



Vlaanderen
is milieu

Jaarlijks waterbodemonderzoek in de Beneden-Zeeschelde:

chemische kwaliteit van baggerspecie in
de Beneden-Zeeschelde

campagne 2019

Titel

Samenstellers

Inhoud

Wijze van refereren

Vragen in verband met dit rapport

Depotnummer

D/2020/6871/019

////////////////////////////////////

SAMENVATTING

De toegankelijkheid van de Beneden-Zeeschelde vanaf de sluis van Wintam tot aan de Nederlandse grens wordt gewaarborgd door het baggeren van de vaargeul. De baggerspecie wordt teruggestort in voorbehouden stortzones in de rivier. De vergunning voor het terugstorten voorziet in een uitgebreid monitoringsprogramma van de bagger- en stortlocaties.

Dit rapport beschrijft de chemische beoordeling van de waterbodem als onderdeel van het monitoringsprogramma van de Schelde, dat kadert in de vergunningen van 12 januari 2017 (Provincie Antwerpen, ref. MLAV1-2016-0304) en 19 januari 2017 (Provincie Oost-Vlaanderen, ref. M03/46003/331/1/A/5) tot het terugstorten van baggerspecie afkomstig van baggerwerken in dezelfde rivierzone van de Schelde. Het terugstorten geschiedt langs de “Plaat van Boomke” en de “Punt van Melsele” (Provincie Antwerpen) en in de “Schaar Ouden Doel” (Provincie Oost-Vlaanderen). Aanvullend op de bestaande stortstrategie startte Maritieme Toegang een variante stortstrategie waarbij zij specie stort in de “Parelputten” en “Ketelputten”.

De monitoring strekt zich uit in de Schelde tussen de Belgisch/Nederlandse grens en Rupelmonde. Dat deel van de Schelde omvat juridisch zowel de Beneden-Zeeschelde (tussen de Belgisch/ Nederlandse grens en het opwaartse einde van de Rede van Antwerpen) als het meest afwaartse deel van de Boven-Zeeschelde (met name vanaf het opwaartse einde van de Rede van Antwerpen tot aan de vlotsteiger van Rupelmonde). Deze rivierzone valt aldus samen met het beheersgebied van de onderwaterbedding van de Schelde van de Afdeling Maritieme Toegang, en omvat alle in de Belgische Schelde aanwezige maritieme vaarwegen, ook de toegang tot de sluis van Wintam naar het Zeekanaal Brussel-Schelde, exclusief de eigenlijke toegangseu.

Dit rapport beschrijft of de waterbodem in de baggerzones al dan niet voldoet aan de vergunningsvoorwaarden voor het terugstorten van de specie, opgesteld door de Bestendige Deputaties van de provincie Antwerpen en Oost-Vlaanderen.

INHOUD

1	MONSTERNEMING EN VOORBEREIDING.....	5
2	ANALYSEN.....	6
3	BEOORDELING	7
3.1	Normtoetsing	7
3.2	Kwaliteitsklassen	8
3.3	Resultaten	8
4	BESLUIT.....	9
bijlage 1	Getalswaarden voor verspreiding van baggerspecie	11
bijlage 2	Evolutie kwaliteitsklassen voor verspreiding baggerspecie (2000 – 2018).....	12
bijlage 3	Kaart Beneden-Zeeschelde met monsterplaatsen	13
bijlage 4	Toetsing	14

[illegible]

1 MONSTERNEMING EN VOORBEREIDING

In totaal werden 26 verschillende baggerzones bemonsterd genomen tijdens 6 veldwerkdagen in februari 2019 (Tabel 1). In 2019 werden enkel de zones bemonsterd waarvan er potentieel baggerspecie naar de vergunde stortzones zou gebracht worden.

Per locatie worden met een Van Veengrijper zes happen (deelmonsters) genomen die in glazen recipiënten gekoeld overgebracht worden naar het laboratorium. In het laboratorium worden de deelmonsters per locatie tot één monster gemengd waarop vervolgens de analyses uitgevoerd worden. De resultaten zijn dus representatief voor de kwaliteit van een bepaald baggergebied.

Elk monster wordt in het laboratorium zorgvuldig gehomogeniseerd en vervolgens, afhankelijk van de te analyseren parameter, al dan niet gevriesdroogd ten einde de monsters langere tijd te kunnen bewaren zonder dat hierbij de concentraties aan verdachte parameters beïnvloed worden.

Meetplaats nummer	Datum	Omschrijving
MT-25	13/02/2019	Afwaarts Zandvliet
MT-26	13/02/2019	Drempel van Zandvliet - rode kant
MT-27	13/02/2019	Drempel van Zandvliet - groene kant
MT-28	13/02/2019	Rand Plaat van Doel
MT-31	13/02/2019	Geul Zandvlietsluis
MT-32	13/02/2019	Geul Berendrechtlsuis
MT-36	25/02/2019	Drempel van Frederik - groene kant
MT-37	25/02/2019	Drempel van Frederik - rode kant
MT-38	13/02/2019	Deurganckdok - ingang
MT-39	13/02/2019	Deurganckdok - midden
MT-41	27/02/2019	Drempel van Lillo - groene kant
MT-42	26/02/2019	Drempel van Lillo - rode kant
MT-43	11/02/2019	Geul Kallosluis - opwaarts
MT-44	11/02/2019	Geul Kallosluis - midden
MT-45	11/02/2019	Geul Kallosluis - afwaarts
MT-46	12/02/2019	Plaat en drempel van de Parel - rode kant
MT-47	12/02/2019	Plaat en drempel van de Parel - groene kant
MT-48	12/02/2019	Geul Van Cauwelaertsluis
MT-49	12/02/2019	Geul Boudewijnsluis
MT-53	27/02/2019	Drempel van Krankeloon - groene kant
MT-54	27/02/2019	Drempel van Krankeloon - rode kant
MT-61	11/02/2019	Zeesluis Wintam – afwaarts
MT-65	25/02/2019	Vaarwater Plaat van Lillo
MT-66	25/02/2019	Kallosluis
MT-67	11/02/2019	kaai 23-27
MT-72	25/02/2019	Kieldrechtlsuis

Tabel 1: Overzicht van de locaties

2 ANALYSEN

Tabel 2 geeft een overzicht van de parameters waarop de monsters onderzocht zijn. In het kort is het principe van de analysemethode vermeld.

Parameter	Analysemethode
Droge stof	gravimetrisch, door middel van drogen
TOC	thermische oxidatie, het organisch stofgehalte wordt berekend uit het % organisch koolstof x 1,724
Granulometrie	sedimentatie met pipetmethode
Metalen	ontsluiting met salpeterzuur, bepaling met ICP-MS
Minerale olie	extractie met aceton-hexaan, verwijderen van polaire verbindingen met florisil, meting met GC-FID
EOX	extractie met aceton en petroleumether, microcoulometrische bepaling
Polyaromaten (PAK)	extractie met dichloormethaan, bepaling met HPLC met variabele fluorescentiedetectie
Organochloorpesticiden en PCB's	extractie d.m.v. QuEChERS method en analyse met hoge resolutie GC-MS (OCP) en extractie met aceton en hexaan, ontzwavelen (TBA), clean-up en fractionering, bepaling met GC en hoge resolutie massaspectrometrie (PCB)
Organotinverbindingen	derivatisering met natriumtetraethylboraat, gevolgd door headspace – SPME en GC-MS

Tabel 2: Overzicht van de parameters

3 BEOORDELING

3.1 Normtoetsing

Volgens de vergunningsvoorwaarden in voorgenoemde milieuvergunningen, wordt de inrichting onderworpen aan de controle van toetsingswaarden in bijlage 1 van de verplaatsbare baggerspecie (voor standaard baggerspecie 5% organisch materiaal en 25% lutum).

De analysemethoden die worden toegepast ter controle van de toetsingswaarden zijn deze die door de Vlaamse Milieumaatschappij worden gehanteerd in het kader van de jaarlijkse meetcampagne in de Wester- en Beneden-Zeeschelde. Bij overschrijding van voormelde toetsingswaarden dient de vergunningsverlenende overheid alsmede de Afdeling Milieu-inspectie van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie hiervan onmiddellijk in kennis te worden gesteld.

Om de aanvaardbaarheid van het terugstorten van de baggerspecie na te gaan wordt gehandeld volgens het volgende vaste stramien:

- indien voor maximaal 2 parameters de toetsingswaarde met niet meer dan 50% overschreden wordt, mag de baggerspecie teruggestort worden;
- indien voor meer dan twee parameters de toetsingswaarde overschreden wordt of voor één parameter de toetsingswaarde met meer dan 50% overschreden wordt, moet de betreffende partij aan bijkomend onderzoek onderworpen worden:
 - door een analyse van 3 bijkomende mengstalen voor alle hogervermelde individuele parameters;
 - bijkomend moeten volgende specifieke parameters onderzocht worden: aldrin, endrin, DDT en derivaten, endosulfan, HCH's, heptachloor(epoxide), HCB, di-, tri-, tetra-, penta- en hexachloorbenzeen, di- en pentachloorfenol;
- indien de overschrijding bevestigd wordt, volgt een ecotoxicologische evaluatie van het impactrisico, rekening houdend met de karakteristieken van het ontvangend milieu. Deze ecotoxicologische evaluatie moet in overleg met en volgens de modaliteiten van de ter zake bevoegde overheidsinstanties gebeuren. Indien de verontreinigde specie toch moet weggebaggerd worden, dan moet deze verontreinigde specie binnen een zone met minimale erosie-effecten teruggestort worden en wordt ook deze zone onderworpen aan hetzelfde ecotoxicologisch onderzoek. De verontreinigde specie moet bij voorkeur aan land worden behandeld.

Naast deze bijzondere voorwaarden gelden onverminderd:

- de bepalingen van het decreet van 27 oktober 2006 betreffende de bodemsanering en de bodembescherming, alsmede haar wijzigingen en uitvoeringsbesluiten;
- de bepalingen van het besluit van de Vlaamse Regering tot vaststelling van het Vlaams reglement betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen (Vlarema) d.d. 17 februari 2012.

[illegible]

Vooraleer een kwaliteitsklasse kan toegekend worden moeten de resultaten omgerekend worden naar een standaardbodem welke 25% lutum en 5% organische stof bevat, overeenkomstig onderstaande gegevens.

$$C_{\text{standaard}} = C_{\text{gemeten}} \times \left[\frac{5}{\% \text{org.stof}} \right]$$
$$C_{\text{standaard}} = C_{\text{gemeten}} \times \left[\frac{a + (b \times 25) + (c \times 5)}{a + (b \times \% \text{lutum}) + (c \times \% \text{org.stof})} \right]$$

In bijlage wordt per meetplaats een fiche opgenomen met de respectieve omrekening naar standaardwaterbodems en de uiteindelijke klassen zoals berekend in de waterbodemdatabank (rekening houdend met de voorwaarden opgesteld in de provinciale milieuvergunning). De fiche geeft een overzicht van de gemeten parameters (code en volledige benaming), de eenheid van de analyse, het gemeten analyseresultaat en de gecorrigeerde waarde, de voorwaarde (norm uit de milieuvergunning) waaraan getoetst wordt en de klasse. Klasse 1 betekent hier geen overschrijding van de voorwaarde en de specie mag dus teruggestort worden. Klasse 2 betekent een overschrijding van de voorwaarde. Het percentage overschrijding bepaalt in hoeverre de specie nog mag teruggestort worden of dat verder onderzoek noodzakelijk is. De overschrijding wordt als volgt bepaald:

$$1 - \left(\frac{\text{correctie}}{\text{norm}} \right) \times 100 \text{ (\%)}$$

De eindbeoordeling op basis van de resultaten volgens de VLAREM-vergunning voor de monsters van 2019 en de evolutie van de kwaliteitsklassen voor verspreiding voor de periode 2000 – 2019 wordt is samengevat in bijlage 2.

4 BESLUIT

De 26 onderzochte meetplaatsen vertoont 1 zone overschrijdingen maar onder de 50% drempel. Verspreiden is toegestaan: MT-53.

Eén zone (MT-61) heeft een overschrijding meer dan 50% voor Pak's. Hier is een heranalyse nodig. Na heranalyse is er geen overschrijding meer vastgesteld. Verspreiding is toegestaan.

[illegible]

BIJLAGEN

bijlage 1 Getalswaarden voor verspreiding van baggerspecie

Parameter	Eenheid	Zoutebaggertoets.
Arseen	mg/kg ds	150
Cadmium	mg/kg ds	12,5
Chroom	mg/kg ds	750
Koper	mg/kg ds	200
Kwik	mg/kg ds	5
Lood	mg/kg ds	500
Nikkel	mg/kg ds	250
Zink	mg/kg ds	1750
Minerale olie	mg/kg ds	1000
Som van 10 PAK ⁽¹⁾	mg/kg ds	5
Som van 7 PCB ⁽²⁾	µg/kg ds	100
EOX	mg/kg ds	3,5

(1) naftaleen, fenantreen, fluorantheen, benzo(a)antraceen, chryseen, benzo(b)fluorantheen, benzo(k)fluorantheen, benzo(a)pyreen, benzo(ghi)peryleen, indeno(1,2,2-cd)pyreen

(2) PCB nrs. 28, 52, 101, 118, 138, 153 en 180.

Parameter	a	b	c
Arseen	14	0,5	0
Cadmium	0,4	0,02	0,05
Chroom	21	0,6	0
Koper	14	0,2	0
Kwik	0,5	0,0046	0
Lood	22	0,2	2,2
Nikkel	6,5	0,2	0,2
Zink	46	1,1	2,2

////////////////////////////////////

bijlage 2 Evolutie kwaliteitsklassen voor verspreiding baggerspecie (2000 – 2019)

Meetplaats		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
MT-25	Afwaarts Zandvliet	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-26	Drempel van Zandvliet - rode kant	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-27	Drempel van Zandvliet - groene kant	v	v	v	v	O	O	v	v	v	v	O	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-28	Rand Plaat van Doel	v	v	v	v	v	v	v	v	v	O	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-29	Stortplaats Schaar Ouden Doel - afwaarts		v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v				
MT-30	Stortplaats Schaar Ouden Doel - opwaarts		v	O	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v				
MT-31	Geul Zandvlietsluis	v	O	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	O	v	v	v	v	v
MT-32	Geul Berendrechtsluis	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-33	Dokken Berendrecht/Zandvlietsluis - afwaarts	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v				
MT-34	Dokken Berendrecht/Zandvlietsluis - opwaarts	v		v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v				
MT-36	Drempel van Frederik - groene kant	O	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-37	Drempel van Frederik - rode kant	v	v	O	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-38	Deurganckdok - ingang							v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-39	Geul Kallosluis - midden							v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-40	Deurganckdok einde												v	v	v	v	v				
MT-41	Drempel van Lillo - groene kant	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-42	Drempel van Lillo - rode kant	v	v	v	v	O	v	v	v	v	v	v	v	O	v	v	v	v	v	v	v
MT-43	Geul Kallosluis - opwaarts	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-44	Geul Kallosluis - midden	v	v	v	O	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-45	Geul Kallosluis - afwaarts	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-46	Plaat en drempel van de Parel - rode kant	O	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-47	Plaat en drempel van de Parel - groene kant	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-48	Geul van Cauwelaertsluis	v	v	O	v	v	O	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-49	Geul Boudewijnsluis	v	v	v	v	v	v	v	v	v	O	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-50	Dokken Boudewijn/Van Cauwelaertsluis - opwaarts	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v				
MT-51	Dokken Boudewijn/Van Cauwelaertsluis - afwaarts	v		v	v	v	v	O	v	O	v	O	v	v	v	O	v				
MT-52	Hansadok	v		v	v	v	v	v	v	O	v	O	v	O	O	v	O				
MT-53	Drempel van Krankeloo - groene kant	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-54	Drempel van Krankeloo - rode kant	v	O	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-55	Stortzone Punt van Melsele		v	v	v	v	v	O	O	v	v	v	v	v	v	v	v				
MT-56	Stortzone Plaat van Boomke afwaarts							v		v	v	v	O	O	v	v	v				
MT-58	Stortzone Plaat van Boomke - opwaarts		O	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v				
MT-59	Stortzone Oosterweel		O	v	O	v	v	v	v	v	v	v	v	O	v	v	v				
MT-61	Zeesluis Wintam - afwaarts	v	v	v	v	v	v	O	v	v	v	v	v	v	O	O	O		v	v	O
MT-65	Vaarwater Plaat van Lillo	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-66	Kallosluis												v	v	v	v	v	v	v	v	v
MT-67	Kaai 23-27												v	v	v	O	v	v	v	v	v
MT-72	Kieldrechtsluis																		v	v	v

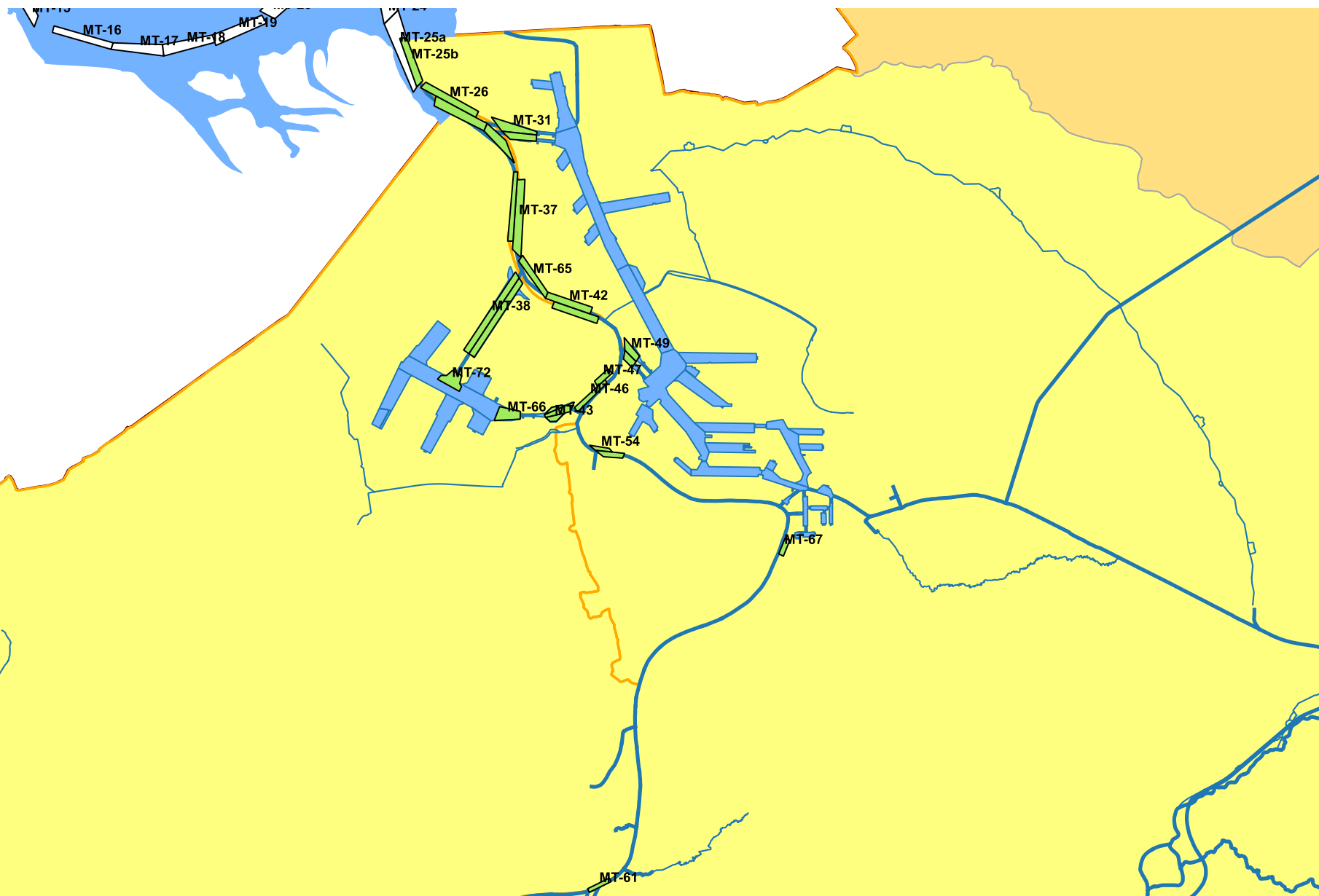
O = Onderzoek nodig; V= verspreiding toegestaan

bijlage 3 Kaart Beneden-Zeeschelde met monsterplaatsen



Bemonsteringzones Beneden-Zeeschelde

Toetsing volgens VLAREM



- Provinciegrenzen
- Landsgrens
- Bemonsteringszones
 - Verspreiding toegestaan
 - Onderzoek nodig
 -

1 0 1 2 3 4 km

bijlage 4 Toetsing

[illegible]

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-25	Antwerpen	ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Afwaarts Zandvliet (MT-25b)	13/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-25	2,4	1	13/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-25	As t	9,4	16,39	150	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-25	Cd t	0,2	0,46	12,5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-25	Cr t	33	52,94	750	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-25	Cu t	2,2	2,89	200	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-25	Hg t	0,01	0,01	5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-25	Ni t	5,5	9,58	250	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-25	Pb t	9,5	14,63	500	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-25	Zn t	29	48,2	1.750	mg/kg ds	1		13/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-25	KWS ap.	25	125	1.000	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-25	PAK10	0,76	3,8	5	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-25	PCB7	2,93	14,65	100	µg/kg ds	1		13/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-26	Antwerpen	ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Drempel van Zandvliet - rode kant	13/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-26	8,3	1,58608	13/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-26	As t	12,6	18,4	150	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-26	Cd t	0,65	1,16	12,5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-26	Cr t	39	54,04	750	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-26	Cu t	12	14,56	200	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-26	Hg t	0,12	0,14	5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-26	Ni t	10,8	15,93	250	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-26	Pb t	22,9	32,05	500	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-26	Zn t	98	141,27	1.750	mg/kg ds	1		13/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-26	KWS ap.	73	230,13	1.000	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-26	PAK10	0,9	2,83	5	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-26	PCB7	8,5	26,73	100	µg/kg ds	1		13/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-27	Hamme	ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Drempel van Zandvliet - groene kant	13/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-27	5,4	1,037848	13/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-27	As t	11,4	18,09	150	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-27	Cd t	0,39	0,8	12,5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-27	Cr t	33	49,01	750	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-27	Cu t	5,9	7,43	200	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-27	Hg t	0,06	0,07	5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-27	Ni t	6,6	10,59	250	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-27	Pb t	14,4	21,57	500	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-27	Zn t	57	88,83	1.750	mg/kg ds	1		13/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-27	KWS ap.	25	120,44	1.000	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-27	PAK10	0,79	3,8	5	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-27	PCB7	5,91	28,41	100	µg/kg ds	1		13/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-28		ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Rand Plaat van Doel	13/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-28	8,8	1,4654	13/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-28	As t	14,8	21,32	150	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-28	Cd t	0,77	1,36	12,5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-28	Cr t	43	58,9	750	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-28	Cu t	14,3	17,24	200	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-28	Hg t	0,17	0,19	5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-28	Ni t	11,9	17,39	250	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-28	Pb t	28	39,43	500	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-28	Zn t	113	162,1	1.750	mg/kg ds	1		13/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-28	KWS ap.	81	276,38	1.000	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-28	PAK10	0,95	3,23	5	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-28	PCB7	10,27	34,93	100	µg/kg ds	1		13/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-31	Antwerpen	ZANDVLIETSLUIS	Geul Zandvlietsluis	13/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-31	32	3,20664	13/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-31	As t	23	20,32	150	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-31	Cd t	1,7	1,63	12,5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-31	Cr t	78	69,85	750	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-31	Cu t	34	31,67	200	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-31	Hg t	0,34	0,32	5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-31	Ni t	24,3	22,43	250	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-31	Pb t	55	58,95	500	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-31	Zn t	232	222,13	1.750	mg/kg ds	1		13/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-31	KWS ap.	190	296,26	1.000	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-31	PAK10	1,8	2,8	5	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-31	PCB7	25,82	40,22	100	µg/kg ds	1		13/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-32	Antwerpen	BERENDRECHTSLUIS	Geul Berendrechtsluis	13/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-32	10	3,448	13/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-32	As t	22	30,68	150	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-32	Cd t	1,58	2,35	12,5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-32	Cr t	75	100	750	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-32	Cu t	34	40,38	200	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-32	Hg t	0,39	0,44	5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-32	Ni t	24	32,65	250	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-32	Pb t	53	63,76	500	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-32	Zn t	231	302,23	1.750	mg/kg ds	1		13/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-32	KWS ap.	190	275,52	1.000	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-32	PAK10	1,78	2,58	5	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-32	PCB7	26,13	37,87	100	µg/kg ds	1		13/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-36		ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Drempel van Frederik - groene kant	25/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-36	9,7	1,39644	25/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-36	As t	15	21,09	150	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-36	Cd t	0,84	1,46	12,5	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-36	Cr t	42	56,38	750	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-36	Cu t	13	15,5	200	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-36	Hg t	0,14	0,16	5	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-36	Ni t	10,4	14,91	250	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-36	Pb t	26	36,58	500	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-36	Zn t	112	158,41	1.750	mg/kg ds	1		25/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-36	KWS ap.	116	415,34	1.000	mg/kg ds	1		25/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-36	PAK10	1,14	4,07	5	mg/kg ds	1		25/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-36	PCB7	10,23	36,54	100	µg/kg ds	1		25/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-37	Antwerpen	ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Drempel van Frederik - rode kant	25/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-37	14,2	2,18948	25/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-37	As t	17	21,35	150	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-37	Cd t	1,22	1,77	12,5	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-37	Cr t	51	62,2	750	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-37	Cu t	18,9	21,32	200	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-37	Hg t	0,21	0,23	5	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-37	Ni t	13,9	17,77	250	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-37	Pb t	35	44,85	500	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-37	Zn t	150	190,78	1.750	mg/kg ds	1		25/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-37	KWS ap.	104	237,5	1.000	mg/kg ds	1		25/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-37	PAK10	1,5	3,42	5	mg/kg ds	1		25/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-37	PCB7	15,82	36,12	100	µg/kg ds	1		25/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-38		Onbekend	Deurganckdok - ingang	13/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-38	45	4,6548	13/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-38	As t	27	19,6	150	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-38	Cd t	2	1,5	12,5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-38	Cr t	95	71,25	750	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-38	Cu t	46	38	200	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-38	Hg t	0,5	0,43	5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-38	Ni t	32	24,34	250	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-38	Pb t	73	67,26	500	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-38	Zn t	290	231,75	1.750	mg/kg ds	1		13/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-38	KWS ap.	290	311,51	1.000	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-38	PAK10	2,07	2,23	5	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-38	PCB7	37,84	40,69	100	µg/kg ds	1		13/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-39		Onbekend	Deurganckdok - midden	13/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-39	46	4,6548	13/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-39	As t	28	20,05	150	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-39	Cd t	2,1	1,56	12,5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-39	Cr t	98	72,59	750	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-39	Cu t	48	39,31	200	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-39	Hg t	0,57	0,49	5	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-39	Ni t	33	24,8	250	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-39	Pb t	74	67,86	500	mg/kg ds	1		13/02/2019
MT-39	Zn t	300	237,27	1.750	mg/kg ds	1		13/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-39	KWS ap.	280	300,76	1.000	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-39	PAK10	2,18	2,34	5	mg/kg ds	1		13/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-39	PCB7	46	49,46	100	µg/kg ds	1		13/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-41		ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Drempel van Lillo - groene kant	27/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-41	2,952	1,8411124	27/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-41	As t	20,84	35,69	150	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-41	Cd t	1,29	2,68	12,5	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-41	Cr t	51,34	81,17	750	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-41	Cu t	16,03	20,88	200	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-41	Hg t	0,22	0,25	5	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-41	Ni t	11,09	18,59	250	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-41	Pb t	33,28	47,47	500	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-41	Zn t	139,66	221,42	1.750	mg/kg ds	1		27/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-41	KWS ap.	139,34	378,42	1.000	mg/kg ds	1		27/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-41	PAK10	1,34	3,64	5	mg/kg ds	1		27/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-41	PCB7	18,24	49,56	100	µg/kg ds	1		27/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-42	Antwerpen	ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Drempel van Lillo - rode kant	26/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-42	12	2,03432	26/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-42	As t	43	56,98	150	mg/kg ds	1		26/02/2019
MT-42	Cd t	1,72	2,67	12,5	mg/kg ds	1		26/02/2019
MT-42	Cr t	56	71,49	750	mg/kg ds	1		26/02/2019
MT-42	Cu t	23,8	27,57	200	mg/kg ds	1		26/02/2019
MT-42	Hg t	0,21	0,23	5	mg/kg ds	1		26/02/2019
MT-42	Ni t	15	20,15	250	mg/kg ds	1		26/02/2019
MT-42	Pb t	44	57,9	500	mg/kg ds	1		26/02/2019
MT-42	Zn t	175	232,23	1.750	mg/kg ds	1		26/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-42	KWS ap.	160	393,25	1.000	mg/kg ds	1		26/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-42	PAK10	2,27	5,59	5	mg/kg ds	2	12,00%	26/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-42	PCB7	20,92	51,53	100	µg/kg ds	1		26/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-43		WAASLANDKANAAL - KALLOSLUIS	Geul Kallosluis - opwaarts	11/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-43	50	6,3788	11/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-43	As t	30	20,38	150	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-43	Cd t	2,6	1,74	12,5	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-43	Cr t	107	75,53	750	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-43	Cu t	58	45,92	200	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-43	Hg t	0,57	0,48	5	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-43	Ni t	36	25,32	250	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-43	Pb t	84	69,34	500	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-43	Zn t	360	264,45	1.750	mg/kg ds	1		11/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-43	KWS ap.	360	282,18	1.000	mg/kg ds	1		11/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-43	PAK10	2,53	1,98	5	mg/kg ds	1		11/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-43	PCB7	47,4	37,15	100	µg/kg ds	1		11/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-44		WAASLANDKANAAL - KALLOSLUIS	Geul Kallosluis - midden	11/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-44	38,02	5,31854	11/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-44	As t	28	22,48	150	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-44	Cd t	2,73	2,2	12,5	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-44	Cr t	95,51	78,48	750	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-44	Cu t	48,17	42,37	200	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-44	Hg t	0,51	0,47	5	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-44	Ni t	29,68	24,46	250	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-44	Pb t	75,17	69,16	500	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-44	Zn t	328,3	278,75	1.750	mg/kg ds	1		11/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-44	KWS ap.	386,4	363,26	1.000	mg/kg ds	1		11/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-44	PAK10	2,65	2,49	5	mg/kg ds	1		11/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-44	PCB7	49,58	46,6	100	µg/kg ds	1		11/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-45		WAASLANDKANAAL - KALLOSLUIS	Geul Kallosluis - afwaarts	11/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-45	50	5,8616	11/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-45	As t	30	20,38	150	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-45	Cd t	2,3	1,56	12,5	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-45	Cr t	107	75,53	750	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-45	Cu t	54	42,75	200	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-45	Hg t	0,61	0,51	5	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-45	Ni t	36	25,46	250	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-45	Pb t	83	70,25	500	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-45	Zn t	350	259,67	1.750	mg/kg ds	1		11/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-45	KWS ap.	360	307,08	1.000	mg/kg ds	1		11/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-45	PAK10	2,35	2,01	5	mg/kg ds	1		11/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-45	PCB7	46,2	39,42	100	µg/kg ds	1		11/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-46		ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Plaat en drempel van de Parel - rode kant	12/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-46	4,2	1	12/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-46	As t	13,9	22,88	150	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-46	Cd t	0,51	1,1	12,5	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-46	Cr t	32	48,98	750	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-46	Cu t	7,3	9,35	200	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-46	Hg t	0,06	0,07	5	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-46	Ni t	6,3	10,44	250	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-46	Pb t	19	28,83	500	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-46	Zn t	66	105,59	1.750	mg/kg ds	1		12/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-46	KWS ap.	51	255	1.000	mg/kg ds	1		12/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-46	PAK10	0,89	4,45	5	mg/kg ds	1		12/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-46	PCB7	7,37	36,85	100	µg/kg ds	1		12/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-47		ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Plaat en drempel van de Parel - groene kant	12/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-47	7,6	1,08612	12/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-47	As t	17,3	25,76	150	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-47	Cd t	0,64	1,21	12,5	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-47	Cr t	46	64,79	750	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-47	Cu t	8,9	10,9	200	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-47	Hg t	0,07	0,08	5	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-47	Ni t	9,4	14,26	250	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-47	Pb t	23,6	34,61	500	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-47	Zn t	93	138,48	1.750	mg/kg ds	1		12/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-47	KWS ap.	50	230,18	1.000	mg/kg ds	1		12/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-47	PAK10	0,95	4,36	5	mg/kg ds	1		12/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-47	PCB7	7,3	33,49	100	µg/kg ds	1		12/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-48	Antwerpen	VAN CAUWELAERTSLUIS	Geul Van Cauwelaertsluis	12/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-48	32	4,1376	12/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-48	As t	26	22,97	150	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-48	Cd t	2,4	2,21	12,5	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-48	Cr t	86	77,01	750	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-48	Cu t	42	39,12	200	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-48	Hg t	0,41	0,39	5	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-48	Ni t	28	25,5	250	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-48	Pb t	67	67,89	500	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-48	Zn t	290	271,37	1.750	mg/kg ds	1		12/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-48	KWS ap.	230	277,94	1.000	mg/kg ds	1		12/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-48	PAK10	2,43	2,93	5	mg/kg ds	1		12/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-48	PCB7	35,55	42,93	100	µg/kg ds	1		12/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-49	Antwerpen	BOUDEWIJNSLUIS	Geul Boudewijnsuis	12/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-49	35	5,5168	12/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-49	As t	28	23,56	150	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-49	Cd t	2,7	2,26	12,5	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-49	Cr t	92	78,86	750	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-49	Cu t	47	42,52	200	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-49	Hg t	0,51	0,47	5	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-49	Ni t	29	24,82	250	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-49	Pb t	75	69,28	500	mg/kg ds	1		12/02/2019
MT-49	Zn t	320	279,81	1.750	mg/kg ds	1		12/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-49	KWS ap.	270	244,71	1.000	mg/kg ds	1		12/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-49	PAK10	2,7	2,45	5	mg/kg ds	1		12/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-49	PCB7	38,37	34,76	100	µg/kg ds	1		12/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-53	Zwijndrecht	ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Drempel van Krankeloon - groene kant	27/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-53	2	1,4435188	27/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-53	As t	22,2	39,21	150	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-53	Cd t	2,19	4,93	12,5	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-53	Cr t	58,37	94,66	750	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-53	Cu t	22,2	29,29	200	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-53	Hg t	0,27	0,33	5	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-53	Ni t	11,56	20,08	250	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-53	Pb t	46,15	68,57	500	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-53	Zn t	150,07	246,82	1.750	mg/kg ds	1		27/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-53	KWS ap.	253,25	877,2	1.000	mg/kg ds	1		27/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-53	PAK10	1,72	5,97	5	mg/kg ds	2	19,00%	27/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-53	PCB7	37,27	129,41	100	µg/kg ds	2	29,00%	27/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-54	Antwerpen	ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Drempel van Krankeloon - rode kant	27/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-54	2	1	27/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-54	As t	16,2	28,62	150	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-54	Cd t	0,2	0,47	12,5	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-54	Cr t	32	51,89	750	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-54	Cu t	2,62	3,46	200	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-54	Hg t	0,02	0,02	5	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-54	Ni t	4,7	8,27	250	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-54	Pb t	16	24,72	500	mg/kg ds	1		27/02/2019
MT-54	Zn t	53	88,86	1.750	mg/kg ds	1		27/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-54	KWS ap.	50	250	1.000	mg/kg ds	1		27/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-54	PAK10	0,76	3,8	5	mg/kg ds	1		27/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbool	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-54	PCB7	16,34	81,7	100	µg/kg ds	1		27/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-61	Kruibeke	ZEESCHELDE - BENEDEN-ZEESCHELDE	Zeesluis Wintam - afwaarts	11/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-61	5,2	1	11/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-61	As t	13,4	21,39	150	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-61	Cd t	0,22	0,46	12,5	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-61	Cr t	28	41,79	750	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-61	Cu t	6,3	7,96	200	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-61	Hg t	0,04	0,04	5	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-61	Ni t	6,7	10,82	250	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-61	Pb t	43	64,74	500	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-61	Zn t	89	139,48	1.750	mg/kg ds	1		11/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-61	KWS ap.	50	250	1.000	mg/kg ds	1		11/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-61	PAK10	2,32	11,6	5	mg/kg ds	2	132,00%	11/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-61	PCB7	3,14	15,7	100	µg/kg ds	1		11/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-65	Lillo	Onbekend	Vaarwater Plaat van Lillo	25/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-65	14,1	2,18948	25/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-65	As t	18,7	23,54	150	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-65	Cd t	1,41	2,05	12,5	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-65	Cr t	58	70,88	750	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-65	Cu t	20,2	22,82	200	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-65	Hg t	0,32	0,35	5	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-65	Ni t	13,2	16,91	250	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-65	Pb t	40	51,29	500	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-65	Zn t	171	217,85	1.750	mg/kg ds	1		25/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-65	KWS ap.	130	296,87	1.000	mg/kg ds	1		25/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-65	PAK10	1,68	3,84	5	mg/kg ds	1		25/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-65	PCB7	19,01	43,4	100	µg/kg ds	1		25/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-66	Kallo	Onbekend	Kallosluis	25/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-66	50	5,3444	25/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-66	As t	32	21,74	150	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-66	Cd t	2,6	1,79	12,5	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-66	Cr t	108	76,24	750	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-66	Cu t	56	44,33	200	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-66	Hg t	0,69	0,58	5	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-66	Ni t	33	23,48	250	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-66	Pb t	80	69,47	500	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-66	Zn t	360	269,78	1.750	mg/kg ds	1		25/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-66	KWS ap.	380	355,51	1.000	mg/kg ds	1		25/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-66	PAK10	2,23	2,09	5	mg/kg ds	1		25/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-66	PCB7	45,99	43,06	100	µg/kg ds	1		25/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-67	Antwerpen	Onbekend	Kaai 23-27	11/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-67	5,7	1,037848	11/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-67	As t	15,8	24,85	150	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-67	Cd t	0,2	0,41	12,5	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-67	Cr t	35	51,6	750	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-67	Cu t	2,81	3,53	200	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-67	Hg t	0,01	0,02	5	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-67	Ni t	4,9	7,8	250	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-67	Pb t	23,4	34,98	500	mg/kg ds	1		11/02/2019
MT-67	Zn t	62	96,03	1.750	mg/kg ds	1		11/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-67	KWS ap.	50	240,88	1.000	mg/kg ds	1		11/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-67	PAK10	0,76	3,65	5	mg/kg ds	1		11/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-67	PCB7	2,93	14,09	100	µg/kg ds	1		11/02/2019

Meetplaats

Nummer	Gemeente	Waterloop	Omschrijving	Datum	Jaar
MT-72	Beveren	Onbekend	Kieldrechtsluis	25/02/2019	2019

Toetsing

Nummer	Klei	Organische stof	Resultaat Dag MOW
MT-72	48	4,31	25/02/2019

Zware Metalen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-72	As t	34	23,71	150	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-72	Cd t	2,5	1,82	12,5	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-72	Cr t	101	73,01	750	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-72	Cu t	53	42,67	200	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-72	Hg t	0,55	0,47	5	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-72	Ni t	29	21,37	250	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-72	Pb t	82	75,85	500	mg/kg ds	1		25/02/2019
MT-72	Zn t	370	288,74	1.750	mg/kg ds	1		25/02/2019

Organische parameters: EOX en Olie

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-72	KWS ap.	360	417,63	1.000	mg/kg ds	1		25/02/2019

Polycyclische aromatische koolwaterstoffen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-72	PAK10	2,08	2,41	5	mg/kg ds	1		25/02/2019

Polychloorbifenylen

Nummer	Symbol	Resultaat	Conc_standard	Norm	Eenheid	Klas	Overschrijding	Resultaat Dag MOW
MT-72	PCB7	41,6	48,26	100	µg/kg ds	1		25/02/2019

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-25	2019	nee	13/02/2019
MT-25	2018	nee	06/02/2018
MT-25	2017	nee	23/01/2017
MT-25	2016	nee	15/03/2016
MT-25	2015	nee	30/03/2015
MT-25	2014	nee	09/04/2014
MT-25	2013	nee	26/03/2013
MT-25	2012	nee	27/03/2012
MT-25	2011	nee	23/02/2011
MT-25	2010	nee	19/02/2010
MT-25	2009	nee	06/02/2009
MT-25	2008	nee	08/02/2008
MT-25	2007	nee	19/01/2007
MT-25	2006	nee	11/01/2006
MT-25	2005	nee	01/04/2005
MT-25	2004	nee	26/02/2004
MT-25	2003	nee	09/01/2003
MT-25	2002	nee	28/01/2002
MT-25	2000	nee	09/02/2000
MT-25	1999	nee	26/01/1999
MT-25	1998	nee	01/01/1998
MT-25	1997	nee	01/01/1997
MT-25	1996	nee	29/01/1996
MT-25	1995	nee	09/02/1995

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-26	2019	nee	13/02/2019
MT-26	2018	nee	06/02/2018
MT-26	2017	nee	23/01/2017
MT-26	2016	nee	15/03/2016
MT-26	2015	nee	30/03/2015
MT-26	2014	nee	09/04/2014
MT-26	2013	nee	26/03/2013
MT-26	2012	nee	27/03/2012
MT-26	2011	nee	16/02/2011
MT-26	2010	nee	22/03/2010
MT-26	2009	nee	16/01/2009
MT-26	2008	nee	10/01/2008
MT-26	2007	nee	09/02/2007
MT-26	2006	nee	24/01/2006
MT-26	2005	nee	25/01/2005
MT-26	2004	nee	16/07/2004
MT-26	2004	nee	23/01/2004
MT-26	2003	nee	16/01/2003
MT-26	2003	nee	28/07/2003

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-26	2002	nee	23/01/2002
MT-26	2002	nee	23/07/2002
MT-26	2001	nee	18/07/2001
MT-26	2000	nee	26/01/2000
MT-26	1999	nee	18/01/1999
MT-26	1998	nee	01/01/1998
MT-26	1997	ja	01/01/1997
MT-26	1996	nee	15/01/1996
MT-26	1995	nee	16/01/1995
MT-26	1994	nee	17/01/1994
MT-26	1990	ja	01/06/1990
MT-26	1989	ja	02/01/1989

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-27	2019	nee	13/02/2019
MT-27	2018	nee	06/02/2018
MT-27	2017	nee	23/01/2017
MT-27	2016	nee	15/03/2016
MT-27	2015	nee	30/03/2015
MT-27	2014	nee	31/03/2014
MT-27	2013	nee	26/03/2013
MT-27	2012	nee	27/03/2012
MT-27	2011	nee	16/02/2011
MT-27	2010	ja	22/03/2010
MT-27	2010	ja	22/12/2010
MT-27	2009	nee	16/01/2009
MT-27	2008	nee	10/01/2008
MT-27	2007	nee	09/02/2007
MT-27	2006	nee	24/01/2006
MT-27	2005	nee	25/01/2005
MT-27	2005	nee	09/12/2005
MT-27	2004	nee	16/07/2004
MT-27	2004	nee	23/01/2004
MT-27	2003	nee	28/07/2003
MT-27	2003	nee	16/01/2003
MT-27	2002	nee	23/07/2002
MT-27	2002	nee	23/01/2002
MT-27	2001	nee	18/07/2001
MT-27	2000	nee	26/01/2000
MT-27	1999	nee	18/01/1999
MT-27	1998	nee	01/01/1998
MT-27	1997	nee	01/01/1997
MT-27	1996	nee	15/01/1996
MT-27	1995	nee	16/01/1995
MT-27	1994	nee	17/01/1994

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-27	1990	ja	01/06/1990
MT-27	1989	ja	02/01/1989

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-28	2019	nee	13/02/2019
MT-28	2018	nee	06/02/2018
MT-28	2017	nee	25/01/2017
MT-28	2016	nee	15/03/2016
MT-28	2015	nee	30/03/2015
MT-28	2014	nee	26/03/2014
MT-28	2013	nee	26/03/2013
MT-28	2012	nee	03/04/2012
MT-28	2011	nee	23/02/2011
MT-28	2010	nee	22/01/2010
MT-28	2009	nee	16/01/2009
MT-28	2008	nee	10/01/2008
MT-28	2007	nee	09/02/2007
MT-28	2006	nee	24/01/2006
MT-28	2005	nee	27/01/2005
MT-28	2004	nee	16/07/2004
MT-28	2004	nee	12/02/2004
MT-28	2003	nee	16/01/2003
MT-28	2003	nee	28/07/2003
MT-28	2002	nee	25/07/2002
MT-28	2002	nee	23/01/2002
MT-28	2001	nee	18/07/2001
MT-28	2000	nee	26/01/2000
MT-28	1999	nee	18/01/1999
MT-28	1998	nee	01/01/1998
MT-28	1997	nee	01/01/1997
MT-28	1996	nee	15/01/1996
MT-28	1995	nee	16/01/1995
MT-28	1994	nee	17/01/1994
MT-28	1990	ja	01/06/1990
MT-28	1989	ja	02/01/1989

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-31	2019	nee	13/02/2019
MT-31	2018	nee	06/02/2018
MT-31	2017	nee	23/01/2017
MT-31	2016	nee	09/03/2016
MT-31	2015	nee	25/03/2015
MT-31	2014	nee	09/12/2014
MT-31	2014	nee	31/03/2014
MT-31	2013	nee	25/03/2013
MT-31	2012	nee	03/04/2012

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-31	2011	nee	23/02/2011
MT-31	2010	nee	16/03/2010
MT-31	2009	nee	16/01/2009
MT-31	2008	nee	10/01/2008
MT-31	2007	nee	09/02/2007
MT-31	2006	nee	24/01/2006
MT-31	2005	nee	25/01/2005
MT-31	2004	nee	23/01/2004
MT-31	2004	nee	16/07/2004
MT-31	2003	nee	20/01/2003
MT-31	2003	nee	28/07/2003
MT-31	2002	nee	31/01/2002
MT-31	2002	nee	23/07/2002
MT-31	2001	nee	18/07/2001
MT-31	2000	nee	26/01/2000
MT-31	1999	nee	18/01/1999
MT-31	1998	nee	01/01/1998
MT-31	1997	nee	01/01/1997
MT-31	1996	nee	15/01/1996
MT-31	1995	nee	16/01/1995
MT-31	1994	nee	17/01/1994

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-32	2019	nee	13/02/2019
MT-32	2018	nee	06/02/2018
MT-32	2017	nee	23/01/2017
MT-32	2016	nee	09/03/2016
MT-32	2015	nee	25/03/2015
MT-32	2014	nee	31/03/2014
MT-32	2013	nee	25/03/2013
MT-32	2012	nee	03/04/2012
MT-32	2011	nee	23/02/2011
MT-32	2010	nee	16/03/2010
MT-32	2009	nee	16/01/2009
MT-32	2008	nee	10/01/2008
MT-32	2007	nee	09/02/2007
MT-32	2006	nee	24/01/2006
MT-32	2005	nee	27/01/2005
MT-32	2004	nee	23/01/2004
MT-32	2004	nee	16/07/2004
MT-32	2003	nee	28/07/2003
MT-32	2003	nee	20/01/2003
MT-32	2002	nee	23/07/2002
MT-32	2002	nee	31/01/2002
MT-32	2001	nee	20/07/2001

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-32	2000	nee	26/01/2000
MT-32	1999	nee	18/01/1999
MT-32	1998	nee	01/01/1998
MT-32	1997	nee	01/01/1997
MT-32	1996	nee	15/01/1996
MT-32	1995	nee	16/01/1995
MT-32	1994	nee	17/01/1994

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-36	2019	nee	25/02/2019
MT-36	2018	nee	24/01/2018
MT-36	2017	nee	25/01/2017
MT-36	2016	nee	09/03/2016
MT-36	2015	nee	24/03/2015
MT-36	2014	nee	26/03/2014
MT-36	2013	nee	25/03/2013
MT-36	2012	nee	27/03/2012
MT-36	2011	nee	16/02/2011
MT-36	2010	nee	22/01/2010
MT-36	2009	nee	14/01/2009
MT-36	2008	nee	24/01/2008
MT-36	2007	nee	09/02/2007
MT-36	2006	nee	26/01/2006
MT-36	2005	nee	27/01/2005
MT-36	2004	nee	12/02/2004
MT-36	2004	nee	02/09/2004
MT-36	2003	nee	29/07/2003
MT-36	2003	nee	16/01/2003
MT-36	2002	nee	23/01/2002
MT-36	2002	nee	25/07/2002
MT-36	2001	nee	26/07/2001
MT-36	2000	ja	26/01/2000
MT-36	1999	nee	18/01/1999
MT-36	1998	nee	01/01/1998
MT-36	1997	nee	01/01/1997
MT-36	1996	nee	16/01/1996
MT-36	1995	nee	18/01/1995
MT-36	1994	nee	18/01/1994
MT-36	1990	ja	01/06/1990
MT-36	1989	ja	02/01/1989

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-37	2019	nee	25/02/2019
MT-37	2018	nee	24/01/2018
MT-37	2017	nee	25/01/2017
MT-37	2016	nee	07/03/2016

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-37	2015	nee	24/03/2015
MT-37	2014	nee	31/03/2014
MT-37	2013	nee	25/03/2013
MT-37	2012	nee	27/03/2012
MT-37	2010	nee	22/01/2010
MT-37	2009	nee	14/01/2009
MT-37	2008	nee	24/01/2008
MT-37	2007	nee	09/02/2007
MT-37	2006	nee	26/01/2006
MT-37	2005	nee	27/01/2005
MT-37	2004	nee	12/02/2004
MT-37	2004	nee	02/09/2004
MT-37	2003	nee	29/07/2003
MT-37	2003	nee	27/01/2003
MT-37	2002	ja	25/07/2002
MT-37	2002	ja	23/01/2002
MT-37	2001	nee	26/07/2001
MT-37	2000	nee	26/01/2000
MT-37	1999	nee	18/01/1999
MT-37	1998	nee	01/01/1998
MT-37	1997	nee	01/01/1997
MT-37	1996	nee	16/01/1996
MT-37	1995	nee	18/01/1995
MT-37	1994	nee	18/01/1994
MT-37	1990	ja	01/06/1990
MT-37	1989	ja	02/01/1989

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-38	2019	nee	13/02/2019
MT-38	2018	nee	24/01/2018
MT-38	2017	nee	17/01/2017
MT-38	2016	nee	07/03/2016
MT-38	2015	nee	24/03/2015
MT-38	2014	nee	25/03/2014
MT-38	2013	nee	22/03/2013
MT-38	2012	nee	17/04/2012
MT-38	2011	nee	25/02/2011
MT-38	2010	nee	31/03/2010
MT-38	2009	nee	30/01/2009
MT-38	2008	nee	24/01/2008
MT-38	2007	nee	16/02/2007
MT-38	2006	nee	26/01/2006

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-39	2019	nee	13/02/2019
MT-39	2018	nee	05/02/2018

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-39	2017	nee	17/01/2017
MT-39	2016	nee	07/03/2016
MT-39	2015	nee	24/03/2015
MT-39	2014	nee	25/03/2014
MT-39	2013	nee	22/03/2013
MT-39	2012	nee	17/04/2012
MT-39	2011	nee	25/02/2011
MT-39	2010	nee	31/03/2010
MT-39	2009	nee	30/01/2009
MT-39	2008	nee	24/01/2008
MT-39	2007	nee	16/02/2007
MT-39	2006	nee	26/01/2006

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-41	2019	nee	27/02/2019
MT-41	2018	nee	24/01/2018
MT-41	2017	nee	25/01/2017
MT-41	2016	nee	24/02/2016
MT-41	2015	nee	17/03/2015
MT-41	2014	nee	09/04/2014
MT-41	2013	nee	22/03/2013
MT-41	2012	nee	08/05/2012
MT-41	2011	nee	06/05/2011
MT-41	2010	nee	22/01/2010
MT-41	2009	nee	14/01/2009
MT-41	2008	nee	24/01/2008
MT-41	2007	nee	16/02/2007
MT-41	2006	nee	26/01/2006
MT-41	2005	nee	27/01/2005
MT-41	2004	nee	02/09/2004
MT-41	2004	nee	12/02/2004
MT-41	2003	nee	29/07/2003
MT-41	2003	nee	27/01/2003
MT-41	2002	nee	25/07/2002
MT-41	2002	nee	21/01/2002
MT-41	2001	nee	26/07/2001
MT-41	2000	nee	08/02/2000
MT-41	1999	nee	18/01/1999
MT-41	1998	nee	01/01/1998
MT-41	1997	nee	01/01/1997
MT-41	1996	nee	16/01/1996
MT-41	1995	nee	18/01/1995
MT-41	1994	nee	18/01/1994
MT-41	1990	ja	01/06/1990
MT-41	1989	ja	02/01/1989

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-42	2019	nee	26/02/2019
MT-42	2018	nee	24/01/2018
MT-42	2017	nee	25/01/2017
MT-42	2016	nee	24/02/2016
MT-42	2015	nee	17/03/2015
MT-42	2014	nee	25/03/2014
MT-42	2013	nee	22/03/2013
MT-42	2012	ja	08/05/2012
MT-42	2011	nee	22/04/2011
MT-42	2010	nee	22/01/2010
MT-42	2009	nee	14/01/2009
MT-42	2008	nee	01/02/2008
MT-42	2007	nee	16/02/2007
MT-42	2006	nee	07/02/2006
MT-42	2005	nee	27/01/2005
MT-42	2004	ja	02/09/2004
MT-42	2004	ja	12/02/2004
MT-42	2003	nee	27/01/2003
MT-42	2003	nee	29/07/2003
MT-42	2002	nee	23/01/2002
MT-42	2002	nee	25/07/2002
MT-42	2001	nee	26/07/2001
MT-42	2000	nee	08/02/2000
MT-42	1999	nee	18/01/1999
MT-42	1998	nee	01/01/1998
MT-42	1997	nee	01/01/1997
MT-42	1996	nee	16/01/1996
MT-42	1995	nee	18/01/1995
MT-42	1994	nee	18/01/1994
MT-42	1990	ja	01/06/1990
MT-42	1989	ja	02/01/1989

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-43	2019	nee	11/02/2019
MT-43	2018	nee	22/01/2018
MT-43	2017	nee	17/01/2017
MT-43	2016	nee	17/02/2016
MT-43	2015	nee	16/03/2015
MT-43	2014	nee	18/03/2014
MT-43	2013	nee	18/03/2013
MT-43	2012	nee	08/05/2012
MT-43	2010	nee	15/01/2010
MT-43	2009	nee	30/01/2009
MT-43	2008	nee	01/02/2008
MT-43	2007	nee	21/02/2007

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-43	2006	nee	07/02/2006
MT-43	2005	nee	10/02/2005
MT-43	2004	nee	30/01/2004
MT-43	2004	nee	03/09/2004
MT-43	2003	nee	20/01/2003
MT-43	2003	nee	07/08/2003
MT-43	2002	nee	31/01/2002
MT-43	2002	nee	26/07/2002
MT-43	2001	nee	20/07/2001
MT-43	2000	nee	08/02/2000
MT-43	1999	nee	20/01/1999
MT-43	1998	nee	01/01/1998
MT-43	1997	nee	01/01/1997
MT-43	1996	nee	17/01/1996
MT-43	1995	nee	20/01/1995
MT-43	1994	nee	19/01/1994

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-44	2019	nee	11/02/2019
MT-44	2018	nee	22/01/2018
MT-44	2017	nee	17/01/2017
MT-44	2016	nee	17/02/2016
MT-44	2015	nee	16/03/2015
MT-44	2014	nee	18/03/2014
MT-44	2013	nee	18/03/2013
MT-44	2012	nee	08/05/2012
MT-44	2011	nee	16/02/2011
MT-44	2010	nee	15/01/2010
MT-44	2009	nee	30/01/2009
MT-44	2008	nee	01/02/2008
MT-44	2007	nee	21/02/2007
MT-44	2006	nee	07/02/2006
MT-44	2005	nee	10/02/2005
MT-44	2004	nee	30/01/2004
MT-44	2004	nee	03/09/2004
MT-44	2003	nee	07/08/2003
MT-44	2003	nee	20/01/2003
MT-44	2002	nee	31/01/2002
MT-44	2002	nee	26/07/2002
MT-44	2001	nee	20/07/2001
MT-44	2000	nee	26/01/2000
MT-44	1999	nee	20/01/1999
MT-44	1998	nee	01/01/1998
MT-44	1997	nee	01/01/1997
MT-44	1996	nee	17/01/1996

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-44	1995	nee	20/01/1995
MT-44	1994	nee	19/01/1994
MT-44	1990	ja	01/06/1990
MT-44	1989	ja	02/01/1989

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-45	2019	nee	11/02/2019
MT-45	2018	nee	22/01/2018
MT-45	2017	nee	17/01/2017
MT-45	2016	nee	17/02/2016
MT-45	2015	nee	16/03/2015
MT-45	2014	nee	18/03/2014
MT-45	2013	nee	18/03/2013
MT-45	2012	nee	08/05/2012
MT-45	2011	nee	16/02/2011
MT-45	2010	nee	15/01/2010
MT-45	2009	nee	30/01/2009
MT-45	2008	nee	01/02/2008
MT-45	2007	nee	21/02/2007
MT-45	2006	nee	07/02/2006
MT-45	2005	nee	10/02/2005
MT-45	2004	nee	30/01/2004
MT-45	2004	nee	03/09/2004
MT-45	2003	nee	20/01/2003
MT-45	2003	nee	07/08/2003
MT-45	2002	nee	31/01/2002
MT-45	2002	nee	26/07/2002
MT-45	2001	nee	20/07/2001
MT-45	2000	nee	08/02/2000
MT-45	1999	nee	20/01/1999
MT-45	1998	nee	01/01/1998
MT-45	1997	nee	01/01/1997
MT-45	1996	nee	17/01/1996
MT-45	1995	nee	20/01/1995
MT-45	1994	nee	19/01/1994

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-46	2019	nee	12/02/2019
MT-46	2018	nee	23/01/2018
MT-46	2017	nee	18/01/2017
MT-46	2016	nee	23/02/2016
MT-46	2015	nee	13/03/2015
MT-46	2014	nee	25/03/2014
MT-46	2013	nee	22/03/2013
MT-46	2012	nee	03/04/2012
MT-46	2011	nee	06/05/2011

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-46	2010	nee	15/01/2010
MT-46	2009	nee	30/01/2009
MT-46	2008	nee	01/02/2008
MT-46	2007	nee	16/02/2007
MT-46	2006	nee	07/02/2006
MT-46	2005	nee	10/02/2005
MT-46	2004	nee	30/01/2004
MT-46	2004	nee	02/09/2004
MT-46	2003	nee	27/01/2003
MT-46	2003	nee	29/07/2003
MT-46	2002	nee	21/01/2002
MT-46	2002	nee	25/07/2002
MT-46	2001	nee	20/07/2001
MT-46	2000	ja	08/02/2000
MT-46	1999	nee	19/01/1999
MT-46	1998	ja	01/01/1998
MT-46	1997	nee	01/01/1997
MT-46	1996	nee	23/01/1996
MT-46	1995	nee	19/01/1995
MT-46	1994	nee	19/01/1994
MT-46	1990	ja	01/06/1990
MT-46	1989	ja	02/01/1989

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-47	2019	nee	12/02/2019
MT-47	2018	nee	23/01/2018
MT-47	2017	nee	18/01/2017
MT-47	2016	nee	23/02/2016
MT-47	2015	nee	16/03/2015
MT-47	2014	nee	25/03/2014
MT-47	2013	nee	22/03/2013
MT-47	2012	nee	27/03/2012
MT-47	2011	nee	06/05/2011
MT-47	2010	nee	15/01/2010
MT-47	2009	nee	30/01/2009
MT-47	2008	nee	01/02/2008
MT-47	2007	nee	16/02/2007
MT-47	2006	nee	07/02/2006
MT-47	2005	nee	10/02/2005
MT-47	2004	nee	30/01/2004
MT-47	2004	nee	02/09/2004
MT-47	2003	nee	27/01/2003
MT-47	2003	nee	29/07/2003
MT-47	2002	nee	25/07/2002
MT-47	2002	nee	21/01/2002

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-47	2001	nee	20/07/2001
MT-47	2000	nee	08/02/2000
MT-47	1999	nee	19/01/1999
MT-47	1998	nee	01/01/1998
MT-47	1997	nee	01/01/1997
MT-47	1996	nee	23/01/1996
MT-47	1995	nee	19/01/1995
MT-47	1994	nee	19/01/1994
MT-47	1990	ja	01/06/1990
MT-47	1989	ja	02/01/1989

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-48	2019	nee	12/02/2019
MT-48	2018	nee	23/01/2018
MT-48	2017	nee	30/01/2017
MT-48	2016	nee	23/02/2016
MT-48	2015	nee	17/03/2015
MT-48	2014	nee	14/03/2014
MT-48	2013	nee	19/03/2013
MT-48	2012	nee	23/04/2012
MT-48	2011	nee	25/02/2011
MT-48	2010	nee	15/01/2010
MT-48	2009	nee	26/01/2009
MT-48	2008	nee	15/02/2008
MT-48	2007	nee	16/02/2007
MT-48	2006	nee	07/02/2006
MT-48	2005	ja	10/02/2005
MT-48	2004	nee	30/01/2004
MT-48	2004	nee	02/09/2004
MT-48	2003	nee	20/01/2003
MT-48	2003	nee	29/07/2003
MT-48	2002	ja	25/07/2002
MT-48	2002	ja	31/01/2002
MT-48	2001	nee	25/07/2001
MT-48	2000	nee	26/01/2000
MT-48	1999	nee	19/01/1999
MT-48	1998	nee	01/01/1998
MT-48	1997	nee	01/01/1997
MT-48	1996	nee	16/01/1996
MT-48	1995	nee	19/01/1995

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-49	2019	nee	12/02/2019
MT-49	2018	nee	23/01/2018
MT-49	2017	nee	30/01/2017
MT-49	2016	nee	23/02/2016

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-49	2015	nee	17/03/2015
MT-49	2014	nee	14/03/2014
MT-49	2013	nee	19/03/2013
MT-49	2012	nee	23/04/2012
MT-49	2011	nee	25/02/2011
MT-49	2010	nee	16/03/2010
MT-49	2010	nee	23/03/2010
MT-49	2009	nee	26/01/2009
MT-49	2008	nee	15/02/2008
MT-49	2007	nee	16/02/2007
MT-49	2006	nee	07/02/2006
MT-49	2005	nee	10/02/2005
MT-49	2004	nee	30/01/2004
MT-49	2004	nee	02/09/2004
MT-49	2003	nee	20/01/2003
MT-49	2003	nee	29/07/2003
MT-49	2002	nee	31/01/2002
MT-49	2002	nee	25/07/2002
MT-49	2001	nee	25/07/2001
MT-49	2000	nee	26/01/2000
MT-49	1999	nee	19/01/1999
MT-49	1998	nee	01/01/1998
MT-49	1997	nee	01/01/1997
MT-49	1996	nee	16/01/1996
MT-49	1995	nee	18/01/1995

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-53	2019	nee	27/02/2019
MT-53	2018	nee	22/01/2018
MT-53	2017	nee	18/01/2017
MT-53	2016	nee	16/02/2016
MT-53	2015	nee	13/03/2015
MT-53	2014	nee	14/03/2014
MT-53	2013	nee	18/03/2013
MT-53	2012	nee	23/04/2012
MT-53	2011	nee	06/05/2011
MT-53	2010	nee	13/01/2010
MT-53	2009	nee	26/01/2009
MT-53	2008	nee	15/02/2008
MT-53	2007	nee	16/02/2007
MT-53	2006	nee	08/02/2006
MT-53	2005	nee	10/02/2005
MT-53	2004	nee	03/09/2004
MT-53	2004	nee	06/02/2004
MT-53	2003	nee	07/08/2003

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-53	2003	nee	29/01/2003
MT-53	2002	nee	26/07/2002
MT-53	2002	nee	21/01/2002
MT-53	2001	nee	25/07/2001
MT-53	2000	nee	08/02/2000
MT-53	1999	nee	20/01/1999
MT-53	1998	nee	01/01/1998
MT-53	1997	nee	01/01/1997
MT-53	1996	nee	23/01/1996
MT-53	1995	nee	19/01/1995
MT-53	1994	nee	20/01/1994
MT-53	1990	ja	01/06/1990
MT-53	1989	ja	02/01/1989

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-54	2019	nee	27/02/2019
MT-54	2018	nee	22/01/2018
MT-54	2017	nee	18/01/2017
MT-54	2016	nee	16/02/2016
MT-54	2015	nee	13/03/2015
MT-54	2014	nee	14/03/2014
MT-54	2013	nee	18/03/2013
MT-54	2012	nee	23/04/2012
MT-54	2011	nee	06/05/2011
MT-54	2010	nee	15/01/2010
MT-54	2009	nee	26/01/2009
MT-54	2008	nee	15/02/2008
MT-54	2007	nee	16/02/2007
MT-54	2006	nee	07/02/2006
MT-54	2005	nee	18/02/2005
MT-54	2004	nee	03/09/2004
MT-54	2004	nee	06/02/2004
MT-54	2003	nee	07/08/2003
MT-54	2003	nee	29/01/2003
MT-54	2002	nee	26/07/2002
MT-54	2001	ja	25/07/2001
MT-54	2000	nee	08/02/2000
MT-54	1999	nee	20/01/1999
MT-54	1998	nee	01/01/1998
MT-54	1997	nee	01/01/1997
MT-54	1996	nee	23/01/1996
MT-54	1995	nee	19/01/1995
MT-54	1994	nee	20/01/1994
MT-54	1990	ja	01/06/1990
MT-54	1989	ja	02/01/1989

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-61	2019	ja	11/02/2019
MT-61	2018	nee	23/01/2018
MT-61	2017	nee	18/01/2017
MT-61	2015	ja	10/03/2015
MT-61	2014	ja	11/03/2014
MT-61	2013	ja	11/03/2013
MT-61	2012	nee	26/03/2012
MT-61	2011	nee	25/03/2011
MT-61	2010	nee	22/03/2010
MT-61	2009	nee	20/01/2009
MT-61	2008	nee	22/02/2008
MT-61	2007	nee	28/02/2007
MT-61	2006	ja	09/02/2006
MT-61	2005	nee	21/02/2005
MT-61	2004	nee	13/02/2004
MT-61	2003	nee	12/08/2003
MT-61	2003	nee	07/02/2003
MT-61	2002	nee	31/07/2002
MT-61	2002	nee	07/02/2002
MT-61	2001	nee	03/08/2001
MT-61	2000	nee	08/02/2000
MT-61	1999	nee	22/01/1999
MT-61	1998	nee	01/01/1998

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-65	2019	nee	25/02/2019
MT-65	2018	nee	24/01/2018
MT-65	2017	nee	25/01/2017
MT-65	2016	nee	24/02/2016
MT-65	2015	nee	17/03/2015
MT-65	2014	nee	26/03/2014
MT-65	2013	nee	25/03/2013
MT-65	2012	nee	08/05/2012
MT-65	2011	nee	22/04/2011
MT-65	2004	nee	23/02/2004
MT-65	2003	nee	10/01/2003
MT-65	2002	nee	01/02/2002
MT-65	2000	nee	09/02/2000
MT-65	1999	nee	28/01/1999
MT-65	1998	nee	01/01/1998
MT-65	1997	nee	01/01/1997
MT-65	1996	nee	25/01/1996
MT-65	1995	nee	20/01/1995
MT-65	1994	nee	16/02/1994
MT-65	1990	ja	01/06/1990

Evolutie

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-65	1989	ja	02/01/1989

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-66	2019	nee	25/02/2019
MT-66	2018	nee	05/02/2018
MT-66	2017	nee	30/01/2017
MT-66	2016	nee	17/02/2016
MT-66	2015	nee	16/03/2015
MT-66	2014	nee	18/03/2014
MT-66	2013	nee	18/03/2013
MT-66	2012	nee	17/04/2012
MT-66	2011	nee	25/02/2011

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-67	2019	nee	11/02/2019
MT-67	2018	nee	22/01/2018
MT-67	2017	nee	17/01/2017
MT-67	2016	nee	16/02/2016
MT-67	2015	nee	10/03/2015
MT-67	2014	ja	11/03/2014
MT-67	2013	nee	15/03/2013
MT-67	2012	nee	23/04/2012
MT-67	2011	nee	25/03/2011
MT-67	1994	nee	11/02/1994

Nummer	Resultaat Jaar MOW	Onderzoek nodig?	Resultaat Dag MOW
MT-72	2019	nee	25/02/2019
MT-72	2018	nee	05/02/2018
MT-72	2017	nee	30/01/2017

Legende

Verder onderzoek nodig

