

Analyserapport

*Het betreft een voorlopige rapportage, de
getoonde resultaten zijn onder voorbehoud.*

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: RAP-2026- 66.577
Datum: 28-05-2026

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

In dit analyserapport vindt 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>Monsternr:</u>	<u>Mn'datum:</u>	<u>Meetpunt:</u>	<u>Omschrijving:</u>
M2608199	26-05-2026	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

*Het betreft een voorlopige rapportage, de
getoonde resultaten zijn onder voorbehoud.*

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

Pagina: 2 van 4
Rapportcode: RAP-2026- 66.577
Datum: 28-05-2026

Monsternummer:	M2608199
Meetpuntcode:	21006404 Oldambtmeer Midwolda - Strand noordoostkant
Monstertype:	Oppervlaktewater (OW)
Datum monstername:	26-05-2026
Tijd monstername:	11:31:20
Bemonsteringsmethode:	Steekbemonstering (SB)
Datum ontvangst op lab:	26-05-2026

VELDGEGEVENS

Bemonsterd door	Q	LAB	
Luchttemperatuur	-	28	°C
Watertemperatuur	Q	22.9	°C
Geur	-	Zwak gronderig	
Kleur	-	Zwak geel	
Helderheid	-	Helder	
Vuil op het strand	-	Afwezig	
Schuim op het water	-	Afwezig	
Olie op het water/strand	-	Afwezig	
Drijflijn	-	Aanwezig	
Toezicht	-	Afwezig	
EHBO	-	Afwezig	
Vuilnisemmers	-	Aanwezig	
Doorzicht	Q	>80	cm
Zuurstof (luminescentie)	Q	11.0	mg/l
Zuurstofverzadiging (luminescentie)	Q	129	%
EGV(25) gemeten bij actuele T(water)	Q	39.0	mS/m
Zuurgraad	Q	8.8	
Faeces op het strand/water	-	Aanwezig	
Sporen (vogels) op het strand/water	-	Aanwezig	

ALGEMEEN CHEMISCHE GEGEVENS

Opgelost Chloride	Q	48	mg/l
Opgelost Ortho-fosfaat (als P)	Q	0.002	mg/l
Opgelost Ammonium (als N)	Q	0.012	mg/l
Ammoniak (als N, berekend)	-	<0,01	mg/l
Opgelost Nitriet (als N)	Q	<0,001	mg/l
Opgelost Nitraat (als N)	Q	<0,03	mg/l

BACTERIOLOGISCHE GEGEVENS

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

BEORDELING

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

Analysrapport

*Het betreft een voorlopige rapportage, de
getoonde resultaten zijn onder voorbehoud.*

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

Pagina: 3 van 4
Rapportcode: RAP-2026- 66.577
Datum: 28-05-2026

Monster- en analyseopmerkingen

M2608199

Monsteropmerkingen:

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

Analyseopmerkingen:

ZICHT Tot bodem.

Analyserapport

Het betreft een voorlopige rapportage, de
getoonde resultaten zijn onder voorbehoud.

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

Pagina: 4 van 4
Rapportcode: RAP-2026- 66.577
Datum: 28-05-2026

Meetonzekerheid en methode:

	Matrix	Meetonzekerheid (%)	Betrouwbaarheidsinterval (%)	Methode
VELDGEGEVENS				
Bemonsterd door	OW			conform NEN 6600-2 (voor bacteriologisch onderzoek conform NEN-EN-ISO 19458)
Doorzicht	OW	20	80 - 120	conform NEN-EN-ISO 7027-2
Drijflijn	OW			
EGV(25) gemeten bij actuele T(water)	OW	2	98 - 102	conform NEN-ISO7888
EHBO	OW			
Faeces op het strand/water	OW			
Geur	OW			eigen methode (reukwaarneming)
Helderheid	OW			eigen methode (visueel)
Kleur	OW			eigen methode (visueel)
Luchttemperatuur	OW			eigen methode
Olie op het water/strand	OW			
Schuim op het water	OW			
Sporen (vogels) op het strand/water	OW			
Toezicht	OW			
Vuil op het strand	OW			
Vuilnisemmers	OW			
Watertemperatuur	OW	6	94 - 106	conform NEN6414
Zuurgraad	OW	4	96 - 104	conform NEN-EN-ISO10523
Zuurstof (luminescentie)	OW	8	92 - 108	conform NEN-ISO17289
Zuurstofverzadiging (luminescentie)	OW	8	92,0 - 108,0	conform NEN-ISO17289
ALGEMEEN CHEMISCHE GEGEVENS				
Ammoniak (als N, berekend)	#1 OW			conform NEN6644
Chlorofyl-a	OW	26	74 - 126	gelijkwaardig NEN6520:2011
Feofytine a	OW	26	74 - 126	eigen methode (spectrometrie)
Fosfor totaal (als P)	OW	14	86 - 114	conform NEN-EN-ISO15681-2
Kjeldahl stikstof (N, berekend)	OW			eigen methode
Opgelost Ammonium (als N)	OW	14	86 - 114	conform NEN-ISO15923-1
Opgelost Chloride	OW	14	86,0 - 114,0	conform NEN-ISO15923-1
Opgelost Nitraat (als N)	OW	22	78,0 - 122,0	conform NEN-ISO15923-1
Opgelost Nitriet (als N)	OW	14	86 - 114	conform NEN-ISO15923-1
Opgelost Ortho-fosfaat (als P)	OW			conform NEN-ISO15923-1
Stikstof totaal (als N)	OW	20	80 - 120	conform NEN-ISO29441
BACTERIOLOGISCHE GEGEVENS				
E.Coli	#2 OW	40	60 - 160	conform NEN-EN-ISO9308-3
Intestinale Enterococcen	#2 OW	40	60 - 160	conform NEN-EN-ISO7899-1
BEOORDELING				
Zwemwaterkwaliteit bacteriologisch	OW			Zwemwaterrichtlijn 2006/7/EG

Voetnoten bij meetonzekerheid en methode

#1: De opgegeven meetonzekerheid voor berekende parameters is indicatief, meetonzekerheid is afhankelijk per monster en is opvraagbaar bij het laboratorium

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