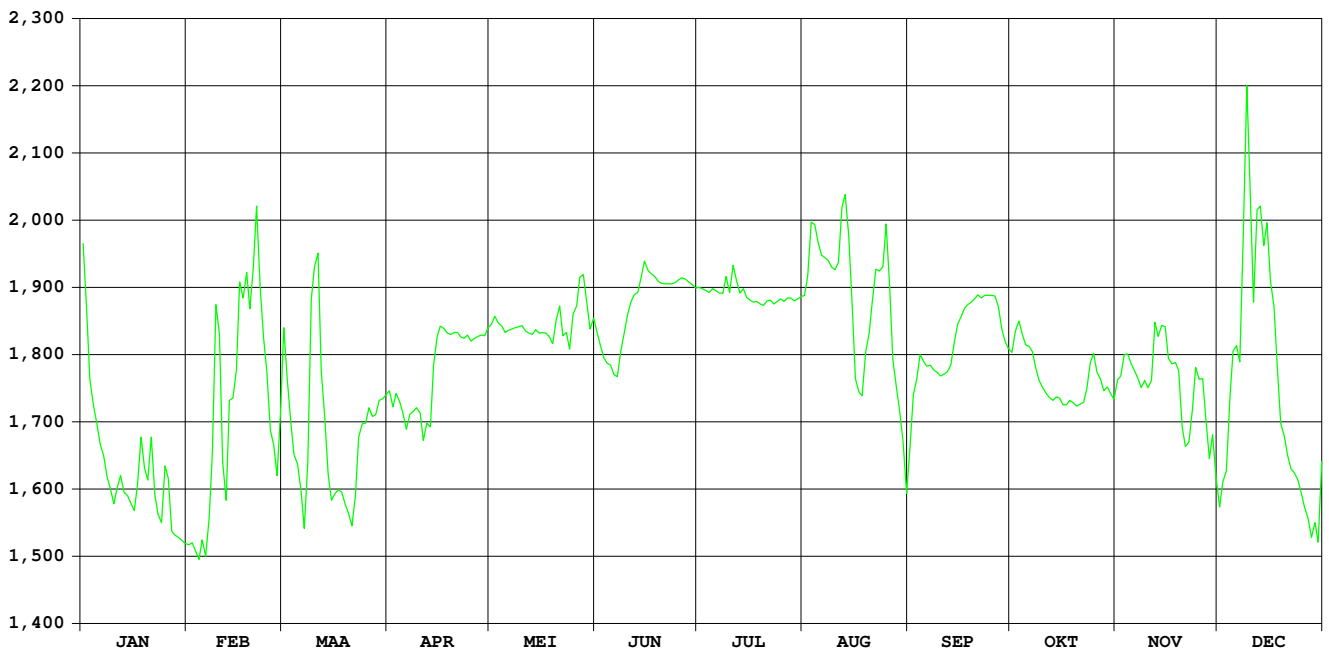
waterstanden (in m) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,965	1,517	1,840	1,746	1,845	1,833	1,900	1,888	1,665	1,803	1,762	1,573
2	1,867	1,520	1,762	1,722	1,857	1,814	1,898	1,917	1,740	1,835	1,768	1,610
3	1,763	1,508	1,699	1,742	1,847	1,795	1,895	1,997	1,764	1,850	1,800	1,627
4	1,725	1,495	1,651	1,730	1,842	1,787	1,892	1,993	1,800	1,831	1,801	1,734
5	1,697	1,524	1,637	1,713	1,833	1,784	1,898	1,968	1,790	1,814	1,787	1,805
6	1,665	1,500	1,597	1,689	1,836	1,770	1,895	1,948	1,783	1,812	1,776	1,813
7	1,650	1,558	1,541	1,711	1,838	1,767	1,891	1,944	1,784	1,804	1,764	1,789
8	1,618	1,656	1,639	1,715	1,840	1,805	1,891	1,940	1,777	1,779	1,751	1,980
9	1,601	1,874	1,883	1,721	1,841	1,833	1,916	1,930	1,773	1,761	1,761	2,200
10	1,578	1,830	1,931	1,713	1,843	1,859	1,892	1,926	1,768	1,751	1,751	2,050
11	1,601	1,640	1,951	1,672	1,835	1,879	1,933	1,937	1,771	1,742	1,761	1,878
12	1,620	1,583	1,776	1,698	1,832	1,889	1,911	2,019	1,774	1,736	1,848	2,015
13	1,595	1,732	1,706	1,692	1,830	1,892	1,891	2,038	1,784	1,732	1,827	2,021
14	1,590	1,735	1,620	1,784	1,837	1,916	1,898	1,978	1,815	1,737	1,843	1,962
15	1,579	1,777	1,583	1,826	1,832	1,939	1,885	1,873	1,844	1,735	1,841	1,996
16	1,568	1,908	1,593	1,842	1,833	1,925	1,881	1,764	1,856	1,725	1,794	1,909
17	1,607	1,884	1,599	1,839	1,832	1,920	1,878	1,744	1,869	1,725	1,786	1,871
18	1,677	1,922	1,595	1,832	1,827	1,916	1,879	1,739	1,874	1,732	1,788	1,783
19	1,631	1,868	1,577	1,830	1,816	1,909	1,875	1,803	1,878	1,728	1,776	1,697
20	1,613	1,931	1,564	1,833	1,851	1,906	1,873	1,832	1,883	1,723	1,692	1,679
21	1,677	2,021	1,545	1,833	1,872	1,905	1,880	1,880	1,889	1,726	1,663	1,651
22	1,592	1,902	1,591	1,826	1,828	1,905	1,881	1,927	1,884	1,729	1,670	1,630
23	1,562	1,824	1,677	1,824	1,833	1,905	1,875	1,924	1,888	1,749	1,718	1,624
24	1,550	1,775	1,697	1,829	1,808	1,907	1,879	1,931	1,888	1,788	1,781	1,614
25	1,634	1,688	1,698	1,820	1,860	1,911	1,883	1,994	1,888	1,802	1,763	1,594
26	1,616	1,664	1,721	1,824	1,872	1,914	1,879	1,901	1,887	1,773	1,764	1,573
27	1,537	1,620	1,708	1,827	1,915	1,912	1,884	1,792	1,871	1,763	1,704	1,557
28	1,531	1,716	1,710	1,829	1,919	1,908	1,884	1,752	1,839	1,746	1,645	1,528
29	1,528		1,732	1,828	1,876	1,904	1,880	1,717	1,819	1,752	1,681	1,550
30	1,523		1,734	1,840	1,838	1,899	1,883	1,670	1,809	1,741	1,616	1,521
31	1,519		1,740		1,854		1,886	1,593		1,733		1,641
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,628	1,720	1,687	1,778	1,846	1,874	1,889	1,879	1,822	1,763	1,756	1,757
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	1,519	1,495	1,541	1,672	1,808	1,767	1,873	1,593	1,665	1,723	1,616	1,521
	31	4	7	11	24	7	20	31	1	20	30	30
Dagmax. op	1,965	2,021	1,951	1,842	1,919	1,939	1,933	2,038	1,889	1,850	1,848	2,200
	1	21	11	16	28	15	11	13	21	3	12	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,784      Dagmin. : 1,495      Dagmax. : 2,200  
Aantal dagen 365      op : 4/ 2/2006      op : 9/12/2006





# Blankenbergse vaart Uitkerke

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 459

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 896

---

Inplanting : naast Scharebrug, gelegen ca. 2km ten Z van haven  
Blankenberge / linkeroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,000

Geografische coördinaten : OL : 3°07'11" NB : 51°17'35"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 62.791 Y : 221.005

---

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) :

---

Begin waarnemingen : 17/09/1992

Toelichtingen :

---

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 08h : 2,18 m

1997-2006 : 31/12/2002 – 03h : 2,35 m

# Blankenbergse Vaart Uitkerke

waterstanden (in m) 2006

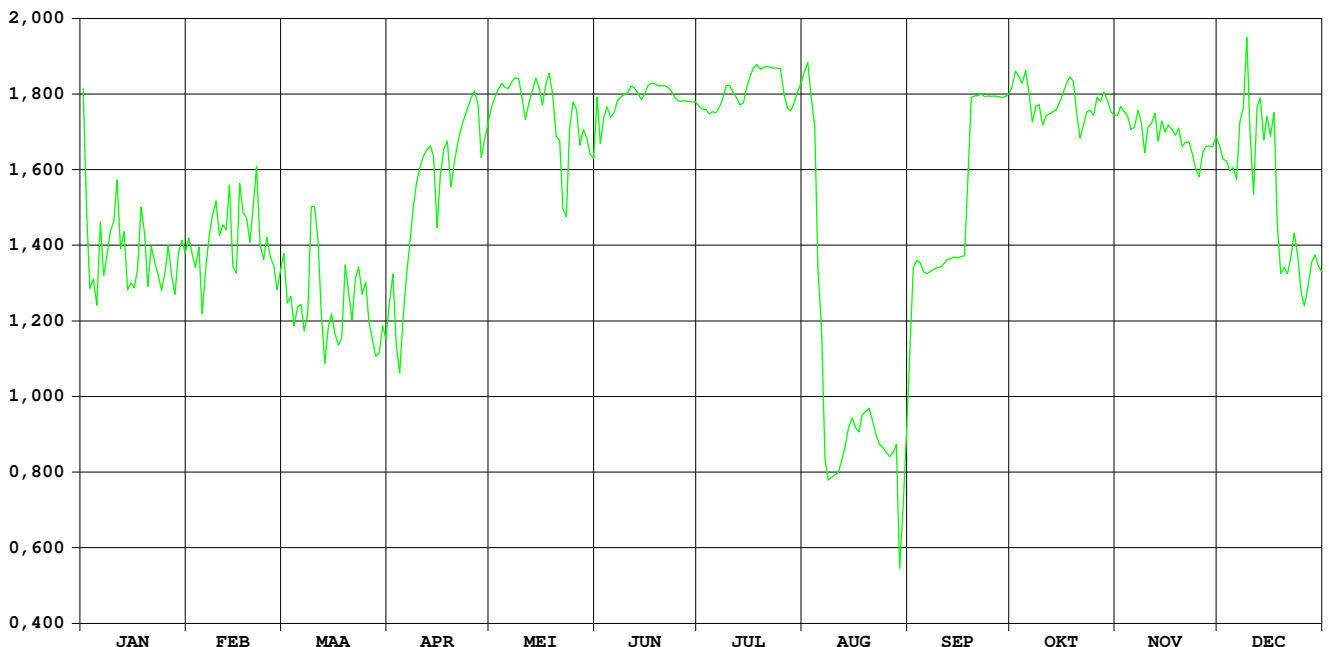
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 0,00

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,814	1,420	1,378	1,249	1,765	1,792	1,768	1,860	1,140	1,818	1,743	1,663
2	1,489	1,376	1,247	1,323	1,790	1,669	1,760	1,884	1,342	1,861	1,767	1,628
3	1,286	1,341	1,265	1,140	1,813	1,739	1,759	1,792	1,360	1,846	1,753	1,623
4	1,310	1,395	1,187	1,062	1,828	1,766	1,748	1,713	1,355	1,829	1,741	1,598
5	1,241	1,219	1,237	1,198	1,817	1,738	1,753	1,335	1,330	1,863	1,706	1,605
6	1,461	1,337	1,244	1,315	1,815	1,751	1,750	1,184	1,325	1,798	1,713	1,575
7	1,320	1,425	1,174	1,409	1,833	1,782	1,765	0,835	1,330	1,726	1,757	1,725
8	1,376	1,479	1,222	1,496	1,843	1,792	1,789	0,779	1,337	1,768	1,726	1,764
9	1,437	1,516	1,503	1,567	1,841	1,800	1,822	0,787	1,341	1,772	1,644	1,949
10	1,464	1,426	1,503	1,608	1,790	1,802	1,823	0,793	1,342	1,718	1,713	1,699
11	1,573	1,454	1,413	1,636	1,733	1,821	1,804	0,799	1,352	1,743	1,722	1,535
12	1,390	1,441	1,223	1,653	1,777	1,817	1,792	0,833	1,362	1,748	1,749	1,767
13	1,436	1,559	1,088	1,663	1,809	1,802	1,771	0,869	1,365	1,754	1,675	1,790
14	1,282	1,344	1,183	1,635	1,842	1,785	1,776	0,919	1,369	1,759	1,728	1,678
15	1,300	1,326	1,218	1,446	1,816	1,799	1,817	0,943	1,367	1,778	1,699	1,742
16	1,288	1,564	1,166	1,585	1,771	1,823	1,847	0,918	1,370	1,802	1,719	1,688
17	1,338	1,486	1,135	1,654	1,826	1,829	1,869	0,906	1,372	1,827	1,706	1,751
18	1,501	1,472	1,156	1,676	1,855	1,827	1,878	0,952	1,566	1,846	1,691	1,458
19	1,432	1,408	1,348	1,554	1,800	1,822	1,865	0,960	1,791	1,834	1,710	1,325
20	1,291	1,508	1,279	1,615	1,688	1,822	1,871	0,969	1,795	1,751	1,661	1,341
21	1,398	1,609	1,203	1,669	1,677	1,822	1,873	0,937	1,796	1,684	1,672	1,324
22	1,354	1,400	1,314	1,707	1,498	1,817	1,870	0,900	1,800	1,720	1,674	1,371
23	1,323	1,362	1,342	1,737	1,476	1,806	1,869	0,874	1,793	1,754	1,641	1,432
24	1,280	1,421	1,271	1,763	1,712	1,790	1,869	0,864	1,795	1,757	1,604	1,373
25	1,329	1,369	1,302	1,788	1,779	1,781	1,867	0,853	1,794	1,744	1,581	1,273
26	1,399	1,345	1,197	1,808	1,758	1,781	1,799	0,841	1,795	1,791	1,645	1,240
27	1,317	1,283	1,151	1,770	1,665	1,782	1,762	0,851	1,793	1,781	1,661	1,290
28	1,270	1,335	1,107	1,632	1,706	1,780	1,756	0,873	1,791	1,804	1,663	1,355
29	1,380		1,115	1,681	1,683	1,780	1,777	0,546	1,793	1,785	1,660	1,374
30	1,413		1,186	1,722	1,641	1,779	1,809	0,706	1,799	1,753	1,689	1,347
31	1,379		1,152		1,630		1,829	0,909		1,744		1,330
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,383	1,415	1,242	1,559	1,751	1,790	1,810	1,006	1,529	1,779	1,694	1,536
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,241	1,219	1,088	1,062	1,476	1,669	1,748	0,546	1,140	1,684	1,581	1,240
op	5	5	13	4	23	2	4	29	1	21	25	26
Dagmax.	1,814	1,609	1,503	1,808	1,855	1,829	1,878	1,884	1,800	1,863	1,767	1,949
op	1	21	9	26	18	17	18	2	22	5	2	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,541      Dagmin. : 0,546      Dagmax. : 1,949  
Aantal dagen 365      op : 29/ 8/2006      op : 9/12/2006



# Krekelbeek Kortemark

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 488

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 903

Inplanting : Naast brug Krekelbeekstraat-ca 1,4km ten W kerk  
Kortemark / linkeroever -stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 3,600

Geografische coördinaten : OL : 3°01'32" NB : 51°01'36"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 55.676 Y : 191.482

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 78,56

Begin waarnemingen : 13/04/1994

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 01h : 2,66 m – 8,54 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 04/07/2002 – 08h : 2,96 m – 10,67 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	5,12	1,55	0,94	0,39	0,16	0,07	0,03
1997-2006	10,01	1,86	1,04	0,34	0,15	0,08	0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,12 l/s/km<sup>2</sup>

# Krekelbeek Kortemark

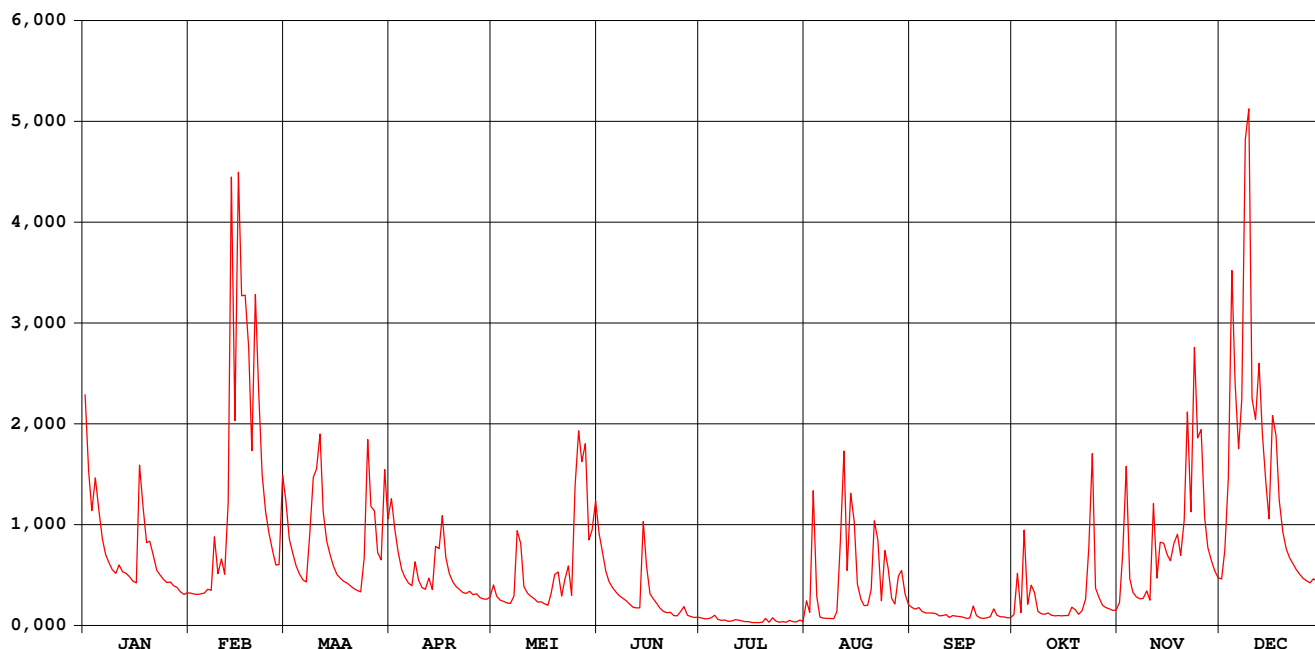
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,288	0,318	1,244	1,255	0,401	0,910	0,074	0,241	0,175	0,106	0,229	0,458
2	1,527	0,309	0,856	0,944	0,287	0,736	0,064	0,128	0,159	0,516	0,720	0,748
3	1,140	0,306	0,712	0,730	0,251	0,536	0,064	1,334	0,175	0,125	1,576	1,466
4	1,462	0,312	0,594	0,555	0,236	0,434	0,074	0,288	0,140	0,944	0,463	3,518
5	1,143	0,320	0,506	0,477	0,220	0,374	0,100	0,081	0,124	0,207	0,326	2,412
6	0,855	0,357	0,449	0,421	0,218	0,328	0,060	0,071	0,123	0,399	0,280	1,752
7	0,704	0,348	0,430	0,394	0,289	0,295	0,050	0,067	0,122	0,327	0,261	2,244
8	0,619	0,879	0,908	0,631	0,938	0,268	0,054	0,068	0,116	0,137	0,270	4,820
9	0,552	0,513	1,469	0,445	0,812	0,242	0,041	0,065	0,094	0,117	0,342	5,122
10	0,517	0,658	1,551	0,372	0,387	0,211	0,044	0,138	0,098	0,110	0,248	2,249
11	0,597	0,508	1,898	0,357	0,320	0,181	0,056	0,848	0,105	0,124	1,208	2,043
12	0,531	1,217	1,122	0,469	0,286	0,174	0,051	1,728	0,079	0,100	0,469	2,600
13	0,516	4,446	0,834	0,353	0,262	0,174	0,042	0,546	0,096	0,093	0,825	1,916
14	0,480	2,032	0,694	0,781	0,230	1,031	0,037	1,309	0,091	0,097	0,815	1,424
15	0,440	4,495	0,586	0,760	0,232	0,593	0,037	1,031	0,088	0,095	0,699	1,055
16	0,422	3,270	0,504	1,087	0,215	0,312	0,029	0,407	0,082	0,098	0,641	2,080
17	1,589	3,276	0,467	0,674	0,198	0,259	0,029	0,258	0,069	0,096	0,813	1,881
18	1,175	2,756	0,436	0,512	0,316	0,219	0,028	0,196	0,071	0,178	0,905	1,239
19	0,822	1,733	0,417	0,431	0,504	0,167	0,030	0,198	0,191	0,156	0,695	0,929
20	0,834	3,281	0,393	0,386	0,527	0,139	0,069	0,354	0,096	0,109	1,039	0,757
21	0,694	2,341	0,365	0,353	0,290	0,127	0,031	1,038	0,076	0,144	2,115	0,673
22	0,545	1,500	0,344	0,325	0,454	0,128	0,074	0,844	0,067	0,261	1,127	0,612
23	0,499	1,127	0,332	0,316	0,589	0,097	0,042	0,243	0,074	0,771	2,759	0,554
24	0,455	0,922	0,668	0,338	0,297	0,095	0,030	0,740	0,086	1,705	1,859	0,507
25	0,424	0,749	1,842	0,304	1,388	0,138	0,036	0,566	0,162	0,370	1,942	0,464
26	0,429	0,600	1,180	0,313	1,930	0,187	0,031	0,270	0,099	0,275	1,068	0,442
27	0,392	0,603	1,136	0,273	1,623	0,101	0,050	0,213	0,085	0,199	0,771	0,422
28	0,378	1,489	0,722	0,262	1,803	0,087	0,037	0,487	0,084	0,175	0,644	0,463
29	0,332		0,650	0,258	0,848	0,077	0,033	0,545	0,076	0,162	0,543	0,437
30	0,307		1,546	0,277	0,944	0,080	0,052	0,311	0,074	0,149	0,471	0,607
31	0,322		1,055		1,235		0,038	0,200		0,151		1,003
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,741	1,452	0,836	0,502	0,598	0,290	0,048	0,478	0,106	0,274	0,871	1,513
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,307	0,306	0,332	0,258	0,198	0,077	0,028	0,065	0,067	0,093	0,229	0,422
	30	3	23	29	17	29	18	9	22	13	1	27
Dagmax. op	2,288	4,495	1,898	1,255	1,930	1,031	0,100	1,728	0,191	1,705	2,759	5,122
	1	15	11	1	26	14	5	12	19	24	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,638      Dagmin. : 0,028      Dagmax. : 5,122  
 Aantal dagen 365      op : 18/ 7/2006      op : 9/12/2006



# Krekelbeek Kortemark

## waterstanden (in m) 2006

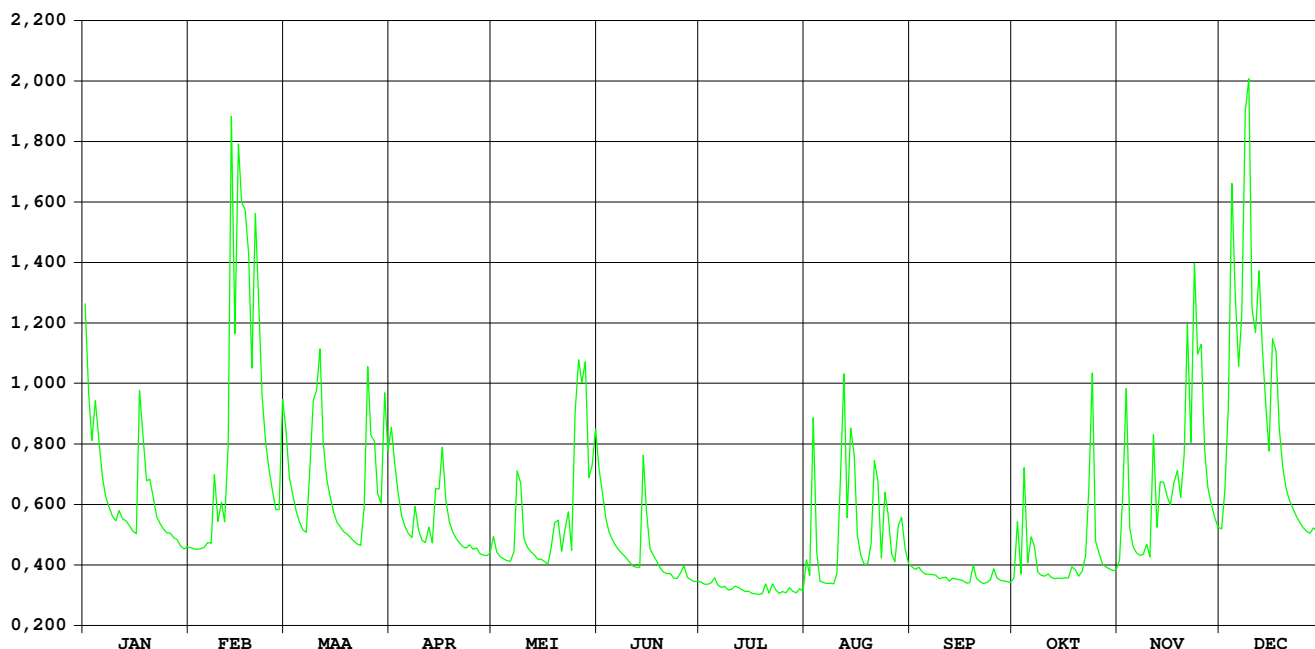
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 3,600

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,263	0,457	0,854	0,855	0,494	0,714	0,343	0,417	0,393	0,356	0,417	0,519
2	0,969	0,453	0,692	0,729	0,443	0,641	0,336	0,366	0,385	0,543	0,629	0,645
3	0,811	0,451	0,630	0,638	0,427	0,554	0,336	0,886	0,392	0,370	0,983	0,922
4	0,943	0,454	0,579	0,562	0,420	0,509	0,340	0,442	0,377	0,721	0,522	1,661
5	0,812	0,458	0,541	0,528	0,413	0,482	0,357	0,347	0,369	0,407	0,461	1,309
6	0,692	0,474	0,515	0,503	0,412	0,461	0,333	0,341	0,369	0,492	0,440	1,057
7	0,627	0,471	0,507	0,491	0,444	0,447	0,325	0,338	0,368	0,461	0,431	1,227
8	0,590	0,698	0,714	0,593	0,711	0,435	0,328	0,339	0,365	0,376	0,435	1,902
9	0,561	0,544	0,944	0,514	0,670	0,423	0,317	0,337	0,354	0,366	0,468	2,007
10	0,546	0,607	0,977	0,481	0,488	0,409	0,319	0,372	0,357	0,363	0,426	1,247
11	0,580	0,542	1,114	0,474	0,458	0,395	0,330	0,687	0,359	0,370	0,830	1,168
12	0,552	0,793	0,804	0,524	0,443	0,392	0,326	1,031	0,346	0,358	0,524	1,372
13	0,545	1,883	0,683	0,473	0,432	0,392	0,318	0,556	0,356	0,354	0,675	1,122
14	0,529	1,165	0,623	0,652	0,418	0,762	0,312	0,852	0,353	0,356	0,673	0,927
15	0,512	1,791	0,576	0,651	0,418	0,576	0,313	0,762	0,351	0,355	0,625	0,776
16	0,503	1,598	0,540	0,789	0,411	0,454	0,305	0,496	0,348	0,357	0,599	1,148
17	0,976	1,574	0,524	0,614	0,403	0,430	0,304	0,430	0,339	0,356	0,673	1,107
18	0,825	1,427	0,510	0,543	0,456	0,412	0,302	0,402	0,341	0,393	0,712	0,852
19	0,678	1,050	0,501	0,507	0,539	0,389	0,305	0,403	0,399	0,384	0,623	0,723
20	0,683	1,561	0,491	0,488	0,548	0,376	0,337	0,473	0,355	0,362	0,765	0,650
21	0,623	1,280	0,478	0,473	0,445	0,371	0,306	0,745	0,344	0,378	1,195	0,613
22	0,558	0,958	0,469	0,460	0,516	0,371	0,337	0,679	0,338	0,431	0,805	0,587
23	0,537	0,806	0,464	0,456	0,575	0,356	0,317	0,423	0,342	0,650	1,397	0,562
24	0,518	0,720	0,593	0,466	0,448	0,355	0,305	0,640	0,350	1,034	1,097	0,541
25	0,505	0,647	1,056	0,451	0,904	0,375	0,312	0,567	0,387	0,480	1,129	0,522
26	0,506	0,582	0,828	0,455	1,078	0,398	0,307	0,436	0,357	0,438	0,781	0,512
27	0,490	0,583	0,809	0,437	1,003	0,358	0,324	0,410	0,349	0,403	0,656	0,504
28	0,484	0,947	0,635	0,432	1,072	0,351	0,313	0,531	0,347	0,393	0,601	0,522
29	0,463		0,604	0,430	0,689	0,345	0,308	0,557	0,344	0,387	0,557	0,510
30	0,452		0,969	0,439	0,728	0,346	0,321	0,454	0,342	0,381	0,525	0,582
31	0,459		0,776		0,850		0,313	0,404		0,382		0,752
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,638	0,892	0,677	0,537	0,573	0,443	0,321	0,520	0,359	0,434	0,688	0,921
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,452	0,451	0,464	0,430	0,403	0,345	0,302	0,337	0,338	0,354	0,417	0,504
	30	3	23	29	17	29	18	9	22	13	1	27
Dagmax. op	1,263	1,883	1,114	0,855	1,078	0,762	0,357	1,031	0,399	1,034	1,397	2,007
	1	13	11	1	26	14	5	12	19	24	23	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,582      Dagmin. : 0,302      Dagmax. : 2,007  
Aantal dagen 365      op : 18/ 7/2006      op : 9/12/2006



# Grote Beverdijkvaart Diksmuide

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 489

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 701

---

Inplanting : naast brug baan gehucht Oudekapelle naar gehucht  
Lampernisse-bij kruising Grote Beverdijkvaart en  
Duikervaart.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 0,000

Geografische coördinaten : OL : 2°48'08" NB : 51°01'15"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 39.994 Y : 191.135

---

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) :

---

Begin waarnemingen : 14/04/1981

Toelichtingen :

---

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 12h : 2,40 m

1997-2006 : 03/01/2003 – 23h : 2,74 m

# Grote Beverdijkvaart Diksmuide

waterstanden (in m) 2006

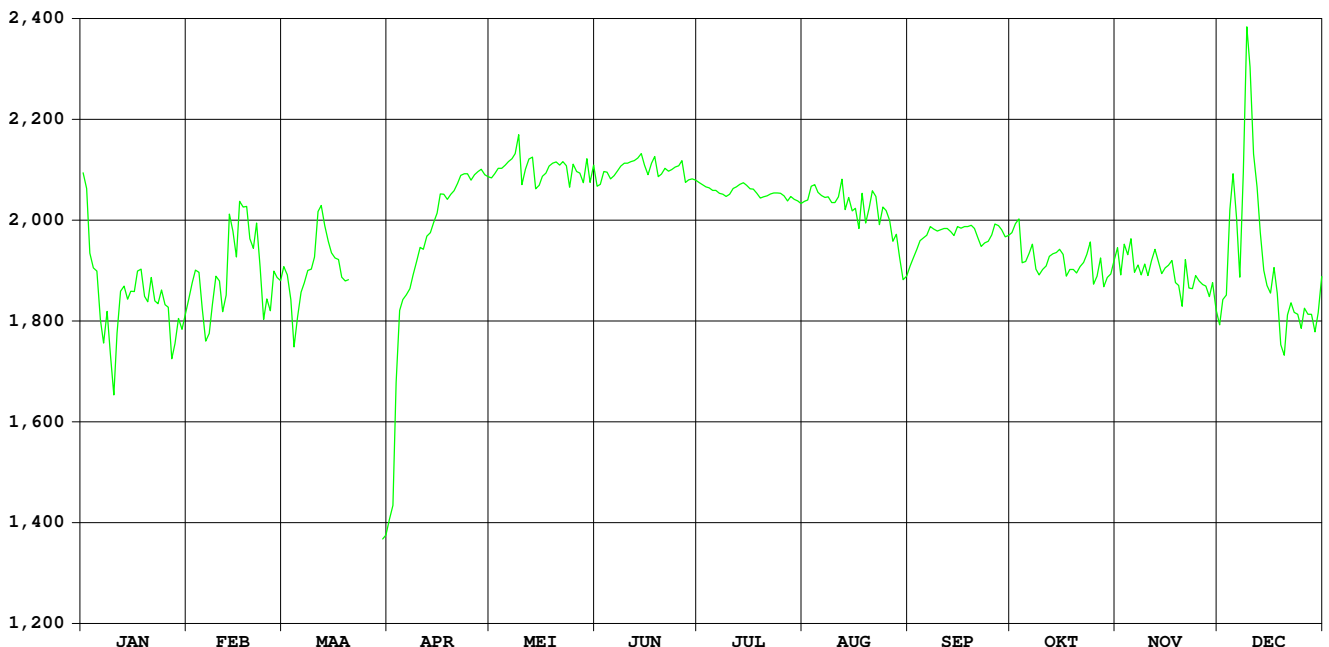
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 0,00

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,094	1,843	1,908	1,406	2,084	2,067	2,075	2,037	1,909	1,975	1,945	1,792
2	2,063	1,876	1,891	1,434	2,092	2,071	2,070	2,040	1,925	1,993	1,891	1,842
3	1,934	1,901	1,842	1,678	2,103	2,096	2,066	2,067	1,942	2,002	1,952	1,851
4	1,905	1,896	1,748	1,821	2,103	2,095	2,064	2,070	1,959	1,915	1,931	2,021
5	1,899	1,826	1,807	1,842	2,109	2,082	2,059	2,055	1,965	1,918	1,963	2,092
6	1,802	1,760	1,857	1,852	2,116	2,088	2,059	2,049	1,970	1,934	1,896	2,003
7	1,756	1,775	1,875	1,864	2,122	2,097	2,053	2,045	1,987	1,952	1,911	1,887
8	1,819	1,833	1,900	1,891	2,132	2,107	2,051	2,046	1,982	1,903	1,891	2,094
9	1,736	1,889	1,903	1,918	2,169	2,113	2,047	2,035	1,978	1,891	1,913	2,383
10	1,653	1,879	1,927	1,946	2,070	2,113	2,051	2,035	1,981	1,902	1,890	2,304
11	1,776	1,818	2,017	1,942	2,101	2,116	2,063	2,046	1,983	1,909	1,919	2,131
12	1,859	1,851	2,029	1,968	2,121	2,118	2,066	2,081	1,983	1,928	1,942	2,065
13	1,869	2,012	1,989	1,975	2,125	2,123	2,071	2,021	1,977	1,933	1,919	1,976
14	1,843	1,978	1,958	1,995	2,062	2,132	2,074	2,045	1,969	1,936	1,894	1,900
15	1,859	1,927	1,935	2,014	2,069	2,109	2,069	2,018	1,987	1,942	1,905	1,870
16	1,858	2,037	1,925	2,052	2,087	2,090	2,062	2,023	1,984	1,932	1,910	1,855
17	1,899	2,026	1,922	2,051	2,093	2,113	2,061	1,983	1,987	1,889	1,920	1,906
18	1,903	2,027	1,887	2,041	2,107	2,126	2,053	2,053	1,987	1,902	1,876	1,855
19	1,849	1,963	1,879	2,051	2,113	2,086	2,044	1,994	1,990	1,902	1,870	1,753
20	1,838	1,944	1,882	2,058	2,115	2,091	2,046	2,024	1,983	1,895	1,829	1,732
21	1,886	1,994	-	2,073	2,109	2,103	2,048	2,058	1,964	1,908	1,922	1,812
22	1,840	1,907	-	2,089	2,116	2,097	2,052	2,047	1,948	1,916	1,865	1,836
23	1,834	1,803	-	2,092	2,108	2,100	2,054	1,991	1,955	1,932	1,864	1,817
24	1,861	1,844	-	2,092	2,065	2,105	2,054	2,026	1,958	1,957	1,890	1,813
25	1,832	1,820	-	2,079	2,111	2,108	2,053	2,019	1,971	1,873	1,879	1,785
26	1,827	1,899	-	2,090	2,096	2,118	2,048	1,999	1,992	1,889	1,872	1,825
27	1,725	1,886	-	2,096	2,093	2,075	2,038	1,958	1,989	1,925	1,869	1,813
28	1,755	1,880	-	2,101	2,074	2,080	2,047	1,972	1,981	1,868	1,848	1,813
29	1,805	-	-	2,090	2,122	2,082	2,041	1,926	1,967	1,886	1,876	1,778
30	1,783	-	1,367	2,086	2,075	2,079	2,038	1,882	1,969	1,893	1,822	1,816
31	1,812	-	1,375	-	2,109	-	2,033	1,889	-	1,919	-	1,888
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,844	1,896	1,856	1,956	2,102	2,099	2,055	2,017	1,971	1,920	1,896	1,913
Aantal dagen	31	28	22	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,653	1,760	1,367	1,406	2,062	2,067	2,033	1,882	1,909	1,868	1,822	1,732
op	10	6	30	1	14	1	31	30	1	28	30	20
Dagmax.	2,094	2,037	2,029	2,101	2,169	2,132	2,075	2,081	1,992	2,002	1,963	2,383
op	1	16	12	28	9	14	1	12	26	3	5	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,963      Dagmin. : 1,367      Dagmax. : 2,383  
Aantal dagen 356      op : 30/ 3/2006      op : 9/12/2006



# Poperingevaart Oostvleteren

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 491

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 545

Inplanting : naast brug Kruisboomstraat op ca. 150m van baan  
Poperinge-Westvleteren / rechteroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 3,899

Geografische coördinaten : OL : 2°44'29" NB : 50°54'52"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 35.479 Y : 179.402

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 64,70

Begin waarnemingen : 01/01/1969

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 04/12/2006 – 15h : 3,12 m – 11,03 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 04/07/2005 – 12h : 3,42 m 03/11/1998 – 22h : 13,87 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	9,75	1,45	0,91	0,29	0,12	0,07	0,02
1997-2006	11,28	1,59	0,89	0,21	0,06	0,04	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 10,17 l/s/km<sup>2</sup>



# Poperingevaart Oostvleteren

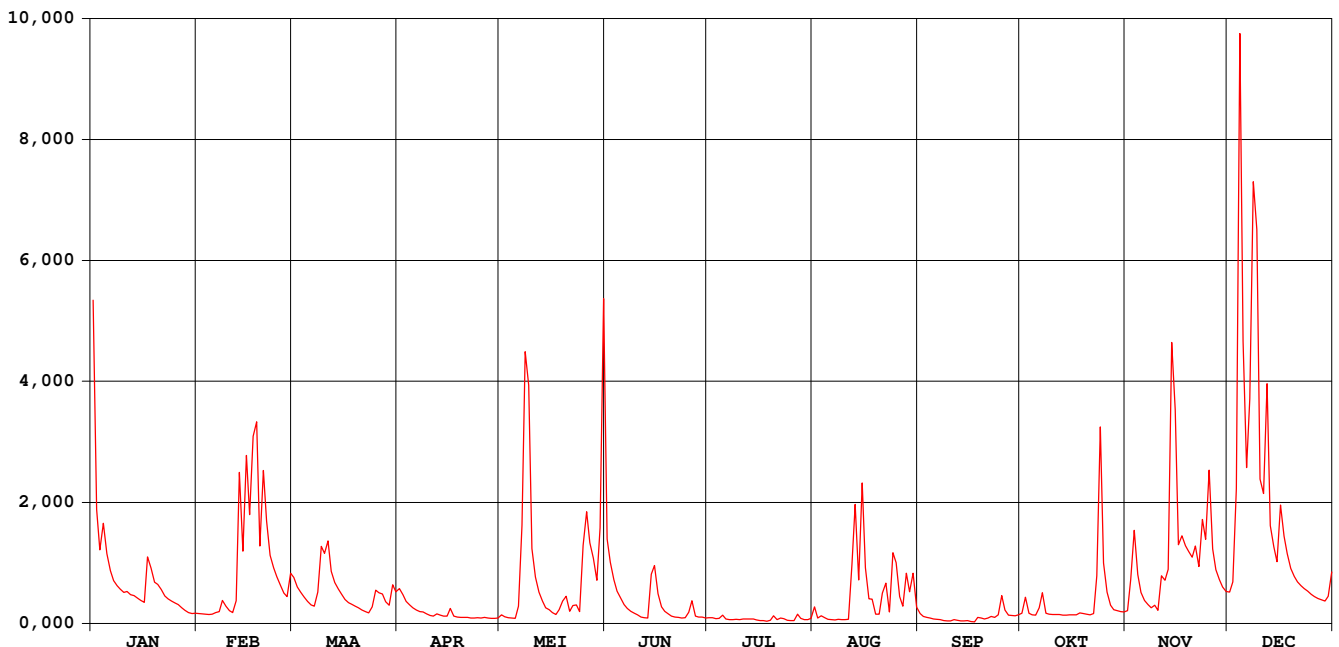
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,341	0,162	0,763	0,573	0,139	1,394	0,095	0,274	0,162	0,166	0,211	0,515
2	1,879	0,157	0,598	0,476	0,107	1,010	0,091	0,088	0,117	0,433	0,726	0,687
3	1,213	0,150	0,513	0,364	0,094	0,720	0,079	0,126	0,099	0,167	1,537	2,223
4	1,652	0,145	0,435	0,303	0,089	0,531	0,080	0,093	0,087	0,143	0,809	9,750
5	1,149	0,153	0,364	0,260	0,082	0,420	0,135	0,066	0,071	0,136	0,513	4,658
6	0,870	0,175	0,306	0,218	0,286	0,309	0,069	0,058	0,065	0,255	0,378	2,573
7	0,707	0,190	0,285	0,191	1,621	0,248	0,063	0,055	0,058	0,507	0,307	3,712
8	0,624	0,377	0,517	0,187	4,489	0,200	0,064	0,065	0,046	0,169	0,258	7,300
9	0,561	0,285	1,274	0,155	3,935	0,167	0,065	0,062	0,040	0,153	0,296	6,509
10	0,509	0,210	1,154	0,129	1,236	0,137	0,064	0,063	0,040	0,147	0,213	2,385
11	0,529	0,178	1,363	0,118	0,764	0,105	0,075	0,067	0,059	0,147	0,783	2,146
12	0,473	0,373	0,861	0,156	0,516	0,094	0,069	0,975	0,051	0,145	0,713	3,959
13	0,457	2,496	0,674	0,133	0,367	0,089	0,071	1,969	0,041	0,135	0,890	1,618
14	0,413	1,191	0,568	0,120	0,259	0,811	0,070	0,718	0,038	0,134	4,645	1,267
15	0,378	2,778	0,481	0,120	0,227	0,954	0,055	2,321	0,045	0,137	3,534	1,020
16	0,346	1,799	0,395	0,244	0,180	0,489	0,046	0,917	0,030	0,138	1,301	1,954
17	1,097	3,093	0,344	0,119	0,146	0,270	0,043	0,403	0,024	0,137	1,446	1,442
18	0,912	3,330	0,314	0,104	0,224	0,199	0,036	0,398	0,100	0,173	1,283	1,150
19	0,679	1,276	0,283	0,099	0,368	0,158	0,053	0,151	0,088	0,159	1,187	0,910
20	0,646	2,528	0,255	0,096	0,447	0,119	0,127	0,150	0,070	0,153	1,094	0,776
21	0,560	1,690	0,222	0,096	0,198	0,104	0,059	0,499	0,090	0,142	1,275	0,684
22	0,452	1,123	0,191	0,090	0,294	0,098	0,090	0,665	0,112	0,161	0,938	0,622
23	0,407	0,921	0,174	0,086	0,305	0,086	0,077	0,186	0,099	0,783	1,718	0,574
24	0,370	0,769	0,275	0,093	0,193	0,095	0,051	1,166	0,138	3,245	1,390	0,530
25	0,335	0,632	0,547	0,086	1,288	0,185	0,045	1,003	0,461	0,997	2,532	0,480
26	0,308	0,500	0,507	0,097	1,842	0,371	0,048	0,443	0,219	0,514	1,232	0,443
27	0,256	0,442	0,485	0,085	1,328	0,121	0,152	0,282	0,136	0,300	0,888	0,409
28	0,216	0,830	0,356	0,082	1,075	0,103	0,082	0,829	0,130	0,227	0,721	0,390
29	0,179	0,297	0,297	0,083	0,714	0,103	0,061	0,522	0,128	0,210	0,599	0,368
30	0,163	0,638	0,086	0,086	1,579	0,090	0,062	0,830	0,141	0,191	0,529	0,450
31	0,170	0,522	0,522	0,522	5,369	0,080	0,080	0,265	0,188	0,188	0,849	0,849
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,769	0,998	0,515	0,168	0,960	0,326	0,073	0,507	0,100	0,345	1,131	2,011
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,163	0,145	0,174	0,082	0,082	0,086	0,036	0,055	0,024	0,134	0,211	0,368
	30	4	23	28	5	23	18	7	17	14	1	29
Dagmax. op	5,341	3,330	1,363	0,573	5,369	1,394	0,152	2,321	0,461	3,245	4,645	9,750
	1	18	11	1	31	1	27	15	25	24	14	4

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,658      Dagmin. : 0,024      Dagmax. : 9,750  
 Aantal dagen 365      op : 17/ 9/2006      op : 4/12/2006



# Poperingevaart Oostvleteren

waterstanden (in m) 2006

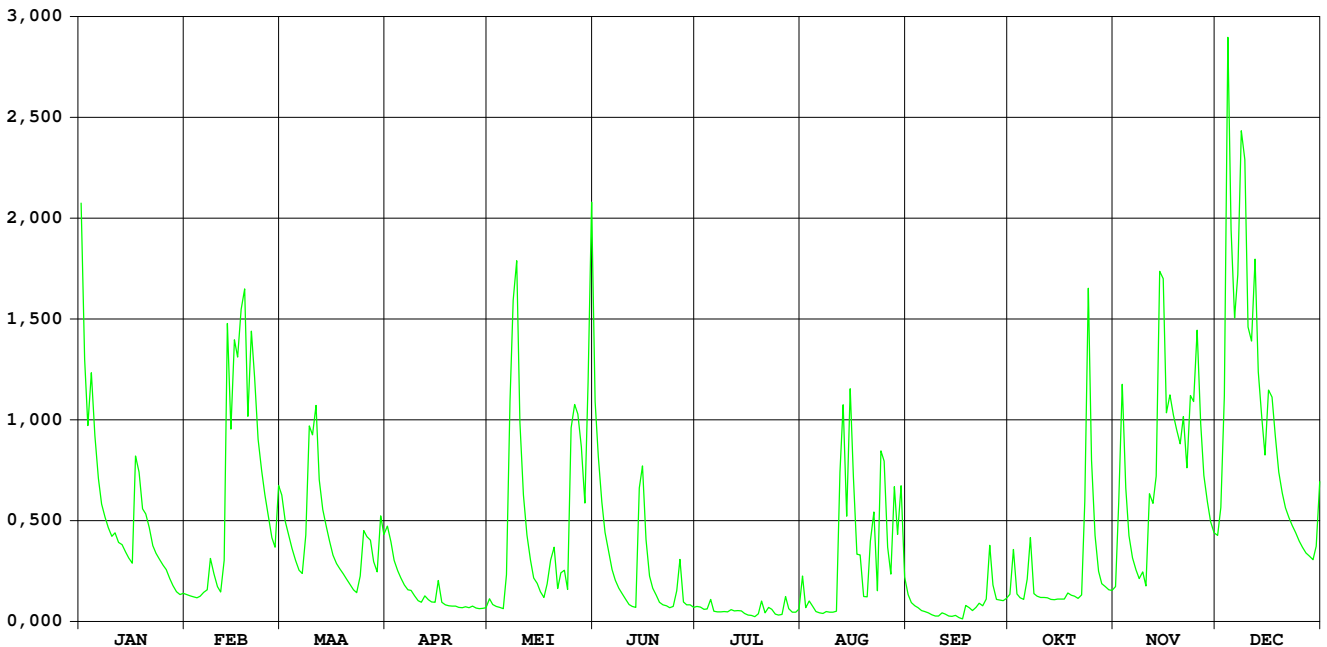
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 3,899

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,075	0,132	0,626	0,472	0,112	1,089	0,074	0,224	0,132	0,135	0,173	0,427
2	1,300	0,127	0,494	0,395	0,084	0,817	0,071	0,068	0,093	0,357	0,591	0,564
3	0,970	0,122	0,425	0,302	0,073	0,592	0,060	0,101	0,078	0,136	1,176	1,116
4	1,232	0,117	0,361	0,251	0,069	0,440	0,061	0,073	0,067	0,116	0,661	2,897
5	0,922	0,124	0,302	0,215	0,063	0,349	0,109	0,049	0,054	0,109	0,425	1,944
6	0,709	0,143	0,254	0,180	0,231	0,257	0,051	0,042	0,048	0,209	0,315	1,504
7	0,582	0,156	0,237	0,156	1,089	0,205	0,047	0,039	0,042	0,415	0,255	1,719
8	0,515	0,312	0,428	0,153	1,593	0,165	0,047	0,048	0,032	0,138	0,213	2,433
9	0,464	0,236	0,969	0,126	1,788	0,136	0,048	0,046	0,026	0,124	0,245	2,290
10	0,422	0,173	0,925	0,103	0,986	0,111	0,047	0,046	0,026	0,119	0,175	1,460
11	0,438	0,146	1,071	0,094	0,626	0,083	0,057	0,050	0,043	0,119	0,633	1,390
12	0,392	0,302	0,702	0,127	0,428	0,073	0,052	0,741	0,036	0,117	0,586	1,796
13	0,380	1,477	0,555	0,107	0,305	0,069	0,053	1,073	0,027	0,109	0,720	1,237
14	0,343	0,953	0,470	0,096	0,215	0,662	0,052	0,522	0,024	0,107	1,736	1,011
15	0,314	1,397	0,399	0,095	0,188	0,771	0,039	1,154	0,030	0,110	1,700	0,825
16	0,288	1,310	0,328	0,202	0,147	0,405	0,031	0,715	0,018	0,111	1,034	1,147
17	0,820	1,547	0,286	0,094	0,118	0,224	0,029	0,333	0,012	0,111	1,123	1,112
18	0,741	1,649	0,261	0,082	0,185	0,164	0,023	0,329	0,079	0,141	1,022	0,923
19	0,559	1,017	0,235	0,077	0,305	0,129	0,038	0,123	0,068	0,129	0,950	0,741
20	0,533	1,440	0,211	0,075	0,368	0,095	0,101	0,122	0,053	0,124	0,881	0,636
21	0,464	1,210	0,183	0,075	0,163	0,082	0,043	0,398	0,070	0,114	1,016	0,563
22	0,375	0,903	0,157	0,070	0,241	0,077	0,070	0,542	0,089	0,131	0,762	0,513
23	0,338	0,749	0,142	0,067	0,253	0,067	0,059	0,152	0,077	0,596	1,120	0,475
24	0,308	0,630	0,225	0,072	0,158	0,074	0,036	0,846	0,111	1,652	1,090	0,439
25	0,278	0,521	0,451	0,067	0,960	0,151	0,031	0,794	0,377	0,800	1,444	0,398
26	0,256	0,415	0,420	0,076	1,075	0,308	0,034	0,368	0,180	0,426	0,984	0,368
27	0,212	0,368	0,402	0,065	1,028	0,096	0,123	0,234	0,109	0,249	0,723	0,340
28	0,178	0,674	0,296	0,063	0,865	0,081	0,063	0,667	0,105	0,187	0,593	0,324
29	0,147		0,246	0,064	0,587	0,081	0,045	0,432	0,102	0,173	0,495	0,306
30	0,133		0,523	0,067	1,186	0,070	0,046	0,672	0,114	0,156	0,438	0,372
31	0,139		0,432		2,079		0,061	0,220		0,154		0,692

*****												
MAAND												
Gemiddelde	0,543	0,655	0,420	0,136	0,567	0,264	0,055	0,362	0,077	0,248	0,776	1,031
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,133	0,117	0,142	0,063	0,063	0,067	0,023	0,039	0,012	0,107	0,173	0,306
	30	4	23	28	5	23	18	7	17	14	1	29
Dagmax. op	2,075	1,649	1,071	0,472	2,079	1,089	0,123	1,154	0,377	1,652	1,736	2,897
	1	18	11	1	31	1	27	15	25	24	14	4

*****												
JAAR	Gemiddelde :	Dagmin. :		Dagmax. :								
	0,427	0,012		2,897								
Aantal dagen	365	op : 17/ 9/2006		op : 4/12/2006								



# Kemmelbeek Boezinge

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 492

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 821

Inplanting : Stroomafwaarts stuw bij Bernard Plaatsbrug in gehucht  
Pijpegale / linkeroever.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 3,440

Geografische coördinaten : OL : 2°49'35" NB : 50°55'23"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 41.467 Y : 180.235

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 72,43

Begin waarnemingen : 28/02/1983

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 09/12/2006 – 02h : 2,71 m – 6,28 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 20/09/2001 – 22h : 2,99 m – 8,82 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	5,54	1,91	1,27	0,53	0,23	0,15	0,08
1997-2006	8,66	1,68	0,95	0,30	0,17	0,10	0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 11,52 l/s/km<sup>2</sup>

# Kemmelbeek Boezinge

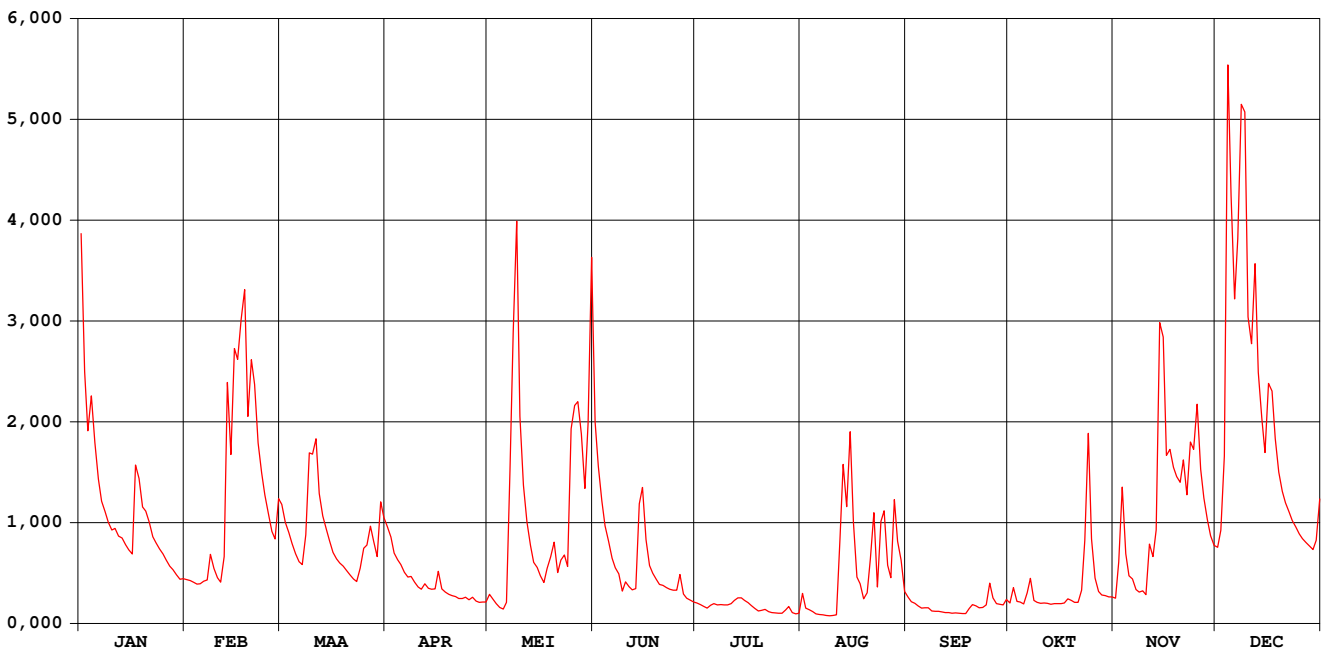
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,866	0,432	1,180	0,958	0,286	1,994	0,202	0,297	0,257	0,203	0,248	0,755
2	2,498	0,423	1,002	0,856	0,242	1,558	0,185	0,152	0,215	0,355	0,609	0,921
3	1,908	0,410	0,901	0,698	0,197	1,214	0,166	0,134	0,198	0,219	1,350	1,658
4	2,255	0,388	0,793	0,630	0,157	0,967	0,150	0,115	0,173	0,210	0,690	5,539
5	1,793	0,394	0,692	0,582	0,143	0,815	0,178	0,093	0,151	0,193	0,472	4,242
6	1,429	0,419	0,611	0,507	0,209	0,647	0,194	0,088	0,156	0,302	0,441	3,218
7	1,213	0,430	0,582	0,459	1,518	0,553	0,182	0,084	0,153	0,445	0,336	3,817
8	1,106	0,683	0,878	0,464	2,881	0,490	0,185	0,077	0,124	0,228	0,311	5,148
9	1,002	0,545	1,690	0,410	3,991	0,319	0,183	0,075	0,119	0,207	0,324	5,073
10	0,925	0,452	1,679	0,359	2,051	0,411	0,183	0,078	0,118	0,198	0,284	3,041
11	0,941	0,408	1,831	0,339	1,372	0,364	0,197	0,083	0,113	0,200	0,787	2,772
12	0,865	0,661	1,288	0,393	1,003	0,331	0,229	0,834	0,107	0,199	0,661	3,569
13	0,848	2,389	1,064	0,349	0,772	0,344	0,254	1,575	0,106	0,190	0,926	2,490
14	0,780	1,675	0,936	0,338	0,604	1,188	0,252	1,157	0,102	0,197	2,983	2,036
15	0,729	2,725	0,820	0,341	0,555	1,349	0,226	1,902	0,103	0,195	2,841	1,695
16	0,686	2,617	0,703	0,515	0,472	0,829	0,204	1,004	0,100	0,196	1,667	2,380
17	1,570	3,015	0,641	0,341	0,405	0,573	0,175	0,460	0,098	0,200	1,727	2,303
18	1,437	3,309	0,599	0,311	0,543	0,496	0,146	0,392	0,096	0,241	1,547	1,833
19	1,153	2,053	0,567	0,286	0,660	0,437	0,121	0,244	0,148	0,228	1,456	1,501
20	1,113	2,615	0,526	0,273	0,806	0,385	0,128	0,303	0,186	0,207	1,398	1,310
21	1,001	2,370	0,483	0,266	0,505	0,377	0,138	0,638	0,173	0,208	1,620	1,194
22	0,858	1,790	0,439	0,245	0,628	0,355	0,117	1,098	0,156	0,327	1,273	1,105
23	0,797	1,494	0,415	0,247	0,679	0,338	0,108	0,360	0,157	0,825	1,798	1,021
24	0,739	1,273	0,548	0,257	0,563	0,330	0,104	1,012	0,182	1,884	1,727	0,956
25	0,687	1,091	0,744	0,234	1,929	0,329	0,101	1,116	0,399	0,836	2,173	0,887
26	0,628	0,913	0,776	0,260	2,160	0,485	0,102	0,577	0,253	0,451	1,528	0,841
27	0,568	0,837	0,963	0,220	2,198	0,291	0,131	0,452	0,194	0,317	1,243	0,801
28	0,533	1,237	0,815	0,207	1,878	0,249	0,167	1,229	0,190	0,282	1,028	0,767
29	0,481	0,661	0,661	0,210	1,338	0,231	0,105	0,814	0,183	0,273	0,867	0,732
30	0,438	1,205	0,213	0,213	1,984	0,211	0,095	0,628	0,238	0,262	0,773	0,824
31	0,443	1,049	3,629	3,629	3,629	3,629	0,100	0,316	0,261	0,261	1,232	1,232
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,138	1,323	0,874	0,392	1,173	0,615	0,162	0,561	0,165	0,340	1,170	2,118
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,438	0,388	0,415	0,207	0,143	0,211	0,095	0,075	0,096	0,190	0,248	0,732
op	30	4	23	28	5	30	30	9	18	13	1	29
Dagmax.	3,866	3,309	1,831	0,958	3,991	1,994	0,254	1,902	0,399	1,884	2,983	5,539
op	1	18	11	1	9	1	13	15	25	24	14	4

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,835      Dagmin. : 0,075      Dagmax. : 5,539  
 Aantal dagen 365      op : 9/ 8/2006      op : 4/12/2006



# Kemmelbeek Boezinge

waterstanden (in m) 2006

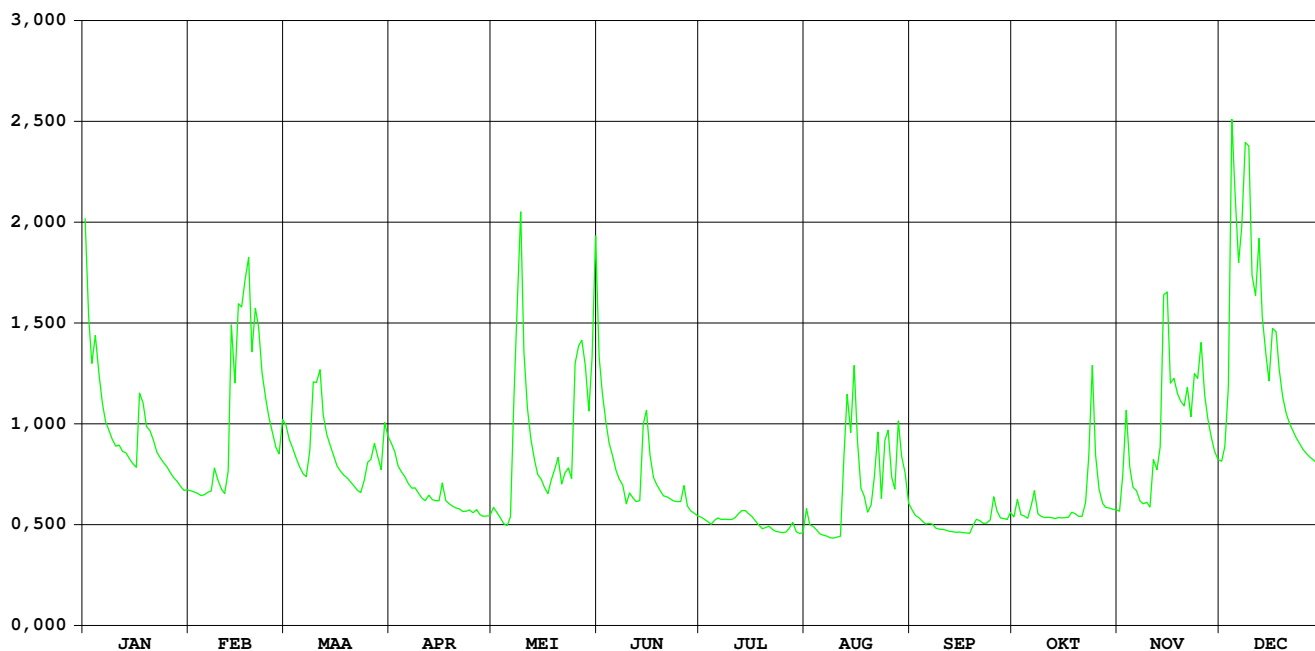
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 3,440

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,017	0,667	0,996	0,902	0,586	1,333	0,538	0,579	0,572	0,537	0,566	0,814
2	1,532	0,662	0,921	0,858	0,562	1,154	0,526	0,499	0,545	0,624	0,743	0,886
3	1,299	0,655	0,877	0,790	0,534	1,010	0,513	0,489	0,535	0,548	1,067	1,180
4	1,438	0,644	0,831	0,759	0,504	0,906	0,501	0,473	0,518	0,542	0,785	2,509
5	1,252	0,647	0,787	0,738	0,495	0,841	0,521	0,453	0,502	0,531	0,686	2,140
6	1,101	0,660	0,751	0,703	0,539	0,767	0,532	0,447	0,505	0,594	0,668	1,800
7	1,010	0,666	0,738	0,680	1,135	0,724	0,524	0,443	0,503	0,668	0,616	1,979
8	0,965	0,781	0,868	0,682	1,583	0,695	0,526	0,435	0,481	0,554	0,603	2,395
9	0,921	0,721	1,207	0,655	2,050	0,603	0,525	0,433	0,477	0,541	0,610	2,377
10	0,888	0,676	1,205	0,629	1,355	0,656	0,525	0,437	0,476	0,535	0,587	1,736
11	0,895	0,654	1,267	0,618	1,077	0,631	0,534	0,442	0,472	0,536	0,822	1,636
12	0,862	0,765	1,042	0,646	0,921	0,614	0,554	0,841	0,466	0,535	0,773	1,918
13	0,855	1,490	0,947	0,623	0,822	0,619	0,570	1,146	0,465	0,529	0,885	1,530
14	0,825	1,203	0,892	0,618	0,748	0,999	0,569	0,956	0,461	0,534	1,639	1,350
15	0,803	1,595	0,843	0,619	0,725	1,066	0,553	1,289	0,462	0,533	1,653	1,212
16	0,784	1,579	0,792	0,706	0,686	0,846	0,539	0,920	0,460	0,534	1,200	1,473
17	1,152	1,715	0,764	0,619	0,653	0,733	0,519	0,680	0,458	0,536	1,224	1,456
18	1,104	1,825	0,746	0,603	0,718	0,698	0,498	0,643	0,456	0,562	1,150	1,268
19	0,985	1,357	0,731	0,589	0,772	0,668	0,478	0,561	0,497	0,554	1,112	1,131
20	0,968	1,572	0,712	0,581	0,833	0,642	0,485	0,597	0,527	0,541	1,088	1,051
21	0,920	1,481	0,691	0,577	0,701	0,638	0,492	0,737	0,518	0,541	1,180	1,002
22	0,859	1,250	0,670	0,564	0,755	0,626	0,475	0,958	0,506	0,610	1,035	0,964
23	0,833	1,128	0,658	0,565	0,780	0,617	0,467	0,629	0,507	0,842	1,249	0,929
24	0,808	1,035	0,718	0,572	0,728	0,613	0,463	0,918	0,523	1,288	1,224	0,901
25	0,785	0,958	0,809	0,558	1,300	0,613	0,460	0,968	0,638	0,848	1,403	0,871
26	0,758	0,883	0,824	0,573	1,387	0,692	0,462	0,735	0,568	0,675	1,142	0,852
27	0,731	0,850	0,903	0,549	1,414	0,591	0,483	0,675	0,533	0,606	1,023	0,834
28	0,715	1,020	0,840	0,541	1,286	0,567	0,511	1,014	0,529	0,586	0,932	0,820
29	0,690		0,773	0,542	1,063	0,556	0,464	0,839	0,525	0,581	0,863	0,804
30	0,669		1,005	0,544	1,327	0,543	0,455	0,756	0,560	0,575	0,822	0,844
31	0,672		0,940		1,932		0,460	0,606		0,574		1,018
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,971	1,041	0,863	0,640	0,967	0,742	0,507	0,697	0,508	0,606	0,978	1,344
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,669	0,644	0,658	0,541	0,495	0,543	0,455	0,433	0,456	0,529	0,566	0,804
	30	4	23	28	5	30	30	9	18	13	1	29
Dagmax. op	2,017	1,825	1,267	0,902	2,050	1,333	0,570	1,289	0,638	1,288	1,653	2,509
	1	18	11	1	9	1	13	15	25	24	15	4

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,821      Dagmin. : 0,433      Dagmax. : 2,509  
 Aantal dagen 365      op : 9/ 8/2006      op : 4/12/2006



# 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 (km<sup>2</sup>) : 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 4/07/2005 5:00 : 2,84 m – 12,50 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

# GROTE KEMMELBEEK VLAMERTINGE

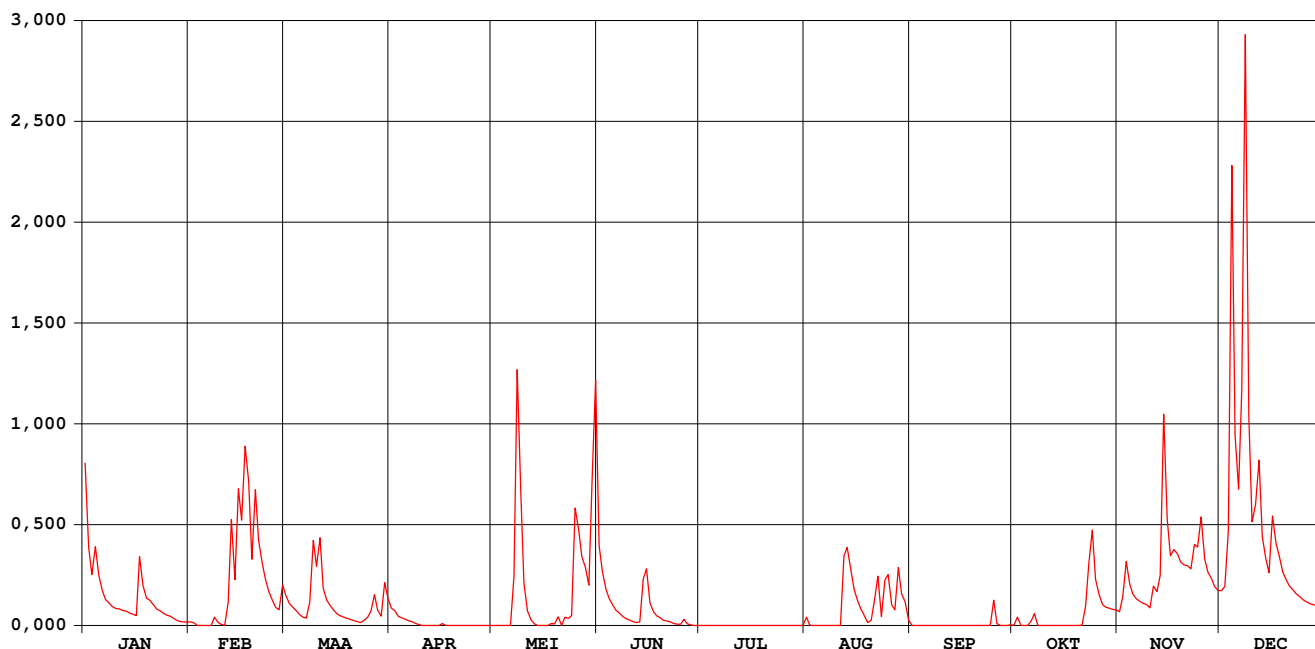
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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	0,046	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	0,000	0,718	0,000	0,000	0,116	0,003	0,079	0,172	0,146
31	0,016	0,136	0,000	0,000	1,215	0,000	0,000	0,024	0,000	0,078	0,187	0,187
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	0,016	0,000	0,014	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,068	0,098
	31	3	23	11	1	29	1	3	2	3	1	29
Dagmax. op	0,804	0,888	0,434	0,085	1,267	0,395	0,000	0,386	0,125	0,472	1,047	2,930
	1	17	11	1	8	1	27	13	25	24	14	8

\*\*\*\*\*

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



# GROTE KEMMELBEEK VLAMERTINGE

waterstanden (in m) 2006

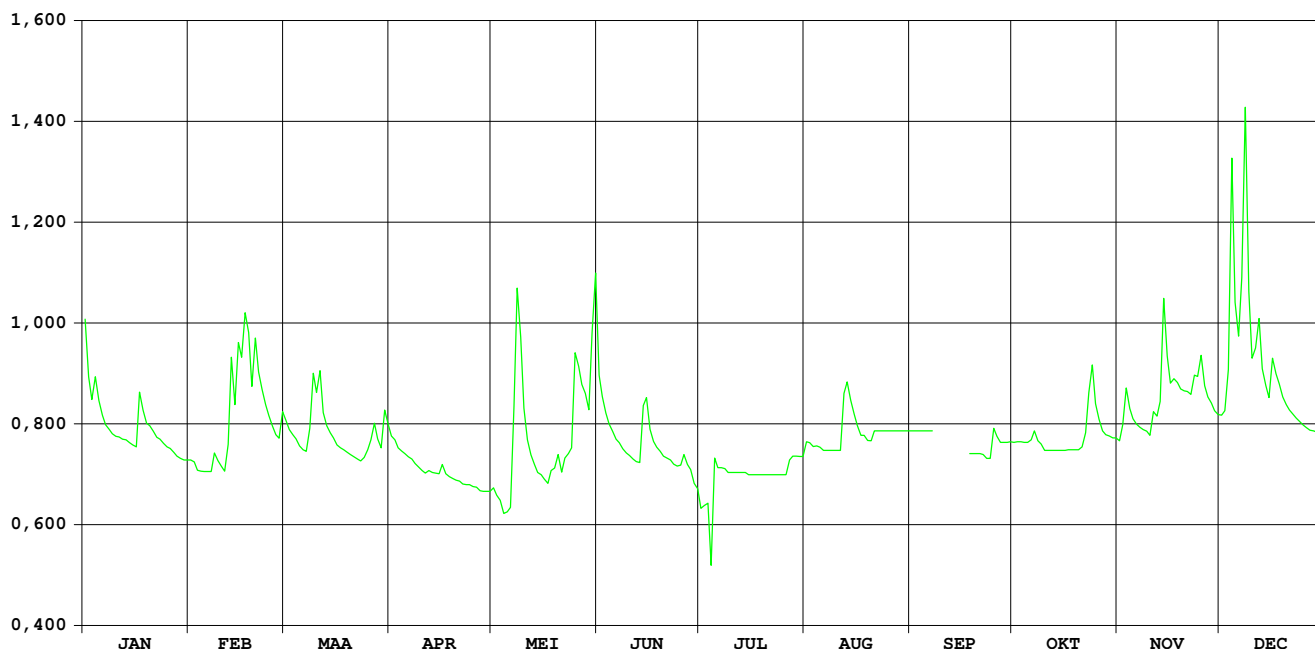
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 16,005

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	0,719	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
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	0,728	0,705	0,726	0,666	0,622	0,671	0,519	0,747	0,731	0,747	0,766	0,783
	31	5	23	28	4	30	4	7	23	10	1	29
Dagmax. op	1,007	1,020	0,905	0,776	1,099	0,896	0,736	0,883	0,791	0,917	1,049	1,428
	1	17	11	1	31	1	28	13	25	24	14	8

\*\*\*\*\*

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





# leperlee Zuidschote

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 495

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 906/2

Inplanting : Naast brug baan leper-Diksmuide, rechteroever  
stroomopwaarts

Nulpunt peilschaal in m TAW : 4,620

Geografische coördinaten : OL : 2°53'19" NB : 50°55'54"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 45.865 Y : 181.092

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 76,13

Begin waarnemingen : 01/01/1967

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 08/12/2006 – 21h : 1,07 m – 1,85 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 27/12/1999 – 07h : 1,69 m – 4,14 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max,	10%	20%	50%	75%	90%	min,
2006	1,43	0,52	0,36	0,18	0,13	0,12	0,11
1997-2006	3,99	1,02	0,64	0,27	0,17	0,13	0,02

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet: 4,16 l/s/km<sup>2</sup>

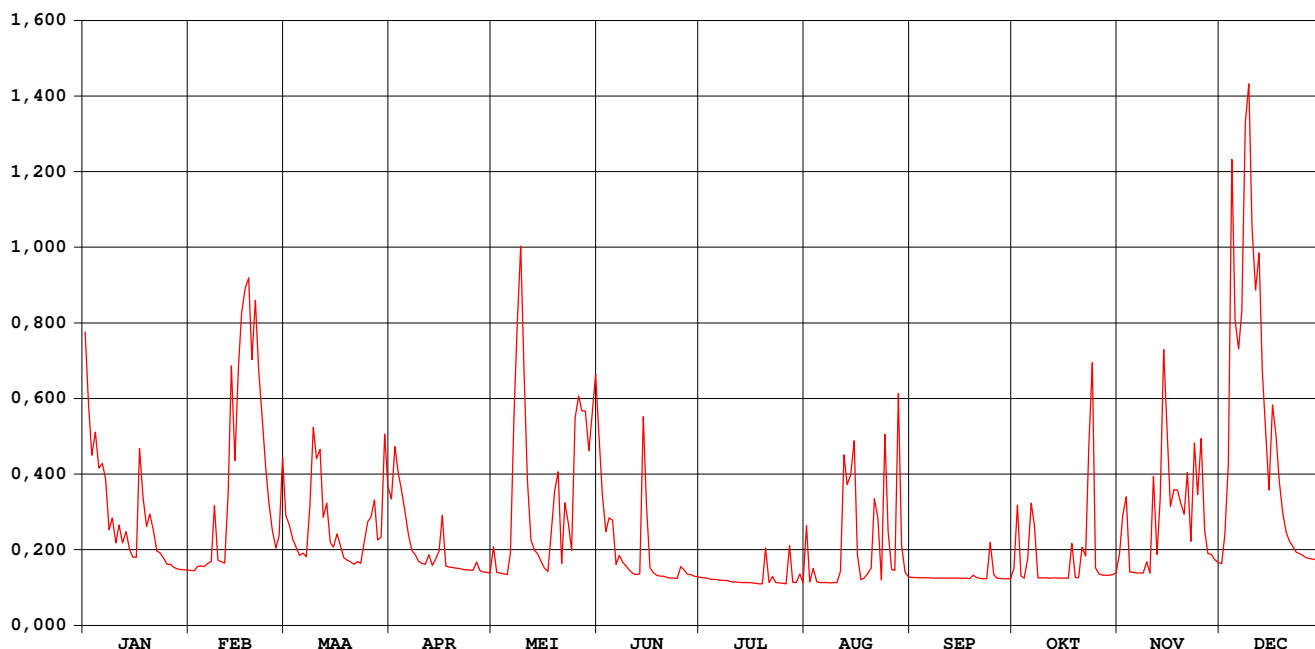
# Ieperlee Zuidschote

## debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,776	0,145	0,291	0,334	0,208	0,496	0,127	0,264	0,127	0,150	0,190	0,163
2	0,580	0,144	0,265	0,473	0,140	0,347	0,126	0,115	0,127	0,318	0,291	0,239
3	0,450	0,155	0,227	0,405	0,138	0,248	0,124	0,150	0,126	0,131	0,340	0,428
4	0,511	0,157	0,207	0,355	0,136	0,284	0,122	0,116	0,126	0,125	0,141	1,232
5	0,416	0,155	0,185	0,303	0,134	0,278	0,122	0,113	0,126	0,176	0,140	0,807
6	0,428	0,164	0,191	0,241	0,194	0,161	0,121	0,113	0,126	0,323	0,139	0,731
7	0,386	0,169	0,182	0,198	0,555	0,185	0,119	0,113	0,125	0,266	0,138	0,830
8	0,253	0,316	0,312	0,188	0,793	0,166	0,119	0,112	0,125	0,126	0,138	1,329
9	0,284	0,172	0,524	0,169	1,003	0,156	0,118	0,113	0,125	0,126	0,168	1,432
10	0,218	0,168	0,441	0,164	0,683	0,145	0,115	0,113	0,125	0,126	0,139	1,053
11	0,265	0,165	0,465	0,161	0,383	0,137	0,115	0,143	0,125	0,125	0,394	0,887
12	0,218	0,351	0,286	0,187	0,226	0,134	0,114	0,451	0,125	0,125	0,188	0,985
13	0,248	0,686	0,323	0,159	0,199	0,136	0,113	0,372	0,125	0,126	0,334	0,674
14	0,200	0,436	0,219	0,175	0,189	0,552	0,113	0,398	0,125	0,125	0,729	0,507
15	0,181	0,682	0,207	0,197	0,168	0,316	0,113	0,488	0,125	0,125	0,508	0,358
16	0,180	0,827	0,242	0,291	0,151	0,152	0,112	0,187	0,124	0,125	0,315	0,583
17	0,468	0,891	0,210	0,157	0,143	0,139	0,111	0,121	0,125	0,125	0,359	0,502
18	0,338	0,919	0,179	0,154	0,242	0,133	0,110	0,125	0,123	0,216	0,358	0,382
19	0,261	0,703	0,172	0,153	0,355	0,130	0,110	0,137	0,133	0,127	0,324	0,296
20	0,294	0,860	0,168	0,151	0,406	0,130	0,205	0,151	0,127	0,126	0,294	0,245
21	0,253	0,678	0,161	0,150	0,164	0,127	0,113	0,335	0,124	0,206	0,404	0,222
22	0,197	0,552	0,169	0,148	0,324	0,125	0,129	0,283	0,123	0,183	0,222	0,208
23	0,192	0,420	0,164	0,147	0,269	0,125	0,113	0,120	0,123	0,473	0,482	0,194
24	0,178	0,326	0,220	0,146	0,199	0,124	0,112	0,505	0,219	0,695	0,346	0,189
25	0,161	0,251	0,274	0,145	0,549	0,155	0,111	0,248	0,134	0,152	0,494	0,184
26	0,161	0,204	0,286	0,167	0,607	0,147	0,110	0,148	0,125	0,136	0,250	0,178
27	0,154	0,236	0,331	0,144	0,568	0,135	0,210	0,145	0,124	0,133	0,190	0,177
28	0,149	0,444	0,226	0,141	0,567	0,134	0,114	0,613	0,123	0,132	0,188	0,175
29	0,148		0,234	0,140	0,462	0,130	0,113	0,211	0,123	0,132	0,174	0,173
30	0,147		0,506	0,139	0,556	0,128	0,136	0,140	0,123	0,134	0,166	0,243
31	0,146		0,367		0,663		0,113	0,128		0,138		0,291
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,285	0,406	0,266	0,203	0,367	0,192	0,123	0,218	0,129	0,185	0,285	0,513
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,146	0,144	0,161	0,139	0,134	0,124	0,110	0,112	0,123	0,125	0,138	0,163
op	31	2	21	30	5	24	19	8	23	15	8	1
Dagmax.	0,776	0,919	0,524	0,473	1,003	0,552	0,210	0,613	0,219	0,695	0,729	1,432
op	1	18	9	2	9	14	27	28	24	24	14	9

\*\*\*\*\*  
**JAAR** Gemiddelde : 0,264      Dagmin. : 0,110      Dagmax. : 1,432  
 Aantal dagen 365      op : 19/ 7/2006      op : 9/12/2006



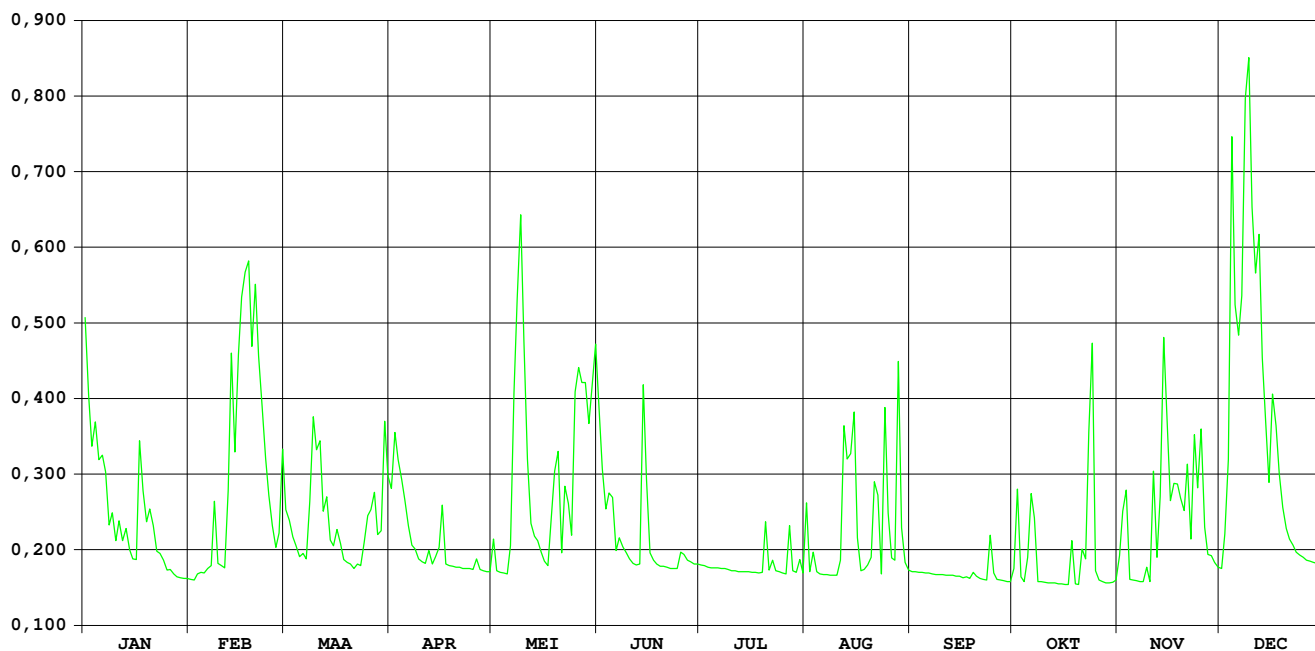
# Ieperlee Zuidschote

## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 4,620

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,507	0,161	0,253	0,281	0,214	0,385	0,180	0,262	0,171	0,175	0,192	0,175
2	0,404	0,160	0,239	0,355	0,172	0,307	0,179	0,171	0,171	0,280	0,251	0,221
3	0,337	0,168	0,217	0,319	0,170	0,254	0,177	0,197	0,170	0,164	0,279	0,319
4	0,369	0,170	0,205	0,293	0,169	0,275	0,176	0,171	0,170	0,158	0,161	0,746
5	0,319	0,169	0,191	0,266	0,168	0,269	0,176	0,168	0,169	0,190	0,160	0,524
6	0,325	0,175	0,195	0,232	0,205	0,199	0,176	0,167	0,169	0,274	0,159	0,484
7	0,303	0,179	0,188	0,206	0,408	0,216	0,175	0,167	0,168	0,242	0,158	0,536
8	0,233	0,264	0,264	0,201	0,532	0,204	0,175	0,166	0,167	0,158	0,158	0,797
9	0,249	0,182	0,376	0,188	0,643	0,196	0,174	0,166	0,167	0,158	0,177	0,851
10	0,212	0,179	0,332	0,184	0,476	0,188	0,172	0,166	0,167	0,157	0,158	0,653
11	0,238	0,176	0,344	0,182	0,320	0,182	0,172	0,186	0,166	0,156	0,304	0,566
12	0,212	0,278	0,251	0,199	0,235	0,180	0,171	0,364	0,166	0,156	0,190	0,617
13	0,228	0,460	0,270	0,181	0,218	0,181	0,171	0,320	0,166	0,156	0,270	0,454
14	0,200	0,329	0,213	0,191	0,212	0,418	0,171	0,327	0,165	0,155	0,481	0,366
15	0,188	0,458	0,205	0,203	0,197	0,293	0,171	0,382	0,165	0,155	0,367	0,289
16	0,187	0,534	0,227	0,259	0,185	0,196	0,170	0,216	0,163	0,154	0,265	0,406
17	0,344	0,567	0,208	0,181	0,179	0,186	0,170	0,172	0,164	0,154	0,288	0,364
18	0,278	0,582	0,187	0,179	0,239	0,181	0,169	0,174	0,162	0,212	0,287	0,301
19	0,237	0,469	0,183	0,178	0,304	0,178	0,170	0,180	0,170	0,155	0,268	0,256
20	0,254	0,551	0,181	0,177	0,330	0,178	0,237	0,190	0,165	0,154	0,252	0,228
21	0,232	0,456	0,175	0,177	0,196	0,177	0,173	0,290	0,162	0,201	0,313	0,214
22	0,198	0,390	0,181	0,175	0,284	0,175	0,186	0,272	0,161	0,188	0,214	0,206
23	0,195	0,321	0,179	0,175	0,261	0,175	0,172	0,168	0,160	0,356	0,352	0,197
24	0,186	0,272	0,210	0,175	0,219	0,175	0,171	0,388	0,219	0,473	0,282	0,193
25	0,173	0,232	0,245	0,174	0,409	0,197	0,169	0,249	0,169	0,172	0,360	0,190
26	0,174	0,203	0,253	0,188	0,441	0,194	0,168	0,189	0,161	0,160	0,230	0,186
27	0,168	0,222	0,276	0,174	0,421	0,186	0,232	0,186	0,160	0,158	0,194	0,185
28	0,164	0,333	0,220	0,172	0,421	0,184	0,172	0,449	0,159	0,156	0,192	0,183
29	0,163		0,225	0,171	0,367	0,181	0,170	0,229	0,158	0,156	0,183	0,182
30	0,162		0,370	0,171	0,416	0,181	0,187	0,183	0,158	0,157	0,177	0,222
31	0,162		0,298		0,472		0,169	0,173		0,160		0,251
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,245	0,309	0,237	0,207	0,306	0,216	0,177	0,229	0,167	0,190	0,244	0,366
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,162	0,160	0,175	0,171	0,168	0,175	0,168	0,166	0,158	0,154	0,158	0,175
op	31	2	21	30	5	24	26	10	29	20	10	1
Dagmax.	0,507	0,582	0,376	0,355	0,643	0,418	0,237	0,449	0,219	0,473	0,481	0,851
op	1	18	9	2	9	14	20	28	24	24	14	9
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,241	Dagmin. :	0,154	Dagmax. :	0,851						
	Aantal dagen	365	op :	20/10/2006	op :	9/12/2006						



# Sint-Jansbeek Merkem

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 496

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 906/2

Inplanting : naast duiker Pottestraat (baan gehucht Mangelare naar gehucht Bikschote) bij St-Janskapel in gehucht St.Janshoek / rechteroever-stroomafwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 3,581

Geografische coördinaten : OL : 2°53'19" NB : 50°55'54"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 45.865 Y : 181.092

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 76,13

Begin waarnemingen : 01/01/1967

Toelichtingen :

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 08/12/2006 – 23h : 2,58 m – 8,70 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 04/07/2006 – 19h : 2,86 m – 12,69 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max,	10%	20%	50%	75%	90%	min,
2006	6,16	1,50	0,77	0,26	0,13	0,08	0,05
1997-2006	10,48	1,69	1,05	0,32	0,15	0,09	0,04

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet: 7,635 l/s/km<sup>2</sup>

# Sint-Jansbeek Merkem

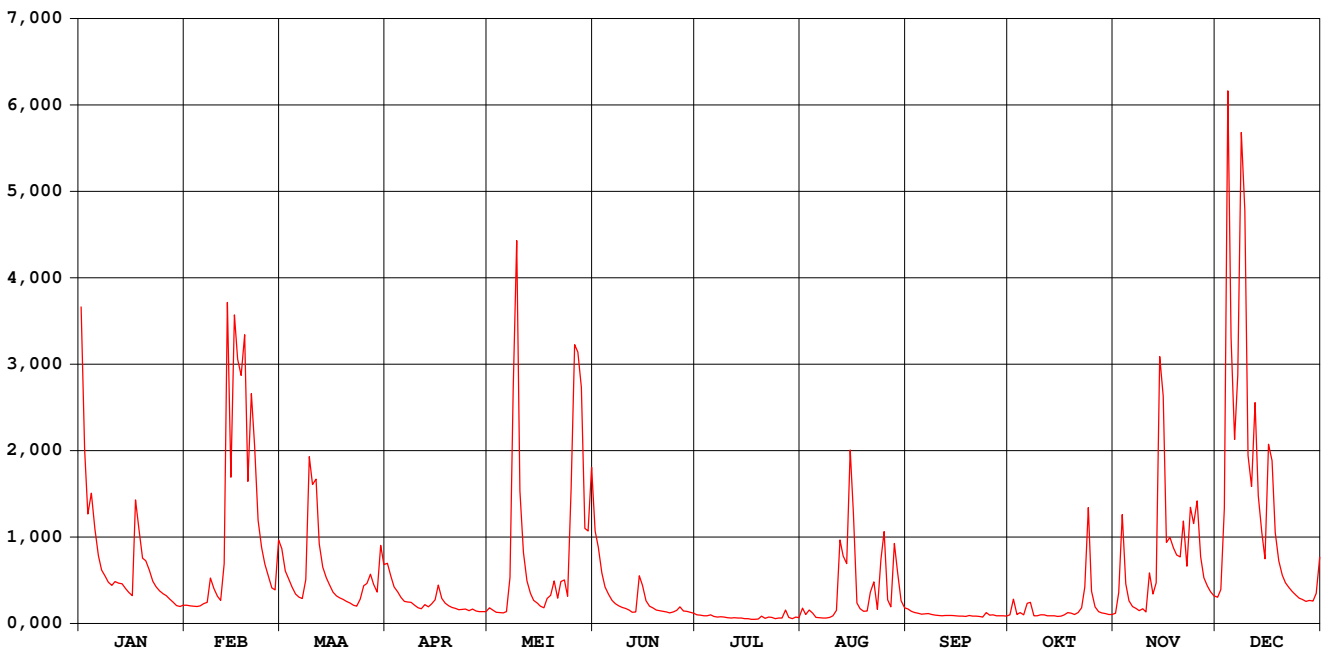
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,662	0,209	0,866	0,696	0,178	1,070	0,097	0,176	0,164	0,096	0,115	0,304
2	2,009	0,202	0,607	0,544	0,152	0,879	0,094	0,103	0,139	0,278	0,357	0,392
3	1,266	0,199	0,509	0,419	0,129	0,585	0,089	0,152	0,125	0,103	1,259	1,333
4	1,504	0,194	0,422	0,366	0,125	0,423	0,086	0,119	0,116	0,124	0,459	6,163
5	1,094	0,203	0,340	0,303	0,120	0,336	0,099	0,068	0,108	0,097	0,262	3,301
6	0,783	0,226	0,300	0,256	0,137	0,264	0,080	0,064	0,111	0,233	0,195	2,127
7	0,615	0,242	0,286	0,245	0,533	0,227	0,074	0,059	0,113	0,244	0,172	2,878
8	0,545	0,522	0,504	0,242	2,706	0,203	0,075	0,061	0,102	0,086	0,146	5,679
9	0,474	0,401	1,927	0,207	4,428	0,184	0,074	0,067	0,095	0,086	0,167	4,781
10	0,440	0,313	1,608	0,180	1,532	0,171	0,066	0,086	0,092	0,096	0,130	1,944
11	0,482	0,264	1,669	0,168	0,822	0,153	0,063	0,149	0,088	0,098	0,584	1,585
12	0,465	0,691	0,923	0,216	0,491	0,129	0,064	0,964	0,090	0,089	0,338	2,555
13	0,456	3,713	0,651	0,193	0,348	0,132	0,062	0,779	0,092	0,088	0,469	1,477
14	0,403	1,692	0,529	0,223	0,264	0,549	0,062	0,691	0,092	0,088	3,090	1,055
15	0,359	3,569	0,446	0,273	0,235	0,439	0,054	2,005	0,088	0,081	2,629	0,747
16	0,320	3,057	0,362	0,444	0,200	0,260	0,054	1,274	0,084	0,085	0,936	2,073
17	1,428	2,870	0,316	0,286	0,182	0,197	0,047	0,235	0,083	0,096	0,997	1,884
18	1,082	3,340	0,295	0,231	0,287	0,182	0,048	0,169	0,078	0,124	0,873	1,049
19	0,752	1,642	0,276	0,203	0,325	0,156	0,049	0,139	0,090	0,116	0,792	0,724
20	0,723	2,657	0,253	0,185	0,490	0,148	0,083	0,141	0,082	0,103	0,769	0,556
21	0,619	2,058	0,235	0,173	0,292	0,140	0,057	0,362	0,082	0,125	1,185	0,467
22	0,488	1,193	0,210	0,158	0,484	0,132	0,072	0,479	0,079	0,180	0,663	0,412
23	0,426	0,874	0,197	0,160	0,501	0,121	0,068	0,163	0,073	0,421	1,342	0,368
24	0,377	0,687	0,280	0,165	0,315	0,131	0,053	0,741	0,124	1,338	1,155	0,327
25	0,343	0,546	0,435	0,148	1,557	0,149	0,060	1,061	0,095	0,372	1,418	0,293
26	0,322	0,410	0,462	0,164	3,224	0,189	0,062	0,271	0,097	0,192	0,768	0,275
27	0,280	0,387	0,569	0,142	3,139	0,145	0,152	0,191	0,088	0,135	0,527	0,256
28	0,245	0,965	0,448	0,137	2,731	0,140	0,067	0,926	0,086	0,120	0,431	0,264
29	0,206		0,360	0,137	1,100	0,127	0,055	0,590	0,088	0,113	0,363	0,258
30	0,194		0,900	0,133	1,069	0,118	0,074	0,260	0,085	0,102	0,316	0,347
31	0,207		0,682		1,806		0,064	0,180		0,103		0,767
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,728	1,190	0,576	0,246	0,965	0,269	0,071	0,410	0,098	0,181	0,764	1,504
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,194	0,194	0,197	0,133	0,120	0,118	0,047	0,059	0,073	0,081	0,115	0,256
	30	4	23	30	5	30	17	7	23	15	1	27
Dagmax. op	3,662	3,713	1,927	0,696	4,428	1,070	0,152	2,005	0,164	1,338	3,090	6,163
	1	13	9	1	9	1	27	15	1	24	14	4

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,581      Dagmin. : 0,047      Dagmax. : 6,163  
 Aantal dagen 365      op : 17/ 7/2006      op : 4/12/2006



# Sint-Jansbeek Merkem

waterstanden (in m) 2006

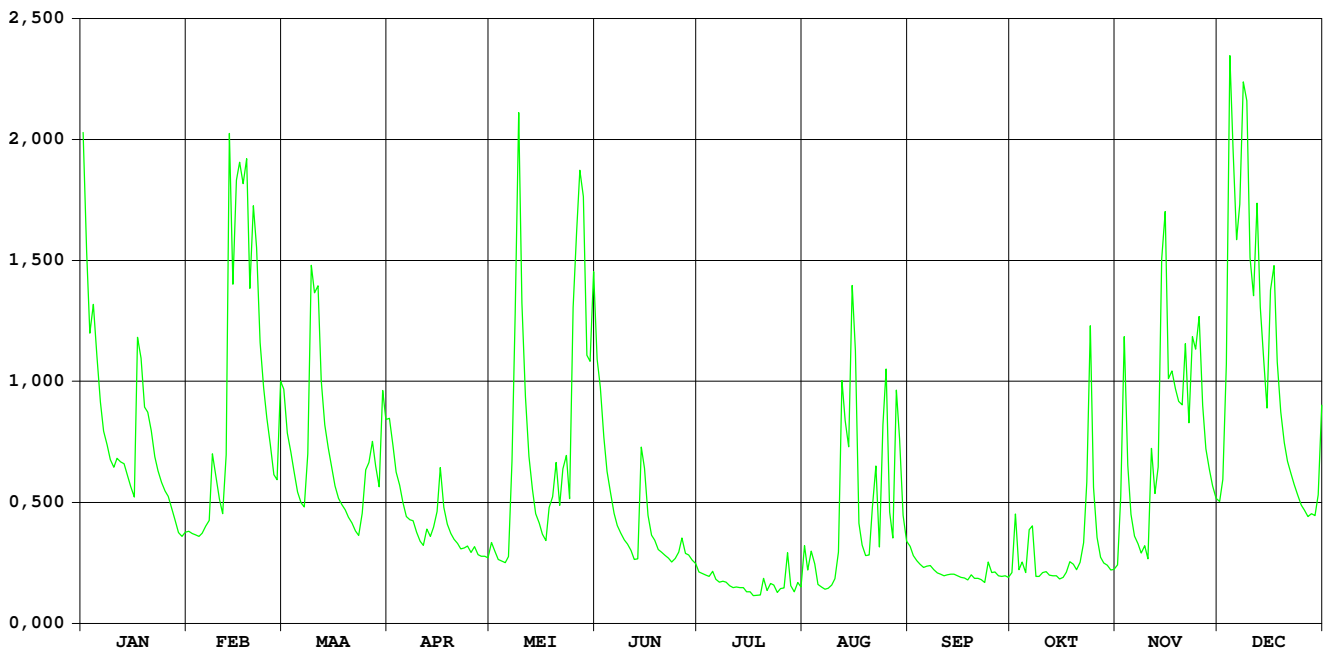
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 3,581

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,028	0,380	0,968	0,847	0,334	1,092	0,212	0,321	0,318	0,210	0,242	0,503
2	1,537	0,371	0,787	0,736	0,299	0,976	0,206	0,220	0,280	0,452	0,523	0,595
3	1,200	0,366	0,708	0,625	0,264	0,769	0,199	0,298	0,259	0,222	1,185	1,071
4	1,319	0,359	0,628	0,571	0,258	0,628	0,193	0,245	0,244	0,254	0,654	2,347
5	1,107	0,372	0,543	0,501	0,251	0,539	0,215	0,160	0,231	0,210	0,450	1,958
6	0,914	0,402	0,498	0,442	0,276	0,454	0,182	0,151	0,236	0,387	0,361	1,585
7	0,794	0,425	0,481	0,428	0,670	0,404	0,170	0,141	0,239	0,403	0,329	1,733
8	0,738	0,701	0,701	0,424	1,280	0,372	0,174	0,145	0,222	0,193	0,291	2,237
9	0,677	0,607	1,479	0,377	2,111	0,345	0,170	0,158	0,208	0,194	0,321	2,160
10	0,645	0,513	1,366	0,340	1,324	0,328	0,156	0,185	0,204	0,210	0,266	1,511
11	0,682	0,453	1,395	0,322	0,937	0,301	0,148	0,294	0,197	0,214	0,723	1,354
12	0,668	0,696	1,003	0,390	0,690	0,264	0,151	1,004	0,200	0,199	0,536	1,736
13	0,660	2,025	0,821	0,359	0,552	0,267	0,148	0,839	0,203	0,197	0,646	1,307
14	0,609	1,402	0,724	0,397	0,453	0,728	0,147	0,729	0,203	0,196	1,507	1,084
15	0,565	1,832	0,650	0,462	0,415	0,641	0,130	1,396	0,197	0,184	1,702	0,890
16	0,522	1,906	0,568	0,644	0,368	0,446	0,131	1,126	0,190	0,190	1,011	1,377
17	1,182	1,817	0,517	0,480	0,342	0,364	0,115	0,414	0,188	0,211	1,044	1,478
18	1,096	1,921	0,492	0,410	0,478	0,343	0,116	0,324	0,179	0,255	0,969	1,080
19	0,894	1,384	0,469	0,371	0,523	0,305	0,118	0,280	0,200	0,244	0,917	0,874
20	0,873	1,726	0,438	0,347	0,665	0,294	0,186	0,283	0,186	0,222	0,903	0,747
21	0,796	1,552	0,415	0,330	0,487	0,281	0,136	0,479	0,186	0,252	1,156	0,670
22	0,689	1,161	0,381	0,308	0,638	0,270	0,165	0,651	0,181	0,333	0,829	0,618
23	0,631	0,975	0,363	0,311	0,694	0,253	0,158	0,315	0,169	0,584	1,185	0,574
24	0,583	0,848	0,455	0,319	0,515	0,268	0,128	0,821	0,254	1,230	1,133	0,530
25	0,547	0,738	0,634	0,293	1,305	0,294	0,143	1,051	0,209	0,562	1,268	0,489
26	0,524	0,615	0,665	0,317	1,620	0,352	0,146	0,460	0,212	0,356	0,901	0,467
27	0,474	0,593	0,752	0,284	1,872	0,289	0,292	0,353	0,197	0,274	0,722	0,442
28	0,428	1,000	0,651	0,277	1,765	0,282	0,156	0,964	0,193	0,250	0,636	0,453
29	0,375		0,565	0,277	1,108	0,261	0,131	0,762	0,197	0,240	0,568	0,445
30	0,359		0,963	0,271	1,083	0,247	0,169	0,446	0,190	0,220	0,517	0,531
31	0,377		0,842		1,453		0,151	0,340		0,223		0,901
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,790	0,969	0,707	0,415	0,807	0,422	0,163	0,495	0,212	0,302	0,783	1,089
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,359	0,359	0,363	0,271	0,251	0,247	0,115	0,141	0,169	0,184	0,242	0,442
	30	4	23	30	5	30	17	7	23	15	1	27
Dagmax. op	2,028	2,025	1,479	0,847	2,111	1,092	0,292	1,396	0,318	1,230	1,702	2,347
	1	13	9	1	9	1	27	15	1	24	15	4

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,595      Dagmin. : 0,115      Dagmax. : 2,347  
Aantal dagen 365      op : 17/ 7/2006      op : 4/12/2006



# Stenensluisvaart Woumen

**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 498

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 880-881

---

**Inplanting** : één limnigraaf stroomopwaarts en één limnigraaf stroomafwaarts stuw bij samenvloeiing Stenensluisvaart en Noordkantvaart.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 0,000

**Geografische coördinaten** : OL : 2°50'17" NB : 50°59'44"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 42.452 Y : 188.271

---

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** :

---

**Begin waarnemingen** : 02/09/1987

**Toelichtingen** :

---

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 12/12/2006 – 14h : 2,99 m opwaarts stuw – 12h : 2,99 m afwaarts stuw

1997-2006 : 29/12/1999 – 14h : 4,15 m opwaarts stuw

29/12/1999 – 07h : 4,11 m afwaarts stuw

# Stenensluisvaart Woumen/stuw Noordkantvaart

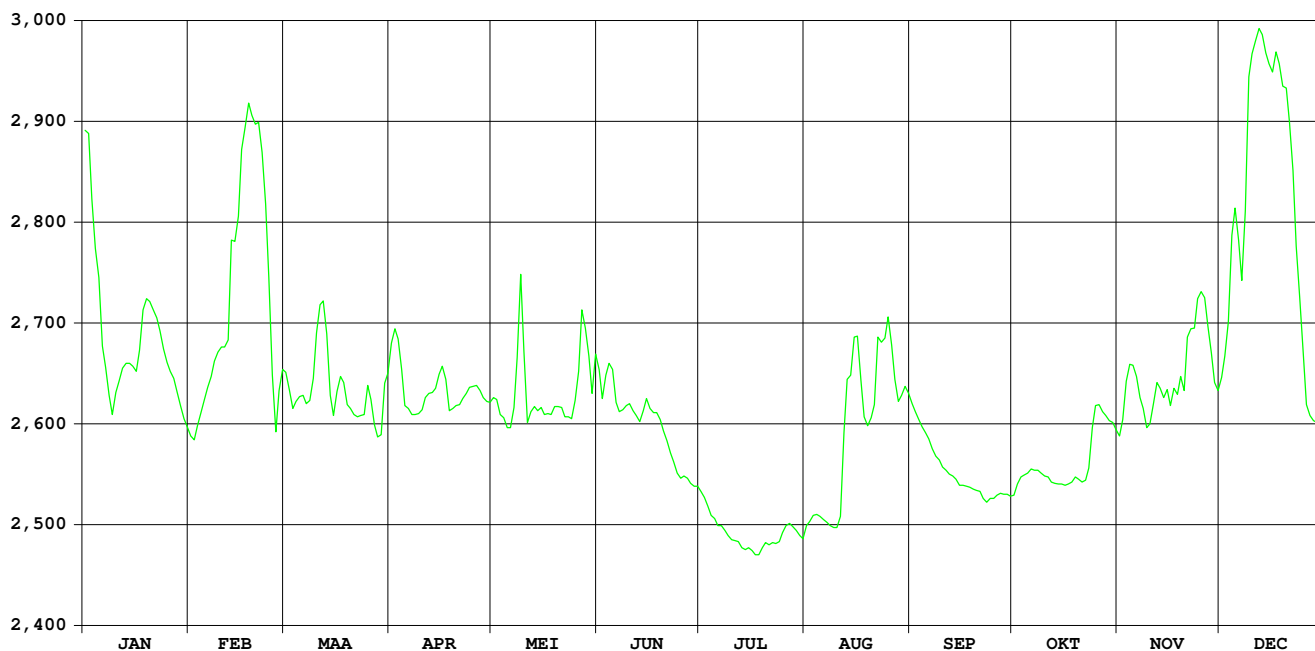
waterstanden boven (in m) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,891	2,588	2,651	2,680	2,626	2,654	2,533	2,499	2,620	2,529	2,588	2,646
2	2,888	2,584	2,634	2,694	2,624	2,625	2,527	2,503	2,612	2,540	2,604	2,667
3	2,823	2,598	2,615	2,684	2,609	2,648	2,518	2,509	2,604	2,547	2,642	2,701
4	2,774	2,611	2,622	2,654	2,606	2,660	2,509	2,510	2,597	2,549	2,659	2,787
5	2,745	2,623	2,627	2,618	2,596	2,654	2,506	2,508	2,591	2,551	2,658	2,814
6	2,677	2,636	2,628	2,615	2,596	2,621	2,499	2,505	2,585	2,555	2,647	2,782
7	2,656	2,647	2,620	2,609	2,616	2,612	2,499	2,502	2,575	2,554	2,626	2,742
8	2,628	2,662	2,623	2,609	2,666	2,614	2,494	2,499	2,568	2,554	2,615	2,811
9	2,609	2,671	2,645	2,610	2,748	2,618	2,489	2,497	2,564	2,551	2,596	2,944
10	2,631	2,676	2,690	2,614	2,672	2,620	2,485	2,497	2,557	2,548	2,600	2,967
11	2,642	2,676	2,718	2,626	2,601	2,613	2,484	2,508	2,554	2,547	2,620	2,980
12	2,655	2,683	2,722	2,630	2,612	2,608	2,483	2,591	2,550	2,542	2,641	2,992
13	2,660	2,782	2,689	2,631	2,617	2,602	2,477	2,644	2,548	2,541	2,635	2,986
14	2,660	2,781	2,628	2,635	2,613	2,613	2,475	2,648	2,545	2,540	2,626	2,968
15	2,657	2,806	2,608	2,649	2,616	2,625	2,477	2,686	2,539	2,540	2,634	2,957
16	2,652	2,872	2,632	2,657	2,609	2,615	2,474	2,687	2,539	2,539	2,618	2,949
17	2,673	2,894	2,647	2,644	2,610	2,611	2,470	2,643	2,538	2,540	2,635	2,969
18	2,713	2,918	2,641	2,613	2,609	2,611	2,470	2,607	2,537	2,542	2,629	2,957
19	2,724	2,906	2,619	2,615	2,617	2,604	2,477	2,598	2,535	2,547	2,647	2,935
20	2,721	2,897	2,615	2,618	2,617	2,593	2,482	2,606	2,534	2,545	2,633	2,933
21	2,713	2,899	2,609	2,619	2,616	2,583	2,480	2,619	2,533	2,542	2,686	2,899
22	2,705	2,869	2,607	2,625	2,607	2,571	2,482	2,686	2,526	2,544	2,694	2,851
23	2,692	2,818	2,608	2,630	2,607	2,562	2,481	2,681	2,522	2,556	2,695	2,776
24	2,674	2,745	2,609	2,636	2,605	2,551	2,483	2,685	2,526	2,596	2,724	2,725
25	2,661	2,648	2,638	2,637	2,623	2,546	2,492	2,706	2,526	2,618	2,731	2,670
26	2,652	2,592	2,624	2,638	2,652	2,548	2,499	2,678	2,529	2,619	2,725	2,619
27	2,645	2,633	2,599	2,633	2,713	2,546	2,501	2,644	2,531	2,612	2,697	2,608
28	2,632	2,654	2,587	2,626	2,695	2,541	2,498	2,622	2,530	2,608	2,670	2,603
29	2,618	2,589	2,589	2,622	2,667	2,538	2,494	2,628	2,530	2,603	2,641	2,601
30	2,605	2,640	2,640	2,621	2,630	2,538	2,489	2,637	2,528	2,601	2,633	2,600
31	2,597	2,650	2,650	2,621	2,669	2,538	2,486	2,630	2,528	2,594	2,633	2,644
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	2,686	2,727	2,633	2,633	2,631	2,598	2,491	2,596	2,552	2,561	2,648	2,809
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	2,597	2,584	2,587	2,609	2,596	2,538	2,470	2,497	2,522	2,529	2,588	2,600
	31	2	28	8	6	30	18	10	23	1	1	30
Dagmax. op	2,891	2,918	2,722	2,694	2,748	2,660	2,533	2,706	2,620	2,619	2,731	2,992
	1	18	12	2	9	4	1	25	1	26	25	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 2,630      Dagmin. : 2,470      Dagmax. : 2,992  
Aantal dagen 365      op : 18/ 7/2006      op : 12/12/2006





# Stenensluisvaart Woumen/stuw Noordkantvaart

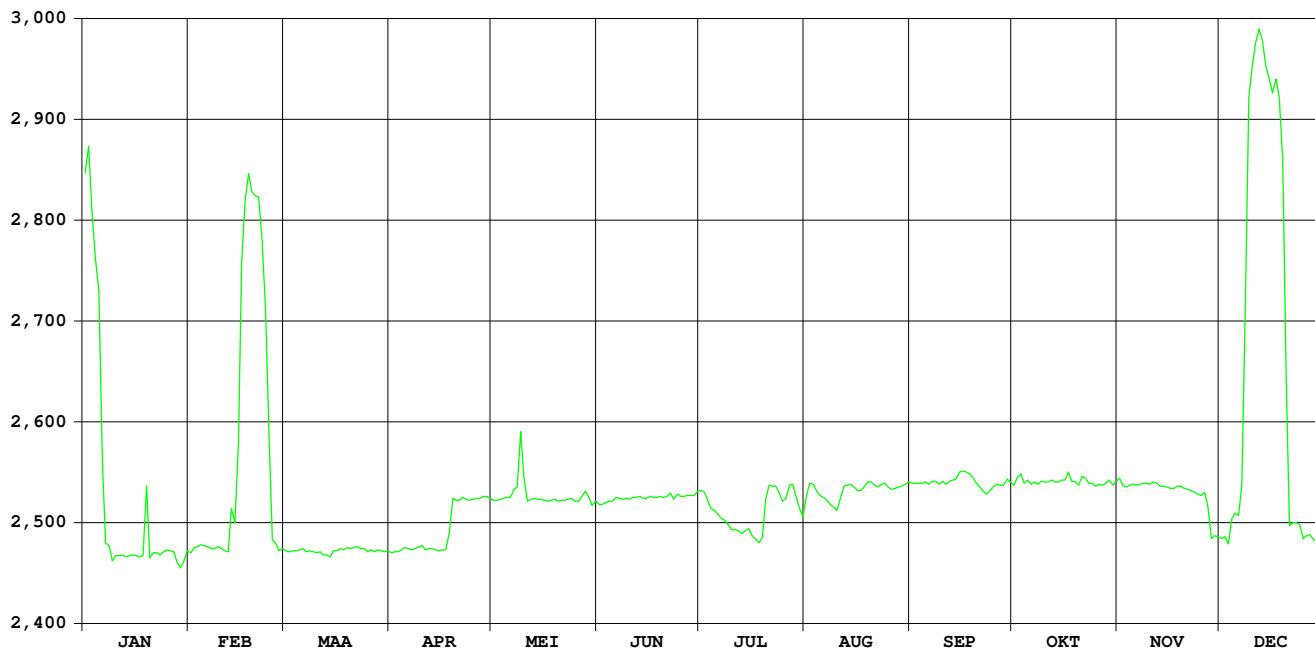
waterstanden beneden (in m) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,847	2,470	2,472	2,470	2,522	2,518	2,532	2,527	2,539	2,537	2,544	2,484
2	2,873	2,475	2,471	2,471	2,522	2,518	2,530	2,539	2,539	2,545	2,537	2,486
3	2,811	2,476	2,472	2,471	2,523	2,520	2,521	2,538	2,539	2,548	2,535	2,479
4	2,762	2,478	2,472	2,473	2,524	2,521	2,514	2,531	2,539	2,539	2,537	2,504
5	2,730	2,477	2,473	2,475	2,525	2,521	2,512	2,527	2,540	2,542	2,538	2,509
6	2,560	2,474	2,474	2,474	2,525	2,525	2,508	2,525	2,538	2,538	2,537	2,507
7	2,480	2,474	2,471	2,473	2,533	2,524	2,504	2,522	2,541	2,540	2,538	2,537
8	2,477	2,474	2,472	2,474	2,535	2,523	2,502	2,518	2,541	2,538	2,539	2,714
9	2,462	2,476	2,471	2,476	2,590	2,524	2,498	2,515	2,538	2,541	2,539	2,921
10	2,467	2,474	2,470	2,477	2,545	2,523	2,493	2,512	2,541	2,540	2,538	2,951
11	2,467	2,472	2,471	2,473	2,521	2,525	2,493	2,524	2,538	2,540	2,540	2,976
12	2,468	2,471	2,468	2,474	2,523	2,525	2,492	2,536	2,541	2,542	2,539	2,989
13	2,466	2,514	2,468	2,474	2,524	2,526	2,489	2,537	2,542	2,540	2,536	2,979
14	2,467	2,500	2,466	2,473	2,523	2,524	2,492	2,538	2,543	2,540	2,536	2,953
15	2,468	2,578	2,472	2,472	2,523	2,524	2,494	2,535	2,550	2,542	2,535	2,941
16	2,467	2,757	2,472	2,473	2,522	2,526	2,487	2,532	2,551	2,542	2,534	2,926
17	2,466	2,820	2,474	2,473	2,521	2,525	2,484	2,532	2,550	2,550	2,534	2,940
18	2,467	2,846	2,473	2,490	2,522	2,525	2,480	2,535	2,548	2,541	2,536	2,922
19	2,536	2,828	2,475	2,524	2,523	2,526	2,485	2,540	2,544	2,540	2,536	2,859
20	2,465	2,824	2,474	2,522	2,521	2,525	2,522	2,540	2,539	2,537	2,534	2,639
21	2,470	2,823	2,475	2,522	2,522	2,526	2,537	2,537	2,535	2,546	2,533	2,497
22	2,470	2,780	2,476	2,525	2,522	2,529	2,536	2,535	2,531	2,544	2,532	2,500
23	2,468	2,710	2,474	2,523	2,523	2,523	2,536	2,538	2,528	2,539	2,530	2,500
24	2,471	2,593	2,474	2,522	2,524	2,528	2,529	2,539	2,532	2,539	2,528	2,498
25	2,473	2,483	2,471	2,523	2,521	2,526	2,521	2,535	2,536	2,536	2,527	2,484
26	2,472	2,479	2,473	2,524	2,521	2,526	2,524	2,533	2,538	2,538	2,530	2,487
27	2,471	2,472	2,471	2,524	2,526	2,527	2,537	2,534	2,537	2,537	2,516	2,488
28	2,461	2,474	2,473	2,526	2,531	2,527	2,538	2,535	2,537	2,539	2,484	2,483
29	2,455		2,472	2,526	2,525	2,527	2,525	2,536	2,543	2,542	2,487	2,481
30	2,462		2,471	2,524	2,517	2,531	2,513	2,538	2,540	2,537	2,486	2,481
31	2,472		2,472		2,521		2,506	2,540		2,541		2,487
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	2,528	2,578	2,472	2,494	2,526	2,525	2,511	2,532	2,540	2,541	2,530	2,665
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,455	2,470	2,466	2,470	2,517	2,518	2,480	2,512	2,528	2,536	2,484	2,479
op	29	1	14	1	30	2	18	10	23	25	28	3
Dagmax.	2,873	2,846	2,476	2,526	2,590	2,531	2,538	2,540	2,551	2,550	2,544	2,989
op	2	18	22	28	9	30	28	19	16	17	1	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 2,536      Dagmin. : 2,455      Dagmax. : 2,989  
Aantal dagen 365      op : 29/ 1/2006      op : 12/12/2006



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 513

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 833/2

**Inplanting** : naast brug Abroxweg bij Abroxmolen-ca. 1,3km ten NNW kerk Bree / rechteroever-stroomafwaarts.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 38,800

**Geografische coördinaten** : OL : 5°36'14" NB : 51°10'02"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 236.034 Y : 206.967

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 58,42

**Begin waarnemingen** : 17/12/1984

**Toelichtingen** : Voor de periode 15 mei – 20 juli en 1 aug – 31 dec. werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.  
De debieten groter dan 3 m<sup>3</sup>/s zijn geschat.

**Hydrologische karakteristieken** :

■ **Toppen**

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 15/08/2006 – 15h : 0,63 m – 1,86 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 05/07/2000 – 19h : 1,03 m – 6,32 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)**

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	1,24	0,57	0,49	0,39	0,34	0,31	0,22
1997-2006	3,86	0,89	0,71	0,49	0,40	0,34	0,19

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,22 l/s/km<sup>2</sup>**

# A-Beek Bree

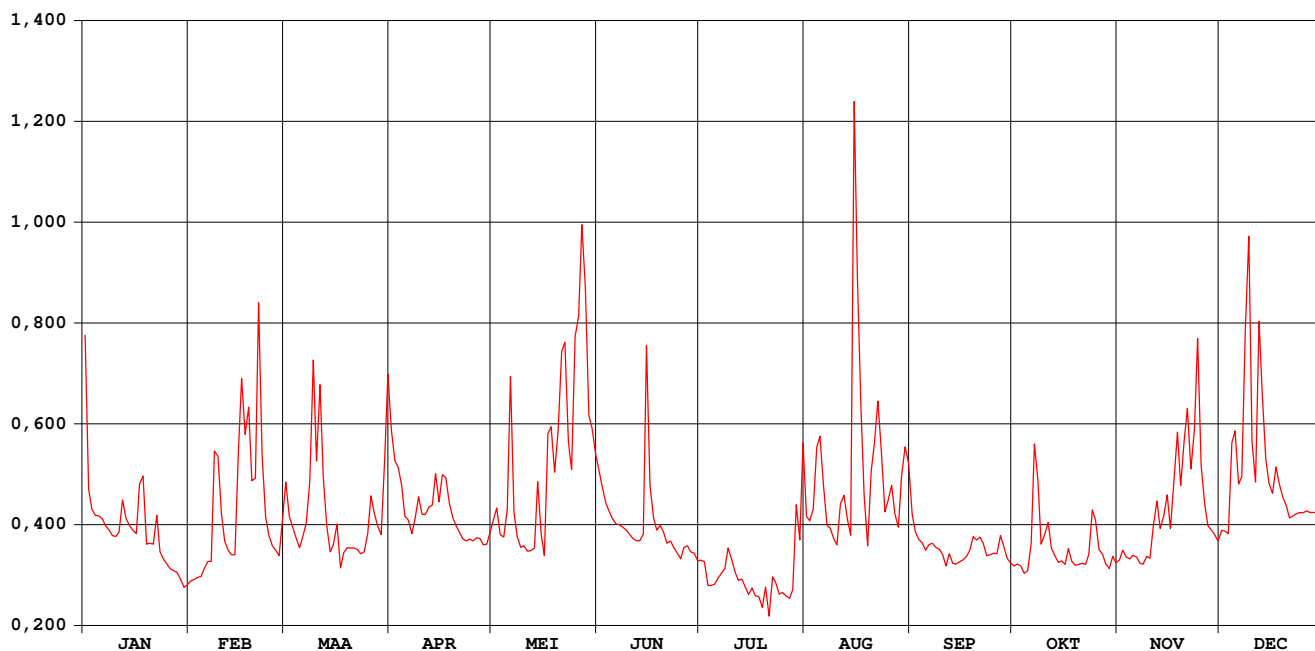
debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,776	0,288	0,484	0,587	0,410	0,506	0,329	0,416	0,421	0,318	0,330	0,388
2	0,470	0,291	0,416	0,526	0,433	0,474	0,326	0,407	0,386	0,322	0,349	0,387
3	0,431	0,295	0,394	0,514	0,380	0,443	0,279	0,431	0,370	0,317	0,336	0,382
4	0,418	0,297	0,374	0,478	0,375	0,426	0,279	0,553	0,364	0,303	0,332	0,562
5	0,417	0,312	0,354	0,417	0,431	0,411	0,282	0,575	0,349	0,308	0,339	0,586
6	0,411	0,327	0,378	0,409	0,694	0,401	0,293	0,478	0,360	0,362	0,336	0,480
7	0,397	0,327	0,403	0,382	0,424	0,400	0,303	0,399	0,363	0,560	0,323	0,495
8	0,389	0,546	0,486	0,412	0,376	0,395	0,313	0,393	0,355	0,488	0,322	0,786
9	0,378	0,536	0,726	0,455	0,355	0,389	0,353	0,372	0,351	0,361	0,337	0,972
10	0,376	0,421	0,526	0,420	0,358	0,381	0,331	0,360	0,341	0,380	0,333	0,565
11	0,385	0,367	0,677	0,420	0,347	0,372	0,305	0,441	0,318	0,404	0,399	0,484
12	0,449	0,349	0,495	0,434	0,348	0,368	0,289	0,458	0,342	0,353	0,447	0,803
13	0,412	0,340	0,397	0,439	0,353	0,368	0,292	0,413	0,323	0,338	0,392	0,658
14	0,398	0,340	0,346	0,501	0,485	0,381	0,275	0,379	0,322	0,325	0,417	0,530
15	0,389	0,546	0,361	0,445	0,381	0,755	0,261	1,239	0,326	0,328	0,459	0,482
16	0,382	0,690	0,401	0,499	0,338	0,477	0,274	0,890	0,330	0,321	0,392	0,462
17	0,480	0,579	0,314	0,493	0,580	0,414	0,259	0,633	0,337	0,352	0,486	0,514
18	0,496	0,633	0,344	0,442	0,594	0,389	0,257	0,459	0,349	0,327	0,583	0,481
19	0,361	0,487	0,354	0,413	0,504	0,398	0,235	0,358	0,376	0,319	0,477	0,455
20	0,363	0,492	0,353	0,398	0,587	0,385	0,276	0,505	0,369	0,321	0,567	0,437
21	0,361	0,840	0,353	0,384	0,743	0,363	0,218	0,561	0,375	0,323	0,630	0,413
22	0,418	0,538	0,350	0,372	0,762	0,367	0,296	0,645	0,363	0,321	0,510	0,417
23	0,346	0,415	0,342	0,367	0,564	0,355	0,284	0,543	0,338	0,341	0,588	0,421
24	0,331	0,379	0,346	0,371	0,509	0,343	0,262	0,425	0,340	0,429	0,769	0,424
25	0,321	0,358	0,382	0,367	0,773	0,332	0,265	0,448	0,343	0,409	0,517	0,423
26	0,312	0,348	0,457	0,374	0,814	0,355	0,258	0,478	0,342	0,350	0,441	0,427
27	0,308	0,338	0,421	0,372	0,995	0,358	0,254	0,421	0,378	0,341	0,398	0,424
28	0,305	0,411	0,397	0,360	0,870	0,346	0,271	0,395	0,357	0,322	0,389	0,424
29	0,292	0,380	0,380	0,361	0,616	0,343	0,439	0,496	0,333	0,313	0,380	0,424
30	0,275	0,530	0,384	0,384	0,591	0,328	0,369	0,554	0,324	0,337	0,367	0,454
31	0,280	0,698	0,540	0,540	0,540	0,540	0,562	0,522	0,324	0,324	0,564	0,564
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,391	0,432	0,427	0,426	0,533	0,401	0,300	0,505	0,351	0,352	0,431	0,507
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,275	0,288	0,314	0,360	0,338	0,328	0,218	0,358	0,318	0,303	0,322	0,382
op	30	1	17	28	16	30	21	19	11	4	8	3
Dagmax.	0,776	0,840	0,726	0,587	0,995	0,755	0,562	1,239	0,421	0,560	0,769	0,972
op	1	21	9	1	27	15	31	15	1	7	24	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,422      Dagmin. : 0,218      Dagmax. : 1,239  
Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 15/ 8/2006



# A-Beek Bree

## waterstanden (in m) 2006

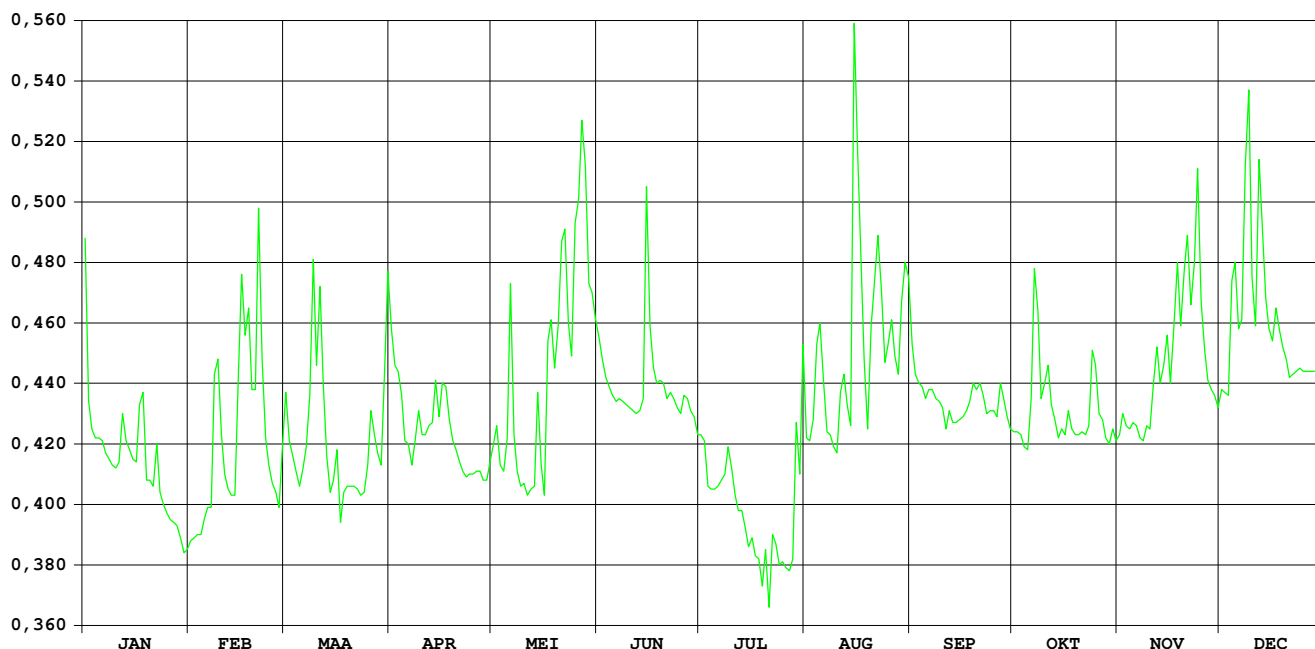
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 38,80

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,488	0,388	0,437	0,458	0,420	0,455	0,423	0,422	0,453	0,424	0,423	0,438
2	0,434	0,389	0,421	0,446	0,426	0,448	0,421	0,421	0,443	0,424	0,430	0,437
3	0,425	0,390	0,416	0,444	0,413	0,442	0,406	0,428	0,440	0,423	0,426	0,436
4	0,422	0,390	0,411	0,436	0,411	0,439	0,405	0,453	0,439	0,419	0,425	0,474
5	0,422	0,395	0,406	0,421	0,422	0,436	0,405	0,460	0,435	0,418	0,427	0,480
6	0,421	0,399	0,412	0,420	0,473	0,434	0,406	0,441	0,438	0,435	0,426	0,458
7	0,417	0,399	0,419	0,413	0,423	0,435	0,408	0,424	0,438	0,478	0,422	0,461
8	0,415	0,443	0,436	0,421	0,411	0,434	0,410	0,423	0,435	0,464	0,421	0,512
9	0,413	0,448	0,481	0,431	0,406	0,433	0,419	0,419	0,434	0,435	0,426	0,537
10	0,412	0,423	0,446	0,423	0,407	0,432	0,412	0,417	0,432	0,440	0,425	0,475
11	0,414	0,410	0,472	0,423	0,403	0,431	0,403	0,437	0,425	0,446	0,440	0,459
12	0,430	0,405	0,440	0,426	0,405	0,430	0,398	0,443	0,431	0,433	0,452	0,514
13	0,421	0,403	0,416	0,427	0,406	0,431	0,398	0,433	0,427	0,428	0,440	0,492
14	0,418	0,403	0,404	0,441	0,437	0,435	0,392	0,426	0,427	0,422	0,446	0,468
15	0,415	0,443	0,408	0,429	0,413	0,505	0,386	0,559	0,428	0,425	0,456	0,458
16	0,414	0,476	0,418	0,440	0,403	0,459	0,389	0,519	0,429	0,423	0,440	0,454
17	0,433	0,456	0,394	0,439	0,454	0,445	0,383	0,482	0,431	0,431	0,459	0,465
18	0,437	0,465	0,404	0,428	0,461	0,440	0,382	0,448	0,434	0,425	0,480	0,458
19	0,408	0,438	0,406	0,421	0,445	0,441	0,373	0,425	0,440	0,423	0,459	0,452
20	0,408	0,438	0,406	0,418	0,459	0,440	0,385	0,459	0,438	0,423	0,477	0,448
21	0,406	0,498	0,406	0,414	0,487	0,435	0,366	0,473	0,440	0,424	0,489	0,442
22	0,420	0,448	0,405	0,411	0,491	0,437	0,390	0,489	0,436	0,423	0,466	0,443
23	0,404	0,422	0,403	0,409	0,460	0,435	0,387	0,471	0,430	0,426	0,480	0,444
24	0,400	0,413	0,404	0,410	0,449	0,432	0,380	0,447	0,431	0,451	0,511	0,445
25	0,397	0,407	0,413	0,410	0,493	0,430	0,381	0,453	0,431	0,446	0,467	0,444
26	0,395	0,404	0,431	0,411	0,501	0,436	0,379	0,461	0,429	0,430	0,451	0,444
27	0,394	0,399	0,423	0,411	0,527	0,435	0,378	0,449	0,440	0,428	0,441	0,444
28	0,393	0,420	0,417	0,408	0,512	0,431	0,382	0,443	0,435	0,422	0,438	0,444
29	0,389		0,413	0,408	0,473	0,429	0,427	0,467	0,429	0,420	0,436	0,444
30	0,384		0,445	0,414	0,470	0,423	0,410	0,480	0,425	0,425	0,432	0,449
31	0,385		0,477		0,461		0,453	0,475		0,421		0,474
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,414	0,422	0,422	0,424	0,446	0,439	0,398	0,453	0,434	0,431	0,447	0,461
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,384	0,388	0,394	0,408	0,403	0,423	0,366	0,417	0,425	0,418	0,421	0,436
	30	1	17	28	16	30	21	10	30	5	8	3
Dagmax. op	0,488	0,498	0,481	0,458	0,527	0,505	0,453	0,559	0,453	0,478	0,511	0,537
	1	21	9	1	27	15	31	15	1	7	24	9

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 0,433      Dagmin. : 0,366      Dagmax. : 0,559  
 Aantal dagen 365      op : 21/ 7/2006      op : 15/ 8/2006



# Bosbeek Opoeteren

HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station : 518

AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station : 831

Inplanting : naast brug Volmolenstraat bij oude watermolen-ca. 1,6km  
ten NO kerk Opoeteren / linkeroever-stroomopwaarts.

Nulpunt peilschaal in m TAW : 44,695

Geografische coördinaten : OL : 5°40'32" NB : 51°04'39"

Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km) : X : 241.490 Y : 197.086

Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>) : 61,92

Begin waarnemingen : 18/12/1984

Toelichtingen : De debieten groter dan 1,5 m<sup>3</sup>/s zijn geschat.

## Hydrologische karakteristieken :

### ■ Toppen

gemiddelde uurwaarden:

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

2006 : 15/08/2006 – 08h : 0,71 m – 1,41 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 13/12/1999 – 02h : 0,93 m – 2,28 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	0.82	0.36	0.29	0.22	0.18	0.12	0.09
1997-2006	2.04	0.49	0.40	0.30	0.23	0.18	0.09

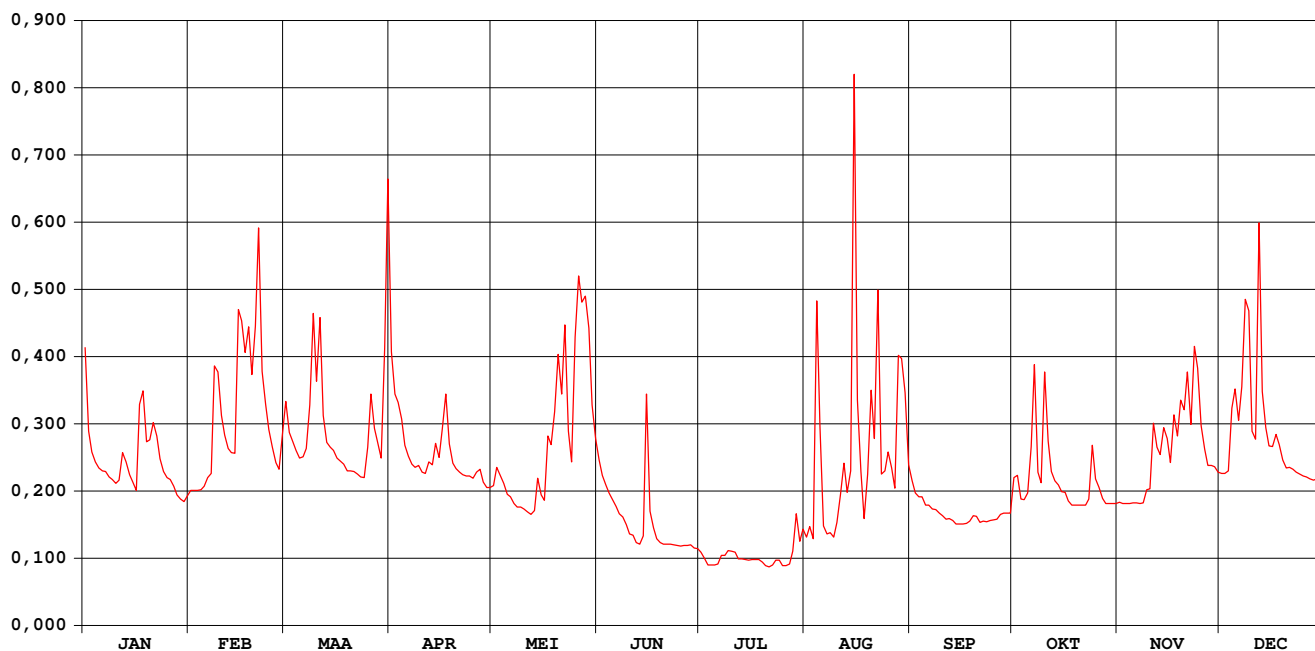
■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 3,81 l/s/km<sup>2</sup>

# Bosbeek Opoeteren

debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,413	0,201	0,333	0,407	0,208	0,246	0,109	0,131	0,215	0,220	0,183	0,226
2	0,289	0,201	0,287	0,344	0,235	0,223	0,100	0,147	0,197	0,223	0,181	0,226
3	0,258	0,201	0,273	0,332	0,223	0,209	0,090	0,129	0,191	0,188	0,181	0,230
4	0,243	0,202	0,260	0,307	0,211	0,197	0,090	0,483	0,191	0,187	0,181	0,323
5	0,234	0,207	0,249	0,268	0,195	0,187	0,090	0,296	0,179	0,197	0,182	0,352
6	0,230	0,220	0,251	0,252	0,191	0,177	0,091	0,148	0,179	0,266	0,182	0,305
7	0,229	0,226	0,263	0,240	0,181	0,166	0,104	0,136	0,173	0,388	0,181	0,355
8	0,221	0,386	0,328	0,235	0,176	0,161	0,104	0,138	0,172	0,228	0,182	0,485
9	0,217	0,377	0,464	0,238	0,176	0,150	0,111	0,131	0,167	0,212	0,202	0,468
10	0,211	0,312	0,363	0,228	0,173	0,136	0,110	0,153	0,163	0,377	0,203	0,289
11	0,216	0,283	0,458	0,226	0,169	0,134	0,109	0,194	0,158	0,274	0,301	0,277
12	0,257	0,263	0,312	0,243	0,165	0,123	0,099	0,241	0,159	0,229	0,265	0,599
13	0,243	0,257	0,272	0,239	0,171	0,121	0,099	0,198	0,156	0,215	0,254	0,348
14	0,224	0,256	0,265	0,271	0,219	0,133	0,098	0,230	0,151	0,209	0,294	0,294
15	0,213	0,470	0,260	0,250	0,194	0,344	0,097	0,820	0,151	0,199	0,278	0,267
16	0,201	0,453	0,249	0,292	0,186	0,170	0,098	0,335	0,151	0,198	0,242	0,266
17	0,329	0,406	0,244	0,344	0,282	0,145	0,098	0,229	0,152	0,185	0,313	0,284
18	0,349	0,444	0,240	0,270	0,269	0,129	0,098	0,159	0,155	0,179	0,282	0,269
19	0,273	0,373	0,230	0,241	0,318	0,123	0,094	0,225	0,163	0,179	0,335	0,246
20	0,276	0,445	0,230	0,233	0,403	0,121	0,089	0,350	0,162	0,179	0,321	0,234
21	0,302	0,591	0,229	0,228	0,344	0,121	0,087	0,278	0,153	0,179	0,377	0,235
22	0,282	0,378	0,225	0,224	0,447	0,121	0,090	0,499	0,155	0,179	0,299	0,232
23	0,248	0,329	0,221	0,222	0,289	0,120	0,097	0,225	0,154	0,188	0,415	0,228
24	0,229	0,291	0,220	0,222	0,243	0,119	0,097	0,230	0,156	0,268	0,383	0,225
25	0,220	0,265	0,265	0,219	0,429	0,118	0,089	0,258	0,157	0,218	0,297	0,222
26	0,217	0,242	0,344	0,228	0,520	0,119	0,089	0,234	0,158	0,205	0,262	0,221
27	0,207	0,232	0,293	0,232	0,481	0,119	0,091	0,204	0,165	0,189	0,238	0,218
28	0,194	0,287	0,272	0,213	0,490	0,120	0,110	0,402	0,167	0,181	0,238	0,216
29	0,188		0,249	0,205	0,442	0,115	0,166	0,397	0,167	0,181	0,236	0,218
30	0,184		0,413	0,205	0,328	0,114	0,125	0,346	0,167	0,181	0,228	0,236
31	0,192		0,664		0,278		0,143	0,239		0,181		0,338
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,245	0,314	0,298	0,255	0,279	0,153	0,102	0,264	0,166	0,216	0,257	0,288
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,184	0,201	0,220	0,205	0,165	0,114	0,087	0,129	0,151	0,179	0,181	0,216
op	30	1	24	30	12	30	21	3	16	18	2	28
Dagmax.	0,413	0,591	0,664	0,407	0,520	0,344	0,166	0,820	0,215	0,388	0,415	0,599
op	1	21	31	1	26	15	29	15	1	7	23	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,236	Dagmin. :	0,087	Dagmax. :	0,820						
	Aantal dagen	365	op :	21/ 7/2006	op :	15/ 8/2006						



# Bosbeek Opoeteren

waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 44,695

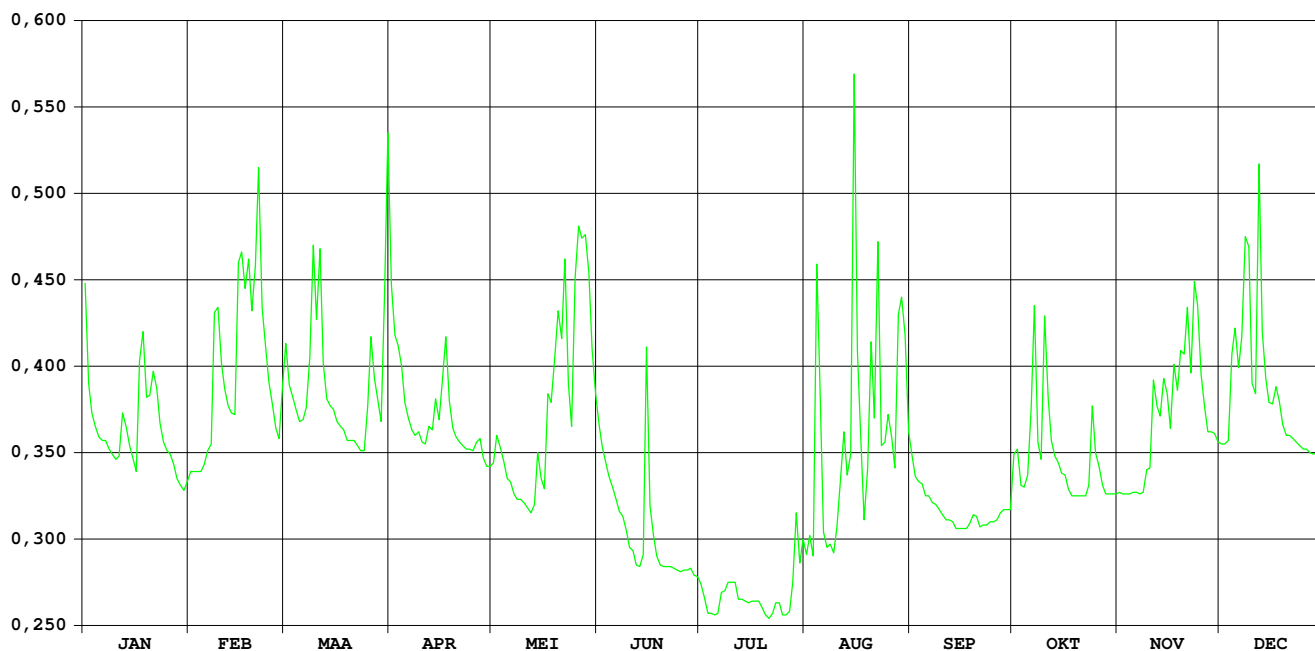
gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,448	0,339	0,413	0,447	0,344	0,366	0,274	0,291	0,348	0,349	0,327	0,355
2	0,390	0,339	0,389	0,418	0,360	0,353	0,266	0,302	0,336	0,352	0,326	0,355
3	0,373	0,339	0,382	0,412	0,353	0,344	0,257	0,290	0,333	0,331	0,326	0,357
4	0,365	0,339	0,375	0,400	0,345	0,336	0,257	0,459	0,332	0,330	0,326	0,407
5	0,359	0,343	0,368	0,379	0,335	0,330	0,256	0,389	0,325	0,337	0,327	0,422
6	0,357	0,351	0,369	0,370	0,333	0,323	0,257	0,304	0,325	0,376	0,327	0,399
7	0,357	0,355	0,376	0,363	0,326	0,316	0,269	0,295	0,321	0,435	0,326	0,417
8	0,352	0,431	0,405	0,360	0,323	0,313	0,270	0,297	0,320	0,356	0,327	0,475
9	0,349	0,434	0,470	0,362	0,323	0,305	0,275	0,292	0,317	0,346	0,340	0,469
10	0,346	0,402	0,427	0,356	0,321	0,295	0,275	0,307	0,314	0,429	0,341	0,390
11	0,348	0,387	0,468	0,355	0,318	0,293	0,275	0,334	0,311	0,382	0,392	0,384
12	0,373	0,377	0,402	0,365	0,315	0,285	0,265	0,362	0,311	0,357	0,377	0,517
13	0,365	0,373	0,381	0,363	0,320	0,284	0,265	0,337	0,310	0,348	0,371	0,420
14	0,354	0,372	0,377	0,381	0,350	0,291	0,264	0,349	0,306	0,344	0,393	0,393
15	0,347	0,460	0,375	0,369	0,335	0,411	0,263	0,569	0,306	0,338	0,384	0,379
16	0,339	0,466	0,368	0,391	0,329	0,319	0,264	0,409	0,306	0,337	0,364	0,378
17	0,403	0,445	0,365	0,417	0,384	0,302	0,264	0,356	0,306	0,329	0,401	0,388
18	0,420	0,462	0,363	0,380	0,379	0,290	0,264	0,311	0,309	0,325	0,386	0,380
19	0,382	0,432	0,357	0,364	0,404	0,285	0,260	0,341	0,314	0,325	0,409	0,366
20	0,383	0,458	0,357	0,359	0,432	0,284	0,256	0,414	0,313	0,325	0,407	0,360
21	0,397	0,515	0,357	0,356	0,416	0,284	0,254	0,370	0,307	0,325	0,434	0,360
22	0,387	0,434	0,354	0,354	0,462	0,284	0,257	0,472	0,308	0,325	0,396	0,358
23	0,367	0,411	0,351	0,352	0,390	0,283	0,263	0,354	0,308	0,331	0,449	0,356
24	0,356	0,391	0,351	0,352	0,365	0,282	0,263	0,356	0,310	0,377	0,435	0,354
25	0,351	0,378	0,377	0,351	0,451	0,281	0,256	0,372	0,310	0,350	0,395	0,352
26	0,349	0,364	0,417	0,356	0,481	0,282	0,256	0,359	0,311	0,342	0,376	0,352
27	0,343	0,358	0,393	0,358	0,474	0,282	0,258	0,341	0,315	0,331	0,362	0,350
28	0,335	0,389	0,381	0,347	0,476	0,283	0,275	0,430	0,317	0,326	0,362	0,349
29	0,331	0,368	0,368	0,342	0,454	0,279	0,315	0,440	0,317	0,326	0,361	0,350
30	0,328	0,445	0,342	0,342	0,410	0,278	0,286	0,418	0,317	0,326	0,356	0,361
31	0,333	0,535	0,384	0,384	0,384	0,300	0,300	0,362	0,326	0,326	0,415	0,415
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,364	0,398	0,391	0,371	0,377	0,305	0,267	0,364	0,316	0,346	0,370	0,386
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,328	0,339	0,351	0,342	0,315	0,278	0,254	0,290	0,306	0,325	0,326	0,349
	30	1	24	30	12	30	21	3	16	18	2	28
Dagmax. op	0,448	0,515	0,535	0,447	0,481	0,411	0,315	0,569	0,348	0,435	0,449	0,517
	1	21	31	1	26	15	29	15	1	7	23	12

\*\*\*\*\*

<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,354	Dagmin. :	0,254	Dagmax. :	0,569
	Aantal dagen	365	op :	21/ 7/2006	op :	15/ 8/2006

\*\*\*\*\*



**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 (km<sup>2</sup>)** : 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 m<sup>3</sup>/s

1993-2006 : 15/09/1998 10:00 : 1,66 m – 21,50 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>



# JEKER KANNE / stuw B-NI grens

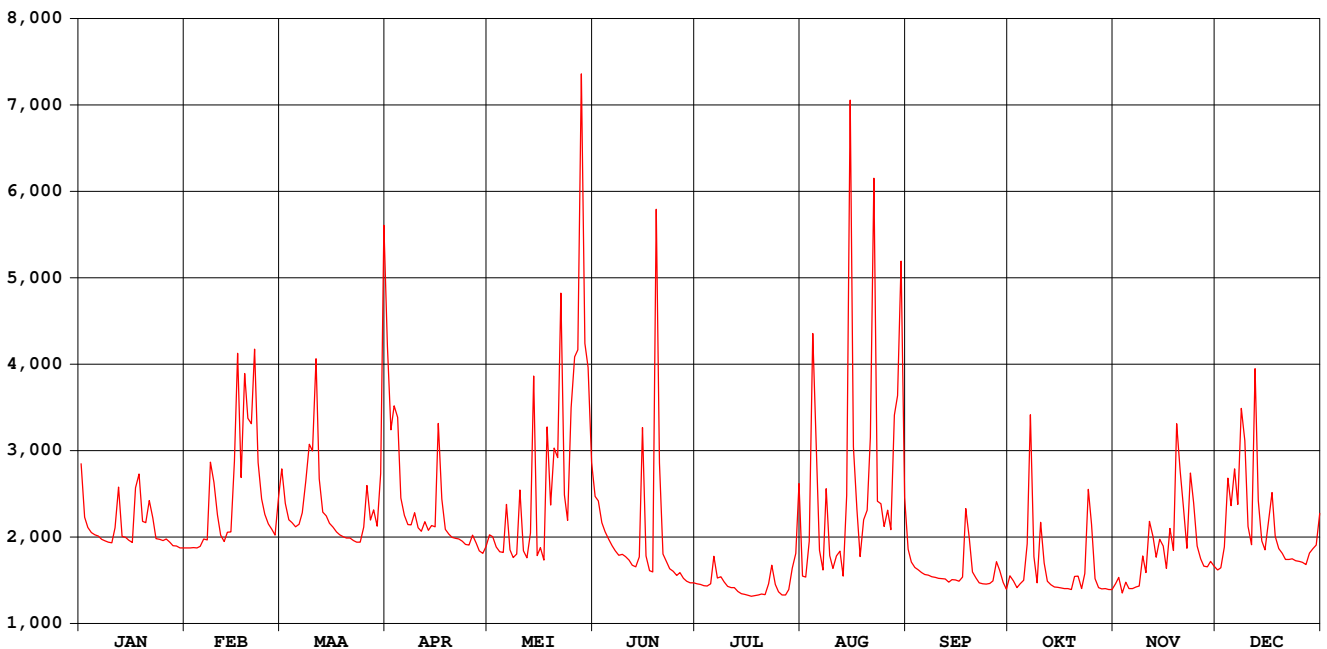
debiten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,847	1,871	2,788	4,210	2,026	2,470	1,458	1,545	1,856	1,552	1,457	1,618
2	2,229	1,871	2,388	3,240	2,001	2,416	1,448	1,537	1,710	1,491	1,534	1,641
3	2,109	1,874	2,200	3,517	1,882	2,164	1,435	1,950	1,648	1,415	1,350	1,883
4	2,050	1,873	2,166	3,384	1,829	2,063	1,433	4,354	1,621	1,460	1,476	2,679
5	2,023	1,891	2,115	2,452	1,822	1,977	1,460	3,159	1,588	1,499	1,400	2,362
6	2,011	1,978	2,147	2,251	2,375	1,898	1,775	1,845	1,564	1,919	1,401	2,788
7	1,972	1,965	2,279	2,143	1,852	1,841	1,525	1,617	1,557	3,415	1,421	2,375
8	1,955	2,864	2,647	2,139	1,760	1,786	1,540	2,558	1,540	1,771	1,432	3,487
9	1,940	2,633	3,073	2,279	1,804	1,799	1,481	1,782	1,530	1,469	1,779	3,112
10	1,931	2,253	2,995	2,104	2,541	1,772	1,428	1,633	1,521	2,170	1,586	2,120
11	2,108	2,019	4,060	2,066	1,840	1,732	1,415	1,781	1,516	1,697	2,179	1,910
12	2,575	1,945	2,672	2,177	1,757	1,671	1,412	1,835	1,515	1,485	2,004	3,945
13	2,005	2,053	2,288	2,076	2,046	1,656	1,368	1,545	1,474	1,445	1,767	2,422
14	1,995	2,057	2,242	2,131	3,863	1,770	1,342	2,480	1,506	1,419	1,973	1,955
15	1,962	2,874	2,157	2,119	1,783	3,263	1,334	7,055	1,502	1,418	1,894	1,852
16	1,937	4,126	2,113	3,313	1,878	1,781	1,325	3,045	1,489	1,410	1,635	2,180
17	2,568	2,687	2,056	2,441	1,731	1,611	1,314	2,317	1,536	1,400	2,099	2,515
18	2,728	3,890	2,024	2,087	3,273	1,595	1,320	1,773	2,328	1,400	1,843	2,008
19	2,178	3,371	2,002	2,032	2,368	5,793	1,330	2,197	1,986	1,390	3,310	1,867
20	2,165	3,308	1,988	1,995	3,027	2,858	1,337	2,311	1,594	1,543	2,761	1,810
21	2,421	4,172	1,989	1,982	2,917	1,800	1,332	3,153	1,522	1,547	2,352	1,738
22	2,220	2,863	1,960	1,975	4,821	1,712	1,456	6,152	1,469	1,401	1,868	1,741
23	1,981	2,438	1,941	1,948	2,489	1,632	1,671	2,415	1,456	1,576	2,739	1,745
24	1,973	2,260	1,940	1,915	2,192	1,601	1,451	2,383	1,454	2,550	2,396	1,725
25	1,958	2,149	2,112	1,905	3,496	1,553	1,364	2,121	1,461	2,146	1,895	1,718
26	1,977	2,087	2,596	2,019	4,083	1,587	1,328	2,309	1,490	1,517	1,748	1,705
27	1,938	2,019	2,195	1,931	4,165	1,520	1,328	2,084	1,714	1,415	1,663	1,682
28	1,898	2,465	2,313	1,837	7,357	1,489	1,391	3,408	1,614	1,398	1,652	1,815
29	1,895		2,126	1,811	4,239	1,467	1,638	3,636	1,471	1,404	1,719	1,864
30	1,872		2,737	1,888	3,963	1,469	1,811	5,190	1,396	1,392	1,660	1,907
31	1,871		5,605		2,863		2,616	2,458		1,391		2,273

*****												
MAAND												
Gemiddelde	2,106	2,495	2,449	2,312	2,776	1,991	1,480	2,698	1,588	1,629	1,866	2,143
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,871	1,871	1,940	1,811	1,731	1,467	1,314	1,537	1,396	1,390	1,350	1,618
op	31	1	24	29	17	29	17	2	30	19	3	1
Dagmax.	2,847	4,172	5,605	4,210	7,357	5,793	2,616	7,055	2,328	3,415	3,310	3,945
op	1	21	31	1	28	19	31	15	18	7	19	12

*****												
JAAR	Gemiddelde :	2,127	Dagmin. :	1,314	Dagmax. :	7,357						
	Aantal dagen	365	op :	17/ 7/2006	op :	28/ 5/2006						



**HIC-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 555

**AMWA-identificatienummer  
hydrometrisch station** : 967

---

**Inplanting** : naast brug ca. 150m ten W kerk Mal / rechteroever-  
stroomafwaarts.

**Nulpunt peilschaal in m TAW** : 83,192

**Geografische coördinaten** : OL : 5°31'17" NB : 50°46'09"

**Rechthoekige coördinaten  
projectie Lambert (km)** : X : 231.220 Y : 162.617

---

**Oppervlakte stroomgebied (km<sup>2</sup>)** : 351,88

**Begin waarnemingen** : 01/01/1974

**Toelichtingen** : Voor de periode 13 juni – 12 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 – 08h : 0,71 m 03h : 6,36 m<sup>3</sup>/s

1997-2006 : 15/09/1998 – 02h : 1,82 m – 14,80 m<sup>3</sup>/s

■ **Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/s)**

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2006	4,60	2,03	1,59	1,17	0,96	0,81	0,71
1997-2006	13,72	2,75	2,28	1,64	1,14	0,81	0,28

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 3,75 l/s/km<sup>2</sup>**

# Jeker Mal

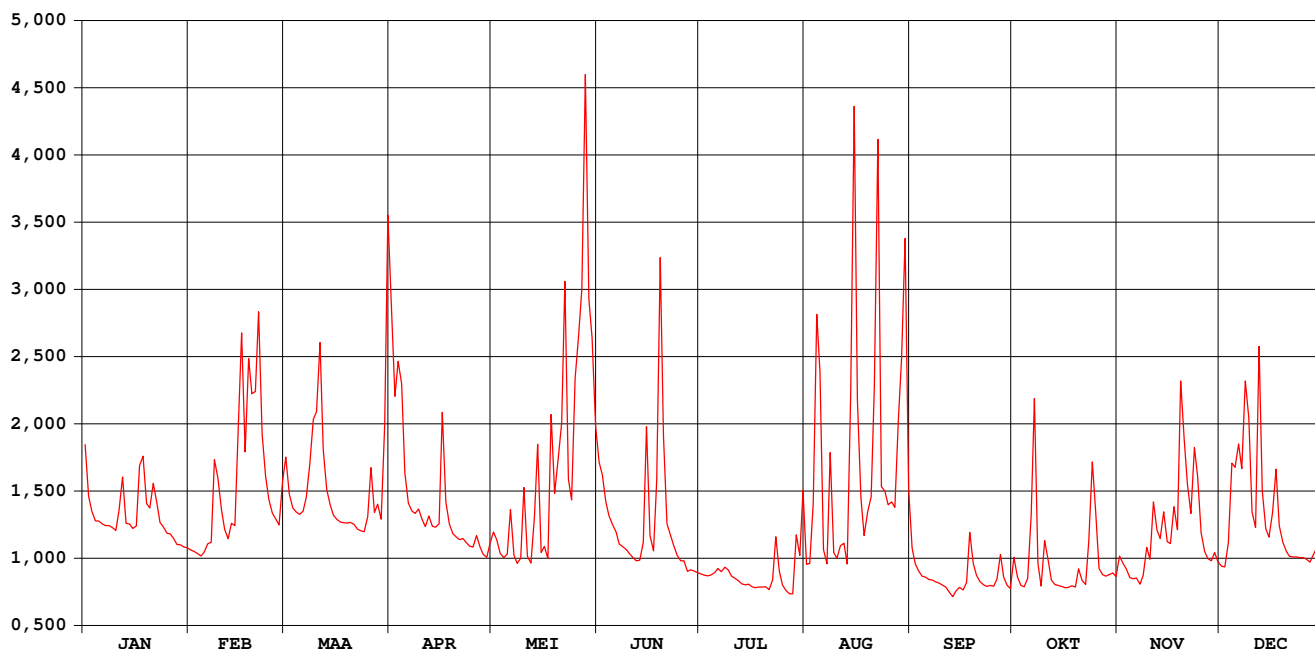
## debeten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,844	1,060	1,751	2,872	1,194	1,714	0,882	0,953	1,073	1,007	1,015	0,939
2	1,458	1,048	1,475	2,203	1,138	1,620	0,874	0,962	0,955	0,861	0,965	0,935
3	1,349	1,035	1,374	2,464	1,034	1,418	0,868	1,410	0,902	0,797	0,920	1,114
4	1,278	1,015	1,344	2,296	1,005	1,314	0,876	2,812	0,866	0,787	0,857	1,706
5	1,275	1,044	1,324	1,634	1,030	1,250	0,892	2,387	0,859	0,850	0,846	1,676
6	1,255	1,106	1,348	1,407	1,361	1,195	0,922	1,062	0,843	1,323	0,851	1,849
7	1,241	1,118	1,452	1,351	1,021	1,104	0,898	0,959	0,837	2,186	0,806	1,666
8	1,241	1,732	1,700	1,332	0,960	1,085	0,931	1,785	0,823	0,961	0,872	2,318
9	1,228	1,595	2,034	1,366	1,000	1,062	0,912	1,042	0,813	0,792	1,080	2,039
10	1,206	1,362	2,089	1,286	1,526	1,032	0,866	0,999	0,799	1,130	0,992	1,345
11	1,357	1,213	2,605	1,235	1,013	1,004	0,850	1,093	0,781	0,986	1,417	1,227
12	1,605	1,144	1,806	1,314	0,963	0,980	0,833	1,110	0,748	0,837	1,208	2,575
13	1,260	1,259	1,509	1,237	1,310	0,985	0,809	0,956	0,713	0,804	1,147	1,501
14	1,253	1,242	1,394	1,231	1,846	1,118	0,801	2,220	0,756	0,797	1,345	1,219
15	1,221	2,003	1,318	1,256	1,042	1,978	0,807	4,360	0,783	0,788	1,123	1,156
16	1,240	2,675	1,286	2,084	1,086	1,168	0,786	2,173	0,764	0,779	1,108	1,337
17	1,688	1,790	1,268	1,421	0,997	1,053	0,779	1,450	0,817	0,781	1,382	1,660
18	1,758	2,484	1,263	1,253	2,069	1,583	0,785	1,167	1,191	0,793	1,212	1,241
19	1,406	2,224	1,262	1,181	1,483	3,235	0,784	1,344	0,961	0,785	2,318	1,121
20	1,374	2,240	1,265	1,157	1,738	1,912	0,787	1,455	0,874	0,921	1,884	1,051
21	1,557	2,832	1,252	1,138	2,007	1,257	0,767	2,285	0,826	0,835	1,553	1,013
22	1,412	1,926	1,215	1,148	3,059	1,170	0,838	4,116	0,803	0,803	1,332	1,009
23	1,267	1,607	1,203	1,116	1,589	1,094	1,158	1,531	0,790	1,130	1,822	1,008
24	1,230	1,438	1,197	1,090	1,431	1,021	0,904	1,497	0,797	1,715	1,606	1,004
25	1,184	1,335	1,309	1,083	2,337	0,980	0,799	1,397	0,792	1,364	1,186	1,004
26	1,180	1,288	1,673	1,168	2,658	0,979	0,758	1,417	0,845	0,923	1,049	0,991
27	1,145	1,247	1,339	1,082	3,002	0,900	0,735	1,378	1,028	0,878	0,996	0,971
28	1,101	1,573	1,402	1,027	4,597	0,912	0,734	2,034	0,859	0,866	0,981	1,026
29	1,098	1,290	1,290	1,007	2,927	0,903	1,173	2,484	0,796	0,878	1,041	1,079
30	1,082	1,990	1,108	1,108	2,637	0,892	1,021	3,378	0,775	0,891	0,971	1,138
31	1,077	3,552	1,982	1,982	1,982	1,505	1,513	1,513	0,863	0,863	1,331	1,331
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	1,318	1,558	1,558	1,418	1,711	1,264	0,882	1,765	0,849	0,971	1,196	1,331
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,077	1,015	1,197	1,007	0,960	0,892	0,734	0,953	0,713	0,779	0,806	0,935
op	31	4	24	29	8	30	28	1	13	16	7	2
Dagmax.	1,844	2,832	3,552	2,872	4,597	3,235	1,505	4,360	1,191	2,186	2,318	2,575
op	1	21	31	1	28	19	31	15	18	7	19	12

\*\*\*\*\*

**JAAR** Gemiddelde : 1,318      Dagmin. : 0,713      Dagmax. : 4,597  
 Aantal dagen 365      op : 13/ 9/2006      op : 28/ 5/2006

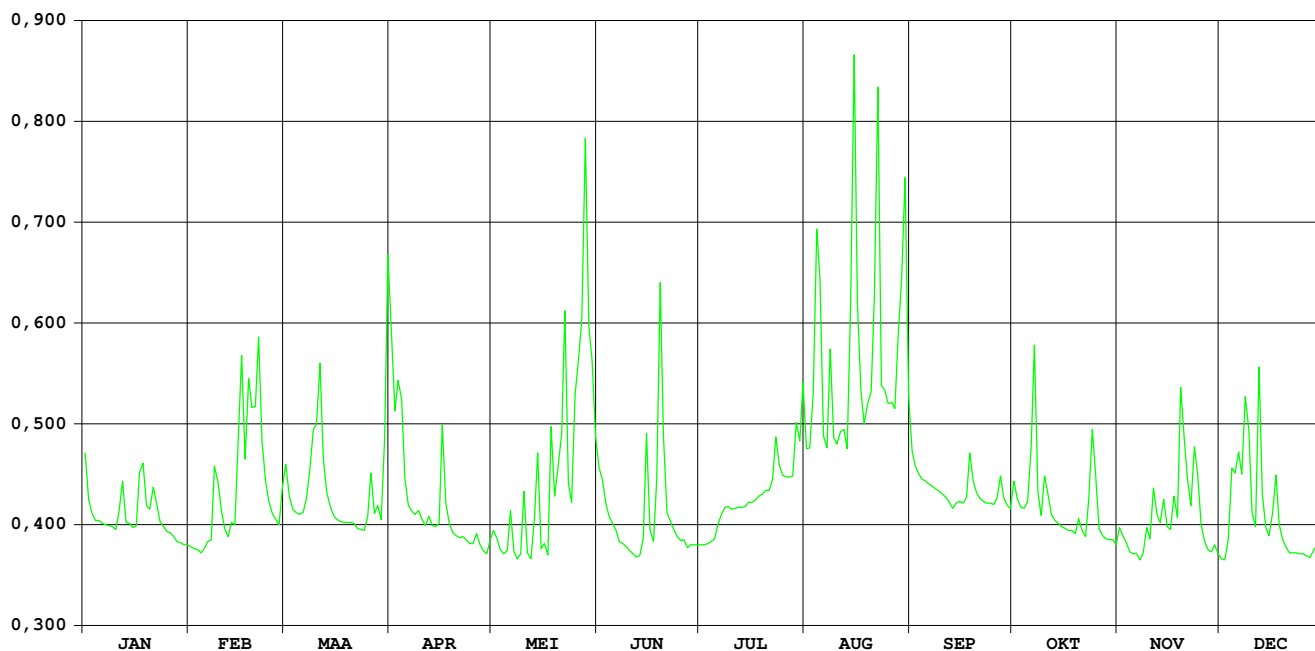


## waterstanden (in m) 2006

Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 83,192

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,471	0,378	0,460	0,591	0,394	0,456	0,380	0,475	0,473	0,443	0,397	0,366
2	0,425	0,376	0,428	0,513	0,387	0,445	0,380	0,476	0,458	0,425	0,389	0,365
3	0,412	0,375	0,415	0,543	0,375	0,421	0,381	0,530	0,450	0,417	0,382	0,386
4	0,404	0,372	0,412	0,524	0,371	0,408	0,383	0,693	0,445	0,416	0,373	0,456
5	0,404	0,376	0,410	0,446	0,374	0,401	0,386	0,644	0,443	0,423	0,371	0,451
6	0,401	0,383	0,412	0,419	0,414	0,394	0,400	0,488	0,440	0,478	0,371	0,472
7	0,400	0,385	0,425	0,413	0,373	0,383	0,410	0,476	0,438	0,578	0,365	0,450
8	0,399	0,458	0,454	0,410	0,366	0,381	0,417	0,574	0,435	0,432	0,372	0,527
9	0,398	0,442	0,494	0,414	0,371	0,378	0,418	0,486	0,433	0,409	0,397	0,494
10	0,395	0,414	0,500	0,405	0,433	0,374	0,415	0,480	0,430	0,448	0,386	0,412
11	0,413	0,396	0,560	0,399	0,372	0,371	0,416	0,492	0,427	0,429	0,436	0,398
12	0,443	0,388	0,467	0,408	0,366	0,368	0,417	0,494	0,422	0,410	0,410	0,556
13	0,402	0,402	0,432	0,399	0,407	0,369	0,417	0,475	0,416	0,404	0,402	0,431
14	0,401	0,400	0,418	0,398	0,471	0,387	0,418	0,621	0,421	0,401	0,425	0,397
15	0,397	0,489	0,409	0,401	0,376	0,490	0,422	0,866	0,423	0,398	0,398	0,389
16	0,399	0,568	0,405	0,499	0,381	0,395	0,422	0,620	0,421	0,396	0,395	0,411
17	0,452	0,465	0,403	0,421	0,370	0,383	0,424	0,534	0,427	0,394	0,428	0,449
18	0,461	0,545	0,402	0,401	0,497	0,445	0,428	0,500	0,471	0,394	0,407	0,400
19	0,419	0,516	0,402	0,392	0,428	0,640	0,430	0,520	0,443	0,391	0,536	0,385
20	0,415	0,517	0,402	0,389	0,458	0,488	0,434	0,532	0,432	0,406	0,486	0,377
21	0,437	0,586	0,401	0,387	0,490	0,412	0,434	0,626	0,426	0,394	0,446	0,372
22	0,420	0,481	0,396	0,388	0,612	0,403	0,445	0,834	0,423	0,388	0,419	0,372
23	0,403	0,443	0,395	0,385	0,441	0,395	0,487	0,538	0,421	0,426	0,477	0,372
24	0,398	0,423	0,394	0,381	0,422	0,388	0,459	0,533	0,421	0,494	0,450	0,371
25	0,393	0,411	0,408	0,381	0,529	0,384	0,449	0,520	0,420	0,451	0,400	0,371
26	0,392	0,405	0,451	0,391	0,565	0,385	0,447	0,521	0,426	0,396	0,383	0,369
27	0,388	0,400	0,411	0,380	0,604	0,377	0,447	0,515	0,448	0,389	0,375	0,367
28	0,383	0,439	0,419	0,374	0,783	0,380	0,448	0,591	0,427	0,386	0,373	0,374
29	0,382		0,405	0,371	0,596	0,380	0,501	0,642	0,419	0,385	0,380	0,380
30	0,380		0,487	0,384	0,563	0,380	0,483	0,744	0,416	0,385	0,371	0,387
31	0,380		0,668		0,487		0,541	0,527		0,380		0,410
*****												
<b>MAAND</b>												
Gemiddelde	0,409	0,437	0,437	0,420	0,454	0,409	0,430	0,567	0,433	0,418	0,407	0,410
Aantal dagen	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin. op	0,380	0,372	0,394	0,371	0,366	0,368	0,380	0,475	0,416	0,380	0,365	0,365
	31	4	24	29	8	12	1	1	30	31	7	2
Dagmax. op	0,471	0,586	0,668	0,591	0,783	0,640	0,541	0,866	0,473	0,578	0,536	0,556
	1	21	31	1	28	19	31	15	1	7	19	12
*****												
<b>JAAR</b>	Gemiddelde :	0,436	Dagmin. :	0,365	Dagmax. :	0,866						
	Aantal dagen	365	op :	2/12/2006	op :	15/ 8/2006						



# 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 (km<sup>2</sup>) : 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 opstuwning 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 m<sup>3</sup>/s

1991-2006 : 14/09/1998 10:00 : 2,40 m – 27,60 m<sup>3</sup>/s

### ■ Overschrijdingswaarden debieten (in m<sup>3</sup>/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/km<sup>2</sup>

# BERWINNE MOELINGEN

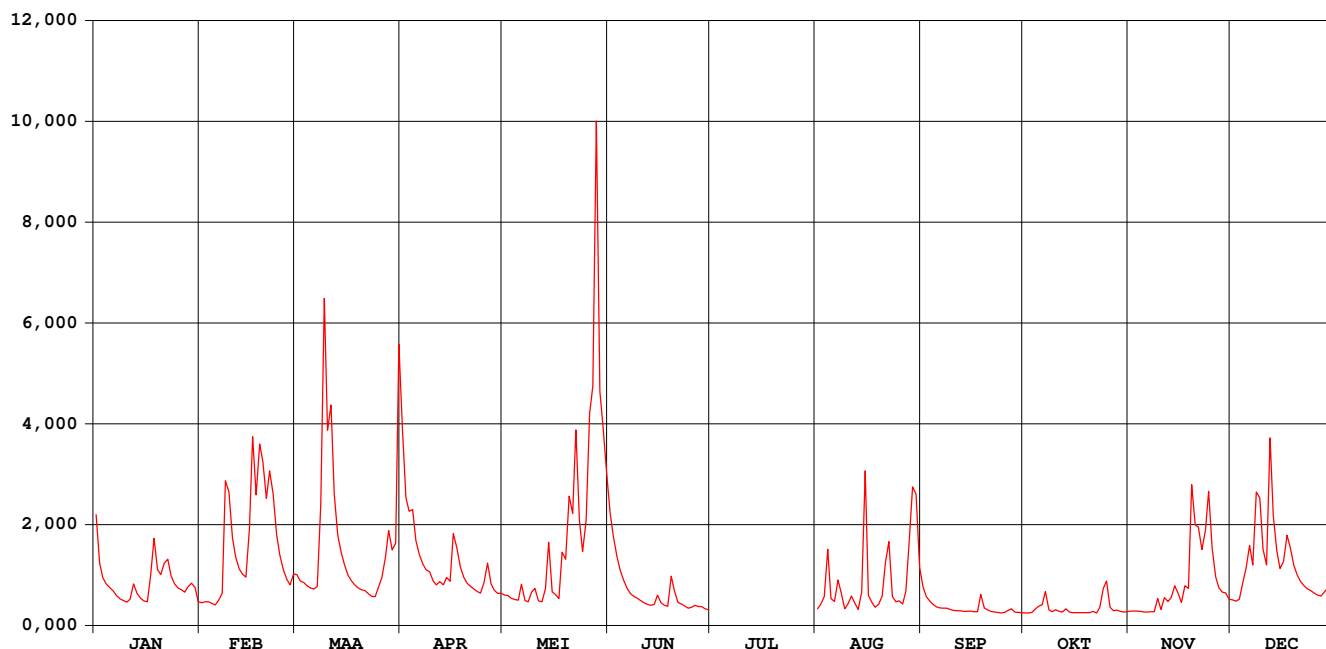
debieten (in m<sup>3</sup>/s) 2006

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	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	0,637	3,925	0,306	-	2,602	0,251	0,265	0,521	0,841
31	0,465	5,574	5,574	3,031	3,031	3,031	-	1,148	0,271	0,271	1,022	1,022
*****												
<b>MAAND</b>												
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

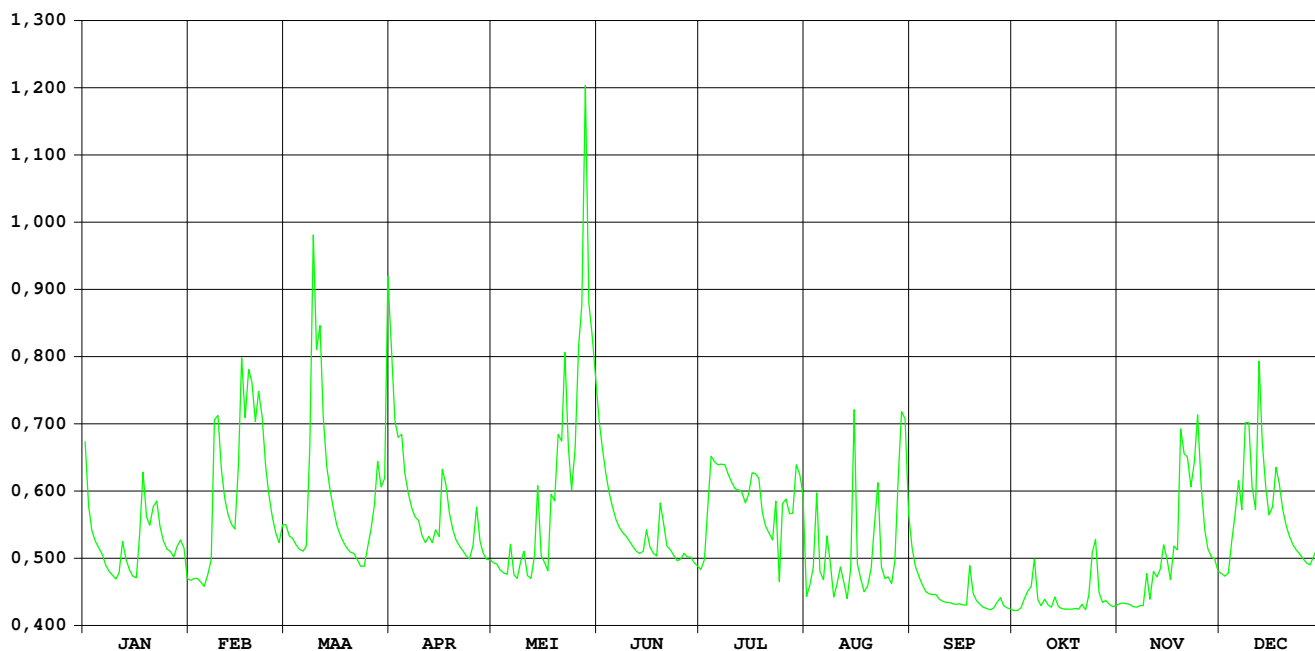
Nulpunt peilschaal (in m TAW) : 57,50

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
*****												
<b>MAAND</b>												
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. op	0,469	0,458	0,488	0,498	0,470	0,488	0,465	0,440	0,423	0,422	0,427	0,473
	10	5	24	29	8	30	24	13	24	1	6	2
Dagmax. op	0,673	0,798	0,981	0,813	1,203	0,705	0,652	0,721	0,515	0,528	0,713	0,793
	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








**Samenstelling:**

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

**Verantwoordelijke uitgever:**

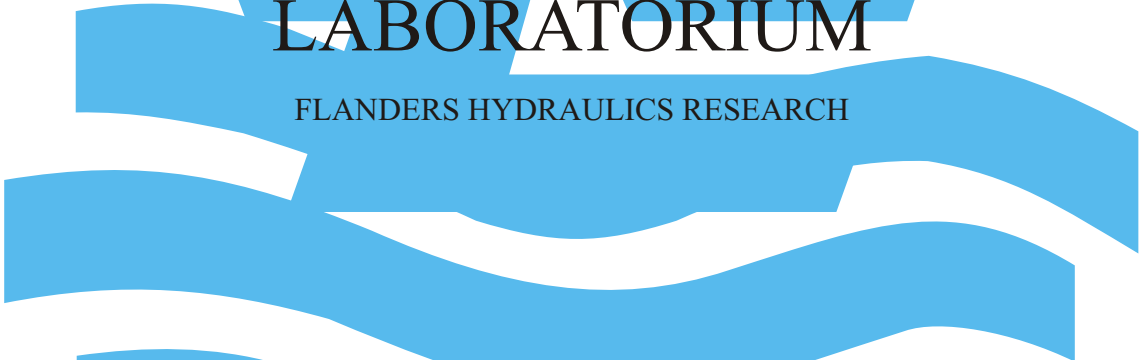
Hydrologisch Informatiecentrum

**Depotnummer:** D/2007/3241/343



**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](mailto:waterbouwkundiglabo@vlaanderen.be)

<http://www.watlab.be>

