

Order description : Research on waste water - june 2022


Project :
 Project description :

AGP eGlass
 Dhr. Olalekan Salami
 Nederzwijnaarde 2/Building 56
 9052 Gent

Wevelgem, 12-07-2022

Dear Sir, Dear Madam,

Please find enclosed the report for the analyses mentioned above.
 This report contains 7 page(s) and possible attachments



Jan Goossens
 General manager

Description of the sample

2229977-01 *waste water* **Waste water**

Ref. sampling/collection : M202200298436	Packaging Ac1 + Ac2 + BOD + TOC + ZS + D + F + Bz1 + Bz2 + E + Rd + Sb + Ka + U + M	sample obtained by	sampling
--	---	--------------------	----------

sampling

Code Servaco	2229977-01
Sampling date	16-06-2022
Reception date :	16-06-2022

Description of the component

Sampling report zie bijlage

wuow : ! E	Analysis startdate	16-06-2022
temperature	° C	25.1
wuph : ! E	Analysis startdate	16-06-2022
acidity (pH) in situ		8.28
wuph : ! E	Analysis startdate	16-06-2022
nature particles		/
wuafm : E	Analysis startdate	16-06-2022
number of liters		10.00
wuafm : E	Analysis startdate	16-06-2022
number of particles		/
wuafm : E	Analysis startdate	16-06-2022
particles		afwezig
wuafm : E	Analysis startdate	16-06-2022
sieve size	mm	2
wuafm : E	Analysis startdate	16-06-2022

REPORT OF ANALYSIS

Reportnumber 2229977

Page 2 of 7

REPORT OF ANALYSIS

Reportnumber 2229977

Page 3 of 7

Results

Code Servaco 2229977-01
 Sampling date 16-06-2022
 Reception date : 16-06-2022

Description of the component

suspended solids	mg/l	19
wazs : ! E	Analysis startdate	17-06-2022
inorganic chlorides – preparation	mg/l	113
wacs : E	Analysis startdate	17-06-2022
biological oxygen demand	mg O2/l	3 *
wabod : ! E	Analysis startdate	17-06-2022
chemical oxygen demand	mg O2/l	21
wacod : ! E	Analysis startdate	05-07-2022
chloride	mg/l	113
wsaqCl : ! E	Analysis startdate	16-06-2022
fluoride	mg/l	0.29
wafise : ! E	Analysis startdate	29-06-2022
total phosphorus	mg/l	< 0.15
wimet8t : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
nitrate-N + nitrite-N	mg/l	2.06
wsaqton : ! E	Analysis startdate	17-06-2022
sulphide	mg/l	0.61 *
was : ! E	Analysis startdate	30-06-2022
total cyanide	µg/l	< 10.0
wscnt : ! E	Analysis startdate	17-06-2022
nitrogen Kjeldahl	mg/l	< 2.0
wankj : ! E	Analysis startdate	16-06-2022
nitrogen total	mg/l	3.0
watn : ! E	Analysis startdate	24-06-2022
aluminium total	mg/l	0.62
wimetfet : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
total iron	mg/l	0.31
wimetfet_MS : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
manganese total	mg/l	0.0047
wimetfet_MS : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
mercury total	mg/l	< 0.00015
wimethgt : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
silver total	mg/l	0.028
wimet8t : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
Arsenic total MS	mg/l	< 0.0020
wimet8t_MS : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
Cadmium total MS	mg/l	0.00037
wimet8t_MS : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
Chromium total MS	mg/l	0.0051
wimet8t_MS : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
Copper total MS	mg/l	< 0.010
wimet8t_MS : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
Lead total MS	mg/l	< 0.0050
wimet8t_MS : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
Nickel total MS	mg/l	0.0067
wimet8t_MS : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
Zinc total MS	mg/l	0.201
wimet8t_MS : ! E	Analysis startdate	20-06-2022
tin total	mg/l	0.033

REPORT OF ANALYSIS

Reportnumber 2229977

Page 4 of 7

Results

Code Servaco 2229977-01
 Sampling date 16-06-2022
 Reception date : 16-06-2022

Description of the component

wimett : I E	Analysis startdate	20-06-2022
titaan total	mg/l	0.085
wiTi : E	Analysis startdate	22-06-2022
antimony total	mg/l	< 0.0050
wimett_MS : I E	Analysis startdate	20-06-2022
barium total	mg/l	0.066
wimett_MS : I E	Analysis startdate	20-06-2022
beryllium totaal	mg/l	< 0.00050
wimett_MS : I E	Analysis startdate	20-06-2022
total Boron	mg/l	0.567
wiBt_MS : E	Analysis startdate	20-06-2022
cerium totaal	mg/l	< 0.0020
wimbijzt_MS :	Analysis startdate	20-06-2022
cobalt total	mg/l	0.00051
wimett_MS : I E	Analysis startdate	20-06-2022
molybdenum	mg/l	< 0.0040
wimett_MS : I E	Analysis startdate	20-06-2022
selenium total	mg/l	< 0.0030
wimett_MS : I E	Analysis startdate	20-06-2022
tellurium totaal	mg/l	< 0.0050
wimbijzt_MS :	Analysis startdate	20-06-2022
thallium total	mg/l	< 0.00050
wimett_MS : I E	Analysis startdate	20-06-2022
uranium totaal	mg/l	0.00048
wimbijzt_MS :	Analysis startdate	20-06-2022
vanadium total	mg/l	< 0.0025
wimett_MS : I E	Analysis startdate	20-06-2022
anionic detergents	mg/l	< 0.10
wsand : I E	Analysis startdate	17-06-2022
oil and fat (FTIR)	mg/l	< 0.12
wsov : I E	Analysis startdate	04-07-2022
dissolved organic carbon	mg C/l	2.7
wodoc : E	Analysis startdate	30-06-2022 *
adsorbable organic halides	µg/l	32
woaox : E	Analysis startdate	12-07-2022
Dodecyltrimethylammonium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Tetradecyltrimethylammonium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Hexadecyltrimethylammonium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Octadecyltrimethylammonium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Didecyldimethylammonium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Didodecyldimethylammonium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Ditetradecyldimethylammonium	µg/l	< 20.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *

Results

Code Servaco 2229977-01
Sampling date 16-06-2022
Reception date : 16-06-2022

Description of the component

Dihexadecyldimethylammonium	µg/l	< 40.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Dioctadecyldimethylammonium	µg/l	< 100
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Dodecyldimethylbenzylammonium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Tetradecyldimethylbenzylammonium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Hexadecyldimethylbenzylammonium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Octadecyldimethylbenzylammonium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Dodecylperidinium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Hexadecylperidinium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Dodecylisoquinolinium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
Octylphenoxyethoxyethyl dimethylbenzyl ammonium	µg/l	< 10.0
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
sum cationic surfactants	µg/l	< 300
wickatdet : E	Analysis startdate	20-06-2022 *
niet ionogene detergenten LC-MSMS		zie bijlage
wexso1 :	Analysis startdate	17-06-2022

Remarks

2229977-01

biological oxygen demand : 31.07 % zuurstofverbruik
 biological oxygen demand : staal werd ingevroren voor analyse
 sulphide : Onstabiel vanwege luchtoxidatie
 wickatdet : Ditetradecyldimethylammonium bromide, dihexadecyldimethylammonium bromide and dioctadecyldimethylammonium bromide are not quantitative determinable due to insufficient recovery and adsorption.
 wodoc : specifiek onderzoek doc extern (uitbesteding naar AL-West)

REPORT OF ANALYSIS

Reportnummer 2229977

Page 6 of 7

Enclosures:

Method description

wabiodegr	Verhouding BOD / COD (biodegradeerbaarheid)
wabod ! E	BOD (20 °C - 5 days) on surfacewater and waste water -electrometric LDO(WAC/III/D/010), WAC/III/D
wacIs E	Anorganic chloride in surface, drinking, ground and waste water – discrete analyser (ISO 15923-1, WAC/III/C)
wacod ! E	COD on surfacewater and waste water - WAC/III/D/020
wad	Density determination
wafise ! E	Total inorganically bound fluorine on waste water - ion-selective (CMA/2//C.1.1 and WAC/III/C/020) - flow analyses (CMA/2//C.1.2 and WAC/III/C/022)
wankj ! E	eigen methode gebaseerd op AAC 2//B.5 mei 1996, titrimetrie na stoomdestillatie van Kjeldahl-destruaten
was ! E	Total sulfides (dissolved sulfides and sulfides dissolvable in acid environment) on surface water and wastewater - potentiometry (WAC/III/C/040)
watn ! E	Total Nitrogen on waste water, surface , drinking water and groundwater - Chemiluminescence (WAC/III/D/033)
wavrb1	voorbereiding voor MO/OV
wavrbz	Preparation for the destruction of water
wazs ! E	suspended solids (105 °C) , water, method WAC/III/D/002
wd E	Aqua regia destruction on waste water and surface water (CMA/2//A.6.1, WAC/III/B/002)
wd_MS ! E	Aqua regia destruction on waste water and surface water (CMA/2//A.6.1, WAC/III/B/002)
wd-Ti	Total destruction Al incl. Al ₂ O ₃ , Ti incl. TiO ₂ , Sn incl. SnO ₂ and Ce incl. CeO ₂ (WAC/III/B/002 Annex E.1.2) with hotblock.
wexso1	external analysis
wiBt_MS E	Total Boron on surface and waste water with ICP-MS (ISO 17294) after Aqua regia destruction (WAC/III/B/001)
wimbjzt_MS	Total metals (Te, Ce, U) on waste water and surface water - ICP-MS (ISO 17294) after Aqua regia destruction (WAC/III/B/002)
wimet8t ! E	Metals and P after destruction (Ag, As, Cd, Cr, Cu, Pb, Ni, Zn, P, Hg) on surface water and waste water - ICP-MS (ISO 17294, WAC/III/B011) - after destruction (WAC/III/B/002)
wimet8t_MS ! E	Metals and P after destruction (Ag, As, Cd, Cr, Cu, Pb, Ni, Zn, P, Hg) on surface and waste waters - ICP-MS (ISO 17294, WAC/III/B011) - after destruction (WAC/III/B/002)
wimettef ! E	Metals after destruction (Fe, Mn, Al) on surface and wastewaters - ICP-MS (ISO 17294, WAC/III/B011) - after destruction (WAC/III/B/002)
wimettef_MS ! E	Metals after destruction (Fe, Mn, Al) on surface and wastewaters - ICP-MS (ISO 17294, WAC/III/B011) - after destruction (WAC/III/B/002)
wimethgt ! E	Mercury (Hg) on surface water and waste water - cold vapour (WAC/III/B/014) or ICP-MS (ISO 17294) (CMA/2//B.5, WAC/III/B/011) after digestion (WAC/III/B/002)
wimett ! E	Metals after destruction (Be, V, Co, Se, Mo, Sn, Sb, Ba, Ti, Tl) on surface and wastewaters - ICP-MS (ISO 17294, WAC/III/B011) - after destruction (WAC/III/B/002)
wimett_MS ! E	Metals after destruction (Be, V, Co, Se, Mo, Sn, Sb, Ba, Ti, Tl) on surface and wastewaters - ICP-MS (ISO 17294, WAC/III/B011) - after destruction (WAC/III/B/002)
wiTl E	Analysis of Al incl. Al ₂ O ₃ , Ti incl. TiO ₂ , Sn incl. SnO ₂ and Ce incl. CeO ₂ with ICP-OES (WAC/III/B/010).
wickatdet E	Specifieke bepaling van kationische detergenten op drinkwater, grondwater, oppervlaktewater en afvalwater - LC-MS/MS (WAC/IV/A/022)
woaox E	Adsorbeerbare organische halogeenvbindingen op grondwater, oppervlaktewater, drinkwater en afvalwater - microcoulometrisch (WAC/IV/B/011)
wodoc E	Opgelost organische koolstof op grondwater, oppervlaktewater, drinkwater en afvalwater - filtratie over 0.45 µm en IR na verbranding en zuur toevoeging (WAC/III/D/50)
wsand ! E	Anionische detergenten op oppervlaktewater en afvalwater - spectrofotometrie via doorstroom SFA (WAC/III/D, ISO 16265)
wsaqCl ! E	chlorine - SM 4500Cl- E; according to spectrophotometry on groundwater, waste water and airsamples
wsaqton ! E	total oxidised nitrogen (TON) in ground-, surface- and waste water - NEN 6604
wscnt ! E	total cyanid on waste water deduced method on CMA/2//C.2.2; spectrophotometric (SFA)
wsoV ! E	with TCE-extractables on wastewater and groundwater - Infra-Red-technology: CMA/3/C, WAC/IV/B/026
wuafm E	
wuow ! E	Instantaneous sampling water (WAC//I/A/001, WAC//I/A/002, WAC//I/A/003, WAC//I/A/010, ISO 5667-1,-4,-5,-6,-10 , NBN EN ISO 5667-3)
wuph ! E	pH measurement and temperature determination in situ on surface water, waste water, rainwater, groundwater and drinking water

! : method under accreditation (BELAC-certificate nr. 052-TEST) - through [this link](#) the accreditation status can be consulted for each parameter - domain.

REPORT OF ANALYSIS

Reportnumber 2229977

Page 7 of 7

E : recognized method (recognitions Departement Omgeving or OVAM) - through [this link](#) the recognition status can be consulted for each parameter - domain.

The results only apply to the objects being tested. This report may only be reproduced partially by written agreement of Servaco. The measurement uncertainties and the description of the methods of analyses mentioned are available on demand as are the codes of packaging that are possibly used. The laboratory activities are executed by default in Wevelgem, with the exception of in-situ measurements. If executed in Puurs, this will be explicitly stated on the report next to the method. In case of sampling by third parties, the results apply to the sample as received. Information provided by third parties may have an impact on the validity of the results. Servaco is not responsible for this information, in italic and bold, mentioned in the report.

Remarks concerning the preservability

2229977-01

was	The maximum preservability has been exceeded
woaox	The maximum preservability has been exceeded
wodoc	The maximum preservability has been exceeded

20-06-2022

Geachte,

Gelieve hieronder de gegevens terug te vinden met betrekking tot de monstername.

Met vriendelijke groet,
Servaco NV

Algemene gegevens :

Opdrachtingschrijving

Research on waste water - june 2022

Monsternamenummer

M202200298436

* Uitvoerder

ABU

* Gegevens klant

Klantnaam

AGP eGlass

Contact klant

Olalekan Salami

Klant adres

Nederzwijsnaarde 2/Building 56

Klant plaats

9052 Gent

Telefoon

+32478871447

* Gegevens werf

Werfnaam

AGP eGlass

Straat

Nederzwijsnaarde 2/Building 56

Plaats

9052 Gent

* Gegevens uitvoering

Datum

16-06-2022

Starttijd

08:46:23

Stoptijd

09:13:00

Wachttijd

0 min

Pauze

0 min

Kilometer

48 km

Omschrijving : Waste water

Uitvoerder	ABU
<u>Omschrijving</u> <u>staalnamepunt</u>	Put
<u>Uur monstername</u>	08:56:00
<u>Taak</u>	Schepstaal
* Schepstaal	
Staalname-apparatuur	Emmer
Metingen in situ	pH (wupH) , Afmeting zwevende stoffen (wuafm)
pH	8,28
Temperatuur	25,10 °C
afmeting zwevende stoffen	
zeefgrootte	2 mm
aantal liter	10 liter
Deeltjes	afwezig
Bijlages	Foto's
Foto's	1

Annex 298436-2-1282-1

Waarnemingen

Geur	afwezig
Kleur	afwezig
Troebelheid	troebel
Gradatie	zwak
Schuim	afwezig
Deeltjes	afwezig
Parameters	fysico-chemisch
Recip	2xAc,BOD,Zs,TOC,D,F,2xBz,M,Rd,Sb,Ka,U,E
Matrix	afvalwater
Watertype	afvalwater
Weersomstandigheden	Geen invloed
Transport	Gekoeld
Referentie norm	WAC/I/A/003 : ogenblikkelijke monstername (schepmonster) van water (wuow)

Bijlage uitvoeringen onder erkenning en accreditatie

- wuafm : Bepaling van de afmeting van zwevende stoffen op afvalwater (E) - (WAC/III/D/003)
- wuchloor : Bepaling van vrije en totale chloor op oppervlaktewater, afvalwater (E), regenwater, drinkwater (E) - (WAC/I/A/011, CMA/2/I/A.2)
- wudt : Debietsgebonden staalname op oppervlaktewater (!, E), afvalwater (!, E), regenwater (!), grondwater (!), drinkwater - (WAC/I/A/004, WAC/I/A/010 , WAC/I/A/012 - VLAREM II bijlagen 4.2.5.1 en 4.2.5.2)
- wudt : Tijdsgebonden staalname op oppervlaktewater (!, E), afvalwater (!, E), regenwater (!), grondwater (!), drinkwater - (WAC/I/A/004, WAC/I/A/010, WAC/I/A/012 - VLAREM II bijlagen 4.2.5.1 en 4.2.5.2)
- wugel : Geleidbaarheidsmeting in situ op oppervlaktewater (!, E), afvalwater (!, E), regenwater (!), grondwater (!, E) en drinkwater (!, E) - (WAC/I/A/011,

- wugw : Monstername van peilputten < 30 m (grondwater (!, E) , afvalwater (E)) , peilputten > 30 m (grondwater (E), afvalwater (E))- (WAC/I/A/005, WAC/I/A/010 - CMA/I/A.2 - ISO 5667-3 - Code van goede praktijk voor bemonstering van grond, grondwater, bodemvocht, bodemlucht en waterbodems)
- wuow : Ogenblikkelijke staalname schepstaal : oppervlakte- (!, E), afval- (!, E), regen- (!), grond- (!, E) en drinkwater (WAC/I/A/003, WAC/I/A/010, ISO 5667-1,-4,-5,-6,-10 ,NBN EN ISO 5667-3)
- wuow : Ogenblikkelijke staalname kraan : oppervlakte- (!, E), afval- (!, E), regen- (!), grond- (!, E) en drinkwater (!, E) (WAC/I/A/001, WAC/I/A/002, WAC/I/A/010, ISO 5667-1,-4,-5,-6,-10 ,NBN EN ISO 5667-3)
- wuow : Ogenblikkelijke staalname legionella : afval - (!, E) en drinkwater (!, E) (WAC/I/A/001, WAC/I/A/002, WAC/I/A/003, WAC/I/A/010, ISO 5667-1,-4,-5,-6,-10 ,NBN EN ISO 5667-3)
- wuo2 : Zuurstofbepaling in situ op oppervlaktewater (!, E), afvalwater (!, E), regenwater (!), grondwater (!, E) en drinkwater (!) - (WAC/I/A/011, WAC/III/A/008)
- wupH : pH meting en temperatuursbepaling in situ op oppervlaktewater (!, E), afvalwater (!, E), regenwater (!), grondwater (!, E) en drinkwater (!, E) - (WAC/I/A/011, WAC/III/A/003, WAC/III/A/005 - CMA/2/I/A.1)
- wurd : Redoxbepaling in situ op oppervlaktewater (!), afvalwater (!), regenwater (!), grondwater (!), drinkwater (!) - (CMA/I/A.2)

Erkenningsstatus

Accreditatiestatus (BELAC nr. 052-TEST)

-

-

E : erkende methode voor de monstername terug te vinden in de erkenning Departement Omgeving

! : methode uitgevoerd onder accreditatie

In geval van aanlevering van informatie door derden, kan dit invloed hebben op de geldigheid van de resultaten. Servaco is niet verantwoordelijk voor deze, in het rapport cursief & vet vermelde verstrekte, informatie

De beproevingsresultaten hebben enkel betrekking op de beproefde objecten. Dit verslag mag alleen gedeeltelijk worden gereproduceerd met schriftelijke toestemming van Servaco. De meetonzekerheid en omschrijving van de vermelde onderzoeksmethoden zijn op aanvraag ter beschikking evenals eventueel aangewende verpakkingscode's.



Handtekening - ABU



AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Tel. +31(0)570 788110
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

NORMEC SERVACO
Vlamingstraat 19
8560 WEVELGEM
BELGIQUE

Datum 11.07.2022
Relatienr 35004016

ANALYSERAPPORT

Opdracht 1173807 SMI 22 : 1783
Monsternr. 416723 Afvalwater
Opdrachtacceptatie 06.07.2022
Monstername 16.06.2022
Monsternemer Opdrachtgever
Monsteromschrijving 2229977-01

Eenheid Resultaat Methode

Klassiek Chemische Analyses

Eenheid	Resultaat	Methode
R6 DOC	mg/l	2,7
		WAC/III/D/050 (bepaald als NPOC), grondwater CMA/2/I/D.7

R6) Erkend volgens Departement Omgeving

De parameter-specifieke analytische meetonzekerheid en informatie over de berekeningsmethode zijn op aanvraag beschikbaar, indien de gerapporteerde resultaten boven de parameterspecifieke rapportagegrens liggen. De minimale prestatiecriteria van de toegepaste methoden met betrekking tot de meetonzekerheid zijn in het algemeen gebaseerd op Richtlijn 2009/90/EG van de Europese Commissie.

Begin van de analyses: 07.07.2022

Einde van de analyses: 07.07.2022

De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geanalyseerde monsters. In gevallen waarin het testlaboratorium niet verantwoordelijk was voor de bemonstering, gelden de gerapporteerde resultaten voor de monsters zoals zij zijn ontvangen. .

AL-West B.V. Dhr. Rudie Leuverink, Tel. 31/570788112
Klantenservice

Kamer van Koophandel
Nr. 08110898
VAT/BTW-ID-Nr.:
NL 811132559 B01

Directeur
ppa. Marc van Gelder
Dr. Paul Wimmer

VLAREL

Blad 1 van 1



p. 13 / 15

SERVACO NV
Attn: Sofie Merlier
Vlamingstraat 19
8560 Wevelgem

ANALYSERAPPORT : IAC22-06864

Uw referentie: SMI 22:1589 - 17/06/2022
Aantal monsters: 1
Datum van ontvangst: 22/06/2022
Monsteridentificatie:
IAC22-06864.001 - 2229977-01 (afvalwater)

Analyseresultaten:

Niet ionische surfactanten met UPLC/QTOF
(UPLC/TOF)

I.A.C., een divisie van SGS Belgium NV

ANTWERPEN, 03/07/2022



Sven Herremans
Lab Operations Manager

Behoudens andersluidende overeenkomst worden de opdrachten uitgevoerd op basis van de meest recente versie van de algemene voorwaarden van SGS Belgium. Op eenvoudig verzoek worden deze voorwaarden opnieuw aan u toegezonden. De aandacht wordt gevestigd op de beperking van aansprakelijkheid, de vergoedings- en bevoegdheidskwesties bepaald door deze voorwaarden. Elke houder van dit document dient te weten dat de informatie vervat in dit document enkel de bevindingen van SGS Belgium op het ogenblik van haar tussenkomst en binnen de grenzen van de eventuele instructies van de opdrachtgever, bevat. SGS Belgium is enkel aansprakelijk t.a.v. haar opdrachtgever en dit document stelt de bij een handelstransactie betrokken partijen niet vrij van hun plicht al hun rechten en verplichtingen uit te oefenen voortvloeiend uit de transactiedocumenten. Elke niet toegestane wijziging evenals de namaak of vervalsing van de inhoud of het uitzicht van dit document is onwettig en overtreders zullen vervolgd worden. Indien het/de monster(s) waarop de resultaten van dit rapport betrekking hebben werd(en) genomen en/of aangeleverd door de klant of door een derde partij, voorgedragen door de klant, dan houden de resultaten geen enkele waarborg in voor de representativiteit van welke goederen dan ook en hebben enkel betrekking op het/de monster(s). SGS aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de oorsprong van het /de monster(s), waarvan het/ze beweerd wordt afkomstig te zijn. De door de opdrachtgever verstrekte gegevens zijn cursief vermeld in het rapport. Deze gegevens kunnen van invloed zijn op de geldigheid van de gerapporteerde resultaten. Een beschrijving van de gebruikte analysemethoden, de identiteit van de externe laboratoria voor de gemerkte (E) analyses en de meetonzekerheid van de analyses zijn op aanvraag beschikbaar. Mogelijks vermelde normen of criteria zijn opgesteld en vermeld in samenspraak met de opdrachtgever.

ANALYSERAPPORT : IAC22-06864

Analytische resultaten - organische parameters			
Monsteridentificatie : IAC22-06864.001 Uw referentie: 2229977-01 (afvalwater)		Datum monstername: <i>onbekend</i> Bemonsterd door: <i>Derden</i>	
Niet ionische surfactanten met UPLC/QTOF			
Component	Datum van analyse	Concentratie (µg/l)	Rapportagegrens (µg/l)
Nonylfenol polyethoxylaten (APEO C9)	03/07/2022	<4.0	4.0
Octylfenol polyethoxylaten (APEO C8)	03/07/2022	<4.0	4.0
Decylfenol polyethoxylaten (APEO C10)	03/07/2022	<4.0	4.0
Hexylfenol polyethoxylaten (APEO C6)	03/07/2022	<4.0	4.0
Heptylfenol polyethoxylaten (APEO C7)	03/07/2022	<4.0	4.0
Undecylfenol polyethoxylaten (APEO C11)	03/07/2022	<4.0	4.0
Dodecylfenol polyethoxylaten (APEO C12)	03/07/2022	<4.0	4.0
Tridecylfenol polyethoxylaten (APEO C13)	03/07/2022	<4.0	4.0
Tetradecylfenol polyethoxylaten (APEO C14)	03/07/2022	<4.0	4.0
Pentadecylfenol polyethoxylaten (APEO C15)	03/07/2022	<4.0	4.0
Hexadecylfenol polyethoxylaten (APEO C16)	03/07/2022	<4.0	4.0
Heptadecylfenol polyethoxylaten (APEO C17)	03/07/2022	<4.0	4.0
Octadecylfenol polyethoxylaten (APEO C18)	03/07/2022	<4.0	4.0
Nonadecylfenol polyethoxylaten (APEO C19)	03/07/2022	<4.0	4.0
Alcoholethoxylaat C10 (som lineair + vertakt)	03/07/2022	<4.0	4.0
Alcoholethoxylaat C11 (som lineair + vertakt)	03/07/2022	<4.0	4.0
Alcoholethoxylaat C12 (som lineair + vertakt)	03/07/2022	<4.0	4.0
Alcoholethoxylaat C13 (som lineair + vertakt)	03/07/2022	<4.0	4.0
Alcoholethoxylaat C14 (som lineair + vertakt)	03/07/2022	<4.0	4.0
Alcoholethoxylaat C15 (som lineair + vertakt)	03/07/2022	<4.0	4.0
Alcoholethoxylaat C16 (som lineair + vertakt)	03/07/2022	<4.0	4.0
Alcoholethoxylaat C17 (som lineair + vertakt)	03/07/2022	<4.0	4.0
Alcoholethoxylaat C18 (som lineair + vertakt)	03/07/2022	<4.0	4.0
Cocamide MEA	03/07/2022	<4.0	4.0
Cocamide DEA	03/07/2022	<4.0	4.0
Cocamide MIPA	03/07/2022	<4.0	4.0