

## Analyserapport

Postadres: Postbus 195, 9640AD Veendam  
Bezoekadres: Aquapark 1, 9641PJ Veendam  
Telefoon: 0598 - 69 3666  
E-mail: laboratorium@hunzeenaas.nl  
Website: www.hunzeenaas.nl

Pagina: 1 van 4  
Rapportcode: RAP2400257  
Versie: 001.000  
Datum: 08-05-2024

Opdrachtgever: Waterschap Hunze en Aa's  
Postbus 195  
9640 AD Veendam

In dit analyserapport vind u de resultaten van het laboratoriumonderzoek dat op uw verzoek is uitgevoerd.

Het onderzoek is, met uitzondering van eventueel uitbesteed onderzoek, uitgevoerd door het laboratorium van Waterschap Hunze en Aa's volgens de methoden zoals ze zijn vastgelegd in het geldende RvA accreditatie-certificaat L221 en/of in de producten- en dienstencatalogus. De methode en bijbehorende meetonzekerheid zijn achterin dit rapport te vinden. De analysedatum wordt niet getoond omwille de leesbaarheid. Deze informatie is opvraagbaar via onze klantenservice.

Heeft u naar aanleiding van deze rapportage nog vragen, dan verzoek ik u contact op te nemen met onze klantenservice.

### Dit analyserapport bevat de volgende monster(s):

<u>Monstercode</u>	<u>Monstername</u>	<u>Meetpunt</u>	<u>Omschrijving</u>
M2406898	06-05-2024	21006404	Oldambtmeer Midwolda - Strand noordoostkant

### Toelichting gebruikte afkortingen

De met een - gemerkte analyses zijn niet geaccrediteerd.

De met een **Q** gemerkte analyses zijn door de Raad voor Accreditatie (RvA) geaccrediteerd (RvA-registratienummer L221, testen).

De met een **U** gemerkte analyses zijn uitbesteed aan een extern laboratorium.

De met een **LXXX** gemerkte analyse zijn door een extern geaccrediteerd laboratorium uitgevoerd, het nummer refereert hierbij aan het RvA-registratienummer.

De met een **S** gemerkte analyses zijn geaccrediteerd volgens het AS3000 schema. Indien de analyse met LXXX is aangemerkt, is betreffende analyse door een extern geaccrediteerd laboratorium uitgevoerd volgens het AS3000 schema. Gegevens in **blauw** zijn door de klant aangeleverd en vallen buiten het kwaliteitstelsel van het laboratorium.

## Analyserapport

21006404 Oldambtmeer Midwolda - Strand noordoostkant

Pagina: 2 van 4  
Rapportcode: RAP2400257  
Versie: 001.000  
Datum: 08-05-2024

Lab. nummer	M2406898*
Meetpuntcode	21006404
Monstertype	opp. water
Datum monstername	06-05-2024
Tijd monstername	11:15
Bemonsteringsmethode	steek Q
Datum ontvangst op laboratorium	06-05-2024

### VELDGEGEVENS

Bemonsterd door	- DIMSLS	lab
Faeces op het strand/water	- DIMSLS	aanwezig
Sporen (vogels) op het strand/water	- DIMSLS	aanwezig

### BACTERIOLOGISCHE GEGEVENS

E.Coli	Q kve/100 ml	30
Intestinale Enterococcen	Q kve/100 ml	15

### BEOORDELING

Zwemwaterkwaliteit bacteriologisch	- DIMSLS	GOED
------------------------------------	----------	------

## Analysrapport

Pagina: 3 van 4  
Rapportcode: RAP2400257  
Versie: 001.000  
Datum: 08-05-2024

### Monster en analyseopmerkingen

**M2406898**

Monsteropmerking:

De bemonsteringsdiepte van het bacteriologische monster is kleiner dan 20-30 cm, omdat de waterdiepte van de locatie minder is dan 1 meter.

## Analyserapport

Pagina: 4 van 4  
 Rapportcode: RAP2400257  
 Versie: 001.000  
 Datum: 08-05-2024

### Meetonzekerheid en methode

	Matrix	Meetonzekerheid (%)	Betrouwbaarheidsinterval (%)	Methode
<b>MONSTERNEMING</b>				
Monsterneming opp. water	opp. water			conform NEN 6600-2 (voor bacteriologisch onderzoek conform NEN-EN-ISO 19458)
<b>BACTERIOLOGISCHE GEGEVENS</b>				
E.Coli	#1 opp. water		60-160	conform NEN-EN-ISO9308-3
Intestinale Enterococcen	#1 opp. water		60-160	conform NEN-EN-ISO7899-1
<b>BEOORDELING</b>				
Zwemwaterkwaliteit bacteriologisch	#2 opp. water			Zwemwaterrichtlijn 2006/7/EG

### Voetnoten bij meetonzekerheid en methode

#1: Uitgebreide meetonzekerheid is 0,20 log10. Hieruit volgt een betrouwbaarheidsinterval van 60 - 160 %

#2: Beoordeling zwemwaterkwaliteit bepaald volgens het zwemwaterrichtlijn 2006 en beslisnotitie van Stuurgroep Water op basis van de resultaten van 'E.Coli' en 'Intestinale Enterococcen'. De meetonzekerheid van de parameter maakt geen onderdeel uit van de toetsing.