

111.06435



WATERSCHAP

Hunze en Aa's

L A B O R A T O R I U M GEMEENTE NOORDENVELD

Class.nr.

NR.

15 AUG. 2011

De Gemeente Noordenveld
Postbus 109
9300 AC RODEN

R.S. sec
NF

paraaf voor archief

Laboratorium
Eemland 1a, Assen
Postbus 195
9640 AD Veendam
Tel (0598) 693 800
Fax (0598) 693 693
www.hunzeenaas.nl

Uw brief

Datum

12 augustus 2011

Ons kenmerk

Behandeld door

Jeannet Huizenga

Onderwerp Zwemwateronderzoek

Doorkiesnummer

0598-693656

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij doe ik u toekomen de resultaten van het bacteriologisch onderzoek van het Leekstermeer bij de paviljoens Pool en Crossen van 9 augustus 2011.

De analyses zijn uitgevoerd volgens methode, zoals die zijn vastgelegd in ons kwaliteitssysteem. Op verzoek kunnen wij hierover nadere informatie verstrekken.

Ik vertrouw erop u met het toezenden van deze gegevens van dienst te zijn geweest. Voor informatie kunt u contact opnemen met John Laninga (telefoon: 050-3048343).

Met vriendelijke groet,

bl
m. maarkhuis

Jeannet Huizenga,
Medewerkster bemonsteringen laboratorium

Bijlage: analyselijst met rapportcode RAP1101120

Overzicht analyseresultaten

Opdrachtgever: Waterschap Noorderzijlvest

11005901 Leekstermeer bij paviljoen Clossen 461901
11005201 Leekstermeer bij paviljoen Pools 460201

Lab. nummer	M1107150	M1107151
Meetpuntcode	11005901	11005201
Monstertype	opp. water	opp. water
Datum monstername	09-08-2011	09-08-2011
Tijd monstername	10:33	10:00
Bemonsteringsmethode	steek Q	steek Q

VELDGEGEVENS

Bemonsterd door	-	lab	lab
Watertemperatuur	Q °C	17.0	17.0
Luchttemperatuur	°C	16.5	15.5
Zuurstof (meter)	Q mg/l	8.1	7.9
Zuurstofverzadiging (meter)	Q %	84	82
Kleur	-	geel	geel
Geur	-	zw grond	zw grond
Helderheid	-	opalescent	opalescent
Doorzicht	Q cm	30	30
Faeces op het strand/water	-	afwezig	afwezig
Sporen (vogels) op het strand/water	-	afwezig	afwezig
Vuil op het strand	-	afwezig	afwezig
Schuim op het water	-	afwezig	afwezig
Olie op het water/strand	-	afwezig	afwezig
Zuurgraad	Q -	8.0	8.1

BACTERIOLOGISCHE GEGEVENS

E.Coli	Q kve/100 ml	357	889
Intestinale Enterococcen	Q kve/100 ml	<38	119

GEGEVENS ALGENONDERZOEK

Biovolume	U mm3/l	2.7*	8.6*
Microcystine	ug/l	<2	2.7

BEOORDELING

Zwemwaterkwaliteit bacteriologisch	-	GOED	GOED
Zwemadvies blauwalgen	-	ATTENTIE	ATTENTIE

Overzicht analysesresultaten

Opdrachtgever: Waterschap Noorderzijlvest

Opmerkingen bij monsters en/of analyses

Opmerkingen per resultaat

M1107150

Biovolume

Uitkomst wordt bepaald door aanwezigheid van vooral Anabaena (2,0 mm³/l) en in veel mindere mate door Aphanizomenon (<0,05 mm³/l), Microcystis (<0,05 mm³/l), Planktothrix (<0,05mm³/l) en Woronichinia (0,6 mm³/l).

M1107151

Biovolume

Uitkomst wordt bepaald door aanwezigheid van Anabaena (5,2 mm³/l), Aphanizomenon (3,0 mm³/l), Microcystis (0,1 mm³/l) en Woronichinia (0,4 mm³/l).

