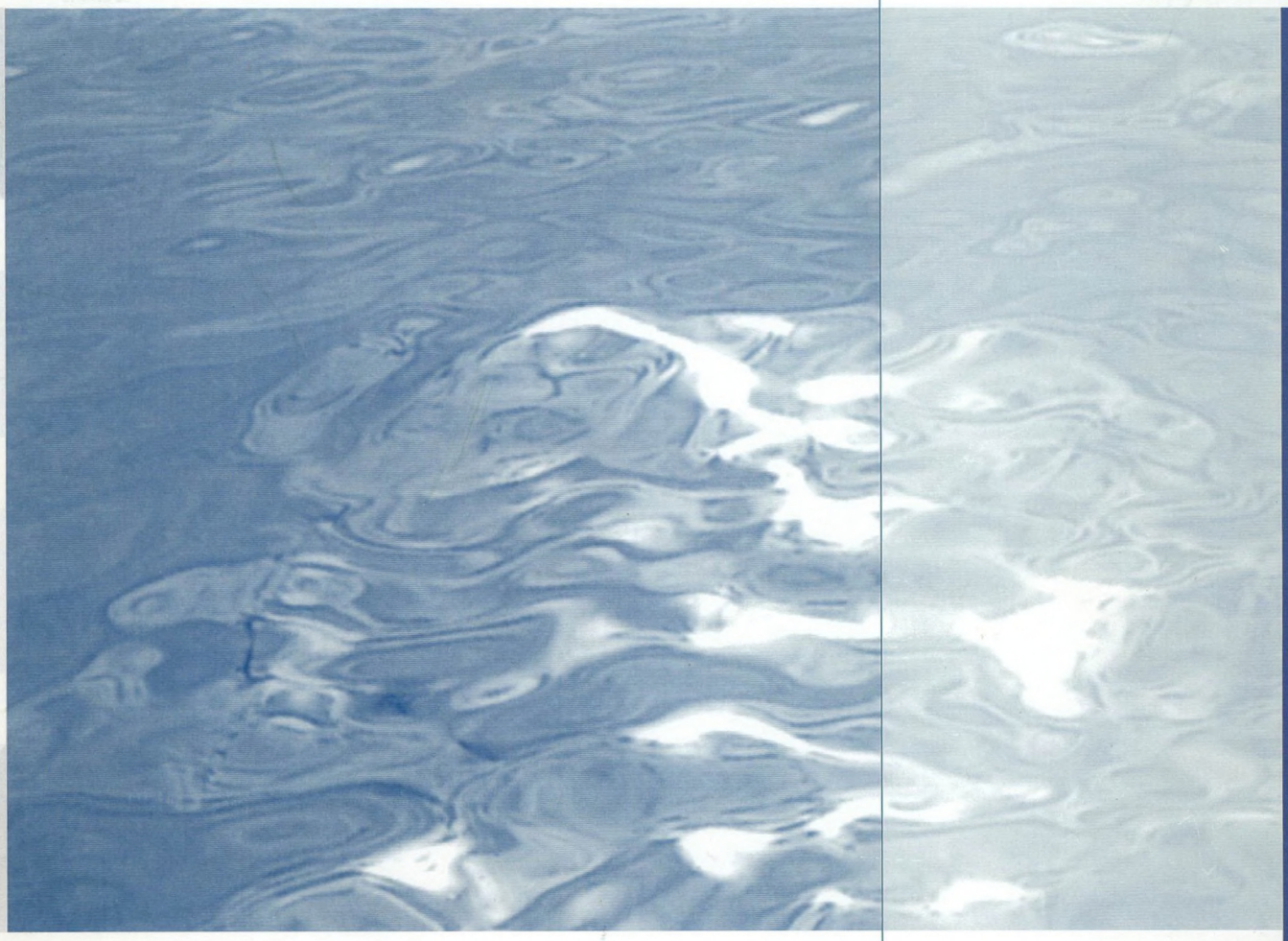
Overzicht van de Inkomende Grensoverschrijdende Vuilvrachten in Vlaanderen in 2004



VMM
Vlaamse Milieumaatschappij

VLIZ (vzw)
VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEE
FLANDERS MARINE INSTITUTE
Oostende - Belgium

98696

Overzicht van de Inkomende Grensoverschrijdende Vuilvrachten

in Vlaanderen in 2004

Vlaamse Milieumaatschappij
Afdeling Meetnetten en Onderzoek
CDVP Oppervlaktewatermeetnet

VMM
Vlaamse Milieumaatschappij

DOCUMENTBESCHRIJVING

Titel

Overzicht van de Inkomende Grensoverschrijdende Vuilvrachten in Vlaanderen 2004.

Afdeling

Afdeling Meetnetten en Onderzoek, VMM.

Samenvatting

Overeenkomstig de Nederlandse Wet op de Verontreiniging van Oppervlaktewaters (WVO) dient de Vlaamse Regering, in het kader van de vergunning om baggerspecie (afkomstig van onderhoudsbaggerwerken in de vaargeul van de Beneden-Zeeschelde tot de Noordzee) te storten in het oppervlaktewater van de Westerschelde (en deels op Nederlands grondgebied), een overzicht te geven van de inkomende vuilvrachten (via een aantal bevaarbare en onbevaarbare waterlopen) in het Scheldebekken ter hoogte van de grens van het Vlaams Gewest met Frankrijk, met het Waals Gewest en met het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

Dit rapport geeft het overzicht van de inkomende gewestgrensoverschrijdende jaarvuilvrachten in het Vlaamse Scheldebekken voor het jaar 2004.
Naast een aantal 'basisparameter'-vrachten werden jaarvuilvrachten berekend voor volgende groepen van verontreinigende stoffen: polychloorbifenylen (PCB), polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK), organochloor-, organofosfor- en organostikstofpesticiden (OCP, OPP en ONP), vluchtige organische stoffen (VOS), zure herbiciden, fenolen en zware metalen.
Een deel van dit rapport is gewijd aan de bespreking van de resultaten, waarbij voor de parameters die de meeste impact hebben op de grootte van de vuilvrachten ook de evolutie geschetst wordt ten opzichte van voorgaande jaren (1999 - 2004).

In 2004 worden voor BZV, CZV, ammonium en Kjeldahl stikstof, nitraat en totaal fosfor de laagste vrachten gemeten sinds 1999. Traditiegetrouw werden de grootste CZV- en BZV-vrachten aangevoerd door de Zenne. Leie en Schelde leveren de grootste vrachten nitraat stikstof. Wat arseen en zware metalen betreft leverden Leie, Schelde en Zenne in 2004 grote bijdragen net als de Dender.

De vrachten voor de parametergroep van de organochloorpesticiden nemen af in 2003 en 2004 tot de laagste niveau's sedert 1999. Ook de vrachten organofosforpesticiden dalen tot ver onder de maxima uit 1999. De vrachten organostikstofpesticiden dalen net als in 2003 tot de laagste waarden sedert 1999. De Schelde (te Warcoing) en de Leie leverden nog steeds de grootste vrachten.
De totale vrachttoename voor de PAK en de VOS tussen 1998 en 1999 bedroeg ongeveer 25% per parametergroep. Deze vrachtstijging werd in 2000 voor de PAK voortgezet. In 2001 verdubbelt de totale hoeveelheid PAK tot de grootste vracht in de laatste vijf jaar. In 2002 daalt de totale vracht PAK met zo'n 10 % maar blijft toch zeer groot. In 2003 daalt de totale hoeveelheid PAK tot het niveau van 2000. In 2004 volgt er nog een kleinere afname.

Voor de VOS vuilvrachten wordt de stijging van 1999 niet verder gezet, deze totale vrachten blijven zowat gelijk voor 1998, 2000 en 2001. De lage vrachten gemeten in 2002 halveren bijna in 2003. In 2004 volgt er nog een afname met 20%.

Het rapport toont aan dat het voor bepaalde parameters blijft gaan om substantiële vuilvrachten, maar dat de vuilvrachten aan basisparameters, zware metalen en PAK componenten behoorlijk gereduceerd zijn in 2004. Niettemin blijft het een noodzaak dat, naast de inspanningen geleverd door het Vlaams Gewest, ook de aangrenzende regio's inspanningen blijven leveren om de vuilvrachten te reduceren.

Wijze van refereren

VMM, Overzicht van de Inkomende Grensoverschrijdende Vuilvrachten in Vlaanderen 2004, Aalst: Vlaamse Milieumaatschappij, 2005.

Rapport te bestellen bij

VMM-Infoloket
A. Van de Maelestraat 96, 9320 Erembodegem;
Tel.: (053) 72 64 45; fax (053) 71 10 78;
e-mail: info@vmm.be

Verantwoordelijke uitgever

Johan Janda, Afdelingshoofd Informatie,
Vlaamse Milieumaatschappij.

Depotnummer

D/2005/6871/039

INHOUDSTAFEL 'OVERZICHT VAN DE INKOMENDE GRENSOVERSCHRIJDENDE VUILVRACHTEN IN VLAANDEREN 2004':

INLEIDING

1. OPZET VAN HET RAPPORT p2
2. LIGGING VAN DE MEETPLAATSEN p2
3. ANALYSERESULTATEN PER MEETPUNT p3
4. DEBIETGEGEVENS PER MEETPUNT p4
5. BEREKENING VAN DE GRENSOVERSCHRIJDENDE VUILVRACHTEN p4
6. BESPREKING VAN DE RESULTATEN
   - 6.1. Belang van neerslaggegevens p6
   - 6.2. Vergelijking per waterloop van de grootste inkomende jaarvuilvrachten voor het jaar 2004 met deze van voorgaande jaren (1996 – 2003) p7
   - 6.3. Vergelijking per parameter voor de jaren 1999, 2000, 2001, 2002, 2003 en 2004 van de totale grensoverschrijdende jaarvuilvrachten aangevoerd in het Vlaamse Scheldebekken p15
   - 6.4. Vergelijking van het aandeel van de verschillende waterlopen voor de jaren 2002, 2003 en 2004 in de totale aangevoerde grensoverschrijdende jaarvuilvrachten in het Vlaamse Scheldebekken p17
7. BESLUIT: Algemene tendens voor de periode 1999 – 2004 ..... p21

NAWOORD

Bijlagen:

1. Ligging van de meetplaatsen
2. Overzicht van de onderzochte parameters
3. *Debieten, concentraties, dagvrachten, jaarvrachten per parameter voor 2004 en vergelijkende grafieken (1996-2004) voor het meetpunt:* Leie te Waasten/Warneton of te Lauwe.
4. *Idem voor het meetpunt:* Gaverbeek – Becque de Neuville te Menen
5. *Idem voor het meetpunt:* Schelde te Warcoing
6. *Idem voor de meetpunten:* Zwarte Spierebeek en Grote Spierebeek te Spiere-Helkijn
7. *Idem voor het meetpunt:* Dender te Geraardsbergen
8. *Idem voor het meetpunt:* Zenne te Halle
9. *Idem voor het meetpunt:* Zenne te Vilvoorde
10. *Idem voor het meetpunt:* Dijle te Sint-Joris-Weert
11. *Idem voor het meetpunt:* Grote Gete te Hoegaarden
12. *Idem voor het meetpunt:* Albertkanaal te Kanne-Riemst
13. Vergelijkende grafieken van de totale grensoverschrijdende jaarvuilvrachten voor het Scheldebekken voor 1999, 2000, 2001, 2002, 2003 en 2004.
14. Vergelijkende grafieken van het percentsgewijze aandeel van de verschillende waterlopen in de aanvoer van vuilvrachten in het Scheldebekken voor 2002, 2003 en 2004 en een overzichtstabel van de vrachten van de meest voorkomende parameters.

INLEIDING

Om de vaargeul die van de Beneden-Zeeschelde tot de Noordzee loopt op de gewenste diepte te houden, moeten regelmatig onderhoudsbaggerwerken worden uitgevoerd. Overeenkomstig de Nederlandse Wet op de Verontreiniging van Oppervlaktewaters (WVO) beschikt de Vlaamse Regering over een vergunning om de baggerspecie terug te storten in het oppervlaktewater van de Westerschelde (en deels op Nederlands grondgebied).
De vergunning is een vergunning van onbepaalde duur met een 4-jaarse evaluatie (gestart op 22 maart 2001) en legt onder meer op dat, naast een inventarisatie van de industriële lozingen in Vlaanderen, er eveneens een overzicht dient gegeven te worden van de inkomende vuilvrachten in het Scheldebekken ter hoogte van de grens van het Vlaams Gewest met Frankrijk, met het Waals Gewest en met het Brussels Hoofdstedelijk Gewest.

Onderhavig rapport geeft een overzicht van de inkomende gewestgrensoverschrijdende jaarvuilvrachten in het Vlaamse Scheldebekken voor het jaar 2004.
Naast een aantal 'basisparameter'-vrachten werden jaarvuilvrachten berekend voor volgende groepen van verontreinigende stoffen: polychloorbifenylen (PCB), polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK), organochloor-, organofosfor- en organostikstofpesticiden (OCP, OPP en ONP), vluchtige organische stoffen (VOS), zure herbiciden, fenolen en zware metalen.
Dit rapport is gewijd aan de bespreking van de resultaten, waarbij voor de parameters die de meeste impact hebben op de grootte van de vuilvrachten ook de evolutie geschetst wordt ten opzichte van voorgaande jaren.

1. OPZET VAN HET RAPPORT

Voor elf relevante meetpunten op de Vlaamse Gewestgrens werden in 2004 regelmatig concentraties van verscheidene verontreinigende stoffen bepaald en voor elk van deze meetpunten werd het debiet opgevraagd op die bepaalde monsternemingsdatum (zoveel mogelijk uitgaande van jaarlijkse rapporten betreffende debietregistraties in Vlaanderen – Administratie Waterwegen en Zeewezen). Uit deze gegevens werden dagvuilvrachten en jaarvuilvrachten (gemiddelde dagvuilvracht x 366) berekend volgens een 'maximalistisch' scenario. Hierbij werden de gemeten concentraties die lager zijn dan de detectielimiet, gelijk gesteld aan deze detectielimiet (zie verder onder punt 5: 'Berekening resultaten').
Voor de belangrijkste stoffen werd de jaarvracht voor 2004 per meetpunt opgenomen in tabellen en grafieken die de evolutie van de vuilvracht weergeven in dat meetpunt voor de periode 1996 – 2004. Ook werden de grensoverschrijdende jaarvrachten voor de verschillende waterlopen samengebracht per groep verontreinigende stoffen zodat een beeld gegeven wordt van de totale grensoverschrijdende vracht per groep voor het hele Scheldebekken. Tot slot werden grafieken toegevoegd die de percentsgewijze inbreng per waterloop weergeven voor elke parametergroep.
Hiermee geeft dit rapport een idee van de grootteorde van de inkomende vuilvrachten in het Scheldebekken ter hoogte van de Vlaamse Gewestgrens voor 2004 en worden eventuele verschuivingen in de loop van de laatste acht jaren aangegeven.

2. LIGGING VAN DE MEETPLAATSEN

Voor de inventarisatie van de inkomende grensoverschrijdende vuilvrachten in het Scheldebekken werden in 2004 elf meetpunten bemonsterd ter hoogte van de grens met Frankrijk, de grens met Wallonië en de grens met het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (zie bijlage 1). Vanaf het rapport over 2002 is er één meetpunt meer opgenomen, nl. het meetpunt op het Albertkanaal te Kanne-Riemst. Wel dient opgemerkt te worden dat voor de grenspunten op de Leie en de Gaverbeek enkel basisparameters en zware metalen bepaald werden, en dat ter aanvulling voor de overige parameters (PAK, OCP, OPP, ONP, VOS en PCB) concentraties gemeten werden iets verder stroomafwaarts de Leie, namelijk te Lauwe. Van het meetpunt op de Grote Gete werden geen polycyclische aromatische koolwaterstoffen en geen vluchtige organische stoffen meer gemeten omdat in voorgaande jaren de concentraties weinig beduidend bleken.
De elf meetpunten geven een representatief beeld van de grootteorde van de vuilvrachten die via verschillende waterlopen het Vlaamse deel van het Scheldebekken binnenkomen.

De resultaten van de meetpunten op de Leie, de Gaverbeek – Becque de Neuville en de Zwarte Spierebeek geven een beeld van immissies die voornamelijk uit Frankrijk komen. Het meetpunt op de Schelde geeft vrachten aan die zowel van Franse als van Waalse oorsprong kunnen zijn. Het meetpunt op de Grote Spierebeek ligt aan de grens met Wallonië en voert op zijn beurt belangrijke vuilvrachten aan. De meetpunten op de Dender, de Dijle, de Grote Gete, de Zenne te Halle en het Albertkanaal te Kanne-Riemst geven vrachten weer die vooral vanuit Wallonië aangevoerd worden. Het meetpunt op de Zenne te Vilvoorde is voornamelijk relevant voor de vrachten die het Brussels Hoofdstedelijk Gewest verlaten.

Overzicht van de respectievelijke meetpunten:

2004	Lambert-coördinaten (in m)
1. Leie te Waasten/Warneton (VMM-nr.583000)	56.520/163.720
2. Gaverbeek - Becque de Neuville te Menen (VMM-nr. 664000)	63.900/165.150
* Leie te Lauwe (VMM-nr. 581000)	66.809/166.287
3. Schelde te Warcoing (VMM-nr.179000)	78.196/154.964
4. Grote Spierebeek te Spiere-Helkijn (nr.745000)	77.830/158.000
5. Zwarte Spierebeek te Spiere-Helkijn (nr.744000)	79.100/157.170
6. Dender te Geraardsbergen (VMM-nr. 511000)	114.820/161.360
7. Zenne te Halle (VMM-nr. 350100)	139.332/155.519
8. Zenne te Vilvoorde (VMM-nr. 342000)	153.070/177.440
9. Dijle te Sint-Joris-Weert (VMM-nr. 221000)	169.300/165.850
10. Grote Gete te Hoegaarden (VMM-nr. 442050)	186.960/162.060
11. Albertkanaal te Kanne (VMM-nr. 834000)	241.772/167.494

Een overzicht van de ligging van de monsternemingspunten wordt gegeven op de figuur in bijlage 1.

De monsterneming voor de bepaling van organische parameters en voor een aantal monsters voor anorganische bepalingen gebeurde door de medewerkers van het waterkwaliteitsmeetnet van de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM), Afdeling Meetnetten en Onderzoek. Een aantal monsters voor de bepaling van basisparameters en zware metalen werd genomen door privé-laboratoria in opdracht van VMM in het kader van het uitvoeren van routinematige monsternemingen en analyses op het oppervlaktewatermeetnet.

Overzicht aantal monsters 2004:

VMM meetplaats	VMM nummer	Aant monst organ par	Aant monst anorgan
Leie te Lauwe	581000	12	12
Leie te Waasten	583000	-	12
Gaverbeek te Menen	664000	6	12
Schelde te Warcoing	179000	13	13
Grote Spierebeek	745000	13	24
Zwarte Spierebeek	744000	13	24
Dender te Geraardsbergen	511000	13	25
Zenne te Halle	350100	12	24
Zenne te Vilvoorde	342000	12	24
Dijle te St Joris Weert	221000	12	24
Grote Gete te Hoegaarden	442050	5	12
Albertkanaal te Kanne-Riemst	834000	6	18

3. ANALYSERESULTATEN PER MEETPUNT

De monsters werden geanalyseerd door het laboratorium van de Vlaamse Milieumaatschappij. Er werd een uitgebreid pakket aan parameters onderzocht: tot 268 parameters werden in 2004 bepaald voor de elf locaties. Naast de 'routineparameters' (biochemisch zuurstofverbruik (BZV), chemisch zuurstofverbruik (CZV), nutriëntenverbindingen van stikstof en fosfor, zwevende stoffen, chloriden) werden een aantal organische microverontreinigingen en (zware) metalen onderzocht.

Volgende groepen *organische* microverontreinigingen werden onderzocht in 2004: polychloorbifenylen (PCB), polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK), organochloor-, organofosfor- en organostikstofpesticiden (OCP, OPP en ONP), vluchtige organische stoffen (VOS), zure herbiciden en fenolen. Bij het weergeven van de resultaten in de tabellen werden de parameters die behoren tot de organofosforpesticidengroep in cursief gedrukt.
Voor een aantal parameters kan de detectielimiet – afhankelijk van de vervuilingsgraad van het monster – omwille van matrixeffecten verschillend zijn.
Een overzicht van de onderzochte parameters is opgenomen als bijlage 2.
De monsters genomen door privé-laboratoria voor de bepaling van basisparameters en zware metalen werden in deze privé-laboratoria geanalyseerd.

4. DEBIETGEGEVENS PER MEETPUNT

De debietgegevens zijn afkomstig van volgende instanties:

- voor de meetpunten op Dender, Leie, Schelde, Zenne, Dijle, Grote Gete en Albertkanaal: Afdeling Maritieme Schelde en Hydrologisch InformatieCentrum (HIC = ex-Dienst Hydrologisch Onderzoek – DIHO) van de Administratie Waterwegen en Zeewezen (AWZ);
- voor de meetpunten op Grote - en Zwarte Spierebeek en Gaverbeek – Becque de Neuville werden geschatte jaargemiddelde waarden aangenomen.

Bij acht meetpunten werd bij de berekening van de vuilvrachten gebruik gemaakt van de daggemiddelde debieten. Bij het meetpunt op de Leie te Waasten, werd gebruik gemaakt van maandgemiddelde debieten bij de vrachtberekening wegens de aanwezigheid van een stuwsluis. Voor de Zwarte - en de Grote Spierebeek en de Gaverbeek – Becque de Neuville werd gebruik gemaakt van geschatte debieten. Deze gebruikte geschatte debieten zijn voor de Zwarte - en de Grote Spierebeek dezelfde voor 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003 en 2004 wat wil zeggen dat de specifieke meteorologische omstandigheden voor deze jaren niet in rekening gebracht werden (zie bijlagen 4 en 6). Voor de Gaverbeek – Becque de Neuville werd vanaf 2001 gebruik gemaakt van een geschat debiet van 0,6 m3/s volgens gegevens verstrekt door de Franse instanties. Voor de voorgaande jaren 1998, 1999 en 2000 werd hier een geschat debiet gebruikt van 0,1 m3/s.

De debieten werden niet steeds gemeten op dezelfde plaats waar de concentraties gemeten werden. In deze gevallen werden ze omgerekend in functie van het afwateringsgebied ter hoogte van het monsternemingspunt, rekening houdend met de verhouding tussen de respectievelijke oppervlakte van de afwateringsgebieden op het punt van de debietsmeting en deze op het monsternemingspunt.

5. BEREKENING VAN DE GRENSOVERSCHRIJDENDE VUILVRACHTEN

De resultaten zijn voor elk meetpunt weergegeven in een tabel. De concentraties en de vrachten van de verschillende verontreinigende stoffen werden gegroepeerd volgens hun gerapporteerde eenheid (zie bijlagen 3 t.e.m. 12).

Per meetpunt wordt een overzicht gegeven van de volgende gegevens:

- de gemeten concentraties van de verschillende parameters, de data van bemonstering en het gemeten of berekend debiet;
- de berekende dagvrachten (concentratie x debiet) voor de verschillende parameters, waarbij de gemeten concentraties die lager zijn dan de detectielimiet, gelijk gesteld werden aan deze detectielimiet **(maximalistisch scenario).** In dit laatste geval worden de dagvrachten tussen haakjes weergegeven.
  Het symbool 'NG' werd ingevuld indien er geen analyseresultaat voor deze parameter voorhanden is;
- de berekende jaarvrachten (gemiddelde dagvracht x 366) voor de verschillende parameters voor het **maximalistisch scenario** en de berekende jaarvrachten voor een minimalistisch scenario (de dagvrachten werden hiervoor gelijk gesteld aan nul wanneer de concentratie kleiner was dan de detectielimiet).

Per meetpunt worden ook, telkens aan de hand van een tabel en een grafische voorstelling, de resulterende jaarvuilvrachten (maximalistisch scenario) van de afgelopen jaren (1996 – 2003) vergeleken voor volgende parameters of parametergroepen (zie ook bijlage 2):

- 'routineparameters': ammoniumstikstof, biochemisch zuurstofverbruik, chemisch zuurstofverbruik, Kjeldahlstikstof, nitraatstikstof, totaal-fosfor, en orthofosfaat-fosfor;
- chloriden en sulfaten;
- arseen en zware metalen: cadmium, chroom, koper, kwik, lood, nikkel, zink;
- organochloorpesticiden (α-, β-, δ- en ε-hexachloorcyclohexaan (HCH), lindaan (γ-HCH), endosulfan totaal, aldrin, isodrin, hexachloorbenzeen, ...) en *organofosforpesticiden (diazinon, dichloorvos,...);*
- organostikstofpesticiden: atrazine, simazine, propazine, desisopropylatrazine, chloortoluron, diuron, isoproturon, ...;
- 18 PAK: acenafteen, acenaftyleen, antraceen, chryseen, fenantreen, fluorantheen, fluoreen, naftaleen, pyreen, ...;
- VOS: 1,2,4-trimethylbenzeen, 1,2-dichloorbenzeen, tetrachlooretheen, trichlooretheen, tolueen, xylenen (meta- en para-), ...
- zure herbiciden: 2,4-dichloorfenoxyazijnzuur, bentazon, MCPA, MCPP, aminomethyl fosfonzuur, glyfosaat, 4,6-dinitro-o-cresol, ioxynil, 2,4-dinitrofenol, ...
- fenolen: fenol, 2-methylfenol, 4-methylfenol, 2,4-dimethylfenol, 3,5-dimethylfenol, 2-chloorfenol, pentachloorfenol, 2-chloor-4-tert butylfenol, 4-chloor-3,5-dimethylfenol, 2-fenylfenol

Tot slot werden de berekende (maximalistische) jaarvrachten voor de verschillende waterlopen per beschouwde stof getotaliseerd zodat men een totaalbeeld krijgt van de (maximalistische) inkomende grensoverschrijdende vracht per verontreinigende stof voor het hele Scheldebekken voor de jaren 1999 tot en met 2004 (zie grafieken in bijlage 13). Voor 2002, 2003 en 2004 wordt ook het percentsgewijze aandeel van de verschillende waterlopen in de aanvoer van de totale grensoverschrijdende jaarvracht voor het Scheldebekken weergegeven voor de beschouwde stoffen per parametergroep (zie grafieken in bijlage 14).

Bij de interpretatie van de cijfers dient men er zich rekenschap van te geven dat de vuilvrachten berekend zijn op basis van een beperkt aantal metingen en op basis van een dagdebiet of een gemiddeld jaardebiet. Dit betekent dat de gemiddelde jaarlijkse vuilvrachten slechts richtinggevend zijn en enkel een idee geven van de grootteorde van de vuilvracht. Ze kunnen derhalve niet als absoluut cijfer gehanteerd worden.

De resultaten per meetpunt bevinden zich in volgende bijlagen:

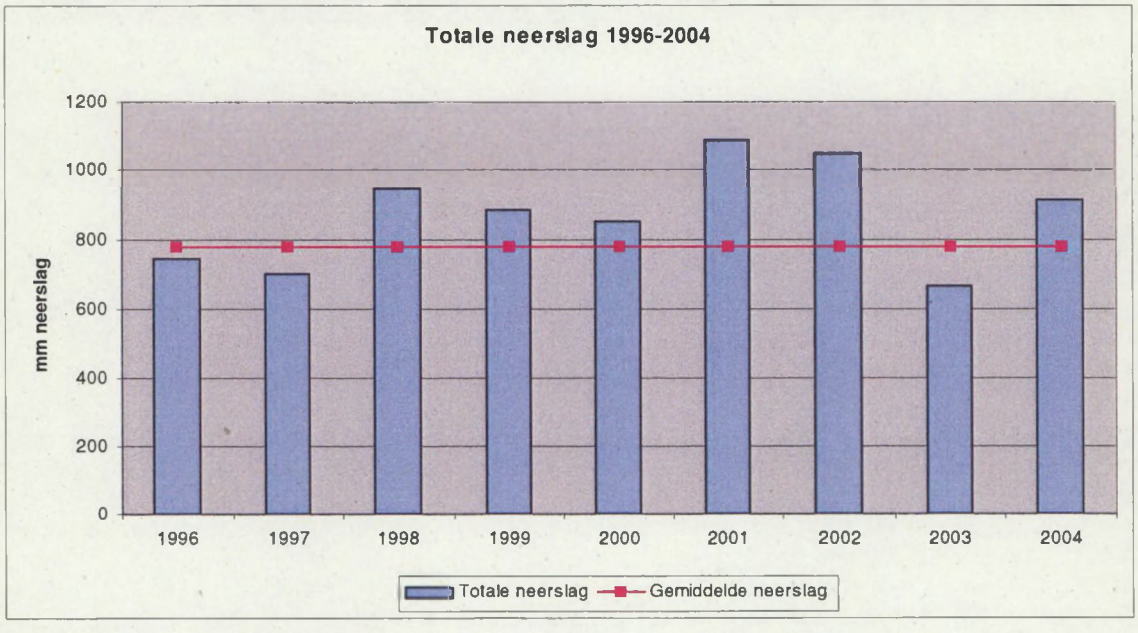
- Bijlage 3: VMMnr 583000, de Leie te Warneton
  VMMnr 581000, de Leie te Lauwe
- Bijlage 4: VMMnr 664000, de Gaverbeek-Becque de Neuville te Menen;
- Bijlage 5: VMMnr 178900/179000, de Schelde te Pottes/te Warcoing;
- Bijlage 6: VMMnrs 744000 / 745000, de Zwarte - en de Grote Spierebeek te Spiere-Helkijn;
- Bijlage 7: VMMnr 509800/511000, de Dender te Geraardsbergen;
- Bijlage 8: VMMnr 350100, de Zenne te Halle;
- Bijlage 9: VMMnr 342000, de Zenne te Vilvoorde;
- Bijlage 10: VMMnr 221000, de Dijle te Sint-Joris-Weert;
- Bijlage 11: VMMnr 442050, de Grote Gete te Hoegaarden.
- Bijlage 12: VMMnr 834000, het Albertkanaal te Kanne-Riemst

6. BESPREKING VAN DE RESULTATEN

6.1. Belang van neerslaggegevens.

Er dient in acht genomen te worden dat debieten vooral door de neerslaghoeveelheid bepaald worden. Wanneer we bij de vrachtberekening gebruik maken van dagelijkse of maandelijkse debieten, betekent dit dat een verhoogde neerslag één van de factoren is die tot een verhoogde vracht leiden.
Aangezien de vracht berekend wordt als een vermenigvuldiging van concentratie maal debiet, zal een toename in debiet meestal een toename in vracht tot gevolg hebben. Maar bovendien geldt voor heel wat verontreinigende stoffen dat zij zich bij voorkeur hechten op partikels. Bij plotse, hevige was zal een deel van de bezonken partikels (=sediment) opnieuw in suspensie komen waardoor de totale concentratie in de waterkolom beduidend zal stijgen. Dit geldt onder meer voor PAK, PCB, zware metalen, organochloorpesticiden en fosfor. Ook dit verschijnsel heeft een belangrijke impact op de vuilvracht.
Daarom is het belangrijk dat bij het bekijken en vergelijken van de vrachtresultaten van 1996 tot 2004 men de neerslaggegevens van die jaren niet uit het oog verliest.

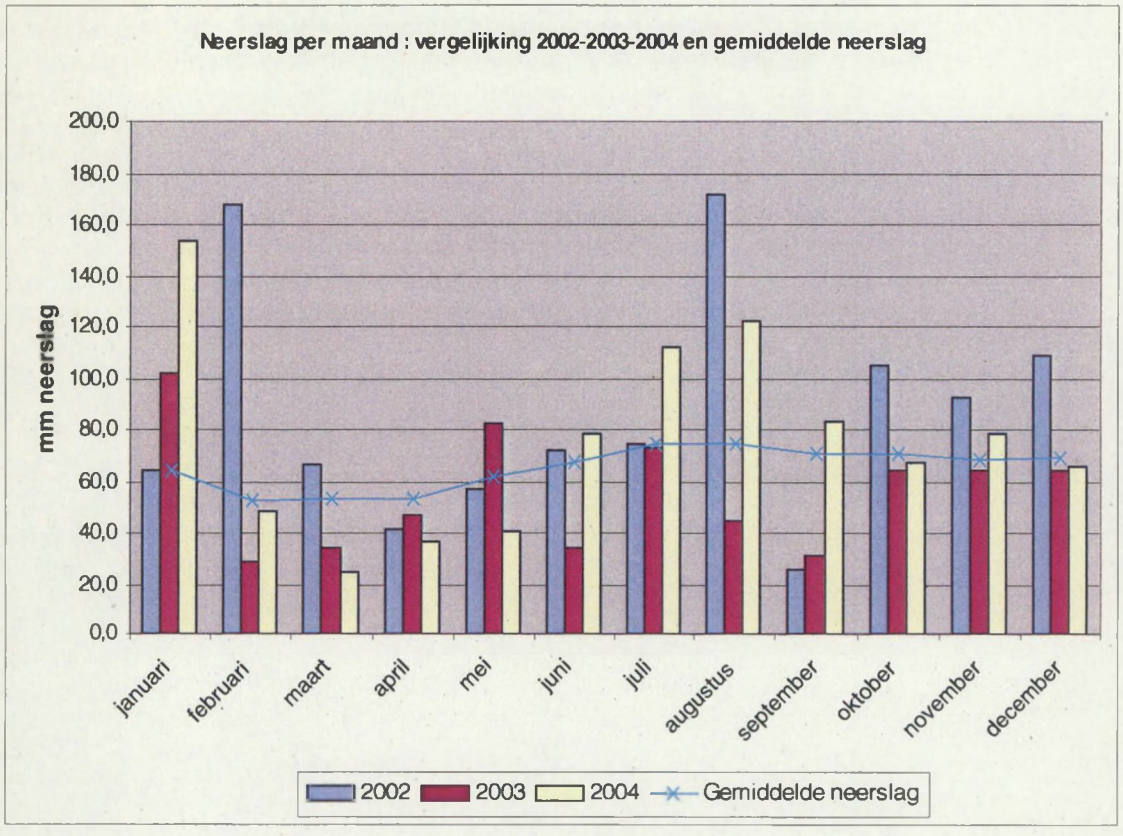
Totale hoeveelheid neerslag 1996 – 2004:
Voor de beschouwde jaren kunnen we algemeen stellen dat 2004 - na de jaren 2001 en 2002 met zeer grote neerslaghoeveelheden en het zeer droge jaar 2003 - een behoorlijk nat jaar was (913,7 l/m^2 regen, tegenover een gemiddelde hoeveelheid van 780 l/m^2). Voor de beschouwde periode vanaf 1996 is 2004 het op drie na natste jaar van de afgelopen 9 jaar.



Maandelijkse hoeveelheid neerslag voor 2002, 2003 en 2004:

De hoeveelheden neerslag verdelen zich ongelijk over 2004. Na een extreem hoge neerslaghoeveelheid in januari (153,8 mm neerslag tgo. 64,7 mm gemiddeld ; de hoogste waarde ooit gemeten sedert het begin van de waarnemingen in 1833) volgen een normale februari en droge maart met respectievelijk 52,9 en 25,0 mm neerslag. April en mei zijn droge maanden. Juni is iets natter dan een gemiddelde zomermaand, juli en augustus zijn zeer natte zomermaanden met respectievelijk 112,4 en 122,7 mm neerslag tgo. gemiddeld 74,3 en 74,4 mm.
De laatste vier maanden van 2004 zijn zo goed als normaal met hoeveelheden neerslag zowat gelijk aan de langjarige gemiddelden voor de laatste vier maanden.
De neerslaghoeveelheden verdelen zich in 2004, net als in 2002, meer ongelijkmatig over het jaar in vergelijking met 2003.

In 2002 was de maand februari extreem nat en ook in de maand augustus en het najaar vanaf oktober viel er buitengewoon veel neerslag. In 2003 was de neerslag, op een heel natte maand januari na, meer gelijkmatig verdeeld over het jaar met voor de meeste maanden zelfs een neerslagtekort tegenover de langjarige maandgemiddelden.



6.2. Vergelijking van de grootste inkomende jaarvuilvrachten per waterloop voor het jaar 2004 met deze van voorgaande jaren (1996 – 2003) (bijlagen 3 t.e.m.12).

Voor de vergelijking van de jaarvuilvrachten over de periode 1996 - 2004 dient rekening gehouden te worden met het feit dat de vrachten berekend werden op een beperkt aantal waarnemingen en dat, wanneer de concentraties kleiner bleken dan de detectielimiet, de waarde van de detectielimiet gebruikt werd voor de berekening van de vuilvrachten.
De vergelijking moet dus beschouwd worden als een vergelijking van grootteordes van vrachten voor deze jaren.

De resulterende vuilvrachten voor de verschillende jaren en maanden dienen in relatie gezien te worden tot de debieten: in 'natte' jaren en maanden zullen voor een aantal parameters de vuilvrachten steeds hoger zijn dan in droge jaren, ook bij ongewijzigd emissiepatroon (milieudruk) van puntbronnen. Resuspensie van verontreinigd bodemslib kan optreden bij hevige was van het water.
Naast de neerslaghoeveelheden drukt ook de werking van de seizoenen een stempel op het te verwachten patroon van bepaalde vervuilende vrachten in oppervlaktewateren: nitraatgehaltes en grote hoeveelheden zwevende stoffen in het waterlopenstelsel bereiken doorgaans een maximum in de winter door gebrek aan bodembedekking en plantengroei waardoor nutriënten sneller uitspoelen en de landbouwgronden sneller eroderen bij hevige regenval; CZV-pieken komen eerder voor bij hogere temperaturen.

De **Leie te Waasten** (VMM-nummer 583000 - zie bijlage 3):

In 2004 zijn op deze locatie in het kader van dit rapport enkel nog monsters genomen voor de bepaling van routineparameters, chloriden, arseen en zware metalen.
De monsters voor bepaling van de parametergroepen PCB, PAK, OCP, OPP, ONP, VOS, zure herbiciden en fenolen werden op een locatie verder stroomafwaarts genomen, namelijk te Lauwe (VMM-nummer 581000). De vergelijking van de beschikbare analyseresultaten voor deze parametergroepen van beide locaties wordt gemaakt bij de bespreking van de gegevens van de Leie te Lauwe.

De jaarvrachten BZV en CZV gemeten in 2004 situeren zich bij de lagere vrachten in de periode vanaf 1998 en bedragen minder dan de helft van de hoge vrachten gemeten in 1999 en 2001. De vracht nitraat daalt fors in 2004 en bedraagt daarmee minder dan een derde van deze gemeten in 2001. De vrachten Kjeldahl stikstof en totaal fosfor zijn de laagste in de reeks vanaf 1998 en halveren tegenover deze gemeten in 1999.

De jaarvuilvrachten aan zware metalen dalen tot de laagste waarden in de periode 1998-2004. De vier belangrijkste vrachten zijn zink, lood, nikkel en koper.

De **Leie te Lauwe** (VMM-nummer 581000 - zie bijlage 3):

De monsters voor bepaling van de parametergroepen PCB, PAK, OCP, OPP, ONP, VOS, zure herbiciden en fenolen in de Leie werden sedert 2000 op de locatie te Lauwe, verder stroomafwaarts dan de locatie te Waasten, genomen (zie bijlage 1). In de grafieken voor deze parametergroepen worden gegevens van beide locaties op de Leie in beschouwing genomen. Daarbij dient in acht genomen te worden dat de vuilvrachten van de Gaverbeek (bijlage 4) terechtkomen in de Leie tussen deze twee meetpunten. De jaarvracht vanaf 2000 te Lauwe dient dus vergeleken te worden met de som van de jaarvrachten van de Leie te Waasten en de Gaverbeek van voorgaande jaren.

De gemeten jaarvrachten aan organochloorpesticiden blijven laag en dalen nog in 2004. Geen enkele van de gemeten componenten in de Leie komt boven de bepalingsgrens, uitgezonderd de metingen van lindaan (γ-HCH).
Bij de organofosforpesticiden worden kleine vrachten gemeten van de stoffen diazinon en dichloorvos. Beide vrachten situeren zich op zowat een vijfde van deze uit 1999. In 2004 zijn er als gevolg van één meting vrachten gemeten van chloorfenvinfos, ethoprofos en parathion-ethyl.

Bij de organostikstofpesticiden dalen de vrachten atrazine, diuron en isoproturon gemeten in 2004 naar de laagste waarden sedert 1998. Twee organostikstofpesticiden die niet in de tabel zijn opgenomen maar toch hoge jaarvrachten leveren zijn: carbendazim en chloridazon.

De jaarvrachtwaarden van de 18 gemeten PAK-parameters blijven, zoals in 2003, dalen ten opzichte van de maximale waarden gemeten in 2001 en 2002. Belangrijke componenten zijn fluorantheen ; fenantreen ; chryseen en pyreen.

Bij de VOS situeren de jaarvrachten zich op een laag niveau in 2003 en 2004.

Bij de zure herbiciden worden beduidende jaarvrachten gemeten voor aminomethylfosfonzuur ; 4,6-dinitro-o-cresol en glyfosaat.

Voor fenol en de derivaten 2-methylfenol ; 4-methylfenol en pentachloorfenol worden ook hoge vrachten berekend.

De **Gaverbeek – Becque de Neuville te Menen** (VMM-nummer 664000 - zie bijlage 4):

In 2004 zijn op deze locatie monsters genomen voor de bepaling van routineparameters, chloriden, arseen en zware metalen. Ook voor de parametergroepen PCB, OCP, OPP, ONP en zure herbiciden zijn er in 2004 opnieuw metingen uitgevoerd.
De analyseresultaten van de parametergroepen OCP, OPP en ONP van de jaren 1998, 1999, 2002 en 2003 werden bijgevoegd omdat deze vuilvrachten van de Gaverbeek terechtkomen in

de Leie en in acht dienen genomen te worden wanneer vuilvrachten van de Leie stroomopwaarts de monding (te Waasten - VMM 583000) en stroomafwaarts de monding (te Lauwe - VMM 581000) vergeleken worden.
Daar deze meetplaats in het kader van dit rapport enkel bemonsterd is sinds 1998 kunnen de resultaten van 2004 enkel vergeleken worden met deze vanaf 1998.

Voor zowel 1998, 1999 als 2000 werd een geschat debiet van 0,1m^3/s gebruikt bij de jaarvrachtberekening en zijn verwachte profielen te wijten aan debietschommelingen niet van toepassing.
Vanaf 2001 werd bij de berekening van de jaarvrachten een debiet gebruikt van 0,6 m3/s, dit is het jaarlijks gemiddeld debiet volgens gegevens van de Franse instanties.
Deze aanpassing van het debietgegeven resulteerde in een quasi verzesvoudiging van de berekende jaarvrachten voor de routineparameters Kjeldahl, ammonium- en nitraatstikstof en voor de berekende fosforvrachten voor de jaren 2001, 2002 en 2003.

In 2004 halveren de vrachten ammonium- en Kjeldahlstikstof tgo. de laatste drie jaren, de vrachten fosfor verminderen met een vijfde en de vracht nitraatstikstof blijft gelijk. De vracht CZV halveert tgo. 2003 en de BZV vracht daalt met een vijfde. Deze reductie van de vrachten is het gevolg van het in werking stellen in 2003 van het zuiveringsstation van Neuville-en-Ferrain net over de grens (capaciteit 65.000 IE met een volledige stikstof- en fosforverwijdering).
De jaarvracht van de chloriden daalt met een vierde tgo. 2003.

Voor de zware metalen bedragen de berekende jaarvrachten zowel in 2001 als in 2002 eveneens een zes maal hogere waarde tegenover 2000. Bij vergelijking van 2003 tegenover 2002 is er een forse daling van de jaarvrachten chroom, lood en zink. In 2004 zet deze daling zich in ieder geval door voor chroom, ook voor koper, nikkel en in lichte mate voor zink.

Bij de pesticiden wordt er in 2004 een betekenisvolle jaarvracht gemeten van het organostikstofpesticide diuron die zowat nog een derde is van de gemeten vracht in 1999.

De **Schelde te Warcoing** (VMM-nummer 179000 - zie bijlage 5):

De berekening van de grensoverschrijdende vrachten voor de Schelde werd tot vóór 1999 gebaseerd op monsternemingen gedaan te Pottes. Zij was een weergave van de som van de vrachten uit Frankrijk en Wallonië aangevoerd door de Schelde zelf, plus de vrachten aangevoerd door de Zwarte Spierebeek (voornamelijk van Franse origine) en de Grote Spierebeek (voornamelijk van Waalse origine). Vanaf 1999 werden de monsternemingen gedaan te Warcoing, een plaats aan de Schelde stroomopwaarts de mondingen van het Spierekanaal en de Grote – en de Zwarte Spierebeek. De berekende jaarvrachten vanaf 1999 geven dus enkel de vrachten weer die door de Schelde zelf worden aangevoerd.
Omdat in 1998 de vrachten van de Grote – en de Zwarte Spierebeek bepaald werden en de vracht van het Spierekanaal minder zwaar woog, is voor dat jaar een 'gecorrigeerde jaarvracht' weergegeven in de tabellen en grafieken voor de Schelde ('jaarvracht '98*' = jaarvracht Schelde '98 te Pottes verminderd met jaarvracht Grote – en Zwarte Spierebeek '98) teneinde de vergelijking van waarden vanaf 1996 tot 2004 juist te kunnen maken.

De hoeveelheden BZV en CZV kenden een gelijkaardig verloop tussen 1995 en 2000 en geven aan dat meer dan de helft van de vrachten die in Pottes gemeten werden in 1998 op rekening van de Zwarte – en de Grote Spierebeek dienden te komen. In 1999 en 2000 waren evenwel de vuilvrachten, aangevoerd door enkel de Schelde, merkbaar toegenomen.

De hoge vrachten BZV en CZV gemeten in 2001 en 2002 nemen in 2003 beduidend af (minder dan de helft van de hoogste gemeten vrachten in 2001). In 2004 blijven de vrachten BZV en CZV zowat gelijk aan deze gemeten in 2003.
De jaarvracht aan nitraatstikstof daalt verder met een vierde tgo. 2003 tot de laagste gemeten hoeveelheid sedert 1998.
Voor de overige vermelde routineparameters blijft Kjeldahlstikstof net zoals in 2003 laag en stijgen de jaarvrachten ammoniumstikstof (+27%) en fosfor in 2004 in vergelijking met 2003.

De vrachten aan zware metalen zijn de laagste sedert 1998 en halveren tgo. deze uit 2003.

De jaarvrachten organochloorpesticiden dalen in 2004 tegenover 2003 en bereiken de laagste niveau's sedert 1996. Enkel voor lindaan (γ-HCH) worden er effectieve waarden gemeten boven de bepalingsgrens. Ook de jaarvrachten organofosforpesticiden dalen tot de laagste gemeten waarden sedert 1998.

Bij de organostikstofpesticiden werden voor 2004 lage jaarvrachten gemeten voor diuron (de laagste vracht sedert 1998) en isoproturon. Voor atrazine, simazine en desisopropylatrazine is er een afname tot de laagste vrachten sedert 1998. Organostikstofpesticiden die niet in de tabel zijn opgenomen maar toch betekenisvolle jaarvrachten leveren vanaf 2002 zijn chloridazon, chloortoluron en linuron.

De vrachten PAK blijven in 2004 zowat gelijk aan deze van 2003 en situeren zich op of onder de gemiddelde niveau's van de periode vanaf 1996 uitgezonderd naftaleen dat meer dan verdubbelt en pyreen dat met een derde zakt. Net zoals voorgaande jaren blijven de jaarvrachten van fluorantheen, fenantreen, pyreen en naftaleen de grootste hoeveelheden in 2004.

Voor alle vermelde VOS vallen bijna alle gemeten concentraties onder de detectielimiet, uitgezonderd effectieve metingen van dichloormethaan, trichlooretheen en tetrachlooretheen. De berekende jaarvrachten liggen veel lager dan in 2003.

Bij de zure herbiciden worden beduidende jaarvrachten gemeten voor aminomethylfosfonzuur en glyfosaat.

Voor fenol en derivaten 4-chloor-3,5-dimethylfenol en 4-methylfenol worden beduidende jaarvrachten gemeten in de Schelde te Warcoing.

De Grote Spierebeek en de Zwarte Spierebeek te Spiere-Helkijn (respectievelijk VMM-nummers 745000 en 744000 - zie bijlage 6):

In het kader van dit rapport wordt op deze meetplaatsen pas bemonsterd sinds 1998.
Voor alle jaren werd een geschat debiet van 1m^3/s gebruikt bij de jaarvrachtberekening. Vrachtschommelingen zijn dus uitsluitend te wijten aan concentratieschommelingen.

De vrachten in de Grote Spierebeek 2004 worden sterk vertekend door de resultaten van één meting in oktober 2004 van een zeer zwaar vervuild monster. Deze resultaten leveren een vracht die ruim de helft is van de gemeten vrachten in 2004.

Bij de Grote Spierebeek berekenen we in 2004 een 'lage' CZV vracht. De BZV vracht daalt fors tegenover 2003. Ook voor Kjeldahl stikstof en ammonium worden lagere waarden gehaald in 2004. Tegenover 2003 is er een forse daling van de vracht totaal fosfor.

Voor de Zwarte Spierebeek is er een spectaculaire daling van de jaarvrachten van alle routineparameters naar de laagste waarden sedert 1998. De kwaliteitsverbetering is toe te schrijven aan de bouw van een nieuw zuiveringsstation in Grimmonpont, in werking sinds eind 2003 met een capaciteit van 350.000 inwonersequivalenten. Voor nitraat stikstof is er een toename met 50 ton N tot 73 ton.

Wanneer we de Grote Spierebeek met de Zwarte Spierebeek vergelijken voor 2004 vervoert de Grote Spierebeek bij benadering 7 à 10 keer grotere vrachten CZV en BZV tegenover de Zwarte Spierebeek en levert de Grote Spierebeek ruim het drievoudige voor totaal fosfor.

Van de zware metalen vertegenwoordigt zink de grootste jaarvracht in beide Spierebeken. Voor de Zwarte Spierebeek daalt de vracht naar de laagste in de reeks sedert 1998.
De jaarvrachten aan cadmium, chroom, koper, lood, nikkel en zink stijgen in 2004 fors in de Grote Spierebeek. Dit is duidelijk het gevolg van een éénmalige meting in oktober 2004 van

een zeer zwaar vervuild monster. De jaarvrachten aan zware metalen in de Zwarte Spierebeek daarentegen zijn de laagste sedert 1998. In beide beken blijft de vracht arseen voor 2004 zowat gelijk aan deze van 2002 en 2003.

Wat betreft de organofosforpesticiden worden er in 2004 kleine vrachten diazinon gemeten zowel in de Grote als in de Zwarte Spierebeek.
Van de organochloorpesticiden werden in de beide Spierebeken in 2004 alleen lage vrachten genoteerd voor het organochloorpesticide lindaan (γ-HCH). Deze vrachten zijn heel wat lager dan deze in het beging van de metingen in 1998.

De Grote Spierebeek vervoert ieder jaar heel wat hogere vrachten organostikstofpesticiden dan de Zwarte Spierebeek. Atrazine en isoproturon leveren beduidende jaarvrachten in de Grote Spierebeek, diuron in de beide Spierebeken
De niet in de tabel vermelde organostikstofpesticiden chloorprofam en linuron leveren in 2004 beduidende jaarvrachten in respectievelijk de Grote en de Zwarte Spierebeek.

Net als bij de routineparameters worden de vrachten polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) in de Grote Spierebeek sterk omhooggeduwd (met een factor 20) door één uitzonderlijk hoge meting in oktober van een zeer zwaar vervuild monster. De componenten acenafteen, fenantreen en naftaleen leveren doorgaans de belangrijkste vrachten.
In tegenstelling tot de voorgaande jaren waar van 1998 tot en met 2003 duidelijk grotere vrachten gemeten werden in de Zwarte Spierebeek is de situatie volledig omgekeerd in 2004. Wellicht door de in gebruikname eind 2003 van de hoger vermelde zuiveringsinstallatie in Frankrijk zijn in 2004 de vrachten PAK sterk gereduceerd in de Zwarte Spierebeek.

Voor de VOS-jaarvrachtwaarden in de Grote Spierebeek vormt tolueen in 2004 de grootste jaarvrachtwaarde weeral door de eerder vermelde uitzonderlijk hoge meting.
Voor de Zwarte Spierebeek zijn de tot 2003 beduidende vrachten fors gereduceerd in 2004.

Bij de zure herbiciden worden in de Grote Spierebeek vrachten gemeten van bentazon, glyfosaat, MCPA en aminomethylfosfonzuur. In de Zwarte Spierebeek leveren aminomethylfosfonzuur en glyfosaat beduidende vrachten.

Fenol en de derivaten 3-methylfenol ; 4-methylfenol en 4-chloor-3,5-dimethylfenol leveren hoge vrachten in de Grote Spierebeek. In de Zwarte Spierebeek zijn het dezelfde componenten maar in 2004 wel in behoorlijk lagere vrachten.

De **Dender te Geraardsbergen** (VMM-nummer 511000 - zie bijlage 7):

De Dender is van nature een neerslagrivier met als voornaamste kenmerken een laag brondebiet en grote schommelingen van het waterpeil. Gemiddeld is slechts 8,5% van het water van de Dender afkomstig uit bronnen, de overige 91,5% bestaat dus uit regenwater. Dit vertaalt zich in een hechte correlatie tussen de jaarlijkse neerslaghoeveelheden en de gemeten jaarvrachten van een aantal parameters.

In de beschouwde periode vanaf 1996 schommelen de jaarvrachten van de basisparameters CZV en BZV sterk. Deze schommelingen worden veroorzaakt door het al of niet voorkomen van een combinatie van hoge metingen en uitzonderlijk hoge debieten zoals wel het geval is in 2001, 2002 en 2004. Zelfde schommelingen en pieken bij Kjeldahl stikstof, ammonium en totaal fosfor. Ook de vrachten nitraat stikstof volgen de wisselende hoeveelheden jaarlijks gemeten neerslag.

Zelfde vaststelling bij de jaarvrachten aan zware metalen : sterke daling in 2003 tussen de vrachten van de andere jaren. Hier geldt eveneens dezelfde vaststelling als bij de voorgaande parameters : de jaarvrachten zware metalen kunnen uitzonderlijk hoog zijn als gevolg van één of twee bijzonder hoge vrachten door combinatie van hoge metingen met hoge debieten.

De gemeten jaarvrachten aan organochloor- en organofosforpesticiden bereiken een piek in de natte jaren 2001 en 2002. In 2003 en 2004 worden de laagste vrachten gemeten.

Bij de organostikstofpesticiden zien we sterk gedaalde jaarvrachten. De gemeten jaarvrachten diuron en isoproturon bedragen in 2004 nog slechts een tiende van de hoeveelheden uit 1998 en 1999.
Een organostikstofpesticide dat niet in de tabel wordt vermeld maar toch een hoge jaarvracht levert is chloridazon met 429 kg in 2001 ; 70 kg in 2003 en 31 kg in 2004.

De jaarvrachten PAK in de Dender worden in sterke mate mee bepaald door de neerslaghoeveelheden. Na de lage vrachten in 2003 worden in 2004 opnieuw hogere waarden gemeten zoals in 2001 en 2002.

Bij de vluchtige organische stoffen levert dichloormethaan telkens grote vrachten.

Bij de zure herbiciden worden beduidende jaarvrachten gemeten voor aminomethylfosfonzuur ; MCPA ; 2,4-dichloorfenoxyazijnzuur en glyfosaat.

Fenol en derivaten 4-methylfenol en 4-chloor-3,5-dimethylfenol leveren beduidende vrachten in de Dender.

De **Zenne te Halle** (VMM-nummer 350000 - zie bijlage 8):

De gemeten jaarvrachten van de routineparameters CZV en BZV volgen een gelijkaardig verloop zoals de gemeten jaarlijkse neerslaghoeveelheden. Toch zijn de schommelingen bij de vrachten BZV minder sterk dan bij de CZV vrachten. De vrachten BZV nemen ook niet beduidend af in de beschouwde periode sedert 1996. Ook voor de vrachten Kjeldahl stikstof en totaal fosfor is er geen echte daling te noteren. De vrachten nitraatstikstof schommelen sterk mee met de gemeten jaarlijkse neerslaghoeveelheden.

De jaarvrachten voor de zware metalen in 2004 benaderen de vrachten van de natte jaren 1998, 2001 en 2002. Uitzondering is lood met een dalende vracht vanaf 1998 tot 2004.

De jaarvuilvrachten van de zes vermelde organochloorpesticiden voor de laatste drie jaren zijn allemaal laag. Alleen voor het organochloorpesticide lindaan (γ-HCH) worden tot 2003 effectieve waarden gemeten boven de detectielimiet . De jaarvrachten van de vijf overige organochloorpesticiden in de grafiek van bijlage 8 zijn berekend op basis van detectielimieten en horen bij de laagste in de periode 1996-2003.
De jaarvrachten van de vermelde organofosforpesticiden diazinon en dichloorvos zijn in 2004 berekend op basis van detectielimieten en de laagste in de reeks vanaf 1996.

Bij de organostikstofpesticiden zijn de jaarvuilvrachten van atrazine, diuron en isoproturon in dalende lijn sedert 1998 - 1999 en bedragen nog slechts zo'n 10% van de maximumvrachten. Het organostikstofpesticide chloridazon, dat niet in de grafiek van bijlage 8 werd opgenomen, heeft sedert 2001 toch beduidende jaarvrachten van 71 kg in 2001 naar 20 tot 25 kg de laatste jaren.

De gemeten jaarvrachten PAK zijn hoog in 2004 en dit is volledig te wijten aan een combinatie van één hoge meting en een hoog debiet in januari. Toch blijven de vrachten gemeten in het natte jaar 2001 ver uitsteken boven deze in de reeks vanaf 1996.

De jaarvrachten van de gemeten vluchtige organische stoffen in de Zenne te Halle zijn allen zeer laag de laatste jaren.

Volgende zure herbiciden leveren beduidende jaarvrachten : aminomethylfosfonzuur en glyfosaat.

Fenol en derivaten 4-methylfenol ; 4-chloor-3,5-dimethylfenol en 2-fenylfenol leveren beduidende vrachten in de Zenne te Halle.

De **Zenne te Vilvoorde** (VMM-nummer 342000 - zie bijlage 9):

De jaarvuilvrachten van CZV blijven steeds hoog in de beschouwde periode vanaf 1996. Voor BZV is er meer schommeling in de gemeten jaarvrachten, voor 2004 wordt zelfs de laagste vracht gemeten. De vracht stikstof in de vorm van nitraat volgt mee het verloop van de jaarlijkse neerslaghoeveelheden. De vracht totaal fosfor situeert zich steeds tussen 600 en 1.200 ton fosfor. De vrachten Kjeldahl stikstof en ammonium blijven permanent hoog.

De jaarvrachten zware metalen zijn redelijk stabiel en hebben de neiging af te nemen, zeker voor lood is dit zo en in mindere mate voor koper.

Bij de organochloorpesticiden (OCP) blijven de jaarvrachten in 2004 net als in 2000, 2001, 2002 en 2003 minimaal tegenover de vrachten van de voorgaande periode 1996 - 1999 : de jaarvrachten blijven onder de 2 kg.
Bij de organofosforpesticiden is er een lichte daling voor de vuilvrachten diazinon, dichloorvos en methidation. Deze waarden zijn beduidend lager dan de vrachten gemeten in 1999 en vroeger.

Bij de organostikstofpesticiden dalen de jaarvuilvrachten atrazine, diuron en isoproturon naar minimale waarden. Het organostikstofpesticide chloridazon, dat niet in de grafiek van bijlage 9 werd opgenomen, heeft ook een beduidende jaarvracht.

In tegenstelling tot voorgaande jaren 1996 - 2002 zijn de jaarvrachten van de polychloorbifenylen (PCB 180 ; 138 ; 153 ; 101 ; 118) laag in 2003 en 2004.

In de Zenne te Vilvoorde worden steeds hoge vrachten PAK gemeten en er is geen tendens tot afname. Componenten die de grootste vrachten leveren zijn : fenantreen, naftaleen, fluorantheen, fluoreen en pyreen.

De VOS-jaarvrachten voor 2003 en 2004 zijn behoorlijk lager dan de vrachten gemeten in 2002 en vroeger. De grootste vrachten komen van dichloormethaan, tetrachlooretheen en tolueen.

De zure herbiciden aminomethylfosfonzuur en glyfosaat leveren beduidende jaarvrachten.

Voor fenol en de derivaten 4-methylfenol ; 4-chloor-3,5-dimethylfenol en 4-chloor-3-methylfenol worden er zeer hoge jaarvrachten gemeten.

De **Dijle in Sint-Joris-Weert** (VMM-nummer 221000 - zie bijlage 10):

Bij de basisparameters zijn er sterke schommelingen van de jaarvrachten CZV maar niet gerelateerd aan de jaarlijkse neerslaghoeveelheden, de vrachten BZV daarentegen zijn relatief stabiel sedert 1999. De vrachten Kjeldahl, ammonium, nitraat stikstof en totaal fosfor blijven zowat gelijk over de hele periode met uitzondering van een uitschieter van Kjeldahl stikstof in 1998.

De vrachten van de zware metalen vertonen nogal sterke schommelingen die niet te relateren zijn aan de jaarlijkse neerslaghoeveelheden.

De jaarvrachten organochloor- en organofosforpesticiden blijven laag sedert 2000 en zijn allemaal berekend op basis van detectielimieten. Alleen voor lindaan of HCH-gamma is er een uitschieter in 2001.

Bij de organostikstofpesticiden dalen de jaarvuilvrachten naar minimale waarden. Alleen voor isoproturon wordt nog een betekenisvolle vracht gemeten in 2004

Na de hoge jaarvrachten van de 18 gemeten PAK's in 2003 die het gevolg waren van uitzonderlijk hoge metingen in februari in combinatie met een hoog debiet vallen de vrachten in 2004 terug naar normale of lage waarden.

Voor alle gemeten vluchtige organische stoffen (VOS) dalen de jaarvrachten in 2004 naar minimale waarden, uitgezonderd tetrachlooretheen dat een maximum vracht bereikt.

De zure herbiciden aminomethylfosfonzuur en glyfosaat leveren beduidende jaarvrachten.

Voor fenol en de derivaten 3-methylfenol ; 4-methylfenol en 4-chloor-3,5-dimethylfenol worden er hoge jaarvrachten gemeten.

De **Grote Gete te Hoegaarden** (VMM-nummer 442050 - zie bijlage 11):

De jaarvrachten voor CZV en BZV en Kjeldahl stikstof stijgen in 2004 naar een van de hoogste waarden sedert sedert 1996, dit is het gevolg van het voorkomen van één hoge meting in combinatie met een eerder hoge debietmeting. De vrachten ammonium stikstof, nitraat en totaal fosfor vertonen elk sedert 2000 beperkte schommelingen.

Eén hoge meting in combinatie met een redelijk hoge debietmeting in 2004 brengt de vrachten zware metalen naar het dubbel van wat ze zouden zijn zonder deze hoge meting. Dit situeert deze vrachten bij de hogere waarden sedert 2000.

De enkele metingen van organochloorpesticiden (o.a. lindaan of HCH-gamma) leveren ieder jaar kleinere vrachten.
Na een afname van de organostikstofpesticiden diuron en isoproturon is er in 2004 opnieuw een toename. Chloridazon, een organostikstofpesticide dat niet in de tabel is opgenomen, levert toch beduidende vrachten.

Sedert 2000 worden van het meetpunt op de Grote Gete geen polycyclische aromatische koolwaterstoffen en ook geen vluchtige organische stoffen meer gemeten vanwege de sterk dalende tendens sinds 1994 en de erg lage vrachtwaarden.

Voor de zure herbiciden aminomethylfosfonzuur, glyfosaat en bentazon worden beduidende jaarvrachten gemeten.

Het **Albertkanaal te Kanne-Riemst** (VMM nummer 834000 – zie bijlage 12):

Dit meetpunt is pas sedert 2002 opgenomen in dit rapport.

De CZV vracht daalt naar 8.700 ton O_2 CZV en de BZV vracht stijgt sterk naar 2.550 ton O_2 BZV. Voor Kjeldahl stikstof is er een daling naar 876 ton, voor ammonium wordt 201 ton stikstof berekend en de nitraat vracht bedraagt bijna 2.400 ton stikstof. De vracht totaal fosfor is 356 ton fosfor.

Voor zware metalen is er weinig verandering in de vrachten : alleen voor zink valt de vracht terug naar het niveau van 2002 en voor lood is er een stijging.

De totale vracht PAK stijgt terug naar het niveau van 2002 : fluorantheen ; pyreen ; naftaleen en acenafteen zijn de belangrijkste componenten.

Bij de organochloorpesticiden en de organofosforpesticiden zijn er geen effectieve metingen van de vermelde componenten.

Organostikstofpesticiden met enkele effectieve metingen die betekenisvolle vrachten opleveren zijn : diuron (60,2 kg) en chloridazon (47,7 kg).

Bij de zure herbiciden levert aminomethylfosfonzuur een jaarvracht van 440 kg.

Fenolen en derivaten leveren volgende jaarvrachten : fenol 180 kg ; 4-chloor--3,5-dimethylfenol 45 kg.

6.3. Vergelijking voor de periode 1999 - 2004 van de totale grensoverschrijdende jaarvuilvrachten per parameter aangevoerd naar het Vlaamse Scheldebekken (zie bijlage 13).

In dit hoofdstuk bespreken we hoe de aanvoer van een bepaalde verontreinigende stof naar het Vlaamse Scheldebekken evolueerde gedurende de periode 1999 – 2004.

De totale grensoverschrijdende vracht PAK in het Scheldebekken in 2004 (2.417 kg) is de helft van de maximumvracht van 5.234 kg uit 2001.
De totale jaarvrachten van de voornaamste PAK componenten zijn : fenantreen (483 kg) ; fluorantheen (297 kg) ; naftaleen (246 kg) en pyreen (243 kg).

Bij vergelijking van de aanvoer van de totale jaarvracht aan basisparameters naar het Vlaamse Scheldebekken tussen 1999 en 2004 merken we dat de vrachten in 2004 afnemen tegenover de maximale vrachten uit 2001 en 2002. Voor BZV, CZV, ammonium en Kjeldahl stikstof, nitraat en totaal fosfor worden de laagste vrachten gemeten van de beschouwde periode.

De vrachten zware metalen die in 2004 aangevoerd werden naar het Vlaamse Scheldebekken zijn de laagste in de beschouwde periode sedert 1999 en situeren zich onder of naast de vrachten gemeten in 2003. De grootste vracht blijft zonder uitzondering zink (in totaal 196 ton voor 2004). De vrachten voor dit metaal liggen op veel onderzochte meetpunten een factor tien hoger dan deze voor de meeste andere zware metalen.

De totaalvracht aan VOS die aangevoerd werd in 2004 in het Scheldebekken reduceert tot een derde van de vracht uit 2001 en is de laagste sedert 1999. Deze daling is mee een gevolg van het meten tot fors lagere bepalingsgrenzen, wat mee de berekende jaarvrachten sterk naar beneden haalt. Sterke dalers in 2004 zijn 1,2-dichloorbenzeen en 1,4-dichloorbenzeen. De vrachten dichloormethaan stijgen dan weer sterk tegenover 2003 vooral door een fors hogere vracht gemeten in de Dender.

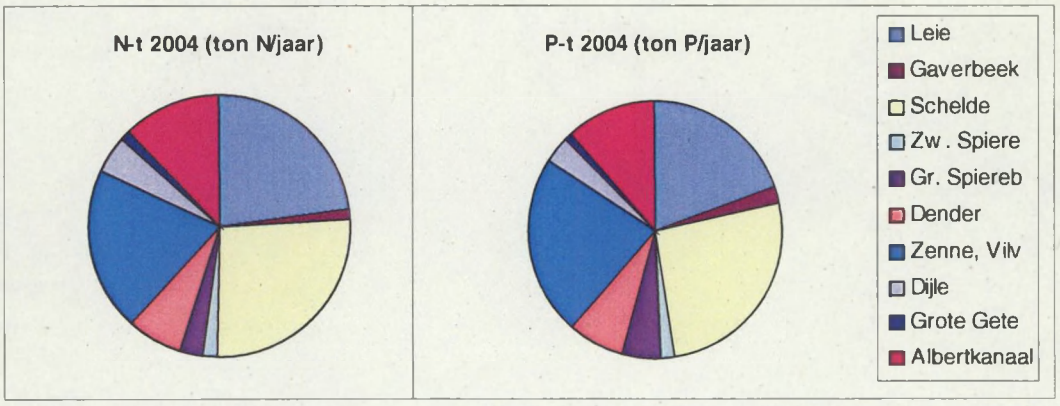
De totaalvrachten aan organochloorpesticiden anno 2004 in het Scheldebekken dalen naar minimale waarden : aldrin ; endosulfan totaal ; HCH a,b,d,e en lindaan of HCH gamma bereiken minimale waarden voor de beschouwde periode. Dit zijn beduidende reducties tegenover de maximale hoeveelheden uit 1999.
De totale vrachten diazinon en dichloorvos (OPP) bedragen zowat nog een derde tot een vierde van deze uit 1999.

Bij de jaarvracht organostikstofpesticides valt de vracht atrazine terug tot de laagste waarde sedert 1999. De stijging in 2002 was echter exceptioneel en volledig te wijten aan de vracht van 1.001 kg afkomstig van de Dender. De vrachten diuron en isoproturon zijn de laagste in de reeks sedert 1999.

De totale grensoverschrijdende jaarvuilvracht aan polychloorbifenylen in het Scheldebekken daalt nog tegenover 2003 tot 60,2 kg. Dit is toch beduidend lager dan voorgaande jaren (116 kg in 2001 ; 252 kg in 1999 ; 240 kg in 1998). Nergens worden concentraties boven detectielimiet gemeten.

6.4. Vergelijking voor de jaren 2002, 2003 en 2004 van het aandeel van de verschillende waterlopen in de totale aangevoerde grensoverschrijdende jaarvuilvrachten in het Vlaamse Scheldebekken (zie bijlage 14).

De totaalvracht aan stikstof in het Vlaamse Scheldebekken daalt in 2004 tot 27.227 ton stikstof wat zo'n 34% minder aanvoer is dan de 41.432 ton N in 2002.



Leie (23 %), Schelde (26 %) en Zenne te Vilvoorde (20 %) vervoeren samen bijna 70% van de totale N-vracht in het Vlaamse Scheldebekken. Deze N-vracht bestaat in de Schelde vooral uit nitraat-N : 58 % van de totale vracht aan stikstof. In de Zenne levert ammonium en organisch gebonden stikstof met 94 % zowat alle stikstof. Ook in de Leie vormt ammonium en organisch gebonden stikstof in 2004 de grootste vracht met 58 % tegenover 40 % nitraat stikstof. Dit is andersom tegenover de voorgaande jaren, er is dan ook een fors gedaalde aanvoer van de nitraat vracht in de Leie tegenover 2002 (- 4.230 ton).

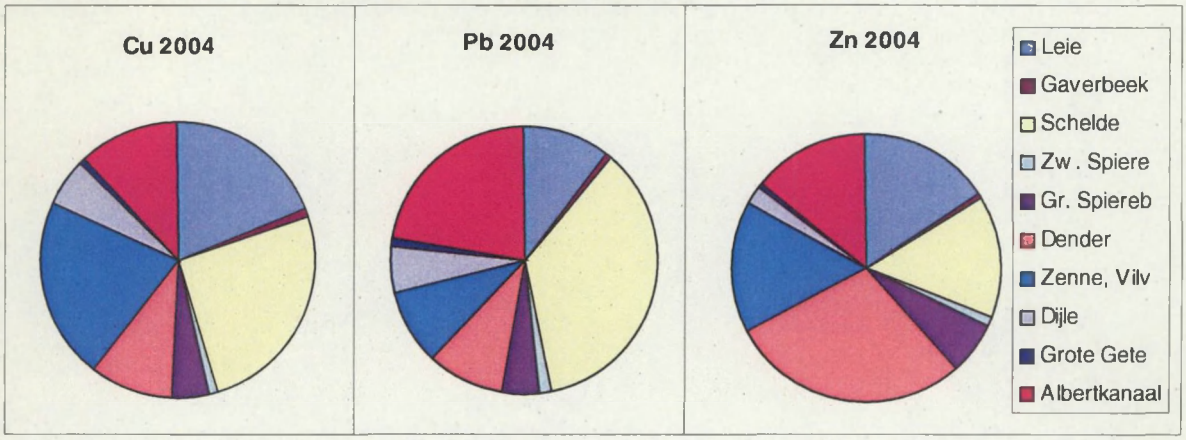
Bij de vracht aan totaal fosfor zien we hetzelfde beeld waar Leie (20 %), Schelde (26 %) en de Zenne te Vilvoorde (23 %) samen 69 % van de totaalvracht vervoeren. De totale vracht aan totaal fosfor vermindert met 39 % tegenover 2002.

Per waterloop werden duizend tot tienduizenden tonnen chloriden per jaar aangevoerd. De Leie te Waasten en de Schelde blijven in 2004 het grootste aandeel van de totale aanvoer voor hun rekening nemen (samen 54 % - in jaarvracht iets meer dan 110.000 ton chloriden). Het Albertkanaal te Kanne Riemst voert met 28.770 ton 14 % van de totale vracht aan. De Zenne te Vilvoorde voerde aan chloriden zowat 13 % aan.

De totale hoeveelheid grensoverschrijdende CZV vracht nam in 2004 fors af tot 120.000 ton. Het relatief aandeel van de Zenne in het Vlaamse Scheldebekken bedroeg in 2004 zo'n 33 % (39.000 ton jaarvracht), dat van de Leie zo'n 14 % (16.600 ton jaarvracht), dat van de Schelde zo'n 21 % (24.800 ton jaarvracht) en het aandeel van de Grote Spierebeek bedroeg 10 % (11.500 ton). Voor de Zwarte Spierebeek is er een spectaculaire daling van 9.660 ton in 2003 naar 1.600 ton in 2004. Dit is toe te schrijven aan de bouw van een nieuw zuiveringsstation in Grimmonpont, in werking sinds eind 2003 met een capaciteit van 350000 inwonersequivalenten.

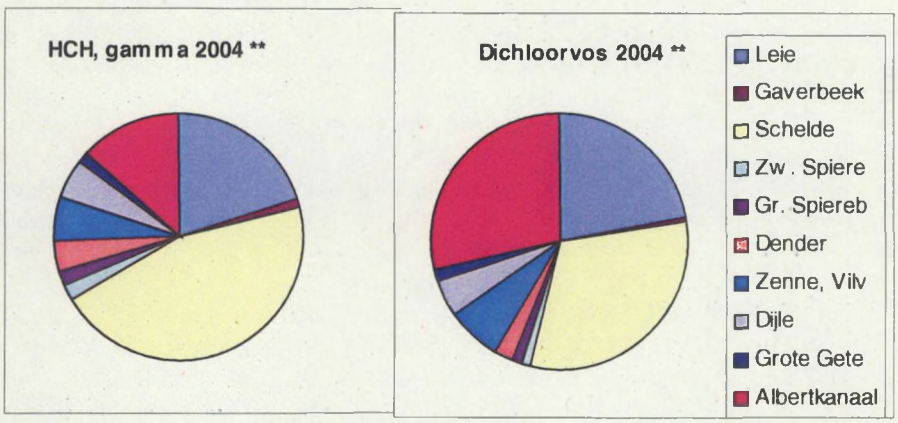
De totale hoeveelheid BZV vracht neemt fors af in 2004 : van 40.570 ton naar 24.200 ton. De Zenne vervoert met 9.130 ton (38 %) de grootste BZV vracht in het Vlaamse Scheldebekken , dit is ruim meer dan de vrachten van de Schelde (4.400 ton) en de Leie (2.600 ton). Hieruit blijkt nogmaals duidelijk het ontbreken van voldoende zuiveringscapaciteit in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Hieraan zal in de toekomst verholpen worden met de bouw van een waterzuiveringsinstallatie welke is aangevat in 2003. Voor de Zwarte Spierebeek is er, net als bij de parameter CZV, een spectaculaire daling van de jaarvrachten van 4.800 ton naar 230 ton.

De totale vracht aan zwevende stoffen bedraagt met 164.300 ton nog slechts de helft van de vracht gemeten in 2002. Hiervan nemen Schelde (30 %), Dender (20 %) en Zenne te Vilvoorde (20 %) samen zo'n 115.000 ton voor hun rekening. Opmerkelijk is de enorme toename van de vracht aangevoerd in de Dender tot 32.100 ton.



De hoeveelheden zware metalen nemen in 2004 nog iets af na de maximumvrachten gemeten in 2001 en 2002. Zo merken we volgende dalingen op tegenover 2002 : arseen (- 9.100 kg), chroom (- 15.700 kg) ; koper (- 22.000 kg) ; kwik (- 300 kg) ; lood (- 36.600 kg) ; nikkel (- 10.000 kg) en zink (- 156.000 kg). Bij de zware metalen blijft de Leie in 2004 samen met de Schelde de grootste vrachten aanvoeren : Schelde 56.000 kg zware metalen ; Leie 48.000 kg. Deze vrachten zijn nog slechts een fractie van de voorgaande jaren : Schelde in 2001 253.000 kg ; in 2002 154.090 kg ; Leie in 2001 en 2002 169.000 kg.
Zo vervoert de Schelde in 2004 65.700 kg minder zink dan in 2002 en 12.000 kg minder lood, bij de vrachten van metalen in de Leie zien we zelfs nog sterkere dalingen : zink (- 76.000 kg) ; lood (- 14.000 kg) en koper (- 11.000 kg). Bij lood valt het grote aandeel op van de vracht in de Schelde (35 %) in vergelijking met de totaalvracht lood. De totaalvracht aan zink in het volledige bekken bedraagt 196.000 kg en overtreft hiermee de som van alle vrachten van de overige vermelde zware metalen met 80.000 kg. Bij zink valt de sterke stijging op van de vracht tgo. 2003 (+40.000 ton) en meteen het grote aandeel van de Dender (29 %) in vergelijking met de totaalvracht zink.

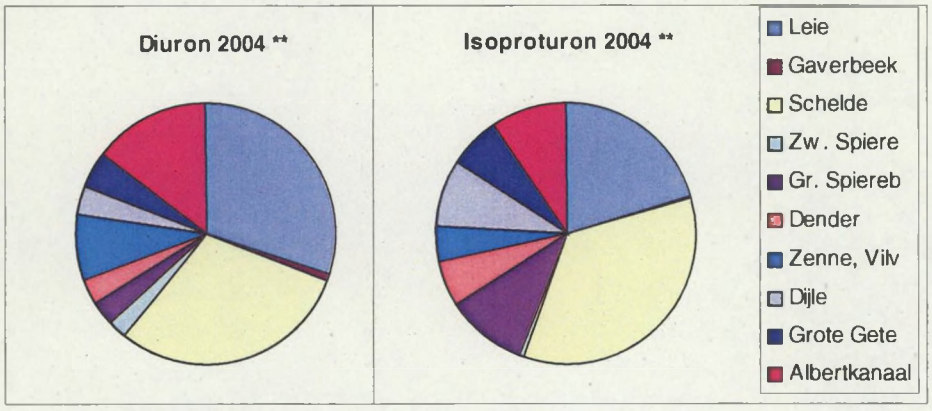
De vracht van het organochloorpesticide lindaan of HCH,γ bedraagt 11,7 kg. Tegenover 2002 (31,6 kg) en 2003 (20,0 kg) is dit een forse daling. De grootste vrachten lindaan komen van de Schelde (5,2 kg) en de Leie (2,4 kg).



Het organofosforpesticide diazinon daalt in 2004 naar 32,7 kg. Diazinon (OPP) werd in 2004 voor 75 % aangevoerd door Schelde (30 %), Leie (17 %) en Albertkanaal (28 %) samen. Dichloorvos (OPP) werd in 2004 voor 31 % (8,3 kg) uit de Schelde te Warcoing, voor 22 %

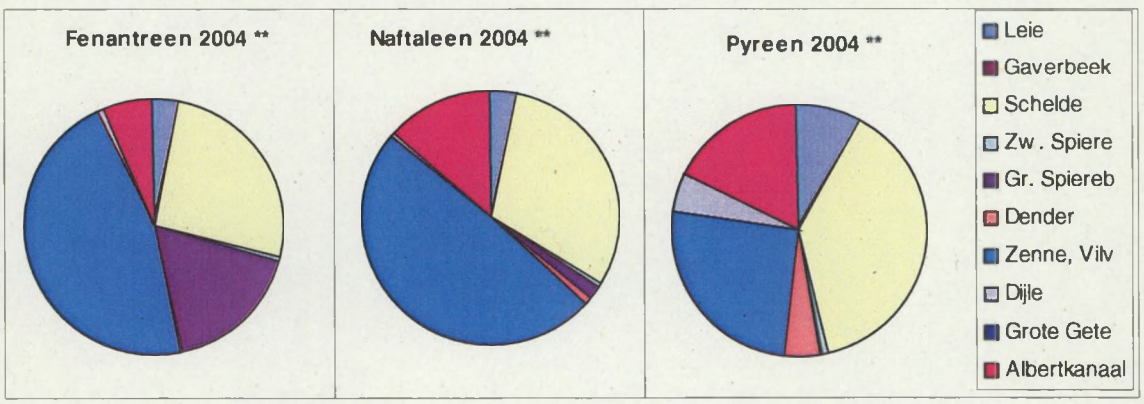
(6,0 kg) vanuit de Leie en voor 29 % (7,8 kg) uit het Albertkanaal aangevoerd. De totale vracht dichloorvos daalt in 2004 naar 27,0 kg.

** jaarvrachtberekening 2004 van pesticiden, PAK en VOS in de Leie was op basis v. metingen te Lauwe (omvat vracht afkomstig v.d. Gaverbeek)



Bij de organostikstofpesticiden (ONP) daalt de vracht atrazine naar 184 kg. Bij diuron (409 kg) en isoproturon (358 kg) worden forse dalingen genoteerd tegenover 2003. Voor diuron (123 kg elk) en isoproturon (74 en 123 kg) blijven Leie en Schelde de voornaamste leveranciers.

Wat betreft de inbreng van de verschillende waterlopen aan polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) kan opgemerkt worden dat - in tegenstelling tot 2002 waar voor bijna alle componenten Schelde en Leie de grootste bijdragen leveren in de grensoverschrijdende totaalvracht van het Scheldebekken - deze situatie helemaal anders is in 2003 en 2004. In 2002 vervoerde de Leie 1.091 kg PAK componenten, de Schelde 1.530 kg en de Zenne te Vilvoorde 795 kg. In 2004 vervoert de Leie 158 kg PAK componenten, de Schelde 793 kg en de Zenne te Vilvoorde 722 kg.

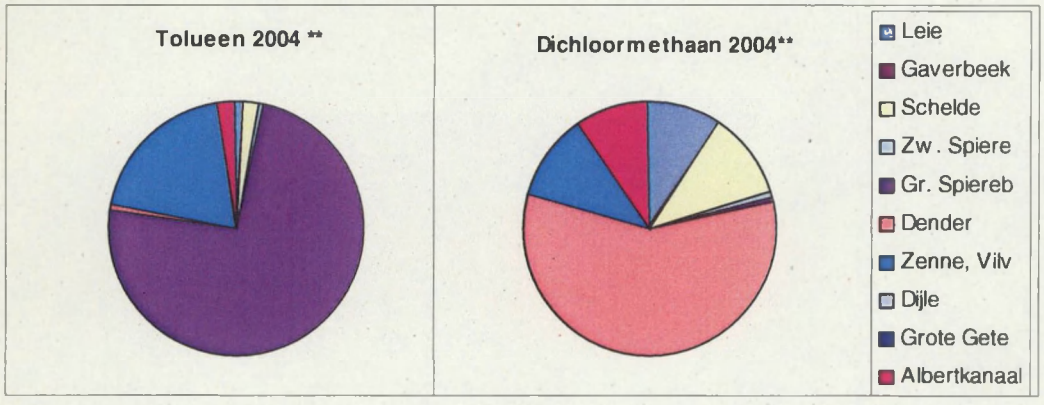


** jaarvrachtberekening 2004 van pesticiden, PAK en VOS in de Leie was op basis v. metingen te Lauwe (omvat vracht afkomstig v.d. Gaverbeek)

Beduidende vrachten PAK die de Zenne te Vilvoorde aanvoert zijn : 46 % (225,0 kg) van de vracht fenantreen ; 24 % (71,5 kg) van de vracht fluoreen en 49 % (121,0 kg) van de vracht naftaleen.

De Grote Spierebeek voert een belangrijke vracht fenantreen aan (81,0 kg of 17 % van de volledige vracht). Belangrijke vrachten PAK gemeten in de Schelde (te Warcoing) zijn : fluorantheen (117 kg), pyreen (92 kg) en fenantreen (124 kg).

Bij de grootste vrachten aan grensoverschrijdende vluchtige organische stoffen (VOS) werd tolueen in 2004 vooral vanuit de Grote Spierebeek (929 kg of 73 %) aangevoerd.



** jaarvrachtberekening 2004 van pesticiden, PAK en VOS in de Leie was op basis v. metingen te Lauwe (omvat vracht afkomstig v.d. Gaverbeek)

De grootste vracht VOS bedraagt 3.347 kg dichloomethaan waarvan de Dender (1.913 kg) de belangrijkste vracht levert.
Alle vrachten VOS zijn lager dan de gemeten vrachten in 2003, uitgezonderd de vrachten tolueen en dichloormethaan.

6. BESLUIT

Algemene tendens voor de periode 1999 - 2004:

Niettegenstaande de berekende jaarvrachten slechts een indicatie geven van de inkomende vuilvrachten ter hoogte van de gewestgrenzen (omwille van het beperkt aantal metingen, het beperkt aantal beschikbare debieten en het gebruik van een aantal omrekeningsfactoren) kan gesteld worden dat een algemene dalende trend in 1996 was ingezet. Deze daling werd in 1997 voor sommige stoffen bevestigd, voor andere niet. In 1998 werd deze daling omgebogen tot een stijging. Deze vaststelling diende gerelativeerd te worden in het kader van de uitzonderlijke meteorologische omstandigheden die 1998 met zich meebracht (hoge hoeveelheden neerslag veroorzaakten een gevoelige toename van het debiet wat op zijn beurt leidde tot een toename van het transport van zwevend stof met de daaraan gebonden polluenten).
In 1999 werd ten opzichte van 1998 een daling van de basisparameters en zware metalen waargenomen maar bleven de vrachtwaarden beduidend groter dan voor 1997. De daling voor de basisparameters en de zware metalen in 2000 werd omgebogen in een stijging in 2001 en 2002, zeker als gevolg van de uitzonderlijke meteorologische omstandigheden: 2001 en 2002 waren extreem natte jaren. Toch bleven de vrachten in 2002 iets lager dan de maxima in 2001.

In 2003 zien we een gevoelige daling van de vrachten basisparameters (met uitzondering van de vrachten BZV die een maximum bereiken) en zware metalen, vooral als gevolg van het uitzonderlijk droge jaar 2003. In 2004 worden voor BZV, CZV, ammonium en Kjeldahl stikstof, nitraat en totaal fosfor de laagste vrachten gemeten sinds 1999. Traditiegetrouw werden de grootste CZV- en BZV-vrachten aangevoerd door de Zenne. Leie en Schelde leveren de grootste vrachten nitraat stikstof. Wat arseen en zware metalen betreft leverden Leie, Schelde en Zenne in 2004 grote bijdragen net als de Dender.

De vrachten voor de parametergroep van de organochloorpesticiden nemen af in 2003 en 2004 tot de laagste niveau's sedert 1999. Ook de vrachten organofosforpesticiden dalen tot ver onder de maxima uit 1999. De vrachten organostikstofpesticiden dalen net als in 2003 tot de laagste waarden sedert 1999. De Schelde (te Warcoing) en de Leie leverden nog steeds de grootste vrachten.
De totale vrachttoename voor de PAK en de VOS tussen 1998 en 1999 bedroeg ongeveer 25% per parametergroep. Deze vrachtstijging werd in 2000 voor de PAK voortgezet. In 2001 verdubbelt de totale hoeveelheid PAK tot de grootste vracht in de laatste vijf jaar. In 2002 daalt de totale vracht PAK met zo'n 10 % maar blijft toch zeer groot. In 2003 daalt de totale hoeveelheid PAK tot het niveau van 2000. In 2004 volgt er nog een kleinere afname.

Voor de VOS vuilvrachten wordt de stijging van 1999 niet verder gezet, deze totale vrachten blijven zowat gelijk voor 1998, 2000 en 2001. De lage vrachten gemeten in 2002 halveren bijna in 2003. In 2004 volgt er nog een afname met 20%.

NAWOORD

Het doel van dit rapport is vooral een overzicht te geven van de grootteorde van de vuilvrachten die via Frankrijk, het Waals Gewest en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, via een aantal bevaarbare en onbevaarbare waterlopen, het Vlaamse Gewest (Scheldebekken) binnenkomen. Het rapport toont aan dat het voor bepaalde parameters blijft gaan om substantiële vuilvrachten en dat de vuilvrachten aan basisparameters, zware metalen en PAK componenten behoorlijk gereduceerd zijn in 2004. Niettemin blijft het een noodzaak dat, naast de inspanningen geleverd door het Vlaams Gewest, ook de aangrenzende regio's inspanningen blijven leveren om de vuilvrachten te reduceren.

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ - Afdeling Meetnetten en Onderzoek

Overzicht van de Inkomende Grensoverschrijdende Vuilvrachten In Vlaanderen

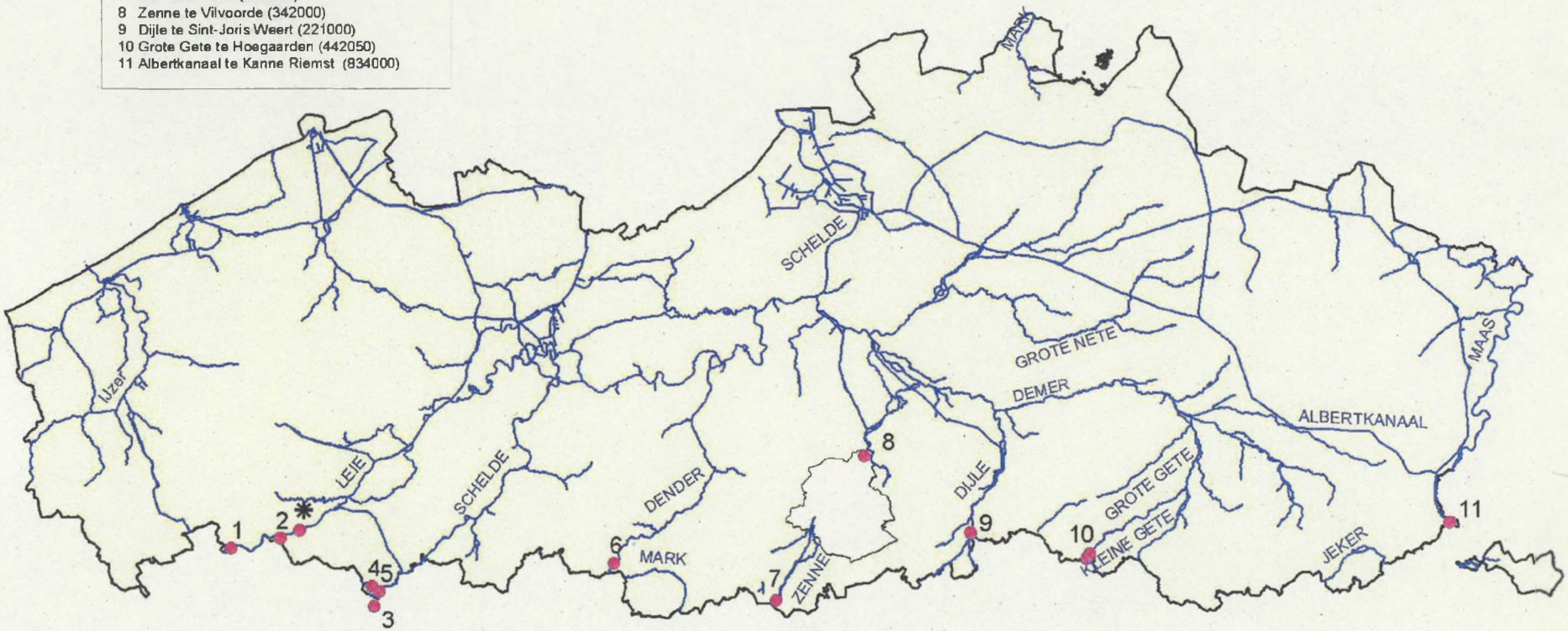
2004

BIJLAGEN

Bijlage 1

Lijst van de monsternemingspunten in 2004

1 Leie te Warneton/Waasten (583000)
2 Gaverbeek te Menen (664000)
* Leie te Lauwe (5810000)
3 Schelde te Warcoing (179000)
4 Grote Spierebeek te Spiere-Helkijn (74500)
5 Zwarte Spierebeek te Spiere-Helkijn (744000)
6 Dender te Geraardsbergen (511000)
7 Zenne te Halle (350100)
8 Zenne te Vilvoorde (342000)
9 Dijle te Sint-Joris Weert (221000)
10 Grote Gete te Hoegaarden (442050)
11 Albertkanaal te Kanne Riemst (834000)



0 5 10 20 30 40 Kilometers

N

Bijlage 2

Overzicht van de onderzochte parameters

PCB	2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl (PCB 180)
	2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl (PCB 170)
	3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl (PCB 169)
	2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl (PCB 138)
	2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl (PCB 153)
	2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl (PCB 101)
	2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl (PCB 118)
	2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl (PCB 49)
	2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl (PCB 52)
	2,4,4'-Trichloorbifenyl (PCB 28)
	2,4',5-Trichloorbifenyl (PCB 31)
PAK	Acenafteen
	Acenaftyleen
	Anthraceen
	Benzo(a)anthraceen
	Benzo(b)fluorantheen (b)
	Benzo(k)fluorantheen (b)
	Benzo(g,h,i)peryleen (b)
	Benzo(a)pyreen (b)
	Benzo(e)pyreen
	Chryseen
	Dibenz(a,h)anthraceen
	Fenantreen
	Fluorantheen (b)
	Fluoreen
	Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)
	Naftaleen
	Peryleen
	Pyreen
ORGANOCHLOOR-PESTICIDEN (OCP)	Aldrin
	Chloordaan, cis
	Chloordaan, trans
	Dieldrin
	Endosulfan, alfa
	Endosulfan, beta
	Endosulfan, sulfaat
	Endrin
	Endrin aldehyde
	Heptachloor
	Heptachloorepoxyde (cis)
	1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen
	1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen
	1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen
	2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen
	2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen
	Pentachloorbenzeen
	Hexachloorbenzeen
	op'Dichloordifenyldichloorethaan
	op'Dichloordifenyldichlooretheen
	op'Dichloordifenyltrichloorethaan
	pp'Dichloordifenyldichloorethaan
	pp'Dichloordifenyldichlooretheen
	pp'Dichloordifenyltrichloorethaan
	Hexachloorbutadieen
	Hexachloorcyclohexaan, alfa
	Hexachloorcyclohexaan, beta
	Hexachloorcyclohexaan, gamma
	Isodrin
	Methoxychloor
	Telodrin
	Trifluralin

ORGANOFOSFOR-	*Azinfos-ethyl*
PESTICIDEN (OPP)	*Azinfos-methyl*
	Bromofos-ethyl
	Chloorfenvinfos
	Chloorpyrifos-ethyl
	Chloorpyrifos-methyl
	Demeton-O
	Demeton-S
	Demeton-S-methyl
	Diazinon
	Dichloorvos
	Dimethoaat
	Disulfoton
	Ethion
	Ethoprofos
	Fenitrothion
	Fenthion
	Fonofos
	Fosfamidon
	Heptenofos
	Malathion
	Methidation
	Mevinfos
	Parathion-ethyl
	Parathion-methyl
	Pirimifos-methyl
	Tolclofos-methyl
	Triazofos
ORGANOSTIKSTOF-	Alachloor
PESTICIDEN (ONP)	Atrazine
	2-Hydroxy-atrazine
	Carbendazim
	Chloorprofam
	Chloortoluron
	Chloridazon
	Cyanazine
	Desethylatrazine
	Desisopropylatrazine
	Diuron
	Hexazinon
	Isoproturon
	Linuron
	Metabenzthiazuron
	Metazachloor
	Metobromuron
	Metolachloor
	Metoxuron
	Monolinuron
	Pirimicarb
	Prometryn
	Propachloor
	Propanil
	Propazine
	Sebutylazine
	Simazine
	Terbutryn
	Terbutylazine

VOS	Dibroommethaan
	Tribroommethaan
	Dichloormethaan
	Trichloormethaan
	Tetrachloormethaan
	Broomchloormethaan
	Broomdichloormethaan
	Dibroomchloormethaan
	1,2-Dibroomethaan
	1,1-Dichloorethaan
	1,2-Dichloorethaan
	1,1,1-Trichloorethaan
	1,1,2-Trichloorethaan
	1,1,1,2-Tetrachloorethaan
	1,1,2,2-Tetrachloorethaan
	Hexachloorethaan
	1,1,2-Trichloortrifluorethaan
	1,2-Dichlooretheen (cis)
	1,2-Dichlooretheen (trans)
	Trichlooretheen
	Tetrachlooretheen
	1,2-Dichloorpropaan
	1,3-Dichloorpropaan
	1,2,3-Trichloorpropaan
	3-Chloorpropeen
	1,3-Dichloorpropeen (cis)
	1,3-Dichloorpropeen (trans)
	2,3-Dichloorpropeen
	Benzeen
	1,2,4-Trimethylbenzeen
	1,3,5-Trimethylbenzeen
	Ethylbenzeen
	Isopropylbenzeen
	Propylbenzeen
	Butylbenzeen, normaal
	Butylbenzeen, secundair
	Butylbenzeen, tertiair
	Broombenzeen
	Chloorbenzeen
	1,2-Dichloorbenzeen
	1,3-Dichloorbenzeen
	1,4-Dichloorbenzeen
	1,2,3-Trichloorbenzeen
	1,2,4-Trichloorbenzeen
	1,3,5-Trichloorbenzeen
	Tolueen
	2-Chloortolueen
	3-Chloortolueen
	4-Chloortolueen
	Isopropyltolueen, para
	Styreen
	ortho-Xyleen
	Xylenen (m+p)

ZURE HERBICIDEN	2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur
	2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur
	Aminomethyl phosphonic acid
	Bentazone
	Bromoxynil
	Dichloorprop
	Glyfosaat
	Ioxynil
	MCPA
	MCPB
	MCPP
	4,6,-Dinitro-o-cresol
	2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol
	2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol
	2,4-Dinitrofenol
	2,4-DB
FENOLEN	Fenol
	2-Methylfenol
	3-Methylfenol
	4-Methylfenol
	2,3-Dimethylfenol
	2,4-Dimethylfenol
	2,5-Dimethylfenol
	2,6-Dimethylfenol
	3,4-Dimethylfenol
	3,5-Dimethylfenol
	2,3,5-Trimethylfenol
	2-Ethylfenol
	3-Ethylfenol
	4-Ethylfenol
	2-Isopropylfenol
	2-Chloorfenol
	3-Chloorfenol
	4-Chloorfenol
	2,4-Dibroomfenol
	2,3-Dichloorfenol
	2,4-Dichloorfenol
	2,5-Dichloorfenol
	2,6-Dichloorfenol
	3,4-Dichloorfenol
	3,5-Dichloorfenol
	2,3,4-Trichloorfenol
	2,3,5-Trichloorfenol
	2,3,6-Trichloorfenol
	2,4,5-Trichloorfenol
	2,4,6-Trichloorfenol
	3,4,5-Trichloorfenol
	2,3,4,5-Tetrachloorfenol
	2,3,4,6-Tetrachloorfenol
	2,3,5,6-Tetrachloorfenol
	Pentachloorfenol
	2-Chloor-5-methylfenol
	4-Chloor-2-methylfenol
	4-Chloor-3-methylfenol
	4-Chloor-3,5-dimethylfenol
	2-Chloor-4-tert.butylfenol
	2-Fenylfenol
	2-Benzylfenol
	4-Chloor-2-benzylfenol

Overzicht van de onderzochte parameters

BASISPARAMETERS	Ammonium
	Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.
	Chemisch zuurstofverbruik
	Chloride
	Fosfor, totaal
	Kjeldahlstikstof
	Nitraat
	Nitriet
	Orthofosfaat
	Fluoride
	Sulfaat
	Zwevende stoffen
ARSEEN EN	Antimoon, totaal
(ZWARE) METALEN	Arseen, totaal
	Boor, totaal
	Barium, totaal
	Cadmium, totaal
	Chroom, totaal
	Ijzer, totaal
	Koper, totaal
	Lood, totaal
	Mangaan, totaal
	Nikkel, totaal
	Seleen, totaal
	Zink, totaal
	Aluminium, totaal
	Calcium totaal
	Kalium totaal
	Kobalt, totaal
	Kwik, totaal
	Magnesium totaal
	Molybdeen, totaal
	Natrium totaal
	Tin, totaal
	Tellurium, totaal
	Titaan, totaal
	Vanadium, totaal
	Zilver, totaal

Bijlage 3

VMMNR	581000												
Lele te Lauwe 2004	**Q (m3/s)**	**43,1**	**18,1**	**16,8**	**12,2**	**11,5**	**7,6**	**12,4**	**12,9**	**9,1**	**6,8**	**14,3**	**6,1**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	21/01/04	17/02/04	22/03/04	20/04/04	13/05/04	17/06/04	22/07/04	24/08/04	22/09/04	18/10/04	18/11/04	14/12/04
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4,4'-Trichloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4',5-Trichloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Acenafteen	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00		< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Acenaftyleen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Anthraceen	ng/L	10,00	< 0,50	< 0,50		3,00	6,00	3,00	7,00	7,00	6,00	< 0,50	12,00
Benzo(a)anthraceen	ng/L	25,00	< 1,00	16,00		12,00	18,00	< 1,00	21,00	30,00	15,00	< 1,00	29,00
Benzo(b)fluorantheen (b)	ng/L	37,00	< 1,00	23,00		16,00	28,00	9,00	32,00	33,00	25,00	9,00	39,00
Benzo(k)fluorantheen (b)	ng/L	13,00	< 1,00	10,00		7,00	11,00	< 4,00	14,00	16,00	10,00	4,00	15,00
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	ng/L	21,00	< 1,00	15,00		11,00	19,00	6,00	26,00	26,00	18,00	7,00	29,00
Benzo(a)pyreen (b)	ng/L	20,00	< 1,00	15,00		11,00	14,00	5,00	21,00	27,00	16,00	7,00	26,00
Benzo(e)pyreen	ng/L	37,00	< 4,00	< 4,00		14,00	30,00	< 4,00	41,00	44,00	15,00	< 4,00	68,00
Chryseen	ng/L	39,00	< 1,00	27,00		26,00	37,00	12,00	43,00	44,00	26,00	9,00	53,00
Dibenz(a,h)anthraceen	ng/L	4,00	< 1,00	< 1,00		3,00	3,00	< 1,00	3,00	3,00	2,00	< 1,00	6,00
Fenantreen	ng/L		20,00	62,00		53,00	64,00	< 5,00		77,00	93,00	< 5,00	120,00
Fluorantheen (b)	ng/L	84,00	< 9,00	72,00		43,00	94,00	< 29,00	64,00	120,00	54,00	< 29,00	100,00
Fluoreen	ng/L	25,00	6,00	17,00		8,00	9,00	7,00	11,00	13,00	20,00	7,00	23,00
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	ng/L	21,00	< 1,00	19,00		8,00	19,00	7,00	24,00	25,00	15,00	7,00	28,00
Naftaleen	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00		28,00	38,00	< 3,00	47,00	23,00	73,00	< 3,00	98,00
Peryleen	ng/L	7,00	< 1,00	5,00		4,00	5,00	< 1,00	8,00	9,00	4,00	< 1,00	6,00
Pyreen	ng/L	52,00	14,00	36,00		37,00	70,00	21,00	64,00	75,00	53,00	16,00	90,00
Aldrin	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Chloordaan, cis	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Chloordaan, trans	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Dieldrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, alfa	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, beta	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, sulfaat	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 4,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Endrin	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
Endrin aldehyde	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloor	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloorepoxyde (cis)	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	

VMMNR	581000																
Lele te Lauwe 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	21/01/04	17/02/04	22/03/04	20/04/04	13/05/04	17/06/04	22/07/04	24/08/04	22/09/04	18/10/04	18/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(4361)	(3150)	(2975)	(1982)	(3224)	(3341)	(2366)	(1757)	(3707)	NG	mg/dag	1089	0	g/jaar	(1)
2,4,4'-Trichloorbifenyl	NG	NG	(4361)	(3150)	(2975)	(1982)	(3224)	(3341)	(2366)	(1757)	(3707)	NG	mg/dag	1089	0	g/jaar	(1)
2,4',5-Trichloorbifenyl	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Acenafteen	(44657)	(18780)	(17444)	NG	(11901)	(7929)	(12895)	(13365)	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	5462	0	g/jaar	(1)
Acenaftyleen	(7443)	(3130)	(2907)	NG	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	(1055)	mg/dag	910	0	g/jaar	(1)
Anthraceen	37214	(783)	(727)	NG	2975	3964	3224	7796	5520	3514	(618)	6333	mg/dag	2411	2341	g/jaar	(2)
Benzo(a)anthraceen	93035	(1565)	23259	NG	11901	11893	(1075)	23388	23655	8784	(1236)	15305	mg/dag	7137	7009	g/jaar	(2)
Benzo(b)fluorantheen (b)	137692	(1565)	33435	NG	15868	18501	9671	35639	26021	14641	11120	20582	mg/dag	10775	10723	g/jaar	(2)
Benzo(k)fluorantheen (b)	48378	(1565)	14537	NG	6942	7268	(4298)	15592	12616	5856	4942	7916	mg/dag	4311	4116	g/jaar	(2)
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	78150	(1565)	21805	NG	10909	12554	6448	28957	20501	10541	8649	15305	mg/dag	7147	7095	g/jaar	(2)
Benzo(a)pyreen (b)	74428	(1565)	21805	NG	10909	9250	5373	23388	21290	9370	8649	13721	mg/dag	6628	6576	g/jaar	(2)
Benzo(e)pyreen	137692	(6260)	(5815)	NG	13884	19822	(4298)	45663	34694	8784	(4942)	35887	mg/dag	10543	9836	g/jaar	(2)
Chryseen	145135	(1565)	39250	NG	25785	24448	12895	47890	34694	15226	11120	27970	mg/dag	12807	12756	g/jaar	(2)
Dibenz(a,h)anthraceen	14886	(1565)	(1454)	NG	2975	1982	(1075)	3341	2366	1171	(1236)	3166	mg/dag	1169	992	g/jaar	(2)
Fenantreen	NG	31300	90129	NG	52562	42288	(5373)	NG	60715	54463	(6178)	63329	mg/dag	16479	16011	g/jaar	(2)
Fluorantheen (b)	312598	(14085)	104666	NG	42645	62110	(31163)	71278	94620	31624	(35830)	52774	mg/dag	28317	25627	g/jaar	(2)
Fluoreen	93035	9390	24713	NG	7934	5947	7522	12251	10251	11712	8649	12138	mg/dag	6754	6754	g/jaar	(3)
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	78150	(1565)	27620	NG	7934	12554	7522	26729	19713	8784	8649	14777	mg/dag	7101	7049	g/jaar	(2)
Naftaleen	(11164)	(4695)	(4361)	NG	27769	25108	(3224)	52345	18136	42750	(3707)	51719	mg/dag	8129	7228	g/jaar	(2)
Peryleen	26050	(1565)	7268	NG	3967	3304	(1075)	8910	7097	2342	(1236)	3166	mg/dag	2189	2061	g/jaar	(2)
Pyreen	193513	21910	52333	NG	36694	46252	22567	71278	59138	31038	19768	47497	mg/dag	19975	19975	g/jaar	(3)
Aldrin	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, cis	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, trans	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Dieldrin	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, alfa	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, beta	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, sulfaat	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(4298)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	494	0	g/jaar	(1)
Endrin	NG	NG	(4361)	(3150)	(2975)	(1982)	(3224)	(3341)	(2366)	(1757)	(3707)	NG	mg/dag	1089	0	g/jaar	(1)
Endrin aldehyde	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Heptachloor	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Heptachloorepoxyde (cis)	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)

VMMNR	581000												
Leie te Lauwe 2004	**Q (m3/s)**	**43,1**	**18,1**	**16,8**	**12,2**	**11,5**	**7,6**	**12,4**	**12,9**	**9,1**	**6,8**	**14,3**	**6,1**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	21/01/04	17/02/04	22/03/04	20/04/04	13/05/04	17/06/04	22/07/04	24/08/04	22/09/04	18/10/04	18/11/04	14/12/04
Pentachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Hexachloorbenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
op'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorbutadieen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, alfa	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, beta	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, gamma	ng/L			< 6,00	8,00	11,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 2,00	< 6,00	
Isodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Methoxychloor	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Telodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Trifluralin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Azinfos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Azinfos-methyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Bromofos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorfenvinfos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	90,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorpyrifos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorpyrifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Demeton-O	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Demeton-S	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Demeton-S-methyl	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Diazinon	ng/L			< 20,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	20,00	< 10,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Dichloorvos	ng/L			< 10,00	30,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	40,00	
Dimethoaat	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Disulfoton	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethoprofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	90,00	< 10,00	< 10,00	40,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenitrothion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenthion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fonofos	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Fosfamidon	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Heptenofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Malathion	ng/L			< 30,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Methidation	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Mevinfos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-ethyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	40,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Pirimifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 20,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Tolclofos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Triazofos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	

VMMNR	581000																
Lele te Lauwe 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	21/01/04	17/02/04	22/03/04	20/04/04	13/05/04	17/06/04	22/07/04	24/08/04	22/09/04	18/10/04	18/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
Pentachloorbenzeen	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbenzeen	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbutadieen	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, alfa	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, beta	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, gamma	NG	NG	(8722)	8401	10909	(3964)	(6448)	(6682)	(4731)	(1171)	(7413)	NG	mg/dag	2370	783	g/jaar	(2)
Isodrin	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Methoxychloor	NG	NG	(1454)	(1050)	(992)	(661)	(1075)	(1114)	(789)	(586)	(1236)	NG	mg/dag	363	0	g/jaar	(1)
Telodrin	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Trifluralin	NG	NG	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	NG	mg/dag	726	0	g/jaar	(1)
Azinfos-ethyl	NG	NG	(29074)	(21003)	(19835)	(13215)	(21492)	(22274)	(15770)	(11712)	(24710)	NG	mg/dag	7263	0	g/jaar	(1)
Azinfos-methyl	NG	NG	(29074)	(21003)	(19835)	(13215)	(21492)	(22274)	(15770)	(11712)	(24710)	NG	mg/dag	7263	0	g/jaar	(1)
Bromofos-ethyl	NG	NG	(29074)	(21003)	(19835)	(13215)	(21492)	(22274)	(15770)	(11712)	(24710)	NG	mg/dag	7263	0	g/jaar	(1)
Chloorfenvinfos	NG	NG	(29074)	(21003)	(19835)	(13215)	(21492)	100235	(15770)	(11712)	(24710)	NG	mg/dag	10425	4065	g/jaar	(2)
Chloorpyrifos-ethyl	NG	NG	(29074)	(21003)	(19835)	(13215)	(21492)	(22274)	(15770)	(11712)	(24710)	NG	mg/dag	7263	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-methyl	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Demeton-O	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Demeton-S	NG	NG	(29074)	(21003)	(19835)	(13215)	(21492)	(22274)	(15770)	(11712)	(24710)	NG	mg/dag	7263	0	g/jaar	(1)
Demeton-S-methyl	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Diazinon	NG	NG	(29074)	(10502)	(9917)	(6607)	21492	(11137)	(15770)	(11712)	(24710)	NG	mg/dag	5715	872	g/jaar	(2)
Dichloorvos	NG	NG	(14537)	31505	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	49421	NG	mg/dag	5986	3282	g/jaar	(2)
Dimethoaat	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Disulfoton	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Ethion	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Ethoprofos	NG	NG	(14537)	(10502)	89257	(6607)	(10746)	44549	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	8204	5427	g/jaar	(2)
Fenitrothion	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Fenthion	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Fonofos	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Fosfamidon	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Heptenofos	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Malathion	NG	NG	(43611)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	4811	0	g/jaar	(1)
Methidation	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Mevinfos	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Parathion-ethyl	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	44549	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	4986	1807	g/jaar	(2)
Parathion-methyl	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Pirimifos-methyl	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(22274)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	4083	0	g/jaar	(1)
Tolclofos-methyl	NG	NG	(14537)	(10502)	(9917)	(6607)	(10746)	(11137)	(7885)	(5856)	(12355)	NG	mg/dag	3631	0	g/jaar	(1)
Triazofos	NG	NG	(29074)	(21003)	(19835)	(13215)	(21492)	(22274)	(15770)	(11712)	(24710)	NG	mg/dag	7263	0	g/jaar	(1)

VMMNR	581000												
Lele te Lauwe 2004	**Q (m3/s)**	**43,1**	**18,1**	**16,8**	**12,2**	**11,5**	**7,6**	**12,4**	**12,9**	**9,1**	**6,8**	**14,3**	**6,1**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	21/01/04	17/02/04	22/03/04	20/04/04	13/05/04	17/06/04	22/07/04	24/08/04	22/09/04	18/10/04	18/11/04	14/12/04
Alachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	120,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Atrazine	ng/L			< 30,00	< 50,00	200,00	180,00	110,00	70,00	< 50,00	< 50,00	< 30,00	
2-Hydroxy-atrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Carbendazim	ng/L			300,00	< 30,00	190,00	< 30,00	90,00	240,00	< 50,00	100,00	90,00	
Chloorprofam	ng/L				< 30,00	120,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Chloortoluron	ng/L			70,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	50,00	
Chloridazon	ng/L			< 30,00	200,00	300,00	250,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	200,00	
Cyanazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Desethylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Desisopropylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	410,00	< 30,00	
Diuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	890,00	670,00	560,00	370,00	370,00	400,00	80,00	
Hexazinon	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Isoproturon	ng/L			550,00	490,00	200,00	< 50,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	120,00	
Linuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	130,00	80,00	100,00	
Metabenzthiazuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metazachloor	ng/L			< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metobromuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	80,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metolachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metoxuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Monolinuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Pirimicarb	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	380,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Prometryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propachloor	ng/L			< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propanil	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Sebutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Simazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Dibroommethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Tribroommethaan	µg/L	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11
Dichloormethaan	µg/L	< 0,35	< 0,69	< 0,69	< 0,35	< 0,69	< 0,35	1,90	1,60	< 0,35	< 0,69	< 0,69	< 0,69
Trichloormethaan	µg/L	0,11	0,12	0,09	0,10	0,11	0,13	0,14	< 0,08	< 0,08	0,09	0,16	0,13
Tetrachloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomchloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomdichloormethaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Dibroomchloormethaan	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,2-Dibroomethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1-Dichloorethaan	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,2-Dichloorethaan	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14
1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Hexachloorethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,2-Dichlooretheen (cis)	µg/L	0,12	0,22	0,10	0,15	0,17	0,10	0,11	0,05	0,04	0,08	0,12	0,19
1,2-Dichlooretheen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02

VMMNR	581000																
Leie te Lauwe 2004	DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)													JAARVRACHT			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	21/01/04	17/02/04	22/03/04	20/04/04	13/05/04	17/06/04	22/07/04	24/08/04	22/09/04	18/10/04	18/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
Alachloor	NG	NG	(43611)	(31505)	119009	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	14514	4826	g/jaar	(2)
Atrazine	NG	NG	(43611)	(52508)	198348	118934	118206	77960	(39425)	(29281)	(37066)	NG	mg/dag	29011	20823	g/jaar	(2)
2-Hydroxy-atrazine	NG	NG	(43611)	(31505)	(49587)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	11699	0	g/jaar	(1)
Carbendazim	NG	NG	436109	(31505)	188431	(19822)	96714	267293	(39425)	58562	111197	NG	mg/dag	50656	46976	g/jaar	(2)
Chloorprofam	NG	NG	NG	(31505)	119009	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	14339	5430	g/jaar	(2)
Chloortoluron	NG	NG	101759	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	61776	NG	mg/dag	14255	6632	g/jaar	(2)
Chloridazon	NG	NG	(43611)	210031	297523	165187	(32238)	(33412)	(39425)	(17569)	247104	NG	mg/dag	44047	37305	g/jaar	(2)
Cyanazine	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Desethylatrazine	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Desisopropylatrazine	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	240105	(37066)	NG	mg/dag	19919	9738	g/jaar	(2)
Diuron	NG	NG	(43611)	(31505)	882650	442700	601777	412077	291746	234248	98842	NG	mg/dag	123255	120208	g/jaar	(2)
Hexazinon	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Isoproturon	NG	NG	799533	514575	198348	(33037)	(53730)	(33412)	(23655)	(17569)	148263	NG	mg/dag	73897	67351	g/jaar	(2)
Linuron	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	102505	46850	123552	NG	mg/dag	18787	11068	g/jaar	(2)
Metabenzthiazuron	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Metazachloor	NG	NG	(43611)	(52508)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	11746	0	g/jaar	(1)
Metobromuron	NG	NG	(43611)	(31505)	79339	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	12905	3218	g/jaar	(2)
Metolachloor	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Metoxuron	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Monolinuron	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Pirimicarb	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	251084	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	20273	10183	g/jaar	(2)
Prometryn	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Propachloor	NG	NG	(72685)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	12074	0	g/jaar	(1)
Propanil	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Propazine	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Sebutylazine	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Simazine	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Terbutryn	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Terbutylazine	NG	NG	(43611)	(31505)	(29752)	(19822)	(32238)	(33412)	(23655)	(17569)	(37066)	NG	mg/dag	10894	0	g/jaar	(1)
Dibroommethaan	(301)	(127)	(118)	(85)	(80)	(54)	(87)	(90)	(64)	(47)	(100)	(43)	g/dag	36	0	kg/jaar	(1)
Tribroommethaan	(409)	(172)	(160)	(116)	(109)	(73)	(118)	(123)	(87)	(64)	(136)	(58)	g/dag	49	0	kg/jaar	(1)
Dichloormethaan	(1284)	(1080)	(1003)	(362)	(684)	(228)	2042	1782	(272)	(404)	(853)	(364)	g/dag	315	116	kg/jaar	(2)
Trichloormethaan	409	188	131	105	109	86	150	(92)	(65)	53	198	69	g/dag	50	46	kg/jaar	(2)
Tetrachloormethaan	(220)	(92)	(86)	(62)	(59)	(39)	(63)	(66)	(47)	(35)	(73)	(31)	g/dag	27	0	kg/jaar	(1)
Broomchloormethaan	(205)	(86)	(80)	(58)	(55)	(36)	(59)	(61)	(43)	(32)	(68)	(29)	g/dag	25	0	kg/jaar	(1)
Broomdichloormethaan	(108)	(45)	(42)	(30)	(29)	(19)	(31)	(32)	(23)	(17)	(36)	(15)	g/dag	13	0	kg/jaar	(1)
Dibroomchloormethaan	(246)	(103)	(96)	(69)	(65)	(44)	(71)	(74)	(52)	(39)	(82)	(35)	g/dag	30	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dibroomethaan	(227)	(95)	(89)	(64)	(60)	(40)	(66)	(68)	(48)	(36)	(75)	(32)	g/dag	27	0	kg/jaar	(1)
1,1-Dichloorethaan	(89)	(38)	(35)	(25)	(24)	(16)	(26)	(27)	(19)	(14)	(30)	(13)	g/dag	11	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorethaan	(145)	(61)	(57)	(41)	(39)	(26)	(42)	(43)	(31)	(23)	(48)	(21)	g/dag	18	0	kg/jaar	(1)
1,1,1-Trichloorethaan	(525)	(221)	(205)	(148)	(140)	(93)	(152)	(157)	(111)	(83)	(174)	(74)	g/dag	63	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloorethaan	(461)	(194)	(180)	(130)	(123)	(82)	(133)	(138)	(98)	(73)	(153)	(65)	g/dag	56	0	kg/jaar	(1)
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	(197)	(83)	(77)	(56)	(53)	(35)	(57)	(59)	(42)	(31)	(65)	(28)	g/dag	24	0	kg/jaar	(1)
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	(290)	(122)	(113)	(82)	(77)	(52)	(84)	(87)	(62)	(46)	(96)	(41)	g/dag	35	0	kg/jaar	(1)
Hexachloorethaan	(212)	(89)	(83)	(60)	(57)	(38)	(61)	(63)	(45)	(33)	(70)	(30)	g/dag	26	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	(439)	(185)	(172)	(124)	(117)	(78)	(127)	(131)	(93)	(69)	(146)	(62)	g/dag	53	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichlooretheen (cis)	447	344	145	158	169	66	118	56	32	47	148	100	g/dag	56	56	kg/jaar	(3)
1,2-Dichlooretheen (trans)	(56)	(23)	(22)	(16)	(15)	(10)	(16)	(17)	(12)	(9)	(19)	(8)	g/dag	7	0	kg/jaar	(1)

VMMNR	581000												
Leie te Lauwe 2004	**Q (m3/s)**	**43,1**	**18,1**	**16,8**	**12,2**	**11,5**	**7,6**	**12,4**	**12,9**	**9,1**	**6,8**	**14,3**	**6,1**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	21/01/04	17/02/04	22/03/04	20/04/04	13/05/04	17/06/04	22/07/04	24/08/04	22/09/04	18/10/04	18/11/04	14/12/04
Trichlooretheen	µg/L	0,19	0,27	0,09	0,20	0,16	0,10	0,14	0,09	< 0,03	0,09	0,13	0,22
Tetrachlooretheen	µg/L	0,24	< 0,03	0,09	0,12	0,18	0,13	0,15	0,06	< 0,06	0,17	0,20	0,13
1,2-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,20	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,2,3-Trichloorpropaan	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
3-Chloorpropeen	µg/L	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68
1,3-Dichloorpropeen (cis)	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropeen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2,3-Dichloorpropeen	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Benzeen	µg/L	< 0,01	0,03	0,02	< 0,01	0,02	0,02	0,04	0,03	< 0,01	0,11	< 0,01	0,03
1,2,4-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,14	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,3,5-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Ethylbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Isopropylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Propylbenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, normaal	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, secundair	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09
Butylbenzeen, tertiair	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Broombenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Chloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,09	< 0,09	0,10	< 0,09	< 0,09	0,10	< 0,04	< 0,04	< 0,09	0,09	0,14
1,3-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,4-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,20	0,22	< 0,10	< 0,20	0,32	0,74	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,20
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Tolueen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03
2-Chloortolueen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
3-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
4-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Isopropyltolueen, para	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Styreen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
ortho-Xyleen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Xylenen (m+p)	µg/L	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	210,00	130,00	< 100,00	120,00	< 100,00	< 100,00	120,00	
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Aminomethyl phosphonic acid	ng/L			2700,00	2000,00	4400,00		6200,00	7700,00	7700,00	7200,00	6700,00	
Bentazone	ng/L			< 100,00	< 50,00	640,00	320,00	140,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Bromoxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Dichloorprop	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 100,00	
Glyfosaat	ng/L			550,00	440,00	920,00		640,00	750,00	740,00	890,00	970,00	
Ioxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPA	ng/L			< 50,00	110,00	530,00	140,00	110,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	
MCPB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPP	ng/L			< 100,00	130,00	130,00	140,00	160,00	< 100,00	150,00	< 100,00	< 100,00	
4,6,-Dinitro-o-cresol	ng/L			1200,00	4000,00	470,00	2100,00	4600,00	4200,00	1000,00	900,00	< 100,00	
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-Dinitrofenol	ng/L			120,00	300,00	< 100,00	110,00	250,00	250,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	
2,4-DB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	

VMMNR	581000																
Leie te Lauwe 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	21/01/04	17/02/04	22/03/04	20/04/04	13/05/04	17/06/04	22/07/04	24/08/04	22/09/04	18/10/04	18/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
Trichlooretheen	707	423	131	210	159	66	150	100	(23)	53	161	116	g/dag	70	69	kg/jaar	(2)
Tetrachlooretheen	893	(49)	131	126	179	86	161	67	(49)	100	247	69	g/dag	66	63	kg/jaar	(2)
1,2-Dichloorpropaan	(119)	(50)	(47)	(34)	(32)	132	(34)	(36)	(25)	(19)	(40)	(17)	g/dag	18	4	kg/jaar	(2)
1,3-Dichloorpropaan	(208)	(88)	(81)	(59)	(56)	(37)	(60)	(62)	(44)	(33)	(69)	(30)	g/dag	25	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorpropaan	(361)	(152)	(141)	(102)	(96)	(64)	(104)	(108)	(76)	(57)	(120)	(51)	g/dag	44	0	kg/jaar	(1)
3-Chloorpropeen	(2512)	(1056)	(981)	(709)	(669)	(446)	(725)	(752)	(532)	(395)	(834)	(356)	g/dag	303	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (cis)	(115)	(49)	(45)	(33)	(31)	(20)	(33)	(35)	(24)	(18)	(38)	(16)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (trans)	(82)	(34)	(32)	(23)	(22)	(15)	(24)	(25)	(17)	(13)	(27)	(12)	g/dag	10	0	kg/jaar	(1)
2,3-Dichloorpropeen	(82)	(34)	(32)	(23)	(22)	(15)	(24)	(25)	(17)	(13)	(27)	(12)	g/dag	10	0	kg/jaar	(1)
Benzeen	(26)	47	29	(14)	20	13	43	33	(10)	64	(9)	16	g/dag	10	8	kg/jaar	(2)
1,2,4-Trimethylbenzeen	(253)	(106)	(99)	(143)	(67)	(45)	(73)	(76)	(54)	(40)	(84)	(36)	g/dag	33	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trimethylbenzeen	(275)	(116)	(108)	(78)	(73)	(49)	(80)	(82)	(58)	(43)	(91)	(39)	g/dag	33	0	kg/jaar	(1)
Ethylbenzeen	(160)	(67)	(63)	(45)	(43)	(28)	(46)	(48)	(34)	(25)	(53)	(23)	g/dag	19	0	kg/jaar	(1)
Isopropylbenzeen	(246)	(103)	(96)	(69)	(65)	(44)	(71)	(74)	(52)	(39)	(82)	(35)	g/dag	30	0	kg/jaar	(1)
Propylbenzeen	(290)	(122)	(113)	(82)	(77)	(52)	(84)	(87)	(62)	(46)	(96)	(41)	g/dag	35	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, normaal	(283)	(119)	(110)	(80)	(75)	(50)	(82)	(85)	(60)	(45)	(94)	(40)	g/dag	34	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, secundair	(327)	(138)	(128)	(92)	(87)	(58)	(95)	(98)	(69)	(52)	(109)	(46)	g/dag	40	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, tertiair	(301)	(127)	(118)	(85)	(80)	(54)	(87)	(90)	(64)	(47)	(100)	(43)	g/dag	36	0	kg/jaar	(1)
Broombenzeen	(301)	(127)	(118)	(85)	(80)	(54)	(87)	(90)	(64)	(47)	(100)	(43)	g/dag	36	0	kg/jaar	(1)
Chloorbenzeen	(190)	(80)	(74)	(54)	(51)	(34)	(55)	(57)	(40)	(30)	(63)	(27)	g/dag	23	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorbenzeen	(164)	(136)	(126)	105	(86)	(57)	107	(49)	(35)	(51)	111	74	g/dag	34	12	kg/jaar	(2)
1,3-Dichloorbenzeen	(112)	(47)	(44)	(32)	(30)	(20)	(32)	(33)	(24)	(18)	(37)	(16)	g/dag	13	0	kg/jaar	(1)
1,4-Dichloorbenzeen	(380)	(319)	320	(107)	(202)	211	795	(114)	(80)	(60)	(126)	(108)	g/dag	86	40	kg/jaar	(2)
1,2,3-Trichloorbenzeen	(368)	(155)	(144)	(104)	(98)	(65)	(106)	(110)	(78)	(58)	(122)	(52)	g/dag	44	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trichloorbenzeen	(171)	(72)	(67)	(48)	(46)	(30)	(49)	(51)	(36)	(27)	(57)	(24)	g/dag	21	0	kg/jaar	(1)
1,2,4-Trichloorbenzeen	(208)	(88)	(81)	(59)	(56)	(37)	(60)	(62)	(44)	(33)	(69)	(30)	g/dag	25	0	kg/jaar	(1)
Tolueen	(112)	(47)	(44)	(32)	(30)	(20)	(32)	(33)	(24)	(36)	(37)	(16)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
2-Chloortolueen	(216)	(91)	(84)	(61)	(58)	(38)	(62)	(65)	(46)	(34)	(72)	(31)	g/dag	26	0	kg/jaar	(1)
3-Chloortolueen	(249)	(105)	(97)	(70)	(66)	(44)	(72)	(75)	(53)	(39)	(83)	(35)	g/dag	30	0	kg/jaar	(1)
4-Chloortolueen	(257)	(108)	(100)	(72)	(68)	(46)	(74)	(77)	(54)	(40)	(85)	(36)	g/dag	31	0	kg/jaar	(1)
Isopropyltolueen, para	(160)	(67)	(63)	(45)	(43)	(28)	(46)	(48)	(34)	(25)	(53)	(23)	g/dag	19	0	kg/jaar	(1)
Styreen	(257)	(108)	(100)	(72)	(68)	(46)	(74)	(77)	(54)	(40)	(85)	(36)	g/dag	31	0	kg/jaar	(1)
ortho-Xyleen	(186)	(78)	(73)	(53)	(50)	(33)	(54)	(56)	(39)	(29)	(62)	(26)	g/dag	22	0	kg/jaar	(1)
Xylenen (m+p)	(480)	(202)	(188)	(135)	(128)	(85)	(139)	(144)	(102)	(76)	(159)	(68)	g/dag	58	0	kg/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(72685)	(52508)	208266	85897	(107460)	133646	(78850)	(58562)	148263	NG	mg/dag	38371	23363	g/jaar	(2)
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(72685)	(52508)	(49587)	(33037)	(53730)	(55686)	(39425)	(29281)	(61776)	NG	mg/dag	18157	0	g/jaar	(1)
Aminomethyl phosphonic acid	NG	NG	3924978	2100306	4363665	NG	6662532	8575647	6071479	4216473	8277992	NG	mg/dag	2016309	2016309	g/jaar	(3)
Bentazone	NG	NG	(145370)	(52508)	634715	211439	150444	(111372)	(39425)	(29281)	(61776)	NG	mg/dag	58251	40418	g/jaar	(2)
Bromoxynil	NG	NG	(72685)	(52508)	(49587)	(33037)	(53730)	(55686)	(39425)	(29281)	(61776)	NG	mg/dag	18157	0	g/jaar	(1)
Dichloorprop	NG	NG	(72685)	(52508)	(99174)	(33037)	(53730)	(55686)	(39425)	(58562)	(123552)	NG	mg/dag	23861	0	g/jaar	(1)
Glyfosaat	NG	NG	799533	462067	912403	NG	687745	835290	583493	521203	1198455	NG	mg/dag	273759	273759	g/jaar	(3)
Ioxynil	NG	NG	(72685)	(52508)	(49587)	(33037)	(53730)	(55686)	(39425)	(29281)	(61776)	NG	mg/dag	18157	0	g/jaar	(1)
MCPA	NG	NG	(72685)	115517	525623	92504	118206	(111372)	(78850)	(58562)	(123552)	NG	mg/dag	52595	34547	g/jaar	(2)
MCPB	NG	NG	(72685)	(52508)	(49587)	(33037)	(53730)	(55686)	(39425)	(29281)	(61776)	NG	mg/dag	18157	0	g/jaar	(1)
MCPP	NG	NG	(145370)	136520	128926	92504	171936	(111372)	118276	(58562)	(123552)	NG	mg/dag	44085	26287	g/jaar	(2)
4,6,-Dinitro-o-cresol	NG	NG	1744435	4200612	466119	1387567	4943169	4677626	788504	527059	(123552)	NG	mg/dag	764823	759812	g/jaar	(2)
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(72685)	(52508)	(49587)	(33037)	(53730)	(55686)	(39425)	(29281)	(61776)	NG	mg/dag	18157	0	g/jaar	(1)
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(72685)	(52508)	(49587)	(33037)	(53730)	(55686)	(39425)	(29281)	(61776)	NG	mg/dag	18157	0	g/jaar	(1)
2,4-Dinitrofenol	NG	NG	174443	315046	(99174)	72682	268650	278430	(78850)	(58562)	(61776)	NG	mg/dag	57087	44986	g/jaar	(2)
2,4-DB	NG	NG	(72685)	(52508)	(49587)	(33037)	(53730)	(55686)	(39425)	(29281)	(61776)	NG	mg/dag	18157	0	g/jaar	(1)

VMMNR	581000												
Leie te Lauwe 2004	**Q (m3/s)**	**43,1**	**18,1**	**16,8**	**12,2**	**11,5**	**7,6**	**12,4**	**12,9**	**9,1**	**6,8**	**14,3**	**6,1**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	21/01/04	17/02/04	22/03/04	20/04/04	13/05/04	17/06/04	22/07/04	24/08/04	22/09/04	18/10/04	18/11/04	14/12/04
Fenol	ng/L	540,00	1500,00	180,00	4400,00	< 10,00	940,00	620,00	90,00	790,00	480,00	300,00	2700,00
2-Methylfenol	ng/L	340,00	100,00	970,00	1200,00	170,00	470,00	400,00	430,00	180,00	210,00	90,00	1500,00
3-Methylfenol	ng/L	120,00	70,00	220,00	160,00	80,00	160,00	220,00	140,00	70,00	110,00	60,00	210,00
4-Methylfenol	ng/L	1200,00	1500,00	280,00	970,00	3700,00	1600,00	490,00	330,00	810,00	< 17,00	1600,00	1200,00
2,3-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dimethylfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	960,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,5-Dimethylfenol	ng/L	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 28,00	< 28,00	< 8,00	60,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00
2,6-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dimethylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	60,00	< 51,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
3,5-Dimethylfenol	ng/L	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	70,00	70,00	60,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00
2,3,5-Trimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
2-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	590,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Ethylfenol	ng/L	< 78,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00	< 78,00	< 78,00	< 24,00	< 78,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00
2-Isopropylfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00
2-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 12,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	60,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00
2,4-Dibroomfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2,3-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	50,00	40,00	50,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	70,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00
2,5-Dichloorfenol	ng/L	< 39,00	60,00	40,00	< 39,00	50,00	110,00	130,00	100,00	40,00	40,00	50,00	50,00
2,6-Dichloorfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	90,00	50,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dichloorfenol	ng/L	< 39,00	40,00	40,00	< 12,00	< 12,00	40,00	60,00	50,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,5-Dichloorfenol	ng/L	< 39,00	40,00	40,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	70,00	40,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00
2,3,4-Trichloorfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
2,3,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 21,00	< 6,00	< 6,00	< 21,00	< 6,00	< 6,00	60,00	50,00	< 6,00	< 21,00	< 21,00	< 21,00
2,4,6-Trichloorfenol	ng/L	< 39,00	40,00	40,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	50,00	40,00	60,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00
3,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	60,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	ng/L	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Pentachloorfenol	ng/L	300,00	130,00	60,00	< 39,00	40,00	40,00	40,00	< 39,00	< 39,00	130,00	70,00	40,00
2-Chloor-5-methylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
4-Chloor-2-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	40,00	50,00	40,00	50,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00
4-Chloor-3-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	ng/L	< 55,00	80,00	120,00	90,00	60,00	80,00	110,00	120,00	130,00	140,00	150,00	130,00
2-Chloor-4-tert.butylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Fenylfenol	ng/L	40,00	100,00	120,00	90,00	50,00	60,00	40,00	60,00	< 12,00	130,00	130,00	140,00
2-Benzylfenol	ng/L	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00
4-Chloor-2-benzylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	60,00	< 12,00	50,00	< 39,00

VMMNR	581000																
Lele te Lauwe 2004	DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)													JAARVRACHT			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	21/01/04	17/02/04	22/03/04	20/04/04	13/05/04	17/06/04	22/07/04	24/08/04	22/09/04	18/10/04	18/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
Fenol	2009562	2347508	261665	4620673	(9917)	621102	666253	100235	622918	281098	370656	1424908	mg/dag	405652	405350	g/jaar	(2)
2-Methylfenol	1265280	156501	1410085	1260184	168596	310551	429841	478900	141931	122980	111197	791615	mg/dag	202200	202200	g/jaar	(3)
3-Methylfenol	446569	109550	319813	168024	79339	105719	236412	155921	55195	64418	74131	110826	mg/dag	58580	58580	g/jaar	(3)
4-Methylfenol	4465693	2347508	407035	1018648	3669445	1057194	526555	367528	638688	(9956)	1976834	633292	mg/dag	520684	520381	g/jaar	(2)
2,3-Dimethylfenol	(44657)	(18780)	(17444)	(12602)	(11901)	(25769)	42984	(13365)	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	6848	1307	g/jaar	(2)
2,4-Dimethylfenol	(22328)	(9390)	(8722)	(6301)	(5950)	(3964)	(6448)	1069172	(4731)	(3514)	(7413)	(3166)	mg/dag	35013	32521	g/jaar	(2)
2,5-Dimethylfenol	(29771)	(12520)	(11630)	(29404)	(27769)	(5286)	64476	(8910)	(6308)	(4685)	(9884)	(4222)	mg/dag	6535	1961	g/jaar	(2)
2,6-Dimethylfenol	(44657)	(18780)	(17444)	(12602)	(11901)	(7929)	(41909)	(13365)	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	6273	0	g/jaar	(1)
3,4-Dimethylfenol	(55821)	(23475)	(74138)	(15752)	(14876)	(9911)	64476	(56800)	(40214)	(8784)	(18533)	(7916)	mg/dag	11884	1961	g/jaar	(2)
3,5-Dimethylfenol	(204678)	(26605)	(79953)	(57758)	(54546)	46252	75222	66823	(43368)	(32209)	(67954)	(29026)	mg/dag	23859	5727	g/jaar	(2)
2,3,5-Trimethylfenol	(44657)	(18780)	(56694)	(12602)	(11901)	(25769)	(12895)	(13365)	(9462)	(22839)	(14826)	(6333)	mg/dag	7608	0	g/jaar	(1)
2-Ethylfenol	(44657)	(18780)	(56694)	(12602)	(11901)	(7929)	(41909)	(43435)	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	8381	0	g/jaar	(1)
3-Ethylfenol	(44657)	(18780)	(56694)	(12602)	(11901)	(25769)	(41909)	657095	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	27590	19987	g/jaar	(2)
4-Ethylfenol	(290270)	(37560)	(34889)	(25204)	(23802)	(51538)	(83819)	(26729)	(61503)	(14055)	(29653)	(12666)	mg/dag	21039	0	g/jaar	(1)
2-Isopropylfenol	(63264)	(26605)	(79953)	(17853)	(16860)	(36341)	(59103)	(18933)	(43368)	(32209)	(21004)	(8972)	mg/dag	12911	0	g/jaar	(1)
2-Chloorfenol	(44657)	(61035)	(17444)	(12602)	49587	(7929)	53730	(13365)	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	9064	3143	g/jaar	(2)
3-Chloorfenol	(44657)	(18780)	(17444)	(12602)	(38678)	(7929)	(41909)	(13365)	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	7087	0	g/jaar	(1)
4-Chloorfenol	(44657)	(61035)	(56694)	(12602)	(11901)	(7929)	64476	(13365)	(30752)	(7027)	(48185)	(6333)	mg/dag	11101	1961	g/jaar	(2)
2,4-Dibroomfenol	(63264)	(26605)	(24713)	(17853)	(16860)	(11233)	(18268)	(18933)	(13405)	(9956)	(21004)	(8972)	mg/dag	7637	0	g/jaar	(1)
2,3-Dichloorfenol	(44657)	(18780)	(17444)	(12602)	(11901)	(25769)	53730	44549	39425	(22839)	(14826)	(6333)	mg/dag	9516	4188	g/jaar	(2)
2,4-Dichloorfenol	(44657)	(61035)	(56694)	(12602)	(11901)	(7929)	75222	55686	(9462)	(7027)	(14826)	(20582)	mg/dag	11486	3982	g/jaar	(2)
2,5-Dichloorfenol	(145135)	93900	58148	(40956)	49587	72682	139698	111372	31540	23425	61776	26387	mg/dag	25994	20334	g/jaar	(2)
2,6-Dichloorfenol	(145135)	(18780)	(56694)	(12602)	(11901)	(7929)	96714	55686	(9462)	(22839)	(14826)	(6333)	mg/dag	13958	4636	g/jaar	(2)
3,4-Dichloorfenol	(145135)	62600	58148	(12602)	(11901)	26430	64476	55686	31540	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	15108	9091	g/jaar	(2)
3,5-Dichloorfenol	(145135)	62600	58148	(40956)	(11901)	(25769)	75222	44549	(30752)	(22839)	(14826)	(20582)	mg/dag	16829	7316	g/jaar	(2)
2,3,4-Trichloorfenol	(55821)	(23475)	(21805)	(15752)	(14876)	(9911)	(16119)	(16706)	(11828)	(8784)	(18533)	(7916)	mg/dag	6738	0	g/jaar	(1)
2,3,5-Trichloorfenol	(44657)	(18780)	(17444)	(12602)	(11901)	(7929)	(12895)	(13365)	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	5390	0	g/jaar	(1)
2,3,6-Trichloorfenol	(44657)	(18780)	(17444)	(12602)	(11901)	(7929)	(12895)	(13365)	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	5390	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenol	(78150)	(9390)	(8722)	(22053)	(5950)	(3964)	64476	55686	(4731)	(12298)	(25946)	(11083)	mg/dag	9200	3655	g/jaar	(2)
2,4,6-Trichloorfenol	(145135)	62600	58148	(40956)	(11901)	(25769)	53730	44549	47310	(22839)	(48185)	(20582)	mg/dag	17694	8101	g/jaar	(2)
3,4,5-Trichloorfenol	(145135)	(18780)	(17444)	(12602)	(11901)	(7929)	64476	44549	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	10964	3316	g/jaar	(2)
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	(48378)	(20345)	(18898)	(13652)	(12893)	(8590)	(13970)	(14478)	(10251)	(7613)	(16062)	(6861)	mg/dag	5840	0	g/jaar	(1)
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	(66985)	(28170)	(26167)	(18903)	(17851)	(11893)	(19343)	(20047)	(14193)	(10541)	(22239)	(9499)	mg/dag	8086	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	(44657)	(18780)	(17444)	(12602)	(11901)	(7929)	(12895)	(13365)	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	5390	0	g/jaar	(1)
Pentachloorfenol	1116423	203451	87222	(40956)	39670	26430	42984	(43435)	(30752)	76131	86486	21110	mg/dag	55208	51705	g/jaar	(2)
2-Chloor-5-methylfenol	(55821)	(23475)	(21805)	(15752)	(14876)	(9911)	(16119)	(16706)	(11828)	(8784)	(18533)	(7916)	mg/dag	6738	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-methylfenol	(44657)	(61035)	(56694)	(40956)	(38678)	26430	53730	44549	39425	(7027)	(48185)	(20582)	mg/dag	14659	4992	g/jaar	(2)
4-Chloor-3-methylfenol	(44657)	(18780)	(17444)	(12602)	(11901)	(7929)	(12895)	(13365)	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	5390	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	(204678)	125200	174443	94514	59505	52860	118206	133646	102505	81987	185328	68607	mg/dag	42628	36403	g/jaar	(2)
2-Chloor-4-tert.butylfenol	(44657)	(18780)	(17444)	(12602)	(11901)	(7929)	(12895)	(13365)	(9462)	(7027)	(14826)	(6333)	mg/dag	5390	0	g/jaar	(1)
2-Fenylfenol	148856	156501	174443	94514	49587	39645	42984	66823	(9462)	76131	160618	73884	mg/dag	33259	32971	g/jaar	(2)
2-Benzylfenol	(223285)	(93900)	(87222)	(63009)	(59505)	(39645)	(64476)	(66823)	(47310)	(35137)	(74131)	(31665)	mg/dag	26952	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-benzylfenol	(44657)	(61035)	(17444)	(40956)	(38678)	(7929)	(12895)	(13365)	47310	(7027)	61776	(20582)	mg/dag	11365	3318	g/jaar	(2)
														(1) : alle metingen = DL			
														(2) : sommige metingen = DL			
														(3) : alle metingen boven DL			

VMMNR	581000												
Leie te Lauwe 2004	**Q (m3/s)**	**43,1**	**18,1**	**16,8**	**12,2**	**11,5**	**7,6**	**12,4**	**12,9**	**9,1**	**6,8**	**14,3**	**6,1**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	21/01/04	17/02/04	22/03/04	20/04/04	13/05/04	17/06/04	22/07/04	24/08/04	22/09/04	18/10/04	18/11/04	14/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	5,40	< 5,00	6,00	6,80	< 5,00		< 5,00	5,40	5,00	< 5,00	< 5,00	6,20
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	33,00	30,00	35,00	37,00	24,00	38,00	33,00	30,00	35,00	42,00	47,00	42,00
Kjeldahlstikstof	mgN/L	2,80	5,10	8,30	11,00	4,30	11,00	12,00	5,40	11,00	13,00	13,00	13,00
Ammonium	mgN/L	2,70	4,50	6,40	8,60	3,50	8,90	8,40	3,70	9,00	8,10	11,00	11,00
Nitraat	mgN/L	9,90	7,20	5,00	5,90	5,70	2,30	2,60	2,70	3,80	2,10	4,60	3,20
Nitriet	mgN/L	0,21	0,22	0,28	0,29	0,33	0,41	0,45	0,88	0,46	0,27	0,18	0,18
Fosfor, totaal	mgP/L	< 0,94	< 0,94	< 0,94	1,40	1,20	1,80	2,50	1,20	2,00	1,70	1,80	1,90
Orthofosfaat	mgP/L	0,47	0,58	0,76	0,90	0,94	1,50	1,10	1,00	1,40	1,50	1,50	1,30
Fluoride	mg/L	0,33	0,30	0,34	0,31	0,25	0,39	< 0,12	0,22	0,33	0,22	0,31	0,27
Chloride	mg/L	82,00	120,00	136,00	138,00	104,00	163,00	138,00	122,00	192,00	206,00	201,00	172,00
Sulfaat	mg/L	120,00	137,00	121,00	134,00	102,00	121,00	118,00	94,00	148,00	138,00	143,00	132,00
Zwevende stoffen	mg/L	47,00	26,00	27,00	26,00	31,00	35,00	18,00	42,00	34,00	46,00	31,00	55,00
Antimoon, totaal	µg/L	2,00	7,00	< 1,50	6,20	< 5,00	< 1,50	7,10	6,50	7,30	< 5,00	9,10	< 5,00
Arseen, totaal	µg/L	< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	6,20	< 2,00	< 6,00	6,50	6,80
Barium, totaal	µg/L	45,00	45,00	39,00	34,00	33,00	33,00	29,00	38,00	43,00	44,00	41,00	46,00
Boor, totaal	µg/L	126,00	164,00	191,00	233,00	170,00	282,00	395,00	212,00	309,00	296,00	324,00	325,00
Cadmium, totaal	µg/L	< 0,30	< 0,30	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
Chroom, totaal	µg/L	5,10	4,10	3,70	4,20	3,10	4,60	1,40	4,30	4,50	5,20	4,80	7,40
Ijzer, totaal	µg/L	2100,00	1880,00	1090,00	1270,00	1180,00	1600,00	439,00	1440,00	1440,00	1560,00	1480,00	2430,00
Koper, totaal	µg/L	10,00	5,80	8,30	8,20	10,00	49,00	5,00	8,40	5,30	7,10	6,80	10,00
Lood, totaal	µg/L	7,30	8,40	6,10	7,70	8,60	9,70	6,20	10,00	10,00	11,00	11,00	13,00
Mangaan, totaal	µg/L	120,00	158,00	105,00	151,00	111,00	112,00	91,00	103,00	94,00	143,00	141,00	159,00
Nikkel, totaal	µg/L	5,30	4,70	5,10	7,70	6,50	9,30	8,90	7,70	8,60	14,00	16,00	9,30
Seleen, totaal	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00
Zink, totaal	µg/L	54,00	65,00	58,00	47,00	54,00	54,00	44,00	70,00	58,00	67,00	79,00	93,00
Aluminium, totaal	µg/L	2040,00	1310,00	653,00	899,00	970,00	1440,00	220,00	1230,00	1110,00	1100,00	1090,00	1960,00
Calcium totaal	µg/L	141340,00	159020,00	133570,00	131960,00	95150,00	124770,00	134960,00	103890,00	126740,00	123640,00	129210,00	141890,00
Kalium totaal	µg/L	11660,00	14150,00	15970,00	17540,00	14530,00	23140,00	22600,00	21090,00	27100,00	24270,00	26090,00	25680,00
Kobalt, totaal	µg/L	1,40	1,40	< 0,30	1,30	1,10	1,50	1,80	2,00	1,80	1,90	1,80	< 1,00
Kwik, totaal	µg/L		< 0,01	0,07	0,05	< 0,03	0,08	< 0,03	0,10	0,05	0,07	0,05	0,07
Magnesium totaal	µg/L	14060,00	17560,00	13950,00	13270,00	10110,00	12680,00	12650,00	10150,00	12070,00	12400,00	12730,00	13750,00
Molybdeen, totaal	µg/L	4,30	5,50	5,60	8,20	12,00	14,00	4,90	7,00	21,00	14,00	13,00	12,00
Natrium totaal	µg/L	55510,00	89410,00	94960,00	100890,00	84320,00	137390,00	124720,00	89170,00	158830,00	156050,00	158160,00	157460,00
Tin, totaal	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Tellurium, totaal	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Titaan, totaal	µg/L	41,00	16,00	14,00	16,00	15,00	24,00	< 6,00	24,00	16,00	21,00	17,00	32,00
Vanadium, totaal	µg/L	5,30	4,10	3,30	3,70	3,80	4,30	3,00	5,30	4,60	4,40	4,70	5,10
Zilver, totaal	µg/L	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30

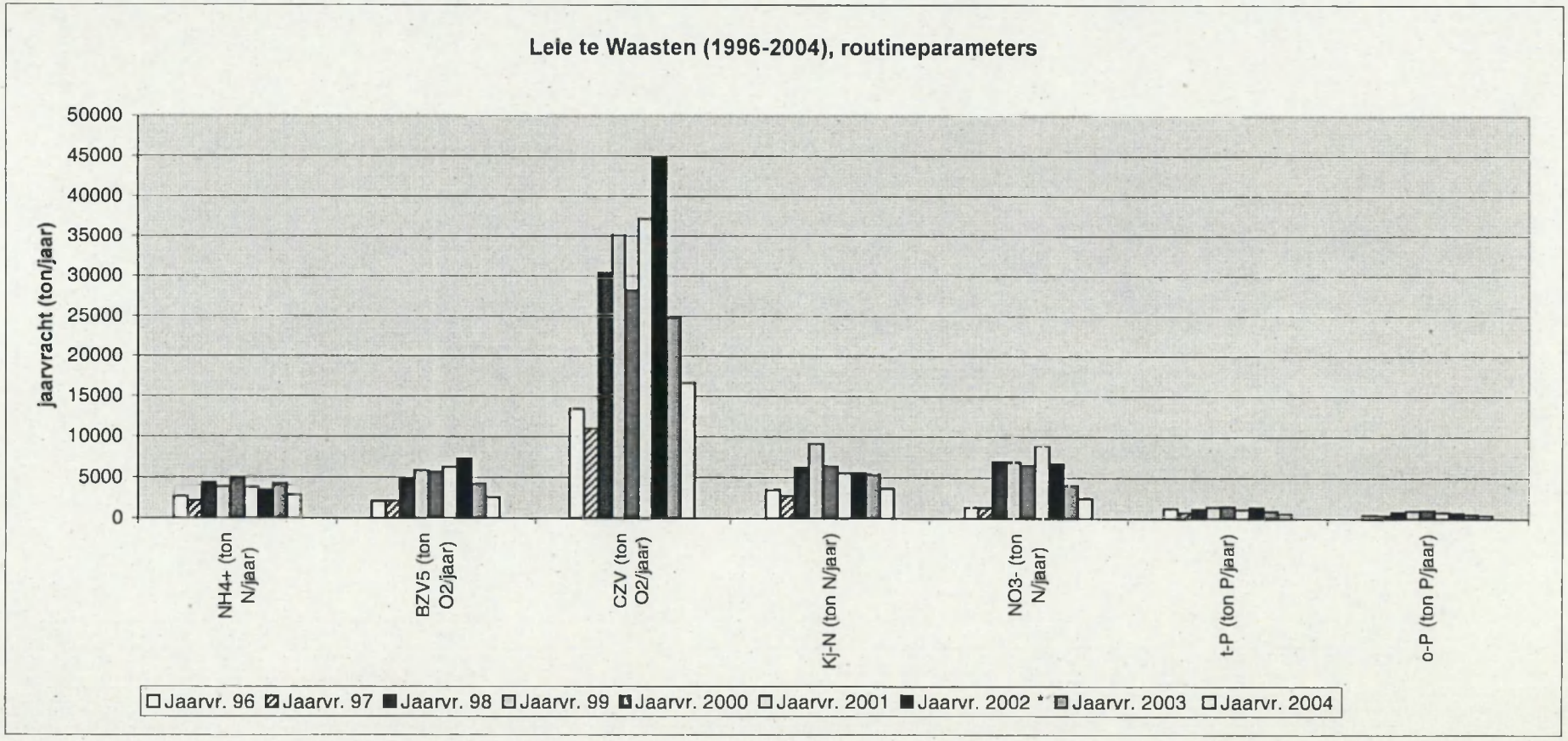
VMMNR	581000																
Leie te Lauwe 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	**21/01/04**	**17/02/04**	**22/03/04**	**20/04/04**	**13/05/04**	**17/06/04**	**22/07/04**	**24/08/04**	**22/09/04**	**18/10/04**	**18/11/04**	**14/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	20096	(7825)	8722	7141	(4959)	NG	(5373)	6014	3943	(2928)	(6178)	3272	kg/dag	2537	1632	Ton O2/ja	(2)
Chemisch zuurstofverbruik	122807	46950	50879	38856	23802	25108	35462	33412	27598	24596	58069	22165	kg/dag	15503	15503	Ton O2/ja	(3)
Kjeldahlstikstof	10420	7982	12066	11552	4264	7268	12895	6014	8674	7613	16062	6861	kg/dag	3397	3397	Ton N/jaa	(3)
Ammonium	10048	7043	9304	9031	3471	5881	9027	4121	7097	4744	13591	5805	kg/dag	2712	2712	Ton N/jaa	(3)
Nitraat	36842	11268	7268	6196	5653	1520	2794	3007	2996	1230	5683	1689	kg/dag	2620	2620	Ton N/jaa	(3)
Nitriet	781	344	407	305	327	271	484	980	363	158	222	95	kg/dag	144	144	Ton N/jaa	(3)
Fosfor, totaal	(3498)	(1471)	(1366)	1470	1190	1189	2687	1336	1577	996	2224	1003	kg/dag	609	416	Ton P/jaa	(2)
Orthofosfaat	1749	908	1105	945	932	991	1182	1114	1104	878	1853	686	kg/dag	409	409	Ton P/jaa	(3)
Fluoride	1228	470	494	326	248	258	(129)	245	260	129	383	142	kg/dag	131	127	Ton/jaar	(2)
Chloride	305156	187801	197703	144921	103141	107702	148295	135874	151393	120638	248340	90772	kg/dag	59061	59061	Ton/jaar	(3)
Sulfaat	446569	214406	175897	140720	101158	79950	126803	104690	116699	80816	176680	69662	kg/dag	55786	55786	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	174906	40690	39250	27304	30744	23126	19343	46776	26809	26939	38301	29026	kg/dag	15914	15914	Ton/jaar	(3)
Antimoon, totaal	7443	10955	(2181)	6511	(4959)	(991)	7630	7239	5756	(2928)	11243	(2639)	g/dag	2144	1727	kg/jaar	(2)
Arseen, totaal	(7443)	(9390)	(8722)	(6301)	(5950)	(3964)	(6448)	6905	(1577)	(3514)	8031	3589	g/dag	2185	563	kg/jaar	(2)
Barium, totaal	167463	70425	56694	35705	32727	21805	31163	42321	33906	25767	50656	24276	g/dag	18034	18034	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	468898	256661	277656	244686	168596	186330	424468	236109	243648	173344	400309	171517	g/dag	98922	98922	kg/jaar	(3)
Cadmium, totaal	(1116)	(470)	(174)	(126)	(119)	(79)	(129)	(134)	(95)	(70)	(148)	(63)	g/dag	83	0	kg/jaar	(1)
Chroom, totaal	18979	6417	5379	4411	3074	3039	1504	4789	3548	3045	5931	3905	g/dag	1947	1947	kg/jaar	(3)
Ijzer, totaal	7814962	2942210	1584528	1333694	1170256	1057194	471750	1603757	1135445	913569	1828571	1282417	g/dag	703792	703792	kg/jaar	(3)
Koper, totaal	37214	9077	12066	8611	9917	32377	5373	9355	4179	4158	8402	5277	g/dag	4441	4441	kg/jaar	(3)
Lood, totaal	27166	13146	8868	8086	8529	6409	6663	11137	7885	6442	13591	6861	g/dag	3795	3795	kg/jaar	(3)
Mangaan, totaal	446569	247271	152638	158573	110083	74004	97789	114713	74119	83744	174208	83911	g/dag	55286	55286	kg/jaar	(3)
Nikkel, totaal	19723	7356	7414	8086	6446	6145	9564	8576	6781	8199	19768	4908	g/dag	3436	3436	kg/jaar	(3)
Seleen, totaal	(7443)	(3130)	(4361)	(3150)	(2975)	(1982)	(3224)	(3341)	(2366)	(1757)	(3707)	(1583)	g/dag	1187	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	200956	101725	84314	49357	53554	35680	47282	77960	45733	39237	97606	49080	g/dag	26842	26842	kg/jaar	(3)
Aluminium, totaal	7591678	2050157	949263	944087	961990	951475	236412	1369876	875239	644183	1346718	1034378	g/dag	576562	576562	kg/jaar	(3)
Calcium totaal	525984175	248867139	194170103	138578183	94364248	82441331	145028284	115704418	99934967	72406204	159641684	74881545	g/dag	59373403	59373403	kg/jaar	(3)
Kalium totaal	43391648	22144825	23215517	18419683	14410011	15289672	24286005	23488364	21368452	14213026	32234746	13552457	g/dag	8091271	8091271	kg/jaar	(3)
Kobalt, totaal	5210	2191	(436)	1365	1091	991	1934	2227	1419	1113	2224	(528)	g/dag	631	601	kg/jaar	(2)
Kwik, totaal	NG	(16)	102	53	(30)	53	(32)	111	39	41	62	37	g/dag	19	17	kg/jaar	(2)
Magnesium totaal	52323033	27481493	20279052	13935530	10026511	8378265	13593715	11304263	9517240	7261703	15728184	7256475	g/dag	5994683	5994683	kg/jaar	(3)
Molybdeen, totaal	16002	8608	8141	8611	11901	9250	5266	7796	16559	8199	16062	6333	g/dag	3733	3733	kg/jaar	(3)
Natrium totaal	206575503	139927122	138042921	105949931	83623683	90779951	134024360	99310453	125238053	91386186	195410021	83098514	g/dag	45423237	45423237	kg/jaar	(3)
Tin, totaal	(7443)	(3130)	(2907)	(2100)	(1983)	(1321)	(2149)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	(1055)	g/dag	898	0	kg/jaar	(1)
Tellurium, totaal	(3721)	(1565)	(2907)	(2100)	(1983)	(3964)	(6448)	(2227)	(1577)	(1171)	(2471)	(1055)	g/dag	949	0	kg/jaar	(1)
Titaan, totaal	152578	25040	20352	16802	14876	15858	(6448)	26729	12616	12298	21004	16888	g/dag	10387	10191	kg/jaar	(2)
Vanadium, totaal	19723	6417	4797	3886	3769	2841	3224	5903	3627	2577	5807	2691	g/dag	1985	1985	kg/jaar	(3)
Zilver, totaal	(1116)	(470)	(436)	(315)	(298)	(198)	(322)	(334)	(237)	(176)	(371)	(158)	g/dag	135	0	kg/jaar	(1)
														(1) : alle metingen = DL			
														(2) : sommige metingen = DL			
														(3) : alle metingen boven DL			

VMMNR	583000												
Leie te Waasten 2004	**Q (m3/s)**	**50,7**	**16,1**	**17,0**	**14,1**	**12,6**	**8,0**	**12,0**	**7,4**	**6,4**	**11,0**	**7,1**	**6,9**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	20/01/04	18/02/04	18/03/04	19/04/04	12/05/04	15/06/04	19/07/04	23/08/04	21/09/04	14/10/04	17/11/04	13/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	6,00	< 5,00		6,10	< 5,00		6,50	6,80	< 5,00	< 5,00	< 5,00	5,80
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	36,00	23,00	56,00	38,00	40,00	34,00	40,00	37,00	33,00	38,00	34,00	36,00
Kjeldahlstikstof	mgN/L	4,60	6,80	7,20	13,00	5,00	9,30	14,00	8,30	9,00	14,00	11,00	13,00
Ammonium	mgN/L	2,90	5,60	5,10	11,00	3,40	8,00	9,80	5,90	8,90	12,00	9,50	12,00
Nitraat	mgN/L	9,90	5,90	5,40	4,50	4,50	1,10	2,80	2,80	1,40	2,20	2,10	3,70
Nitriet	mgN/L	0,25	0,24	0,25	0,41	0,34	0,29	0,60	0,63	0,27	0,25	0,23	0,24
Fosfor, totaal	mgP/L	< 0,94	1,20	1,10	1,40	1,10	2,20	1,90	1,50	2,00	2,10	1,50	1,80
Orthofosfaat	mgP/L	0,46	0,63	0,73	1,10	0,77	1,80	1,30	1,10	1,60	1,60	1,30	1,40
Chloride	mg/L	85,00	123,00	130,00	141,00	100,00	162,00	138,00	132,00	184,00	205,00	188,00	180,00
Zwevende stoffen	mg/L	50,00	15,00	50,00	17,00	12,00	31,00	52,00	43,00	25,00	35,00	33,00	20,00
Antimoon, totaal	µg/L	4,30	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 5,00	7,50	< 1,50	< 5,00	< 1,50	< 1,50
Arseen, totaal	µg/L	< 6,00	< 2,00	< 6,00	< 2,00	< 6,00	< 6,00	8,70	6,30	< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
Barium, totaal	µg/L	54,00	40,00	48,00	29,00	28,00	50,00	32,00	38,00	34,00	43,00	35,00	31,00
Boor, totaal	µg/L	146,00	150,00	172,00	241,00	140,00	222,00	230,00	207,00	246,00	292,00	251,00	263,00
Cadmium, totaal	µg/L	0,68	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,40	< 0,40	< 0,12	< 0,12	< 0,40	< 0,12
Chroom, totaal	µg/L	7,60	2,70	3,50	1,10	1,50	< 1,00	3,00	4,90	3,00	4,70	4,90	2,90
Ijzer, totaal	µg/L	3090,00	1220,00	1150,00	656,00	569,00	1380,00	1140,00	1500,00	994,00	1420,00	1390,00	1080,00
Koper, totaal	µg/L	18,00	5,80	15,00	11,00	9,50	10,00	9,00	14,00	4,80	8,20	8,50	5,50
Lood, totaal	µg/L	11,00	5,50	14,00	4,10	3,90	< 0,60	14,00	12,00	7,40	11,00	9,40	7,30
Mangaan, totaal	µg/L	147,00	130,00	114,00	114,00	95,00	121,00	119,00	107,00	102,00	117,00	122,00	124,00
Nikkel, totaal	µg/L	7,20	4,90	5,30	6,30	6,60	9,10	9,20	7,20	8,90	15,00	11,00	9,10
Seleen, totaal	µg/L	< 2,00	< 1,50	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00
Zink, totaal	µg/L	80,00	58,00	113,00	42,00	39,00	14,00	76,00	81,00	51,00	73,00	76,00	62,00
Aluminium, totaal	µg/L	3800,00	760,00	1220,00	355,00	425,00	1130,00	590,00	1210,00	710,00	1030,00	1070,00	762,00
Calcium totaal	µg/L	149430,00	154530,00	148750,00	131040,00	99020,00	117280,00	124910,00	112860,00	118600,00	132480,00	125980,00	138900,00
Kalium totaal	µg/L	12770,00	14050,00	14750,00	19890,00	14070,00	21170,00	21750,00	22480,00	26720,00	24910,00	22000,00	25700,00
Kobalt, totaal	µg/L	1,70	1,40	< 0,30	< 1,00	< 1,00	1,00	2,10	1,90	1,60	2,00	1,60	1,30
Magnesium totaal	µg/L	15080,00	16500,00	14140,00	13760,00	10440,00	10910,00	11810,00	10510,00	10960,00	12590,00	10700,00	13280,00
Molybdeen, totaal	µg/L	4,10	5,30	5,50	8,50	5,40	36,00	4,70	8,40	17,00	15,00	12,00	9,30
Natrium totaal	µg/L	58670,00	87090,00	93600,00	113280,00	72400,00	126700,00	119040,00	99750,00	141050,00	162320,00	133960,00	135810,00
Tin, totaal	µg/L	< 6,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00
Tellurium, totaal	µg/L		< 2,00	8,50	< 6,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Titaan, totaal	µg/L	56,00	6,90	20,00	< 6,00	< 6,00	< 2,00	9,90	21,00	9,40	19,00	17,00	11,00
Vanadium, totaal	µg/L	7,30	3,00	4,00	2,30	2,80	< 0,30	3,10	4,80	3,20	4,20	4,10	3,20
Zilver, totaal	µg/L	< 0,30	< 0,30	1,50	< 1,00	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 1,00	< 0,30	< 1,00	< 1,00	< 0,30

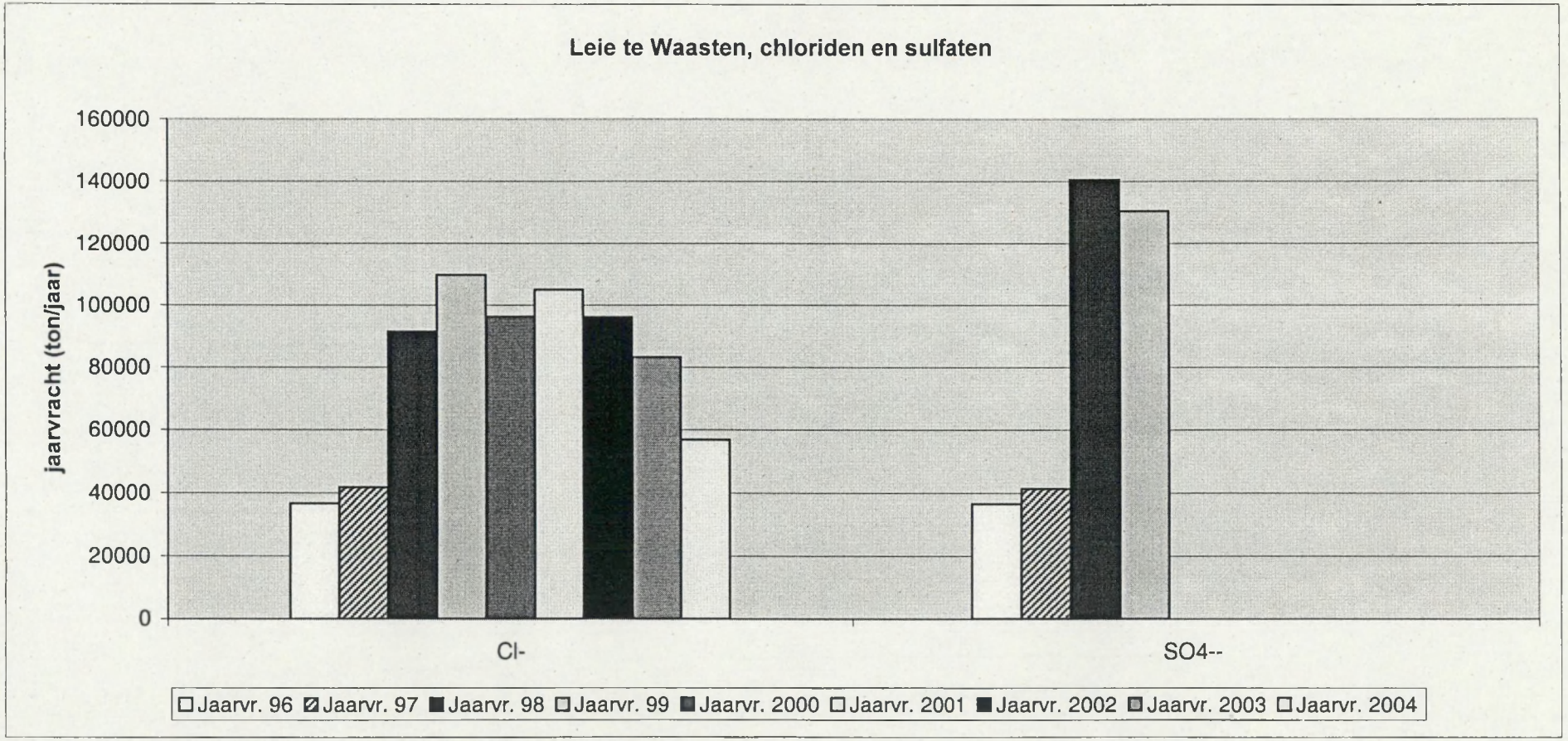
VMMNR	583000																
Leie te Waasten 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	20/01/04	18/02/04	18/03/04	19/04/04	12/05/04	15/06/04	19/07/04	23/08/04	21/09/04	14/10/04	17/11/04	13/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	26284	(6949)	NG	7429	(5458)	NG	6732	4334	(2761)	(4748)	(3070)	3447	kg/dag	2599	1760	Ton O2/ja	(2)
Chemisch zuurstofverbruik	157707	31966	82103	46277	43663	23562	41427	23580	18225	36082	20878	21393	kg/dag	16634	16634	Ton O2/ja	(3)
Kjeldahlstikstof	20151	9451	10556	15832	5458	6445	14499	5289	4970	13294	6754	7725	kg/dag	3663	3663	Ton N/jaa	(3)
Ammonium	12704	7783	7477	13396	3711	5544	10150	3760	4915	11394	5833	7131	kg/dag	2853	2853	Ton N/jaa	(3)
Nitraat	43369	8200	7917	5480	4912	762	2900	1784	773	2089	1289	2199	kg/dag	2484	2484	Ton N/jaa	(3)
Nitriet	1095	334	367	499	371	201	621	401	149	237	141	143	kg/dag	139	139	Ton N/jaa	(3)
Foslor, totaal	(4118)	1668	1613	1705	1201	1525	1968	956	1105	1994	921	1070	kg/dag	604	478	Ton P/jaa	(2)
Orthofosfaat	2015	876	1070	1340	841	1247	1346	701	884	1519	798	832	kg/dag	410	410	Ton P/jaa	(3)
Chloride	372363	170949	190596	171711	109158	112268	142923	84122	101617	194655	115440	106967	kg/dag	56963	56963	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	219037	20847	73306	20703	13099	21483	53855	27403	13807	33234	20263	11885	kg/dag	16088	16088	Ton/jaar	(3)
Antimoon, totaal	18837	(2085)	(2199)	(1827)	(1637)	(1040)	(5178)	4780	(828)	(4748)	(921)	(891)	g/dag	1368	718	kg/jaar	(2)
Arseen, totaal	(26284)	(2780)	(8797)	(2436)	(6549)	(4158)	9010	4015	(1105)	(5697)	(3684)	(3566)	g/dag	2375	396	kg/jaar	(2)
Barium, totaal	236560	55593	70374	35316	30564	34651	33142	24217	18777	40830	21492	18422	g/dag	18856	18856	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	639588	208475	252173	293492	152821	153849	238206	131918	135858	277265	154125	156290	g/dag	84986	84986	kg/jaar	(3)
Cadmium, totaal	2979	(167)	(176)	(146)	(131)	(83)	(414)	(255)	(66)	(114)	(246)	(71)	g/dag	147	91	kg/jaar	(2)
Chroom, totaal	33294	3753	5131	1340	1637	(693)	3107	3123	1657	4463	3009	1723	g/dag	1914	1893	kg/jaar	(2)
Ijzer, totaal	13536484	1695593	1686040	798882	621108	956360	1180672	955930	548955	1348341	853522	641800	g/dag	755054	755054	kg/jaar	(3)
Koper, totaal	78853	8061	21992	13396	10370	6930	9321	8922	2651	7786	5219	3268	g/dag	5377	5377	kg/jaar	(3)
Lood, totaal	48188	7644	20526	4993	4257	(416)	14499	7647	4087	10445	5772	4338	g/dag	4040	4027	kg/jaar	(2)
Mangaan, totaal	643969	180678	167138	138830	103700	83855	123246	68190	56331	111096	74913	73688	g/dag	55530	55530	kg/jaar	(3)
Nikkel, totaal	31541	6810	7770	7672	7204	6306	9528	4588	4915	14243	6754	5408	g/dag	3429	3429	kg/jaar	(3)
Seleen, totaal	(8761)	(2085)	(4398)	(3653)	(3275)	(2079)	(3107)	(1912)	(1657)	(2849)	(1842)	(1783)	g/dag	1138	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	350459	80610	165672	51148	42572	9702	78711	51620	28166	69316	46667	36844	g/dag	30766	30766	kg/jaar	(3)
Aluminium, totaal	16646809	1056271	1788668	432322	463920	783106	611049	771117	392111	978022	657028	452826	g/dag	761428	761428	kg/jaar	(3)
Calcium totaal	654613859	214770492	218085588	159581560	108088014	81276729	129366389	71924143	65499080	125794529	77357364	82542603	g/dag	60495719	60495719	kg/jaar	(3)
Kalium totaal	55942040	19527117	21625294	24222201	15358497	14671115	22525970	14326198	14756622	23652942	13508986	15272461	g/dag	7768096	7768096	kg/jaar	(3)
Kobalt, totaal	7447	1946	(440)	(1218)	(1092)	693	2175	1211	884	1899	982	773	g/dag	631	548	kg/jaar	(2)
Magnesium totaal	66061547	22932202	20730959	16757038	11396070	7560787	12231343	6697880	6052866	11954658	6570279	7891762	g/dag	5987137	5987137	kg/jaar	(3)
Molybdeen, totaal	17961	7366	8064	10351	5895	24949	4868	5353	9389	14243	7369	5527	g/dag	3691	3691	kg/jaar	(3)
Natrium totaal	257017969	121040330	137228982	137953290	79030218	87804924	123286966	63569318	77897514	154128684	82257441	80706342	g/dag	42641794	42641794	kg/jaar	(3)
Tin, totaal	(26284)	(2780)	(2932)	(2436)	(2183)	(1386)	(2071)	(3824)	NG	(1899)	(1228)	(1189)	g/dag	1600	0	kg/jaar	(1)
Tellurium, totaal	NG	(2780)	12462	(7307)	(2183)	(1386)	(2071)	NG	(1105)	(1899)	(1228)	(1189)	g/dag	1227	455	kg/jaar	(2)
Titaan, totaal	245321	9590	29322	(7307)	(6549)	(1386)	10253	13383	5191	18041	10439	6537	g/dag	11051	10587	kg/jaar	(2)
Vanadium, totaal	31979	4169	5864	2801	3056	(208)	3211	3059	1767	3988	2518	1902	g/dag	1963	1956	kg/jaar	(2)
Zilver, totaal	(1314)	(417)	2199	(1218)	(327)	(208)	(311)	(637)	(166)	(950)	(614)	(178)	g/dag	260	67	kg/jaar	(2)
														(1) : alle metingen = DL			
														(2) : sommige metingen = DL			
														(3) : alle metingen boven DL			

VMMnr. 583000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002 *	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004
$NH4^+$ (ton N/jaar)	2667	2146	4348	3884	4970	3798	3477	4245	2853
BZV_5 (ton O2/jaar)	2110	2089	4774	5878	5640	6265	7329	4221	2599
CZV (ton O2/jaar)	13412	10991	30364	35125	28201	37177	44884	24829	16634
Kj-N (ton N/jaar)	3500	2751	6199	9193	6431	5545	5576	5353	3663
$NO3^-$ (ton N/jaar)	1355	1326	7033	6893	6476	8977	6716	4070	2484
t-P (ton P/jaar)	1220	751	1178	1426	1501	1125	1404	922	604
o-P (ton P/jaar)	470	417	827	979	1021	795	724	551	410

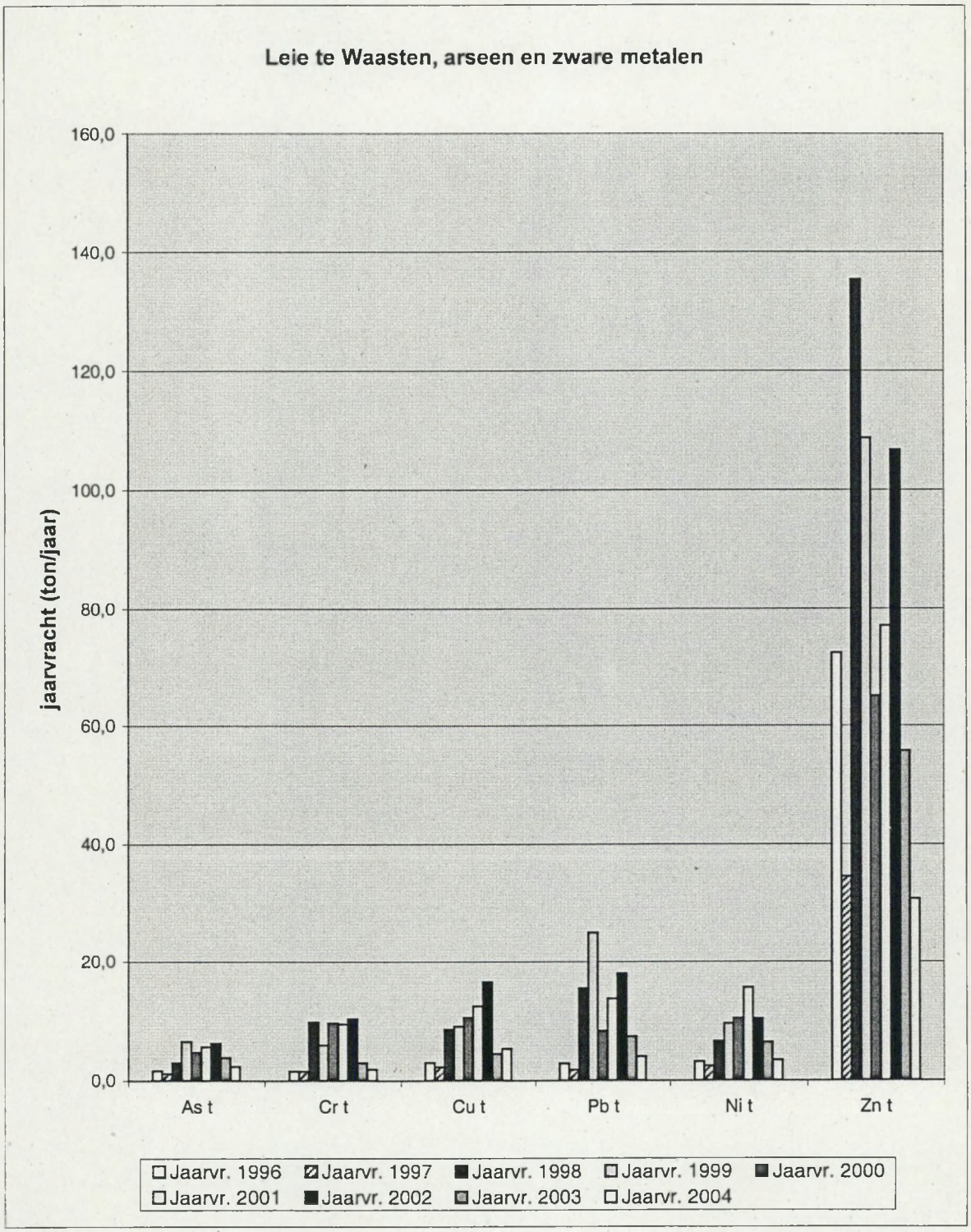
* resultaten BZV en CZV van 581000 te Lauwe



VMMnr. 583000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Cl^-	36707	41865	91502	109717	96387	105009	96179	83262	56963	Ton/jaar
$SO4^{--}$	36640	41411	140568	130360						Ton/jaar

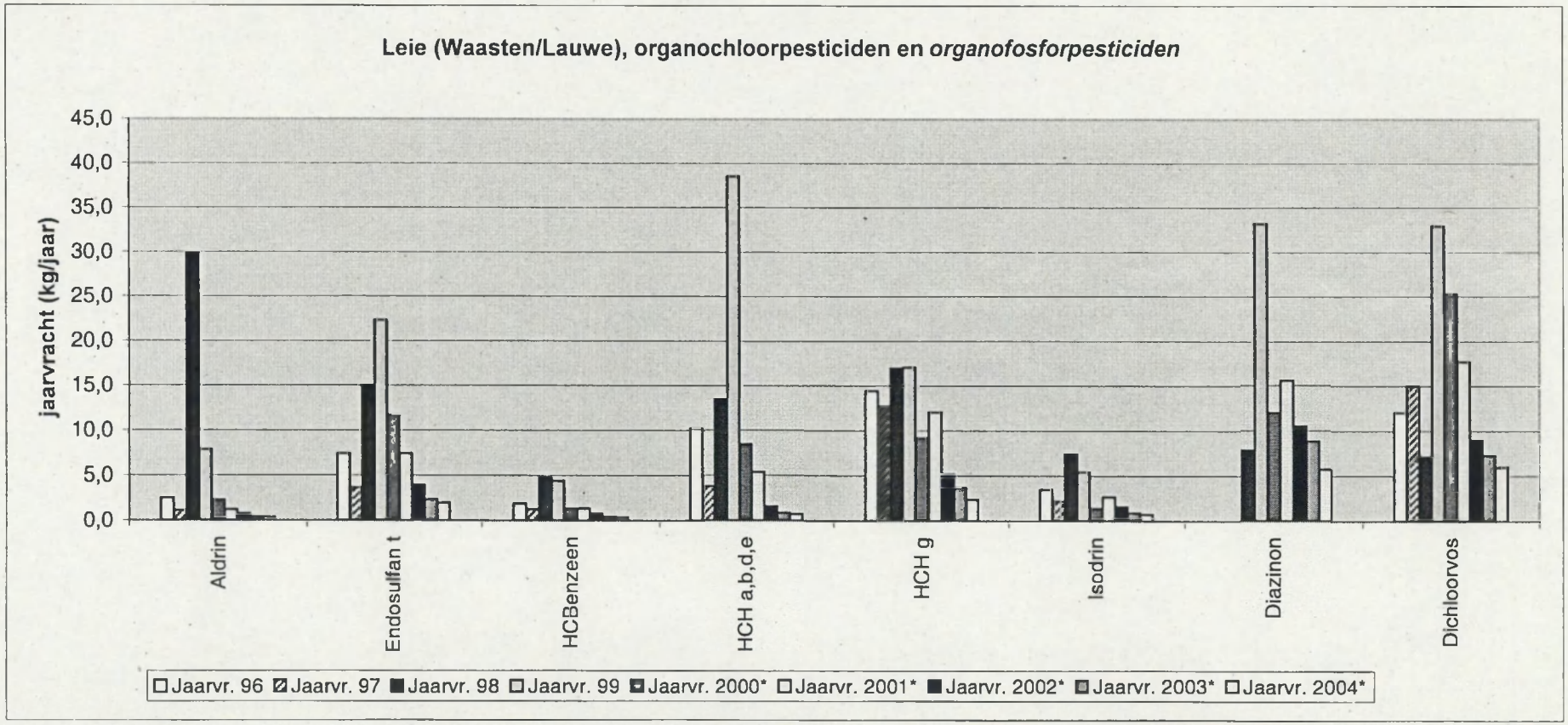


VMMnr. 583000	Jaarvr. 1996	Jaarvr. 1997	Jaarvr. 1998	Jaarvr. 1999	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Cd t	0,2	0,1	0,5	0,7	1,1	1,3	1,4	0,4	0,1	ton/jaar
As t	1,7	1,2	3,0	6,6	4,7	5,7	6,2	3,9	2,4	ton/jaar
Cr t	1,6	1,6	9,8	6,0	9,6	9,5	10,3	3,0	1,9	ton/jaar
Cu t	3,0	2,3	8,6	9,1	10,6	12,5	16,5	4,5	5,4	ton/jaar
Pb t	2,9	1,8	15,5	25,0	8,3	13,8	18,0	7,4	4,0	ton/jaar
Ni t	3,2	2,5	6,6	9,6	10,4	15,6	10,4	6,4	3,4	ton/jaar
Zn t	72,5	34,6	135,3	108,8	64,9	77,1	106,8	55,8	30,8	ton/jaar



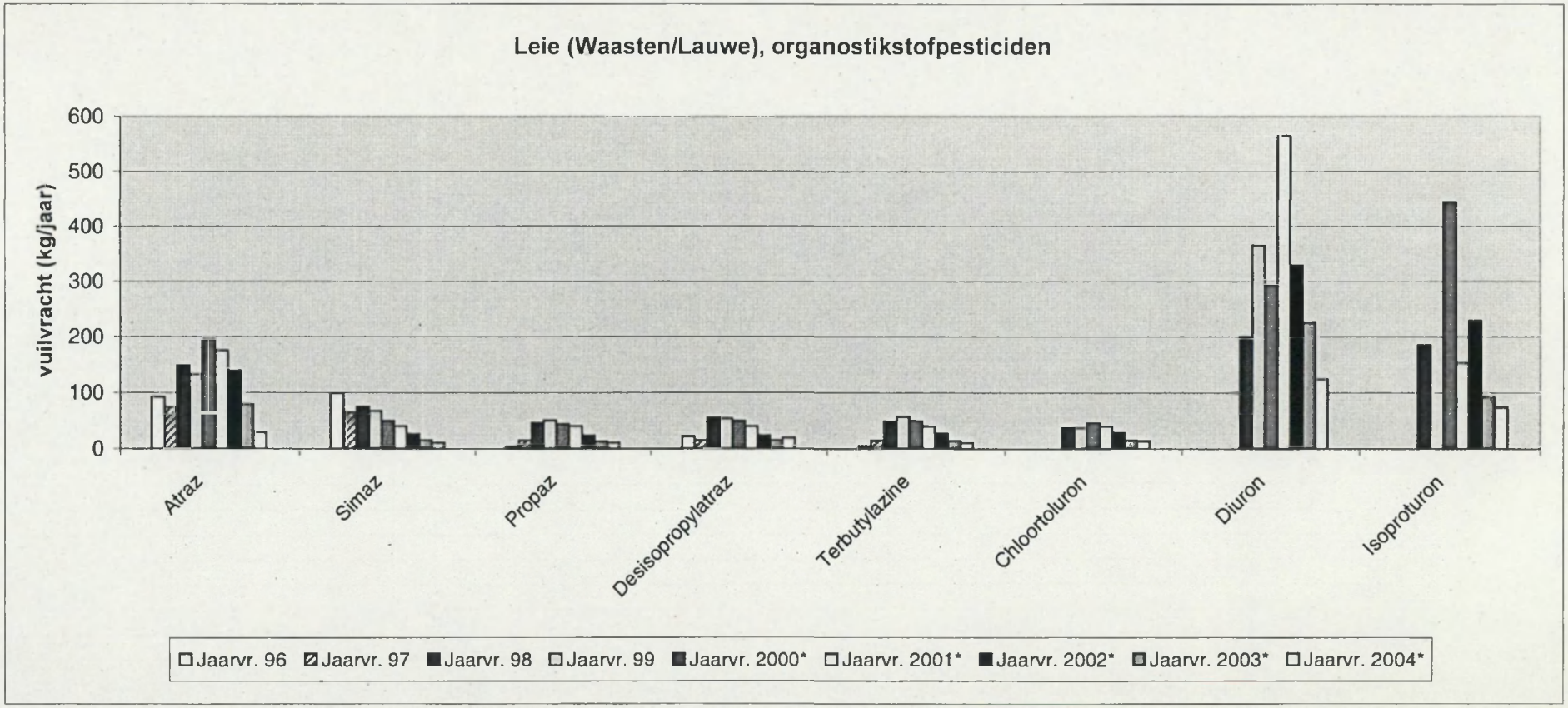
VMMnr. 583000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000*	Jaarvr. 2001*	Jaarvr. 2002*	Jaarvr. 2003*	Jaarvr. 2004*	Eenheid
Aldrin	2,5	1,1	29,8	7,9	2,3	1,2	0,8	0,4	0,4	kg/jaar
Endosulfan t	7,4	3,6	15,0	22,3	11,7	7,4	4,0	2,3	1,9	kg/jaar
HCBenzeen	1,9	1,3	4,8	4,4	1,3	1,3	0,8	0,4	0,4	kg/jaar
HCH a,b,d,e	10,2	3,8	13,4	38,6	8,4	5,4	1,6	0,9	0,7	kg/jaar
HCH g	14,4	12,7	17,0	17,0	9,2	12,0	5,2	3,7	2,4	kg/jaar
Isodrin	3,5	2,2	7,5	5,4	1,4	2,7	1,6	0,9	0,7	kg/jaar
Diazinon			7,8	33,2	11,9	15,5	10,5	8,8	5,7	*kg/jaar*
Dichloorvos	*12,0*	*15,0*	*7,1*	*33,0*	*25,3*	*17,7*	*9,0*	*7,3*	*6,0*	*kg/jaar*

* meetresultaten te Lauwe (VMMnr. 581000)



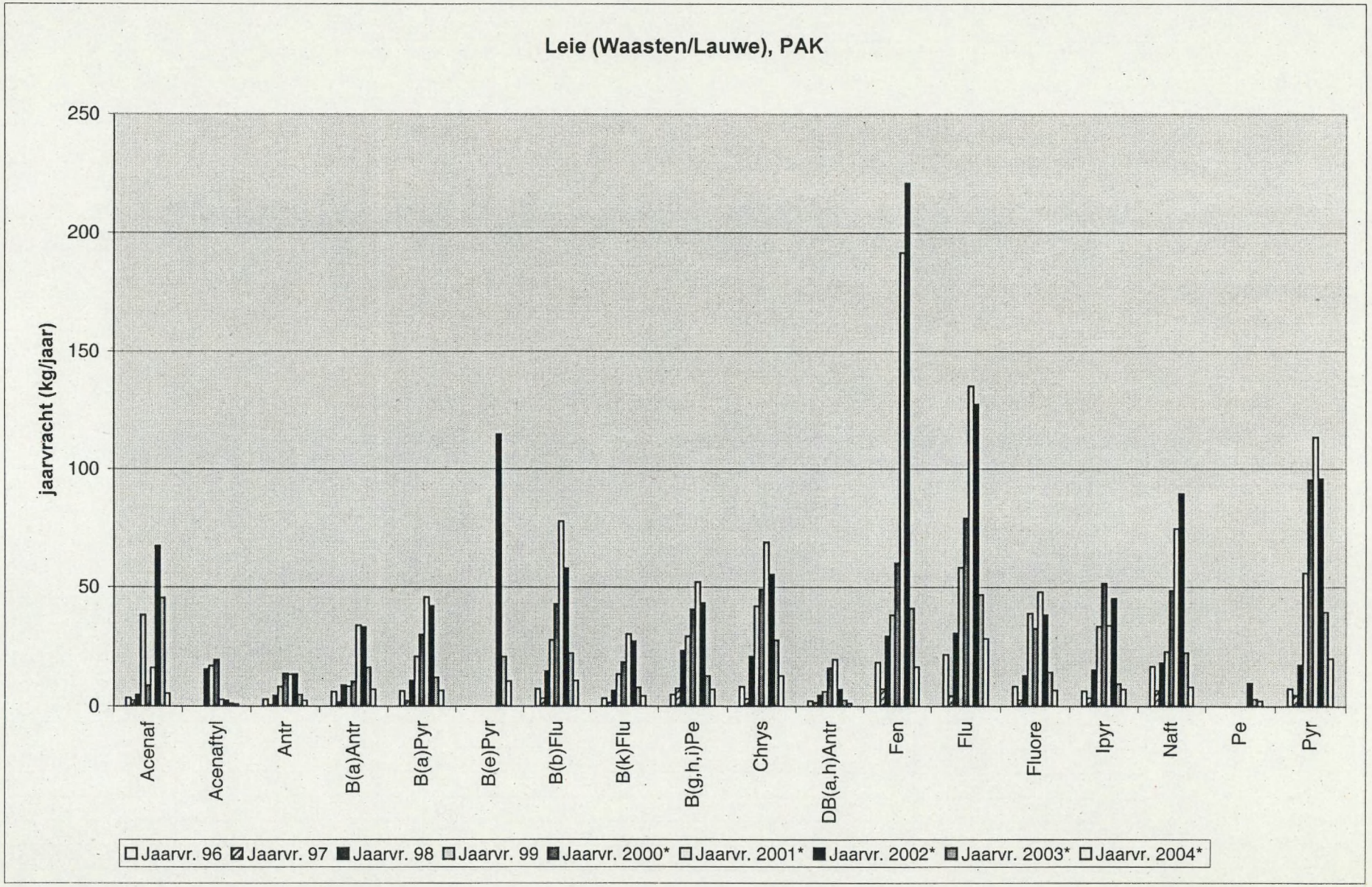
VMMnr. 583000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000*	Jaarvr. 2001*	Jaarvr. 2002*	Jaarvr. 2003*	Jaarvr. 2004*	Eenheid
Atraz	92	74	149	132	195	175	139	80	29	kg/jaar
Simaz	98	65	75	68	50	40	26	16	11	kg/jaar
Propaz	4	15	46	51	44	40	24	13	11	kg/jaar
Desisopropylatraz	22	15	55	54	50	40	24	16	20	kg/jaar
Terbutylazine	5	15	49	58	50	40	28	15	11	kg/jaar
Chloortoluron			38	37	46	40	29	15	14	kg/jaar
Diuron			200	365	292	565	329	226	123	kg/jaar
Isoproturon			185	1099	444	152	229	93	74	kg/jaar

* meetresultaten te Lauwe (VMMnr. 581000)



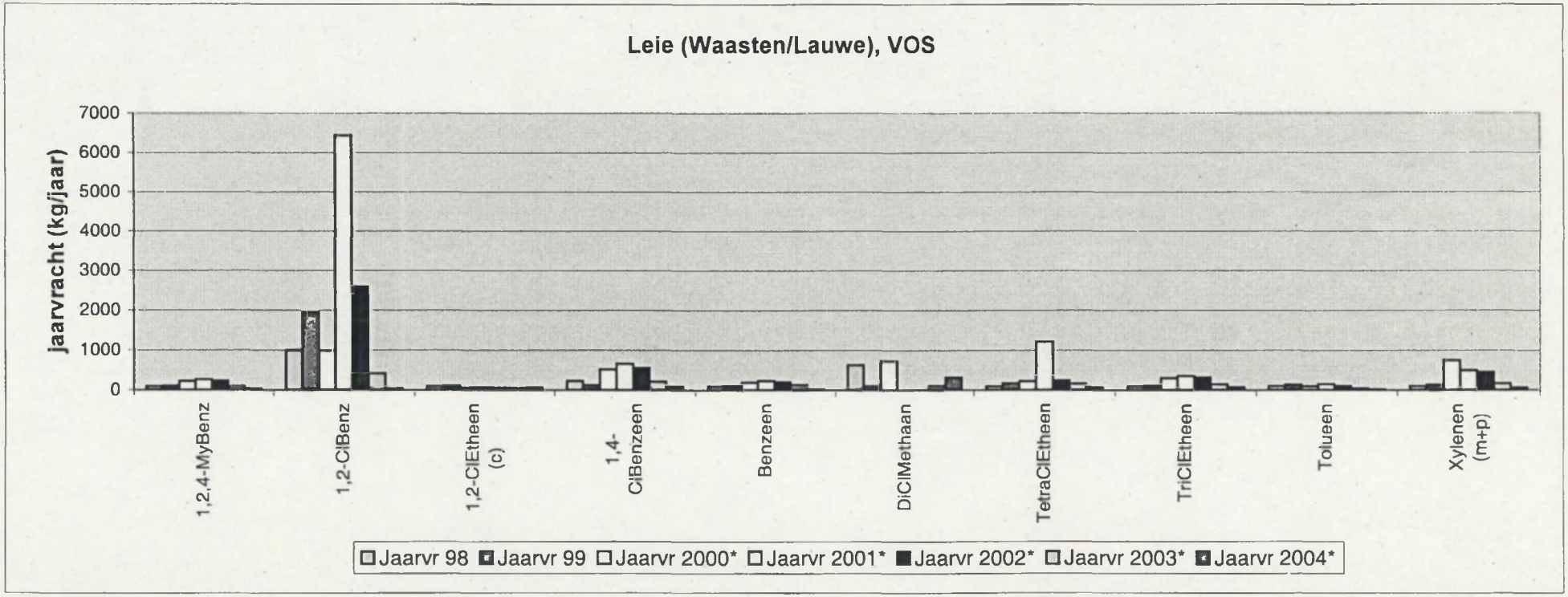
VMMnr. 583000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000*	Jaarvr. 2001*	Jaarvr. 2002*	Jaarvr. 2003*	Jaarvr. 2004*	Eenheid
Acenaf	3,5	2,5	4,9	38,3	8,7	16,2	67,3	45,5	5,5	kg/jaar
Acenaftyl			15,5	17,0	19,4	2,8	2,4	1,2	0,9	kg/jaar
Antr	2,9	0,5	4,4	8,3	13,6	13,4	13,4	5,0	2,4	kg/jaar
B(a)Antr	6,1	1,7	8,9	8,4	10,5	33,9	33,2	16,3	7,1	kg/jaar
B(a)Pyr	6,4	2,3	10,8	20,8	29,9	45,6	42,0	12,0	6,6	kg/jaar
B(e)Pyr							114,8	20,7	10,5	kg/jaar
B(b)Flu	7,3	3,3	14,7	27,8	42,8	77,7	57,8	22,2	10,8	kg/jaar
B(k)Flu	3,3	1,5	6,6	13,5	18,4	30,3	27,3	8,0	4,3	kg/jaar
B(g,h,i)Pe	4,9	7,5	23,2	29,4	40,5	52,1	43,3	12,7	7,1	kg/jaar
Chrys	8,2	3,1	20,8	42,0	49,0	68,8	55,4	27,8	12,8	kg/jaar
DB(a,h)Antr	2,2	1,5	4,6	6,2	16,0	19,6	7,1	2,6	1,2	kg/jaar
Fen	18,4	7,3	29,4	38,2	60,1	191,7	221,0	41,1	16,5	kg/jaar
Flu	21,6	4,4	30,7	58,2	79,1	135,1	127,5	46,7	28,3	kg/jaar
Fluore	8,3	2,6	12,7	38,9	32,6	47,9	38,2	14,2	6,8	kg/jaar
Ipyr	6,4	3,5	15,3	33,4	51,5	33,8	45,1	9,4	7,1	kg/jaar
Naft	16,7	6,6	18,2	22,8	48,5	74,6	89,4	22,4	8,1	kg/jaar
Pe							9,7	3,0	2,2	kg/jaar
Pyr	7,4	4,8	17,4	55,9	95,4	113,4	95,8	39,5	20,0	kg/jaar

* meetresultaten te Lauwe (VMMnr. 581000)


Leie (Waasten/Lauwe), PAK
jaarvracht (kg/jaar)
250
200
150
100
50
0
Acenaf
Acenaftyl
Antr
B(a)Antr
B(a)Pyr
B(e)Pyr
B(b)Flu
B(k)Flu
B(g,h,i)Pe
Chrys
DB(a,h)Antr
Fen
Flu
Fluore
Ipyr
Naft
Pe
Pyr
Jaarvr. 96
Jaarvr. 97
Jaarvr. 98
Jaarvr. 99
Jaarvr. 2000*
Jaarvr. 2001*
Jaarvr. 2002*
Jaarvr. 2003*
Jaarvr. 2004*

VMMnr. 583000	Jaarvr 98	Jaarvr 99	Jaarvr 2000*	Jaarvr 2001*	Jaarvr 2002*	Jaarvr 2003*	Jaarvr 2004*	Eenheid
1,2,4-MyBenz	92	103	222	262	239	91	33	kg/jaar
1,2-ClBenz	991	1932	979	6435	2589	413	34	kg/jaar
1,2-ClEtheen (c)	92	103	57	67	61	44	56	kg/jaar
1,4-ClBenzeen	227	127	517	661	557	215	86	kg/jaar
Benzeen	92	108	192	227	207	133	10	kg/jaar
DiClMethaan	626	103	720			106	315	kg/jaar
TetraClEtheen	92	169	224	1218	241	164	66	kg/jaar
TriClEtheen	92	103	294	348	317	144	70	kg/jaar
Tolueen	97	135	93	148	100	41	14	kg/jaar
Xylenen (m+p)	99	135	742	496	452	172	58	kg/jaar

* meetresultaten te Lauwe (VMMnr. 581000)



Bijlage 4

VMMNR	664000																	
Gaverbeek te Menen 2004	**Q (m3/s)**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**							**JAARVRACHT**			
Resultaat															**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	EENHEID	18/02/04	19/04/04	12/05/04	19/07/04	21/09/04	17/11/04	**18/02/04**	**19/04/04**	**12/05/04**	**19/07/04**	**21/09/04**	**17/11/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L	< 3,00	< 3,00		< 3,00	< 3,00	< 3,00	(156)	(156)	NG	(156)	(156)	(156)	mg/dag	57	0	g/jaar	(1)
2,4,4'-Trichloorbifenyl	ng/L	< 3,00	< 3,00		< 3,00	< 3,00	< 3,00	(156)	(156)	NG	(156)	(156)	(156)	mg/dag	57	0	g/jaar	(1)
2,4',5-Trichloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
Aldrin	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, cis	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, trans	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
Dieldrin	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, alfa	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, beta	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00		(104)	(104)	NG	(104)	(104)	NG	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, sulfaat	ng/L	< 1,00	< 1,00		5,00	< 1,00		(52)	(52)	NG	259	(52)	NG	mg/dag	38	24	g/jaar	(2)
Endrin	ng/L	< 3,00	< 3,00		< 3,00	< 3,00	< 3,00	(156)	(156)	NG	(156)	(156)	(156)	mg/dag	57	0	g/jaar	(1)
Endrin aldehyde	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00		(104)	(104)	NG	(104)	(104)	NG	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
Heptachloor	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
Heptachloorepoxyde (cis)	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
Pentachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbutadieen	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, alfa	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, beta	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, gamma	ng/L	10,00	10,00		9,00	< 2,00	9,00	518	518	NG	467	(104)	467	mg/dag	151	144	g/jaar	(2)
Isodrin	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
Methoxychloor	ng/L	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00	< 1,00	(52)	(52)	NG	(52)	(52)	(52)	mg/dag	19	0	g/jaar	(1)
Telodrin	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)
Trifluralin	ng/L	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	mg/dag	38	0	g/jaar	(1)

VMMNR	664000																	
Gaverbeek te Menen 2004	**Q (m3/s)**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**							**JAARVRACHT**			
Resultaat															**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	EENHEID	18/02/04	19/04/04	12/05/04	19/07/04	21/09/04	17/11/04	**18/02/04**	**19/04/04**	**12/05/04**	**19/07/04**	**21/09/04**	**17/11/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Azinfos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	378	0	g/jaar	(1)
Azinfos-methyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	378	0	g/jaar	(1)
Bromofos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	378	0	g/jaar	(1)
Chloorfenvinfos	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	378	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 50,00	< 20,00	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(2592)	(1037)	mg/dag	473	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Demeton-O	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Demeton-S	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	378	0	g/jaar	(1)
Demeton-S-methyl	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Diazinon	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 20,00	30,00	< 20,00	(518)	(518)	(518)	(1037)	1555	(1037)	mg/dag	315	95	g/jaar	(2)
Dichloorvos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Dimethoaat	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Disulfoton	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Ethion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Ethoprofos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Fenitrothion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Fenthion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Fonofos	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Fosfamidon	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Heptenofos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Malathion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 30,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(1555)	(518)	(518)	mg/dag	252	0	g/jaar	(1)
Methidation	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Mevinfos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Parathion-ethyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Parathion-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Pirimifos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Tolclofos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	189	0	g/jaar	(1)
Triazofos	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	378	0	g/jaar	(1)
Alachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(2592)	(1555)	(2592)	(1555)	mg/dag	694	0	g/jaar	(1)
Atrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
2-Hydroxy-atrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Carbendazim	ng/L	< 30,00	< 30,00	440,00	< 30,00	90,00	< 30,00	(1555)	(1555)	22810	(1555)	4666	(1555)	mg/dag	2050	1671	g/jaar	(2)
Chloorprofam	ng/L		< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	NG	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Chloortoluron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Chloridazon	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Cyanazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Desethylatrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Desisopropylatrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)

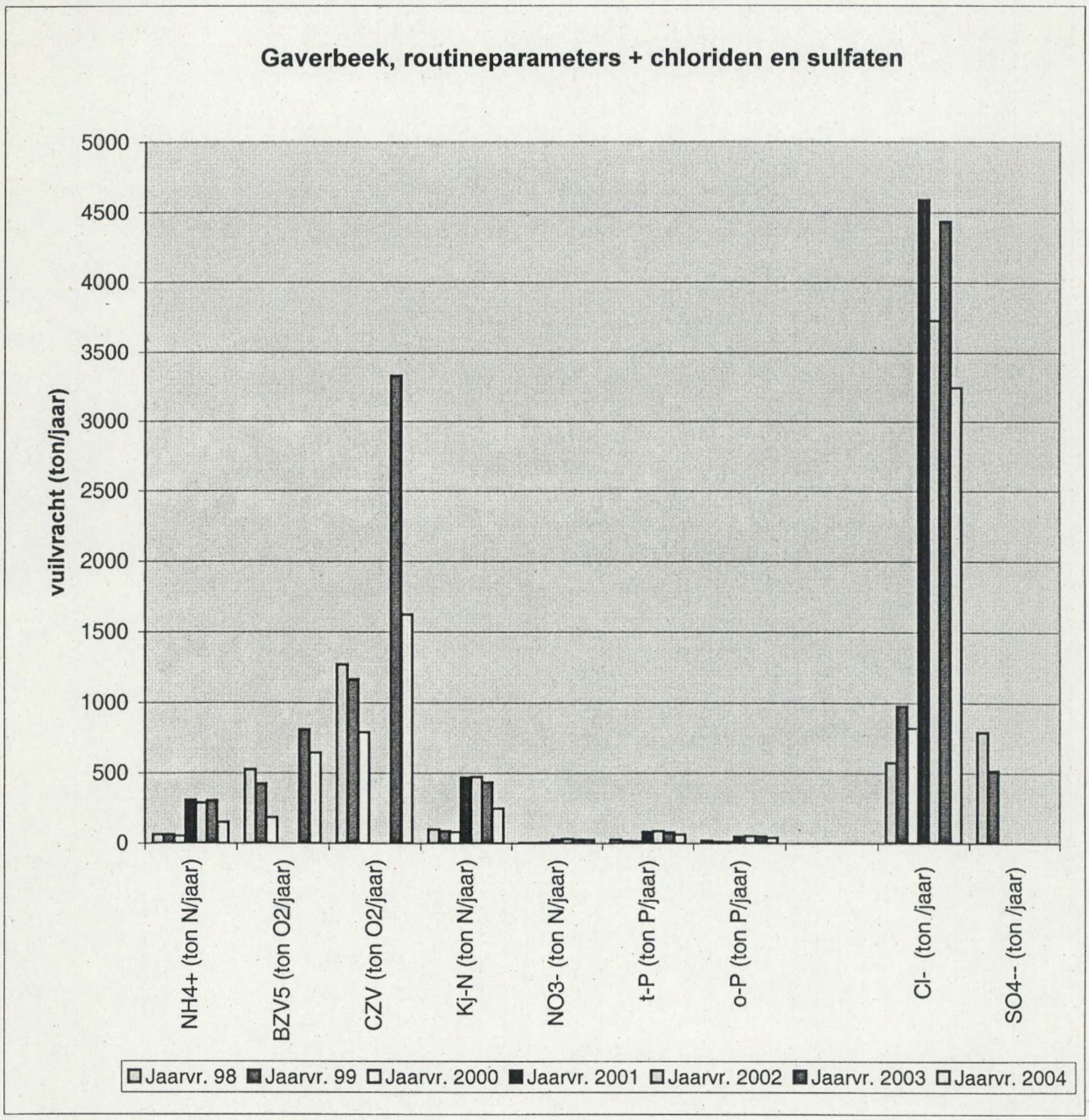
VMMNR	664000																	
Gaverbeek te Menen 2004	**Q (m3/s)**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**							**JAARVRACHT**			
Resultaat															DL als	waarde		
PARAMETER	EENHEID	18/02/04	19/04/04	12/05/04	19/07/04	21/09/04	17/11/04	**18/02/04**	**19/04/04**	**12/05/04**	**19/07/04**	**21/09/04**	**17/11/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Diuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	290,00	270,00	200,00	< 30,00	(1555)	(1555)	15034	13997	10368	(1555)	mg/dag	2681	2397	g/jaar	(2)
Hexazinon	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Isoproturon	ng/L	80,00	80,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	90,00	4147	4147	(2592)	(1555)	(1555)	4666	mg/dag	1135	788	g/jaar	(2)
Linuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	730,00	540,00	320,00	(1555)	(1555)	(1555)	37843	27994	16589	mg/dag	5298	5014	g/jaar	(2)
Metabenzthiazuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Metazachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Metobromuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	710,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	36806	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	2712	2239	g/jaar	(2)
Metolachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Metoxuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Monolinuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Pirimicarb	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Prometryn	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Propachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Propanil	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Propazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Sebutylazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Simazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
Terbutryn	ng/L	< 30,00	< 30,00	450,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	23328	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	1892	1419	g/jaar	(2)
Terbutylazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	ng/L	< 50,00		< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	ng/L	< 50,00		< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Aminomethyl phosphonic acid	ng/L	4900,00	2800,00	5800,00	6200,00	7400,00	5900,00	254016	145152	300672	321408	383616	305856	mg/dag	104069	104069	g/jaar	(3)
Bentazone	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Bromoxynil	ng/L	< 50,00		< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Dichloorprop	ng/L	< 50,00		< 50,00	110,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	5702	(2592)	(2592)	mg/dag	1173	416	g/jaar	(2)
Glyfosaat	ng/L	430,00	1700,00	810,00	850,00	550,00	310,00	22291	88128	41990	44064	28512	16070	mg/dag	14664	14664	g/jaar	(3)
Ioxynil	ng/L	< 50,00		< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
MCPA	ng/L	< 50,00		< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	(2592)	(5184)	(2592)	mg/dag	1135	0	g/jaar	(1)
MCPB	ng/L	< 50,00		< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
MCPP	ng/L	< 50,00		< 50,00	150,00	< 100,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	7776	(5184)	(2592)	mg/dag	1514	568	g/jaar	(2)
4,6,-Dinitro-o-cresol	ng/L	< 50,00		< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00		< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00			< 50,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
2,4-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00		< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
2,4-DB	ng/L	< 50,00		< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(2592)	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
															(1) : alle metingen = DL			
															(2) : sommige metingen = DL			
															(3) : alle metingen boven DL			

VMMNR	664000												
Gaverbeek te Menen 2004	**Q (m3/s)**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**	**0,6**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	20/01/04	18/02/04	18/03/04	19/04/04	12/05/04	15/06/04	19/07/04	23/08/04	21/09/04	14/10/04	17/11/04	13/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	18,00	27,00	157,00	23,00	16,00		11,00	15,00	16,00	22,00	41,00	28,00
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	65,00	101,00		79,00	76,00	116,00	55,00	58,00	82,00	90,00	128,00	93,00
Kjeldahlstikstof	mgN/L	5,30	13,00	35,00	10,00	10,00	10,00	7,30	9,00	10,00	19,00	18,00	11,00
Ammonium	mgN/L	3,20	8,90	15,00	6,10	6,30	5,00	3,50	6,20	7,90	15,00	10,00	7,90
Nitraat	mgN/L	5,40	< 0,48	< 0,23	1,20	1,10	< 0,23	2,60	1,40	< 0,77	< 0,23	< 0,77	0,86
Nitriet	mgN/L	0,17	0,24	< 0,00	0,23	0,20	< 0,00	0,08	0,09	0,09	< 0,00	0,06	0,09
Fosfor, totaal	mgP/L	1,10	1,10	7,00	3,00	2,90	3,20	1,70	2,60	4,00	4,80	5,00	2,00
Orthofosfaat	mgP/L	0,55	0,29	2,30	1,80	2,30	2,30	1,20	2,50	3,40	3,10	3,50	1,30
Chloride	mg/L	77,00	150,00	122,00	103,00	182,00	191,00	176,00	123,00	235,00	309,00	210,00	180,00
Zwevende stoffen	mg/L	41,00	16,00	450,00	33,00	11,00	21,00	16,00	14,00	25,00	27,00	52,00	41,00
Antimoon, totaal	µg/L	< 1,50	< 1,50	< 5,00	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 5,00	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50
Arseen, totaal	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00	< 2,00	< 6,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00	< 6,00
Barium, totaal	µg/L	41,00	33,00	151,00	20,00	24,00	18,00	23,00	25,00	26,00	24,00	35,00	25,00
Boor, totaal	µg/L	265,00	422,00	489,00	516,00	539,00	681,00	546,00	450,00	829,00	740,00	724,00	619,00
Cadmium, totaal	µg/L	< 0,10	< 0,12	< 0,40	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
Chroom, totaal	µg/L	15,00	14,00	20,00	8,20	4,40	1,60	7,70	13,00	3,80	5,10	11,00	5,70
Ijzer, totaal	µg/L	1640,00	713,00	4660,00	598,00	386,00	427,00	445,00	348,00	997,00	616,00	1910,00	704,00
Koper, totaal	µg/L	20,00	4,70	91,00	9,40	9,00	11,00	8,30	6,00	13,00	12,00	18,00	6,40
Lood, totaal	µg/L	5,60	2,50	51,00	2,20	< 2,00	< 2,00	2,40	3,00	2,40	3,30	9,60	3,00
Mangaan, totaal	µg/L	118,00	158,00	228,00	146,00	155,00	134,00	141,00	135,00	155,00	137,00	177,00	131,00
Nikkel, totaal	µg/L	3,90	2,60	8,40	2,50	3,50	6,00	2,30	8,40	2,80	6,60	6,30	5,50
Seleen, totaal	µg/L	< 2,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00
Zink, totaal	µg/L	78,00	52,00	513,00	42,00	44,00	27,00	65,00	73,00	63,00	80,00	105,00	89,00
Aluminium, totaal	µg/L	1830,00	328,00	6270,00	276,00	< 140,00	332,00	279,00	195,00	271,00	282,00	1310,00	538,00
Calcium totaal	µg/L	112420,00	146120,00	111370,00	89760,00	114890,00	107120,00	109410,00	96140,00	102180,00	99570,00	102230,00	99340,00
Kalium totaal	µg/L	13110,00	17690,00	18260,00	16310,00	20550,00	25110,00	23930,00	20280,00	30690,00	33930,00	26640,00	24400,00
Kobalt, totaal	µg/L	< 1,00	< 1,00	1,50	< 0,30	< 1,00	2,90	< 1,00	< 1,00	< 1,00	1,00	1,20	< 1,00
Kwik, totaal	µg/L		< 0,01	0,27	0,03	< 0,03	0,07	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,04	0,09	< 0,03
Magnesium totaal	µg/L	13580,00	24240,00	17330,00	15820,00	17270,00	21600,00	20390,00	18140,00	25190,00	23770,00	22950,00	20650,00
Molybdeen, totaal	µg/L	1,60	1,90	3,10	1,90	1,30	3,00	< 0,30	1,90	< 1,00	3,90	2,20	2,40
Natrium totaal	µg/L	61550,00	116640,00	107780,00	103030,00	142230,00	170150,00	156320,00	104100,00	209300,00	238020,00	175940,00	134710,00
Tin, totaal	µg/L	< 2,00	< 2,00	8,00	< 6,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Tellurium, totaal	µg/L	< 1,00	< 6,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Titaan, totaal	µg/L	35,00	< 2,00	68,00	8,80	< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	6,00	20,00	11,00
Vanadium, totaal	µg/L	4,80	1,20	11,00	5,70	6,00	2,10	3,80	2,50	8,20	11,00	17,00	4,00
Zilver, totaal	µg/L	< 0,30	< 1,00	8,50	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 1,00	< 0,30	< 1,00	< 0,30

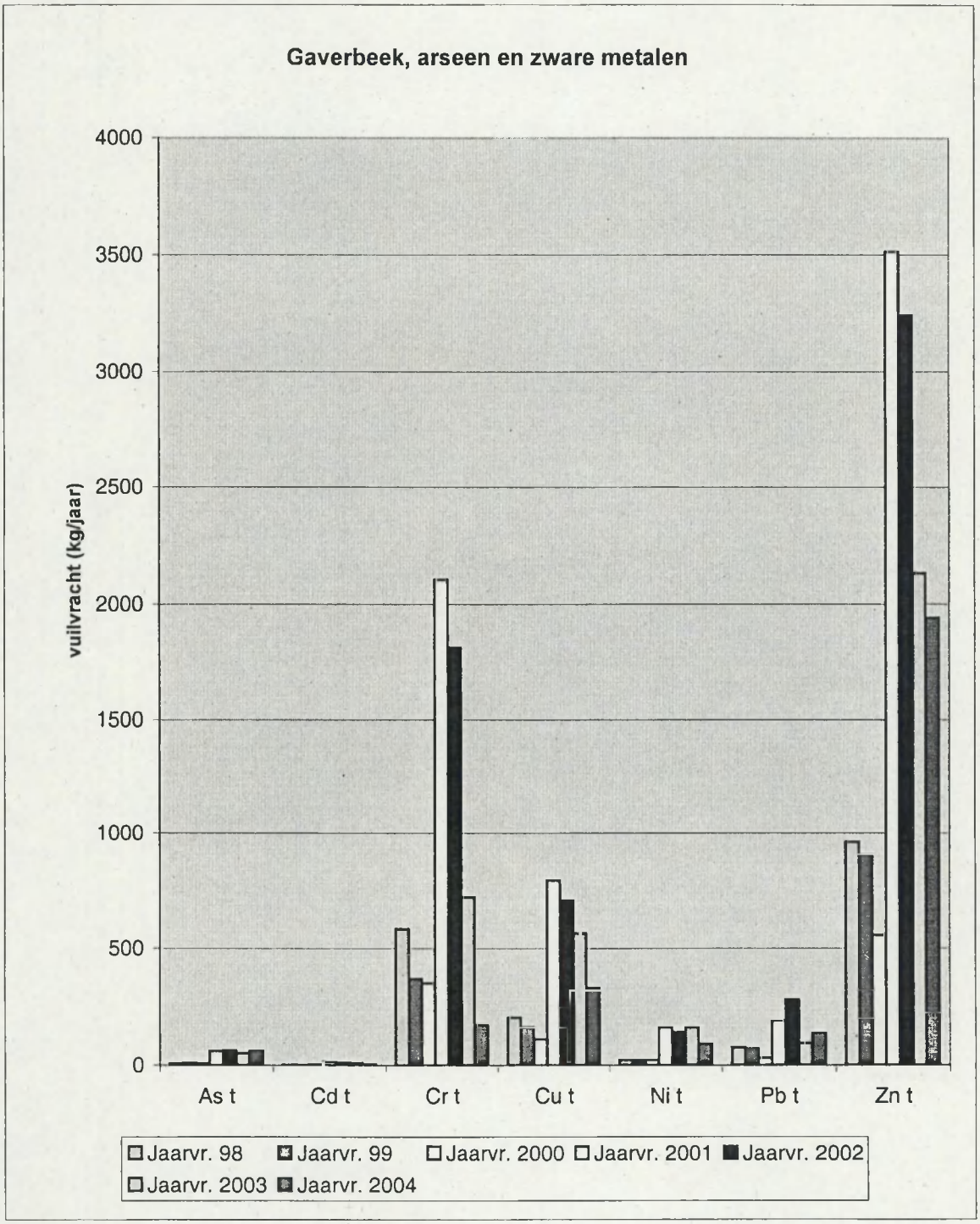
VMMNR	664000																
Gaverbeek te Menen 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	**Datum**													**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	**20/01/04**	**18/02/04**	**18/03/04**	**19/04/04**	**12/05/04**	**15/06/04**	**19/07/04**	**23/08/04**	**21/09/04**	**14/10/04**	**17/11/04**	**13/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	933	1400	8139	1192	829	NG	570	778	829	1140	2125	1452	kg/dag	643	643	Ton O2/jaa	(3)
Chemisch zuurstofverbruik	3370	5236	NG	4095	3940	6013	2851	3007	4251	4666	6636	4821	kg/dag	1622	1622	Ton O2/jaa	(3)
Kjeldahlstikstof	275	674	1814	518	518	518	378	467	518	985	933	570	kg/dag	249	249	Ton N/jaar	(3)
Ammonium	166	461	778	316	327	259	181	321	410	778	518	410	kg/dag	150	150	Ton N/jaar	(3)
Nitraat	280	(25)	(12)	62	57	(12)	135	73	(40)	(12)	(40)	45	kg/dag	24	20	Ton N/jaar	(2)
Nitriet	9	12	(0)	12	10	(0)	4	5	5	(0)	3	5	kg/dag	2	2	Ton N/jaar	(2)
Fosfor, totaal	57	57	363	156	150	166	88	135	207	249	259	104	kg/dag	61	61	Ton P/jaar	(3)
Orthofosfaat	29	15	119	93	119	119	62	130	176	161	181	67	kg/dag	39	39	Ton P/jaar	(3)
Chloride	3992	7776	6324	5340	9435	9901	9124	6376	12182	16019	10886	9331	kg/dag	3245	3245	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	2125	829	23328	1711	570	1089	829	726	1296	1400	2696	2125	kg/dag	1178	1178	Ton/jaar	(3)
Antimoon, totaal	(78)	(78)	(259)	(78)	(78)	(78)	(78)	(259)	(78)	(78)	(78)	(78)	g/dag	39	0	kg/jaar	(1)
Arseen, totaal	(104)	(104)	(104)	(104)	(104)	(311)	(104)	(311)	(104)	(104)	(311)	(311)	g/dag	63	0	kg/jaar	(1)
Barium, totaal	2125	1711	7828	1037	1244	933	1192	1296	1348	1244	1814	1296	g/dag	702	702	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	13738	21876	25350	26749	27942	35303	28305	23328	42975	38362	37532	32089	g/dag	10754	10754	kg/jaar	(3)
Cadmium, totaal	(5)	(6)	(21)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Chroom, totaal	778	726	1037	425	228	83	399	674	197	264	570	295	g/dag	173	173	kg/jaar	(3)
Ijzer, totaal	85018	36962	241574	31000	20010	22136	23069	18040	51684	31933	99014	36495	g/dag	21198	21198	kg/jaar	(3)
Koper, totaal	1037	244	4717	487	467	570	430	311	674	622	933	332	g/dag	329	329	kg/jaar	(3)
Lood, totaal	290	130	2644	114	(104)	(104)	124	156	124	171	498	156	g/dag	140	134	kg/jaar	(2)
Mangaan, totaal	6117	8191	11820	7569	8035	6947	7309	6998	8035	7102	9176	6791	g/dag	2862	2862	kg/jaar	(3)
Nikkel, totaal	202	135	435	130	181	311	119	435	145	342	327	285	g/dag	93	93	kg/jaar	(3)
Seleen, totaal	(104)	(156)	(156)	(156)	(156)	(156)	(156)	(156)	(156)	(156)	(156)	(156)	g/dag	55	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	4044	2696	26594	2177	2281	1400	3370	3784	3266	4147	5443	4614	g/dag	1941	1941	kg/jaar	(3)
Aluminium, totaal	94867	17004	325037	14308	(7258)	17211	14463	10109	14049	14619	67910	27890	g/dag	19002	18781	kg/jaar	(2)
Calcium totaal	5827853	7574861	5773421	4653158	5955898	5553101	5671814	4983898	5297011	5161709	5299603	5149786	g/dag	2034939	2034939	kg/jaar	(3)
Kalium totaal	679622	917050	946598	845510	1065312	1301702	1240531	1051315	1590970	1758931	1381018	1264896	g/dag	427155	427155	kg/jaar	(3)
Kobalt, totaal	(52)	(52)	78	(16)	(52)	150	(52)	(52)	(52)	52	62	(52)	g/dag	22	10	kg/jaar	(2)
Kwik, totaal	NG	(1)	14	2	(2)	4	(2)	(2)	(2)	2	5	(2)	g/dag	1	1	kg/jaar	(2)
Magnesium totaal	703987	1256602	898387	820109	895277	1119744	1057018	940378	1305850	1232237	1189728	1070496	g/dag	379898	379898	kg/jaar	(3)
Molybdeen, totaal	83	98	161	98	67	156	(16)	98	(52)	202	114	124	g/dag	39	37	kg/jaar	(2)
Natrium totaal	3190752	6046618	5587315	5341075	7373203	8820576	8103629	5396544	10850112	12338957	9120730	6983366	g/dag	2711733	2711733	kg/jaar	(3)
Tin, totaal	(104)	(104)	415	(311)	(104)	(104)	(104)	NG	(104)	(104)	(104)	(104)	g/dag	55	14	kg/jaar	(2)
Tellurium, totaal	(52)	(311)	(104)	(104)	(104)	(104)	(104)	(104)	(104)	(104)	(104)	(104)	g/dag	43	0	kg/jaar	(1)
Titaan, totaal	1814	(104)	3525	456	(104)	(311)	(311)	(311)	(311)	311	1037	570	g/dag	279	235	kg/jaar	(2)
Vanadium, totaal	249	62	570	295	311	109	197	130	425	570	881	207	g/dag	122	122	kg/jaar	(3)
Zilver, totaal	(16)	(52)	441	(16)	(16)	(16)	(16)	(16)	(52)	(16)	(52)	(16)	g/dag	22	13	kg/jaar	(2)

(1) : alle metingen = DL
(2) : sommige metingen = DL
(3) : alle metingen boven DL

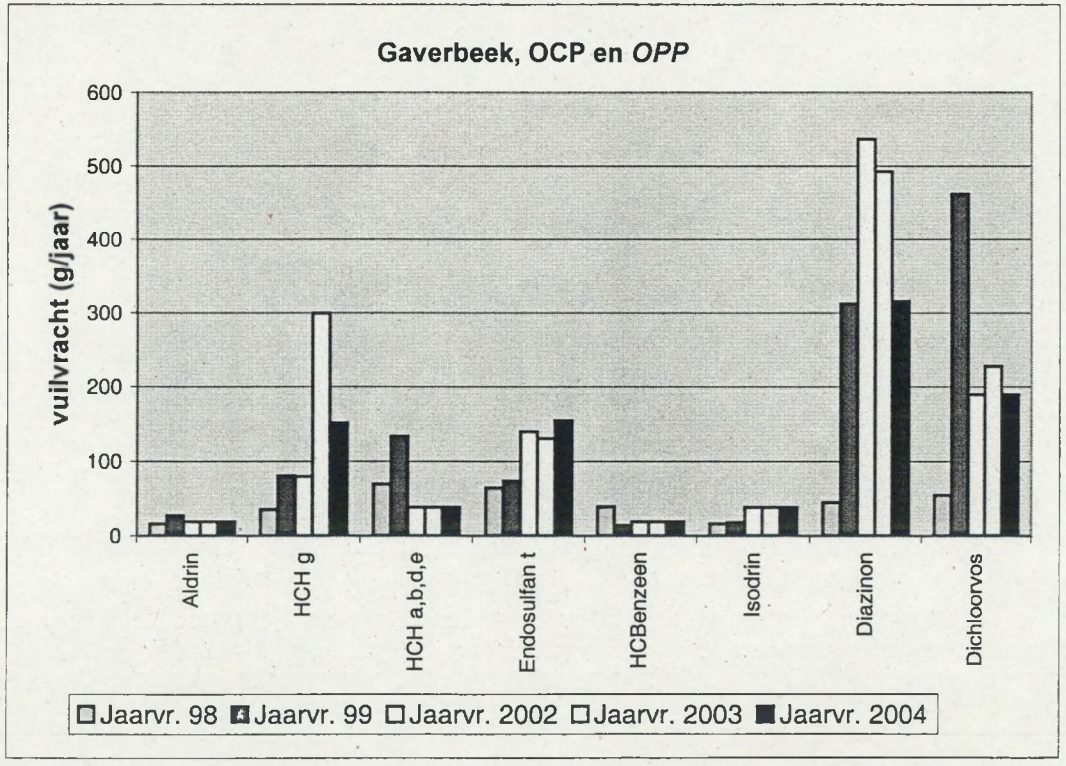
VMMnr. 664000	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004
$NH4^+$ (ton N/jaar)	61	62	52	310	290	306	150
BZV_5 (ton O2/jaar)	525	426	186			809	643
CZV (ton O2/jaar)	1270	1166	788			3330	1622
Kj-N (ton N/jaar)	98	87	80	470	473	435	249
$NO3^-$ (ton N/jaar)	1	1	6	25	30	26	24
t-P (ton P/jaar)	25	16	13	82	87	78	61
o-P (ton P/jaar)	18	10	7	47	53	49	39
Cl^- (ton /jaar)	575	977	820	4588	3728	4431	3245
$SO4^{--}$ (ton /jaar)	790	516					



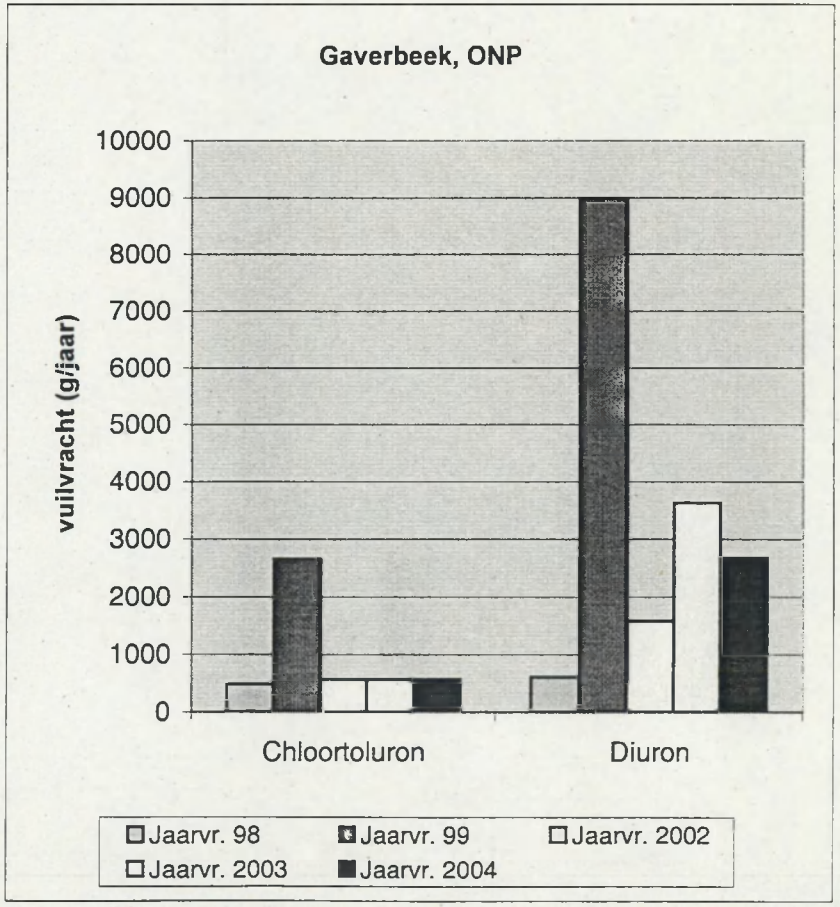
VMMnr. 664000	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
As t	8	14	8	61	64	52	63	kg/jaar
Cd t	1	1	3	15	10	9	3	kg/jaar
Cr t	582	368	349	2103	1815	720	173	kg/jaar
Cu t	205	164	113	792	705	564	329	kg/jaar
Ni t	22	22	22	163	143	164	93	kg/jaar
Pb t	76	71	31	192	285	95	140	kg/jaar
Zn t	960	903	557	3512	3242	2130	1941	kg/jaar



VMMnr. 664000	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Aldrin	16	27	19	19	19	g/jaar
HCH g	35	80	79	299	151	g/jaar
HCH a,b,d,e	69	133	38	38	38	g/jaar
Endosulfan t	64	73	139	130	154	g/jaar
HCBenzeen	39	14	19	19	19	g/jaar
Isodrin	16	18	38	38	38	g/jaar
Diazinon	*45*	*311*	*536*	*492*	*315*	*g/jaar*
Dichloorvos	*54*	*461*	*189*	*227*	*189*	*g/jaar*



VMMnr. 664000	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Chloortoluron	473	2649	568	568	568	g/jaar
Diuron	607	8988	1577	3627	2681	g/jaar



Bijlage 5

VMMNR	179000													
Schelde te Warcoing 2004	**Q (m3/s)**	**117,8**	**36,9**	**32,0**	**29,3**	**16,9**	**18,7**	**10,6**	**10,7**	**15,0**	**9,3**	**10,4**	**9,4**	**9,8**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00		< 3,00	< 3,00
2,4,4'-Trichloorbifenyl	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00		< 3,00	< 3,00
2,4',5-Trichloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Acenafteen	ng/L	< 39,00	< 12,00	52,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	44,00
Acenaftyleen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Anthraceen	ng/L	28,00	15,00	22,00	26,00	13,00	15,00	22,00	22,00	13,00	37,00	23,00	35,00	45,00
Benzo(a)anthraceen	ng/L	66,00	35,00	41,00	46,00	25,00	25,00	31,00	34,00	25,00	59,00	31,00	60,00	76,00
Benzo(b)fluorantheen (b)	ng/L	67,00	40,00	46,00	46,00	21,00	22,00	31,00	33,00	25,00	63,00	28,00	56,00	73,00
Benzo(k)fluorantheen (b)	ng/L	32,00	16,00	21,00	21,00	10,00	10,00	12,00	15,00	11,00	28,00	13,00	25,00	31,00
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	ng/L	49,00	26,00	28,00	30,00	16,00	15,00	19,00	22,00	17,00	38,00	20,00	39,00	49,00
Benzo(a)pyreen (b)	ng/L	57,00	27,00	34,00	37,00	18,00	19,00	22,00	26,00	19,00	50,00	25,00	47,00	59,00
Benzo(e)pyreen	ng/L	110,00	28,00	59,00	51,00	19,00	22,00	33,00	< 4,00	21,00	47,00	28,00	81,00	110,00
Chryseen	ng/L	110,00	50,00	64,00	72,00	32,00	34,00	43,00	45,00	36,00	77,00	49,00	78,00	100,00
Dibenz(a,h)anthraceen	ng/L	9,00	5,00	5,00	7,00	< 1,00	4,00	3,00	4,00	3,00	5,00	3,00	7,00	8,00
Fenantreen	ng/L	250,00	68,00	120,00	160,00	61,00	81,00	74,00	110,00	51,00	130,00	130,00	99,00	190,00
Fluorantheen (b)	ng/L	190,00	100,00	140,00	140,00	64,00	96,00	120,00	120,00	80,00	190,00	130,00	190,00	230,00
Fluoreen	ng/L	61,00	23,00	46,00	41,00	16,00	20,00	20,00	31,00	14,00	35,00	31,00	38,00	62,00
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	ng/L	59,00	24,00	23,00	31,00	17,00	16,00	25,00	22,00	18,00	39,00	18,00	45,00	55,00
Naftaleen	ng/L	170,00	< 3,00	130,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	50,00	77,00		57,00	39,00	50,00	150,00
Peryleen	ng/L	13,00	6,00	9,00	10,00	5,00	7,00	6,00	8,00	7,00	17,00	7,00	11,00	14,00
Pyreen	ng/L	140,00	80,00	110,00	120,00	67,00	74,00	84,00	120,00	70,00	160,00	100,00	150,00	200,00
Aldrin	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
Chloordaan, cis	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Chloordaan, trans	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Dieldrin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Endosulfan, alfa	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Endosulfan, beta	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Endosulfan, sulfaat	ng/L	< 4,00	< 4,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
Endrin	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00		< 3,00	< 3,00
Endrin aldehyde	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Heptachloor	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Heptachloorepoxyde (cis)	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
Pentachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Hexachloorbenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00

VMMNR	179000																	
Schelde te Warcoing 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	**13/01/04**	**10/02/04**	**9/03/04**	**6/04/04**	**4/05/04**	**1/06/04**	**29/06/04**	**27/07/04**	**24/08/04**	**21/09/04**	**19/10/04**	**16/11/04**	**14/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	(30521)	(9555)	(8298)	(7583)	(4372)	(4849)	(2759)	(2769)	(3888)	(2408)	NG	(2426)	(2551)	mg/dag	2493	0	g/jaar	(1)
2,4,4'-Trichloorbifenyl	(30521)	(9555)	(8298)	(7583)	(4372)	(4849)	(2759)	(2769)	(3888)	(2408)	NG	(2426)	(2551)	mg/dag	2493	0	g/jaar	(1)
2,4',5-Trichloorbifenyl	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Acenafteen	(396777)	(38219)	143828	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(11074)	(15552)	(31307)	(10769)	(9703)	37412	mg/dag	21700	5089	g/jaar	(2)
Acenaftyleen	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	(1795)	(1617)	(1701)	mg/dag	1585	0	g/jaar	(1)
Anthraceen	284866	47773	60850	65718	18945	24244	20234	20302	16848	29701	20641	28302	38262	mg/dag	18999	18999	g/jaar	(3)
Benzo(a)anthraceen	671469	111471	113403	116271	36433	40407	28512	31377	32400	47362	27821	48517	64620	mg/dag	38467	38467	g/jaar	(3)
Benzo(b)fluorantheen (b)	681643	127395	127232	116271	30603	35558	28512	30454	32400	50573	25128	45283	62069	mg/dag	39115	39115	g/jaar	(3)
Benzo(k)fluorantheen (b)	325561	50958	58084	53080	14573	16163	11037	13843	14256	22477	11667	20215	26358	mg/dag	17921	17921	g/jaar	(3)
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	498515	82807	77446	75829	23317	24244	17475	20302	22032	30504	17949	31536	41663	mg/dag	27055	27055	g/jaar	(3)
Benzo(a)pyreen (b)	579905	85992	94041	93522	26232	30709	20234	23994	24624	40137	22436	38005	50165	mg/dag	31727	31727	g/jaar	(3)
Benzo(e)pyreen	1119115	89177	163189	128909	27689	35558	30351	(3691)	27216	37729	25128	65498	93529	mg/dag	51852	51748	g/jaar	(2)
Chryseen	1119115	159244	177019	181990	46634	54954	39548	41528	46656	61811	43974	63072	85026	mg/dag	59539	59539	g/jaar	(3)
Dibenz(a,h)anthraceen	91564	15924	13830	17693	(1457)	6465	2759	3691	3888	4014	2692	5660	6802	mg/dag	4954	4913	g/jaar	(2)
Fenantreen	2543443	216572	331911	404421	88896	130919	68060	101512	66096	104357	116667	80053	161550	mg/dag	123944	123944	g/jaar	(3)
Fluorantheen (b)	1933017	318488	387229	353868	93268	155163	110367	110741	103680	152521	116667	153637	195560	mg/dag	117480	117480	g/jaar	(3)
Fluoreen	620600	73252	127232	103633	23317	32326	18395	28608	18144	28096	27821	30727	52716	mg/dag	33267	33267	g/jaar	(3)
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	600253	76437	63616	78357	24774	25861	22993	20302	23328	31307	16154	36388	46764	mg/dag	29945	29945	g/jaar	(3)
Naftaleen	1729541	(9555)	359570	(7583)	(4372)	(4849)	45986	71059	NG	45756	35000	40431	127539	mg/dag	75471	74669	g/jaar	(2)
Peryleen	132259	19109	24893	25276	7287	11314	5518	7383	9072	13647	6282	8895	11904	mg/dag	7941	7941	g/jaar	(3)
Pyreen	1424328	254790	304252	303316	97640	119605	77257	110741	90720	128439	89744	121293	170052	mg/dag	92434	92434	g/jaar	(3)
Aldrin	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, cis	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, trans	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Dieldrin	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, alfa	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, beta	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, sulfaat	(40695)	(12740)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	2050	0	g/jaar	(1)
Endrin	(30521)	(9555)	(8298)	(7583)	(4372)	(4849)	(2759)	(2769)	(3888)	(2408)	NG	(2426)	(2551)	mg/dag	2493	0	g/jaar	(1)
Endrin aldehyde	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Heptachloor	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Heptachloorepoxyde (cis)	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
Pentachloorbenzeen	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbenzeen	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)

VMMNR	179000													
Schelde te Warcoing 2004	**Q (m3/s)**	**117,8**	**36,9**	**32,0**	**29,3**	**16,9**	**18,7**	**10,6**	**10,7**	**15,0**	**9,3**	**10,4**	**9,4**	**9,8**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
Hexachloorbutadieen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
Hexachloorcyclohexaan, alfa	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
Hexachloorcyclohexaan, beta	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
Hexachloorcyclohexaan, gamma	ng/L	< 6,00	< 2,00	< 6,00	< 6,00	6,00	11,00	< 6,00	< 6,00	< 2,00	28,00		< 6,00	< 6,00
Isodrin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Methoxychloor	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	< 1,00
Telodrin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Trifluralin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00
Azinfos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Azinfos-methyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Bromofos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Chloorfenvinfos	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Chloorpyrifos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Chloorpyrifos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 20,00
Demeton-O	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Demeton-S	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Demeton-S-methyl	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Diazinon	ng/L	< 10,00	< 10,00	20,00	< 10,00	< 10,00	< 20,00	< 20,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 20,00	< 20,00
Dichloorvos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 20,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Dimethoaat	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	70,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 20,00	30,00	< 10,00	30,00
Disulfoton	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Ethion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Ethoprofos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Fenitrothion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Fenthion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 30,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Fonofos	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Fosfamidon	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Heptenofos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Malathion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	40,00	70,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Methidation	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Mevinfos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Parathion-ethyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Parathion-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Pirimifos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Tolclofos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 30,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Triazofos	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Alachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Atrazine	ng/L	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	140,00	570,00	220,00	80,00	100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	50,00
2-Hydroxy-atrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00
Carbendazim	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	90,00	< 30,00	< 30,00	90,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00

VMMNR	179000																	
Schelde te Warcoing 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	**Datum**														**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	**13/01/04**	**10/02/04**	**9/03/04**	**6/04/04**	**4/05/04**	**1/06/04**	**29/06/04**	**27/07/04**	**24/08/04**	**21/09/04**	**19/10/04**	**16/11/04**	**14/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
op'Dichloordifenyldichloorethaan	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichlooretheen	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbutadieen	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, alfa	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, beta	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, gamma	(61043)	(6370)	(16596)	(15166)	8744	17779	(5518)	(5537)	(2592)	22477	NG	(4852)	(5102)	mg/dag	5225	1490	g/jaar	(2)
Isodrin	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Methoxychloor	(10174)	(3185)	(2766)	(2528)	(1457)	(1616)	(920)	(923)	(1296)	(803)	NG	(809)	(850)	mg/dag	831	0	g/jaar	(1)
Telodrin	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Trifluralin	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(3233)	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	NG	(1617)	(1701)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
Azinfos-ethyl	(203475)	(63698)	(55318)	(50553)	(29146)	(32326)	(18395)	(18457)	(25920)	(16055)	(17949)	(16172)	(17005)	mg/dag	15849	0	g/jaar	(1)
Azinfos-methyl	(203475)	(63698)	(55318)	(50553)	(29146)	(32326)	(18395)	(18457)	(25920)	(16055)	(17949)	(16172)	(17005)	mg/dag	15849	0	g/jaar	(1)
Bromofos-ethyl	(203475)	(63698)	(55318)	(50553)	(29146)	(32326)	(18395)	(18457)	(25920)	(16055)	(17949)	(16172)	(17005)	mg/dag	15849	0	g/jaar	(1)
Chloorfenvinfos	(203475)	(63698)	(55318)	(50553)	(29146)	(32326)	(18395)	(18457)	(25920)	(16055)	(17949)	(16172)	(17005)	mg/dag	15849	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-ethyl	(203475)	(63698)	(55318)	(50553)	(29146)	(32326)	(18395)	(18457)	(25920)	(16055)	(17949)	(16172)	(17005)	mg/dag	15849	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-methyl	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(17005)	mg/dag	8163	0	g/jaar	(1)
Demeton-O	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Demeton-S	(203475)	(63698)	(55318)	(50553)	(29146)	(32326)	(18395)	(18457)	(25920)	(16055)	(17949)	(16172)	(17005)	mg/dag	15849	0	g/jaar	(1)
Demeton-S-methyl	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Diazinon	(101738)	(31849)	55318	(25276)	(14573)	(32326)	(18395)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(16172)	(17005)	mg/dag	9879	1553	g/jaar	(2)
Dichloorvos	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(25920)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	8288	0	g/jaar	(1)
Dimethoaat	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	113140	(9197)	(9228)	(12960)	(16055)	26923	(8086)	25508	mg/dag	11854	4649	g/jaar	(2)
Disulfoton	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	7924	0	g/jaar	(1)
Ethion	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	7924	0	g/jaar	(1)
Ethoprofos	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	7924	0	g/jaar	(1)
Fenitrothion	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	7924	0	g/jaar	(1)
Fenthion	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(48489)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	8832	0	g/jaar	(1)
Fonofos	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Fosfamidon	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	7924	0	g/jaar	(1)
Heptenofos	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	7924	0	g/jaar	(1)
Malathion	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	64651	64381	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	10835	3623	g/jaar	(2)
Methidation	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	7924	0	g/jaar	(1)
Mevinfos	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	7924	0	g/jaar	(1)
Parathion-ethyl	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	7924	0	g/jaar	(1)
Parathion-methyl	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	7924	0	g/jaar	(1)
Pirimifos-methyl	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	7924	0	g/jaar	(1)
Tolclofos-methyl	(101738)	(31849)	(27659)	(25276)	(14573)	(48489)	(9197)	(9228)	(12960)	(8027)	(8974)	(8086)	(8503)	mg/dag	8832	0	g/jaar	(1)
Triazofos	(203475)	(63698)	(55318)	(50553)	(29146)	(32326)	(18395)	(18457)	(25920)	(16055)	(17949)	(16172)	(17005)	mg/dag	15849	0	g/jaar	(1)
Alachloor	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Atrazine	(508689)	(95546)	(82978)	(75829)	204023	921282	202340	73827	129600	(40137)	(44872)	(40431)	42513	mg/dag	69127	44181	g/jaar	(2)
2-Hydroxy-atrazine	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(42513)	mg/dag	24250	0	g/jaar	(1)
Carbendazim	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	131158	(48489)	(27592)	83055	(64800)	(24082)	(26923)	(24259)	(42513)	mg/dag	28988	6014	g/jaar	(2)

VMMNR	179000													
Schelde te Warcoing 2004	**Q (m3/s)**	**117,8**	**36,9**	**32,0**	**29,3**	**16,9**	**18,7**	**10,6**	**10,7**	**15,0**	**9,3**	**10,4**	**9,4**	**9,8**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
Chloorprofam	ng/L	< 30,00				< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Chloortoluron	ng/L	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 50,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	60,00	240,00	90,00
Chloridazon	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	340,00	390,00	320,00	110,00	< 50,00	50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00
Cyanazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	170,00	< 30,00	< 30,00
Desethylatrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	60,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	130,00	< 30,00	< 30,00
Desisopropylatrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	640,00	< 30,00	< 30,00
Diuron	ng/L	< 50,00	< 30,00	80,00	< 30,00	590,00	440,00	510,00	460,00	510,00	170,00	140,00	70,00	< 30,00
Hexazinon	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Isoproturon	ng/L	90,00	< 50,00	100,00	700,00	200,00	50,00	90,00	< 30,00	< 50,00	120,00	< 30,00	350,00	360,00
Linuron	ng/L	730,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	100,00	< 30,00	100,00	140,00	150,00	< 30,00
Metabenzthiazuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Metazachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Metobromuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Metolachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	170,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Metoxuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Monolinuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Pirimicarb	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Prometryn	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Propachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Propanil	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Propazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Sebutylazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Simazine	ng/L	60,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	100,00	60,00	50,00	50,00	150,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00
Terbutryn	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Terbutylazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Dibroommethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Tribroommethaan	µg/L	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11
Dichloormethaan	µg/L	< 0,35	< 0,69	0,84	< 0,35	< 0,35	< 0,35	< 0,35	< 0,35	0,86	< 0,35	< 0,35	< 0,35	< 0,69
Trichloormethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,04	< 0,08	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,08	< 0,04	< 0,08	< 0,08	< 0,04
Tetrachloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomchloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomdichloormethaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Dibroomchloormethaan	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,2-Dibroomethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1-Dichloorethaan	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,2-Dichloorethaan	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,08	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14
1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Hexachloorethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,24	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,2-Dichlooretheen (cis)	µg/L	0,05	0,06	0,08	0,04	0,04	< 0,02	< 0,02	< 0,04	< 0,04	< 0,02	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,2-Dichlooretheen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Trichlooretheen	µg/L	0,08	0,09	0,13	0,06	0,07	0,08	< 0,06	< 0,03	< 0,06	< 0,06	< 0,06	0,17	< 0,03
Tetrachlooretheen	µg/L	0,14	0,19	0,21	0,11	0,12	< 0,03	0,06	0,09	0,10	0,07	< 0,06	0,10	0,10

VMMNR	179000																	
Schelde te Warcoing 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	**13/01/04**	**10/02/04**	**9/03/04**	**6/04/04**	**4/05/04**	**1/06/04**	**29/06/04**	**27/07/04**	**24/08/04**	**21/09/04**	**19/10/04**	**16/11/04**	**14/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Chloorprofam	(305213)	NG	NG	NG	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	21621	0	g/jaar	(1)
Chloortoluron	(305213)	(159244)	(82978)	(126382)	(72865)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	53846	194068	76524	mg/dag	34755	9109	g/jaar	(2)
Chloridazon	(305213)	(95546)	(82978)	859395	568350	517211	101170	(46142)	64800	(24082)	(26923)	(24259)	(42513)	mg/dag	77453	59268	g/jaar	(2)
Cyanazine	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	152564	(24259)	(25508)	mg/dag	27300	4284	g/jaar	(2)
Desethylatrazine	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(80814)	55184	(27685)	(64800)	(24082)	116667	(24259)	(25508)	mg/dag	28703	4825	g/jaar	(2)
Desisopropylatrazine	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(72865)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	574360	(24259)	(25508)	mg/dag	39961	16126	g/jaar	(2)
Diuron	(508689)	(95546)	221274	(75829)	859812	711165	469061	424506	660960	136466	125641	56603	(25508)	mg/dag	122726	102916	g/jaar	(2)
Hexazinon	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Isoproturon	915640	(159244)	276592	1769342	291462	80814	82776	(27685)	(64800)	96329	(26923)	283016	306094	mg/dag	122997	115173	g/jaar	(2)
Linuron	7426854	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	92284	(38880)	80274	125641	121293	(25508)	mg/dag	232614	220301	g/jaar	(2)
Metabenzthiazuron	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Metazachloor	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	40137	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	24224	1127	g/jaar	(2)
Metobromuron	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Metolachloor	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	274768	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	30126	7715	g/jaar	(2)
Metoxuron	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(45986)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	24289	0	g/jaar	(1)
Monolinuron	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(64800)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	24501	0	g/jaar	(1)
Pirimicarb	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Prometryn	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Propachloor	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Propanil	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Propazine	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Sebutylazine	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Simazine	610426	(95546)	(82978)	(126382)	145731	96977	45986	46142	194400	(24082)	(26923)	(24259)	(42513)	mg/dag	43866	31998	g/jaar	(2)
Terbutryn	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Terbutylazine	(305213)	(95546)	(82978)	(75829)	(43719)	(48489)	(27592)	(27685)	(38880)	(24082)	(26923)	(24259)	(25508)	mg/dag	23773	0	g/jaar	(1)
Dibroommethaan	(824)	(258)	(224)	(205)	(118)	(131)	(74)	(75)	(105)	(65)	(73)	(65)	(69)	g/dag	64	0	kg/jaar	(1)
Tribroommethaan	(1119)	(350)	(304)	(278)	(160)	(178)	(101)	(102)	(143)	(88)	(99)	(89)	(94)	g/dag	87	0	kg/jaar	(1)
Dichloormethaan	(3510)	(2198)	2323	(872)	(503)	(558)	(317)	(318)	1115	(277)	(310)	(279)	(587)	g/dag	370	97	kg/jaar	(2)
Trichloormethaan	(844)	(264)	(230)	(104)	(121)	(66)	(38)	(38)	(108)	(33)	(74)	(67)	(35)	g/dag	57	0	kg/jaar	(1)
Tetrachloormethaan	(600)	(188)	(163)	(149)	(86)	(95)	(54)	(54)	(76)	(47)	(53)	(48)	(50)	g/dag	47	0	kg/jaar	(1)
Broomchloormethaan	(560)	(175)	(152)	(139)	(80)	(89)	(51)	(51)	(71)	(44)	(49)	(44)	(47)	g/dag	44	0	kg/jaar	(1)
Broomdichloormethaan	(295)	(92)	(80)	(73)	(42)	(47)	(27)	(27)	(38)	(23)	(26)	(23)	(25)	g/dag	23	0	kg/jaar	(1)
Dibroomchloormethaan	(671)	(210)	(183)	(167)	(96)	(107)	(61)	(61)	(86)	(53)	(59)	(53)	(56)	g/dag	52	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dibroomethaan	(621)	(194)	(169)	(154)	(89)	(99)	(56)	(56)	(79)	(49)	(55)	(49)	(52)	g/dag	48	0	kg/jaar	(1)
1,1-Dichloorethaan	(244)	(76)	(66)	(61)	(35)	(39)	(22)	(22)	(31)	(19)	(22)	(19)	(20)	g/dag	19	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorethaan	(397)	(124)	(108)	(99)	(57)	(63)	(36)	(36)	(101)	(31)	(35)	(32)	(33)	g/dag	32	0	kg/jaar	(1)
1,1,1-Trichloorethaan	(1435)	(449)	(390)	(356)	(205)	(228)	(130)	(130)	(183)	(113)	(127)	(114)	(120)	g/dag	112	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloorethaan	(1262)	(395)	(343)	(313)	(181)	(200)	(114)	(114)	(161)	(100)	(111)	(100)	(105)	g/dag	98	0	kg/jaar	(1)
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	(539)	(169)	(147)	(134)	(77)	(86)	(49)	(49)	(69)	(43)	(48)	(43)	(45)	g/dag	42	0	kg/jaar	(1)
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	(794)	(248)	(216)	(197)	(114)	(126)	(72)	(72)	(101)	(63)	(70)	(63)	(66)	g/dag	62	0	kg/jaar	(1)
Hexachloorethaan	(580)	(182)	(158)	(144)	(83)	(92)	(52)	(53)	(74)	(46)	(51)	(46)	(48)	g/dag	45	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	(1201)	(376)	(326)	(298)	(172)	(191)	(109)	(109)	(307)	(95)	(106)	(95)	(100)	g/dag	98	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichlooretheen (cis)	509	191	221	101	58	(31)	(17)	(36)	(51)	(15)	(35)	(32)	(33)	g/dag	37	30	kg/jaar	(2)
1,2-Dichlooretheen (trans)	(153)	(48)	(41)	(38)	(22)	(24)	(14)	(14)	(19)	(12)	(13)	(12)	(13)	g/dag	12	0	kg/jaar	(1)
Trichlooretheen	814	287	360	152	102	129	(54)	(27)	(76)	(47)	(53)	137	(25)	g/dag	64	56	kg/jaar	(2)
Tetrachlooretheen	1424	605	581	278	175	(50)	55	83	130	56	(56)	81	85	g/dag	103	100	kg/jaar	(2)

VMMNR	179000												
Schelde te Warcoing 2004	**Q (m3/s)**	**117,8**	**36,9**	**32,0**	**29,3**	**16,9**	**18,7**	**10,6**	**10,7**	**15,0**	**9,3**	**10,4**	**9,4**	**9,8**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
1,2-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,2,3-Trichloorpropaan	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
3-Chloorpropeen	µg/L	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68
1,3-Dichloorpropeen (cis)	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropeen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2,3-Dichloorpropeen	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Benzeen	µg/L	< 0,01	0,03	0,03	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,02	< 0,01	0,04	0,05	< 0,01	0,02	< 0,01
1,2,4-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,3,5-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Ethylbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Isopropylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Propylbenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, normaal	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, secundair	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09
Butylbenzeen, tertiair	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Broombenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Chloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,3-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,4-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,20	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,20	< 0,10	0,24	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Tolueen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03
2-Chloortolueen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
3-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
4-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Isopropyltolueen, para	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Styreen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
ortho-Xyleen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Xylenen (m+p)	µg/L	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
Aminomethyl phosphonic acid	ng/L	1100,00	1400,00	650,00	2500,00	2700,00	3500,00	4400,00	4600,00	3100,00	4000,00	3200,00	2300,00	4000,00
Bentazone	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	330,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
Bromoxynil	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
Dichloorprop	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
Glyfosaat	ng/L	180,00	120,00	150,00	210,00	620,00	420,00	460,00	470,00	530,00	570,00	860,00	520,00	120,00
Ioxynil	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
MCPA	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	190,00	160,00	< 100,00	120,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00
MCPB	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
MCPP	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 100,00	130,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
4,6,-Dinitro-o-cresol	ng/L	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
2,4-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00	< 100,00	230,00	< 100,00	110,00	< 100,00	< 50,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
2,4-DB	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00

VMMNR	179000																	
Schelde te Warcoing 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
1,2-Dichloorpropaan	(326)	(102)	(89)	(81)	(47)	(52)	(29)	(30)	(41)	(26)	(29)	(26)	(27)	g/dag	25	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropaan	(570)	(178)	(155)	(142)	(82)	(91)	(52)	(52)	(73)	(45)	(50)	(45)	(48)	g/dag	44	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorpropaan	(987)	(309)	(268)	(245)	(141)	(157)	(89)	(90)	(126)	(78)	(87)	(78)	(82)	g/dag	77	0	kg/jaar	(1)
3-Chloorpropeen	(6867)	(2150)	(1867)	(1706)	(984)	(1091)	(621)	(623)	(875)	(542)	(606)	(546)	(574)	g/dag	535	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (cis)	(315)	(99)	(86)	(78)	(45)	(50)	(29)	(29)	(40)	(25)	(28)	(25)	(26)	g/dag	25	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (trans)	(224)	(70)	(61)	(56)	(32)	(36)	(20)	(20)	(29)	(18)	(20)	(18)	(19)	g/dag	17	0	kg/jaar	(1)
2,3-Dichloorpropeen	(224)	(70)	(61)	(56)	(32)	(36)	(20)	(20)	(29)	(18)	(20)	(18)	(19)	g/dag	17	0	kg/jaar	(1)
Benzeen	(71)	96	83	(18)	(10)	(11)	18	(12)	52	40	(6)	16	(6)	g/dag	12	9	kg/jaar	(2)
1,2,4-Trimethylbenzeen	(692)	(217)	(188)	(172)	(99)	(110)	(63)	(63)	(88)	(55)	(61)	(55)	(58)	g/dag	54	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trimethylbenzeen	(753)	(236)	(205)	(187)	(108)	(120)	(68)	(68)	(96)	(59)	(66)	(60)	(63)	g/dag	59	0	kg/jaar	(1)
Ethylbenzeen	(437)	(137)	(119)	(109)	(63)	(70)	(40)	(40)	(56)	(35)	(39)	(35)	(37)	g/dag	34	0	kg/jaar	(1)
Isopropylbenzeen	(671)	(210)	(183)	(167)	(96)	(107)	(61)	(61)	(86)	(53)	(59)	(53)	(56)	g/dag	52	0	kg/jaar	(1)
Propylbenzeen	(794)	(248)	(216)	(197)	(114)	(126)	(72)	(72)	(101)	(63)	(70)	(63)	(66)	g/dag	62	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, normaal	(773)	(242)	(210)	(192)	(111)	(123)	(70)	(70)	(98)	(61)	(68)	(61)	(65)	g/dag	60	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, secundair	(895)	(280)	(243)	(222)	(128)	(142)	(81)	(81)	(114)	(71)	(79)	(71)	(75)	g/dag	70	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, tertiair	(824)	(258)	(224)	(205)	(118)	(131)	(74)	(75)	(105)	(65)	(73)	(65)	(69)	g/dag	64	0	kg/jaar	(1)
Broombenzeen	(824)	(258)	(224)	(205)	(118)	(131)	(74)	(75)	(105)	(65)	(73)	(65)	(69)	g/dag	64	0	kg/jaar	(1)
Chloorbenzeen	(519)	(162)	(141)	(129)	(74)	(82)	(47)	(47)	(66)	(41)	(46)	(41)	(43)	g/dag	40	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorbenzeen	(448)	(140)	(122)	(111)	(64)	(71)	(40)	(41)	(57)	(35)	(39)	(36)	(37)	g/dag	35	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorbenzeen	(305)	(96)	(83)	(76)	(44)	(48)	(28)	(28)	(39)	(24)	(27)	(24)	(26)	g/dag	24	0	kg/jaar	(1)
1,4-Dichloorbenzeen	(2075)	(325)	(282)	(258)	(149)	(165)	(188)	(94)	311	(82)	(92)	(82)	(87)	g/dag	118	9	kg/jaar	(2)
1,2,3-Trichloorbenzeen	(1007)	(315)	(274)	(250)	(144)	(160)	(91)	(91)	(128)	(79)	(89)	(80)	(84)	g/dag	78	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trichloorbenzeen	(468)	(147)	(127)	(116)	(67)	(74)	(42)	(42)	(60)	(37)	(41)	(37)	(39)	g/dag	36	0	kg/jaar	(1)
1,2,4-Trichloorbenzeen	(570)	(178)	(155)	(142)	(82)	(91)	(52)	(52)	(73)	(45)	(50)	(45)	(48)	g/dag	44	0	kg/jaar	(1)
Tolueen	(305)	(96)	(83)	(76)	(44)	(48)	(28)	(28)	(79)	(24)	(27)	(49)	(26)	g/dag	26	0	kg/jaar	(1)
2-Chloortolueen	(590)	(185)	(160)	(147)	(85)	(94)	(53)	(54)	(75)	(47)	(52)	(47)	(49)	g/dag	46	0	kg/jaar	(1)
3-Chloortolueen	(682)	(213)	(185)	(169)	(98)	(108)	(62)	(62)	(87)	(54)	(60)	(54)	(57)	g/dag	53	0	kg/jaar	(1)
4-Chloortolueen	(702)	(220)	(191)	(174)	(101)	(112)	(63)	(64)	(89)	(55)	(62)	(56)	(59)	g/dag	55	0	kg/jaar	(1)
Isopropyltolueen, para	(437)	(137)	(119)	(109)	(63)	(70)	(40)	(40)	(56)	(35)	(39)	(35)	(37)	g/dag	34	0	kg/jaar	(1)
Styreen	(702)	(220)	(191)	(174)	(101)	(112)	(63)	(64)	(89)	(55)	(62)	(56)	(59)	g/dag	55	0	kg/jaar	(1)
ortho-Xyleen	(509)	(159)	(138)	(126)	(73)	(81)	(46)	(46)	(65)	(40)	(45)	(40)	(43)	g/dag	40	0	kg/jaar	(1)
Xylenen (m+p)	(1312)	(411)	(357)	(326)	(188)	(209)	(119)	(119)	(167)	(104)	(116)	(104)	(110)	g/dag	102	0	kg/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	(508689)	(159244)	(138296)	(126382)	(72865)	(161628)	(45986)	(46142)	(129600)	(80274)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	44837	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	(508689)	(159244)	(138296)	(126382)	(72865)	(80814)	(45986)	(46142)	(64800)	(40137)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	39621	0	g/jaar	(1)
Aminomethyl phosphonic acid	11191150	4458828	1797850	6319080	3934734	5656997	4046803	4245057	4017600	3210970	2871798	1859820	3401050	mg/dag	1600714	1600714	g/jaar	(3)
Bentazone	(508689)	(159244)	(138296)	(126382)	(72865)	533374	(91973)	(46142)	(64800)	(40137)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	53619	14976	g/jaar	(2)
Bromoxynil	(508689)	(159244)	(138296)	(126382)	(72865)	(80814)	(45986)	(46142)	(64800)	(40137)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	39621	0	g/jaar	(1)
Dichloorprop	(508689)	(159244)	(138296)	(126382)	(145731)	(161628)	(91973)	(46142)	(64800)	(40137)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	45227	0	g/jaar	(1)
Glyfosaat	1831279	382185	414888	530803	903531	678840	423075	433734	686880	457563	771796	420481	102031	mg/dag	225657	225657	g/jaar	(3)
Ioxynil	(508689)	(159244)	(138296)	(126382)	(72865)	(80814)	(45986)	(46142)	(64800)	(40137)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	39621	0	g/jaar	(1)
MCPA	(508689)	(159244)	(138296)	(126382)	276889	258606	(91973)	110741	(129600)	(80274)	(44872)	(80862)	(42513)	mg/dag	57528	18144	g/jaar	(2)
MCPB	(508689)	(159244)	(138296)	(126382)	(72865)	(80814)	(45986)	(46142)	(64800)	(40137)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	39621	0	g/jaar	(1)
MCPP	(508689)	(159244)	(138296)	(252763)	(145731)	210117	(45986)	(92284)	(64800)	(80274)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	51268	5899	g/jaar	(2)
4,6,-Dinitro-o-cresol	(508689)	(318488)	(138296)	(126382)	(72865)	(80814)	(45986)	(46142)	(64800)	(40137)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	44092	0	g/jaar	(1)
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	(508689)	(159244)	(138296)	(126382)	(72865)	(80814)	(45986)	(46142)	(64800)	(40137)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	39621	0	g/jaar	(1)
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	(508689)	(159244)	(138296)	(126382)	(72865)	(80814)	(45986)	(46142)	(64800)	(40137)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	39621	0	g/jaar	(1)
2,4-Dinitrofenol	(508689)	(318488)	636162	(252763)	160304	(161628)	(45986)	(92284)	(129600)	(40137)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	69458	22362	g/jaar	(2)
2,4-DB	(508689)	(159244)	(138296)	(126382)	(72865)	(80814)	(45986)	(46142)	(64800)	(40137)	(44872)	(40431)	(42513)	mg/dag	39621	0	g/jaar	(1)

VMMNR	179000													
Schelde te Warcoing 2004	**Q (m3/s)**	**117,8**	**36,9**	**32,0**	**29,3**	**16,9**	**18,7**	**10,6**	**10,7**	**15,0**	**9,3**	**10,4**	**9,4**	**9,8**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
Fenol	ng/L	1400,00	250,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	120,00	520,00	< 10,00	840,00	360,00	150,00	250,00
2-Methylfenol	ng/L	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	60,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
3-Methylfenol	ng/L	< 51,00	60,00	< 51,00	60,00	< 51,00	< 51,00	60,00	110,00	80,00	< 51,00	< 51,00	< 51,00	< 51,00
4-Methylfenol	ng/L	< 17,00	< 55,00	< 55,00	140,00	60,00	< 17,00	< 55,00	80,00	70,00	250,00	630,00	250,00	1100,00
2,3-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dimethylfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,5-Dimethylfenol	ng/L	< 8,00	< 8,00	< 28,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	40,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00
2,6-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dimethylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 51,00	60,00	< 51,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
3,5-Dimethylfenol	ng/L	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	80,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00
2,3,5-Trimethylfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Ethylfenol	ng/L	< 78,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00	< 78,00	< 24,00	< 78,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00
2-Isopropylfenol	ng/L	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00
2-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	40,00	50,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dibroomfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2,3-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 39,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,5-Dichloorfenol	ng/L	< 39,00	40,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	40,00	70,00	40,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00
2,6-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	60,00	50,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4-Trichloorfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
2,3,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00
2,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	50,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,4,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	40,00	40,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	ng/L	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Pentachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Chloor-5-methylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
4-Chloor-2-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	40,00	< 39,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	ng/L	210,00	290,00	350,00	250,00	120,00	130,00	80,00	170,00	130,00	170,00	280,00	230,00	410,00
2-Chloor-4-tert.butylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Fenylfenol	ng/L	< 39,00	70,00	70,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00		< 39,00	< 39,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00
2-Benzylfenol	ng/L	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 198,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00
4-Chloor-2-benzylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	60,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00

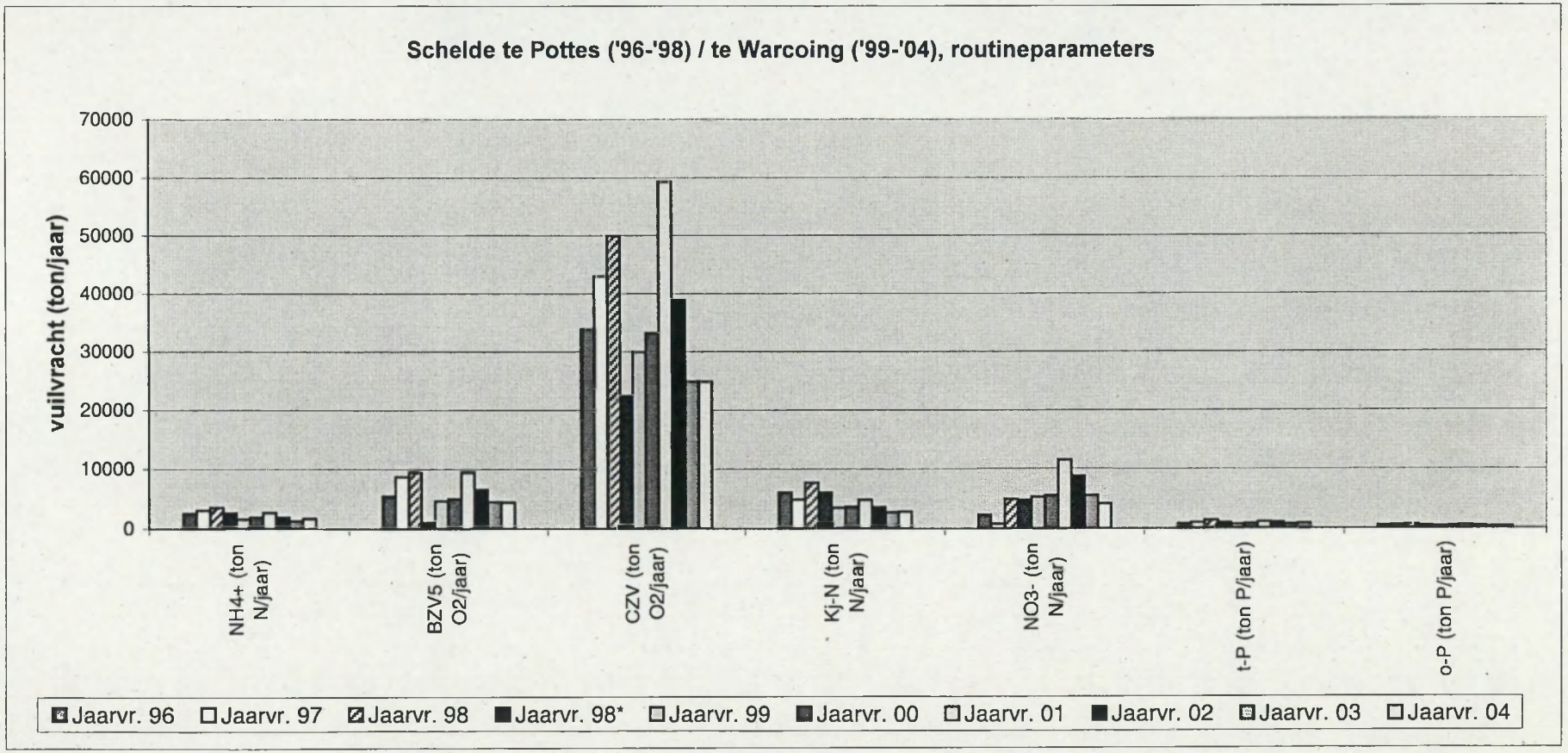
VMMNR	179000																	
Schelde te Warcoing 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	**Datum**														**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	**13/01/04**	**10/02/04**	**9/03/04**	**6/04/04**	**4/05/04**	**1/06/04**	**29/06/04**	**27/07/04**	**24/08/04**	**21/09/04**	**19/10/04**	**16/11/04**	**14/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Fenol	14243282	796219	(27659)	(25276)	(14573)	(16163)	110367	479876	(12960)	674304	323077	121293	212566	mg/dag	478925	476212	g/jaar	(2)
2-Methylfenol	(559558)	(175168)	(152126)	(139020)	(24774)	(27477)	(50585)	(50756)	77760	(44151)	(15256)	(13746)	(14454)	mg/dag	37759	2183	g/jaar	(2)
3-Methylfenol	(518862)	191093	(141062)	151658	(74323)	(82431)	55184	101512	103680	(40940)	(45769)	(41239)	(43363)	mg/dag	44674	16934	g/jaar	(2)
4-Methylfenol	(172954)	(175168)	(152126)	353868	87439	(27477)	(50585)	73827	90720	200686	565385	202154	935289	mg/dag	86692	70455	g/jaar	(2)
2,3-Dimethylfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(98578)	(17488)	(19395)	(11037)	36914	(50544)	(31307)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	13742	1036	g/jaar	(2)
2,4-Dimethylfenol	(61043)	(19109)	(16596)	(15166)	(8744)	(9698)	(5518)	(5537)	(7776)	(4816)	(5385)	(4852)	(5102)	mg/dag	4755	0	g/jaar	(1)
2,5-Dimethylfenol	(81390)	(25479)	(77446)	(20221)	(11658)	(12930)	(7358)	36914	(10368)	(6422)	(7179)	(6469)	(6802)	mg/dag	8722	1036	g/jaar	(2)
2,6-Dimethylfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(11074)	(15552)	(9633)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	9509	0	g/jaar	(1)
3,4-Dimethylfenol	(152607)	(47773)	(41489)	(37914)	(21860)	(24244)	(46906)	55370	(66096)	(40940)	(13462)	(12129)	(12754)	mg/dag	16103	1555	g/jaar	(2)
3,5-Dimethylfenol	(559558)	(175168)	(47021)	(42970)	(80152)	(27477)	(50585)	73827	(71280)	(44151)	(49359)	(13746)	(46764)	mg/dag	35996	2073	g/jaar	(2)
2,3,5-Trimethylfenol	(122085)	127395	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(11074)	(15552)	(9633)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	12013	3577	g/jaar	(2)
2-Ethylfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(98578)	(17488)	(19395)	(35869)	(35991)	(50544)	(9633)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	13805	0	g/jaar	(1)
3-Ethylfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(35991)	(15552)	(9633)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	10209	0	g/jaar	(1)
4-Ethylfenol	(793554)	(76437)	(66382)	(60663)	(34975)	(38791)	(22073)	(71981)	(31104)	(62614)	(21538)	(19407)	(20406)	mg/dag	37059	0	g/jaar	(1)
2-Isopropylfenol	(559558)	(175168)	(47021)	(139020)	(80152)	(27477)	(50585)	(50756)	(71280)	(44151)	(49359)	(44474)	(14454)	mg/dag	38001	0	g/jaar	(1)
2-Chloorfenol	(122085)	(124210)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(35869)	(11074)	(15552)	(9633)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	12621	0	g/jaar	(1)
3-Chloorfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(35869)	(11074)	(15552)	(9633)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	10206	0	g/jaar	(1)
4-Chloorfenol	(122085)	(124210)	(33191)	(98578)	(17488)	(19395)	36789	46142	(15552)	(31307)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	16156	2328	g/jaar	(2)
2,4-Dibroomfenol	(172954)	(54143)	(47021)	(42970)	(24774)	(27477)	(15635)	(15688)	(22032)	(13647)	(15256)	(13746)	(14454)	mg/dag	13471	0	g/jaar	(1)
2,3-Dichloorfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(11074)	(15552)	40137	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	10366	1127	g/jaar	(2)
2,4-Dichloorfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	46142	(50544)	32110	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	12107	2197	g/jaar	(2)
2,5-Dichloorfenol	(396777)	127395	(33191)	(98578)	(17488)	(19395)	36789	64599	51840	(31307)	(35000)	(31536)	(33160)	mg/dag	27433	7879	g/jaar	(2)
2,6-Dichloorfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(11074)	(15552)	40137	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	10366	1127	g/jaar	(2)
3,4-Dichloorfenol	(122085)	(124210)	(33191)	(98578)	(56835)	(19395)	(35869)	55370	64800	32110	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	18899	4276	g/jaar	(2)
3,5-Dichloorfenol	(122085)	127395	(33191)	(98578)	(17488)	(19395)	(35869)	(11074)	(50544)	(31307)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	16217	3577	g/jaar	(2)
2,3,4-Trichloorfenol	(152607)	(47773)	(41489)	(37914)	(21860)	(24244)	(13796)	(13843)	(19440)	(12041)	(13462)	(12129)	(12754)	mg/dag	11886	0	g/jaar	(1)
2,3,5-Trichloorfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(11074)	(15552)	(9633)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	9509	0	g/jaar	(1)
2,3,6-Trichloorfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(11074)	(15552)	(9633)	(10769)	(9703)	(33160)	mg/dag	10154	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenol	(61043)	(19109)	(16596)	(15166)	(8744)	(9698)	(5518)	(5537)	(7776)	40137	(5385)	(4852)	(5102)	mg/dag	5746	1127	g/jaar	(2)
2,4,6-Trichloorfenol	(122085)	(124210)	(33191)	(98578)	(56835)	(19395)	(11037)	36914	51840	40137	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	17545	3619	g/jaar	(2)
3,4,5-Trichloorfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(11074)	(15552)	40137	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	10366	1127	g/jaar	(2)
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	(132259)	(41403)	(35957)	(32859)	(18945)	(21012)	(11956)	(11997)	(16848)	(10436)	(11667)	(10512)	(11053)	mg/dag	10302	0	g/jaar	(1)
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	(183128)	(57328)	(49787)	(45497)	(26232)	(29093)	(16555)	(16611)	(23328)	(14449)	(16154)	(14555)	(15305)	mg/dag	14264	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(11074)	(15552)	(9633)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	9509	0	g/jaar	(1)
Pentachloorfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(98578)	(17488)	(19395)	(35869)	(35991)	(50544)	(31307)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	14413	0	g/jaar	(1)
2-Chloor-5-methylfenol	(152607)	(47773)	(41489)	(37914)	(21860)	(24244)	(13796)	(13843)	(19440)	(40940)	(13462)	(12129)	(12754)	mg/dag	12698	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-methylfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(98578)	(17488)	(19395)	(35869)	36914	(50544)	32110	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	14462	1938	g/jaar	(2)
4-Chloor-3-methylfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(11074)	(15552)	(9633)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	9509	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	2136492	923614	968073	631908	174877	210117	73578	156883	168480	136466	251282	185982	348608	mg/dag	178748	178748	g/jaar	(3)
2-Chloor-4-tert butylfenol	(122085)	(38219)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(11037)	(11074)	(15552)	(9633)	(10769)	(9703)	(10203)	mg/dag	9509	0	g/jaar	(1)
2-Fenylfenol	(396777)	222941	193615	(98578)	(17488)	(19395)	NG	(35991)	(50544)	40137	(10769)	(9703)	(33160)	mg/dag	34343	13891	g/jaar	(2)
2-Benzylfenol	(610426)	(191093)	(165955)	(151658)	(87439)	(96977)	(55184)	(55370)	(77760)	(158943)	(53846)	(48517)	(51016)	mg/dag	50656	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-benzylfenol	(122085)	(124210)	(33191)	(30332)	(17488)	(19395)	(35869)	(11074)	(15552)	48165	(10769)	(31536)	(33160)	mg/dag	14960	1352	g/jaar	(2)
															(1) : alle metingen = DL			
															(2) : sommige metingen = DL			
															(3) : alle metingen boven DL			

VMMNR	179000												
Schelde te Warcoing 2004	**Q (m3/s)**	**117,8**	**36,9**	**32,0**	**29,3**	**16,9**	**18,7**	**10,6**	**10,7**	**15,0**	**9,3**	**10,4**	**9,4**	**9,8**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00		< 5,00	< 5,00	
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	33,00	27,00	30,00	27,00	26,00	24,00	19,00	22,00	22,00	72,00	26,00	23,00	79,00
Kjeldahlstikstof	mgN/L	3,40	< 2,30	3,40	3,70	3,10	4,40	3,80	4,70	2,30	3,80	4,30	4,20	7,90
Ammonium	mgN/L	2,00	1,50	2,00	1,80	1,50	2,90	2,70	3,70	1,20	2,10	3,30	4,00	4,60
Nitraat	mgN/L	5,70	5,60	5,70	5,10	5,00	4,90	4,60	3,60	3,40	4,10	5,50	5,10	4,70
Nitriet	mgN/L	0,15	0,16	0,15	0,20	0,28	0,30	0,34	0,38	0,30	0,45	0,25	0,16	0,10
Fosfor, totaal	mgP/L	< 0,94	< 0,48	< 0,94	< 0,94	< 0,94	< 0,94	1,90	3,70	< 0,48	< 0,94	< 0,94	< 0,94	1,10
Orthofosfaat	mgP/L	0,32	0,23	0,27	0,22	0,25	0,30	0,47	1,40	0,35	0,36	0,39	0,42	0,58
Fluoride	mg/L	0,23	0,27	0,22	0,23	0,26	0,26	0,24	0,28	0,28	0,28	0,28	0,27	0,34
Chloride	mg/L	61,00	66,00	70,00	66,00	64,00	69,00	73,00	104,00	57,00	76,00	87,00	77,00	95,00
Sulfaat	mg/L	87,00	111,00	105,00	115,00	95,00	81,00	90,00	89,00	96,00	86,00	99,00	86,00	110,00
Zwevende stoffen	mg/L	102,00	27,00	40,00	46,00	24,00	26,00	24,00	31,00	45,00	47,00	64,00	51,00	108,00
Antimoon, totaal	µg/L	26,00	< 0,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	5,80	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50
Arseen, totaal	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00
Barium, totaal	µg/L	63,00	39,00	51,00	49,00	34,00	42,00	35,00	39,00	41,00	48,00	48,00	55,00	60,00
Boor, totaal	µg/L	144,00	142,00	146,00	175,00	183,00	168,00	178,00	171,00	162,00	183,00	224,00	177,00	232,00
Cadmium, totaal	µg/L	< 0,10	0,76	0,74	0,52	< 0,12	< 0,40	< 0,12	< 0,12	< 0,40	< 0,40	< 0,12	< 0,12	< 0,12
Chroom, totaal	µg/L	1,90	2,30	4,00	4,40	1,60	2,20	1,90	2,20	3,60	4,90	3,60	6,70	8,00
Ijzer, totaal	µg/L	3080,00	1640,00	1820,00	1890,00	753,00	749,00	1060,00	1230,00	1640,00	2500,00	1240,00	2480,00	3950,00
Koper, totaal	µg/L	11,00	4,00	6,80	12,00	5,20	8,20	7,40	9,00	6,50	10,00	4,80	9,50	13,00
Lood, totaal	µg/L	7,90	22,00	23,00	24,00	12,00	15,00	34,00	21,00	20,00	25,00	21,00	19,00	21,00
Mangaan, totaal	µg/L	266,00	216,00	177,00	194,00	142,00	176,00	184,00	198,00	141,00	223,00	983,00	235,00	423,00
Nikkel, totaal	µg/L	2,60	3,30	3,70	4,60	< 1,50	5,90	4,40	2,80	2,80	6,30	7,00	4,10	9,00
Seleen, totaal	µg/L		< 2,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00
Zink, totaal	µg/L	< 2,00	45,00	66,00	80,00	33,00	33,00	33,00	38,00	52,00	64,00	43,00	64,00	85,00
Aluminium, totaal	µg/L	3050,00	1760,00	1580,00	1340,00	525,00	602,00	822,00	943,00	1170,00	1640,00	816,00	1840,00	3250,00
Calcium totaal	µg/L	139860,00	146900,00	143170,00	141260,00	138890,00	133450,00	128280,00	129960,00	112150,00	127260,00	136750,00	136800,00	146390,00
Kalium totaal	µg/L	10200,00	9270,00	9230,00	9230,00	9680,00	9350,00	10590,00	12670,00	8960,00	10940,00	13190,00	12870,00	16270,00
Kobalt, totaal	µg/L	< 1,00	< 1,00	1,30	1,50	< 1,00	1,10	< 1,00	< 1,00	< 1,00	1,20	< 1,00	1,20	1,60
Kwik, totaal	µg/L	0,05	0,04	< 0,01	0,06	0,03	0,03	0,04	0,10	0,06	0,06	0,04	0,08	0,08
Magnesium totaal	µg/L	12330,00	12990,00	13490,00	14220,00	13450,00	12750,00	12550,00	12240,00	10720,00	11540,00	13370,00	13760,00	15190,00
Molybdeen, totaal	µg/L	7,30	1,40	2,80	1,10	1,70	2,80	2,50	4,00	11,00	6,30	7,60	7,00	12,00
Natrium totaal	µg/L	35920,00	47430,00	50230,00	50880,00	46230,00	47810,00	51020,00	71070,00	37070,00	54190,00	61460,00	55960,00	69330,00
Tin, totaal	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Tellurium, totaal	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00	< 6,00		< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Titaan, totaal	µg/L	< 2,60	19,00	24,00	24,00	10,00	14,00	10,00	16,00	23,00	32,00	19,00	37,00	64,00
Vanadium, totaal	µg/L	67,00	3,50	5,40	5,30	3,40	4,30	5,20	6,60	6,50	8,30	6,40	13,00	11,00
Zilver, totaal	µg/L	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30

VMMNR	179000																
Schelde te Warcoing 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**		
Resultaat	Datum														DL als	waarde	
PARAMETER	**13/01/04**	**10/02/04**	**9/03/04**	**6/04/04**	**4/05/04**	**1/06/04**	**29/06/04**	**27/07/04**	**24/08/04**	**21/09/04**	**19/10/04**	**16/11/04**	**14/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	(50869)	(15924)	(13830)	(12638)	(7287)	(8081)	(4599)	(4614)	(6480)	NG	(4487)	(4043)	NG	kg/dag	4408	0	Ton O2/jaa	(1)
Chemisch zuurstofverbruik	335735	85992	82978	68246	37890	38791	17475	20302	28512	57797	23333	18598	67171	kg/dag	24787	24787	Ton O2/jaa	(3)
Kjeldahlstikstof	34591	(7325)	9404	9352	4518	7112	3495	4337	2981	3050	3859	3396	6717	kg/dag	2812	2606	Ton N/jaar	(2)
Ammonium	20348	4777	5532	4550	2186	4687	2483	3415	1555	1686	2962	3234	3911	kg/dag	1722	1722	Ton N/jaar	(3)
Nitraat	57991	17835	15766	12891	7287	7920	4231	3322	4406	3291	4936	4124	3996	kg/dag	4155	4155	Ton N/jaar	(3)
Nitriet	1526	510	415	506	408	485	313	351	389	361	224	129	85	kg/dag	160	160	Ton N/jaar	(3)
Fosfor, totaal	(9563)	(1529)	(2600)	(2376)	(1370)	(1519)	1747	3415	(622)	(755)	(844)	(760)	935	kg/dag	787	171	Ton P/jaar	(2)
Orthofosfaat	3256	733	747	556	364	485	432	1292	454	289	350	340	493	kg/dag	275	275	Ton P/jaar	(3)
Fluoride	2340	860	609	581	379	420	221	258	363	225	251	218	289	kg/dag	197	197	Ton/jaar	(3)
Chloride	620600	210202	193615	166824	93268	111524	67140	95975	73872	61008	78077	62264	80775	kg/dag	53771	53771	Ton/jaar	(3)
Sulfaat	885118	353521	290422	290678	138444	130919	82776	82133	124416	69036	88846	69541	93529	kg/dag	75790	75790	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	1037725	85992	110637	116271	34975	42023	22073	28608	58320	37729	57436	41239	91828	kg/dag	49552	49552	Ton/jaar	(3)
Antimoon, totaal	264518	(1592)	(4149)	(3791)	(2186)	(2424)	(1380)	5352	(1944)	(1204)	(1346)	(1213)	(1275)	g/dag	8209	7577	kg/jaar	(2)
Arseen, totaal	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	(9698)	(5518)	(5537)	(7776)	(4816)	(1795)	(1617)	(5102)	g/dag	2305	0	kg/jaar	(1)
Barium, totaal	640948	124210	141062	123854	49548	67884	32190	35991	53136	38532	43077	44474	51016	g/dag	40597	40597	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	1465023	452253	403825	442336	266688	271536	163712	157805	209952	146902	201026	143125	197261	g/dag	126948	126948	kg/jaar	(3)
Cadmium, totaal	(1017)	2421	2047	1314	(175)	(647)	(110)	(111)	(518)	(321)	(108)	(97)	(102)	g/dag	252	162	kg/jaar	(2)
Chroom, totaal	19330	7325	11064	11122	2332	3556	1747	2030	4666	3933	3231	5418	6802	g/dag	2318	2318	kg/jaar	(3)
Ijzer, totaal	31335220	5223198	5033980	4777224	1097354	1210597	974912	1135091	2125440	2006856	1112822	2005372	3358536	g/dag	1723828	1723828	kg/jaar	(3)
Koper, totaal	111912	12740	18808	30332	7578	13254	6806	8306	8424	8027	4308	7682	11053	g/dag	6998	6998	kg/jaar	(3)
Lood, totaal	80373	70067	63616	60663	17488	24244	31271	19380	25920	20069	18846	15364	17856	g/dag	13060	13060	kg/jaar	(3)
Mangaan, totaal	2706224	687933	489568	490361	206938	284466	169230	182722	182736	179012	882180	190025	359661	g/dag	196849	196849	kg/jaar	(3)
Nikkel, totaal	26452	10510	10234	11627	(2186)	9536	4047	2584	3629	5057	6282	3315	7652	g/dag	2895	2834	kg/jaar	(2)
Seleen, totaal	NG	(6370)	(8298)	(7583)	(4372)	(4849)	(2759)	(2769)	(3888)	(2408)	(2692)	(2426)	(2551)	g/dag	1550	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	(20348)	143319	182551	202211	48091	53337	30351	35068	67392	51376	38590	51752	72272	g/dag	27983	27412	kg/jaar	(2)
Aluminium, totaal	31030007	5605383	4370159	3387027	765087	973003	756016	870237	1516320	1316498	732308	1487856	2763353	g/dag	1560326	1560326	kg/jaar	(3)
Calcium totaal	1422903864	467858402	395997225	357053296	202405619	215693207	117982708	119932078	145346400	102156998	122724482	110618888	124469913	g/dag	109644402	109644402	kg/jaar	(3)
Kalium totaal	103772483	29523808	25529471	23330043	14106749	15112263	9739920	11692363	11612160	8782002	11837191	10406909	13833769	g/dag	8122068	8122068	kg/jaar	(3)
Kobalt, totaal	(10174)	(3185)	3596	3791	(1457)	1778	(920)	(923)	(1296)	963	(897)	970	1360	g/dag	879	350	kg/jaar	(2)
Kwik, totaal	509	127	(28)	152	44	48	37	92	78	48	36	65	68	g/dag	37	37	kg/jaar	(2)
Magnesium totaal	125442619	41371550	37312304	35942927	19600803	20607631	11542586	11295542	13893120	9263647	11998730	11126578	12915486	g/dag	10172649	10172649	kg/jaar	(3)
Molybdeen, totaal	74269	4459	7745	2780	2477	4526	2299	3691	14256	5057	6821	5660	10203	g/dag	4050	4050	kg/jaar	(3)
Natrium totaal	365441919	151058707	138932322	128605916	67371386	77274576	46924523	65586125	48042720	43500611	55156466	45250241	58948692	g/dag	36278030	36278030	kg/jaar	(3)
Tin, totaal	(20348)	(6370)	(5532)	(5055)	(2915)	NG	(1839)	(1846)	(2592)	(1605)	(1795)	(1617)	(1701)	g/dag	1619	0	kg/jaar	(1)
Tellurium, totaal	(10174)	(3185)	(5532)	(5055)	(2915)	(9698)	(5518)	NG	(2592)	(1605)	(1795)	(1617)	(1701)	g/dag	1563	0	kg/jaar	(1)
Titaan, totaal	(26452)	60513	66382	60663	14573	22628	9197	14765	29808	25688	17051	29919	54417	g/dag	12131	11388	kg/jaar	(2)
Vanadium, totaal	681643	11147	14936	13396	4955	6950	4783	6091	8424	6663	5744	10512	9353	g/dag	22029	22029	kg/jaar	(3)
Zilver, totaal	(3052)	(955)	(830)	(758)	(437)	(485)	(276)	(277)	(389)	(241)	(269)	(243)	(255)	g/dag	238	0	kg/jaar	(1)
															(1) : alle metingen = DL		
															(2) : sommige metingen = DL		
															(3) : alle metingen boven DL		

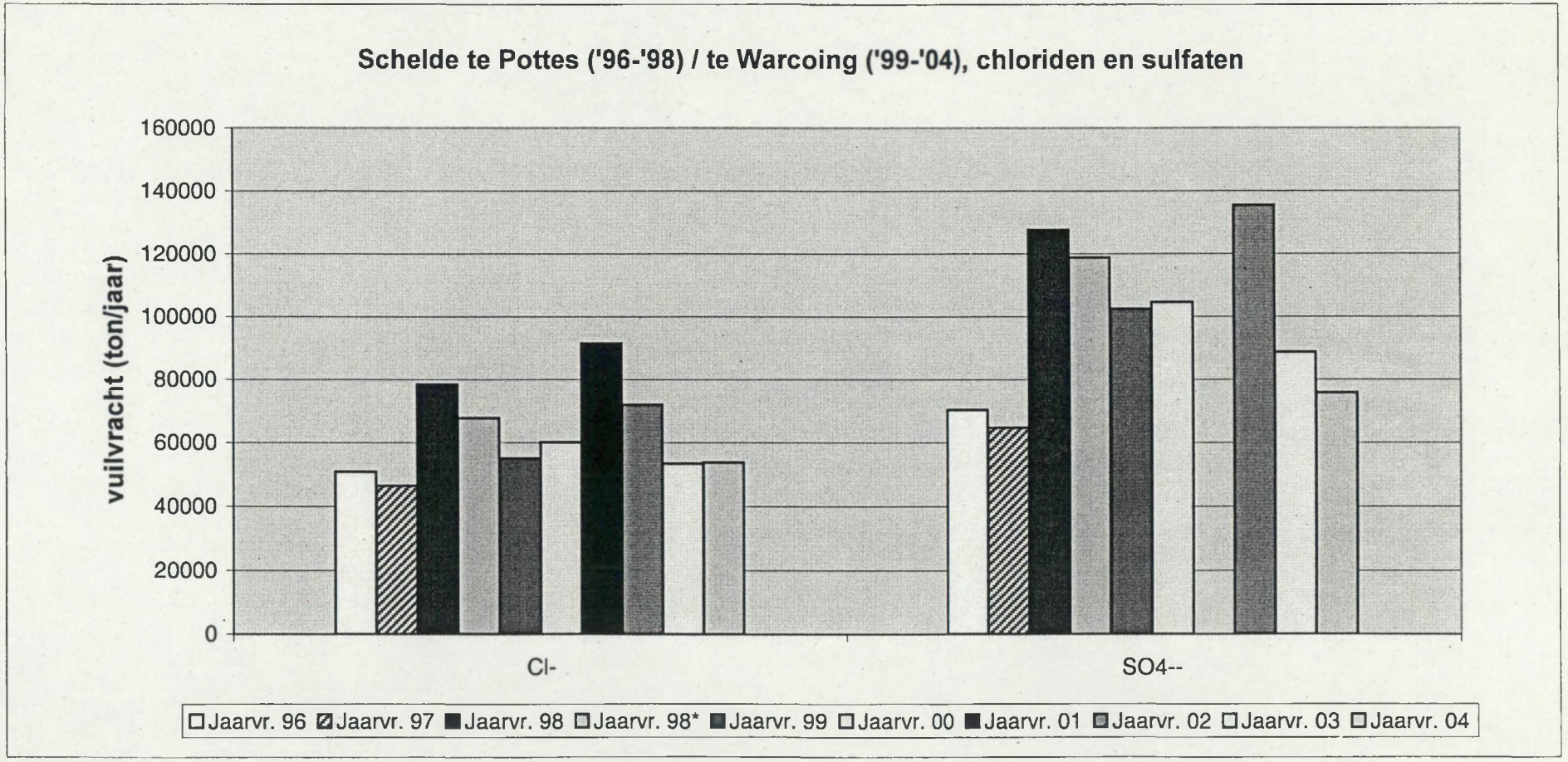
VMMnr. 178900/179000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 98*	Jaarvr. 99	Jaarvr. 00	Jaarvr. 01	Jaarvr. 02	Jaarvr. 03	Jaarvr. 04
$NH4^+$ (ton N/jaar)	2587	3088	3578	2650	1610	1937	2721	1969	1353	1722
BZV_5 (ton O2/jaar)	5452	8709	9380	1057	4660	4998	9411	6531	4531	4408
CZV (ton O2/jaar)	33833	42962	49914	22439	29919	33196	59276	38918	24811	24787
Kj-N (ton N/jaar)	6016	4851	7661	6019	3483	3603	4809	3565	2703	2812
$NO3^-$ (ton N/jaar)	2271	809	4891	4752	5291	5510	11442	8744	5522	4155
t-P (ton P/jaar)	740	944	1329	951	642	813	1071	986	717	787
o-P (ton P/jaar)	454	508	664	424	345	363	553	388	258	275

* waarden voor de Schelde te Pottes, exclusief de vrachten van de Grote - en de Zwarte Spierebeek



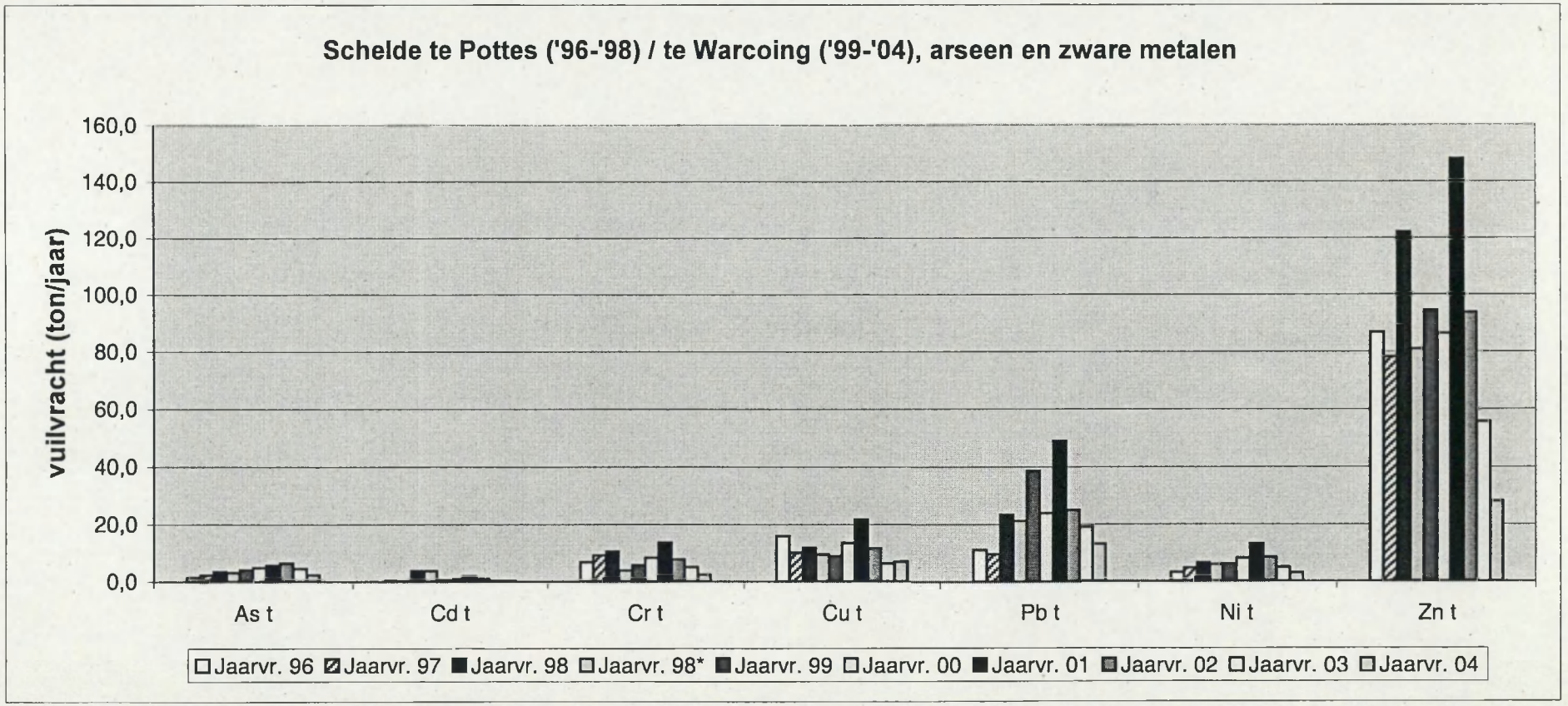
VMMnr. 178900/179000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 98*	Jaarvr. 99	Jaarvr. 00	Jaarvr. 01	Jaarvr. 02	Jaarvr. 03	Jaarvr. 04	Eenheid
Cl^-	50872	46469	78465	67736	55024	60056	91449	71997	53395	53771	Ton/jaar
$SO4^{--}$	70313	64653	127592	118872	102531	104634		135462	88594	75790	Ton/jaar

* waarden voor de Schelde te Pottes, exclusief de vrachten van de Grote - en de Zwarte Spierebeek



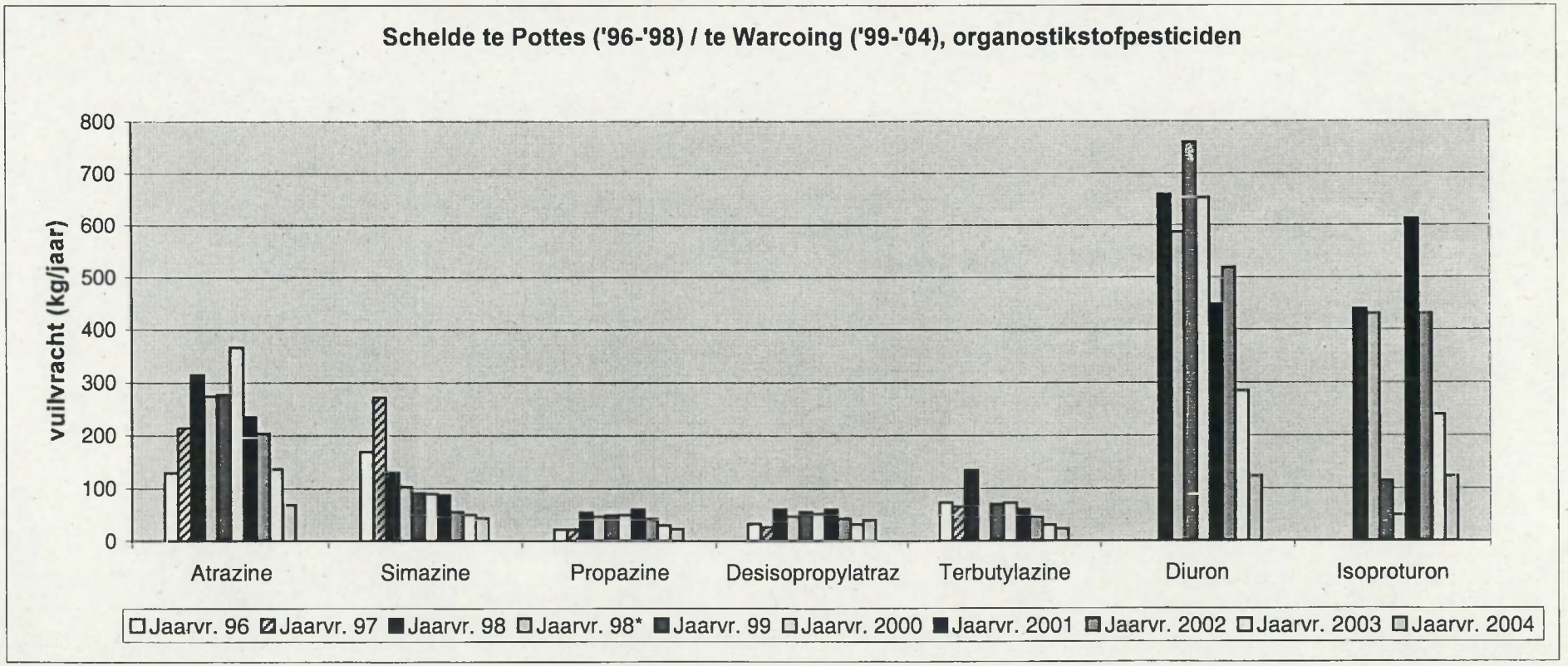
Schelde	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 98*	Jaarvr. 99	Jaarvr. 00	Jaarvr. 01	Jaarvr. 02	Jaarvr. 03	Jaarvr. 04	Eenheid
As t	1,4	2,3	3,5	3,1	4,1	4,8	5,6	6,4	4,5	2,3	ton/jaar
Cd t	0,3	0,2	3,7	3,7	0,5	0,9	1,9	1,0	0,3	0,3	ton/jaar
Cr t	6,7	9,2	10,5	3,8	5,7	8,3	13,7	7,7	5,0	2,3	ton/jaar
Cu t	16,0	10,1	11,8	9,4	8,9	13,5	21,7	11,6	6,3	7,0	ton/jaar
Pb t	11,1	9,6	23,3	21,2	38,5	23,9	48,9	25,1	19,1	13,1	ton/jaar
Ni t	3,0	4,6	6,4	5,8	6,0	8,2	13,2	8,5	4,9	2,9	ton/jaar
Zn t	86,8	78,1	122,1	81,0	94,4	86,3	148,0	93,7	55,6	28,0	ton/jaar
Hg t	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,0	ton/jaar

* waarden voor de Schelde te Pottes, exclusief de vrachten van de Grote - en de Zwarte Spierebeek



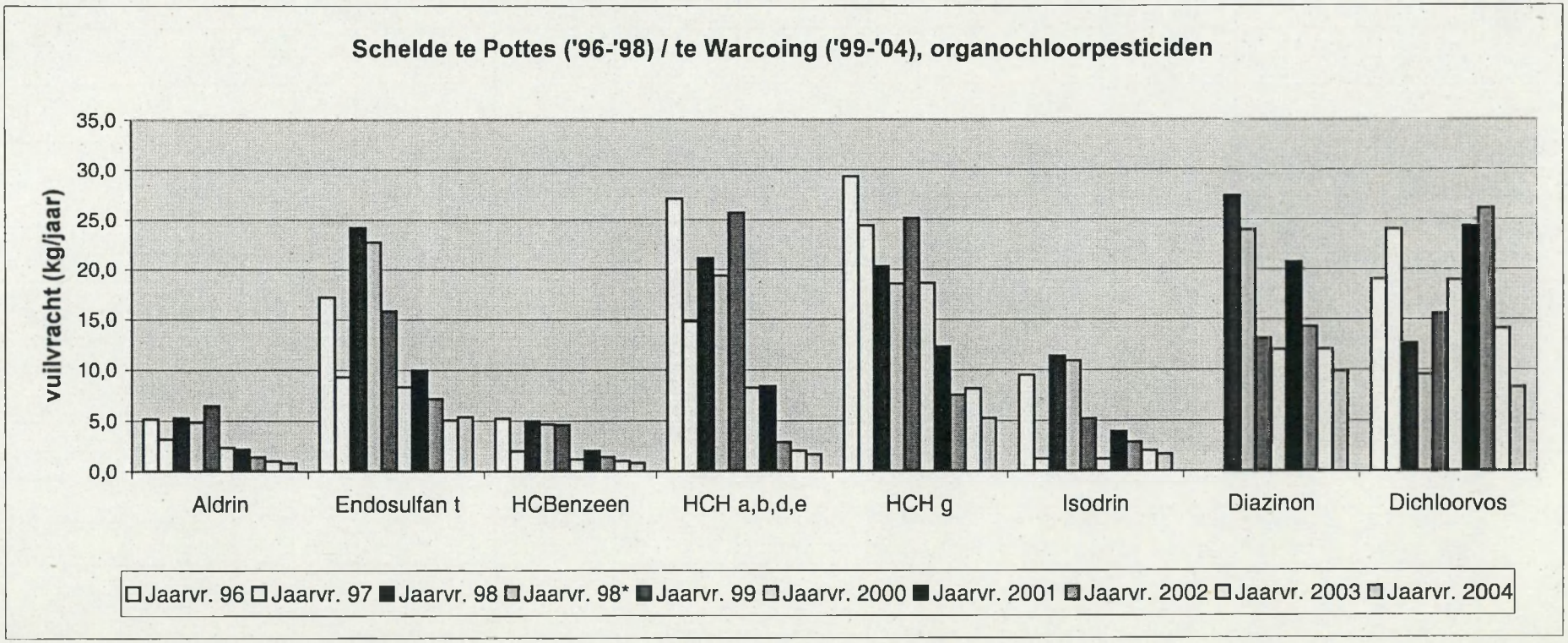
VMMnr. 178900/179000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 98*	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Atrazine	129	214	314	274	277	366	234	203	137	69	kg/jaar
Simazine	169	272	130	103	91	89	87	55	50	44	kg/jaar
Propazine	22	22	54	46	49	49	60	43	30	24	kg/jaar
Desisopropylatraz	33	27	60	47	55	51	60	43	32	40	kg/jaar
Terbutylazine	73	65	134		70	73	60	46	30	24	kg/jaar
Diuron			659	586	760	653	447	518	284	123	kg/jaar
Isoproturon			439	430	114	49	612	430	239	123	kg/jaar

* waarden voor de Schelde te Pottes, exclusief de vrachten van de Grote - en de Zwarte Spierebeek



VMMnr. 178900/179000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 98*	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Aldrin	5,2	3,2	5,3	4,8	6,5	2,4	2,2	1,4	1,0	0,8	kg/jaar
Endosulfan t	17,2	9,3	24,2	22,7	15,9	8,3	10,0	7,1	5,1	5,4	kg/jaar
HCBenzeen	5,2	2,0	5,0	4,6	4,6	1,2	2,0	1,4	1,0	0,8	kg/jaar
HCH a,b,d,e	27,1	14,8	21,1	19	25,7	8,2	8,4	2,9	2,0	1,7	kg/jaar
HCH g	29,3	24,4	20,3	19	25,1	18,6	12,3	7,5	8,1	5,2	kg/jaar
Isodrin	9,5	1,2	11,4	11	5,2	1,2	3,9	2,9	2,0	1,7	kg/jaar
Diazinon			*27,4*	*23,9*	*13,1*	*12,0*	*20,7*	*14,3*	*12,1*	*9,9*	*kg/jaar*
Dichloorvos	*19,0*	*24,0*	*12,7*	*9,6*	*15,6*	*18,9*	*24,3*	*26,1*	*14,1*	*8,3*	*kg/jaar*

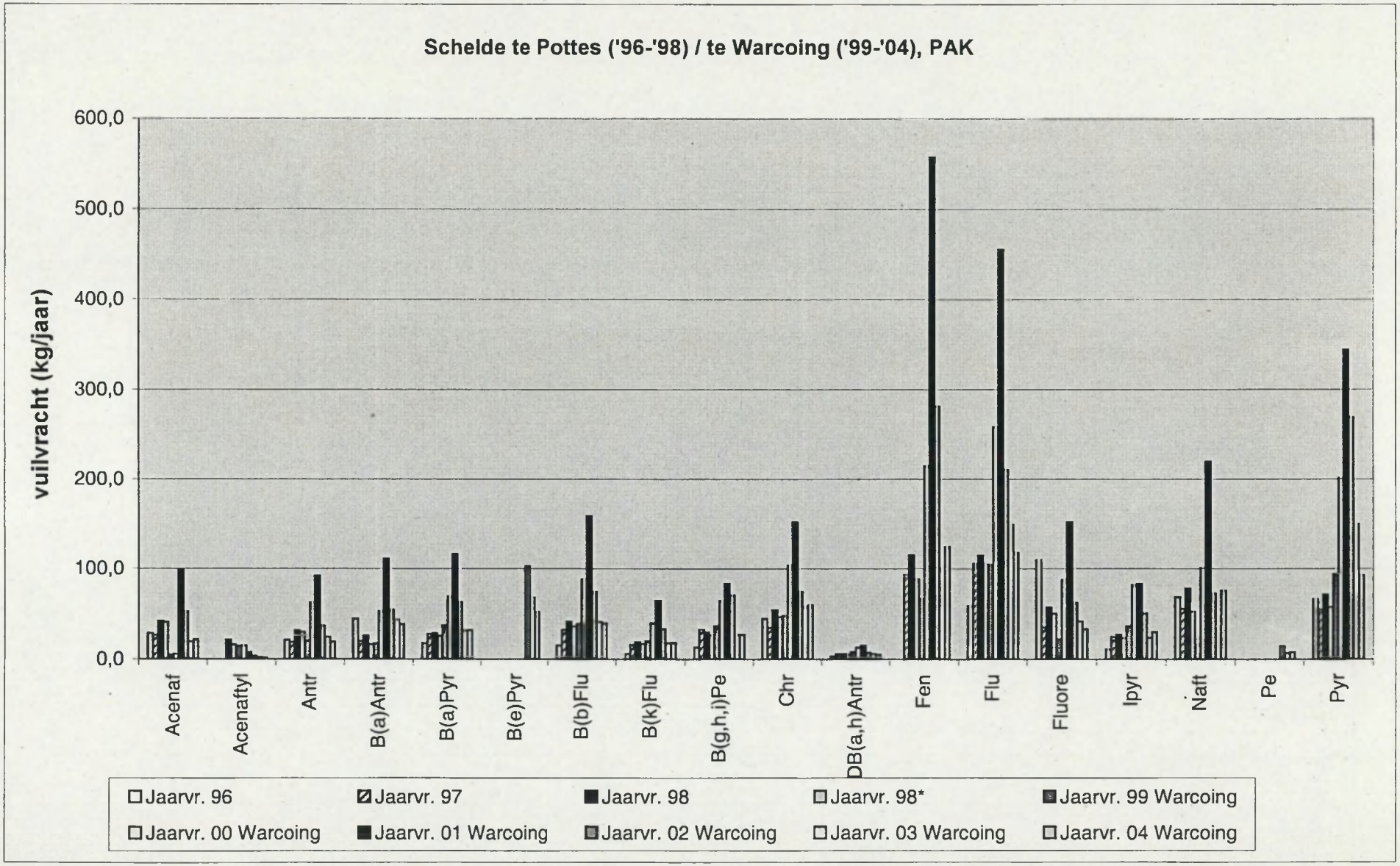
* waarden voor de Schelde te Pottes, exclusief de vrachten van de Grote en de Zwarte Spierebeek



Schelde
te Pottes/Warcoing **PAK**

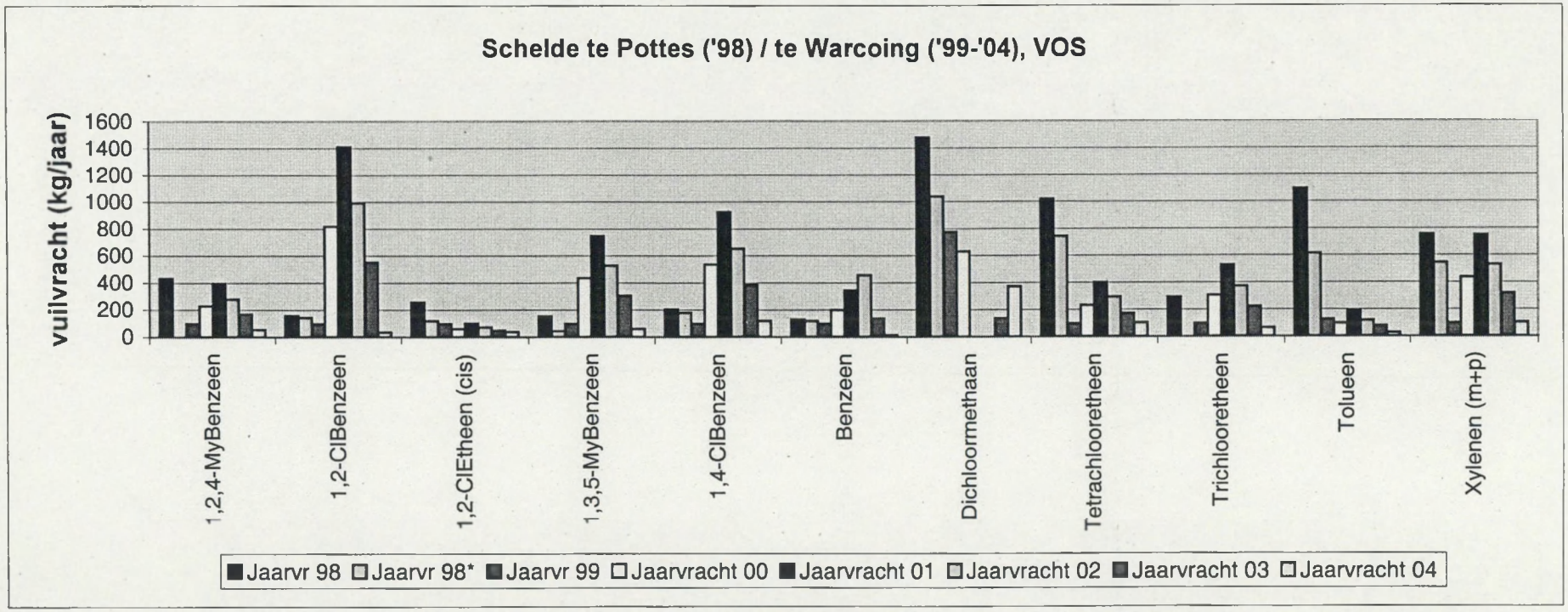
VMMnr. 178900/179000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 98*	Jaarvr. 99 Warcoing	Jaarvr. 00 Warcoing	Jaarvr. 01 Warcoing	Jaarvr. 02 Warcoing	Jaarvr. 03 Warcoing	Jaarvr. 04 Warcoing	Eenheid
Acenaf	28,5	26,3	42,7	40,7	4,7	5,8	99,3	52,4	19,3	21,7	kg/jaar
Acenaftyl			21,6	15,9	14,5	15,1	7,6	3,5	1,9	1,6	kg/jaar
Antr	21,1	18,5	31,2	29,7	20,2	62,2	91,7	36,6	24,1	19,0	kg/jaar
B(a)Antr	44,1	19,8	25,7	16,1	17,7	52,4	110,9	54,3	43,3	38,5	kg/jaar
B(a)Pyr	17,4	27,6	28,3	25,6	37,4	68,8	115,9	62,6	31,2	31,7	kg/jaar
B(e)Pyr								102,3	67,9	51,9	kg/jaar
B(b)Flu	14,9	32,0	40,9	36,0	38,6	87,9	158,5	73,8	40,7	39,1	kg/jaar
B(k)Flu	5,9	15,4	18,9	16,9	19,8	39,4	64,5	33,1	17,7	17,9	kg/jaar
B(g,h,i)Pe	12,8	33,1	29,5	26,4	37,1	64,5	83,7	70,3	27,0	27,1	kg/jaar
Chr	44,1	34,5	54,5	46,6	47,9	103,4	151,4	74,3	57,2	59,5	kg/jaar
DB(a,h)Antr	3,2	5,8	5,9	5,2	8,0	12,6	14,7	7,0	5,7	5,0	kg/jaar
Fen	> 250	93,1	114,6	88,4	66,6	214,3	557,4	281,1	100,2	123,9	kg/jaar
Flu	58,3	105,2	114,5	105,7	104,2	258,1	455,2	210,4	149,0	117,5	kg/jaar
Fluore	109,3	35,1	57,2	50,2	21,8	87,5	151,8	62,0	41,8	33,3	kg/jaar
Ipyr	10,9	24,5	27,1	23,0	36,5	81,7	83,8	50,5	23,6	29,9	kg/jaar
Naft	68,3	55,2	78,6	52,3	16,1	101,0	219,3	72,6	33,1	75,5	kg/jaar
Pe								14,5	6,9	7,9	kg/jaar
Pyr	65,9	54,4	70,9	57,4	93,8	201,0	344,2	268,8	150,0	92,4	kg/jaar

* waarden voor de Schelde te Pottes, exclusief de vrachten van de Grote - en de Zwarte Spierebeek


Schelde te Pottes ('96-'98) / te Warcoing ('99-'04), PAK
vuilvracht (kg/jaar)
600,0
500,0
400,0
300,0
200,0
100,0
0,0
Acenaf
Acenaftyl
Antr
B(a)Antr
B(a)Pyr
B(e)Pyr
B(b)Flu
B(k)Flu
B(g,h,i)Pe
Chr
DB(a,h)Antr
Fen
Flu
Fluore
Ipyr
Naft
Pe
Pyr
Jaarvr. 96
Jaarvr. 97
Jaarvr. 98
Jaarvr. 98*
Jaarvr. 99 Warcoing
Jaarvr. 00 Warcoing
Jaarvr. 01 Warcoing
Jaarvr. 02 Warcoing
Jaarvr. 03 Warcoing
Jaarvr. 04 Warcoing

VMMnr. 178900/179000	Jaarvr 98	Jaarvr 98*	Jaarvr 99	Jaarvracht 00	Jaarvracht 01	Jaarvracht 02	Jaarvracht 03	Jaarvracht 04	Eenheid
1,2,4-MyBenzeen	432		98	229	395	279	168	54	kg/jaar
1,2-ClBenzeen	158	144	98	818	1409	993	551	35	kg/jaar
1,2-ClEtheen (cis)	255	119	98	59	101	71	48	37	kg/jaar
1,3,5-MyBenzeen	154	43	98	433	746	526	304	59	kg/jaar
1,4-ClBenzeen	205	179	98	535	922	650	383	118	kg/jaar
Benzeen	129	118	98	199	343	455	135	12	kg/jaar
Dichloormethaan	1478	1037	775	628			136	370	kg/jaar
Tetrachlooretheen	1018	743	98	232	399	292	172	103	kg/jaar
Trichlooretheen	290		98	305	525	370	221	64	kg/jaar
Tolueen	1092	611	125	96	186	117	77	26	kg/jaar
Xylenen (m+p)	756	543	98	434	748	527	317	102	kg/jaar

* waarden voor de Schelde te Pottes, exclusief de vrachten van de Grote - en de Zwarte Spierebeek



Bijlage 6

VMMNR	745000													
Grote Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4,4'-Trichloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4',5-Trichloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Acenafteen	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	2900,00	< 12,00	< 12,00
Acenaftyleen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Anthraceen	ng/L	< 0,50	< 0,50	1,00	5,00	2,00	2,00	2,00	< 0,50	3,00	2,00	540,00	< 0,50	4,00
Benzo(a)anthraceen	ng/L	53,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	3,00		< 1,00	6,00	6,00		< 1,00	3,00
Benzo(b)fluorantheen (b)	ng/L	86,00	< 1,00	4,00	22,00	< 1,00	4,00	7,00	< 1,00	8,00	8,00	1700,00	< 1,00	3,00
Benzo(k)fluorantheen (b)	ng/L	38,00	< 1,00	< 4,00	9,00	< 1,00	< 4,00		< 1,00	< 4,00	< 4,00	760,00	< 1,00	< 4,00
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	ng/L	63,00	< 1,00	< 1,00	11,00	< 1,00	3,00	2,00	3,00	5,00	6,00	1400,00	4,00	3,00
Benzo(a)pyreen (b)	ng/L	68,00	< 1,00	< 1,00	8,00	< 3,00	< 3,00	4,00	< 1,00	4,00	5,00	1200,00	3,00	< 3,00
Benzo(e)pyreen	ng/L	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 13,00		< 4,00	< 13,00			< 4,00	< 13,00
Chryseen	ng/L	110,00	< 1,00	9,00	36,00	< 1,00	5,00	12,00	9,00	13,00	11,00	2300,00	< 1,00	4,00
Dibenz(a,h)anthraceen	ng/L	15,00	< 1,00	< 1,00	2,00	< 1,00	< 2,00	< 2,00	< 1,00	< 2,00	< 2,00	180,00	< 1,00	< 1,00
Fenantreen	ng/L	280,00		69,00	230,00	100,00	77,00		130,00			19500,00		160,00
Fluorantheen (b)	ng/L	110,00	< 9,00	< 29,00	60,00	< 9,00	< 29,00	< 29,00	< 9,00	< 29,00	48,00		< 9,00	< 9,00
Fluoreen	ng/L	44,00	< 1,00	7,00	21,00	28,00	11,00	15,00	19,00	14,00	< 1,00	2500,00	11,00	47,00
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	ng/L	73,00	< 1,00	< 1,00	12,00	< 1,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	1400,00	4,00	< 2,00
Naftaleen	ng/L		< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	610,00		440,00			< 3,00
Peryleen	ng/L	18,00	< 1,00	< 1,00	< 4,00	< 1,00	< 4,00	< 4,00	< 1,00	< 4,00	< 4,00	230,00	< 1,00	< 4,00
Pyreen	ng/L	140,00	< 4,00	< 4,00	45,00	28,00	< 13,00		< 4,00	20,00	31,00		< 4,00	< 4,00
Aldrin	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Chloordaan, cis	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Chloordaan, trans	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Dieldrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, alfa	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	
Endosulfan, beta	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	
Endosulfan, sulfaat	ng/L			< 1,00	< 1,00	8,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00		< 1,00	
Endrin	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
Endrin aldehyde	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00		< 2,00	
Heptachloor	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloorepoxyde (cis)	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Pentachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Hexachloorbenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	

VMMNR	745000																	
Grote Spierebeek 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**															**JAARVRACHT**		
Resultaat	Datum															DL als waarde	waarde (<DL) = 0	
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid			Eenheid	
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag		32	0	g/jaar	(1)
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag		32	0	g/jaar	(1)
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag		32	0	g/jaar	(1)
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag		32	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag		32	0	g/jaar	(1)
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	NG	mg/dag		95	0	g/jaar	(1)
2,4,4'-Trichloorbifenyl	NG	NG	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	NG	mg/dag		95	0	g/jaar	(1)
2,4',5-Trichloorbifenyl	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
Acenafteen	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	250560	(1037)	(1037)	mg/dag		7384	7035	g/jaar	(2)
Acenaftyleen	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
Anthraceen	(43)	(43)	86	432	173	173	173	(43)	259	173	46656	(43)	346	mg/dag		1366	1361	g/jaar	(2)
Benzo(a)anthraceen	4579	(86)	(86)	(86)	(86)	259	NG	(86)	518	518	NG	(86)	259	mg/dag		221	204	g/jaar	(2)
Benzo(b)fluorantheen (b)	7430	(86)	346	1901	(86)	346	605	(86)	691	691	146880	(86)	259	mg/dag		4478	4468	g/jaar	(2)
Benzo(k)fluorantheen (b)	3283	(86)	(346)	778	(86)	(346)	NG	(86)	(346)	(346)	65664	(86)	(346)	mg/dag		2184	2121	g/jaar	(2)
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	5443	(86)	(86)	950	(86)	259	173	259	432	518	120960	346	259	mg/dag		3646	3639	g/jaar	(2)
Benzo(a)pyreen (b)	5875	(86)	(86)	691	(259)	(259)	346	(86)	346	432	103680	259	(259)	mg/dag		3163	3134	g/jaar	(2)
Benzo(e)pyreen	(346)	(346)	(346)	(346)	(346)	(1123)	NG	(346)	(1123)	NG	NG	(346)	(1123)	mg/dag		211	0	g/jaar	(1)
Chryseen	9504	(86)	778	3110	(86)	432	1037	778	1123	950	198720	(86)	346	mg/dag		6094	6086	g/jaar	(2)
Dibenz(a,h)anthraceen	1296	(86)	(86)	173	(86)	(173)	(173)	(86)	(173)	(173)	15552	(86)	(86)	mg/dag		512	478	g/jaar	(2)
Fenantreen	24192	NG	5962	19872	8640	6653	NG	11232	NG	NG	1684800	NG	13824	mg/dag		80992	80992	g/jaar	(3)
Fluorantheen (b)	9504	(778)	(2506)	5184	(778)	(2506)	(2506)	(778)	(2506)	4147	NG	(778)	(778)	mg/dag		996	573	g/jaar	(2)
Fluoreen	3802	(86)	605	1814	2419	950	1296	1642	1210	(86)	216000	950	4061	mg/dag		6596	6591	g/jaar	(2)
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	6307	(86)	(86)	1037	(86)	346	259	346	346	346	120960	346	(173)	mg/dag		3670	3658	g/jaar	(2)
Naftaleen	NG	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	52704	NG	38016	NG	NG	(259)	mg/dag		3753	3679	g/jaar	(2)
Peryleen	1555	(86)	(86)	(346)	(86)	(346)	(346)	(86)	(346)	(346)	19872	(86)	(346)	mg/dag		672	602	g/jaar	(2)
Pyreen	12096	(346)	(346)	3888	2419	(1123)	NG	(346)	1728	2678	NG	(346)	(346)	mg/dag		851	757	g/jaar	(2)
Aldrin	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag		32	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, cis	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, trans	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
Dieldrin	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, alfa	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, beta	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, sulfaat	NG	NG	(86)	(86)	691	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	(86)	NG	mg/dag		56	28	g/jaar	(2)
Endrin	NG	NG	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	NG	mg/dag		95	0	g/jaar	(1)
Endrin aldehyde	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
Heptachloor	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
Heptachloorepoxyde (cis)	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag		32	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag		32	0	g/jaar	(1)
Pentachloorbenzeen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag		63	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbenzeen	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag		32	0	g/jaar	(1)

VMMNR	745000													
Grote Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
op'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorbutadieen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, alfa	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, beta	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, gamma	ng/L			< 2,00	< 6,00	22,00	< 6,00	< 2,00	< 6,00	< 2,00	< 2,00	13,00	< 6,00	
Isodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Methoxychloor	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Telodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Trifluralin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	24,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Azinfos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00							
Azinfos-methyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00							
Bromofos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00							
Chloorfenvinfos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00							
Chloorpyrifos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00							
Chloorpyrifos-methyl	ng/L			< 10,00		< 10,00	< 10,00							
Demeton-O	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00							
Demeton-S	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00							
Demeton-S-methyl	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00							
Diazinon	ng/L			80,00	< 10,00	50,00	20,00							
Dichloorvos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Dimethoaat	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	240,00							
Disulfoton	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Ethion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Ethoprofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	50,00							
Fenitrothion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Fenthion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Fonofos	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00							
Fosfamidon	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Heptenofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Malathion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Methidation	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Mevinfos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Parathion-ethyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Parathion-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Pirimifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Tolclofos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00							
Triazofos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00							
Alachloor	ng/L			< 50,00	< 30,00	110,00	< 30,00	630,00	200,00	< 50,00	490,00	180,00	120,00	
Atrazine	ng/L			< 30,00	120,00	620,00	< 30,00	520,00	420,00	70,00	110,00	2700,00	140,00	
2-Hydroxy-atrazine	ng/L			< 50,00	< 30,00	80,00	80,00	50,00	150,00	70,00	< 50,00	< 30,00	70,00	
Carbendazim	ng/L			< 30,00	< 30,00	200,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	

VMMNR	745000																	
Grote Spierebeek 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
op'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbutadieen	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, alfa	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, beta	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, gamma	NG	NG	(173)	(518)	1901	(518)	(173)	(518)	(173)	(173)	1123	(518)	NG	mg/dag	211	110	g/jaar	(2)
Isodrin	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Methoxychloor	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Telodrin	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Trifluralin	NG	NG	(173)	(173)	(173)	2074	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	132	76	g/jaar	(2)
Azinfos-ethyl	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Azinfos-methyl	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Bromofos-ethyl	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Chloorfenvinfos	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-ethyl	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-methyl	NG	NG	(864)	NG	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Demeton-O	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Demeton-S	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Demeton-S-methyl	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Diazinon	NG	NG	6912	(864)	4320	1728	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	1261	1183	g/jaar	(2)
Dichloorvos	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Dimethoaat	NG	NG	(864)	(864)	(864)	20736	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	2129	1892	g/jaar	(2)
Disulfoton	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Ethion	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Ethoprofos	NG	NG	(864)	(864)	(864)	4320	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	631	394	g/jaar	(2)
Fenitrothion	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Fenthion	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Fonofos	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Fosfamidon	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Heptenofos	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Malathion	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Methidation	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Mevinfos	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Parathion-ethyl	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Parathion-methyl	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Pirimifos-methyl	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Tolclofos-methyl	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Triazofos	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	NG	NG	NG	NG	NG	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Alachloor	NG	NG	(4320)	(2592)	9504	(2592)	54432	17280	(4320)	42336	15552	10368	NG	mg/dag	5960	5456	g/jaar	(2)
Atrazine	NG	NG	(2592)	10368	53568	(2592)	44928	36288	6048	9504	233280	12096	NG	mg/dag	15011	14822	g/jaar	(2)
2-Hydroxy-atrazine	NG	NG	(4320)	(2592)	6912	6912	4320	12960	6048	(4320)	(2592)	6048	NG	mg/dag	2081	1577	g/jaar	(2)
Carbendazim	NG	NG	(2592)	(2592)	17280	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1482	631	g/jaar	(2)

VMMNR	745000													
Grote Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
Chloorprofam	ng/L					< 30,00	< 30,00	4200,00	710,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Chloortoluron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	60,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Chloridazon	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	1200,00	90,00	90,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Cyanazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	120,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Desethylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	150,00	< 30,00	
Desisopropylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	300,00	< 30,00	< 30,00	
Diuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	530,00	820,00	660,00	550,00	530,00	< 30,00	560,00	160,00	
Hexazinon	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Isoproturon	ng/L			1800,00	390,00	140,00	300,00	50,00	90,00	< 30,00	< 30,00	290,00	8100,00	
Linuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	740,00	150,00	< 30,00	170,00	2400,00	
Metabenzthiazuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metazachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	2000,00	180,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	60,00	< 30,00	
Metobromuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	140,00	200,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metolachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	460,00	< 30,00	430,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metoxuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	60,00	120,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Monolinuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	190,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Pirimicarb	ng/L			< 30,00	130,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	80,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Prometryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propachloor	ng/L			< 30,00	1700,00	< 30,00	190,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	120,00	
Propanil	ng/L			< 30,00	860,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Sebutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Simazine	ng/L			< 30,00	450,00	580,00	210,00	< 30,00	60,00	< 50,00	< 50,00	110,00	150,00	
Terbutryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutylazine	ng/L			90,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Dibroommethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Tribroommethaan	µg/L	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11
Dichloormethaan	µg/L	< 0,35	< 0,35	< 0,35	0,91	< 0,35	< 0,35	< 0,35	1,50	< 0,35	< 0,35	< 0,69	< 0,35	0,78
Trichloormethaan	µg/L	< 0,08	0,21	< 0,08	0,11	< 0,08	< 0,08	< 0,04	< 0,04	< 0,08	< 0,04	< 0,04	< 0,08	< 0,04
Tetrachloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomchloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomdichloormethaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Dibroomchloormethaan	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,2-Dibroomethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1-Dichloorethaan	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,2-Dichloorethaan	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,28	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14
1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Hexachloorethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,2-Dichlooretheen (cis)	µg/L	0,26	0,17	0,04	0,07	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,2-Dichlooretheen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Trichlooretheen	µg/L	0,17	0,21	0,09	0,12	0,07	< 0,06	< 0,06	< 0,03	< 0,06	< 0,06	0,18	0,06	< 0,06
Tetrachlooretheen	µg/L	0,24	0,20	< 0,06	0,22	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	0,07	< 0,03	< 0,03

VMMNR	745000																	
Grote Spierebeek 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
Chloorprofam	NG	NG	NG	NG	(2592)	(2592)	362880	61344	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	20065	19355	g/jaar	(2)
Chloortoluron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	5184	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1041	189	g/jaar	(2)
Chloridazon	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	103680	7776	7776	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	5014	4352	g/jaar	(2)
Cyanazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	10368	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1230	378	g/jaar	(2)
Desethylatrazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(4320)	(2592)	(4320)	(2592)	(2592)	12960	(2592)	NG	mg/dag	1451	473	g/jaar	(2)
Desisopropylatrazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	25920	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1798	946	g/jaar	(2)
Diuron	NG	NG	(2592)	(2592)	45792	70848	57024	47520	45792	(2592)	48384	13824	NG	mg/dag	12299	12015	g/jaar	(2)
Hexazinon	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Isoproturon	NG	NG	155520	33696	12096	25920	4320	7776	(2592)	(2592)	25056	699840	NG	mg/dag	35383	35194	g/jaar	(2)
Linuron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	63936	12960	(2592)	14688	207360	NG	mg/dag	11479	10911	g/jaar	(2)
Metabenzthiazuron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Metazachloor	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	172800	15552	(2592)	(2592)	(2592)	5184	(2592)	NG	mg/dag	7726	7064	g/jaar	(2)
Metobromuron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	12096	17280	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1829	1072	g/jaar	(2)
Metolachloor	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	39744	(2592)	37152	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	3564	2807	g/jaar	(2)
Metoxuron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	5184	10368	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1325	568	g/jaar	(2)
Monolinuron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	16416	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1451	599	g/jaar	(2)
Pirimicarb	NG	NG	(2592)	11232	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	6912	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1419	662	g/jaar	(2)
Prometryn	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Propachloor	NG	NG	(2592)	146880	(2592)	16416	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(4320)	10368	NG	mg/dag	7064	6339	g/jaar	(2)
Propanil	NG	NG	(2592)	74304	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	3564	2712	g/jaar	(2)
Propazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Sebutylazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Simazine	NG	NG	(2592)	38880	50112	18144	(2592)	5184	(4320)	(4320)	9504	12960	NG	mg/dag	5424	4920	g/jaar	(2)
Terbutryn	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Terbutylazine	NG	NG	7776	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1135	284	g/jaar	(2)
Dibroommethaan	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Tribroommethaan	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Dichloormethaan	(30)	(30)	(30)	79	(30)	(30)	(30)	130	(30)	(30)	(60)	(30)	67	g/dag	17	8	kg/jaar	(2)
Trichloormethaan	(7)	18	(7)	10	(7)	(7)	(4)	(4)	(7)	(4)	(4)	(7)	(4)	g/dag	2	1	kg/jaar	(2)
Tetrachloormethaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Broomchloormethaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Broomdichloormethaan	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
Dibroomchloormethaan	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dibroomethaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
1,1-Dichloorethaan	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorethaan	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
1,1,1-Trichloorethaan	(12)	(12)	(12)	(24)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloorethaan	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Hexachloorethaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichlooretheen (cis)	22	15	3	6	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	g/dag	2	1	kg/jaar	(2)
1,2-Dichlooretheen (trans)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	g/dag	0	0	kg/jaar	(1)
Trichlooretheen	15	18	8	10	6	(5)	(5)	(3)	(5)	(5)	16	5	(5)	g/dag	3	2	kg/jaar	(2)
Tetrachlooretheen	21	17	(5)	19	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(5)	6	(3)	(3)	g/dag	3	2	kg/jaar	(2)

VMMNR	745000													
Grote Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
1,2-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,2,3-Trichloorpropaan	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
3-Chloorpropeen	µg/L	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68
1,3-Dichloorpropeen (cis)	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropeen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2,3-Dichloorpropeen	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Benzeen	µg/L	< 0,01	0,18	0,15	0,25	0,43	< 0,01	0,06	0,02	0,17	0,25	0,22	0,08	0,19
1,2,4-Trimethylbenzeen	µg/L	0,21	0,26	< 0,14	0,46	< 0,14	0,21	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	0,57	0,55	< 0,07
1,3,5-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,15	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,15	< 0,15	< 0,07
Ethylbenzeen	µg/L	< 0,09	0,12	< 0,09	0,20	0,51	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,10	0,18	0,25	< 0,09	0,11
Isopropylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Propylbenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,16	0,28	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	0,16	0,23	< 0,16	< 0,08
Butylbenzeen, normaal	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	0,17	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,15	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, secundair	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09
Butylbenzeen, tertiair	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Broombenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Chloorbenzeen	µg/L	< 0,05	0,12	0,10	< 0,10	0,14	< 0,05	0,16	0,23	< 0,10	< 0,10	0,18	0,16	0,20
1,2-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,09	< 0,09	< 0,04	< 0,09	< 0,09	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,3-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,4-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,20	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Tolueen	µg/L	< 0,03	5,50	1,20	5,40	5,20	< 0,03	8,70	3,00	1,90	2,10	347,00	1,20	1,70
2-Chloortolueen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
3-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
4-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Isopropyltolueen, para	µg/L	< 0,09	0,33	0,50	1,10	0,95	1,70	1,90	0,90	1,20	3,00	26,00	1,70	1,60
Styreen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
ortho-Xyleen	µg/L	0,12	0,15	< 0,10	0,16	< 0,10	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,05	0,16	< 0,10	< 0,05
Xylenen (m+p)	µg/L	0,29	0,34	< 0,26	0,45	< 0,26	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	0,36	< 0,26	< 0,13
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	230,00	< 100,00	< 100,00	120,00	< 50,00	< 50,00	120,00	330,00	130,00	
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Aminomethyl phosphonic acid	ng/L			5000,00	8700,00	23000,00	19000,00	71000,00	55000,00	22000,00	199000,00	12000,00	14000,00	
Bentazone	ng/L			180,00	190,00	300,00	3400,00	1200,00	2400,00	310,00	< 100,00	< 100,00	170,00	
Bromoxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Dichloorprop	ng/L			< 50,00	< 50,00	350,00	380,00	110,00	230,00	< 50,00	< 50,00	210,00	130,00	
Glyfosaat	ng/L			460,00	3000,00	3100,00	4000,00	5400,00	5000,00	1600,00	6100,00	2800,00	2800,00	
Ioxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPA	ng/L			< 50,00	1600,00	540,00	670,00	4000,00	100,00	< 100,00	230,00	230,00	110,00	
MCPB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPP	ng/L			< 50,00	210,00	110,00	170,00	610,00	170,00	< 100,00	140,00	1000,00	< 50,00	
4,6,-Dinitro-o-cresol	ng/L			< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-DB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	

VMMNR	745000																	
Grote Spierebeek 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**															**JAARVRACHT**		
Resultaat	Datum															DL als	waarde	
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
1,2-Dichloorpropaan	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorpropaan	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
3-Chloorpropeen	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	g/dag	21	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (cis)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (trans)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
2,3-Dichloorpropeen	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
Benzeen	(1)	16	13	22	37	(1)	5	2	15	22	19	7	16	g/dag	5	5	kg/jaar	(2)
1,2,4-Trimethylbenzeen	18	22	(12)	40	(12)	18	(12)	(12)	(12)	(12)	49	48	(6)	g/dag	8	5	kg/jaar	(2)
1,3,5-Trimethylbenzeen	(6)	(6)	(6)	(13)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(13)	(13)	(6)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Ethylbenzeen	(7)	10	(7)	17	44	(4)	(4)	(4)	9	16	22	(7)	10	g/dag	5	4	kg/jaar	(2)
Isopropylbenzeen	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Propylbenzeen	(7)	(7)	(7)	(13)	24	(7)	(7)	(7)	(7)	14	20	(13)	(7)	g/dag	4	2	kg/jaar	(2)
Butylbenzeen, normaal	(7)	(7)	(7)	(7)	15	(7)	(7)	(7)	(7)	(13)	(7)	(7)	(7)	g/dag	3	0	kg/jaar	(2)
Butylbenzeen, secundair	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, tertiair	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Broombenzeen	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Chloorbenzeen	(4)	10	9	(9)	12	(4)	14	20	(9)	(9)	16	14	17	g/dag	4	3	kg/jaar	(2)
1,2-Dichloorbenzeen	(4)	(4)	(4)	(4)	(8)	(8)	(4)	(8)	(8)	(4)	(4)	(4)	(4)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorbenzeen	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
1,4-Dichloorbenzeen	(9)	(9)	(9)	(9)	(18)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorbenzeen	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trichloorbenzeen	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
1,2,4-Trichloorbenzeen	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Tolueen	(3)	475	104	467	449	(3)	752	259	164	181	29981	104	147	g/dag	929	929	kg/jaar	(2)
2-Chloortolueen	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
3-Chloortolueen	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
4-Chloortolueen	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Isopropyltolueen, para	(8)	29	43	95	82	147	164	78	104	259	2246	147	138	g/dag	99	99	kg/jaar	(2)
Styreen	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
ortho-Xyleen	10	13	(9)	14	(9)	(4)	(4)	(4)	(9)	(4)	14	(9)	(4)	g/dag	3	1	kg/jaar	(2)
Xylenen (m+p)	25	29	(22)	39	(22)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	31	(22)	(11)	g/dag	7	3	kg/jaar	(2)
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(4320)	19872	(8640)	(8640)	10368	(4320)	(4320)	10368	28512	11232	NG	mg/dag	4037	2933	g/jaar	(2)
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)
Aminomethyl phosphonic acid	NG	NG	432000	751680	1987200	1641600	6134400	4752000	1900800	17193600	1036800	1209600	NG	mg/dag	1351948	1351948	g/jaar	(3)
Bentazone	NG	NG	15552	16416	25920	293760	103680	207360	26784	(8640)	(8640)	14688	NG	mg/dag	26333	25702	g/jaar	(2)
Bromoxynil	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)
Dichloorprop	NG	NG	(4320)	(4320)	30240	32832	9504	19872	(4320)	(4320)	18144	11232	NG	mg/dag	5077	4447	g/jaar	(2)
Glyfosaat	NG	NG	39744	259200	267840	345600	466560	432000	138240	527040	241920	241920	NG	mg/dag	108042	108042	g/jaar	(3)
Ioxynil	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)
MCPA	NG	NG	(4320)	138240	46656	57888	345600	8640	(8640)	19872	19872	9504	NG	mg/dag	24062	23589	g/jaar	(2)
MCPB	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)
MCPP	NG	NG	(4320)	18144	9504	14688	52704	14688	(8640)	12096	86400	(4320)	NG	mg/dag	8231	7600	g/jaar	(2)
4,6,-Dinitro-o-cresol	NG	NG	(4320)	(8640)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1734	0	g/jaar	(1)
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)
2,4-Dinitrofenol	NG	NG	(4320)	(8640)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1734	0	g/jaar	(1)
2,4-DB	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)

VMMNR	745000													
Grote Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
Fenol	ng/L	1100,00	8700,00	1200,00	4700,00	4300,00	18000,00	155000,00	< 10,00	< 10,00	18000,00	135000,00	12000,00	25000,00
2-Methylfenol	ng/L	60,00	150,00	90,00	390,00	160,00	300,00	1200,00	450,00	330,00	300,00	3700,00	130,00	360,00
3-Methylfenol	ng/L	130,00	630,00	290,00	500,00	270,00	920,00	20000,00	820,00	2000,00	730,00	8000,00	460,00	1500,00
4-Methylfenol	ng/L	6900,00	55000,00	5300,00	12000,00	5700,00	15000,00	60000,00	< 17,00	< 17,00	20000,00	1500000,00	15000,00	34000,00
2,3-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dimethylfenol	ng/L	< 6,00	600,00	470,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	260,00	140,00	100,00	420,00	800,00	140,00	< 6,00
2,5-Dimethylfenol	ng/L	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00
2,6-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	40,00	60,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dimethylfenol	ng/L	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 51,00	< 51,00	< 15,00	110,00	80,00	< 51,00	90,00	160,00	< 15,00	< 15,00
3,5-Dimethylfenol	ng/L	< 17,00	< 55,00	< 55,00	90,00	140,00	280,00	220,00	190,00	290,00	230,00	250,00	170,00	110,00
2,3,5-Trimethylfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	50,00	70,00	< 12,00	100,00	100,00
2-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	< 39,00	< 12,00	40,00	50,00	40,00	< 39,00	40,00	< 39,00	< 39,00
3-Ethylfenol	ng/L	< 39,00	200,00	< 12,00	80,00	70,00	60,00	< 12,00	70,00	90,00	40,00	420,00	110,00	210,00
4-Ethylfenol	ng/L	190,00	1100,00	220,00	290,00	1100,00	150,00	420,00	260,00	360,00	340,00	990,00	310,00	610,00
2-Isopropylfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00
2-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 12,00	50,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	60,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	70,00	< 39,00	50,00	< 39,00	< 39,00	70,00	80,00	< 39,00	50,00	320,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dibroomfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2,3-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	60,00	< 12,00	120,00	240,00	70,00	< 12,00	230,00	< 12,00	< 12,00	2300,00	< 12,00	< 12,00
2,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	50,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	50,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00
2,6-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	50,00	< 39,00	50,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	60,00	< 12,00	40,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
3,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	290,00	160,00	300,00	100,00	< 12,00	< 12,00	60,00	< 39,00	< 39,00	60,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4-Trichloorfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
2,3,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 21,00	< 6,00	< 6,00	40,00	60,00	< 21,00	30,00	70,00	50,00	50,00	< 21,00	< 21,00	< 21,00
2,4,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 39,00	70,00	50,00	< 39,00	< 39,00	40,00	50,00	70,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00
3,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 12,00	40,00	50,00	< 12,00	< 39,00	70,00	50,00	50,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	ng/L	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Pentachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	60,00	40,00	< 39,00	< 39,00	50,00	< 39,00	< 39,00	60,00	< 12,00	< 39,00
2-Chloor-5-methylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
4-Chloor-2-methylfenol	ng/L	< 39,00	< 39,00	< 12,00	60,00	40,00	80,00	990,00	100,00	40,00	70,00	490,00	< 39,00	40,00
4-Chloor-3-methylfenol	ng/L	< 12,00	100,00	< 12,00	70,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	80,00	120,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	ng/L	180,00	1000,00	640,00	2400,00	690,00	1400,00	1200,00	1100,00	1800,00	940,00	5500,00	690,00	810,00
2-Chloor-4-tert butylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Fenylfenol	ng/L	< 12,00	90,00	80,00	230,00	70,00	160,00	80,00	70,00	100,00	140,00	310,00	40,00	40,00
2-Benzylfenol	ng/L	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 198,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 198,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00
4-Chloor-2-benzylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	60,00	60,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00

VMMNR	745000																	
Grote Spierebeek 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**															**JAARVRACHT**		
Resultaat	**Datum**															**DL als**	**waarde**	
PARAMETER	**13/01/04**	**10/02/04**	**9/03/04**	**6/04/04**	**4/05/04**	**1/06/04**	**29/06/04**	**27/07/04**	**24/08/04**	**21/09/04**	**19/10/04**	**16/11/04**	**14/12/04**	**Eenheid**		**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**
Fenol	95040	751680	103680	406080	371520	1555200	13392000	(864)	(864)	1555200	11664000	1036800	2160000	mg/dag		929148	929099	g/jaar (2)
2-Methylfenol	5184	12960	7776	33696	13824	25920	103680	38880	28512	25920	319680	11232	31104	mg/dag		18485	18485	g/jaar (3)
3-Methylfenol	11232	54432	25056	43200	23328	79488	1728000	70848	172800	63072	691200	39744	129600	mg/dag		87937	87937	g/jaar (3)
4-Methylfenol	596160	4752000	457920	1036800	492480	1296000	5184000	(1469)	(1469)	1728000	129600000	1296000	2937600	mg/dag		4194128	4194045	g/jaar (2)
2,3-Dimethylfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag		444	0	g/jaar (1)
2,4-Dimethylfenol	(518)	51840	40608	(518)	(518)	(518)	22464	12096	8640	36288	69120	12096	(518)	mg/dag		7181	7108	g/jaar (2)
2,5-Dimethylfenol	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	mg/dag		252	0	g/jaar (1)
2,6-Dimethylfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(3370)	3456	5184	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag		628	243	g/jaar (2)
3,4-Dimethylfenol	(4406)	(1296)	(1296)	(4406)	(4406)	(1296)	9504	6912	(4406)	7776	13824	(1296)	(1296)	mg/dag		1744	1067	g/jaar (2)
3,5-Dimethylfenol	(1469)	(4752)	(4752)	7776	12096	24192	19008	16416	25056	19872	21600	14688	9504	mg/dag		5087	4779	g/jaar (2)
2,3,5-Trimethylfenol	(1037)	3456	(3370)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	3456	4320	6048	(1037)	8640	8640	mg/dag		1305	970	g/jaar (2)
2-Ethylfenol	(1037)	(1037)	(1037)	3456	(3370)	(1037)	3456	4320	3456	(3370)	3456	(3370)	(3370)	mg/dag		1004	509	g/jaar (2)
3-Ethylfenol	(3370)	17280	(1037)	6912	6048	5184	(1037)	6048	7776	3456	36288	9504	18144	mg/dag		3428	3275	g/jaar (2)
4-Ethylfenol	16416	95040	19008	25056	95040	12960	36288	22464	31104	29376	85536	26784	52704	mg/dag		15380	15380	g/jaar (3)
2-Isopropylfenol	(1469)	(1469)	(1469)	(4752)	(1469)	(1469)	(4752)	(4752)	(1469)	(4752)	(4752)	(4752)	(1469)	mg/dag		1089	0	g/jaar (1)
2-Chloorfenol	(1037)	3456	(1037)	4320	(3370)	(1037)	(1037)	4320	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag		696	340	g/jaar (2)
3-Chloorfenol	(1037)	(3370)	(1037)	5184	(3370)	(1037)	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag		691	146	g/jaar (2)
4-Chloorfenol	(1037)	6048	(3370)	4320	(3370)	(3370)	6048	6912	(3370)	4320	27648	(1037)	(1037)	mg/dag		2018	1553	g/jaar (2)
2,4-Dibroomfenol	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	mg/dag		536	0	g/jaar (1)
2,3-Dichloorfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag		378	0	g/jaar (1)
2,4-Dichloorfenol	(1037)	5184	(1037)	10368	20736	6048	(1037)	19872	(1037)	(1037)	198720	(1037)	(1037)	mg/dag		7530	7326	g/jaar (2)
2,5-Dichloorfenol	(1037)	4320	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(3370)	4320	3456	(1037)	(1037)	(3370)	(3370)	mg/dag		893	340	g/jaar (2)
2,6-Dichloorfenol	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	4320	(1037)	(1037)	mg/dag		536	121	g/jaar (2)
3,4-Dichloorfenol	(1037)	4320	(3370)	4320	(3370)	(1037)	(3370)	5184	(1037)	3456	(3370)	(1037)	(1037)	mg/dag		1009	485	g/jaar (2)
3,5-Dichloorfenol	(1037)	25056	13824	25920	8640	(1037)	(1037)	5184	(3370)	(3370)	5184	(1037)	(1037)	mg/dag		2688	2353	g/jaar (2)
2,3,4-Trichloorfenol	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	mg/dag		473	0	g/jaar (1)
2,3,5-Trichloorfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag		378	0	g/jaar (1)
2,3,6-Trichloorfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag		444	0	g/jaar (1)
2,4,5-Trichloorfenol	(1814)	(518)	(518)	3456	5184	(1814)	2592	6048	4320	4320	(1814)	(1814)	(1814)	mg/dag		1012	728	g/jaar (2)
2,4,6-Trichloorfenol	(1037)	3456	(3370)	6048	4320	(3370)	(3370)	3456	4320	6048	(3370)	(3370)	(3370)	mg/dag		1373	776	g/jaar (2)
3,4,5-Trichloorfenol	(3370)	(1037)	(1037)	3456	4320	(1037)	(3370)	6048	4320	4320	(3370)	(3370)	(3370)	mg/dag		1191	631	g/jaar (2)
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	mg/dag		410	0	g/jaar (1)
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag		568	0	g/jaar (1)
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag		378	0	g/jaar (1)
Pentachloorfenol	(1037)	(1037)	(1037)	5184	3456	(3370)	(3370)	4320	(3370)	(3370)	5184	(1037)	(3370)	mg/dag		1099	509	g/jaar (2)
2-Chloor-5-methylfenol	(1296)	(1296)	(1296)	(4406)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(4406)	(1296)	(1296)	(1296)	mg/dag		648	0	g/jaar (1)
4-Chloor-2-methylfenol	(3370)	(3370)	(1037)	5184	3456	6912	85536	8640	3456	6048	42336	(3370)	3456	mg/dag		4946	4633	g/jaar (2)
4-Chloor-3-methylfenol	(1037)	8640	(1037)	6048	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	3456	6912	10368	(1037)	(1037)	mg/dag		1227	995	g/jaar (2)
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	15552	86400	55296	207360	59616	120960	103680	95040	155520	81216	475200	59616	69984	mg/dag		44514	44514	g/jaar (3)
2-Chloor-4-tert.butylfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag		378	0	g/jaar (1)
2-Fenylfenol	(1037)	7776	6912	19872	6048	13824	6912	6048	8640	12096	26784	3456	3456	mg/dag		3450	3420	g/jaar (2)
2-Benzylfenol	(5184)	(5184)	(5184)	(17107)	(5184)	(5184)	(5184)	(5184)	(5184)	(17107)	(5184)	(5184)	(5184)	mg/dag		2562	0	g/jaar (1)
4-Chloor-2-benzylfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(3370)	(3370)	(1037)	(1037)	5184	5184	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag		742	291	g/jaar (2)
																(1) : alle metingen = DL		
																(2) : sommige metingen = DL		
																(3) : alle metingen boven DL		

VMMNR	745000												
Grote Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	5/02/04	10/02/04	25/02/04	9/03/04	29/03/04	6/04/04	28/04/04	4/05/04	18/05/04	1/06/04	21/06/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	15,00	12,00	82,00	97,00	< 5,00	29,00	23,00	78,00	25,00	17,00	15,00	46,00
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	116,00	56,45	310,00	188,65	85,00	45,65	110,00	233,35	102,00	119,65	80,00	133,45
Kjeldahlstikstof	mgN/L	5,80	7,75	19,00	12,37	7,80	6,15	8,20	19,99	13,00	13,97	8,50	11,21
Ammonium	mgN/L	1,00	6,32	8,30	4,10	4,30	1,37	3,30	12,19	8,20	9,84	6,20	8,89
Nitraat	mgN/L	6,20	9,36	< 0,48	< 0,76	3,70	2,60	< 0,77	< 0,76	< 0,23	< 0,76	< 0,77	< 0,76
Nitriet	mgN/L	0,07	0,31	< 0,02	< 0,02	0,48	1,25	0,24	< 0,02	0,02	0,04	0,02	< 0,02
Fosfor, totaal	mgP/L	2,30	2,94	2,90	3,48	< 0,94	1,15	2,70	5,20	2,60	3,46	3,50	2,16
Orthofosfaat	mgP/L	0,58	0,89	1,30	1,93	0,22	0,51	1,60	2,67	1,70	2,43	2,90	1,74
Fluoride	mg/L	0,52		0,40		0,36		0,55		0,93		0,91	
Chloride	mg/L	37,00	132,21	217,00	150,16	162,00	194,53	219,00	334,99	290,00	282,83	326,00	410,27
Sulfaat	mg/L	38,00		121,00		133,00		146,00		138,00		184,00	
Zwevende stoffen	mg/L	542,00	17,00	34,00	63,00	13,00	11,00	38,00	50,00	18,00	74,00	8,20	34,00
Antimoon, totaal	µg/L	108,00	< 5,00	36,00	20,00	< 1,50	32,00	44,00	9,00	35,00	55,00	75,00	39,00
Arseen, totaal	µg/L	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00
Barium, totaal	µg/L	254,00	44,00	43,00	55,00	28,00	28,00	27,00	26,00	17,00	25,00	21,00	21,00
Boor, totaal	µg/L	150,00	179,00	340,00	166,00	< 60,00	393,00	386,00	638,00	519,00	522,00	586,00	878,00
Cadmium, totaal	µg/L	< 0,10	0,30	< 0,30	0,30	< 0,12	< 0,20	< 0,12	< 0,20	< 0,12	< 0,20	< 0,40	< 0,20
Chroom, totaal	µg/L	79,00	< 5,00	2,50	< 5,00	1,60	< 5,00	2,10	< 5,00	1,10	< 5,00	1,20	< 5,00
Ijzer, totaal	µg/L	37230,00	804,00	1410,00	1262,00	1110,00	510,00	1030,00	666,00	514,00	346,00	431,00	381,00
Koper, totaal	µg/L	51,00	< 5,00	7,00	9,00	< 1,30	< 5,00	6,60	< 5,00	< 4,00	< 5,00	5,20	< 5,00
Lood, totaal	µg/L	52,00	< 5,00	130,00	7,00	2,00	< 5,00	16,00	158,00	13,00	< 5,00	102,00	< 5,00
Mangaan, totaal	µg/L	606,00	183,00	270,00	202,00	225,00	199,00	236,00	256,00	215,00	200,00	195,00	155,00
Nikkel, totaal	µg/L	33,00	< 5,00	2,80	< 5,00	5,50	9,00	4,00	5,00	1,70	6,00	14,00	29,00
Seleen, totaal	µg/L	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00
Zink, totaal	µg/L	242,00	53,00	81,00	153,00	24,00	54,00	76,00	64,00	55,00	60,00	51,00	36,00
Aluminium, totaal	µg/L	40570,00		980,00		274,00		503,00		151,00		< 140,00	
Calcium totaal	µg/L	66720,00		161370,00		86930,00		100250,00		109130,00		101250,00	
Kalium totaal	µg/L	23630,00		58270,00		4910,00		39380,00		79880,00		72540,00	
Kobalt, totaal	µg/L	12,00		1,30		< 1,00		1,10		1,20		1,60	
Kwik, totaal	µg/L	0,27	< 0,10	0,07	< 0,10	< 0,01	< 0,10	0,06	< 0,10	0,05	< 0,10	0,05	< 0,20
Magnesium totaal	µg/L	12190,00		25850,00		8180,00		17920,00		26890,00		24310,00	
Molybdeen, totaal	µg/L	1,90		2,30		< 0,30		6,60		3,40		1,50	
Natrium totaal	µg/L	23720,00		141490,00		29330,00		173700,00		214900,00		277380,00	
Tin, totaal	µg/L	< 2,00		< 2,00		< 6,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00	
Tellurium, totaal	µg/L	< 1,00		< 1,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 6,00	
Titaan, totaal	µg/L	581,00		10,00		< 6,00		12,00		< 6,00		< 6,00	
Vanadium, totaal	µg/L			2,90		1,10		3,50		1,60		3,60	
Zilver, totaal	µg/L	< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30	

VMMNR												
Grote Spierebeek 2004	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat												
PARAMETER	29/06/04	27/07/04	28/07/04	24/08/04	21/09/04	28/09/04	19/10/04	27/10/04	16/11/04	24/11/04	13/12/04	14/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	78,00	66,00	77,00	32,00	44,00	37,00	939,00	92,00	35,00	91,00	14,00	
Chemisch zuurstofverbruik	247,00	234,00	278,85	125,00	202,00	157,65	4920,00	304,45	120,00	280,60	89,40	267,00
Kjeldahlstikstof	22,00	23,00	24,21	13,00	23,00	16,65	144,00	18,39	14,00	19,08	29,58	36,00
Ammonium	15,00	14,00	16,55	8,00	15,00	10,04	17,00	9,02	10,00	10,16	26,61	29,00
Nitraat	< 0,23	< 0,23	< 0,76	< 0,23	< 0,23	< 0,76	< 0,77	< 0,76	< 0,77	< 0,76	< 0,76	< 0,23
Nitriet	0,02	0,03	0,22	< 0,00	< 0,00	< 0,02	< 0,01	< 0,02	< 0,01	< 0,02	< 0,02	< 0,00
Fosfor, totaal	6,00	8,90	7,96	4,40	4,10	2,62	21,00	3,72	4,30	8,62	2,64	10,00
Orthofosfaat	5,10	7,20	3,73	3,10	2,70	2,01	3,90	2,69	3,40	5,52	1,94	9,60
Fluoride	0,55	0,95		0,42	0,91		0,30		0,84			0,83
Chloride	399,00	284,00	309,14	195,00	400,00	279,38	273,00	366,93	307,00	229,36	294,42	352,00
Sulfaat	130,00	159,00		96,00	227,00		81,00		157,00			160,00
Zwevende stoffen	24,00	16,00	16,50	25,00	51,00	28,00	429,00	52,00	23,00	39,00	22,00	43,00
Antimoon, totaal	94,00	37,00	25,00	37,00	22,00	49,00	2020,00	19,00	35,00	18,00	37,00	16,00
Arseen, totaal	< 6,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00	< 2,00	< 5,00	12,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 5,00	< 6,00
Barium, totaal	21,00	24,00	19,00	23,00	23,00	21,00	817,00	19,00	23,00	25,00	24,00	19,00
Boor, totaal	1690,00	906,00	861,00	634,00	1280,00	732,00	959,00	659,00	590,00	465,00	471,00	669,00
Cadmium, totaal	< 0,12	< 0,12	< 0,20	< 0,12	< 0,12	< 0,20	19,00	< 0,20	< 0,12	< 0,20	< 0,20	< 0,12
Chroom, totaal	1,50	1,50	< 5,00	1,70	2,50	< 5,00	469,00	< 5,00	1,50	< 5,00	< 5,00	2,80
Ijzer, totaal	364,00	708,00	544,00	1050,00	754,00	394,00	182210,00	587,00	599,00	960,00	531,00	916,00
Koper, totaal	< 4,00	5,20	< 5,00	9,70	4,60	< 5,00	797,00	< 5,00	5,40	< 5,00	< 5,00	8,40
Lood, totaal	3,50	7,70	< 5,00	11,00	8,30	< 5,00	715,00	< 5,00	6,80	< 5,00	< 5,00	3,60
Mangaan, totaal	170,00	217,00	176,00	249,00	238,00	224,00	1760,00	255,00	173,00	288,00	302,00	277,00
Nikkel, totaal	5,20	6,20	8,00	4,30	6,30	6,00	210,00	5,00	6,40	8,00	< 5,00	6,50
Seleen, totaal	< 3,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 5,00	< 3,00
Zink, totaal	30,00	33,00	37,00	54,00	50,00	39,00	7610,00	42,00	50,00	67,00	38,00	40,00
Aluminium, totaal	170,00	148,00		381,00	445,00		136140,00		197,00			201,00
Calcium totaal	95370,00	107880,00		90550,00	97760,00		227240,00		85610,00			113890,00
Kalium totaal	137580,00	102900,00		54570,00	113690,00		118590,00		75210,00			100620,00
Kobalt, totaal	1,10	1,40		1,30	1,90		58,00		1,20			1,30
Kwik, totaal	0,08	0,11	< 0,20	0,03	0,05	< 0,20	0,50	< 0,20	0,06	< 0,20	< 0,20	0,08
Magnesium totaal	31500,00	29250,00		19990,00	26160,00		54970,00		23380,00			30830,00
Molybdeen, totaal	19,00	4,90		4,60	1,10		215,00		6,80			7,40
Natrium totaal	293760,00	237560,00		156210,00	358780,00		222720,00		227060,00			298450,00
Tin, totaal	< 2,00	< 2,00		< 2,00	< 2,00		< 6,00		< 2,00			< 2,00
Tellurium, totaal	< 2,00	< 6,00		< 2,00	< 2,00		< 2,00		< 2,00			< 2,00
Titaan, totaal	< 6,00	9,20		13,00	11,00		2020,00		9,30			8,40
Vanadium, totaal	2,10	3,10		3,00	2,20		277,00		2,00			1,40
Zilver, totaal	< 0,30	< 0,30		< 0,30	< 0,30		5,10		< 0,30			< 0,30

VMMNR	745000													
Grote Spierebeek 2004														**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als wa**
Resultaat	**Datum**													
PARAMETER	**13/01/04**	**5/02/04**	**10/02/04**	**25/02/04**	**9/03/04**	**29/03/04**	**6/04/04**	**28/04/04**	**4/05/04**	**18/05/04**	**1/06/04**	**21/06/04**	**29/06/04**	**27/07/04**
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	1296	1037	7085	8381	(432)	2506	1987	6739	2160	1469	1296	3974	6739	5702
Chemisch zuurstofverbruik	10022	4877	26784	16299	7344	3944	9504	20161	8813	10338	6912	11530	21341	20218
Kjeldahlstikstof	501	670	1642	1069	674	531	708	1727	1123	1207	734	969	1901	1987
Ammonium	86	546	717	354	372	118	285	1053	708	850	536	768	1296	1210
Nitraat	536	809	(41)	(66)	320	225	(67)	(66)	(20)	(66)	(67)	(66)	(20)	(20)
Nitriet	6	27	(2)	(2)	41	108	21	(2)	2	3	2	(2)	2	3
Fosfor, totaal	199	254	251	300	(81)	100	233	449	225	299	302	186	518	769
Orthofosfaat	50	77	112	167	19	44	138	231	147	210	251	150	441	622
Fluoride	45	NG	35	NG	31	NG	48	NG	80	NG	79	NG	48	82
Chloride	3197	11423	18749	12974	13997	16807	18922	28943	25056	24437	28166	35447	34474	24538
Sulfaat	3283	NG	10454	NG	11491	NG	12614	NG	11923	NG	15898	NG	11232	13738
Zwevende stoffen	46829	1469	2938	5443	1123	950	3283	4320	1555	6394	708	2938	2074	1382
Antimoon, totaal	9331	(432)	3110	1728	(130)	2765	3802	778	3024	4752	6480	3370	8122	3197
Arseen, totaal	(173)	(432)	(173)	(432)	(173)	(432)	(518)	(432)	(173)	(432)	(518)	(432)	(518)	(173)
Barium, totaal	21946	3802	3715	4752	2419	2419	2333	2246	1469	2160	1814	1814	1814	2074
Boor, totaal	12960	15466	29376	14342	(5184)	33955	33350	55123	44842	45101	50630	75859	146016	78278
Cadmium, totaal	(9)	26	(26)	26	(10)	(17)	(10)	(17)	(10)	(17)	(35)	(17)	(10)	(10)
Chroom, totaal	6826	(432)	216	(432)	138	(432)	181	(432)	95	(432)	104	(432)	130	130
Ijzer, totaal	3216672	69466	121824	109037	95904	44064	88992	57542	44410	29894	37238	32918	31450	61171
Koper, totaal	4406	(432)	605	778	(112)	(432)	570	(432)	(346)	(432)	449	(432)	(346)	449
Lood, totaal	4493	(432)	11232	605	173	(432)	1382	13651	1123	(432)	8813	(432)	302	665
Mangaan, totaal	52358	15811	23328	17453	19440	17194	20390	22118	18576	17280	16848	13392	14688	18749
Nikkel, totaal	2851	(432)	242	(432)	475	778	346	432	147	518	1210	2506	449	536
Seleen, totaal	(173)	(432)	(173)	(432)	(259)	(432)	(259)	(432)	(259)	(432)	(259)	(432)	(259)	(259)
Zink, totaal	20909	4579	6998	13219	2074	4666	6566	5530	4752	5184	4406	3110	2592	2851
Aluminium, totaal	3505248	NG	84672	NG	23674	NG	43459	NG	13046	NG	(12096)	NG	14688	12787
Calcium totaal	5764608	NG	13942368	NG	7510752	NG	8661600	NG	9428832	NG	8748000	NG	8239968	9320832
Kalium totaal	2041632	NG	5034528	NG	424224	NG	3402432	NG	6901632	NG	6267456	NG	11886912	8890560
Kobalt, totaal	1037	NG	112	NG	(86)	NG	95	NG	104	NG	138	NG	95	121
Kwik, totaal	23	(9)	6	(9)	(1)	(9)	5	(9)	4	(9)	4	(17)	7	10
Magnesium totaal	1053216	NG	2233440	NG	706752	NG	1548288	NG	2323296	NG	2100384	NG	2721600	2527200
Molybdeen, totaal	164	NG	199	NG	(26)	NG	570	NG	294	NG	130	NG	1642	423
Natrium totaal	2049408	NG	12224736	NG	2534112	NG	15007680	NG	18567360	NG	23965632	NG	25380864	20525184
Tin, totaal	(173)	NG	(173)	NG	(518)	NG	(173)	NG	(173)	NG	(173)	NG	(173)	(173)
Tellurium, totaal	(86)	NG	(86)	NG	(173)	NG	(173)	NG	(173)	NG	(518)	NG	(173)	(518)
Titaan, totaal	50198	NG	864	NG	(518)	NG	1037	NG	(518)	NG	(518)	NG	(518)	795
Vanadium, totaal	NG	NG	251	NG	95	NG	302	NG	138	NG	311	NG	181	268
Zilver, totaal	(26)	NG	(26)	NG	(26)	NG	(26)	NG	(26)	NG	(26)	NG	(26)	(26)

VMMNR															
Grote Spierebeek 2004	**arde)**											**JAARVRACHT**			
Resultaat												DL als	waarde		
PARAMETER	**28/07/04**	**24/08/04**	**21/09/04**	**28/09/04**	**19/10/04**	**27/10/04**	**16/11/04**	**24/11/04**	**13/12/04**	**14/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	6653	2765	3802	3197	81130	7949	3024	7862	1210	NG	kg/dag	2672	2665	Ton O2/jaa	(2)
Chemisch zuurstofverbruik	24093	10800	17453	13621	425088	26304	10368	24244	7724	23069	kg/dag	11571	11571	Ton O2/jaa	(3)
Kjeldahlstikstof	2092	1123	1987	1439	12442	1589	1210	1649	2556	3110	kg/dag	679	679	Ton N/jaar	(3)
Ammonium	1430	691	1296	867	1469	779	864	878	2299	2506	kg/dag	334	334	Ton N/jaar	(3)
Nitraat	(66)	(20)	(20)	(66)	(67)	(66)	(67)	(66)	(66)	(20)	kg/dag	44	29	Ton N/jaar	(2)
Nitriet	19	(0)	(0)	(2)	(1)	(2)	(1)	(2)	(2)	(0)	kg/dag	4	4	Ton N/jaar	(2)
Fosfor, totaal	687	380	354	226	1814	321	372	745	228	864	kg/dag	155	153	Ton P/jaar	(2)
Orthofosfaat	322	268	233	174	337	232	294	477	168	829	kg/dag	91	91	Ton P/jaar	(3)
Fluoride	NG	36	79	NG	26	NG	73	NG	NG	72	kg/dag	21	21	Ton/jaar	(3)
Chloride	26710	16848	34560	24138	23587	31703	26525	19817	25438	30413	kg/dag	8469	8469	Ton/jaar	(3)
Sulfaat	NG	8294	19613	NG	6998	NG	13565	NG	NG	13824	kg/dag	4294	4294	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	1426	2160	4406	2419	37066	4493	1987	3370	1901	3715	kg/dag	2195	2195	Ton/jaar	(3)
Antimoon, totaal	2160	3197	1901	4234	174528	1642	3024	1555	3197	1382	g/dag	3769	3761	kg/jaar	(2)
Arseen, totaal	(432)	(518)	(173)	(432)	1037	(432)	(173)	(432)	(432)	(518)	g/dag	146	16	kg/jaar	(2)
Barium, totaal	1642	1987	1987	1814	70589	1642	1987	2160	2074	1642	g/dag	2164	2164	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	74390	54778	110592	63245	82858	56938	50976	40176	40694	57802	g/dag	19359	19280	kg/jaar	(2)
Cadmium, totaal	(17)	(10)	(10)	(17)	1642	(17)	(10)	(17)	(17)	(10)	g/dag	31	26	kg/jaar	(2)
Chroom, totaal	(432)	147	216	(432)	40522	(432)	130	(432)	(432)	242	g/dag	819	746	kg/jaar	(2)
Ijzer, totaal	47002	90720	65146	34042	15742944	50717	51754	82944	45878	79142	g/dag	309199	309199	kg/jaar	(3)
Koper, totaal	(432)	838	397	(432)	68861	(432)	467	(432)	(432)	726	g/dag	1272	1195	kg/jaar	(2)
Lood, totaal	(432)	950	717	(432)	61776	(432)	588	(432)	(432)	311	g/dag	1683	1624	kg/jaar	(2)
Mangaan, totaal	15206	21514	20563	19354	152064	22032	14947	24883	26093	23933	g/dag	9554	9554	kg/jaar	(3)
Nikkel, totaal	691	372	544	518	18144	432	553	691	(432)	562	g/dag	522	502	kg/jaar	(2)
Seleen, totaal	(432)	(259)	(259)	(432)	(259)	(432)	(259)	(432)	(432)	(259)	g/dag	121	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	3197	4666	4320	3370	657504	3629	4320	5789	3283	3456	g/dag	11877	11877	kg/jaar	(3)
Aluminium, totaal	NG	32918	38448	NG	11762496	NG	17021	NG	NG	17366	g/dag	437380	437040	kg/jaar	(2)
Calcium totaal	NG	7823520	8446464	NG	19633536	NG	7396704	NG	NG	9840096	g/dag	3502801	3502801	kg/jaar	(3)
Kalium totaal	NG	4714848	9822816	NG	10246176	NG	6498144	NG	NG	8693568	g/dag	2381623	2381623	kg/jaar	(3)
Kobalt, totaal	NG	112	164	NG	5011	NG	104	NG	NG	112	g/dag	205	202	kg/jaar	(2)
Kwik, totaal	(17)	3	4	(17)	43	(17)	5	(17)	(17)	7	g/dag	4	2	kg/jaar	(2)
Magnesium totaal	NG	1727136	2260224	NG	4749408	NG	2020032	NG	NG	2663712	g/dag	803974	803974	kg/jaar	(3)
Molybdeen, totaal	NG	397	95	NG	18576	NG	588	NG	NG	639	g/dag	667	666	kg/jaar	(2)
Natrium totaal	NG	13496544	30998592	NG	19243008	NG	19617984	NG	NG	25786080	g/dag	6440767	6440767	kg/jaar	(3)
Tin, totaal	NG	(173)	(173)	NG	(518)	NG	(173)	NG	NG	(173)	g/dag	82	0	kg/jaar	(1)
Tellurium, totaal	NG	(173)	(173)	NG	(173)	NG	(173)	NG	NG	(173)	g/dag	78	0	kg/jaar	(1)
Titaan, totaal	NG	1123	950	NG	174528	NG	804	NG	NG	726	g/dag	6545	6486	kg/jaar	(2)
Vanadium, totaal	NG	259	190	NG	23933	NG	173	NG	NG	121	g/dag	798	798	kg/jaar	(3)
Zilver, totaal	NG	(26)	(26)	NG	441	NG	(26)	NG	NG	(26)	g/dag	21	12	kg/jaar	(2)
												(1) : alle metingen = DL			
												(2) : sommige metingen = DL			
												(3) : alle metingen boven DL			

VMMNR	744000													
Zwarte Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4,4'-Trichloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4',5-Trichloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Acenafteen	ng/L		< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Acenaftyleen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Anthraceen	ng/L	55,00	< 0,50	< 0,50	2,00	< 0,50	2,00	1,00	< 0,50	3,00	2,00	2,00	< 0,50	< 0,50
Benzo(a)anthraceen	ng/L	210,00	< 1,00	< 1,00	5,00	13,00	6,00		< 1,00	8,00	4,00	3,00	< 1,00	< 1,00
Benzo(b)fluorantheen (b)	ng/L	270,00	< 1,00	10,00	11,00	24,00	< 1,00	4,00	< 1,00	13,00	5,00	7,00	< 3,00	< 1,00
Benzo(k)fluorantheen (b)	ng/L	120,00	< 1,00	5,00	5,00	11,00	< 4,00		< 1,00	6,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 1,00
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	ng/L	180,00	14,00	6,00	6,00	18,00	4,00		< 1,00	9,00	4,00	5,00	< 1,00	4,00
Benzo(a)pyreen (b)	ng/L	200,00	17,00	6,00	4,00	17,00	3,00	3,00	< 1,00	8,00	4,00	4,00	< 3,00	3,00
Benzo(e)pyreen	ng/L	370,00	< 4,00	< 4,00	13,00	24,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	17,00	< 13,00		< 4,00	< 13,00
Chryseen	ng/L	380,00	28,00	15,00	16,00	32,00	12,00	3,00	< 1,00	15,00	9,00	9,00	< 1,00	< 1,00
Dibenz(a,h)anthraceen	ng/L	24,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 1,00	< 2,00
Fenantreen	ng/L	300,00		69,00	97,00	63,00	< 5,00		65,00	99,00			36,00	< 5,00
Fluorantheen (b)	ng/L	610,00	< 9,00	29,00	< 29,00	63,00	< 9,00	< 29,00	< 9,00	30,00	< 29,00	37,00	< 9,00	< 9,00
Fluoreen	ng/L	100,00	< 1,00	< 1,00	9,00	15,00	69,00	12,00	7,00	11,00	6,00	13,00	5,00	< 1,00
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	ng/L	190,00	19,00	4,00	7,00	17,00	< 1,00	2,00	< 1,00	10,00	4,00	3,00	< 1,00	4,00
Naftaleen	ng/L		< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00		< 3,00	120,00	250,00		< 3,00	< 3,00
Peryleen	ng/L	60,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	4,00	< 1,00	< 4,00	< 1,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 1,00	< 1,00
Pyreen	ng/L	510,00	< 4,00	< 4,00		56,00	21,00	< 13,00	< 4,00	28,00	15,00	21,00	13,00	< 13,00
Aldrin	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Chloordaan, cis	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Chloordaan, trans	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Dieldrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, alfa	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, beta	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, sulfaat	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 4,00	5,00	< 1,00	< 1,00	
Endrin	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
Endrin aldehyde	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloor	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloorepoxyde (cis)	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Pentachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Hexachloorbenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	

VMMNR	744000																	
Zwarte Spierebeek 2004	DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)														JAARVRACHT			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	NG	mg/dag	95	0	g/jaar	(1)
2,4,4'-Trichloorbifenyl	NG	NG	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	NG	mg/dag	95	0	g/jaar	(1)
2,4',5-Trichloorbifenyl	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Acenafteen	NG	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	378	0	g/jaar	(1)
Acenaftyleen	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Anthraceen	4752	(43)	(43)	173	(43)	173	86	(43)	259	173	173	(43)	(43)	mg/dag	170	163	g/jaar	(2)
Benzo(a)anthraceen	18144	(86)	(86)	432	1123	518	NG	(86)	691	346	259	(86)	(86)	mg/dag	668	654	g/jaar	(2)
Benzo(b)fluorantheen (b)	23328	(86)	864	950	2074	(86)	346	(86)	1123	432	605	(259)	(86)	mg/dag	851	834	g/jaar	(2)
Benzo(k)fluorantheen (b)	10368	(86)	432	432	950	(346)	NG	(86)	518	(346)	(346)	(346)	(86)	mg/dag	436	386	g/jaar	(2)
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	15552	1210	518	518	1555	346	NG	(86)	778	346	432	(86)	346	mg/dag	662	657	g/jaar	(2)
Benzo(a)pyreen (b)	17280	1469	518	346	1469	259	259	(86)	691	346	346	(259)	259	mg/dag	662	653	g/jaar	(2)
Benzo(e)pyreen	31968	(346)	(346)	1123	2074	(346)	(346)	(346)	1469	(1123)	NG	(346)	(1123)	mg/dag	1246	1114	g/jaar	(2)
Chryseen	32832	2419	1296	1382	2765	1037	259	(86)	1296	778	778	(86)	(86)	mg/dag	1266	1259	g/jaar	(2)
Dibenz(a,h)anthraceen	2074	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(173)	(173)	(173)	(86)	(173)	mg/dag	97	58	g/jaar	(2)
Fenantreen	25920	NG	5962	8381	5443	(432)	NG	5616	8554	NG	NG	3110	(432)	mg/dag	2589	2554	g/jaar	(2)
Fluorantheen (b)	52704	(778)	2506	(2506)	5443	(778)	(2506)	(778)	2592	(2506)	3197	(778)	(778)	mg/dag	2186	1865	g/jaar	(2)
Fluoreen	8640	(86)	(86)	778	1296	5962	1037	605	950	518	1123	432	(86)	mg/dag	606	599	g/jaar	(2)
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	16416	1642	346	605	1469	(86)	173	(86)	864	346	259	(86)	346	mg/dag	638	631	g/jaar	(2)
Naftaleen	NG	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	NG	(259)	10368	21600	NG	(259)	(259)	mg/dag	1243	1167	g/jaar	(2)
Peryleen	5184	(86)	(86)	(86)	346	(86)	(346)	(86)	(346)	(346)	(346)	(86)	(86)	mg/dag	211	155	g/jaar	(2)
Pyreen	44064	(346)	(346)	NG	4838	1814	(1123)	(346)	2419	1296	1814	1123	(1123)	mg/dag	1845	1745	g/jaar	(2)
Aldrin	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, cis	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, trans	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Dieldrin	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, alfa	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, beta	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, sulfaat	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(346)	432	(86)	(86)	NG	mg/dag	54	16	g/jaar	(2)
Endrin	NG	NG	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	(259)	NG	mg/dag	95	0	g/jaar	(1)
Endrin aldehyde	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Heptachloor	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Heptachloorepoxyde (cis)	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Pentachloorbenzeen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbenzeen	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)

VMMNR	744000													
Zwarte Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
op'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorbutadieen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, alfa	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, beta	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, gamma	ng/L			6,00	15,00	8,00	< 6,00	< 6,00	7,00	13,00	14,00	6,00	10,00	
Isodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Methoxychloor	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Telodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Trifluralin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Azinfos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Azinfos-methyl	ng/L				< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Bromofos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorfenvinfos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorpyrifos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorpyrifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Demeton-O	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Demeton-S	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Demeton-S-methyl	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Diazinon	ng/L			120,00	120,00	< 10,00	30,00	40,00	40,00	30,00	60,00	60,00	50,00	
Dichloorvos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Dimethoaat	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 20,00	50,00	< 10,00	50,00	
Disulfoton	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethoprofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenitrothion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenthion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fonofos	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Fosfamidon	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Heptenofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Malathion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Methidation	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Mevinfos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-ethyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Pirimifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Tolclofos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Triazofos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Alachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Atrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	50,00	230,00	< 50,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
2-Hydroxy-atrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	

VMMNR	744000																	
Zwarte Spierebeek 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
op'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbutadieen	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, alfa	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, beta	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, gamma	NG	NG	518	1296	691	(518)	(518)	605	1123	1210	518	864	NG	mg/dag	287	249	g/jaar	(2)
Isodrin	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Methoxychloor	NG	NG	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	(86)	NG	mg/dag	32	0	g/jaar	(1)
Telodrin	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Trifluralin	NG	NG	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	(173)	NG	mg/dag	63	0	g/jaar	(1)
Azinfos-ethyl	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Azinfos-methyl	NG	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Bromofos-ethyl	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Chloorfenvinfos	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-ethyl	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-methyl	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Demeton-O	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Demeton-S	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Demeton-S-methyl	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Diazinon	NG	NG	10368	10368	(864)	2592	3456	3456	2592	5184	5184	4320	NG	mg/dag	1766	1734	g/jaar	(2)
Dichloorvos	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Dimethoaat	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(1728)	4320	(864)	4320	NG	mg/dag	599	315	g/jaar	(2)
Disulfoton	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Ethion	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Ethoprofos	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Fenitrothion	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Fenthion	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Fonofos	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Fosfamidon	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Heptenofos	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Malathion	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Methidation	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Mevinfos	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Parathion-ethyl	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Parathion-methyl	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Pirimifos-methyl	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Tolclofos-methyl	NG	NG	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	(864)	NG	mg/dag	315	0	g/jaar	(1)
Triazofos	NG	NG	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	(1728)	NG	mg/dag	631	0	g/jaar	(1)
Alachloor	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)
Atrazine	NG	NG	(2592)	(2592)	4320	19872	(4320)	(2592)	(4320)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1766	883	g/jaar	(2)
2-Hydroxy-atrazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(4320)	(2592)	(4320)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1072	0	g/jaar	(1)

VMMNR	744000													
Zwarte Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
Carbendazim	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	60,00	< 30,00	
Chloorprofam	ng/L					< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Chloortoluron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Chloridazon	ng/L			< 30,00	< 30,00	280,00	130,00	60,00	70,00	< 50,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	
Cyanazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	410,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Desethylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Desisopropylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Diuron	ng/L			< 50,00	< 30,00	370,00	860,00	210,00	750,00	300,00	120,00	180,00	250,00	
Hexazinon	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Isoproturon	ng/L			< 50,00	290,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	60,00	70,00	
Linuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	960,00	260,00	970,00	1100,00	540,00	
Metabenzthiazuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metazachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metobromuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metolachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metoxuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Monolinuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Pirimicarb	ng/L			< 30,00	60,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Prometryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	
Propanil	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Sebutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Simazine	ng/L			< 30,00	< 50,00	80,00	60,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	100,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Dibroommethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,16	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Tribroommethaan	µg/L	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11
Dichloormethaan	µg/L	< 0,35	< 0,69	< 0,35	1,30	< 0,35	< 0,35	< 0,35	4,20	1,90	< 0,35	0,87	< 0,35	1,50
Trichloormethaan	µg/L	0,09	0,32	0,22	0,32	0,16	0,14	0,26	0,17	0,28	0,11	0,16	0,20	0,19
Tetrachloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomchloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomdichloormethaan	µg/L	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03
Dibroomchloormethaan	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,2-Dibroomethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1-Dichloorethaan	µg/L	0,07	0,09	0,08	0,07	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	0,07	< 0,02	< 0,02	< 0,05	< 0,02
1,2-Dichloorethaan	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	< 0,28	0,60	0,32	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14
1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Hexachloorethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,2-Dichlooretheen (cis)	µg/L	1,00	1,30	0,44	0,57	0,14	0,15	0,26	0,20	0,52	0,19	0,19	0,23	0,24
1,2-Dichlooretheen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	0,04	< 0,02	< 0,02	< 0,03	< 0,02
Trichlooretheen	µg/L	0,72	0,78	0,71	0,36	0,11	0,09	0,08	< 0,03	0,39	0,06	0,11	0,10	0,10
Tetrachlooretheen	µg/L	0,98	0,39	0,33	0,35	0,09	< 0,03	< 0,03	< 0,03	1,20	0,16	0,10	0,09	0,09

VMMNR	744000																		
Zwarte Spierebeek 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**				
Resultaat	Datum														DL als	waarde			
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid		
Carbendazim	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	5184	(2592)	NG	mg/dag	1041	189	g/jaar	(2)	
Chloorprofam	NG	NG	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Chloortoluron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Chloridazon	NG	NG	(2592)	(2592)	24192	11232	5184	6048	(4320)	(2592)	(4320)	(2592)	NG	mg/dag	2397	1703	g/jaar	(2)	
Cyanazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	35424	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	2144	1293	g/jaar	(2)	
Desethylatrazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Desisopropylatrazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Diuron	NG	NG	(4320)	(2592)	31968	74304	18144	64800	25920	10368	15552	21600	NG	mg/dag	9839	9587	g/jaar	(2)	
Hexazinon	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Isoproturon	NG	NG	(4320)	25056	(2592)	(4320)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	5184	6048	NG	mg/dag	2113	1325	g/jaar	(2)	
Linuron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	82944	22464	83808	95040	46656	NG	mg/dag	12551	12078	g/jaar	(2)	
Metabenzthiazuron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Metazachloor	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Metobromuron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Metolachloor	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Metoxuron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Monolinuron	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Pirimicarb	NG	NG	(2592)	5184	(2592)	(2592)	(2592)	(4320)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1104	189	g/jaar	(2)	
Prometryn	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Propachloor	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(4320)	NG	mg/dag	1009	0	g/jaar	(1)	
Propanil	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Propazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Sebutylazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Simazine	NG	NG	(2592)	(4320)	6912	5184	(2592)	(2592)	(4320)	8640	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	1545	757	g/jaar	(2)	
Terbutryn	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Terbutylazine	NG	NG	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	(2592)	NG	mg/dag	946	0	g/jaar	(1)	
Dibroommethaan	(7)	(7)	(7)	(14)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)	
Tribroommethaan	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)	
Dichloormethaan	(30)	(60)	(30)	112	(30)	(30)	(30)	363	164	(30)	75	(30)	130	g/dag	31	24	kg/jaar	(2)	
Trichloormethaan	8	28	19	28	14	12	22	15	24	10	14	17	16	g/dag	6	6	kg/jaar	(3)	
Tetrachloormethaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)	
Broomchloormethaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)	
Broomdichloormethaan	(3)	(5)	(3)	(3)	(5)	(3)	(3)	(3)	(5)	(3)	(3)	(5)	(3)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)	
Dibroomchloormethaan	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)	
1,2-Dibroomethaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)	
1,1-Dichloorethaan	6	8	7	6	(2)	(2)	(2)	(2)	6	(2)	(2)	(4)	(2)	g/dag	1	1	kg/jaar	(2)	
1,2-Dichloorethaan	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)	
1,1,1-Trichloorethaan	(24)	52	28	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	(12)	g/dag	6	2	kg/jaar	(2)	
1,1,2-Trichloorethaan	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)	
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)	
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)	
Hexachloorethaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)	
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)	
1,2-Dichlooretheen (cis)	86	112	38	49	12	13	22	17	45	16	16	20	21	g/dag	13	13	kg/jaar	(3)	
1,2-Dichlooretheen (trans)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	3	(1)	(1)	(3)	(1)	g/dag	1	0	kg/jaar	(2)	
Trichlooretheen	62	67	61	31	10	8	7	(3)	34	5	10	9	9	g/dag	9	9	kg/jaar	(2)	
Tetrachlooretheen	85	34	29	30	8	(3)	(3)	(3)	104	14	9	8	8	g/dag	9	9	kg/jaar	(2)	

VMMNR	744000													
Zwarte Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
1,2-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,2,3-Trichloorpropaan	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,19	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
3-Chloorpropeen	µg/L	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68
1,3-Dichloorpropeen (cis)	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropeen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2,3-Dichloorpropeen	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Benzeen	µg/L	< 0,01	0,03	0,12	0,03	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,10	0,08	< 0,01	0,02	0,02
1,2,4-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	0,32	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,14	< 0,14	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,3,5-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,15	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Ethylbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Isopropylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Propylbenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, normaal	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,15	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, secundair	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09
Butylbenzeen, tertiair	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Broombenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Chloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,09	< 0,09	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,09	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,3-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,4-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,20	< 0,20	< 0,10	0,21	< 0,20	< 0,20	0,35	< 0,20	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,20	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,11	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	0,14	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Tolueen	µg/L	< 0,03	0,20	< 0,06	< 0,03	0,16	0,32	< 0,03	< 0,06	< 0,06	< 0,03	0,20	0,18	0,19
2-Chloortolueen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
3-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
4-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Isopropyltolueen, para	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,09	< 0,04	< 0,09	< 0,09	< 0,04
Styreen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
ortho-Xyleen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Xylenen (m+p)	µg/L	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	140,00	< 50,00	
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Aminomethyl phosphonic acid	ng/L			3400,00	3200,00	10000,00	7800,00	10000,00	7200,00	5900,00	11000,00	8600,00	6500,00	
Bentazone	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Bromoxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Dichloorprop	ng/L			< 50,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Glyfosaat	ng/L			480,00	1300,00	1400,00	1300,00	1600,00	800,00	660,00	1400,00	950,00	1200,00	
Ioxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPA	ng/L			< 50,00	< 100,00	160,00	300,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	
MCPB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPP	ng/L			< 50,00	< 100,00	100,00	130,00	< 50,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	
4,6,-Dinitro-o-cresol	ng/L			< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	140,00	240,00	< 50,00	< 50,00	100,00	
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	240,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	150,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-DB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	

VMMNR	744000																	
Zwarte Spierebeek 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
1,2-Dichloorpropaan	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropaan	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorpropaan	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(17)	(8)	(8)	(8)	(8)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
3-Chloorpropeen	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	(58)	g/dag	21	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (cis)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (trans)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
2,3-Dichloorpropeen	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
Benzeen	(1)	3	10	3	1	(1)	(1)	(1)	9	7	(1)	2	2	g/dag	1	1	kg/jaar	(2)
1,2,4-Trimethylbenzeen	(6)	28	(6)	(6)	(6)	(6)	(12)	(12)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	3	1	kg/jaar	(2)
1,3,5-Trimethylbenzeen	(6)	(13)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Ethylbenzeen	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
Isopropylbenzeen	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Propylbenzeen	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, normaal	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(13)	(7)	(7)	(7)	(7)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, secundair	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	(8)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, tertiair	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Broombenzeen	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Chloorbenzeen	(4)	(9)	(9)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorbenzeen	(4)	(8)	(8)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(8)	(4)	(4)	(4)	(4)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorbenzeen	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(5)	(3)	(3)	(3)	(3)	g/dag	1	0	kg/jaar	(1)
1,4-Dichloorbenzeen	(9)	(18)	(18)	(9)	18	(18)	(18)	30	(18)	(9)	(9)	(9)	(9)	g/dag	5	1	kg/jaar	(2)
1,2,3-Trichloorbenzeen	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(9)	(17)	(9)	(9)	(9)	(9)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trichloorbenzeen	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	10	(4)	(4)	(4)	(4)	g/dag	2	0	kg/jaar	(2)
1,2,4-Trichloorbenzeen	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	12	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(2)
Tolueen	(3)	17	(5)	(3)	14	28	(3)	(5)	(5)	(3)	17	16	16	g/dag	4	3	kg/jaar	(2)
2-Chloortolueen	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
3-Chloortolueen	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
4-Chloortolueen	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Isopropyltolueen, para	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(8)	(4)	(8)	(8)	(4)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Styreen	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
ortho-Xyleen	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Xylenen (m+p)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	(11)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(8640)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	12096	(4320)	NG	mg/dag	2018	442	g/jaar	(2)
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)
Aminomethyl phosphonic acid	NG	NG	293760	276480	864000	673920	864000	622080	509760	950400	743040	561600	NG	mg/dag	232105	232105	g/jaar	(3)
Bentazone	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(8640)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1734	0	g/jaar	(1)
Bromoxynil	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)
Dichloorprop	NG	NG	(4320)	(8640)	(8640)	(8640)	(4320)	(8640)	(8640)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	2365	0	g/jaar	(1)
Glyfosaat	NG	NG	41472	112320	120960	112320	138240	69120	57024	120960	82080	103680	NG	mg/dag	34973	34973	g/jaar	(3)
Ioxynil	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)
MCPA	NG	NG	(4320)	(8640)	13824	25920	(4320)	(4320)	(4320)	(8640)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	3027	1451	g/jaar	(2)
MCPB	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)
MCPP	NG	NG	(4320)	(8640)	8640	11232	(4320)	(8640)	(8640)	(8640)	(8640)	(4320)	NG	mg/dag	2775	725	g/jaar	(2)
4,6,-Dinitro-o-cresol	NG	NG	(4320)	(8640)	(4320)	(8640)	(4320)	12096	20736	(4320)	(4320)	8640	NG	mg/dag	2933	1514	g/jaar	(2)
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(4320)	(4320)	20736	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	2176	757	g/jaar	(2)
2,4-Dinitrofenol	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(8640)	12960	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	2050	473	g/jaar	(2)
2,4-DB	NG	NG	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	(4320)	NG	mg/dag	1577	0	g/jaar	(1)

VMMNR	744000													
Zwarte Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
Fenol	ng/L	710,00	1000,00	< 10,00	360,00	670,00	350,00	1100,00	1200,00	220,00	2100,00	1200,00	1000,00	2000,00
2-Methylfenol	ng/L	90,00	90,00	90,00	310,00	130,00	210,00	250,00	240,00	320,00	250,00	180,00	150,00	130,00
3-Methylfenol	ng/L	100,00	90,00	130,00	130,00	110,00	90,00	140,00	130,00	140,00	90,00	80,00	120,00	120,00
4-Methylfenol	ng/L	1900,00	980,00	1600,00	1200,00	630,00	910,00	790,00	400,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	1500,00	4000,00
2,3-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dimethylfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	380,00	< 6,00	130,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,5-Dimethylfenol	ng/L	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00
2,6-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dimethylfenol	ng/L	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 51,00	< 51,00	60,00	< 51,00	< 51,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00
3,5-Dimethylfenol	ng/L	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	80,00	80,00	80,00	90,00	60,00	80,00	< 55,00	< 55,00
2,3,5-Trimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	40,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Ethylfenol	ng/L	40,00	140,00	< 12,00	70,00	70,00	70,00	70,00	50,00	40,00	< 12,00	< 39,00	50,00	50,00
4-Ethylfenol	ng/L	180,00	480,00	200,00	190,00	< 78,00	< 78,00	750,00	90,00	90,00	< 78,00	< 78,00	210,00	240,00
2-Isopropylfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00
3-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00
4-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	50,00	< 12,00	60,00	< 39,00	< 12,00	70,00	100,00	< 39,00	70,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00
2,4-Dibroomfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2,3-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	40,00	40,00	< 12,00	< 12,00	50,00	70,00	50,00	60,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00
2,5-Dichloorfenol	ng/L	< 39,00	90,00	< 39,00	60,00	< 39,00	< 39,00	80,00	80,00	70,00	40,00	50,00	50,00	< 12,00
2,6-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	60,00	< 12,00	60,00	90,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 12,00	140,00	70,00	< 39,00	150,00	130,00	80,00	130,00	80,00	< 39,00	< 39,00
3,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 12,00	40,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	70,00	40,00	50,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00
2,3,4-Trichloorfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
2,3,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	70,00	60,00	100,00	80,00	80,00	140,00
2,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 6,00	30,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	60,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 21,00	< 21,00
2,4,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	70,00	40,00	90,00	80,00	40,00	80,00	70,00	70,00	100,00	50,00	50,00	< 39,00
3,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	60,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	ng/L	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Pentachloorfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 12,00	40,00	< 39,00	< 39,00	40,00	40,00	40,00	40,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00
2-Chloor-5-methylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
4-Chloor-2-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	40,00	< 39,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3-methylfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	ng/L	110,00	520,00	570,00	630,00	390,00	480,00	990,00	600,00	290,00	610,00	1100,00	640,00	990,00
2-Chloor-4-tert.butylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Fenylfenol	ng/L	< 39,00	170,00	120,00	70,00	60,00	90,00	130,00	100,00	110,00	100,00	40,00	100,00	140,00
2-Benzylfenol	ng/L	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 198,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00
4-Chloor-2-benzylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00

VMMNR	744000																	
Zwarte Spierebeek 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	21/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
Fenol	61344	86400	(864)	31104	57888	30240	95040	103680	19008	181440	103680	86400	172800	mg/dag	28916	28892	g/jaar	(2)
2-Methylfenol	7776	7776	7776	26784	11232	18144	21600	20736	27648	21600	15552	12960	11232	mg/dag	5919	5919	g/jaar	(3)
3-Methylfenol	8640	7776	11232	11232	9504	7776	12096	11232	12096	7776	6912	10368	10368	mg/dag	3566	3566	g/jaar	(3)
4-Methylfenol	164160	84672	138240	103680	54432	78624	68256	34560	(1469)	(1469)	(1469)	129600	345600	mg/dag	33867	33744	g/jaar	(2)
2,3-Dimethylfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	378	0	g/jaar	(1)
2,4-Dimethylfenol	(518)	(518)	32832	(518)	11232	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	mg/dag	1397	1237	g/jaar	(2)
2,5-Dimethylfenol	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	(691)	mg/dag	252	0	g/jaar	(1)
2,6-Dimethylfenol	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	4320	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	536	121	g/jaar	(2)
3,4-Dimethylfenol	(4406)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(4406)	(4406)	5184	(4406)	(4406)	(4406)	(1296)	(1296)	mg/dag	1106	146	g/jaar	(2)
3,5-Dimethylfenol	(4752)	(4752)	(4752)	(4752)	(4752)	6912	6912	6912	7776	5184	6912	(4752)	(4752)	mg/dag	2074	1140	g/jaar	(2)
2,3,5-Trimethylfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(3370)	(3370)	3456	3456	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	711	194	g/jaar	(2)
2-Ethylfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(3370)	(3370)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	640	0	g/jaar	(1)
3-Ethylfenol	3456	12096	(1037)	6048	6048	6048	6048	4320	3456	(1037)	(3370)	4320	4320	mg/dag	1730	1577	g/jaar	(2)
4-Ethylfenol	15552	41472	17280	16416	(6739)	(6739)	64800	7776	7776	(6739)	(6739)	18144	20736	mg/dag	6652	5895	g/jaar	(2)
2-Isopropylfenol	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(4752)	(1469)	(4752)	(1469)	(1469)	(1469)	mg/dag	720	0	g/jaar	(1)
2-Chloorfenol	(1037)	3456	(1037)	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(3370)	mg/dag	577	97	g/jaar	(2)
3-Chloorfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(3370)	(3370)	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(3370)	mg/dag	640	0	g/jaar	(1)
4-Chloorfenol	(1037)	4320	(1037)	5184	(3370)	(1037)	6048	8640	(3370)	6048	(3370)	(3370)	(3370)	mg/dag	1409	849	g/jaar	(2)
2,4-Dibroomfenol	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	(1469)	mg/dag	536	0	g/jaar	(1)
2,3-Dichloorfenol	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	3456	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	512	97	g/jaar	(2)
2,4-Dichloorfenol	(1037)	(3370)	3456	3456	(1037)	(1037)	4320	6048	4320	5184	(1037)	(3370)	(3370)	mg/dag	1152	752	g/jaar	(2)
2,5-Dichloorfenol	(3370)	7776	(3370)	5184	(3370)	(3370)	6912	6912	6048	3456	4320	4320	(1037)	mg/dag	1669	1261	g/jaar	(2)
2,6-Dichloorfenol	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	5184	(1037)	5184	7776	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	866	509	g/jaar	(2)
3,4-Dichloorfenol	(1037)	3456	(1037)	12096	6048	(3370)	12960	11232	6912	11232	6912	(3370)	(3370)	mg/dag	2331	1989	g/jaar	(2)
3,5-Dichloorfenol	(1037)	3456	(1037)	3456	(3370)	(1037)	(3370)	6048	3456	4320	(3370)	(3370)	(3370)	mg/dag	1143	582	g/jaar	(2)
2,3,4-Trichloorfenol	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	mg/dag	473	0	g/jaar	(1)
2,3,5-Trichloorfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	378	0	g/jaar	(1)
2,3,6-Trichloorfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	6048	5184	8640	6912	6912	12096	mg/dag	1489	1286	g/jaar	(2)
2,4,5-Trichloorfenol	(518)	2592	(518)	(518)	(518)	(518)	(518)	5184	(518)	(518)	(518)	(1814)	(1814)	mg/dag	451	218	g/jaar	(2)
2,4,6-Trichloorfenol	(1037)	6048	3456	7776	6912	3456	6912	6048	6048	8640	4320	4320	(3370)	mg/dag	1919	1795	g/jaar	(2)
3,4,5-Trichloorfenol	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	5184	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	560	146	g/jaar	(2)
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	(1123)	mg/dag	410	0	g/jaar	(1)
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	(1555)	mg/dag	568	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	378	0	g/jaar	(1)
Pentachloorfenol	(3370)	(1037)	(1037)	3456	(3370)	(3370)	3456	3456	3456	3456	(1037)	(3370)	(3370)	mg/dag	1046	485	g/jaar	(2)
2-Chloor-5-methylfenol	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	(1296)	mg/dag	473	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-methylfenol	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(3370)	(3370)	3456	(3370)	3456	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	776	194	g/jaar	(2)
4-Chloor-3-methylfenol	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	444	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	9504	44928	49248	54432	33696	41472	85536	51840	25056	52704	95040	55296	85536	mg/dag	19213	19213	g/jaar	(3)
2-Chloor-4-tert.butylfenol	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	mg/dag	378	0	g/jaar	(1)
2-Fenylfenol	(3370)	14688	10368	6048	5184	7776	11232	8640	9504	8640	3456	8640	12096	mg/dag	3078	2984	g/jaar	(2)
2-Benzylfenol	(5184)	(5184)	(5184)	(5184)	(5184)	(5184)	(5184)	(5184)	(5184)	(17107)	(5184)	(5184)	(5184)	mg/dag	2227	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-benzylfenol	(1037)	(3370)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	(1037)	3456	(1037)	(1037)	(1037)	(3370)	(1037)	mg/dag	577	97	g/jaar	(2)
															(1) : alle metingen = DL			
															(2) : sommige metingen = DL			
															(3) : alle metingen boven DL			

VMMNR	744000													
Zwarte Spierebeek 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	5/02/04	10/02/04	25/02/04	9/03/04	29/03/04	6/04/04	28/04/04	4/05/04	18/05/04	1/06/04	21/06/04	29/06/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	18,00	14,00	14,00	16,00	5,20	9,30	5,70	4,80	< 5,00	4,20	< 5,00	4,00	5,50
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	98,00	51,15	64,00	87,25	48,00	30,20	39,00	111,15	57,00	39,75	41,00	40,30	41,00
Kjeldahlstikstof	mgN/L	6,50	17,72	25,00	27,68	20,00	23,94	22,00	24,25	16,00	4,30	4,50	5,29	12,00
Ammonium	mgN/L	1,70	13,59	21,00	21,36	17,00	22,09	17,00	23,36	13,00	1,54	2,80	3,57	9,40
Nitraat	mgN/L	2,30	1,48	< 0,48	< 0,76	< 0,77	2,50	1,20	3,55	8,20	6,10	2,90	1,06	< 0,77
Nitriet	mgN/L	0,15	0,17	0,08	0,06	0,09	2,60	0,40	0,72	0,76	0,58	0,33	0,38	0,25
Fosfor, totaal	mgP/L	1,60	1,67	9,60	1,19	< 0,94	0,45	< 0,94	0,50	< 0,94	1,06	1,10	6,73	1,30
Orthofosfaat	mgP/L	0,30	1,20	8,20	0,33	0,16	0,15	0,34	0,17	0,28	0,60	0,66	0,35	0,91
Fluoride	mg/L	0,27		0,59		0,52		0,62		0,56		0,53		0,64
Chloride	mg/L	30,00	126,45	122,00	156,05	115,00	130,91	138,00	182,77	148,00	158,41	154,00	158,88	180,00
Sulfaat	mg/L	43,00		170,00		141,00		143,00		157,00		120,00		133,00
Zwevende stoffen	mg/L	182,00	26,00	11,00	33,00	9,60	10,50	15,00	6,50	8,00	9,50	< 4,73	12,00	< 2,37
Antimoon, totaal	µg/L	< 1,50	< 5,00	1,30	< 5,00	< 1,50	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 1,50	< 5,00	< 5,00
Arseen, totaal	µg/L	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00	6,10
Barium, totaal	µg/L	70,00	51,00	37,00	48,00	24,00	36,00	31,00	32,00	22,00	27,00	27,00	42,00	28,00
Boor, totaal	µg/L	102,00	337,00	420,00	430,00	331,00	480,00	459,00	556,00	572,00	546,00	512,00	< 50,00	574,00
Cadmium, totaal	µg/L	0,39	0,40	< 0,10	0,40	< 0,12	< 0,20	< 0,12	< 0,20	< 0,12	< 0,20	< 0,12	< 0,20	< 0,12
Chroom, totaal	µg/L	55,00	15,00	17,00	21,00	2,60	10,00	11,00	7,00	7,10	10,00	6,50	< 5,00	5,20
Ijzer, totaal	µg/L	9140,00	349,00	590,00	453,00	735,00	183,00	581,00	231,00	225,00	177,00	289,00	1120,00	411,00
Koper, totaal	µg/L	35,00	< 5,00	4,10	8,00	< 1,30	< 5,00	5,40	< 5,00	< 4,00	< 5,00	4,60	< 5,00	< 4,00
Lood, totaal	µg/L	49,00	< 5,00	17,00	7,00	< 2,00	< 5,00	12,00	< 5,00	15,00	< 5,00	122,00	< 5,00	6,00
Mangaan, totaal	µg/L	227,00	134,00	160,00	132,00	129,00	139,00	130,00	147,00	144,00	133,00	133,00	< 50,00	137,00
Nikkel, totaal	µg/L	12,00	< 5,00	4,60	6,00	4,40	< 5,00	11,00	8,00	5,00	7,00	5,70	5,00	6,40
Seleen, totaal	µg/L	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00
Zink, totaal	µg/L	252,00	96,00	82,00	92,00	< 13,00	87,00	77,00	43,00	53,00	84,00	58,00	273,00	55,00
Aluminium, totaal	µg/L	10060,00		420,00		699,00		402,00		< 140,00		< 140,00		146,00
Calcium totaal	µg/L	56890,00		150030,00		133240,00		126630,00		145970,00		123560,00		135690,00
Kalium totaal	µg/L	9650,00		21180,00		23400,00		18910,00		22840,00		20740,00		24020,00
Kobalt, totaal	µg/L	3,10		1,30		< 1,00		< 1,00		1,50		1,40		1,30
Kwik, totaal	µg/L	0,12	< 0,10	0,03	< 0,10	< 0,01	< 0,10	0,04	< 0,10	< 0,03	< 0,10	< 0,03	< 0,20	0,04
Magnesium totaal	µg/L	7250,00		29510,00		37990,00		22110,00		27010,00		22320,00		25750,00
Molybdeen, totaal	µg/L	< 1,00		5,50		2,10		1,50		3,20		< 1,00		2,70
Natrium totaal	µg/L	22180,00		105150,00		247680,00		101400,00		108960,00		109540,00		125830,00
Tin, totaal	µg/L	< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00
Tellurium, totaal	µg/L	< 1,00		< 1,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00
Titaan, totaal	µg/L	140,00		4,20		19,00		8,60		< 6,00		< 6,00		< 6,00
Vanadium, totaal	µg/L	18,00		1,50		6,90		2,50		1,90		1,70		1,70
Zilver, totaal	µg/L	< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30

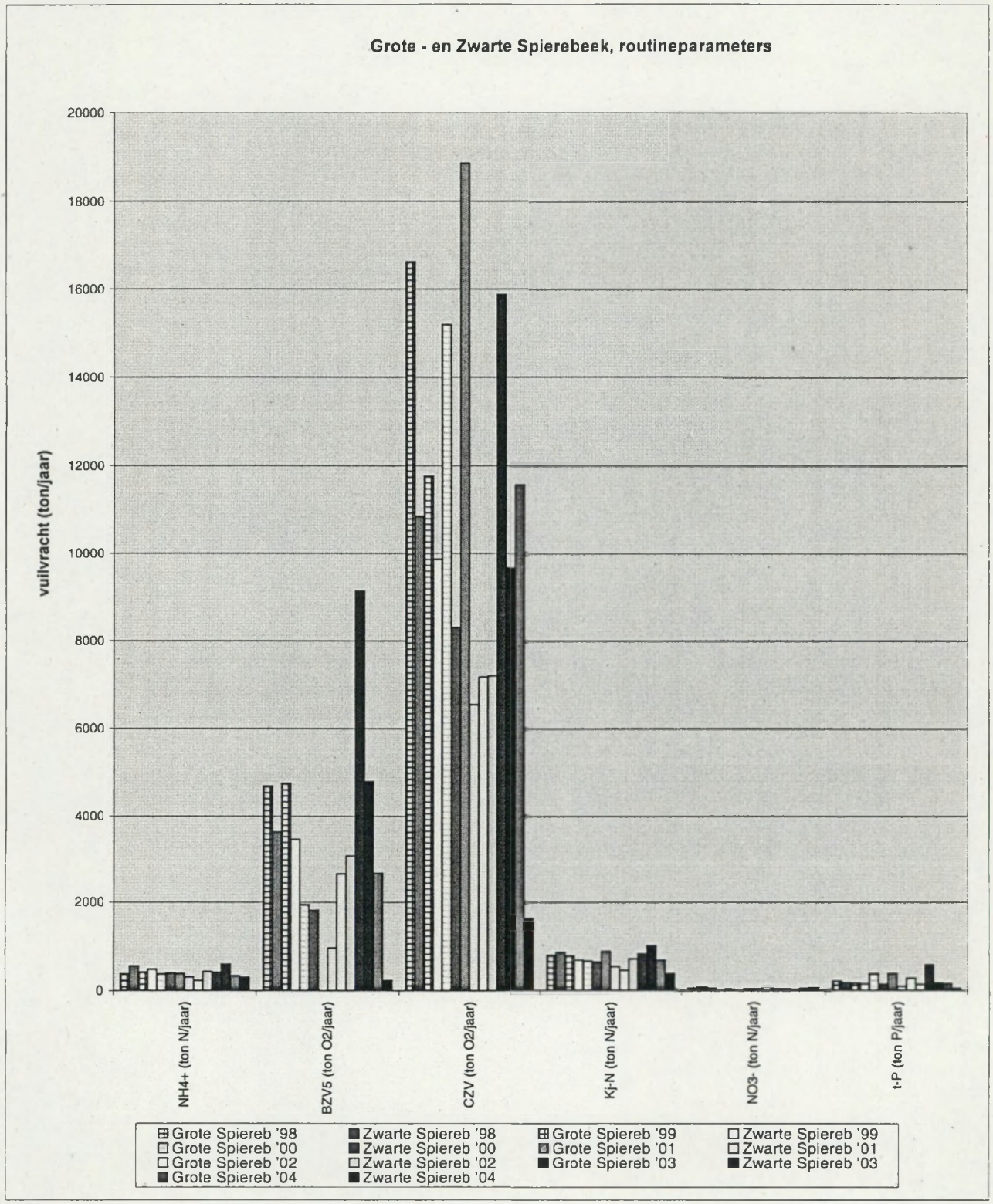
VMMNR											
Zwarte Spierebeek 2004	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**
Resultaat											
PARAMETER	27/07/04	28/07/04	24/08/04	21/09/04	28/09/04	19/10/04	27/10/04	16/11/04	24/11/04	13/12/04	14/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	5,80	7,70	5,70	5,60	5,70	5,90	6,60	6,50	2,90	5,30	6,50
Chemisch zuurstofverbruik	37,00	38,55	37,00	36,00	47,00	55,00	60,50	50,00	35,80	38,40	49,00
Kjeldahlstikstof	5,10	5,46	5,00	8,40	7,02	8,20	7,21	8,10	6,59	8,53	8,50
Ammonium	3,50	4,12	3,40	6,00	5,65	5,70	5,65	6,70	5,03	6,86	6,90
Nitraat	4,70	3,47	2,60	2,00	2,13	< 0,23	2,91	2,10	0,94	1,25	1,40
Nitriet	0,68	0,67	0,50	0,47	0,44	0,14	0,62	0,40	0,23	0,28	0,46
Fosfor, totaal	2,30	2,11	< 0,94	< 0,94	0,56	< 0,94	0,75	< 0,94	1,00	0,66	0,99
Orthofosfaat	2,10	1,46	0,47	0,29	0,29	0,60	0,46	0,66	0,59	0,35	0,68
Fluoride	0,62		0,43	0,64		0,52		0,59			0,69
Chloride	149,00	153,92	117,00	195,00	152,50	154,00	192,83	149,00	159,22	167,22	198,00
Sulfaat	143,00		113,00	147,00		110,00		118,00			153,00
Zwevende stoffen	4,80	11,00	11,00	16,00	7,50	4,80	6,50	5,00	10,50	9,00	< 4,73
Antimoon, totaal	< 1,50	< 5,00	< 5,00	< 1,50	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 1,50	< 5,00	< 5,00	< 1,50
Arseen, totaal	< 2,00	< 5,00	< 6,00	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 5,00	< 6,00
Barium, totaal	27,00	26,00	26,00	32,00	29,00	29,00	29,00	31,00	49,00	28,00	28,00
Boor, totaal	541,00	487,00	382,00	628,00	510,00	512,00	533,00	467,00	448,00	528,00	652,00
Cadmium, totaal	< 0,12	< 0,20	< 0,12	< 0,12	< 0,20	< 0,12	< 0,20	< 0,12	< 0,20	< 0,20	< 0,12
Chroom, totaal	6,80	8,00	9,60	13,00	10,00	9,10	7,00	10,00	15,00	10,00	11,00
Ijzer, totaal	212,00	307,00	846,00	433,00	267,00	512,00	253,00	299,00	361,00	311,00	445,00
Koper, totaal	5,30	< 5,00	5,60	< 4,00	< 5,00	< 4,00	5,00	5,10	< 5,00	< 5,00	4,30
Lood, totaal	4,90	< 5,00	22,00	14,00	< 5,00	9,10	< 5,00	8,20	< 5,00	< 5,00	22,00
Mangaan, totaal	117,00	108,00	132,00	120,00	88,00	111,00	86,00	100,00	131,00	91,00	98,00
Nikkel, totaal	7,10	9,00	5,10	12,00	6,00	6,70	9,00	8,00	6,00	< 5,00	4,30
Seleen, totaal	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 5,00	< 3,00
Zink, totaal	73,00	75,00	80,00	61,00	65,00	47,00	75,00	61,00	86,00	69,00	75,00
Aluminium, totaal	< 140,00		320,00	160,00		154,00		< 140,00			189,00
Calcium totaal	147150,00		109810,00	136330,00		114380,00		106350,00			152200,00
Kalium totaal	24340,00		18930,00	28990,00		22230,00		21330,00			30710,00
Kobalt, totaal	1,90		< 1,00	1,30		1,30		1,80			< 1,00
Kwik, totaal	0,09	< 0,20	< 0,03	< 0,03	< 0,20	0,04	< 0,20	< 0,03	< 0,20	< 0,20	< 0,03
Magnesium totaal	27660,00		18080,00	25510,00		20510,00		19700,00			28080,00
Molybdeen, totaal	52,00		2,60	< 0,30		22,00		9,40			18,00
Natrium totaal	116880,00		79410,00	156000,00		118040,00		100450,00			165120,00
Tin, totaal	< 2,00		< 2,00	< 2,00		< 2,00		< 2,00			< 2,00
Tellurium, totaal	< 6,00		< 2,00	< 2,00		< 2,00		< 2,00			< 2,00
Titaan, totaal	< 6,00		9,40	< 6,00		6,40		< 6,00			< 6,00
Vanadium, totaal	2,70		2,60	2,60		1,70		1,90			1,70
Zilver, totaal	< 0,30		< 0,30	< 0,30		< 0,30		< 0,30			< 0,30

VMMNR	744000												
Zwarte Spierebeek 2004													DAGVRACHTEN (DETECTIELIM
Resultaat	Datum												
PARAMETER	13/01/04	5/02/04	10/02/04	25/02/04	9/03/04	29/03/04	6/04/04	28/04/04	4/05/04	18/05/04	1/06/04	21/06/04	29/06/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	1555	1210	1210	1382	449	804	492	415	(432)	363	(432)	346	475
Chemisch zuurstofverbruik	8467	4419	5530	7538	4147	2609	3370	9603	4925	3434	3542	3482	3542
Kjeldahlstikstof	562	1531	2160	2392	1728	2068	1901	2095	1382	372	389	457	1037
Ammonium	147	1174	1814	1846	1469	1909	1469	2018	1123	133	242	308	812
Nitraat	199	128	(41)	(66)	(67)	216	104	307	708	527	251	92	(67)
Nitriet	13	15	7	5	8	225	35	62	66	50	29	33	22
Fosfor, totaal	138	144	829	102	(81)	39	(81)	43	(81)	92	95	581	112
Orthofosfaat	26	104	708	29	14	13	29	15	24	52	57	30	79
Fluoride	23	NG	51	NG	45	NG	54	NG	48	NG	46	NG	55
Chloride	2592	10925	10541	13483	9936	11311	11923	15791	12787	13687	13306	13727	15552
Sulfaat	3715	NG	14688	NG	12182	NG	12355	NG	13565	NG	10368	NG	11491
Zwevende stoffen	15725	2246	950	2851	829	907	1296	562	691	821	(409)	1037	(205)
Antimoon, totaal	(130)	(432)	112	(432)	(130)	(432)	(432)	(432)	(432)	(432)	(130)	(432)	(432)
Arseen, totaal	(173)	(432)	(173)	(432)	(518)	(432)	(173)	(432)	(173)	(432)	(518)	(432)	527
Barium, totaal	6048	4406	3197	4147	2074	3110	2678	2765	1901	2333	2333	3629	2419
Boor, totaal	8813	29117	36288	37152	28598	41472	39658	48038	49421	47174	44237	(4320)	49594
Cadmium, totaal	34	35	(9)	35	(10)	(17)	(10)	(17)	(10)	(17)	(10)	(17)	(10)
Chroom, totaal	4752	1296	1469	1814	225	864	950	605	613	864	562	(432)	449
Ijzer, totaal	789696	30154	50976	39139	63504	15811	50198	19958	19440	15293	24970	96768	35510
Koper, totaal	3024	(432)	354	691	(112)	(432)	467	(432)	(346)	(432)	397	(432)	(346)
Lood, totaal	4234	(432)	1469	605	(173)	(432)	1037	(432)	1296	(432)	10541	(432)	518
Mangaan, totaal	19613	11578	13824	11405	11146	12010	11232	12701	12442	11491	11491	(4320)	11837
Nikkel, totaal	1037	(432)	397	518	380	(432)	950	691	432	605	492	432	553
Seleen, totaal	(173)	(432)	(173)	(432)	(259)	(432)	(259)	(432)	(259)	(432)	(259)	(432)	(259)
Zink, totaal	21773	8294	7085	7949	(1123)	7517	6653	3715	4579	7258	5011	23587	4752
Aluminium, totaal	869184	NG	36288	NG	60394	NG	34733	NG	(12096)	NG	(12096)	NG	12614
Calcium totaal	4915296	NG	12962592	NG	11511936	NG	10940832	NG	12611808	NG	10675584	NG	11723616
Kalium totaal	833760	NG	1829952	NG	2021760	NG	1633824	NG	1973376	NG	1791936	NG	2075328
Kobalt, totaal	268	NG	112	NG	(86)	NG	(86)	NG	130	NG	121	NG	112
Kwik, totaal	10	(9)	3	(9)	(1)	(9)	3	(9)	(3)	(9)	(3)	(17)	3
Magnesium totaal	626400	NG	2549664	NG	3282336	NG	1910304	NG	2333664	NG	1928448	NG	2224800
Molybdeen, totaal	(86)	NG	475	NG	181	NG	130	NG	276	NG	(86)	NG	233
Natrium totaal	1916352	NG	9084960	NG	21399552	NG	8760960	NG	9414144	NG	9464256	NG	10871712
Tin, totaal	(173)	NG	(173)	NG	(173)	NG	(173)	NG	(173)	NG	(173)	NG	(173)
Tellurium, totaal	(86)	NG	(86)	NG	(173)	NG	(173)	NG	(173)	NG	(173)	NG	(173)
Titaan, totaal	12096	NG	363	NG	1642	NG	743	NG	(518)	NG	(518)	NG	(518)
Vanadium, totaal	1555	NG	130	NG	596	NG	216	NG	164	NG	147	NG	147
Zilver, totaal	(26)	NG	(26)	NG	(26)	NG	(26)	NG	(26)	NG	(26)	NG	(26)

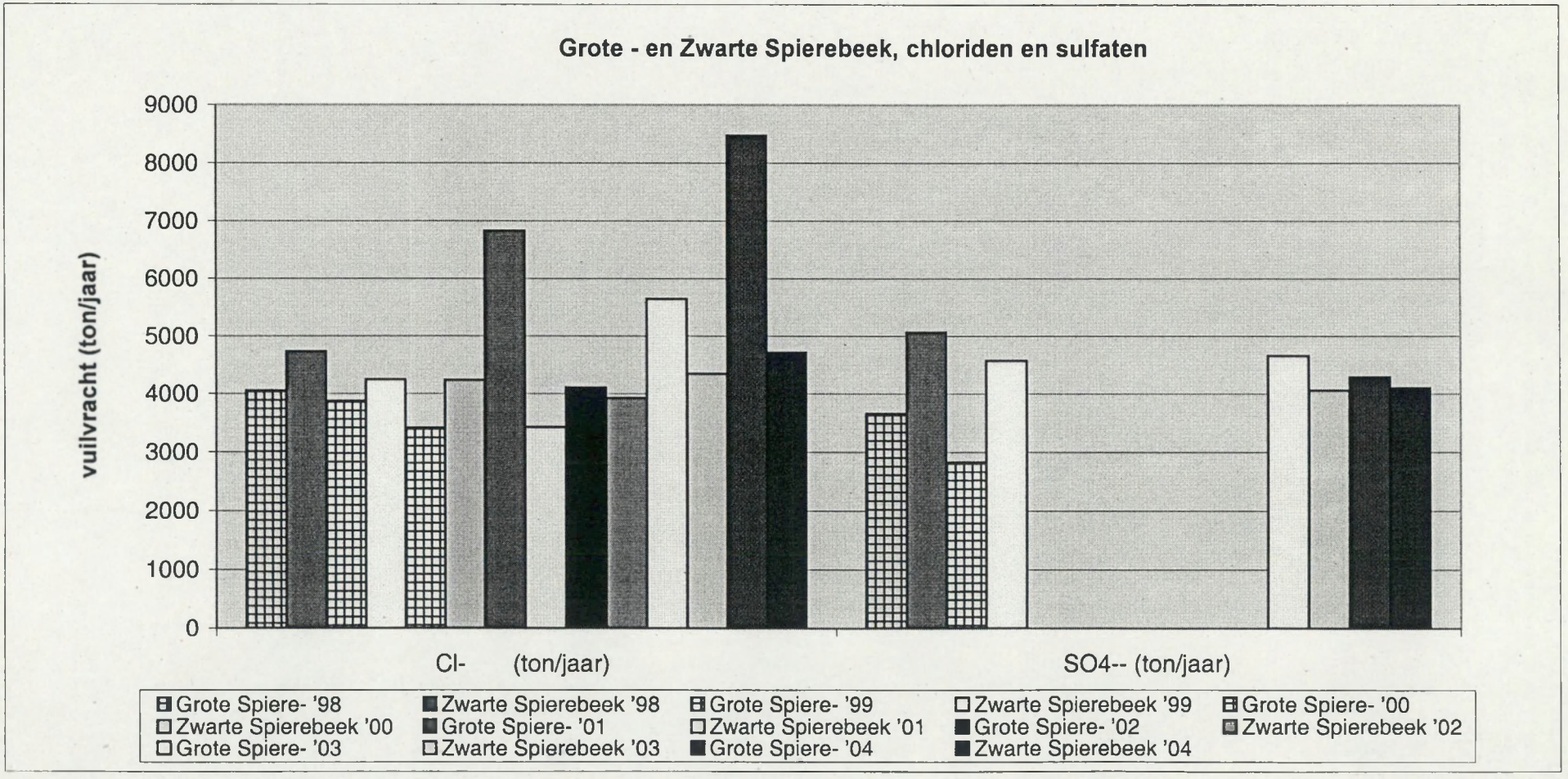
VMMNR																
Zwarte Spierebeek 2004	**IET als waarde)**												**JAARVRACHT**			
Resultaat													**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	**27/07/04**	**28/07/04**	**24/08/04**	**21/09/04**	**28/09/04**	**19/10/04**	**27/10/04**	**16/11/04**	**24/11/04**	**13/12/04**	**14/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	501	665	492	484	492	510	570	562	251	458	562	kg/dag	230	217	Ton O2/jaa	(2)
Chemisch zuurstofverbruik	3197	3331	3197	3110	4061	4752	5227	4320	3093	3318	4234	kg/dag	1619	1619	Ton O2/jaa	(3)
Kjeldahlstikstof	441	472	432	726	607	708	623	700	569	737	734	kg/dag	377	377	Ton N/jaar	(3)
Ammonium	302	356	294	518	488	492	488	579	435	593	596	kg/dag	298	298	Ton N/jaar	(3)
Nitraat	406	300	225	173	184	(20)	251	181	81	108	121	kg/dag	73	69	Ton N/jaar	(2)
Nitriet	59	58	43	41	38	12	54	35	20	24	40	kg/dag	15	15	Ton N/jaar	(3)
Fosfor, totaal	199	182	(81)	(81)	49	(81)	64	(81)	87	57	86	kg/dag	53	44	Ton P/jaar	(2)
Orthofosfaat	181	126	41	25	25	52	40	57	51	30	59	kg/dag	28	28	Ton P/jaar	(3)
Fluoride	54	NG	37	55	NG	45	NG	51	NG	NG	60	kg/dag	18	18	Ton/jaar	(3)
Chloride	12874	13299	10109	16848	13176	13306	16661	12874	13757	14448	17107	kg/dag	4715	4715	Ton/jaar	(3)
Sulfaat	12355	NG	9763	12701	NG	9504	NG	10195	NG	NG	13219	kg/dag	4102	4102	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	415	950	950	1382	648	415	562	432	907	778	(409)	kg/dag	553	538	Ton/jaar	(2)
Antimoon, totaal	(130)	(432)	(432)	(130)	(432)	(432)	(432)	(130)	(432)	(432)	(130)	g/dag	121	2	kg/jaar	(2)
Arseen, totaal	(173)	(432)	(518)	(173)	(432)	(173)	(432)	(173)	(432)	(432)	(518)	g/dag	133	8	kg/jaar	(2)
Barium, totaal	2333	2246	2246	2765	2506	2506	2506	2678	4234	2419	2419	g/dag	1063	1063	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	46742	42077	33005	54259	44064	44237	46051	40349	38707	45619	56333	g/dag	14529	14463	kg/jaar	(2)
Cadmium, totaal	(10)	(17)	(10)	(10)	(17)	(10)	(17)	(10)	(17)	(17)	(10)	g/dag	6	2	kg/jaar	(2)
Chroom, totaal	588	691	829	1123	864	786	605	864	1296	864	950	g/dag	370	364	kg/jaar	(2)
Ijzer, totaal	18317	26525	73094	37411	23069	44237	21859	25834	31190	26870	38448	g/dag	24611	24611	kg/jaar	(3)
Koper, totaal	458	(432)	484	(346)	(432)	(346)	432	441	(432)	(432)	372	g/dag	190	108	kg/jaar	(2)
Lood, totaal	423	(432)	1901	1210	(432)	786	(432)	708	(432)	(432)	1901	g/dag	473	405	kg/jaar	(2)
Mangaan, totaal	10109	9331	11405	10368	7603	9590	7430	8640	11318	7862	8467	g/dag	3912	3846	kg/jaar	(2)
Nikkel, totaal	613	778	441	1037	518	579	778	691	518	(432)	372	g/dag	215	195	kg/jaar	(2)
Seleen, totaal	(259)	(432)	(259)	(259)	(432)	(259)	(432)	(259)	(432)	(432)	(259)	g/dag	121	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	6307	6480	6912	5270	5616	4061	6480	5270	7430	5962	6480	g/dag	2670	2653	kg/jaar	(2)
Aluminium, totaal	(12096)	NG	27648	13824	NG	13306	NG	(12096)	NG	NG	16330	g/dag	31803	30444	kg/jaar	(2)
Calcium totaal	12713760	NG	9487584	11778912	NG	9882432	NG	9188640	NG	NG	13150080	g/dag	3974094	3974094	kg/jaar	(3)
Kalium totaal	2102976	NG	1635552	2504736	NG	1920672	NG	1842912	NG	NG	2653344	g/dag	696873	696873	kg/jaar	(3)
Kobalt, totaal	164	NG	(86)	112	NG	112	NG	156	NG	NG	(86)	g/dag	46	36	kg/jaar	(2)
Kwik, totaal	8	(17)	(3)	(3)	(17)	3	(17)	(3)	(17)	(17)	(3)	g/dag	3	0	kg/jaar	(2)
Magnesium totaal	2389824	NG	1562112	2204064	NG	1772064	NG	1702080	NG	NG	2426112	g/dag	755603	755603	kg/jaar	(3)
Molybdeen, totaal	4493	NG	225	(26)	NG	1901	NG	812	NG	NG	1555	g/dag	294	289	kg/jaar	(2)
Natrium totaal	10098432	NG	6861024	13478400	NG	10198656	NG	8678880	NG	NG	14266368	g/dag	3776169	3776169	kg/jaar	(3)
Tin, totaal	(173)	NG	(173)	(173)	NG	(173)	NG	(173)	NG	NG	(173)	g/dag	63	0	kg/jaar	(1)
Tellurium, totaal	(518)	NG	(173)	(173)	NG	(173)	NG	(173)	NG	NG	(173)	g/dag	68	0	kg/jaar	(1)
Titaan, totaal	(518)	NG	812	(518)	NG	553	NG	(518)	NG	NG	(518)	g/dag	557	455	kg/jaar	(2)
Vanadium, totaal	233	NG	225	225	NG	147	NG	164	NG	NG	147	g/dag	115	115	kg/jaar	(3)
Zilver, totaal	(26)	NG	(26)	(26)	NG	(26)	NG	(26)	NG	NG	(26)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)

(1) : alle metingen = DL
(2) : sommige metingen = DL
(3) : alle metingen boven DL

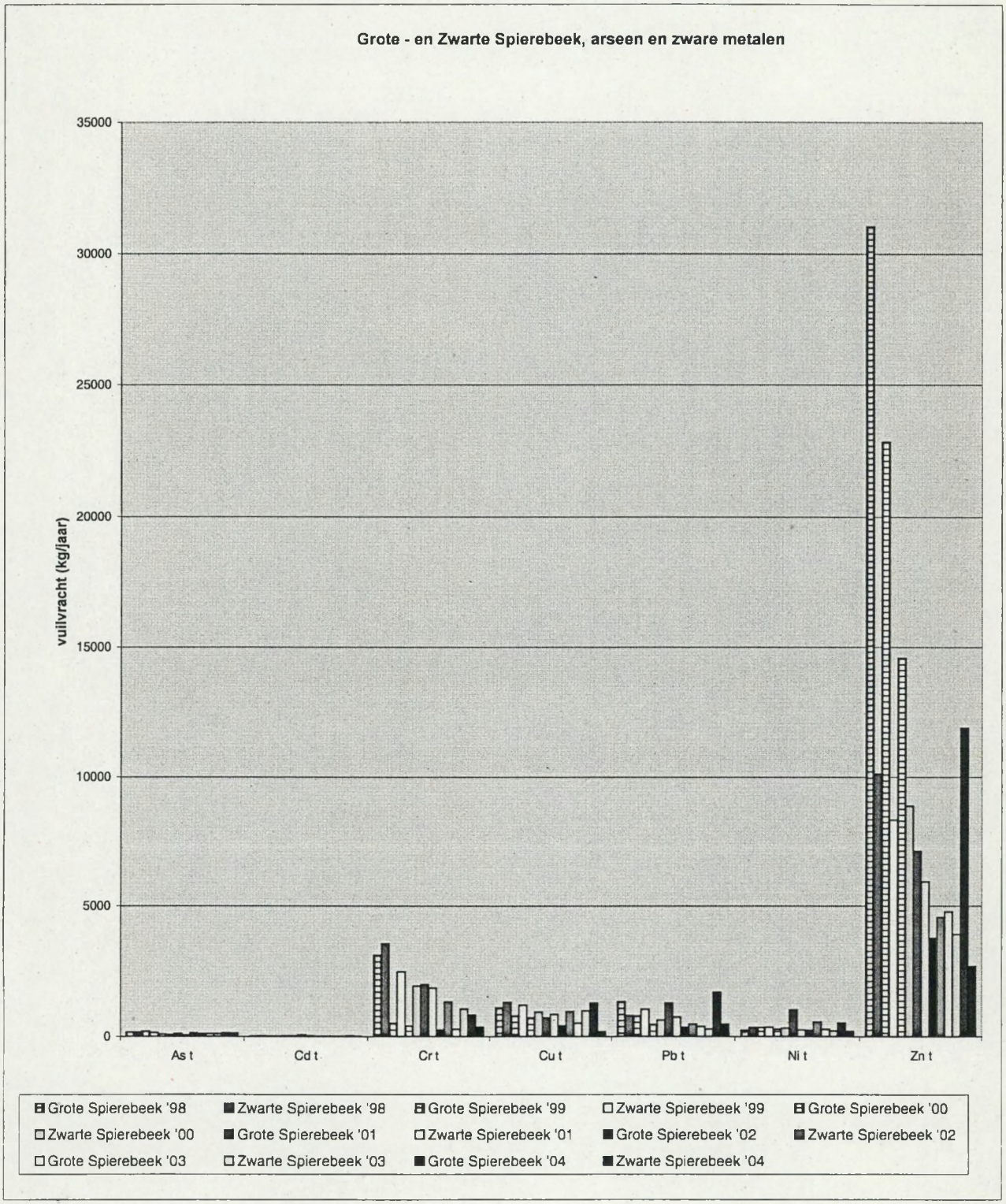
VMMnr. 745000/744000	Jaarvr. '98 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr. '99 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr. '00 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr. '01 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr. '02 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr. '03 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr. '04 Grote / Zwarte Spierebeek	
$NH4^+$ (ton N/jaar)	378	551	416	480	373	394	384	304	227	429	409	592	334	298
BZV_5 (ton O_2/jaar)	4685	3637	4748	3461	1939	1813		962	2658	3078	9135	4796	2672	230
CZV (ton O_2/jaar)	16619	10856	11759	9864	15190	8304	18859	6534	7179	7206	15877	9663	11571	1619
Kj-N (ton N/jaar)	789	853	776	681	660	637	876	532	451	708	822	1009	679	377
NO_3^- (ton N/jaar)	50	89	49	7	28	1	32	32	86	42	34	21	44	73
t-P (ton P/jaar)	210	168	163	148	373	141	376	98	274	138	575	169	155	53
o-P (ton P/jaar)	130	110	106	103	250	82	161	52	208	89	311	102	91	28



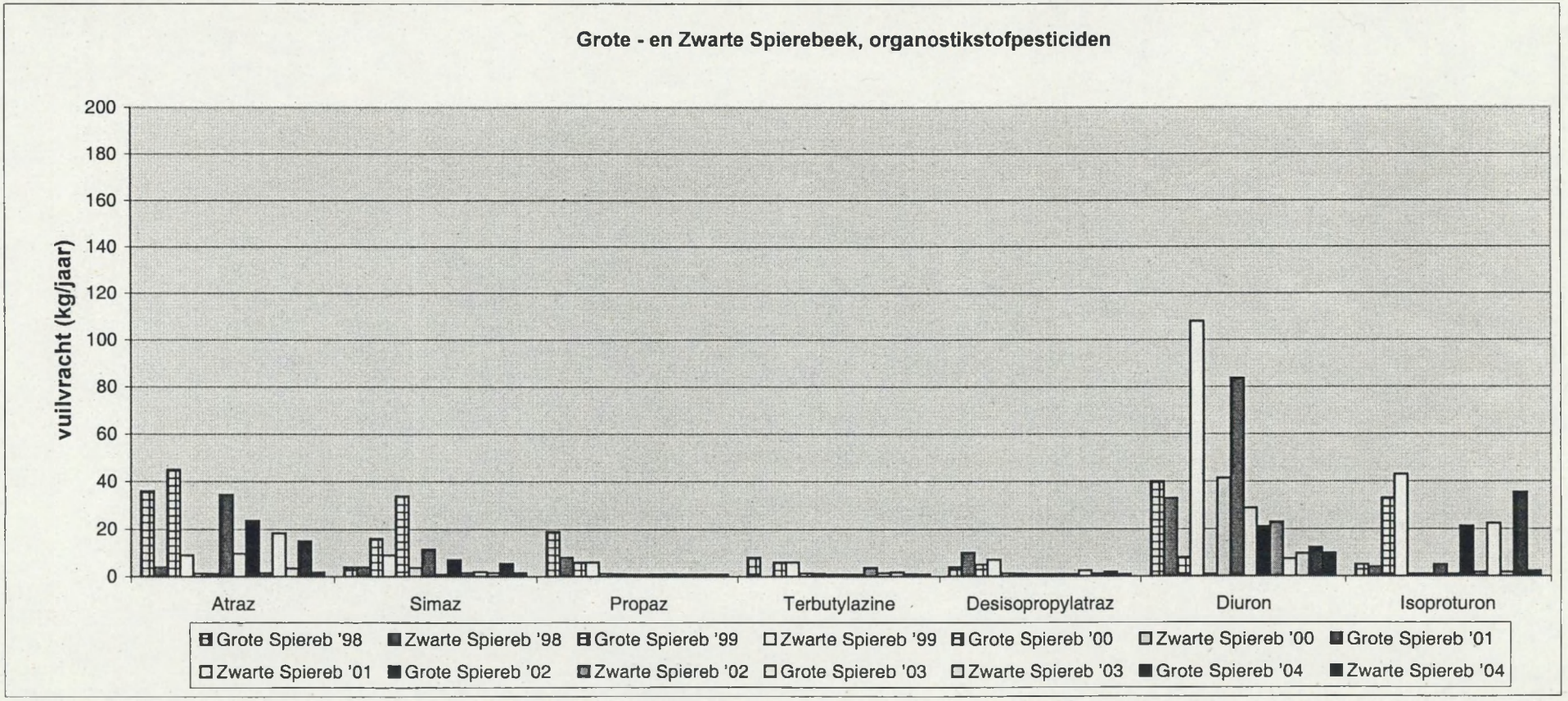
VMMnr. 745000/744000	Jaarvr '98 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr '99 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr '00 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr '01 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr '02 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr '03 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvr '04 Grote / Zwarte Spierebeek	
Cl^- (ton/jaar)	4054	4730	3875	4243	3411	4236	6824	3425	4105	3924	5643	4349	8469	4715
$SO4^{--}$ (ton/jaar)	3658	5062	2826	4573							4658	4061	4294	4102



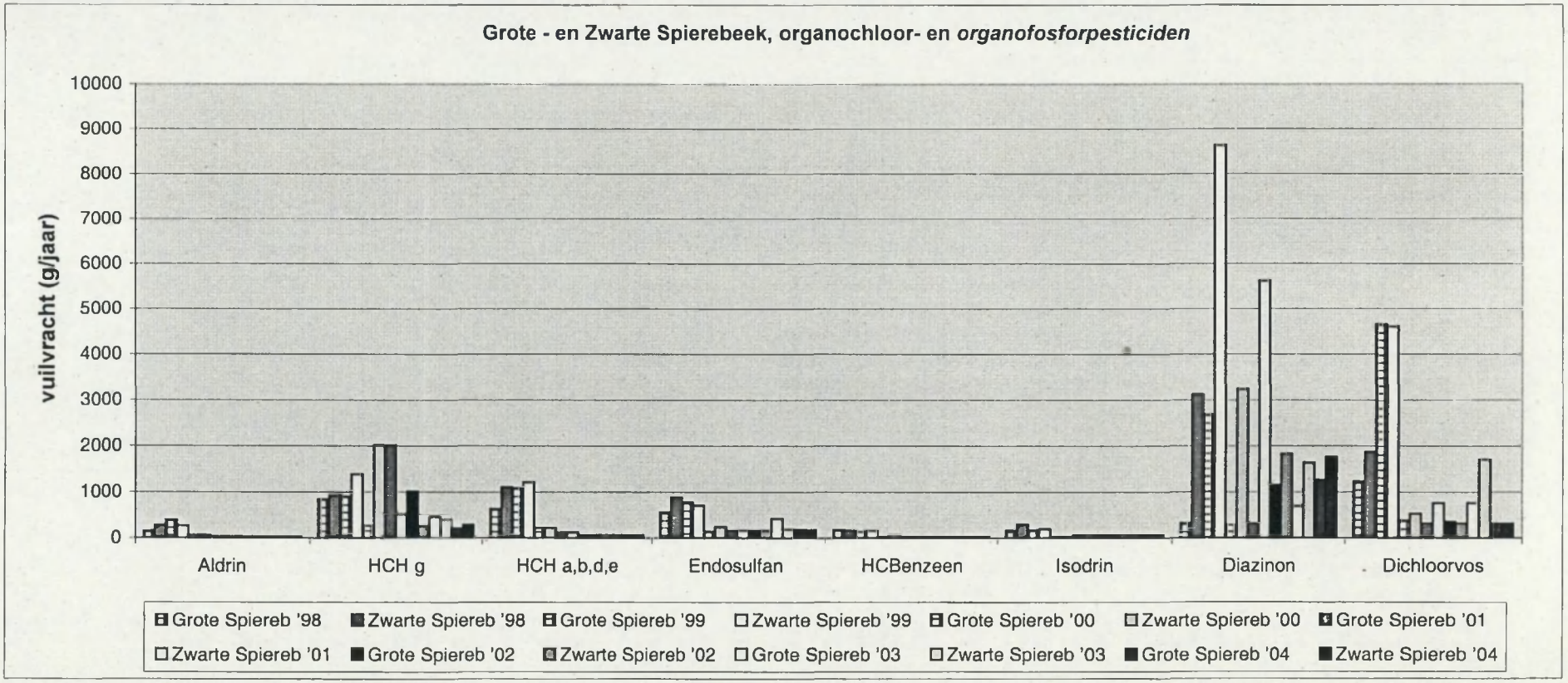
VMMnr. 745000/ 744000	Jaarvrachten '98 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '99 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '00 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '01 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '02 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '03 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '04 Grote / Zwarte Spierebeek		Eenheid
As t	177	171	201	153	95	80	116	60	149	119	120	115	146	133	kg/jaar
Cd t	22	25	17	20	27	30	67	28	12	14	10	11	31	6	kg/jaar
Cr t	3116	3558	509	2464	404	1924	1991	1848	262	1321	283	1047	819	370	kg/jaar
Cu t	1096	1301	787	1193	716	935	718	851	417	952	515	988	1272	190	kg/jaar
Pb t	1334	801	791	1045	465	637	1271	738	352	484	381	292	1683	473	kg/jaar
Ni t	246	351	345	359	283	326	1022	264	252	557	279	218	522	215	kg/jaar
Zn t	31035	10121	22846	8329	14570	8883	7130	5935	3772	4571	4785	3917	11877	2670	kg/jaar
Hg t	3	3	2	2	2	2	3	2	3	3	3	10	4	3	kg/jaar



VMMnr. 745000/744000	Jaarvrachten '98 Grote - / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '99 Grote - / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '00 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '01 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '02 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '03 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '04 Grote / Zwarte Spierebeek		Eenheid
Atraz	36	4	45	9	1,4	1,3	34,5	9,6	23,6	1,6	18,4	3,6	15,0	1,8	kg/jaar
Simaz	4	4	16	9	33,9	3,8	11,5	0,9	7,0	1,5	2,1	1,5	5,4	1,5	kg/jaar
Propaz	19	8	6	6	1,3	1,2	0,9	0,9	1,0	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	kg/jaar
Terbutylazine	8	193	6	6	1,4	1,3	0,9	0,9	0,9	3,7	1,4	1,9	1,1	0,9	kg/jaar
Desisopropylatraz	4	10	5	7	1,3	1,2	0,9	0,9	0,9	0,9	2,4	1,1	1,8	0,9	kg/jaar
Diuron	40	33	8	108	0,9	41,5	83,6	29,0	21,1	22,9	7,5	9,7	12,3	9,8	kg/jaar
Isoproturon	5	4	33	43	0,9	0,9	4,9	0,9	21,2	1,7	22,3	1,7	35,4	2,1	kg/jaar

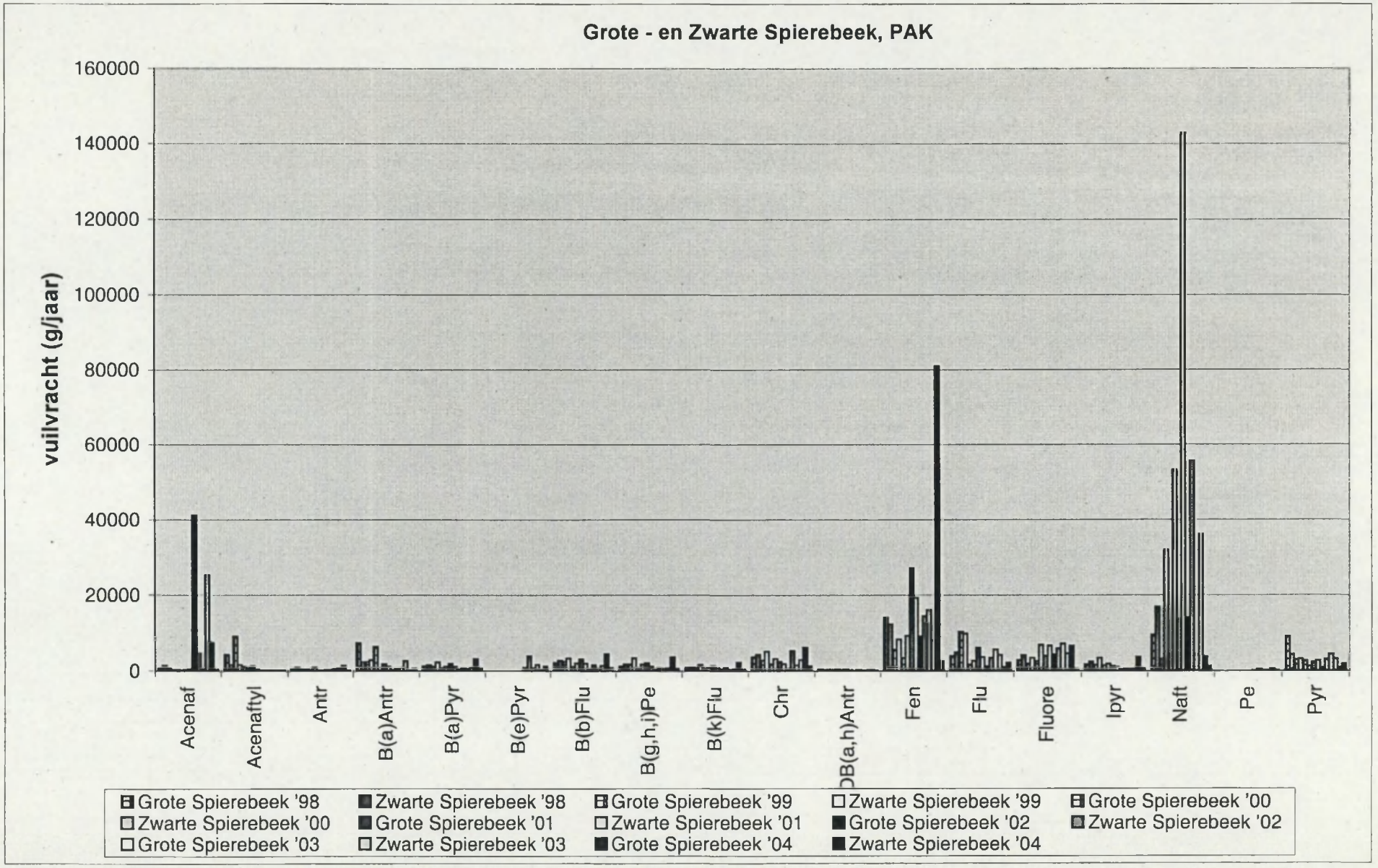


VMMnr. 745000/744000	Jaarvrachten '98 Grote - / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '99 Grote - / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '00 Grote - / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '01 Grote - / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '02 Grote - / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '03 Grote - / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '04 Grote - / Zwarte Spierebeek		Eenheid
Aldrin	158	277	402	273	63	63	32	32	32	32	32	32	32	32	g/jaar
HCH g	841	925	897	1381	263	2018	2018	523	1009	259	466	410	211	287	g/jaar
HCH a,b,d,e	642	1115	1091	1215	222	222	127	127	64	64	64	64	64	64	g/jaar
Endosulfan	564	880	774	713	142	243	158	158	158	158	426	183	182	180	g/jaar
HCBenzeen	175	158	137	158	32	74	32	32	32	32	32	32	32	32	g/jaar
Isodrin	158	298	172	193	32	32	63	63	63	63	63	63	63	63	g/jaar
Diazinon	*327*	*3122*	*2681*	*8641*	*284*	*3238*	*315*	*5613*	*1156*	*1829*	*694*	*1640*	*1261*	*1766*	*g/jaar*
Dichloorvos	*1222*	*1869*	*4652*	*4604*	*378*	*526*	*315*	*757*	*355*	*315*	*757*	*1703*	*315*	*315*	*g/jaar*

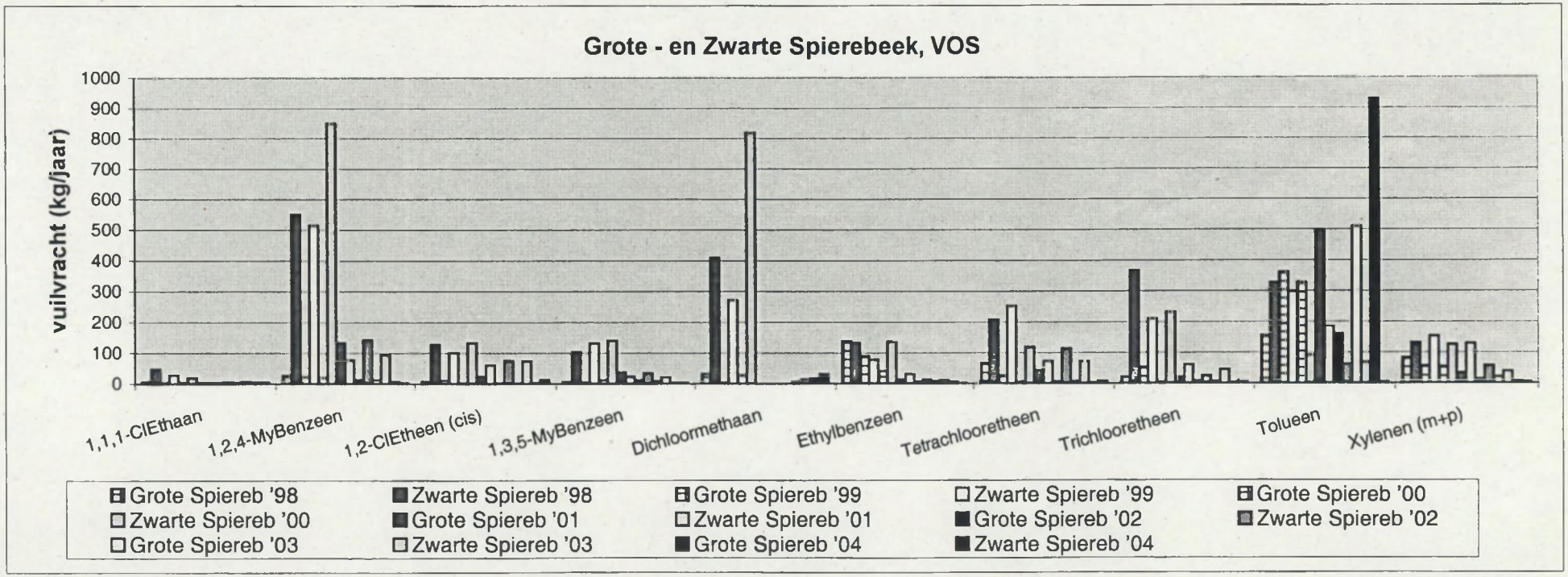


PAK

VMMnr. 745000/744000	Jaarvrachten '98 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '99 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '00 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '01 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '02 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '03 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '04 Grote / Zwarte Spierebeek		Eenheid
Acenaf	638	1356	631	399	294	184	378	549	41151	4667	455	25218	7384	378	g/jaar
Acenaftyl	4205	1517	9058	1573	1114	652	1249	378	63	63	58	58	63	63	g/jaar
Antr	698	870	319	568	243	862	118	166	230	237	491	624	1366	170	g/jaar
B(a)Antr	7386	2270	2383	2821	6344	116	1777	1183	235	746	842	2592	221	668	g/jaar
B(a)Pyr	1220	1554	1086	2313	731	1204	1829	1123	378	722	536	815	3163	662	g/jaar
B(e)Pyr									883	3871	830	1677	211	1246	g/jaar
B(b)Flu	2143	2758	2449	3332	1141	2018	3106	1993	267	1571	759	1422	4478	851	g/jaar
B(g,h,i)Pe	1267	1795	1770	3378	599	1756	2113	1217	235	479	623	754	3646	662	g/jaar
B(k)Flu	800	1170	750	1636	704	888	1306	807	424	975	303	518	2184	436	g/jaar
Chr	3567	4282	2723	5102	1708	3164	2416	1823	515	5210	1439	2849	6094	1266	g/jaar
DB(a,h)Antr	390	316	333	333	574	263	372	213	49	414	97	176	512	97	g/jaar
Fen	14051	12162	5575	8273	3348	9224	27058	19168	9075	14443	15983	8026	80992	2589	g/jaar
Flu	3887	4867	10256	9748	1682	2591	6055	3595	1175	3374	5619	4180	996	2186	g/jaar
Fluore	2761	4164	1931	3430	2507	6838	3929	6705	4305	5970	7176	4570	6596	606	g/jaar
Ipyr	1693	2422	1563	3378	1400	1882	1268	1015	390	716	422	523	3670	638	g/jaar
Naft	9475	16840	3129	31820	4389	53233	13529	142858	14011	55594	4334	36068	3753	1243	g/jaar
Pe									88	550	114	126	672	211	g/jaar
Pyr	9161	4348	2985	3171	2665	1246	2308	2794	808	3027	4444	3197	851	1845	g/jaar


Grote - en Zwarte Spierebeek, PAK
vuilvracht (g/jaar)
160000
140000
120000
100000
80000
60000
40000
20000
0
Acenaf
Acenaftyl
Antr
B(a)Antr
B(a)Pyr
B(e)Pyr
B(b)Flu
B(g,h,i)Pe
B(k)Flu
Chr
DB(a,h)Antr
Fen
Flu
Fluore
Ipyr
Naft
Pe
Pyr
Grote Spierebeek '98
Zwarte Spierebeek '98
Grote Spierebeek '99
Zwarte Spierebeek '99
Grote Spierebeek '00
Zwarte Spierebeek '00
Grote Spierebeek '01
Zwarte Spierebeek '01
Grote Spierebeek '02
Zwarte Spierebeek '02
Grote Spierebeek '03
Zwarte Spierebeek '03
Grote Spierebeek '04
Zwarte Spierebeek '04

VMMnr. 745000/744000	Jaarvrachten '98 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '99 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '00 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '01 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '02 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '03 Grote / Zwarte Spierebeek		Jaarvrachten '04 Grote / Zwarte Spierebeek		Eenheid
1,1,1-ClEthaan	6	47	3	28	4	20	4	4	4	9	4	7	5	6	kg/jaar
1,2,4-MyBenzeen	27	551	22	515	20	850	133	77	13	142	13	94	8	3	kg/jaar
1,2-ClEtheen (cis)	8	128	11	101	2	134	23	61	2	75	2	75	2	13	kg/jaar
1,3,5-MyBenzeen	6	105	4	132	12	141	37	23	12	35	9	22	3	3	kg/jaar
Dichloormethaan	32	409	3	271	28	818					7	15	17	31	kg/jaar
Ethylbenzeen	139	132	89	78	40	136	13	31	6	15	8	10	5	1	kg/jaar
Tetrachlooretheen	65	210	26	251	6	118	43	73	6	114	7	73	3	9	kg/jaar
Trichlooretheen	21	366	53	209	8	231	20	61	8	26	6	45	3	9	kg/jaar
Tolueen	154	327	360	298	326	91	497	186	160	61	509	68	929	4	kg/jaar
Xylenen (m+p)	82	131	56	153	53	125	33	129	14	57	20	38	7	4	kg/jaar



Bijlage 7

VMMNR	511000													
Dender te Geraardsbergen 2004	**Q (m3/s)**	**49,4**	**7,1**	**4,8**	**3,8**	**1,6**	**1,6**	**0,8**	**1,2**	**0,9**	**1,0**	**1,1**	**1,2**	**1,5**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	22/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4,4'-Trichloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4',5-Trichloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Acenafteen	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
Acenaftyleen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Anthraceen	ng/L	9,00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	1,00	< 0,50	4,00
Benzo(a)anthraceen	ng/L	53,00	< 1,00	3,00	< 1,00	< 1,00	< 3,00		< 1,00	< 3,00	< 1,00	< 3,00	< 1,00	7,00
Benzo(b)fluorantheen (b)	ng/L	81,00	6,00	5,00	13,00	< 1,00	3,00	3,00	< 1,00	< 3,00	3,00	3,00	< 1,00	7,00
Benzo(k)fluorantheen (b)	ng/L	34,00	< 4,00	< 4,00	4,00	< 1,00	< 4,00		< 1,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 1,00	< 4,00
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	ng/L	56,00	5,00	4,00	4,00	< 1,00	2,00	4,00	< 1,00	3,00	2,00	2,00	< 1,00	8,00
Benzo(a)pyreen (b)	ng/L	51,00	4,00	3,00	< 3,00	< 1,00	< 3,00	< 3,00	< 1,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 1,00	7,00
Benzo(e)pyreen	ng/L	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 13,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	15,00
Chryseen	ng/L	89,00	8,00	8,00	8,00	< 1,00	3,00	5,00	< 1,00	5,00	< 1,00	3,00	< 1,00	10,00
Dibenz(a,h)anthraceen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,00
Fenantreen	ng/L		42,00		21,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 16,00	99,00	41,00	< 5,00
Fluorantheen (b)	ng/L	120,00	< 9,00	< 29,00	< 29,00	< 9,00	< 9,00	< 9,00	< 9,00	< 9,00	< 29,00	< 29,00	< 9,00	36,00
Fluoreen	ng/L	21,00	8,00	11,00	3,00	< 1,00	< 1,00	5,00	< 1,00	< 1,00	7,00		13,00	< 1,00
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	ng/L	62,00	< 1,00	3,00	2,00	< 1,00	3,00	4,00	< 1,00	2,00	2,00	8,00	< 1,00	7,00
Naftaleen	ng/L	< 3,00	23,00	75,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00		60,00	< 3,00	< 3,00
Peryleen	ng/L	19,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 4,00	< 1,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 1,00	< 4,00
Pyreen	ng/L	84,00	< 13,00	< 4,00	13,00	< 4,00	< 13,00	< 4,00	< 4,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 4,00	32,00
Aldrin	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Chloordaan, cis	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Chloordaan, trans	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Dieldrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, alfa	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, beta	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, sulfaat	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Endrin	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
Endrin aldehyde	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloor	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloorepoxyde (cis)	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Pentachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Hexachloorbenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	

VMMNR	511000																	
Dender te Geraardsbergen 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	22/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag	56	0	g/jaar	(1)
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag	56	0	g/jaar	(1)
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag	56	0	g/jaar	(1)
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag	56	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag	56	0	g/jaar	(1)
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(1233)	(980)	(409)	(415)	(208)	(305)	(245)	(248)	(277)	(321)	NG	mg/dag	169	0	g/jaar	(1)
2,4,4'-Trichloorbifenyl	NG	NG	(1233)	(980)	(409)	(415)	(208)	(305)	(245)	(248)	(277)	(321)	NG	mg/dag	169	0	g/jaar	(1)
2,4',5-Trichloorbifenyl	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
Acenafteen	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	(1221)	(981)	(990)	(3605)	(1283)	(1606)	mg/dag	2283	0	g/jaar	(1)
Acenaftyleen	(8542)	(1231)	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	(268)	mg/dag	369	0	g/jaar	(1)
Anthraceen	38439	(308)	(205)	(163)	(68)	138	(35)	(51)	(41)	(41)	92	(53)	535	mg/dag	1128	1101	g/jaar	(2)
Benzo(a)anthraceen	226364	(615)	1233	(327)	(136)	(415)	NG	(102)	(245)	(83)	(277)	(107)	937	mg/dag	7021	6951	g/jaar	(2)
Benzo(b)fluorantheen (b)	345952	3692	2055	4248	(136)	415	208	(102)	(245)	248	277	(107)	937	mg/dag	10069	10052	g/jaar	(2)
Benzo(k)fluorantheen (b)	145214	(2461)	(1644)	1307	(136)	(553)	NG	(102)	(327)	(330)	(370)	(107)	(535)	mg/dag	4656	4457	g/jaar	(2)
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	239177	3077	1644	1307	(136)	276	277	(102)	245	165	185	(107)	1071	mg/dag	6957	6947	g/jaar	(2)
Benzo(a)pyreen (b)	217822	2461	1233	(980)	(136)	(415)	(208)	(102)	(245)	(248)	(277)	(107)	937	mg/dag	6322	6246	g/jaar	(2)
Benzo(e)pyreen	(17084)	(2461)	(1644)	(1307)	(545)	(1797)	(277)	(407)	(327)	(330)	(370)	(428)	2008	mg/dag	814	56	g/jaar	(2)
Chryseen	380120	4923	3287	2614	(136)	415	346	(102)	409	(83)	277	(107)	1338	mg/dag	11067	11055	g/jaar	(2)
Dibenz(a,h)anthraceen	(4271)	(615)	(411)	(327)	(136)	(276)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	(268)	mg/dag	192	0	g/jaar	(1)
Fenantreen	NG	25844	NG	6862	(681)	(691)	(346)	(509)	(409)	(1320)	9152	4382	(669)	mg/dag	1688	1534	g/jaar	(2)
Fluorantheen (b)	512521	(5538)	(11917)	(9476)	(1226)	(1244)	(623)	(916)	(736)	(2393)	(2681)	(962)	4818	mg/dag	15584	14525	g/jaar	(2)
Fluoreen	89691	4923	4520	980	(136)	(138)	346	(102)	(82)	578	NG	1389	(134)	mg/dag	3134	3115	g/jaar	(2)
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	264803	(615)	1233	654	(136)	415	277	(102)	163	165	740	(107)	937	mg/dag	7590	7564	g/jaar	(2)
Naftaleen	(12813)	14153	30819	(980)	(409)	(415)	(208)	(305)	(245)	NG	5547	(321)	(402)	mg/dag	2026	1537	g/jaar	(2)
Peryleen	81149	(615)	(411)	(327)	(136)	(138)	(277)	(102)	(327)	(330)	(370)	(107)	(535)	mg/dag	2382	2278	g/jaar	(2)
Pyreen	358765	(7999)	(1644)	4248	(545)	(1797)	(277)	(407)	(1063)	(1073)	(1202)	(428)	4283	mg/dag	10774	10313	g/jaar	(2)
Aldrin	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag	56	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, cis	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, trans	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
Dieldrin	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, alfa	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, beta	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, sulfaat	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag	56	0	g/jaar	(1)
Endrin	NG	NG	(1233)	(980)	(409)	(415)	(208)	(305)	(245)	(248)	(277)	(321)	NG	mg/dag	169	0	g/jaar	(1)
Endrin aldehyde	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
Heptachloor	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
Heptachloorepoxyde (cis)	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag	56	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag	56	0	g/jaar	(1)
Pentachloorbenzeen	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag	113	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbenzeen	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag	56	0	g/jaar	(1)

VMMNR	511000													
Dender te Geraardsbergen 2004	**Q (m3/s)**	**49,4**	**7,1**	**4,8**	**3,8**	**1,6**	**1,6**	**0,8**	**1,2**	**0,9**	**1,0**	**1,1**	**1,2**	**1,5**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	22/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
op'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorbutadieen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, alfa	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, beta	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, gamma	ng/L			< 2,00	13,00	28,00	8,00	6,00	< 6,00	< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	
Isodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Methoxychloor	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Telodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Trifluralin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Azinfos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Azinfos-methyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Bromofos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorfenvinfos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorpyrifos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorpyrifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Demeton-O	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Demeton-S	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Demeton-S-methyl	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Diazinon	ng/L			< 10,00	< 10,00	90,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	50,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Dichloorvos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Dimethoaat	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	70,00	< 10,00	90,00	< 10,00	< 10,00	
Disulfoton	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethoprofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenitrothion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenthion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fonofos	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Fosfamidon	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Heptenofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Malathion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Methidation	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Mevinfos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-ethyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Pirimifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Tolclofos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 30,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Triazofos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Alachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Atrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	500,00	640,00	2200,00	460,00	180,00	100,00	50,00	< 30,00	
2-Hydroxy-atrazine	ng/L			< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	110,00	60,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Carbendazim	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	120,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	
Chloorprofam	ng/L					< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	

VMMNR	511000																	
Dender te Geraardsbergen 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**															**JAARVRACHT**		
Resultaat	Datum															DL als	waarde	
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	22/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid		waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
op'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag		56	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag		113	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag		113	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag		56	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag		113	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag		56	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbutadieen	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag		56	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, alfa	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag		56	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, beta	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag		56	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, gamma	NG	NG	(822)	4248	3815	1106	415	(611)	(163)	(495)	(555)	(641)	NG	mg/dag		470	350	g/jaar	(2)
Isodrin	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag		113	0	g/jaar	(1)
Methoxychloor	NG	NG	(411)	(327)	(136)	(138)	(69)	(102)	(82)	(83)	(92)	(107)	NG	mg/dag		56	0	g/jaar	(1)
Telodrin	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag		113	0	g/jaar	(1)
Trifluralin	NG	NG	(822)	(654)	(273)	(276)	(138)	(204)	(163)	(165)	(185)	(214)	NG	mg/dag		113	0	g/jaar	(1)
Azinfos-ethyl	NG	NG	(8218)	(6535)	(2725)	(2765)	(1384)	(2036)	(1635)	(1650)	(1849)	(2138)	NG	mg/dag		1129	0	g/jaar	(1)
Azinfos-methyl	NG	NG	(8218)	(6535)	(2725)	(2765)	(1384)	(2036)	(1635)	(1650)	(1849)	(2138)	NG	mg/dag		1129	0	g/jaar	(1)
Bromofos-ethyl	NG	NG	(8218)	(6535)	(2725)	(2765)	(1384)	(2036)	(1635)	(1650)	(1849)	(2138)	NG	mg/dag		1129	0	g/jaar	(1)
Chloorfenvinfos	NG	NG	(8218)	(6535)	(2725)	(2765)	(1384)	(2036)	(1635)	(1650)	(1849)	(2138)	NG	mg/dag		1129	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-ethyl	NG	NG	(8218)	(6535)	(2725)	(2765)	(1384)	(2036)	(1635)	(1650)	(1849)	(2138)	NG	mg/dag		1129	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-methyl	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Demeton-O	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag		1694	0	g/jaar	(1)
Demeton-S	NG	NG	(8218)	(6535)	(2725)	(2765)	(1384)	(2036)	(1635)	(1650)	(1849)	(2138)	NG	mg/dag		1129	0	g/jaar	(1)
Demeton-S-methyl	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag		1694	0	g/jaar	(1)
Diazinon	NG	NG	(4109)	(3268)	12263	(1382)	(692)	(1018)	4087	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		1082	597	g/jaar	(2)
Dichloorvos	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Dimethoaat	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	7125	(817)	7426	(924)	(1069)	NG	mg/dag		1028	531	g/jaar	(2)
Disulfoton	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Ethion	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Ethoprofos	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Fenitrothion	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Fenthion	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Fonofos	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag		1694	0	g/jaar	(1)
Fosfamidon	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Heptenofos	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Malathion	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Methidation	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Mevinfos	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Parathion-ethyl	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Parathion-methyl	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Pirimifos-methyl	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(692)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		565	0	g/jaar	(1)
Tolclofos-methyl	NG	NG	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	(2076)	(1018)	(817)	(825)	(924)	(1069)	NG	mg/dag		615	0	g/jaar	(1)
Triazofos	NG	NG	(8218)	(6535)	(2725)	(2765)	(1384)	(2036)	(1635)	(1650)	(1849)	(2138)	NG	mg/dag		1129	0	g/jaar	(1)
Alachloor	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag		1694	0	g/jaar	(1)
Atrazine	NG	NG	(12328)	(9803)	68126	88474	152254	46818	14712	8251	4622	(3206)	NG	mg/dag		14914	13989	g/jaar	(2)
2-Hydroxy-atrazine	NG	NG	(20546)	(9803)	(4088)	(6912)	(2076)	11196	4904	(4126)	(4622)	(5344)	NG	mg/dag		2687	588	g/jaar	(2)
Carbendazim	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	16589	(2076)	(3053)	(4087)	(2475)	(4622)	(3206)	NG	mg/dag		2275	605	g/jaar	(2)
Chloorprofam	NG	NG	NG	NG	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag		1107	0	g/jaar	(1)

VMMNR	511000													
Dender te Geraardsbergen 2004	**Q (m3/s)**	**49,4**	**7,1**	**4,8**	**3,8**	**1,6**	**1,6**	**0,8**	**1,2**	**0,9**	**1,0**	**1,1**	**1,2**	**1,5**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	22/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
Chloortoluron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	250,00	110,00	
Chloridazon	ng/L			< 30,00	340,00	4100,00	880,00	130,00	110,00	50,00	100,00	< 50,00	< 30,00	
Cyanazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Desethylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	90,00	100,00	< 30,00	< 30,00	110,00	< 30,00	
Desisopropylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	690,00	< 30,00	
Diuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	290,00	450,00	660,00	740,00	490,00	600,00	90,00	< 30,00	
Hexazinon	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	
Isoproturon	ng/L			130,00	1100,00	400,00	150,00	70,00	< 50,00	< 50,00	50,00	< 30,00	340,00	
Linuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	910,00	< 30,00	50,00	< 50,00	90,00	< 30,00	< 50,00	
Metabenzthiazuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	400,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metazachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	120,00	< 30,00	< 30,00	
Metobromuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metolachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	1100,00	480,00	620,00	370,00	< 50,00	90,00	< 30,00	< 30,00	
Metoxuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	130,00	< 30,00	< 30,00	50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Monolinuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Pirimicarb	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Prometryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propanil	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Sebutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Simazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	80,00	140,00	90,00	150,00	60,00	80,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	90,00	< 50,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	
Dibroommethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	0,20	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Tribroommethaan	µg/L	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	0,46	< 0,11	< 0,11	< 0,11
Dichloormethaan	µg/L	4,20	21,00	8,50	8,30	104,00	48,00	61,00	1,90	19,00	< 0,35	43,00	0,69	1,70
Trichloormethaan	µg/L	< 0,04	< 0,04	0,17	< 0,04	0,96	< 0,08	0,48	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,08	< 0,04
Tetrachloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomchloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomdichloormethaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Dibroomchloormethaan	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,2-Dibroomethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1-Dichloorethaan	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,2-Dichloorethaan	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	5,80	< 0,08	< 0,08	< 0,04	< 0,04	0,10	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14
1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Hexachloorethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,2-Dichlooretheen (cis)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,04	< 0,02	< 0,02
1,2-Dichlooretheen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Trichlooretheen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Tetrachlooretheen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,09	< 0,03	< 0,06	< 0,06	< 0,03
1,2-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,2,3-Trichloorpropaan	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10

VMMNR	511000																	
Dender te Geraardsbergen 2004	DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)														JAARVRACHT			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	22/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
Chloortoluron	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	23112	11756	NG	mg/dag	2748	1273	g/jaar	(2)
Chloridazon	NG	NG	(12328)	111100	558636	121651	8997	11196	4087	8251	(4622)	(3206)	NG	mg/dag	30809	30073	g/jaar	(2)
Cyanazine	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1694	0	g/jaar	(1)
Desethylatrazine	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	6229	10178	(2452)	(2475)	10169	(3206)	NG	mg/dag	2375	970	g/jaar	(2)
Desisopropylatrazine	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	63789	(3206)	NG	mg/dag	3921	2328	g/jaar	(2)
Diuron	NG	NG	(12328)	(9803)	39513	62208	45676	75317	40050	49507	8320	(3206)	NG	mg/dag	12626	11702	g/jaar	(2)
Hexazinon	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(4622)	(3206)	NG	mg/dag	1761	0	g/jaar	(1)
Isoproturon	NG	NG	53419	359441	54501	20736	4844	(5089)	(4087)	4126	(2773)	36338	NG	mg/dag	19905	19469	g/jaar	(2)
Linuron	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	125798	(2076)	5089	(4087)	7426	(2773)	(5344)	NG	mg/dag	6527	5048	g/jaar	(2)
Metabenzthiazuron	NG	NG	(12328)	(9803)	54501	(4147)	(2076)	(5089)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	3608	1989	g/jaar	(2)
Metazachloor	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	9901	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1965	361	g/jaar	(2)
Metobromuron	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(6912)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1795	0	g/jaar	(1)
Metolachloor	NG	NG	(12328)	(9803)	149878	66355	42908	37658	(4087)	7426	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	12279	11104	g/jaar	(2)
Metoxuron	NG	NG	(12328)	(9803)	17713	(4147)	(2076)	5089	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	2265	832	g/jaar	(2)
Monolinuron	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1694	0	g/jaar	(1)
Pirimicarb	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(3460)	(5089)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1818	0	g/jaar	(1)
Prometryn	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1694	0	g/jaar	(1)
Propachloor	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1694	0	g/jaar	(1)
Propanil	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1694	0	g/jaar	(1)
Propazine	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1694	0	g/jaar	(1)
Sebutylazine	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1694	0	g/jaar	(1)
Simazine	NG	NG	(12328)	(9803)	10900	19354	6229	15267	4904	6601	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	3335	2309	g/jaar	(2)
Terbutryn	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	(2076)	(3053)	(2452)	(2475)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1694	0	g/jaar	(1)
Terbutylazine	NG	NG	(12328)	(9803)	(4088)	(4147)	6229	(5089)	(2452)	(4126)	(2773)	(3206)	NG	mg/dag	1980	227	g/jaar	(2)
Dibroommethaan	(346)	(50)	(33)	(26)	(11)	(11)	(6)	(8)	(7)	17	(7)	(9)	(11)	g/dag	15	0	kg/jaar	(2)
Tribroommethaan	(470)	(68)	(45)	(36)	(15)	(15)	(8)	(11)	(9)	38	(10)	(12)	(15)	g/dag	21	1	kg/jaar	(2)
Dichloormethaan	17938	12922	3493	2712	14170	6636	4222	193	1553	(28)	3975	74	228	g/dag	1913	1912	kg/jaar	(2)
Trichloormethaan	(175)	(25)	70	(13)	131	(11)	33	(4)	(3)	(3)	(4)	(9)	(5)	g/dag	14	7	kg/jaar	(2)
Tetrachloormethaan	(252)	(36)	(24)	(19)	(8)	(8)	(4)	(6)	(5)	(5)	(5)	(6)	(8)	g/dag	11	0	kg/jaar	(1)
Broomchloormethaan	(235)	(34)	(23)	(18)	(7)	(8)	(4)	(6)	(4)	(5)	(5)	(6)	(7)	g/dag	10	0	kg/jaar	(1)
Broomdichloormethaan	(124)	(18)	(12)	(9)	(4)	(4)	(2)	(3)	(2)	(2)	(3)	(3)	(4)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
Dibroomchloormethaan	(282)	(41)	(27)	(22)	(9)	(9)	(5)	(7)	(5)	(5)	(6)	(7)	(9)	g/dag	12	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dibroomethaan	(261)	(38)	(25)	(20)	(8)	(8)	(4)	(6)	(5)	(5)	(6)	(7)	(8)	g/dag	11	0	kg/jaar	(1)
1,1-Dichloorethaan	(103)	(15)	(10)	(8)	(3)	(3)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(3)	(3)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorethaan	(167)	(24)	(16)	(13)	790	(11)	(5)	(4)	(3)	8	(4)	(4)	(5)	g/dag	30	22	kg/jaar	(2)
1,1,1-Trichloorethaan	(602)	(87)	(58)	(46)	(19)	(19)	(10)	(14)	(12)	(12)	(13)	(15)	(19)	g/dag	26	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloorethaan	(530)	(76)	(51)	(41)	(17)	(17)	(9)	(13)	(10)	(10)	(11)	(13)	(17)	g/dag	23	0	kg/jaar	(1)
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	(226)	(33)	(22)	(17)	(7)	(7)	(4)	(5)	(4)	(4)	(5)	(6)	(7)	g/dag	10	0	kg/jaar	(1)
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	(333)	(48)	(32)	(25)	(11)	(11)	(5)	(8)	(6)	(6)	(7)	(8)	(10)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
Hexachloorethaan	(243)	(35)	(23)	(19)	(8)	(8)	(4)	(6)	(5)	(5)	(5)	(6)	(8)	g/dag	11	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	(504)	(73)	(48)	(39)	(16)	(16)	(8)	(12)	(10)	(10)	(11)	(13)	(16)	g/dag	22	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichlooretheen (cis)	(81)	(12)	(8)	(6)	(3)	(3)	(1)	(2)	(2)	(2)	(4)	(2)	(3)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichlooretheen (trans)	(64)	(9)	(6)	(5)	(2)	(2)	(1)	(2)	(1)	(1)	(1)	(2)	(2)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Trichlooretheen	(124)	(18)	(24)	(9)	(4)	(4)	(2)	(3)	(2)	(2)	(5)	(6)	(8)	g/dag	6	0	kg/jaar	(1)
Tetrachlooretheen	(132)	(19)	(13)	(10)	(4)	(4)	(2)	(3)	7	(3)	(6)	(7)	(4)	g/dag	6	0	kg/jaar	(2)
1,2-Dichloorpropaan	(137)	(20)	(13)	(10)	(4)	(4)	(2)	(3)	(3)	(5)	(3)	(3)	(4)	g/dag	6	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropaan	(239)	(34)	(23)	(18)	(8)	(8)	(4)	(6)	(5)	(5)	(5)	(6)	(7)	g/dag	10	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorpropaan	(414)	(60)	(40)	(32)	(13)	(13)	(7)	(10)	(8)	(8)	(9)	(10)	(13)	g/dag	18	0	kg/jaar	(1)

VMMNR	511000													
Dender te Geraardsbergen 2004	**Q (m3/s)**	**49,4**	**7,1**	**4,8**	**3,8**	**1,6**	**1,6**	**0,8**	**1,2**	**0,9**	**1,0**	**1,1**	**1,2**	**1,5**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	22/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
3-Chloorpropeen	µg/L	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68
1,3-Dichloorpropeen (cis)	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropeen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2,3-Dichloorpropeen	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Benzeen	µg/L	0,02	0,03	0,03	0,02	< 0,01	< 0,01	0,02	0,03	0,02	0,03	0,01	0,02	0,05
1,2,4-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,14	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,3,5-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Ethylbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Isopropylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Propylbenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, normaal	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, secundair	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09
Butylbenzeen, tertiair	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Broombenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Chloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,3-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,4-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,20	< 0,20	< 0,10	< 0,10	0,22	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Tolueen	µg/L	< 0,03	0,21	0,11	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	0,21
2-Chloortolueen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
3-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
4-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Isopropyltolueen, para	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Styreen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
ortho-Xyleen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Xylenen (m+p)	µg/L	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	360,00	210,00	390,00	230,00	130,00	480,00	< 50,00	< 100,00	
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Aminomethyl phosphonic acid	ng/L			380,00	780,00	1600,00	2400,00	2600,00	1600,00	2500,00	2100,00	1700,00	1800,00	
Bentazone	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 100,00	690,00	1100,00	510,00	220,00	< 100,00	< 50,00	< 100,00	
Bromoxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Dichloorprop	ng/L			1900,00	< 50,00	730,00	220,00	120,00	100,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	
Glyfosaat	ng/L			250,00	510,00	1400,00	1200,00	1300,00	870,00	1000,00	1200,00	1000,00	1700,00	
Ioxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPA	ng/L			< 50,00	< 100,00	860,00	1800,00	900,00	630,00	410,00	870,00	< 100,00	200,00	
MCPB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	170,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPP	ng/L			< 50,00	< 50,00	340,00	130,00	350,00	100,00	< 50,00	160,00	< 50,00	< 50,00	
4,6,-Dinitro-o-cresol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-Dinitrofenol	ng/L			150,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	140,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-DB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	

VMMNR	511000																	
Dender te Geraardsbergen 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum														DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	22/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
3-Chloorpropeen	(2883)	(415)	(277)	(221)	(92)	(93)	(47)	(69)	(55)	(56)	(62)	(72)	(90)	g/dag	124	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (cis)	(132)	(19)	(13)	(10)	(4)	(4)	(2)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(4)	g/dag	6	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (trans)	(94)	(14)	(9)	(7)	(3)	(3)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(3)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)
2,3-Dichloorpropeen	(94)	(14)	(9)	(7)	(3)	(3)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(3)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)
Benzeen	85	18	12	7	(1)	(1)	1	3	2	2	1	2	7	g/dag	4	4	kg/jaar	(2)
1,2,4-Trimethylbenzeen	(290)	(42)	(56)	(22)	(9)	(9)	(5)	(7)	(6)	(6)	(6)	(7)	(9)	g/dag	13	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trimethylbenzeen	(316)	(46)	(30)	(24)	(10)	(10)	(5)	(8)	(6)	(6)	(7)	(8)	(10)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
Ethylbenzeen	(184)	(26)	(18)	(14)	(6)	(6)	(3)	(4)	(4)	(4)	(4)	(5)	(6)	g/dag	8	0	kg/jaar	(1)
Isopropylbenzeen	(282)	(41)	(27)	(22)	(9)	(9)	(5)	(7)	(5)	(5)	(6)	(7)	(9)	g/dag	12	0	kg/jaar	(1)
Propylbenzeen	(333)	(48)	(32)	(25)	(11)	(11)	(5)	(8)	(6)	(6)	(7)	(8)	(10)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, normaal	(325)	(47)	(31)	(25)	(10)	(11)	(5)	(8)	(6)	(6)	(7)	(8)	(10)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, secundair	(376)	(54)	(36)	(29)	(12)	(12)	(6)	(9)	(7)	(7)	(8)	(9)	(12)	g/dag	16	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, tertiair	(346)	(50)	(33)	(26)	(11)	(11)	(6)	(8)	(7)	(7)	(7)	(9)	(11)	g/dag	15	0	kg/jaar	(1)
Broombenzeen	(346)	(50)	(33)	(26)	(11)	(11)	(6)	(8)	(7)	(7)	(7)	(9)	(11)	g/dag	15	0	kg/jaar	(1)
Chloorbenzeen	(218)	(31)	(21)	(17)	(7)	(7)	(4)	(5)	(4)	(4)	(5)	(5)	(7)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorbenzeen	(188)	(27)	(18)	(14)	(6)	(6)	(3)	(4)	(4)	(4)	(4)	(5)	(6)	g/dag	8	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorbenzeen	(128)	(18)	(12)	(10)	(4)	(4)	(2)	(3)	(2)	(2)	(3)	(3)	(4)	g/dag	6	0	kg/jaar	(1)
1,4-Dichloorbenzeen	(436)	(63)	(84)	(67)	(14)	(14)	15	(10)	(8)	(8)	(9)	(11)	(14)	g/dag	21	0	kg/jaar	(2)
1,2,3-Trichloorbenzeen	(423)	(61)	(41)	(32)	(13)	(14)	(7)	(10)	(8)	(8)	(9)	(11)	(13)	g/dag	18	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trichloorbenzeen	(196)	(28)	(19)	(15)	(6)	(6)	(3)	(5)	(4)	(4)	(4)	(5)	(6)	g/dag	8	0	kg/jaar	(1)
1,2,4-Trichloorbenzeen	(239)	(34)	(23)	(18)	(8)	(8)	(4)	(6)	(5)	(5)	(5)	(6)	(7)	g/dag	10	0	kg/jaar	(1)
Tolueen	(128)	129	45	(10)	(4)	(4)	(2)	(3)	(2)	(2)	(3)	(7)	28	g/dag	10	6	kg/jaar	(2)
2-Chloortolueen	(248)	(36)	(24)	(19)	(8)	(8)	(4)	(6)	(5)	(5)	(5)	(6)	(8)	g/dag	11	0	kg/jaar	(1)
3-Chloortolueen	(286)	(41)	(28)	(22)	(9)	(9)	(5)	(7)	(5)	(6)	(6)	(7)	(9)	g/dag	12	0	kg/jaar	(1)
4-Chloortolueen	(295)	(42)	(28)	(23)	(9)	(10)	(5)	(7)	(6)	(6)	(6)	(7)	(9)	g/dag	13	0	kg/jaar	(1)
Isopropyltolueen, para	(184)	(26)	(18)	(14)	(6)	(6)	(3)	(4)	(4)	(4)	(4)	(5)	(6)	g/dag	8	0	kg/jaar	(1)
Styreen	(295)	(42)	(28)	(23)	(9)	(10)	(5)	(7)	(6)	(6)	(6)	(7)	(9)	g/dag	13	0	kg/jaar	(1)
ortho-Xyleen	(214)	(31)	(21)	(16)	(7)	(7)	(3)	(5)	(4)	(4)	(5)	(5)	(7)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
Xylenen (m+p)	(551)	(79)	(53)	(42)	(18)	(18)	(9)	(13)	(11)	(11)	(12)	(14)	(17)	g/dag	24	0	kg/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(20546)	(16338)	49051	29030	26990	23409	10625	39606	(4622)	(10688)	NG	mg/dag	8428	6523	g/jaar	(2)
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(20546)	(16338)	(6813)	(6912)	(3460)	(5089)	(4087)	(4126)	(4622)	(5344)	NG	mg/dag	2823	0	g/jaar	(1)
Aminomethyl phosphonic acid	NG	NG	156149	254877	218004	331776	179937	162847	204336	173275	157162	192378	NG	mg/dag	74122	74122	g/jaar	(3)
Bentazone	NG	NG	(20546)	(16338)	(13625)	95386	76127	51907	17982	(8251)	(4622)	(10688)	NG	mg/dag	11515	8811	g/jaar	(2)
Bromoxynil	NG	NG	(20546)	(16338)	(6813)	(6912)	(3460)	(5089)	(4087)	(4126)	(4622)	(5344)	NG	mg/dag	2823	0	g/jaar	(1)
Dichloorprop	NG	NG	780745	(16338)	99465	30413	8305	10178	(8173)	(8251)	(4622)	(5344)	NG	mg/dag	35472	33912	g/jaar	(2)
Glyfosaat	NG	NG	102730	166650	190754	165888	89968	88548	81734	99014	92448	181691	NG	mg/dag	45969	45969	g/jaar	(3)
Ioxynil	NG	NG	(20546)	(16338)	(6813)	(6912)	(3460)	(5089)	(4087)	(4126)	(4622)	(5344)	NG	mg/dag	2823	0	g/jaar	(1)
MCPA	NG	NG	(20546)	(32676)	117177	248832	62286	64121	33511	71785	(9245)	21375	NG	mg/dag	24877	22597	g/jaar	(2)
MCPB	NG	NG	(20546)	(16338)	(6813)	23501	(3460)	(5089)	(4087)	(4126)	(4622)	(5344)	NG	mg/dag	3428	858	g/jaar	(2)
MCPP	NG	NG	(20546)	(16338)	46326	17971	24222	10178	(4087)	13202	(4622)	(5344)	NG	mg/dag	5944	4084	g/jaar	(2)
4,6,-Dinitro-o-cresol	NG	NG	(20546)	(16338)	(6813)	(6912)	(3460)	(10178)	(4087)	(4126)	(4622)	(5344)	NG	mg/dag	3009	0	g/jaar	(1)
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(20546)	(16338)	(6813)	(6912)	(3460)	(5089)	(4087)	(4126)	(4622)	(5344)	NG	mg/dag	2823	0	g/jaar	(1)
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(20546)	(16338)	(6813)	(6912)	(3460)	(5089)	(4087)	(4126)	(4622)	(5344)	NG	mg/dag	2823	0	g/jaar	(1)
2,4-Dinitrofenol	NG	NG	61638	(16338)	(6813)	(13824)	(3460)	14249	(4087)	(8251)	(4622)	(5344)	NG	mg/dag	5060	2770	g/jaar	(2)
2,4-DB	NG	NG	(20546)	(16338)	(6813)	(6912)	(3460)	(5089)	(4087)	(4126)	(4622)	(5344)	NG	mg/dag	2823	0	g/jaar	(1)

VMMNR	511000													
Dender te Geraardsbergen 2004	**Q (m3/s)**	**49,4**	**7,1**	**4,8**	**3,8**	**1,6**	**1,6**	**0,8**	**1,2**	**0,9**	**1,0**	**1,1**	**1,2**	**1,5**
Resultaat		DATUM												
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	22/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04
Fenol	ng/L	930,00	320,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	110,00	590,00	< 10,00	740,00	360,00	70,00	210,00
2-Methylfenol	ng/L	210,00	100,00	150,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	60,00	60,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
3-Methylfenol	ng/L	< 51,00	60,00	< 51,00	< 51,00	< 51,00	< 51,00	80,00	160,00	80,00	< 51,00	< 51,00	< 51,00	< 15,00
4-Methylfenol	ng/L	230,00	240,00	140,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	60,00	< 17,00	< 17,00	2200,00	< 17,00	< 17,00
2,3-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dimethylfenol	ng/L	20,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,5-Dimethylfenol	ng/L	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	40,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00
2,6-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dimethylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	60,00	< 51,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
3,5-Dimethylfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	60,00	90,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00
2,3,5-Trimethylfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	40,00	40,00	50,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00
2-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Ethylfenol	ng/L	80,00	< 78,00	< 78,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00	< 78,00	< 78,00	< 24,00	< 78,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00
2-Isopropylfenol	ng/L	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	40,00	50,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dibroomfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2,3-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	50,00	40,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	50,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,6-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	40,00	60,00	50,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	60,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4-Trichloorfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
2,3,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,4,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	40,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	ng/L	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Pentachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Chloor-5-methylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
4-Chloor-2-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	50,00	80,00	90,00	50,00	70,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00
4-Chloor-3-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	ng/L	120,00	220,00	330,00	330,00	260,00	200,00	230,00	400,00	230,00	400,00	760,00	440,00	350,00
2-Chloor-4-tert.butylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Fenylfenol	ng/L	< 12,00	50,00	60,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00		< 39,00	40,00	60,00	< 39,00	40,00	50,00
2-Benzylfenol	ng/L	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 198,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00
4-Chloor-2-benzylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	40,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00

VMMNR	511000																	
Dender te Geraardsbergen 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**														**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum														DL als waarde	waarde (<DL) = 0		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	4/05/04	1/06/04	29/06/04	27/07/04	24/08/04	22/09/04	19/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid			Eenheid	
Fenol	3972040	196909	(4109)	(3268)	(1363)	(1382)	7613	60050	(817)	61059	33281	7481	28105	mg/dag	122906	122599	g/jaar	(2)
2-Methylfenol	896912	61534	61638	(17972)	(2316)	(2350)	(3806)	6107	4904	(4538)	(1572)	(1817)	(2275)	mg/dag	29979	28950	g/jaar	(2)
3-Methylfenol	(217822)	36920	(20957)	(16665)	(6949)	(7050)	5537	16285	6539	(4208)	(4715)	(5451)	(2008)	mg/dag	9858	1833	g/jaar	(2)
4-Methylfenol	982333	147682	57529	(5555)	(2316)	(2350)	(3806)	6107	(1389)	(1403)	203386	(1817)	(2275)	mg/dag	39812	39224	g/jaar	(2)
2,3-Dimethylfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(12744)	(1635)	(1659)	(830)	4071	(3188)	(3218)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2665	114	g/jaar	(2)
2,4-Dimethylfenol	85420	(3692)	(2466)	(1961)	(818)	(829)	(415)	(611)	(490)	(495)	(555)	(641)	(803)	mg/dag	2785	2398	g/jaar	(2)
2,5-Dimethylfenol	(34168)	(4923)	(3287)	(2614)	(1090)	(1106)	(554)	4071	(654)	(660)	(740)	(855)	(1071)	mg/dag	1566	114	g/jaar	(2)
2,6-Dimethylfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	(1221)	(981)	4126	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2301	116	g/jaar	(2)
3,4-Dimethylfenol	(64065)	(9230)	(6164)	(4901)	(2044)	(2074)	(1038)	6107	(4168)	(4208)	(1387)	(1603)	(2008)	mg/dag	3060	171	g/jaar	(2)
3,5-Dimethylfenol	(72607)	(10461)	(6986)	(5555)	(7494)	(7603)	4152	9160	(4495)	(4538)	(5085)	(1817)	(2275)	mg/dag	3993	374	g/jaar	(2)
2,3,5-Trimethylfenol	(51252)	24614	(4931)	(12744)	(1635)	(1659)	(2699)	4071	3269	4126	(3605)	(4168)	(1606)	mg/dag	3380	1013	g/jaar	(2)
2-Ethylfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(12744)	(1635)	(1659)	(830)	(3969)	(3188)	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2599	0	g/jaar	(1)
3-Ethylfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(2699)	(3969)	(981)	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2342	0	g/jaar	(1)
4-Ethylfenol	341681	(47997)	(32052)	(7842)	(3270)	(3318)	(5398)	(7939)	(1962)	(6436)	(2219)	(2565)	(3212)	mg/dag	13081	9593	g/jaar	(2)
2-Isopropylfenol	(234906)	(10461)	(6986)	(5555)	(2316)	(2350)	(1177)	(5598)	(1389)	(4538)	(1572)	(1817)	(2275)	mg/dag	7888	0	g/jaar	(1)
2-Chloorfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	4071	(981)	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2293	114	g/jaar	(2)
3-Chloorfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	(3969)	(981)	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2290	0	g/jaar	(1)
4-Chloorfenol	(51252)	(23998)	(4931)	(12744)	(1635)	(1659)	2768	5089	(981)	(3218)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	3152	221	g/jaar	(2)
2,4-Dibroomfenol	(72607)	(10461)	(6986)	(5555)	(2316)	(2350)	(1177)	(1730)	(1389)	(1403)	(1572)	(1817)	(2275)	mg/dag	3134	0	g/jaar	(1)
2,3-Dichloorfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	(1221)	(981)	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2213	0	g/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(2699)	5089	3269	4126	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2526	351	g/jaar	(2)
2,5-Dichloorfenol	(51252)	(23998)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(2699)	5089	3269	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2904	235	g/jaar	(2)
2,6-Dichloorfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	(1221)	4087	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2300	115	g/jaar	(2)
3,4-Dichloorfenol	(51252)	(23998)	(4931)	(12744)	(5314)	(1659)	2768	6107	4087	3300	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	3374	457	g/jaar	(2)
3,5-Dichloorfenol	(51252)	(23998)	(4931)	(12744)	(1635)	(1659)	(2699)	6107	(3188)	(3218)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	3241	171	g/jaar	(2)
2,3,4-Trichloorfenol	(64065)	(9230)	(6164)	(4901)	(2044)	(2074)	(1038)	(1527)	(1226)	(1238)	(1387)	(1603)	(2008)	mg/dag	2766	0	g/jaar	(1)
2,3,5-Trichloorfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	(1221)	(981)	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2213	0	g/jaar	(1)
2,3,6-Trichloorfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	(1221)	(981)	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2213	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenol	(25626)	(3692)	(2466)	(1961)	(818)	(829)	(415)	(611)	(490)	(495)	(555)	(641)	(803)	mg/dag	1106	0	g/jaar	(1)
2,4,6-Trichloorfenol	(51252)	(23998)	(4931)	(12744)	(1635)	(1659)	(830)	4071	3269	4126	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	3159	322	g/jaar	(2)
3,4,5-Trichloorfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	(1221)	(981)	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2213	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	(55523)	(7999)	(5342)	(4248)	(1771)	(1797)	(900)	(1323)	(1063)	(1073)	(1202)	(1389)	(1740)	mg/dag	2397	0	g/jaar	(1)
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	(76878)	(11076)	(7397)	(5882)	(2453)	(2488)	(1246)	(1832)	(1471)	(1485)	(1664)	(1924)	(2409)	mg/dag	3319	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	(1221)	(981)	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2213	0	g/jaar	(1)
Pentachloorfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(12744)	(1635)	(1659)	(2699)	(3969)	(3188)	(3218)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2714	0	g/jaar	(1)
2-Chloor-5-methylfenol	(64065)	(9230)	(6164)	(4901)	(2044)	(2074)	(1038)	(1527)	(1226)	(1238)	(1387)	(1603)	(2008)	mg/dag	2766	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-methylfenol	(51252)	(23998)	(4931)	(12744)	(5314)	6912	5537	9160	4087	5776	(1109)	(4168)	(5220)	mg/dag	3937	884	g/jaar	(2)
4-Chloor-3-methylfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	(1221)	(981)	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2213	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	512521	135375	135603	107832	35426	27648	15917	40712	18799	33005	70260	47026	46842	mg/dag	34449	34449	g/jaar	(3)
2-Chloor-4-tert.butylfenol	(51252)	(7384)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(830)	(1221)	(981)	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2213	0	g/jaar	(1)
2-Fenylfenol	(51252)	30767	24655	(12744)	(5314)	(5391)	NG	(3969)	3269	4951	(3605)	4275	6692	mg/dag	4772	2269	g/jaar	(2)
2-Benzylfenol	(256261)	(36920)	(24655)	(19606)	(8175)	(8294)	(4152)	(6107)	(4904)	(16337)	(5547)	(6413)	(8030)	mg/dag	11382	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-benzylfenol	(51252)	(23998)	(4931)	(3921)	(1635)	(1659)	(2699)	4071	4087	(990)	(1109)	(1283)	(1606)	mg/dag	2899	229	g/jaar	(2)
															(1) : alle metingen = DL			
															(2) : sommige metingen = DL			
															(3) : alle metingen boven DL			

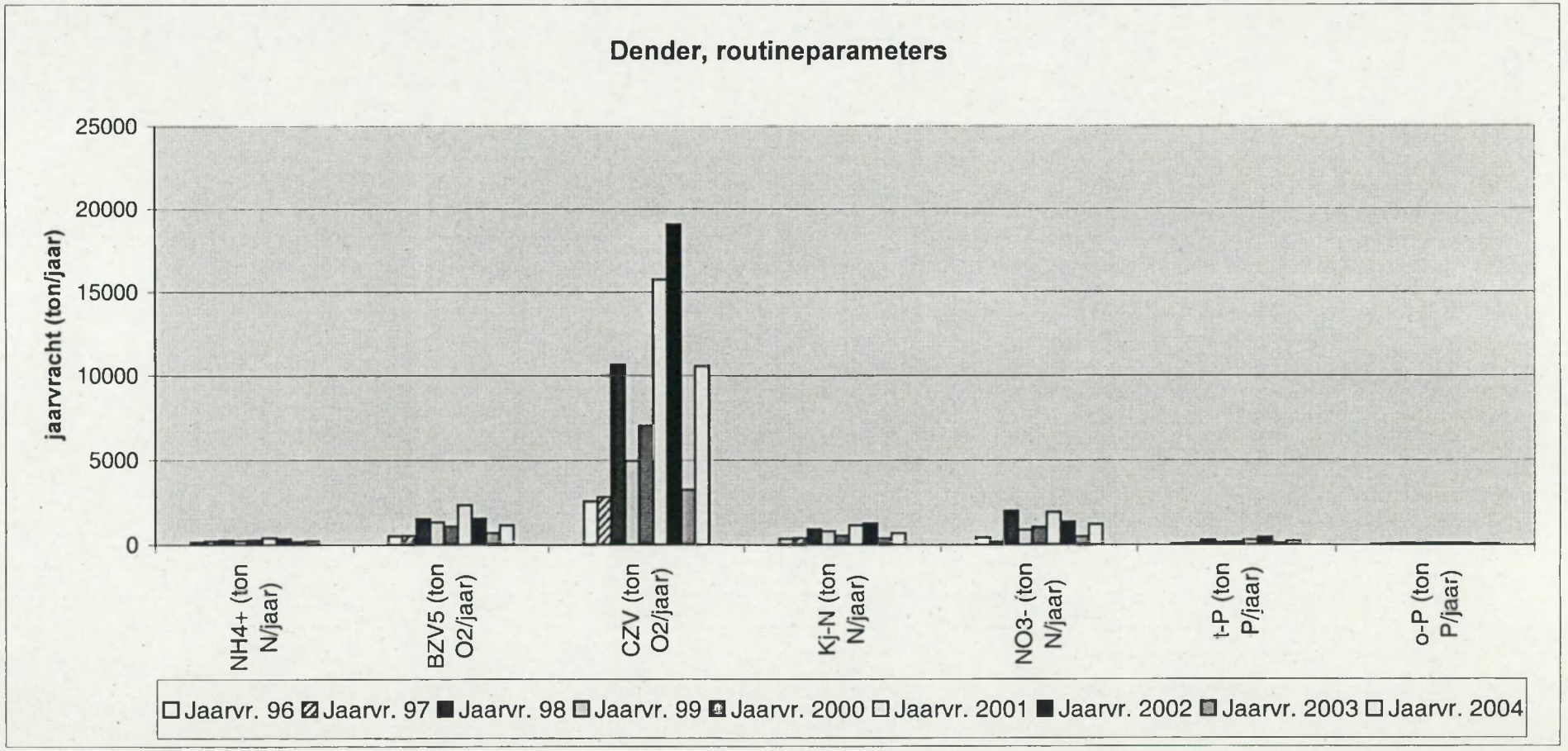
VMMNR	511000												
Dender te Geraardsbergen 2004	**Q (m3/s)**	**49,4**	**38,0**	**19,5**	**7,1**	**3,8**	**4,8**	**3,8**	**4,7**	**1,4**	**1,6**	**1,6**	**1,0**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	15/01/04	2/02/04	10/02/04	4/03/04	9/03/04	6/04/04	7/04/04	3/05/04	4/05/04	1/06/04	7/06/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	6,70	7,30	2,80	< 5,00	4,10	< 5,00	< 5,00	5,40	5,60	< 5,00	5,20	6,40
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	86,00	71,80	13,70	21,00	14,50	30,00	22,00	14,25	13,70	29,00	36,00	28,90
Kjeldahlstikstof	mgN/L	4,50	3,55	1,16	< 2,30	2,32	3,40	3,40	4,04	3,76	3,60	4,60	4,73
Ammonium	mgN/L	< 1,00	< 0,40	0,81	< 1,00	1,50	1,80	2,30	2,12	2,19	2,10	2,40	3,20
Nitraat	mgN/L	7,60	9,08	5,22	5,50	3,41	3,20	2,20	2,56	2,51	1,70	1,80	1,75
Nitriet	mgN/L	0,08	0,08	0,10	0,09	0,06	0,10	0,10	0,12	0,17	0,14	0,17	0,21
Fosfor, totaal	mgP/L	1,60	1,59	0,35	< 0,48	0,31	< 0,48	< 0,48	0,56	0,48	< 0,94	< 0,94	0,92
Orthofosfaat	mgP/L	0,11	0,28	0,16	0,17	0,22	0,22	0,25	0,38	0,33	0,29	0,40	0,72
Fluoride	mg/L	0,37			0,22		0,23	0,28			0,26	0,21	
Chloride	mg/L	34,00	27,26	59,06	62,00	70,17	70,00	91,00	74,74	89,44	102,00	110,00	70,96
Sulfaat	mg/L	47,00	37,25	76,43	80,00	84,45	81,00	85,00	87,48	74,31	90,00	76,00	93,06
Zwevende stoffen	mg/L	158,00	440,00	19,00	13,00	12,50	6,40	11,00	15,50	19,00	9,00	8,80	11,00
Antimoon, totaal	µg/L	< 0,50	< 5,00	< 5,00	1,60	< 5,00	< 5,00	< 1,50	< 5,00	< 5,00	< 1,50	< 1,50	< 5,00
Arseen, totaal	µg/L	< 2,00	6,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00	< 6,00	< 5,00	< 5,00	< 2,00	< 6,00	< 5,00
Barium, totaal	µg/L	112,00	95,00	45,00	41,00	54,00	35,00	49,00	59,00	49,00	39,00	37,00	31,00
Boor, totaal	µg/L	86,00	< 50,00	55,00	54,00	58,00	389,00	96,00	75,00	203,00	154,00	154,00	119,00
Cadmium, totaal	µg/L	8,00	3,70	1,10	0,34	0,90	< 0,12	0,91	0,60	< 0,20	4,00	0,46	0,60
Chroom, totaal	µg/L	39,00	24,00	< 5,00	2,40	< 5,00	9,50	1,10	< 5,00	< 5,00	1,60	< 1,00	< 5,00
Ijzer, totaal	µg/L		17308,00	483,00	1290,00	499,00	317,00	1180,00	798,00	420,00	741,00	495,00	355,00
Koper, totaal	µg/L	18,00	23,00	< 5,00	2,00	< 5,00	< 1,30	< 4,00	15,00	< 5,00	27,00	5,40	< 5,00
Lood, totaal	µg/L		44,00	< 5,00	17,00	< 5,00	83,00	13,00	6,00	< 5,00	9,80	6,90	< 5,00
Mangaan, totaal	µg/L	498,00	417,00	134,00	160,00	226,00	140,00	384,00	337,00	313,00	371,00	245,00	270,00
Nikkel, totaal	µg/L	50,00	23,00	< 5,00	1,20	< 5,00	5,10	3,90	< 5,00	5,00	4,90	5,60	6,00
Seleen, totaal	µg/L	< 2,00	< 5,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 3,00	< 3,00	< 5,00	< 5,00	< 3,00	< 3,00	< 5,00
Zink, totaal	µg/L	397,00	387,00	103,00	74,00	349,00	74,00	581,00	383,00	130,00	157,00	36,00	50,00
Aluminium, totaal	µg/L				1180,00		220,00	605,00			372,00	334,00	
Calcium totaal	µg/L	67370,00			116080,00		125850,00	137920,00			143820,00	125830,00	
Kalium totaal	µg/L	13970,00			8230,00		15920,00	19340,00			22430,00	16360,00	
Kobalt, totaal	µg/L	6,70			< 1,00		1,50	1,20			1,50	1,30	
Kwik, totaal	µg/L	0,16	< 0,10	< 0,10	< 0,03	< 0,10	< 0,01	0,03	< 0,10	< 0,10	< 0,03	0,04	< 0,10
Magnesium totaal	µg/L	9750,00			17230,00		21570,00	21890,00			24920,00	22300,00	
Molybdeen, totaal	µg/L	< 1,00			< 1,00		3,70	< 1,00			1,50	< 1,00	
Natrium totaal	µg/L	10990,00			26210,00		87420,00	40850,00			48690,00	55340,00	
Tin, totaal	µg/L	< 2,00			< 2,00		< 2,00	< 2,00			< 2,00	< 2,00	
Tellurium, totaal	µg/L	< 1,00			7,60		< 2,00				< 2,00	< 6,00	
Titaan, totaal	µg/L				22,00		6,70	15,00			8,20	8,60	
Vanadium, totaal	µg/L	42,00			3,80		1,40	3,70			3,40	3,20	
Zilver, totaal	µg/L	< 0,30			< 0,30		< 0,30	< 0,30			< 0,30	< 0,30	
Koper, opgelost	µg/L		9,00	< 5,00		< 5,00			< 5,00	< 5,00			< 5,00

VMMNR													
Dender te Geraardsbergen 2004	**0,8**	**2,2**	**1,2**	**1,0**	**0,9**	**1,2**	**1,0**	**1,0**	**1,1**	**2,3**	**1,2**	**2,4**	**1,5**
Resultaat													
PARAMETER	29/06/04	7/07/04	27/07/04	2/08/04	24/08/04	1/09/04	22/09/04	4/10/04	19/10/04	2/11/04	16/11/04	1/12/04	14/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	< 5,00	10,00	< 5,00	9,20	5,10	3,80	< 5,00	4,00	< 5,00	< 2,48	< 5,00	3,80	< 5,00
Chemisch zuurstofverbruik	26,00	26,45	25,00	37,70	25,00	23,50	24,00	14,10	25,00	46,35	24,00	10,85	31,00
Kjeldahlstikstof	5,10	3,46	3,10	2,62	2,80	3,56	3,70	2,56	3,10	3,22	< 2,30	2,73	3,90
Ammonium	3,20	2,23	2,00	0,70	1,40	1,71	2,40	1,85	2,10	1,66	2,40	2,14	2,70
Nitraat	1,30	1,84	1,80	2,27	2,10	2,14	1,30	2,12	3,30	1,69	2,00	4,15	2,50
Nitriet	0,17	0,16	0,21	0,15	0,22	0,23	0,16	0,16	0,18	0,11	0,09	0,15	0,05
Fosfor, totaal	1,10	0,72	< 0,94	0,54	< 0,48	0,66	< 0,94	0,62	< 0,94	0,93	< 0,94	0,72	< 0,94
Orthofosfaat	0,91	0,48	0,45	0,26	0,28	0,48	0,57	0,48	0,64	0,74	0,75	0,56	0,69
Fluoride	0,29		0,30		0,27		0,24		0,27		0,43		0,28
Chloride	114,00	97,57	104,00	94,52	76,00	65,18	134,00	113,57	147,00	110,15	112,00	67,91	116,00
Sulfaat	79,00	89,53	85,00	69,97	84,00	83,97	90,00	98,56	99,00	87,00	83,00	96,11	96,00
Zwevende stoffen	12,00	17,00	12,00	26,00	13,00	13,00	9,80	13,00	< 4,73	9,00	< 4,73	10,00	7,40
Antimoon, totaal	< 1,50	< 5,00	< 1,50	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 1,50	< 5,00	< 1,50	< 5,00	< 1,50	< 5,00	< 1,50
Arseen, totaal	7,20	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00
Barium, totaal	34,00	32,00	44,00	30,00	39,00	32,00	36,00	51,00	45,00	82,00	40,00	37,00	39,00
Boor, totaal	171,00	121,00	117,00	80,00	114,00	86,00	140,00	88,00	142,00	109,00	133,00	74,00	127,00
Cadmium, totaal	< 0,40	< 0,20	0,40	< 0,20	< 0,12	< 0,20	< 0,12	< 0,20	< 0,12	0,50	< 0,12	0,40	< 0,12
Chroom, totaal	< 1,00	< 5,00	< 1,00	< 5,00	< 1,00	< 5,00	< 1,00	< 5,00	2,50	< 5,00	< 0,30	< 5,00	1,30
Ijzer, totaal	575,00	257,00	568,00	287,00	549,00	658,00	522,00	272,00	427,00	312,00	346,00	567,00	673,00
Koper, totaal	< 1,30	< 5,00	< 4,00	< 5,00	< 4,00	< 5,00	< 1,30	< 5,00	< 4,00	< 5,00	12,00	< 5,00	< 4,00
Lood, totaal	9,70	< 5,00	8,00	< 5,00	7,90	< 5,00	16,00	< 5,00	7,30	< 5,00	10,00	< 5,00	29,00
Mangaan, totaal	217,00	100,00	262,00	50,00	233,00	185,00	187,00	167,00	164,00	202,00	159,00	211,00	213,00
Nikkel, totaal	5,50	5,00	6,60	13,00	13,00	5,00	4,90	8,00	11,00	10,00	7,90	< 5,00	8,70
Seleen, totaal	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00
Zink, totaal	65,00	27,00	66,00	45,00	59,00	45,00	40,00	53,00	51,00	65,00	75,00	100,00	256,00
Aluminium, totaal	359,00		360,00		303,00		306,00		261,00		144,00		198,00
Calcium totaal	121000,00		124630,00		111750,00		111960,00		135380,00		125650,00		148870,00
Kalium totaal	27250,00		28000,00		18880,00		22300,00		43490,00		25140,00		27360,00
Kobalt, totaal	< 1,00		< 1,00		< 1,00		< 1,00		1,20		< 1,00		1,30
Kwik, totaal	0,03	< 0,20	0,13	< 0,20	0,03	< 0,20	< 0,03	< 0,20	0,03	< 0,20	< 0,03	< 0,20	< 0,03
Magnesium totaal	22410,00		22800,00		19490,00		21650,00		26690,00		22530,00		24360,00
Molybdeen, totaal	17,00		9,90		11,00		6,40		5,90		6,50		3,80
Natrium totaal	56920,00		59500,00		38890,00		66550,00		77050,00		56480,00		65750,00
Tin, totaal	< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00
Tellurium, totaal	< 2,00		< 6,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00
Titaan, totaal	7,40		8,00		9,40		< 6,00		8,30		6,00		< 6,00
Vanadium, totaal	3,50		6,00		4,50		3,60		3,60		2,60		2,10
Zilver, totaal	< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30
Koper, opgelost		< 5,00		< 5,00		< 5,00		< 5,00		< 5,00		< 5,00	

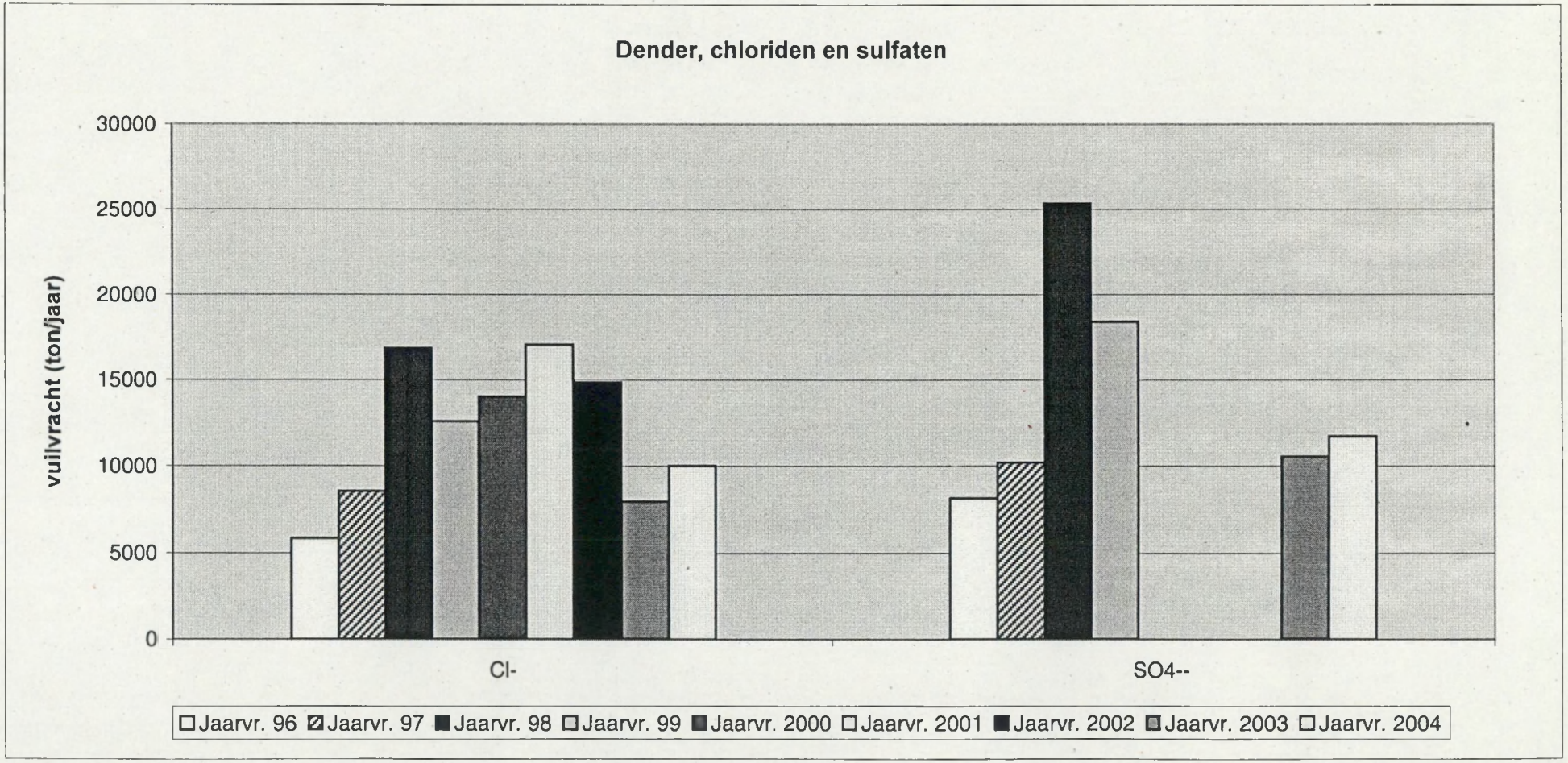
VMMNR	511000												
Dender te Geraardsbergen 2004													**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIE**
Resultaat	Datum												
PARAMETER	**13/01/04**	**15/01/04**	**2/02/04**	**10/02/04**	**4/03/04**	**9/03/04**	**6/04/04**	**7/04/04**	**3/05/04**	**4/05/04**	**1/06/04**	**7/06/04**	**29/06/04**
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	28616	23956	4715	(3077)	1332	(2055)	(1634)	2216	700	(681)	719	578	(346)
Chemisch zuurstofverbruik	367307	235622	23068	12922	4709	12328	7189	5847	1712	3951	4977	2609	1799
Kjeldahlstikstof	19220	11650	1953	(1415)	753	1397	1111	1658	470	491	636	427	353
Ammonium	(4271)	(1313)	1364	(615)	487	740	752	870	274	286	332	289	221
Nitraat	32460	29797	8789	3384	1107	1315	719	1050	314	232	249	158	90
Nitriet	342	263	168	55	19	41	33	49	21	19	24	19	12
Fosfor, totaal	6834	5201	589	(295)	101	(197)	(157)	231	60	(128)	(130)	83	76
Orthofosfaat	470	919	269	105	71	90	82	156	41	40	55	65	63
Fluoride	1580	NG	NG	135	NG	95	91	NG	NG	35	29	NG	20
Chloride	145214	89458	99443	38151	22790	28764	29736	30667	11174	13898	15206	6407	7890
Sulfaat	200738	122241	128690	49227	27427	33284	27775	35894	9284	12263	10506	8402	5467
Zwevende stoffen	674820	1443924	31992	7999	4060	2630	3594	6360	2374	1226	1217	993	830
Antimoon, totaal	(2136)	(16408)	(8419)	985	(1624)	(2055)	(490)	(2052)	(625)	(204)	(207)	(451)	(104)
Arseen, totaal	(8542)	19690	(8419)	(1231)	(1624)	(2466)	(1961)	(2052)	(625)	(273)	(829)	(451)	498
Barium, totaal	478353	311756	75769	25229	17538	14382	16011	24209	6122	5314	5115	2799	2353
Boor, totaal	367307	(164082)	92607	33228	18837	159847	31369	30774	25362	20983	21289	10744	11834
Cadmium, totaal	34168	12142	1852	209	292	(49)	297	246	(25)	545	64	54	(28)
Chroom, totaal	166569	78759	(8419)	1477	(1624)	3904	359	(2052)	(625)	218	(138)	(451)	(69)
Ijzer, totaal	NG	56798708	813258	793790	162064	130261	385582	327430	52472	100963	68429	32052	39794
Koper, totaal	76878	75478	(8419)	1231	(1624)	(534)	(1307)	6155	(625)	3679	746	(451)	(90)
Lood, totaal	NG	144392	(8419)	10461	(1624)	34106	4248	2462	(625)	1335	954	(451)	671
Mangaan, totaal	2126964	1368446	225624	98455	73400	57529	125478	138276	39104	50550	33869	24378	15018
Nikkel, totaal	213551	75478	(8419)	738	(1624)	2096	1274	(2052)	625	668	774	542	381
Seleen, totaal	(8542)	(16408)	(8419)	(1231)	(1624)	(1233)	(980)	(2052)	(625)	(409)	(415)	(451)	(208)
Zink, totaal	1695591	1269997	173428	45535	113347	30408	189850	157150	16241	21392	4977	4514	4498
Aluminium, totaal	NG	NG	NG	726102	NG	90402	197693	NG	NG	50686	46172	NG	24845
Calcium totaal	287738025	NG	NG	71428760	NG	51714081	45067401	NG	NG	19595878	17394739	NG	8373974
Kalium totaal	59666026	NG	NG	5064255	NG	6541821	6319631	NG	NG	3056150	2261606	NG	1885874
Kobalt, totaal	28616	NG	NG	(615)	NG	616	392	NG	NG	204	180	NG	(69)
Kwik, totaal	683	(328)	(168)	(18)	(32)	(4)	10	(41)	(12)	(4)	6	(9)	2
Magnesium totaal	41642359	NG	NG	10602322	NG	8863510	7152881	NG	NG	3395420	3082752	NG	1550915
Molybdeen, totaal	(4271)	NG	NG	(615)	NG	1520	(327)	NG	NG	204	(138)	NG	1177
Natrium totaal	46938413	NG	NG	16128082	NG	35922487	13348342	NG	NG	6634149	7650202	NG	3939228
Tin, totaal	(8542)	NG	NG	(1231)	NG	(822)	(654)	NG	NG	(273)	(276)	NG	(138)
Tellurium, totaal	(4271)	NG	NG	4677	NG	(822)	NG	NG	NG	(273)	(829)	NG	(138)
Titaan, totaal	NG	NG	NG	13537	NG	2753	4901	NG	NG	1117	1189	NG	512
Vanadium, totaal	179382	NG	NG	2338	NG	575	1209	NG	NG	463	442	NG	242
Zilver, totaal	(1281)	NG	NG	(185)	NG	(123)	(98)	NG	NG	(41)	(41)	NG	(21)
Koper, opgelost	NG	29535	(8419)	NG	(1624)	NG	NG	(2052)	(625)	NG	NG	(451)	NG

VMMNR																	
Dender te Geraardsbergen 2004	* als waarde)													JAARVRACHT			
Resultaat														DL als	waarde		
PARAMETER	7/07/04	27/07/04	2/08/04	24/08/04	1/09/04	22/09/04	4/10/04	19/10/04	2/11/04	16/11/04	1/12/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	1888	(509)	820	417	398	(413)	334	(462)	(489)	(534)	776	(669)	kg/dag	1144	985	Ton O2/ja	(2)
Chemisch zuurstofverbruik	4993	2544	3358	2043	2463	1980	1177	2311	9135	2565	2217	4149	kg/dag	10555	10555	Ton O2/ja	(3)
Kjeldahlstikstof	653	316	233	229	373	305	214	287	635	(246)	558	522	kg/dag	673	649	Ton N/jaa	(2)
Ammonium	421	204	62	114	179	198	154	194	327	257	437	361	kg/dag	215	124	Ton N/jaa	(2)
Nitraat	347	183	202	172	224	107	177	305	333	214	848	335	kg/dag	1213	1213	Ton N/jaa	(3)
Nitriet	30	21	13	18	24	13	13	17	22	10	31	7	kg/dag	19	19	Ton N/jaa	(3)
Fosfor, totaal	136	(96)	48	(39)	69	(78)	51	(87)	183	(100)	147	(126)	kg/dag	223	202	Ton P/jaa	(2)
Orthofosfaat	91	46	23	23	50	47	40	59	146	80	114	92	kg/dag	47	47	Ton P/jaa	(3)
Fluoride	NG	31	NG	22	NG	20	NG	25	NG	46	NG	37	kg/dag	61	61	Ton/jaar	(3)
Chloride	18420	10585	8420	6212	6831	11057	9479	13590	21708	11970	13876	15525	kg/dag	10022	10022	Ton/jaar	(3)
Sulfaat	16902	8651	6233	6866	8800	7426	8226	9152	17146	8871	19639	12848	kg/dag	11709	11709	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	3209	1221	2316	1063	1362	809	1085	(437)	1774	(506)	2043	990	kg/dag	32103	32089	Ton/jaar	(2)
Antimoon, totaal	(944)	(153)	(445)	(409)	(524)	(124)	(417)	(139)	(985)	(160)	(1022)	(201)	g/dag	603	14	kg/jaar	(2)
Arseen, totaal	(944)	(204)	(445)	(490)	(524)	(165)	(417)	(185)	(985)	(214)	(1022)	(803)	g/dag	804	295	kg/jaar	(2)
Barium, totaal	6041	4478	2672	3188	3354	2970	4257	4160	16160	4275	7560	5220	g/dag	15320	15320	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	22843	11908	7126	9318	9013	11552	7345	13128	21482	14215	15121	16997	g/dag	16765	14370	kg/jaar	(2)
Cadmium, totaal	(38)	41	(18)	(10)	(21)	(10)	(17)	(11)	99	(13)	82	(16)	g/dag	735	731	kg/jaar	(2)
Chroom, totaal	(944)	(102)	(445)	(82)	(524)	(83)	(417)	231	(985)	(32)	(1022)	174	g/dag	3938	3675	kg/jaar	(2)
Ijzer, totaal	48517	57811	25566	44872	68961	43071	22702	39475	61488	36979	115859	90070	g/dag	917978	917978	kg/jaar	(3)
Koper, totaal	(944)	(407)	(445)	(327)	(524)	(107)	(417)	(370)	(985)	1283	(1022)	(535)	g/dag	2695	2416	kg/jaar	(2)
Lood, totaal	(944)	814	(445)	646	(524)	1320	(417)	675	(985)	1069	(1022)	3881	g/dag	3384	3149	kg/jaar	(2)
Mangaan, totaal	18878	26666	4454	19044	19389	15430	13938	15161	39810	16993	43115	28507	g/dag	67722	67722	kg/jaar	(3)
Nikkel, totaal	944	672	1158	1063	524	404	668	1017	1971	844	(1022)	1164	g/dag	4667	4476	kg/jaar	(2)
Seleen, totaal	(944)	(305)	(445)	(245)	(524)	(248)	(417)	(277)	(985)	(321)	(1022)	(402)	g/dag	711	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	5097	6717	4009	4822	4716	3300	4424	4715	12810	8016	20434	34261	g/dag	56068	56068	kg/jaar	(3)
Aluminium, totaal	NG	36641	NG	24766	NG	25249	NG	24129	NG	15390	NG	26499	g/dag	39194	39194	kg/jaar	(3)
Calcium totaal	NG	12684742	NG	9133819	NG	9238044	NG	12515610	NG	13429070	NG	19923808	g/dag	16235142	16235142	kg/jaar	(3)
Kalium totaal	NG	2849818	NG	1543145	NG	1840018	NG	4020564	NG	2686883	NG	3661687	g/dag	2846929	2846929	kg/jaar	(3)
Kobalt, totaal	NG	(102)	NG	(82)	NG	(83)	NG	111	NG	(107)	NG	174	g/dag	880	851	kg/jaar	(2)
Kwik, totaal	(38)	13	(18)	2	(21)	(2)	(17)	3	(39)	(3)	(41)	(4)	g/dag	22	11	kg/jaar	(2)
Magnesium totaal	NG	2320566	NG	1593003	NG	1786385	NG	2467437	NG	2407934	NG	3260186	g/dag	2530452	2530452	kg/jaar	(3)
Molybdeen, totaal	NG	1008	NG	899	NG	528	NG	545	NG	695	NG	509	g/dag	349	199	kg/jaar	(2)
Natrium totaal	NG	6055862	NG	3178651	NG	5491174	NG	7123118	NG	6036402	NG	8799559	g/dag	4695744	4695744	kg/jaar	(3)
Tin, totaal	NG	(204)	NG	(163)	NG	(165)	NG	(185)	NG	(214)	NG	(268)	g/dag	369	0	kg/jaar	(1)
Tellurium, totaal	NG	(611)	NG	(163)	NG	(165)	NG	(185)	NG	(214)	NG	(268)	g/dag	384	142	kg/jaar	(2)
Titaan, totaal	NG	814	NG	768	NG	(495)	NG	767	NG	641	NG	(803)	g/dag	861	821	kg/jaar	(2)
Vanadium, totaal	NG	611	NG	368	NG	297	NG	333	NG	278	NG	281	g/dag	5245	5245	kg/jaar	(3)
Zilver, totaal	NG	(31)	NG	(25)	NG	(25)	NG	(28)	NG	(32)	NG	(40)	g/dag	55	0	kg/jaar	(1)
Koper, opgelost	(944)	NG	(445)	NG	(524)	NG	(417)	NG	(985)	NG	(1022)	NG	g/dag	1431	898	kg/jaar	(2)
														(1) : alle metingen = DL			
														(2) : sommige metingen = DL			
														(3) : alle metingen boven DL			

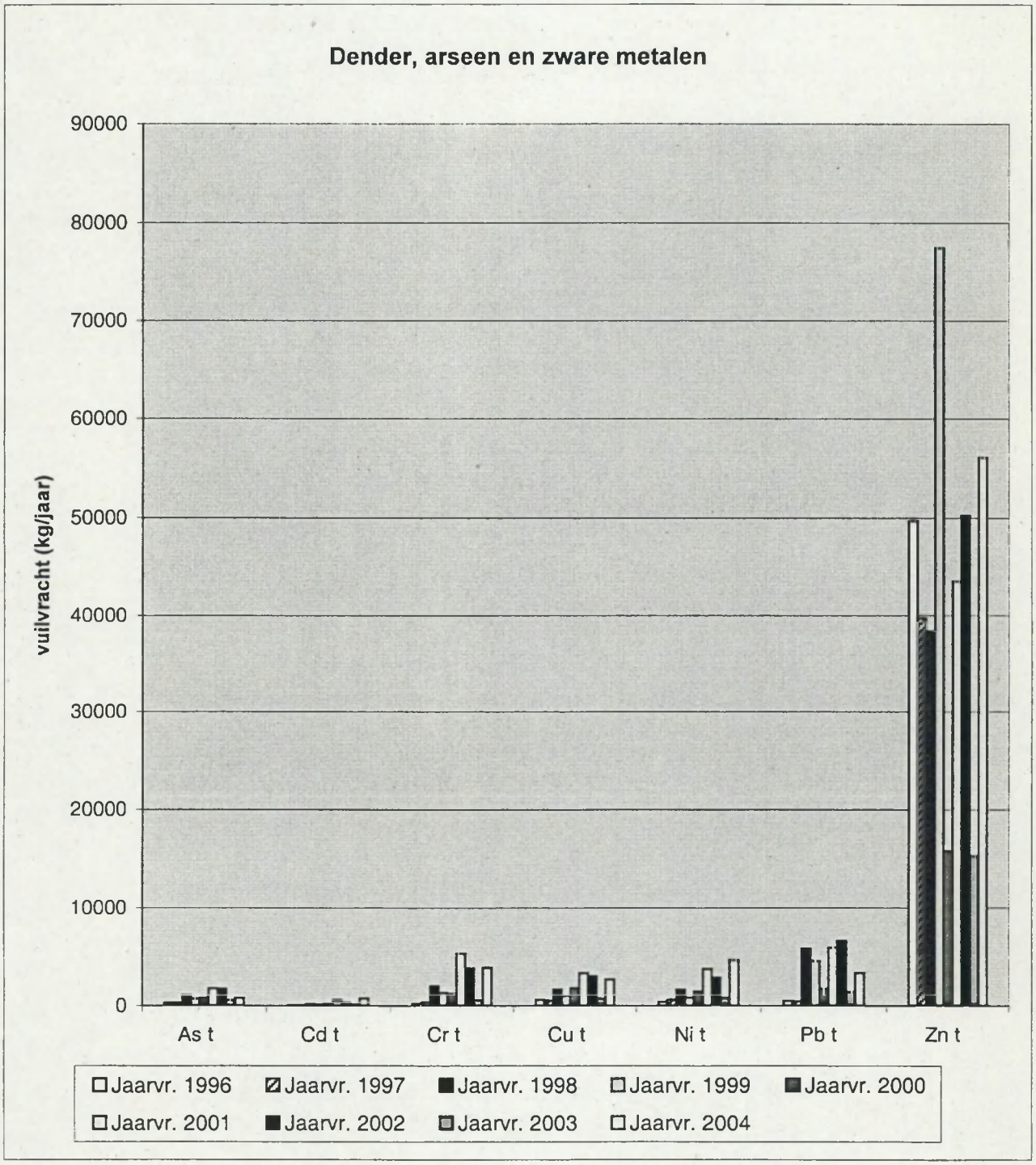
VMMnr. 509800/511000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004
$NH4^+$ (ton N/jaar)	160	225	265	234	269	402	347	180	215
BZV_5 (ton O2/jaar)	503	522	1529	1341	1086	2339	1549	690	1144
CZV (ton O2/jaar)	2556	2811	10643	4945	7025	15740	19066	3247	10555
Kj-N (ton N/jaar)	331	389	902	791	528	1145	1250	359	673
$NO3^-$ (ton N/jaar)	423	152	1986	870	1045	1930	1345	482	1213
t-P (ton P/jaar)	45	72	250	132	159	282	427	72	223
o-P (ton P/jaar)	31	44	82	69	77	101	95	36	47



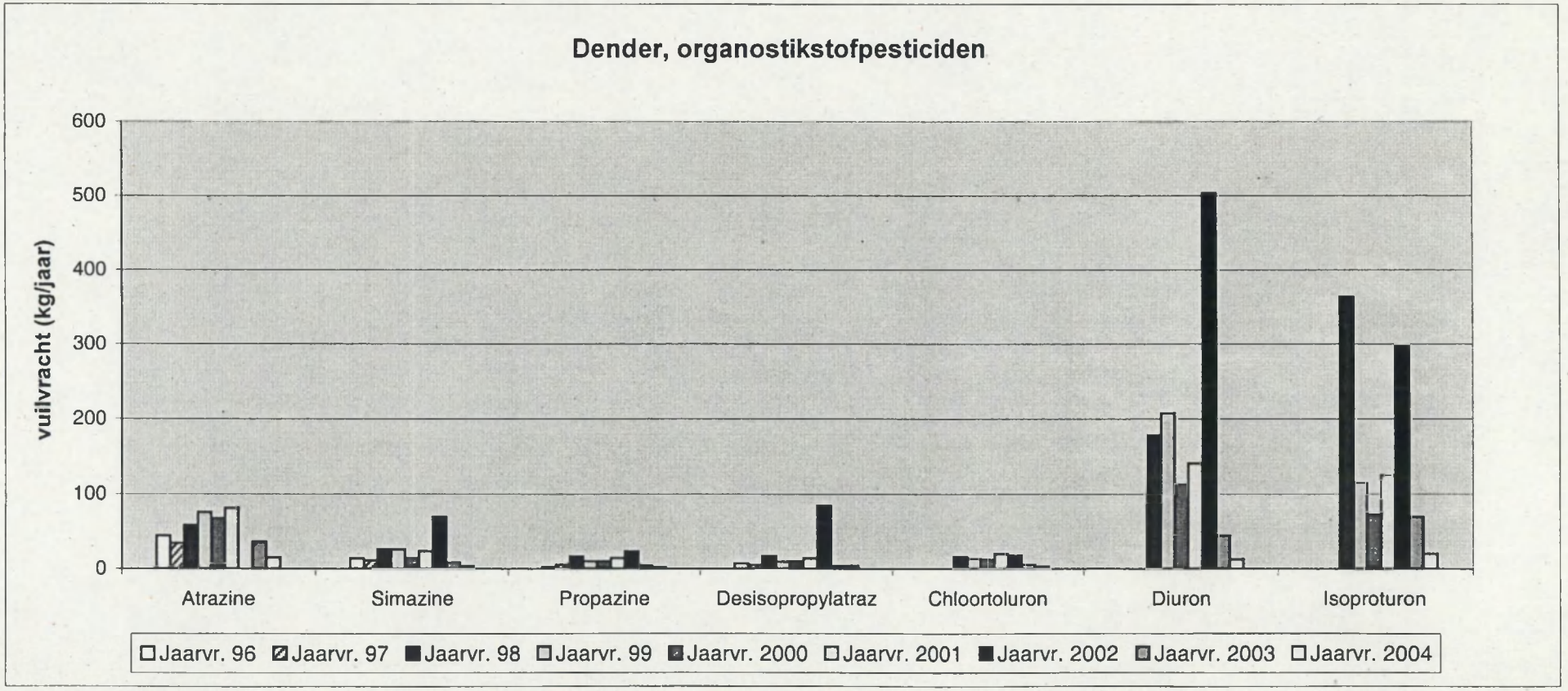
VMMnr. 509800/511000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Cl^-	5840	8547	16849	12584	14005	17043	14848	7968	10022	Ton/jaar
$SO4^{--}$	8144	10197	25354	18400				10559	11709	Ton/jaar



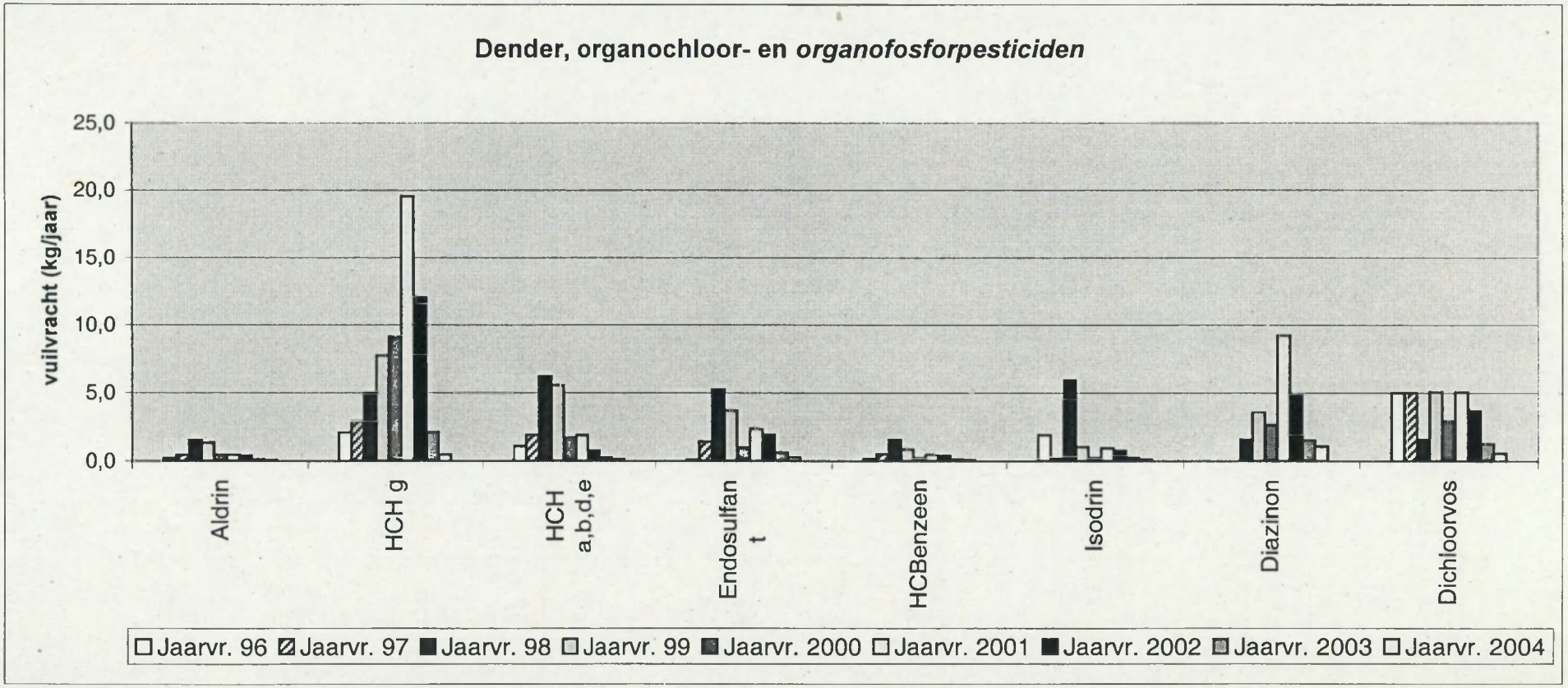
VMMnr. 509800/ 511000	Jaarvr. 1996	Jaarvr. 1997	Jaarvr. 1998	Jaarvr. 1999	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
As t	262	297	1090	736	784	1778	1724	590	804	kg/jaar
Cd t	54	65	166	96	230	593	345	118	735	kg/jaar
Cr t	219	336	1999	1327	1228	5366	3861	552	3938	kg/jaar
Cu t	603	520	1662	1021	1798	3344	3034	737	2695	kg/jaar
Ni t	435	631	1644	837	1452	3759	2886	820	4667	kg/jaar
Pb t	495	460	5853	4607	1744	5947	6616	1414	3384	kg/jaar
Zn t	49666	39652	38303	77439	15782	43493	50222	15272	56068	kg/jaar
Hg t	2	3	20	8	8	49	45	8	22	kg/jaar



VMMnr. 509800/511000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Atrazine	44	34	58	76	67	81	1006,727	36	15	kg/jaar
Simazine	14	11	26	26	14	23	69	8	3	kg/jaar
Propazine	2	5	16	10	10	14	23	4	2	kg/jaar
Desisopropylatraz	7	5	17	10	10	14	84	4	4	kg/jaar
Chloortoluron			16	14	12	20	18	5	3	kg/jaar
Diuron			178	208	113	141	503	44	13	kg/jaar
Isoproturon			364	115	72	125	297	69	20	kg/jaar

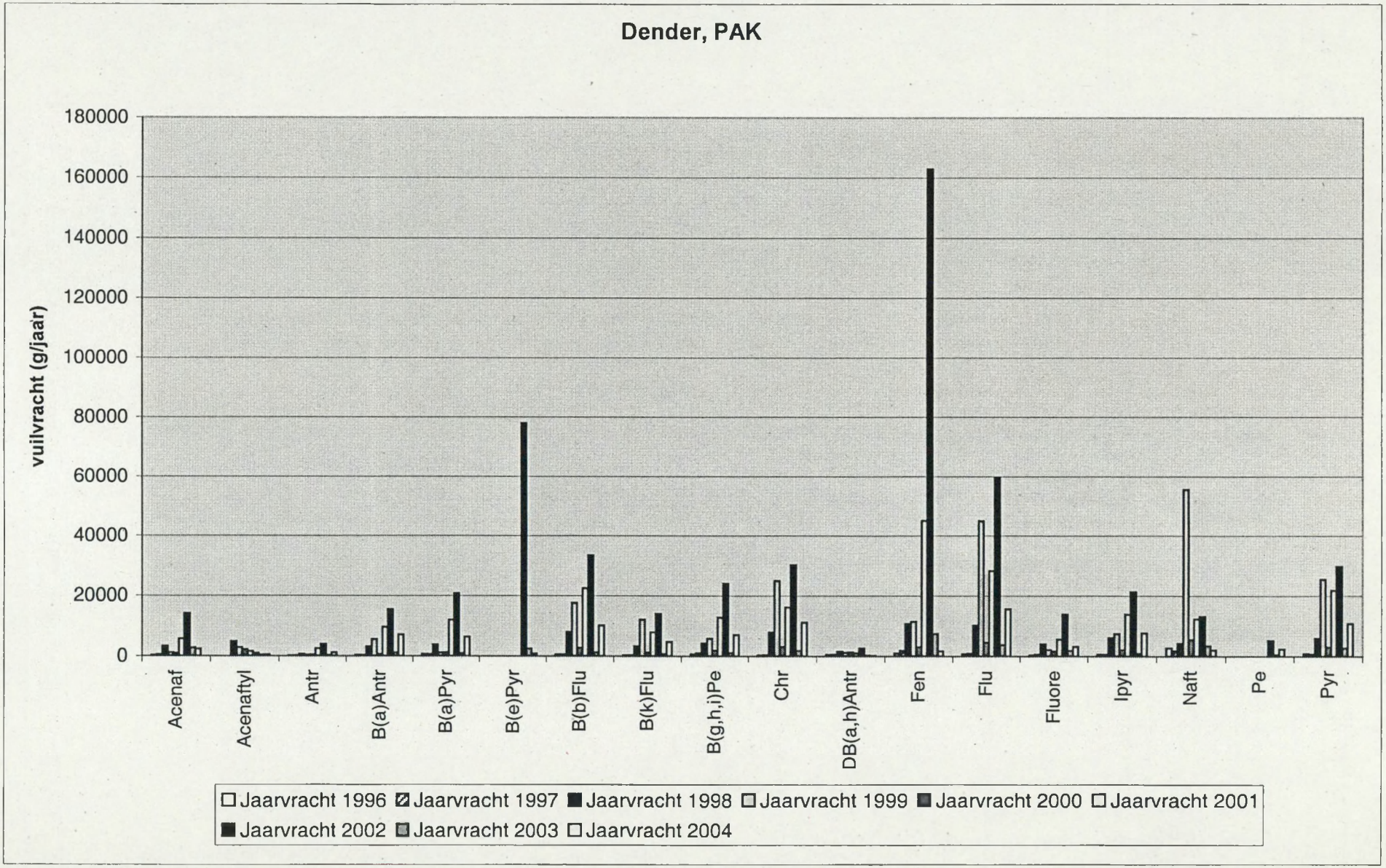


VMMnr. 509800/511000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Aldrin	0,2	0,4	1,6	1,3	0,5	0,5	0,4	0,1	0,1	kg/jaar
HCH g	2,1	2,9	5,1	7,7	9,1	19,6	12,0	2,1	0,5	kg/jaar
HCH a,b,d,e	1,1	1,9	6,3	5,6	1,7	1,9	0,8	0,3	0,1	kg/jaar
Endosulfan t	0,1	1,4	5,3	3,7	1,0	2,3	1,9	0,6	0,3	kg/jaar
HCBenzeen	0,2	0,5	1,6	0,9	0,2	0,5	0,4	0,1	0,1	kg/jaar
Isodrin	1,9	0,2	6,0	1,0	0,2	0,9	0,8	0,3	0,1	kg/jaar
Diazinon			*1,6*	*3,6*	*2,6*	*9,2*	*4,8*	*1,5*	*1,1*	*kg/jaar*
Dichloorvos	*5,0*	*5,0*	*1,6*	*5,1*	*2,9*	*5,1*	*3,7*	*1,3*	*0,6*	*kg/jaar*

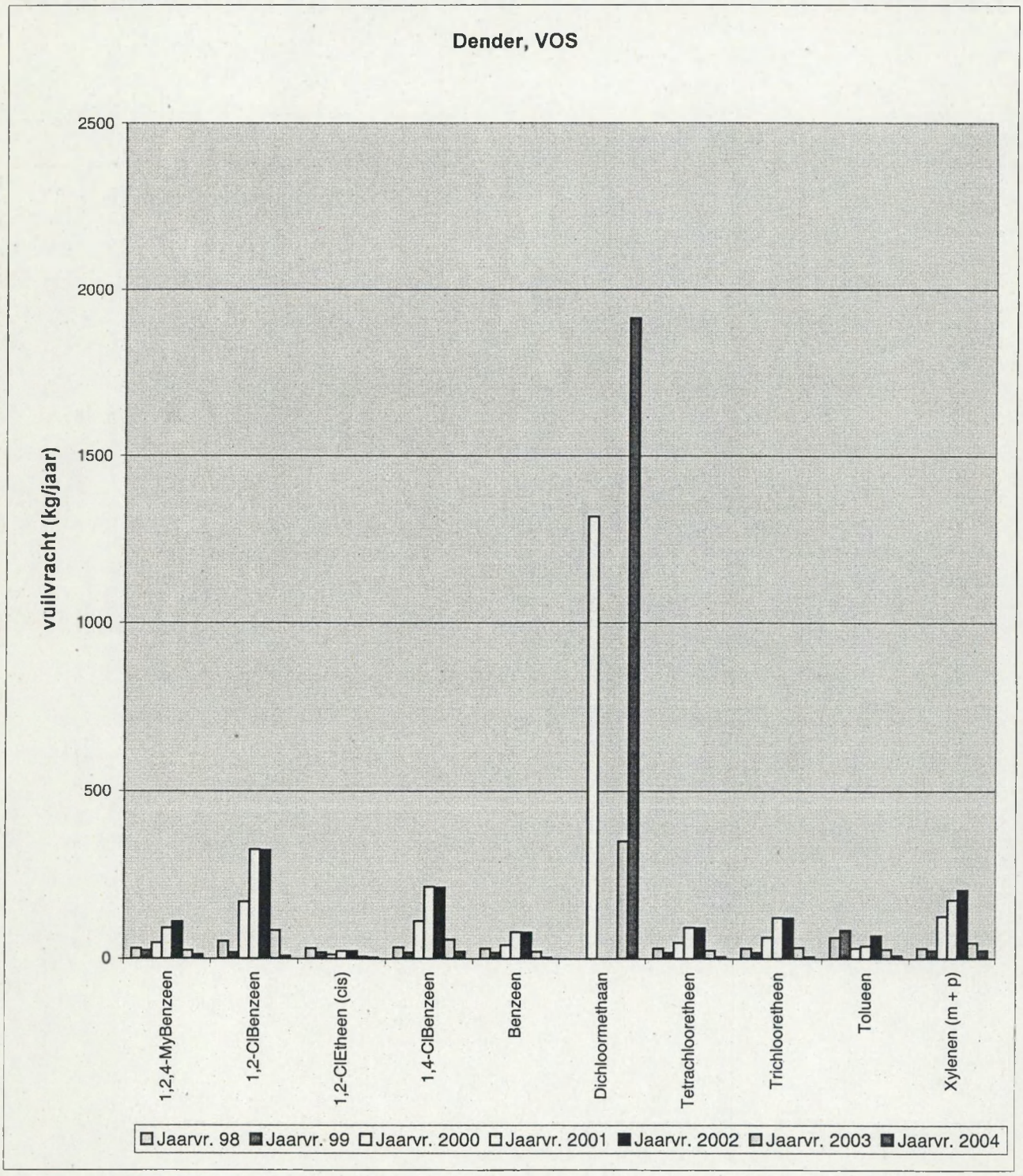


Dender, PAK

VMMnr. 509800/511000	Jaarvracht 1996	Jaarvracht 1997	Jaarvracht 1998	Jaarvracht 1999	Jaarvracht 2000	Jaarvracht 2001	Jaarvracht 2002	Jaarvracht 2003	Jaarvracht 2004	Eenheid
Acenaf	237	501	3228	1131	973	5613	14026	2720	2283	g/jaar
Acenaftyl			4687	2814	2158	1464	966	277	369	g/jaar
Antr	103	118	604	338	393	2401	3846	225	1128	g/jaar
B(a)Antr	336	292	3033	5437	667	9538	15324	1104	7021	g/jaar
B(a)Pyr	648	536	3699	1104	1157	11862	20641	939	6322	g/jaar
B(e)Pyr							77977	2432	814	g/jaar
B(b)Flu	562	542	7961	17510	2684	22436	33380	1275	10069	g/jaar
B(k)Flu	273	338	3257	12027	1214	7891	13942	711	4656	g/jaar
B(g,h,i)Pe	658	1008	4198	5735	1829	12740	23963	1074	6957	g/jaar
Chr	338	359	7864	24953	3169	16079	30161	1775	11067	g/jaar
DB(a,h)Antr	462	562	1562	1212	1301	1060	2567	262	192	g/jaar
Fen	928	1809	10651	11413	3004	45044	162964	7383	1688	g/jaar
Flu	693	835	10141	44971	4484	28219	59768	3691	15584	g/jaar
Fluore	343	567	3957	2121	1676	5539	13852	1854	3134	g/jaar
Ipyr	660	585	6074	7398	2041	13740	21243	886	7590	g/jaar
Naft	2711	1764	4145	55603	5462	12282	13015	3377	2026	g/jaar
Pe							5071	512	2382	g/jaar
Pyr	830	719	5901	25387	2999	21780	29714	2716	10774	g/jaar


Dender, PAK
vuilvracht (g/jaar)
180000
160000
140000
120000
100000
80000
60000
40000
20000
0
Acenaf
Acenaftyl
Antr
B(a)Antr
B(a)Pyr
B(e)Pyr
B(b)Flu
B(k)Flu
B(g,h,i)Pe
Chr
DB(a,h)Antr
Fen
Flu
Fluore
Ipyr
Naft
Pe
Pyr
Jaarvracht 1996
Jaarvracht 1997
Jaarvracht 1998
Jaarvracht 1999
Jaarvracht 2000
Jaarvracht 2001
Jaarvracht 2002
Jaarvracht 2003
Jaarvracht 2004

VMMnr. 511000	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
1,2,4-MyBenzeen	31	25	47	91	110	25	13	kg/jaar
1,2-ClBenzeen	52	19	169	325	323	84	8	kg/jaar
1,2-ClEtheen (cis)	31	19	12	23	23	6	4	kg/jaar
1,4-ClBenzeen	34	19	111	213	211	57	21	kg/jaar
Benzeen	31	19	41	79	78	21	4	kg/jaar
Dichloormethaan	6758	10876	1316			350	1913	kg/jaar
Tetrachlooretheen	31	19	48	92	91	25	6	kg/jaar
Trichlooretheen	31	19	63	121	120	33	6	kg/jaar
Tolueen	63	84	31	38	68	28	10	kg/jaar
Xylenen (m + p)	31	24	125	173	203	47	24	kg/jaar



Bijlage 8

VMMNR	350100												
Zenne te Halle 2004	**Q (m3/s)**	**20,6**	**3,7**	**2,3**	**2,4**	**1,3**	**1,4**	**1,3**	**1,5**	**1,3**	**1,4**	**1,4**	**1,6**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4,4'-Trichloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4',5-Trichloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Acenafteen	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Acenaftyleen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Anthraceen	ng/L	17,00	< 0,50	1,00	9,00	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	3,00
Benzo(a)anthraceen	ng/L	120,00	7,00	< 1,00	50,00	5,00	3,00	< 3,00	< 1,00	4,00	< 1,00	< 1,00	7,00
Benzo(b)fluorantheen (b)	ng/L	150,00	8,00	8,00	78,00	8,00	< 1,00	< 1,00	11,00	6,00	12,00	< 1,00	10,00
Benzo(k)fluorantheen (b)	ng/L	62,00	< 4,00	4,00	34,00	4,00	< 1,00	< 4,00	5,00	< 4,00	5,00	< 1,00	5,00
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	ng/L	120,00	7,00	< 1,00	47,00	6,00	6,00	3,00	8,00	4,00	9,00	< 1,00	9,00
Benzo(a)pyreen (b)	ng/L	110,00	5,00	6,00	46,00	6,00	4,00	3,00	8,00	4,00	9,00	3,00	7,00
Benzo(e)pyreen	ng/L	170,00	< 4,00	< 4,00	64,00	< 13,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	13,00
Chryseen	ng/L	190,00	10,00	13,00	97,00	8,00	7,00	4,00	12,00	5,00	15,00	< 1,00	13,00
Dibenz(a,h)anthraceen	ng/L	17,00	< 1,00	< 1,00	8,00	< 2,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 2,00	2,00	< 1,00	< 2,00
Fenantreen	ng/L				150,00	< 5,00	73,00	< 5,00	< 5,00		64,00		120,00
Fluorantheen (b)	ng/L	250,00	< 29,00	< 29,00	180,00		< 9,00	< 9,00	< 29,00	< 9,00	< 29,00	< 9,00	< 29,00
Fluoreen	ng/L	24,00	< 1,00	7,00	13,00		14,00	5,00	< 1,00	< 1,00	29,00	< 1,00	13,00
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	ng/L	110,00	< 1,00	< 1,00	58,00	6,00	< 1,00	4,00	5,00	3,00	11,00	< 1,00	10,00
Naftaleen	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00		< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	100,00
Peryleen	ng/L	45,00	< 4,00	< 4,00	13,00	< 4,00	< 1,00	< 1,00	4,00	< 4,00	4,00	< 1,00	< 4,00
Pyreen	ng/L	190,00	< 4,00	19,00	140,00	< 13,00	14,00	< 13,00	< 4,00	< 4,00	27,00	< 4,00	21,00
Aldrin	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Chloordaan, cis	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Chloordaan, trans	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Dieldrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, alfa	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, beta	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, sulfaat	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Endrin	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
Endrin aldehyde	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloor	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloorepoxyde (cis)	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Pentachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Hexachloorbenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	

VMMNR	350100																
Zenne te Halle 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(597)	(627)	(349)	(357)	(348)	(387)	(348)	(353)	(367)	NG	mg/dag	151	0	g/jaar	(1)
2,4,4'-Trichloorbifenyl	NG	NG	(597)	(627)	(349)	(357)	(348)	(387)	(348)	(353)	(367)	NG	mg/dag	151	0	g/jaar	(1)
2,4',5-Trichloorbifenyl	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Acenafteen	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(1396)	(1426)	(1392)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1267	0	g/jaar	(1)
Acenaftyleen	(3552)	(632)	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	(271)	mg/dag	211	0	g/jaar	(1)
Anthraceen	30195	(158)	199	1880	(58)	(59)	(58)	(65)	(58)	(59)	(61)	407	mg/dag	1012	994	g/jaar	(2)
Benzo(a)anthraceen	213140	2213	(199)	10443	582	357	(348)	(129)	464	(118)	(122)	949	mg/dag	6967	6939	g/jaar	(2)
Benzo(b)fluorantheen (b)	266425	2529	1592	16290	931	(119)	(116)	1420	696	1411	(122)	1356	mg/dag	8912	8901	g/jaar	(2)
Benzo(k)fluorantheen (b)	110122	(1265)	796	7101	465	(119)	(464)	645	(464)	588	(122)	678	mg/dag	3736	3662	g/jaar	(2)
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	213140	2213	(199)	9816	698	713	348	1033	464	1059	(122)	1220	mg/dag	7027	7017	g/jaar	(2)
Benzo(a)pyreen (b)	195378	1581	1194	9607	698	475	348	1033	464	1059	367	949	mg/dag	6483	6483	g/jaar	(3)
Benzo(e)pyreen	301949	(1265)	(796)	13366	(1512)	(475)	(464)	(516)	(464)	(470)	(490)	1762	mg/dag	9841	9644	g/jaar	(2)
Chryseen	337472	3162	2587	20258	931	832	464	1549	580	1764	(122)	1762	mg/dag	11299	11296	g/jaar	(2)
Dibenz(a,h)anthraceen	30195	(316)	(199)	1671	(233)	(119)	(116)	(129)	(232)	235	(122)	(271)	mg/dag	1029	976	g/jaar	(2)
Fenantreen	NG	NG	NG	31328	(582)	8676	(580)	(645)	NG	7527	NG	16267	mg/dag	3421	3327	g/jaar	(2)
Fluorantheen (b)	444042	(9169)	(5771)	37593	NG	(1070)	(1044)	(3743)	(1043)	(3411)	(1102)	(3931)	mg/dag	16986	15982	g/jaar	(2)
Fluoreen	42628	(316)	1393	2715	NG	1664	580	(129)	(116)	3411	(122)	1762	mg/dag	1820	1797	g/jaar	(2)
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	195378	(316)	(199)	12113	698	(119)	464	645	348	1294	(122)	1356	mg/dag	6480	6457	g/jaar	(2)
Naftaleen	(5329)	(948)	(597)	(627)	(349)	NG	(348)	(387)	(348)	(353)	(367)	13556	mg/dag	770	450	g/jaar	(2)
Peryleen	79928	(1265)	(796)	2715	(465)	(119)	(116)	516	(464)	470	(122)	(542)	mg/dag	2662	2544	g/jaar	(2)
Pyreen	337472	(1265)	3781	29239	(1512)	1664	(1508)	(516)	(464)	3176	(490)	2847	mg/dag	11678	11503	g/jaar	(2)
Aldrin	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, cis	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, trans	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Dieldrin	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, alfa	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, beta	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, sulfaat	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
Endrin	NG	NG	(597)	(627)	(349)	(357)	(348)	(387)	(348)	(353)	(367)	NG	mg/dag	151	0	g/jaar	(1)
Endrin aldehyde	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Heptachloor	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Heptachloorepoxyde (cis)	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
Pentachloorbenzeen	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbenzeen	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)

VMMNR	350100												
Zenne te Halle 2004	**Q (m3/s)**	**20,6**	**3,7**	**2,3**	**2,4**	**1,3**	**1,4**	**1,3**	**1,5**	**1,3**	**1,4**	**1,4**	**1,6**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
op'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorbutadieen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, alfa	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, beta	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, gamma	ng/L			< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Isodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Methoxychloor	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Telodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Trifluralin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Azinfos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Azinfos-methyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Bromofos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorfenvinfos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorpyrifos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 50,00	
Chloorpyrifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Demeton-O	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Demeton-S	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Demeton-S-methyl	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Diazinon	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Dichloorvos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Dimethoaat	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Disulfoton	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethoprofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenitrothion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenthion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fonofos	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Fosfamidon	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Heptenofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Malathion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Methidation	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Mevinfos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-ethyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Pirimifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Tolclofos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Triazofos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Alachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Atrazine	ng/L			< 30,00	< 50,00	< 30,00	190,00	< 50,00	70,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	
2-Hydroxy-atrazine	ng/L			50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	
Carbendazim	ng/L			< 30,00	< 30,00	80,00	< 30,00	70,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	

VMMNR	350100															
Zenne te Halle 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**		
Resultaat	Datum													DL als	waarde	
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
op'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbutadieen	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, alfa	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, beta	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, gamma	NG	NG	(398)	(1253)	(698)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	154	0	g/jaar	(1)
Isodrin	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Methoxychloor	NG	NG	(199)	(209)	(116)	(119)	(116)	(129)	(116)	(118)	(122)	NG	mg/dag	50	0	g/jaar	(1)
Telodrin	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Trifluralin	NG	NG	(398)	(418)	(233)	(238)	(232)	(258)	(232)	(235)	(245)	NG	mg/dag	101	0	g/jaar	(1)
Azinfos-ethyl	NG	NG	(3980)	(4177)	(2326)	(2377)	(2320)	(2582)	(2319)	(2352)	(2448)	NG	mg/dag	1009	0	g/jaar	(1)
Azinfos-methyl	NG	NG	(3980)	(4177)	(2326)	(2377)	(2320)	(2582)	(2319)	(2352)	(2448)	NG	mg/dag	1009	0	g/jaar	(1)
Bromofos-ethyl	NG	NG	(3980)	(4177)	(2326)	(2377)	(2320)	(2582)	(2319)	(2352)	(2448)	NG	mg/dag	1009	0	g/jaar	(1)
Chloorfenvinfos	NG	NG	(3980)	(4177)	(2326)	(2377)	(2320)	(2582)	(2319)	(2352)	(2448)	NG	mg/dag	1009	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-ethyl	NG	NG	(3980)	(4177)	(2326)	(2377)	(2320)	(2582)	(2319)	(2352)	(6120)	NG	mg/dag	1158	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-methyl	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Demeton-O	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Demeton-S	NG	NG	(3980)	(4177)	(2326)	(2377)	(2320)	(2582)	(2319)	(2352)	(2448)	NG	mg/dag	1009	0	g/jaar	(1)
Demeton-S-methyl	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Diazinon	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Dichloorvos	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Dimethoaat	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Disulfoton	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Ethion	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Ethoprofos	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Fenitrothion	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Fenthion	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Fonofos	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Fosfamidon	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Heptenofos	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Malathion	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Methidation	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Mevinfos	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Parathion-ethyl	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Parathion-methyl	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Pirimifos-methyl	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Tolclofos-methyl	NG	NG	(1990)	(2089)	(1163)	(1188)	(1160)	(1291)	(1159)	(1176)	(1224)	NG	mg/dag	505	0	g/jaar	(1)
Triazofos	NG	NG	(3980)	(4177)	(2326)	(2377)	(2320)	(2582)	(2319)	(2352)	(2448)	NG	mg/dag	1009	0	g/jaar	(1)
Alachloor	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Atrazine	NG	NG	(5970)	(10443)	(3489)	22580	(5800)	9036	(5796)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	2852	1282	g/jaar	(2)
2-Hydroxy-atrazine	NG	NG	9950	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(6454)	(3478)	(3528)	(6120)	NG	mg/dag	1879	404	g/jaar	(2)
Carbendazim	NG	NG	(5970)	(6266)	9305	(3565)	8119	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1938	707	g/jaar	(2)

VMMNR	350100												
Zenne te Halle 2004	**Q (m3/s)**	**20,6**	**3,7**	**2,3**	**2,4**	**1,3**	**1,4**	**1,3**	**1,5**	**1,3**	**1,4**	**1,4**	**1,6**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
Chloorprofam	ng/L				< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Chloortoluron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Chloridazon	ng/L			< 30,00	2200,00	600,00	100,00	80,00	< 50,00	90,00	< 30,00	< 30,00	
Cyanazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Desethylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	80,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Desisopropylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	280,00	830,00	240,00	< 30,00	
Diuron	ng/L			< 30,00	500,00	500,00	340,00	190,00	150,00	90,00	< 50,00	< 30,00	
Hexazinon	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Isoproturon	ng/L			< 30,00	660,00	70,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	410,00	< 50,00	
Linuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	230,00	50,00	70,00	70,00	90,00	
Metabenzthiazuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metazachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metobromuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metolachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	540,00	< 50,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metoxuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Monolinuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Pirimicarb	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	60,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Prometryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propanil	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Sebutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Simazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Dibroommethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,16	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Tribroommethaan	µg/L	< 0,11	< 0,11	< 0,22	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	0,30	< 0,11	0,22	0,29
Dichloormethaan	µg/L	< 0,35	< 0,69	< 0,35	< 0,69	< 0,35	< 0,69	< 0,35	< 0,69	< 0,35	< 0,35	< 0,35	< 0,69
Trichloormethaan	µg/L	< 0,04	< 0,08	< 0,04	< 0,08	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,08	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Tetrachloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomchloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomdichloormethaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Dibroomchloormethaan	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,2-Dibroomethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1-Dichloorethaan	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	0,05	< 0,02	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,2-Dichloorethaan	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14
1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	µg/L	0,16	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Hexachloorethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,2-Dichlooretheen (cis)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,2-Dichlooretheen (trans)	µg/L	< 0,03	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Trichlooretheen	µg/L	0,09	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Tetrachlooretheen	µg/L	0,08	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03

VMMNR	350100																
Zenne te Halle 2004	DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)													JAARVRACHT			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
Chloorprofam	NG	NG	NG	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1430	0	g/jaar	(1)
Chloortoluron	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(6454)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1618	0	g/jaar	(1)
Chloridazon	NG	NG	(5970)	459471	69790	11884	9279	(6454)	10433	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	23542	22746	g/jaar	(2)
Cyanazine	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Desethylatrazine	NG	NG	(5970)	(6266)	9305	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1749	377	g/jaar	(2)
Desisopropylatrazine	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	36143	96220	28227	(3672)	NG	mg/dag	7585	6513	g/jaar	(2)
Diuron	NG	NG	(5970)	104425	58158	40407	22038	19362	10433	(5881)	(3672)	NG	mg/dag	10964	10335	g/jaar	(2)
Hexazinon	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Isoproturon	NG	NG	(5970)	137841	8142	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	48221	(6120)	NG	mg/dag	8950	7876	g/jaar	(2)
Linuron	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(5942)	26678	6454	8115	8233	11017	NG	mg/dag	3332	2453	g/jaar	(2)
Metabenzthiazuron	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Metazachloor	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Metobromuron	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Metolachloor	NG	NG	(5970)	(6266)	62811	(5942)	(3480)	(6454)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	4120	2547	g/jaar	(2)
Metoxuron	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Monolinuron	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Pirimicarb	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	7131	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1658	289	g/jaar	(2)
Prometryn	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Propachloor	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Propanil	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Propazine	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Sebutylazine	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Simazine	NG	NG	(5970)	(6266)	5816	(3565)	(3480)	(3872)	(5796)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1702	236	g/jaar	(2)
Terbutryn	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Terbutylazine	NG	NG	(5970)	(6266)	(3489)	(3565)	(3480)	(3872)	(3478)	(3528)	(3672)	NG	mg/dag	1514	0	g/jaar	(1)
Dibroommethaan	(144)	(26)	(16)	(17)	(19)	(10)	(9)	(10)	(9)	(10)	(10)	(11)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
Tribroommethaan	(195)	(35)	(44)	(23)	(13)	(13)	(13)	(14)	35	(13)	27	39	g/dag	14	3	kg/jaar	(2)
Dichloormethaan	(613)	(218)	(69)	(144)	(40)	(82)	(40)	(89)	(40)	(41)	(42)	(94)	g/dag	46	0	kg/jaar	(1)
Trichloormethaan	(73)	(26)	(8)	(17)	(5)	(5)	(5)	(5)	(10)	(5)	(5)	(6)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
Tetrachloormethaan	(105)	(19)	(12)	(12)	(7)	(7)	(7)	(8)	(7)	(7)	(7)	(8)	g/dag	6	0	kg/jaar	(1)
Broomchloormethaan	(98)	(17)	(11)	(11)	(6)	(7)	(6)	(7)	(6)	(6)	(7)	(7)	g/dag	6	0	kg/jaar	(1)
Broomdichloormethaan	(52)	(9)	(6)	(6)	(3)	(3)	(3)	(4)	(3)	(3)	(4)	(4)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Dibroomchloormethaan	(117)	(21)	(13)	(14)	(8)	(8)	(8)	(9)	(8)	(8)	(8)	(9)	g/dag	7	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dibroomethaan	(108)	(19)	(12)	(13)	(7)	(7)	(7)	(8)	(7)	(7)	(7)	(8)	g/dag	6	0	kg/jaar	(1)
1,1-Dichloorethaan	(43)	(8)	(5)	(5)	6	(3)	(6)	(6)	(6)	(3)	(3)	(3)	g/dag	3	0	kg/jaar	(2)
1,2-Dichloorethaan	(69)	(12)	(8)	(8)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)
1,1,1-Trichloorethaan	(250)	(45)	(28)	(29)	(16)	(17)	(16)	(18)	(16)	(17)	(17)	(19)	g/dag	15	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloorethaan	(220)	(39)	(25)	(26)	(14)	(15)	(14)	(16)	(14)	(15)	(15)	(17)	g/dag	13	0	kg/jaar	(1)
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	(94)	(17)	(11)	(11)	(6)	(6)	(6)	(7)	(6)	(6)	(6)	(7)	g/dag	6	0	kg/jaar	(1)
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	284	(25)	(16)	(16)	(9)	(9)	(9)	(10)	(9)	(9)	(10)	(11)	g/dag	13	9	kg/jaar	(2)
Hexachloorethaan	(101)	(18)	(11)	(12)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(8)	g/dag	6	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	(210)	(37)	(23)	(25)	(14)	(14)	(14)	(15)	(14)	(14)	(14)	(16)	g/dag	12	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichlooretheen (cis)	(34)	(6)	(4)	(4)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(3)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichlooretheen (trans)	(52)	(5)	(3)	(3)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Trichlooretheen	160	(19)	(6)	(6)	(7)	(3)	(3)	(4)	(3)	(3)	(4)	(4)	g/dag	7	5	kg/jaar	(2)
Tetrachlooretheen	142	(10)	(6)	(6)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(7)	(4)	(4)	g/dag	6	4	kg/jaar	(2)

VMMNR	350100												
Zenne te Halle 2004	**Q (m3/s)**	**20,6**	**3,7**	**2,3**	**2,4**	**1,3**	**1,4**	**1,3**	**1,5**	**1,3**	**1,4**	**1,4**	**1,6**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
1,2-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,2,3-Trichloorpropaan	µg/L	0,22	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
3-Chloorpropeen	µg/L	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68
1,3-Dichloorpropeen (cis)	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropeen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2,3-Dichloorpropeen	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Benzeen	µg/L	0,01	0,02	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,02	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,2,4-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,14	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,3,5-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Ethylbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Isopropylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Propylbenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, normaal	µg/L	< 0,15	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, secundair	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09
Butylbenzeen, tertiair	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Broombenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Chloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,09	< 0,04	< 0,04	1,10	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,3-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,4-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,20	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,11	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Tolueen	µg/L	< 0,06	0,19	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	0,10	< 0,03	< 0,03
2-Chloortolueen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
3-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
4-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Isopropyltolueen, para	µg/L	< 0,09	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Styreen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
ortho-Xyleen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Xylenen (m+p)	µg/L	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Aminomethyl phosphonic acid	ng/L			1000,00	2400,00	4700,00	2900,00	2700,00	2500,00	2100,00	2200,00	2500,00	
Bentazone	ng/L			< 50,00	< 50,00	1100,00	120,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Bromoxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Dichloorprop	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Glyfosaat	ng/L			720,00	1100,00	1300,00	950,00	710,00	910,00	920,00	1500,00	630,00	
Ioxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPA	ng/L			< 50,00	< 100,00	340,00	160,00	< 50,00	150,00	500,00	< 50,00	< 100,00	
MCPB	ng/L			< 50,00	< 50,00	130,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPP	ng/L			< 50,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
4,6,-Dinitro-o-cresol	ng/L			< 100,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-Dinitrofenol	ng/L			< 100,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-DB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	

VMMNR	350100																
Zenne te Halle 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
1,2-Dichloorpropaan	(57)	(10)	(6)	(7)	(4)	(8)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropaan	(99)	(18)	(11)	(12)	(7)	(7)	(6)	(7)	(6)	(7)	(7)	(8)	g/dag	6	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorpropaan	391	(31)	(19)	(20)	(11)	(12)	(11)	(13)	(11)	(11)	(12)	(13)	g/dag	17	12	kg/jaar	(2)
3-Chloorpropeen	(1199)	(213)	(134)	(141)	(79)	(80)	(78)	(87)	(78)	(79)	(83)	(92)	g/dag	71	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (cis)	(55)	(10)	(6)	(6)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (trans)	(39)	(7)	(4)	(5)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
2,3-Dichloorpropeen	(39)	(7)	(4)	(5)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	(3)	g/dag	2	0	kg/jaar	(1)
Benzeen	18	6	(1)	(1)	(1)	2	(1)	(2)	(2)	(1)	(1)	(1)	g/dag	1	1	kg/jaar	(2)
1,2,4-Trimethylbenzeen	(121)	(43)	(14)	(14)	(8)	(8)	(8)	(9)	(8)	(8)	(8)	(9)	g/dag	8	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trimethylbenzeen	(131)	(23)	(15)	(15)	(9)	(9)	(9)	(10)	(9)	(9)	(9)	(10)	g/dag	8	0	kg/jaar	(1)
Ethylbenzeen	(76)	(14)	(9)	(9)	(5)	(5)	(5)	(6)	(5)	(5)	(5)	(6)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
Isopropylbenzeen	(117)	(21)	(13)	(14)	(8)	(8)	(8)	(9)	(8)	(8)	(8)	(9)	g/dag	7	0	kg/jaar	(1)
Propylbenzeen	(139)	(25)	(16)	(16)	(9)	(9)	(9)	(10)	(9)	(9)	(10)	(11)	g/dag	8	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, normaal	(272)	(24)	(15)	(16)	(9)	(9)	(9)	(10)	(9)	(9)	(9)	(10)	g/dag	12	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, secundair	(156)	(28)	(18)	(18)	(10)	(10)	(10)	(11)	(10)	(10)	(11)	(12)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, tertiair	(144)	(26)	(16)	(17)	(9)	(10)	(9)	(10)	(9)	(10)	(10)	(11)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
Broombenzeen	(144)	(26)	(16)	(17)	(9)	(10)	(9)	(10)	(9)	(10)	(10)	(11)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
Chloorbenzeen	(91)	(16)	(10)	(11)	(6)	(6)	(6)	(7)	(6)	(6)	(6)	(7)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorbenzeen	(155)	(14)	(9)	230	(5)	(5)	(5)	(6)	(5)	(5)	(5)	(6)	g/dag	14	7	kg/jaar	(2)
1,3-Dichloorbenzeen	(105)	(9)	(6)	(6)	(3)	(4)	(3)	(4)	(3)	(4)	(4)	(4)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
1,4-Dichloorbenzeen	(362)	(32)	(20)	(21)	(12)	(12)	(12)	(13)	(12)	(12)	(12)	(14)	g/dag	16	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorbenzeen	(176)	(31)	(20)	(21)	(12)	(12)	(11)	(13)	(11)	(12)	(12)	(13)	g/dag	10	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trichloorbenzeen	(82)	(15)	(9)	(10)	(5)	(5)	(5)	(6)	(5)	(5)	(6)	(6)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
1,2,4-Trichloorbenzeen	(197)	(18)	(11)	(12)	(7)	(7)	(6)	(7)	(6)	(7)	(7)	(8)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
Tolueen	(108)	60	(6)	(6)	(3)	(4)	(3)	(8)	(3)	12	(4)	(4)	g/dag	7	2	kg/jaar	(2)
2-Chloortolueen	(103)	(18)	(12)	(12)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(7)	(8)	g/dag	6	0	kg/jaar	(1)
3-Chloortolueen	(119)	(21)	(13)	(14)	(8)	(8)	(8)	(9)	(8)	(8)	(8)	(9)	g/dag	7	0	kg/jaar	(1)
4-Chloortolueen	(123)	(22)	(14)	(14)	(8)	(8)	(8)	(9)	(8)	(8)	(8)	(9)	g/dag	7	0	kg/jaar	(1)
Isopropyltolueen, para	(155)	(14)	(9)	(9)	(5)	(5)	(5)	(6)	(5)	(5)	(5)	(6)	g/dag	7	0	kg/jaar	(1)
Styreen	(123)	(22)	(14)	(14)	(8)	(8)	(8)	(9)	(8)	(8)	(8)	(9)	g/dag	7	0	kg/jaar	(1)
ortho-Xyleen	(89)	(16)	(10)	(10)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(7)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
Xylenen (m+p)	(229)	(41)	(26)	(27)	(15)	(15)	(15)	(17)	(15)	(15)	(16)	(17)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(9950)	(20885)	(5816)	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	2946	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(9950)	(10443)	(5816)	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	2523	0	g/jaar	(1)
Aminomethyl phosphonic acid	NG	NG	199001	501241	546685	344645	313178	322704	243447	258746	306018	NG	mg/dag	123113	123113	g/jaar	(3)
Bentazone	NG	NG	(9950)	(10443)	127948	14261	(5800)	(12908)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	8075	5767	g/jaar	(2)
Bromoxynil	NG	NG	(9950)	(10443)	(5816)	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	2523	0	g/jaar	(1)
Dichloorprop	NG	NG	(9950)	(10443)	(11632)	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	2758	0	g/jaar	(1)
Glyfosaat	NG	NG	143281	229735	151211	112901	82354	117464	106653	176418	77117	NG	mg/dag	48550	48550	g/jaar	(3)
Ioxynil	NG	NG	(9950)	(10443)	(5816)	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	2523	0	g/jaar	(1)
MCPA	NG	NG	(9950)	(20885)	39547	19015	(5800)	19362	57964	(5881)	(12241)	NG	mg/dag	7732	5511	g/jaar	(2)
MCPB	NG	NG	(9950)	(10443)	15121	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	2900	613	g/jaar	(2)
MCPP	NG	NG	(9950)	(20885)	(11632)	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	3182	0	g/jaar	(1)
4,6,-Dinitro-o-cresol	NG	NG	(19900)	(20885)	(5816)	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	3350	0	g/jaar	(1)
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(9950)	(10443)	(5816)	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	2523	0	g/jaar	(1)
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(9950)	(10443)	(5816)	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	2523	0	g/jaar	(1)
2,4-Dinitrofenol	NG	NG	(19900)	(20885)	(5816)	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	3350	0	g/jaar	(1)
2,4-DB	NG	NG	(9950)	(10443)	(5816)	(5942)	(5800)	(6454)	(5796)	(5881)	(6120)	NG	mg/dag	2523	0	g/jaar	(1)

VMMNR	350100												
Zenne te Halle 2004	**Q (m3/s)**	**20,6**	**3,7**	**2,3**	**2,4**	**1,3**	**1,4**	**1,3**	**1,5**	**1,3**	**1,4**	**1,4**	**1,6**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
Fenol	ng/L	1400,00	100,00	290,00	30,00	990,00	230,00	150,00	190,00	300,00	250,00	420,00	490,00
2-Methylfenol	ng/L	60,00	60,00	< 55,00	110,00	60,00	60,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	60,00
3-Methylfenol	ng/L	120,00	< 51,00	< 51,00	120,00	100,00	80,00	70,00	60,00	< 51,00	< 51,00	80,00	60,00
4-Methylfenol	ng/L	1600,00	790,00	1100,00	1400,00	720,00	90,00	< 55,00	170,00	300,00	570,00	980,00	1100,00
2,3-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dimethylfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,5-Dimethylfenol	ng/L	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00
2,6-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dimethylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 51,00	< 51,00	< 51,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
3,5-Dimethylfenol	ng/L	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	80,00	70,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00
2,3,5-Trimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Ethylfenol	ng/L	110,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	50,00	40,00
4-Ethylfenol	ng/L	450,00	< 78,00	< 78,00	140,00	< 78,00	< 78,00	< 78,00	< 78,00	< 24,00	< 78,00	80,00	< 78,00
2-Isopropylfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00
2-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloorfenol	ng/L	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	50,00	50,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00
2,4-Dibroomfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	60,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00
2,3-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	40,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,6-Dichloorfenol	ng/L	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	40,00	40,00	50,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4-Trichloorfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
2,3,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	30,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,4,6-Trichloorfenol	ng/L	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	ng/L	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Pentachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
2-Chloor-5-methylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
4-Chloor-2-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	40,00	< 39,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3-methylfenol	ng/L	< 39,00	150,00	100,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	ng/L	240,00	880,00	1000,00	1900,00	400,00	290,00	530,00	290,00	470,00	490,00	670,00	840,00
2-Chloor-4-tert.butylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Fenylfenol	ng/L	< 12,00	1300,00	100,00	80,00	530,00	100,00	100,00	80,00	4700,00	1300,00	11000,00	2700,00
2-Benzylfenol	ng/L	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00
4-Chloor-2-benzylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	130,00	60,00	< 39,00	40,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00

VMMNR	350100																
Zenne te Halle 2004	DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)													JAARVRACHT			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
Fenol	2486635	31616	57710	6266	115153	27334	17399	24526	34778	29403	51411	66425	mg/dag	89688	89688	g/jaar	(3)
2-Methylfenol	106570	18970	(10945)	22974	6979	7131	(6380)	(7099)	(6376)	(6469)	(6732)	8134	mg/dag	6532	5194	g/jaar	(2)
3-Methylfenol	213140	(16124)	(10149)	25062	11632	9507	8119	7745	(5912)	(5998)	9793	8134	mg/dag	10078	8916	g/jaar	(2)
4-Methylfenol	2841869	249766	218901	292391	83748	10696	(6380)	21944	34778	67039	119959	149118	mg/dag	124605	124410	g/jaar	(2)
2,3-Dimethylfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(1396)	(4635)	(4524)	(5034)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
2,4-Dimethylfenol	(10657)	(1897)	(1194)	(1253)	(698)	(713)	(696)	(774)	(696)	(706)	(734)	(813)	mg/dag	634	0	g/jaar	(1)
2,5-Dimethylfenol	(14209)	(2529)	(1592)	(1671)	(931)	(951)	(928)	(1033)	(927)	(941)	(979)	(1084)	mg/dag	845	0	g/jaar	(1)
2,6-Dimethylfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(1396)	(1426)	(1392)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1267	0	g/jaar	(1)
3,4-Dimethylfenol	(26643)	(4742)	(2985)	(3133)	(5932)	(6061)	(5916)	(6583)	(1739)	(1764)	(1836)	(2033)	mg/dag	2110	0	g/jaar	(1)
3,5-Dimethylfenol	(97689)	(5375)	(3383)	(11487)	9305	8319	(6380)	(7099)	(6376)	(1999)	(6732)	(2305)	mg/dag	5063	536	g/jaar	(2)
2,3,5-Trimethylfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(4536)	(4635)	(4524)	5163	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1666	157	g/jaar	(2)
2-Ethylfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(1396)	(4635)	(4524)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1460	0	g/jaar	(1)
3-Ethylfenol	195378	(3794)	(2388)	10443	(4536)	(4635)	(1392)	(1549)	(1391)	(1411)	6120	5422	mg/dag	7253	6611	g/jaar	(2)
4-Ethylfenol	799276	(24660)	(15522)	29239	(9073)	(9270)	(9047)	(10068)	(2782)	(9174)	9793	(10574)	mg/dag	28545	25499	g/jaar	(2)
2-Isopropylfenol	(30195)	(5375)	(10945)	(3550)	(6397)	(6536)	(6380)	(7099)	(1971)	(6469)	(6732)	(2305)	mg/dag	2858	0	g/jaar	(1)
2-Chloorfenol	(21314)	(12330)	(2388)	(2506)	(1396)	4754	(4524)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1723	145	g/jaar	(2)
3-Chloorfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(1396)	(4635)	(4524)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1460	0	g/jaar	(1)
4-Chloorfenol	(69271)	(12330)	(2388)	(2506)	(4536)	5942	5800	(5034)	(1391)	(1411)	(4774)	(1627)	mg/dag	3559	357	g/jaar	(2)
2,4-Dibroomfenol	(30195)	(5375)	(3383)	(3550)	(6397)	(6536)	6960	(2194)	(1971)	(6469)	(2081)	(7456)	mg/dag	2511	212	g/jaar	(2)
2,3-Dichloorfenol	(21314)	(12330)	(2388)	(2506)	(1396)	(4635)	(1392)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1624	0	g/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(1396)	(4635)	(1392)	(5034)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1471	0	g/jaar	(1)
2,5-Dichloorfenol	(21314)	12646	(2388)	(8145)	(4536)	4754	4640	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	2004	670	g/jaar	(2)
2,6-Dichloorfenol	(69271)	(12330)	(2388)	(2506)	(1396)	(1426)	(4524)	5163	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	3191	157	g/jaar	(2)
3,4-Dichloorfenol	(21314)	(12330)	(2388)	(2506)	4653	4754	5800	(5034)	(4521)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	2062	463	g/jaar	(2)
3,5-Dichloorfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(4536)	(4635)	(4524)	(5034)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1662	0	g/jaar	(1)
2,3,4-Trichloorfenol	(26643)	(4742)	(2985)	(3133)	(1745)	(6061)	(1740)	(1936)	(1739)	(1764)	(1836)	(2033)	mg/dag	1714	0	g/jaar	(1)
2,3,5-Trichloorfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(1396)	4754	(1392)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1368	145	g/jaar	(2)
2,3,6-Trichloorfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(1396)	(1426)	(1392)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1267	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenol	(10657)	(1897)	(1194)	(1253)	(698)	3565	(696)	(774)	(696)	(706)	(734)	(813)	mg/dag	720	108	g/jaar	(2)
2,4,6-Trichloorfenol	(69271)	(12330)	(2388)	(2506)	(1396)	(4635)	(1392)	(5034)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	3189	0	g/jaar	(1)
3,4,5-Trichloorfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(1396)	(4635)	(1392)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1365	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	(23090)	(4110)	(2587)	(2715)	(1512)	(1545)	(1508)	(1678)	(1507)	(1529)	(1591)	(1762)	mg/dag	1373	0	g/jaar	(1)
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	(31971)	(5691)	(3582)	(3759)	(2094)	(2139)	(2088)	(2323)	(2087)	(2117)	(2203)	(2440)	mg/dag	1901	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(1396)	(1426)	(1392)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1267	0	g/jaar	(1)
Pentachloorfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(4536)	(4635)	(4524)	(5034)	(1391)	(4587)	(1469)	(1627)	mg/dag	1758	0	g/jaar	(1)
2-Chloor-5-methylfenol	(26643)	(4742)	(2985)	(3133)	(1745)	(6061)	(1740)	(1936)	(1739)	(1764)	(1836)	(2033)	mg/dag	1714	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-methylfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	4653	4754	(4524)	5163	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1673	443	g/jaar	(2)
4-Chloor-3-methylfenol	(69271)	47424	19900	(2506)	(1396)	(1426)	(1392)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	4586	2048	g/jaar	(2)
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	426280	278220	199001	396816	46526	34465	61476	37434	54486	57630	82013	113872	mg/dag	54392	54392	g/jaar	(3)
2-Chloor-4-tert.butylfenol	(21314)	(3794)	(2388)	(2506)	(1396)	(1426)	(1392)	(1549)	(1391)	(1411)	(1469)	(1627)	mg/dag	1267	0	g/jaar	(1)
2-Fenylfenol	(21314)	411007	19900	16708	61647	11884	11599	10327	544858	152896	1346479	366016	mg/dag	90478	89830	g/jaar	(2)
2-Benzylfenol	(106570)	(18970)	(11940)	(12531)	(6979)	(7131)	(6960)	(7745)	(6956)	(7057)	(7344)	(8134)	mg/dag	6336	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-benzylfenol	(21314)	(12330)	(2388)	27151	6979	(4635)	4640	6454	(1391)	(1411)	(4774)	(1627)	mg/dag	2892	1376	g/jaar	(2)
														(1) : alle metingen = DL			
														(2) : sommige metingen = DL			
														(3) : alle metingen boven DL			

VMMNR	350100												
Zenne te Halle 2004	**Q (m3/s)**	**20,6**	**3,5**	**3,7**	**2,1**	**2,3**	**1,9**	**2,4**	**1,5**	**1,3**	**1,3**	**1,4**	**1,4**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	30/01/04	10/02/04	2/03/04	9/03/04	30/03/04	6/04/04	30/04/04	28/05/04	7/06/04	28/06/04	6/07/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	6,10	< 4,50	< 5,00	< 4,50	5,40	5,00	5,40	< 3,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 5,00
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	121,00	< 13,00	25,00	29,00	30,00	22,00	39,00	18,00	26,00	18,00	20,00	24,00
Kjeldahlstikstof	mgN/L	4,60	2,44	2,50	2,70	3,40	3,54	5,70	4,01	3,79	4,50	3,71	3,60
Ammonium	mgN/L	< 1,00	1,38	< 1,00	2,13	2,10	1,92	2,90	2,66	2,66	3,60	2,94	2,10
Nitraat	mgN/L	8,90	5,11	5,70	3,69	3,30	3,36	2,30	1,84	1,72	< 0,77	1,06	1,80
Nitriet	mgN/L	0,09	0,11	0,13	0,11	0,12	0,15	0,20	0,20	0,15	0,22	0,17	0,27
Fosfor, totaal	mgP/L	1,80	< 0,50	< 0,48	1,30	< 0,48	< 0,50	< 0,94	0,70	< 0,70	< 0,94	1,00	< 0,94
Orthofosfaat	mgP/L	< 0,09	0,16	0,14	0,17	0,21	0,25	0,27	0,43	0,39	0,46	0,80	0,46
Fluoride	mg/L	0,37	0,18	0,24	0,23	0,17	0,34	0,14	0,25	0,27	0,21	0,25	0,21
Chloride	mg/L	32,00	138,00	48,00	50,30	54,00	54,20	50,00	54,40	50,10	53,00	49,00	48,00
Sulfaat	mg/L	58,00	93,60	86,00	101,00	99,00	92,00	91,00	99,20	95,50	121,00	89,70	76,00
Zwevende stoffen	mg/L	510,00	24,00	19,00	14,20	11,00	8,60	26,00	12,60	34,40	6,60	7,20	6,00
Antimoon, totaal	µg/L	< 0,50	< 9,00	< 0,50	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 1,50
Arseen, totaal	µg/L	< 6,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00
Barium, totaal	µg/L	106,00	51,50	40,00	37,00	42,00	36,60	44,00	43,50	48,20	43,00	41,90	42,00
Boor, totaal	µg/L	125,00	50,00	63,00	60,00	< 60,00	60,00	104,00	90,00	100,00	107,00	90,00	114,00
Cadmium, totaal	µg/L	0,31	< 0,60	< 0,10	< 0,60	< 0,12	< 0,60	< 0,12	< 0,60	< 0,60	< 0,12	< 0,60	< 0,12
Chroom, totaal	µg/L	43,00	< 9,00	4,20	< 6,00	2,10	< 6,00	3,10	< 6,00	< 6,00	1,40	< 6,00	1,10
Ijzer, totaal	µg/L		1290,00	1540,00	734,00	962,00	600,00	1790,00	602,00	599,00	641,00	453,00	598,00
Koper, totaal	µg/L	48,00	11,60	6,80	< 5,00	4,80	< 2,50	11,00	< 5,00	< 5,00	44,00	< 5,00	10,00
Lood, totaal	µg/L	30,00	< 6,00	7,50	< 6,00	3,80	< 6,00	9,30	< 6,00	< 6,00	20,00	< 6,00	6,50
Mangaan, totaal	µg/L		210,00	180,00	214,00	184,00	194,00	258,00	240,00	212,00	217,00	132,00	123,00
Nikkel, totaal	µg/L	34,00	9,00	6,30	< 7,00	6,60	< 5,00	5,80	< 7,00	< 7,00	5,00	< 7,00	5,10
Seleen, totaal	µg/L	< 2,00	< 4,30	< 2,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 3,00
Zink, totaal	µg/L	148,00	31,00	23,00	19,00	27,00	< 12,00	37,00	26,00		< 13,00	< 12,00	19,00
Aluminium, totaal	µg/L			1200,00		661,00		1240,00			213,00		226,00
Calcium totaal	µg/L	91530,00		115430,00		97360,00		108580,00			117190,00		114800,00
Kalium totaal	µg/L	14620,00		6400,00		5730,00		6910,00			6150,00		6040,00
Kobalt, totaal	µg/L	7,90		1,10		< 1,00		< 1,00			< 1,00		< 1,00
Kwik, totaal	µg/L	0,19		< 0,03		< 0,01		0,03			0,05		< 0,03
Magnesium totaal	µg/L	10010,00		16050,00		13610,00		15880,00			17310,00		17860,00
Molybdeen, totaal	µg/L	< 0,30		< 1,00		1,20		1,30			2,00		3,30
Natrium totaal	µg/L	11570,00		26020,00		28100,00		34350,00			32750,00		34050,00
Tin, totaal	µg/L	< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00			< 2,00		< 2,00
Tellurium, totaal	µg/L	< 1,00		< 1,00		< 2,00		< 2,00			< 2,00		< 2,00
Titaan, totaal	µg/L			18,00		15,00		27,00			8,30		8,30
Vanadium, totaal	µg/L	43,00		4,20		3,10		5,70			2,90		3,20
Zilver, totaal	µg/L	< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30			< 0,30		< 0,30

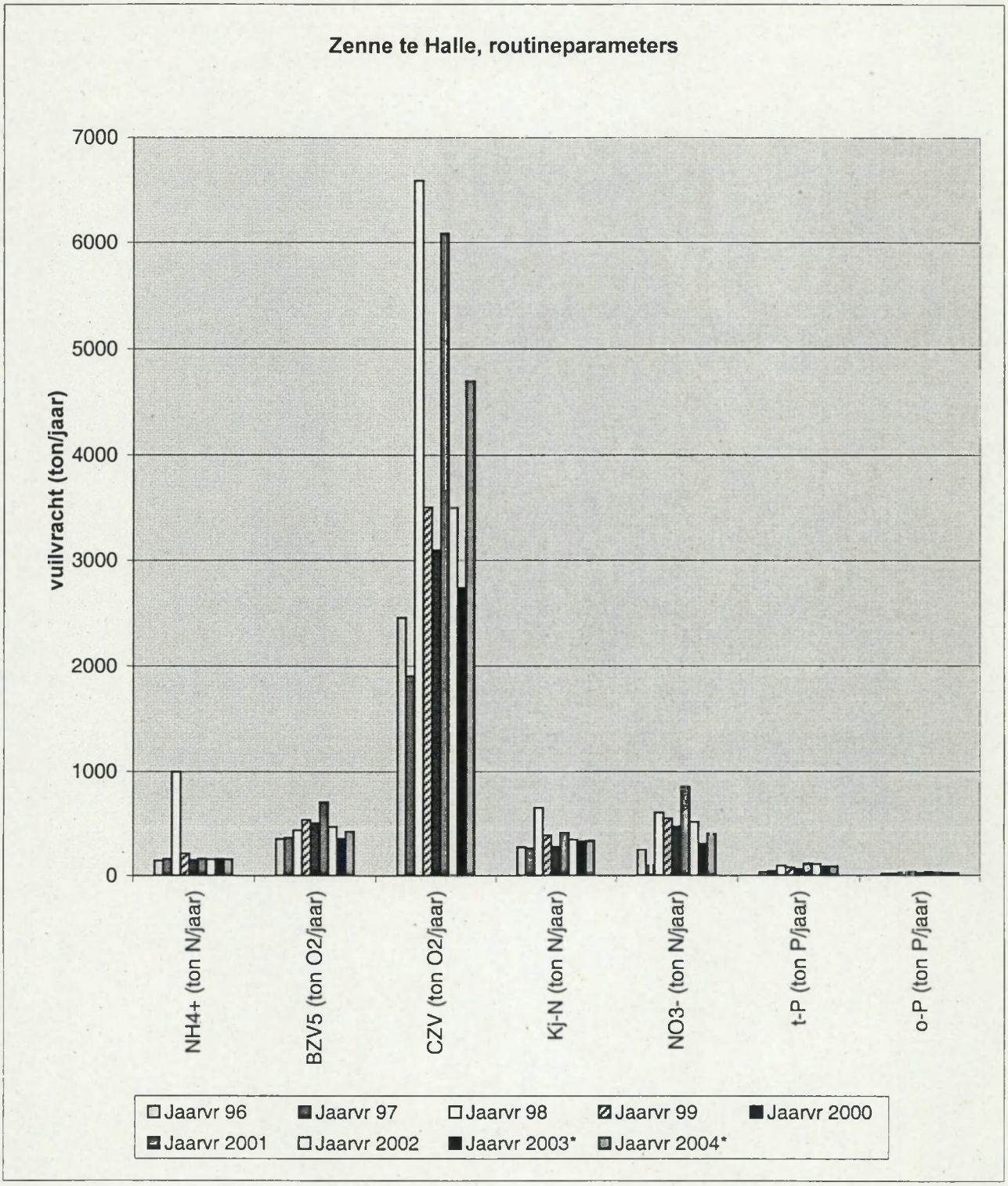
VMMNR												
Zenne te Halle 2004	**1,2**	**1,3**	**1,5**	**1,4**	**1,3**	**1,4**	**1,4**	**1,6**	**1,4**	**2,2**	**1,6**	**3,6**
Resultaat												
PARAMETER	30/07/04	3/08/04	30/08/04	31/08/04	28/09/04	29/09/04	26/10/04	29/10/04	16/11/04	30/11/04	14/12/04	30/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	< 3,00	< 5,00	< 5,00	6,00	< 5,00	< 4,50	< 5,00	< 4,50	< 5,00	< 4,50	< 5,00	< 4,50
Chemisch zuurstofverbruik	< 13,00	29,00	29,00	30,00	18,00	29,00	31,00	26,00	30,00	18,00	36,00	32,00
Kjeldahlstikstof	2,58	2,90	2,90	2,97	< 2,30	2,85	3,20	4,08	4,40	3,84	4,00	7,25
Ammonium	1,58	2,00	1,10	1,22	2,20	1,73	2,50	2,84	3,20	2,31	2,80	5,03
Nitraat	2,07	1,70	2,60	2,05	2,10	2,36	2,00	2,16	3,40	2,39	2,80	3,27
Nitriet	0,22	0,20	0,27	0,23	0,17	0,15	0,11	0,12	0,12	0,11	0,09	0,09
Fosfor, totaal	< 0,70	1,00	< 0,48	0,70	< 0,48	0,70	< 0,94	0,56	< 0,94	0,45	< 0,48	0,74
Orthofosfaat	0,31	0,83	0,28	0,43	0,33	0,53	0,42	0,36	0,44	0,27	0,25	0,45
Fluoride	0,26	0,23	0,26	0,37	0,22	0,34	0,21	0,25	0,20	0,24	0,19	< 0,17
Chloride	46,00	52,00	40,00	38,40	51,00	47,60	47,00	44,10	58,00	47,30	59,00	167,00
Sulfaat	120,00	105,00	81,00	87,30	111,00	92,60	104,00	90,60	87,00	80,70	89,00	53,90
Zwevende stoffen	13,40	9,40	21,00	19,20	17,00	20,40	43,00	41,20	11,00	18,20	22,00	31,40
Antimoon, totaal	< 9,00	< 1,50	< 5,00	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 1,50	< 9,00
Arseen, totaal	< 5,00	< 6,00	< 6,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00	9,00	< 6,00	< 5,00
Barium, totaal	45,40	39,00	42,00	39,50	41,00	36,40	56,00	45,40	43,00	39,00	42,00	36,70
Boor, totaal	90,00	232,00	95,00	70,00	109,00	190,00	104,00	146,00	130,00	94,60	104,00	159,00
Cadmium, totaal	< 0,60	< 0,12	< 0,12	< 0,60	< 0,12	< 0,60	< 0,12	< 0,60	< 0,12	< 1,00	< 0,12	< 0,60
Chroom, totaal	< 6,00	< 1,00	2,50	< 6,00	2,50	< 6,00	3,50	< 6,00	2,60	< 6,00	3,10	< 6,00
Ijzer, totaal	784,00	641,00	1640,00	926,00	1100,00	649,00	1890,00	1350,00	1050,00	888,00	1420,00	1140,00
Koper, totaal	< 2,50	37,00	11,00	5,80	6,10	< 5,00	7,30	5,10	4,10	5,90		6,90
Lood, totaal	< 6,00	13,00	4,80	< 6,00	4,00	< 6,00	4,20	< 6,00	5,90	< 6,00	4,30	14,00
Mangaan, totaal	136,00	192,00	173,00	305,00	193,00	227,00	303,00	233,00	213,00	208,00	230,00	152,00
Nikkel, totaal	< 5,00	7,20	5,00	< 5,00	7,80	< 5,00	10,00	10,00	5,30	10,00	4,30	< 5,00
Seleen, totaal	< 4,30	< 3,00	< 3,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30
Zink, totaal	17,00	< 13,00	22,00	43,00	19,00	23,00	17,00	40,00	20,00	36,00	21,00	41,00
Aluminium, totaal		318,00	1120,00		711,00		1340,00		580,00		907,00	
Calcium totaal		126440,00	101320,00		117100,00		113350,00		126370,00		123200,00	
Kalium totaal		6910,00	9270,00		7470,00		7800,00		6560,00		6680,00	
Kobalt, totaal		< 1,00	< 1,00		< 1,00		1,20		< 1,00		< 0,30	
Kwik, totaal		< 0,03	0,03		0,05		< 0,03		< 0,03		< 0,03	
Magnesium totaal		20480,00	14480,00		17070,00		17210,00		18640,00		17410,00	
Molybdeen, totaal		1,70	1,60		1,20		1,90		1,60		1,60	
Natrium totaal		35150,00	25610,00		34370,00		30710,00		29790,00		33690,00	
Tin, totaal		< 2,00			< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00	
Tellurium, totaal		< 2,00	< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00	
Titaan, totaal		7,30	25,00		15,00		34,00		12,00		21,00	
Vanadium, totaal		3,10	5,90		4,60		6,20		3,70		3,40	
Zilver, totaal		< 0,30	< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30		< 0,30	

VMMNR	350100												
Zenne te Halle 2004												DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET al	
Resultaat	Datum												
PARAMETER	13/01/04	30/01/04	10/02/04	2/03/04	9/03/04	30/03/04	6/04/04	30/04/04	28/05/04	7/06/04	28/06/04	6/07/04	30/07/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	10835	(1346)	(1581)	(805)	1075	819	1128	(388)	(333)	(582)	(356)	(594)	(313)
Chemisch zuurstofverbruik	214916	(3888)	7904	5187	5970	3605	8145	2329	2886	2094	2370	2852	(1357)
Kjeldahlstikstof	8170	730	790	483	677	580	1190	519	421	523	440	428	269
Ammonium	(1776)	413	(316)	381	418	315	606	344	295	419	348	250	165
Nitraat	15808	1528	1802	660	657	551	480	238	191	(90)	126	214	216
Nitriet	160	32	41	19	24	24	42	25	17	26	21	32	23
Fosfor, totaal	3197	(150)	(152)	233	(96)	(82)	(196)	91	(78)	(109)	119	(112)	(73)
Orthofosfaat	(160)	48	44	30	42	41	56	56	43	54	95	55	32
Fluoride	657	54	76	41	34	56	29	32	30	24	30	25	27
Chloride	56837	41269	15176	8996	10746	8882	10443	7040	5561	6165	5807	5704	4802
Sulfaat	103018	27991	27190	18064	19701	15077	19005	12837	10601	14074	10631	9032	12527
Zwevende stoffen	905846	7177	6007	2540	2189	1409	5430	1631	3818	768	853	713	1399
Antimoon, totaal	(888)	(2691)	(158)	(1610)	(299)	(1475)	(313)	(1165)	(999)	(174)	(1067)	(178)	(940)
Arseen, totaal	(10657)	(1495)	(632)	(894)	(398)	(819)	(1253)	(647)	(555)	(233)	(593)	(713)	(522)
Barium, totaal	188274	15401	12646	6617	8358	5998	9189	5629	5350	5002	4966	4991	4739
Boor, totaal	222021	14953	19918	10731	(11940)	9833	21720	11647	11100	12446	10667	13548	9395
Cadmium, totaal	551	(179)	(32)	(107)	(24)	(98)	(25)	(78)	(67)	(14)	(71)	(14)	(63)
Chroom, totaal	76375	(2691)	1328	(1073)	418	(983)	647	(776)	(666)	163	(711)	131	(626)
Ijzer, totaal	NG	385777	486885	131274	191439	98328	373842	77902	66490	74559	53689	71068	81844
Koper, totaal	85256	3469	2150	(894)	955	(410)	2297	(647)	(555)	5118	(593)	1188	(261)
Lood, totaal	53285	(1794)	2371	(1073)	756	(983)	1942	(776)	(666)	2326	(711)	772	(626)
Mangaan, totaal	NG	62801	56909	38273	36616	31793	53883	31057	23533	25241	15645	14618	14197
Nikkel, totaal	60390	2691	1992	(1252)	1313	(819)	1211	(906)	(777)	582	(830)	606	(522)
Seleen, totaal	(3552)	(1286)	(632)	(769)	(597)	(705)	(627)	(556)	(477)	(349)	(510)	(357)	(449)
Zink, totaal	262873	9271	7272	3398	5373	(1967)	7727	3365	NG	(1512)	(1422)	2258	1775
Aluminium, totaal	NG	NG	379391	NG	131540	NG	258974	NG	NG	24775	NG	26859	NG
Calcium totaal	162572657	NG	36494256	NG	19374718	NG	22676976	NG	NG	13631072	NG	13643199	NG
Kalium totaal	25967576	NG	2023419	NG	1140275	NG	1443156	NG	NG	715343	NG	717813	NG
Kobalt, totaal	14032	NG	348	NG	(199)	NG	(209)	NG	NG	(116)	NG	(119)	NG
Kwik, totaal	337	NG	(9)	NG	(2)	NG	6	NG	NG	6	NG	(4)	NG
Magnesium totaal	17779442	NG	5074355	NG	2708401	NG	3316544	NG	NG	2013430	NG	2122540	NG
Molybdeen, totaal	(533)	NG	(316)	NG	239	NG	272	NG	NG	233	NG	392	NG
Natrium totaal	20550264	NG	8226462	NG	5591922	NG	7174011	NG	NG	3809349	NG	4046611	NG
Tin, totaal	(3552)	NG	(632)	NG	(398)	NG	(418)	NG	NG	(233)	NG	(238)	NG
Tellurium, totaal	(1776)	NG	(316)	NG	(398)	NG	(418)	NG	NG	(233)	NG	(238)	NG
Titaan, totaal	NG	NG	5691	NG	2985	NG	5639	NG	NG	965	NG	986	NG
Vanadium, totaal	76375	NG	1328	NG	617	NG	1190	NG	NG	337	NG	380	NG
Zilver, totaal	(533)	NG	(95)	NG	(60)	NG	(63)	NG	NG	(35)	NG	(36)	NG

VMMNR																
Zenne te Halle 2004	**s waarde)**												**JAARVRACHT**			
Resultaat													**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	**3/08/04**	**30/08/04**	**31/08/04**	**28/09/04**	**29/09/04**	**26/10/04**	**29/10/04**	**16/11/04**	**30/11/04**	**14/12/04**	**30/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	(580)	(645)	718	(580)	(534)	(588)	(617)	(612)	(857)	(678)	(1395)	kg/dag	425	222	Ton O2/jaa	(2)
Chemisch zuurstofverbruik	3364	3743	3591	2087	3443	3646	3567	3672	3427	4880	9918	kg/dag	4697	4617	Ton O2/jaa	(2)
Kjeldahlstikstof	336	374	355	(267)	338	376	560	539	731	542	2247	kg/dag	333	329	Ton N/jaar	(2)
Ammonium	232	142	146	255	205	294	390	392	440	380	1559	kg/dag	159	128	Ton N/jaar	(2)
Nitraat	197	336	245	243	280	235	296	416	455	380	1013	kg/dag	405	404	Ton N/jaar	(2)
Nitriet	23	35	28	20	17	13	16	15	21	12	28	kg/dag	11	11	Ton N/jaar	(3)
Fosfor, totaal	116	(62)	84	(56)	83	(111)	77	(115)	86	(65)	229	kg/dag	88	66	Ton P/jaar	(2)
Orthofosfaat	96	36	51	38	63	49	50	54	52	34	140	kg/dag	22	19	Ton P/jaar	(2)
Fluoride	27	34	44	26	40	25	34	24	46	26	(53)	kg/dag	23	22	Ton/jaar	(2)
Chloride	6032	5163	4596	5912	5651	5528	6050	7100	9005	7998	51760	kg/dag	4596	4596	Ton/jaar	(3)
Sulfaat	12179	10456	10449	12868	10993	12232	12429	10649	15364	12065	16706	kg/dag	6633	6633	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	1090	2711	2298	1971	2422	5057	5652	1346	3465	2982	9732	kg/dag	14881	14881	Ton/jaar	(3)
Antimoon, totaal	(174)	(645)	(1077)	(174)	(1068)	(176)	(1235)	(184)	(1713)	(203)	(2789)	g/dag	325	0	kg/jaar	(1)
Arseen, totaal	(696)	(774)	(598)	(696)	(594)	(235)	(686)	(734)	1713	(813)	(1550)	g/dag	433	26	kg/jaar	(2)
Barium, totaal	4524	5421	4728	4753	4321	6586	6228	5264	7425	5694	11375	g/dag	5224	5224	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	26910	12263	8378	12636	22556	12232	20029	15913	18010	14098	49280	g/dag	9007	8825	kg/jaar	(2)
Cadmium, totaal	(14)	(15)	(72)	(14)	(71)	(14)	(82)	(15)	(190)	(16)	(186)	g/dag	31	8	kg/jaar	(2)
Chroom, totaal	(116)	323	(718)	290	(712)	412	(823)	318	(1142)	420	(1860)	g/dag	1425	1229	kg/jaar	(2)
Ijzer, totaal	74351	211694	110829	127520	77045	222287	185195	128528	169060	192497	353330	g/dag	62612	62612	kg/jaar	(3)
Koper, totaal	4292	1420	694	707	(594)	859	700	502	1123	NG	2139	g/dag	1854	1791	kg/jaar	(2)
Lood, totaal	1508	620	(718)	464	(712)	494	(823)	722	(1142)	583	4339	g/dag	1220	1067	kg/jaar	(2)
Mangaan, totaal	22270	22331	36504	22374	26948	35636	31963	26073	39600	31179	47111	g/dag	11847	11847	kg/jaar	(3)
Nikkel, totaal	835	645	(598)	904	(594)	1176	1372	649	1904	583	(1550)	g/dag	1288	1169	kg/jaar	(2)
Seleen, totaal	(348)	(387)	(515)	(348)	(510)	(353)	(590)	(367)	(819)	(407)	(1333)	g/dag	256	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	(1508)	2840	5146	2203	2730	1999	5487	2448	6854	2847	12707	g/dag	5633	5532	kg/jaar	(2)
Aluminium, totaal	36885	144571	NG	82424	NG	157600	NG	70996	NG	122954	NG	g/dag	47681	47681	kg/jaar	(3)
Calcium totaal	14666028	13078548	NG	13575075	NG	13331320	NG	15468598	NG	16701189	NG	g/dag	10804415	10804415	kg/jaar	(3)
Kalium totaal	801505	1196586	NG	865976	NG	917374	NG	802991	NG	905551	NG	g/dag	1140551	1140551	kg/jaar	(3)
Kobalt, totaal	(116)	(129)	NG	(116)	NG	141	NG	(122)	NG	(41)	NG	g/dag	477	442	kg/jaar	(2)
Kwik, totaal	(3)	4	NG	6	NG	(4)	NG	(4)	NG	(4)	NG	g/dag	12	11	kg/jaar	(2)
Magnesium totaal	2375516	1869102	NG	1978877	NG	2024103	NG	2281670	NG	2360127	NG	g/dag	1396250	1396250	kg/jaar	(3)
Molybdeen, totaal	197	207	NG	139	NG	223	NG	196	NG	217	NG	g/dag	96	70	kg/jaar	(2)
Natrium totaal	4077119	3305780	NG	3984418	NG	3611865	NG	3646510	NG	4567070	NG	g/dag	2207988	2207988	kg/jaar	(3)
Tin, totaal	(232)	NG	NG	(232)	NG	(235)	NG	(245)	NG	(271)	NG	g/dag	222	0	kg/jaar	(1)
Tellurium, totaal	(232)	(258)	NG	(232)	NG	(235)	NG	(245)	NG	(271)	NG	g/dag	148	0	kg/jaar	(1)
Titaan, totaal	847	3227	NG	1739	NG	3999	NG	1469	NG	2847	NG	g/dag	1009	1009	kg/jaar	(3)
Vanadium, totaal	360	762	NG	533	NG	729	NG	453	NG	461	NG	g/dag	2541	2541	kg/jaar	(3)
Zilver, totaal	(35)	(39)	NG	(35)	NG	(35)	NG	(37)	NG	(41)	NG	g/dag	32	0	kg/jaar	(1)
													(1) : alle metingen = DL			
													(2) : sommige metingen = DL			
													(3) : alle metingen boven DL			

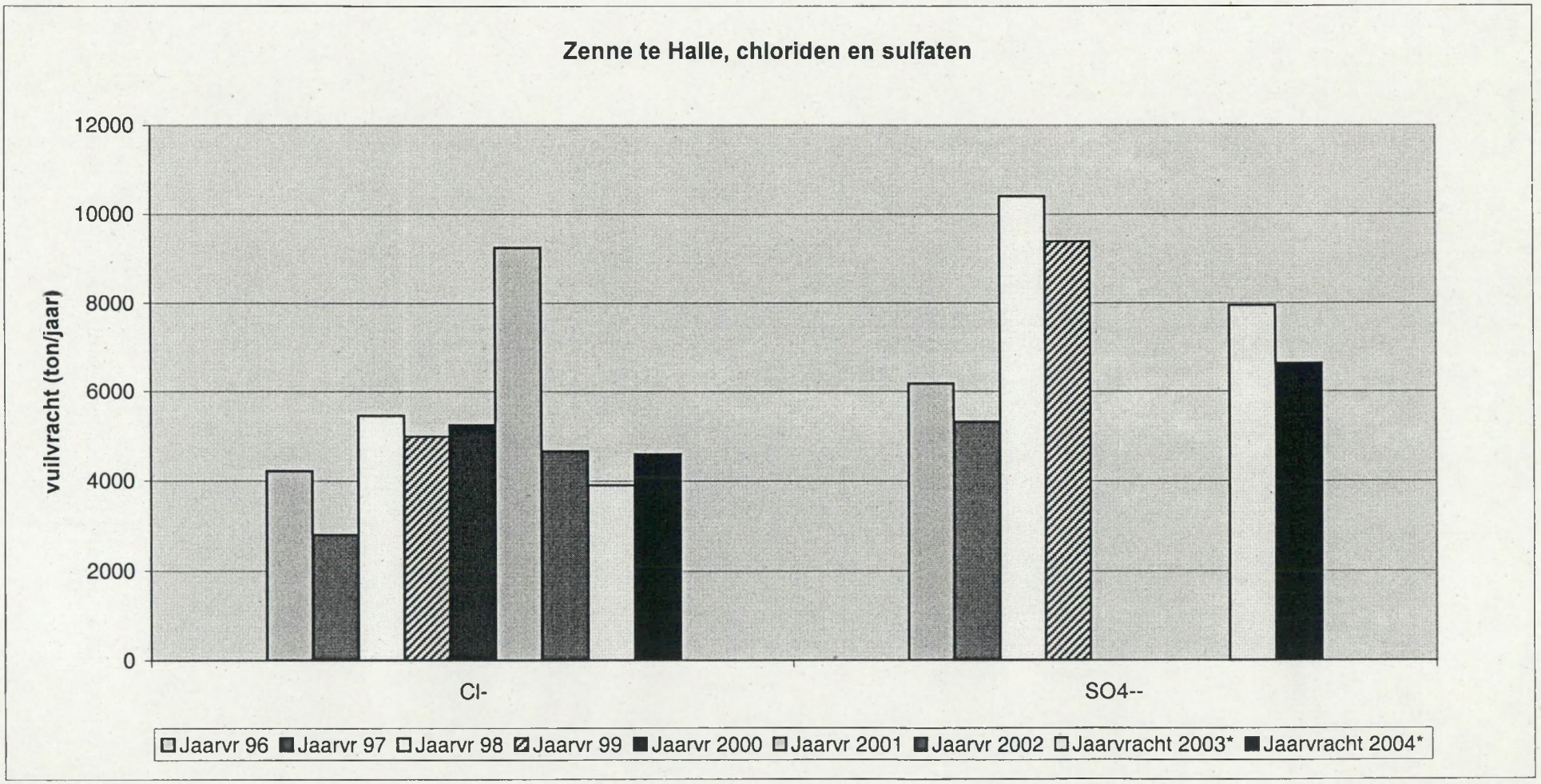
VMMnr. 350000	Jaarvr 96	Jaarvr 97	Jaarvr 98	Jaarvr 99	Jaarvr 2000	Jaarvr 2001	Jaarvr 2002	Jaarvr 2003*	Jaarvr 2004*
$NH4^+$ (ton N/jaar)	145	162	998	210	152	164	156	161	159
BZV_5 (ton O2/jaar)	352	365	436	536	505	705	470	356	425
CZV (ton O2/jaar)	2462	1904	6593	3505	3098	6085	3500	2737	4697
Kj-N (ton N/jaar)	273	260	651	385	274	417	348	328	333
$NO3^-$ (ton N/jaar)	250	98	603	547	471	855	516	305	405
t-P (ton P/jaar)	32	43	95	79	61	117	111	86	88
o-P (ton P/jaar)	17	17	29	32	26	34	28	25	22

* vanaf 2003 : VMM meetpunt 350100



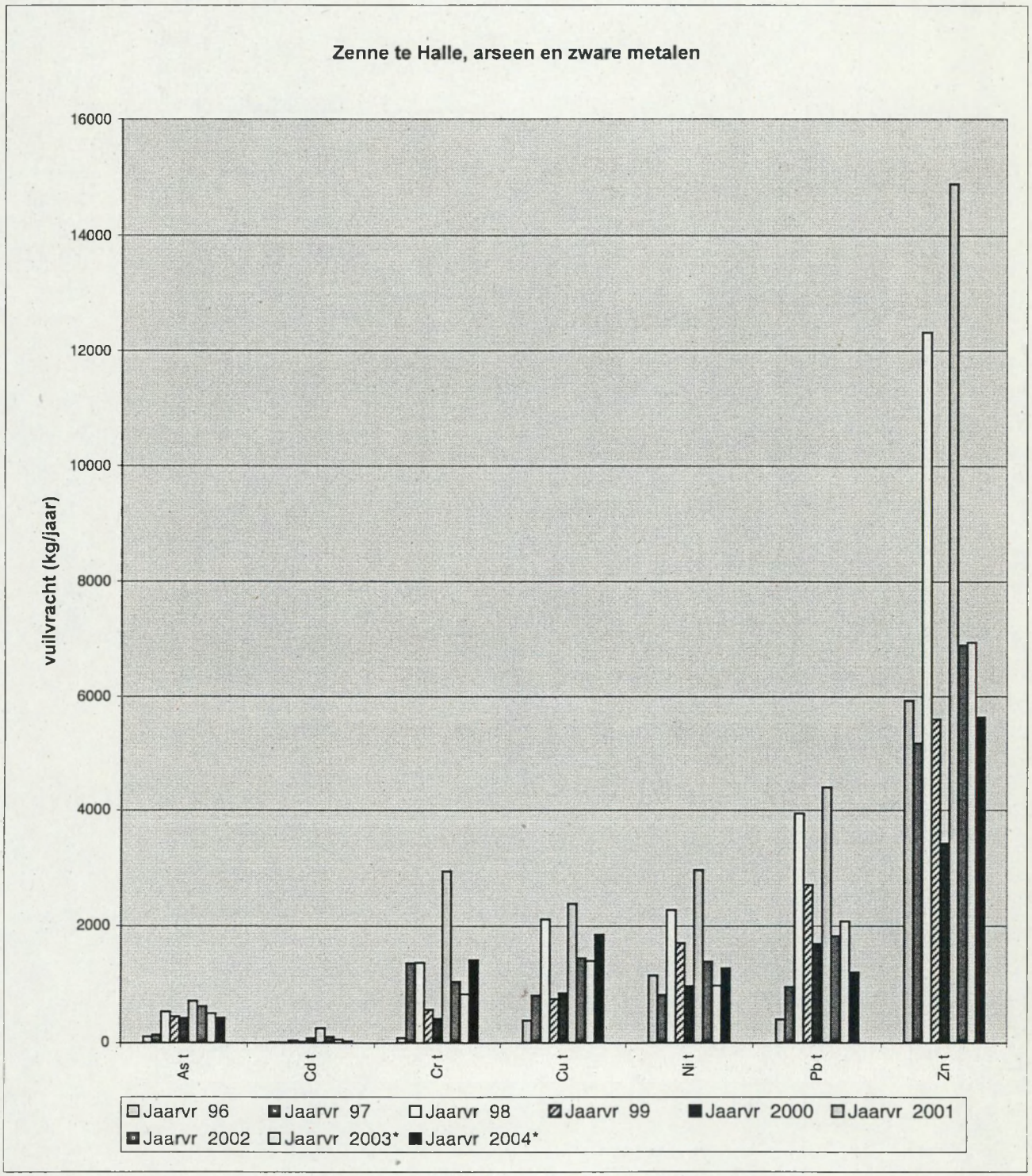
VMMnr. 350000	Jaarvr 96	Jaarvr 97	Jaarvr 98	Jaarvr 99	Jaarvr 2000	Jaarvr 2001	Jaarvr 2002	Jaarvracht 2003*	Jaarvracht 2004*	Eenheid
Cl^-	4217	2797	5452	4991	5248	9247	4663	3901	4596	Ton/jaar
$SO4^{--}$	6174	5322	10411	9384				7942	6633	Ton/jaar

* vanaf 2003 : VMM meetpunt 350100



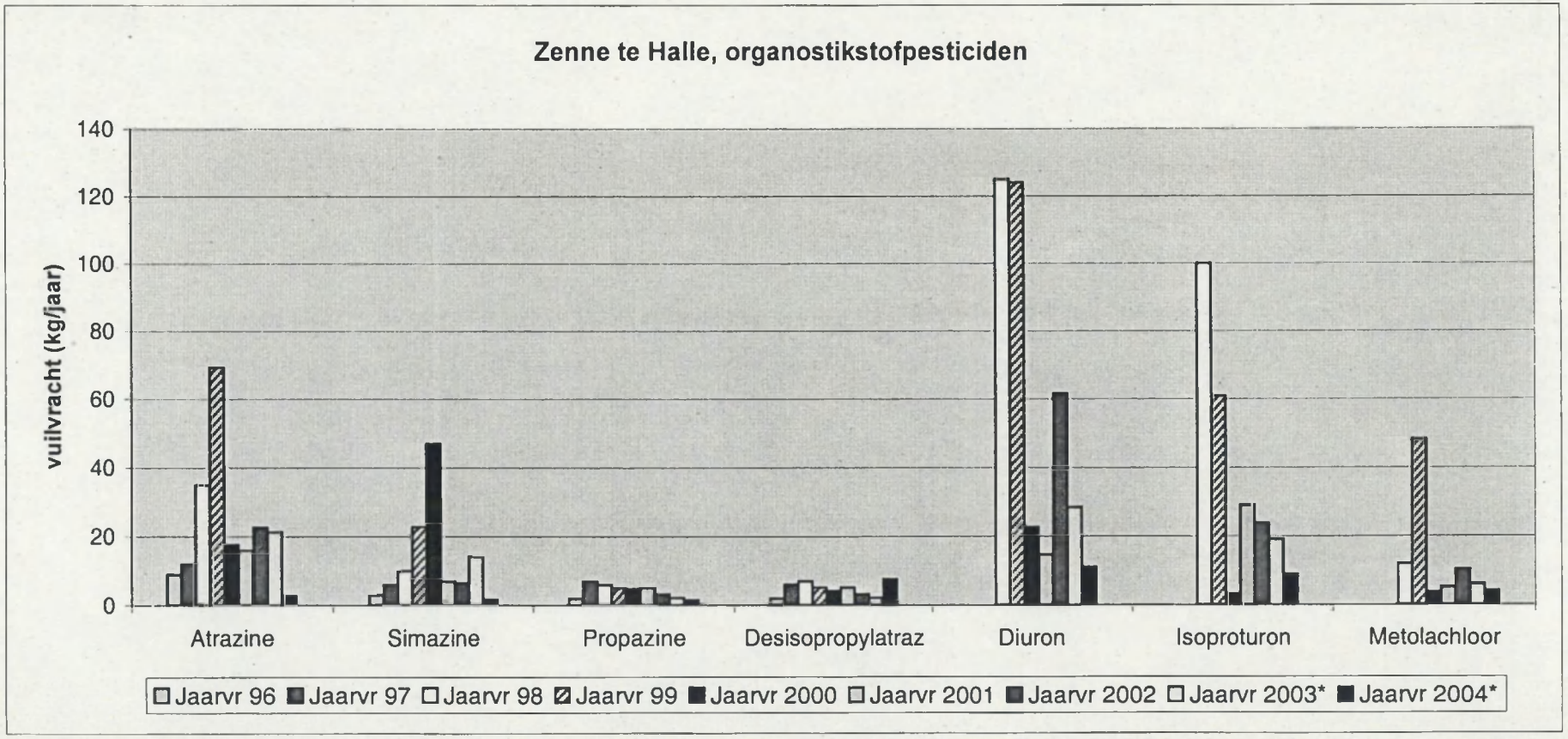
VMMnr. 350000	Jaarvr 96	Jaarvr 97	Jaarvr 98	Jaarvr 99	Jaarvr 2000	Jaarvr 2001	Jaarvr 2002	Jaarvr 2003*	Jaarvr 2004*	Eenheid
As t	111	142	538	454	426	723	628	504	433	kg/jaar
Cd t	8	11	46	23	85	255	111	61	31	kg/jaar
Cr t	86	1373	1380	570	420	2929	1057	840	1425	kg/jaar
Cu t	387	820	2114	756	859	2375	1456	1411	1854	kg/jaar
Ni t	1164	826	2272	1711	981	2954	1401	992	1288	kg/jaar
Pb t	405	962	3944	2699	1700	4405	1826	2076	1220	kg/jaar
Zn t	5926	5176	12319	5595	3420	14886	6895	6942	5633	kg/jaar
Hg t	3	2	9	5	10	10	8	17	12	kg/jaar

* vanaf 2003 : VMM meetpunt 350100



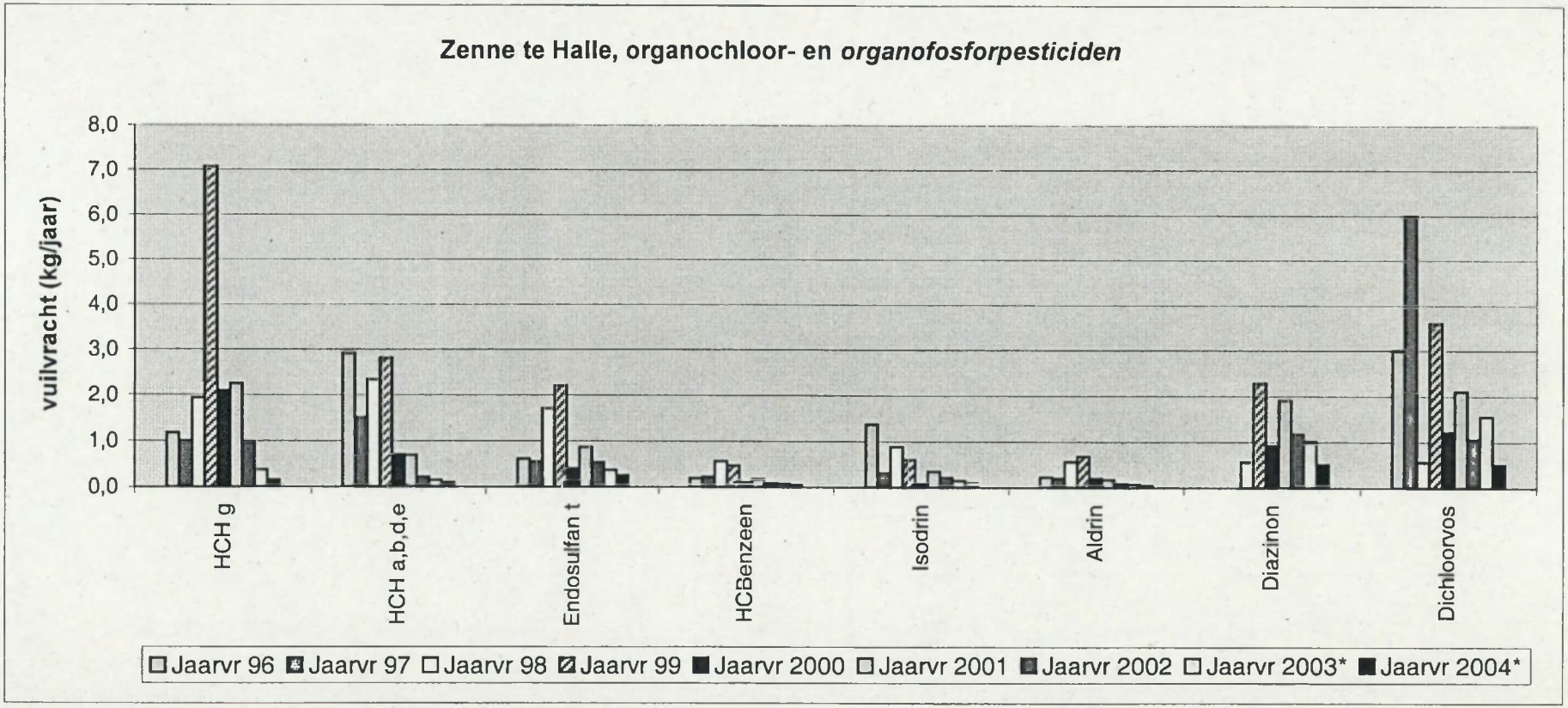
VMMnr. 350000	Jaarvr 96	Jaarvr 97	Jaarvr 98	Jaarvr 99	Jaarvr 2000	Jaarvr 2001	Jaarvr 2002	Jaarvr 2003*	Jaarvr 2004*	Eenheid
Atrazine	9	12	35	69	18	16	23	21	3	kg/jaar
Simazine	3	6	10	23	47	7	6	14	2	kg/jaar
Propazine	2	7	6	5	5	5	3	2	2	kg/jaar
Desisopropylatraz	2	6	7	5	4	5	3	2	8	kg/jaar
Diuron			125	124	23	15	61	28	11	kg/jaar
Isoproturon			100	61	3	29	24	19	9	kg/jaar
Metolachloor			12	48	4	5	10	6	4	kg/jaar

* vanaf 2003 : VMM meetpunt 350100



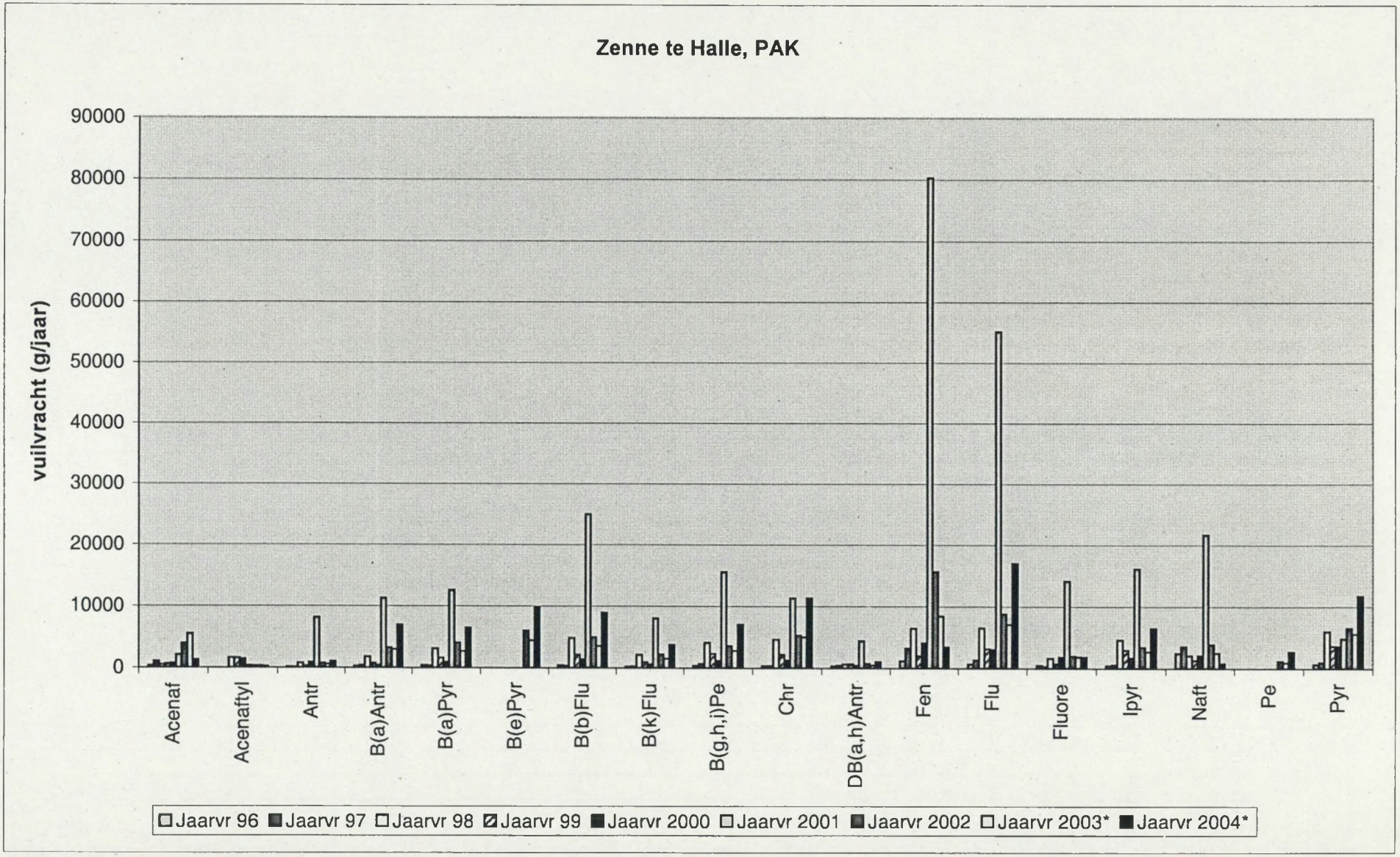
VMMnr. 350000	Jaarvr 96	Jaarvr 97	Jaarvr 98	Jaarvr 99	Jaarvr 2000	Jaarvr 2001	Jaarvr 2002	Jaarvr 2003*	Jaarvr 2004*	Eenheid
HCH g	1,2	1,0	1,9	7,1	2,1	2,2	1,0	0,4	0,2	kg/jaar
HCH a,b,d,e	2,9	1,5	2,3	2,8	0,7	0,7	0,2	0,1	0,1	kg/jaar
Endosulfan t	0,6	0,6	1,7	2,2	0,4	0,9	0,5	0,4	0,3	kg/jaar
HCBenzeen	0,2	0,2	0,6	0,5	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	kg/jaar
Isodrin	1,4	0,3	0,9	0,6	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	kg/jaar
Aldrin	0,2	0,2	0,6	0,7	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	kg/jaar
Diazinon			*0,6*	*2,3*	*0,9*	*1,9*	*1,2*	*1,0*	*0,5*	*kg/jaar*
Dichloorvos	*3,0*	*6,0*	*0,6*	*3,6*	*1,2*	*2,1*	*1,1*	*1,5*	*0,5*	*kg/jaar*

* vanaf 2003 : VMM meetpunt 350100



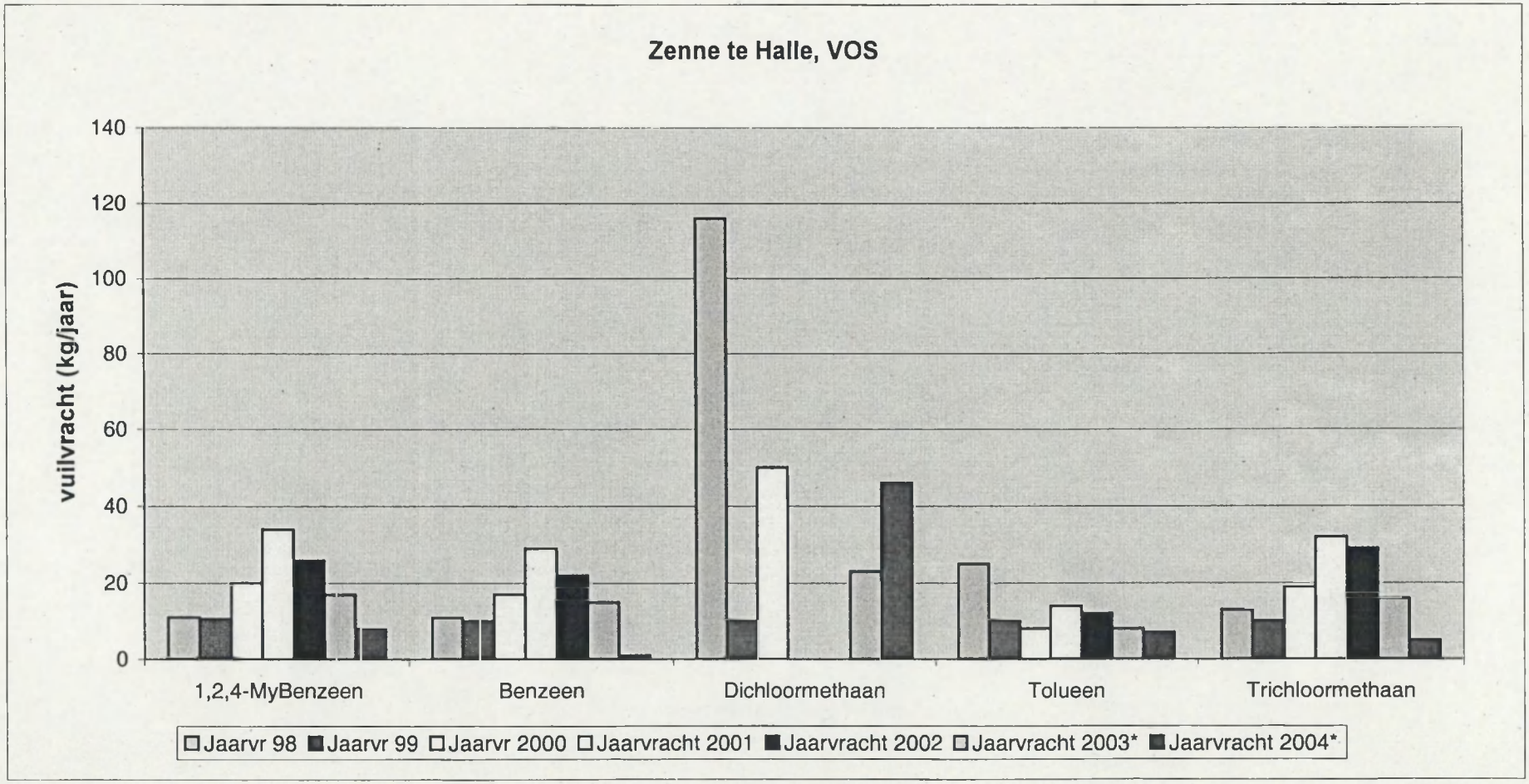
VMMnr. 350000	Jaarvr 96	Jaarvr 97	Jaarvr 98	Jaarvr 99	Jaarvr 2000	Jaarvr 2001	Jaarvr 2002	Jaarvr 2003*	Jaarvr 2004*	Eenheid
Acenaf	316	1033	482	636	714	2075	3936	5467	1267	g/jaar
Acenaftyl			1606	1537	1413	346	261	260	211	g/jaar
Antr	102	97	749	270	874	8132	747	566	1012	g/jaar
B(a)Antr	243	397	1766	734	430	11232	3261	2991	6967	g/jaar
B(a)Pyr	378	332	3106	1601	934	12540	4045	2674	6483	g/jaar
B(e)Pyr							6023	4435	9841	g/jaar
B(b)Flu	405	353	4806	2145	1407	24995	4972	3545	8912	g/jaar
B(k)Flu	183	217	2083	940	569	8035	2167	1525	3736	g/jaar
B(g,h,i)Pe	360	680	4096	2292	1194	15541	3593	2801	7027	g/jaar
Chr	320	343	4628	2161	1246	11311	5270	5009	11299	g/jaar
DB(a,h)Antr	293	433	639	662	432	4379	725	454	1029	g/jaar
Fen	1168	3226	6464	1989	4087	80281	15680	8415	3421	g/jaar
Flu	667	1305	6540	3150	3025	55095	8782	7114	16986	g/jaar
Fluore	481	300	1627	733	1813	14124	1992	1846	1820	g/jaar
Ipyr	446	527	4602	2939	1709	16120	3435	2693	6480	g/jaar
Naft	2466	3536	2072	1284	2060	21634	3895	2481	770	g/jaar
Pe							1153	923	2662	g/jaar
Pyr	670	966	5970	3606	3587	4812	6521	5614	11678	g/jaar

* vanaf 2003 : VMM meetpunt 350100


Zenne te Halle, PAK
vuilvracht (g/jaar)
90000
80000
70000
60000
50000
40000
30000
20000
10000
0
Acenaf
Acenaftyl
Antr
B(a)Antr
B(a)Pyr
B(e)Pyr
B(b)Flu
B(k)Flu
B(g,h,i)Pe
Chr
DB(a,h)Antr
Fen
Flu
Fluore
Ipyr
Naft
Pe
Pyr
Jaarvr 96
Jaarvr 97
Jaarvr 98
Jaarvr 99
Jaarvr 2000
Jaarvr 2001
Jaarvr 2002
Jaarvr 2003*
Jaarvr 2004*

VMMnr. 350000	Jaarvr 98	Jaarvr 99	Jaarvr 2000	Jaarvracht 2001	Jaarvracht 2002	Jaarvracht 2003*	Jaarvracht 2004*	Eenheid
1,2,4-MyBenzeen	11	11	20	34	26	17	8	kg/jaar
Benzeen	11	10	17	29	22	15	1	kg/jaar
Dichloormethaan	116	10	50			23	46	kg/jaar
Tolueen	25	10	8	14	12	8	7	kg/jaar
Trichloormethaan	13	10	19	32	29	16	5	kg/jaar

* vanaf 2003 : VMM meetpunt 350100



Bijlage 9

VMMNR	342000												
Zenne te Vilvoorde 2004	**Q (m3/s)**	**23,1**	**7,3**	**6,5**	**8,5**	**5,3**	**5,1**	**4,9**	**6,2**	**5,9**	**5,5**	**5,7**	**5,5**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4,4'-Trichloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4',5-Trichloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Acenafteen	ng/L	< 12,00	< 39,00	56,00	< 12,00	49,00	< 12,00	< 12,00	130,00	210,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
Acenaftyleen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Anthraceen	ng/L	72,00	30,00	17,00	18,00	14,00	58,00	24,00	< 0,50	33,00	< 0,50	21,00	12,00
Benzo(a)anthraceen	ng/L	230,00	44,00	< 1,00	31,00	24,00	160,00		31,00	35,00	< 1,00	18,00	17,00
Benzo(b)fluorantheen (b)	ng/L	310,00	35,00	27,00	41,00	20,00	180,00	24,00	< 1,00	22,00	11,00	12,00	24,00
Benzo(k)fluorantheen (b)	ng/L	110,00	14,00	13,00	18,00	10,00	83,00	11,00	< 1,00	12,00	6,00	7,00	10,00
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	ng/L	240,00	24,00	22,00	33,00	13,00	200,00	23,00	< 1,00	22,00		11,00	22,00
Benzo(a)pyreen (b)	ng/L	210,00	28,00	22,00	26,00	19,00	160,00	21,00	36,00	31,00	11,00	14,00	19,00
Benzo(e)pyreen	ng/L	380,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00	30,00	280,00	52,00	< 4,00	55,00	< 4,00	< 4,00	52,00
Chryseen	ng/L	350,00	52,00	80,00	67,00	38,00	250,00	51,00	380,00	60,00	44,00	25,00	35,00
Dibenz(a,h)anthraceen	ng/L	37,00	4,00	< 1,00	< 1,00	2,00	19,00	2,00	< 1,00	2,00	< 1,00	< 1,00	2,00
Fenantreen	ng/L				880,00	150,00		290,00	4500,00	870,00	820,00		440,00
Fluorantheen (b)	ng/L	610,00	120,00		160,00	63,00	450,00	100,00	< 9,00	98,00			60,00
Fluoreen	ng/L	99,00	49,00	120,00	95,00	37,00	170,00	68,00	920,00	150,00	65,00	69,00	37,00
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	ng/L	200,00	19,00	17,00	29,00	15,00	210,00	17,00	< 1,00	16,00	10,00	10,00	21,00
Naftaleen	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00		1100,00	480,00	2900,00	790,00			
Peryleen	ng/L	51,00	6,00	15,00	7,00	4,00	52,00	< 1,00	< 1,00	6,00	< 1,00	< 1,00	< 4,00
Pyreen	ng/L	530,00	82,00	< 4,00	190,00	82,00	490,00	93,00	< 4,00	170,00			100,00
Aldrin	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Chloordaan, cis	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Chloordaan, trans	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Dieldrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, alfa	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, beta	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, sulfaat	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Endrin	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
Endrin aldehyde	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloor	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloorepoxyde (cis)	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Pentachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	

VMMNR	342000																
Zenne te Vilvoorde 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(1691)	(2207)	(1386)	(1309)	(1264)	(1618)	(1526)	(1425)	(1466)	NG	mg/dag	563	0	g/jaar	(1)
2,4,4'-Trichloorbifenyl	NG	NG	(1691)	(2207)	(1386)	(1309)	(1264)	(1618)	(1526)	(1425)	(1466)	NG	mg/dag	563	0	g/jaar	(1)
2,4',5-Trichloorbifenyl	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
Acenafteen	(23998)	(24541)	31556	(8829)	22637	(5238)	(5056)	70133	106850	(18526)	(5864)	(5711)	mg/dag	10005	7032	g/jaar	(2)
Acenaftyleen	(4000)	(1259)	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	(952)	mg/dag	471	0	g/jaar	(1)
Anthraceen	143987	18878	9580	13244	6468	25317	10113	(270)	16791	(238)	10262	5711	mg/dag	7934	7919	g/jaar	(2)
Benzo(a)anthraceen	459957	27687	(564)	22809	11088	69839	NG	16724	17808	(475)	8796	8090	mg/dag	21364	21329	g/jaar	(2)
Benzo(b)fluorantheen (b)	619942	22024	15215	30167	9240	78569	10113	(539)	11194	5225	5864	11421	mg/dag	24927	24910	g/jaar	(2)
Benzo(k)fluorantheen (b)	219980	8810	7326	13244	4620	36229	4635	(539)	6106	2850	3421	4759	mg/dag	9506	9489	g/jaar	(2)
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	479955	15102	12397	24281	6006	87299	9692	(539)	11194	NG	5375	10470	mg/dag	21977	21959	g/jaar	(2)
Benzo(a)pyreen (b)	419961	17619	12397	19130	8778	69839	8849	19421	15773	5225	6841	9042	mg/dag	18642	18642	g/jaar	(3)
Benzo(e)pyreen	759929	(2517)	(2254)	(2943)	13859	122218	21911	(2158)	27985	(1900)	(1955)	24746	mg/dag	29941	29524	g/jaar	(2)
Chryseen	699935	32721	45080	49297	17555	109123	21490	205003	30529	20901	12217	16656	mg/dag	38340	38340	g/jaar	(3)
Dibenz(a,h)anthraceen	73993	2517	(564)	(736)	924	8293	843	(539)	1018	(475)	(489)	952	mg/dag	2778	2693	g/jaar	(2)
Fenantreen	NG	NG	NG	647489	69297	NG	122198	2427667	442664	389522	NG	209392	mg/dag	224643	224643	g/jaar	(3)
Fluorantheen (b)	1219887	75510	NG	117725	29105	196422	42137	(4855)	49863	NG	NG	28553	mg/dag	71542	71345	g/jaar	(2)
Fluoreen	197982	30833	67620	69899	17093	74204	28653	496323	76321	30877	33719	17608	mg/dag	34709	34709	g/jaar	(3)
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	399963	11956	9580	21338	6930	91663	7163	(539)	8141	4750	4887	9994	mg/dag	17547	17531	g/jaar	(2)
Naftaleen	(5999)	(1888)	(1691)	(2207)	NG	480142	202259	1564497	401960	NG	NG	NG	mg/dag	121392	120854	g/jaar	(2)
Peryleen	101991	3776	8453	5150	1848	22698	(421)	(539)	3053	(475)	(489)	(1904)	mg/dag	4587	4470	g/jaar	(2)
Pyreen	1059902	51599	(2254)	139799	37882	213881	39188	(2158)	86498	NG	NG	47589	mg/dag	61347	61186	g/jaar	(2)
Aldrin	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, cis	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, trans	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
Dieldrin	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, alfa	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, beta	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, sulfaat	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
Endrin	NG	NG	(1691)	(2207)	(1386)	(1309)	(1264)	(1618)	(1526)	(1425)	(1466)	NG	mg/dag	563	0	g/jaar	(1)
Endrin aldehyde	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
Heptachloor	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
Heptachloorepoxyde (cis)	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
Pentachloorbenzeen	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)

VMMNR	342000												
Zenne te Vilvoorde 2004	**Q (m3/s)**	**23,1**	**7,3**	**6,5**	**8,5**	**5,3**	**5,1**	**4,9**	**6,2**	**5,9**	**5,5**	**5,7**	**5,5**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
Hexachloorbenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
op'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorbutadieen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, alfa	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, beta	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, gamma	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	
Isodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Methoxychloor	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Telodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Trifluralin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Azinfos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Azinfos-methyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Bromofos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorfenvinfos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorpyrifos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 50,00	< 20,00	< 20,00	70,00	
Chloorpyrifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Demeton-O	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Demeton-S	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Demeton-S-methyl	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Diazinon	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Dichloorvos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00		< 10,00	
Dimethoaat	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Disulfoton	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethoprofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenitrothion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenthion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fonofos	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Fosfamidon	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Heptenofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Malathion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Methidation	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Mevinfos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-ethyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 30,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Pirimifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Tolclofos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Triazofos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Alachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	110,00	< 30,00	60,00	< 30,00	90,00	50,00	< 30,00	
Atrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	190,00	70,00	< 50,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
2-Hydroxy-atrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	

VMMNR	342000																
Zenne te Vilvoorde 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
Hexachloorbenzeen	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbutadieen	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, alfa	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, beta	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, gamma	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(2619)	(843)	(1079)	(3053)	(2850)	(2932)	NG	mg/dag	685	0	g/jaar	(1)
Isodrin	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
Methoxychloor	NG	NG	(564)	(736)	(462)	(436)	(421)	(539)	(509)	(475)	(489)	NG	mg/dag	188	0	g/jaar	(1)
Telodrin	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
Trifluralin	NG	NG	(1127)	(1472)	(924)	(873)	(843)	(1079)	(1018)	(950)	(977)	NG	mg/dag	376	0	g/jaar	(1)
Azinfos-ethyl	NG	NG	(11270)	(14716)	(9240)	(8730)	(8427)	(10790)	(10176)	(9501)	(9774)	NG	mg/dag	3756	0	g/jaar	(1)
Azinfos-methyl	NG	NG	(11270)	(14716)	(9240)	(8730)	(8427)	(10790)	(10176)	(9501)	(9774)	NG	mg/dag	3756	0	g/jaar	(1)
Bromofos-ethyl	NG	NG	(11270)	(14716)	(9240)	(8730)	(8427)	(10790)	(10176)	(9501)	(9774)	NG	mg/dag	3756	0	g/jaar	(1)
Chloorfenvinfos	NG	NG	(11270)	(14716)	(9240)	(8730)	(8427)	(10790)	(10176)	(9501)	(9774)	NG	mg/dag	3756	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-ethyl	NG	NG	(11270)	(14716)	(9240)	(8730)	(8427)	(26974)	(10176)	(9501)	34207	NG	mg/dag	5404	1387	g/jaar	(2)
Chloorpyrifos-methyl	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Demeton-O	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Demeton-S	NG	NG	(11270)	(14716)	(9240)	(8730)	(8427)	(10790)	(10176)	(9501)	(9774)	NG	mg/dag	3756	0	g/jaar	(1)
Demeton-S-methyl	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Diazinon	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Dichloorvos	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	NG	(4887)	NG	mg/dag	1896	0	g/jaar	(1)
Dimethoaat	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Disulfoton	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Ethion	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Ethoprofos	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Fenitrothion	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Fenthion	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Fonofos	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Fosfamidon	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Heptenofos	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Malathion	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Methidation	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Mevinfos	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Parathion-ethyl	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(16184)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	2316	0	g/jaar	(1)
Parathion-methyl	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Pirimifos-methyl	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Tolclofos-methyl	NG	NG	(5635)	(7358)	(4620)	(4365)	(4214)	(5395)	(5088)	(4750)	(4887)	NG	mg/dag	1878	0	g/jaar	(1)
Triazofos	NG	NG	(11270)	(14716)	(9240)	(8730)	(8427)	(10790)	(10176)	(9501)	(9774)	NG	mg/dag	3756	0	g/jaar	(1)
Alachloor	NG	NG	(16905)	(22073)	50818	(13095)	25282	(16184)	45793	23751	(14660)	NG	mg/dag	9269	5907	g/jaar	(2)
Atrazine	NG	NG	(16905)	(22073)	87776	30554	(21069)	(26974)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	10120	4799	g/jaar	(2)
2-Hydroxy-atrazine	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(24434)	NG	mg/dag	6031	0	g/jaar	(1)

VMMNR	342000												
Zenne te Vilvoorde 2004	**Q (m3/s)**	**23,1**	**7,3**	**6,5**	**8,5**	**5,3**	**5,1**	**4,9**	**6,2**	**5,9**	**5,5**	**5,7**	**5,5**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
Carbendazim	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Chloorprofam	ng/L					< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Chloortoluron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Chlordazon	ng/L			< 30,00	320,00	120,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	
Cyanazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Desethylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Desisopropylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	410,00	< 30,00	< 30,00	
Diuron	ng/L			< 30,00	110,00	480,00	490,00	130,00	190,00	80,00	130,00	< 30,00	
Hexazinon	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Isoproturon	ng/L			< 30,00	370,00	70,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Linuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	100,00	130,00	120,00	< 30,00	70,00	
Metabenzthiazuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metazachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metobromuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metolachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	290,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metoxuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Monolinuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Pirimicarb	ng/L			< 30,00	< 30,00	50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Prometryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	50,00	< 30,00	
Propachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	80,00	< 30,00	
Propanil	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Sebutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Simazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	80,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Dibroommethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,16	< 0,16	< 0,08	< 0,16	< 0,16	0,18	< 0,16	< 0,16	< 0,16
Tribroommethaan	µg/L	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11
Dichloormethaan	µg/L	0,95	< 0,69	< 0,35	2,40	8,70	< 0,35	< 0,69	< 0,69	3,40	2,00	< 0,69	1,10
Trichloormethaan	µg/L	0,16	0,53	0,29	1,20	0,69	< 0,04	0,35	0,24	0,63	0,55	0,34	0,39
Tetrachloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomchloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,11	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,11	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomdichloormethaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Dibroomchloormethaan	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,2-Dibroomethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1-Dichloorethaan	µg/L	< 0,05	0,07	0,09	0,10	0,17	< 0,02	0,10	0,08	0,15	0,16	0,12	0,12
1,2-Dichloorethaan	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,08	< 0,08	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,10	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	< 0,14	< 0,14	< 0,14	0,41	< 0,28	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,28	< 0,14	< 0,14
1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Hexachloorethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	0,60	0,21	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,2-Dichlooretheen (cis)	µg/L	0,15	0,43	0,41	0,71	0,72	< 0,02	0,58	0,55	0,73	1,10	0,65	0,63
1,2-Dichlooretheen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,03	< 0,03	< 0,02	0,03	< 0,02	< 0,02	0,03	0,05	< 0,03	< 0,03	< 0,02
Trichlooretheen	µg/L	0,42	1,70	0,40	0,82	0,69	< 0,03	0,41	0,32	0,53	1,10	0,52	0,34
Tetrachlooretheen	µg/L	0,58	1,40	1,00	2,20	1,80	0,06	1,90	0,60	1,90	1,90	1,60	0,89
1,2-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,21

VMMNR	342000																
Zenne te Vilvoorde 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) = 0	Eenheid	
Carbendazim	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Chloorprofam	NG	NG	NG	NG	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5212	0	g/jaar	(1)
Chloortoluron	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Chloridazon	NG	NG	(16905)	235450	55438	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(23751)	(14660)	NG	mg/dag	16360	11797	g/jaar	(2)
Cyanazine	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Desethylatrazine	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Desisopropylatrazine	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	208612	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	13476	8460	g/jaar	(2)
Diuron	NG	NG	(16905)	80936	221751	213881	54778	102502	40705	61754	(14660)	NG	mg/dag	32764	31484	g/jaar	(2)
Hexazinon	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Isoproturon	NG	NG	(16905)	272239	32339	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	16530	12352	g/jaar	(2)
Linuron	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(21825)	42137	70133	61057	(14251)	34207	NG	mg/dag	12023	8417	g/jaar	(2)
Metabenzthiazuron	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Metazachloor	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Metobromuron	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Metolachloor	NG	NG	(16905)	(22073)	133974	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	10506	5433	g/jaar	(2)
Metoxuron	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Monolinuron	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Pirimicarb	NG	NG	(16905)	(22073)	23099	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	6009	937	g/jaar	(2)
Prometryn	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	23751	(14660)	NG	mg/dag	6020	963	g/jaar	(2)
Propachloor	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	38002	(14660)	NG	mg/dag	6598	1541	g/jaar	(2)
Propanil	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Propazine	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Sebutylazine	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Simazine	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Terbutryn	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	(16184)	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	5635	0	g/jaar	(1)
Terbutylazine	NG	NG	(16905)	(22073)	(13859)	(13095)	(12641)	43159	(15264)	(14251)	(14660)	NG	mg/dag	6728	1750	g/jaar	(2)
Dibroommethaan	(162)	(51)	(46)	(119)	(75)	(35)	(68)	(87)	92	(77)	(79)	(77)	g/dag	29	3	kg/jaar	(2)
Tribroommethaan	(220)	(69)	(62)	(81)	(51)	(48)	(46)	(59)	(56)	(52)	(54)	(52)	g/dag	26	0	kg/jaar	(1)
Dichloormethaan	1900	(434)	(194)	1766	4019	(151)	(291)	(372)	1730	950	(337)	523	g/dag	385	331	kg/jaar	(2)
Trichloormethaan	320	334	163	883	319	(18)	147	129	321	261	166	186	g/dag	99	98	kg/jaar	(2)
Tetrachloormethaan	(118)	(37)	(33)	(43)	(27)	(26)	(25)	(32)	(30)	(28)	(29)	(28)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
Broomchloormethaan	(110)	(35)	(31)	(40)	(51)	(24)	(23)	(30)	(56)	(26)	(27)	(26)	g/dag	15	0	kg/jaar	(1)
Broomdichloormethaan	(58)	(18)	(16)	(21)	(13)	(13)	(12)	(16)	(15)	(14)	(14)	(14)	g/dag	7	0	kg/jaar	(1)
Dibroomchloormethaan	(132)	(42)	(37)	(49)	(30)	(29)	(28)	(36)	(34)	(31)	(32)	(31)	g/dag	16	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dibroomethaan	(122)	(38)	(34)	(45)	(28)	(27)	(26)	(33)	(31)	(29)	(30)	(29)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
1,1-Dichloorethaan	(96)	44	51	74	79	(10)	42	43	76	76	59	57	g/dag	21	18	kg/jaar	(2)
1,2-Dichloorethaan	(78)	(25)	(22)	(57)	(36)	(17)	(16)	(21)	51	(19)	(19)	(19)	g/dag	12	2	kg/jaar	(2)
1,1,1-Trichloorethaan	(282)	(89)	(79)	302	(130)	(62)	(59)	(76)	(72)	(134)	(69)	(67)	g/dag	43	9	kg/jaar	(2)
1,1,2-Trichloorethaan	(248)	(78)	(70)	(91)	(57)	(54)	(52)	(67)	(63)	(59)	(61)	(59)	g/dag	29	0	kg/jaar	(1)
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	(106)	(33)	(30)	(39)	(24)	(23)	(22)	(29)	(27)	(25)	(26)	(25)	g/dag	12	0	kg/jaar	(1)
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	(156)	(49)	(44)	(57)	(36)	(34)	(33)	(42)	(40)	(37)	(38)	(37)	g/dag	18	0	kg/jaar	(1)
Hexachloorethaan	(114)	(36)	(32)	(42)	(26)	(25)	(24)	324	107	(27)	(28)	(27)	g/dag	25	13	kg/jaar	(2)
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	(236)	(74)	(66)	(87)	(55)	(52)	(50)	(64)	(60)	(56)	(58)	(56)	g/dag	28	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichlooretheen (cis)	300	271	231	522	333	(8)	244	297	371	523	318	300	g/dag	113	113	kg/jaar	(2)
1,2-Dichlooretheen (trans)	(30)	(18)	(16)	(11)	14	(7)	(6)	16	25	(14)	(14)	(7)	g/dag	5	2	kg/jaar	(2)
Trichlooretheen	840	1070	225	603	319	(13)	173	173	270	523	254	162	g/dag	141	140	kg/jaar	(2)
Tetrachlooretheen	1160	881	564	1619	832	26	801	324	967	903	782	424	g/dag	282	282	kg/jaar	(3)
1,2-Dichloorpropaan	(64)	(20)	(18)	(24)	(15)	(14)	(13)	(17)	(16)	(15)	(16)	100	g/dag	10	3	kg/jaar	(2)

VMMNR	342000												
Zenne te Vilvoorde 2004	**Q (m3/s)**	**23,1**	**7,3**	**6,5**	**8,5**	**5,3**	**5,1**	**4,9**	**6,2**	**5,9**	**5,5**	**5,7**	**5,5**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
1,3-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,2,3-Trichloorpropaan	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
3-Chloorpropeen	µg/L	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68
1,3-Dichloorpropeen (cis)	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropeen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2,3-Dichloorpropeen	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Benzeen	µg/L	< 0,01	0,11	0,11	0,14	0,13	0,02	0,10	0,08	0,09	0,48	0,09	0,08
1,2,4-Trimethylbenzeen	µg/L	0,24	0,30	0,32	1,40	1,50	< 0,07	0,64	4,10	2,50	0,48	0,34	0,29
1,3,5-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	0,33	0,37	< 0,07	< 0,15	0,82	0,57	< 0,15	< 0,15	< 0,15
Ethylbenzeen	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	0,15	0,12	< 0,04	< 0,09	0,20	0,13	< 0,09	< 0,09	0,10
Isopropylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,13	< 0,07	< 0,07	< 0,13	< 0,13	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Propylbenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,16	0,19	< 0,08	< 0,08	0,42	0,25	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, normaal	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, secundair	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,18	< 0,09	< 0,09	0,47	< 0,18	< 0,09	< 0,09	< 0,09
Butylbenzeen, tertiair	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	0,24	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Broombenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Chloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,05	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	0,25	0,09	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,09	0,26	< 0,04	0,43
1,3-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,03	< 0,03	0,09	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,4-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,20	0,34	0,38	0,51	0,34	< 0,10	0,49	< 0,20	0,31	0,31	< 0,20	0,32
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,06	< 0,06	0,17	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,11
Tolueen	µg/L	0,16	2,40	0,93	2,60	2,00	< 0,03	1,50	0,74	1,40	0,58	0,98	1,50
2-Chloortolueen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
3-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
4-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Isopropyltolueen, para	µg/L	0,14	0,15	0,11	0,41	0,32	< 0,04	0,40	0,45	0,36	0,25	0,24	0,25
Styreen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
ortho-Xyleen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	0,27	0,19	< 0,05	0,10	0,55	0,22	0,10	< 0,05	0,11
Xylenen (m+p)	µg/L	< 0,26	< 0,26	< 0,13	0,44	0,31	< 0,13	< 0,26	0,67	0,38	< 0,26	< 0,13	0,29
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	100,00	< 50,00	
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Aminomethyl phosphonic acid	ng/L			990,00	1700,00	2800,00	3900,00	3300,00	1700,00	1700,00	1400,00	1400,00	
Bentazone	ng/L			< 50,00	< 50,00	1900,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Bromoxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Dichloorprop	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Glyfosaat	ng/L			160,00	450,00	540,00	590,00	7900,00	370,00	350,00	650,00	< 50,00	
Ioxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPA	ng/L			< 50,00	< 50,00	200,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	130,00	130,00	< 100,00	
MCPB	ng/L			< 50,00	< 50,00	270,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPP	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	110,00	< 50,00	
4,6,-Dinitro-o-cresol	ng/L			< 100,00	130,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	110,00	
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-Dinitrofenol	ng/L			100,00	110,00	< 50,00	100,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-DB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	

VMMNR	342000																
Zenne te Vilvoorde 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	**Datum**													**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	**13/01/04**	**10/02/04**	**9/03/04**	**6/04/04**	**7/06/04**	**6/07/04**	**3/08/04**	**30/08/04**	**28/09/04**	**26/10/04**	**16/11/04**	**14/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
1,3-Dichloorpropaan	(112)	(35)	(32)	(41)	(26)	(24)	(24)	(30)	(28)	(27)	(27)	(27)	g/dag	13	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorpropaan	(194)	(61)	(55)	(71)	(45)	(42)	(41)	(52)	(49)	(46)	(47)	(46)	g/dag	23	0	kg/jaar	(1)
3-Chloorpropeen	(1350)	(425)	(380)	(497)	(312)	(295)	(284)	(364)	(343)	(321)	(330)	(321)	g/dag	159	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (cis)	(62)	(20)	(17)	(23)	(14)	(14)	(13)	(17)	(16)	(15)	(15)	(15)	g/dag	7	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (trans)	(44)	(14)	(12)	(16)	(10)	(10)	(9)	(12)	(11)	(10)	(11)	(10)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
2,3-Dichloorpropeen	(44)	(14)	(12)	(16)	(10)	(10)	(9)	(12)	(11)	(10)	(11)	(10)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
Benzeen	(26)	69	62	103	60	9	42	43	46	228	44	38	g/dag	23	23	kg/jaar	(2)
1,2,4-Trimethylbenzeen	480	189	180	1030	693	(30)	270	2212	1272	228	166	138	g/dag	209	209	kg/jaar	(2)
1,3,5-Trimethylbenzeen	(148)	(47)	(42)	243	171	(32)	(62)	442	290	(70)	(72)	(70)	g/dag	51	35	kg/jaar	(2)
Ethylbenzeen	(172)	(54)	(48)	110	55	(19)	(36)	108	66	(41)	(42)	48	g/dag	24	12	kg/jaar	(2)
Isopropylbenzeen	(132)	(42)	(37)	(49)	(61)	(29)	(28)	(71)	(67)	(31)	(32)	(31)	g/dag	19	0	kg/jaar	(1)
Propylbenzeen	(156)	(49)	(44)	(114)	88	(34)	(33)	227	127	(37)	(38)	(37)	g/dag	30	13	kg/jaar	(2)
Butylbenzeen, normaal	(152)	(48)	(43)	(56)	(35)	(33)	(32)	(41)	(39)	(36)	(37)	(36)	g/dag	18	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, secundair	(176)	(55)	(50)	(65)	(81)	(38)	(37)	254	(90)	(42)	(43)	(42)	g/dag	30	8	kg/jaar	(2)
Butylbenzeen, tertiair	(162)	(51)	(46)	(60)	(37)	(35)	(34)	129	(41)	(38)	(40)	(39)	g/dag	22	4	kg/jaar	(2)
Broombenzeen	(162)	(51)	(46)	(60)	(37)	(35)	(34)	(44)	(41)	(38)	(40)	(39)	g/dag	19	0	kg/jaar	(1)
Chloorbenzeen	(102)	(32)	(57)	(38)	(47)	(22)	(43)	(55)	(52)	(24)	(25)	(24)	g/dag	16	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorbenzeen	(88)	(28)	141	66	(20)	(19)	(19)	(24)	(44)	124	(22)	205	g/dag	24	16	kg/jaar	(2)
1,3-Dichloorbenzeen	(60)	(19)	51	(22)	(14)	(13)	(13)	(16)	(15)	(14)	(15)	(14)	g/dag	8	2	kg/jaar	(2)
1,4-Dichloorbenzeen	(408)	214	214	375	157	(45)	206	(110)	158	147	(100)	152	g/dag	70	49	kg/jaar	(2)
1,2,3-Trichloorbenzeen	(198)	(62)	(56)	(73)	(46)	(43)	(42)	(53)	(50)	(47)	(48)	(47)	g/dag	23	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trichloorbenzeen	(92)	(29)	(26)	(34)	(21)	(20)	(19)	(25)	(23)	(22)	(22)	(22)	g/dag	11	0	kg/jaar	(1)
1,2,4-Trichloorbenzeen	(112)	(35)	96	(41)	(26)	(24)	(24)	(30)	(28)	(27)	(27)	(53)	g/dag	16	3	kg/jaar	(2)
Tolueen	320	1510	524	1913	924	(13)	632	399	712	276	479	714	g/dag	256	256	kg/jaar	(2)
2-Chloortolueen	(116)	(36)	(33)	(43)	(27)	(25)	(24)	(31)	(30)	(28)	(28)	(28)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
3-Chloortolueen	(134)	(42)	(38)	(49)	(31)	(29)	(28)	(36)	(34)	(32)	(33)	(32)	g/dag	16	0	kg/jaar	(1)
4-Chloortolueen	(138)	(43)	(39)	(51)	(32)	(30)	(29)	(37)	(35)	(33)	(34)	(33)	g/dag	16	0	kg/jaar	(1)
Isopropyltolueen, para	280	94	62	302	148	(19)	169	243	183	119	117	119	g/dag	56	56	kg/jaar	(2)
Styreen	(138)	(43)	(39)	(51)	(32)	(30)	(29)	(37)	(35)	(33)	(34)	(33)	g/dag	16	0	kg/jaar	(1)
ortho-Xyleen	(200)	(63)	(56)	199	88	(22)	42	297	112	48	(24)	52	g/dag	37	25	kg/jaar	(2)
Xylenen (m+p)	(518)	(163)	(73)	324	143	(56)	(109)	361	193	(123)	(63)	138	g/dag	69	35	kg/jaar	(2)
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(28175)	(36789)	(23099)	(21825)	(21069)	(26974)	(25440)	47503	(24434)	NG	mg/dag	10354	1926	g/jaar	(2)
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(28175)	(36789)	(23099)	(21825)	(21069)	(26974)	(25440)	(23751)	(24434)	NG	mg/dag	9391	0	g/jaar	(1)
Aminomethyl phosphonic acid	NG	NG	557866	1250830	1293546	1702322	1390530	917119	864976	665038	684150	NG	mg/dag	378236	378236	g/jaar	(3)
Bentazone	NG	NG	(28175)	(36789)	877764	(21825)	(21069)	(26974)	(25440)	(23751)	(24434)	NG	mg/dag	44052	35598	g/jaar	(2)
Bromoxynil	NG	NG	(28175)	(36789)	(23099)	(21825)	(21069)	(26974)	(25440)	(23751)	(24434)	NG	mg/dag	9391	0	g/jaar	(1)
Dichloorprop	NG	NG	(28175)	(36789)	(46198)	(21825)	(21069)	(26974)	(25440)	(23751)	(24434)	NG	mg/dag	10328	0	g/jaar	(1)
Glyfosaat	NG	NG	90160	331102	249470	257531	3328845	199608	178083	308768	(24434)	NG	mg/dag	201480	200489	g/jaar	(2)
Ioxynil	NG	NG	(28175)	(36789)	(23099)	(21825)	(21069)	(26974)	(25440)	(23751)	(24434)	NG	mg/dag	9391	0	g/jaar	(1)
MCPA	NG	NG	(28175)	(36789)	92396	(21825)	(21069)	(53948)	66145	61754	(48868)	NG	mg/dag	17478	8934	g/jaar	(2)
MCPB	NG	NG	(28175)	(36789)	124735	(21825)	(21069)	(26974)	(25440)	(23751)	(24434)	NG	mg/dag	13513	5059	g/jaar	(2)
MCPP	NG	NG	(28175)	(36789)	(46198)	(21825)	(21069)	(26974)	(25440)	52253	(24434)	NG	mg/dag	11484	2119	g/jaar	(2)
4,6,-Dinitro-o-cresol	NG	NG	(56350)	95652	(46198)	(43649)	(21069)	(26974)	(25440)	(47503)	53755	NG	mg/dag	16895	6059	g/jaar	(2)
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(28175)	(36789)	(23099)	(21825)	(21069)	(26974)	(25440)	(23751)	(24434)	NG	mg/dag	9391	0	g/jaar	(1)
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(28175)	(36789)	(23099)	(21825)	(21069)	(26974)	(25440)	(23751)	(24434)	NG	mg/dag	9391	0	g/jaar	(1)
2,4-Dinitrofenol	NG	NG	56350	80936	(23099)	43649	(42137)	(26974)	(25440)	(23751)	(24434)	NG	mg/dag	14064	7338	g/jaar	(2)
2,4-DB	NG	NG	(28175)	(36789)	(23099)	(21825)	(21069)	(26974)	(25440)	(23751)	(24434)	NG	mg/dag	9391	0	g/jaar	(1)

VMMNR	342000												
Zenne te Vilvoorde 2004	**Q (m3/s)**	**23,1**	**7,3**	**6,5**	**8,5**	**5,3**	**5,1**	**4,9**	**6,2**	**5,9**	**5,5**	**5,7**	**5,5**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
Fenol	ng/L	2700,00	3200,00	9300,00	4000,00	21000,00	14000,00	26000,00	18000,00	13000,00	15000,00	12000,00	13000,00
2-Methylfenol	ng/L	570,00	110,00	100,00	320,00	170,00	130,00	230,00	110,00	260,00	160,00	150,00	170,00
3-Methylfenol	ng/L	330,00	240,00	250,00	230,00	580,00	370,00	880,00	350,00	770,00	670,00	520,00	400,00
4-Methylfenol	ng/L	4700,00	17000,00	31000,00	11000,00	42000,00	32000,00	43000,00	20000,00	47000,00	< 17,00	23000,00	49000,00
2,3-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dimethylfenol	ng/L	100,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	90,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	70,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,5-Dimethylfenol	ng/L	< 28,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00
2,6-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	70,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dimethylfenol	ng/L	< 51,00	< 15,00	< 51,00	< 51,00	< 51,00	60,00	80,00	< 15,00	< 51,00	< 51,00	< 51,00	< 15,00
3,5-Dimethylfenol	ng/L	150,00	< 55,00	70,00	140,00	180,00	300,00	260,00	140,00	110,00	170,00	170,00	100,00
2,3,5-Trimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	< 39,00	< 39,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00
3-Ethylfenol	ng/L	130,00	< 39,00	< 39,00	80,00	90,00	100,00	120,00	50,00	50,00	< 12,00	90,00	70,00
4-Ethylfenol	ng/L	210,00	390,00	420,00	400,00	660,00	630,00	900,00	550,00	520,00	870,00	800,00	540,00
2-Isopropylfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00
3-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00
4-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	50,00	< 39,00	80,00	70,00	80,00	90,00	50,00	50,00	50,00	70,00	40,00
2,4-Dibroomfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2,3-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 39,00	80,00	80,00	70,00	60,00	50,00	< 39,00	50,00	< 12,00	60,00
2,5-Dichloorfenol	ng/L	< 39,00	110,00	110,00	130,00	160,00	130,00	130,00	90,00	110,00	140,00	140,00	140,00
2,6-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	40,00	60,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	60,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 39,00	50,00	< 12,00	50,00	< 12,00	50,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00
2,3,4-Trichloorfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
2,3,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,4,6-Trichloorfenol	ng/L	< 39,00	50,00	< 39,00	60,00	40,00	50,00	50,00	50,00	40,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00
3,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	ng/L	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Pentachloorfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	40,00	40,00	50,00	40,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00
2-Chloor-5-methylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
4-Chloor-2-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	40,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3-methylfenol	ng/L	2100,00	9400,00	250,00	7000,00	3600,00	340,00	1900,00	600,00	580,00	290,00	180,00	< 12,00
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	ng/L	2400,00	6800,00	5000,00	5500,00	5700,00	6200,00	9000,00	4200,00	8700,00	9000,00	5100,00	5100,00
2-Chloor-4-tert.butylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Fenylfenol	ng/L	100,00	220,00	200,00	390,00	340,00	180,00	330,00	1400,00	380,00	540,00	690,00	500,00
2-Benzylfenol	ng/L	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 198,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00
4-Chloor-2-benzylfenol	ng/L	140,00	690,00	200,00	450,00	190,00	200,00	500,00	180,00	270,00	240,00	< 12,00	130,00

VMMNR	342000																
Zenne te Vilvoorde 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	**Datum**													**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	**13/01/04**	**10/02/04**	**9/03/04**	**6/04/04**	**7/06/04**	**6/07/04**	**3/08/04**	**30/08/04**	**28/09/04**	**26/10/04**	**16/11/04**	**14/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Fenol	5399499	2013604	5240557	2943130	9701597	6110899	10955693	9710669	6614525	7125408	5864141	6186586	mg/dag	2368433	2368433	g/jaar	(3)
2-Methylfenol	1139894	69218	56350	235450	78537	56744	96916	59343	132290	76004	73302	80902	mg/dag	65546	65546	g/jaar	(3)
3-Methylfenol	659939	151020	140875	169230	267949	161502	370808	188819	391783	318268	254113	190356	mg/dag	99300	99300	g/jaar	(3)
4-Methylfenol	9399128	10697270	17468525	8093606	19403194	13967770	18119030	10789632	23914051	(8075)	11239603	23318669	mg/dag	5061898	5061652	g/jaar	(2)
2,3-Dimethylfenol	(23998)	(7551)	(6762)	(8829)	(5544)	(5238)	(5056)	(6474)	(6106)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	2824	0	g/jaar	(1)
2,4-Dimethylfenol	199981	(3776)	(3381)	(4415)	41578	(2619)	(2528)	(3237)	35617	(2850)	(2932)	(2855)	mg/dag	9300	8431	g/jaar	(2)
2,5-Dimethylfenol	(55995)	(5034)	(4508)	(5886)	(3696)	(3492)	(3371)	(4316)	(4070)	(3800)	(3909)	(3807)	mg/dag	3099	0	g/jaar	(1)
2,6-Dimethylfenol	(23998)	(7551)	(6762)	(8829)	(5544)	30554	(5056)	(21040)	(6106)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	4037	929	g/jaar	(2)
3,4-Dimethylfenol	(101991)	(9439)	(28739)	(37525)	(23561)	26190	33710	(8092)	(25949)	(24226)	(24923)	(7138)	mg/dag	10691	1822	g/jaar	(2)
3,5-Dimethylfenol	299972	(34609)	39445	103010	83157	130948	109557	75527	55969	80755	83075	47589	mg/dag	34785	33732	g/jaar	(2)
2,3,5-Trimethylfenol	(23998)	(7551)	(6762)	(8829)	(5544)	(5238)	(5056)	(6474)	(6106)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	2824	0	g/jaar	(1)
2-Ethylfenol	(23998)	(7551)	(6762)	29431	(18017)	(17023)	16855	(6474)	(6106)	(5700)	(19058)	(5711)	mg/dag	4948	1408	g/jaar	(2)
3-Ethylfenol	259976	(24541)	(21977)	58863	41578	43649	50565	26974	25440	(5700)	43981	33312	mg/dag	19362	17774	g/jaar	(2)
4-Ethylfenol	419961	245408	236670	294313	304907	274990	379236	296715	264581	413274	390943	256981	mg/dag	114914	114914	g/jaar	(3)
2-Isopropylfenol	(33997)	(10697)	(9580)	(40468)	(7854)	(24007)	(23176)	(29671)	(8650)	(8075)	(8308)	(8090)	mg/dag	6466	0	g/jaar	(1)
2-Chloorfenol	(23998)	(24541)	(6762)	(8829)	(5544)	(5238)	(5056)	(6474)	(6106)	(5700)	(5864)	19036	mg/dag	3746	579	g/jaar	(2)
3-Chloorfenol	(23998)	(7551)	(6762)	(8829)	(5544)	(5238)	(5056)	(6474)	(6106)	(5700)	(5864)	(18560)	mg/dag	3214	0	g/jaar	(1)
4-Chloorfenol	(23998)	31463	(21977)	58863	32339	34919	37924	26974	25440	23751	34207	19036	mg/dag	11281	9883	g/jaar	(2)
2,4-Dibroomfenol	(33997)	(10697)	(9580)	(12508)	(7854)	(7420)	(7163)	(9171)	(8650)	(8075)	(8308)	(8090)	mg/dag	4000	0	g/jaar	(1)
2,3-Dichloorfenol	(23998)	(7551)	(6762)	(8829)	(5544)	(17023)	(5056)	(6474)	(6106)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	3182	0	g/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenol	(23998)	25170	(21977)	58863	36958	30554	25282	26974	(19844)	23751	(5864)	28553	mg/dag	9970	7790	g/jaar	(2)
2,5-Dichloorfenol	(77993)	69218	61985	95652	73917	56744	54778	48553	55969	66504	68415	66625	mg/dag	24222	21850	g/jaar	(2)
2,6-Dichloorfenol	(23998)	25170	22540	44147	(5544)	(5238)	(5056)	32369	(19844)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	6119	3779	g/jaar	(2)
3,4-Dichloorfenol	(23998)	25170	(6762)	(8829)	(5544)	(5238)	(5056)	21579	(6106)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	3819	1422	g/jaar	(2)
3,5-Dichloorfenol	(23998)	25170	(21977)	36789	(5544)	21825	(5056)	26974	(6106)	(18526)	(19058)	(18560)	mg/dag	6983	3369	g/jaar	(2)
2,3,4-Trichloorfenol	(29997)	(9439)	(8453)	(11037)	(6930)	(6547)	(6321)	(8092)	(7632)	(7125)	(7330)	(7138)	mg/dag	3530	0	g/jaar	(1)
2,3,5-Trichloorfenol	(23998)	(7551)	(6762)	(8829)	(5544)	(5238)	(5056)	(6474)	(6106)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	2824	0	g/jaar	(1)
2,3,6-Trichloorfenol	(23998)	(7551)	(6762)	(8829)	(5544)	(5238)	(5056)	(6474)	(6106)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	2824	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenol	(11999)	(3776)	(3381)	(4415)	(2772)	(2619)	(2528)	(3237)	(3053)	(2850)	(2932)	(2855)	mg/dag	1412	0	g/jaar	(1)
2,4,6-Trichloorfenol	(77993)	31463	(21977)	44147	18479	21825	21069	26974	20352	(18526)	(19058)	(18560)	mg/dag	10355	5606	g/jaar	(2)
3,4,5-Trichloorfenol	(23998)	(7551)	(6762)	(8829)	(5544)	(5238)	(5056)	(6474)	(6106)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	2824	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	(25998)	(8180)	(7326)	(9565)	(6006)	(5674)	(5478)	(7013)	(6615)	(6175)	(6353)	(6187)	mg/dag	3059	0	g/jaar	(1)
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	(35997)	(11327)	(10143)	(13244)	(8316)	(7857)	(7585)	(9711)	(9159)	(8550)	(8796)	(8566)	mg/dag	4236	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	(23998)	(7551)	(6762)	(8829)	(5544)	(5238)	(5056)	(6474)	(6106)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	2824	0	g/jaar	(1)
Pentachloorfenol	(77993)	(7551)	(6762)	(28696)	18479	17460	21069	21579	(6106)	(18526)	(19058)	(18560)	mg/dag	7964	2390	g/jaar	(2)
2-Chloor-5-methylfenol	(29997)	(9439)	(8453)	(11037)	(6930)	(6547)	(6321)	(8092)	(7632)	(7125)	(7330)	(7138)	mg/dag	3530	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-methylfenol	(23998)	(24541)	(6762)	(28696)	18479	(17023)	(16434)	(21040)	(6106)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	5486	562	g/jaar	(2)
4-Chloor-3-methylfenol	4199610	5914961	140875	5150477	1663131	148408	800608	323689	295110	137758	87962	(5711)	mg/dag	573911	573737	g/jaar	(2)
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	4799555	4278908	2817504	4046803	2633291	2706255	3792355	2265823	4426644	4275245	2492260	2427045	mg/dag	1245918	1245918	g/jaar	(3)
2-Chloor-4-tert.butylfenol	(23998)	(7551)	(6762)	(8829)	(5544)	(5238)	(5056)	(6474)	(6106)	(5700)	(5864)	(5711)	mg/dag	2824	0	g/jaar	(1)
2-Fenylfenol	199981	138435	112700	286955	157073	78569	139053	755274	193348	256515	337188	237946	mg/dag	87997	87997	g/jaar	(3)
2-Benzylfenol	(119989)	(37755)	(33810)	(44147)	(91472)	(26190)	(25282)	(32369)	(30529)	(28502)	(29321)	(28553)	mg/dag	16058	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-benzylfenol	279974	434183	112700	331102	87776	87299	210686	97107	137379	114007	(5864)	61866	mg/dag	59615	59437	g/jaar	(2)
														(1) : alle metingen = DL			
														(2) : sommige metingen = DL			
														(3) : alle metingen boven DL			

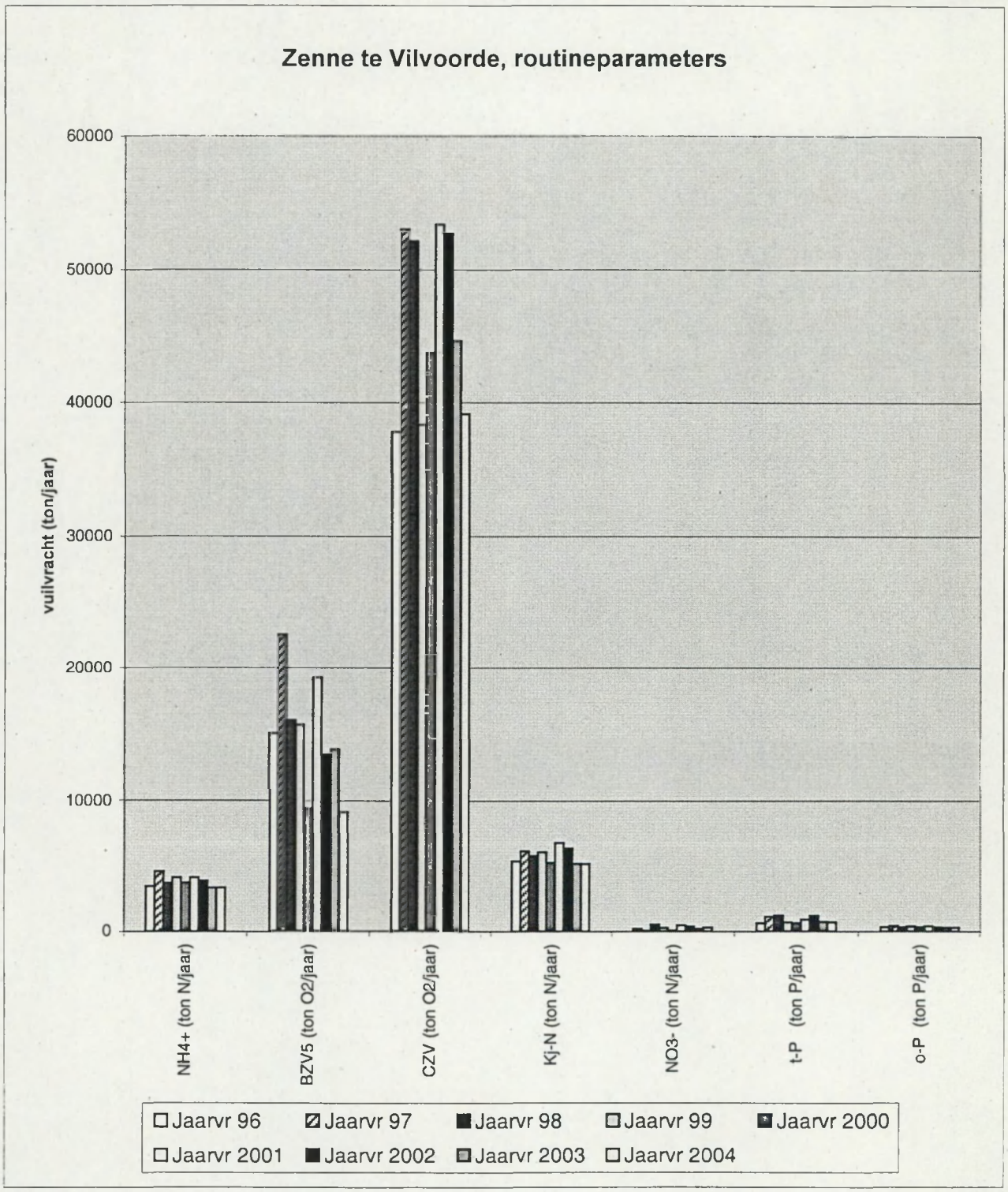
VMMNR	342000												
Zenne te Vilvoorde 2004	**Q (m3/s)**	**23,1**	**7,5**	**7,3**	**6,3**	**6,5**	**6,0**	**8,5**	**6,7**	**5,2**	**5,3**	**5,3**	**5,1**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	30/01/04	10/02/04	2/03/04	9/03/04	30/03/04	6/04/04	30/04/04	28/05/04	7/06/04	28/06/04	6/07/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	6,40	11,00	55,00	61,00		53,00		43,00	54,00	62,00	64,00	
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	207,00	68,00	173,00	162,00	235,00	125,00	246,00	78,00	119,00	289,00	196,00	303,00
Kjeldahlstikstof	mgN/L	12,00	7,57	24,00	25,00	32,00	22,60	30,00	26,30	23,00	37,00	27,70	34,00
Ammonium	mgN/L	3,50	5,93	16,00	19,00	20,00	17,40	19,00	18,10	18,10	26,00	20,70	19,00
Nitraat	mgN/L	4,20	4,24	< 0,48	2,38	< 0,23	1,75	< 0,23	< 0,21	< 0,21	< 0,23	< 0,21	< 0,23
Nitriet	mgN/L	0,52	0,29	0,49	0,45	0,72	0,45	< 0,00	< 0,03	< 0,03	< 0,00	< 0,03	0,02
Fosfor, totaal	mgP/L	3,30	1,10	2,60	4,40	3,50	2,70	3,70	2,90	2,60	4,30	4,20	4,60
Orthofosfaat	mgP/L	0,10	0,60	1,20	1,29	1,80	1,59	2,00	1,81	1,70	2,40	1,99	1,70
Fluoride	mg/L	0,24	< 0,17	0,16	0,18	< 0,12	0,19	< 0,04	0,17	0,20	< 0,12	0,18	0,12
Chloride	mg/L	35,00	332,00	94,00	120,00	151,00	147,00	121,00	145,00	154,00	128,00	138,00	142,00
Sulfaat	mg/L	47,00	83,40	92,00	100,00	104,00	98,40	85,00	98,40	103,00	153,00	112,00	78,00
Zwevende stoffen	mg/L	552,00	76,00	79,00	55,00	152,00	24,70	143,00	61,70	61,60	112,00	109,00	131,00
Antimoon, totaal	µg/L	< 0,50	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 1,50	< 9,00	5,20	< 9,00	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 1,50
Arseen, totaal	µg/L	< 6,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00
Barium, totaal	µg/L	149,00	50,50	47,00	40,30	55,00	35,30	52,00	43,90	42,40	52,00	51,80	49,00
Boor, totaal	µg/L	178,00	100,00	160,00	150,00	148,00	150,00	254,00	190,00	240,00	293,00	200,00	248,00
Cadmium, totaal	µg/L	0,78	< 0,60	< 0,10	< 0,60	< 0,12	< 0,60	< 0,12	< 0,60	< 0,60	1,60	< 0,60	< 0,12
Chroom, totaal	µg/L	53,00	< 9,00	5,30	< 6,00	8,60	18,00	12,00	9,00	33,00	12,00	21,00	13,00
Ijzer, totaal	µg/L		1390,00	1930,00	971,00	3260,00	696,00	2020,00	1000,00	828,00	1050,00	1250,00	2120,00
Koper, totaal	µg/L		15,20	29,00	23,80	39,00	16,60	46,00	22,80	16,80	51,00	55,30	45,00
Lood, totaal	µg/L		< 11,00	16,00	< 11,00	34,00	< 6,00	36,00	16,00	< 11,00	35,00	18,00	33,00
Mangaan, totaal	µg/L		228,00	210,00	213,00	195,00	185,00	228,00	214,00	207,00	205,00	156,00	180,00
Nikkel, totaal	µg/L	41,00	8,00	6,40	< 7,00	9,00	< 5,00	7,30	< 5,00	7,00	4,90	13,00	6,50
Seleen, totaal	µg/L	< 2,00	< 4,30	< 2,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 3,00
Zink, totaal	µg/L	346,00	68,00	96,00	84,00	115,00	61,00	162,00	84,00		136,00	150,00	139,00
Aluminium, totaal	µg/L			1650,00		3190,00		1640,00			1170,00		1320,00
Calcium totaal	µg/L	96740,00		118720,00		103800,00		113810,00			128400,00		110850,00
Kalium totaal	µg/L	14480,00		11960,00		10800,00		12330,00			13930,00		13170,00
Kobalt, totaal	µg/L	8,70		1,40		2,00		1,10			< 1,00		1,20
Kwik, totaal	µg/L	0,46		0,12		0,09		0,15			0,16		0,12
Magnesium totaal	µg/L	9720,00		16830,00		14850,00		15960,00			17880,00		15900,00
Molybdeen, totaal	µg/L	1,80		4,10		2,30		2,40			3,90		4,60
Natrium totaal	µg/L	18590,00		64630,00		69210,00		78040,00			81510,00		93160,00
Tin, totaal	µg/L	< 2,00		< 2,00		< 6,00		9,60			< 2,00		< 2,00
Tellurium, totaal	µg/L	< 1,00		< 1,00		< 2,00		25,00			< 2,00		< 2,00
Titaan, totaal	µg/L			21,00		56,00		46,00			32,00		26,00
Vanadium, totaal	µg/L	47,00		4,00		7,60		3,90			2,50		4,30
Zilver, totaal	µg/L	< 0,30		2,30		1,80		1,50			1,80		< 1,00

VMMNR												
Zenne te Vilvoorde 2004	**4,9**	**4,9**	**6,2**	**5,9**	**5,9**	**5,6**	**5,5**	**6,3**	**5,7**	**6,0**	**5,5**	**7,8**
Resultaat												
PARAMETER	30/07/04	3/08/04	30/08/04	31/08/04	28/09/04	29/09/04	26/10/04	29/10/04	16/11/04	30/11/04	14/12/04	30/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	17,00	104,00	38,00	16,00		43,00	128,00	25,00	96,00	42,00		14,00
Chemisch zuurstofverbruik	79,00	323,00	250,00	76,00	283,00	122,00	317,00	100,00	336,00	118,00	150,00	57,00
Kjeldahlstikstof	16,60	38,00	30,00	16,80	31,00	20,80	42,00	19,90	41,00	20,10	41,00	10,40
Ammonium	11,50	23,00	18,00	12,70	21,00	15,40	27,00	14,60	26,00	17,50	23,00	6,66
Nitraat	< 0,21	< 0,77	< 0,77	< 0,41	< 0,23	< 0,41	< 0,23	0,11	< 0,77	< 0,06	< 0,77	4,20
Nitriet	< 0,06	< 0,00	0,29	0,44	< 0,00	0,26	< 0,00	< 0,01	< 0,01	0,01	0,12	0,25
Fosfor, totaal	1,60	5,10	3,50	2,20	3,70	2,60	5,20	2,04	5,40	2,26	5,10	1,12
Orthofosfaat	1,02	2,20	1,40	1,15	2,30	1,35	2,60	1,24	2,40	1,23	2,10	0,40
Fluoride	0,18	< 0,12	< 0,12	0,33	< 0,12	0,20	0,13	0,24	< 0,12	< 0,17	0,14	0,20
Chloride	129,00	125,00	103,00	141,00	135,00	129,00	143,00	140,00	124,00	115,00	139,00	105,00
Sulfaat	112,00	96,00	82,00	87,90	99,00	90,40	101,00	91,40	96,00	91,20	91,00	80,40
Zwevende stoffen	27,30	116,00	81,00	62,50	153,00	69,60	135,00	60,00	130,00	67,30	144,00	22,80
Antimoon, totaal	< 9,00	< 5,00	< 5,00	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 1,50	< 9,00
Arseen, totaal	< 5,00	< 6,00	< 6,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00
Barium, totaal	36,20	49,00	43,00	42,40	53,00	40,20	62,00	43,60	50,00	37,30	50,00	37,90
Boor, totaal	210,00	322,00	205,00	180,00	279,00	210,00	226,00	96,10	254,00	144,00	224,00	99,40
Cadmium, totaal	< 0,60	< 0,40	< 0,12	< 0,60	< 0,12	< 0,60	< 0,12	< 0,60	< 0,12	< 0,60	< 0,12	< 0,60
Chroom, totaal	< 6,00	13,00	6,80	10,00	3,50	10,00	11,00	11,00	7,70	< 6,00	6,30	< 6,00
Ijzer, totaal	712,00	1660,00	1380,00	1040,00	976,00	781,00	1370,00	988,00	1270,00	529,00	1540,00	1500,00
Koper, totaal	15,60	76,00	36,00	21,90	40,00	20,80	44,00	20,70	46,00	14,60		12,40
Lood, totaal	< 11,00	22,00	25,00	11,00	17,00	< 11,00	15,00	< 11,00	17,00	< 11,00	20,00	< 11,00
Mangaan, totaal	172,00	176,00	175,00	155,00	142,00	159,00	207,00	203,00	192,00	203,00	205,00	190,00
Nikkel, totaal	< 5,00	90,00	5,80	< 7,00	4,90	< 7,00	9,50	7,00	6,00	< 7,00	9,30	< 5,00
Seleen, totaal	< 4,30	< 3,00	< 3,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30
Zink, totaal	25,00	165,00	113,00	89,00	121,00	101,00	130,00	85,00	150,00	64,00	150,00	68,00
Aluminium, totaal		1270,00	1100,00		963,00		1260,00		1200,00		1320,00	
Calcium totaal		130470,00	112690,00		117680,00		119750,00		131950,00		135500,00	
Kalium totaal		15500,00	14090,00		15070,00		14900,00		14410,00		14030,00	
Kobalt, totaal		4,60	< 1,00		< 1,00		1,50		< 1,00		< 0,30	
Kwik, totaal		0,08	0,12		0,19		0,18		0,20		0,14	
Magnesium totaal		18140,00	14970,00		16240,00		16260,00		18550,00		17660,00	
Molybdeen, totaal		4,90	2,30		2,90		3,10		3,50		3,50	
Natrium totaal		92050,00	69720,00		85500,00		86150,00		81450,00		89360,00	
Tin, totaal		< 2,00	11,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00	
Tellurium, totaal		< 2,00	< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00		< 2,00	
Titaan, totaal		21,00	21,00		39,00		20,00		19,00		23,00	
Vanadium, totaal		67,00	3,40		2,60		3,00		2,70		2,60	
Zilver, totaal		2,90	< 1,00		1,50		< 1,00		1,10		< 1,00	

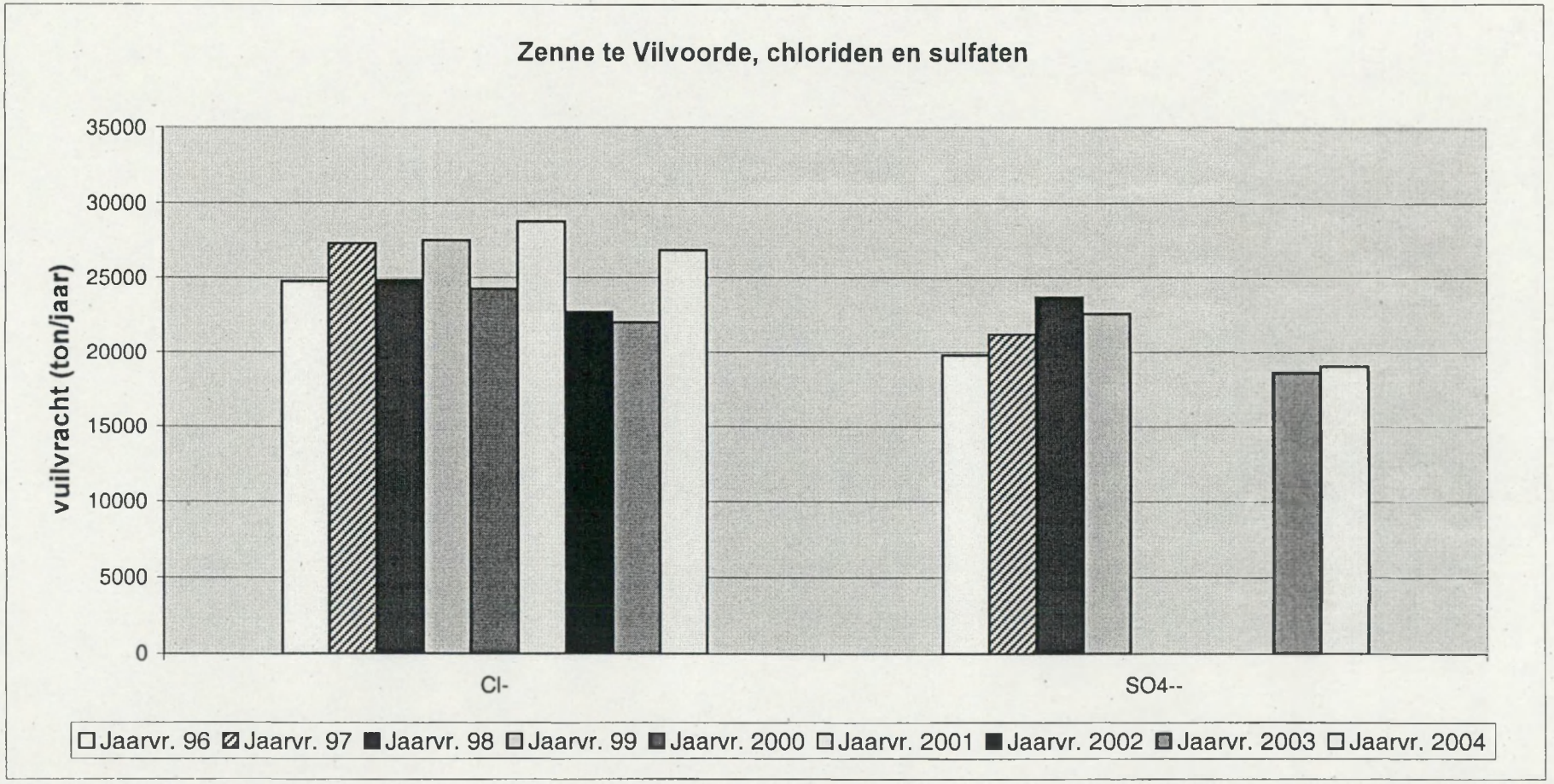
VMMNR	342000												
Zenne te Vilvoorde 2004													**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET**
Resultaat	**Datum**												
PARAMETER	**13/01/04**	**30/01/04**	**10/02/04**	**2/03/04**	**9/03/04**	**30/03/04**	**6/04/04**	**30/04/04**	**28/05/04**	**7/06/04**	**28/06/04**	**6/07/04**	**30/07/04**
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	12799	7101	34609	33309	NG	27544	NG	24944	24485	28643	29135	NG	7251
Chemisch zuurstofverbruik	413962	43899	108860	88460	132423	64962	181002	45247	53958	133512	89227	132257	33698
Kjeldahlstikstof	23998	4887	15102	13651	18032	11745	22073	15256	10429	17093	12610	14841	7081
Ammonium	6999	3828	10068	10375	11270	9043	13980	10500	8207	12012	9424	8293	4905
Nitraat	8399	2737	(302)	1300	(130)	909	(169)	(122)	(95)	(106)	(96)	(100)	(90)
Nitriet	1040	188	308	246	406	235	(2)	(17)	(13)	(1)	(13)	9	(24)
Fosfor, totaal	6599	710	1636	2403	1972	1403	2722	1682	1179	1987	1912	2008	682
Orthofosfaat	200	387	755	704	1014	826	1472	1050	771	1109	906	742	435
Fluoride	480	(110)	101	98	(68)	99	(29)	99	91	(55)	82	52	77
Chloride	69994	214333	59150	65526	85089	76395	89030	84113	69828	59134	62823	61982	55026
Sulfaat	93991	53841	57891	54605	58604	51138	62542	57081	46703	70683	50987	34046	47774
Zwevende stoffen	1103898	49064	49711	30033	85652	12836	105217	35792	27931	51742	49621	57181	11645
Antimoon, totaal	(1000)	(5810)	(944)	(4914)	(845)	(4677)	3826	(5221)	(4081)	(693)	(4097)	(655)	(3839)
Arseen, totaal	(11999)	(3228)	(1259)	(2730)	(3381)	(2598)	(4415)	(2900)	(2267)	(924)	(2276)	(2619)	(2133)
Barium, totaal	297972	32602	29575	22006	30993	18345	38261	25466	19225	24023	23582	21388	15441
Boor, totaal	355967	64558	100680	81907	83398	77954	186889	110217	108823	135360	91048	108250	89577
Cadmium, totaal	1560	(387)	(63)	(328)	(68)	(312)	(88)	(348)	(272)	739	(273)	(52)	(256)
Chroom, totaal	105990	(5810)	3335	(3276)	4846	9355	8829	5221	14963	5544	9560	5674	(2559)
Ijzer, totaal	NG	897357	1214455	530213	1837013	361708	1486280	580090	375438	485080	569052	925365	303708
Koper, totaal	NG	9813	18248	12996	21977	8627	33846	13226	7618	23561	25175	19642	6654
Lood, totaal	NG	(7101)	10068	(6007)	19159	(3118)	26488	9281	(4988)	16169	8194	14404	(4692)
Mangaan, totaal	NG	147192	132143	116308	109883	96144	167758	124139	93859	94706	71018	78569	73368
Nikkel, totaal	81992	5165	4027	(3822)	5072	(2598)	5371	(2900)	3174	2264	5918	2837	(2133)
Seleen, totaal	(4000)	(2776)	(1259)	(2348)	(1691)	(2235)	(2207)	(2494)	(1950)	(1386)	(1958)	(1309)	(1834)
Zink, totaal	691936	43899	60408	45868	64803	31701	119197	48728	NG	62829	68286	60672	10664
Aluminium, totaal	NG	NG	1038264	NG	1797568	NG	1206683	NG	NG	540518	NG	576170	NG
Calcium totaal	193462045	NG	74704702	NG	58491383	NG	83739395	NG	NG	59318335	NG	48385227	NG
Kalium totaal	28957313	NG	7525844	NG	6085809	NG	9072197	NG	NG	6435393	NG	5748610	NG
Kobalt, totaal	17398	NG	881	NG	1127	NG	809	NG	NG	(462)	NG	524	NG
Kwik, totaal	920	NG	76	NG	51	NG	110	NG	NG	74	NG	52	NG
Magnesium totaal	19438196	NG	10590298	NG	8367987	NG	11743087	NG	NG	8260217	NG	6940236	NG
Molybdeen, totaal	3600	NG	2580	NG	1296	NG	1766	NG	NG	1802	NG	2008	NG
Natrium totaal	37176550	NG	40668505	NG	38999890	NG	57420458	NG	NG	37656055	NG	40663669	NG
Tin, totaal	(4000)	NG	(1259)	NG	(3381)	NG	7064	NG	NG	(924)	NG	(873)	NG
Tellurium, totaal	(2000)	NG	(629)	NG	(1127)	NG	18395	NG	NG	(924)	NG	(873)	NG
Titaan, totaal	NG	NG	13214	NG	31556	NG	33846	NG	NG	14783	NG	11349	NG
Vanadium, totaal	93991	NG	2517	NG	4283	NG	2870	NG	NG	1155	NG	1877	NG
Zilver, totaal	(600)	NG	1447	NG	1014	NG	1104	NG	NG	832	NG	(436)	NG

VMMNR																
Zenne te Vilvoorde 2004	**als waarde)**													**JAARVRACHT**		
Resultaat														**DL als**	**waarde**	
PARAMETER	**3/08/04**	**30/08/04**	**31/08/04**	**28/09/04**	**29/09/04**	**26/10/04**	**29/10/04**	**16/11/04**	**30/11/04**	**14/12/04**	**30/12/04**	**Eenheid**		**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	43823	20500	8124	NG	20619	60803	13589	46913	21805	NG	9378	kg/dag		9132	9132	Ton O2/ja	(3)
Chemisch zuurstofverbruik	136103	134870	38591	143993	58501	150584	54354	164196	61263	71384	38182	kg/dag		39138	39138	Ton O2/ja	(3)
Kjeldahlstikstof	16012	16184	8531	15773	9974	19951	10816	20036	10435	19512	6967	kg/dag		5186	5186	Ton N/jaar	(3)
Ammonium	9692	9711	6449	10685	7385	12826	7936	12706	9086	10945	4461	kg/dag		3358	3358	Ton N/jaar	(3)
Nitraat	(324)	(415)	(208)	(117)	(197)	(109)	60	(376)	(31)	(366)	2813	kg/dag		298	247	Ton N/jaar	(2)
Nitriet	(1)	156	223	(2)	123	(1)	(5)	(5)	6	57	169	kg/dag		49	48	Ton N/jaar	(2)
Fosfor, totaal	2149	1888	1117	1883	1247	2470	1109	2639	1173	2427	750	kg/dag		696	696	Ton P/jaar	(3)
Orthofosfaat	927	755	584	1170	647	1235	674	1173	639	999	269	kg/dag		296	296	Ton P/jaar	(3)
Fluoride	(51)	(65)	168	(61)	96	62	130	(59)	(88)	67	134	kg/dag		37	28	Ton/jaar	(2)
Chloride	52672	55567	71596	68689	61858	67929	76096	60596	59705	66149	70335	kg/dag		26822	26822	Ton/jaar	(3)
Sulfaat	40452	44237	44633	50372	43349	47978	49680	46913	47349	43306	53857	kg/dag		19041	19041	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	48879	43698	31736	77848	33375	64129	32613	63528	34941	68528	15273	kg/dag		33228	33228	Ton/jaar	(3)
Antimoon, totaal	(2107)	(2697)	(4570)	(763)	(4316)	(713)	(4892)	(733)	(4673)	(714)	(6029)	g/dag		1107	58	kg/jaar	(2)
Arseen, totaal	(2528)	(3237)	(2539)	(1018)	(2398)	(950)	(2718)	(2932)	(2596)	(2855)	(3349)	g/dag		1062	0	kg/jaar	(1)
Barium, totaal	20647	23198	21530	26967	19277	29452	23698	24434	19365	23795	25388	g/dag		13028	13028	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	135682	110594	91399	141958	100699	107356	52234	124124	74762	106600	66584	g/dag		41163	41163	kg/jaar	(3)
Cadmium, totaal	(169)	(65)	(305)	(61)	(288)	(57)	(326)	(59)	(312)	(57)	(402)	g/dag		104	35	kg/jaar	(2)
Chroom, totaal	5478	3668	5078	1781	4795	5225	5979	3763	(3115)	2998	(4019)	g/dag		3511	3225	kg/jaar	(2)
Ijzer, totaal	699479	744485	528084	496598	374505	650787	537020	620622	274645	732872	1004789	g/dag		257557	257557	kg/jaar	(3)
Koper, totaal	32024	19421	11120	20352	9974	20901	11251	22479	7580	NG	8306	g/dag		6052	6052	kg/jaar	(3)
Lood, totaal	9270	13487	5586	8650	(5275)	7125	(5979)	8308	(5711)	9518	(7368)	g/dag		3427	2630	kg/jaar	(2)
Mangaan, totaal	74162	94409	78705	72251	76244	98331	110339	93826	105393	97558	127273	g/dag		37033	37033	kg/jaar	(3)
Nikkel, totaal	37924	3129	(3554)	2493	(3357)	4513	3805	2932	(3634)	4426	(3349)	g/dag		3048	2662	kg/jaar	(2)
Seleen, totaal	(1264)	(1618)	(2183)	(1526)	(2062)	(1425)	(2337)	(1466)	(2232)	(1428)	(2880)	g/dag		728	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	69527	60961	45192	61566	48432	61754	46201	73302	33227	71384	45550	g/dag		30566	30566	kg/jaar	(3)
Aluminium, totaal	535143	593430	NG	489984	NG	598534	NG	586414	NG	628176	NG	g/dag		285061	285061	kg/jaar	(3)
Calcium totaal	54976509	60794182	NG	59876714	NG	56884507	NG	64481115	NG	64483258	NG	g/dag		26754420	26754420	kg/jaar	(3)
Kalium totaal	6531278	7601296	NG	7667761	NG	7077905	NG	7041856	NG	6676754	NG	g/dag		3237003	3237003	kg/jaar	(3)
Kobalt, totaal	1938	(539)	NG	(509)	NG	713	NG	(489)	NG	(143)	NG	g/dag		777	711	kg/jaar	(2)
Kwik, totaal	34	65	NG	97	NG	86	NG	98	NG	67	NG	g/dag		53	53	kg/jaar	(3)
Magnesium totaal	7643703	8076040	NG	8263068	NG	7723942	NG	9064984	NG	8404239	NG	g/dag		3483195	3483195	kg/jaar	(3)
Molybdeen, totaal	2065	1241	NG	1476	NG	1473	NG	1710	NG	1666	NG	g/dag		690	690	kg/jaar	(3)
Natrium totaal	38787366	37612657	NG	43503221	NG	40923593	NG	39802856	NG	42525638	NG	g/dag		15078772	15078772	kg/jaar	(3)
Tin, totaal	(843)	5934	NG	(1018)	NG	(950)	NG	(977)	NG	(952)	NG	g/dag		857	395	kg/jaar	(2)
Tellurium, totaal	(843)	(1079)	NG	(1018)	NG	(950)	NG	(977)	NG	(952)	NG	g/dag		905	560	kg/jaar	(2)
Titaan, totaal	8849	11329	NG	19844	NG	9501	NG	9285	NG	10945	NG	g/dag		5790	5790	kg/jaar	(3)
Vanadium, totaal	28232	1834	NG	1323	NG	1425	NG	1319	NG	1237	NG	g/dag		4321	4321	kg/jaar	(3)
Zilver, totaal	1222	(539)	NG	763	NG	(475)	NG	538	NG	(476)	NG	g/dag		287	210	kg/jaar	(2)
														(1) : alle metingen = DL			
														(2) : sommige metingen = DL			
														(3) : alle metingen boven DL			

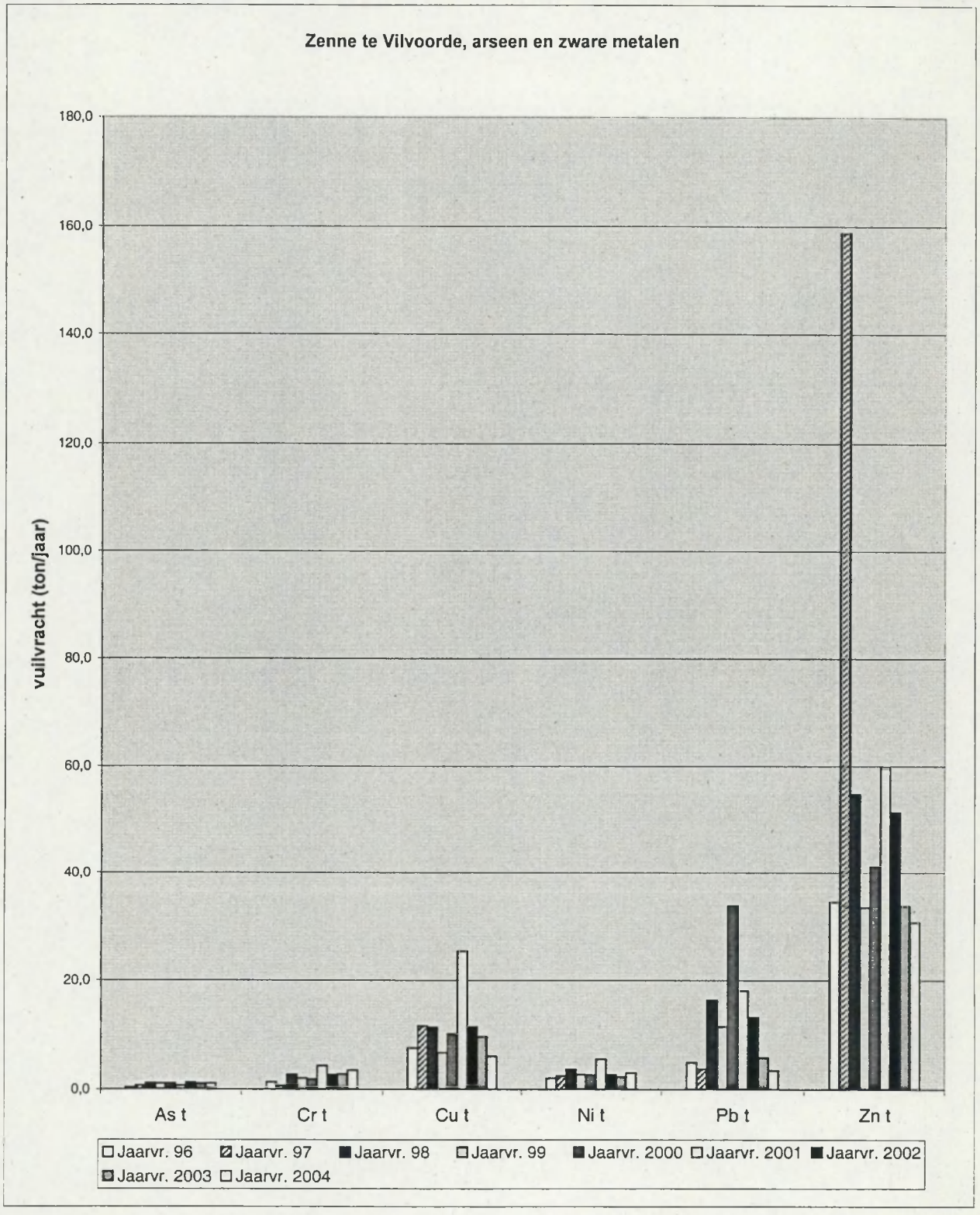
VMMnr. 342000	Jaarvr 96	Jaarvr 97	Jaarvr 98	Jaarvr 99	Jaarvr 2000	Jaarvr 2001	Jaarvr 2002	Jaarvr 2003	Jaarvr 2004
$NH4^+$ (ton N/jaar)	3455	4590	3714	4133	3724	4137	3888	3359	3358
BZV_5 (ton O2/jaar)	15070	22554	16056	15716	9411	19234	13436	13848	9132
CZV (ton O2/jaar)	37824	53065	52176	38370	43715	53418	52754	44611	39138
Kj-N (ton N/jaar)	5396	6162	5817	6096	5268	6793	6390	5196	5186
$NO3^-$ (ton N/jaar)	215	48	534	292	70	473	381	216	298
t-P (ton P/jaar)	631	1122	1221	711	650	911	1199	736	696
o-P (ton P/jaar)	339	446	332	400	340	424	333	298	296



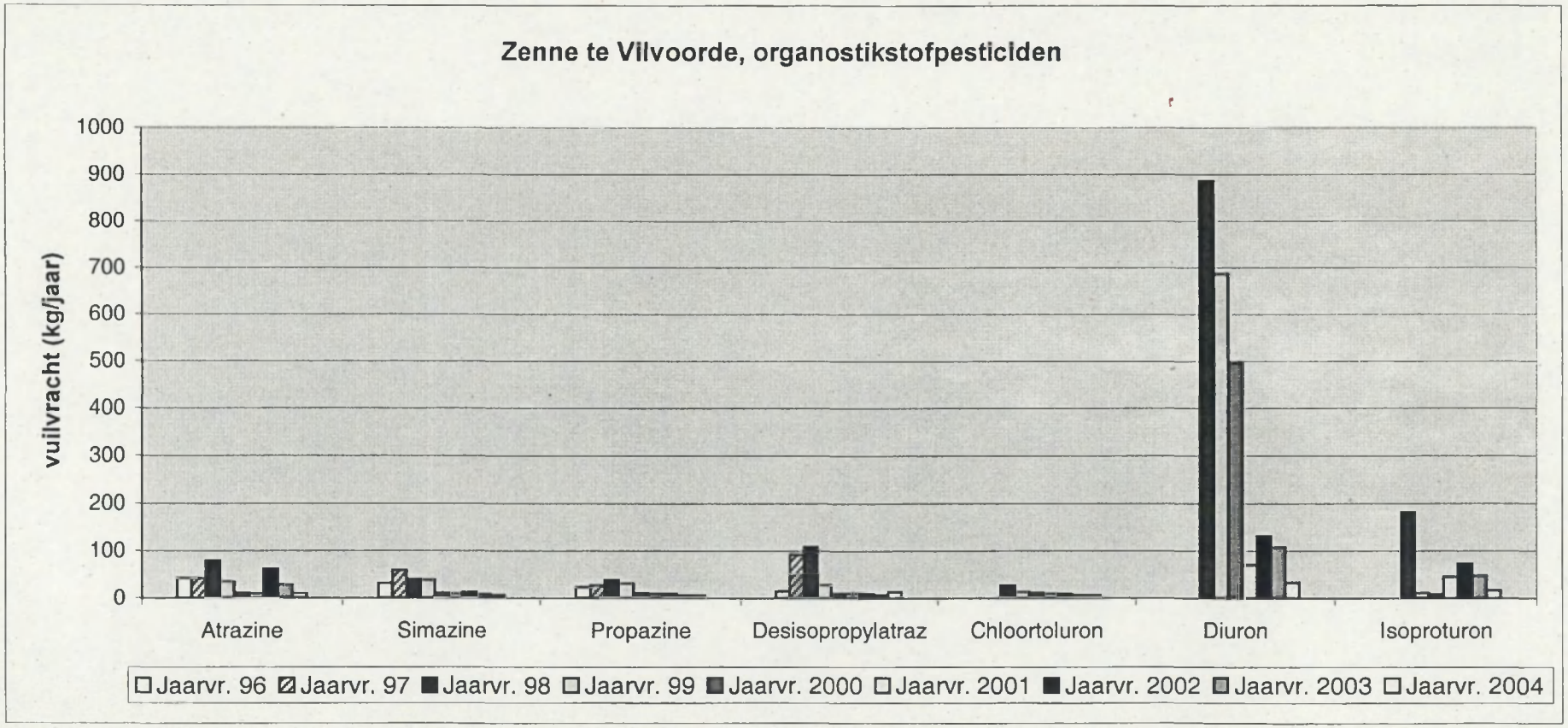
VMMnr. 342000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Cl^-	24745	27273	24824	27488	24240	28747	22687	21996	26822	Ton/jaar
$SO4^{--}$	19799	21197	23673	22564				18615	19041	Ton/jaar



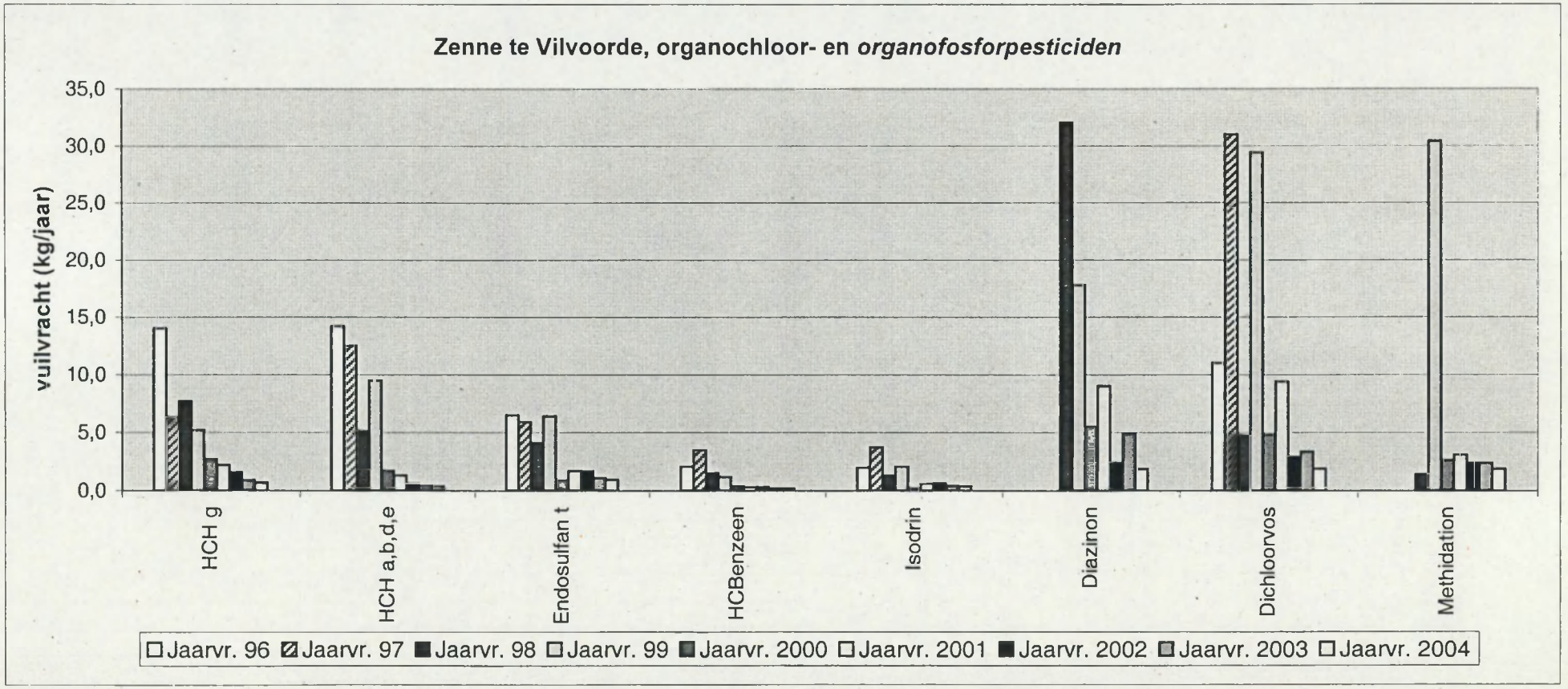
VMMnr 342000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
As t	0,3	0,7	1,1	1,1	1,1	0,6	1,2	1,0	1,1	ton/jaar
Cr t	1,3	0,6	2,7	2,0	1,9	4,3	2,7	2,8	3,5	ton/jaar
Cu t	7,6	11,6	11,4	6,8	10,2	25,2	11,4	9,6	6,1	ton/jaar
Ni t	2,0	2,5	3,7	2,7	2,6	5,5	2,7	2,3	3,0	ton/jaar
Pb t	4,9	3,7	16,4	11,5	33,7	18,1	13,2	5,8	3,4	ton/jaar
Zn t	34,4	158,8	54,7	33,4	41,1	59,7	51,3	33,6	30,6	ton/jaar
Cd t	0,1	0,1	0,1	0,2	0,6	0,3	0,3	0,2	0,1	ton/jaar
Hg t	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	ton/jaar



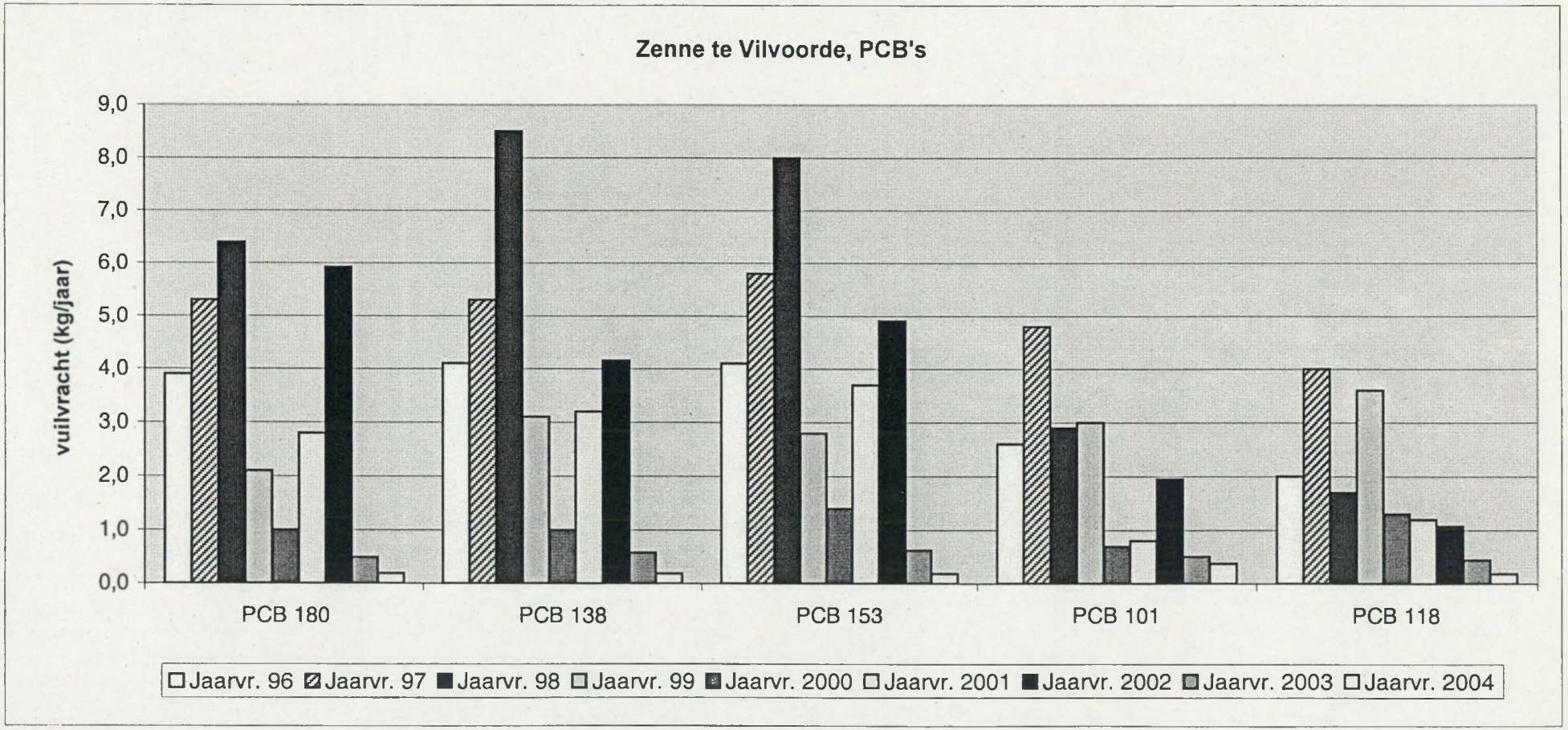
VMMnr. 342000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Atrazine	42	42	79	35	11	9	62	29	10	kg/jaar
Simazine	32	59	40	38	11	9	14	9	6	kg/jaar
Propazine	23	27	38	31	11	9	9	6	6	kg/jaar
Desisopropylatraz	15	92	109	28	9	9	9	7	13	kg/jaar
Chloortoluron			27	13	11	9	9	6	6	kg/jaar
Diuron			886	686	495	71	132	108	33	kg/jaar
Isoproturon			182	11	8	45	75	48	17	kg/jaar



VMMnr. 342000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
HCH g	14,0	6,3	7,7	5,2	2,7	2,2	1,6	0,9	0,7	kg/jaar
HCH a,b,d,e	14,2	12,5	5,1	9,5	1,7	1,3	0,6	0,4	0,4	kg/jaar
Endosulfan t	6,5	5,9	4,1	6,4	0,9	1,7	1,7	1,1	0,9	kg/jaar
HCBenzeen	2,1	3,5	1,5	1,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	kg/jaar
Isodrin	2,0	3,7	1,3	2,1	0,2	0,6	0,6	0,4	0,4	kg/jaar
Diazinon			*32,1*	*17,8*	*5,5*	*9*	2,4	4,9	1,9	*kg/jaar*
Dichloorvos	*11,0*	*31,0*	*4,7*	*29,4*	*4,8*	*9,4*	*2,9*	*3,3*	*1,9*	*kg/jaar*
Methidation			*1,4*	*30,4*	*2,6*	*3,1*	2,4	2,4	1,9	*kg/jaar*

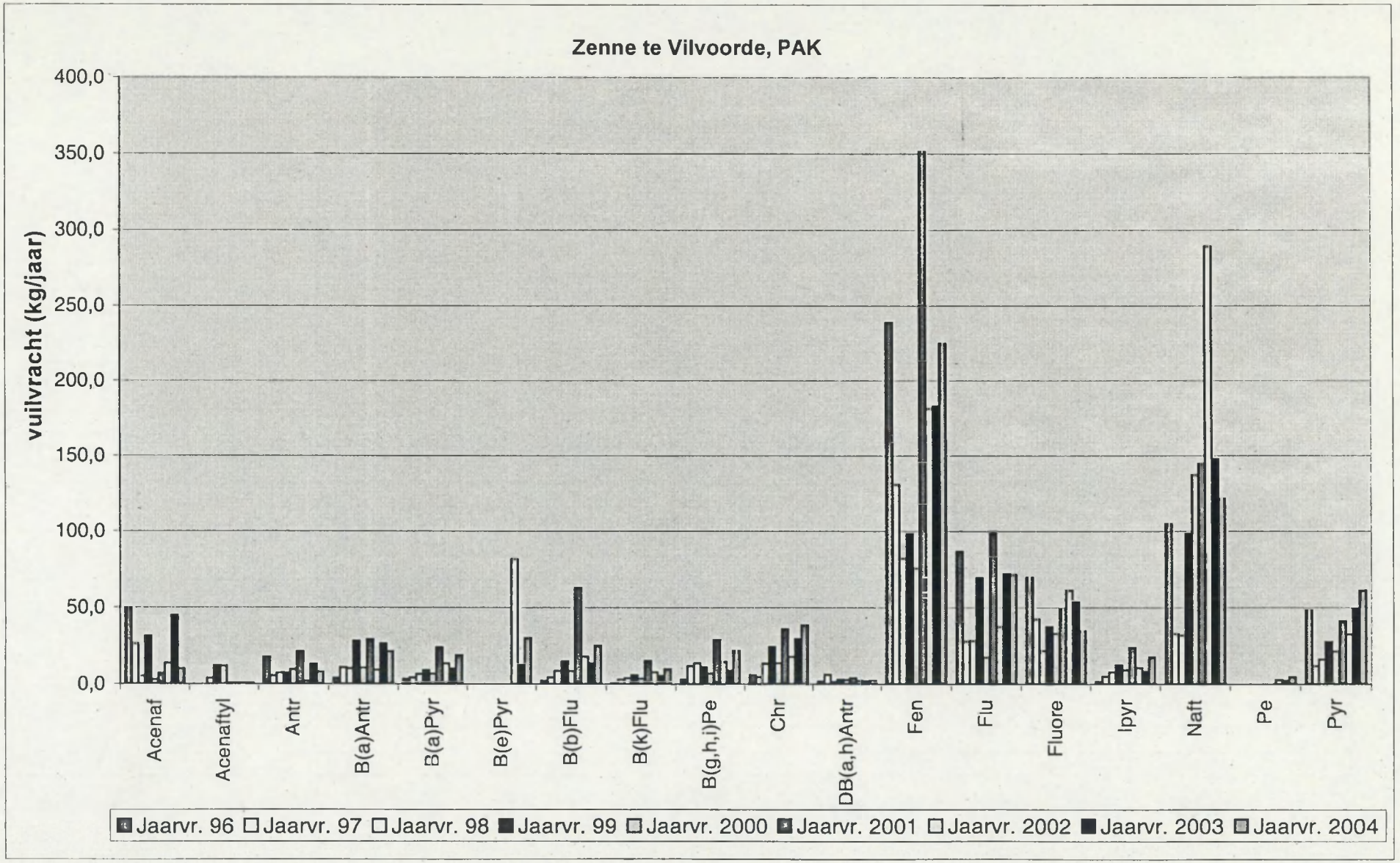


VMMnr. 342000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
PCB 180	3,9	5,3	6,4	2,1	1,0	2,8	5,9	0,5	0,2	kg/jaar
PCB 138	4,1	5,3	8,5	3,1	1,0	3,2	4,2	0,6	0,2	kg/jaar
PCB 153	4,1	5,8	8,0	2,8	1,4	3,7	4,9	0,6	0,2	kg/jaar
PCB 101	2,6	4,8	2,9	3,0	0,7	0,8	1,9	0,5	0,4	kg/jaar
PCB 118	2,0	4,0	1,7	3,6	1,3	1,2	1,1	0,4	0,2	kg/jaar

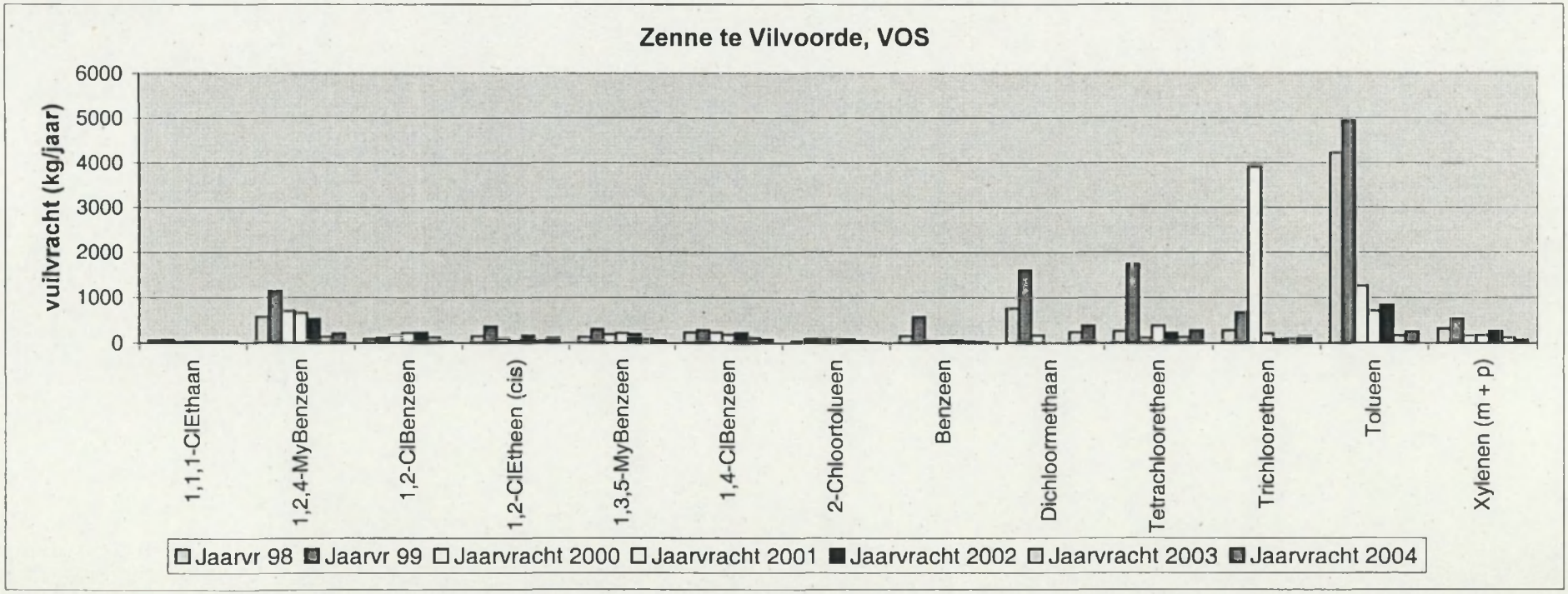


Zenne, Vilvoorde
PAK

VMMnr. 342000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Acenaf	49,6	26,0	5,1	31,3	2,8	6,9	13,7	44,7	10,0	kg/jaar
Acenaftyl			3,8	11,9	11,8	0,6	0,7	0,5	0,5	kg/jaar
Antr	17,7	5,3	7,3	7,0	9,6	21,4	1,9	13,1	7,9	kg/jaar
B(a)Antr	3,7	10,6	10,1	28,0	10,5	29	9,1	26,3	21,4	kg/jaar
B(a)Pyr	3,2	4,1	6,5	8,9	6,6	23,8	13,3	10,1	18,6	kg/jaar
B(e)Pyr							81,5	12,7	29,9	kg/jaar
B(b)Flu	2,1	4,4	8,7	14,8	8,4	62,8	17,8	13,4	24,9	kg/jaar
B(k)Flu	0,9	2,8	3,8	5,8	3,6	15	7,7	5,5	9,5	kg/jaar
B(g,h,i)Pe	2,9	11,7	13,7	11,0	6,9	28,8	14,4	8,9	22,0	kg/jaar
Chr	5,8	4,6	13,4	24,2	13,6	35,9	17,7	29,4	38,3	kg/jaar
DB(a,h)Antr	1,6	6,1	1,4	3,0	2,7	3,9	2,0	1,9	2,8	kg/jaar
Fen	238,8	130,6	82,0	98,2	75,8	351,4	181,2	183,0	224,6	kg/jaar
Flu	86,7	27,8	28,0	69,3	17,3	98,3	37,5	72,2	71,5	kg/jaar
Fluore	69,6	42,4	21,8	37,5	33,1	49,4	61,2	53,7	34,7	kg/jaar
Ipyr	1,6	5,0	7,8	12,4	9,2	24	10,6	8,1	17,5	kg/jaar
Naft	105,1	32,7	31,9	98,3	137,2	144,7	289,2	147,9	121,4	kg/jaar
Pe							2,6	2,2	4,6	kg/jaar
Pyr	48,2	11,7	16,0	27,4	21,3	41,2	32,7	49,0	61,3	kg/jaar


Zenne te Vilvoorde, PAK
vuilvracht (kg/jaar)
400,0
350,0
300,0
250,0
200,0
150,0
100,0
50,0
0,0
Acenaf
Acenaftyl
Antr
B(a)Antr
B(a)Pyr
B(e)Pyr
B(b)Flu
B(k)Flu
B(g,h,i)Pe
Chr
DB(a,h)Antr
Fen
Flu
Fluore
Ipyr
Natt
Pe
Pyr
Jaarvr. 96
Jaarvr. 97
Jaarvr. 98
Jaarvr. 99
Jaarvr. 2000
Jaarvr. 2001
Jaarvr. 2002
Jaarvr. 2003
Jaarvr. 2004

VMMnr. 342000	Jaarvr 98	Jaarvr 99	Jaarvracht 2000	Jaarvracht 2001	Jaarvracht 2002	Jaarvracht 2003	Jaarvracht 2004	Eenheid
1,1,1-ClEthaan	56	63	29	38	39	33	43	kg/jaar
1,2,4-MyBenzeen	578	1147	702	663	528	134	209	kg/jaar
1,2-ClBenzeen	83	110	164	218	225	121	24	kg/jaar
1,2-ClEtheen (cis)	141	359	96	40	157	44	113	kg/jaar
1,3,5-MyBenzeen	129	311	188	222	196	85	51	kg/jaar
1,4-ClBenzeen	230	281	228	181	221	108	70	kg/jaar
2-Chloortolueen	38	89	70	75	77	45	14	kg/jaar
Benzeen	153	570	40	53	66	37	23	kg/jaar
Dichloormethaan	758	1604	163			237	385	kg/jaar
Tetrachlooretheen	268	1733	112	386	227	132	282	kg/jaar
Trichlooretheen	277	671	3905	207	84	88	141	kg/jaar
Tolueen	4222	4928	1253	710	846	173	256	kg/jaar
Xylenen (m + p)	328	540	161	181	273	126	69	kg/jaar



Bijlage 10

VMMNR	221000												
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**Q (m3/s)**	**18,7**	**5,5**	**4,4**	**5,6**	**3,7**	**3,5**	**3,1**	**4,0**	**3,8**	**3,6**	**3,5**	**4,0**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4,4'-Trichloorbifenyl	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
2,4',5-Trichloorbifenyl	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Acenafteen	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Acenaftyleen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Anthraceen	ng/L	18,00	< 0,50	1,00	7,00	1,00	< 0,50	1,00	< 0,50	1,00	< 0,50	< 0,50	2,00
Benzo(a)anthraceen	ng/L	130,00	11,00	8,00	34,00	6,00	< 1,00	4,00	8,00	6,00		7,00	9,00
Benzo(b)fluorantheen (b)	ng/L	170,00	17,00	12,00	61,00	13,00	< 1,00	6,00	11,00	10,00	16,00	10,00	13,00
Benzo(k)fluorantheen (b)	ng/L	72,00	7,00	5,00	26,00	6,00	< 1,00	< 4,00	5,00	4,00	7,00	5,00	6,00
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	ng/L	130,00	13,00	< 1,00	45,00	11,00	< 1,00	6,00	8,00	8,00	13,00	8,00	11,00
Benzo(a)pyreen (b)	ng/L	120,00	12,00	9,00	41,00	11,00	< 1,00	5,00	9,00	8,00	14,00	8,00	10,00
Benzo(e)pyreen	ng/L	160,00	< 4,00	< 4,00	53,00	16,00	< 4,00	< 13,00	< 4,00	< 13,00	< 4,00	< 4,00	18,00
Chryseen	ng/L	180,00	16,00	15,00	73,00	14,00	< 1,00	8,00	8,00	11,00	22,00	13,00	15,00
Dibenz(a,h)anthraceen	ng/L	22,00	< 1,00	< 1,00	7,00	< 2,00	< 1,00	< 2,00	< 1,00	< 2,00		< 2,00	2,00
Fenantreen	ng/L				90,00	29,00	< 5,00	25,00	< 5,00	< 16,00	< 16,00		42,00
Fluorantheen (b)	ng/L	300,00	< 9,00	< 29,00	110,00	< 29,00	< 9,00	< 29,00	< 29,00	< 29,00	< 29,00	< 29,00	< 29,00
Fluoreen	ng/L	27,00	< 1,00	4,00	10,00		< 1,00	5,00	< 1,00	< 2,00	14,00	< 1,00	8,00
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	ng/L	120,00	14,00	< 1,00	47,00	9,00	< 1,00	4,00	7,00	10,00	15,00	10,00	13,00
Naftaleen	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00		< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	55,00
Peryleen	ng/L	52,00	< 1,00	4,00	13,00	4,00	< 1,00	< 4,00	4,00	< 4,00	7,00	5,00	4,00
Pyreen	ng/L	200,00	< 4,00	27,00	95,00	17,00	< 4,00	15,00	22,00	18,00	27,00	17,00	22,00
Aldrin	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Chloordaan, cis	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Chloordaan, trans	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Dieldrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, alfa	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, beta	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Endosulfan, sulfaat	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Endrin	ng/L			< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	
Endrin aldehyde	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloor	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Heptachloorepoxyde (cis)	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Pentachloorbenzeen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Hexachloorbenzeen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	

VMMNR	221000																
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	NG	NG	(1137)	(1451)	(965)	(912)	(811)	(1029)	(986)	(927)	(919)	NG	mg/dag	371	0	g/jaar	(1)
2,4,4'-Trichloorbifenyl	NG	NG	(1137)	(1451)	(965)	(912)	(811)	(1029)	(986)	(927)	(919)	NG	mg/dag	371	0	g/jaar	(1)
2,4',5-Trichloorbifenyl	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Acenafteen	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(3648)	(3245)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2000	0	g/jaar	(1)
Acenaftyleen	(3239)	(946)	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	(684)	mg/dag	333	0	g/jaar	(1)
Anthraceen	29150	(237)	379	3386	322	(152)	270	(171)	329	(155)	(153)	684	mg/dag	1076	1050	g/jaar	(2)
Benzo(a)anthraceen	210529	5203	3031	16447	1930	(304)	1082	2743	1971	NG	2145	3080	mg/dag	8245	8234	g/jaar	(2)
Benzo(b)fluorantheen (b)	275307	8042	4546	29508	4181	(304)	1622	3772	3285	4944	3065	4449	mg/dag	10434	10424	g/jaar	(2)
Benzo(k)fluorantheen (b)	116601	3311	1894	12577	1930	(304)	(1082)	1714	1314	2163	1532	2053	mg/dag	4455	4413	g/jaar	(2)
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	210529	6149	(379)	21768	3538	(304)	1622	2743	2628	4017	2452	3764	mg/dag	7905	7884	g/jaar	(2)
Benzo(a)pyreen (b)	194334	5676	3410	19833	3538	(304)	1352	3086	2628	4326	2452	3422	mg/dag	7433	7423	g/jaar	(2)
Benzo(e)pyreen	259112	(1892)	(1515)	25638	5146	(1216)	(3515)	(1371)	(4271)	(1236)	(1226)	6160	mg/dag	9499	9005	g/jaar	(2)
Chryseen	291502	7569	5683	35313	4503	(304)	2163	2743	3614	6798	3984	5133	mg/dag	11233	11224	g/jaar	(2)
Dibenz(a,h)anthraceen	35628	(473)	(379)	3386	(643)	(304)	(541)	(343)	(657)	NG	(613)	684	mg/dag	1448	1317	g/jaar	(2)
Fenantreen	NG	NG	NG	43537	9327	(1520)	6759	(1714)	(5257)	(4944)	NG	14373	mg/dag	3989	3376	g/jaar	(2)
Fluorantheen (b)	485836	(4257)	(10987)	53212	(9327)	(2736)	(7841)	(9943)	(9528)	(8961)	(8887)	(9924)	mg/dag	18902	16396	g/jaar	(2)
Fluoreen	43725	(473)	1515	4837	NG	(304)	1352	(343)	(657)	4326	(306)	2738	mg/dag	2010	1941	g/jaar	(2)
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	194334	6622	(379)	22736	2895	(304)	1082	2400	3285	4635	3065	4449	mg/dag	7488	7467	g/jaar	(2)
Naftaleen	(4858)	(1419)	(1137)	(1451)	NG	(912)	(811)	(1029)	(986)	(927)	(919)	18822	mg/dag	1104	625	g/jaar	(2)
Peryleen	84212	(473)	1515	6289	1286	(304)	(1082)	1371	(1314)	2163	1532	1369	mg/dag	3130	3034	g/jaar	(2)
Pyreen	323891	(1892)	10230	45956	5467	(1216)	4056	7543	5914	8343	5210	7529	mg/dag	12995	12901	g/jaar	(2)
Aldrin	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, cis	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, trans	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Dieldrin	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, alfa	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, beta	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, sulfaat	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
Endrin	NG	NG	(1137)	(1451)	(965)	(912)	(811)	(1029)	(986)	(927)	(919)	NG	mg/dag	371	0	g/jaar	(1)
Endrin aldehyde	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Heptachloor	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Heptachloorepoxyde (cis)	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
Pentachloorbenzeen	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbenzeen	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)

VMMNR	221000												
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**Q (m3/s)**	**18,7**	**5,5**	**4,4**	**5,6**	**3,7**	**3,5**	**3,1**	**4,0**	**3,8**	**3,6**	**3,5**	**4,0**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
op'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorbutadieen	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, alfa	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, beta	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Hexachloorcyclohexaan, gamma	ng/L			< 2,00	8,00	< 6,00	< 6,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	
Isodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Methoxychloor	ng/L			< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	
Telodrin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Trifluralin	ng/L			< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	
Azinfos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Azinfos-methyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Bromofos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorfenvinfos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorpyrifos-ethyl	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Chloorpyrifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Demeton-O	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Demeton-S	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Demeton-S-methyl	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Diazinon	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Dichloorvos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Dimethoaat	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Disulfoton	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Ethoprofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenitrothion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fenthion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Fonofos	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Fosfamidon	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Heptenofos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Malathion	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Methidation	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Mevinfos	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-ethyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Parathion-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Pirimifos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Tolclofos-methyl	ng/L			< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	
Triazofos	ng/L			< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	
Alachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Atrazine	ng/L			< 30,00	< 50,00	290,00	70,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	
2-Hydroxy-atrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Carbendazim	ng/L			< 30,00	< 30,00	60,00	80,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	

VMMNR	221000																
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
op'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbutadieen	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, alfa	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, beta	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, gamma	NG	NG	(758)	3870	(1930)	(1824)	(541)	(686)	(1971)	(1854)	(1839)	NG	mg/dag	619	157	g/jaar	(2)
Isodrin	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Methoxychloor	NG	NG	(379)	(484)	(322)	(304)	(270)	(343)	(329)	(309)	(306)	NG	mg/dag	124	0	g/jaar	(1)
Telodrin	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Trifluralin	NG	NG	(758)	(967)	(643)	(608)	(541)	(686)	(657)	(618)	(613)	NG	mg/dag	247	0	g/jaar	(1)
Azinfos-ethyl	NG	NG	(7577)	(9675)	(6432)	(6080)	(5408)	(6857)	(6571)	(6180)	(6129)	NG	mg/dag	2470	0	g/jaar	(1)
Azinfos-methyl	NG	NG	(7577)	(9675)	(6432)	(6080)	(5408)	(6857)	(6571)	(6180)	(6129)	NG	mg/dag	2470	0	g/jaar	(1)
Bromofos-ethyl	NG	NG	(7577)	(9675)	(6432)	(6080)	(5408)	(6857)	(6571)	(6180)	(6129)	NG	mg/dag	2470	0	g/jaar	(1)
Chloorfenvinfos	NG	NG	(7577)	(9675)	(6432)	(6080)	(5408)	(6857)	(6571)	(6180)	(6129)	NG	mg/dag	2470	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-ethyl	NG	NG	(7577)	(9675)	(6432)	(6080)	(5408)	(6857)	(6571)	(6180)	(6129)	NG	mg/dag	2470	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-methyl	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Demeton-O	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Demeton-S	NG	NG	(7577)	(9675)	(6432)	(6080)	(5408)	(6857)	(6571)	(6180)	(6129)	NG	mg/dag	2470	0	g/jaar	(1)
Demeton-S-methyl	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Diazinon	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Dichloorvos	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Dimethoaat	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Disulfoton	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Ethion	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Ethoprofos	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Fenitrothion	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Fenthion	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Fonofos	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Fosfamidon	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Heptenofos	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Malathion	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Methidation	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Mevinfos	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Parathion-ethyl	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Parathion-methyl	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Pirimifos-methyl	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Tolclofos-methyl	NG	NG	(3789)	(4837)	(3216)	(3040)	(2704)	(3429)	(3285)	(3090)	(3065)	NG	mg/dag	1235	0	g/jaar	(1)
Triazofos	NG	NG	(7577)	(9675)	(6432)	(6080)	(5408)	(6857)	(6571)	(6180)	(6129)	NG	mg/dag	2470	0	g/jaar	(1)
Alachloor	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Atrazine	NG	NG	(11366)	(24187)	93269	21279	(13519)	(10286)	(9856)	(9270)	(15323)	NG	mg/dag	8450	4646	g/jaar	(2)
2-Hydroxy-atrazine	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Carbendazim	NG	NG	(11366)	(14512)	19297	24319	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	4713	1769	g/jaar	(2)

VMMNR	221000												
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**Q (m3/s)**	**18,7**	**5,5**	**4,4**	**5,6**	**3,7**	**3,5**	**3,1**	**4,0**	**3,8**	**3,6**	**3,5**	**4,0**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
Chloorprofam	ng/L				< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Chloortoluron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	110,00	< 30,00	
Chloridazon	ng/L			< 30,00	< 30,00	80,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Cyanazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Desethylatrazine	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	
Desisopropylatrazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	210,00	230,00	< 30,00	
Diuron	ng/L			< 30,00	150,00	250,00	260,00	160,00	110,00	60,00	60,00	< 30,00	
Hexazinon	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Isoproturon	ng/L			< 30,00	1300,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	
Linuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Metabenzthiazuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metazachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metobromuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metolachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	210,00	500,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Metoxuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Monolinuron	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Pirimicarb	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Prometryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propachloor	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propanil	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Propazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Sebutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Simazine	ng/L			< 30,00	50,00	< 50,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutryn	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Terbutylazine	ng/L			< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	
Dibroommethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Tribroommethaan	µg/L	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11
Dichloormethaan	µg/L	0,81	< 0,35	< 0,35	< 0,35	< 0,35	< 0,35	< 0,35	< 0,35	< 0,69	< 0,35	< 0,35	< 0,69
Trichloormethaan	µg/L	0,23	< 0,08	< 0,08	0,26	0,81	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,08	< 0,04	< 0,04
Tetrachloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomchloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomdichloormethaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Dibroomchloormethaan	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,2-Dibroomethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1-Dichloorethaan	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	0,17	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,2-Dichloorethaan	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	0,54	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14
1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Hexachloorethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,2-Dichlooretheen (cis)	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,02	< 0,02	0,48	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,2-Dichlooretheen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Trichlooretheen	µg/L	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,06	0,75	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Tetrachlooretheen	µg/L	< 0,03	< 0,06	< 0,06	3,30	2,00	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,07	< 0,03
1,2-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03

VMMNR	221000																
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
Chloorprofam	NG	NG	NG	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3650	0	g/jaar	(1)
Chloortoluron	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	33991	(9194)	NG	mg/dag	4708	1379	g/jaar	(2)
Chloridazon	NG	NG	(11366)	(14512)	25729	(9120)	(13519)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	4577	1043	g/jaar	(2)
Cyanazine	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Desethylatrazine	NG	NG	(18944)	(24187)	(16081)	(15199)	(13519)	(10286)	(16427)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	5398	0	g/jaar	(1)
Desisopropylatrazine	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	68993	71073	(9194)	NG	mg/dag	8610	5680	g/jaar	(2)
Diuron	NG	NG	(11366)	72562	80404	79037	43260	37716	19712	18541	(9194)	NG	mg/dag	15078	14244	g/jaar	(2)
Hexazinon	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Isoproturon	NG	NG	(11366)	628866	(16081)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(15451)	(9194)	NG	mg/dag	29132	25504	g/jaar	(2)
Linuron	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	13519	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	4968	548	g/jaar	(2)
Metabenzthiazuron	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Metazachloor	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Metobromuron	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Metolachloor	NG	NG	(11366)	(14512)	67540	151994	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	11847	8903	g/jaar	(2)
Metoxuron	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Monolinuron	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Pirimicarb	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Prometryn	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Propachloor	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Propanil	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Propazine	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Sebutylazine	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Simazine	NG	NG	(11366)	24187	(16081)	(15199)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	4605	981	g/jaar	(2)
Terbutryn	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Terbutylazine	NG	NG	(11366)	(14512)	(9649)	(9120)	(8111)	(10286)	(9856)	(9270)	(9194)	NG	mg/dag	3705	0	g/jaar	(1)
Dibroommethaan	(131)	(38)	(31)	(39)	(26)	(25)	(22)	(28)	(27)	(25)	(25)	(28)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
Tribroommethaan	(178)	(52)	(42)	(53)	(35)	(33)	(30)	(38)	(36)	(34)	(34)	(38)	g/dag	18	0	kg/jaar	(1)
Dichloormethaan	1312	(163)	(131)	(167)	(111)	(105)	(93)	(118)	(227)	(107)	(106)	(236)	g/dag	87	40	kg/jaar	(2)
Trichloormethaan	372	(39)	(31)	126	261	(12)	(11)	(14)	(13)	(26)	(13)	(14)	g/dag	28	23	kg/jaar	(2)
Tetrachloormethaan	(96)	(28)	(22)	(29)	(19)	(18)	(16)	(20)	(19)	(18)	(18)	(20)	g/dag	10	0	kg/jaar	(1)
Broomchloormethaan	(89)	(26)	(21)	(27)	(18)	(17)	(15)	(19)	(18)	(17)	(17)	(19)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
Broomdichloormethaan	(47)	(14)	(11)	(14)	(9)	(9)	(8)	(10)	(10)	(9)	(9)	(10)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
Dibroomchloormethaan	(107)	(31)	(25)	(32)	(21)	(20)	(18)	(23)	(22)	(20)	(20)	(23)	g/dag	11	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dibroomethaan	(99)	(29)	(23)	(30)	(20)	(19)	(16)	(21)	(20)	(19)	(19)	(21)	g/dag	10	0	kg/jaar	(1)
1,1-Dichloorethaan	(39)	(11)	(9)	(12)	55	(7)	(6)	(8)	(8)	(7)	(7)	(8)	g/dag	5	2	kg/jaar	(2)
1,2-Dichloorethaan	(63)	(18)	(15)	(19)	(13)	(12)	(11)	(13)	(13)	(12)	(12)	(13)	g/dag	7	0	kg/jaar	(1)
1,1,1-Trichloorethaan	(228)	(67)	(53)	(68)	174	(43)	(38)	(48)	(46)	(44)	(43)	(48)	g/dag	27	5	kg/jaar	(2)
1,1,2-Trichloorethaan	(201)	(59)	(47)	(60)	(40)	(38)	(34)	(43)	(41)	(38)	(38)	(42)	g/dag	21	0	kg/jaar	(1)
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	(86)	(25)	(20)	(26)	(17)	(16)	(14)	(18)	(17)	(16)	(16)	(18)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	(126)	(37)	(30)	(38)	(25)	(24)	(21)	(27)	(26)	(24)	(24)	(27)	g/dag	13	0	kg/jaar	(1)
Hexachloorethaan	(92)	(27)	(22)	(28)	(18)	(17)	(15)	(20)	(19)	(18)	(17)	(20)	g/dag	10	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	(191)	(56)	(45)	(57)	(38)	(36)	(32)	(40)	(39)	(36)	(36)	(40)	g/dag	20	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichlooretheen (cis)	(63)	(18)	(7)	(9)	154	(6)	(5)	(7)	(6)	(6)	(6)	(7)	g/dag	9	5	kg/jaar	(2)
1,2-Dichlooretheen (trans)	(24)	(7)	(6)	(7)	(5)	(5)	(4)	(5)	(5)	(5)	(5)	(5)	g/dag	3	0	kg/jaar	(1)
Trichlooretheen	(96)	(14)	(11)	(29)	241	(9)	(8)	(10)	(10)	(9)	(9)	(10)	g/dag	14	7	kg/jaar	(2)
Tetrachlooretheen	(50)	(29)	(23)	1596	643	(9)	(8)	(11)	(10)	(10)	21	(11)	g/dag	74	69	kg/jaar	(2)
1,2-Dichloorpropaan	(52)	(15)	(12)	(15)	(10)	(10)	(9)	(11)	(11)	(10)	(10)	(11)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)

VMMNR	221000												
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**Q (m3/s)**	**18,7**	**5,5**	**4,4**	**5,6**	**3,7**	**3,5**	**3,1**	**4,0**	**3,8**	**3,6**	**3,5**	**4,0**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
1,3-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,2,3-Trichloorpropaan	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
3-Chloorpropeen	µg/L	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68
1,3-Dichloorpropeen (cis)	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropeen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2,3-Dichloorpropeen	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Benzeen	µg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,01	0,03	0,05	0,11	< 0,01	< 0,01	< 0,01
1,2,4-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	1,20	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,3,5-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	0,30	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Ethylbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,22	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Isopropylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Propylbenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	0,16	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, normaal	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, secundair	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09
Butylbenzeen, tertiair	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Broombenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Chloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,3-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,4-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Tolueen	µg/L	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03	0,92	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,03
2-Chloortolueen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
3-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
4-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Isopropyltolueen, para	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,32	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Styreen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
ortho-Xyleen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,15	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Xylenen (m+p)	µg/L	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	0,31	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Aminomethyl phosphonic acid	ng/L			490,00	730,00	1200,00	1100,00	780,00	910,00	780,00	630,00	610,00	
Bentazone	ng/L			< 50,00	< 50,00	330,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Bromoxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Dichloorprop	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
Glyfosaat	ng/L			120,00	410,00	470,00	320,00	250,00	190,00	410,00	590,00	350,00	
Ioxynil	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPA	ng/L			< 50,00	< 50,00	310,00	< 100,00	< 100,00	< 50,00	710,00	< 50,00	< 50,00	
MCPB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
MCPP	ng/L			< 50,00	160,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
4,6,-Dinitro-o-cresol	ng/L			< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-Dinitrofenol	ng/L			< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	
2,4-DB	ng/L			< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	

VMMNR	221000																
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als	waarde		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
1,3-Dichloorpropaan	(91)	(26)	(21)	(27)	(18)	(17)	(15)	(19)	(18)	(17)	(17)	(19)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorpropaan	(157)	(46)	(37)	(47)	(31)	(29)	(26)	(33)	(32)	(30)	(30)	(33)	g/dag	16	0	kg/jaar	(1)
3-Chloorpropeen	(1093)	(319)	(256)	(327)	(217)	(205)	(183)	(231)	(222)	(209)	(207)	(231)	g/dag	113	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (cis)	(50)	(15)	(12)	(15)	(10)	(9)	(8)	(11)	(10)	(10)	(10)	(11)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (trans)	(36)	(10)	(8)	(11)	(7)	(7)	(6)	(8)	(7)	(7)	(7)	(8)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)
2,3-Dichloorpropeen	(36)	(10)	(8)	(11)	(7)	(7)	(6)	(8)	(7)	(7)	(7)	(8)	g/dag	4	0	kg/jaar	(1)
Benzeen	(11)	(6)	(3)	(3)	(2)	3	8	17	36	(2)	(2)	(2)	g/dag	3	2	kg/jaar	(2)
1,2,4-Trimethylbenzeen	(110)	(32)	(26)	(33)	386	(21)	(18)	(23)	(22)	(21)	(21)	(23)	g/dag	22	12	kg/jaar	(2)
1,3,5-Trimethylbenzeen	(120)	(35)	(28)	(36)	96	(22)	(20)	(25)	(24)	(23)	(23)	(25)	g/dag	15	3	kg/jaar	(2)
Ethylbenzeen	(70)	(20)	(16)	(21)	71	(13)	(12)	(15)	(14)	(13)	(13)	(15)	g/dag	9	2	kg/jaar	(2)
Isopropylbenzeen	(107)	(31)	(25)	(32)	(21)	(20)	(18)	(23)	(22)	(20)	(20)	(23)	g/dag	11	0	kg/jaar	(1)
Propylbenzeen	(126)	(37)	(30)	(38)	51	(24)	(21)	(27)	(26)	(24)	(24)	(27)	g/dag	14	2	kg/jaar	(2)
Butylbenzeen, normaal	(123)	(36)	(29)	(37)	(24)	(23)	(21)	(26)	(25)	(23)	(23)	(26)	g/dag	13	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, secundair	(143)	(42)	(33)	(43)	(28)	(27)	(24)	(30)	(29)	(27)	(27)	(30)	g/dag	15	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, tertiair	(131)	(38)	(31)	(39)	(26)	(25)	(22)	(28)	(27)	(25)	(25)	(28)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
Broombenzeen	(131)	(38)	(31)	(39)	(26)	(25)	(22)	(28)	(27)	(25)	(25)	(28)	g/dag	14	0	kg/jaar	(1)
Chloorbenzeen	(83)	(24)	(19)	(25)	(16)	(16)	(14)	(17)	(17)	(16)	(16)	(17)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorbenzeen	(71)	(21)	(17)	(21)	(14)	(13)	(12)	(15)	(14)	(14)	(13)	(15)	g/dag	7	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorbenzeen	(49)	(14)	(11)	(15)	(10)	(9)	(8)	(10)	(10)	(9)	(9)	(10)	g/dag	5	0	kg/jaar	(1)
1,4-Dichloorbenzeen	(165)	(48)	(39)	(49)	(33)	(31)	(28)	(35)	(34)	(32)	(31)	(35)	g/dag	17	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorbenzeen	(160)	(47)	(38)	(48)	(32)	(30)	(27)	(34)	(33)	(31)	(30)	(34)	g/dag	17	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trichloorbenzeen	(74)	(22)	(17)	(22)	(15)	(14)	(12)	(16)	(15)	(14)	(14)	(16)	g/dag	8	0	kg/jaar	(1)
1,2,4-Trichloorbenzeen	(91)	(26)	(21)	(27)	(18)	(17)	(15)	(19)	(18)	(17)	(17)	(19)	g/dag	9	0	kg/jaar	(1)
Tolueen	(49)	(29)	(11)	(15)	296	(9)	(8)	(10)	(20)	(9)	(9)	(10)	g/dag	14	9	kg/jaar	(2)
2-Chloortolueen	(94)	(27)	(22)	(28)	(19)	(18)	(16)	(20)	(19)	(18)	(18)	(20)	g/dag	10	0	kg/jaar	(1)
3-Chloortolueen	(109)	(32)	(25)	(32)	(22)	(20)	(18)	(23)	(22)	(21)	(21)	(23)	g/dag	11	0	kg/jaar	(1)
4-Chloortolueen	(112)	(33)	(26)	(33)	(22)	(21)	(19)	(24)	(23)	(21)	(21)	(24)	g/dag	12	0	kg/jaar	(1)
Isopropyltolueen, para	(70)	(20)	(16)	(21)	103	(13)	(12)	(15)	(14)	(13)	(13)	(15)	g/dag	10	3	kg/jaar	(2)
Styreen	(112)	(33)	(26)	(33)	(22)	(21)	(19)	(24)	(23)	(21)	(21)	(24)	g/dag	12	0	kg/jaar	(1)
ortho-Xyleen	(81)	(24)	(19)	(24)	48	(15)	(14)	(17)	(16)	(15)	(15)	(17)	g/dag	9	1	kg/jaar	(2)
Xylenen (m+p)	(209)	(61)	(49)	(62)	100	(39)	(35)	(44)	(42)	(40)	(40)	(44)	g/dag	23	3	kg/jaar	(2)
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(18944)	(24187)	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	6176	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	NG	NG	(18944)	(24187)	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	6176	0	g/jaar	(1)
Aminomethyl phosphonic acid	NG	NG	185647	353133	385940	334386	210893	312013	256259	194678	186940	NG	mg/dag	98140	98140	g/jaar	(3)
Bentazone	NG	NG	(18944)	(24187)	106134	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	9828	4304	g/jaar	(2)
Bromoxynil	NG	NG	(18944)	(24187)	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	6176	0	g/jaar	(1)
Dichloorprop	NG	NG	(18944)	(24187)	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	6176	0	g/jaar	(1)
Glyfosaat	NG	NG	45465	198335	151160	97276	67594	65146	134700	182317	107261	NG	mg/dag	42553	42553	g/jaar	(3)
Ioxynil	NG	NG	(18944)	(24187)	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	6176	0	g/jaar	(1)
MCPA	NG	NG	(18944)	(24187)	99701	(30399)	(27038)	(17144)	233261	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	19525	13503	g/jaar	(2)
MCPB	NG	NG	(18944)	(24187)	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	6176	0	g/jaar	(1)
MCPP	NG	NG	(18944)	77399	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	8334	3139	g/jaar	(2)
4,6,-Dinitro-o-cresol	NG	NG	(18944)	(48374)	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	7156	0	g/jaar	(1)
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(18944)	(24187)	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	6176	0	g/jaar	(1)
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	NG	NG	(18944)	(24187)	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	6176	0	g/jaar	(1)
2,4-Dinitrofenol	NG	NG	(18944)	(48374)	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	7156	0	g/jaar	(1)
2,4-DB	NG	NG	(18944)	(24187)	(16081)	(15199)	(13519)	(17144)	(16427)	(15451)	(15323)	NG	mg/dag	6176	0	g/jaar	(1)

VMMNR	221000												
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**Q (m3/s)**	**18,7**	**5,5**	**4,4**	**5,6**	**3,7**	**3,5**	**3,1**	**4,0**	**3,8**	**3,6**	**3,5**	**4,0**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04
Fenol	ng/L	1600,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	760,00	130,00	130,00	150,00	1000,00	200,00	160,00	320,00
2-Methylfenol	ng/L	230,00	< 55,00	< 17,00	60,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00
3-Methylfenol	ng/L	380,00	60,00	60,00	90,00	160,00	120,00	190,00	90,00	70,00	80,00	70,00	60,00
4-Methylfenol	ng/L	2200,00	170,00	140,00	130,00	170,00	70,00	80,00	90,00	120,00	140,00	140,00	220,00
2,3-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dimethylfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,5-Dimethylfenol	ng/L	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00
2,6-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dimethylfenol	ng/L	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
3,5-Dimethylfenol	ng/L	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2,3,5-Trimethylfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Ethylfenol	ng/L	520,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00
4-Ethylfenol	ng/L	320,00	< 24,00	< 24,00	< 78,00	< 78,00	< 24,00	< 78,00	< 78,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00
2-Isopropylfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00
2-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	40,00	50,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dibroomfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2,3-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,6-Dichloorfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	40,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	40,00	40,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4-Trichloorfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
2,3,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,4,6-Trichloorfenol	ng/L	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	ng/L	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Pentachloorfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	40,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Chloor-5-methylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
4-Chloor-2-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	ng/L	420,00	170,00	160,00	540,00	130,00	150,00	150,00	120,00	130,00	140,00	150,00	240,00
2-Chloor-4-tert.butylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Fenylfenol	ng/L	< 12,00	50,00	40,00	< 39,00		< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	50,00	< 39,00
2-Benzylfenol	ng/L	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00
4-Chloor-2-benzylfenol	ng/L	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	50,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00

VMMNR	221000																
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	Datum													DL als waarde	waarde (<DL) =		
PARAMETER	13/01/04	10/02/04	9/03/04	6/04/04	7/06/04	6/07/04	3/08/04	30/08/04	28/09/04	26/10/04	16/11/04	14/12/04	Eenheid			Eenheid	
Fenol	2591125	(4730)	(3789)	(4837)	244429	39518	35149	51431	328537	61802	49033	109508	mg/dag	107185	106779	g/jaar	(2)
2-Methylfenol	372474	(26017)	(6441)	29025	(17689)	(16719)	(14871)	(5829)	(18070)	(5253)	(5210)	(18822)	mg/dag	16316	12212	g/jaar	(2)
3-Methylfenol	615392	28382	22732	43537	51459	36478	51371	30858	22998	24721	21452	20533	mg/dag	29502	29502	g/jaar	(3)
4-Methylfenol	3562796	80416	53042	62887	54675	21279	21630	30858	39424	43262	42904	75287	mg/dag	124357	124357	g/jaar	(3)
2,3-Dimethylfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(11856)	(10545)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2472	0	g/jaar	(1)
2,4-Dimethylfenol	(9717)	(2838)	(2273)	(2902)	(1930)	(1824)	(1622)	(2057)	(1971)	(1854)	(1839)	(2053)	mg/dag	1000	0	g/jaar	(1)
2,5-Dimethylfenol	(12956)	(3784)	(3031)	(3870)	(2573)	(2432)	(2163)	(2743)	(2628)	(2472)	(2452)	(2738)	mg/dag	1334	0	g/jaar	(1)
2,6-Dimethylfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(3648)	(3245)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2000	0	g/jaar	(1)
3,4-Dimethylfenol	(82592)	(7096)	(5683)	(7256)	(4824)	(4560)	(13789)	(5143)	(4928)	(4635)	(4597)	(5133)	mg/dag	4570	0	g/jaar	(1)
3,5-Dimethylfenol	(89070)	(8042)	(6441)	(26606)	(17689)	(16719)	(14871)	(5829)	(5585)	(5253)	(5210)	(5818)	mg/dag	6300	0	g/jaar	(1)
2,3,5-Trimethylfenol	(19433)	18921	(4546)	(5805)	(12543)	(11856)	(10545)	13715	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	3431	993	g/jaar	(2)
2-Ethylfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(11856)	(10545)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2472	0	g/jaar	(1)
3-Ethylfenol	842115	(5676)	(4546)	(18866)	(12543)	(3648)	(10545)	(4114)	(3942)	(3708)	(11952)	(4107)	mg/dag	28159	25614	g/jaar	(2)
4-Ethylfenol	518225	(11353)	(9093)	(37732)	(25086)	(7296)	(21089)	(26744)	(7885)	(7416)	(7355)	(8213)	mg/dag	20911	15763	g/jaar	(2)
2-Isopropylfenol	(27531)	(8042)	(6441)	(8224)	(5467)	(16719)	(14871)	(5829)	(5585)	(16996)	(5210)	(5818)	mg/dag	3855	0	g/jaar	(1)
2-Chloorfenol	(19433)	(18448)	(4546)	(5805)	(3859)	(3648)	(10545)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2611	0	g/jaar	(1)
3-Chloorfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(3648)	(10545)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2222	0	g/jaar	(1)
4-Chloorfenol	(19433)	(18448)	(4546)	(5805)	(12543)	12159	13519	(13372)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	3506	781	g/jaar	(2)
2,4-Dibroomfenol	(27531)	(8042)	(6441)	(8224)	(5467)	(5168)	(4596)	(5829)	(5585)	(5253)	(5210)	(5818)	mg/dag	2834	0	g/jaar	(1)
2,3-Dichloorfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(3648)	(3245)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2000	0	g/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(11856)	(3245)	(13372)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2531	0	g/jaar	(1)
2,5-Dichloorfenol	(19433)	(18448)	(4546)	(5805)	(12543)	(11856)	(10545)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	3125	0	g/jaar	(1)
2,6-Dichloorfenol	(63159)	(5676)	(4546)	(5805)	(12543)	(11856)	(3245)	13715	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	4136	417	g/jaar	(2)
3,4-Dichloorfenol	(19433)	18921	(4546)	(5805)	(12543)	12159	10815	(13372)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	3438	1274	g/jaar	(2)
3,5-Dichloorfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(12543)	(11856)	(3245)	(13372)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2796	0	g/jaar	(1)
2,3,4-Trichloorfenol	(24292)	(7096)	(5683)	(7256)	(4824)	(4560)	(4056)	(5143)	(4928)	(4635)	(4597)	(5133)	mg/dag	2500	0	g/jaar	(1)
2,3,5-Trichloorfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(3648)	(3245)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2000	0	g/jaar	(1)
2,3,6-Trichloorfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(3648)	(3245)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2000	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenol	(9717)	(2838)	(2273)	(2902)	(1930)	(1824)	(1622)	(2057)	(1971)	(1854)	(1839)	(2053)	mg/dag	1000	0	g/jaar	(1)
2,4,6-Trichloorfenol	(63159)	(18448)	(4546)	(5805)	(12543)	(3648)	(10545)	(13372)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	4486	0	g/jaar	(1)
3,4,5-Trichloorfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(3648)	(3245)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2000	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	(21053)	(6149)	(4925)	(6289)	(4181)	(3952)	(3515)	(4457)	(4271)	(4017)	(3984)	(4449)	mg/dag	2167	0	g/jaar	(1)
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	(29150)	(8515)	(6820)	(8707)	(5789)	(5472)	(4867)	(6172)	(5914)	(5562)	(5516)	(6160)	mg/dag	3000	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(3648)	(3245)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2000	0	g/jaar	(1)
Pentachloorfenol	(63159)	(5676)	(4546)	(5805)	(12543)	(11856)	10815	(13372)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	4356	329	g/jaar	(2)
2-Chloor-5-methylfenol	(24292)	(7096)	(5683)	(7256)	(4824)	(4560)	(4056)	(5143)	(4928)	(4635)	(4597)	(5133)	mg/dag	2500	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-methylfenol	(19433)	(18448)	(4546)	(5805)	(12543)	(11856)	(10545)	(13372)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	3406	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-3-methylfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(3648)	(3245)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2000	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	680170	80416	60620	261221	41810	45598	40556	41145	42710	43262	45969	82131	mg/dag	44579	44579	g/jaar	(3)
2-Chloor-4-tert.butylfenol	(19433)	(5676)	(4546)	(5805)	(3859)	(3648)	(3245)	(4114)	(3942)	(3708)	(3678)	(4107)	mg/dag	2000	0	g/jaar	(1)
2-Fenylfenol	(19433)	23652	15155	(18866)	NG	(11856)	(3245)	(13372)	(3942)	(3708)	15323	(13346)	mg/dag	4708	1796	g/jaar	(2)
2-Benzylfenol	(97167)	(28382)	(22732)	(29025)	(19297)	(18239)	(16223)	(20572)	(19712)	(18541)	(18388)	(20533)	mg/dag	10001	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-benzylfenol	(19433)	(18448)	(4546)	(18866)	(3859)	(11856)	(3245)	17144	(3942)	(3708)	(11952)	(13346)	mg/dag	3965	521	g/jaar	(2)
														(1) : alle metingen = DL			
														(2) : sommige metingen = DL			
														(3) : alle metingen boven DL			

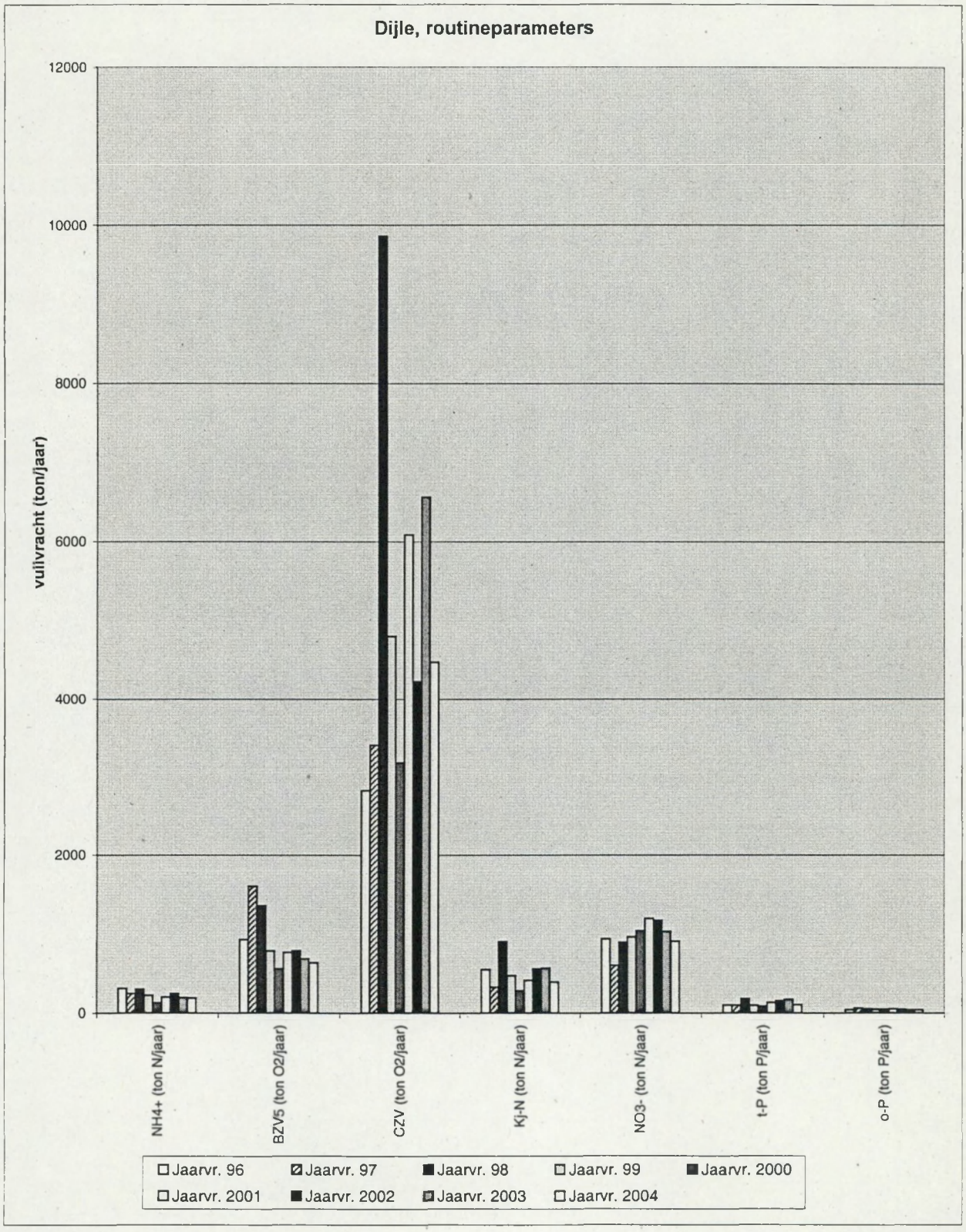
VMMNR	221000												
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**Q (m3/s)**	**18,7**	**5,7**	**5,5**	**4,4**	**4,4**	**4,4**	**5,6**	**3,9**	**3,6**	**3,7**	**3,6**	**3,5**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	13/01/04	26/01/04	10/02/04	24/02/04	9/03/04	23/03/04	6/04/04	21/04/04	24/05/04	7/06/04	21/06/04	6/07/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	5,10	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	85,00	24,00	18,00	17,00	19,00	20,00	21,00	13,00	23,00	18,00	11,00	15,00
Kjeldahlstikstof	mgN/L	4,00	< 2,30	< 2,30	< 2,30	2,40	< 2,30	2,90	2,40	2,80	< 2,30	< 2,30	< 2,30
Ammonium	mgN/L	< 1,00	1,20	1,00	1,60	1,20	1,50	1,40	1,70	1,40	1,00	1,20	0,73
Nitraat	mgN/L	4,60	6,70	6,60	7,10	6,30	5,90	6,50	6,50	7,10	5,60	6,20	6,10
Nitriet	mgN/L	0,07	0,10	0,12	0,14	0,12	0,13	0,23	0,20	0,28	0,31	0,30	0,35
Fosfor, totaal	mgP/L	1,20	< 0,48	< 0,48	< 0,48	< 0,48	< 0,94	< 0,48	< 0,94	< 0,48	< 0,48	< 0,48	< 0,48
Orthofosfaat	mgP/L	0,11	0,17	0,16	0,33	0,22	0,30	0,19	0,32	0,28	0,33	0,40	0,40
Fluoride	mg/L	0,19	< 0,12	0,13	< 0,12	< 0,12	0,16	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	0,13
Chloride	mg/L	47,00	57,00	62,00	61,00	66,00	64,00	60,00	61,00	56,00	61,00	61,00	54,00
Sulfaat	mg/L	42,00	67,00	66,00	71,00	75,00	71,00	69,00	73,00	80,00	100,00	68,00	66,00
Zwevende stoffen	mg/L	364,00	47,00	34,00	47,00	28,00	41,00	76,00	16,00	10,00	17,00	< 2,37	5,00
Antimoon, totaal	µg/L	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 5,00	< 1,50
Arseen, totaal	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 2,00	< 2,00	6,10	< 6,00
Barium, totaal	µg/L	88,00	51,00	49,00	56,00	48,00	48,00	60,00	43,00	43,00	45,00	41,00	42,00
Boor, totaal	µg/L	99,00	72,00	61,00	82,00	< 60,00	77,00	88,00	89,00	92,00	84,00	74,00	88,00
Cadmium, totaal	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
Chroom, totaal	µg/L	22,00	4,10	2,60	3,40	2,10	2,00	5,50	1,20	1,20	1,70	1,50	1,00
Ijzer, totaal	µg/L		2000,00	1520,00	2160,00	880,00	1270,00	3230,00	754,00	723,00	868,00	603,00	366,00
Koper, totaal	µg/L	29,00	4,90	1,10	< 1,30	< 1,30	< 4,00	9,90	< 4,00	4,40	16,00	< 4,00	18,00
Lood, totaal	µg/L	28,00	< 0,60	9,00	8,90	6,20	7,80	24,00	8,50	14,00	7,60	7,60	4,20
Mangaan, totaal	µg/L		200,00	170,00	166,00	119,00	153,00	307,00	129,00	116,00	130,00	95,00	54,00
Nikkel, totaal	µg/L	12,00	1,70	< 1,00	2,60	2,30	2,10	2,40	2,20	2,90	2,60	2,20	1,60
Seleen, totaal	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00
Zink, totaal	µg/L	104,00	27,00	16,00	21,00	16,00	21,00	54,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	14,00	< 13,00
Aluminium, totaal	µg/L		1470,00	1030,00	1820,00	582,00	737,00	2120,00	316,00	422,00	552,00	361,00	178,00
Calcium totaal	µg/L	68540,00	109550,00	115240,00	113890,00	91430,00	112120,00	102570,00	124150,00	112210,00	111980,00	113220,00	109490,00
Kalium totaal	µg/L	9820,00	5960,00	5550,00	6830,00	4990,00	6120,00	7170,00	7600,00	5400,00	5240,00	5470,00	5160,00
Kobalt, totaal	µg/L	5,40	1,40	< 1,00	1,20	< 1,00	< 1,00	1,70	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Kwik, totaal	µg/L	0,06	0,04	< 0,03	< 0,01	< 0,01	< 0,03	0,06	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Magnesium totaal	µg/L	7500,00	11900,00	13550,00	12560,00	10460,00	12830,00	12150,00	14250,00	12890,00	12730,00	12960,00	12690,00
Molybdeen, totaal	µg/L	1,10	2,40	1,60	2,20	1,40	6,30	5,70	< 0,30	2,40	1,90	13,00	18,00
Natrium totaal	µg/L	19310,00	30670,00	33480,00	37520,00	27640,00	32570,00	36720,00	29630,00	33760,00	27740,00	30050,00	30740,00
Tin, totaal	µg/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Tellurium, totaal	µg/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	6,40	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	12,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Titaan, totaal	µg/L		36,00	21,00	35,00	18,00	19,00	46,00	11,00	10,00	16,00	9,10	7,10
Vanadium, totaal	µg/L	22,00	3,90	2,90	3,70	2,20	2,60	5,60	1,70	1,90	2,60	2,10	1,70
Zilver, totaal	µg/L	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30

VMMNR												
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**3,7**	**3,1**	**4,0**	**4,1**	**3,8**	**3,8**	**3,8**	**3,6**	**3,5**	**3,6**	**4,0**	**4,0**
Resultaat												
PARAMETER	19/07/04	3/08/04	30/08/04	31/08/04	28/09/04	29/09/04	18/10/04	26/10/04	16/11/04	17/11/04	13/12/04	14/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 2,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 2,00	< 2,00	< 5,00	< 5,00
Chemisch zuurstofverbruik	18,00	14,00	13,00	17,00	9,90	17,00	31,00	15,00	32,00	27,00	25,00	26,00
Kjeldahlstikstof	< 2,30	< 1,21	< 2,30	2,80	< 1,21	< 2,30	< 2,30	< 2,30	< 2,30	< 2,30	2,70	2,40
Ammonium	1,40	0,43	0,39	1,40	1,20	1,60	1,30	1,60	1,30	1,60	2,00	1,90
Nitraat	5,30	6,10	6,40	6,10	6,00	6,00	6,70	5,90	6,40	6,50	7,10	7,20
Nitriet	0,38	0,33	0,24	0,31	0,26	0,30	0,21	0,20	0,17	0,19	0,14	0,12
Fosfor, totaal	1,10	< 0,48	< 0,48	< 0,48	< 0,48	< 0,94	< 0,48	< 0,94	< 0,48	< 0,94	< 0,48	< 0,48
Orthofosfaat	0,43	0,30	0,23	0,39	0,43	0,61	0,28	0,49	0,29	0,46	0,25	0,30
Fluoride	< 0,12	< 0,12	0,13	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
Chloride	59,00	62,00	53,00	64,00	60,00	66,00	58,00	60,00	61,00	74,00	66,00	65,00
Sulfaat	68,00	72,00	65,00	87,00	76,00	73,00	73,00	75,00	73,00	86,00	76,00	77,00
Zwevende stoffen	9,80	15,00	17,00	21,00	22,00	21,00	32,00	39,00	31,00	49,00	36,00	31,00
Antimoon, totaal	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50	< 1,50
Arseen, totaal	< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 2,00	< 2,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
Barium, totaal	41,00	46,00	46,00	48,00	49,00	53,00	54,00	61,00	53,00	61,00	52,00	50,00
Boor, totaal	82,00	92,00	78,00	101,00	72,00	82,00	81,00	77,00	78,00	82,00	79,00	79,00
Cadmium, totaal	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
Chroom, totaal	< 0,30	1,00	2,10	1,60	3,00	2,90	2,50	3,10	3,40	3,90	3,10	3,30
Ijzer, totaal	389,00	679,00	1300,00	937,00	1300,00	1100,00	1180,00	1370,00	1680,00	1920,00	1620,00	1540,00
Koper, totaal	4,20	26,00	5,60	5,30	5,20	6,90	< 4,00	< 4,00	< 4,00	< 4,00		
Lood, totaal	5,90	13,00	6,10	11,00	5,50	22,00	50,00	22,00	6,70	6,50	7,90	4,10
Mangaan, totaal	96,00	65,00	106,00	106,00	102,00	93,00	98,00	122,00	126,00	132,00	156,00	148,00
Nikkel, totaal	< 0,50	3,00	2,00	2,60	3,70	4,50	3,50	4,70	2,60	3,60	< 1,50	< 1,50
Seleen, totaal	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00
Zink, totaal	< 13,00	< 13,00	15,00	26,00	21,00	23,00	19,00	14,00	40,00	26,00	17,00	16,00
Aluminium, totaal	177,00	509,00	905,00	695,00	835,00	818,00	828,00	1060,00	1110,00	1460,00	1110,00	1070,00
Calcium totaal	110270,00	113480,00	110450,00	109820,00	113840,00	112200,00	108630,00	109360,00	121800,00	121740,00	127580,00	116970,00
Kalium totaal	6500,00	5440,00	5990,00	6580,00	5670,00	6180,00	5500,00	5870,00	4370,00	4770,00	6010,00	5510,00
Kobalt, totaal	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 0,30	< 0,30
Kwik, totaal	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,05	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,07	< 0,03	0,04	0,05	< 0,03
Magnesium totaal	12370,00	13100,00	12790,00	12500,00	12980,00	12900,00	11750,00	12520,00	14070,00	13990,00	13750,00	13100,00
Molybdeen, totaal	21,00	7,00	6,60	8,70	4,80	6,70	5,50	7,80	3,40	7,00	1,90	2,50
Natrium totaal	33690,00	30710,00	28010,00	37730,00	29820,00	33400,00	34550,00	29380,00	21970,00	25020,00	33980,00	31940,00
Tin, totaal	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Tellurium, totaal	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Titaan, totaal	< 6,00	12,00	21,00	17,00	21,00	22,00	20,00	29,00	25,00	34,00	26,00	28,00
Vanadium, totaal	2,00	2,60	3,10	2,70	3,30	3,30	2,60	3,60	3,30	4,30	2,70	2,70
Zilver, totaal	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30	< 0,30

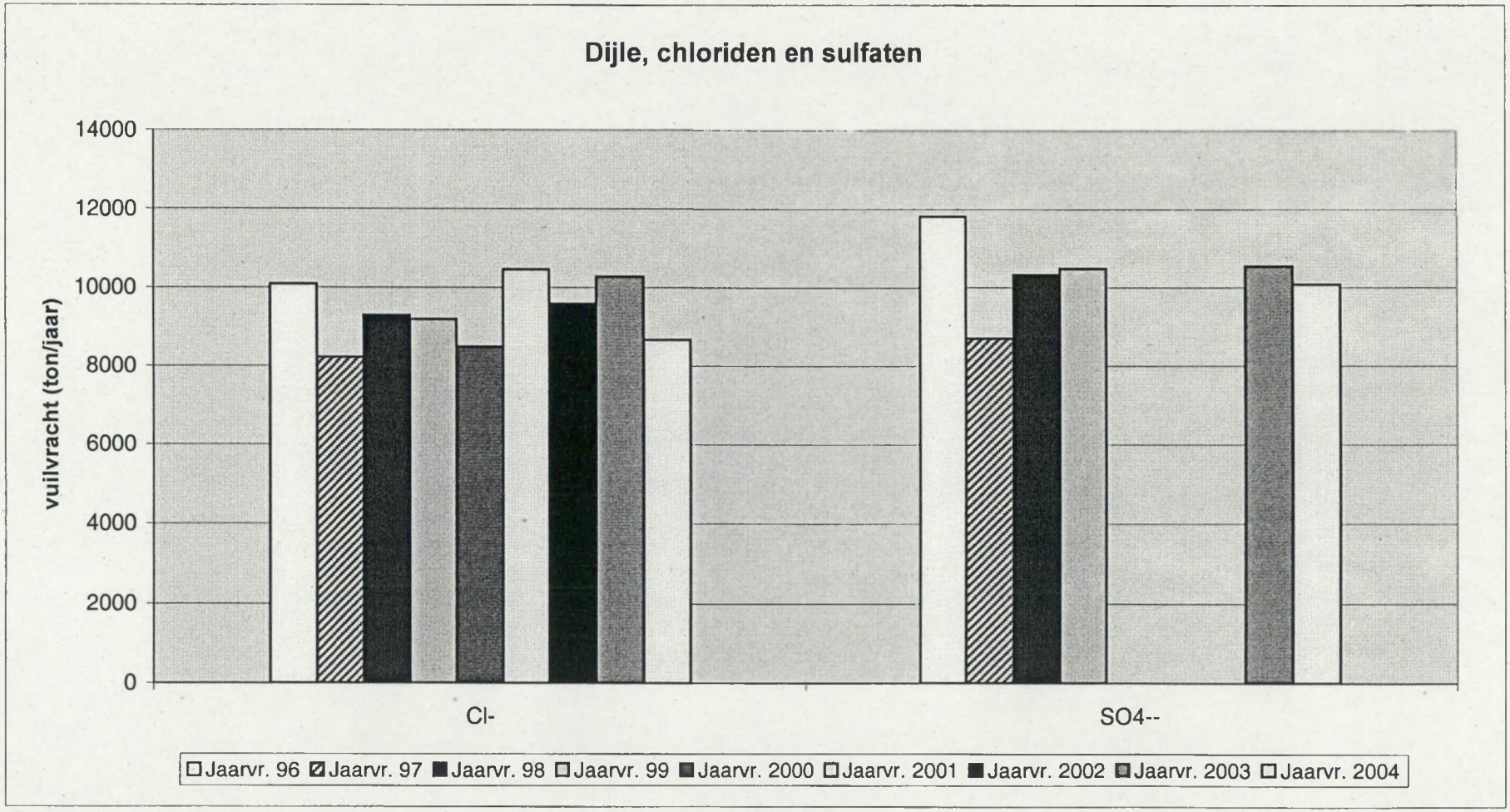
VMMNR	221000													
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waar**													
Resultaat	Datum													
PARAMETER	13/01/04	26/01/04	10/02/04	24/02/04	9/03/04	23/03/04	6/04/04	21/04/04	24/05/04	7/06/04	21/06/04	6/07/04	19/07/04	3/08/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	8259	(2470)	(2365)	(1904)	(1894)	(1915)	(967)	(1700)	(624)	(1608)	(1550)	(1520)	(641)	(1352)
Chemisch zuurstofverbruik	137653	11855	8515	6473	7199	7658	10159	4420	7179	5789	3409	4560	5770	3785
Kjeldahlstikstof	6478	(1136)	(1088)	(876)	909	(881)	1403	816	874	(740)	(713)	(699)	(737)	(327)
Ammonium	(1619)	593	473	609	455	574	677	578	437	322	372	222	449	116
Nitraat	7449	3310	3122	2703	2387	2259	3144	2210	2216	1801	1921	1854	1699	1649
Nitriet	113	49	57	53	45	50	111	68	87	100	93	106	122	89
Fosfor, totaal	1943	(237)	(227)	(183)	(182)	(360)	(232)	(320)	(150)	(154)	(149)	(146)	353	(130)
Orthofosfaat	178	84	76	126	83	115	92	109	87	106	124	122	138	81
Fluoride	308	(59)	61	(46)	(45)	61	(58)	(41)	(37)	(39)	(37)	40	(38)	(32)
Chloride	76114	28156	29328	23227	25006	24506	29025	20739	17480	19619	18905	16415	18912	16763
Sulfaat	68017	33095	31220	27034	28415	27187	33378	24819	24971	32162	21074	20063	21797	19467
Zwevende stoffen	589481	23216	16083	17896	10608	15699	36764	5440	3121	5467	(735)	1520	3141	4056
Antimoon, totaal	(810)	(247)	(237)	(571)	(568)	(574)	(726)	(510)	(468)	(482)	(1550)	(456)	(481)	(406)
Arseen, totaal	(3239)	(988)	(946)	(762)	(758)	(766)	(2902)	(2040)	(624)	(643)	1891	(1824)	(641)	(1622)
Barium, totaal	142512	25192	23179	21323	18186	18380	29025	14619	13422	14473	12707	12767	13142	12437
Boor, totaal	160326	35565	28855	31223	(22732)	29484	42569	30259	28717	27016	22934	26751	26285	24875
Cadmium, totaal	(162)	(49)	(47)	(46)	(45)	(46)	(58)	(41)	(37)	(39)	(37)	(36)	(38)	(32)
Chroom, totaal	35628	2025	1230	1295	796	766	2661	408	375	547	465	304	(96)	270
Ijzer, totaal	NG	987917	719011	822456	333407	486294	1562491	256351	225679	279163	186881	111259	124692	183585
Koper, totaal	46964	2420	520	(495)	(493)	(1532)	4789	(1360)	1373	5146	(1240)	5472	1346	7030
Lood, totaal	45345	(296)	4257	3389	2349	2987	11610	2890	4370	2444	2355	1277	1891	3515
Mangaan, totaal	NG	98792	80416	63207	45086	58585	148509	43858	36209	41810	29442	16415	30772	17574
Nikkel, totaal	19433	840	(473)	990	871	804	1161	748	905	836	682	486	(160)	811
Seleen, totaal	(3239)	(988)	(946)	(1142)	(1137)	(1149)	(1451)	(1020)	(936)	(965)	(930)	(912)	(962)	(811)
Zink, totaal	168423	13337	7569	7996	6062	8041	26122	(4420)	(4058)	(4181)	4339	(3952)	(4167)	(3515)
Aluminium, totaal	NG	726119	487225	692995	220503	282204	1025536	107436	131724	177532	111881	54110	56737	137621
Calcium totaal	110997298	54113171	54512414	43365515	34640257	42931710	49617557	42209496	35025564	36014654	35088994	33283562	35346595	30682227
Kalium totaal	15903027	2943994	2625338	2600636	1890571	2343400	3468440	2583908	1685572	1685272	1695255	1568574	2083548	1470843
Kobalt, totaal	8745	692	(473)	457	(379)	(383)	822	(340)	(312)	(322)	(310)	(304)	(321)	(270)
Kwik, totaal	97	20	(14)	(4)	(4)	(11)	29	(10)	(9)	(10)	(9)	(9)	(10)	(8)
Magnesium totaal	12145896	5878108	6409608	4782429	3963000	4912717	5877482	4844827	4023523	4094182	4016546	3857598	3965153	3541921
Molybdeen, totaal	1781	1186	757	838	530	2412	2757	(102)	749	611	4029	5472	6731	1893
Natrium totaal	31271634	15149712	15837171	14286365	10472019	12471332	17763056	10073841	10537947	8921651	9313057	9344567	10799191	8303236
Tin, totaal	(3239)	(988)	(946)	(762)	(758)	(766)	(967)	(680)	(624)	(643)	(620)	(608)	(641)	(541)
Tellurium, totaal	(1619)	(494)	(473)	2437	(758)	(766)	(967)	(680)	3746	(643)	(620)	(608)	(641)	(541)
Titaan, totaal	NG	17783	9934	13327	6820	7275	22252	3740	3121	5146	2820	2158	(1923)	3245
Vanadium, totaal	35628	1926	1372	1409	834	996	2709	578	593	836	651	517	641	703
Zilver, totaal	(486)	(148)	(142)	(114)	(114)	(115)	(145)	(102)	(94)	(96)	(93)	(91)	(96)	(81)

VMMNR												JAARVRACHT			
Dijle te Sint-Joris-Weert 2004	**le)**														
Resultaat												DL als	waarde		
PARAMETER	**30/08/04**	**31/08/04**	**28/09/04**	**29/09/04**	**18/10/04**	**26/10/04**	**16/11/04**	**17/11/04**	**13/12/04**	**14/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) = 0**	**Eenheid**	
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	(686)	(702)	(1643)	(1634)	(1621)	(1545)	(613)	(616)	(1710)	(1711)	kg/dag	627	126	Ton O2/ja	(2)
Chemisch zuurstofverbruik	4457	5969	3253	5556	10052	4635	9807	8310	8551	8898	kg/dag	4470	4470	Ton O2/ja	(3)
Kjeldahlstikstof	(789)	983	(398)	(752)	(746)	(711)	(705)	(708)	924	821	kg/dag	383	201	Ton N/jaa	(2)
Ammonium	134	492	394	523	422	494	398	492	684	650	kg/dag	185	161	Ton N/jaa	(2)
Nitraat	2194	2142	1971	1961	2172	1823	1961	2001	2429	2464	kg/dag	895	895	Ton N/jaa	(3)
Nitriet	82	109	85	98	68	62	52	58	48	41	kg/dag	28	28	Ton N/jaa	(3)
Fosfor, totaal	(165)	(169)	(158)	(307)	(156)	(290)	(147)	(289)	(164)	(164)	kg/dag	103	35	Ton P/jaa	(2)
Orthofosfaat	79	137	141	199	91	151	89	142	86	103	kg/dag	42	42	Ton P/jaa	(3)
Fluoride	45	(42)	(39)	(39)	(39)	37	(37)	(37)	(41)	(41)	kg/dag	20	8	Ton/jaar	(2)
Chloride	18172	22471	19712	21569	18807	18541	18694	22775	22575	22244	kg/dag	8665	8665	Ton/jaar	(3)
Sulfaat	22287	30547	24969	23857	23670	23176	22371	26469	25996	26350	kg/dag	10074	10074	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	5829	7373	7228	6863	10376	12051	9500	15081	12314	10609	kg/dag	12630	12619	Ton/jaar	(2)
Antimoon, totaal	(514)	(527)	(493)	(490)	(486)	(464)	(460)	(462)	(513)	(513)	g/dag	198	0	kg/jaar	(1)
Arseen, totaal	(2057)	(2107)	(1971)	(1961)	(649)	(618)	(1839)	(1847)	(2052)	(2053)	g/dag	560	29	kg/jaar	(2)
Barium, totaal	15772	16853	16098	17321	17510	18850	16242	18774	17786	17111	g/dag	8268	8268	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	26744	35462	23655	26798	26264	23794	23904	25238	27022	27035	g/dag	12220	11874	kg/jaar	(2)
Cadmium, totaal	(41)	(42)	(39)	(39)	(39)	(37)	(37)	(37)	(41)	(41)	g/dag	17	0	kg/jaar	(1)
Chroom, totaal	720	562	986	948	811	958	1042	1200	1060	1129	g/dag	856	854	kg/jaar	(2)
Ijzer, totaal	445733	328989	427098	359488	382619	423347	514851	590931	554117	527007	g/dag	171921	171921	kg/jaar	(3)
Koper, totaal	1920	1861	1708	2255	(1297)	(1236)	(1226)	(1231)	NG	NG	g/dag	1542	1374	kg/jaar	(2)
Lood, totaal	2092	3862	1807	7190	16213	6798	2053	2001	2702	1403	g/dag	2055	2050	kg/jaar	(2)
Mangaan, totaal	36344	37218	33511	30393	31777	37700	38614	40627	53359	50647	g/dag	17470	17470	kg/jaar	(3)
Nikkel, totaal	686	913	1216	1471	1135	1452	797	1108	(513)	(513)	g/dag	593	568	kg/jaar	(2)
Seleen, totaal	(1029)	(1053)	(986)	(980)	(973)	(927)	(919)	(923)	(1026)	(1027)	g/dag	402	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	5143	9129	6899	7517	6161	4326	12258	8002	5815	5475	g/dag	5124	4754	kg/jaar	(2)
Aluminium, totaal	310298	244021	274328	267328	268482	327553	340169	449354	379673	366167	g/dag	118054	118054	kg/jaar	(3)
Calcium totaal	37870128	38558831	37400638	36667731	35223608	33793606	37326666	37468744	43638410	40028559	g/dag	15448715	15448715	kg/jaar	(3)
Kalium totaal	2053799	2310300	1862804	2019666	1783392	1813903	1339224	1468095	2055705	1885589	g/dag	960267	960267	kg/jaar	(3)
Kobalt, totaal	(343)	(351)	(329)	(327)	(324)	(309)	(306)	(308)	(103)	(103)	g/dag	257	163	kg/jaar	(2)
Kwik, totaal	(10)	18	(10)	(10)	(10)	22	(9)	12	17	(10)	g/dag	6	3	kg/jaar	(2)
Magnesium totaal	4385323	4388867	4264409	4215809	3809973	3868836	4311874	4305797	4703152	4482980	g/dag	1749719	1749719	kg/jaar	(3)
Molybdeen, totaal	2263	3055	1577	2190	1783	2410	1042	2154	650	856	g/dag	727	726	kg/jaar	(2)
Natrium totaal	9603823	13247357	9796970	10915349	11202943	9078787	6732897	7700575	11622771	10930257	g/dag	4340101	4340101	kg/jaar	(3)
Tin, totaal	(686)	(702)	(657)	(654)	(649)	(618)	(613)	(616)	(684)	(684)	g/dag	294	0	kg/jaar	(1)
Tellurium, totaal	(686)	(702)	(657)	(654)	(649)	(618)	(613)	(616)	(684)	(684)	g/dag	328	94	kg/jaar	(2)
Titaan, totaal	7200	5969	6899	7190	6485	8961	7661	10464	8893	9582	g/dag	2838	2808	kg/jaar	(2)
Vanadium, totaal	1063	948	1084	1078	843	1112	1011	1323	924	924	g/dag	908	908	kg/jaar	(3)
Zilver, totaal	(103)	(105)	(99)	(98)	(97)	(93)	(92)	(92)	(103)	(103)	g/dag	44	0	kg/jaar	(1)
												(1) : alle metingen = DL			
												(2) : sommige metingen = DL			
												(3) : alle metingen boven DL			

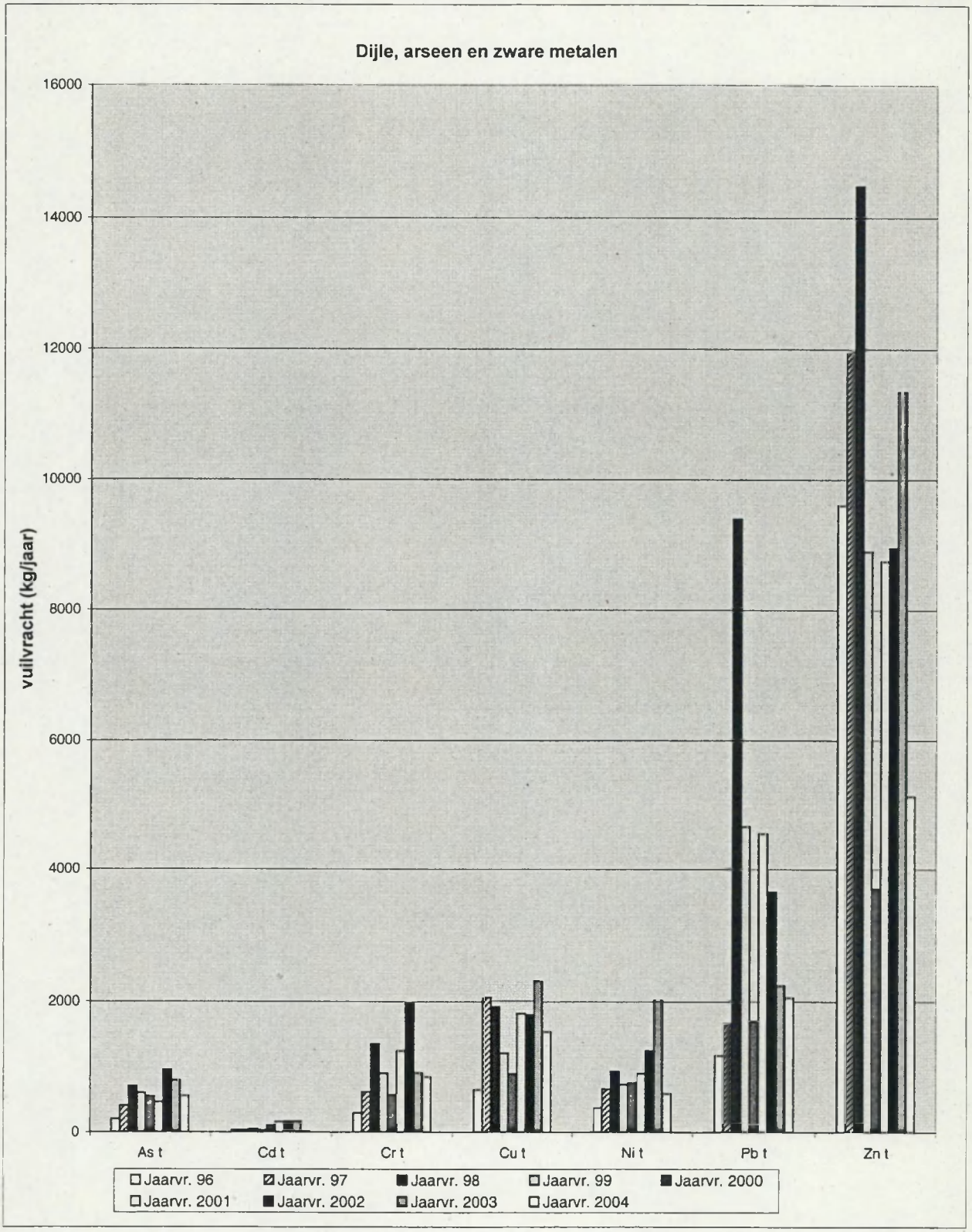
VMMnr. 221000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004
$NH4^+$ (ton N/jaar)	305	242	294	218	128	197	240	190	185
BZV_5 (ton O2/jaar)	919	1604	1353	775	551	758	779	675	627
CZV (ton O2/jaar)	2830	3415	9854	4795	3194	6084	4228	6567	4470
Kj-N (ton N/jaar)	538	318	893	464	275	404	548	556	383
$NO3^-$ (ton N/jaar)	928	593	884	951	1029	1188	1161	1022	895
t-P (ton P/jaar)	98	96	175	98	85	130	155	168	103
o-P (ton P/jaar)	42	59	52	48	48	53	47	41	42



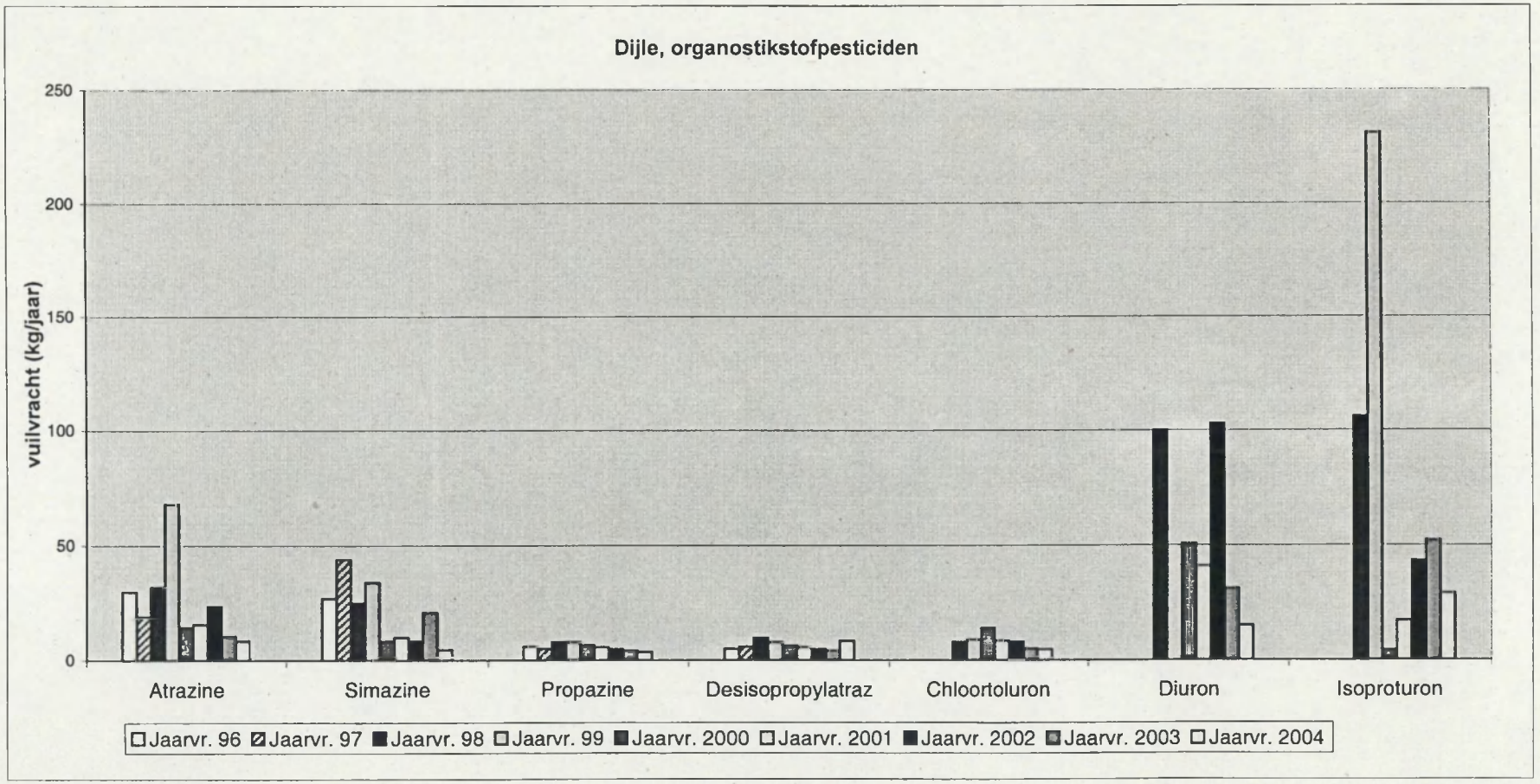
VMMnr. 221000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Cl^-	10083	8214	9286	9184	8484	10452	9591	10272	8665	Ton/jaar
$SO4^{--}$	11804	8702	10319	10468				10535	10074	Ton/jaar



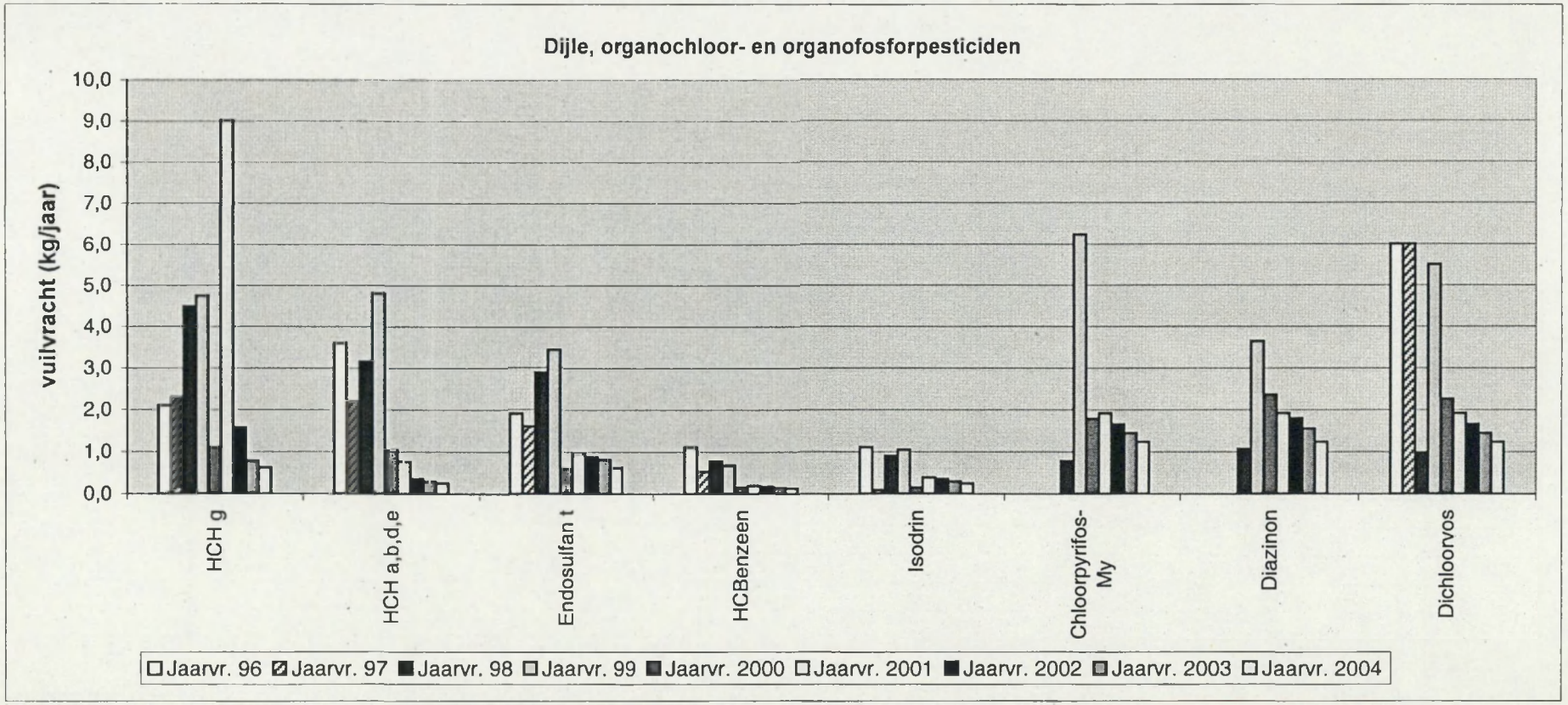
VMMnr. 221000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
As t	208	412	723	611	561	469	967	806	560	kg/jaar
Cd t	33	38	50	29	105	159	166	167	17	kg/jaar
Cr t	298	629	1363	917	579	1251	1969	918	856	kg/jaar
Cu t	656	2045	1912	1213	904	1810	1793	2295	1542	kg/jaar
Ni t	383	670	946	743	765	913	1256	2016	593	kg/jaar
Pb t	1179	1672	9397	4654	1705	4544	3651	2234	2055	kg/jaar
Zn t	9599	11961	14478	8893	3698	8740	8951	11344	5124	kg/jaar
Hg t	50	10	14	9	2	15	16	16	6	kg/jaar



VMMnr. 221000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Atrazine	30	19	32	68	14	16	24	11	8	kg/jaar
Simazine	27	44	25	34	8	10	9	21	5	kg/jaar
Propazine	6	5	8	8	7	6	5	4	4	kg/jaar
Desisopropylatraz	5	6	10	8	6	6	5	4	9	kg/jaar
Chloortoluron			8	9	14	8	8	5	5	kg/jaar
Diuron			100	1795	51	41	103	31	15	kg/jaar
Isoproturon			106	231	4	17	43	52	29	kg/jaar

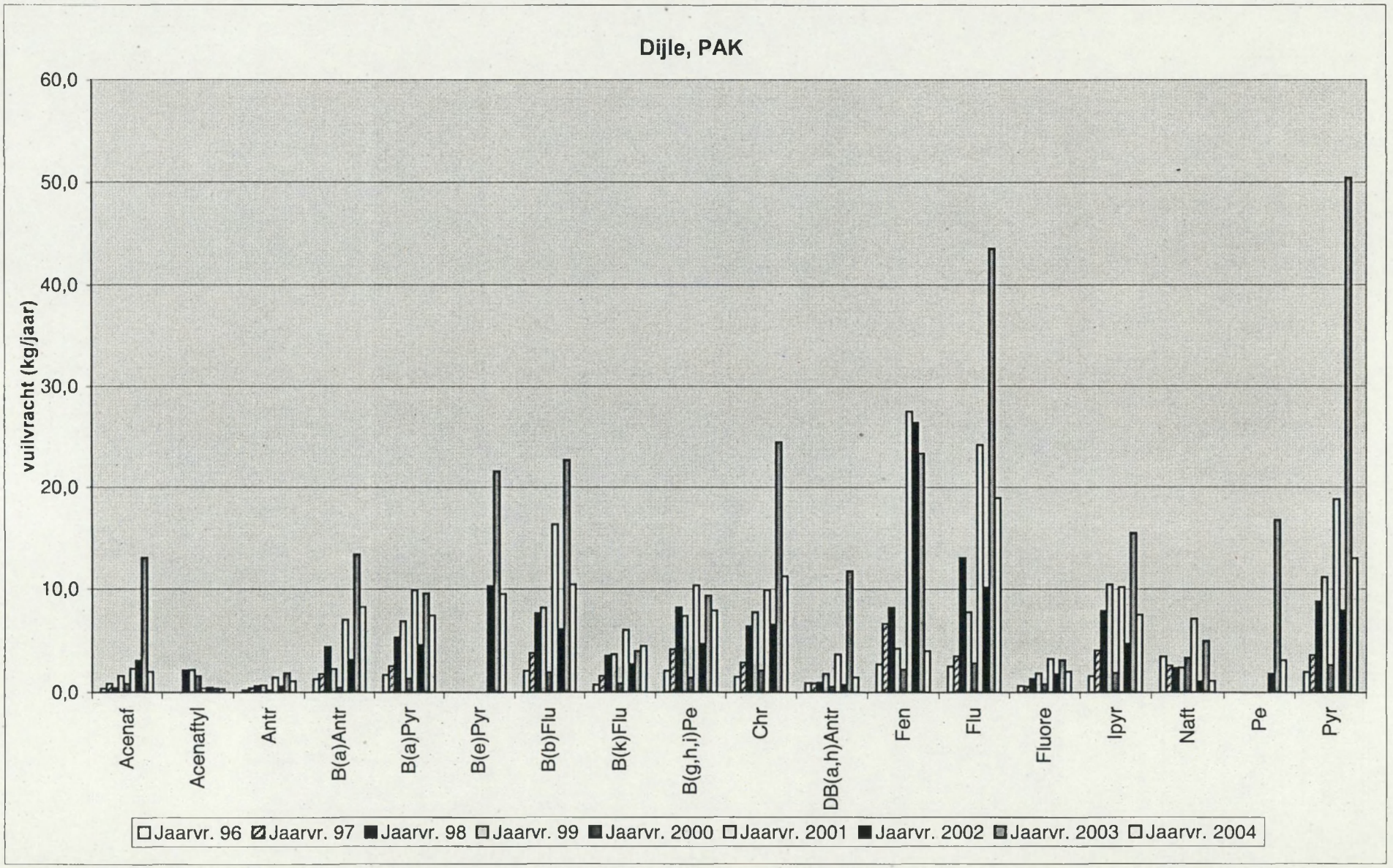


VMMnr. 221000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
HCH g	2,1	2,3	4,5	4,7	1,1	9,0	1,6	0,8	0,6	kg/jaar
HCH a,b,d,e	3,6	2,2	3,2	4,8	1,0	0,8	0,4	0,3	0,2	kg/jaar
Endosulfan t	1,9	1,6	2,9	3,4	0,6	1,0	0,9	0,8	0,6	kg/jaar
HCBenzeen	1,1	0,5	0,8	0,7	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	kg/jaar
Isodrin	1,1	0,1	0,9	1,0	0,1	0,4	0,4	0,3	0,2	kg/jaar
Chloorpyrifos-My			*0,8*	*6,2*	*1,8*	*1,9*	*1,7*	*1,4*	*1,2*	*kg/jaar*
Diazinon			*1,1*	*3,6*	*2,4*	*1,9*	*1,8*	*1,6*	*1,2*	*kg/jaar*
Dichloorvos	*6,0*	*6,0*	*1,0*	*5,5*	*2,3*	*1,9*	*1,7*	*1,4*	*1,2*	*kg/jaar*

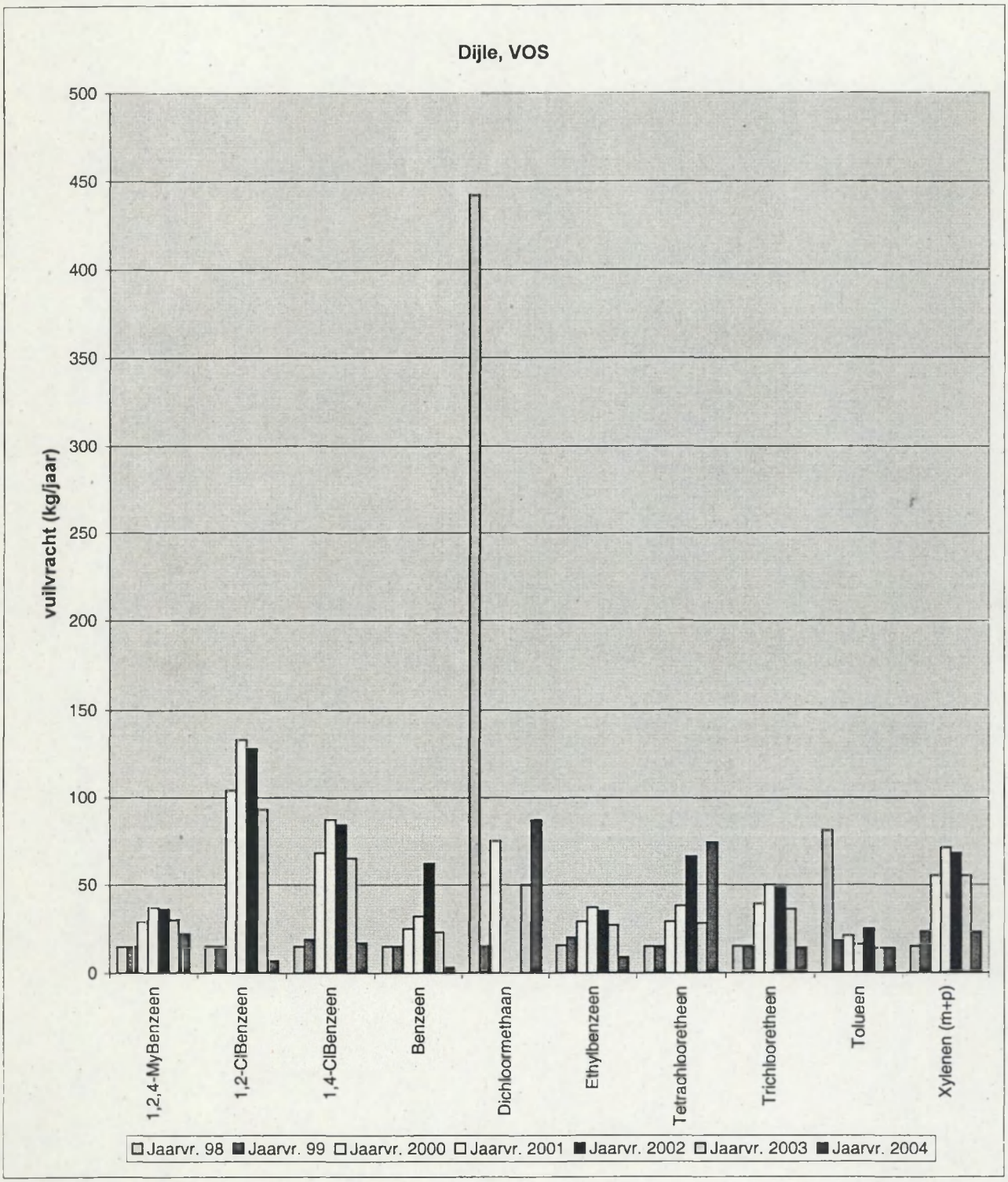


Dijle. PAK

VMMnr. 221000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
Acenaf	0,4	0,8	0,4	1,6	0,8	2,3	3,1	13,0	2,0	kg/jaar
Acenaftyl			2,1	2,2	1,6	0,4	0,5	0,4	0,3	kg/jaar
Antr	0,2	0,4	0,6	0,7	0,2	1,5	0,6	1,9	1,1	kg/jaar
B(a)Antr	1,3	1,8	4,4	2,3	0,5	7,0	3,2	13,4	8,2	kg/jaar
B(a)Pyr	1,7	2,5	5,3	6,9	1,3	9,9	4,6	9,6	7,4	kg/jaar
B(e)Pyr							10,3	21,5	9,5	kg/jaar
B(b)Flu	2,1	3,8	7,6	8,2	1,9	16,3	6,1	22,7	10,4	kg/jaar
B(k)Flu	0,8	1,6	3,5	3,7	0,9	6,0	2,7	4,0	4,5	kg/jaar
B(g,h,i)Pe	2,1	4,1	8,2	7,4	1,4	10,3	4,7	9,3	7,9	kg/jaar
Chr	1,5	2,9	6,4	7,7	2,1	9,9	6,5	24,4	11,2	kg/jaar
DB(a,h)Antr	0,9	0,9	1,0	1,8	0,6	3,7	0,7	11,7	1,4	kg/jaar
Fen	2,7	6,6	8,2	4,2	2,2	27,5	26,4	23,3	4,0	kg/jaar
Flu	2,5	3,5	13,0	7,7	2,8	24,1	10,1	43,6	18,9	kg/jaar
Fluore	0,6	0,6	1,3	1,8	0,8	3,2	1,8	3,1	2,0	kg/jaar
Ipyr	1,6	4,1	7,9	10,4	1,9	10,2	4,7	15,5	7,5	kg/jaar
Naft	3,5	2,6	2,4	2,4	3,4	7,1	1,1	5,0	1,1	kg/jaar
Pe							1,8	16,7	3,1	kg/jaar
Pyr	2,0	3,6	8,8	11,1	2,7	18,8	7,9	50,4	13,0	kg/jaar


Dijle, PAK
vuilvracht (kg/jaar)
60,0
50,0
40,0
30,0
20,0
10,0
0,0
Acenaf
Acenaftyl
Antr
B(a)Antr
B(a)Pyr
B(e)Pyr
B(b)Flu
B(k)Flu
B(g,h,i)Pe
Chr
DB(a,h)Antr
Fen
Flu
Fluore
Ipyr
Naft
Pe
Pyr
Jaarvr. 96
Jaarvr. 97
Jaarvr. 98
Jaarvr. 99
Jaarvr. 2000
Jaarvr. 2001
Jaarvr. 2002
Jaarvr. 2003
Jaarvr. 2004

VMMnr. 221000	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002	Jaarvr. 2003	Jaarvr. 2004	Eenheid
1,2,4-MyBenzeen	15	15	29	37	36	30	22	kg/jaar
1,2-ClBenzeen	15	15	104	133	128	93	7	kg/jaar
1,4-ClBenzeen	15	19	68	87	84	65	17	kg/jaar
Benzeen	15	15	25	32	62	23	3	kg/jaar
Dichloormethaan	442	15	75			50	87	kg/jaar
Ethylbenzeen	16	20	29	37	35	27	9	kg/jaar
Tetrachlooretheen	15	15	29	38	66	28	74	kg/jaar
Trichlooretheen	15	15	39	50	48	36	14	kg/jaar
Tolueen	81	18	21	16	25	14	14	kg/jaar
Xylenen (m+p)	15	23	55	71	68	55	23	kg/jaar



Bijlage 11

VMMNR	442050															
Grote Gete te Hoegaarden 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**0,8**	**0,8**	**1,3**	**0,8**	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**						**JAARVRACHT**			
Resultaat													DL als	waarde		
PARAMETER	EENHEID	5/04/04	20/04/04	24/06/04	8/07/04	14/09/04	5/04/04	20/04/04	24/06/04	8/07/04	14/09/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	(246)	(213)	(195)	(338)	(211)	mg/dag	88	0	g/jaar	(1)
2,4,4'-Trichloorbifenyl	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	(246)	(213)	(195)	(338)	(211)	mg/dag	88	0	g/jaar	(1)
2,4',5-Trichloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
Aldrin	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, cis	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, trans	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
Dieldrin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, alfa	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, beta	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, sulfaat	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
Endrin	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	(246)	(213)	(195)	(338)	(211)	mg/dag	88	0	g/jaar	(1)
Endrin aldehyde	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
Heptachloor	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
Heptachloorepoxyde (cis)	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
Pentachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbutadieen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, alfa	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, beta	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, gamma	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 2,00	6,00	< 6,00	(493)	(426)	(130)	676	(422)	mg/dag	157	49	g/jaar	(2)
Isodrin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)

VMMNR	442050															
Grote Gete te Hoegaarden 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**0,8**	**0,8**	**1,3**	**0,8**	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**						**JAARVRACHT**			
Resultaat													DL als	waarde		
PARAMETER	EENHEID	5/04/04	20/04/04	24/06/04	8/07/04	14/09/04	5/04/04	20/04/04	24/06/04	8/07/04	14/09/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
Methoxychloor	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	(82)	(71)	(65)	(113)	(70)	mg/dag	29	0	g/jaar	(1)
Telodrin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
Trifluralin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	(164)	(142)	(130)	(225)	(141)	mg/dag	59	0	g/jaar	(1)
Azinfos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1642)	(1422)	(1299)	(2253)	(1406)	mg/dag	586	0	g/jaar	(1)
Azinfos-methyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1642)	(1422)	(1299)	(2253)	(1406)	mg/dag	586	0	g/jaar	(1)
Bromofos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1642)	(1422)	(1299)	(2253)	(1406)	mg/dag	586	0	g/jaar	(1)
Chloorfenvinfos	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 50,00	(1642)	(1422)	(1299)	(2253)	(3514)	mg/dag	739	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1642)	(1422)	(1299)	(2253)	(1406)	mg/dag	586	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Demeton-O	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Demeton-S	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1642)	(1422)	(1299)	(2253)	(1406)	mg/dag	586	0	g/jaar	(1)
Demeton-S-methyl	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Diazinon	ng/L	< 10,00	< 20,00	< 10,00	< 20,00	< 10,00	(821)	(1422)	(649)	(2253)	(703)	mg/dag	427	0	g/jaar	(1)
Dichloorvos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 20,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(2253)	(703)	mg/dag	375	0	g/jaar	(1)
Dimethoaat	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	210,00	30,00	(821)	(711)	(649)	23653	2109	mg/dag	2040	1881	g/jaar	(2)
Disulfoton	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Ethion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Ethoprofos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 30,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(3379)	(703)	mg/dag	457	0	g/jaar	(1)
Fenitrothion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Fenthion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Fonofos	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Fosfamidon	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Heptenofos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Malathion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Methidation	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Mevinfos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Parathion-ethyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 30,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(2109)	mg/dag	395	0	g/jaar	(1)
Parathion-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Pirimifos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	(649)	(1126)	(703)	mg/dag	293	0	g/jaar	(1)
Tolclofos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00		< 10,00	< 10,00	(821)	(711)	NG	(1126)	(703)	mg/dag	307	0	g/jaar	(1)
Triazofos	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	(1642)	(1422)	(1299)	(2253)	(1406)	mg/dag	586	0	g/jaar	(1)
Alachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Atrazine	ng/L	110,00	60,00	80,00	330,00	< 50,00	9030	4265	5195	37169	(3514)	mg/dag	4320	4063	g/jaar	(2)
2-Hydroxy-atrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(5632)	(2109)	mg/dag	1043	0	g/jaar	(1)
Carbendazim	ng/L	< 30,00	< 30,00	70,00	< 30,00	100,00	(2463)	(2132)	4546	(3379)	7029	mg/dag	1427	845	g/jaar	(2)
Chloorprofam	ng/L	80,00	< 30,00	< 30,00	80,00	< 30,00	6568	(2132)	(1948)	9011	(2109)	mg/dag	1589	1137	g/jaar	(2)
Chloortoluron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	470,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	52938	(2109)	mg/dag	4496	3864	g/jaar	(2)
Chloridazon	ng/L	< 30,00	2400,00	5100,00	260,00	< 50,00	(2463)	170581	331174	29285	(3514)	mg/dag	39202	38766	g/jaar	(2)

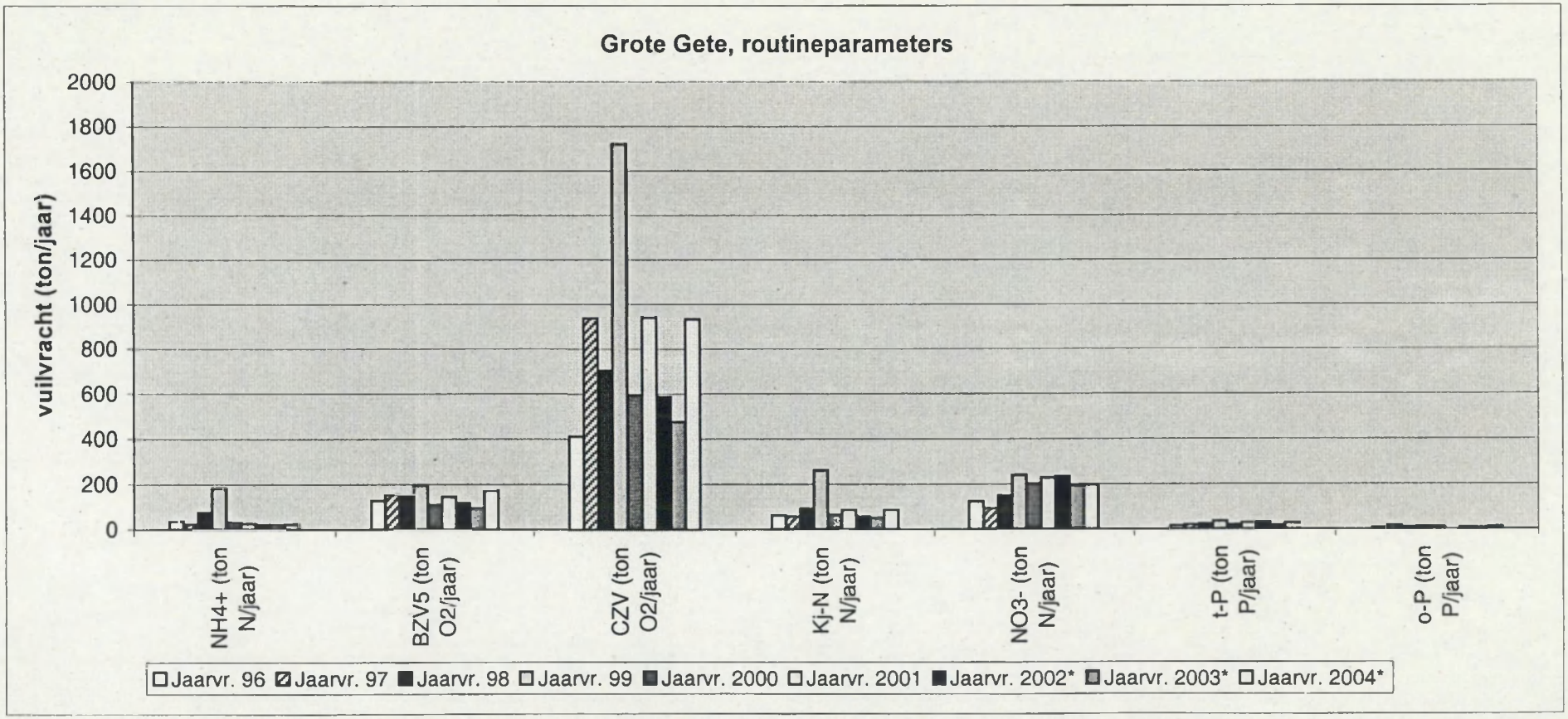
VMMNR	442050															
Grote Gete te Hoegaarden 2004	**Q (m3/s)**	**1,0**	**0,8**	**0,8**	**1,3**	**0,8**	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**						**JAARVRACHT**			
Resultaat													DL als	waarde		
PARAMETER	EENHEID	5/04/04	20/04/04	24/06/04	8/07/04	14/09/04	5/04/04	20/04/04	24/06/04	8/07/04	14/09/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
Cyanazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Desethylatrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(5632)	(2109)	mg/dag	1043	0	g/jaar	(1)
Desisopropylatrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Diuron	ng/L	180,00	80,00	950,00	1300,00	210,00	14777	5686	61689	146425	14761	mg/dag	17764	17764	g/jaar	(3)
Hexazinon	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Isoproturon	ng/L	3400,00	380,00	< 30,00	50,00	< 30,00	279123	27009	(1948)	5632	(2109)	mg/dag	23055	22759	g/jaar	(2)
Linuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	50,00	< 50,00	50,00	(2463)	(2132)	3247	(5632)	3514	mg/dag	1240	494	g/jaar	(2)
Metabenzthiazuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Metazachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Metobromuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Metolachloor	ng/L	< 50,00	< 30,00	90,00	370,00	< 50,00	(4105)	(2132)	5844	41675	(3514)	mg/dag	4181	3469	g/jaar	(2)
Metoxuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Monolinuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Pirimicarb	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	480,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	54065	(2109)	mg/dag	4578	3947	g/jaar	(2)
Prometryn	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Propachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Propanil	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Propazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Sebutylazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Simazine	ng/L	170,00	< 30,00	< 50,00	470,00	60,00	13956	(2132)	(3247)	52938	4217	mg/dag	5584	5191	g/jaar	(2)
Terbutryn	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(3379)	(2109)	mg/dag	878	0	g/jaar	(1)
Terbutylazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	(2463)	(2132)	(1948)	(5632)	(2109)	mg/dag	1043	0	g/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	(4105)	(3554)	(3247)	(11263)	(3514)	mg/dag	1875	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(4105)	(3554)	(3247)	(5632)	(3514)	mg/dag	1464	0	g/jaar	(1)
Aminomethyl phosphonic acid	ng/L	490,00	530,00	2400,00	1300,00	1500,00	40227	37670	155847	146425	105433	mg/dag	35449	35449	g/jaar	(3)
Bentazone	ng/L	< 100,00	120,00	4600,00	< 100,00	190,00	(8209)	8529	298706	(11263)	13355	mg/dag	24825	23403	g/jaar	(2)
Bromoxynil	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(4105)	(3554)	(3247)	(5632)	(3514)	mg/dag	1464	0	g/jaar	(1)
Dichloorprop	ng/L	< 50,00	< 100,00	< 100,00	280,00	< 50,00	(4105)	(7108)	(6494)	31538	(3514)	mg/dag	3851	2302	g/jaar	(2)
Glyfosaat	ng/L	350,00	200,00	620,00	830,00	2500,00	28733	14215	40260	93487	175721	mg/dag	25726	25726	g/jaar	(3)
Ioxynil	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(4105)	(3554)	(3247)	(5632)	(3514)	mg/dag	1464	0	g/jaar	(1)
MCPA	ng/L	< 50,00	110,00	< 100,00	540,00	< 100,00	(4105)	7818	(6494)	60823	(7029)	mg/dag	6298	5011	g/jaar	(2)
MCPB	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(4105)	(3554)	(3247)	(5632)	(3514)	mg/dag	1464	0	g/jaar	(1)
MCPP	ng/L	260,00	< 100,00	< 100,00	170,00	< 100,00	21345	(7108)	(6494)	19148	(7029)	mg/dag	4462	2956	g/jaar	(2)
4,6,-Dinitro-o-cresol	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	(4105)	(3554)	(3247)	(11263)	(3514)	mg/dag	1875	0	g/jaar	(1)
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(4105)	(3554)	(3247)	(5632)	(3514)	mg/dag	1464	0	g/jaar	(1)
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(4105)	(7108)	(3247)	(5632)	(3514)	mg/dag	1723	0	g/jaar	(1)
2,4-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	420,00	< 50,00	(4105)	(3554)	(3247)	47307	(3514)	mg/dag	4506	3453	g/jaar	(2)
2,4-DB	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	(4105)	(3554)	(3247)	(5632)	(3514)	mg/dag	1464	0	g/jaar	(1)
													(1) : alle metingen = DL			
													(2) : sommige metingen = DL			
													(3) : alle metingen boven DL			

VMMNR	442050												
Grote Gete te Hoegaarden 2004	**Q (m3/s)**	**1,6**	**1,1**	**1,0**	**1,0**	**0,8**	**0,9**	**1,3**	**0,8**	**0,7**	**1,8**	**1,0**	**0,9**
Resultaat		DATUM											
PARAMETER	EENHEID	22/01/04	19/02/04	22/03/04	22/04/04	18/05/04	18/06/04	20/07/04	20/08/04	21/09/04	21/10/04	22/11/04	21/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	< 4,50	< 3,00	< 4,50	< 4,50	< 3,00	< 4,50	< 3,00	< 4,50	< 3,00	11,00	6,00	< 4,50
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	19,00	< 8,00	26,00	16,00	18,00	< 8,00	< 8,00	40,00	< 8,00	90,00	25,00	20,00
Kjeldahlstikstof	mgN/L	1,69	1,93	2,11	1,83	< 1,10	< 1,10	< 1,60	3,33	< 1,60	7,05	2,23	2,03
Ammonium	mgN/L	0,68	1,72	0,78	< 0,16	0,34	< 0,16	0,47	0,23	< 0,16	1,60	< 0,06	0,65
Nitraat	mgN/L	6,78	5,16	5,72	6,96	6,98	6,81	5,60	5,25	6,93	4,31	4,97	4,85
Nitriet	mgN/L	0,09	0,14	0,15	0,97	0,19	0,13	0,17	0,12	0,11	0,34	0,13	0,07
Fosfor, totaal	mgP/L	0,70	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	< 0,50	0,80	1,60	< 0,50	1,66	0,37	0,32
Orthofosfaat	mgP/L	< 0,30	0,22	0,16	0,38	0,23	0,33	0,38	0,25	0,27	0,60	< 0,07	0,18
Chloride	mg/L	51,30	77,50	56,50	63,60	52,80	73,80	57,00	41,60	54,70	38,20	54,00	60,20
Zwevende stoffen	mg/L	84,20	18,20	72,00	8,80	29,40	7,80	15,20	334,00	11,80	502,00	39,60	32,40
Antimoon, totaal	µg/L	< 9,00	< 9,00	< 9,00	< 9,00	< 9,00	13,00	< 9,00	< 9,00	< 9,00	< 9,00	< 9,00	< 9,00
Arseen, totaal	µg/L	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	9,00	< 5,00	< 7,50	< 5,00	11,00	< 5,00	< 5,00
Barium, totaal	µg/L	56,30	44,90	47,80	45,10	47,10	45,20	45,40	80,20	52,70	114,00	52,00	54,70
Boor, totaal	µg/L	< 40,00	< 40,00	40,00	50,00	50,00	90,00	50,00	50,00	60,00	47,40	31,80	34,80
Cadmium, totaal	µg/L	< 1,20	< 0,60	< 0,60	< 0,60	< 0,60	1,00	< 0,60	< 0,60	< 0,60	1,00	< 0,60	< 0,60
Chroom, totaal	µg/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	9,00	< 6,00	22,00	< 6,00	< 6,00
Ijzer, totaal	µg/L	2630,00	778,00	1290,00	555,00	684,00	430,00	357,00	7600,00	394,00	17200,00	872,00	1760,00
Koper, totaal	µg/L	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 2,50	< 2,50	< 2,50	< 2,50	12,60	< 2,50	23,70	< 2,50	< 5,00
Lood, totaal	µg/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	16,00	< 6,00	31,00	< 6,00	< 6,00
Mangaan, totaal	µg/L	190,00	113,00	143,00	102,00	112,00	67,30	64,40	282,00	42,50	613,00	206,00	270,00
Nikkel, totaal	µg/L	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 5,00	< 7,00	< 5,00	7,00	< 5,00	19,00	< 5,00	< 5,00
Seleen, totaal	µg/L	< 8,60	< 4,30	< 4,30	< 4,30	< 4,30	< 4,30	< 4,30	< 4,30	< 4,30	< 4,30	< 4,30	< 4,30
Zink, totaal	µg/L	25,00	14,00	16,00	15,00	12,00	< 12,00	21,00	80,00	< 12,00	137,00	< 12,00	18,00
Kwik, totaal	µg/L		< 0,05		< 0,05		< 0,05		0,11		< 0,03		< 0,10

VMMNR	442050																
Grote Gete te Hoegaarden 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**													**JAARVRACHT**			
Resultaat	**Datum**													**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	**22/01/04**	**19/02/04**	**22/03/04**	**22/04/04**	**18/05/04**	**18/06/04**	**20/07/04**	**20/08/04**	**21/09/04**	**21/10/04**	**22/11/04**	**21/12/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) =**	**Eenheid**	
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	(618)	(289)	(398)	(398)	(203)	(353)	(341)	(293)	(192)	1733	493	(341)	kg/dag	172	68	Ton O2/ja	(2)
Chemisch zuurstofverbruik	2608	(771)	2302	1417	1216	(628)	(909)	2604	(513)	14182	2052	1518	kg/dag	934	849	Ton O2/ja	(2)
Kjeldahlstikstof	232	186	187	162	(74)	(86)	(182)	217	(103)	1111	183	154	kg/dag	87	74	Ton N/jaa	(2)
Ammonium	93	166	69	(14)	23	(13)	53	15	(10)	252	(5)	49	kg/dag	23	22	Ton N/jaa	(2)
Nitraat	931	498	507	616	471	534	636	342	444	679	408	368	kg/dag	196	196	Ton N/jaa	(3)
Nitriet	12	13	13	86	13	10	19	8	7	53	11	6	kg/dag	8	8	Ton N/jaa	(3)
Fosfor, totaal	96	(48)	(44)	(44)	(34)	(39)	91	104	(32)	262	30	24	kg/dag	26	18	Ton P/jaar	(2)
Orthofosfaat	(41)	21	14	34	16	26	43	16	17	95	(6)	13	kg/dag	10	9	Ton P/jaar	(2)
Chloride	7042	7473	5003	5632	3566	5791	6474	2708	3505	6019	4433	4568	kg/dag	1892	1892	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	11558	1755	6376	779	1985	612	1726	21741	756	79104	3251	2458	kg/dag	4018	4018	Ton/jaar	(3)
Antimoon, totaal	(1235)	(868)	(797)	(797)	(608)	1020	(1022)	(586)	(577)	(1418)	(739)	(683)	g/dag	315	31	kg/jaar	(2)
Arseen, totaal	(686)	(482)	(443)	(443)	(338)	706	(568)	(488)	(320)	1733	(410)	(379)	g/dag	213	74	kg/jaar	(2)
Barium, totaal	7728	4329	4233	3994	3181	3547	5156	5220	3377	17964	4269	4150	g/dag	2042	2042	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	(5491)	(3857)	3542	4427	3377	7063	5679	3255	3844	7469	2611	2641	g/dag	1620	1336	kg/jaar	(2)
Cadmium, totaal	(165)	(58)	(53)	(53)	(41)	78	(68)	(39)	(38)	158	(49)	(46)	g/dag	26	7	kg/jaar	(2)
Chroom, totaal	(824)	(579)	(531)	(531)	(405)	(471)	(681)	586	(384)	3467	(493)	(455)	g/dag	286	123	kg/jaar	(2)
Ijzer, totaal	361023	75015	114228	49145	46193	33744	40548	494711	25244	2710345	71587	133543	g/dag	126391	126391	kg/jaar	(3)
Koper, totaal	(686)	(482)	(443)	(221)	(169)	(196)	(284)	820	(160)	3735	(205)	(379)	g/dag	237	139	kg/jaar	(2)
Lood, totaal	(824)	(579)	(531)	(531)	(405)	(471)	(681)	1041	(384)	4885	(493)	(455)	g/dag	343	180	kg/jaar	(2)
Mangaan, totaal	26081	10895	12663	9032	7564	5281	7314	18356	2723	96595	16912	20487	g/dag	7115	7115	kg/jaar	(3)
Nikkel, totaal	(686)	(482)	(443)	(443)	(338)	(549)	(568)	456	(320)	2994	(410)	(379)	g/dag	245	105	kg/jaar	(2)
Seleen, totaal	(1181)	(415)	(381)	(381)	(290)	(337)	(488)	(280)	(276)	(678)	(353)	(326)	g/dag	164	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	3432	1350	1417	1328	810	(942)	2385	5207	(769)	21588	(985)	1366	g/dag	1265	1183	kg/jaar	(2)
Kwik, totaal	NG	(5)	NG	(4)	NG	(4)	NG	7	NG	(5)	NG	(8)	g/dag	2	0	kg/jaar	(2)
														(1) : alle metingen = DL			
														(2) : sommige metingen = DL			
														(3) : alle metingen boven DL			

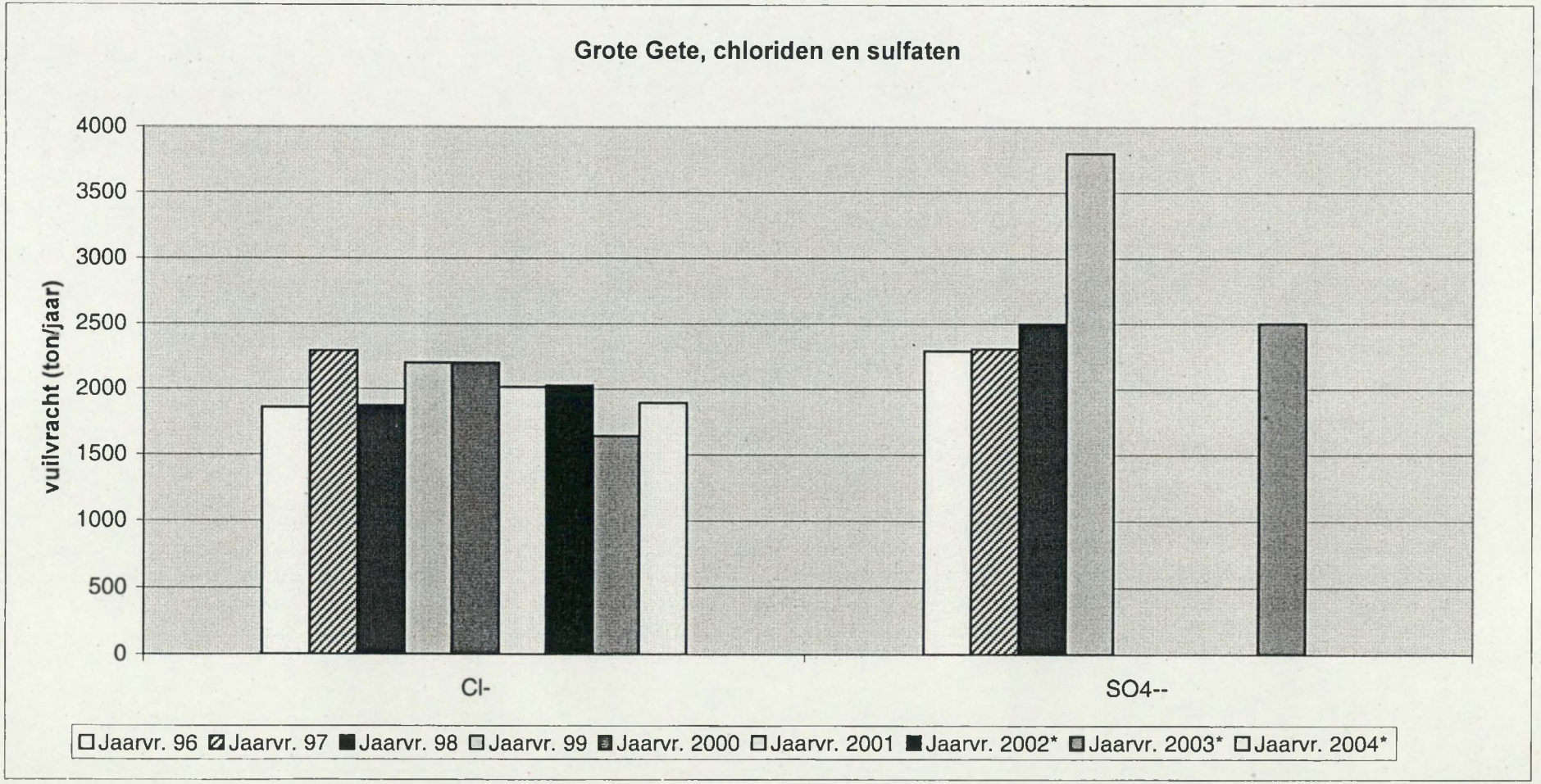
VMMnr. 442000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002*	Jaarvr. 2003*	Jaarvr. 2004*
$NH4^+$ (ton N/jaar)	37	23	77	185	32	26	21	20	23
BZV_5 (ton O2/jaar)	128	154	146	196	110	145	118	93	172
CZV (ton O2/jaar)	412	937	705	1719	596	941	587	477	934
Kj-N (ton N/jaar)	62	57	92	261	65	88	58	52	87
$NO3^-$ (ton N/jaar)	123	92	148	240	201	228	235	194	196
t-P (ton P/jaar)	14	19	23	35	19	28	30	16	26
o-P (ton P/jaar)	6	14	8	10	10		7	6	10

* vanaf 2002 : VMM meetpunt 442050



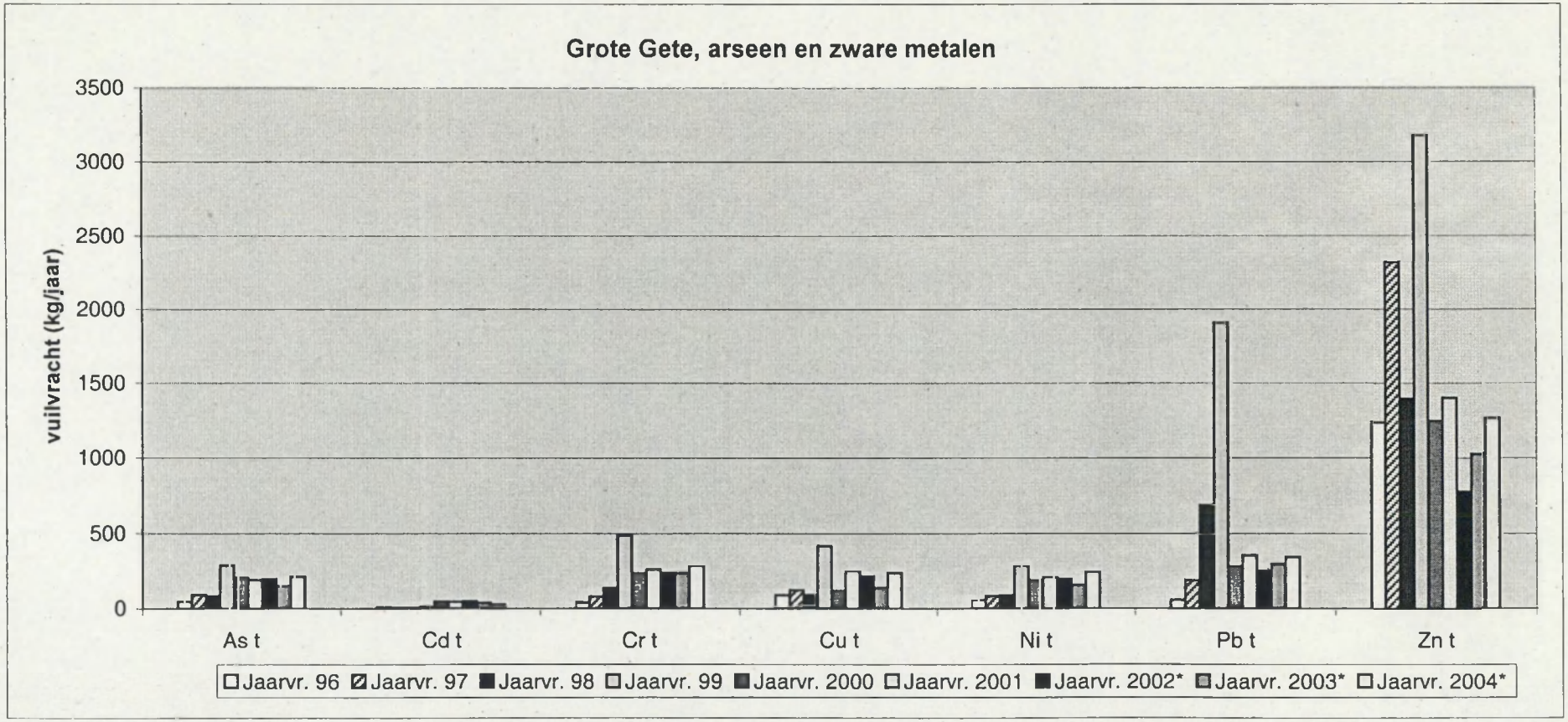
VMMnr. 442000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002*	Jaarvr. 2003*	Jaarvr. 2004*	Eenheid
Cl^-	1857	2289	1870	2197	2197	2014	2025	1640	1892	Ton/jaar
$SO4^{--}$	2289	2306	2501	3800				2502		Ton/jaar

* vanaf 2002 : VMM meetpunt 442050



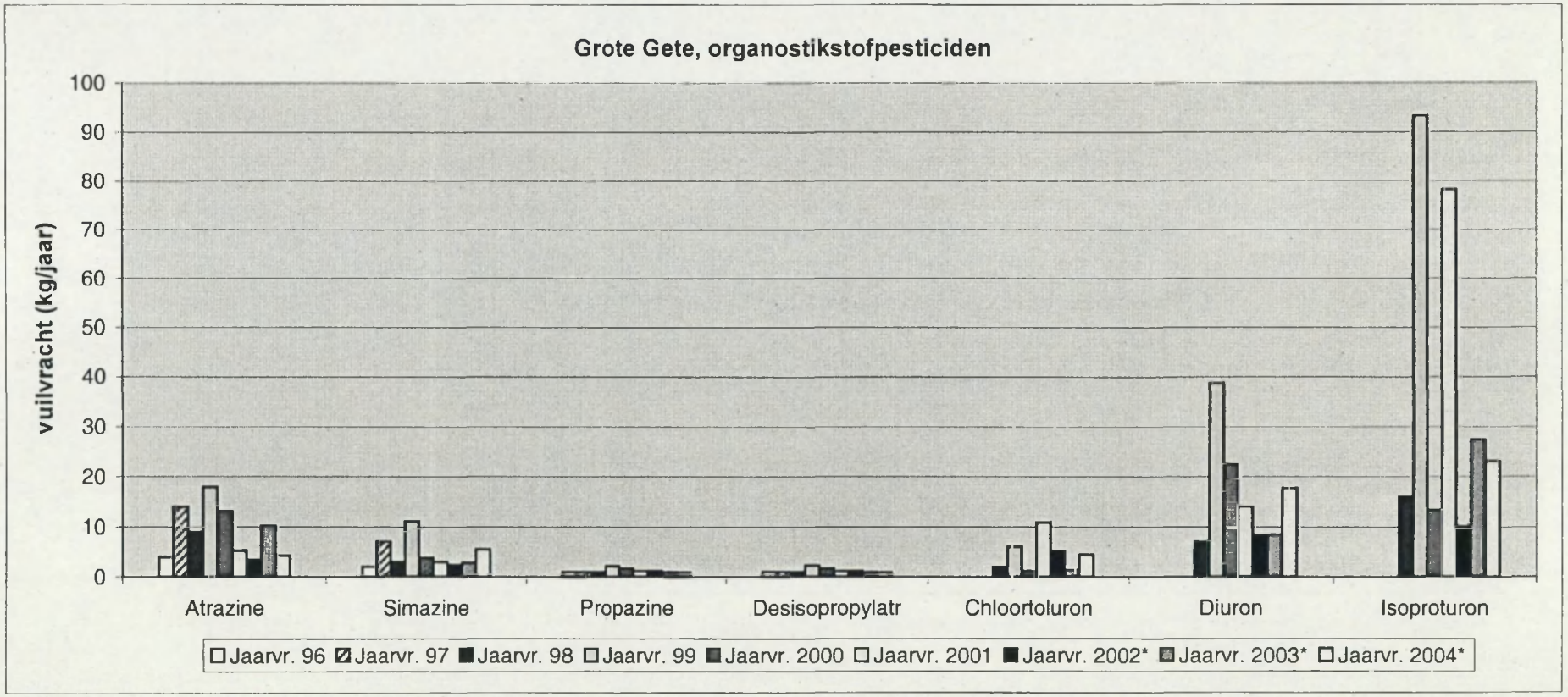
VMMnr. 442000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002*	Jaarvr. 2003*	Jaarvr. 2004*	Eenheid
As t	46	92	83	287	206	190	197	151	213	kg/jaar
Cd t	7	4	4	11	45	44	47	36	26	kg/jaar
Cr t	40	81	137	488	235	261	237	236	286	kg/jaar
Cu t	89	122	91	418	118	252	216	136	237	kg/jaar
Ni t	57	83	90	285	188	207	197	155	245	kg/jaar
Pb t	57	188	688	1909	280	354	252	298	343	kg/jaar
Zn t	1239	2321	1399	3177	1249	1402	781	1028	1265	kg/jaar
Hg t	5	1	1	3	3			1	2	kg/jaar

* vanaf 2002 : VMM meetpunt 442050



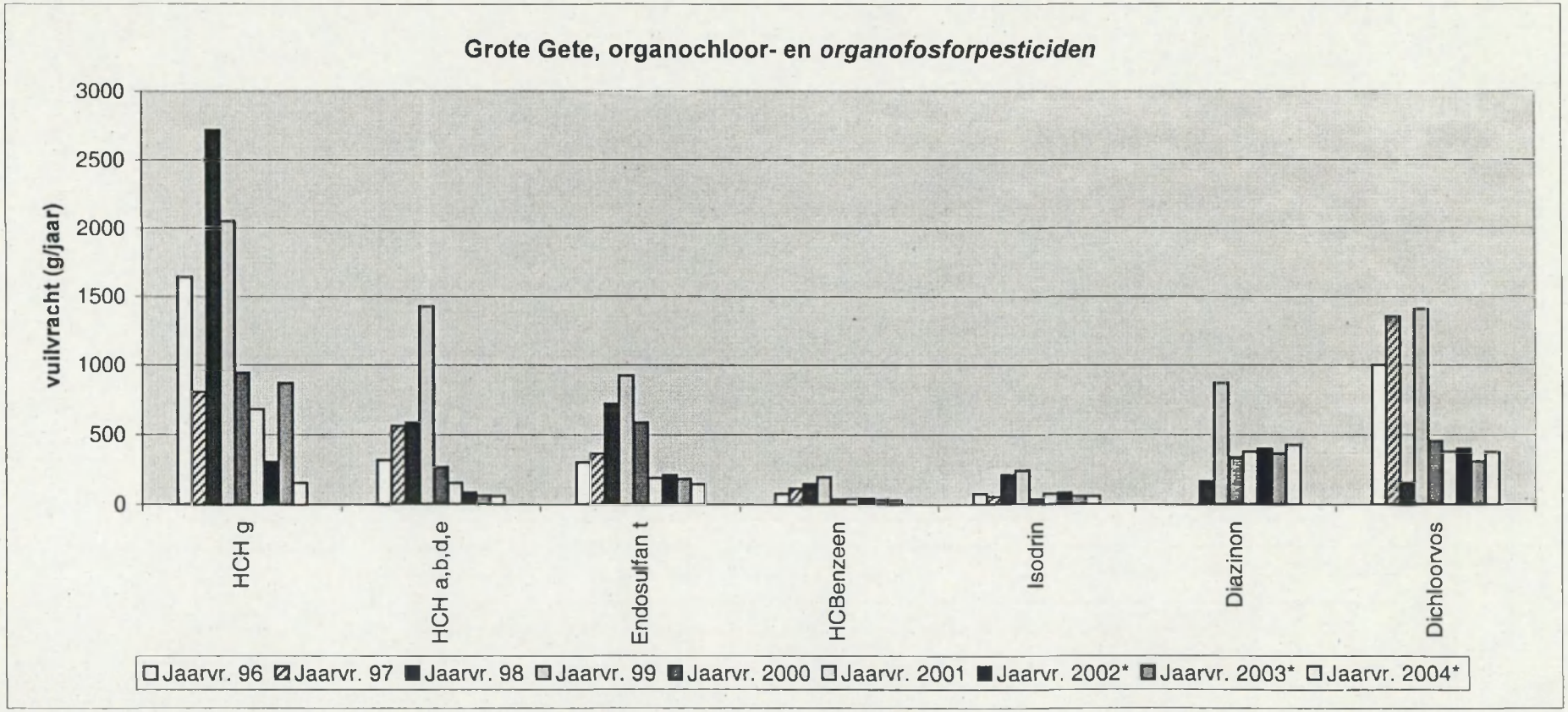
VMMnr. 442000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002*	Jaarvr. 2003*	Jaarvr. 2004*	Eenheid
Atrazine	4	14	9	18	13	5	3	10	4	kg/jaar
Simazine	2	7	3	11	4	3	2	3	6	kg/jaar
Propazine	1	1	1	2	2	1	1	1	1	kg/jaar
Desisopropylatr	1	1	1	2	2	1	1	1	1	kg/jaar
Chloortoluron			2	6	1	11	5	1	4	kg/jaar
Diuron			7	39	22	14	8	8	18	kg/jaar
Isoproturon			16	93	13	78	10	27	23	kg/jaar

* vanaf 2002 : VMM meetpunt 442050



VMMnr. 442000	Jaarvr. 96	Jaarvr. 97	Jaarvr. 98	Jaarvr. 99	Jaarvr. 2000	Jaarvr. 2001	Jaarvr. 2002*	Jaarvr. 2003*	Jaarvr. 2004*	Eenheid
HCH g	1641	803	2716	2052	940	680	308	867	157	g/jaar
HCH a,b,d,e	316	560	586	1427	265	152	84	62	58	g/jaar
Endosulfan t	302	366	722	924	588	190	212	184	147	g/jaar
HCBenzeen	76	113	146	196	38	38	42	31	29	g/jaar
Isodrin	76	55	210	245	38	76	85	62	59	g/jaar
Diazinon			*164*	*872*	*339*	*378*	*399*	*365*	*427*	*g/jaar*
Dichloorvos	*1000*	1353	*152*	*1407*	*452*	*378*	*399*	*310*	*375*	*g/jaar*

* vanaf 2002 : VMM meetpunt 442050



Bijlage 12

VMMNR	834000						
Albertkanaal te Kanne 2004	**Q (m3/s)**	**25,9**	**25,6**	**24,7**	**25,4**	**23,1**	**24,3**
Resultaat							
PARAMETER	EENHEID	17/02/04	13/04/04	8/06/04	3/08/04	28/09/04	23/11/04
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00
2,4,4'-Trichloorbifenyl	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00
2,4',5-Trichloorbifenyl	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Acenatteen	ng/L	190,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Acenaftyleen	ng/L	140,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Anthraceen	ng/L	11,00	5,00	6,00	4,00	8,00	10,00
Benzo(a)anthraceen	ng/L	43,00	13,00	21,00	11,00	18,00	25,00
Benzo(b)fluorantheen (b)	ng/L	43,00	19,00	33,00	17,00	30,00	36,00
Benzo(k)fluorantheen (b)	ng/L	48,00	8,00	15,00	8,00	12,00	13,00
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	ng/L	36,00	14,00	24,00	14,00	26,00	26,00
Benzo(a)pyreen (b)	ng/L	47,00	14,00	26,00	13,00	24,00	28,00
Benzo(e)pyreen	ng/L	43,00	< 4,00	33,00	22,00	28,00	56,00
Chryseen	ng/L	37,00	20,00	26,00	20,00	24,00	34,00
Dibenz(a,h)anthraceen	ng/L	34,00	< 1,00	4,00	2,00	3,00	10,00
Fenantreen	ng/L	75,00	27,00	27,00	19,00	< 5,00	66,00
Fluorantheen (b)	ng/L	95,00	39,00	45,00	36,00	38,00	66,00
Fluoreen	ng/L	47,00	5,00	6,00	2,00	6,00	12,00
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	ng/L	53,00	16,00	27,00	15,00	27,00	30,00
Naftaleen	ng/L	160,00	< 3,00	50,00	< 3,00	28,00	< 3,00
Peryleen	ng/L	43,00	5,00	8,00	4,00	8,00	7,00
Pyreen	ng/L	89,00	38,00	56,00	40,00	39,00	65,00
Aldrin	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Chloordaan, cis	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Chloordaan, trans	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Dieldrin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Endosulfan, alfa	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Endosulfan, beta	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Endosulfan, sulfaat	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Endrin	ng/L	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00	< 3,00
Endrin aldehyde	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Heptachloor	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Heptachloorepoxyde (cis)	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
2,3,4,5-Tetrachloomitrobenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
2,3,5,6-Tetrachloomitrobenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Pentachloorbenzeen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Hexachloorbenzeen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
op'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
op'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Hexachloorbutadieen	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Hexachloorcyclohexaan, alfa	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Hexachloorcyclohexaan, beta	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Hexachloorcyclohexaan, gamma	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Isodrin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Methoxychloor	ng/L	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00	< 1,00
Telodrin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00
Trifluralin	ng/L	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00	< 2,00

VMMNR	834000										
Albertkanaal te Kanne 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**							**JAARVRACHT**			
Resultaat								DL als	waarde		
PARAMETER	17/02/04	13/04/04	8/06/04	3/08/04	28/09/04	23/11/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
2,2',3,4,4',5,5'-Heptachloorbifenyl	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
2,2',3,3',4,4',5-Heptachloorbifenyl	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
2,2',3,4,4',5'-Hexachloorbifenyl	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
2,2',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
3,3',4,4',5,5'-Hexachloorbifenyl	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5,5'-Pentachloorbifenyl	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
2,3',4,4',5-Pentachloorbifenyl	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
2,2',4,5'-Tetrachloorbifenyl	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
2,2',5,5'-Tetrachloorbifenyl	(6718)	(6636)	(6395)	(6593)	(5978)	(6305)	mg/dag	2350	0	g/jaar	(1)
2,4,4'-Trichloorbifenyl	(6718)	(6636)	(6395)	(6593)	(5978)	(6305)	mg/dag	2350	0	g/jaar	(1)
2,4',5-Trichloorbifenyl	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Acenafteen	425486	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	33648	25884	g/jaar	(2)
Acenaftyleen	313516	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	20366	19072	g/jaar	(2)
Anthraceen	24633	11059	12789	8791	15943	21018	mg/dag	5733	5733	g/jaar	(3)
Benzo(a)anthraceen	96294	28754	44763	24174	35871	52544	mg/dag	17179	17179	g/jaar	(3)
Benzo(b)fluorantheen (b)	96294	42025	70342	37360	59784	75664	mg/dag	23206	23206	g/jaar	(3)
Benzo(k)fluorantheen (b)	107491	17695	31974	17581	23914	27323	mg/dag	13747	13747	g/jaar	(3)
Benzo(g,h,i)peryleen (b)	80618	30966	51158	30767	51813	54646	mg/dag	18248	18248	g/jaar	(3)
Benzo(a)pyreen (b)	105252	30966	55421	28570	47828	58849	mg/dag	19886	19886	g/jaar	(3)
Benzo(e)pyreen	96294	(8847)	70342	48349	55799	117699	mg/dag	24171	23633	g/jaar	(2)
Chryseen	82858	44237	55421	43953	47828	71460	mg/dag	21034	21034	g/jaar	(3)
Dibenz(a,h)anthraceen	76140	(2212)	8526	4395	5978	21018	mg/dag	7195	7060	g/jaar	(2)
Fenantreen	167955	59720	57553	41756	(9964)	138717	mg/dag	28936	28330	g/jaar	(2)
Fluorantheen (b)	212743	86262	95921	79116	75727	138717	mg/dag	41883	41883	g/jaar	(3)
Fluoreen	105252	11059	12789	4395	11957	25221	mg/dag	10383	10383	g/jaar	(3)
Indeno(1,2,3-cd)pyreen (b)	118688	35389	57553	32965	53806	63053	mg/dag	21988	21988	g/jaar	(3)
Naftaleen	358304	(6636)	106579	(6593)	55799	(6305)	mg/dag	32863	31675	g/jaar	(2)
Peryleen	96294	11059	17053	8791	15943	14712	mg/dag	9968	9968	g/jaar	(3)
Pyreen	199307	84050	119368	87907	77720	136615	mg/dag	42885	42885	g/jaar	(3)
Aldrin	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, cis	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Chloordaan, trans	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Dieldrin	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, alfa	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, beta	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Endosulfan, sulfaat	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
Endrin	(6718)	(6636)	(6395)	(6593)	(5978)	(6305)	mg/dag	2350	0	g/jaar	(1)
Endrin aldehyde	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Heptachloor	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Heptachloorepoxyde (cis)	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
1,2,3,4-Tetrachloorbenzeen	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloornitrobenzeen	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
Pentachloorbenzeen	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbenzeen	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichloorethaan	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyldichlooretheen	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
op'Dichloordifenyltrichloorethaan	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichloorethaan	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyldichlooretheen	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
pp'Dichloordifenyltrichloorethaan	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
Hexachloorbutadieen	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, alfa	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, beta	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
Hexachloorcyclohexaan, gamma	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Isodrin	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Methoxychloor	(2239)	(2212)	(2132)	(2198)	(1993)	(2102)	mg/dag	783	0	g/jaar	(1)
Telodrin	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)
Trifluralin	(4479)	(4424)	(4263)	(4395)	(3986)	(4204)	mg/dag	1566	0	g/jaar	(1)

VMMNR	834000						
Albertkanaal te Kanne 2004	**Q (m3/s)**	**25,9**	**25,6**	**24,7**	**25,4**	**23,1**	**24,3**
Resultaat							
PARAMETER	EENHEID	17/02/04	13/04/04	8/06/04	3/08/04	28/09/04	23/11/04
Azinfos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Azinfos-methyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Bromofos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Chloorfenvinfos	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Chloorpyrifos-ethyl	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Chloorpyrifos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Demeton-O	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Demeton-S	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Demeton-S-methyl	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Diazinon	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 20,00
Dichloorvos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Dimethoaat	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Disulfoton	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Ethion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Ethoprofos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Fenitrothion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Fenthion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Fonofos	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Fosfamidon	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Heptenofos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Malathion	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Methidation	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Mevinfos	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Parathion-ethyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Parathion-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Pirimifos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Tolclofos-methyl	ng/L	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00	< 10,00
Triazofos	ng/L	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00	< 20,00
Alachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Atrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	60,00	60,00	< 30,00	< 30,00
2-Hydroxy-atrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Carbendazim	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Chloorprofam	ng/L		< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Chloortoluron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00
Chloridazon	ng/L	< 30,00	210,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Cyanazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Desethylatrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00
Desisopropylatrazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	120,00	150,00
Diuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	90,00	210,00	70,00	< 30,00
Hexazinon	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Isoproturon	ng/L	< 30,00	80,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	60,00
Linuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	70,00	< 50,00	< 30,00
Metabenzthiazuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Metazachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Metobromuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Metolachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Metoxuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Monolinuron	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Pirimicarb	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Prometryn	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Propachloor	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Propanil	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Propazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Sebutylazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Simazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00	< 30,00
Terbutryn	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00
Terbutylazine	ng/L	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 30,00	< 50,00	< 30,00

VMMNR	834000										
Albertkanaal te Kanne 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**							**JAARVRACHT**			
Resultaat								DL als	waarde		
PARAMETER	17/02/04	13/04/04	8/06/04	3/08/04	28/09/04	23/11/04	Eenheid	waarde	(<DL) =	Eenheid	
Azinfos-ethyl	(44788)	(44237)	(42631)	(43953)	(39856)	(42035)	mg/dag	15665	0	g/jaar	(1)
Azinfos-methyl	(44788)	(44237)	(42631)	(43953)	(39856)	(42035)	mg/dag	15665	0	g/jaar	(1)
Bromofos-ethyl	(44788)	(44237)	(42631)	(43953)	(39856)	(42035)	mg/dag	15665	0	g/jaar	(1)
Chloorfenvinfos	(44788)	(44237)	(42631)	(43953)	(39856)	(42035)	mg/dag	15665	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-ethyl	(44788)	(44237)	(42631)	(43953)	(39856)	(42035)	mg/dag	15665	0	g/jaar	(1)
Chloorpyrifos-methyl	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Demeton-O	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Demeton-S	(44788)	(44237)	(42631)	(43953)	(39856)	(42035)	mg/dag	15665	0	g/jaar	(1)
Demeton-S-methyl	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Diazinon	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(42035)	mg/dag	9111	0	g/jaar	(1)
Dichloorvos	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Dimethoaat	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Disulfoton	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Ethion	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Ethoprofos	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Fenitrothion	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Fenthion	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Fonofos	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Fosfamidon	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Heptenofos	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Malathion	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Methidation	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Mevinfos	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Parathion-ethyl	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Parathion-methyl	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Pirimifos-methyl	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Tolclofos-methyl	(22394)	(22118)	(21316)	(21977)	(19928)	(21018)	mg/dag	7832	0	g/jaar	(1)
Triazofos	(44788)	(44237)	(42631)	(43953)	(39856)	(42035)	mg/dag	15665	0	g/jaar	(1)
Alachloor	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Atrazine	(67182)	(66355)	127894	131860	(59784)	(63053)	mg/dag	31398	15802	g/jaar	(2)
2-Hydroxy-atrazine	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Carbendazim	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Chloorprofam	NG	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23292	0	g/jaar	(1)
Chloortoluron	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(105088)	mg/dag	26054	0	g/jaar	(1)
Chloridazon	(67182)	464486	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	47717	28256	g/jaar	(2)
Cyanazine	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Desethylatrazine	(67182)	(66355)	(106579)	(109884)	(59784)	(63053)	mg/dag	28764	0	g/jaar	(1)
Desisopropylatrazine	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	239138	315265	mg/dag	49751	33726	g/jaar	(2)
Diuron	(67182)	(66355)	191842	461511	139497	(63053)	mg/dag	60191	48232	g/jaar	(2)
Hexazinon	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Isoproturon	(67182)	176947	(63947)	(65930)	(59784)	126106	mg/dag	34060	18436	g/jaar	(2)
Linuron	(67182)	(66355)	(63947)	153837	(99641)	(63053)	mg/dag	31269	9358	g/jaar	(2)
Metabenzthiazuron	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Metazachloor	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Metobromuron	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Metolachloor	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Metoxuron	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Monolinuron	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Pirimicarb	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Prometryn	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Propachloor	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Propanil	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Propazine	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Sebutylazine	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Simazine	(67182)	(66355)	(63947)	(109884)	(59784)	(63053)	mg/dag	26171	0	g/jaar	(1)
Terbutryn	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(59784)	(63053)	mg/dag	23497	0	g/jaar	(1)
Terbutylazine	(67182)	(66355)	(63947)	(65930)	(99641)	(63053)	mg/dag	25922	0	g/jaar	(1)

VMMNR	834000						
Albertkanaal te Kanne 2004	**Q (m3/s)**	**25,9**	**25,6**	**24,7**	**25,4**	**23,1**	**24,3**
Resultaat							
PARAMETER	EENHEID	17/02/04	13/04/04	8/06/04	3/08/04	28/09/04	23/11/04
Dibroommethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Tribroommethaan	µg/L	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11	< 0,11
Dichloormethaan	µg/L	< 0,35	< 0,35	< 0,35	< 0,69	< 0,35	< 0,35
Trichloormethaan	µg/L	< 0,08	< 0,04	0,10	0,12	0,08	< 0,08
Tetrachloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomchloormethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Broomdichloormethaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
Dibroomchloormethaan	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,2-Dibroomethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1-Dichloorethaan	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
1,2-Dichloorethaan	µg/L	0,29	0,14	0,21	< 0,04	< 0,08	0,09
1,1,1-Trichloorethaan	µg/L	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14	< 0,14
1,1,2-Trichloorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Hexachloorethaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	µg/L	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12	< 0,12
1,2-Dichlooretheen (cis)	µg/L	0,05	< 0,04	0,12	< 0,02	< 0,02	< 0,04
1,2-Dichlooretheen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Trichlooretheen	µg/L	< 0,06	0,33	0,50	< 0,06	0,31	0,36
Tetrachlooretheen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	0,07	< 0,06	0,10
1,2-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropaan	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,11	< 0,06	< 0,06	< 0,06
1,2,3-Trichloorpropaan	µg/L	< 0,10	< 0,10	0,28	< 0,10	< 0,10	< 0,10
3-Chloorpropeen	µg/L	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68	< 0,68
1,3-Dichloorpropeen (cis)	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,3-Dichloorpropeen (trans)	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2,3-Dichloorpropeen	µg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Benzeen	µg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,11	< 0,01
1,2,4-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
1,3,5-Trimethylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Ethylbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Isopropylbenzeen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Propylbenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, normaal	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Butylbenzeen, secundair	µg/L	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09	< 0,09
Butylbenzeen, tertiair	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Broombenzeen	µg/L	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08	< 0,08
Chloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
1,3-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03
1,4-Dichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,2,3-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
1,3,5-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
1,2,4-Trichloorbenzeen	µg/L	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06	< 0,06
Tolueen	µg/L	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,06	< 0,03
2-Chloortolueen	µg/L	< 0,06	< 0,06	0,13	< 0,06	< 0,06	< 0,06
3-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
4-Chloortolueen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
Isopropyltolueen, para	µg/L	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Styreen	µg/L	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07	< 0,07
ortho-Xyleen	µg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Xylenen (m+p)	µg/L	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13	< 0,13

VMMNR	834000										
Albertkanaal te Kanne 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**							**JAARVRACHT**			
Resultaat								**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	**17/02/04**	**13/04/04**	**8/06/04**	**3/08/04**	**28/09/04**	**23/11/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) =**	**Eenheid**	
Dibroommethaan	(181)	(179)	(173)	(178)	(161)	(170)	g/dag	63	0	kg/jaar	(1)
Tribroommethaan	(246)	(243)	(234)	(242)	(219)	(231)	g/dag	86	0	kg/jaar	(1)
Dichloormethaan	(773)	(763)	(735)	(1516)	(688)	(725)	g/dag	316	0	kg/jaar	(1)
Trichloormethaan	(186)	(91)	213	264	159	(174)	g/dag	66	39	kg/jaar	(2)
Tetrachloormethaan	(132)	(130)	(126)	(130)	(118)	(124)	g/dag	46	0	kg/jaar	(1)
Broomchloormethaan	(123)	(122)	(117)	(121)	(110)	(116)	g/dag	43	0	kg/jaar	(1)
Broomdichloormethaan	(65)	(64)	(62)	(64)	(58)	(61)	g/dag	23	0	kg/jaar	(1)
Dibroomchloormethaan	(148)	(146)	(141)	(145)	(132)	(139)	g/dag	52	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dibroomethaan	(137)	(135)	(130)	(134)	(122)	(128)	g/dag	48	0	kg/jaar	(1)
1,1-Dichloorethaan	(54)	(53)	(51)	(53)	(48)	(50)	g/dag	19	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorethaan	649	310	448	(86)	(155)	189	g/dag	112	97	kg/jaar	(2)
1,1,1-Trichloorethaan	(316)	(312)	(301)	(310)	(281)	(296)	g/dag	110	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloorethaan	(278)	(274)	(264)	(273)	(247)	(261)	g/dag	97	0	kg/jaar	(1)
1,1,1,2-Tetrachloorethaan	(119)	(117)	(113)	(116)	(106)	(111)	g/dag	42	0	kg/jaar	(1)
1,1,2,2-Tetrachloorethaan	(175)	(173)	(166)	(171)	(155)	(164)	g/dag	61	0	kg/jaar	(1)
Hexachloorethaan	(128)	(126)	(121)	(125)	(114)	(120)	g/dag	45	0	kg/jaar	(1)
1,1,2-Trichloortrifluorethaan	(264)	(261)	(252)	(259)	(235)	(248)	g/dag	92	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichlooretheen (cis)	112	(86)	256	(42)	(38)	(82)	g/dag	37	22	kg/jaar	(2)
1,2-Dichlooretheen (trans)	(34)	(33)	(32)	(33)	(30)	(32)	g/dag	12	0	kg/jaar	(1)
Trichlooretheen	(132)	730	1066	(130)	618	757	g/dag	209	193	kg/jaar	(2)
Tetrachlooretheen	(69)	(69)	(66)	154	(124)	210	g/dag	42	22	kg/jaar	(2)
1,2-Dichloorpropaan	(72)	(71)	(68)	(70)	(64)	(67)	g/dag	25	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropaan	(125)	(124)	(241)	(123)	(112)	(118)	g/dag	51	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorpropaan	(217)	(215)	597	(213)	(193)	(204)	g/dag	100	36	kg/jaar	(2)
3-Chloorpropeen	(1512)	(1493)	(1439)	(1483)	(1345)	(1419)	g/dag	529	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (cis)	(69)	(69)	(66)	(68)	(62)	(65)	g/dag	24	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorpropeen (trans)	(49)	(49)	(47)	(48)	(44)	(46)	g/dag	17	0	kg/jaar	(1)
2,3-Dichloorpropeen	(49)	(49)	(47)	(48)	(44)	(46)	g/dag	17	0	kg/jaar	(1)
Benzeen	(16)	(15)	(15)	(29)	219	(15)	g/dag	19	13	kg/jaar	(2)
1,2,4-Trimethylbenzeen	(152)	(150)	(145)	(149)	(136)	(143)	g/dag	53	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trimethylbenzeen	(166)	(164)	(158)	(163)	(147)	(156)	g/dag	58	0	kg/jaar	(1)
Ethylbenzeen	(96)	(95)	(92)	(94)	(86)	(90)	g/dag	34	0	kg/jaar	(1)
Isopropylbenzeen	(148)	(146)	(141)	(145)	(132)	(139)	g/dag	52	0	kg/jaar	(1)
Propylbenzeen	(175)	(173)	(166)	(171)	(155)	(164)	g/dag	61	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, normaal	(170)	(168)	(162)	(167)	(151)	(160)	g/dag	60	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, secundair	(197)	(195)	(188)	(193)	(175)	(185)	g/dag	69	0	kg/jaar	(1)
Butylbenzeen, tertiair	(181)	(179)	(173)	(178)	(161)	(170)	g/dag	63	0	kg/jaar	(1)
Broombenzeen	(181)	(179)	(173)	(178)	(161)	(170)	g/dag	63	0	kg/jaar	(1)
Chloorbenzeen	(114)	(113)	(109)	(112)	(102)	(107)	g/dag	40	0	kg/jaar	(1)
1,2-Dichloorbenzeen	(99)	(97)	(94)	(97)	(88)	(92)	g/dag	34	0	kg/jaar	(1)
1,3-Dichloorbenzeen	(67)	(66)	(64)	(66)	(60)	(63)	g/dag	23	0	kg/jaar	(1)
1,4-Dichloorbenzeen	(228)	(226)	(217)	(224)	(203)	(214)	g/dag	80	0	kg/jaar	(1)
1,2,3-Trichloorbenzeen	(222)	(219)	(211)	(218)	(197)	(208)	g/dag	78	0	kg/jaar	(1)
1,3,5-Trichloorbenzeen	(103)	(102)	(98)	(101)	(92)	(97)	g/dag	36	0	kg/jaar	(1)
1,2,4-Trichloorbenzeen	(125)	(124)	(119)	(123)	(112)	(118)	g/dag	44	0	kg/jaar	(1)
Tolueen	(67)	(66)	(64)	(66)	(122)	(63)	g/dag	27	0	kg/jaar	(1)
2-Chloortolueen	(130)	(128)	277	(127)	(116)	(122)	g/dag	55	17	kg/jaar	(2)
3-Chloortolueen	(150)	(148)	(143)	(147)	(134)	(141)	g/dag	52	0	kg/jaar	(1)
4-Chloortolueen	(155)	(153)	(147)	(152)	(138)	(145)	g/dag	54	0	kg/jaar	(1)
Isopropyltolueen, para	(96)	(95)	(92)	(94)	(86)	(90)	g/dag	34	0	kg/jaar	(1)
Styreen	(155)	(153)	(147)	(152)	(138)	(145)	g/dag	54	0	kg/jaar	(1)
ortho-Xyleen	(112)	(111)	(107)	(110)	(100)	(105)	g/dag	39	0	kg/jaar	(1)
Xylenen (m+p)	(289)	(285)	(275)	(283)	(257)	(271)	g/dag	101	0	kg/jaar	(1)

VMMNR	834000						
Albertkanaal te Kanne 2004	**Q (m3/s)**	**25,9**	**25,6**	**24,7**	**25,4**	**23,1**	**24,3**
Resultaat							
PARAMETER	EENHEID	17/02/04	13/04/04	8/06/04	3/08/04	28/09/04	23/11/04
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
Aminomethyl phosphonic acid	ng/L	170,00	280,00	610,00	1000,00	800,00	540,00
Bentazone	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
Bromoxynil	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
Dichloorprop	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
Glyfosaat	ng/L	< 100,00	100,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	
Ioxynil	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
MCPA	ng/L	< 100,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
MCPB	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
MCPP	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
4,6,-Dinitro-o-cresol	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
2,4-Dinitrofenol	ng/L	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 100,00	< 50,00	< 100,00
2,4-DB	ng/L	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00	< 50,00
Fenol	ng/L	< 10,00	< 10,00	640,00	110,00	340,00	300,00
2-Methylfenol	ng/L	< 55,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00
3-Methylfenol	ng/L	< 51,00	< 51,00	< 51,00	60,00	< 51,00	< 15,00
4-Methylfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00
2,3-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dimethylfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,5-Dimethylfenol	ng/L	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00	< 8,00
2,6-Dimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dimethylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 51,00	< 51,00	< 15,00	< 15,00
3,5-Dimethylfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00
2,3,5-Trimethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
3-Ethylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
4-Ethylfenol	ng/L	< 24,00	< 24,00	< 78,00	< 24,00	< 24,00	< 24,00
2-Isopropylfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 55,00	< 17,00	< 17,00
2-Chloorfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3-Chloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloorfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 39,00	40,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dibroomfenol	ng/L	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00	< 17,00
2,3-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,5-Dichloorfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
2,6-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 39,00	40,00	< 12,00	< 12,00
3,5-Dichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4-Trichloorfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
2,3,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,6-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00	< 6,00
2,4,6-Trichloorfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
3,4,5-Trichloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	ng/L	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00	< 13,00
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00	< 18,00
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
Pentachloorfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
2-Chloor-5-methylfenol	ng/L	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00	< 15,00
4-Chloor-2-methylfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3-methylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	ng/L	70,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00	< 55,00
2-Chloor-4-tert.butylfenol	ng/L	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Fenylfenol	ng/L	50,00	< 12,00		< 12,00	< 12,00	< 12,00
2-Benzylfenol	ng/L	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00	< 60,00
4-Chloor-2-benzylfenol	ng/L	< 39,00	< 12,00	< 39,00	< 12,00	< 12,00	< 12,00

VMMNR	834000										
Albertkanaal te Kanne 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**							**JAARVRACHT**			
Resultaat								**DL als**	**waarde**		
PARAMETER	**17/02/04**	**13/04/04**	**8/06/04**	**3/08/04**	**28/09/04**	**23/11/04**	**Eenheid**	**waarde**	**(<DL) =**	**Eenheid**	
2,4-Dichloorfenoxyazijnzuur	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenoxyazijnzuur	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
Aminomethyl phosphonic acid	380698	619315	1300260	2197670	1594253	1134954	mg/dag	439652	439652	g/jaar	(3)
Bentazone	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
Bromoxynil	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
Dichloorprop	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
Glyfosaat	(223940)	221184	(106579)	(219767)	(99641)	NG	mg/dag	63591	16146	g/jaar	(2)
Ioxynil	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
MCPA	(223940)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	45973	0	g/jaar	(1)
MCPB	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
MCPP	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
4,6,-Dinitro-o-cresol	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
2-sec-butyl-4,6-Dinitrofenol	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
2-tert-butyl-4,6-Dinitrofenol	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
2,4-Dinitrofenol	(111970)	(221184)	(106579)	(219767)	(99641)	(210177)	mg/dag	58967	0	g/jaar	(1)
2,4-DB	(111970)	(110592)	(106579)	(109884)	(99641)	(105088)	mg/dag	39162	0	g/jaar	(1)
Fenol	(22394)	(22118)	1364208	241744	677557	630530	mg/dag	179979	177271	g/jaar	(2)
2-Methylfenol	(123167)	(37601)	(36237)	(120872)	(33878)	(35730)	mg/dag	23572	0	g/jaar	(1)
3-Methylfenol	(114209)	(112804)	(108710)	131860	(101634)	(31526)	mg/dag	36545	8021	g/jaar	(2)
4-Methylfenol	(38070)	(37601)	(36237)	(120872)	(109605)	(35730)	mg/dag	23002	0	g/jaar	(1)
2,3-Dimethylfenol	(26873)	(26542)	(83131)	(85709)	(23914)	(25221)	mg/dag	16510	0	g/jaar	(1)
2,4-Dimethylfenol	(13436)	(13271)	(12789)	(13186)	(11957)	(12611)	mg/dag	4699	0	g/jaar	(1)
2,5-Dimethylfenol	(17915)	(17695)	(17053)	(17581)	(15943)	(16814)	mg/dag	6266	0	g/jaar	(1)
2,6-Dimethylfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	9399	0	g/jaar	(1)
3,4-Dimethylfenol	(33591)	(33178)	(108710)	(112081)	(29892)	(31526)	mg/dag	21230	0	g/jaar	(1)
3,5-Dimethylfenol	(38070)	(37601)	(117237)	(120872)	(33878)	(35730)	mg/dag	23323	0	g/jaar	(1)
2,3,5-Trimethylfenol	(26873)	(26542)	(83131)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	12900	0	g/jaar	(1)
2-Ethylfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(85709)	(23914)	(25221)	mg/dag	13008	0	g/jaar	(1)
3-Ethylfenol	(26873)	(26542)	(83131)	(85709)	(23914)	(25221)	mg/dag	16510	0	g/jaar	(1)
4-Ethylfenol	(53746)	(53084)	(166263)	(52744)	(47828)	(50442)	mg/dag	25800	0	g/jaar	(1)
2-Isopropylfenol	(38070)	(37601)	(36237)	(120872)	(33878)	(35730)	mg/dag	18395	0	g/jaar	(1)
2-Chloorfenol	(87337)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	13077	0	g/jaar	(1)
3-Chloorfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	9399	0	g/jaar	(1)
4-Chloorfenol	(87337)	(26542)	(83131)	87907	(23914)	(25221)	mg/dag	20321	5348	g/jaar	(2)
2,4-Dibroomfenol	(38070)	(37601)	(36237)	(37360)	(33878)	(35730)	mg/dag	13315	0	g/jaar	(1)
2,3-Dichloorfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	9399	0	g/jaar	(1)
2,4-Dichloorfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	9399	0	g/jaar	(1)
2,5-Dichloorfenol	(87337)	(26542)	(83131)	(85709)	(23914)	(25221)	mg/dag	20188	0	g/jaar	(1)
2,6-Dichloorfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	9399	0	g/jaar	(1)
3,4-Dichloorfenol	(26873)	(26542)	(83131)	87907	(23914)	(25221)	mg/dag	16643	5348	g/jaar	(2)
3,5-Dichloorfenol	(26873)	(26542)	(83131)	(85709)	(23914)	(25221)	mg/dag	16510	0	g/jaar	(1)
2,3,4-Trichloorfenol	(33591)	(33178)	(31974)	(32965)	(29892)	(31526)	mg/dag	11749	0	g/jaar	(1)
2,3,5-Trichloorfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	9399	0	g/jaar	(1)
2,3,6-Trichloorfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	9399	0	g/jaar	(1)
2,4,5-Trichloorfenol	(13436)	(13271)	(12789)	(13186)	(11957)	(12611)	mg/dag	4699	0	g/jaar	(1)
2,4,6-Trichloorfenol	(87337)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	13077	0	g/jaar	(1)
3,4,5-Trichloorfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	9399	0	g/jaar	(1)
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	(29112)	(28754)	(27710)	(28570)	(25907)	(27323)	mg/dag	10182	0	g/jaar	(1)
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	(40309)	(39813)	(38368)	(39558)	(35871)	(37832)	mg/dag	14098	0	g/jaar	(1)
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	9399	0	g/jaar	(1)
Pentachloorfenol	(26873)	(26542)	(83131)	(85709)	(23914)	(25221)	mg/dag	16510	0	g/jaar	(1)
2-Chloor-5-methylfenol	(33591)	(33178)	(31974)	(32965)	(29892)	(31526)	mg/dag	11749	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-methylfenol	(87337)	(26542)	(83131)	(85709)	(23914)	(25221)	mg/dag	20188	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-3-methylfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	9399	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-3,5-dimethylfenol	156758	(121651)	(117237)	(120872)	(109605)	(115597)	mg/dag	45121	9536	g/jaar	(2)
2-Chloor-4-tert.butylfenol	(26873)	(26542)	(25579)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	9399	0	g/jaar	(1)
2-Fenylfenol	111970	(26542)	NG	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	15623	8174	g/jaar	(2)
2-Benzylfenol	(134364)	(132710)	(127894)	(131860)	(119569)	(126106)	mg/dag	46994	0	g/jaar	(1)
4-Chloor-2-benzylfenol	(87337)	(26542)	(83131)	(26372)	(23914)	(25221)	mg/dag	16578	0	g/jaar	(1)
								(1) : alle metingen = DL			
								(2) : sommige metingen = DL			
								(3) : alle metingen boven DL			

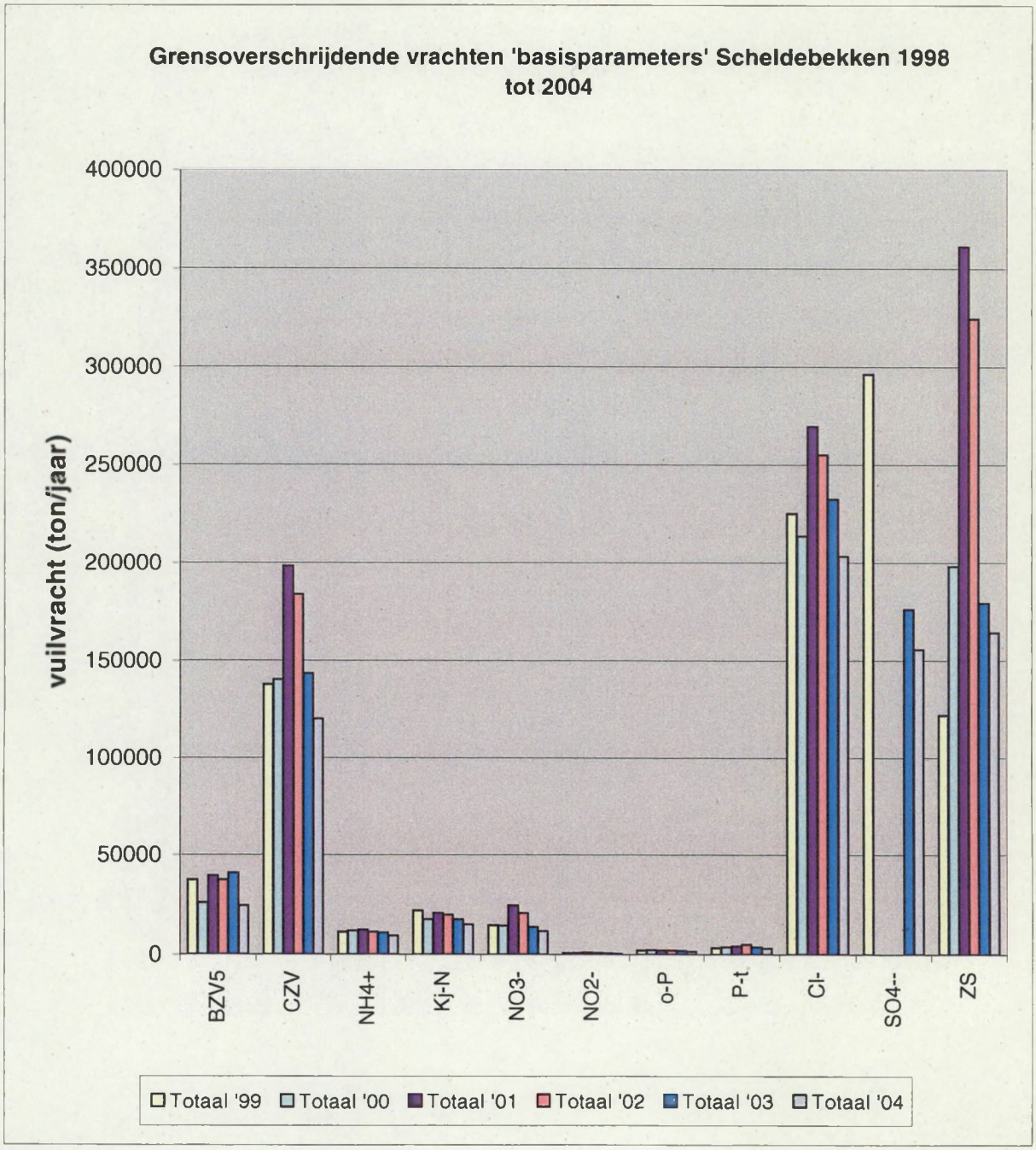
VMMNR	834000																	
Albertkanaal te Kanne 2004	**Q (m3/s)**	**9,3**	**23,8**	**25,9**	**21,8**	**25,6**	**26,6**	**24,3**	**24,7**	**26,0**	**18,5**	**25,4**	**26,1**	**21,3**	**23,1**	**20,0**	**23,4**	**24,3**	**22,4**
Resultaat		DATUM																	
PARAMETER	EENHEID	19/01/04	16/02/04	17/02/04	17/03/04	13/04/04	19/04/04	14/05/04	8/06/04	14/06/04	15/07/04	3/08/04	17/08/04	16/09/04	28/09/04	15/10/04	16/11/04	23/11/04	16/12/04
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	mgO2/L	< 3,00	< 3,00	< 2,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00	< 3,00	< 5,00	< 3,00
Chemisch zuurstofverbruik	mgO2/L	13,00	< 8,00	31,00	13,00	8,60	< 8,00	< 8,00	11,00	15,00	13,00	8,80	< 8,00	< 8,00	12,00	< 8,00	< 8,00	20,00	14,00
Kjeldahlstikstof	mgN/L	< 1,10	< 1,10	< 1,21	< 1,10	< 1,21	< 1,10	< 1,10	< 1,21	< 1,10	< 1,10	< 1,21	1,82	< 1,10	< 1,21	< 1,10	< 1,10	< 1,21	< 1,60
Ammonium	mgN/L	0,23	0,20	< 0,52	< 0,16	< 0,08	< 0,11	0,28	0,35	0,34	0,31	< 0,27	0,34	0,23	0,36	0,26	0,23	0,38	0,33
Nitraat	mgN/L	4,54	4,60	4,30	4,66	2,90	3,26	2,90	2,90	2,98	2,86	2,60	2,59	2,85	2,60	3,15	3,26	3,60	3,66
Nitriet	mgN/L	< 0,06	0,06	0,04	0,06	0,02	< 0,06	0,08	0,07	0,12	0,10	0,06	0,12	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07	0,06
Fosfor, totaal	mgP/L	< 0,50	< 0,50	< 0,48	0,70	< 0,48	< 0,50	< 0,50	< 0,48	< 0,50	< 0,50	< 0,48	< 0,50	0,70	< 0,48	0,52	0,31	< 0,48	0,29
Orthofosfaat	mgP/L	< 0,15	0,18	0,12	0,18	0,07	0,12	0,20	0,23	0,25	0,33	0,36	0,35	0,39	0,35	0,39	0,24	0,31	0,20
Fluoride	mg/L	0,30	0,32	0,42	0,60	0,37	0,43	0,21	0,88	0,77	1,07	1,00	1,03	0,75	1,00	0,82	0,53	0,73	0,75
Chloride	mg/L	35,20	27,90	34,00	47,60	26,00	25,40	39,00	37,00	72,70	47,90	55,00	42,40	32,00	46,00	40,40	35,50	42,00	27,90
Sulfaat	mg/L	43,70	31,60	37,00	71,40	31,00	36,10	32,30	33,00	37,60	52,30	54,00	52,10	32,40	44,00	48,00	45,50	48,00	36,10
Zwevende stoffen	mg/L	22,20	20,40	43,00	20,60	8,60	11,40	< 7,00	19,00	11,60	15,00	11,00	9,80	19,20	19,00	20,20	20,30	13,00	31,20
Antimoon, totaal	µg/L	< 9,00	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 9,00	< 1,50	< 9,00	< 9,00	< 1,50	< 9,00
Arseen, totaal	µg/L	< 5,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 5,00	< 2,00	< 5,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00	< 5,00	< 6,00	< 5,00
Barium, totaal	µg/L	22,70	19,40	32,00	22,40	22,00	18,50	22,90	25,00	23,50	20,80	22,00	22,40	20,60	26,00	33,40	19,00	22,00	21,30
Boor, totaal	µg/L	< 40,00	< 20,00	< 60,00	< 40,00	< 60,00	< 20,00	< 20,00	67,00	50,00	< 20,00	62,00	< 20,00	< 40,00	< 60,00	31,00	39,00	< 60,00	30,40
Cadmium, totaal	µg/L	< 1,20	< 0,60	0,72	< 0,60	< 0,12	< 0,60	< 0,60	< 0,40	< 0,60	< 0,60	0,43	< 0,60	< 0,60	< 0,40	1,00	< 0,60	< 0,12	< 0,60
Chroom, totaal	µg/L	< 9,00	< 6,00	6,10	< 6,00	3,20	< 6,00	< 6,00	3,50	< 6,00	< 6,00	< 1,00	< 6,00	< 6,00	4,00	< 6,00	< 6,00	2,60	< 6,00
Ijzer, totaal	µg/L	865,00	539,00	1950,00	< 323,00	463,00	< 323,00	< 323,00	822,00	< 323,00	404,00	358,00	< 323,00	646,00	941,00	948,00	511,00	624,00	485,00
Koper, totaal	µg/L	< 5,00	< 5,00	5,50	< 5,00	6,00	< 2,50	< 5,00	4,00	< 2,50	< 5,00	< 4,00	< 2,50	< 5,00	5,70	6,30	< 5,00	5,40	< 5,00
Lood, totaal	µg/L	< 11,00	< 6,00	25,00	< 6,00	24,00	< 6,00	< 11,00	27,00	< 6,00	< 11,00	7,80	< 6,00	< 11,00	10,00	< 11,00	< 6,00	10,00	< 11,00
Mangaan, totaal	µg/L	44,90	44,00	89,00	37,00	36,00	38,40	56,40	104,00	85,40	45,90	35,00	65,80	50,60	60,00	69,00	41,30	41,00	48,60
Nikkel, totaal	µg/L	< 5,00	< 5,00	3,10	< 5,00	3,80	< 5,00	< 5,00	3,10	< 5,00	< 5,00	4,30	< 5,00	< 5,00	5,00	< 5,00	23,00	3,00	< 5,00
Seleen, totaal	µg/L	< 8,60	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 4,30	< 9,00	< 4,30	< 4,30	< 3,00	< 4,30	< 4,30	< 3,00	< 8,60
Zink, totaal	µg/L	46,00	37,00	78,00	29,00	32,00	21,00	29,00	46,00	27,00	39,00	23,00	28,00	42,00	52,00	61,00	36,00	29,00	42,00
Aluminium, totaal	µg/L			2100,00		241,00			702,00			341,00			876,00			477,00	
Calcium totaal	µg/L			70760,00		46830,00			64410,00			63650,00			53960,00			64770,00	
Kalium totaal	µg/L			3380,00		2910,00			3610,00			4770,00			4750,00			3420,00	
Kobalt, totaal	µg/L			1,00		< 0,30			< 1,00			< 0,30			< 1,00			< 1,00	
Kwik, totaal	µg/L			< 0,01		< 0,03			0,06			0,12			0,03			< 0,03	
Magnesium totaal	µg/L			6700,00		6220,00			8010,00			7960,00			7690,00			8230,00	
Molybdeen, totaal	µg/L			< 0,30		< 1,00			1,10			3,70			2,10			2,40	
Natrium totaal	µg/L			19230,00		21160,00			23340,00			39460,00			33560,00			25890,00	
Tin, totaal	µg/L			< 6,00		< 2,00			< 2,00			< 2,00			< 2,00			< 2,00	
Tellurium, totaal	µg/L			< 6,00		< 6,00			< 2,00			< 2,00			< 2,00			< 2,00	
Titaan, totaal	µg/L			34,00		< 6,00			14,00			6,80			13,00			8,40	
Vanadium, totaal	µg/L			4,20		1,10			2,90			2,80			3,30			1,90	
Zilver, totaal	µg/L			< 0,30		< 0,30			< 0,30			< 0,30			< 0,30			< 0,30	
Koper, opgelost	µg/L	< 2,50	< 2,50		< 2,50		< 5,00	< 2,50		< 2,50	< 5,00		< 2,50	< 2,50		< 2,50	< 2,50		< 2,50

VMMNR	834000																						
Albertkanaal te Kanne 2004	**DAGVRACHTEN (DETECTIELIMIET als waarde)**																			**JAARVRACHT**			
Resultaat	**Datum**																			**DL als waarde**	**waarde (<DL) = 0**	**Eenheid**	
PARAMETER	**19/01/04**	**16/02/04**	**17/02/04**	**17/03/04**	**13/04/04**	**19/04/04**	**14/05/04**	**8/06/04**	**14/06/04**	**15/07/04**	**3/08/04**	**17/08/04**	**16/09/04**	**28/09/04**	**15/10/04**	**16/11/04**	**23/11/04**	**16/12/04**	**Eenheid**				
Biochemisch zuurstofverbruik na 5d.	(2422)	(6161)	(4479)	(5651)	(11059)	(6895)	(6299)	(10658)	(6746)	(4789)	(10988)	(6767)	(5521)	(9964)	(5176)	(6053)	(10509)	(5804)	kg/dag	2554	0	Ton O2/ja	(1)
Chemisch zuurstofverbruik	10497	(16429)	69421	24486	19022	(18386)	(16796)	23447	33730	20752	19339	(18046)	(14723)	23914	(13803)	(16142)	42035	27085	kg/dag	8680	6362	Ton O2/ja	(2)
Kjeldahlstikstof	(888)	(2259)	(2710)	(2072)	(2676)	(2528)	(2309)	(2579)	(2474)	(1756)	(2659)	4105	(2024)	(2411)	(1898)	(2219)	(2543)	(3095)	kg/dag	876	83	Ton N/jaa	(2)
Ammonium	186	411	(1164)	(301)	(177)	(253)	588	746	765	495	(593)	767	423	717	449	464	799	638	kg/dag	201	151	Ton N/jaa	(2)
Nitraat	3666	9447	9629	8777	6414	7492	6089	6182	6701	4565	5714	5842	5245	5181	5435	6578	7566	7081	kg/dag	2385	2385	Ton N/jaa	(3)
Nitriet	(46)	121	90	113	44	(131)	162	149	261	153	132	273	155	159	114	137	147	109	kg/dag	51	47	Ton N/jaa	(2)
Fosfor, totaal	(404)	(1027)	(1075)	1318	(1062)	(1149)	(1050)	(1023)	(1124)	(798)	(1055)	(1128)	1288	(957)	897	625	(1009)	561	kg/dag	356	95	Ton P/jaa	(2)
Orthofosfaat	(121)	370	269	339	155	276	420	490	562	527	791	790	718	697	673	488	652	393	kg/dag	177	175	Ton P/jaa	(2)
Fluoride	242	657	941	1130	818	988	441	1876	1731	1708	2198	2323	1380	1993	1415	1069	1534	1451	kg/dag	485	485	Ton/jaar	(3)
Chloride	28424	57297	76140	89656	57508	58375	81881	78668	163477	76464	120872	95643	58893	91670	69703	71628	88274	53977	kg/dag	28769	28769	Ton/jaar	(3)
Sulfaat	35288	64895	82858	134483	68567	82966	67814	70342	84549	83488	118674	117524	59629	87684	82815	91805	100885	69842	kg/dag	30500	30500	Ton/jaar	(3)
Zwevende stoffen	17926	41894	96294	38801	19022	26200	(14697)	40500	26084	23945	24174	22106	35336	37864	34851	40959	27323	60362	kg/dag	12741	12443	Ton/jaar	(2)
Antimoon, totaal	(7267)	(18483)	(3359)	(16952)	(3318)	(20684)	(18896)	(3197)	(20238)	(14367)	(3297)	(20302)	(16564)	(2989)	(15528)	(18159)	(3153)	(17412)	g/dag	4546	0	kg/jaar	(1)
Arseen, totaal	(4037)	(10268)	(4479)	(9418)	(4424)	(11491)	(10498)	(4263)	(11243)	(7982)	(4395)	(11279)	(9202)	(11957)	(8627)	(10088)	(12611)	(9673)	g/dag	3162	0	kg/jaar	(1)
Barium, totaal	18330	39841	71661	42191	48660	42517	48079	53289	52843	33204	48349	50528	37912	51813	57626	38336	46239	41208	g/dag	16681	16681	kg/jaar	(3)
Boor, totaal	(32300)	(41073)	(134364)	(75341)	(132710)	(45965)	(41990)	142815	112432	(31927)	136256	(45115)	(73616)	(119569)	53485	78690	(126106)	58814	g/dag	30063	11812	kg/jaar	(2)
Cadmium, totaal	(969)	(1232)	1612	(1130)	(265)	(1379)	(1260)	(853)	(1349)	(958)	945	(1353)	(1104)	(797)	1725	(1211)	(252)	(1161)	g/dag	397	87	kg/jaar	(2)
Chroom, totaal	(7267)	(12322)	13660	(11301)	7078	(13789)	(12597)	7461	(13492)	(9578)	(2198)	(13534)	(11042)	7971	(10352)	(12106)	5465	(11608)	g/dag	3707	844	kg/jaar	(2)
Ijzer, totaal	698483	1106913	4366833	(608377)	1024082	(742332)	(678145)	1752154	(726313)	644916	786766	(728601)	1188903	1875240	1635605	1031044	1311502	938314	g/dag	442958	372315	kg/jaar	(2)
Koper, totaal	(4037)	(10268)	12317	(9418)	13271	(5746)	(10498)	8526	(5622)	(7982)	(8791)	(5639)	(9202)	11359	10870	(10088)	11350	(9673)	g/dag	3339	1373	kg/jaar	(2)
Lood, totaal	(8882)	(12322)	55985	(11301)	53084	(13789)	(23095)	57553	(13492)	(17560)	17142	(13534)	(20244)	19928	(18979)	(12106)	21018	(21281)	g/dag	8340	4557	kg/jaar	(2)
Mangaan, totaal	36256	90360	199307	69690	79626	88252	118413	221684	192034	73271	76918	148427	93125	119569	119047	83331	86172	94025	g/dag	40343	40343	kg/jaar	(3)
Nikkel, totaal	(4037)	(10268)	6942	(9418)	8405	(11491)	(10498)	6608	(11243)	(7982)	9450	(11279)	(9202)	9964	(8627)	46407	6305	(9673)	g/dag	4011	1908	kg/jaar	(2)
Seleen, totaal	(6944)	(8831)	(6718)	(8099)	(6636)	(9882)	(9028)	(6395)	(9669)	(6864)	(19779)	(9700)	(7914)	(5978)	(7419)	(8676)	(6305)	(16638)	g/dag	3274	0	kg/jaar	(1)
Zink, totaal	37145	75985	174673	54622	70779	48263	60886	98052	60713	62257	50546	63160	77297	103626	105245	72637	60951	81256	g/dag	27539	27539	kg/jaar	(3)
Aluminium, totaal	NG	NG	4702743	NG	533053	NG	NG	1496365	NG	NG	749406	NG	NG	1745707	NG	NG	1002543	NG	g/dag	622314	622314	kg/jaar	(3)
Calcium totaal	NG	NG	158460057	NG	103580467	NG	NG	137294707	NG	NG	139881721	NG	NG	107532351	NG	NG	136131410	NG	g/dag	47625243	47625243	kg/jaar	(3)
Kalium totaal	NG	NG	7569177	NG	6436454	NG	NG	7694984	NG	NG	10482888	NG	NG	9465876	NG	NG	7188041	NG	g/dag	2970943	2970943	kg/jaar	(3)
Kobalt, totaal	NG	NG	2239	NG	(664)	NG	NG	(2132)	NG	NG	(659)	NG	NG	(1993)	NG	NG	(2102)	NG	g/dag	595	136	kg/jaar	(2)
Kwik, totaal	NG	NG	(22)	NG	(66)	NG	NG	128	NG	NG	264	NG	NG	60	NG	NG	(63)	NG	g/dag	37	27	kg/jaar	(2)
Magnesium totaal	NG	NG	15003991	NG	13757645	NG	NG	17073911	NG	NG	17493456	NG	NG	15324755	NG	NG	17297537	NG	g/dag	5837037	5837037	kg/jaar	(3)
Molybdeen, totaal	NG	NG	(672)	NG	(2212)	NG	NG	2345	NG	NG	8131	NG	NG	4185	NG	NG	5044	NG	g/dag	1374	1199	kg/jaar	(2)
Natrium totaal	NG	NG	43063693	NG	46802534	NG	NG	49750946	NG	NG	86720074	NG	NG	66878905	NG	NG	54414732	NG	g/dag	21147545	21147545	kg/jaar	(3)
Tin, totaal	NG	NG	(13436)	NG	(4424)	NG	NG	(4263)	NG	NG	(4395)	NG	NG	(3986)	NG	NG	(4204)	NG	g/dag	2111	0	kg/jaar	(1)
Tellurium, totaal	NG	NG	(13436)	NG	(13271)	NG	NG	(4263)	NG	NG	(4395)	NG	NG	(3986)	NG	NG	(4204)	NG	g/dag	2650	0	kg/jaar	(1)
Titaan, totaal	NG	NG	76140	NG	(13271)	NG	NG	29842	NG	NG	14944	NG	NG	25907	NG	NG	17655	NG	g/dag	10814	10006	kg/jaar	(2)
Vanadium, totaal	NG	NG	9405	NG	2433	NG	NG	6182	NG	NG	6153	NG	NG	6576	NG	NG	3993	NG	g/dag	2114	2114	kg/jaar	(3)
Zilver, totaal	NG	NG	(672)	NG	(664)	NG	NG	(639)	NG	NG	(659)	NG	NG	(598)	NG	NG	(631)	NG	g/dag	235	0	kg/jaar	(1)
Koper, opgelost	(2019)	(5134)	NG	(4709)	NG	(11491)	(5249)	NG	(5622)	(7982)	NG	(5639)	(4601)	NG	(4313)	(5044)	NG	(4837)	g/dag	2027	0	kg/jaar	(1)
																				(1) : alle metingen = DL			
																				(2) : sommige metingen = DL			
																				(3) : alle metingen boven DL			

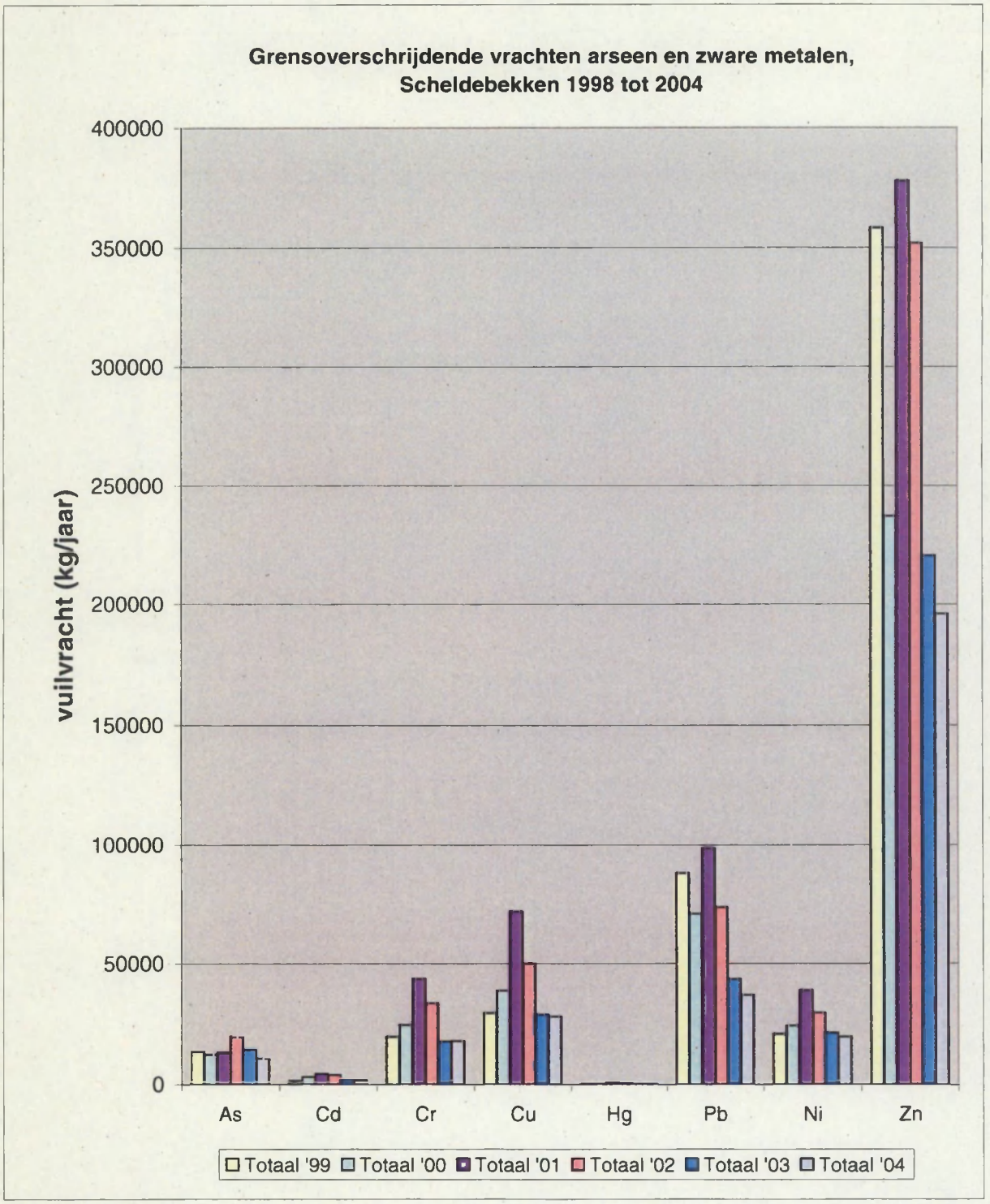
Bijlage 13

	Totaal '99	Totaal '00	Totaal '01	Totaal '02	Totaal '03	Totaal '04	Eenheid
BZV_5	37202	25734	39114	37071	40568	24181	Ton O2/jaar
CZV	137662	140211	198029	183243	143243	120010	Ton O2/jaar
$NH4^+$	11222	11879	12279	11169	10905	9339	Ton N/jaar
Kj-N	21832	17546	20662	19813	17521	14985	Ton N/jaar
$NO3^-$	14594	14365	24327	20685	13687	11767	Ton N/jaar
$NO2^-$	717	796	1011	934	670	475	Ton N/jaar
o-P	2071	2198	2186	2064	1807	1415	Ton P/jaar
P-t	3369	3754	4103	5031	3815	3064	Ton P/jaar
Cl^-	225290	213837	269551	255085	232514	203333	Ton/jaar
$SO4^{--}$	296039	104634*			175926	155510	Ton/jaar
ZS	121877	197886	360999	324557	179138	164286	Ton/jaar

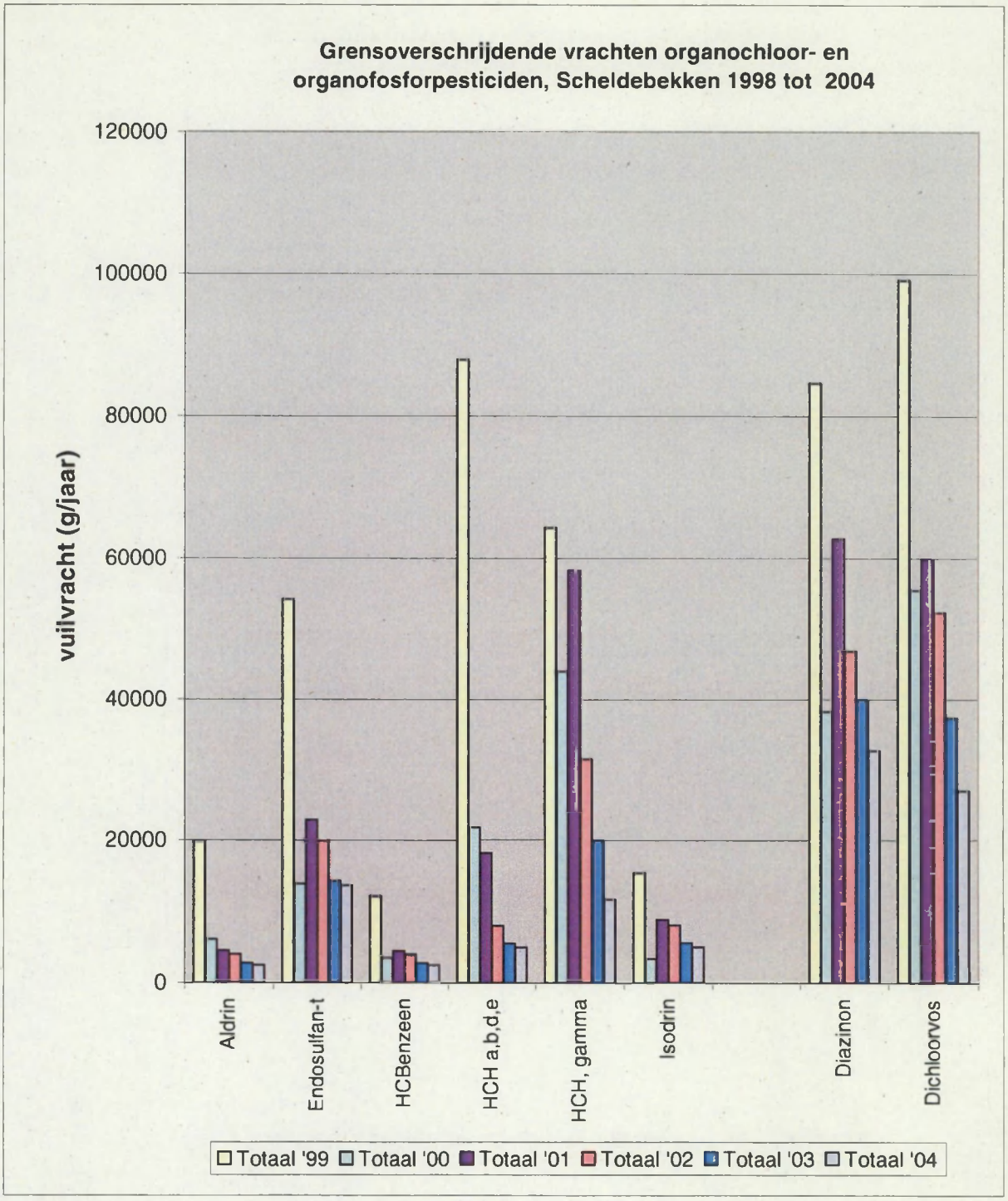
* enkel Schelde te Warcoing



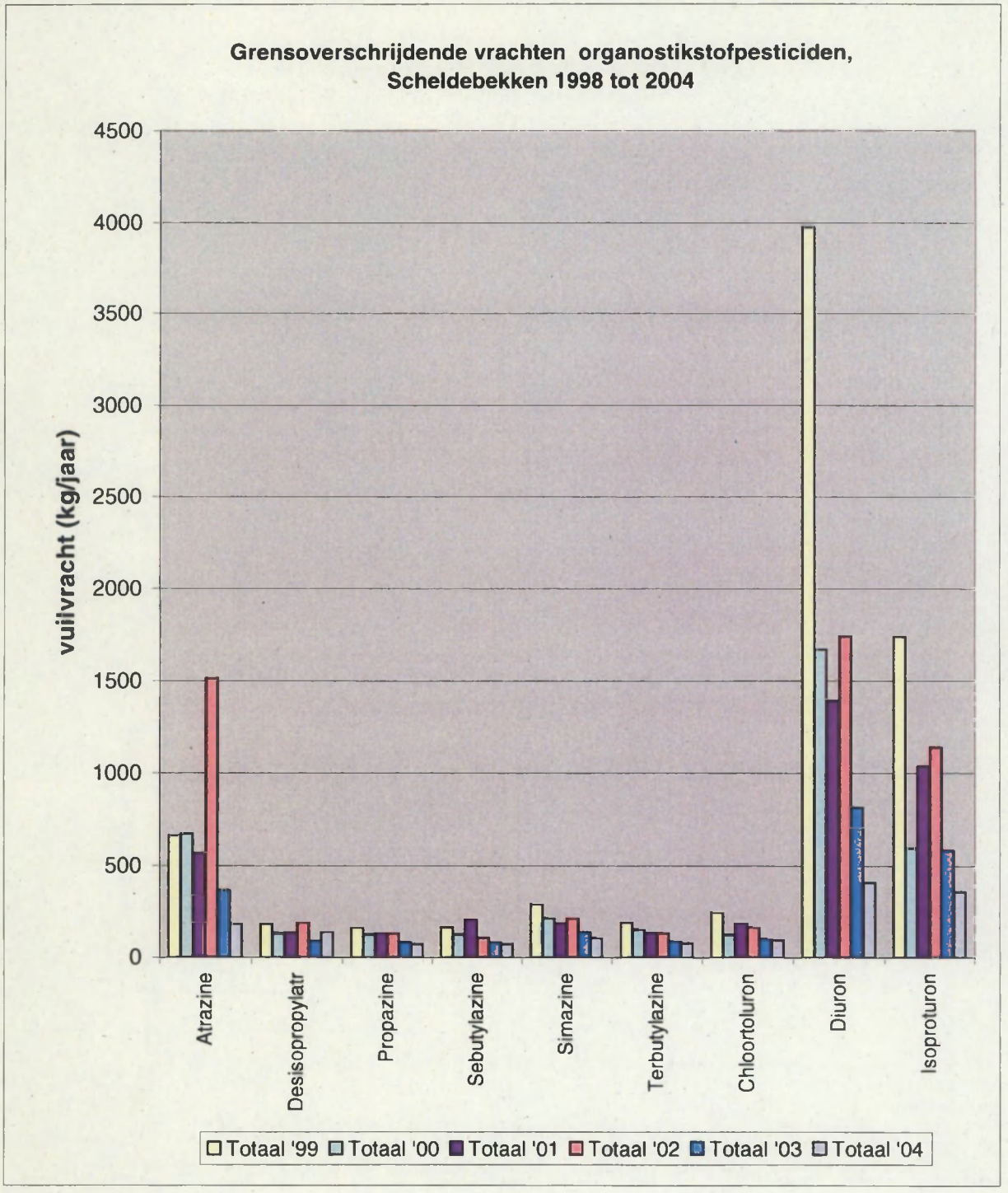
	Totaal '99	Totaal '00	Totaal '01	Totaal '02	Totaal '03	Totaal '04	Eenheid
As	13699	12357	13206	19940	14276	10823	kg/jaar
Cd	1534	3066	4425	3862	1814	1718	kg/jaar
Cr	19772	24564	43738	33539	17742	17892	kg/jaar
Cu	29539	38845	71747	50083	28850	28031	kg/jaar
Hg	200	182	707	464	231	165	kg/jaar
Pb	88099	70723	98480	73591	43550	36945	kg/jaar
Ni	20875	24257	38894	29691	21342	19718	kg/jaar
Zn	358249	237074	377820	351852	220302	195799	kg/jaar



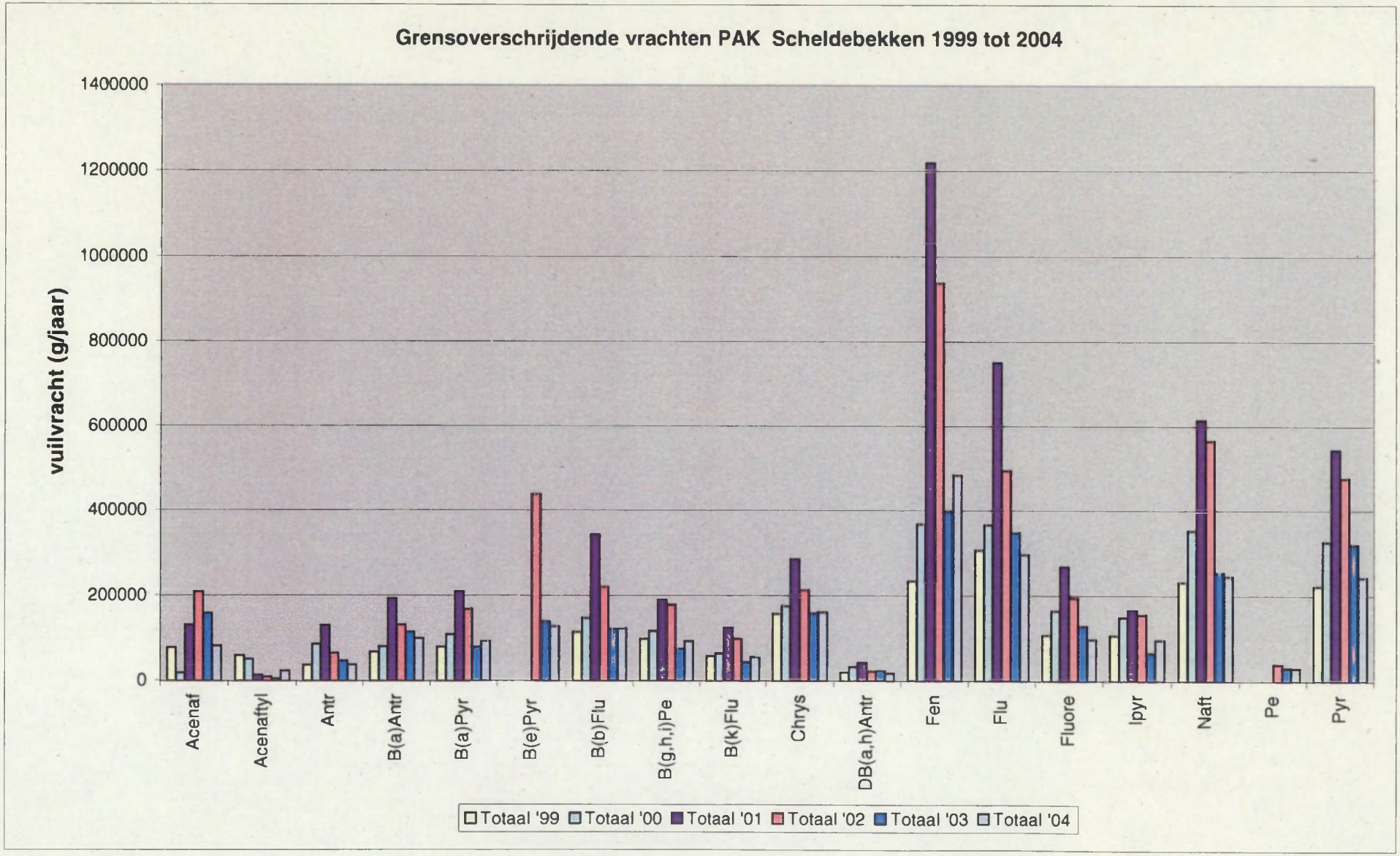
	Totaal '99	Totaal '00	Totaal '01	Totaal '02	Totaal '03	Totaal '04	Eenheid
Aldrin	19805	6079	4466	3971	2747	2457	g/jaar
Endosulfan-t	54142	13890	22856	19970	14327	13698	g/jaar
HCBenzeen	12192	3465	4446	3971	2747	2457	g/jaar
HCH a,b,d,e	87935	21747	18150	7942	5494	4914	g/jaar
HCH, gamma	64248	43875	58274	31525	19977	11741	g/jaar
Isodrin	15440	3306	8739	7941	5492	4913	g/jaar
Diazinon	*84615*	*38243*	*62729*	*46648*	*39951*	*32669*	*g/jaar*
Dichloorvos	*99079*	*55484*	*59871*	*52293*	*37373*	*26996*	*g/jaar*



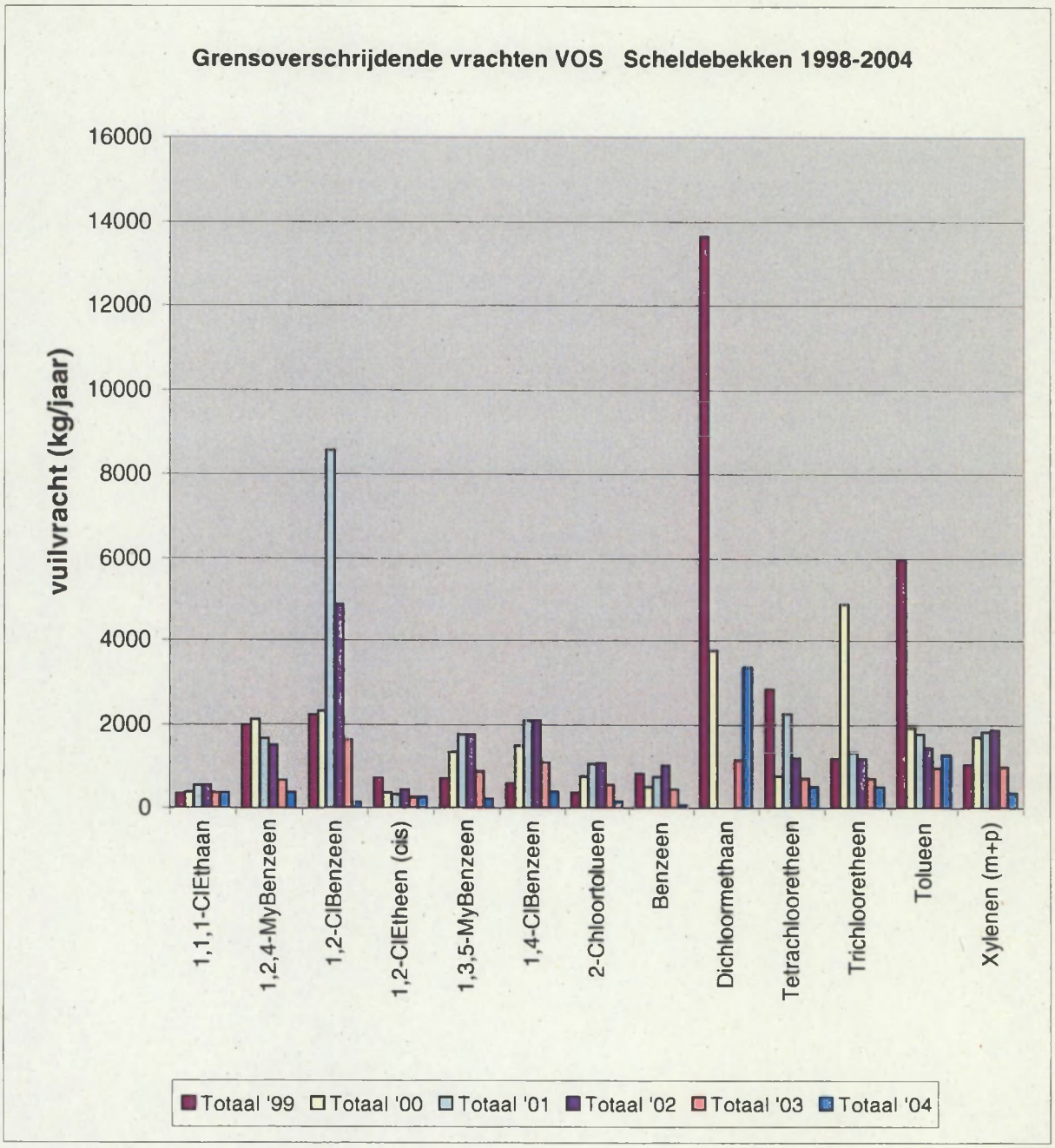
	Totaal '99	Totaal '00	Totaal '01	Totaal '02	Totaal '03	Totaal '04	Eenheid
Atrazine	661	670	565	1514	366	184	kg/jaar
Desisopropylatr	184	131	133	192	88	140	kg/jaar
Propazine	164	125	133	130	82	73	kg/jaar
Sebutylazine	166	125	207	108	80	73	kg/jaar
Simazine	294	215	185	216	137	108	kg/jaar
Terbutylazine	191	153	133	134	88	77	kg/jaar
Chloortoluron	248	125	187	165	102	95	kg/jaar
Diuron	3978	1669	1391	1740	812	409	kg/jaar
Isoproturon	1739	594	1036	1139	584	358	kg/jaar



	Totaal '99	Totaal '00	Totaal '01	Totaal '02	Totaal '03	Totaal '04	Eenheid
Acenaf	78527	19645	131150	209292	159120	82860	g/jaar
Acenaftyl	59941	51843	14578	9702	5654	24160	g/jaar
Antr	37451	87109	130699	66381	47450	38817	g/jaar
B(a)Antr	68167	80948	193361	132489	115597	100302	g/jaar
B(a)Pyr	80308	109760	210069	168103	79653	94463	g/jaar
B(e)Pyr				437730	139030	128277	g/jaar
B(b)Flu	114934	146881	342780	219793	122419	123855	g/jaar
B(g,h,i)Pe	98639	117570	190960	179325	75013	93597	g/jaar
B(k)Flu	58264	65048	125725	99343	44667	57216	g/jaar
Chrys	156858	176036	286355	212931	159036	161380	g/jaar
DB(a,h)An	21294	34077	43508	23432	24268	18345	g/jaar
Fen	234320	367978	1219192	938036	397276	483260	g/jaar
Flu	306978	366067	750604	494274	347562	296890	g/jaar
Fluore	108129	164939	268444	194464	128646	97459	g/jaar
Ipyr	107449	149661	167747	155418	66299	95967	g/jaar
Naft	231955	353148	614315	565363	254235	245981	g/jaar
Pe				40229	32040	31080	g/jaar
Pyr	222261	327211	544513	476544	320695	243106	g/jaar
Totaal	1985476	2617920	5234000	4622849	2518660	2417015	g/jaar


Grensoverschrijdende vrachten PAK Scheldebekken 1999 tot 2004
vuilvracht (g/jaar)
1400000
1200000
1000000
800000
600000
400000
200000
0
Acenaf
Acenaftyl
Antr
B(a)Antr
B(a)Pyr
B(e)Pyr
B(b)Flu
B(g,h,i)Pe
B(k)Flu
Chrys
DB(a,h)Antr
Fen
Flu
Fluore
Ipyr
Naft
Pe
Pyr
Totaal '99
Totaal '00
Totaal '01
Totaal '02
Totaal '03
Totaal '04

	Totaal '99	Totaal '00	Totaal '01	Totaal '02	Totaal '03	Totaal '04	Eenheid
1,1,1-ClEthaan	334	380	534	545	370	365	kg/jaar
1,2,4-MyBenzeen	1973	2100	1658	1498	662	373	kg/jaar
1,2-ClBenzeen	2218	2305	8564	4840	1628	139	kg/jaar
1,2-ClEtheen (cis)	711	367	325	437	257	262	kg/jaar
1,3,5-MyBenzeen	696	1336	1765	1752	872	221	kg/jaar
1,4-ClBenzeen	574	1488	2095	2104	1093	383	kg/jaar
2-Chloortolueen	366	756	1055	1070	554	156	kg/jaar
Benzeen	823	510	744	1010	442	74	kg/jaar
Dichloormethaan	13651	3747			1143	3347	kg/jaar
Tetrachlooretheer	2828	769	2249	1190	707	511	kg/jaar
Trichlooretheen	1174	4845	1332	1174	709	502	kg/jaar
Tolueen	5962	1912	1781	1441	955	1266	kg/jaar
Xylenen (m+p)	1034	1695	1831	1880	978	365	kg/jaar



Bijlage 14

Basisparameters	Leie	Gaver beek	Schelde	Zwarte Spiereb	Grote Spiereb	Dender	Zenne, Vilv	Dijle	Grote Gete	Albert kanaal	Totaal	Eenheid
BZV 2002	7329		6531	3078	2658	1549	13436	779	118	1593	37071	Ton O2/jaar
BZV 2003	4221	809	4531	4796	9135	690	13848	675	93	1770	40568	Ton O2/jaar
BZV 2004	2599	643	4408	230	2672	1144	9132	627	172	2554	24181	Ton O2/jaar
CZV 2002	44884		38918	7206	7179	19066	52754	4228	587	8421	183243	Ton O2/jaar
CZV 2003	24829	3330	24811	9663	15877	3247	44611	6567	477	9831	143243	Ton O2/jaar
CZV 2004	16634	1622	24787	1619	11571	10555	39138	4470	934	8680	120010	Ton O2/jaar
o-P 2002	724	53	388	89	208	95	333	47	7	120	2064	Ton P/jaar
o-P 2003	551	49	258	102	311	36	298	41	6	155	1807	Ton P/jaar
o-P 2004	410	39	275	28	91	47	296	42	10	177	1415	Ton P/jaar
P-t 2002	1404	87	986	138	274	427	1199	155	30	331	5031	Ton P/jaar
P-t 2003	922	78	717	169	575	72	736	168	16	362	3815	Ton P/jaar
P-t 2004	604	61	787	53	155	223	696	103	26	356	3064	Ton P/jaar
$NH4^+$ 2002	3477	290	1969	429	227	347	3888	240	21	281	11169	Ton N/jaar
$NH4^+$ 2003	4245	306	1353	592	409	180	3359	190	20	251	10905	Ton N/jaar
$NH4^+$ 2004	2853	150	1722	298	334	215	3358	185	23	201	9339	Ton N/jaar
Kj-N 2002	5576	473	3565	708	451	1250	6390	548	58	794	19813	Ton N/jaar
Kj-N 2003	5353	435	2703	1009	822	359	5196	556	52	1036	17521	Ton N/jaar
Kj-N 2004	3663	249	2812	377	679	673	5186	383	87	876	14985	Ton N/jaar
$NO3^-$ 2002	6716	30	8744	42	86	1345	381	1161	235	1945	20685	Ton N/jaar
$NO3^-$ 2003	4070	26	5522	21	34	482	216	1022	194	2100	13687	Ton N/jaar
$NO3^-$ 2004	2484	24	4155	73	44	1213	298	895	196	2385	11767	Ton N/jaar
$NO2^-$ 2002	270	3	466	3	6	40	48	40	7	51	934	Ton N/jaar
$NO2^-$ 2003	251	8	219	1	4	17	62	39	5	64	670	Ton N/jaar
$NO2^-$ 2004	139	2	160	15	4	19	49	28	8	51	475	Ton N/jaar

Cl^- 2002	96179	3728	71997	3924	4105	14848	22687	9591	2025	26001	255085	Ton/jaar
Cl^- 2003	83262	4431	53395	4349	5643	7968	21996	10272	1640	39558	232514	Ton/jaar
Cl^- 2004	56963	3245	53771	4715	8469	10022	26822	8665	1892	28769	203333	Ton/jaar
SO_4^{--} 2002			135462							22317	157779	Ton/jaar
SO_4^{--} 2003			88594	4061	4658	10559	18615	10535	2502	36402	175926	Ton/jaar
SO_4^{--} 2004			75790	4102	4294	11709	19041	10074		30500	155510	Ton/jaar
ZS 2002	128637	2096	73275	2230	3471	40763	37391	23779	1354	11561	324557	Ton/jaar
ZS 2003	27134	2163	48761	2273	3436	4433	32175	45407	1664	11692	179138	Ton/jaar
ZS 2004	16088	1178	49552	553	2195	32103	33228	12630	4018	12741	164286	Ton/jaar
Arseen en zware metalen	**Leie**	**Gaver beek**	**Schelde**	**Zwarte Spiereb**	**Grote Spiereb**	**Dender**	**Zenne, Vilv**	**Dijle**	**Grote Gete**	**Albert kanaal**	**Totaal**	**Eenheid**
As 2002	6239	64	6416	119	149	1724	1211	967	197	2854	19940	kg/jaar
As 2003	3883	52	4475	115	120	590	1015	806	151	3069	14276	kg/jaar
As 2004	2375	63	2305	133	146	804	1062	560	213	3162	10823	kg/jaar
Cd 2002	1408	10	975	14	12	345	251	166	47	634	3862	kg/jaar
Cd 2003	443	9	290	11	10	118	154	167	36	576	1814	kg/jaar
Cd 2004	147	3	252	6	31	735	104	17	26	397	1718	kg/jaar
Cr 2002	10308	1815	7725	1321	262	3861	2681	1969	237	3360	33539	kg/jaar
Cr 2003	3008	720	4976	1047	283	552	2812	918	236	3190	17742	kg/jaar
Cr 2004	1914	173	2318	370	819	3938	3511	856	286	3707	17892	kg/jaar
Cu 2002	16527	705	11640	952	417	3034	11414	1793	216	3385	50083	kg/jaar
Cu 2003	4539	564	6324	988	515	737	9634	2295	136	3118	28850	kg/jaar
Cu 2004	5377	329	6998	190	1272	2695	6052	1542	237	3339	28031	kg/jaar
Hg 2002	148		94	3	3	45	107	16		48	464	kg/jaar
Hg 2003	68		62	10	3	8	34	16	1	29	231	kg/jaar
Hg 2004		1	37	3	4	22	53	6	2	37	165	kg/jaar

Pb 2002	18007	285	25058	484	352	6616	13199	3651	252	5687	73591	kg/jaar
Pb 2003	7395	95	19103	292	381	1414	5782	2234	298	6556	43550	kg/jaar
Pb 2004	4040	140	13060	473	1683	3384	3427	2055	343	8340	36945	kg/jaar
Ni 2002	10383	143	8484	557	252	2886	2679	1256	197	2854	29691	kg/jaar
Ni 2003	6429	164	4913	218	279	820	2288	2016	155	4060	21342	kg/jaar
Ni 2004	3429	93	2895	215	522	4667	3048	593	245	4011	19718	kg/jaar
Zn 2002	106754	3242	93698	4571	3772	50222	51277	8951	781	28584	351852	kg/jaar
Zn 2003	55788	2130	55571	3917	4785	15272	33630	11344	1028	36837	220302	kg/jaar
Zn 2004	30766	1941	27983	2670	11877	56068	30566	5124	1265	27539	195799	kg/jaar
Organochloor-pesticiden	**Leie**	**Gaver beek**	**Schelde**	**Zwarte Spiereb**	**Grote Spiereb**	**Dender**	**Zenne, Vilv**	**Dijle**	**Grote Gete**	**Albert kanaal**	**Totaal**	**Eenheid**
Aldrin 2002"**	791	19	1429	32	32	385	310	175	42	775	3990	g/jaar
Aldrin 2003"**	444	19	1012	32	32	127	213	145	31	692	2747	g/jaar
Aldrin 2004"**	363	19	831	32	32	56	188	124	29	783	2457	g/jaar
Endo a 2002 **	1582	38	2858	63	63	771	620	350	85	1549	7979	g/jaar
Endo a 2003 **	887	38	2024	88	331	254	427	290	77	1384	5800	g/jaar
Endo a 2004 **	726	38	1662	63	63	113	376	247	59	1566	4913	g/jaar
Endo b 2002 **	1582	38	2858	63	63	771	698	350	85	1549	8057	g/jaar
Endo b 2003 **	887	38	2024	63	63	254	452	290	77	1384	5532	g/jaar
Endo b 2004 **	726	38	1662	63	63	113	376	247	59	1566	4913	g/jaar
Endo s 2002 **	791	63	1429	32	32	385	349	175	42	775	4073	g/jaar
Endo s 2003 **	555	54	1012	32	32	127	226	235	30	692	2995	g/jaar
Endo s 2004 **	494	38	2050	54	56	56	188	124	29	783	3872	g/jaar
Endosulfan-t 2002 **	3955	139	7145	158	158	1927	1667	875	212	3873	20109	g/jaar
Endosulfan-t 2003 **	2329	130	5060	183	426	635	1105	815	184	3460	14327	g/jaar
Endosulfan-t 2004 **	1946	114	5374	180	182	282	940	618	147	3915	13698	g/jaar

** jaarvrachtberekening 2002, 2003 en 2004 van pesticiden, PAK en VOS in de Leie was op basis v. metingen te Lauwe (omvat vracht afkomstig v.d. Gaverbeek)

HCBenzeen 2002 **	791	19	1429	32	32	385	310	175	42	775	3990	g/jaar
HCBenzeen 2003 **	444	19	1012	32	32	127	213	145	31	692	2747	g/jaar
HCBenzeen 2004 **	363	19	831	32	32	56	188	124	29	783	2457	g/jaar
HCH, alfa 2002 **	791	19	1429	32	32	385	310	175	42	775	3990	g/jaar
HCH, alfa 2003 **	444	19	1012	32	32	127	213	145	31	692	2747	g/jaar
HCH, alfa 2004 **	363	19	831	32	32	56	188	124	29	783	2457	g/jaar
HCH, beta 2002 **	791	19	1429	32	32	385	310	175	42	775	3990	g/jaar
HCH, beta 2003 **	444	19	1012	32	32	127	213	145	31	692	2747	g/jaar
HCH, beta 2004 **	363	19	831	32	32	56	188	124	29	783	2457	g/jaar
HCH a,b,d 2002 **	1582	38	2858	64	64	770	620	350	84	1550	7980	g/jaar
HCH a,b,d 2003 **	888	38	2024	64	64	254	426	290	62	1384	5494	g/jaar
HCH a,b,d 2004 **	726	38	1662	64	64	112	376	248	58	1566	4914	g/jaar
HCH, gamma 2002 **	5171	79	7521	259	1009	12033	1570	1571	308	2083	31604	g/jaar
HCH, gamma 2003 **	3701	299	8145	410	466	2098	899	780	867	2312	19977	g/jaar
HCH, gamma 2004 **	2370	151	5225	287	211	470	685	619	157	1566	11741	g/jaar
Isodrin 2002 **	1582	38	2858	63	63	771	620	350	85	1549	7979	g/jaar
Isodrin 2003 **	887	38	2024	63	63	254	427	290	62	1384	5492	g/jaar
Isodrin 2004 **	726	38	1662	63	63	113	376	247	59	1566	4913	g/jaar

** jaarvrachtberekening 2002, 2003 en 2004 van pesticiden, PAK en VOS in de Leie was op basis v. metingen te Lauwe (omvat vracht afkomstig v.d. Gaverbeek)

Organofosfor-pesticiden	Leie	Gaver beek	Schelde	Zwarte Spiereb	Grote Spiereb	Dender	Zenne, Vilv	Dijle	Grote Gete	Albert kanaal	Totaal	Eenheid
*Diazinon 2002 **	*10473*	*536*	*14288*	*1829*	*1156*	*4809*	*2378*	*1798*	*399*	*9518*	47184	*g/jaar*
*Diazinon 2003 **	*8810*	*492*	*12052*	*1640*	*694*	*1525*	*4881*	*1555*	*365*	*7937*	39951	*g/jaar*
*Diazinon 2004 **	*5715*	*315*	*9879*	*1766*	*1261*	*1082*	*1878*	*1235*	*427*	*9111*	32669	*g/jaar*
*Dichloorvos 2002 **	*8967*	*189*	*26097*	*315*	*355*	*3698*	*2889*	*1657*	*399*	*7916*	52482	*g/jaar*
*Dichloorvos 2003 **	*7308*	*227*	*14092*	*1703*	*757*	*1268*	*3337*	*1449*	*310*	*6922*	37373	*g/jaar*
*Dichloorvos 2004 **	*5986*	*189*	*8288*	*315*	*315*	*565*	*1896*	*1235*	*375*	*7832*	26996	*g/jaar*

Organostikstof-pesticiden	Leie	Gaver beek	Schelde	Zwarte Spiereb	Grote Spiereb	Dender	Zenne, Vilv	Dijle	Grote Gete	Albert kanaal	Totaal	Eenheid
Atrazine 2002 **	138,9	0,7	203,5	1,6	23,6	1006,7	61,6	23,6	3,5	51,1	1514,8	kg/jaar
Atrazine 2003 **	79,5	1,0	136,8	3,6	18,4	36,2	28,9	10,5	10,2	40,4	365,6	kg/jaar
Atrazine 2004 **	29,0	0,6	69,1	0,9	15,0	14,9	10,1	8,5	4,3	31,4	183,8	kg/jaar
Desisopropylatr 2002 **	23,7	0,6	42,9	0,9	0,9	84,4	9,3	5,0	1,2	23,2	192,2	kg/jaar
Desisopropylatr 2003 **	15,7	0,6	31,9	1,1	2,4	3,8	6,8	4,3	0,9	20,8	88,3	kg/jaar
Desisopropylatr 2004 **	19,9	0,6	40,0	0,9	1,8	3,9	13,5	8,6	0,9	49,8	139,8	kg/jaar
Propazine 2002 **	23,7	0,6	42,9	1,1	1,0	23,0	9,3	5,0	1,2	23,2	131,0	kg/jaar
Propazine 2003 **	13,3	0,6	30,4	0,9	0,9	3,8	6,3	4,3	0,9	20,8	82,3	kg/jaar
Propazine 2004 **	10,9	0,6	23,8	0,9	0,9	1,7	5,6	3,7	0,9	23,5	72,5	kg/jaar
Sebutylazine 2002 **	24,1	0,6	32,9	0,9	0,9	9,6	10,1	4,8	1,3	23,1	108,3	kg/jaar
Sebutylazine 2003 **	13,3	0,6	27,9	0,9	0,9	3,8	6,3	4,0	0,9	21,0	79,7	kg/jaar
Sebutylazine 2004 **	10,9	0,6	23,8	0,9	0,9	1,7	5,6	3,7	0,9	23,5	72,5	kg/jaar
Simazine 2002 **	26,2	0,6	54,9	1,5	7,0	69,4	13,6	8,5	2,4	32,6	216,6	kg/jaar
Simazine 2003 **	15,6	0,9	50,1	1,5	2,1	8,3	8,5	20,9	2,8	26,1	136,8	kg/jaar
Simazine 2004 **	10,9	0,6	43,9	1,5	5,4	3,3	5,6	4,6	5,6	26,2	107,6	kg/jaar
Terbutylazine 2002 **	27,8	0,6	46,2	3,7	0,9	11,6	9,3	5,0	1,2	28,5	134,7	kg/jaar
Terbutylazine 2003 **	14,6	0,6	30,4	1,9	1,4	4,6	6,3	4,3	0,9	22,8	87,7	kg/jaar
Terbutylazine 2004 **	10,9	0,6	23,8	0,9	1,1	2,0	6,7	3,7	1,0	25,9	76,7	kg/jaar
Chloortoluron 2002 **	28,5	0,6	52,7	0,9	3,6	17,6	9,3	8,0	5,2	38,9	165,3	kg/jaar
Chloortoluron 2003 **	15,3	0,6	40,1	0,9	3,7	5,3	6,3	5,0	1,4	23,0	101,5	kg/jaar
Chloortoluron 2004 **	14,3	0,6	34,8	0,9	1,0	2,7	5,6	4,7	4,5	26,1	95,2	kg/jaar

** jaarvrachtberekening 2002, 2003 en 2004 van pesticiden, PAK en VOS in de Leie was op basis v. metingen te Lauwe (omvat vracht afkomstig v.d. Gaverbeek)

Diuron 2002 **	328,9	1,6	518,3	22,9	21,1	503,4	132,3	102,8	8,4	101,6	1741,5	kg/jaar
Diuron 2003 **	225,5	3,6	283,8	9,7	7,5	44,2	107,8	31,2	8,4	90,5	812,3	kg/jaar
Diuron 2004 **	123,3	2,7	122,7	9,8	12,3	12,6	32,8	15,1	17,8	60,2	409,2	kg/jaar
Isoproturon 2002 **	229,0	0,9	430,5	1,7	21,2	296,9	74,7	43,2	10,1	31,9	1140,1	kg/jaar
Isoproturon 2003 **	92,7	1,8	239,5	1,7	22,3	69,5	47,6	51,9	27,4	29,3	583,6	kg/jaar
Isoproturon 2004 **	73,9	1,1	123,0	2,1	35,4	19,9	16,5	29,1	23,1	34,1	358,2	kg/jaar
Desethylatrazine 2002**	23,7	0,6	67,9	0,9	1,2	59,8	34,2	6,2	1,4	31,5	227,4	kg/jaar
Desethylatrazine 2003**	13,3	0,6	42,6	1,0	1,3	5,0	6,3	5,9	1,2	30,1	107,3	kg/jaar
Desethylatrazine 2004**	10,9	0,6	28,7	0,9	1,5	2,4	5,6	5,4	1,0	28,8	85,8	kg/jaar
PAK	**Leie**	**Gaver beek**	**Schelde**	**Zwarte Spiereb**	**Grote Spiereb**	**Dender**	**Zenne, Vilv**	**Dijle**	**Grote Gete**	**Albert kanaal**	**Totaal**	**Eenheid**
Acenaf 2002 **	67287		52434	4667	41151	14026	13714	3074		12939	209292	g/jaar
Acenaf 2003 **	45465		19268	25218	455	2720	44662	13025		8307	159120	g/jaar
Acenaf 2004 **	5462		21700	378	7384	2283	10005	2000		33648	82860	g/jaar
Acenaftyl 2002 **	2424		3476	63	63	966	689	472		1549	9702	g/jaar
Acenaftyl 2003 **	1165		1860	58	58	277	485	367		1384	5654	g/jaar
Acenaftyl 2004 **	910		1585	63	63	369	471	333		20366	24160	g/jaar
Antr 2002 **	13438		36561	237	230	3846	1885	603		9581	66381	g/jaar
Antr 2003 **	4968		24105	624	491	225	13056	1864		2117	47450	g/jaar
Antr 2004 **	2411		18999	170	1366	1128	7934	1076		5733	38817	g/jaar
B(a)Antr 2002 **	33178		54305	746	235	15324	9088	3160		16453	132489	g/jaar
B(a)Antr 2003 **	16289		43252	2592	842	1104	26320	13366		11832	115597	g/jaar
B(a)Antr 2004 **	7137		38467	668	221	7021	21364	8245		17179	100302	g/jaar
B(a)Pyr 2002 **	41973		62642	722	378	20641	13323	4586		23838	168103	g/jaar
B(a)Pyr 2003 **	12027		31248	815	536	939	10056	9567		14465	79653	g/jaar
B(a)Pyr 2004 **	6628		31727	662	3163	6322	18642	7433		19886	94463	g/jaar

** jaarvrachtberekening 2002, 2003 en 2004 van pesticiden, PAK en VOS in de Leie was op basis v. metingen te Lauwe (omvat vracht afkomstig v.d. Gaverbeek)

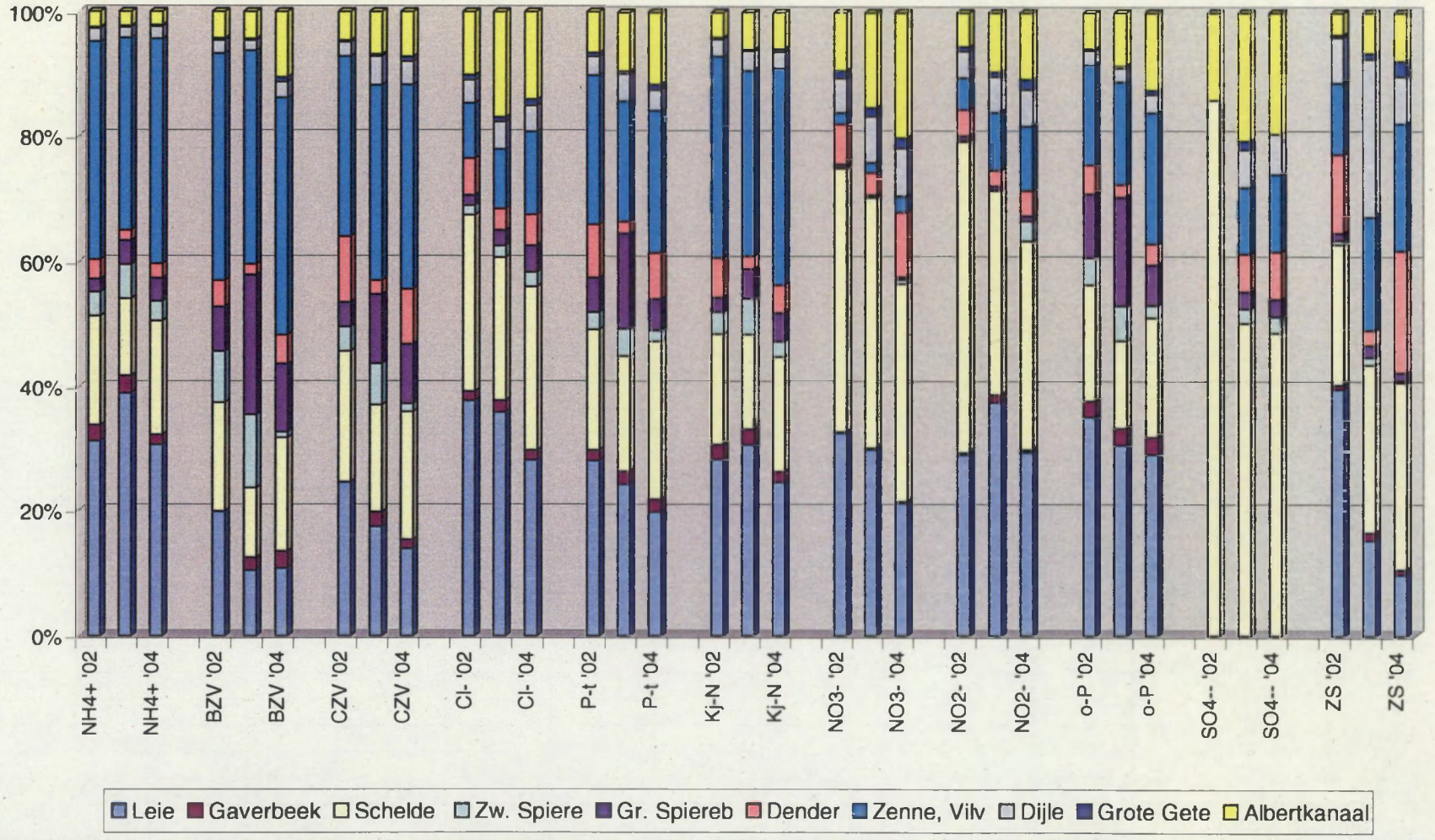
B(e)Pyr 2002 **	114762		102277	3871	883	77977	81481	10269		46210	437730	g/jaar
B(e)Pyr 2003 **	20740		67901	1677	830	2432	12659	21542		11249	139030	g/jaar
B(e)Pyr 2004 **	10543		51852	1246	211	814	29941	9499		24171	128277	g/jaar
B(b)Flu 2002 **	57793		73791	1571	267	33380	17842	6097		29052	219793	g/jaar
B(b)Flu 2003 **	22246		40733	1422	759	1275	13430	22692		19862	122419	g/jaar
B(b)Flu 2004 **	10775		39115	851	4478	10069	24927	10434		23206	123855	g/jaar
B(g,h,i)Pe 2002 **	43260		70273	479	235	23963	14371	4677		22067	179325	g/jaar
B(g,h,i)Pe 2003 **	12711		26971	754	623	1074	8856	9339		14685	75013	g/jaar
B(g,h,i)Pe 2004 **	7147		27055	662	3646	6957	21977	7905		18248	93597	g/jaar
B(k)Flu 2002 **	27289		33116	975	424	13942	7720	2726		13151	99343	g/jaar
B(k)Flu 2003 **	7959		17694	518	303	711	5495	3980		8007	44667	g/jaar
B(k)Flu 2004 **	4311		17921	436	2184	4656	9506	4455		13747	57216	g/jaar
Chrys 2002 **	55355		74310	5210	515	30161	17730	6544		23106	212931	g/jaar
Chrys 2003 **	27788		57247	2849	1439	1775	29440	24406		14092	159036	g/jaar
Chrys 2004 **	12807		59539	1266	6094	11067	38340	11233		21034	161380	g/jaar
DB(a,h)Antr 2002 **	7119		6991	414	49	2567	2007	748		3537	23432	g/jaar
DB(a,h)Antr 2003 **	2587		5721	176	97	262	1906	11718		1801	24268	g/jaar
DB(a,h)Antr 2004 **	1169		4954	97	512	192	2778	1448		7195	18345	g/jaar
Fen 2002 **	220965		281123	14443	9075	162964	181220	26390		41856	938036	g/jaar
Fen 2003 **	41054		100235	8026	15983	7383	183048	23312		18235	397276	g/jaar
Fen 2004 **	16479		123944	2589	80992	1688	224643	3989		28936	483260	g/jaar
Flu 2002 **	127510		210400	3374	1175	59768	37519	10146		44382	494274	g/jaar
Flu 2003 **	46748		148964	4180	5619	3691	72154	43552		22654	347562	g/jaar
Flu 2004 **	28317		117480	2186	996	15584	71542	18902		41883	296890	g/jaar
Fluore 2002 **	38199		62049	5970	4305	13852	61169	1776		7144	194464	g/jaar
Fluore 2003 **	14245		41823	4570	7176	1854	53699	3114		2165	128646	g/jaar
Fluore 2004 **	6754		33267	606	6596	3134	34709	2010		10383	97459	g/jaar

Ipyr 2002 **	45125		50528	716	390	21243	10630	4689		22097	155418	g/jaar
Ipyr 2003 **	9414		23573	523	422	886	8111	15478		7892	66299	g/jaar
Ipyr 2004 **	7101		29945	638	3670	7590	17547	7488		21988	95967	g/jaar
Naft 2002 **	89404		72637	55594	14011	13015	289153	1066		30483	565363	g/jaar
Naft 2003 **	22411		33071	36068	4334	3377	147938	4959		2077	254235	g/jaar
Naft 2004 **	8129		75471	1243	3753	2026	121392	1104		32863	245981	g/jaar
Pe 2002	9650		14527	550	88	5071	2596	1802		5945	40229	g/jaar
Pe 2003	2993		6933	126	114	512	2203	16733		2426	32040	g/jaar
Pe 2004	2189		7941	211	672	2382	4587	3130		9968	31080	g/jaar
Pyr 2002 **	95849		268795	3027	808	29714	32664	7938		37749	476544	g/jaar
Pyr 2003 **	39546		149991	3197	4444	2716	49035	50418		21348	320695	g/jaar
Pyr 2004 **	19975		92434	1845	851	10774	61347	12995		42885	243106	g/jaar
VOS	**Leie**	**Gaver beek**	**Schelde**	**Zwarte Spiereb**	**Grote Spiereb**	**Dender**	**Zenne, Vilv**	**Dijle**	**Grote Gete**	**Albert kanaal**	**Totaal**	**Eenheid**
1,1,1-ClEthaan 2002 **	148	3	173	9	4	56	39	22		94	548	kg/jaar
1,1,1-ClEthaan 2003 **	71		127	7	4	17	33	23		88	370	kg/jaar
1,1,1-ClEthaan 2004 **	63		112	6	5	26	43			110	365	kg/jaar
1,2,4-MyBenzeen '02 **	239	7	279	142	13	110	528	36		151	1505	kg/jaar
1,2,4-MyBenzeen '03 **	91		168	94	13	25	134	30		107	662	kg/jaar
1,2,4-MyBenzeen '04 **	33		54	3	8	13	209			53	373	kg/jaar
1,2-ClBenzeen 2002 **	2589	13	993	22	22	323	225	128		538	4853	kg/jaar
1,2-ClBenzeen 2003 **	413		551	14	12	84	121	93		340	1628	kg/jaar
1,2-ClBenzeen 2004 **	34		35	2	2	8	24			34	139	kg/jaar
1,2-ClEtheen (cis) '02 **	61	4	71	75	2	23	157	9		39	441	kg/jaar
1,2-ClEtheen (cis) '03 **	44		48	75	2	6	44	8		30	257	kg/jaar
1,2-ClEtheen (cis) '04 **	56		37	13	2	4	113			37	262	kg/jaar
1,3,5-MyBenzeen 02 **	451	7	526	35	12	179	196	68		285	1759	kg/jaar
1,3,5-MyBenzeen 03 **	163		304	22	9	46	85	52		191	872	kg/jaar
1,3,5-MyBenzeen 04 **	33		59	3	3	14	51			58	221	kg/jaar

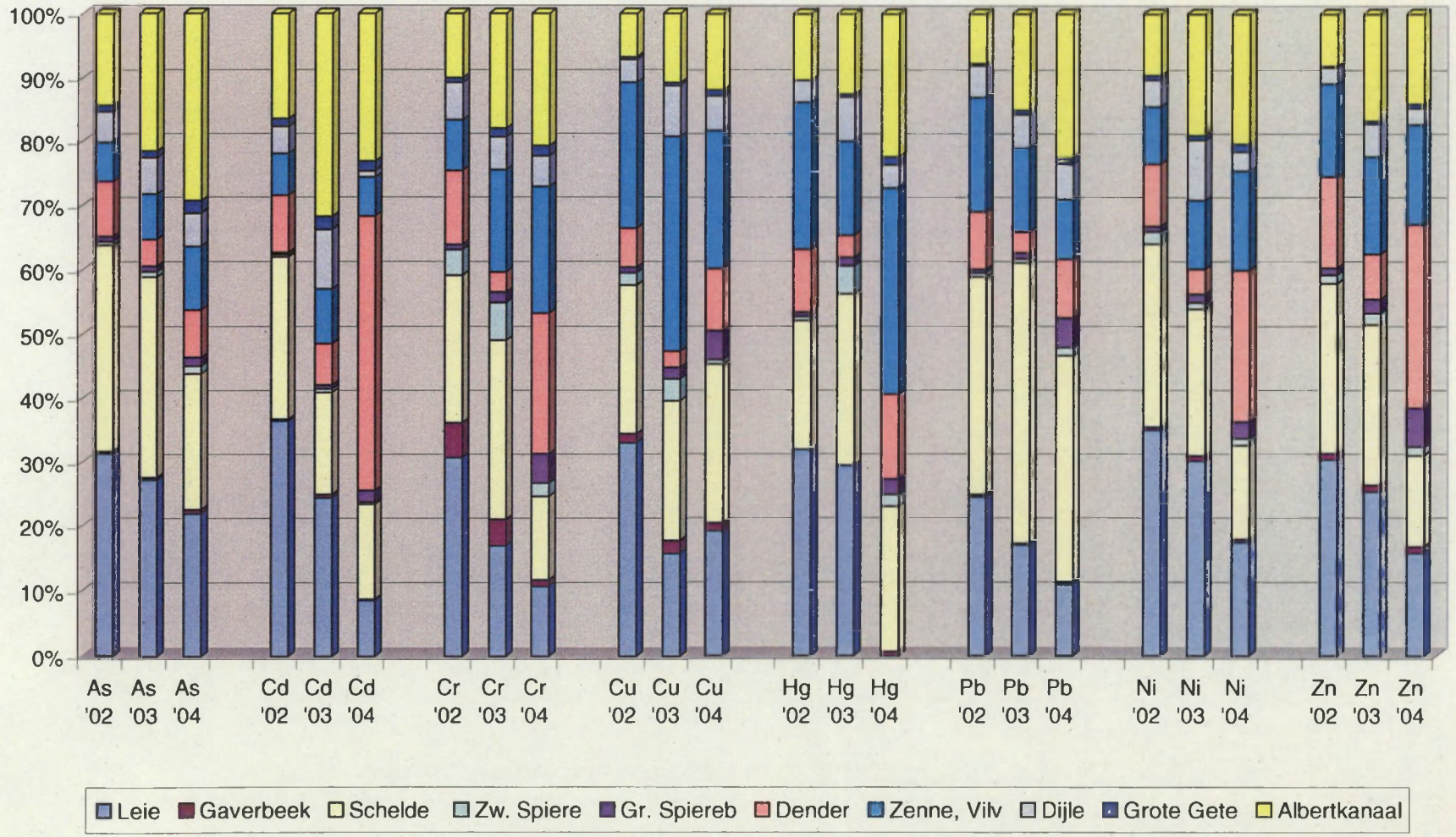
1,4-ClBenzeen 2002 **	557	9	650	14	14	211	221	84		353	2113	kg/jaar
1,4-ClBenzeen 2003 **	215		383	17	10	57	108	65		238	1093	kg/jaar
1,4-ClBenzeen 2004 **	86		118	5	3	21	70			80	383	kg/jaar
2-Chloortolueen 2002 **	293	5	341	8	8	111	77	47		185	1075	kg/jaar
2-Chloortolueen 2003 **	110		199	5	5	30	45	34		126	554	kg/jaar
2-Chloortolueen 2004 **	26		46	2	2	11	14			55	156	kg/jaar
Benzeen 2002 **	207	3	455	5	6	78	66	62		131	1013	kg/jaar
Benzeen 2003 **	133		135	4	7	21	37	23		82	442	kg/jaar
Benzeen 2004 **	10		12	1	5	4	23			19	74	kg/jaar
Dichloormethaan 2002**											0	kg/jaar
Dichloormethaan 2003**	106		136	15	7	350	237	50		242	1143	kg/jaar
Dichloormethaan 2004**	315		370	31	17	1913	385			316	3347	kg/jaar
Tetrachlooretheen '02 **	241	4	292	114	6	91	227	66		153	1194	kg/jaar
Tetrachlooretheen '03 **	164		172	73	7	25	132	28		106	707	kg/jaar
Tetrachlooretheen '04 **	66		103	9	3	6	282			42	511	kg/jaar
Trichlooretheen 2002 **	317	16	370	26	8	120	84	48		201	1190	kg/jaar
Trichlooretheen 2003 **	144		221	45	6	33	88	36		136	709	kg/jaar
Trichlooretheen 2004 **	70		64	9	3	6	141			209	502	kg/jaar
Tolueen 2002 **	100	18	117	61	160	68	846	25		64	1459	kg/jaar
Tolueen 2003 **	41		77	68	509	28	173	14		45	955	kg/jaar
Tolueen 2004 **	14		26	4	929	10	256			27	1266	kg/jaar
Xylenen (m+p) 2002 **	452	9	527	57	14	203	273	68		286	1889	kg/jaar
Xylenen (m+p) 2003 **	172		317	38	20	47	126	55		203	978	kg/jaar
Xylenen (m+p) 2004 **	58		102	4	7	24	69			101	365	kg/jaar

** jaarvrachtberekening 2002, 2003 en 2004 van pesticiden, PAK en VOS in de Leie was op basis v. metingen te Lauwe (omvat vracht afkomstig v.d. Gaverbeek)

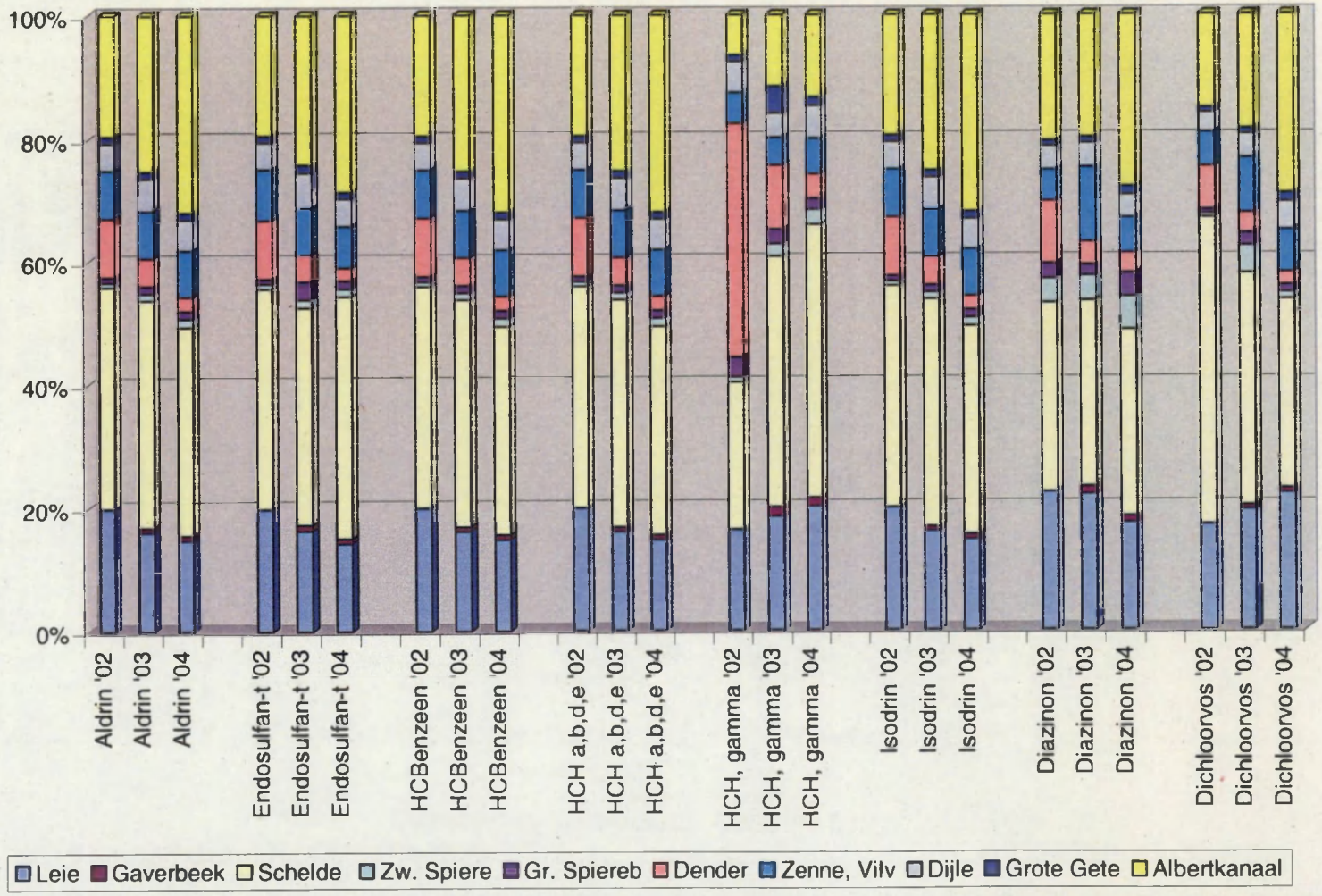
Verhouding grensoverschrijdende vrachten basisparameters van waterlopen van het Scheldebekken 2002, 2003 en 2004



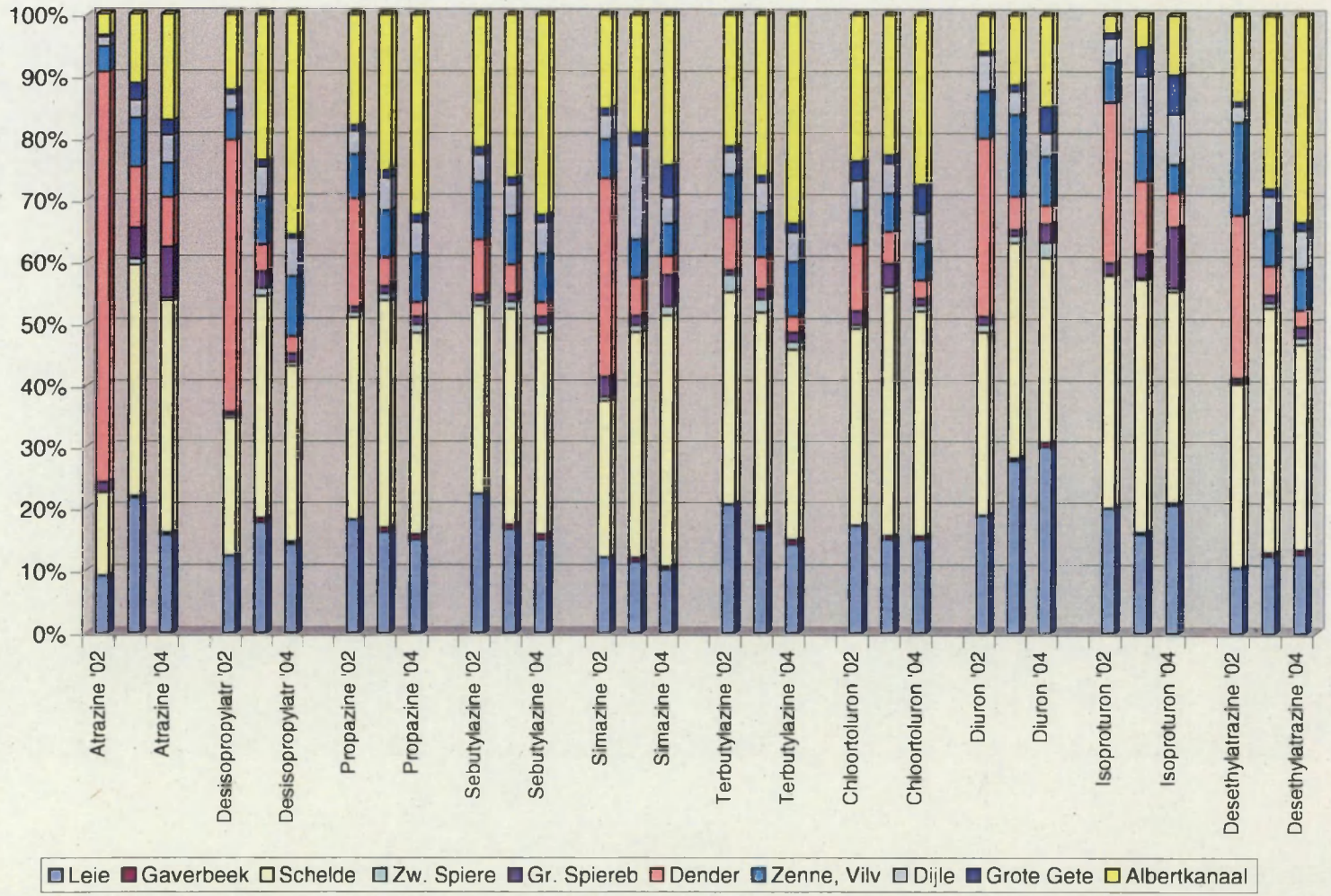
Verhouding grensoverschrijdende vrachten arseen en zware metalen van waterlopen van het Scheldebekken 2002, 2003 en 2004



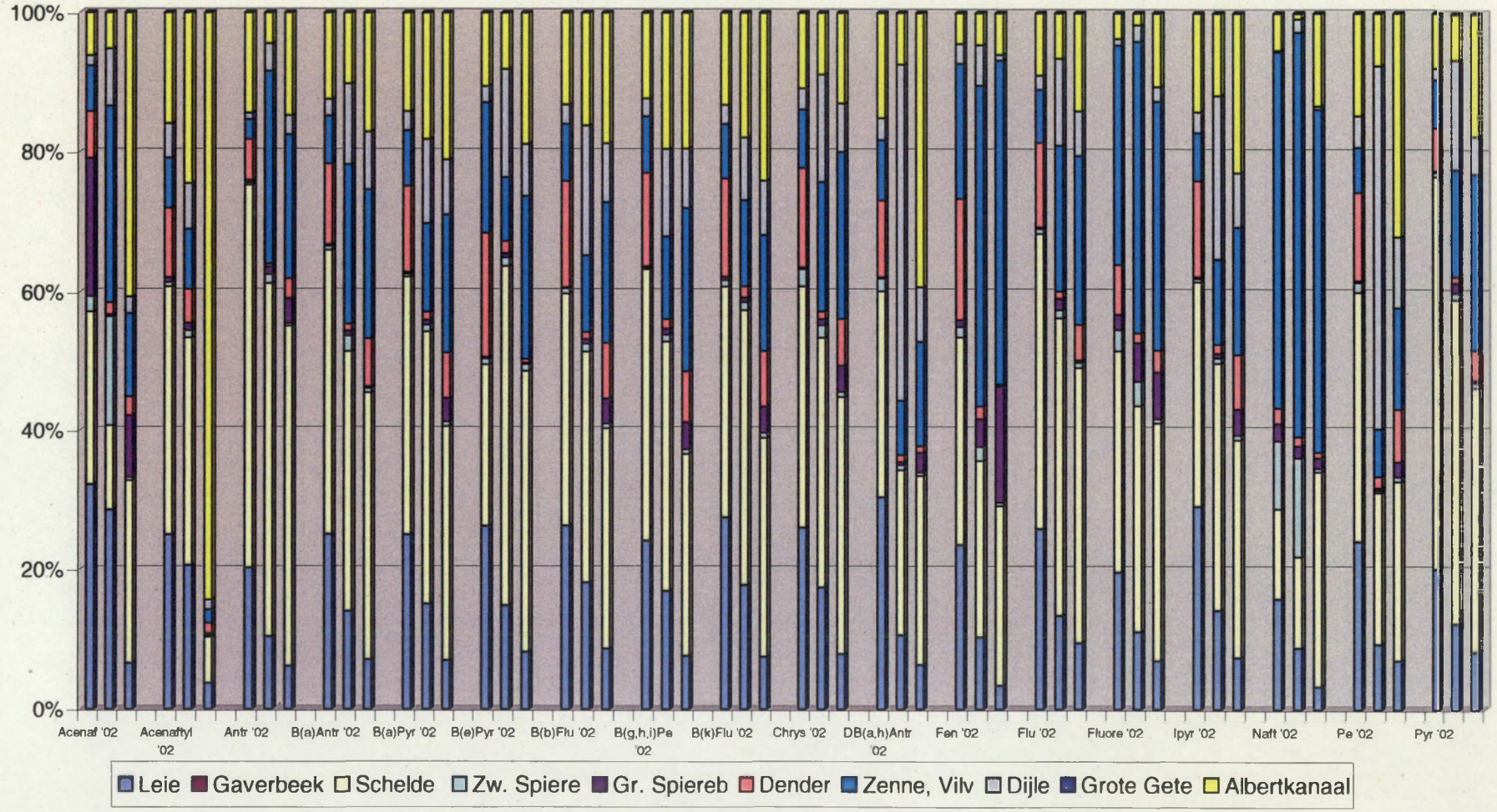
Verhouding grensoverschrijdende vrachten organochloor- en *organofosforpesticiden* van waterlopen van het Scheldebekken 2002, 2003 en 2004



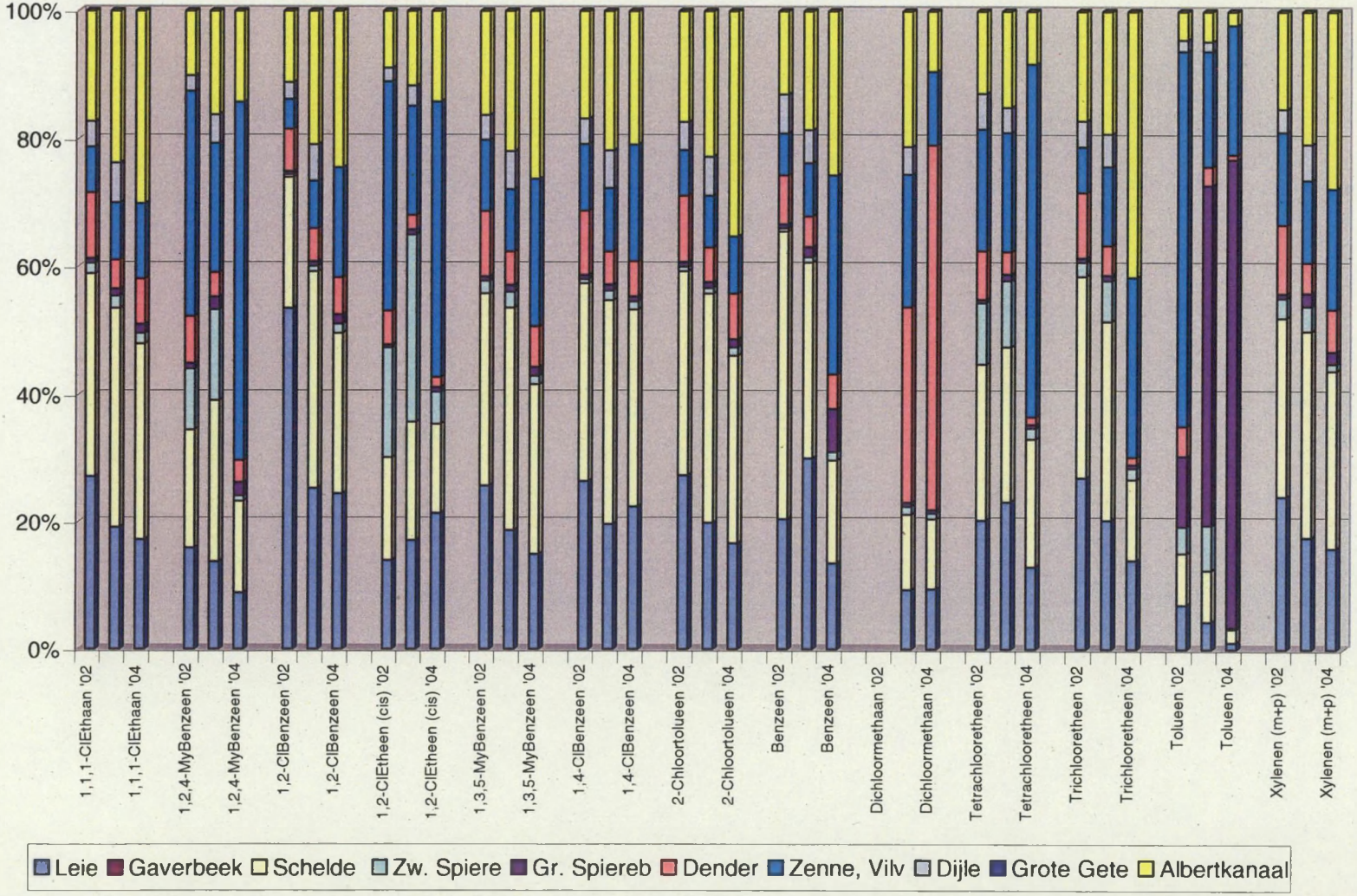
Verhouding grensoverschrijdende vrachten organostikstofpesticiden van waterlopen van het Scheldebekken 2002, 2003 en 2004



Verhouding grensoverschrijdende vrachten PAK van waterlopen van het Scheldebekken 2002, 2003 en 2004



Verhouding grensoverschrijdende vrachten VOS van waterlopen van het Scheldebekken 2002, 2003 en 2004



A. Van de Maelestraat 96
9320 EREMBODEGEM
tel. (053) 72 62 11
fax (053) 77 71 68
website: www.vmm.be