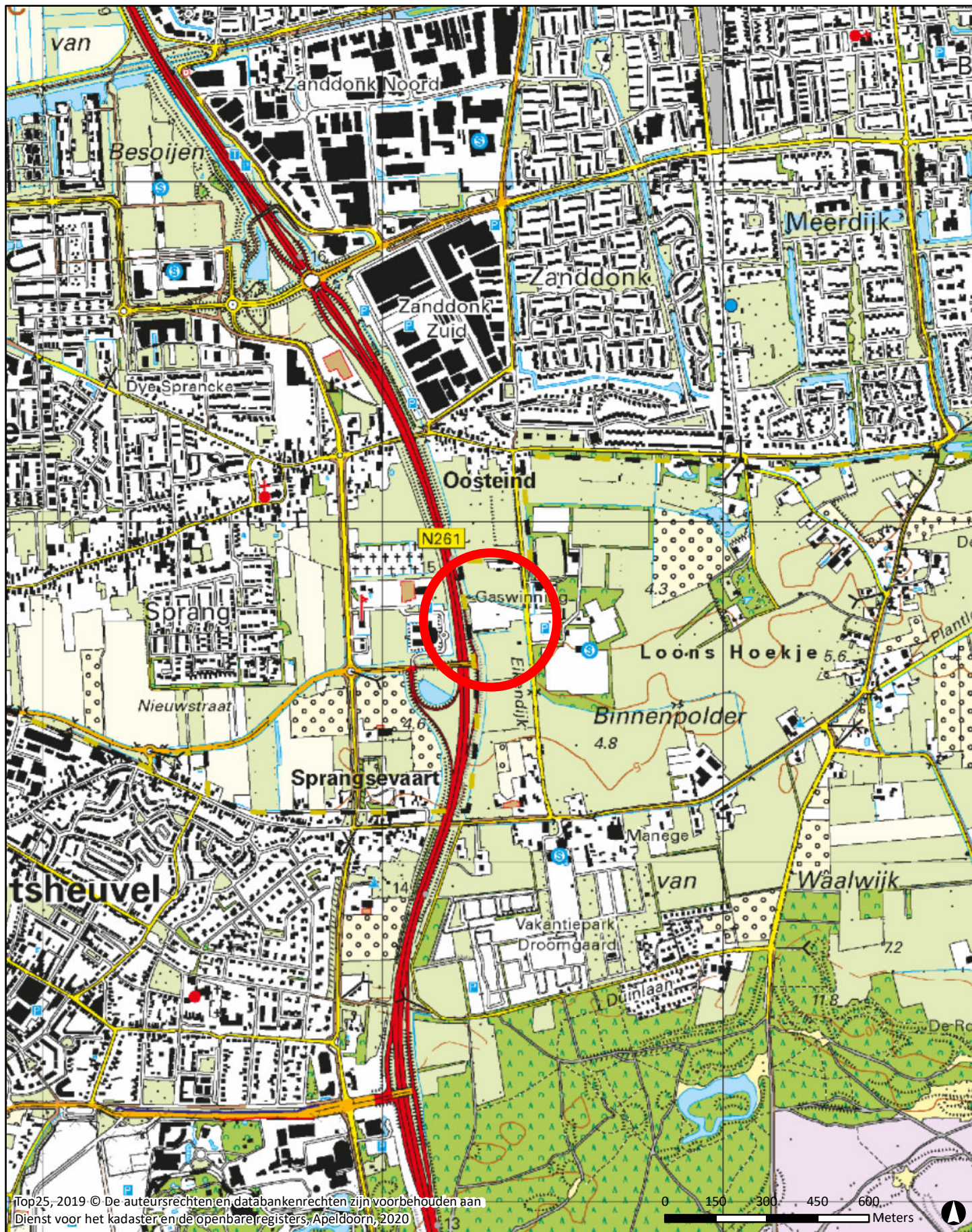


Bijlage 62: locatie Sprang A



D2	21-12-2020	DEFINITIEF		T&V
NR	DATUM	DEFINITIEF	WIJZIGING	GET.

OPDRACHTGEVER
 Vermilion Energy Netherlands BV

PROJECTOMSCHRIJVING
 Monitoring 2020
 65 locaties Vermilion Energy Netherlands BV

KAARTTITEL
 Topografische ligging locatie Sprang A

KAARTNUMMER
 419403-W05-01

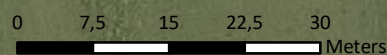
GIS SPECIALIST
512
 PROJECTLEIDER
512
 DATUM
 21-12-2020
 STATUS
 DEFINITIEF

SCHAAL
 1:15.000
 FORMAAT
 A4
 BLAD/NR. BLADEN
 1 van 1
 WIJZIGING
 D2

www.anteagroup.nl



LuchtfotoNL 2016 © CycloMedia Technology B.V.



Legenda

bestaande monitoringsmeetpunten

- peilbuis met nummer
- ⊗ monsterpunt waterbodem met nummer

D2	21-12-2020	DEFINITIEF	T&V
NR	DATUM	WIJZIGING	GET.

OPDRACHTGEVER
Vermilion Energy Netherlands B.V.

PROJECTOMSCHRIJVING
Monitoring 2020
65 locaties

KARAKTERISTIEK
Situatie met monitoringsmeetpunten
locatie Sprang A

KARAKTERISATIE
419403-W05-S1

GIS SPECIALIST
512
PROJECTLEIDER
512
DATUM
21-12-2020
BLAD/NR
1 van 1

STATUS
DEFINITIEF
WIJZIGING
D2

www.anteagroup.nl



Locatie: Waalwijk Sprang-A

Tabel 1: Analyseresultaten grondwater

Meetpuntcode	Filterstelling (m -mv.)	Datum monstername	Veldmetingen			Analyseresultaat [µg/l]					
			pH [-]	EC [µS/cm]	Troebelheid [NTU]	Minerale olie	Benzeen	Tolueen	Ethyl- benzeen	Xylenen (* 0,7 factor)	Naftaleen
001	2,0-3,0	13-01-2011	6,8	200	--	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		06-12-2011	5,8	140	--	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		12-12-2012	5,9	210	2	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		26-11-2013	6,2	100	5	< 50	< 0,2	0,36	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		01-09-2014	7,0	140	21	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		04-02-2016	5,4	643	1	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		31-10-2016	6,8	460	13	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		25-10-2017	--	--	--	< 50	8	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		13-11-2018	6,8	520	6	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		25-11-2019	6,8	390	8	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
002	2,0-3,0	27-11-2020	6,1	410	5	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		13-01-2011	7,1	250	--	< 100	< 0,2	0,44	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		06-12-2011	6,6	120	--	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		12-12-2012	6,6	100	0	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		26-11-2013	7,1	130	2	< 50	< 0,2	0,29	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		01-09-2014	7,1	550	1	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		04-02-2016	5,8	501	1	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		31-10-2016	6,4	490	1	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		25-10-2017	--	--	--	< 50	11	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		13-11-2018	Niet bemonsterd, peilbuis staat droog								
003	2,0-3,0	25-11-2019	6,9	510	4	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		27-11-2020	6,2	490	14	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		13-01-2011	6,0	180	--	< 100	< 0,2	0,34	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		06-12-2011	6,5	100	--	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		12-12-2012	6,2	100	3	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	0,053
		26-11-2013	6,0	140	7	< 50	< 0,2	0,26	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		01-09-2014	7,3	100	5	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		04-02-2016	5,8	187	2	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		31-10-2016	6,1	140	5	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		25-10-2017	--	--	--	< 50	4,5	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
003(H)	2,0-3,0	13-11-2018	Niet bemonsterd, peilbuis staat droog								
		25-11-2019	Niet bemonsterd, peilbuis is defect								
004	1,9-2,9	27-11-2020	6,2	180	8	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		13-01-2011	6,9	160	--	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		06-12-2011	6,9	380	--	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		12-12-2012	6,5	130	101	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		26-11-2013	6,3	490	74	< 50	< 0,2	0,44	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		01-09-2014	7,0	370	43	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		04-02-2016	6,5	403	0	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		31-10-2016	6,8	440	27	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		25-10-2017	--	--	--	< 50	7,9	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		13-11-2018	6,8	360	36	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
005	2,2-3,2	25-11-2019	6,5	430	56	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		27-11-2020	6,5	390	67	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		13-01-2011	5,9	150	--	< 100	< 0,2	0,39	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		06-12-2011	5,3	100	--	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		12-12-2012	5,7	100	9	< 100	< 0,2	< 0,3	< 0,3	* 0,21	< 0,05
		26-11-2013	5,2	150	7	< 50	< 0,2	0,37	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		01-09-2014	5,8	150	8	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		04-02-2016	5,1	174	3	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		31-10-2016	6,1	160	7	< 50	< 0,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
		25-10-2017	--	--	--	< 50	6,2	< 0,2	< 0,2	* 0,21	< 0,02
Streefwaarde						50	0,2	7	4	0,2	0,01
Index 0,5 (S+I)/2						325	15	504	77	35	35
Interventiewaarde						600	30	1000	150	70	70

* 0,7 factor: somwaarde detectiegrenzen ortho-, meta- en para-xyleen vermenigvuldigd met 0,7

Toelichting bij tabel:

--	niet bemonsterd, geanalyseerd en/of gemeten
	concentratie ≤ streefwaarde
	concentratie > streefwaarde en ≤ index 0,5
	concentratie > index 0,5 en ≤ interventiewaarde
	concentratie > interventiewaarde

<#	detectiegrens verhoogd i.v.m. storende matrix of noodzakelijke verdunning
	detectiegrens ≤ streefwaarde
	detectiegrens > streefwaarde en ≤ index 0,5
	detectiegrens > index 0,5 en ≤ interventiewaarde
	detectiegrens > interventiewaarde

Algemene opmerkingen bij deze locatie:

Locatie: Waalwijk Sprang-A

Tabel 2: Analyseresultaten waterbodembodem

Meetpuntcode	Datum monstername	Analyseresultaat [%]		Analyseresultaat [mg/kg d.s.]				
		Droge stof	Humus	Minerale olie	Benzeen	Tolueen	Ethylbenzeen	Xylenen (* 0,7 factor)
SB01	05-02-2016	70,3	1,6	38	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,1
	31-10-2016	68,9	3,2	< 35	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,1
	25-10-2017	67,3	1,4	79	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,1
	13-11-2018	78,1	< 0,7	< 35	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,1
	25-11-2019	74,6	< 0,7	< 35	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,1
	27-11-2020	81,0	< 0,7	< 35	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,1
Achtergrondwaarde				190	0,20	0,20	0,20	0,45
Maximale waarde kwaliteitsklasse A				1.250	-	-	-	-
Maximale waarde kwaliteitsklasse B				5.000	1	130	50	25

* 0,7 factor: somwaarde detectiegrenzen ortho-, meta- en para-xyleen vermenigvuldigd met 0,7

Toelichting bij tabel periode 2010 - 2014:

--

niet bemonsterd, geanalyseerd en/of gemeten
 concentratie ≤ streefwaarde
 concentratie > streefwaarde en ≤ index 0,5
 concentratie > index 0,5 en ≤ interventiewaarde
 concentratie > interventiewaarde

<#

detectiegrens verhoogd i.v.m. storende matrix of noodzakelijke verdunning
 detectiegrens ≤ streefwaarde
 detectiegrens > streefwaarde en ≤ index 0,5
 detectiegrens > index 0,5 en ≤ interventiewaarde
 detectiegrens > interventiewaarde

De toetsresultaten van de waterbodemonster uit de periode 2010 - 2014 zijn overgenomen uit de rapportage van 2014 opgesteld door Royal HaskoningDHV

Toelichting bij tabel vanaf 2015:

--

niet bemonsterd, geanalyseerd en/of gemeten
 gehalte ≤ achtergrondwaarde
 gehalte voldoet aan kwaliteitsklasse A
 gehalte voldoet aan kwaliteitsklasse B
 gehalte > maximale waarde kwaliteitsklasse B

<#

detectiegrens verhoogd i.v.m. storende matrix of noodzakelijke verdunning
 detectiegrens ≤ achtergrondwaarde
 detectiegrens voldoet aan kwaliteitsklasse A
 detectiegrens voldoet aan kwaliteitsklasse B
 detectiegrens > maximale waarde kwaliteitsklasse B

Ten behoeve van de toetsing van de analyseresultaten zijn de gemeten concentraties gecorrigeerd naar de waarden bij een standaard bodem

Algemene opmerkingen bij deze locatie:

Antea Group
T.a.v. 5.1.2.e
Postbus 24
8440 AA HEERENVEEN

Analysecertificaat

Datum: 23-Nov-2020

Hierbij ontvangt u de resultaten van het navolgende laboratoriumonderzoek.

Certificaatnummer/Versie	2020183718/1
Uw project/verslagnummer	0419403.100-W06
Uw projectnaam	Monitoring VEN-locatie Sprang-WCA
Uw ordernummer	
Monster(s) ontvangen	17-Nov-2020

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.
De analyse resultaten hebben alleen betrekking op het beproefde object.

De grondmonsters worden tot 4 weken na datum ontvangst bewaard en watermonsters tot 2 weken na datum ontvangst. Zonder tegenbericht worden de monsters nadien afgevoerd.
Indien de monsters langer bewaard dienen te blijven verzoeken wij U dit exemplaar uiterlijk 1 werkdag voor afloop van de standaardbewaarperiode ondertekend aan ons te retourneren. Voor de kosten van het langer bewaren van monsters verwijzen wij naar de prijslijst.

Bewaren tot:

Datum:

Naam:

Handtekening:

Wij vertrouwen erop uw opdracht hiermee naar verwachting te hebben uitgevoerd, mocht U naar aanleiding van dit analyserecertificaat nog vragen hebben verzoeken wij U contact op te nemen met de afdeling Verkoop en Advies.

Met vriendelijke groet,

Eurofins Analytico B.V.

5.1.2.e

5.1.2.e

Technical Manager

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer	0419403.100-W06	Certificaatnummer/Versie	2020183718/1
Uw projectnaam	Monitoring VEN-locatie Sprang-WCA	Startdatum analyse	18-Nov-2020
Uw ordernummer		Datum einde analyse	23-Nov-2020
Uw monsternemer	5.1.2.e	Rapportagedatum	23-Nov-2020/15:59
		Bijlage	A, B, C
		Pagina	1/1
Projectcode	3444 - Antea - Project Group Oil & Gas		

Analyse	Eenheid	1	2
Vluchtige Aromatische Koolwaterstoffen			
S Benzeen	µg/L	<0.20	<0.20
S Toluene	µg/L	<0.20	<0.20
S Ethylbenzeen	µg/L	<0.20	<0.20
S o-Xyleen	µg/L	<0.10	<0.10
S m,p-Xyleen	µg/L	<0.20	<0.20
S Xylenen (som) factor 0,7	µg/L	0.21 ¹⁾	0.21 ¹⁾
BTEX (som)	µg/L	<0.90	<0.90
S Naftaleen	µg/L	<0.020	<0.020
Minerale olie			
Minerale olie (C10-C12)	µg/L	<10	<10
Minerale olie (C12-C16)	µg/L	<10	<10
Minerale olie (C16-C21)	µg/L	<10	<10
Minerale olie (C21-C30)	µg/L	<15	<15
Minerale olie (C30-C35)	µg/L	<10	<10
Minerale olie (C35-C40)	µg/L	<10	<10
S Minerale olie totaal (C10-C40)	µg/L	<50	<50

Nr. Uw monsteromschrijving

1	201 (150-250)
2	202 (100-250)

Opgegeven monstrematrix

Water (AS3000)	11707630
Water (AS3000)	11707631

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL
Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

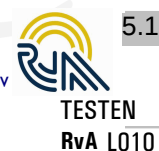
BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPA NL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

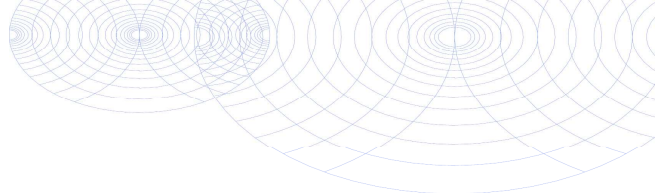


Q: door RvA geaccrediteerde verrichting
R: AP04 erkende en geaccrediteerde verrichting
S: AS SIKB erkende en geaccrediteerde verrichting
V: VLAREL erkende verrichting
W: Waals Gewest erkende verrichting

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.
Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

Akkoord
Pr. coörd.





Bijlage (A) met de opgegeven deelmonsterinformatie behorende bij het analysecertificaat. 2020183718/1

Pagina 1/1

Monster nr.	Uw monsteromschrijving			Uw datum monstername	Monsteromsch./Monstername ID
Barcode	Boornr	Van	Tot		
11707630	201 (150-250)			16-Nov-2020	1
0680477364	201	150	250		
11707631	202 (100-250)			16-Nov-2020	1
0680477358	202	100	250		



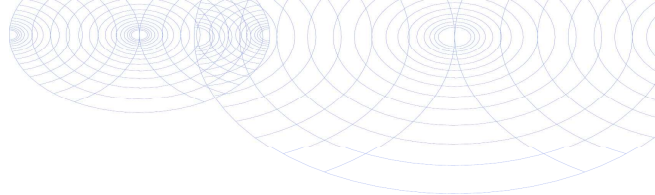
Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPPNL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

**Bijlage (B) met opmerkingen behorende bij analysecertificaat 2020183718/1**

Pagina 1/1

Opmerking 1)De toetswaarde van de som is gelijk aan de sommatie van $0,7 \star RG$ **Eurofins Analytico B.V.**

Gildeweg 42-46 Tel. +31 (0)34 242 63 00
3771 NB Barneveld Fax +31 (0)34 242 63 99
P.O. Box 459 E-mail info-env@eurofins.nl
3770 AL Barneveld NL Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

Bijlage (C) met methodeverwijzingen behorende bij analysecertificaat 2020183718/1

Pagina 1/1

Analyse	Methode	Techniek	Methode referentie
Vluchtige Aromatische Koolwaterstoffen			
Xylenen som AS3000	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
Aromaten (BTEXN)	W0254	HS-GC-MS	pb 3130-1
Minerale olie			
Minerale olie (C10-C40)	W0215	GC-FID	pb 3110-5

Nadere informatie over de toegepaste onderzoeksmethoden alsmede een classificatie van de meetonzekerheid staan vermeld in ons overzicht "Specificaties analysemethoden", versie juni 2020.

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

Antea Group
T.a.v. 5.1.2.e
Postbus 24
8440 AA HEERENVEEN

Analyscertificaat

Datum: 03-Dec-2020

Hierbij ontvangt u de resultaten van het navolgende laboratoriumonderzoek.

Certificaatnummer/Versie	2020191223/1
Uw project/verslagnummer	0419403.100-W05
Uw projectnaam	Monitoring VEN-locatie Waalwijk Sprang-A
Uw ordernummer	
Monster(s) ontvangen	27-Nov-2020

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.
De analyse resultaten hebben alleen betrekking op het beproefde object.

De grondmonsters worden tot 4 weken na datum ontvangst bewaard en watermonsters tot 2 weken na datum ontvangst. Zonder tegenbericht worden de monsters nadien afgevoerd.
Indien de monsters langer bewaard dienen te blijven verzoeken wij U dit exemplaar uiterlijk 1 werkdag voor afloop van de standaardbewaarperiode ondertekend aan ons te retourneren. Voor de kosten van het langer bewaren van monsters verwijzen wij naar de prijslijst.

Bewaren tot:

Datum:

Naam:

Handtekening:

Wij vertrouwen erop uw opdracht hiermee naar verwachting te hebben uitgevoerd, mocht U naar aanleiding van dit analysecertificaat nog vragen hebben verzoeken wij U contact op te nemen met de afdeling Verkoop en Advies.

Met vriendelijke groet,

Eurofins Analytico B.V.

5.1.2.e

5.1.2.e

Technical Manager

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

Analysecertificaat

Uw project/verslagnummer	0419403.100-W05	Certificaatnummer/Versie	2020191223/1
Uw projectnaam	Monitoring VEN-locatie Waalwijk Sprang-A	Startdatum analyse	27-Nov-2020
Uw ordernummer		Datum einde analyse	03-Dec-2020
Uw monsternemer	5.1.2.e	Rapportagedatum	03-Dec-2020/11:22
		Bijlage	A, B, C
		Pagina	1/1
Projectcode	3444 - Antea - Project Group Oil & Gas		

Analyse	Eenheid	1
Bodemkundige analyses		
S Droge stof	% (m/m)	81.0
S Organische stof	% (m/m) ds	<0.7 ¹⁾
Q Gloeirest	% (m/m) ds	100
Vluchtige Aromatische Koolwaterstoffen		
Q Benzeen	mg/kg ds	<0.050
Q Toluene	mg/kg ds	<0.050
Q Ethylbenzeen	mg/kg ds	<0.050
Q o-Xyleen	mg/kg ds	<0.050
Q m,p-Xyleen	mg/kg ds	<0.050
Q Xylenen (som)	mg/kg ds	<0.10
Q BTEX (som)	mg/kg ds	<0.25
Minerale olie		
Minerale olie (C10-C12)	mg/kg ds	<3.0
Minerale olie (C12-C16)	mg/kg ds	<5.0
Minerale olie (C16-C21)	mg/kg ds	<5.0
Minerale olie (C21-C30)	mg/kg ds	<11
Minerale olie (C30-C35)	mg/kg ds	<5.0
Minerale olie (C35-C40)	mg/kg ds	<6.0
S Minerale olie totaal (C10-C40)	mg/kg ds	<35

Nr. Uw monsteromschrijving

1 SB01 (27-11-2020)

Opgegeven monstrematrix

Waterbodem (AS3000)

Monster nr.

11732470

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL
Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

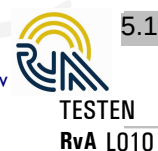
BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNP00227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

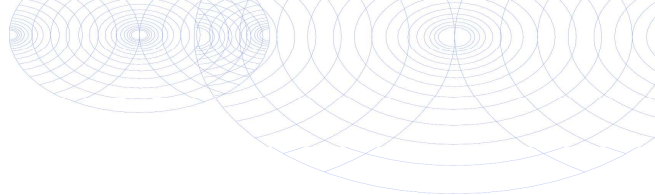


Q: door RvA geaccrediteerde verrichting
R: AP04 erkende en geaccrediteerde verrichting
S: AS SIKB erkende en geaccrediteerde verrichting
V: VLAREL erkende verrichting
W: Waals Gewest erkende verrichting

Dit certificaat mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.
Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

Akkoord
Pr. coörd.





Bijlage (A) met de opgegeven deelmonsterinformatie behorende bij het analysecertificaat. 2020191223/1

Pagina 1/1

Monster nr.	Uw monsteromschrijving				
Barcode	Boornr	Van	Tot	Uw datum monstername	Monsteromsch./Monstername ID
11732470	SB01 (27-11-2020)				
0538225118					



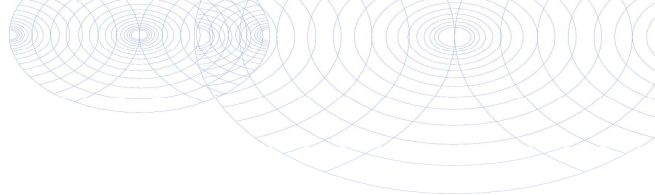
Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

**Bijlage (B) met opmerkingen behorende bij analysecertificaat 2020191223/1**

Pagina 1/1

Opmerking 1)

Het organische stof gehalte is gecorrigeerd voor het lutumgehalte van 5.4 % m/m (SIKB 3010 pb 3).

**Eurofins Analytico B.V.**

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).

Bijlage (C) met methodeverwijzingen behorende bij analysecertificaat 2020191223/1

Pagina 1/1

Analyse	Methode	Techniek	Methode referentie
Bodemkundige analyses			
Droge Stof	W0104	Gravimetrie	pb 3210-1 en NEN-EN 15934
Organische stof (gloeiverlies)	W0109	Gravimetrie	3210-2a/b en NEN 5754/EN 12879
Vluchtige Aromatische Koolwaterstoffen			
Aromaten (BTEX)	W0254	HS-GC-MS	NEN-EN-ISO 22155
Minerale olie			
Minerale olie (C10-C40)	W0202	GC-FID	pb 3210-6 en NEN 6978

Nadere informatie over de toegepaste onderzoeksmethoden alsmede een classificatie van de meetonzekerheid staan vermeld in ons overzicht "Specificaties analysemethoden", versie juni 2020.

Eurofins Analytico B.V.

Gildeweg 42-46
3771 NB Barneveld
P.O. Box 459
3770 AL Barneveld NL

Tel. +31 (0)34 242 63 00
Fax +31 (0)34 242 63 99
E-mail info-env@eurofins.nl
Site www.eurofins.nl

BNP Paribas S.A. 227 9245 25
IBAN: NL71BNPA0227924525
BIC: BNPANL2A
KvK/CoC No. 09088623
BTW/VAT No. NL 8043.14.883.B01

Eurofins Analytico B.V. is ISO 14001: 2015 gecertificeerd door TÜV en erkend door het Vlaamse Gewest (OVAM en Dep. Omgeving), het Brusselse Gewest (BIM), het Waalse Gewest (DGRNE-OWD) en door de overheid van Luxemburg (MEV).