Waterschap Aa en Maas Afd. Handhaving
T.a.v. [redacted]
Pettelaarpark 70
5216 PP 's-Hertogenbosch

ANALYSERAPPORT

Datum	Code	Versie	Informatie
13-12-2024	R2412130020	1	V&H-SB@aquon.nl

Opdrachtreferentie	OMS24-077
Opdrachtomschrijving	WsAM - Raamcontract HH Toezicht Waterwet 2024
Opdracht referentie klant	nvt
Rapportage ontvanger	Secretaresse Handhaving

Geachte [redacted],

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,

[redacted]

[redacted]
Senior Servicemanager
Tel : 06-[redacted]

Monsternummer	24-113390		Opm.: 1
Monsterpuntcode	835546		
Monsterpuntomschrijving	Vliegbasis Volkel lozing oppervlakte zuid		
Matrix	Oppervlaktewater		
Type bemonstering	Steekmonster	**Begindiepte monsterneming**	0
Soort onderzoek	Standaard	**Einddiepte monsterneming**	0
Contramonster	Nee		
Monsternemingsdatum/tijd	05-12-2024 11:00		
Begindatum/tijd monsterneming			
Einddatum/tijd monsterneming			
Ontvangstdatum monster	05-12-2024 18:55		
Vrijgavedatum monster	13-12-2024 15:55		
Opmerking klant	monster [redacted] J		

Bemonstering t.b.v. V&H (extern) — *Extern*

Parameteromschrijving	*Resultaat*	*Eenheid*	*Hoedanigheid*	*Normen*	*Opm*
Bemonstering t.b.v. V&H	1				2

PFAS + Gen-X (uitbesteed onderzoek) — *Eurofins Omegam*

Vloeistofchromatografie-massaspect.-massaspect. (Hoge Druk)

Parameteromschrijving	*Resultaat*	*Eenheid*	*Hoedanigheid*	*Normen*	*Opm*
ammonium 4,8-dioxa-3H-perfluornonanoaat	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
2(6chloor-dodecafluorhexoxy)-tetrafluorethaansulfonaat,Kzout	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
2-(perfluorhexyl)ethaan-1-sulfonzuur	<0.05	ug/l	Niet van toepassing	1	
cis-hexadecafluor-2-deceenzuur	<0.05	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluoroctaansulfonylamide(N-ethyl)acetaat	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
1H,1H,2H,2H-perfluordecaansulfonzuur	<0.1	ug/l	Niet van toepassing	1	
1H,1H,2H,2H-perfluordodecaansulfonzuur	<0.05	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluor-1-butaansulfonaat (lineair)	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluor-1-decaansulfonaat (lineair)	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluor-1-heptaansulfonaat (lineair)	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluor-1-hexaansulfonaat (lineair)	0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluorbutaansulfonylamide(N-methyl)acetaat	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
N-methylperfluorbutaansulfonamide	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluoroctaansulfonylamide(N-methyl)acetaat	<0.1	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluorbutaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluorhexadecaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluoroctadecaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluorbutaansulfonamide	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluorpentaan-1-sulfonzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluordecaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluordodecaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluorheptaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluorhexaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluornonaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluoroctaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluoroctaansulfonaat	0.03	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluoroctaansulfonamide	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluorpentaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluortridecaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluortetradecaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluorundecaanzuur	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
7H-perfluorheptaanzuur	<0.5	ug/l	Niet van toepassing	1	
perfluor-3,7-dimethyloctaanzuur	<0.5	ug/l	Niet van toepassing	1	
N-methyl perfluoroctaansulfonamide	<0.05	ug/l	Niet van toepassing	1	
2H,2H,3H,3H-perfluorundecaanzuur	<0.05	ug/l	Niet van toepassing	1	
N-ethyl perfluoroctaansulfonamide	<0.05	ug/l	Niet van toepassing	1	
bisperfluordecyl fosfaat	<0.1	ug/l	Niet van toepassing	1	
1H,1H,2H,2H-perfluorhexaansulfonzuur	<0.05	ug/l	Niet van toepassing	1	
som vertakte PFOS-isomeren	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
som vertakte PFOA-isomeren	<0.02	ug/l	Niet van toepassing	1	
som lineair en vertakte perfluoroctaanzuur	0.03	ug/l	Niet van toepassing	1	
som lineair en vertakte perfluoroctylsulfonaat	0.04	ug/l	Niet van toepassing	1	

Overzicht opmerkingen

1 monster door [redacted] J

2 Monstername is niet door AQUON uitgevoerd. Bemonsteringsdata en tijdstippen, type bemonstering en monsterpuntcode zijn overgenomen zoals dit is verstrekt. Resultaten zijn van toepassing op het monster zoals dit is ontvangen. De aangeleverde info kan van invloed zijn op de geldigheid van het resultaat.

Overzicht normen

1	Analyse	Eigen methode

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 Brede Hoon 16 3991 CW Houten

Postadres AQUON Brede Hoon 16 3991 CW Houten

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen