

Mos Grondwatertechniek Amsterdam

Marja van der Kroft

Boonsweg 11

3274 LH HEINENOORD

Blad 1 van 3

Uw projectnaam : De Puls Gustav Mahlerlaan
Uw projectnummer : 620103
SYNLAB rapportnummer : 13409589, versienummer: 1.

Rotterdam, 26-02-2021

Geachte heer/mevrouw,

Hierbij ontvangt u de analyse resultaten van het laboratoriumonderzoek ten behoeve van uw project 620103. Het onderzoek werd uitgevoerd conform uw opdracht. De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op de monsters zoals deze door SYNLAB ontvangen zijn. De door u aangegeven omschrijvingen voor de monsters, het project en de monsternamedatum (indien aangeleverd) zijn overgenomen in dit analyserapport. SYNLAB is niet verantwoordelijk voor de gegevens verstrekt door de opdrachtgever.

Het onderzoek is uitgevoerd door SYNLAB Analytics & Services B.V., gevestigd aan de Steenhouwerstraat 15 in Rotterdam (NL). Indien het onderzoek is uitgevoerd door derden of het SYNLAB laboratorium in Frankrijk (99-101 Avenue Louis Roche, Gennevilliers) is dit in het rapport aangegeven.

Dit analyserapport bestaat inclusief bijlagen uit 3 pagina's. In geval van een versienummer van '2' of hoger vervallen de voorgaande versies. Alle bijlagen maken onlosmakelijk onderdeel uit van het rapport. Alleen vermenigvuldiging van het hele rapport is toegestaan.

Voor meer informatie, omtrent bijvoorbeeld meetonzekerheid of gebruikte analysemethoden, kunt u contact opnemen met de afdeling Customer Support.

Wij vertrouwen er op u met deze informatie van dienst te zijn.

Hoogachtend,



Jaap-Willem Hutter
Technical Director

Projectnaam De Puls Gustav Mahlerlaan
Projectnummer 620103
Rapportnummer 13409589 - 1

Orderdatum 24-02-2021
Startdatum 24-02-2021
Rapportagedatum 26-02-2021

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie	
001	Afvalwater	uit onttrekkingsbron	
Analyse	Eenheid	Q	001
pH		Q	7.1
temperatuur t.b.v. pH	°C		19.8
METALEN			
ijzer totaal	µg/l	Q	3100
POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN			
naftaleen	µg/l	Q	<0.1
fenantreen	µg/l	Q	<0.02
antraceen	µg/l	Q	<0.02
fluoranteen	µg/l	Q	<0.02
benzo(a)antraceen	µg/l	Q	<0.02
chryseen	µg/l	Q	<0.02
benzo(k)fluoranteen	µg/l	Q	<0.01
benzo(a)pyreen	µg/l	Q	<0.01
benzo(ghi)peryleen	µg/l	Q	<0.02
indeno(1,2,3-cd)pyreen	µg/l	Q	<0.02
pak-totaal (10 van VROM)	µg/l	Q	<0.5
MINERALE OLIE			
fractie C10-C12	µg/l		<10
fractie C12-C22	µg/l		<10
fractie C22-C30	µg/l		<10
fractie C30-C40	µg/l		<10
totaal olie C10 - C40	µg/l	Q	<50
DIVERSE NATCHEMISCHE BEPALINGEN			
chloride	mg/l	Q	140
CZV	mg/l	Q	19
kjeldahl-stikstof	mgN/l	Q	1.3
onopgel.best./zweev.stof	mg/l	Q	8.8
monstervolume tbv analyse	ml		500
zuurstof	mg/l		<0.5

De met Q gemerkte analyses zijn geaccrediteerd door de RvA.

Paraaf :



Projectnaam De Puls Gustav Mahlerlaan
Projectnummer 620103
Rapportnummer 13409589 - 1

Orderdatum 24-02-2021
Startdatum 24-02-2021
Rapportagedatum 26-02-2021

Analyse	Monstersoort	Relatie tot norm
pH	Afvalwater	conform NEN-EN-ISO 10523
ijzer totaal	Afvalwater	Ontsluiting conform NEN-EN-ISO 15587-1, meting conform NEN 6966 en conform NEN-EN-ISO 11885
naftaleen	Afvalwater	Eigen methode
fenantreen	Afvalwater	Idem
antraceen	Afvalwater	Idem
fluoranteen	Afvalwater	Idem
benzo(a)antraceen	Afvalwater	Idem
chryseen	Afvalwater	Idem
benzo(k)fluoranteen	Afvalwater	Idem
benzo(a)pyreen	Afvalwater	Idem
benzo(ghi)peryleen	Afvalwater	Idem
indeno(1,2,3-cd)pyreen	Afvalwater	Idem
pak-totaal (10 van VROM)	Afvalwater	Idem
totaal olie C10 - C40	Afvalwater	Eigen methode, hexaan-extractie, clean-up, analyse m.b.v. GC-FID
chloride	Afvalwater	Conform NEN-ISO 15923-1
CZV	Afvalwater	Conform NEN 6633:2006/A1:2007
kjeldahl-stikstof	Afvalwater	Eigen methode (voorbehandeling conform NEN 6646, meting conform NEN-EN-ISO 11732)
onopgel.best./zwev.stof	Afvalwater	Conform NEN-EN 872
zuurstof	Afvalwater	conform NEN ISO 5814

Monster	Barcode	Aanlevering	Monsternummer	Verpakking
001	F5914510	24-02-2021	24-02-2021	ALC227
001	F5914514	24-02-2021	24-02-2021	ALC227
001	G6401277	24-02-2021	24-02-2021	ALC236
001	B6128682	24-02-2021	24-02-2021	ALC207
001	B6103676	24-02-2021	24-02-2021	ALC207
001	H7540296	24-02-2021	24-02-2021	ALC281
001	S1033633	24-02-2021	24-02-2021	ALC237
001	B6128683	24-02-2021	24-02-2021	ALC207
001	U3199380	24-02-2021	24-02-2021	ALC247

Paraaf :

