
Hydrologisch jaarboek 2012

HIC meetstations



12_077 WL Rapporten



Hydrologisch jaarboek 2012

Hic meetstations

Cornet, E.; Vanlierde, E.; Deschamps, M.; Mostaert, F.

September 2013

WL2013R12_077_1

Deze publicatie dient als volgt geciteerd te worden:

Cornet, E.; Vanlierde, E.; Deschamps, M.; Mostaert, F. (2013). Hydrologisch jaarboek 2012: Hic meetstations. Versie 3.0. WL Rapporten, 12_077. Waterbouwkundig Laboratorium: Antwerpen, België.



Waterbouwkundig Laboratorium

Flanders Hydraulics Research

B-2140 Antwerpen

Tel. +32 (0)3 224 60 35

Fax +32 (0)3 224 60 36

E-mail: waterbouwkundiglabo@vlaanderen.be

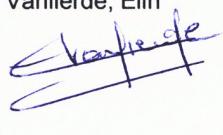
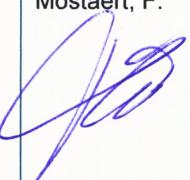
www.watlab.be

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvuldigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welk andere wijze ook zonder voorafgaande toestemming van de uitgever.

Documentidentificatie

Titel:	Hydrologisch jaarboek 2012: Hic meetstations		
Opdrachtgever:	Waterbouwkundig Laboratorium	Ref.:	WL2013R12_077_1
Keywords (3-5):	waterstand, debiet, HIC, validatie		
Tekst (p.):	317	Bijlagen (p.):	/
Vertrouwelijk:	<input type="checkbox"/> Ja	Uitzondering:	<input type="checkbox"/> Opdrachtgever
			<input type="checkbox"/> Intern
			<input type="checkbox"/> Vlaamse overheid
	Vrijgegeven vanaf:		
	<input checked="" type="checkbox"/> Nee	<input checked="" type="checkbox"/> Online beschikbaar	

Goedkeuring

Auteur	Revisor	Projectleider	Verantwoordelijke (Steunpunt) HIC	Afdelingshoofd
Cornet, Emmanuel	Vanlierde, Elin 	Vanlierde, Elin 	Deschamps, M. 	Mostaert, F. 

Revisies

Nr.	Datum	Omschrijving	Auteur(s)
1.0	01/08/2013	Conceptversie	Cornet, Emmanuel
2.0	20/09/2013	Inhoudelijke revisie	Vanlierde, E.
3.0	23/09/2013	Definitieve versie	Cornet, Emmanuel

Abstract

Dit "Hydrologisch Jaarboek HIC - 2012" biedt een overzicht van de waterstanden en debieten die in 2012 geregistreerd werden in de HIC-meetstations in het Vlaams Gewest.

Van de 120 gemonitorde stations worden er in 59 naast de waterstand ook het debiet gemeten. Hier wordt in 22 stations het debiet rechtstreeks uit de waterstand afgeleid, terwijl in 10 stations een ultrasone debietmeter actief is volgens het looptijdprincipe en in 27 een ultrasone debietmeter volgens het doppler-principe (acoustic doppler profiler).

Alle stations bieden per telemetrie en on-line betrouwbare peil- en eventueel debietgegevens aan, dank zij een regelmatige controle en onderhoud van de apparatuur en de ijkverbanden. Deze real-time metingen zijn steeds raadpleegbaar via <http://www.waterstanden.be>.

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

**Hydrologisch Informatiecentrum
Berchemlei 115
2140 Borgerhout**

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

D/2012/3241/219

INHOUD

Inleiding	2
Concept jaarboek	3
Lijst van de gepubliceerde hydrometrische stations	4
Meteorologische beschrijving van 2012	7
Hydrometrische gegevens 2012 per station	12
Referenties	317

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

INLEIDING

Het *jaarboek monitoring HIC 2012* biedt een overzicht van de waterstanden en debieten die in 2012 geregistreerd werden in de HIC-meetstations buiten het tijgebied in het Vlaams Gewest.

Voor een beter overzicht worden de stations voortaan gepresenteerd per hydrografisch bekken, van IJzer- tot Maasbekken, en voorafgegaan door een overzichtskaartje.

Naast de oude locatiecode worden de stations getoond met een nieuwe code, die noodzakelijk geworden was wegens de uitbreiding van het HIC-meetnet met vele tij- en sedimentstations. Deze code heeft in zijn korte vorm nu 6 i.pl.v. 4 digits en is gebaseerd op een belangrijke waterloop waarop of op een zijloop waarvan het station gelegen is.

Van de 120 gepubliceerde stations worden er in 58, naast de waterstand, ook het debiet gemeten. Waar de afvoer vrij of ongestuwd is, wordt het debiet berekend als een functie van de waterstand. Maar het HIC heeft op de bevaarbare of gekanaliseerde waterlopen intussen vele meetstations in bedrijf gebracht, waar het debiet ook uit de gemeten stroomsnelheden bepaald wordt. Dit gebeurt nu in 34 van de 58 debietstations. Hierin zijn nu ook de Kempische kanalen vertegenwoordigd.

Dank zij regelmatige controle en onderhoud van de meetapparatuur, de telemetrie en de debietsrelaties, blijft het HIC online betrouwbare peil- en debietgegevens aanbieden.

De debietsrelaties of conversieformules tussen waterstand of terreindebieten enerzijds en de einddebieten anderzijds, worden met regelmatig uitgevoerde ijkingen gecontroleerd en zo nodig herberekend.

Data-uitval door bv. toesteldefecten wordt tot een minimum herleid. Ontbrekende terreinwaarden kunnen uit correlatie met de waarden van naburige stations gereconstrueerd worden zonder (te) grote afbreuk aan de nauwkeurigheid.

Zeker in de periodes van hogere afvoeren worden extra controle-ijkingen uitgevoerd.

Maar ook in de zomer, als de afvoeren meestal laag zijn, wordt er geijkt. Tenminste op sommige rivieren, waar, in functie van de weersfactoren, zo veel waterplantengroei voorkomt, dat de waterstand-debietrelaties erdoor verstoord worden. Die ijkingen zijn nodig om de zomerdebieten te corrigeren, indien mogelijk ook d.m.v. correlaties met tijdsreeksen in naburige plantenvrije stations.

Dank zij al deze inspanningen worden meet- en evaluatietechnieken steeds verbeterd. Dat is goed voor de kwaliteit van de gegevens en dus ook voor de hydrologische en hydraulische voorspellingen van het HIC. Deze voorspellingen worden verwerkt in de dagelijkse hoogwaterberichten op de webpagina.

Ondanks de jarenlange ervaring die het HIC opgebouwd heeft in de hydrometrie, blijft kwaliteit een topprioriteit, zowel bij de terreinmetingen (continue metingen en ijkingen) als bij het validatieproces.

Zoals reeds aangestipt, leveren internationale uitwisselingen boeiende tips op, die op het terrein of in de validatietechnieken kunnen aangewend worden. Ook binnen de eigen grenzen wordt op de HIC-expertise vaak beroep gedaan door vele ‘klanten’ die bij het watergebeuren betrokken zijn.

Wat het jaar 2012 betreft, viel er over Vlaanderen meer neerslag dan in 2011. Volgens het KMI (2013) echter is 2012 statistisch gezien een normaal jaar (gebaseerd op een datareeks 1981-2010) wat betreft neerslagtotaal en aantal regendagen. Ook vonden weinig hoogwater gebeurtenissen plaats – begin maart in de Westhoek niet te na gesproken.

In het debitevaluatie systeem van het HIC werden in 2012 niet minder dan 380 ijkingen verwerkt, waaronder zo’n 60 gelegenheidsijkingen. Hierto behoren de vergelijkende metingen van nov.2012 op de Maas te Maastricht in het kader van een kennisuitwisseling met de Nederlandse en Waalse collega’s.

Tot slot verwijzen wij voor een overzicht van de monitoring binnen het getijgebied graag naar het onlangs verschenen MONEOS - jaarboek monitoring WL 2012 (Vanlierde et al., 2013), eveneens verkrijgbaar op aanvraag en digitaal raadpleegbaar via de website <http://www.waterstanden.be/publicaties>.

CONCEPT JAARBOEK

Het "Hydrologisch Jaarboek HIC-2012" biedt waterstands- en, indien deze gemeten worden, afvoergegevens aan in de stations die het hydrologisch meetnet van het Hydrologisch Informatie-Centrum vormen.

De gegevens zijn samengebracht in jaaroverzichten met gemiddelde etmaal-, maand- en jaarwaarden.

Naast deze gegevens vindt men voor ieder station ook bijkomende interessante hydrologische parameters, zoals de bereikte toppen van de peilen en, indien gemeten, ook van de debieten, de overschrijdingswaarden van de debieten en de gemiddelde jaarwaarden van het specifiek debiet, dit alles zoveel mogelijk in historisch perspectief. Naarmate in de loop der jaren kleinere tijdstappen beschikbaar werden, bv. 15 minuutwaarden, werden deze in de toppen verwerkt.

Van alle stations worden de gemiddelde kwartier- en uurwaarden van waterstanden en debieten in de databank van het HIC bewaard. Van sommige stations zijn ook 5 minutenwaarden beschikbaar.

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

Meer inlichtingen over het HIC-meetnet zijn eveneens op aanvraag te verkrijgen, ook de meetgegevens van stations, die (nog) niet in dit jaarboek opgenomen zijn.

GEPUBLICEERDE HYDROMETRISCHE STATIONS

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

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

oude code	nieuwe code	waterloop	locatie	param.	blz.
IJzerbekken					
4613	ijz01d	IJzer	Nieuwpoort	H	14
4628	ijz02a	IJzer	Keiem	H Q	16
4631	ijz03a	IJzer	Diksmuide	H	19
4641	ijz04a	IJzer	Woumen	H	21
4661	ijz05a	IJzer	Lo-Fintele	H	23
4681	ijz07a	IJzer	Roesbrugge-Haringe	H Q	25
4933	ijz09a	Grote Kemmelbeek	Vlamertinge	H Q	28
48B1	ijz10a	Kleine IJzergracht	Lampernisse	H	31
48A1	ijz11a	Zaadgracht	Lampernisse	H	33
4761	kdn02a	Kanaal Nieuwpoort-Dunkerque	Nieuwpoort	H	35
4753	kdn03c	Kanaal Nieuwpoort-Dunkerque	Veurne	H	37
4731	kpn02a	Kanaal Plassendale-Nieuwpoort	Nieuwpoort	H	39
4728	kpn03a	Kanaal Plassendale-Nieuwpoort	Slijpe	H Q	41
4711	kpn04a	Kanaal Plassendale-Nieuwpoort	Oudenburg-Plassendale	H	44
4858	lok02a	Lokanaal	Lo-Reninge	H Q	46
4841	lok03a	Lokanaal	Lo-Fintele	H	49
Bekken Brugse Polders					
4321	akl02a	Afleidingskanaal van de Leie	Oostkerke	H	52
4343	akl03c	Afleidingskanaal van de Leie	Adegem-Balgerhoeke	H	54
4121	kgo02a	Kanaal Gent-Oostende	Oudenburg-Passendale	H	56
4138	kgo03a	Kanaal Gent-Oostende	Varsenare	H Q	58
4143	kgo06a	Kanaal Gent-Oostende	Brugge-Steenbrugge	H	61
4171	kgo08a	Kanaal Gent-Oostende	Aalter	H	63
42P8	kgo09a	St.Andrieszwijn	Zuijenkerke	H	65
42P9	kgo10a	St.Andrieszwijn	Brugge	H	67
42P2	kgo11a	Maarleed	Zuijenkerke	H	69
42P4	kgo12a	Vrouwenleed	Jabbeke	H	71
43A1	lek02a	Leopoldkanaal	Oostkerke	H	73
4338	lek03a	Leopoldkanaal	Damme	H Q	75
45D1	lek04a	Isabellavaart	Heist	H	78
45B1	lek06a	Ronselaerebeek	Dudzele	H	80
45F1	lek07a	Ronselaerebeek	Dudzele	H	82
45C1	lek09a	Zwinnevaart	Oostkerke	H	84
45A1	lek11a	Romboutswevader	Damme	H	86
45E1	lek12a	Vuile vaart	Westkapelle	H	88
Leiebekken					
4021	krl02a	Kanaal Roeselare-Leie	Ingelmunster	H	90
38B1	lei02a	Leie	St.Martens-Latem	H	91
3838	lei03a	Leie	Deinze	H Q	93
3888	lei04a	Leie	Machelen	H Q	95
3827	lei06a	Leie	Sint-Baafs-Vijve / afw. stuw	H	98
3823	lei06c	Leie	Sint-Baafs-Vijve / opw. stuw	H	101
3843	lei08c	Leie	Harelbeke	H	103
3851	lei09a	Leie	Kortrijk	H	105
3868	lei11a	Leie	Menen	H Q	107
3863	lei12c	Leie	Menen / opw. stuw	H	109
4011	lei15a	Mandel	Oostrozebeke	H	112
					114

oude code	nieuwe code	waterloop	locatie	param.	blz.
Bekken Gentse Kanalen					
4358	akl04a	Afleidingskanaal van de Leie	Zomergem	H Q	117
4367	akl05a	Afleidingskanaal van de Leie	Schipdonk / afw. stuw	H	120
4363	akl06a	Afleidingskanaal van de Leie	Schipdonk / opw. stuw	H	122
4381	akl07a	Afleidingskanaal van de Leie	Merendree	H Q	124
4391	akl08a	Afleidingskanaal van de Leie	Deinze	H	127
3028	moe02a	Moervaart	Mendonk	H Q	129
3018	moe03a	Moervaart	Sinaai	H Q	132
3151	rvg02a	Ringvaart	Wondelgem	H	135
3148	rvg03a	Ringvaart	Evergem / afw. stuw	Q	137
3143	rvg04c	Ringvaart	Evergem / opw. stuw	H	139
Bovenscheldebekken					
3288	bos02a	Bovenschelde	Gavere	H Q	142
3227	bos03a	Bovenschelde	Asper / afw.stuw	H	145
3223	bos03c	Bovenschelde	Asper / opw.stuw	H	147
3258	bos05a	Bovenschelde	Bossuit	H Q	149
Denderbekken					
2618	den02a	Dender	Dendermonde	Q	153
2623	den03c	Dender	Denderbelle /opw. stuw	H	155
26A1	den06a	Dender	Erembodegem	H Q	157
2688	den12a	Dender	Overboelare	H Q	160
2841	den13a	Molenbeek	Iddergem	H Q	163
Benedenscheldebekken					
0371	rup04a	Grote Molenbeek	Malderen	H Q	167
0381	rup05a	Grote Molenbeek	Merchtem	H	170
0361	rup06a	Kleine Molenbeek	Liezele	H Q	172
00B1	zes25a	KBR-GOG grote uitlaat	Kruibeke	H	175
00B2	zes25b	KBR-GOG ringgracht Kapelbeek	Kruibeke	H	177
00B3	zes25c	KBR-GOG ringgracht Delstraatbeek	Kruibeke	H	179
3208	zes57a	Zeeschelde	Melle	Q	181
0081	zes59a	Barbierbeek	Bazel	H Q	183
0101	zes60a	Barbierbeek	Temse	H Q	186
Dijle- en Zennebekken					
0911	dij12a	Dijle	Haacht	Q	189
0931	dij14a	Dijle	Wilsele-Wijgmaal	H Q	190
2431	kbc03a	Kanaal Brussel-Charleroi	Ruisbroek	H Q	192
2461	kbc06a	Kanaal Brussel-Charleroi	Lembeek	H Q	195
1711	zen03a	Zenne	Eppegem	H Q	198
1751	zen04a	Zenne	Vilvoorde	H Q	201
1931	zen05a	Zenne	Lot	H Q	204
1943	zen07a	Zenne	Lembeek	H	207
Netebekken					
04B1	abk05a	Albertkanaal	Viersel	H Q	212
0551	abk06a	Albertkanaal	Grobbendonk	H Q	213
04A1	abk07a	Albertkanaal	Geel-Stelen	H Q	216
0317	bnt03a	Nete	Duffel	Q	219
0731	gnt05a	Grote Nete	Hulshout	H Q	222
0761	gnt07a	Grote Nete	Geel-Zammel	H Q	224
0451	kbh02a	Kanaal bocholt-herentals	Mol	H Q	227
0561	kdk01a	Kanaal Dessel-Kwaadmechelen	Mol-Sluis	H Q	230
0609	kds01a	Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten	Dessel	H Q	233
0521	knt03a	Kleine Nete	Grobbendonk	H Q	236
0541	knt04a	Kleine Nete	Herentals	H Q	239
					242

oude code	nieuwe code	waterloop	locatie	param.	blz.
Demerbekken					
04C1	abk08a	Albertkanaal	Beringen	H Q	245
1221	dem02a	Demer	Aarschot	H Q	246
1211	dem02m	Demer	Aarschot	H	249
1281	dem03a	Demer	Testelt	H	252
1231	dem04a	Demer	Zichem	H Q	254
1261	dem05a	Demer	Diest	H Q	256
1291	dem06a	Demer	Halen	H Q	259
1327	dem08a	Demer	Linkhout	H	262
1451	dem10a	Velp	Ransberg	H Q	265
1511	dem11a	Gete + Herk	Halen	H	267
1521	dem12a	Gete	Halen	H Q	270
1551	dem13a	Grote Gete	Hoegaarden	H Q	272
1631	dem14a	Herk	Kerm	H Q	275
					278
Maasbekken					
5731	abk10a	Albertkanaal	Gellik	H Q	281
5728	abk11a	Albertkanaal	Kanne	H Q	282
0288	kbh01a	Kanaal Bocholt-Herentals	Lommel	H Q	285
5051	maa02a	Maas	Maaseik	H Q	288
50D2	maa04a	Maas	Dilsen-Stokkem	H	291
50C1	maa05a	Maas	Meeswijk	H	294
50B1	maa06a	Maas	Eisden-Mazenhoven	H	296
50A1	maa07a	Maas	Uikhoven	H	298
5081	maa08a	Maas	Lanaken	H	300
5611	maa09a	Berwinne	Moelingen	H Q	302
50F1	maa10a	Maas-Plas de Spaenjerd	Maaseik-Ophoven	H	304
50E1	maa11a	Maas-Plas Herenlaak	Maaseik	H	307
50D1	maa12a	Maas-Plas Negenoord	Dilsen-Stokkem	H	309
50B2	maa13a	Maas-Plas Maasbeemder Greend	Eisden-Mazenhoven	H	311
5531	maa14c	Jeker	Kanne	Q	313
					315

METEOROLOGISCHE BESCHRIJVING VAN 2012

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

Opmerking: Sinds het jaaroverzicht van 2010 zijn de “normalen” van de parameters in de tekst, de tabel en de figuren de gemiddelde waarden van deze parameters berekend over de periode 1981–2010. Deze periode van 30 jaar is gekozen als nieuwe referentieperiode om de normalen van het station te Ukkel te bepalen. In de tekst en in de tabel wordt de abnormaliteitsgraad van de parameters eveneens gedefinieerd aan de hand van de verzamelde gegevens tijdens de periode 1981–2010. Echter, wanneer de parameters bijzonder opmerkelijke waarden bereiken tijdens het jaar, worden zij bekeken in een bredere context, door de ganse reeks sinds het begin van de waarnemingen te Brussel–Ukkel in de 19de eeuw.

Klimatologisch overzicht van 2012

Vanuit klimatologisch oogpunt was het jaar 2012 relatief normaal. In tabel 1 vindt men jaarwaarden van enkele parameters waargenomen te Ukkel. Wanneer men deze waarden vergelijkt met de jaarlijkse normalen, stelt men vast dat de gemiddelde windsnelheid, het aantal winterse dagen en het neerslagtotaal “abnormaal” hoge waarden halen in vergelijking met de normale waarden van deze parameters. Te Ukkel was de hoogste dagelijkse maximumtemperatuur “zeer abnormaal” hoog. Tenslotte en nog meer opmerkelijk was het “zeer uitzonderlijke” hoge aantal onweersdagen waargenomen in 2012.

Parameter	2012	Normalen	Statistische karakteristieken
Gemiddelde luchtdruk (herleid tot zeeniveau) (hPa)	1016,0	1016,0	n
Gemiddelde windsnelheid (m/s)	3,5	3,4	a+
Zonneschijnduur (h)	1529	1545	n
Gemiddelde temperatuur (°C)	10,6	10,5	n
Gemiddelde maximumtemperatuur (°C)	14,4	14,2	n
Gemiddelde minimumtemperatuur (°C)	6,8	6,9	n
Absolute maximumtemperatuur (°C)	35,0	32,4	za+
Absolute minimumtemperatuur (°C)	-13,0	-8,4	a-
Aantal vorstdagen (min < 0°C)	37	46	n
Aantal winterse dagen (max < 0°C)	14	7	a+
Aantal zomerse dagen (max >= 25 °C)	24	28	n
Aantal hittedagen (max >= 30°C)	4	4	n
Gemiddelde relatieve luchtvochtigheid (%)	80	80	n
Gemiddelde dampdruk (hPa)	10,2	10,6	n
Neerslagtotaal (mm)	976,5	852,4	a+
Aantal dagen met neerslag (>= 0,1 mm)	212	199	n
Aantal dagen dat de neerslag geheel of gedeeltelijk uit sneeuw bestond	16	19	n
Aantal onweersdagen in het land	132	95	te+

Tabel 1. Waarden van het jaar 2012 en normale waarden van de periode 1981-2010 voor verschillende meteorologische parameters te Ukkel (of in het land voor de onweersdagen). De kolom “ Kar” (=statistische karakteristieken) geeft de graad van abnormaliteit aan van de parameter in 2012 uitgedrukt in gemiddelde terugkeerperiodes (zie definities in tabel 2).

Tijdens het jaar 2012, waren twee klimatologische episodes het vermelden waard. Eerst en vooral de relatief intense koudegolf tussen 30 januari en 12 februari die ons land teisterde. Nadien eindigde het burgerlijke jaar met een zeer natte decembermaand. Hierbij werd te Ukkel het record van het vorige maandtotaal voor deze maand gebroken.

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

Tabel 2. Definitie van de abnormaliteitgraad van een klimatologische parameter voor de waargenomen waarden tussen 1981 en 2010, uitgedrukt in terugkeerperioden.

Seizoensoverzichten

In zijn geheel werd de winter 2012 (december, januari, februari) te Ukkel gekenmerkt door een abnormaal hoog aantal neerslagdagen, en normale waarden van de gemiddelde temperatuur, het neerslagtotaal en de zonneschijnduur. Over het hele land was het aantal onweersdagen zeer uitzonderlijk hoog. We moeten eveneens de opmerkelijke koudegolf vermelden die ons land trof tijdens de maand februari.

In het algemeen karakteriseert de lente 2012 (maart, april, mei) zich te Ukkel door normale waarden van de gemiddelde temperatuur, het neerslagtotaal, het aantal neerslagdagen en de zonneschijnduur. Over het hele land was het aantal onweersdagen normaal.

Zoals de lente, kenmerkt de zomer 2012 (juni, juli, augustus) zich in zijn geheel door normale waarden van de gemiddelde temperatuur, het neerslagtotaal, het aantal neerslagdagen en de zonneschijnduur. Over het hele land was het aantal onweersdagen uitzonderlijk hoog.

Zoals de twee vorige seizoenen kenmerkt de herfst 2012 (september, oktober en november) zich in zijn geheel door normale waarden van de gemiddelde temperatuur, het neerslagtotaal, het aantal neerslagdagen en de zonneschijnduur. Over het hele land was het aantal onweersdagen zeer uitzonderlijk hoog.

Overzicht per maand

januari 2012

De tweede maand van de meteorologische winter werd te Ukkel gekenmerkt door normale waarden van de gemiddelde temperatuur, het neerslagtotaal, de gemiddelde windsnelheid en de zonneschijnduur.

De streekgemiddelden van de neerslag waren bijna allen hoger dan de normalen. Zij varieerden van 89 % van de normale aan de Kust tot 151 % in de streek van Gileppe en Warche. Al deze afwijkingen waren normaal behalve die van de streek van Gileppe en Warche die abnormaal hoog was. De hoogste dagwaarden varieerden tussen 9 mm en 43 mm en zij werden op verschillende data waargenomen. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal: met de pluviometer werd gedurende 23 dagen in totaal 86,4 mm gemeten. (norm.: 76,1 mm in 19,2 d.).

februari 2012

De laatste maand van de meteorologische winter werd te Ukkel gekenmerkt door een zeer abnormaal lage gemiddelde temperatuur en door normale waarden van de gemiddelde windsnelheid, van het neerslagtotaal en de zonneschijnduur.

De streekgemiddelden van de neerslag waren allen lager dan de normalen. Zij varieerden van 23 % van de normale in Belgisch Lotharingen tot 52 % van de normale tussen Sambre en Maas en in de streek Gileppe en Warche. Al deze waarden waren zeer abnormaal laag behalve deze van de Kempen, van Brabant, van Haspengouw, tussen Sambre en Maas, in de Condroz en in de streek Gileppe en Warche, die normaal waren. De hoogste dagwaarden varieerden van 1 tot 21 mm en werden waargenomen tussen de 13e en de 15e of op de 18e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal: met de pluviometer werd op 16 dagen in totaal 30,0 mm gemeten (norm.: 63,1 mm op 16,3d.).

maart 2012

De eerste maand van de meteorologische lente werd te Ukkel gekenmerkt door een zeer uitzonderlijk lage gemiddelde windsnelheid, een zeer abnormaal hoge waarde van de zonneschijnduur en de gemiddelde temperatuur en een normaal neerslagtotaal.

De streekgemiddelden van de maandelijkse neerslaghoeveelheden waren bijna allen lager dan de normale waarden. Ze varieerden van 14% van de normale waarde in de streek van Gileppe en Warche tot 107% in het Doornikse. Deze afwijking was zeer uitzonderlijk in de streek van Gileppe en Warche, uitzonderlijk in de Condroz en het land van Herve, zeer abnormaal in de Kempen, in Brabant, in Haspengouw, in de Ardennen en in Belgisch Lotharingen en abnormaal in de Borinage en tussen Samber en Maas. De hoogste dagtotalen varieerden van enkele mm tot meer dan 50 mm en deden zich overwegend voor op de 4e, 5e of de 7e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie uitzonderlijk laag: met de pluviometer werd in totaal 32,9 mm neerslag in 8 dagen gemeten (norm. : 70,0 mm in 17,8 d.).

april 2012

De tweede maand van de meteorologische lente werd in Ukkel gekenmerkt door een uitzonderlijk hoge gemiddelde windsnelheid, door een abnormale waarde van de gemiddelde temperatuur en van het neerslagtotaal en een normale waarde van de zonneschijnduur.

De streekgemiddelden van de neerslag waren allen hoger dan de normale waarden. Zij varieerden van 107% van de normale in het land van Herve tot 187% in Vlaanderen. Deze tevelen waren abnormaal in het Doornikse, in de Kempen, tussen Samber en Maas en in de Ardennen, zeer abnormaal aan de Kust, in de Polders, in Vlaanderen, in Brabant en in Belgisch Lotharingen; elders waren zij normaal. De grootste dagelijkse neerslaghoeveelheden in ons land varieerden van 1 mm tot meer dan 50 mm en deden zich op diverse data voor. Men heeft meer dan 40 mm gemeten te Witry: 54,3 mm op de 25e. In Ukkel was de neerslagfrequentie normaal; met de pluviometer werd gedurende 21 dagen in totaal 104,1 mm gemeten (normaal : 51,3 mm in 15 dagen).

mei 2012

De laatste maand van de meteorologische lente werd te Ukkel gekenmerkt door normale waarden van de zonneschijnduur, het neerslagtotaal, de gemiddelde temperatuur en de gemiddelde windsnelheid.

De streekgemiddelden van de neerslag waren variabel rond de normalen. Zij varieerden van 55 % in het Doornikse tot 108 % in Belgisch Lotharingen. Al deze streekgemiddelden waren normaal. De hoogste dagwaarden varieerden van enkele mm tot 36 mm en deden zich voor op verschillende data. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal. Met de pluviometer werd gedurende 14 dagen in totaal 63,4 mm gemeten (norm. : 66,5 mm in 16,2 dagen).

juni 2012

De eerste maand van de meteorologische zomer werd te Ukkel gekenmerkt door een zeer uitzonderlijk hoog neerslagtotaal, een abnormaal hoge gemiddelde windsnelheid en normale waarden van de temperatuur en de zonneschijnduur.

De streekgemiddelden van de neerslag waren allen hoger dan de normale. Zij varieerden van 120% van de normale in het Land van Herve tot 169% in de Polders. De waarden van de streekgemiddelden waren normaal, behalve aan de Kust, in Vlaanderen, in de Kempen, in Brabant, in Haspengouw en in Belgisch Lotharingen waar zij abnormaal waren en in de Polders waar het teveel zeer abnormaal was. De overvloedigste dagelijkse neerslaghoeveelheden varieerden van 10 mm tot meer dan 55 mm en deden zich voor op diverse data. Enkele waarden van meer dan 40 mm werden waargenomen op de 12e; het opmerkelijkst was deze van Eeklo met 58,0 mm. Te Ukkel was de neerslagfrequentie abnormaal hoog. Met de pluviometer werd gedurende 21 dagen een totaal van 133,1 mm gemeten (norm.: 71,8 mm in 15 d.). Deze waarde voor een juni-maand is de hoogste waargenomen te Ukkel sinds 1981; toch komt zij slechts op de 5e plaats in de reeks natste junimaanden sinds het begin van de waarnemingen te Brussel – Ukkel. Het record dateert uit 1839 met 173,3 mm.

juli 2012

De tweede maand van de meteorologische zomer werd te Ukkel gekenmerkt door een abnormaal hoge neerslaghoeveelheid, en normale waarden van de gemiddelde temperatuur, de zonneschijnduur en van de gemiddelde windsnelheid.

In het land waren de streekgemiddelden van de maandelijkse neerslag allen hoger dan de normalen. Zij varieerden van 144 % van de normale in het Doornikse tot 220 % in Belgisch Lotharingen. Deze afwijkingen wa-

ren overal normaal, behalve aan de Kust, tussen Samber en Maas en in de Condroz waar ze abnormaal waren, in de Polders, in Vlaanderen in de streek Gileppe en Warche en in de Ardennen waar zij zeer abnormaal hoog waren en in Haspengouw en Belgisch Lotharingen waar zij uitzonderlijk waren. De hoogste dagwaarden varieerden van 5 mm tot meer dan 75 mm en werden meestal op verschillende dagen waargenomen. Waarden van meer dan 40 mm werden waargenomen in enkele meetpunten op de 5e of de 7e. Het opmerkelijkst was de waarde van Ecaussinnes met 76,2 mm op de 5e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal. Met de pluviometer werd gedurende 18 dagen in totaal 115,7 mm gemeten (norm.: 73,5 mm op 14,3 d.).

augustus 2012

De laatste maand van de meteorologische zomer te Ukkel werd gekenmerkt door een zeer abnormaal lage neerslaghoeveelheid, een zeer abnormaal hoge gemiddelde windsnelheid en door normale waarden van de temperaturen en de zonneschijnduur.

De streekgemiddelden van de neerslag waren in het land allen lager dan de normale waarden. Zij varieerden van 39% van de normale in Brabant en Haspengouw tot 76% in het land van Herve. De tekorten waren abnormaal aan de Kust, in de Kempen, tussen Samber en Maas, in de Condroz en in de Ardennen; zij waren zeer abnormaal in Brabant en Haspengouw. De hoogste dagwaarden lagen tussen 3 mm en meer dan 34 mm en werden op diverse dagen waargenomen. De hoogste dagwaarde werd op de 31e gemeten te Mont-Rigi met een dagtotaal van 34,5 mm. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal. Met de pluviometer werd gedurende 12 dagen in totaal 22,5 mm gemeten (norm.: 79,3 mm in 14,5 d.).

september 2012

De eerste maand van de meteorologische herfst werd te Ukkel gekenmerkt door normale waarden van de gemiddelde temperatuur, de gemiddelde windsnelheid, het neerslagtotaal en de zonneschijnduur.

De streekgemiddelden van de neerslag waren bijna allen lager dan de normalen. Zij varieerden van 43 % van de normale in de streek van Gileppe en Warche tot 118 % in Belgisch Lotharingen. Al deze afwijkingen waren normaal, behalve het tekort in Gileppe en Warche, dat abnormaal was. De hoogste dagwaarden varieerden in ons land van enkele millimeters tot iets meer dan 49 mm en werden op diverse data waargenomen. Twee waarden van meer dan 40 mm werden waargenomen op de 25e en de 27e. Het opmerkelijkst was de waarde van Mussy- la-Ville met 49,2 mm op de 25e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal laag. Met de pluviometer werd op 12 dagen in totaal 51,6 mm gemeten (norm.: 68,9 mm in 15,7 d.).

oktober 2012

De tweede maand van de meteorologische herfst werd te Ukkel gekenmerkt door een zeer abnormaal hoge waarde van het neerslagtotaal en normale waarden voor de gemiddelde temperatuur, de zonneschijnduur en de gemiddelde windsnelheid.

De streekgemiddelden van de neerslag waren allen hoger dan de gemiddelde waarden. Zij varieerden van 113% van de normale in Belgisch Lotharingen tot 203% aan de Kust. De afwijkingen waren normaal in de Polders, in de Kempen, tussen Samber en Maas, in de Ardennen en Belgisch Lotharingen, abnormaal in Vlaanderen, het Doornikse, in Brabant, in Haspengouw, in de Condroz en de streek Gileppe en Warche; zeer abnormaal in het land van Herve en uitzonderlijk aan de Kust. De hoogste dagwaarden in het land varieerden tussen 5 mm en 65 mm en deden zich het meest voor tussen de 3e en de 6e. Enkele dagwaarden hoger dan 40 mm werden waargenomen op de 3e en de 13e; de hoogste waarde was deze van Vezon met 64,7 mm. Te Ukkel was de neerslagfrequentie abnormaal hoog; met de pluviometer werd in totaal 119,4 mm gemeten in 21 dagen (norm.: 74,5 mm in 17 d.).

november 2012

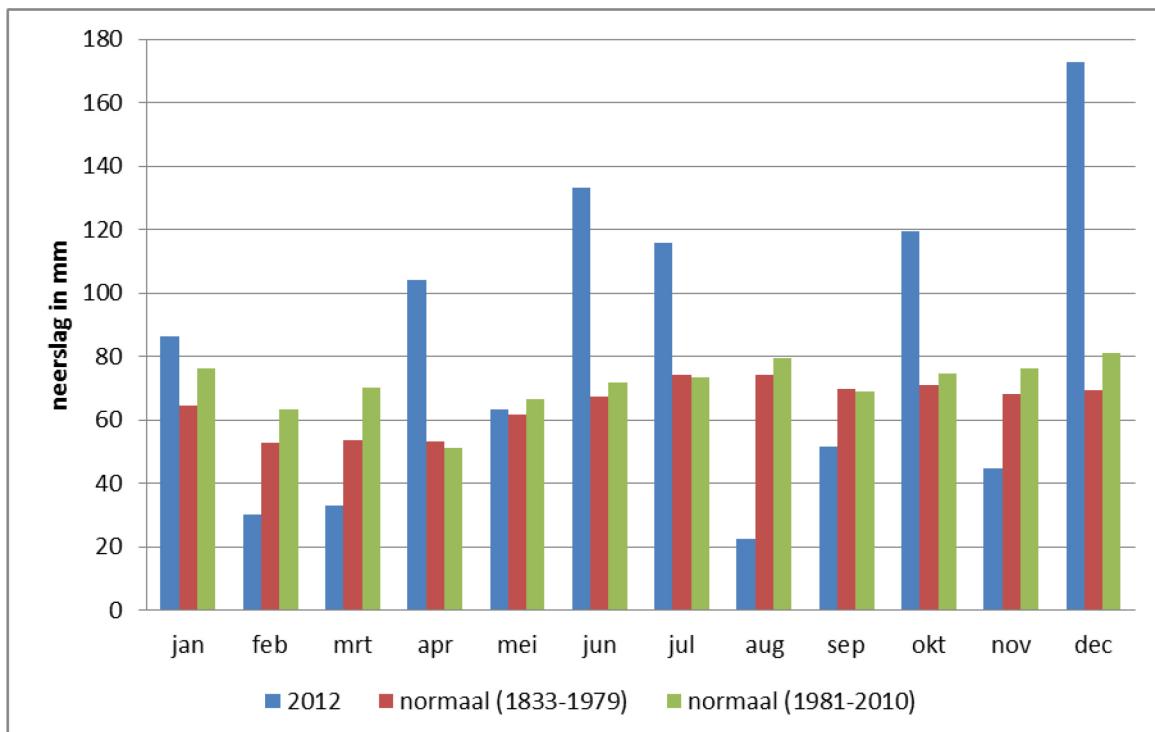
De laatste maand van de meteorologische herfst werd te Ukkel gekenmerkt door een abnormaal laag neerslagtotaal en door normale waarden van de zonneschijnduur, de gemiddelde temperatuur en van de gemiddelde windsnelheid.

De streekgemiddelden van de neerslag waren allen lager dan de normale waarden. Zij varieerden van 48 % van de normale waarde in de Kempen tot 99 % aan de Kust. De afwijkingen waren abnormaal in de Kempen, in Brabant en normaal in de andere streken van ons land. De hoogste dagwaarden varieerden van enkele mm tot meer dan 20 mm; zij deden zich voor op de 1e, de 2e of de 23e. Te Ukkel was de neerslagfrequentie normaal: met de pluviometer werd in totaal 44,7 mm gemeten op 18 dagen (norm.: 76,4 mm in 19 d.).

december 2012

De eerste maand van de meteorologische winter werd te Ukkel gekenmerkt door een zeer uitzonderlijk hoog neerslagtotaal, een zeer abnormaal hoge gemiddelde windsnelheid en normale waarden van de gemiddelde temperatuur en van de zonneschijnduur.

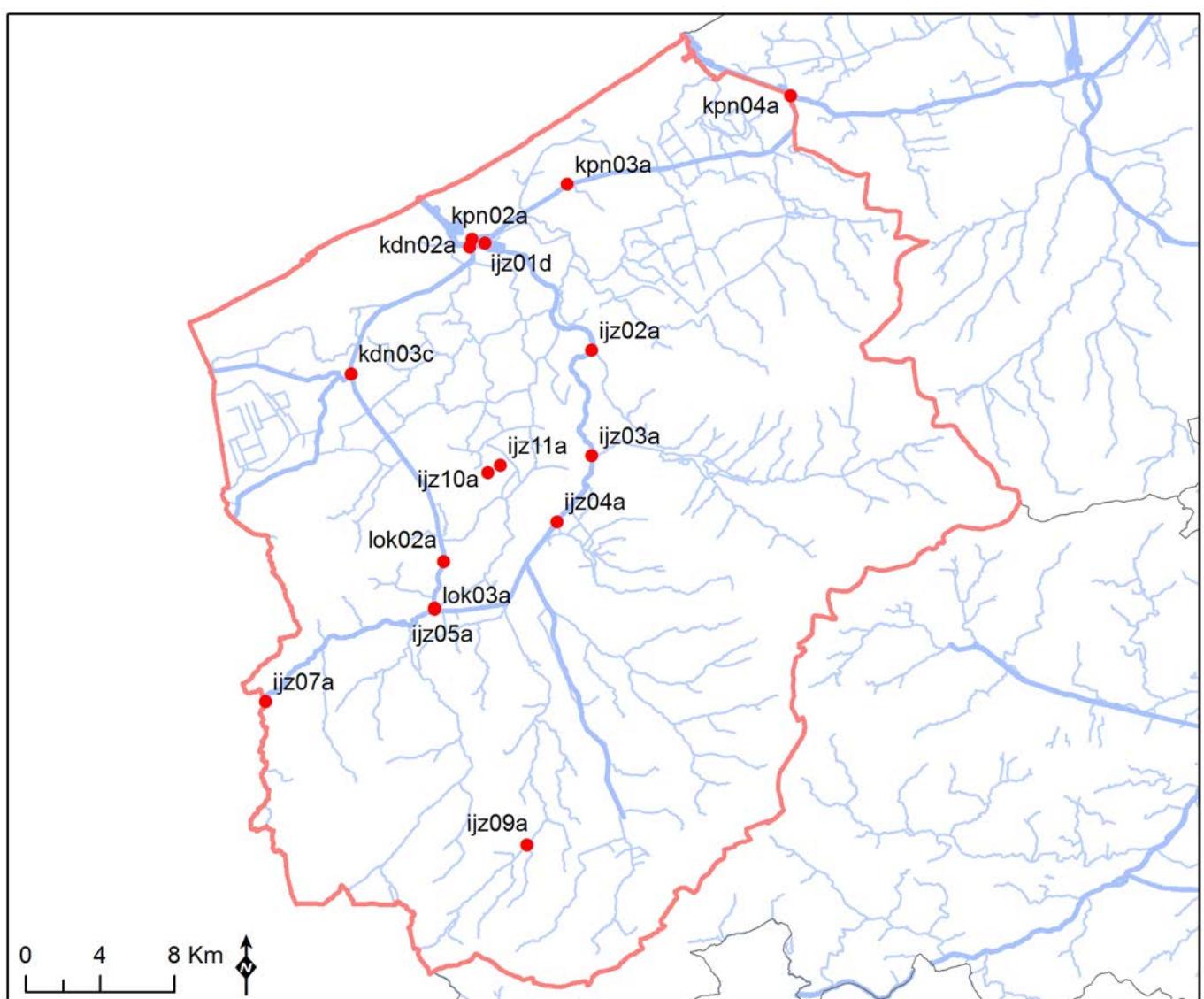
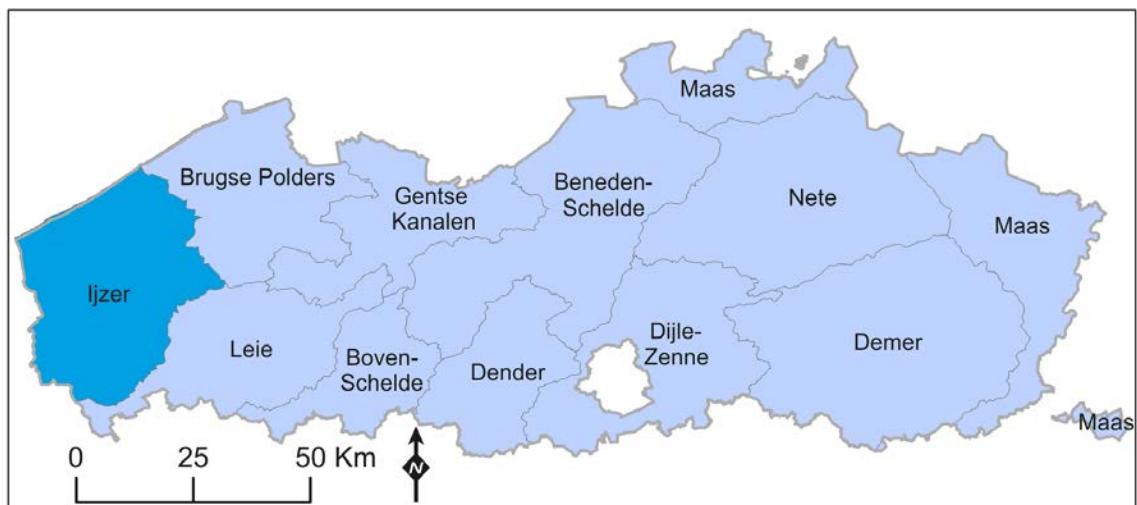
De streekgemiddelden van de neerslag waren allen hoger dan de normalen. Zij varieerden van 135 % van de normale in Belgisch Lotharingen tot 216 % in Vlaanderen. Dit teveel was uitzonderlijk aan de Kust, in de Polders, in Vlaanderen en in het Doornikse, zeer abnormaal in de Kempen, in Brabant en in Haspengouw, abnormaal in de Borinage, tussen Samber en Maas, in de Condroz, in het Land van Herve, in de streek Gileppe en Warche en in de Ardennen en normaal in Belgisch Lotharingen. De hoogste dagwaarden varieerden van enkele mm tot meer dan 50 mm en deden zich meestal voor op de 22e. Neerslagwaarden hoger dan 40 mm werden gemeten op de 14e of de 22e. De opmerkelijkste waarde was deze van Sourbrodt op de 22e met 51,6 mm. Te Ukkel was de neerslagfrequentie zeer abnormaal hoog: met de pluviometer werd gedurende 28 dagen in totaal 172,7 mm gemeten (norm.: 81,0 mm op 19 d.).



Maandsommen van de neerslag te Ukkel tegenover de normalen over 1833-1979 en 1981-2010

HYDROMETRISCHE GEGEVENS 2012

IJZERBEKKEN



IJZER NIEUWPOORT

HIC-locatiecode	ijz01d
oude locatiecode	4613
Inplanting	Op de westelijke oever van het spaarbekken – 250m ten ZW van St.Jorissluis
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 38,013 Y : 204,044
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	13/07/1979
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 08/03/2012 02:30 : 3,83 mTAW
1995-2012 : 30/11/2010 12:45 : 3,87 mTAW

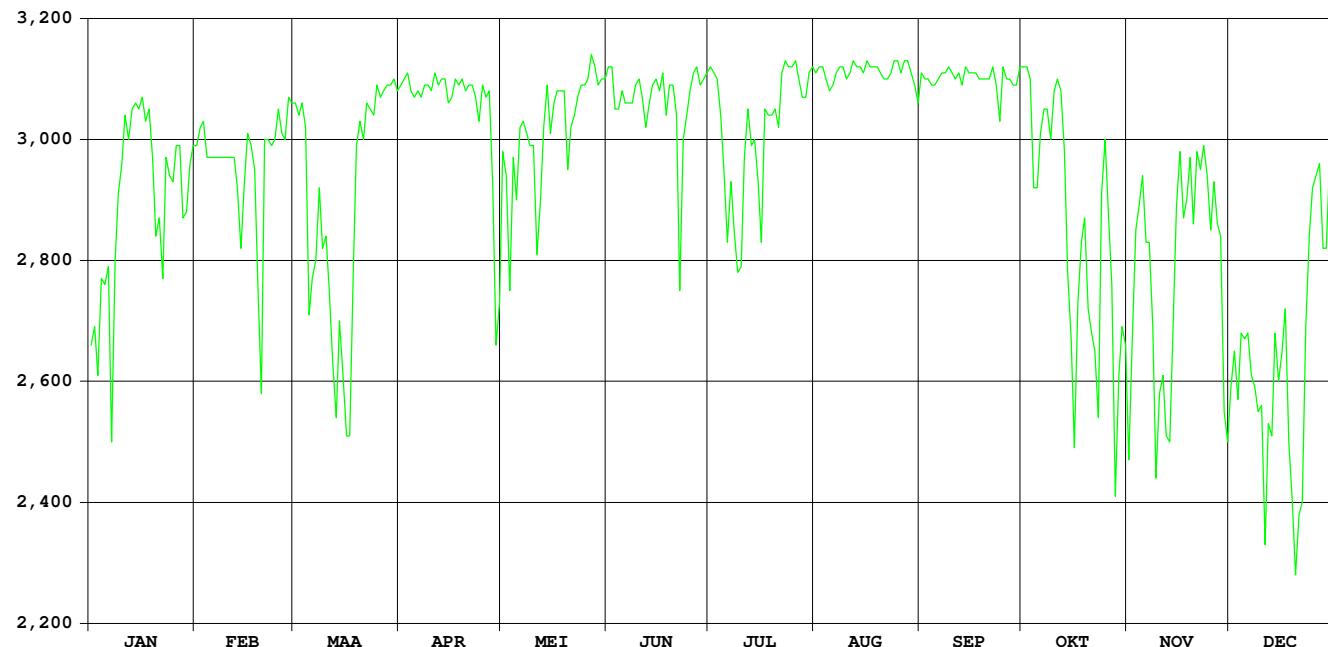
IJZER Nieuwpoort

waterstanden (in mTAW) 2012

ijz01d

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,66	2,99	3,06	3,09	2,98	3,12	3,12	3,11	3,11	3,12	2,47	2,59
2	2,69	3,02	3,04	3,10	2,94	3,12	3,11	3,12	3,10	3,12	2,67	2,65
3	2,61	3,03	3,06	3,11	2,75	3,05	3,10	3,12	3,10	3,10	2,85	2,57
4	2,77	2,97	3,02	3,08	2,97	3,05	3,04	3,10	3,09	2,92	2,89	2,68
5	2,76	2,97	2,71	3,07	2,90	3,08	2,95	3,08	3,09	2,92	2,94	2,67
6	2,79	2,97	2,77	3,08	3,02	3,06	2,83	3,09	3,10	3,01	2,83	2,68
7	2,50	2,97	2,80	3,07	3,03	3,06	2,93	3,11	3,11	3,05	2,83	2,61
8	2,80	2,97	2,92	3,09	3,01	3,06	2,85	3,12	3,11	3,05	2,69	2,59
9	2,91	2,97	2,82	3,09	2,99	3,09	2,78	3,12	3,12	3,00	2,44	2,55
10	2,96	2,97	2,84	3,08	2,99	3,10	2,79	3,10	3,11	3,08	2,58	2,56
11	3,04	2,97	2,75	3,11	2,81	3,07	2,97	3,11	3,10	3,10	2,61	2,33
12	3,00	2,97	2,63	3,09	2,90	3,02	3,05	3,13	3,11	3,08	2,51	2,53
13	3,05	2,92	2,54	3,10	3,02	3,06	2,99	3,12	3,09	2,98	2,50	2,51
14	3,06	2,82	2,70	3,10	3,09	3,09	3,00	3,12	3,12	2,78	2,70	2,68
15	3,05	2,93	2,61	3,06	3,01	3,10	2,93	3,11	3,11	2,67	2,89	2,60
16	3,07	3,01	2,51	3,07	3,06	3,08	2,83	3,13	3,11	2,49	2,98	2,65
17	3,03	2,99	2,51	3,10	3,08	3,11	3,05	3,12	3,11	2,73	2,87	2,72
18	3,05	2,95	2,78	3,09	3,08	3,04	3,04	3,12	3,10	2,83	2,90	2,50
19	2,97	2,76	2,99	3,10	3,08	3,09	3,04	3,12	3,10	2,87	2,97	2,40
20	2,84	2,58	3,03	3,08	2,95	3,09	3,05	3,11	3,10	2,72	2,86	2,28
21	2,87	3,00	3,00	3,09	3,02	3,04	3,02	3,10	3,10	2,68	2,98	2,38
22	2,77	3,00	3,06	3,09	3,04	2,75	3,11	3,10	3,12	2,65	2,95	2,40
23	2,97	2,99	3,05	3,07	3,07	3,00	3,13	3,11	3,09	2,54	2,99	2,69
24	2,94	3,00	3,04	3,03	3,09	3,04	3,12	3,13	3,03	2,91	2,94	2,84
25	2,93	3,05	3,09	3,09	3,09	3,08	3,12	3,13	3,12	3,00	2,85	2,92
26	2,99	3,01	3,07	3,07	3,10	3,11	3,13	3,11	3,10	2,87	2,93	2,94
27	2,99	3,00	3,08	3,08	3,14	3,12	3,10	3,13	3,10	2,76	2,86	2,96
28	2,87	3,07	3,09	2,92	3,12	3,09	3,07	3,13	3,09	2,41	2,84	2,82
29	2,88	3,06	3,09	2,66	3,09	3,10	3,07	3,11	3,09	2,61	2,55	2,82
30	2,96	3,10	2,73	3,10	3,11	3,11	3,11	3,09	3,12	2,69	2,50	2,97
31	2,99	3,08	3,10	3,10	3,12	3,06	3,12	3,12	3,06	2,66	2,84	2,84
MAAND												
Gemiddelde	2,90	2,96	2,90	3,05	3,02	3,07	3,02	3,11	3,10	2,85	2,78	2,64
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,50	2,58	2,51	2,66	2,75	2,75	2,78	3,06	3,03	2,41	2,44	2,28
op	7	20	16	29	3	22	9	31	24	28	9	20
Dagmax.	3,07	3,07	3,10	3,11	3,14	3,12	3,13	3,13	3,12	3,12	2,99	2,97
op	16	28	30	3	27	1	23	12	9	1	23	30



HIC-locatiecode	ijz02a
oude locatiecode	4628
Inplanting	100m afwaarts van de Tervaetebrug
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 43,773 Y : 198,207
Oppervlakte stroomgebied (km²)	927,8
Begin waarnemingen	27/08/1998
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 08/03/2012 03:00 : 3,95 mTAW 06/03/2012 21:30 : 62,38 m³/s
 1999-2012 : 03/01/2003 17:00 : 3,96 mTAW 03/01/2003 22:00 : 64,63 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	56,80	33,28	20,77	5,42	1,55	0,48	-0,30
1999 - 2012	58,75	26,03	14,21	3,41	0,72	-0,05	-3,06

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	62,10	34,28	22,36	4,57	0,71	-0,21	-4,85
1999 - 2012	64,63	26,86	15,79	2,59	0,30	-0,51	-12,41

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 12,23 l/s/km²**

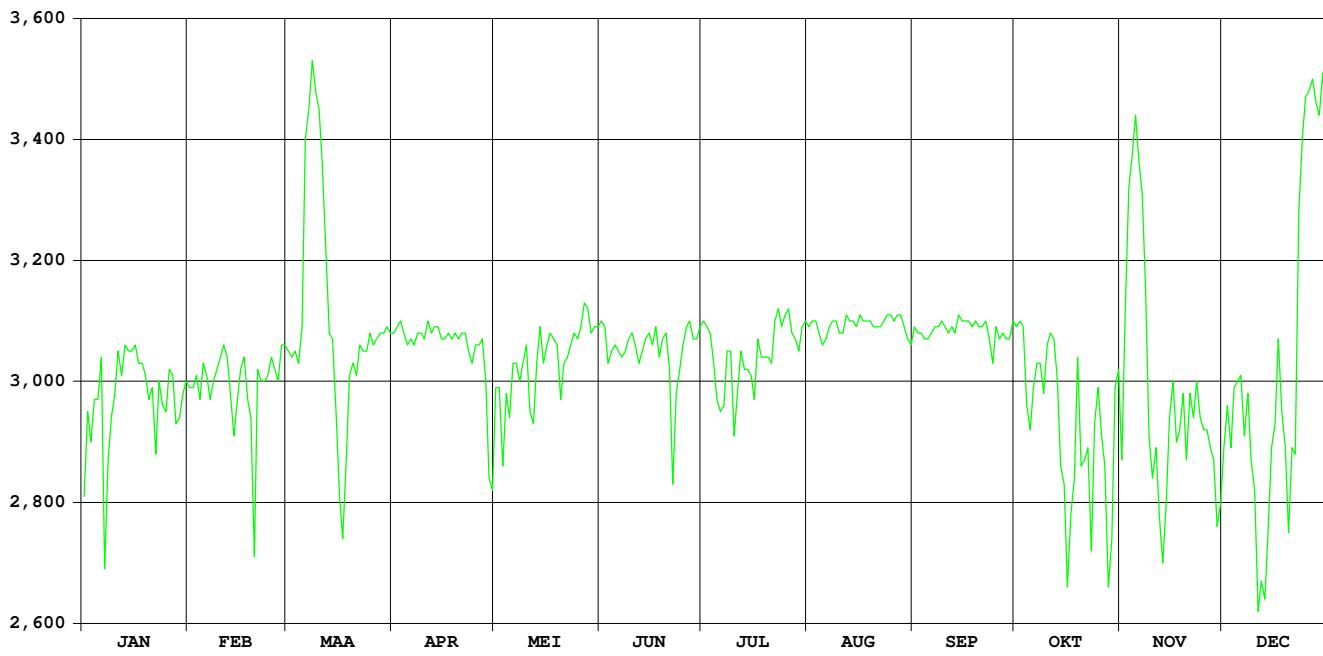
waterstanden (in mTAW) 2012

ijz02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,81	2,99	3,05	3,08	2,99	3,10	3,10	3,09	3,09	3,09	2,87	2,89
2	2,95	2,99	3,04	3,09	2,99	3,09	3,09	3,10	3,08	3,10	3,12	2,96
3	2,90	3,01	3,05	3,10	2,86	3,03	3,08	3,10	3,08	3,09	3,32	2,89
4	2,97	2,97	3,03	3,08	2,98	3,05	3,03	3,08	3,07	2,96	3,37	2,99
5	2,97	3,03	3,09	3,06	2,94	3,06	2,97	3,06	3,07	2,92	3,44	3,00
6	3,04	3,01	3,40	3,07	3,03	3,05	2,95	3,07	3,08	2,99	3,36	3,01
7	2,69	2,97	3,45	3,06	3,03	3,04	2,96	3,09	3,09	3,03	3,31	2,91
8	2,87	3,00	3,53	3,08	3,00	3,05	3,05	3,10	3,09	3,03	3,14	2,98
9	2,94	3,02	3,48	3,08	3,03	3,07	3,05	3,10	3,10	2,98	2,91	2,87
10	2,98	3,04	3,45	3,07	3,06	3,08	2,91	3,08	3,09	3,06	2,84	2,82
11	3,05	3,06	3,36	3,10	2,95	3,06	2,98	3,08	3,08	3,08	2,89	2,62
12	3,01	3,04	3,22	3,08	2,93	3,03	3,05	3,11	3,09	3,07	2,78	2,67
13	3,06	2,98	3,08	3,09	3,03	3,05	3,02	3,10	3,08	3,00	2,70	2,64
14	3,05	2,91	3,07	3,09	3,09	3,07	3,02	3,10	3,11	2,86	2,80	2,75
15	3,05	2,97	2,95	3,07	3,03	3,08	3,01	3,09	3,10	2,83	2,94	2,89
16	3,06	3,02	2,81	3,07	3,06	3,06	2,97	3,11	3,10	2,66	3,00	2,93
17	3,03	3,04	2,74	3,08	3,08	3,09	3,07	3,10	3,10	2,78	2,90	3,07
18	3,03	2,97	2,87	3,07	3,07	3,04	3,04	3,10	3,09	2,84	2,92	2,95
19	3,01	2,94	3,01	3,08	3,06	3,07	3,04	3,10	3,10	3,04	2,98	2,89
20	2,97	2,71	3,03	3,07	2,97	3,08	3,04	3,09	3,09	2,86	2,87	2,75
21	2,99	3,02	3,01	3,08	3,03	3,02	3,03	3,09	3,09	2,87	2,98	2,89
22	2,88	3,00	3,06	3,08	3,04	2,83	3,10	3,09	3,10	2,89	2,94	2,88
23	3,00	3,00	3,05	3,05	3,06	2,98	3,12	3,10	3,07	2,72	3,00	3,28
24	2,96	3,01	3,05	3,03	3,08	3,02	3,09	3,11	3,03	2,93	2,94	3,40
25	2,95	3,04	3,08	3,06	3,07	3,06	3,11	3,11	3,09	2,99	2,92	3,47
26	3,02	3,02	3,06	3,06	3,09	3,09	3,12	3,10	3,07	2,91	2,92	3,48
27	3,01	3,00	3,07	3,07	3,13	3,10	3,08	3,11	3,08	2,86	2,89	3,50
28	2,93	3,06	3,08	3,00	3,12	3,07	3,07	3,11	3,07	2,66	2,87	3,46
29	2,94	3,06	3,08	2,84	3,08	3,07	3,05	3,09	3,07	2,74	2,76	3,44
30	2,98		3,09	2,82	3,09	3,09	3,09	3,07	3,10	2,99	2,80	3,51
31	3,00		3,08		3,09		3,10	3,06		3,02		3,42
MAAND												
Gemiddelde	2,97	3,00	3,11	3,06	3,03	3,05	3,04	3,09	3,09	2,93	2,98	3,04
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,69	2,71	2,74	2,82	2,86	2,83	2,91	3,06	3,03	2,66	2,70	2,62
op	7	20	17	30	3	22	10	5	24	16	13	11
Dagmax.	3,06	3,06	3,53	3,10	3,13	3,10	3,12	3,11	3,11	3,10	3,44	3,51
op	13	11	8	3	27	1	23	12	14	2	5	30

JAAR Gemiddelde : 3,03 Dagmin. : 2,62 Dagmax. : 3,53
Aantal dagen 366 op : 11/12/2012 op : 08/03/2012



IJZER Keiem

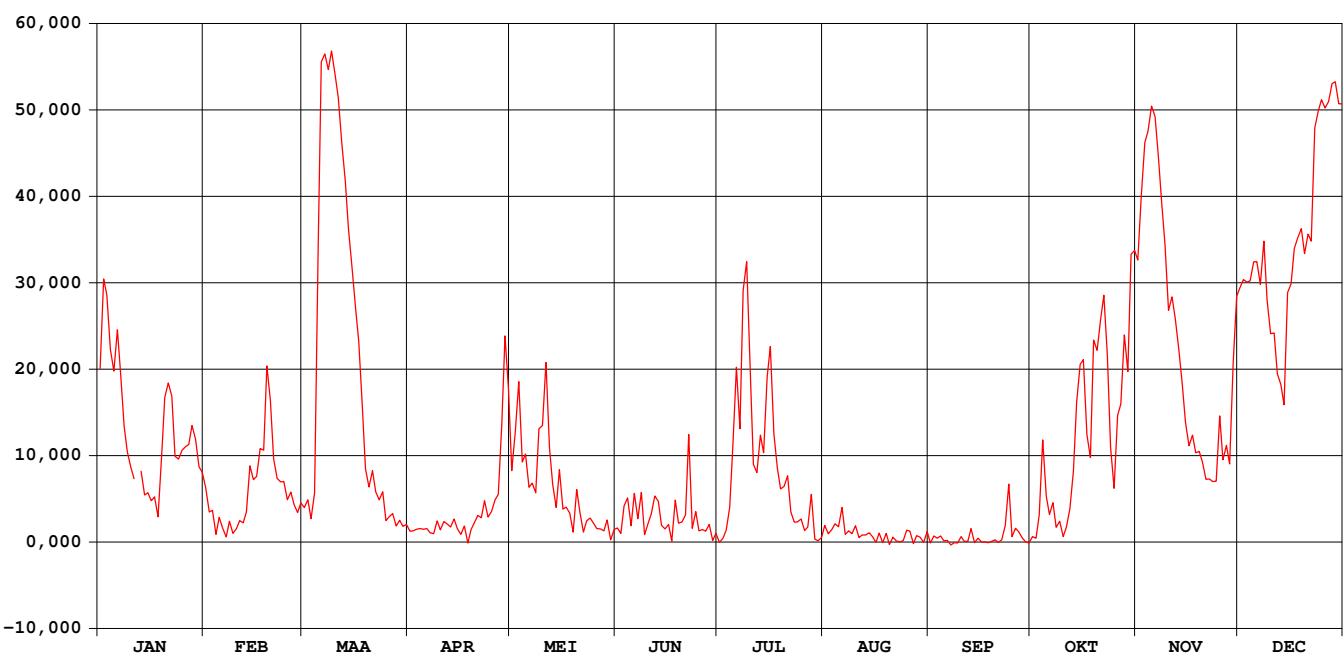
debieten (in m³/s) 2012

ijz02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	20,05	6,24	3,98	1,25	8,25	1,60	-0,04	1,90	-0,15	0,63	32,61	29,41
2	30,44	3,46	4,87	1,29	12,69	0,96	0,44	0,94	0,69	0,43	40,04	30,37
3	28,56	3,65	2,68	1,46	18,53	4,18	1,37	1,42	0,45	3,10	46,21	30,04
4	22,29	0,88	5,66	1,55	9,25	5,09	3,98	2,11	0,70	11,81	47,53	30,20
5	19,78	2,83	33,42	1,46	10,17	1,86	11,22	1,75	0,15	5,30	50,42	32,40
6	24,55	1,59	55,56	1,56	6,33	5,63	20,21	3,98	0,18	3,16	49,21	32,44
7	19,51	0,57	56,47	1,04	6,78	2,68	13,08	0,87	-0,36	4,55	44,77	29,81
8	13,40	2,41	54,65	0,93	5,70	5,73	29,09	1,27	-0,08	1,69	39,10	34,82
9	10,45	0,98	56,80	2,42	13,09	0,84	32,44	0,94	-0,13	2,39	34,43	27,99
10	8,61	1,55	54,10	1,39	13,47	2,13	20,04	1,88	0,63	0,63	26,80	24,10
11	7,33	2,45	51,45	2,36	20,77	3,23	9,00	0,49	0,05	1,74	28,37	24,18
12	-	2,21	46,16	2,07	10,87	5,33	8,00	0,80	0,05	3,88	25,89	19,45
13	8,16	3,45	41,76	1,74	6,64	4,69	12,36	0,80	1,54	8,23	22,35	18,20
14	5,42	8,81	36,18	2,63	3,98	1,93	10,34	1,08	-0,08	16,17	18,26	15,86
15	5,67	7,20	31,78	1,52	8,35	1,50	19,06	0,63	0,43	20,56	13,82	28,86
16	4,78	7,58	27,12	0,89	3,79	2,04	22,60	-0,03	-0,01	21,09	11,14	29,88
17	5,20	10,78	23,21	1,83	4,03	0,10	12,53	1,01	0,00	12,42	12,36	33,94
18	2,93	10,63	15,79	-0,13	3,35	4,84	8,51	-0,10	-0,08	9,77	10,33	35,20
19	9,84	20,36	8,48	1,42	1,14	2,15	6,14	0,96	0,07	23,36	10,48	36,26
20	16,74	16,37	6,37	2,28	6,04	2,32	6,45	-0,30	0,22	22,17	9,26	33,35
21	18,39	9,65	8,24	3,05	3,44	3,13	7,66	0,55	-0,05	25,80	7,23	35,63
22	16,86	7,38	5,82	2,79	1,13	12,43	3,49	0,11	0,24	28,54	7,29	34,81
23	9,91	6,96	4,87	4,78	2,44	1,57	2,28	0,01	1,92	21,56	6,97	47,93
24	9,56	6,97	5,79	2,88	2,77	3,52	2,33	0,15	6,69	10,95	7,02	49,87
25	10,63	4,87	2,47	3,55	2,14	1,27	2,64	1,34	0,59	6,22	14,58	51,18
26	10,99	5,77	2,94	4,85	1,56	1,43	1,32	1,25	1,57	14,66	9,48	50,20
27	11,30	4,31	3,29	5,49	1,51	1,25	1,71	-0,19	1,16	15,96	11,19	50,95
28	13,48	3,39	1,84	13,65	1,29	2,01	5,52	0,72	0,48	23,96	9,01	53,03
29	11,93	4,51	2,49	23,82	2,56	0,17	0,31	0,55	0,02	19,72	20,66	53,26
30	8,70	-	1,80	17,58	0,26	0,99	0,12	-0,03	-0,15	33,28	28,43	50,69
31	8,07	-	2,04	-	1,42	0,51	1,21	-	-	33,72	-	50,68
MAAND												
Gemiddelde	13,12	5,79	21,23	3,78	6,25	2,89	8,86	0,91	0,56	13,14	23,17	35,64
Aantal dagen	30	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,93	0,57	1,80	-0,13	0,26	0,10	-0,04	-0,30	-0,36	0,43	6,97	15,86
op	18	7	30	18	30	17	1	20	7	2	23	14
Dagmax.	30,44	20,36	56,80	23,82	20,77	12,43	32,44	3,98	6,69	33,72	50,42	53,26
op	2	19	9	29	11	22	9	6	24	31	5	29

JAAR Gemiddelde : 11,34 Dagmin. : -0,36 Dagmax. : 56,80
 Aantal dagen 365 op : 07/09/2012 op : 09/03/2012



IJZER DIKSMUIDE

HIC-locatiecode	ijz03a			
oude locatiecode	4631			
Inplanting	naast Hoge brug, weg Diksmuide-Nieuwpoort, linkeroever - opwaarts			
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)				
	X : 43,784	Y : 192,529		
Oppervlakte stroomgebied (km²)				
Begin waarnemingen				
	13/05/1974			
Toelichtingen				
Hydrologische karakteristieken				

■ Toppen

2012 : 18/12/2012 08:30 : 4,16 mTAW
1991-2012 : 03/01/1994 19:00 : 4,67 mTAW

IJZER

Diksmuide

waterstanden (in mTAW) 2012

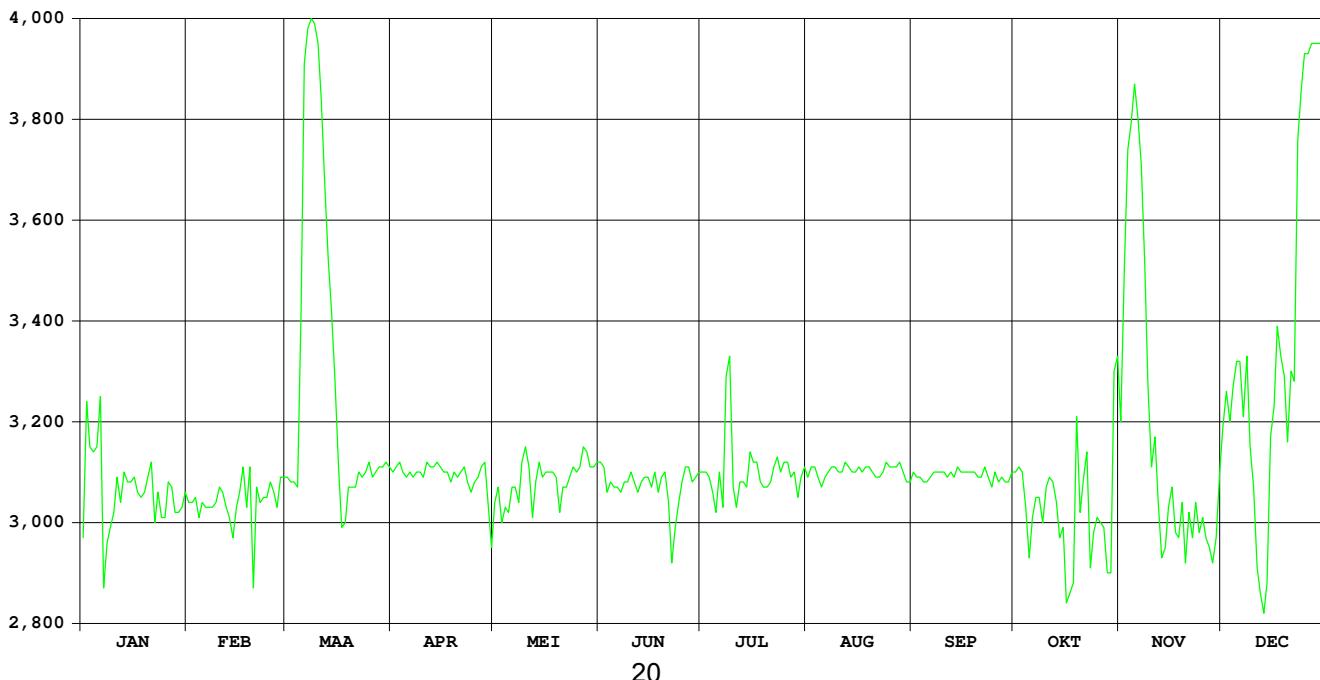
ijz03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,97	3,04	3,09	3,10	3,04	3,12	3,10	3,09	3,10	3,10	3,20	3,19
2	3,24	3,04	3,08	3,11	3,07	3,11	3,10	3,11	3,09	3,11	3,50	3,26
3	3,15	3,05	3,08	3,12	3,00	3,06	3,09	3,11	3,09	3,10	3,74	3,20
4	3,14	3,01	3,07	3,10	3,03	3,08	3,06	3,09	3,08	3,03	3,79	3,27
5	3,15	3,04	3,42	3,09	3,02	3,07	3,02	3,07	3,08	2,93	3,87	3,32
6	3,25	3,03	3,91	3,10	3,07	3,07	3,10	3,09	3,09	3,01	3,80	3,32
7	2,87	3,03	3,98	3,09	3,07	3,06	3,03	3,10	3,10	3,05	3,71	3,21
8	2,96	3,03	4,00	3,10	3,04	3,08	3,29	3,11	3,10	3,05	3,51	3,33
9	2,99	3,04	3,99	3,10	3,12	3,08	3,33	3,11	3,10	3,00	3,27	3,15
10	3,02	3,07	3,95	3,09	3,15	3,10	3,07	3,10	3,10	3,07	3,11	3,07
11	3,09	3,06	3,84	3,12	3,11	3,08	3,03	3,10	3,09	3,09	3,17	2,91
12	3,04	3,03	3,67	3,11	3,01	3,06	3,08	3,12	3,10	3,08	3,04	2,86
13	3,10	3,01	3,52	3,11	3,08	3,08	3,08	3,11	3,09	3,04	2,93	2,82
14	3,08	2,97	3,42	3,12	3,12	3,09	3,07	3,10	3,11	2,97	2,95	2,88
15	3,08	3,03	3,28	3,11	3,09	3,09	3,14	3,10	3,10	2,99	3,03	3,17
16	3,09	3,06	3,11	3,10	3,10	3,07	3,12	3,11	3,10	2,84	3,07	3,23
17	3,06	3,11	2,99	3,10	3,10	3,10	3,12	3,10	3,10	2,86	2,98	3,39
18	3,05	3,03	3,00	3,08	3,10	3,06	3,08	3,11	3,10	2,88	2,97	3,33
19	3,06	3,11	3,07	3,10	3,09	3,09	3,07	3,11	3,10	3,21	3,04	3,29
20	3,09	2,87	3,07	3,09	3,02	3,10	3,07	3,10	3,09	3,02	2,92	3,16
21	3,12	3,07	3,07	3,10	3,07	3,04	3,08	3,09	3,09	3,09	3,02	3,30
22	3,00	3,04	3,10	3,11	3,07	2,92	3,11	3,09	3,11	3,14	2,97	3,28
23	3,06	3,05	3,09	3,08	3,09	2,99	3,13	3,10	3,09	2,91	3,04	3,76
24	3,01	3,05	3,10	3,06	3,11	3,04	3,10	3,12	3,07	2,98	2,98	3,86
25	3,01	3,08	3,12	3,08	3,10	3,08	3,12	3,11	3,10	3,01	3,01	3,93
26	3,08	3,06	3,09	3,09	3,11	3,11	3,12	3,11	3,08	3,00	2,97	3,93
27	3,07	3,03	3,10	3,11	3,15	3,11	3,09	3,11	3,09	2,99	2,95	3,95
28	3,02	3,09	3,11	3,12	3,14	3,08	3,10	3,12	3,08	2,90	2,92	3,95
29	3,02	3,09	3,11	3,04	3,11	3,09	3,05	3,10	3,08	2,90	2,97	3,95
30	3,03		3,12	2,95	3,11	3,10	3,09	3,08	3,10	3,30	3,10	3,95
31	3,06		3,11		3,12		3,11	3,08		3,33		3,90

MAAND												
Gemiddelde	3,06	3,04	3,31	3,09	3,08	3,07	3,10	3,10	3,09	3,03	3,18	3,39
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,87	2,87	2,99	2,95	3,00	2,92	3,02	3,07	3,07	2,84	2,92	2,82
op	7	20	17	30	3	22	5	5	24	16	20	13
Dagmax.	3,25	3,11	4,00	3,12	3,15	3,12	3,33	3,12	3,11	3,33	3,87	3,95
op	6	17	8	3	10	1	9	12	14	31	5	27

JAAR Gemiddelde :				3,13	Dagmin. : 2,82				Dagmax. : 4,00			
Aantal dagen				366	op : 13/12/2012				op : 08/03/2012			



IJZER WOUWEN

HIC-locatiecode	ijz04a
oude locatiecode	4641
Inplanting	t.h.v. uitwateringsstuw Stenensluisvaart, kant IJzer
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 41,924 Y : 188,966
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	
07/07/2000	
Toelichtingen	Na een onderbreking sedert 12/06/2009 produceert dit station weer data sedert 16/01/2011.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 09/03/2012 10:00 : 4,28 mTAW
2011 - 2012 : 09/03/2012 10:00 : 4,28 mTAW

IJZER Woumen

waterstanden (in mTAW) 2012

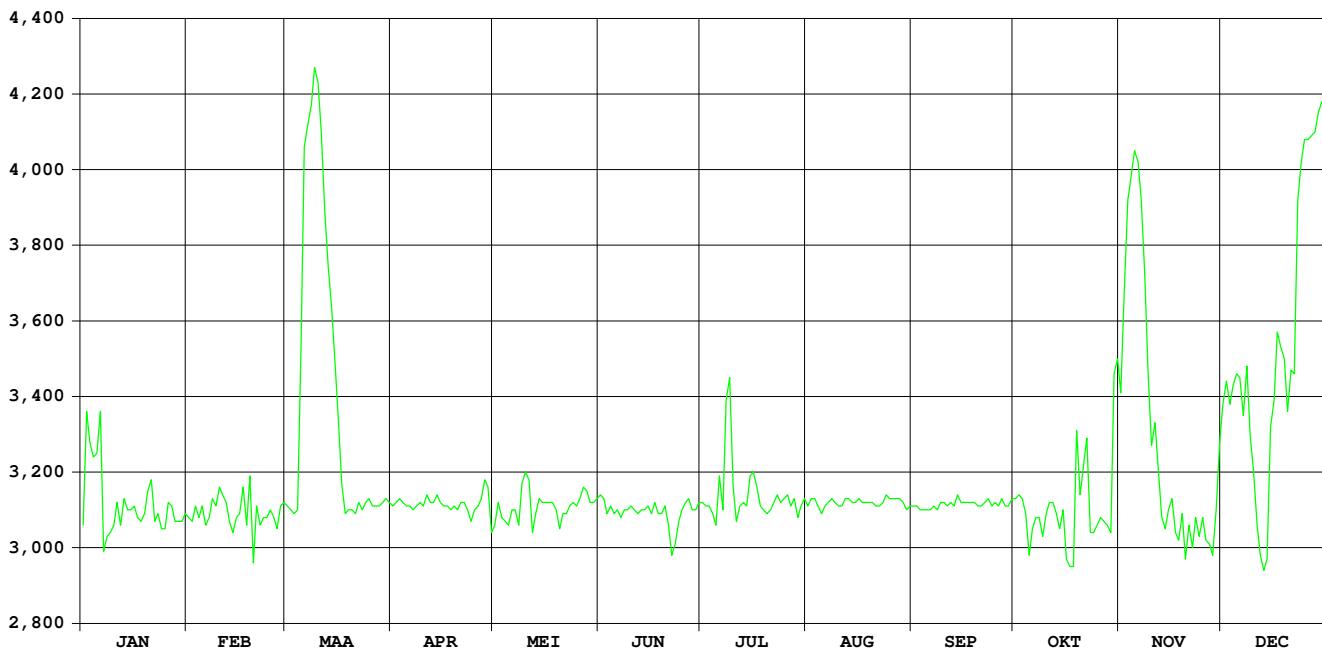
ijz04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,06	3,08	3,11	3,11	3,06	3,14	3,12	3,11	3,11	3,13	3,41	3,38
2	3,36	3,07	3,10	3,12	3,12	3,13	3,11	3,13	3,11	3,14	3,68	3,44
3	3,28	3,11	3,09	3,13	3,08	3,09	3,11	3,13	3,10	3,13	3,92	3,38
4	3,24	3,08	3,10	3,12	3,07	3,11	3,09	3,11	3,10	3,09	3,98	3,43
5	3,25	3,11	3,54	3,11	3,06	3,09	3,06	3,09	3,10	2,98	4,05	3,46
6	3,36	3,06	4,06	3,11	3,10	3,10	3,19	3,11	3,10	3,05	4,02	3,45
7	2,99	3,08	4,12	3,10	3,10	3,08	3,10	3,12	3,11	3,08	3,92	3,35
8	3,03	3,13	4,17	3,11	3,06	3,10	3,39	3,13	3,10	3,08	3,72	3,48
9	3,04	3,11	4,27	3,12	3,17	3,10	3,45	3,12	3,12	3,03	3,47	3,30
10	3,06	3,16	4,23	3,11	3,20	3,11	3,16	3,11	3,12	3,09	3,27	3,20
11	3,12	3,14	4,10	3,14	3,18	3,10	3,07	3,11	3,11	3,12	3,33	3,06
12	3,06	3,12	3,89	3,12	3,04	3,09	3,11	3,13	3,12	3,12	3,21	2,98
13	3,13	3,07	3,74	3,12	3,09	3,10	3,12	3,13	3,11	3,09	3,08	2,94
14	3,10	3,04	3,64	3,14	3,13	3,10	3,11	3,12	3,14	3,05	3,05	2,97
15	3,10	3,08	3,49	3,12	3,12	3,11	3,19	3,12	3,12	3,10	3,10	3,32
16	3,11	3,09	3,33	3,11	3,12	3,09	3,20	3,13	3,12	2,97	3,13	3,39
17	3,08	3,16	3,17	3,11	3,12	3,12	3,16	3,12	3,12	2,95	3,04	3,57
18	3,07	3,06	3,09	3,10	3,12	3,09	3,11	3,12	3,12	2,95	3,02	3,53
19	3,09	3,19	3,10	3,11	3,10	3,09	3,10	3,12	3,12	3,31	3,09	3,50
20	3,15	2,96	3,10	3,10	3,05	3,11	3,09	3,12	3,11	3,14	2,97	3,36
21	3,18	3,11	3,09	3,12	3,09	3,06	3,10	3,11	3,11	3,22	3,06	3,47
22	3,07	3,06	3,12	3,12	3,09	2,98	3,12	3,11	3,12	3,29	3,00	3,46
23	3,09	3,08	3,10	3,10	3,11	3,01	3,14	3,12	3,13	3,04	3,08	3,92
24	3,05	3,08	3,12	3,07	3,12	3,07	3,12	3,14	3,11	3,04	3,03	4,02
25	3,05	3,10	3,13	3,10	3,11	3,10	3,13	3,13	3,12	3,06	3,08	4,08
26	3,12	3,08	3,11	3,11	3,13	3,12	3,14	3,13	3,11	3,08	3,02	4,08
27	3,11	3,05	3,11	3,13	3,16	3,13	3,11	3,13	3,13	3,07	3,01	4,09
28	3,07	3,11	3,11	3,18	3,15	3,10	3,13	3,13	3,11	3,06	2,98	4,10
29	3,07	3,12	3,12	3,16	3,12	3,10	3,08	3,12	3,11	3,04	3,10	4,15
30	3,07		3,13	3,04	3,12	3,12	3,11	3,10	3,13	3,46	3,28	4,18
31	3,09		3,12		3,13	3,13	3,13	3,11		3,50		4,16

MAAND												
Gemiddelde	3,12	3,09	3,41	3,11	3,11	3,09	3,14	3,12	3,11	3,11	3,30	3,55
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,99	2,96	3,09	3,04	3,04	2,98	3,06	3,09	3,10	2,95	2,97	2,94
op	7	20	3	30	12	22	5	5	3	17	20	13
Dagmax.	3,36	3,19	4,27	3,18	3,20	3,14	3,45	3,14	3,14	3,50	4,05	4,18
op	2	19	9	28	10	1	9	24	14	31	5	30

JAAR	Gemiddelde :	3,19	Dagmin. :	2,94	Dagmax. :	4,27						
			op : 13/12/2012		op : 09/03/2012							



IJZER LO-FINTELE

HIC-locatiecode	ijz05a
oude locatiecode	4661
Inplanting	op het bovenhoofd van de Fintelesluis / kant eilandje tussen stuwen en sluis
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 35,302 Y : 184,289
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	29/10/1970
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 07/03/2012 05:30 : 4,85 mTAW
1991-2012 : 26/12/1993 00:00 : 4,89 mTAW

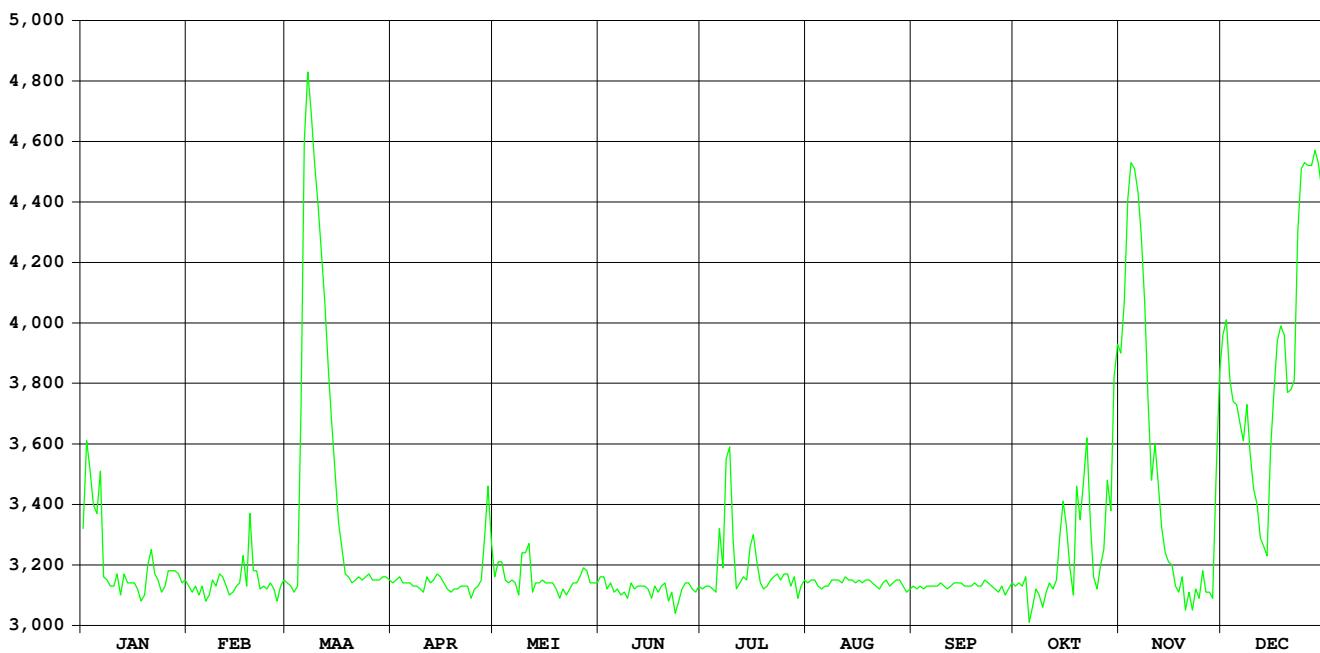
IJZER Lo-Fintele

waterstanden (in mTAW) 2012

ijz05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,32	3,13	3,14	3,14	3,16	3,16	3,12	3,14	3,13	3,13	3,90	3,96
2	3,61	3,11	3,13	3,15	3,21	3,16	3,13	3,15	3,12	3,14	4,07	4,01
3	3,52	3,13	3,11	3,16	3,21	3,12	3,13	3,15	3,13	3,13	4,41	3,81
4	3,40	3,10	3,13	3,14	3,15	3,14	3,12	3,13	3,12	3,16	4,53	3,74
5	3,37	3,13	3,73	3,14	3,14	3,11	3,11	3,12	3,13	3,01	4,51	3,73
6	3,51	3,08	4,60	3,14	3,15	3,12	3,32	3,13	3,13	3,06	4,43	3,67
7	3,16	3,10	4,83	3,13	3,14	3,10	3,19	3,13	3,13	3,12	4,29	3,61
8	3,15	3,15	4,69	3,13	3,10	3,11	3,55	3,15	3,13	3,10	4,06	3,73
9	3,13	3,13	4,53	3,12	3,24	3,09	3,59	3,15	3,14	3,06	3,75	3,57
10	3,13	3,17	4,39	3,11	3,24	3,14	3,28	3,15	3,13	3,11	3,48	3,45
11	3,17	3,16	4,24	3,16	3,27	3,12	3,12	3,14	3,12	3,14	3,60	3,40
12	3,10	3,13	4,07	3,14	3,11	3,13	3,14	3,16	3,13	3,12	3,47	3,29
13	3,17	3,10	3,85	3,15	3,14	3,13	3,16	3,15	3,14	3,15	3,32	3,26
14	3,14	3,11	3,68	3,17	3,14	3,13	3,15	3,15	3,14	3,29	3,24	3,23
15	3,14	3,13	3,51	3,16	3,15	3,12	3,26	3,14	3,14	3,41	3,21	3,58
16	3,14	3,14	3,34	3,14	3,14	3,09	3,30	3,15	3,13	3,33	3,20	3,78
17	3,12	3,23	3,26	3,12	3,14	3,13	3,21	3,14	3,13	3,19	3,13	3,94
18	3,08	3,13	3,17	3,11	3,14	3,11	3,14	3,15	3,13	3,10	3,11	3,99
19	3,10	3,37	3,16	3,12	3,12	3,13	3,12	3,15	3,14	3,46	3,16	3,96
20	3,20	3,18	3,14	3,12	3,09	3,14	3,13	3,14	3,13	3,35	3,05	3,77
21	3,25	3,18	3,15	3,13	3,12	3,08	3,15	3,13	3,13	3,48	3,11	3,78
22	3,17	3,12	3,16	3,13	3,10	3,11	3,16	3,12	3,15	3,62	3,05	3,81
23	3,15	3,13	3,15	3,13	3,12	3,04	3,17	3,14	3,14	3,34	3,12	4,30
24	3,11	3,12	3,16	3,09	3,14	3,08	3,15	3,15	3,13	3,16	3,09	4,51
25	3,13	3,14	3,17	3,12	3,14	3,12	3,17	3,13	3,12	3,12	3,18	4,53
26	3,18	3,12	3,15	3,13	3,16	3,14	3,17	3,14	3,11	3,20	3,11	4,52
27	3,18	3,08	3,15	3,15	3,19	3,14	3,13	3,15	3,13	3,25	3,11	4,52
28	3,18	3,13	3,15	3,30	3,18	3,12	3,16	3,15	3,10	3,48	3,09	4,57
29	3,17	3,15	3,16	3,46	3,14	3,11	3,09	3,13	3,12	3,38	3,50	4,53
30	3,14	3,16	3,27	3,14	3,13	3,13	3,11	3,14	3,82	3,84	4,44	
31	3,15	3,15	3,15	3,14	3,15	3,15	3,12	3,93				4,37
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	3,21	3,14	3,53	3,16	3,15	3,12	3,19	3,14	3,13	3,27	3,54	3,91
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,08	3,08	3,11	3,09	3,09	3,04	3,09	3,11	3,10	3,01	3,05	3,23
op	18	6	3	24	20	23	29	30	28	5	20	14
Dagmax.	3,61	3,37	4,83	3,46	3,27	3,16	3,59	3,16	3,15	3,93	4,53	4,57
op	2	19	7	29	11	1	9	12	22	31	4	28
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	3,29	Dagmin. :	3,01	Dagmax. :	4,83						
			op : 05/10/2012		op : 07/03/2012							



IJZER ROESBRUGGE-HARINGE

HIC-locatiecode	ijz07a	
oude locatiecode	4681	
Inplanting	in de wijk Haringe - 1900m stroomopwaarts centrum Roesbrugge, rechteroever	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)		
	X : 26,174	Y : 179,222
Oppervlakte stroomgebied (km²)	383,00	
Begin waarnemingen	15/04/1982	
Toelichtingen	<p>Er is opstuwing van de peilen, zowel na een hoogwaterwas wegens een vertraagde afvoer naar zee, als mogelijks in de zomer wegens stuwwerking.</p> <p>De debieten na een hoogwaterwas werden geschat met een debietsimulatie op basis van het peil in het meetpunt en het peilverschil met het station 4661 Lo-Fintele.</p>	
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppers

2012 : 06/03/2012 07:00 : 6,27 mTAW - 106,40 m³/s
 1991-2012 : 06/03/2012 07:00 : 6,27 mTAW - 106,40 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	95,52	14,51	6,65	0,81	0,63	0,59	0,21
2009 - 2012	95,52	7,54	2,52	0,59	0,17	0,01	0,00

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	106,35	14,14	6,32	0,77	0,63	0,57	0,01
2009 - 2012	106,35	7,35	2,51	0,59	0,13	0,01	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 12,69 l/s/km²

IJZER

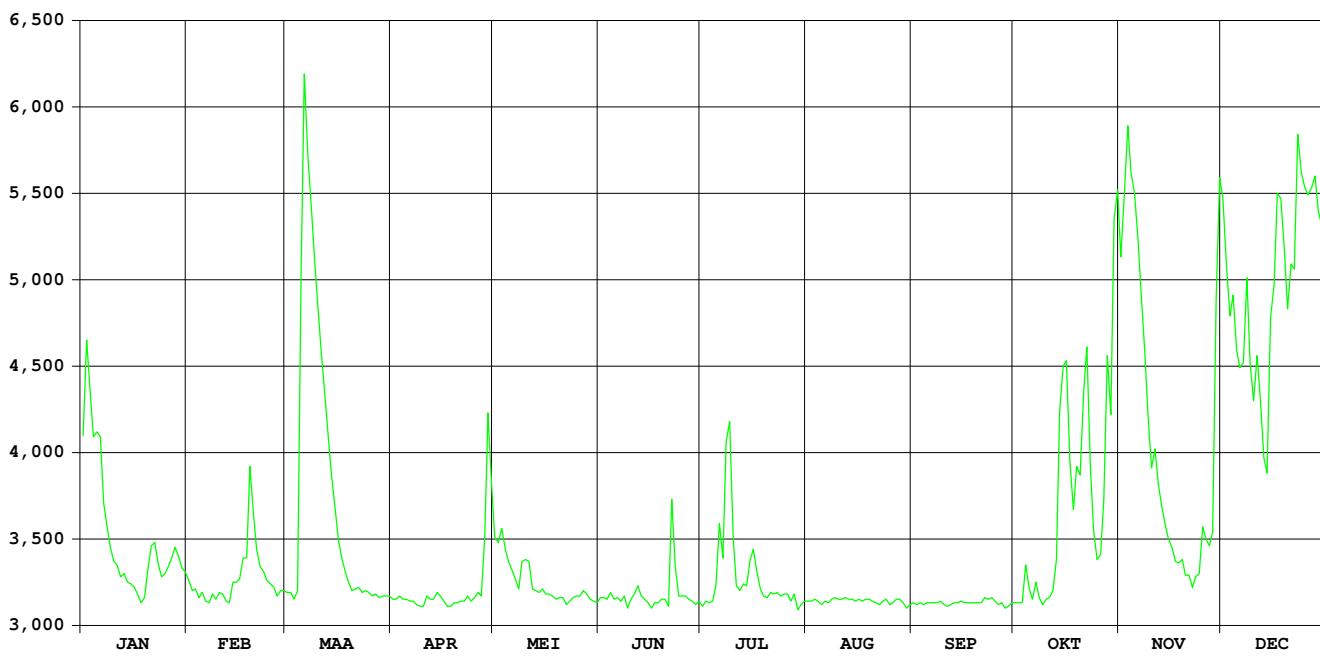
Roesbrugge-Haringe

waterstanden (in mTAW) 2012

ijz07a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,10	3,26	3,19	3,15	3,51	3,16	3,11	3,14	3,13	3,13	5,13	5,47
2	4,65	3,20	3,19	3,15	3,48	3,16	3,14	3,14	3,12	3,13	5,49	5,09
3	4,38	3,21	3,15	3,17	3,56	3,15	3,13	3,15	3,13	3,13	5,89	4,79
4	4,09	3,16	3,20	3,15	3,44	3,19	3,14	3,14	3,12	3,35	5,62	4,91
5	4,12	3,19	5,03	3,15	3,37	3,15	3,23	3,12	3,13	3,21	5,50	4,59
6	4,09	3,14	6,19	3,14	3,32	3,16	3,59	3,14	3,13	3,15	5,23	4,49
7	3,71	3,13	5,72	3,14	3,27	3,14	3,39	3,13	3,13	3,25	4,91	4,52
8	3,57	3,18	5,42	3,12	3,21	3,17	4,06	3,15	3,13	3,16	4,58	5,01
9	3,45	3,15	5,12	3,11	3,37	3,10	4,18	3,16	3,14	3,12	4,22	4,52
10	3,37	3,19	4,83	3,11	3,38	3,15	3,51	3,15	3,12	3,15	3,91	4,30
11	3,35	3,18	4,58	3,17	3,37	3,18	3,23	3,15	3,11	3,16	4,02	4,56
12	3,28	3,14	4,34	3,15	3,21	3,23	3,20	3,16	3,12	3,20	3,82	4,31
13	3,30	3,13	4,09	3,15	3,20	3,17	3,24	3,15	3,13	3,38	3,69	3,97
14	3,25	3,25	3,87	3,19	3,19	3,15	3,23	3,15	3,13	4,24	3,58	3,88
15	3,24	3,25	3,68	3,17	3,21	3,13	3,38	3,14	3,14	4,50	3,50	4,78
16	3,22	3,27	3,49	3,14	3,18	3,10	3,44	3,15	3,13	4,53	3,45	4,97
17	3,18	3,39	3,39	3,11	3,18	3,13	3,31	3,14	3,13	3,95	3,37	5,50
18	3,13	3,39	3,31	3,11	3,17	3,13	3,21	3,15	3,13	3,67	3,36	5,47
19	3,16	3,92	3,25	3,13	3,15	3,15	3,17	3,15	3,13	3,92	3,38	5,18
20	3,32	3,65	3,20	3,13	3,16	3,15	3,16	3,14	3,13	3,87	3,29	4,83
21	3,46	3,44	3,21	3,14	3,16	3,11	3,19	3,13	3,13	4,35	3,29	5,09
22	3,48	3,34	3,22	3,14	3,12	3,73	3,18	3,12	3,16	4,61	3,22	5,06
23	3,36	3,31	3,19	3,17	3,14	3,34	3,19	3,14	3,15	3,92	3,28	5,84
24	3,28	3,26	3,20	3,14	3,16	3,17	3,17	3,15	3,16	3,55	3,30	5,62
25	3,30	3,24	3,19	3,16	3,17	3,17	3,18	3,12	3,14	3,38	3,57	5,54
26	3,34	3,22	3,17	3,19	3,17	3,17	3,18	3,13	3,12	3,41	3,50	5,49
27	3,39	3,17	3,18	3,17	3,20	3,15	3,14	3,15	3,13	3,73	3,46	5,53
28	3,45	3,20	3,16	3,52	3,18	3,14	3,18	3,15	3,10	4,56	3,54	5,60
29	3,40	3,20	3,17	4,23	3,15	3,12	3,09	3,13	3,11	4,22	4,89	5,40
30	3,33	3,17	3,82	3,14	3,14	3,12	3,10	3,13	5,35	5,59	5,31	
31	3,31	3,17		3,13	3,14	3,14	3,12	5,52				5,27
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	3,52	3,27	3,78	3,22	3,25	3,18	3,28	3,14	3,13	3,77	4,12	5,00
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,13	3,13	3,15	3,11	3,12	3,10	3,09	3,10	3,10	3,12	3,22	3,88
op	18	7	3	9	22	9	29	30	28	9	22	14
Dagmax.	4,65	3,92	6,19	4,23	3,56	3,73	4,18	3,16	3,16	5,52	5,89	5,84
op	2	19	6	29	3	22	9	9	22	31	3	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	3,56	Dagmin. :	3,09	Dagmax. :	6,19						
			op : 29/07/2012			op : 06/03/2012						



IJZER

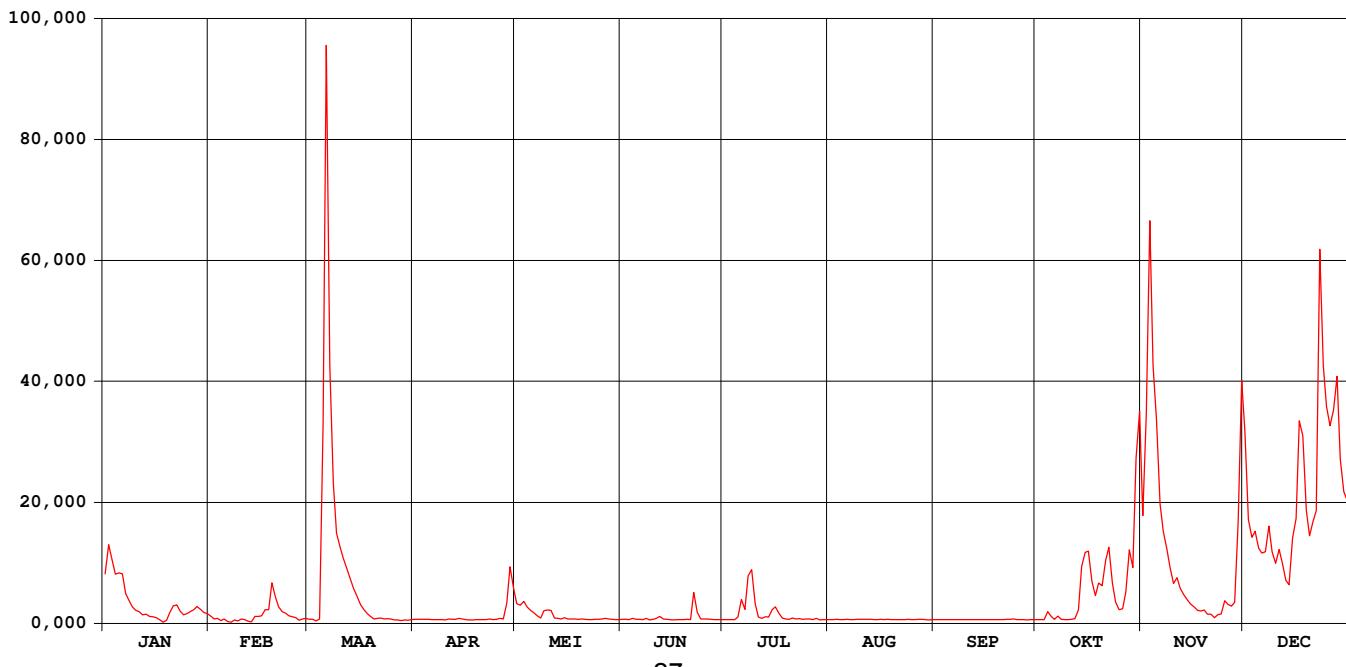
Roesbrugge-Haringe

debieten (in m³/s) 2012

ijz07a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	8,19	1,21	0,68	0,65	3,28	0,67	0,58	0,64	0,61	0,60	17,82	31,78
2	12,97	0,75	0,67	0,66	3,00	0,68	0,62	0,64	0,59	0,62	34,62	17,14
3	10,65	0,81	0,40	0,68	3,66	0,64	0,61	0,65	0,61	0,62	66,54	14,20
4	8,10	0,45	0,74	0,65	2,68	0,84	0,63	0,63	0,59	1,93	42,73	15,20
5	8,35	0,69	32,88	0,65	2,12	0,65	1,03	0,59	0,60	1,13	33,46	12,43
6	8,17	0,29	95,52	0,62	1,71	0,67	3,97	0,66	0,61	0,65	19,71	11,61
7	4,94	0,21	42,57	0,62	1,27	0,62	2,29	0,61	0,61	1,19	15,21	11,83
8	3,73	0,57	23,17	0,59	0,87	0,81	7,86	0,64	0,62	0,66	12,37	16,06
9	2,74	0,40	14,90	0,58	2,10	0,55	8,88	0,66	0,62	0,58	9,29	11,82
10	2,14	0,70	12,60	0,57	2,20	0,65	3,28	0,65	0,59	0,64	6,59	9,92
11	1,95	0,58	10,78	0,70	2,15	0,83	1,04	0,65	0,58	0,68	7,55	12,21
12	1,43	0,33	9,09	0,65	0,90	1,13	0,84	0,67	0,59	0,77	5,80	9,98
13	1,53	0,23	7,31	0,65	0,82	0,72	1,07	0,65	0,62	2,27	4,73	7,11
14	1,12	1,12	5,78	0,80	0,75	0,65	1,03	0,64	0,61	9,39	3,87	6,38
15	1,08	1,12	4,47	0,72	0,91	0,61	2,24	0,63	0,62	11,70	3,21	14,08
16	0,92	1,28	3,09	0,63	0,73	0,55	2,71	0,65	0,61	11,94	2,73	17,32
17	0,63	2,26	2,29	0,57	0,71	0,61	1,66	0,64	0,61	6,98	2,12	33,49
18	0,20	2,25	1,62	0,57	0,69	0,62	0,88	0,65	0,60	4,56	2,01	30,98
19	0,52	6,69	1,13	0,60	0,65	0,64	0,71	0,64	0,62	6,65	2,19	18,65
20	1,75	4,39	0,75	0,60	0,70	0,65	0,68	0,62	0,60	6,24	1,49	14,51
21	2,87	2,71	0,84	0,62	0,67	0,61	0,87	0,61	0,61	10,40	1,51	16,84
22	3,05	1,90	0,89	0,63	0,60	5,12	0,71	0,58	0,66	12,57	0,95	18,57
23	2,02	1,64	0,71	0,69	0,63	1,84	0,77	0,63	0,65	6,71	1,40	61,82
24	1,38	1,22	0,78	0,64	0,66	0,74	0,68	0,66	0,70	3,55	1,58	42,59
25	1,59	1,10	0,69	0,67	0,68	0,69	0,75	0,59	0,63	2,23	3,73	35,86
26	1,90	0,91	0,54	0,80	0,69	0,69	0,71	0,62	0,59	2,42	3,17	32,70
27	2,25	0,51	0,57	0,70	0,81	0,65	0,63	0,65	0,62	5,15	2,81	35,26
28	2,79	0,73	0,45	3,38	0,71	0,64	0,83	0,65	0,55	12,16	3,48	40,85
29	2,32	0,80	0,54	9,32	0,65	0,60	0,54	0,60	0,58	9,25	16,74	27,20
30	1,77	0,52	5,83	0,63	0,63	0,62	0,60	0,55	0,61	27,33	40,17	21,78
31	1,63		0,64		0,62		0,64	0,60		34,99		20,39
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	3,38	1,31	8,96	1,20	1,27	0,87	1,62	0,63	0,61	6,34	12,32	21,63
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,20	0,21	0,40	0,57	0,60	0,55	0,54	0,55	0,55	0,58	0,95	6,38
op	18	7	3	10	22	9	29	30	28	9	22	14
Dagmax.	12,97	6,69	95,52	9,32	3,66	5,12	8,88	0,67	0,70	34,99	66,54	61,82
op	2	19	6	29	3	22	9	12	24	31	3	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	5,04	Dagmin. :	0,20	Dagmax. :	95,52						
							op : 18/01/2012	op : 06/03/2012				



GROTE KEMMELBEEK VLAMERTINGE

HIC-locatiecode	ijz09a
oude locatiecode	4933
Inplanting	Naast de weg Vlamertinge-Reningelst, 1400m ten ZW station Vlamertinge, rechteroever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
X : 40,289	Y : 171,536
Oppervlakte stroomgebied (km²)	36,5
Begin waarnemingen	29/10/1970
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 05/03/2012 07:15 : 18,73 mTAW - 11,79 m³/s
 1991-2012 : 04/07/2005 04:00 : 18,84 mTAW - 12,51 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	7,14	0,71	0,39	0,14	0,05	0,01	0,00
1991 - 2012	8,46	0,54	0,32	0,10	0,04	0,01	0,00

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	11,78	0,66	0,37	0,13	0,05	0,01	0,00
1991 - 2012	12,51	0,50	0,29	0,09	0,03	0,01	0,00

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,25 l/s/km²**

GROTE KEMMELBEEK

Vlamertinge

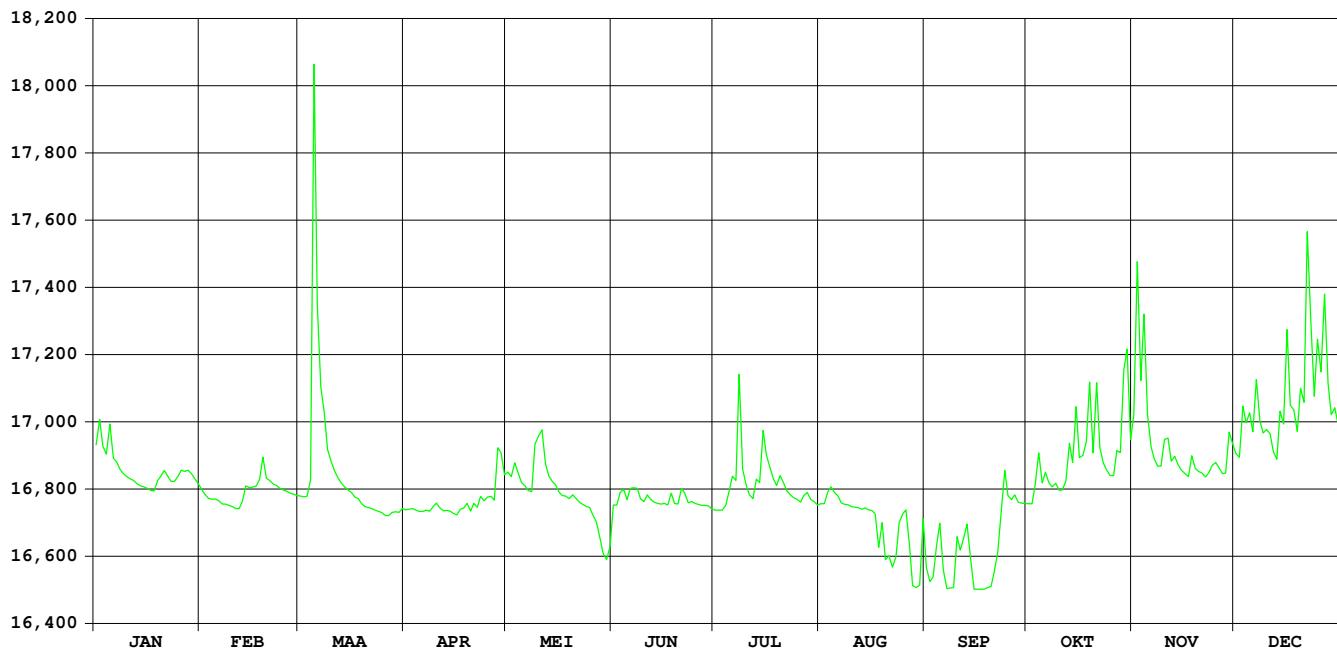
waterstanden (in mTAW) 2012

ijz09a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	16,93	16,80	16,78	16,74	16,85	16,75	16,74	16,76	16,57	16,76	17,02	16,91
2	17,01	16,78	16,78	16,74	16,84	16,75	16,74	16,76	16,52	16,76	17,48	16,89
3	16,93	16,77	16,78	16,74	16,88	16,79	16,74	16,79	16,54	16,81	17,12	17,05
4	16,90	16,77	16,83	16,74	16,85	16,80	16,75	16,81	16,63	16,91	17,32	17,00
5	16,99	16,77	18,06	16,73	16,82	16,77	16,79	16,79	16,70	16,82	17,02	17,03
6	16,89	16,77	17,35	16,73	16,81	16,80	16,84	16,78	16,56	16,85	16,93	16,97
7	16,88	16,76	17,10	16,74	16,80	16,80	16,83	16,76	16,50	16,82	16,89	17,13
8	16,86	16,76	17,03	16,73	16,79	16,80	17,14	16,75	16,51	16,81	16,87	17,00
9	16,85	16,75	16,92	16,75	16,93	16,77	16,86	16,75	16,51	16,82	16,87	16,97
10	16,84	16,75	16,88	16,76	16,96	16,76	16,81	16,75	16,66	16,80	16,95	16,98
11	16,83	16,74	16,86	16,74	16,98	16,78	16,78	16,75	16,62	16,80	16,95	16,96
12	16,83	16,74	16,83	16,74	16,88	16,77	16,77	16,74	16,66	16,82	16,88	16,91
13	16,82	16,76	16,82	16,74	16,84	16,76	16,83	16,74	16,70	16,94	16,90	16,89
14	16,81	16,81	16,81	16,73	16,82	16,76	16,82	16,74	16,59	16,88	16,87	17,03
15	16,81	16,80	16,80	16,73	16,81	16,76	16,97	16,74	16,50	17,04	16,86	16,99
16	16,80	16,81	16,79	16,72	16,79	16,76	16,90	16,74	16,50	16,89	16,85	17,27
17	16,80	16,81	16,78	16,74	16,78	16,75	16,86	16,73	16,50	16,90	16,84	17,05
18	16,79	16,83	16,77	16,74	16,78	16,79	16,83	16,63	16,50	16,94	16,90	17,04
19	16,82	16,90	16,76	16,76	16,77	16,76	16,81	16,70	16,51	17,12	16,86	16,97
20	16,84	16,83	16,75	16,73	16,78	16,76	16,84	16,59	16,51	16,91	16,85	17,10
21	16,86	16,83	16,74	16,76	16,77	16,80	16,82	16,60	16,55	17,12	16,85	17,06
22	16,84	16,82	16,74	16,75	16,76	16,79	16,79	16,57	16,61	16,92	16,84	17,57
23	16,82	16,81	16,74	16,78	16,75	16,76	16,78	16,60	16,73	16,88	16,85	17,30
24	16,82	16,80	16,73	16,76	16,75	16,76	16,77	16,70	16,86	16,86	16,87	17,08
25	16,84	16,80	16,73	16,78	16,74	16,76	16,77	16,73	16,78	16,84	16,88	17,25
26	16,86	16,79	16,72	16,78	16,72	16,75	16,76	16,74	16,77	16,84	16,86	17,15
27	16,85	16,79	16,72	16,77	16,70	16,75	16,78	16,64	16,78	16,91	16,85	17,38
28	16,86	16,79	16,73	16,92	16,66	16,75	16,79	16,51	16,76	16,91	16,85	17,11
29	16,85	16,78	16,73	16,91	16,61	16,75	16,77	16,51	16,76	17,16	16,97	17,02
30	16,83		16,73	16,84	16,59	16,74	16,76	16,51	16,76	17,22	16,93	17,04
31	16,82		16,74		16,63		16,75	16,71			16,95	16,99
MAAND												
Gemiddelde	16,85	16,79	16,86	16,76	16,79	16,77	16,81	16,70	16,62	16,90	16,93	17,07
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	16,79	16,74	16,72	16,72	16,59	16,74	16,74	16,51	16,50	16,76	16,84	16,89
op	18	11	26	16	30	30	1	29	15	1	22	13
Dagmax.	17,01	16,90	18,06	16,92	16,98	16,80	17,14	16,81	16,86	17,22	17,48	17,57
op	2	19	5	28	11	7	8	4	24	30	2	22

JAAR Gemiddelde : 16,82 Dagmin. : 16,50 Dagmax. : 18,06
Aantal dagen 366 op : 15/09/2012 op : 05/03/2012



GROTE KEMMELBEEK

Vlamertinge

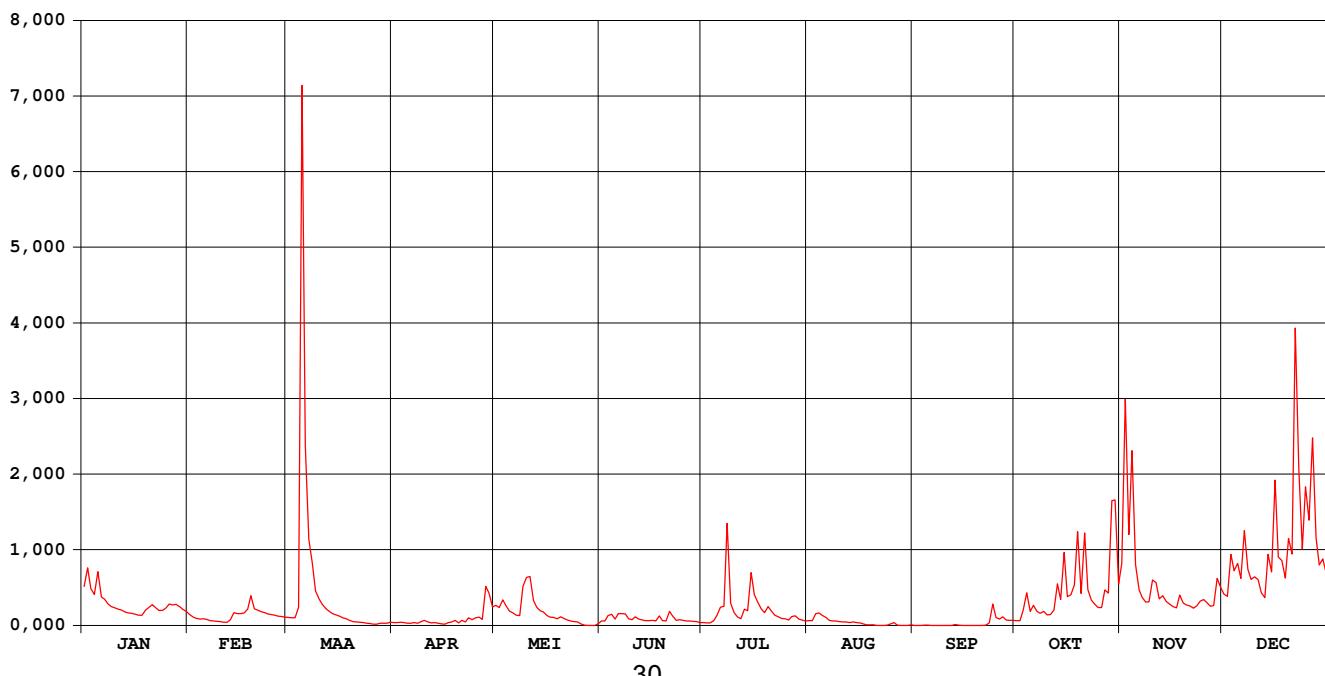
debieten (in m³/s) 2012

ijz09a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,52	0,14	0,10	0,04	0,26	0,06	0,03	0,06	0,00	0,06	0,82	0,41
2	0,76	0,11	0,10	0,04	0,24	0,06	0,03	0,06	0,00	0,06	2,99	0,38
3	0,48	0,09	0,10	0,04	0,34	0,13	0,03	0,16	0,00	0,20	1,20	0,94
4	0,41	0,08	0,24	0,03	0,25	0,15	0,06	0,16	0,00	0,43	2,31	0,72
5	0,71	0,09	7,14	0,03	0,19	0,08	0,13	0,13	0,00	0,19	0,80	0,82
6	0,37	0,08	2,38	0,03	0,17	0,15	0,24	0,10	0,00	0,27	0,47	0,62
7	0,35	0,06	1,14	0,03	0,14	0,16	0,25	0,07	0,00	0,19	0,37	1,25
8	0,28	0,06	0,82	0,03	0,13	0,15	1,35	0,06	0,00	0,16	0,31	0,74
9	0,25	0,05	0,46	0,05	0,51	0,09	0,29	0,06	0,00	0,18	0,31	0,61
10	0,23	0,05	0,35	0,07	0,64	0,07	0,17	0,05	0,00	0,14	0,60	0,64
11	0,21	0,04	0,28	0,04	0,65	0,11	0,11	0,05	0,00	0,14	0,56	0,60
12	0,20	0,04	0,22	0,03	0,33	0,08	0,09	0,04	0,00	0,20	0,35	0,43
13	0,18	0,08	0,18	0,03	0,24	0,07	0,22	0,04	0,01	0,55	0,39	0,37
14	0,16	0,17	0,16	0,03	0,19	0,06	0,19	0,04	0,00	0,34	0,32	0,94
15	0,16	0,16	0,14	0,02	0,17	0,06	0,70	0,04	0,00	0,96	0,28	0,71
16	0,15	0,16	0,12	0,02	0,13	0,06	0,41	0,03	0,00	0,38	0,25	1,92
17	0,14	0,16	0,10	0,04	0,11	0,06	0,30	0,02	0,00	0,40	0,23	0,91
18	0,13	0,21	0,09	0,04	0,10	0,13	0,21	0,01	0,00	0,54	0,40	0,86
19	0,20	0,39	0,06	0,07	0,09	0,06	0,17	0,01	0,00	1,24	0,30	0,62
20	0,23	0,22	0,05	0,03	0,11	0,06	0,25	0,01	0,00	0,42	0,27	1,15
21	0,28	0,20	0,04	0,06	0,09	0,18	0,19	0,00	0,00	1,22	0,26	0,94
22	0,23	0,18	0,04	0,05	0,07	0,12	0,13	0,00	0,00	0,47	0,23	3,93
23	0,20	0,17	0,03	0,10	0,06	0,07	0,11	0,00	0,03	0,33	0,26	2,08
24	0,20	0,15	0,03	0,08	0,05	0,07	0,09	0,00	0,28	0,28	0,32	1,01
25	0,23	0,14	0,02	0,10	0,04	0,06	0,09	0,02	0,11	0,24	0,34	1,83
26	0,28	0,13	0,01	0,11	0,02	0,06	0,07	0,04	0,08	0,24	0,30	1,39
27	0,27	0,12	0,02	0,08	0,00	0,06	0,12	0,00	0,11	0,47	0,25	2,48
28	0,28	0,12	0,03	0,51	0,00	0,05	0,12	0,00	0,07	0,43	0,26	1,16
29	0,25	0,11	0,03	0,42	0,00	0,05	0,08	0,00	0,07	1,65	0,62	0,80
30	0,21	0,03	0,24	0,00	0,04	0,04	0,07	0,00	0,06	1,66	0,50	0,88
31	0,18		0,04		0,02		0,06	0,01		0,54		0,70
MAAND												
Gemiddelde	0,28	0,13	0,47	0,08	0,17	0,09	0,21	0,04	0,03	0,47	0,56	1,06
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,13	0,04	0,01	0,02	0,00	0,04	0,03	0,00	0,00	0,06	0,23	0,37
op	18	11	26	16	28	30	2	21	1	2	22	13
Dagmax.	0,76	0,39	7,14	0,51	0,65	0,18	1,35	0,16	0,28	1,66	2,99	3,93
op	2	19	5	28	11	21	8	4	24	30	2	22

JAAR Gemiddelde : 0,30 Dagmin. : 0,00 Dagmax. : 7,14
Aantal dagen 366 op : 28/05/2012 op : 05/03/2012



KLEINE IJZERGRACHT LAMPERNISSE

HIC-locatiecode	ijz10a	
oude locatiecode	48B1	
Inplanting	Aan de Vissersstraat ten ZZO en op 1,1 km van de kerk van Lampernisse	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)		
	X : 38,039	Y : 191,469
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	01/01/2006	
Toelichtingen	Het station wordt beheerd door de Vlaamse Landmaatschappij in het kader van de ruilverkaveling Fortem.	
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 09:15 : 2,52 mTAW
2006-2012 : 06/03/2012 09:15 : 2,52 mTAW

KLEINE IJZERGRACHT

Lampernisse

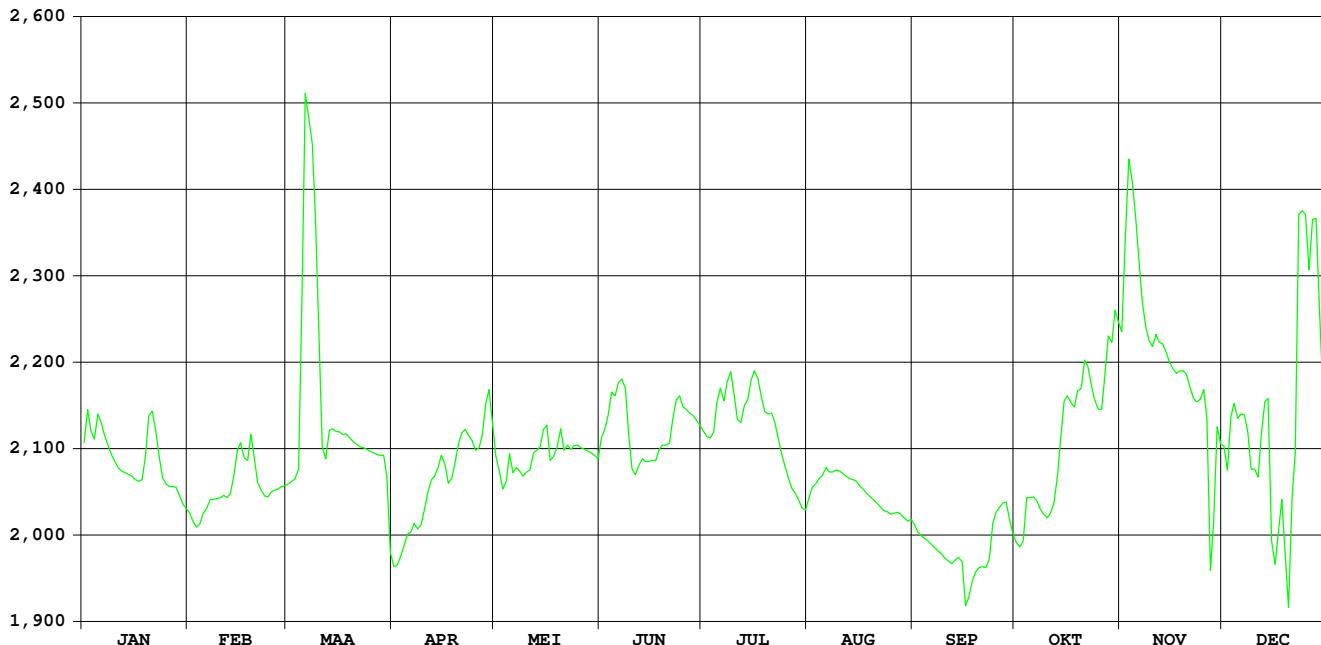
waterstanden (in mTAW) 2012

ijz10a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,11	2,03	2,06	1,96	2,09	2,11	2,12	2,04	2,01	1,99	2,24	2,10
2	2,15	2,02	2,06	1,97	2,07	2,12	2,11	2,06	2,00	1,99	2,34	2,08
3	2,12	2,01	2,07	1,98	2,05	2,14	2,11	2,06	2,00	1,99	2,44	2,14
4	2,11	2,01	2,08	1,99	2,06	2,17	2,12	2,07	2,00	2,04	2,41	2,15
5	2,14	2,03	2,28	2,00	2,09	2,16	2,15	2,07	1,99	2,04	2,37	2,14
6	2,13	2,03	2,51	2,00	2,07	2,18	2,17	2,08	1,99	2,04	2,32	2,14
7	2,12	2,04	2,48	2,01	2,08	2,18	2,16	2,07	1,99	2,04	2,27	2,14
8	2,10	2,04	2,45	2,01	2,07	2,17	2,18	2,07	1,98	2,03	2,24	2,12
9	2,09	2,04	2,36	2,01	2,07	2,12	2,19	2,08	1,98	2,02	2,23	2,08
10	2,09	2,04	2,23	2,03	2,07	2,08	2,16	2,07	1,97	2,02	2,22	2,08
11	2,08	2,05	2,10	2,05	2,08	2,07	2,13	2,07	1,97	2,03	2,23	2,07
12	2,07	2,04	2,09	2,06	2,10	2,08	2,13	2,07	1,97	2,04	2,22	2,12
13	2,07	2,05	2,12	2,07	2,10	2,09	2,15	2,07	1,97	2,07	2,22	2,15
14	2,07	2,07	2,12	2,08	2,10	2,09	2,16	2,06	1,97	2,11	2,21	2,16
15	2,07	2,10	2,12	2,09	2,12	2,09	2,18	2,06	1,97	2,16	2,20	1,99
16	2,06	2,11	2,12	2,08	2,13	2,09	2,19	2,06	1,92	2,16	2,19	1,97
17	2,06	2,09	2,12	2,06	2,09	2,09	2,18	2,05	1,93	2,15	2,19	2,00
18	2,06	2,09	2,12	2,07	2,09	2,10	2,16	2,05	1,95	2,15	2,19	2,04
19	2,09	2,12	2,11	2,08	2,10	2,10	2,14	2,04	1,96	2,17	2,19	1,98
20	2,14	2,09	2,11	2,11	2,12	2,10	2,14	2,04	1,96	2,17	2,19	1,92
21	2,14	2,06	2,11	2,12	2,10	2,11	2,14	2,04	1,96	2,20	2,17	2,04
22	2,12	2,05	2,10	2,12	2,10	2,13	2,13	2,03	1,96	2,20	2,16	2,10
23	2,09	2,05	2,10	2,12	2,10	2,16	2,11	2,03	1,97	2,17	2,15	2,37
24	2,07	2,04	2,10	2,11	2,10	2,16	2,09	2,03	2,01	2,16	2,16	2,38
25	2,06	2,05	2,10	2,10	2,10	2,15	2,08	2,02	2,03	2,15	2,17	2,37
26	2,06	2,05	2,10	2,10	2,10	2,15	2,07	2,03	2,03	2,15	2,13	2,31
27	2,06	2,05	2,09	2,12	2,10	2,14	2,14	2,05	2,03	2,04	2,18	1,96
28	2,06	2,06	2,09	2,15	2,10	2,14	2,05	2,02	2,04	2,23	2,02	2,37
29	2,05	2,06	2,09	2,17	2,10	2,13	2,04	2,02	2,02	2,22	2,13	2,27
30	2,04		2,07	2,13	2,09	2,13	2,03	2,02	2,00	2,26	2,11	2,17
31	2,03		1,98		2,09	2,03	2,02			2,25		2,06
MAAND												
Gemiddelde	2,09	2,05	2,15	2,06	2,09	2,12	2,12	2,05	1,98	2,12	2,21	2,14
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,03	2,01	1,98	1,96	2,05	2,07	2,03	2,02	1,92	1,99	1,96	1,92
op	31	3	31	1	3	11	31	30	16	2	27	20
Dagmax.	2,15	2,12	2,51	2,17	2,13	2,18	2,19	2,08	2,04	2,26	2,44	2,38
op	2	19	6	29	16	7	16	6	28	30	3	24

JAAR Gemiddelde : 2,10 Dagmin. : 1,92 Dagmax. : 2,51
Aantal dagen 366 op : 20/12/2012 op : 06/03/2012



ZAADGRACHT LAMPERNISSE

HIC-locatiecode	ijz11a
oude locatiecode	48A1
Inplanting	Achter een boerderij aan de Vissersstraat, op 1,2 km en ten ZO van de kerk van Lampenisse
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 38,939 Y : 191,918
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	01/01/2006
Toelichtingen	Het station wordt beheerd door de Vlaamse Landmaatschappij in het kader van de ruilverkaveling Fortem.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 07:30 : 2,56 mTAW
2006-2012 : 06/03/2012 07:30 : 2,56 mTAW

ZAADGRACHT

Lampernisse

waterstanden (in mTAW) 2012

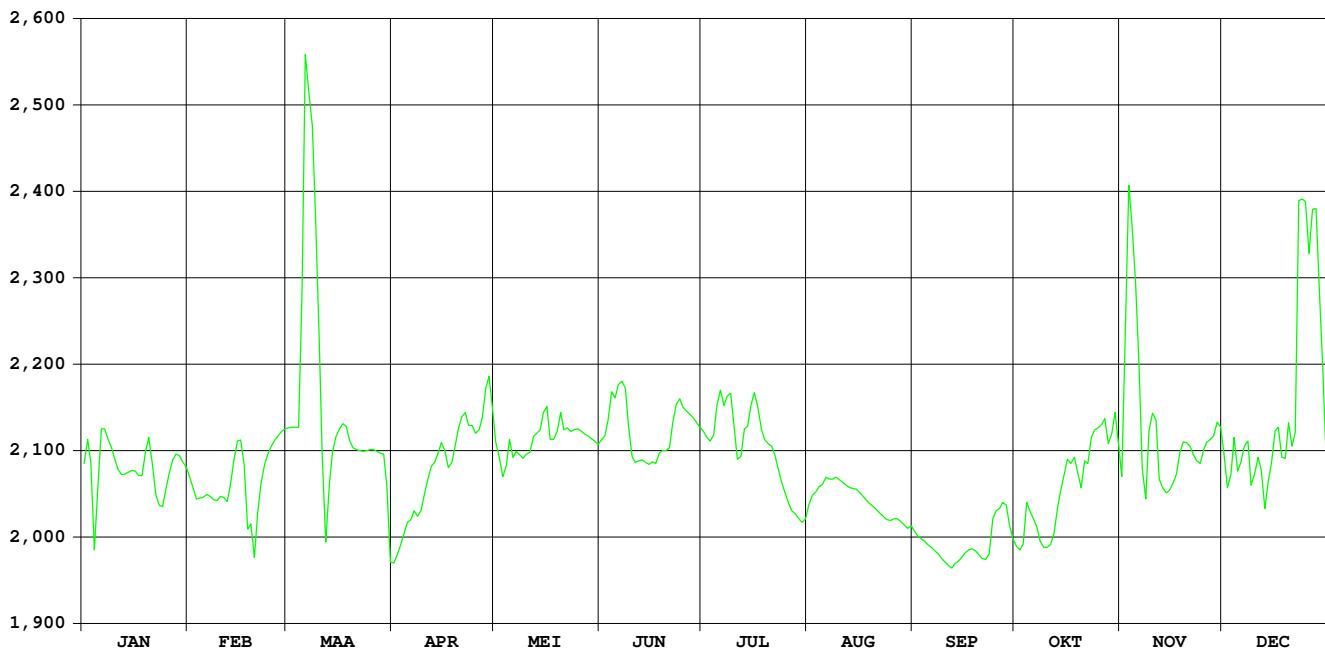
ijz11a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,09	2,07	2,13	1,97	2,11	2,11	2,12	2,04	2,01	1,99	2,07	2,10
2	2,11	2,06	2,13	1,98	2,09	2,12	2,12	2,05	2,00	1,99	2,24	2,06
3	2,09	2,04	2,13	1,99	2,07	2,14	2,11	2,05	2,00	1,99	2,41	2,07
4	1,99	2,05	2,13	2,00	2,08	2,17	2,12	2,06	2,00	2,04	2,36	2,12
5	2,06	2,05	2,29	2,02	2,11	2,16	2,15	2,06	1,99	2,03	2,30	2,08
6	2,13	2,05	2,56	2,02	2,09	2,18	2,17	2,07	1,99	2,02	2,20	2,09
7	2,13	2,05	2,52	2,03	2,10	2,18	2,15	2,07	1,98	2,01	2,08	2,11
8	2,11	2,04	2,48	2,02	2,10	2,17	2,16	2,07	1,98	2,00	2,04	2,11
9	2,10	2,04	2,37	2,03	2,09	2,13	2,17	2,07	1,98	1,99	2,12	2,06
10	2,09	2,05	2,24	2,05	2,10	2,09	2,13	2,07	1,97	1,99	2,14	2,07
11	2,08	2,05	2,09	2,07	2,10	2,09	2,09	2,06	1,97	1,99	2,14	2,09
12	2,07	2,04	1,99	2,08	2,12	2,09	2,09	2,06	1,96	2,00	2,07	2,08
13	2,07	2,06	2,06	2,09	2,12	2,09	2,13	2,06	1,97	2,03	2,06	2,03
14	2,08	2,09	2,10	2,10	2,12	2,09	2,13	2,06	1,97	2,05	2,05	2,06
15	2,08	2,11	2,12	2,11	2,14	2,08	2,15	2,06	1,98	2,07	2,05	2,09
16	2,08	2,11	2,13	2,10	2,15	2,09	2,17	2,05	1,98	2,09	2,06	2,12
17	2,07	2,08	2,13	2,08	2,11	2,09	2,15	2,05	1,99	2,09	2,07	2,13
18	2,07	2,01	2,13	2,09	2,11	2,10	2,13	2,04	1,99	2,09	2,10	2,09
19	2,10	2,02	2,11	2,11	2,12	2,10	2,11	2,04	1,98	2,08	2,11	2,09
20	2,12	1,98	2,10	2,13	2,14	2,10	2,11	2,04	1,98	2,06	2,11	2,13
21	2,09	2,03	2,10	2,14	2,12	2,10	2,11	2,03	1,98	2,09	2,11	2,11
22	2,05	2,06	2,10	2,14	2,13	2,13	2,10	2,03	1,97	2,09	2,10	2,12
23	2,04	2,08	2,10	2,13	2,12	2,15	2,08	2,02	1,98	2,12	2,09	2,39
24	2,04	2,10	2,10	2,13	2,12	2,16	2,06	2,02	2,02	2,12	2,09	2,39
25	2,06	2,11	2,10	2,12	2,13	2,15	2,05	2,02	2,03	2,13	2,10	2,39
26	2,07	2,11	2,10	2,12	2,12	2,15	2,04	2,02	2,03	2,13	2,11	2,33
27	2,09	2,12	2,10	2,14	2,12	2,14	2,03	2,02	2,04	2,14	2,11	2,38
28	2,10	2,12	2,10	2,17	2,12	2,14	2,03	2,02	2,04	2,11	2,12	2,38
29	2,09	2,13	2,10	2,19	2,11	2,13	2,02	2,01	2,01	2,12	2,13	2,29
30	2,09		2,06	2,15	2,11	2,13	2,02	2,01	2,00	2,14	2,13	2,20
31	2,08		1,97		2,11		2,02	2,01		2,11		2,10

MAAND												
Gemiddelde	2,08	2,06	2,16	2,08	2,11	2,12	2,10	2,04	1,99	2,06	2,13	2,16
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,99	1,98	1,97	1,97	2,07	2,08	2,02	2,01	1,96	1,99	2,04	2,03
op	4	20	31	1	3	15	30	30	12	2	8	13
Dagmax.	2,13	2,13	2,56	2,19	2,15	2,18	2,17	2,07	2,04	2,14	2,41	2,39
op	6	29	6	29	16	7	6	6	27	30	3	24

JAAR	Gemiddelde :	2,09	Dagmin. :	1,96	Dagmax. :	2,56						
			op : 12/09/2012		op : 06/03/2012							



KANAAL NIEUWPOORT-DUNKERQUE NIEUWPOORT

HIC-locatiecode	kdn02a
oude locatiecode	4761
Inplanting	Naast de Veurnesluis – richting Veurne, linkeroever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 37,194 Y : 203,803
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	11/06/2003
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 30/12/2012 15:00 : 3,35 mTAW
2006-2012 : 12/02/2010 04:30 : 3,39 mTAW

KANAAL NIEUWPOORT-DUNKERQUE

Nieuwpoort

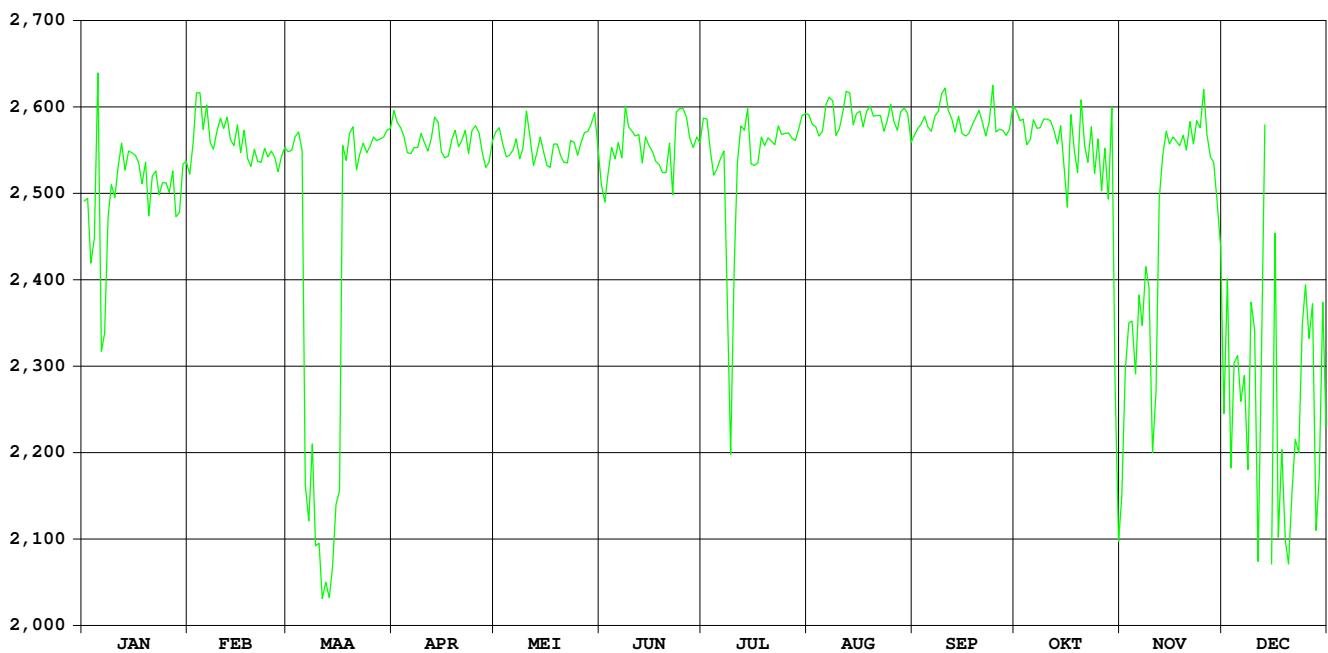
waterstanden (in mTAW) 2012

kdn02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,49	2,52	2,55	2,60	2,57	2,51	2,59	2,59	2,57	2,60	2,15	2,25
2	2,49	2,56	2,55	2,58	2,58	2,49	2,59	2,58	2,58	2,58	2,30	2,40
3	2,42	2,62	2,57	2,58	2,56	2,52	2,55	2,58	2,58	2,59	2,35	2,18
4	2,45	2,62	2,57	2,57	2,54	2,55	2,52	2,57	2,59	2,56	2,35	2,30
5	2,64	2,57	2,55	2,55	2,54	2,54	2,53	2,57	2,58	2,56	2,29	2,31
6	2,32	2,60	2,16	2,55	2,55	2,56	2,54	2,60	2,57	2,59	2,38	2,26
7	2,34	2,56	2,12	2,55	2,56	2,54	2,55	2,61	2,59	2,58	2,35	2,29
8	2,47	2,55	2,21	2,55	2,54	2,60	2,38	2,61	2,60	2,58	2,42	2,18
9	2,51	2,57	2,09	2,57	2,55	2,58	2,20	2,57	2,62	2,59	2,39	2,37
10	2,50	2,59	2,10	2,56	2,60	2,57	2,41	2,58	2,62	2,59	2,20	2,34
11	2,53	2,58	2,03	2,55	2,57	2,57	2,54	2,60	2,60	2,58	2,27	2,07
12	2,56	2,59	2,05	2,56	2,53	2,57	2,58	2,62	2,59	2,57	2,49	2,30
13	2,53	2,56	2,03	2,59	2,55	2,54	2,57	2,62	2,57	2,56	2,54	2,58
14	2,55	2,56	2,07	2,58	2,57	2,57	2,60	2,58	2,59	2,58	2,57	-
15	2,55	2,58	2,14	2,55	2,55	2,56	2,53	2,59	2,57	2,53	2,56	2,07
16	2,54	2,55	2,16	2,54	2,53	2,55	2,53	2,60	2,57	2,48	2,57	2,45
17	2,54	2,57	2,56	2,54	2,53	2,54	2,54	2,58	2,57	2,59	2,56	2,10
18	2,51	2,54	2,54	2,56	2,56	2,53	2,57	2,60	2,58	2,55	2,56	2,20
19	2,54	2,53	2,57	2,57	2,56	2,52	2,56	2,60	2,59	2,52	2,57	2,10
20	2,47	2,55	2,58	2,55	2,54	2,52	2,56	2,59	2,60	2,61	2,55	2,07
21	2,52	2,54	2,53	2,56	2,54	2,56	2,56	2,59	2,58	2,56	2,58	2,16
22	2,53	2,54	2,55	2,57	2,54	2,50	2,56	2,59	2,57	2,54	2,56	2,22
23	2,50	2,55	2,56	2,55	2,56	2,59	2,58	2,57	2,58	2,58	2,58	2,20
24	2,51	2,54	2,55	2,57	2,56	2,60	2,57	2,58	2,63	2,52	2,58	2,35
25	2,51	2,55	2,55	2,58	2,54	2,60	2,57	2,60	2,57	2,56	2,62	2,39
26	2,50	2,54	2,57	2,57	2,56	2,59	2,57	2,58	2,57	2,50	2,57	2,33
27	2,53	2,53	2,56	2,55	2,57	2,56	2,56	2,57	2,57	2,55	2,54	2,37
28	2,47	2,54	2,56	2,53	2,57	2,55	2,56	2,59	2,57	2,49	2,54	2,11
29	2,48	2,55	2,57	2,54	2,58	2,57	2,58	2,60	2,57	2,60	2,49	2,17
30	2,53	2,57	2,56	2,59	2,56	2,56	2,59	2,59	2,60	2,28	2,44	2,37
31	2,54	2,58	2,58	2,55	2,55	2,59	2,56	2,56	2,60	2,10	2,23	
MAAND												
Gemiddelde	2,50	2,56	2,40	2,56	2,56	2,55	2,54	2,59	2,58	2,54	2,46	2,26
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	30
Dagmin.	2,32	2,52	2,03	2,53	2,53	2,49	2,20	2,56	2,57	2,10	2,15	2,07
op	6	1	11	28	17	2	9	31	16	31	1	15
Dagmax.	2,64	2,62	2,58	2,60	2,60	2,60	2,60	2,62	2,63	2,61	2,62	2,58
op	5	3	20	1	10	8	14	12	24	20	25	13

JAAR Gemiddelde : 2,51 Dagmin. : 2,03 Dagmax. : 2,64
Aantal dagen 365 op : 11/03/2012 op : 05/01/2012



KANAAL NIEUWPOORT-DUNKERQUE VEURNE

HIC-locatiecode	kdn03c
oude locatiecode	4753
Inplanting	Naast de keersluis – richting Dunkerque (F), westelijke oever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
X : 30,790	Y : 196,961
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	01/12/1997
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 03/11/2012 06:00 : 2,91 mTAW
1998 - 2011 : 02/01/2003 18:00 : 2,98 mTAW

KANAAL NIEUWPOORT-DUNKERQUE

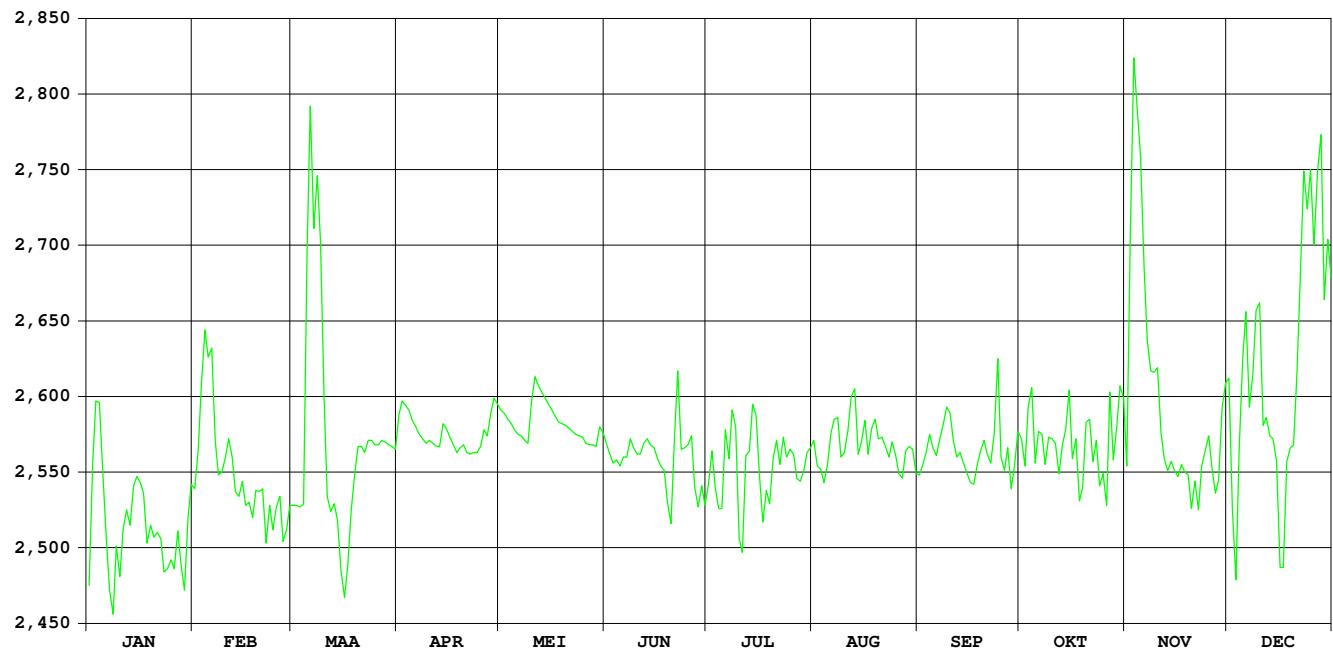
Veurne

waterstanden (in mTAW) 2012

kdn03c

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,48	2,54	2,53	2,59	2,59	2,57	2,54	2,57	2,55	2,57	2,55	2,61
2	2,56	2,57	2,53	2,60	2,59	2,56	2,56	2,55	2,56	2,55	2,71	2,53
3	2,60	2,61	2,53	2,59	2,59	2,56	2,54	2,55	2,56	2,59	2,82	2,48
4	2,60	2,64	2,53	2,59	2,58	2,56	2,53	2,54	2,58	2,61	2,79	2,56
5	2,55	2,63	2,70	2,58	2,58	2,55	2,53	2,56	2,57	2,56	2,76	2,62
6	2,51	2,63	2,79	2,58	2,58	2,56	2,58	2,58	2,56	2,58	2,69	2,66
7	2,47	2,57	2,71	2,58	2,57	2,56	2,56	2,59	2,57	2,58	2,64	2,59
8	2,46	2,55	2,75	2,57	2,57	2,57	2,59	2,59	2,58	2,56	2,62	2,62
9	2,50	2,55	2,70	2,57	2,57	2,57	2,58	2,56	2,59	2,57	2,62	2,66
10	2,48	2,56	2,60	2,57	2,60	2,56	2,51	2,56	2,59	2,57	2,62	2,66
11	2,51	2,57	2,53	2,57	2,61	2,56	2,50	2,58	2,57	2,57	2,58	2,58
12	2,53	2,56	2,52	2,57	2,61	2,57	2,56	2,60	2,56	2,55	2,56	2,59
13	2,52	2,54	2,53	2,57	2,60	2,57	2,56	2,61	2,56	2,57	2,55	2,57
14	2,54	2,53	2,52	2,58	2,60	2,57	2,60	2,56	2,56	2,58	2,56	2,57
15	2,55	2,54	2,49	2,58	2,60	2,57	2,59	2,57	2,55	2,60	2,55	2,56
16	2,54	2,53	2,47	2,57	2,59	2,56	2,55	2,58	2,54	2,56	2,55	2,49
17	2,54	2,53	2,49	2,57	2,59	2,55	2,52	2,56	2,54	2,57	2,56	2,49
18	2,50	2,52	2,53	2,56	2,58	2,55	2,54	2,58	2,56	2,53	2,55	2,56
19	2,52	2,54	2,55	2,57	2,58	2,53	2,53	2,59	2,56	2,54	2,55	2,57
20	2,51	2,54	2,57	2,57	2,58	2,52	2,56	2,57	2,57	2,58	2,53	2,57
21	2,51	2,54	2,57	2,56	2,58	2,57	2,57	2,57	2,56	2,59	2,54	2,62
22	2,51	2,50	2,56	2,56	2,58	2,62	2,56	2,57	2,56	2,56	2,53	2,68
23	2,48	2,53	2,57	2,56	2,58	2,57	2,57	2,56	2,58	2,57	2,55	2,75
24	2,49	2,51	2,57	2,56	2,57	2,57	2,56	2,57	2,63	2,54	2,56	2,72
25	2,49	2,53	2,57	2,57	2,57	2,57	2,57	2,56	2,56	2,55	2,57	2,75
26	2,49	2,53	2,57	2,58	2,57	2,57	2,56	2,55	2,55	2,53	2,55	2,70
27	2,51	2,50	2,57	2,57	2,57	2,57	2,54	2,55	2,55	2,57	2,60	2,54
28	2,49	2,51	2,57	2,59	2,57	2,53	2,54	2,56	2,54	2,56	2,55	2,77
29	2,47	2,53	2,57	2,60	2,57	2,54	2,55	2,57	2,55	2,58	2,59	2,66
30	2,52	2,57	2,60	2,58	2,58	2,53	2,56	2,57	2,58	2,61	2,61	2,70
31	2,54	2,57	2,57	2,58	2,58	2,57	2,57	2,55	2,57	2,60	2,68	2,68
MAAND												
Gemiddelde	2,51	2,55	2,57	2,58	2,58	2,56	2,55	2,57	2,56	2,57	2,60	2,62
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,46	2,50	2,47	2,56	2,57	2,52	2,50	2,54	2,54	2,53	2,53	2,48
op	8	22	16	22	29	20	11	4	28	26	22	3
Dagmax.	2,60	2,64	2,79	2,60	2,61	2,62	2,60	2,61	2,63	2,61	2,82	2,77
op	3	4	6	29	11	22	14	13	24	30	3	28



KANAAL PLASSENDALE-NIEUWPOORT

NIEUWPOORT

HIC-locatiecode	kpn02a
oude locatiecode	4731
Inplanting	160 m ten NO van de brug bij de Gravensluis, noordelijke kanaaloever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 37,312 Y : 204,237
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	07/12/1989
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 03/11/2012 04:00 : 4,14 mTAW
1998-2012 : 05/12/2010 13:45 : 4,15 mTAW

KANAAL PLASSENDALE-NIEUWPOORT

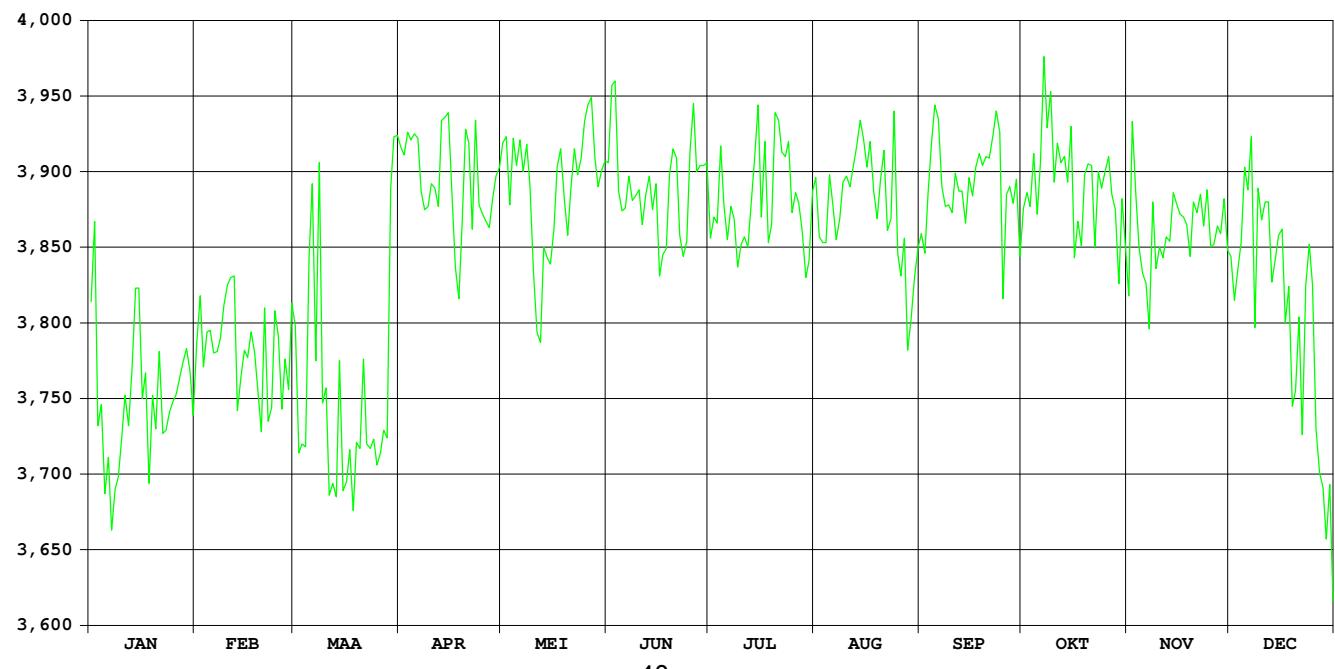
Nieuwpoort

waterstanden (in mTAW) 2012

kpn02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,81	3,79	3,80	3,92	3,92	3,91	3,86	3,90	3,86	3,88	3,82	3,84
2	3,87	3,82	3,71	3,91	3,92	3,96	3,87	3,86	3,85	3,89	3,93	3,82
3	3,73	3,77	3,72	3,93	3,88	3,96	3,87	3,85	3,89	3,88	3,89	3,84
4	3,75	3,79	3,72	3,92	3,92	3,89	3,92	3,85	3,92	3,91	3,85	3,85
5	3,69	3,80	3,84	3,93	3,90	3,87	3,88	3,90	3,94	3,87	3,83	3,90
6	3,71	3,78	3,89	3,92	3,92	3,88	3,86	3,88	3,94	3,91	3,83	3,89
7	3,66	3,78	3,78	3,89	3,90	3,90	3,88	3,86	3,89	3,98	3,80	3,92
8	3,69	3,79	3,91	3,88	3,92	3,88	3,87	3,87	3,88	3,93	3,88	3,80
9	3,70	3,81	3,75	3,88	3,89	3,88	3,84	3,89	3,88	3,95	3,84	3,89
10	3,73	3,83	3,76	3,89	3,83	3,89	3,85	3,90	3,87	3,89	3,85	3,87
11	3,75	3,83	3,69	3,89	3,79	3,87	3,86	3,89	3,90	3,92	3,84	3,88
12	3,73	3,83	3,69	3,88	3,79	3,89	3,85	3,90	3,89	3,91	3,86	3,88
13	3,77	3,74	3,69	3,93	3,85	3,90	3,88	3,92	3,89	3,91	3,85	3,83
14	3,82	3,76	3,78	3,94	3,84	3,88	3,91	3,93	3,87	3,89	3,89	3,84
15	3,82	3,78	3,69	3,94	3,84	3,89	3,94	3,92	3,90	3,93	3,88	3,86
16	3,75	3,78	3,70	3,89	3,86	3,83	3,87	3,90	3,88	3,84	3,87	3,86
17	3,77	3,79	3,72	3,84	3,90	3,85	3,92	3,92	3,90	3,87	3,87	3,80
18	3,69	3,78	3,68	3,82	3,92	3,85	3,85	3,89	3,91	3,85	3,87	3,82
19	3,75	3,76	3,72	3,87	3,88	3,90	3,87	3,87	3,90	3,90	3,84	3,75
20	3,73	3,73	3,72	3,93	3,86	3,92	3,94	3,89	3,91	3,91	3,88	3,76
21	3,78	3,81	3,78	3,92	3,89	3,91	3,93	3,91	3,91	3,90	3,87	3,80
22	3,73	3,74	3,72	3,86	3,92	3,86	3,91	3,86	3,92	3,85	3,89	3,73
23	3,73	3,74	3,72	3,93	3,90	3,84	3,91	3,87	3,94	3,90	3,86	3,83
24	3,74	3,81	3,72	3,88	3,91	3,85	3,92	3,94	3,93	3,89	3,89	3,85
25	3,75	3,79	3,71	3,87	3,93	3,91	3,87	3,85	3,82	3,90	3,85	3,83
26	3,75	3,74	3,71	3,87	3,94	3,95	3,89	3,83	3,89	3,91	3,85	3,73
27	3,76	3,78	3,73	3,86	3,95	3,90	3,88	3,86	3,89	3,89	3,86	3,70
28	3,77	3,76	3,72	3,88	3,91	3,90	3,86	3,78	3,88	3,88	3,86	3,69
29	3,78	3,81	3,89	3,90	3,89	3,90	3,83	3,80	3,90	3,83	3,88	3,66
30	3,77		3,92	3,90	3,90	3,91	3,84	3,83	3,84	3,88	3,85	3,69
31	3,74		3,92		3,91		3,89	3,85		3,85		3,62
MAAND												
Gemiddelde	3,75	3,78	3,76	3,89	3,89	3,89	3,88	3,88	3,89	3,89	3,86	3,81
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,66	3,73	3,68	3,82	3,79	3,83	3,83	3,78	3,82	3,83	3,80	3,62
op	7	20	18	18	12	16	29	28	25	29	7	31
Dagmax.	3,87	3,83	3,92	3,94	3,95	3,96	3,94	3,94	3,94	3,98	3,93	3,92
op	2	12	31	15	27	3	15	24	5	7	2	7



KANAAL PLASSENDALE-NIEUWPOORT

SLIJPE

HIC-locatiecode	kpn03a
oude locatiecode	4728
Inplanting	Oostzijde Slijpebrug-Middelkerke, noordoever (Vaartdijk Noord)
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 42,476 Y : 207,188
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	Februari 2011
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 21/10/2012 11:30 : 12,86 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	6,15	2,96	1,82	0,58	0,38	0,28	0,02

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	12,03	3,91	1,70	0,52	0,19	-0,11	-3,35

KANAAL PLASSENDALE-NIEUWPOORT

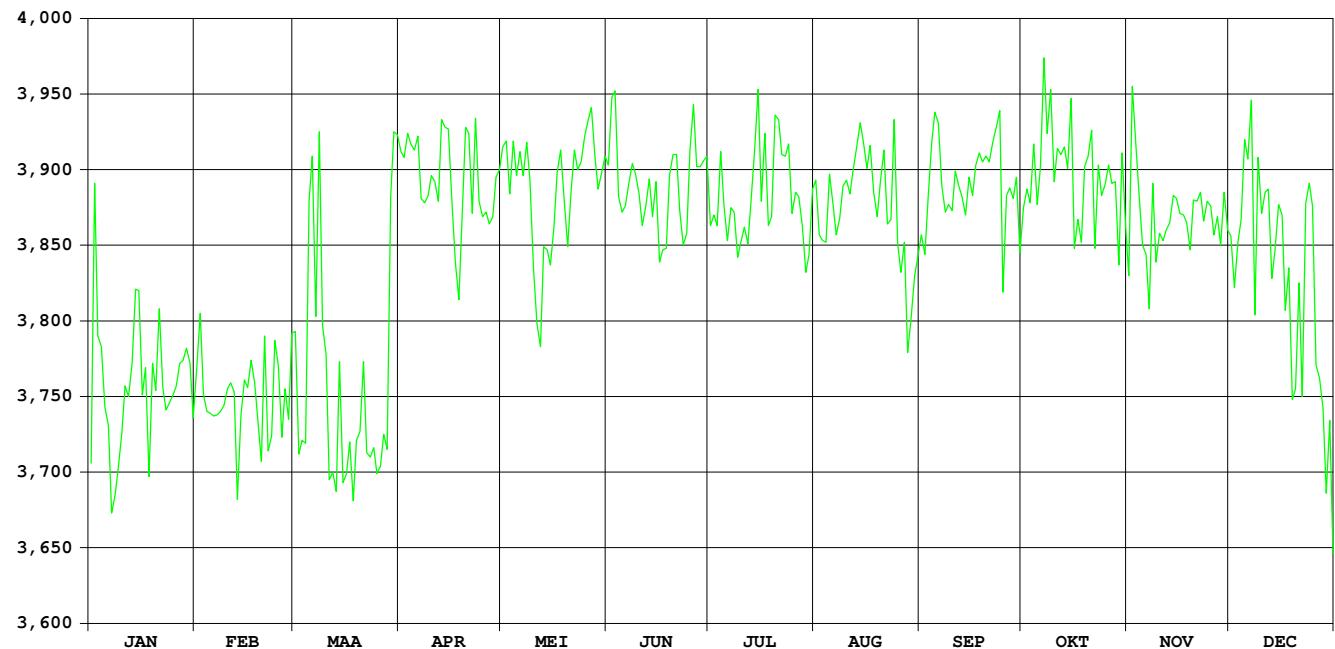
Slijpe

waterstanden (in mTAW) 2012

kpn03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,71	3,77	3,79	3,91	3,92	3,90	3,86	3,89	3,86	3,88	3,83	3,86
2	3,89	3,81	3,71	3,91	3,92	3,95	3,87	3,86	3,84	3,89	3,96	3,82
3	3,79	3,75	3,72	3,92	3,88	3,95	3,86	3,85	3,88	3,88	3,92	3,85
4	3,78	3,74	3,72	3,92	3,92	3,88	3,91	3,85	3,92	3,92	3,88	3,87
5	3,74	3,74	3,88	3,91	3,90	3,87	3,88	3,90	3,94	3,88	3,85	3,92
6	3,73	3,74	3,91	3,92	3,91	3,88	3,85	3,88	3,93	3,90	3,84	3,91
7	3,67	3,74	3,80	3,88	3,90	3,89	3,88	3,86	3,89	3,97	3,81	3,95
8	3,69	3,74	3,93	3,88	3,92	3,90	3,87	3,87	3,87	3,92	3,89	3,80
9	3,70	3,74	3,80	3,88	3,89	3,90	3,84	3,89	3,88	3,95	3,84	3,91
10	3,73	3,76	3,78	3,90	3,84	3,88	3,85	3,89	3,87	3,89	3,86	3,87
11	3,76	3,76	3,70	3,89	3,80	3,86	3,86	3,88	3,90	3,91	3,85	3,89
12	3,75	3,75	3,70	3,88	3,78	3,88	3,85	3,90	3,89	3,91	3,86	3,89
13	3,77	3,68	3,69	3,93	3,85	3,89	3,88	3,92	3,88	3,92	3,87	3,83
14	3,82	3,74	3,77	3,93	3,85	3,87	3,91	3,93	3,87	3,90	3,88	3,85
15	3,82	3,76	3,69	3,93	3,84	3,89	3,95	3,92	3,90	3,95	3,88	3,88
16	3,75	3,76	3,70	3,88	3,86	3,84	3,88	3,90	3,88	3,85	3,87	3,87
17	3,77	3,77	3,72	3,84	3,90	3,85	3,92	3,92	3,90	3,87	3,87	3,81
18	3,70	3,76	3,68	3,81	3,91	3,85	3,86	3,89	3,91	3,85	3,87	3,84
19	3,77	3,73	3,72	3,87	3,88	3,90	3,87	3,87	3,91	3,90	3,85	3,75
20	3,75	3,71	3,73	3,93	3,85	3,91	3,94	3,89	3,91	3,91	3,88	3,76
21	3,81	3,79	3,77	3,92	3,88	3,91	3,93	3,91	3,91	3,93	3,88	3,83
22	3,76	3,71	3,71	3,87	3,91	3,87	3,91	3,86	3,92	3,85	3,89	3,75
23	3,74	3,72	3,71	3,93	3,90	3,85	3,91	3,87	3,93	3,90	3,87	3,88
24	3,75	3,79	3,72	3,88	3,91	3,86	3,92	3,93	3,94	3,88	3,88	3,89
25	3,75	3,77	3,70	3,87	3,92	3,91	3,87	3,85	3,82	3,89	3,88	3,88
26	3,76	3,72	3,70	3,87	3,93	3,94	3,89	3,83	3,88	3,90	3,86	3,77
27	3,77	3,76	3,73	3,86	3,94	3,90	3,88	3,85	3,89	3,89	3,87	3,76
28	3,77	3,74	3,72	3,87	3,91	3,90	3,86	3,78	3,88	3,89	3,85	3,74
29	3,78	3,79	3,88	3,90	3,89	3,91	3,83	3,80	3,90	3,84	3,89	3,69
30	3,77		3,93	3,90	3,90	3,91	3,84	3,83	3,85	3,91	3,86	3,73
31	3,74		3,92		3,91	3,89	3,84			3,86		3,65
MAAND												
Gemiddelde	3,76	3,75	3,76	3,89	3,89	3,89	3,88	3,87	3,89	3,90	3,87	3,83
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,67	3,68	3,68	3,81	3,78	3,84	3,83	3,78	3,82	3,84	3,81	3,65
op	7	13	18	18	12	16	29	28	25	29	7	31
Dagmax.	3,89	3,81	3,93	3,93	3,94	3,95	3,95	3,93	3,94	3,97	3,96	3,95
op	2	2	8	23	27	3	15	24	24	7	2	7



KANAAL PLASSENDALE-NIEUWPOORT

Slijpe

debieten (in m³/s) 2012

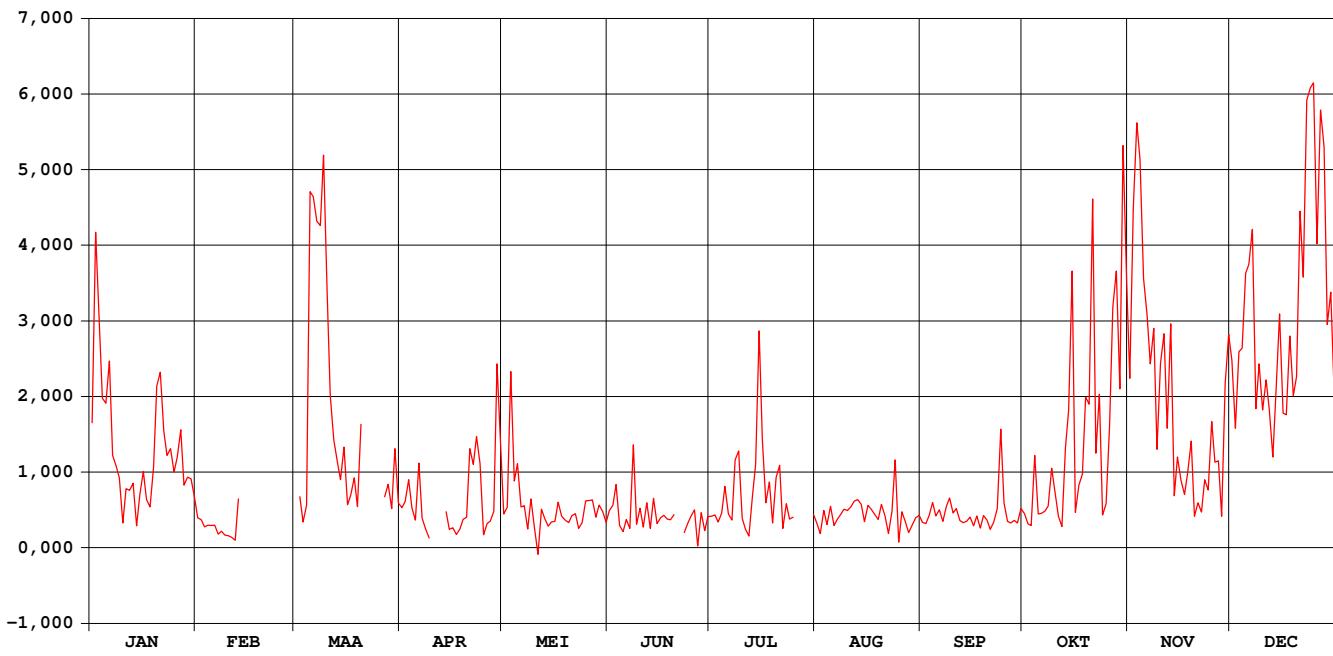
kpn03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,65	0,40	-	0,53	0,45	0,49	0,42	0,33	0,34	0,45	2,24	2,48
2	4,17	0,37	0,67	0,61	0,54	0,56	0,43	0,19	0,32	0,32	4,50	1,58
3	3,12	0,28	0,34	0,90	2,33	0,84	0,34	0,49	0,43	0,29	5,62	2,59
4	1,98	0,30	0,56	0,53	0,88	0,29	0,46	0,30	0,60	1,22	5,13	2,64
5	1,91	0,29	4,71	0,37	1,11	0,21	0,81	0,55	0,42	0,45	3,56	3,63
6	2,47	0,30	4,64	1,12	0,54	0,37	0,45	0,29	0,50	0,45	3,08	3,75
7	1,22	0,18	4,32	0,39	0,56	0,25	0,37	0,38	0,35	0,48	2,43	4,21
8	1,08	0,22	4,26	0,25	0,25	1,36	1,16	0,44	0,55	0,55	2,90	1,84
9	0,93	0,17	5,19	0,13	0,65	0,31	1,28	0,51	0,66	1,05	1,30	2,43
10	0,33	0,16	3,42	-	0,26	0,52	0,39	0,49	0,46	0,72	2,44	1,82
11	0,78	0,14	2,01	-	-0,09	0,27	0,25	0,54	0,52	0,42	2,83	2,22
12	0,76	0,10	1,43	-	0,51	0,59	0,15	0,61	0,36	0,28	1,58	1,82
13	0,85	0,65	1,14	-	0,39	0,25	0,68	0,63	0,33	1,32	2,96	1,20
14	0,29	-	0,90	0,48	0,28	0,65	1,10	0,57	0,35	1,82	0,69	2,08
15	0,70	-	1,33	0,24	0,34	0,32	2,87	0,34	0,40	3,66	1,20	3,09
16	1,01	-	0,57	0,27	0,35	0,40	1,43	0,56	0,29	0,47	0,89	1,78
17	0,64	-	0,70	0,17	0,61	0,43	0,60	0,51	0,42	0,83	0,70	1,76
18	0,54	-	0,92	0,25	0,42	0,38	0,87	0,44	0,26	0,97	1,00	2,80
19	1,07	-	0,55	0,38	0,37	0,37	0,33	0,37	0,42	1,99	1,41	2,01
20	2,14	-	1,63	0,41	0,33	0,44	0,93	0,57	0,37	1,90	0,42	2,26
21	2,32	-	-	1,31	0,43	-	1,09	0,43	0,24	4,61	0,60	4,45
22	1,54	-	-	1,10	0,45	-	0,25	0,19	0,34	1,25	0,47	3,58
23	1,22	-	-	1,47	0,25	0,20	0,58	0,48	0,52	2,03	0,90	5,92
24	1,31	-	-	1,11	0,33	0,32	0,38	1,16	1,57	0,43	0,76	6,08
25	1,00	-	-	0,17	0,62	0,42	0,40	0,08	0,59	0,58	1,67	6,15
26	1,20	-	-	0,32	0,63	0,50	-	0,48	0,35	1,63	1,13	4,02
27	1,56	-	0,67	0,35	0,63	0,02	-	0,34	0,33	3,18	1,15	5,79
28	0,83	-	0,84	0,48	0,41	0,46	-	0,20	0,36	3,66	0,42	5,30
29	0,93	-	0,52	2,43	0,57	0,23	-	0,30	0,33	2,10	2,17	2,95
30	0,91	-	1,31	1,38	0,48	0,41	-	0,40	0,52	5,32	2,82	3,38
31	0,69	-	0,59	-	0,34	-	0,44	0,43	-	3,55	-	2,11

MAAND												
Gemiddelde	1,33	0,27	1,80	0,66	0,52	0,42	0,71	0,44	0,45	1,55	1,97	3,15
Aantal dagen	31	13	24	26	31	28	26	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,29	0,10	0,34	0,13	-0,09	0,02	0,15	0,08	0,24	0,28	0,42	1,20
op	14	12	3	9	11	27	12	25	21	12	28	13
Dagmax.	4,17	0,65	5,19	2,43	2,33	1,36	2,87	1,16	1,57	5,32	5,62	6,15
op	2	13	9	29	3	8	15	24	24	30	3	25

JAAR	Gemiddelde :	1,15	Dagmin. :	-0,09	Dagmax. :	6,15						
			op :	11/05/2012	op :	25/12/2012						
Aantal dagen	332											



KANAAL PLASSENDALE-NIEUWPOORT OUDENBURG-PLASSENDALE

HIC-locatiecode	kpn04a
oude locatiecode	4711
Inplanting	90 m ten ZW sluis Plassendale, westelijke kanaaloever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 54,530 Y : 211,795
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	01/11/1988
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 05/03/2012 13:15 : 4,23 mTAW
2005 - 2012 : 13/01/2011 06:30 : 4,28 mTAW

KANAAL PLASSENDALE-NIEUWPOORT

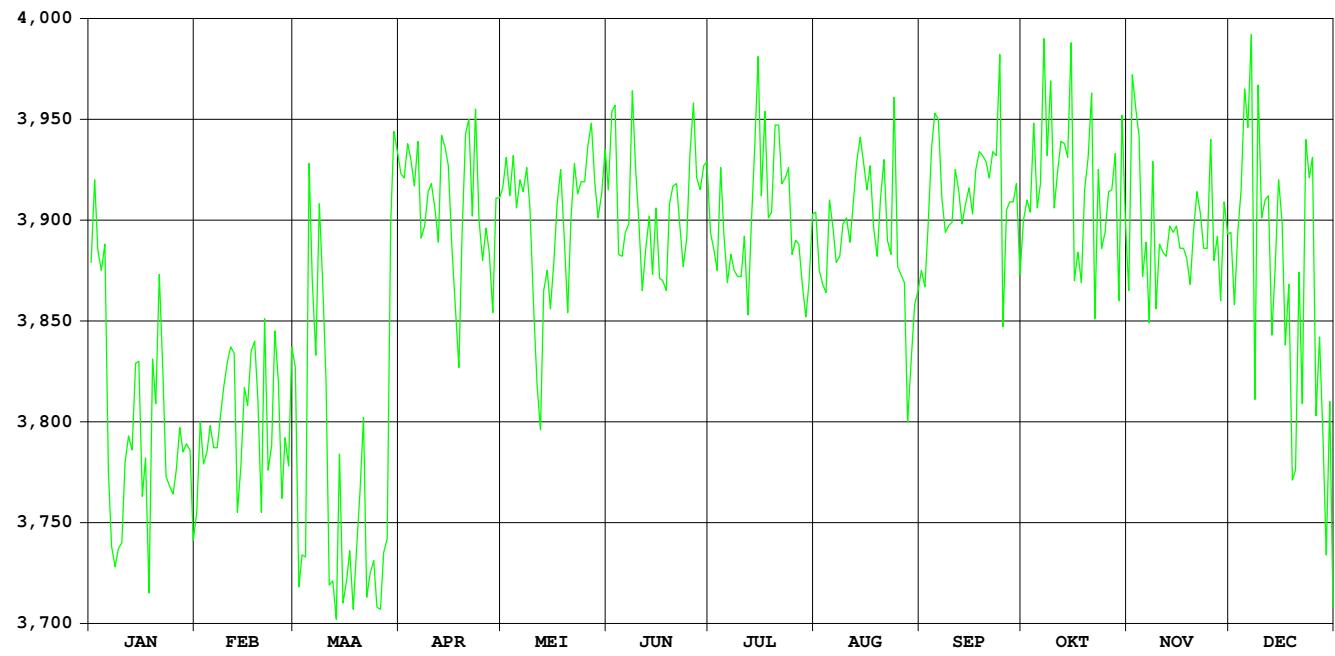
Oudenburg-Plassendale

waterstanden (in mTAW) 2012

kpn04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,88	3,76	3,83	3,92	3,92	3,92	3,89	3,90	3,88	3,90	3,87	3,89
2	3,92	3,80	3,72	3,92	3,93	3,95	3,89	3,88	3,87	3,91	3,97	3,86
3	3,89	3,78	3,73	3,94	3,91	3,96	3,88	3,87	3,90	3,90	3,96	3,90
4	3,88	3,79	3,73	3,93	3,93	3,88	3,93	3,86	3,94	3,95	3,94	3,92
5	3,89	3,80	3,93	3,92	3,91	3,88	3,89	3,91	3,95	3,91	3,87	3,97
6	3,78	3,79	3,87	3,94	3,92	3,89	3,87	3,90	3,95	3,92	3,89	3,95
7	3,74	3,79	3,83	3,89	3,91	3,90	3,88	3,88	3,91	3,99	3,85	3,99
8	3,73	3,80	3,91	3,90	3,93	3,96	3,88	3,88	3,89	3,93	3,93	3,81
9	3,74	3,82	3,87	3,91	3,91	3,93	3,87	3,90	3,90	3,97	3,86	3,97
10	3,74	3,83	3,82	3,92	3,86	3,90	3,87	3,90	3,90	3,91	3,89	3,90
11	3,78	3,84	3,72	3,91	3,82	3,87	3,89	3,89	3,93	3,92	3,88	3,91
12	3,79	3,83	3,72	3,89	3,80	3,89	3,85	3,91	3,91	3,94	3,88	3,91
13	3,79	3,76	3,70	3,94	3,87	3,90	3,90	3,93	3,90	3,94	3,90	3,84
14	3,83	3,78	3,78	3,94	3,88	3,87	3,94	3,94	3,91	3,93	3,89	3,88
15	3,83	3,82	3,71	3,93	3,86	3,91	3,98	3,93	3,92	3,99	3,90	3,92
16	3,76	3,81	3,72	3,89	3,88	3,87	3,91	3,92	3,90	3,87	3,89	3,90
17	3,78	3,84	3,74	3,86	3,91	3,87	3,95	3,93	3,93	3,88	3,89	3,84
18	3,72	3,84	3,71	3,83	3,93	3,87	3,90	3,90	3,93	3,87	3,88	3,87
19	3,83	3,81	3,74	3,89	3,89	3,91	3,90	3,88	3,93	3,92	3,87	3,77
20	3,81	3,76	3,77	3,94	3,85	3,92	3,95	3,91	3,93	3,93	3,89	3,78
21	3,87	3,85	3,80	3,95	3,90	3,92	3,95	3,93	3,92	3,96	3,91	3,87
22	3,83	3,78	3,71	3,90	3,93	3,90	3,92	3,89	3,93	3,85	3,90	3,81
23	3,77	3,79	3,73	3,96	3,91	3,88	3,92	3,88	3,93	3,93	3,89	3,94
24	3,77	3,85	3,73	3,90	3,92	3,89	3,93	3,96	3,98	3,89	3,89	3,92
25	3,76	3,82	3,71	3,88	3,92	3,93	3,88	3,88	3,85	3,89	3,94	3,93
26	3,78	3,76	3,71	3,90	3,94	3,96	3,89	3,87	3,91	3,91	3,88	3,80
27	3,80	3,79	3,74	3,88	3,95	3,92	3,89	3,87	3,91	3,92	3,89	3,84
28	3,79	3,78	3,74	3,85	3,92	3,92	3,87	3,80	3,91	3,93	3,86	3,79
29	3,79	3,84	3,90	3,91	3,90	3,93	3,85	3,83	3,92	3,86	3,91	3,73
30	3,79	3,94	3,91	3,91	3,93	3,87	3,87	3,86	3,87	3,95	3,89	3,81
31	3,74	3,93	3,94	3,94	3,94	3,90	3,87	3,90	3,90	3,90	3,90	3,71
MAAND												
Gemiddelde	3,80	3,80	3,78	3,91	3,90	3,91	3,90	3,89	3,91	3,92	3,89	3,87
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,72	3,76	3,70	3,83	3,80	3,87	3,85	3,80	3,85	3,85	3,85	3,71
op	18	1	13	18	12	11	29	28	25	22	7	31
Dagmax.	3,92	3,85	3,94	3,96	3,95	3,96	3,98	3,96	3,98	3,99	3,97	3,99
op	2	21	30	23	27	8	15	24	24	7	2	7



LOKANAAL LO-RENINGE

HIC-locatiecode	lok02a	
oude locatiecode	4858	
Inplanting	Stroomopwaartse zijde van de brug aan de Hogebrugstraat	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 35,785	Y : 186,825
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	01/01/2006	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (dopplerprincipe).	
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppen

2012 : 30/12/2012 05:30 : 3,40 mTAW 29/12/2012 12:45 : 13,53 m³/s
 2006-2012 : 11/02/2010 05:15 : 3,41 mTAW 07/12/2008 18:00 : 14,92 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	10,35	6,20	0,86	0,35	0,22	0,12	-0,15
2006 - 2012	11,49	1,04	0,51	0,25	0,12	-0,05	-0,62

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	13,32	6,41	1,00	0,32	0,14	-0,02	-0,78
2006 - 2012	13,64	1,27	0,67	0,21	0,02	-0,19	-1,02

LOKANAAL

Lo-Reninge

waterstanden (in mTAW) 2012

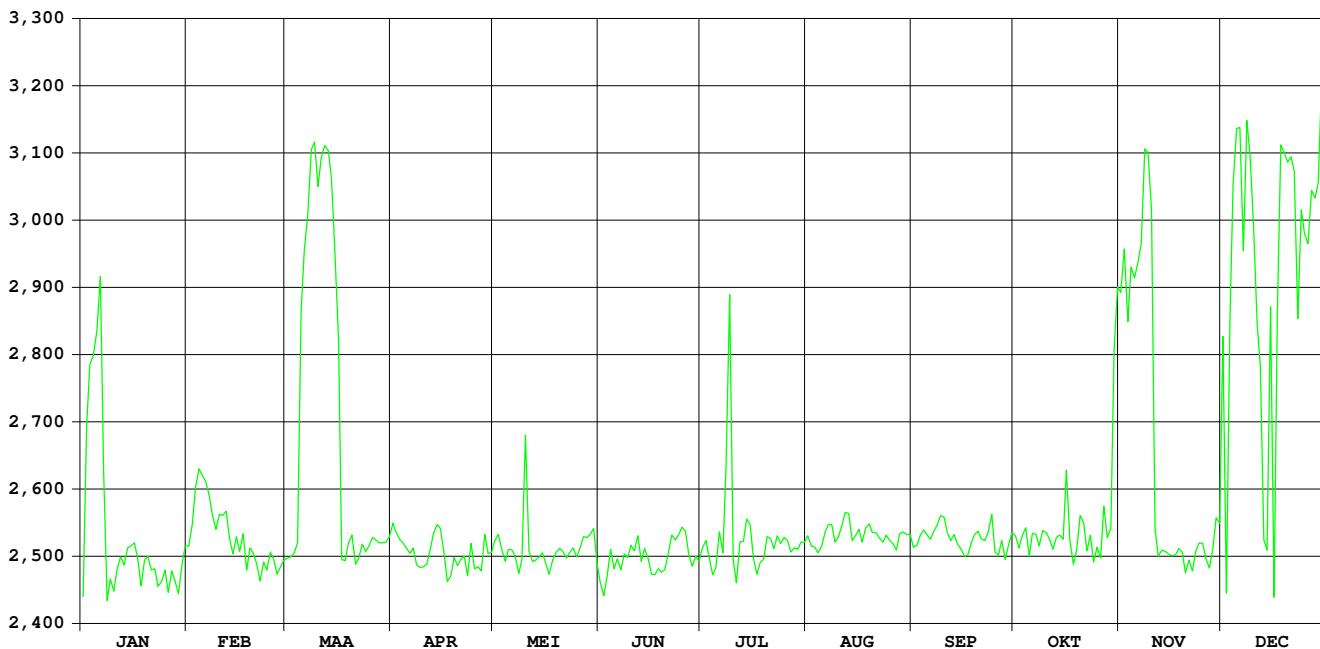
lok02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,44	2,52	2,50	2,55	2,52	2,46	2,51	2,53	2,51	2,53	2,89	2,83
2	2,69	2,55	2,50	2,54	2,53	2,44	2,52	2,52	2,52	2,51	2,96	2,45
3	2,79	2,60	2,50	2,53	2,51	2,47	2,50	2,51	2,53	2,53	2,85	2,85
4	2,80	2,63	2,52	2,52	2,49	2,51	2,47	2,51	2,54	2,54	2,93	3,05
5	2,84	2,62	2,86	2,51	2,51	2,48	2,48	2,51	2,53	2,50	2,91	3,14
6	2,92	2,61	2,96	2,50	2,51	2,50	2,54	2,54	2,53	2,53	2,94	3,14
7	2,63	2,59	3,01	2,51	2,50	2,48	2,51	2,55	2,54	2,53	2,97	2,95
8	2,43	2,56	3,11	2,49	2,47	2,50	2,64	2,55	2,55	2,52	3,11	3,15
9	2,47	2,54	3,12	2,48	2,50	2,50	2,89	2,52	2,56	2,54	3,10	3,10
10	2,45	2,56	3,05	2,48	2,68	2,52	2,50	2,53	2,56	2,54	3,02	2,99
11	2,48	2,56	3,09	2,49	2,51	2,51	2,46	2,55	2,54	2,53	2,54	2,85
12	2,50	2,57	3,11	2,51	2,49	2,53	2,52	2,57	2,52	2,51	2,50	2,78
13	2,49	2,53	3,10	2,53	2,49	2,49	2,52	2,56	2,53	2,53	2,51	2,52
14	2,51	2,50	3,06	2,55	2,50	2,51	2,56	2,52	2,52	2,53	2,51	2,51
15	2,52	2,53	2,95	2,54	2,51	2,50	2,55	2,53	2,51	2,53	2,50	2,87
16	2,52	2,51	2,82	2,51	2,49	2,47	2,50	2,54	2,50	2,63	2,50	2,44
17	2,50	2,53	2,50	2,46	2,47	2,47	2,47	2,52	2,50	2,52	2,50	2,86
18	2,46	2,48	2,49	2,47	2,49	2,48	2,49	2,54	2,52	2,49	2,51	3,11
19	2,49	2,51	2,52	2,50	2,51	2,48	2,50	2,55	2,53	2,51	2,51	3,10
20	2,50	2,50	2,53	2,49	2,51	2,48	2,53	2,54	2,54	2,56	2,48	3,09
21	2,48	2,49	2,49	2,50	2,51	2,51	2,53	2,54	2,53	2,55	2,49	3,09
22	2,48	2,46	2,50	2,50	2,50	2,53	2,51	2,53	2,52	2,51	2,48	3,07
23	2,46	2,49	2,52	2,47	2,51	2,52	2,53	2,52	2,54	2,53	2,51	2,85
24	2,46	2,48	2,51	2,52	2,51	2,53	2,52	2,53	2,56	2,49	2,52	3,02
25	2,48	2,51	2,52	2,48	2,50	2,54	2,53	2,52	2,51	2,51	2,52	2,98
26	2,45	2,49	2,53	2,48	2,51	2,54	2,52	2,52	2,50	2,50	2,50	2,97
27	2,48	2,47	2,52	2,48	2,53	2,50	2,51	2,51	2,52	2,57	2,48	3,04
28	2,46	2,48	2,52	2,53	2,53	2,49	2,51	2,53	2,50	2,53	2,51	3,03
29	2,44	2,49	2,52	2,50	2,53	2,50	2,51	2,54	2,52	2,54	2,56	3,06
30	2,49	2,52	2,51	2,54	2,49	2,52	2,53	2,54	2,54	2,81	2,55	3,22
31	2,52	2,53	2,53	2,49	2,52	2,52	2,53	2,53	2,90	2,90		3,20

MAAND												
Gemiddelde	2,54	2,53	2,71	2,50	2,51	2,50	2,53	2,53	2,53	2,55	2,66	2,94
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,43	2,46	2,49	2,46	2,47	2,44	2,46	2,51	2,50	2,49	2,48	2,44
op	8	22	21	17	17	2	11	4	28	18	20	16
Dagmax.	2,92	2,63	3,12	2,55	2,68	2,54	2,89	2,57	2,56	2,90	3,11	3,22
op	6	4	9	1	10	25	9	12	24	31	8	30

JAAR Gemiddelde :				2,59	Dagmin. : 2,43				Dagmax. : 3,22			
Aantal dagen				366	op : 08/01/2012				op : 30/12/2012			



LOKANAAL

Lo-Reninge

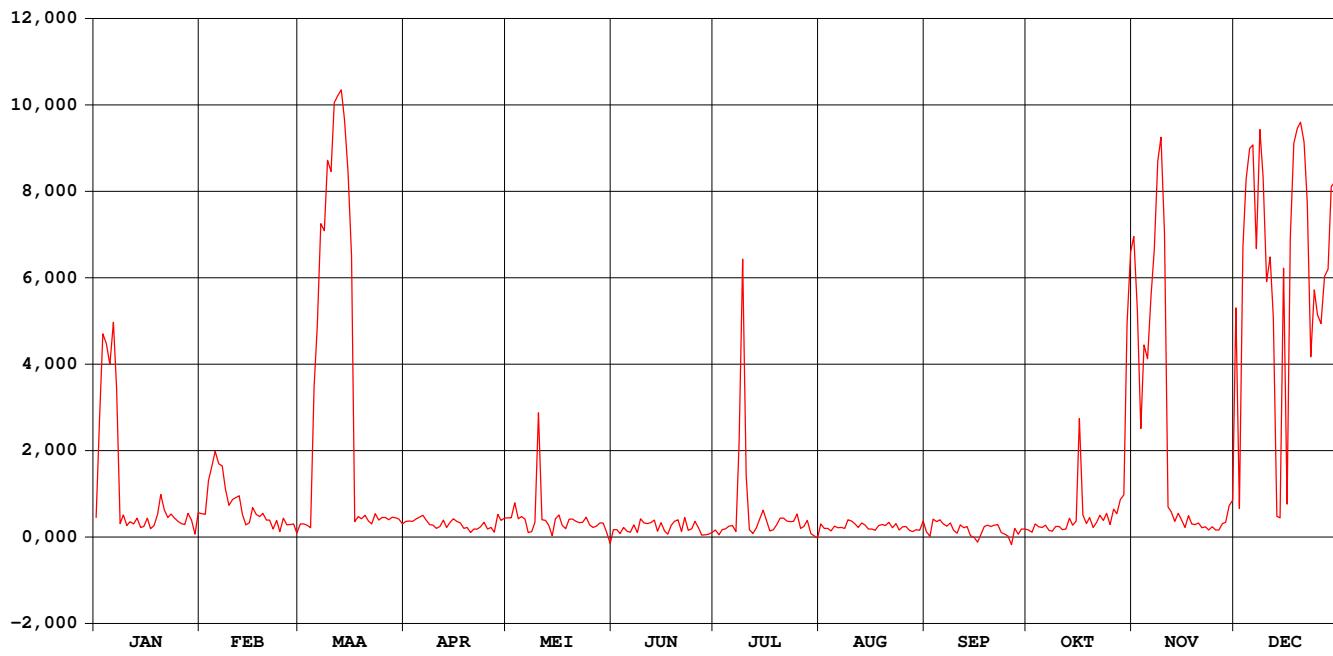
debieten (in m³/s) 2012

lok02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,45	0,54	0,30	0,36	0,44	0,17	0,16	0,30	0,12	0,16	6,95	5,30
2	2,79	0,52	0,30	0,37	0,44	0,17	0,05	0,20	0,01	0,11	5,28	0,66
3	4,70	1,30	0,27	0,36	0,79	0,08	0,17	0,20	0,41	0,30	2,51	6,72
4	4,47	1,65	0,21	0,41	0,42	0,22	0,19	0,14	0,35	0,23	4,44	8,28
5	3,99	1,98	3,48	0,46	0,47	0,13	0,25	0,25	0,40	0,22	4,12	8,99
6	4,97	1,69	4,89	0,50	0,41	0,11	0,26	0,21	0,30	0,27	5,59	9,07
7	3,43	1,64	7,25	0,39	0,10	0,28	0,12	0,22	0,25	0,15	6,64	6,67
8	0,31	1,11	7,09	0,29	0,12	0,10	2,21	0,20	0,32	0,13	8,70	9,43
9	0,51	0,73	8,72	0,27	0,34	0,42	6,43	0,40	0,15	0,24	9,25	8,33
10	0,26	0,86	8,46	0,20	2,87	0,32	1,42	0,37	0,09	0,24	7,02	5,91
11	0,35	0,91	10,05	0,24	0,40	0,31	0,17	0,30	0,28	0,17	0,69	6,48
12	0,30	0,95	10,21	0,39	0,38	0,33	0,08	0,22	0,21	0,18	0,58	5,08
13	0,43	0,52	10,35	0,22	0,27	0,39	0,21	0,32	0,24	0,43	0,36	0,48
14	0,22	0,28	9,66	0,34	0,03	0,13	0,41	0,27	0,03	0,27	0,55	0,44
15	0,24	0,33	8,46	0,42	0,42	0,33	0,62	0,18	-0,01	0,37	0,40	6,22
16	0,43	0,68	6,51	0,36	0,51	0,14	0,39	0,18	-0,12	2,74	0,22	0,76
17	0,19	0,52	0,35	0,32	0,27	0,06	0,14	0,15	0,05	0,51	0,49	6,91
18	0,26	0,47	0,47	0,20	0,19	0,27	0,17	0,26	0,24	0,31	0,30	9,11
19	0,52	0,55	0,42	0,22	0,41	0,36	0,28	0,29	0,27	0,45	0,29	9,46
20	0,98	0,39	0,50	0,10	0,41	0,40	0,43	0,26	0,24	0,22	0,32	9,60
21	0,63	0,39	0,37	0,18	0,36	0,12	0,43	0,34	0,27	0,34	0,21	9,14
22	0,45	0,18	0,30	0,18	0,33	0,45	0,37	0,21	0,29	0,50	0,23	7,74
23	0,53	0,38	0,54	0,23	0,34	0,15	0,35	0,31	0,10	0,38	0,16	4,17
24	0,43	0,12	0,39	0,34	0,46	0,19	0,36	0,16	0,06	0,55	0,23	5,72
25	0,36	0,43	0,45	0,18	0,28	0,36	0,53	0,23	0,02	0,29	0,16	5,14
26	0,31	0,28	0,45	0,22	0,22	0,21	0,20	0,24	-0,18	0,64	0,16	4,94
27	0,29	0,29	0,40	0,11	0,25	0,04	0,24	0,15	0,20	0,54	0,31	6,03
28	0,55	0,30	0,46	0,52	0,32	0,05	0,38	0,12	0,06	0,86	0,34	6,20
29	0,39	0,09	0,44	0,38	0,32	0,06	0,08	0,17	0,18	0,97	0,72	8,11
30	0,06	0,41	0,43	0,11	0,10	0,03	0,15	0,18	4,94	0,85	8,21	
31	0,56	0,30	-0,15	-0,15	-0,03	0,37	6,59	9,28				
MAAND												
Gemiddelde	1,11	0,69	3,31	0,31	0,40	0,22	0,55	0,24	0,17	0,78	2,27	6,41
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,06	0,09	0,21	0,10	-0,15	0,04	-0,03	0,12	-0,18	0,11	0,16	0,44
op	30	29	4	20	31	27	31	28	26	2	23	14
Dagmax.	4,97	1,98	10,35	0,52	2,87	0,45	6,43	0,40	0,41	6,59	9,25	9,60
op	6	5	13	28	10	22	9	9	3	31	9	20

JAAR Gemiddelde : 1,38 Dagmin. : -0,18 Dagmax. : 10,35
Aantal dagen 366 op : 26/09/2012 op : 13/03/2012



LOKANAAL LO-FINTELE

HIC-locatiecode	lok03a
oude locatiecode	4841
Inplanting	Op het benedenhoofd van de Fintelesluis, oostelijke kant
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 37,302 Y : 184,289
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	29/10/1970
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 30/12/2012 05:45 : 3,46 mTAW
1997-2012 : 18/11/1998 05:00 : 3,65 mTAW

LOKANAAL

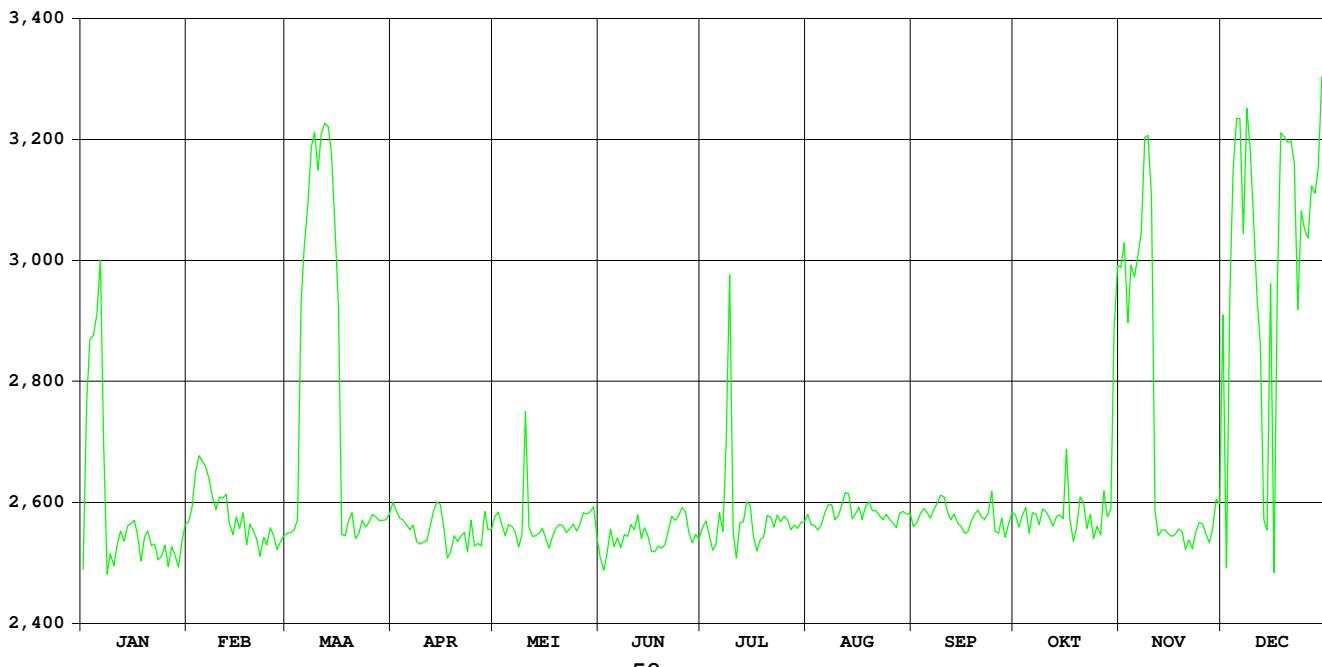
Lo-Fintele

waterstanden (in mTAW) 2012

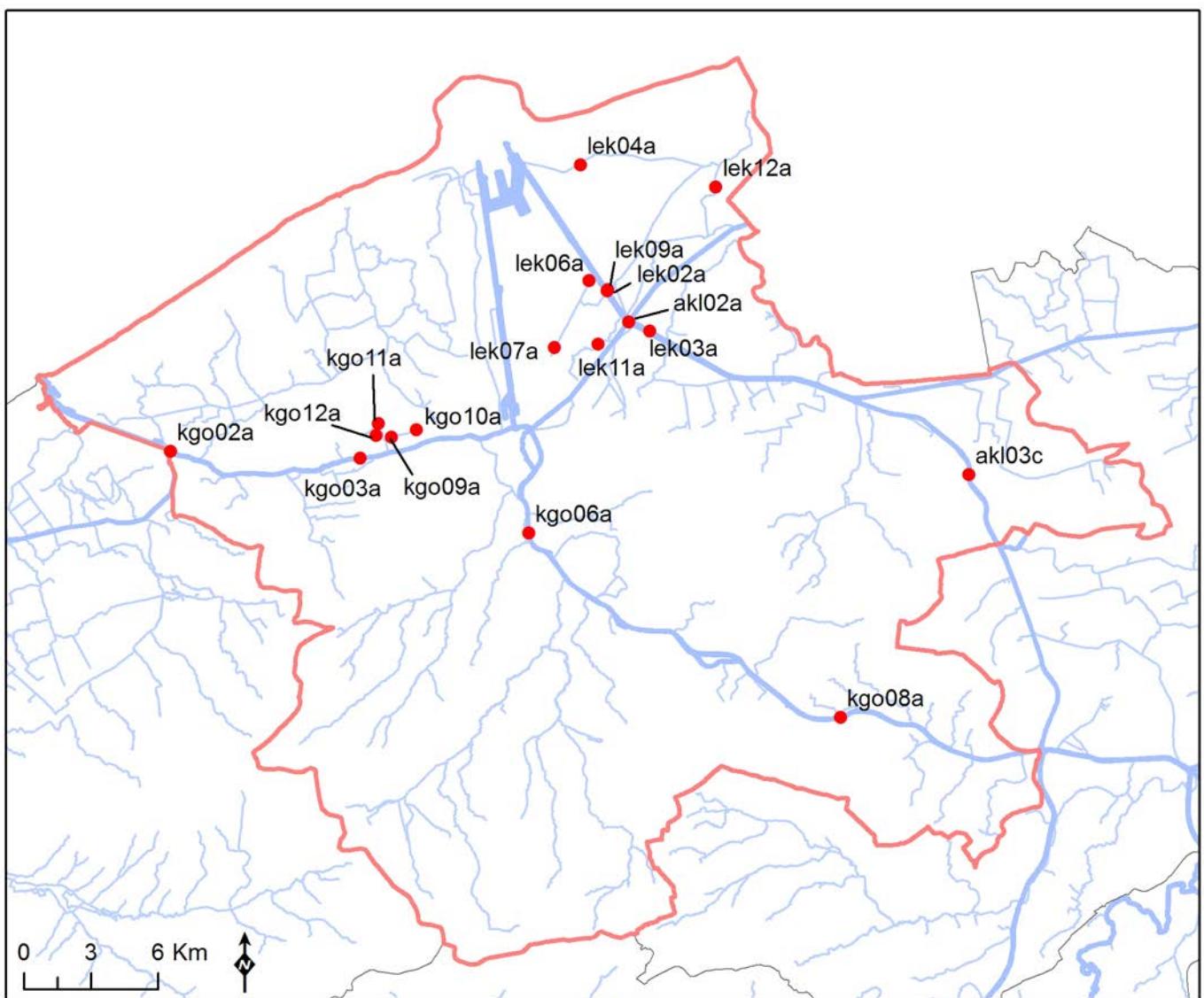
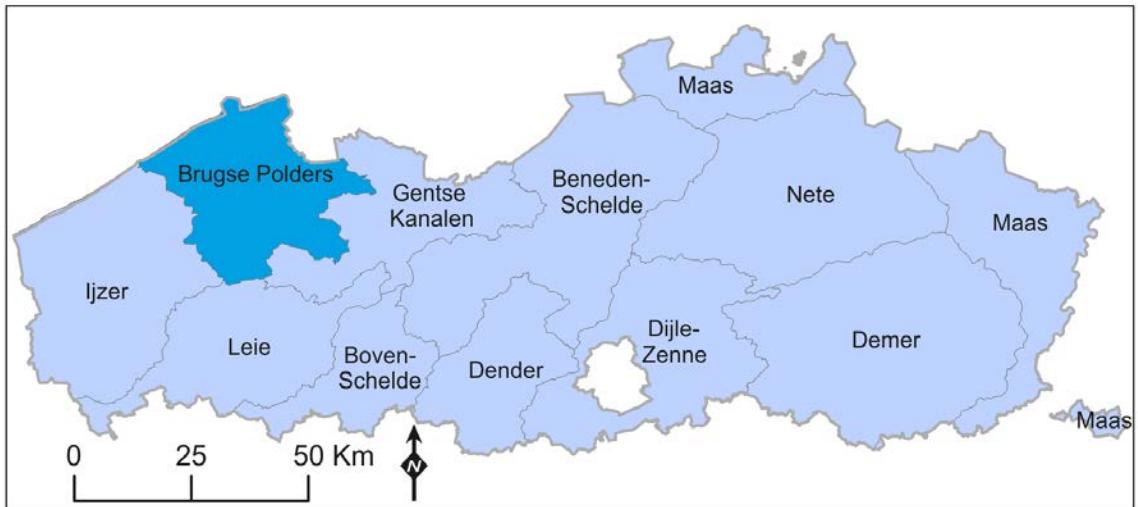
lok03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,49	2,57	2,55	2,60	2,58	2,51	2,56	2,58	2,56	2,58	2,99	2,91
2	2,76	2,59	2,55	2,59	2,58	2,49	2,57	2,56	2,57	2,56	3,03	2,49
3	2,87	2,65	2,55	2,57	2,56	2,52	2,55	2,56	2,58	2,58	2,90	2,95
4	2,88	2,68	2,57	2,57	2,55	2,56	2,52	2,55	2,59	2,59	2,99	3,15
5	2,91	2,67	2,93	2,56	2,56	2,53	2,53	2,56	2,58	2,55	2,97	3,24
6	3,00	2,66	3,02	2,56	2,56	2,54	2,58	2,58	2,57	2,58	3,01	3,24
7	2,70	2,64	3,09	2,56	2,55	2,53	2,55	2,60	2,59	2,58	3,05	3,05
8	2,48	2,61	3,19	2,54	2,53	2,55	2,70	2,60	2,60	2,56	3,20	3,25
9	2,52	2,59	3,21	2,53	2,55	2,54	2,98	2,57	2,61	2,59	3,21	3,19
10	2,50	2,61	3,15	2,53	2,75	2,56	2,55	2,58	2,61	2,58	3,10	3,07
11	2,53	2,61	3,21	2,54	2,56	2,56	2,51	2,60	2,59	2,58	2,59	2,94
12	2,55	2,61	3,23	2,56	2,54	2,58	2,57	2,62	2,57	2,56	2,55	2,86
13	2,54	2,57	3,22	2,59	2,55	2,54	2,57	2,61	2,58	2,58	2,55	2,57
14	2,56	2,55	3,18	2,60	2,55	2,56	2,60	2,57	2,57	2,58	2,55	2,55
15	2,57	2,58	3,06	2,60	2,56	2,54	2,60	2,58	2,56	2,57	2,55	2,96
16	2,57	2,56	2,92	2,56	2,54	2,52	2,55	2,59	2,55	2,69	2,54	2,48
17	2,55	2,58	2,55	2,51	2,52	2,52	2,52	2,57	2,55	2,57	2,55	2,95
18	2,50	2,53	2,55	2,52	2,55	2,53	2,54	2,59	2,57	2,54	2,56	3,21
19	2,54	2,56	2,57	2,55	2,56	2,52	2,54	2,60	2,58	2,56	2,55	3,20
20	2,55	2,55	2,58	2,54	2,56	2,53	2,58	2,59	2,59	2,61	2,52	3,20
21	2,53	2,54	2,54	2,54	2,56	2,55	2,58	2,59	2,58	2,60	2,54	3,20
22	2,53	2,51	2,55	2,55	2,55	2,58	2,56	2,58	2,57	2,56	2,52	3,16
23	2,51	2,54	2,57	2,52	2,56	2,57	2,58	2,57	2,58	2,58	2,55	2,92
24	2,51	2,53	2,56	2,57	2,56	2,58	2,57	2,58	2,62	2,54	2,57	3,08
25	2,53	2,56	2,57	2,53	2,55	2,59	2,58	2,57	2,55	2,56	2,56	3,05
26	2,49	2,54	2,58	2,53	2,56	2,59	2,57	2,57	2,55	2,55	2,55	3,04
27	2,53	2,52	2,58	2,53	2,58	2,55	2,56	2,56	2,57	2,62	2,53	3,12
28	2,51	2,54	2,57	2,59	2,58	2,53	2,56	2,58	2,54	2,58	2,56	3,11
29	2,49	2,55	2,57	2,56	2,58	2,55	2,56	2,59	2,56	2,59	2,61	3,15
30	2,54	2,57	2,56	2,56	2,59	2,54	2,57	2,58	2,58	2,89	2,60	3,30
31	2,56	2,58	2,58	2,54	2,54	2,57	2,58	2,99	2,99	3,30		
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	2,59	2,58	2,78	2,55	2,56	2,54	2,58	2,58	2,58	2,60	2,72	3,03
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,48	2,51	2,54	2,51	2,52	2,49	2,51	2,55	2,54	2,54	2,52	2,48
op	8	22	21	17	17	2	11	4	28	18	20	16
Dagmax.	3,00	2,68	3,23	2,60	2,75	2,59	2,98	2,62	2,62	2,99	3,21	3,30
op	6	4	12	14	10	25	9	12	24	31	9	30
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	2,64	Dagmin. :	2,48	Dagmax. :	3,30						
			op : 08/01/2012		op : 30/12/2012							



BEKKEN BRUGSE POLDERS



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE OOSTKERKE

HIC-locatiecode	akl02a
oude locatiecode	4321
Inplanting	Naast de brug kruising Afleidingskanaal Leie - kanaal Brugge-Sluis / linkeroever – afwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 75,129 Y : 217,771
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	26/09/1972
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 05/01/2012 23:45 : 4,50 mTAW
1991-2012 : 21/02/1995 03:00 : 5,19 mTAW

AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE

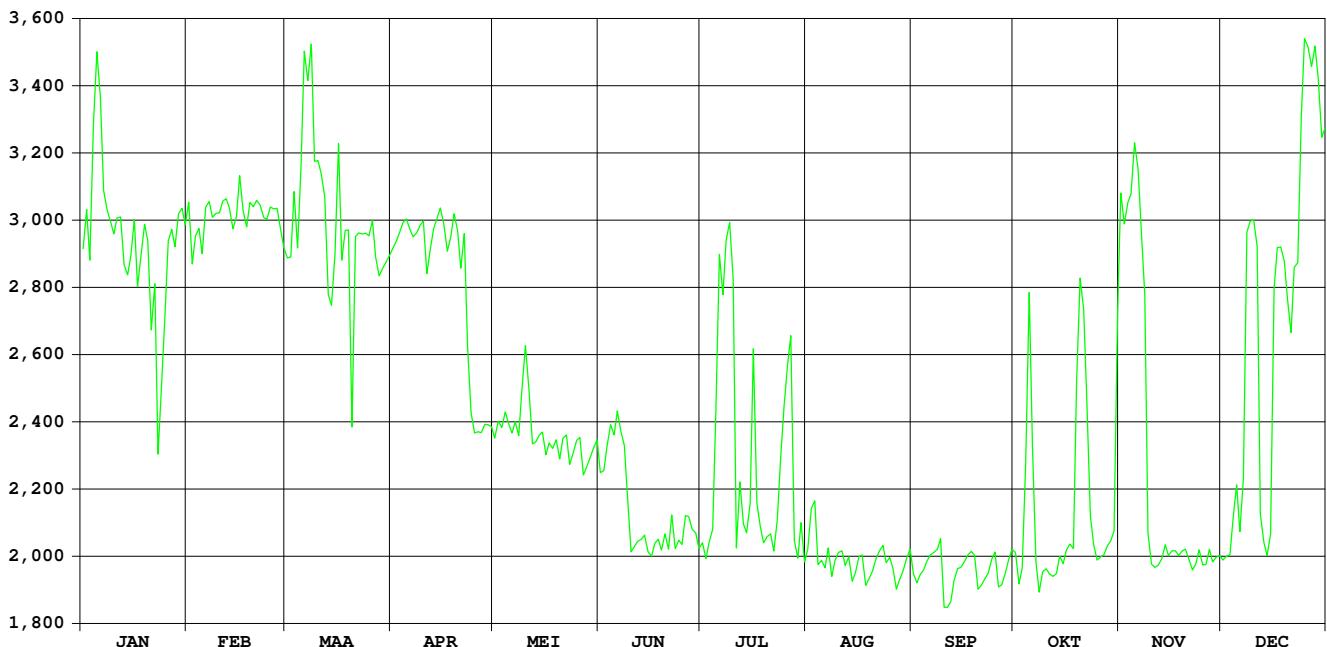
Oostkerke

waterstanden (in mTAW) 2012

akl02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,92	3,05	2,89	2,92	2,35	2,25	2,04	2,02	1,95	2,01	3,08	1,99
2	3,03	2,87	2,89	2,94	2,40	2,26	1,99	2,14	1,92	1,92	2,99	2,00
3	2,88	2,95	3,08	2,96	2,38	2,33	2,04	2,16	1,94	1,96	3,05	2,00
4	3,28	2,98	2,92	2,99	2,43	2,39	2,08	1,98	1,96	2,28	3,08	2,11
5	3,50	2,90	3,17	3,00	2,40	2,36	2,43	1,99	1,98	2,78	3,23	2,21
6	3,37	3,04	3,50	2,97	2,37	2,43	2,90	1,97	2,00	2,33	3,15	2,07
7	3,09	3,06	3,42	2,95	2,40	2,37	2,78	2,02	2,01	1,98	2,97	2,23
8	3,03	3,01	3,52	2,96	2,36	2,33	2,94	1,94	2,02	1,89	2,78	2,96
9	3,00	3,02	3,18	2,98	2,50	2,18	2,99	1,99	2,05	1,95	2,07	3,00
10	2,96	3,02	3,18	3,00	2,63	2,01	2,82	2,01	1,85	1,96	1,98	3,00
11	3,01	3,06	3,14	2,84	2,50	2,03	2,02	2,02	1,85	1,95	1,97	2,92
12	3,01	3,06	3,07	2,92	2,33	2,04	2,22	1,97	1,87	1,94	1,97	2,13
13	2,87	3,04	2,78	2,97	2,34	2,05	2,10	2,00	1,93	1,95	1,99	2,04
14	2,84	2,97	2,75	3,01	2,36	2,06	2,07	1,93	1,96	2,00	2,03	2,00
15	2,89	3,01	2,90	3,04	2,37	2,01	2,16	1,95	1,97	1,98	2,00	2,07
16	3,00	3,13	3,23	2,99	2,30	2,00	2,62	2,00	1,98	2,02	2,02	2,80
17	2,80	3,03	2,88	2,91	2,34	2,04	2,16	2,00	2,00	2,04	2,02	2,92
18	2,90	2,98	2,97	2,95	2,32	2,05	2,09	1,91	2,01	2,02	2,00	2,92
19	2,99	3,05	2,97	3,02	2,35	2,02	2,04	1,93	2,00	2,52	2,02	2,88
20	2,94	3,04	2,38	2,97	2,29	2,07	2,06	1,96	1,90	2,83	2,02	2,76
21	2,67	3,06	2,95	2,86	2,35	2,02	2,07	1,99	1,91	2,74	1,99	2,67
22	2,81	3,05	2,96	2,96	2,36	2,12	2,02	2,02	1,93	2,46	1,96	2,86
23	2,30	3,01	2,96	2,63	2,27	2,02	2,11	2,03	1,95	2,12	1,98	2,87
24	2,51	3,00	2,96	2,43	2,31	2,05	2,29	1,98	1,99	2,04	2,02	3,31
25	2,72	3,04	2,95	2,37	2,34	2,04	2,45	2,00	2,01	1,99	1,97	3,54
26	2,94	3,03	3,00	2,37	2,35	2,12	2,57	1,96	1,91	2,00	1,98	3,52
27	2,97	3,04	2,89	2,37	2,24	2,12	2,66	1,90	1,92	2,00	2,02	3,46
28	2,92	2,97	2,83	2,39	2,27	2,08	2,05	1,93	1,95	2,03	1,98	3,52
29	3,02	2,92	2,86	2,39	2,29	2,07	1,99	1,96	1,99	2,05	2,00	3,42
30	3,04	2,87	2,39	2,32	2,02	2,10	1,99	2,02	2,08	2,00	2,00	3,25
31	2,99	2,89	2,89	2,35	2,35	1,98	2,02			2,72		3,27
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	2,94	3,01	3,00	2,81	2,36	2,13	2,28	1,99	1,96	2,15	2,28	2,73
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,30	2,87	2,38	2,37	2,24	2,00	1,98	1,90	1,85	1,89	1,96	1,99
op	23	2	20	25	27	16	31	27	11	8	22	1
Dagmax.	3,50	3,13	3,52	3,04	2,63	2,43	2,99	2,16	2,05	2,83	3,23	3,54
op	5	16	8	15	10	6	9	3	9	20	5	25
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	2,47	Dagmin. :	1,85	Dagmax. :	3,54						
			op : 11/09/2012		op : 25/12/2012							



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE AEGEM-BALGERHOEKE

HIC-locatiecode	akl03c
oude locatiecode	4343
Inplanting	opwaarts sluis-stuw
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 90,365 Y : 210950
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	01/01/1987
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 12:45: 5,22 mTAW
1991-2012 : 31/12/2002 01:00 : 5,94 mTAW

AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE

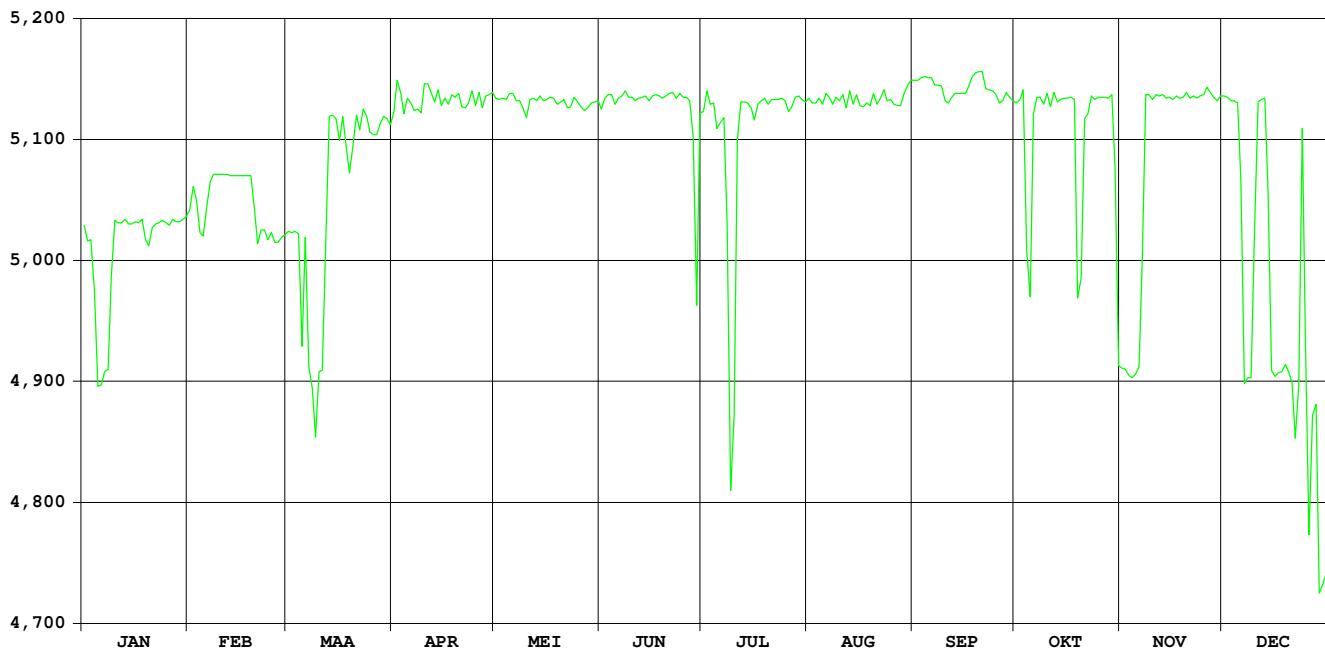
Adegem-Balgerhoeke

waterstanden (in mTAW) 2012

akl03c

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,03	5,04	5,02	5,12	5,13	5,13	5,12	5,13	5,15	5,13	4,91	5,14
2	5,02	5,06	5,02	5,15	5,13	5,13	5,14	5,13	5,15	5,13	4,91	5,14
3	5,02	5,05	5,02	5,14	5,13	5,14	5,13	5,13	5,15	5,14	4,91	5,13
4	4,98	5,02	5,02	5,12	5,13	5,14	5,13	5,13	5,15	5,01	4,90	5,13
5	4,90	5,02	4,93	5,13	5,14	5,13	5,11	5,13	5,15	4,97	4,91	5,13
6	4,90	5,04	5,02	5,13	5,14	5,13	5,11	5,14	5,15	5,12	4,91	5,07
7	4,91	5,07	4,91	5,12	5,13	5,14	5,12	5,14	5,15	5,14	5,00	4,90
8	4,91	5,07	4,89	5,13	5,13	5,14	5,03	5,13	5,15	5,14	5,14	4,90
9	4,99	5,07	4,85	5,12	5,13	5,14	4,81	5,14	5,14	5,13	5,14	4,90
10	5,03	5,07	4,91	5,15	5,12	5,14	4,87	5,13	5,13	5,14	5,13	5,03
11	5,03	5,07	4,91	5,15	5,13	5,13	5,10	5,14	5,13	5,13	5,14	5,13
12	5,03	5,07	5,02	5,14	5,13	5,13	5,13	5,13	5,14	5,14	5,14	5,13
13	5,03	5,07	5,12	5,13	5,13	5,14	5,13	5,14	5,14	5,13	5,14	5,13
14	5,03	5,07	5,12	5,14	5,14	5,14	5,13	5,13	5,14	5,13	5,13	5,06
15	5,03	5,07	5,12	5,13	5,13	5,13	5,13	5,14	5,14	5,13	5,14	4,91
16	5,03	5,07	5,10	5,13	5,13	5,14	5,12	5,13	5,14	5,13	5,13	4,90
17	5,03	5,07	5,12	5,13	5,14	5,14	5,13	5,13	5,14	5,14	5,14	4,91
18	5,03	5,07	5,09	5,14	5,13	5,14	5,13	5,13	5,15	5,13	5,13	4,91
19	5,02	5,07	5,07	5,14	5,13	5,13	5,13	5,13	5,16	4,97	5,14	4,91
20	5,01	5,04	5,10	5,14	5,13	5,14	5,13	5,14	5,16	4,99	5,14	4,91
21	5,03	5,01	5,12	5,13	5,13	5,14	5,13	5,13	5,16	5,12	5,13	4,90
22	5,03	5,03	5,11	5,13	5,13	5,14	5,13	5,13	5,14	5,12	5,14	4,85
23	5,03	5,03	5,13	5,13	5,13	5,13	5,13	5,14	5,14	5,14	5,13	4,90
24	5,03	5,02	5,12	5,14	5,14	5,14	5,13	5,13	5,14	5,13	5,14	5,11
25	5,03	5,02	5,11	5,13	5,13	5,14	5,13	5,13	5,14	5,14	5,14	4,93
26	5,03	5,02	5,10	5,14	5,13	5,14	5,12	5,13	5,13	5,14	5,14	4,77
27	5,03	5,02	5,10	5,13	5,13	5,12	5,13	5,13	5,13	5,14	5,14	4,87
28	5,03	5,02	5,11	5,14	5,13	5,10	5,14	5,13	5,14	5,13	5,14	4,88
29	5,03	5,02	5,12	5,14	5,13	4,96	5,14	5,14	5,14	5,14	5,13	4,73
30	5,03	5,12	5,14	5,14	5,13	5,12	5,13	5,15	5,13	5,08	5,14	4,73
31	5,04		5,11		5,13		5,13	5,15		4,91		4,74
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	5,01	5,05	5,05	5,13	5,13	5,13	5,11	5,13	5,14	5,10	5,09	4,96
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,90	5,01	4,85	5,12	5,12	4,96	4,81	5,13	5,13	4,91	4,90	4,73
op	5	21	9	4	10	29	9	12	11	31	4	29
Dagmax.	5,04	5,07	5,13	5,15	5,14	5,14	5,14	5,15	5,16	5,14	5,14	5,14
op	31	8	23	2	5	8	2	31	20	3	26	1
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde : 5,09			Dagmin. : 4,73			Dagmax. : 5,16			op : 29/12/2012		
Aantal dagen	366			op : 20/09/2012								



KANAAL GENT-OOSTENDE OUDENBURG-PLEINDALE

HIC-locatiecode	kgo02a
oude locatiecode	4121
Inplanting	begin kanaal Plassendale – Nieuwpoort, naast de brug kanaal Plassendale-Nieuwpoort
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 54,624 Y : 211,998
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	13/10/1988
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 28/12/2012 01:45 : 4,34 mTAW
1991-2012 : 03/01/2003 03:00 : 4,52 mTAW

KANAAL GENT-OOSTENDE

Oudenburg-Plassendale

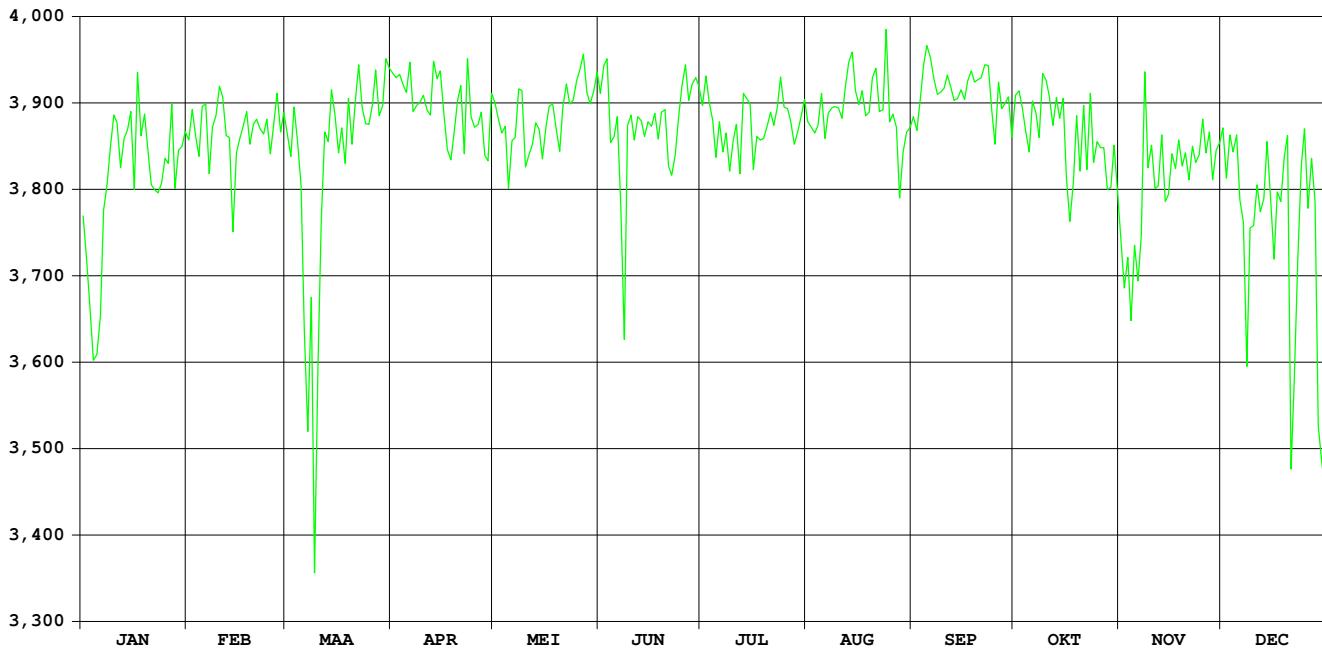
waterstanden (in mTAW) 2012

kgo02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,77	3,86	3,86	3,93	3,90	3,91	3,90	3,88	3,88	3,91	3,74	3,87
2	3,72	3,89	3,84	3,93	3,88	3,94	3,93	3,87	3,87	3,91	3,69	3,81
3	3,67	3,86	3,90	3,93	3,87	3,95	3,90	3,87	3,90	3,90	3,72	3,86
4	3,60	3,84	3,86	3,92	3,87	3,85	3,88	3,87	3,94	3,87	3,65	3,84
5	3,61	3,90	3,80	3,91	3,80	3,86	3,84	3,91	3,97	3,84	3,74	3,86
6	3,65	3,90	3,64	3,95	3,86	3,88	3,88	3,86	3,95	3,90	3,69	3,79
7	3,78	3,82	3,52	3,89	3,86	3,78	3,84	3,89	3,93	3,89	3,75	3,76
8	3,81	3,87	3,68	3,90	3,92	3,63	3,87	3,89	3,91	3,86	3,94	3,60
9	3,85	3,89	3,36	3,90	3,91	3,87	3,82	3,90	3,91	3,93	3,83	3,76
10	3,89	3,92	3,60	3,91	3,83	3,89	3,86	3,89	3,92	3,93	3,85	3,76
11	3,88	3,91	3,76	3,89	3,84	3,86	3,88	3,88	3,93	3,91	3,80	3,81
12	3,83	3,86	3,87	3,89	3,85	3,88	3,82	3,92	3,92	3,87	3,80	3,77
13	3,86	3,86	3,86	3,95	3,88	3,88	3,91	3,95	3,90	3,91	3,86	3,79
14	3,87	3,75	3,92	3,93	3,87	3,86	3,91	3,96	3,91	3,88	3,79	3,86
15	3,89	3,84	3,89	3,94	3,84	3,88	3,90	3,91	3,92	3,91	3,79	3,79
16	3,80	3,86	3,84	3,89	3,87	3,87	3,82	3,90	3,90	3,81	3,84	3,72
17	3,94	3,87	3,87	3,85	3,90	3,89	3,86	3,91	3,93	3,76	3,82	3,80
18	3,86	3,89	3,83	3,83	3,90	3,86	3,86	3,89	3,94	3,81	3,86	3,79
19	3,89	3,85	3,91	3,87	3,87	3,89	3,86	3,89	3,92	3,89	3,83	3,84
20	3,85	3,88	3,85	3,90	3,84	3,89	3,87	3,93	3,93	3,82	3,84	3,86
21	3,81	3,88	3,90	3,92	3,90	3,83	3,89	3,94	3,93	3,90	3,81	3,48
22	3,80	3,87	3,94	3,84	3,92	3,82	3,87	3,89	3,94	3,82	3,85	3,58
23	3,80	3,86	3,89	3,95	3,90	3,84	3,90	3,89	3,94	3,91	3,83	3,72
24	3,81	3,88	3,88	3,88	3,90	3,89	3,93	3,99	3,89	3,83	3,84	3,83
25	3,84	3,84	3,88	3,87	3,93	3,92	3,90	3,88	3,85	3,86	3,88	3,87
26	3,83	3,88	3,90	3,88	3,94	3,94	3,89	3,89	3,92	3,85	3,84	3,78
27	3,90	3,91	3,94	3,89	3,96	3,90	3,88	3,87	3,89	3,85	3,87	3,84
28	3,80	3,87	3,89	3,84	3,91	3,92	3,85	3,79	3,90	3,80	3,81	3,79
29	3,85	3,89	3,90	3,83	3,90	3,93	3,87	3,84	3,91	3,80	3,85	3,53
30	3,85	3,95	3,91	3,91	3,92	3,88	3,87	3,86	3,85	3,85	3,85	3,48
31	3,87	3,94	3,94	3,94	3,94	3,90	3,87	3,80	3,80	3,80	3,45	
MAAND												
Gemiddelde	3,81	3,87	3,83	3,90	3,89	3,87	3,88	3,89	3,91	3,86	3,81	3,75
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,60	3,75	3,36	3,83	3,80	3,63	3,82	3,79	3,85	3,76	3,65	3,45
op	4	14	9	29	5	8	12	28	25	17	4	31
Dagmax.	3,94	3,92	3,95	3,95	3,96	3,95	3,93	3,99	3,97	3,93	3,94	3,87
op	17	10	30	23	27	3	2	24	5	9	8	1

JAAR Gemiddelde : 3,86 Dagmin. : 3,36 Dagmax. : 3,99
Aantal dagen 366 op : 09/03/2012 op : 24/08/2012



KANAAL GENT-OOSTENDE VARSENARE

HIC-locatiecode	kgo03a
oude locatiecode	4138
Inplanting	190m opwaarts van de Nieuwwegebrug
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 62,936 Y : 211,691
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	23/07/1999
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 28/12/2012 02:30 : 4,46 mTAW 09/06/2012 13:45 : 77,77 m³/s
 2000-2012: 03/01/2003 03:00 : 4,63 mTAW 09/06/2012 13:45 : 77,77 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	61,35	17,30	10,14	3,55	2,11	1,58	0,00
2000 - 2012	62,82	18,22	13,47	8,01	3,99	2,12	-2,44

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	75,20	18,02	10,96	3,53	1,40	0,05	-7,59
2000 - 2012	76,03	20,44	14,91	7,60	3,09	0,68	-42,42

KANAAL GENT-OOSTENDE

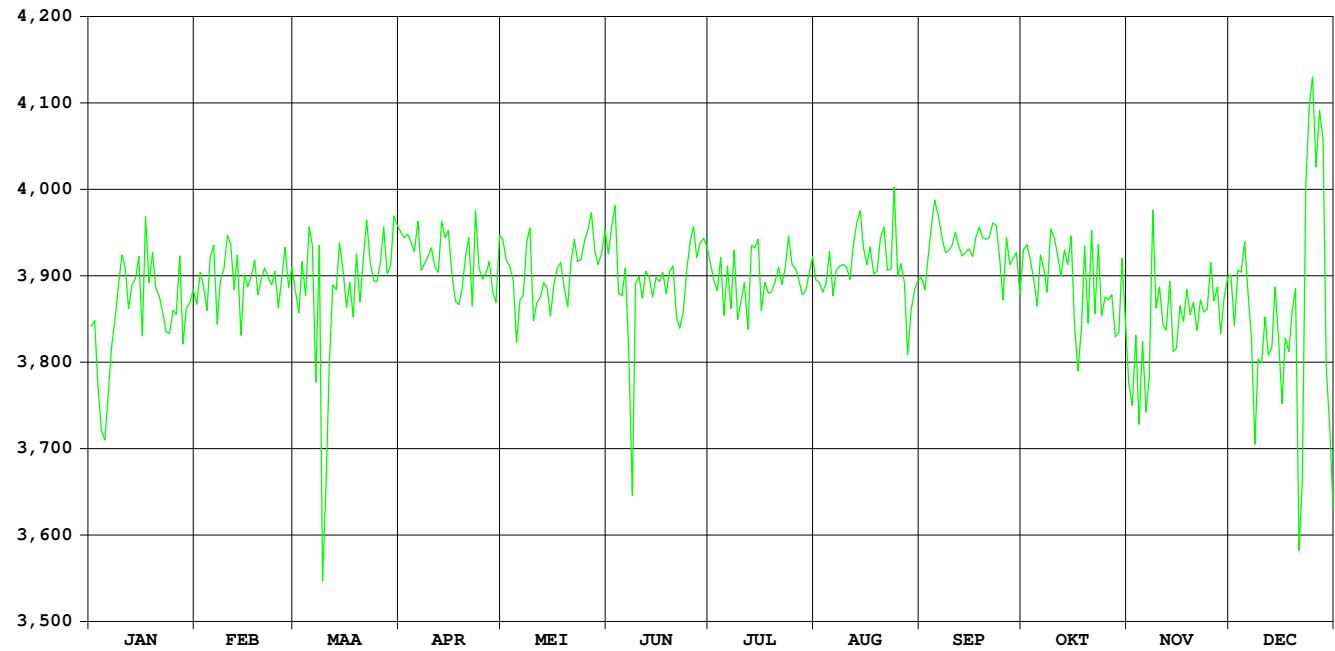
Varsenare

waterstanden (in mTAW) 2012

kgo03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,84	3,87	3,88	3,95	3,94	3,93	3,91	3,90	3,90	3,93	3,78	3,90
2	3,85	3,90	3,86	3,94	3,92	3,96	3,89	3,89	3,88	3,94	3,75	3,84
3	3,77	3,89	3,92	3,95	3,91	3,98	3,88	3,88	3,92	3,92	3,83	3,91
4	3,72	3,86	3,88	3,94	3,89	3,88	3,92	3,89	3,96	3,90	3,73	3,90
5	3,71	3,92	3,96	3,93	3,82	3,88	3,85	3,93	3,99	3,87	3,82	3,94
6	3,77	3,94	3,94	3,96	3,87	3,91	3,91	3,88	3,97	3,92	3,74	3,88
7	3,82	3,84	3,78	3,91	3,88	3,81	3,86	3,91	3,95	3,91	3,78	3,83
8	3,85	3,90	3,94	3,91	3,94	3,65	3,93	3,91	3,93	3,88	3,98	3,71
9	3,89	3,91	3,55	3,92	3,96	3,89	3,85	3,91	3,93	3,95	3,86	3,80
10	3,92	3,95	3,66	3,93	3,85	3,90	3,87	3,91	3,94	3,94	3,89	3,80
11	3,91	3,94	3,80	3,91	3,87	3,87	3,89	3,90	3,95	3,93	3,84	3,85
12	3,86	3,88	3,89	3,90	3,88	3,91	3,84	3,93	3,93	3,90	3,84	3,81
13	3,89	3,92	3,88	3,96	3,89	3,90	3,94	3,96	3,92	3,93	3,89	3,82
14	3,90	3,83	3,94	3,94	3,89	3,88	3,93	3,98	3,93	3,91	3,81	3,89
15	3,92	3,90	3,91	3,95	3,85	3,90	3,94	3,93	3,93	3,95	3,82	3,83
16	3,83	3,89	3,86	3,90	3,89	3,89	3,86	3,91	3,92	3,85	3,87	3,75
17	3,97	3,90	3,89	3,87	3,91	3,90	3,89	3,93	3,94	3,79	3,85	3,83
18	3,89	3,92	3,85	3,87	3,92	3,88	3,88	3,90	3,96	3,84	3,88	3,81
19	3,93	3,88	3,93	3,89	3,89	3,91	3,88	3,91	3,94	3,93	3,86	3,86
20	3,89	3,90	3,87	3,92	3,86	3,91	3,89	3,94	3,94	3,85	3,87	3,89
21	3,88	3,91	3,92	3,94	3,92	3,85	3,91	3,96	3,94	3,95	3,84	3,58
22	3,86	3,90	3,96	3,87	3,94	3,84	3,89	3,91	3,96	3,86	3,87	3,66
23	3,84	3,89	3,92	3,98	3,92	3,86	3,91	3,91	3,96	3,94	3,86	4,00
24	3,83	3,91	3,89	3,91	3,92	3,91	3,95	4,00	3,92	3,85	3,86	4,10
25	3,86	3,86	3,89	3,90	3,94	3,94	3,91	3,90	3,87	3,88	3,92	4,13
26	3,86	3,90	3,92	3,90	3,95	3,96	3,91	3,91	3,94	3,87	3,87	4,03
27	3,92	3,93	3,96	3,92	3,97	3,92	3,90	3,89	3,91	3,88	3,89	4,09
28	3,82	3,89	3,90	3,88	3,93	3,94	3,88	3,81	3,92	3,83	3,83	4,06
29	3,86	3,91	3,91	3,87	3,91	3,94	3,88	3,86	3,93	3,83	3,88	3,79
30	3,87	3,97	3,95	3,95	3,93	3,93	3,90	3,88	3,88	3,92	3,90	3,72
31	3,88	3,96	3,96	3,95	3,95	3,92	3,90	3,84	3,84	3,84	3,84	3,63
MAAND												
Gemiddelde	3,86	3,90	3,88	3,92	3,91	3,89	3,90	3,91	3,93	3,89	3,85	3,86
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,71	3,83	3,55	3,87	3,82	3,65	3,84	3,81	3,87	3,79	3,73	3,58
op	5	14	9	22	5	8	12	28	25	17	4	21
Dagmax.	3,97	3,95	3,97	3,98	3,97	3,98	3,95	4,00	3,99	3,95	3,98	4,13
op	17	10	30	23	27	3	24	24	5	9	8	25



KANAAL GENT-OOSTENDE

Varsenare

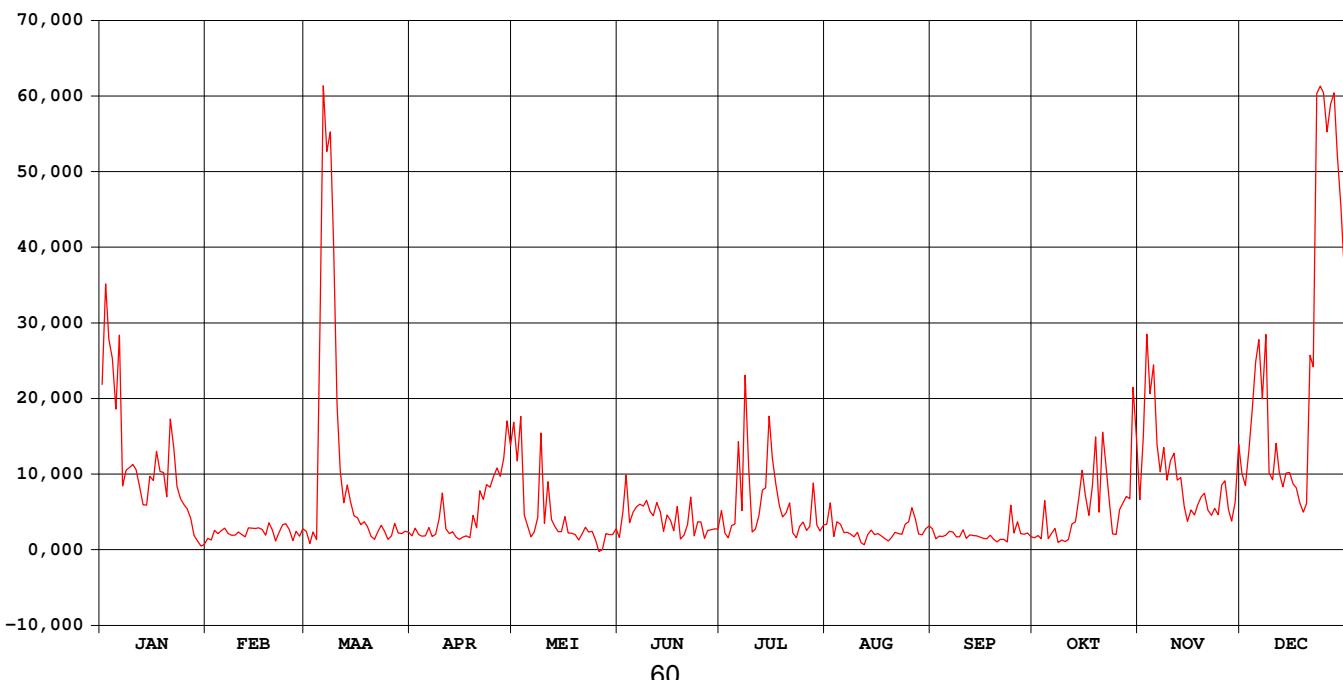
debieten (in m³/s) 2012

kgo03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	21,85	1,47	2,44	1,85	16,88	1,64	5,19	3,37	2,75	1,60	6,63	10,12
2	35,15	1,27	0,80	2,84	11,74	4,96	2,17	6,18	1,45	1,88	14,90	8,50
3	27,82	2,57	2,34	1,99	17,64	9,88	1,58	1,76	1,79	1,46	28,52	13,17
4	25,29	2,14	1,34	1,81	4,59	3,55	3,17	3,72	1,74	6,51	20,65	18,35
5	18,61	2,52	30,64	1,83	3,19	4,99	3,39	3,35	1,91	1,45	24,42	24,81
6	28,35	2,83	61,35	2,93	1,72	5,66	14,28	2,26	2,44	2,13	13,86	27,78
7	8,42	2,14	52,69	1,76	2,32	6,01	5,16	2,31	2,33	2,80	10,30	19,97
8	10,52	1,94	55,25	2,06	4,26	5,77	23,07	2,04	1,71	0,96	13,52	28,47
9	10,84	1,91	40,73	4,13	15,41	6,53	10,95	1,71	1,71	1,26	9,18	10,18
10	11,29	2,36	19,19	7,52	3,47	5,06	2,35	2,31	2,63	1,07	11,77	9,24
11	10,58	2,02	10,44	2,74	9,00	4,51	2,72	0,95	1,47	1,37	12,76	14,07
12	8,37	1,68	6,18	2,11	3,99	6,24	4,49	0,67	1,96	3,40	9,20	10,19
13	5,96	2,89	8,56	2,39	3,12	5,00	7,90	2,02	1,87	3,72	9,52	8,32
14	5,88	2,87	6,34	1,66	2,40	2,45	8,18	2,59	1,82	6,66	5,67	10,14
15	9,70	2,80	4,49	1,36	2,37	4,58	17,66	2,02	1,67	10,52	3,76	10,23
16	9,16	2,89	4,21	1,65	4,37	3,88	12,11	2,14	1,49	7,15	5,26	8,67
17	13,03	2,67	3,31	1,84	2,24	2,52	8,66	1,83	1,44	4,57	4,59	8,20
18	10,33	1,90	3,72	1,60	2,16	5,71	5,84	1,52	1,92	8,45	5,95	6,20
19	10,22	3,55	3,08	4,53	1,98	1,43	4,32	1,18	1,42	14,91	6,98	4,95
20	7,00	2,61	1,79	2,89	1,27	1,94	4,88	1,60	1,02	4,99	7,46	6,09
21	17,30	1,15	1,36	7,79	2,06	3,31	6,20	2,29	1,37	15,56	5,24	25,71
22	13,46	2,28	2,35	6,68	2,97	6,97	2,24	2,14	1,39	11,33	4,53	24,17
23	8,34	3,32	3,24	8,61	2,35	1,82	1,60	2,06	1,04	6,33	5,48	60,34
24	6,73	3,43	2,37	8,25	2,44	3,70	3,07	3,37	5,89	2,09	4,62	61,33
25	5,94	2,63	1,35	9,69	1,25	3,65	3,66	3,71	2,24	1,98	8,57	60,44
26	5,37	1,22	1,82	10,82	-0,23	1,48	2,56	5,57	3,71	5,33	9,11	55,26
27	4,11	2,44	3,47	9,69	0,00	2,53	3,10	4,02	2,13	6,14	5,34	58,89
28	1,92	1,79	2,24	12,17	2,12	2,66	8,82	2,09	2,05	7,03	3,78	60,42
29	1,14	2,77	2,11	17,05	2,03	2,75	3,28	1,96	2,24	6,74	6,28	52,31
30	0,47		2,44	13,76	2,01	2,71	2,46	2,74	1,69	21,50	13,95	45,60
31	0,70		2,35		2,76	3,26	3,13		14,53			37,59
MAAND												
Gemiddelde	11,41	2,35	11,10	5,20	4,32	4,13	6,07	2,54	2,01	5,98	9,73	25,80
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,47	1,15	0,80	1,36	-0,23	1,43	1,58	0,67	1,02	0,96	3,76	4,95
op	30	21	2	15	26	19	3	12	20	8	15	19
Dagmax.	35,15	3,55	61,35	17,05	17,64	9,88	23,07	6,18	5,89	21,50	28,52	61,33
op	2	19	6	29	3	3	8	2	24	30	3	24

JAAR Gemiddelde : 7,61 Dagmin. : -0,23 Dagmax. : 61,35
Aantal dagen 366 op : 26/05/2012 op : 06/03/2012



KANAAL GENT-OOSTENDE BRUGGE-STEENBRUGGE

HIC-locatiecode	kgo06a
oude locatiecode	4143
Inplanting	naast Steenbruggebrug in de richting Brugge–centrum, oostelijke oever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 70,663 Y : 208,336
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	20/06/1996
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 28/12/2012 00:15 : 6,09 mTAW
1996-2012 : 28/01/2002 04:00 : 6,32 mTAW

KANAAL GENT-OOSTENDE

Brugge-Steenbrugge

waterstanden (in mTAW) 2012

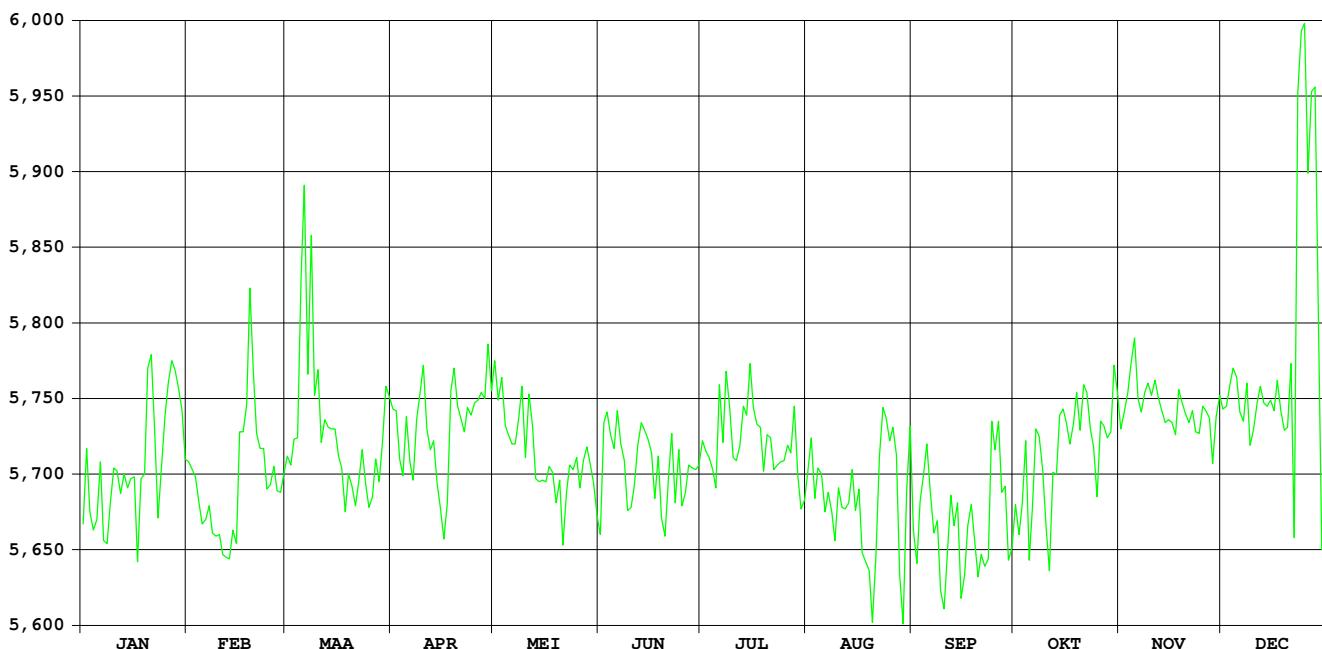
kgo06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,67	5,71	5,71	5,74	5,78	5,66	5,72	5,70	5,66	5,68	5,73	5,74
2	5,72	5,70	5,71	5,74	5,75	5,73	5,72	5,72	5,64	5,66	5,74	5,75
3	5,68	5,70	5,72	5,71	5,76	5,74	5,71	5,68	5,68	5,68	5,75	5,76
4	5,66	5,68	5,72	5,70	5,73	5,73	5,70	5,70	5,70	5,72	5,77	5,77
5	5,67	5,67	5,83	5,74	5,73	5,72	5,69	5,70	5,72	5,64	5,79	5,76
6	5,71	5,67	5,89	5,71	5,72	5,74	5,76	5,68	5,69	5,68	5,75	5,74
7	5,66	5,68	5,77	5,70	5,72	5,72	5,72	5,69	5,66	5,73	5,74	5,74
8	5,65	5,66	5,86	5,74	5,74	5,71	5,77	5,68	5,67	5,73	5,75	5,76
9	5,68	5,66	5,75	5,75	5,76	5,68	5,74	5,66	5,62	5,70	5,76	5,72
10	5,70	5,66	5,77	5,77	5,71	5,68	5,71	5,69	5,61	5,66	5,75	5,73
11	5,70	5,65	5,72	5,73	5,75	5,69	5,71	5,68	5,65	5,64	5,76	5,75
12	5,69	5,65	5,74	5,72	5,73	5,72	5,72	5,68	5,69	5,70	5,75	5,76
13	5,70	5,64	5,73	5,72	5,70	5,73	5,75	5,68	5,67	5,70	5,74	5,75
14	5,69	5,66	5,73	5,69	5,70	5,73	5,74	5,70	5,68	5,74	5,73	5,75
15	5,70	5,65	5,73	5,68	5,70	5,72	5,77	5,68	5,62	5,74	5,74	5,75
16	5,70	5,73	5,71	5,66	5,70	5,71	5,74	5,69	5,63	5,73	5,73	5,74
17	5,64	5,73	5,70	5,68	5,71	5,68	5,73	5,65	5,67	5,72	5,73	5,76
18	5,70	5,75	5,68	5,76	5,70	5,71	5,73	5,64	5,68	5,73	5,76	5,74
19	5,70	5,82	5,70	5,77	5,68	5,67	5,70	5,64	5,66	5,75	5,75	5,73
20	5,77	5,77	5,69	5,75	5,70	5,66	5,73	5,60	5,63	5,73	5,74	5,73
21	5,78	5,73	5,68	5,74	5,65	5,70	5,72	5,65	5,65	5,76	5,73	5,77
22	5,73	5,72	5,70	5,73	5,69	5,73	5,70	5,71	5,64	5,75	5,74	5,66
23	5,67	5,72	5,72	5,74	5,71	5,68	5,71	5,74	5,64	5,73	5,73	5,95
24	5,71	5,69	5,69	5,74	5,70	5,72	5,71	5,74	5,74	5,72	5,73	5,99
25	5,74	5,69	5,68	5,75	5,71	5,68	5,71	5,72	5,72	5,69	5,75	6,00
26	5,76	5,71	5,69	5,75	5,69	5,69	5,72	5,73	5,74	5,74	5,74	5,90
27	5,78	5,69	5,71	5,75	5,71	5,71	5,71	5,71	5,69	5,73	5,74	5,95
28	5,77	5,69	5,70	5,75	5,72	5,70	5,75	5,63	5,69	5,72	5,71	5,96
29	5,76	5,70	5,72	5,79	5,71	5,70	5,70	5,60	5,64	5,73	5,74	5,81
30	5,74		5,76	5,76	5,69	5,71	5,68	5,69	5,65	5,77	5,75	5,65
31	5,71		5,75		5,67		5,68	5,73		5,75		5,67

MAAND												
Gemiddelde	5,71	5,70	5,73	5,73	5,71	5,70	5,72	5,68	5,67	5,71	5,74	5,78
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,64	5,64	5,68	5,66	5,65	5,66	5,68	5,60	5,61	5,64	5,71	5,65
op	17	13	18	16	21	20	30	29	10	11	28	30
Dagmax.	5,78	5,82	5,89	5,79	5,78	5,74	5,77	5,74	5,74	5,77	5,79	6,00
op	21	19	6	29	1	6	15	23	24	30	5	25

JAAR	Gemiddelde :	5,72	Dagmin. :	5,60	Dagmax. :	6,00						
			op : 29/08/2012		op : 25/12/2012							
Aantal dagen	366											



KANAAL GENT-OOSTENDE AALTER

HIC-locatiecode	kgo08a
oude locatiecode	4171
Inplanting	onder de Aalterbrug (brug weg Aalter- Maldegem), noordelijke oever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 84,612 Y : 200,067
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	20/06/1996
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 11:00 : 6,86 mTAW
1996-2012 : 31/12/2002 06:00 : 7,39 mTAW

KANAAL GENT-OOSTENDE

Aalter

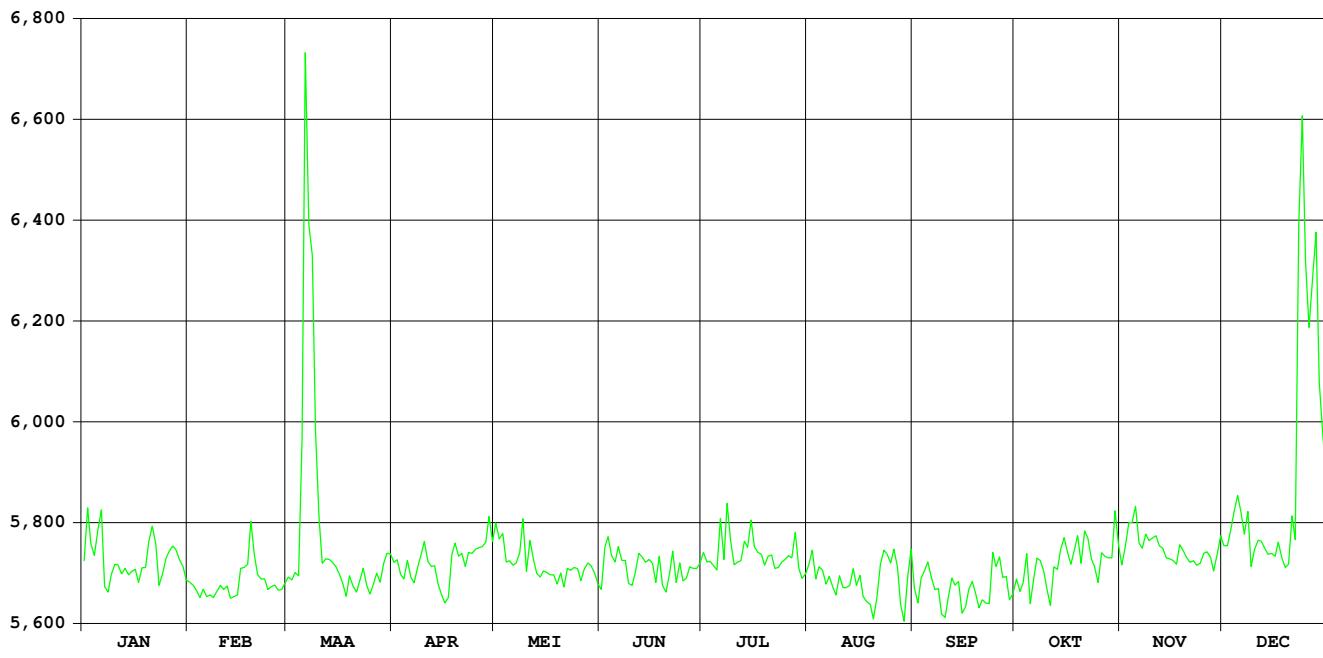
waterstanden (in mTAW) 2012

kgo08a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,72	5,68	5,69	5,72	5,80	5,67	5,74	5,72	5,67	5,69	5,72	5,75
2	5,83	5,68	5,69	5,73	5,77	5,75	5,72	5,75	5,64	5,66	5,75	5,75
3	5,76	5,67	5,70	5,70	5,78	5,77	5,72	5,69	5,69	5,68	5,80	5,79
4	5,74	5,65	5,69	5,69	5,72	5,73	5,71	5,71	5,71	5,74	5,80	5,82
5	5,79	5,67	5,97	5,73	5,72	5,72	5,71	5,71	5,72	5,64	5,83	5,85
6	5,83	5,65	6,73	5,69	5,72	5,75	5,81	5,68	5,69	5,69	5,76	5,82
7	5,67	5,66	6,39	5,68	5,72	5,73	5,73	5,69	5,67	5,73	5,75	5,78
8	5,66	5,65	6,33	5,71	5,74	5,73	5,84	5,67	5,67	5,73	5,78	5,82
9	5,70	5,66	5,98	5,74	5,81	5,68	5,76	5,66	5,62	5,70	5,76	5,71
10	5,72	5,68	5,81	5,76	5,70	5,68	5,72	5,69	5,61	5,67	5,77	5,75
11	5,72	5,67	5,72	5,72	5,76	5,70	5,72	5,67	5,65	5,64	5,77	5,77
12	5,70	5,67	5,73	5,71	5,73	5,74	5,72	5,67	5,69	5,71	5,75	5,76
13	5,71	5,65	5,73	5,71	5,70	5,73	5,76	5,68	5,68	5,71	5,75	5,75
14	5,70	5,65	5,72	5,68	5,69	5,72	5,75	5,71	5,68	5,75	5,73	5,74
15	5,70	5,66	5,71	5,66	5,70	5,73	5,81	5,68	5,62	5,77	5,73	5,74
16	5,71	5,71	5,70	5,64	5,70	5,72	5,75	5,70	5,63	5,74	5,73	5,73
17	5,68	5,71	5,68	5,65	5,70	5,68	5,74	5,65	5,67	5,72	5,72	5,76
18	5,71	5,72	5,65	5,74	5,70	5,73	5,74	5,64	5,68	5,75	5,76	5,73
19	5,71	5,80	5,69	5,76	5,68	5,68	5,72	5,64	5,66	5,77	5,74	5,71
20	5,76	5,74	5,67	5,73	5,70	5,66	5,73	5,61	5,63	5,72	5,73	5,72
21	5,79	5,70	5,66	5,74	5,67	5,70	5,74	5,65	5,65	5,78	5,72	5,81
22	5,76	5,69	5,68	5,71	5,71	5,74	5,71	5,72	5,64	5,77	5,72	5,77
23	5,68	5,69	5,71	5,74	5,71	5,68	5,71	5,75	5,64	5,73	5,72	6,39
24	5,70	5,67	5,68	5,74	5,71	5,72	5,72	5,74	5,74	5,71	5,72	6,61
25	5,73	5,67	5,66	5,75	5,71	5,68	5,73	5,72	5,71	5,68	5,74	6,32
26	5,74	5,68	5,68	5,75	5,69	5,69	5,73	5,75	5,73	5,74	5,74	6,19
27	5,75	5,67	5,70	5,75	5,71	5,71	5,73	5,71	5,69	5,73	5,73	6,28
28	5,75	5,67	5,68	5,76	5,72	5,71	5,78	5,64	5,69	5,73	5,70	6,38
29	5,73	5,68	5,72	5,81	5,71	5,71	5,71	5,60	5,65	5,73	5,74	6,08
30	5,71	5,74	5,76	5,70	5,72	5,69	5,69	5,66	5,82	5,77	5,77	5,97
31	5,69	5,74	5,74	5,68	5,70	5,70	5,75	5,76	5,76	5,76	5,89	
MAAND												
Gemiddelde	5,73	5,68	5,79	5,72	5,72	5,71	5,74	5,69	5,67	5,72	5,75	5,90
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,66	5,65	5,65	5,64	5,67	5,66	5,69	5,60	5,61	5,64	5,70	5,71
op	8	13	18	16	21	20	30	29	10	11	28	19
Dagmax.	5,83	5,80	6,73	5,81	5,81	5,77	5,84	5,75	5,74	5,82	5,83	6,61
op	2	19	6	29	9	3	8	26	24	30	5	24

JAAR Gemiddelde : 5,74 Dagmin. : 5,60 Dagmax. : 6,73
Aantal dagen 366 op : 29/08/2012 op : 06/03/2012



ST.ANDRIESZWIN ZUIENKERKE

HIC-locatiecode kgo09a

oude locatiecode 42P8

Inplanting

Rechthoekige coördinaten in
Lambert72 (km) X : 64,520 Y : 212,637

Oppervlakte stroomgebied (km²)

Begin waarnemingen 13/04/2006

Toelichtingen Het station wordt beheerd door de Vlaamse Landmaatschappij in het kader van het natuurinrichtingsproject "Meetkerkse Moeren".

Hydrologische karakteristieken

■ Toppen

2012 : 05/03/2012 23:45 : 0,80 mTAW
2007-2012 : 17/12/2012 13:00 : 0,86 mTAW

ST.ANDRIESZWIN

Zuienkerke

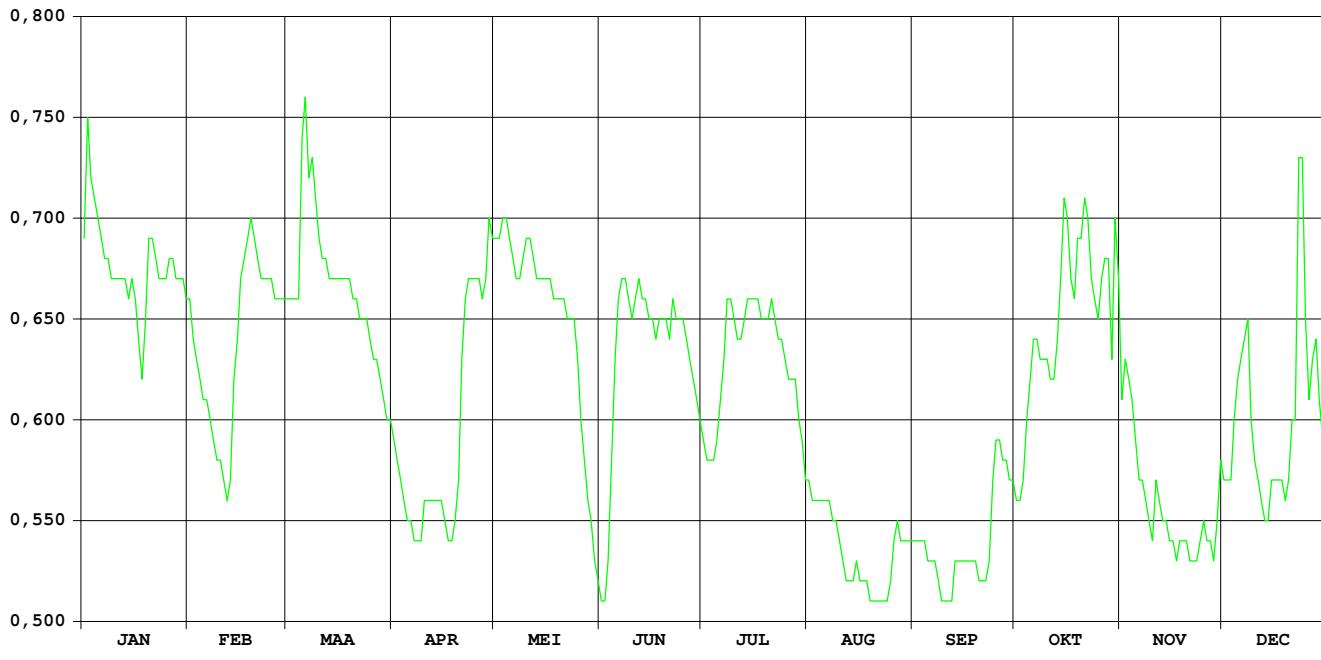
waterstanden (in mTAW) 2012

kgo09a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,69	0,66	0,66	0,59	0,69	0,51	0,59	0,57	0,54	0,56	0,61	0,57
2	0,75	0,64	0,66	0,58	0,69	0,51	0,58	0,56	0,54	0,56	0,63	0,57
3	0,72	0,63	0,66	0,57	0,70	0,53	0,58	0,56	0,54	0,57	0,62	0,57
4	0,71	0,62	0,66	0,56	0,70	0,58	0,58	0,56	0,54	0,60	0,61	0,60
5	0,70	0,61	0,74	0,55	0,69	0,63	0,59	0,56	0,53	0,62	0,59	0,62
6	0,69	0,61	0,76	0,55	0,68	0,66	0,61	0,56	0,53	0,64	0,57	0,63
7	0,68	0,60	0,72	0,54	0,67	0,67	0,63	0,56	0,53	0,64	0,57	0,64
8	0,68	0,59	0,73	0,54	0,67	0,67	0,66	0,55	0,52	0,63	0,56	0,65
9	0,67	0,58	0,71	0,54	0,68	0,66	0,66	0,55	0,51	0,63	0,55	0,60
10	0,67	0,58	0,69	0,56	0,69	0,65	0,65	0,54	0,51	0,63	0,54	0,58
11	0,67	0,57	0,68	0,56	0,69	0,66	0,64	0,53	0,51	0,62	0,57	0,57
12	0,67	0,56	0,68	0,56	0,68	0,67	0,64	0,52	0,51	0,62	0,56	0,56
13	0,67	0,57	0,67	0,56	0,67	0,66	0,65	0,52	0,53	0,64	0,55	0,55
14	0,66	0,62	0,67	0,56	0,67	0,66	0,66	0,52	0,53	0,67	0,55	0,55
15	0,67	0,64	0,67	0,56	0,67	0,65	0,66	0,53	0,53	0,71	0,54	0,57
16	0,66	0,67	0,67	0,55	0,67	0,65	0,66	0,52	0,53	0,70	0,54	0,57
17	0,64	0,68	0,67	0,54	0,67	0,64	0,66	0,52	0,53	0,67	0,53	0,57
18	0,62	0,69	0,67	0,54	0,66	0,65	0,65	0,52	0,53	0,66	0,54	0,57
19	0,65	0,70	0,67	0,55	0,66	0,65	0,65	0,51	0,53	0,69	0,54	0,56
20	0,69	0,69	0,66	0,57	0,66	0,65	0,65	0,51	0,52	0,69	0,54	0,57
21	0,69	0,68	0,66	0,63	0,66	0,64	0,66	0,51	0,52	0,71	0,53	0,60
22	0,68	0,67	0,65	0,66	0,65	0,66	0,65	0,51	0,52	0,70	0,53	0,60
23	0,67	0,67	0,65	0,67	0,65	0,65	0,64	0,51	0,53	0,67	0,53	0,73
24	0,67	0,67	0,65	0,67	0,65	0,65	0,64	0,51	0,57	0,66	0,54	0,73
25	0,67	0,67	0,64	0,67	0,63	0,65	0,63	0,52	0,59	0,65	0,55	0,65
26	0,68	0,66	0,63	0,67	0,60	0,64	0,62	0,54	0,59	0,67	0,54	0,61
27	0,68	0,66	0,63	0,66	0,58	0,63	0,62	0,55	0,58	0,68	0,54	0,63
28	0,67	0,66	0,62	0,67	0,56	0,62	0,62	0,54	0,58	0,68	0,53	0,64
29	0,67	0,66	0,61	0,70	0,55	0,61	0,60	0,54	0,57	0,63	0,55	0,61
30	0,67	0,60	0,69	0,53	0,60	0,59	0,59	0,54	0,57	0,70	0,58	0,59
31	0,66	0,60	0,60	0,52	0,57	0,57	0,54	0,67	0,67	0,67	0,58	0,58
MAAND												
Gemiddelde	0,68	0,64	0,67	0,59	0,65	0,63	0,63	0,53	0,54	0,65	0,56	0,60
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,62	0,56	0,60	0,54	0,52	0,51	0,57	0,51	0,51	0,56	0,53	0,55
op	18	12	30	7	31	1	31	19	9	1	17	13
Dagmax.	0,75	0,70	0,76	0,70	0,70	0,67	0,66	0,57	0,59	0,71	0,63	0,73
op	2	19	6	29	3	7	8	1	25	15	2	23

JAAR Gemiddelde : 0,61 Dagmin. : 0,51 Dagmax. : 0,76
Aantal dagen 366 op : 01/06/2012 op : 06/03/2012



ST.ANDRIESZWIN BRUGGE

HIC-locatiecode kgo10a

oude locatiecode 42P9

Inplanting

Rechthoekige coördinaten in
Lambert72 (km) X : 65,620 Y : 212,969

Oppervlakte stroomgebied (km²)

Begin waarnemingen 01/04/2006

Toelichtingen Het station wordt beheerd door de Vlaamse Landmaatschappij in het kader van het natuurinrichtingsproject "Meetkerkse Moeren".

Hydrologische karakteristieken

■ Toppen

2012 : 02/01/2012 00:00 : 0,81 mTAW
2007-2012 : 24/07/2007 05:00 : 1,16 mTAW

ST.ANDRIESZWIN

Brugge

waterstanden (in mTAW) 2012

kgo10a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,53	0,41	0,42	0,42	0,68	-	-	0,37	0,38	0,39	0,33	0,24
2	0,70	0,41	0,42	0,42	0,68	-	-	0,37	0,38	0,39	0,39	0,24
3	0,56	0,41	0,42	0,42	0,69	-	-	0,37	0,38	0,40	0,38	0,26
4	0,52	0,40	0,42	0,42	0,62	-	-	0,37	0,38	0,43	0,31	0,28
5	0,51	0,41	0,64	0,42	0,58	-	0,42	0,37	0,37	0,43	0,29	0,32
6	0,47	0,41	0,61	0,42	0,57	-	0,43	0,37	0,37	0,44	0,26	0,31
7	0,46	0,40	0,46	0,42	0,56	-	0,44	0,37	0,37	0,43	0,27	0,38
8	0,45	0,41	0,47	0,42	-	-	0,49	0,37	0,36	0,42	0,23	0,41
9	0,44	0,41	0,42	0,42	-	-	0,48	0,36	0,37	0,43	0,22	0,28
10	0,43	0,41	0,42	0,42	-	-	0,46	0,36	0,37	0,42	0,23	0,25
11	0,43	0,40	0,42	0,42	-	-	0,44	0,35	0,37	0,41	0,27	0,23
12	0,42	0,41	0,42	0,42	-	-	0,45	0,36	0,37	0,42	0,23	0,21
13	0,42	0,42	0,42	0,42	-	-	0,47	0,37	0,39	0,45	0,23	0,20
14	0,42	0,42	0,42	0,42	-	-	0,47	0,37	0,39	0,50	0,21	0,22
15	0,43	0,42	0,42	0,42	-	-	0,48	0,37	0,38	0,57	0,21	0,24
16	0,43	0,42	0,42	0,42	-	-	0,46	0,37	0,38	0,50	0,20	0,23
17	0,43	0,42	0,42	0,41	-	-	0,47	0,37	0,38	0,46	0,20	0,23
18	0,43	0,42	0,42	0,42	-	-	0,46	0,36	0,38	0,45	0,21	0,22
19	0,44	0,42	0,42	0,42	-	-	0,45	0,36	0,38	0,54	0,21	0,21
20	0,46	0,42	0,42	0,42	-	-	0,48	0,37	0,37	0,49	0,20	0,24
21	0,45	0,42	0,42	0,42	-	-	0,48	0,37	0,38	0,54	0,20	0,26
22	0,42	0,42	0,42	0,42	-	-	0,46	0,36	0,38	0,49	0,19	0,31
23	0,42	0,43	0,42	0,42	-	-	0,45	0,39	0,39	0,46	0,20	0,62
24	0,42	0,42	0,42	0,42	-	-	0,44	0,40	0,43	0,44	0,21	0,53
25	0,42	0,42	0,42	0,42	-	-	0,43	0,39	0,42	0,44	0,22	0,37
26	0,42	0,42	0,42	0,42	-	-	0,43	0,40	0,41	0,47	0,20	0,27
27	0,42	0,42	0,42	0,44	-	-	0,43	0,40	0,40	0,46	0,20	0,33
28	0,42	0,42	0,42	0,49	-	-	0,41	0,39	0,40	0,44	0,20	0,34
29	0,42	0,42	0,42	0,60	-	-	0,39	0,39	0,40	0,40	0,25	0,27
30	0,42	0,42	0,66	-	-	-	0,38	0,38	0,39	0,56	0,27	0,25
31	0,42	0,42	-	-	-	-	0,38	0,38	0,43	-	0,22	0,22
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	0,45	0,42	0,44	0,44	0,63	-	0,45	0,37	0,38	0,45	0,24	0,29
Aantal dagen	31	29	31	30	7	-	27	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,42	0,40	0,42	0,41	0,56	-	0,38	0,35	0,36	0,39	0,19	0,20
op	12	4	1	17	7	-	30	11	8	1	22	13
Dagmax.	0,70	0,43	0,64	0,66	0,69	-	0,49	0,40	0,43	0,57	0,39	0,62
op	2	23	5	30	3	-	8	24	24	15	2	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde : 0,40			Dagmin. : 0,19			Dagmax. : 0,70			op : 22/11/2012		
Aantal dagen	308			op : 02/01/2012								



MAARLEED ZUIENKERKE

HIC-locatiecode kgo11a

oude locatiecode 42P2

Inplanting

Rechthoekige coördinaten in

Lambert72 (km)

X : 63,918

Y : 213,249

Oppervlakte stroomgebied (km²)

Begin waarnemingen 10/05/2006

Toelichtingen

Het station wordt beheerd door de Vlaamse Landmaatschappij in het kader van het natuurinrichtingsproject "Meetkerkse Moeren".

Hydrologische karakteristieken

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 13:15 : 0,75 mTAW (geschat)
2007-2012 : 24/07/2007 09:00 : 1,05 mTAW

MAARLEED

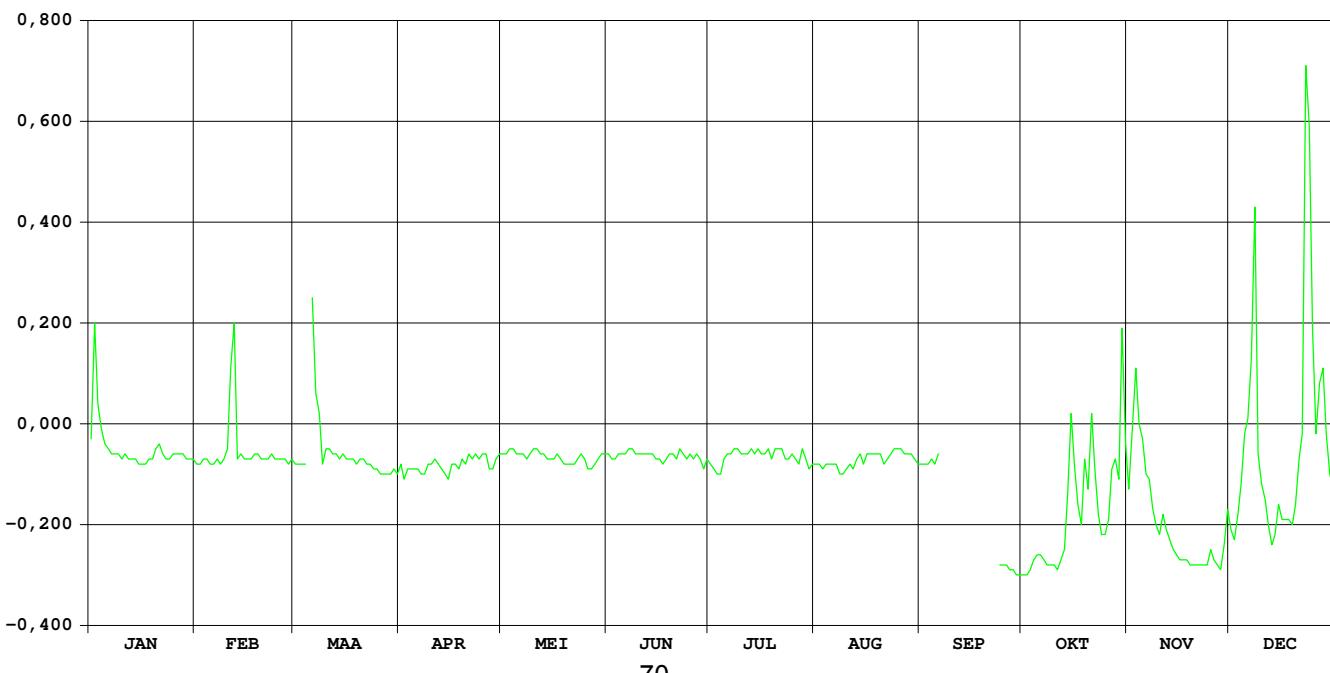
Zuienkerke

waterstanden (in mTAW) 2012

kgo11a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-0,03	-0,08	-0,08	-0,08	-0,06	-0,06	-0,08	-0,08	-0,08	-0,30	-0,13	-0,21
2	0,20	-0,08	-0,08	-0,11	-0,06	-0,07	-0,09	-0,08	-0,08	-0,30	-0,01	-0,23
3	0,04	-0,07	-0,08	-0,09	-0,05	-0,07	-0,10	-0,09	-0,08	-0,29	0,11	-0,18
4	-0,01	-0,07	-0,08	-0,09	-0,05	-0,06	-0,10	-0,08	-0,07	-0,27	0,00	-0,12
5	-0,04	-0,08	-	-0,09	-0,06	-0,06	-0,07	-0,08	-0,08	-0,26	-0,03	-0,02
6	-0,05	-0,08	0,25	-0,09	-0,06	-0,06	-0,06	-0,08	-0,06	-0,26	-0,10	0,01
7	-0,06	-0,07	0,06	-0,10	-0,06	-0,05	-0,06	-0,08	-	-0,27	-0,11	0,13
8	-0,06	-0,08	0,02	-0,10	-0,07	-0,05	-0,05	-0,10	-	-0,28	-0,17	0,43
9	-0,06	-0,07	-0,08	-0,08	-0,06	-0,06	-0,05	-0,10	-	-0,28	-0,20	-0,06
10	-0,07	-0,05	-0,05	-0,08	-0,05	-0,06	-0,06	-0,09	-	-0,28	-0,22	-0,12
11	-0,06	0,11	-0,05	-0,07	-0,05	-0,06	-0,06	-0,08	-	-0,29	-0,18	-0,15
12	-0,07	0,20	-0,06	-0,08	-0,06	-0,06	-0,06	-0,09	-	-0,27	-0,21	-0,20
13	-0,07	-0,07	-0,06	-0,09	-0,06	-0,06	-0,05	-0,07	-	-0,25	-0,23	-0,24
14	-0,07	-0,06	-0,07	-0,10	-0,07	-0,06	-0,06	-0,06	-	-0,14	-0,25	-0,22
15	-0,08	-0,07	-0,06	-0,11	-0,07	-0,07	-0,05	-0,08	-	0,02	-0,26	-0,16
16	-0,08	-0,07	-0,07	-0,08	-0,07	-0,07	-0,06	-0,06	-	-0,08	-0,27	-0,19
17	-0,08	-0,07	-0,07	-0,08	-0,06	-0,08	-0,06	-0,06	-	-0,16	-0,27	-0,19
18	-0,07	-0,06	-0,07	-0,09	-0,07	-0,07	-0,05	-0,06	-	-0,20	-0,27	-0,19
19	-0,07	-0,06	-0,08	-0,07	-0,08	-0,06	-0,07	-0,06	-	-0,07	-0,28	-0,20
20	-0,05	-0,07	-0,07	-0,08	-0,08	-0,06	-0,05	-0,06	-	-0,13	-0,28	-0,16
21	-0,04	-0,07	-0,07	-0,06	-0,08	-0,07	-0,05	-0,08	-	0,02	-0,28	-0,07
22	-0,06	-0,07	-0,08	-0,07	-0,08	-0,05	-0,05	-0,07	-	-0,09	-0,28	-0,02
23	-0,07	-0,06	-0,08	-0,06	-0,07	-0,06	-0,07	-0,06	-	-0,18	-0,28	0,71
24	-0,07	-0,07	-0,09	-0,07	-0,06	-0,07	-0,07	-0,05	-0,28	-0,22	-0,28	0,59
25	-0,06	-0,07	-0,09	-0,06	-0,07	-0,06	-0,06	-0,05	-0,28	-0,22	-0,25	0,19
26	-0,06	-0,07	-0,10	-0,06	-0,09	-0,07	-0,07	-0,05	-0,28	-0,19	-0,27	-0,02
27	-0,06	-0,07	-0,10	-0,09	-0,09	-0,06	-0,08	-0,06	-0,29	-0,09	-0,28	0,08
28	-0,06	-0,08	-0,10	-0,09	-0,08	-0,07	-0,05	-0,06	-0,29	-0,07	-0,29	0,11
29	-0,07	-0,07	-0,10	-0,07	-0,07	-0,09	-0,07	-0,06	-0,30	-0,11	-0,24	-0,02
30	-0,07	-	-0,09	-0,06	-0,06	-0,07	-0,09	-0,07	-0,30	0,19	-0,17	-0,10
31	-0,07	-	-0,10	-	-0,06	-0,08	-0,08	-0,08	-0,04	-	-0,04	-0,13
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	-0,05	-0,05	-0,06	-0,08	-0,07	-0,06	-0,07	-0,07	-0,19	-0,17	-0,20	-0,03
Aantal dagen	31	29	30	30	31	30	31	31	13	31	30	31
Dagmin.	-0,08	-0,08	-0,10	-0,11	-0,09	-0,09	-0,10	-0,10	-0,30	-0,30	-0,29	-0,24
op	15	1	26	2	26	29	3	8	29	1	28	13
Dagmax.	0,20	0,20	0,25	-0,06	-0,05	-0,05	-0,05	-0,05	-0,06	0,19	0,11	0,71
op	2	12	6	21	3	7	8	24	6	30	3	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	-0,09	Dagmin. :	-0,30	Dagmax. :	0,71						
			op : 29/09/2012		op : 23/12/2012							



VROUWENLEED JABBEKE

HIC-locatiecode kgo12a

oude locatiecode 42P4

Inplanting

Rechthoekige coördinaten in
Lambert72 (km) X : 63,826 Y : 212,696

Oppervlakte stroomgebied (km²)

Begin waarnemingen 13/04/2006

Toelichtingen Het station wordt beheerd door de Vlaamse Landmaatschappij in het kader van het natuurinrichtingsproject "Meetkerkse Moeren".

Hydrologische karakteristieken

■ Toppen

2012 : 01/11/2012 09:30 : 0,77 mTAW
2007-2012 : 18/12/2012 00:45 : 0,81 mTAW

VROUWENLEED

Jabbeke

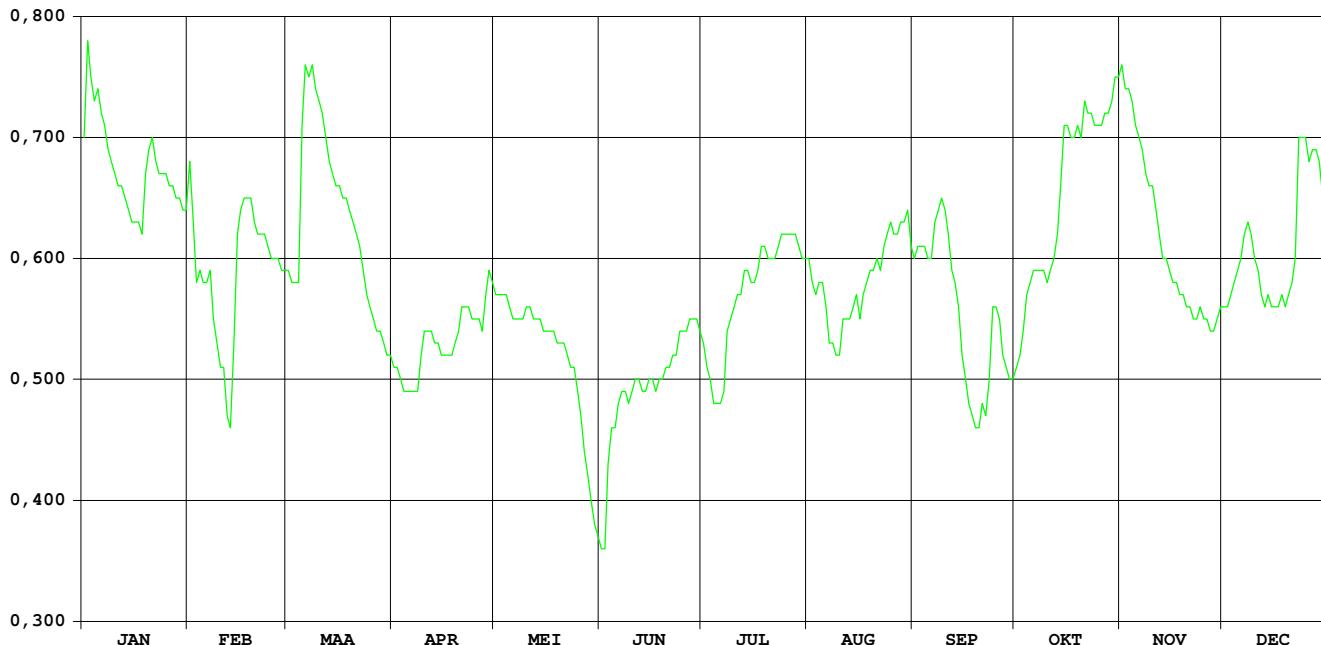
waterstanden (in mTAW) 2012

kgo12a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,70	0,68	0,59	0,51	0,57	0,36	0,53	0,60	0,60	0,51	0,76	0,56
2	0,78	0,63	0,58	0,51	0,57	0,36	0,51	0,58	0,61	0,52	0,74	0,56
3	0,75	0,58	0,58	0,50	0,57	0,43	0,50	0,57	0,61	0,54	0,74	0,57
4	0,73	0,59	0,58	0,49	0,57	0,46	0,48	0,58	0,61	0,57	0,73	0,58
5	0,74	0,58	0,71	0,49	0,56	0,46	0,48	0,58	0,60	0,58	0,71	0,59
6	0,72	0,58	0,76	0,49	0,55	0,48	0,48	0,56	0,60	0,59	0,70	0,60
7	0,71	0,59	0,75	0,49	0,55	0,49	0,49	0,53	0,63	0,59	0,69	0,62
8	0,69	0,55	0,76	0,49	0,55	0,49	0,54	0,53	0,64	0,59	0,67	0,63
9	0,68	0,53	0,74	0,52	0,55	0,48	0,55	0,52	0,65	0,59	0,66	0,62
10	0,67	0,51	0,73	0,54	0,56	0,49	0,56	0,52	0,64	0,58	0,66	0,60
11	0,66	0,51	0,72	0,54	0,56	0,50	0,57	0,55	0,62	0,59	0,64	0,59
12	0,66	0,47	0,70	0,54	0,55	0,50	0,57	0,55	0,59	0,60	0,62	0,57
13	0,65	0,46	0,68	0,53	0,55	0,49	0,59	0,55	0,58	0,62	0,60	0,56
14	0,64	0,53	0,67	0,53	0,55	0,49	0,59	0,56	0,56	0,66	0,60	0,57
15	0,63	0,62	0,66	0,52	0,54	0,50	0,58	0,57	0,52	0,71	0,59	0,56
16	0,63	0,64	0,66	0,52	0,54	0,50	0,58	0,55	0,50	0,71	0,58	0,56
17	0,63	0,65	0,65	0,52	0,54	0,49	0,59	0,57	0,48	0,70	0,58	0,56
18	0,62	0,65	0,65	0,52	0,54	0,50	0,61	0,58	0,47	0,70	0,57	0,57
19	0,67	0,65	0,64	0,53	0,53	0,50	0,61	0,59	0,46	0,71	0,57	0,56
20	0,69	0,63	0,63	0,54	0,53	0,51	0,60	0,59	0,46	0,70	0,56	0,57
21	0,70	0,62	0,62	0,56	0,53	0,51	0,60	0,60	0,48	0,73	0,56	0,58
22	0,68	0,62	0,61	0,56	0,52	0,52	0,60	0,59	0,47	0,72	0,55	0,60
23	0,67	0,62	0,59	0,56	0,51	0,52	0,61	0,61	0,50	0,72	0,55	0,70
24	0,67	0,61	0,57	0,55	0,51	0,54	0,62	0,62	0,56	0,71	0,56	0,70
25	0,67	0,60	0,56	0,55	0,49	0,54	0,62	0,63	0,56	0,71	0,55	0,70
26	0,66	0,60	0,55	0,55	0,47	0,54	0,62	0,62	0,55	0,71	0,55	0,68
27	0,66	0,60	0,54	0,54	0,44	0,55	0,62	0,62	0,52	0,72	0,54	0,69
28	0,65	0,59	0,54	0,57	0,42	0,55	0,62	0,63	0,51	0,72	0,54	0,69
29	0,65	0,59	0,53	0,59	0,40	0,55	0,61	0,63	0,50	0,73	0,55	0,68
30	0,64		0,52	0,58	0,38	0,54	0,60	0,64	0,50	0,75	0,56	0,65
31	0,64		0,52		0,37		0,60	0,61		0,75		0,63
MAAND												
Gemiddelde	0,68	0,59	0,63	0,53	0,52	0,49	0,57	0,58	0,55	0,66	0,62	0,61
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,62	0,46	0,52	0,49	0,37	0,36	0,48	0,52	0,46	0,51	0,54	0,56
op	18	13	30	4	31	1	4	9	19	1	27	1
Dagmax.	0,78	0,68	0,76	0,59	0,57	0,55	0,62	0,64	0,65	0,75	0,76	0,70
op	2	1	6	29	1	27	24	30	9	30	1	23

JAAR Gemiddelde : 0,59 Dagmin. : 0,36 Dagmax. : 0,78
Aantal dagen 366 op : 01/06/2012 op : 02/01/2012



LEOPOLDKANAAL OOSTKERKE

HIC-locatiecode	lek02a
oude locatiecode	43A1
Inplanting	Koolkerkesteenweg Oostkerke
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
X : 74,175	Y : 219,179
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	18/10/2004
Toelichtingen	Het station wordt beheerd door het openbaar bestuur Oostkustpolder
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 12:00 : 2,75 mTAW
2005-2012 : 23/12/2012 12:00 : 2,75 mTAW

LEOPOLDKANAAL

Oostkerke

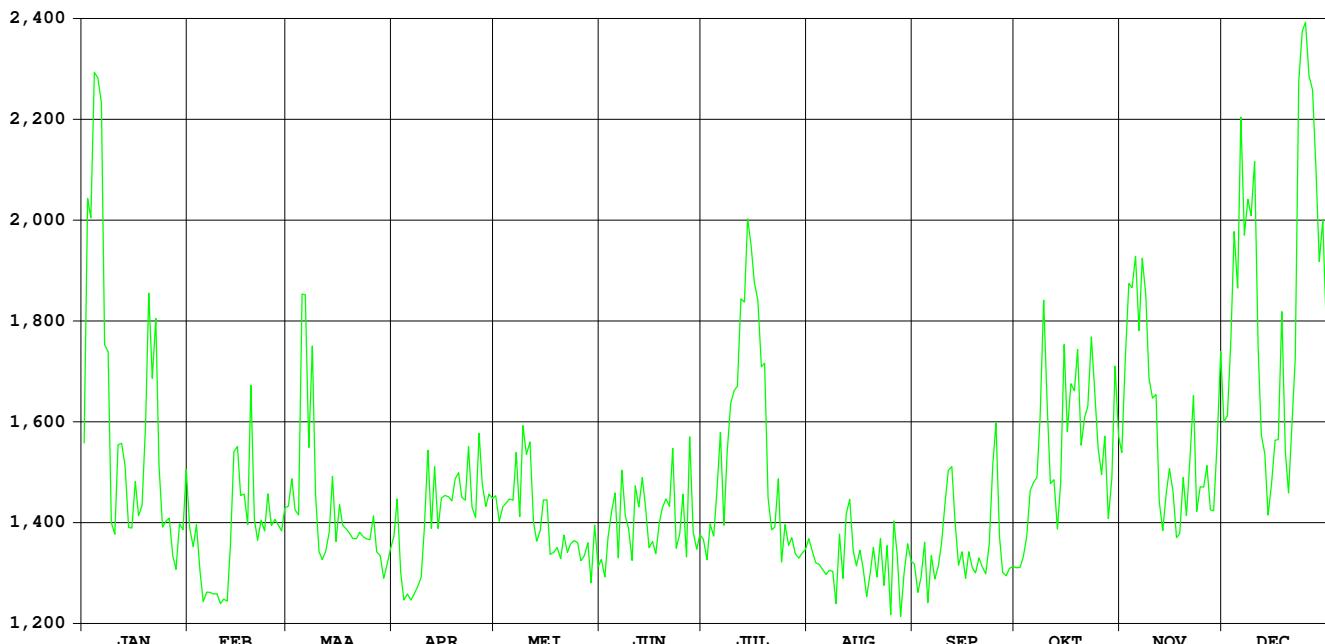
waterstanden (in mTAW) 2012

lek02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,56	1,39	1,43	1,37	1,45	1,33	1,37	1,37	1,32	1,31	1,54	1,60
2	2,04	1,35	1,49	1,45	1,40	1,29	1,33	1,34	1,26	1,31	1,73	1,61
3	2,00	1,40	1,43	1,30	1,43	1,37	1,40	1,32	1,29	1,33	1,87	1,77
4	2,29	1,30	1,42	1,25	1,44	1,42	1,37	1,32	1,36	1,37	1,87	1,98
5	2,28	1,24	1,85	1,26	1,45	1,46	1,46	1,31	1,24	1,46	1,93	1,87
6	2,23	1,26	1,85	1,25	1,44	1,33	1,58	1,30	1,33	1,48	1,78	2,20
7	1,75	1,26	1,55	1,26	1,54	1,50	1,40	1,31	1,29	1,49	1,92	1,97
8	1,74	1,26	1,75	1,27	1,41	1,41	1,54	1,30	1,31	1,61	1,85	2,04
9	1,40	1,26	1,46	1,29	1,59	1,39	1,64	1,24	1,36	1,84	1,69	2,01
10	1,38	1,24	1,34	1,39	1,54	1,33	1,66	1,38	1,44	1,63	1,65	2,12
11	1,55	1,25	1,33	1,54	1,56	1,47	1,67	1,29	1,50	1,48	1,65	1,75
12	1,56	1,24	1,34	1,39	1,40	1,43	1,84	1,42	1,51	1,49	1,44	1,57
13	1,51	1,35	1,38	1,51	1,36	1,49	1,84	1,45	1,40	1,39	1,38	1,54
14	1,39	1,54	1,49	1,39	1,38	1,43	2,00	1,34	1,32	1,48	1,46	1,42
15	1,39	1,55	1,36	1,45	1,45	1,35	1,95	1,31	1,34	1,75	1,51	1,48
16	1,48	1,45	1,44	1,45	1,45	1,36	1,88	1,35	1,29	1,58	1,46	1,56
17	1,41	1,46	1,40	1,45	1,34	1,34	1,84	1,31	1,34	1,68	1,37	1,57
18	1,43	1,40	1,39	1,44	1,34	1,40	1,71	1,25	1,31	1,66	1,38	1,82
19	1,60	1,67	1,38	1,49	1,35	1,43	1,72	1,30	1,30	1,74	1,49	1,54
20	1,86	1,41	1,37	1,50	1,33	1,45	1,45	1,35	1,33	1,55	1,41	1,46
21	1,69	1,37	1,37	1,45	1,38	1,43	1,39	1,29	1,31	1,61	1,53	1,60
22	1,81	1,40	1,38	1,44	1,34	1,55	1,39	1,37	1,30	1,63	1,65	1,73
23	1,51	1,38	1,37	1,55	1,36	1,35	1,49	1,28	1,36	1,77	1,42	2,28
24	1,39	1,46	1,37	1,43	1,36	1,38	1,32	1,35	1,52	1,67	1,47	2,38
25	1,40	1,39	1,37	1,41	1,36	1,46	1,40	1,22	1,60	1,55	1,47	2,39
26	1,41	1,41	1,41	1,58	1,32	1,33	1,36	1,40	1,37	1,50	1,51	2,29
27	1,33	1,40	1,34	1,48	1,33	1,57	1,37	1,33	1,30	1,57	1,43	2,26
28	1,31	1,38	1,33	1,43	1,36	1,38	1,34	1,21	1,29	1,41	1,42	2,10
29	1,40	1,43	1,29	1,46	1,28	1,35	1,33	1,30	1,31	1,49	1,56	1,92
30	1,39	1,32	1,45	1,40	1,38	1,34	1,36	1,31	1,71	1,74	2,00	
31	1,51	1,35	1,35	1,31	1,31	1,35	1,32	1,57	1,57	1,80		
MAAND												
Gemiddelde	1,61	1,38	1,43	1,41	1,40	1,40	1,54	1,32	1,35	1,55	1,59	1,86
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,31	1,24	1,29	1,25	1,28	1,29	1,32	1,21	1,24	1,31	1,37	1,42
op	28	10	29	4	29	2	24	28	5	1	17	14
Dagmax.	2,29	1,67	1,85	1,58	1,59	1,57	2,00	1,45	1,60	1,84	1,93	2,39
op	4	19	5	26	9	27	14	13	25	9	5	25

JAAR Gemiddelde : 1,49 Dagmin. : 1,21 Dagmax. : 2,39
Aantal dagen 366 op : 28/08/2012 op : 25/12/2012



LEOPOLDKANAAL DAMME

HIC-locatiecode	lek03a	
oude locatiecode	4338	
Inplanting	ter hoogte van de oude stuwtoren aan de "Platheulenbrug" (Oude Sluissedijk - Leopoldvaart-Oost)	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 76,069	Y : 217,371
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	April 2005	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (dopplerprincipe).	
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 13:45 : 2,73 mTAW - 28/12/2012 06:00 : 29,97 m³/s
 2006-2012 : 17/12/2012 07:30 : 2,81 mTAW - 10:15 : 36,54 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	12,40	3,98	2,59	1,23	0,61	0,30	-0,42
2006 - 2012	13,00	3,84	2,38	0,91	0,41	0,04	-0,83

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	29,06	9,01	1,65	-0,10	-0,38	-0,69	-2,99
2006 - 2012	35,88	8,58	1,67	-0,02	-0,34	-0,68	-13,05

LEOPOLDKANAAL

Damme

waterstanden (in mTAW) 2012

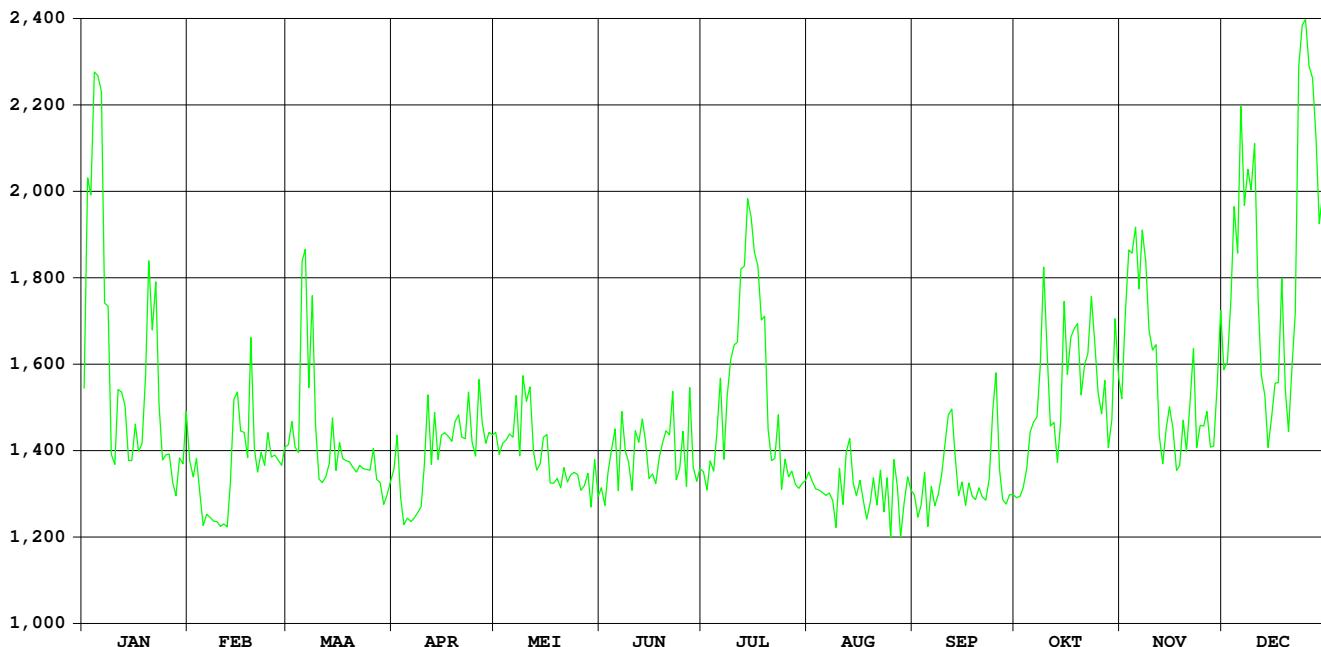
lek03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,54	1,38	1,41	1,36	1,44	1,31	1,35	1,35	1,30	1,29	1,52	1,59
2	2,03	1,34	1,47	1,44	1,39	1,27	1,31	1,33	1,25	1,29	1,72	1,61
3	1,99	1,38	1,41	1,29	1,42	1,35	1,38	1,31	1,27	1,31	1,86	1,75
4	2,28	1,30	1,40	1,23	1,43	1,40	1,35	1,31	1,35	1,36	1,86	1,96
5	2,27	1,23	1,84	1,24	1,44	1,45	1,44	1,30	1,22	1,44	1,92	1,86
6	2,23	1,25	1,87	1,24	1,43	1,31	1,57	1,30	1,32	1,47	1,77	2,20
7	1,74	1,25	1,55	1,24	1,53	1,49	1,38	1,30	1,27	1,48	1,91	1,97
8	1,73	1,24	1,76	1,26	1,39	1,40	1,53	1,28	1,30	1,59	1,84	2,05
9	1,39	1,24	1,46	1,27	1,57	1,37	1,61	1,22	1,34	1,82	1,68	2,00
10	1,37	1,22	1,33	1,37	1,51	1,31	1,64	1,36	1,42	1,62	1,63	2,11
11	1,54	1,23	1,33	1,53	1,55	1,45	1,65	1,28	1,48	1,46	1,65	1,75
12	1,54	1,22	1,34	1,37	1,40	1,42	1,82	1,40	1,50	1,47	1,44	1,57
13	1,50	1,33	1,37	1,49	1,36	1,47	1,83	1,43	1,39	1,37	1,37	1,53
14	1,38	1,52	1,48	1,38	1,37	1,42	1,98	1,32	1,30	1,47	1,45	1,41
15	1,38	1,54	1,35	1,44	1,43	1,34	1,94	1,30	1,33	1,75	1,50	1,48
16	1,46	1,45	1,42	1,44	1,44	1,35	1,86	1,33	1,27	1,58	1,45	1,56
17	1,40	1,44	1,38	1,43	1,33	1,32	1,83	1,29	1,33	1,66	1,35	1,56
18	1,42	1,38	1,38	1,42	1,32	1,39	1,70	1,24	1,29	1,68	1,37	1,80
19	1,57	1,66	1,37	1,47	1,34	1,42	1,71	1,28	1,29	1,69	1,47	1,54
20	1,84	1,40	1,36	1,48	1,31	1,45	1,45	1,34	1,31	1,53	1,40	1,44
21	1,68	1,35	1,35	1,43	1,36	1,44	1,38	1,27	1,29	1,60	1,51	1,60
22	1,79	1,40	1,37	1,43	1,33	1,54	1,38	1,36	1,29	1,62	1,64	1,72
23	1,51	1,37	1,36	1,54	1,34	1,33	1,48	1,26	1,34	1,76	1,41	2,29
24	1,38	1,44	1,36	1,42	1,35	1,36	1,31	1,34	1,49	1,66	1,46	2,39
25	1,39	1,39	1,36	1,39	1,34	1,44	1,38	1,20	1,58	1,53	1,46	2,40
26	1,39	1,39	1,40	1,56	1,31	1,32	1,34	1,38	1,36	1,49	1,49	2,29
27	1,33	1,38	1,33	1,46	1,32	1,55	1,35	1,32	1,29	1,56	1,41	2,26
28	1,30	1,37	1,33	1,42	1,35	1,36	1,32	1,20	1,28	1,41	1,41	2,12
29	1,38	1,41	1,28	1,44	1,27	1,33	1,31	1,28	1,30	1,47	1,55	1,93
30	1,37		1,30	1,44	1,38	1,36	1,32	1,34	1,30	1,71	1,72	2,00
31	1,49		1,33	1,29		1,33	1,31	1,31		1,57		1,80

MAAND												
Gemiddelde	1,60	1,36	1,42	1,40	1,39	1,39	1,52	1,31	1,33	1,54	1,57	1,85
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,30	1,22	1,28	1,23	1,27	1,27	1,31	1,20	1,22	1,29	1,35	1,41
op	28	12	29	4	29	2	2	25	5	1	17	14
Dagmax.	2,28	1,66	1,87	1,56	1,57	1,55	1,98	1,43	1,58	1,82	1,92	2,40
op	4	19	6	26	9	27	14	13	25	9	5	25

JAAR	Gemiddelde :	1,47	Dagmin. :	1,20	Dagmax. :	2,40						
			op : 25/08/2012		op : 25/12/2012							



LEOPOLDKANAAL

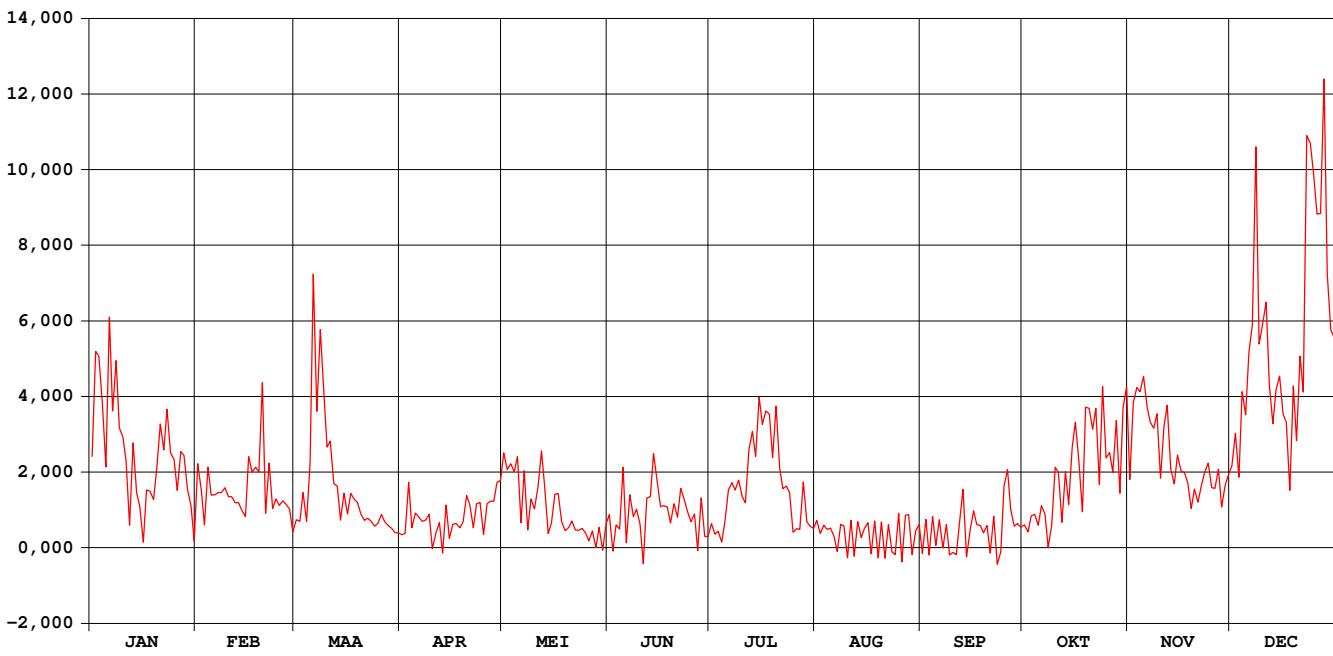
Damme

debieten (in m³/s) 2012

lek03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,42	2,22	0,74	0,34	2,51	0,87	0,64	0,72	-0,15	0,61	1,81	2,16
2	5,19	1,53	0,70	0,38	2,07	-0,09	0,36	0,38	0,75	0,42	3,84	3,03
3	5,07	0,61	1,46	1,73	2,22	0,60	0,43	0,60	-0,20	0,84	4,24	1,86
4	3,82	2,13	0,70	0,53	2,01	0,50	0,14	0,48	0,82	0,88	4,13	4,13
5	2,14	1,39	2,24	0,92	2,41	2,13	0,69	0,52	0,07	0,60	4,53	3,52
6	6,10	1,40	7,23	0,81	0,66	0,13	1,53	0,30	0,74	1,11	3,73	5,14
7	3,62	1,46	3,61	0,70	2,03	1,40	1,72	-0,10	-0,01	0,89	3,32	5,90
8	4,95	1,46	5,77	0,73	0,47	0,82	1,53	0,62	0,61	0,01	3,16	10,60
9	3,17	1,59	4,25	0,88	1,29	1,02	1,79	0,57	-0,19	0,59	3,54	5,39
10	2,93	1,35	2,66	-0,03	1,03	0,61	1,35	-0,27	-0,12	2,13	1,84	5,91
11	2,31	1,35	2,82	0,38	1,60	-0,42	1,19	0,72	-0,18	1,99	3,22	6,50
12	0,59	1,19	1,70	0,66	2,56	1,32	2,58	-0,23	0,75	0,67	3,77	4,31
13	2,77	1,20	1,63	-0,14	1,60	1,35	3,08	0,69	1,54	2,01	2,08	3,28
14	1,46	0,98	0,73	1,13	0,37	2,49	2,42	0,27	-0,24	1,15	1,69	4,18
15	1,09	0,83	1,44	0,25	0,66	1,78	3,98	0,51	0,45	2,64	2,45	4,54
16	0,14	2,41	0,90	0,62	1,42	1,09	3,26	0,67	0,98	3,32	2,03	3,53
17	1,53	2,00	1,43	0,64	1,43	1,11	3,62	-0,16	0,62	2,28	1,98	3,32
18	1,49	2,13	1,28	0,53	0,69	1,08	3,53	0,70	0,58	0,95	1,72	1,52
19	1,27	2,00	1,20	0,68	0,45	0,65	2,38	-0,27	0,39	3,72	1,04	4,28
20	2,10	4,37	0,89	1,38	0,54	1,16	3,75	0,69	0,58	3,69	1,55	2,83
21	3,27	0,91	0,73	1,14	0,71	0,81	2,12	-0,27	-0,14	3,14	1,21	5,07
22	2,59	2,24	0,79	0,53	0,47	1,57	1,56	0,61	0,83	3,69	1,65	4,12
23	3,66	1,04	0,69	1,16	0,46	1,27	1,63	-0,11	-0,44	1,67	1,99	10,90
24	2,51	1,29	0,57	1,20	0,51	0,94	1,46	-0,18	-0,11	4,26	2,24	10,70
25	2,33	1,12	0,64	0,35	0,39	0,69	0,41	0,91	1,63	2,37	1,59	9,91
26	1,52	1,24	0,88	1,16	0,18	0,89	0,51	-0,37	2,07	2,52	1,57	8,83
27	2,54	1,15	0,69	1,23	0,45	-0,07	0,49	0,86	1,01	1,99	2,08	8,84
28	2,44	1,02	0,58	1,23	0,00	1,31	1,74	0,88	0,57	3,36	1,08	12,40
29	1,54	0,41	0,51	1,73	0,54	0,30	0,69	-0,19	0,64	1,44	1,65	7,23
30	1,10		0,40	1,78	-0,06	0,29	0,57	0,44	0,54	3,70	1,95	5,76
31	0,17		0,39		0,63	0,51	0,62			4,25		5,57
MAAND												
Gemiddelde	2,51	1,52	1,62	0,82	1,04	0,92	1,67	0,34	0,48	2,03	2,42	5,65
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,14	0,41	0,39	-0,14	-0,06	-0,42	0,14	-0,37	-0,44	0,01	1,04	1,52
op	16	29	31	13	30	11	4	26	23	8	19	18
Dagmax.	6,10	4,37	7,23	1,78	2,56	2,49	3,98	0,91	2,07	4,26	4,53	12,40
op	6	20	6	30	12	14	15	25	26	24	5	28



ISABELLAVAART HEIST

HIC-locatiecode	lek04a
oude locatiecode	45D1
Inplanting	Westkapellestraat
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
X : 72,894	Y : 224,890
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	18/10/2004
Toelichtingen	Het station wordt beheerd door het Openbaar bestuur Oostkustpolder
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 14:00 : 2,48 mTAW
2005-2012 : 28/11/2005 14:00 : 2,55 mTAW

ISABELLAVAART

Heist

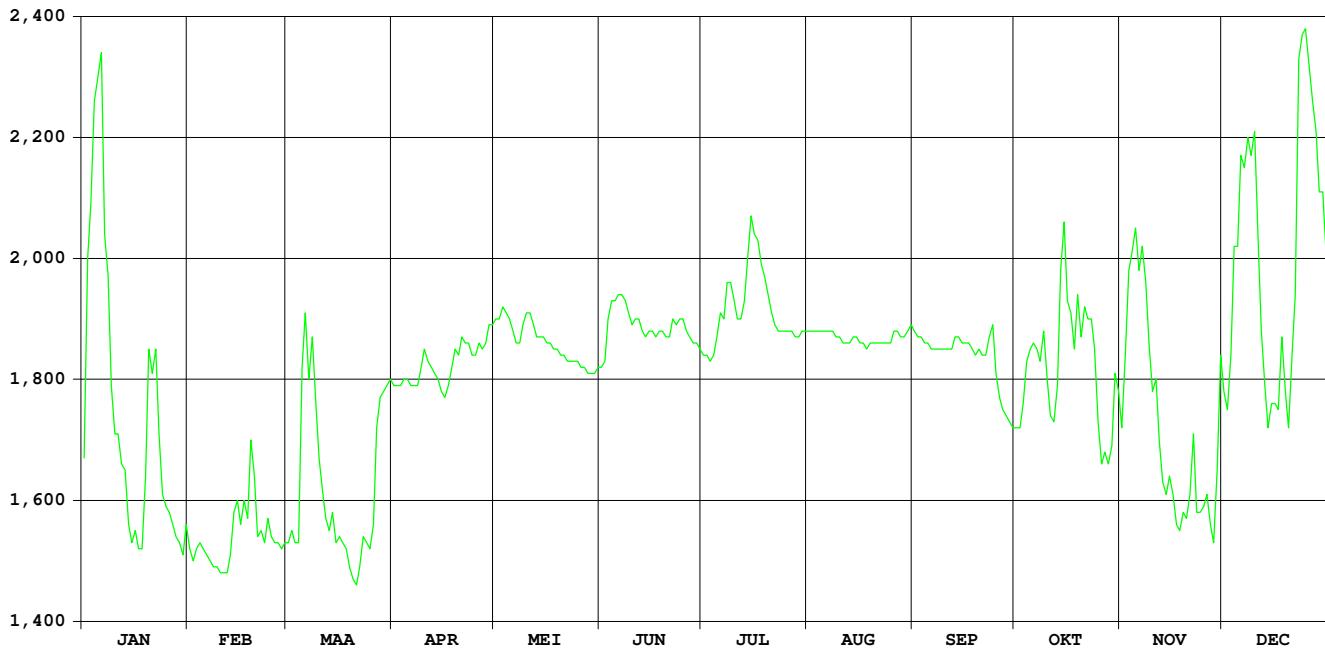
waterstanden (in mTAW) 2012

lek04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,67	1,52	1,53	1,79	1,90	1,82	1,84	1,88	1,88	1,72	1,72	1,78
2	2,00	1,50	1,55	1,79	1,90	1,83	1,84	1,88	1,87	1,72	1,84	1,75
3	2,09	1,52	1,53	1,79	1,92	1,90	1,83	1,88	1,87	1,76	1,98	1,84
4	2,26	1,53	1,53	1,80	1,91	1,93	1,84	1,88	1,86	1,83	2,01	2,02
5	2,30	1,52	1,82	1,80	1,90	1,93	1,87	1,88	1,86	1,85	2,05	2,02
6	2,34	1,51	1,91	1,79	1,88	1,94	1,91	1,88	1,85	1,86	1,98	2,17
7	2,04	1,50	1,80	1,79	1,86	1,94	1,90	1,88	1,85	1,85	2,02	2,15
8	1,97	1,49	1,87	1,79	1,86	1,93	1,96	1,88	1,85	1,83	1,96	2,20
9	1,79	1,49	1,77	1,82	1,89	1,91	1,96	1,87	1,85	1,88	1,86	2,17
10	1,71	1,48	1,67	1,85	1,91	1,89	1,93	1,87	1,85	1,80	1,78	2,21
11	1,71	1,48	1,62	1,83	1,91	1,90	1,90	1,86	1,85	1,74	1,80	2,03
12	1,66	1,48	1,57	1,82	1,89	1,90	1,90	1,86	1,85	1,73	1,70	1,88
13	1,65	1,51	1,55	1,81	1,87	1,88	1,93	1,86	1,87	1,79	1,63	1,79
14	1,56	1,58	1,58	1,80	1,87	1,87	2,00	1,87	1,87	1,98	1,61	1,72
15	1,53	1,60	1,53	1,78	1,87	1,88	2,07	1,87	1,86	2,06	1,64	1,76
16	1,55	1,56	1,54	1,77	1,86	1,88	2,04	1,86	1,86	1,93	1,61	1,76
17	1,52	1,60	1,53	1,79	1,86	1,87	2,03	1,86	1,86	1,91	1,56	1,75
18	1,52	1,57	1,52	1,82	1,85	1,88	1,99	1,85	1,85	1,85	1,55	1,87
19	1,64	1,70	1,49	1,85	1,85	1,88	1,97	1,86	1,84	1,94	1,58	1,78
20	1,85	1,64	1,47	1,84	1,84	1,87	1,94	1,86	1,85	1,87	1,57	1,72
21	1,81	1,54	1,46	1,87	1,84	1,87	1,91	1,86	1,84	1,92	1,61	1,84
22	1,85	1,55	1,49	1,86	1,83	1,90	1,89	1,86	1,84	1,90	1,71	1,94
23	1,71	1,53	1,54	1,86	1,83	1,89	1,88	1,86	1,87	1,90	1,58	2,33
24	1,61	1,57	1,53	1,84	1,83	1,90	1,88	1,86	1,89	1,85	1,58	2,37
25	1,59	1,54	1,52	1,84	1,83	1,90	1,88	1,86	1,81	1,73	1,59	2,38
26	1,58	1,53	1,56	1,86	1,82	1,88	1,88	1,88	1,77	1,66	1,61	2,32
27	1,56	1,53	1,72	1,85	1,82	1,87	1,88	1,88	1,75	1,68	1,56	2,26
28	1,54	1,52	1,77	1,86	1,81	1,86	1,87	1,87	1,74	1,66	1,53	2,21
29	1,53	1,53	1,78	1,89	1,81	1,86	1,87	1,87	1,73	1,69	1,65	2,11
30	1,51	1,79	1,89	1,81	1,85	1,88	1,88	1,88	1,72	1,81	1,84	2,11
31	1,56	1,80	1,80	1,82	1,82	1,88	1,89	1,89	1,78	1,78	2,01	
MAAND												
Gemiddelde	1,75	1,54	1,62	1,82	1,86	1,89	1,91	1,87	1,84	1,82	1,72	2,01
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,51	1,48	1,46	1,77	1,81	1,82	1,83	1,85	1,72	1,66	1,53	1,72
op	30	10	21	16	28	1	3	18	30	26	28	14
Dagmax.	2,34	1,70	1,91	1,89	1,92	1,94	2,07	1,89	1,89	2,06	2,05	2,38
op	6	19	6	29	3	6	15	31	24	15	5	25

JAAAR Gemiddelde : 1,81 Dagmin. : 1,46 Dagmax. : 2,38
Aantal dagen 366 op : 21/03/2012 op : 25/12/2012



RONSELAERE BEEK DUDZELE

HIC-locatiecode	lek06a
oude locatiecode	45B1
Inplanting	Oostkerkestraat
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 73,347 Y : 219,650
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	13/12/2004
Toelichtingen	Het station wordt beheerd door het Openbaar bestuur Oostkustpolder.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 09:00 : 2,41 mTAW
2008-2012 : 23/12/2012 09:00 : 2,41 mTAW

RONSELAERE BEEK

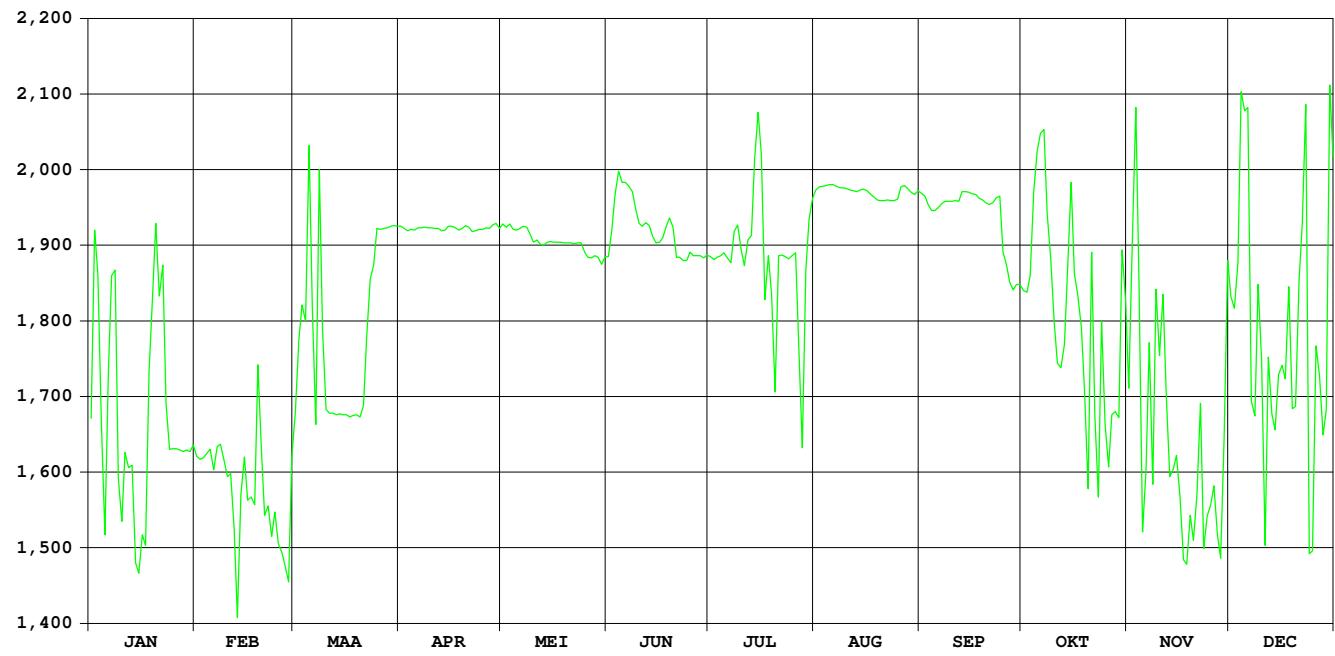
Dudzele

waterstanden (in mTAW) 2012

Iek06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,67	1,62	1,68	1,93	1,93	1,89	1,89	1,97	1,97	1,84	1,71	1,83
2	1,92	1,62	1,78	1,92	1,92	1,92	1,88	1,98	1,97	1,84	1,90	1,82
3	1,86	1,62	1,82	1,92	1,93	1,97	1,88	1,98	1,95	1,86	2,08	1,88
4	1,67	1,63	1,80	1,92	1,92	2,00	1,89	1,98	1,95	1,97	1,85	2,10
5	1,52	1,63	2,03	1,92	1,92	1,98	1,89	1,98	1,95	2,03	1,52	2,08
6	1,73	1,60	1,82	1,92	1,92	1,98	1,88	1,98	1,95	2,05	1,60	2,08
7	1,86	1,63	1,66	1,92	1,93	1,98	1,88	1,98	1,96	2,05	1,77	1,69
8	1,87	1,64	2,00	1,92	1,92	1,97	1,92	1,98	1,96	1,94	1,58	1,67
9	1,59	1,62	1,79	1,92	1,92	1,95	1,93	1,98	1,96	1,88	1,84	1,85
10	1,54	1,59	1,68	1,92	1,90	1,93	1,89	1,98	1,96	1,80	1,75	1,75
11	1,63	1,60	1,68	1,92	1,91	1,93	1,87	1,97	1,96	1,74	1,84	1,50
12	1,61	1,52	1,68	1,92	1,90	1,93	1,91	1,97	1,96	1,74	1,70	1,75
13	1,61	1,41	1,68	1,92	1,90	1,93	1,91	1,97	1,97	1,77	1,59	1,68
14	1,48	1,57	1,68	1,92	1,90	1,91	2,01	1,97	1,97	1,87	1,60	1,66
15	1,47	1,62	1,68	1,93	1,91	1,90	2,08	1,97	1,97	1,98	1,62	1,73
16	1,52	1,56	1,68	1,93	1,90	1,90	2,02	1,97	1,97	1,86	1,57	1,74
17	1,50	1,57	1,67	1,92	1,90	1,91	1,83	1,97	1,97	1,83	1,48	1,72
18	1,73	1,56	1,68	1,92	1,90	1,93	1,89	1,96	1,96	1,79	1,48	1,85
19	1,83	1,74	1,68	1,92	1,90	1,94	1,84	1,96	1,96	1,71	1,54	1,68
20	1,93	1,63	1,67	1,93	1,90	1,92	1,71	1,96	1,96	1,58	1,51	1,69
21	1,83	1,54	1,69	1,92	1,90	1,88	1,89	1,96	1,95	1,89	1,57	1,85
22	1,87	1,56	1,78	1,92	1,90	1,88	1,89	1,96	1,96	1,68	1,69	1,93
23	1,69	1,52	1,86	1,92	1,90	1,88	1,89	1,96	1,96	1,57	1,50	2,09
24	1,63	1,55	1,88	1,92	1,90	1,88	1,88	1,96	1,97	1,80	1,54	1,49
25	1,63	1,51	1,92	1,92	1,89	1,89	1,89	1,96	1,89	1,66	1,56	1,50
26	1,63	1,49	1,92	1,92	1,88	1,89	1,89	1,98	1,87	1,61	1,58	1,77
27	1,63	1,48	1,92	1,92	1,88	1,89	1,77	1,98	1,85	1,68	1,52	1,73
28	1,63	1,46	1,92	1,93	1,89	1,89	1,63	1,98	1,84	1,68	1,49	1,65
29	1,63	1,62	1,93	1,93	1,88	1,88	1,87	1,97	1,85	1,67	1,65	1,68
30	1,63	1,93	1,93	1,92	1,88	1,89	1,93	1,97	1,85	1,89	1,88	2,11
31	1,64		1,93		1,89		1,96	1,97		1,83		2,02
MAAND												
Gemiddelde	1,68	1,58	1,79	1,92	1,90	1,92	1,89	1,97	1,94	1,81	1,65	1,79
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,47	1,41	1,66	1,92	1,88	1,88	1,63	1,96	1,84	1,57	1,48	1,49
op	15	13	7	22	30	23	28	20	28	23	18	24
Dagmax.	1,93	1,74	2,03	1,93	1,93	2,00	2,08	1,98	1,97	2,05	2,08	2,11
op	20	19	5	29	1	4	15	5	13	7	3	30



RONSELAEREBEEK DUDZELE

HIC-locatiecode	lek07a
oude locatiecode	45F1
Inplanting	Ronselaerestraat
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 71,832 Y : 216,674
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	30/12/2004
Toelichtingen	Het station wordt beheerd door het Openbaar bestuur Oostkustpolder
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 12:45 : 2,47 mTAW
2008-2012 : 17/12/2011 02:15 : 2,49 mTAW

RONSELAERE BEEK

Dudzele

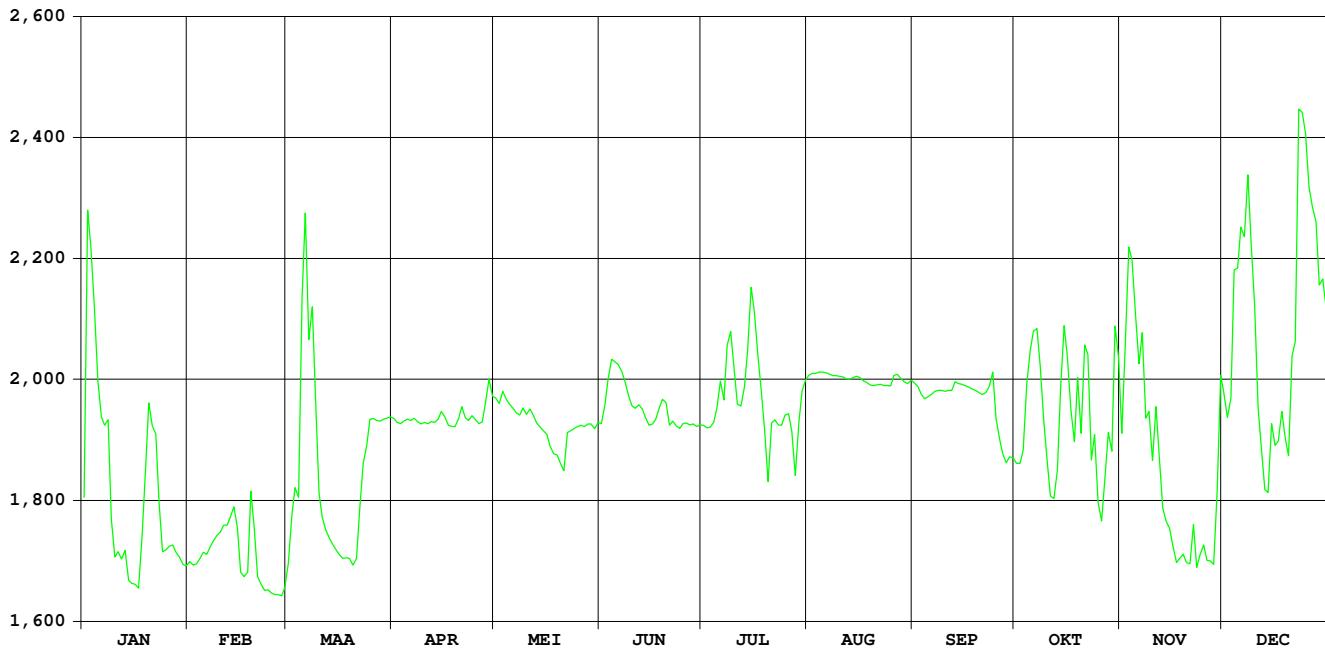
waterstanden (in mTAW) 2012

lek07a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,81	1,70	1,70	1,94	1,97	1,93	1,92	2,01	1,99	1,86	1,91	1,98
2	2,28	1,69	1,78	1,93	1,96	1,96	1,92	2,01	1,99	1,86	2,06	1,94
3	2,22	1,70	1,82	1,93	1,98	2,00	1,92	2,01	1,98	1,88	2,22	1,97
4	2,12	1,70	1,81	1,93	1,97	2,03	1,93	2,01	1,97	1,99	2,20	2,18
5	2,00	1,71	2,14	1,93	1,96	2,03	1,95	2,01	1,97	2,05	2,11	2,18
6	1,94	1,71	2,28	1,93	1,95	2,02	2,00	2,01	1,98	2,08	2,03	2,25
7	1,92	1,72	2,07	1,94	1,95	2,01	1,97	2,01	1,98	2,08	2,08	2,24
8	1,93	1,73	2,12	1,93	1,94	1,99	2,06	2,01	1,98	2,02	1,94	2,34
9	1,77	1,74	1,97	1,93	1,95	1,97	2,08	2,01	1,98	1,93	1,95	2,23
10	1,71	1,75	1,81	1,93	1,94	1,96	2,02	2,01	1,98	1,87	1,87	2,12
11	1,72	1,76	1,77	1,93	1,95	1,95	1,96	2,00	1,98	1,81	1,96	1,95
12	1,70	1,76	1,75	1,93	1,94	1,96	1,96	2,00	1,98	1,80	1,87	1,89
13	1,72	1,77	1,74	1,93	1,93	1,95	1,99	2,00	2,00	1,85	1,79	1,82
14	1,67	1,79	1,73	1,93	1,92	1,94	2,05	2,00	1,99	1,99	1,77	1,81
15	1,66	1,75	1,72	1,95	1,92	1,92	2,15	2,01	1,99	2,09	1,75	1,93
16	1,66	1,68	1,71	1,94	1,91	1,93	2,11	2,00	1,99	2,04	1,72	1,89
17	1,66	1,67	1,70	1,92	1,89	1,93	2,04	2,00	1,99	1,95	1,70	1,90
18	1,74	1,68	1,71	1,92	1,88	1,95	1,98	2,00	1,98	1,90	1,70	1,95
19	1,85	1,82	1,70	1,92	1,88	1,97	1,92	1,99	1,98	2,00	1,71	1,90
20	1,96	1,75	1,69	1,94	1,86	1,96	1,83	1,99	1,98	1,91	1,70	1,87
21	1,92	1,67	1,70	1,96	1,85	1,92	1,93	1,99	1,98	2,06	1,70	2,04
22	1,91	1,66	1,79	1,94	1,91	1,93	1,93	1,99	1,98	2,04	1,76	2,06
23	1,80	1,65	1,86	1,93	1,92	1,92	1,93	1,99	1,99	1,87	1,69	2,45
24	1,72	1,65	1,89	1,94	1,92	1,92	1,92	1,99	2,01	1,91	1,71	2,44
25	1,72	1,65	1,93	1,93	1,92	1,93	1,94	1,99	1,94	1,80	1,73	2,41
26	1,72	1,64	1,94	1,93	1,92	1,93	1,94	2,01	1,90	1,77	1,70	2,32
27	1,73	1,64	1,93	1,93	1,92	1,93	1,91	2,01	1,88	1,83	1,70	2,28
28	1,71	1,64	1,93	1,97	1,93	1,93	1,84	2,00	1,86	1,91	1,69	2,26
29	1,71	1,66	1,93	2,00	1,93	1,92	1,93	2,00	1,87	1,88	1,82	2,16
30	1,69	1,94	1,97	1,92	1,93	1,98	1,99	1,87	2,09	2,01	2,01	2,17
31	1,69	1,94	1,94	1,93	2,00	2,00	2,00	2,04	2,04	2,04	2,12	2,12
MAAND												
Gemiddelde	1,82	1,71	1,85	1,94	1,93	1,95	1,97	2,00	1,96	1,94	1,85	2,10
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,66	1,64	1,69	1,92	1,85	1,92	1,83	1,99	1,86	1,77	1,69	1,81
op	17	28	20	18	21	24	20	25	28	26	23	14
Dagmax.	2,28	1,82	2,28	2,00	1,98	2,03	2,15	2,01	2,01	2,09	2,22	2,45
op	2	19	6	29	3	4	15	4	24	15	3	23

JAAR Gemiddelde : 1,92 Dagmin. : 1,64 Dagmax. : 2,45
Aantal dagen 366 op : 28/02/2012 op : 23/12/2012



ZWINNEVAART OOSTKERKE

HIC-locatiecode	lek09a
oude locatiecode	45C1
Inplanting	Koolkerkesteenweg
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 74,213 Y : 219,205
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	18/10/2004
Toelichtingen	Het station wordt beheerd door het Openbaar bestuur Oostkustpolder
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 09:30 : 2,54 mTAW
2005-2012 : 29/11/2005 02:00 : 2,62 mTAW

ZWINNEVAART

Oostkerke

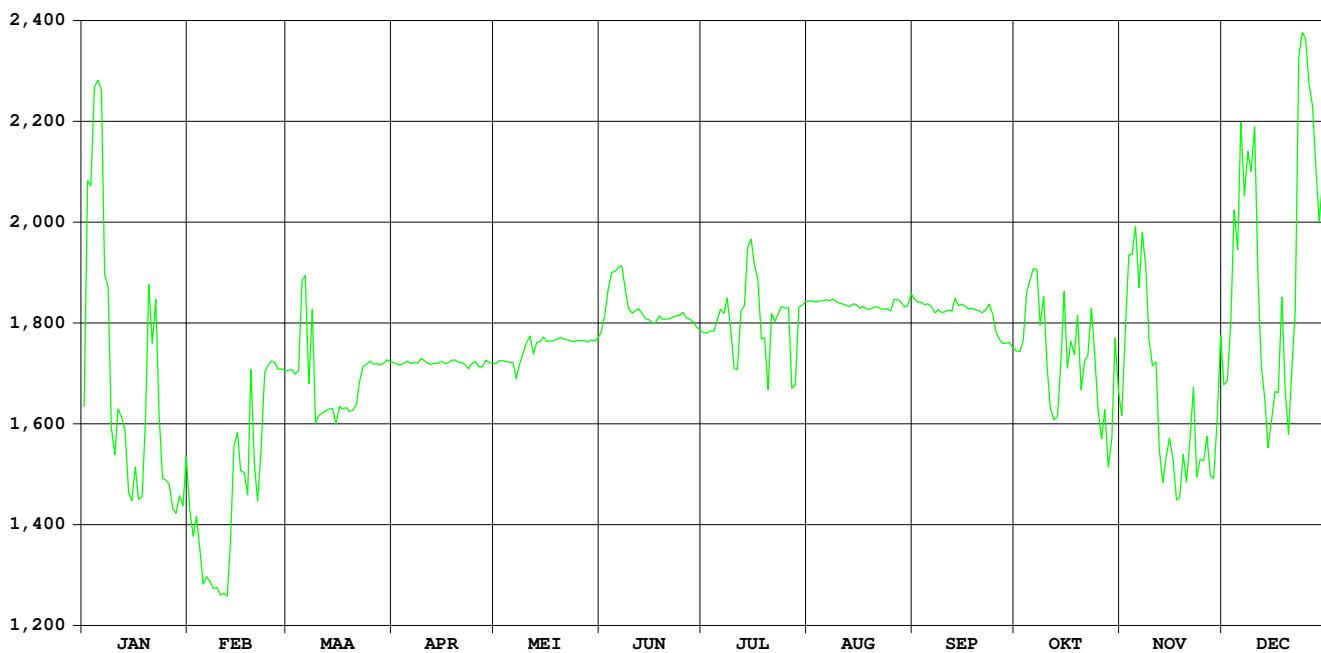
waterstanden (in mTAW) 2012

lek09a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,63	1,43	1,71	1,72	1,72	1,78	1,78	1,84	1,85	1,74	1,62	1,68
2	2,08	1,38	1,71	1,72	1,73	1,82	1,78	1,84	1,84	1,74	1,78	1,69
3	2,07	1,42	1,70	1,72	1,73	1,87	1,78	1,84	1,84	1,77	1,94	1,81
4	2,27	1,35	1,71	1,72	1,72	1,90	1,78	1,84	1,84	1,86	1,94	2,02
5	2,28	1,28	1,89	1,72	1,72	1,90	1,80	1,84	1,84	1,89	1,99	1,95
6	2,26	1,30	1,89	1,72	1,72	1,91	1,83	1,85	1,83	1,91	1,87	2,20
7	1,90	1,29	1,68	1,72	1,69	1,91	1,82	1,84	1,82	1,91	1,98	2,05
8	1,87	1,27	1,83	1,72	1,72	1,87	1,85	1,85	1,83	1,80	1,91	2,14
9	1,59	1,28	1,60	1,73	1,74	1,83	1,79	1,84	1,82	1,85	1,77	2,10
10	1,54	1,26	1,62	1,73	1,76	1,82	1,71	1,84	1,82	1,71	1,72	2,19
11	1,63	1,26	1,62	1,72	1,77	1,82	1,71	1,84	1,83	1,63	1,72	1,88
12	1,61	1,26	1,63	1,72	1,74	1,83	1,82	1,84	1,82	1,61	1,55	1,71
13	1,59	1,36	1,63	1,72	1,76	1,82	1,84	1,83	1,85	1,61	1,48	1,65
14	1,46	1,56	1,63	1,72	1,76	1,81	1,95	1,84	1,83	1,71	1,54	1,55
15	1,45	1,58	1,60	1,72	1,77	1,81	1,97	1,84	1,84	1,86	1,57	1,61
16	1,51	1,51	1,64	1,72	1,76	1,80	1,92	1,83	1,83	1,71	1,53	1,66
17	1,45	1,50	1,63	1,72	1,76	1,80	1,89	1,83	1,83	1,76	1,45	1,66
18	1,46	1,46	1,63	1,73	1,77	1,81	1,77	1,83	1,83	1,74	1,45	1,85
19	1,61	1,71	1,62	1,73	1,77	1,81	1,77	1,83	1,83	1,82	1,54	1,66
20	1,88	1,52	1,63	1,72	1,77	1,81	1,67	1,83	1,82	1,67	1,48	1,58
21	1,76	1,45	1,64	1,72	1,77	1,81	1,82	1,83	1,82	1,72	1,57	1,72
22	1,85	1,55	1,69	1,72	1,77	1,81	1,80	1,83	1,83	1,74	1,67	1,83
23	1,62	1,70	1,71	1,71	1,76	1,81	1,82	1,83	1,84	1,83	1,49	2,33
24	1,49	1,72	1,72	1,72	1,76	1,82	1,83	1,83	1,82	1,74	1,53	2,38
25	1,49	1,72	1,72	1,72	1,77	1,82	1,83	1,82	1,78	1,63	1,53	2,37
26	1,48	1,72	1,72	1,71	1,77	1,81	1,83	1,85	1,77	1,57	1,58	2,27
27	1,43	1,71	1,72	1,71	1,77	1,81	1,67	1,85	1,76	1,63	1,50	2,23
28	1,42	1,71	1,72	1,73	1,76	1,80	1,68	1,84	1,76	1,51	1,49	2,10
29	1,46	1,71	1,72	1,72	1,77	1,79	1,83	1,83	1,76	1,57	1,61	2,00
30	1,44	1,73	1,72	1,72	1,76	1,79	1,84	1,83	1,75	1,77	1,78	2,09
31	1,53	1,72	1,72	1,77	1,84	1,86	1,66	1,66	1,66	1,92		
MAAND												
Gemiddelde	1,68	1,48	1,69	1,72	1,75	1,83	1,81	1,84	1,82	1,73	1,65	1,93
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,42	1,26	1,60	1,71	1,69	1,78	1,67	1,82	1,75	1,51	1,45	1,55
op	28	12	15	23	7	1	20	25	30	28	17	14
Dagmax.	2,28	1,72	1,89	1,73	1,77	1,91	1,97	1,86	1,85	1,91	1,99	2,38
op	5	25	6	9	11	7	15	31	13	6	5	24

JAAR Gemiddelde : 1,75 Dagmin. : 1,26 Dagmax. : 2,38
Aantal dagen 366 op : 12/02/2012 op : 24/12/2012



ROMBOUTSWERVEADER DAMME

HIC-locatiecode	lek11a	
oude locatiecode	45A1	
Inplanting	Aan de Dammesteenweg, ca. 500m ten NO van het centrum van Damme	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)		
	X : 73,773	Y : 216,777
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	18/10/2004	
Toelichtingen	Het station wordt beheerd door het Openbaar bestuur Oostkustpolder	
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 13:45 : 2,34 mTAW
2005-2012 : 28/11/2005 15:00 : 2,43 mTAW

ROMBOUTSWERVEADER

Damme

waterstanden (in mTAW) 2012

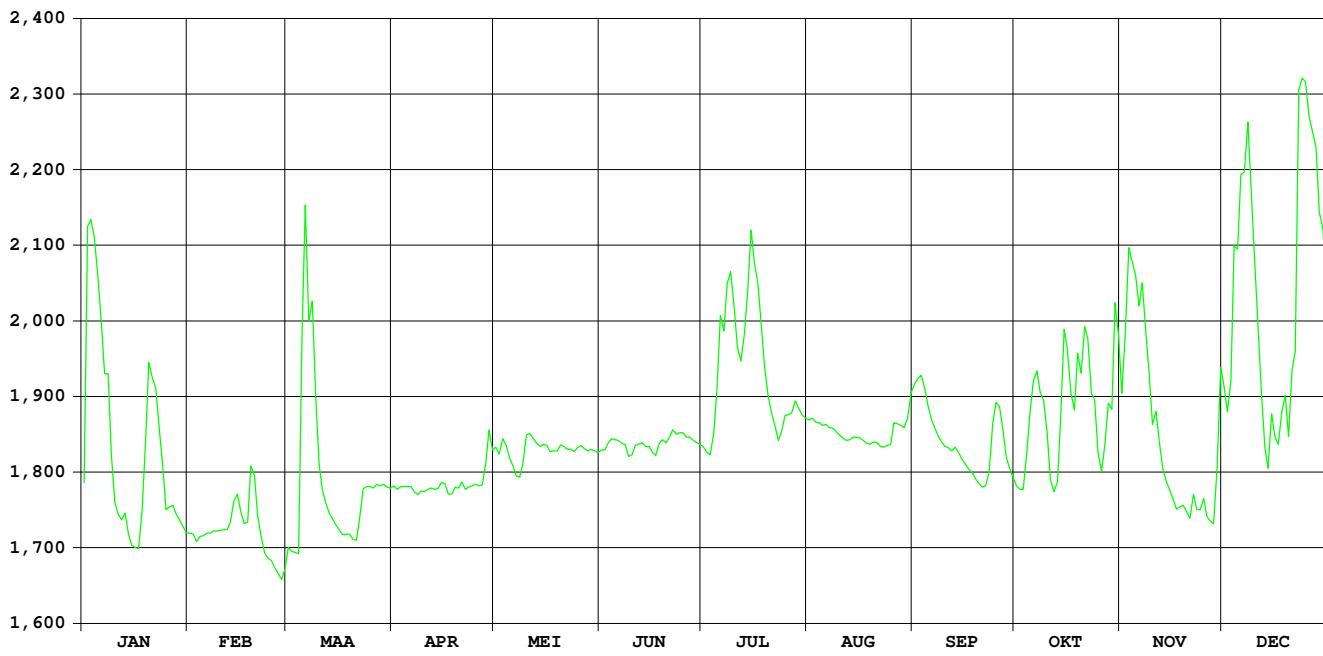
lek11a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,79	1,72	1,70	1,78	1,83	1,83	1,83	1,87	1,92	1,78	1,90	1,92
2	2,13	1,72	1,70	1,78	1,82	1,83	1,83	1,87	1,92	1,78	1,98	1,88
3	2,13	1,71	1,69	1,78	1,84	1,84	1,82	1,87	1,93	1,78	2,10	1,92
4	2,11	1,72	1,69	1,78	1,84	1,84	1,85	1,87	1,91	1,83	2,08	2,10
5	2,06	1,72	1,98	1,78	1,82	1,84	1,91	1,86	1,89	1,88	2,06	2,10
6	2,00	1,72	2,15	1,78	1,81	1,84	2,01	1,86	1,87	1,92	2,02	2,19
7	1,93	1,72	2,00	1,77	1,80	1,84	1,99	1,86	1,86	1,93	2,05	2,20
8	1,93	1,72	2,03	1,77	1,79	1,84	2,05	1,86	1,85	1,91	1,99	2,26
9	1,82	1,72	1,91	1,78	1,81	1,82	2,07	1,85	1,84	1,89	1,93	2,18
10	1,76	1,72	1,81	1,77	1,85	1,82	2,02	1,85	1,83	1,85	1,86	2,08
11	1,75	1,72	1,78	1,78	1,85	1,84	1,97	1,85	1,83	1,79	1,88	1,99
12	1,74	1,72	1,76	1,78	1,84	1,84	1,95	1,84	1,83	1,77	1,84	1,91
13	1,75	1,73	1,75	1,78	1,84	1,84	1,98	1,84	1,83	1,79	1,81	1,83
14	1,72	1,76	1,74	1,78	1,83	1,83	2,04	1,85	1,83	1,87	1,79	1,81
15	1,70	1,77	1,73	1,79	1,84	1,83	2,12	1,85	1,82	1,99	1,78	1,88
16	1,70	1,75	1,72	1,79	1,84	1,83	2,08	1,85	1,81	1,96	1,77	1,85
17	1,70	1,73	1,72	1,77	1,83	1,82	2,05	1,84	1,80	1,91	1,75	1,84
18	1,75	1,73	1,72	1,77	1,83	1,84	1,99	1,84	1,80	1,88	1,75	1,88
19	1,84	1,81	1,72	1,78	1,83	1,84	1,94	1,84	1,79	1,96	1,76	1,90
20	1,95	1,80	1,71	1,78	1,84	1,84	1,90	1,84	1,79	1,93	1,75	1,85
21	1,93	1,74	1,71	1,79	1,83	1,85	1,88	1,84	1,78	1,99	1,74	1,94
22	1,91	1,72	1,74	1,78	1,83	1,86	1,86	1,83	1,78	1,98	1,77	1,96
23	1,86	1,69	1,78	1,78	1,83	1,85	1,84	1,83	1,80	1,90	1,75	2,31
24	1,81	1,69	1,78	1,78	1,83	1,85	1,85	1,84	1,87	1,90	1,75	2,32
25	1,75	1,68	1,78	1,78	1,83	1,85	1,88	1,84	1,89	1,83	1,77	2,32
26	1,75	1,67	1,78	1,78	1,84	1,85	1,88	1,87	1,89	1,80	1,74	2,27
27	1,76	1,67	1,78	1,78	1,83	1,85	1,88	1,86	1,86	1,84	1,74	2,25
28	1,75	1,66	1,78	1,81	1,83	1,84	1,89	1,86	1,82	1,89	1,73	2,23
29	1,74	1,67	1,78	1,86	1,83	1,84	1,88	1,86	1,81	1,88	1,81	2,14
30	1,73		1,78	1,83	1,83	1,84	1,88	1,87	1,79	2,02	1,94	2,12
31	1,72		1,78		1,83		1,87	1,91			1,98	2,06

MAAND												
Gemiddelde	1,84	1,72	1,79	1,78	1,83	1,84	1,93	1,85	1,84	1,88	1,85	2,05
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,70	1,66	1,69	1,77	1,79	1,82	1,82	1,83	1,78	1,77	1,73	1,81
op	17	28	4	8	8	9	3	23	21	12	28	14
Dagmax.	2,13	1,81	2,15	1,86	1,85	1,86	2,12	1,91	1,93	2,02	2,10	2,32
op	3	19	6	29	11	22	15	31	3	30	3	24

JAAR	Gemiddelde :	1,85	Dagmin. :	1,66	Dagmax. :	2,32						
			op : 28/02/2012		op : 24/12/2012							



VUILE VAART WESTKAPELLE

HIC-locatiecode	lek12a
oude locatiecode	45E1
Inplanting	Greveningedijk
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 79,041 Y : 223,845
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	18/10/2004
Toelichtingen	Het station wordt beheerd door het Openbaar bestuur Oostkustpolder
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 25/12/2012 15:30 : 2,59 mTAW
2006-2012 : 17/12/2011 09:45 : 2,63 mTAW

VUILE VAART

Westkapelle

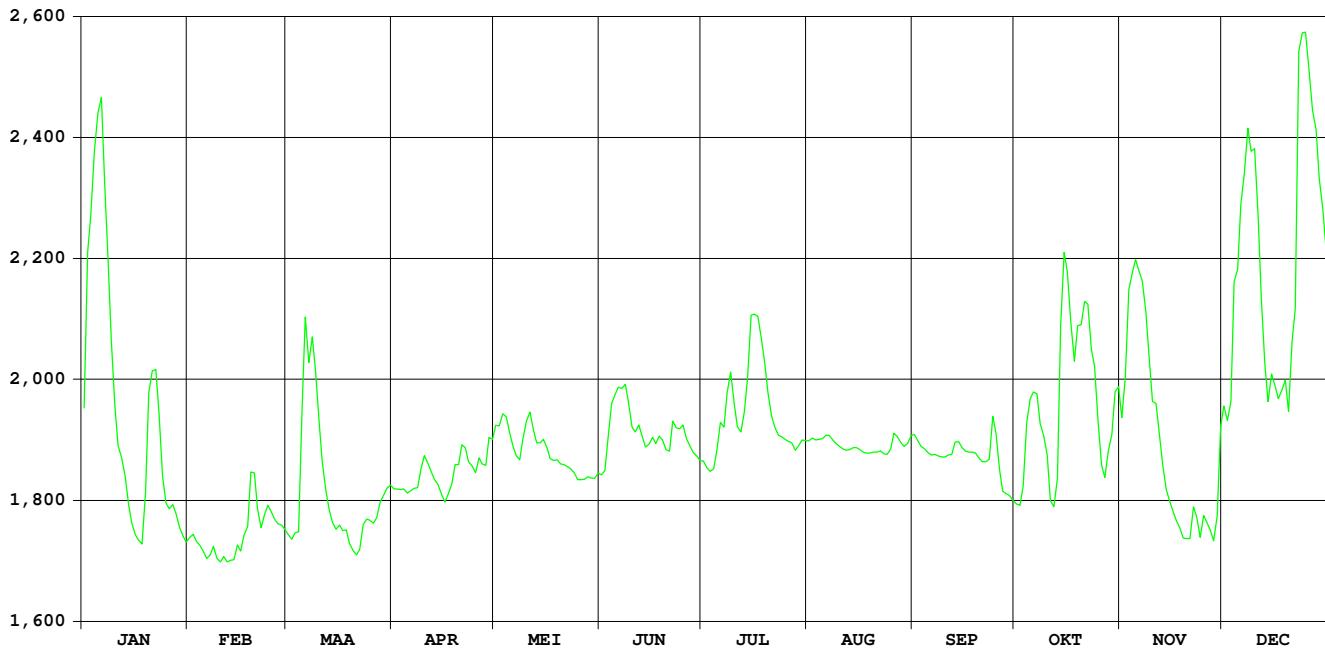
waterstanden (in mTAW) 2012

lek12a

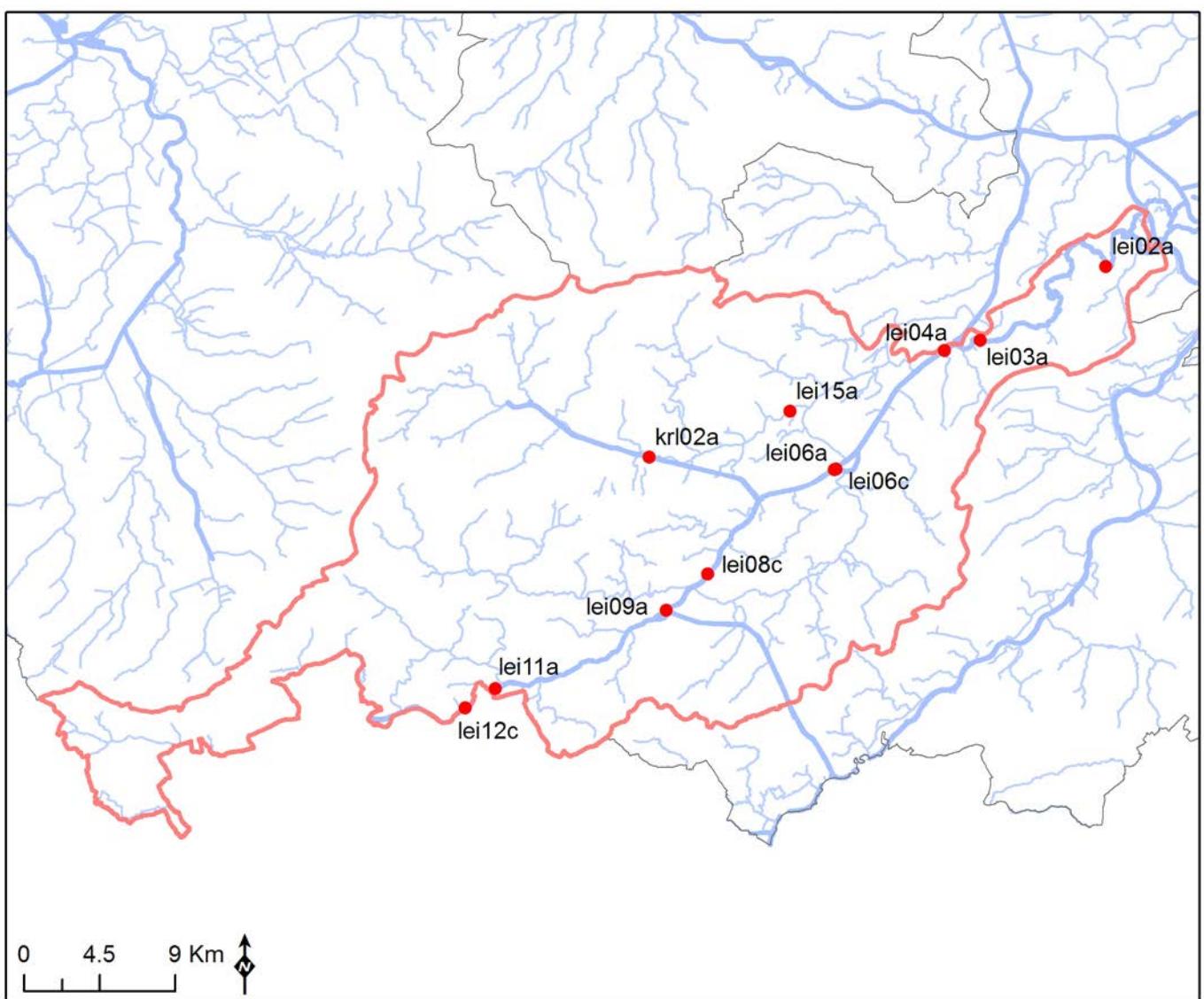
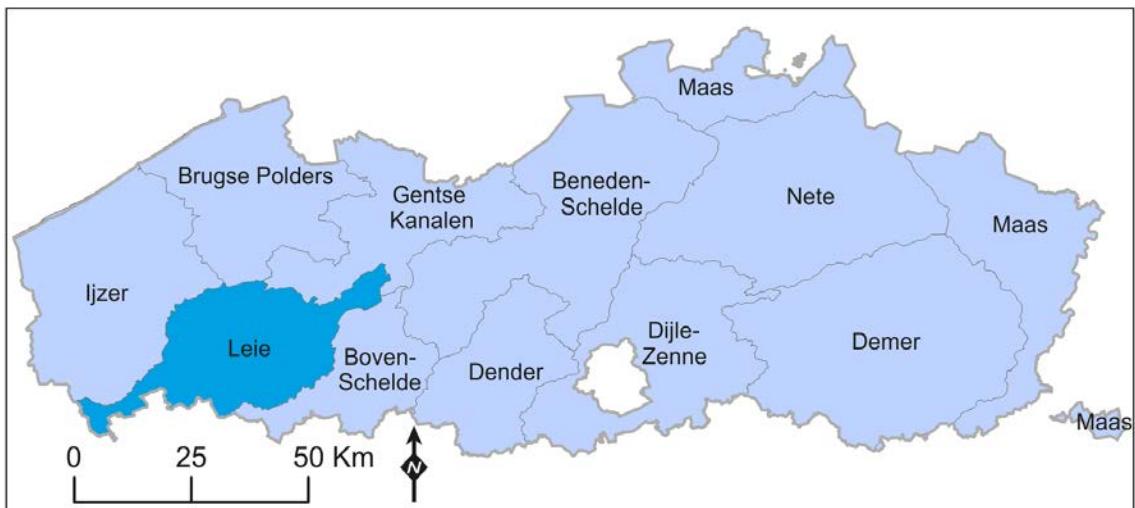
gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,95	1,74	1,74	1,82	1,92	1,84	1,87	1,90	1,91	1,79	1,94	1,96
2	2,21	1,74	1,74	1,82	1,92	1,85	1,85	1,90	1,90	1,79	2,00	1,93
3	2,27	1,73	1,75	1,82	1,94	1,90	1,85	1,90	1,89	1,82	2,15	1,96
4	2,38	1,73	1,75	1,82	1,94	1,96	1,85	1,90	1,89	1,93	2,17	2,16
5	2,44	1,72	1,95	1,81	1,91	1,98	1,88	1,90	1,88	1,97	2,20	2,18
6	2,47	1,70	2,10	1,82	1,89	1,99	1,93	1,91	1,88	1,98	2,18	2,29
7	2,33	1,71	2,03	1,82	1,87	1,99	1,92	1,91	1,88	1,98	2,16	2,34
8	2,20	1,72	2,07	1,82	1,87	1,99	1,98	1,90	1,87	1,93	2,11	2,42
9	2,06	1,70	2,01	1,85	1,90	1,96	2,01	1,89	1,87	1,91	2,04	2,38
10	1,96	1,70	1,93	1,87	1,93	1,92	1,96	1,89	1,87	1,88	1,96	2,38
11	1,89	1,71	1,86	1,86	1,95	1,91	1,92	1,89	1,88	1,80	1,96	2,27
12	1,87	1,70	1,82	1,85	1,92	1,93	1,91	1,88	1,88	1,79	1,91	2,13
13	1,84	1,70	1,78	1,83	1,90	1,91	1,95	1,88	1,90	1,84	1,86	2,03
14	1,79	1,70	1,76	1,83	1,90	1,89	2,00	1,89	1,90	2,09	1,82	1,96
15	1,76	1,73	1,75	1,81	1,90	1,89	2,11	1,89	1,89	2,21	1,80	2,01
16	1,74	1,72	1,76	1,80	1,89	1,90	2,11	1,88	1,88	2,18	1,78	1,99
17	1,73	1,74	1,75	1,81	1,87	1,89	2,10	1,88	1,88	2,09	1,77	1,97
18	1,73	1,76	1,75	1,83	1,87	1,91	2,07	1,88	1,88	2,03	1,76	1,98
19	1,81	1,85	1,73	1,86	1,87	1,90	2,03	1,88	1,88	2,09	1,74	2,00
20	1,98	1,85	1,72	1,86	1,86	1,88	1,98	1,88	1,87	2,09	1,74	1,95
21	2,01	1,79	1,71	1,89	1,86	1,88	1,94	1,88	1,86	2,13	1,74	2,06
22	2,02	1,76	1,72	1,89	1,86	1,93	1,92	1,88	1,86	2,12	1,79	2,12
23	1,94	1,78	1,76	1,86	1,85	1,92	1,91	1,88	1,87	2,05	1,77	2,54
24	1,84	1,79	1,77	1,86	1,85	1,92	1,91	1,88	1,94	2,02	1,74	2,57
25	1,80	1,78	1,77	1,85	1,83	1,93	1,90	1,89	1,91	1,93	1,78	2,57
26	1,79	1,77	1,76	1,87	1,83	1,90	1,90	1,91	1,85	1,86	1,76	2,51
27	1,79	1,76	1,77	1,86	1,84	1,89	1,90	1,91	1,82	1,84	1,75	2,45
28	1,78	1,76	1,80	1,86	1,84	1,88	1,88	1,90	1,81	1,88	1,73	2,41
29	1,76	1,75	1,81	1,90	1,84	1,87	1,89	1,89	1,81	1,91	1,77	2,33
30	1,74		1,82	1,90	1,84	1,87	1,90	1,89	1,80	1,98	1,92	2,28
31	1,73		1,83		1,85		1,90	1,91		1,99		2,22
MAAND												
Gemiddelde	1,96	1,74	1,82	1,84	1,88	1,91	1,94	1,89	1,87	1,96	1,89	2,20
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,73	1,70	1,71	1,80	1,83	1,84	1,85	1,88	1,80	1,79	1,73	1,93
op	18	10	21	16	25	1	3	24	30	12	28	2
Dagmax.	2,47	1,85	2,10	1,90	1,95	1,99	2,11	1,91	1,94	2,21	2,20	2,57
op	6	19	6	29	11	8	16	26	24	15	5	25

JAAAR Gemiddelde : 1,91 Dagmin. : 1,70 Dagmax. : 2,57
Aantal dagen 366 op : 10/02/2012 op : 25/12/2012



LEIEBEKKEN



KANAAL ROESELARE-LEIE INGELMUNSTER

HIC-locatiecode	krl02a
oude locatiecode	4021
Inplanting	Stationsstraat, westzijde brug ("Dorpsbrug"), noordelijke kanaaloever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 71,598 Y : 179,100
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	04/05/2012
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 08/07/2012 05:00 : 15,63 mTAW

KANAAL ROESELARE-LEIE

Ingelmunster

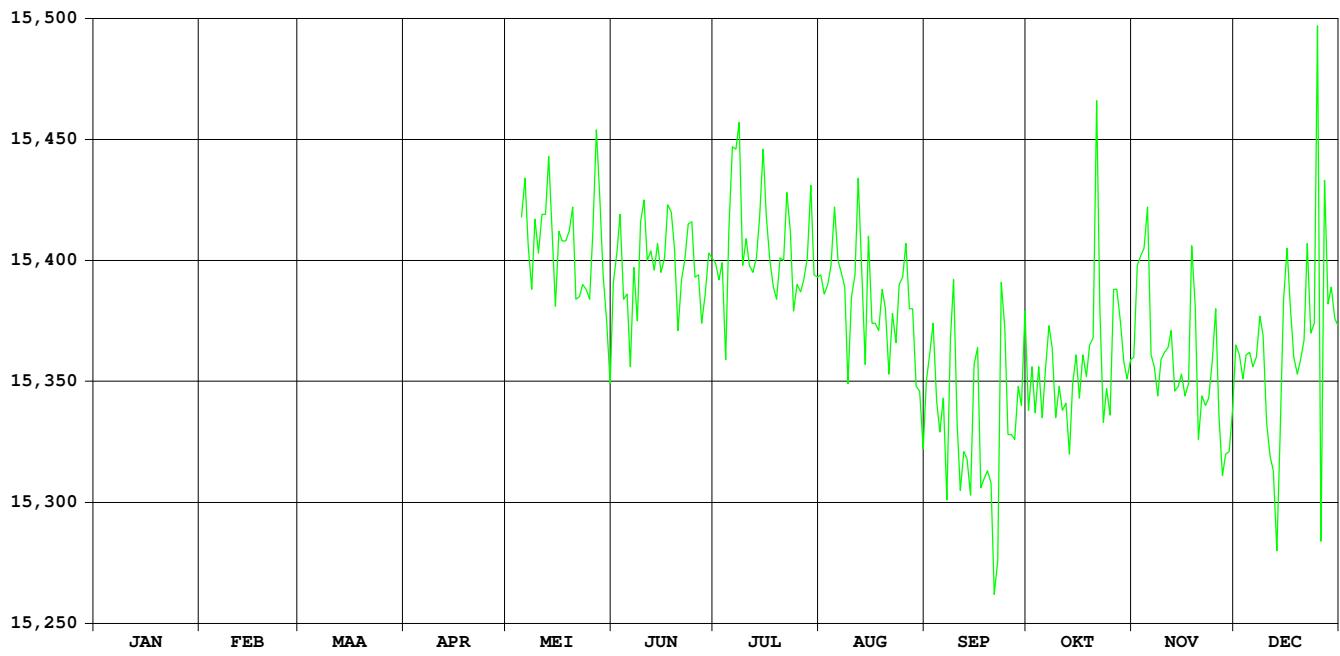
waterstanden (in mTAW) 2012

krl02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-	-	-	-	-	15,39	15,40	15,39	15,35	15,34	15,36	15,37
2	-	-	-	-	-	15,40	15,39	15,39	15,36	15,36	15,40	15,36
3	-	-	-	-	-	15,42	15,40	15,39	15,37	15,34	15,40	15,35
4	-	-	-	-	-	15,38	15,36	15,40	15,34	15,36	15,41	15,36
5	-	-	-	-	15,42	15,39	15,41	15,42	15,33	15,34	15,42	15,36
6	-	-	-	-	15,43	15,36	15,45	15,40	15,34	15,36	15,36	15,36
7	-	-	-	-	15,41	15,40	15,45	15,40	15,30	15,37	15,36	15,36
8	-	-	-	-	15,39	15,38	15,46	15,39	15,37	15,36	15,34	15,38
9	-	-	-	-	15,42	15,42	15,40	15,35	15,39	15,34	15,36	15,37
10	-	-	-	-	15,40	15,43	15,41	15,39	15,33	15,35	15,36	15,33
11	-	-	-	-	15,42	15,40	15,40	15,39	15,31	15,34	15,36	15,32
12	-	-	-	-	15,42	15,40	15,43	15,32	15,34	15,37	15,31	
13	-	-	-	-	15,44	15,40	15,40	15,40	15,32	15,32	15,35	15,28
14	-	-	-	-	15,41	15,41	15,42	15,36	15,30	15,35	15,35	15,33
15	-	-	-	-	15,38	15,40	15,45	15,41	15,36	15,36	15,35	15,38
16	-	-	-	-	15,41	15,40	15,42	15,37	15,36	15,34	15,34	15,41
17	-	-	-	-	15,41	15,42	15,40	15,37	15,31	15,36	15,35	15,38
18	-	-	-	-	15,41	15,42	15,39	15,37	15,31	15,35	15,41	15,36
19	-	-	-	-	15,41	15,41	15,38	15,39	15,31	15,37	15,38	15,35
20	-	-	-	-	15,42	15,37	15,40	15,38	15,31	15,37	15,33	15,36
21	-	-	-	-	15,38	15,39	15,40	15,35	15,26	15,47	15,34	15,37
22	-	-	-	-	15,39	15,40	15,43	15,38	15,28	15,38	15,34	15,41
23	-	-	-	-	15,39	15,42	15,41	15,37	15,39	15,33	15,34	15,37
24	-	-	-	-	15,39	15,42	15,38	15,39	15,37	15,35	15,36	15,37
25	-	-	-	-	15,38	15,39	15,39	15,39	15,33	15,34	15,38	15,50
26	-	-	-	-	15,41	15,39	15,39	15,41	15,33	15,39	15,34	15,28
27	-	-	-	-	15,45	15,37	15,39	15,38	15,33	15,39	15,31	15,43
28	-	-	-	-	15,43	15,39	15,40	15,38	15,35	15,38	15,32	15,38
29	-	-	-	-	15,39	15,40	15,43	15,35	15,34	15,36	15,32	15,39
30	-	-	-	-	15,38	15,40	15,39	15,35	15,38	15,35	15,34	15,38
31	-	-	-	-	15,35	15,39	15,32	15,36				
MAAND												
Gemiddelde	-	-	-	-	15,41	15,40	15,41	15,38	15,33	15,36	15,36	15,37
Aantal dagen	-	-	-	-	27	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-	-	-	-	15,35	15,36	15,36	15,32	15,26	15,32	15,31	15,28
op	-	-	-	-	31	6	4	31	21	13	27	13
Dagmax.	-	-	-	-	15,45	15,43	15,46	15,43	15,39	15,47	15,42	15,50
op	-	-	-	-	27	10	8	12	9	21	5	25

JAAR Gemiddelde : 15,38 Dagmin. : 15,26 Dagmax. : 15,50
Aantal dagen 241 op : 21/09/2012 op : 25/12/2012



**LEIE
ST.MARTENS-LATEM**

HIC-locatiecode	lei02a
oude locatiecode	38B1
Inplanting	Aan de aanlegsteiger, t.h.v. de Meersstraat, rechteroever, ca. 100m ten noorden van de dorpskerk
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 98,846 Y : 190,488
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	04/05/2012
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 03:15 : 6,68 mTAW (schatting : 7,20 mTAW op 06/03/2012)

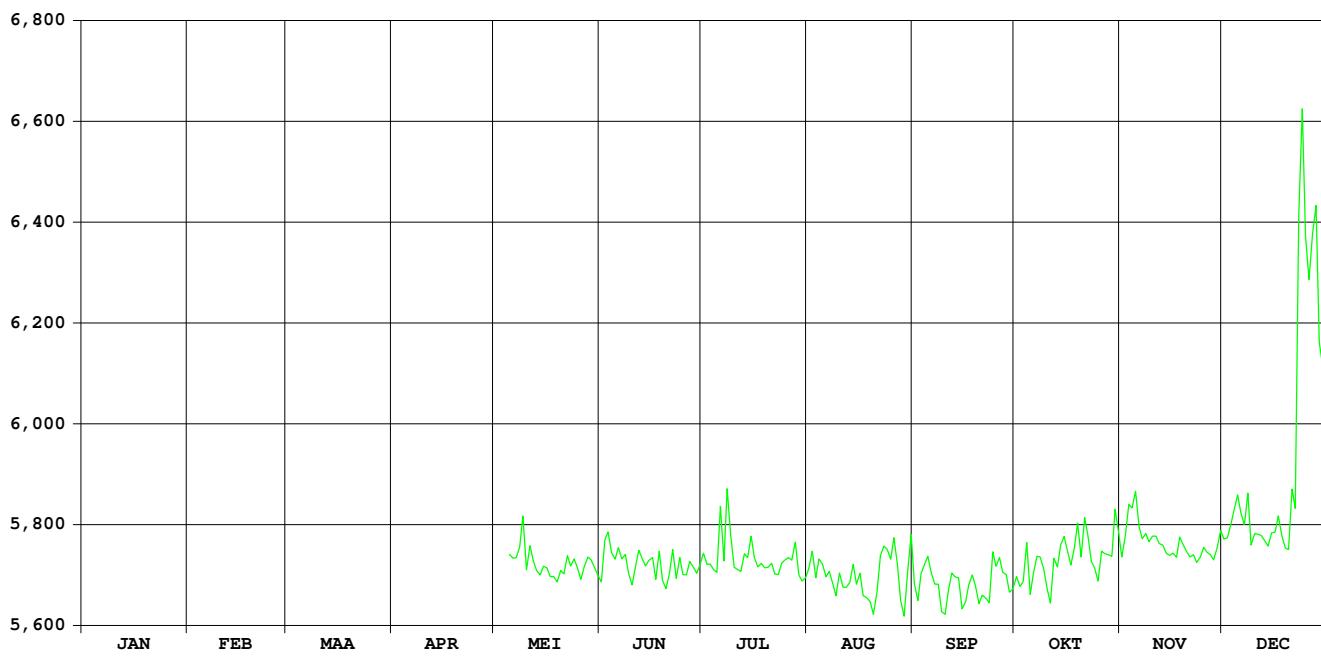
LEIE
St.Martens-Latem

waterstanden (in mTAW) 2012

lei02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-	-	-	-	-	5,69	5,74	5,71	5,68	5,70	5,74	5,77
2	-	-	-	-	-	5,77	5,72	5,75	5,65	5,68	5,78	5,77
3	-	-	-	-	-	5,79	5,72	5,69	5,70	5,69	5,84	5,80
4	-	-	-	-	-	5,74	5,71	5,73	5,72	5,76	5,83	5,83
5	-	-	-	-	5,74	5,73	5,71	5,72	5,74	5,66	5,87	5,86
6	-	-	-	-	5,73	5,75	5,84	5,70	5,70	5,70	5,80	5,82
7	-	-	-	-	5,73	5,73	5,73	5,71	5,68	5,74	5,77	5,80
8	-	-	-	-	5,76	5,74	5,87	5,68	5,68	5,74	5,78	5,86
9	-	-	-	-	5,82	5,70	5,78	5,66	5,63	5,71	5,77	5,76
10	-	-	-	-	5,71	5,68	5,72	5,70	5,62	5,67	5,78	5,78
11	-	-	-	-	5,76	5,71	5,71	5,68	5,67	5,64	5,78	5,78
12	-	-	-	-	5,73	5,75	5,71	5,68	5,70	5,73	5,76	5,78
13	-	-	-	-	5,71	5,73	5,74	5,69	5,70	5,72	5,76	5,77
14	-	-	-	-	5,70	5,72	5,73	5,72	5,69	5,76	5,74	5,76
15	-	-	-	-	5,72	5,73	5,78	5,68	5,63	5,78	5,74	5,78
16	-	-	-	-	5,71	5,73	5,73	5,70	5,65	5,75	5,74	5,79
17	-	-	-	-	5,70	5,69	5,72	5,66	5,68	5,72	5,74	5,82
18	-	-	-	-	5,70	5,75	5,72	5,66	5,70	5,75	5,78	5,78
19	-	-	-	-	5,69	5,69	5,71	5,65	5,68	5,80	5,76	5,75
20	-	-	-	-	5,71	5,67	5,72	5,62	5,64	5,74	5,75	5,75
21	-	-	-	-	5,70	5,70	5,72	5,67	5,66	5,81	5,74	5,87
22	-	-	-	-	5,74	5,75	5,70	5,74	5,65	5,78	5,74	5,83
23	-	-	-	-	5,72	5,69	5,70	5,76	5,65	5,73	5,73	6,42
24	-	-	-	-	5,73	5,73	5,72	5,75	5,75	5,71	5,74	6,63
25	-	-	-	-	5,71	5,70	5,73	5,73	5,72	5,69	5,76	6,37
26	-	-	-	-	5,69	5,70	5,73	5,77	5,73	5,75	5,75	6,29
27	-	-	-	-	5,72	5,73	5,73	5,72	5,71	5,74	5,74	6,38
28	-	-	-	-	5,74	5,72	5,77	5,65	5,70	5,74	5,73	6,43
29	-	-	-	-	5,73	5,70	5,70	5,62	5,67	5,74	5,75	6,16
30	-	-	-	-	5,71	5,72	5,69	5,71	5,67	5,83	5,79	6,11
31	-	-	-	-	5,70	5,69	5,78			5,79		6,01
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	-	-	-	-	5,72	5,72	5,73	5,70	5,68	5,73	5,76	5,95
Aantal dagen	-	-	-	-	27	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-	-	-	-	5,69	5,67	5,69	5,62	5,62	5,64	5,73	5,75
op	-	-	-	-	19	20	30	29	10	11	23	20
Dagmax.	-	-	-	-	5,82	5,79	5,87	5,78	5,75	5,83	5,87	6,63
op	-	-	-	-	9	3	8	31	24	30	5	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde : 5,75			Dagmin. : 5,62			Dagmax. : 6,63					
Aantal dagen	241			op : 29/08/2012			op : 24/12/2012					



HIC-locatiecode	lei03a
oude locatiecode	3838
Inplanting	Guido Gezellelaan, opwaartse zijde Van Risseghembrug, lin-keroever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 91,352 Y : 186,086
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	01/08/2005
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (dopplerprincipe)
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 06/03/2012 13:00 : 7,63 mTAW - 10:00 : 71,77 m³/s
 2006-2012 : 06/03/2012 13:00 : 7,63 mTAW - 24/01/2009 06:15 89,45 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	64,00	13,78	8,10	4,23	3,01	2,36	1,59
2006 - 2012	69,29	11,84	7,16	3,47	2,24	1,65	-1,45

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	69,72	14,90	10,60	4,17	1,68	0,45	-3,52
2006 - 2012	88,57	13,40	9,54	3,69	1,05	-0,84	-17,50

waterstanden (in mTAW) 2012

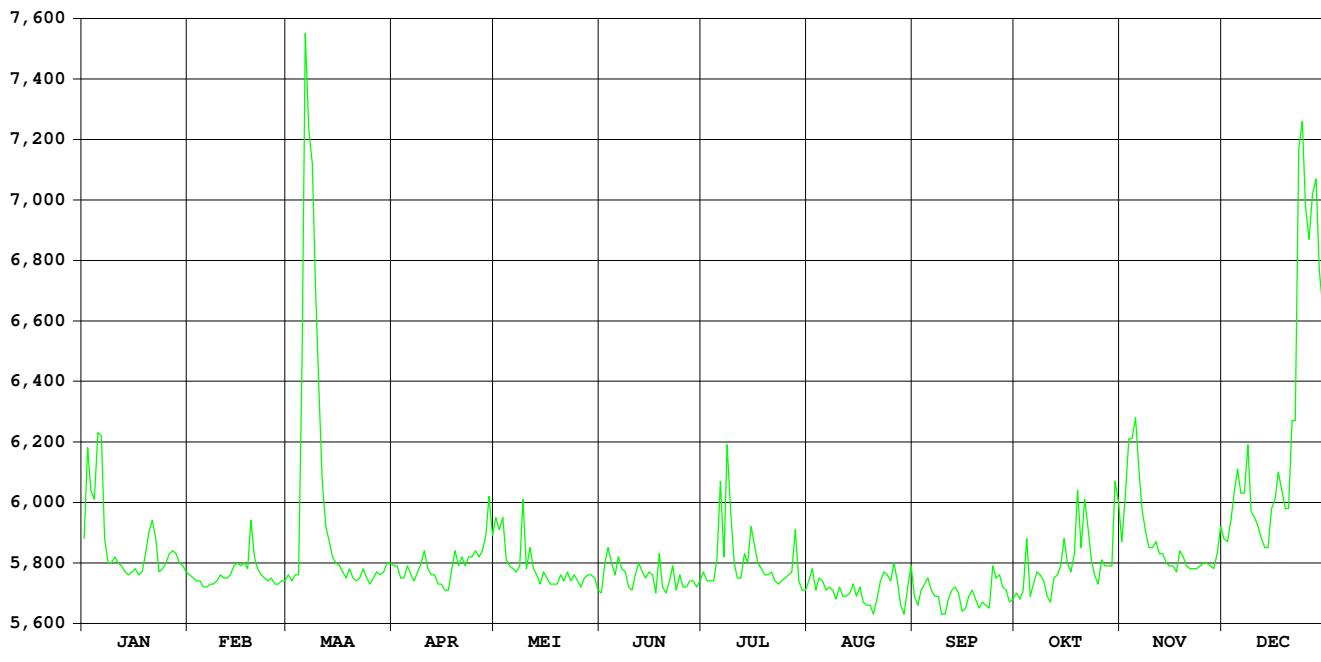
lei03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,88	5,76	5,76	5,79	5,95	5,70	5,77	5,74	5,69	5,70	5,87	5,88
2	6,18	5,75	5,74	5,79	5,91	5,80	5,74	5,78	5,66	5,68	6,02	5,87
3	6,04	5,74	5,76	5,75	5,95	5,85	5,74	5,71	5,71	5,71	6,21	5,94
4	6,01	5,74	5,76	5,75	5,81	5,80	5,74	5,75	5,73	5,88	6,21	6,03
5	6,23	5,72	6,48	5,79	5,79	5,76	5,81	5,74	5,75	5,69	6,28	6,11
6	6,22	5,72	7,55	5,76	5,78	5,82	6,07	5,71	5,71	5,73	6,10	6,03
7	5,88	5,73	7,23	5,74	5,77	5,78	5,82	5,72	5,69	5,77	5,97	6,03
8	5,80	5,73	7,12	5,77	5,79	5,77	6,19	5,71	5,69	5,76	5,90	6,19
9	5,80	5,74	6,71	5,80	6,01	5,72	5,97	5,68	5,63	5,74	5,85	5,97
10	5,82	5,76	6,36	5,84	5,78	5,71	5,80	5,72	5,63	5,69	5,85	5,95
11	5,80	5,75	6,07	5,78	5,85	5,76	5,75	5,69	5,68	5,67	5,87	5,92
12	5,79	5,75	5,92	5,76	5,78	5,80	5,75	5,69	5,71	5,75	5,83	5,88
13	5,77	5,76	5,87	5,76	5,76	5,77	5,83	5,70	5,72	5,76	5,83	5,85
14	5,76	5,79	5,82	5,73	5,73	5,75	5,80	5,73	5,70	5,79	5,80	5,85
15	5,77	5,80	5,80	5,73	5,77	5,77	5,92	5,69	5,64	5,88	5,79	5,98
16	5,78	5,79	5,79	5,71	5,75	5,76	5,86	5,72	5,65	5,80	5,79	6,01
17	5,76	5,80	5,77	5,71	5,73	5,70	5,80	5,67	5,69	5,77	5,77	6,10
18	5,77	5,78	5,75	5,78	5,73	5,83	5,78	5,66	5,71	5,83	5,84	6,04
19	5,83	5,94	5,78	5,84	5,73	5,72	5,76	5,66	5,68	6,04	5,82	5,98
20	5,90	5,82	5,75	5,79	5,76	5,70	5,76	5,63	5,65	5,85	5,79	5,98
21	5,94	5,78	5,74	5,82	5,74	5,74	5,77	5,68	5,67	6,01	5,78	6,27
22	5,88	5,76	5,75	5,79	5,77	5,79	5,74	5,74	5,66	5,92	5,78	6,27
23	5,77	5,75	5,78	5,82	5,74	5,71	5,73	5,77	5,65	5,81	5,78	7,17
24	5,78	5,74	5,75	5,82	5,76	5,76	5,74	5,76	5,79	5,76	5,79	7,26
25	5,80	5,75	5,73	5,84	5,74	5,72	5,75	5,74	5,75	5,73	5,80	6,98
26	5,83	5,73	5,75	5,82	5,72	5,72	5,76	5,80	5,76	5,81	5,80	6,87
27	5,84	5,73	5,77	5,84	5,75	5,74	5,77	5,74	5,72	5,79	5,79	7,02
28	5,83	5,74	5,76	5,89	5,76	5,74	5,91	5,66	5,71	5,79	5,78	7,07
29	5,80	5,74	5,77	6,02	5,76	5,72	5,74	5,63	5,67	5,79	5,83	6,77
30	5,79	5,80	5,89	5,75	5,74	5,71	5,72	5,68	6,07	5,92	6,64	
31	5,77		5,80		5,71		5,71	5,79		6,00		6,57

MAAND												
Gemiddelde	5,87	5,76	6,01	5,80	5,78	5,76	5,81	5,71	5,69	5,81	5,88	6,27
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,76	5,72	5,73	5,71	5,71	5,70	5,71	5,63	5,63	5,67	5,77	5,85
op	14	5	25	16	31	1	30	20	9	11	17	13
Dagmax.	6,23	5,94	7,55	6,02	6,01	5,85	6,19	5,80	5,79	6,07	6,28	7,26
op	5	19	6	29	9	3	8	26	24	30	5	24

JAAR	Gemiddelde :	5,85		Dagmin. :	5,63		Dagmax. :	7,55				
				op :	20/08/2012		op :	06/03/2012				

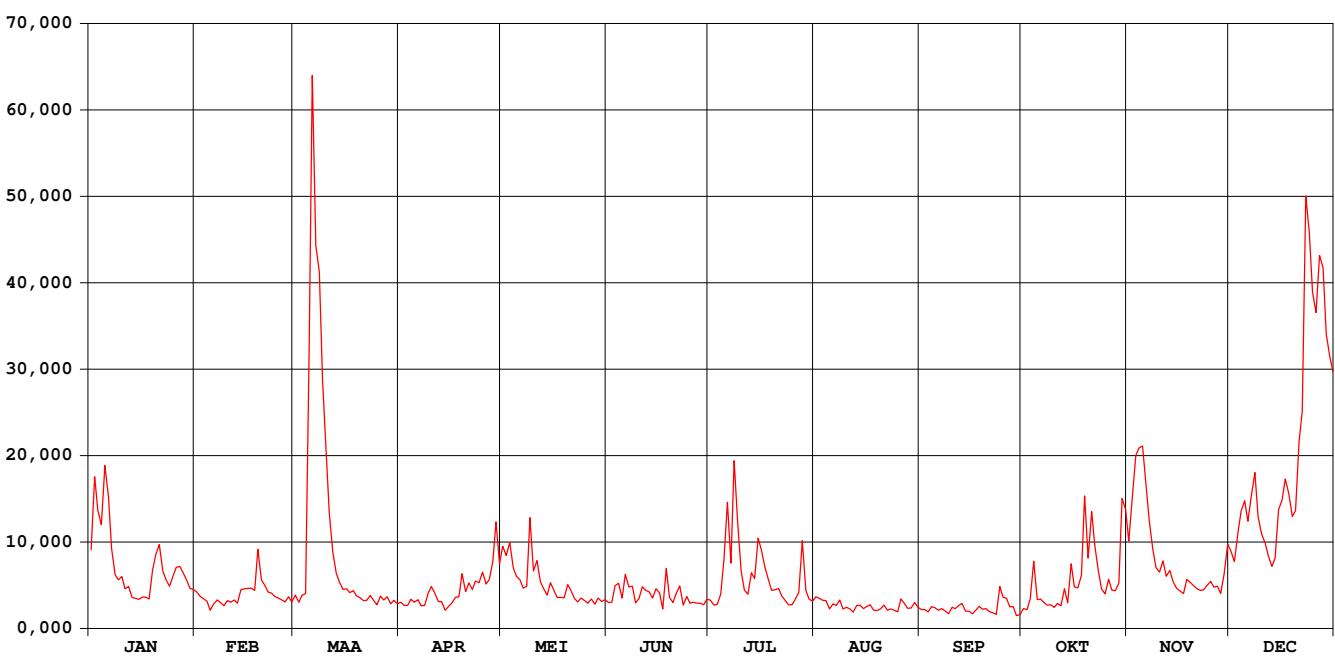


debieten (in m³/s) 2012

lei03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	9,09	4,19	3,85	3,01	9,50	2,99	3,23	3,66	2,19	2,30	10,10	8,93
2	17,53	3,70	3,03	2,64	8,43	3,04	2,69	3,46	2,15	2,19	15,15	7,71
3	13,65	3,44	3,83	2,64	9,97	4,97	2,77	3,25	1,93	3,39	20,02	11,02
4	11,97	3,15	4,04	3,35	6,97	5,20	3,93	3,22	2,51	7,78	20,88	13,59
5	18,82	2,08	31,69	3,04	6,02	3,50	7,82	2,25	2,38	3,33	21,09	14,77
6	15,31	2,82	64,00	3,31	5,63	6,24	14,56	2,84	2,07	3,38	16,55	12,40
7	9,19	3,30	44,27	2,60	4,65	4,81	7,55	2,63	2,26	2,98	12,44	15,37
8	6,22	2,98	41,27	2,65	4,85	4,85	19,38	3,29	1,99	2,69	9,16	18,00
9	5,60	2,61	28,77	4,06	12,81	2,95	12,29	2,24	1,67	2,72	7,01	12,89
10	5,98	3,21	20,62	4,82	6,66	3,46	6,59	2,42	2,41	2,44	6,50	10,90
11	4,56	3,01	13,37	4,05	7,85	4,81	4,43	2,25	2,29	2,86	7,81	9,86
12	4,84	3,28	8,84	3,11	5,37	4,41	3,96	1,87	2,63	2,62	6,02	8,37
13	3,57	2,93	6,33	3,11	4,59	4,20	6,42	2,64	2,87	4,56	6,67	7,15
14	3,45	4,47	5,33	2,10	3,84	3,52	5,77	2,64	1,97	2,94	5,37	8,10
15	3,36	4,57	4,52	2,51	5,29	4,58	10,43	2,28	1,99	7,46	4,65	13,71
16	3,62	4,61	4,57	2,91	4,39	4,08	9,09	2,54	1,69	4,80	4,33	14,89
17	3,61	4,65	4,13	3,59	3,59	2,23	7,09	2,74	2,09	4,70	4,03	17,26
18	3,40	4,38	4,34	3,63	3,57	6,89	5,66	2,07	2,56	6,14	5,66	15,56
19	6,74	9,15	3,77	6,30	3,54	3,59	4,39	2,04	2,20	15,31	5,30	12,95
20	8,54	5,60	3,55	4,26	5,06	2,98	4,45	2,23	2,26	8,13	4,96	13,61
21	9,70	5,03	3,22	5,24	4,41	4,12	4,61	2,70	1,95	13,50	4,57	21,61
22	6,64	4,23	3,25	4,52	3,48	4,92	3,71	2,07	1,81	9,54	4,39	25,13
23	5,61	4,05	3,80	5,48	3,07	2,70	3,22	2,25	1,62	6,61	4,47	50,02
24	4,85	3,70	3,22	5,27	3,49	3,69	2,72	2,11	4,82	4,53	4,98	45,78
25	6,07	3,49	2,73	6,50	3,19	2,93	2,74	1,89	3,62	3,97	5,42	38,96
26	7,07	3,28	3,71	5,14	2,91	3,00	3,43	3,37	3,48	5,71	4,78	36,53
27	7,16	3,06	3,29	5,66	3,40	2,90	4,17	2,87	2,50	4,44	4,88	43,14
28	6,48	3,66	3,67	7,72	2,79	2,89	10,12	2,33	2,51	4,35	4,02	41,71
29	5,61	3,05	2,83	12,31	3,51	2,74	4,40	2,36	1,48	5,26	6,32	34,03
30	4,62		3,24	7,46	3,11	3,41	3,37	2,99	1,59	15,03	9,72	31,44
31	4,52		2,84		3,31		3,13	2,44		13,78		29,72
MAAND												
Gemiddelde	7,33	3,85	10,97	4,43	5,14	3,89	6,07	2,58	2,32	5,79	8,24	20,81
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,36	2,08	2,73	2,10	2,79	2,23	2,69	1,87	1,48	2,19	4,02	7,15
op	15	5	25	14	28	17	2	12	29	2	28	13
Dagmax.	18,82	9,15	64,00	12,31	12,81	6,89	19,38	3,66	4,82	15,31	21,09	50,02
op	5	19	6	29	9	18	8	1	24	19	5	23



LEIE MACHELEN

HIC-locatiecode	lei04a
oude locatiecode	3888
Inplanting	Debietmeter onder de spoorwegbrug, rechteroever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 89,233 Y : 185,455
Oppervlakte stroomgebied (km²)	3190
Begin waarnemingen	01/09/2009
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (ADP-doppler).
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 24/12/2012 06:15 : 7,77 mTAW – 06/03/2012 06:45 : 353,09 m³/s
 2010 - 2012 : 24/12/2012 06:15 : 7,77 mTAW – 06/03/2012 06:45 : 353,09 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	332,84	84,93	54,57	29,05	20,29	11,61	6,10
2010 - 2012	332,84	67,62	43,52	23,76	14,84	10,75	4,97

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	350,69	86,27	62,43	32,19	11,99	3,45	-13,86
2010 - 2012	350,69	72,02	52,69	23,15	9,86	3,75	-19,15

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 13,25 l/s/km²**

**LEIE
Machelen**

waterstanden (in mTAW) 2012

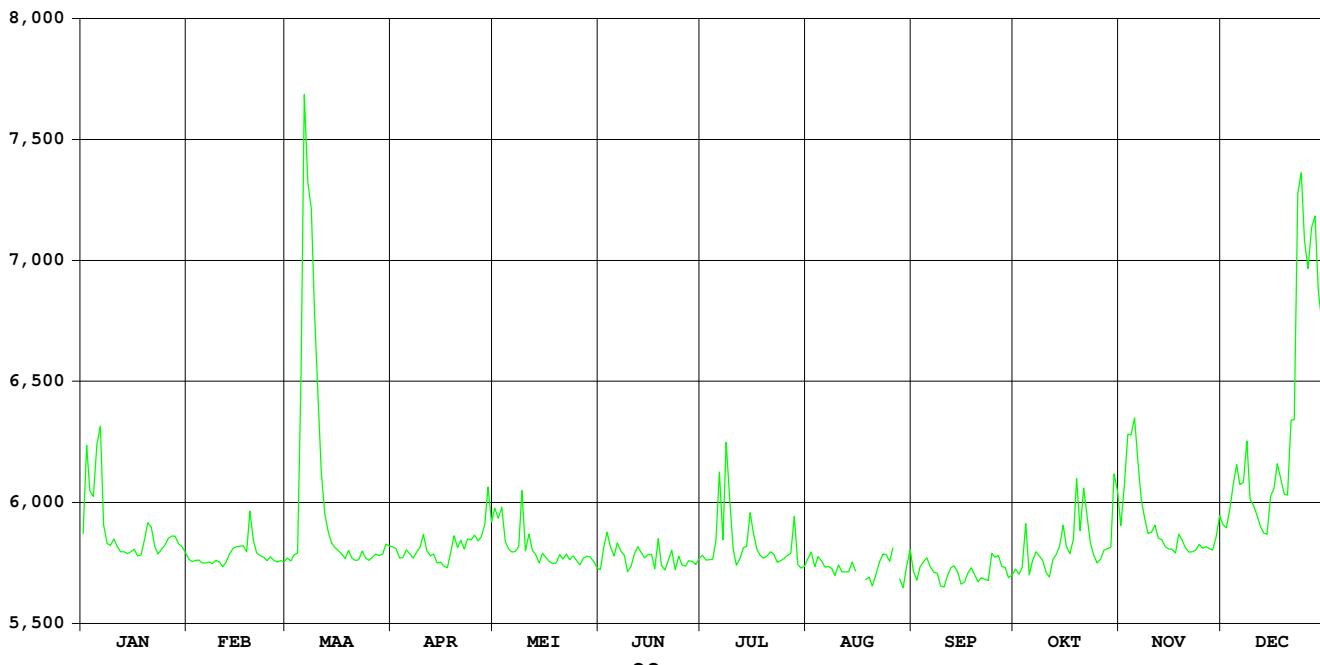
lei04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,87	5,77	5,77	5,82	5,98	5,72	5,78	5,77	5,72	5,72	5,90	5,91
2	6,24	5,76	5,76	5,81	5,93	5,82	5,76	5,79	5,68	5,70	6,07	5,90
3	6,05	5,76	5,78	5,77	5,98	5,88	5,76	5,73	5,73	5,73	6,28	5,97
4	6,03	5,76	5,79	5,77	5,84	5,81	5,77	5,78	5,76	5,91	6,28	6,07
5	6,24	5,75	6,54	5,80	5,81	5,78	5,84	5,76	5,77	5,70	6,35	6,16
6	6,31	5,75	7,69	5,79	5,79	5,83	6,13	5,73	5,73	5,76	6,16	6,07
7	5,91	5,75	7,32	5,77	5,80	5,80	5,85	5,74	5,71	5,80	6,01	6,08
8	5,83	5,75	7,21	5,79	5,82	5,78	6,25	5,73	5,71	5,78	5,93	6,25
9	5,82	5,76	6,79	5,82	6,05	5,71	6,02	5,70	5,65	5,76	5,87	6,01
10	5,85	5,75	6,43	5,87	5,80	5,74	5,81	5,74	5,65	5,71	5,88	5,99
11	5,82	5,73	6,13	5,80	5,87	5,79	5,74	5,71	5,70	5,69	5,91	5,95
12	5,80	5,75	5,95	5,78	5,80	5,82	5,77	5,71	5,73	5,76	5,85	5,90
13	5,80	5,79	5,88	5,79	5,78	5,79	5,81	5,71	5,74	5,79	5,85	5,87
14	5,79	5,81	5,83	5,75	5,75	5,77	5,82	5,75	5,71	5,82	5,82	5,87
15	5,80	5,82	5,81	5,75	5,79	5,78	5,96	5,72	5,66	5,91	5,81	6,03
16	5,81	5,82	5,80	5,74	5,77	5,79	5,88	—	5,67	5,82	5,81	6,06
17	5,78	5,82	5,79	5,73	5,76	5,73	5,81	—	5,71	5,79	5,79	6,16
18	5,78	5,80	5,77	5,80	5,75	5,85	5,78	5,68	5,73	5,85	5,87	6,10
19	5,85	5,96	5,80	5,86	5,75	5,74	5,77	5,69	5,70	6,10	5,84	6,03
20	5,92	5,84	5,77	5,81	5,78	5,72	5,78	5,65	5,67	5,88	5,81	6,03
21	5,90	5,79	5,76	5,84	5,77	5,76	5,80	5,70	5,69	6,06	5,79	6,34
22	5,82	5,78	5,76	5,81	5,79	5,80	5,79	5,75	5,68	5,95	5,80	6,34
23	5,79	5,77	5,80	5,85	5,76	5,72	5,75	5,79	5,68	5,83	5,80	7,28
24	5,81	5,76	5,77	5,85	5,78	5,78	5,76	5,78	5,79	5,78	5,83	7,36
25	5,82	5,78	5,76	5,86	5,76	5,74	5,77	5,76	5,77	5,75	5,81	7,08
26	5,85	5,76	5,77	5,84	5,74	5,74	5,78	5,81	5,78	5,77	5,82	6,97
27	5,86	5,75	5,79	5,86	5,77	5,76	5,79	—	5,74	5,80	5,81	7,13
28	5,86	5,76	5,78	5,91	5,78	5,76	5,94	5,68	5,73	5,81	5,80	7,18
29	5,83	5,76	5,79	6,06	5,78	5,74	5,74	5,65	5,69	5,81	5,86	6,88
30	5,82	5,83	5,92	5,76	5,77	5,73	5,74	5,70	6,12	5,95	6,74	
31	5,79	5,82	5,82	5,73	5,74	5,81	5,74	5,81	6,05	6,05		

MAAND												
Gemiddelde	5,88	5,78	6,04	5,82	5,81	5,77	5,83	5,73	5,71	5,83	5,91	6,34
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	28	30	31	30	31
Dagmin.	5,78	5,73	5,76	5,73	5,73	5,71	5,73	5,65	5,65	5,69	5,79	5,87
op	17	11	2	17	31	9	30	29	10	11	17	14
Dagmax.	6,31	5,96	7,69	6,06	6,05	5,88	6,25	5,81	5,79	6,12	6,35	7,36
op	6	19	6	29	9	3	8	26	24	30	5	24

JAAR	Gemiddelde :	5,87	Dagmin. :	5,65	Dagmax. :	7,69						
			op : 29/08/2012		op : 06/03/2012							



**LEIE
Machelen**

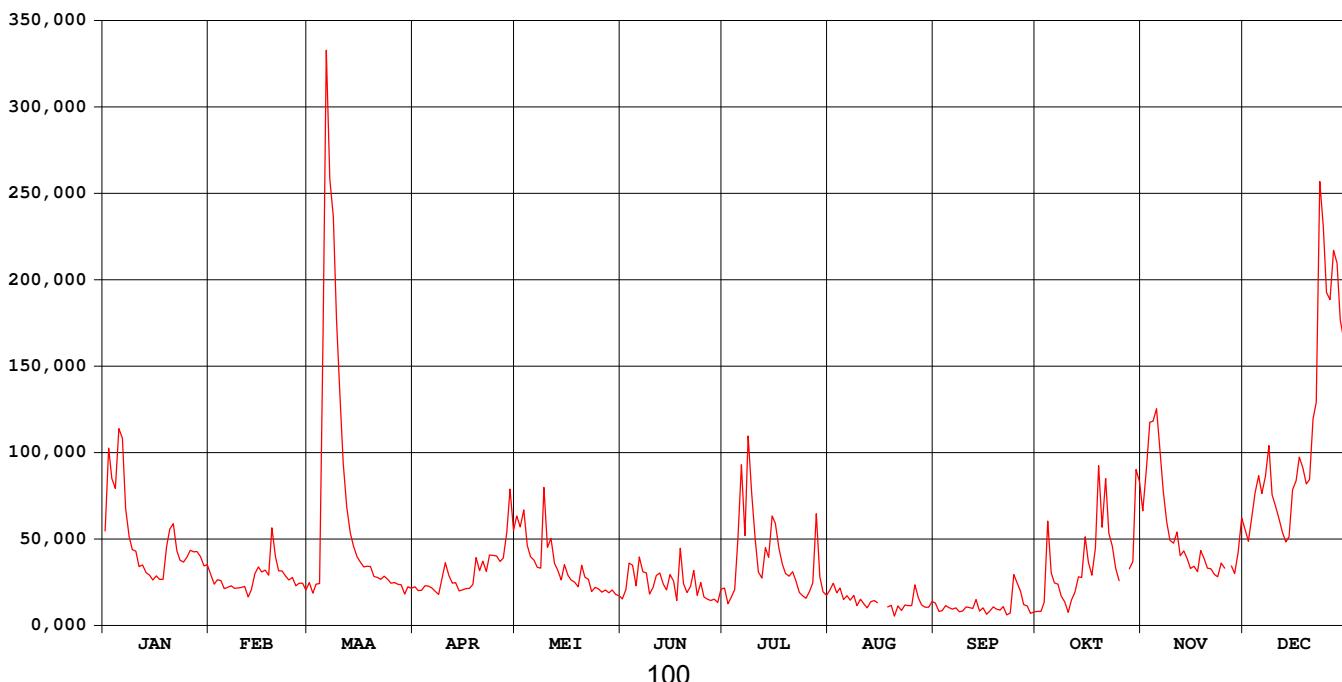
debieten (in m³/s) 2012

lei04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	54,57	29,34	24,78	22,31	63,24	15,29	21,51	20,38	12,94	7,98	66,16	55,77
2	102,64	23,90	18,66	20,17	56,93	20,56	12,52	24,40	8,08	8,01	89,73	48,69
3	84,93	26,36	23,84	20,29	66,72	36,05	16,17	18,87	8,36	13,41	117,51	63,27
4	79,24	25,84	24,15	22,95	46,24	34,69	20,64	21,57	11,43	60,29	118,05	76,75
5	113,88	21,29	169,79	22,75	39,82	22,97	49,97	14,90	10,21	30,41	125,40	86,60
6	108,26	21,99	332,84	21,61	37,61	39,54	92,78	17,16	9,32	24,51	100,57	76,31
7	67,62	22,85	258,09	19,64	33,58	31,05	51,88	14,60	10,15	23,79	77,43	86,11
8	51,36	21,34	236,41	17,82	33,04	30,35	109,62	17,23	7,88	17,00	59,43	103,88
9	43,84	21,67	176,72	27,45	79,74	18,04	76,54	11,48	8,19	13,61	49,14	75,53
10	42,92	21,92	131,66	36,27	45,07	22,05	49,87	15,06	10,64	7,51	47,49	68,90
11	34,00	22,39	93,47	28,72	50,37	28,72	30,87	12,31	10,32	14,46	54,01	61,45
12	34,91	16,36	68,34	24,26	35,81	30,34	27,39	10,14	9,76	19,21	40,27	54,04
13	30,44	20,64	53,45	24,68	31,88	23,75	44,97	13,68	14,85	28,11	43,01	48,31
14	29,08	29,95	45,85	19,98	26,21	20,40	39,30	14,42	8,23	27,68	38,41	51,20
15	26,27	33,83	39,69	20,47	35,16	29,33	63,27	13,10	10,12	51,18	32,81	78,49
16	28,71	30,74	36,34	21,27	29,05	25,70	58,95	—	6,37	36,55	34,22	83,65
17	26,63	31,93	33,74	21,45	26,12	14,36	44,65	—	8,32	28,96	31,05	97,27
18	26,57	28,97	34,15	23,55	24,92	44,46	35,27	10,67	10,65	44,84	43,34	91,22
19	45,45	56,43	34,00	39,28	22,36	24,15	29,94	11,61	9,38	92,45	38,39	81,66
20	55,60	39,83	28,31	31,53	34,81	18,94	28,47	5,38	8,75	56,87	33,17	84,39
21	58,88	31,57	27,77	37,07	27,91	22,58	31,03	11,19	10,77	84,90	32,69	119,59
22	43,33	31,45	26,68	31,27	26,62	31,76	25,82	8,59	6,10	53,21	29,48	128,92
23	37,69	28,50	28,45	40,60	19,55	17,23	19,02	11,88	7,06	45,66	27,95	256,80
24	36,58	26,22	26,57	40,55	21,86	24,73	17,20	11,28	29,32	33,31	36,12	230,73
25	39,60	27,72	24,43	40,02	20,96	16,34	15,64	11,28	24,74	25,83	32,98	192,48
26	43,52	22,98	24,63	37,04	19,24	15,14	19,72	23,43	19,76	—	—	188,50
27	42,52	24,36	23,89	38,91	20,41	14,36	24,55	15,89	11,91	—	34,36	216,89
28	42,70	24,39	23,34	53,73	18,75	15,18	64,57	11,72	11,17	32,74	29,92	209,45
29	39,74	20,48	18,02	78,86	20,39	13,35	28,17	10,54	7,02	37,02	42,43	176,66
30	34,35	22,30	54,92	17,83	20,91	19,42	10,40	7,73	90,19	62,08	165,12	
31	35,07	21,34	—	17,15	—	17,42	13,88	—	82,86	—	161,05	
MAAND												
Gemiddelde	49,71	27,08	68,76	31,31	33,85	24,08	38,29	14,04	10,98	37,67	54,06	113,54
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	29	30	29	29	31
Dagmin.	26,27	16,36	18,02	17,82	17,15	13,35	12,52	5,38	6,10	7,51	27,95	48,31
op	15	12	29	8	31	29	2	20	22	10	23	13
Dagmax.	113,88	56,43	332,84	78,86	79,74	44,46	109,62	24,40	29,32	92,45	125,40	256,80
op	5	19	6	29	9	18	8	2	24	19	5	23

JAAR Gemiddelde : 42,31 Dagmin. : 5,38 Dagmax. : 332,84
 Aantal dagen 361 op : 20/08/2012 op : 06/03/2012



**LEIE
ST-BAAFS-VIJVE**

HIC-locatiecode	lei06a
oude locatiecode	3827
Inplanting	Afwaarts stuw
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 82,753 Y : 178,360
Oppervlakte stroomgebied (km²)	3190,00
Begin waarnemingen	11/08/1975
Toelichtingen	Het meetpunt 388 Machelen neemt de afvoerbepaling in dit meetpunt over. Op 23/02/2012 werd het station ontmanteld en werden de peilen van het WWGT-station afwaarts van de stuw overgenomen.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 06:30 : 8,75 mTAW (EMA)
1991-2011 : 27/12/1999 09:00 : 8,77 mTAW

LEIE
Sint-Baafs-Vijve / afw. stuw

waterstanden (in mTAW) 2012

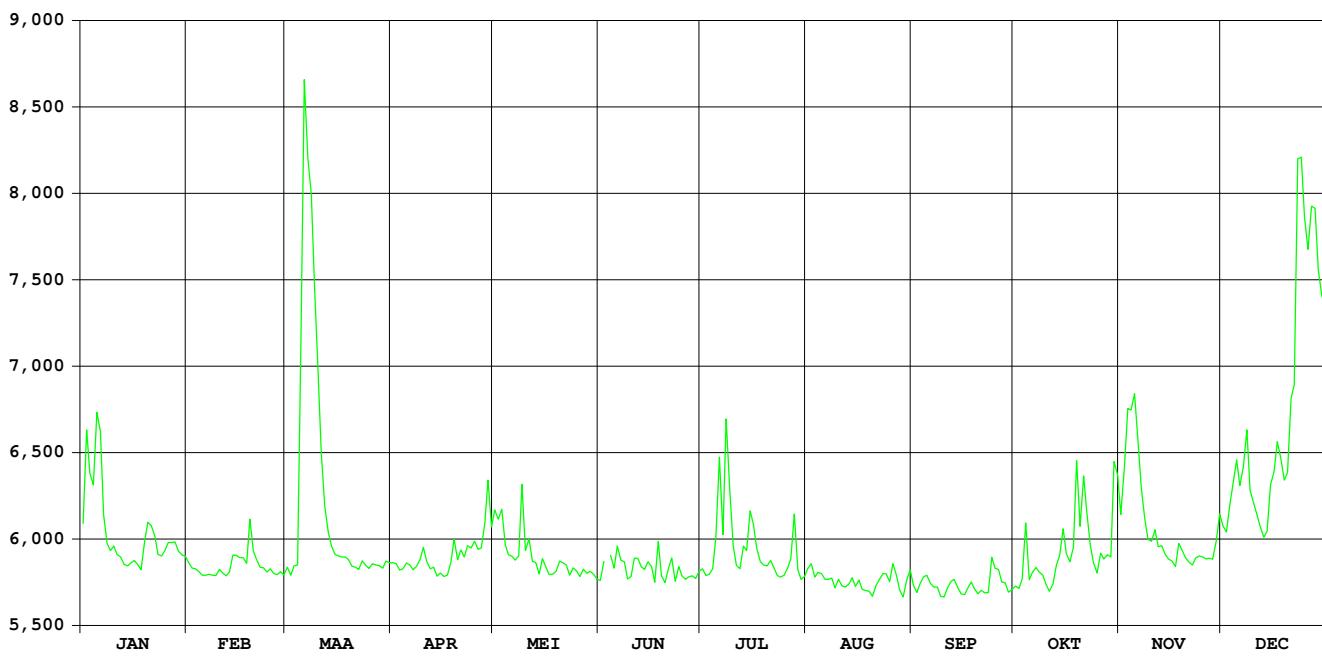
lei06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,09	5,86	5,84	5,86	6,17	5,76	5,83	5,83	5,73	5,73	6,14	6,08
2	6,63	5,83	5,79	5,86	6,12	5,87	5,79	5,86	5,69	5,71	6,41	6,04
3	6,38	5,83	5,84	5,82	6,17	—	5,80	5,78	5,74	5,77	6,76	6,20
4	6,31	5,81	5,85	5,83	5,97	5,91	5,83	5,81	5,78	6,09	6,75	6,32
5	6,73	5,79	7,21	5,86	5,91	5,83	6,01	5,80	5,79	5,76	6,84	6,46
6	6,62	5,79	8,66	5,85	5,90	5,96	6,47	5,77	5,74	5,81	6,56	6,31
7	6,14	5,80	8,21	5,82	5,88	5,88	6,03	5,77	5,72	5,84	6,30	6,42
8	5,97	5,79	7,99	5,84	5,90	5,87	6,69	5,77	5,72	5,81	6,12	6,63
9	5,93	5,79	7,46	5,88	6,32	5,77	6,30	5,72	5,67	5,79	6,00	6,28
10	5,96	5,82	6,97	5,95	5,93	5,78	5,96	5,77	5,66	5,73	5,99	6,21
11	5,91	5,80	6,50	5,87	6,00	5,89	5,85	5,73	5,71	5,70	6,05	6,14
12	5,90	5,79	6,19	5,83	5,87	5,89	5,83	5,72	5,75	5,74	5,96	6,07
13	5,85	5,81	6,04	5,84	5,86	5,84	5,96	5,74	5,77	5,85	5,96	6,01
14	5,84	5,91	5,96	5,78	5,80	5,82	5,93	5,78	5,72	5,90	5,91	6,04
15	5,86	5,91	5,91	5,80	5,89	5,87	6,16	5,73	5,68	6,06	5,89	6,31
16	5,88	5,89	5,90	5,78	5,84	5,84	6,09	5,76	5,68	5,91	5,87	6,39
17	5,85	5,89	5,90	5,79	5,79	5,75	5,94	5,71	5,72	5,87	5,84	6,56
18	5,82	5,86	5,90	5,86	5,80	5,98	5,87	5,70	5,75	5,95	5,97	6,47
19	5,98	6,11	5,88	6,00	5,81	5,79	5,85	5,70	5,71	6,45	5,93	6,34
20	6,10	5,93	5,84	5,88	5,87	5,75	5,84	5,67	5,68	6,07	5,89	6,38
21	6,08	5,88	5,84	5,94	5,86	5,83	5,88	5,73	5,70	6,36	5,87	6,81
22	6,02	5,84	5,82	5,90	5,85	5,89	5,83	5,77	5,69	6,15	5,85	6,89
23	5,91	5,83	5,87	5,96	5,79	5,75	5,79	5,80	5,69	5,96	5,89	8,20
24	5,90	5,81	5,85	5,95	5,83	5,84	5,78	5,80	5,89	5,86	5,90	8,21
25	5,93	5,83	5,83	5,99	5,81	5,79	5,79	5,75	5,83	5,80	5,90	7,86
26	5,98	5,80	5,86	5,94	5,78	5,77	5,83	5,86	5,82	5,92	5,89	7,68
27	5,98	5,79	5,85	5,95	5,83	5,78	5,88	5,79	5,75	5,88	5,89	7,93
28	5,98	5,81	5,85	6,09	5,80	5,79	6,14	5,71	5,75	5,91	5,88	7,91
29	5,93	5,79	5,83	6,34	5,81	5,77	5,82	5,66	5,69	5,90	5,98	7,56
30	5,91	5,87	6,07	5,80	5,81	5,77	5,76	5,71	6,45	6,15	7,41	
31	5,90	5,86	5,77	5,78	5,82	5,37						

MAAND												
Gemiddelde	6,04	5,84	6,26	5,90	5,89	5,83	5,95	5,76	5,73	5,94	6,08	6,76
Aantal dagen	31	29	31	30	31	29	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,82	5,79	5,79	5,78	5,77	5,75	5,77	5,66	5,66	5,70	5,84	6,01
op	18	12	2	16	31	20	30	29	10	11	17	13
Dagmax.	6,73	6,11	8,66	6,34	6,32	5,98	6,69	5,86	5,89	6,45	6,84	8,21
op	5	19	6	29	9	18	8	2	24	19	5	24

JAAR	Gemiddelde :	6,00	Dagmin. :	5,66	Dagmax. :	8,66						
							op : 29/08/2012	op : 06/03/2012				



**LEIE
ST-BAAFS-VIJVE**

HIC-locatiecode	lei06c
oude locatiecode	3823
Inplanting	Opwaarts stuw
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 82,753 Y : 178,360
Oppervlakte stroomgebied (km²)	3190,00
Begin waarnemingen	21/01/1995
Toelichtingen	Tussen 1 jan en 20 maart 2012 werden de peilen geschat.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 06:30 : 8,72 mTAW (geschat)
2002-2012 : 31/12/2002 11:00 : 9,06 mTAW

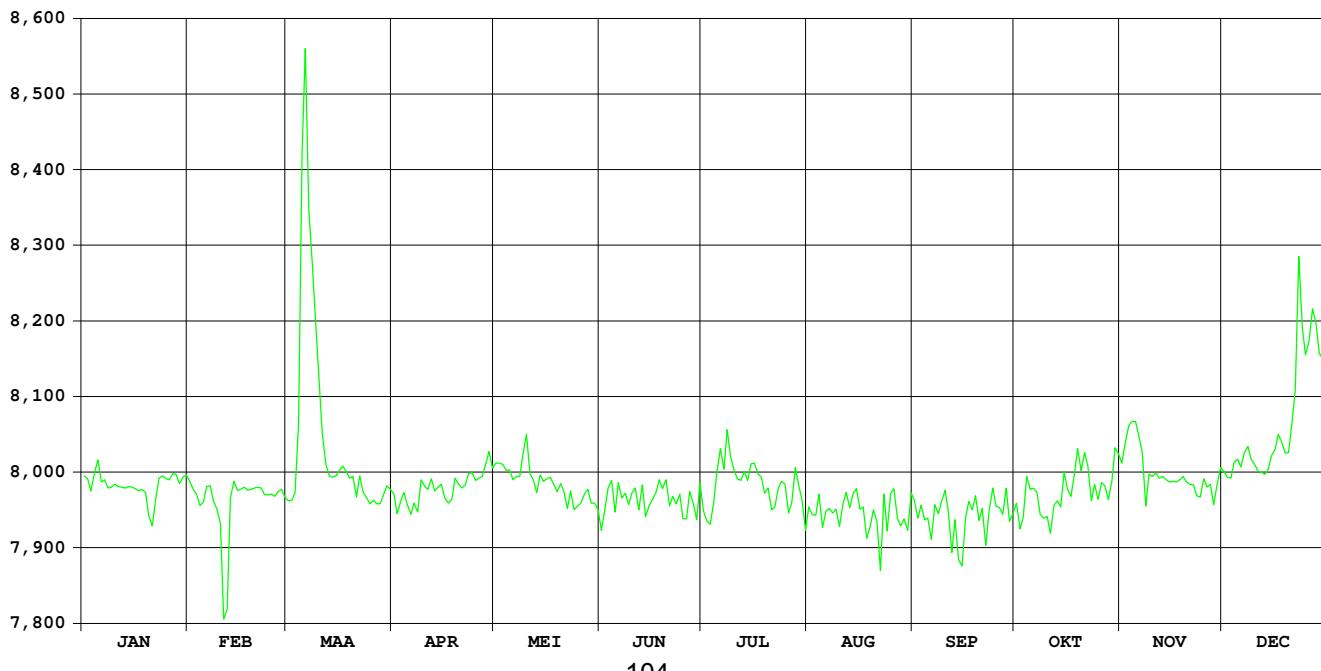
LEIE
Sint-Baafs-Vijve / opw. stuw

waterstanden (in mTAW) 2012

lei06c

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	8,00	7,99	7,96	7,97	8,01	7,92	7,95	7,95	7,96	7,96	8,01	8,00
2	7,99	7,98	7,96	7,95	8,01	7,95	7,94	7,94	7,94	7,93	8,04	7,99
3	7,98	7,97	7,97	7,96	8,01	7,98	7,93	7,94	7,96	7,94	8,06	7,99
4	8,00	7,96	8,06	7,97	8,00	7,99	7,96	7,97	7,94	7,99	8,07	8,01
5	8,02	7,96	8,42	7,96	8,00	7,95	8,00	7,93	7,94	7,98	8,07	8,02
6	7,99	7,98	8,56	7,94	7,99	7,99	8,03	7,95	7,91	7,98	8,05	8,01
7	7,99	7,98	8,35	7,96	7,99	7,97	8,00	7,95	7,96	7,97	8,03	8,03
8	7,98	7,96	8,28	7,95	7,99	7,97	8,06	7,95	7,95	7,94	7,96	8,03
9	7,98	7,95	8,20	7,99	8,02	7,96	8,02	7,95	7,96	7,94	8,00	8,02
10	7,98	7,93	8,12	7,98	8,05	7,97	8,00	7,93	7,98	7,94	7,99	8,01
11	7,98	7,81	8,05	7,98	8,00	7,98	7,99	7,96	7,95	7,92	8,00	8,00
12	7,98	7,82	8,01	7,99	7,99	7,95	7,99	7,97	7,89	7,96	7,99	8,00
13	7,98	7,97	8,00	7,98	7,97	7,98	8,00	7,95	7,94	7,96	7,99	8,00
14	7,98	7,99	7,99	7,98	8,00	7,94	7,99	7,97	7,88	7,95	7,99	8,00
15	7,98	7,98	8,00	7,98	7,99	7,96	8,01	7,98	7,88	8,00	7,99	8,02
16	7,98	7,98	8,00	7,97	7,99	7,96	8,01	7,95	7,94	7,98	7,99	8,03
17	7,98	7,98	8,01	7,96	7,99	7,97	8,00	7,95	7,96	7,97	7,99	8,05
18	7,98	7,98	8,00	7,96	7,98	7,99	7,99	7,91	7,95	8,00	7,99	8,04
19	7,97	7,98	7,99	7,99	7,97	7,98	7,97	7,93	7,97	8,03	7,99	8,03
20	7,94	7,98	7,99	7,98	7,99	7,99	7,98	7,95	7,94	8,00	7,99	8,03
21	7,93	7,98	7,97	7,98	7,97	7,96	7,95	7,94	7,95	8,03	7,98	8,07
22	7,97	7,98	8,00	7,98	7,95	7,97	7,95	7,87	7,90	8,01	7,98	8,11
23	7,99	7,97	7,97	8,00	7,98	7,96	7,98	7,97	7,95	7,96	7,97	8,29
24	8,00	7,97	7,97	8,00	7,95	7,97	7,99	7,92	7,98	7,98	7,97	8,19
25	7,99	7,97	7,96	7,99	7,96	7,94	7,98	7,97	7,96	7,96	7,99	8,16
26	7,99	7,97	7,96	7,99	7,96	7,94	7,95	7,98	7,95	7,99	7,98	8,17
27	8,00	7,97	7,96	7,99	7,97	7,97	7,96	7,94	7,94	7,98	7,98	8,22
28	8,00	7,98	7,96	8,01	7,98	7,96	8,01	7,93	7,98	7,96	7,96	8,20
29	7,99	7,97	7,97	8,03	7,96	7,94	7,98	7,94	7,94	7,99	7,98	8,16
30	7,99	7,98	8,01	7,96	7,99	7,96	7,92	7,95	8,03	8,01	8,01	8,15
31	8,00	7,98	7,98	7,95	7,95	7,92	7,97	8,02	8,02	8,02	8,02	8,15
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	7,98	7,96	8,05	7,98	7,99	7,96	7,98	7,95	7,94	7,98	8,00	8,07
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7,93	7,81	7,96	7,94	7,95	7,92	7,92	7,87	7,88	7,92	7,96	7,99
op	21	11	25	6	24	1	31	22	15	11	8	3
Dagmax.	8,02	7,99	8,56	8,03	8,05	7,99	8,06	7,98	7,98	8,03	8,07	8,29
op	5	1	6	29	10	18	8	15	24	30	4	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	7,99	Dagmin. :	7,81	Dagmax. :	8,56						
			op : 11/02/2012		op : 06/03/2012							



**LEIE
HARELBEKE**

HIC-locatiecode lei08c

oude locatiecode 3843

Inplanting Opwaarts sluis

**Rechthoekige coördinaten in
Lambert72 (km)** X : 75,101 Y : 172,110

Oppervlakte stroomgebied (km²)

Begin waarnemingen 12/06/2006

Toelichtingen

Hydrologische karakteristieken

■ Toppen

2012 : 03/06/2012 18:00 : 10,28 mTAW
2010-2012 : 24/08/2012 13:15 : 10,34 mTAW

**LEIE
Harelbeke**

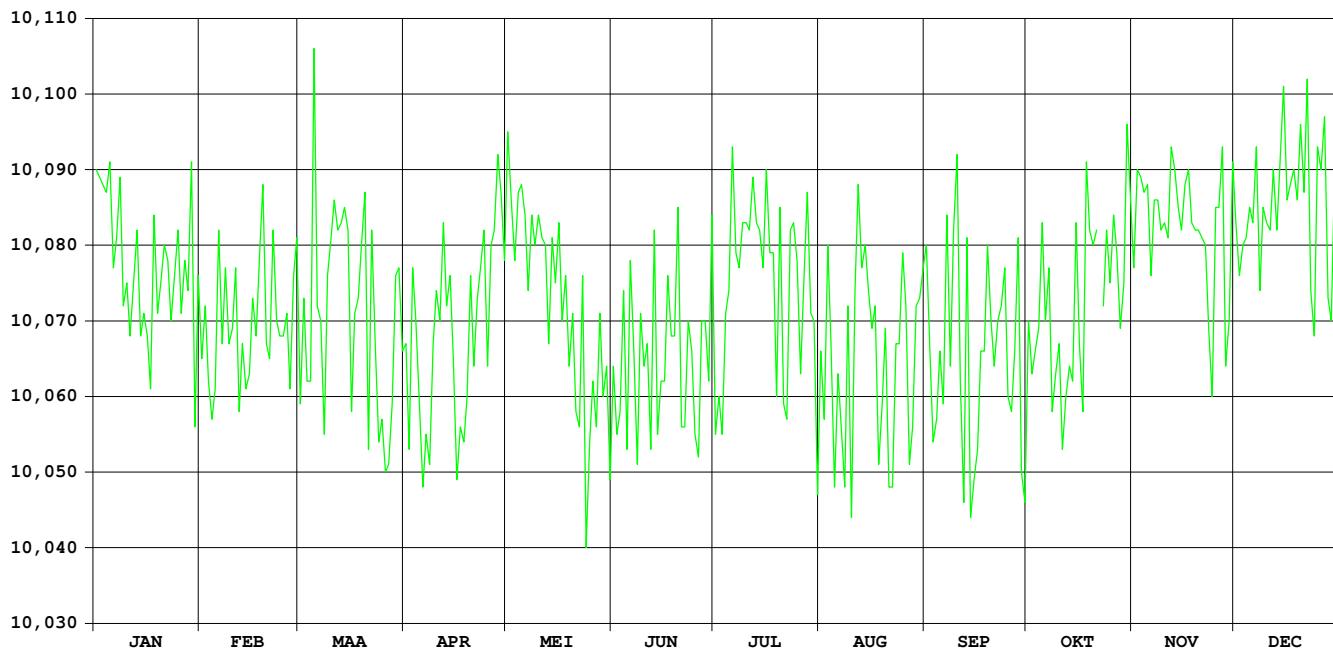
waterstanden (in mTAW) 2012

lei08c

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,09	10,07	10,06	10,07	10,10	10,06	10,06	10,07	10,08	10,07	10,08	10,08
2	10,09	10,07	10,07	10,05	10,09	10,06	10,06	10,06	10,07	10,06	10,09	10,08
3	10,09	10,06	10,06	10,08	10,08	10,06	10,06	10,08	10,05	10,07	10,09	10,08
4	10,09	10,06	10,06	10,07	10,09	10,07	10,07	10,07	10,06	10,07	10,09	10,08
5	10,09	10,06	10,11	10,06	10,09	10,05	10,07	10,05	10,07	10,08	10,09	10,09
6	10,08	10,08	10,07	10,05	10,08	10,08	10,09	10,06	10,06	10,07	10,08	10,08
7	10,08	10,07	10,07	10,06	10,07	10,07	10,08	10,06	10,08	10,08	10,09	10,09
8	10,09	10,08	10,06	10,05	10,08	10,05	10,08	10,05	10,06	10,06	10,09	10,07
9	10,07	10,07	10,08	10,07	10,08	10,07	10,08	10,07	10,08	10,06	10,08	10,09
10	10,08	10,07	10,08	10,07	10,08	10,06	10,08	10,04	10,09	10,07	10,08	10,08
11	10,07	10,08	10,09	10,07	10,08	10,07	10,08	10,07	10,06	10,05	10,08	10,08
12	10,08	10,06	10,08	10,08	10,08	10,05	10,09	10,09	10,05	10,06	10,09	10,09
13	10,08	10,07	10,08	10,07	10,07	10,08	10,08	10,08	10,08	10,06	10,09	10,08
14	10,07	10,06	10,09	10,08	10,08	10,06	10,08	10,08	10,04	10,06	10,09	10,09
15	10,07	10,06	10,08	10,07	10,08	10,06	10,08	10,07	10,05	10,08	10,08	10,10
16	10,07	10,07	10,06	10,05	10,08	10,06	10,09	10,07	10,05	10,07	10,09	10,09
17	10,06	10,07	10,07	10,06	10,07	10,08	10,08	10,07	10,07	10,06	10,09	10,09
18	10,08	10,08	10,07	10,05	10,08	10,07	10,08	10,05	10,07	10,09	10,08	10,09
19	10,07	10,09	10,08	10,06	10,06	10,07	10,06	10,06	10,08	10,08	10,08	10,09
20	10,08	10,07	10,09	10,08	10,07	10,09	10,09	10,07	10,07	10,08	10,08	10,10
21	10,08	10,07	10,05	10,06	10,06	10,06	10,06	10,05	10,06	10,08	10,08	10,09
22	10,08	10,08	10,08	10,07	10,06	10,06	10,06	10,05	10,07	-	10,08	10,10
23	10,07	10,07	10,07	10,08	10,08	10,07	10,08	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07
24	10,08	10,07	10,05	10,08	10,04	10,07	10,08	10,07	10,08	10,08	10,06	10,07
25	10,08	10,07	10,06	10,06	10,05	10,06	10,08	10,08	10,06	10,08	10,09	10,09
26	10,07	10,07	10,05	10,08	10,06	10,05	10,06	10,07	10,06	10,08	10,09	10,09
27	10,08	10,06	10,05	10,08	10,06	10,06	10,07	10,08	10,05	10,07	10,08	10,10
28	10,07	10,08	10,06	10,09	10,07	10,07	10,09	10,06	10,08	10,07	10,06	10,07
29	10,09	10,08	10,08	10,09	10,06	10,06	10,07	10,07	10,05	10,08	10,07	10,07
30	10,06	10,08	10,08	10,08	10,06	10,08	10,07	10,07	10,05	10,10	10,09	10,09
31	10,08	10,07	10,05	10,05	10,05	10,05	10,05	10,08	10,09	10,09	10,09	10,09
MAAND												
Gemiddelde	10,08	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,07	10,08	10,09
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	30	30	31
Dagmin.	10,06	10,06	10,05	10,05	10,04	10,05	10,05	10,04	10,04	10,05	10,06	10,07
op	30	4	26	6	24	8	31	10	14	11	24	24
Dagmax.	10,09	10,09	10,11	10,09	10,10	10,09	10,09	10,09	10,09	10,10	10,09	10,10
op	5	19	5	28	1	20	6	12	10	30	12	22

JAAR Gemiddelde : 10,07 Dagmin. : 10,04 Dagmax. : 10,11
Aantal dagen 365 op : 24/05/2012 op : 05/03/2012



**LEIE
KORTRIJK**

HIC-locatiecode	lei09a
oude locatiecode	3851
Inplanting	Aan de samenloop Leie-kanaal Bossuit-Kortrijk, naast sluis 11, noordelijke kanaaloever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 72,633 Y : 169,953
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	1/10/2005
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 03:30 : 11,03 mTAW
2008-2012 : 06/03/2012 03:30 : 11,03 mTAW

waterstanden (in mTAW) 2012

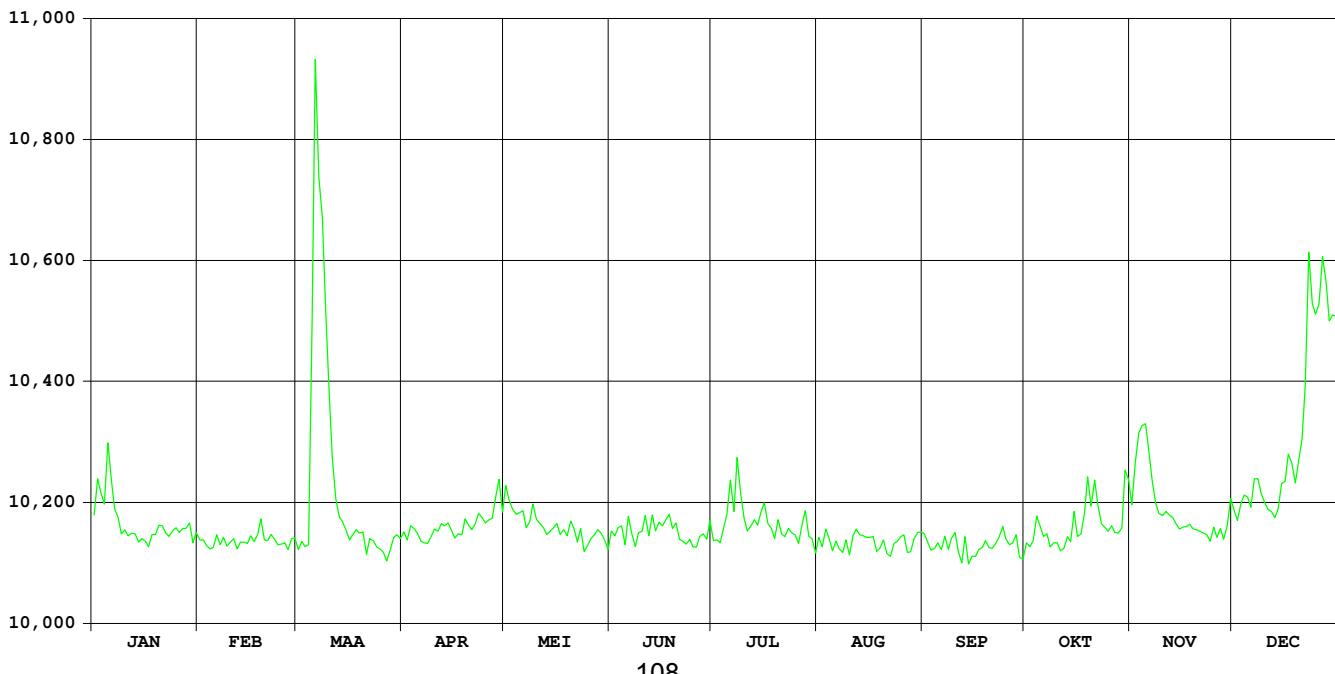
lei09a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,18	10,14	10,12	10,15	10,23	10,15	10,14	10,14	10,15	10,13	10,20	10,19
2	10,24	10,14	10,14	10,14	10,20	10,15	10,14	10,13	10,13	10,13	10,27	10,17
3	10,22	10,13	10,13	10,16	10,19	10,16	10,13	10,16	10,12	10,14	10,32	10,20
4	10,20	10,12	10,13	10,16	10,18	10,16	10,16	10,14	10,12	10,18	10,33	10,21
5	10,30	10,13	10,50	10,15	10,18	10,13	10,18	10,12	10,13	10,16	10,33	10,21
6	10,24	10,15	10,93	10,14	10,19	10,18	10,24	10,14	10,12	10,14	10,28	10,19
7	10,19	10,13	10,74	10,13	10,16	10,15	10,19	10,12	10,14	10,15	10,24	10,24
8	10,18	10,14	10,67	10,13	10,17	10,13	10,27	10,12	10,12	10,13	10,20	10,24
9	10,15	10,13	10,52	10,14	10,20	10,15	10,22	10,14	10,14	10,13	10,18	10,22
10	10,15	10,13	10,39	10,16	10,17	10,15	10,17	10,11	10,15	10,13	10,18	10,20
11	10,15	10,14	10,28	10,15	10,17	10,18	10,15	10,15	10,12	10,12	10,19	10,19
12	10,15	10,12	10,21	10,17	10,16	10,15	10,16	10,16	10,10	10,12	10,18	10,19
13	10,15	10,13	10,18	10,16	10,15	10,18	10,17	10,15	10,14	10,14	10,18	10,18
14	10,13	10,13	10,17	10,17	10,15	10,15	10,16	10,15	10,10	10,14	10,16	10,19
15	10,14	10,13	10,15	10,15	10,16	10,17	10,19	10,14	10,11	10,19	10,16	10,23
16	10,14	10,15	10,14	10,14	10,17	10,16	10,20	10,14	10,11	10,14	10,16	10,24
17	10,13	10,14	10,15	10,15	10,15	10,17	10,17	10,14	10,12	10,15	10,16	10,28
18	10,15	10,15	10,16	10,15	10,16	10,18	10,16	10,12	10,13	10,18	10,16	10,27
19	10,15	10,17	10,15	10,17	10,15	10,16	10,14	10,13	10,14	10,24	10,16	10,23
20	10,16	10,14	10,15	10,16	10,17	10,17	10,17	10,14	10,13	10,19	10,16	10,27
21	10,16	10,14	10,11	10,16	10,16	10,14	10,15	10,12	10,12	10,24	10,15	10,31
22	10,15	10,15	10,14	10,17	10,13	10,14	10,14	10,11	10,13	10,20	10,15	10,39
23	10,14	10,14	10,14	10,18	10,18	10,16	10,13	10,16	10,14	10,17	10,15	10,61
24	10,15	10,13	10,13	10,18	10,12	10,14	10,15	10,14	10,16	10,16	10,14	10,53
25	10,16	10,13	10,12	10,17	10,13	10,13	10,15	10,14	10,14	10,15	10,16	10,51
26	10,15	10,13	10,12	10,17	10,14	10,13	10,13	10,15	10,13	10,16	10,14	10,53
27	10,16	10,12	10,10	10,17	10,15	10,14	10,16	10,12	10,13	10,15	10,16	10,61
28	10,16	10,14	10,12	10,21	10,16	10,15	10,19	10,12	10,15	10,15	10,14	10,57
29	10,17	10,14	10,14	10,24	10,15	10,14	10,14	10,14	10,11	10,16	10,16	10,50
30	10,13		10,15	10,18	10,14	10,17	10,14	10,15	10,11	10,25	10,21	10,51
31	10,15		10,14		10,12	10,12	10,12	10,15		10,24		10,51

MAAND												
Gemiddelde	10,17	10,14	10,24	10,16	10,16	10,15	10,17	10,13	10,13	10,16	10,19	10,32
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	10,13	10,12	10,10	10,13	10,12	10,13	10,12	10,11	10,10	10,12	10,14	10,17
op	17	27	27	8	24	25	31	22	14	11	24	2
Dagmax.	10,30	10,17	10,93	10,24	10,23	10,18	10,27	10,16	10,16	10,25	10,33	10,61
op	5	19	6	29	1	18	8	3	24	30	5	23

JAAR	Gemiddelde :	10,18	Dagmin. :	10,10	Dagmax. :	10,93						
			op : 14/09/2012		op : 06/03/2012							
Aantal dagen	366											



HIC-locatiecode	lei11a
oude locatiecode	3868
Inplanting	Afwaarts Menenbrug
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 62,429 Y : 165,257
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	01/10/1998
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 06/03/2012 03:00 : 12,36 m TAW – 01:15 : 232,98 m³/s
 1999-2012 : 04/07/2005 20:45 : 12,37 m TAW - 06/03/2012 01:15 : 232,98 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	223,58	65,91	38,77	21,62	14,83	8,76	5,43
1999 - 2012	223,58	57,73	38,44	20,07	12,24	7,98	3,90

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	232,32	65,88	46,17	22,15	8,14	2,56	-1,66
1999 - 2012	232,32	61,18	43,03	20,33	8,32	3,08	-19,00

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 10,32 l/s/km²**

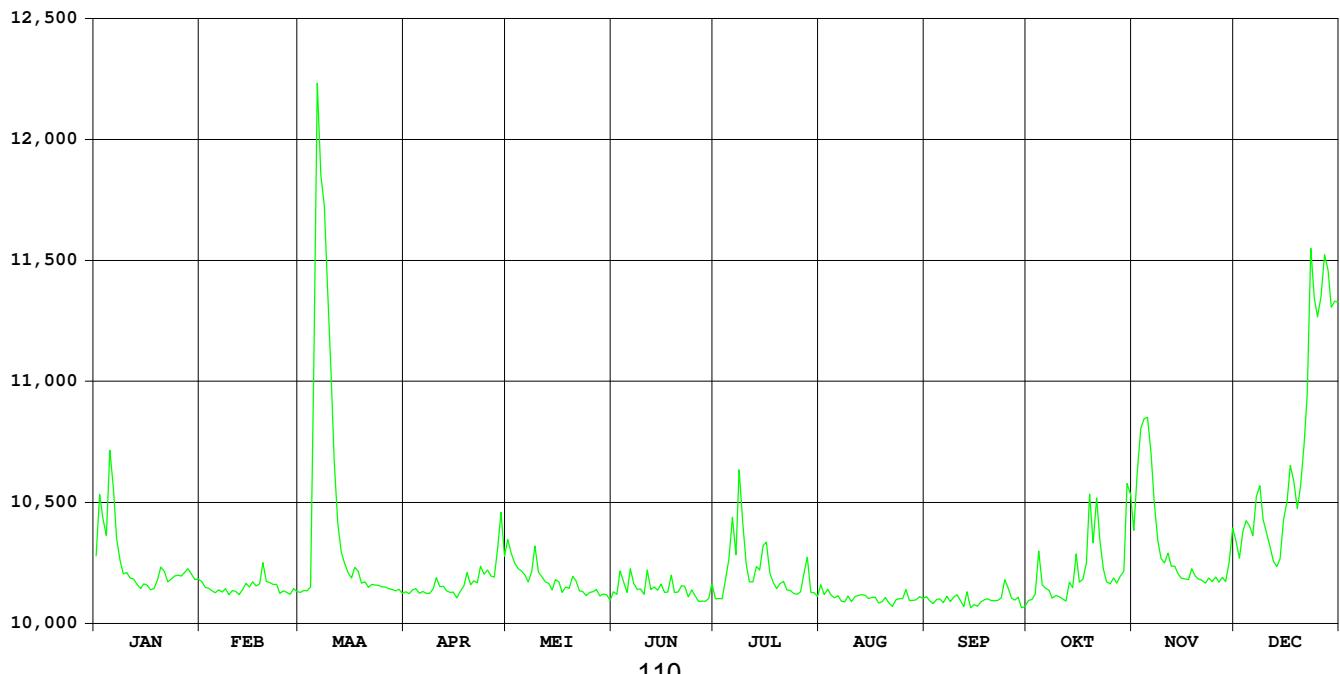
waterstanden (in mTAW) 2012

lei11a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,28	10,17	10,13	10,13	10,35	10,13	10,10	10,16	10,11	10,09	10,38	10,34
2	10,53	10,15	10,14	10,12	10,29	10,12	10,10	10,12	10,09	10,10	10,63	10,27
3	10,44	10,15	10,14	10,14	10,25	10,22	10,10	10,14	10,08	10,12	10,81	10,38
4	10,36	10,13	10,15	10,14	10,23	10,17	10,19	10,12	10,10	10,30	10,84	10,42
5	10,72	10,13	11,15	10,12	10,22	10,13	10,27	10,11	10,10	10,16	10,85	10,40
6	10,56	10,14	12,23	10,13	10,20	10,23	10,44	10,12	10,09	10,15	10,70	10,36
7	10,35	10,13	11,86	10,12	10,17	10,16	10,28	10,09	10,11	10,14	10,50	10,52
8	10,26	10,14	11,73	10,12	10,21	10,14	10,63	10,09	10,09	10,10	10,34	10,57
9	10,21	10,12	11,39	10,14	10,32	10,14	10,42	10,11	10,11	10,12	10,27	10,43
10	10,21	10,14	11,04	10,19	10,21	10,12	10,25	10,09	10,12	10,11	10,25	10,37
11	10,19	10,13	10,67	10,15	10,19	10,22	10,17	10,11	10,09	10,10	10,29	10,32
12	10,18	10,12	10,42	10,15	10,17	10,14	10,17	10,12	10,07	10,09	10,24	10,26
13	10,16	10,14	10,29	10,13	10,17	10,15	10,24	10,12	10,13	10,17	10,24	10,24
14	10,14	10,17	10,25	10,13	10,14	10,14	10,22	10,12	10,07	10,15	10,20	10,27
15	10,16	10,15	10,21	10,13	10,18	10,16	10,32	10,10	10,08	10,29	10,19	10,43
16	10,16	10,17	10,19	10,11	10,17	10,13	10,34	10,11	10,07	10,17	10,18	10,50
17	10,14	10,15	10,23	10,13	10,13	10,13	10,21	10,11	10,09	10,18	10,18	10,65
18	10,14	10,16	10,22	10,15	10,15	10,20	10,17	10,08	10,10	10,25	10,23	10,59
19	10,18	10,25	10,17	10,21	10,15	10,13	10,14	10,09	10,10	10,53	10,20	10,47
20	10,23	10,17	10,17	10,16	10,19	10,13	10,17	10,11	10,09	10,33	10,18	10,57
21	10,22	10,17	10,15	10,18	10,18	10,16	10,17	10,08	10,09	10,52	10,18	10,74
22	10,17	10,16	10,16	10,17	10,14	10,15	10,14	10,07	10,09	10,35	10,17	10,95
23	10,18	10,16	10,16	10,24	10,13	10,11	10,14	10,10	10,11	10,22	10,19	11,55
24	10,20	10,12	10,16	10,20	10,11	10,14	10,12	10,10	10,18	10,17	10,17	11,35
25	10,20	10,14	10,15	10,22	10,13	10,11	10,12	10,10	10,15	10,16	10,19	11,27
26	10,20	10,13	10,15	10,20	10,13	10,09	10,13	10,14	10,10	10,19	10,17	11,35
27	10,21	10,12	10,14	10,19	10,14	10,09	10,20	10,10	10,10	10,17	10,19	11,52
28	10,23	10,14	10,14	10,32	10,11	10,09	10,27	10,10	10,11	10,20	10,17	11,46
29	10,20	10,13	10,14	10,46	10,12	10,10	10,13	10,10	10,06	10,22	10,25	11,31
30	10,18		10,14	10,28	10,12	10,16	10,13	10,11	10,07	10,58	10,39	11,33
31	10,18		10,12		10,09		10,11	10,10		10,53		11,33
MAAND												
Gemiddelde	10,25	10,15	10,46	10,18	10,18	10,14	10,21	10,11	10,10	10,22	10,33	10,73
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	10,14	10,12	10,12	10,11	10,09	10,09	10,10	10,07	10,06	10,09	10,17	10,24
op	17	9	31	16	31	26	1	22	29	12	22	13
Dagmax.	10,72	10,25	12,23	10,46	10,35	10,23	10,63	10,16	10,18	10,58	10,85	11,55
op	5	19	6	29	1	6	8	1	24	30	5	23

JAAR Gemiddelde : 10,26 Dagmin. : 10,06 Dagmax. : 12,23
Aantal dagen 366 op : 29/09/2012 op : 06/03/2012



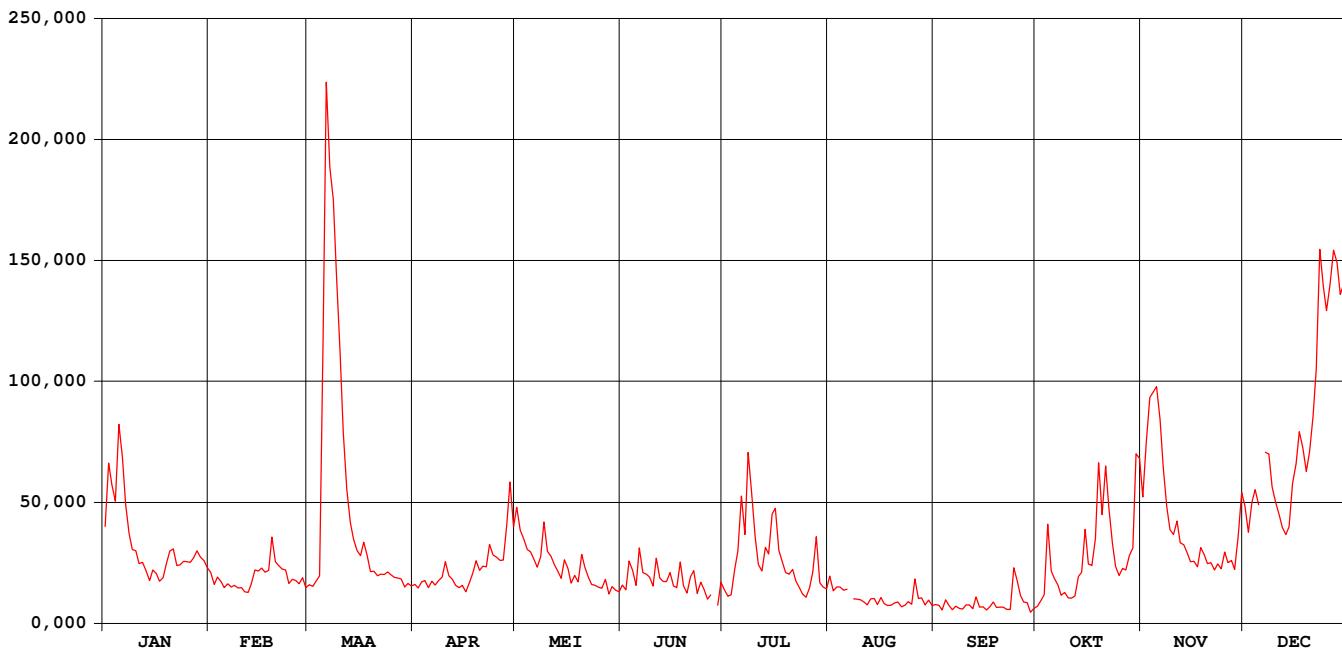
debieten (in m³/s) 2012

lei11a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	40,05	20,94	15,96	16,09	47,97	15,81	13,87	19,50	7,73	7,10	52,19	48,59
2	66,19	16,04	15,22	14,60	38,45	13,82	11,18	13,40	7,51	9,43	74,92	37,66
3	57,42	19,10	17,42	17,11	34,88	25,77	11,87	15,00	5,55	11,84	93,29	50,09
4	50,54	17,28	19,67	17,74	30,50	21,84	22,22	15,04	9,75	40,97	95,50	55,21
5	82,24	14,83	117,63	14,72	29,63	15,67	29,96	13,67	7,48	21,66	97,82	49,00
6	68,69	16,29	223,58	17,36	26,41	31,10	52,61	14,05	5,66	18,48	84,14	-
7	49,28	15,00	188,61	15,82	23,20	20,91	36,69	-	7,16	15,88	64,33	70,78
8	36,95	15,66	175,08	17,68	27,60	20,40	70,53	10,15	6,22	11,55	48,03	69,94
9	30,53	14,65	143,33	19,17	41,85	19,09	53,73	9,99	5,87	12,81	38,74	56,36
10	30,01	14,77	112,25	25,48	29,71	15,37	35,69	9,70	7,57	10,56	36,76	50,16
11	24,68	13,09	79,09	19,63	27,77	26,97	24,26	8,88	7,62	10,41	42,27	44,96
12	25,15	12,77	55,50	18,25	24,11	18,69	21,69	7,64	6,06	11,35	33,35	39,59
13	21,72	16,50	41,74	15,70	21,56	17,22	31,41	10,15	10,87	19,31	32,47	36,75
14	17,75	22,03	34,84	14,71	18,56	17,25	28,66	10,24	6,63	21,07	29,01	39,93
15	22,03	21,62	30,14	15,63	26,29	21,00	45,20	7,78	6,83	38,77	25,50	57,87
16	20,53	22,80	28,03	12,98	22,76	15,35	47,57	10,59	5,43	24,56	25,58	65,91
17	17,40	21,12	33,58	16,72	16,58	14,73	30,15	8,18	6,75	23,92	23,29	79,15
18	18,86	21,89	27,85	20,83	19,74	25,28	25,26	7,34	8,76	35,05	31,35	72,63
19	24,97	35,71	21,39	25,88	17,11	15,52	20,91	7,51	6,55	66,42	28,43	62,80
20	29,83	25,44	21,52	21,93	28,49	12,55	20,40	8,46	6,65	44,95	24,69	70,88
21	30,75	23,90	19,73	23,66	23,12	19,25	22,34	8,72	6,71	64,97	25,04	85,52
22	23,83	22,47	20,36	23,40	18,95	21,81	17,58	6,83	5,77	47,85	21,95	105,09
23	24,17	22,09	20,23	32,68	16,05	12,37	14,74	7,49	5,83	33,22	24,59	154,59
24	25,64	16,49	21,20	28,26	15,70	16,98	12,18	8,94	22,92	23,54	22,55	139,34
25	25,44	18,22	20,10	27,37	14,84	14,07	10,85	7,84	17,95	19,79	29,42	129,24
26	25,19	17,60	18,94	26,03	14,49	9,96	14,79	18,34	11,51	22,66	25,10	140,10
27	27,15	16,39	18,66	26,12	18,22	11,69	21,23	10,30	8,88	21,96	25,95	154,22
28	30,03	18,83	18,37	41,00	12,13	-	35,74	10,55	8,57	27,93	22,33	149,08
29	27,33	14,75	15,07	58,39	15,13	7,49	16,77	7,56	4,58	31,17	35,98	135,90
30	25,87	16,46	39,95	13,74	16,98	15,07	9,60	6,19	70,04	54,08	140,39	
31	23,06	15,45			13,10		14,23	7,34	68,10			140,11
MAAND												
Gemiddelde	33,01	18,91	51,84	22,83	23,50	17,76	26,75	10,36	8,05	28,62	42,29	84,39
Aantal dagen	31	29	31	30	31	29	31	30	30	31	30	30
Dagmin.	17,40	12,77	15,07	12,98	12,13	7,49	10,85	6,83	4,58	7,10	21,95	36,75
op	17	12	29	16	28	29	25	22	29	1	22	13
Dagmax.	82,24	35,71	223,58	58,39	47,97	31,10	70,53	19,50	22,92	70,04	97,82	154,59
op	5	19	6	29	1	6	8	1	24	30	5	23

JAAR Gemiddelde : 30,79 Dagmin. : 4,58 Dagmax. : 223,58
Aantal dagen 363 op : 29/09/2012 op : 06/03/2012



HIC-locatiecode	lei12c
oude locatiecode	
Inplanting	Stuw opwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 60,607 Y : 164,095
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	05/1996
Toelichtingen	De peilwaarden van dit WWGT-station werden niet gevalideerd maar stemmen overeen met het streefpeil van 11,83 mTAW.
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 06/03/2012 01:00 : 12,61 mTAW (geschat)

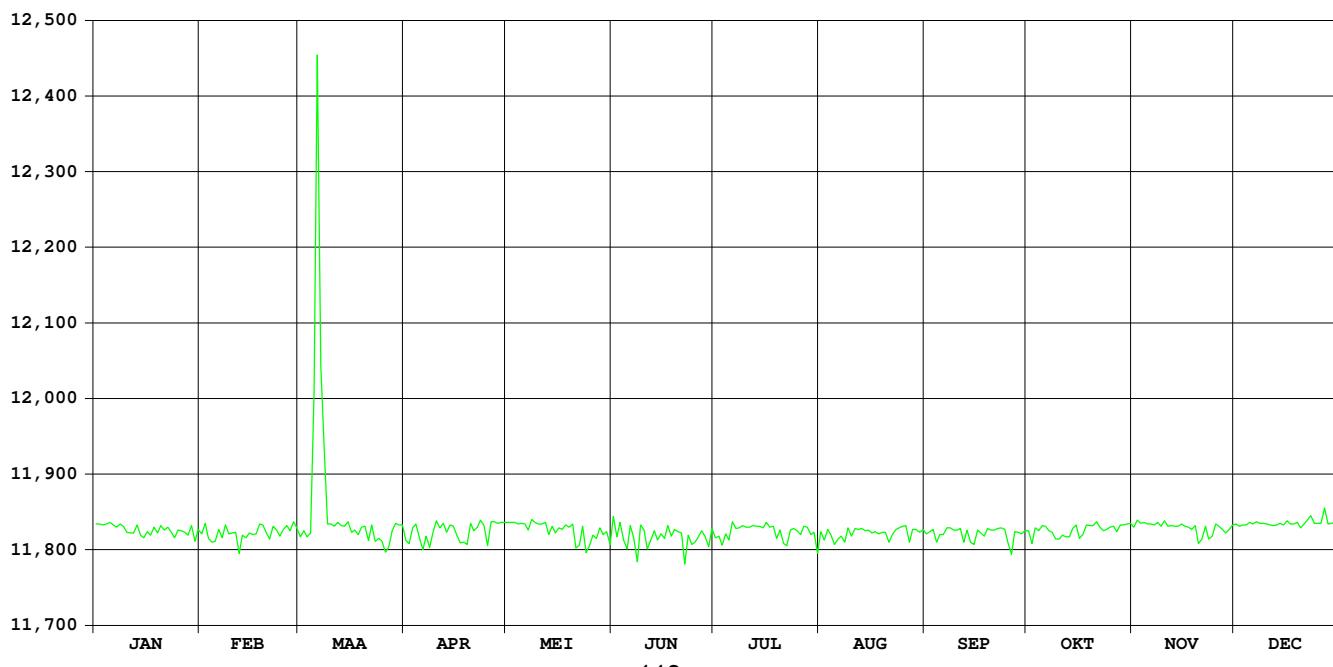
LEIE
Menen / opw. stuw

waterstanden (in mTAW) 2012

lei12c

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	11,83	11,82	11,82	11,81	11,84	11,84	11,82	11,82	11,82	11,83	11,83	11,83
2	11,83	11,84	11,83	11,81	11,84	11,82	11,82	11,81	11,82	11,81	11,84	11,83
3	11,83	11,82	11,82	11,83	11,84	11,84	11,81	11,83	11,83	11,83	11,84	11,83
4	11,83	11,81	11,82	11,83	11,83	11,81	11,82	11,82	11,81	11,83	11,84	11,83
5	11,84	11,81	12,01	11,82	11,84	11,80	11,81	11,81	11,82	11,83	11,83	11,84
6	11,83	11,83	12,45	11,80	11,83	11,83	11,84	11,81	11,82	11,83	11,83	11,83
7	11,83	11,82	12,04	11,82	11,83	11,82	11,83	11,82	11,83	11,83	11,83	11,84
8	11,83	11,83	11,93	11,80	11,84	11,78	11,83	11,81	11,83	11,82	11,84	11,84
9	11,83	11,82	11,83	11,82	11,84	11,83	11,83	11,83	11,83	11,81	11,83	11,84
10	11,82	11,82	11,83	11,84	11,83	11,83	11,83	11,83	11,82	11,83	11,81	11,84
11	11,82	11,82	11,83	11,83	11,83	11,80	11,83	11,83	11,83	11,82	11,83	11,83
12	11,82	11,80	11,84	11,84	11,84	11,81	11,83	11,83	11,81	11,82	11,83	11,83
13	11,83	11,82	11,83	11,82	11,82	11,83	11,83	11,83	11,83	11,82	11,83	11,83
14	11,82	11,82	11,83	11,83	11,83	11,81	11,83	11,83	11,81	11,83	11,83	11,84
15	11,82	11,82	11,84	11,83	11,83	11,82	11,83	11,83	11,81	11,83	11,83	11,83
16	11,82	11,82	11,82	11,82	11,83	11,82	11,84	11,82	11,83	11,82	11,83	11,84
17	11,82	11,82	11,83	11,81	11,83	11,83	11,83	11,82	11,82	11,82	11,83	11,83
18	11,83	11,83	11,82	11,81	11,83	11,82	11,83	11,82	11,82	11,83	11,83	11,83
19	11,82	11,83	11,83	11,81	11,83	11,83	11,82	11,82	11,83	11,83	11,83	11,84
20	11,83	11,82	11,83	11,84	11,83	11,82	11,83	11,82	11,83	11,83	11,81	11,83
21	11,83	11,81	11,81	11,83	11,80	11,82	11,81	11,81	11,83	11,84	11,81	11,83
22	11,83	11,83	11,83	11,83	11,81	11,78	11,81	11,82	11,83	11,83	11,83	11,84
23	11,82	11,83	11,81	11,84	11,83	11,82	11,83	11,83	11,83	11,83	11,81	11,85
24	11,82	11,82	11,82	11,83	11,80	11,81	11,83	11,83	11,83	11,83	11,82	11,84
25	11,83	11,83	11,83	11,81	11,81	11,81	11,83	11,83	11,81	11,83	11,83	11,84
26	11,83	11,83	11,80	11,84	11,82	11,82	11,82	11,83	11,79	11,83	11,83	11,84
27	11,82	11,83	11,80	11,84	11,84	11,82	11,83	11,83	11,81	11,82	11,82	11,86
28	11,82	11,84	11,83	11,84	11,83	11,82	11,83	11,83	11,82	11,83	11,82	11,83
29	11,83	11,83	11,84	11,84	11,82	11,80	11,82	11,83	11,82	11,83	11,83	11,84
30	11,81		11,83	11,84	11,82	11,83	11,82	11,82	11,83	11,83	11,83	11,84
31	11,83		11,83		11,81		11,80	11,83		11,84		11,83
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	11,83	11,82	11,86	11,82	11,83	11,82	11,82	11,82	11,82	11,83	11,83	11,84
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	11,81	11,80	11,80	11,80	11,80	11,78	11,80	11,81	11,79	11,81	11,81	11,83
op	30	12	26	6	24	22	31	5	26	2	20	20
Dagmax.	11,84	11,84	12,45	11,84	11,84	11,84	11,84	11,83	11,83	11,84	11,84	11,86
op	5	28	6	23	8	1	6	26	7	21	2	27
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	11,83	Dagmin. :	11,78	Dagmax. :	12,45						
			op :	22/06/2012	op :	06/03/2012						



**MANDEL
OOSTROZEBEKE**

HIC-locatiecode	lei15a
oude locatiecode	4011
Inplanting	Naast Nieuwbrug – 3600 m ten NW van dorpskern / rechteroever - stroomafwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 80,011 Y : 181,842
Oppervlakte stroomgebied (km²)	243,30
Begin waarnemingen	20/11/1969
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 05/03/2012 12:45 : 9,51 mTAW
2005-2012 : 04/07/2005 21:00 : 10,29 mTAW

MANDEL

Oostrozebeke

waterstanden (in mTAW) 2012

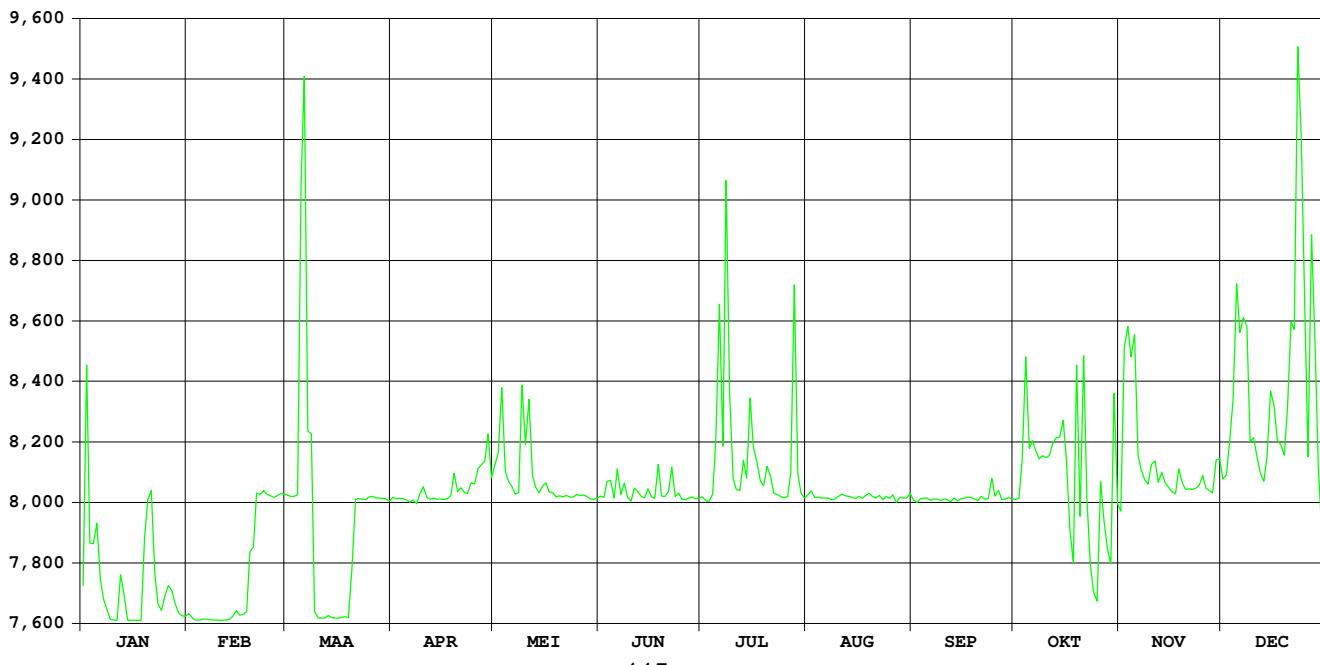
lei15a

gemiddelde dagwaarden

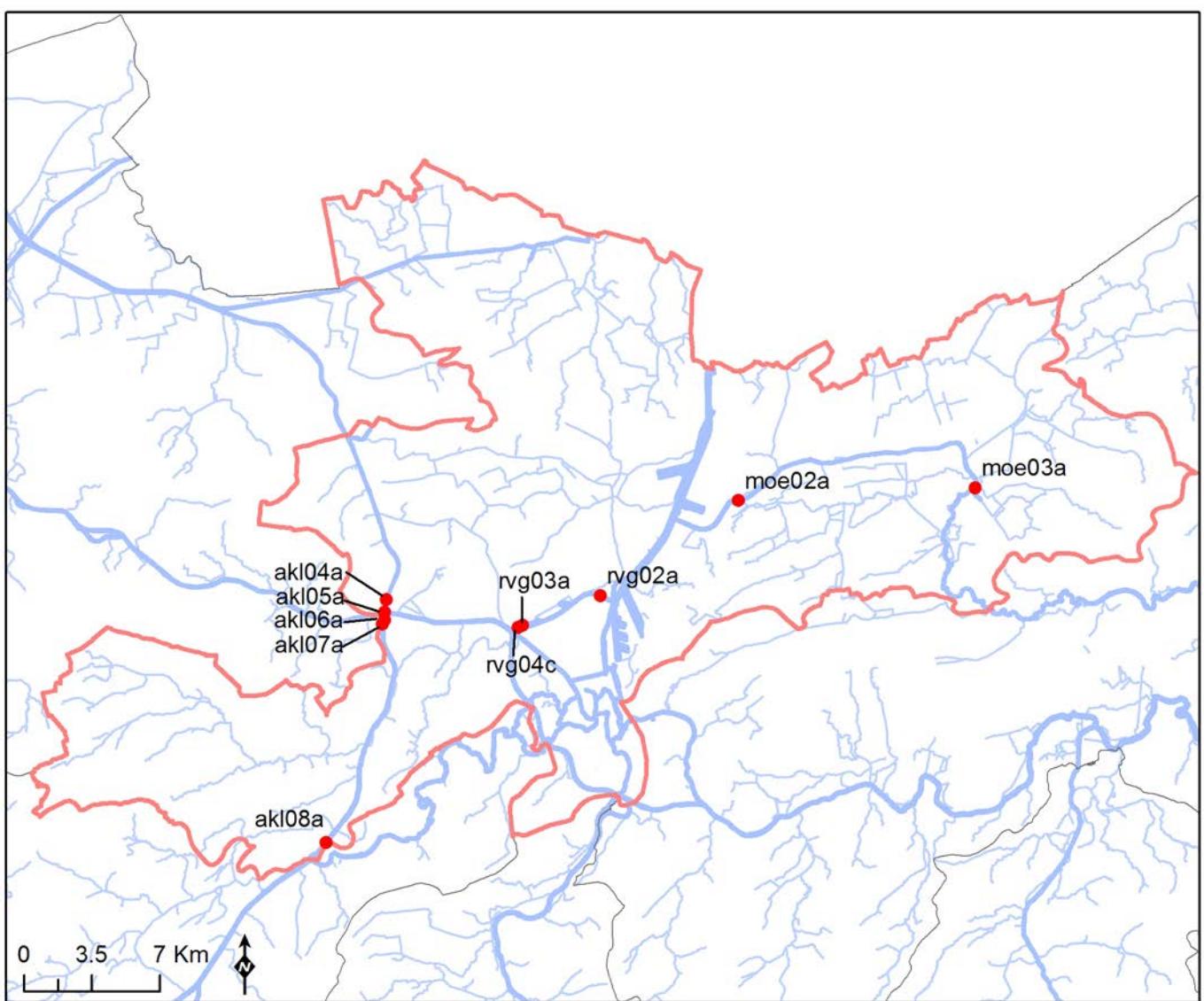
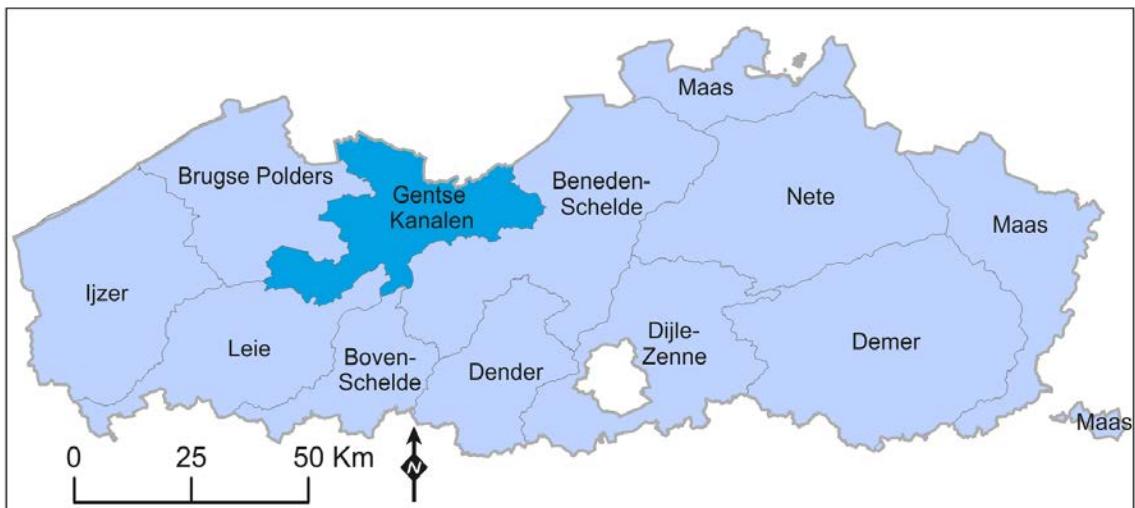
	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,73	7,63	8,02	8,02	8,12	8,02	8,02	8,02	8,01	8,01	7,97	8,08
2	8,45	7,62	8,02	8,01	8,16	8,02	8,01	8,04	8,00	8,02	8,51	8,09
3	7,87	7,61	8,02	8,01	8,38	8,07	8,00	8,02	8,01	8,14	8,58	8,21
4	7,86	7,61	8,03	8,01	8,10	8,07	8,03	8,02	8,01	8,48	8,48	8,34
5	7,93	7,61	9,05	8,01	8,07	8,01	8,21	8,01	8,02	8,18	8,55	8,72
6	7,74	7,62	9,41	8,00	8,05	8,11	8,66	8,01	8,01	8,20	8,16	8,56
7	7,68	7,61	8,24	8,01	8,03	8,03	8,19	8,02	8,01	8,17	8,11	8,61
8	7,64	7,61	8,23	8,00	8,03	8,06	9,06	8,01	8,01	8,14	8,08	8,58
9	7,61	7,61	7,64	8,03	8,39	8,02	8,35	8,01	8,01	8,15	8,06	8,20
10	7,61	7,61	7,62	8,05	8,19	8,00	8,08	8,02	8,01	8,15	8,13	8,21
11	7,61	7,61	7,62	8,02	8,34	8,05	8,04	8,03	8,01	8,16	8,14	8,15
12	7,76	7,61	7,62	8,01	8,09	8,04	8,04	8,02	8,00	8,20	8,07	8,10
13	7,69	7,61	7,63	8,02	8,05	8,02	8,14	8,02	8,01	8,21	8,10	8,07
14	7,61	7,62	7,62	8,01	8,03	8,02	8,08	8,02	8,01	8,22	8,06	8,15
15	7,61	7,64	7,62	8,01	8,05	8,05	8,34	8,01	8,01	8,27	8,05	8,37
16	7,61	7,63	7,62	8,01	8,06	8,02	8,18	8,02	8,01	8,14	8,04	8,32
17	7,61	7,63	7,62	8,01	8,03	8,01	8,14	8,01	8,02	7,91	8,03	8,21
18	7,61	7,64	7,62	8,02	8,03	8,13	8,07	8,02	8,02	7,80	8,11	8,19
19	7,88	7,84	7,62	8,10	8,02	8,02	8,06	8,03	8,01	8,45	8,07	8,16
20	8,01	7,85	7,78	8,04	8,02	8,02	8,12	8,02	8,01	7,95	8,04	8,32
21	8,04	8,03	8,01	8,05	8,02	8,04	8,09	8,02	8,02	8,48	8,04	8,60
22	7,76	8,03	8,01	8,03	8,02	8,12	8,03	8,02	8,01	8,02	8,04	8,57
23	7,66	8,04	8,01	8,03	8,02	8,02	8,03	8,01	8,01	7,79	8,05	9,51
24	7,64	8,03	8,01	8,06	8,02	8,03	8,02	8,02	8,08	7,70	8,06	9,20
25	7,69	8,02	8,02	8,06	8,03	8,01	8,02	8,01	8,02	7,67	8,09	8,69
26	7,72	8,02	8,02	8,11	8,02	8,01	8,02	8,03	8,04	8,07	8,05	8,15
27	7,71	8,02	8,01	8,12	8,02	8,01	8,10	8,00	8,01	7,95	8,04	8,88
28	7,67	8,03	8,01	8,14	8,02	8,02	8,72	8,02	8,01	7,85	8,03	8,52
29	7,64	8,03	8,01	8,23	8,01	8,01	8,10	8,01	8,02	7,80	8,14	8,12
30	7,63		8,01	8,08	8,01	8,01	8,03	8,02	8,01	8,36	8,14	7,90
31	7,62		8,00		8,01	8,02	8,03			8,00		7,83

MAAND												
Gemiddelde	7,74	7,76	7,96	8,04	8,08	8,03	8,16	8,02	8,01	8,09	8,13	8,37
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7,61	7,61	7,62	8,00	8,01	8,00	8,00	8,00	8,00	7,67	7,97	7,83
op	11	4	10	8	30	10	3	27	2	25	1	31
Dagmax.	8,45	8,04	9,41	8,23	8,39	8,13	9,06	8,04	8,08	8,48	8,58	9,51
op	2	23	6	29	9	18	8	2	24	21	3	23

JAAR	Gemiddelde :	8,03	Dagmin. :	7,61	Dagmax. :	9,51						
			op : 11/01/2012		op : 23/12/2012							



BEKKEN GENTSE KANALEN



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE ZOMERGEM

HIC-locatiecode	akl04a	
oude locatiecode	4358	
Inplanting	op ca. 300m afwaarts van het station 4367 Afleidingskanaal van de Leie/ Merendree-Schipdonk / afwaarts sluis-stuw	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 93,718	Y : 199,307
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	01/10/2002	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).	
Hydrologische karakteristieken		

■ **Toppen**

2012 : 06/03/2012 13:30 : 6,71 mTAW – 11 :45 : 69,90 m³/s
 2003 - 2012 : 03/01/2006 11:00 : 7,08 mTAW – 02/01/2003 15:00 : 83,45 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	64,02	30,40	11,16	0,47	0,08	-0,10	-0,43
2003 - 2012	84,59	22,10	7,63	0,38	0,12	-0,05	-0,48

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	69,03	30,68	5,72	0,47	0,11	-0,23	-1,71
2003 - 2012	88,40	24,32	6,42	0,36	0,09	-0,14	-1,71

AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE

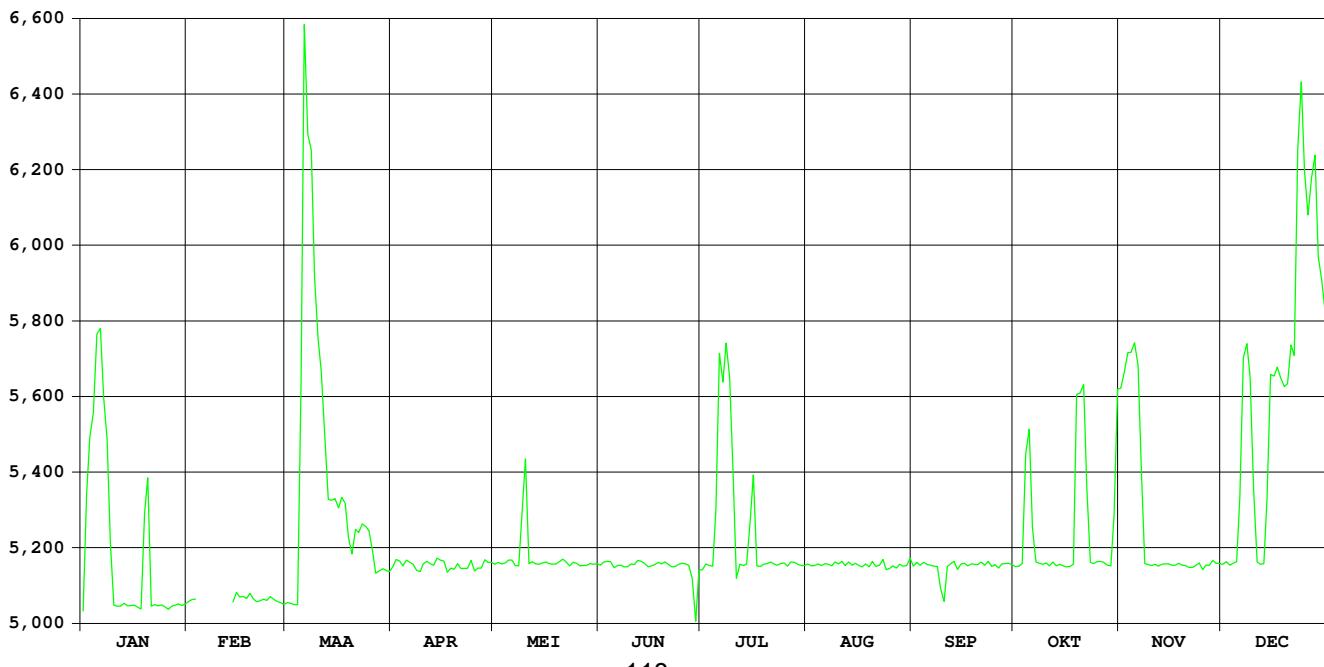
Zomergem

waterstanden (in mTAW) 2012

akl04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,03	5,06	5,06	5,15	5,16	5,15	5,14	5,16	5,15	5,15	5,62	5,16
2	5,34	5,06	5,05	5,17	5,16	5,16	5,15	5,16	5,16	5,15	5,66	5,16
3	5,49	5,06	5,05	5,17	5,16	5,16	5,15	5,15	5,15	5,16	5,72	5,15
4	5,56	-	5,05	5,15	5,16	5,16	5,15	5,16	5,16	5,45	5,72	5,16
5	5,77	-	5,64	5,17	5,17	5,15	5,30	5,15	5,16	5,51	5,74	5,16
6	5,78	-	6,58	5,16	5,17	5,15	5,71	5,16	5,15	5,25	5,68	5,33
7	5,60	-	6,29	5,16	5,15	5,15	5,64	5,16	5,15	5,16	5,41	5,70
8	5,49	-	6,25	5,14	5,15	5,15	5,74	5,15	5,15	5,16	5,16	5,74
9	5,22	-	5,92	5,14	5,29	5,15	5,65	5,16	5,09	5,16	5,16	5,65
10	5,05	-	5,75	5,16	5,44	5,16	5,39	5,16	5,06	5,16	5,15	5,36
11	5,05	-	5,67	5,16	5,16	5,16	5,12	5,16	5,15	5,15	5,16	5,16
12	5,05	-	5,50	5,16	5,16	5,17	5,16	5,15	5,16	5,16	5,15	5,16
13	5,05	-	5,33	5,15	5,16	5,16	5,15	5,16	5,16	5,15	5,16	5,16
14	5,05	5,06	5,33	5,17	5,16	5,16	5,16	5,15	5,14	5,16	5,16	5,33
15	5,05	5,08	5,33	5,17	5,16	5,15	5,27	5,16	5,16	5,15	5,16	5,66
16	5,05	5,07	5,31	5,17	5,16	5,15	5,39	5,15	5,16	5,15	5,15	5,65
17	5,04	5,07	5,33	5,14	5,16	5,16	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,68
18	5,04	5,07	5,32	5,15	5,16	5,16	5,15	5,16	5,16	5,16	5,16	5,65
19	5,29	5,08	5,23	5,14	5,16	5,16	5,16	5,15	5,16	5,61	5,15	5,63
20	5,39	5,07	5,18	5,16	5,16	5,16	5,16	5,16	5,16	5,61	5,15	5,63
21	5,05	5,06	5,25	5,15	5,17	5,16	5,16	5,15	5,16	5,63	5,15	5,74
22	5,05	5,06	5,24	5,15	5,16	5,15	5,16	5,15	5,15	5,36	5,15	5,71
23	5,05	5,06	5,26	5,15	5,15	5,15	5,15	5,17	5,16	5,16	5,15	6,26
24	5,05	5,06	5,26	5,17	5,16	5,16	5,16	5,14	5,15	5,16	5,16	6,43
25	5,04	5,07	5,25	5,14	5,16	5,16	5,16	5,15	5,16	5,16	5,14	6,20
26	5,04	5,06	5,19	5,15	5,15	5,16	5,15	5,15	5,15	5,16	5,15	6,08
27	5,05	5,06	5,13	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,16	5,16	5,15	6,18
28	5,05	5,06	5,14	5,17	5,15	5,12	5,16	5,16	5,16	5,15	5,17	6,24
29	5,05	5,05	5,14	5,16	5,16	5,01	5,16	5,15	5,16	5,15	5,16	5,97
30	5,05	-	5,14	5,16	5,16	5,14	5,15	5,15	5,16	5,29	5,16	5,91
31	5,05	-	5,14	5,16	5,16	5,15	5,17	5,62	5,62	5,83		
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	5,19	5,06	5,40	5,15	5,17	5,15	5,25	5,16	5,15	5,25	5,27	5,64
Aantal dagen	31	19	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,03	5,05	5,05	5,14	5,15	5,01	5,12	5,14	5,06	5,15	5,14	5,15
op	1	29	3	17	8	29	11	24	10	16	25	3
Dagmax.	5,78	5,08	6,58	5,17	5,44	5,17	5,74	5,17	5,16	5,63	5,74	6,43
op	6	15	6	14	10	12	8	31	13	21	5	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	5,24	Dagmin. :	5,01	Dagmax. :	6,58						
			op : 29/06/2012		op : 06/03/2012							



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE

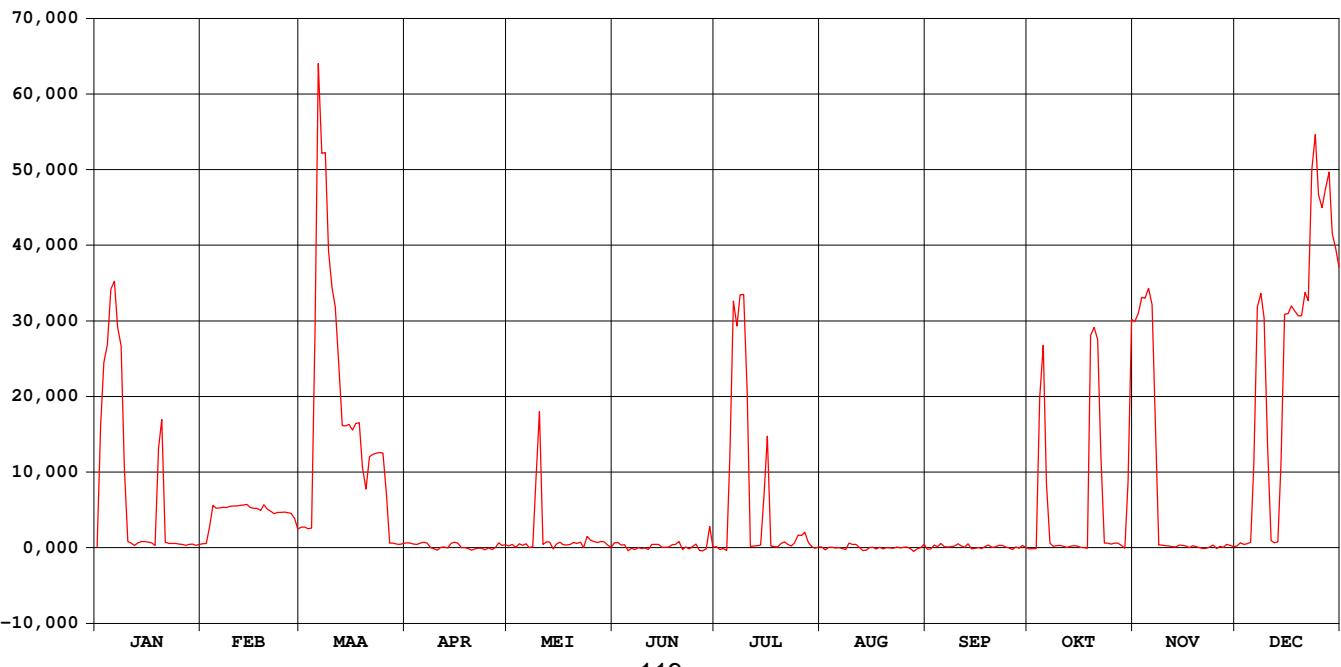
Zomergem

debieten (in m³/s) 2012

akl04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,14	0,53	2,72	0,64	0,22	0,66	0,16	0,12	-0,19	-0,14	29,89	0,22
2	16,19	0,57	2,72	0,60	0,46	0,68	-0,23	-0,28	-0,14	-0,10	31,01	0,65
3	24,50	2,67	2,52	0,49	0,07	0,37	-0,11	0,05	0,37	-0,10	33,14	0,45
4	26,84	5,59	2,61	0,42	0,52	0,40	-0,37	0,04	0,13	19,85	32,98	0,54
5	34,23	5,21	29,20	0,60	0,32	-0,40	12,26	-0,02	0,57	26,78	34,29	0,71
6	35,24	5,27	64,02	0,74	0,51	-0,08	32,59	0,02	0,14	8,46	32,14	11,16
7	29,18	5,35	52,18	0,62	0,00	-0,23	29,30	-0,13	0,08	0,59	16,95	31,87
8	26,70	5,29	52,24	0,02	0,15	0,03	33,48	-0,23	0,13	0,18	0,36	33,64
9	10,59	5,46	39,21	-0,17	8,97	-0,11	33,49	0,61	0,21	0,26	0,34	30,40
10	0,80	5,54	34,33	-0,31	18,01	-0,02	20,61	0,46	0,51	0,33	0,26	13,37
11	0,62	5,53	31,89	0,05	0,43	-0,24	0,17	0,45	0,24	0,19	0,25	0,93
12	0,32	5,58	24,21	0,08	0,79	0,44	0,22	0,04	0,07	0,05	0,14	0,64
13	0,67	5,64	16,16	-0,02	0,74	0,46	0,27	-0,36	0,52	0,18	0,09	0,79
14	0,82	5,74	16,08	0,57	-0,17	0,46	0,36	-0,32	-0,16	0,28	0,34	11,39
15	0,82	5,30	16,33	0,76	0,48	0,07	7,23	-0,01	-0,07	0,20	0,30	30,88
16	0,74	5,23	15,54	0,62	0,75	0,06	14,75	0,05	0,00	0,05	0,24	30,96
17	0,63	5,17	16,44	0,01	0,39	0,09	0,23	-0,16	-0,09	0,01	0,02	31,96
18	0,29	4,93	16,53	0,03	0,35	0,40	0,13	0,05	0,18	-0,07	0,27	31,29
19	13,24	5,69	10,65	-0,13	0,41	0,43	0,08	-0,14	0,36	28,08	0,13	30,65
20	16,94	5,07	7,77	-0,34	0,69	0,82	0,58	-0,01	0,06	29,16	-0,01	30,66
21	0,73	4,82	12,04	-0,14	0,56	-0,23	0,79	-0,04	0,09	27,53	-0,12	33,74
22	0,57	4,50	12,32	-0,05	0,71	0,08	0,41	-0,08	0,29	12,35	-0,06	32,67
23	0,57	4,68	12,48	-0,05	-0,01	-0,15	0,22	0,08	0,32	0,61	0,10	49,91
24	0,56	4,69	12,58	-0,27	1,48	0,17	0,66	-0,04	0,11	0,61	0,35	54,62
25	0,47	4,73	12,52	-0,03	0,99	0,49	1,66	0,04	-0,03	0,47	-0,10	46,71
26	0,46	4,62	7,03	-0,23	0,82	-0,36	1,63	0,08	-0,23	0,62	0,18	44,97
27	0,30	4,53	0,61	-0,01	0,70	-0,43	2,05	-0,13	0,08	0,60	0,06	47,50
28	0,43	3,88	0,62	0,65	0,81	-0,15	0,70	-0,48	-0,06	0,33	0,44	49,67
29	0,47	2,47	0,49	0,31	0,79	2,81	0,16	-0,17	0,29	-0,08	0,33	41,53
30	0,32	0,41	0,39	0,35	0,07	-0,06	0,02	0,00	8,72	0,15	39,51	
31	0,45		0,57		0,06		0,12	0,42		30,21		37,09
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	7,90	4,63	16,94	0,20	1,33	0,22	6,24	0,00	0,13	6,33	7,15	25,84
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,14	0,53	0,41	-0,34	-0,17	-0,43	-0,37	-0,48	-0,23	-0,14	-0,12	0,22
op	1	1	30	20	14	27	4	28	26	1	21	1
Dagmax.	35,24	5,74	64,02	0,76	18,01	2,81	33,49	0,61	0,57	30,21	34,29	54,62
op	6	14	6	15	10	29	9	9	5	31	5	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	6,47	Dagmin. :	-0,48	Dagmax. :	64,02						
			op :	28/08/2012	op :	06/03/2012						



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE SCHIPDONK

HIC-locatiecode	akl05a
oude locatiecode	4367
Inplanting	aafwaarts sluis-stuw
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 93,639 Y : 198,664
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	08/10/1969
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 13:30 : 6,82 mTAW
1991-2012 : 31/12/2002 07:00 : 7,30 mTAW

AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE

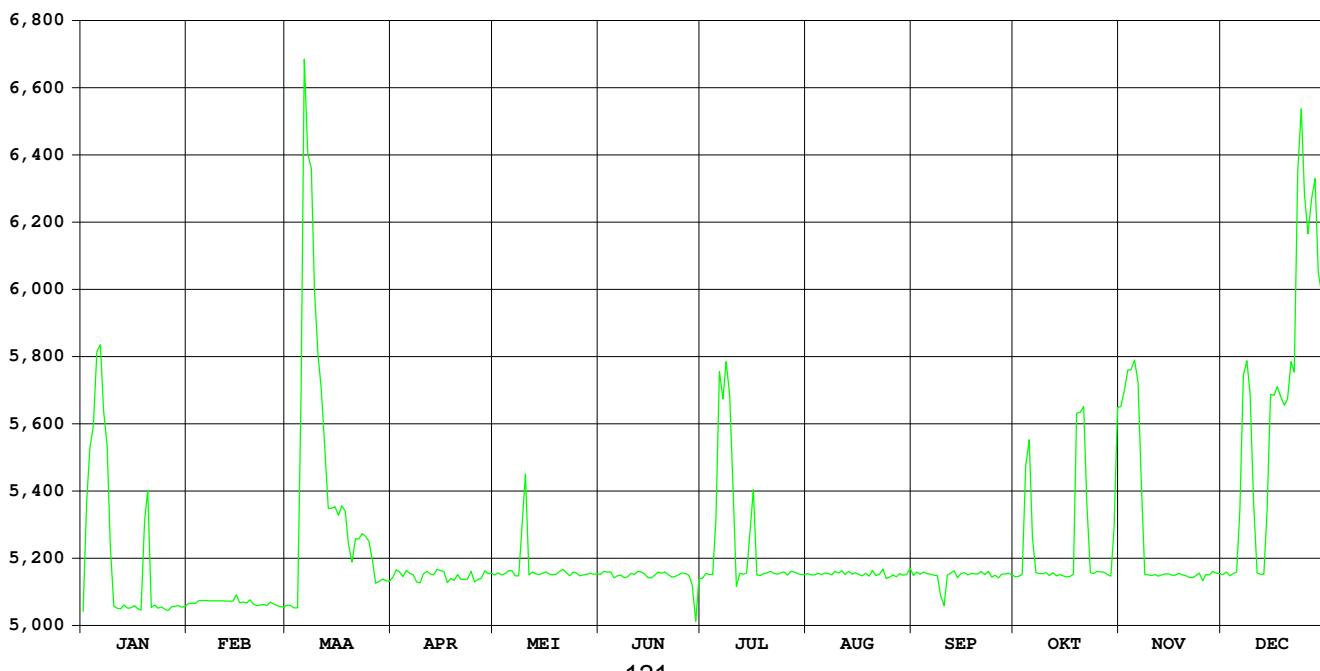
Schipdonk / afw. stuw

waterstanden (in mTAW) 2012

akl05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,04	5,07	5,06	5,14	5,15	5,15	5,14	5,15	5,15	5,14	5,65	5,15
2	5,37	5,07	5,06	5,17	5,16	5,16	5,16	5,15	5,16	5,15	5,70	5,16
3	5,53	5,07	5,05	5,16	5,15	5,16	5,15	5,15	5,15	5,15	5,76	5,15
4	5,59	5,07	5,05	5,15	5,15	5,16	5,15	5,16	5,16	5,48	5,76	5,15
5	5,82	5,07	5,69	5,16	5,16	5,14	5,31	5,15	5,15	5,55	5,79	5,16
6	5,84	5,07	6,69	5,15	5,16	5,15	5,76	5,16	5,15	5,26	5,72	5,34
7	5,64	5,07	6,40	5,15	5,15	5,15	5,67	5,15	5,15	5,16	5,43	5,74
8	5,54	5,07	6,36	5,13	5,15	5,14	5,79	5,15	5,15	5,15	5,15	5,79
9	5,24	5,07	5,99	5,13	5,29	5,14	5,69	5,16	5,09	5,15	5,15	5,69
10	5,06	5,07	5,80	5,15	5,45	5,16	5,40	5,16	5,06	5,16	5,15	5,37
11	5,05	5,07	5,70	5,16	5,15	5,15	5,12	5,16	5,15	5,15	5,15	5,16
12	5,05	5,07	5,53	5,15	5,16	5,16	5,15	5,16	5,16	5,16	5,15	5,15
13	5,06	5,07	5,35	5,15	5,15	5,16	5,15	5,16	5,16	5,15	5,15	5,15
14	5,05	5,07	5,35	5,17	5,15	5,15	5,16	5,15	5,14	5,15	5,15	5,34
15	5,05	5,09	5,35	5,16	5,16	5,14	5,28	5,16	5,16	5,15	5,15	5,69
16	5,06	5,07	5,33	5,16	5,16	5,14	5,40	5,15	5,16	5,14	5,15	5,68
17	5,05	5,07	5,36	5,13	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15	5,71
18	5,05	5,07	5,34	5,14	5,15	5,16	5,15	5,16	5,15	5,15	5,16	5,68
19	5,31	5,08	5,24	5,13	5,15	5,16	5,15	5,15	5,15	5,63	5,15	5,66
20	5,40	5,06	5,19	5,15	5,16	5,16	5,16	5,16	5,15	5,63	5,15	5,67
21	5,05	5,06	5,26	5,14	5,17	5,15	5,16	5,15	5,16	5,65	5,14	5,78
22	5,06	5,06	5,26	5,14	5,16	5,14	5,16	5,15	5,15	5,36	5,14	5,75
23	5,05	5,06	5,27	5,14	5,15	5,15	5,15	5,17	5,16	5,16	5,15	6,35
24	5,06	5,06	5,26	5,16	5,16	5,15	5,16	5,14	5,14	5,15	5,16	6,54
25	5,05	5,07	5,25	5,13	5,16	5,16	5,16	5,14	5,15	5,16	5,13	6,28
26	5,04	5,06	5,19	5,14	5,15	5,15	5,15	5,15	5,14	5,16	5,15	6,17
27	5,06	5,06	5,13	5,14	5,15	5,15	5,15	5,14	5,15	5,16	5,15	6,27
28	5,06	5,06	5,13	5,16	5,15	5,12	5,16	5,15	5,15	5,15	5,16	6,33
29	5,06	5,05	5,14	5,15	5,16	5,01	5,15	5,15	5,16	5,15	5,16	6,05
30	5,05		5,13	5,16	5,15	5,14	5,15	5,15	5,15	5,29	5,15	5,98
31	5,06		5,13		5,15		5,15		5,65			5,89
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	5,21	5,07	5,42	5,15	5,17	5,15	5,25	5,15	5,15	5,25	5,28	5,68
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,04	5,05	5,05	5,13	5,15	5,01	5,12	5,14	5,06	5,14	5,13	5,15
op	1	29	3	9	7	29	11	24	10	1	25	3
Dagmax.	5,84	5,09	6,69	5,17	5,45	5,16	5,79	5,17	5,16	5,65	5,79	6,54
op	6	15	6	14	10	12	8	31	13	21	5	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	5,24		Dagmin. :	5,01		Dagmax. :	6,69				
				op :	29/06/2012		op :	06/03/2012				



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE SCHIPDONK

HIC-locatiecode	akl06a
oude locatiecode	4363
Inplanting	opwaarts sluis-stuw
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 93,639 Y : 198,664
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	16/09/1981
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 13:30 : 6,87 mTAW
1991-2012 : 31/12/2002 07:00 : 7,34 mTAW

AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE

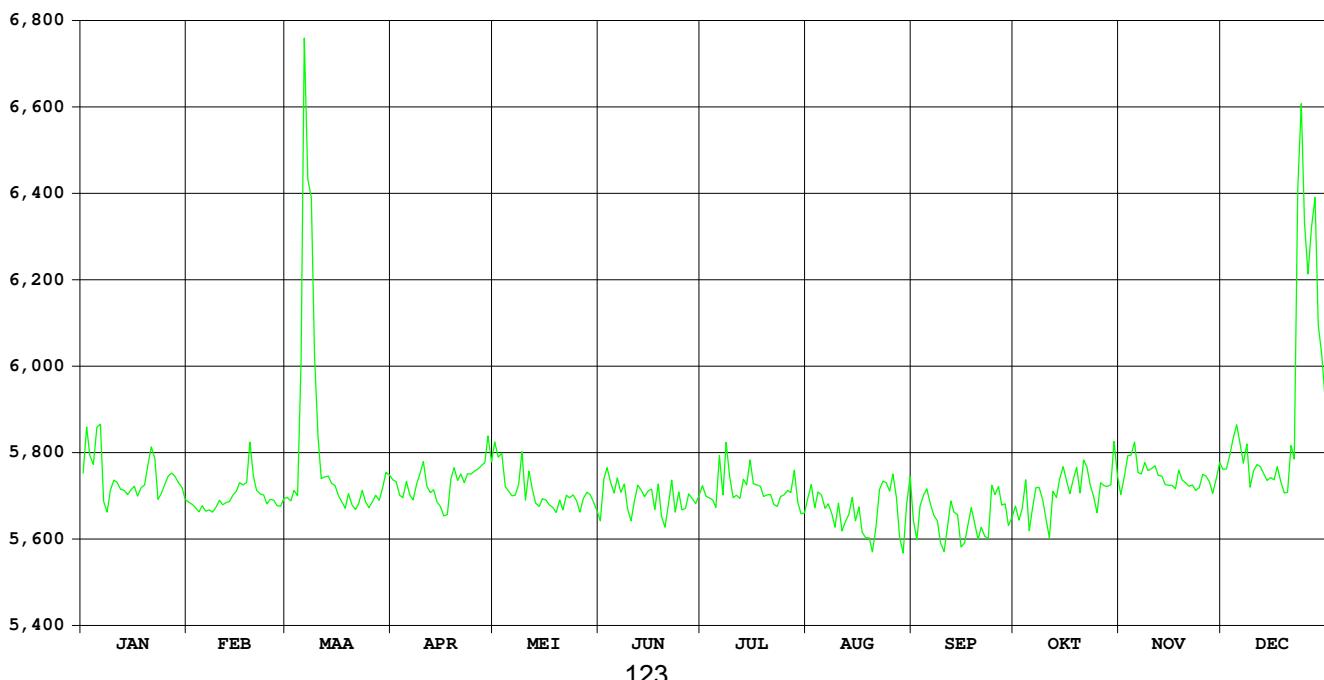
Schipdonk / opw. stuw

waterstanden (in mTAW) 2012

akl06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,75	5,69	5,70	5,74	5,82	5,64	5,72	5,69	5,64	5,68	5,70	5,76
2	5,86	5,68	5,69	5,73	5,79	5,74	5,70	5,73	5,60	5,64	5,74	5,76
3	5,79	5,67	5,71	5,70	5,80	5,77	5,70	5,67	5,68	5,67	5,79	5,80
4	5,77	5,66	5,70	5,70	5,72	5,73	5,69	5,71	5,70	5,74	5,79	5,83
5	5,86	5,68	6,01	5,73	5,71	5,71	5,67	5,70	5,72	5,62	5,82	5,86
6	5,87	5,66	6,76	5,70	5,70	5,74	5,79	5,67	5,68	5,67	5,75	5,82
7	5,69	5,67	6,43	5,69	5,70	5,71	5,70	5,68	5,66	5,72	5,75	5,78
8	5,66	5,66	6,39	5,73	5,73	5,73	5,82	5,66	5,64	5,72	5,78	5,82
9	5,71	5,67	6,02	5,75	5,80	5,67	5,74	5,63	5,59	5,69	5,76	5,72
10	5,74	5,69	5,84	5,78	5,69	5,64	5,70	5,68	5,57	5,64	5,76	5,76
11	5,73	5,68	5,74	5,72	5,76	5,69	5,70	5,62	5,62	5,60	5,77	5,77
12	5,72	5,68	5,74	5,71	5,71	5,72	5,69	5,64	5,69	5,71	5,75	5,77
13	5,71	5,69	5,75	5,71	5,68	5,71	5,74	5,66	5,66	5,70	5,75	5,75
14	5,70	5,70	5,73	5,69	5,68	5,70	5,73	5,70	5,66	5,74	5,73	5,74
15	5,71	5,71	5,72	5,68	5,69	5,71	5,78	5,64	5,58	5,77	5,72	5,74
16	5,72	5,73	5,70	5,65	5,69	5,72	5,73	5,67	5,59	5,74	5,72	5,74
17	5,70	5,73	5,69	5,66	5,68	5,67	5,73	5,62	5,63	5,71	5,72	5,77
18	5,72	5,73	5,67	5,74	5,67	5,73	5,72	5,60	5,67	5,74	5,76	5,73
19	5,73	5,82	5,71	5,77	5,66	5,65	5,70	5,60	5,64	5,77	5,74	5,71
20	5,77	5,75	5,68	5,74	5,69	5,63	5,70	5,57	5,60	5,71	5,73	5,71
21	5,81	5,71	5,67	5,75	5,67	5,68	5,70	5,63	5,63	5,78	5,72	5,82
22	5,79	5,70	5,68	5,73	5,70	5,74	5,68	5,71	5,61	5,77	5,73	5,79
23	5,69	5,70	5,71	5,75	5,70	5,66	5,68	5,73	5,60	5,72	5,71	6,41
24	5,71	5,68	5,69	5,75	5,70	5,71	5,70	5,73	5,72	5,70	5,72	6,61
25	5,73	5,69	5,67	5,76	5,69	5,67	5,70	5,71	5,70	5,66	5,75	6,33
26	5,75	5,69	5,69	5,76	5,66	5,67	5,71	5,75	5,72	5,73	5,75	6,21
27	5,75	5,68	5,70	5,77	5,69	5,70	5,71	5,71	5,68	5,72	5,73	6,32
28	5,75	5,68	5,69	5,78	5,71	5,69	5,76	5,60	5,68	5,72	5,71	6,39
29	5,73	5,69	5,72	5,84	5,70	5,68	5,68	5,57	5,63	5,73	5,74	6,10
30	5,72	5,75	5,78	5,69	5,70	5,66	5,66	5,68	5,65	5,83	5,78	6,03
31	5,69	5,75	5,68	5,66	5,66	5,66	5,74	5,74	5,74	5,74	5,93	
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	5,74	5,70	5,81	5,73	5,71	5,70	5,71	5,67	5,65	5,71	5,75	5,91
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,66	5,66	5,67	5,65	5,66	5,63	5,66	5,57	5,57	5,60	5,70	5,71
op	8	8	21	16	19	20	30	29	10	11	1	19
Dagmax.	5,87	5,82	6,76	5,84	5,82	5,77	5,82	5,75	5,72	5,83	5,82	6,61
op	6	19	6	29	1	3	8	26	24	30	5	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	5,73	Dagmin. :	5,57	Dagmax. :	6,76						
			op : 29/08/2012		op : 06/03/2012							



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE MERENDREE

HIC-locatiecode	akl07a	
oude locatiecode	438	
Inplanting	op ca. 500m ten zuiden van het kruispunt met het kanaal Gent-Oostende, linkeroever	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 93,540	Y : 198,061
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	17/08/2008	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (ADP-doppler).	
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 11:15 : 6,94 mTAW – 16:00 : 257,02 m³/s
 2010-2012 : 14/11/2010 12:00 : 7,06 mTAW - 06/03/2012 16:00 : 257,02 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	234,00	78,00	47,80	24,90	16,40	9,78	5,02
2010-2012	234,00	59,92	37,60	19,70	10,68	6,62	1,58

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	241,87	78,20	54,40	27,50	10,60	2,62	-20,30
2010 - 2012	241,87	63,20	45,10	18,20	7,81	1,83	-20,30

AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE

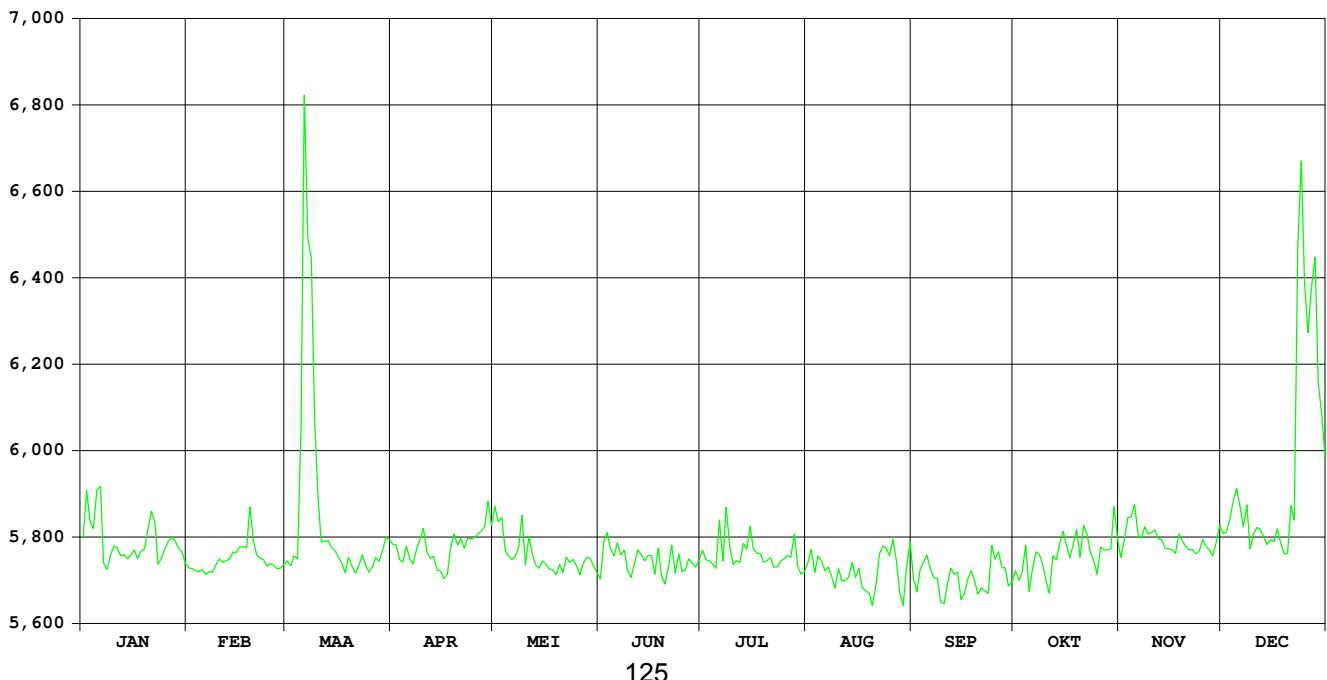
Merendree

waterstanden (in mTAW) 2012

akl07a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,80	5,73	5,74	5,78	5,87	5,70	5,77	5,74	5,70	5,72	5,75	5,81
2	5,91	5,73	5,73	5,78	5,84	5,79	5,75	5,77	5,67	5,70	5,79	5,81
3	5,84	5,72	5,76	5,75	5,84	5,81	5,75	5,72	5,72	5,72	5,85	5,84
4	5,82	5,72	5,75	5,74	5,77	5,77	5,74	5,76	5,74	5,78	5,85	5,88
5	5,91	5,73	6,06	5,78	5,76	5,76	5,73	5,75	5,76	5,67	5,88	5,91
6	5,92	5,71	6,82	5,75	5,75	5,79	5,84	5,72	5,73	5,73	5,81	5,87
7	5,74	5,72	6,49	5,74	5,76	5,76	5,74	5,73	5,71	5,77	5,80	5,82
8	5,73	5,72	6,44	5,77	5,78	5,77	5,87	5,71	5,70	5,76	5,82	5,87
9	5,76	5,74	6,08	5,80	5,85	5,72	5,78	5,68	5,65	5,74	5,81	5,77
10	5,78	5,75	5,89	5,82	5,74	5,71	5,74	5,73	5,65	5,70	5,81	5,81
11	5,78	5,74	5,79	5,77	5,80	5,74	5,75	5,70	5,69	5,67	5,82	5,82
12	5,76	5,75	5,79	5,75	5,76	5,77	5,74	5,70	5,73	5,76	5,80	5,82
13	5,76	5,75	5,79	5,76	5,74	5,76	5,79	5,71	5,71	5,75	5,79	5,80
14	5,75	5,77	5,78	5,72	5,73	5,75	5,77	5,74	5,72	5,79	5,77	5,78
15	5,76	5,76	5,77	5,72	5,74	5,76	5,82	5,71	5,66	5,81	5,77	5,79
16	5,77	5,78	5,75	5,70	5,74	5,76	5,77	5,73	5,67	5,78	5,77	5,79
17	5,75	5,78	5,74	5,71	5,73	5,71	5,76	5,68	5,70	5,75	5,76	5,82
18	5,77	5,78	5,72	5,78	5,72	5,77	5,76	5,68	5,72	5,79	5,81	5,79
19	5,77	5,87	5,75	5,81	5,71	5,71	5,74	5,67	5,70	5,82	5,79	5,76
20	5,82	5,79	5,73	5,78	5,74	5,69	5,75	5,64	5,67	5,75	5,78	5,76
21	5,86	5,76	5,72	5,80	5,72	5,73	5,75	5,69	5,68	5,83	5,77	5,87
22	5,84	5,75	5,73	5,77	5,75	5,78	5,73	5,76	5,68	5,81	5,77	5,84
23	5,74	5,75	5,76	5,80	5,74	5,72	5,73	5,78	5,67	5,77	5,76	6,47
24	5,75	5,73	5,73	5,80	5,75	5,76	5,74	5,77	5,78	5,75	5,77	6,67
25	5,77	5,74	5,72	5,80	5,73	5,72	5,75	5,76	5,75	5,71	5,79	6,39
26	5,79	5,73	5,73	5,81	5,71	5,72	5,76	5,79	5,77	5,78	5,78	6,27
27	5,80	5,73	5,75	5,81	5,74	5,75	5,75	5,74	5,73	5,77	5,77	6,38
28	5,79	5,73	5,74	5,82	5,75	5,74	5,81	5,67	5,73	5,77	5,76	6,45
29	5,78	5,74	5,77	5,88	5,75	5,73	5,73	5,64	5,69	5,77	5,79	6,16
30	5,77		5,80	5,83	5,73	5,75	5,71	5,73	5,70	5,87	5,83	6,08
31	5,74		5,79		5,72		5,72	5,79		5,80		5,99
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	5,79	5,75	5,86	5,78	5,76	5,75	5,76	5,72	5,71	5,76	5,79	5,96
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,73	5,71	5,72	5,70	5,71	5,69	5,71	5,64	5,65	5,67	5,75	5,76
op	8	6	21	16	19	20	30	20	10	11	1	19
Dagmax.	5,92	5,87	6,82	5,88	5,87	5,81	5,87	5,79	5,78	5,87	5,88	6,67
op	6	19	6	29	1	3	8	26	24	30	5	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	5,78	Dagmin. :	5,64	Dagmax. :	6,82						
			op : 20/08/2012		op : 06/03/2012							



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE

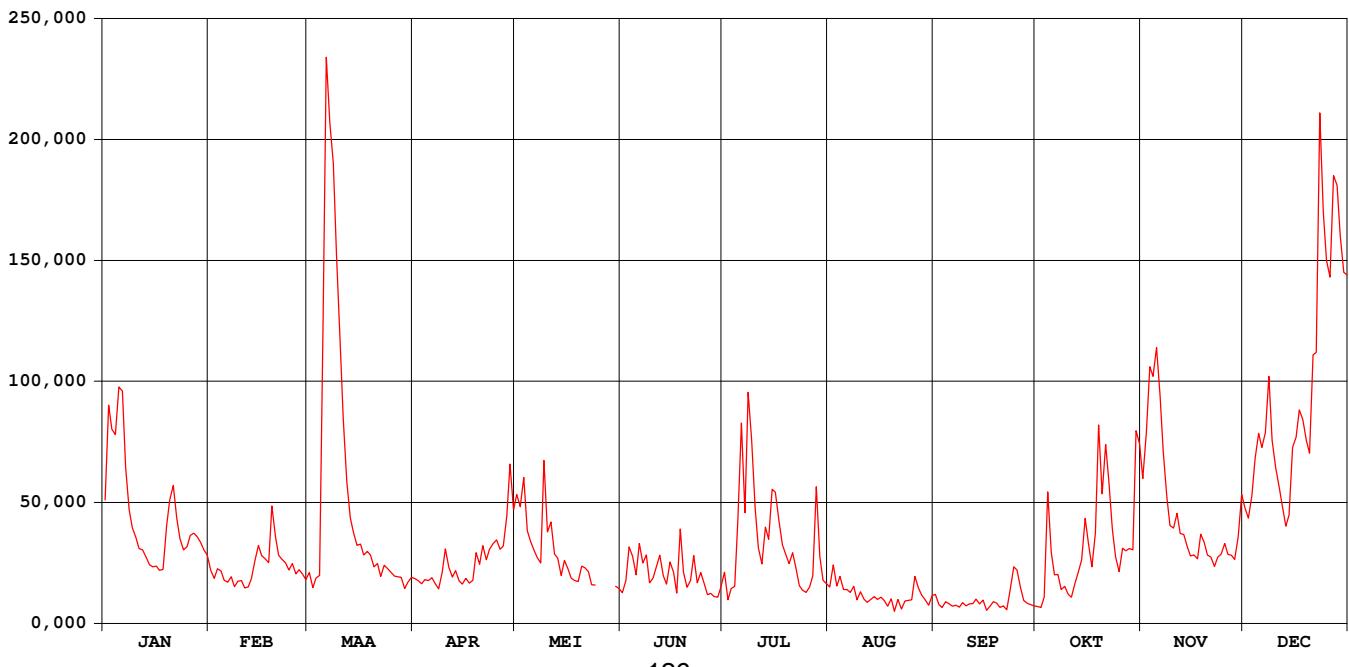
Merendree

debieten (in m³/s) 2012

akl07a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	51,00	21,90	20,90	18,50	53,30	12,60	21,10	15,00	12,00	6,92	59,90	47,80
2	90,10	18,60	14,70	17,60	48,20	17,60	9,78	24,10	7,71	6,53	78,50	43,40
3	80,30	22,50	18,80	16,40	60,30	31,60	14,30	15,40	6,62	10,90	106,00	53,00
4	78,00	21,60	19,80	18,00	38,30	27,70	15,30	19,40	8,91	54,30	102,00	68,20
5	97,70	17,80	125,00	17,70	34,00	20,00	43,10	14,00	8,12	29,40	114,00	78,60
6	96,00	17,00	234,00	18,90	30,30	33,00	82,70	13,90	7,11	20,00	94,20	72,70
7	64,60	19,20	207,00	16,50	27,20	25,00	45,70	12,80	7,55	20,20	70,80	78,80
8	47,00	15,20	190,00	14,20	24,90	28,30	95,40	15,30	6,73	14,00	52,50	102,00
9	39,50	17,40	152,00	21,00	67,30	16,70	75,60	9,67	8,53	15,30	40,40	75,70
10	35,60	17,60	117,00	30,80	37,80	18,70	47,40	13,00	7,21	12,00	39,40	64,50
11	30,90	14,60	84,40	23,10	41,90	23,20	31,20	10,00	7,96	10,70	45,40	56,50
12	30,40	15,00	58,70	19,10	28,70	28,10	24,50	8,63	8,18	16,50	37,10	48,50
13	27,30	18,50	43,60	21,80	26,90	19,70	39,80	9,85	10,00	21,30	36,70	40,10
14	24,20	25,90	37,50	17,50	19,80	16,20	34,70	11,00	7,96	26,30	31,70	44,80
15	23,40	32,20	32,30	16,20	26,00	25,30	55,40	9,88	9,64	43,30	27,80	72,70
16	23,70	28,00	32,70	18,60	22,60	21,10	54,20	10,80	5,39	33,20	28,20	76,90
17	21,90	26,70	28,30	16,60	18,70	12,50	42,70	9,40	6,90	23,40	26,60	88,10
18	22,30	25,10	29,70	17,80	17,70	39,00	32,50	7,17	8,93	37,40	36,80	84,20
19	40,20	48,50	28,30	29,20	17,30	21,10	28,70	10,10	8,42	82,00	33,40	75,60
20	51,20	36,10	23,30	24,40	23,70	14,90	24,60	5,02	6,52	53,50	28,30	70,30
21	56,90	28,10	24,60	32,10	22,90	17,60	29,20	9,89	7,27	73,90	27,40	111,00
22	43,20	26,40	19,40	26,30	21,30	27,90	23,10	5,93	5,62	58,70	23,50	112,00
23	34,90	24,90	24,00	30,60	15,90	16,80	15,60	9,19	14,10	38,80	27,40	211,00
24	30,40	22,10	22,50	32,90	15,80	21,00	13,70	9,49	23,30	27,50	28,60	170,00
25	31,70	24,60	21,10	34,50	-	16,80	12,80	9,70	22,00	21,40	33,00	150,00
26	36,30	20,50	19,50	30,60	-	11,90	15,00	19,30	14,70	31,00	28,50	143,00
27	37,30	22,20	19,20	32,00	-	12,40	19,70	14,60	9,54	30,00	28,10	185,00
28	36,00	20,40	19,00	44,40	-	11,00	56,40	11,80	8,28	30,90	26,40	181,00
29	33,50	18,10	14,40	65,80	-	10,80	27,60	9,81	7,83	30,40	35,70	160,00
30	30,20	17,00	46,90	15,30	15,00	17,80	7,43	7,26	79,50	53,20	145,00	
31	28,30	19,00	14,30	-	16,40	11,50	-	74,10	-	144,00		
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	44,32	22,99	55,41	25,67	29,63	20,45	34,39	11,71	9,34	33,33	46,72	98,53
Aantal dagen	31	29	31	30	26	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	21,90	14,60	14,40	14,20	14,30	10,80	9,78	5,02	5,39	6,53	23,50	40,10
op	17	11	29	8	31	29	2	20	16	2	22	13
Dagmax.	97,70	48,50	234,00	65,80	67,30	39,00	95,40	24,10	23,30	82,00	114,00	211,00
op	5	19	6	29	9	18	8	2	24	19	5	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	36,32	Dagmin. :	5,02	Dagmax. :	234,00						
			op :	20/08/2012	op :	06/03/2012						



AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE DEINZE

HIC-locatiecode	akl08a			
oude locatiecode	439			
Inplanting	Einde Marktstraat - halfweg de twee bruggen over het kanaal, oever kant centrum Deinze			
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)				
	X : 90,642	Y : 186,744		
Oppervlakte stroomgebied (km²)				
Begin waarnemingen	27/09/1976			
Toelichtingen				
Hydrologische karakteristieken				

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 12:15 : 7,68 mTAW
1991-2012 : 27/12/1999 12:00 : 7,87 mTAW

AFLEIDINGSKANAAL VAN DE LEIE

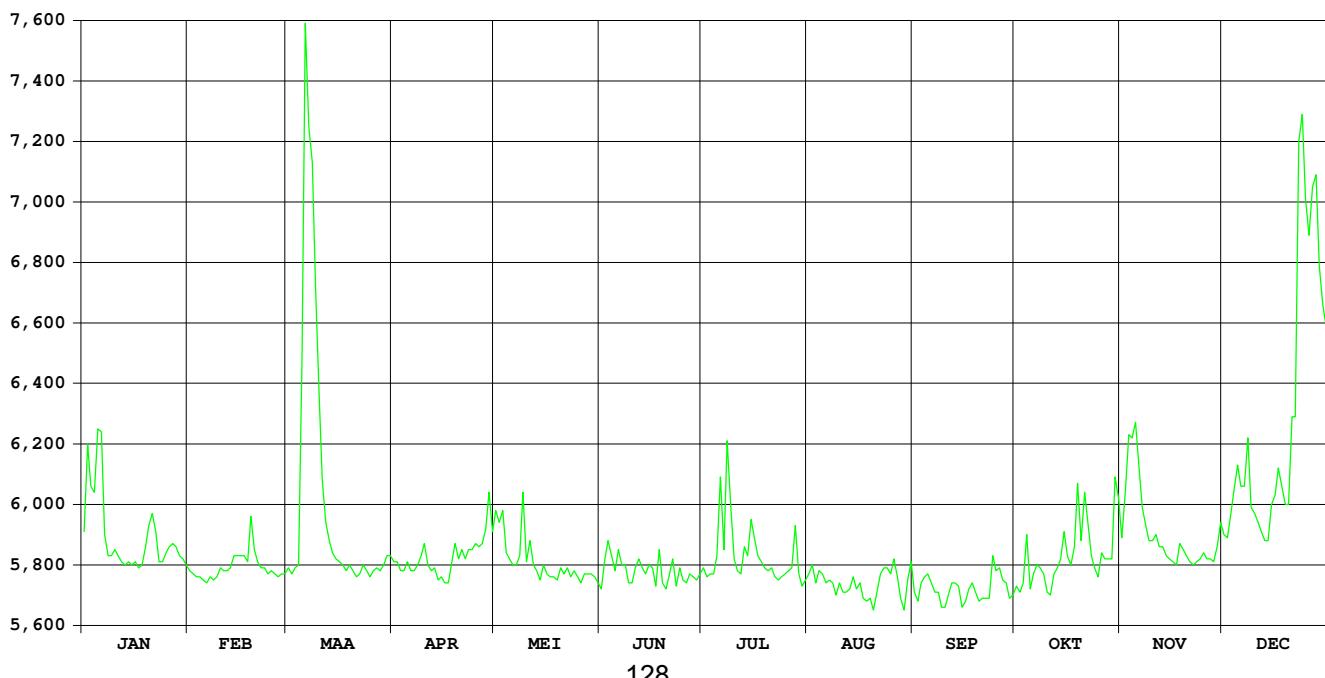
Deinze

waterstanden (in mTAW) 2012

akl08a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,91	5,78	5,79	5,81	5,98	5,72	5,79	5,77	5,71	5,73	5,89	5,90
2	6,20	5,77	5,77	5,81	5,94	5,82	5,76	5,80	5,68	5,71	6,04	5,89
3	6,06	5,76	5,79	5,78	5,98	5,88	5,77	5,74	5,74	5,74	6,23	5,97
4	6,04	5,76	5,80	5,78	5,84	5,83	5,77	5,78	5,76	5,90	6,22	6,05
5	6,25	5,75	6,50	5,81	5,82	5,78	5,83	5,77	5,77	5,72	6,27	6,13
6	6,24	5,74	7,59	5,78	5,80	5,85	6,09	5,74	5,74	5,77	6,12	6,06
7	5,90	5,76	7,25	5,78	5,80	5,80	5,85	5,75	5,71	5,80	5,99	6,06
8	5,83	5,75	7,13	5,80	5,83	5,80	6,21	5,74	5,71	5,79	5,93	6,22
9	5,83	5,76	6,72	5,83	6,04	5,74	6,00	5,70	5,66	5,77	5,88	5,99
10	5,85	5,79	6,37	5,87	5,81	5,74	5,82	5,74	5,66	5,71	5,88	5,97
11	5,83	5,78	6,08	5,80	5,88	5,79	5,78	5,71	5,70	5,70	5,90	5,94
12	5,81	5,78	5,94	5,78	5,80	5,82	5,77	5,71	5,74	5,77	5,86	5,91
13	5,80	5,79	5,88	5,79	5,78	5,79	5,86	5,72	5,74	5,79	5,86	5,88
14	5,81	5,83	5,84	5,75	5,75	5,77	5,83	5,76	5,73	5,82	5,83	5,88
15	5,80	5,83	5,82	5,76	5,80	5,80	5,95	5,72	5,66	5,91	5,82	6,00
16	5,81	5,83	5,81	5,74	5,77	5,79	5,89	5,74	5,68	5,83	5,81	6,03
17	5,79	5,83	5,80	5,74	5,76	5,73	5,83	5,69	5,72	5,80	5,80	6,12
18	5,80	5,81	5,78	5,81	5,76	5,85	5,81	5,68	5,74	5,86	5,87	6,06
19	5,86	5,96	5,80	5,87	5,75	5,74	5,79	5,69	5,71	6,07	5,85	6,00
20	5,93	5,85	5,78	5,82	5,79	5,72	5,78	5,65	5,68	5,88	5,83	6,00
21	5,97	5,81	5,76	5,85	5,77	5,77	5,79	5,71	5,69	6,04	5,81	6,29
22	5,91	5,79	5,77	5,82	5,79	5,82	5,76	5,77	5,69	5,94	5,80	6,29
23	5,81	5,79	5,80	5,85	5,76	5,73	5,75	5,79	5,69	5,83	5,81	7,20
24	5,81	5,77	5,78	5,85	5,78	5,79	5,76	5,79	5,83	5,79	5,82	7,29
25	5,84	5,78	5,76	5,87	5,76	5,75	5,77	5,77	5,78	5,76	5,84	7,01
26	5,86	5,77	5,78	5,86	5,74	5,74	5,78	5,82	5,79	5,84	5,82	6,89
27	5,87	5,76	5,79	5,87	5,77	5,77	5,79	5,76	5,75	5,82	5,82	7,05
28	5,86	5,77	5,78	5,92	5,77	5,76	5,93	5,69	5,74	5,82	5,81	7,09
29	5,83	5,77	5,80	6,04	5,77	5,75	5,77	5,65	5,69	5,82	5,86	6,79
30	5,82	5,83	5,91	5,76	5,77	5,73	5,75	5,70	6,09	5,94	6,66	
31	5,80	5,83	5,74	5,75	5,75	5,75	5,81	6,02	6,02			
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	5,89	5,79	6,03	5,83	5,81	5,78	5,83	5,74	5,72	5,83	5,91	6,30
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,79	5,74	5,76	5,74	5,74	5,72	5,73	5,65	5,66	5,70	5,80	5,88
op	17	6	21	16	26	1	30	20	9	11	17	13
Dagmax.	6,25	5,96	7,59	6,04	6,04	5,88	6,21	5,82	5,83	6,09	6,27	7,29
op	5	19	6	29	9	3	8	26	24	30	5	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	5,87	Dagmin. :	5,65	Dagmax. :	7,59						
			op : 20/08/2012		op : 06/03/2012							



MOERVAART MENDONK

HIC-locatiecode	moe02a
oude locatiecode	3028
Inplanting	ca. 400m ten noordoosten van centrum Mendonk, aan het pompgemaal, rechtoever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 111,942 Y : 204,449
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	november 2006
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische (doppler) debietmeter.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 14:45 : 4,91 mTAW – 23/12/2012 19:30 : 28,88 m³/s
 2010 - 2012 : 17/12/2012 11:00 : 4,93 mTAW – 23/12/2012 19:30 : 28,88 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	21,40	7,63	4,53	1,89	1,04	0,34	-0,33
2010 - 2012	21,40	5,92	4,11	1,7	0,71	0,23	-0,48

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	25,77	7,47	5,15	1,92	0,62	-0,31	-4,73
2010 - 2012	25,77	6,49	4,53	1,67	0,51	-0,34	-4,73

MOERVAART

Mendonk

waterstanden (in mTAW) 2012

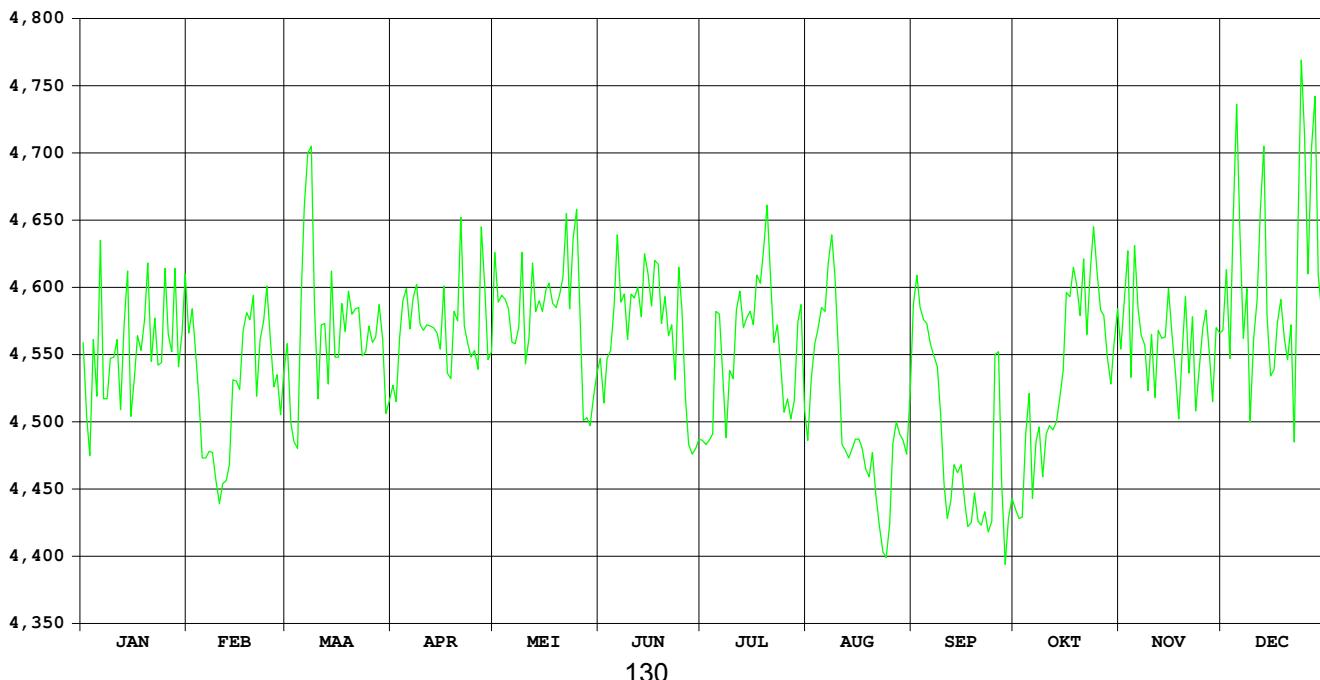
moe02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,56	4,57	4,56	4,53	4,63	4,55	4,49	4,49	4,59	4,44	4,55	4,57
2	4,50	4,58	4,50	4,52	4,59	4,51	4,48	4,53	4,61	4,43	4,59	4,61
3	4,48	4,55	4,49	4,56	4,59	4,55	4,49	4,56	4,59	4,43	4,63	4,55
4	4,56	4,52	4,48	4,59	4,59	4,55	4,49	4,57	4,58	4,49	4,53	4,65
5	4,52	4,47	4,59	4,60	4,58	4,59	4,58	4,59	4,57	4,52	4,63	4,74
6	4,64	4,47	4,66	4,57	4,56	4,64	4,58	4,58	4,56	4,44	4,58	4,64
7	4,52	4,48	4,70	4,59	4,56	4,59	4,53	4,62	4,55	4,49	4,56	4,56
8	4,52	4,48	4,71	4,60	4,57	4,60	4,49	4,64	4,54	4,50	4,56	4,60
9	4,55	4,46	4,59	4,57	4,63	4,56	4,54	4,61	4,51	4,46	4,52	4,50
10	4,55	4,44	4,52	4,57	4,54	4,60	4,53	4,55	4,45	4,49	4,57	4,56
11	4,56	4,45	4,57	4,57	4,56	4,59	4,58	4,48	4,43	4,50	4,52	4,59
12	4,51	4,46	4,57	4,57	4,62	4,60	4,60	4,48	4,44	4,49	4,57	4,66
13	4,57	4,47	4,53	4,57	4,58	4,58	4,57	4,47	4,47	4,50	4,56	4,71
14	4,61	4,53	4,61	4,57	4,59	4,63	4,58	4,48	4,46	4,52	4,56	4,58
15	4,50	4,53	4,55	4,55	4,58	4,61	4,58	4,49	4,47	4,54	4,60	4,53
16	4,53	4,52	4,55	4,60	4,60	4,59	4,57	4,49	4,44	4,60	4,57	4,54
17	4,56	4,57	4,59	4,54	4,60	4,62	4,61	4,48	4,42	4,59	4,54	4,57
18	4,55	4,58	4,57	4,53	4,59	4,62	4,60	4,47	4,43	4,62	4,50	4,59
19	4,58	4,58	4,60	4,58	4,59	4,57	4,63	4,46	4,45	4,60	4,55	4,56
20	4,62	4,59	4,58	4,58	4,60	4,59	4,66	4,48	4,43	4,58	4,59	4,55
21	4,55	4,52	4,58	4,65	4,61	4,56	4,61	4,45	4,42	4,62	4,54	4,57
22	4,58	4,56	4,59	4,57	4,66	4,57	4,56	4,42	4,43	4,57	4,58	4,49
23	4,54	4,58	4,55	4,56	4,58	4,53	4,57	4,40	4,42	4,61	4,51	4,64
24	4,54	4,60	4,55	4,55	4,64	4,62	4,54	4,40	4,43	4,65	4,54	4,77
25	4,61	4,56	4,57	4,55	4,66	4,58	4,51	4,42	4,55	4,61	4,57	4,71
26	4,57	4,53	4,56	4,54	4,58	4,52	4,52	4,48	4,55	4,58	4,58	4,61
27	4,55	4,54	4,56	4,65	4,50	4,48	4,50	4,50	4,45	4,58	4,55	4,70
28	4,61	4,51	4,59	4,60	4,50	4,48	4,52	4,49	4,39	4,55	4,52	4,74
29	4,54	4,54	4,56	4,55	4,50	4,48	4,57	4,49	4,43	4,53	4,57	4,61
30	4,57	4,51	4,55	4,52	4,49	4,59	4,48	4,44	4,56	4,57	4,58	4,58
31	4,61	4,52	4,54	4,54	4,51	4,52	4,51	4,52	4,58	4,58	4,53	4,53

MAAND												
Gemiddelde	4,56	4,52	4,57	4,57	4,58	4,57	4,55	4,50	4,48	4,54	4,56	4,61
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,48	4,44	4,48	4,52	4,50	4,48	4,48	4,40	4,39	4,43	4,50	4,49
op	3	10	4	2	29	28	2	24	28	2	18	22
Dagmax.	4,64	4,60	4,71	4,65	4,66	4,64	4,66	4,64	4,61	4,65	4,63	4,77
op	6	24	8	21	25	6	20	8	2	24	5	24

JAAR	Gemiddelde :	4,55	Dagmin. :	4,39	Dagmax. :	4,77						
			op : 28/09/2012			op : 24/12/2012						



MOERVAART

Mendonk

debieten (in m³/s) 2012

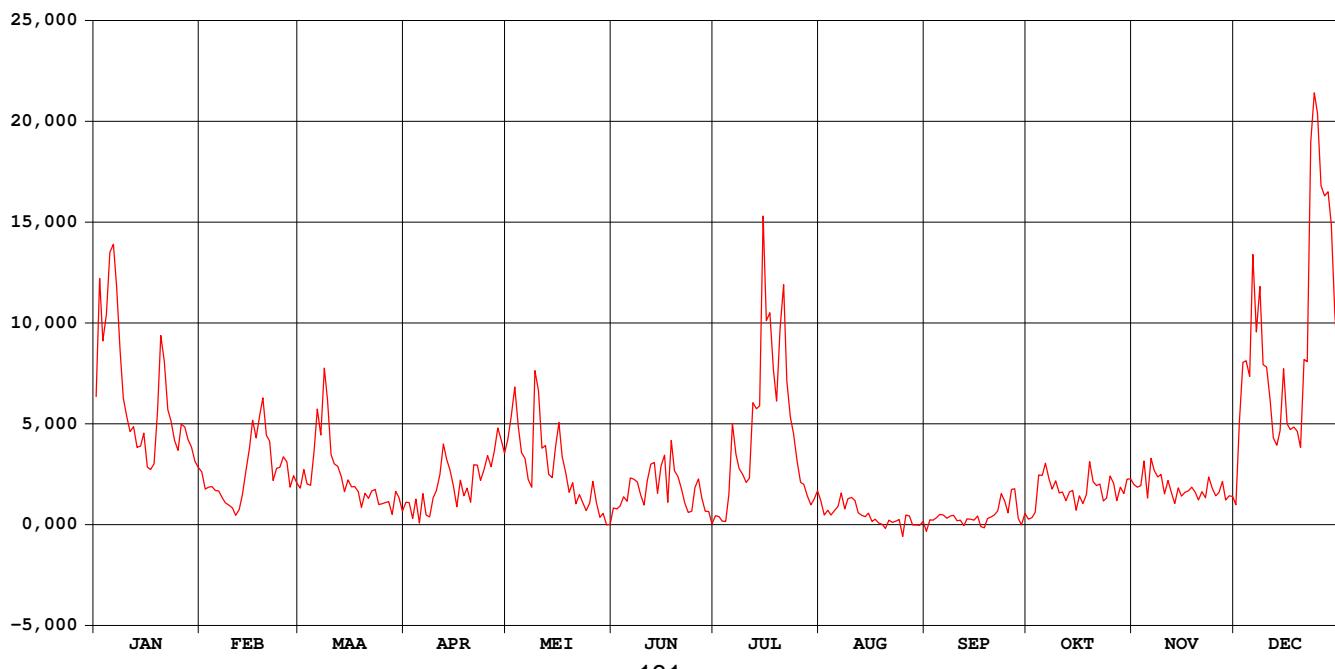
moe02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,35	2,61	1,80	1,11	4,20	0,82	0,43	1,18	-0,33	0,27	1,99	0,97
2	12,20	1,76	2,73	1,08	5,37	0,77	0,39	0,47	0,23	0,35	1,85	5,10
3	9,10	1,85	2,00	0,30	6,82	0,92	0,16	0,71	0,21	0,62	1,93	8,05
4	10,40	1,89	1,95	1,27	4,86	1,37	0,15	0,47	0,34	2,46	3,16	8,12
5	13,50	1,70	3,64	0,08	3,57	1,15	1,50	0,69	0,50	2,44	1,31	7,35
6	13,90	1,66	5,72	1,53	3,28	2,31	5,01	0,89	0,47	3,05	3,28	13,40
7	11,80	1,33	4,44	0,47	2,23	2,25	3,49	1,56	0,31	2,27	2,67	9,54
8	8,60	1,07	7,76	0,37	1,85	2,10	2,77	0,77	0,43	1,76	2,36	11,80
9	6,26	0,96	6,16	1,33	7,63	1,48	2,48	1,28	0,45	2,16	2,49	7,93
10	5,33	0,81	3,48	1,68	6,64	0,96	2,09	1,34	0,17	1,56	1,52	7,81
11	4,61	0,45	3,01	2,47	3,78	2,16	2,29	1,19	0,22	1,62	2,18	6,17
12	4,85	0,73	2,88	3,99	3,92	3,00	6,04	0,58	-0,06	1,18	1,62	4,29
13	3,82	1,48	2,38	3,25	2,49	3,07	5,74	0,45	0,28	1,62	1,04	3,93
14	3,90	2,66	1,63	2,67	2,32	1,55	5,88	0,39	0,26	1,69	1,82	4,64
15	4,53	3,77	2,22	1,93	3,80	2,90	15,30	0,56	0,21	0,71	1,41	7,72
16	2,85	5,17	1,87	0,88	5,05	3,44	10,10	0,15	0,41	1,42	1,60	4,99
17	2,72	4,29	1,88	2,20	3,38	1,10	10,50	0,26	-0,11	1,04	1,67	4,70
18	3,01	5,41	1,63	1,42	2,58	4,17	7,69	0,08	-0,16	1,49	1,86	4,84
19	5,66	6,28	0,85	1,81	1,60	2,66	6,12	0,01	0,30	3,13	1,60	4,61
20	9,38	4,42	1,55	1,10	2,07	2,38	9,75	-0,20	0,38	2,13	1,21	3,82
21	8,09	4,13	1,29	2,97	1,02	1,75	11,90	0,23	0,47	1,92	1,63	8,18
22	5,69	2,19	1,66	2,95	1,49	1,07	7,12	0,10	0,68	2,00	1,33	8,07
23	5,13	2,79	1,74	2,19	1,10	0,60	5,33	0,17	1,54	1,17	2,35	19,00
24	4,17	2,83	0,99	2,72	0,68	0,67	4,50	0,24	1,15	1,31	1,81	21,40
25	3,68	3,36	1,03	3,42	1,05	1,83	3,15	-0,59	0,58	2,41	1,42	20,40
26	4,97	3,11	1,09	2,86	2,14	2,26	2,08	0,47	1,74	2,04	1,58	16,80
27	4,83	1,86	1,13	3,62	1,09	1,34	1,99	0,42	1,78	1,18	2,14	16,30
28	4,21	2,42	0,50	4,79	0,36	0,67	1,43	-0,02	0,32	1,85	1,22	16,50
29	3,83	2,06	1,65	4,24	0,55	0,64	0,98	-0,02	-0,03	1,53	1,43	14,90
30	3,12		1,35	3,54	-0,03	0,02	1,25	-0,04	0,55	2,25	1,39	10,50
31	2,84		0,67		0,01		1,68	0,15		2,26		7,75

MAAND												
Gemiddelde	6,24	2,59	2,34	2,14	2,80	1,71	4,49	0,45	0,44	1,71	1,83	9,34
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,72	0,45	0,50	0,08	-0,03	0,02	0,15	-0,59	-0,33	0,27	1,04	0,97
op	17	11	28	5	30	30	4	25	1	1	13	1
Dagmax.	13,90	6,28	7,76	4,79	7,63	4,17	15,30	1,56	1,78	3,13	3,28	21,40
op	6	19	8	28	9	18	15	7	27	19	6	24

JAAR	Gemiddelde :	3,03	Dagmin. :	-0,59	Dagmax. :	21,40						
			op :	25/08/2012	op :	24/12/2012						



MOERVAART SINAAI

HIC-locatiecode	moe03a	
oude locatiecode	3018	
Inplanting	Aan de Sinaaibrug, weg Sinaai-Eksaarde, rechteroever	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)		
	X : 124,194	Y : 205,123
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	April 2005	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische (doppler) debietmeter.	
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 22:15 : 5,40 mTAW – 26/01/2012 09:45 : 4,09 m³/s
 2007-2012 : 17/12/2012 00:15 : 5,44 mTAW – 26/01/2012 09:45 : 4,09 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	2,80	0,99	0,69	0,18	0,00	-0,08	-0,28
2007 - 2012	3,49	0,73	0,47	0,16	0,00	-0,09	-0,37

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	3,60	1,27	0,86	0,21	-0,12	-0,41	-2,21
2007 - 2012	4,66	1,01	0,66	0,17	-0,12	-0,37	-2,21

MOERVAART

Sinaai

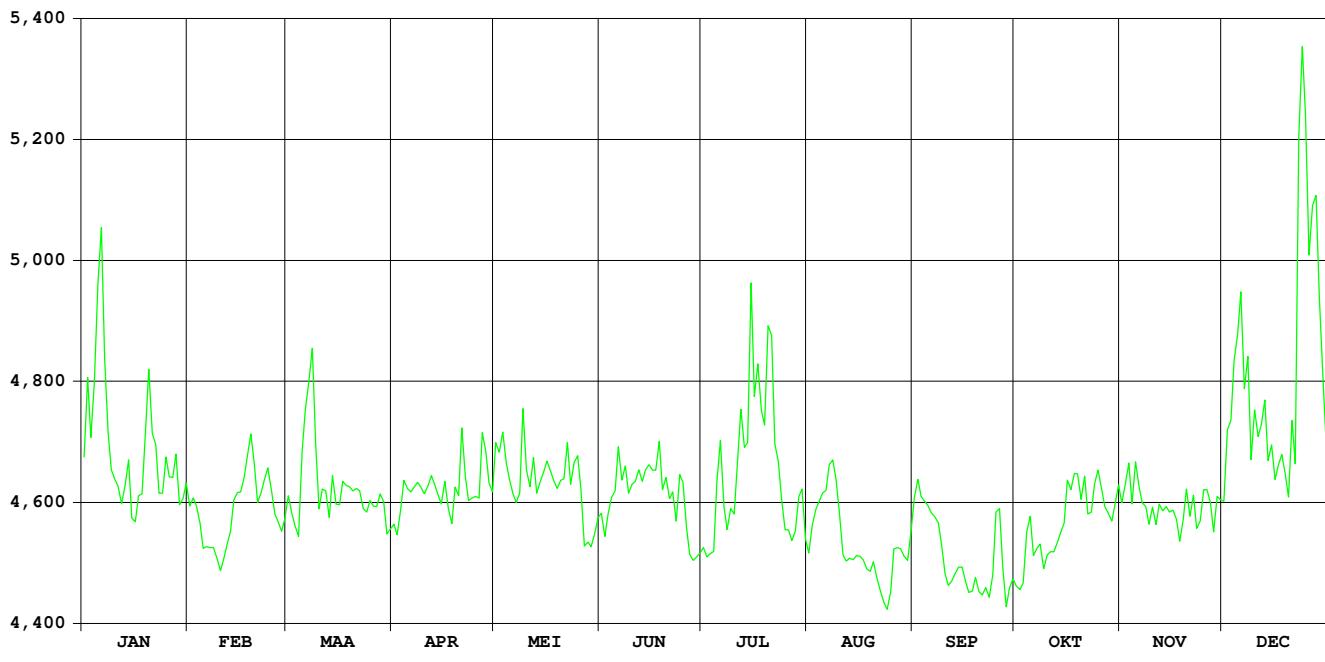
waterstanden (in mTAW) 2012

moe03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,68	4,59	4,61	4,56	4,70	4,58	4,53	4,52	4,61	4,46	4,60	4,60
2	4,81	4,61	4,58	4,55	4,68	4,54	4,51	4,56	4,64	4,46	4,63	4,72
3	4,71	4,59	4,56	4,59	4,72	4,58	4,52	4,59	4,61	4,47	4,67	4,74
4	4,80	4,57	4,54	4,64	4,67	4,61	4,52	4,60	4,60	4,55	4,60	4,84
5	4,96	4,52	4,68	4,62	4,64	4,62	4,64	4,62	4,60	4,58	4,67	4,88
6	5,05	4,53	4,75	4,62	4,61	4,69	4,70	4,62	4,58	4,51	4,63	4,95
7	4,84	4,53	4,80	4,63	4,60	4,64	4,59	4,66	4,58	4,52	4,60	4,79
8	4,72	4,53	4,86	4,63	4,62	4,66	4,56	4,67	4,57	4,53	4,59	4,84
9	4,65	4,51	4,70	4,62	4,76	4,62	4,59	4,64	4,53	4,49	4,56	4,67
10	4,64	4,49	4,59	4,61	4,65	4,63	4,58	4,58	4,48	4,51	4,59	4,75
11	4,63	4,51	4,62	4,63	4,63	4,64	4,66	4,51	4,46	4,52	4,56	4,71
12	4,60	4,53	4,62	4,64	4,67	4,65	4,75	4,50	4,47	4,52	4,60	4,73
13	4,63	4,55	4,58	4,63	4,62	4,64	4,69	4,51	4,48	4,53	4,59	4,77
14	4,67	4,60	4,64	4,61	4,63	4,65	4,70	4,51	4,49	4,55	4,59	4,67
15	4,57	4,62	4,60	4,60	4,65	4,66	4,96	4,51	4,49	4,57	4,58	4,70
16	4,57	4,62	4,60	4,64	4,67	4,65	4,78	4,51	4,47	4,64	4,59	4,64
17	4,61	4,64	4,64	4,59	4,65	4,65	4,83	4,51	4,45	4,62	4,57	4,66
18	4,61	4,68	4,63	4,57	4,64	4,70	4,75	4,49	4,45	4,65	4,54	4,68
19	4,72	4,71	4,63	4,63	4,62	4,62	4,73	4,49	4,48	4,65	4,57	4,65
20	4,82	4,66	4,62	4,61	4,64	4,64	4,89	4,50	4,45	4,61	4,62	4,61
21	4,71	4,60	4,62	4,72	4,64	4,61	4,88	4,48	4,45	4,64	4,58	4,74
22	4,70	4,62	4,62	4,64	4,70	4,62	4,70	4,45	4,46	4,58	4,61	4,66
23	4,62	4,64	4,59	4,60	4,63	4,57	4,67	4,43	4,44	4,58	4,56	5,20
24	4,62	4,66	4,58	4,61	4,67	4,65	4,61	4,42	4,48	4,63	4,57	5,35
25	4,68	4,62	4,60	4,61	4,68	4,63	4,56	4,45	4,58	4,65	4,62	5,24
26	4,64	4,58	4,59	4,61	4,62	4,56	4,55	4,52	4,59	4,62	4,62	5,01
27	4,64	4,57	4,59	4,72	4,53	4,51	4,54	4,53	4,49	4,59	4,60	5,09
28	4,68	4,55	4,61	4,68	4,53	4,50	4,55	4,52	4,43	4,58	4,55	5,11
29	4,60	4,57	4,60	4,63	4,53	4,51	4,61	4,51	4,46	4,57	4,61	4,94
30	4,61	4,55	4,62	4,55	4,55	4,52	4,62	4,50	4,47	4,60	4,60	4,81
31	4,63	4,56	4,58	4,58	4,58	4,54	4,55	4,53	4,63	4,70		
MAAND												
Gemiddelde	4,69	4,59	4,62	4,62	4,64	4,61	4,65	4,53	4,51	4,57	4,60	4,82
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,57	4,49	4,54	4,55	4,53	4,50	4,51	4,42	4,43	4,46	4,54	4,60
op	16	10	4	2	29	28	2	24	28	2	18	1
Dagmax.	5,05	4,71	4,86	4,72	4,76	4,70	4,96	4,67	4,64	4,65	4,67	5,35
op	6	19	8	21	9	18	15	8	2	25	5	24

JAAR Gemiddelde : 4,62 Dagmin. : 4,42 Dagmax. : 5,35
 Aantal dagen 366 op : 24/08/2012 op : 24/12/2012



MOERVAART

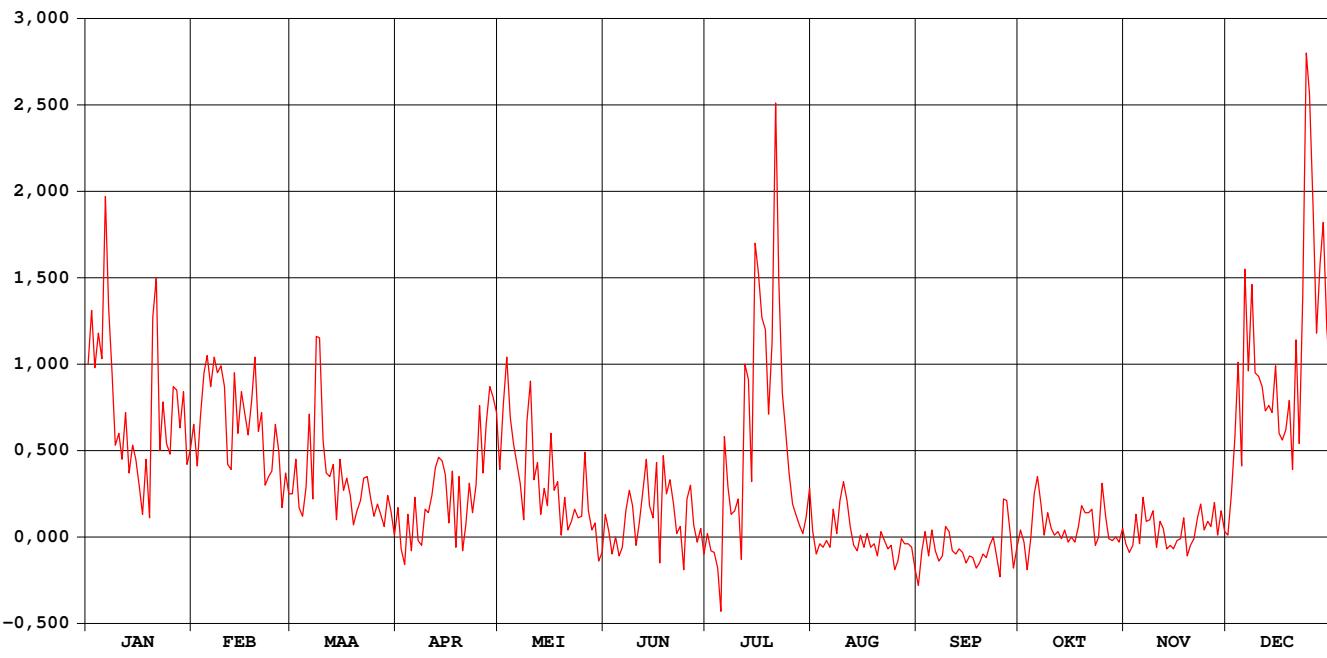
Sinaai

debieten (in m³/s) 2012

moe03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,00	0,65	0,25	0,17	0,39	0,13	0,02	0,03	-0,28	0,04	-0,04	0,01
2	1,31	0,41	0,45	-0,07	0,76	0,03	-0,08	-0,10	-0,08	-0,03	-0,09	0,25
3	0,98	0,70	0,17	-0,16	1,04	-0,10	-0,09	-0,04	0,03	-0,19	-0,05	0,58
4	1,18	0,95	0,12	0,13	0,69	0,00	-0,18	-0,06	-0,11	-0,01	0,13	1,01
5	1,03	1,05	0,29	-0,08	0,54	-0,11	-0,43	-0,02	0,04	0,25	-0,04	0,41
6	1,97	0,87	0,71	0,23	0,42	-0,06	0,58	-0,06	-0,08	0,35	0,23	1,55
7	1,33	1,04	0,22	-0,02	0,31	0,15	0,29	0,16	-0,14	0,19	0,09	0,96
8	0,94	0,95	1,16	-0,05	0,10	0,27	0,13	0,02	-0,11	0,01	0,10	1,46
9	0,53	0,99	1,15	0,16	0,67	0,18	0,15	0,21	0,06	0,14	0,15	0,95
10	0,60	0,87	0,56	0,14	0,90	-0,05	0,22	0,32	0,03	0,05	-0,06	0,93
11	0,45	0,42	0,37	0,24	0,33	0,08	-0,13	0,21	-0,08	0,01	0,09	0,87
12	0,72	0,39	0,35	0,40	0,43	0,26	1,00	0,06	-0,10	0,03	0,05	0,73
13	0,37	0,95	0,42	0,46	0,13	0,45	0,91	-0,05	-0,07	-0,01	-0,07	0,76
14	0,53	0,60	0,10	0,44	0,28	0,18	0,32	-0,08	-0,09	0,04	-0,05	0,72
15	0,45	0,84	0,45	0,36	0,18	0,11	1,70	0,01	-0,15	-0,03	-0,07	0,99
16	0,29	0,72	0,27	0,08	0,60	0,43	1,53	-0,06	-0,11	0,00	-0,02	0,60
17	0,13	0,59	0,34	0,38	0,27	-0,15	1,27	0,02	-0,12	-0,03	-0,01	0,56
18	0,45	0,79	0,24	-0,06	0,32	0,47	1,20	-0,06	-0,18	0,06	0,11	0,62
19	0,11	1,04	0,07	0,35	0,01	0,25	0,71	-0,04	-0,15	0,18	-0,11	0,79
20	1,27	0,61	0,15	-0,08	0,23	0,33	1,13	-0,11	-0,10	0,14	-0,05	0,39
21	1,50	0,72	0,21	0,07	0,04	0,19	2,51	0,03	-0,12	0,14	-0,01	1,14
22	0,50	0,30	0,34	0,31	0,09	0,02	1,48	-0,02	-0,05	0,16	0,11	0,54
23	0,78	0,35	0,35	0,14	0,16	0,06	0,83	-0,07	0,00	-0,05	0,19	1,40
24	0,54	0,38	0,22	0,30	0,11	-0,19	0,62	-0,05	-0,12	0,00	0,04	2,80
25	0,48	0,65	0,12	0,76	0,12	0,22	0,37	-0,19	-0,23	0,31	0,09	2,56
26	0,87	0,49	0,19	0,37	0,49	0,30	0,19	-0,14	0,22	0,12	0,06	1,92
27	0,85	0,17	0,13	0,66	0,15	0,07	0,13	-0,01	0,21	-0,01	0,20	1,18
28	0,63	0,37	0,06	0,87	0,04	-0,03	0,07	-0,04	0,02	-0,02	0,01	1,58
29	0,84	0,25	0,24	0,81	0,08	0,05	0,02	-0,04	-0,18	0,00	0,15	1,82
30	0,42		0,15	0,72	-0,14	-0,10	0,11	-0,06	-0,06	-0,03	0,03	1,21
31	0,50		0,01		-0,09	0,28	-0,19		0,05			0,92
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	0,76	0,66	0,32	0,27	0,31	0,11	0,54	-0,01	-0,07	0,06	0,04	1,04
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,11	0,17	0,01	-0,16	-0,14	-0,19	-0,43	-0,19	-0,28	-0,19	-0,11	0,01
op	19	27	31	3	30	24	5	25	1	3	19	1
Dagmax.	1,97	1,05	1,16	0,87	1,04	0,47	2,51	0,32	0,22	0,35	0,23	2,80
op	6	5	8	28	3	18	21	10	26	6	6	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	0,34	Dagmin. :	-0,43	Dagmax. :	2,80						
Aantal dagen	366		op : 05/07/2012		op : 24/12/2012							



RINGVAART WONDELGEM

HIC-locatiecode	rvg02a
oude locatiecode	3151
Inplanting	700 m van samenloop Ringvaart Gent / kanaal Gent-Terneuzen, 90 m ten oosten van de NMBS-brug, zuidelijke oever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 104,812 Y : 199,532
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	09/12/1969
Toelichtingen	Het station werd ontmanteld op 15/10/2012
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 07/03/2012 05:30 : 4,83 mTAW
1991-2012 : 15/11/2010 00:30 : 5,10 mTAW

RINGVAART

Wondelgem

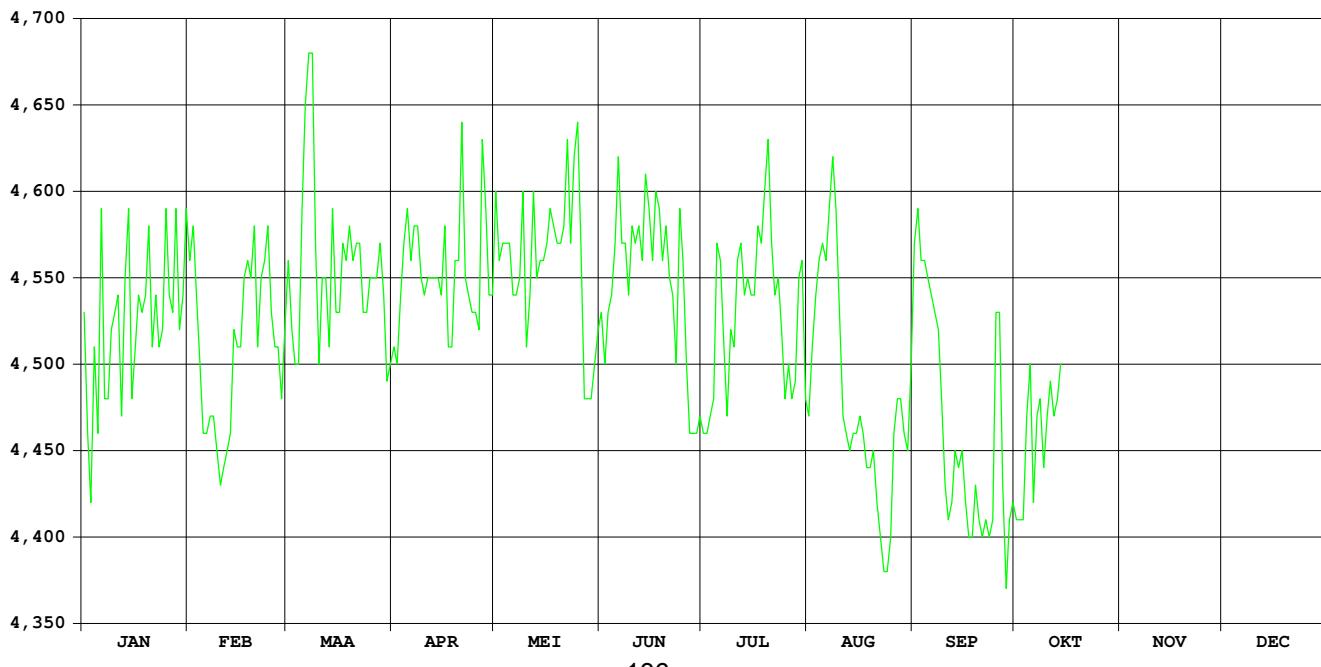
waterstanden (in mTAW) 2012

rvg02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,53	4,56	4,56	4,51	4,60	4,53	4,46	4,47	4,57	4,41	-	-
2	4,46	4,58	4,52	4,50	4,56	4,50	4,46	4,51	4,59	4,41	-	-
3	4,42	4,54	4,50	4,54	4,57	4,53	4,47	4,54	4,56	4,41	-	-
4	4,51	4,50	4,50	4,57	4,57	4,54	4,48	4,56	4,56	4,47	-	-
5	4,46	4,46	4,59	4,59	4,57	4,57	4,57	4,57	4,55	4,50	-	-
6	4,59	4,46	4,65	4,56	4,54	4,62	4,56	4,56	4,54	4,42	-	-
7	4,48	4,47	4,68	4,58	4,54	4,57	4,51	4,59	4,53	4,47	-	-
8	4,48	4,47	4,68	4,58	4,55	4,57	4,47	4,62	4,52	4,48	-	-
9	4,52	4,45	4,57	4,55	4,60	4,54	4,52	4,59	4,48	4,44	-	-
10	4,53	4,43	4,50	4,54	4,51	4,58	4,51	4,53	4,43	4,47	-	-
11	4,54	4,44	4,55	4,55	4,54	4,57	4,56	4,47	4,41	4,49	-	-
12	4,47	4,45	4,55	4,55	4,60	4,58	4,57	4,46	4,42	4,47	-	-
13	4,55	4,46	4,51	4,55	4,55	4,56	4,54	4,45	4,45	4,48	-	-
14	4,59	4,52	4,59	4,55	4,56	4,61	4,55	4,46	4,44	4,50	-	-
15	4,48	4,51	4,53	4,54	4,56	4,59	4,54	4,46	4,45	-	-	-
16	4,51	4,51	4,53	4,58	4,57	4,56	4,54	4,47	4,42	-	-	-
17	4,54	4,55	4,57	4,51	4,59	4,60	4,58	4,46	4,40	-	-	-
18	4,53	4,56	4,56	4,51	4,58	4,59	4,57	4,44	4,40	-	-	-
19	4,54	4,55	4,58	4,56	4,57	4,56	4,60	4,44	4,43	-	-	-
20	4,58	4,58	4,56	4,56	4,57	4,58	4,63	4,45	4,41	-	-	-
21	4,51	4,51	4,57	4,64	4,58	4,55	4,57	4,42	4,40	-	-	-
22	4,54	4,55	4,57	4,55	4,63	4,54	4,54	4,40	4,41	-	-	-
23	4,51	4,56	4,53	4,54	4,57	4,50	4,55	4,38	4,40	-	-	-
24	4,52	4,58	4,53	4,53	4,62	4,59	4,52	4,38	4,41	-	-	-
25	4,59	4,53	4,55	4,53	4,64	4,56	4,48	4,40	4,53	-	-	-
26	4,54	4,51	4,55	4,52	4,57	4,50	4,50	4,46	4,53	-	-	-
27	4,53	4,51	4,55	4,63	4,48	4,46	4,48	4,48	4,43	-	-	-
28	4,59	4,48	4,57	4,59	4,48	4,46	4,49	4,48	4,37	-	-	-
29	4,52	4,52	4,54	4,54	4,48	4,46	4,55	4,46	4,41	-	-	-
30	4,54		4,49	4,54	4,50	4,47	4,56	4,45	4,42	-	-	-
31	4,59		4,50		4,52		4,48	4,50	-	-	-	-
MAAND												
Gemiddelde	4,53	4,51	4,56	4,55	4,56	4,55	4,53	4,48	4,46	4,46	-	-
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	14	-	-
Dagmin.	4,42	4,43	4,49	4,50	4,48	4,46	4,46	4,38	4,37	4,41	-	-
op	3	10	30	2	27	27	1	23	28	1	-	-
Dagmax.	4,59	4,58	4,68	4,64	4,64	4,62	4,63	4,62	4,59	4,50	-	-
op	6	2	7	21	25	6	20	8	2	5	-	-

JAAR Gemiddelde : 4,52 Dagmin. : 4,37 Dagmax. : 4,68
Aantal dagen 288 op : 28/09/2012 op : 07/03/2012



RINGVAART EVERGEM

HIC-locatiecode	rvg03a
oude locatiecode	3148
Inplanting	300m afwaarts stuw, bypass sluis
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 100,954 Y : 197,942
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	09/12/1969
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 08/03/2012 09:40 : 5,09 mTAW – 18:00 : 139,99 m³/s
 2010 - 2012 : 08/03/2012 18:00 : 139,99 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	106,37	39,36	32,77	24,21	15,22	9,51	0,50
2010 - 2012	106,37	35,94	29,60	18,65	10,20	5,01	-1,11

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	138,14	41,40	31,40	24,10	14,20	8,72	-1,30
2010 - 2012	138,14	35,60	29,40	18,60	9,85	4,65	-3,42

RINGVAART

Evergem / afw. stuw

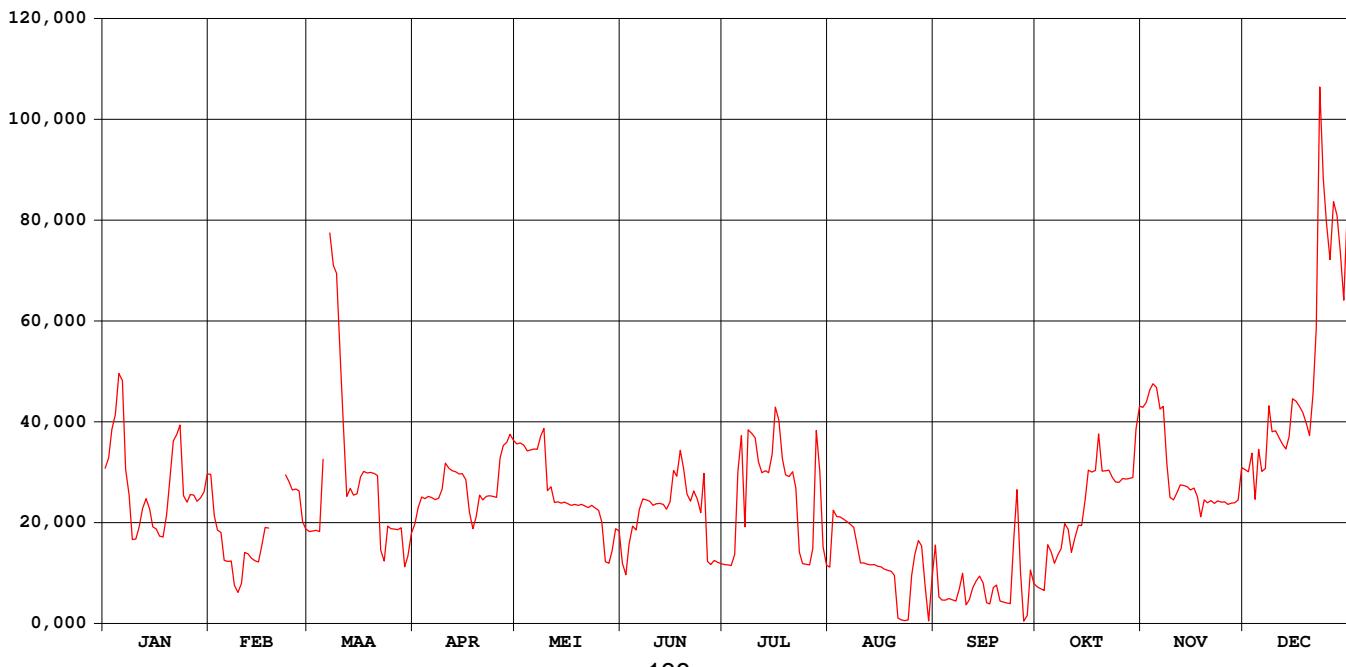
debieten (in m³/s) 2012

rvg03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	30,76	29,58	18,18	19,82	35,60	11,94	11,69	11,14	15,53	7,19	42,83	30,53
2	32,77	21,33	18,30	22,94	35,76	9,59	11,57	22,48	5,24	6,83	43,86	30,11
3	38,45	18,55	18,42	25,05	35,31	15,70	11,48	21,21	4,59	6,53	46,34	33,75
4	41,45	18,04	18,16	24,75	34,18	19,24	13,70	21,11	4,59	15,58	47,53	24,59
5	49,54	12,49	32,54	25,14	34,35	18,55	30,16	20,65	4,93	14,11	46,79	34,48
6	48,20	12,33	—	24,92	34,59	22,56	37,28	20,19	4,67	11,89	42,54	30,16
7	30,60	12,36	77,44	24,56	34,48	24,66	19,17	19,68	4,41	13,62	43,02	30,67
8	25,44	7,54	71,02	24,78	37,20	24,50	38,38	19,03	6,86	14,85	31,81	43,17
9	16,57	6,15	69,45	26,63	38,63	24,21	37,71	15,70	9,93	19,76	25,00	38,00
10	16,72	7,89	53,71	31,80	26,33	23,40	36,80	11,94	3,64	18,65	24,49	38,22
11	19,05	14,09	39,81	30,78	27,11	23,73	32,09	12,01	4,67	14,04	25,93	36,83
12	22,77	13,78	25,14	30,24	23,95	23,77	29,88	11,71	7,11	16,97	27,48	35,60
13	24,74	12,89	26,74	30,06	24,12	23,61	30,25	11,60	8,33	19,47	27,35	34,61
14	22,71	12,42	25,43	29,60	23,86	22,65	29,88	11,69	9,38	19,39	27,09	36,98
15	19,14	12,19	25,70	29,70	24,07	24,12	33,56	11,31	8,03	24,52	26,46	44,56
16	18,70	15,28	29,04	28,49	23,70	30,33	42,88	11,17	4,12	30,38	26,84	44,01
17	17,33	19,04	30,15	22,15	23,44	29,19	40,29	10,76	3,83	30,03	25,05	43,12
18	17,10	18,90	29,83	18,74	23,60	34,34	32,68	10,51	7,07	30,33	21,14	41,84
19	21,50	—	29,92	21,09	23,44	30,81	29,47	10,33	7,61	37,53	24,49	39,66
20	28,33	—	29,72	25,41	23,59	25,62	29,09	9,51	4,40	30,21	23,93	37,25
21	36,15	—	29,29	24,46	23,24	24,24	30,05	1,08	4,25	30,28	24,35	45,66
22	37,50	—	14,54	25,16	22,98	26,23	26,84	0,69	4,00	30,36	23,78	58,43
23	39,36	29,47	12,36	25,34	23,38	24,71	14,11	0,55	3,91	28,92	24,31	106,37
24	25,34	28,16	19,29	25,21	22,87	21,92	11,85	0,64	16,75	28,06	24,07	88,19
25	24,02	26,48	18,77	25,01	22,38	29,73	11,70	9,55	26,51	27,96	24,10	79,35
26	25,57	26,62	18,69	32,77	20,02	12,33	11,59	13,73	10,16	28,75	23,59	72,20
27	25,43	26,26	18,60	35,28	12,22	11,62	14,82	16,43	0,43	28,61	23,82	83,68
28	24,24	20,15	18,95	35,91	11,92	12,50	38,25	15,30	1,55	28,74	23,92	80,88
29	24,87	18,71	11,21	37,52	14,41	12,08	30,04	7,39	10,57	28,91	24,46	73,80
30	26,07	—	13,37	36,27	18,75	11,83	15,22	0,50	7,85	38,65	30,88	64,10
31	29,66	—	17,90	18,30	—	11,51	9,23	—	43,10	—	80,47	—
MAAND												
Gemiddelde	27,74	17,63	28,72	27,32	25,73	21,66	25,61	11,90	7,16	23,36	29,91	50,36
Aantal dagen	31	25	30	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	16,57	6,15	11,21	18,74	11,92	9,59	11,48	0,50	0,43	6,53	21,14	24,59
op	9	9	29	18	28	2	3	30	27	3	18	4
Dagmax.	49,54	29,58	77,44	37,52	38,63	34,34	42,88	22,48	26,51	43,10	47,53	106,37
op	5	1	7	29	9	18	16	2	25	31	4	23

JAAR Gemiddelde : 24,90 Dagmin. : 0,43 Dagmax. : 106,37
Aantal dagen 361 op : 27/09/2012 op : 23/12/2012



RINGVAART EVERGEM

HIC-locatiecode	rvg04c
oude locatiecode	3143
Inplanting	Opwaarts sluis E1 - complex E1-B1
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 100,561 Y : 197,874
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	09/12/1969
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 11:15 : 6,71 mTAW
2010 - 2012 : 31/12/2002 05:00 : 7,24 mTAW

RINGVAART

Evergem / opw. stuw

waterstanden (in mTAW) 2012

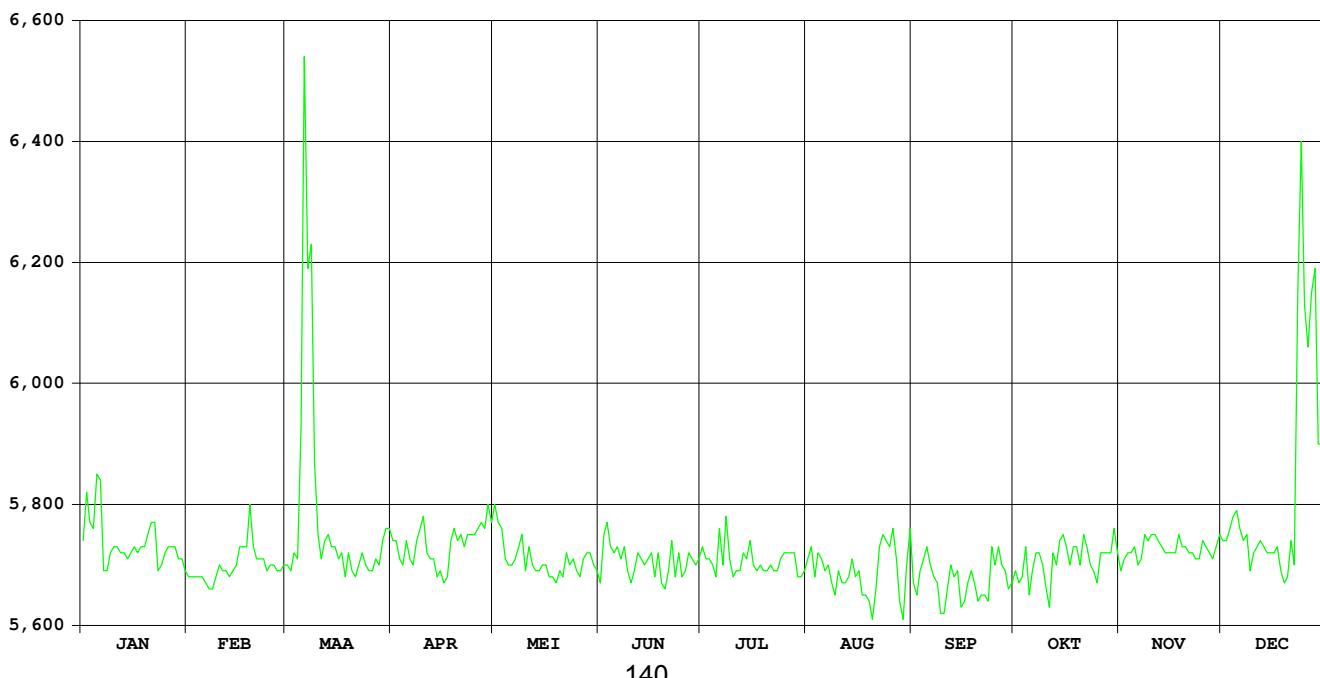
rvg04c

gemiddelde dagwaarden

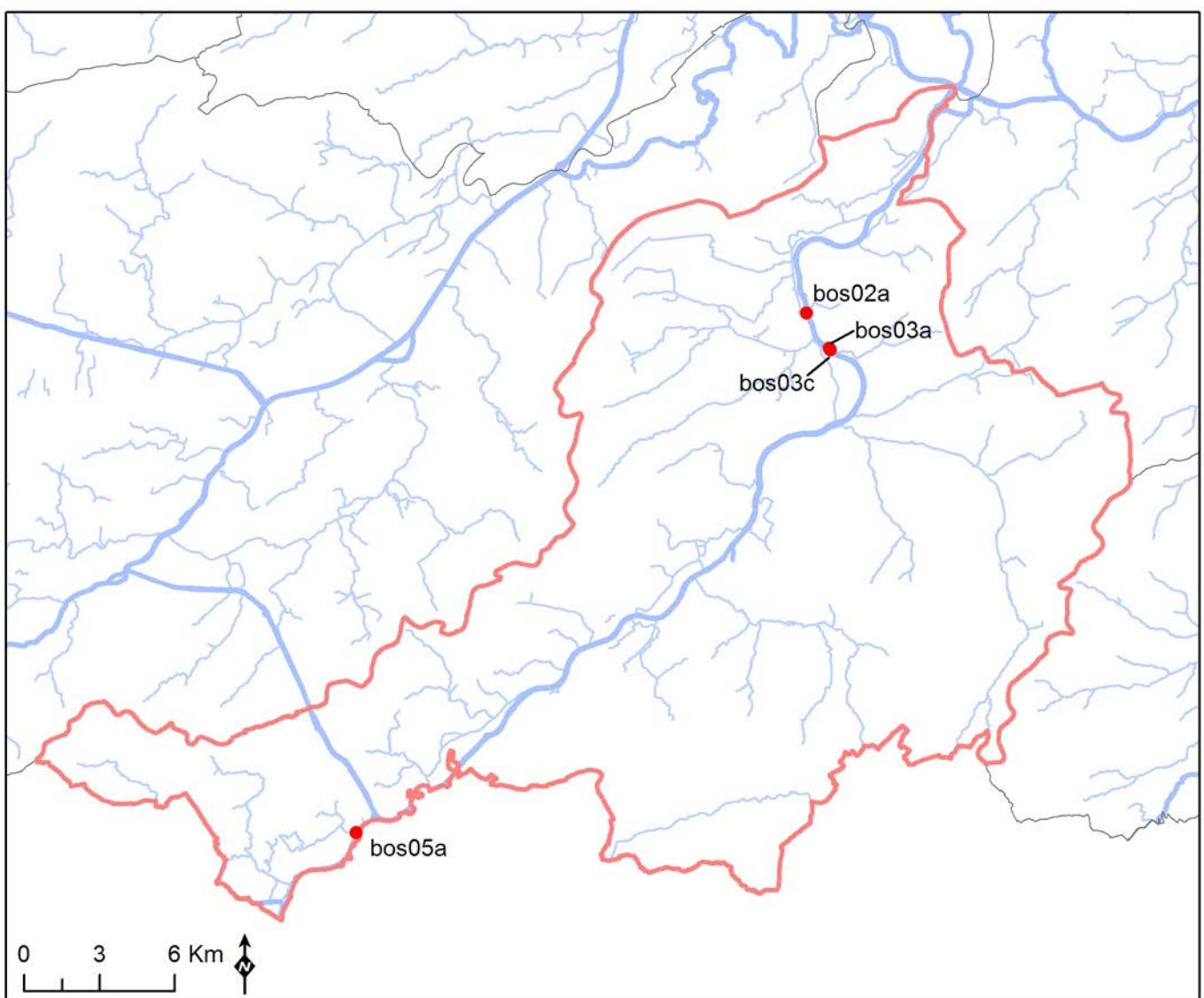
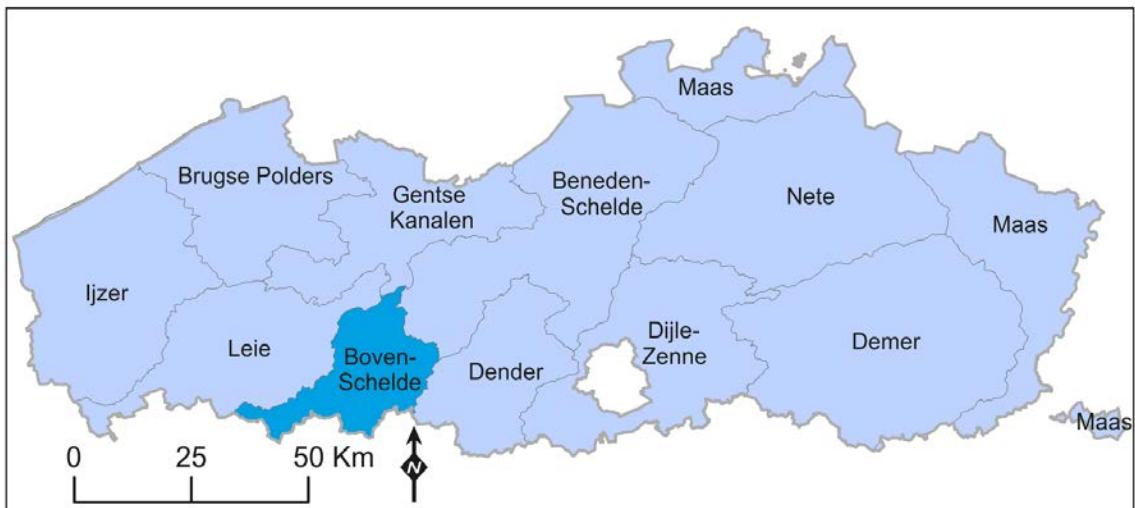
	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,74	5,68	5,70	5,74	5,80	5,67	5,73	5,71	5,67	5,69	5,69	5,74
2	5,82	5,68	5,69	5,74	5,77	5,75	5,71	5,73	5,65	5,67	5,71	5,74
3	5,77	5,68	5,72	5,71	5,76	5,77	5,71	5,68	5,69	5,68	5,72	5,76
4	5,76	5,68	5,71	5,70	5,71	5,73	5,70	5,72	5,71	5,73	5,72	5,78
5	5,85	5,68	5,93	5,74	5,70	5,72	5,68	5,71	5,73	5,65	5,73	5,79
6	5,84	5,67	6,54	5,71	5,70	5,73	5,76	5,69	5,70	5,69	5,70	5,76
7	5,69	5,66	6,19	5,70	5,71	5,71	5,70	5,70	5,68	5,72	5,71	5,74
8	5,69	5,66	6,23	5,74	5,73	5,73	5,78	5,67	5,67	5,72	5,75	5,75
9	5,72	5,68	5,87	5,76	5,75	5,69	5,71	5,65	5,62	5,70	5,74	5,69
10	5,73	5,70	5,75	5,78	5,69	5,67	5,68	5,69	5,62	5,66	5,75	5,72
11	5,73	5,69	5,71	5,72	5,73	5,69	5,69	5,67	5,66	5,63	5,75	5,73
12	5,72	5,69	5,74	5,71	5,70	5,72	5,69	5,67	5,70	5,72	5,74	5,74
13	5,72	5,68	5,75	5,71	5,69	5,71	5,72	5,68	5,68	5,70	5,73	5,73
14	5,71	5,69	5,73	5,68	5,69	5,70	5,71	5,71	5,69	5,74	5,72	5,72
15	5,72	5,70	5,73	5,69	5,70	5,71	5,74	5,68	5,63	5,75	5,72	5,72
16	5,73	5,73	5,71	5,67	5,70	5,72	5,70	5,69	5,64	5,73	5,72	5,72
17	5,72	5,73	5,72	5,68	5,68	5,68	5,69	5,65	5,67	5,70	5,72	5,73
18	5,73	5,73	5,68	5,74	5,68	5,72	5,70	5,65	5,69	5,73	5,75	5,69
19	5,73	5,80	5,72	5,76	5,67	5,67	5,69	5,64	5,67	5,73	5,73	5,67
20	5,75	5,73	5,69	5,74	5,69	5,66	5,69	5,61	5,64	5,70	5,73	5,68
21	5,77	5,71	5,68	5,75	5,68	5,69	5,70	5,66	5,65	5,75	5,72	5,74
22	5,77	5,71	5,70	5,73	5,72	5,74	5,69	5,73	5,65	5,73	5,72	5,70
23	5,69	5,71	5,72	5,75	5,70	5,68	5,69	5,75	5,64	5,70	5,71	6,15
24	5,70	5,69	5,70	5,75	5,71	5,72	5,71	5,74	5,73	5,69	5,71	6,40
25	5,72	5,70	5,69	5,75	5,69	5,68	5,72	5,73	5,70	5,67	5,74	6,13
26	5,73	5,70	5,69	5,76	5,68	5,69	5,72	5,76	5,73	5,72	5,73	6,06
27	5,73	5,69	5,71	5,77	5,71	5,72	5,72	5,71	5,70	5,72	5,72	6,15
28	5,73	5,69	5,70	5,76	5,72	5,71	5,72	5,64	5,69	5,72	5,71	6,19
29	5,71	5,70	5,74	5,80	5,72	5,70	5,68	5,61	5,66	5,72	5,73	5,90
30	5,71	5,76	5,77	5,70	5,71	5,68	5,70	5,67	5,76	5,75	5,75	5,90
31	5,69	5,76	5,69	5,69	5,69	5,69	5,76	5,72	5,72	5,72	5,72	5,77

MAAND												
Gemiddelde	5,74	5,70	5,79	5,73	5,71	5,71	5,71	5,69	5,67	5,71	5,73	5,83
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,69	5,66	5,68	5,67	5,67	5,66	5,68	5,61	5,62	5,63	5,69	5,67
op	7	7	18	16	19	20	5	20	9	11	1	19
Dagmax.	5,85	5,80	6,54	5,80	5,80	5,77	5,78	5,76	5,73	5,76	5,75	6,40
op	5	19	6	29	1	3	8	26	5	30	8	24

JAAR	Gemiddelde : 5,73			Dagmin. : 5,61			Dagmax. : 6,54			op : 20/08/2012		
Aantal dagen	366			op : 06/03/2012								



BOVENSCHELDEBEKKEN



BOVENSCHELDE GAVERE

HIC-locatiecode	bos02a
oude locatiecode	3288
Inplanting	Aan de brug, ter hoogte van het dorpscentrum, rechteroever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 99,755 Y : 180,166
Oppervlakte stroomgebied (km²)	5961
Begin waarnemingen	19/10/2009
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (ADP-doppler).
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 06/03/2012 06:00 : 7,07 mTAW – 23/12/2012 11:00 : 206,87 m³/s
 2010 - 2012 : 14/11/2010 13:30 : 7,90 m TAW – 14/11/2010 03:30 : 359,28 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	188,04	53,67	40,01	25,41	17,98	12,52	7,23
2010 - 2012	332,62	54,94	42,25	23,93	15,21	11,31	6,05

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	203,16	70,08	52,66	22,37	6,51	3,37	-3,63
2010 - 2012	354,00	72,08	52,88	21,41	6,41	3,29	-7,69

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,23 l/s/km²**

BOVENSCHELDE

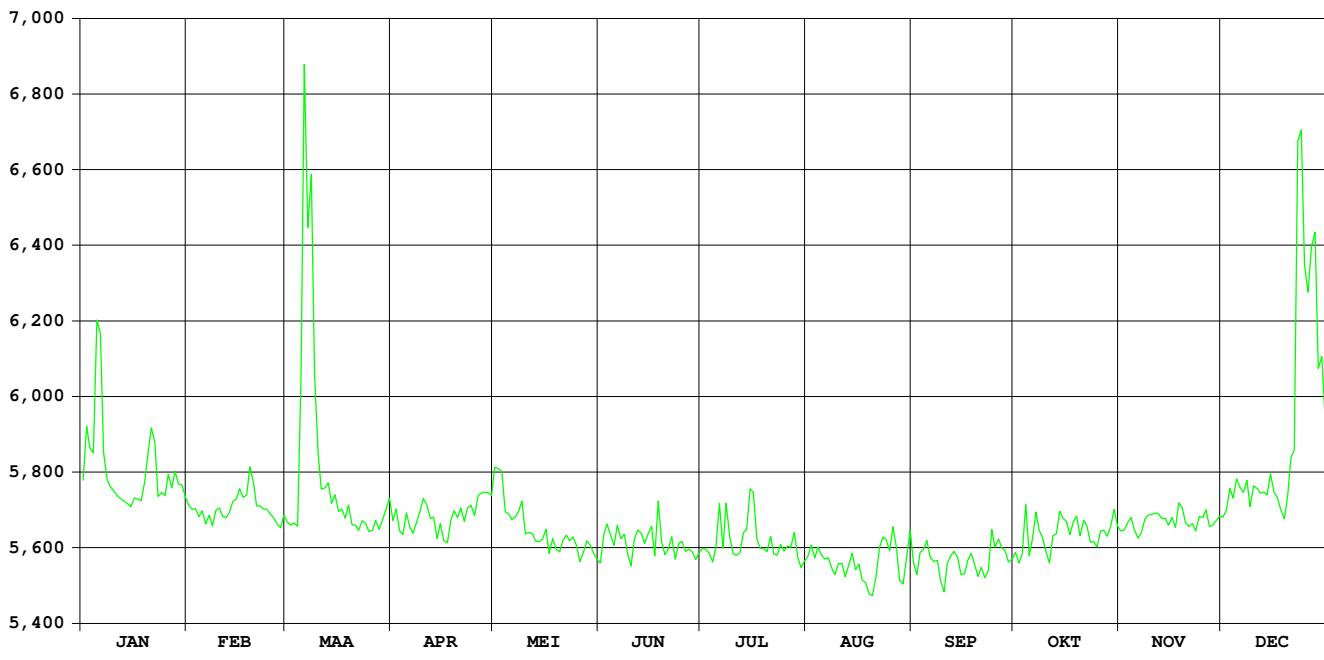
Gavere

waterstanden (in mTAW) 2012

bos02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,78	5,71	5,67	5,67	5,81	5,56	5,60	5,58	5,56	5,59	5,64	5,68
2	5,92	5,70	5,66	5,70	5,81	5,64	5,60	5,61	5,53	5,56	5,65	5,70
3	5,86	5,70	5,67	5,64	5,80	5,66	5,59	5,57	5,59	5,58	5,67	5,76
4	5,85	5,68	5,66	5,64	5,70	5,63	5,56	5,60	5,60	5,71	5,68	5,73
5	6,20	5,70	6,06	5,69	5,69	5,61	5,60	5,58	5,62	5,58	5,65	5,78
6	6,17	5,66	6,88	5,65	5,67	5,66	5,72	5,57	5,57	5,62	5,63	5,76
7	5,85	5,69	6,45	5,64	5,68	5,62	5,60	5,57	5,56	5,69	5,64	5,75
8	5,78	5,66	6,59	5,67	5,70	5,64	5,72	5,55	5,57	5,65	5,68	5,78
9	5,76	5,70	6,06	5,70	5,72	5,58	5,63	5,53	5,51	5,63	5,69	5,71
10	5,75	5,71	5,85	5,73	5,64	5,55	5,58	5,56	5,48	5,59	5,69	5,76
11	5,74	5,68	5,76	5,71	5,64	5,62	5,58	5,56	5,56	5,56	5,69	5,76
12	5,73	5,68	5,76	5,68	5,64	5,65	5,59	5,52	5,58	5,63	5,69	5,74
13	5,72	5,69	5,77	5,68	5,62	5,64	5,64	5,55	5,59	5,64	5,68	5,75
14	5,72	5,72	5,72	5,63	5,62	5,61	5,65	5,59	5,58	5,70	5,68	5,74
15	5,71	5,73	5,74	5,66	5,62	5,64	5,76	5,54	5,53	5,68	5,66	5,80
16	5,73	5,76	5,70	5,62	5,65	5,66	5,75	5,56	5,53	5,67	5,68	5,75
17	5,73	5,73	5,70	5,61	5,59	5,58	5,62	5,51	5,57	5,64	5,65	5,73
18	5,72	5,74	5,68	5,67	5,62	5,72	5,60	5,51	5,59	5,67	5,72	5,70
19	5,77	5,81	5,71	5,70	5,60	5,62	5,60	5,48	5,56	5,68	5,71	5,68
20	5,85	5,77	5,66	5,68	5,59	5,58	5,59	5,47	5,52	5,63	5,67	5,73
21	5,92	5,71	5,66	5,71	5,62	5,60	5,63	5,52	5,55	5,67	5,66	5,84
22	5,88	5,71	5,65	5,67	5,63	5,63	5,58	5,60	5,52	5,66	5,66	5,86
23	5,74	5,70	5,67	5,71	5,62	5,57	5,58	5,63	5,54	5,62	5,64	6,68
24	5,75	5,70	5,66	5,71	5,63	5,61	5,61	5,62	5,65	5,62	5,68	6,71
25	5,74	5,69	5,64	5,69	5,61	5,62	5,59	5,59	5,60	5,60	5,68	6,35
26	5,79	5,68	5,65	5,74	5,56	5,59	5,60	5,66	5,62	5,64	5,70	6,28
27	5,76	5,66	5,67	5,75	5,59	5,60	5,60	5,60	5,60	5,65	5,66	6,40
28	5,80	5,65	5,65	5,75	5,62	5,59	5,64	5,51	5,59	5,63	5,66	6,43
29	5,77	5,69	5,68	5,75	5,61	5,57	5,57	5,51	5,56	5,66	5,67	6,07
30	5,77	5,70	5,74	5,59	5,59	5,55	5,55	5,58	5,57	5,70	5,68	6,11
31	5,74	5,73	5,73	5,57	5,57	5,57	5,57	5,65	5,66	5,66	5,95	
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	5,81	5,70	5,81	5,69	5,65	5,61	5,62	5,56	5,57	5,64	5,67	5,92
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,71	5,65	5,64	5,61	5,56	5,55	5,55	5,47	5,48	5,56	5,63	5,68
op	15	28	25	17	26	10	30	20	10	2	6	19
Dagmax.	6,20	5,81	6,88	5,75	5,81	5,72	5,76	5,66	5,65	5,71	5,72	6,71
op	5	19	6	28	1	18	15	26	24	4	18	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	5,69	Dagmin. :	5,47	Dagmax. :	6,88						
			op : 20/08/2012		op : 06/03/2012							



BOVENSCHELDE

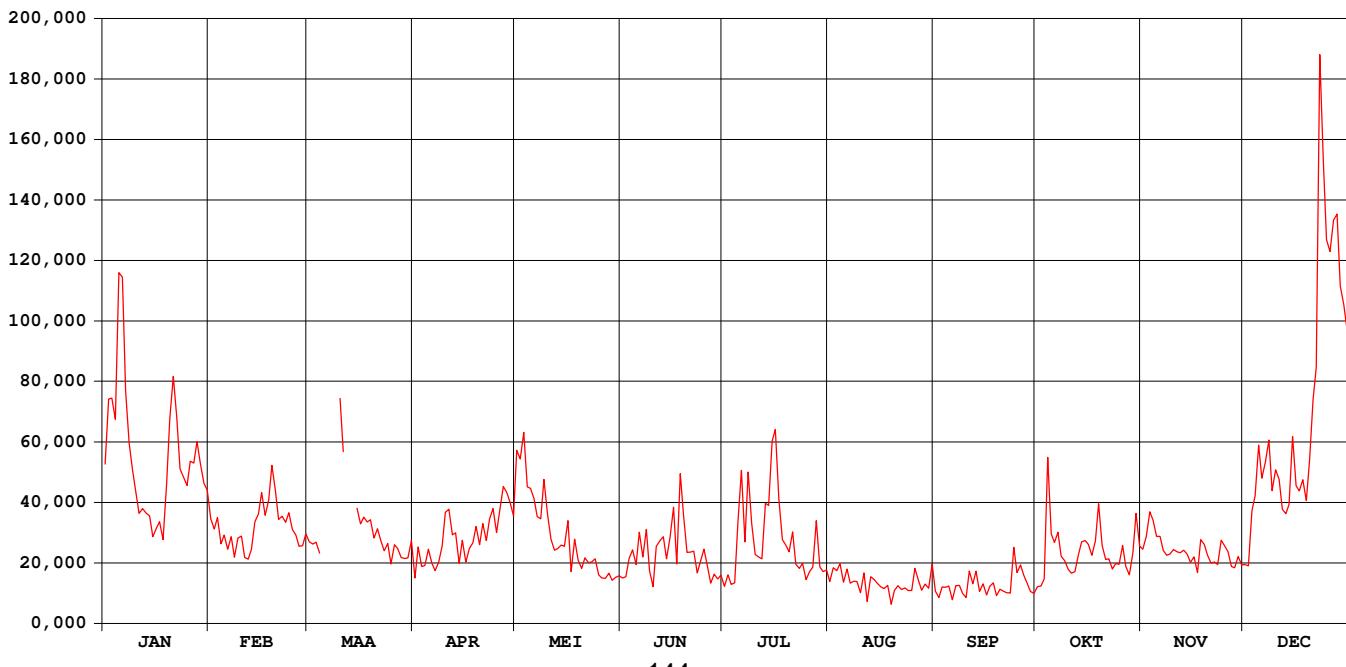
Gavere

debieten (in m³/s) 2012

bos02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	52, 62	34, 49	26, 91	15, 04	57, 22	15, 01	12, 20	13, 79	10, 61	12, 15	24, 44	19, 48
2	74, 15	31, 22	26, 19	25, 21	54, 30	15, 39	15, 99	18, 42	8, 55	12, 33	28, 68	19, 00
3	74, 44	34, 98	26, 80	18, 81	63, 18	21, 43	12, 84	17, 43	12, 07	14, 69	36, 87	37, 25
4	67, 46	26, 31	23, 20	19, 13	45, 19	24, 30	13, 35	19, 70	11, 87	54, 93	34, 12	42, 20
5	115, 90	29, 12	-	24, 44	44, 63	19, 44	33, 33	13, 55	12, 34	29, 62	28, 80	58, 94
6	114, 45	24, 46	-	19, 84	41, 26	30, 10	50, 51	17, 91	7, 76	26, 75	28, 76	48, 00
7	76, 88	28, 63	-	17, 45	35, 34	21, 96	26, 96	13, 25	12, 47	30, 15	24, 04	53, 36
8	59, 65	21, 91	-	20, 15	34, 53	31, 01	50, 01	13, 87	12, 52	22, 21	22, 46	60, 62
9	51, 12	28, 27	-	25, 52	47, 57	17, 30	33, 06	13, 85	9, 92	20, 70	22, 94	43, 92
10	43, 38	28, 84	74, 31	36, 65	36, 28	12, 09	22, 80	10, 11	8, 55	17, 84	24, 43	50, 77
11	36, 36	21, 73	56, 73	37, 70	27, 78	25, 47	21, 95	16, 70	17, 37	16, 51	23, 71	47, 59
12	37, 98	21, 24	-	29, 26	24, 15	27, 26	21, 36	7, 23	13, 14	17, 03	23, 31	37, 76
13	36, 43	24, 35	-	29, 88	24, 67	28, 63	39, 68	15, 37	17, 20	22, 73	24, 22	36, 22
14	35, 50	33, 63	-	19, 89	25, 85	21, 34	38, 99	14, 47	10, 53	26, 97	22, 77	39, 31
15	28, 62	36, 10	38, 02	27, 51	25, 44	28, 45	60, 29	13, 19	13, 12	27, 34	20, 16	61, 71
16	31, 42	43, 20	32, 83	20, 32	33, 88	38, 37	64, 04	12, 08	9, 35	26, 06	22, 00	45, 45
17	33, 65	35, 74	35, 05	24, 73	17, 03	19, 60	41, 03	11, 47	12, 24	22, 48	16, 78	43, 80
18	27, 68	40, 70	33, 55	26, 64	27, 83	49, 44	27, 74	12, 55	13, 40	27, 24	27, 66	47, 43
19	45, 88	52, 30	34, 28	31, 98	20, 74	35, 90	26, 00	6, 35	9, 11	39, 58	26, 12	40, 55
20	67, 56	43, 92	28, 20	25, 98	18, 10	23, 43	23, 60	10, 89	11, 24	25, 73	22, 67	53, 88
21	81, 66	34, 39	31, 26	32, 96	21, 68	23, 51	30, 19	12, 41	10, 66	21, 13	19, 96	73, 97
22	67, 83	35, 44	27, 45	27, 42	20, 07	23, 88	19, 56	11, 19	10, 12	21, 32	20, 28	84, 63
23	51, 07	33, 38	23, 93	34, 44	20, 22	16, 71	18, 12	11, 71	10, 05	17, 98	19, 48	188, 04
24	48, 35	36, 55	26, 43	37, 94	21, 31	20, 74	19, 87	10, 88	25, 14	19, 74	27, 47	153, 10
25	45, 54	31, 07	19, 64	30, 06	16, 04	24, 53	14, 46	10, 85	16, 74	19, 53	25, 52	126, 84
26	53, 67	29, 15	25, 98	38, 02	15, 02	18, 77	17, 06	18, 09	19, 31	25, 78	23, 75	122, 96
27	52, 94	25, 41	24, 68	45, 24	14, 83	13, 27	18, 59	14, 23	15, 95	18, 80	18, 79	133, 34
28	60, 07	25, 66	21, 76	43, 20	16, 60	16, 32	33, 91	10, 98	13, 19	16, 09	18, 42	135, 28
29	52, 59	29, 59	21, 47	40, 01	14, 23	14, 62	18, 72	12, 97	10, 58	23, 21	22, 13	111, 47
30	46, 21	-	21, 62	35, 48	15, 24	15, 94	17, 03	11, 56	9, 90	36, 42	19, 34	105, 34
31	44, 11	-	27, 31	-	15, 68	17, 65	19, 58	-	-	25, 53	-	97, 16
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	55, 33	31, 79	30, 77	28, 70	28, 90	23, 14	27, 77	13, 44	12, 50	23, 82	24, 00	71, 59
Aantal dagen	31	29	23	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	27, 68	21, 24	19, 64	15, 04	14, 23	12, 09	12, 20	6, 35	7, 76	12, 15	16, 78	19, 00
op	18	12	25	1	29	10	1	19	6	1	17	2
Dagmax.	115, 90	52, 30	74, 31	45, 24	63, 18	49, 44	64, 04	19, 70	25, 14	54, 93	36, 87	188, 04
op	5	19	10	27	3	18	16	4	24	4	3	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	31, 08	Dagmin. :	6, 35	Dagmax. :	188, 04						
			op :	19/08/2012	op :	23/12/2012						



BOVENSCHELDE ASPER

HIC-locatiecode	bos03a
oude locatiecode	3227
Inplanting	in het benedenpand - 13m stroomafwaarts van de puntdeuren op de muur tussen stuw en sluis, kant stuw
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 100,657 Y : 178,761
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	30/01/1974
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/03/2012 07:30 : 7,12 mTAW
2007-2012 : 14/11/2010 13:45 : 7,96 mTAW

BOVENSCHELDE

Asper / afw.stuw

waterstanden (in mTAW) 2012

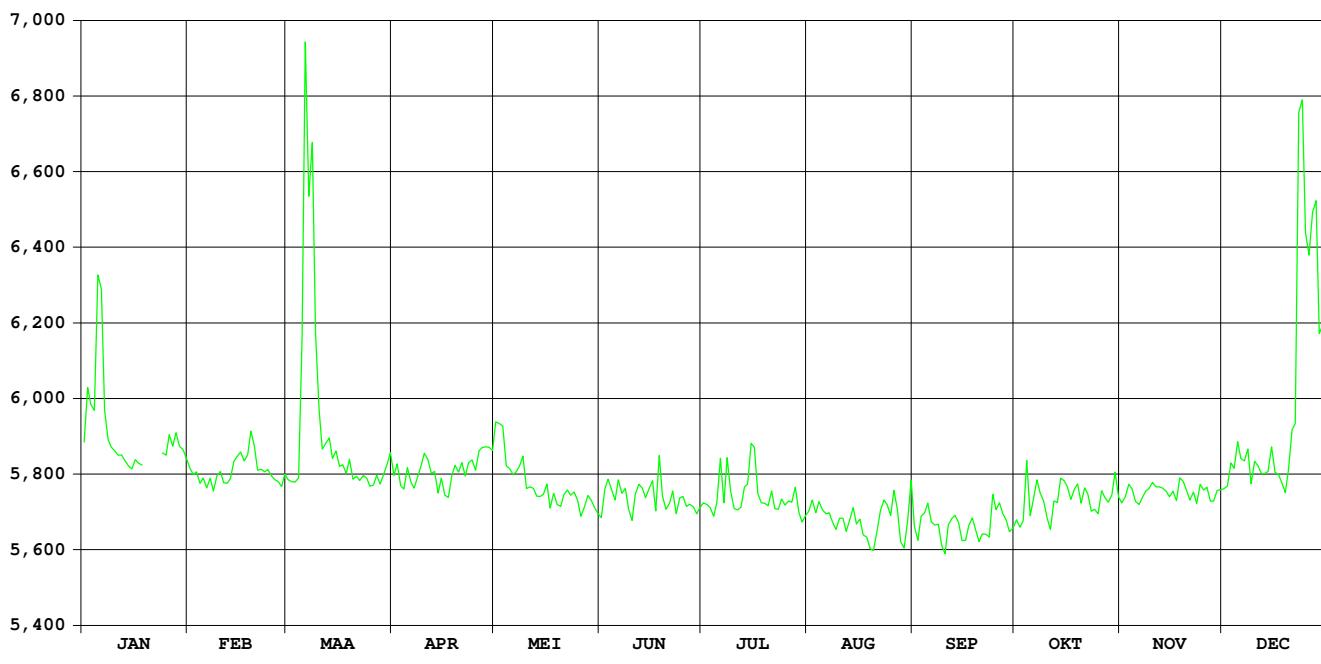
bos03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,89	5,82	5,79	5,80	5,94	5,69	5,72	5,70	5,66	5,68	5,72	5,76
2	6,03	5,80	5,78	5,83	5,93	5,76	5,72	5,73	5,63	5,66	5,74	5,77
3	5,98	5,81	5,78	5,77	5,93	5,79	5,71	5,70	5,69	5,68	5,77	5,83
4	5,97	5,78	5,79	5,76	5,82	5,76	5,69	5,73	5,70	5,84	5,76	5,82
5	6,33	5,79	6,16	5,82	5,82	5,73	5,73	5,71	5,72	5,69	5,73	5,89
6	6,29	5,76	6,94	5,78	5,80	5,79	5,84	5,70	5,67	5,73	5,72	5,84
7	5,97	5,79	6,54	5,76	5,81	5,75	5,72	5,70	5,67	5,79	5,74	5,84
8	5,89	5,76	6,68	5,79	5,82	5,76	5,84	5,67	5,67	5,75	5,76	5,87
9	5,87	5,80	6,17	5,82	5,85	5,71	5,75	5,65	5,61	5,73	5,76	5,78
10	5,86	5,81	5,97	5,86	5,76	5,68	5,71	5,68	5,59	5,68	5,78	5,83
11	5,85	5,78	5,87	5,84	5,77	5,75	5,71	5,68	5,67	5,65	5,77	5,82
12	5,85	5,78	5,88	5,80	5,76	5,77	5,71	5,65	5,68	5,73	5,77	5,80
13	5,84	5,79	5,90	5,81	5,74	5,76	5,77	5,68	5,69	5,73	5,76	5,80
14	5,82	5,83	5,84	5,75	5,74	5,74	5,77	5,71	5,67	5,79	5,75	5,81
15	5,81	5,85	5,86	5,79	5,75	5,76	5,88	5,67	5,62	5,78	5,74	5,87
16	5,84	5,86	5,82	5,74	5,77	5,78	5,87	5,68	5,63	5,77	5,75	5,80
17	5,83	5,84	5,83	5,74	5,71	5,70	5,75	5,64	5,66	5,73	5,73	5,80
18	5,82	5,85	5,80	5,80	5,75	5,85	5,72	5,63	5,68	5,76	5,79	5,78
19	-	5,91	5,84	5,82	5,72	5,74	5,72	5,60	5,65	5,77	5,78	5,75
20	-	5,87	5,79	5,81	5,72	5,71	5,72	5,60	5,62	5,72	5,76	5,81
21	-	5,81	5,79	5,83	5,75	5,72	5,76	5,65	5,64	5,76	5,73	5,92
22	-	5,81	5,78	5,80	5,76	5,76	5,71	5,70	5,64	5,75	5,75	5,93
23	-	5,81	5,80	5,83	5,74	5,70	5,71	5,73	5,63	5,70	5,72	6,76
24	5,86	5,81	5,79	5,84	5,75	5,74	5,73	5,72	5,75	5,71	5,77	6,79
25	5,85	5,80	5,77	5,81	5,73	5,74	5,72	5,69	5,71	5,70	5,76	6,44
26	5,90	5,79	5,77	5,86	5,69	5,72	5,73	5,76	5,72	5,76	5,77	6,38
27	5,87	5,78	5,80	5,87	5,71	5,72	5,73	5,71	5,70	5,74	5,73	6,49
28	5,91	5,77	5,77	5,87	5,74	5,71	5,77	5,62	5,68	5,73	5,73	6,52
29	5,87	5,80	5,80	5,87	5,73	5,70	5,70	5,61	5,65	5,75	5,76	6,17
30	5,86	5,83	5,86	5,71	5,71	5,67	5,68	5,66	5,81	5,76	6,20	
31	5,84	5,86	5,70	5,69	5,78	5,74	5,78	5,74	5,74	5,74	6,05	

MAAND												
Gemiddelde	5,91	5,81	5,93	5,81	5,77	5,74	5,74	5,68	5,67	5,73	5,75	6,00
Aantal dagen	26	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,81	5,76	5,77	5,74	5,69	5,68	5,67	5,60	5,59	5,65	5,72	5,75
op	15	8	25	17	26	10	30	20	10	11	6	19
Dagmax.	6,33	5,91	6,94	5,87	5,94	5,85	5,88	5,78	5,75	5,84	5,79	6,79
op	5	19	6	28	1	18	15	31	24	4	18	24

JAAR	Gemiddelde :	5,79	Dagmin. :	5,59	Dagmax. :	6,94						
			op : 10/09/2012		op : 06/03/2012							



BOVENSCHELDE ASPER

HIC-locatiecode	bos03c
oude locatiecode	3223
Inplanting	in het bovenpand - 17m stroomopwaarts van de puntdeuren sluis op de muur tussen stuw en sluis, kant stuw
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 100,709 Y : 178,696
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	30/01/1974
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 05/01/2012 11:15 : 8,83 mTAW
2007-2012 : 05/01/2012 11:15 : 8,83 mTAW

BOVENSCHELDE

Asper / opw.stuw

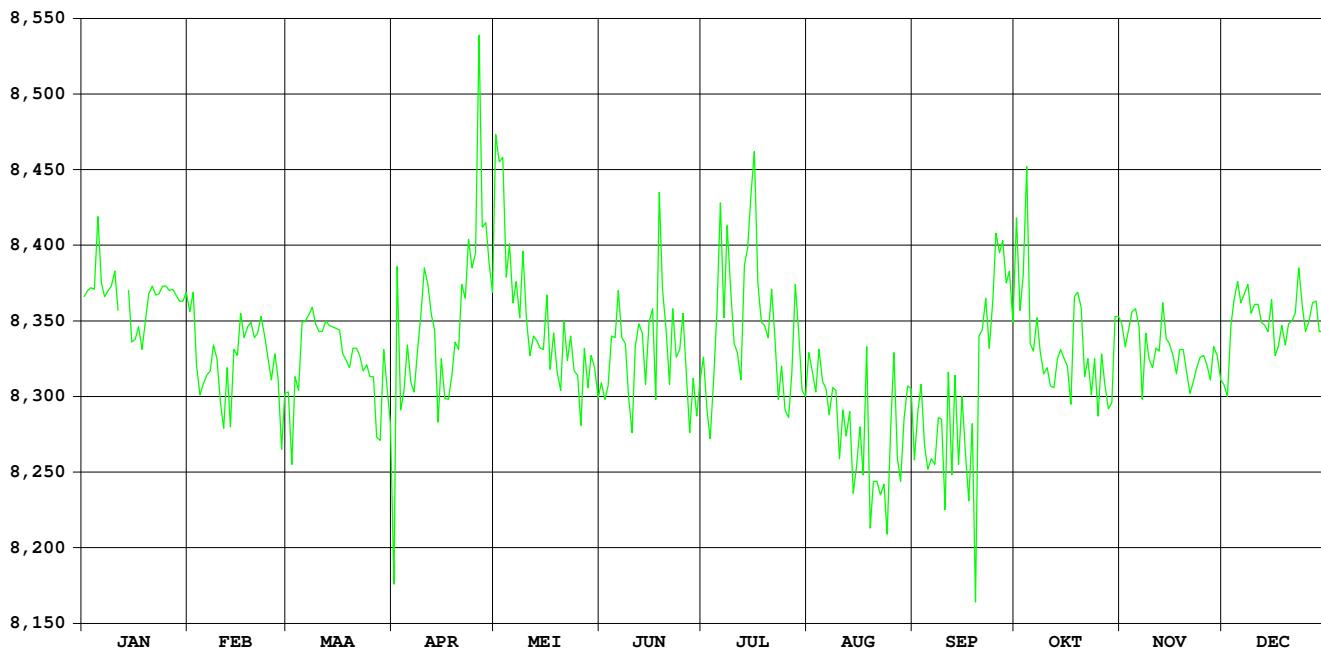
waterstanden (in mTAW) 2012

bos03c

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	8,37	8,36	8,30	8,18	8,47	8,31	8,33	8,33	8,26	8,42	8,35	8,31
2	8,37	8,37	8,26	8,39	8,46	8,30	8,29	8,32	8,29	8,36	8,33	8,30
3	8,37	8,32	8,31	8,29	8,46	8,31	8,27	8,30	8,31	8,38	8,35	8,35
4	8,37	8,30	8,30	8,30	8,38	8,34	8,31	8,33	8,27	8,45	8,36	8,36
5	8,42	8,31	8,35	8,33	8,40	8,34	8,36	8,31	8,25	8,34	8,36	8,38
6	8,38	8,31	8,35	8,31	8,36	8,37	8,43	8,31	8,26	8,33	8,35	8,36
7	8,37	8,32	8,35	8,30	8,38	8,34	8,35	8,29	8,26	8,35	8,30	8,37
8	8,37	8,33	8,36	8,33	8,35	8,34	8,41	8,31	8,29	8,33	8,34	8,37
9	8,37	8,33	8,35	8,36	8,40	8,30	8,37	8,30	8,29	8,32	8,33	8,36
10	8,38	8,30	8,34	8,39	8,35	8,28	8,34	8,26	8,23	8,32	8,32	8,36
11	8,36	8,28	8,34	8,37	8,33	8,33	8,33	8,29	8,32	8,31	8,33	8,36
12	-	8,32	8,35	8,35	8,34	8,35	8,31	8,27	8,25	8,31	8,33	8,35
13	-	8,28	8,35	8,34	8,34	8,34	8,39	8,29	8,31	8,33	8,36	8,35
14	8,37	8,33	8,35	8,28	8,33	8,31	8,40	8,24	8,26	8,33	8,34	8,34
15	8,34	8,33	8,35	8,33	8,33	8,35	8,44	8,25	8,30	8,33	8,34	8,36
16	8,34	8,36	8,34	8,30	8,37	8,36	8,46	8,28	8,26	8,32	8,33	8,33
17	8,35	8,34	8,33	8,30	8,32	8,30	8,38	8,25	8,23	8,30	8,32	8,33
18	8,33	8,35	8,32	8,31	8,34	8,44	8,35	8,33	8,28	8,37	8,33	8,35
19	8,35	8,35	8,32	8,34	8,32	8,37	8,35	8,21	8,16	8,37	8,33	8,33
20	8,37	8,34	8,33	8,33	8,30	8,35	8,34	8,24	8,34	8,36	8,32	8,35
21	8,37	8,34	8,33	8,37	8,35	8,31	8,37	8,24	8,34	8,31	8,30	8,35
22	8,37	8,35	8,33	8,37	8,32	8,36	8,34	8,24	8,37	8,33	8,31	8,36
23	8,37	8,34	8,32	8,40	8,34	8,33	8,30	8,24	8,33	8,30	8,32	8,39
24	8,37	8,33	8,32	8,39	8,32	8,33	8,32	8,21	8,36	8,33	8,33	8,36
25	8,37	8,31	8,31	8,40	8,31	8,36	8,29	8,28	8,41	8,29	8,33	8,34
26	8,37	8,33	8,31	8,54	8,28	8,31	8,29	8,33	8,40	8,33	8,32	8,35
27	8,37	8,31	8,27	8,41	8,33	8,28	8,32	8,26	8,40	8,31	8,31	8,36
28	8,37	8,27	8,27	8,42	8,31	8,31	8,37	8,24	8,38	8,29	8,33	8,36
29	8,36	8,30	8,33	8,39	8,33	8,29	8,34	8,29	8,38	8,30	8,33	8,34
30	8,36	-	8,31	8,37	8,32	8,31	8,30	8,31	8,35	8,35	8,31	8,34
31	8,37	-	8,28	-	8,30	8,30	8,31	-	8,35	-	8,35	-
MAAND												
Gemiddelde	8,37	8,32	8,32	8,35	8,35	8,33	8,35	8,28	8,30	8,33	8,33	8,35
Aantal dagen	29	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	8,33	8,27	8,26	8,18	8,28	8,28	8,27	8,21	8,16	8,29	8,30	8,30
op	18	28	2	1	26	10	3	24	19	25	7	2
Dagmax.	8,42	8,37	8,36	8,54	8,47	8,44	8,46	8,33	8,41	8,45	8,36	8,39
op	5	2	8	26	1	18	16	18	25	4	13	23

JAAR Gemiddelde : 8,33 Dagmin. : 8,16 Dagmax. : 8,54
Aantal dagen 364 op : 19/09/2012 op : 26/04/2012



BOVENSCHELDE BOSSUIT

HIC-locatiecode	bos05a
oude locatiecode	3258
Inplanting	1 km opwaarts van de monding van het kanaal Bossuit-Kortrijk
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 81,802 Y : 159,406
Oppervlakte stroomgebied (km²)	5227
Begin waarnemingen	11/09/2001
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (dopplerprincipe).
Hydrologische karakteristieken	

■ **Tuppen**

2012 :	06/03/2012 05:30 : 12,31 mTAW	05/03/2012 22:45 : 162,15 m ³ /s
2001 – 2012 :	14/11/2010 11:30 : 13,03 mTAW	14/11/2010 08:45 : 219,61 m ³ /s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	139,58	46,82	35,75	23,08	17,37	13,09	7,60
2001 - 2012	257,35	55,80	41,97	25,90	17,97	13,35	6,12

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	153,86	50,73	40,11	24,49	14,56	6,88	-3,85
2001 - 2012	263,09	58,22	45,73	27,17	16,05	7,37	-4,58

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,36 l/s/km²**

BOVENSCHELDE

Bossuit

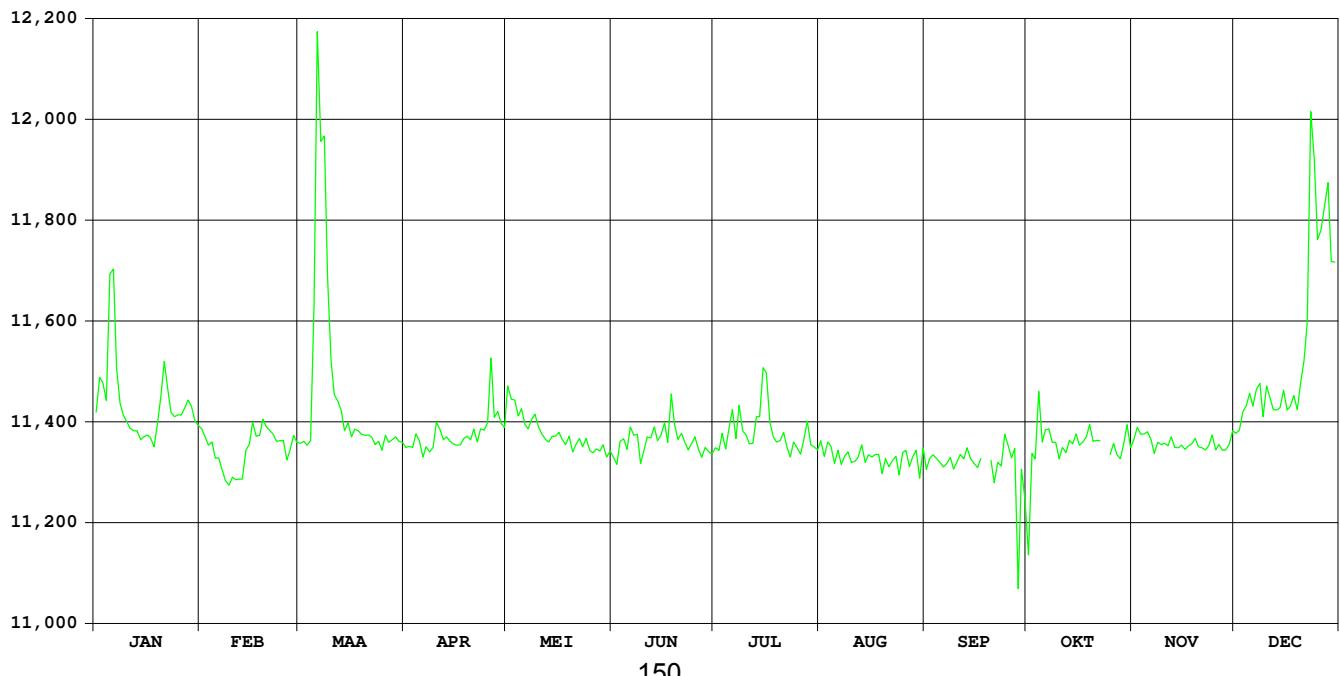
waterstanden (in mTAW) 2012

bos05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	11,42	11,39	11,36	11,35	11,47	11,33	11,35	11,36	11,31	11,14	11,36	11,38
2	11,49	11,37	11,36	11,35	11,45	11,32	11,34	11,33	11,33	11,34	11,39	11,38
3	11,48	11,35	11,35	11,35	11,44	11,36	11,38	11,36	11,33	11,33	11,38	11,42
4	11,44	11,36	11,36	11,38	11,41	11,37	11,35	11,35	11,33	11,46	11,38	11,43
5	11,69	11,33	11,64	11,36	11,43	11,35	11,39	11,32	11,32	11,36	11,38	11,46
6	11,70	11,33	12,17	11,33	11,39	11,39	11,42	11,34	11,31	11,38	11,36	11,43
7	11,51	11,30	11,96	11,35	11,39	11,37	11,37	11,32	11,32	11,39	11,34	11,46
8	11,44	11,28	11,97	11,34	11,41	11,38	11,43	11,33	11,33	11,36	11,36	11,48
9	11,41	11,27	11,69	11,35	11,42	11,32	11,38	11,34	11,31	11,36	11,36	11,41
10	11,40	11,29	11,52	11,40	11,39	11,34	11,37	11,32	11,32	11,33	11,36	11,47
11	11,39	11,29	11,45	11,39	11,38	11,37	11,36	11,32	11,34	11,35	11,35	11,45
12	11,38	11,29	11,44	11,36	11,37	11,37	11,36	11,33	11,33	11,34	11,37	11,42
13	11,38	11,29	11,42	11,37	11,36	11,39	11,41	11,35	11,35	11,36	11,35	11,42
14	11,36	11,34	11,38	11,36	11,37	11,36	11,41	11,32	11,33	11,36	11,35	11,43
15	11,37	11,36	11,40	11,36	11,37	11,37	11,51	11,33	11,32	11,38	11,35	11,46
16	11,37	11,40	11,37	11,35	11,38	11,40	11,50	11,33	11,31	11,35	11,35	11,42
17	11,37	11,37	11,39	11,35	11,37	11,36	11,40	11,34	11,33	11,36	11,35	11,43
18	11,35	11,37	11,38	11,37	11,36	11,46	11,37	11,34	-	11,37	11,36	11,45
19	11,40	11,41	11,38	11,37	11,37	11,40	11,36	11,30	-	11,40	11,37	11,42
20	11,45	11,39	11,37	11,36	11,34	11,37	11,36	11,33	11,32	11,36	11,35	11,48
21	11,52	11,38	11,37	11,39	11,36	11,38	11,38	11,31	11,28	11,36	11,35	11,52
22	11,46	11,38	11,37	11,36	11,37	11,36	11,35	11,32	11,32	11,36	11,34	11,60
23	11,42	11,36	11,36	11,39	11,35	11,34	11,33	11,33	11,31	-	11,35	12,02
24	11,41	11,36	11,36	11,38	11,37	11,36	11,36	11,29	11,38	-	11,37	11,92
25	11,41	11,36	11,34	11,40	11,34	11,37	11,35	11,34	11,35	11,34	11,34	11,76
26	11,41	11,32	11,37	11,53	11,34	11,35	11,34	11,34	11,33	11,36	11,36	11,78
27	11,43	11,34	11,36	11,41	11,35	11,33	11,36	11,31	11,35	11,34	11,34	11,83
28	11,44	11,37	11,36	11,42	11,34	11,35	11,40	11,33	11,07	11,33	11,34	11,87
29	11,43	11,36	11,37	11,40	11,35	11,34	11,35	11,34	11,31	11,36	11,36	11,72
30	11,40		11,36	11,39	11,33	11,34	11,35	11,29	11,25	11,39	11,38	11,72
31	11,39		11,36		11,34	11,34	11,34	11,35	11,35	-		
MAAND												
Gemiddelde	11,44	11,35	11,46	11,38	11,38	11,36	11,38	11,33	11,31	11,35	11,36	11,55
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	28	29	30	30
Dagmin.	11,35	11,27	11,34	11,33	11,33	11,32	11,33	11,29	11,07	11,14	11,34	11,38
op	18	9	25	6	30	2	23	30	28	1	7	1
Dagmax.	11,70	11,41	12,17	11,53	11,47	11,46	11,51	11,36	11,38	11,46	11,39	12,02
op	6	19	6	26	1	18	15	1	24	4	2	23

JAAR Gemiddelde : 11,39 Dagmin. : 11,07 Dagmax. : 12,17
 Aantal dagen 361 op : 28/09/2012 op : 06/03/2012



BOVENSCHELDE

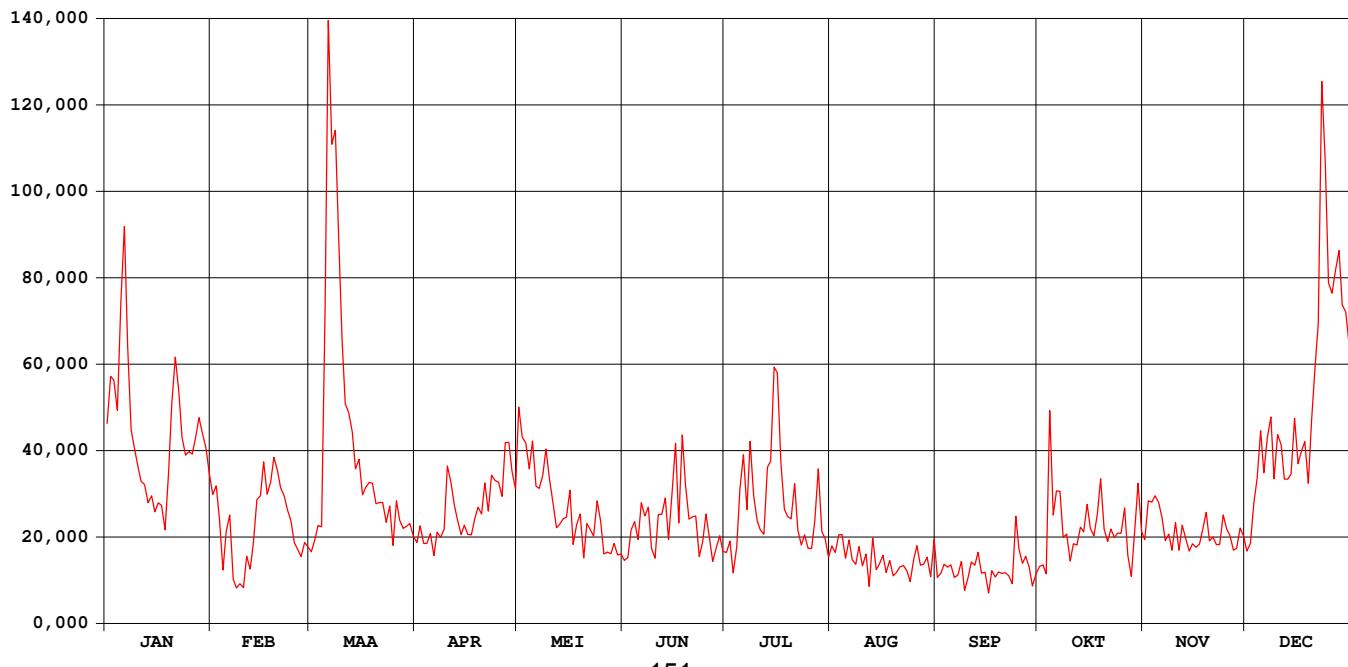
Bossuit

debieten (in m³/s) 2012

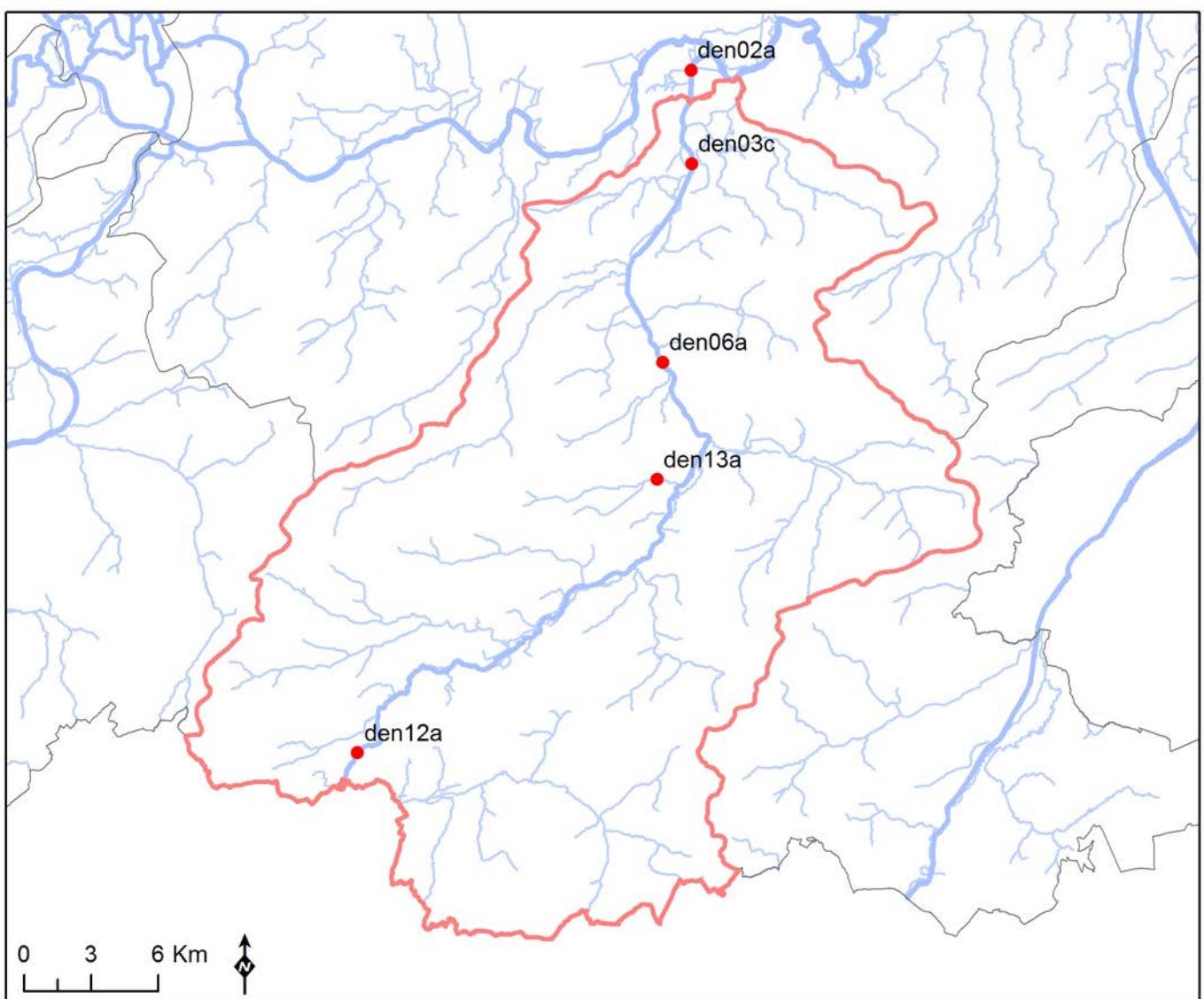
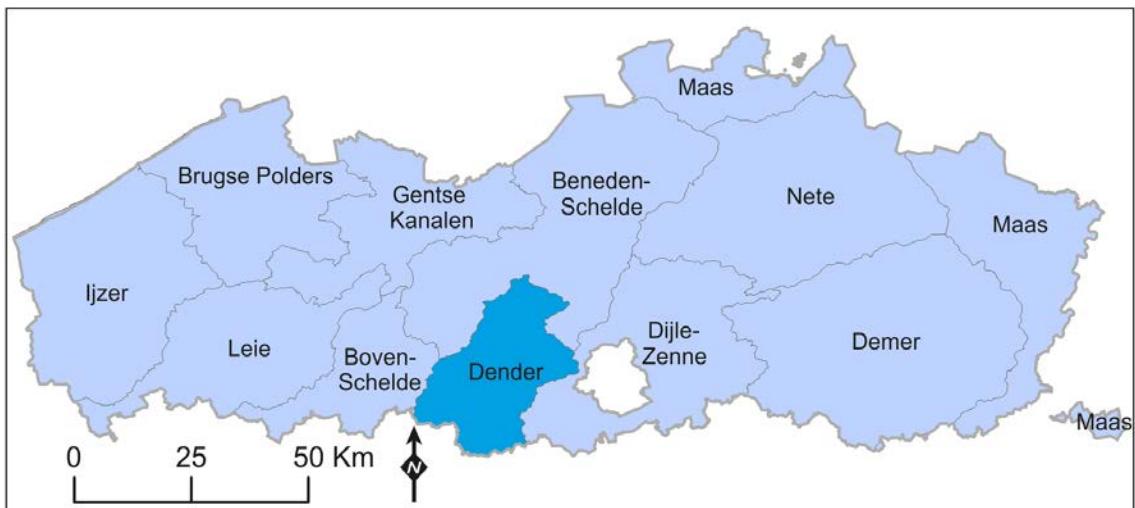
bos05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	46,26	29,84	16,59	18,71	50,02	14,57	16,39	17,90	10,65	13,17	19,37	16,71
2	57,11	31,85	19,34	22,55	43,12	15,20	19,03	16,41	11,60	13,53	28,31	18,49
3	56,30	24,05	22,66	18,48	41,78	21,60	11,69	20,46	13,70	11,45	28,01	28,03
4	49,27	12,33	22,38	18,48	35,72	23,54	17,58	20,55	13,00	49,21	29,55	33,50
5	74,48	21,25	72,96	20,75	42,22	19,41	31,01	15,06	13,51	25,05	28,06	44,54
6	91,83	25,11	139,58	15,71	31,78	27,88	38,99	19,28	10,62	30,63	24,39	34,85
7	64,36	10,16	110,82	21,10	31,27	24,84	26,33	14,75	11,12	30,55	19,16	43,08
8	44,81	8,17	114,10	19,93	34,18	26,85	42,15	13,67	14,33	19,89	20,65	47,75
9	40,60	9,15	90,32	21,81	40,37	17,28	29,52	17,74	7,60	20,60	16,94	33,47
10	36,41	8,25	65,76	36,43	33,45	15,08	23,74	13,28	10,61	14,43	23,28	43,68
11	32,83	15,50	50,79	32,73	27,86	25,15	21,61	16,06	14,16	18,38	16,98	41,38
12	32,11	12,54	48,72	27,28	22,12	25,25	20,65	8,53	13,47	18,13	22,69	33,35
13	27,87	18,66	44,25	23,86	22,95	28,96	36,09	19,73	16,39	22,26	19,61	33,38
14	29,49	28,61	35,72	20,57	24,17	19,40	37,55	12,41	11,63	21,14	16,70	34,55
15	25,87	29,55	37,98	22,74	24,55	30,13	59,33	13,77	11,80	27,55	18,38	47,47
16	27,86	37,37	29,74	20,59	30,79	41,67	58,00	15,75	7,01	21,99	17,61	36,95
17	27,29	29,88	31,48	20,48	18,25	23,19	37,32	11,72	12,19	20,26	18,31	39,77
18	21,69	32,67	32,63	24,35	22,88	43,65	26,37	14,56	10,73	25,35	21,74	42,06
19	34,83	38,43	32,41	26,85	25,31	32,03	24,75	11,00	11,89	33,42	25,67	32,41
20	50,90	35,48	27,71	25,31	15,16	24,10	24,16	11,71	11,54	21,82	19,07	46,82
21	61,58	31,38	27,98	32,45	23,12	24,61	32,35	13,09	11,77	18,95	19,96	59,35
22	53,65	29,53	28,00	25,96	21,60	24,87	21,64	13,36	11,00	21,82	18,17	69,32
23	43,07	26,11	23,40	34,29	20,21	15,43	18,13	12,16	9,17	19,91	18,30	125,42
24	38,90	23,81	27,15	33,06	28,35	18,99	20,52	9,64	24,79	20,81	25,05	106,54
25	39,78	18,60	18,08	32,61	23,61	25,27	17,36	14,76	17,12	20,81	21,81	78,76
26	39,18	16,99	28,34	29,38	16,05	19,66	17,29	17,97	13,90	26,68	20,32	76,45
27	43,20	15,41	23,87	41,81	16,51	14,36	23,75	13,47	15,51	15,72	16,92	81,77
28	47,60	18,68	21,99	41,87	16,11	17,47	35,75	13,69	12,95	10,85	17,37	86,25
29	43,92	17,76	22,48	35,20	18,48	20,27	21,26	15,27	8,62	21,96	22,02	73,69
30	40,50		23,08	31,10	15,78	16,62	19,69	10,80	11,39	32,43	20,09	72,07
31	34,78		20,14		16,04		15,30	19,43		21,19		64,65
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	43,82	22,66	42,27	26,55	26,90	23,24	27,27	14,77	12,46	22,26	21,15	52,47
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	21,69	8,17	16,59	15,71	15,16	14,36	11,69	8,53	7,01	10,85	16,70	16,71
op	18	8	1	6	20	27	3	12	16	28	14	1
Dagmax.	91,83	38,43	139,58	41,87	50,02	43,65	59,33	20,55	24,79	49,21	29,55	125,42
op	6	19	6	28	1	18	15	4	24	4	4	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	28,09	Dagmin. :	7,01	Dagmax. :	139,58						
			op :	16/09/2012	op :	06/03/2012						



DENDERBEKKEN



DENDER DENDERMONDE

HIC-locatiecode	den02a
oude locatiecode	2618
Inplanting	800m stroomopwaarts van de sluis-stuw
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 129,561 Y : 192,003
Oppervlakte stroomgebied (km²)	1374,00
Begin waarnemingen	1949
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 06/01/2012 02:00 : 6,33 mTAW 24/12/2012 : 96,30 m³/s
 1993-2012 : 27/12/1999 : 150,00 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	96,30	27,50	18,10	9,00	6,00	3,10	1,20
1993 - 2012	150,00	29,00	17,70	7,20	3,60	2,20	-2,10

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifieke debiet** : 9,46 l/s/km²

DENDER

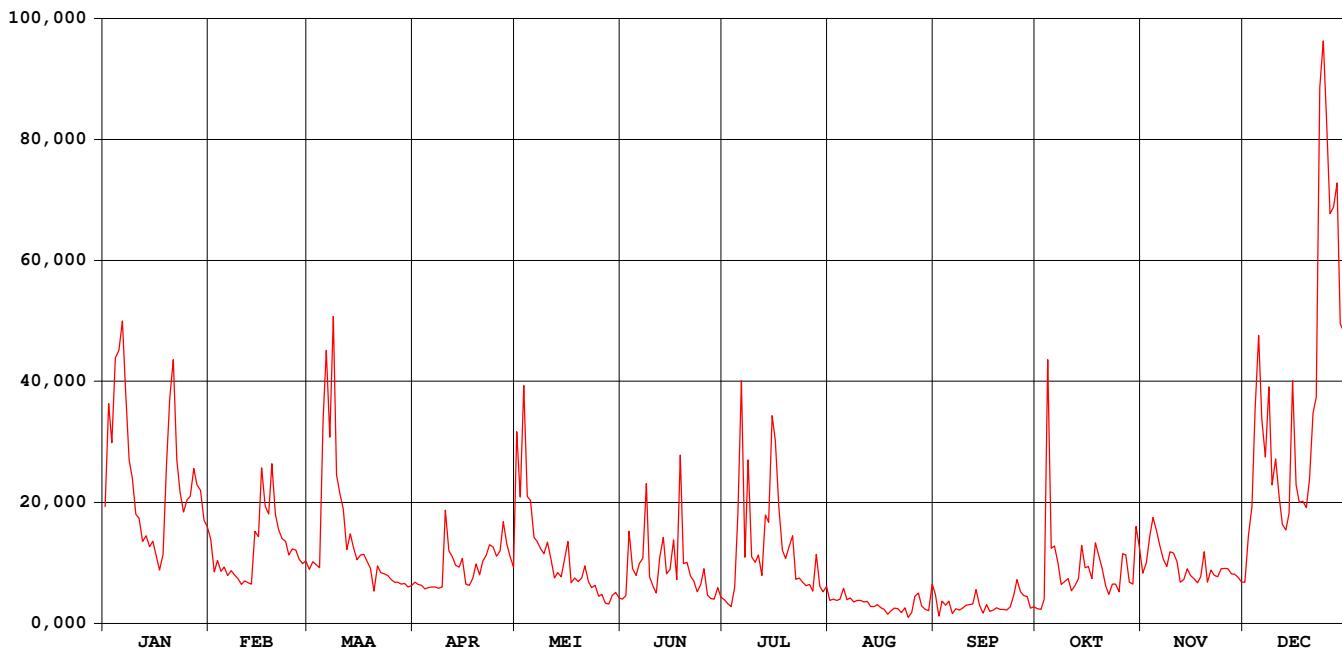
Dendermonde

debieten (in m³/s) 2012

den02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	19,30	13,90	8,90	6,80	31,70	4,00	3,90	3,80	4,80	2,40	8,30	6,80
2	36,30	8,50	10,20	6,40	20,90	4,60	3,20	4,00	1,20	2,30	10,00	14,50
3	29,90	10,40	9,70	6,30	39,30	15,20	2,80	3,80	3,70	4,00	14,50	19,30
4	43,90	8,60	9,20	5,70	21,00	9,00	6,00	4,00	3,00	43,60	17,50	35,40
5	45,10	9,30	33,60	5,90	20,30	7,90	18,20	5,80	3,70	12,40	15,30	47,60
6	50,00	7,90	45,10	6,00	14,20	9,90	40,10	3,90	1,60	12,80	12,70	33,70
7	38,40	8,70	30,80	6,00	13,50	10,80	10,90	4,20	2,40	10,00	10,60	27,50
8	27,00	8,00	50,70	5,80	12,30	23,10	27,00	3,50	2,20	6,40	9,40	39,10
9	24,00	7,40	24,50	6,00	11,50	7,70	11,00	3,80	2,50	6,90	11,80	22,90
10	18,00	6,40	21,30	18,70	13,40	6,10	10,10	3,80	3,00	7,40	11,60	27,20
11	17,40	7,00	18,90	12,00	10,60	5,00	11,30	3,50	3,10	5,40	10,20	21,00
12	13,50	6,70	12,20	11,00	7,50	11,00	7,90	3,60	3,20	6,20	6,80	16,40
13	14,50	6,50	14,80	9,60	8,40	14,20	17,90	2,80	5,60	7,40	7,20	15,40
14	12,70	15,20	12,50	9,30	7,70	8,20	16,70	2,80	3,00	12,90	9,00	18,20
15	13,60	14,30	10,50	10,70	10,50	8,90	34,30	3,10	1,70	9,20	7,90	40,10
16	11,10	25,70	11,30	6,50	13,50	13,80	30,20	2,60	3,10	9,40	7,40	22,90
17	8,80	19,40	11,40	6,30	6,70	7,20	19,10	2,30	2,00	7,40	6,70	20,00
18	11,40	18,10	10,20	7,50	7,50	27,80	12,10	1,50	2,20	13,30	7,70	20,20
19	26,50	26,40	9,10	9,80	6,90	9,90	10,70	2,10	2,60	11,30	11,80	19,10
20	37,30	18,00	5,30	8,00	7,50	10,10	12,70	2,50	2,30	9,10	6,80	23,90
21	43,60	15,50	9,50	10,30	9,50	7,80	14,50	2,40	2,30	6,20	8,80	34,80
22	27,00	14,00	8,40	11,30	6,90	7,00	7,30	1,80	2,20	4,80	7,90	37,40
23	21,70	13,50	8,20	13,00	5,90	5,20	7,50	2,60	2,70	6,50	7,70	88,60
24	18,40	11,30	7,90	12,60	6,30	6,40	6,80	1,00	4,70	6,50	9,00	96,30
25	20,40	12,30	7,30	11,10	4,50	9,00	6,20	1,80	7,20	5,20	9,10	83,40
26	21,00	12,10	6,80	12,00	4,80	4,70	6,40	4,50	5,20	11,50	9,00	67,70
27	25,60	10,60	6,80	16,80	3,30	4,10	5,30	5,00	4,60	11,30	8,20	68,80
28	22,90	9,90	6,50	13,10	3,20	4,00	11,40	2,90	4,40	6,80	8,10	72,80
29	22,00	10,30	6,60	11,10	4,60	5,90	6,10	2,30	2,50	6,50	7,60	49,50
30	17,00		6,00	9,30	5,10	4,30	5,20	2,10	2,70	16,00	6,80	48,20
31	16,00		6,20		4,20		6,10	6,50		12,30		46,60
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	24,33	12,27	14,21	9,50	11,07	9,09	12,55	3,24	3,18	9,46	9,51	38,24
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	8,80	6,40	5,30	5,70	3,20	4,00	2,80	1,00	1,20	2,30	6,70	6,80
op	17	10	20	4	28	1	3	24	2	2	17	1
Dagmax.	50,00	26,40	50,70	18,70	39,30	27,80	40,10	6,50	7,20	43,60	17,50	96,30
op	6	19	8	10	3	18	6	31	25	4	4	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	13,12	Dagmin. :	1,00	Dagmax. :	96,30						
			op : 24/08/2012		op : 24/12/2012							



DENDER DENDERBELLE

HIC-locatiecode	den03c
oude locatiecode	2623
Inplanting	Opwaarts stuw
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 129,595 Y : 187,811
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	07/10/1975
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/01/2012 02:15 : 6,43 mTAW
1991-2012 : 01/03/2010 05:15 : 6,82 mTAW

DENDER

Denderbelle /opw. stuw

waterstanden (in mTAW) 2012

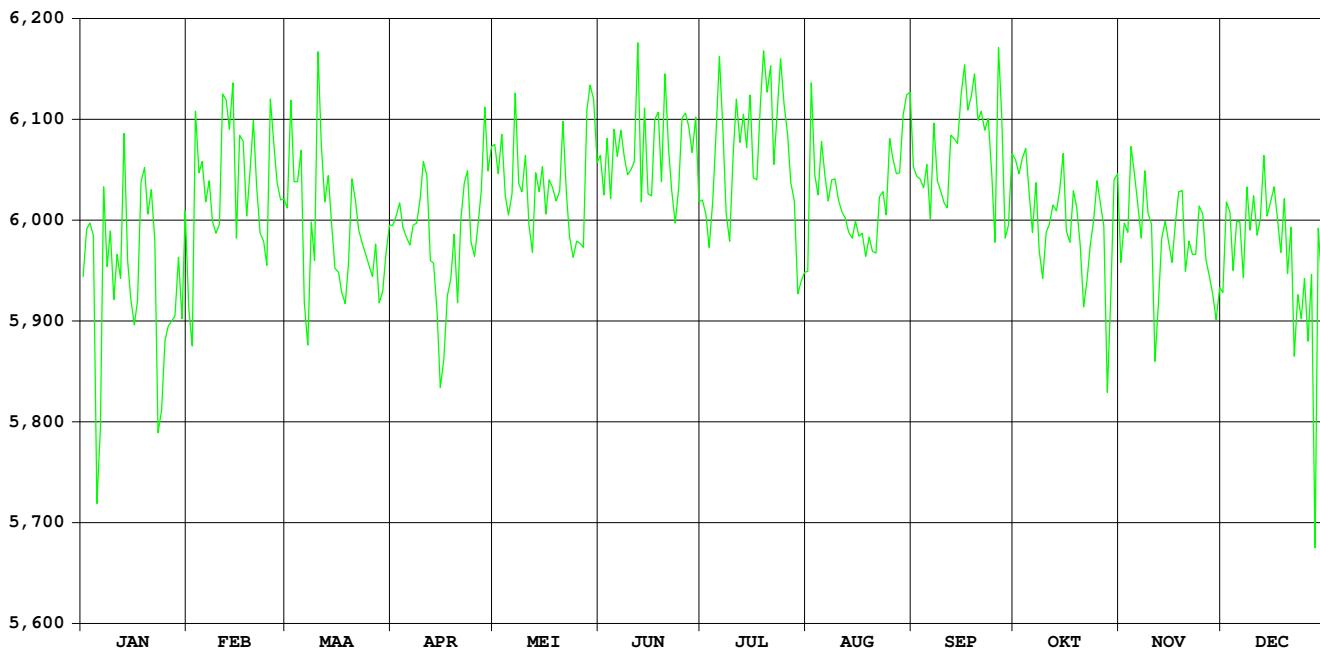
den03c

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,94	5,91	6,01	6,00	6,08	6,06	6,02	5,95	6,05	6,06	5,96	5,93
2	5,99	5,88	6,12	6,00	6,05	6,03	6,01	6,14	6,04	6,05	6,00	6,02
3	6,00	6,11	6,04	6,02	6,09	6,08	5,97	6,05	6,04	6,06	5,99	6,01
4	5,99	6,05	6,04	5,99	6,02	6,02	6,02	6,03	6,03	6,07	6,07	5,95
5	5,72	6,06	6,07	5,98	6,01	6,09	6,08	6,08	6,06	6,03	6,05	6,00
6	5,79	6,02	5,92	5,98	6,03	6,06	6,16	6,04	6,00	5,99	6,01	6,00
7	6,03	6,04	5,88	6,00	6,13	6,09	6,09	6,02	6,10	6,04	5,98	5,94
8	5,95	6,00	6,00	6,00	6,04	6,06	6,01	6,04	6,04	5,97	6,05	6,03
9	5,99	5,99	5,96	6,02	6,03	6,05	5,98	6,04	6,03	5,94	6,01	5,99
10	5,92	6,00	6,17	6,06	6,06	6,05	6,07	6,02	6,02	5,99	6,00	6,02
11	5,97	6,13	6,08	6,04	6,00	6,06	6,12	6,01	6,01	6,00	5,86	5,99
12	5,94	6,12	6,02	5,96	5,97	6,18	6,08	6,00	6,08	6,02	5,91	6,00
13	6,09	6,09	6,04	5,96	6,05	6,02	6,11	5,99	6,08	6,01	5,98	6,06
14	5,96	6,14	6,00	5,91	6,03	6,11	6,07	5,98	6,08	6,03	6,00	6,00
15	5,92	5,98	5,95	5,83	6,05	6,03	6,12	6,00	6,12	6,07	5,98	6,02
16	5,90	6,08	5,95	5,86	6,01	6,02	6,04	5,98	6,15	5,99	5,96	6,03
17	5,92	6,08	5,93	5,93	6,04	6,10	6,04	5,99	6,11	5,98	6,00	6,00
18	6,04	6,00	5,92	5,94	6,03	6,11	6,12	5,96	6,12	6,03	6,03	5,97
19	6,05	6,05	5,96	5,99	6,02	6,04	6,17	5,98	6,15	6,01	6,03	6,02
20	6,01	6,10	6,04	5,92	6,03	6,15	6,13	5,97	6,10	5,98	5,95	5,95
21	6,03	6,03	6,02	6,00	6,10	6,07	6,15	5,97	6,11	5,91	5,98	5,99
22	5,98	5,99	5,99	6,04	6,03	6,03	6,06	6,02	6,09	5,94	5,97	5,87
23	5,79	5,98	5,98	6,05	5,98	6,00	6,11	6,03	6,10	5,98	5,97	5,93
24	5,81	5,96	5,97	5,98	5,96	6,03	6,16	6,01	6,05	6,00	6,01	5,90
25	5,88	6,12	5,96	5,96	5,98	6,10	6,12	6,08	5,98	6,04	6,01	5,94
26	5,90	6,08	5,94	6,00	5,98	6,11	6,09	6,06	6,17	6,02	5,96	5,88
27	5,90	6,04	5,98	6,03	5,97	6,09	6,04	6,05	6,10	5,99	5,94	5,95
28	5,91	6,02	5,92	6,11	6,11	6,07	6,02	6,05	5,98	5,83	5,93	5,68
29	5,96	6,02	5,93	6,05	6,13	6,10	5,93	6,10	6,00	5,93	5,90	5,99
30	5,90	5,97	6,07	6,12	6,02	5,94	6,12	6,07	6,04	5,93	5,94	5,94
31	6,01	6,00	6,06	6,06	5,95	6,13	6,05	6,05	6,05	6,05	5,93	5,93

MAAND												
Gemiddelde	5,94	6,04	5,99	5,99	6,04	6,07	6,06	6,03	6,07	6,00	5,98	5,97
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	5,72	5,88	5,88	5,83	5,96	6,00	5,93	5,95	5,98	5,83	5,86	5,68
op	5	2	7	15	24	23	29	1	25	28	11	28
Dagmax.	6,09	6,14	6,17	6,11	6,13	6,18	6,17	6,14	6,17	6,07	6,07	6,06
op	13	14	10	28	29	12	19	2	26	4	4	13

JAAR Gemiddelde : 6,01				Dagmin. : 5,68			Dagmax. : 6,18			op : 28/12/2012		
Aantal dagen 366				op : 12/06/2012								



**DENDER
EREMBODEGEM**

HIC-locatiecode	den06a
oude locatiecode	
Inplanting	Erembodegem-Dorp/Hogeweg
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 128,291 Y : 178,907
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	14/12/2012
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

DENDER

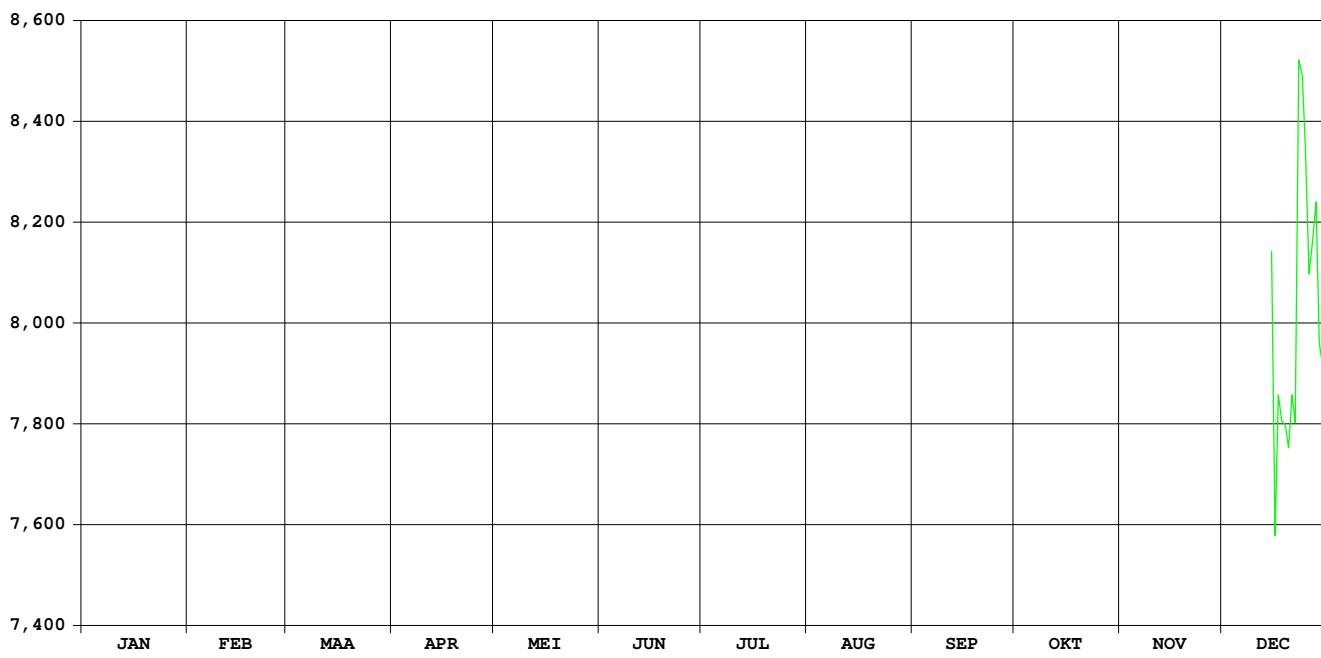
Erembodegem

waterstanden (in mTAW) 2012

den06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,14
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,58
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,86
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,81
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,80
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,75
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,86
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,80
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,52
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,49
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,34
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,10
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,16
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,24
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,96
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,91
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,94
MAAND												
Gemiddelde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,01
Aantal dagen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
Dagmin.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,58
op	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
Dagmax.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,52
op	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
JAAR												
Gemiddelde :	8,01	Dagmin. :	7,58	Dagmax. :	8,52							
Aantal dagen	17	op :	16/12/2012	op :	23/12/2012							



DENDER

Erembodegem

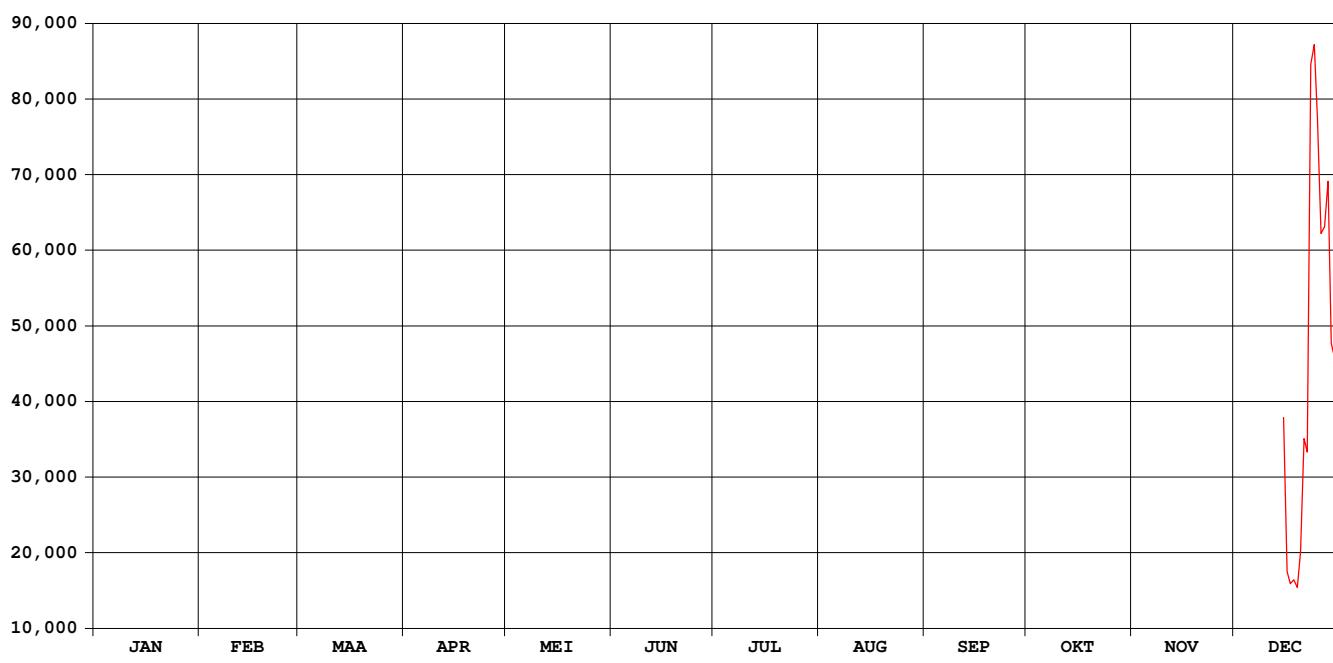
debieten (in m³/s) 2012

den06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,90
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,50
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,90
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,40
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,40
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,10
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,10
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,30
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,60
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,20
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,20
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,20
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,10
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,10
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,70
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,60
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,70
MAAND												
Gemiddelde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,65
Aantal dagen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
Dagmin.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,40
op	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
Dagmax.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,20
op	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24

JAAR Gemiddelde : 45,65 Dagmin. : 15,40 Dagmax. : 87,20
Aantal dagen 17 op : 19/12/2012 op : 24/12/2012



DENDER OVERBOELARE

HIC-locatiecode	den12a
oude locatiecode	2688
Inplanting	100m afwaarts van de Majoor Van Lierdebrug
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 114,624 Y : 161,398
Oppervlakte stroomgebied (km²)	785
Begin waarnemingen	12/09/2001
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 23/12/2012 19:45 : 17,78 mTAW – 20:45 : 74,10 m³/s
 2001-2012 : 15/11/2010 11:15 : 19,23 mTAW – 14/11/2010 19:15 : 114,52 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	70,13	15,18	9,35	4,39	2,49	1,21	0,82
2001 - 2012	103,45	13,66	7,87	3,28	1,65	1,16	0,56

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	73,91	14,60	9,10	4,12	2,41	1,22	0,38
2001 - 2012	113,22	13,64	7,72	3,16	1,58	1,14	-1,23

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,92 l/s/km²**

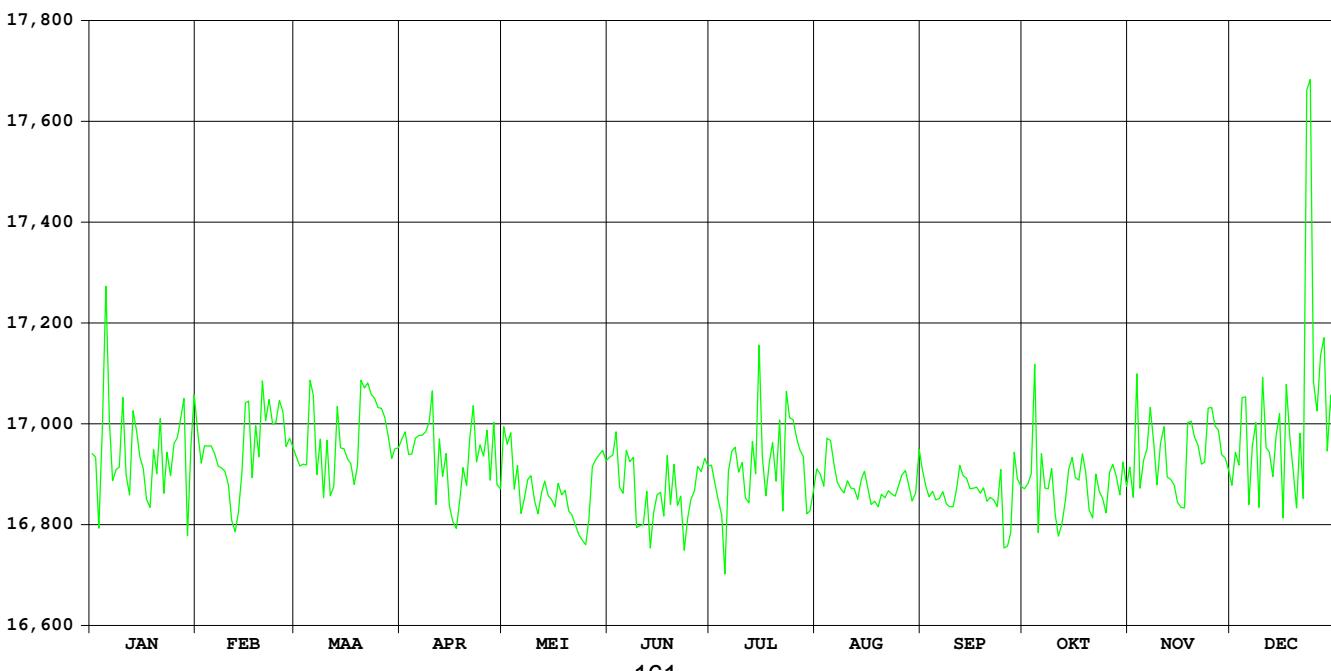
DENDER Overboelare

waterstanden (in mTAW) 2012

den12a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	16,94	16,98	16,93	16,97	16,99	16,93	16,92	16,91	16,91	16,87	16,91	16,88
2	16,93	16,92	16,92	16,98	16,96	16,94	16,88	16,90	16,88	16,88	16,85	16,94
3	16,79	16,96	16,92	16,94	16,98	16,98	16,85	16,88	16,86	16,90	17,10	16,92
4	16,99	16,96	16,92	16,94	16,87	16,87	16,82	16,97	16,87	17,12	16,87	17,05
5	17,27	16,96	17,09	16,97	16,92	16,86	16,70	16,97	16,85	16,78	16,93	17,05
6	17,01	16,94	17,06	16,98	16,82	16,95	16,91	16,92	16,85	16,94	16,95	16,84
7	16,89	16,92	16,90	16,98	16,85	16,93	16,95	16,88	16,87	16,87	17,03	16,96
8	16,91	16,91	16,97	16,98	16,89	16,93	16,95	16,87	16,84	16,87	16,96	17,00
9	16,91	16,91	16,85	17,00	16,90	16,79	16,90	16,86	16,84	16,91	16,88	16,83
10	17,05	16,88	16,97	17,07	16,85	16,80	16,92	16,89	16,84	16,82	16,96	17,09
11	16,90	16,81	16,86	16,84	16,82	16,80	16,85	16,87	16,87	16,78	16,99	16,95
12	16,86	16,79	16,88	16,97	16,86	16,87	16,84	16,87	16,92	16,80	16,89	16,94
13	17,03	16,82	17,03	16,90	16,89	16,75	16,97	16,85	16,90	16,85	16,89	16,90
14	16,99	16,90	16,95	16,94	16,86	16,82	16,90	16,89	16,89	16,91	16,88	16,98
15	16,94	17,04	16,95	16,84	16,85	16,86	17,16	16,91	16,87	16,93	16,84	17,02
16	16,91	17,05	16,93	16,81	16,84	16,86	16,93	16,87	16,87	16,89	16,83	16,81
17	16,85	16,89	16,92	16,79	16,88	16,82	16,86	16,84	16,87	16,89	16,83	17,08
18	16,83	17,00	16,88	16,85	16,86	16,94	16,92	16,85	16,86	16,94	17,00	16,97
19	16,95	16,93	16,92	16,91	16,87	16,84	16,96	16,84	16,87	16,91	17,01	16,90
20	16,90	17,09	17,09	16,88	16,83	16,92	16,89	16,86	16,85	16,83	16,97	16,83
21	17,01	17,01	17,07	16,97	16,82	16,84	17,01	16,85	16,85	16,81	16,96	16,98
22	16,86	17,05	17,08	17,04	16,80	16,86	16,83	16,87	16,85	16,90	16,92	16,85
23	16,94	17,00	17,06	16,92	16,78	16,75	17,06	16,86	16,84	16,87	16,92	17,66
24	16,90	17,00	17,05	16,96	16,77	16,81	17,01	16,86	16,91	16,85	17,03	17,68
25	16,96	17,05	17,03	16,94	16,76	16,85	17,01	16,88	16,75	16,82	17,03	17,08
26	16,97	17,02	17,03	16,99	16,81	16,87	16,97	16,90	16,76	16,90	17,00	17,03
27	17,01	16,96	17,01	16,89	16,92	16,92	16,95	16,91	16,78	16,92	16,99	17,14
28	17,05	16,97	16,98	17,00	16,93	16,91	16,94	16,88	16,94	16,90	16,94	17,17
29	16,78	16,95	16,93	16,88	16,94	16,93	16,82	16,85	16,89	16,86	16,93	16,95
30	16,96		16,95	16,87	16,95	16,92	16,83	16,86	16,88	16,92	16,91	17,06
31	17,06		16,95		16,93		16,87	16,95		16,88		16,92
MAAND												
Gemiddelde	16,95	16,95	16,97	16,93	16,87	16,87	16,92	16,88	16,86	16,88	16,94	17,02
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	16,78	16,79	16,85	16,79	16,76	16,75	16,70	16,84	16,75	16,78	16,83	16,81
op	29	12	9	17	25	23	5	19	25	11	17	16
Dagmax.	17,27	17,09	17,09	17,07	16,99	16,98	17,16	16,97	16,94	17,12	17,10	17,68
op	5	20	5	10	1	3	15	4	28	4	3	24



DENDER Overboelare

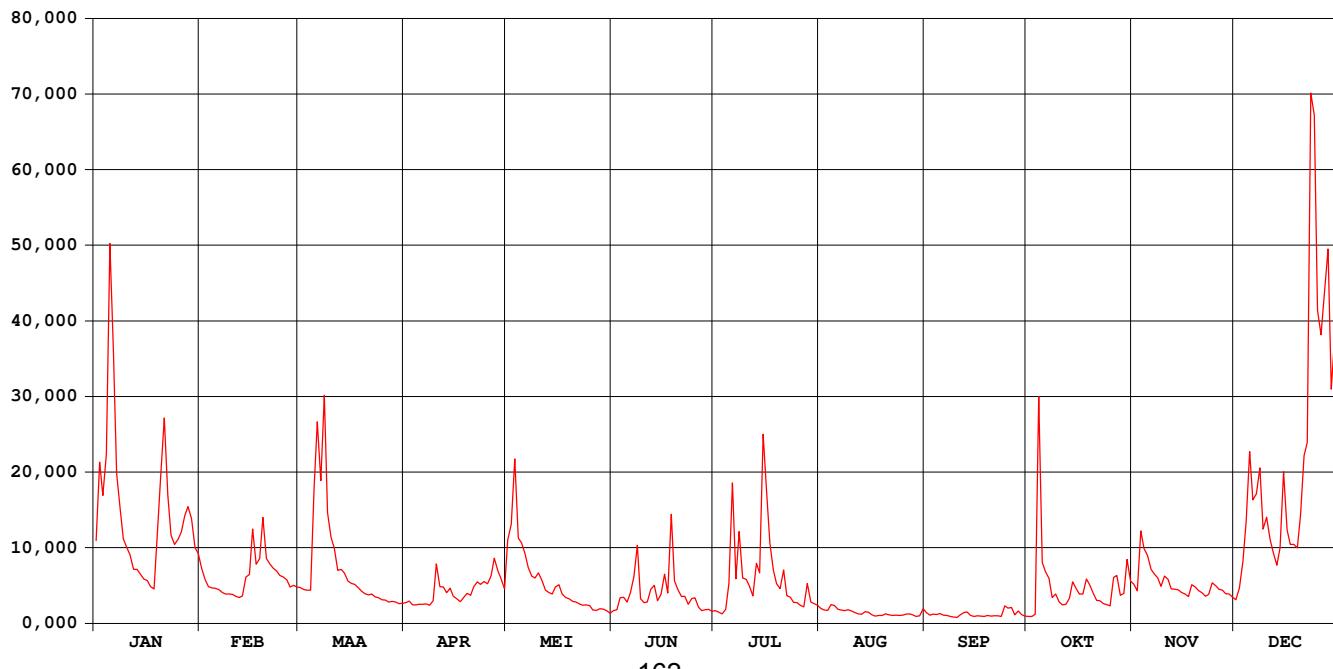
debieten (in m³/s) 2012

den12a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,93	7,20	4,71	2,72	11,01	1,69	1,67	1,96	1,40	0,89	5,18	3,10
2	21,34	5,75	4,47	2,93	13,11	1,80	1,45	1,75	1,09	0,93	4,31	4,66
3	16,91	4,86	4,38	2,45	21,72	3,38	1,25	1,71	1,21	1,21	12,21	8,22
4	22,40	4,67	4,38	2,44	11,29	3,43	1,84	2,49	1,18	29,98	9,90	13,42
5	50,25	4,64	17,89	2,51	10,67	2,79	5,28	2,36	1,29	8,05	8,97	22,69
6	36,03	4,45	26,67	2,53	9,21	4,00	18,56	1,83	1,08	6,84	7,15	16,33
7	19,88	4,10	18,85	2,55	7,41	6,13	5,91	1,74	1,04	5,94	6,53	17,12
8	15,18	3,89	30,15	2,39	6,24	10,29	12,11	1,69	0,92	3,40	5,98	20,56
9	11,14	3,87	14,61	2,98	5,98	3,26	5,99	1,81	0,82	3,90	4,90	12,48
10	10,02	3,83	11,36	7,86	6,67	2,73	5,83	1,63	0,80	2,80	6,24	14,06
11	9,04	3,59	9,96	4,86	5,67	2,84	4,94	1,41	1,13	2,45	5,83	11,08
12	7,14	3,39	7,00	4,80	4,39	4,51	3,61	1,24	1,40	2,52	4,54	9,35
13	7,14	3,61	7,13	4,03	4,06	5,03	7,93	1,20	1,49	3,35	4,49	7,67
14	6,46	6,12	6,60	4,64	3,85	3,00	6,67	1,57	1,06	5,50	4,42	9,96
15	5,89	6,45	5,58	3,57	4,81	3,84	24,99	1,48	0,93	4,59	4,10	20,04
16	5,66	12,47	5,28	3,22	5,09	6,49	17,99	1,14	0,99	3,85	3,89	12,33
17	4,86	7,82	5,15	2,87	3,85	4,02	10,60	0,96	0,97	3,88	3,53	10,41
18	4,55	8,59	4,72	3,47	3,39	14,43	7,01	1,05	0,90	5,86	5,11	10,42
19	12,38	13,99	4,24	3,96	3,26	5,61	5,25	1,06	1,05	5,09	4,83	9,97
20	19,68	8,57	3,93	3,71	2,89	4,43	4,60	1,24	0,95	3,99	4,33	14,31
21	27,17	7,90	3,75	4,84	2,79	3,53	7,05	1,14	0,99	3,01	4,05	22,18
22	16,96	7,31	3,90	5,48	2,57	3,58	3,66	1,04	0,98	2,99	3,59	23,93
23	11,65	6,91	3,50	5,13	2,40	2,54	3,47	1,08	0,90	2,58	3,82	70,13
24	10,46	6,34	3,37	5,53	2,42	3,28	2,77	1,03	2,33	2,49	5,33	67,22
25	11,12	6,12	3,13	5,25	2,34	3,36	2,73	1,08	2,02	2,32	4,99	41,42
26	12,06	5,72	3,06	6,30	1,77	2,15	2,35	1,22	2,11	6,07	4,49	38,14
27	14,25	4,79	2,80	8,60	1,73	1,68	2,19	1,24	1,14	6,35	4,40	43,86
28	15,42	5,00	2,90	6,97	1,91	1,80	5,27	1,11	1,61	3,70	3,93	49,52
29	13,86	4,80	2,80	5,91	1,90	1,83	2,79	0,89	1,15	3,98	3,85	30,96
30	10,02		2,61	4,55	1,68	1,60	2,62	0,98	0,95	8,44	3,47	38,19
31	9,24		2,65		1,36	2,37	1,92			5,57		33,35
MAAND												
Gemiddelde	14,49	6,09	7,47	4,30	5,40	3,97	6,15	1,42	1,20	4,92	5,28	22,81
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,55	3,39	2,61	2,39	1,36	1,60	1,25	0,89	0,80	0,89	3,47	3,10
op	18	12	30	8	31	30	3	29	10	1	30	1
Dagmax.	50,25	13,99	30,15	8,60	21,72	14,43	24,99	2,49	2,33	29,98	12,21	70,13
op	5	19	8	27	3	18	15	4	24	4	3	23

JAAR Gemiddelde : 7,00 Dagmin. : 0,80 Dagmax. : 70,13
Aantal dagen 366 op : 10/09/2012 op : 23/12/2012



MOLENBEEK IDDERGEM

HIC-locatiecode	den13a			
oude locatiecode	2841			
Inplanting	Naast brug Bakergemmolenstraat-stroomopwaarts overlaat, linkeroever–stroomopwaarts brug			
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)				
	X : 128,034	Y : 173,654		
Oppervlakte stroomgebied (km²)				
Begin waarnemingen	08/02/1966			
Toelichtingen				
Hydrologische karakteristieken				

■ Toppen

2012 : 05/07/2012 20:15 : 14,09 mTAW – 2,14 m³/s
1991-2012 : 13/11/2010 19:45 : 14,41 mTAW – 3,87 m³/s

MOLENBEEK

Iddergem

waterstanden (in mTAW) 2012

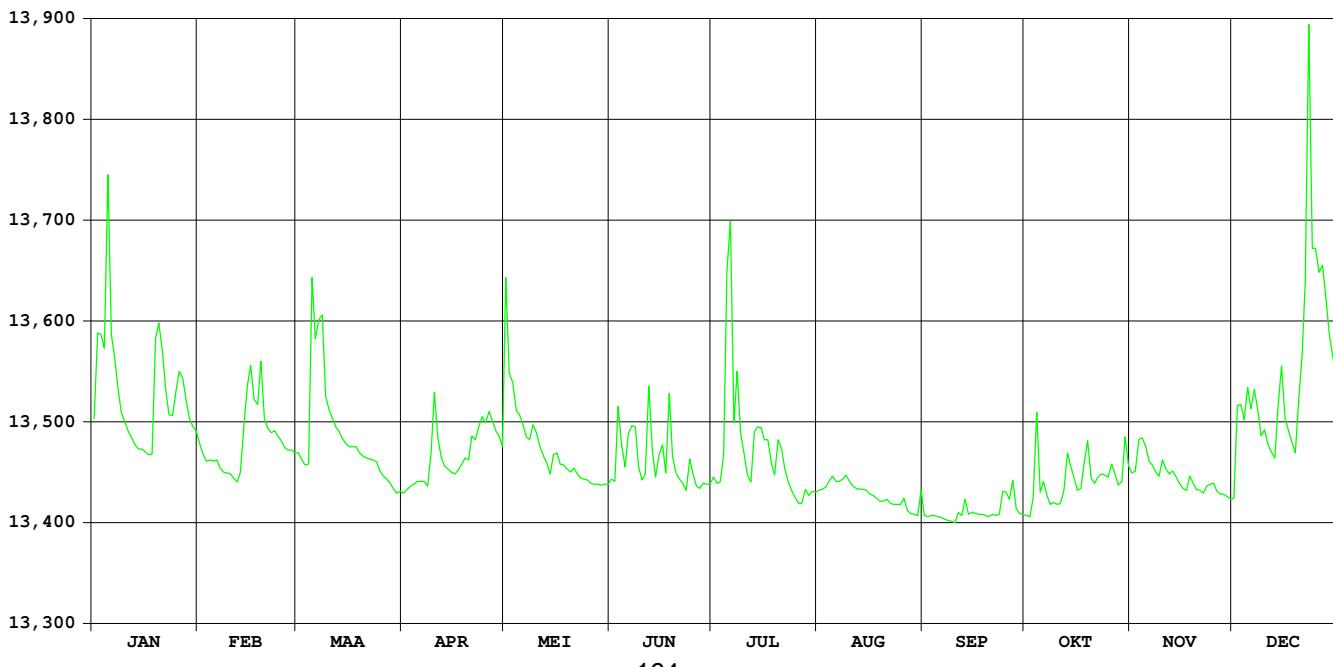
den13a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	13,50	13,48	13,47	13,43	13,64	13,44	13,45	13,43	13,41	13,41	13,45	13,42
2	13,59	13,47	13,46	13,43	13,55	13,44	13,44	13,43	13,41	13,41	13,45	13,52
3	13,59	13,46	13,46	13,44	13,54	13,52	13,44	13,44	13,41	13,43	13,48	13,52
4	13,57	13,46	13,46	13,44	13,51	13,48	13,47	13,44	13,41	13,51	13,48	13,50
5	13,75	13,46	13,64	13,44	13,51	13,46	13,65	13,45	13,41	13,43	13,48	13,53
6	13,59	13,46	13,58	13,44	13,50	13,49	13,70	13,44	13,41	13,44	13,46	13,51
7	13,56	13,45	13,60	13,44	13,49	13,50	13,50	13,44	13,40	13,43	13,46	13,53
8	13,53	13,45	13,61	13,44	13,48	13,50	13,55	13,44	13,40	13,42	13,45	13,51
9	13,51	13,45	13,53	13,47	13,50	13,46	13,49	13,45	13,40	13,42	13,45	13,49
10	13,50	13,45	13,51	13,53	13,49	13,44	13,47	13,44	13,40	13,42	13,46	13,49
11	13,49	13,44	13,50	13,48	13,48	13,45	13,45	13,44	13,41	13,42	13,45	13,48
12	13,48	13,44	13,50	13,46	13,47	13,54	13,44	13,43	13,41	13,43	13,45	13,47
13	13,48	13,45	13,49	13,46	13,46	13,47	13,49	13,43	13,42	13,47	13,45	13,46
14	13,47	13,50	13,48	13,45	13,45	13,45	13,50	13,43	13,41	13,46	13,45	13,52
15	13,47	13,54	13,48	13,45	13,47	13,47	13,49	13,43	13,41	13,44	13,44	13,56
16	13,47	13,56	13,48	13,45	13,47	13,48	13,48	13,43	13,41	13,43	13,43	13,50
17	13,47	13,52	13,48	13,45	13,46	13,45	13,48	13,43	13,41	13,43	13,43	13,49
18	13,47	13,52	13,48	13,46	13,46	13,53	13,46	13,42	13,41	13,46	13,45	13,48
19	13,58	13,56	13,47	13,46	13,45	13,47	13,45	13,42	13,41	13,48	13,44	13,47
20	13,60	13,50	13,47	13,46	13,45	13,45	13,48	13,42	13,41	13,44	13,43	13,52
21	13,57	13,49	13,46	13,49	13,45	13,44	13,47	13,42	13,41	13,44	13,43	13,57
22	13,53	13,49	13,46	13,48	13,45	13,44	13,45	13,42	13,41	13,45	13,43	13,64
23	13,51	13,49	13,46	13,49	13,44	13,43	13,44	13,42	13,41	13,45	13,44	13,89
24	13,51	13,49	13,46	13,51	13,44	13,46	13,43	13,42	13,43	13,45	13,44	13,67
25	13,53	13,48	13,45	13,50	13,44	13,45	13,43	13,42	13,43	13,45	13,44	13,67
26	13,55	13,47	13,45	13,51	13,44	13,44	13,42	13,42	13,42	13,46	13,43	13,65
27	13,54	13,47	13,44	13,50	13,44	13,43	13,42	13,41	13,44	13,45	13,43	13,66
28	13,52	13,47	13,44	13,49	13,44	13,44	13,43	13,41	13,41	13,44	13,43	13,62
29	13,50	13,47	13,43	13,49	13,44	13,44	13,43	13,41	13,41	13,44	13,43	13,59
30	13,50	13,43	13,43	13,48	13,44	13,44	13,43	13,41	13,41	13,49	13,42	13,57
31	13,49	13,43	13,43	13,44	13,43	13,43	13,43	13,43	13,46	13,46	13,46	13,54

MAAND												
Gemiddelde	13,53	13,48	13,49	13,47	13,47	13,46	13,47	13,43	13,41	13,44	13,44	13,55
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	13,47	13,44	13,43	13,43	13,44	13,43	13,42	13,41	13,40	13,41	13,42	13,42
op	17	12	30	1	29	23	26	30	10	2	30	1
Dagmax.	13,75	13,56	13,64	13,53	13,64	13,54	13,70	13,45	13,44	13,51	13,48	13,89
op	5	19	5	10	1	12	6	9	27	4	4	23

JAAR Gemiddelde :			Dagmin. : 13,40			Dagmax. : 13,89			op : 10/09/2012 op : 23/12/2012			
Aantal dagen			366									



MOLENBEEK

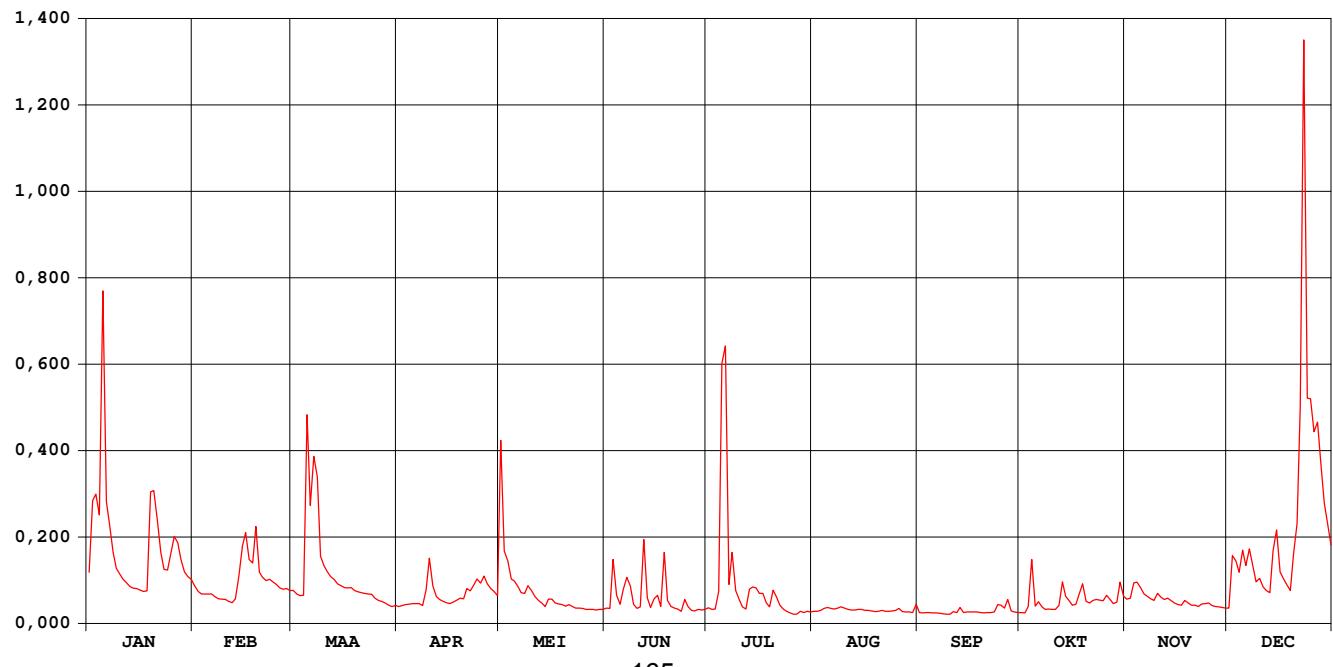
Iddergem

debieten (in m³/s) 2012

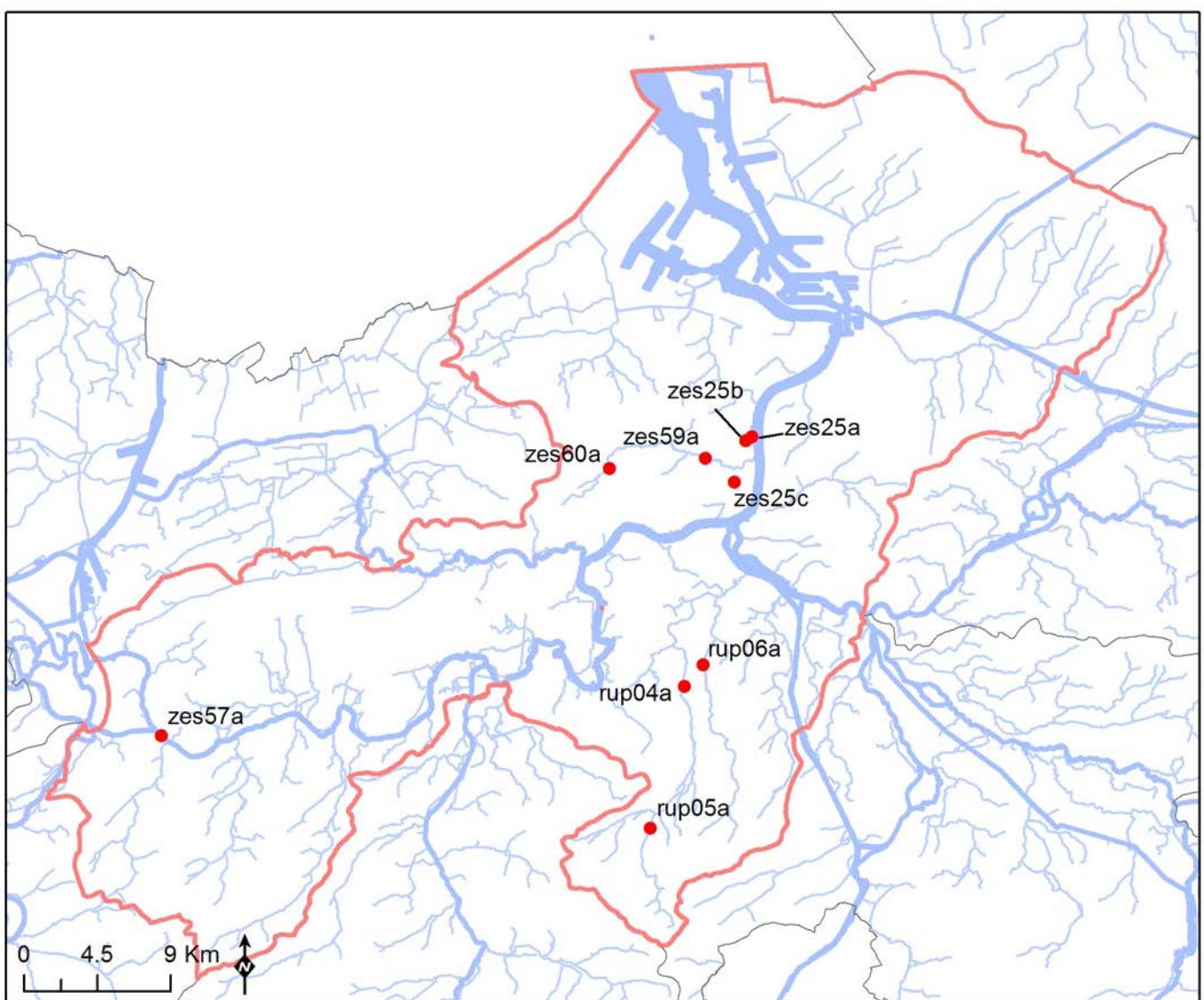
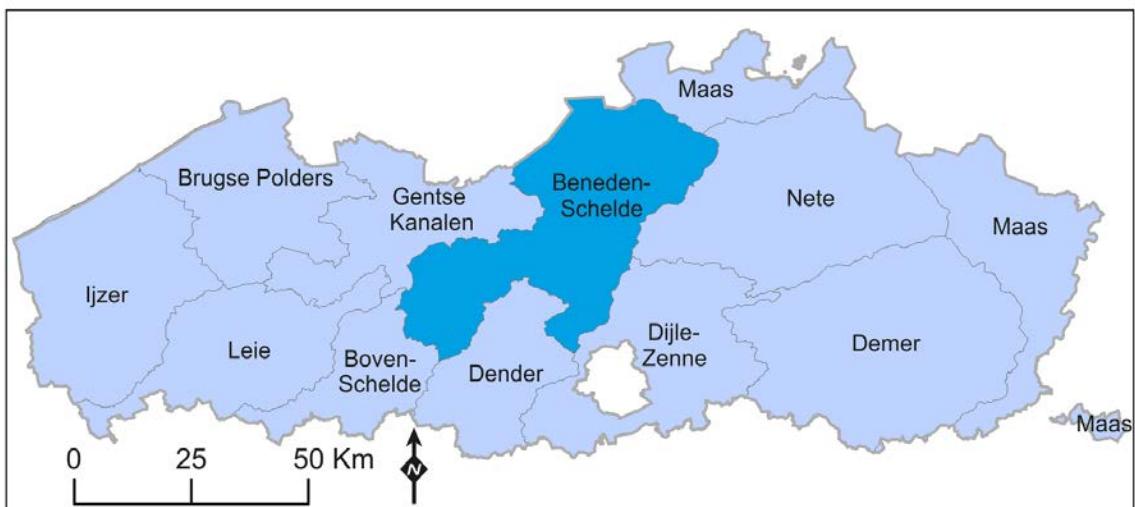
den13a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,12	0,09	0,08	0,04	0,42	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,06	0,04
2	0,28	0,07	0,07	0,04	0,17	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,06	0,16
3	0,30	0,07	0,06	0,04	0,15	0,15	0,03	0,03	0,03	0,04	0,09	0,14
4	0,25	0,07	0,07	0,04	0,10	0,07	0,07	0,03	0,03	0,15	0,10	0,12
5	0,77	0,07	0,48	0,05	0,10	0,04	0,60	0,04	0,02	0,04	0,08	0,17
6	0,28	0,07	0,27	0,05	0,09	0,08	0,64	0,03	0,02	0,05	0,07	0,13
7	0,23	0,06	0,39	0,05	0,07	0,11	0,09	0,03	0,02	0,04	0,06	0,17
8	0,16	0,06	0,34	0,04	0,07	0,09	0,16	0,04	0,02	0,03	0,06	0,13
9	0,13	0,06	0,16	0,08	0,09	0,04	0,08	0,04	0,02	0,03	0,05	0,10
10	0,11	0,06	0,13	0,15	0,08	0,03	0,06	0,04	0,02	0,03	0,07	0,10
11	0,10	0,05	0,12	0,09	0,06	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,06	0,08
12	0,09	0,05	0,11	0,06	0,05	0,19	0,03	0,03	0,03	0,04	0,06	0,08
13	0,09	0,06	0,10	0,06	0,05	0,06	0,08	0,03	0,04	0,10	0,06	0,07
14	0,08	0,11	0,09	0,05	0,04	0,04	0,08	0,03	0,03	0,06	0,05	0,17
15	0,08	0,18	0,09	0,05	0,06	0,06	0,08	0,03	0,03	0,05	0,05	0,22
16	0,08	0,21	0,08	0,05	0,06	0,07	0,07	0,03	0,03	0,04	0,04	0,12
17	0,07	0,15	0,08	0,05	0,05	0,04	0,07	0,03	0,03	0,04	0,04	0,10
18	0,08	0,14	0,08	0,05	0,05	0,16	0,05	0,03	0,03	0,07	0,05	0,09
19	0,30	0,22	0,08	0,06	0,04	0,05	0,04	0,03	0,03	0,09	0,05	0,08
20	0,31	0,12	0,07	0,06	0,04	0,04	0,08	0,03	0,02	0,05	0,04	0,16
21	0,24	0,11	0,07	0,08	0,04	0,04	0,06	0,03	0,03	0,05	0,04	0,23
22	0,16	0,10	0,07	0,08	0,04	0,03	0,04	0,03	0,03	0,05	0,04	0,50
23	0,13	0,10	0,07	0,09	0,04	0,03	0,03	0,03	0,03	0,06	0,05	1,35
24	0,12	0,10	0,07	0,10	0,04	0,06	0,03	0,03	0,04	0,05	0,05	0,52
25	0,16	0,09	0,06	0,09	0,03	0,04	0,02	0,03	0,04	0,05	0,05	0,52
26	0,20	0,08	0,05	0,11	0,03	0,03	0,02	0,03	0,04	0,07	0,04	0,44
27	0,19	0,08	0,05	0,09	0,03	0,03	0,02	0,03	0,06	0,06	0,04	0,47
28	0,15	0,08	0,05	0,08	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,05	0,04	0,36
29	0,12	0,08	0,04	0,07	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,05	0,04	0,28
30	0,11	0,04	0,06	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,10	0,04	0,23
31	0,10	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,06	0,06	0,18	
MAAND												
Gemiddelde	0,18	0,10	0,11	0,07	0,07	0,06	0,09	0,03	0,03	0,05	0,05	0,24
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,07	0,05	0,04	0,04	0,03	0,03	0,02	0,03	0,02	0,02	0,04	0,04
op	17	12	30	1	29	23	26	30	9	2	30	1
Dagmax.	0,77	0,22	0,48	0,15	0,42	0,19	0,64	0,04	0,06	0,15	0,10	1,35
op	5	19	5	10	1	12	6	31	27	4	4	23



BENEDENSCHELDEBEKKEN



GROTE MOLENBEEK MALDEREN

HIC-locatiecode	rup04a			
oude locatiecode	0371			
Inplanting	Marselaerdreef 100m afwaarts kruispunt met straat Zwaantje, rechteroever			
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)				
	X : 142.637	Y : 191.439		
Oppervlakte stroomgebied (km²)	67,55			
Begin waarnemingen	17/12/1966			
Toelichtingen				
Hydrologische karakteristieken				

■ Toppen

2012 : 28/12/2012 11:45 : 7,50 mTAW – 3,43 m³/s
 1991-2012 : 14/01/2011 20:00 : 7,69 mTAW – 5,71 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	3,43	1,37	0,90	0,48	0,31	0,19	0,14
1991 - 2012	5,49	1,37	0,89	0,38	0,20	0,13	0,00

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	3,43	1,37	0,93	0,46	0,29	0,17	0,13
1991 - 2012	5,72	1,40	0,89	0,37	0,19	0,13	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 9,89 l/s/km²

GROTE MOLENBEEK

Malderen

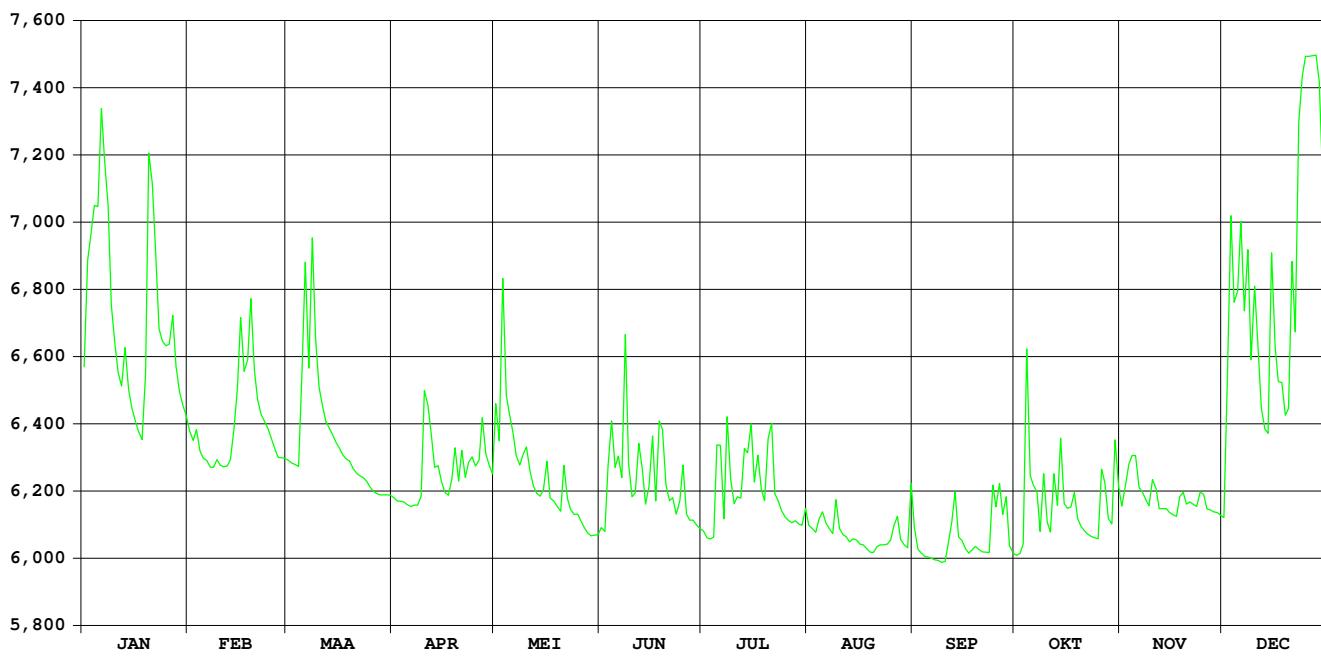
waterstanden (in mTAW) 2012

rup04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,57	6,38	6,29	6,18	6,46	6,09	6,08	6,10	6,09	6,01	6,16	6,12
2	6,89	6,35	6,28	6,17	6,35	6,08	6,06	6,09	6,03	6,01	6,21	6,54
3	6,96	6,38	6,28	6,17	6,83	6,28	6,06	6,08	6,02	6,04	6,28	7,02
4	7,05	6,32	6,27	6,17	6,48	6,41	6,06	6,12	6,01	6,62	6,31	6,76
5	7,05	6,30	6,56	6,16	6,43	6,27	6,34	6,14	6,00	6,25	6,31	6,80
6	7,34	6,29	6,88	6,15	6,37	6,30	6,34	6,10	6,00	6,22	6,21	7,00
7	7,18	6,27	6,57	6,16	6,31	6,24	6,12	6,09	6,00	6,20	6,20	6,74
8	7,05	6,27	6,95	6,16	6,28	6,67	6,42	6,07	5,99	6,08	6,17	6,92
9	6,75	6,29	6,66	6,19	6,31	6,28	6,24	6,17	5,99	6,25	6,16	6,59
10	6,64	6,28	6,51	6,50	6,33	6,18	6,16	6,09	5,99	6,11	6,23	6,81
11	6,55	6,27	6,46	6,46	6,26	6,20	6,18	6,07	6,04	6,08	6,21	6,62
12	6,51	6,27	6,41	6,37	6,21	6,34	6,18	6,06	6,11	6,25	6,15	6,45
13	6,63	6,29	6,39	6,27	6,19	6,27	6,33	6,05	6,20	6,16	6,15	6,39
14	6,50	6,38	6,37	6,28	6,18	6,16	6,31	6,06	6,06	6,36	6,15	6,37
15	6,45	6,51	6,34	6,23	6,20	6,21	6,40	6,05	6,05	6,16	6,14	6,91
16	6,41	6,72	6,33	6,20	6,29	6,36	6,23	6,04	6,03	6,15	6,13	6,63
17	6,38	6,56	6,31	6,19	6,18	6,17	6,31	6,04	6,02	6,15	6,12	6,53
18	6,35	6,59	6,30	6,24	6,17	6,41	6,20	6,03	6,03	6,20	6,18	6,52
19	6,55	6,77	6,29	6,33	6,15	6,38	6,17	6,02	6,04	6,12	6,20	6,43
20	7,21	6,56	6,27	6,23	6,14	6,22	6,36	6,02	6,03	6,09	6,16	6,45
21	7,12	6,47	6,25	6,32	6,28	6,17	6,40	6,03	6,02	6,08	6,17	6,88
22	6,90	6,43	6,25	6,24	6,18	6,18	6,19	6,04	6,02	6,07	6,16	6,67
23	6,68	6,41	6,24	6,28	6,14	6,13	6,17	6,04	6,02	6,06	6,15	7,30
24	6,64	6,39	6,23	6,30	6,13	6,17	6,14	6,04	6,22	6,06	6,20	7,43
25	6,63	6,36	6,21	6,27	6,13	6,28	6,12	6,05	6,15	6,06	6,19	7,49
26	6,64	6,33	6,20	6,29	6,11	6,13	6,11	6,10	6,22	6,26	6,15	7,49
27	6,72	6,30	6,19	6,42	6,09	6,11	6,11	6,12	6,13	6,23	6,14	7,50
28	6,57	6,30	6,19	6,31	6,07	6,11	6,11	6,06	6,18	6,12	6,14	7,50
29	6,50	6,30	6,19	6,28	6,07	6,10	6,10	6,04	6,04	6,10	6,14	7,42
30	6,45	6,19	6,25	6,07	6,09	6,10	6,03	6,02	6,35	6,13	7,11	
31	6,42	6,19	6,07	6,07	6,15	6,22						6,84
MAAND												
Gemiddelde	6,72	6,39	6,36	6,26	6,24	6,23	6,20	6,07	6,06	6,16	6,18	6,85
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	6,35	6,27	6,19	6,15	6,07	6,08	6,06	6,02	5,99	6,01	6,12	6,12
op	18	8	31	6	29	2	3	20	9	1	17	1
Dagmax.	7,34	6,77	6,95	6,50	6,83	6,67	6,42	6,22	6,22	6,62	6,31	7,50
op	6	19	8	10	3	8	8	31	26	4	4	28

JAAR Gemiddelde : 6,31 Dagmin. : 5,99 Dagmax. : 7,50
Aantal dagen 366 op : 09/09/2012 op : 28/12/2012



GROTE MOLENBEEK

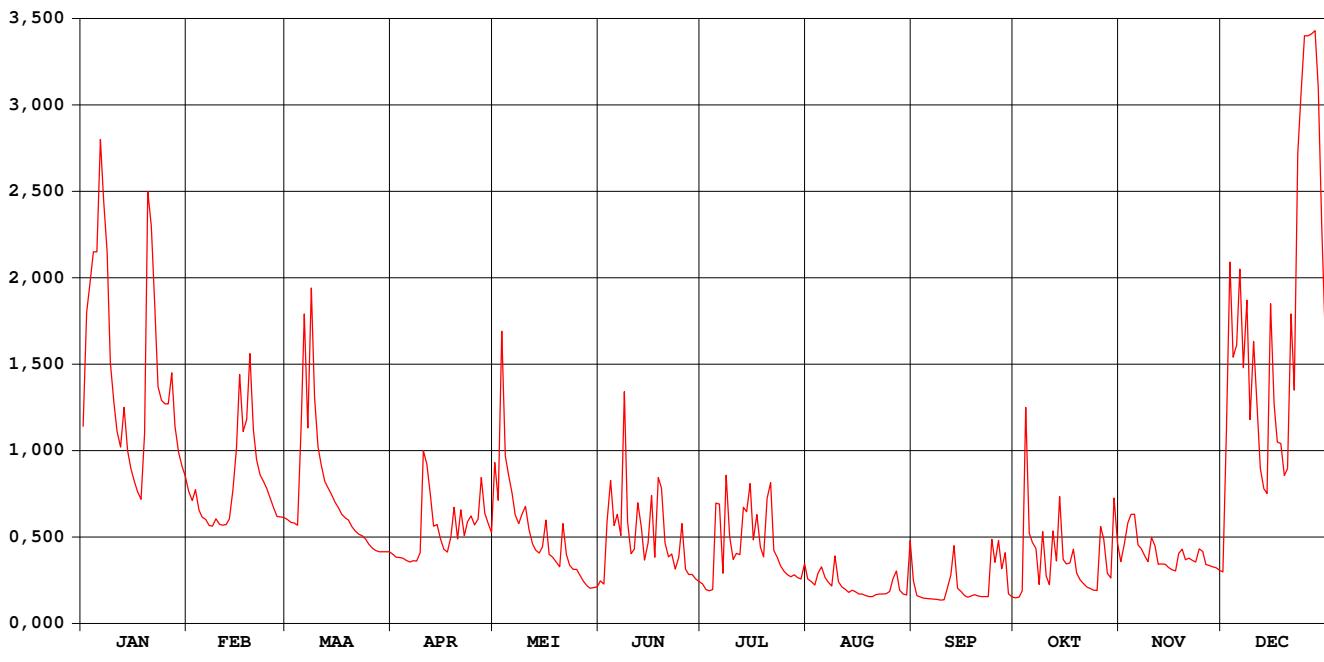
Malderen

debieten (in m³/s) 2012

rup04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,14	0,76	0,60	0,40	0,93	0,25	0,23	0,26	0,25	0,15	0,36	0,30
2	1,80	0,71	0,59	0,38	0,71	0,23	0,20	0,24	0,16	0,15	0,46	1,11
3	1,96	0,77	0,58	0,38	1,69	0,59	0,19	0,22	0,15	0,19	0,58	2,09
4	2,15	0,65	0,57	0,38	0,97	0,83	0,20	0,29	0,15	1,25	0,63	1,54
5	2,15	0,62	1,13	0,36	0,86	0,57	0,70	0,33	0,14	0,52	0,63	1,61
6	2,80	0,60	1,79	0,35	0,76	0,63	0,69	0,27	0,14	0,47	0,45	2,05
7	2,45	0,57	1,13	0,36	0,63	0,51	0,29	0,24	0,14	0,43	0,43	1,48
8	2,15	0,56	1,94	0,36	0,58	1,34	0,86	0,22	0,14	0,23	0,39	1,87
9	1,51	0,61	1,31	0,41	0,63	0,59	0,50	0,39	0,13	0,53	0,36	1,18
10	1,28	0,57	1,02	1,00	0,68	0,40	0,37	0,24	0,14	0,27	0,50	1,63
11	1,11	0,57	0,92	0,92	0,54	0,43	0,40	0,21	0,20	0,22	0,45	1,25
12	1,02	0,57	0,82	0,74	0,46	0,70	0,40	0,20	0,28	0,54	0,34	0,90
13	1,25	0,61	0,78	0,56	0,42	0,56	0,67	0,18	0,45	0,36	0,34	0,78
14	1,00	0,77	0,75	0,57	0,41	0,37	0,65	0,19	0,20	0,73	0,34	0,75
15	0,90	1,01	0,70	0,49	0,44	0,46	0,81	0,18	0,19	0,37	0,32	1,85
16	0,82	1,44	0,67	0,43	0,60	0,74	0,48	0,17	0,16	0,34	0,31	1,27
17	0,76	1,11	0,63	0,41	0,40	0,38	0,63	0,17	0,15	0,35	0,30	1,05
18	0,72	1,18	0,61	0,50	0,38	0,84	0,44	0,16	0,16	0,43	0,41	1,04
19	1,10	1,56	0,60	0,67	0,35	0,78	0,39	0,15	0,17	0,29	0,43	0,85
20	2,50	1,12	0,56	0,49	0,33	0,47	0,72	0,15	0,16	0,25	0,37	0,90
21	2,30	0,95	0,53	0,66	0,58	0,38	0,81	0,17	0,16	0,23	0,38	1,79
22	1,83	0,86	0,52	0,51	0,40	0,40	0,42	0,17	0,15	0,21	0,36	1,35
23	1,37	0,82	0,51	0,59	0,34	0,31	0,38	0,17	0,15	0,20	0,36	2,72
24	1,29	0,78	0,49	0,62	0,31	0,38	0,33	0,17	0,49	0,19	0,43	3,09
25	1,27	0,72	0,46	0,57	0,31	0,58	0,30	0,18	0,35	0,19	0,42	3,40
26	1,27	0,67	0,43	0,60	0,28	0,31	0,28	0,26	0,48	0,56	0,34	3,40
27	1,45	0,62	0,42	0,84	0,24	0,28	0,27	0,30	0,32	0,48	0,34	3,41
28	1,14	0,62	0,42	0,64	0,22	0,28	0,28	0,19	0,41	0,29	0,33	3,43
29	0,99	0,61	0,42	0,58	0,20	0,26	0,26	0,17	0,17	0,26	0,32	3,10
30	0,91	0,41	0,53	0,21	0,24	0,26	0,26	0,16	0,15	0,72	0,31	2,29
31	0,85	0,41	0,21	0,21	0,35	0,48	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	1,70
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	1,46	0,79	0,73	0,54	0,52	0,50	0,44	0,22	0,22	0,38	0,40	1,78
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,72	0,56	0,41	0,35	0,20	0,23	0,19	0,15	0,13	0,15	0,30	0,30
op	18	8	31	6	29	2	3	19	9	1	17	1
Dagmax.	2,80	1,56	1,94	1,00	1,69	1,34	0,86	0,48	0,49	1,25	0,63	3,43
op	6	19	8	10	3	8	8	31	24	4	5	28
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	0,67	Dagmin. :	0,13	Dagmax. :	3,43						
			op : 09/09/2012		op : 28/12/2012							



GROTE MOLENBEEK MERCHTEM

HIC-locatiecode	rup05a
oude locatiecode	0381
Inplanting	Achter de Vrije Lagere School, Maurits Sacréstraat 42
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 140,601 Y : 182,689
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	09/04/2006
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 06:30 : 23,11 mTAW
2006-2012 : 13/11/2010 11:45 : 23,57 mTAW

GROTE MOLENBEEK

Merchtem

waterstanden (in mTAW) 2012

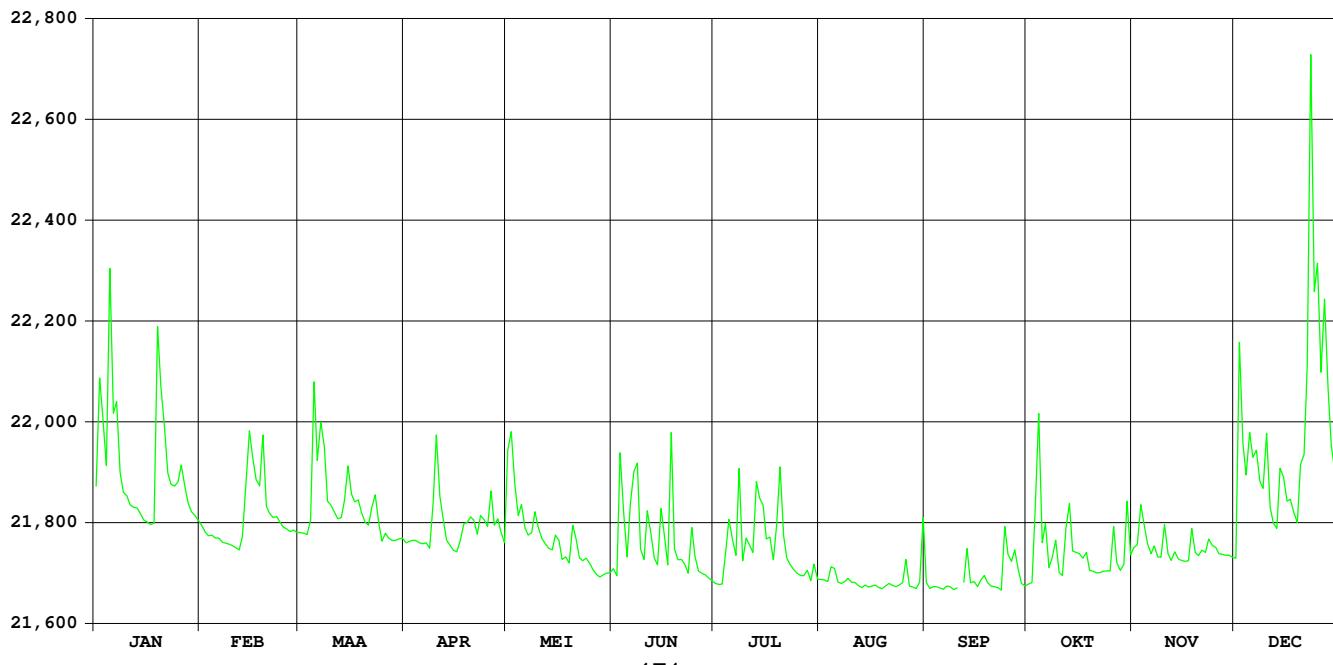
rup05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	21,87	21,79	21,78	21,76	21,94	21,71	21,68	21,69	21,68	21,68	21,75	21,73
2	22,09	21,78	21,78	21,76	21,98	21,69	21,68	21,69	21,67	21,68	21,76	22,16
3	22,01	21,77	21,78	21,77	21,88	21,94	21,68	21,68	21,67	21,83	21,84	21,96
4	21,91	21,78	21,80	21,76	21,81	21,82	21,74	21,71	21,67	22,02	21,80	21,89
5	22,30	21,77	22,08	21,76	21,84	21,73	21,81	21,71	21,67	21,76	21,76	21,98
6	22,02	21,77	21,92	21,76	21,79	21,84	21,77	21,68	21,67	21,80	21,74	21,93
7	22,04	21,76	22,00	21,76	21,78	21,90	21,74	21,68	21,67	21,71	21,75	21,94
8	21,90	21,76	21,95	21,75	21,78	21,92	21,91	21,68	21,67	21,73	21,73	21,88
9	21,86	21,76	21,84	21,84	21,82	21,75	21,72	21,69	21,67	21,77	21,73	21,87
10	21,85	21,75	21,83	21,97	21,79	21,73	21,77	21,68	21,67	21,70	21,80	21,98
11	21,84	21,75	21,82	21,85	21,77	21,82	21,76	21,68	-	21,70	21,74	21,83
12	21,83	21,75	21,81	21,80	21,76	21,78	21,74	21,68	21,68	21,79	21,73	21,80
13	21,83	21,77	21,81	21,77	21,75	21,73	21,88	21,67	21,75	21,84	21,74	21,79
14	21,82	21,88	21,84	21,76	21,75	21,72	21,85	21,68	21,68	21,74	21,73	21,91
15	21,81	21,98	21,91	21,75	21,78	21,83	21,83	21,67	21,68	21,74	21,73	21,89
16	21,80	21,93	21,86	21,74	21,77	21,77	21,77	21,67	21,67	21,74	21,72	21,84
17	21,80	21,89	21,84	21,77	21,73	21,72	21,77	21,68	21,69	21,73	21,72	21,85
18	21,80	21,87	21,85	21,80	21,73	21,98	21,73	21,67	21,70	21,74	21,79	21,82
19	22,19	21,97	21,82	21,80	21,72	21,75	21,79	21,67	21,68	21,71	21,74	21,80
20	22,07	21,83	21,80	21,81	21,80	21,73	21,91	21,67	21,67	21,70	21,73	21,92
21	21,99	21,82	21,80	21,81	21,77	21,73	21,77	21,68	21,67	21,70	21,75	21,94
22	21,90	21,81	21,83	21,78	21,73	21,72	21,73	21,68	21,67	21,70	21,74	22,11
23	21,88	21,81	21,86	21,81	21,72	21,70	21,72	21,67	21,67	21,70	21,77	22,73
24	21,87	21,80	21,80	21,81	21,73	21,79	21,71	21,68	21,79	21,70	21,76	22,26
25	21,88	21,79	21,76	21,79	21,72	21,73	21,70	21,68	21,74	21,70	21,75	22,31
26	21,91	21,79	21,78	21,86	21,71	21,70	21,70	21,73	21,72	21,79	21,74	22,10
27	21,87	21,78	21,77	21,80	21,70	21,70	21,69	21,67	21,75	21,72	21,74	22,24
28	21,84	21,79	21,76	21,81	21,69	21,70	21,71	21,67	21,71	21,71	21,74	22,07
29	21,82	21,78	21,77	21,78	21,70	21,69	21,69	21,67	21,68	21,72	21,74	21,95
30	21,81	21,77	21,76	21,76	21,70	21,69	21,72	21,68	21,67	21,84	21,73	21,90
31	21,81	21,77	21,77	21,77	21,70	21,69	21,81	21,81	21,74			

MAAND												
Gemiddelde	21,91	21,81	21,83	21,79	21,77	21,77	21,75	21,69	21,69	21,75	21,75	21,97
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	29	31	30	31
Dagmin.	21,80	21,75	21,76	21,74	21,69	21,69	21,68	21,67	21,67	21,68	21,72	21,73
op	17	12	25	16	28	30	2	19	23	1	16	1
Dagmax.	22,30	21,98	22,08	21,97	21,98	21,98	21,91	21,81	21,79	22,02	21,84	22,73
op	5	15	5	10	2	18	20	31	24	4	3	23

JAAR	Gemiddelde :	21,79	Dagmin. :	21,67	Dagmax. :	22,73						
			op :	23/09/2012	op :	23/12/2012						
Aantal dagen	365											



KLEINE MOLENBEEK LIEZELE

HIC-locatiecode	rup06a			
oude locatiecode	0361			
Inplanting	stroomafwaarts brug weg Willebroek-Dendermonde, rechteroever			
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)				
	X : 143.823	Y : 192.755		
Oppervlakte stroomgebied (km²)	30,86			
Begin waarnemingen	21/06/1966			
Toelichtingen				
Hydrologische karakteristieken				

■ **Tuppen**

2012 : 25/12/2012 21:15 : 5,96 mTAW – 3,55 m³/s
 1991-2012 : 15/11/2010 07:00 : 6,32 mTAW – 5,72 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	3,52	0,60	0,38	0,15	0,08	0,05	0,04
1991 - 2012	5,66	0,61	0,37	0,14	0,08	0,05	0,02

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	3,55	0,63	0,38	0,15	0,08	0,05	0,03
1991 - 2012	5,72	0,61	0,37	0,14	0,08	0,05	0,01

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 9,66 l/s/km²**

KLEINE MOLENBEEK

Liezele

waterstanden (in mTAW) 2012

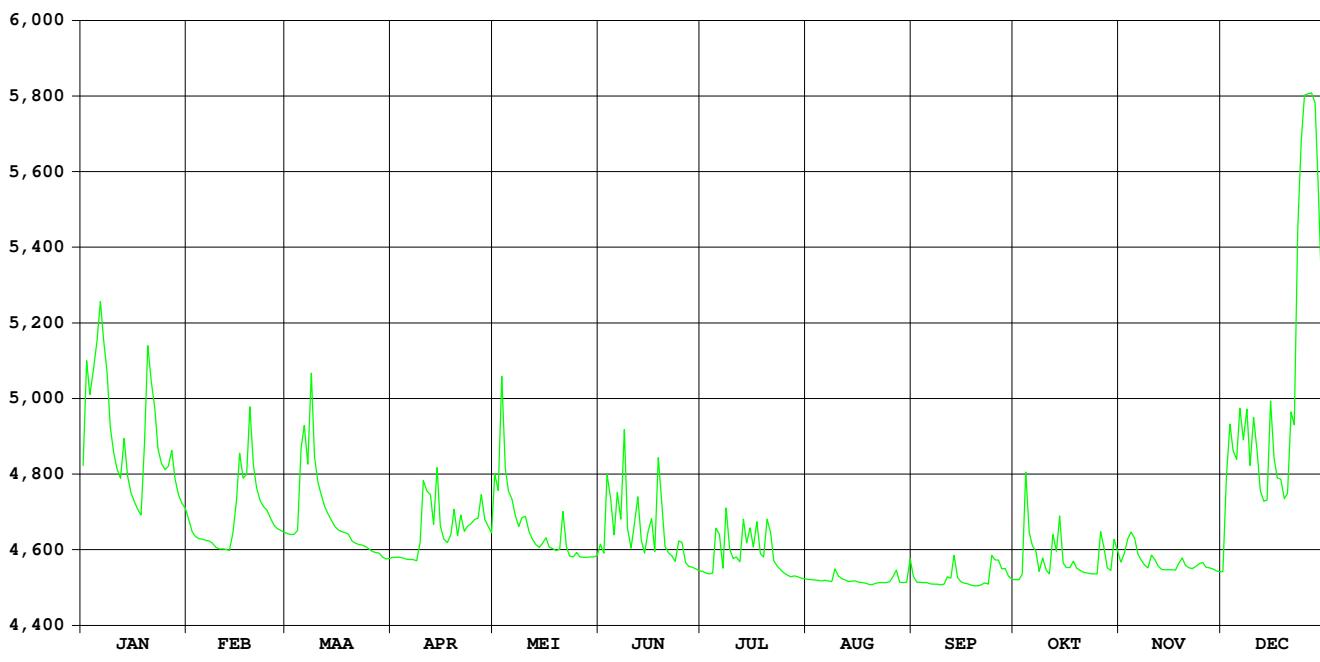
rup06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,82	4,68	4,64	4,58	4,80	4,62	4,54	4,52	4,53	4,52	4,57	4,54
2	5,10	4,65	4,64	4,58	4,76	4,59	4,54	4,52	4,51	4,52	4,59	4,79
3	5,01	4,64	4,64	4,58	5,06	4,80	4,54	4,52	4,51	4,54	4,63	4,93
4	5,07	4,63	4,65	4,58	4,82	4,74	4,54	4,52	4,51	4,81	4,65	4,86
5	5,15	4,63	4,87	4,58	4,76	4,64	4,66	4,52	4,51	4,65	4,63	4,84
6	5,26	4,63	4,93	4,57	4,73	4,75	4,64	4,52	4,51	4,61	4,59	4,98
7	5,16	4,62	4,83	4,57	4,69	4,68	4,55	4,52	4,51	4,60	4,57	4,89
8	5,07	4,62	5,07	4,57	4,66	4,92	4,71	4,52	4,51	4,54	4,56	4,97
9	4,92	4,61	4,85	4,62	4,69	4,66	4,60	4,55	4,51	4,58	4,55	4,82
10	4,85	4,60	4,78	4,78	4,69	4,60	4,58	4,53	4,51	4,55	4,59	4,95
11	4,81	4,60	4,75	4,76	4,65	4,67	4,58	4,52	4,53	4,54	4,57	4,86
12	4,79	4,60	4,71	4,75	4,63	4,74	4,57	4,52	4,53	4,64	4,56	4,76
13	4,89	4,60	4,69	4,67	4,61	4,63	4,68	4,52	4,59	4,60	4,55	4,73
14	4,80	4,64	4,68	4,82	4,61	4,59	4,62	4,52	4,53	4,69	4,55	4,73
15	4,75	4,73	4,66	4,66	4,62	4,65	4,66	4,52	4,52	4,57	4,55	4,99
16	4,73	4,86	4,65	4,63	4,63	4,68	4,61	4,51	4,51	4,55	4,55	4,84
17	4,71	4,79	4,65	4,62	4,61	4,60	4,67	4,51	4,51	4,55	4,55	4,79
18	4,69	4,80	4,65	4,64	4,60	4,84	4,59	4,51	4,51	4,57	4,56	4,79
19	4,89	4,98	4,64	4,71	4,60	4,73	4,58	4,51	4,51	4,55	4,58	4,74
20	5,14	4,82	4,62	4,64	4,60	4,61	4,68	4,51	4,51	4,55	4,56	4,75
21	5,05	4,76	4,62	4,69	4,70	4,59	4,65	4,51	4,51	4,54	4,55	4,96
22	4,97	4,73	4,61	4,65	4,61	4,58	4,57	4,51	4,51	4,54	4,55	4,93
23	4,87	4,71	4,61	4,66	4,58	4,57	4,56	4,51	4,51	4,54	4,56	5,45
24	4,83	4,71	4,61	4,67	4,58	4,62	4,55	4,51	4,59	4,54	4,56	5,68
25	4,81	4,68	4,60	4,68	4,59	4,62	4,54	4,52	4,57	4,54	4,57	5,80
26	4,82	4,67	4,60	4,68	4,58	4,57	4,53	4,53	4,57	4,65	4,55	5,81
27	4,86	4,66	4,59	4,75	4,58	4,56	4,53	4,55	4,55	4,61	4,55	5,81
28	4,79	4,65	4,59	4,68	4,58	4,55	4,53	4,51	4,55	4,55	4,55	5,78
29	4,75	4,65	4,58	4,66	4,58	4,55	4,53	4,51	4,53	4,55	4,54	5,56
30	4,72		4,58	4,64	4,58	4,54	4,53	4,51	4,52	4,63	4,54	5,27
31	4,71		4,58		4,58		4,52	4,58		4,60		5,08

MAAND												
Gemiddelde	4,90	4,69	4,68	4,66	4,66	4,65	4,59	4,52	4,53	4,58	4,57	5,05
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,69	4,60	4,58	4,57	4,58	4,54	4,52	4,51	4,51	4,52	4,54	4,54
op	18	13	30	8	27	30	31	19	19	1	30	1
Dagmax.	5,26	4,98	5,07	4,82	5,06	4,92	4,71	4,58	4,59	4,81	4,65	5,81
op	6	19	8	14	3	8	8	31	13	4	4	27

JAAR	Gemiddelde :	4,67	Dagmin. :	4,51	Dagmax. :	5,81						
			op : 19/09/2012		op : 27/12/2012							



KLEINE MOLENBEEK

Liezele

debieten (in m³/s) 2012

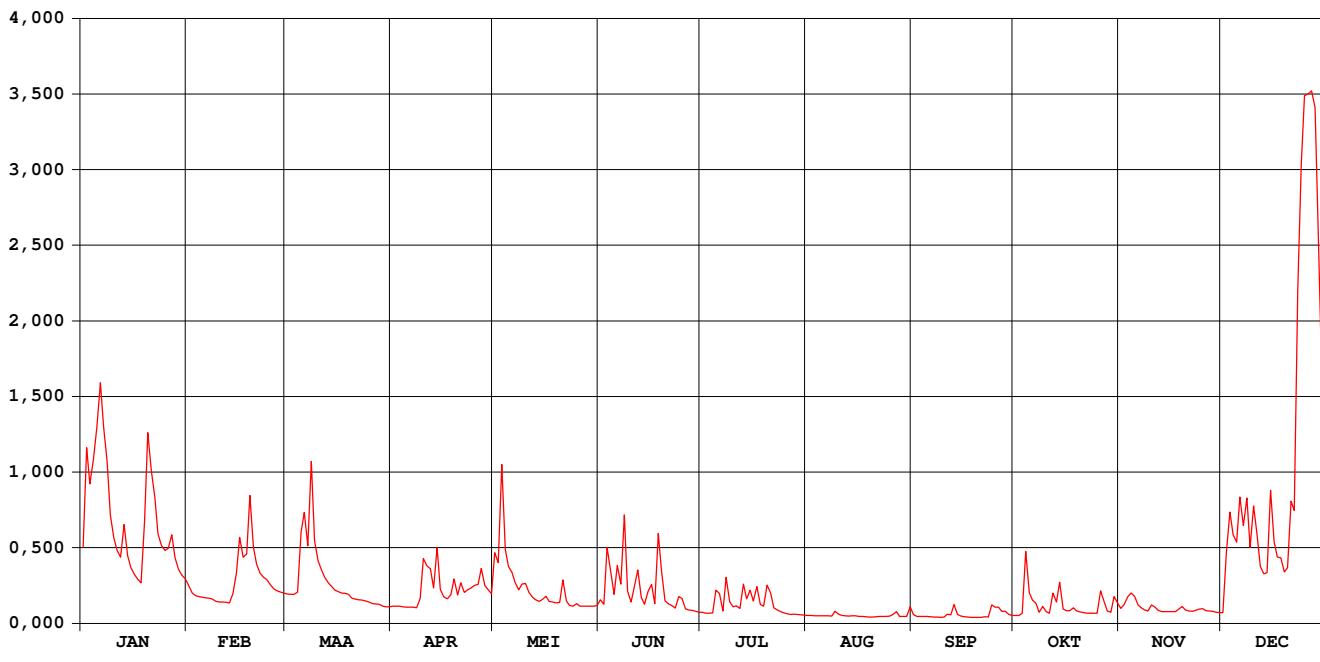
rup06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,50	0,25	0,19	0,11	0,47	0,16	0,07	0,05	0,06	0,05	0,10	0,07
2	1,16	0,20	0,19	0,11	0,40	0,13	0,07	0,05	0,05	0,05	0,13	0,47
3	0,92	0,18	0,19	0,11	1,05	0,50	0,07	0,05	0,05	0,07	0,18	0,74
4	1,08	0,18	0,21	0,11	0,49	0,35	0,07	0,05	0,05	0,48	0,20	0,59
5	1,30	0,17	0,60	0,11	0,38	0,19	0,22	0,05	0,05	0,20	0,18	0,54
6	1,59	0,17	0,73	0,11	0,34	0,38	0,20	0,05	0,04	0,15	0,12	0,84
7	1,30	0,17	0,51	0,11	0,27	0,26	0,08	0,05	0,04	0,13	0,10	0,65
8	1,07	0,16	1,07	0,10	0,22	0,72	0,30	0,05	0,04	0,07	0,09	0,83
9	0,72	0,14	0,55	0,17	0,26	0,21	0,14	0,08	0,04	0,11	0,08	0,50
10	0,57	0,14	0,41	0,43	0,26	0,14	0,11	0,06	0,04	0,08	0,12	0,78
11	0,48	0,14	0,36	0,38	0,20	0,24	0,12	0,05	0,06	0,07	0,11	0,58
12	0,44	0,14	0,30	0,36	0,17	0,35	0,10	0,05	0,06	0,20	0,09	0,38
13	0,65	0,14	0,27	0,23	0,16	0,17	0,26	0,05	0,12	0,14	0,08	0,33
14	0,45	0,20	0,25	0,50	0,14	0,13	0,16	0,05	0,06	0,27	0,08	0,34
15	0,37	0,33	0,22	0,22	0,16	0,21	0,22	0,05	0,05	0,10	0,08	0,88
16	0,33	0,57	0,21	0,17	0,18	0,26	0,15	0,05	0,04	0,08	0,08	0,54
17	0,29	0,44	0,20	0,16	0,15	0,13	0,24	0,05	0,04	0,08	0,08	0,44
18	0,27	0,46	0,20	0,19	0,14	0,59	0,12	0,04	0,04	0,10	0,10	0,43
19	0,68	0,85	0,19	0,29	0,14	0,35	0,11	0,04	0,04	0,08	0,11	0,34
20	1,26	0,51	0,17	0,19	0,14	0,15	0,25	0,04	0,04	0,08	0,09	0,37
21	1,01	0,39	0,16	0,27	0,29	0,13	0,20	0,04	0,04	0,07	0,08	0,81
22	0,84	0,33	0,16	0,20	0,15	0,12	0,10	0,05	0,04	0,07	0,08	0,75
23	0,59	0,30	0,15	0,22	0,12	0,10	0,09	0,05	0,04	0,07	0,09	2,21
24	0,51	0,29	0,15	0,23	0,11	0,18	0,08	0,05	0,12	0,07	0,09	3,04
25	0,48	0,26	0,14	0,25	0,13	0,17	0,07	0,05	0,11	0,07	0,10	3,49
26	0,50	0,23	0,13	0,26	0,11	0,10	0,06	0,06	0,11	0,22	0,08	3,50
27	0,59	0,21	0,13	0,36	0,11	0,09	0,06	0,08	0,08	0,15	0,08	3,52
28	0,44	0,21	0,13	0,25	0,11	0,09	0,06	0,05	0,08	0,08	0,08	3,41
29	0,36	0,20	0,11	0,22	0,11	0,08	0,06	0,05	0,06	0,07	0,07	2,58
30	0,32		0,11	0,20	0,11	0,07	0,06	0,05	0,05	0,18	0,07	1,63
31	0,30		0,11		0,12	0,05	0,11			0,13		1,09

MAAND												
Gemiddelde	0,69	0,27	0,27	0,22	0,23	0,22	0,13	0,05	0,06	0,12	0,10	1,18
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,27	0,14	0,11	0,10	0,11	0,07	0,05	0,04	0,04	0,05	0,07	0,07
op	18	13	30	8	27	30	31	19	19	1	30	1
Dagmax.	1,59	0,85	1,07	0,50	1,05	0,72	0,30	0,11	0,12	0,48	0,20	3,52
op	6	19	8	14	3	8	8	31	13	4	4	27

JAAR	Gemiddelde :	0,30		Dagmin. :	0,04		Dagmax. :	3,52				
				op :	19/09/2012		op :	27/12/2012				
Aantal dagen	366											



KBR-GOG GROTE UITLAAT KRUIBEKE

HIC-locatiecode zes25a

oude locatiecode 00B1

Inplanting

Rechthoekige coördinaten in
Lambert72 (km) X : 146,823 Y : 206,821

Oppervlakte stroomgebied (km²)

Begin waarnemingen 06/06/2012

Toelichtingen

Hydrologische karakteristieken

■ Toppen

2012 : 10/12/2012 16:30 : 1,36 mTAW

KBR-GOG GROTE UITLAAT Kruibeke

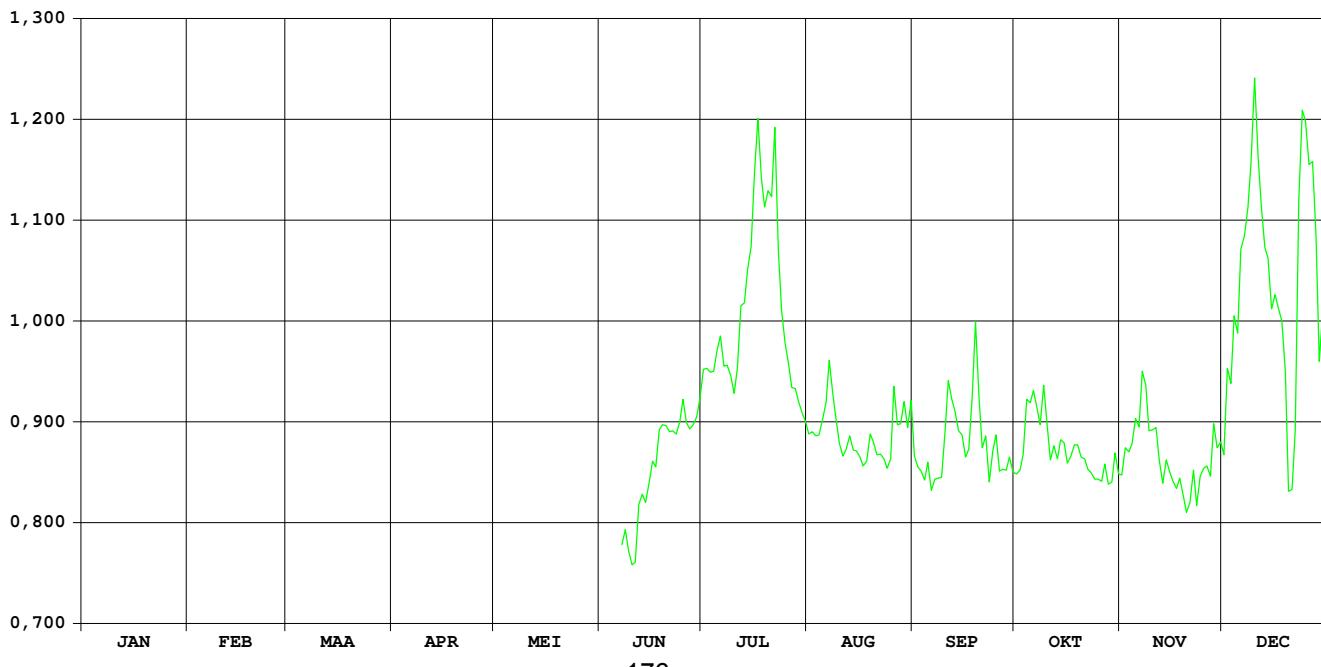
waterstanden (in mTAW) 2012

zes25a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-	-	-	-	-	-	0,95	0,89	0,87	0,85	0,85	0,87
2	-	-	-	-	-	0,95	0,89	0,86	0,85	0,85	0,87	0,95
3	-	-	-	-	-	0,95	0,89	0,85	0,87	0,87	0,87	0,94
4	-	-	-	-	-	0,95	0,89	0,84	0,84	0,92	0,88	1,01
5	-	-	-	-	-	0,97	0,90	0,86	0,86	0,92	0,90	0,99
6	-	-	-	-	-	0,99	0,92	0,83	0,83	0,93	0,90	1,07
7	-	-	-	-	-	0,78	0,96	0,96	0,84	0,91	0,95	1,08
8	-	-	-	-	-	0,79	0,96	0,93	0,84	0,90	0,94	1,11
9	-	-	-	-	-	0,77	0,95	0,90	0,85	0,94	0,89	1,16
10	-	-	-	-	-	0,76	0,93	0,88	0,89	0,90	0,89	1,24
11	-	-	-	-	-	0,76	0,95	0,87	0,94	0,86	0,89	1,16
12	-	-	-	-	-	0,82	1,02	0,87	0,92	0,88	0,86	1,11
13	-	-	-	-	-	0,83	1,02	0,89	0,91	0,86	0,84	1,07
14	-	-	-	-	-	0,82	1,05	0,87	0,89	0,88	0,86	1,06
15	-	-	-	-	-	0,84	1,07	0,87	0,89	0,88	0,85	1,01
16	-	-	-	-	-	0,86	1,14	0,87	0,87	0,86	0,84	1,03
17	-	-	-	-	-	0,86	1,20	0,86	0,87	0,87	0,83	1,01
18	-	-	-	-	-	0,89	1,14	0,86	0,93	0,88	0,84	1,00
19	-	-	-	-	-	0,90	1,11	0,89	1,00	0,88	0,83	0,95
20	-	-	-	-	-	0,90	1,13	0,88	0,92	0,87	0,81	0,83
21	-	-	-	-	-	0,89	1,12	0,87	0,87	0,86	0,82	0,83
22	-	-	-	-	-	0,89	1,19	0,87	0,89	0,85	0,85	0,89
23	-	-	-	-	-	0,89	1,07	0,86	0,84	0,85	0,82	1,12
24	-	-	-	-	-	0,90	1,01	0,85	0,87	0,84	0,85	1,21
25	-	-	-	-	-	0,92	0,98	0,86	0,89	0,84	0,85	1,20
26	-	-	-	-	-	0,90	0,96	0,94	0,85	0,84	0,86	1,16
27	-	-	-	-	-	0,89	0,93	0,90	0,85	0,86	0,85	1,16
28	-	-	-	-	-	0,90	0,93	0,90	0,85	0,84	0,90	1,08
29	-	-	-	-	-	0,91	0,92	0,92	0,87	0,84	0,87	0,96
30	-	-	-	-	-	0,92	0,91	0,89	0,85	0,87	0,88	1,01
31	-	-	-	-	-	0,90	0,92	0,85	0,85	0,85	0,97	
MAAND												
Gemiddelde	-	-	-	-	-	0,86	1,01	0,89	0,88	0,87	0,86	1,04
Aantal dagen	-	-	-	-	-	24	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-	-	-	-	-	0,76	0,90	0,85	0,83	0,84	0,81	0,83
op	-	-	-	-	-	10	31	24	6	28	20	20
Dagmax.	-	-	-	-	-	0,92	1,20	0,96	1,00	0,94	0,95	1,24
op	-	-	-	-	-	30	17	7	19	9	7	10

JAAR Gemiddelde : 0,92 Dagmin. : 0,76 Dagmax. : 1,24
Aantal dagen 208 op : 10/06/2012 op : 10/12/2012



KBR-GOG RINGGRACHT KAPELBEEK KRUIBEKE

HIC-locatiecode zes25b

oude locatiecode 00B2

Inplanting

Rechthoekige coördinaten in
Lambert72 (km) X : 146,434 Y : 206,574

Oppervlakte stroomgebied (km²)

Begin waarnemingen 06/06/2012

Toelichtingen

Hydrologische karakteristieken

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 04:45 : 1,36 mTAW

KBR-GOG RINGGRACHT KAPELBEEK

Kruibeke

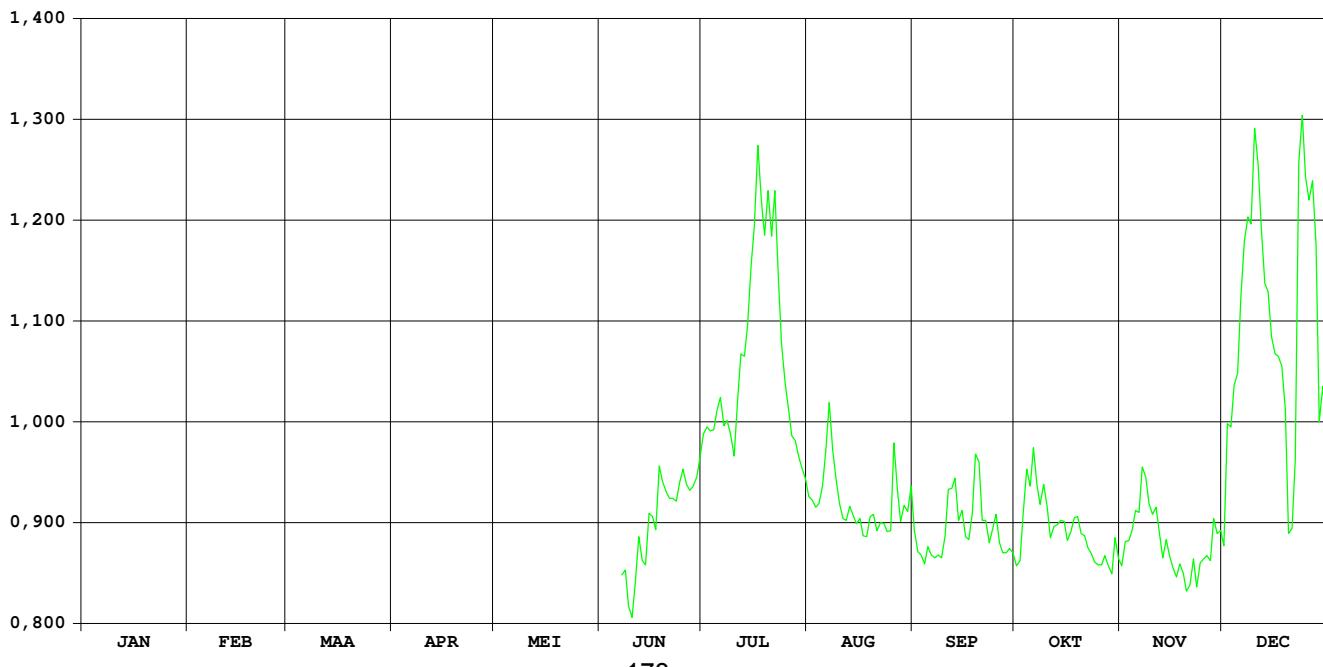
waterstanden (in mTAW) 2012

zes25b

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-	-	-	-	-	-	0,99	0,93	0,89	0,86	0,86	0,88
2	-	-	-	-	-	1,00	0,92	0,87	0,86	0,86	0,88	1,00
3	-	-	-	-	-	0,99	0,92	0,87	0,91	0,88	0,88	1,00
4	-	-	-	-	-	0,99	0,92	0,86	0,95	0,89	0,91	1,04
5	-	-	-	-	-	1,01	0,94	0,88	0,94	0,91	0,91	1,05
6	-	-	-	-	-	1,02	0,97	0,87	0,97	0,91	0,91	1,12
7	-	-	-	-	-	0,85	1,00	1,02	0,87	0,94	0,96	1,18
8	-	-	-	-	-	0,85	1,00	0,97	0,87	0,92	0,95	1,20
9	-	-	-	-	-	0,82	0,99	0,94	0,87	0,94	0,92	1,20
10	-	-	-	-	-	0,81	0,97	0,92	0,89	0,92	0,91	1,29
11	-	-	-	-	-	0,84	1,02	0,90	0,93	0,89	0,92	1,26
12	-	-	-	-	-	0,89	1,07	0,90	0,93	0,90	0,89	1,19
13	-	-	-	-	-	0,86	1,07	0,92	0,94	0,90	0,87	1,14
14	-	-	-	-	-	0,86	1,10	0,91	0,90	0,90	0,88	1,13
15	-	-	-	-	-	0,91	1,16	0,90	0,91	0,90	0,87	1,08
16	-	-	-	-	-	0,91	1,19	0,90	0,89	0,88	0,86	1,07
17	-	-	-	-	-	0,89	1,27	0,89	0,88	0,89	0,85	1,07
18	-	-	-	-	-	0,96	1,22	0,89	0,91	0,91	0,86	1,06
19	-	-	-	-	-	0,94	1,19	0,91	0,97	0,91	0,85	1,01
20	-	-	-	-	-	0,93	1,23	0,91	0,96	0,89	0,83	0,89
21	-	-	-	-	-	0,92	1,18	0,89	0,90	0,89	0,84	0,89
22	-	-	-	-	-	0,92	1,23	0,90	0,90	0,88	0,86	0,96
23	-	-	-	-	-	0,92	1,14	0,90	0,88	0,87	0,84	1,26
24	-	-	-	-	-	0,94	1,08	0,89	0,89	0,86	0,86	1,30
25	-	-	-	-	-	0,95	1,04	0,89	0,91	0,86	0,86	1,24
26	-	-	-	-	-	0,94	1,01	0,98	0,88	0,86	0,87	1,22
27	-	-	-	-	-	0,93	0,99	0,93	0,87	0,87	0,86	1,24
28	-	-	-	-	-	0,94	0,98	0,90	0,87	0,86	0,90	1,18
29	-	-	-	-	-	0,95	0,97	0,92	0,87	0,85	0,89	1,00
30	-	-	-	-	-	0,96	0,95	0,91	0,87	0,89	0,89	1,04
31	-	-	-	-	-	0,94	0,94	0,94	0,86	0,86	0,86	1,00
MAAND												
Gemiddelde	-	-	-	-	-	0,90	1,06	0,92	0,89	0,89	0,88	1,10
Aantal dagen	-	-	-	-	-	24	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-	-	-	-	-	0,81	0,94	0,89	0,86	0,85	0,83	0,88
op	-	-	-	-	-	10	31	18	4	29	20	1
Dagmax.	-	-	-	-	-	0,96	1,27	1,02	0,97	0,97	0,96	1,30
op	-	-	-	-	-	30	17	7	19	6	7	24

JAAR Gemiddelde : 0,95 Dagmin. : 0,81 Dagmax. : 1,30
Aantal dagen 208 op : 10/06/2012 op : 24/12/2012



KBR-GOG RINGGRACHT DELSTRAATBEEK KRUIBEKE

HIC-locatiecode zes25c

oude locatiecode 00B3

Inplanting

Rechthoekige coördinaten in
Lambert72 (km) X : 145,752 Y : 204,040

Oppervlakte stroomgebied (km²)

Begin waarnemingen 06/06/2012

Toelichtingen

Hydrologische karakteristieken

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 14:30 : 1,41 mTAW

KBR-GOG RINGGRACHT DELSTRAATBEEK

Kruibeke

waterstanden (in mTAW) 2012

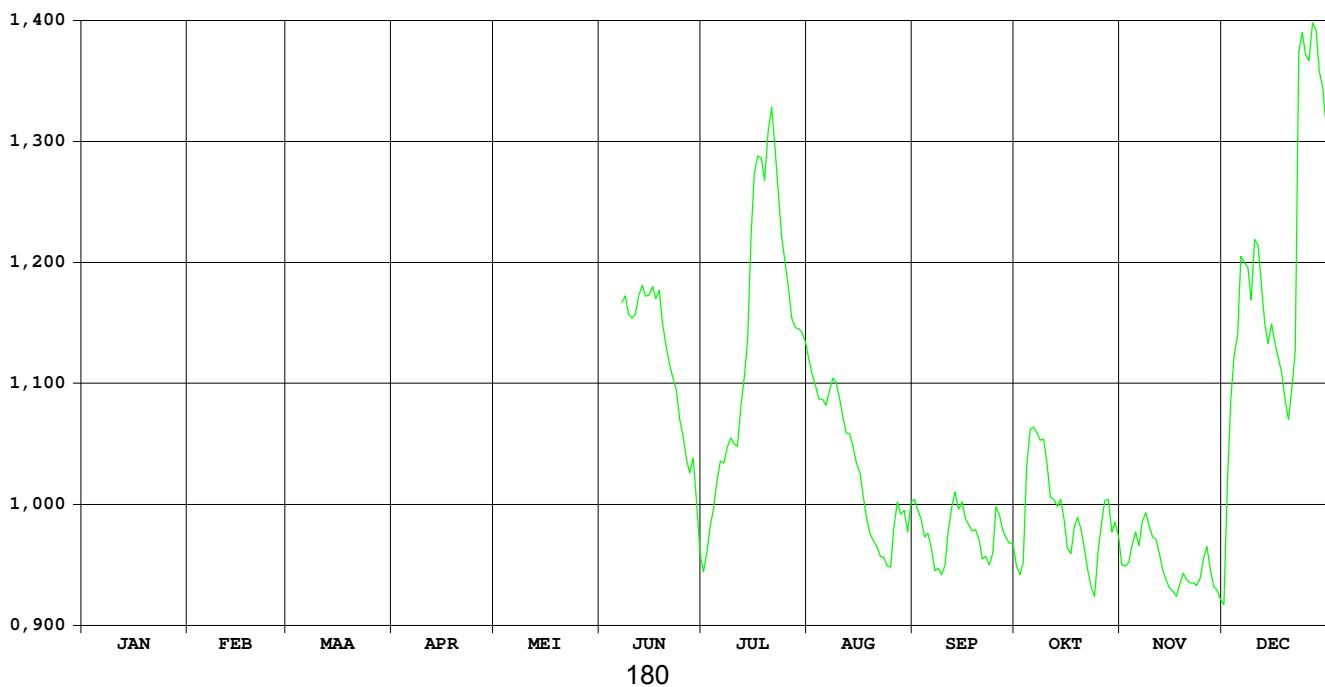
zes25c

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-	-	-	-	-	-	0,94	1,12	1,00	0,95	0,95	0,92
2	-	-	-	-	-	0,96	1,11	1,00	0,94	0,95	0,95	1,02
3	-	-	-	-	-	0,98	1,10	0,99	0,95	0,95	0,95	1,09
4	-	-	-	-	-	1,00	1,09	0,97	1,03	0,97	0,97	1,12
5	-	-	-	-	-	1,02	1,09	0,98	1,06	0,98	0,98	1,14
6	-	-	-	-	-	1,04	1,08	0,96	1,06	0,97	0,97	1,21
7	-	-	-	-	-	1,17	1,03	1,09	0,95	1,06	0,99	1,20
8	-	-	-	-	-	1,17	1,05	1,10	0,95	1,05	0,99	1,20
9	-	-	-	-	-	1,16	1,06	1,10	0,94	1,05	0,98	1,17
10	-	-	-	-	-	1,15	1,05	1,09	0,95	1,03	0,97	1,22
11	-	-	-	-	-	1,16	1,05	1,07	0,98	1,01	0,97	1,21
12	-	-	-	-	-	1,17	1,08	1,06	1,00	1,00	0,96	1,18
13	-	-	-	-	-	1,18	1,11	1,06	1,01	1,00	0,95	1,15
14	-	-	-	-	-	1,17	1,14	1,05	1,00	1,00	0,94	1,13
15	-	-	-	-	-	1,17	1,22	1,03	1,00	0,99	0,93	1,15
16	-	-	-	-	-	1,18	1,27	1,03	0,99	0,96	0,93	1,13
17	-	-	-	-	-	1,17	1,29	1,01	0,98	0,96	0,92	1,12
18	-	-	-	-	-	1,18	1,29	0,99	0,98	0,98	0,93	1,11
19	-	-	-	-	-	1,15	1,27	0,98	0,98	0,99	0,94	1,09
20	-	-	-	-	-	1,13	1,31	0,97	0,97	0,98	0,94	1,07
21	-	-	-	-	-	1,12	1,33	0,97	0,96	0,96	0,94	1,10
22	-	-	-	-	-	1,11	1,30	0,96	0,96	0,95	0,94	1,13
23	-	-	-	-	-	1,10	1,26	0,96	0,95	0,93	0,93	1,37
24	-	-	-	-	-	1,07	1,22	0,95	0,96	0,92	0,94	1,39
25	-	-	-	-	-	1,06	1,20	0,95	1,00	0,96	0,96	1,37
26	-	-	-	-	-	1,04	1,18	0,98	0,99	0,99	0,97	1,37
27	-	-	-	-	-	1,03	1,15	1,00	0,98	1,00	0,95	1,40
28	-	-	-	-	-	1,04	1,15	0,99	0,97	1,00	0,93	1,39
29	-	-	-	-	-	1,00	1,15	1,00	0,97	0,98	0,93	1,36
30	-	-	-	-	-	0,96	1,14	0,98	0,97	0,99	0,92	1,34
31	-	-	-	-	-	1,13	1,00	-	0,97	0,97	0,97	1,31

MAAND												
Gemiddelde	-	-	-	-	-	1,12	1,14	1,03	0,98	0,99	0,95	1,20
Aantal dagen	-	-	-	-	-	24	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-	-	-	-	-	0,96	0,94	0,95	0,94	0,92	0,92	0,92
op	-	-	-	-	-	30	1	25	9	24	30	1
Dagmax.	-	-	-	-	-	1,18	1,33	1,12	1,01	1,06	0,99	1,40
op	-	-	-	-	-	13	21	1	13	6	8	27

JAAR	Gemiddelde : 1,06			Dagmin. : 0,92			Dagmax. : 1,40					
Aantal dagen	208			op : 01/12/2012			op : 27/12/2012					



ZEESCHELDE MELLE

HIC-locatiecode	zes57a	
oude locatiecode	3208	
Inplanting	150m stroomafwaarts brug, Dorpsplein – Charles Lebonstraat	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)		
	X : 110,455	Y : 188,384
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	1949	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).	
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppen

2012 : 08/03/2012 06:00 : 6,43 mTAW - 06/03/2012 : 309,00 m³/s
 1991-2012 : 31/12/2002 : 395,20 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	309,00	83,90	56,80	25,60	14,50	8,30	1,20
1991 - 2012	395,20	92,50	59,50	24,80	11,30	6,00	-4,00

ZEESCHELDE

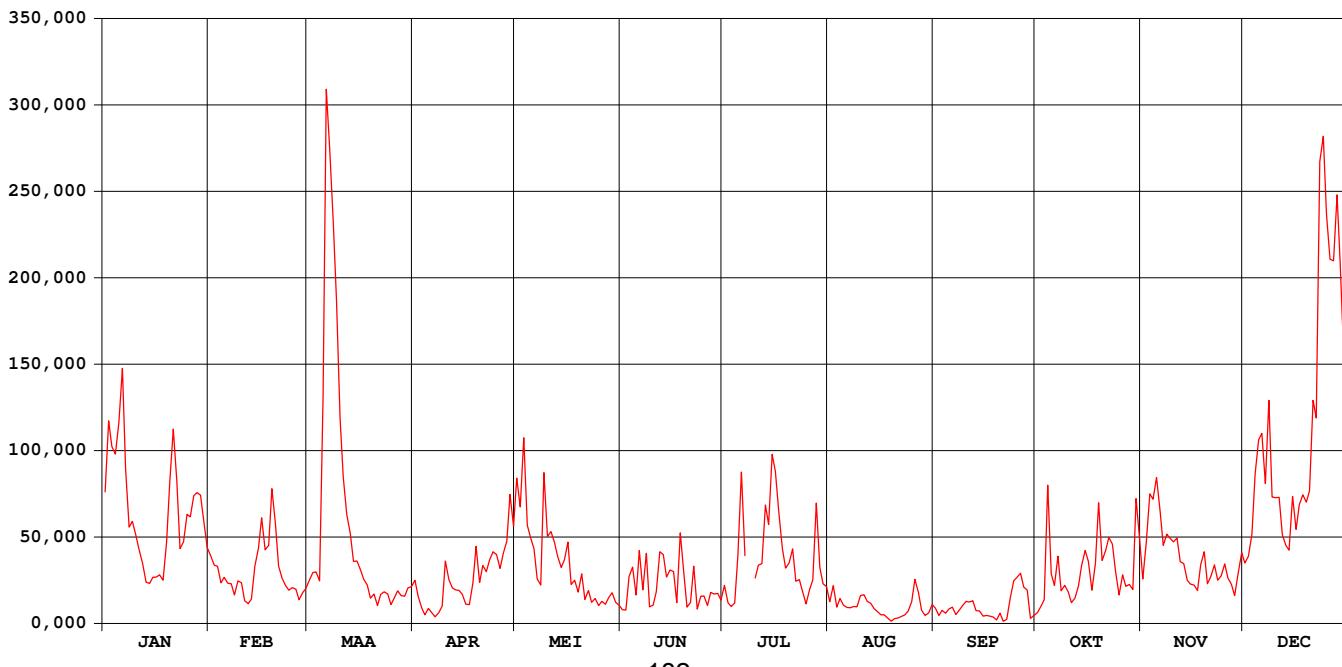
Melle

debieten (in m³/s) 2012

zes57a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	76,00	39,00	24,90	25,00	83,90	7,90	21,90	12,50	8,80	6,30	25,60	35,00
2	117,20	33,70	29,30	15,70	67,30	7,70	11,90	21,70	4,50	10,00	47,00	38,90
3	102,40	33,00	29,70	9,00	107,30	27,20	9,80	9,30	7,50	13,60	74,90	51,60
4	98,00	23,50	24,60	4,80	56,80	32,50	11,80	14,40	5,90	80,00	71,70	86,30
5	116,30	26,70	132,00	8,60	49,80	16,50	39,40	10,50	8,30	28,70	84,30	106,20
6	147,60	23,20	309,00	6,10	43,00	42,10	87,50	9,20	9,40	21,90	65,20	110,00
7	89,20	22,90	273,20	3,80	25,60	19,40	39,10	9,00	5,10	38,90	45,20	80,90
8	55,70	16,40	231,30	6,10	22,10	40,40	-	9,80	7,60	18,90	51,50	129,00
9	58,90	24,50	186,50	9,90	87,20	9,50	-	9,60	10,30	22,00	49,10	73,10
10	51,00	23,50	118,70	36,10	50,40	10,40	26,30	16,10	12,70	18,20	47,20	72,70
11	42,70	13,00	84,50	25,20	53,10	18,30	33,60	16,60	12,30	11,90	49,30	72,90
12	34,80	11,30	62,90	20,40	46,80	41,50	34,60	12,80	13,10	14,60	35,60	51,30
13	23,90	14,00	51,90	19,40	38,70	39,70	68,50	11,60	7,30	21,60	34,60	45,10
14	23,10	33,30	35,90	19,00	32,40	26,80	57,20	8,40	7,10	33,60	25,00	42,30
15	26,50	43,40	36,10	16,70	36,80	30,80	97,70	6,80	4,20	42,20	22,70	73,40
16	26,80	61,00	30,80	11,10	46,90	29,80	88,00	5,00	4,60	35,90	22,10	54,40
17	28,00	42,60	25,50	10,80	22,40	12,00	64,00	4,80	4,20	19,10	19,00	68,60
18	24,90	45,00	22,10	23,30	24,90	52,30	43,30	3,00	3,60	34,50	34,00	74,30
19	46,90	77,80	14,50	44,50	18,00	31,30	32,00	1,20	2,00	69,80	41,50	70,20
20	81,70	57,80	17,00	23,60	28,60	9,40	35,00	2,70	5,80	36,40	23,00	76,80
21	112,40	33,10	10,30	33,50	13,80	12,10	43,00	3,10	1,10	42,10	27,40	128,90
22	82,30	26,00	16,70	29,80	19,00	33,00	24,30	3,90	2,40	49,80	33,80	118,90
23	43,20	21,80	18,20	36,60	12,20	8,30	25,30	4,80	14,70	45,90	25,00	267,10
24	47,10	19,10	17,00	41,50	14,40	15,60	18,50	7,10	24,80	29,80	27,50	281,90
25	63,00	20,60	10,90	39,80	10,30	15,80	11,20	12,50	26,60	16,30	34,30	236,60
26	61,60	19,70	14,90	31,80	12,70	10,20	19,60	25,40	28,90	28,00	26,10	210,70
27	73,90	13,70	18,80	40,50	11,10	17,80	25,10	17,90	21,10	21,40	22,60	209,80
28	75,70	17,70	16,00	47,40	15,20	16,90	69,50	7,50	19,20	22,40	16,00	247,90
29	74,10	20,00	15,70	74,60	17,70	17,30	32,40	4,60	2,90	19,60	29,00	207,30
30	58,10		20,40	56,20	12,20	13,50	22,80	6,10	4,50	72,10	40,90	154,40
31	43,80		21,20		10,50	21,30	10,80		48,90			155,00
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	64,74	29,56	61,95	25,69	35,20	22,20	38,43	9,64	9,68	31,43	38,37	117,15
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	29	31	30	31	30	31
Dagmin.	23,10	11,30	10,30	3,80	10,30	7,70	9,80	1,20	1,10	6,30	16,00	35,00
op	14	12	21	7	25	2	3	19	21	1	28	1
Dagmax.	147,60	77,80	309,00	74,60	107,30	52,30	97,70	25,40	28,90	80,00	84,30	281,90
op	6	19	6	29	3	18	15	26	4	5	24	
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	40,59	Dagmin. :	1,10	Dagmax. :	309,00						
			op :	21/09/2012	op :	06/03/2012						



BARBIERBEEK BAZEL

HIC-locatiecode	zes59a	
oude locatiecode	0081	
Inplanting	Weg Bazel richting-Kruibeke, aan kapel links naar de Hollebeekhoeve, opwaarts rechteroever	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 143,966	Y : 205,511
Oppervlakte stroomgebied (km²)	32,1	
Begin waarnemingen	16/03/1999	
Toelichtingen		
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppen

2012 : 05/01/2012 13:00 : 6,34 mTAW – 9,13 m³/s
 2000-2012 : 05/01/2012 13:00 : 6,34 mTAW – 9,13 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	7,49	1,03	0,51	0,15	0,08	0,04	0,02
2000 - 2012	7,49	0,75	0,46	0,17	0,08	0,05	0,02

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	8,98	0,86	0,48	0,15	0,08	0,04	0,01
2000 - 2012	8,98	0,73	0,46	0,17	0,08	0,05	0,01

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 11,90 l/s/km²

BARBIERBEEK

Bazel

waterstanden (in mTAW) 2012

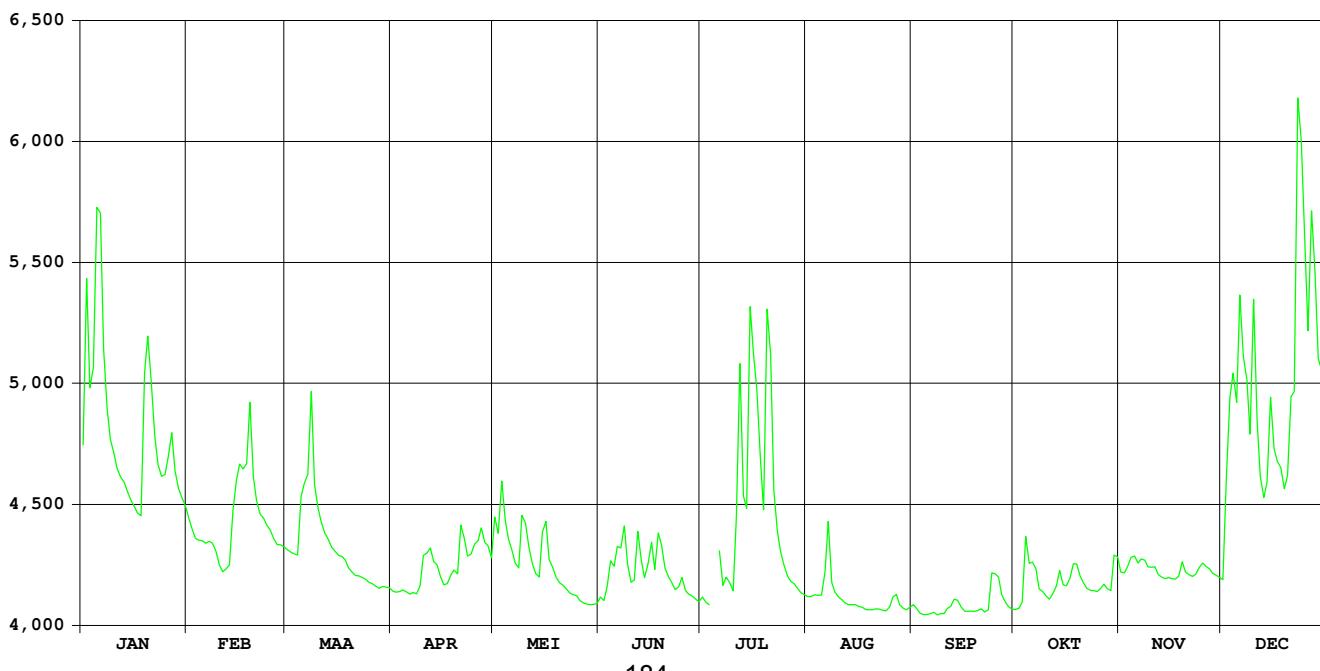
zes59a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,75	4,44	4,31	4,14	4,45	4,12	4,12	4,12	4,09	4,07	4,22	4,19
2	5,43	4,40	4,30	4,14	4,38	4,10	4,09	4,12	4,07	4,07	4,22	4,62
3	4,98	4,36	4,30	4,14	4,60	4,16	4,09	4,13	4,05	4,10	4,25	4,94
4	5,06	4,35	4,29	4,15	4,43	4,27	-	4,12	4,05	4,37	4,28	5,04
5	5,73	4,35	4,53	4,14	4,36	4,24	-	4,13	4,05	4,26	4,29	4,92
6	5,71	4,34	4,59	4,13	4,31	4,33	4,31	4,22	4,05	4,26	4,26	5,37
7	5,14	4,35	4,62	4,14	4,26	4,32	4,17	4,43	4,05	4,23	4,28	5,11
8	4,90	4,34	4,97	4,13	4,24	4,41	4,20	4,18	4,04	4,15	4,27	5,02
9	4,77	4,31	4,58	4,17	4,46	4,25	4,18	4,14	4,05	4,14	4,24	4,79
10	4,71	4,25	4,49	4,29	4,42	4,18	4,14	4,12	4,05	4,12	4,24	5,35
11	4,65	4,22	4,43	4,30	4,32	4,19	4,45	4,11	4,07	4,11	4,24	4,84
12	4,61	4,23	4,38	4,32	4,25	4,39	5,08	4,09	4,08	4,13	4,21	4,61
13	4,59	4,25	4,36	4,26	4,21	4,27	4,54	4,09	4,11	4,16	4,20	4,53
14	4,55	4,47	4,32	4,25	4,20	4,20	4,48	4,09	4,10	4,23	4,19	4,59
15	4,52	4,60	4,31	4,20	4,39	4,26	5,32	4,09	4,08	4,17	4,20	4,94
16	4,49	4,67	4,29	4,17	4,43	4,34	5,13	4,08	4,06	4,16	4,19	4,73
17	4,46	4,65	4,29	4,17	4,27	4,23	4,97	4,08	4,06	4,19	4,19	4,68
18	4,45	4,67	4,27	4,21	4,24	4,38	4,69	4,07	4,06	4,26	4,20	4,65
19	5,04	4,92	4,24	4,23	4,20	4,33	4,48	4,06	4,06	4,25	4,26	4,56
20	5,20	4,61	4,22	4,21	4,18	4,24	5,31	4,06	4,06	4,20	4,22	4,62
21	5,00	4,51	4,21	4,42	4,17	4,20	5,12	4,07	4,07	4,17	4,21	4,95
22	4,78	4,46	4,21	4,36	4,15	4,18	4,56	4,07	4,06	4,15	4,20	4,97
23	4,67	4,44	4,20	4,29	4,13	4,15	4,39	4,06	4,07	4,15	4,21	6,18
24	4,62	4,41	4,19	4,29	4,13	4,16	4,31	4,06	4,22	4,14	4,24	6,00
25	4,62	4,39	4,18	4,34	4,12	4,20	4,25	4,08	4,21	4,14	4,26	5,62
26	4,70	4,36	4,17	4,35	4,10	4,14	4,20	4,12	4,20	4,15	4,24	5,22
27	4,80	4,33	4,16	4,40	4,09	4,13	4,18	4,13	4,13	4,17	4,23	5,71
28	4,64	4,33	4,15	4,34	4,09	4,12	4,17	4,09	4,10	4,15	4,22	5,46
29	4,57	4,33	4,16	4,33	4,09	4,11	4,15	4,07	4,08	4,14	4,21	5,10
30	4,53	4,16	4,28	4,09	4,10	4,13	4,07	4,07	4,29	4,20	5,05	
31	4,50	4,16		4,09	4,13	4,08						4,79

MAAND												
Gemiddelde	4,81	4,43	4,32	4,24	4,25	4,22	4,46	4,11	4,08	4,18	4,23	5,00
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	29	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,45	4,22	4,15	4,13	4,09	4,10	4,09	4,06	4,04	4,07	4,19	4,19
op	18	11	28	6	29	30	3	24	8	1	17	1
Dagmax.	5,73	4,92	4,97	4,42	4,60	4,41	5,32	4,43	4,22	4,37	4,29	6,18
op	5	19	8	21	3	8	15	7	24	4	5	23

JAAR	Gemiddelde :	4,36	Dagmin. :	4,04	Dagmax. :	6,18						
			op : 08/09/2012		op : 23/12/2012							



BARBIERBEEK

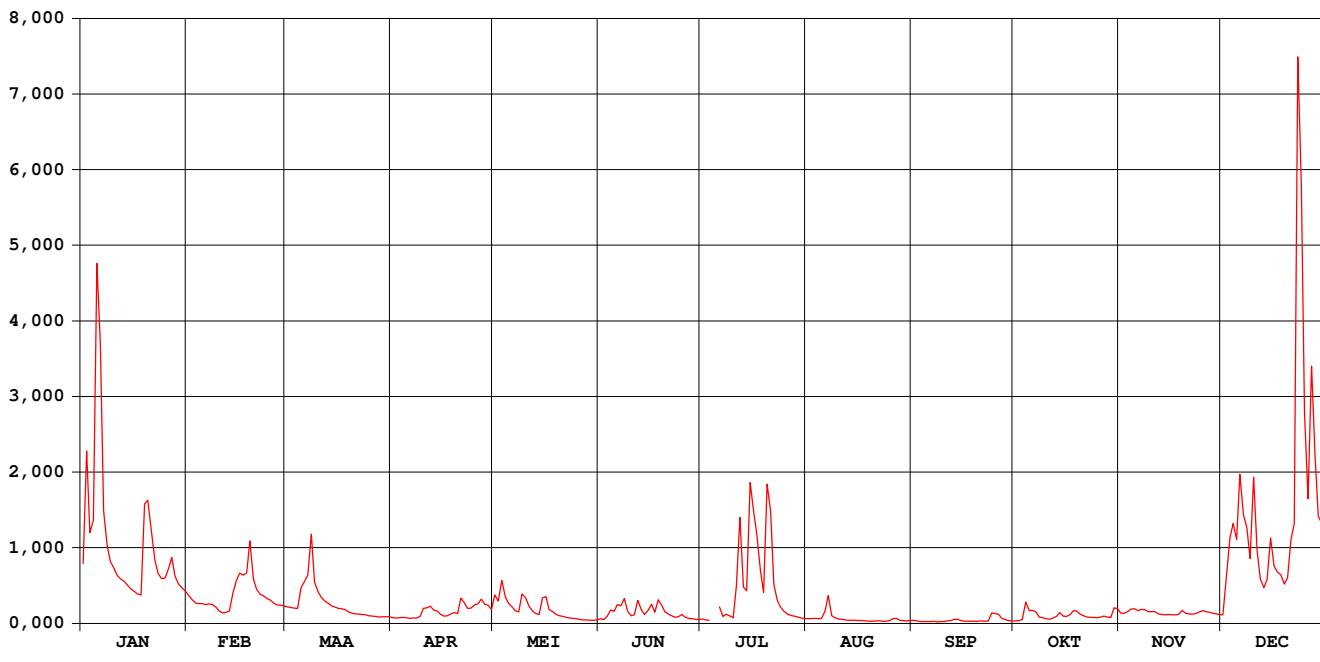
Bazel

debieten (in m³/s) 2012

zes59a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,79	0,37	0,22	0,08	0,37	0,06	0,06	0,06	0,04	0,03	0,14	0,11
2	2,28	0,31	0,21	0,07	0,29	0,05	0,05	0,06	0,03	0,03	0,13	0,62
3	1,20	0,27	0,20	0,07	0,56	0,09	0,04	0,07	0,02	0,05	0,16	1,13
4	1,36	0,26	0,20	0,08	0,35	0,18	—	0,06	0,02	0,28	0,19	1,32
5	4,76	0,26	0,48	0,07	0,27	0,16	—	0,07	0,02	0,17	0,19	1,11
6	3,67	0,25	0,55	0,07	0,22	0,25	0,22	0,16	0,02	0,17	0,17	1,97
7	1,49	0,26	0,64	0,07	0,17	0,23	0,09	0,37	0,03	0,15	0,18	1,44
8	1,03	0,25	1,18	0,07	0,15	0,33	0,12	0,10	0,02	0,08	0,18	1,26
9	0,82	0,22	0,54	0,09	0,39	0,17	0,10	0,07	0,02	0,07	0,15	0,86
10	0,73	0,16	0,42	0,20	0,34	0,10	0,08	0,06	0,02	0,06	0,15	1,93
11	0,64	0,14	0,35	0,21	0,23	0,11	0,49	0,05	0,03	0,05	0,15	0,95
12	0,59	0,15	0,29	0,23	0,17	0,31	1,40	0,05	0,04	0,07	0,13	0,59
13	0,56	0,16	0,26	0,17	0,13	0,18	0,48	0,04	0,05	0,09	0,12	0,47
14	0,50	0,40	0,23	0,16	0,12	0,12	0,43	0,04	0,05	0,14	0,11	0,58
15	0,46	0,57	0,21	0,12	0,34	0,17	1,86	0,04	0,04	0,09	0,12	1,13
16	0,42	0,66	0,20	0,10	0,35	0,25	1,51	0,04	0,03	0,09	0,11	0,76
17	0,39	0,64	0,19	0,10	0,18	0,15	1,17	0,04	0,03	0,11	0,11	0,68
18	0,38	0,67	0,18	0,13	0,15	0,31	0,71	0,03	0,03	0,17	0,12	0,64
19	1,58	1,09	0,15	0,14	0,12	0,24	0,41	0,03	0,03	0,16	0,17	0,52
20	1,63	0,59	0,14	0,13	0,10	0,15	1,84	0,03	0,03	0,12	0,14	0,60
21	1,23	0,45	0,12	0,33	0,09	0,12	1,48	0,03	0,03	0,10	0,13	1,12
22	0,84	0,38	0,12	0,27	0,08	0,10	0,51	0,03	0,03	0,08	0,12	1,32
23	0,66	0,36	0,12	0,20	0,07	0,08	0,30	0,03	0,03	0,08	0,13	7,49
24	0,59	0,33	0,11	0,20	0,07	0,09	0,21	0,03	0,14	0,08	0,15	5,82
25	0,60	0,31	0,10	0,25	0,06	0,12	0,16	0,04	0,13	0,07	0,17	2,79
26	0,71	0,27	0,10	0,26	0,05	0,08	0,12	0,06	0,12	0,08	0,16	1,65
27	0,87	0,24	0,09	0,32	0,05	0,07	0,11	0,07	0,07	0,10	0,15	3,40
28	0,62	0,24	0,08	0,25	0,04	0,06	0,10	0,04	0,05	0,08	0,13	2,21
29	0,52	0,23	0,09	0,24	0,04	0,05	0,08	0,03	0,04	0,08	0,13	1,42
30	0,47	0,09	0,19	0,04	0,05	0,07	0,07	0,03	0,03	0,21	0,12	1,32
31	0,43	0,09	0,09	0,04	0,04	0,07	0,04	0,04	0,19	0,19	0,86	
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	1,06	0,36	0,26	0,16	0,18	0,15	0,49	0,06	0,04	0,11	0,14	1,55
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	29	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,38	0,14	0,08	0,07	0,04	0,05	0,04	0,03	0,02	0,03	0,11	0,11
op	18	11	28	6	29	30	3	24	8	1	14	1
Dagmax.	4,76	1,09	1,18	0,33	0,56	0,33	1,86	0,37	0,14	0,28	0,19	7,49
op	5	19	8	21	3	8	15	7	24	4	5	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	0,38	Dagmin. :	0,02	Dagmax. :	7,49						
			op : 08/09/2012		op : 23/12/2012							



BARBIERBEEK TEMSE

HIC-locatiecode	zes60a
oude locatiecode	0101
Inplanting	Aan de Eigenlo(straat), op 330 m ten westen van het rondpunt van de Doornstraat
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 138,040 Y : 204,876
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	01/01/2001
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (dopplerprincipe).
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 09:15 : 19,66 mTAW - 23/12/2012 08:30 : 0,96 m³/s
 2005-2012 : 13/11/2010 20:00 : 20,04 mTAW - 17/12/2011 01:15 : 1,20 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	0,73	0,16	0,09	0,03	0,02	0,01	0,00
2005 - 2012	0,92	0,12	0,07	0,03	0,01	0,00	0,00

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	0,92	0,15	0,09	0,03	0,02	0,01	0,00
2005 - 2012	1,12	0,11	0,07	0,03	0,01	0,00	0,00

BARBIERBEEK

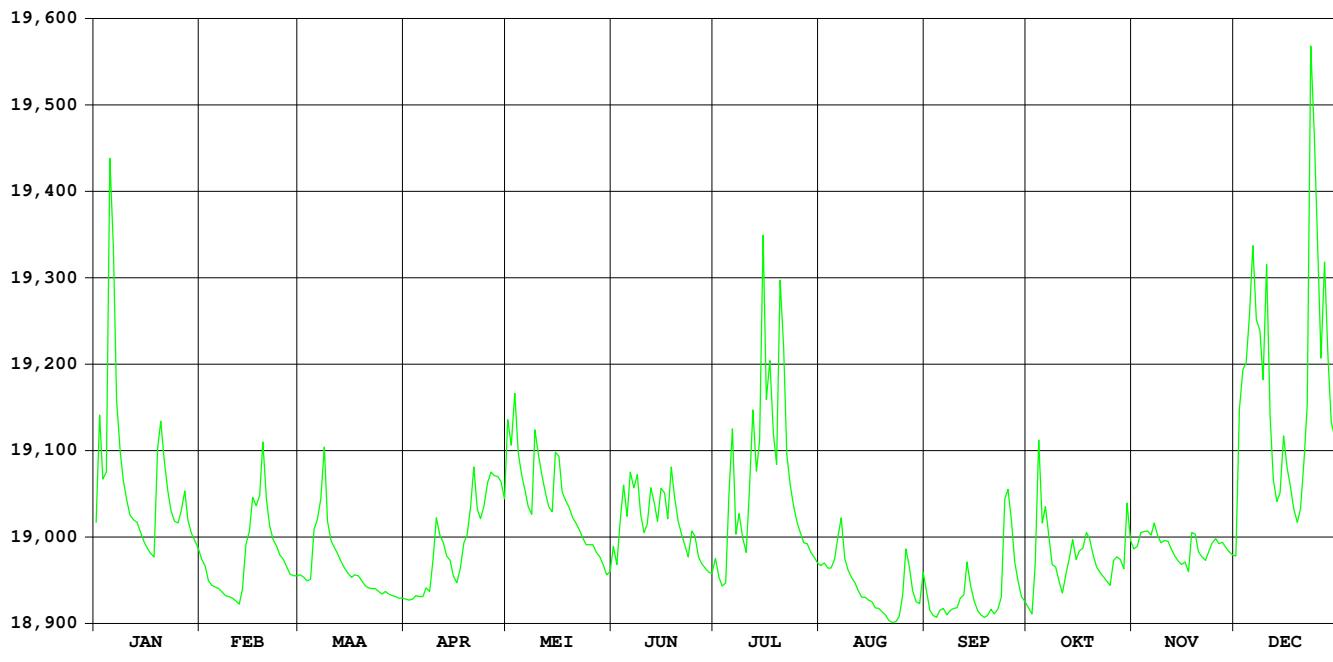
Temse

waterstanden (in mTAW) 2012

zes60a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	19,02	18,97	18,96	18,93	19,14	18,99	18,98	18,97	18,94	18,92	18,99	18,98
2	19,14	18,97	18,95	18,93	19,11	18,97	18,95	18,97	18,92	18,91	18,99	19,15
3	19,07	18,95	18,95	18,93	19,17	19,02	18,94	18,96	18,91	18,97	19,01	19,19
4	19,08	18,94	18,95	18,93	19,10	19,06	18,95	18,96	18,91	19,11	19,01	19,20
5	19,44	18,94	19,01	18,93	19,07	19,02	19,05	18,97	18,92	19,02	19,01	19,26
6	19,33	18,94	19,02	18,93	19,05	19,08	19,13	19,00	18,92	19,04	19,00	19,34
7	19,16	18,94	19,04	18,94	19,04	19,06	19,00	19,02	18,91	19,00	19,02	19,25
8	19,10	18,93	19,10	18,94	19,03	19,07	19,03	18,98	18,92	18,97	19,00	19,24
9	19,07	18,93	19,02	18,98	19,12	19,03	19,00	18,96	18,92	18,97	18,99	19,18
10	19,04	18,93	19,00	19,02	19,10	19,01	18,98	18,95	18,92	18,95	19,00	19,32
11	19,03	18,93	18,99	19,00	19,07	19,02	19,05	18,95	18,93	18,94	19,00	19,14
12	19,02	18,92	18,98	18,99	19,05	19,06	19,15	18,94	18,93	18,96	18,99	19,07
13	19,02	18,94	18,97	18,98	19,04	19,04	19,08	18,93	18,97	18,98	18,98	19,04
14	19,01	18,99	18,96	18,97	19,03	19,02	19,11	18,93	18,94	19,00	18,97	19,05
15	19,00	19,01	18,96	18,96	19,10	19,06	19,35	18,93	18,93	18,97	18,97	19,12
16	18,99	19,05	18,95	18,95	19,09	19,05	19,16	18,93	18,92	18,98	18,97	19,08
17	18,98	19,04	18,96	18,96	19,05	19,02	19,20	18,92	18,91	18,99	18,96	19,06
18	18,98	19,05	18,96	18,99	19,04	19,08	19,12	18,92	18,91	19,01	19,01	19,03
19	19,10	19,11	18,95	19,00	19,03	19,05	19,08	18,91	18,91	19,00	19,00	19,02
20	19,13	19,04	18,94	19,04	19,02	19,02	19,30	18,91	18,92	18,98	18,98	19,03
21	19,09	19,01	18,94	19,08	19,02	19,00	19,22	18,90	18,91	18,97	18,98	19,09
22	19,05	19,00	18,94	19,03	19,01	18,99	19,10	18,90	18,92	18,96	18,97	19,15
23	19,03	18,99	18,94	19,02	19,00	18,98	19,06	18,90	18,93	18,95	18,98	19,57
24	19,02	18,98	18,94	19,04	18,99	19,01	19,04	18,91	19,04	18,95	18,99	19,47
25	19,02	18,97	18,93	19,06	18,99	19,00	19,02	18,93	19,06	18,94	19,00	19,34
26	19,03	18,97	18,94	19,08	18,99	18,98	19,00	18,99	19,02	18,97	18,99	19,21
27	19,05	18,96	18,93	19,07	18,98	18,97	18,99	18,97	18,97	18,98	18,99	19,32
28	19,02	18,96	18,93	19,07	18,98	18,96	18,99	18,94	18,95	18,97	18,99	19,21
29	19,00	18,96	18,93	19,06	18,97	18,96	18,98	18,93	18,93	18,96	18,98	19,13
30	19,00		18,93	19,04	18,96	18,96	18,98	18,92	18,93	19,04	18,98	19,12
31	18,99		18,93	18,96	18,96	18,97	18,96	18,96	18,96	19,00	19,00	19,08
MAAND												
Gemiddelde	19,06	18,98	18,96	19,00	19,04	19,02	19,06	18,94	18,94	18,98	18,99	19,17
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	18,98	18,92	18,93	18,93	18,96	18,96	18,94	18,90	18,91	18,91	18,96	18,98
op	18	12	30	2	30	30	3	22	4	2	17	1
Dagmax.	19,44	19,11	19,10	19,08	19,17	19,08	19,35	19,02	19,06	19,11	19,02	19,57
op	5	19	8	21	3	18	15	7	25	4	7	23
JAAR												
Gemiddelde :	19,01			Dagmin. :	18,90		Dagmax. :	19,57				
Aantal dagen	366			op :	22/08/2012		op :	23/12/2012				



BARBIERBEEK

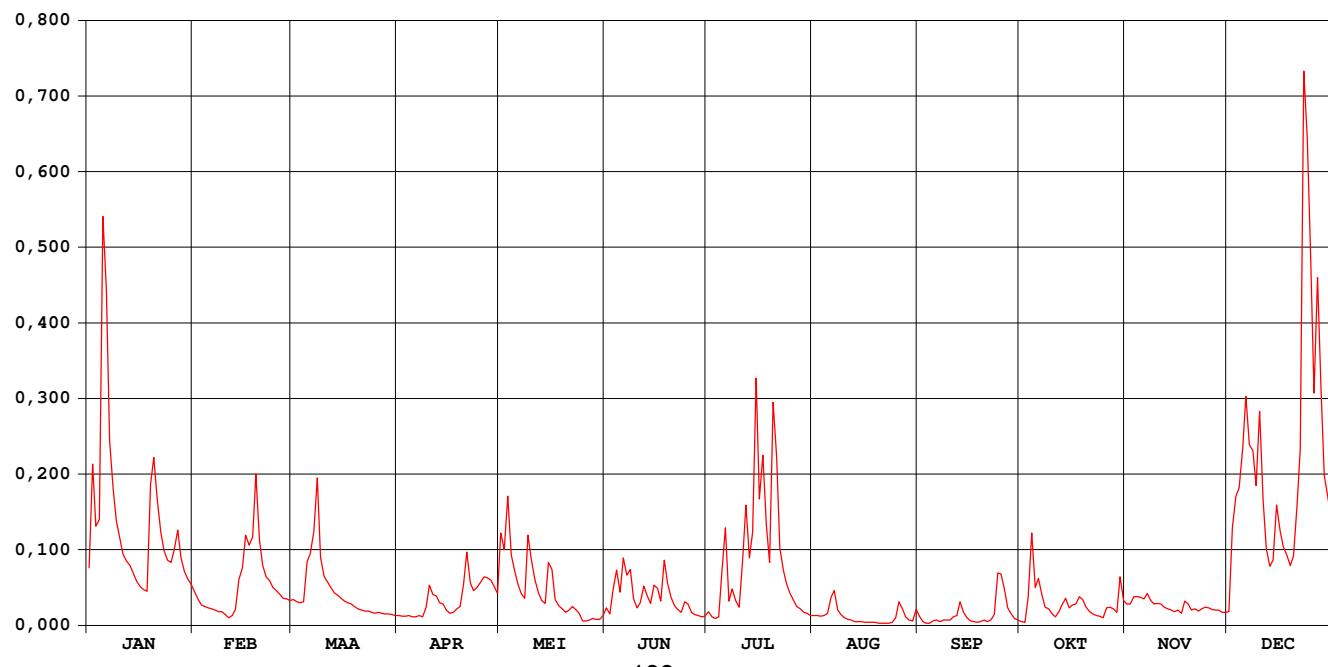
Temse

debieten (in m³/s) 2012

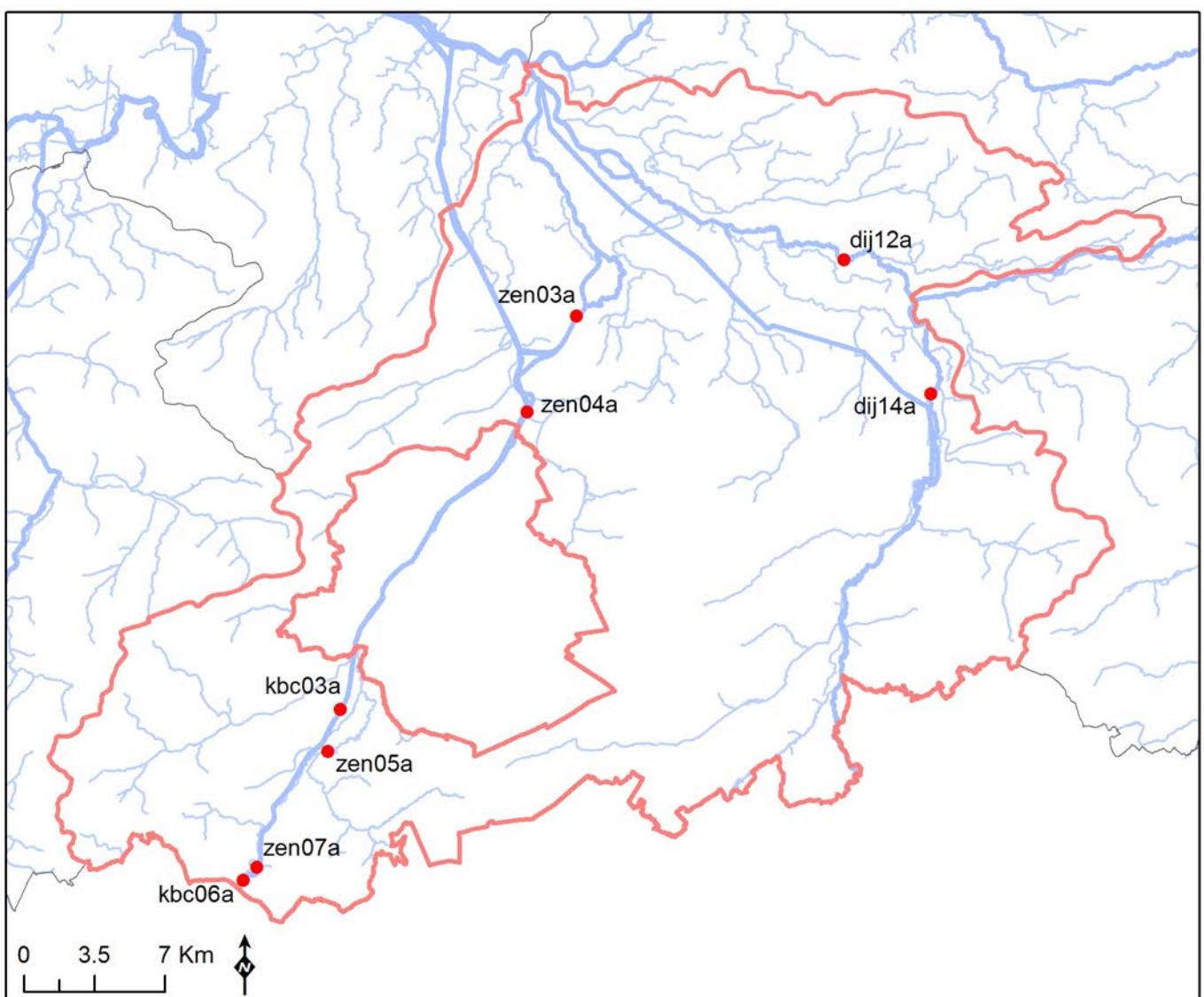
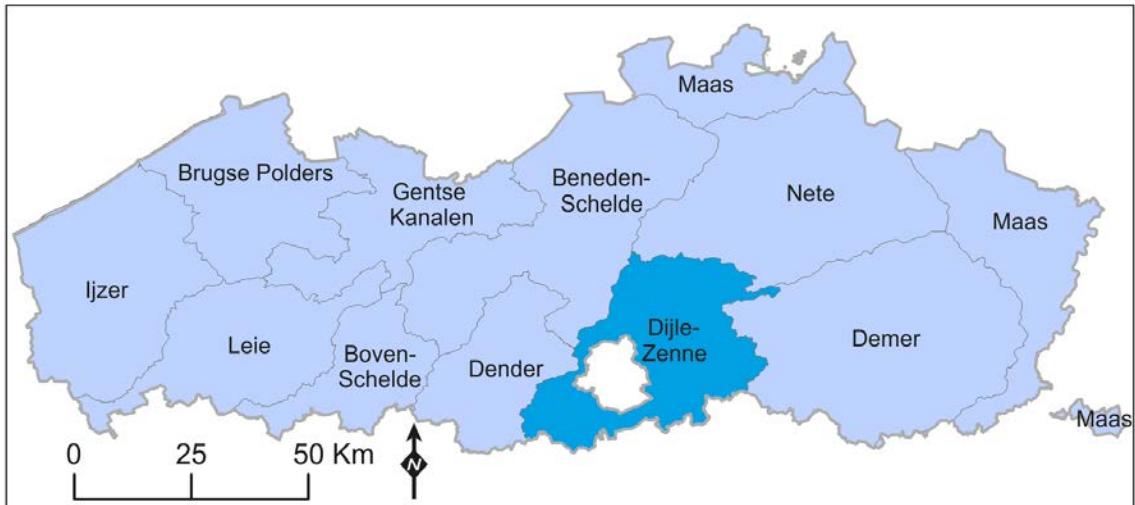
zes60a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,08	0,04	0,03	0,01	0,12	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,03	0,02
2	0,21	0,03	0,03	0,01	0,10	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,13
3	0,13	0,03	0,03	0,01	0,17	0,05	0,01	0,01	0,00	0,04	0,04	0,17
4	0,14	0,03	0,03	0,01	0,09	0,07	0,01	0,01	0,00	0,12	0,04	0,18
5	0,54	0,02	0,08	0,01	0,07	0,04	0,07	0,02	0,01	0,05	0,04	0,23
6	0,44	0,02	0,10	0,01	0,05	0,09	0,13	0,04	0,01	0,06	0,04	0,30
7	0,24	0,02	0,12	0,01	0,04	0,07	0,03	0,05	0,01	0,04	0,04	0,24
8	0,18	0,02	0,20	0,01	0,04	0,07	0,05	0,02	0,01	0,02	0,03	0,23
9	0,14	0,02	0,09	0,02	0,12	0,04	0,03	0,01	0,01	0,02	0,03	0,19
10	0,12	0,01	0,07	0,05	0,09	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,03	0,28
11	0,09	0,01	0,06	0,04	0,06	0,03	0,08	0,01	0,01	0,01	0,03	0,17
12	0,09	0,01	0,05	0,04	0,04	0,05	0,16	0,01	0,01	0,02	0,02	0,10
13	0,08	0,02	0,04	0,03	0,03	0,04	0,09	0,01	0,03	0,03	0,02	0,08
14	0,07	0,06	0,04	0,03	0,03	0,03	0,12	0,01	0,02	0,04	0,02	0,09
15	0,06	0,08	0,04	0,02	0,08	0,05	0,33	0,01	0,01	0,02	0,02	0,16
16	0,05	0,12	0,03	0,02	0,07	0,05	0,17	0,00	0,01	0,03	0,02	0,13
17	0,05	0,11	0,03	0,02	0,03	0,03	0,23	0,00	0,01	0,03	0,02	0,10
18	0,05	0,12	0,03	0,02	0,03	0,09	0,13	0,00	0,00	0,04	0,03	0,09
19	0,19	0,20	0,03	0,03	0,02	0,06	0,08	0,00	0,01	0,03	0,03	0,08
20	0,22	0,11	0,02	0,06	0,02	0,04	0,30	0,00	0,01	0,02	0,02	0,09
21	0,17	0,08	0,02	0,10	0,02	0,03	0,22	0,00	0,01	0,02	0,02	0,16
22	0,12	0,06	0,02	0,06	0,03	0,02	0,10	0,00	0,01	0,02	0,02	0,23
23	0,10	0,06	0,02	0,05	0,02	0,02	0,07	0,00	0,01	0,01	0,02	0,73
24	0,09	0,05	0,02	0,05	0,02	0,03	0,06	0,00	0,07	0,01	0,02	0,64
25	0,08	0,05	0,02	0,06	0,01	0,03	0,04	0,01	0,07	0,01	0,02	0,50
26	0,10	0,04	0,02	0,06	0,01	0,02	0,03	0,03	0,05	0,02	0,02	0,31
27	0,13	0,04	0,02	0,06	0,01	0,01	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,46
28	0,09	0,04	0,02	0,06	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,31
29	0,07	0,03	0,02	0,05	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02	0,20
30	0,06	0,01	0,04	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,06	0,02	0,17
31	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	0,03	0,14
MAAND												
Gemiddelde	0,14	0,05	0,04	0,04	0,05	0,04	0,09	0,01	0,01	0,03	0,03	0,22
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02
op	18	11	31	5	25	29	3	20	3	2	17	1
Dagmax.	0,54	0,20	0,20	0,10	0,17	0,09	0,33	0,05	0,07	0,12	0,04	0,73
op	5	19	8	21	3	6	15	7	24	4	7	23



DIJLE- EN ZENNEBEKKEN



DIJLE HAACHT

HIC-locatiecode	dij12a
oude locatiecode	0911
Inplanting	Getijpost op 120m opwaarts van de brug (Haachtsebaan, weg Haacht-Keerbergen).
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 169,402 Y : 186,180
Oppervlakte stroomgebied (km²)	3160
Begin waarnemingen	1971
Toelichtingen	De debieten werden geschat op basis van een combinatie van de debietreeksen Demer/Aarschot en Dijle/Wilsele-Wijgmaal.
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 06/01/2012 : 87,29 m³/s
 1971-2012 : 04/01/2003 : 101,90 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	87,30	38,19	26,17	17,09	13,44	10,72	8,74
1971 - 2012	101,90	43,60	32,30	19,90	14,20	11,10	3,40

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,75 l/s/km²**

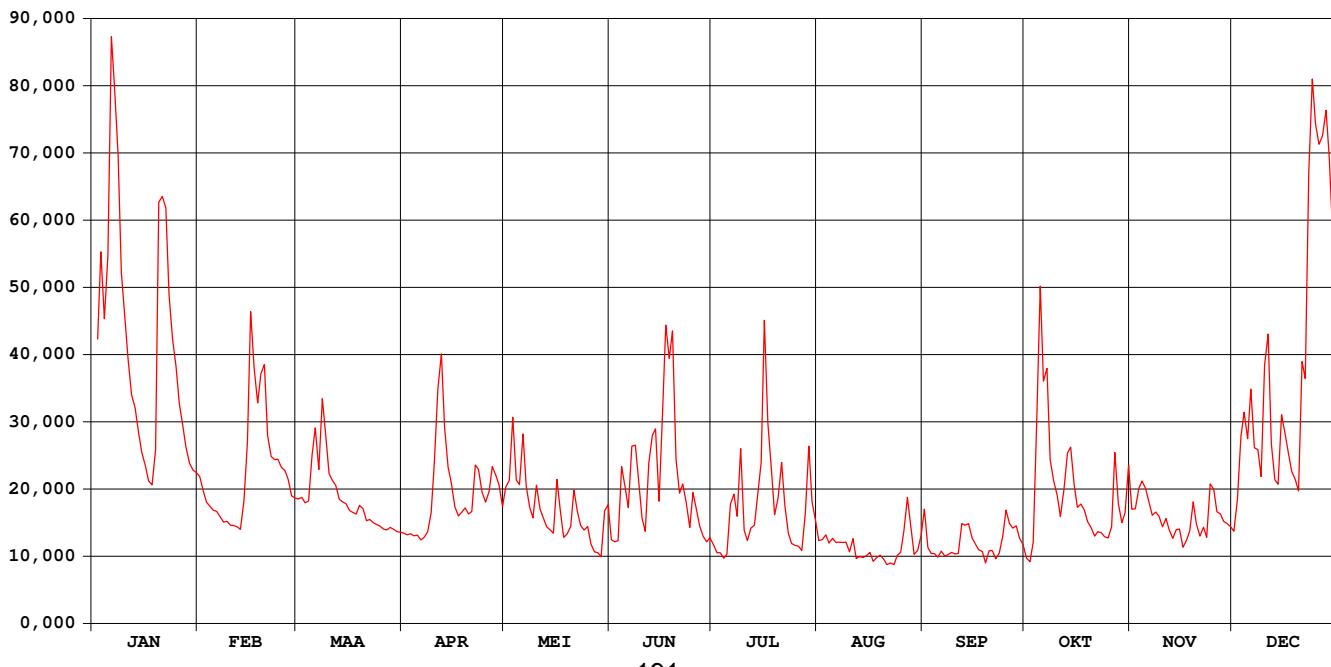
DIJLE Haacht

debieten (in m³/s)

dij12a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1		21,84	18,51	13,42	20,27	12,47	11,69	12,31	16,99	9,70	17,00	13,71
2	42,31	19,69	18,77	13,14	21,29	12,14	10,48	12,48	11,26	9,18	17,01	18,46
3	55,25	18,04	17,93	13,31	30,66	12,30	10,51	13,17	10,42	12,07	20,06	27,82
4	45,31	17,41	18,21	13,03	21,33	23,31	9,67	11,92	10,37	30,13	21,19	31,42
5	54,66	16,85	25,07	13,11	20,66	20,27	10,25	12,65	9,81	50,15	20,05	27,48
6	87,29	16,66	29,07	12,40	28,17	17,20	17,74	12,01	10,72	36,01	18,00	34,84
7	79,51	15,85	22,88	12,79	20,39	26,34	19,20	12,08	9,98	37,93	16,06	26,10
8	69,60	15,07	33,42	13,60	17,20	26,49	15,92	12,03	10,26	24,34	16,54	25,84
9	52,23	15,20	28,32	16,45	15,69	21,37	25,99	12,09	10,56	21,18	15,93	21,82
10	45,50	14,62	22,25	23,96	20,53	15,58	13,82	10,67	10,30	19,04	14,36	38,46
11	39,35	14,55	21,31	34,87	17,04	13,71	12,32	12,60	10,43	15,90	15,58	43,04
12	33,98	14,37	20,50	40,08	15,58	23,83	14,16	9,66	14,81	19,88	13,86	26,74
13	32,06	13,98	18,44	29,10	14,38	27,91	14,61	9,92	14,62	25,32	12,65	21,38
14	28,30	18,14	18,08	23,21	13,86	28,95	19,05	9,80	14,84	26,20	13,92	20,69
15	25,44	26,97	17,79	20,89	13,38	18,14	23,87	10,06	12,69	20,61	14,04	31,04
16	23,46	46,38	16,79	17,36	21,43	31,42	45,10	10,54	11,73	17,26	11,32	28,19
17	21,22	37,96	16,48	15,96	16,95	44,36	29,79	9,22	10,93	17,75	12,36	25,40
18	20,60	32,80	16,25	16,57	12,82	39,42	22,94	9,79	10,69	16,83	13,74	22,54
19	25,84	37,11	17,53	17,18	13,33	43,51	16,16	10,14	8,96	15,11	18,06	21,35
20	62,65	38,51	17,09	16,26	14,39	24,42	18,64	9,58	10,81	14,21	14,76	19,69
21	63,50	27,96	15,26	16,64	19,82	19,37	23,94	8,74	10,83	12,98	12,98	38,93
22	61,83	24,83	15,47	23,56	16,61	20,75	17,56	8,97	9,59	13,63	14,30	36,42
23	48,94	24,39	14,99	22,89	14,55	17,95	13,38	8,74	10,45	13,44	12,77	67,12
24	42,34	24,42	14,67	19,49	13,90	14,26	11,89	10,07	13,04	12,88	20,74	80,98
25	38,19	23,23	14,48	18,02	14,39	19,46	11,61	10,59	16,81	12,67	19,93	74,30
26	32,76	22,76	14,04	19,61	11,81	16,88	11,44	13,76	14,83	14,34	16,58	71,25
27	29,40	21,44	13,89	23,33	10,64	14,48	10,84	18,73	14,16	25,42	16,24	72,54
28	26,17	18,98	14,26	22,03	10,50	12,91	16,38	14,64	14,49	17,84	15,18	76,34
29	23,84	18,65	14,00	20,60	9,88	12,11	26,38	10,28	12,71	14,99	14,82	69,33
30	22,78		13,65	17,35	16,76	12,75	18,09	10,83	11,74	16,44	14,34	57,41
31	22,48		13,56		17,64	15,26	13,11			23,49		60,24
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	41,89	22,71	18,48	19,34	16,96	21,47	17,38	11,33	11,99	19,90	15,81	39,71
Aantal dagen	30	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	20,60	13,98	13,56	12,40	9,88	12,11	9,67	8,74	8,96	9,18	11,32	13,71
op	18	13	31	6	29	29	4	21	19	2	16	1
Dagmax.	87,29	46,38	33,42	40,08	30,66	44,36	45,10	18,73	16,99	50,15	21,19	80,98
op	6	16	8	12	3	17	16	27	1	5	4	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	21,40	Dagmin. :	8,74	Dagmax. :	87,29						
Aantal dagen	365		op : 21/08/		op : 06/01/							



DIJLE WILSELE-WIJGMAAL

HIC-locatiecode	dij14a
oude locatiecode	0931
Inplanting	naast de oude brug Weggevoerdenstraat, rechteroever – stroomafwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 173,733 Y : 179,490
Oppervlakte stroomgebied (km²)	899,90
Begin waarnemingen	14/11/1973
Toelichtingen	Voor de periode 13 april – 20 augustus werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was. Wegens peilopstuwing door dagelijkse stuwbewegingen van de molen te Rotselaar (afwaarts meetpunt) zijn vooral de lage (daggemiddelde) debieten iets overschat.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 09:30 : 14,04 mTAW – 26,04 m³/s
 1991-2012 : 29/08/1996 12:00 : 14,49 mTAW – 35,84 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	22,10	9,20	6,90	4,80	3,90	3,20	1,90
1991 - 2012	29,30	9,30	7,50	5,30	4,10	3,30	0,40

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	25,95	8,96	6,94	4,89	3,77	2,93	0,05
1991 - 2012	35,84	9,40	7,41	5,26	4,05	3,19	-2,99

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,18 l/s/km²

DIJLE

Wilsele-Wijgmaal

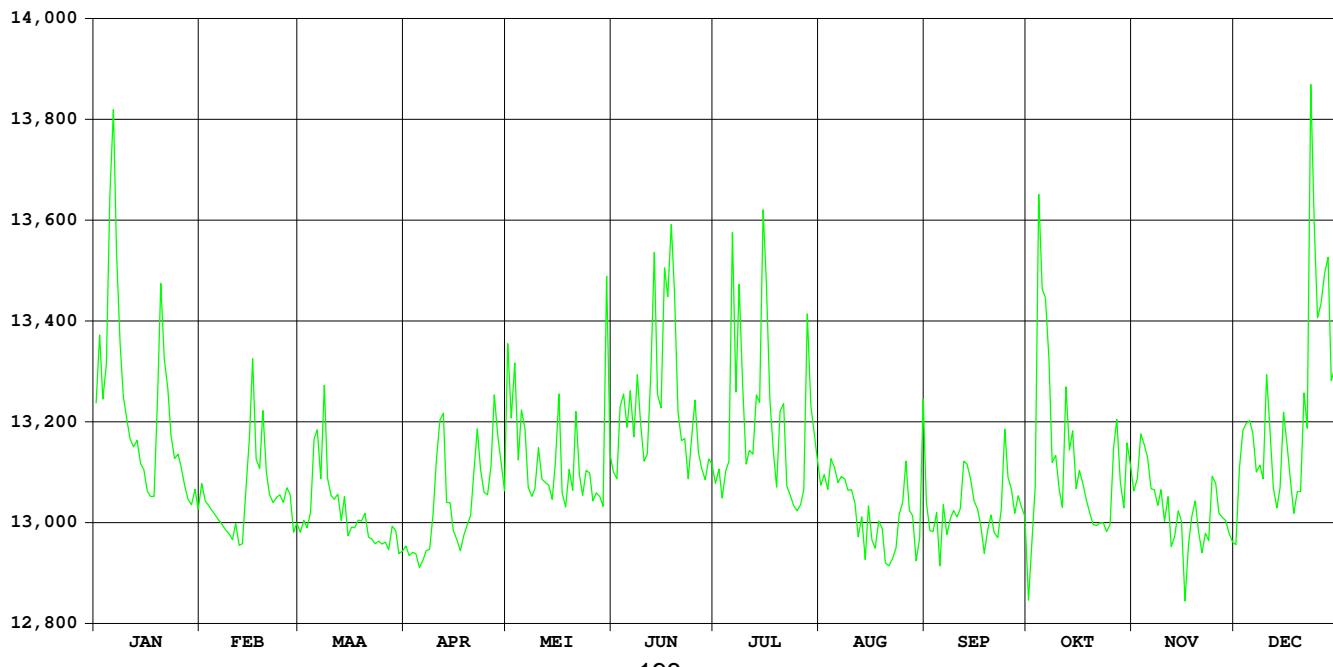
waterstanden (in mTAW) 2012

dij14a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	13,24	13,08	12,98	12,95	13,36	13,10	13,08	13,07	13,04	12,85	13,06	12,96
2	13,37	13,04	13,00	12,93	13,21	13,09	13,11	13,10	12,98	12,96	13,09	13,11
3	13,25	13,03	12,99	12,94	13,32	13,23	13,05	13,07	12,98	13,07	13,18	13,18
4	13,31	13,02	13,02	12,94	13,12	13,26	13,10	13,13	13,02	13,65	13,16	13,20
5	13,65	13,02	13,17	12,91	13,22	13,19	13,12	13,11	12,91	13,46	13,13	13,20
6	13,82	13,01	13,18	12,93	13,19	13,26	13,58	13,08	13,04	13,45	13,07	13,18
7	13,53	13,00	13,09	12,94	13,07	13,17	13,26	13,09	12,98	13,32	13,07	13,10
8	13,35	12,99	13,27	12,95	13,05	13,29	13,47	13,09	13,01	13,12	13,03	13,11
9	13,25	12,98	13,09	13,02	13,07	13,20	13,27	13,06	13,02	13,13	13,07	13,09
10	13,21	12,97	13,05	13,12	13,15	13,12	13,12	13,07	13,01	13,07	13,00	13,29
11	13,17	13,00	13,05	13,20	13,09	13,14	13,14	13,04	13,03	13,03	13,05	13,18
12	13,15	12,96	13,06	13,22	13,08	13,29	13,14	12,97	13,12	13,27	12,95	13,07
13	13,16	12,96	13,00	13,04	13,07	13,54	13,25	13,01	13,12	13,14	12,97	13,03
14	13,12	13,07	13,05	13,04	13,05	13,25	13,24	12,93	13,09	13,18	13,02	13,07
15	13,11	13,17	12,97	12,98	13,12	13,23	13,62	13,03	13,04	13,07	13,00	13,22
16	13,06	13,33	12,99	12,97	13,26	13,51	13,48	12,97	13,03	13,10	12,84	13,15
17	13,05	13,13	12,99	12,94	13,06	13,45	13,25	12,95	12,99	13,08	12,96	13,09
18	13,05	13,11	13,01	12,98	13,03	13,59	13,14	13,00	12,94	13,04	13,01	13,02
19	13,25	13,22	13,00	13,00	13,11	13,46	13,07	12,99	12,98	13,02	13,04	13,06
20	13,47	13,10	13,02	13,01	13,06	13,22	13,22	12,92	13,02	13,00	12,98	13,06
21	13,32	13,06	12,97	13,10	13,22	13,16	13,24	12,91	12,98	12,99	12,94	13,26
22	13,27	13,04	12,97	13,19	13,10	13,17	13,07	12,93	12,97	13,00	12,98	13,19
23	13,17	13,05	12,96	13,11	13,05	13,09	13,05	12,95	13,03	13,00	12,96	13,87
24	13,13	13,06	12,96	13,06	13,10	13,17	13,03	13,02	13,19	12,98	13,09	13,59
25	13,14	13,04	12,96	13,06	13,10	13,24	13,02	13,04	13,09	13,00	13,08	13,41
26	13,11	13,07	12,96	13,11	13,04	13,14	13,04	13,12	13,07	13,15	13,02	13,43
27	13,07	13,06	12,95	13,25	13,06	13,11	13,07	13,02	13,02	13,20	13,01	13,49
28	13,05	12,98	12,99	13,17	13,05	13,09	13,41	13,01	13,05	13,08	13,00	13,53
29	13,04	13,00	12,98	13,12	13,03	13,13	13,23	12,92	13,03	13,03	12,98	13,28
30	13,07		12,94	13,06	13,49	13,12	13,18	12,97	13,01	13,16	12,96	13,31
31	13,03		12,94		13,13		13,12	13,25		13,11		13,30
MAAND												
Gemiddelde	13,22	13,05	13,02	13,04	13,13	13,23	13,20	13,03	13,03	13,12	13,02	13,23
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	13,03	12,96	12,94	12,91	13,03	13,09	13,02	12,91	12,91	12,85	12,84	12,96
op	31	12	30	5	18	28	25	21	5	1	16	1
Dagmax.	13,82	13,33	13,27	13,25	13,49	13,59	13,62	13,25	13,19	13,65	13,18	13,87
op	6	16	8	27	30	18	15	31	24	4	3	23

JAAR Gemiddelde : 13,11 Dagmin. : 12,84 Dagmax. : 13,87
Aantal dagen 366 op : 16/11/2012 op : 23/12/2012



DIJLE

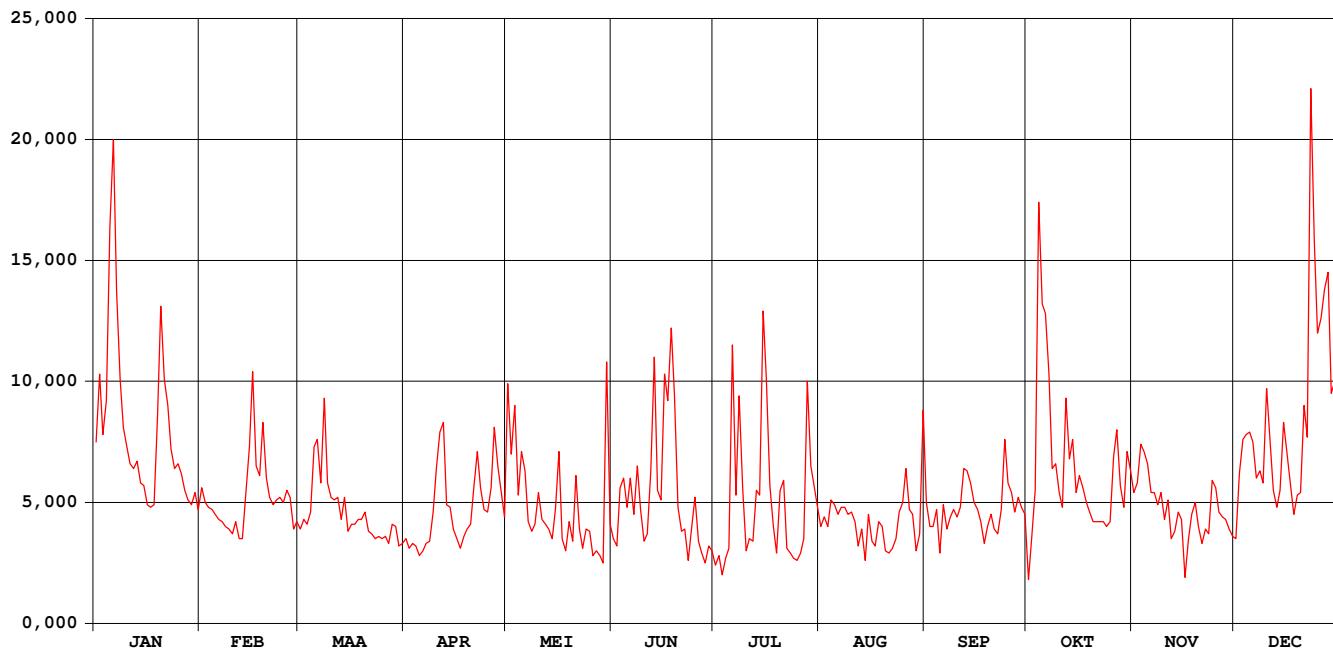
Wilsele-Wijgmaal

debieten (in m³/s) 2012

dij14a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,50	5,60	3,90	3,50	9,90	3,50	2,40	4,00	5,00	1,80	5,40	3,50
2	10,30	5,00	4,30	3,10	7,00	3,20	2,80	4,40	4,00	3,70	5,80	6,20
3	7,80	4,80	4,10	3,30	9,00	5,60	2,00	4,00	4,00	5,50	7,40	7,60
4	9,20	4,70	4,60	3,20	5,30	6,00	2,70	5,10	4,70	17,40	7,10	7,80
5	16,40	4,50	7,30	2,80	7,10	4,80	3,10	4,90	2,90	13,20	6,60	7,90
6	20,00	4,30	7,60	3,00	6,30	6,00	11,50	4,50	4,90	12,80	5,40	7,50
7	13,70	4,20	5,80	3,30	4,20	4,50	5,30	4,80	3,90	10,30	5,40	6,00
8	10,10	4,00	9,30	3,40	3,80	6,50	9,40	4,80	4,40	6,40	4,90	6,30
9	8,10	3,90	5,80	4,60	4,10	4,70	5,60	4,50	4,70	6,60	5,40	5,80
10	7,30	3,70	5,20	6,40	5,40	3,40	3,00	4,60	4,40	5,40	4,30	9,70
11	6,60	4,20	5,10	7,90	4,30	3,70	3,50	4,20	4,80	4,80	5,10	7,50
12	6,40	3,50	5,20	8,30	4,10	6,30	3,40	3,20	6,40	9,30	3,50	5,50
13	6,70	3,50	4,30	4,90	3,90	11,00	5,50	3,90	6,30	6,80	3,80	4,80
14	5,80	5,40	5,20	4,80	3,50	5,50	5,30	2,60	5,80	7,60	4,60	5,50
15	5,70	7,30	3,80	3,90	4,70	5,10	12,90	4,50	5,00	5,40	4,30	8,30
16	4,90	10,40	4,10	3,50	7,10	10,30	10,10	3,40	4,70	6,10	1,90	7,00
17	4,80	6,50	4,10	3,10	3,50	9,20	5,70	3,20	4,20	5,60	3,50	5,80
18	4,90	6,10	4,30	3,60	3,00	12,20	4,00	4,20	3,30	5,00	4,50	4,50
19	8,60	8,30	4,30	3,90	4,20	9,40	2,90	4,00	4,00	4,60	5,00	5,30
20	13,10	6,00	4,60	4,10	3,40	4,80	5,50	3,00	4,50	4,20	4,00	5,40
21	10,10	5,20	3,80	5,60	6,10	3,80	5,90	2,90	3,90	4,20	3,30	9,00
22	9,00	4,90	3,70	7,10	3,90	3,90	3,10	3,70	4,20	3,90	7,70	
23	7,20	5,10	3,50	5,60	3,10	2,60	2,90	3,50	4,70	4,20	3,70	22,10
24	6,40	5,20	3,60	4,70	3,90	4,00	2,70	4,60	7,60	4,00	5,90	15,80
25	6,60	5,00	3,50	4,60	3,80	5,20	2,60	5,00	5,80	4,20	5,60	12,00
26	6,20	5,50	3,60	5,60	2,80	3,40	2,90	6,40	5,40	6,90	4,60	12,60
27	5,50	5,20	3,30	8,10	3,00	2,90	3,50	4,70	4,60	8,00	4,40	13,80
28	5,10	3,90	4,10	6,50	2,80	2,50	10,00	4,50	5,20	5,70	4,30	14,50
29	4,90	4,20	4,00	5,50	2,50	3,20	6,50	3,00	4,80	4,80	3,90	9,50
30	5,40	3,20	4,40	10,80	3,00	5,70	3,70	4,50	7,10	3,60	10,00	
31	4,70	3,30	4,10	4,10	4,80	8,80						9,80
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	8,03	5,18	4,60	4,74	4,86	5,34	5,07	4,26	4,74	6,52	4,70	8,54
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,70	3,50	3,20	2,80	2,50	2,50	2,00	2,60	2,90	1,80	1,90	3,50
op	31	12	30	5	29	28	3	14	5	1	16	1
Dagmax.	20,00	10,40	9,30	8,30	10,80	12,20	12,90	8,80	7,60	17,40	7,40	22,10
op	6	16	8	12	30	18	15	31	24	4	3	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	5,56	Dagmin. :	1,80	Dagmax. :	22,10						
			op : 01/10/2012		op : 23/12/2012							



KANAAL BRUSSEL-CHARLEROI RUISBROEK

HIC-locatiecode	kbc03a
oude locatiecode	2431
Inplanting	500m ten zuiden (opwaarts) van de sluis van Ruisbroek - westelijke oever (LO), aan de voetgangersbrug.
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 144,333 Y : 163,780
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	April 2006
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische (doppler) debietmeter.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 18/02/2012 14:45 : 26,27 m TAW 04/10/2012 07:15 : 53,50 m³/s
 2009-2012 : 14/11/2010 18:30 : 27,23 m TAW 14/11/2010 21:30 : 116,02 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	13,80	5,09	3,61	2,11	1,36	0,78	-0,78
2009 - 2012	108,00	4,63	3,29	1,99	1,27	0,73	-1,26

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	41,88	5,60	3,66	1,85	0,68	-0,19	-5,27
2009 - 2012	114,64	5,14	3,67	1,82	0,62	-0,41	-9,17

KANAAL BRUSSEL-CHARLEROI

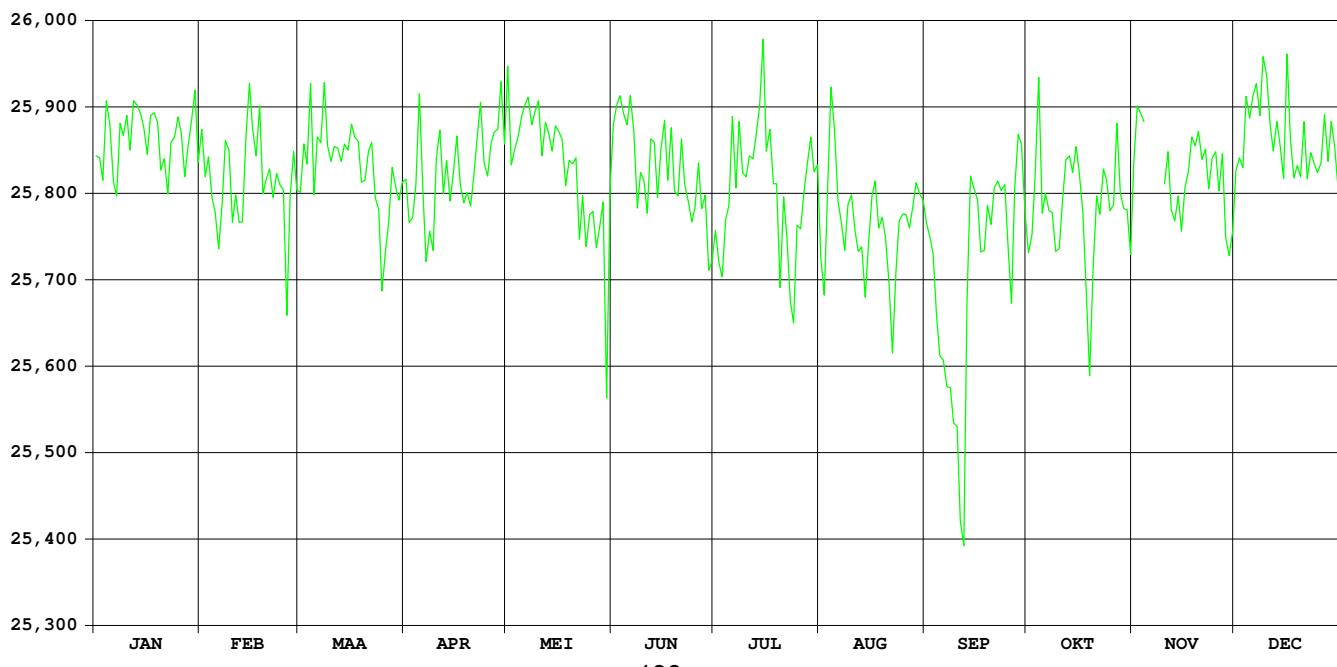
Ruisbroek

waterstanden (in mTAW) 2012

kbc03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	25,84	25,87	25,80	25,82	25,95	25,88	25,76	25,73	25,77	25,73	25,84	25,83
2	25,84	25,82	25,86	25,77	25,83	25,90	25,72	25,68	25,75	25,75	25,90	25,84
3	25,82	25,84	25,83	25,77	25,85	25,91	25,70	25,81	25,73	25,82	25,89	25,83
4	25,91	25,80	25,93	25,81	25,87	25,89	25,77	25,92	25,66	25,93	25,88	25,91
5	25,88	25,78	25,80	25,92	25,89	25,88	25,79	25,87	25,61	25,78	-	25,89
6	25,81	25,74	25,87	25,80	25,90	25,91	25,89	25,79	25,61	25,80	-	25,91
7	25,80	25,79	25,86	25,72	25,91	25,87	25,81	25,77	25,58	25,78	-	25,93
8	25,88	25,86	25,93	25,76	25,88	25,78	25,88	25,73	25,58	25,78	-	25,89
9	25,87	25,85	25,86	25,73	25,89	25,82	25,82	25,79	25,53	25,73	-	25,96
10	25,89	25,77	25,84	25,84	25,91	25,81	25,82	25,80	25,53	25,74	25,81	25,94
11	25,85	25,80	25,85	25,87	25,84	25,78	25,84	25,76	25,42	25,79	25,85	25,88
12	25,91	25,77	25,85	25,80	25,88	25,86	25,84	25,73	25,39	25,84	25,78	25,85
13	25,90	25,77	25,84	25,84	25,87	25,86	25,87	25,74	25,68	25,84	25,77	25,88
14	25,89	25,87	25,86	25,79	25,85	25,80	25,90	25,68	25,82	25,82	25,80	25,86
15	25,88	25,93	25,85	25,82	25,88	25,85	25,98	25,74	25,81	25,85	25,76	25,82
16	25,85	25,87	25,88	25,87	25,87	25,88	25,85	25,80	25,79	25,82	25,81	25,96
17	25,89	25,84	25,87	25,81	25,86	25,82	25,87	25,81	25,73	25,78	25,83	25,87
18	25,89	25,90	25,86	25,79	25,81	25,88	25,81	25,76	25,73	25,68	25,87	25,82
19	25,88	25,80	25,81	25,80	25,84	25,80	25,81	25,77	25,79	25,59	25,86	25,83
20	25,83	25,82	25,82	25,79	25,83	25,80	25,69	25,75	25,76	25,71	25,87	25,82
21	25,84	25,83	25,85	25,82	25,84	25,86	25,80	25,70	25,81	25,80	25,84	25,88
22	25,80	25,80	25,86	25,87	25,75	25,81	25,75	25,62	25,81	25,78	25,85	25,82
23	25,86	25,82	25,80	25,91	25,80	25,79	25,68	25,71	25,80	25,83	25,81	25,85
24	25,87	25,81	25,78	25,84	25,74	25,77	25,65	25,77	25,81	25,82	25,84	25,83
25	25,89	25,80	25,69	25,82	25,78	25,78	25,76	25,78	25,74	25,78	25,85	25,82
26	25,87	25,66	25,73	25,86	25,78	25,84	25,76	25,78	25,67	25,79	25,80	25,84
27	25,82	25,80	25,77	25,87	25,74	25,78	25,80	25,76	25,81	25,88	25,85	25,89
28	25,85	25,85	25,83	25,87	25,76	25,80	25,83	25,78	25,87	25,80	25,75	25,84
29	25,88	25,80	25,81	25,93	25,79	25,71	25,87	25,81	25,86	25,78	25,73	25,88
30	25,92		25,79	25,86	25,56	25,72	25,83	25,80	25,78	25,78	25,76	25,85
31	25,84		25,81		25,81	25,83	25,83	25,79		25,73		25,81
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	25,86	25,82	25,83	25,82	25,83	25,83	25,81	25,77	25,71	25,78	25,82	25,86
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	25	31
Dagmin.	25,80	25,66	25,69	25,72	25,56	25,71	25,65	25,62	25,39	25,59	25,73	25,81
op	7	26	25	7	30	29	24	22	12	19	29	31
Dagmax.	25,92	25,93	25,93	25,93	25,95	25,91	25,98	25,92	25,87	25,93	25,90	25,96
op	30	15	8	29	1	3	15	4	28	4	2	16
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	25,81	Dagmin. :	25,39	Dagmax. :	25,98						
			op : 12/09/2012		op : 15/07/2012							



KANAAL BRUSSEL-CHARLEROI

Ruisbroek

debieten (in m³/s) 2012

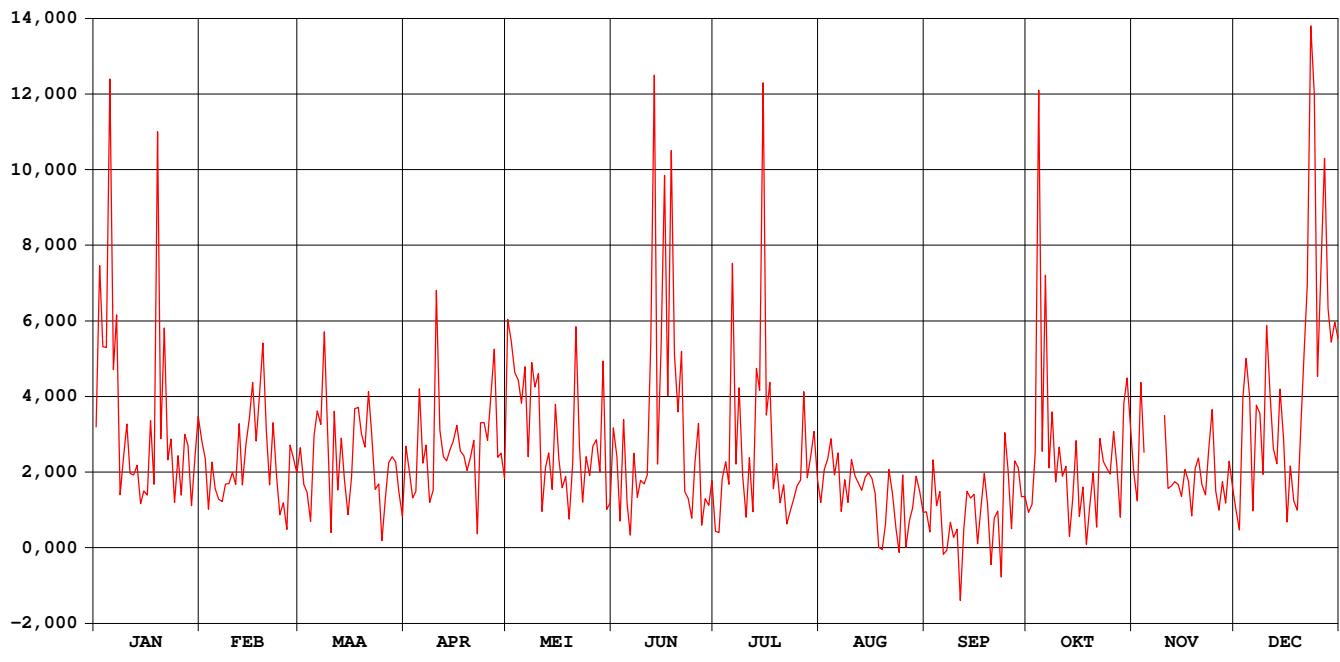
kbc03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,20	2,84	2,64	2,69	6,04	3,17	0,44	1,20	0,95	0,93	1,98	1,01
2	7,46	2,36	1,67	2,06	5,46	2,42	0,41	2,07	0,42	1,15	1,24	0,47
3	5,32	1,02	1,47	1,32	4,63	0,70	1,82	2,36	2,32	2,52	4,37	3,98
4	5,29	2,26	0,70	1,49	4,43	3,39	2,27	2,88	1,11	12,10	2,53	5,01
5	12,40	1,56	2,98	4,20	3,82	1,16	1,68	1,92	1,48	2,55	-	3,99
6	4,71	1,28	3,62	2,24	4,79	0,33	7,52	2,51	-0,18	7,21	-	0,97
7	6,16	1,22	3,26	2,71	2,41	2,50	2,21	0,96	-0,07	2,11	-	3,77
8	1,40	1,68	5,71	1,20	4,90	1,33	4,23	1,80	0,67	3,59	-	3,55
9	2,34	1,70	3,11	1,52	4,25	1,78	1,90	1,20	0,27	1,74	-	1,94
10	3,27	1,99	0,40	6,80	4,61	1,69	0,80	2,33	0,48	2,66	3,50	5,88
11	1,97	1,67	3,61	3,11	0,96	1,93	2,38	1,90	-1,39	1,89	1,57	4,02
12	1,93	3,28	1,53	2,41	2,12	5,44	0,95	1,72	0,49	2,15	1,63	2,63
13	2,18	1,66	2,90	2,30	2,51	12,50	4,74	1,52	1,49	0,30	1,75	2,22
14	1,16	2,73	1,78	2,60	1,54	2,21	4,16	1,86	1,32	1,27	1,67	4,19
15	1,50	3,44	0,88	2,82	3,80	5,26	12,30	1,99	1,41	2,83	1,36	2,87
16	1,39	4,37	1,87	3,24	2,32	9,85	3,51	1,83	0,11	0,83	2,07	0,68
17	3,36	2,82	3,68	2,56	1,59	4,02	4,37	1,43	1,02	1,60	1,76	2,16
18	1,68	4,11	3,71	2,43	1,88	10,50	1,56	0,01	1,97	0,09	0,84	1,23
19	11,00	5,41	3,01	2,04	0,76	5,09	2,22	-0,05	1,16	1,06	2,10	1,00
20	2,88	3,06	2,66	2,41	2,24	3,59	1,19	0,61	-0,45	1,99	2,37	3,02
21	5,81	1,66	4,13	2,84	5,84	5,19	1,66	2,07	0,78	0,54	1,66	5,13
22	2,32	3,30	3,00	0,36	2,71	1,48	0,63	1,43	0,97	2,89	1,40	6,94
23	2,87	1,87	1,54	3,30	1,21	1,30	0,98	0,51	-0,78	2,28	2,59	13,80
24	1,20	0,88	1,69	3,31	2,41	0,78	1,27	-0,12	3,04	2,11	3,65	12,00
25	2,43	1,19	0,19	2,84	1,91	2,26	1,64	1,92	2,08	1,95	1,50	4,53
26	1,39	0,48	1,34	4,09	2,69	3,29	1,79	0,01	0,50	3,08	0,99	7,41
27	3,00	2,71	2,25	5,25	2,86	0,59	4,13	0,71	2,30	2,18	1,75	10,30
28	2,70	2,35	2,41	2,39	2,00	1,30	1,85	1,05	2,12	0,81	1,18	6,32
29	1,11	1,98	2,26	2,50	4,94	1,12	2,44	1,89	1,35	3,82	2,29	5,44
30	2,42	1,47	1,84	1,01	1,77	3,08	1,49	1,36	4,49	1,58	5,96	
31	3,47		0,83		1,19	1,79	0,93		3,16		5,54	

MAAND												
Gemiddelde	3,53	2,31	2,33	2,70	3,03	3,27	2,64	1,42	0,94	2,51	1,97	4,45
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	25	31
Dagmin.	1,11	0,48	0,19	0,36	0,76	0,33	0,41	-0,12	-1,39	0,09	0,84	0,47
op	29	26	25	22	19	6	2	24	11	18	18	2
Dagmax.	12,40	5,41	5,71	6,80	6,04	12,50	12,30	2,88	3,04	12,10	4,37	13,80
op	5	19	8	10	1	13	15	4	24	4	3	23

JAAR	Gemiddelde :	2,61	Dagmin. :	-1,39	Dagmax. :	13,80						
			op : 11/09/2012		op : 23/12/2012							



KANAAL BRUSSEL-CHARLEROI LEMBEEK

HIC-locatiecode	kbc06a
oude locatiecode	2461
Inplanting	Ca. 100m ten zuiden (opwaarts) van de sluis van Lembeek - westelijke oever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 139,509 Y : 155,287
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	April 2006
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische (doppler) debietmeter.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 20/05/2012 22:45 : 40,83 m TAW 18/06/2012 14:00 : 29,96 m³/s
 2009-2012 : 14/11/2010 01:45 : 41,02 m TAW 13/01/2011 10:00 : 44,32 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	10,80	4,34	3,62	2,36	1,69	0,87	-0,98
2009 - 2012	26,70	3,95	3,30	2,37	1,63	0,92	-0,98

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	28,02	6,55	4,36	1,95	0,56	-0,51	-6,85
2009 - 2012	53,51	5,81	4,27	2,05	0,67	-0,50	-6,85

KANAAL BRUSSEL-CHARLEROI

Lembeek

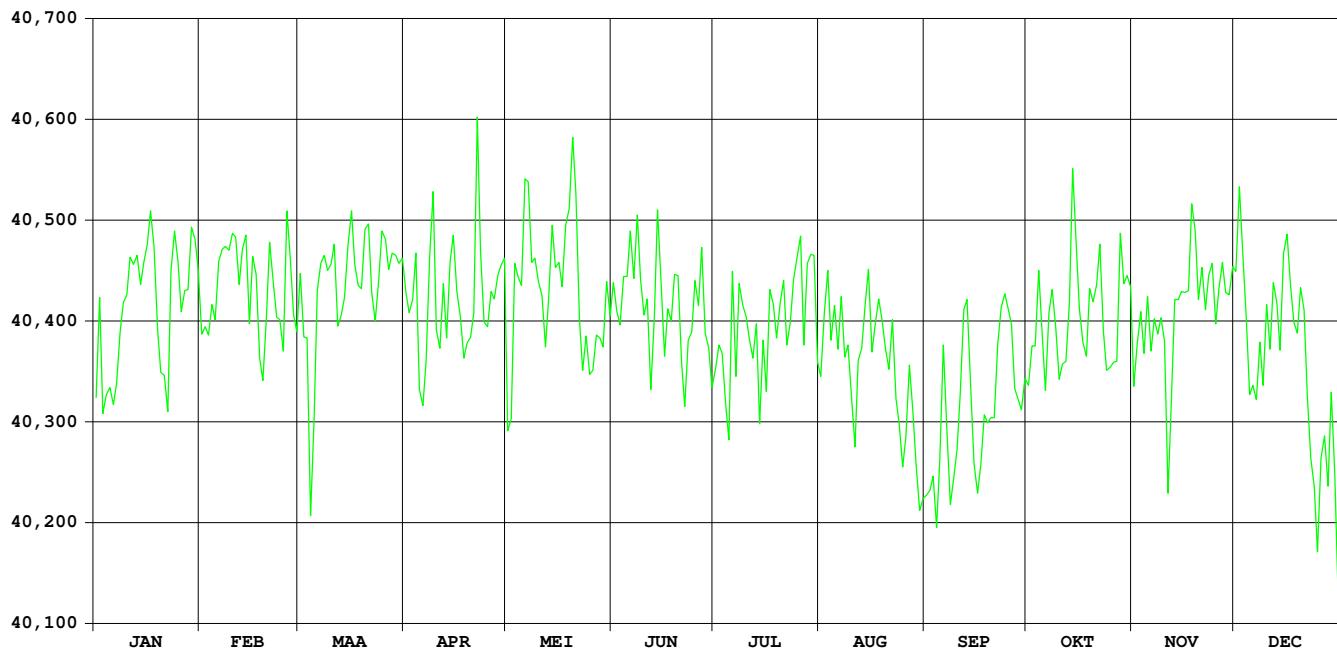
waterstanden (in mTAW) 2012

kbc06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	40,32	40,39	40,45	40,43	40,29	40,44	40,35	40,35	40,23	40,34	40,34	40,45
2	40,42	40,39	40,38	40,41	40,30	40,41	40,38	40,41	40,23	40,38	40,38	40,53
3	40,31	40,39	40,38	40,42	40,46	40,40	40,37	40,45	40,25	40,38	40,41	40,46
4	40,33	40,42	40,21	40,47	40,44	40,44	40,32	40,38	40,20	40,45	40,37	40,41
5	40,33	40,40	40,30	40,33	40,44	40,44	40,28	40,42	40,26	40,39	40,42	40,33
6	40,32	40,46	40,43	40,32	40,54	40,49	40,45	40,37	40,38	40,33	40,37	40,34
7	40,34	40,47	40,46	40,36	40,54	40,44	40,35	40,42	40,29	40,41	40,40	40,32
8	40,39	40,47	40,47	40,46	40,46	40,51	40,44	40,36	40,22	40,43	40,39	40,38
9	40,42	40,47	40,45	40,53	40,46	40,44	40,42	40,38	40,24	40,39	40,40	40,34
10	40,43	40,49	40,46	40,39	40,44	40,41	40,40	40,33	40,27	40,34	40,38	40,42
11	40,46	40,48	40,48	40,37	40,43	40,42	40,38	40,28	40,33	40,36	40,23	40,37
12	40,46	40,44	40,40	40,44	40,37	40,33	40,36	40,36	40,41	40,36	40,32	40,44
13	40,47	40,47	40,41	40,38	40,42	40,40	40,40	40,37	40,42	40,42	40,42	40,42
14	40,44	40,49	40,42	40,46	40,50	40,51	40,30	40,42	40,34	40,55	40,42	40,37
15	40,46	40,40	40,48	40,49	40,45	40,44	40,38	40,45	40,26	40,48	40,43	40,47
16	40,48	40,46	40,51	40,43	40,46	40,37	40,33	40,37	40,23	40,41	40,43	40,49
17	40,51	40,45	40,46	40,40	40,43	40,41	40,43	40,40	40,26	40,38	40,43	40,44
18	40,47	40,36	40,44	40,36	40,50	40,40	40,42	40,42	40,31	40,37	40,52	40,40
19	40,39	40,34	40,43	40,38	40,51	40,45	40,38	40,40	40,30	40,43	40,49	40,39
20	40,35	40,40	40,49	40,38	40,58	40,45	40,42	40,37	40,30	40,42	40,42	40,43
21	40,35	40,48	40,50	40,41	40,53	40,36	40,44	40,35	40,30	40,44	40,45	40,41
22	40,31	40,44	40,43	40,60	40,40	40,32	40,38	40,40	40,38	40,48	40,41	40,33
23	40,45	40,40	40,40	40,47	40,35	40,38	40,40	40,32	40,41	40,39	40,45	40,26
24	40,49	40,40	40,44	40,40	40,39	40,39	40,44	40,30	40,43	40,35	40,46	40,24
25	40,46	40,37	40,49	40,39	40,35	40,44	40,46	40,26	40,41	40,35	40,40	40,17
26	40,41	40,51	40,48	40,43	40,35	40,42	40,48	40,29	40,40	40,36	40,43	40,26
27	40,43	40,47	40,45	40,42	40,39	40,47	40,38	40,36	40,33	40,36	40,46	40,29
28	40,43	40,41	40,47	40,45	40,38	40,39	40,46	40,31	40,32	40,49	40,43	40,24
29	40,49	40,39	40,47	40,46	40,37	40,37	40,47	40,26	40,31	40,44	40,43	40,33
30	40,48		40,46	40,46	40,44	40,33	40,47	40,21	40,34	40,45	40,45	40,25
31	40,45		40,46		40,41	40,36	40,22		40,43			40,13
MAAND												
Gemiddelde	40,41	40,43	40,44	40,42	40,43	40,42	40,40	40,35	40,31	40,40	40,41	40,36
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	40,31	40,34	40,21	40,32	40,29	40,32	40,28	40,21	40,20	40,33	40,23	40,13
op	3	19	4	6	1	22	5	30	4	6	11	31
Dagmax.	40,51	40,51	40,51	40,60	40,58	40,51	40,48	40,45	40,43	40,55	40,52	40,53
op	17	26	16	22	20	14	26	15	24	14	18	2

JAAR Gemiddelde : 40,40 Dagmin. : 40,13 Dagmax. : 40,60
Aantal dagen 366 op : 31/12/2012 op : 22/04/2012



KANAAL BRUSSEL-CHARLEROI

Lembeek

debieten (in m³/s) 2012

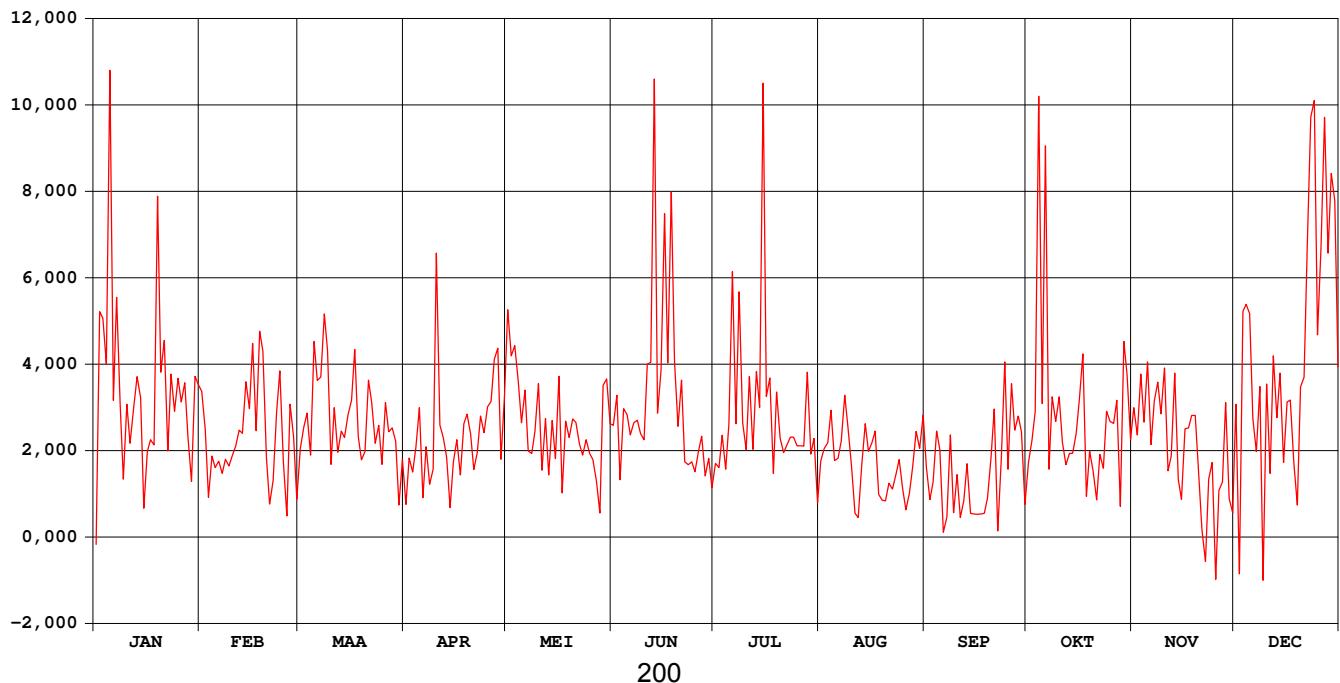
kbc06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-0,18	3,37	2,05	0,75	5,26	2,58	1,70	1,76	1,61	1,72	2,99	3,07
2	5,21	2,48	2,55	1,83	4,19	3,28	1,60	2,05	0,87	2,24	2,36	-0,85
3	5,06	0,92	2,86	1,50	4,43	1,32	2,35	2,18	1,27	2,90	3,77	5,22
4	4,00	1,87	1,89	2,07	3,59	2,97	1,57	2,93	2,45	10,20	2,66	5,38
5	10,80	1,60	4,52	2,99	2,64	2,83	2,61	1,77	2,03	3,09	4,05	5,17
6	3,16	1,75	3,62	0,91	3,40	2,36	6,14	1,82	0,11	9,05	2,14	2,74
7	5,55	1,47	3,70	2,09	1,99	2,64	2,62	2,22	0,46	1,57	3,14	1,97
8	3,09	1,80	5,16	1,22	1,93	2,70	5,67	3,28	2,36	3,24	3,58	3,48
9	1,34	1,64	4,31	1,57	2,44	2,39	2,64	2,54	0,56	2,67	2,85	-1,00
10	3,07	1,89	1,68	6,57	3,55	2,25	2,02	1,65	1,44	3,24	3,91	3,54
11	2,17	2,10	2,99	2,59	1,55	4,00	3,71	0,55	0,45	2,19	1,53	1,47
12	2,97	2,47	1,96	2,29	2,74	4,04	2,03	0,45	0,84	1,67	1,87	4,19
13	3,71	2,40	2,45	1,85	1,43	10,60	3,83	1,66	1,69	1,93	3,79	2,76
14	3,22	3,59	2,30	0,68	2,69	2,86	3,00	2,62	0,55	1,94	1,33	3,79
15	0,66	2,97	2,83	1,72	1,81	3,85	10,50	1,98	0,53	2,39	0,87	1,72
16	1,97	4,48	3,16	2,25	3,72	7,48	3,25	2,18	0,53	3,18	2,50	3,12
17	2,25	2,46	4,34	1,43	1,02	4,03	3,68	2,45	0,53	4,23	2,52	3,17
18	2,13	4,76	2,32	2,62	2,68	7,98	1,47	0,98	0,54	0,94	2,81	1,72
19	7,89	4,30	1,78	2,84	2,30	4,08	3,35	0,85	0,90	1,98	2,81	0,74
20	3,81	1,85	1,97	2,38	2,73	2,56	2,29	0,84	1,84	1,52	1,56	3,47
21	4,55	0,76	3,63	1,56	2,65	3,63	1,95	1,24	2,96	0,85	0,16	3,69
22	1,99	1,30	3,11	1,96	2,15	1,74	2,12	1,11	0,14	1,91	-0,56	6,73
23	3,77	2,90	2,17	2,80	1,89	1,67	2,31	1,45	1,80	1,59	1,34	9,72
24	2,91	3,84	2,58	2,41	2,25	1,74	2,31	1,79	4,05	2,91	1,72	10,10
25	3,67	1,74	1,68	3,01	1,93	1,51	2,11	1,11	1,57	2,67	-0,98	4,68
26	3,12	0,49	3,11	3,14	1,79	1,98	2,11	0,63	3,55	2,63	1,08	6,71
27	3,57	3,07	2,43	4,11	1,30	2,33	2,10	1,01	2,47	3,16	1,27	9,71
28	2,30	2,31	2,52	4,37	0,56	1,41	3,81	1,61	2,80	0,71	3,11	6,57
29	1,29	0,87	2,21	1,80	3,51	1,82	1,92	2,44	2,43	4,52	0,89	8,41
30	3,72	0,74	3,29	3,66	1,14	2,28	2,05	0,76	3,75	0,56	7,78	
31	3,53	1,79	2,62	2,62	0,79	2,82	2,26					3,94

MAAND												
Gemiddelde	3,43	2,33	2,72	2,35	2,59	3,19	2,90	1,74	1,47	2,87	2,05	4,29
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-0,18	0,49	0,74	0,68	0,56	1,14	0,79	0,45	0,11	0,71	-0,98	-1,00
op	1	26	30	14	28	30	31	12	6	28	25	9
Dagmax.	10,80	4,76	5,16	6,57	5,26	10,60	10,50	3,28	4,05	10,20	4,05	10,10
op	5	18	8	10	1	13	15	8	24	4	5	24

JAAR	Gemiddelde :	2,67	Dagmin. :	-1,00	Dagmax. :	10,80						
Aantal dagen	366						op : 09/12/2012	op : 05/01/2012				



ZENNE EPPEGEM

HIC-locatiecode	zen03a
oude locatiecode	1711
Inplanting	naast brug weg Mechelen - Vilvoorde / linkeroever – kant stroomopwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 156,105 Y : 183,365
Oppervlakte stroomgebied (km²)	1083,60
Begin waarnemingen	03/12/1969
Toelichtingen	Voor de periode 15 april - 15 december werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 04/10/2012 09:45 : 10,25 mTAW – 97,11 m³/s
 1991-2012 : 29/08/1996 15:00 : 10,89 mTAW – 126,24 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	51,10	16,90	12,40	7,50	5,60	4,70	3,90
1991 - 2012	102,60	16,10	11,60	7,40	6,10	5,40	3,40

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	95,10	17,49	11,71	7,09	5,49	4,63	3,05
1991 - 2012	126,24	16,13	11,15	7,17	5,97	5,21	2,53

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,77 l/s/km²

ZENNE Eppegem

waterstanden (in mTAW) 2012

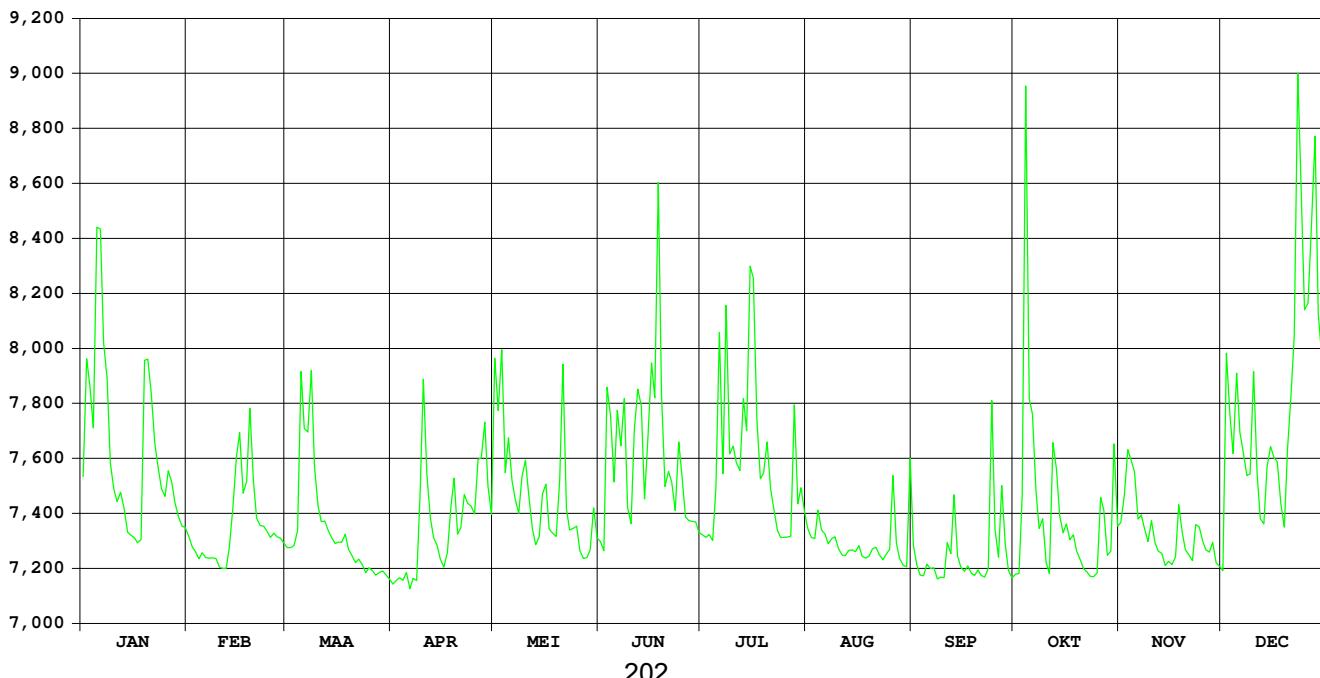
zen03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,53	7,32	7,28	7,14	7,97	7,30	7,32	7,35	7,28	7,18	7,37	7,19
2	7,96	7,28	7,28	7,16	7,77	7,26	7,31	7,31	7,21	7,18	7,46	7,98
3	7,87	7,26	7,28	7,17	8,00	7,86	7,32	7,31	7,18	7,47	7,63	7,76
4	7,71	7,23	7,34	7,16	7,55	7,75	7,30	7,41	7,17	8,95	7,59	7,62
5	8,44	7,26	7,92	7,19	7,68	7,51	7,49	7,34	7,22	7,82	7,55	7,91
6	8,43	7,24	7,71	7,13	7,52	7,78	8,06	7,32	7,20	7,76	7,38	7,70
7	8,02	7,24	7,70	7,16	7,45	7,65	7,54	7,29	7,20	7,48	7,39	7,62
8	7,89	7,24	7,92	7,16	7,40	7,82	8,16	7,31	7,16	7,35	7,34	7,54
9	7,58	7,24	7,57	7,48	7,53	7,42	7,62	7,32	7,17	7,38	7,30	7,54
10	7,49	7,20	7,43	7,89	7,59	7,36	7,65	7,27	7,17	7,22	7,37	7,92
11	7,44	7,20	7,37	7,54	7,46	7,70	7,58	7,25	7,29	7,18	7,29	7,54
12	7,48	7,20	7,37	7,38	7,34	7,85	7,56	7,25	7,25	7,66	7,26	7,38
13	7,42	7,28	7,34	7,31	7,29	7,79	7,82	7,27	7,47	7,56	7,26	7,36
14	7,33	7,42	7,31	7,28	7,32	7,45	7,70	7,27	7,24	7,39	7,21	7,57
15	7,32	7,61	7,29	7,23	7,47	7,68	8,30	7,26	7,20	7,33	7,23	7,64
16	7,31	7,69	7,30	7,20	7,51	7,95	8,26	7,28	7,19	7,36	7,21	7,60
17	7,29	7,47	7,30	7,26	7,34	7,82	7,74	7,24	7,21	7,31	7,24	7,59
18	7,30	7,52	7,32	7,42	7,33	8,60	7,53	7,24	7,18	7,32	7,43	7,44
19	7,96	7,78	7,27	7,53	7,32	7,84	7,55	7,25	7,17	7,26	7,33	7,35
20	7,96	7,52	7,25	7,32	7,52	7,50	7,66	7,27	7,19	7,23	7,27	7,63
21	7,84	7,38	7,22	7,35	7,94	7,55	7,49	7,28	7,17	7,20	7,25	7,83
22	7,65	7,36	7,23	7,47	7,42	7,51	7,42	7,25	7,17	7,19	7,23	8,05
23	7,57	7,35	7,21	7,44	7,34	7,41	7,34	7,23	7,20	7,17	7,36	9,00
24	7,49	7,34	7,19	7,43	7,35	7,66	7,31	7,25	7,81	7,17	7,35	8,56
25	7,46	7,31	7,20	7,40	7,35	7,54	7,31	7,27	7,34	7,18	7,30	8,14
26	7,56	7,33	7,19	7,60	7,26	7,39	7,31	7,54	7,24	7,46	7,27	8,17
27	7,51	7,32	7,18	7,60	7,24	7,37	7,32	7,29	7,50	7,41	7,26	8,46
28	7,44	7,31	7,18	7,73	7,24	7,37	7,80	7,24	7,29	7,25	7,30	8,77
29	7,39	7,29	7,19	7,50	7,27	7,37	7,44	7,21	7,19	7,26	7,22	8,13
30	7,35		7,18	7,40	7,42	7,33	7,49	7,21	7,17	7,65	7,21	7,97
31	7,35		7,16		7,31		7,41	7,60		7,35		7,98

MAAND												
Gemiddelde	7,62	7,35	7,34	7,37	7,47	7,61	7,58	7,30	7,25	7,41	7,33	7,84
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7,29	7,20	7,16	7,13	7,24	7,26	7,30	7,21	7,16	7,17	7,21	7,19
op	17	11	31	6	27	2	4	30	8	24	30	1
Dagmax.	8,44	7,78	7,92	7,89	8,00	8,60	8,30	7,60	7,81	8,95	7,63	9,00
op	5	19	8	10	3	18	15	31	24	4	3	23

JAAR	Gemiddelde :	7,46	Dagmin. :	7,13	Dagmax. :	9,00						
			op : 06/04/2012			op : 23/12/2012						



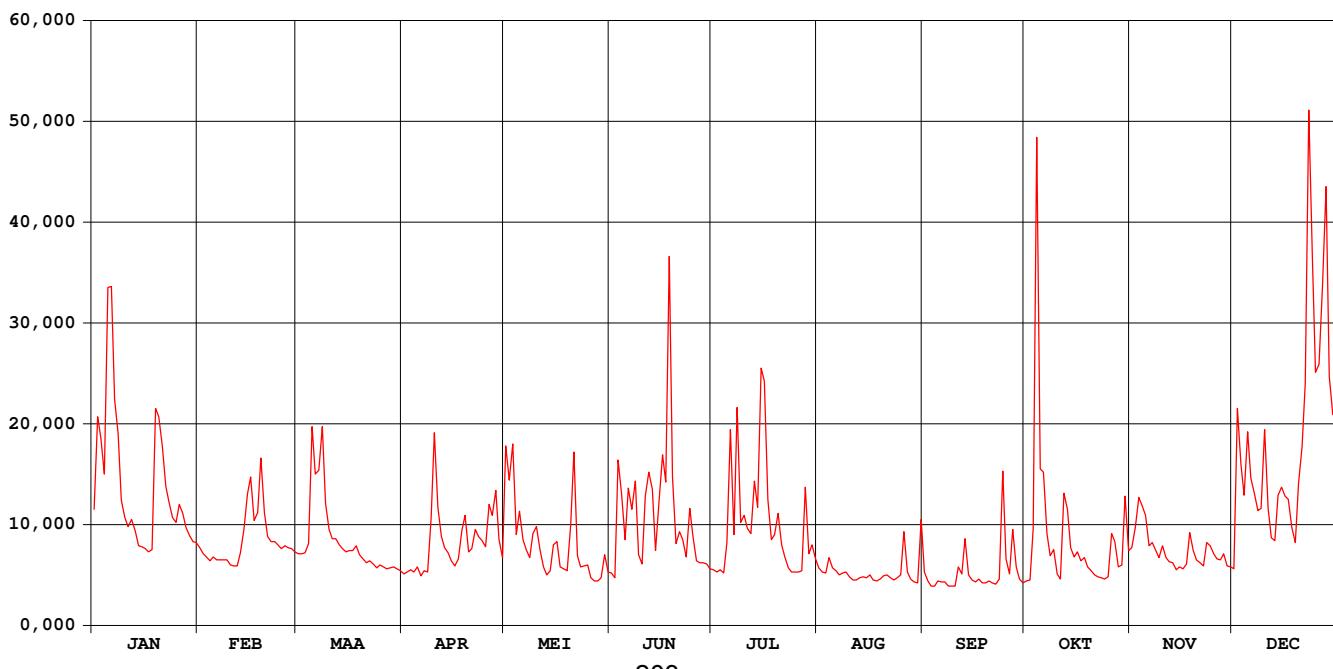
ZENNE Eppegem

debieten (in m³/s) 2012

zen03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	11,50	7,70	7,10	5,10	17,80	5,20	5,50	5,70	5,30	4,40	7,70	5,60
2	20,70	7,10	7,10	5,30	14,40	4,70	5,30	5,30	4,40	4,50	9,70	21,50
3	18,60	6,80	7,20	5,50	18,00	16,40	5,50	5,20	3,90	9,60	12,70	16,00
4	15,00	6,40	8,10	5,30	9,00	13,00	5,20	6,70	3,90	48,40	11,90	12,90
5	33,50	6,80	19,70	5,80	11,30	8,50	8,20	5,70	4,40	15,50	10,90	19,20
6	33,60	6,50	15,00	4,90	8,50	13,60	19,40	5,40	4,30	15,20	7,90	14,60
7	22,40	6,50	15,40	5,40	7,50	11,50	9,00	5,00	4,30	9,10	8,20	13,10
8	19,00	6,50	19,70	5,30	6,70	14,30	21,60	5,20	3,90	6,90	7,40	11,40
9	12,40	6,50	12,10	10,70	9,10	7,00	10,20	5,30	3,90	7,50	6,70	11,60
10	10,70	6,00	9,50	19,10	9,80	6,10	10,90	4,80	3,90	5,10	7,90	19,40
11	9,80	5,90	8,60	11,70	7,50	12,80	9,60	4,50	5,80	4,60	6,70	11,60
12	10,50	5,90	8,60	8,80	5,80	15,20	9,10	4,50	5,10	13,10	6,30	8,70
13	9,40	7,20	8,00	7,70	5,00	13,50	14,30	4,70	8,60	11,50	6,20	8,40
14	7,90	9,50	7,60	7,20	5,40	7,40	11,70	4,80	5,00	7,70	5,50	12,90
15	7,80	13,00	7,30	6,40	8,00	12,30	25,50	4,70	4,50	6,80	5,80	13,70
16	7,60	14,70	7,40	5,90	8,30	16,90	24,20	5,00	4,30	7,30	5,60	12,80
17	7,30	10,40	7,40	6,60	5,80	14,20	12,50	4,50	4,60	6,40	6,10	12,50
18	7,50	11,20	7,90	9,40	5,60	36,60	8,50	4,40	4,20	6,70	9,20	9,70
19	21,50	16,60	7,00	10,90	5,40	14,70	9,00	4,60	4,20	5,80	7,40	8,20
20	20,70	11,20	6,60	7,30	10,00	8,10	11,10	4,90	4,40	5,40	6,50	14,10
21	17,80	8,80	6,20	7,60	17,20	9,30	8,00	5,00	4,20	5,00	6,20	17,70
22	13,80	8,30	6,40	9,50	6,90	8,50	6,80	4,70	4,10	4,80	5,90	24,00
23	12,20	8,30	6,10	8,80	5,80	6,80	5,70	4,50	4,60	4,70	8,20	51,10
24	10,70	8,00	5,70	8,40	5,90	11,60	5,30	4,70	15,30	4,60	7,90	36,80
25	10,20	7,60	6,00	7,80	6,00	8,80	5,30	5,00	6,60	4,80	7,10	25,10
26	12,00	7,90	5,80	12,00	4,70	6,40	5,30	9,30	5,10	9,10	6,60	25,90
27	11,10	7,70	5,60	10,90	4,40	6,20	5,40	5,30	9,50	8,30	6,50	33,80
28	9,70	7,60	5,70	13,40	4,40	6,20	13,70	4,60	5,80	5,80	7,10	43,50
29	8,90	7,30	5,80	8,50	4,70	6,10	7,10	4,30	4,60	6,00	5,90	24,70
30	8,30		5,60	6,70	7,00	5,60	8,00	4,20	4,20	12,80	5,80	20,90
31	8,20		5,40		5,30		6,60	10,50		7,40		21,20
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	13,88	8,41	8,44	8,26	8,10	10,92	10,11	5,26	5,23	8,86	7,45	18,79
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7,30	5,90	5,40	4,90	4,40	4,70	5,20	4,20	3,90	4,40	5,50	5,60
op	17	11	31	6	27	2	4	30	3	1	14	1
Dagmax.	33,60	16,60	19,70	19,10	18,00	36,60	25,50	10,50	15,30	48,40	12,70	51,10
op	6	19	5	10	3	18	15	31	24	4	3	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	9,50	Dagmin. :	3,90	Dagmax. :	51,10						
			op : 03/09/2012		op : 23/12/2012							



**ZENNE
VILVOORDE**

HIC-locatiecode	zen04a
oude locatiecode	1751
Inplanting	Sluisstraat, brug kant afwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 153,636 Y : 178,596
Oppervlakte stroomgebied (km²)	1006,00
Begin waarnemingen	01/08/1969
Toelichtingen	Voor de periode 1 maart – 15 december werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 04/10/2012 09:00 : 11,70 mTAW – 43,07 m³/s
 1991-2012 : 29/08/1996 12:00 : 13,14 mTAW – 91,27 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	24,83	10,55	9,13	6,87	5,52	4,78	4,31
1991 - 2012	71,27	11,87	9,03	6,31	5,29	4,64	2,56

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	42,45	11,02	8,88	6,65	5,46	4,79	3,29
1991 - 2012	91,27	11,75	8,75	6,16	5,17	4,42	1,80

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 7,40 l/s/km²

**ZENNE
Vilvoorde**

waterstanden (in mTAW) 2012

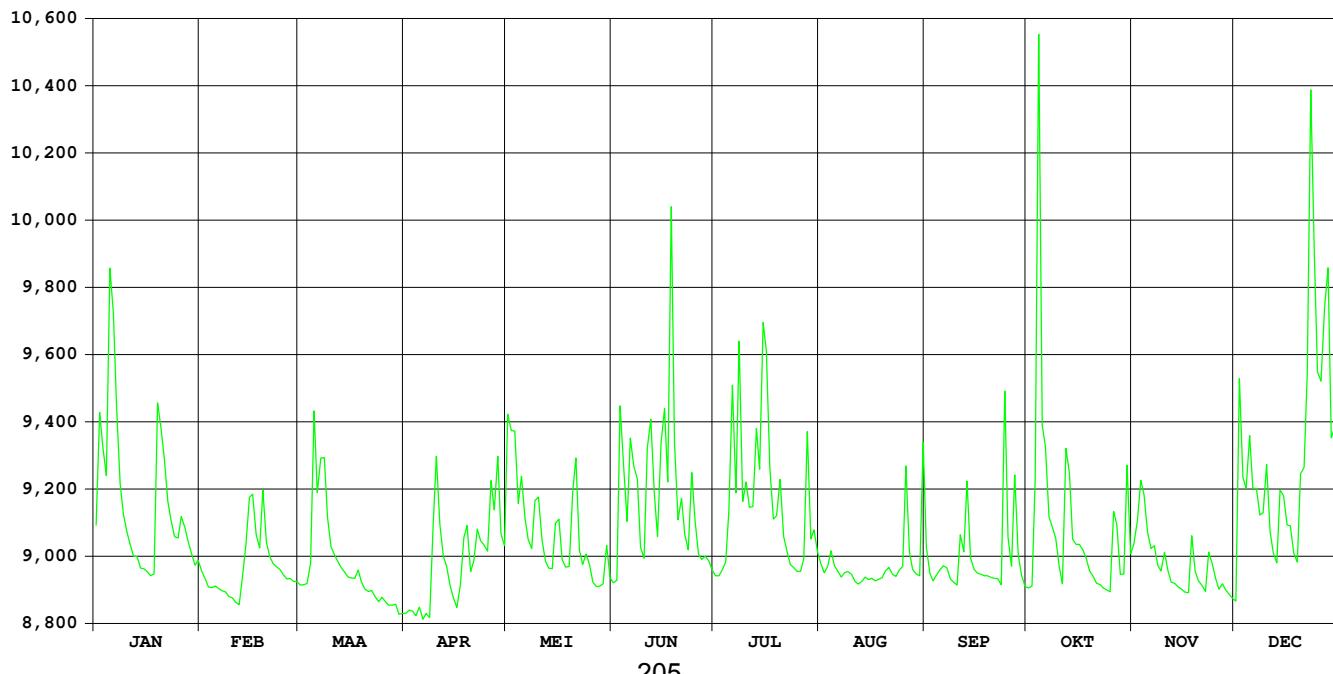
zen04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	9,09	8,96	8,91	8,83	9,42	8,92	8,94	8,98	9,03	8,91	9,04	8,87
2	9,43	8,93	8,92	8,84	9,37	8,93	8,94	8,95	8,95	8,91	9,10	9,53
3	9,32	8,91	8,92	8,84	9,37	9,45	8,96	8,97	8,93	9,23	9,23	9,23
4	9,24	8,91	8,98	8,82	9,16	9,27	8,98	9,02	8,94	10,55	9,18	9,20
5	9,86	8,91	9,43	8,85	9,24	9,10	9,14	8,97	8,96	9,39	9,07	9,36
6	9,72	8,90	9,19	8,81	9,11	9,35	9,51	8,95	8,97	9,33	9,02	9,20
7	9,44	8,90	9,29	8,83	9,05	9,27	9,19	8,94	8,97	9,12	9,03	9,20
8	9,22	8,89	9,29	8,82	9,02	9,23	9,64	8,95	8,93	9,09	8,97	9,12
9	9,13	8,88	9,12	9,09	9,17	9,03	9,16	8,95	8,92	9,05	8,96	9,13
10	9,07	8,88	9,03	9,30	9,18	8,99	9,22	8,95	8,91	8,97	9,01	9,27
11	9,04	8,86	9,01	9,09	9,05	9,32	9,15	8,92	9,06	8,92	8,96	9,07
12	9,00	8,86	8,98	9,00	8,98	9,41	9,15	8,92	9,01	9,32	8,92	9,01
13	9,00	8,94	8,97	8,97	8,96	9,19	9,38	8,92	9,22	9,25	8,92	8,98
14	8,96	9,03	8,95	8,91	8,96	9,06	9,26	8,94	9,00	9,05	8,91	9,20
15	8,96	9,18	8,94	8,88	9,10	9,34	9,70	8,93	8,96	9,04	8,90	9,18
16	8,95	9,19	8,94	8,85	9,11	9,44	9,61	8,93	8,95	9,04	8,89	9,09
17	8,94	9,06	8,93	8,91	8,99	9,22	9,26	8,93	8,95	9,02	8,89	9,09
18	8,95	9,02	8,96	9,06	8,97	10,04	9,11	8,93	8,94	8,99	9,06	9,01
19	9,46	9,20	8,92	9,09	8,97	9,34	9,12	8,94	8,94	8,96	8,95	8,98
20	9,39	9,04	8,90	8,95	9,19	9,11	9,23	8,96	8,94	8,94	8,93	9,25
21	9,29	9,00	8,90	8,99	9,29	9,17	9,06	8,97	8,93	8,92	8,91	9,26
22	9,16	8,98	8,90	9,08	9,02	9,07	9,02	8,95	8,93	8,92	8,90	9,54
23	9,11	8,97	8,88	9,05	8,98	9,02	8,98	8,94	8,92	8,91	9,01	10,39
24	9,06	8,96	8,86	9,03	9,01	9,25	8,97	8,96	9,49	8,90	8,98	9,90
25	9,05	8,94	8,88	9,02	8,97	9,11	8,96	8,97	9,06	8,89	8,93	9,55
26	9,12	8,93	8,86	9,22	8,92	9,01	8,96	9,27	8,97	9,13	8,90	9,52
27	9,09	8,93	8,85	9,14	8,91	8,99	8,99	9,01	9,24	9,09	8,92	9,74
28	9,05	8,92	8,85	9,30	8,91	9,00	9,37	8,96	9,00	8,95	8,90	9,86
29	9,01	8,92	8,86	9,07	8,92	8,99	9,05	8,95	8,94	8,95	8,89	9,35
30	8,97	8,83	9,03	9,03	8,96	9,08	8,94	8,91	9,27	8,87	9,38	
31	8,99	8,83		8,94		9,01	9,34			9,01		9,37

MAAND												
Gemiddelde	9,16	8,97	8,97	8,99	9,07	9,18	9,16	8,97	9,00	9,10	8,97	9,32
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	8,94	8,86	8,83	8,81	8,91	8,92	8,94	8,92	8,91	8,89	8,87	8,87
op	17	12	30	6	27	1	1	12	30	25	30	1
Dagmax.	9,86	9,20	9,43	9,30	9,42	10,04	9,70	9,34	9,49	10,55	9,23	10,39
op	5	19	5	10	1	18	15	31	24	4	3	23

JAAR	Gemiddelde :	9,07	Dagmin. :	8,81	Dagmax. :	10,55						
				op : 06/04/2012		op : 04/10/2012						



ZENNE Vilvoorde

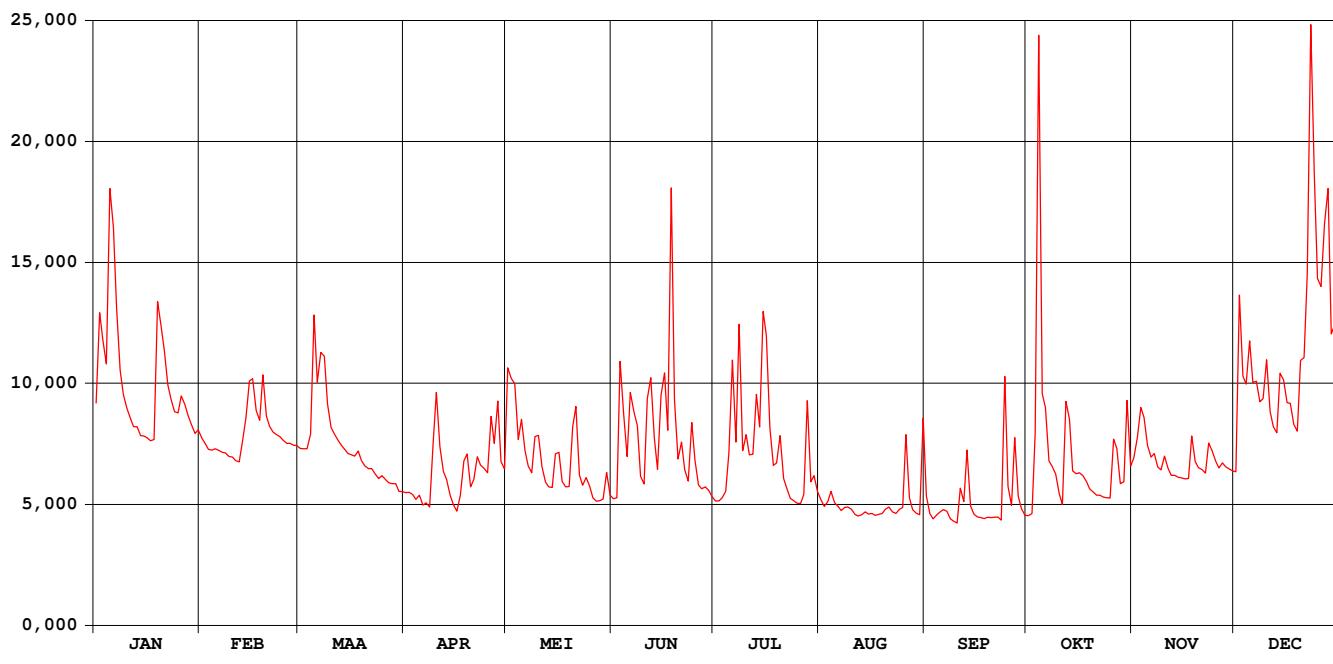
debieten (in m³/s) 2012

zen04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	9,19	7,74	7,31	5,48	10,64	5,23	5,14	5,20	5,34	4,53	6,91	6,34
2	12,92	7,51	7,29	5,50	10,21	5,28	5,14	4,91	4,61	4,63	7,75	13,64
3	11,79	7,27	7,30	5,40	9,98	10,91	5,27	5,12	4,40	7,97	9,00	10,30
4	10,80	7,24	7,90	5,20	7,68	8,76	5,53	5,53	4,56	24,39	8,59	9,97
5	18,05	7,30	12,83	5,38	8,52	6,98	7,12	5,08	4,68	9,57	7,42	11,75
6	16,45	7,23	10,05	4,97	7,22	9,62	10,96	4,92	4,78	9,00	6,95	10,04
7	13,10	7,15	11,28	5,06	6,58	8,84	7,57	4,75	4,72	6,80	7,09	10,09
8	10,55	7,13	11,12	4,89	6,31	8,25	12,44	4,87	4,40	6,57	6,54	9,24
9	9,55	6,98	9,14	7,55	7,80	6,16	7,22	4,89	4,31	6,25	6,42	9,37
10	8,98	6,95	8,18	9,63	7,86	5,84	7,88	4,80	4,23	5,45	7,00	10,98
11	8,59	6,81	7,92	7,39	6,56	9,36	7,05	4,58	5,67	5,00	6,49	8,83
12	8,21	6,75	7,67	6,36	5,92	10,24	7,07	4,52	5,12	9,26	6,20	8,21
13	8,21	7,57	7,44	6,02	5,72	7,74	9,54	4,57	7,24	8,53	6,20	7,95
14	7,84	8,57	7,28	5,37	5,70	6,45	8,20	4,69	4,93	6,38	6,12	10,42
15	7,83	10,10	7,10	5,00	7,08	9,52	12,97	4,60	4,59	6,27	6,09	10,14
16	7,74	10,19	7,04	4,72	7,15	10,43	11,98	4,63	4,48	6,31	6,05	9,20
17	7,62	8,89	6,99	5,37	5,95	8,06	8,17	4,55	4,45	6,19	6,07	9,17
18	7,68	8,47	7,21	6,79	5,72	18,08	6,61	4,59	4,41	5,95	7,83	8,30
19	13,38	10,35	6,81	7,08	5,74	9,30	6,71	4,63	4,46	5,65	6,77	8,03
20	12,45	8,65	6,58	5,72	8,21	6,87	7,84	4,80	4,45	5,51	6,52	10,95
21	11,37	8,22	6,48	6,03	9,05	7,57	6,07	4,89	4,46	5,37	6,43	11,06
22	9,95	7,98	6,48	6,96	6,21	6,42	5,66	4,69	4,48	5,37	6,29	14,52
23	9,35	7,88	6,25	6,62	5,79	5,96	5,24	4,62	4,35	5,30	7,54	24,83
24	8,83	7,80	6,07	6,49	6,10	8,38	5,15	4,78	10,29	5,28	7,20	18,63
25	8,78	7,64	6,18	6,31	5,75	6,82	5,04	4,87	5,75	5,26	6,78	14,33
26	9,48	7,52	6,02	8,63	5,28	5,80	5,03	7,88	4,96	7,69	6,50	14,01
27	9,13	7,53	5,89	7,52	5,13	5,64	5,41	5,27	7,76	7,31	6,71	16,61
28	8,69	7,44	5,86	9,27	5,15	5,72	9,28	4,78	5,34	5,86	6,56	18,05
29	8,29	7,43	5,86	6,77	5,22	5,58	5,93	4,64	4,82	5,93	6,47	12,05
30	7,93		5,53	6,47	6,32	5,32	6,18	4,57	4,54	9,29	6,38	12,43
31	8,08		5,52		5,37	5,52	8,56			6,58		12,22
MAAND												
Gemiddelde	10,03	7,87	7,44	6,33	6,84	7,84	7,26	5,03	5,09	7,08	6,83	11,67
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7,62	6,75	5,52	4,72	5,13	5,23	5,03	4,52	4,23	4,53	6,05	6,34
op	17	12	31	16	27	1	26	12	10	1	16	1
Dagmax.	18,05	10,35	12,83	9,63	10,64	18,08	12,97	8,56	10,29	24,39	9,00	24,83
op	5	19	5	10	1	18	15	31	24	4	3	23

JAAR Gemiddelde : 7,45 Dagmin. : 4,23 Dagmax. : 24,83
 Aantal dagen 366 op : 10/09/2012 op : 23/12/2012



ZENNE LOT

HIC-locatiecode	zen05a
oude locatiecode	1931
Inplanting	Zennestraat - 300m ten NNO kerk Lot, rechteroever – opwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 143,723 Y : 161,692
Oppervlakte stroomgebied (km²)	659,24
Begin waarnemingen	20/07/1977
Toelichtingen	Voor de periode 1 mei – 1 november werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was. Bij een waterstand onder 23m TAW is er aanslibbing van de vlotter.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 08:30 : 26,16 mTAW – 33,23 m³/s
 1991-2012 : 14/11/2010 13:30 : 26,57 mTAW – 39,32 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	29,80	5,57	3,76	1,74	1,32	0,85	0,78
1991 - 2012	35,50	7,59	4,82	2,54	1,86	1,48	0,78

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	33,19	5,64	3,72	1,71	1,19	0,84	0,77
1991 - 2012	39,32	7,53	4,79	2,50	1,84	1,46	0,62

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 4,41 l/s/km²

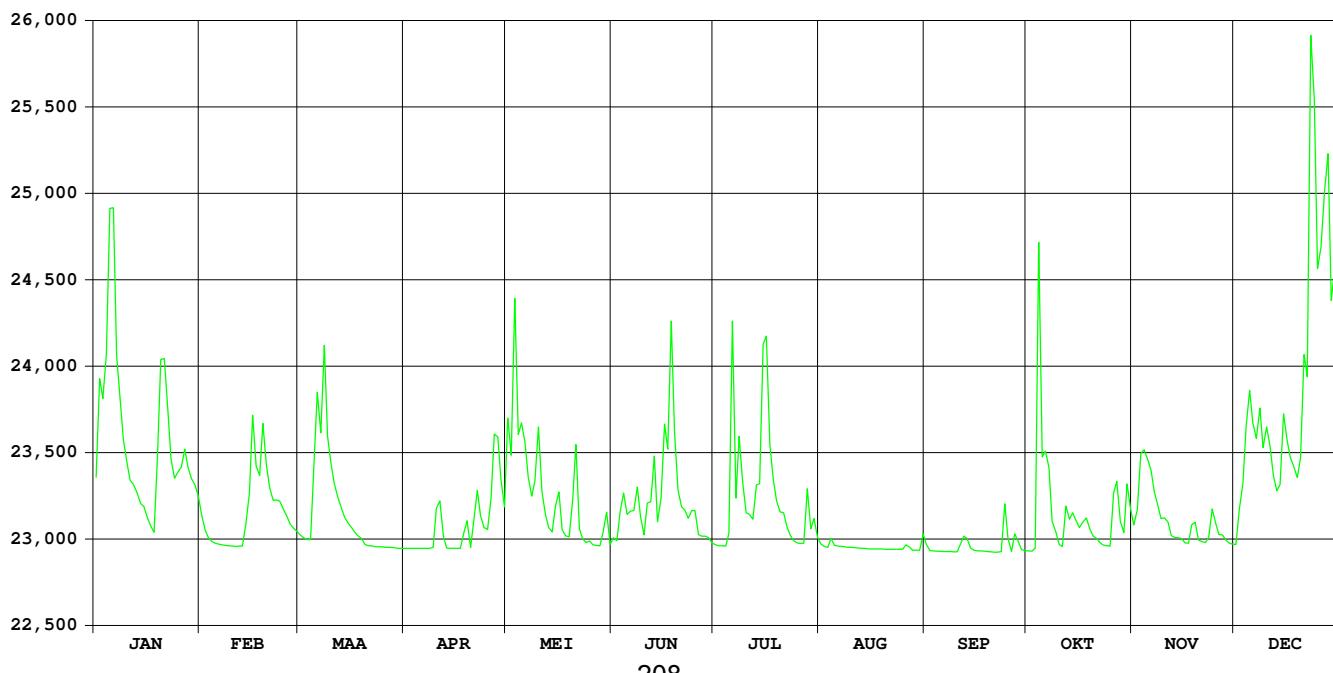
ZENNE Lot

waterstanden (in mTAW) 2012

zen05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	23,36	23,14	23,02	22,95	23,70	23,01	22,97	22,97	22,97	22,93	23,08	22,97
2	23,93	23,05	23,01	22,95	23,48	22,99	22,96	22,96	22,93	22,93	23,17	23,18
3	23,81	23,01	23,00	22,95	24,39	23,15	22,96	22,95	22,93	22,95	23,49	23,32
4	24,07	22,99	23,00	22,95	23,60	23,27	22,96	23,00	22,93	24,72	23,52	23,65
5	24,91	22,98	23,45	22,95	23,67	23,14	23,03	22,96	22,93	23,47	23,46	23,86
6	24,92	22,97	23,85	22,95	23,56	23,16	24,26	22,96	22,93	23,51	23,40	23,67
7	24,06	22,97	23,61	22,95	23,36	23,16	23,24	22,96	22,93	23,41	23,27	23,58
8	23,81	22,96	24,12	22,95	23,25	23,30	23,59	22,95	22,93	23,10	23,20	23,76
9	23,58	22,96	23,60	22,95	23,34	23,13	23,33	22,95	22,93	23,04	23,12	23,53
10	23,45	22,96	23,43	23,18	23,65	23,02	23,15	22,95	22,93	22,97	23,12	23,65
11	23,34	22,96	23,32	23,22	23,27	23,21	23,14	22,95	22,97	22,96	23,10	23,53
12	23,32	22,96	23,24	23,02	23,14	23,22	23,12	22,95	23,02	23,19	23,02	23,37
13	23,27	22,96	23,18	22,95	23,07	23,48	23,31	22,95	23,00	23,11	23,01	23,28
14	23,20	23,09	23,13	22,95	23,04	23,10	23,32	22,95	22,95	23,15	23,01	23,31
15	23,19	23,27	23,09	22,95	23,19	23,24	24,13	22,94	22,93	23,10	23,00	23,72
16	23,12	23,72	23,07	22,95	23,27	23,66	24,17	22,94	22,93	23,07	22,98	23,57
17	23,08	23,42	23,04	22,95	23,05	23,52	23,55	22,94	22,93	23,10	22,97	23,47
18	23,04	23,37	23,02	23,04	23,02	24,26	23,34	22,94	22,93	23,12	23,08	23,42
19	23,49	23,67	23,00	23,10	23,01	23,62	23,22	22,94	22,93	23,06	23,10	23,36
20	24,04	23,43	22,97	22,95	23,23	23,28	23,16	22,94	22,93	23,02	22,99	23,47
21	24,04	23,30	22,96	23,11	23,55	23,19	23,15	22,94	22,92	23,00	22,99	24,07
22	23,75	23,22	22,96	23,28	23,06	23,17	23,07	22,94	22,92	22,98	22,98	23,94
23	23,46	23,23	22,96	23,13	23,00	23,12	23,02	22,94	22,93	22,96	23,01	25,91
24	23,35	23,22	22,96	23,07	22,98	23,16	22,99	22,94	23,20	22,96	23,17	25,54
25	23,39	23,17	22,95	23,06	22,99	23,17	22,98	22,94	23,00	22,96	23,09	24,56
26	23,42	23,13	22,95	23,24	22,97	23,03	22,97	22,97	22,93	23,27	23,03	24,69
27	23,52	23,09	22,95	23,61	22,96	23,02	22,98	22,95	23,03	23,33	23,02	25,01
28	23,42	23,06	22,95	23,59	22,96	23,02	23,29	22,94	22,99	23,10	23,00	25,23
29	23,35	23,04	22,95	23,34	23,04	23,01	23,06	22,93	22,94	23,04	22,97	24,38
30	23,31		22,95	23,18	23,16	22,98	23,12	22,93	22,93	23,32	22,97	24,58
31	23,25		22,95		22,97	23,01	23,03			23,17		24,39
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	23,59	23,15	23,15	23,08	23,26	23,23	23,24	22,95	22,95	23,16	23,11	23,93
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	23,04	22,96	22,95	22,95	22,96	22,98	22,96	22,93	22,92	22,93	22,97	22,97
op	18	11	30	1	28	30	4	29	21	2	30	1
Dagmax.	24,92	23,72	24,12	23,61	24,39	24,26	24,26	23,03	23,20	24,72	23,52	25,91
op	6	16	8	27	3	18	6	31	24	4	4	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	23,24	Dagmin. :	22,92	Dagmax. :	25,91						
			op :	21/09/2012	op :	23/12/2012						



ZENNE Lot

debieten (in m³/s) 2012

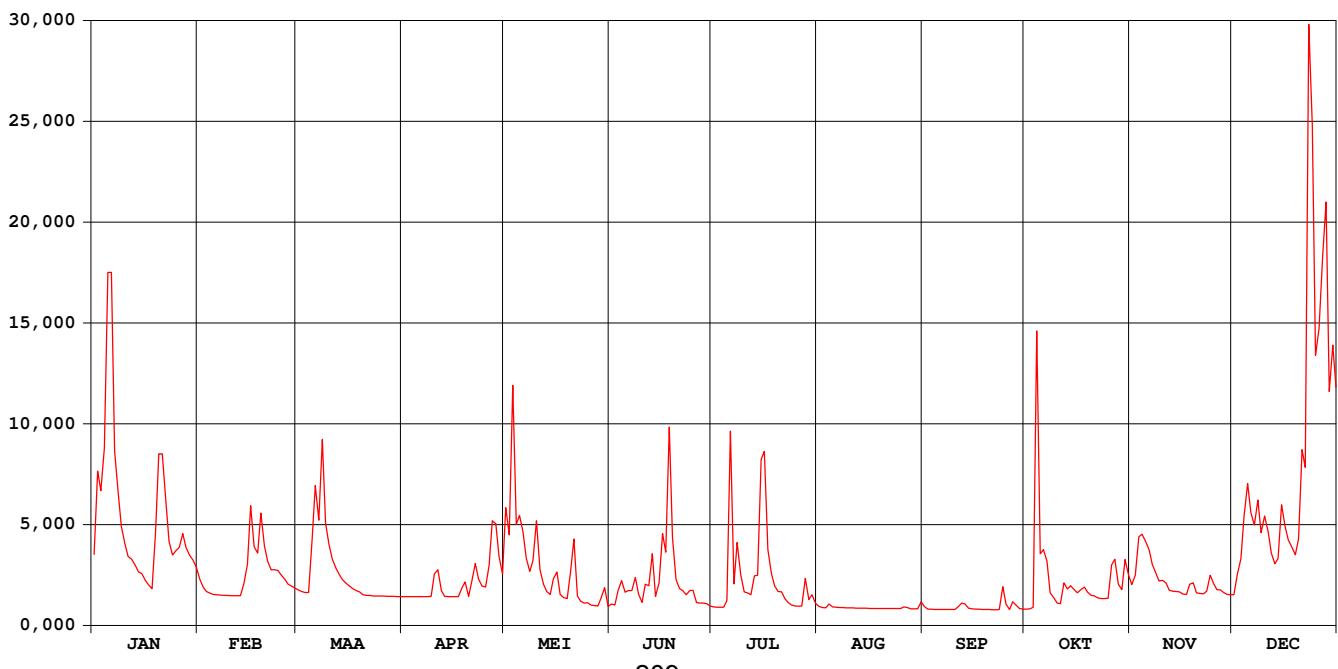
zen05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,51	2,30	1,75	1,42	5,83	1,06	0,92	0,94	0,93	0,80	2,02	1,51
2	7,65	1,88	1,68	1,42	4,48	1,01	0,90	0,89	0,80	0,82	2,48	2,55
3	6,67	1,68	1,63	1,42	11,90	1,73	0,90	0,87	0,80	0,90	4,38	3,32
4	8,78	1,59	1,63	1,42	5,01	2,22	0,89	1,06	0,79	14,60	4,52	5,46
5	17,50	1,54	4,23	1,42	5,46	1,64	1,23	0,91	0,79	3,54	4,17	7,02
6	17,50	1,52	6,92	1,42	4,62	1,72	9,62	0,90	0,79	3,76	3,76	5,60
7	8,65	1,50	5,22	1,42	3,34	1,72	2,06	0,89	0,79	3,18	3,03	4,98
8	6,62	1,49	9,22	1,42	2,68	2,37	4,11	0,88	0,79	1,61	2,60	6,22
9	4,92	1,48	5,07	1,44	3,20	1,55	2,53	0,87	0,79	1,38	2,20	4,60
10	4,06	1,47	3,99	2,55	5,18	1,13	1,66	0,87	0,79	1,10	2,23	5,42
11	3,42	1,47	3,30	2,76	2,75	2,04	1,62	0,86	0,93	1,07	2,10	4,64
12	3,27	1,47	2,85	1,73	2,05	1,96	1,51	0,86	1,11	2,11	1,74	3,58
13	2,99	1,47	2,52	1,43	1,68	3,55	2,46	0,85	1,06	1,80	1,69	3,06
14	2,65	2,07	2,26	1,42	1,54	1,44	2,48	0,85	0,86	1,97	1,68	3,31
15	2,56	3,02	2,08	1,42	2,31	2,11	8,23	0,84	0,81	1,77	1,66	5,97
16	2,23	5,93	1,95	1,42	2,64	4,54	8,62	0,84	0,80	1,61	1,55	4,89
17	2,01	3,90	1,82	1,42	1,53	3,63	3,75	0,84	0,80	1,77	1,54	4,23
18	1,82	3,58	1,72	1,84	1,37	9,83	2,58	0,84	0,79	1,90	2,05	3,89
19	4,65	5,57	1,66	2,15	1,33	4,36	1,97	0,83	0,79	1,65	2,11	3,50
20	8,50	3,95	1,51	1,44	2,73	2,28	1,68	0,83	0,78	1,48	1,62	4,28
21	8,50	3,18	1,48	2,19	4,28	1,82	1,66	0,83	0,78	1,45	1,58	8,71
22	6,18	2,75	1,48	3,08	1,46	1,73	1,33	0,83	0,78	1,36	1,56	7,84
23	4,17	2,76	1,46	2,29	1,20	1,52	1,12	0,83	0,79	1,32	1,69	29,80
24	3,49	2,72	1,46	1,95	1,10	1,73	1,00	0,83	1,91	1,33	2,49	24,80
25	3,70	2,48	1,45	1,90	1,12	1,74	0,96	0,83	1,06	1,34	2,06	13,40
26	3,87	2,27	1,45	2,96	1,01	1,14	0,94	0,92	0,79	2,99	1,77	14,70
27	4,54	2,05	1,44	5,19	0,99	1,11	0,95	0,88	1,17	3,27	1,75	18,20
28	3,87	1,94	1,44	5,04	0,96	1,10	2,33	0,82	1,00	2,05	1,63	21,00
29	3,48	1,85	1,43	3,42	1,36	1,07	1,28	0,81	0,83	1,77	1,54	11,60
30	3,24		1,42	2,55	1,86	0,96	1,52	0,81	0,81	3,26	1,52	13,90
31	2,90		1,42		0,93		1,08	1,16		2,48		11,80

MAAND												
Gemiddelde	5,42	2,44	2,55	2,10	2,84	2,19	2,38	0,87	0,89	2,30	2,22	8,51
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,82	1,47	1,42	1,42	0,93	0,96	0,89	0,81	0,78	0,80	1,52	1,51
op	18	10	30	1	31	30	4	30	22	1	30	1
Dagmax.	17,50	5,93	9,22	5,19	11,90	9,83	9,62	1,16	1,91	14,60	4,52	29,80
op	5	16	8	27	3	18	6	31	24	4	4	23

JAAR	Gemiddelde :	2,91	Dagmin. :	0,78	Dagmax. :	29,80						
			op : 22/09/2012		op : 23/12/2012							



ZENNE LEMBEEK

HIC-locatiecode	zen07a
oude locatiecode	1943
Inplanting	stroomafwaarts overlaat Zenne-Kanaal Brussel-Charleroi, rechteroever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 140,181 Y : 155,927
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	16/06/1969
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 23/12/2012 09:00 : 34,51 mTAW
1991-2012 : 14/11/2010 09:15 : 35,36 mTAW

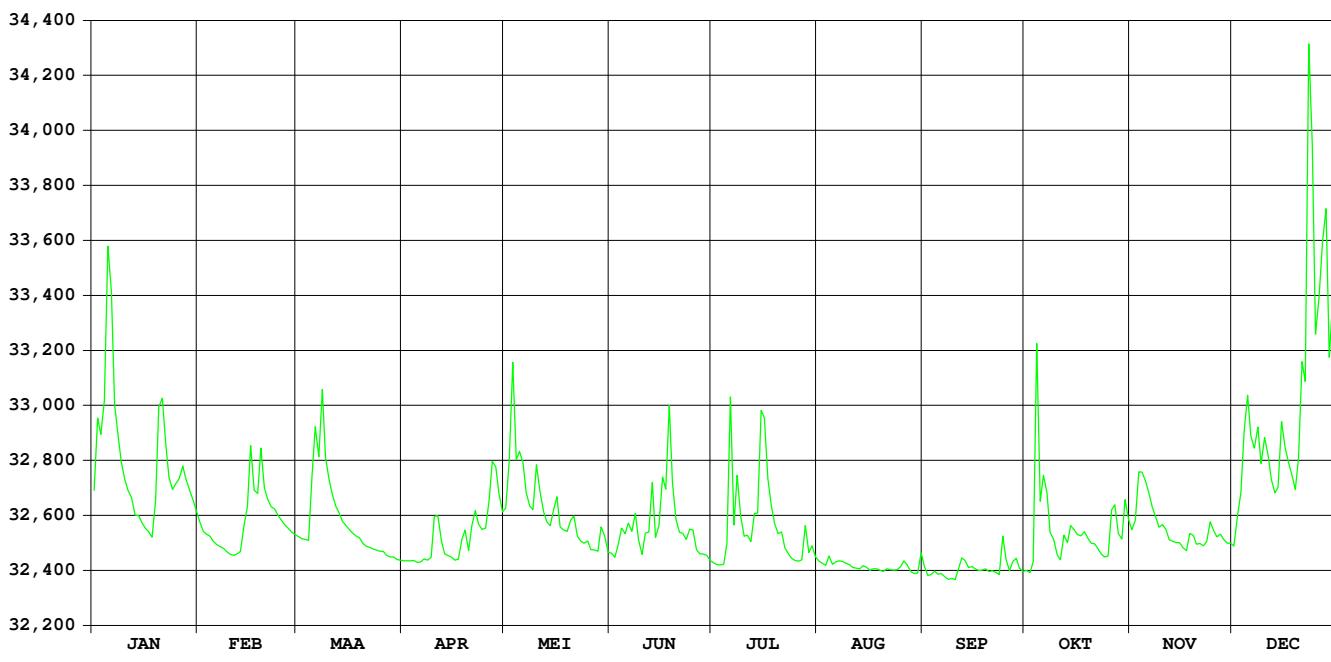
ZENNE Lembeek

waterstanden (in mTAW) 2012

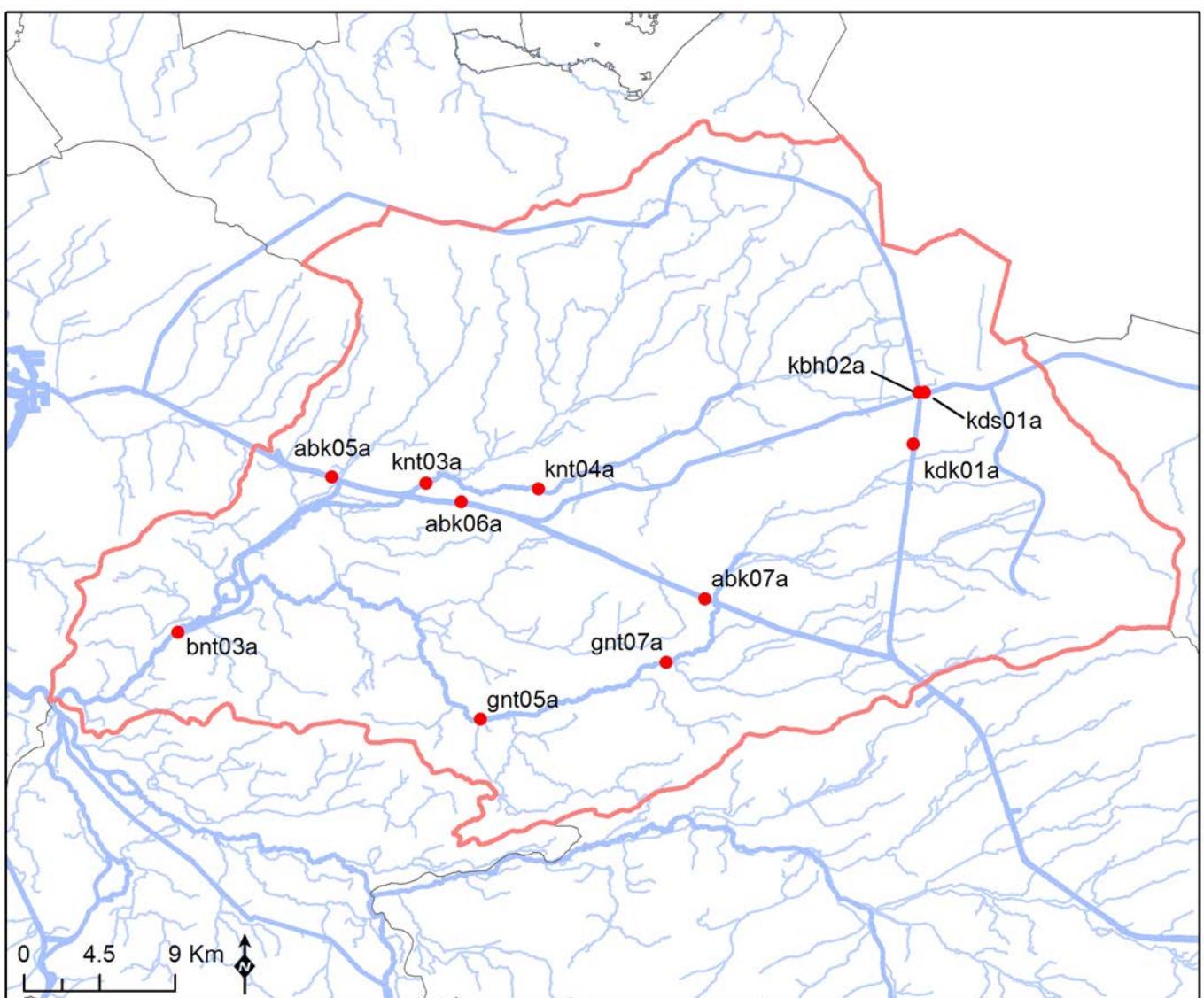
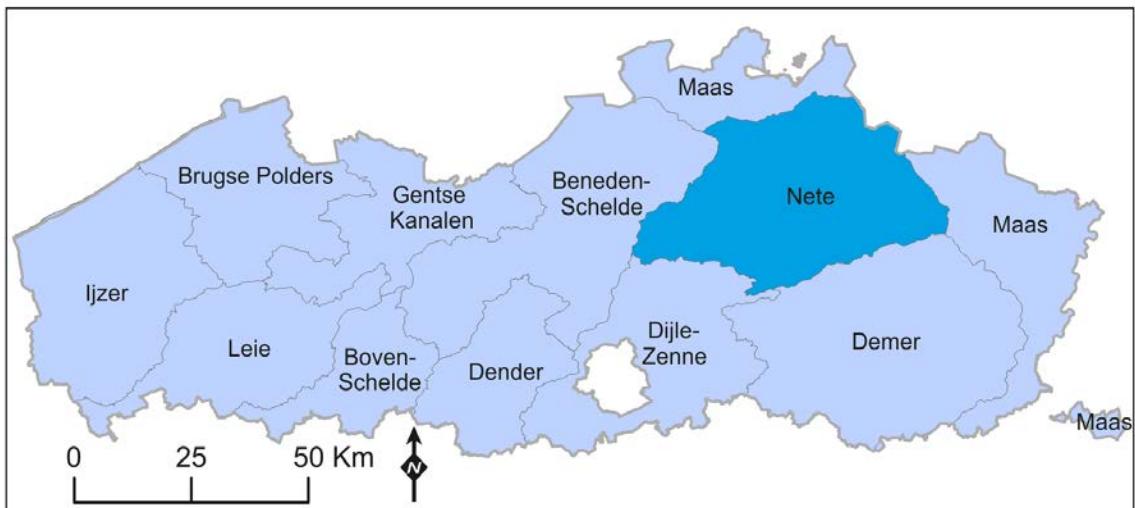
zen07a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	32,69	32,58	32,52	32,44	32,63	32,46	32,43	32,43	32,42	32,40	32,55	32,49
2	32,95	32,54	32,52	32,43	32,80	32,45	32,42	32,43	32,38	32,39	32,58	32,60
3	32,90	32,53	32,51	32,43	33,16	32,49	32,42	32,42	32,38	32,43	32,76	32,68
4	33,02	32,52	32,51	32,44	32,80	32,55	32,42	32,45	32,40	33,23	32,76	32,91
5	33,58	32,51	32,75	32,43	32,83	32,53	32,50	32,42	32,39	32,65	32,72	33,04
6	33,41	32,49	32,92	32,43	32,79	32,57	33,03	32,43	32,39	32,75	32,68	32,89
7	33,00	32,49	32,81	32,44	32,68	32,54	32,57	32,43	32,38	32,68	32,63	32,85
8	32,89	32,48	33,06	32,44	32,63	32,61	32,75	32,43	32,37	32,54	32,59	32,92
9	32,79	32,47	32,81	32,45	32,62	32,51	32,60	32,43	32,37	32,51	32,56	32,79
10	32,73	32,46	32,73	32,60	32,78	32,46	32,53	32,42	32,37	32,46	32,57	32,88
11	32,69	32,46	32,68	32,60	32,69	32,54	32,53	32,41	32,40	32,44	32,55	32,82
12	32,66	32,46	32,63	32,51	32,62	32,54	32,51	32,41	32,45	32,53	32,51	32,73
13	32,60	32,47	32,61	32,46	32,58	32,72	32,61	32,41	32,44	32,50	32,51	32,68
14	32,60	32,56	32,58	32,45	32,56	32,52	32,61	32,42	32,41	32,56	32,50	32,70
15	32,57	32,63	32,56	32,45	32,62	32,57	32,98	32,41	32,41	32,55	32,50	32,94
16	32,55	32,85	32,55	32,44	32,67	32,74	32,96	32,40	32,40	32,53	32,48	32,85
17	32,54	32,69	32,54	32,44	32,56	32,70	32,73	32,41	32,40	32,53	32,47	32,80
18	32,52	32,68	32,53	32,51	32,55	33,00	32,63	32,41	32,40	32,54	32,53	32,75
19	32,65	32,84	32,52	32,55	32,54	32,72	32,57	32,40	32,41	32,52	32,53	32,69
20	32,99	32,70	32,50	32,47	32,58	32,59	32,53	32,40	32,40	32,50	32,50	32,81
21	33,03	32,66	32,49	32,56	32,60	32,54	32,54	32,41	32,40	32,50	32,50	33,16
22	32,86	32,63	32,48	32,62	32,52	32,54	32,48	32,40	32,39	32,48	32,49	33,09
23	32,74	32,62	32,48	32,57	32,51	32,51	32,46	32,40	32,39	32,46	32,50	34,32
24	32,69	32,60	32,47	32,55	32,55	32,55	32,44	32,40	32,52	32,45	32,58	33,95
25	32,72	32,58	32,47	32,55	32,51	32,55	32,44	32,41	32,44	32,45	32,54	33,26
26	32,73	32,57	32,47	32,65	32,48	32,48	32,43	32,43	32,40	32,62	32,52	33,39
27	32,78	32,55	32,45	32,80	32,47	32,46	32,44	32,42	32,43	32,64	32,53	33,60
28	32,73	32,54	32,45	32,78	32,47	32,46	32,56	32,40	32,44	32,53	32,51	33,72
29	32,69	32,53	32,45	32,68	32,56	32,46	32,47	32,39	32,41	32,51	32,50	33,18
30	32,66		32,44	32,61	32,53	32,44	32,49	32,39	32,40	32,66	32,50	33,39
31	32,62		32,44		32,47		32,45	32,46		32,59		33,15
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	32,79	32,58	32,58	32,53	32,62	32,56	32,56	32,42	32,41	32,55	32,55	33,03
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	32,52	32,46	32,44	32,43	32,47	32,44	32,42	32,39	32,37	32,39	32,47	32,49
op	18	11	31	5	31	30	3	29	10	2	17	1
Dagmax.	33,58	32,85	33,06	32,80	33,16	33,00	33,03	32,46	32,52	33,23	32,76	34,32
op	5	16	8	27	3	18	6	31	24	4	3	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	32,60	Dagmin. :	32,37	Dagmax. :	34,32						
			op : 10/09/2012		op : 23/12/2012							



NETEBEKKEN



ALBERTKANAAL VIERSEL

HIC-locatiecode	abk05a	
oude HIC-locatiecode	04B1	
Inplanting	Op ca. 300m ten oosten van de brug over het kanaal (Hertenlaan) ter hoogte van het einde van de Dijkstraat, noordelijke oever	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 170,476	Y : 209,203
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	2008	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische (doppler) debietmeter.	
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppen

2012 : 12/03/2012 05:00 : 81,62 m³/s
 2011-2012 : 19/04/2011 23:00 : 90,28 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	34,10	24,40	21,80	18,30	15,70	7,49	1,74
2011 - 2012	34,40	25,40	23,40	18,40	15,30	7,76	1,74

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	81,62	34,60	28,70	16,80	7,69	1,47	-38,60
2011 - 2012	90,28	35,10	29,20	17,60	8,36	1,51	-38,60

ALBERTKANAAL

Viersel

waterstanden (in m rel.) 2012

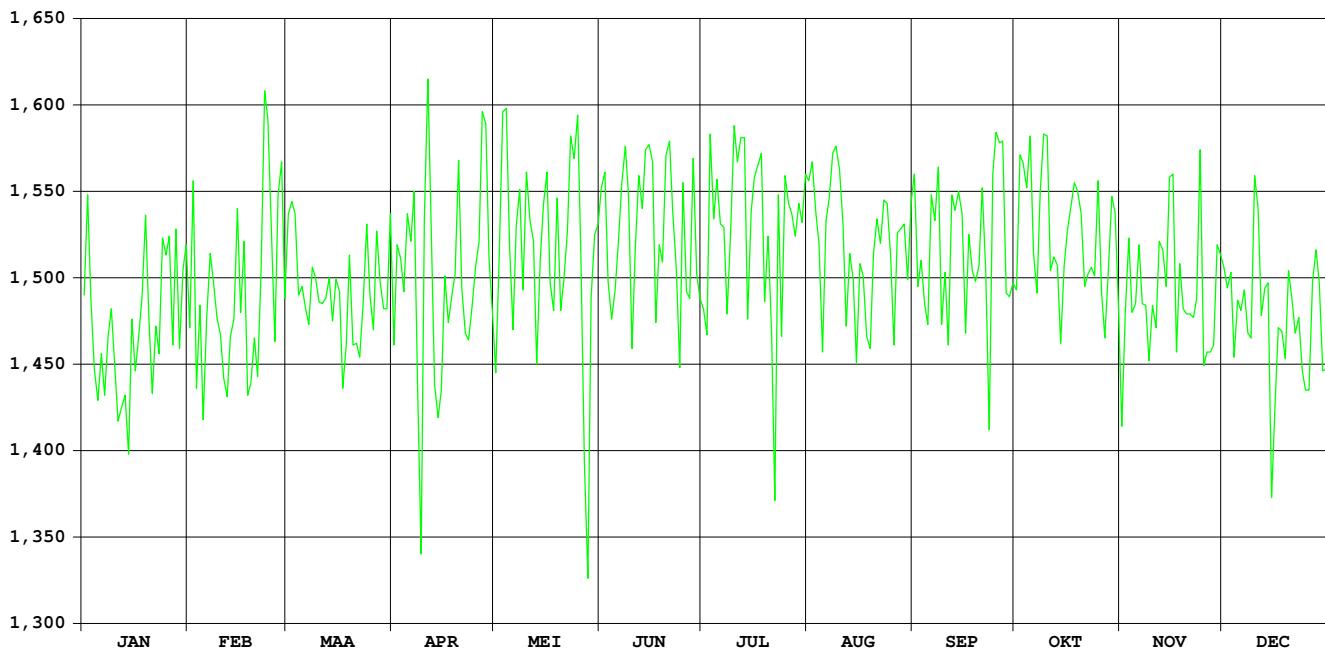
abk05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,49	1,47	1,54	1,46	1,45	1,55	1,48	1,56	1,56	1,49	1,41	1,51
2	1,55	1,56	1,54	1,52	1,51	1,56	1,47	1,57	1,50	1,57	1,48	1,49
3	1,49	1,44	1,54	1,51	1,60	1,50	1,58	1,54	1,51	1,57	1,52	1,50
4	1,45	1,48	1,49	1,49	1,60	1,48	1,53	1,52	1,49	1,55	1,48	1,45
5	1,43	1,42	1,50	1,54	1,52	1,49	1,56	1,46	1,47	1,58	1,49	1,49
6	1,46	1,48	1,48	1,52	1,47	1,52	1,53	1,53	1,55	1,52	1,52	1,48
7	1,43	1,51	1,47	1,55	1,53	1,56	1,53	1,55	1,53	1,49	1,49	1,49
8	1,47	1,50	1,51	1,44	1,55	1,58	1,48	1,57	1,56	1,55	1,48	1,47
9	1,48	1,48	1,50	1,34	1,49	1,55	1,53	1,58	1,47	1,58	1,45	1,47
10	1,45	1,47	1,49	1,53	1,56	1,46	1,59	1,56	1,50	1,58	1,48	1,56
11	1,42	1,44	1,49	1,62	1,53	1,52	1,57	1,53	1,46	1,50	1,47	1,54
12	1,43	1,43	1,49	1,52	1,52	1,56	1,58	1,47	1,55	1,51	1,52	1,48
13	1,43	1,47	1,50	1,44	1,45	1,54	1,58	1,51	1,54	1,51	1,52	1,49
14	1,40	1,48	1,48	1,42	1,51	1,57	1,48	1,50	1,55	1,46	1,50	1,50
15	1,48	1,54	1,50	1,44	1,54	1,58	1,54	1,45	1,54	1,51	1,56	1,37
16	1,45	1,48	1,49	1,50	1,56	1,57	1,56	1,51	1,47	1,53	1,56	1,43
17	1,47	1,52	1,44	1,47	1,50	1,47	1,57	1,50	1,53	1,54	1,46	1,47
18	1,49	1,43	1,46	1,49	1,48	1,52	1,57	1,47	1,50	1,56	1,51	1,47
19	1,54	1,44	1,51	1,50	1,55	1,51	1,49	1,46	1,50	1,55	1,48	1,45
20	1,48	1,47	1,46	1,57	1,48	1,57	1,52	1,51	1,51	1,54	1,48	1,50
21	1,43	1,44	1,46	1,49	1,50	1,58	1,47	1,53	1,55	1,50	1,48	1,49
22	1,47	1,51	1,45	1,47	1,53	1,54	1,37	1,52	1,50	1,50	1,48	1,47
23	1,46	1,61	1,49	1,46	1,58	1,51	1,55	1,55	1,41	1,51	1,49	1,48
24	1,52	1,59	1,53	1,48	1,57	1,45	1,47	1,54	1,56	1,50	1,57	1,45
25	1,51	1,53	1,49	1,51	1,59	1,56	1,56	1,51	1,58	1,56	1,45	1,44
26	1,52	1,46	1,47	1,52	1,51	1,49	1,54	1,46	1,58	1,49	1,46	1,44
27	1,46	1,55	1,53	1,60	1,39	1,49	1,54	1,53	1,58	1,47	1,46	1,50
28	1,53	1,57	1,50	1,59	1,33	1,57	1,52	1,53	1,49	1,50	1,46	1,52
29	1,46	1,49	1,48	1,51	1,49	1,50	1,54	1,53	1,49	1,55	1,52	1,50
30	1,51	1,48	1,48	1,48	1,53	1,49	1,53	1,50	1,50	1,54	1,51	1,45
31	1,52	1,54	1,54	1,53	1,53	1,56	1,54	1,48	1,48	1,48	1,48	1,45

MAAND												
Gemiddelde	1,47	1,49	1,49	1,50	1,51	1,53	1,53	1,52	1,52	1,52	1,49	1,48
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,40	1,42	1,44	1,34	1,33	1,45	1,37	1,45	1,41	1,46	1,41	1,37
op	14	5	17	9	28	24	22	15	23	14	1	15
Dagmax.	1,55	1,61	1,54	1,62	1,60	1,58	1,59	1,58	1,58	1,58	1,57	1,56
op	2	23	2	11	4	21	10	9	25	9	24	10

JAAR Gemiddelde : 1,50				Dagmin. : 1,33			Dagmax. : 1,62					
Aantal dagen 366				op : 28/05/2012			op : 11/04/2012					



ALBERTKANAAL

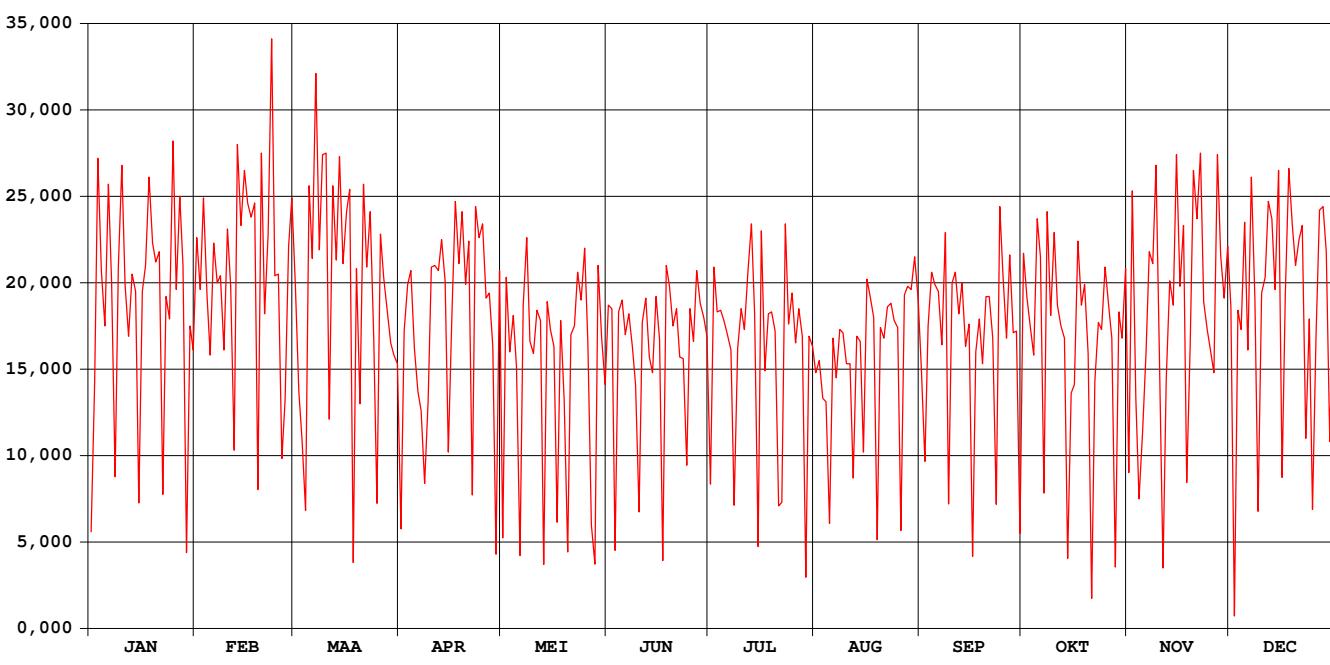
Viersel

debieten (in m³/s) 2012

abk05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	5,59	22,60	19,90	5,75	5,24	18,70	8,34	14,80	15,00	21,70	9,02	18,60
2	14,20	19,60	13,70	17,20	20,30	18,50	20,90	15,50	9,65	19,10	25,30	0,71
3	27,20	24,90	10,90	19,90	16,00	4,52	18,30	13,30	17,50	17,50	13,30	18,40
4	20,70	19,30	6,83	20,70	18,10	18,30	18,40	13,10	20,60	15,80	7,49	17,30
5	17,50	15,80	25,60	16,20	15,10	19,00	17,80	6,06	19,90	23,70	11,30	23,50
6	25,70	22,30	21,40	13,70	4,21	17,00	17,00	16,80	19,50	21,50	16,00	16,10
7	20,00	20,00	32,10	12,60	18,70	18,20	16,10	14,50	16,40	7,82	21,80	26,10
8	8,76	20,40	21,90	8,38	22,60	16,30	7,13	17,30	22,90	24,10	21,10	19,10
9	20,90	16,10	27,40	13,20	16,60	14,10	16,20	17,10	7,19	18,10	26,80	6,77
10	26,80	23,10	27,50	20,90	15,90	6,73	18,50	15,30	20,00	22,90	15,40	19,40
11	19,90	19,80	12,10	21,00	18,40	17,70	17,30	15,30	20,60	18,70	3,50	20,30
12	16,90	10,30	25,60	20,70	17,80	19,10	20,60	8,70	18,20	17,50	14,40	24,70
13	20,50	28,00	21,30	22,50	3,70	15,70	23,40	16,90	20,00	16,80	20,10	23,70
14	19,50	23,30	27,30	20,10	18,90	14,80	18,20	16,60	16,30	4,05	18,70	19,60
15	7,24	26,50	21,10	10,20	17,30	19,20	4,73	10,20	17,60	13,60	27,40	26,50
16	19,50	24,60	24,10	18,00	16,30	16,70	23,00	20,20	4,16	14,10	19,80	8,73
17	21,00	23,80	25,40	24,70	6,15	3,92	14,90	19,20	16,00	22,40	23,30	19,30
18	26,10	24,60	3,81	21,10	17,80	21,00	18,20	18,00	17,90	18,70	8,44	26,60
19	22,30	8,04	20,80	24,10	13,20	19,80	18,30	5,11	15,30	19,90	16,50	23,30
20	21,20	27,50	13,00	19,90	4,42	17,50	17,20	17,40	19,20	15,90	26,50	21,00
21	21,80	18,20	25,70	22,40	17,00	18,50	7,09	16,80	19,20	1,74	23,70	22,50
22	7,76	22,80	20,90	7,71	17,50	15,70	7,28	18,60	16,80	14,30	27,50	23,30
23	19,20	34,10	24,10	24,40	20,60	15,60	23,40	18,80	7,17	17,70	18,90	11,00
24	17,90	20,40	16,80	22,60	19,00	9,44	17,60	17,80	24,40	17,30	17,30	17,90
25	28,20	20,50	7,23	23,40	22,00	18,50	19,40	17,40	20,40	20,90	16,00	6,87
26	19,60	9,83	22,80	19,10	16,50	16,60	16,50	5,66	16,80	18,70	14,80	16,90
27	25,00	13,20	20,30	19,40	5,97	20,70	18,50	19,30	21,60	16,80	27,40	24,20
28	21,00	22,10	18,40	16,30	3,71	18,80	16,90	19,80	17,10	3,55	21,60	24,40
29	4,37	24,90	16,50	4,29	21,00	18,00	2,96	19,60	17,20	18,30	19,10	21,80
30	17,50		15,80	20,70	16,80	16,90	16,90	21,50	5,48	16,80	22,10	10,80
31	16,10		15,30		14,10	16,30	19,00			20,80		18,90
MAAND												
Gemiddelde	18,71	20,92	19,53	17,70	14,87	16,18	16,04	15,67	16,67	16,80	18,49	18,65
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,37	8,04	3,81	4,29	3,70	3,92	2,96	5,11	4,16	1,74	3,50	0,71
op	29	19	18	29	13	17	29	19	16	21	11	2
Dagmax.	28,20	34,10	32,10	24,70	22,60	21,00	23,40	21,50	24,40	24,10	27,50	26,60
op	25	23	7	17	8	18	13	30	24	8	22	18



ALBERTKANAAL GROBBENDONK

HIC-locatiecode	abk06a	
oude HIC-locatiecode	055	
Inplanting	ca. 2000m ten oosten van de brug over het Albertkanaal naar Grobbendonk-centrum, noordelijke oever	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 178,204	Y : 207,719
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	2008	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische (doppler) debietmeter.	
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppen

2012 : 20/03/2012 23:00 : 108,37 m³/s
 2011-2012 : 20/03/2012 23:00 : 108,37 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	38,02	25,50	23,00	18,90	14,70	3,95	-3,51
2011 - 2012	38,02	27,80	24,60	18,90	14,50	4,57	-6,90

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	108,37	37,10	30,60	17,40	6,33	-3,04	-49,30
2011 - 2012	108,37	37,40	30,90	17,90	7,10	-1,52	-49,30

ALBERTKANAAL

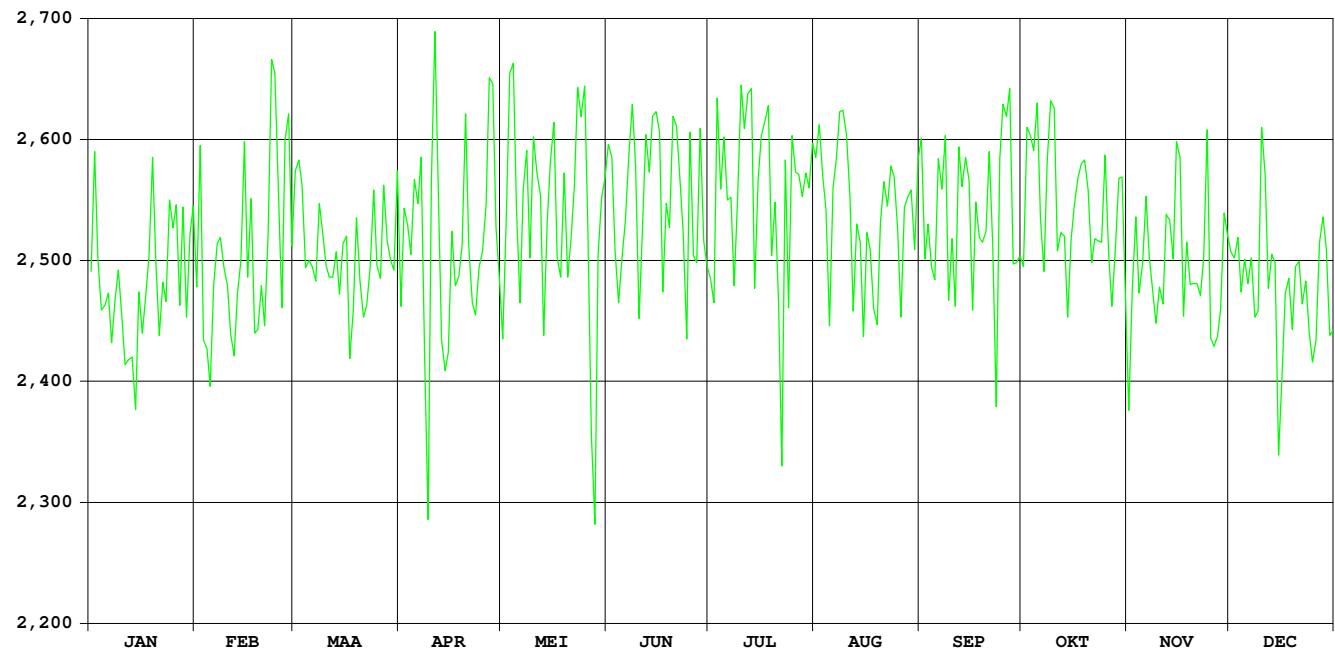
Grobbendonk

waterstanden (in m rel.) 2012

abk06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,49	2,48	2,57	2,46	2,44	2,60	2,49	2,59	2,60	2,50	2,38	2,51
2	2,59	2,60	2,58	2,54	2,53	2,59	2,47	2,61	2,50	2,61	2,48	2,50
3	2,50	2,43	2,56	2,53	2,66	2,51	2,63	2,57	2,53	2,60	2,54	2,52
4	2,46	2,43	2,49	2,51	2,66	2,47	2,56	2,54	2,49	2,59	2,47	2,47
5	2,46	2,40	2,50	2,57	2,54	2,50	2,60	2,45	2,48	2,63	2,50	2,50
6	2,47	2,48	2,50	2,55	2,47	2,53	2,55	2,56	2,58	2,54	2,55	2,48
7	2,43	2,51	2,48	2,59	2,56	2,59	2,55	2,58	2,56	2,49	2,50	2,50
8	2,47	2,52	2,55	2,42	2,59	2,63	2,48	2,62	2,60	2,58	2,47	2,45
9	2,49	2,49	2,52	2,29	2,50	2,58	2,55	2,62	2,47	2,63	2,45	2,46
10	2,45	2,48	2,50	2,56	2,60	2,45	2,65	2,60	2,52	2,63	2,48	2,61
11	2,41	2,44	2,49	2,69	2,57	2,52	2,61	2,55	2,46	2,51	2,46	2,57
12	2,42	2,42	2,49	2,55	2,55	2,60	2,64	2,46	2,59	2,52	2,54	2,48
13	2,42	2,47	2,51	2,43	2,44	2,57	2,64	2,53	2,56	2,52	2,53	2,51
14	2,38	2,50	2,47	2,41	2,53	2,62	2,48	2,52	2,59	2,45	2,50	2,50
15	2,47	2,60	2,51	2,42	2,58	2,62	2,57	2,44	2,57	2,52	2,60	2,34
16	2,44	2,49	2,52	2,52	2,61	2,61	2,60	2,52	2,46	2,55	2,59	2,41
17	2,47	2,55	2,42	2,48	2,50	2,47	2,62	2,51	2,55	2,57	2,45	2,47
18	2,50	2,44	2,46	2,49	2,49	2,55	2,63	2,46	2,52	2,58	2,52	2,49
19	2,59	2,44	2,54	2,51	2,57	2,53	2,50	2,45	2,52	2,58	2,48	2,44
20	2,50	2,48	2,48	2,62	2,49	2,62	2,55	2,53	2,52	2,56	2,48	2,50
21	2,44	2,45	2,45	2,51	2,52	2,61	2,46	2,57	2,59	2,50	2,48	2,50
22	2,48	2,52	2,46	2,47	2,56	2,57	2,33	2,55	2,51	2,52	2,47	2,46
23	2,47	2,67	2,50	2,46	2,64	2,52	2,58	2,58	2,38	2,52	2,50	2,48
24	2,55	2,66	2,56	2,49	2,62	2,44	2,46	2,57	2,58	2,52	2,61	2,44
25	2,53	2,56	2,50	2,51	2,64	2,61	2,60	2,53	2,63	2,59	2,44	2,42
26	2,55	2,46	2,49	2,55	2,53	2,50	2,57	2,45	2,62	2,51	2,43	2,43
27	2,46	2,60	2,56	2,65	2,36	2,50	2,57	2,54	2,64	2,46	2,44	2,52
28	2,54	2,62	2,52	2,65	2,28	2,61	2,55	2,55	2,50	2,51	2,46	2,54
29	2,45	2,51	2,50	2,53	2,51	2,52	2,57	2,56	2,50	2,57	2,54	2,51
30	2,52	2,49	2,48	2,48	2,55	2,50	2,56	2,51	2,50	2,57	2,52	2,44
31	2,55	2,57	2,57	2,57	2,57	2,60	2,58	2,47	2,47	2,47	2,44	2,44
MAAND												
Gemiddelde	2,48	2,51	2,51	2,51	2,54	2,55	2,56	2,54	2,54	2,54	2,49	2,48
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,38	2,40	2,42	2,29	2,28	2,44	2,33	2,44	2,38	2,45	2,38	2,34
op	14	5	17	9	28	24	22	15	23	14	1	15
Dagmax.	2,59	2,67	2,58	2,69	2,66	2,63	2,65	2,62	2,64	2,63	2,61	2,61
op	2	23	2	11	4	8	10	9	27	9	24	10



ALBERTKANAAL

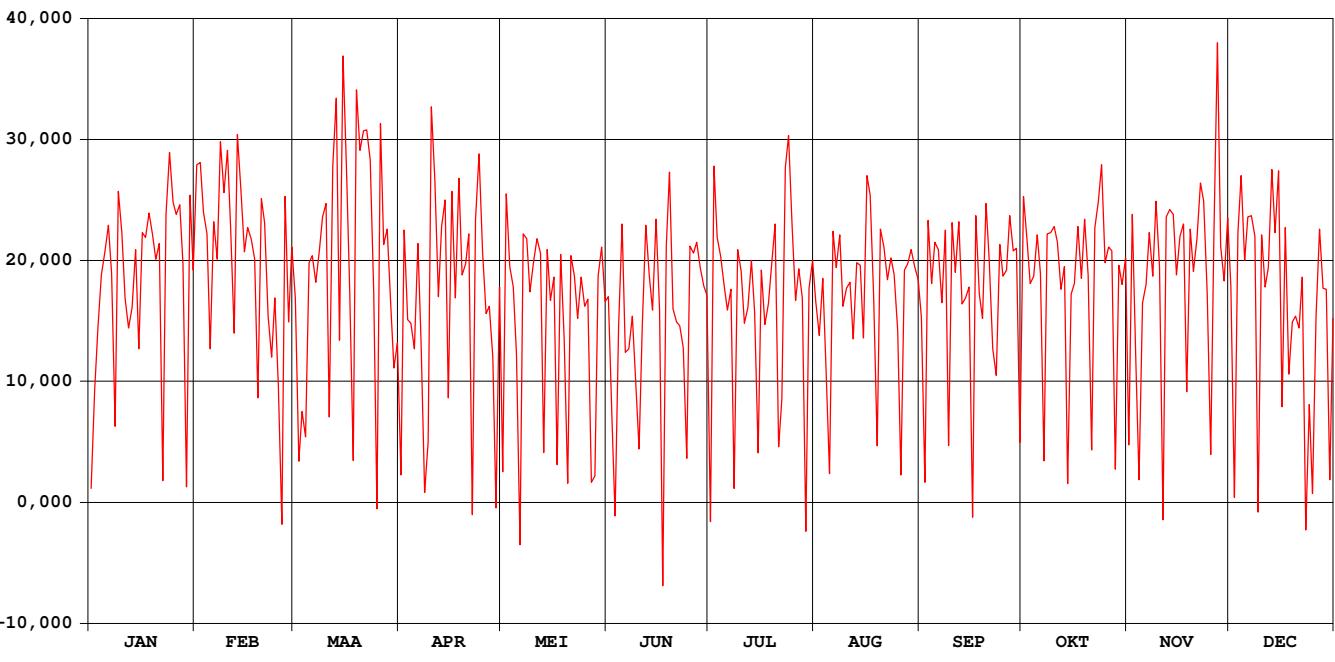
Grobbendonk

debieten (in m³/s) 2012

abk06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,16	27,90	16,90	2,27	2,52	17,00	-1,60	16,60	15,30	25,30	4,76	17,80
2	9,26	28,10	3,41	22,50	25,50	7,17	27,80	13,80	1,66	21,70	23,80	0,40
3	14,30	24,00	7,50	15,10	19,50	-1,13	21,90	18,50	23,30	18,10	11,70	22,30
4	18,80	22,20	5,42	14,80	17,80	14,50	20,30	11,10	18,10	18,70	1,87	27,00
5	20,70	12,70	19,80	12,70	12,20	23,00	18,10	2,38	21,50	22,10	16,50	20,00
6	22,90	23,20	20,40	21,40	-3,51	12,40	15,90	22,40	20,90	18,90	18,00	23,60
7	18,90	20,10	18,20	13,10	22,20	12,70	17,60	19,40	16,50	3,42	22,30	23,70
8	6,28	29,80	20,80	0,81	21,80	15,40	1,15	22,10	22,50	22,20	18,70	22,00
9	25,70	25,60	23,60	5,02	17,40	10,20	20,90	16,20	4,70	22,30	24,90	-0,80
10	22,30	29,10	24,70	32,70	19,80	4,42	19,10	17,70	23,10	22,80	19,50	22,10
11	16,90	22,60	7,05	26,60	21,80	14,60	14,80	18,20	19,00	21,50	-1,45	17,80
12	14,40	14,00	27,80	17,00	20,60	22,90	16,10	13,50	23,20	17,60	23,60	19,40
13	16,10	30,40	33,40	22,80	4,13	18,70	20,00	19,80	16,40	19,50	24,20	27,50
14	20,90	25,80	13,40	25,00	20,90	15,90	15,70	19,60	16,90	1,56	23,80	22,30
15	12,70	20,70	36,90	8,65	16,70	23,40	4,08	13,60	17,80	17,20	18,80	27,40
16	22,30	22,70	27,40	25,70	18,60	15,90	19,20	27,00	-1,24	18,10	22,00	7,91
17	21,90	21,80	17,40	16,90	3,12	-6,90	14,70	25,40	23,70	22,80	23,00	22,70
18	23,90	20,10	3,47	26,80	20,50	21,20	16,40	16,90	17,20	18,50	9,14	10,60
19	22,10	8,65	34,10	18,80	13,50	27,30	19,60	4,68	15,20	23,40	22,60	14,90
20	20,10	25,10	29,10	19,70	1,58	16,00	23,00	22,60	24,70	18,80	19,10	15,40
21	21,40	23,10	30,70	22,20	20,40	14,90	4,58	21,10	20,00	4,34	21,80	14,40
22	1,79	15,40	30,80	-1,01	18,70	14,60	8,49	18,40	12,70	22,70	26,40	18,60
23	23,80	12,00	28,30	23,40	15,20	12,80	27,70	20,20	10,50	24,90	24,90	-2,29
24	28,90	16,90	17,30	28,80	18,60	3,64	30,30	18,80	21,30	27,90	17,30	8,08
25	24,80	9,59	-0,55	20,70	16,20	21,20	22,90	14,20	18,70	19,80	3,95	0,74
26	23,80	-1,80	31,30	15,60	16,80	20,60	16,70	2,26	19,20	21,10	22,20	15,30
27	24,60	25,30	21,30	16,20	1,65	21,50	19,30	19,20	23,70	20,80	38,00	22,60
28	19,70	14,90	22,60	12,00	2,19	19,40	16,90	19,70	20,80	2,74	21,20	17,70
29	1,28	21,10	16,40	-0,47	18,70	17,90	-2,39	20,90	21,00	19,60	18,30	17,60
30	25,40		11,10	17,80	21,10	17,10	17,70	19,50	4,96	18,00	23,50	1,86
31	19,20		13,20		16,60	20,00	18,40			20,20		15,20
MAAND												
Gemiddelde	18,27	20,38	19,78	16,79	14,93	14,94	16,35	17,23	17,11	18,60	18,81	15,93
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,16	-1,80	-0,55	-1,01	-3,51	-6,90	-2,39	2,26	-1,24	1,56	-1,45	-2,29
op	1	26	25	22	6	17	29	26	16	14	11	23
Dagmax.	28,90	30,40	36,90	32,70	25,50	27,30	30,30	27,00	24,70	27,90	38,00	27,50
op	24	13	15	10	2	19	24	16	20	24	27	13



ALBERTKANAAL GEEL-STELEN

HIC-locatiecode	abk07a	
oude HIC-locatiecode	04A1	
Inplanting	Op 250m ten westen van de brug over het kanaal ter hoogte van de wijk Stelen, zuidelijke oever	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 192,748	Y : 201,924
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	2008	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische (doppler) debietmeter.	
Hydrologische karakteristieken		

■ Toppen

2012 : 10/03/2012 20:00 : 83,41 m³/s
 2011-2012 : 07/06/2011 13:00 : 89,16 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	30,70	4,80	4,33	3,34	2,22	1,30	-0,58
2011 - 2012	33,30	4,53	3,95	2,89	2,06	1,30	-0,58

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	83,41	5,73	4,87	3,26	1,74	0,28	-7,57
2011 - 2012	89,16	5,46	4,61	2,88	1,47	0,19	-7,57

ALBERTKANAAL

Geel-Stelen

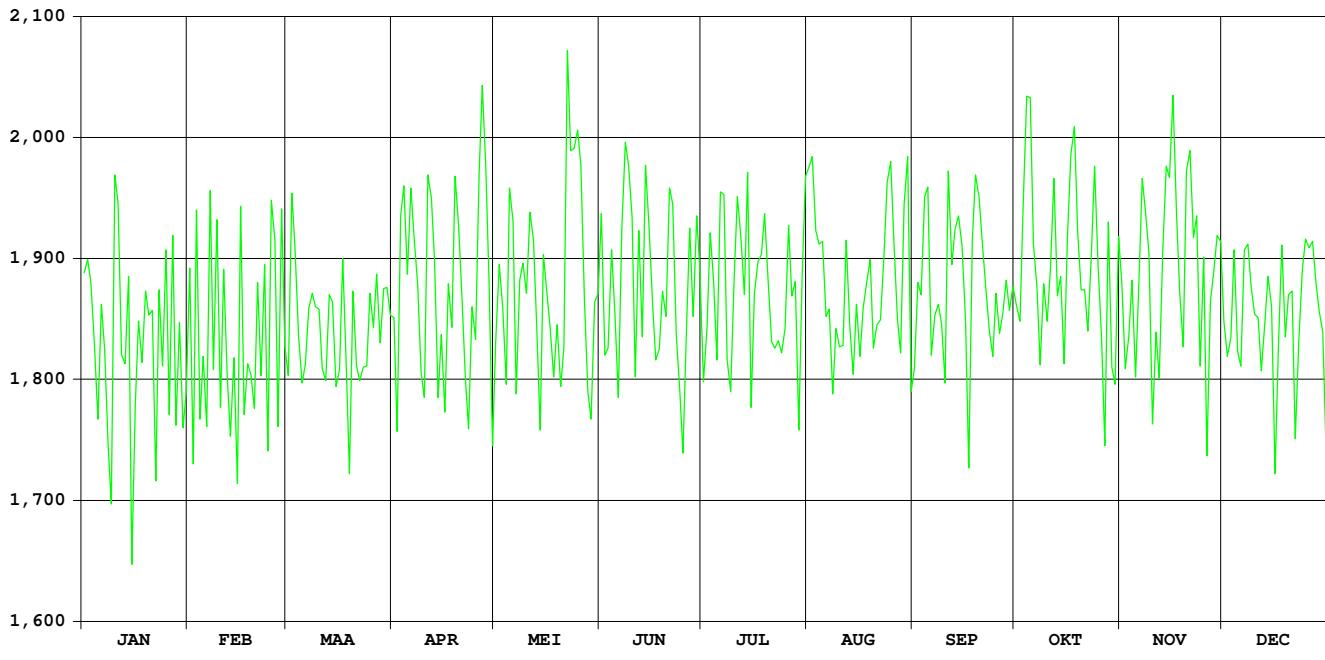
waterstanden (in m rel.) 2012

abk07a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,89	1,89	1,80	1,85	1,83	1,94	1,80	1,98	1,81	1,86	1,88	1,85
2	1,90	1,73	1,95	1,76	1,90	1,82	1,84	1,98	1,88	1,85	1,81	1,82
3	1,88	1,94	1,91	1,94	1,86	1,83	1,92	1,92	1,87	1,95	1,84	1,84
4	1,83	1,77	1,84	1,96	1,80	1,91	1,88	1,91	1,95	2,03	1,88	1,91
5	1,77	1,82	1,80	1,89	1,96	1,85	1,82	1,91	1,96	2,03	1,80	1,82
6	1,86	1,76	1,81	1,96	1,93	1,79	1,96	1,85	1,82	1,91	1,88	1,81
7	1,83	1,96	1,86	1,92	1,79	1,93	1,95	1,86	1,85	1,88	1,97	1,91
8	1,75	1,81	1,87	1,88	1,88	2,00	1,82	1,79	1,86	1,81	1,94	1,91
9	1,70	1,93	1,86	1,81	1,90	1,98	1,79	1,84	1,85	1,88	1,90	1,88
10	1,97	1,78	1,86	1,79	1,87	1,93	1,88	1,83	1,80	1,85	1,76	1,85
11	1,95	1,89	1,81	1,97	1,94	1,80	1,95	1,83	1,97	1,89	1,84	1,85
12	1,82	1,80	1,80	1,95	1,92	1,92	1,92	1,90	1,97	1,80	1,81	1,81
13	1,81	1,75	1,87	1,90	1,84	1,84	1,87	1,85	1,92	1,87	1,91	1,85
14	1,89	1,82	1,86	1,79	1,76	1,98	1,97	1,80	1,94	1,89	1,98	1,89
15	1,65	1,71	1,79	1,84	1,90	1,93	1,78	1,86	1,91	1,81	1,97	1,86
16	1,78	1,94	1,81	1,77	1,87	1,86	1,87	1,82	1,85	1,92	2,04	1,72
17	1,85	1,77	1,90	1,88	1,84	1,82	1,90	1,86	1,73	1,99	1,94	1,82
18	1,81	1,81	1,81	1,84	1,80	1,83	1,90	1,88	1,92	2,01	1,87	1,91
19	1,87	1,80	1,72	1,97	1,85	1,87	1,94	1,90	1,97	1,92	1,83	1,84
20	1,85	1,78	1,87	1,93	1,79	1,85	1,88	1,83	1,95	1,87	1,97	1,87
21	1,86	1,88	1,81	1,87	1,83	1,96	1,83	1,85	1,91	1,87	1,99	1,87
22	1,72	1,80	1,80	2,07	1,95	1,83	1,85	1,88	1,84	1,92	1,92	1,75
23	1,87	1,90	1,81	1,76	1,99	1,84	1,83	1,90	1,84	1,90	1,94	1,83
24	1,81	1,74	1,81	1,86	1,99	1,79	1,82	1,96	1,82	1,98	1,81	1,89
25	1,91	1,95	1,87	1,83	2,01	1,74	1,84	1,98	1,87	1,89	1,90	1,92
26	1,77	1,92	1,84	1,97	1,98	1,84	1,93	1,91	1,84	1,83	1,74	1,91
27	1,92	1,76	1,89	2,04	1,87	1,93	1,87	1,85	1,85	1,75	1,87	1,91
28	1,76	1,94	1,83	1,98	1,79	1,85	1,88	1,82	1,88	1,93	1,89	1,88
29	1,85	1,83	1,88	1,88	1,77	1,94	1,76	1,95	1,86	1,81	1,92	1,86
30	1,76	1,88	1,75	1,86	1,89	1,88	1,88	1,98	1,88	1,80	1,91	1,84
31	1,79	1,85	1,85	1,87	1,97	1,79	1,97	1,79	1,92	1,92	1,74	1,74
MAAND												
Gemiddelde	1,83	1,83	1,84	1,88	1,88	1,88	1,87	1,88	1,88	1,89	1,89	1,85
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,65	1,71	1,72	1,75	1,76	1,74	1,76	1,79	1,73	1,75	1,74	1,72
op	15	15	19	30	14	25	29	8	17	27	26	16
Dagmax.	1,97	1,96	1,95	2,04	2,07	2,00	1,97	1,98	1,97	2,03	2,04	1,92
op	10	7	2	27	22	8	14	2	11	4	16	25

JAAR Gemiddelde : 1,87 Dagmin. : 1,65 Dagmax. : 2,07
Aantal dagen 366 op : 15/01/2012 op : 22/05/2012



ALBERTKANAAL

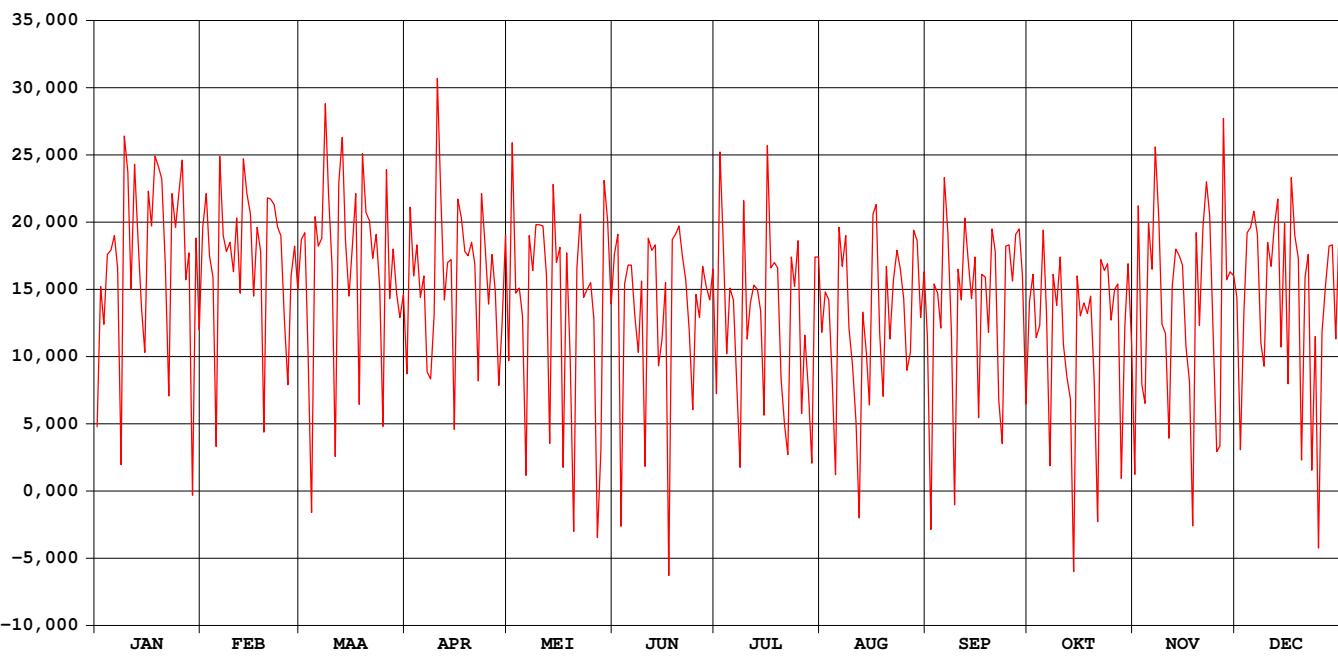
Geel-Stelen

debieten (in m³/s) 2012

abk07a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,78	19,60	18,70	8,70	9,69	17,60	7,23	11,80	11,50	14,10	1,24	14,40
2	15,20	22,10	19,20	21,10	25,90	19,10	25,20	14,80	-2,87	16,10	21,20	3,06
3	12,40	17,50	10,30	16,00	14,70	-2,63	18,60	14,20	15,40	11,40	7,92	13,30
4	17,60	15,90	-1,61	18,30	15,10	15,40	10,20	8,68	14,70	12,30	6,52	19,20
5	17,90	3,29	20,40	14,40	13,00	16,80	15,10	1,21	12,10	19,40	19,90	19,60
6	19,00	24,90	18,20	16,00	1,17	16,80	14,20	19,60	23,30	13,30	16,50	20,80
7	16,60	19,00	18,80	8,86	19,00	13,00	7,60	16,70	19,20	1,87	25,60	19,10
8	1,95	17,80	28,80	8,32	16,40	10,30	1,74	19,00	11,90	16,10	20,30	11,00
9	26,40	18,50	22,10	13,10	19,80	15,60	21,60	12,10	-1,02	13,80	12,40	9,28
10	23,70	16,30	16,70	30,70	19,80	1,83	11,30	9,37	16,50	17,40	11,70	18,50
11	15,00	20,30	2,56	21,80	19,70	18,80	14,00	5,17	14,20	10,90	3,92	16,70
12	24,30	14,70	22,90	14,20	16,00	17,90	15,30	-2,02	20,30	8,46	15,20	19,70
13	18,60	24,70	26,30	17,00	3,55	18,30	15,00	13,30	17,30	6,81	18,00	21,70
14	13,50	22,10	18,60	17,20	22,80	9,30	13,40	10,40	14,30	-6,02	17,50	10,70
15	10,30	20,60	14,50	4,56	17,00	11,30	5,63	6,41	17,40	16,00	16,80	19,90
16	22,30	14,50	18,40	21,70	18,10	15,50	25,70	20,60	5,43	13,00	10,70	7,97
17	19,70	19,60	22,10	20,30	1,74	-6,30	16,60	21,30	16,10	14,00	8,10	23,30
18	24,90	17,80	6,45	17,80	17,70	18,70	17,00	11,70	15,90	13,20	-2,61	19,00
19	24,10	4,36	25,10	17,50	9,90	19,10	16,60	7,04	11,80	14,50	19,20	17,30
20	23,20	21,80	20,70	18,50	-3,00	19,70	8,31	16,70	19,50	8,35	12,30	2,30
21	16,90	21,70	20,10	16,90	16,60	17,40	4,84	11,30	17,80	-2,29	19,60	15,90
22	7,05	21,30	17,30	8,18	20,60	15,70	2,72	15,70	6,76	17,20	23,00	17,60
23	22,10	19,60	19,10	22,10	14,40	11,90	17,40	17,90	3,51	16,40	20,50	1,55
24	19,60	19,00	15,10	18,30	15,00	6,03	15,20	16,60	18,20	16,90	11,60	11,50
25	22,30	12,80	4,79	13,90	15,50	14,60	18,60	14,30	18,30	12,70	2,91	-4,24
26	24,60	7,89	23,90	17,60	12,80	12,90	5,76	8,97	15,60	15,00	3,35	11,80
27	15,70	16,00	14,30	14,80	-3,46	16,70	11,60	10,30	19,10	15,40	27,70	15,30
28	17,70	18,20	18,00	7,86	3,01	15,20	7,61	19,40	19,50	0,93	15,70	18,20
29	-0,31	15,00	14,60	12,30	23,10	14,20	2,06	18,60	16,00	12,30	16,30	18,30
30	18,80		12,90	19,00	20,10	16,50	17,40	12,90	6,48	16,90	16,00	11,30
31	12,00		14,60		13,90	17,40	16,30		11,00			19,30
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	17,03	17,48	16,90	15,90	13,86	13,57	12,93	12,91	13,81	11,85	13,97	14,30
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-0,31	3,29	-1,61	4,56	-3,46	-6,30	1,74	-2,02	-2,87	-6,02	-2,61	-4,24
op	29	5	4	15	27	17	8	12	2	14	18	25
Dagmax.	26,40	24,90	28,80	30,70	25,90	19,70	25,70	21,30	23,30	19,40	27,70	23,30
op	9	6	8	10	2	20	16	17	6	5	27	17
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	14,53	Dagmin. :	-6,30	Dagmax. :	30,70						
							op : 17/06/2012	op : 10/04/2012				



NETE DUFFEL

HIC-locatiecode	bnt03a
oude locatiecode	0317
Inplanting	T.h.v. de samenvloeiing Nete-Netekanaal, 300m afwaarts sluis
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 161,304 Y : 199,907
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	21/04/2010
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (ADP-doppler).
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 05/01/2012 15:25 : 140,61 m³/s
 2010-2012 : 16/12/2011 23:15 : 148,45 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	72,80	31,10	23,50	14,20	10,50	7,11	1,46
2010 - 2012	77,00	30,40	21,90	12,50	8,32	5,60	0,66

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	129,13	74,80	63,70	29,20	-13,90	-70,90	-147,00
2010 - 2012	144,58	74,90	63,90	30,70	-19,00	-73,70	-160,00

NETE Duffel

debieten (in m³/s) 2012

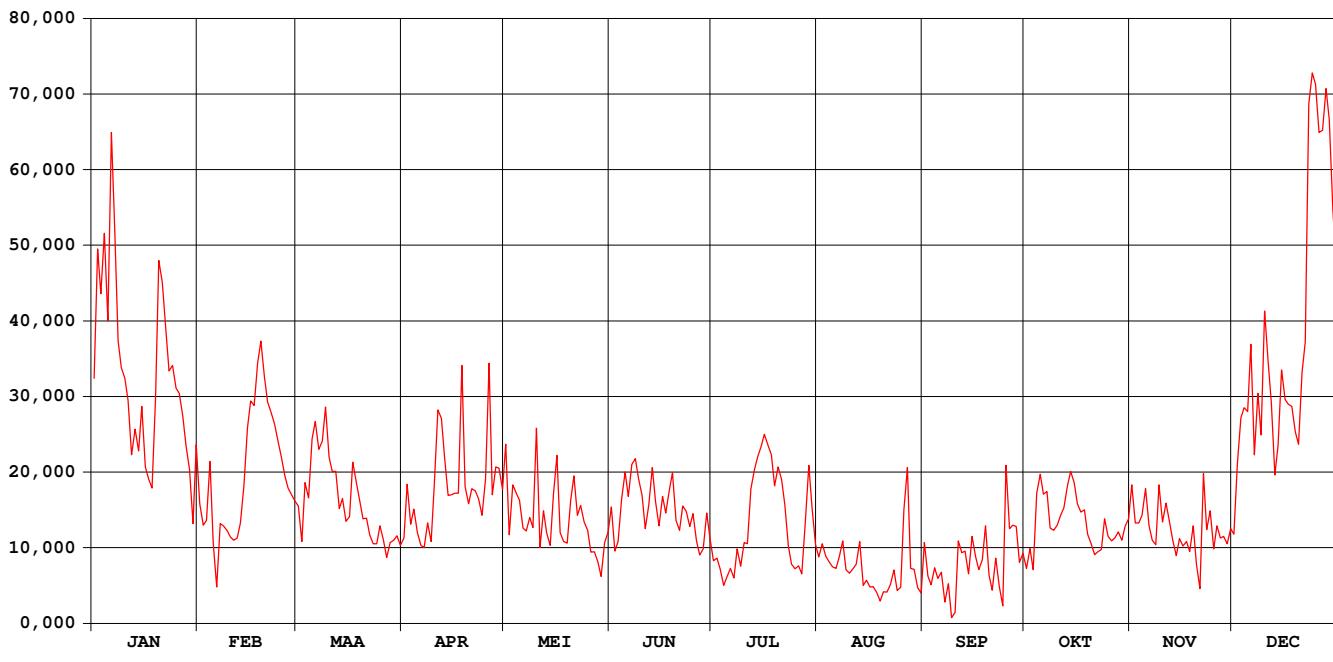
bnt03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	32,40	15,80	15,50	11,30	23,70	15,40	8,29	8,79	10,70	7,26	18,30	11,80
2	49,50	13,00	10,80	18,40	11,70	9,55	8,62	10,50	6,26	9,90	13,30	21,20
3	43,60	13,60	18,60	13,10	18,30	10,80	7,18	8,87	5,10	7,11	13,30	27,20
4	51,60	21,40	16,60	15,10	17,20	16,40	5,02	8,14	7,36	17,20	14,30	28,50
5	40,00	10,70	24,40	12,00	16,30	20,00	6,13	7,49	5,95	19,70	17,80	28,00
6	64,90	4,81	26,70	10,30	12,60	16,80	7,26	7,24	6,74	17,10	12,90	36,90
7	52,60	13,20	23,00	9,99	12,20	21,00	6,00	8,79	2,83	17,40	11,00	22,30
8	37,30	12,90	24,10	13,30	14,00	21,80	9,85	10,90	5,25	12,60	10,40	30,40
9	33,80	12,30	28,60	10,80	12,70	19,10	7,54	7,09	0,74	12,30	18,30	24,90
10	32,40	11,40	22,00	18,50	25,80	16,90	10,70	6,60	1,46	13,00	13,40	41,30
11	29,50	11,00	20,10	28,20	10,00	12,50	10,50	7,21	10,90	14,20	15,90	34,60
12	22,30	11,30	20,10	27,10	14,90	15,70	17,80	7,81	9,34	15,30	13,60	29,20
13	25,70	13,30	15,20	21,90	11,90	20,60	20,30	10,80	9,54	18,20	11,00	19,60
14	22,80	18,20	16,50	16,90	10,30	16,10	22,00	5,03	6,55	20,10	8,94	23,50
15	28,70	25,80	13,50	17,00	17,00	12,90	23,40	5,69	11,50	18,60	11,20	33,50
16	20,70	29,40	14,10	17,20	22,20	16,80	25,00	4,79	8,83	15,80	10,20	29,60
17	19,10	28,80	21,30	17,20	12,00	14,60	23,60	4,84	7,08	14,70	10,80	29,00
18	17,90	34,50	18,70	34,10	10,80	17,60	22,30	4,08	8,43	15,00	9,52	28,70
19	29,90	37,30	16,40	18,10	10,60	19,90	18,20	2,94	12,90	11,80	12,90	25,30
20	48,00	32,60	13,80	15,80	16,30	13,60	20,70	4,19	6,37	10,50	7,81	23,70
21	45,10	29,30	13,90	17,80	19,50	12,30	19,00	4,14	4,37	9,09	4,61	33,20
22	38,90	27,90	11,70	17,50	14,30	15,50	15,70	5,12	8,64	9,48	19,80	37,20
23	33,40	26,30	10,50	16,50	15,60	14,80	10,20	7,06	4,90	9,76	12,40	68,70
24	34,10	24,20	10,50	14,30	13,40	12,80	7,81	4,35	2,30	13,80	14,90	72,80
25	31,10	22,00	12,90	19,10	12,30	14,50	7,23	4,77	20,90	11,50	9,85	71,30
26	30,40	19,50	11,00	34,40	9,43	10,90	7,60	15,00	12,50	10,90	12,90	64,90
27	27,40	17,90	8,69	17,00	9,45	9,06	6,53	20,60	13,00	11,30	11,30	65,20
28	23,50	17,00	10,70	20,70	8,11	9,85	13,40	7,25	12,80	12,10	11,50	70,70
29	20,40	16,20	11,00	20,50	6,19	14,60	20,90	7,14	8,08	11,00	10,50	66,60
30	13,20		11,60	17,70	10,70	11,30	15,30	4,74	9,24	12,80	12,50	55,00
31	23,60		10,30		12,10		10,40	4,00		13,80		47,30

MAAND												
Gemiddelde	33,03	19,71	16,22	18,06	13,92	15,12	13,37	7,29	8,02	13,33	12,50	38,78
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	13,20	4,81	8,69	9,99	6,19	9,06	5,02	2,94	0,74	7,11	4,61	11,80
op	30	6	27	7	29	27	4	19	9	3	21	1
Dagmax.	64,90	37,30	28,60	34,40	25,80	21,80	25,00	20,60	20,90	20,10	19,80	72,80
op	6	19	9	26	10	8	16	27	25	14	22	24

JAAR	Gemiddelde :	17,48	Dagmin. :	0,74	Dagmax. :	72,80						
			op :	09/09/2012	op :	24/12/2012						



GROTE NETE HULSHOUT

HIC-locatiecode	gnt05a
oude locatiecode	0731
Inplanting	Stroomopwaartse zijde brug weg Hulshout – Booischot, lin-keroever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 179,375 Y : 194,717
Oppervlakte stroomgebied (km²)	443,55
Begin waarnemingen	21/10/1975
Toelichtingen	Voor de periode 1 juni – 3 oktober werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppers

2012 : 28/12/2012 06:30 : 8,80 mTAW – 20,35 m³/s
 1991-2012 : 15/09/1998 23:00 : 9,44 mTAW – 29,26 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	20,20	7,40	5,90	3,90	3,30	2,60	2,20
1991 - 2012	29,00	8,80	6,40	3,90	2,90	2,30	0,30

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	20,34	7,47	5,82	3,92	3,28	2,55	2,00
1991 - 2012	29,26	8,78	6,45	3,93	2,94	2,29	-0,07

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 10,89 l/s/km²

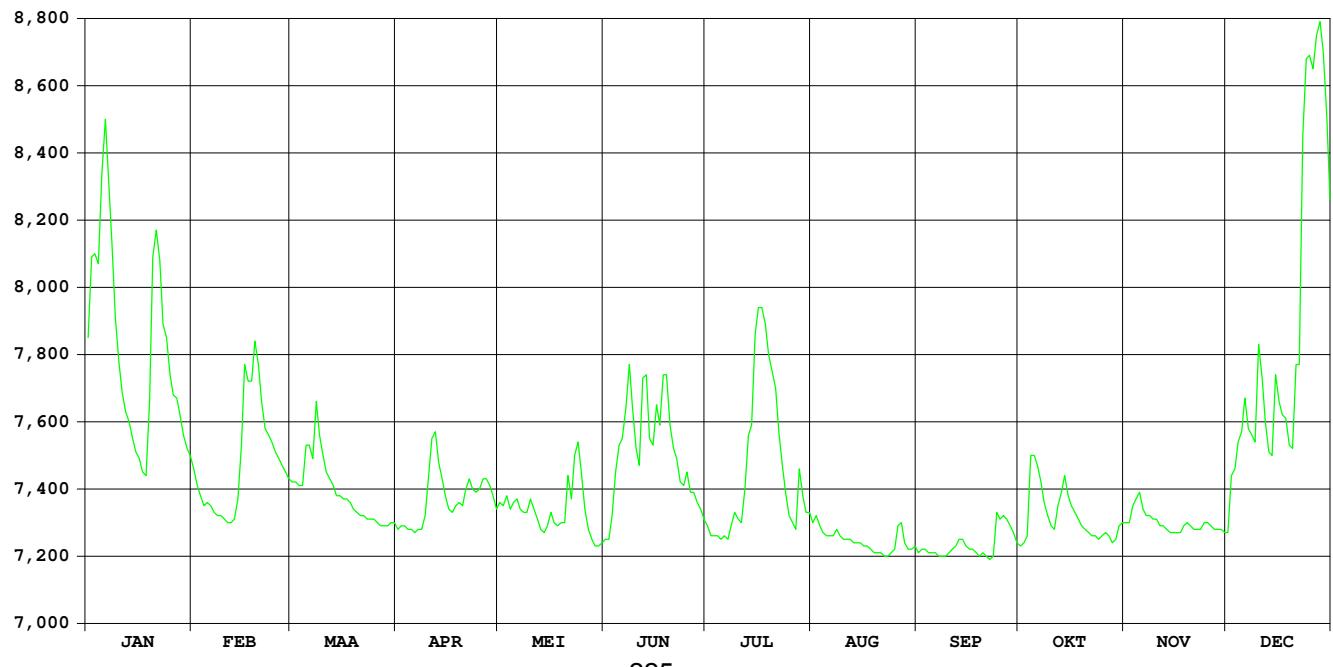
GROTE NETE Hulshout

waterstanden (in mTAW) 2012

gnt05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,85	7,46	7,42	7,28	7,36	7,25	7,29	7,30	7,21	7,23	7,30	7,27
2	8,09	7,41	7,42	7,29	7,35	7,25	7,26	7,32	7,22	7,24	7,30	7,44
3	8,10	7,38	7,41	7,29	7,38	7,32	7,26	7,29	7,22	7,26	7,35	7,46
4	8,07	7,35	7,41	7,28	7,34	7,45	7,26	7,27	7,21	7,50	7,37	7,54
5	8,34	7,36	7,53	7,28	7,36	7,53	7,25	7,26	7,21	7,50	7,39	7,57
6	8,50	7,35	7,53	7,27	7,37	7,55	7,26	7,26	7,21	7,47	7,34	7,67
7	8,32	7,33	7,49	7,28	7,34	7,64	7,25	7,26	7,20	7,42	7,32	7,58
8	8,12	7,32	7,66	7,28	7,33	7,77	7,29	7,28	7,20	7,36	7,32	7,56
9	7,91	7,32	7,56	7,32	7,33	7,64	7,33	7,26	7,20	7,32	7,31	7,54
10	7,78	7,31	7,50	7,43	7,37	7,52	7,31	7,25	7,21	7,29	7,31	7,83
11	7,69	7,30	7,45	7,55	7,34	7,47	7,30	7,25	7,22	7,28	7,29	7,73
12	7,63	7,30	7,43	7,57	7,31	7,73	7,40	7,25	7,23	7,35	7,29	7,60
13	7,60	7,31	7,41	7,48	7,28	7,74	7,56	7,24	7,25	7,39	7,28	7,51
14	7,55	7,37	7,38	7,43	7,27	7,55	7,59	7,24	7,25	7,44	7,27	7,50
15	7,51	7,53	7,38	7,38	7,29	7,53	7,86	7,24	7,23	7,38	7,27	7,74
16	7,49	7,77	7,37	7,34	7,33	7,65	7,94	7,23	7,22	7,35	7,27	7,66
17	7,45	7,72	7,37	7,33	7,30	7,59	7,94	7,23	7,22	7,33	7,27	7,62
18	7,44	7,72	7,36	7,35	7,29	7,74	7,89	7,22	7,21	7,31	7,29	7,61
19	7,66	7,84	7,34	7,36	7,30	7,74	7,80	7,21	7,20	7,29	7,30	7,53
20	8,09	7,77	7,33	7,35	7,30	7,59	7,75	7,21	7,21	7,28	7,29	7,52
21	8,17	7,66	7,32	7,40	7,44	7,52	7,70	7,21	7,20	7,27	7,28	7,77
22	8,08	7,58	7,32	7,43	7,37	7,49	7,57	7,20	7,19	7,26	7,28	7,77
23	7,89	7,56	7,31	7,40	7,50	7,42	7,47	7,20	7,20	7,26	7,28	8,45
24	7,85	7,54	7,31	7,39	7,54	7,41	7,39	7,21	7,33	7,25	7,30	8,68
25	7,74	7,51	7,31	7,40	7,44	7,45	7,32	7,22	7,31	7,26	7,30	8,69
26	7,68	7,49	7,30	7,43	7,34	7,39	7,30	7,29	7,32	7,27	7,29	8,65
27	7,67	7,47	7,29	7,43	7,28	7,39	7,28	7,30	7,31	7,26	7,28	8,75
28	7,62	7,45	7,29	7,41	7,25	7,36	7,46	7,24	7,29	7,24	7,28	8,79
29	7,56	7,43	7,29	7,38	7,23	7,34	7,38	7,22	7,27	7,25	7,28	8,70
30	7,52		7,30	7,34	7,23	7,31	7,33	7,22	7,24	7,29	7,27	8,51
31	7,50		7,30		7,24	7,33	7,23			7,30		8,26
MAAND												
Gemiddelde	7,82	7,48	7,39	7,37	7,34	7,51	7,46	7,25	7,23	7,32	7,30	7,89
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	7,44	7,30	7,29	7,27	7,23	7,25	7,25	7,20	7,19	7,23	7,27	7,27
op	18	11	27	6	29	1	5	22	22	1	14	1
Dagmax.	8,50	7,84	7,66	7,57	7,54	7,77	7,94	7,32	7,33	7,50	7,39	8,79
op	6	19	8	12	24	8	16	2	24	4	5	28



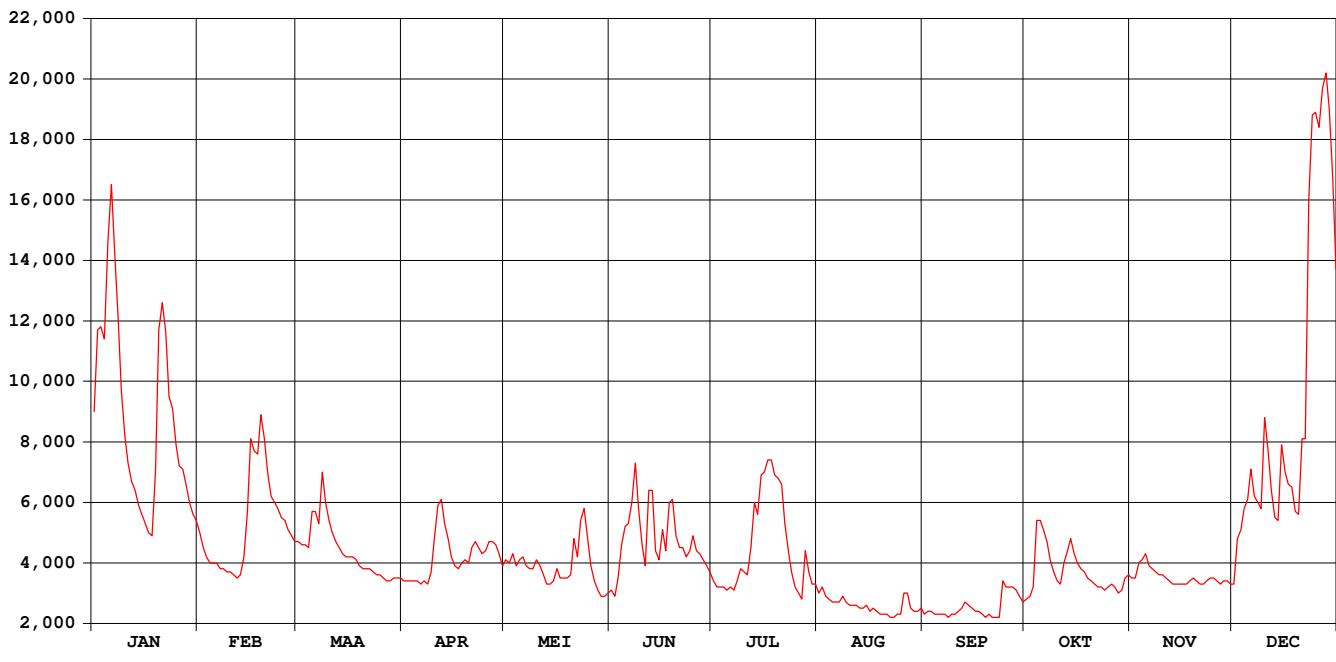
GROTE NETE Hulshout

debieten (in m³/s) 2012

gnt05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	9,00	5,00	4,70	3,40	4,10	3,10	3,40	3,00	2,30	2,80	3,50	3,30
2	11,70	4,50	4,60	3,40	4,00	2,90	3,20	3,20	2,40	2,90	3,50	4,80
3	11,80	4,20	4,60	3,40	4,30	3,50	3,20	2,90	2,40	3,20	4,00	5,10
4	11,40	4,00	4,50	3,40	3,90	4,60	3,20	2,80	2,30	5,40	4,10	5,80
5	14,60	4,00	5,70	3,40	4,10	5,20	3,10	2,70	2,30	5,40	4,30	6,10
6	16,50	4,00	5,70	3,30	4,20	5,30	3,20	2,70	2,30	5,10	3,90	7,10
7	14,30	3,80	5,30	3,40	3,90	6,00	3,10	2,70	2,30	4,70	3,80	6,20
8	12,10	3,80	7,00	3,30	3,80	7,30	3,40	2,90	2,20	4,10	3,70	6,00
9	9,70	3,70	6,00	3,70	3,80	5,80	3,80	2,70	2,30	3,70	3,60	5,80
10	8,20	3,70	5,40	4,80	4,10	4,60	3,70	2,60	2,30	3,40	3,60	8,80
11	7,30	3,60	5,00	5,90	3,90	3,90	3,60	2,60	2,40	3,30	3,50	7,70
12	6,70	3,50	4,70	6,10	3,60	6,40	4,50	2,60	2,50	4,00	3,40	6,40
13	6,40	3,60	4,50	5,30	3,30	6,40	6,00	2,50	2,70	4,40	3,30	5,50
14	5,90	4,20	4,30	4,80	3,30	4,40	5,60	2,50	2,60	4,80	3,30	5,40
15	5,60	5,70	4,20	4,20	3,40	4,10	6,90	2,60	2,50	4,30	3,30	7,90
16	5,30	8,10	4,20	3,90	3,80	5,10	7,00	2,40	2,40	4,00	3,30	7,00
17	5,00	7,70	4,20	3,80	3,50	4,40	7,40	2,50	2,40	3,80	3,30	6,60
18	4,90	7,60	4,10	4,00	3,50	6,00	7,40	2,40	2,30	3,70	3,40	6,50
19	7,10	8,90	3,90	4,10	3,50	6,10	6,90	2,30	2,20	3,50	3,50	5,70
20	11,70	8,10	3,80	4,00	3,60	4,90	6,80	2,30	2,30	3,40	3,40	5,60
21	12,60	7,00	3,80	4,50	4,80	4,50	6,60	2,30	2,20	3,30	3,30	8,10
22	11,60	6,20	3,80	4,70	4,20	4,50	5,30	2,20	2,20	3,20	3,30	8,10
23	9,50	6,00	3,70	4,50	5,40	4,20	4,40	2,20	2,20	3,20	3,40	16,00
24	9,10	5,80	3,60	4,30	5,80	4,40	3,70	2,30	3,40	3,10	3,50	18,80
25	7,90	5,50	3,60	4,40	4,80	4,90	3,20	2,30	3,20	3,20	3,50	18,90
26	7,20	5,40	3,50	4,70	3,90	4,40	3,00	3,00	3,20	3,30	3,40	18,40
27	7,10	5,10	3,40	4,70	3,40	4,30	2,80	3,00	3,20	3,20	3,30	19,70
28	6,60	4,90	3,40	4,60	3,10	4,10	4,40	2,50	3,10	3,00	3,40	20,20
29	6,00	4,70	3,50	4,30	2,90	3,90	3,70	2,40	2,90	3,10	3,40	19,00
30	5,60	3,50	3,90	2,90	2,90	3,70	3,30	2,40	2,70	3,50	3,30	16,70
31	5,40	3,50	3,00	3,00	3,30	2,50	3,30	2,40	3,60	3,60	13,70	
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	8,83	5,25	4,38	4,21	3,86	4,76	4,49	2,58	2,52	3,73	3,52	9,71
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,90	3,50	3,40	3,30	2,90	2,90	2,80	2,20	2,20	2,80	3,30	3,30
op	18	12	27	6	29	2	27	22	8	1	13	1
Dagmax.	16,50	8,90	7,00	6,10	5,80	7,30	7,40	3,20	3,40	5,40	4,30	20,20
op	6	19	8	12	24	8	17	2	24	4	5	28
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	4,83	Dagmin. :	2,20	Dagmax. :	20,20						
			op : 22/08/2012		op : 28/12/2012							



GROTE NETE GEEL-ZAMMEL

HIC-locatiecode	gnt07a
oude locatiecode	0761
Inplanting	Ter hoogte van en afwaarts van de monding van de Grote Laak aan de brug, weg Diest-Geel / rechteroever, opwaartse kant brug
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 190,448 Y : 198,119
Oppervlakte stroomgebied (km²)	385,70
Begin waarnemingen	1975
Toelichtingen	Voor de periode 1 mei – 22 september werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 27/12/2012 23:15 : 14,75 mTAW – 13,35 m³/s
 1997-2010: 04/01/2003 10:00 : 15,39 mTAW – 20,59 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	12,97	5,14	4,17	2,79	2,23	1,87	1,54
1997 - 2012	20,54	6,68	5,17	3,41	2,56	2,02	0,79

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	13,25	5,18	4,12	2,79	2,21	1,84	1,47
1997 - 2012	20,59	6,66	5,19	3,40	2,55	2,01	0,61

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 8,66 l/s/km²

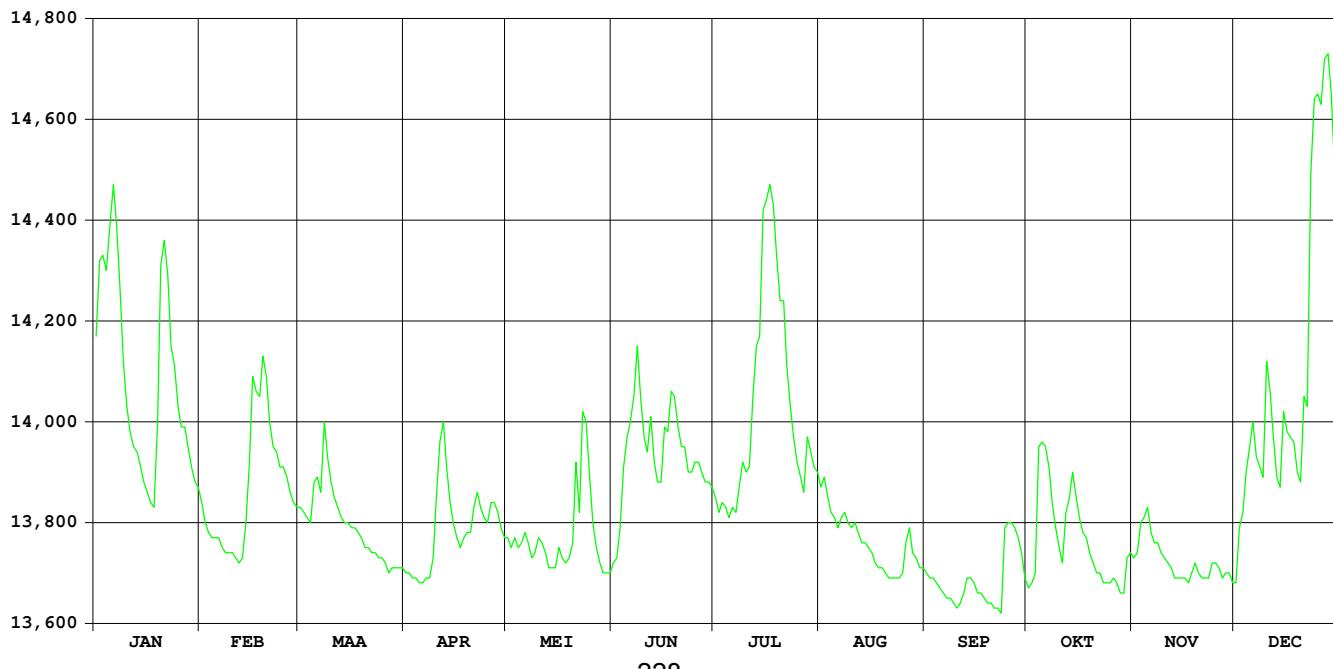
GROTE NETE Geel-Zammel

waterstanden (in mTAW) 2012

gnt07a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	14,17	13,84	13,83	13,70	13,77	13,72	13,85	13,87	13,70	13,67	13,73	13,68
2	14,32	13,80	13,82	13,70	13,75	13,73	13,82	13,89	13,69	13,68	13,74	13,79
3	14,33	13,78	13,81	13,69	13,77	13,79	13,84	13,85	13,69	13,70	13,80	13,82
4	14,30	13,77	13,80	13,69	13,75	13,91	13,83	13,82	13,68	13,95	13,81	13,90
5	14,39	13,77	13,88	13,68	13,76	13,97	13,81	13,81	13,67	13,96	13,83	13,95
6	14,47	13,77	13,89	13,68	13,78	14,00	13,83	13,79	13,66	13,95	13,78	14,00
7	14,39	13,75	13,86	13,69	13,76	14,05	13,82	13,81	13,65	13,91	13,76	13,93
8	14,26	13,74	14,00	13,69	13,73	14,15	13,87	13,82	13,65	13,84	13,76	13,91
9	14,12	13,74	13,93	13,73	13,74	14,05	13,92	13,80	13,64	13,79	13,74	13,89
10	14,03	13,74	13,88	13,85	13,77	13,97	13,90	13,79	13,63	13,75	13,73	14,12
11	13,98	13,73	13,85	13,96	13,76	13,94	13,91	13,80	13,64	13,72	13,72	14,06
12	13,95	13,72	13,83	14,00	13,74	14,01	14,05	13,78	13,66	13,82	13,71	13,97
13	13,94	13,73	13,81	13,91	13,71	13,92	14,15	13,76	13,69	13,85	13,69	13,89
14	13,91	13,80	13,80	13,84	13,71	13,88	14,17	13,76	13,69	13,90	13,69	13,87
15	13,88	13,92	13,80	13,80	13,71	13,88	14,42	13,75	13,68	13,85	13,69	14,02
16	13,86	14,09	13,79	13,77	13,75	13,99	14,44	13,74	13,66	13,81	13,69	13,98
17	13,84	14,06	13,79	13,75	13,73	13,98	14,47	13,72	13,66	13,78	13,68	13,97
18	13,83	14,05	13,78	13,77	13,72	14,06	14,43	13,71	13,65	13,77	13,70	13,96
19	14,00	14,13	13,77	13,78	13,73	14,05	14,33	13,71	13,64	13,74	13,72	13,90
20	14,31	14,09	13,75	13,78	13,76	13,99	14,24	13,70	13,64	13,72	13,70	13,88
21	14,36	14,00	13,75	13,83	13,92	13,95	14,24	13,69	13,63	13,70	13,69	14,05
22	14,29	13,95	13,74	13,86	13,82	13,95	14,11	13,69	13,63	13,70	13,69	14,03
23	14,15	13,94	13,74	13,83	14,02	13,90	14,03	13,69	13,62	13,68	13,69	14,49
24	14,11	13,91	13,73	13,81	14,00	13,90	13,97	13,69	13,79	13,68	13,72	14,64
25	14,03	13,91	13,73	13,80	13,89	13,92	13,92	13,70	13,80	13,68	13,72	14,65
26	13,99	13,89	13,72	13,84	13,80	13,92	13,89	13,76	13,80	13,69	13,71	14,63
27	13,99	13,86	13,70	13,84	13,75	13,90	13,86	13,79	13,79	13,68	13,69	14,72
28	13,95	13,84	13,71	13,82	13,72	13,88	13,97	13,74	13,77	13,66	13,70	14,73
29	13,91	13,83	13,71	13,79	13,70	13,88	13,94	13,73	13,74	13,66	13,70	14,65
30	13,88		13,71	13,77	13,70	13,87	13,91	13,71	13,69	13,73	13,68	14,49
31	13,87		13,71		13,70	13,90	13,71			13,74		14,29
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	14,09	13,87	13,79	13,79	13,77	13,94	14,03	13,76	13,68	13,77	13,72	14,12
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	13,83	13,72	13,70	13,68	13,70	13,72	13,81	13,69	13,62	13,66	13,68	13,68
op	18	12	27	5	29	1	5	21	23	28	17	1
Dagmax.	14,47	14,13	14,00	14,00	14,02	14,15	14,47	13,89	13,80	13,96	13,83	14,73
op	6	19	8	12	23	8	17	2	25	5	5	28
<hr/>												
JAAR												
Gemiddelde :	13,86			Dagmin. :	13,62		Dagmax. :	14,73				
Aantal dagen	366			op :	23/09/2012		op :	28/12/2012				



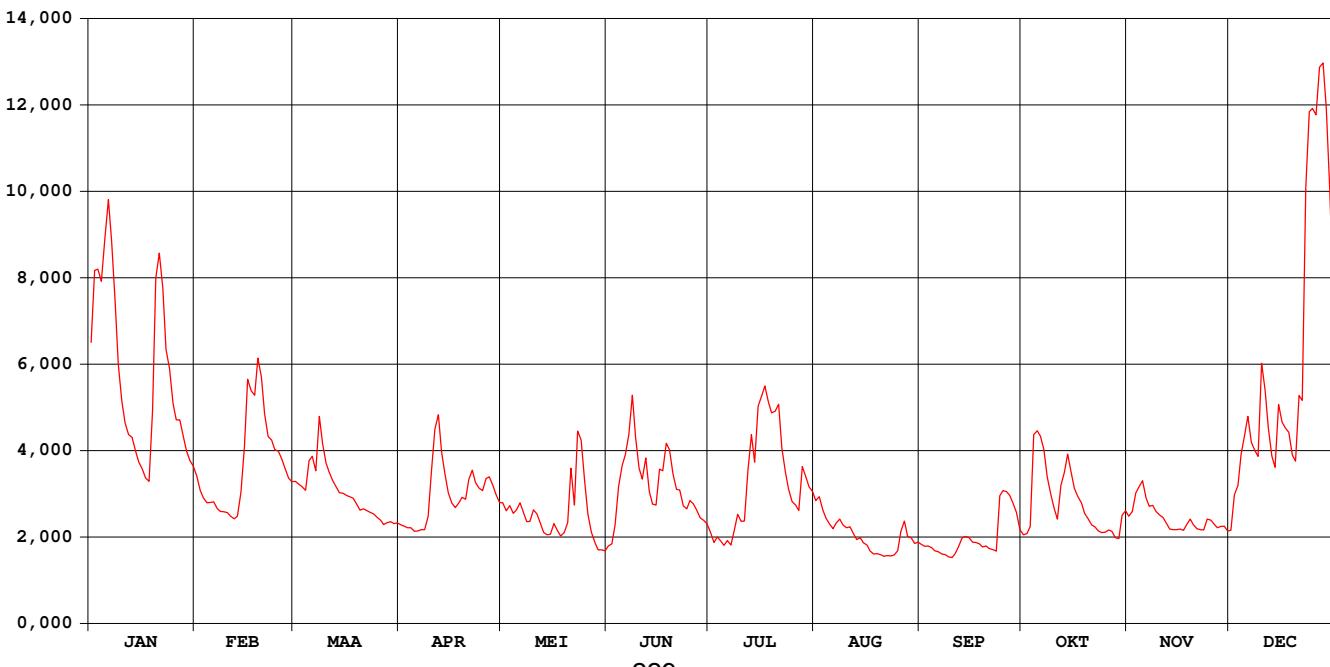
GROTE NETE Geel-Zammel

debieten (in m³/s) 2012

gnt07a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,50	3,41	3,29	2,28	2,79	1,79	2,11	2,84	1,83	2,05	2,48	2,15
2	8,17	3,07	3,22	2,25	2,60	1,84	1,87	2,93	1,78	2,08	2,59	2,97
3	8,20	2,90	3,16	2,21	2,72	2,28	2,00	2,63	1,79	2,24	3,02	3,19
4	7,92	2,79	3,08	2,21	2,55	3,17	1,91	2,43	1,75	4,37	3,16	3,92
5	8,91	2,80	3,77	2,13	2,63	3,65	1,80	2,30	1,68	4,46	3,30	4,36
6	9,81	2,81	3,86	2,14	2,79	3,90	1,92	2,19	1,66	4,33	2,90	4,79
7	8,85	2,66	3,53	2,17	2,58	4,37	1,81	2,32	1,60	4,01	2,71	4,19
8	7,45	2,59	4,79	2,17	2,35	5,28	2,14	2,41	1,59	3,40	2,73	4,00
9	5,98	2,58	4,17	2,48	2,36	4,31	2,52	2,28	1,54	3,00	2,59	3,86
10	5,14	2,56	3,71	3,49	2,63	3,59	2,36	2,21	1,52	2,66	2,51	6,02
11	4,64	2,48	3,49	4,49	2,53	3,34	2,37	2,23	1,62	2,41	2,45	5,39
12	4,37	2,42	3,30	4,83	2,31	3,83	3,53	2,09	1,79	3,20	2,32	4,52
13	4,30	2,48	3,15	3,96	2,10	3,05	4,37	1,94	1,97	3,50	2,18	3,87
14	3,98	3,03	3,02	3,43	2,05	2,76	3,73	1,98	2,01	3,92	2,17	3,61
15	3,73	4,09	3,01	3,02	2,06	2,74	5,03	1,86	1,98	3,49	2,17	5,06
16	3,57	5,65	2,96	2,78	2,31	3,57	5,24	1,81	1,88	3,12	2,18	4,66
17	3,37	5,38	2,93	2,68	2,16	3,53	5,49	1,67	1,87	2,93	2,15	4,52
18	3,29	5,28	2,89	2,79	2,02	4,17	5,12	1,60	1,84	2,79	2,29	4,42
19	4,94	6,14	2,77	2,92	2,10	4,02	4,87	1,61	1,77	2,55	2,41	3,89
20	7,99	5,70	2,62	2,87	2,33	3,46	4,91	1,59	1,79	2,42	2,28	3,75
21	8,57	4,85	2,65	3,33	3,59	3,10	5,07	1,55	1,73	2,28	2,19	5,27
22	7,76	4,32	2,61	3,55	2,74	3,09	4,06	1,57	1,71	2,23	2,17	5,16
23	6,34	4,24	2,57	3,26	4,45	2,72	3,51	1,56	1,67	2,14	2,16	10,08
24	5,89	4,02	2,53	3,13	4,24	2,65	3,11	1,58	2,95	2,10	2,41	11,84
25	5,09	3,98	2,46	3,07	3,29	2,84	2,82	1,68	3,07	2,11	2,39	11,92
26	4,71	3,80	2,39	3,35	2,53	2,76	2,74	2,13	3,05	2,16	2,30	11,77
27	4,71	3,58	2,29	3,39	2,11	2,62	2,61	2,37	2,96	2,13	2,21	12,87
28	4,36	3,36	2,33	3,20	1,87	2,44	3,63	2,01	2,77	1,98	2,24	12,97
29	3,99	3,28	2,35	2,98	1,70	2,38	3,39	1,98	2,57	1,96	2,25	11,93
30	3,76	2,31	2,80	1,70	2,31	3,16	1,85	2,17	2,50	2,14	10,02	
31	3,64	2,32		1,68	3,05	1,88			2,60		7,75	
MAAND												
Gemiddelde	5,80	3,66	3,02	2,98	2,51	3,19	3,30	2,03	2,00	2,81	2,44	6,28
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,29	2,42	2,29	2,13	1,68	1,79	1,80	1,55	1,52	1,96	2,14	2,15
op	18	12	27	5	31	1	5	21	10	29	30	1
Dagmax.	9,81	6,14	4,79	4,83	4,45	5,28	5,49	2,93	3,07	4,46	3,30	12,97
op	6	19	8	12	23	8	17	2	25	5	5	28



KANAAL BOCHOLT-HERENTALS MOL

HIC-locatiecode	kbh02a
oude locatiecode	045
Inplanting	200 m ten Oosten van kruispunt met kanaal Kwaadmechelen- Dessel-Turnhout-Schoten, noordelijke oever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 205,883 Y : 214,234
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	2008
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 01/02/2012 14:00 : 13,65 m³/s
 2011-2012 : 17/07/2011 14:00 : 26,44 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	6,46	4,80	4,33	3,34	2,22	1,30	-0,58
2011 - 2012	6,46	4,53	3,95	2,89	2,06	1,30	-0,58

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	13,65	5,73	4,87	3,26	1,74	0,28	-7,57
2011 - 2012	26,44	5,46	4,61	2,88	1,47	0,19	-7,57

KANAAL BOCHOLT-HERENTALS

Mol

waterstanden (in m rel.) 2013

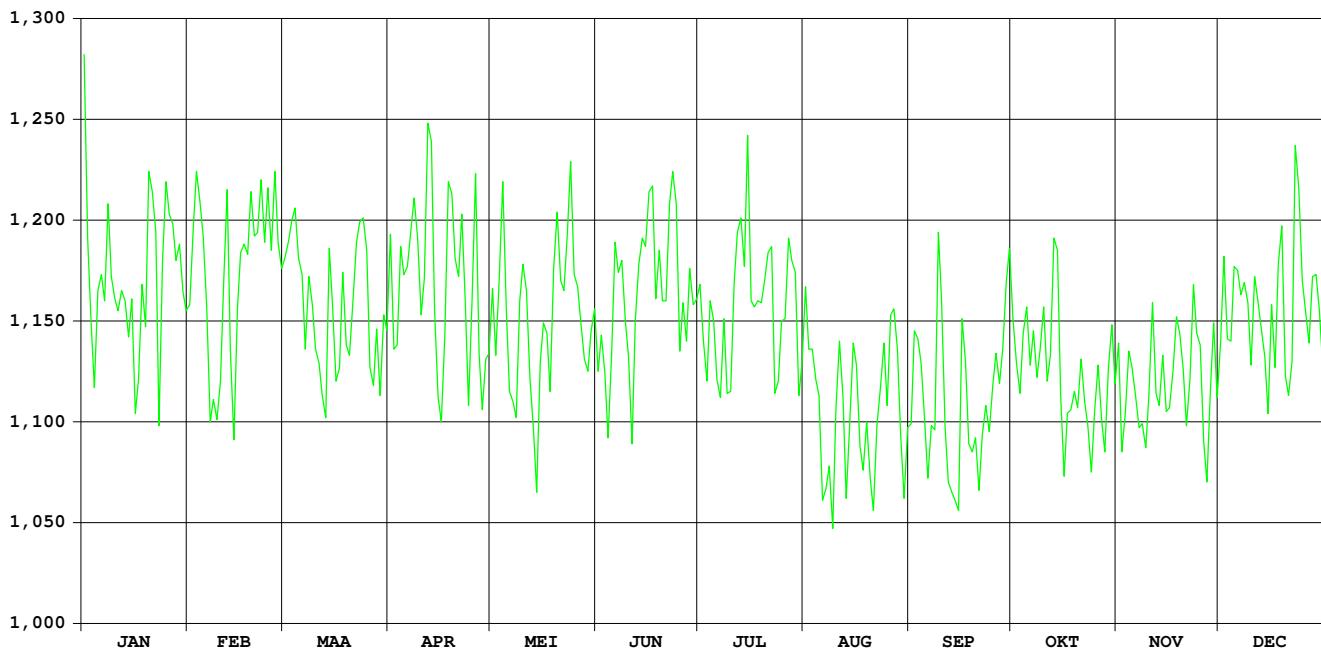
kbh02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,28	1,16	1,18	1,19	1,17	1,13	1,17	1,17	1,10	1,15	1,14	1,14
2	1,19	1,20	1,19	1,14	1,13	1,14	1,14	1,14	1,15	1,13	1,09	1,18
3	1,15	1,22	1,20	1,14	1,17	1,12	1,12	1,14	1,14	1,11	1,10	1,14
4	1,12	1,21	1,21	1,19	1,22	1,09	1,16	1,12	1,13	1,14	1,14	1,14
5	1,17	1,19	1,18	1,17	1,16	1,13	1,15	1,11	1,10	1,16	1,13	1,18
6	1,17	1,16	1,17	1,18	1,12	1,19	1,12	1,06	1,07	1,13	1,11	1,18
7	1,16	1,10	1,14	1,20	1,11	1,17	1,11	1,07	1,10	1,15	1,10	1,16
8	1,21	1,11	1,17	1,21	1,10	1,18	1,15	1,08	1,10	1,12	1,10	1,17
9	1,17	1,10	1,16	1,19	1,16	1,15	1,11	1,05	1,19	1,14	1,09	1,16
10	1,16	1,12	1,14	1,15	1,18	1,13	1,12	1,11	1,16	1,16	1,11	1,13
11	1,16	1,17	1,13	1,17	1,17	1,09	1,17	1,14	1,10	1,12	1,16	1,17
12	1,17	1,22	1,11	1,25	1,12	1,15	1,19	1,11	1,07	1,13	1,11	1,16
13	1,16	1,14	1,10	1,24	1,10	1,18	1,20	1,06	1,07	1,19	1,11	1,15
14	1,14	1,09	1,19	1,16	1,07	1,19	1,18	1,10	1,06	1,19	1,13	1,13
15	1,16	1,16	1,16	1,11	1,13	1,19	1,24	1,14	1,06	1,11	1,11	1,10
16	1,10	1,18	1,12	1,10	1,15	1,21	1,16	1,13	1,15	1,07	1,11	1,16
17	1,12	1,19	1,13	1,14	1,14	1,22	1,16	1,09	1,13	1,10	1,13	1,13
18	1,17	1,18	1,17	1,22	1,12	1,16	1,16	1,08	1,09	1,11	1,15	1,18
19	1,15	1,21	1,14	1,21	1,18	1,19	1,16	1,10	1,09	1,12	1,14	1,20
20	1,22	1,19	1,13	1,18	1,20	1,16	1,17	1,07	1,09	1,11	1,13	1,12
21	1,21	1,19	1,16	1,17	1,17	1,16	1,18	1,06	1,07	1,13	1,10	1,11
22	1,19	1,22	1,19	1,20	1,17	1,21	1,19	1,10	1,09	1,11	1,12	1,13
23	1,10	1,19	1,20	1,16	1,19	1,22	1,11	1,12	1,11	1,10	1,17	1,24
24	1,18	1,22	1,20	1,11	1,23	1,21	1,12	1,14	1,10	1,08	1,14	1,22
25	1,22	1,19	1,19	1,16	1,17	1,14	1,15	1,11	1,12	1,11	1,14	1,17
26	1,20	1,22	1,13	1,22	1,17	1,16	1,15	1,15	1,13	1,13	1,09	1,16
27	1,20	1,19	1,12	1,13	1,15	1,14	1,19	1,16	1,12	1,10	1,07	1,14
28	1,18	1,18	1,15	1,11	1,13	1,18	1,18	1,14	1,14	1,09	1,12	1,17
29	1,19	1,19	1,11	1,13	1,13	1,16	1,17	1,09	1,17	1,13	1,15	1,17
30	1,16	1,15	1,13	1,15	1,15	1,16	1,11	1,06	1,19	1,15	1,11	1,16
31	1,16	1,15	1,15	1,16	1,16	1,13	1,10	1,12	1,12	1,12	1,13	1,13

MAAND												
Gemiddelde	1,17	1,18	1,16	1,17	1,15	1,16	1,16	1,11	1,11	1,12	1,12	1,16
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,10	1,09	1,10	1,10	1,07	1,09	1,11	1,05	1,06	1,07	1,07	1,10
op	23	14	13	16	14	11	7	9	15	16	27	15
Dagmax.	1,28	1,22	1,21	1,25	1,23	1,22	1,24	1,17	1,19	1,19	1,17	1,24
op	1	3	4	12	24	23	15	1	9	13	23	23

JAAR	Gemiddelde :	1,15	Dagmin. :	1,05	Dagmax. :	1,28						
			op : 09/08/2013		op : 01/01/2013							



KANAAL BOCHOLT-HERENTALS Mol

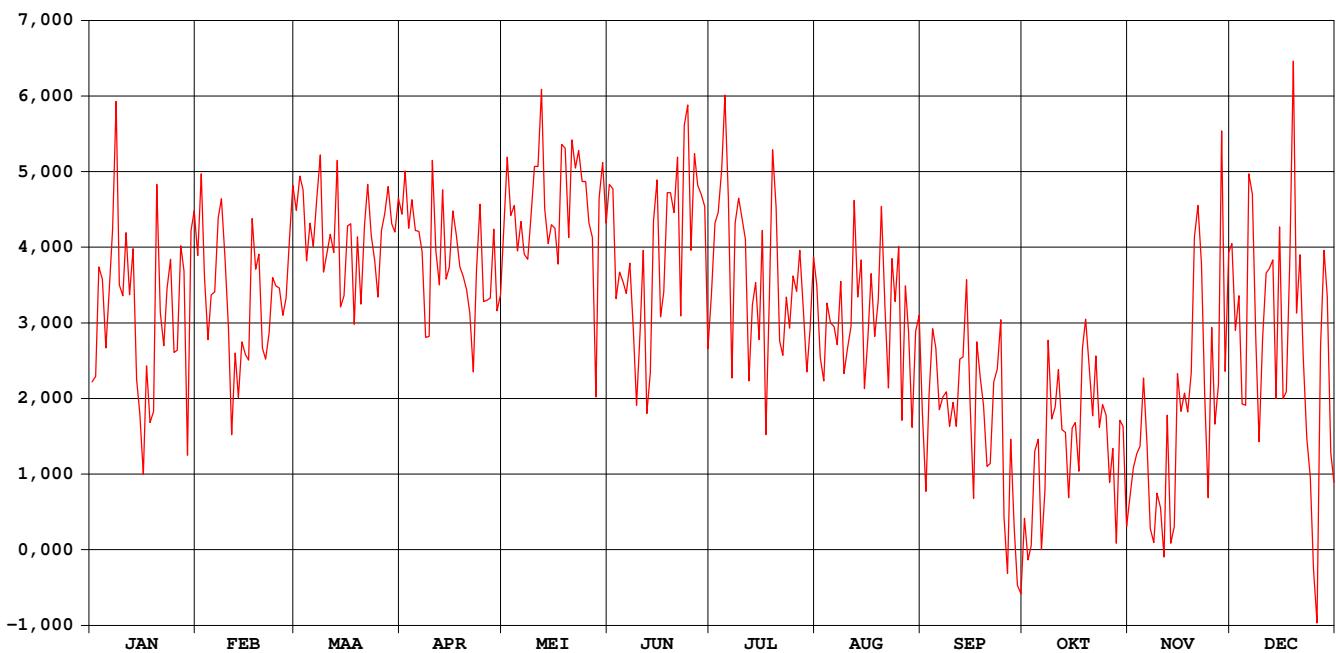
debieten (in m³/s) 2012

kbh02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,22	3,89	4,49	4,44	4,23	4,83	3,38	3,50	1,81	0,42	0,68	4,05
2	2,29	4,97	4,94	5,01	5,19	4,77	4,32	2,54	0,77	-0,13	1,08	2,90
3	3,74	3,61	4,76	4,25	4,42	3,32	4,46	2,23	2,06	0,05	1,27	3,36
4	3,58	2,78	3,82	4,63	4,55	3,67	5,03	3,26	2,92	1,30	1,37	1,93
5	2,67	3,37	4,32	4,22	3,95	3,54	6,01	3,00	2,67	1,46	2,27	1,91
6	3,47	3,41	4,01	4,21	4,34	3,39	4,63	2,95	1,85	0,00	1,38	4,97
7	4,24	4,39	4,65	3,94	3,91	3,79	2,27	2,71	2,02	0,80	0,28	4,70
8	5,93	4,64	5,22	2,81	3,84	2,90	4,32	3,55	2,09	2,77	0,09	2,75
9	3,50	3,87	3,67	2,82	4,40	1,91	4,65	2,33	1,63	1,73	0,75	1,43
10	3,36	2,93	3,93	5,15	5,07	2,88	4,37	2,66	1,95	1,89	0,56	2,79
11	4,19	1,52	4,17	3,95	5,07	3,96	4,11	2,95	1,63	2,38	-0,10	3,66
12	3,37	2,60	3,93	3,50	6,09	1,80	2,23	4,62	2,52	1,59	1,78	3,72
13	3,98	2,01	5,15	4,76	4,51	2,34	3,24	3,34	2,55	1,55	0,09	3,83
14	2,25	2,75	3,21	3,58	4,05	4,35	3,53	3,83	3,57	0,69	0,31	2,00
15	1,80	2,58	3,36	3,74	4,30	4,89	2,78	2,13	1,95	1,61	2,33	4,27
16	1,00	2,51	4,28	4,48	4,25	3,08	4,22	2,82	0,68	1,68	1,83	2,00
17	2,43	4,38	4,31	4,16	3,78	3,41	1,52	3,65	2,75	1,04	2,07	2,09
18	1,68	3,71	2,98	3,74	5,36	4,72	3,35	2,82	2,27	2,66	1,82	3,83
19	1,83	3,91	4,14	3,62	5,31	4,72	5,29	3,29	1,91	3,05	2,34	6,46
20	4,83	2,67	3,25	3,44	4,13	4,46	4,53	4,54	1,10	2,43	4,14	3,13
21	3,14	2,52	4,29	3,13	5,42	5,19	2,76	3,22	1,14	1,77	4,55	3,90
22	2,70	2,87	4,83	2,35	5,05	3,09	2,57	2,14	2,22	2,56	3,78	2,54
23	3,45	3,60	4,16	3,71	5,28	5,61	3,34	3,85	2,39	1,62	2,06	1,48
24	3,84	3,49	3,82	4,57	4,87	5,88	2,93	3,28	3,04	1,92	0,69	0,96
25	2,61	3,46	3,34	3,28	4,87	3,96	3,62	4,01	0,44	1,78	2,94	-0,26
26	2,64	3,10	4,22	3,30	4,33	5,24	3,42	1,71	-0,31	0,89	1,66	-0,97
27	4,02	3,33	4,44	3,33	4,13	4,82	3,96	3,49	1,46	1,34	2,18	2,68
28	3,69	4,14	4,80	4,24	2,02	4,70	3,18	2,87	0,28	0,08	5,54	3,96
29	1,25	4,82	4,31	3,16	4,65	4,54	2,35	1,62	-0,47	1,71	2,36	3,35
30	4,22		4,20	3,37	5,12	2,66	2,91	2,89	-0,58	1,63	3,93	1,28
31	4,48		4,65		4,32	3,87	3,10		0,31			0,89
MAAND												
Gemiddelde	3,17	3,37	4,18	3,83	4,54	3,95	3,65	3,06	1,68	1,44	1,87	2,76
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,00	1,52	2,98	2,35	2,02	1,80	1,52	1,62	-0,58	-0,13	-0,10	-0,97
op	16	11	18	22	28	12	17	29	30	2	11	26
Dagmax.	5,93	4,97	5,22	5,15	6,09	5,88	6,01	4,62	3,57	3,05	5,54	6,46
op	8	2	8	10	12	24	5	12	14	19	28	19

JAAR Gemiddelde : 3,13 Dagmin. : -0,97 Dagmax. : 6,46
Aantal dagen 366 op : 26/12/2012 op : 19/12/2012



KANAAL DESSEL-KWAADMECHELEN MOL-SLUIS

HIC-locatiecode	kdk01a
oude locatiecode	056
Inplanting	ca. 250m ten noorden van de brug over het kanaal (Ginderbuiten-Zuiderring), westelijke oever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 205,206 Y : 211,167
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	2008
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 26/11/2012 03:00 : 29,73 m³/s
 2011-2012 : 15/05/2011 12:00 : 30,48 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	6,88	2,32	1,27	-0,32	-1,58	-2,52	-7,95
2011 - 2012	6,88	2,50	1,71	0,22	-0,99	-2,13	-7,95

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	29,73	8,66	5,68	-0,30	-4,96	-9,03	-28,20
2011 - 2012	30,48	8,82	5,95	0,12	-4,32	-8,39	-30,60

KANAAL DESSEL-KWAADMECHELEN

Mol-Sluis

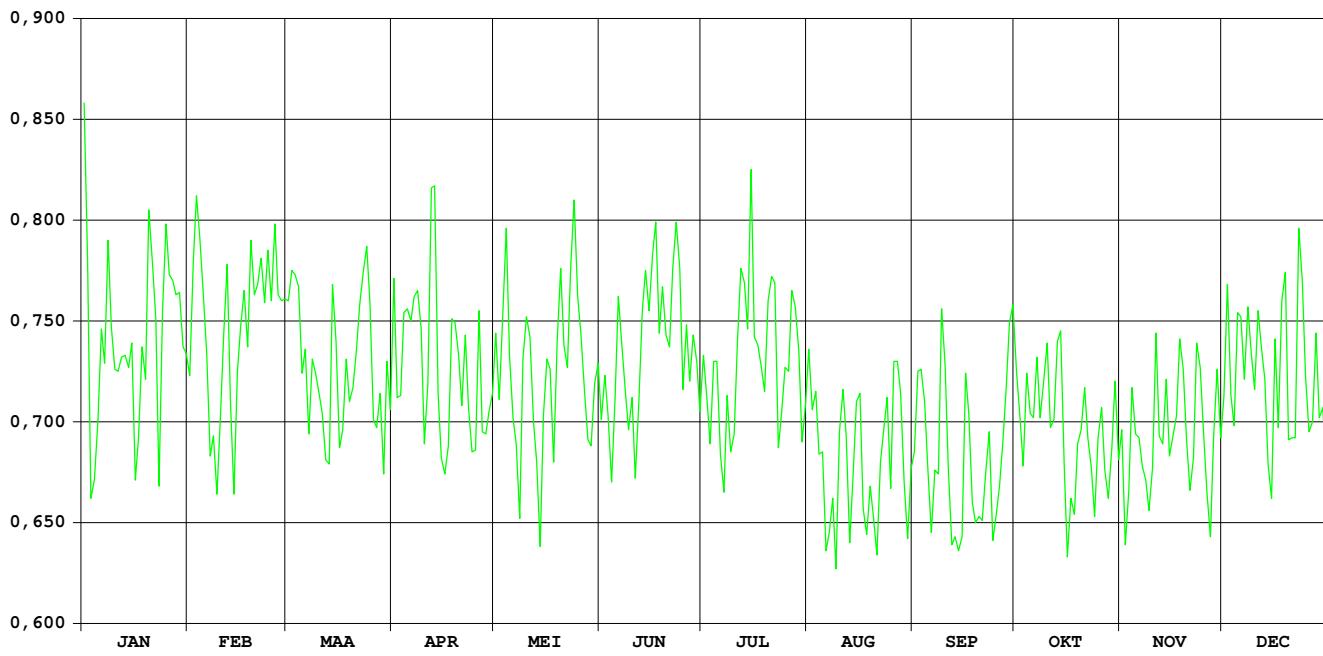
waterstanden (in m rel.) 2012

kdk01a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,86	0,72	0,76	0,77	0,74	0,70	0,73	0,74	0,69	0,73	0,70	0,71
2	0,78	0,78	0,78	0,71	0,71	0,72	0,71	0,71	0,73	0,70	0,64	0,77
3	0,66	0,81	0,77	0,71	0,75	0,70	0,69	0,72	0,73	0,68	0,67	0,71
4	0,67	0,79	0,77	0,75	0,80	0,67	0,73	0,68	0,71	0,72	0,72	0,70
5	0,70	0,76	0,72	0,76	0,73	0,71	0,73	0,69	0,68	0,70	0,69	0,75
6	0,75	0,73	0,74	0,75	0,70	0,76	0,68	0,64	0,65	0,70	0,69	0,75
7	0,73	0,68	0,69	0,76	0,69	0,74	0,67	0,65	0,68	0,73	0,68	0,72
8	0,79	0,69	0,73	0,77	0,65	0,72	0,71	0,66	0,67	0,70	0,67	0,76
9	0,75	0,66	0,72	0,75	0,73	0,70	0,69	0,63	0,76	0,72	0,66	0,74
10	0,73	0,70	0,71	0,69	0,75	0,71	0,69	0,70	0,73	0,74	0,68	0,72
11	0,73	0,74	0,70	0,72	0,74	0,67	0,74	0,72	0,68	0,70	0,74	0,76
12	0,73	0,78	0,68	0,82	0,70	0,71	0,78	0,69	0,64	0,70	0,69	0,74
13	0,73	0,71	0,68	0,82	0,68	0,76	0,77	0,64	0,64	0,74	0,69	0,72
14	0,73	0,66	0,77	0,71	0,64	0,78	0,75	0,68	0,64	0,75	0,72	0,68
15	0,74	0,73	0,74	0,68	0,70	0,76	0,83	0,71	0,64	0,68	0,68	0,66
16	0,67	0,75	0,69	0,67	0,73	0,78	0,74	0,71	0,72	0,63	0,69	0,74
17	0,69	0,77	0,70	0,69	0,73	0,80	0,74	0,66	0,70	0,66	0,70	0,70
18	0,74	0,74	0,73	0,75	0,68	0,74	0,73	0,64	0,66	0,65	0,74	0,76
19	0,72	0,79	0,71	0,75	0,74	0,77	0,72	0,67	0,65	0,69	0,73	0,77
20	0,81	0,76	0,72	0,73	0,78	0,74	0,76	0,65	0,65	0,70	0,69	0,69
21	0,78	0,77	0,74	0,71	0,74	0,74	0,77	0,63	0,65	0,72	0,67	0,69
22	0,75	0,78	0,76	0,74	0,73	0,78	0,77	0,68	0,68	0,69	0,68	0,69
23	0,67	0,76	0,77	0,71	0,78	0,80	0,69	0,70	0,70	0,68	0,74	0,80
24	0,76	0,79	0,79	0,69	0,81	0,78	0,70	0,71	0,64	0,65	0,73	0,77
25	0,80	0,76	0,76	0,69	0,76	0,72	0,73	0,67	0,65	0,69	0,69	0,72
26	0,77	0,80	0,70	0,76	0,74	0,75	0,73	0,73	0,67	0,71	0,67	0,70
27	0,77	0,76	0,70	0,70	0,72	0,72	0,77	0,73	0,69	0,68	0,64	0,70
28	0,76	0,76	0,71	0,69	0,69	0,74	0,76	0,71	0,72	0,66	0,69	0,74
29	0,76	0,76	0,67	0,71	0,69	0,73	0,74	0,67	0,75	0,69	0,73	0,70
30	0,74		0,73	0,71	0,72	0,71	0,69	0,64	0,76	0,72	0,69	0,71
31	0,73		0,71		0,73	0,71	0,71	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68
MAAND												
Gemiddelde	0,74	0,75	0,73	0,73	0,73	0,74	0,73	0,68	0,68	0,70	0,69	0,72
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,66	0,66	0,67	0,67	0,64	0,67	0,67	0,63	0,64	0,63	0,64	0,66
op	3	9	29	16	14	4	7	9	14	16	2	15
Dagmax.	0,86	0,81	0,79	0,82	0,81	0,80	0,83	0,74	0,76	0,75	0,74	0,80
op	1	3	24	13	24	17	15	1	30	14	11	23

JAAR Gemiddelde : 0,72 Dagmin. : 0,63 Dagmax. : 0,86
 Aantal dagen 366 op : 09/08/2012 op : 01/01/2012



KANAAL DESSEL-KWAADMECHELEN

Mol-Sluis

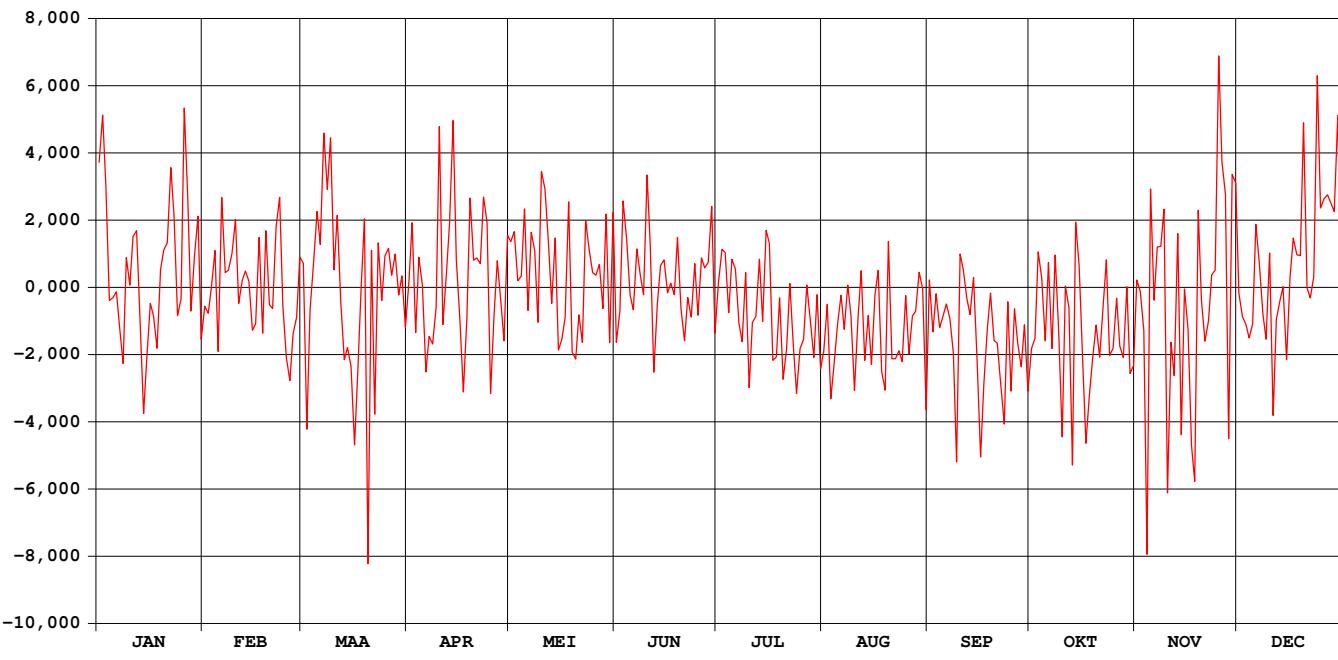
debieten (in m³/s) 2012

kdk01a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,72	-0,57	0,71	0,18	1,36	-1,64	0,13	-1,90	0,22	-1,82	0,22	-0,18
2	5,12	-0,78	-4,22	1,92	1,65	-0,71	1,13	-0,51	-1,33	-1,52	-0,12	-0,87
3	3,04	0,02	-0,68	-1,35	0,19	2,57	1,04	-3,32	-0,19	1,05	-1,29	-1,11
4	-0,40	1,09	0,73	0,90	0,34	1,45	-0,76	-2,32	-1,20	0,26	-7,95	-1,51
5	-0,31	-1,91	2,25	0,06	2,33	-0,23	0,83	-1,11	-0,88	-1,59	2,92	-1,09
6	-0,14	2,67	1,27	-2,52	-0,69	-0,67	0,54	-0,24	-0,50	0,73	-0,38	1,87
7	-1,19	0,43	4,59	-1,46	1,64	1,14	-1,07	-1,25	-0,93	-1,82	1,20	0,69
8	-2,27	0,51	2,91	-1,69	1,08	0,35	-1,62	0,07	-1,97	0,96	1,22	-0,80
9	0,88	0,99	4,45	-0,58	-1,04	-0,23	0,43	-0,84	-5,19	-1,32	2,32	-1,55
10	0,06	2,01	0,53	4,78	3,45	3,34	-2,99	-3,07	0,99	-4,45	-6,12	1,02
11	1,51	-0,48	2,14	-1,11	2,92	1,23	-1,05	-0,92	0,52	0,03	-1,64	-3,81
12	1,68	0,20	-0,44	0,39	1,29	-2,53	-0,86	0,49	-0,32	-0,60	-2,63	-0,95
13	-1,02	0,48	-2,15	1,94	-0,48	-0,51	0,84	-2,17	-0,81	-5,29	1,60	-0,41
14	-3,76	0,18	-1,80	4,96	1,46	0,65	-1,01	-0,85	0,29	1,94	-4,38	0,01
15	-2,10	-1,28	-2,35	0,81	-1,87	0,81	1,69	-2,30	-2,16	0,63	-0,05	-2,16
16	-0,48	-1,09	-4,69	-0,93	-1,54	-0,17	1,31	-0,23	-5,05	-1,94	-1,23	0,33
17	-0,86	1,48	-2,55	-3,12	-0,89	0,12	-2,18	0,50	-2,91	-4,64	-4,71	1,47
18	-1,81	-1,37	0,08	-0,90	2,54	-0,23	-2,07	-2,52	-1,24	-3,20	-5,77	0,97
19	0,53	1,68	2,03	2,66	-1,93	1,48	-0,32	-3,06	-0,18	-2,13	2,29	0,94
20	1,11	-0,52	-8,22	0,81	-2,14	-0,66	-2,74	1,36	-1,58	-1,13	-0,39	4,89
21	1,32	-0,63	1,10	0,87	-0,82	-1,59	-1,82	-2,13	-1,66	-2,08	-1,60	-0,02
22	3,56	1,81	-3,77	0,71	-1,64	-0,31	0,11	-2,13	-2,90	-0,67	-1,00	-0,32
23	2,14	2,67	1,32	2,68	1,99	-0,89	-1,75	-1,89	-4,07	0,82	0,37	0,31
24	-0,84	-0,55	-0,39	1,93	1,12	0,70	-3,16	-2,21	-0,43	-2,03	0,51	6,29
25	-0,35	-2,10	0,93	-3,15	0,44	-0,83	-1,82	-0,25	-3,09	-1,81	6,88	2,36
26	5,33	-2,77	1,16	-0,80	0,36	0,87	-1,55	-1,98	-0,64	-0,33	3,74	2,63
27	2,63	-1,38	0,36	0,79	0,68	0,58	0,06	-0,85	-1,67	-1,76	2,77	2,75
28	-0,71	-0,89	0,99	-0,42	-0,64	0,74	-0,99	-0,72	-2,36	-2,09	-4,51	2,49
29	0,95	0,91	-0,24	-1,59	2,18	2,41	-2,09	0,44	-1,12	0,01	3,36	2,25
30	2,11	0,34	1,55	-1,65	-1,36	-0,22	-0,04	-3,09	-2,57	3,11	5,11	
31	-1,55	-1,19	2,23	2,23	-2,42	-3,64	-2,33					-0,30
MAAND												
Gemiddelde	0,58	0,03	-0,16	0,28	0,45	0,20	-0,79	-1,28	-1,52	-1,31	-0,38	0,69
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-3,76	-2,77	-8,22	-3,15	-2,14	-2,53	-3,16	-3,64	-5,19	-5,29	-7,95	-3,81
op	14	26	20	25	20	12	24	31	9	13	4	11
Dagmax.	5,33	2,67	4,59	4,96	3,45	3,34	1,69	1,36	0,99	1,94	6,88	6,29
op	26	6	7	14	10	10	15	20	10	14	25	24

JAAR Gemiddelde : -0,27 Dagmin. : -8,22 Dagmax. : 6,88
Aantal dagen 366 op : 20/03/2012 op : 25/11/2012



KANAAL DESSEL-TURNHOUT-SCHOTEN DESEL

HIC-locatiecode	kds01a
oude locatiecode	0609
Inplanting	40m ten noorden van de brug (Puttendijk – wijk Witgoor) over het kanaal, westelijke oever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 205,544 Y : 214,238
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	2008
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).
Hydrologische karakteristieken	

■ **Tuppen**

2012 : 10/11/2012 23:00 : 5,77 m³/s
 2011-2012 : 10/11/2012 23:00 : 5,77 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	2,69	1,91	1,68	1,26	0,87	0,54	-0,28
2011 - 2012	2,69	1,88	1,66	1,22	0,87	0,55	-0,91

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	5,77	2,84	2,37	1,38	0,46	-0,68	-4,68
2011 - 2012	5,77	2,79	2,32	1,36	0,46	-0,60	-4,68

KANAAL DESSEL-TURNHOUT-SCHOTEN

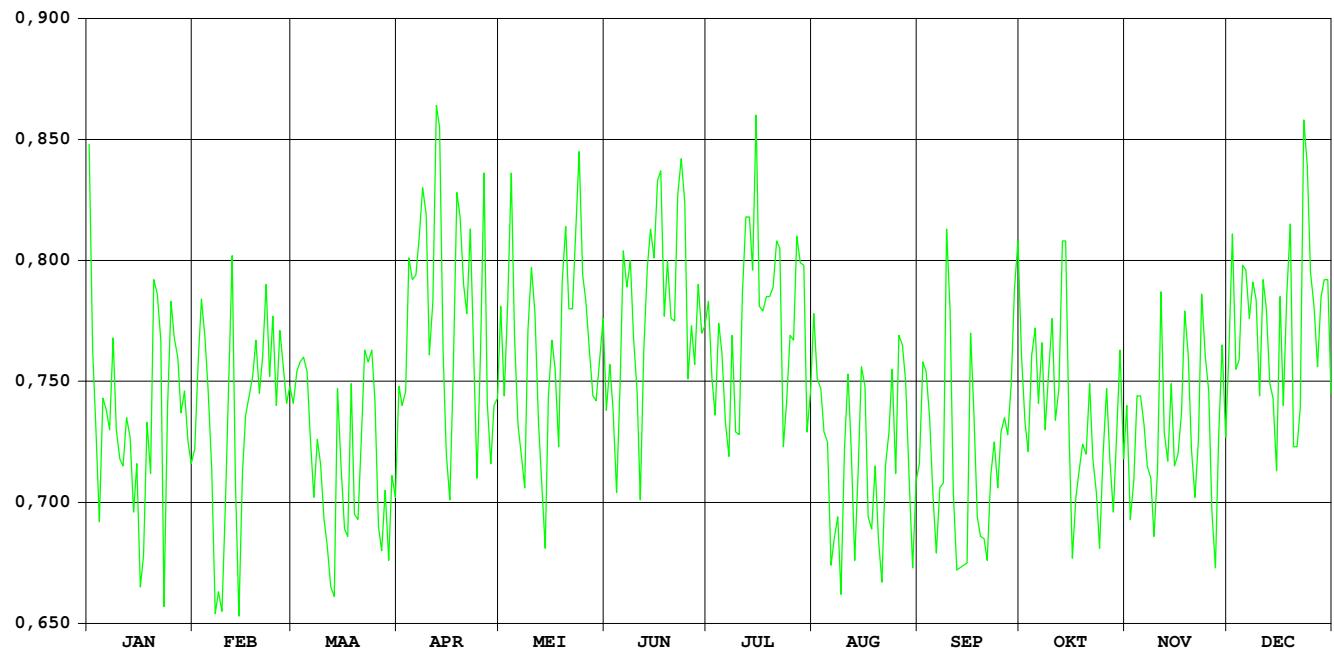
Dessel

waterstanden (in m rel.) 2012

kds01a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	0,85	0,72	0,74	0,75	0,78	0,74	0,78	0,78	0,72	0,76	0,74	0,76
2	0,76	0,76	0,75	0,74	0,74	0,76	0,75	0,75	0,76	0,73	0,69	0,81
3	0,73	0,78	0,76	0,75	0,78	0,74	0,74	0,75	0,75	0,72	0,71	0,76
4	0,69	0,77	0,76	0,80	0,84	0,70	0,77	0,73	0,74	0,76	0,74	0,76
5	0,74	0,75	0,75	0,79	0,77	0,75	0,76	0,73	0,70	0,77	0,74	0,80
6	0,74	0,71	0,73	0,79	0,73	0,80	0,73	0,67	0,68	0,74	0,73	0,80
7	0,73	0,65	0,70	0,81	0,72	0,79	0,72	0,69	0,71	0,77	0,72	0,78
8	0,77	0,66	0,73	0,83	0,71	0,80	0,77	0,69	0,71	0,73	0,71	0,79
9	0,73	0,66	0,72	0,82	0,77	0,77	0,73	0,66	0,81	0,75	0,69	0,78
10	0,72	0,70	0,69	0,76	0,80	0,75	0,73	0,72	0,78	0,78	0,71	0,74
11	0,72	0,75	0,68	0,78	0,78	0,70	0,79	0,75	0,70	0,73	0,79	0,79
12	0,74	0,80	0,67	0,86	0,73	0,76	0,82	0,72	0,67	0,75	0,73	0,78
13	0,73	0,71	0,66	0,86	0,71	0,80	0,82	0,68	0,67	0,81	0,72	0,75
14	0,70	0,65	0,75	0,76	0,68	0,81	0,80	0,71	0,67	0,81	0,75	0,74
15	0,72	0,71	0,72	0,72	0,74	0,80	0,86	0,76	0,68	0,73	0,72	0,71
16	0,67	0,74	0,69	0,70	0,77	0,83	0,78	0,75	0,77	0,68	0,72	0,79
17	0,68	0,74	0,69	0,76	0,76	0,84	0,78	0,69	0,74	0,70	0,74	0,74
18	0,73	0,75	0,75	0,83	0,72	0,78	0,79	0,69	0,69	0,71	0,78	0,79
19	0,71	0,77	0,70	0,82	0,79	0,80	0,79	0,72	0,69	0,72	0,76	0,82
20	0,79	0,75	0,69	0,79	0,81	0,78	0,79	0,69	0,69	0,72	0,72	0,72
21	0,79	0,76	0,73	0,78	0,78	0,78	0,81	0,67	0,68	0,75	0,70	0,72
22	0,77	0,79	0,76	0,81	0,78	0,83	0,81	0,72	0,71	0,72	0,73	0,74
23	0,66	0,75	0,76	0,76	0,81	0,84	0,72	0,73	0,73	0,70	0,79	0,86
24	0,74	0,78	0,76	0,71	0,85	0,82	0,74	0,76	0,71	0,68	0,76	0,84
25	0,78	0,74	0,74	0,76	0,79	0,75	0,77	0,71	0,73	0,72	0,75	0,80
26	0,77	0,77	0,69	0,84	0,78	0,77	0,77	0,77	0,74	0,75	0,70	0,78
27	0,76	0,76	0,68	0,74	0,76	0,76	0,81	0,77	0,73	0,72	0,67	0,76
28	0,74	0,74	0,71	0,72	0,74	0,79	0,80	0,75	0,75	0,75	0,73	0,79
29	0,75	0,75	0,68	0,74	0,74	0,77	0,80	0,71	0,79	0,73	0,77	0,79
30	0,73	0,71	0,74	0,74	0,76	0,77	0,73	0,67	0,81	0,76	0,73	0,79
31	0,72	0,70	0,70	0,78	0,78	0,75	0,71	0,72	0,72	0,72	0,75	0,75
MAAND												
Gemiddelde	0,74	0,74	0,72	0,78	0,76	0,78	0,77	0,72	0,72	0,74	0,73	0,77
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,66	0,65	0,66	0,70	0,68	0,70	0,72	0,66	0,67	0,68	0,67	0,71
op	23	14	13	16	14	11	7	9	12	16	27	15
Dagmax.	0,85	0,80	0,76	0,86	0,85	0,84	0,86	0,78	0,81	0,81	0,79	0,86
op	1	12	22	12	24	23	15	1	9	13	11	23



KANAAL DESSEL-TURNHOUT-SCHOTEN

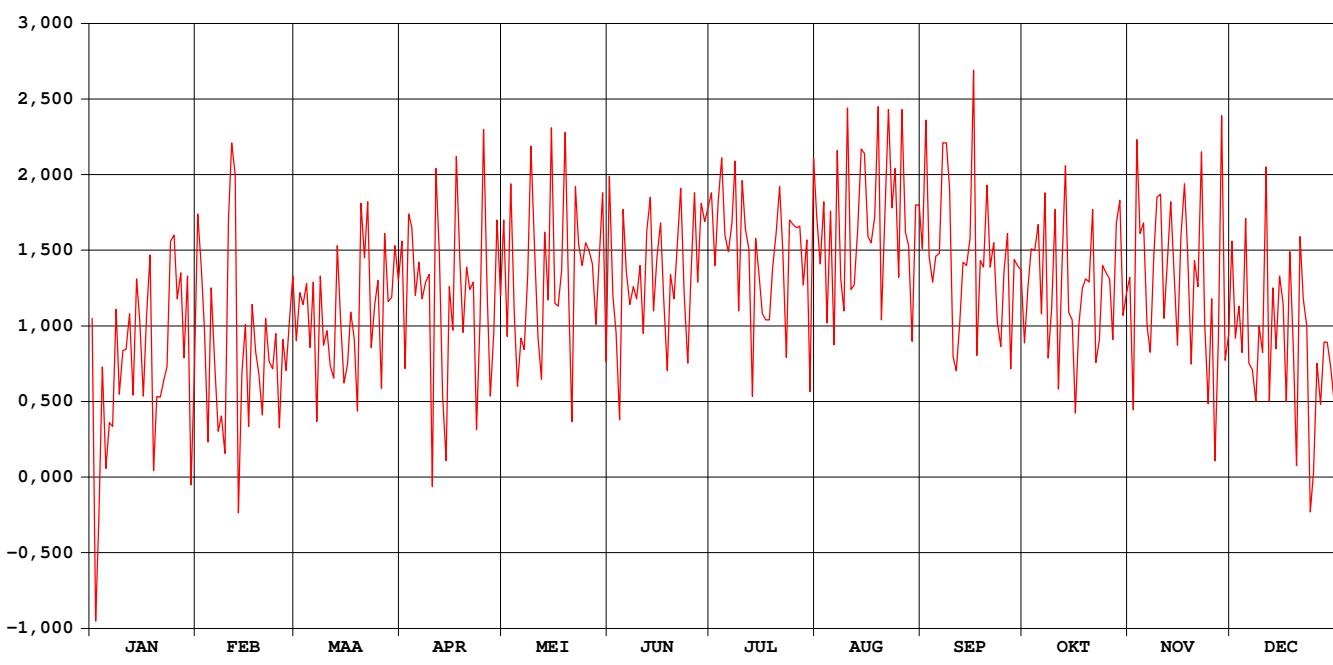
Dessel

debieten (in m³/s) 2012

kds01a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,05	1,74	0,90	1,56	1,70	1,99	1,88	1,72	1,51	0,89	1,32	1,56
2	-0,95	1,39	1,22	0,72	0,93	1,20	1,40	1,41	2,36	1,26	0,45	0,92
3	-0,28	0,98	1,14	1,74	1,94	0,96	1,82	1,82	1,46	1,51	2,23	1,13
4	0,73	0,23	1,28	1,65	1,08	0,38	2,11	1,02	1,29	1,50	1,61	0,82
5	0,06	1,25	0,86	1,20	0,60	1,77	1,60	1,76	1,46	1,67	1,68	1,71
6	0,36	0,75	1,29	1,42	0,92	1,36	1,49	0,87	1,48	1,08	1,00	0,75
7	0,33	0,30	0,37	1,18	0,84	1,14	1,68	2,16	2,21	1,88	0,83	0,71
8	1,11	0,40	1,33	1,29	1,34	1,26	2,09	1,31	2,21	0,79	1,46	0,50
9	0,55	0,16	0,87	1,34	2,19	1,18	1,10	1,10	1,91	1,12	1,85	1,00
10	0,84	1,70	0,97	-0,06	1,53	1,40	1,96	2,44	0,80	1,77	1,87	0,82
11	0,84	2,21	0,74	2,04	0,93	0,95	1,64	1,24	0,70	0,58	1,05	2,05
12	1,08	2,00	0,65	1,47	0,65	1,63	1,51	1,27	1,03	1,38	1,41	0,50
13	0,54	-0,24	1,53	0,54	1,62	1,85	0,53	1,64	1,42	2,06	1,82	1,25
14	1,31	0,69	1,05	0,11	1,17	1,10	1,58	2,17	1,40	1,09	1,32	0,85
15	1,03	1,01	0,62	1,26	2,31	1,46	1,33	2,14	1,58	1,04	0,87	1,33
16	0,54	0,34	0,75	0,97	1,15	1,68	1,08	1,59	2,69	0,42	1,60	1,15
17	1,06	1,14	1,09	2,12	1,13	1,17	1,04	1,55	0,81	1,01	1,94	0,50
18	1,47	0,83	0,91	1,43	1,37	0,71	1,04	1,72	1,43	1,25	1,47	1,49
19	0,04	0,68	0,44	0,96	2,28	1,34	1,38	2,45	1,39	1,31	0,75	0,85
20	0,53	0,41	1,81	1,39	1,19	1,18	1,61	1,04	1,93	1,29	1,43	0,08
21	0,53	1,05	1,45	1,24	0,37	1,56	1,92	1,74	1,39	1,77	1,26	1,59
22	0,64	0,77	1,82	1,29	1,92	1,91	1,49	2,43	1,55	0,76	2,15	1,18
23	0,73	0,72	0,86	0,31	1,54	1,20	0,79	1,78	1,03	0,91	1,02	1,00
24	1,56	0,95	1,14	1,04	1,40	0,75	1,70	2,04	0,86	1,40	0,49	-0,23
25	1,60	0,33	1,30	2,30	1,55	1,33	1,67	1,32	1,36	1,35	1,18	0,03
26	1,18	0,91	0,59	1,24	1,50	1,88	1,65	2,43	1,61	1,31	0,11	0,75
27	1,35	0,71	1,61	0,54	1,41	1,29	1,66	1,62	0,72	0,91	0,93	0,48
28	0,79	1,05	1,16	0,96	1,01	1,81	1,27	1,53	1,44	1,68	2,39	0,89
29	1,33	1,33	1,19	1,70	1,43	1,69	1,57	0,90	1,40	1,83	0,77	0,89
30	-0,05		1,53	1,20	1,88	1,78	0,57	1,80	1,37	1,07	0,94	0,72
31	0,65		1,30		0,77		2,11	1,80		1,22		0,51
MAAND												
Gemiddelde	0,73	0,89	1,09	1,20	1,34	1,36	1,49	1,67	1,46	1,26	1,31	0,90
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-0,95	-0,24	0,37	-0,06	0,37	0,38	0,53	0,87	0,70	0,42	0,11	-0,23
op	2	13	7	10	21	4	13	6	11	16	26	24
Dagmax.	1,60	2,21	1,82	2,30	2,31	1,99	2,11	2,45	2,69	2,06	2,39	2,05
op	25	11	22	25	15	1	4	19	16	13	28	11



KLEINE NETE GROBBENDONK

HIC-locatiecode	knt03a
oude locatiecode	0521
Inplanting	naast brug bedding oude vaart - 350m ten ZO kerk, linkeroever – stroomafwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 176,120 Y : 208,816
Oppervlakte stroomgebied (km²)	590,00
Begin waarnemingen	13/09/1977
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 16:30 : 8,32 mTAW – 37,19 m³/s
 1991-2012 : 30/01/1995 21:00 : 9,03 mTAW – 53,16 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	35,60	10,90	8,30	4,80	3,60	2,50	1,70
1991 - 2011	50,30	12,60	8,90	4,90	3,20	2,30	0,80

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	37,16	10,77	8,28	4,77	3,57	2,48	0,22
1991 - 2012	53,16	12,53	8,90	4,89	3,20	2,30	0,00

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifieke debiet : 10,85 l/s/km²

KLEINE NETE

Grobbendonk

waterstanden (in mTAW) 2012

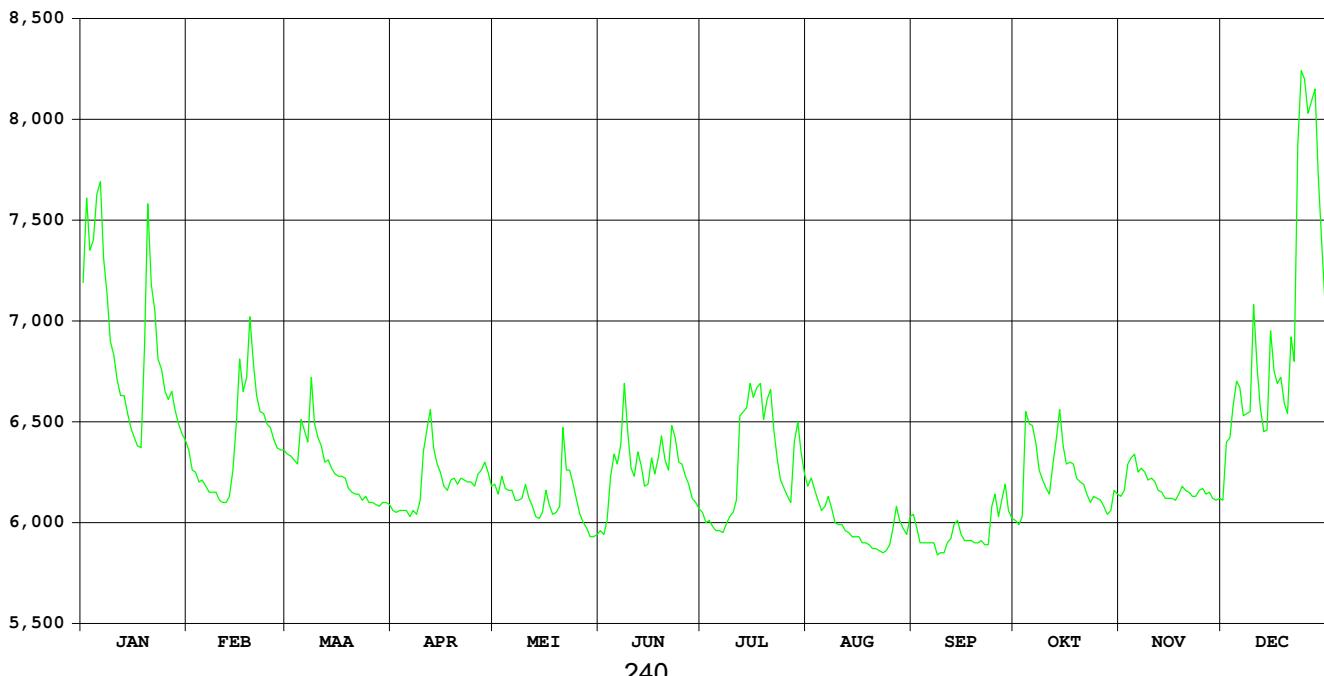
knt03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	7,19	6,36	6,34	6,06	6,19	5,96	6,05	6,18	6,04	6,01	6,13	6,11
2	7,61	6,26	6,33	6,05	6,14	5,94	6,00	6,22	5,97	5,99	6,16	6,40
3	7,35	6,25	6,31	6,06	6,23	6,01	6,01	6,16	5,90	6,03	6,29	6,42
4	7,40	6,20	6,29	6,06	6,17	6,23	5,98	6,11	5,90	6,55	6,32	6,58
5	7,63	6,21	6,51	6,06	6,16	6,34	5,96	6,06	5,90	6,49	6,34	6,70
6	7,69	6,18	6,46	6,03	6,16	6,29	5,96	6,08	5,90	6,48	6,25	6,67
7	7,31	6,15	6,40	6,06	6,11	6,39	5,95	6,13	5,90	6,39	6,27	6,53
8	7,13	6,15	6,72	6,04	6,11	6,69	5,99	6,07	5,84	6,26	6,25	6,54
9	6,90	6,15	6,49	6,11	6,12	6,46	6,03	6,00	5,85	6,21	6,21	6,55
10	6,83	6,11	6,42	6,35	6,19	6,27	6,05	5,99	5,85	6,17	6,22	7,08
11	6,71	6,10	6,38	6,46	6,12	6,23	6,11	5,99	5,90	6,14	6,20	6,77
12	6,63	6,10	6,30	6,56	6,08	6,35	6,53	5,96	5,92	6,29	6,16	6,57
13	6,63	6,13	6,31	6,37	6,03	6,28	6,55	5,95	5,99	6,42	6,15	6,45
14	6,54	6,26	6,27	6,29	6,02	6,18	6,57	5,93	6,01	6,56	6,12	6,46
15	6,47	6,50	6,24	6,25	6,05	6,19	6,69	5,93	5,94	6,38	6,12	6,95
16	6,42	6,81	6,23	6,18	6,16	6,32	6,62	5,93	5,91	6,29	6,12	6,75
17	6,38	6,65	6,23	6,16	6,09	6,24	6,67	5,90	5,91	6,30	6,11	6,69
18	6,37	6,72	6,22	6,21	6,04	6,32	6,69	5,90	5,91	6,29	6,14	6,72
19	6,88	7,02	6,17	6,22	6,05	6,43	6,51	5,89	5,90	6,22	6,18	6,59
20	7,58	6,79	6,15	6,19	6,08	6,31	6,61	5,87	5,90	6,20	6,16	6,54
21	7,18	6,63	6,14	6,22	6,47	6,26	6,66	5,87	5,91	6,19	6,15	6,92
22	7,05	6,55	6,14	6,21	6,26	6,48	6,46	5,86	5,89	6,14	6,13	6,80
23	6,81	6,54	6,11	6,20	6,26	6,42	6,31	5,85	5,89	6,10	6,13	7,87
24	6,76	6,49	6,13	6,20	6,19	6,30	6,21	5,86	6,08	6,13	6,16	8,24
25	6,65	6,47	6,10	6,18	6,11	6,29	6,17	5,89	6,14	6,12	6,17	8,20
26	6,61	6,41	6,10	6,24	6,04	6,23	6,13	5,97	6,03	6,11	6,14	8,03
27	6,65	6,37	6,09	6,26	6,00	6,19	6,10	6,08	6,11	6,08	6,15	8,09
28	6,56	6,36	6,08	6,30	5,97	6,12	6,40	6,01	6,19	6,04	6,12	8,15
29	6,49	6,36	6,10	6,25	5,93	6,10	6,50	5,97	6,06	6,06	6,11	7,72
30	6,44		6,10	6,18	5,93	6,07	6,35	5,94	6,02	6,16	6,12	7,38
31	6,41		6,09		5,94		6,24	6,03		6,14		7,09

MAAND												
Gemiddelde	6,88	6,39	6,26	6,20	6,11	6,26	6,29	5,99	5,96	6,22	6,18	6,99
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	6,37	6,10	6,08	6,03	5,93	5,94	5,95	5,85	5,84	5,99	6,11	6,11
op	18	11	28	6	29	2	7	23	8	2	17	1
Dagmax.	7,69	7,02	6,72	6,56	6,47	6,69	6,69	6,22	6,19	6,56	6,34	8,24
op	6	19	8	12	21	8	15	2	28	14	5	24

JAAR	Gemiddelde :	6,31	Dagmin. :	5,84	Dagmax. :	8,24						
			op : 08/09/2012			op : 24/12/2012						



KLEINE NETE

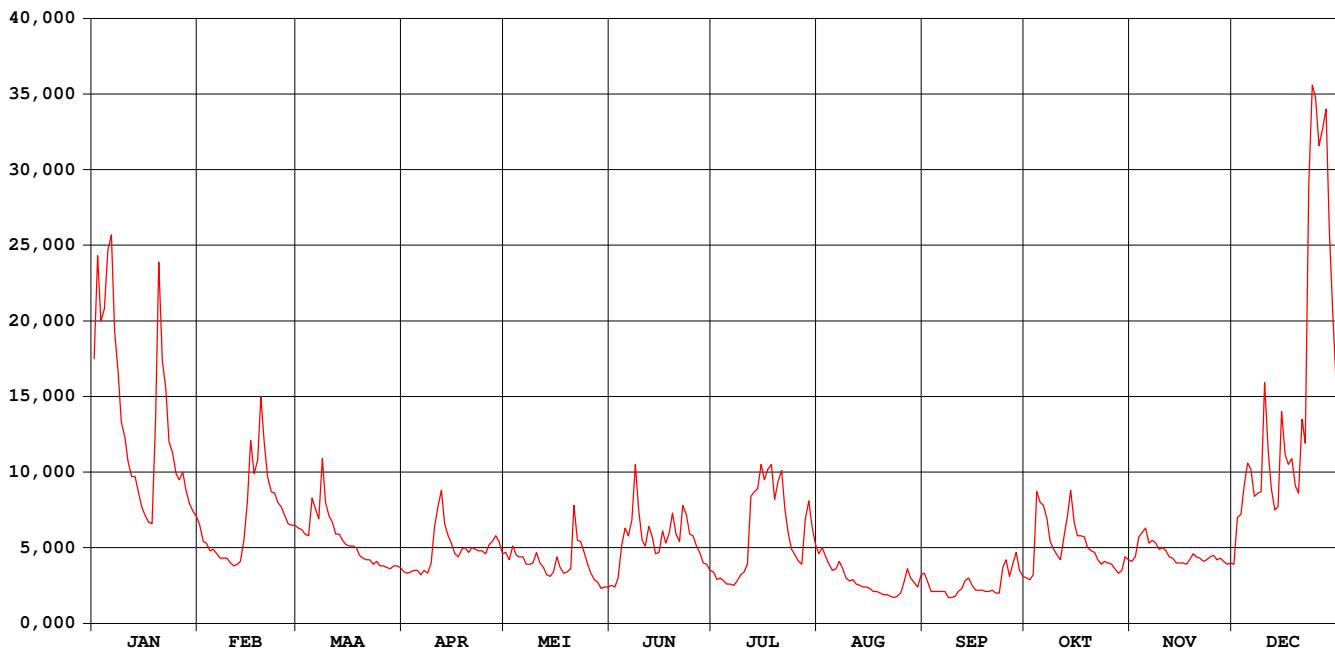
Grobbendonk

debieten (in m³/s) 2012

knt03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	17,50	6,50	6,30	3,40	4,70	2,50	3,40	4,60	3,30	3,00	4,10	3,90
2	24,30	5,40	6,20	3,30	4,20	2,40	2,90	5,00	2,70	2,90	4,40	7,00
3	20,00	5,30	5,90	3,40	5,10	3,00	3,00	4,40	2,10	3,20	5,70	7,20
4	20,80	4,80	5,80	3,50	4,50	5,10	2,80	3,90	2,10	8,70	6,00	9,10
5	24,70	4,90	8,30	3,50	4,40	6,30	2,60	3,50	2,10	8,00	6,30	10,60
6	25,70	4,60	7,60	3,20	4,40	5,80	2,60	3,60	2,10	7,80	5,30	10,20
7	19,30	4,30	6,90	3,50	3,90	6,80	2,50	4,10	2,10	6,90	5,50	8,40
8	16,60	4,30	10,90	3,30	3,90	10,50	2,80	3,60	1,70	5,40	5,30	8,60
9	13,30	4,30	8,00	4,00	4,00	7,60	3,20	3,00	1,70	4,90	4,90	8,70
10	12,30	4,00	7,10	6,30	4,70	5,50	3,40	2,80	1,80	4,50	5,00	15,90
11	10,70	3,80	6,70	7,70	4,00	5,10	3,90	2,90	2,10	4,20	4,80	11,50
12	9,70	3,90	5,90	8,80	3,70	6,40	8,40	2,60	2,30	5,70	4,40	8,90
13	9,70	4,10	5,90	6,60	3,20	5,70	8,70	2,50	2,80	7,10	4,30	7,50
14	8,60	5,50	5,50	5,80	3,10	4,60	8,90	2,40	3,00	8,80	4,00	7,70
15	7,70	8,10	5,20	5,30	3,40	4,70	10,50	2,40	2,50	6,70	4,00	14,00
16	7,10	12,10	5,10	4,60	4,40	6,10	9,50	2,30	2,20	5,80	4,00	11,20
17	6,70	9,90	5,10	4,40	3,70	5,30	10,20	2,10	2,20	5,80	3,90	10,50
18	6,60	10,80	5,00	4,90	3,30	6,00	10,50	2,10	2,20	5,70	4,20	10,90
19	13,50	15,00	4,50	5,00	3,40	7,30	8,20	2,00	2,10	5,00	4,60	9,10
20	23,90	11,80	4,30	4,70	3,60	5,90	9,40	1,90	2,10	4,80	4,40	8,60
21	17,40	9,70	4,20	5,00	7,80	5,40	10,10	1,90	2,20	4,70	4,30	13,50
22	15,50	8,70	4,20	4,90	5,50	7,80	7,60	1,80	2,00	4,20	4,10	11,90
23	12,00	8,60	3,90	4,80	5,40	7,20	5,90	1,70	2,00	3,90	4,20	29,00
24	11,30	8,00	4,10	4,80	4,70	5,90	4,90	1,80	3,70	4,10	4,40	35,60
25	9,90	7,70	3,80	4,60	3,90	5,80	4,50	2,00	4,20	4,00	4,50	34,80
26	9,50	7,10	3,80	5,20	3,30	5,10	4,10	2,70	3,10	3,90	4,20	31,60
27	10,00	6,60	3,70	5,40	2,90	4,70	3,90	3,60	3,90	3,60	4,30	32,70
28	8,80	6,50	3,60	5,80	2,70	4,00	6,90	3,00	4,70	3,30	4,10	34,00
29	7,90	6,50	3,80	5,40	2,30	3,90	8,10	2,70	3,50	3,50	3,90	26,10
30	7,40		3,80	4,60	2,40	3,50	6,40	2,40	3,10	4,40	4,00	20,50
31	7,10		3,70		2,40	5,20	3,20			4,20		16,00
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	13,40	6,99	5,45	4,86	3,96	5,53	5,97	2,85	2,59	5,12	4,57	15,33
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	6,60	3,80	3,60	3,20	2,30	2,40	2,50	1,70	1,70	2,90	3,90	3,90
op	18	11	28	6	29	2	7	23	8	2	17	1
Dagmax.	25,70	15,00	10,90	8,80	7,80	10,50	10,50	5,00	4,70	8,80	6,30	35,60
op	6	19	8	12	21	8	15	2	28	14	5	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	6,40	Dagmin. :	1,70	Dagmax. :	35,60						
			op : 23/08/2012		op : 24/12/2012							



KLEINE NETE HERENTALS

HIC-locatiecode	knt04a
oude locatiecode	0541
Inplanting	opwaartse kant van de brug aan de Nederrij
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 182,808 Y : 208,481
Oppervlakte stroomgebied (km²)	338,60
Begin waarnemingen	23/07/2003
Toelichtingen	Voor de periode 20 mei – 7 augustus werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 08:00 : 12,00 mTAW – 27,97 m³/s
 2004-2012 : 15/11/2010 01:45 : 12,35 mTAW
 1991-2012 : 30/01/1995 08:00 : 35,20 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	27,18	7,64	5,68	3,51	2,74	2,18	1,45
1991 - 2012	34,10	8,24	5,95	3,35	2,32	1,71	0,60

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	27,95	7,56	5,76	3,48	2,74	2,11	1,33
1991 - 2012	35,20	8,20	5,94	3,34	2,32	1,69	0,19

KLEINE NETE

Herentals

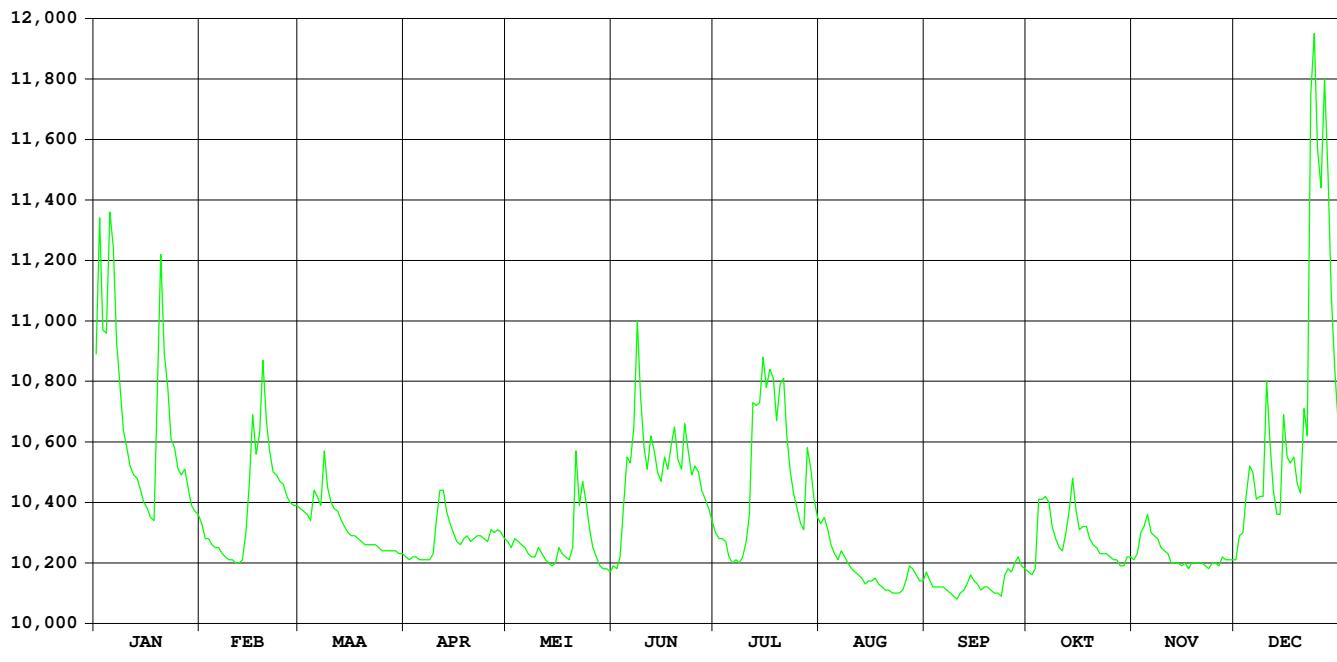
waterstanden (in mTAW) 2012

knt04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,89	10,33	10,38	10,22	10,27	10,19	10,30	10,33	10,17	10,17	10,21	10,21
2	11,34	10,28	10,37	10,21	10,25	10,18	10,28	10,35	10,14	10,16	10,23	10,29
3	10,97	10,28	10,36	10,22	10,28	10,22	10,28	10,31	10,12	10,18	10,30	10,30
4	10,96	10,26	10,34	10,22	10,27	10,39	10,27	10,26	10,12	10,41	10,32	10,42
5	11,36	10,25	10,44	10,21	10,26	10,55	10,22	10,23	10,12	10,41	10,36	10,52
6	11,24	10,25	10,42	10,21	10,25	10,53	10,20	10,21	10,12	10,42	10,30	10,50
7	10,93	10,23	10,39	10,21	10,23	10,65	10,21	10,24	10,11	10,40	10,29	10,41
8	10,78	10,22	10,57	10,21	10,22	11,00	10,20	10,22	10,10	10,32	10,28	10,42
9	10,64	10,21	10,45	10,23	10,22	10,75	10,22	10,20	10,09	10,28	10,25	10,42
10	10,58	10,21	10,40	10,34	10,25	10,58	10,27	10,18	10,08	10,25	10,24	10,80
11	10,52	10,20	10,38	10,44	10,23	10,51	10,36	10,17	10,10	10,24	10,23	10,59
12	10,49	10,20	10,37	10,44	10,21	10,62	10,73	10,16	10,11	10,30	10,20	10,44
13	10,48	10,21	10,34	10,37	10,20	10,57	10,72	10,15	10,13	10,38	10,20	10,36
14	10,44	10,30	10,32	10,33	10,19	10,50	10,73	10,13	10,16	10,48	10,20	10,36
15	10,40	10,47	10,30	10,30	10,20	10,47	10,88	10,14	10,14	10,37	10,19	10,69
16	10,38	10,69	10,29	10,27	10,25	10,55	10,78	10,14	10,13	10,31	10,20	10,55
17	10,35	10,56	10,29	10,26	10,23	10,51	10,84	10,15	10,11	10,32	10,18	10,53
18	10,34	10,63	10,28	10,28	10,22	10,59	10,81	10,13	10,12	10,32	10,20	10,55
19	10,80	10,87	10,27	10,29	10,21	10,65	10,67	10,12	10,12	10,28	10,20	10,46
20	11,22	10,67	10,26	10,27	10,25	10,54	10,79	10,11	10,11	10,26	10,20	10,43
21	10,89	10,57	10,26	10,28	10,57	10,51	10,81	10,11	10,10	10,25	10,20	10,71
22	10,78	10,50	10,26	10,29	10,39	10,66	10,62	10,10	10,10	10,23	10,19	10,62
23	10,61	10,49	10,26	10,29	10,47	10,57	10,50	10,10	10,09	10,23	10,18	11,75
24	10,58	10,47	10,25	10,28	10,40	10,49	10,43	10,10	10,16	10,23	10,20	11,95
25	10,51	10,46	10,24	10,27	10,31	10,52	10,38	10,11	10,18	10,22	10,20	11,57
26	10,49	10,42	10,24	10,31	10,25	10,50	10,33	10,14	10,17	10,21	10,19	11,44
27	10,51	10,40	10,24	10,30	10,22	10,44	10,31	10,19	10,20	10,21	10,22	11,80
28	10,45	10,39	10,24	10,31	10,19	10,41	10,58	10,18	10,22	10,19	10,21	11,48
29	10,39	10,39	10,24	10,30	10,18	10,38	10,51	10,16	10,19	10,19	10,21	11,09
30	10,37		10,23	10,28	10,18	10,34	10,41	10,14	10,18	10,22	10,21	10,84
31	10,36		10,23	10,17		10,35	10,35	10,14		10,22		10,67
MAAND												
Gemiddelde	10,68	10,39	10,32	10,28	10,26	10,51	10,48	10,17	10,13	10,28	10,23	10,75
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	10,34	10,20	10,23	10,21	10,17	10,18	10,20	10,10	10,08	10,16	10,18	10,21
op	18	11	30	2	31	2	6	22	10	2	17	1
Dagmax.	11,36	10,87	10,57	10,44	10,57	11,00	10,88	10,35	10,22	10,48	10,36	11,95
op	5	19	8	11	21	8	15	2	28	14	5	24

JAAR Gemiddelde : 10,37 Dagmin. : 10,08 Dagmax. : 11,95
Aantal dagen 366 op : 10/09/2012 op : 24/12/2012



KLEINE NETE

Herentals

debieten (in m³/s) 2012

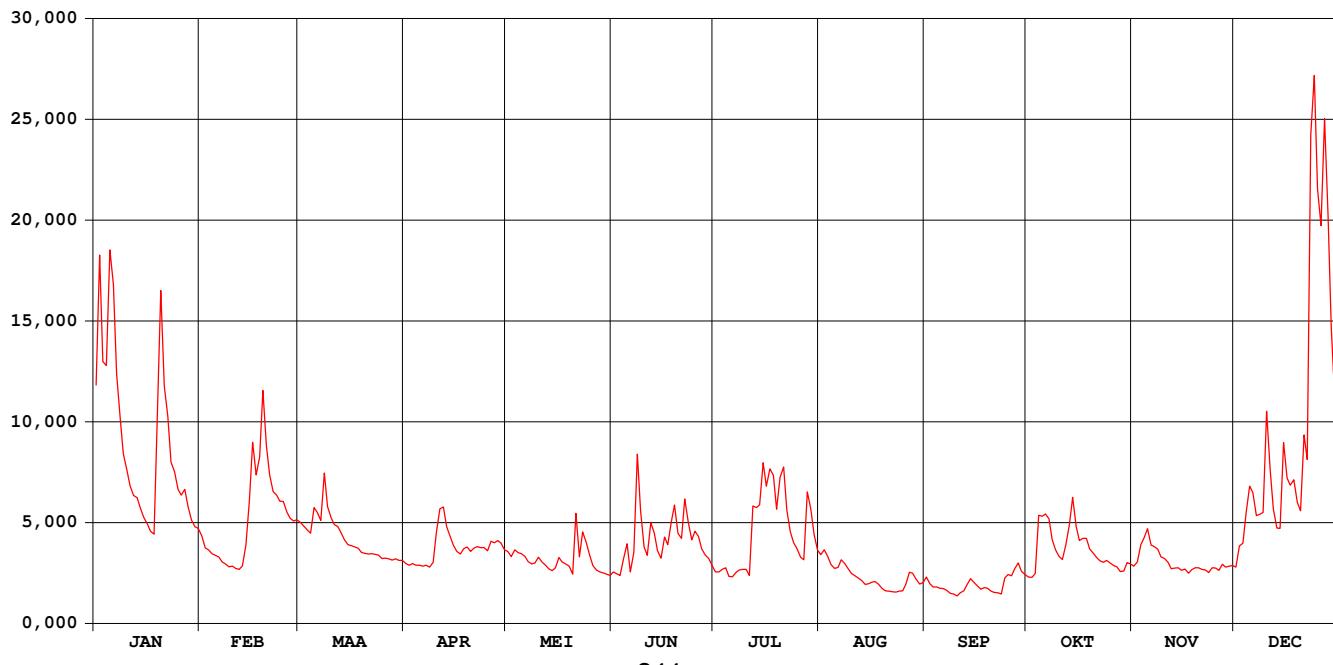
knt04a

gemiddelde dagwaarden

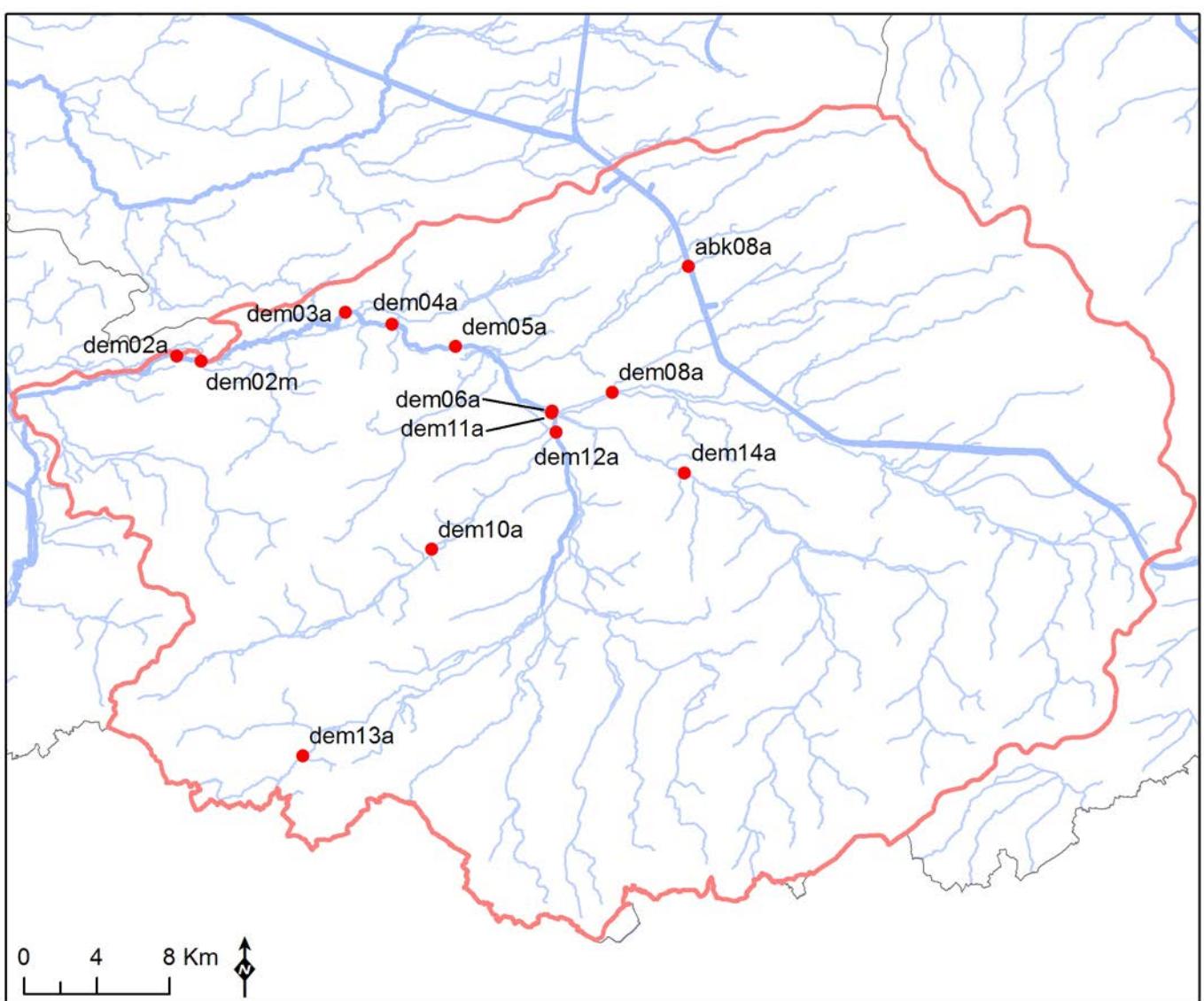
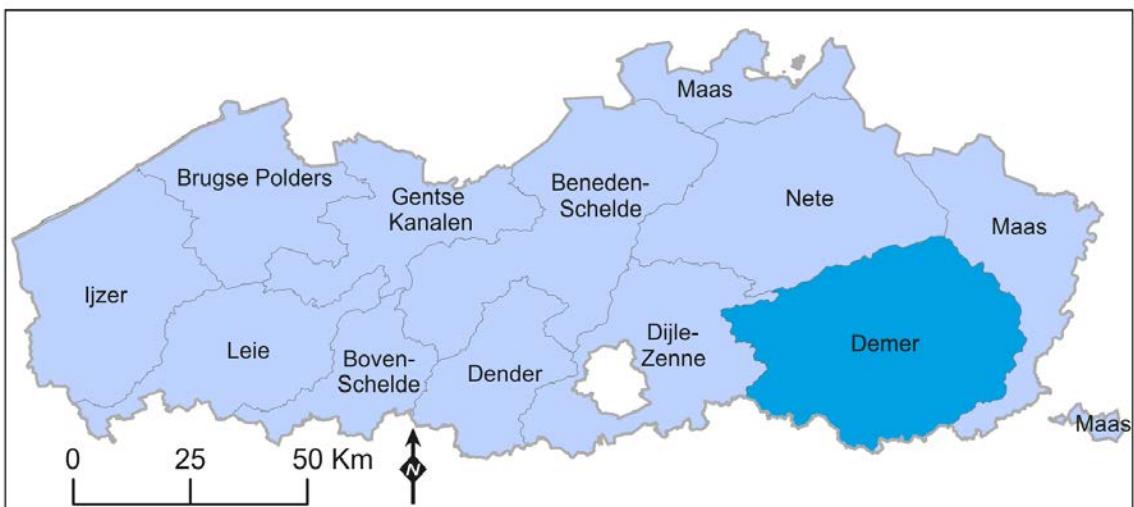
	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	11,82	4,35	5,01	2,96	3,56	2,55	2,55	3,41	2,30	2,30	2,84	2,78
2	18,26	3,74	4,82	2,89	3,32	2,46	2,55	3,65	1,96	2,28	3,04	3,84
3	12,98	3,64	4,65	2,97	3,64	2,38	2,67	3,31	1,81	2,47	3,90	3,98
4	12,79	3,45	4,47	2,89	3,50	3,21	2,75	2,92	1,80	5,36	4,24	5,48
5	18,52	3,38	5,73	2,89	3,45	3,94	2,32	2,72	1,74	5,31	4,69	6,81
6	16,80	3,30	5,50	2,83	3,31	2,55	2,31	2,77	1,72	5,43	3,88	6,49
7	12,38	3,05	5,10	2,88	3,06	3,51	2,51	3,16	1,63	5,18	3,80	5,34
8	10,21	2,95	7,45	2,79	2,94	8,40	2,65	2,97	1,49	4,15	3,67	5,40
9	8,41	2,81	5,79	3,02	2,99	5,60	2,68	2,72	1,45	3,63	3,30	5,50
10	7,61	2,83	5,25	4,50	3,28	3,79	2,68	2,47	1,36	3,31	3,22	10,52
11	6,82	2,72	4,90	5,68	3,04	3,37	2,37	2,35	1,51	3,17	3,02	7,64
12	6,34	2,68	4,80	5,78	2,88	4,99	5,81	2,24	1,62	3,91	2,71	5,67
13	6,23	2,85	4,47	4,80	2,70	4,46	5,73	2,12	1,91	4,92	2,74	4,73
14	5,67	3,89	4,13	4,31	2,61	3,59	5,88	1,93	2,22	6,24	2,75	4,71
15	5,24	6,12	3,90	3,88	2,76	3,23	7,96	1,96	2,02	4,80	2,63	8,97
16	4,93	8,98	3,85	3,57	3,26	4,28	6,81	2,05	1,85	4,10	2,69	7,20
17	4,57	7,35	3,79	3,44	3,04	3,90	7,66	2,07	1,69	4,22	2,49	6,86
18	4,42	8,26	3,73	3,71	2,94	5,03	7,34	1,93	1,77	4,22	2,66	7,12
19	10,74	11,55	3,51	3,79	2,83	5,87	5,65	1,73	1,74	3,69	2,76	5,99
20	16,50	8,80	3,47	3,56	2,44	4,45	7,24	1,61	1,60	3,48	2,76	5,58
21	11,75	7,37	3,43	3,73	5,45	4,22	7,75	1,59	1,54	3,26	2,68	9,34
22	10,27	6,53	3,45	3,80	3,30	6,16	5,61	1,56	1,51	3,10	2,64	8,13
23	8,00	6,36	3,42	3,76	4,53	5,03	4,53	1,55	1,46	3,03	2,52	24,24
24	7,52	6,05	3,37	3,75	4,03	4,14	4,01	1,59	2,24	3,11	2,76	27,18
25	6,65	6,04	3,22	3,60	3,37	4,57	3,69	1,61	2,42	2,99	2,74	21,55
26	6,36	5,52	3,23	4,07	2,87	4,31	3,28	1,95	2,35	2,86	2,63	19,73
27	6,65	5,22	3,19	3,99	2,65	3,69	3,15	2,53	2,71	2,81	2,93	25,03
28	5,80	5,07	3,14	4,10	2,55	3,40	6,52	2,49	2,99	2,57	2,78	20,21
29	5,12	5,13	3,19	3,97	2,50	3,21	5,66	2,18	2,58	2,59	2,83	14,66
30	4,78		3,11	3,65	2,44	2,88	4,43	1,95	2,42	3,01	2,87	11,10
31	4,71		3,11		2,37		3,63	2,03		2,95		8,76

MAAND												
Gemiddelde	9,00	5,17	4,20	3,72	3,15	4,11	4,53	2,29	1,91	3,69	3,04	10,02
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,42	2,68	3,11	2,79	2,37	2,38	2,31	1,55	1,36	2,28	2,49	2,78
op	18	12	30	8	31	3	6	23	10	2	17	1
Dagmax.	18,52	11,55	7,45	5,78	5,45	8,40	7,96	3,65	2,99	6,24	4,69	27,18
op	5	19	8	12	21	8	15	2	28	14	5	24

JAAR	Gemiddelde :	4,58	Dagmin. :	1,36	Dagmax. :	27,18						
							op : 10/09/2012	op : 24/12/2012				



DEMERBEKKEN



ALBERTKANAAL BERINGEN

HIC-locatiecode	abk08a	
oude HIC-locatiecode	04C1	
Inplanting	T.h.v. van de Kanaalstraat-Europaweg, westelijke oever	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 210,054	Y : 191,412
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	2008	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische (doppler) debietmeter.	
Hydrologische karakteristieken		

■ **Toppen**

2012 : 16/07/2012 13:00 : 61,95 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	29,70	21,80	20,00	16,70	13,30	5,43	-1,02

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	61,95	31,30	26,10	15,20	6,38	0,00	-31,40

ALBERTKANAAL

Beringen

waterstanden (in m rel.) 2012

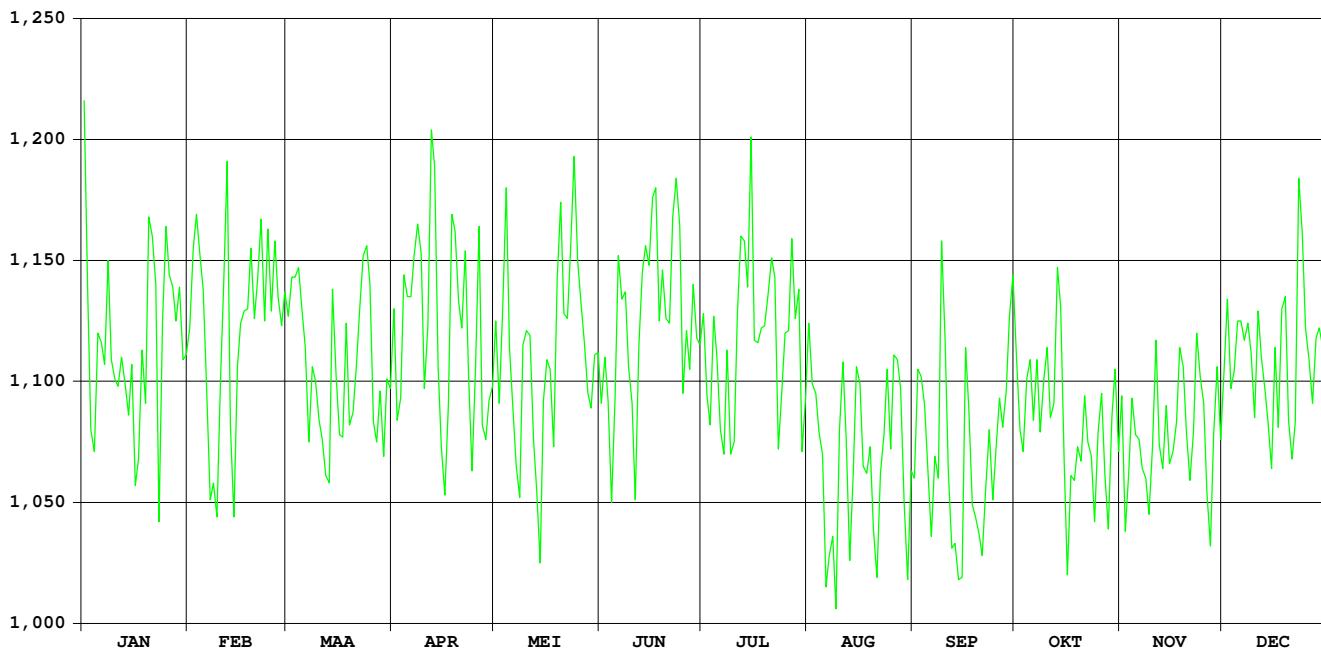
abk08a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,22	1,12	1,13	1,13	1,13	1,09	1,13	1,12	1,06	1,11	1,09	1,10
2	1,14	1,16	1,14	1,08	1,09	1,11	1,09	1,10	1,11	1,08	1,04	1,13
3	1,08	1,17	1,14	1,09	1,13	1,09	1,08	1,10	1,10	1,07	1,06	1,10
4	1,07	1,15	1,15	1,14	1,18	1,05	1,13	1,08	1,09	1,10	1,09	1,10
5	1,12	1,14	1,13	1,14	1,11	1,09	1,11	1,07	1,06	1,11	1,08	1,13
6	1,12	1,10	1,11	1,14	1,09	1,15	1,08	1,02	1,04	1,08	1,08	1,13
7	1,11	1,05	1,08	1,15	1,07	1,13	1,07	1,03	1,07	1,11	1,06	1,12
8	1,15	1,06	1,11	1,17	1,05	1,14	1,11	1,04	1,06	1,08	1,06	1,12
9	1,11	1,04	1,10	1,15	1,12	1,11	1,07	1,01	1,16	1,10	1,05	1,11
10	1,10	1,10	1,08	1,10	1,12	1,09	1,08	1,08	1,12	1,11	1,07	1,09
11	1,10	1,14	1,08	1,12	1,12	1,05	1,13	1,11	1,06	1,09	1,12	1,13
12	1,11	1,19	1,06	1,20	1,08	1,11	1,16	1,08	1,03	1,09	1,07	1,11
13	1,10	1,08	1,06	1,19	1,06	1,15	1,16	1,03	1,03	1,15	1,06	1,10
14	1,09	1,04	1,14	1,11	1,03	1,16	1,14	1,06	1,02	1,13	1,09	1,08
15	1,11	1,11	1,10	1,07	1,09	1,15	1,20	1,11	1,02	1,07	1,07	1,06
16	1,06	1,12	1,08	1,05	1,11	1,18	1,12	1,10	1,11	1,02	1,07	1,11
17	1,07	1,13	1,08	1,09	1,11	1,18	1,12	1,07	1,09	1,06	1,08	1,08
18	1,11	1,13	1,12	1,17	1,07	1,13	1,12	1,06	1,05	1,06	1,11	1,13
19	1,09	1,16	1,08	1,16	1,14	1,15	1,12	1,07	1,04	1,07	1,11	1,14
20	1,17	1,13	1,09	1,13	1,17	1,13	1,14	1,04	1,04	1,07	1,08	1,08
21	1,16	1,14	1,11	1,12	1,13	1,12	1,15	1,02	1,03	1,09	1,06	1,07
22	1,14	1,17	1,13	1,15	1,13	1,17	1,14	1,06	1,06	1,08	1,08	1,08
23	1,04	1,13	1,15	1,10	1,16	1,18	1,07	1,08	1,08	1,07	1,12	1,18
24	1,13	1,16	1,16	1,06	1,19	1,16	1,09	1,11	1,05	1,04	1,10	1,16
25	1,16	1,13	1,14	1,11	1,15	1,10	1,12	1,07	1,07	1,08	1,09	1,12
26	1,14	1,16	1,08	1,16	1,13	1,12	1,12	1,11	1,09	1,10	1,05	1,11
27	1,14	1,14	1,08	1,08	1,12	1,11	1,16	1,11	1,08	1,06	1,03	1,09
28	1,13	1,12	1,10	1,08	1,10	1,14	1,13	1,10	1,10	1,04	1,08	1,12
29	1,14	1,14	1,07	1,09	1,09	1,12	1,14	1,05	1,13	1,09	1,11	1,12
30	1,11		1,10	1,10	1,11	1,12	1,07	1,02	1,14	1,11	1,08	1,11
31	1,11		1,10	1,11	1,11	1,09	1,06			1,07		1,07

MAAND												
Gemiddelde	1,12	1,12	1,11	1,12	1,11	1,13	1,12	1,07	1,07	1,08	1,08	1,11
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,04	1,04	1,06	1,05	1,03	1,05	1,07	1,01	1,02	1,02	1,03	1,06
op	23	9	13	16	14	4	7	9	14	16	27	15
Dagmax.	1,22	1,19	1,16	1,20	1,19	1,18	1,20	1,12	1,16	1,15	1,12	1,18
op	1	12	24	12	24	23	15	1	9	13	23	23

JAAR	Gemiddelde :	1,10	Dagmin. :	1,01	Dagmax. :	1,22						
			op : 09/08/2012		op : 01/01/2012							



ALBERTKANAAL

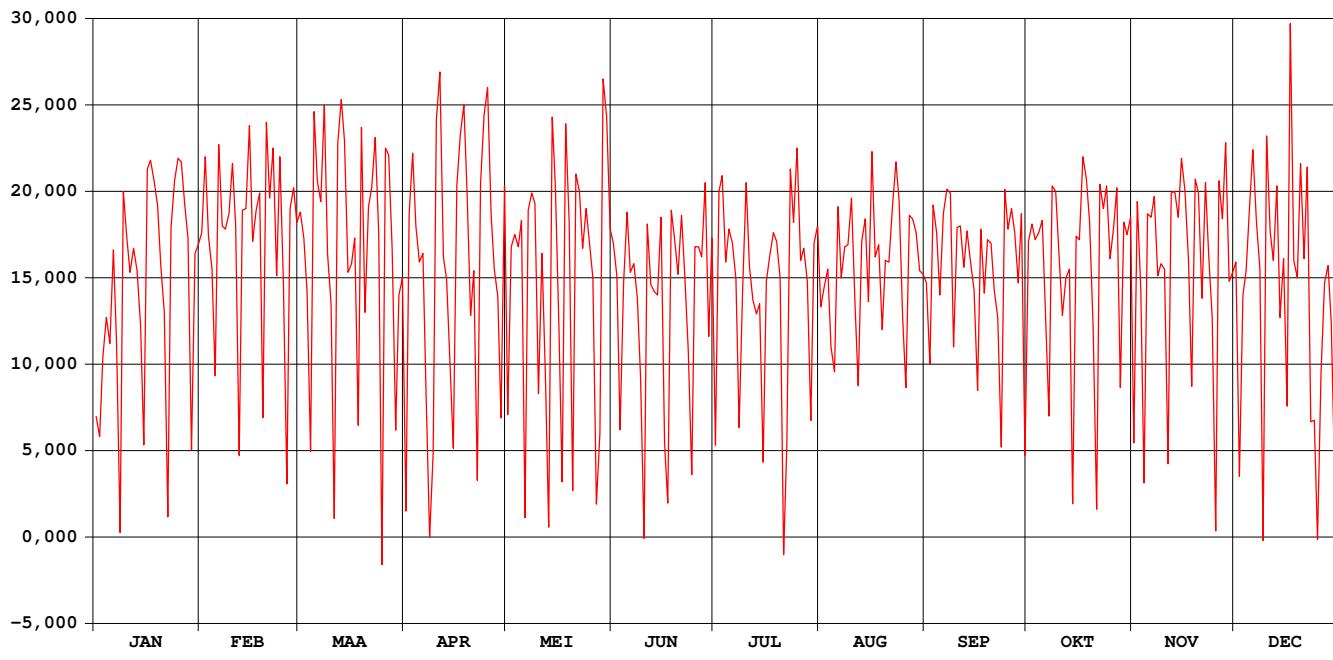
Beringen

debieten (in m³/s) 2012

abk08a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,98	17,60	18,80	1,49	7,09	17,00	5,31	13,30	14,70	17,10	5,43	15,90
2	5,81	22,00	17,30	18,70	16,80	15,10	20,00	14,50	10,00	18,10	19,40	3,51
3	10,40	17,40	14,20	22,20	17,50	6,20	20,90	15,50	19,20	17,20	14,30	14,00
4	12,70	15,50	4,95	18,00	16,80	14,70	15,90	11,00	17,60	17,60	3,12	15,40
5	11,20	9,33	24,60	15,90	18,30	18,80	17,80	9,55	14,00	18,30	18,70	19,20
6	16,60	22,70	20,60	16,40	1,11	15,30	17,00	19,10	18,70	13,00	18,50	22,40
7	11,10	18,00	19,40	8,18	18,90	15,80	14,90	15,00	20,10	6,99	19,70	18,30
8	0,26	17,80	25,00	-0,01	19,90	13,80	6,32	16,80	19,90	20,30	15,10	15,50
9	20,00	18,70	16,40	4,85	19,30	9,24	14,40	16,90	11,00	20,00	15,80	-0,21
10	17,30	21,60	13,50	24,10	8,30	-0,08	20,50	19,60	17,90	16,10	15,50	23,20
11	15,30	18,00	1,07	26,90	16,40	18,10	15,70	13,50	18,00	12,80	4,24	17,70
12	16,70	4,71	22,80	16,20	9,11	14,60	13,70	8,76	15,60	15,00	19,90	16,00
13	15,40	18,90	25,30	14,90	0,56	14,20	12,90	17,10	17,70	15,50	20,00	20,30
14	12,20	19,00	22,90	9,87	24,30	14,00	13,50	18,40	15,90	1,92	18,50	12,70
15	5,32	23,80	15,30	5,13	20,20	18,50	4,33	13,60	14,30	17,40	21,90	16,10
16	21,30	17,10	15,80	20,30	12,10	5,43	14,80	22,30	8,48	17,20	20,00	7,57
17	21,80	18,90	17,30	23,30	3,17	1,96	16,30	16,20	17,80	22,00	16,00	29,70
18	20,60	19,90	6,46	25,00	23,90	18,90	17,60	16,90	14,10	20,70	8,71	16,00
19	19,20	6,90	23,70	19,90	18,20	17,30	17,10	12,00	17,20	18,20	20,70	15,00
20	15,70	24,00	13,00	12,80	2,68	15,20	15,00	16,00	17,00	12,10	19,90	21,60
21	13,00	19,60	19,10	15,40	21,00	18,60	-1,02	15,90	14,30	1,61	13,80	16,10
22	1,16	22,50	20,20	3,28	20,00	15,20	5,35	19,10	12,70	20,40	20,50	21,40
23	17,90	15,10	23,10	20,40	16,70	10,80	21,30	21,70	5,19	19,00	16,30	6,66
24	20,60	22,00	17,50	24,40	19,00	3,61	18,20	19,40	20,10	20,30	12,70	6,76
25	21,90	14,80	-1,59	26,00	16,90	16,80	22,50	12,60	17,80	16,10	0,34	-0,15
26	21,70	3,07	22,50	18,70	15,00	16,80	16,00	8,64	19,00	17,90	20,60	9,48
27	19,20	19,00	22,10	15,50	1,90	16,20	16,70	18,60	17,60	20,20	18,40	14,70
28	17,30	20,20	16,60	13,90	5,99	20,50	14,80	18,40	14,70	8,63	22,80	15,70
29	5,02	18,20	6,19	6,88	26,50	11,60	6,73	17,60	18,70	18,20	14,80	12,40
30	16,40		14,00	20,30	24,30	17,30	17,00	15,40	4,72	17,50	15,30	3,04
31	16,90		15,00		17,80	18,00	15,20			18,50		12,40
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	14,42	17,46	16,55	15,63	14,83	13,72	14,50	15,76	15,47	16,00	15,70	14,14
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,26	3,07	-1,59	-0,01	0,56	-0,08	-1,02	8,64	4,72	1,61	0,34	-0,21
op	8	26	25	8	13	10	21	26	30	21	25	9
Dagmax.	21,90	24,00	25,30	26,90	26,50	20,50	22,50	22,30	20,10	22,00	22,80	29,70
op	25	20	13	11	29	28	25	16	7	17	28	17
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	15,34	Dagmin. :	-1,59	Dagmax. :	29,70						
							op : 25/03/2012	op : 17/12/2012				



DEMER AARSCHOT

HIC-locatiecode	dem02a
oude locatiecode	1221
Inplanting	naast de brug 250 m stroomafwaarts van de NMBS-brug, rechteroever, stroomafwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 181,847 Y : 186,477
Oppervlakte stroomgebied (km²)	2146,42
Begin waarnemingen	13/09/1979
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/01/2012 07:15 : 12,68 mTAW – 59,56 m³/s
 1991-2012 : 19/09/1998 22:00 : 13,33 mTAW – 73,16 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	59,12	27,31	17,71	10,94	8,42	6,17	5,14
1991 - 2012	72,86	28,89	20,28	11,49	8,04	6,30	4,27

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	56,56	26,04	17,46	10,88	8,40	6,11	5,04
1991 - 2012	73,16	28,98	20,31	11,37	7,97	6,26	4,14

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,63 l/s/km²

DEMER

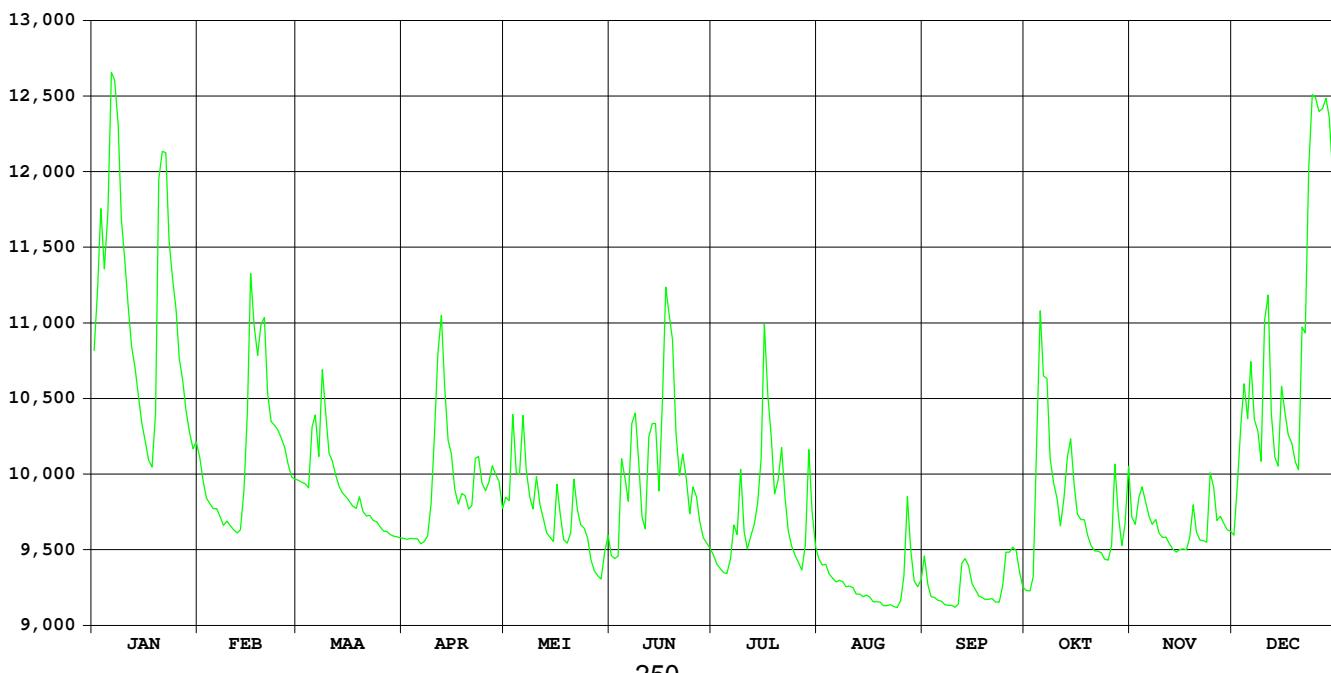
Aarschot

waterstanden (in mTAW) 2012

dem02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	10,82	10,11	9,96	9,57	9,85	9,46	9,46	9,44	9,46	9,23	9,72	9,60
2	11,23	9,95	9,95	9,57	9,83	9,44	9,40	9,40	9,27	9,23	9,67	9,94
3	11,75	9,84	9,94	9,57	10,40	9,46	9,38	9,40	9,19	9,32	9,84	10,33
4	11,36	9,80	9,91	9,57	10,01	10,10	9,35	9,34	9,18	10,22	9,92	10,60
5	11,73	9,77	10,31	9,57	10,00	9,97	9,34	9,31	9,17	11,08	9,82	10,37
6	12,66	9,77	10,39	9,54	10,39	9,82	9,44	9,29	9,16	10,65	9,72	10,74
7	12,61	9,72	10,12	9,55	10,03	10,33	9,67	9,30	9,14	10,63	9,67	10,36
8	12,32	9,66	10,69	9,59	9,85	10,41	9,60	9,29	9,13	10,10	9,70	10,29
9	11,69	9,69	10,42	9,81	9,77	10,10	10,03	9,26	9,13	9,94	9,61	10,09
10	11,41	9,66	10,14	10,25	9,98	9,71	9,62	9,26	9,12	9,83	9,58	11,02
11	11,12	9,63	10,09	10,80	9,80	9,64	9,51	9,25	9,14	9,66	9,58	11,18
12	10,85	9,61	9,99	11,05	9,70	10,25	9,59	9,21	9,41	9,84	9,54	10,40
13	10,70	9,63	9,92	10,59	9,61	10,33	9,67	9,21	9,44	10,12	9,51	10,11
14	10,51	9,89	9,88	10,22	9,58	10,33	9,81	9,19	9,39	10,23	9,48	10,05
15	10,34	10,42	9,85	10,14	9,55	9,89	10,10	9,20	9,28	9,93	9,50	10,58
16	10,21	11,33	9,82	9,90	9,93	10,51	10,99	9,19	9,23	9,74	9,50	10,40
17	10,09	10,98	9,79	9,80	9,74	11,24	10,52	9,16	9,19	9,70	9,50	10,26
18	10,05	10,79	9,77	9,87	9,57	11,05	10,23	9,16	9,18	9,70	9,58	10,20
19	10,41	10,99	9,85	9,86	9,54	10,89	9,87	9,15	9,17	9,60	9,80	10,08
20	11,95	11,03	9,75	9,77	9,61	10,27	9,96	9,13	9,17	9,53	9,62	10,03
21	12,13	10,54	9,72	9,79	9,97	9,99	10,18	9,13	9,18	9,49	9,57	10,97
22	12,13	10,35	9,73	10,10	9,76	10,13	9,86	9,14	9,15	9,49	9,56	10,93
23	11,55	10,32	9,69	10,12	9,67	9,97	9,62	9,12	9,15	9,48	9,55	12,03
24	11,29	10,29	9,68	9,94	9,64	9,74	9,53	9,12	9,27	9,44	10,01	12,51
25	11,09	10,24	9,65	9,89	9,58	9,92	9,46	9,17	9,49	9,43	9,91	12,49
26	10,77	10,17	9,62	9,95	9,44	9,85	9,41	9,33	9,48	9,53	9,69	12,40
27	10,62	10,07	9,62	10,06	9,36	9,69	9,37	9,85	9,52	10,07	9,72	12,42
28	10,42	9,98	9,60	10,00	9,33	9,58	9,53	9,51	9,49	9,73	9,68	12,49
29	10,28	9,97	9,59	9,95	9,31	9,54	10,16	9,30	9,36	9,53	9,63	12,36
30	10,17	9,58	9,77	9,48	9,51	9,76	9,26	9,25	9,67	9,62	11,97	
31	10,22	9,58	9,60	9,60	9,52	9,30					10,05	11,93
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	11,11	10,14	9,89	9,94	9,74	10,04	9,74	9,27	9,26	9,81	9,66	10,94
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	10,05	9,61	9,58	9,54	9,31	9,44	9,34	9,12	9,12	9,23	9,48	9,60
op	18	12	31	6	29	2	5	24	10	2	14	1
Dagmax.	12,66	11,33	10,69	11,05	10,40	11,24	10,99	9,85	9,52	11,08	10,01	12,51
op	6	16	8	12	3	17	16	27	27	5	24	24
<hr/>												
JAAR												
Gemiddelde :	9,96				Dagmin. :	9,12			Dagmax. :	12,66		
Aantal dagen	366				op :	24/08/2012			op :	06/01/2012		



DEMER

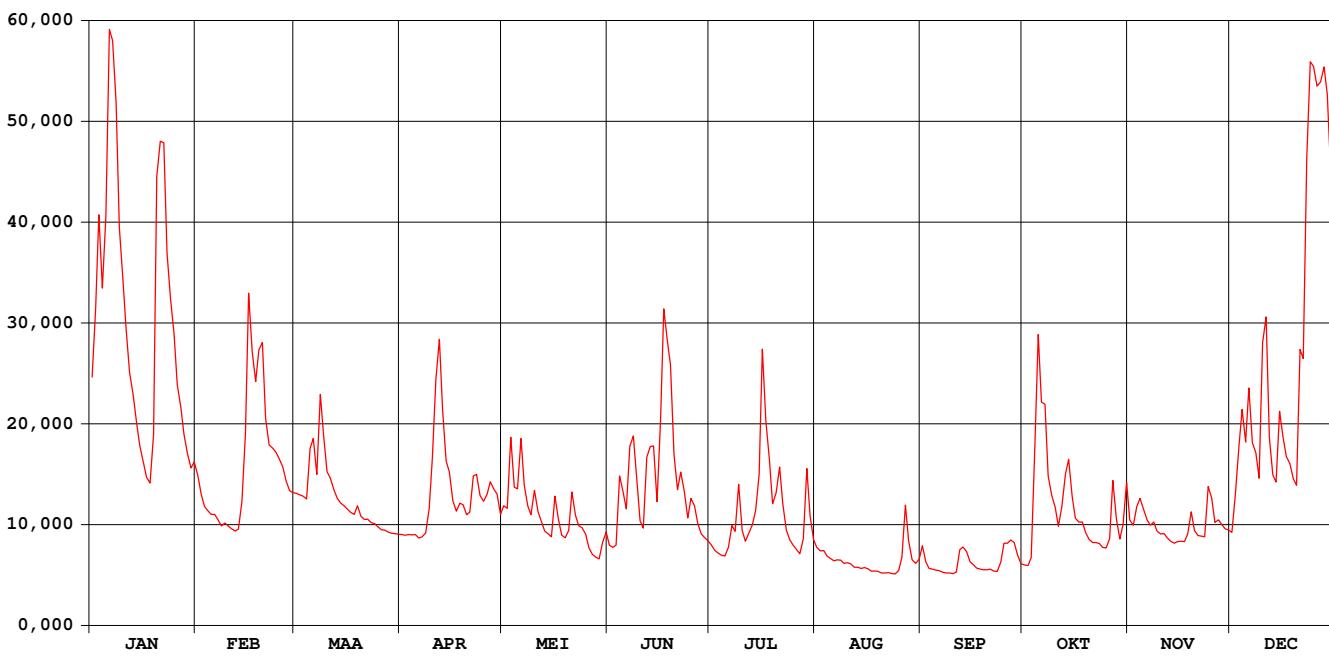
Aarschot

debieten (in m³/s) 2012

dem02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	24,62	14,91	13,09	8,99	11,85	7,94	7,96	7,74	7,90	5,97	10,42	9,22
2	31,43	12,98	12,94	8,93	11,60	7,75	7,41	7,38	6,26	5,93	9,93	13,03
3	40,71	11,78	12,82	8,99	18,66	7,95	7,17	7,41	5,64	6,71	11,81	17,72
4	33,45	11,36	12,52	8,98	13,72	14,82	6,93	6,87	5,58	17,33	12,59	21,41
5	40,59	11,01	17,55	8,99	13,56	13,21	6,89	6,62	5,47	28,84	11,50	18,17
6	59,10	11,00	18,52	8,66	18,51	11,55	7,74	6,41	5,41	22,14	10,47	23,53
7	57,99	10,42	14,96	8,79	13,93	17,77	9,91	6,50	5,25	21,93	9,92	18,11
8	51,79	9,86	22,90	9,16	11,85	18,78	9,31	6,45	5,21	14,80	10,25	17,11
9	39,50	10,14	18,90	11,55	10,98	14,78	13,98	6,16	5,21	12,89	9,35	14,58
10	34,39	9,82	15,23	16,58	13,40	10,38	9,42	6,20	5,11	11,70	9,06	28,07
11	29,48	9,56	14,62	24,40	11,29	9,64	8,33	6,10	5,28	9,83	9,08	30,61
12	25,07	9,36	13,48	28,38	10,27	16,69	9,17	5,77	7,50	11,84	8,67	18,66
13	22,89	9,55	12,60	21,36	9,35	17,75	9,99	5,77	7,76	15,00	8,33	14,92
14	20,08	12,28	12,15	16,30	9,07	17,80	11,39	5,64	7,33	16,48	8,15	14,22
15	17,80	18,97	11,85	15,22	8,79	12,29	14,98	5,72	6,32	12,78	8,30	21,21
16	16,18	32,94	11,51	12,38	12,82	20,38	27,38	5,61	5,98	10,62	8,33	18,64
17	14,69	27,21	11,19	11,33	10,69	31,38	20,29	5,38	5,68	10,24	8,29	16,76
18	14,13	24,16	11,02	12,10	8,92	28,28	16,48	5,39	5,58	10,24	9,07	16,06
19	18,94	27,32	11,88	11,95	8,69	25,82	12,06	5,36	5,50	9,20	11,27	14,53
20	44,52	28,07	10,80	10,98	9,41	16,93	13,12	5,19	5,52	8,54	9,41	13,89
21	48,02	20,51	10,49	11,21	13,21	13,45	15,71	5,19	5,56	8,22	8,90	27,34
22	47,86	17,91	10,53	14,82	10,94	15,21	12,02	5,24	5,38	8,20	8,86	26,48
23	36,94	17,58	10,18	14,97	9,91	13,31	9,46	5,14	5,36	8,11	8,76	46,42
24	32,36	17,21	10,09	12,87	9,66	10,64	8,53	5,10	6,26	7,72	13,75	55,90
25	28,91	16,50	9,77	12,31	9,03	12,60	7,95	5,46	8,15	7,65	12,57	55,45
26	23,85	15,66	9,47	13,01	7,69	11,86	7,50	6,75	8,15	8,59	10,19	53,50
27	21,66	14,35	9,46	14,25	7,03	10,15	7,08	11,91	8,47	14,37	10,47	53,91
28	18,93	13,34	9,26	13,52	6,75	9,07	8,60	8,38	8,22	10,61	10,02	55,38
29	17,01	13,17	9,14	13,03	6,58	8,70	15,54	6,49	7,00	8,57	9,56	52,69
30	15,61	9,09	11,00	8,23	8,39	10,90	6,16	6,12	10,02	9,46	44,69	
31	16,20	9,05	9,24			8,49	6,55			14,18		44,03
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	30,47	15,83	12,49	13,17	10,83	14,51	11,02	6,32	6,27	11,91	9,89	28,27
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	14,13	9,36	9,05	8,66	6,58	7,75	6,89	5,10	5,11	5,93	8,15	9,22
op	18	12	31	6	29	2	5	24	10	2	14	1
Dagmax.	59,10	32,94	22,90	28,38	18,66	31,38	27,38	11,91	8,47	28,84	13,75	55,90
op	6	16	8	12	3	17	16	27	5	24	24	24
<hr/>												
Jaar	Gemiddelde :	14,28	Dagmin. :	5,10	Dagmax. :	59,10						
			op : 24/08/2012		op : 06/01/2012							



**DEMER
AARSCHOT**

HIC-locatiecode	dem02m
oude locatiecode	1211
Inplanting	afwaartse zijde brug Oostelijke Ring
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 183,119 Y : 186,194
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	20/07/2006
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/01/2012 14:00 : 13,63 mTAW
2011 - 2012 : 16/01/2011 03:15 : 13,73 mTAW

DEMER

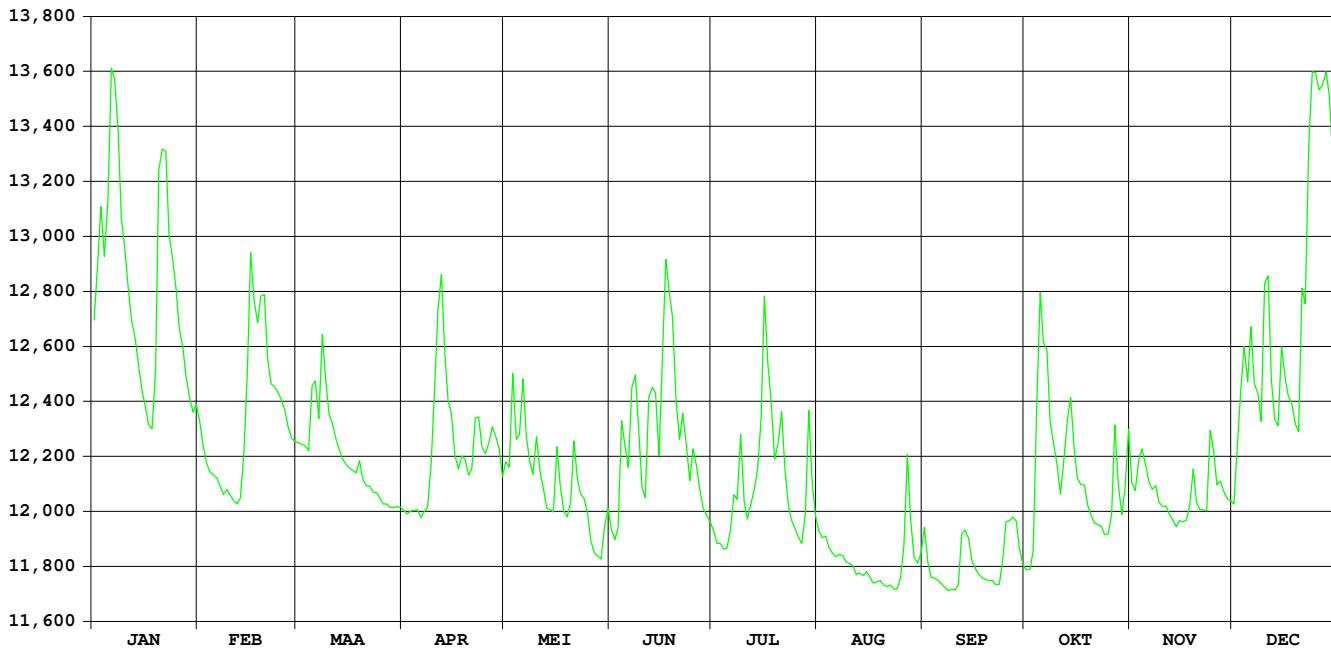
Aarschot

waterstanden (in mTAW) 2012

dem02m

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	12,70	12,33	12,25	12,00	12,18	11,94	11,93	11,93	11,94	11,79	12,10	12,03
2	12,90	12,24	12,24	11,99	12,16	11,90	11,88	11,90	11,81	11,79	12,08	12,25
3	13,11	12,18	12,24	12,00	12,50	11,94	11,88	11,91	11,76	11,86	12,19	12,45
4	12,93	12,14	12,22	12,00	12,26	12,33	11,86	11,87	11,76	12,39	12,23	12,60
5	13,13	12,13	12,46	12,01	12,28	12,24	11,87	11,85	11,75	12,80	12,17	12,47
6	13,61	12,12	12,47	11,98	12,48	12,16	11,93	11,83	11,74	12,61	12,11	12,67
7	13,57	12,09	12,34	12,00	12,28	12,45	12,06	11,84	11,72	12,59	12,08	12,46
8	13,39	12,06	12,64	12,02	12,18	12,50	12,04	11,84	11,71	12,33	12,09	12,43
9	13,07	12,08	12,49	12,17	12,14	12,31	12,28	11,82	11,72	12,24	12,03	12,33
10	12,96	12,06	12,35	12,43	12,27	12,09	12,04	11,81	11,71	12,17	12,02	12,83
11	12,82	12,04	12,32	12,73	12,15	12,05	11,97	11,80	11,73	12,06	12,02	12,86
12	12,69	12,03	12,27	12,86	12,08	12,42	12,03	11,77	11,92	12,19	11,99	12,48
13	12,63	12,05	12,22	12,59	12,01	12,45	12,08	11,78	11,93	12,33	11,97	12,33
14	12,53	12,21	12,19	12,40	12,01	12,43	12,16	11,77	11,90	12,41	11,94	12,31
15	12,44	12,51	12,17	12,36	12,00	12,20	12,34	11,78	11,82	12,23	11,97	12,60
16	12,38	12,94	12,16	12,21	12,24	12,57	12,78	11,76	11,79	12,12	11,96	12,49
17	12,32	12,77	12,15	12,15	12,10	12,92	12,54	11,74	11,77	12,10	11,97	12,42
18	12,30	12,69	12,14	12,20	12,00	12,80	12,39	11,74	11,76	12,10	12,02	12,39
19	12,51	12,78	12,18	12,19	11,98	12,71	12,19	11,75	11,75	12,02	12,15	12,32
20	13,24	12,79	12,11	12,13	12,04	12,41	12,25	11,73	11,75	11,99	12,04	12,29
21	13,32	12,56	12,09	12,16	12,26	12,26	12,36	11,73	11,75	11,96	12,01	12,81
22	13,31	12,46	12,09	12,34	12,12	12,36	12,16	11,73	11,73	11,95	12,01	12,75
23	13,01	12,45	12,07	12,34	12,06	12,25	12,02	11,72	11,73	11,95	12,00	13,34
24	12,92	12,43	12,07	12,23	12,05	12,11	11,97	11,72	11,83	11,92	12,29	13,60
25	12,81	12,41	12,05	12,21	11,99	12,23	11,94	11,76	11,96	11,92	12,22	13,60
26	12,67	12,37	12,03	12,25	11,89	12,17	11,90	11,88	11,97	11,99	12,10	13,53
27	12,60	12,31	12,03	12,31	11,85	12,08	11,88	12,21	11,98	12,31	12,11	13,55
28	12,49	12,27	12,01	12,27	11,84	12,01	11,99	11,97	11,97	12,10	12,07	13,60
29	12,42	12,25	12,01	12,23	11,83	11,99	12,37	11,83	11,87	11,99	12,05	13,51
30	12,36	12,02	12,13	11,95	11,96	12,12	11,81	11,80	12,09	12,04	13,28	
31	12,39	12,02		12,01		11,98	11,85			12,30		13,27
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	12,82	12,34	12,20	12,23	12,10	12,27	12,10	11,82	11,81	12,15	12,07	12,77
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	12,30	12,03	12,01	11,98	11,83	11,90	11,86	11,72	11,71	11,79	11,94	12,03
op	18	12	28	6	29	2	4	23	8	1	14	1
Dagmax.	13,61	12,94	12,64	12,86	12,50	12,92	12,78	12,21	11,98	12,80	12,29	13,60
op	6	16	8	12	3	17	16	27	27	5	24	24
<hr/>												
JAAR												
Gemiddelde :	12,22			Dagmin. :	11,71		Dagmax. :	13,61				
Aantal dagen	366			op :	08/09/2012		op :	06/01/2012				



**DEMER
TESTELT**

HIC-locatiecode	dem03a
oude locatiecode	1281
Inplanting	Aan de brug over de Demer, centrum Testelt
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 191,136 Y : 188,868
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	07/06/2004
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 24/12/2012 17:45 : 17,06 mTAW
2009-2012 : 14/11/2010 02:30 : 17,12 mTAW

DEMER

Testelt

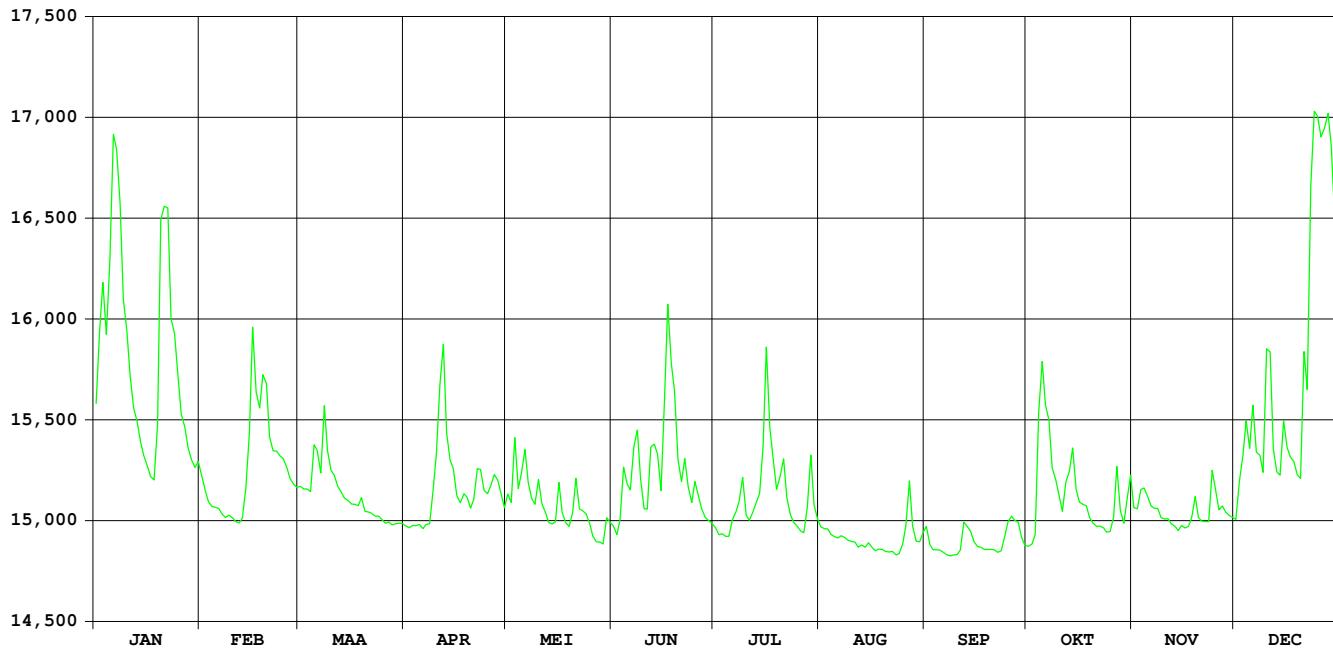
waterstanden (in mTAW) 2012

dem03a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	15,58	15,22	15,17	14,97	15,13	14,97	14,96	14,97	14,97	14,87	15,06	15,01
2	15,94	15,15	15,16	14,96	15,09	14,93	14,93	14,96	14,88	14,88	15,06	15,20
3	16,18	15,09	15,16	14,98	15,41	15,01	14,93	14,96	14,86	14,93	15,15	15,32
4	15,92	15,07	15,14	14,97	15,16	15,26	14,92	14,93	14,85	15,54	15,16	15,49
5	16,29	15,07	15,38	14,98	15,24	15,18	14,92	14,92	14,85	15,79	15,12	15,36
6	16,92	15,06	15,35	14,96	15,35	15,15	15,00	14,91	14,84	15,57	15,07	15,57
7	16,84	15,03	15,24	14,98	15,19	15,37	15,04	14,93	14,83	15,50	15,06	15,34
8	16,57	15,02	15,57	14,98	15,11	15,45	15,10	14,92	14,83	15,26	15,06	15,32
9	16,10	15,03	15,35	15,15	15,08	15,21	15,21	14,90	14,83	15,20	15,02	15,24
10	15,94	15,01	15,25	15,33	15,20	15,06	15,03	14,90	14,83	15,12	15,01	15,85
11	15,72	15,00	15,23	15,67	15,08	15,06	15,00	14,89	14,85	15,05	15,01	15,84
12	15,56	14,99	15,17	15,87	15,04	15,37	15,04	14,87	14,99	15,19	14,98	15,36
13	15,49	15,01	15,14	15,44	14,99	15,38	15,09	14,88	14,97	15,25	14,97	15,24
14	15,39	15,17	15,11	15,30	14,98	15,33	15,14	14,87	14,95	15,36	14,95	15,22
15	15,32	15,44	15,10	15,26	14,99	15,15	15,37	14,89	14,90	15,15	14,98	15,50
16	15,27	15,96	15,08	15,12	15,19	15,61	15,86	14,87	14,87	15,09	14,96	15,36
17	15,22	15,64	15,08	15,09	15,04	16,07	15,46	14,85	14,87	15,08	14,97	15,32
18	15,20	15,56	15,07	15,13	14,99	15,78	15,30	14,86	14,86	15,07	15,02	15,29
19	15,48	15,72	15,11	15,12	14,97	15,64	15,16	14,86	14,86	15,01	15,12	15,23
20	16,49	15,68	15,05	15,06	15,04	15,30	15,22	14,85	14,86	14,99	15,02	15,21
21	16,56	15,41	15,04	15,11	15,21	15,19	15,31	14,84	14,85	14,97	15,00	15,84
22	16,55	15,35	15,04	15,26	15,06	15,31	15,11	14,85	14,84	14,97	15,00	15,65
23	16,00	15,34	15,02	15,25	15,05	15,17	15,03	14,83	14,85	14,96	14,99	16,66
24	15,93	15,32	15,02	15,15	15,03	15,09	14,99	14,84	14,92	14,94	15,25	17,03
25	15,71	15,31	15,00	15,13	14,99	15,19	14,97	14,88	14,99	14,95	15,15	17,01
26	15,53	15,26	14,99	15,18	14,92	15,12	14,95	14,98	15,02	15,02	15,05	16,90
27	15,46	15,21	14,99	15,23	14,90	15,06	14,94	15,20	15,00	15,27	15,07	16,95
28	15,36	15,18	14,98	15,20	14,89	15,02	15,07	14,97	14,99	15,05	15,04	17,02
29	15,30	15,17	14,98	15,13	14,88	15,00	15,33	14,90	14,92	14,99	15,03	16,86
30	15,26		14,99	15,06	15,01	14,99	15,08	14,89	14,88	15,10	15,02	16,48
31	15,29		14,99		14,99		15,01	14,94		15,22		16,53
MAAND												
Gemiddelde	15,82	15,26	15,13	15,17	15,07	15,25	15,11	14,91	14,89	15,14	15,04	15,81
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	15,20	14,99	14,98	14,96	14,88	14,93	14,92	14,83	14,83	14,87	14,95	15,01
op	18	12	28	6	29	2	5	23	8	1	14	1
Dagmax.	16,92	15,96	15,57	15,87	15,41	16,07	15,86	15,20	15,02	15,79	15,25	17,03
op	6	16	8	12	3	17	16	27	26	5	24	24

JAAR Gemiddelde : 15,22 Dagmin. : 14,83 Dagmax. : 17,03
Aantal dagen 366 op : 08/09/2012 op : 24/12/2012



DEMER ZICHEM

HIC-locatiecode	dem04a
oude locatiecode	1231
Inplanting	250m stroomopwaarts brug weg Zichem-Averbode bij de-Maagdentoren, rechteroever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	
	X : 193,717 Y : 188,226
Oppervlakte stroomgebied (km²)	1972,80
Begin waarnemingen	12/10/1971
Toelichtingen	Voor de periode 27 april – 15 december werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.
Hydrologische karakteristieken	

■ **Tuppen**

2012 : 24/12/2012 17:00 : 18,45 mTAW – 54,99 m³/s
 1991-2012 : 18/09/1998 24:00 : 19,10 mTAW – 67,15 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	54,11	24,71	16,62	10,52	8,19	5,47	4,43
1991 - 2012	67,06	26,21	18,46	10,63	7,58	5,99	3,30

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	54,94	24,21	16,64	10,38	8,06	5,44	4,38
1991 - 2012	67,15	26,22	18,51	10,53	7,53	5,94	2,79

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifieke debiet : 6,79 l/s/km²**

DEMER

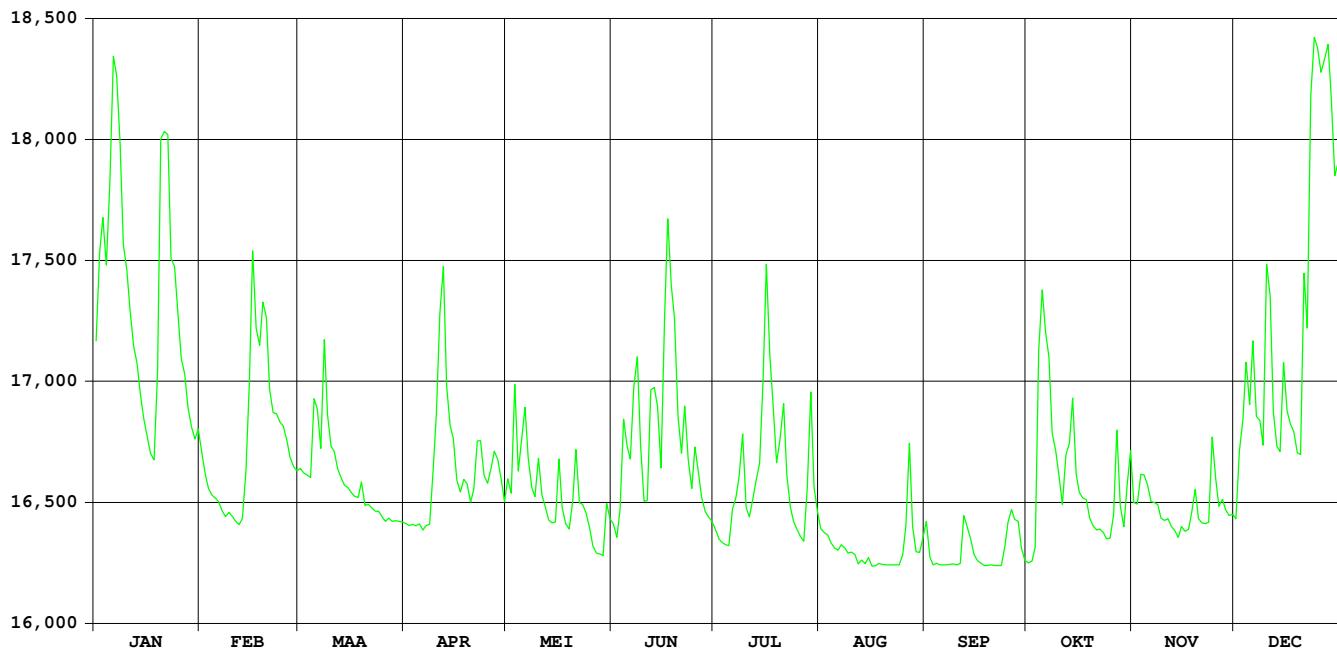
Zichem

waterstanden (in mTAW) 2012

dem04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	17,17	16,71	16,64	16,41	16,60	16,41	16,39	16,39	16,42	16,25	16,50	16,43
2	17,53	16,62	16,62	16,40	16,54	16,36	16,35	16,38	16,27	16,26	16,49	16,71
3	17,68	16,56	16,61	16,41	16,99	16,47	16,33	16,36	16,24	16,32	16,62	16,84
4	17,48	16,53	16,60	16,40	16,63	16,84	16,33	16,33	16,25	17,13	16,61	17,08
5	17,83	16,52	16,93	16,41	16,76	16,73	16,32	16,31	16,24	17,38	16,57	16,90
6	18,34	16,50	16,89	16,39	16,89	16,68	16,47	16,30	16,24	17,21	16,50	17,17
7	18,26	16,46	16,72	16,40	16,68	16,98	16,52	16,33	16,24	17,10	16,50	16,86
8	17,98	16,44	17,17	16,41	16,56	17,10	16,61	16,31	16,24	16,79	16,49	16,84
9	17,57	16,46	16,86	16,63	16,52	16,74	16,78	16,29	16,25	16,71	16,43	16,74
10	17,46	16,44	16,73	16,86	16,68	16,51	16,48	16,29	16,24	16,60	16,43	17,48
11	17,29	16,42	16,71	17,28	16,53	16,51	16,44	16,28	16,25	16,49	16,43	17,36
12	17,15	16,41	16,64	17,48	16,48	16,97	16,52	16,25	16,45	16,70	16,40	16,88
13	17,07	16,43	16,60	16,98	16,43	16,98	16,60	16,26	16,40	16,75	16,38	16,73
14	16,94	16,63	16,57	16,82	16,42	16,90	16,66	16,25	16,35	16,93	16,36	16,71
15	16,84	17,00	16,56	16,76	16,42	16,64	17,01	16,27	16,28	16,62	16,40	17,08
16	16,77	17,54	16,54	16,59	16,68	17,26	17,48	16,24	16,26	16,54	16,38	16,88
17	16,70	17,22	16,53	16,54	16,48	17,67	17,11	16,24	16,25	16,52	16,39	16,83
18	16,68	17,15	16,52	16,60	16,41	17,40	16,88	16,25	16,24	16,51	16,46	16,79
19	17,04	17,33	16,58	16,58	16,39	17,26	16,66	16,24	16,24	16,44	16,55	16,70
20	18,00	17,26	16,49	16,50	16,51	16,86	16,76	16,24	16,24	16,40	16,43	16,70
21	18,03	16,97	16,49	16,56	16,72	16,70	16,91	16,24	16,24	16,39	16,42	17,45
22	18,02	16,87	16,48	16,75	16,50	16,90	16,61	16,24	16,24	16,39	16,41	17,22
23	17,51	16,87	16,46	16,76	16,49	16,68	16,48	16,24	16,24	16,38	16,42	18,18
24	17,48	16,83	16,46	16,61	16,45	16,56	16,42	16,24	16,32	16,35	16,77	18,42
25	17,27	16,81	16,44	16,58	16,39	16,73	16,39	16,28	16,42	16,35	16,60	18,38
26	17,10	16,76	16,42	16,64	16,32	16,62	16,36	16,40	16,47	16,45	16,48	18,28
27	17,03	16,69	16,43	16,71	16,29	16,52	16,34	16,74	16,43	16,80	16,51	18,33
28	16,89	16,65	16,42	16,68	16,29	16,46	16,56	16,40	16,42	16,48	16,47	18,39
29	16,81	16,63	16,42	16,60	16,28	16,44	16,96	16,30	16,31	16,40	16,45	18,17
30	16,76	16,42	16,42	16,50	16,50	16,42	16,56	16,29	16,26	16,57	16,45	17,85
31	16,80	16,42	16,42	16,43	16,43	16,46	16,36	16,71				17,90
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	17,34	16,75	16,59	16,64	16,52	16,78	16,61	16,31	16,30	16,61	16,48	17,30
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	16,68	16,41	16,42	16,39	16,28	16,36	16,32	16,24	16,24	16,25	16,36	16,43
op	18	12	31	6	29	2	5	16	18	1	14	1
Dagmax.	18,34	17,54	17,17	17,48	16,99	17,67	17,48	16,74	16,47	17,38	16,77	18,42
op	6	16	8	12	3	17	16	27	26	5	24	24
<hr/>												
JAAR												
Gemiddelde :	16,69			Dagmin. :	16,24		Dagmax. :	18,42				
Aantal dagen	366			op :	16/08/2012		op :	24/12/2012				



DEMER

Zichem

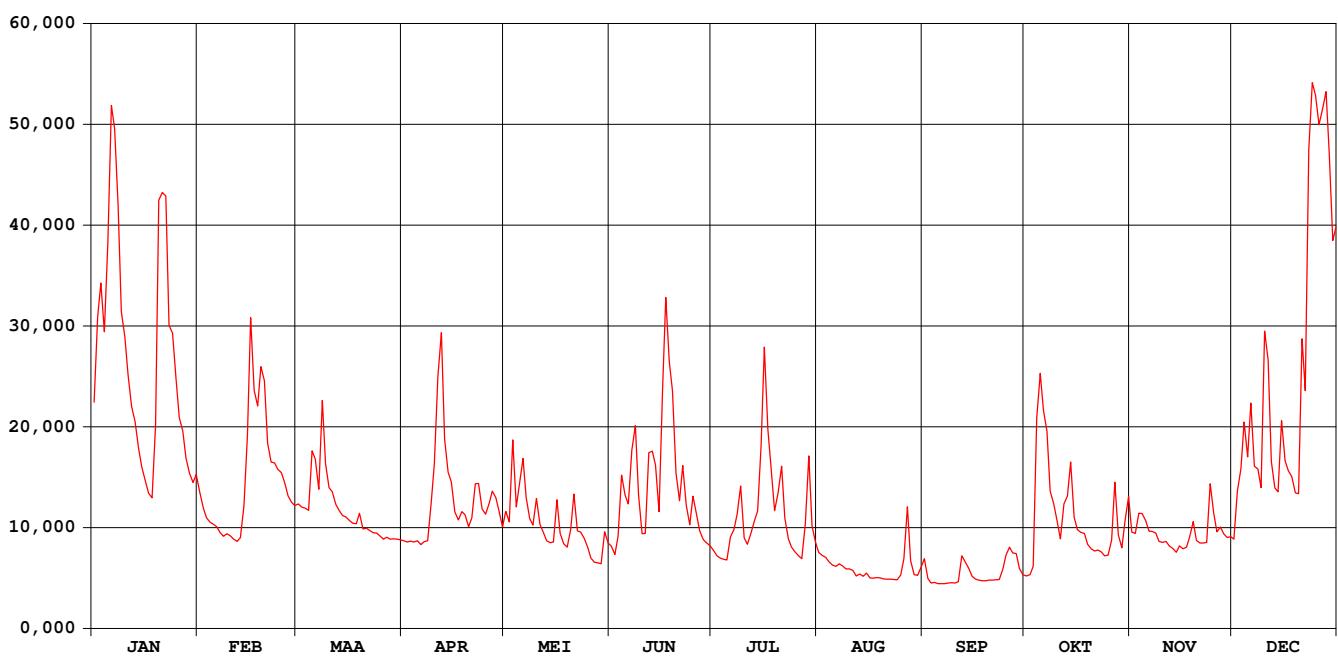
debieten (in m³/s) 2012

dem04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	22,45	13,52	12,33	8,70	11,60	8,13	7,74	7,49	6,90	5,21	9,53	8,84
2	30,88	11,94	12,02	8,57	10,57	7,31	7,18	7,23	4,93	5,33	9,43	13,63
3	34,23	10,97	11,91	8,66	18,70	9,12	6,98	7,04	4,50	6,13	11,43	15,82
4	29,41	10,52	11,72	8,56	12,05	15,20	6,85	6,58	4,56	20,83	11,39	20,46
5	38,37	10,33	17,62	8,68	14,34	13,18	6,80	6,28	4,44	25,27	10,73	16,99
6	51,87	10,09	16,80	8,29	16,84	12,33	9,07	6,13	4,42	21,62	9,65	22,33
7	49,58	9,48	13,80	8,58	12,95	17,68	9,78	6,39	4,43	19,54	9,60	16,10
8	41,91	9,13	22,59	8,67	10,88	20,11	11,30	6,18	4,48	13,62	9,46	15,80
9	31,42	9,39	16,34	12,39	10,23	13,23	14,11	5,89	4,52	12,37	8,63	13,97
10	28,92	9,15	13,97	16,35	12,87	9,37	8,96	5,90	4,50	10,58	8,51	29,49
11	25,16	8,84	13,55	24,99	10,30	9,43	8,33	5,74	4,61	8,88	8,62	26,64
12	22,02	8,64	12,30	29,32	9,48	17,43	9,40	5,21	7,21	12,34	8,18	16,56
13	20,49	9,02	11,67	18,77	8,68	17,59	10,65	5,39	6,62	13,13	7,93	13,93
14	17,82	12,12	11,19	15,49	8,50	16,19	11,64	5,17	5,98	16,49	7,54	13,55
15	15,99	19,14	11,04	14,53	8,55	11,59	18,22	5,47	5,16	11,02	8,19	20,59
16	14,63	30,82	10,67	11,55	12,73	23,66	27,91	4,99	4,89	9,80	7,90	16,62
17	13,42	23,60	10,45	10,75	9,43	32,80	19,75	4,98	4,79	9,50	8,04	15,63
18	12,95	22,05	10,38	11,59	8,40	26,43	15,54	5,05	4,70	9,43	9,10	15,04
19	20,17	25,97	11,41	11,27	8,06	23,55	11,66	4,99	4,73	8,33	10,60	13,45
20	42,46	24,55	9,86	10,07	9,83	15,40	13,43	4,92	4,78	7,89	8,73	13,35
21	43,23	18,36	9,92	10,94	13,32	12,66	16,10	4,89	4,78	7,66	8,47	28,73
22	42,88	16,51	9,69	14,35	9,66	16,16	10,93	4,86	4,81	7,76	8,45	23,58
23	30,07	16,41	9,49	14,38	9,54	12,21	8,88	4,84	4,84	7,58	8,53	47,48
24	29,28	15,78	9,45	11,87	8,93	10,26	8,04	4,82	5,85	7,20	14,35	54,11
25	24,71	15,43	9,15	11,33	8,05	13,10	7,57	5,28	7,25	7,27	11,41	52,89
26	20,92	14,38	8,84	12,37	6,97	11,31	7,18	6,90	8,04	8,74	9,58	49,96
27	19,58	13,14	9,03	13,59	6,55	9,68	6,91	12,06	7,47	14,49	10,05	51,51
28	16,89	12,48	8,84	12,96	6,50	8,82	10,37	6,72	7,40	9,25	9,37	53,23
29	15,40	12,19	8,89	11,64	6,38	8,46	17,10	5,33	5,93	7,99	9,02	47,07
30	14,47		8,84	10,03	9,59	8,20	10,16	5,26	5,31	10,69	9,10	38,45
31	15,26		8,79		8,47		8,52	6,09		13,08		39,81
MAAND												
Gemiddelde	26,99	14,62	11,70	12,64	10,29	14,35	11,20	5,94	5,43	11,26	9,38	26,63
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	12,95	8,64	8,79	8,29	6,38	7,31	6,80	4,82	4,42	5,21	7,54	8,84
op	18	12	31	6	29	2	5	24	6	1	14	1
Dagmax.	51,87	30,82	22,59	29,32	18,70	32,80	27,91	12,06	8,04	25,27	14,35	54,11
op	6	16	8	12	3	17	16	27	26	5	24	24

JAAR Gemiddelde : 13,39 Dagmin. : 4,42 Dagmax. : 54,11
Aantal dagen 366 op : 06/09/2012 op : 24/12/2012



DEMER DIEST

HIC-locatiecode	dem05a
oude locatiecode	1261
Inplanting	Ringbrug R26, Citadellaan
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 197,223 Y : 187,996
Oppervlakte stroomgebied (km²)	1950
Begin waarnemingen	29/10/2001
Toelichtingen	Voor de periode 1 mei – 6 november werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd.
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 24/12/2012 16:15 : 19,59 mTAW – 55,25 m³/s
 2002-2012 : 04/01/2004 07:00 : 20,27 mTAW – 71,38 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	54,37	25,00	16,87	10,36	7,76	5,34	4,05
2002 - 2012	70,96	24,57	16,97	10,02	7,04	5,54	3,86

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	55,23	24,72	16,98	10,20	7,65	5,29	3,07
2002 - 2012	71,38	24,73	16,94	9,86	6,95	5,47	2,60

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 6,82 l/s/km²**

DEMER

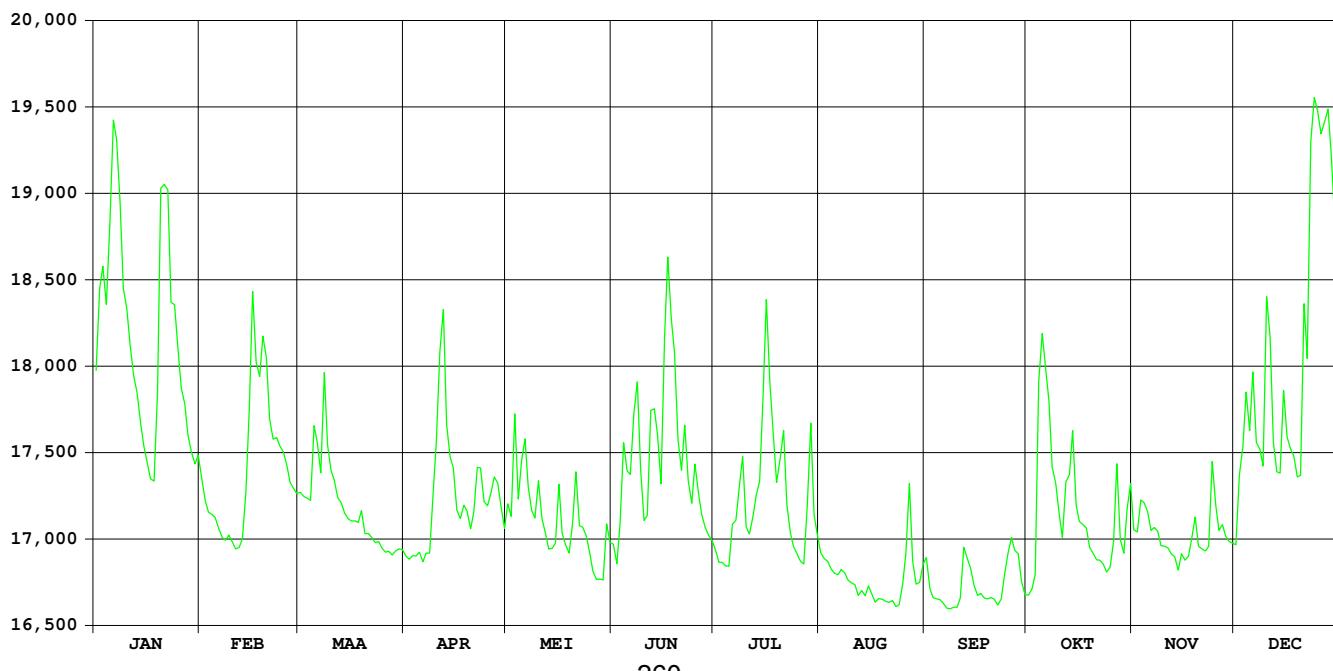
Diest

waterstanden (in mTAW) 2012

dem05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	17,98	17,35	17,27	16,90	17,20	16,97	16,94	16,92	16,89	16,68	17,05	16,97
2	18,45	17,22	17,25	16,88	17,13	16,86	16,86	16,89	16,71	16,71	17,04	17,37
3	18,58	17,15	17,24	16,90	17,72	17,09	16,87	16,87	16,66	16,79	17,23	17,54
4	18,36	17,14	17,22	16,90	17,23	17,56	16,84	16,83	16,65	17,91	17,21	17,85
5	18,83	17,12	17,66	16,92	17,45	17,39	16,84	16,80	16,65	18,19	17,16	17,63
6	19,42	17,06	17,56	16,87	17,58	17,37	17,08	16,79	16,63	18,00	17,05	17,97
7	19,31	17,01	17,38	16,92	17,30	17,72	17,11	16,82	16,60	17,80	17,07	17,56
8	18,94	16,99	17,96	16,92	17,16	17,91	17,29	16,80	16,60	17,42	17,04	17,52
9	18,45	17,02	17,55	17,27	17,12	17,41	17,48	16,76	16,60	17,32	16,96	17,42
10	18,33	16,98	17,40	17,57	17,34	17,11	17,07	16,75	16,61	17,15	16,96	18,40
11	18,13	16,94	17,34	18,09	17,12	17,14	17,03	16,74	16,66	17,01	16,95	18,17
12	17,95	16,95	17,24	18,33	17,03	17,74	17,13	16,67	16,95	17,33	16,91	17,56
13	17,85	17,00	17,21	17,66	16,94	17,75	17,26	16,70	16,89	17,37	16,90	17,39
14	17,67	17,27	17,15	17,48	16,95	17,60	17,33	16,67	16,83	17,63	16,82	17,38
15	17,54	17,78	17,12	17,41	16,98	17,32	17,84	16,73	16,73	17,20	16,91	17,86
16	17,44	18,43	17,10	17,17	17,32	18,16	18,39	16,68	16,67	17,10	16,88	17,59
17	17,35	18,02	17,11	17,12	17,03	18,63	17,90	16,64	16,69	17,08	16,90	17,53
18	17,33	17,94	17,10	17,20	16,96	18,27	17,60	16,65	16,66	17,06	17,00	17,48
19	17,86	18,17	17,16	17,16	16,92	18,08	17,33	16,65	16,65	16,95	17,13	17,36
20	19,03	18,05	17,03	17,06	17,10	17,58	17,46	16,64	16,66	16,92	16,96	17,37
21	19,05	17,70	17,03	17,16	17,39	17,40	17,63	16,63	16,65	16,88	16,94	18,36
22	19,02	17,58	17,01	17,41	17,08	17,66	17,20	16,64	16,62	16,88	16,93	18,04
23	18,37	17,59	16,98	17,41	17,07	17,34	17,04	16,61	16,65	16,85	16,96	19,30
24	18,36	17,54	16,98	17,22	17,02	17,21	16,96	16,62	16,80	16,81	17,45	19,55
25	18,09	17,50	16,95	17,19	16,92	17,43	16,91	16,74	16,92	16,84	17,20	19,48
26	17,87	17,43	16,92	17,27	16,81	17,26	16,87	16,92	17,01	16,99	17,05	19,34
27	17,78	17,33	16,93	17,36	16,77	17,14	16,86	17,32	16,93	17,43	17,08	19,41
28	17,60	17,29	16,91	17,32	16,77	17,07	17,20	16,88	16,91	17,00	17,02	19,49
29	17,50	17,26	16,93	17,19	16,76	17,02	17,67	16,74	16,76	16,92	16,98	19,22
30	17,43		16,94	17,06	17,09	16,99	17,14	16,75	16,68	17,17	16,98	18,83
31	17,48		16,94		16,98	17,02	16,86			17,32		18,86
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	18,17	17,41	17,18	17,24	17,10	17,47	17,23	16,76	16,73	17,18	17,02	18,12
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	17,33	16,94	16,91	16,87	16,76	16,86	16,84	16,61	16,60	16,68	16,82	16,97
op	18	11	28	6	29	2	5	23	8	1	14	1
Dagmax.	19,42	18,43	17,96	18,33	17,72	18,63	18,39	17,32	17,01	18,19	17,45	19,55
op	6	16	8	12	3	17	16	27	26	5	24	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	17,30	Dagmin. :	16,60	Dagmax. :	19,55						
Aantal dagen	366		op : 08/09/2012		op : 24/12/2012							



debieten (in m³/s) **2012**

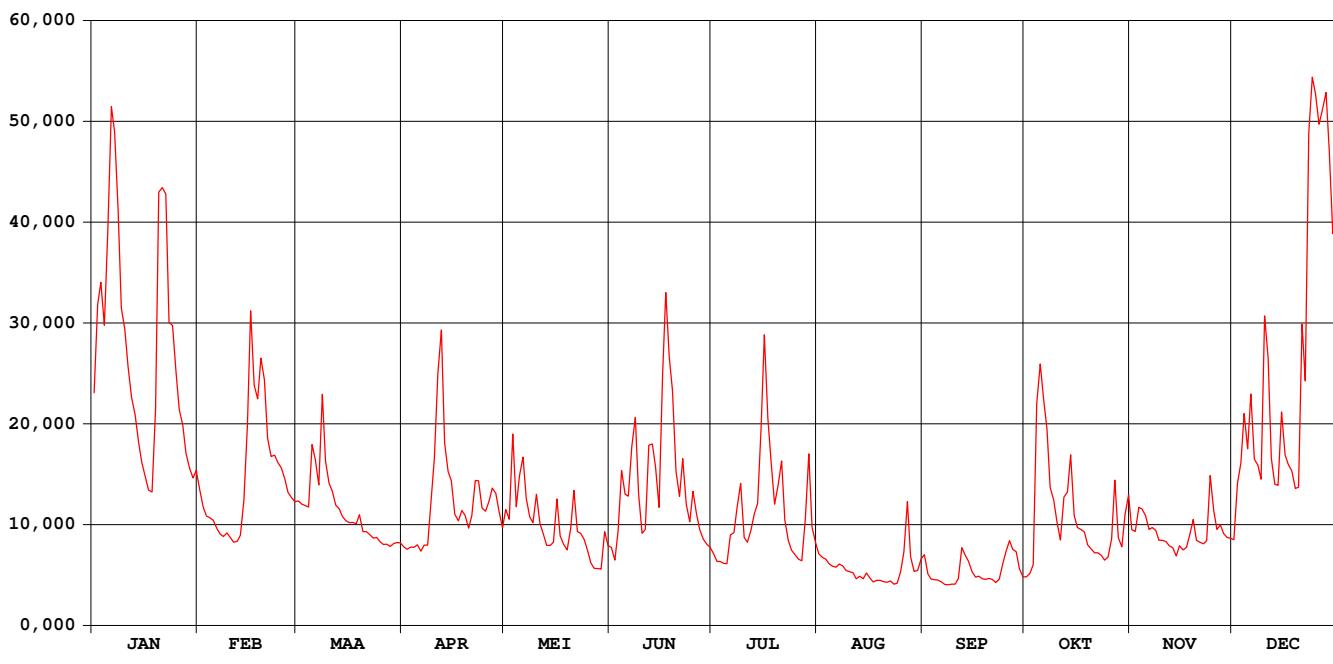
dem05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	23,06	13,46	12,34	7,77	11,47	7,75	7,12	7,11	7,00	4,82	9,47	8,49
2	31,79	11,72	12,02	7,55	10,51	6,46	6,33	6,75	5,10	5,16	9,34	14,00
3	34,03	10,83	11,90	7,78	18,96	9,31	6,35	6,57	4,60	6,02	11,71	16,16
4	29,78	10,66	11,74	7,75	11,75	15,34	6,13	6,12	4,53	22,02	11,54	21,02
5	39,35	10,43	17,94	8,00	14,85	13,00	6,12	5,86	4,50	25,93	10,88	17,50
6	51,45	9,65	16,45	7,37	16,68	12,83	8,97	5,78	4,31	22,58	9,52	22,93
7	48,96	9,03	13,91	7,94	12,62	17,76	9,20	6,10	4,05	19,47	9,71	16,45
8	41,17	8,81	22,90	7,95	10,74	20,62	11,74	5,89	4,01	13,67	9,43	15,90
9	31,48	9,18	16,27	12,46	10,18	13,10	14,10	5,46	4,09	12,42	8,44	14,50
10	29,31	8,69	14,08	16,57	13,01	9,13	8,71	5,31	4,10	10,13	8,43	30,68
11	25,67	8,24	13,31	25,00	10,07	9,50	8,23	5,22	4,61	8,48	8,29	26,49
12	22,59	8,34	11,93	29,28	8,99	17,87	9,42	4,63	7,69	12,72	7,90	16,54
13	20,92	8,92	11,55	18,12	7,92	17,97	11,10	4,88	7,01	13,23	7,69	13,99
14	18,14	12,43	10,79	15,25	7,92	15,74	12,07	4,62	6,35	16,91	6,87	13,88
15	16,16	19,90	10,36	14,33	8,25	11,69	19,70	5,18	5,32	10,90	7,89	21,16
16	14,70	31,20	10,18	11,02	12,54	24,76	28,81	4,69	4,77	9,70	7,47	16,91
17	13,41	23,84	10,20	10,37	8,88	33,02	20,52	4,29	4,87	9,50	7,74	15,96
18	13,24	22,47	10,09	11,38	8,03	26,54	15,85	4,47	4,62	9,26	8,97	15,31
19	21,51	26,49	10,97	10,91	7,48	23,31	12,02	4,45	4,57	7,97	10,50	13,57
20	42,97	24,37	9,29	9,62	9,64	15,28	13,89	4,34	4,64	7,58	8,43	13,71
21	43,43	18,55	9,28	10,87	13,38	12,77	16,30	4,28	4,55	7,19	8,23	29,90
22	42,79	16,75	9,02	14,36	9,29	16,53	10,45	4,39	4,25	7,19	8,09	24,26
23	30,05	16,87	8,65	14,33	9,14	12,01	8,41	4,07	4,58	6,95	8,40	48,84
24	29,74	16,15	8,73	11,63	8,52	10,29	7,46	4,17	6,11	6,47	14,85	54,37
25	25,08	15,62	8,30	11,30	7,38	13,28	7,01	5,34	7,33	6,80	11,40	52,71
26	21,38	14,51	8,01	12,35	6,18	11,05	6,54	7,30	8,39	8,59	9,51	49,70
27	19,87	13,16	8,07	13,60	5,65	9,51	6,38	12,28	7,53	14,42	9,94	51,20
28	17,07	12,65	7,82	13,10	5,65	8,57	10,52	6,79	7,29	8,70	9,10	52,85
29	15,61	12,26	8,10	11,31	5,56	8,05	16,99	5,36	5,62	7,79	8,73	47,08
30	14,63		8,22	9,67	9,28	7,76	9,73	5,45	4,83	11,02	8,63	38,83
31	15,35		8,17		7,88		8,20	6,59		12,94		39,58

MAAND												
Gemiddelde	27,25	14,66	11,31	12,30	9,95	14,36	11,11	5,60	5,37	11,18	9,24	26,92
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	13,24	8,24	7,82	7,37	5,56	6,46	6,12	4,07	4,01	4,82	6,87	8,49
op	18	11	28	6	29	2	5	23	8	1	14	1
Dagmax.	51,45	31,20	22,90	29,28	18,96	33,02	28,81	12,28	8,39	25,93	14,85	54,37
op	6	16	8	12	3	17	16	27	26	5	24	24

Jaar	Gemiddelde :	13,30	Dagmin. :	4,01	Dagmax. :	54,37						
			op : 08/09/2012		op : 24/12/2012							



DEMER HALEN

HIC-locatiecode	dem06a
oude locatiecode	1291
Inplanting	naast brug weg Halen-Linkhout-Lummen, 200m opwaarts van de samenvloeiing van de Gete, rechteroever, stroomopwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 205,546 Y : 183,446
Oppervlakte stroomgebied (km²)	513,60
Begin waarnemingen	18/12/1968
Toelichtingen	<p>Voor de periode 3 mei – 24 augustus werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.</p> <p>Bij hoogwater wordt het waterstand-debitverband verstoord door opstuwing vanuit de samenvloeiing met de Gete. Aldus kunnen de debieten vanaf ca. 9 m³/s, in de dalende tak, overschat zijn.</p>
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 14:45 : 22,49 mTAW – 16,87 m³/s
 1991-2012 : 17/09/1998 12:00 : 22,80 mTAW 01/01/1994 07:00 : 17,40 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	16,54	7,70	5,43	4,16	3,31	2,85	2,42
1991 - 2011	17,37	8,26	5,82	3,39	2,47	2,05	1,35

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	16,87	7,38	5,43	4,18	3,28	2,84	2,38
1991 - 2012	17,40	8,31	5,78	3,40	2,48	2,04	1,27

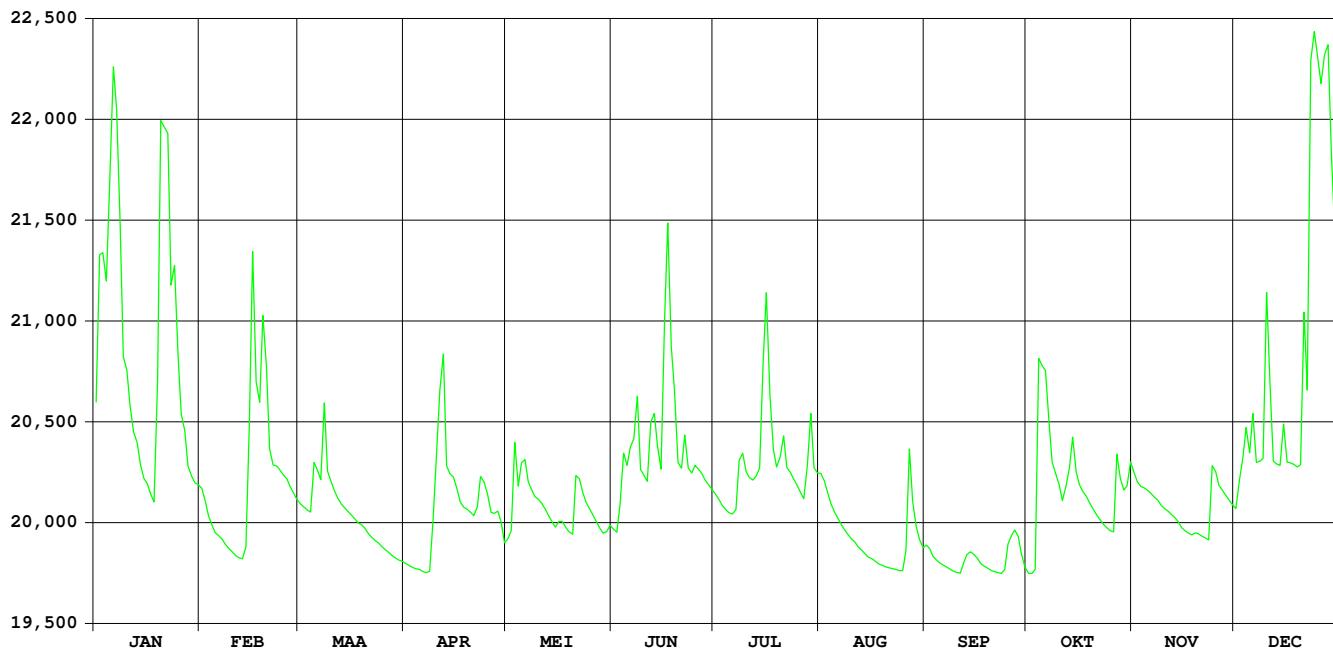
■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 9,44 l/s/km²

waterstanden (in mTAW) 2012

dem06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	20,60	20,17	20,09	19,80	19,92	19,97	20,14	20,24	19,89	19,75	20,25	20,07
2	21,33	20,11	20,08	19,79	19,96	19,95	20,11	20,21	19,87	19,75	20,20	20,21
3	21,34	20,04	20,06	19,78	20,40	20,09	20,09	20,15	19,83	19,77	20,18	20,32
4	21,20	19,99	20,05	19,77	20,18	20,34	20,06	20,09	19,81	20,81	20,17	20,47
5	21,72	19,95	20,30	19,77	20,30	20,28	20,05	20,05	19,80	20,78	20,16	20,35
6	22,26	19,94	20,26	19,76	20,31	20,37	20,04	20,02	19,79	20,75	20,14	20,54
7	22,05	19,92	20,21	19,75	20,20	20,42	20,06	19,99	19,78	20,50	20,13	20,30
8	21,49	19,89	20,59	19,76	20,16	20,63	20,31	19,96	19,77	20,30	20,11	20,30
9	20,82	19,87	20,26	20,02	20,13	20,26	20,34	19,94	19,76	20,24	20,09	20,32
10	20,76	19,85	20,20	20,32	20,12	20,23	20,25	19,92	19,75	20,19	20,07	21,14
11	20,58	19,84	20,16	20,66	20,09	20,21	20,22	19,90	19,75	20,11	20,06	20,67
12	20,45	19,83	20,12	20,84	20,06	20,50	20,21	19,88	19,80	20,18	20,04	20,31
13	20,40	19,82	20,09	20,28	20,03	20,54	20,23	19,86	19,84	20,27	20,03	20,29
14	20,28	19,88	20,07	20,24	20,00	20,38	20,27	19,84	19,86	20,42	20,00	20,28
15	20,22	20,50	20,06	20,23	19,98	20,26	20,80	19,83	19,84	20,25	19,98	20,49
16	20,19	21,34	20,04	20,17	20,01	21,00	21,14	19,82	19,82	20,19	19,96	20,30
17	20,14	20,70	20,02	20,10	20,01	21,49	20,64	19,81	19,80	20,15	19,95	20,30
18	20,10	20,60	20,00	20,08	19,98	20,87	20,36	19,80	19,78	20,13	19,94	20,29
19	20,70	21,03	19,99	20,07	19,95	20,66	20,28	19,79	19,77	20,10	19,95	20,28
20	21,99	20,78	19,97	20,05	19,94	20,30	20,32	19,78	19,76	20,07	19,94	20,29
21	21,96	20,37	19,94	20,03	20,23	20,27	20,43	19,78	19,76	20,04	19,93	21,04
22	21,93	20,29	19,93	20,08	20,22	20,43	20,27	19,77	19,75	20,02	19,92	20,66
23	21,18	20,28	19,91	20,23	20,15	20,27	20,25	19,77	19,75	19,99	19,91	22,29
24	21,27	20,26	19,90	20,20	20,10	20,25	20,22	19,76	19,77	19,98	20,28	22,43
25	20,83	20,24	19,88	20,14	20,07	20,28	20,19	19,76	19,89	19,96	20,25	22,31
26	20,54	20,22	19,86	20,05	20,04	20,27	20,15	19,86	19,94	19,95	20,19	22,18
27	20,45	20,18	19,85	20,05	20,00	20,24	20,12	20,37	19,96	20,34	20,16	22,32
28	20,28	20,15	19,84	20,06	19,97	20,21	20,28	20,11	19,93	20,22	20,14	22,37
29	20,23	20,12	19,82	20,01	19,95	20,19	20,54	19,98	19,84	20,16	20,11	21,85
30	20,20		19,81	19,90	19,95	20,17	20,27	19,91	19,78	20,18	20,09	21,43
31	20,19		19,81		19,99	20,25	19,88			20,30		21,70
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	20,89	20,21	20,04	20,06	20,08	20,38	20,29	19,93	19,81	20,19	20,08	20,91
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	20,10	19,82	19,81	19,75	19,92	19,95	20,04	19,76	19,75	19,75	19,91	20,07
op	18	13	31	7	1	2	6	24	23	2	23	1
Dagmax.	22,26	21,34	20,59	20,84	20,40	21,49	21,14	20,37	19,96	20,81	20,28	22,43
op	6	16	8	12	3	17	16	27	27	4	24	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	20,24	Dagmin. :	19,75	Dagmax. :	22,43						
			op :	23/09/2012	op :	24/12/2012						
Aantal dagen	366											

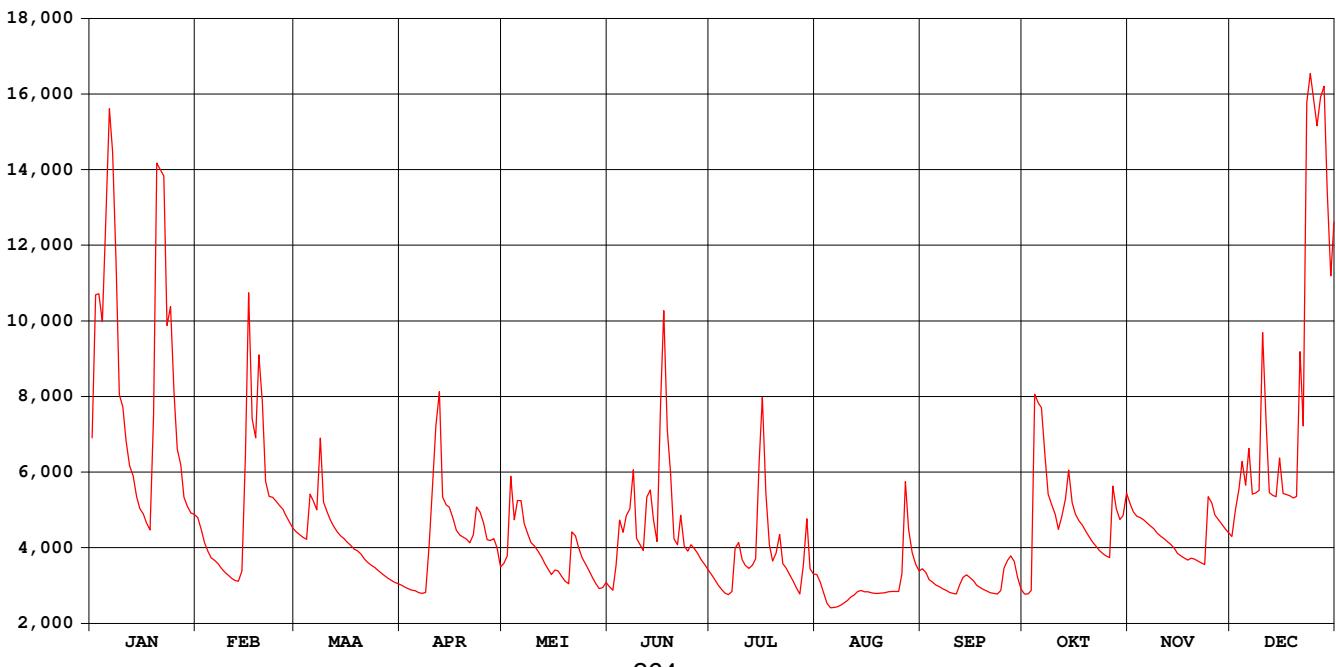


debieten (in m³/s) **2012**

dem06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	6,91	4,80	4,42	3,00	3,58	2,97	3,29	3,29	3,44	2,78	5,19	4,30
2	10,69	4,48	4,34	2,95	3,78	2,88	3,15	3,09	3,34	2,77	4,95	4,99
3	10,72	4,14	4,27	2,91	5,89	3,54	3,01	2,79	3,16	2,87	4,83	5,54
4	9,98	3,90	4,22	2,88	4,74	4,73	2,89	2,53	3,09	8,06	4,80	6,28
5	12,73	3,73	5,42	2,86	5,25	4,41	2,80	2,41	3,01	7,83	4,74	5,65
6	15,61	3,66	5,24	2,81	5,25	4,85	2,76	2,42	2,97	7,70	4,66	6,63
7	14,47	3,57	5,00	2,79	4,64	5,03	2,84	2,44	2,91	6,44	4,58	5,42
8	11,49	3,45	6,90	2,82	4,37	6,06	3,99	2,48	2,87	5,42	4,50	5,45
9	8,05	3,35	5,21	4,07	4,14	4,25	4,14	2,54	2,82	5,14	4,39	5,52
10	7,72	3,27	4,95	5,55	4,04	4,08	3,68	2,61	2,79	4,88	4,31	9,69
11	6,83	3,19	4,74	7,22	3,91	3,93	3,53	2,70	2,78	4,49	4,24	7,30
12	6,17	3,13	4,56	8,13	3,76	5,34	3,45	2,75	3,03	4,84	4,16	5,46
13	5,91	3,11	4,42	5,34	3,59	5,53	3,54	2,84	3,22	5,29	4,09	5,38
14	5,35	3,39	4,32	5,14	3,43	4,73	3,71	2,87	3,28	6,05	3,99	5,35
15	5,04	6,45	4,24	5,07	3,29	4,16	6,27	2,83	3,21	5,19	3,85	6,37
16	4,89	10,74	4,14	4,79	3,41	7,80	7,98	2,83	3,12	4,89	3,78	5,43
17	4,66	7,41	4,06	4,46	3,39	10,27	5,45	2,81	3,00	4,71	3,72	5,41
18	4,47	6,91	3,96	4,33	3,24	7,12	4,08	2,79	2,94	4,59	3,67	5,37
19	7,51	9,10	3,92	4,28	3,11	6,01	3,65	2,79	2,89	4,44	3,72	5,31
20	14,17	7,83	3,83	4,22	3,05	4,23	3,86	2,80	2,85	4,29	3,70	5,36
21	14,00	5,76	3,70	4,13	4,42	4,08	4,35	2,81	2,81	4,15	3,65	9,18
22	13,83	5,36	3,61	4,34	4,32	4,86	3,58	2,83	2,79	4,05	3,60	7,22
23	9,88	5,33	3,54	5,08	4,00	4,05	3,45	2,84	2,77	3,93	3,55	15,78
24	10,38	5,24	3,48	4,94	3,73	3,91	3,29	2,84	2,87	3,85	5,35	16,54
25	8,08	5,12	3,40	4,65	3,56	4,08	3,12	2,84	3,46	3,78	5,19	15,89
26	6,61	5,02	3,32	4,21	3,40	3,97	2,93	3,31	3,66	3,74	4,87	15,16
27	6,19	4,84	3,26	4,19	3,22	3,85	2,78	5,75	3,78	5,63	4,74	15,92
28	5,33	4,67	3,19	4,24	3,05	3,68	3,53	4,49	3,64	5,03	4,63	16,20
29	5,09	4,52	3,13	4,00	2,92	3,55	4,76	3,88	3,23	4,75	4,50	13,40
30	4,92		3,08	3,49	2,94	3,43	3,44	3,56	2,91	4,85	4,39	11,19
31	4,88		3,05		3,08		3,30	3,38		5,44		12,61
MAAND												
Gemiddelde	8,47	5,02	4,16	4,30	3,82	4,71	3,76	3,00	3,09	4,90	4,34	8,56
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	4,47	3,11	3,05	2,79	2,92	2,88	2,76	2,41	2,77	2,77	3,55	4,30
op	18	13	31	7	29	2	6	5	23	2	23	1
Dagmax.	15,61	10,74	6,90	8,13	5,89	10,27	7,98	5,75	3,78	8,06	5,35	16,54
op	6	16	8	12	3	17	16	27	27	4	24	24



DEMER LINKHOUT

HIC-locatiecode	dem08a
oude locatiecode	1327
Inplanting	aafwaarts stuw K7, rechteroever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 205,868 Y : 184,480
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	14/11/1985
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 27/12/2012 01:00 : 22,53 mTAW
1991-2012 : 17/09/1998 10:00 : 22,92 mTAW

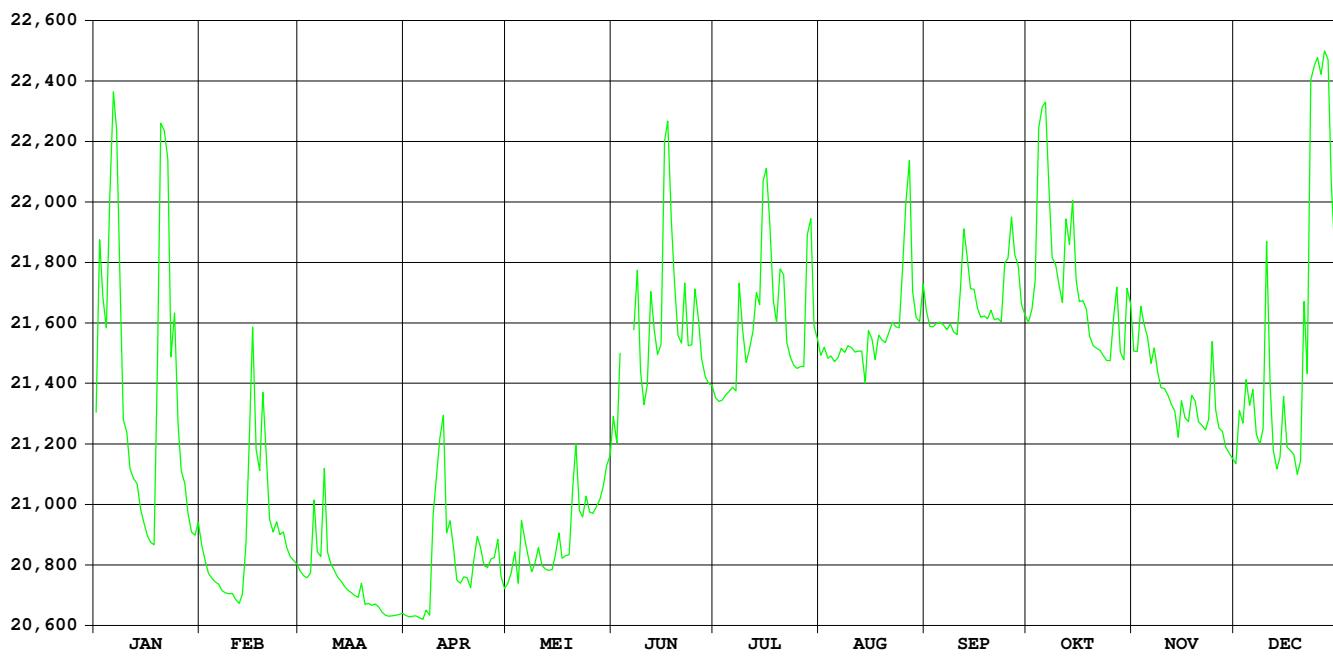
DEMER Linkhout

waterstanden (in mTAW) 2012

dem08a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	21,30	20,87	20,78	20,63	20,74	21,29	21,35	21,49	21,64	21,60	21,51	21,13
2	21,88	20,81	20,76	20,63	20,77	21,20	21,34	21,52	21,59	21,65	21,51	21,31
3	21,69	20,77	20,76	20,63	20,84	21,50	21,34	21,48	21,59	21,74	21,65	21,27
4	21,58	20,76	20,77	20,63	20,74	-	21,36	21,49	21,60	22,25	21,60	21,41
5	22,03	20,74	21,02	20,63	20,95	-	21,37	21,47	21,60	22,31	21,55	21,33
6	22,36	20,74	20,84	20,62	20,88	-	21,39	21,49	21,59	22,33	21,47	21,38
7	22,24	20,71	20,83	20,65	20,83	21,58	21,38	21,52	21,58	22,05	21,52	21,23
8	21,72	20,71	21,12	20,63	20,78	21,77	21,73	21,50	21,60	21,82	21,44	21,20
9	21,28	20,70	20,84	20,97	20,81	21,44	21,58	21,53	21,57	21,79	21,39	21,25
10	21,24	20,71	20,80	21,09	20,86	21,33	21,47	21,52	21,56	21,72	21,38	21,87
11	21,12	20,69	20,78	21,22	20,80	21,40	21,51	21,50	21,70	21,67	21,36	21,39
12	21,09	20,67	20,76	21,30	20,79	21,70	21,57	21,51	21,91	21,94	21,33	21,18
13	21,07	20,70	20,75	20,91	20,78	21,58	21,70	21,51	21,82	21,86	21,31	21,12
14	20,98	20,87	20,73	20,95	20,79	21,50	21,66	21,40	21,71	22,01	21,22	21,16
15	20,94	21,23	20,72	20,86	20,84	21,53	22,07	21,57	21,71	21,74	21,34	21,36
16	20,90	21,59	20,71	20,75	20,91	22,20	22,11	21,55	21,65	21,67	21,29	21,19
17	20,88	21,18	20,70	20,74	20,82	22,27	21,92	21,48	21,62	21,67	21,27	21,18
18	20,87	21,11	20,69	20,76	20,83	21,94	21,67	21,56	21,62	21,65	21,36	21,17
19	21,49	21,37	20,74	20,76	20,83	21,73	21,60	21,54	21,61	21,56	21,34	21,10
20	22,26	21,16	20,67	20,72	21,05	21,56	21,78	21,54	21,64	21,52	21,27	21,15
21	22,24	20,95	20,67	20,82	21,20	21,53	21,76	21,57	21,61	21,52	21,26	21,67
22	22,14	20,91	20,67	20,89	20,98	21,73	21,54	21,60	21,61	21,51	21,25	21,43
23	21,49	20,94	20,67	20,86	20,96	21,52	21,49	21,59	21,60	21,49	21,28	22,40
24	21,63	20,90	20,66	20,80	21,03	21,53	21,46	21,58	21,80	21,48	21,54	22,45
25	21,27	20,91	20,64	20,79	20,97	21,71	21,45	21,79	21,81	21,48	21,31	22,48
26	21,11	20,86	20,63	20,82	20,97	21,61	21,46	22,00	21,95	21,62	21,25	22,42
27	21,07	20,83	20,63	20,82	20,99	21,48	21,46	22,14	21,83	21,72	21,24	22,50
28	20,97	20,81	20,63	20,88	21,02	21,42	21,89	21,70	21,79	21,50	21,19	22,47
29	20,91	20,80	20,63	20,76	21,06	21,40	21,95	21,62	21,66	21,48	21,17	22,07
30	20,90	20,64	20,64	20,72	21,13	21,40	21,59	21,60	21,63	21,71	21,15	21,83
31	20,94	20,64	20,64	21,16	-	21,55	21,73	-	-	21,66	-	21,88
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	21,41	20,90	20,74	20,81	20,91	21,59	21,60	21,58	21,67	21,73	21,36	21,58
Aantal dagen	31	29	31	30	31	27	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	20,87	20,67	20,63	20,62	20,74	21,20	21,34	21,40	21,56	21,48	21,15	21,10
op	18	12	27	6	1	2	2	14	10	25	30	19
Dagmax.	22,36	21,59	21,12	21,30	21,20	22,27	22,11	22,14	21,95	22,33	21,65	22,50
op	6	16	8	12	21	17	16	27	26	6	3	27
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	21,32	Dagmin. :	20,62	Dagmax. :	22,50						
			op : 06/04/2012		op : 27/12/2012							



VELP RANSBERG

HIC-locatiecode	dem10a
oude locatiecode	1451
Inplanting	naast brug Strostraat – 2200 m ten NW van de kerk van Ransberg, rechteroever – stroomopwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 195,902 Y : 175,823
Oppervlakte stroomgebied (km²)	96,10
Begin waarnemingen	12/12/1968
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 23/12/2012 21:15 : 30,40 mTAW – 4,70 m³/s
 1991-2012 : 15/09/1998 08:00 : 31,04 mTAW – 16,88 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	4,48	1,15	0,67	0,34	0,23	0,15	0,11
1991 - 2012	15,90	1,22	0,76	0,36	0,21	0,14	0,02

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	4,67	1,08	0,66	0,34	0,23	0,14	0,00
1991 - 2012	16,88	1,22	0,75	0,35	0,21	0,14	0,00

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,61 l/s/km²**

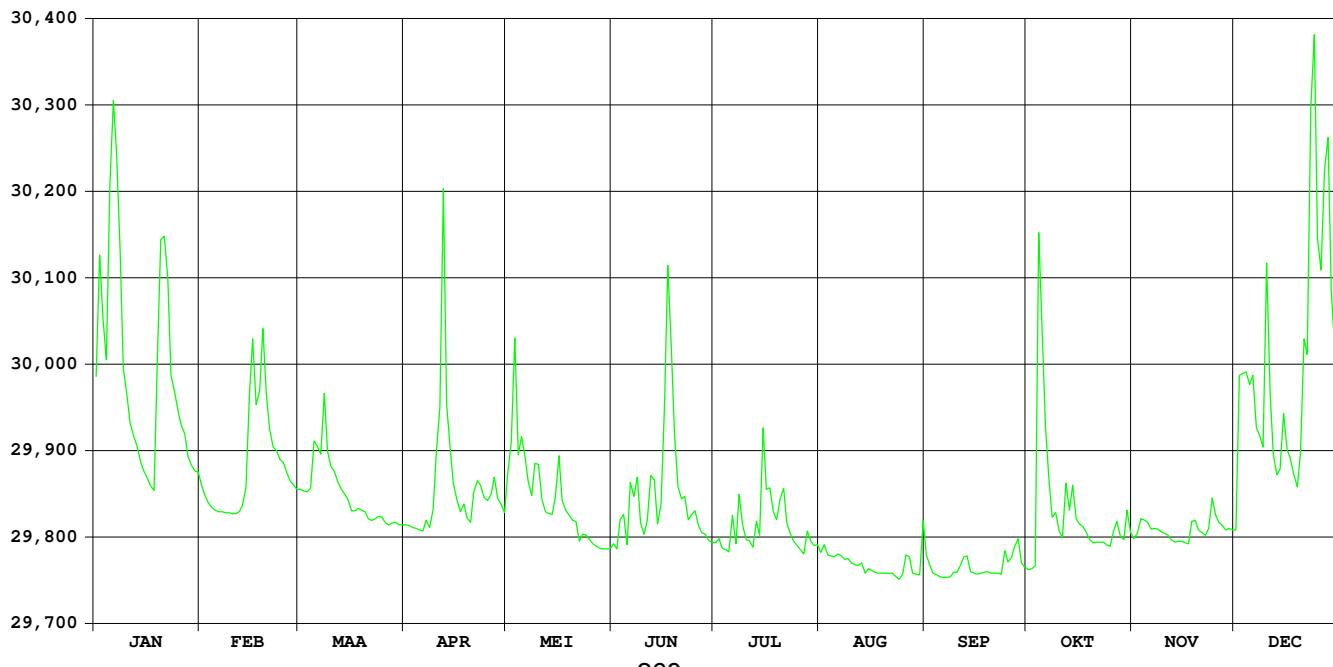
VELP Ransberg

waterstanden (in mTAW) 2012

dem10a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	29,99	29,86	29,86	29,81	29,87	29,79	29,79	29,78	29,78	29,76	29,80	29,81
2	30,13	29,85	29,85	29,81	29,91	29,79	29,80	29,79	29,77	29,76	29,80	29,99
3	30,06	29,84	29,85	29,81	30,03	29,82	29,79	29,78	29,76	29,77	29,82	29,99
4	30,01	29,83	29,86	29,81	29,90	29,83	29,79	29,78	29,76	30,15	29,82	29,99
5	30,21	29,83	29,91	29,81	29,92	29,79	29,78	29,78	29,75	30,04	29,82	29,98
6	30,31	29,83	29,91	29,81	29,89	29,86	29,83	29,78	29,75	29,93	29,81	29,99
7	30,24	29,83	29,90	29,82	29,86	29,85	29,79	29,78	29,75	29,87	29,81	29,93
8	30,13	29,83	29,97	29,81	29,85	29,87	29,85	29,77	29,75	29,82	29,81	29,92
9	30,00	29,83	29,90	29,83	29,89	29,82	29,81	29,78	29,76	29,83	29,81	29,90
10	29,97	29,83	29,88	29,90	29,88	29,80	29,80	29,77	29,76	29,81	29,80	30,12
11	29,93	29,83	29,88	29,95	29,84	29,82	29,80	29,77	29,77	29,80	29,80	29,97
12	29,92	29,83	29,86	30,20	29,83	29,87	29,79	29,77	29,78	29,86	29,80	29,90
13	29,91	29,84	29,86	29,95	29,83	29,87	29,82	29,77	29,78	29,83	29,79	29,87
14	29,89	29,86	29,85	29,90	29,83	29,82	29,80	29,76	29,76	29,86	29,80	29,88
15	29,88	29,96	29,84	29,86	29,85	29,84	29,93	29,76	29,76	29,82	29,80	29,94
16	29,87	30,03	29,83	29,84	29,89	29,95	29,86	29,76	29,76	29,82	29,79	29,90
17	29,86	29,95	29,83	29,83	29,84	30,11	29,86	29,76	29,76	29,81	29,79	29,89
18	29,85	29,97	29,83	29,84	29,83	30,02	29,83	29,76	29,76	29,81	29,82	29,87
19	30,02	30,04	29,83	29,82	29,83	29,92	29,82	29,76	29,76	29,80	29,82	29,86
20	30,14	29,96	29,83	29,82	29,82	29,86	29,84	29,76	29,76	29,79	29,81	29,90
21	30,15	29,93	29,82	29,85	29,82	29,84	29,86	29,76	29,76	29,79	29,81	30,03
22	30,10	29,90	29,82	29,87	29,80	29,85	29,82	29,76	29,76	29,79	29,80	30,01
23	29,99	29,90	29,82	29,86	29,80	29,82	29,80	29,75	29,76	29,79	29,81	30,30
24	29,97	29,89	29,82	29,85	29,80	29,83	29,80	29,75	29,78	29,79	29,85	30,38
25	29,95	29,89	29,82	29,84	29,80	29,83	29,79	29,76	29,77	29,79	29,83	30,15
26	29,93	29,87	29,82	29,85	29,79	29,81	29,79	29,78	29,78	29,81	29,82	30,11
27	29,92	29,87	29,81	29,87	29,79	29,81	29,78	29,78	29,79	29,82	29,81	30,23
28	29,89	29,86	29,82	29,84	29,79	29,80	29,81	29,76	29,80	29,80	29,81	30,26
29	29,88	29,86	29,82	29,84	29,79	29,80	29,80	29,76	29,77	29,80	29,81	30,09
30	29,88		29,81	29,83	29,79	29,79	29,79	29,76	29,77	29,83	29,81	30,01
31	29,88		29,81		29,79	29,79	29,79	29,82		29,81		29,99
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	29,99	29,88	29,85	29,86	29,84	29,85	29,81	29,77	29,77	29,83	29,81	30,00
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	31	30	31	31
Dagmin.	29,85	29,83	29,81	29,81	29,79	29,79	29,78	29,75	29,75	29,76	29,79	29,81
op	18	10	27	6	29	2	27	24	6	1	17	1
Dagmax.	30,31	30,04	29,97	30,20	30,03	30,11	29,93	29,82	29,80	30,15	29,85	30,38
op	6	19	8	12	3	17	15	31	28	4	24	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	29,86	Dagmin. :	29,75	Dagmax. :	30,38						
			op : 24/08/2012		op : 24/12/2012							



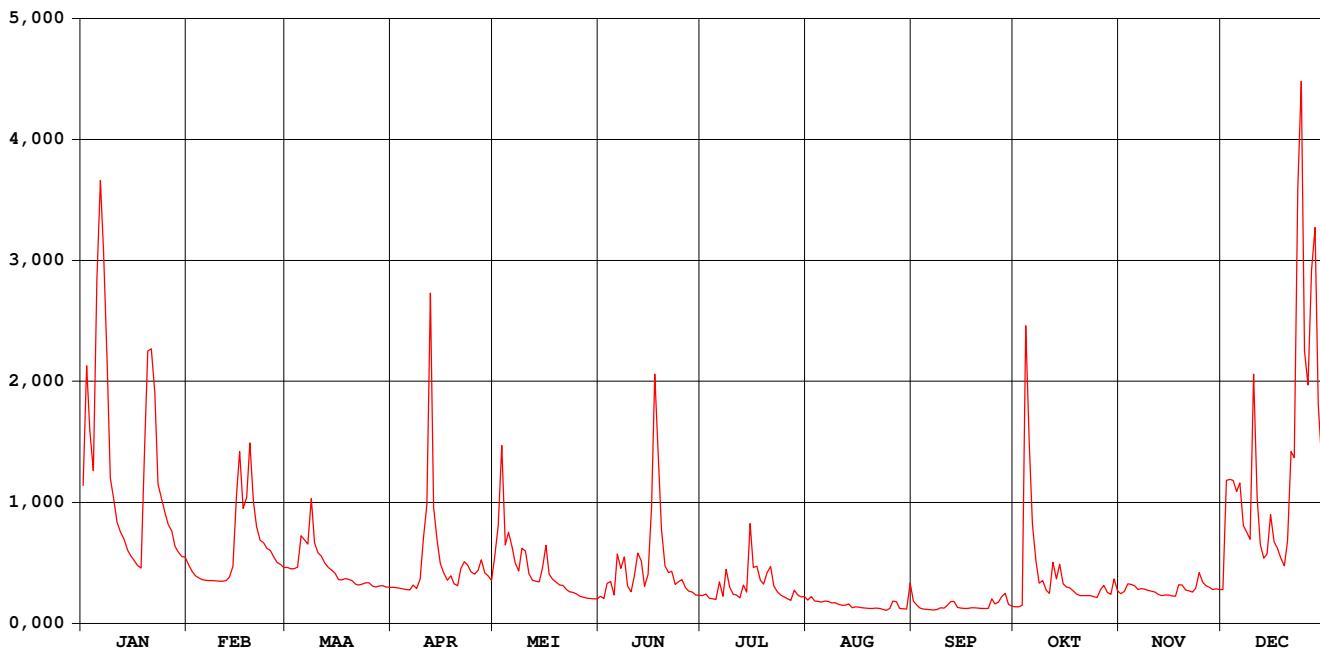
VELP Ransberg

debieten (in m³/s) 2012

dem10a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,14	0,48	0,46	0,30	0,55	0,23	0,23	0,19	0,18	0,14	0,24	0,28
2	2,13	0,43	0,45	0,30	0,81	0,21	0,24	0,22	0,15	0,14	0,26	1,18
3	1,59	0,39	0,45	0,29	1,47	0,33	0,21	0,18	0,13	0,15	0,33	1,19
4	1,26	0,37	0,47	0,29	0,65	0,35	0,20	0,18	0,12	2,46	0,32	1,18
5	2,84	0,36	0,73	0,28	0,75	0,24	0,20	0,18	0,12	1,49	0,31	1,09
6	3,66	0,36	0,69	0,28	0,63	0,57	0,34	0,19	0,11	0,82	0,28	1,16
7	3,06	0,36	0,65	0,32	0,50	0,46	0,23	0,18	0,11	0,51	0,29	0,81
8	2,16	0,35	1,03	0,29	0,43	0,55	0,45	0,17	0,12	0,33	0,28	0,75
9	1,20	0,35	0,67	0,37	0,62	0,31	0,30	0,17	0,13	0,35	0,27	0,70
10	1,02	0,35	0,58	0,70	0,60	0,26	0,24	0,16	0,13	0,28	0,27	2,06
11	0,84	0,35	0,56	0,98	0,41	0,39	0,24	0,15	0,15	0,25	0,26	1,04
12	0,75	0,35	0,50	2,73	0,36	0,58	0,21	0,15	0,18	0,51	0,24	0,65
13	0,69	0,38	0,46	0,96	0,35	0,52	0,32	0,16	0,18	0,37	0,23	0,54
14	0,60	0,47	0,44	0,68	0,34	0,31	0,26	0,13	0,13	0,49	0,23	0,57
15	0,56	1,05	0,41	0,49	0,46	0,40	0,82	0,14	0,13	0,33	0,23	0,90
16	0,52	1,42	0,36	0,41	0,64	0,96	0,46	0,13	0,12	0,30	0,23	0,67
17	0,48	0,95	0,36	0,36	0,41	2,06	0,47	0,13	0,12	0,29	0,22	0,62
18	0,46	1,04	0,37	0,39	0,36	1,38	0,36	0,13	0,13	0,27	0,32	0,54
19	1,44	1,49	0,36	0,33	0,34	0,78	0,33	0,12	0,13	0,24	0,32	0,48
20	2,25	1,01	0,36	0,31	0,32	0,48	0,42	0,12	0,13	0,23	0,28	0,68
21	2,27	0,80	0,32	0,45	0,32	0,42	0,47	0,13	0,12	0,23	0,27	1,42
22	1,91	0,69	0,32	0,51	0,28	0,43	0,31	0,12	0,12	0,23	0,26	1,37
23	1,15	0,67	0,33	0,48	0,26	0,32	0,26	0,11	0,12	0,23	0,29	3,59
24	1,03	0,62	0,34	0,43	0,26	0,35	0,24	0,11	0,20	0,22	0,42	4,48
25	0,91	0,60	0,33	0,41	0,24	0,36	0,22	0,12	0,16	0,21	0,34	2,25
26	0,82	0,55	0,31	0,44	0,22	0,29	0,20	0,19	0,18	0,28	0,31	1,97
27	0,76	0,50	0,30	0,52	0,22	0,27	0,19	0,18	0,22	0,31	0,30	2,92
28	0,64	0,49	0,31	0,42	0,21	0,26	0,28	0,12	0,25	0,26	0,28	3,27
29	0,59	0,46	0,31	0,39	0,21	0,24	0,24	0,12	0,16	0,24	0,29	1,81
30	0,55	0,30	0,35	0,20	0,23	0,22	0,22	0,12	0,14	0,37	0,28	1,32
31	0,55	0,30	0,20	0,20	0,22	0,33	0,27	0,27	0,27	0,27	0,28	1,14
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	1,28	0,61	0,45	0,51	0,44	0,48	0,30	0,16	0,15	0,41	0,28	1,37
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,46	0,35	0,30	0,28	0,20	0,21	0,19	0,11	0,11	0,14	0,22	0,28
op	18	10	31	6	30	2	27	24	7	1	17	1
Dagmax.	3,66	1,49	1,03	2,73	1,47	2,06	0,82	0,33	0,25	2,46	0,42	4,48
op	6	19	8	12	3	17	15	31	28	4	24	24
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	0,54	Dagmin. :	0,11	Dagmax. :	4,48						
			op : 24/08/2012		op : 24/12/2012							



GETE + HERK HALEN

HIC-locatiecode	dem11a
oude locatiecode	1511
Inplanting	T.h.v. van de samenvloeiing van de Gete en de Herk, 8m stroomafwaarts van de brug aan de weg Halen-Linkhout-Lummen, rechteroever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 202,522 Y : 183,343
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	23/12/1968
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 14:45 : 22,44 mTAW
1991-2012 : 17/09/1998 03:00 : 22,82 mTAW

GETE + HERK Halen

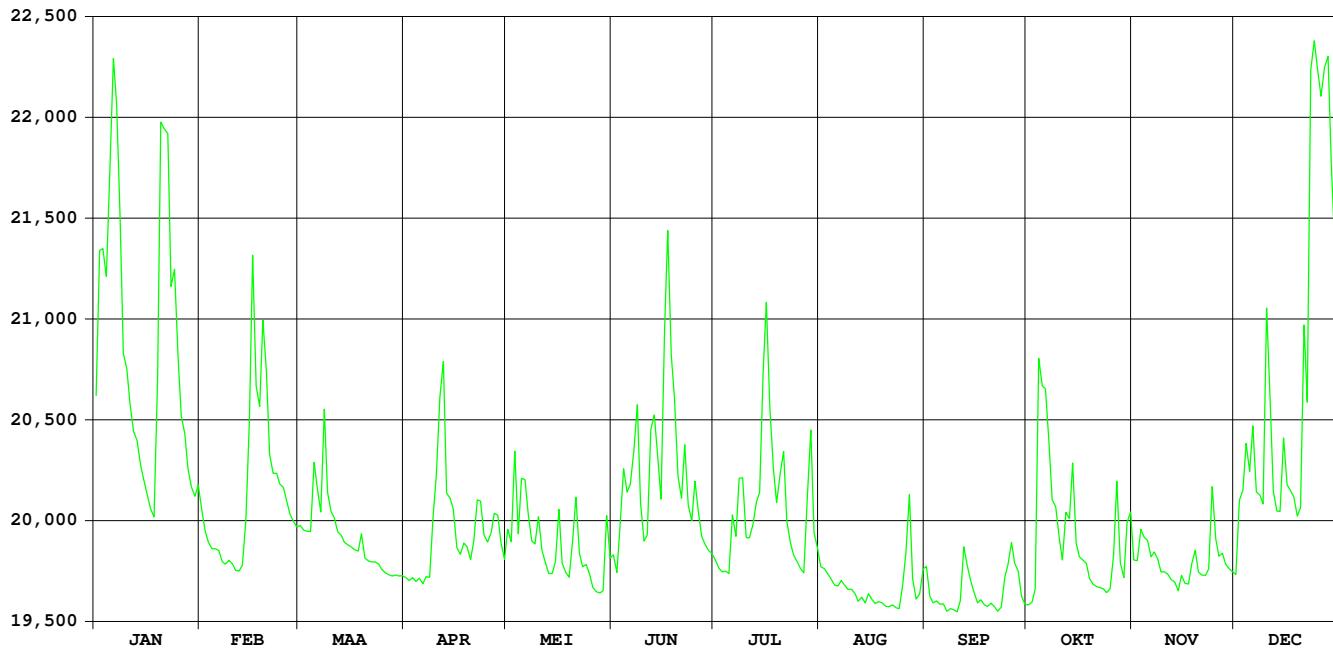
waterstanden (in mTAW) 2012

dem11a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	20,62	20,05	19,98	19,72	19,96	19,83	19,80	19,77	19,77	19,58	19,80	19,73
2	21,34	19,95	19,95	19,70	19,89	19,74	19,76	19,76	19,62	19,59	19,80	20,10
3	21,35	19,89	19,95	19,72	20,34	19,98	19,75	19,74	19,59	19,66	19,96	20,15
4	21,21	19,86	19,95	19,70	19,93	20,26	19,75	19,71	19,60	20,80	19,92	20,38
5	21,74	19,86	20,29	19,71	20,21	20,14	19,74	19,68	19,59	20,67	19,90	20,24
6	22,29	19,85	20,16	19,69	20,20	20,18	20,03	19,68	19,59	20,65	19,82	20,47
7	22,07	19,80	20,04	19,72	20,03	20,35	19,92	19,70	19,55	20,39	19,84	20,14
8	21,50	19,78	20,55	19,72	19,90	20,57	20,21	19,68	19,56	20,10	19,81	20,13
9	20,83	19,80	20,14	20,02	19,88	20,09	20,21	19,66	19,56	20,07	19,75	20,08
10	20,75	19,79	20,04	20,23	20,02	19,90	19,92	19,66	19,55	19,92	19,75	21,05
11	20,58	19,75	20,01	20,61	19,85	19,93	19,91	19,64	19,60	19,81	19,73	20,60
12	20,44	19,75	19,94	20,79	19,79	20,45	19,98	19,60	19,87	20,04	19,71	20,15
13	20,40	19,78	19,93	20,14	19,74	20,52	20,09	19,62	19,78	20,01	19,70	20,05
14	20,27	20,01	19,89	20,11	19,74	20,33	20,14	19,59	19,71	20,29	19,65	20,05
15	20,20	20,50	19,88	20,06	19,80	20,11	20,74	19,64	19,64	19,89	19,73	20,41
16	20,13	21,32	19,87	19,87	20,06	20,95	21,08	19,61	19,59	19,82	19,69	20,18
17	20,06	20,67	19,85	19,83	19,79	21,44	20,56	19,59	19,61	19,81	19,69	20,15
18	20,02	20,57	19,85	19,89	19,74	20,82	20,26	19,60	19,58	19,79	19,79	20,12
19	20,70	21,00	19,93	19,87	19,72	20,61	20,09	19,59	19,57	19,71	19,85	20,02
20	21,98	20,74	19,81	19,81	19,90	20,22	20,23	19,58	19,59	19,68	19,74	20,06
21	21,94	20,33	19,80	19,90	20,12	20,11	20,34	19,57	19,57	19,67	19,73	20,97
22	21,92	20,23	19,79	20,10	19,84	20,38	20,00	19,58	19,55	19,67	19,73	20,59
23	21,16	20,23	19,79	20,10	19,77	20,08	19,89	19,57	19,57	19,66	19,76	22,24
24	21,25	20,18	19,78	19,93	19,78	20,00	19,83	19,56	19,72	19,64	20,17	22,38
25	20,81	20,17	19,76	19,89	19,73	20,20	19,80	19,68	19,78	19,66	19,91	22,24
26	20,52	20,09	19,74	19,94	19,67	20,04	19,76	19,84	19,89	19,83	19,82	22,10
27	20,43	20,03	19,73	20,04	19,65	19,92	19,74	20,13	19,79	20,20	19,84	22,25
28	20,26	20,00	19,72	20,03	19,64	19,88	20,11	19,71	19,75	19,79	19,78	22,30
29	20,17	19,97	19,73	19,89	19,65	19,85	20,45	19,61	19,63	19,72	19,76	21,77
30	20,12		19,73	19,81	20,02	19,84	19,94	19,64	19,58	19,99	19,75	21,35
31	20,18		19,73		19,81	19,86	19,76			20,04		21,62
MAAND												
Gemiddelde	20,88	20,14	19,91	19,95	19,88	20,22	20,06	19,67	19,65	19,94	19,80	20,78
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	20,02	19,75	19,72	19,69	19,64	19,74	19,74	19,56	19,55	19,58	19,65	19,73
op	18	12	28	6	28	2	5	24	10	1	14	1
Dagmax.	22,29	21,32	20,55	20,79	20,34	21,44	21,08	20,13	19,89	20,80	20,17	22,38
op	6	16	8	12	3	17	16	27	26	4	24	24

JAAR Gemiddelde : 20,07 Dagmin. : 19,55 Dagmax. : 22,38
Aantal dagen 366 op : 10/09/2012 op : 24/12/2012



GETE HALEN

HIC-locatiecode	dem12a
oude locatiecode	1521
Inplanting	naast de brug, ZWARTE DUVELSSTR in centrum Halen, linkeroever – stroomopwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 202,766 Y : 182,266
Oppergrond oppervlakte stroomgebied (km²)	810,50
Begin waarnemingen	18/12/1968
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 24/12/2012 12:45 : 22,92 mTAW – 19,11 m³/s
 1991-2012 : 15/09/1998 23:00 : 23,86 mTAW – 28,34 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	17,90	5,49	4,19	2,92	2,56	2,20	2,00
1991 - 2012	27,70	7,67	5,73	3,60	2,68	2,23	1,37

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	18,85	5,55	4,21	2,88	2,53	2,20	1,93
1991 - 2012	28,34	7,64	5,71	3,55	2,64	2,21	1,10

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifieke debiet : 4,59 l/s/km²

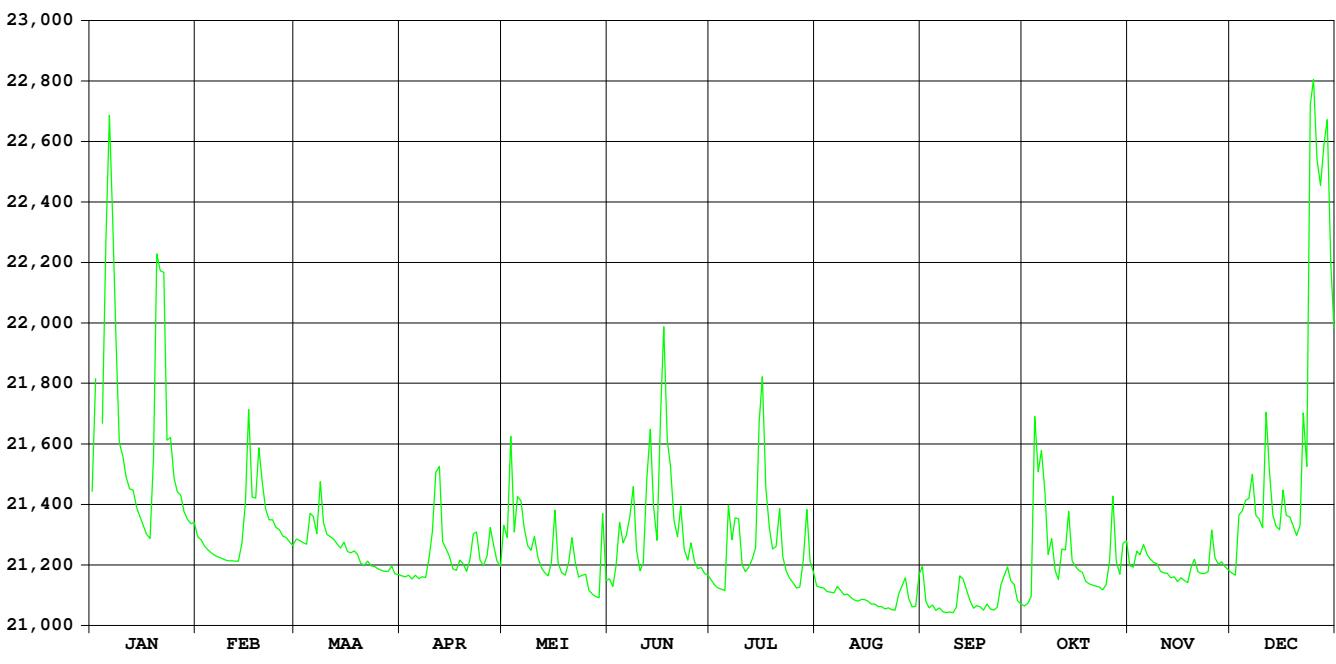
GETE Halen

waterstanden (in mTAW) 2012

dem12a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	21,44	21,29	21,29	21,16	21,33	21,15	21,15	21,13	21,19	21,06	21,20	21,17
2	21,82	21,28	21,28	21,16	21,29	21,13	21,13	21,13	21,08	21,07	21,19	21,17
3	-	21,26	21,27	21,17	21,63	21,20	21,12	21,12	21,06	21,10	21,25	21,37
4	21,67	21,25	21,27	21,15	21,31	21,34	21,12	21,11	21,07	21,69	21,23	21,38
5	22,27	21,24	21,37	21,17	21,43	21,27	21,12	21,11	21,05	21,51	21,27	21,41
6	22,69	21,23	21,36	21,15	21,41	21,30	21,40	21,11	21,06	21,58	21,24	21,42
7	22,35	21,23	21,30	21,16	21,32	21,36	21,28	21,13	21,05	21,44	21,22	21,50
8	21,93	21,22	21,48	21,16	21,26	21,46	21,36	21,12	21,04	21,23	21,21	21,36
9	21,60	21,22	21,34	21,23	21,25	21,25	21,35	21,10	21,04	21,29	21,20	21,35
10	21,56	21,21	21,30	21,31	21,29	21,18	21,20	21,10	21,04	21,18	21,18	21,32
11	21,49	21,21	21,29	21,51	21,22	21,21	21,18	21,09	21,06	21,15	21,17	21,70
12	21,45	21,21	21,28	21,53	21,19	21,48	21,19	21,08	21,16	21,25	21,17	21,52
13	21,45	21,21	21,27	21,28	21,17	21,65	21,22	21,08	21,15	21,25	21,16	21,37
14	21,39	21,27	21,26	21,25	21,16	21,39	21,26	21,09	21,12	21,38	21,16	21,33
15	21,36	21,41	21,28	21,23	21,21	21,28	21,67	21,09	21,08	21,21	21,15	21,32
16	21,33	21,71	21,24	21,19	21,38	21,69	21,82	21,08	21,06	21,20	21,16	21,45
17	21,30	21,42	21,24	21,18	21,21	21,99	21,45	21,07	21,07	21,18	21,15	21,36
18	21,29	21,42	21,25	21,22	21,17	21,61	21,32	21,07	21,06	21,18	21,14	21,36
19	21,56	21,59	21,23	21,20	21,17	21,53	21,25	21,06	21,05	21,15	21,19	21,33
20	22,23	21,47	21,20	21,18	21,21	21,35	21,26	21,06	21,07	21,14	21,22	21,30
21	22,17	21,39	21,20	21,22	21,29	21,29	21,39	21,06	21,06	21,13	21,18	21,33
22	22,17	21,35	21,21	21,30	21,21	21,39	21,23	21,06	21,05	21,13	21,17	21,70
23	21,61	21,35	21,20	21,31	21,16	21,25	21,18	21,05	21,06	21,13	21,17	21,53
24	21,62	21,32	21,19	21,22	21,17	21,22	21,16	21,05	21,13	21,12	21,18	22,72
25	21,49	21,32	21,19	21,20	21,17	21,27	21,14	21,10	21,16	21,13	21,32	22,81
26	21,44	21,30	21,18	21,23	21,12	21,21	21,12	21,13	21,19	21,21	21,22	22,54
27	21,43	21,29	21,18	21,32	21,10	21,19	21,13	21,16	21,15	21,43	21,20	22,46
28	21,38	21,28	21,18	21,26	21,10	21,19	21,22	21,09	21,14	21,21	21,21	22,59
29	21,35	21,26	21,20	21,21	21,09	21,17	21,38	21,06	21,08	21,17	21,19	22,67
30	21,34	21,17	21,20	21,37	21,17	21,21	21,21	21,06	21,07	21,27	21,18	22,20
31	21,34	21,17	21,17	21,15	21,15	21,17	21,17	21,28				
MAAND												
Gemiddelde	21,65	21,32	21,25	21,23	21,24	21,34	21,26	21,09	21,09	21,24	21,20	21,68
Aantal dagen	30	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	21,29	21,21	21,17	21,15	21,09	21,13	21,12	21,05	21,04	21,06	21,14	21,17
op	18	12	31	4	29	2	5	24	8	1	18	2
Dagmax.	22,69	21,71	21,48	21,53	21,63	21,99	21,82	21,17	21,19	21,69	21,32	22,81
op	6	16	8	12	3	17	16	31	1	4	25	25



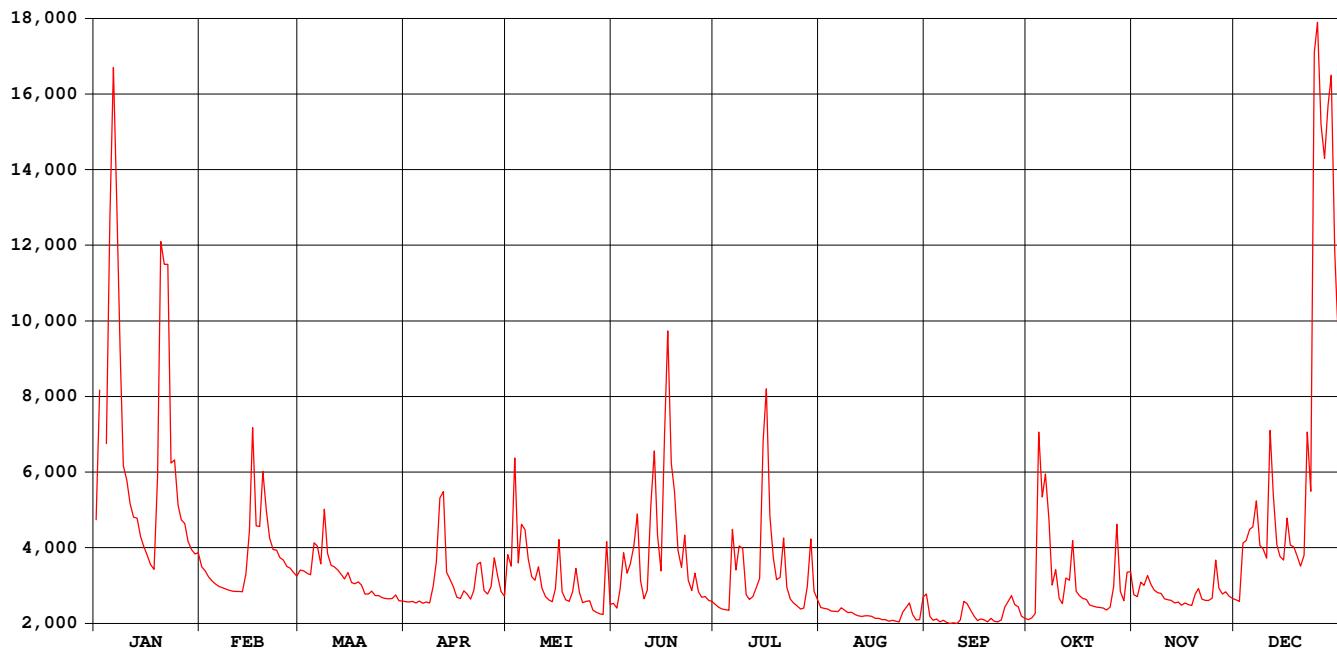
GETE Halen

debieten (in m³/s) 2012

dem12a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,74	3,49	3,41	2,57	3,82	2,53	2,50	2,42	2,78	2,10	2,76	2,62
2	8,17	3,39	3,38	2,56	3,51	2,40	2,42	2,39	2,18	2,15	2,71	2,58
3	-	3,23	3,33	2,58	6,37	2,90	2,38	2,38	2,08	2,26	3,09	4,12
4	6,75	3,12	3,28	2,54	3,60	3,87	2,36	2,33	2,12	7,06	3,00	4,19
5	12,70	3,05	4,13	2,59	4,62	3,32	2,34	2,32	2,04	5,34	3,27	4,49
6	16,70	2,98	4,04	2,53	4,48	3,57	4,49	2,31	2,08	5,95	3,02	4,55
7	13,30	2,94	3,57	2,56	3,71	4,04	3,41	2,41	2,02	4,74	2,88	5,24
8	9,22	2,91	5,02	2,54	3,23	4,89	4,04	2,34	2,00	3,01	2,81	4,06
9	6,17	2,88	3,85	2,98	3,14	3,12	3,99	2,28	2,01	3,42	2,79	3,97
10	5,78	2,85	3,54	3,62	3,49	2,65	2,76	2,29	2,00	2,66	2,65	3,72
11	5,17	2,84	3,49	5,32	2,93	2,88	2,63	2,23	2,09	2,52	2,62	7,10
12	4,81	2,84	3,41	5,48	2,71	5,11	2,71	2,20	2,58	3,20	2,61	5,38
13	4,78	2,83	3,29	3,35	2,62	6,56	2,95	2,18	2,52	3,14	2,54	4,08
14	4,29	3,31	3,17	3,16	2,57	4,33	3,19	2,20	2,35	4,19	2,56	3,77
15	4,03	4,45	3,34	2,97	2,92	3,39	6,83	2,20	2,19	2,85	2,48	3,67
16	3,79	7,18	3,08	2,69	4,21	7,00	8,20	2,18	2,07	2,73	2,54	4,78
17	3,55	4,58	3,05	2,66	2,83	9,73	4,84	2,13	2,11	2,66	2,50	4,07
18	3,43	4,56	3,10	2,86	2,62	6,24	3,72	2,13	2,09	2,63	2,47	4,02
19	5,89	6,02	3,01	2,78	2,58	5,49	3,16	2,10	2,04	2,49	2,78	3,77
20	12,10	4,97	2,78	2,64	2,84	3,93	3,22	2,10	2,13	2,45	2,92	3,51
21	11,50	4,26	2,77	2,87	3,45	3,48	4,26	2,06	2,06	2,43	2,64	3,80
22	11,50	3,95	2,85	3,56	2,82	4,33	2,95	2,08	2,04	2,42	2,61	7,06
23	6,24	3,94	2,73	3,61	2,55	3,14	2,64	2,05	2,09	2,40	2,61	5,49
24	6,32	3,74	2,73	2,87	2,58	2,87	2,54	2,04	2,43	2,35	2,67	17,10
25	5,13	3,67	2,68	2,78	2,60	3,32	2,46	2,29	2,57	2,43	3,67	17,90
26	4,74	3,50	2,66	2,97	2,35	2,83	2,38	2,41	2,73	2,96	2,93	15,20
27	4,64	3,46	2,65	3,73	2,29	2,69	2,40	2,54	2,50	4,62	2,78	14,30
28	4,17	3,34	2,66	3,23	2,25	2,71	2,98	2,23	2,44	2,84	2,83	15,70
29	3,95	3,25	2,75	2,84	2,23	2,61	4,23	2,09	2,19	2,60	2,72	16,50
30	3,83		2,60	2,72	4,16	2,58	2,85	2,10	2,13	3,35	2,66	11,80
31	3,87		2,59		2,50		2,62	2,70		3,37		9,69
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	6,71	3,71	3,19	3,07	3,18	3,95	3,37	2,25	2,22	3,20	2,77	7,04
Aantal dagen	30	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,43	2,83	2,59	2,53	2,23	2,40	2,34	2,04	2,00	2,10	2,47	2,58
op	18	13	31	6	29	2	5	24	8	1	18	2
Dagmax.	16,70	7,18	5,02	5,48	6,37	9,73	8,20	2,70	2,78	7,06	3,67	17,90
op	6	16	8	12	3	17	16	31	1	4	25	25
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	3,72	Dagmin. :	2,00	Dagmax. :	17,90						
			op : 08/09/2012		op : 25/12/2012							



GROTE GETE HOEGAARDEN

HIC-locatiecode	dem13a
oude locatiecode	1551
Inplanting	naast de brug, 80m opwaarts oude Bellekomse molen, lin-keroever – stroomafwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 188,807 Y : 164,450
Oppergrondoppervlakte stroomgebied (km²)	196,89
Begin waarnemingen	23/12/1968
Toelichtingen	Voor de periode 17 april – 7 oktober werden de debieten berekend via een gecontroleerde verlaging van de waterstand omdat deze door plantengroei opgestuwd was.
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/01/2012 07:15 : 44,44 mTAW – 05/07/2012 21:45 : 5,83 m³/s
 1991-2012 : 28/08/2002 01:00 : 45,73 mTAW – 24,84 m³/s

■ Overschrijdingswaarden daggemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	4,25	1,66	1,34	0,98	0,84	0,74	0,67
1991 - 2012	12,50	1,80	1,36	0,96	0,78	0,69	0,43

■ Overschrijdingswaarden uurgemiddelde debieten (in m³/s)

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	5,73	1,70	1,29	0,95	0,83	0,73	0,17
1991 - 2012	24,84	1,78	1,35	0,94	0,78	0,68	-0,12

■ Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 5,75 l/s/km²

GROTE GETE

Hoegaarden

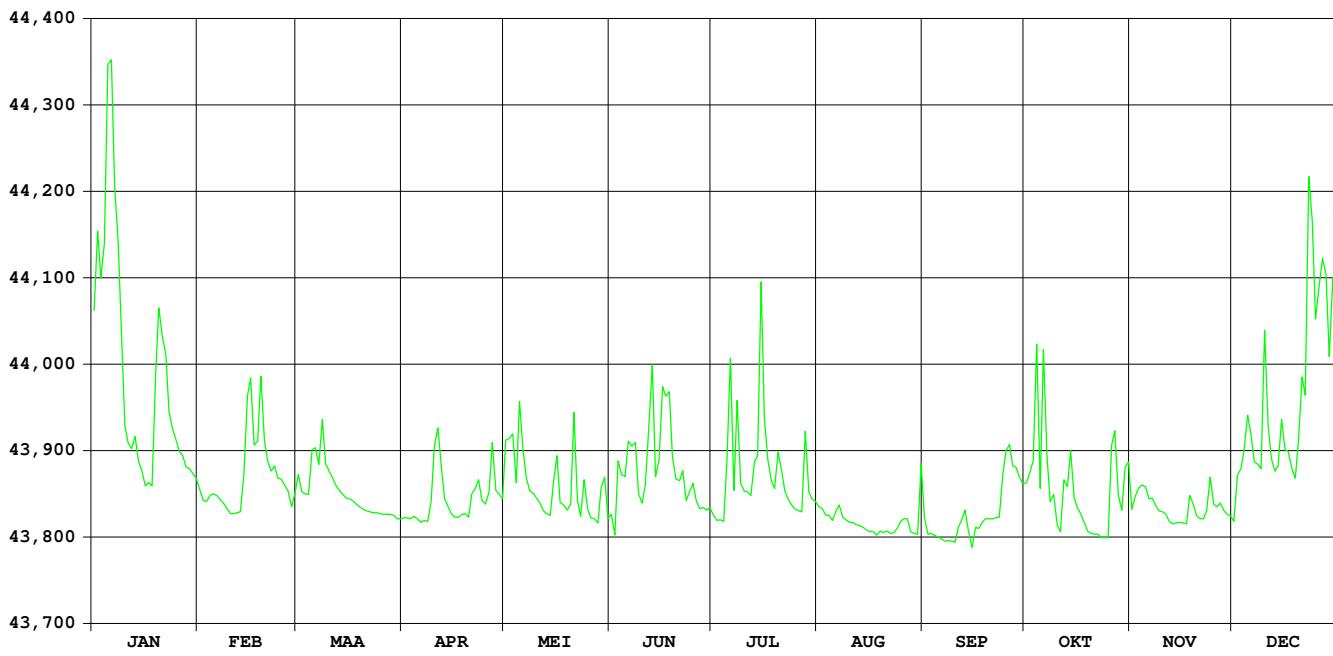
waterstanden (in mTAW) 2012

dem13a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	44,06	43,86	43,87	43,82	43,91	43,83	43,83	43,84	43,82	43,86	43,83	43,82
2	44,15	43,84	43,85	43,82	43,91	43,80	43,82	43,83	43,80	43,88	43,85	43,87
3	44,10	43,84	43,85	43,82	43,92	43,89	43,82	43,83	43,80	43,89	43,86	43,88
4	44,14	43,85	43,85	43,82	43,86	43,87	43,82	43,83	43,80	44,02	43,86	43,90
5	44,35	43,85	43,90	43,82	43,96	43,87	43,89	43,82	43,80	43,86	43,86	43,94
6	44,35	43,85	43,90	43,82	43,90	43,91	44,01	43,83	43,80	44,02	43,84	43,92
7	44,21	43,84	43,88	43,82	43,87	43,91	43,85	43,84	43,80	43,89	43,85	43,89
8	44,14	43,84	43,94	43,82	43,85	43,91	43,96	43,82	43,80	43,84	43,84	43,88
9	44,04	43,83	43,89	43,84	43,85	43,85	43,86	43,82	43,80	43,85	43,83	43,88
10	43,93	43,83	43,88	43,91	43,85	43,84	43,85	43,82	43,79	43,81	43,83	44,04
11	43,91	43,83	43,87	43,93	43,84	43,86	43,85	43,82	43,81	43,81	43,83	43,93
12	43,90	43,83	43,86	43,88	43,83	43,93	43,85	43,81	43,82	43,87	43,82	43,89
13	43,92	43,83	43,85	43,84	43,83	44,00	43,89	43,81	43,83	43,86	43,82	43,88
14	43,89	43,87	43,85	43,84	43,83	43,87	43,89	43,81	43,81	43,90	43,82	43,88
15	43,88	43,96	43,85	43,83	43,86	43,89	44,10	43,81	43,79	43,85	43,82	43,94
16	43,86	43,98	43,84	43,82	43,89	43,97	43,94	43,81	43,81	43,83	43,82	43,90
17	43,86	43,91	43,84	43,82	43,84	43,96	43,89	43,81	43,81	43,83	43,82	43,90
18	43,86	43,91	43,84	43,83	43,84	43,97	43,87	43,80	43,82	43,82	43,85	43,88
19	43,99	43,99	43,84	43,83	43,83	43,89	43,86	43,81	43,82	43,81	43,84	43,87
20	44,07	43,91	43,83	43,82	43,84	43,87	43,90	43,81	43,82	43,80	43,83	43,91
21	44,03	43,89	43,83	43,85	43,94	43,87	43,88	43,81	43,82	43,80	43,82	43,99
22	44,01	43,88	43,83	43,86	43,84	43,88	43,85	43,80	43,82	43,80	43,82	43,96
23	43,95	43,88	43,83	43,87	43,82	43,84	43,84	43,81	43,82	43,80	43,83	44,22
24	43,93	43,87	43,83	43,84	43,87	43,85	43,84	43,81	43,87	43,80	43,87	44,17
25	43,91	43,87	43,83	43,84	43,83	43,86	43,83	43,82	43,90	43,80	43,84	44,05
26	43,90	43,86	43,83	43,85	43,82	43,84	43,83	43,82	43,91	43,91	43,84	44,09
27	43,89	43,85	43,83	43,91	43,82	43,82	43,83	43,82	43,88	43,92	43,84	44,12
28	43,88	43,84	43,83	43,85	43,82	43,83	43,92	43,81	43,88	43,85	43,83	44,10
29	43,88	43,85	43,83	43,85	43,86	43,83	43,85	43,80	43,87	43,83	43,83	44,01
30	43,87		43,82	43,84	43,87	43,83	43,84	43,80	43,86	43,88	43,82	44,10
31	43,87		43,82		43,82	43,84	43,84	43,89		43,89		44,03
MAAND												
Gemiddelde	43,99	43,87	43,85	43,84	43,86	43,88	43,87	43,82	43,83	43,86	43,83	43,96
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	43,86	43,83	43,82	43,82	43,82	43,80	43,82	43,80	43,79	43,80	43,82	43,82
op	16	10	30	6	28	2	4	18	15	23	13	1
Dagmax.	44,35	43,99	43,94	43,93	43,96	44,00	44,10	43,89	43,91	44,02	43,87	44,22
op	6	19	8	11	5	13	15	31	26	4	24	23

JAAR Gemiddelde : 43,87 Dagmin. : 43,79 Dagmax. : 44,35
Aantal dagen 366 op : 15/09/2012 op : 06/01/2012



GROTE GETE

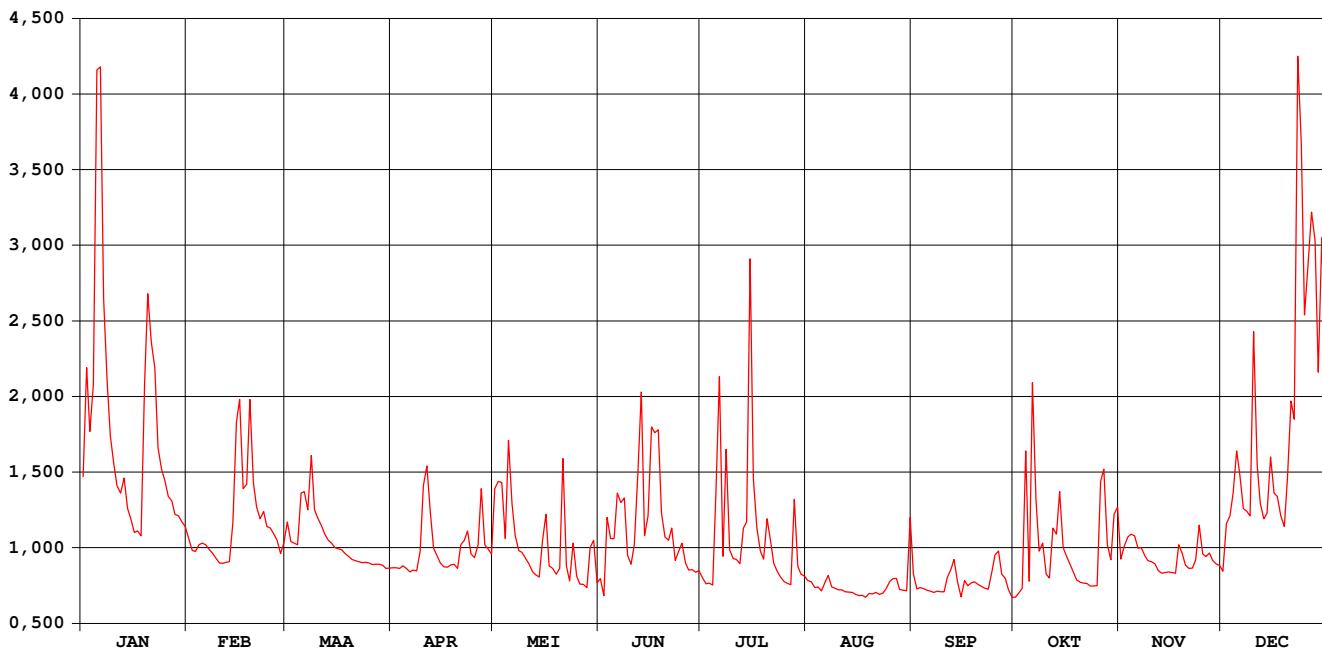
Hoegaarden

debieten (in m³/s) 2012

dem13a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,47	1,06	1,17	0,87	1,39	0,80	0,80	0,78	0,83	0,67	0,92	0,84
2	2,19	0,98	1,04	0,87	1,44	0,68	0,76	0,77	0,73	0,70	1,01	1,16
3	1,77	0,98	1,03	0,86	1,43	1,20	0,77	0,74	0,74	0,73	1,07	1,21
4	2,08	1,02	1,02	0,88	1,06	1,06	0,75	0,74	0,73	1,64	1,09	1,36
5	4,16	1,03	1,36	0,86	1,71	1,06	1,36	0,71	0,72	0,78	1,08	1,64
6	4,18	1,02	1,37	0,84	1,29	1,36	2,13	0,77	0,71	2,09	1,00	1,48
7	2,65	0,99	1,25	0,85	1,08	1,30	0,94	0,82	0,70	1,32	1,00	1,26
8	2,10	0,96	1,61	0,85	0,98	1,33	1,65	0,74	0,71	0,98	0,95	1,24
9	1,74	0,93	1,25	0,98	0,97	0,95	0,99	0,73	0,71	1,03	0,91	1,21
10	1,55	0,90	1,19	1,41	0,93	0,89	0,93	0,72	0,71	0,83	0,91	2,43
11	1,41	0,90	1,15	1,54	0,89	1,02	0,92	0,72	0,81	0,80	0,89	1,55
12	1,36	0,90	1,09	1,23	0,84	1,48	0,89	0,71	0,85	1,13	0,85	1,29
13	1,46	0,91	1,05	1,00	0,82	2,03	1,13	0,71	0,92	1,09	0,83	1,19
14	1,26	1,17	1,03	0,95	0,81	1,08	1,17	0,70	0,78	1,37	0,84	1,23
15	1,19	1,83	1,00	0,90	1,04	1,21	2,91	0,69	0,67	1,00	0,84	1,60
16	1,10	1,98	0,99	0,87	1,22	1,80	1,46	0,68	0,78	0,95	0,84	1,36
17	1,11	1,39	0,99	0,87	0,88	1,76	1,13	0,69	0,75	0,89	0,83	1,34
18	1,08	1,42	0,96	0,89	0,86	1,78	0,98	0,67	0,77	0,84	1,02	1,21
19	2,08	1,98	0,94	0,89	0,83	1,23	0,93	0,70	0,77	0,79	0,96	1,14
20	2,68	1,43	0,92	0,86	0,86	1,07	1,19	0,69	0,76	0,77	0,88	1,47
21	2,36	1,27	0,91	1,02	1,59	1,05	1,04	0,71	0,74	0,77	0,86	1,97
22	2,19	1,19	0,91	1,05	0,88	1,13	0,90	0,69	0,73	0,76	0,87	1,85
23	1,66	1,24	0,90	1,11	0,78	0,92	0,84	0,70	0,73	0,75	0,92	4,25
24	1,52	1,14	0,90	0,96	1,03	0,98	0,81	0,73	0,84	0,75	1,15	3,67
25	1,44	1,13	0,90	0,94	0,81	1,03	0,78	0,78	0,95	0,75	0,96	2,54
26	1,34	1,09	0,89	1,02	0,76	0,90	0,76	0,80	0,98	1,44	0,94	2,87
27	1,31	1,05	0,89	1,39	0,76	0,85	0,76	0,80	0,83	1,52	0,96	3,22
28	1,22	0,96	0,89	1,02	0,74	0,85	1,32	0,72	0,80	1,02	0,92	3,03
29	1,21	1,03	0,89	0,99	1,00	0,84	0,88	0,72	0,72	0,92	0,89	2,16
30	1,17	0,86	0,96	1,05	0,85	0,83	0,83	0,71	0,67	1,22	0,88	3,05
31	1,14	0,87	0,77	0,77	0,81	1,20	1,27	0,81	1,27	0,81	1,27	2,33
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	1,78	1,17	1,04	0,99	1,02	1,15	1,08	0,74	0,77	1,02	0,94	1,88
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,08	0,90	0,86	0,84	0,74	0,68	0,75	0,67	0,67	0,67	0,83	0,84
op	18	11	30	6	28	2	4	18	30	1	17	1
Dagmax.	4,18	1,98	1,61	1,54	1,71	2,03	2,91	1,20	0,98	2,09	1,15	4,25
op	6	16	8	11	5	13	15	31	26	6	24	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	1,13	Dagmin. :	0,67	Dagmax. :	4,25						
			op : 30/09/2012		op : 23/12/2012							



HERK KERMT

HIC-locatiecode	dem14a
oude locatiecode	1631
Inplanting	naast de brug, weg Spalbeek-Wijer (Wijerstraat), rechteroever-stroomafwaarts
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 209,850 Y : 180,023
Oppervlakte stroomgebied (km²)	275,87
Begin waarnemingen	16/06/1976
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 05/01/2012 14:00 : 26,59 mTAW – 15,28 m³/s
 1991-2012 : 15/09/1998 16:00 : 27,13 mTAW – 20,62 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	10,10	3,04	1,75	0,97	0,73	0,57	0,47
1991 - 2012	20,40	3,07	1,92	1,00	0,67	0,44	0,07

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	15,27	2,95	1,77	0,96	0,70	0,54	0,43
1991 - 2012	20,62	3,08	1,93	0,98	0,65	0,41	-0,15

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet** : 5,37 l/s/km²

waterstanden (in mTAW) 2012

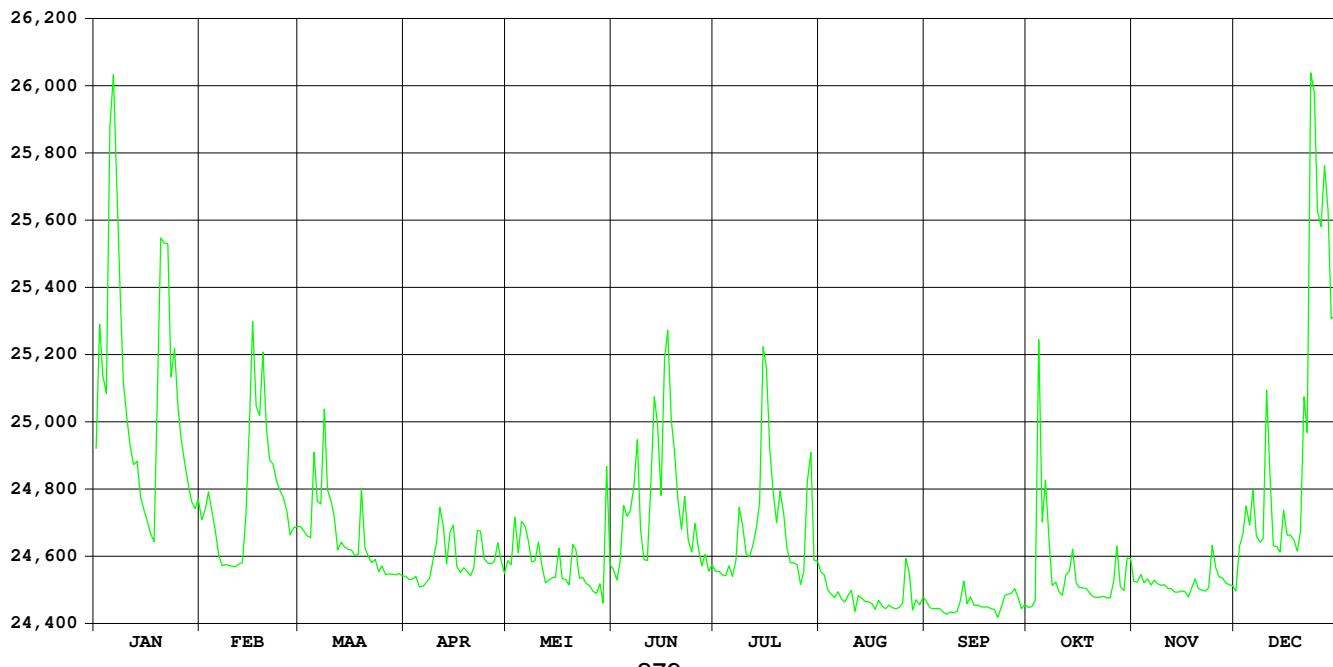
dem14a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	24,92	24,71	24,69	24,54	24,59	24,56	24,56	24,55	24,47	24,45	24,52	24,50
2	25,29	24,74	24,68	24,53	24,58	24,53	24,56	24,54	24,45	24,45	24,52	24,63
3	25,14	24,79	24,66	24,53	24,72	24,58	24,54	24,50	24,44	24,47	24,55	24,67
4	25,09	24,73	24,66	24,54	24,61	24,75	24,54	24,49	24,44	25,24	24,52	24,75
5	25,88	24,68	24,91	24,51	24,70	24,72	24,57	24,48	24,44	24,70	24,53	24,69
6	26,03	24,60	24,76	24,51	24,69	24,74	24,54	24,49	24,43	24,83	24,51	24,80
7	25,72	24,57	24,76	24,52	24,65	24,81	24,59	24,47	24,43	24,65	24,53	24,66
8	25,39	24,58	25,04	24,53	24,58	24,95	24,74	24,46	24,43	24,51	24,52	24,64
9	25,12	24,57	24,80	24,59	24,59	24,68	24,69	24,48	24,43	24,52	24,51	24,65
10	25,01	24,57	24,76	24,64	24,64	24,59	24,61	24,50	24,44	24,49	24,52	25,09
11	24,93	24,57	24,72	24,74	24,57	24,59	24,60	24,44	24,47	24,48	24,50	24,83
12	24,87	24,58	24,62	24,69	24,52	24,81	24,63	24,48	24,53	24,54	24,50	24,63
13	24,88	24,58	24,64	24,58	24,53	25,07	24,69	24,48	24,46	24,56	24,49	24,63
14	24,78	24,72	24,63	24,67	24,54	24,99	24,76	24,46	24,48	24,62	24,49	24,61
15	24,74	24,99	24,62	24,69	24,54	24,78	25,22	24,46	24,45	24,52	24,50	24,74
16	24,70	25,30	24,62	24,57	24,62	25,19	25,16	24,46	24,46	24,51	24,49	24,66
17	24,67	25,05	24,60	24,55	24,53	25,27	24,92	24,44	24,45	24,51	24,48	24,66
18	24,64	25,02	24,61	24,57	24,53	25,01	24,78	24,47	24,45	24,50	24,51	24,65
19	25,11	25,21	24,80	24,56	24,51	24,91	24,70	24,45	24,45	24,49	24,53	24,62
20	25,55	24,98	24,62	24,54	24,64	24,77	24,79	24,44	24,44	24,48	24,50	24,68
21	25,53	24,89	24,60	24,57	24,62	24,68	24,73	24,45	24,44	24,48	24,50	25,07
22	25,53	24,87	24,58	24,68	24,53	24,78	24,63	24,45	24,42	24,48	24,50	24,97
23	25,13	24,82	24,59	24,68	24,54	24,65	24,58	24,44	24,45	24,48	24,51	26,04
24	25,22	24,80	24,55	24,59	24,52	24,61	24,58	24,45	24,48	24,63	25,98	
25	25,04	24,77	24,57	24,58	24,51	24,70	24,58	24,46	24,49	24,48	24,57	25,63
26	24,95	24,73	24,55	24,58	24,50	24,62	24,52	24,59	24,49	24,52	24,54	25,58
27	24,88	24,66	24,55	24,58	24,49	24,57	24,56	24,55	24,50	24,63	24,54	25,76
28	24,82	24,68	24,55	24,64	24,52	24,61	24,82	24,44	24,48	24,51	24,52	25,63
29	24,76	24,69	24,54	24,59	24,46	24,56	24,91	24,47	24,44	24,50	24,52	25,31
30	24,74		24,55	24,55	24,87	24,58	24,59	24,46	24,46	24,59	24,51	25,32
31	24,77		24,54		24,57	24,58	24,48		24,59			25,24

MAAND												
Gemiddelde	25,09	24,77	24,66	24,59	24,58	24,75	24,69	24,48	24,46	24,56	24,52	24,98
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	24,64	24,57	24,54	24,51	24,46	24,53	24,52	24,44	24,42	24,45	24,48	24,50
op	18	11	31	5	29	2	26	11	22	1	17	1
Dagmax.	26,03	25,30	25,04	24,74	24,87	25,27	25,22	24,59	24,53	25,24	24,63	26,04
op	6	16	8	11	30	17	15	26	12	4	24	23

JAAR	Gemiddelde :	24,68	Dagmin. :	24,42	Dagmax. :	26,04						
			op : 22/09/2012		op : 23/12/2012							



HERK

Kermt

debieten (in m³/s) 2012

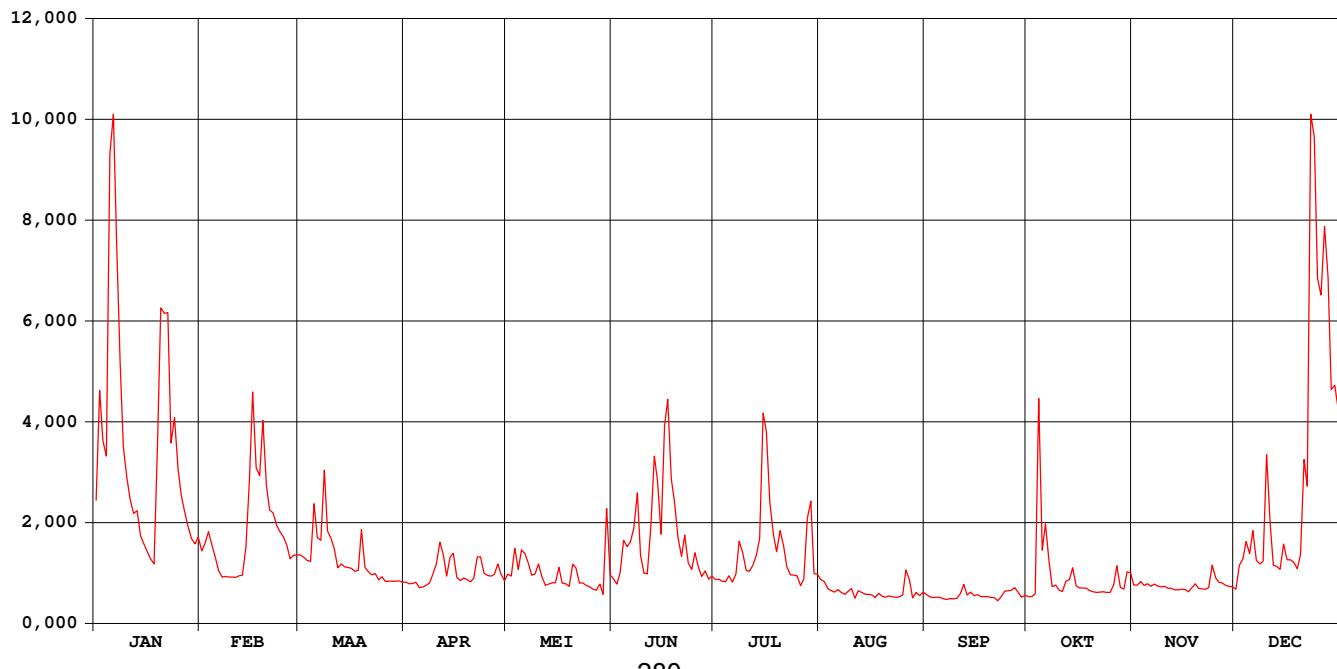
dem14a

gemiddelde dagwaarden

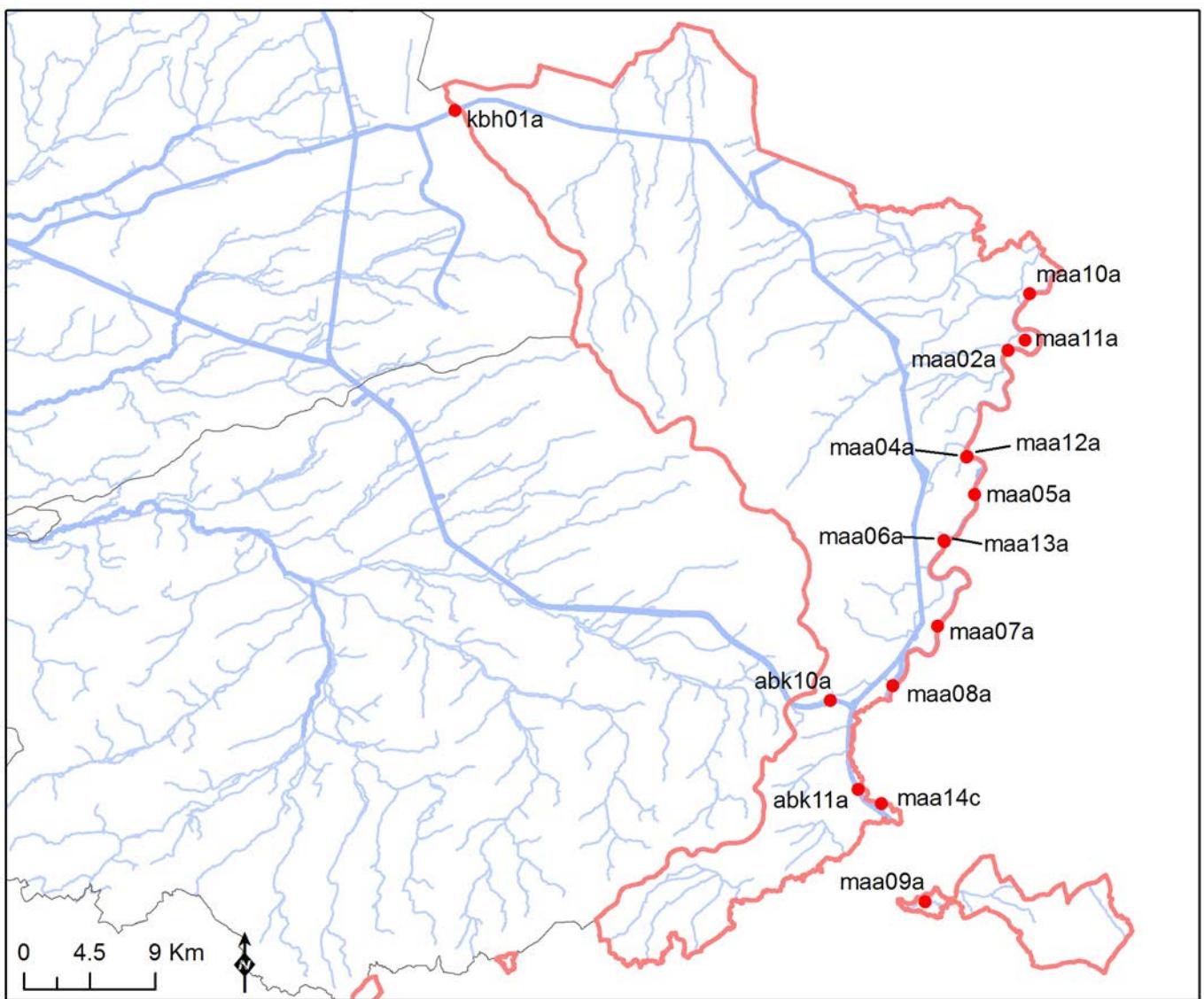
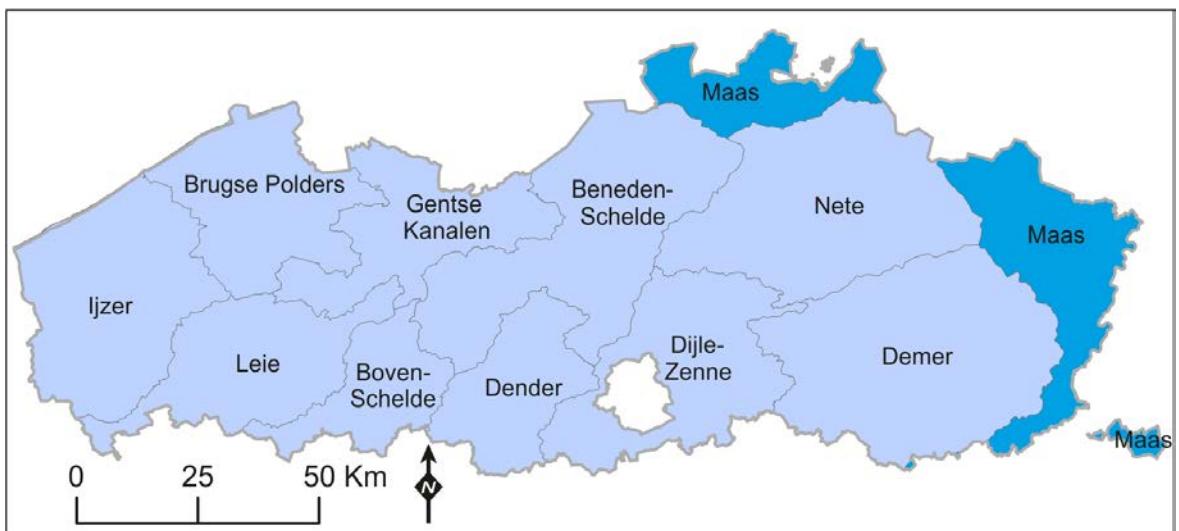
	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,44	1,44	1,36	0,82	0,98	0,89	0,87	0,87	0,58	0,53	0,76	0,68
2	4,62	1,60	1,31	0,79	0,94	0,78	0,87	0,83	0,52	0,53	0,76	1,15
3	3,63	1,82	1,25	0,79	1,49	1,00	0,84	0,69	0,51	0,59	0,83	1,28
4	3,32	1,55	1,23	0,82	1,07	1,65	0,83	0,65	0,52	4,46	0,76	1,62
5	9,31	1,32	2,37	0,71	1,46	1,52	0,94	0,62	0,52	1,45	0,79	1,38
6	10,10	1,04	1,70	0,72	1,38	1,61	0,82	0,67	0,49	1,97	0,73	1,84
7	7,56	0,92	1,65	0,75	1,20	1,89	0,98	0,61	0,47	1,24	0,78	1,25
8	5,18	0,93	3,04	0,80	0,96	2,59	1,63	0,58	0,49	0,73	0,74	1,18
9	3,50	0,92	1,83	0,99	0,98	1,34	1,41	0,63	0,49	0,76	0,73	1,23
10	2,89	0,92	1,68	1,18	1,18	0,99	1,05	0,69	0,50	0,66	0,73	3,34
11	2,47	0,91	1,48	1,61	0,92	0,98	1,03	0,50	0,59	0,63	0,70	1,99
12	2,18	0,94	1,10	1,36	0,76	1,91	1,15	0,64	0,77	0,83	0,70	1,15
13	2,23	0,95	1,18	0,94	0,78	3,32	1,36	0,61	0,57	0,87	0,67	1,13
14	1,73	1,51	1,12	1,31	0,80	2,83	1,68	0,58	0,62	1,10	0,67	1,07
15	1,58	2,84	1,11	1,39	0,81	1,77	4,17	0,58	0,55	0,75	0,68	1,57
16	1,42	4,59	1,09	0,91	1,11	3,92	3,81	0,56	0,57	0,70	0,67	1,26
17	1,28	3,09	1,03	0,85	0,80	4,44	2,39	0,51	0,53	0,70	0,63	1,26
18	1,18	2,93	1,05	0,90	0,78	2,87	1,77	0,60	0,53	0,70	0,70	1,21
19	3,61	4,02	1,86	0,87	0,73	2,41	1,42	0,54	0,53	0,65	0,79	1,08
20	6,26	2,74	1,11	0,82	1,17	1,70	1,84	0,52	0,51	0,62	0,70	1,37
21	6,15	2,25	1,02	0,90	1,10	1,33	1,53	0,55	0,51	0,61	0,68	3,25
22	6,16	2,19	0,96	1,32	0,80	1,75	1,12	0,52	0,45	0,62	0,68	2,72
23	3,58	1,95	0,99	1,32	0,81	1,20	0,96	0,51	0,53	0,62	0,71	10,10
24	4,08	1,82	0,86	1,00	0,75	1,07	0,96	0,53	0,64	0,61	1,15	9,64
25	3,06	1,72	0,92	0,95	0,73	1,40	0,94	0,57	0,64	0,61	0,90	6,84
26	2,54	1,55	0,83	0,94	0,68	1,11	0,75	1,06	0,66	0,76	0,82	6,51
27	2,20	1,28	0,84	0,97	0,66	0,93	0,87	0,87	0,71	1,14	0,80	7,87
28	1,93	1,35	0,83	1,18	0,78	1,04	2,08	0,51	0,61	0,71	0,75	6,86
29	1,68	1,36	0,83	0,98	0,57	0,88	2,42	0,61	0,52	0,68	0,73	4,64
30	1,58		0,84	0,84	2,28	0,94	0,99	0,55	0,56	1,02	0,73	4,72
31	1,71		0,82		0,96	0,97	0,62			1,00		4,27

MAAND												
Gemiddelde	3,59	1,81	1,27	0,99	0,98	1,74	1,43	0,62	0,56	0,93	0,75	3,08
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,18	0,91	0,82	0,71	0,57	0,78	0,75	0,50	0,45	0,53	0,63	0,68
op	18	11	31	5	29	2	26	11	22	1	17	1
Dagmax.	10,10	4,59	3,04	1,61	2,28	4,44	4,17	1,06	0,77	4,46	1,15	10,10
op	6	16	8	11	30	17	15	26	12	4	24	23

JAAR	Gemiddelde :	1,48	Dagmin. :	0,45	Dagmax. :	10,10						
Aantal dagen	366											



MAASBEKKEN



ALBERTKANAAL GELLIK

HIC-locatiecode	abk10a	
oude HIC-locatiecode	5738	
Inplanting	Ca. 1 km ten OZO van Gellik-centrum, ter hoogte van de Neereindestraat, noorderlijke oever	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 238,190	Y : 175,247
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	2008	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische (doppler) debietmeter.	
Hydrologische karakteristieken		

■ **Toppen**

2012 : 16/07/2012 13:00 : 99,14 m³/s
 2011-2012 : 16/07/2012 13:00 : 99,14 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	36,50	25,60	21,90	15,80	10,30	3,68	-5,12
2011 - 2012	40,90	25,00	22,10	16,10	11,00	5,86	-8,14

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	99,14	38,50	29,70	14,30	3,25	-6,69	-55,70
2011 - 2012	99,14	37,40	29,40	15,40	4,62	-4,95	-56,50

ALBERTKANAAL

Gellik

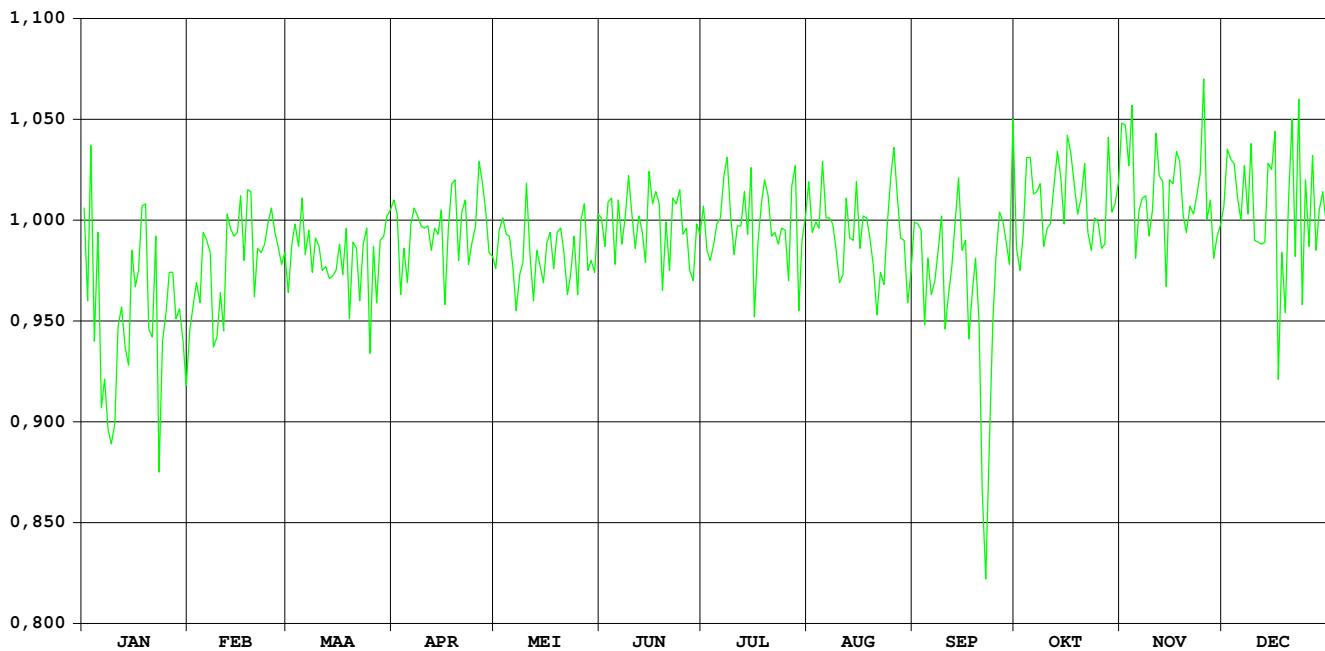
waterstanden (in m rel.) 2012

abk10a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	1,01	0,95	0,96	1,01	0,98	1,00	1,01	1,02	1,00	0,99	1,05	1,01
2	0,96	0,96	0,99	1,00	1,00	0,99	0,99	0,99	1,00	0,98	1,05	1,04
3	1,04	0,97	1,00	0,96	1,00	1,01	0,98	1,00	1,00	0,99	1,03	1,03
4	0,94	0,96	0,99	0,99	0,99	1,01	0,99	1,00	0,95	1,03	1,06	1,03
5	0,99	0,99	1,01	0,97	0,99	0,98	1,00	1,03	0,98	1,03	0,98	1,01
6	0,91	0,99	0,98	1,00	0,98	1,01	1,00	1,00	0,96	1,01	1,01	1,00
7	0,92	0,98	1,00	1,01	0,96	0,99	1,02	1,00	0,97	1,01	1,01	1,03
8	0,90	0,94	0,97	1,00	0,97	1,00	1,03	1,00	0,99	1,02	1,01	1,00
9	0,89	0,94	0,99	1,00	0,98	1,02	1,00	0,99	1,00	0,99	0,99	1,04
10	0,90	0,96	0,99	1,00	1,02	1,00	0,98	0,97	0,95	1,00	1,01	0,99
11	0,95	0,95	0,98	1,00	0,98	0,99	1,00	0,97	0,96	1,00	1,04	0,99
12	0,96	1,00	0,98	0,99	0,96	1,00	1,00	1,01	0,98	1,02	1,02	0,99
13	0,94	1,00	0,97	1,00	0,99	0,99	1,01	0,99	1,00	1,03	1,02	0,99
14	0,93	0,99	0,97	0,99	0,98	0,98	0,99	0,99	1,02	1,02	0,97	1,03
15	0,99	0,99	0,98	1,01	0,97	1,02	1,03	1,02	0,99	1,00	1,02	1,03
16	0,97	1,01	0,99	0,96	0,99	1,01	0,95	0,99	0,99	1,04	1,02	1,04
17	0,98	0,98	0,97	1,00	0,99	1,01	0,99	1,00	0,94	1,03	1,03	0,92
18	1,01	1,02	1,00	1,02	0,98	1,01	1,01	1,00	0,96	1,02	1,03	0,98
19	1,01	1,01	0,95	1,02	0,99	0,97	1,02	0,99	0,98	1,00	1,00	0,95
20	0,95	0,96	0,99	0,98	1,00	1,00	1,01	0,98	0,95	1,01	0,99	1,01
21	0,94	0,99	0,99	1,00	0,98	0,98	0,99	0,95	0,87	1,03	1,01	1,05
22	0,99	0,98	0,96	1,01	0,96	1,01	0,99	0,97	0,82	0,99	1,00	0,98
23	0,88	0,99	0,99	0,98	0,97	1,01	0,99	0,97	0,89	0,99	1,01	1,06
24	0,94	1,00	1,00	0,99	0,99	1,02	1,00	1,00	0,95	1,00	1,02	0,96
25	0,95	1,01	0,93	1,00	0,96	0,99	1,00	1,02	0,98	1,00	1,07	1,02
26	0,97	0,99	0,99	1,03	1,00	1,00	0,97	1,04	1,00	0,99	1,00	0,99
27	0,97	0,99	0,96	1,02	1,01	0,98	1,02	1,01	1,00	0,99	1,01	1,03
28	0,95	0,98	0,99	1,00	0,98	0,97	1,03	0,99	0,99	1,04	0,98	0,99
29	0,96	0,98	0,99	0,98	0,98	1,00	0,96	0,99	0,98	1,00	0,99	1,01
30	0,94		1,00	0,98	0,97	0,99	0,99	0,96	1,05	1,01	1,00	1,01
31	0,92		1,01		1,00		1,00	0,98		1,02		1,00
MAAND												
Gemiddelde	0,95	0,98	0,98	1,00	0,98	1,00	1,00	0,99	0,97	1,01	1,01	1,01
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	0,88	0,94	0,93	0,96	0,96	0,97	0,95	0,95	0,82	0,98	0,97	0,92
op	23	8	25	16	7	19	16	21	22	2	14	17
Dagmax.	1,04	1,02	1,01	1,03	1,02	1,02	1,03	1,04	1,05	1,04	1,07	1,06
op	3	18	5	26	10	15	8	26	30	16	25	23

JAAR Gemiddelde : 0,99 Dagmin. : 0,82 Dagmax. : 1,07
Aantal dagen 366 op : 22/09/2012 op : 25/11/2012



ALBERTKANAAL

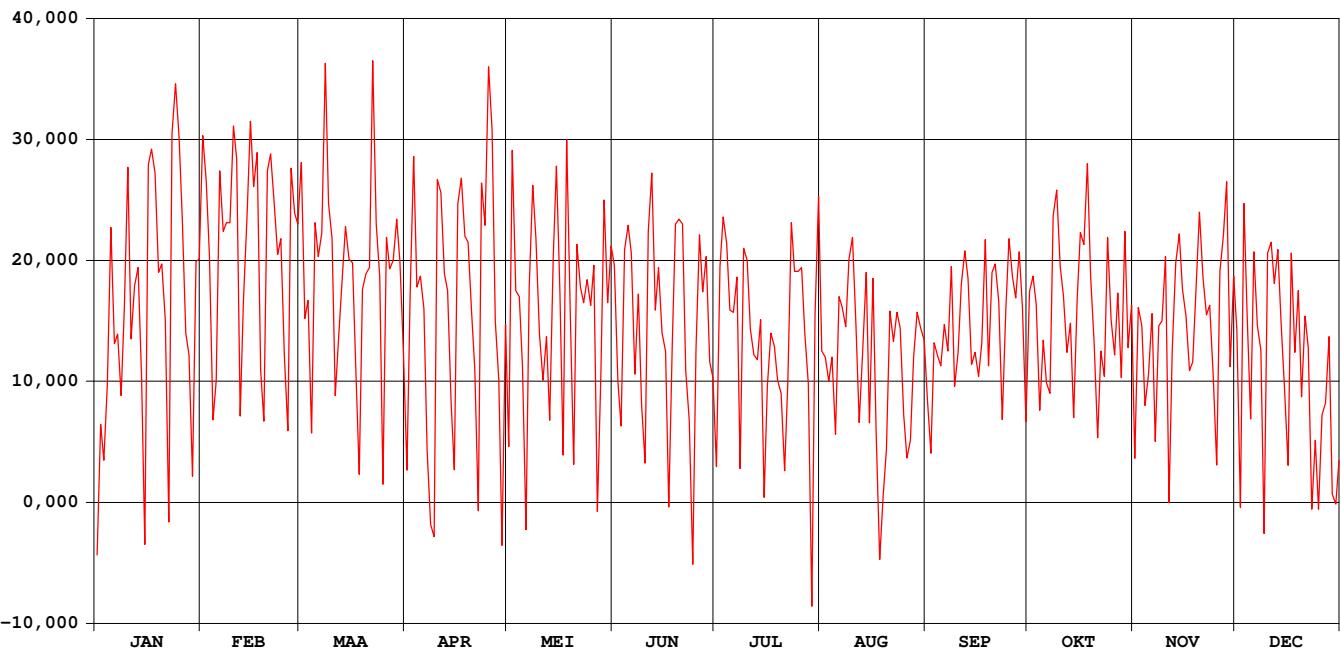
Gellik

debieten (in m³/s) 2012

abk10a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	-4,36	30,30	28,10	2,65	4,63	19,60	2,96	12,50	8,54	17,40	3,64	14,20
2	6,43	26,50	15,20	17,20	29,10	10,00	19,50	12,00	4,06	18,70	16,10	-0,41
3	3,49	20,30	16,70	28,60	17,50	6,31	23,60	10,00	13,20	16,40	14,60	24,70
4	9,79	6,81	5,73	17,80	17,00	20,90	21,40	12,00	12,10	7,61	8,01	15,50
5	22,70	10,00	23,10	18,70	11,20	22,90	15,90	5,62	11,30	13,40	10,60	6,90
6	13,10	27,40	20,30	16,00	-2,27	20,60	15,70	17,00	14,70	9,90	15,60	20,70
7	13,90	22,40	22,30	4,32	17,80	10,60	18,60	16,10	12,50	9,01	5,06	14,60
8	8,82	23,10	36,30	-1,85	26,20	17,20	2,80	14,50	19,50	23,70	14,60	12,60
9	16,00	23,10	24,70	-2,84	21,80	8,12	21,00	20,10	9,60	25,80	15,00	-2,57
10	27,70	31,10	21,80	26,70	13,90	3,24	20,00	21,90	12,40	19,50	20,30	20,60
11	13,50	28,40	8,84	25,60	10,10	22,40	14,30	14,50	18,00	17,10	-0,03	21,50
12	17,90	7,14	13,80	18,90	13,70	27,20	12,20	6,61	20,80	12,40	12,60	18,10
13	19,40	16,60	18,60	17,50	6,79	15,90	11,80	12,60	18,50	14,80	19,80	20,90
14	10,20	23,40	22,80	8,21	20,20	19,40	15,10	19,00	11,40	6,99	22,20	14,90
15	-3,49	31,50	20,10	2,70	27,80	14,00	0,43	6,57	12,40	16,80	17,60	9,31
16	27,90	26,10	19,80	24,70	17,30	12,50	9,59	18,50	10,40	22,30	15,40	3,06
17	29,20	28,90	11,20	26,80	3,90	-0,37	14,00	5,72	13,20	21,30	10,90	20,60
18	27,20	10,90	2,32	22,00	30,00	13,10	12,90	-4,72	21,70	28,00	11,60	12,40
19	19,00	6,71	17,60	21,50	16,00	23,00	10,10	0,59	11,30	18,70	18,00	17,50
20	19,70	27,40	18,90	15,70	3,15	23,40	9,01	4,36	19,00	13,20	24,00	8,71
21	15,10	28,80	19,40	11,00	21,30	23,00	2,61	15,80	19,70	5,34	18,60	15,40
22	-1,62	24,80	36,50	-0,69	17,80	10,90	9,94	13,30	16,60	12,50	15,50	12,80
23	30,50	20,50	23,00	26,40	16,50	6,76	23,10	15,70	6,83	10,40	16,30	-0,57
24	34,60	21,80	18,60	22,90	18,40	-5,12	19,10	14,40	15,90	21,90	10,50	5,11
25	30,20	12,10	1,49	36,00	16,30	12,60	19,10	7,25	21,80	15,10	3,08	-0,58
26	23,50	5,90	21,90	30,80	19,60	22,10	19,40	3,68	18,60	12,20	19,10	7,23
27	14,00	27,60	19,30	15,00	-0,76	17,40	14,00	5,12	16,90	17,30	22,10	8,21
28	12,20	23,90	20,00	10,10	10,70	20,30	9,82	12,00	20,70	10,30	26,50	13,70
29	2,17	23,00	23,40	-3,57	25,00	11,60	-8,57	15,70	16,10	22,40	11,20	0,67
30	19,90	19,90	14,70	16,50	10,30	15,50	14,40	6,68	12,80	18,70	-0,15	
31	20,10	12,40			21,20	25,30	13,40			16,30		3,44
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	16,09	21,26	18,84	15,78	15,75	14,66	13,55	11,49	14,48	15,79	14,57	10,94
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	-4,36	5,90	1,49	-3,57	-2,27	-5,12	-8,57	-4,72	4,06	5,34	-0,03	-2,57
op	1	26	25	29	6	24	29	18	2	21	11	9
Dagmax.	34,60	31,50	36,50	36,00	30,00	27,20	25,30	21,90	21,80	28,00	26,50	24,70
op	24	15	22	25	18	12	31	10	25	18	28	3
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	15,24	Dagmin. :	-8,57	Dagmax. :	36,50						
			op :	29/07/2012	op :	22/03/2012						



ALBERTKANAAL KANNE

HIC-locatiecode	abk11a	
oude HIC-locatiecode	5728	
Inplanting	Kanne-Vroenhoven, 600m ten zuiden van de brug, weg Tongeren-Maastricht	
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)		
	X : 240,088	Y : 169,124
Oppervlakte stroomgebied (km²)		
Begin waarnemingen	12/10/1998	
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting),	
Hydrologische karakteristieken		

■ **Toppen**

2012 : 16/07/2012 13:00 : 98,63 m³/s
 1999-2012 : 25/03/2002 23:00 : 110,07 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	29,85	23,88	22,11	18,41	14,26	7,04	0,30
1999 - 2012	37,84	26,28	24,83	21,13	16,97	8,14	-4,01

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	98,63	34,53	28,78	17,60	7,84	-0,96	-76,34
1999 - 2012	110,07	36,81	31,10	20,10	10,35	1,25	-86,42

ALBERTKANAAL

Kanne

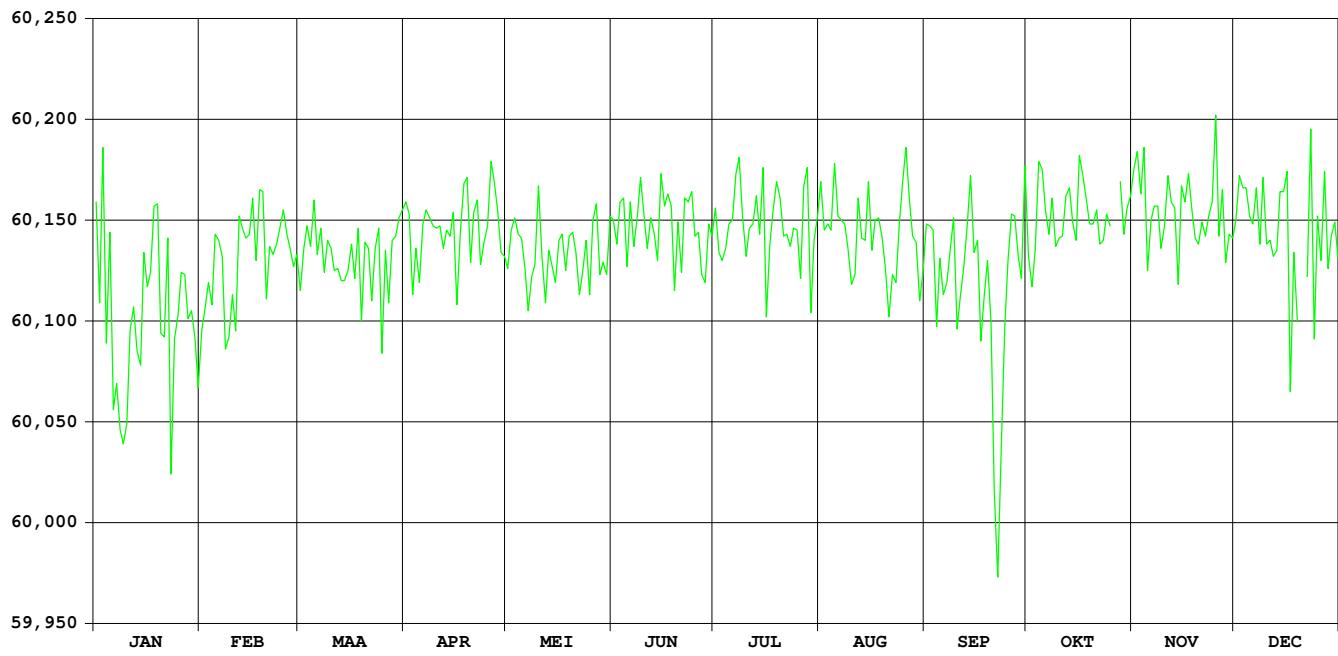
waterstanden (in mTAW) 2012

abk11a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	60,16	60,10	60,12	60,16	60,13	60,15	60,16	60,17	60,15	60,13	60,18	60,15
2	60,11	60,11	60,14	60,15	60,15	60,14	60,13	60,15	60,15	60,12	60,18	60,17
3	60,19	60,12	60,15	60,11	60,15	60,16	60,13	60,15	60,15	60,14	60,16	60,17
4	60,09	60,11	60,14	60,14	60,14	60,16	60,14	60,15	60,15	60,10	60,18	60,19
5	60,14	60,14	60,16	60,12	60,14	60,13	60,15	60,18	60,13	60,18	60,13	60,15
6	60,06	60,14	60,13	60,15	60,13	60,16	60,15	60,15	60,11	60,16	60,15	60,15
7	60,07	60,13	60,15	60,16	60,11	60,14	60,17	60,15	60,12	60,14	60,16	60,17
8	60,05	60,09	60,12	60,15	60,12	60,15	60,18	60,15	60,14	60,16	60,16	60,14
9	60,04	60,09	60,14	60,15	60,13	60,17	60,15	60,14	60,15	60,14	60,14	60,17
10	60,05	60,11	60,14	60,15	60,17	60,15	60,13	60,12	60,10	60,14	60,15	60,14
11	60,10	60,10	60,13	60,15	60,13	60,14	60,15	60,12	60,11	60,14	60,17	60,14
12	60,11	60,15	60,13	60,14	60,11	60,15	60,15	60,16	60,13	60,16	60,16	60,13
13	60,09	60,15	60,12	60,15	60,14	60,14	60,16	60,14	60,15	60,17	60,16	60,14
14	60,08	60,14	60,12	60,14	60,13	60,13	60,14	60,14	60,17	60,15	60,12	60,16
15	60,13	60,14	60,13	60,15	60,12	60,17	60,18	60,17	60,13	60,14	60,17	60,16
16	60,12	60,16	60,14	60,11	60,14	60,16	60,10	60,14	60,14	60,18	60,16	60,17
17	60,12	60,13	60,12	60,14	60,14	60,16	60,14	60,15	60,09	60,17	60,17	60,07
18	60,16	60,17	60,15	60,17	60,13	60,16	60,16	60,15	60,11	60,16	60,16	60,13
19	60,16	60,16	60,10	60,17	60,14	60,12	60,17	60,14	60,13	60,15	60,14	60,10
20	60,09	60,11	60,14	60,13	60,14	60,15	60,16	60,13	60,10	60,15	60,14	-
21	60,09	60,14	60,14	60,15	60,13	60,12	60,14	60,10	60,02	60,16	60,15	-
22	60,14	60,13	60,11	60,16	60,11	60,16	60,14	60,12	59,97	60,14	60,14	60,12
23	60,02	60,14	60,14	60,13	60,13	60,12	60,16	60,14	60,04	60,14	60,15	60,20
24	60,09	60,15	60,15	60,14	60,14	60,16	60,15	60,15	60,10	60,15	60,16	60,09
25	60,10	60,16	60,08	60,15	60,11	60,14	60,15	60,17	60,13	60,15	60,20	60,15
26	60,12	60,14	60,14	60,18	60,15	60,14	60,12	60,19	60,15	-	60,14	60,13
27	60,12	60,14	60,11	60,17	60,16	60,12	60,17	60,16	60,15	-	60,17	60,17
28	60,10	60,13	60,14	60,15	60,12	60,12	60,18	60,14	60,13	60,17	60,13	60,13
29	60,11	60,13	60,14	60,13	60,13	60,15	60,10	60,14	60,12	60,14	60,14	60,14
30	60,09		60,15	60,13	60,12	60,14	60,14	60,11	60,18	60,16	60,14	60,15
31	60,07		60,16		60,15	60,15	60,15	60,13	60,16	60,16	60,16	60,13
MAAND												
Gemiddelde	60,10	60,13	60,13	60,15	60,13	60,15	60,15	60,14	60,12	60,15	60,15	60,14
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	29	30	29
Dagmin.	60,02	60,09	60,08	60,11	60,11	60,12	60,10	60,10	59,97	60,12	60,12	60,07
op	23	8	25	16	7	19	16	21	22	2	14	17
Dagmax.	60,19	60,17	60,16	60,18	60,17	60,17	60,18	60,19	60,18	60,18	60,20	60,20
op	3	18	5	26	10	15	8	26	30	16	25	23

JAAR Gemiddelde : 60,14 Dagmin. : 59,97 Dagmax. : 60,20
Aantal dagen 362 op : 22/09/2012 op : 25/11/2012



ALBERTKANAAL

Kanne

debieten (in m³/s) 2012

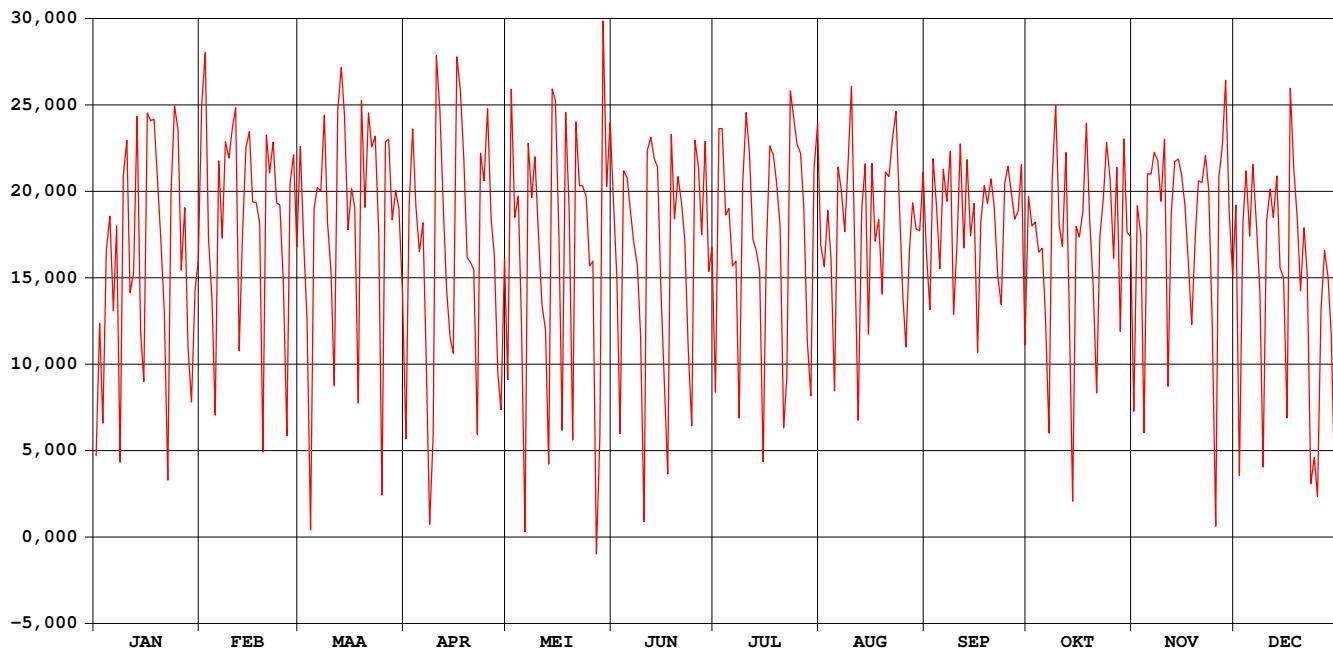
abk11a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,69	25,05	22,61	5,68	9,10	19,55	8,38	16,88	16,49	19,70	7,27	19,19
2	12,36	28,01	16,85	19,19	25,91	14,99	23,63	15,64	13,15	18,00	19,17	3,54
3	6,59	17,33	12,52	23,61	18,50	5,98	23,62	18,88	21,88	18,21	17,47	18,17
4	16,63	13,75	0,41	19,16	19,72	21,19	18,62	16,10	19,03	16,47	6,03	21,17
5	18,56	7,04	18,99	16,50	12,27	20,79	19,02	8,46	15,54	16,70	21,02	17,40
6	13,09	21,75	20,21	18,17	0,30	18,90	15,68	21,40	21,27	12,78	21,00	21,54
7	18,00	17,30	20,01	10,54	22,77	17,01	15,96	20,10	19,43	6,01	22,25	18,14
8	4,32	22,86	24,41	0,72	19,64	15,70	6,89	17,67	22,32	20,73	21,77	14,18
9	20,91	21,92	18,17	5,85	22,00	11,69	20,40	21,49	12,88	24,98	19,43	4,06
10	22,95	23,71	15,29	27,85	17,47	0,88	24,55	26,07	17,08	18,03	23,01	18,29
11	14,13	24,82	8,76	24,68	13,44	22,34	22,27	15,85	22,73	16,81	8,71	20,13
12	15,27	10,76	24,72	18,96	11,98	23,12	17,23	6,76	16,72	22,23	18,68	18,47
13	24,32	17,31	27,17	14,28	4,22	21,89	16,53	18,94	21,84	12,53	21,72	20,89
14	11,84	22,51	24,38	11,51	25,93	21,40	15,41	21,58	17,42	2,06	21,87	15,56
15	8,99	23,46	17,77	10,62	25,24	14,12	4,36	11,74	19,29	17,98	21,00	14,99
16	24,54	19,39	20,15	27,78	17,40	8,55	16,57	21,60	10,66	17,35	19,17	6,87
17	24,08	19,35	19,08	25,88	6,17	3,65	22,63	17,10	18,20	18,85	15,68	25,96
18	24,16	18,18	7,75	21,81	24,56	23,29	22,08	18,36	20,33	23,94	12,28	21,27
19	20,58	4,92	25,25	16,19	18,81	18,41	20,47	14,06	19,28	18,42	17,32	18,34
20	17,25	23,26	19,07	15,87	5,61	20,85	17,97	21,11	20,71	14,60	20,60	14,25
21	13,09	21,06	24,54	15,48	24,02	19,33	6,30	20,84	19,10	8,33	20,51	17,88
22	3,29	22,84	22,56	5,94	20,33	17,23	9,22	23,02	15,09	17,34	22,07	15,19
23	19,89	19,34	23,17	22,21	20,31	10,87	25,80	24,63	13,44	19,63	20,10	3,07
24	24,95	19,20	17,58	20,60	19,70	6,44	24,31	19,58	20,50	22,81	12,41	4,59
25	23,55	14,71	2,42	24,78	15,69	22,96	22,72	14,10	21,44	20,71	0,62	2,34
26	15,44	5,84	22,86	18,43	15,96	21,36	22,20	11,00	19,85	16,12	20,85	13,15
27	19,04	20,50	23,02	16,34	-1,00	17,50	19,13	16,51	18,38	21,38	22,69	16,57
28	11,02	22,11	18,34	9,47	5,90	22,88	11,32	19,32	18,89	11,88	26,43	15,04
29	7,80	16,76	20,04	7,36	29,85	15,34	8,16	17,81	21,55	23,04	18,84	11,66
30	14,23		18,99	16,06	20,28	16,74	21,28	17,71	11,11	17,61	15,13	2,75
31	16,00		14,26		23,98	23,88	21,10			17,39		10,73

MAAND												
Gemiddelde	15,86	18,79	18,43	16,38	16,65	16,50	17,63	17,92	18,19	17,18	17,84	14,37
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	3,29	4,92	0,41	0,72	-1,00	0,88	4,36	6,76	10,66	2,06	0,62	2,34
op	22	19	4	8	27	10	15	12	16	14	25	25
Dagmax.	24,95	28,01	27,17	27,85	29,85	23,29	25,80	26,07	22,73	24,98	26,43	25,96
op	24	2	13	10	29	18	23	10	11	9	28	17

JAAR	Gemiddelde :	17,13	Dagmin. :	-1,00	Dagmax. :	29,85						
							op : 27/05/2012	op : 29/05/2012				
Aantal dagen	366											



KANAAL BOCHOLT-HERENTALS LOMMEL

HIC-locatiecode	kbh01a
oude locatiecode	0288
Inplanting	2900 m ten oosten van de monding van het kanaal van Beverlo in het kanaal Bocholt- Herentals, km 24 kanaal Bocholt- Herentals
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 212,405 Y : 215,759
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	01/01/1989
Toelichtingen	Het station is uitgerust met een akoestische debietmeter (looptijdmeting).
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 22/03/2012 12:00 : 8,22 m³/s
 1991-2012 : 27/01/1998 15:00 : 19,52 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	5,88	4,91	4,73	4,15	3,63	3,19	2,50
1991 - 2012	14,00	8,88	8,08	6,35	4,78	3,85	2,27

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	8,22	5,26	4,83	4,10	3,48	3,02	-0,65
1991 - 2012	19,52	8,97	8,01	6,20	4,68	3,70	-8,38

KANAAL BOCHOLT-HERENTALS

Lommel

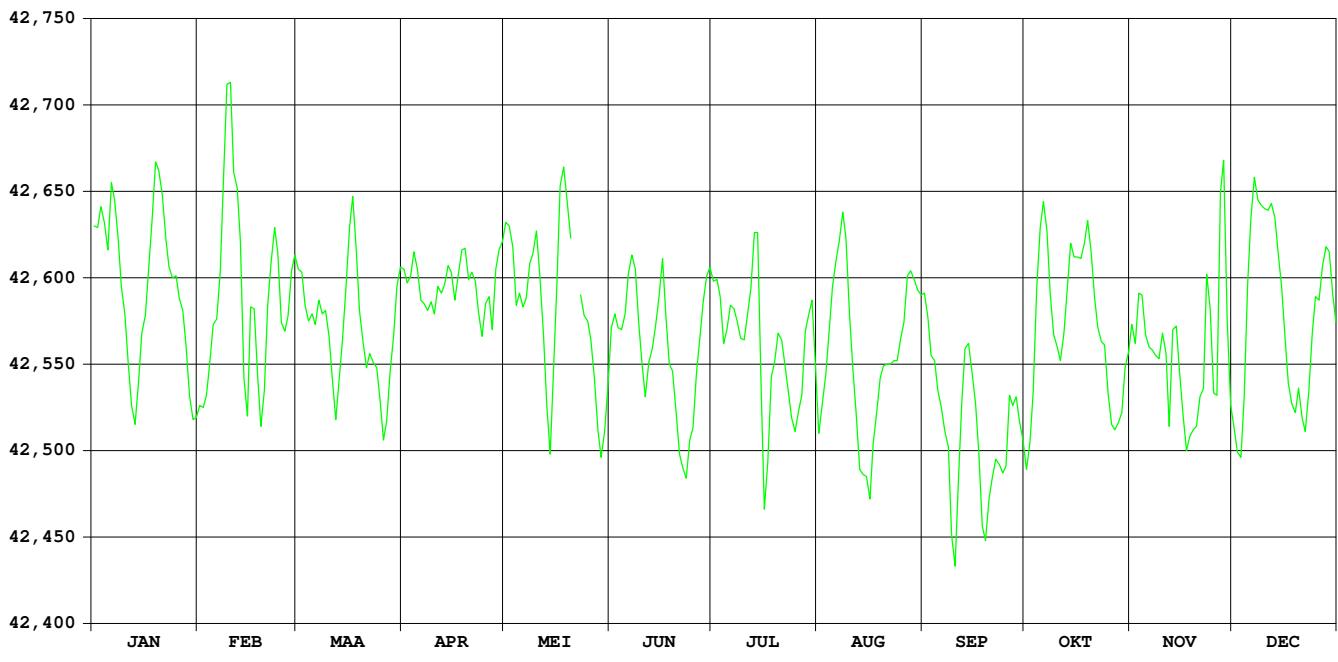
waterstanden (in mTAW) 2012

kbh01a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	42, 63	42, 53	42, 61	42, 61	42, 63	42, 57	42, 60	42, 51	42, 59	42, 49	42, 57	42, 51
2	42, 63	42, 53	42, 60	42, 60	42, 63	42, 58	42, 60	42, 53	42, 58	42, 51	42, 56	42, 50
3	42, 64	42, 53	42, 58	42, 60	42, 62	42, 57	42, 59	42, 54	42, 56	42, 53	42, 59	42, 50
4	42, 63	42, 55	42, 58	42, 62	42, 58	42, 57	42, 56	42, 57	42, 55	42, 59	42, 59	42, 53
5	42, 62	42, 57	42, 58	42, 61	42, 59	42, 58	42, 57	42, 60	42, 54	42, 63	42, 57	42, 60
6	42, 66	42, 58	42, 57	42, 59	42, 58	42, 60	42, 58	42, 61	42, 53	42, 64	42, 56	42, 63
7	42, 65	42, 60	42, 59	42, 59	42, 59	42, 61	42, 58	42, 62	42, 51	42, 63	42, 56	42, 66
8	42, 62	42, 66	42, 58	42, 58	42, 61	42, 61	42, 58	42, 64	42, 50	42, 59	42, 56	42, 65
9	42, 60	42, 71	42, 58	42, 59	42, 61	42, 58	42, 57	42, 62	42, 45	42, 57	42, 55	42, 64
10	42, 58	42, 71	42, 57	42, 58	42, 63	42, 55	42, 56	42, 58	42, 43	42, 56	42, 57	42, 64
11	42, 55	42, 66	42, 54	42, 60	42, 60	42, 53	42, 58	42, 55	42, 48	42, 55	42, 56	42, 64
12	42, 53	42, 65	42, 52	42, 59	42, 57	42, 55	42, 59	42, 52	42, 53	42, 57	42, 51	42, 64
13	42, 52	42, 62	42, 54	42, 60	42, 53	42, 56	42, 63	42, 49	42, 56	42, 60	42, 57	42, 64
14	42, 54	42, 54	42, 56	42, 61	42, 50	42, 57	42, 63	42, 49	42, 56	42, 62	42, 57	42, 62
15	42, 57	42, 52	42, 60	42, 60	42, 55	42, 59	42, 54	42, 49	42, 55	42, 61	42, 55	42, 60
16	42, 58	42, 58	42, 63	42, 59	42, 60	42, 61	42, 47	42, 47	42, 53	42, 61	42, 52	42, 57
17	42, 60	42, 58	42, 65	42, 60	42, 65	42, 58	42, 49	42, 50	42, 50	42, 61	42, 50	42, 54
18	42, 63	42, 54	42, 62	42, 62	42, 66	42, 55	42, 54	42, 52	42, 46	42, 62	42, 51	42, 53
19	42, 67	42, 51	42, 58	42, 62	42, 64	42, 55	42, 55	42, 54	42, 45	42, 63	42, 51	42, 52
20	42, 66	42, 54	42, 56	42, 60	42, 62	42, 52	42, 57	42, 55	42, 47	42, 62	42, 51	42, 54
21	42, 65	42, 58	42, 55	42, 60	-	42, 50	42, 56	42, 55	42, 48	42, 59	42, 53	42, 52
22	42, 62	42, 61	42, 56	42, 60	-	42, 49	42, 55	42, 55	42, 50	42, 57	42, 54	42, 51
23	42, 61	42, 63	42, 55	42, 58	42, 59	42, 48	42, 53	42, 55	42, 49	42, 56	42, 60	42, 53
24	42, 60	42, 61	42, 55	42, 57	42, 58	42, 51	42, 52	42, 55	42, 49	42, 56	42, 58	42, 57
25	42, 60	42, 57	42, 53	42, 59	42, 58	42, 51	42, 51	42, 57	42, 49	42, 53	42, 53	42, 59
26	42, 59	42, 57	42, 51	42, 59	42, 56	42, 55	42, 52	42, 57	42, 53	42, 52	42, 53	42, 59
27	42, 58	42, 58	42, 52	42, 57	42, 54	42, 56	42, 53	42, 60	42, 53	42, 51	42, 65	42, 61
28	42, 56	42, 60	42, 55	42, 61	42, 51	42, 59	42, 57	42, 60	42, 53	42, 52	42, 67	42, 62
29	42, 53	42, 61	42, 57	42, 62	42, 50	42, 60	42, 58	42, 60	42, 52	42, 52	42, 58	42, 62
30	42, 52		42, 60	42, 62	42, 51	42, 61	42, 59	42, 59	42, 51	42, 55	42, 53	42, 59
31	42, 52		42, 61		42, 54	42, 55	42, 59		42, 56			42, 57
MAAND												
Gemiddelde	42, 60	42, 59	42, 57	42, 60	42, 58	42, 56	42, 56	42, 56	42, 51	42, 57	42, 56	42, 58
Aantal dagen	31	29	31	30	29	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	42, 52	42, 51	42, 51	42, 57	42, 50	42, 48	42, 47	42, 47	42, 43	42, 49	42, 50	42, 50
op	13	19	26	24	29	23	16	16	10	1	17	3
Dagmax.	42, 67	42, 71	42, 65	42, 62	42, 66	42, 61	42, 63	42, 64	42, 59	42, 64	42, 67	42, 66
op	19	10	17	30	18	7	13	8	1	6	28	7

JAAR Gemiddelde : 42, 57 Dagmin. : 42, 43 Dagmax. : 42, 71
Aantal dagen 364 op : 10/09/2012 op : 10/02/2012



KANAAL BOCHOLT-HERENTALS

Lommel

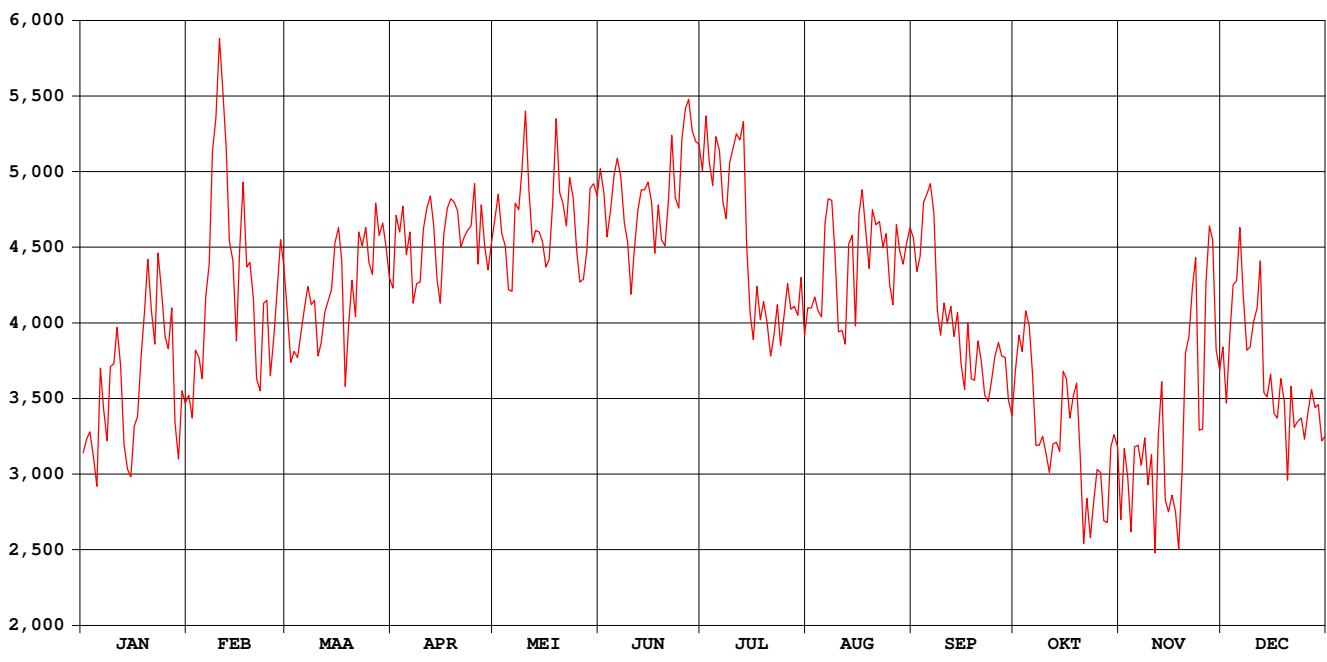
debieten (in m³/s) 2012

kbh01a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	3,14	3,52	4,07	4,23	4,68	5,02	5,01	4,10	4,56	3,69	2,70	3,84
2	3,23	3,37	3,74	4,71	4,85	4,86	5,37	4,10	4,34	3,92	3,17	3,47
3	3,28	3,82	3,81	4,60	4,59	4,57	5,07	4,17	4,44	3,81	2,97	3,93
4	3,12	3,77	3,77	4,77	4,51	4,75	4,91	4,08	4,80	4,08	2,62	4,25
5	2,92	3,63	3,94	4,45	4,22	4,98	5,23	4,04	4,85	3,98	3,18	4,28
6	3,70	4,17	4,09	4,60	4,21	5,09	5,14	4,66	4,92	3,67	3,19	4,63
7	3,43	4,39	4,24	4,13	4,79	4,96	4,80	4,82	4,73	3,19	3,06	4,17
8	3,22	5,13	4,12	4,26	4,75	4,66	4,69	4,81	4,08	3,19	3,24	3,82
9	3,71	5,36	4,15	4,27	5,01	4,54	5,06	4,46	3,92	3,25	2,93	3,84
10	3,73	5,88	3,78	4,62	5,40	4,19	5,16	3,94	4,13	3,13	3,13	4,01
11	3,97	5,55	3,87	4,76	4,87	4,48	5,25	3,95	4,00	3,01	2,48	4,10
12	3,72	5,16	4,07	4,84	4,53	4,74	5,21	3,86	4,11	3,20	3,25	4,41
13	3,19	4,54	4,15	4,65	4,61	4,88	5,33	4,52	3,91	3,21	3,61	3,54
14	3,03	4,41	4,22	4,28	4,60	4,88	4,52	4,58	4,07	3,15	2,83	3,51
15	2,98	3,88	4,53	4,13	4,54	4,93	4,06	3,98	3,73	3,68	2,75	3,66
16	3,32	4,48	4,63	4,59	4,37	4,80	3,89	4,72	3,56	3,63	2,86	3,40
17	3,38	4,93	4,41	4,76	4,42	4,46	4,24	4,88	4,00	3,37	2,75	3,37
18	3,77	4,37	3,58	4,82	4,79	4,78	4,02	4,61	3,63	3,52	2,50	3,63
19	4,08	4,40	3,97	4,80	5,35	4,55	4,14	4,36	3,62	3,60	3,04	3,48
20	4,42	4,16	4,28	4,74	4,86	4,51	4,00	4,75	3,88	3,13	3,80	2,96
21	4,09	3,63	4,04	4,50	4,79	4,82	3,78	4,65	3,75	2,54	3,91	3,58
22	3,86	3,55	4,60	4,57	4,64	5,24	3,91	4,67	3,52	2,84	4,24	3,31
23	4,46	4,13	4,51	4,61	4,96	4,83	4,12	4,50	3,48	2,58	4,43	3,35
24	4,21	4,15	4,63	4,64	4,83	4,76	3,85	4,59	3,63	2,81	3,29	3,37
25	3,91	3,65	4,40	4,92	4,48	5,22	4,05	4,25	3,78	3,03	3,30	3,23
26	3,83	3,91	4,32	4,39	4,27	5,42	4,26	4,12	3,87	3,01	4,26	3,41
27	4,10	4,21	4,79	4,78	4,29	5,48	4,09	4,65	3,78	2,69	4,64	3,56
28	3,34	4,55	4,58	4,50	4,48	5,27	4,11	4,48	3,77	2,68	4,55	3,44
29	3,10	4,38	4,66	4,35	4,89	5,20	4,05	4,39	3,49	3,18	3,82	3,46
30	3,55	4,51	4,53	4,92	5,18	4,30	4,53	3,39	3,26	3,69	3,22	
31	3,47	4,30		4,84	3,92	4,63			3,18			
MAAND												
Gemiddelde	3,59	4,31	4,22	4,56	4,69	4,87	4,50	4,41	3,99	3,26	3,34	3,66
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	2,92	3,37	3,58	4,13	4,21	4,19	3,78	3,86	3,39	2,54	2,48	2,96
op	5	2	18	7	6	10	21	12	30	21	11	20
Dagmax.	4,46	5,88	4,79	4,92	5,40	5,48	5,37	4,88	4,92	4,08	4,64	4,63
op	23	10	27	25	10	27	2	17	6	4	27	6

JAAR Gemiddelde : 4,12 Dagmin. : 2,48 Dagmax. : 5,88
Aantal dagen 366 op : 11/11/2012 op : 10/02/2012



MAAS MAASEIK

HIC-locatiecode	maa02a
oude locatiecode	5051
Inplanting	320m stroomafwaarts van de brug Maas - km 52,750, linker-oever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 250,359 Y : 199,280
Oppervlakte stroomgebied (km²)	21787,00
Begin waarnemingen	07/06/1973
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 07/01/2012 05:00 : 29,55 mTAW – 1524,21 m³/s
 1991-2012 : 22/12/1993 17:00 : 31,83 mTAW – 2811,44 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	1514,7	570,36	306,32	156,44	100,84	40,02	10,99
2010 - 2012	2739,0	584,31	374,16	132,37	52,02	26,18	-1,81

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	2523,9	572,26	311,18	158,20	92,69	35,62	1,95
1991 - 2012	2811,4	596,08	382,61	133,29	47,13	24,43	-11,47

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifieke debiet : 11,25 l/s/km²**

MAAS

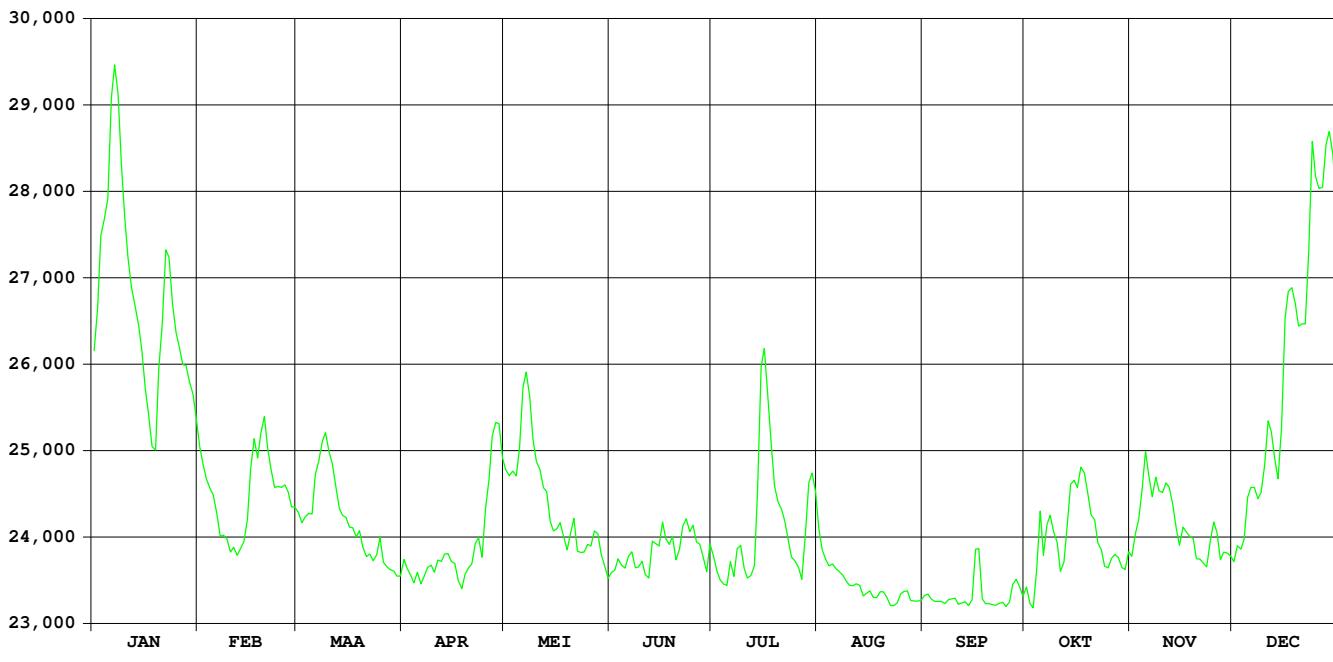
Maaseik

waterstanden (in mTAW) 2012

maa02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	26,15	25,04	24,28	23,74	24,78	23,59	23,78	24,10	23,32	23,42	23,78	23,71
2	26,65	24,83	24,17	23,64	24,71	23,62	23,60	23,85	23,34	23,23	24,03	23,90
3	27,49	24,67	24,23	23,56	24,76	23,75	23,50	23,74	23,28	23,18	24,21	23,86
4	27,68	24,56	24,27	23,47	24,71	23,67	23,45	23,66	23,26	23,63	24,54	23,97
5	27,92	24,49	24,27	23,59	25,02	23,64	23,44	23,69	23,26	24,30	24,99	24,46
6	29,08	24,28	24,72	23,46	25,74	23,77	23,71	23,63	23,25	23,79	24,69	24,57
7	29,46	24,00	24,88	23,54	25,91	23,83	23,54	23,60	23,23	24,14	24,47	24,57
8	29,12	24,02	25,11	23,65	25,62	23,64	23,86	23,56	23,27	24,25	24,69	24,44
9	28,32	23,98	25,21	23,67	25,14	23,65	23,90	23,50	23,28	24,06	24,54	24,51
10	27,68	23,83	24,98	23,59	24,87	23,72	23,64	23,44	23,29	23,94	24,51	24,82
11	27,23	23,88	24,85	23,73	24,78	23,57	23,52	23,44	23,22	23,60	24,62	25,34
12	26,88	23,79	24,59	23,72	24,57	23,53	23,55	23,46	23,23	23,70	24,57	25,22
13	26,68	23,86	24,33	23,80	24,53	23,95	23,66	23,44	23,25	24,16	24,37	24,90
14	26,45	23,95	24,25	23,81	24,18	23,92	24,56	23,32	23,21	24,61	24,10	24,67
15	26,16	24,20	24,23	23,72	24,07	23,89	25,97	23,35	23,27	24,65	23,90	25,27
16	25,71	24,79	24,11	23,69	24,10	24,17	26,18	23,38	23,86	24,57	24,11	26,53
17	25,42	25,14	24,11	23,49	24,17	23,98	25,62	23,30	23,86	24,81	24,05	26,84
18	25,05	24,92	24,00	23,40	24,00	23,92	25,05	23,30	23,28	24,74	24,01	26,88
19	25,01	25,20	24,07	23,57	23,85	24,01	24,59	23,37	23,23	24,52	23,98	26,70
20	25,95	25,39	23,88	23,64	24,05	23,74	24,40	23,36	23,23	24,26	23,75	26,44
21	26,47	25,03	23,77	23,69	24,21	23,86	24,32	23,30	23,22	24,20	23,74	26,46
22	27,32	24,78	23,80	23,93	23,84	24,13	24,18	23,21	23,21	23,93	23,70	26,46
23	27,24	24,57	23,72	23,99	23,82	24,21	23,96	23,21	23,23	23,85	23,65	27,32
24	26,69	24,58	23,80	23,76	23,83	24,06	23,77	23,23	23,24	23,66	23,95	28,58
25	26,36	24,57	23,99	24,33	23,91	24,14	23,72	23,34	23,20	23,64	24,17	28,18
26	26,20	24,60	23,71	24,67	23,90	23,94	23,65	23,37	23,25	23,75	24,06	28,03
27	25,99	24,52	23,66	25,17	24,07	23,92	23,51	23,38	23,45	23,80	23,74	28,05
28	25,98	24,35	23,62	25,32	24,04	23,77	24,02	23,27	23,51	23,76	23,82	28,54
29	25,80	24,35	23,61	25,31	23,80	23,60	24,63	23,26	23,43	23,65	23,81	28,69
30	25,65		23,55	24,91	23,67	23,92	24,74	23,26	23,31	23,62	23,78	28,44
31	25,38		23,55		23,52		24,52	23,27		23,83		27,90
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	26,75	24,49	24,17	23,92	24,39	23,84	24,15	23,44	23,32	23,98	24,14	26,07
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	25,01	23,79	23,55	23,40	23,52	23,53	23,44	23,21	23,20	23,18	23,65	23,71
op	19	12	31	18	31	12	5	22	25	3	23	1
Dagmax.	29,46	25,39	25,21	25,32	25,91	24,21	26,18	24,10	23,86	24,81	24,99	28,69
op	7	20	9	28	7	23	16	1	17	17	5	29
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	24,39	Dagmin. :	23,18	Dagmax. :	29,46						
			op : 03/10/2012		op : 07/01/2012							



MAAS

Maaseik

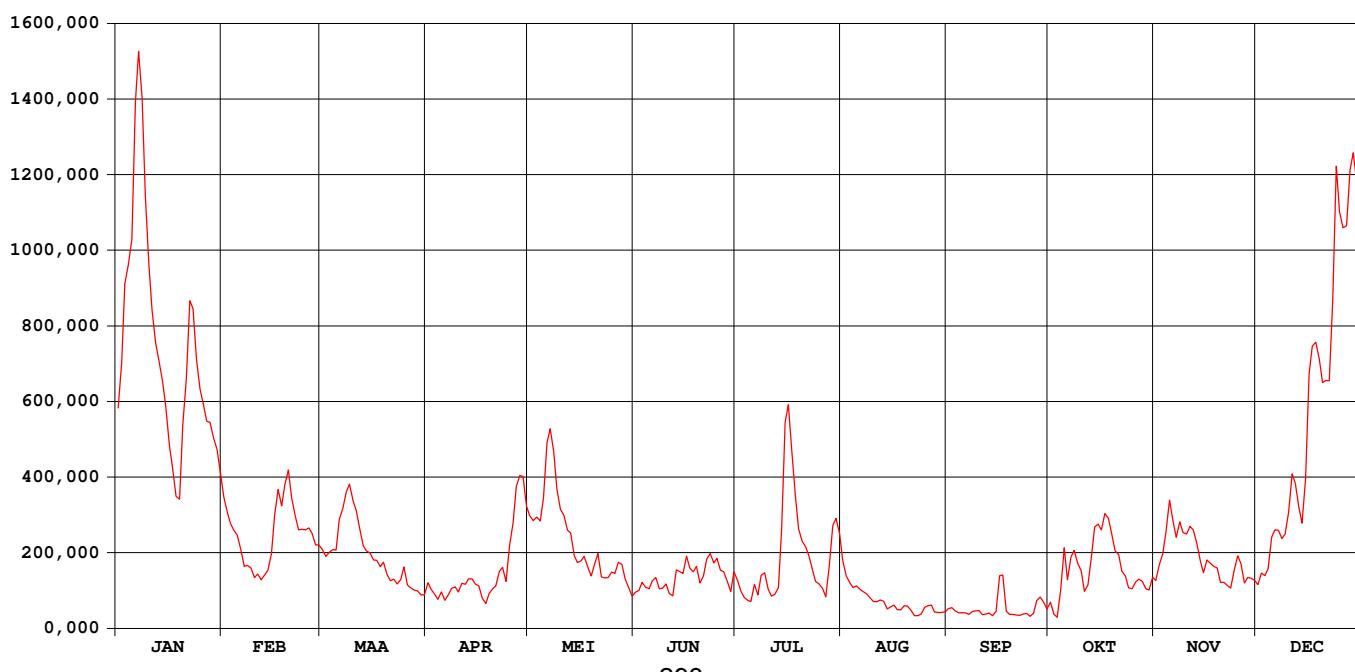
debieten (in m³/s) 2012

maa02a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	582,87	348,67	209,15	120,63	297,72	95,50	127,17	179,30	52,43	68,84	126,36	115,87
2	700,72	307,38	189,94	103,32	285,13	100,53	97,74	138,00	54,81	37,39	168,40	146,27
3	911,52	277,67	200,31	90,43	294,52	121,58	81,58	120,63	46,14	28,97	197,30	139,26
4	962,04	258,57	207,66	76,36	284,34	109,25	73,79	108,14	41,44	102,62	255,91	158,12
5	1028,88	246,43	206,80	96,18	344,94	104,14	71,10	111,91	41,49	212,45	339,22	240,77
6	1392,02	209,25	288,24	74,28	491,42	125,86	116,22	102,76	41,41	128,07	282,13	260,36
7	1526,16	163,46	317,29	88,13	528,06	134,59	88,48	97,12	37,04	188,34	241,33	259,97
8	1400,82	166,16	361,61	105,48	467,37	104,61	140,22	90,75	44,46	206,73	281,67	237,35
9	1144,83	159,46	381,10	109,53	366,76	106,37	147,20	80,91	46,04	172,57	253,59	249,41
10	963,19	134,23	336,96	96,14	314,86	116,99	103,62	71,12	47,20	152,31	249,42	306,81
11	842,46	143,29	311,44	119,12	298,28	92,07	85,10	70,72	36,06	97,83	269,50	408,74
12	755,62	128,04	262,69	116,57	259,40	85,46	89,98	74,60	38,08	114,52	260,63	383,41
13	705,83	140,11	218,03	130,83	251,91	154,31	108,12	71,31	40,50	190,15	225,48	320,32
14	652,11	153,85	203,99	131,01	192,37	150,35	261,75	51,51	33,52	267,75	178,60	278,67
15	585,88	196,65	199,64	116,81	174,13	145,52	545,23	56,44	44,30	275,30	146,94	396,16
16	485,23	300,30	181,19	112,27	178,31	191,10	591,34	61,45	139,73	260,45	181,17	672,45
17	424,75	366,74	179,81	79,69	190,03	159,28	466,89	49,56	140,81	303,29	171,62	745,99
18	349,16	323,74	162,74	65,58	163,04	149,00	351,08	48,54	45,86	290,70	163,77	756,46
19	341,35	380,85	175,00	92,23	138,45	164,03	262,82	59,50	37,29	250,77	159,31	711,59
20	538,01	418,99	142,64	104,36	170,78	119,85	230,46	59,10	37,19	204,76	121,58	649,83
21	658,16	346,09	125,40	111,92	198,25	139,40	215,45	48,26	34,98	195,22	121,07	655,54
22	867,13	298,19	130,43	150,65	135,95	183,55	192,33	33,57	34,40	151,45	113,31	655,40
23	845,90	260,19	117,81	161,51	133,66	197,25	156,23	33,48	37,90	138,55	106,04	870,92
24	710,05	262,11	129,35	124,15	134,29	173,07	124,43	38,07	39,39	107,61	153,75	1221,89
25	632,29	260,05	161,71	218,42	148,75	185,54	117,52	55,41	31,95	104,75	191,55	1101,96
26	594,12	265,32	114,72	278,77	145,70	153,41	105,52	59,84	39,80	122,52	171,80	1060,08
27	547,38	251,26	107,24	374,86	174,38	149,31	82,98	61,35	73,25	129,86	119,60	1064,73
28	545,40	220,60	101,28	404,61	168,67	124,65	166,17	43,06	82,71	123,63	134,10	1212,69
29	503,92	220,84	98,45	402,10	130,63	97,04	272,14	42,11	69,54	105,12	132,30	1257,66
30	472,81		88,88	322,96	108,25	149,62	291,17	41,77	51,04	101,24	126,56	1178,46
31	415,40		88,68	84,73		251,15	43,18			134,83		1023,07
MAAND												
Gemiddelde	744,71	248,57	193,55	152,63	234,03	136,11	194,03	71,08	51,36	160,28	188,13	604,52
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	341,35	128,04	88,68	65,58	84,73	85,46	71,10	33,48	31,95	28,97	106,04	115,87
op	19	12	31	18	31	12	5	23	25	3	23	1
Dagmax.	1526,16	418,99	381,10	404,61	528,06	197,25	591,34	179,30	140,81	303,29	339,22	1257,66
op	7	20	9	28	7	23	16	1	17	17	5	29

JAAR Gemiddelde : 249,52 Dagmin. : 28,97 Dagmax. : 1526,16
Aantal dagen 366 op : 03/10/2012 op : 07/01/2012



MAAS DILSEN-STOKKEM

HIC-locatiecode	maa04a
oude locatiecode	50D2
Inplanting	Maas km 34,7 - Negenoord, ca. 1,5 km ten NO van Stokkem-centrum
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 245,956 Y : 186,235
Oppervlakte stroomgebied (km²)	
Begin waarnemingen	17/11/2006
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 07/01/2012 01 :15 : 34,63 mTAW

MAAS

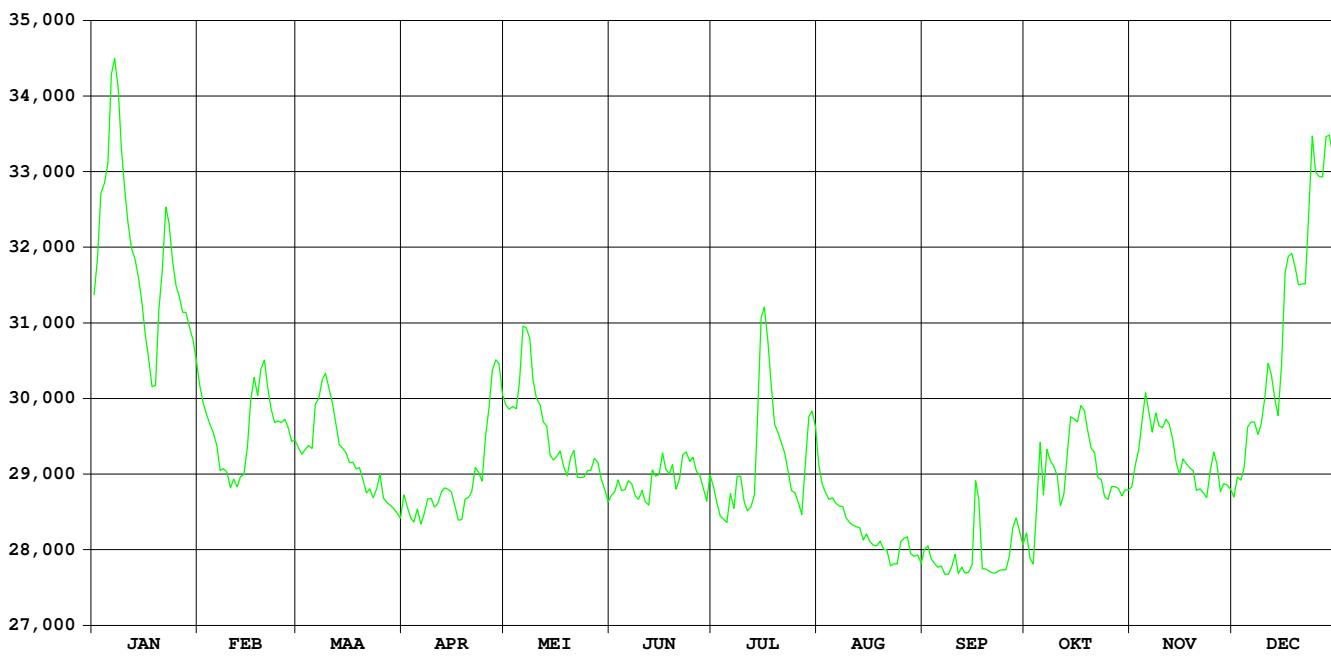
Dilsen-Stokkem

waterstanden (in mTAW) 2012

maa04a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	31,37	30,17	29,35	28,73	29,92	28,72	28,83	29,12	28,00	28,22	28,83	28,70
2	31,89	29,94	29,26	28,57	29,86	28,77	28,62	28,86	28,05	27,89	29,12	28,96
3	32,72	29,79	29,32	28,43	29,89	28,92	28,44	28,75	27,88	27,81	29,33	28,92
4	32,84	29,66	29,38	28,36	29,86	28,78	28,40	28,67	27,82	28,58	29,70	29,08
5	33,11	29,55	29,34	28,54	30,23	28,80	28,36	28,69	27,77	29,42	30,08	29,62
6	34,29	29,39	29,92	28,34	30,96	28,91	28,74	28,61	27,78	28,73	29,81	29,69
7	34,50	29,05	30,00	28,47	30,94	28,87	28,55	28,58	27,67	29,33	29,55	29,69
8	34,11	29,07	30,26	28,67	30,80	28,71	28,97	28,57	27,68	29,18	29,81	29,53
9	33,32	29,03	30,33	28,68	30,25	28,67	28,97	28,42	27,77	29,11	29,64	29,66
10	32,74	28,82	30,13	28,57	30,00	28,78	28,64	28,36	27,94	28,98	29,62	29,99
11	32,32	28,93	29,95	28,61	29,92	28,63	28,51	28,32	27,68	28,59	29,72	30,47
12	31,98	28,83	29,68	28,76	29,69	28,59	28,57	28,31	27,77	28,74	29,66	30,32
13	31,84	28,96	29,39	28,82	29,64	29,06	28,73	28,29	27,69	29,30	29,46	29,99
14	31,59	29,00	29,34	28,80	29,25	28,97	29,78	28,13	27,70	29,76	29,15	29,78
15	31,29	29,36	29,29	28,77	29,18	28,99	31,07	28,21	27,80	29,73	29,00	30,45
16	30,84	29,97	29,15	28,58	29,24	29,28	31,21	28,11	28,91	29,69	29,20	31,66
17	30,54	30,28	29,16	28,39	29,31	29,07	30,76	28,06	28,67	29,91	29,14	31,88
18	30,16	30,04	29,07	28,40	29,10	29,00	30,15	28,05	27,75	29,84	29,08	31,92
19	30,17	30,39	29,09	28,67	28,98	29,13	29,66	28,11	27,75	29,58	29,05	31,72
20	31,16	30,51	28,92	28,69	29,23	28,80	29,55	28,01	27,72	29,35	28,79	31,50
21	31,69	30,16	28,75	28,77	29,32	28,94	29,40	28,00	27,69	29,28	28,81	31,52
22	32,53	29,86	28,81	29,09	28,96	29,25	29,27	27,79	27,69	28,96	28,75	31,52
23	32,32	29,68	28,69	29,03	28,95	29,29	29,02	27,82	27,73	28,92	28,69	32,46
24	31,82	29,70	28,81	28,91	28,96	29,16	28,78	27,81	27,73	28,70	29,04	33,47
25	31,49	29,68	29,00	29,50	29,05	29,22	28,75	28,10	27,74	28,66	29,29	33,00
26	31,35	29,72	28,68	29,89	29,05	29,04	28,61	28,15	27,93	28,83	29,14	32,94
27	31,14	29,62	28,63	30,37	29,21	28,99	28,47	28,17	28,29	28,84	28,77	32,93
28	31,14	29,43	28,59	30,51	29,16	28,82	29,13	27,95	28,42	28,81	28,88	33,46
29	30,94	29,45	28,55	30,46	28,94	28,64	29,76	27,91	28,25	28,71	28,86	33,48
30	30,77	28,49	30,05	28,80	28,99	29,84	27,93	28,07	28,79	28,80	33,23	
31	30,52	28,42	28,63	28,63	29,62	27,82	28,80					32,69
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	31,89	29,59	29,22	28,95	29,52	28,93	29,20	28,25	27,91	29,00	29,22	31,10
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	30,16	28,82	28,42	28,34	28,63	28,59	28,36	27,79	27,67	27,81	28,69	28,70
op	18	10	31	6	31	12	5	22	7	3	23	1
Dagmax.	34,50	30,51	30,33	30,51	30,96	29,29	31,21	29,12	28,91	29,91	30,08	33,48
op	7	20	9	28	6	23	16	1	16	17	5	29
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	29,40	Dagmin. :	27,67	Dagmax. :	34,50						
Aantal dagen	366		op : 07/09/2012		op : 07/01/2012							



MAAS MEESWIJK

HIC-locatiecode maa05a

oude locatiecode 50C1

Inplanting Maas km 39,0

Rechthoekige coördinaten in
Lambert72 (km) X : 248,061 Y : 189,389

Oppervlakte stroomgebied (km²)

Begin waarnemingen 26/01/2007

Toelichtingen

Hydrologische karakteristieken

■ Toppen

2012 : 07/01/2012 01 :00 : 35,32 mTAW
2008-2012 : 09/01/2011 02:45 : 37,93 mTAW

MAAS

Meeswijk

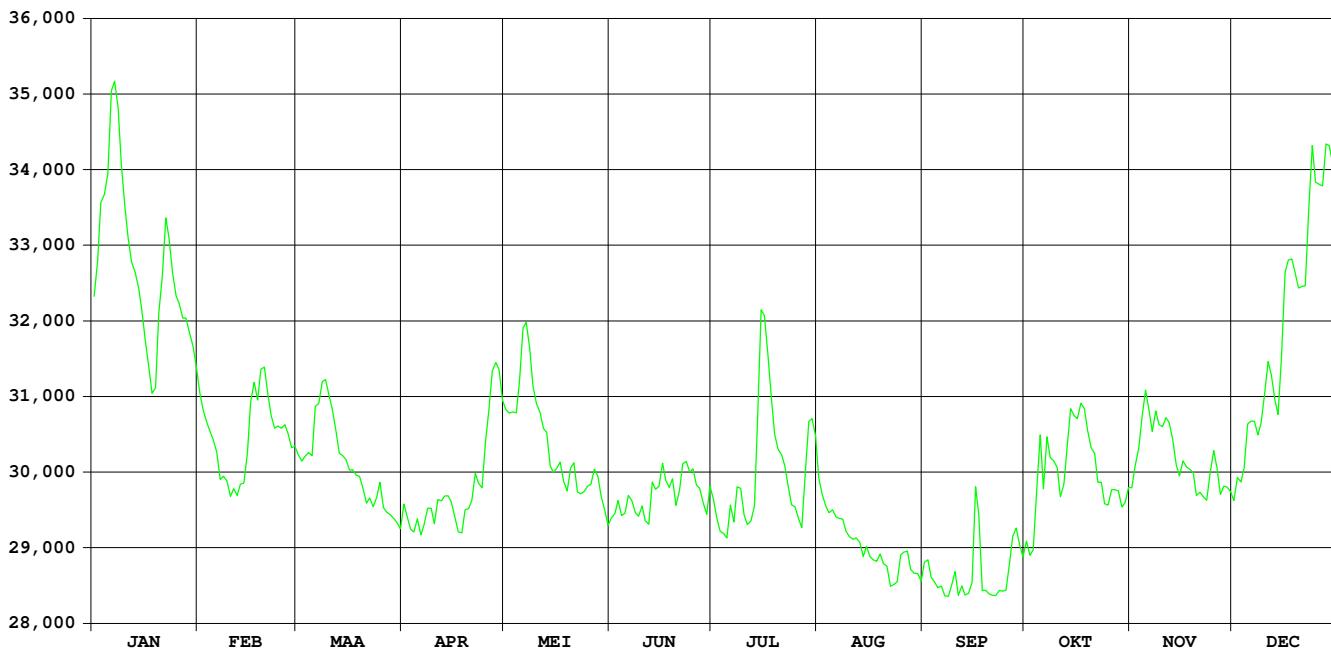
waterstanden (in mTAW) 2012

maa05a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	32,32	31,06	30,23	29,58	30,83	29,39	29,64	29,92	28,81	29,08	29,79	29,62
2	32,79	30,81	30,14	29,41	30,78	29,45	29,38	29,70	28,84	28,90	30,09	29,93
3	33,57	30,68	30,21	29,24	30,80	29,62	29,22	29,55	28,61	28,97	30,32	29,87
4	33,67	30,54	30,26	29,21	30,78	29,42	29,19	29,46	28,54	29,76	30,72	30,05
5	33,95	30,43	30,22	29,38	31,20	29,46	29,13	29,50	28,47	30,49	31,08	30,64
6	35,04	30,27	30,87	29,17	31,91	29,69	29,56	29,41	28,49	29,78	30,81	30,67
7	35,17	29,91	30,91	29,30	31,98	29,62	29,34	29,39	28,36	30,47	30,54	30,68
8	34,82	29,94	31,20	29,52	31,64	29,46	29,81	29,38	28,36	30,19	30,81	30,49
9	34,07	29,88	31,22	29,52	31,14	29,42	29,79	29,22	28,50	30,15	30,63	30,65
10	33,52	29,68	31,01	29,32	30,90	29,55	29,43	29,14	28,68	30,06	30,60	31,03
11	33,11	29,78	30,84	29,63	30,79	29,36	29,31	29,11	28,37	29,67	30,72	31,46
12	32,78	29,69	30,56	29,62	30,58	29,31	29,35	29,13	28,49	29,84	30,65	31,29
13	32,65	29,84	30,25	29,68	30,52	29,87	29,55	29,08	28,38	30,38	30,43	30,96
14	32,44	29,86	30,22	29,69	30,08	29,77	30,71	28,88	28,39	30,84	30,09	30,76
15	32,14	30,25	30,17	29,60	30,00	29,81	32,15	29,02	28,54	30,74	29,95	31,54
16	31,74	30,93	30,03	29,41	30,05	30,12	32,07	28,89	29,81	30,71	30,15	32,64
17	31,42	31,19	30,03	29,21	30,13	29,89	31,56	28,84	29,44	30,91	30,07	32,80
18	31,04	30,95	29,96	29,20	29,88	29,80	30,98	28,82	28,43	30,84	30,04	32,82
19	31,12	31,36	29,95	29,50	29,75	29,91	30,50	28,91	28,44	30,55	29,99	32,63
20	32,10	31,39	29,79	29,52	30,06	29,56	30,30	28,79	28,39	30,32	29,69	32,43
21	32,59	31,06	29,59	29,63	30,12	29,76	30,23	28,76	28,37	30,25	29,73	32,46
22	33,36	30,75	29,66	29,98	29,74	30,11	30,08	28,49	28,37	29,87	29,67	32,46
23	33,09	30,58	29,54	29,85	29,71	30,14	29,80	28,52	28,43	29,86	29,63	33,48
24	32,64	30,61	29,67	29,79	29,74	30,00	29,57	28,55	28,43	29,58	29,99	34,32
25	32,33	30,58	29,87	30,41	29,82	30,04	29,54	28,90	28,44	29,57	30,29	33,83
26	32,23	30,63	29,53	30,85	29,84	29,83	29,38	28,94	28,79	29,77	30,06	33,81
27	32,04	30,51	29,47	31,34	30,04	29,78	29,27	28,96	29,15	29,77	29,70	33,79
28	32,04	30,32	29,44	31,45	29,95	29,59	29,99	28,71	29,26	29,75	29,82	34,34
29	31,84	30,34	29,39	31,36	29,68	29,44	30,67	28,67	29,05	29,54	29,80	34,32
30	31,66	29,34	30,95	29,50	29,82	30,71	28,66	28,88	29,60	29,74	34,07	
31	31,40	29,25	29,29	29,29	30,48	28,56	29,80	28,56				
MAAND												
Gemiddelde	32,73	30,48	30,09	29,81	30,36	29,70	30,02	29,03	28,65	30,00	30,19	32,04
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	31,04	29,68	29,25	29,17	29,29	29,31	29,13	28,49	28,36	28,90	29,63	29,62
op	18	10	31	6	31	12	5	22	8	2	23	1
Dagmax.	35,17	31,39	31,22	31,45	31,98	30,14	32,15	29,92	29,81	30,91	31,08	34,34
op	7	20	9	28	7	23	15	1	16	17	5	28

JAAR Gemiddelde : 30,26 Dagmin. : 28,36 Dagmax. : 35,17
 Aantal dagen 366 op : 08/09/2012 op : 07/01/2012



**MAAS
EISDEN-MAZENHOVEN**

HIC-locatiecode maa06a

oude locatiecode 50B1

Inplanting Maas km 34,7

**Rechthoekige coördinaten in
Lambert72 (km)** X : 246,013 Y : 186,149

Oppervlakte stroomgebied (km²)

Begin waarnemingen 17/11/2006

Toelichtingen

Hydrologische karakteristieken

■ **Toppen**

2012 : 06/01/2012 23:00 : 37,23 mTAW
2008-2012 : 09/01/2012 23:30 : 38,89 mTAW

MAAS

Eisden-Mazenhoven

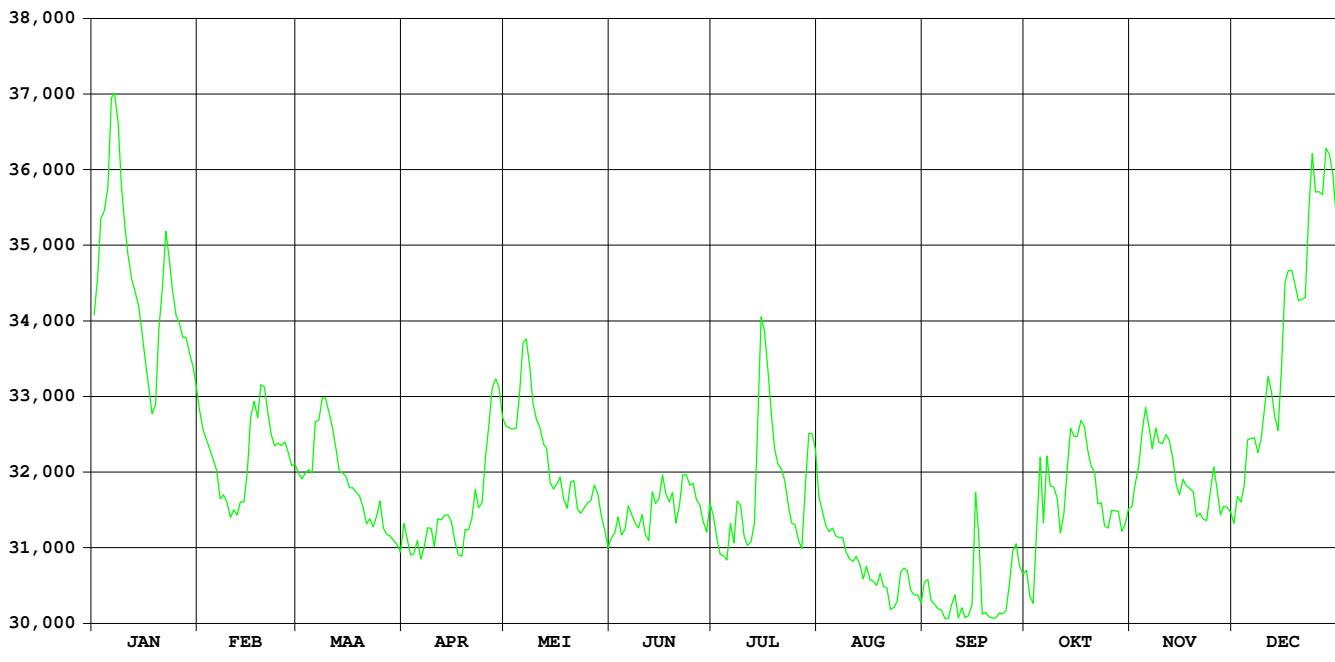
waterstanden (in mTAW) 2012

maa06a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	34,08	32,80	31,99	31,32	32,62	31,13	31,42	31,68	30,55	30,70	31,54	31,32
2	34,58	32,55	31,91	31,12	32,58	31,20	31,11	31,49	30,58	30,35	31,85	31,68
3	35,35	32,43	31,98	30,91	32,57	31,40	30,91	31,29	30,31	30,27	32,08	31,61
4	35,46	32,29	32,03	30,92	32,58	31,17	30,89	31,21	30,25	31,27	32,52	31,82
5	35,77	32,17	31,99	31,10	33,03	31,25	30,84	31,26	30,20	32,19	32,86	32,43
6	36,95	32,02	32,67	30,85	33,71	31,56	31,32	31,15	30,18	31,33	32,59	32,45
7	37,01	31,65	32,69	31,01	33,76	31,44	31,06	31,14	30,07	32,21	32,31	32,46
8	36,62	31,70	32,98	31,26	33,40	31,32	31,61	31,13	30,06	31,82	32,58	32,26
9	35,80	31,60	32,98	31,26	32,91	31,27	31,56	30,95	30,25	31,80	32,40	32,44
10	35,26	31,40	32,78	31,01	32,70	31,44	31,15	30,85	30,38	31,66	32,38	32,85
11	34,87	31,50	32,60	31,38	32,59	31,18	31,03	30,82	30,07	31,20	32,50	33,26
12	34,56	31,43	32,33	31,37	32,37	31,10	31,08	30,88	30,21	31,45	32,42	33,07
13	34,39	31,61	32,01	31,43	32,31	31,74	31,32	30,79	30,07	32,08	32,18	32,73
14	34,20	31,60	31,99	31,43	31,86	31,59	32,60	30,59	30,11	32,58	31,83	32,55
15	33,87	32,03	31,94	31,35	31,78	31,65	34,06	30,76	30,25	32,47	31,70	33,40
16	33,47	32,73	31,79	31,09	31,84	31,96	33,87	30,58	31,74	32,47	31,90	34,52
17	33,14	32,94	31,79	30,90	31,93	31,72	33,36	30,56	31,14	32,68	31,82	34,66
18	32,78	32,72	31,73	30,89	31,65	31,61	32,77	30,50	30,12	32,61	31,79	34,67
19	32,89	33,16	31,69	31,24	31,52	31,73	32,31	30,66	30,14	32,30	31,74	34,46
20	33,88	33,13	31,54	31,24	31,87	31,33	32,10	30,49	30,09	32,08	31,41	34,27
21	34,42	32,81	31,31	31,38	31,89	31,57	32,03	30,47	30,07	32,00	31,45	34,29
22	35,19	32,50	31,38	31,77	31,51	31,96	31,88	30,18	30,07	31,58	31,38	34,31
23	34,85	32,35	31,28	31,53	31,45	31,97	31,57	30,21	30,14	31,60	31,36	35,46
24	34,40	32,38	31,43	31,60	31,53	31,83	31,33	30,29	30,13	31,29	31,73	36,21
25	34,08	32,35	31,62	32,21	31,59	31,85	31,30	30,68	30,17	31,26	32,07	35,70
26	33,97	32,40	31,26	32,65	31,62	31,63	31,10	30,73	30,53	31,50	31,79	35,71
27	33,78	32,27	31,18	33,12	31,83	31,57	31,00	30,70	30,95	31,49	31,43	35,67
28	33,78	32,08	31,15	33,24	31,71	31,34	31,81	30,44	31,05	31,48	31,55	36,28
29	33,58	32,11	31,09	33,12	31,44	31,21	32,51	30,38	30,76	31,22	31,54	36,21
30	33,39		31,04	32,73	31,23	31,60	32,51	30,38	30,65	31,31	31,47	35,95
31	33,14		30,94		31,00		32,29	30,26		31,52		35,43
MAAND												
Gemiddelde	34,50	32,23	31,84	31,55	32,14	31,51	31,80	30,76	30,38	31,67	31,94	33,87
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	32,78	31,40	30,94	30,85	31,00	31,10	30,84	30,18	30,06	30,27	31,36	31,32
op	18	10	31	6	31	12	5	22	8	3	23	1
Dagmax.	37,01	33,16	32,98	33,24	33,76	31,97	34,06	31,68	31,74	32,68	32,86	36,28
op	7	19	8	28	7	23	15	1	16	17	5	28

JAAR Gemiddelde : 32,02 Dagmin. : 30,06 Dagmax. : 37,01
Aantal dagen 366 op : 08/09/2012 op : 07/01/2012



MAAS UIKHOVEN

HIC-locatiecode maa07a

oude locatiecode 50A1

Inplanting Maas km 24,8

**Rechthoekige coördinaten in
Lambert72 (km)** X : 245,530 Y : 180,345

Oppervlakte stroomgebied (km²)

Begin waarnemingen 26/09/2007

Toelichtingen

Hydrologische karakteristieken

■ Toppen

2012 : 06/01/2012 21:45 : 43,40 mTAW
2008-2012 : 09/01/2011 23:15 : 44,64 mTAW

MAAS Uikhoven

waterstanden (in mTAW) 2012

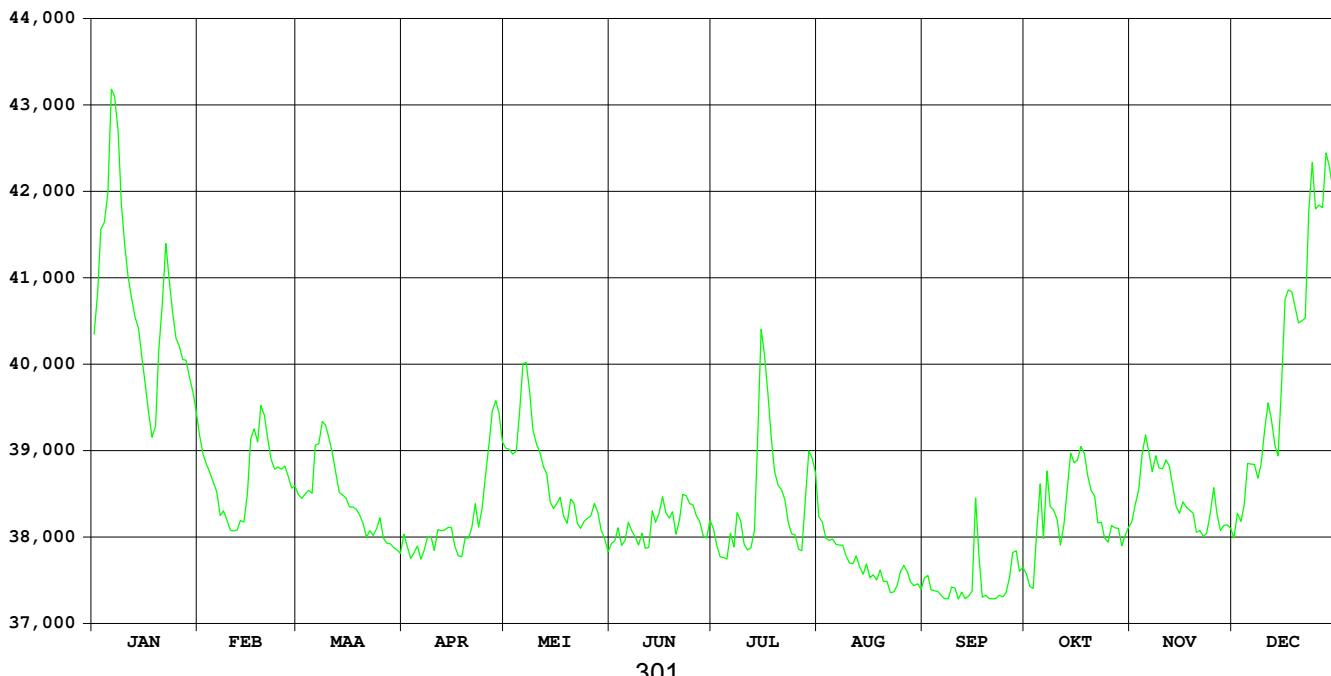
maa07a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	40,35	39,16	38,49	38,03	39,03	37,92	38,09	38,24	37,53	37,57	38,17	37,99
2	40,83	38,95	38,45	37,90	39,01	37,96	37,89	38,17	37,56	37,43	38,38	38,27
3	41,56	38,84	38,49	37,75	38,96	38,11	37,77	37,99	37,39	37,41	38,55	38,18
4	41,64	38,74	38,54	37,81	38,99	37,90	37,76	37,96	37,38	38,07	38,95	38,36
5	41,98	38,64	38,51	37,89	39,43	37,96	37,74	37,98	37,37	38,61	39,18	38,85
6	43,18	38,53	39,06	37,74	40,00	38,17	38,04	37,92	37,32	37,98	38,97	38,84
7	43,10	38,25	39,08	37,84	40,02	38,07	37,89	37,91	37,28	38,76	38,75	38,84
8	42,70	38,30	39,34	38,00	39,67	38,00	38,28	37,90	37,29	38,35	38,94	38,68
9	41,86	38,20	39,30	37,99	39,23	37,91	38,19	37,78	37,42	38,31	38,80	38,84
10	41,37	38,08	39,14	37,84	39,08	38,04	37,91	37,70	37,41	38,20	38,79	39,24
11	41,01	38,07	38,97	38,08	38,98	37,87	37,85	37,69	37,28	37,91	38,89	39,55
12	40,76	38,08	38,74	38,07	38,81	37,88	37,87	37,78	37,36	38,14	38,83	39,37
13	40,55	38,19	38,51	38,08	38,73	38,30	38,07	37,65	37,29	38,58	38,59	39,07
14	40,41	38,17	38,49	38,11	38,41	38,17	39,12	37,57	37,32	38,97	38,35	38,94
15	40,08	38,50	38,45	38,11	38,33	38,27	40,40	37,69	37,37	38,86	38,27	39,76
16	39,76	39,13	38,35	37,90	38,39	38,47	40,13	37,53	38,45	38,89	38,41	40,75
17	39,45	39,25	38,35	37,78	38,46	38,28	39,67	37,56	37,81	39,05	38,34	40,86
18	39,15	39,10	38,32	37,77	38,24	38,22	39,13	37,50	37,30	38,96	38,31	40,84
19	39,28	39,52	38,26	37,99	38,16	38,29	38,76	37,62	37,32	38,72	38,27	40,65
20	40,16	39,41	38,16	37,99	38,44	38,03	38,60	37,48	37,29	38,54	38,05	40,48
21	40,70	39,15	38,00	38,11	38,40	38,20	38,55	37,49	37,28	38,47	38,07	40,50
22	41,40	38,90	38,07	38,39	38,16	38,49	38,43	37,36	37,29	38,16	38,00	40,53
23	41,00	38,78	38,02	38,11	38,10	38,48	38,17	37,37	37,32	38,17	38,04	41,77
24	40,61	38,81	38,10	38,32	38,18	38,39	38,04	37,44	37,31	37,99	38,27	42,33
25	40,29	38,79	38,22	38,72	38,22	38,37	38,02	37,61	37,35	37,94	38,57	41,80
26	40,21	38,82	37,99	39,08	38,24	38,24	37,86	37,67	37,53	38,13	38,27	41,84
27	40,05	38,71	37,93	39,46	38,39	38,18	37,84	37,60	37,82	38,11	38,07	41,81
28	40,05	38,56	37,92	39,58	38,28	38,01	38,43	37,47	37,84	38,10	38,13	42,44
29	39,85	38,59	37,88	39,43	38,08	37,99	39,00	37,43	37,60	37,90	38,14	42,29
30	39,67	37,85	39,10	37,98	38,20	38,92	37,46	37,65	38,01	38,10	42,03	
31	39,45	37,81	37,83	37,83	38,74	37,39	38,11					41,53

MAAND												
Gemiddelde	40,72	38,70	38,41	38,23	38,65	38,15	38,42	37,67	37,46	38,27	38,45	40,17
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	39,15	38,07	37,81	37,74	37,83	37,87	37,74	37,36	37,28	37,41	38,00	37,99
op	18	11	31	6	31	11	5	22	11	3	22	1
Dagmax.	43,18	39,52	39,34	39,58	40,02	38,49	40,40	38,24	38,45	39,05	39,18	42,44
op	6	19	8	28	7	22	15	1	16	17	5	28

JAAR Gemiddelde : 38,61 Dagmin. : 37,28 Dagmax. : 43,18												
Aantal dagen 366 op : 11/09/2012 op : 06/01/2012												



MAAS LANAKEN

HIC-locatiecode	maa08a
oude locatiecode	5081
Inplanting	1000 m ten N gehucht Smeermaas - km 18,350 Maas, linker-oever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 242,550 Y : 176,287
Oppervlakte stroomgebied (km²)	21260,00
Begin waarnemingen	18/10/1985
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 06/01/2012 21:15 : 45,45 mTAW
1991-2012 : 22/12/1993 10:00 : 47,30 mTAW

MAAS Lanaken

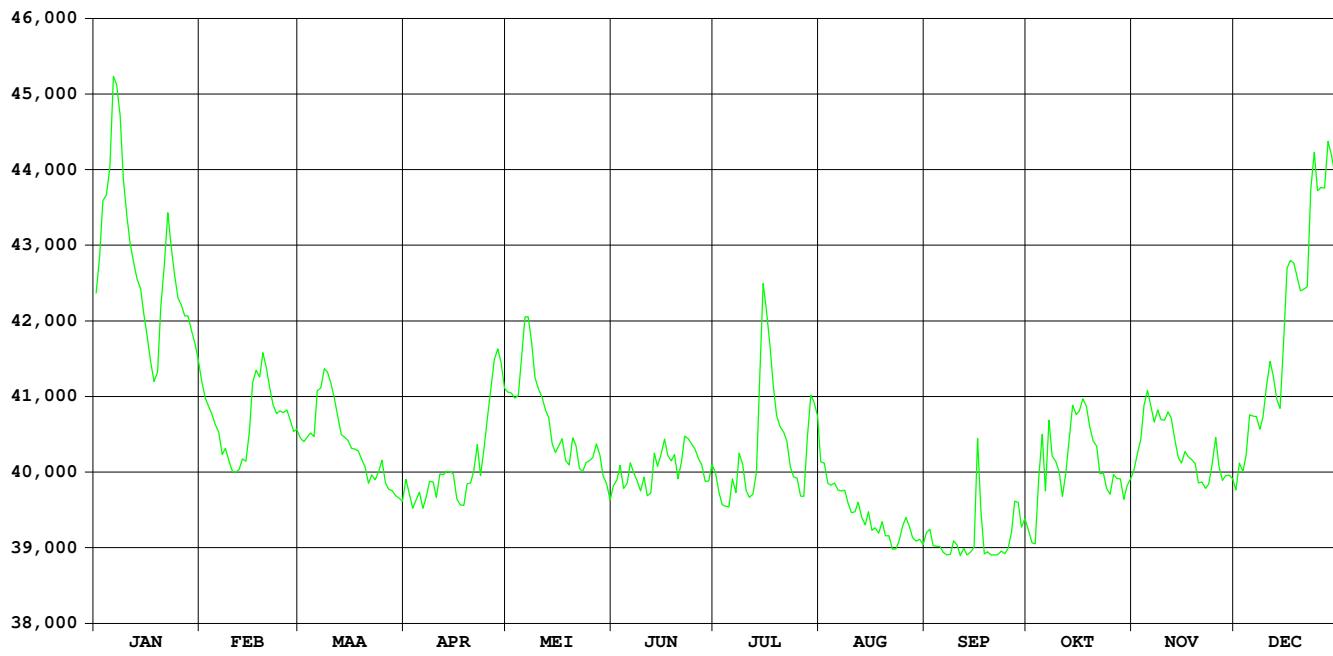
waterstanden (in mTAW) 2012

maa08a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	42,37	41,20	40,45	39,90	41,06	39,82	39,99	40,14	39,20	39,23	40,02	39,76
2	42,86	40,98	40,40	39,72	41,05	39,89	39,74	40,12	39,24	39,07	40,24	40,12
3	43,59	40,87	40,46	39,52	40,98	40,09	39,57	39,85	39,03	39,05	40,44	40,01
4	43,67	40,76	40,52	39,63	41,01	39,79	39,55	39,83	39,02	39,92	40,89	40,23
5	44,03	40,63	40,47	39,74	41,51	39,85	39,54	39,86	39,02	40,50	41,08	40,76
6	45,23	40,53	41,08	39,52	42,05	40,12	39,91	39,76	38,94	39,75	40,86	40,74
7	45,13	40,23	41,11	39,67	42,05	39,99	39,73	39,75	38,90	40,69	40,66	40,73
8	44,72	40,31	41,37	39,88	41,70	39,88	40,25	39,76	38,91	40,21	40,82	40,57
9	43,88	40,15	41,32	39,87	41,25	39,75	40,10	39,59	39,09	40,15	40,69	40,74
10	43,39	40,01	41,17	39,67	41,10	39,93	39,76	39,46	39,04	40,00	40,69	41,15
11	43,03	40,00	40,98	39,98	40,99	39,69	39,66	39,48	38,90	39,68	40,80	41,46
12	42,78	40,04	40,74	39,97	40,82	39,73	39,71	39,60	38,99	40,00	40,72	41,27
13	42,55	40,18	40,50	40,01	40,72	40,25	40,00	39,40	38,91	40,47	40,44	40,96
14	42,43	40,14	40,46	40,01	40,37	40,08	41,20	39,30	38,94	40,89	40,19	40,84
15	42,09	40,54	40,42	39,98	40,26	40,23	42,50	39,48	39,00	40,76	40,12	41,71
16	41,78	41,19	40,31	39,65	40,35	40,44	42,15	39,23	40,44	40,81	40,27	42,70
17	41,47	41,35	40,31	39,57	40,44	40,22	41,69	39,26	39,51	40,97	40,20	42,80
18	41,20	41,26	40,28	39,56	40,15	40,15	41,13	39,19	38,92	40,87	40,17	42,76
19	41,33	41,58	40,17	39,85	40,10	40,24	40,75	39,34	38,95	40,61	40,11	42,57
20	42,18	41,38	40,07	39,86	40,45	39,91	40,60	39,16	38,91	40,41	39,86	42,40
21	42,73	41,13	39,85	40,02	40,35	40,14	40,53	39,16	38,91	40,34	39,87	42,42
22	43,43	40,89	39,96	40,37	40,05	40,47	40,41	38,98	38,91	39,98	39,79	42,45
23	43,00	40,78	39,90	39,95	40,00	40,44	40,07	38,98	38,96	39,99	39,84	43,74
24	42,61	40,81	40,01	40,31	40,13	40,37	39,94	39,10	38,92	39,78	40,11	44,23
25	42,30	40,79	40,16	40,73	40,15	40,30	39,92	39,29	38,99	39,71	40,46	43,72
26	42,21	40,82	39,86	41,12	40,20	40,18	39,68	39,40	39,20	39,97	40,08	43,77
27	42,07	40,70	39,77	41,49	40,37	40,10	39,68	39,28	39,61	39,92	39,89	43,76
28	42,07	40,54	39,76	41,63	40,22	39,88	40,45	39,13	39,60	39,91	39,96	44,37
29	41,87	40,57	39,69	41,45	39,95	39,88	41,02	39,09	39,27	39,64	39,96	44,20
30	41,70		39,66	41,11	39,84	40,10	40,93	39,11	39,39	39,82	39,91	43,94
31	41,49		39,61		39,63		40,74	39,04		39,91		43,46
MAAND												
Gemiddelde	42,75	40,70	40,35	40,12	40,62	40,06	40,35	39,42	39,12	40,10	40,30	42,08
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	41,20	40,00	39,61	39,52	39,63	39,69	39,54	38,98	38,90	39,05	39,79	39,76
op	18		11	31	6	31	11	5	22	11	3	22
Dagmax.	45,23	41,58	41,37	41,63	42,05	40,47	42,50	40,14	40,44	40,97	41,08	44,37
op	6	19	8	28	7	22	15	1	16	17	5	28

JAAR Gemiddelde : 40,50 Dagmin. : 38,90 Dagmax. : 45,23
 Aantal dagen 366 op : 11/09/2012 op : 06/01/2012



BERWINNE MOELINGEN

HIC-locatiecode	maa09a
oude locatiecode	5611
Inplanting	naast voetgangersbrug – 300m ten ZW kerk, linkeroever
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 244,761 Y : 161,443
Oppervlakte stroomgebied (km²)	127,20
Begin waarnemingen	11/12/1985
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 05/01/2012 16:15 : 59,51 mTAW – 26,90 m³/s
 1991-2012 : 14/09/1998 09:00 : 59,90 mTAW – 28,96 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	14,60	3,34	2,09	0,91	0,68	0,51	0,43
1991 - 2012	21,60	3,00	1,92	0,81	0,49	0,32	0,09

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	26,72	3,33	2,01	0,90	0,67	0,50	0,41
1991 - 2012	28,96	2,99	1,89	0,79	0,48	0,31	0,06

■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 12,44 l/s/km²**

BERWINNE

Moelingen

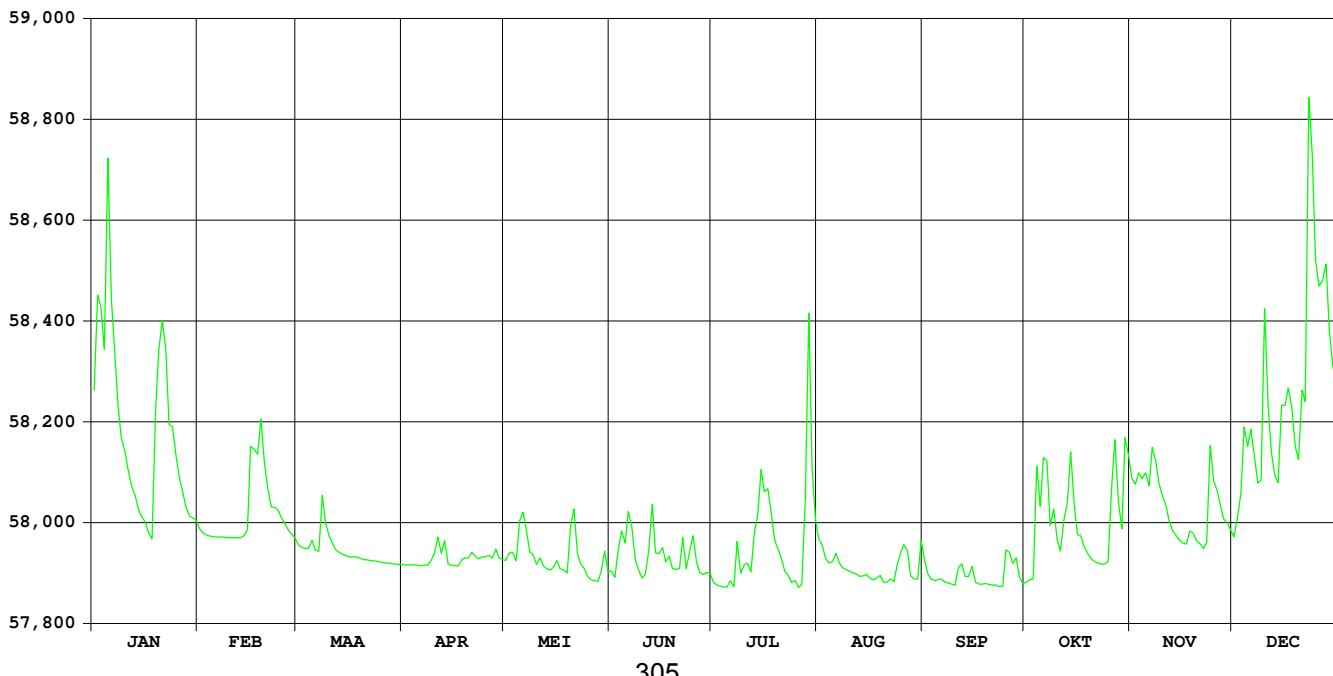
waterstanden (in mTAW) 2012

maa09a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	58,26	57,99	57,96	57,92	57,93	57,90	57,88	57,97	57,93	57,88	58,09	57,97
2	58,45	57,98	57,95	57,92	57,94	57,89	57,88	57,95	57,90	57,89	58,08	58,01
3	58,43	57,98	57,95	57,92	57,94	57,94	57,87	57,93	57,89	57,89	58,10	58,06
4	58,34	57,97	57,95	57,92	57,92	57,98	57,87	57,92	57,89	58,11	58,09	58,19
5	58,72	57,97	57,96	57,92	58,00	57,96	57,87	57,92	57,89	58,03	58,10	58,15
6	58,44	57,97	57,95	57,91	58,02	58,02	57,88	57,94	57,89	58,13	58,07	58,19
7	58,34	57,97	57,94	57,92	57,99	57,99	57,87	57,92	57,88	58,12	58,15	58,13
8	58,23	57,97	58,05	57,92	57,94	57,93	57,96	57,91	57,88	58,00	58,12	58,08
9	58,17	57,97	58,00	57,93	57,94	57,91	57,90	57,91	57,88	58,03	58,08	58,09
10	58,14	57,97	57,97	57,94	57,92	57,89	57,92	57,90	57,88	57,97	58,05	58,42
11	58,11	57,97	57,96	57,97	57,93	57,90	57,92	57,90	57,91	57,94	58,03	58,23
12	58,07	57,97	57,95	57,94	57,91	57,95	57,90	57,90	57,92	58,01	58,00	58,14
13	58,05	57,97	57,94	57,96	57,91	58,04	57,98	57,89	57,89	58,04	57,98	58,09
14	58,03	57,97	57,94	57,92	57,91	57,94	58,01	57,89	57,89	58,14	57,97	58,08
15	58,01	57,99	57,93	57,92	57,91	57,94	58,11	57,90	57,91	58,04	57,97	58,23
16	58,00	58,15	57,93	57,91	57,92	57,95	58,06	57,89	57,88	57,98	57,96	58,23
17	57,98	58,15	57,93	57,91	57,91	57,92	58,07	57,89	57,88	57,97	57,96	58,27
18	57,97	58,14	57,93	57,93	57,91	57,93	58,02	57,89	57,88	57,95	57,98	58,23
19	58,22	58,21	57,93	57,93	57,90	57,91	57,97	57,90	57,88	57,94	57,98	58,15
20	58,34	58,12	57,93	57,93	58,00	57,91	57,95	57,88	57,88	57,93	57,96	58,13
21	58,40	58,07	57,93	57,94	58,03	57,91	57,93	57,88	57,88	57,92	57,96	58,26
22	58,34	58,03	57,93	57,93	57,94	57,97	57,90	57,89	57,88	57,92	57,95	58,24
23	58,20	58,03	57,92	57,93	57,92	57,91	57,90	57,88	57,87	57,92	57,96	58,84
24	58,19	58,03	57,92	57,93	57,91	57,94	57,88	57,92	57,87	57,92	58,15	58,73
25	58,13	58,01	57,92	57,93	57,89	57,97	57,89	57,94	57,95	57,92	58,08	58,52
26	58,09	58,00	57,92	57,94	57,89	57,92	57,87	57,96	57,94	58,07	58,07	58,47
27	58,06	57,99	57,92	57,93	57,89	57,90	57,88	57,95	57,92	58,16	58,03	58,48
28	58,03	57,98	57,92	57,95	57,88	57,90	58,05	57,89	57,93	58,04	58,01	58,51
29	58,01	57,97	57,92	57,93	57,90	57,90	58,42	57,89	57,89	57,99	58,00	58,38
30	58,01	57,92	57,92	57,93	57,94	57,90	58,11	57,89	57,88	58,17	57,99	58,31
31	58,01	57,92			57,90	58,01	57,97			58,13		58,27
MAAND												
Gemiddelde	58,19	58,02	57,94	57,93	57,93	57,93	57,96	57,91	57,89	58,00	58,03	58,26
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	57,97	57,97	57,92	57,91	57,88	57,89	57,87	57,88	57,87	57,88	57,95	57,97
op	18	9	30	6	28	10	26	20	23	1	22	1
Dagmax.	58,72	58,21	58,05	57,97	58,03	58,04	58,42	57,97	57,95	58,17	58,15	58,84
op	5	19	8	11	21	13	29	1	25	30	24	23

JAAR Gemiddelde : 58,00 Dagmin. : 57,87 Dagmax. : 58,84
Aantal dagen 366 op : 26/07/2012 op : 23/12/2012



BERWINNE

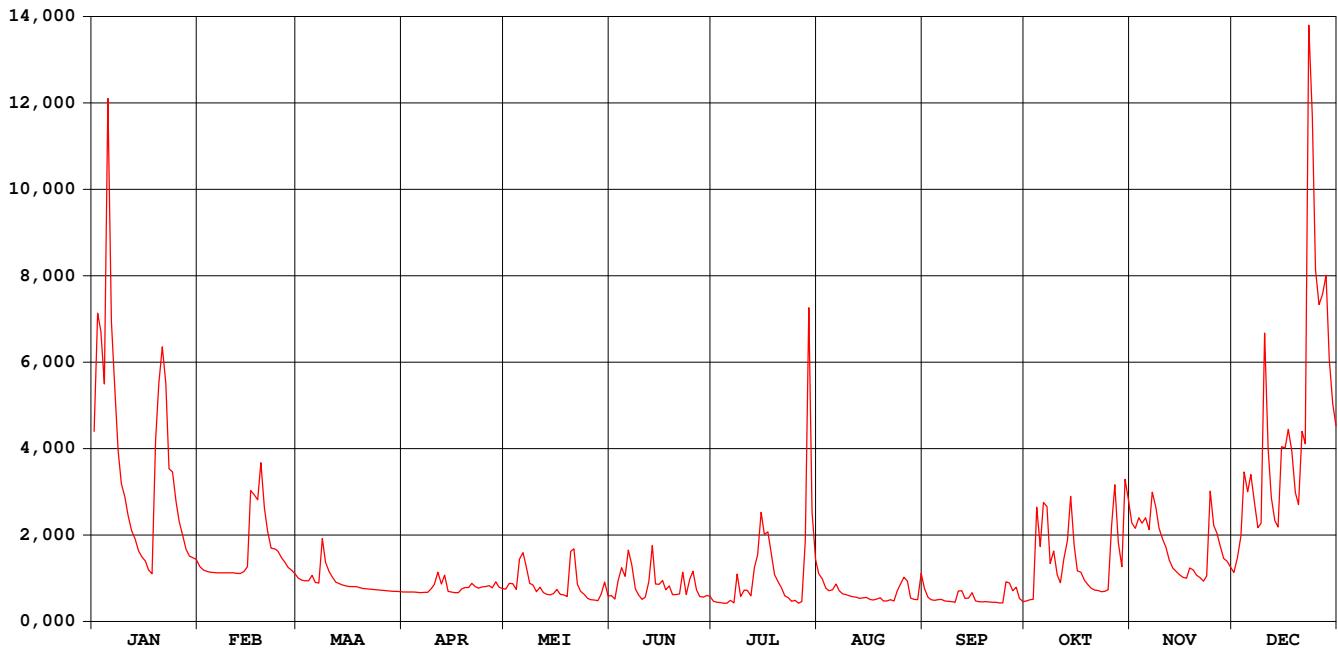
Moelingen

debieten (in m³/s) 2012

maa09a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	4,40	1,27	1,00	0,68	0,74	0,60	0,47	1,10	0,77	0,47	2,28	1,13
2	7,13	1,19	0,95	0,68	0,88	0,52	0,44	0,98	0,56	0,50	2,15	1,47
3	6,72	1,16	0,93	0,68	0,87	0,93	0,43	0,77	0,50	0,51	2,40	1,97
4	5,49	1,14	0,94	0,68	0,74	1,24	0,42	0,71	0,49	2,64	2,27	3,46
5	12,10	1,13	1,06	0,67	1,44	1,04	0,42	0,73	0,50	1,73	2,40	3,00
6	6,94	1,12	0,90	0,67	1,59	1,65	0,49	0,86	0,51	2,75	2,12	3,40
7	5,48	1,12	0,89	0,67	1,27	1,30	0,43	0,71	0,47	2,66	2,99	2,77
8	3,95	1,12	1,92	0,67	0,88	0,75	1,09	0,63	0,46	1,34	2,65	2,17
9	3,19	1,12	1,37	0,75	0,84	0,61	0,58	0,62	0,45	1,63	2,16	2,27
10	2,88	1,12	1,15	0,85	0,68	0,51	0,72	0,59	0,44	1,08	1,91	6,67
11	2,46	1,12	1,03	1,14	0,79	0,56	0,72	0,57	0,70	0,89	1,71	4,00
12	2,10	1,11	0,91	0,86	0,66	0,92	0,59	0,56	0,71	1,46	1,42	2,86
13	1,91	1,11	0,87	1,07	0,63	1,75	1,25	0,53	0,53	1,87	1,23	2,33
14	1,63	1,15	0,84	0,69	0,61	0,87	1,54	0,54	0,54	2,89	1,15	2,18
15	1,49	1,26	0,82	0,68	0,64	0,86	2,52	0,55	0,66	1,76	1,08	4,04
16	1,40	3,03	0,80	0,66	0,74	0,94	2,01	0,51	0,47	1,17	1,02	4,01
17	1,19	2,93	0,80	0,66	0,63	0,73	2,07	0,49	0,45	1,14	1,00	4,44
18	1,10	2,81	0,80	0,75	0,61	0,82	1,55	0,51	0,45	0,95	1,23	3,94
19	4,18	3,67	0,78	0,78	0,57	0,62	1,08	0,55	0,46	0,86	1,19	2,98
20	5,49	2,63	0,76	0,78	1,62	0,62	0,92	0,47	0,45	0,77	1,07	2,70
21	6,35	2,09	0,76	0,88	1,68	0,64	0,76	0,47	0,44	0,72	1,01	4,40
22	5,51	1,69	0,75	0,81	0,86	1,14	0,59	0,50	0,44	0,71	0,93	4,11
23	3,53	1,68	0,74	0,77	0,69	0,62	0,54	0,48	0,43	0,69	1,05	13,80
24	3,46	1,63	0,73	0,80	0,63	0,97	0,47	0,70	0,43	0,69	3,01	11,70
25	2,77	1,48	0,72	0,80	0,53	1,16	0,49	0,87	0,91	0,73	2,22	8,14
26	2,30	1,37	0,71	0,83	0,50	0,73	0,42	1,02	0,89	2,22	2,04	7,33
27	1,98	1,25	0,71	0,78	0,49	0,58	0,46	0,93	0,71	3,16	1,72	7,57
28	1,67	1,18	0,70	0,92	0,48	0,56	1,87	0,54	0,79	1,82	1,46	8,01
29	1,51	1,11	0,69	0,79	0,63	0,59	7,26	0,50	0,53	1,26	1,39	6,06
30	1,47		0,69	0,76	0,91	0,58	2,54	0,50	0,46	3,29	1,25	5,03
31	1,43		0,68	0,59		1,43	1,11			2,79		4,53
<hr/>												
MAAND												
Gemiddelde	3,65	1,58	0,88	0,77	0,82	0,85	1,18	0,66	0,55	1,52	1,72	4,60
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,10	1,11	0,68	0,66	0,48	0,51	0,42	0,47	0,43	0,47	0,93	1,13
op	18	12	31	17	28	10	26	20	23	1	22	1
Dagmax.	12,10	3,67	1,92	1,14	1,68	1,75	7,26	1,11	0,91	3,29	3,01	13,80
op	5	19	8	11	21	13	29	31	25	30	24	23
<hr/>												
JAAR	Gemiddelde :	1,57	Dagmin. :	0,42	Dagmax. :	13,80						
			op : 26/07/2012		op : 23/12/2012							



MAAS-PLAS DE SPAENJERD MAASEIK-OPHOVEN

HIC-locatiecode	maa10a
oude locatiecode	50F1
Inplanting	Maas km 62,0
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 251,838 Y : 203,188
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	26/01/2007
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 07/01/2012 13:15 : 25,99 mTAW
2008-2012 : 10/01/2011 07:45 : 26,87 mTAW

MAAS-PLAS DE SPAENJERD

Maaseik-Ophoven

waterstanden (in mTAW) 2012

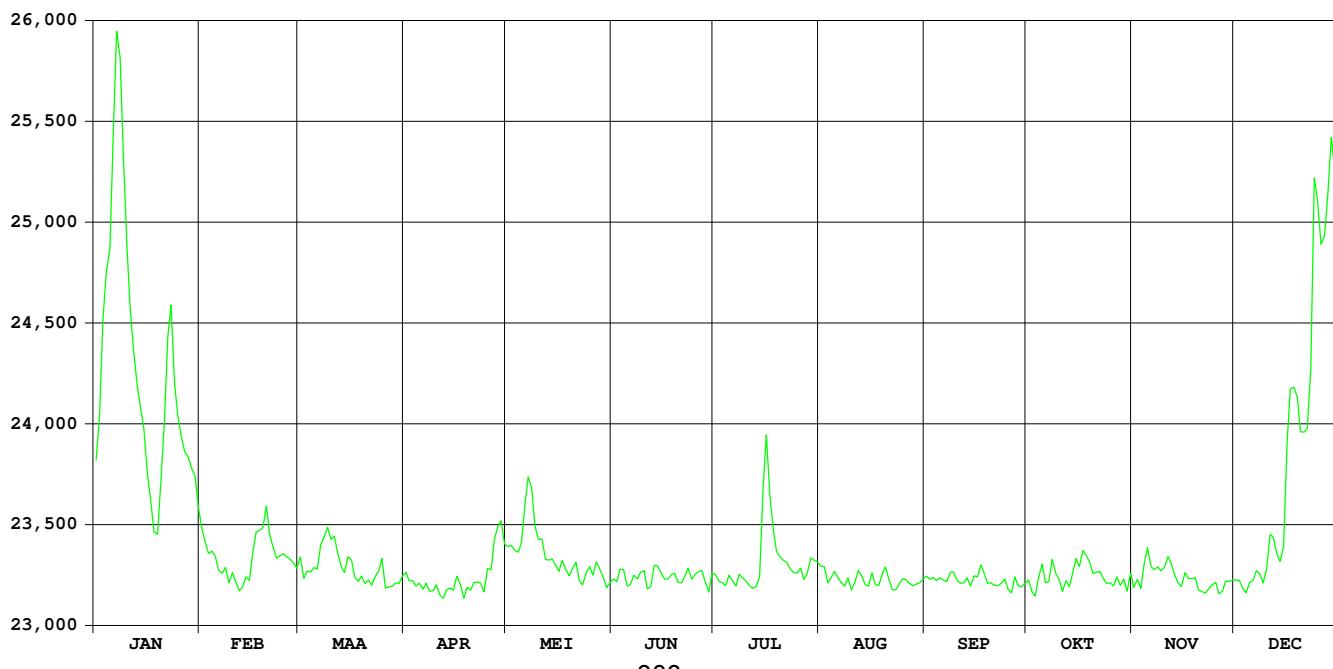
maa10a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	23,82	23,48	23,34	23,26	23,39	23,23	23,25	23,29	23,24	23,23	23,19	23,22
2	24,05	23,41	23,23	23,22	23,40	23,22	23,22	23,29	23,23	23,17	23,23	23,22
3	24,51	23,36	23,27	23,22	23,37	23,28	23,21	23,21	23,24	23,15	23,18	23,18
4	24,75	23,37	23,26	23,20	23,36	23,28	23,20	23,24	23,22	23,24	23,30	23,16
5	24,87	23,34	23,29	23,21	23,41	23,19	23,25	23,27	23,24	23,31	23,39	23,21
6	25,46	23,27	23,28	23,18	23,60	23,20	23,22	23,24	23,23	23,21	23,29	23,22
7	25,95	23,26	23,40	23,21	23,74	23,25	23,20	23,21	23,22	23,22	23,28	23,27
8	25,82	23,29	23,44	23,17	23,68	23,23	23,25	23,19	23,26	23,33	23,29	23,26
9	25,33	23,21	23,49	23,17	23,49	23,26	23,24	23,24	23,27	23,26	23,27	23,21
10	24,89	23,26	23,43	23,20	23,43	23,27	23,22	23,18	23,22	23,23	23,29	23,28
11	24,58	23,22	23,44	23,15	23,43	23,18	23,20	23,22	23,21	23,17	23,34	23,45
12	24,36	23,17	23,36	23,14	23,33	23,19	23,18	23,27	23,21	23,22	23,31	23,44
13	24,20	23,19	23,29	23,18	23,32	23,30	23,19	23,25	23,24	23,19	23,25	23,35
14	24,08	23,24	23,26	23,19	23,33	23,30	23,24	23,20	23,20	23,26	23,21	23,32
15	23,98	23,22	23,34	23,17	23,30	23,26	23,68	23,20	23,25	23,33	23,19	23,39
16	23,76	23,36	23,32	23,24	23,27	23,23	23,94	23,26	23,24	23,29	23,26	23,90
17	23,63	23,46	23,24	23,20	23,32	23,23	23,64	23,21	23,30	23,37	23,23	24,17
18	23,46	23,47	23,22	23,14	23,28	23,25	23,47	23,20	23,26	23,35	23,23	24,18
19	23,45	23,49	23,24	23,19	23,25	23,26	23,37	23,26	23,21	23,31	23,24	24,13
20	23,71	23,59	23,21	23,17	23,28	23,21	23,34	23,29	23,21	23,26	23,18	23,96
21	24,00	23,45	23,23	23,21	23,31	23,21	23,32	23,23	23,20	23,26	23,17	23,96
22	24,43	23,39	23,20	23,22	23,22	23,24	23,31	23,18	23,20	23,27	23,16	23,98
23	24,59	23,33	23,24	23,21	23,20	23,28	23,28	23,18	23,21	23,23	23,18	24,27
24	24,20	23,35	23,27	23,17	23,26	23,23	23,26	23,21	23,23	23,21	23,20	25,22
25	24,03	23,36	23,33	23,28	23,29	23,25	23,26	23,23	23,18	23,21	23,21	25,11
26	23,94	23,34	23,18	23,28	23,25	23,27	23,28	23,23	23,16	23,20	23,16	24,89
27	23,86	23,33	23,19	23,42	23,31	23,27	23,23	23,21	23,24	23,24	23,17	24,93
28	23,84	23,31	23,19	23,49	23,28	23,22	23,26	23,20	23,20	23,20	23,22	25,16
29	23,78	23,28	23,21	23,52	23,24	23,17	23,33	23,20	23,19	23,23	23,22	25,42
30	23,74		23,21	23,40	23,19	23,26	23,32	23,21	23,21	23,17	23,22	25,26
31	23,59		23,24		23,21	23,21	23,31	23,23		23,26		24,93

MAAND												
Gemiddelde	24,28	23,34	23,29	23,23	23,35	23,24	23,31	23,23	23,22	23,24	23,23	23,96
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	23,45	23,17	23,18	23,14	23,19	23,17	23,18	23,18	23,16	23,15	23,16	23,16
op	19	12	26	12	30	29	12	22	26	3	26	4
Dagmax.	25,95	23,59	23,49	23,52	23,74	23,30	23,94	23,29	23,30	23,37	23,39	25,42
op	7	20	9	29	7	13	16	1	17	17	5	29

JAAR Gemiddelde :			Dagmin. : 23,14			Dagmax. : 25,95			op : 12/04/2012 op : 07/01/2012			
Aantal dagen			366									



MAAS-PLAS HERENLAAK MAASEIK

HIC-locatiecode	maa11a
oude locatiecode	50E1
Inplanting	Maas km 57,0
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 251,557 Y : 200,001
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	26/01/2007
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 07/01/2012 09:00 : 27,48 mTAW
2008-2012 : 10/01/2011 05:00 : 28,49 mTAW

MAAS-PLAS HERENLAAK

Maaseik

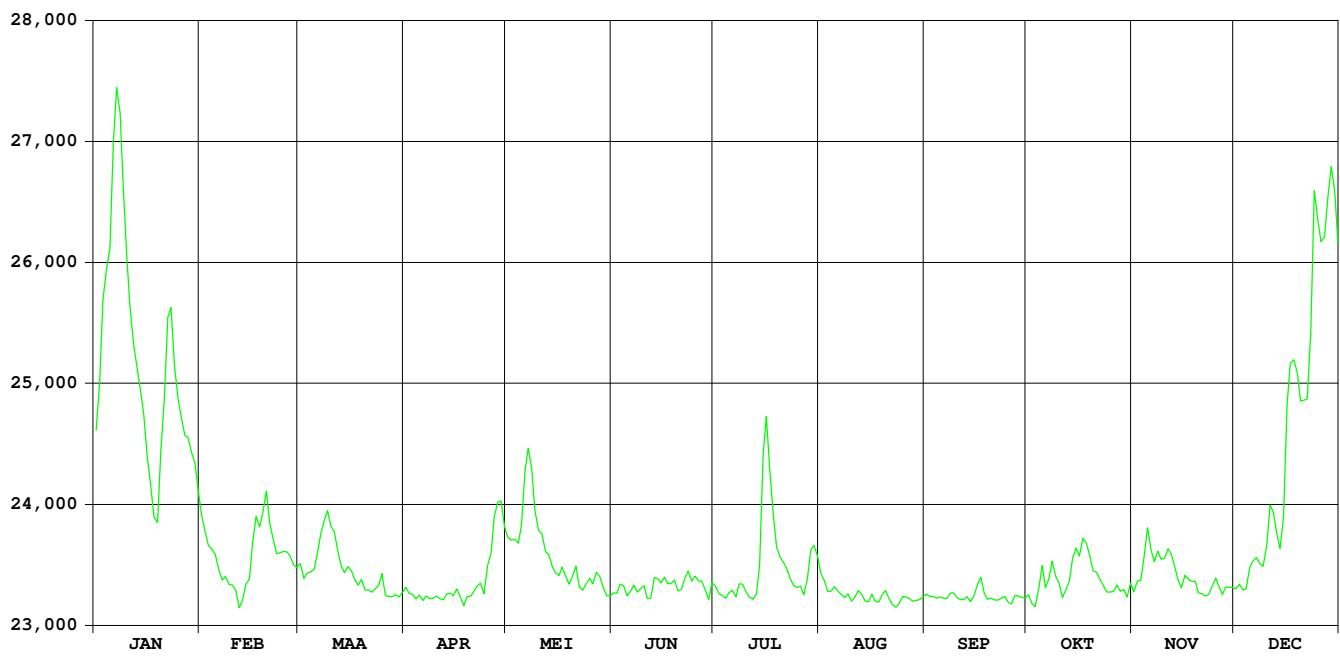
waterstanden (in mTAW) 2012

maa11a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	24,61	23,90	23,51	23,31	23,73	23,27	23,33	23,43	23,26	23,25	23,28	23,30
2	25,01	23,77	23,39	23,26	23,70	23,26	23,26	23,37	23,24	23,18	23,36	23,34
3	25,69	23,66	23,43	23,26	23,71	23,34	23,25	23,28	23,24	23,16	23,37	23,29
4	25,94	23,63	23,44	23,22	23,68	23,33	23,23	23,28	23,22	23,30	23,56	23,30
5	26,11	23,59	23,46	23,25	23,83	23,25	23,27	23,32	23,24	23,49	23,81	23,48
6	27,00	23,46	23,59	23,21	24,28	23,28	23,29	23,28	23,22	23,31	23,62	23,53
7	27,45	23,38	23,76	23,24	24,46	23,33	23,24	23,25	23,22	23,39	23,53	23,56
8	27,23	23,40	23,87	23,22	24,30	23,28	23,34	23,23	23,27	23,53	23,61	23,51
9	26,61	23,34	23,95	23,23	23,95	23,30	23,34	23,26	23,27	23,41	23,55	23,49
10	26,04	23,33	23,82	23,24	23,79	23,33	23,27	23,20	23,23	23,35	23,55	23,65
11	25,63	23,29	23,77	23,22	23,76	23,22	23,23	23,23	23,21	23,23	23,63	23,99
12	25,33	23,15	23,62	23,21	23,61	23,23	23,22	23,29	23,21	23,30	23,59	23,94
13	25,13	23,20	23,49	23,26	23,59	23,40	23,26	23,26	23,24	23,37	23,48	23,75
14	24,94	23,34	23,44	23,27	23,49	23,39	23,50	23,20	23,19	23,56	23,37	23,64
15	24,74	23,38	23,49	23,24	23,44	23,35	24,41	23,19	23,25	23,64	23,31	23,90
16	24,39	23,68	23,45	23,30	23,41	23,40	24,73	23,26	23,34	23,57	23,41	24,82
17	24,17	23,90	23,38	23,23	23,48	23,34	24,27	23,20	23,40	23,72	23,38	25,17
18	23,89	23,81	23,33	23,16	23,41	23,35	23,91	23,19	23,26	23,68	23,36	25,19
19	23,85	23,93	23,38	23,24	23,34	23,37	23,65	23,25	23,22	23,58	23,37	25,09
20	24,43	24,11	23,29	23,24	23,41	23,28	23,56	23,29	23,22	23,45	23,27	24,85
21	24,87	23,85	23,29	23,28	23,49	23,30	23,52	23,23	23,21	23,44	23,26	24,86
22	25,55	23,71	23,27	23,33	23,32	23,39	23,47	23,17	23,21	23,38	23,24	24,87
23	25,63	23,59	23,30	23,35	23,29	23,45	23,38	23,15	23,22	23,33	23,25	25,42
24	25,14	23,60	23,33	23,26	23,34	23,36	23,33	23,18	23,24	23,28	23,33	26,59
25	24,88	23,61	23,43	23,49	23,39	23,41	23,32	23,24	23,19	23,27	23,39	26,37
26	24,72	23,61	23,25	23,60	23,34	23,37	23,33	23,24	23,18	23,28	23,32	26,17
27	24,57	23,57	23,24	23,90	23,44	23,37	23,25	23,22	23,25	23,33	23,26	26,21
28	24,56	23,50	23,24	24,02	23,40	23,29	23,38	23,20	23,24	23,28	23,32	26,56
29	24,43	23,48	23,25	24,03	23,32	23,21	23,62	23,21	23,23	23,30	23,31	26,79
30	24,34		23,24	23,82	23,25	23,35	23,66	23,21	23,22	23,23	23,31	26,58
31	24,12		23,27		23,24	23,57	23,24		23,35			26,15
MAAND												
Gemiddelde	25,19	23,58	23,45	23,36	23,59	23,33	23,50	23,24	23,24	23,38	23,41	24,69
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	23,85	23,15	23,24	23,16	23,24	23,21	23,22	23,15	23,18	23,16	23,24	23,29
op	19	12	30	18	31	29	12	23	26	3	22	3
Dagmax.	27,45	24,11	23,95	24,03	24,46	23,45	24,73	23,43	23,40	23,72	23,81	26,79
op	7	20	9	29	7	23	16	1	17	17	5	29

JAAR Gemiddelde : 23,67 Dagmin. : 23,15 Dagmax. : 27,45
Aantal dagen 366 op : 12/02/2012 op : 07/01/2012



MAAS-PLAS NEGENOORD DILSEN-STOKKEM

HIC-locatiecode	maa12a
oude locatiecode	50D1
Inplanting	Maas km 34,7, ca. 1,5 km ten NO van Stokkem-centrum
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 245,956 Y : 186,235
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	17/11/2006
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 07/01/2012 02:00 : 34,82 mTAW

MAAS-PLAS NEGENOORD

Dilsen-Stokkem

waterstanden (in mTAW) 2012

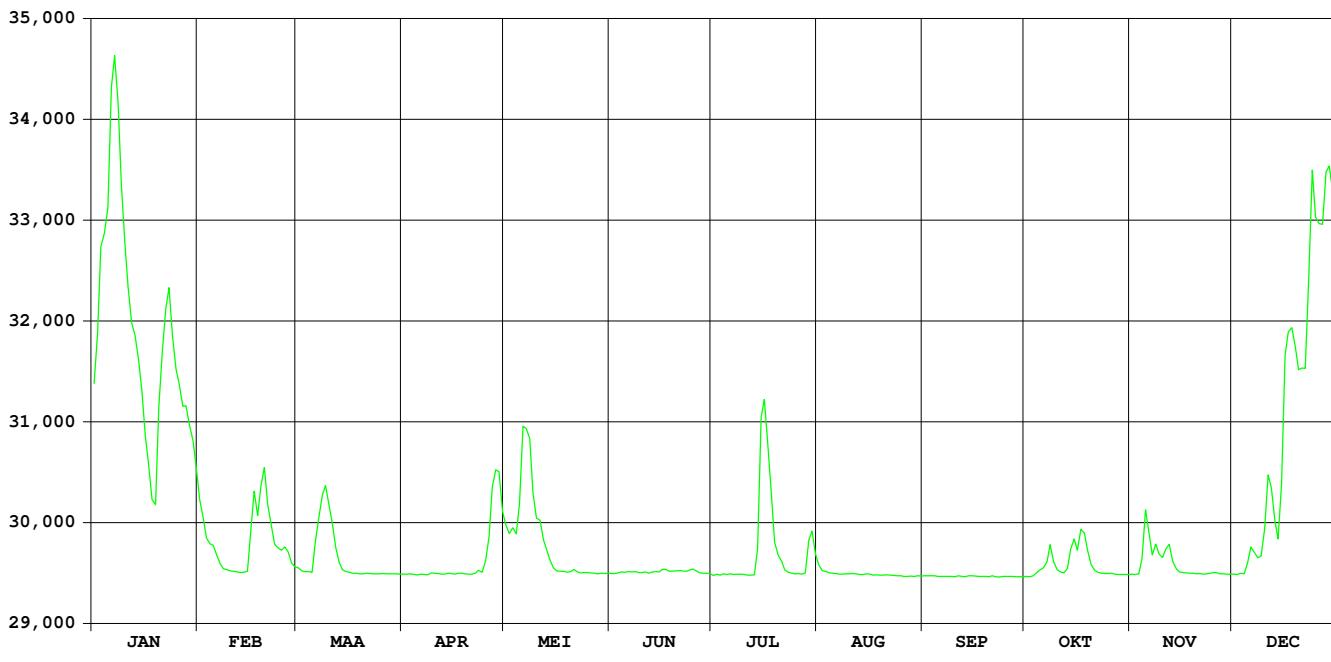
maa12a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	31,38	30,23	29,55	29,49	29,98	29,49	29,48	29,58	29,47	29,47	29,49	29,49
2	31,89	30,05	29,52	29,49	29,89	29,49	29,49	29,52	29,47	29,46	29,48	29,49
3	32,73	29,85	29,51	29,49	29,95	29,50	29,48	29,52	29,47	29,47	29,49	29,50
4	32,87	29,79	29,51	29,49	29,89	29,51	29,49	29,50	29,47	29,50	29,64	29,49
5	33,13	29,77	29,51	29,48	30,19	29,51	29,49	29,50	29,47	29,53	30,13	29,60
6	34,32	29,68	29,81	29,49	30,96	29,51	29,49	29,49	29,47	29,55	29,90	29,76
7	34,63	29,59	30,05	29,49	30,93	29,51	29,49	29,49	29,47	29,61	29,68	29,70
8	34,15	29,54	30,27	29,48	30,83	29,51	29,49	29,49	29,46	29,78	29,79	29,65
9	33,36	29,53	30,37	29,50	30,30	29,50	29,49	29,49	29,47	29,61	29,69	29,67
10	32,78	29,52	30,17	29,50	30,05	29,50	29,48	29,49	29,46	29,53	29,65	29,93
11	32,34	29,52	30,00	29,49	30,02	29,51	29,48	29,49	29,47	29,51	29,74	30,47
12	31,99	29,51	29,75	29,49	29,83	29,50	29,48	29,49	29,47	29,50	29,78	30,34
13	31,85	29,51	29,60	29,49	29,73	29,51	29,48	29,48	29,46	29,55	29,62	30,03
14	31,61	29,51	29,53	29,50	29,62	29,51	29,75	29,48	29,47	29,74	29,54	29,84
15	31,31	29,52	29,51	29,49	29,55	29,51	31,04	29,49	29,47	29,84	29,51	30,38
16	30,86	29,90	29,51	29,49	29,52	29,53	31,22	29,49	29,47	29,73	29,50	31,66
17	30,58	30,31	29,50	29,50	29,52	29,54	30,77	29,48	29,47	29,93	29,50	31,89
18	30,23	30,07	29,50	29,50	29,52	29,52	30,28	29,48	29,47	29,90	29,50	31,93
19	30,18	30,36	29,49	29,49	29,51	29,52	29,81	29,48	29,46	29,72	29,50	31,74
20	31,14	30,55	29,49	29,49	29,51	29,52	29,68	29,48	29,46	29,58	29,49	31,52
21	31,69	30,19	29,50	29,49	29,54	29,52	29,62	29,48	29,47	29,53	29,49	31,53
22	32,12	29,98	29,49	29,50	29,51	29,52	29,53	29,48	29,46	29,51	29,49	31,53
23	32,33	29,78	29,49	29,53	29,50	29,52	29,51	29,48	29,46	29,50	29,49	32,44
24	31,85	29,75	29,49	29,51	29,50	29,53	29,50	29,47	29,46	29,49	29,50	33,50
25	31,52	29,73	29,49	29,62	29,50	29,54	29,49	29,47	29,47	29,49	29,50	33,03
26	31,37	29,76	29,49	29,86	29,50	29,52	29,49	29,47	29,47	29,50	29,50	32,96
27	31,15	29,71	29,49	30,35	29,50	29,50	29,49	29,47	29,47	29,49	29,49	32,96
28	31,16	29,60	29,49	30,52	29,49	29,50	29,50	29,47	29,46	29,48	29,49	33,48
29	30,96	29,56	29,49	30,50	29,50	29,50	29,83	29,47	29,46	29,49	29,49	33,53
30	30,81	29,49	30,11	29,49	29,49	29,49	29,91	29,47	29,46	29,48	29,49	33,28
31	30,55	29,49			29,50	29,68	29,47			29,49		32,78

MAAND												
Gemiddelde	31,90	29,80	29,63	29,63	29,80	29,51	29,72	29,49	29,47	29,58	29,58	31,20
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	30,18	29,51	29,49	29,48	29,49	29,49	29,48	29,47	29,46	29,46	29,48	29,49
op	19	13	31	8	28	30	1	27	23	2	2	2
Dagmax.	34,63	30,55	30,37	30,52	30,96	29,54	31,22	29,58	29,47	29,93	30,13	33,53
op	7	20	9	28	6	25	16	1	3	17	5	29

JAAR	Gemiddelde :	29,95	Dagmin. :	29,46	Dagmax. :	34,63						
			op :	23/09/2012	op :	07/01/2012						



MAAS-PLAS MAASBEEMDER GREEND EISDEN-MAZENHOVEN

HIC-locatiecode	maa13a
oude locatiecode	50B2
Inplanting	Maas km 34,7
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 245,956 Y : 186,235
Oppervlakte stroomgebied (km ²)	
Begin waarnemingen	17/11/2006
Toelichtingen	
Hydrologische karakteristieken	

■ Toppen

2012 : 07/01/2012 01 :15 : 37,44 mTAW
2008-2012 : 10/01/2012 02:30 : 38,62 mTAW

MAAS-PLAS MAASBEEMDER GREEND

Eisden-Mazenhoven

waterstanden (in mTAW) 2012

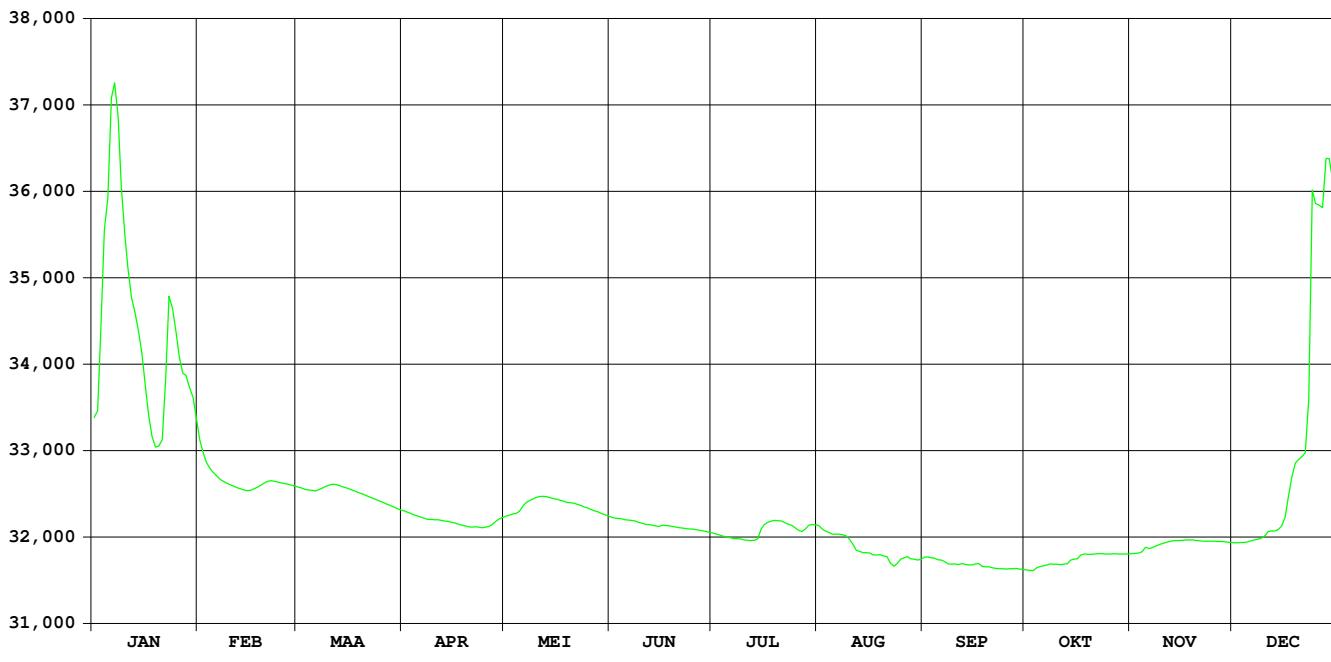
maa13a

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	33,38	33,13	32,58	32,30	32,24	32,23	32,04	32,13	31,76	31,62	31,81	31,93
2	33,46	32,97	32,56	32,29	32,25	32,22	32,03	32,09	31,77	31,61	31,81	31,93
3	34,41	32,86	32,55	32,27	32,26	32,21	32,02	32,07	31,76	31,61	31,81	31,93
4	35,55	32,79	32,54	32,26	32,27	32,21	32,01	32,05	31,76	31,64	31,83	31,94
5	35,93	32,75	32,54	32,24	32,30	32,20	32,00	32,03	31,74	31,66	31,88	31,94
6	37,08	32,71	32,53	32,23	32,36	32,20	31,99	32,03	31,73	31,67	31,87	31,95
7	37,25	32,67	32,55	32,22	32,40	32,19	31,98	32,03	31,71	31,68	31,87	31,97
8	36,86	32,64	32,57	32,20	32,42	32,18	31,98	32,03	31,69	31,69	31,89	31,97
9	36,04	32,62	32,58	32,20	32,44	32,17	31,98	32,01	31,68	31,68	31,91	31,98
10	35,50	32,60	32,60	32,20	32,46	32,16	31,97	31,97	31,69	31,68	31,93	32,01
11	35,10	32,59	32,61	32,20	32,47	32,15	31,96	31,91	31,68	31,68	31,94	32,06
12	34,76	32,57	32,61	32,19	32,47	32,14	31,96	31,85	31,69	31,68	31,95	32,07
13	34,59	32,56	32,60	32,19	32,46	32,14	31,96	31,83	31,69	31,69	31,95	32,07
14	34,37	32,55	32,58	32,18	32,45	32,13	31,98	31,82	31,68	31,73	31,96	32,09
15	34,13	32,54	32,57	32,17	32,44	32,12	32,09	31,82	31,68	31,74	31,96	32,13
16	33,75	32,54	32,55	32,16	32,44	32,13	32,14	31,81	31,69	31,75	31,96	32,23
17	33,42	32,56	32,54	32,15	32,42	32,13	32,17	31,79	31,69	31,79	31,96	32,46
18	33,16	32,58	32,53	32,14	32,41	32,13	32,18	31,79	31,66	31,80	31,96	32,69
19	33,04	32,60	32,51	32,13	32,40	32,12	32,19	31,80	31,66	31,80	31,96	32,85
20	33,05	32,62	32,50	32,12	32,39	32,11	32,19	31,78	31,65	31,80	31,96	32,90
21	33,13	32,64	32,48	32,11	32,39	32,11	32,18	31,77	31,65	31,80	31,96	32,93
22	33,87	32,65	32,46	32,12	32,38	32,10	32,16	31,69	31,64	31,81	31,95	32,97
23	34,79	32,64	32,45	32,11	32,36	32,09	32,15	31,66	31,63	31,81	31,95	33,60
24	34,65	32,64	32,43	32,11	32,35	32,09	32,14	31,69	31,63	31,80	31,95	36,02
25	34,37	32,63	32,41	32,11	32,33	32,09	32,11	31,74	31,63	31,80	31,95	35,86
26	34,09	32,62	32,40	32,12	32,32	32,08	32,08	31,76	31,63	31,80	31,95	35,84
27	33,90	32,61	32,38	32,14	32,30	32,08	32,06	31,77	31,63	31,81	31,95	35,81
28	33,87	32,60	32,36	32,18	32,29	32,07	32,09	31,75	31,63	31,80	31,95	36,38
29	33,73	32,59	32,35	32,21	32,27	32,06	32,14	31,74	31,63	31,80	31,94	36,38
30	33,62	32,33	32,22	32,26	32,05	32,14	31,73	31,62	31,80	31,94	36,12	
31	33,38	32,31		32,24		32,14	31,74			31,80		35,59

MAAND												
Gemiddelde	34,46	32,66	32,50	32,18	32,36	32,14	32,07	31,86	31,68	31,74	31,92	33,24
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	33,04	32,54	32,31	32,11	32,24	32,05	31,96	31,66	31,62	31,61	31,81	31,93
op	19	15	31	24	1	30	12	23	30	3	1	1
Dagmax.	37,25	33,13	32,61	32,30	32,47	32,23	32,19	32,13	31,77	31,81	31,96	36,38
op	7	1	11	1	11	1	19	1	2	27	17	28

JAAR	Gemiddelde :	32,40	Dagmin. :	31,61	Dagmax. :	37,25						
			op :	03/10/2012	op :	07/01/2012						



JEKER KANNE

HIC-locatiecode	maa14c
oude locatiecode	5531
Inplanting	T.h.v. de stuw aan de B-NL grens – peilmeting opwaarts stuw
Rechthoekige coördinaten in Lambert72 (km)	X : 241,720 Y : 168,188
Oppervlakte stroomgebied (km²)	462,60
Begin waarnemingen	10/05/1970
Toelichtingen	Het debiet wordt berekend in functie van het verschil tussen het opwaarts peil en de hoogte van de kruin van de stuwelep.
Hydrologische karakteristieken	

■ **Toppen**

2012 : 28/07/2012 09:00 : 57,80 mTAW – 9,30 m³/s
 1991-2012 : 15/09/1998 08:00 : 58,66 mTAW - 21,49 m³/s

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	6,53	2,77	2,11	1,53	1,38	1,28	1,19
1991 - 2012	20,00	3,46	2,80	2,03	1,60	1,35	0,97

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

	max.	10%	20%	50%	75%	90%	min.
2012	9,24	2,77	2,06	1,51	1,36	1,27	0,87
1991 - 2012	21,50	3,46	2,76	2,00	1,58	1,34	0,28

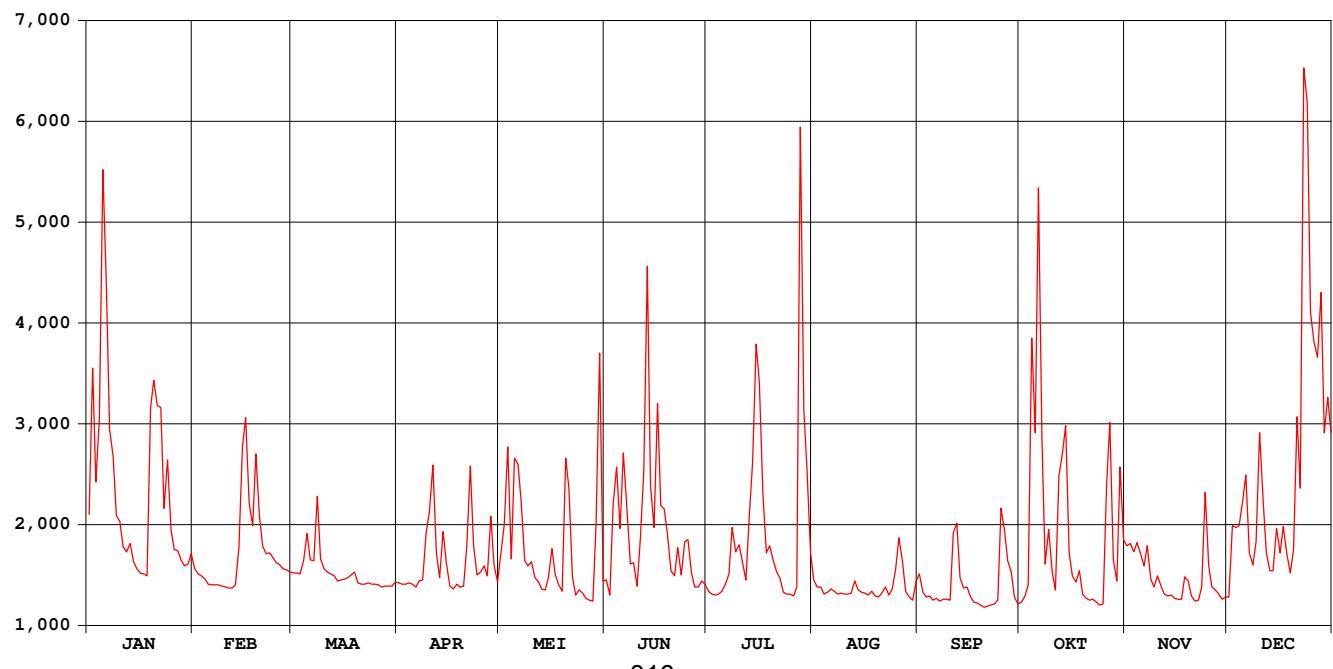
■ **Gemiddelde jaarwaarde van het specifiek debiet : 14,27 l/s/km²**

debieten (in m³/s) **2012**

maa14c

gemiddelde dagwaarden

	JAN	FEB	MAA	APR	MEI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
1	2,10	1,56	1,52	1,42	1,70	1,45	1,34	1,45	1,51	1,23	1,79	1,28
2	3,55	1,51	1,52	1,41	2,00	1,30	1,31	1,38	1,33	1,29	1,81	1,99
3	2,42	1,49	1,51	1,41	2,77	2,19	1,30	1,38	1,28	1,40	1,73	1,97
4	3,05	1,46	1,64	1,42	1,66	2,57	1,31	1,31	1,29	3,85	1,82	1,99
5	5,52	1,41	1,91	1,41	2,66	1,96	1,34	1,33	1,25	2,91	1,71	2,23
6	4,36	1,40	1,65	1,38	2,60	2,71	1,41	1,36	1,27	5,34	1,59	2,49
7	2,94	1,40	1,64	1,44	2,22	2,17	1,51	1,34	1,24	2,84	1,79	1,72
8	2,68	1,40	2,28	1,45	1,64	1,61	1,97	1,31	1,26	1,61	1,46	1,60
9	2,09	1,39	1,66	1,92	1,59	1,62	1,73	1,32	1,26	1,95	1,38	1,83
10	2,03	1,38	1,56	2,12	1,63	1,39	1,80	1,31	1,25	1,53	1,49	2,91
11	1,78	1,37	1,53	2,59	1,47	1,85	1,63	1,31	1,92	1,35	1,39	2,24
12	1,73	1,37	1,51	1,72	1,43	2,53	1,45	1,32	2,01	2,48	1,31	1,72
13	1,81	1,40	1,49	1,47	1,36	4,56	2,11	1,44	1,47	2,71	1,29	1,54
14	1,63	1,77	1,44	1,93	1,35	2,39	2,62	1,35	1,37	2,98	1,30	1,54
15	1,56	2,77	1,45	1,62	1,47	1,97	3,79	1,33	1,38	1,72	1,27	1,96
16	1,52	3,06	1,46	1,39	1,76	3,20	3,41	1,32	1,28	1,49	1,26	1,72
17	1,51	2,21	1,47	1,36	1,51	2,19	2,31	1,30	1,23	1,43	1,26	1,98
18	1,49	1,99	1,50	1,41	1,40	2,15	1,72	1,34	1,22	1,54	1,48	1,71
19	3,16	2,70	1,53	1,38	1,34	1,90	1,79	1,29	1,20	1,31	1,44	1,52
20	3,43	2,09	1,42	1,39	2,66	1,54	1,65	1,28	1,18	1,27	1,29	1,75
21	3,18	1,79	1,41	1,79	2,36	1,49	1,53	1,32	1,19	1,25	1,24	3,07
22	3,16	1,71	1,41	2,58	1,48	1,77	1,47	1,38	1,20	1,26	1,25	2,36
23	2,16	1,72	1,42	1,80	1,30	1,50	1,33	1,30	1,21	1,23	1,38	6,53
24	2,64	1,67	1,41	1,50	1,35	1,83	1,31	1,36	1,25	1,20	2,32	6,18
25	1,94	1,62	1,41	1,53	1,32	1,85	1,31	1,56	2,16	1,21	1,59	4,10
26	1,75	1,60	1,40	1,59	1,27	1,52	1,29	1,87	1,94	2,40	1,38	3,81
27	1,74	1,56	1,38	1,49	1,25	1,38	1,38	1,64	1,64	3,01	1,35	3,66
28	1,65	1,55	1,39	2,08	1,24	1,38	5,94	1,34	1,53	1,65	1,31	4,30
29	1,59	1,53	1,39	1,60	2,02	1,44	3,14	1,28	1,28	1,44	1,26	2,91
30	1,61	1,39	1,43	3,70	1,41	2,54	1,25	1,21	2,57	1,28	3,26	
31	1,71	1,43		1,44		1,72	1,44		1,85		2,91	
MAAND												
Gemiddelde	2,37	1,72	1,52	1,63	1,77	1,96	1,95	1,37	1,39	1,98	1,47	2,61
Aantal dagen	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Dagmin.	1,49	1,37	1,38	1,36	1,24	1,30	1,29	1,25	1,18	1,20	1,24	1,28
op	18	11	27	17	28	2	26	30	20	24	21	1
Dagmax.	5,52	3,06	2,28	2,59	3,70	4,56	5,94	1,87	2,16	5,34	2,32	6,53
op	5	16	8	11	30	13	28	26	25	6	24	23



Referenties:

Koninklijk Meteorologisch Instituut van België (2013) Klimatologisch overzicht van 2012 [ONLINE]. KMI. Beschikbaar op: <http://www.kmi.be/meteo/view/nl/10275209-2012.html> [datum van opzoeking: 13-07-2013].

Vanlierde, E.; Vereecken, H., Plancke, Y., Taverniers, E., Mostaert, F. (2013). MONEOS - jaarboek monitoring WL 2012: Factual data rapportage van monitoring hydrodynamiek en fysische parameters zoals gemeten door WL in het Zeescheldebekken in 2012. Versie 1_2. WL Rapporten, 12_070_1. Waterbouwkundig Laboratorium: Antwerpen, België.

Samenstelling:

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

Verantwoordelijke uitgever:

Hydrologisch Informatiecentrum



Waterbouwkundig Laboratorium

Flanders Hydraulics Research

B-2140 Antwerpen

Tel. +32 (0)3 224 60 35

Fax +32 (0)3 224 60 36

E-mail: waterbouwkundiglabo@vlaanderen.be

www.watlab.be