

Zwemwaterprofiel De Gavers Geraardsbergen

Naam zwemwater: De Gavers
Datum eerste opmaak profiel: 11/08/2009
Opmaker profiel: Joachim Pelicaen
Aantal meetpunten (1->4) 1
Datum veldbezoek: 6/08/2009

1 Algemene informatie

1.1 Identificatie meetpunt en zwemwater

	Beschrijving
Type zwemwater	Vijver
Naam zwemwater	De Gavers
Korte naam zwemwater	GER_De_Gavers
Identificatienummer meetpunt (ID)	531735
Coördinaten meetpunt	118338 - 164688 (X - Y, Lambert72) 50,79180120° - 3,91969492° (ETRS89)
Beschrijving meetpunt	Het meetpunt is gelegen in het midden van de zwemzone.

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	Provinciaal domein De Gavers Onkerzelestraat 280 9500 Geraardsbergen
Meest recente beoordeling (+ jaar)	Dit zwemwater wordt ingedeeld in de klasse 'Uitstekend' op basis van de resultaten van 2017 tot en met 2020.
Laatste update profiel	29/01/2021, actualiseren kans op kortstondige verontreinigingen en cyanobacteriën.
Volgende update profiel	Nooit
Reden update profiel	Enkel indien de beoordeling verandert in "goed", "aanvaardbaar" of "slecht" of er ingrijpende werkzaamheden plaatsvinden.

1.3 Locatie van het zwemwater

	Beschrijving
Land	België
Gewest	Vlaanderen
Provincie	Oost-Vlaanderen
Gemeente	Geraardsbergen
Naam van de rivier, vijver, overgangs- of kust zone	DE GAVERS
Kaart locatie (aanduiden meetpunt)	Zie bijlage 1: kaart locatie voor en na heraanleg strand in 2007 en bijlage 4: 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	Het strand wordt dagelijks gereinigd en gefreesd tot aan de waterlijn.
Structuur van de oever	Gemodificeerd
Lengte van het strand	Ongeveer 80m.
Afbakening zwemzone	De zwemzone wordt afgebakend met een boeienlijn. Ter hoogte van de twee pontons hangt ook een boeienlijn om het ondiepe gedeelte van het diepe te scheiden.
Foto zwemwater	Zie bijlage 2.
Infrastructuur: aangeven wat aanwezig is	Er zijn 2 herentoiletten, 6 urinoirs, 4 damestoiletten, 2 toiletten met accommodatie voor kinderen, 2 mindervalidentoiletten, aparte kleedkamers, 4 buitendouches en 12 douches binnen. De douches zijn uitgerust met een systeem om Legionella te bestrijden. Reiniging gebeurt meermaals per dag. Op het strand zijn minstens 12 vuilbakken aanwezig die goed verspreid staan en dagelijks leeggemaakt worden. Op het strand zijn waterspeeltuigen aanwezig die gebruik maken van leidingwater.
Huisdieren toegelaten?	Op het strand en in de vijver zijn huisdieren verboden. Op de rest van het domein zijn huisdieren enkel toegelaten aan de leiband.
Feces op strand tijdens bezoek?	Nee
Aanwezigheid vogels?	Er zijn weinig vogels aanwezig tijdens het veldbezoek, enkel wat eenden en waterhoenen. De uitbater maakt melding van problemen door de aanwezigheid van meeuwen. Er is een systeem aangekocht om deze te verjagen. Ook andere schadelijk vogels zoals Canadese ganzen worden bestreden.
Aanlegsteiger / ankerplaats	Nee
Nevenactiviteiten (o.a. waterrecreatie, vissen,...)	Surfen, zeilen, kajak en kano. Sinds kort is ook duiken toegestaan voor leden van de plaatselijke club en voor brandweeroefeningen. Op het westelijke gedeelte van de plas (Poelaertplas) is het toegestaan om te vissen.
Periode van toezicht	In de maanden mei en juni zijn er redders aanwezig op feestdagen en in de weekends van 11h tot 19h. In juli en augustus zijn er elke dag redders aanwezig van 11h tot 19h.
Gemiddeld bezoekersaantal (/ dag)	In 2008 waren er ongeveer 15000 bezoekers. Het strand was 82 dagen geopend (62 in juli en augustus en 20 dagen in mei en juni) wat een gemiddeld bezoekersaantal van 193 personen per dag in 2008 geeft.
Maximaal bezoekersaantal (/ dag)	Het maximale bezoekersaantal bedraagt ongeveer 2000 per dag.
Korte geschiedenis zwemwater	De plas is uitgegraven en gebaggerd voor zandwinning, in eerste instantie was er enkel waterrecreatie maar nadat het een provinciaal domein kwam werd ook zwemmen georganiseerd.
Algemeen uitzicht van de omgeving	Het domein is heel verzorgd, zonder zwerfvuil. Het strand en accommodatie was proper ondanks het hoge bezoekersaantal tijdens het veldbezoek.
Ligging (korte beschrijving van de omgeving)	Het strand is gelegen in het zuidoosten van de vijver en is volledig omgeven door recreatiegebied.
Andere gegevens bekomen bij veldbezoek	Er zijn weinig waterplanten zichtbaar in de vijver.
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 vijver heeft geen verbindingen met andere waterlichamen en wordt dus enkel gevoed met grondwater. Hierdoor kan het beïnvloedingsgebied beperkt worden tot de onmiddellijke omgeving.
Kaart beïnvloedingsgebied	Zie bijlage 3.
Landgebruik in het beïnvloedingsgebied (CORINE landcover)	Sport- en recreatiegebieden, naaldbossen, loofbossen, weiland, niet geïrrigeerd akkerland, landbouwareaal met complexe perceling, landbouwareaal met aanwezigheid natuurlijke vegetatie en discontinue bebouwing.

2.2 Naam en code stroomgebied, stroomgebiedsdistrict, bekken

	Beschrijving
ID stroomgebied	BESchelde_VL
Naam stroomgebied	Schelde
ID stroomgebiedsdistrict	BESchelde_VL
Naam stroomgebiedsdistrict	Stroomgebiedsdistrict Schelde
Naam hydrografisch bekken	Dender
Oppervlakte hydrografisch bekken	Het denderbekken heeft een totale oppervlakte van 1384 km ² waarvan 709 km ² in Vlaanderen.
Kaart hydrografisch bekken	Zie bijlage 4.
ID waterlichaam (KRW)	OWL_30
Naam waterlichaam (KRW)	Vijvers van het Provinciaal domein De Gavers
NationalWaterUnitID	Niet van toepassing
NationalWaterUnitName	Niet van toepassing

2.3 Algemene beschrijving Fysisch-chemische waterkwaliteit

	Beschrijving
Gemiddelde watertemperatuur	21,07°C
Max watertemperatuur + datum	27,2°C (25/06/2019)
Min watertemperatuur + datum	12,4°C (18/04/2017)
Gemiddelde pH - waarde	8,47
Max pH-waarde + datum	9 (11/09/2018)
Min pH-waarde + datum	7,73 (29/07/2019)
Gemiddelde Secchi-diepte	84,52cm
Max Secchi-diepte + datum	130cm (24/07/2016)
Min Secchi-diepte + datum	30cm (21/08/2018)
Saliniteit	Zoet water (<0,5‰)
Totaal Stikstofgehalte	Zie bijlage 5. De resultaten wijzen op een toestand tussen oligotroof en mesotroof.
Totaal Fosforgehalte	Zie bijlage 5
Trofische toestand (Wetzel, 2001)	Mesotroof (0,6-1,1 mg TN/l, 0,02-0,1 mg TP/l)
Gemiddeld Zuurstof (%)	114,76%
Max zuurstof (%) + datum	149,1% (14/05/2019)

Min zuurstof (%) + datum	82,8% (28/08/2018)
Chlorofyl a (mg/L)	Geen bepalingen.
Microcystinegehalte (MC)	Geen bepalingen.
Specifieke verontreinigende stoffen	Geen bepalingen.
Andere opmerkingen over de waterkwaliteit	Geur water normaal, kleur normaal (bruingroen). Doorzicht door hoge bezoekersaantal niet goed in zwemzone, in de rest van de vijver was het doorzicht wel goed.

2.4 Geografische en hydrologische karakteristieken zwemwater

vijvers (meren)	Beschrijving
Type vijver	Kunstmatig
Vorm + uitleg	De vijver bestaat uit twee plassen die verbonden zijn met een kanaal. De oostelijke plas bevat de zwemzone en wordt gaverplas genoemd. De westelijke plas wordt Poelaertplas genoemd.
Leeftijd / oorsprong vijver	De vijver is uitgegraven ter zandwinning. In het oostelijk gedeelte gebeurde dit tussen 1974 en 1976, in het westelijk gedeelte tussen 1978 en 1979. Nadien zijn beide plassen met mekaar verbonden.
Lengte (eenheid aangeven)	Ongeveer 1100m.
Breedte (eenheid aangeven)	De gemiddelde breedte bedraagt ongeveer 150m.
Oppervlakte (eenheid aangeven)	De vijver heeft een oppervlakte van ongeveer 167179 m ² . De zwemzone heeft een oppervlakte van ongeveer 3000m ² .
Gemiddelde diepte (m)	De gemiddelde diepte van de vijver is ongeveer 3 a 4m.
Maximale diepte (m)	De maximale diepte bedraagt ongeveer 7m in de Poelaertplas. De maximale diepte in de zwemzone is 2m.
Verandering in waterniveau (+ eventuele redenen)	Enkel natuurlijke veranderingen. In de zomer kan het peil tot 30cm zakken ten opzichte van het peil in de winter.
Homogeniteit	Geen gegevens.
Substraat bodem vijver	Zand en klei.
Stroming	Geen stroming.
Windinvloed	De kwaliteit verminderde vroeger vaak als het strand aan lagerwal was gelegen.
Peilbeheer (gemalen, inlaat, uitlaat, kwel, sluizen, uitleg over overstorten,...)	De vijver heeft een overloop naar een beek in het zuiden waarlangs in de winter overtollig water kan afgevoerd worden. Deze wordt handmatig afgesloten om te vermijden dat water in de vijver stroomt. Het grachtensysteem ten noorden van de vijver watert af naar de vijver.
Wordt gevoed door? (rivier, grondwater, neerslag,...)	Grondwater en neerslag.
Verblijftijd water	Geen gegevens.
Lozingspunten / overstorten riolering	Geen aanwezig.
Rioleringsplannen	Zie bijlage 6.
Eventueel andere kaarten	Zie bijlage 7: hydromorfologie omgeving.
Andere hydrologische kenmerken	Maand met meeste neerslag: november Maand met minste neerslag: februari

2.5 Gegevens over relevante waterlichamen

Hoeveel zijn er? 0

2.6 Biologische elementen

Zijn er gegevens beschikbaar? Nee

3 Interpretatie van historische data

	Beschrijving
Zwemverboden	Er was een zwemverbod van 14/08/2018 tot en met 29/08/2018 en van 04/09/2018 tem 11/09/2018, telkens wegens de aanwezigheid van cyanobacteriën.
Geregistreerde klachten	Geen geregistreerde klachten.
Overschrijdingen bacteriële normen:	Op 19/06/2018 en 25/06/2019 was er een overschrijding van de norm voor zeer goede kwaliteit voor E. coli.
Kortstondige verontreinigingen	Beide verontreinigingen waren kortstondig.
Zijn er de voorbije jaren andere problemen met betrekking tot de zwemwaterkwaliteit geweest?	Kans op bloei van cyanobacteriën.
Wanneer treden er problemen op?	Recreatiedruk is een mogelijke verontreinigingsbron net zoals de aanwezigheid van watervogels.
Volledig gegevens, tabellen, diagrammen	Zie bijlage 8.

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
Vogels	Watervogels in de zwemzone kunnen een negatief effect hebben op de zwemwaterkwaliteit.
Kans op kortstondige verontreiniging	Nee
Resterende oorzaken verontreiniging	Beschrijving
Aard, frequentie en duur	De kortstondige verontreiniging was met gemiddeld weer, op het einde van het seizoen. De meest waarschijnlijke bron is de aanwezigheid van watervogels.
Genomen maatregelen	Nemen van een extra staal. Tegelijk werd zwemmen ontraden voor kleine kinderen, ouderen en personen met een gedaalde weerstand.
Aanbevolen maatregelen + tijdschema voor eliminatie.	VMM, contactgegevens zie 1.2.
Bron 2	Beschrijving
Menselijke belasting (zwemmers)	Elke zwemmer brengt een bepaalde hoeveelheid fecale bacteriën in het water.
Kans op kortstondige verontreiniging	Nee
Resterende oorzaken verontreiniging	Beschrijving
Aard, frequentie en duur	Er wordt niet verwacht dat deze mogelijke bron tot zwemverboden kan leiden.
Genomen maatregelen	Geen.
Aanbevolen maatregelen + tijdschema voor eliminatie.	Geen maatregelen nodig.
Identiteit en contactgegevens van de instanties die met het nemen van de maatregelen belast zijn	Geen.

5 Beoordeling van de mogelijke proliferatie van cyanobacteriën.

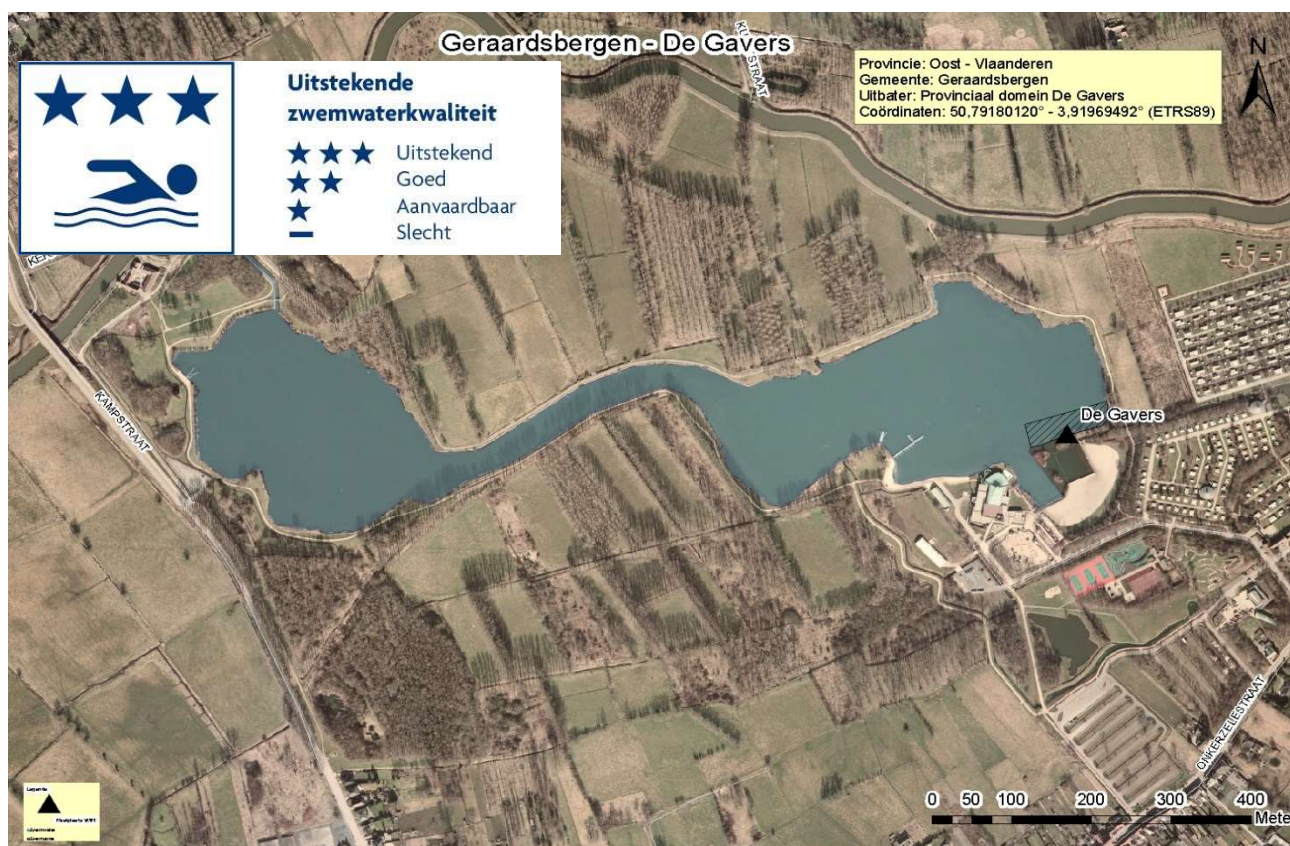
	Beschrijving
Zijn er in het verleden al problemen geweest in verband met cyanobacteriën?	Ja
Wanneer traden de problemen op en in welke omstandigheden?	Er was een bloei half augustus 2018 en 1 in september 2018. Dit is in het bloeiseizoen van de cyanobacteriën.
Mogelijke risicofactoren	Het nutriëntengehalte lijkt voldoende laag om geen problemen hierdoor te verwachten. Op het meetpunt aan de recreatiezone werden in 2016 wel cyanobacteriën opgemerkt. Het voorkomen ervan kan dus niet uitgesloten worden.
Verdere gegevens in? (nr. bijlage)	Geen verdere gegevens.
Risico op proliferatie?	Ja
Zijn er al kortstondige verontreinigingen geweest?	Nee
Resterende oorzaken verontreiniging	Beschrijving
Aard van de oorzaken, frequentie en duur verontreiniging	Er was een zwemverbod van 14/08/2018 tot en met 29/08/2018 en van 04/09/2018 tem 11/09/2018.
Genomen maatregelen	Instellen van een zwemverbod.
Aanbevolen maatregelen + tijdschema voor eliminatie.	Voorlopig geen extra maatregelen nodig.
Identiteit en contactgegevens van de instanties die met het nemen van de maatregelen belast zijn	VMM, contactgegevens zie 1.2.

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?	Nee
Kortstondige verontreiniging?	Nee

7 Samenvatting en besluit

	Beschrijving
Naam en ID -nummer meetpunt	De Gavers, identificatienummer 531735
Korte beschrijving zwemwater en strand	De Gavers te Geraardsbergen is een kunstmatig uitgegraven vijver met een grillig diepteprofiel. Het strand is gelegen in de meest zuidoostelijke hoek van de vijver. De zwemzone heeft een oppervlakte van ongeveer 3000m ² en is afgebakend met een boeienlijn. Het meetpunt is gelegen in het midden van de zwemzone en is voldoende representatief voor de hele zone.
Verantwoordelijke overheid	VMM Dokter De Moorstraat 24-26 - 9300 Aalst tel. 053 72 64 45 e-mail: info@vmm.be
Uitbater	Provinciaal domein De Gavers Onkerzelestraat 280 9500 Geraardsbergen
Meest recente beoordeling	Uitstekend
Recente zwemverboden	Er was een zwemverbod van 14/08/2018 tot en met 29/08/2018 en van 04/09/2018 tem 11/09/2018, telkens wegens de aanwezigheid van cyanobacteriën.
Mogelijke bronnen verontreiniging	Watervogels en menselijke belasting.
Kans op kortstondige verontreiniging	Er waren de afgelopen 4 jaar 2 kortstondige verontreinigingen.
Mogelijke andere gezondheidsrisico's	Kans op cyanobacteriënbloei.
Bijzonderheden	Geen bijzonderheden.
Meer informatie	Zie www.kwaliteitzwemwater.be



8 Bijlagen

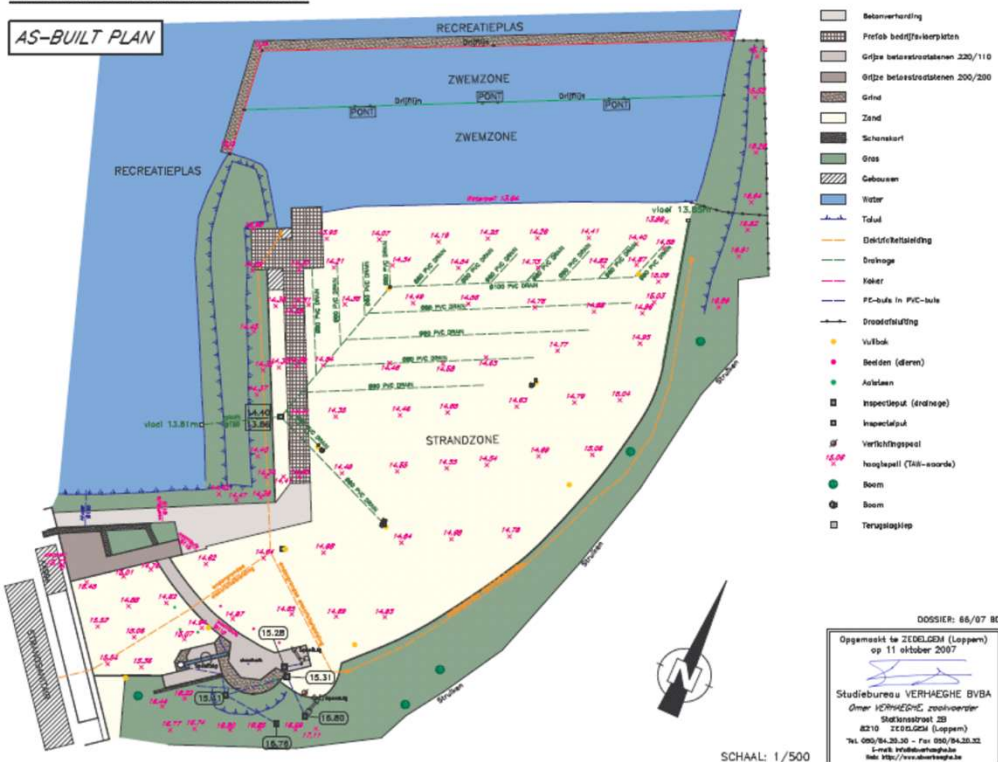
Bijlage 1: Locatie zwemwater met aanduiding meetpunt en zwemzone



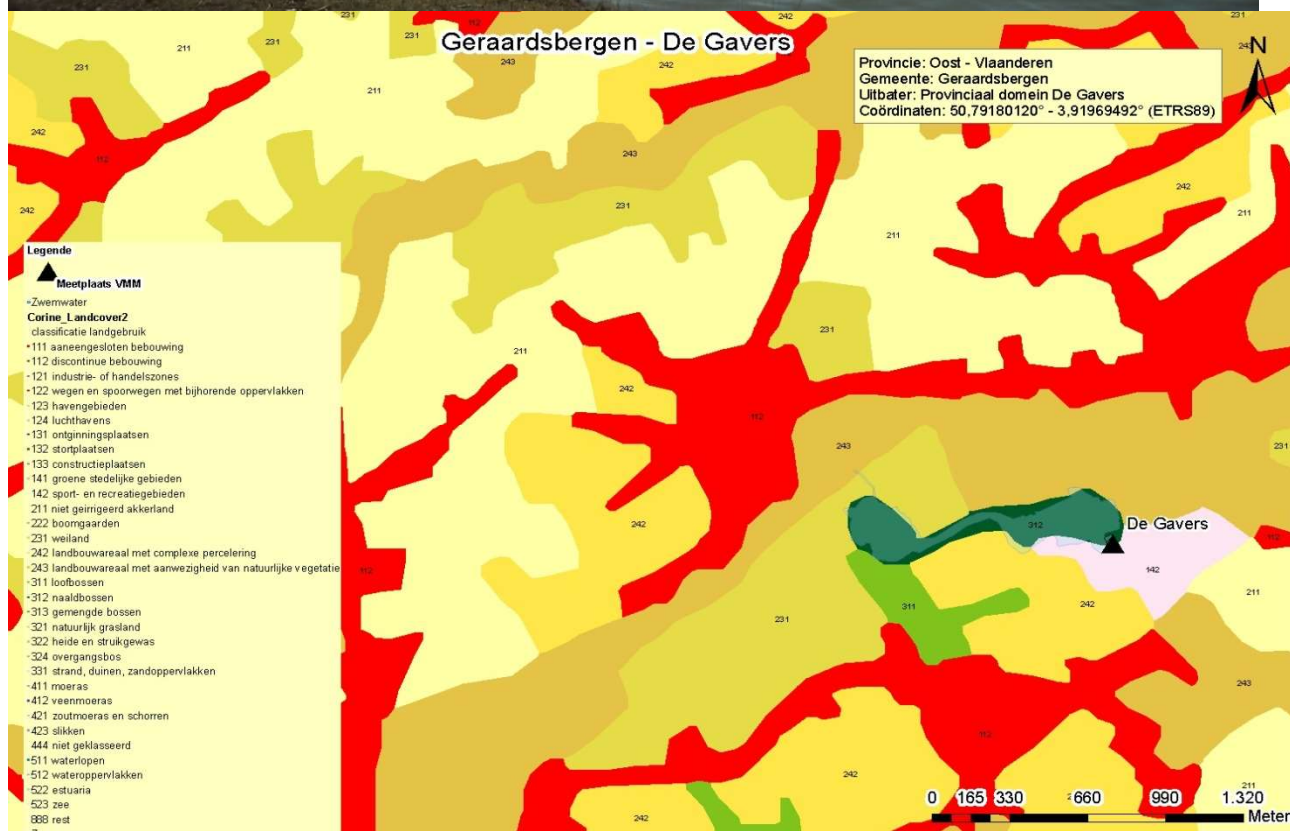
Gedetailleerd plan strand en zwemzone:

Stad Geraardsbergen

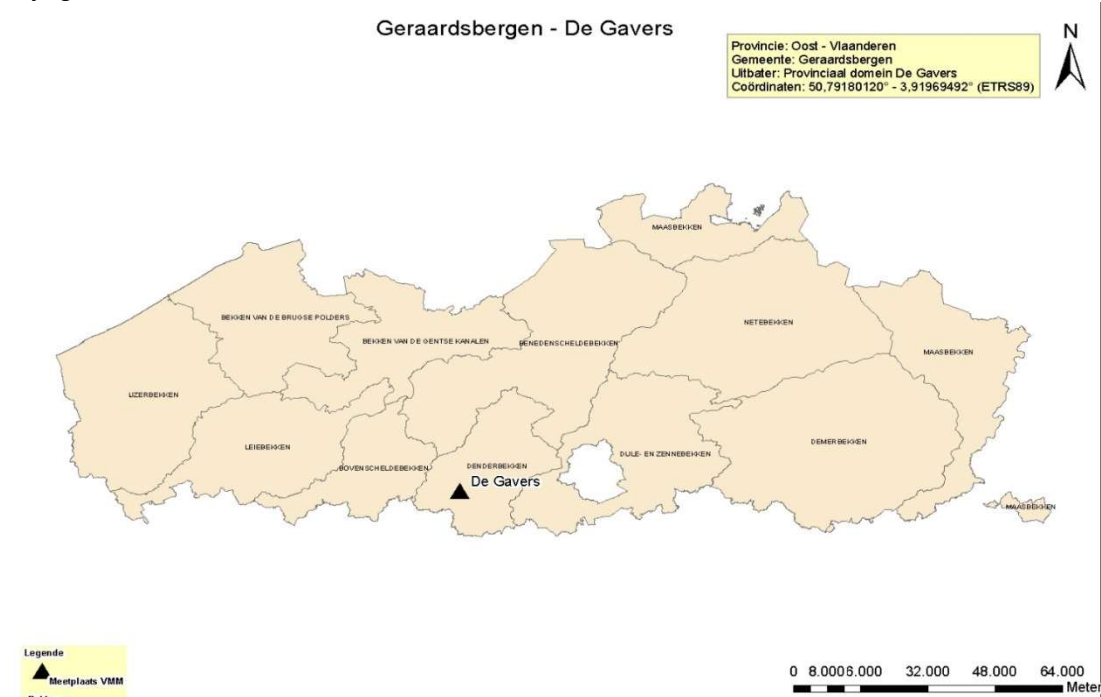
Provinciaal Domein de Gavers



Bijlage 2: Foto zwemwater



Bijlage 4: Locatie zwemwater binnen vlaamse bekkenstructuur



	27/04/2009	26/05/2009	23/06/2009	20/07/2009	Gemiddelde
Kjeldahl - N (mg N/l)	0,92	<1	<1	<1	< 0,98
Nitraat (mg N/l)	< 0,11	<0,11	< 0,11	<0,11	< 0,11
Nitriet (mg N/l)	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Totaal Stikstof (mg N/l)	0,92 < tot N < 1,04	<1,12	<1,12	<1,12	<1,1
Totaal Fosfaat (mg P/l)	< 0,05	< 0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Orthofosfaat (mg P/l)	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03

Bijlage 6: Rioleringsplannen.



Op bovenstaande kaart is de zwemzone ter hoogte van de tekst "De gavers". De gele lijnen zijn rioleringen en de dunne groengele lijn op het domein van de gavers is ook een riolering. Zowel de camping als het zwembad en sanitaire blok van het strand zijn hierop aangesloten.

Bijlage 7: Hydromorfologie omgeving



Bijlage 8: Overzicht historische data
Kwaliteitsnormen

	Uitstekend	Goed	Aanvaardbaar
Intestinale enterokokken	200*	400*	330**
<i>Escherichia coli</i>	500*	1000*	900**

Beoordeling Single Sample

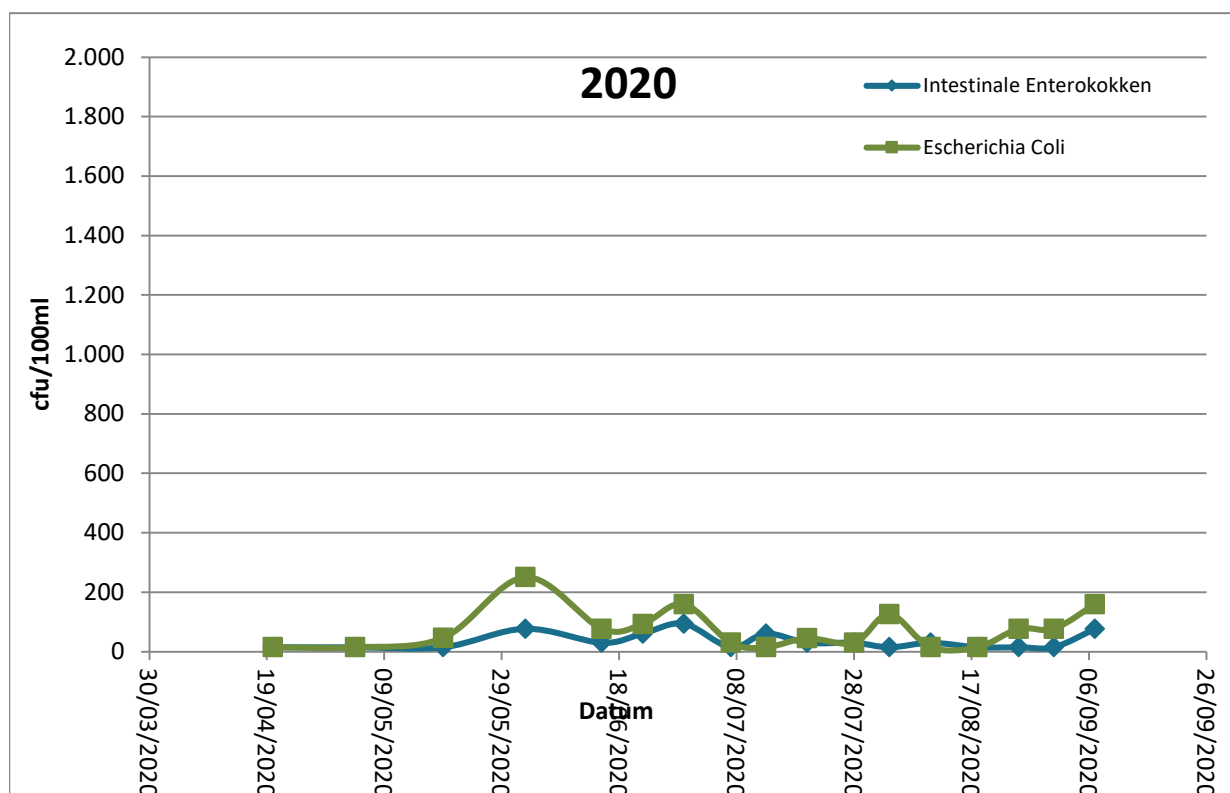
Parameter	Blauw gezichtje	Grijs gezichtje	Rood gezichtje
Intestinale enterokokken (I.E.) (kve/100ml)	<= 400	<= 700	> 700
<i>Escherichia coli</i> (E.C.) (kve/100ml)	<= 1000	<= 2000	> 2000

Meteogegevens:

Op www.waterinfo.be kunnen gegevens over neerslag, temperatuur en instralingsflux geraadpleegd worden. Het meest nabij gelegen meetstation is dat in Liedekerke.

Gegevens 2020:

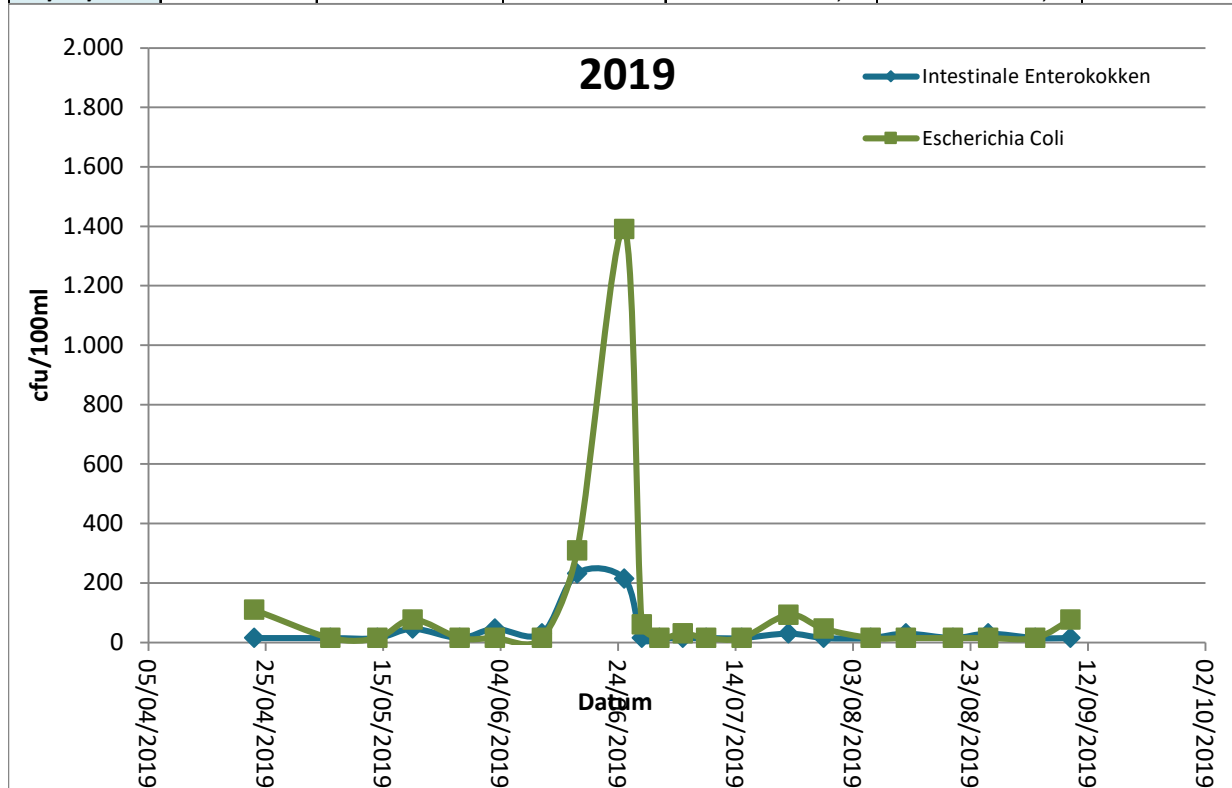
Datum	Type staal	Intestinale Enterokokken	Escherichia Coli	Neerslag	temperatuur	flux
	Controle of vervang	cfu/100ml	cfu/100ml	totaal 3 voorafgaande dagen	gemiddelde 3 voorafgaande dagen	som 3 voorafgaande dagen
20/04/2020		15	15	5,54	13,55	223,25
04/05/2020		15	15	10,25	11,17	258,21
19/05/2020		15	46	0	13,52	430,17
02/06/2020		77	251	0	18,73	507,32
15/06/2020		30	77	3,77	19,39	394,71
22/06/2020		61	93	2,32	17,88	338,68
29/06/2020		94	160	0,09	21,11	349,24
07/07/2020		15	30	0,07	18,02	245,58
13/07/2020		61	15	0,09	16,66	417,53
20/07/2020		30	45	0,98	19,25	396,14
28/07/2020		30	30	4,42	19,76	275,53
03/08/2020		15	126	0,59	22,35	376,90
10/08/2020		30	15	0	26,71	429,59
18/08/2020		15	15	8,81	21,58	315,10
25/08/2020		15	77	6,6	18,38	224,21
31/08/2020		15	77	18,02	15,77	172,37
07/09/2020		77	160	0,25	16,73	260,35



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 2019:

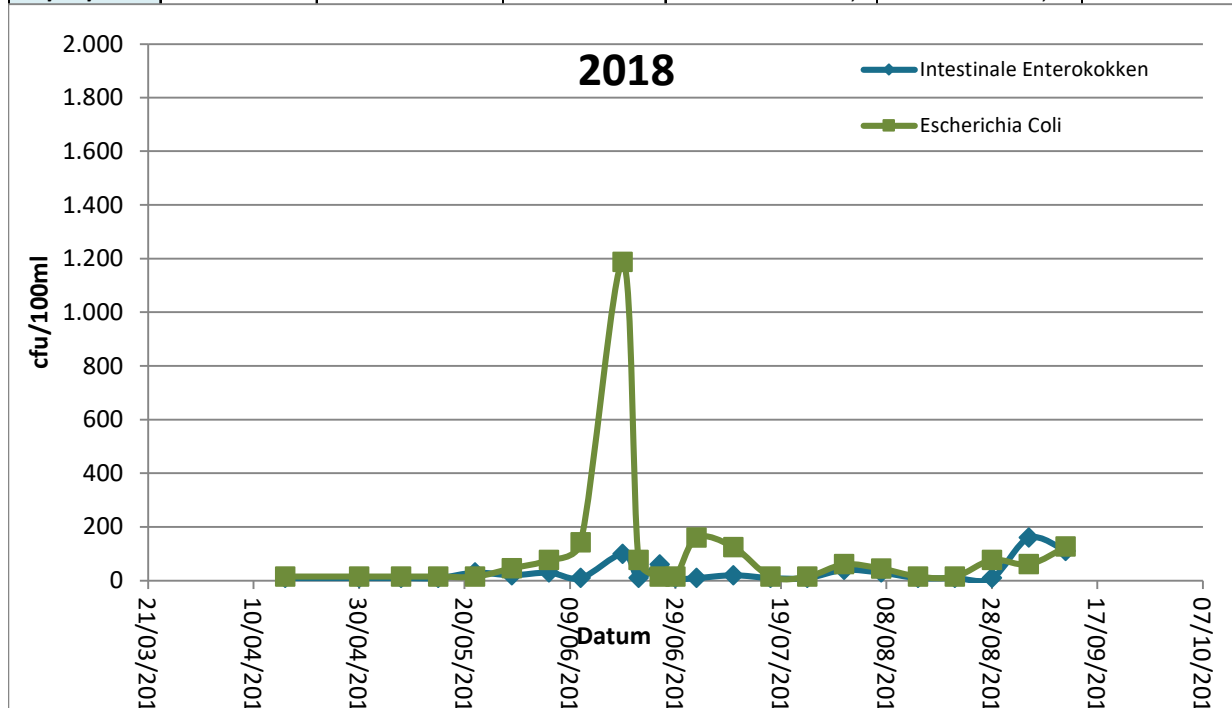
Datum	Type staal	Intestinale Enterokokken	Escherichia Coli	Neerslag	temperatuur	flux
	Controle of vervang	cfu/100ml	cfu/100ml	totaal 3 voorafgaande dagen	gemiddelde 3 voorafgaande dagen	som 3 voorafgaande dagen
23/04/2019		15	110	0,05	17,80	407,36
06/05/2019		15	15	10,37	8,39	244,34
14/05/2019		15	15	0,18	11,21	385,55
20/05/2019		46	77	0,07	14,03	231,97
28/05/2019		15	15	14	15,00	299,96
03/06/2019		46	15	0,09	20,47	468,03
11/06/2019		30	15	0	15,58	280,37
17/06/2019		232	309	11,6	17,68	358,10
25/06/2019		215	1.391	0	21,63	490,43
28/06/2019	Controle	15	61	0	23,03	480,33
01/07/2019		15	15	0	22,48	493,27
05/07/2019	Vervang	15	30	0,01	17,85	423,79
09/07/2019		15	15	0,04	17,36	364,72
15/07/2019		15	15	0,39	17,94	262,35
23/07/2019		30	93	0	21,25	413,41
29/07/2019		15	46	19,67	22,05	202,77
06/08/2019		15	15	0,06	20,84	340,96
12/08/2019		30	15	4,91	20,46	235,95
20/08/2019		15	15	8,8	17,55	167,54
26/08/2019		30	15	0	21,06	397,76
03/09/2019		15	15	0,17	17,28	292,92
09/09/2019		15	77	6,22	13,71	203,28



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. Op 25/06/2019 was er een kortstondige overschrijding van de norm voor zeer goede kwaliteit voor E. coli.

Gegevens 2018:

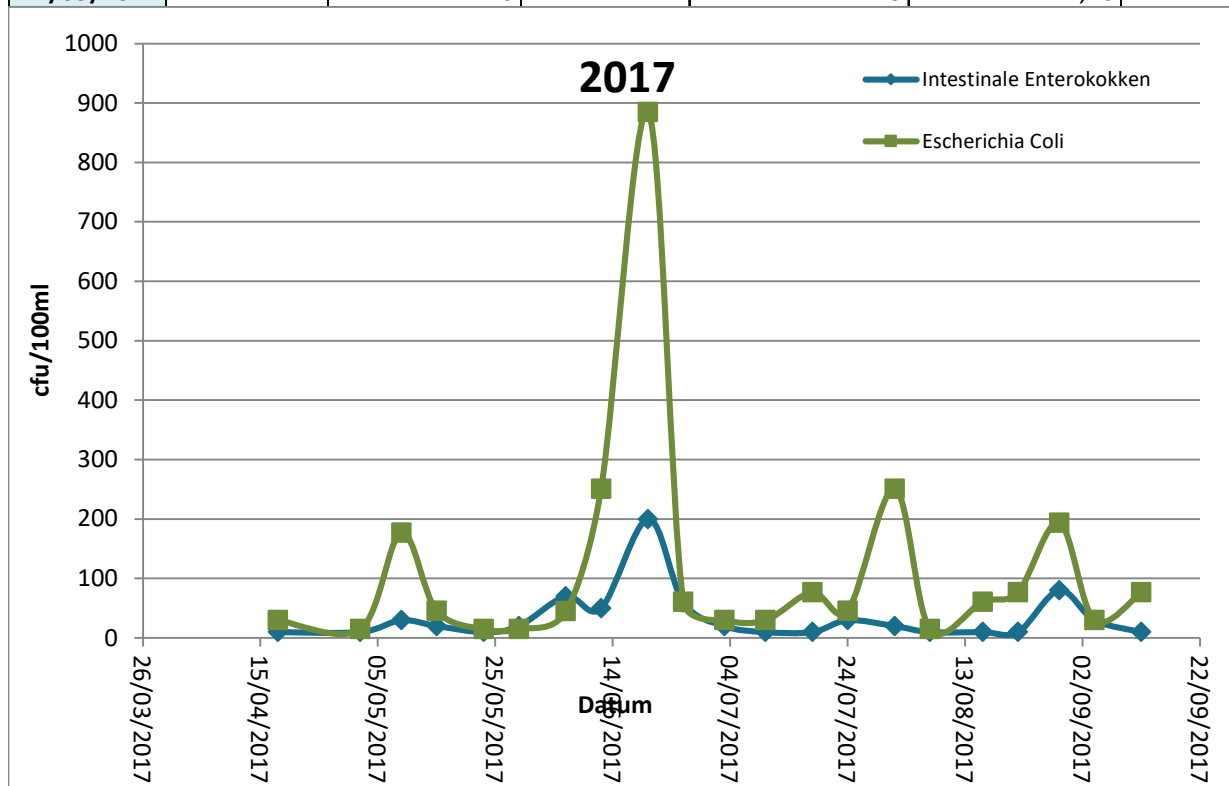
Datum	Type staal	Intestinale Enterokokken	Escherichia Coli	Neerslag	temperatuur	flux
	Controle of vervang	cfu/100ml	cfu/100ml	totaal 3 voorafgaande dagen	gemiddelde 3 voorafgaande dagen	som 3 voorafgaande dagen
16/04/2018		10	15	4,4	13,25	206,35
30/04/2018		10	15	15,93	12,56	125,38
08/05/2018		10	15	0	9,95	172,64
15/05/2018		10	15	2,37	14,51	207,67
22/05/2018		30	15	2,59	14,57	328,96
29/05/2018		20	46	1,81	23,03	427,35
05/06/2018		30	77	2,5	18,88	363,09
11/06/2018		10	142	1,72	20,11	393,18
19/06/2018		100	1.188	1,6	17,15	270,68
22/06/2018	Controle	10	77	1,66	18,54	358,63
26/06/2018		60	15	1,34	16,41	429,28
29/06/2018	Vervang	10	15	1,38	20,49	508,07
03/07/2018		10	160	0,66	22,94	506,38
10/07/2018		20	125	1,45	21,09	423,09
17/07/2018		10	15	2,01	21,98	452,90
24/07/2018		10	15	1,14	22,76	455,69
31/07/2018		40	61	4,9	22,51	393,29
07/08/2018		30	45	0,2	23,36	443,26
14/08/2018		10	15	9,38	19,18	293,87
21/08/2018		10	15	0,87	19,32	240,91
28/08/2018		10	77	12	15,38	182,94
04/09/2018		160	61	1,31	15,99	253,07
11/09/2018		110	127	1,1	16,58	239,94



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 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
18/04/2017		10	30	7,28	9,57	157,61
02/05/2017		10	15	0,04	12,71	234,04
09/05/2017		30	177	0,06	12,62	181,53
15/05/2017		20	46	4,62	16,59	251,44
23/05/2017		10	15	0,63	16,24	332,56
29/05/2017		20	15	0,53	23,26	427,96
06/06/2017		70	45	0	18,44	279,06
12/06/2017		50	251	0	20,36	385,12
20/06/2017		200	885	0	22,77	414,66
26/06/2017		60	61	0,36	19,89	242,71
03/07/2017		20	30	21,79	17,63	147,80
10/07/2017		10	30	0	20,47	368,18
18/07/2017		10	77	0	19,79	227,77
24/07/2017		30	46	3,98	18,58	244,34
01/08/2017		20	251	1,82	21,19	286,17
07/08/2017		10	15	0	18,22	238,36
16/08/2017		10	61	0	18,83	258,14
22/08/2017		10	77	0	16,84	209,70
29/08/2017		80	194	0	21,06	274,03
04/09/2017		30	30	0	14,49	194,37
12/09/2017		10	77	0	14,76	111,49



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.