

Gemeente Heerlen  
t.a.v. bodem@heerlen.nl

**datum** 2 oktober 2023  
**uw brief van**  
**uw kenmerk** HL091701784  
**projectnummer** 0482245.100  
**onderwerp** Drinkwateronderzoek Schelsberg 84-86 te Heerlen, rev01

Geachte [REDACTED]

Hierbij ontvangt u de resultaten van het drinkwateronderzoek ter plaatse van de locatie Schelsberg 84-86 te Heerlen (HL091701784).

#### Aanleiding

Op de locatie is in het verleden een chemische wasserij gevestigd geweest en in voorgaande bodemonderzoeken zijn sterk verhoogde gehalten aan gechloreerde koolwaterstoffen, met name PER, in grond en grondwater vastgesteld. Tevens zijn in de woning verhoogde concentraties in de binnenlucht gemeten. Op basis van het advies van de GGD is besloten om het drinkwater in de woning te controleren op verontreinigingen, omdat een drinkwaterleiding mogelijk in de sterk verontreinigde grond ligt en dit kan de waterleiding (afhankelijk van het materiaal) mogelijk aantasten. Tijdens het locatiebezoek d.d. 25 april 2023 waarbij naast u nog aanwezig waren, [REDACTED] van Fransen Milieutechniek, [REDACTED] van Antea Group en de bewoonster [REDACTED], is door laatstgenoemde aangegeven dat eerder dit jaar een calamiteit (lekkage) van de waterleiding heeft plaatsgevonden.

#### Doel

Het doel van het drinkwateronderzoek is om na te gaan of het drinkwater op de onderzoekslocatie verontreinigingen met vluchtige gechloreerde koolwaterstoffen (VOCI) bevat.

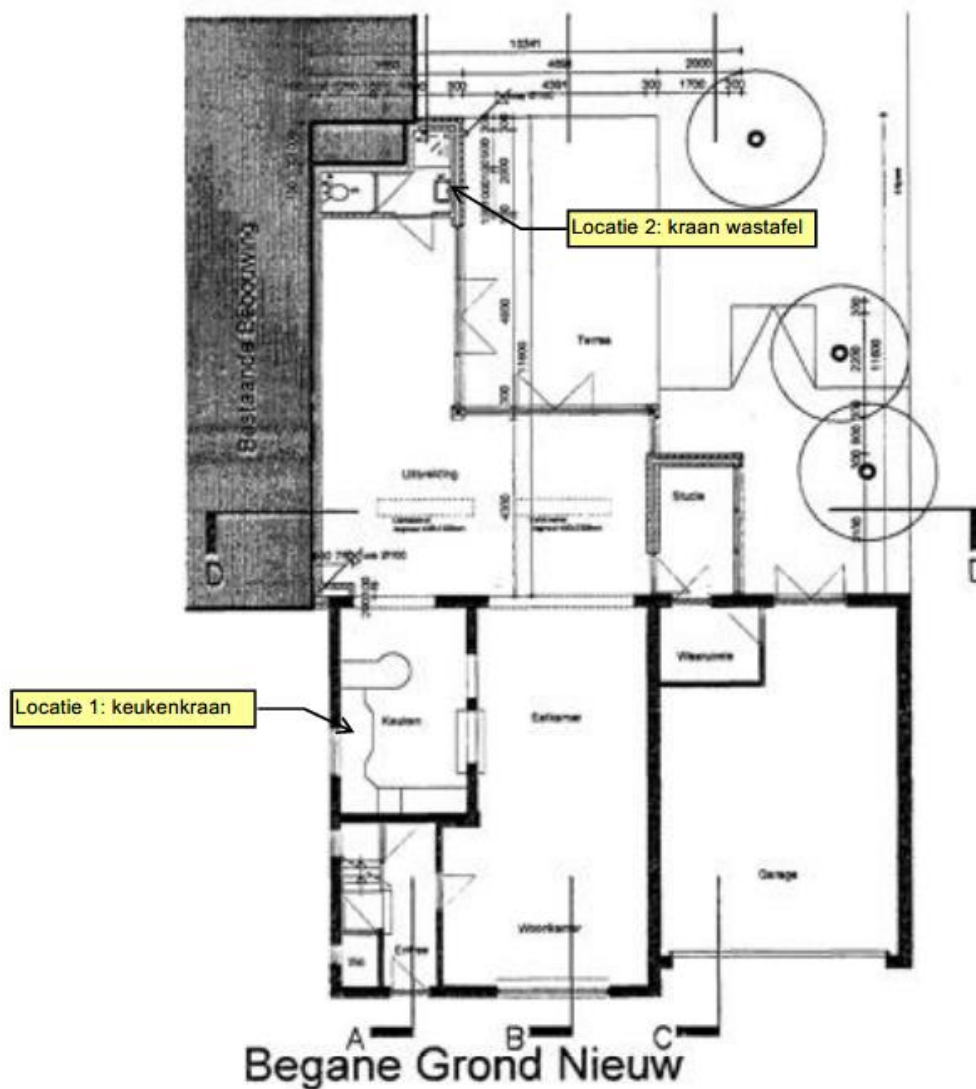
#### Werkzaamheden

Op 5 juni 2023 zijn in opdracht van N.V. Waterleiding Maatschappij Limburg (WML) door Aqualab Zuid conform de geldende richtlijnen twee drinkwatermonsters genomen. De werkzaamheden betroffen het eenmalig bemonsteren en analyseren van twee tappunten. Tappunt één betrof de keukenkraan in de keuken en tappunt twee wastafelkraan in de doucheruimte aan de achterzijde van de woning op Schelsberg 84. Het drinkwater is onderzocht op een breed scala aan vluchtige gehalogeneerde koolwaterstoffen.

De ligging van de twee tappunten is weergegeven in figuur 1 op de volgende pagina.

contactpersoon: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]  
bijlage(n): als genoemd

gecontroleerd: [REDACTED]



Figuur 1: Ligging tappunten drinkwater

## Resultaten

In bijlage 1 zijn de analysecertificaten opgenomen van het drinkwateronderzoek door WML. Bij beide drinkwatermonsters zijn verhoogde concentraties aan trichloormethaan en som trihalomethanen gemeten. Bij het tappunt keukenkraan is daarnaast een verhoogde concentratie aan broomdichloormethaan en bij tappunt wastafelkraan tevens verhoogde concentraties aan tetrachlooretheen, som tetra/tri-chloorethenen en toluen.

Voor beide drinkwatermonsters is door het laboratorium aangegeven dat de onderzochte parameters zijn getoetst aan de geldende normen uit het Drinkwaterbesluit en dat de meetresultaten voldoen.

Uit navraag bij WML over de geconstateerde verhoogde concentraties in het drinkwater geeft WML aan dat het drinkwater wordt geleverd vanuit OPB de Beitel. Dit is onthard water, waarbij geen stoffen worden toegevoegd aan het drinkwater. Het water wat gedistribueerd wordt bevat:

1. trichloormethaan (chloroform), maar zit ruim onder de norm van het Drinkwaterbesluit. Deze stof wordt aangetroffen in het grondwater en wordt gedeeltelijk verwijderd in de zuivering. Deze parameter is tevens een onderdeel van de parameter som trihalomethanen.

2. Methylbenzeen (tolueen) wordt niet aangetroffen in het geleverde water vanuit OPB de Beitel.
3. broomdichloormethaan wordt niet aangetroffen in het geleverde water vanuit OPB de Beitel.
4. tetra/tri-chlooretheen wordt niet aangetroffen in het geleverde water vanuit OPB de Beitel.

In bijlage 2 is een overzicht weergegeven van de analyseresultaten van het geleverde water vanuit OPB de Beitel. In het bijgevoegde document OPB de Beitel Q2 periode 1-7-2022 tot en met 30-06-2023.pdf is een uitgebreide versie van de analyseresultaten te zien wat geleverd wordt vanuit OPB de Beitel. Hierin is te zien dat trichloormethaan en som trihalomethanen in verhoogde concentraties in het drinkwater aanwezig zijn. De aanwezigheid van de stoffen tolueen, broomdichloormethaan en tetra/tri-chlooretheen is derhalve niet te relateren aan het geleverde drinkwater.

De oorzaak van de verhoogde concentraties aan tolueen en broomdichloormethaan is onbekend en de verhoogde concentraties aan tetra/tri-chlooretheen is waarschijnlijk te relateren aan de sterke bodemverontreiniging met tetrachlooretheen op de locatie Schelsberg 84-86 te Heerlen.

Op verzoek van de gemeente heeft op basis de resultaten van het drinkwateronderzoek door WML nog een herbemonstering van het drinkwater plaatsgevonden. Hierbij is het drinkwater uit deze twee kranen op 31 augustus 2023 nog een keer bemonsterd door Franssen Milieutechniek en onderzocht op VOCl inclusief VC door het laboratorium van Eurofins-Analytico te Barneveld. Dit betreft een niet genormeerde bemonstering en de resultaten dienen ook als indicatief te worden beschouwd. Het analysecertificaat is eveneens toegevoegd in bijlage 1.

In beide watermonsters zijn verhoogde concentraties aan trichloormethaan gemeten en geen verhoogde concentraties aan de overige onderzochte VOCl's. Deze resultaten komen overeen met de eerder door WML zelf genomen drinkwatermonsters uit deze kranen. Ook deze indicatief gemeten concentraties liggen beneden de drinkwaternorm van 1 µg/l. Zoals hierboven al is weergegeven, zit de stof trichloormethaan al in het onttrokken grondwater vanuit OPB de Beitel en zit dat dus in al het drinkwater afkomstig van OPB de Beitel.

### Conclusie

Bij het tappunt wastafelkraan zijn verhoogde concentraties aan tetrachlooretheen (PER) en som tetra/tri-chloorethenen (som PER/TRI) gemeten. Deze verhoogde concentraties zijn waarschijnlijk te relateren aan de sterke bodemverontreiniging met deze stoffen op de locatie. Mogelijk is er ook een verband met de lekkage van de waterleiding die eerder op deze locatie heeft plaatsgevonden. Er lijkt geen direct verband aanwezig te zijn met de aangetoonde verhoogde concentraties aan de overige stoffen die tot boven de detectiegrens zijn aangetoond. Voor beide drinkwatermonsters geldt dat de meetresultaten voldoen aan de geldende normen uit het Drinkwaterbesluit.

### Advies

Geadviseerd wordt om deze resultaten voor te leggen aan de GGD.

Met vriendelijke groet,

Antea Group



Adviseur

Bijlage 1: Analysecertificaten

Bijlage 2: Overzicht waterkwaliteit OPB de Beitel

Drinkwateronderzoek Schelsberg 84-86 te Heerlen, rev01  
0482245.100  
blad 4 van 5

## **Bijlage 1: Analysecertificaten**

N.V. Waterleidingmij.Limburg,afd.Markt

Postbus 1060

6201BB MAASTRICHT

## ANALYSERAPPORT (voorbeeld)

### Algemeen

Rapport nr.: 6146349 versie 1

Opdrachtgever : N.V. Waterleidingmij.Limburg,afd.Markt  
Monsternemer : Monsternemer AQZ  
Datum/tijd monsterneming : 05-06-2023 / 09:28  
Datum/tijd monsterontvangst : 05-06-2023 / 16:05  
Rapport datum : 13-06-2023  
Pagina : 1 van 5  
Project/opdrachtnummer : 41117164

### Statistieken

Aantal opdrachten : 1  
Aantal monsters : 1  
Aantal analyses : 1  
Aantal overschrijdingen : 0

Resultaten hebben uitsluitend betrekking op het onderzochte monster. Voor door de RvA erkende parameters staat een Q. Adviezen, interpretaties en opmerkingen vallen niet onder de scope van de accreditatie. Gegevens over analyses, waaronder de toegepaste methode en de bijbehorende prestatiekenmerken (inclusief de meetonzekerheid) zijn te vinden in onze Producten-en-Diensten-Catalogus (PDC) op [www.aqualab.nl](http://www.aqualab.nl). Bij normtoetsing is de meetonzekerheid niet verdisconteerd. Voor een toelichting op de betrouwbaarheid van microbiologische telresultaten verwijzen we eveneens naar onze website (zie microbiologische analyses). Mocht u nadere informatie wensen naar aanleiding van de rapportage dan kunt u zich wenden tot de afdeling Relatiebeheer.

Dit analyserapport mag niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd, tenzij voorafgaande schriftelijke toestemming van Aqualab Zuid is verkregen.

## ANALYSERAPPORT

ANALYSE		Rapportnummer: 6146349 versie 1			NORMEN	Note
	Start analyse	Resultaat	Eenheid	Toetswaarde(n)		
<b>Monsternummer : 6146349</b> Locatie : Heerlen, Schelsberg 84 Monsterpunt : Keukenkraan Monstermatrix : Drinkwater Monsterpuntcode : Reden monsterneming : Opmerking bij monsterontvangst :						
<b>Organische microparameters</b>						
<u>Vluchtige organische koolwaterstoffen</u>		09-06-2023 - 10:37				
Q 1,1,1-Trichloorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1,1,2-Tetrachloorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1,2,2-Tetrachloorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1,2-Trichloorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1,2-Trichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1,2-Trichloor-1,2,2-trifluorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1-Dichloorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1-Dichlooretheen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1-Dichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1-Dichloorpropeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,2-Trichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,3,5-Tetramethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,3-Trichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,3-Trichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,3-Trimethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,4,5-Tetramethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,4-Trichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,4-Trimethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Dibroom-3-chloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Dibroomethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Dichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Dichloorethaan		<0.05	µg/l	<=3.0		
Q 1,2-Dichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Diethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Dimethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3,5-Trichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3,5-Trimethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3-Dichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3-Dichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3-Diethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3-Dimethylbenzeen + 1,4-Dimethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,4-Dichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,4-Diethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
1,4-Dioxaan		<0.2	µg/l	<=1		

## ANALYSERAPPORT

ANALYSE	Rapportnummer: 6146349 versie 1			NORMEN	Note
	Start analyse	Resultaat	Eenheid	Toetswaarde(n)	
Q 1-Broom-3-chloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q 1-Chloorpentaan		<0.2	µg/l	<=1	
Q 1-Ethyl-2-methylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 1-Ethyl-3-methylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 1-Ethyl-4-methylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 2,2,5,5-Tetramethyltetrahydrofuraan		<0.05	µg/l	<=1	
Q 2,3-Dichloor-1-propeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 2-Chloormethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 2-Chloorpropeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 3-Chloormethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 4-Chloormethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 4-Methyl-1-penteen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Acrylonitril		<0.05	µg/l	<=1	
Q Benzeen		<0.05	µg/l	<=1.0	
Q Broombenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Broomchloormethaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Broomdichloormethaan		0.050	µg/l	<=1	
Q Chloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Chloorethaan (Freon 160)		<0.05	µg/l	<=1	
Q cis-1,2-Dichlooretheen		<0.05	µg/l	<=1	
Q cis-1,3-Dichloorpropeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Cyclohexaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Cyclohexeen		<0.05	µg/l	<=0.10	
Q Dibroomchloormethaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Dibroommethaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Dichloor-difluormethaan (Freon 12)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Dichloormethaan		<0.1	µg/l	<=1	
Q Di-isopropylether (DIPE)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Ethenylbenzeen (styreen)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Ethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Ethyl-tertiair-butylether (ETBE)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Hexachloorbutadieen		<0.05	µg/l	<=1	
Q iso-Butylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q iso-Propylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Methylbenzeen (tolueen)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Methylcyclohexaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Methyl-tertiair-butylether (MTBE)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Naftaleen		<0.05	µg/l	<=0.10	
Q n-Butylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q n-Propylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q p-iso-Propyltolueen		<0.05	µg/l	<=1	
Q sec-Butylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Som Tetra/Tri-chlooretheen		<0.050	µg/l	<=10	

## ANALYSERAPPORT

ANALYSE	Rapportnummer: 6146349 versie 1			NORMEN	Note
	Start analyse	Resultaat	Eenheid	Toetswaarde(n)	
Som Trihalomethanen		0.76	µg/l		
Q tert-Amylmethylether (TAME)		<0.05	µg/l	<=1	
Q tert-Butylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Tetrachlooretheen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Tetrachloormethaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Tetrahydrofuraan		<0.05	µg/l	<=1	
Tetrahydrothiofeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q trans-1,2-Dichlooretheen		<0.05	µg/l	<=1	
Q trans-1,3-Dichloorpropeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Tribroometheen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Tribroommethaan (bromoform)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Trichlooretheen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Trichloorfluormethaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Trichloormethaan (chloroform)		0.66	µg/l	<=1	
Q Vinylchloride		<0.05	µg/l	<=0.10	

Voor parameters die getoetst werden aan de geldende norm, voldoen de meetresultaten aan de waarde(n) in de kolom 'Toetswaarden'. Toetsing heeft plaatsgevonden aan: Drinkwaterbesluit.

**Opmerking na monsterneming:**

**Advies / interpretatie / opmerking:**

Akk  
  
 Algemeen Directeur

Resultaten hebben uitsluitend betrekking op het onderzochte monster. Voor door de RvA erkende parameters staat een Q. Adviezen, interpretaties en opmerkingen vallen niet onder de scope van de accreditatie. Gegevens over analyses, waaronder de toegepaste methode en de bijbehorende prestatiekenmerken (inclusief de meetonzekerheid) zijn te vinden in onze Producten-en-Diensten-Catalogus (PDC) op [www.aqualab.nl](http://www.aqualab.nl). Bij normtoetsing is de meetonzekerheid niet verdisconteerd. Voor een toelichting op de betrouwbaarheid van microbiologische telresultaten verwijzen we eveneens naar onze website (zie microbiologische analyses). Mocht u nadere informatie wensen naar aanleiding van de rapportage dan kunt u zich wenden tot de afdeling Relatiebeheer.

Opdrachtgever : N.V. Waterleidingmij.Limburg,afd.Markt  
 Monsternemer : Monsternemer AQZ  
 Datum/tijd monsterneming : 05-06-2023 / 09:28  
 Datum/tijd monsterontvangst : 05-06-2023 / 16:05  
 Rapport datum : 13-06-2023  
 Pagina : 5 van 5  
 Project/opdrachtnummer : 41117164

**OVERZICHT MONSTERNEMINGS- EN ANALYSEREFERENTIEMETHODEN**

**Rapportnummer: 6146349 versie 1**

Analyse	Analyse Referentie	Monsterneming Referentie
Vluchtige organische koolwaterstoffen	OC3406 Eigen methode	Q MO0061 - Conform NEN-ISO 5667-5



experts in  
wateronderzoek

**Aqualab Zuid B.V.**

Petrusplaat 1  
4251 NN Werkendam  
Postbus 147  
4250 DC Werkendam

T 0183 305500  
F 0183 305599  
E [info@aqz.nl](mailto:info@aqz.nl)  
I [www.aqualabzuid.nl](http://www.aqualabzuid.nl)

**RABO** 1036.41.734  
**IBAN** NL22RABO0103641734  
**BIC** RABONL2U

**ABNAMRO** 44.05.70.107  
**IBAN** NL48ABNA0440570107  
**BIC** ABNANL2A

**BTWnr.** NL810230562B01  
**KvK Tilburg nr.** 18064891

N.V. Waterleidingmij.Limburg,afd.Markt

Postbus 1060

6201BB MAASTRICHT

## ANALYSERAPPORT (voorbeeld)

### Algemeen

Rapport nr.: 6146350 versie 1

Opdrachtgever : N.V. Waterleidingmij.Limburg,afd.Markt  
Monsternemer : Monsternemer AQZ  
Datum/tijd monsterneming : 05-06-2023 / 09:22  
Datum/tijd monsterontvangst : 05-06-2023 / 16:05  
Rapport datum : 13-06-2023  
Pagina : 1 van 5  
Project/opdrachtnummer : 41117164

### Statistieken

Aantal opdrachten : 1  
Aantal monsters : 1  
Aantal analyses : 1  
Aantal overschrijdingen : 0

Resultaten hebben uitsluitend betrekking op het onderzochte monster. Voor door de RvA erkende parameters staat een Q. Adviezen, interpretaties en opmerkingen vallen niet onder de scope van de accreditatie. Gegevens over analyses, waaronder de toegepaste methode en de bijbehorende prestatiekenmerken (inclusief de meetonzekerheid) zijn te vinden in onze Producten-en-Diensten-Catalogus (PDC) op [www.aqualab.nl](http://www.aqualab.nl). Bij normtoetsing is de meetonzekerheid niet verdisconteerd. Voor een toelichting op de betrouwbaarheid van microbiologische telresultaten verwijzen we eveneens naar onze website (zie microbiologische analyses). Mocht u nadere informatie wensen naar aanleiding van de rapportage dan kunt u zich wenden tot de afdeling Relatiebeheer.

Dit analyserapport mag niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd, tenzij voorafgaande schriftelijke toestemming van Aqualab Zuid is verkregen.



Aqualab Zuid B.V. is geaccrediteerd volgens de door de Raad voor Accreditatie gestelde criteria voor testlaboratoria, conform NEN-EN-ISO/IEC 17025 (nl) onder nummer L387. Tenzij anders overeengekomen zijn op al onze werkzaamheden de Algemene Voorwaarden voor Opdrachten aan Aqualab Zuid B.V. van toepassing, gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Tilburg onder nummer 18064891.

## ANALYSERAPPORT

ANALYSE		Rapportnummer: 6146350 versie 1			NORMEN	Note
	Start analyse	Resultaat	Eenheid	Toetswaarde(n)		
<b>Monsternummer : 6146350</b>						
Locatie : Heerlen, Schelsberg 84						
Monsterpunt : Wastafel naast doucheruimte achterzijde woning						
Monstermatrix : Drinkwater						
Monsterpuntcode :						
Reden monsterneming :						
Opmerking bij monsterontvangst :						
<b>Organische microparameters</b>						
<u>Vluchtige organische koolwaterstoffen</u>		09-06-2023 - 10:37				
Q 1,1,1-Trichloorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1,1,2-Tetrachloorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1,2,2-Tetrachloorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1,2-Trichloorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1,2-Trichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1,2-Trichloor-1,2,2-trifluorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1-Dichloorethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1-Dichlooretheen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1-Dichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,1-Dichloorpropeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,2-Trichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,3,5-Tetramethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,3-Trichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,3-Trichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,3-Trimethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,4,5-Tetramethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,4-Trichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2,4-Trimethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Dibroom-3-chloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Dibroomethaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Dichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Dichloorethaan		<0.05	µg/l	<=3.0		
Q 1,2-Dichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Diethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,2-Dimethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3,5-Trichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3,5-Trimethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3-Dichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3-Dichloorpropaan		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3-Diethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,3-Dimethylbenzeen + 1,4-Dimethylbenzeen		0.064	µg/l	<=1		
Q 1,4-Dichloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
Q 1,4-Diethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1		
1,4-Dioxaan		<0.2	µg/l	<=1		

## ANALYSERAPPORT

ANALYSE	Rapportnummer: 6146350 versie 1			NORMEN	Note
	Start analyse	Resultaat	Eenheid	Toetswaarde(n)	
Q 1-Broom-3-chloorpropan		<0.05	µg/l	<=1	
Q 1-Chloorpentaan		<0.2	µg/l	<=1	
Q 1-Ethyl-2-methylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 1-Ethyl-3-methylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 1-Ethyl-4-methylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 2,2,5,5-Tetramethyltetrahydrofuraan		<0.05	µg/l	<=1	
Q 2,3-Dichloor-1-propeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 2-Chloormethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 2-Chloorpropeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 3-Chloormethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 4-Chloormethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q 4-Methyl-1-penteen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Acrylonitril		<0.05	µg/l	<=1	
Q Benzeen		<0.05	µg/l	<=1.0	
Q Broombenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Broomchloormethaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Broomdichloormethaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Chloorbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Chloorethaan (Freon 160)		<0.05	µg/l	<=1	
Q cis-1,2-Dichlooretheen		<0.05	µg/l	<=1	
Q cis-1,3-Dichloorpropeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Cyclohexaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Cyclohexeen		<0.05	µg/l	<=0.10	
Q Dibroomchloormethaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Dibroommethaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Dichloor-difluormethaan (Freon 12)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Dichloormethaan		<0.1	µg/l	<=1	
Q Di-isopropylether (DIPE)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Ethenylbenzeen (styreen)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Ethylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Ethyl-tertiair-butylether (ETBE)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Hexachloorbutadieen		<0.05	µg/l	<=1	
Q iso-Butylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q iso-Propylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Methylbenzeen (tolueen)		0.25	µg/l	<=1	
Q Methylcyclohexaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Methyl-tertiair-butylether (MTBE)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Naftaleen		<0.05	µg/l	<=0.10	
Q n-Butylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q n-Propylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q p-iso-Propyltolueen		<0.05	µg/l	<=1	
Q sec-Butylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Som Tetra/Tri-chlooretheen		0.40	µg/l	<=10	

## ANALYSERAPPORT

ANALYSE	Rapportnummer: 6146350 versie 1			NORMEN	Note
	Start analyse	Resultaat	Eenheid	Toetswaarde(n)	
Som Trihalomethanen		0.66	µg/l		
Q tert-Amylmethylether (TAME)		<0.05	µg/l	<=1	
Q tert-Butylbenzeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Tetrachlooretheen		0.38	µg/l	<=1	
Q Tetrachloormethaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Tetrahydrofuraan		<0.05	µg/l	<=1	
Tetrahydrothiofeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q trans-1,2-Dichlooretheen		<0.05	µg/l	<=1	
Q trans-1,3-Dichloorpropeen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Tribroometheen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Tribroommethaan (bromoform)		<0.05	µg/l	<=1	
Q Trichlooretheen		<0.05	µg/l	<=1	
Q Trichloorfluormethaan		<0.05	µg/l	<=1	
Q Trichloormethaan (chloroform)		0.58	µg/l	<=1	
Q Vinylchloride		<0.05	µg/l	<=0.10	

Voor parameters die getoetst werden aan de geldende norm, voldoen de meetresultaten aan de waarde(n) in de kolom 'Toetswaarden'. Toetsing heeft plaatsgevonden aan: Drinkwaterbesluit.

**Opmerking na monsterneming:**

**Advies / interpretatie / opmerking:**

Akk  
  
 Algemeen Directeur

Resultaten hebben uitsluitend betrekking op het onderzochte monster. Voor door de RvA erkende parameters staat een Q. Adviezen, interpretaties en opmerkingen vallen niet onder de scope van de accreditatie. Gegevens over analyses, waaronder de toegepaste methode en de bijbehorende prestatiekenmerken (inclusief de meetonzekerheid) zijn te vinden in onze Producten-en-Diensten-Catalogus (PDC) op [www.aqualab.nl](http://www.aqualab.nl). Bij normtoetsing is de meetonzekerheid niet verdisconteerd. Voor een toelichting op de betrouwbaarheid van microbiologische telresultaten verwijzen we eveneens naar onze website (zie microbiologische analyses). Mocht u nadere informatie wensen naar aanleiding van de rapportage dan kunt u zich wenden tot de afdeling Relatiebeheer.

Opdrachtgever : N.V. Waterleidingmij.Limburg,afd.Markt  
 Monsternemer : Monsternemer AQZ  
 Datum/tijd monsterneming : 05-06-2023 / 09:22  
 Datum/tijd monsterontvangst : 05-06-2023 / 16:05  
 Rapport datum : 13-06-2023  
 Pagina : 5 van 5  
 Project/opdrachtnummer : 41117164

**OVERZICHT MONSTERNEMINGS- EN ANALYSEREFERENTIEMETHODEN**

**Rapportnummer: 6146350 versie 1**

Analyse	Analyse Referentie	Monsterneming Referentie
Vluchtige organische koolwaterstoffen	OC3406 Eigen methode	Q MO0061 - Conform NEN-ISO 5667-5

Antea Group

Postbus 40

4900 AA OOSTERHOUT

## Analyscertificaat

Datum: 06-Sep-2023

Hierbij ontvangt u de resultaten van het navolgende laboratoriumonderzoek.

Certificaatnummer/Versie	2023124537/1
Uw project/verslagnummer	0482245.100
Uw projectnaam	Aanvullend bodemonderzoek Schelsberg 84-86 te Heer
Uw ordernummer	
Uw datum aanlevering monster(s)	31-Aug-2023

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.  
De analyse resultaten hebben alleen betrekking op het beproefde object.

De grondmonsters worden tot 4 weken na datum ontvangst bewaard en watermonsters tot 2 weken na datum ontvangst. Zonder tegenbericht worden de monsters nadien afgevoerd.  
Indien de monsters langer bewaard dienen te blijven verzoeken wij U dit exemplaar uiterlijk 1 werkdag voor afloop van de standaardbewaarperiode ondertekend aan ons te retourneren. Voor de kosten van het langer bewaren van monsters verwijzen wij naar de prijslijst.

Bewaren tot:

Datum:

Naam:

Handtekening:

Wij vertrouwen erop uw opdracht hiermee naar verwachting te hebben uitgevoerd, mocht U naar aanleiding van dit analyscertificaat nog vragen hebben verzoeken wij U contact op te nemen met de afdeling Verkoop en Advies.

Met vriendelijke groet,

Eurofins Analytico B.V.

Technical Manager

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46  
NL-3771NB Barneveld  
+31 (0)34 242 63 00  
Info-env@eurofins.nl  
www.eurofins.nl

Venecoweg 5  
B-9810 Nazareth  
+32 (0)9 222 77 59  
belgie-env@eurofins.be  
www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25  
IBAN: NL71BNPA0227924525  
BIC: BNPANL2A  
KvK/CoC: 09088623  
BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.

## Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer	0482245.100	Certificaatnummer/Versie	2023124537/1
Uw projectnaam	Aanvullend bodemonderzoek Schelsberg 8	Startdatum analyse	31-Aug-2023
Uw ordernummer		Datum einde analyse	06-Sep-2023
Uw monsternemer		Rapportagedatum	06-Sep-2023/13:17
		Bijlage	A, C, D
		Pagina	1/1
Projectcode	3522 - Antea - Project Heerlen		

Analyse	Eenheid	1	2
<b>Vluchtige organische halogeenkoolwaterstoffen</b>			
Q Dichloormethaan	µg/L	<0.10	<0.10
Q Trichloormethaan	µg/L	0.34	0.84
Q Tetrachloormethaan	µg/L	<0.10	<0.10
Q Trichlooretheen	µg/L	<0.10	<0.10
Q Tetrachlooretheen	µg/L	<0.10	<0.10
Q 1,1-Dichloorethaan	µg/L	<0.10	<0.10
Q 1,2-Dichloorethaan	µg/L	<0.10	<0.10
Q 1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	<0.10	<0.10
Q 1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	<0.10	<0.10
Q cis 1,2-Dichlooretheen	µg/L	<0.10	<0.10
Q trans 1,2-Dichlooretheen	µg/L	<0.10	<0.10
Q 1,2-Dichloorethenen (som)	µg/L	<0.20	<0.20
Q CKW (som)	µg/L	<1.1	<1.1
Q Vinylchloride	µg/L	<0.10	<0.10

### Nr. Uw monsteromschrijving

- Keukenkraan-1
- Wastafel-1

### Opgegeven monstermatrix

- Afvalwater  
Afvalwater

### Monster nr.

- 13815842  
13815843

#### Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46 Venecoweg 5  
 NL-3771NB Barneveld B-9810 Nazareth  
 +31 (0)34 242 63 00 +32 (0)9 222 77 59  
 Info-env@eurofins.nl belgie-env@eurofins.be  
 www.eurofins.nl www.eurofins.be

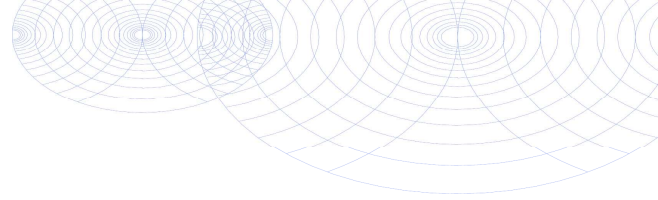
BNP Paribas S.A. 227 9245 25  
 IBAN: NL71BNPA0227924525  
 BIC: BNPANL2A  
 KvK/CoC: 09088623  
 BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01

Q: door RvA geaccrediteerde verrichting  
 R: AP04 erkende en geaccrediteerde verrichting  
 S: AS SIKB erkende en geaccrediteerde verrichting  
 V: VLAREL erkende verrichting  
 W: Waals Gewest erkende verrichting

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.  
 Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.

Akkoord  
Pr. coörd.





**Bijlage (A) met de opgegeven deelmonsterinformatie behorende bij het analysecertificaat. 2023124537/1**

Pagina 1/1

Monster nr.	Uw monsteromschrijving			Uw datum monstername	Monsteromsch./Monstername ID
Barcode	Boornr	Van	Tot		
13815842	Keukenkraan-1				
0610520633	Keukenkraan			31-Aug-2023	1
13815843	Wastafel-1				
0610520626	Wastafel naast			31-Aug-2023	1

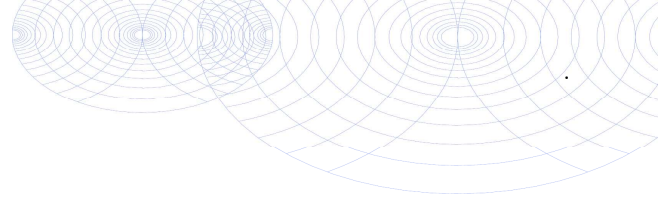


**Eurofins Analytico B.V.**

Gildeweg 42-46 Venecoweg 5  
 NL-3771NB Barneveld B-9810 Nazareth  
 +31 (0)34 242 63 00 +32 (0)9 222 77 59  
 Info-env@eurofins.nl belgie-env@eurofins.be  
 www.eurofins.nl www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25  
 IBAN: NL71BNPA0227924525  
 BIC: BNPANL2A  
 KvK/CoC: 09088623  
 BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.



**Bijlage (C) met methodeverwijzingen behorende bij analysecertificaat 2023124537/1**

Pagina 1/1

Analyse	Methode	Techniek	Methode referentie
<b>Vluchtige organische halogeenkoolwaterstoffen</b>			
VOC (11)	W0254	HS-GC-MS	NEN-EN-ISO 10301
Vinylchloride	W0254	HS-GC-MS	Eigen methode

Nadere informatie over de toegepaste onderzoeksmethoden alsmede een classificatie van de meetonzekerheid staan vermeld in ons overzicht "Specificaties analysemethoden", versie april 2022.

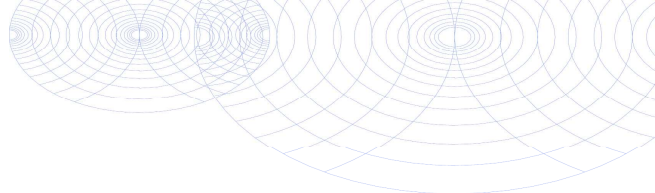


**Eurofins Analytico B.V.**

Gildeweg 42-46 Venecoweg 5  
 NL-3771NB Barneveld B-9810 Nazareth  
 +31 (0)34 242 63 00 +32 (0)9 222 77 59  
 Info-env@eurofins.nl belgie-env@eurofins.be  
 www.eurofins.nl www.eurofins.be

BNP Paribas S.A. 227 9245 25  
 IBAN: NL71BNPA0227924525  
 BIC: BNPANL2A  
 KvK/CoC: 09088623  
 BTW/VAT: NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse, het Brusselse Gewest, het Waalse Gewest en door de overheid van Luxemburg.



**Bijlage (D) opmerkingen aangaande de monsternamen en conserveringstermijn. 2023124537/1**

Pagina 1/1

Er zijn verschillen met de richtlijnen geconstateerd die de betrouwbaarheid van de resultaten van onderstaande monsters of analyses mogelijk hebben beïnvloed.

De beoordeling van de bewaartermijn is gebaseerd op de onderstaande richtlijnen:  
 Water: NEN EN ISO 5667-3 en ISO 19458 en Vlaanderen: CMA 1/B en WAC I/A/010.  
 (Water)bodem: ISO 18512, AS SIKB 3001 of ISO 5667-15 en Vlaanderen: CMA 1/B.

**Monster nr.**

Betreft vluchtige stoffen: geen juiste emballage aangeleverd of monster uit ongeschikte monsterhouder genomen.

13815842  
13815843

Betreft vluchtige verbindingen, niet geconserveerd aangeleverd.

13815842  
13815843

Ongeschikte verpakking.

13815842  
13815843

**Analyse**

**Monster nr.**

Bij ingangcontrole is gebleken dat de pH waarde niet voldoet aan de hiervoor gestelde eis.

Vluchtige KWS (HS) (voorbehandeling)

13815842  
13815843



Drinkwateronderzoek Schelsberg 84-86 te Heerlen, rev01  
0482245.100  
blad 5 van 5

## **Bijlage 2: Overzicht waterkwaliteit OPB de Beitel**

**Monsterpunt:**

0051rwl0105 - opb de beitel, rein water colmont

**Periode:**

1-7-2022 tot 30-6-2023



# Overzicht waterkwaliteit

Parameter		Metingen				DWB		
Parameter	Omschrijving	Min waarde	Max waarde	Laatste waarde	Laatste meeting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
<b>Algemene parameters</b>								
0122	Zuurstof, opgelost	9.4	10.7	10.0	27-6-2023	mg/l O2	>2	
0126	Troebelingsgraad	<0.05	<0.05	<0.05	27-6-2023	FTE	<=1	
0180	Zuurgraad	7.75	7.99	7.79	27-6-2023	pH-eenh.	7.0	9.5
0182	Evenwichts - pH (20°C)	7.7	7.9	7.8	27-6-2023	pH-eenh.		
0184	Verzadigingsindex 20°C	0.091	0.23	0.23	25-4-2023	pH-eenh.	>-0.2	
0184	Verzadigingsindex m.b.v. EGV	-0.012	0.23	-0.0032	27-6-2023	pH-eenh.	>-0.2	
0198	TACC90	0.23	0.43	0.31	27-6-2023	mmol/l		
0208	TACC10	0.0080	0.062	0.0080	27-6-2023	mmol/l		
<b>Anorganische macroparameters</b>								
0200	EGV 20°C	44	54	50	27-6-2023	mS/m	<=125	
0210	Anionen	5.8	6.0	5.9	25-4-2023	meq/l		
0212	Kationen	5.6	5.9	5.7	25-4-2023	meq/l		
0214	Ionenbalans	1.2	3.7	2.5	25-4-2023	%		
0220	Koolstofdioxide	2.4	5.3	4.4	27-6-2023	mg/l CO2		
0222	Waterstofcarbonaat	150	200	180	27-6-2023	mg/l HCO3	>60	
0230	Chloride	24	26	24	25-4-2023	mg/l Cl	<=150	
0232	Sulfaat	73	79	79	25-4-2023	mg/l SO4	<=150	
0244	Calcium (ICP-MS)	28	42	32	27-6-2023	mg/l Ca		
0246	Magnesium (ICP-MS)	6.2	9.0	7.4	27-6-2023	mg/l Mg		
0250	Totale hardheid berekend	0.952	1.36	1.11	27-6-2023	mmol/l		
0271	Ammonium	<0.05	<0.05	<0.05	20-6-2023	mg/l NH4	<=0.20	
0281	Nitriet	<0.01	<0.01	<0.01	20-6-2023	mg/l NO2	<=0.1	
0283	Nitraat	28	39	33	20-6-2023	mg/l NO3	<=50	
0412	Kleurintensiteit	<2	<2	<2	25-4-2023	mg/l Pt	<=20	
<b>Anorganische microparameters</b>								
0240	Natrium (ICP-MS)	75	82	75	25-4-2023	mg/l Na	<=200	
0242	Kalium (ICP-MS)	1.5	1.7	1.6	25-4-2023	mg/l K		
0301	IJzer (ICP-MS)	<5	<5	<5	20-6-2023	µg/l Fe	<=200	
0306	Mangaan (ICP-MS)	<0.5	0.81	<0.5	20-6-2023	µg/l Mn	<=50	
0310	Aluminium (ICP-MS)	<3	<3	<3	25-4-2023	µg/l Al	<=30	
0314	Arseen (ICP-MS)	<0.5	<0.5	<0.5	11-10-2022	µg/l As	<=10	
0316	Barium (ICP-MS)	16	16	16	11-10-2022	µg/l Ba		
0323	Boor (ICP-MS)	13	13	13	11-10-2022	µg/l B	<=500	
0324	Cadmium (ICP-MS)	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l Cd	<=5.0	
0326	Chroom (ICP-MS)	0.22	0.22	0.22	11-10-2022	µg/l Cr	<=50	
0328	Cobalt (ICP-MS)	<0.3	<0.3	<0.3	11-10-2022	µg/l Co		
0330	Koper (ICP-MS)	<2	<2	<2	11-10-2022	µg/l Cu	<=2000	
0332	Kwik (koude damp AAS)	<0.06	<0.06	<0.06	11-10-2022	µg/l Hg	<=1.0	
0334	Lood (ICP-MS)	<0.5	<0.5	<0.5	11-10-2022	µg/l Pb	<=5	
0340	Nikkel (ICP-MS)	<0.5	<0.5	<0.5	11-10-2022	µg/l Ni	<=20	
0342	Seleen (ICP-MS)	0.65	0.65	0.65	11-10-2022	µg/l Se	<=10	
0346	Tin (ICP-MS)	<1	<1	<1	11-10-2022	µg/l Sn		
0352	Zilver (ICP-MS)	<1	<1	<1	11-10-2022	µg/l Ag		
0354	Zink (ICP-MS)	<5	<5	<5	11-10-2022	µg/l Zn		
0382	Fluoride	0.087	0.087	0.087	11-10-2022	mg/l F	<=1.0	
0386	Cyanide, totaal	<1	<1	<1	11-10-2022	µg/l CN	<=50	

**Monsterpunt:**

0051rw0105 - opb de beitel, rein water colmont

**Periode:**

1-7-2022 tot 30-6-2023



# Overzicht waterkwaliteit

Parameter		Metingen				DWB		
Parameter	Omschrijving	Min waarde	Max waarde	Laatste waarde	Laatste meeting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
<b>Microbiologische parameters</b>								
0600	Koloniegetal 22 °C	0	17	17	20-6-2023	kve/ml	<=100	
0614	Bacteriën van de coligroep	0	0	0	27-6-2023	kve/100 ml	<=0	
0626	Escherichia coli (standaard test)	0	0	0	27-6-2023	kve/100 ml	<=0	
0640	Aeromonas 30 °C	0	0	0	25-4-2023	kve/100 ml	<=1000	
0647	Totaal Legionella spp	<100	<100	<100	25-4-2023	kve/l	<100	
0664	Clostridium perfringens	0	0	0	25-4-2023	kve/100 ml	<=0	
7900	ATP (adenosinetriphosfaat)	3.0	4.7	4.7	11-10-2022	ng/l		
<b>Organische groepsparameters</b>								
0401	Totaal organisch koolstof (TOC)	<1	<1	<1	25-4-2023	mg/l C		
<b>Organische microparameters</b>								
0451	Som Trihalomethanen	0.22	0.40	0.40	25-4-2023	µg/l		
1027	Broomchloormethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1028	Broomdichloormethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	Parameter van de som trihalomethanen
1033	Dibroomchloormethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	Parameter van de som trihalomethanen
1035	Dibroommethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1039	1,1-Dichloorethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1040	1,2-Dichloorethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=3.0	
1041	1,1-Dichlooretheen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1044	Dichloormethaan	<0.1	<0.1	<0.1	25-4-2023	µg/l	<=1	
1049	Hexachloorbutadieen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1056	Tetrachlooretheen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	Parameter van de som tetra- en trichlooretheen (som)
1057	Tetrachloormethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1058	Tribroommethaan (bromofom)	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	Parameter van de som trihalomethanen
1061	1,1,1-Trichloorethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1062	1,1,2-Trichloorethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1063	Trichlooretheen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	Parameter van de som tetra- en trichlooretheen (som)
1064	Trichloormethaan (chloroform)	0.15	0.32	0.32	25-4-2023	µg/l	<=1	Parameter van de som trihalomethanen
1070	1,2,3-Trichloorpropaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1074	Benzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1.0	
1077	Cyclohexaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1080	1,2-Dimethylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1088	Ethylbenzeen (styreen)	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1089	Ethylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1098	Methylbenzeen (tolueen)	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1112	Chloorbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1115	2-Chloormethylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1119	1,2-Dichloorbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1120	1,3-Dichloorbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1121	1,4-Dichloorbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1127	Pentachloorbenzeen	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=1	
1131	1,2,3-Trichloorbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1132	1,2,4-Trichloorbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1133	1,3,5-Trichloorbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1161	Acenafteen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=1	
1163	Antraceen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1165	Benzo(a)antraceen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1166	Benzo(b)fluorantheen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=0.10	

**Monsterpunt:**

0051rwl0105 - opb de beitel, rein water colmont

**Periode:**

1-7-2022 tot 30-6-2023



# Overzicht waterkwaliteit

Parameter		Metingen				DWB		
Parameter	Omschrijving	Min waarde	Max waarde	Laatste waarde	Laatste meeting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
1167	Benzo(k)fluorantheen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1168	Benzo(ghi)peryleen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1169	Benzo(a)pyreen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=0.010	
1172	Chryseen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1173	Dibenzo(a,h)antraceen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=1	
1180	Fenantreen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1181	Fluorantheen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1182	Fluoreen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=1	
1183	Indeno(1,2,3-cd)pyreen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1188	Pyreen	<0.005	<0.005	<0.005	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1293	PCB_101: pentachloorbifenyyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1310	PCB_118: pentachloorbifenyyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1330	PCB_138: hexachloorbifenyyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1345	PCB_153: hexachloorbifenyyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1372	PCB_180: heptachloorbifenyyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
1428	Di-isopropylether (DIPE)	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1457	Tetraglyme	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=1	
1768	TPPO				11-10-2022	µg/l	<=1	
1784	cis-1,3-Dichloorpropeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1785	trans-1,3-Dichloorpropeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1797	iso-Propylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1798	n-Propylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1828	cis-1,2-Dichlooretheen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1829	trans-1,2-Dichlooretheen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1832	1,3,5-Trimethylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1847	3-Nitrofenol	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=1.0	
1951	1,2,4-Trimethylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1952	1,2,3-Trimethylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1954	1,1,1,2-Tetrachloorethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1955	1,1,2,2-Tetrachloorethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1959	4-Chloormethylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1960	p-iso-Propyltolueen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1961	Tetrahydrothiofeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1.0	
1962	Vinylchloride	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=0.10	
1978	2,3-dichloor-1-propeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
1998	tert-Butylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2013	1,1-Dichloorpropeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2014	Broombenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2015	Chloorethaan (Freon 160)	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2017	Dichloor-difluormethaan (Freon 12)	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2018	iso-Butylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2019	Trichloorfluormethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2020	Som PCB's	<0.070	<0.070	<0.070	11-10-2022	µg/l	<=0.50	
2022	Som Tetra/Tri-chlooretheen	<0.050	<0.050	<0.050	25-4-2023	µg/l	<=10	
2039	1,3-Dimethylbenzeen + 1,4-Dimethylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2043	Methyl-tertiair-butylether (MTBE)	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2064	sec-Butylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2086	1,2-Dibroomethaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	

**Monsterpunt:**

0051rwl0105 - opb de beitel, rein water colmont

**Periode:**

1-7-2022 tot 30-6-2023



# Overzicht waterkwaliteit

Parameter		Metingen				DWB		
Parameter	Omschrijving	Min waarde	Max waarde	Laatste waarde	Laatste meeting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
2087	n-Butylbenzeen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2088	1,2-Dibroom-3-chloorpropan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2156	Diglyme	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=1	
2168	Ethyl-tertiair-butylether (ETBE)	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2173	Triglyme	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=1	
2244	tert-Amylmethylether (TAME)	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
2248	2,5-Dinitrofenol	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=1	
2249	2,6-Dinitrofenol	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=1	
2250	3,4-Dinitrofenol	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=1	
2251	N,N-dimethylsulfamide (DMS)	0.053	0.071	0.053	25-4-2023	µg/l	<=1	
2275	1,4-Dioxaan	<0.2	<0.2	<0.2	25-4-2023	µg/l	<=1	
8002	Alachloor	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8003	Aldicarb	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8004	Aldicarb sulfon	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8005	Aldicarb sulfoxide	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8006	Aldrin	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.030	
8026	Atrazine	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8028	Azinfos-ethyl	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8029	Azinfos-methyl	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8044	Bentazon	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8057	Bromacil	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8059	Bromofos-methyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8060	Bromofos-ethyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8061	Bromoxnyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8068	Butocarbaxim	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8069	Butoxycarbaxim	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8070	Buturon	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8079	Carbendazim	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8097	Chloorbromuron	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8105	4-CPA	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8112	Chloorpyrifos-methyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8119	Chloorthalonil	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8122	Chloortoluron	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8127	Chloridazon	<0.02	<0.02	<0.02	20-6-2023	µg/l	<=0.10	
8138	Cyanazine	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8150	2,4-D	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8151	2,4-DB	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8162	op-DDD	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8163	pp-DDD	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8164	op-DDE	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8165	pp-DDE	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8166	op-DDT	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8167	pp-DDT	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8176	Desethylatrazine	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8178	Desisopropylatrazine	<0.02	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8180	Desmetryn	<0.02	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8185	Diazinon	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8188	Dicamba	<0.1	<0.1	<0.1	11-10-2022	µg/l	<=0.10	

**Monsterpunt:**

0051rwl0105 - opb de beitel, rein water colmont

**Periode:**

1-7-2022 tot 30-6-2023



# Overzicht waterkwaliteit

Parameter		Metingen				DWB		
Parameter	Omschrijving	Min waarde	Max waarde	Laatste waarde	Laatste meeting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
8190	Dichlofenthion	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8204	2,4-DP	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8205	1,2-Dichloorpropaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
8206	1,3-Dichloorpropaan	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=1	
8209	Dichloorvos	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8217	Dieldrin	<0.03	<0.03	<0.03	11-10-2022	µg/l	<=0.030	
8224	Diethyltoluamide (DEET)	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8226	Difenoxyuron	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8231	Dikegulac-Natrium	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=1	
8235	Dimethachloor	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8244	2,4-Dinitrofenol	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8248	Dinoseb	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8250	Dinoterb	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8258	Diuron	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8259	DNOC	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8263	alfa-Endosulfan	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8264	bèta-Endosulfan	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8268	Endrin	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8271	Eptam (EPTC)	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8277	Ethiofencarb	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8278	Ethion	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8280	Ethofumesaat	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8281	Ethoprofos	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8290	Fenamifos	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8296	Fenchloorvos	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8298	Fenitrothion	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8307	Fenpropimorf	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8330	Fluroxypyr	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8338	Dimethoaat	<0.1	<0.1	<0.1	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8340	Fosalon	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8343	Fosfamidon	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8352	Glufosinaat-ammonium	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8354	Glyfosaat	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8358	Heptachloor	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.030	
8360	Heptenofos	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8361	Hexachloorbenzeen	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8362	alfa-HCH	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8363	bèta-HCH	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8366	Hexazinon	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8379	Isodrin	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8382	Isoproturon	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8393	gamma-HCH	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8394	Linuron	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8396	Malathion	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8401	MCPA	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8402	MCPB	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8404	MCPP	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8412	Metalaxyl	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	

**Monsterpunt:**

0051rwl0105 - opb de beitel, rein water colmont

**Periode:**

1-7-2022 tot 30-6-2023



# Overzicht waterkwaliteit

Parameter		Metingen				DWB		
Parameter	Omschrijving	Min waarde	Max waarde	Laatste waarde	Laatste meeting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
8415	Metamitron	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8417	Metazachloor	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8418	Methabenzthiazuron	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8423	Methidathion	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8425	Methomyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8428	Methoxychloor	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8434	Metobromuron	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8435	Metolachloor	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8436	Metoxuron	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8437	Metribuzin	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8441	Mirex	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8446	Monolinuron	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8447	Monuron	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8450	Naftaleen	<0.05	<0.05	<0.05	25-4-2023	µg/l	<=0.10	
8456	Neburon	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8482	Parathion-ethyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8483	Parathion-methyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8486	Penconazool	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8488	Pendimethalin	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8499	Pirimicarb	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8500	Pirimifos-ethyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8501	Pirimifos-methyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8512	Prometryn	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8513	Propachloor	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8517	Propazine	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8521	Propoxur	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8526	Pyrazofos	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8533	Quintozeen	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8547	Simazine	<0.02	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8551	2,4,5-T	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8560	Telodrin	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8567	Terbutryn	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8568	Terbutylazine	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8572	Tetrachloorvinfos	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8593	2,4,5-TP	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8596	Triadimenol	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8600	Triazofos	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8607	Triclopyr	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8609	Tri-etazine	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8612	Trifluraline	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8626	Chloorprofam	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8629	delta-HCH	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8630	cis-Heptachloorepoxide	<0.03	<0.03	<0.03	11-10-2022	µg/l	<=0.030	
8631	trans-Heptachloorepoxide	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.030	
8634	Butocarboximsulfoxide	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8640	cis-Chloordaan	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8641	trans-Chloordaan	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8642	cis-Chloorfenvinfos	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	

**Monsterpunt:**

0051rwI0105 - opb de beitel, rein water colmont

**Periode:**

1-7-2022 tot 30-6-2023



# Overzicht waterkwaliteit

Parameter		Metingen				DWB		
Parameter	Omschrijving	Min waarde	Max waarde	Laatste waarde	Laatste meeting	Eenheid	Waarde 1	Waarde 2
8643	trans-Chloorfeninfos	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8644	cis-Mevinfos + trans-Mevinfos	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8649	Prosulfocarb	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8652	Chloorpyrifos-ethyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8655	oxy-Chloordaan	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8657	Dimethomorf	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8658	N,N-dimethylaminosulfotoluidide (DMST)	<0.02	<0.02	<0.02	25-4-2023	µg/l	<=0.10	
8659	Epoxiconazool	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8661	Pyrimethanil	<0.05	<0.05	<0.05	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8664	Kresoxim-methyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8665	1-(4-Chloorfenyl)ureum	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8667	1-(4-Isopropylfenyl)ureum	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8668	1-(4-isopropylfenyl)-3-methylureum	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8669	1-(3,4-Dichloorfenyl)ureum	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8670	1-(3,4-Dichloorfenyl)-3-methylureum	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8675	Haloxyfop	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8676	Fluazifop	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8677	Ioxynil	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8690	Tolclofos-methyl	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8699	Azoxystrobin	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8702	Nicosulfon	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8707	Clomazon	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8708	Dimethenamide-P	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8730	Methyl-desphenylchloridazon	0.055	0.088	0.055	20-6-2023	µg/l	<=1	
8731	N,N-dimethylaminosulfanilide (DMSA)	<0.02	<0.02	<0.02	25-4-2023	µg/l	<=1	
8732	Desfenylchloridazon	0.54	0.75	0.54	20-6-2023	µg/l	<=1	
8733	2,3-Dinitrofenol	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
8791	2-Nitrofenol + 4-Nitrofenol	<0.04	<0.04	<0.04	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
9120	Dichlobenil	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=0.10	
9121	2,6-Dichloorbenzamide	<0.02	<0.02	<0.02	11-10-2022	µg/l	<=1	
<b>Veldparameters</b>								
0120	Watertemperatuur	10.3	12.2	12.0	27-6-2023	°C	<=25	