

Analyserapport



[Redacted] J
Omgevingsdienst IJmond
T.a.v. [Redacted] J [Redacted] J

Datum:
05-12-2023

Rapportnummer:
470880

Uw Kenmerk:
DO-23-05275

Project:
hhhhv001/045, Indirecte lozingen ODIJmond
(2023)

Monstername door:
Opdrachtgever

Uw projectcode:

Geachte [Redacted] J [Redacted] J

Hierbij zend ik u de resultaten van analyses die op uw verzoek werden uitgevoerd. Deze resultaten hebben alleen betrekking op de monsters, zoals die door u ter analyse werden aangeboden.

De werkzaamheden zijn, tenzij anders aangegeven, uitgevoerd overeenkomstig het document 'Producten en dienstencatalogus Stichting Waterproef'. Belangrijk voor de interpretatie van de resultaten is het gegeven dat analyseresultaten altijd een meetonzekerheid bezitten. Gegevens over de analysemethoden en meetonzekerheden worden u op aanvraag toegezonden.

De met een Q gemerkte analyses zijn geaccrediteerd door de Raad voor Accreditatie .

Dit rapport mag niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd.

De resultaten op dit rapport zijn vrijgegeven onder de verantwoordelijkheid van de directeur van Stichting Waterproef [Redacted] J

Kopie aan:
, t.a.v. [Redacted] J [Redacted] J
, t.a.v. [Redacted] J [Redacted] J



Waterproef, laboratorium voor onderzoek van water en bodem.
Dijkgraaf Poschlaan 6 - 1135 GP Edam
T 0299 39 17 00 - klantenservice@waterproef.nl

**Rapportnummer:**

470880

Pagina

2 / 3

Volnummer

730394

Puntcode

hz050012

Monsteromschrijving*Afvalwater
Adriaan de Goede, vetafscheider**Volnummer****Monstercode klant*****Monstertype*****Bemonsteringstype*****Monsternemer*****Monstername datum*****Monstername tijd*****Acceptatiedatum****730394**

ODIJ-01-01

Afvalwater

steekmonster



16-11-2023

12:00

16-11-2023

Fysisch- Chemische analyses

				Eenheid
Biochemisch zuurstofverbruik 5 dagen	Q	2000	<i>b</i>	mg/l O2
Chemisch zuurstofverbruik	Q	2720		mg/l O2
Som ammonium- en organisch gebonden stikstof	Q	150		mg/l N
Fosfor totaal	Q	6,6		mg/l P
Onopgeloste stoffen	Q	43		mg/l

Metaal analyses

				Eenheid
Arseen na ontsluiting	Q	1		ug/l nds
Cadmium na ontsluiting	Q	< 0,2		ug/l nds
Chroom na ontsluiting	Q	< 2		ug/l nds
Koper na ontsluiting	Q	14		ug/l nds
Kwik na ontsluiting		< 0,02		ug/l nds
Lood na ontsluiting	Q	< 5		ug/l nds
Nikkel na ontsluiting	Q	< 5		ug/l nds
Zink na ontsluiting	Q	26		ug/l nds

Organische analyses

				Eenheid
Petroleumether extraheerbare bestanddelen	Q	51		mg/l
Som waterdampvluchtige fenolen		7,8	<i>a</i>	ug/l

Vluchtige aromaten (BTEXN)

Benzeen	Q	< 0,2	<i>a</i>	ug/l
1,2-Xyleen	Q	< 0,5	<i>a</i>	ug/l
Som 1,3-xyleen en 1,4-xyleen	Q	< 0,2	<i>a</i>	ug/l
Tolueen	Q	< 0,2	<i>a</i>	ug/l
Ethylbenzeen	Q	< 0,2	<i>a</i>	ug/l
Naftaleen	Q	< 0,05	<i>a</i>	ug/l

Opmerkingen

- a* Analyse uitgevoerd door OMEGAM
- b* Analyseresultaat is verkregen uit het ingevroren monster.
Het eindresultaat is berekend uit 3 verdunning(en).
Het resultaat voldoet niet aan alle controlepunten.

* Door de klant aangeleverde gegevens zijn gemarkeerd en vallen buiten de verantwoordelijkheid van het laboratorium. De gerapporteerde analyseresultaten hebben slechts betrekking op het aangeboden monster.

**Rapportnummer:**

470880

Pagina

3 / 3

Methodeverwijzingen**Fysisch- Chemische analyses in afvalwater**

Biochemisch zuurstofverbruik 5 dagen	Conform	NEN-EN-ISO 5815-1
Chemisch zuurstofverbruik	Conform	NEN 6633
Som ammonium- en organisch gebonden stikstof	Conform	NEN 6646, destructie NEN 6645
Fosfor totaal	Conform	NEN-EN-ISO 15681-2 (CFA), destructie NEN 6645
Onopgeloste stoffen	Conform	NEN-EN 872 en NEN 6499

Metaal analyses in afvalwater

Arseen na ontsluiting	Conform	NEN-EN-ISO 17294-2
Cadmium na ontsluiting	Conform	NEN-EN-ISO 17294-2
Chroom na ontsluiting	Conform	NEN-EN-ISO 17294-2
Koper na ontsluiting	Conform	NEN-EN-ISO 17294-2
Kwik na ontsluiting	Eigen methode	
Lood na ontsluiting	Conform	NEN-EN-ISO 17294-2
Nikkel na ontsluiting	Conform	NEN-EN-ISO 17294-2
Zink na ontsluiting	Conform	NEN-EN-ISO 17294-2

Organische analyses in afvalwater

Petroleumether extraheerbare bestanddelen	Eigen methode	
Som waterdampvluchtige fenolen	Eigen methode	
Vluchtige aromaten (BTEXN)		
Alle componenten	Eigen methode	

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