

Waterschap Brabantse Delta 

Bouvignelaan 5
4836 AA Breda

ANALYSERAPPORT

Datum	Code	Versie	Informatie
28-09-2022	R2209280247	1	 @aquon.nl

Opdrachtreferentie	OMS22-576
Opdrachtschrijving	WSBD Handhaving 2022
Opdracht referentie	6610
klant	
Rapportage ontvanger	

Geachte ,

Hierbij zend ik u het analyserapport van het laboratoriumonderzoek dat volgens uw opdracht is uitgevoerd. Deze analyseresultaten hebben uitsluitend betrekking op de monsters die volgens uw opdracht zijn genomen en/of door u ter analyse zijn aangeboden.

De werkzaamheden zijn, tenzij anders aangegeven, uitgevoerd conform de PDC van AQUON. Tevens is in het "overzicht methodes AQUON" aanvullende informatie te vinden over de meetonzekerheid en de toegepaste onderzoeksmethoden. Beide documenten zijn te vinden op de website van AQUON: <http://www.aquon.nl/downloads/downloads.aspx>

AQUON voert de laboratoriumactiviteiten onpartijdig en onafhankelijk uit. AQUON trekt alleen conclusies op basis van de verkregen en gepresenteerde resultaten in rapportages.

Informatie over uitbestede analyses (prestatiekenmerken, accreditatie, toegepaste normen) kan worden opgevraagd bij uw relatiemanager van het servicebureau van AQUON.

Het analyserapport mag slechts in zijn geheel worden gereproduceerd tenzij vooraf schriftelijk toestemming van het laboratorium wordt verkregen.

Ik vertrouw erop dat wij uw opdracht naar tevredenheid en conform de afspraken hebben uitgevoerd. Heeft u naar aanleiding van deze rapportage nog vragen, dan kunt u contact op nemen met AQUON via het bovenstaande emailadres.

Met vriendelijke groet,



Monsternummer	22-138417		
Monsterpuntcode	487005		
Monsterpuntomschrijving	van de Kooy Pijnacker BV, CV3		
Matrix	Afvalwater		
Type bemonstering	Steekmonster	Begin diepte monsterneming	0
Soort onderzoek	Standaard	Eind diepte monsterneming	0
Contramoster	Nee	Monsternemer	
Monsternemingsdatum/tijd	14-09-2022 10:20	Monsternemer van	AQUON
Begin datum/tijd monsterneming			
Eind datum/tijd monsterneming			
Ontvangstdatum monster	14-09-2022 18:53		
Vrijgavedatum monster	28-09-2022 11:14		
Opmerking klant			

Minerale olie
AQUON-Leiden
Gaschromatografie - flame ionisation detector

Parameteromschrijving	Resultaat	Eenheid	Hoedanigheid	Normen	Opm
Q minerale olie	1.5	mg/l	Niet van toepassing	7, 8	

Onopgeloste stoffen, glasvezelfilter
AQUON-Leiden
Gravimetrie

Parameteromschrijving	Resultaat	Eenheid	Hoedanigheid	Normen	Opm
Q Onopgeloste stoffen	78	mg/l	Niet van toepassing	2, 3	

Chemisch Zuurstofverbruik
AQUON-Tiel
Titrimetrie

Parameteromschrijving	Resultaat	Eenheid	Hoedanigheid	Normen	Opm
Q Chemisch zuurstofverbruik	340	mg/l	uitgedrukt in zuurstof	10	

Stikstof Kjeldahl
AQUON-Tiel
Autoanalyser (code AA+detectietechniek heeft de voorkeur)

Parameteromschrijving	Resultaat	Eenheid	Hoedanigheid	Normen	Opm
Q stikstof Kjeldahl	3.3	mg/l	uitgedrukt in stikstof	9	

Fosfor totaal
AQUON-Tiel
Autoanalyser (code AA+detectietechniek heeft de voorkeur)

Parameteromschrijving	Resultaat	Eenheid	Hoedanigheid	Normen	Opm
Q fosfor totaal	2.1	mg/l	uitgedrukt in fosfor	11, 12	

Bemonstering geaccrediteerd t.b.v. V&H
AQUON

Parameteromschrijving	Resultaat	Eenheid	Hoedanigheid	Normen	Opm
Q Bemonstering Afvalwater t.b.v. V&H	1			1	1

Geleidbaarheid (EGV veldmeting, gecorrigeerd naar 25 °C)
AQUON
Conductometrie

Parameteromschrijving	Resultaat	Eenheid	Hoedanigheid	Normen	Opm
Q Geleidbaarheid	530	uS/cm	t.o.v. 25 graden Celsius	6	
Temperatuur	17.3	oC	Niet van toepassing	5	

pH (veldmeting)
AQUON
Potentiometrie

Parameteromschrijving	Resultaat	Eenheid	Hoedanigheid	Normen	Opm
-----------------------	-----------	---------	--------------	--------	-----

pH (veldmeting)

AQUON

Potentiometrie

Parameteromschrijving	Resultaat	Eenheid	Hoedanigheid	Normen	Opm
Zuurgraad	11.0	DIMSLS	Niet van toepassing	4	
Temperatuur	17.3	oC	Niet van toepassing	4	

Overzicht opmerkingen

- De bemonstering is onder accreditatie van AQUON uitgevoerd.
- De fles voor deze analyse is niet juist afgevuuld aangeleverd. De betrouwbaarheid van het analyseresultaat is hierdoor mogelijk beïnvloed.

Overzicht normen

1	Bemonstering	Conform	NEN 6600-1:2019 nl
2	Analyse	Conform	NEN-EN 872:2005 en
3	Analyse	Gelijkwaardig aan	NEN 6499:2014 nl
4	Analyse		Eigen methode
5	Analyse		NEN-ISO 7888:1994 en
6	Analyse	Conform	NEN-ISO 7888:1994 en
7	Analyse	Conform	NEN-EN-ISO 9377-2:2000 en
8	Voorbehandeling	Conform	NEN-EN-ISO 9377-2:2000 en
9	Analyse	Conform	NEN 6646:2015 nl
10	Analyse	Conform	NEN 6633:2006/A1:2007 nl
11	Analyse	Conform	NEN-EN-ISO 15681-2:2005 en
12	Voorbehandeling	Conform	NEN-EN-ISO 6878:2004 en

Legenda

De met een "Q" gemerkte parameters zijn geaccrediteerd.

De met een "S" gemerkte parameters zijn door de RvA geaccrediteerd op basis van het schema AS 2000 en AS 3000

Afkorting bij resultaten:

n.a. : niet aantoonbaar

n.g. : niet gemeten

n.t.b. : niet te bepalen

Bezoekadres AQUON locatie Tiel	De Blomboogerd 12	4003 BX	Tiel
Bezoekadres AQUON locatie Leiden	Voorschoterweg 18H	2324 AB	Leiden
Postadres AQUON	Postbus 328	4000 AH	Tiel