



Analyserapport

Lab.nummer 1730563
Monsterpunt Eemdijk
Monsterpuntcode a284799
Matrix Oppervlaktewater
Datum - Tijd 05-10-2017 - 14:44

Waterschap Vallei en Veluwe
t.a.v. [REDACTED]
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn

Veldgegevens

Diepte		55	cm
Doorzicht	>	55	cm
Elektrisch geleidingsvermogen (EGV)		114,9	mS/m
Zuurgraad		7,93	
Zuurstof		10,6	mg/l
Zuurstof		105	%
Temperatuur		14,8	°C
Stroomsnelheid		1	cm/s
Geur		g	
Bedekking algen		geen	
Droogstand watergang		n	
Overmatige groei hogere waterplanten		na	

Anorganisch

Onopgeloste stoffen		15	mg/l	Q	(M167) [Z]
Chloride		110	mg/l	Q	(M38) [Z]
Sulfaat		150	mg/l	Q	(M84) [Z]
Som ammonium- en organisch gebonden stikstof (als N)		1,5	mg/l	Q	(M135) [Z]
Ammonium (als N)	<	0,1	mg/l	Q	(M26) [Z]
Nitriet (als N)	<	0,02	mg/l	Q	(M137) [Z]
Som nitraat en nitriet (als N)		0,07	mg/l	Q	(M137) [Z]
Nitraat (als N)		0,05	mg/l		(M155)
Orthofosfaat (als P)		0,07	mg/l	Q	(M37) [Z]
Totaal fosfor (als P)		0,17	mg/l	Q	(M143) [Z]

Uitbesteed onderzoek

Fluoride		0,25	mg/l		[uA]
Bromide		0,83	mg/l		[uA]

Methoden:

(M26) conform NEN 6646
(M37) conform NEN-EN-ISO 15681-2
(M38) conform NEN-EN-ISO 15682
(M84) conform NEN-EN-ISO 10304-1
(M135) ontsluiting conform NEN 6645 en meting conform NEN 6646
(M137) conform NEN-EN-ISO 13395
(M143) eigen methode (ontsluiting conform NEN 6645 en meting conform NEN-EN-ISO 15681-2)
(M155) nitraat is berekend uit de gehalten van de som nitraat en nitriet minus nitriet
(M167) conform NEN 6484 en conform NEN 6499

Onderzoekslocatie:

[Z] Aqualysis, Loggerweg 6, 8042 PG Zwolle
[uA] Al-West, Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer