

## Concept Rapportage

 Niet gevalideerde resultaten zijn **oranje** gekleurd en gevalideerde resultaten **blauw**.

Lab.nummer	1822343	Waterschap Vechtstromen
Monsterpunt	Het Lage Veld NoordOost, Beheercentr, Vr'veenseweg, Wierden	t.a.v. Leontien van der Molen
Monsterpuntcode	s13-701	Postbus 5006
Matrix	Oppervlaktewater	7600 GA Almelo
Datum - Tijd	23-07-2018 - 07:15	
Monsternemer	R. Agterkamp	

### Bemonstering

Bemonstering Oppervlaktewater + Q (M171)

### Veldgegevens

Categorie Cyanobacteriedrijflaag	0			
Diepte	60	cm		
Doorzicht	> 60	cm	Q	(M142)
Elektrisch geleidingsvermogen (EGV)	30,8	mS/m	Q	(M46)
Zuurgraad	8,26		Q	(M47)
Zuurstof	8,37	mg/l	Q	(M47)
Temperatuur	22,4	°C	Q	(M141)
Kleur	kleurloos			
Geur	geen			
Schuim	nee			
Olie	nee			
Vuil	nee			

### Anorganisch

Onopgeloste stoffen	6,3	mg/l	Q	(M167) [Z]
Som ammonium- en organisch gebonden stikstof (als N)		mg/l		(M135) [Z]
Ammonium (als N)		mg/l		(M26) [Z]
Nitriet (als N)	< 0,02	mg/l	Q	(M137) [Z]
Som nitraat en nitriet (als N)	< 0,05	mg/l	Q	(M137) [Z]
Nitraat (als N)	< 0,05	mg/l		(M155)
Orthofosfaat (als P)		mg/l		(M37) [Z]
Totaal fosfor (als P)		mg/l		(M143) [Z]

### Organisch

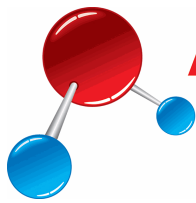
Chlorofyl				
chlorofyl-a		ug/l		(M21) [Z]
feofytine-a		ug/l		(M21) [Z]

### Bacteriologie

Escherichia coli (MPN-methode)	< 127	n/100 ml	Q	(M68) [Z]
Intestinale enterococci (MPN-methode)	< 15	n/100 ml	Q	(M67) [Z]

### Berekend

Stikstof totaal		mg/l		(M161)
Ammoniak		mg/l		(M168)



## Concept Rapportage

Niet gevalideerde resultaten zijn **oranje** gekleurd en gevalideerde resultaten **blauw**.

Monsterpuntcode s13-701  
Datum - Tijd 23-07-2018 - 07:15

### Methoden:

- (M21) conform NEN 6520
- (M26) conform NEN 6646
- (M37) conform NEN-EN-ISO 15681-2
- (M46) conform NEN-ISO 7888
- (M47) eigen methode
- (M67) conform NEN-EN-ISO 7899-1
- (M68) conform NEN-EN-ISO 9308-3
- (M135) ontsluiting conform NEN 6645 en meting conform NEN 6646
- (M137) conform NEN-EN-ISO 13395
- (M141) conform NEN 6414
- (M142) conform NEN 6606
- (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
- (M161) stikstof totaal is berekend uit de gehalten van de som nitraat en nitriet en de som ammonium- en organisch gebonden stikstof
- (M167) conform NEN 6484 en conform NEN 6499
- (M168) ammoniak is berekend uit het gehalte van ammoniumstikstof, zuurgraad, elektrisch geleidingsvermogen en temperatuur
- (M171) conform NEN 6600-2 en conform NEN-EN-ISO 19458

### Onderzoekslocatie:

[Z] Aqualysis, Loggerweg 6, 8042 PG Zwolle

CONCEPT RAPPORTAGE