

Zwemwaterprofiel Brugge Westkant - Zeebrugge

Naam zwemwater: Brugge Westkant - Zeebrugge
 Datum eerste opmaak profiel: 12/01/2011
 Opmaker profiel: Joachim Pelicaen
 Aantal meetpunten (1->4): 1
 Datum veldbezoek: 13/08/2010

1 Algemene informatie

1.1 Identificatie meetpunt en zwemwater

	Beschrijving
Type zwemwater	Kustwater
Naam zwemwater	Brugge Westkant - Zeebrugge
Korte naam zwemwater	BRU Westkant
Identificatienummer meetpunt (ID)	320 (519100003VMM000320)
Coördinaten meetpunt	66666 - 225460 (X-Y, Lambert72) 51,33290480° - 3,17305003° (ETRS89)
Beschrijving meetpunt	Het meetpunt is gelegen ter hoogte van de Harwichstraat. Om het staal te nemen wordt door de staalnemer zo diep als mogelijk in zee gewaad.

1.2 Informatie over bevoegde overheid, uitbater en updates.

	Beschrijving
Contactinformatie bevoegde overheid	VMM Dokter De Moorstraat 24-26 - 9300 Aalst tel. 053 72 64 45 e-mail: info@vmm.be
Gegevens uitbater	Gemeentebestuur Brugge Burg 12 8000 Brugge
Meest recente beoordeling (+ jaar)	De beoordeling van de resultaten van 2014 tot en met 2017 geeft de klasse "uitstekend".
Laatste update profiel	05/06/2017, aanpassen lay-out profiel.
Volgende update profiel	Nooit
Reden update profiel	Een profiel van een zwemwater dat tot de klasse uitstekend behoort moet enkel een update krijgen indien de classificatie verandert of indien er ingrijpende werkzaamheden plaatsvinden.

1.3 Locatie van het zwemwater

	Beschrijving
Land	België
Gewest	Vlaanderen
Provincie	West-Vlaanderen
Gemeente	Brugge (Zeebrugge)
Naam van de rivier, vijver, overgangs- of kust zone	Noordzee
Kaart locatie (aanduiden meetpunt)	Zie bijlage 1 voor locatie zwemwater met aanduiding meetpunt en zwemzone en bijlage 4 voor locatie zwemwater binnen Vlaamse bekkenstructuur.

1.4 Beschrijving van het strand en andere relevante info over het zwemwater

	Beschrijving
Type strand	Zand
Frequentie reiniging strand	Tijdens de paasvakantie wordt het strand volledig geëffend en gezeefd tot op een diepte van 20cm. Vanaf 15 mei tot 15 september wordt het strand dagelijks gezeefd. Om de drie a vier weken wordt het strand geëffend tussen de strandcabines.
Structuur van de oever	Semi-natuurlijk
Lengte van het strand	De bewaakte badzone heeft een lengte van ongeveer 500m.
Afbakening zwemzone	De zwemzone wordt afgebakend door boeien. Afhankelijk van het getij varieert de grootte van de zone. Er wordt baden toegestaan tot het water schouderhoogte bereikt.
Foto zwemwater	Zie bijlage 2.
Infrastructuur: aangeven wat aanwezig is	In het badengebouw op de zeedijk zijn volgende accommodatie aanwezig: EHBO-ruimte, mindervaliden-toilet, 8 damestoiletten, 4 herentoiletten, 6 urinoirs, 1 douche voor mindervaliden, 8 damesdouches en 8 herendouches. De vuilbakken op het strand worden dagelijks geleegd.
Huisdieren toegelaten?	Van 15 maart tot 30 september zijn huisdieren niet toegestaan op het strand.
Feces op strand tijdens bezoek?	Nee
Aanwezigheid vogels?	Ja, er zijn aan de hele kust onder andere meeuwen aanwezig.
Aanlegsteiger / ankerplaats	Nee
Nevenactiviteiten (oa waterrecreatie, vissen,...)	Strandbibliotheek, strandanimatie, sportinitiatie. Daarnaast is het mogelijk om evenementen te organiseren op een gedeelte van het strand nabij de dijk.
Periode van toezicht	Van half juni tot de eerste week van september zijn er elke dag redders aanwezig van 10h30 tot 18h30.
Gemiddeld bezoekersaantal (/ dag)	Geen gegevens beschikbaar.
Maximaal bezoekersaantal (/ dag)	Geen gegevens beschikbaar.
Korte geschiedenis zwemwater	
Algemeen uitzicht van de omgeving	Het strand in Zeebrugge is heel breed, maar er is geen echte duinenzone tussen het strand en de dijk.
Ligging (korte beschrijving van de omgeving)	Het strand is gelegen naast de haven van Zeebrugge.
Andere gegevens bekomen bij veldbezoek	Geen andere gegevens.
Andere relevante informatie of andere relevante kaarten / figuren	Geen andere relevante informatie.

2 Beschrijving van de fysische, geografische en hydrologische karakteristieken van het zwemwater, en van andere oppervlaktewateren in het stroomgebied van het beschouwde zwemwater, die een mogelijke bron van verontreiniging zouden kunnen zijn, die relevant zijn voor de doelen vermeld in de richtlijn en het decreet integraal waterbeheer.

2.1 Beïnvloedingsgebied van het zwemwater

	Beschrijving
Beïnvloedingsgebied	De waterkwaliteit in deze badzone kan mee beïnvloedt worden door de aanwezigheid van de haven van Zeebrugge. Dit gebied wordt meegenomen in het beïnvloedingsgebied.
Kaart beïnvloedingsgebied	Zie bijlage 3.
Landgebruik in het beïnvloedingsgebied (CORINE landcover)	Voornamelijk havengebieden, landbouwgrond, bebouwing en strand end duinoppervlakken.

2.2 Naam en code stroomgebied, stroomgebieddistrict, bekken

	Beschrijving
ID stroomgebied	BESchelde_VL
Naam stroomgebied	Brugse polders
ID stroomgebieddistrict	BESchelde_VL
Naam stroomgebieddistrict	Stroomgebiedsdistrict Schelde
Naam hydrografisch bekken	Brugse Polders
Oppervlakte hydrografisch bekken	Het bekken van de Brugse Polders heeft een oppervlakte van 1046 km ² .
Kaart hydrografisch bekken	Zie bijlage 4 voor locatie zwemwater binnen Vlaamse bekkenstructuur en bijlage 5 voor kaart ijzerbekken.
ID waterlichaam (KRW)	CWSB1
Naam waterlichaam (KRW)	Belgische kust
NationalWaterUnitID	niet van toepassing
NationalWaterUnitName	niet van toepassing

2.3 Algemene beschrijving Fysisch-chemische waterkwaliteit

	Beschrijving
Chlorofyl a (mg/L)	Geen bepalingen
Microcystinegehalte (MC)	Geen bepalingen
Specifieke verontreinigende stoffen	Geen bepalingen
Andere opmerkingen over de waterkwaliteit	Geen andere opmerkingen over waterkwaliteit.

2.4 Geografische en hydrologische karakteristieken zwemwater

Kustwater	Beschrijving
Ecoregio	Noordzee
Coördinaten badzone	Begin: N51°19.682' - E003°10.320'; Einde: N51°19.796' - E003°10.776'
Zoutgehalte	Euhalien (30 tot <40‰)
Getijverschil	Matig (2 tot 4m)
Golven	Significante golfhoogte : 65,94 cm Gemiddelde golfperiode : 3,68 s Maximale golfhoogte: 98,54 cm Gegevens : 'IVA MDK - afdeling Kust - Meetnet Vlaamse Banken' - Trapegeer boei gemiddelden zomer 2010
Substraat bodem	Zand.

Gemiddelde diepte (m)	Geen gegevens beschikbaar.
Maximale diepte (m)	Geen gegevens beschikbaar.
Dieptevariatie	Geen gegevens beschikbaar.
Richting overheersende stromen	Er is een overheersende stroming richting Nederland van 3 uur voor tot 3 uur na hoog tij. In de drie uur voor en na laag tij is er een stroming naar Frankrijk. De stroomsnelheid is het hoogst op het moment van hoog en laag tij.
Lozingspunten	Er zijn geen lozingspunten direct in de zee. Zie bijlage 6: rioleringskaarten.
Andere hydrologische kenmerken	Maand met meeste neerslag: november. Maand met minste neerslag: februari.
Meest relevante havengeul	Zeebrugge

2.5 Gegevens over relevante waterlichamen

Hoeveel zijn er?

1

Waterlichaam 1	Beschrijving
ID waterlichaam (KRW)	VL05_186
Naam waterlichaam (KRW)	ZEEBRUGGE BUITENHAVEN
NationalWaterUnitID	Niet van toepassing.
NationalWaterUnitName	Niet van toepassing.
Typologische beschrijving	Zout mesotidaal laaglandestuarium met een oppervlakte van 5,52km ² . Kustmatig.
Ecologische en chemische gegevens	Zie bijlage 8

2.6 Biologische elementen

Zijn er gegevens beschikbaar?

Nee

3 Interpretatie van historische data

	Beschrijving
Zwemverboden	Geen recente zwemverboden.
Geregistreerde klachten	Geen geregistreerde klachten.
Overschrijdingen bacteriële normen:	Alle meetresultaten van de afgelopen 4 jaar voldoen aan de normen. In het verleden werden wel overschrijdingen vastgesteld in deze zone.
Kortstondige verontreinigingen	Geen de afgelopen 4 jaar.
Zijn er de voorbije jaren andere problemen met betrekking tot de zwemwaterkwaliteit geweest?	Geen andere problemen met betrekking tot de zwemwaterkwaliteit.
Wanneer treden er problemen op?	De meest waarschijnlijke bronnen is de nabijheid van de haven van Zeebrugge en de aanwezigheid van watervogels.
Volledig gegevens, tabellen, diagrammen	Zie bijlage 9.

4 Beschrijving en beoordeling van de oorzaken van verontreiniging die het zwemwater kunnen aantasten en schade kunnen toebrengen aan de gezondheid van de zwemmers. Indien er een risico op kortstondige verontreiniging bestaat worden hierover extra inlichtingen gegeven.

Hoeveel bronnen/routes zijn er?

2

bron 1	Beschrijving
Andere	Nabijheid haven Zeebrugge.
Kans op kortstondige verontreiniging	Nee
Resterende oorzaken verontreiniging	Beschrijving
Aard, frequentie en duur	In de haven van Zeebrugge en de waterwegen die afwateren via de haven zijn enkele overstorten aanwezig. Een aantal daarvan betreft industrieel afvalwater, maar er zijn ook ongezuiverde lozingen in het Prins-Albertdok; De exacte outflows van deze bronnen zijn niet gekend. Doordat de havendammen meer dan 2 km in zee steken zal de verontreiniging niet altijd de kust bereiken.
Genomen maatregelen	Er is een onderzoek lopende in samenwerking met IMDC waarbij de oorzaken van verontreiniging worden onderzocht. In eerste instantie spits dit onderzoek zich toe op de omgeving Oostende - Blankenberge, maar in een verdere fase wordt dit uitgebreid naar de hele kust.
Aanbevolen maatregelen + tijdschema voor eliminatie.	Er gebeurt verder onderzoek naar de invloed van de verschillende mogelijke bronnen.
Identiteit en contactgegevens van de instanties die met het nemen van de maatregelen belast zijn	VMM, contactgegevens zie 1.2.
Bron 2	Beschrijving
Vogels	Uitwerpselen van vogels kunnen een negatief effect hebben op de zwemwaterkwaliteit.
Kans op kortstondige verontreiniging	Nee
Resterende oorzaken verontreiniging	Beschrijving
Aard, frequentie en duur	Aan de hele Belgische kust zijn vogels aanwezig, waaronder vele meeuwen. Uitwerpselen van vogels die in zee terechtkomen zorgen voor een fecale belasting. De kans is klein dat deze bron leidt tot overschrijdingen van de normen voor "goede" kwaliteit. Een aantal minder hoge overschrijdingen kunnen wel hierdoor veroorzaakt worden
Genomen maatregelen	Geen.
Aanbevolen maatregelen + tijdschema voor eliminatie.	Het is weinig waarschijnlijk dat deze bron leidt tot een zwemverbod. Maatregelen zijn moeilijk te nemen.
Identiteit en contactgegevens van de instanties die met het nemen van de maatregelen belast zijn	Geen.

5 Beoordeling van de mogelijke proliferatie van cyanobacteriën.

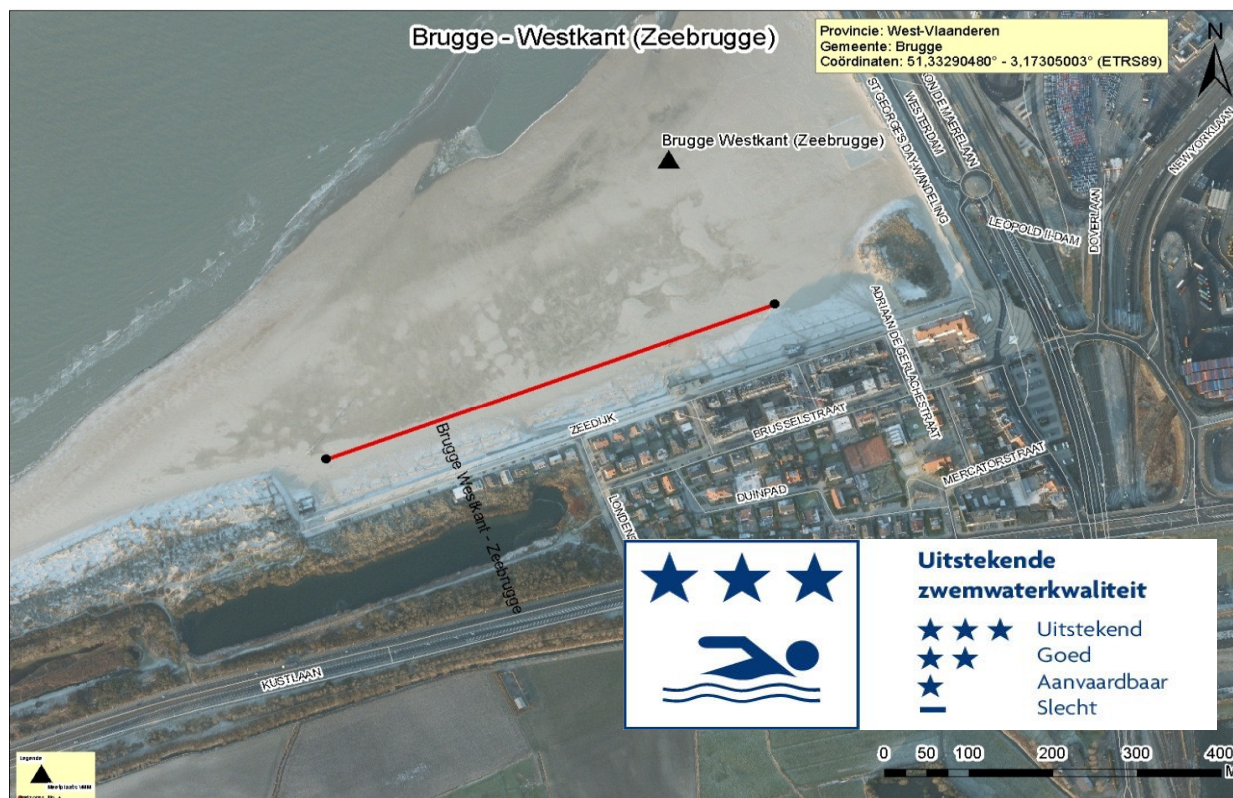
	Beschrijving
Zijn er in het verleden al problemen geweest in verband met cyanobacteriën?	Nee
Mogelijke risicofactoren	
Verdere gegevens in? (nr bijlage)	Geen verdere gegevens.
Risico op proliferatie?	Nee
Zijn er al kortstondige verontreinigingen geweest?	Nee

6 Beoordeling van de mogelijke proliferatie van macroalgen of fytoplankton

	Beschrijving
Zijn er in het verleden al problemen geweest in verband met macroalgen en/of fytoplankton?	Nee
Risico op proliferatie?	Ja
Kortstondige verontreiniging?	Nee
Resterende oorzaken verontreiniging	Beschrijving
Aard, frequentie en duur	Eutroof karakter van de Noordzee
Genomen maatregelen	Beperking van aanvoer nutriënten via waterlopen.
Aanbevolen maatregelen + tijdschema voor eliminatie.	Geen.
Identiteit en contactgegevens van de instanties die met het nemen van de maatregelen belast zijn	Geen.

7 Samenvatting en besluit

	Beschrijving
Naam en ID -nummer meetpunt	Brugge Westkant - Zeebrugge, identificatienummer 320
Korte beschrijving zwemwater en strand	Het zandstrand in Zeebrugge is bij laag tij één van de breedste van België en is gelegen ten westen van de haven. Het meetpunt is gelegen ter hoogte van de Harwichstraat.
Verantwoordelijke overheid	VMM Dokter De Moorstraat 24-26 - 9300 Aalst tel. 053 72 64 45 e-mail: info@vmm.be
Uitbater	Gemeentebestuur Brugge Burg 12 8000 Brugge
Meest recente beoordeling	Uitstekende zwemwaterkwaliteit
Recente zwemverboden	Geen recente zwemverboden.
Mogelijke bronnen verontreiniging	Nabijheid haven Zeebrugge, aanwezigheid watervogels.
Kans op kortstondige verontreiniging	Geen kortstondige verontreinigingen de afgelopen 4 jaar. Er is een kleine kans op kortstondige verontreinigingen.
Mogelijke andere gezondheidsrisico's	Momenteel geen andere gezondheidsrisico's gedetecteerd.
Bijzonderheden	Geen bijzonderheden.
Meer informatie	Zie www.kwaliteitzwemwater.be



8 Bijlagen

Bijlage 1: Locatie zwemwater met aanduiding meetpunt en zwemzone

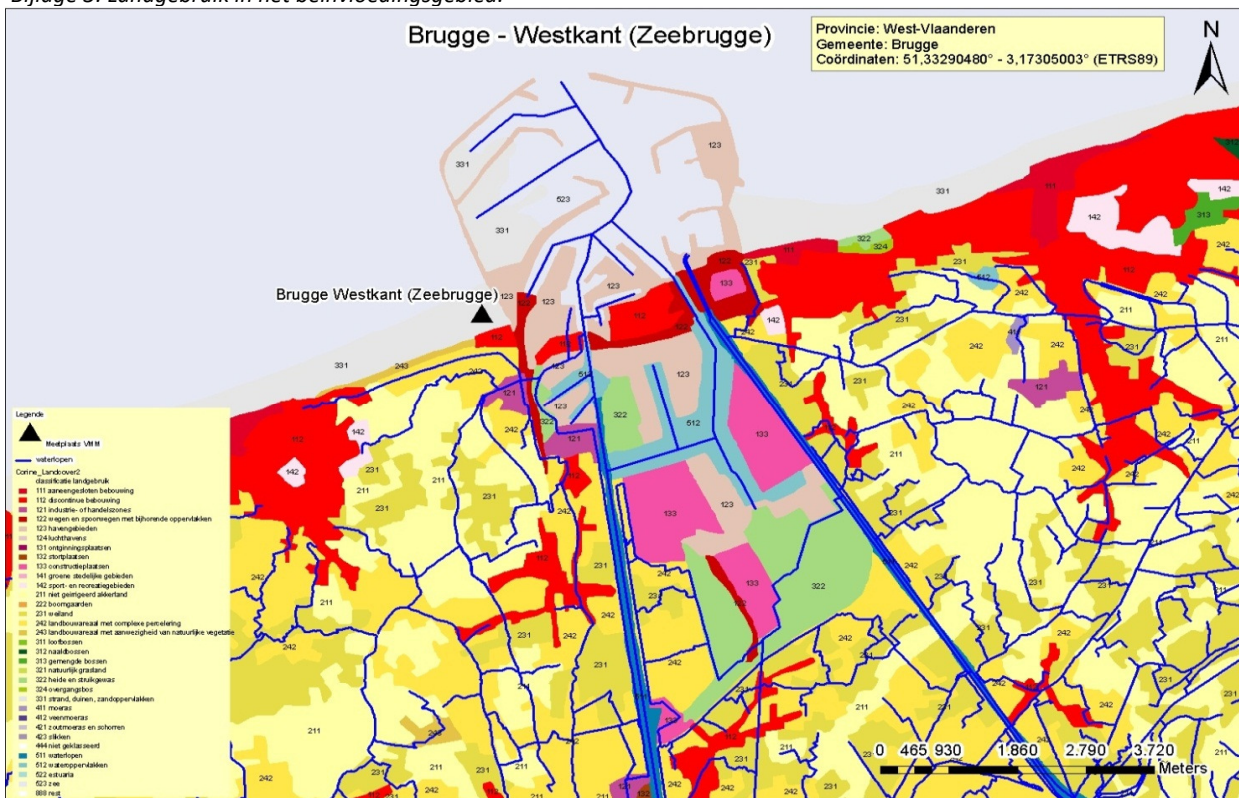


Bijlage 2: Foto zwemwater

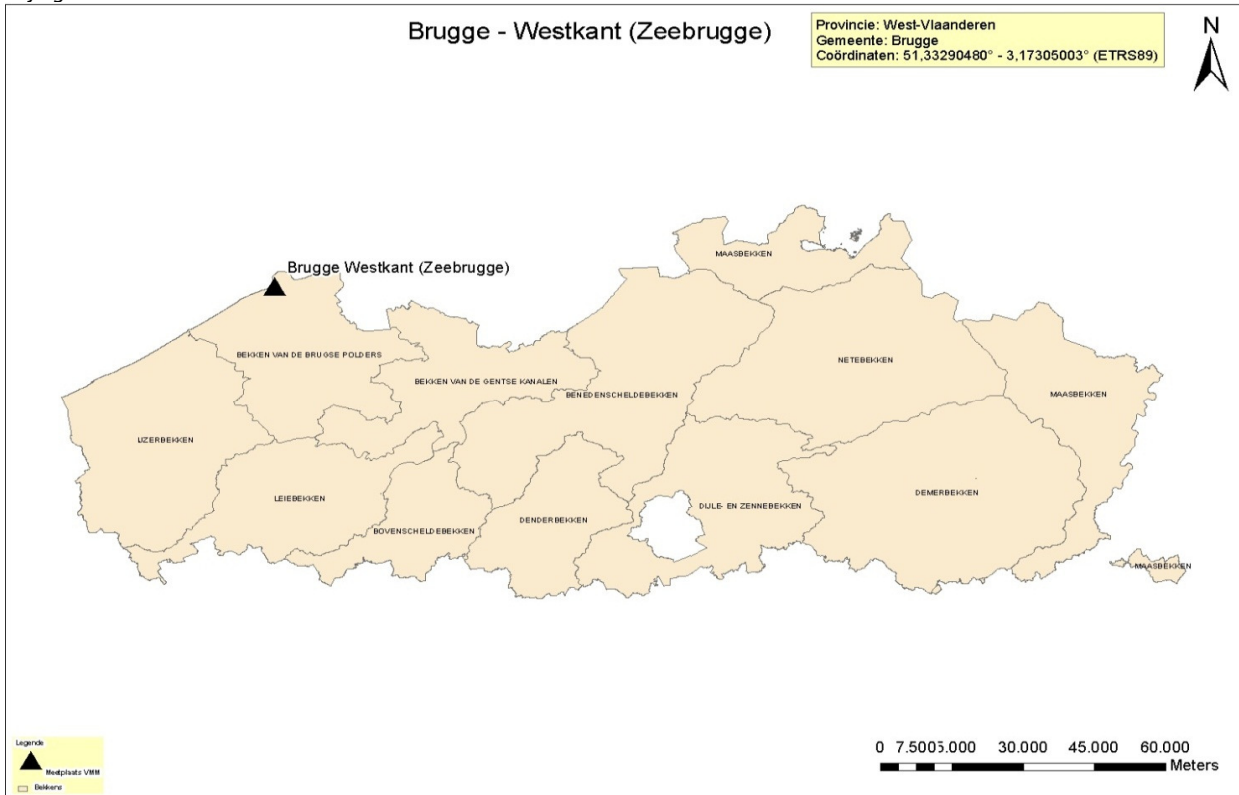




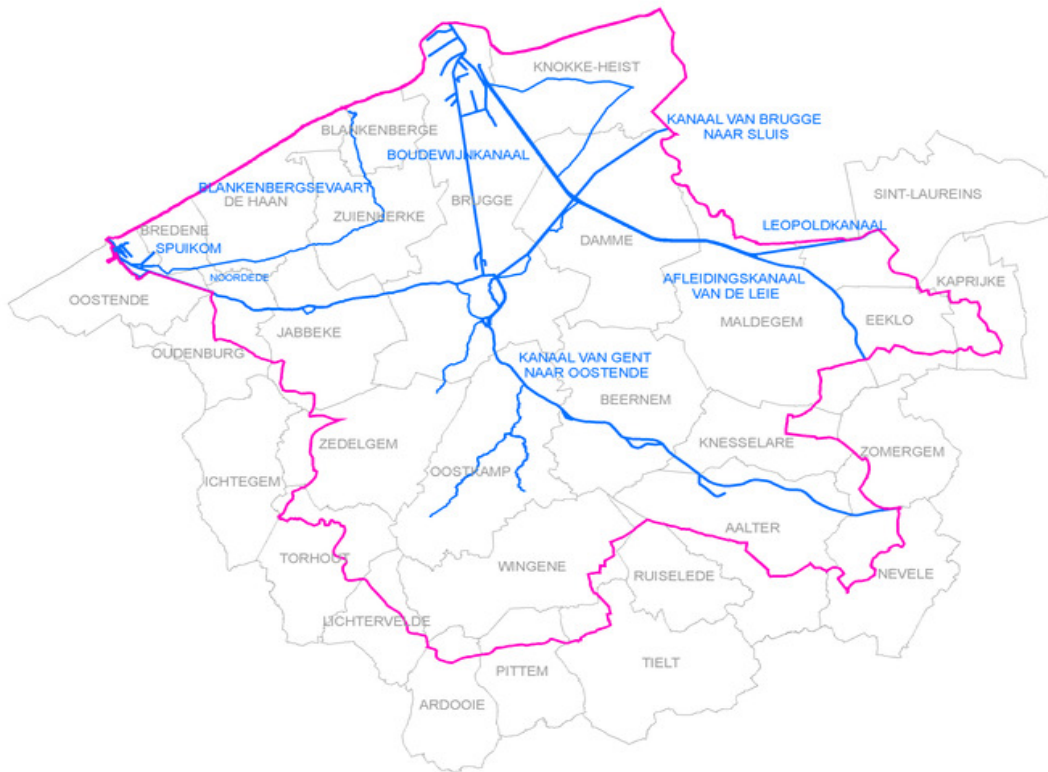
Bijlage 3: Landgebruik in het beïnvloedingsgebied.



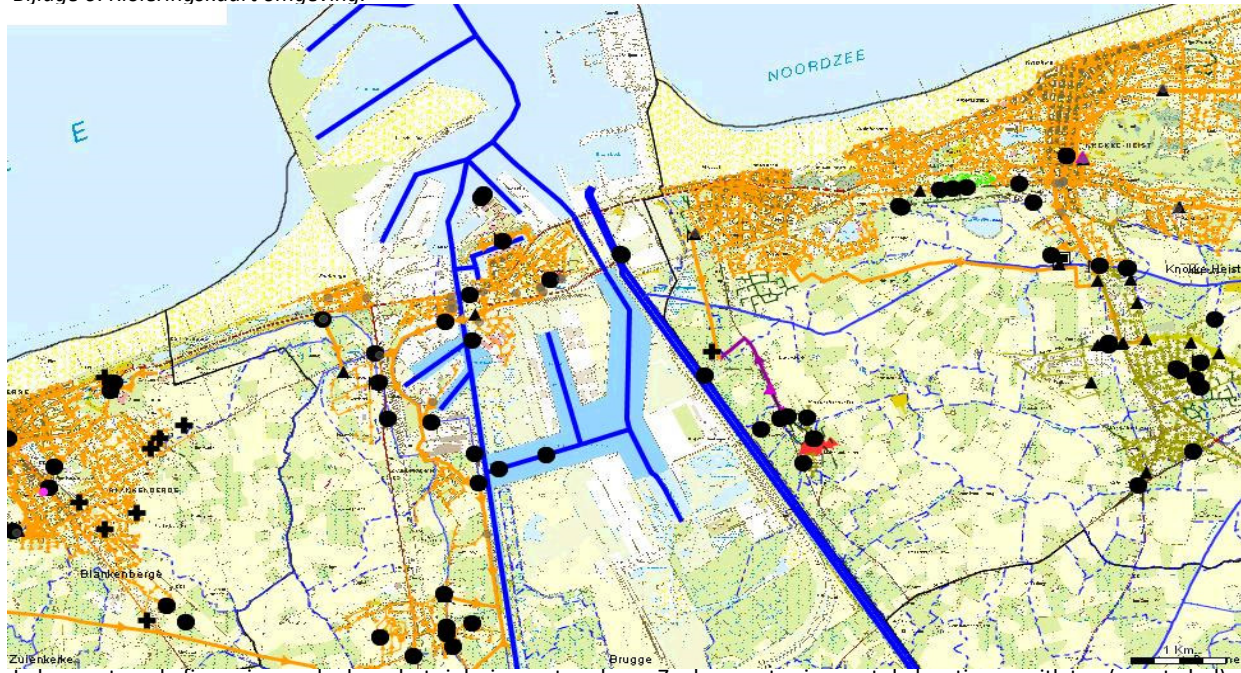
Bijlage 4: Locatie zwemwater binnen Vlaamse bekkenstructuur



Bijlage 5: Kaart bekken

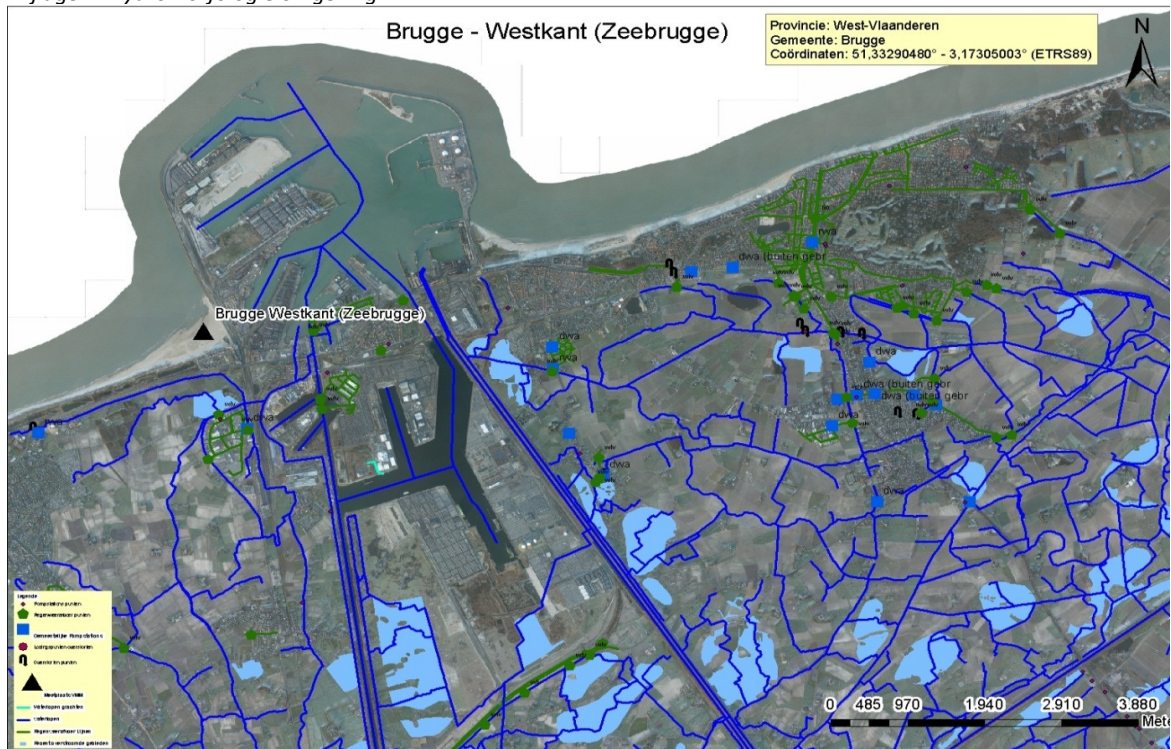


Bijlage 6: Rioleringskaart omgeving.



In bovenstaande figuur is een deel van het rioleringsnetwerk van Zeebrugge te zien met de locatie van uitlaten (zwarte bol).

Bijlage 7: Hydromorfologie omgeving



Bijlage 8: Chemische en ecologische toestand waterlichaam VL05_186



Stroomgebiedsdistrict Schelde
Waterlichaam: ZEEBRUGGE BUITENHAVEN
VL05_186

Aanleunend bij categorie: overgangswater Status: Kunstmatig
Indeling: Vlaams Waterlichaam Aanleunend bij type: O2zout - zout mesotidaal laaglandestuarium

Operationeel meetnet

nummer	fysico-chemie	fyto benthos	fytoplankton	macrofyten	macroinvertebraten	gevaarlijke stoffen
327	x					
785007						x
785010						x
C05.186		x	x	x	x	

Ecologisch(e) Toestand/Potentieel

Evaluatie biologische elementen: **niet bepaald**

fyto benthos	fytoplankton	macrofyten	macroinvertebraten	vis
niet bepaald <i>niet van toepassing</i>	niet bepaald <i>niet relevant</i>	niet bepaald <i>niet relevant</i>	niet bepaald <i>niet relevant</i>	niet bepaald <i>niet relevant</i>

Evaluatie biologie ondersteunende fysisch-chemische elementen: **Slecht** Toetstype: O2zout

jaar: 2007

Parameter	Evaluatie	Toets	Klassegrenzen	Eenheid
Temperatuur	Ze er goed	maximum	<=21	°C
pH	Ze er goed	minimum	>=7,5 <=9	-
pH	Ze er goed	maximum	>=7,5 <=9	-
Opgeloste zuurstof (verzadiging)	Ze er goed	maximum	>80 <=110	%
Opgeloste zuurstof (concentratie)	Matig	percentiel_10	<6 >=4	mg/L
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	Ze er goed	percentiel_90	<=3	mgO2/L
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Slecht	percentiel_90	>80	mgO2/L
Nitrat + nitriet + ammonium	Matig	wintergemiddelden	>0,49 <=1	mg N/l
Orthofosfaat	Goed	gemiddelde	>0,01 <=0,07	mgP/L

Gevaarlijke stoffen

Evaluatie: **niet goed** Toetstype: zout

Aantal gemeten stoffen

nummer	# Niet conform	# Conform
785010	6	97

Toetsing

Bepalend voor chemische toestand (prioritaire stof)

- 785010 **Tributyltin**
- 785010 **PAK Benzo(g,h,i)peryleen (b) + indeno(1,2,3-cd)py**
- 785010 **PAK Benzo(b+k)fluorantheen (b)**

Bepalend voor ecologische toestand

- 785010 **Thallium, opgelost**
- 785010 **Pyreen**
- 785010 **Dimethoaat**

Bijlage 9: Overzicht historische data

Kwaliteitsnormen

	Uitstekend	Goed	Aanvaardbaar
Intestinale enterokokken	100 *	200*	185**
<i>Escherichia coli</i>	250*	500*	500**

Beoordeling Single Sample

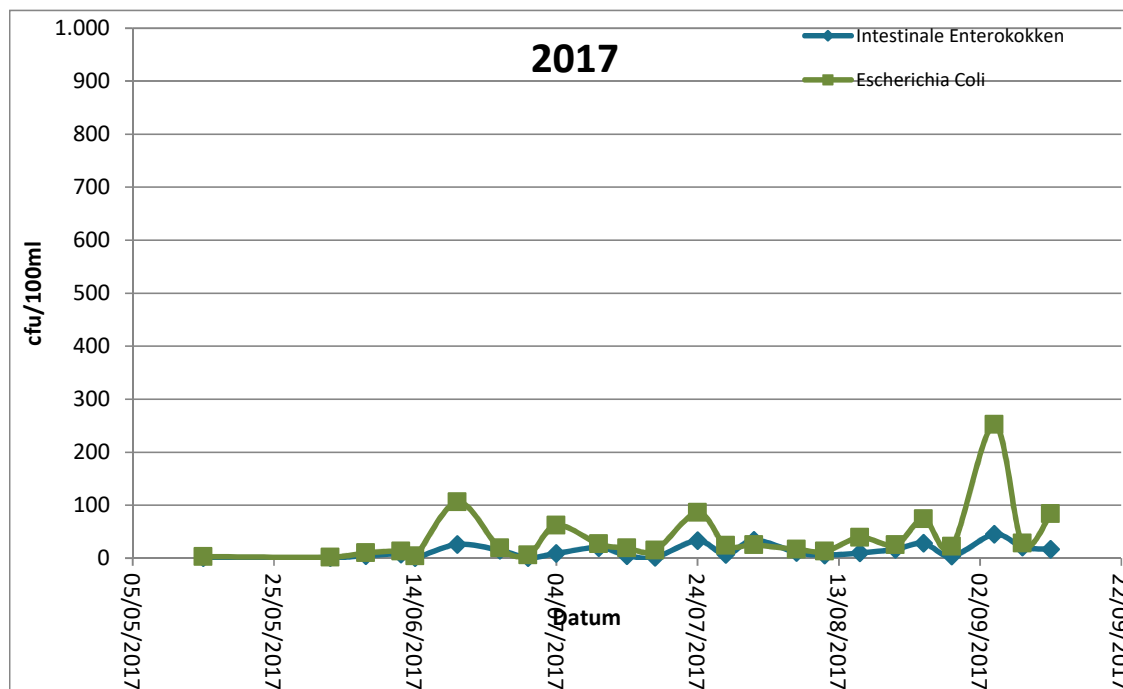
	Blauw gezichtje Zeer Goed	Grijs gezichtje Aanvaardbaar	Rood Gezichtje Slecht
Intestinale enterokokken	<=200	<=400	>400
<i>Escherichia coli</i>	<=500	<=1000	>1000

Meteogegevens:

Op www.waterinfo.be kunnen gegevens over neerslag, temperatuur en instralingsflux geraadpleegd worden. Voor Neerslag worden de gegevens van Dudzele gebruikt, voor temperatuur deze van Zarren en voor flux deze van Waregem.

Gegevens 2017:

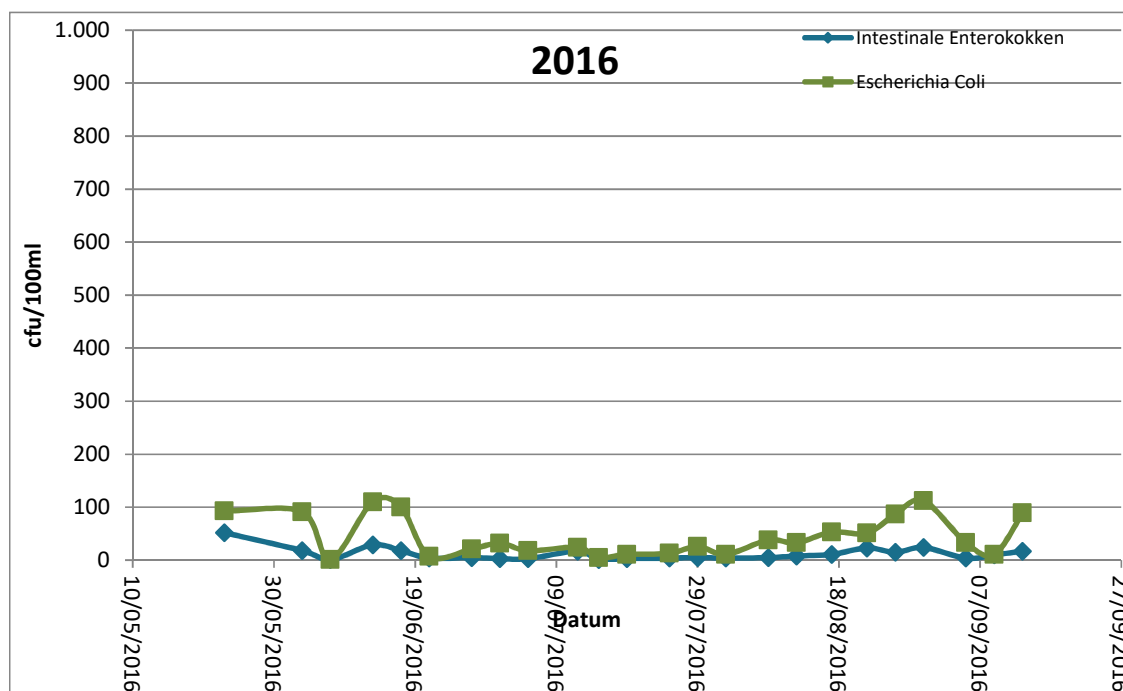
Datum	Type staal	Intestinale Enterokokken	Escherichia Coli	Neerslag	temperatuur	flux
	Controle of vervang	cfu/100ml	cfu/100ml	totaal 3 voorafgaande dagen	gemiddelde 3 voorafgaande dagen	som 3 voorafgaande dagen
15/05/2017		1	3	10,81	14,62	232,41
02/06/2017		1	2	0	18,15	280,30
07/06/2017		5	10	6,63	16,12	283,08
12/06/2017		8	13	1,89	19,38	406,23
14/06/2017		1	4	0	18,32	293,14
20/06/2017		26	106	0	22,76	427,88
26/06/2017		15	19	2,78	18,38	236,21
30/06/2017		1	6	0,72	18,15	154,61
04/07/2017		9	62	12,22	17,14	227,69
10/07/2017		20	27	0,05	20,83	386,27
14/07/2017		5	19	29,36	16,69	281,75
18/07/2017		2	15	1,13	19,45	239,02
24/07/2017		33	86	5,19	17,24	202,08
28/07/2017		7	24	0,77	17,49	242,11
01/08/2017		34	25	15,34	19,03	203,60
07/08/2017		11	17	1,04	17,60	225,46
11/08/2017		6	13	34,95	15,54	152,75
16/08/2017		10	39	36,74	17,98	207,38
21/08/2017		17	25	11,3	16,65	176,41
25/08/2017		28	74	0	19,18	213,84
29/08/2017		4	22	0	19,65	221,20
04/09/2017		45	252	11,67	14,77	70,37
08/09/2017		21	28	4,19	17,04	109,68
12/09/2017		17	84	22,95	13,93	51,22



In de tabel worden de resultaten van de bacteriologische metingen weergegeven. In de laatste drie kolommen worden gegevens over het weer van de drie voorafgaande dagen gegeven, namelijk respectievelijk totale neerslag, gemiddelde dagtemperatuur, totale instralingsflux. Alle resultaten voldoen aan de normen.

Gegevens 2016:

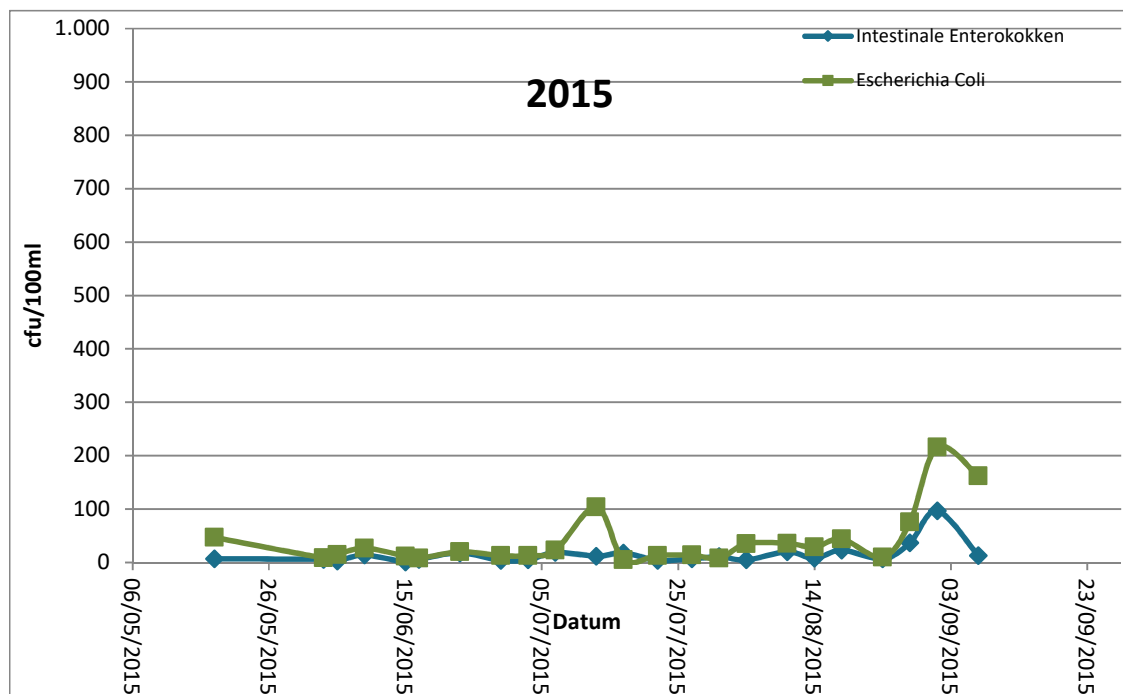
Datum	Type staal	Intestinale Enterokokken	Escherichia Coli	Neerslag	temperatuur	flux
	Controle of vervang	cfu/100ml	cfu/100ml	totaal 3 voorafgaande dagen	gemiddelde 3 voorafgaande dagen	som 3 voorafgaande dagen
23/05/2016		52	93	0	16,11	198,76
03/06/2016		18	91	16,41		69,85
07/06/2016		1	1	0,06		335,13
13/06/2016		29	110	1,99		322,96
17/06/2016		18	100	0,33		203,06
21/06/2016		4	7	22,66	13,23	161,50
27/06/2016		5	21	4,24	16,90	325,73
01/07/2016		3	32	11,04	16,51	219,56
05/07/2016		3	18	1,36	15,95	316,58
12/07/2016		17	24	0	19,75	368,61
15/07/2016		1	5	20,55	15,96	291,77
19/07/2016		3	11	0	21,34	334,02
25/07/2016		4	13	0	19,60	319,93
29/07/2016		5	26	4,52	18,21	212,32
02/08/2016		4	11	0	17,55	241,35
08/08/2016		5	38	0	18,21	237,34
12/08/2016		8	33	23,22		119,36
17/08/2016		11	53	0,05		293,01
22/08/2016		23	51	9,01		171,62
26/08/2016		15	87	0		334,58
30/08/2016		24	112	0,17		210,36
05/09/2016		4	33	1,8	18,00	117,24
09/09/2016		10	11	0	19,90	165,68
13/09/2016		17	89	0,23	21,00	166,29



In de tabel worden de resultaten van de bacteriologische metingen weergegeven. In de laatste drie kolommen worden gegevens over het weer van de drie voorafgaande dagen gegeven, namelijk respectievelijk totale neerslag, gemiddelde dagtemperatuur, totale instralingsflux. Alle resultaten voldoen aan de normen

Gegevens 2015:

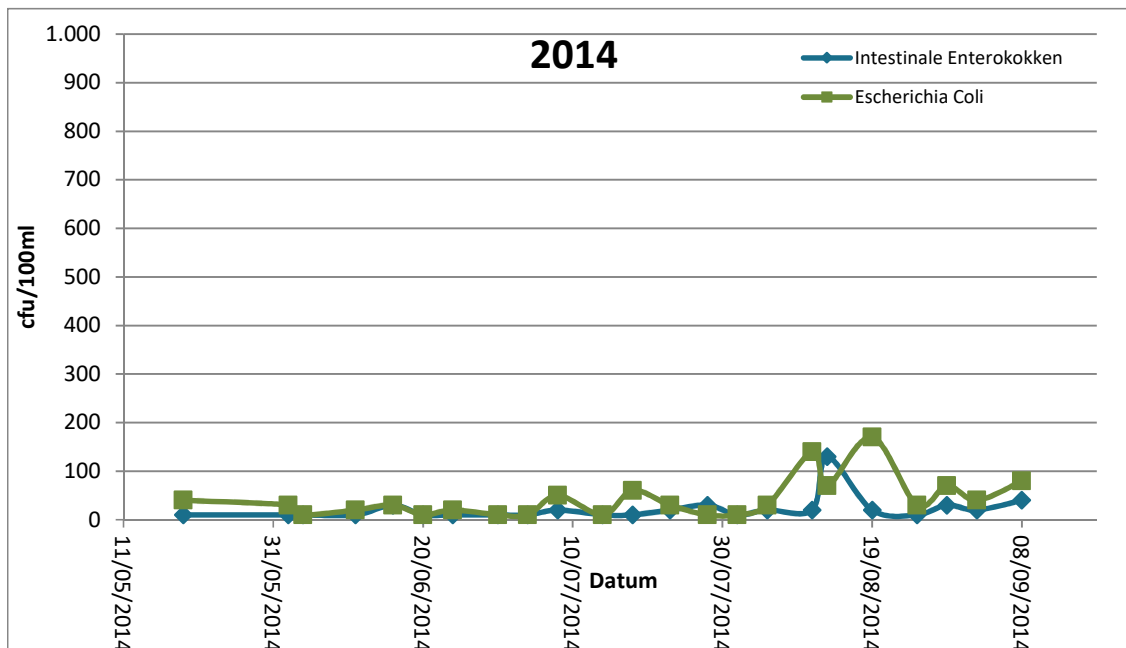
Datum	Type staal	Intestinale Enterokokken	Escherichia Coli	Neerslag	temperatuur	flux
	Controle of vervang	cfu/100ml	cfu/100ml	totaal 3 voorafgaande dagen	gemiddelde 3 voorafgaande dagen	som 3 voorafgaande dagen
18/05/2015		7	47	3,15	11,83	270,10
03/06/2015		6	9	5,69	13,81	161,34
05/06/2015		3	15	0,72	15,37	330,30
09/06/2015		14	27	0	14,32	473,19
15/06/2015		1	12	0	18,27	430,53
17/06/2015		6	8	0	15,38	394,65
23/06/2015		18	20	15,96	14,80	213,05
29/06/2015		4	13	0	19,13	384,43
03/07/2015		5	13	1,28	23,70	504,52
07/07/2015		19	23	9,78	20,52	380,99
13/07/2015		12	104	1,55	18,28	414,42
17/07/2015		18	5	3,28	19,28	232,18
22/07/2015		4	13	7,59	19,20	214,68
27/07/2015		7	14	14,6	16,07	133,59
31/07/2015		11	8	22,24	15,25	249,64
04/08/2015		5	35	0	19,31	421,40
10/08/2015		20	36	0	19,37	299,63
14/08/2015		8	29	14,99	20,59	246,25
18/08/2015		23	44	0,94	16,20	95,77
24/08/2015		7	10	1,32	21,09	281,82
28/08/2015		37	76	19,58	17,27	112,53
01/09/2015		97	216	45,2	19,51	218,14
07/09/2015		13	162	6,97	13,26	93,78



In de tabel worden de resultaten van de bacteriologische metingen weergegeven. In de laatste drie kolommen worden gegevens over het weer van de drie voorafgaande dagen gegeven, namelijk respectievelijk totale neerslag, gemiddelde dagtemperatuur, totale instralingsflux. Alle resultaten voldoen aan de normen die ingesteld zijn om de actuele kwaliteit te beoordelen. Voor beide parameters is er een matige correlatie met neerslag.

Gegevens 2014:

Datum	Type staal	Intestinale Enterokokken	Escherichia Coli	Neerslag	temperatuur	flux
	Controle of vervang	cfu/100ml	cfu/100ml	totaal 3 voorafgaande dagen	gemiddelde 3 voorafgaande dagen	som 3 voorafgaande dagen
19/05/2014		10	40	0	14,77	
02/06/2014		10	30	0	14,47	
04/06/2014		10	10	0,29	14,68	
11/06/2014		10	20	13,21	20,16	
16/06/2014		30	30	0	16,32	
20/06/2014		10	10	1,09	15,19	
24/06/2014		10	20	0	17,68	
30/06/2014		10	10	5,96	16,65	
04/07/2014		10	10	0	17,58	
08/07/2014		20	50	13,52	17,84	
14/07/2014		10	10	8,95	17,09	
18/07/2014		10	60	0,05	19,79	
23/07/2014		20	30	4,76	19,23	
28/07/2014		30	10	0	20,39	
01/08/2014		10	10	0	18,40	
05/08/2014		20	30	0,15	18,90	
11/08/2014		20	140	17,01	18,69	
13/08/2014		130	70	25,74	17,05	
19/08/2014		20	170	13,56	15,56	
25/08/2014		10	30	13,43	13,31	
29/08/2014		30	70	23,48	16,55	
02/09/2014		20	40	5,33	16,01	
08/09/2014		40	80	0	17,58	



In de tabel worden de resultaten van de bacteriologische metingen weergegeven. In de laatste drie kolommen worden gegevens over het weer van de drie voorafgaande dagen gegeven, namelijk respectievelijk totale neerslag, gemiddelde dagtemperatuur, totale instralingsflux. Alle resultaten voldoen aan de normen die ingesteld zijn om de actuele kwaliteit te beoordelen. Er is een matige correlatie voor beide parameters met neerslag.