



# GP22-04377

## ANALYSERAPPORT

### LABORATORIUM

5.1.2.e  
Laboratorium  
Adres  
Telefoon  
Fax  
Email  
SGS referentie  
Aanvraag Ontvangen  
Gerapporteerd

5.1.2.e  
SGS Belgium NV  
Environment, Health and Safety  
Spoorstraat 12  
Postbus 78  
4430 AB 's-Gravenpolder  
+31 (0) 88 214 62 00  
+31 (0) 88 214 62 99  
5.1.1.c  
GP22-04377  
01-03-2022  
15-03-2022

### KLANT

Klant  
Adres  
Contactpersoon  
Telefoon  
Fax  
Email  
Project  
Klant Ref

Staatstoezicht op de Mijnen  
Postbus 24037  
2490 AA 's-Gravenhage Nederland  
5.1.2.e  
070 3798400  
070 3798455  
5.1.2.e @sodm.nl  
Standard Project  
AW Den Helder dd 03-03-2022

### MONSTER IDENTIFICATIE

GP22-04377.001      AW Den Helder

### OPMERKINGEN

De analyses gemarkeerd met een Q zijn ISO17025 geaccrediteerd (BELAC 005-TEST)

De analyses gemarkeerd met een (A) zijn uitgevoerd op de SGS locatie: 5.1.2.e

Het laboratorium beschikt over een erkenning voor de met een E gemarkeerde analyses.

### HANDTEKENINGEN

5.1.2.e



VLAREL

ISO 17025 (BELAC 005-TEST)

Behoudens andersluidende overeenkomst worden alle opdrachten en documenten uitgevoerd en uitgegeven op basis van onze algemene voorwaarden. 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 op het ogenblik van haar tussenkomst en binnen de grenzen van de eventuele instructies van de opdrachtgever, bevat. De resultaten in dit verslag hebben alleen betrekking op de geteste of bemonsterde objecten. SGS is enkel aansprakelijk ten aanzien van 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 handelsdocumenten. 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 zijn de analyseresultaten van toepassing op het monster zoals dit ontvangen werd. De door opdrachtgever verstrekte gegevens zijn cursief vermeld in het rapport. Deze gegevens kunnen van invloed zijn op de geldigheid van de gerapporteerde resultaten.

Prestatiekenmerken van geaccrediteerde verrichtingen zijn opvraagbaar. In de bijlage is informatie over de houdbaarheid en conserveringsaspecten van de aangeleverde monsters vermeld en wordt standaard commentaar over de uitgevoerde analyses/monsters weergegeven. Op het voorblad in het kader opmerkingen worden specifieke opmerkingen over de monsters/uitgevoerde analyses gerapporteerd.

# GP22-04377

## ANALYSERAPPORT

Monsternummer	GP22-04377.001
Matrix	Afvalwater
Bemonsteringsdiepte	
Bemonsterd door	SGS Search
Bemonsteringsdatum	03-03-2022
Bemonsteringsplaats	
Ontvangstdatum Monster	03-03-2022

Parameter	Eenheid	RG	Resultaat
<b>Minerale Olie fracties [Conform OSPAR 2005-15]</b>			
Q Gedispergeerde Olie	mg/l	0.10	8.0
<b>Vluchtige verbindingen BTEX [Conform ISO 11423-2]</b>			
Benzeen	mg/l	0.0020	350
Tolueen	mg/l	0.0020	27
Ethylbenzeen	mg/l	0.0020	0.40
M/P-Xyleen	mg/l	0.0040	2.1
O-Xyleen	mg/l	0.0020	0.042
Som BTEX	mg/l	-	380
<b>Kwik [Conform ISO 12846] (A)</b>			
Q Kwik	µg/l	0.10	45
<b>Metalen [Conform NEN 6961/NEN 6966/C1] (A)</b>			
Q Arseen	µg/l	10	16
Q Barium	µg/l	20	59
Q Cadmium	µg/l	1.0	<1.0
Calcium	µg/l	100	43000
Q Chroom	µg/l	5.0	<5.0
Q Koper	µg/l	10	<10
Q IJzer	µg/l	50	14000
Q Lood	µg/l	10	<10
Magnesium	µg/l	100	7800
Q Nikkel	µg/l	10	<10
Kalium	µg/l	100	6100
Natrium	µg/l	100	81000
Q Strontium	µg/l	5.0	220
Q Zink	µg/l	20	2200
<b>Glycolen [SGS 2005-18]</b>			
Ethyleenglycol	µg/l	2,500	3100000
Diethyleenglycol	µg/l	2,500	6500000
Triethyleenglycol	µg/l	2,500	190000
<b>Sulfiden [Conform WAC/III/C/040]</b>			
E Totaal sulfide als S	mg/l	0.050	0.069
<b>pH [Conform ISO 10523]</b>			
Q pH	-	2.0	4.8
Q Temperatuur pH-meting	°C	-	18.8
<b>Anionen [CFA]</b>			
Q/E Chloride als Cl (EN-ISO 15682)	mg/l	2.5	120
<b>Anionen [Conform ISO 15923-1]</b>			
Q Sulfate als SO <sub>4</sub>	mg/l	1.7	16
<b>Aciditeit/alkaliteit [Conform WAC/III/A/006]</b>			
Q Bicarbonaat als HCO <sub>3</sub>	mg/l	3.0	49
<b>Koolzuur [Conform SM 4500-CO<sub>2</sub>-C, 1998]</b>			

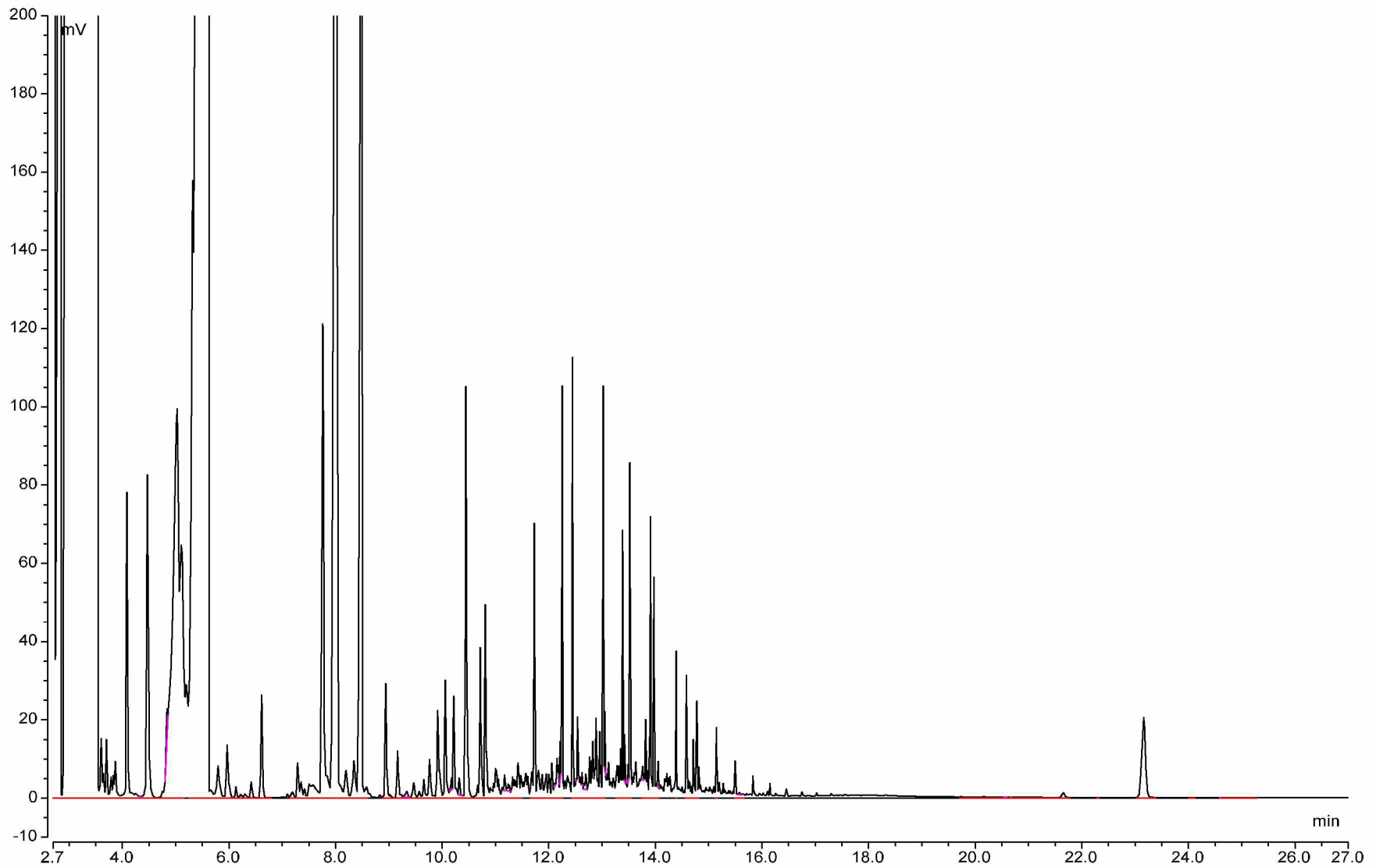
# GP22-04377

## ANALYSERAPPORT

Monsternummer	GP22-04377.001
Matrix	Afvalwater
Bemonsteringsdiepte	
Bemonsterd door	SGS Search
Bemonsteringsdatum	03-03-2022
Bemonsteringsplaats	
Ontvangstdatum Monster	03-03-2022

Parameter	Eenheid	RG	Resultaat
<b>Koolzuur [Conform SM 4500-CO2-C, 1998] (continued)</b>			
Q Koolzuur	mg/l	2.0	190

Sample name: 2204377001  
Vial number: 81  
Sequence name: 2022-wk09



**HOUDBAARHEIDS- EN CONSERVERINGS OPMERKINGEN**

Alle monsters zijn correct geconserveerd bij het laboratorium aangeleverd.