

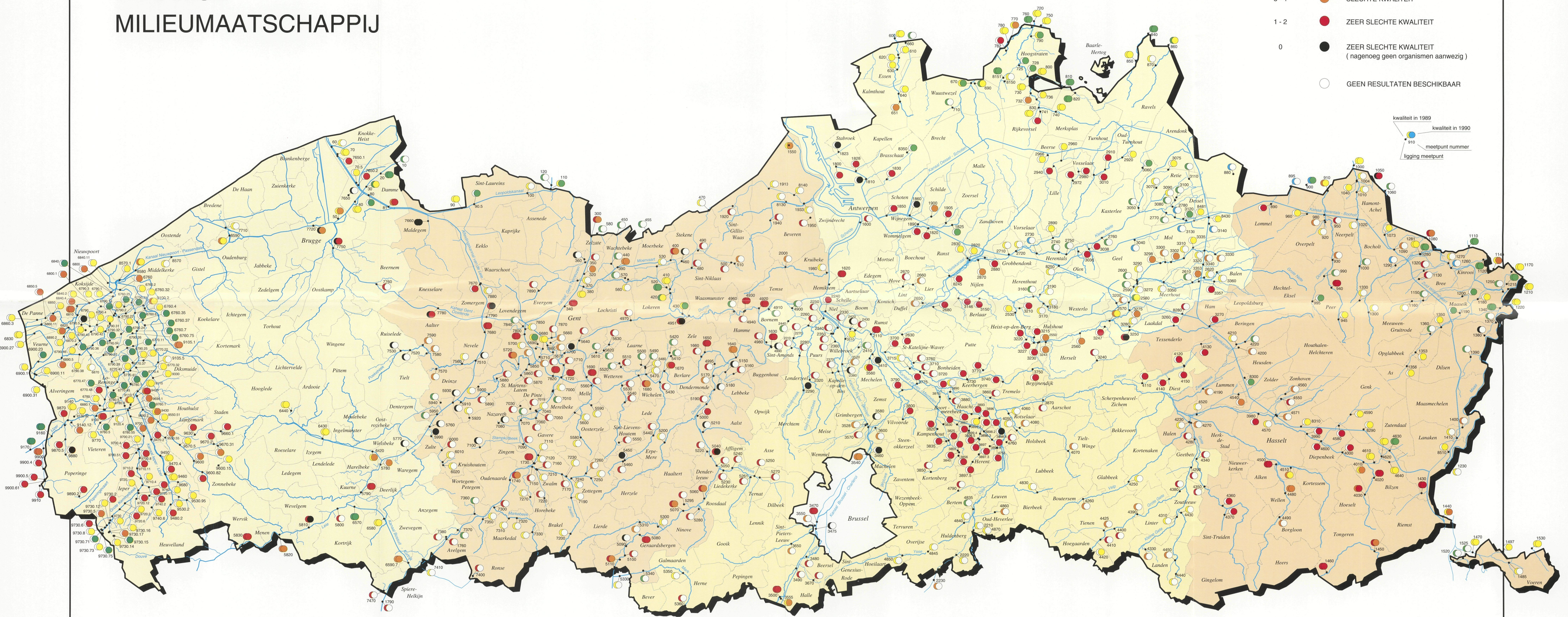


VLAAMSE
MILIEUMAATSCHAPPIJ

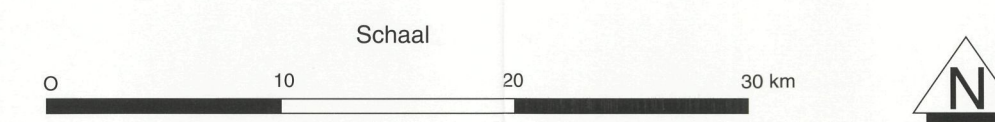
BIOLOGISCHE WATERKWALITEIT IN 1989 EN 1990

LEGENDE

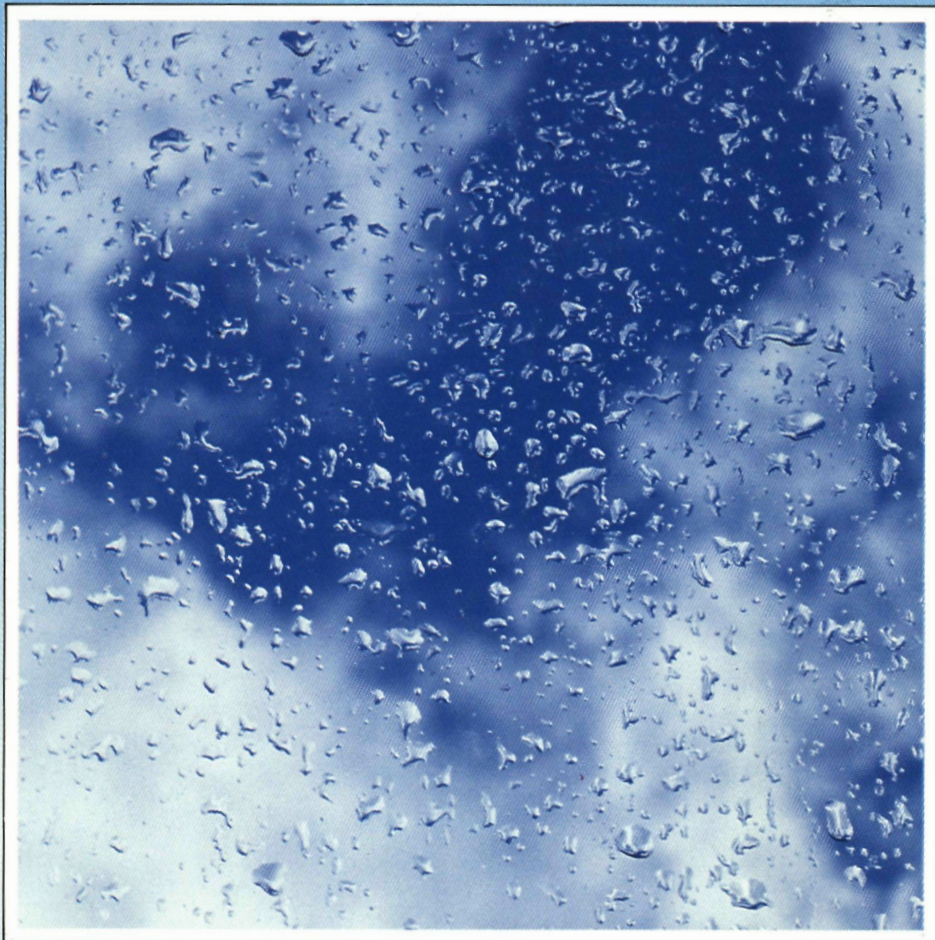
Biotische Index	Omschrijving
9 - 10	ZEER GOEDE KWALITEIT
7 - 8	GOEDE KWALITEIT
5 - 6	MATIGE KWALITEIT
3 - 4	SLECHTE KWALITEIT
1 - 2	ZEER SLECHTE KWALITEIT
0	ZEER SLECHTE KWALITEIT (nagenoeg geen organismen aanwezig)
	GEEN RESULTATEN BESCHIKBAAR



kwaliiteit in 1989
kwaliiteit in 1990
meetpunt nummer
ligging meetpunt



VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ
BESTUUR MEETNETTEN EN PLANNING
A. VAN DE MAELSTRAAT 96
9320 EREMBODEGEM
TEL: 053 / 78 61 29
FAX: 053 / 77 71 68



VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ

Bestuur Meetnetten en Planning

Jaarverslag biologisch meetnet 1989-1990

71242

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ V.M.M.

Bestuur Meetnetten en Planning

Dienst Water

IZWO
Instituut voor Zeewetenschappelijk Onderzoek (vzw)
Institute for Marine Scientific Research
VICTORIALAAN 3 - B - 8400 OOSTENDE BELGIUM
Tel. +32-(0) 59-321045 — Fax: +32-(0) 59-321105

**DE BIOLOGISCHE WATERKWALITEIT IN HET
VLAAMSE GEWEST
RAPPORT OVER DE JAREN
1989 & 1990**

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ V.M.M.

(Adm.-gen. F. Van Sevenscoten)

Bestuur Meetnetten en Planning

(Adj. Dir. ir. M. Bruyneel)

Dienst Water

(ir. H. Maeckelberghe)

**DE BIOLOGISCHE WATERKWALITEIT IN HET
VLAAMSE GEWEST
RAPPORT OVER DE JAREN
1989 & 1990**

Samenstelling :

R. Vannevel, H. Maeckelberghe, R. Pillen, J. Beyens, A. De Winter

m.m.v. E. Baert, R. Ghyselbrecht, F. Higgs, A.-M. Jansseune

Vormgeving : W. Van Hecke

Kaartopmaak : I. De Graeve - F. Monsieur - J. Janda - Aquaterra Gent

VOORWOORD	3
1. ORGANISATIE	4
2. DOELSTELLINGEN	5
3. METHODE	6
4. STAALNAMECAMPAGNES 1989 EN 1990	7
5. KWALITEITSDOELSTELLINGEN	8
6. EVALUATIE VAN DE RESULTATEN	9
6.1. Voorafgaande opmerkingen	9
6.2. Evaluatie van de biologische waterkwaliteit	9
6.3. Evolutie van de waterkwaliteit	11

In bijlage :

Tabel 1. Adressenlijst V.M.M.-Immissiemeetnet Water (1991)

Tabel 2. Staalnamepunten en resultaten (1989-1990)

Tabel 3. Hydrografische sectoren en subsectoren

Tabel 4. Evaluatie van de biologische waterkwaliteit voor 1989

Tabel 5. Evaluatie van de biologische waterkwaliteit voor 1990

Tabel 6. Globale evaluatie van de waterkwaliteit voor 1989-1990

Tabel 7. Evolutie van de waterkwaliteit

Kaart. Biologische waterkwaliteit in Vlaanderen (1989-1990)

In 1990 werd door de toenmalige Vlaamse Maatschappij voor Waterzuivering (V.M.Z.) - Dienst Oppervlaktewaterkwaliteit een eerste rapport - Jaarverslag Biologisch Meetnet 1989 - uitgebracht. In 1989 werd namelijk, in navolging van het fysisch-chemisch onderzoek, een aanvang genomen met de biologische bemonstering van de huidige 1200 staalnamepunten in het Vlaamse Gewest. Er wordt naar gestreefd om in 1992 alle staalnamepunten minstens één maal te onderzoeken. In functie van de doelstellingen van het meetnet wordt het aantal meetpunten evenwel gestaag uitgebreid en worden een aantal punten meermaals bemonsterd. .

Dit tweede rapport, uitgebracht door de inmiddels opgerichte Vlaamse Milieumaatschappij, omvat zowel de resultaten van 1989 als van 1990. Ten gevolge van het op elkaar afstemmen van het fysisch-chemische en biologische meetnet werd voor enkele punten een nummerwijziging doorgevoerd, waardoor deze nummers verschillen van deze vermeld in het Jaarverslag 1989. Hierbij werden ook enkele onnauwkeurigheden in het gegevensbestand weggewerkt. Tevens werd er naar gestreefd de resultaten op een meer overzichtelijke manier weer te geven.

In de loop van 1992 kan een rapport worden verwacht met een eerste driejaarlijkse evaluatie van het volledige meetpuntennet.

In het kader van de afspraken gemaakt binnen de ad hoc-werkgroep 'Milieucel Blankaart', werden in 1990 door de Vlaamse Maatschappij voor Watervoorziening in het bekken van de IJzer een aantal bepalingen van de biotische index uitgevoerd. Deze gegevens werden eveneens opgenomen in de tabellen en de overzichtskaart.

1. ORGANISATIE

De organisatie van de Dienst Oppervlaktewaterkwaliteit (V.M.Z.) voor de periode 1989-1990 was als volgt :

- Dr. Sc. Robert Baert, Hoofdinspecteur-Directeur
- ir. Henk Maeckelberghe, Coördinator meetnetten
- ir. Marc Verhaegen, Fysico-chemisch meetnet
- landsch.arch. Wim Van Hecke, administratief medewerker
- Biologisch Meetnet :
 - Westelijke zone :
 - ing. Robrecht Pillen
 - Rik Ghyselbrecht
 - Anne-Mie Jansseune
 - Oostelijke zone :
 - lic. Rudy Vannevel
 - Frank Higgs

De scheidingslijn tussen beide zones wordt gevormd door de waterlopen (behorend tot de westelijke zone) : Schelde, Rupel, Willebroekse Vaart, Kanaal Brussel-Charleroi.

De huidige organisatie (sinds april 1991) van het biologisch onderzoek wordt weergegeven in *Tabel 1*.

De bepalingen door de Vlaamse Maatschappij voor Watervoorziening (Directie Kortrijk, ir. R. Pottillius) werden uitgevoerd door B. Verhaeghe en V. Slosse onder supervisie van lic. G. De Baenst.

2. DOELSTELLINGEN

Het biologisch onderzoek heeft tot doel een beeld te krijgen van de algemene kwaliteitstoestand van de waterlopen in Vlaanderen en van de kwaliteit van grensoverschrijdende waterlopen in het bijzonder. Anderzijds dient het biologisch onderzoek als beleidsondersteunend element voor de evaluatie van specifieke situaties.

Met betrekking tot een algemeen kwaliteitsbeeld van Vlaanderen werd een basismetnet uitgebouwd op grond van de bestemming van waterlopen (in uitvoering van de betreffende EEG-richtlijnen), de ecologische waarde, het limnigrafisch meetnet, het algemeen belang van waterlopen, het onderzoek met betrekking tot vuilvrachten, drinkwaterwinning, enz..

Bijzondere aandacht wordt besteed aan de grensoverschrijdende waterlopen. Daartoe worden een aantal waterlopen onderzocht die de grens met Frankrijk (7 staalnamepunten), het Waalse Gewest (10 staalnamepunten) en Nederland (ca 35 staalnamepunten) overschrijden. Deze laatste omvatten een geselecteerd aantal waterlopen, besproken in de 'Belgisch-Nederlandse Commissie voor Grensoverschrijdende Onbevaarbare Waterlopen'.

Bij het onderzoek van specifieke situaties wordt o.m. het effect op de waterkwaliteit nagegaan van belangrijke industriële lozingen, saneringen, accidentele lozingen, de werking van zuiveringsinstallaties, enz.. Tevens worden gegevens verzameld ten behoeve van o.m. de AWP-planning (Algemene Waterzuiveringsprogramma's) en het visserijbiologisch onderzoek.

3. METHODE

Bij de beoordeling van de waterkwaliteit wordt gebruik gemaakt van de Belgische Biotische Index (BBI), steunend op de aan- of afwezigheid van aquatische macro-invertebraten. Als macro-invertebraten beschouwd men de grotere (d.i. met het oog waarneembare) ongewervelden als insecten, weekdieren, kreeftachtigen, wormen e.d.

De Biotische Index is functie van de relatieve gevoeligheid van bepaalde indicatorsoorten t.o.v. verontreiniging enerzijds en de diversiteit (verscheidenheid aan soorten) van de organismen anderzijds. De indexwaarde schommelt tussen 0 (zeer slechte kwaliteit) en 10 (zeer goede kwaliteit). De bekomen resultaten worden weergegeven op een kleurenkaart volgens onderstaande kleurcode.

B.I.	Kleur	Beoordeling
9-10	blauw	niet verontreinigd; zeer goede kwaliteit
7-8	groen	weinig verontreinigd; goede kwaliteit
5-6	geel	verontreinigd; matige kwaliteit
3-4	oranje	zwaar verontreinigd; slechte kwaliteit
1-2	rood	zeer zwaar verontreinigd; zeer slechte kwaliteit
0	zwart	idem, maar indicator-organismen zijn nauwelijks aanwezig (max. 1 groep) of geheel afwezig

Het is belangrijk er op te wijzen dat de verkregen Biotische Index wordt geïnterpreteerd als een weerspiegeling van zowel de water- als de biotoopkwaliteit. Immers, bepaalde ingrepen in de natuurlijke dynamiek van een waterloop (b.v. ruiming, kanalisaties) beïnvloeden eveneens de samenstelling van de macrofauna.

Verder dient aangestipt dat het resultaat een beeld geeft van de ecologische toestand van de waterloop over een relatief lange periode (weken, maanden), in tegenstelling tot de resultaten van het fysisch-chemisch onderzoek die een momentopname zijn van de waterkwaliteit. Fysisch-chemische en biologische gegevens vullen elkaar aan, zij het dat de biologische waardering vooral een weerspiegeling is van de organische belasting van een waterloop en niet of nauwelijks wordt beïnvloed door bv. de aanwezigheid van microverontreinigingen. De BBI is erkend als Belgische Norm (NBN T92-402).

4. STAALNAMECAMPAGNES 1989 EN 1990

- Staalnames m.b.t. het basismmeetnet
 - Westelijke zone:
 - 1989 : vnl. bevaarbare waterlopen van West-Vlaanderen en basismmeetnet van Oost-Vlaanderen
 - 1990 : basismmeetnet (gedeeltelijk) van West-Vlaanderen en vnl. bevaarbare waterlopen van West- en Oost-Vlaanderen en Brabant
 - Oostelijke zone:
 - 1989 : waterlopen van het basismmeetnet met een functietoekenning ; grenswaterlopen
 - 1990 : resterende punten, met uitzondering van de grote waterlopen
- Staalnames m.b.t. specifiek onderzoek :
 - Studie Herent. Betreft: detailonderzoek van alle waterlopen van Herent, op vraag van het gemeentebestuur. 20 staalnames ; resultaten opgenomen in het jaarverslag.

5. KWALITEITSDOELSTELLINGEN

Het Besluit van de Vlaamse Executieve van 21 oktober 1987 (B.S. 6 januari 1988) legt vast dat uiterlijk op 1 juli 1995 alle oppervlaktewateren in het Vlaamse gewest aan de basiskwaliteit moeten voldoen. Eén van de parameters is de biotische index , waarvan het Besluit bepaalt dat deze groter dan 6 dient te zijn. In de praktijk betekent dit dat een minimumwaarde gelijk aan 7 wordt opgelegd. Onderhavige evaluatie heeft dan ook enkel betrekking op dit facet van deze kwaliteitsdoelstelling.

6. EVALUATIE VAN DE RESULTATEN

6.1. Voorafgaande opmerkingen

De staalnamepunten (*Tabel 2*) werden voornamelijk vastgelegd in functie van specifieke vervuilingsbronnen, de bestemming en de ecologische functie van de waterlopen, grenswaterlopen, de aanwezigheid van limnigrafen en het algemeen belang van de bevaarbare waterlopen. Derhalve liggen de meetpunten voornamelijk op de midden- en benedenlopen. De bovenlopen, dikwijls gekenmerkt door een betere waterkwaliteit, zijn vooralsnog slechts in beperkte mate in het meetnet opgenomen. Dit is ook het geval voor de kleinere zijlopen. Anderzijds worden grotere waterlopen op meerdere plaatsen bemonsterd. Bij de evaluatie van de resultaten dient met deze uitgangspunten rekening te worden gehouden. Onderstaande evaluatie moet veeleer worden beschouwd als een toetsing van het principe dat een waterloop "op elke plaats en op elk tijdstip" aan de minimaal vereiste waterkwaliteit zou moeten voldoen.

In *Tabel 3* wordt een overzicht gegeven van de hydrografische indeling in sectoren en subsectoren van de waterlopen van het Vlaamse Gewest volgens de AWP-codering. Deze codes passen in de volledige AWP-waterloopcode zoals die in *Tabel 2* is terug te vinden. Bij de evaluatie van de resultaten (*Tabellen 4-6*) werden meerdere subsectoren samengevoegd tot grotere bekkens. Hierbij dient men rekening te houden met het feit dat kanalen niet tot het natuurlijke waterlopenstelsel worden gerekend. Anderzijds worden de erin uitmondende zijbeken wel tot de gebiedsomschrijving 'kanalen' gerekend.

Indien bepaalde staalnamepunten uitzonderlijk in hetzelfde jaar meermaals werden bemonsterd, werd bij de evaluatie enkel de hoogste score weerhouden.

6.2. Evaluatie van de biologische waterkwaliteit

Tabel 2 vermeldt naast de identificatie van de monsternamepunten, ook de BBI voor 1989 en/of 1990.

Tabel 4 geeft het overzicht van de waterkwaliteitsgegevens van het Vlaamse Gewest voor 1989.

Enkele bekkens scoren overwegend zeer slecht, met name het Dendergebied, de 'Zenne en Dijle' en de 'Durme en Rupel'. De waterkwaliteit van de kanalen in Vlaanderen en Brabant en het Scheldegebied varieert van zeer slecht tot matig of goed.

In het bekken van de Kleine Nete en het Maasbekken ten noorden van de provincie Antwerpen is de betere waterkwaliteit opvallend. Dit geldt ten dele ook voor het Limburgse Maasgebied.

Samengevat voldoen slechts 87 op 475 stalen (18 %) aan de basiskwaliteit.



In *Tabel 5* is het overzicht weergegeven van de waterkwaliteitsgegevens van het Vlaamse Gewest voor 1990.

De bekkens van 'Zenne en Dijle' scoren bijzonder laag. Deze van IJzer en Beneden- en Grote Nete zijn zeer sterk tot matig verontreinigd. De slechte resultaten voor het bekken van de Kleine Nete zijn voornamelijk te wijten aan de vervuiling in het bekken van de Aa. Een betere waterkwaliteit treft men voornamelijk aan in het Maasbekken, maar ook in het poldergebied tussen Frankrijk en Nieuwpoort en op enkele plaatsen in het IJzerbekken. Merkwaardig is de gunstige evolutie van de waterkwaliteit in de Grote Beverdijk. De biotische index is er over de gehele loop minimaal gelijk aan 6.

Samengevat voldoen slechts 66 op 415 stalen (16 %) aan de basiskwaliteit.

Tabel 6 geeft een overzicht van de samengevoegde gegevens voor 1989 en 1990. Hierbij dient opgemerkt dat voor de 139 staalnamepunten die zowel in 1989 als in 1990 werden bemonsterd, beide waarden in de tabel werden opgenomen. Deze resultaten zijn op bijgevoegde kaart weergegeven.

Waterlopen met een zeer slechte waterkwaliteit treft men in nagenoeg alle bekkens aan. Poldergebieden scoren hier, in vergelijking tot de rest van Vlaanderen, opmerkelijk beter.

Opvallend is de zeer slechte kwaliteit van 'Zenne en Dijle', 'Durme en Rupel' en het 'Schijn'. De meeste bekkens hebben een waterkwaliteit variërend tussen zeer slecht en matig tot goed.

De waterkwaliteit van de 'kanalen' wisselt sterk : de kwaliteit wordt namelijk beïnvloedt door de mate waarin zij functioneren als afvoerweg voor (gezuiverd) afvalwater en/of verontreinigd oppervlaktewater.

Een hogere waterkwaliteit treft men voornamelijk aan in de poldergebieden, het bekken van de Kleine Nete en het Maasbekken.

Samengevat voldoen 153 op 890 stalen (17 %) aan de basiskwaliteit.

6.3. Evolutie van de waterkwaliteit

Van de 139 staalnamepunten waarvoor zowel in 1989 als 1990 een staalname werd uitgevoerd, wordt in *Tabel 7* het verschil in waterkwaliteit weergegeven, uitgedrukt in BBI-eenheden. Rekening houdend met het feit dat het resultaat kan worden beïnvloed door o.m. seizoensinvloeden, wordt een verschil van 1 BBI-eenheid als niet betekenisvol beschouwd.

Op de meeste plaatsen (77,6 % van de staalnamepunten) is de waterkwaliteit niet of niet noemenswaardig gewijzigd. Bij 11,5 % werd een verbetering vastgesteld, terwijl 10,7 % in kwaliteit achteruit ging. De oorzaak van de veranderende waterkwaliteit dient voor elk punt afzonderlijk te worden nagegaan. Bijkomende staalname zal moeten uitwijzen of de vastgestelde veranderingen al dan niet tijdelijk zijn.

Dit rapport is een uitgave van de

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ
Bestuur Meetnetten en Planning
Dienst Externe Informatie

Verantwoordelijke Uitgever
Marc De Roeck - Bestuursdirecteur
Nieuwstraat 43 9300 AALST
Tel. 053/78 55 99 - Fax 053/77 32 90



Tabel 1 : Adressenlijst VMM

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ (V.M.M.)

Hoofdbestuur - Buitendiensten

Immissiemeetnet

VMM - Hoofdbestuur

Administrateur-generaal F. Van
Sevencoten
A. Van De Maelestraat 78
9320 EREMBODEGEM
Tel 053/77.80.11
Fax 053/77.71.68

Buitendienst Oostende

Adjunct-Adviseur Herman Van Peel
Zandvoordestraat 375
8400 OOSTENDE
Tel 059/50.69.39
Fax 059/50.69.48

Buitendienst Gent

Adviseur Carla Brion
Maaltecenter
Blok E - 1° verd.
Derbystraat 135
9051 ST-DENIJS-WESTREM
Tel 091/21.80.86
Fax 091/21.99.44

Buitendienst Herentals

Hoofdingenieur-Directeur Jan Dierickx
Belgiëlaan 6
2200 HERENTALS
Tel 014/22.25.91
Fax 014/22.57.14

Buitendienst Mechelen

Adviseur Yvo Porters
Schuttersvest 57
2800 MECHELEN
Tel 015/42.29.44
Fax 015/42.37.07

Buitendienst Leuven

Adjunct-Adviseur Jan Heyman
Bondgenotenlaan 140
3000 LEUVEN
Tel 016/20.00.31
Fax 016/20.00.64

**VMM - Bestuur Meetnetten en
Planning**

Adjunct-Directeur ir. M. Bruyneel
Dienst Water
ir. Henk Maeckelberghe
ir. Christine Henderickx
Nieuwstraat 43
9300 AALST
Tel 053/78.55.99
Fax 053/77.32.90

Labo Biologie Oostende

Lic. Annick De Winter
Zandvoordestraat 375
8400 OOSTENDE
Tel 059/50.69.39
Fax 059/50.69.48

Labo Biologie Gent

Lic. Rudy Vannevel
RWZI Ossemeersen
Drongensesteenweg 254
9000 GENT
Tel 091/27.60.90 - 27.60.62
Fax 091/21.99.44

Labo Biologie Herentals

Lic. Jos Beyens
Belgiëlaan 6
2200 HERENTALS
Tel 014/22.25.91
Fax 014/22.57.14

Labo Biologie Mechelen

(nog niet operationeel)

Labo Biologie Leuven

(nog niet operationeel)
cfr. labo Biologie Herentals

Tabel 2 : Staalnamepunten en resultaten (1989-90)

YMMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COI-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **
10,00	080.50222.25	K. BRUGGE-SLUIS - DAMSE VAART	145/25000	KNOKKE-HEIST	grens NL	7	5/9/89			OO
20,00	078.007220.60	DAMSE VAART	145/25000	DAMME	Hoekse brug	8	5/9/89	8	6/7/90	OO
30,00	075.75218.60	DAMSE VAART	145/25000	DAMME	Damme, Oostkerkebrug	8	12/10/89	6	31/8/90	OO
40,00	074.00216.30	DAMSE VAART	144/25000	DAMME	Damme, reservaat	6	30/8/89	6	6/7/90	OO
50,00	071.40213.70	DAMSE VAART	144/25000	BRUGGE	Brugge, Lamme Goedzak	5	12/10/89	3	5/7/90	OO
60,00	070.40224.7	LEOPOLDKANAAL	096/15000	BRUGGE	afw. RWZI-Heist, grens Zeebrugge	5	7/9/89	6	5/7/90	OO
70,00	071.30223.60	LEOPOLDKANAAL	096/15000	KNOKKE-HEIST	Ramskapelle, opw RWZI	5	7/9/89	6	5/7/90	OO
70,50	074.20219.20	LEOPOLDKANAAL	096/15000	DAMME	Oostkerke, afw Sifon	6	5/7/90	7	5/7/90	OO
80,40		LEOPOLDKANAAL	088/15000	MALDEGEM	Strobrugge	4	7/9/89	6	5/7/90	OO
81,00	079.22115.5	LEOPOLDKANAAL	088/15000	DAMME	Sint-Laureins, afw Eeklose Watergang	5	27/9/89	7	6/7/90	OO
90,00	090.50215.5	LEOPOLDKANAAL	084/15000	SINT-LAUREINS	Sint-Jan-in-Eremo	6	27/9/89			OO
90,50	092.40215.90	LEOPOLDKANAAL	083/15000	SINT-LAUREINS	Watervliet, Stenenschuurbrug	6	27/9/89			OO
100,00	100.60217.60	LEOPOLDKANAAL	083/15000	SINT-LAUREINS	Watervliet, Stenenschuurbrug	6	27/9/89			OO
100,60		LEOPOLDKANAAL	083/15000	SINT-LAUREINS	Watervliet, Stenenschuurbrug	6	27/9/89			OO
110,00	104.30218.25	LEOPOLDKANAAL	082/15000	ASSENDEDE	Boekhout, Isabellasluis	6	27/9/89			OO
120,00	104.3218.85	LEOPOLDKANAAL - ISABELLAKANAAL	082/15000	SAS-VAN-GENT (NL)	Philippine, afw Isabellasluis	7	8/5/89	7	6/7/90	OO
300,00	110.47211.00	K. GENT-TERNEUZEN	137/22000	ZELZATE	afw RWZI-Zelzate	1	6/11/89	3	5/9/90	GE
320,00	109.35205.24	K. GENT-TERNEUZEN	137/22000	GENT	opw Sidmar	3	6/11/89	3	5/9/90	GE
340,00	106.35200.24	K. GENT-TERNEUZEN	132/22000	GENT	Langerbrugge, veer	1	6/11/89	2	6/7/90	GE
350,00	109.31207.02	AVRUEVAART	137/37001	EVERGEM	Ervelde, vr monding in K. Gent-Terneuzen	2	6/11/89			GE
360,00	109.39207.49	RIEMSE WATERLOOP	137/53002	EVERGEM	Rieme, afw lozing Miltce	0	16/5/89			GE
370,00	108.33204.24	MOLENVAAKDEKEN	137/33001	EVERGEM	Doornzele, vr monding in K. Gent-Terneuzen	5	16/5/89			GE
380,00	109.24203.29	NIEUWE MOERVAART	136/23000	GENT	Desteldonk, vr monding in K. Gent-Terneuzen	5	16/5/89	5	31/7/90	GE
390,00	114.51206.27	MOERVAART	136/23000	WACHTBEKE	Wachtebeke, opw monding Langlede	3	16/5/89	3	31/7/90	GE
400,00	122.70207.36	MOERVAART	134/23000	MOERBEKE	opw Moerbeke, lgs Driebeek	2	18/5/89	4	31/7/90	GE
410,00	122.60202.93	MOERVAART	134/23000	LOKEREN	Eksaarde, vr monding in Durme	5	19/5/89	5	31/7/90	GE
420,00	122.64202.31	DURME	134/23000	LOKEREN	Daknamburg, opw monding Zuidlede	8	18/5/89	5	31/7/90	GE
430,00	124.56199.07	DURME	134/23000	LOKEREN	St. Kruis Winkel, thv Voorbeek	7	16/5/89	8	31/7/90	GE
440,00	113.54206.80	LANGLEDE	136/53002	ZELZATE	Oudenburgse Sluis	7	8/5/89			GE
450,00	114.42211.26	LANGLEDE	136/53002	ZELZATE	Rode Sluis	7	9/5/89			GE
455,00	118.95211.60	MOERSPUISCHE WATERGANG - GROTE KREEK	073/35001	MOERBEKE	Koeburg nabij Moervaart	0	18/5/89			GE
460,00	124.40207.20	K. VAN STEKENE - K. VAN HULST	135/23001	STEKENE	Kemzeke, Westakker?	5	17/5/89			GE
470,00	128.57215.00	K. VAN STEKENE - K. VAN HULST	135/23001	STEKENE	afw RWZI-Sinaai	1	18/5/89			GE
480,00	125.94206.19	FONDATIEBEEK	135/63002	SINT-NIKLAAS	Stekene, opw monding in K. van Stekene	2	18/5/89			GE
490,00	126.93208.84	MOLENBEEK	135/45002	STEKENE	afw RWZI-St. Niklaas	1	20/7/89			GE
500,00	132.07207.00	MOLENBEEK	135/45002	SINT-NIKLAAS	opw RWZI-St. Niklaas	3	20/7/89			GE
510,00	132.59206.84	MOLENBEEK	135/45002	SINT-NIKLAAS	Eksaarde, opw samenvl Moervaart	7	18/5/89	7	31/7/90	GE
520,00	122.06203.19	ZUIDLEDE	134/53001	LOKEREN	Suikerfabriek	6	17/5/89			GE
530,00	120.56206.40	BOSGRACHT	133/37002	MOERBEKE	Prov. Domein Puytenbroeck, zwenwvijver	6	17/5/89			GE
560,00	116.13204.42	(Puytenbroeck vijver)	136/46002	WACHTBEKE	Prov. Domein Puytenbroeck, zwenwvijver	7	17/5/89			GE
570,00	115.67204.63	(Puytenbroeck vijver)	136/46002	WACHTBEKE	grens (brug)	7	8/5/89			GE
580,00	111.35211.41	(Puytenbroeck vijver)	137/-----	ZELZATE	grens NL, Essendokbos-Steenhoven	5	20/11/89	5	19/10/90	HE
600,00	157.29241.40	KLEINE AA / MOLENBEEK	950/30000	NISPEN (NL)	afw RWZI	6	19/10/90	5	19/10/90	HE
610,00	157.82238.92	KLEINE AA	950/30000	ESSEN	afw RWZI	6	19/10/90	5	19/10/90	HE
620,00	157.96238.47	KLEINE AA	950/30000	ESSEN	Wildert	5	19/10/90	5	19/10/90	HE
630,00	157.68236.68	KLEINE AA	950/30000	ESSEN	afw RWZI-Kalmthout	4	19/10/90	4	19/10/90	HE
640,00	157.90233.00	KLEINE AA	950/30000	KALMTHOUT	opw RWZI-Kalmthout	7	20/11/89	7	29/8/90	HE
651,00	138.10231.80	KLEINE AA	950/30000	KALMTHOUT	Heiblok Essen Horendonk	6	10/11/89	8	19/10/90	HE
660,00	138.98240.73	ROESDAALSE VAART / NATTE TURFVAART	950/4001	ESSEN	grens NL-Loenhout	7	7/11/89	6	19/10/90	HE
670,00	168.96234.65	WEERISBEEK / AA / GROTE BEEK	943/21000	WUUSTWEZEL	grens NL-Loenhout	6	7/11/89	6	19/10/90	HE
690,00	169.52234.59	SLUISKESVIJVER	944/32001	WUUSTWEZEL	Kampwegbaan Wuustwezel-Brecht	7	7/11/89	5	69/90	HE
710,00	166.10230.90	KLEINE BEEK	943/59001	WUUSTWEZEL	Mercel, Markbrug	5	10/11/89	5	69/90	HE
720,00	178.60244.04	MARK / BOVENMARK	945/20000	NIEUW-GINNIKEN (NL)	Minderhout	7	20/11/89	7	29/8/90	HE
725,00	176.31237.37	MARK	940/20000	HOOGSTRATEN	Minderhout	6	10/11/89	6	69/90	HE
730,00	177.61235.70	MARK	940/20000	HOOGSTRATEN	Minderhout	7	29/8/90	7	29/8/90	HE
730,00	177.92234.30	MARK	940/20000	HOOGSTRATEN	Castelresweg, grens NL	5	6/11/89	5	29/8/90	HE
736,00	178.10233.12	MARK	940/20000	HOOGSTRATEN	Wortel, thv Rijkskolonie	3	29/8/90	3	29/8/90	HE
742,00	179.00232.18	MARK	940/20000	HOOGSTRATEN	Wortel, opw Rovers, Klinkenbr	5	29/8/90	5	29/8/90	HE
740,00	181.95230.29	MARK	940/20000	HOOGSTRATEN	baan Merksplas-Wortel, Papenvoorse brug	6	6/11/89	2	29/8/90	HE
741,00	179.57230.30	MARK	940/76002	RIJKEVOERSEL	Bolk, opw Rijkskolonie Merksplas	6	10/11/89	6	69/90	HE
750,00	179.68243.40	STRUBEEKSE LOOP - GOUBERGSE LOOP	945/80001	HOOGSTRATEN	Srijbeek, grens NL	6	10/11/89	6	69/90	HE
760,00	178.27243.13	LEILOOP	945/61001	HOOGSTRATEN	Mersel, dreef vr monding in Mark	7	6/11/89	7	69/90	HE
770,00	175.20241.73	LEILOOP	945/61001	HOOGSTRATEN	afw RWZI-Meer	3	9/10/90	3	9/10/90	HE
780,00	174.63240.87	LEILOOP	945/61001	HOOGSTRATEN	Meer, opw RWZI-Meer	5	7/11/89	2	9/10/90	HE
782,00	174.32239.60	LEILOOP	945/61001	HOOGSTRATEN	Meerle, Groot Eijssel	6	7/11/89	7	69/90	HE
790,00	178.15241.77	HEERLESELOOP	941/36001	ULICOTEN (NL)	Castelree, Steenbrug	5	6/11/89	6	29/8/90	HE
800,00	178.60235.44	MARKSKE / MERKSKE	941/36001	BAARLE-NASSAU (NL)	Nassau, Baarlebbrug	7	10/11/89	7	69/90	HE
810,00	183.28234.13	MARKSKE / MERKSKE	941/36001	BAARLE-NASSAU (NL)	afw RWZI-Zondereigen, Ginbovensbrug	8	6/11/89	8	69/90	HE
820,00	184.93233.18	NOORDERMARK	941/39002	BAARLE-HERTOG						HE

Tabel 2 : Staainamepunten en resultaten (1989-90)

YMMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COI-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **
830,00	179.33/20.92	KLEINE MARK - ZUIDERMARK	940/59001	RIJKEVORSEL	Rijkevorsel-Langevoort	5	6/11/89	5	29/8/90	HE
840,00	196.17/24.20	LEIBEK / POPPELSCHIE LEIJ	934/30000	RAVELS	Poppel, Nieuwkerk, grens NL	8	20/11/89	8	9/10/90	HE
850,00	194.26/23.10	LEIBEK / RETSCHE LOOP	934/30000	RAVELS	Poppel, Bedafse brug	5	10/11/89	5	9/10/90	HE
860,00	199.30/20.47	AA / ROVERTSCHE LEI	933/30000	RAVELS	Poppel, grenspaal NL, Rovertkapel	7	10/11/89	5	9/10/90	HE
870,00	197.32/23.38	AA	933/30000	RAVELS	Poppel, opw RWZL Poppel	6	20/11/89			HE
880,00	209.38/22.70	VAARTJE	108/-----	MOL	Poppel (Ma), opw K. Dessel-Schoten	9	9/10/89			HE
890,00	215.19/21.06	KLALOOPE - FORTIE LOOP	930/35001	LOMMELE	Lommel, grens NL	2	15/10/90			HE
895,00	218.21/21.84	HUTTENSONDERSLOOT / KEUNENSLOOP	930/30002	LOMMELE	Heideweg, grenspaal 187	9	10/10/89	9	10/10/90	HE
900,00	220.64/21.02	BEEKLOOP	930/36001	BERGEYK (NL)	Liskesbrug	9	10/10/89	8	10/10/90	HE
910,00	223.95/21.10	DOMMEL	935/30000	NEERPELT	Borkelsbrug	3	20/10/89	5	7/11/90	HE
920,00	223.55/21.30	DOMMEL	935/30000	OVERPELT	Lim-Overpelt	5	10/10/89			HE
930,00	224.68/20.70	DOMMEL	935/30000	PEER	Kleine-Brogel, na sameenvl Bollisserbeek	4	12/10/89			HE
940,00	224.50/20.25	DOMMEL	935/30000	PEER		2	12/10/89	2	8/5/90	HE
945,00	225.60/19.28	DOMMEL	935/30000	PEER	afw weg	6	12/10/89	6	8/5/90	HE
950,00	223.38/21.43	EINDERGATLOOP	935/61001	NEERPELT	afw Metall. Lommel, vr monding Dommel	2	10/10/89			HE
950,00	220.72/21.45	EINDERGATLOOP	935/61001	LOMMELE	afw RWZL-Lommel	4	10/10/89	6	15/10/90	HE
980,00	223.45/21.50	HOLLENSE BEEK / ZWARTHE COPPENSBEK	935/51001	OVERPELT	afw RWZL-Overpelt	7	12/10/89			HE
990,00	223.38/20.05	BOLLISSEBEEK	935/41001	PEER	Wichmaal, grens Peer-Hechtel	4	10/10/89			HE
995,00	221.61/20.11	BOLLISSEBEEK	935/41001	BREE	afw weg	7	12/10/89	8	8/5/90	HE
1000,00	227.98/22.05	WARMBEEK / TONGELREEP	931/30000	VALKENSWAARD (NL)	Kluzerbrug	6	13/10/89	6	10/10/90	HE
1004,00	228.43/21.70	WARMBEEK	931/30000	HAMONT-ACHEL		6	13/10/89			HE
1010,00	228.42/21.91	WARMBEEK	931/30000	HAMONT-ACHEL	Achel	5	12/10/89			HE
1020,00	228.47/21.66	WARMBEEK	931/30000	NEERPELT	St-Hubrechts-Lille, thv K. Herentals-Bocholt	5	12/10/89			HE
1030,00	228.88/20.66	WARMBEEK	931/30000	PEER	Grote Brogel	7	12/10/89			HE
1040,00	228.44/21.57	OUDE BEEK	931/63001	HAMONT-ACHEL		6	10/10/90			HE
1050,00	230.91/21.73	RIJOLBEEK / STRIJPER AA	932/33001	HAMONT-ACHEL	landsgrens	0	20/10/89	1	10/10/90	HE
1060,00	232.82/21.12	ERKBEEK / BULLDER AA - KRANESBEEK	932/30000	HAMONT-ACHEL	Hamont, grenspaal 172	7	13/10/89			HE
1073,00	232.73/21.32	ZUID WILLEMSVAART	104/30000	BOCHOLT	Lozen, zwaalkom/paaiplaats	2	13/10/89	5	7/11/90	HE
1080,00	239.00/21.08	LOSSING / RAAM	923/30000	BREE	Veldhoven, Smeethof	4	15/10/90			HE
1090,00	234.20/20.08	KAPELBEK	923/41003	BOCHOLT	afw RWZL Bocholt	3	12/10/89			HE
1110,00	245.76/20.65	VLIET - BRANDBEK	923/48001	STAMPROY (NL)	Strambrug	7	18/10/89	8	12/10/90	HE
1120,00	247.97/20.78	A-BEEK / UFFELSE BEEK	922/30000	KINROOI	afw Kinrooi en monding Grote Renne	7	18/10/89	7	12/10/90	HE
1130,00	238.07/20.62	HORSTGATERBEEK	922/66002	BREE		2	17/10/89			HE
1140,00	249.58/20.68	ITTERBEEK	922/31001	KINROOI	Neeritter, Huikenhof	6	19/10/89	4	12/10/90	HE
1150,00	238.75/20.29	ITTERBEEK	922/31001	BREE	Opiter	7	17/10/89			HE
1160,00	237.02/20.18	WISHAGERBEEK / EITSEVELDERBEEK	922/33002	BREE	Eitseveld	5	17/10/89			HE
1170,00	252.31/20.76	WITBEEK	922/48002	MAASEIK	Kessench, grens NL, Lim	5	19/10/89	5	12/10/90	HE
1180,00	247.20/20.53	WITBEEK	922/48002	MAASEIK	afw RWZL-Neeroeteren	8	10/5/90			HE
1190,00	244.40/19.32	WITBEEK	922/48002	MAASEIK	opw RWZL-Neeroeteren	7	10/5/90			HE
1200,00	244.78/20.95	SCHIAACHTERZIJP	922/49003	MAASEIK	Neeroeteren	6	14/10/89	6	12/10/90	HE
1210,00	251.83/20.12	MAAS	920/19000	KINROOI	Ophave rooie	7	18/10/89	7	12/10/90	HE
1215,00	251.59/20.89	DE SPANJAARD	922/19000	KINROOI	De Spanjaard	6	23/10/89	6	12/10/90	HE
1220,00	251.53/20.48	MAAS	920/19000	MAASEIK	vr samenvloeiing met Maas	5	24/10/89	6	24/10/90	HE
1230,00	242.42/17.20	MAAS	910/19000	MAASEIK	Smeermaas, grenscheidende Maas	6	24/10/89	6	24/10/90	HE
1250,00	251.03/20.72	ABEEK	921/30000	KINROOI	Ophoven, opw monding Maas	7	18/10/89			HE
1260,00	243.04/20.63	ABEEK	921/30000	KINROOI	opw Kinrooi, Molenbeersel	9	18/10/89			HE
1270,00	242.62/20.03	ZUURBEEK	921/52001	KINROOI	Monding in A Beek, Molenbeersel	6	18/10/89			HE
1280,00	238.27/20.40	ABEEK	921/50000	BOCHOLT	Luisnolen, afw verval/weg	8	17/10/89	8	15/10/90	HE
1281,00	238.17/20.40	ABEEK	921/50000	BOCHOLT	Luisnolen, opw verval/weg	6	17/10/89	5	15/10/90	HE
1290,00	234.48/20.67	ABEEK	921/30000	BREE	Molen van Mariëndaal	9	17/10/89			HE
1300,00	230.29/19.38	ABEEK	921/30000	BREE	Meeuwen	5	17/10/89			HE
1320,00	238.80/20.87	BREFERSADSBEK	921/50002	BREE	opw RWZL-Bree	2	17/10/89			HE
1330,00	228.90/20.17	GHELISBEEK	921/59001	MEEUWEN-GRUITRODE	Meeuwen, opw samenvloeiing A-Beek	5	17/10/89			HE
1340,00	250.55/20.12	BOSBEK	920/63001	MAASEIK	grens NL	7	23/10/89	7	7/11/90	HE
1350,00	241.46/19.09	BOSBEK	920/63001	MAASEIK	Opoeteren, Lim	6	8/5/90	6	8/5/90	HE
1353,00	237.48/19.21	BOSBEK	920/63001	OPGLABBEEK	Stigmolenen, opw afw weg	6	8/5/90			HE
1360,00	236.15/19.10	BOSBEK	920/63001	AS	thv weg	8	23/10/89			HE
1366,00	239.76/19.05	BUSSELZIJP	920/75002	MAASEIK	Opoeteren	8	23/10/89			HE
1370,00	249.97/19.85	ZANDERBEEK - DIEPBEEK	920/41001	DILSEN	Heppenert	0	23/10/89			HE
1380,00	248.17/19.83	KOGBEEK	920/39001	DILSEN		7	23/10/89			HE
1390,00	246.02/19.50	VRIETSELBEEK / OUDE MAAS	920/33001	DILSEN	Oud-Dilsen	4	24/10/89			HE
1400,00	244.83/18.67	ZIJPBEEK	910/45001	MAASMECHELEN	Atw RWZL-Lanaken, Booisem	5	24/10/89			HE
1410,00	243.98/18.05	ZIJPBEEK	910/45001	REKEM	opw RWZL-Lanaken	1	24/10/89	2	7/9/90	HE
1430,00	238.48/17.60	HEZLERBEEK	100/31001	RIEMST	Vroenhoven-Veltwezel, monding in Albertkanaal	4	19/10/89	4	24/10/90	LE
1440,00	241.78/16.80	JEKER / GEER	901/30000	RIEMST	Kanne	5	24/11/89	3	24/10/90	LE
1450,00	231.19/16.63	JEKER / GEER	901/30000	TONGEREN	Mal, afw RWZL-Tongerem, Lim	2	24/11/89	2	25/10/90	LE
1460,00	223.80/15.40	JEKER / GEER	901/30000	TONGEREN	Laaw, Lim	2	24/11/89	5	2/10/90	LE
1470,00	246.38/16.47	VOER	900/34001	MESCH (NL)		6	20/10/89			LE
1485,00	251.90/16.90	VEURS	900/36002	VOEREN		6	20/10/89			LE

Tabel 2 : Staainamepunten en resultaten (1989-90)

VMMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COI-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **
1497,00	250,92/162,60	NOORBEEK / NOOR	900/4002	NOORBEEK (NL)	grens NL, lgs bosrand			6	2/1090	LE
1500,00	250,16/162,52	NOOR	900/4002	VOEREN	Altenbroek	9	30/1089	7	2/1090	LE
1520,00	243,36/161,18	BERWINNE	900/3201	MOELINGEN	opw mounding Maas	7	30/1089			LE
1525,00	244,90/161,57	BERWINNE	900/3201	VOEREN	Moelingen	8	30/1089			LE
1530,00	255,43/163,13	GULP	910/3302	SLENAKEN (NL)		6	19/1089	5	2/1090	LE
1535,00	260,39/162,04	GEUL	910/3201	VOEREN	nabij Sippenaken, thv brugge nabij bocht	5	27/789	4	3/1790	LE
1550,00	141,--/225,--	SCHELDE	072/0000	BEVEREN	Doel, Prosspolder	2	27/789	6	2/1090	LE
1550,00	141,--/225,--	SCHELDE	072/0000	BEVEREN	aan loodswezen	5	27/789	4	3/1790	GE
1600,00	152,00/213,1	SCHELDE	850/0000	ANTWERPEN	Basel, tijmeter	1	28/789	1	8/890	HE
1620,00	147,29/203,68	SCHELDE	842/0000	HEMIKSEM	steiger	2	96/89	1	8/890	HE
1630,00	138,21/194,06	SCHELDE	842/0000	SINT-AMANDS	voorbij Dendermonding	3	12/689	3	9/890	GE
1640,00	132,81/192,32	SCHELDE	810/0000	DENDERMONDE	afw RWZL-Zele	1	22/589	1	9/890	GE
1650,00	127,96/193,13	SCHELDE	483/0000	ZELE	opw RWZL-Zele	2	22/589			GE
1660,00	127,42/192,43	SCHELDE	483/0000	ZELE	afw mounding Voorste Sloop (33001)	3	23/589	1	9/890	GE
1670,00	121,72/190,26	SCHELDE	483/0000	BERLARE		1	29/589	3	9/890	GE
1680,00	117,74/189,58	SCHELDE	481/0000	WETTEREN	afw Gent-binnenstad	2	25/589	2	9/890	GE
1690,00	109,71/189,33	SCHELDE	472/3000	DESTELBERGEN	St-Amandsberg, stuw	0	8/1189			GE
1700,00	106,31/193,00	SCHELDE	472/3000	GENT	afw UCB, brug autostrade	1	8/1189			GE
1710,00	106,18/191,17	SCHELDE	472/3000	GENT	Gent-binnenstad	1	8/1189			GE
1720,00	105,82/189,30	SCHELDE	472/3000	GENT	Nederwalin-Hermelgem	1	8/1189	2	12/990	GE
1730,00	101,54/176,14	SCHELDE	470/0000	ZWALM	afw Oudenaarde	1	22/1189	2	12/990	GE
1740,00	097,86/173,60	SCHELDE	452/0000	OUDENAARDE	200m afw	1	22/1189	3	12/990	GE
1760,00	088,07/164,50	SCHELDE	441/0000	AVELGEM	Peco, brug van Warcoing	1	22/1189			GE
1790,00	078,20/154,95	SCHELDE	835/2200	ANTWERPEN	aan pomstation nr Schelde	1	29/1189			GE
1800,00	148,27/221,72	GROOT SCHIJN	835/2200	ANTWERPEN	Ekeren, Leugenberg, 500m afw, spoorbrug					GE
1810,00	152,95/219,79	GROOT SCHIJN	834/2200	ANTWERPEN						GE
1820,00	162,40/212,23	GROOT SCHIJN	831/2200	WOMMELGEM	Stokerijstraat					GE
1823,00	148,70/223,99	NOORBEEK	835/7002	STABROEK	Antwerpen-Noord					HE
1825,00	166,06/212,72	GROOT SCHIJN	830/2200	RANST	Oelegem					HE
1828,00	151,33/221,03	KAPELLEBEEK	834/6401	STABROEK	Hoevenen, opw samenvl Kleine Vest					HE
1830,00	156,09/219,75	BINNENKAARTSE BEEK	833/7802	BRASSCHAAT	afw lozing Zwemdoeklei-Alfredlei					HE
1850,00	156,04/214,17	KLEIN SCHIJN	832/5201	ANTWERPEN	Merkssem, mounding in Groot Schijn					HE
1860,00	159,58/214,22	BRAKKENBEEK	832/8202	SCHOTTEN	vr Mounding in Klein Schijn					HE
1900,00	160,84/212,82	ZWANEBEEK / WEZELSE BEEK	831/7401	WUNEGEM	mounding in Schijn					HE
1900,00	162,87/214,04	ZWANEBEEK	831/7401	SCHILDE	's Gravenwezel, opw brug					HE
1915,00	165,11/213,01	KLEINE BEEK	830/8001	SCHILDE	opw samenvl Groot Schijn					HE
1920,00	137,86/218,34	WATERGANG VAN DE KREEK	071/67001	BEVEREN	Kieldrecht, afw lozing					HE
1920,00	132,30/215,65	DE LINIE	071/67001	SINT-GILLIS-WAAS						HE
1933,00	143,35/216,04	ZUIDELIJKE WATERGANG - MELKADER	071/90000	BEVEREN	Kallo					HE
1940,00	138,09/213,44	VRASENBEEK - DIJKGRACHT	070/30000	BEVEREN	vr samenvl Bloksstraatbeek					HE
1950,00	144,34/213,88	MEERSENBEEK	850/3801	BEVEREN	Melsele, opw Schelde					HE
1980,00	146,89/205,47	BARBIERBEEK	841/30000	KRUIBEKE	mounding in Schelde					HE
2000,00	140,45/206,33	BARBIERBEEK	841/30000	TEMSE	Muzenhol, opw slachterij					HE
2100,00	146,70/199,45	RUPEL	824/30000	NIEL	Niel, Hfg Veerhuis					HE
2110,00	153,61/195,9	RUPEL	824/30000	WILLEBROEK	Heindonk, tijmeter					HE
2210,00	169,30/165,85	DULE	7101/8000	OUDE-HEVERLEE	St-Joris-Weert, Lim					LE
2220,00	166,66/162,04	LAAN	7104/1001	OVERUSE	Tertanen, Lim					LE
2230,00	163,20/158,21	LAAN	7104/1001	RIXENSART	Rosters					LE
2250,00	146,40/198,34	VLIET	823/21000	BORNEM	Wintam, thv Zeekanaal					LE
2260,00	144,06/197,24	VLIET	823/21000	PUURS	afw centrum					LE
2270,00	141,77/195,30	VLIET	823/21000	SINT-AMANDS	Oppuurs, Meir mounding					LE
2280,00	142,70/192,60	LIPPELOSE BEEK - MALDERSE BEEK	823/21000	SINT-AMANDS	Lippelo, opw brug, opw pomp					LE
2290,00		GROTE MOLENBEEK	823/21000	LONDERZEEL	Steenbuffel, opw brouwerij Palm					LE
2310,00	141,45/193,78	KLAVERBEEK	823/31001	SINT-AMANDS	Oppuurs, mounding in Vliet					LE
2320,00	144,25/188,90	MOLENBEEK	821/30000	LONDERZEEL	Drietenstraat, spoorweg					LE
2330,00	148,60/196,90	ZIELBEEK	822/65001	PUURS	Ruisbroek, mounding pomstation					LE
2340,00	147,90/196,00	ZIEL - BOSBEEK	822/30000	PUURS	Ruisbroek, afw Moerloop					LE
2350,00	147,61/196,0	GOORLAAGBEEK	822/63001	WILLEBROEK	vr mounding in Zielbeek					LE
2360,00	148,20/194,8	LEIBEEK	822/59001	WILLEBROEK	vr mounding in Zielbeek					LE
2370,00	147,80/190,0	PLASBEEK	822/39001	KAPELLE-OP-DEN-BOS	vr mounding in Bosbeek					LE
2380,00	148,77/190,2	PAALIKBEEK	822/42001	KAPELLE-OP-DEN-BOS	Blaasveld					LE
2410,00	151,78/193,87	KLEIN BROEK	822/-----	WILLEBROEK						LE
2410,00	150,53/196,70	FABRIEKSLOOP	824/43001	WILLEBROEK	mounding in Rupel					LE
2420,00	151,27/196,50	ZWARTE BEEK	824/31001	BOOM	Terhagen, vr mounding Rupel					LE
2430,00		BREEVEN	814/-----	BORNEM						GE
2440,00	140,92/197,92	NETE, GROTE-	5201/3000	HEIST-OP-DEN-BERG	afw RWZL-Itegem					HE
2530,00	175,72/199,26	NETE, GROTE-	513/13000	HULSHOUT	weg Hulshout-Booischoot					HE
2550,00	179,40/194,73									HE

Tabel 2 : Staalnamepunten en resultaten (1989-90)

WMMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COI-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **
2550,00	185,66/196,10	NETE, GROTE -	513/13000	WESTERLO	afw RWZI-Westerlo	4	28/11/89	3	10/7/90	HE
2560,00	190,24/198,03	NETE, GROTE -	513/13000	GEELE	Varendonk, opw RWZI-Westerlo, Lim	4	28/11/89	5	10/7/90	HE
2570,00	193,18/200,90	NETE, GROTE -	512/13000	GEELE	afw RWZI, weg langs E313	7	8/11/89	5	10/7/90	HE
2580,00	193,92/203,33	NETE, GROTE -	512/13000	GEELE	opw RWZI	7	8/11/89			HE
2600,00	194,50/204,10	NETE, GROTE -	502/13000	GEELE	opw samenvl Molse Nete	7	8/11/89			HE
2610,00	203,00/204,04	NETE, GROTE -	501/13000	BALEN	Olmten, molen	7	8/11/89			HE
2620,00	204,84/204,77	NETE, GROTE -	501/13000	BALEN	Balen, molen	6	8/11/89			HE
2630,00	158,39/195,87	GOOROSBEEK	561/65001	SINT-KATELJINE-WAVER	vr monding Beneden Nete, afw Lz-Le Semeur	3	19/10/89	2	4/5/90	HE
2650,00	161,57/200,76	LACHENEBEEK	560/48001	LIER	monding in Nete	3	19/10/89			HE
2660,00	160,02/203,65	LAUWERIKBEEK	560/48001	LIER	Becbout, afw RWZI	3	19/10/89			HE
2670,00	158,49/203,36	LAUWERIKBEEK	560/48001	HOVE	opw RWZI-Bautersbeek	1	19/10/89			HE
2680,00	163,18/200,14	ITTERBEEK	561/31001	DUFTEL	opw monding Nete, grens Lier-Duffel	2	27/4/90			HE
2710,00	174,73/208,25	NETE, KLEINE -	552/14000	GROBENDONK	afw RWZI-Grobendonk	6	6/10/89			HE
2720,00	175,84/208,76	NETE, KLEINE -	552/14000	GROBENDONK	opw RWZI-Grobendonk	6	6/10/89			HE
2730,00	179,02/208,40	NETE, KLEINE -	552/14000	HERENTALS	afw RWZI-Herentals	9	6/10/89			HE
2740,00	182,39/208,58	NETE, KLEINE -	552/14000	HERENTALS	opw RWZI-Herentals	8	6/10/89			HE
2750,00	183,57/208,28	NETE, KLEINE -	552/14000	HERENTALS	afw samenvl Kneutersloop	8	6/10/89			HE
2760,00	189,04/210,80	NETE, KLEINE -	532/14000	KASTERLEE	Lichtaart	8	28/9/89			HE
2770,00	198,95/214,65	NETE, KLEINE -	530/14000	RETHE	afw RWZI-Dessel	8	28/9/89			HE
2780,00	200,28/213,96	NETE, KLEINE -	530/14000	DESEL	opw RWZI-Dessel	9	28/9/89			HE
2820,00	168,70/207,40	KLEINE BEEK	551/49001	NULEN	baan Nijlen-Brochem, opw samenvl Molenbeek	5	27/4/90			HE
2830,00	168,40/207,67	TAPPELBEEK	551/49001	NULEN	Brochem, vr samenvl Molenbeek	6	27/4/90			HE
2870,00	170,03/207,38	NULENSEBEEK	552/33001	RANST	afw RWZI-Nijlen	4	27/4/90			HE
2880,00	171,06/207,76	NULENSEBEEK	552/33001	NULEN	opw RWZI-Nijlen	1	27/4/90			HE
2890,00	181,51/210,78	AA	540/21000	LILLE	Poedertee, Sassenhouse brug	5	5/11/90			HE
2910,00	189,54/221,30	AA	540/21000	TURNHOUT	afw hazingen Oud-Turnhout	2	26/4/90			HE
2920,00	192,18/223,20	AA	540/21000	TURNHOUT	Antwerpsvov, afw Metallo Chimique	5	26/4/90			HE
2940,00	181,64/221,82	LAAKBEEK	541/34001	BEERSE	afw RWZI-Beerse	2	26/4/90			HE
2960,00	182,80/222,69	LAAKBEEK	541/34001	BEERSE	afw RWZI-Beerse	2	26/4/90			HE
2966,00	180,71/223,53	DIETPELOOP	541/72001	BEERSE	afw Plz.Campina	5	26/4/90			HE
2972,00	184,55/219,62	OUDE DIJKLOOP	541/49001	TURNHOUT	opw samenvl Rietloop	2	26/4/90			HE
2980,00	185,45/220,99	RUITLOOP	541/50003	VOSSelaar	afw RWZI-Vosselaar, lgs E3	2	26/4/90			HE
3010,00	187,80/220,49	VISBEEK	540/58001	TURNHOUT	vr monding Aa	2	26/4/90			HE
3036,00	185,41/208,71	KNEUTERSLOOP	532/71001	OLEN	vr samenvl Kleine Nete, opw PB-M.H.O.	2	26/4/90			HE
3038,00	187,04/209,09	BANKLOOP	532/67001	OLEN	vr samenvl Kleine Nete, afw Plz.M.H.O.	2	26/4/90			HE
3040,00	194,08/210,48	DALEMANSLLOOP	532/35001	GEELE	Tenaard	9	9/10/89			HE
3050,00	194,68/215,40	WAMP	531/30000	KASTERLEE	baan Oud-Turnhout - Rete	7	6/10/89	7	9/10/90	HE
3060,00	195,30/221,60	ROOISELOOP	531/58001	OUDE-TURNHOUT		7	10/10/89			HE
3067,00	216,70/196,65	NETEIE, LOODENDS -	530/48001	KASTERLEE	afw Schoonbeek	6	9/10/89			HE
3070,00	197,43/218,50	NETEIE, LOODENDS -	530/48001	ARENDONK	afw autosnelweg, afw weg	7	9/10/89	5	10/10/90	HE
3075,00	199,26/221,30	GROTE BIEZEN EN BROEKLOOP	531/51001	ARENDONK	opw samenvl Zwart Nete	6	9/10/89			HE
3080,00	199,92/215,60	NETE, DESSELSE - WEERBEEKSE NETE	530/42001	RETHE	afw RWZI-Rette	7	9/10/89			HE
3090,00	200,30/216,60	NETE, ZWARTSE -	530/44002	RETHE	afw RWZI-Rette	6	9/10/89			HE
3100,00	200,52/217,02	NETE, ZWARTSE -	530/44002	RETHE	Arendonk - Rete	8	9/10/89			HE
3110,00	202,47/219,90	COLATEUR	106/32001	RETHE	opw samenvl Witte Nete	9	4/10/89	7	16/10/90	HE
3120,00	201,57/213,73	NETE, YOKRSTE -	530/36001	DESSEL	opw samenvl Witte Nete	9	4/10/89			HE
3130,00	202,04/213,48	NETE, ACHTERSTE -	530/34001	DESSEL	opw samenvl Witte Nete	9	4/10/89			HE
3140,00	205,62/212,97	ZANDWINNINGEN MOL	107/30000	MOL	opw samenvl K. Boehole-Herentals	9	4/10/89			HE
3146,00	167,03/201,52	BERLAARSE LAAK	522/73001	BERLAAR	baan Lier-Berlaar div grens, opw brug	1	27/4/90			HE
3150,00	170,25/201,50	GESTELSEBEEK	522/53001	BERLAAR	monding in Grote Nete	2	27/4/90			HE
3160,00	178,50/201,80	WIMP	521/30000	HEIST-OP-DEN-BERG	baan Wiekevorst-Herenthout	7	3/10/89			HE
3170,00	180,07/200,70	WIMP	521/30000	HEIST-OP-DEN-BERG	afw RWZI-Wiekevorst	5	3/10/89			HE
3180,00	180,70/200,22	WIMP	521/30000	HEIST-OP-DEN-BERG	opw RWZI-Wiekevorst	6	3/10/89			HE
3190,00	179,51/202,10	STAPKENSLOOP	521/68001	HERENTHOUT	baan Morkhoven-Herenthout, opw samenvl Wimp	4	19/10/89			HE
3200,00	191,28/200,80	PUNTLOOP / HAZENHOUTLOOP	521/38001	GEELE	monding in Grote Nete	2	27/4/90			HE
3210,00	176,37/199,95	GOORLOOP	520/44001	HEIST-OP-DEN-BERG	opw samenvl met Grote Nete	2	24/4/90			HE
3215,00	178,62/195,45	BRUGGENINDE LAAK	520/54001	HULSHOUT		1	10/7/90			HE
3220,00	177,40/195,11	BERGEBEEK	520/37001	HEIST-OP-DEN-BERG	vr samenvl Grote Nete, weg Booischoot-Heist(d)Berg	2	24/4/90			HE
3227,00	178,57/194,62	OUDE MOLENBEEK	520/31001	HEIST-OP-DEN-BERG	Booischoot, Mandpatten, afw kasteel, einde veldweg	2	9/8/90			HE
3230,00	179,20/194,63	KALSTERLOOP - MOLENBEEK - HERSELTSE LOOP	514/55001	HEIST-OP-DEN-BERG	Booischoot, monding in Grote Nete	2	24/4/90			HE
3240,00	188,28/191,89	KALSTERLOOP	514/71002	HERSELT	grens Wolfdonk-Herselt, Blauwberg	2	28/11/89			HE
3243,00	180,40/194,72	STEENKENSBEK	514/31001	HULSHOUT	Houtvenne, vr samenvl Grote Nete	4	24/4/90			HE
3247,00	189,48/197,11	VARENDONKSE LOOP	513/33001	HERSELT	Bergem, vr samenvl Grote Nete	2	18/10/90			HE
3250,00	193,30/196,60	LAAK, GROTE -	512/20000	LAAKDAL	Veerle, opw samenvl Kleine Laak	0	10/7/90			HE
3260,00	200,12/197,29	LAAK, GROTE -	512/20000	TESSENDERLO	baan Vorst-Ham	2	16/10/90			HE
3270,00	205,69/197,18	LAAK, GROTE - GROTE BEEK	511/20000	HAM	Oostham, opw Albertkanaal	2	18/10/90			HE
3272,00	194,48/203,80	SCHERPENBERGLOOP	510/37001	GEELE	Winkelom-Heide	6	8/11/89			HE

Tabel 2 : Staainamepunten en resultaten (1989-90)

VMMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COI-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **
3275,00	193,38/199,68	HEZEMEERLOOP	510/5002	LAAKDAL	Eindhout, opw samenvl Grote Nete	5	28/11/89	4	18/10/90	HE
3280,00	193,30/197,11	LAAK, KLEINE -	512/5801	LAAKDAL	Winkelen, opw samenvl Grote Laak	6	8/11/89			HE
3290,00	194,42/204,38	NEET, MOLSE -	501/3000	GHEEL	afw PLZ-Belgoproces			4	16/10/90	HE
3298,00	198,05/206,95	NEET, MOLSE -	501/3000	MOL	afw RWZL-Mol	4	8/11/89			HE
3300,00	198,80/207,10	NEET, MOLSE -	501/3000	MOL	afw RWZL-Mol, opw PB-Belgoproces	5	8/11/89	3	16/10/90	HE
3302,00	199,69/207,11	NEET, MOLSE -	501/3000	MOL	afw RWZL-Mol	6	4/10/89			HE
3310,00	201,67/207,70	NEET, MOLSE -	501/3000	BALEN	afw RWZL-Balen	4	4/10/89			HE
3320,00	204,90/208,87	NEET, MOLSE -	501/3000	BALEN	opw RWZL-Balen	4	4/10/89	6	16/10/90	HE
3330,00	206,55/208,31	NEET, MOLSE -	501/3801	MOL	vr samenvl Molse Nete, afw ind Berkenbos	3	8/11/89			HE
3335,00	203,12/209,32	NETE, SCHEPPELEIKSE-	502/4401	BALEN	opw K. Dessel-Kwaadmehelen	6	8/11/89			HE
3340,00	204,70/206,75	GRUNSVELDOOP	502/4401	MEERHOUT	vr samenvl Grote Nete			4	16/10/90	HE
3350,00	198,57/204,07	ZEEFLOOP - ROSSELAARLOOP	502/3301	BALEN	Olimen, vr samenvl Grote Nete, afw HAW-Olimen	2	8/11/89	2	16/10/90	HE
3352,00	204,04/204,17	HEILOOP	500/5001	BALEN	vr samenvl Grote Nete, afw HAW-Leopoldsburg	6	8/11/89			HE
3353,00	206,40/204,16	ASBEEK	500/4601	BALEN	Schoor, opw samenvl Grote Nete			0	18/90	LE
3360,00	206,81/205,58	KLEINE HOOFDGRACHT - BALENGRACHT	705/2000	MECHELEN	Heffen, brug			0	18/90	LE
3410,00	153,85/192,80	ZENNE	704/2000	BRUSSEL	Neder-over-Heembeek, Budastwg., opw samenvl Woluwe			0	18/90	LE
3420,00	153,07/177,44	ZENNE	704/2000	BRUSSEL	grensbord Brussels Gewest			0	18/90	LE
3460,00	153,10/177,50	ZENNE	700/2000	BRUSSEL	thv Riverside Business Center			1	18/90	LE
3470,00	145,36/167,16	ZENNE	700/2000	BRUSSEL	afw PLZ-U.C.B.	2	5/7/89			LE
3475,00	145,20/166,10	ZENNE	700/2000	BRUSSEL	afw samenvl Molenbeek	2	5/7/89			LE
3480,00	143,74/161,79	ZENNE	700/2000	BEERSSEL		2	22/11/89			LE
3480,00	142,15/160,00	ZENNE	700/2000	HALLE	Buizingen, inplanting RWZI-Buizingen	2	3/7/89			LE
3490,00						1	29/11/89			LE
3490,00						1	3/7/89	2	18/90	LE
3500,00	139,55/155,67	ZENNE	700/2000	HALLE	Lembeek, afw brug			5	6/9/90	LE
3510,00	149,80/195,20	WILLEBROEKSE VAART - ZENNEKANAAL	112/3000	WILLEBROEK	spoorwegbrug					LE
3520,00	149,30/191,30	WILLEBROEKSE VAART - ZENNEKANAAL	112/3000	WILLEBROEK	afw Verbrande Brug	3	20/11/89			LE
3528,00	153,05/182,09	WILLEBROEKSE VAART - ZENNEKANAAL	112/3000	GRIMBERGEN	Neder-over-Heembeek, Vihvoordstswg,igo cakefabr.	4	20/11/89	3	6/9/90	LE
3540,00	152,90/177,50	WILLEBROEKSE VAART - ZENNEKANAAL	112/3000	BRUSSEL	ouder brug autostelweg	4	27/11/89			LE
3550,00	145,05/166,60	WILLEBROEKSE VAART - ZENNEKANAAL	112/3000	ST-PIETERS-LEEUV	brug, grensbord Vilams Gewest	5	27/11/89	3	6/9/90	LE
3555,00	139,70/155,40	WILLEBROEKSE VAART - ZENNEKANAAL	112/3000	HALLE	Leest, vr monding in Zenne	5	18/7/89	2	4/5/90	LE
3560,00	153,42/192,16	MOLENBEEK - -AABEEK	705/61001	MECHELEN	Grimbergen, thv Willebroekse Vaart					LE
3570,00	152,80/181,90	MAALBEEK	704/39002	VILVOORDE	thv Willebroekse Vaart	0	7/8/89			LE
3580,00	153,2/181,6	TANGEBEEK	704/35001	VILVOORDE	thv lozing centrale	4	11/10/89			LE
3600,00	154,3/181,5	DOEK VILVOORDE	112/3000	SINT-PIETERS-LEEUV	Cothemstr. Lim. (0m opwaarts brug	3	5/7/89			LE
3650,00	141,37/163,78	ZUUNBEEK	701/3000	BEERSSEL	Huizingen (Halle)	2	29/11/89			LE
3670,00	144,81/158,20	(zijbeek Meerbeek)	700/78002	MECHELEN	opw monding in Dijle			2	4/5/90	HE
3700,00	155,80/193,13	VRUUVLIET	726/21000	MECHELEN		1	21/11/89			HE
3710,00	161,14/190,17	BOEIMEERBEEK	726/21000	BONHEIDEN		5	21/11/89			HE
3715,00	159,57/190,62	PLATTE BEEK	727/42002	MECHELEN		2	21/11/89			HE
3720,00	161,68/189,96	BOEIMEERBEEK	726/21000	BONHEIDEN				2	3/7/90	HE
3730,00	168,32/189,00	BOEIMEERBEEK - RAAMBEEK	725/21000	KEERBERGEN				2	24/4/90	HE
3740,00	173,81/188,61	BOEIMEERBEEK - RAAMBEEK	725/21000	KEERBERGEN				2	24/4/90	HE
3750,00	178,38/190,55	BOEIMEERBEEK - RAAMBEEK	725/21000	KEERBERGEN				2		HE
3750,00	160,15/191,50	BRUYNBEEK	726/36001	BONHEIDEN	vr monding Vrouwvliet	2	21/11/89			HE
3770,00	170,78/190,40	BEVERSLUISBEEK	725/56001	PUTTE	Beerzel			2	3/7/90	HE
3775,00	160,45/188,21	BAREBEEK	724/30000	MECHELEN				2	4/5/90	LE
3790,00	158,43/187,31	BAREBEEK	724/30000	ZEMST	Hofstade, opw RWZI			2	4/5/90	LE
3800,00	158,50/182,82	BAREBEEK	724/30000	ZEMST	Elewijt, luchthaven			2	4/5/90	LE
3810,00	164,15/186,27	MOLENBEEK - WEESBEEK	723/30000	BOORTMEERBEEK	Hever			2	3/7/90	LE
3820,00	163,78/181,33	WEESBEEK	723/30000	KAMPENHOUT				2	22/5/90	LE
3825,00	165,48/179,58	MOLENBEEK	723/30000	KAMPENHOUT	Nederokkerzeel, Balkenstraat, kuper, afw			2	3/7/90	LE
3830,00	164,70/182,06	MOLENBEEK	723/48001	KAMPENHOUT				2	22/5/90	LE
3835,00	165,13/179,47	MOLENBEEK	723/48001	KAMPENHOUT	Nederokkerzeel, Kasteel Terbalkenhof			2	3/7/90	LE
3840,00	167,10/177,77	MOLENBEEK	723/48001	HERENT	Veltm-Beisem			2	21/5/90	LE
3850,00	162,78/174,79	ADERBEEK	723/48001	KORTENBERG	sportcomplex			2		LE
3855,00	166,89/178,03	LEIBEEK	723/67002	KORTENBERG	Ergs-Kwepers, wijk Hingessen-Heerseemollen, afw weg	2	23/11/89			LE
3856,00	167,01/177,26	MOLENBEEK	723/48001	HERENT	Veltm-Beisem, Kerksr, thv visvijvers, brugge			2	21/5/90	LE
3857,00	166,79/182,03	WEISSETTERBEEK	723/76001	KAMPENHOUT	Bukem, Lindelok, opw weg			2	22/5/90	LE
3860,00	171,88/186,15	LAAKBEEK - LAAK	721/32001	TREMELLO		2	22/11/89			LE
3870,00	179,99/185,80	LAAKBEEK - LAAK	721/32001	BEGUINENDIJK		2	16/11/89			LE
3880,00	165,68/186,00	LEIBEEK	722/30000	BOORTMEERBEEK	opw monding	1	21/11/89			LE
3890,00	165,73/187,06	HOLLAKENBEEK	722/80001	BONHEIDEN	Rijmenam, vr samenvl Leibeek, Haacht - Rotselaar	5	21/11/89			LE
3893,00	169,00/183,63	LEIBEEK	722/30000	HAACHT				1	3/7/90	LE
3896,00	170,21/183,01	LIPSEBEEK	722/45001	HAACHT	Wespeelaar			1	3/7/90	LE
3896,30	170,31/180,63	LIPSEBEEK	722/45001	HAACHT	Tildonk, Papendries, opw weg			1	21/5/90	LE
3896,50	170,01/179,90	LIPSEBEEK	722/45001	HAACHT	Tildonk, opw weg			2	21/5/90	LE
3897,00	170,20/179,75	HOGEBEEK	722/54002	HERENT	opw weg			2	21/5/90	LE
3897,30	170,13/177,46	HOGEBEEK	722/54002	HERENT	Dingemhof			1	21/5/90	LE

Tabel 2 : Staalnamepunten en resultaten (1989-90)

VMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COI-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **
3897.50	169.18/176.32	HOGEBEEK	72254002	HERENT	Winksele, achter Sporthal Warot			2	21/5/90	LE
3898.20	170.90/180.98	LEIBEEK	72256002	HAACHT	Tildonk, Tildonk-Sus			1	27/6/90	LE
3898.60	172.14/179.71	LEIBEEK	72256002	HERENT	Kanaalweg			0	22/5/90	LE
3898.80	171.80/178.72	BROEKVELDBEEK	72256002	HERENT				1	22/5/90	LE
3899.20	168.75/181.76	LEIBEEK	72263002	HAACHT	Wespelaar, afw Postweg			5	21/5/90	LE
3899.40	168.60/181.09	LEIBEEK	72263002	HERENT	veldweg, achter Distrigaz			2	21/5/90	LE
3980.00	213.25/183.70	DEMER	60416000	HASSELLT	afw RWZI-Hasselt			2	6/11/90	LE
3990.00	220.78/180.65	DEMER	60216000	HASSELLT	Lim			1	6/11/90	LE
4000.00	226.25/177.81	DEMER	601716000	DIEPENBEEK	grens			3	7/9/90	LE
4010.00	229.49/176.34	DEMER	600116000	BILZEN	Munsterbilzen, Renformolen			2	24/10/89	LE
4020.00	231.11/173.94	DEMER	600116000	BILZEN	afw lozing			2	7/9/90	LE
4030.00	229.70/171.37	DEMER	600116000	BILZEN				2	7/9/90	LE
4040.00	175.95/181.12	WINGE	65124000	ROTSELAAR	Werschter			5	22/11/89	LE
4060.00	174.69/183.72	WINGE	65124000	ROTSELAAR	Wezemai, Montfortcollege			6	22/11/89	LE
4070.00	183.83/177.99	MOLENBEEK	651724000	TIELT-WINGE	St.-Joris-Winge			4	16/11/89	LE
4080.00	176.39/181.52	LOSSING	65162001	ROTSELAAR	Lim			4	22/11/89	LE
4100.00	195.25/188.40	ZWART WATER	66440002	DIEST	Molenstede			2	18/10/90	LE
4120.00	201.70/191.11	WINTERBEEK	66455003	TESSENDERLO	Deume, afw RWZI-Tessenderlo			1	18/10/90	LE
4130.00	204.40/194.45	WINTERBEEK	66455003	TESSENDERLO	opw RWZI-Tessenderlo			2	18/10/90	LE
4140.00	199.40/189.07	VELDBEEK	66449004	DIEST	weg Engelsberg-Schafften			2	18/10/90	LE
4150.00	201.72/191.01	MIDDELBEEK	66444004	DIEST	Schafften			2	18/10/90	LE
4190.00	204.68/187.58	ZWARTBEEK	66325000	LUMMEN	Meldert, Lim			4	13/11/89	LE
4200.00	210.17/193.89	ZWARTBEEK	66225000	BERINGEN				4	13/11/89	LE
4210.00	209.82/194.38	KLEINE BEEK	66242001	BERINGEN	afw RWZI-Koersel			5	13/11/89	LE
4220.00	211.17/194.80	KLEINE BEEK	66242001	KOERSEL	opw RWZI-Koersel			7	13/11/89	LE
4230.00	202.48/182.44	VELPE	64223000	HALEN	monding Gete			5	13/11/89	LE
4250.00	193.14/173.31	VELPE	64123000	KORTENAKEN	Zaurebemde, afw monding Wageratbeek, Hoelnden			5	14/11/89	LE
4260.00	186.13/170.66	VELPE	64123000	BOUTERSEM				4	16/11/89	LE
4270.00	202.78/182.32	GETE	63303000	HALEN	opw monding Herk en Demer			3	13/11/89	LE
4280.00	203.38/179.77	GETE	63303000	HALEN	opw monding Meisterbeek			2	13/11/89	LE
4290.00	202.79/175.48	GETE	63303000	ZOUTLEEUW	Budingen, na samenvl Grote en Kleine Gete			1	13/11/89	LE
4310.00	200.58/167.90	GETE, KLEINE-	62130000	ZOUTLEEUW				5	14/11/89	LE
4330.00	195.72/162.90	GETE, KLEINE-	62130000	LANDEN	Neervinden, opw monding Kraanbeek			4	14/11/89	LE
4340.00	203.70/176.79	MELSTERBEEK	63222000	LUMMEN	Linkhout, monding			2	14/11/89	LE
4350.00	204.92/172.57	MELSTERBEEK	63222000	NEUWERKERKEN				1	14/11/89	LE
4360.00	208.68/189.20	MELSTERBEEK	631725000	SINT-TRUIDEN				2	25/10/90	LE
4370.00	207.99/168.22	CICINDRIA	631733001	SINT-TRUIDEN				2	25/10/90	LE
4380.00	201.03/171.84	GETE, GROTE-	62321000	ZOUTLEEUW	Budingen, opw samenvl Kleine Gete			2	14/11/89	LE
4390.00	194.47/168.31	GETE, GROTE-	62321000	TIENEN	afw RWZI-Tienen			3	14/11/89	LE
4400.00	190.95/166.10	GETE, GROTE-	62321000	TIENEN	opw RWZI-Tienen			2	16/11/89	LE
4410.00	188.78/164.40	GETE, GROTE-	62321000	HOEGAARDEN	Lim			2	16/11/89	LE
4420.00	187.38/162.70	GETE, GROTE-	62221000	HOEGAARDEN	opw Hoegaarden			5	16/11/89	LE
4425.00	189.31/165.83	MENE	622259001	TIENEN				4	16/11/89	LE
4430.00	201.24/168.53	DORMAALBEEK	62030000	ZOUTLEEUW	Molenbeek			5	14/11/89	LE
4440.00	200.42/159.12	DORMAALBEEK	62030000	ZOUTLEEUW				5	14/11/89	LE
4450.00	200.29/161.21	ZEYP	62035001	LANDEN	opw monding in Molenbeek			3	14/11/89	LE
4480.00	217.40/171.58	HERK	61220000	WELLEN	Lim			4	24/11/89	LE
4490.00	216.50/167.88	HERK	61220000	BORGLOON	Berlingen			4	24/11/89	LE
4500.00	216.00/175.98	HERK	61220000	ALKEN				2	24/11/89	LE
4510.00	218.27/175.45	MOMBEEK	61170000	HASSELLT	Wimmeringen			6	13/11/89	LE
4520.00	203.72/183.60	SCHULENSMEER	66335002	HERK-DE STAD	Schulen, Schalenbroek vr overstort in Demer			4	25/10/89	LE
4540.00	210.16/186.70	LAAMBEEK	60549002	LUMMEN	Rekhoven, vr samenvl Mangelbeek			1	25/10/89	LE
4550.00	216.77/186.02	ZONDERIKBEEK - ROOSTERBEEK	60433002	ZONHOVEN	afw RWZI-Zonhoven			3	25/10/89	LE
4560.00	217.42/186.78	ZONDERIKBEEK - ROOSTERBEEK	60432001	ZONHOVEN	opw RWZI-Zonhoven			6	25/10/89	LE
4570.00	215.95/183.58	ROOSTERBEEK	60358001	ZONHOVEN	Galgberg			4	25/10/89	LE
4571.00	216.12/183.40	BROEKLOOP	60266001	KURINGEN				4	25/10/89	LE
4580.00	225.70/181.91	STIEMERBEEK	60174001	GENK	afw RWZI-Genk			2	10/5/90	LE
4590.00	227.51/183.63	STIEMERBEEK	60174001	GENK	opw RWZI-Genk			5	8/5/90	LE
4600.00	222.96/179.53	KAATSBEEK	60185002	DIEPENBEEK	Hasselt nr Brez			1	10/5/90	LE
4610.00	231.16/176.30	MUNSTERBEEK - MOLENBEEK	60050001	BILZEN	Munsterbilzen, opw monding Demer			6	24/10/89	LE
4620.00	232.30/177.22	ZUTENDAALBEEK	60064002	BILZEN	Munsterbilzen, Heide, opw monding Munsterbeek			6	25/10/89	LE
4630.00	233.55/178.10	BEZOENBEEK - STALKENBEEK	60067003	ZUTENDAAL	opw Albertkanaal, ten noorden van Munsterbilzen			8	25/10/89	LE
4640.00	233.50/176.35	MOLENBEEK - MIEKESBEEK	60050001	BILZEN	Munsterbilzen			6	25/10/89	LE
4755.00	172.89/178.47	WIGMAALSEBEEK	72033002	HERENT	thv Blauwe Stap, Proefbedrijf voor witloof			2	22/11/89	LE
4760.00	174.37/179.34	VUNT	72034001	LEUVEN	Punkapel, Monding in Dijle			2	23/11/89	LE
4790.00	166.96/171.92	VOER	71359002	BERTEM	Lim			5	16/11/89	LE
4830.00	179.10/171.67	MOLENBEEK	71230000	BIERBEEK	Lovenjoel			7	23/11/89	LE
4835.00	169.27/169.08	LEIGRACHT	71331001	HULDENBERG	Necrisse, samenvl Ruwaal			7	23/11/89	LE
4840.00	167.85/166.98	JISSE	71150000	HULDENBERG	grens Loonbeek-Necrisse, opw samenvl Dijle			5	23/11/89	LE

Tabel 2 : Staainamepunten en resultaten (1989-90)

VMMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COI-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **
4845,00	162,33/162,56	IJSSE	711/30000	OVERIJSE	thv overstort coll	5	29/11/89			LE
4850,00	158,40/161,95	IJSSE	711/30000	HOEILAART		5	29/11/89			LE
4860,00	172,58/168,62	VAALBEEK	710/80001	VAALBEEK		3	23/11/89			LE
4870,00	169,35/165,28	NETHEN	710/68001	OLD-HEVERLEE	St.-Joris-Weert	5	23/11/89			LE
4900,00	141,52/199,94	KRAGENWIEL	815/-----	BORNEM		7	20/7/89			GE
4910,00	137,93/199,83	OUDE SCHELDE	814/44001	BORNEM	Weert, vr mouding in Schelde	8	20/7/89			GE
4920,00	136,39/199,96	DURME	802/20000	HAMME	vr mouding in Schelde	1	19/7/89	1	14/8/90	GE
4930,00	134,24/199,58	DURME	802/20000	HAMME	afw mouding Lekkerbeek (55001)	1	19/7/89	2	14/8/90	GE
4940,00	134,07/199,45	DURME	802/20000	HAMME	opw RWZI-Hamme	1	19/7/89			GE
4951,00	125,56/198,79	DURME	801/2/3000	LOKEREN	afw bemalingsstation	1	19/5/89	0	31/7/90	GE
4960,00	132,55/199,48	OUDE DURME	802/40001	WAASUNSTER	Eneagaartbroek, opw mouding Durme	8	20/7/89			GE
4970,00	116,55/198,07	LEDBEEK	800/30000	LOCHRISTI	Zeveneken	2	19/6/89			GE
4980,00	137,50/194,68	SINT JANSBEEK	812/54001	BORNEM	Mariekerke, vr mouding in Schelde	2	9/6/89			GE
4990,00	138,27/193,89	DORPSLOOP	812/46001	SINT-AMANDS	vr mouding in Schelde	0	9/6/89			GE
4995,00	129,50/191,35	DENDER, NIEUW-	433/1/2000	DENDERMONDE	Appels	1	22/5/89			GE
5000,00	126,84/183,37	DENDER	423/1/2000	AALST	afw Aalst	1	27/11/89	2	10/9/90	GE
5040,00	128,89/177,19	DENDER	423/1/2000	DENDERLEEUW	Welle	1	27/11/89	0	10/9/90	GE
5050,00	129,81/175,76	DENDER	423/1/2000	DENDERLEEUW	afw PB-Animalia	1	27/11/89	3	10/9/90	GE
5060,00	127,89/170,75	DENDER	423/1/2000	ROODSDAAL	afw Ninove	1	27/11/89			GE
5070,00	124,59/168,85	DENDER	420/1/2000	NINOVE	afw Ninove	1	27/11/89			GE
5080,00	117,90/165,18	DENDER	410/1/2000	GERAARDSBERGEN	Idegem	1	29/11/89	3	10/9/90	GE
5090,00	115,78/163,44	DENDER	410/1/2000	GERAARDSBERGEN	afw RWZI-Geraardsbergen	1	29/11/89	2	10/9/90	GE
5100,00	115,60/162,00	DENDER	410/1/2000	GERAARDSBERGEN	afw PLZ-Ual	0	29/11/89	2	10/9/90	GE
5110,00	114,82/161,36	DENDER	410/1/2000	GERAARDSBERGEN	afw Deuts-Acren	2	28/6/89	3	3/8/90	GE
5150,00	131,16/190,09	VONDELBEEK	433/68001	DENDERMONDE	opw mouding in Dender, spoorweg	2	28/6/89			GE
5160,00	132,43/189,82	VONDELBEEK	433/68001	DENDERMONDE	baan Dendermonde-Lebbeke	0	12/6/89			GE
5170,00	129,34/189,50	STEINBEEK	433/42001	DENDERMONDE	vr mouding Denderbelse Beek	1	21/6/89			GE
5180,00	129,46/187,40	MOLENBEEK	432/2/1000	DENDERMONDE	Mespeleare, vr mouding in Dender	3	22/5/89			GE
5190,00	128,25/185,16	MOLENBEEK	432/2/1000	AALST	Gijzegem	0	8/6/89			GE
5200,00	121,74/179,29	MOLENBEEK	432/2/1000	ERPE-MERE	Mere	2	8/6/89			GE
5210,00	127,70/180,88	MOLENBEEK	430/30000	AALST	vr mouding in Dender, opw PLZ-slachthuis	5	8/6/89			GE
5220,00	128,35/177,90	WILDEBEEK	423/59001	DENDERLEEUW	Welle	0	8/6/89			GE
5230,00	130,85/175,03	BELLEBEEK	422/30000	AFLJEGEM	Terralene	1	3/6/89			GE
5240,00	132,23/175,40	BELLEBEEK	422/30000	AFLJEGEM	Stationsstr, brug Bellemolen, Lim	2	5/7/89			GE
5250,00	135,65/174,19	KASTEELBEEK - KASTEELBEEK	422/7/3002	TERNAT	Lambeek, duiker Luppensputweg	2	30/6/89			GE
5261,00	135,06/174,01	LOMBEEKSE BEEK	422/30000	TERNAT	St.-Katherina-Lombeek, laatste brug atw dop	2	37/7/89			GE
5270,00	136,46/173,96	MOLENBEEK - STEENVOORTBEEK	422/50001	TERNAT	weg Ternat-Steenvoort, brug, Lim	2	30/6/89			GE
5280,00	127,04/169,14	ELSBEEK	422/97001	NINOVE	vr mouding in Molenbeek	2	27/6/89			GE
5295,00	124,71/169,85	MOLENBEEK	420/3/3001	NINOVE	vr mouding in Dender	2	27/6/89			GE
5300,00	120,71/166,44	MOLENBEEK	411/30000	NINOVE	Appelterre-Eichem	6	27/6/89			GE
5310,00	117,90/167,14	MOLENBEEK	411/30000	GERAARDSBERGEN	Ophasselt, afw mouding Ophasseltbeek	4	27/6/89			GE
5330,00	114,78/158,84	MARK	401/20000	LESSINES (H)	Deux-Acren, vr mouding in Dender	6	28/6/89			GE
5340,00	118,42/159,67	MARK	401/20000	GERAARDSBERGEN	Viane	7	28/6/89			GE
5350,00	124,55/159,29	MARK	400/20000	GALMAARDEN	Tollmbeek	5	28/6/89			GE
5360,00	124,87/154,37	MARK	400/20000	HERNE	Roosbroek, Grensstr	2	37/7/89			GE
5410,00	122,76/192,53	DONKMEER	483/3/3001	BERLARE	Overmere, zijbaan Zele-Berlare	8	22/5/89			GE
5420,00	122,55/193,06	DONKMEER	483/3/3001	BERLARE	Overmere, lgs overstort coll	8	22/5/89			GE
5430,00	121,04/188,53	MOLENBEEK	482/30000	WICHELEN	Wichelen, vr mouding in Schelde	2	23/5/89			GE
5440,00	120,01/180,38	MOLENBEEK	482/30000	ERPE-MERE	Otergem	0	6/6/89			GE
5450,00	115,60/176,60	MOLENBEEK	482/30000	HERZELE	afw PLZ-slachthuis	2	20/6/89			GE
5460,00	115,32/176,42	MOLENBEEK	482/30000	HERZELE	Herzele, opw PLZ-slachthuis	2	20/6/89			GE
5470,00	118,91/189,75	OUDE SCHELDE	481/85001	WICHELEN	vr mouding in Schelde	5	23/5/89			GE
5480,00	118,79/190,72	KALKENSE VAART	481/65001	WICHELEN	grens Kalken-Schellebelle	6	23/5/89			GE
5490,00	118,76/190,91	OOSTERSE SLOOT	481/75002	LAARNE	vr mouding in Kalkense Vaart	7	23/5/89			GE
5500,00	118,13/191,21	WESTERSE SLOOT	481/66002	LAARNE	afw RWZI-Laarne	7	23/5/89			GE
5520,00	114,79/191,88	MAANBEEK	481/55002	LAARNE	opw RWZI-Laarne	1	25/5/89			GE
5530,00	114,79/191,45	MAANBEEK	481/55002	LAARNE	opw RWZI-Laarne	7	25/5/89			GE
5540,00	115,21/188,04	MOLENBEEK	480/30000	WETTEREN	Massemen, Lim	2	21/6/89			GE
5540,00	115,61/185,45	MOLENBEEK	480/30000	WETTEREN	Bavegem, afw PB Inex	1	6/6/89			GE
5550,00	114,70/179,29	MOLENBEEK	480/30000	SINT-LIEVENS-HOUTEM	vr mouding in Schelde	2	5/6/89			GE
5560,00	110,44/188,04	MOLENBEEK	474/30000	MELLE	Balegem	6	5/6/89			GE
5580,00	108,80/180,08	MOLENBEEK	474/30000	OOSTERZELE	afw PB-slachthuis Landskouter	5	5/6/89			GE
5590,00	110,44/185,00	(zijbeek Molenbeek)	474/64001	MELLE	weg Botelare-Moortsele, vijvers	5	5/6/89			GE
5600,00	107,89/183,86	DRIESBEEK	474/63001	MERELBEKE	ts Destelbergen en Laarne, beek ts vijvers	7	25/5/89			GE
5610,00	111,20/193,10	DAMSLOOT - MOSTBEEK	472/51001	DESTELBERGEN	ts Destelbergen en Laarne, beek ts vijvers	7	25/5/89			GE
5620,00	112,39/193,42	DAMSLOOT - MOSTBEEK	472/51001	LAARNE	ts Destelbergen en Laarne, beek ts vijvers	2	19/5/89			GE
5630,00	113,19/194,32	DAMSLOOT - MOSTBEEK	472/51001	LAARNE	ts Destelbergen en Laarne, beek ts vijvers	2	19/5/89			GE
5640,00	108,59/194,96	LEDBEEK	472/47001	DESTELBERGEN	Minneneersbrug	0	21/11/89			GE
5650,00	105,20/194,60	LEBE	472/37001	GENT						GE

Tabel 2 : Staalnamepunten en resultaten (1989-90)

VMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COI-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **
5660.00	104.16/194.60	LIEVE	472/41002	GENT	St. Antoniusbrug	3	29/5/89			GE
5670.00	104.54/193.14	LEIE	472/37001	GENT	Verloren Kostbrug	1	21/11/89			GE
5680.00	102.96/193.66	LEIE	472/39002	GENT	Overzet	5	29/5/89	6	5/9/90	GE
5690.00	102.16/194.40	LEIE	472/39002	GENT	Drogen, Leie-arm	6	30/5/89	7	9/8/90	GE
5700.00	101.90/193.70	WATERSPORTBAAN GEORGES NACHEZ	472/40003	GENT		6	29/5/89			GE
5710.00	102.47/192.40	LEIE	472/37001	GENT	Sneppbrug	3	8/11/89			GE
5720.00	099.20/191.32	LEIE	352/11000	SINT-MARTENS-LATEM		2	31/5/89	4	9/8/90	GE
5730.00	085.5/181.7	LEIE	350/11000	DENTERGEM	Oeselgem, brug Olsene-Dentergem	0	17/11/89			OO
5740.00	082.10/178.10	LEIE	331/11000	WAREGEM	St-Floois-Vijve, ca 300m van brug nr St-Blaafs-Vi	0	17/11/89			OO
5750.00	077.90/175.90	LEIE	331/11000	WIELSBEKE	Ooigem, brug nr Desselgem	1	17/11/89	3	3/9/90	OO
5790.00	074.80/171.7	LEIE	330/11000	KORTRIJK	Brug nr Kuurne	1	17/11/89	1	3/9/90	OO
5800.00	071.20/169.20	LEIE	311/11000	KORTRIJK	opw spoorwegbrug nr Poperinge	1	17/11/89	1		OO
5810.00	066.80/166.30	LEIE	311/11000	WEVELGEM	brug nr Laarwe	1	17/11/89	0	3/9/90	OO
5820.00	062.30/165.20	LEIE	311/11000	MENEN	brug ringweg nr Halluin	3	17/11/89	3	3/9/90	OO
5830.00	056.60/163.60	LEIE	301/11000	WERVIK	rijksweg, jaagpad onder brug	1	17/11/89	2	3/9/90	OO
5850.00	100.85/191.27	ROSDAMBEEK	352/38001	GENT	monding in Leie	4	30/5/89	2		GE
5860.00	100.42/190.49	ROSDAMBEEK	352/38001	GENT	St-Denijs-Westrem, afw Systeem-Evens	2	30/5/89			GE
5870.00	099.59/189.60	ROSDAMBEEK	352/38001	GENT	St-Denijs-Westrem, opw Systeem-Evens	2	30/5/89			GE
5880.00	095.87/189.12	KALEBEEK	351/61001	DEINZE	St-Marcens-Leerne, vr monding in Leie	2	31/5/89			GE
5890.00	094.64/186.68	PETEGEMSE BEEK	351/50001	DEINZE	Astene, Letchoek, vr monding in Leie	1	38/89			GE
5900.00	093.02/187.86	OUDE LEIE	351/47001	DEINZE	Vosselare put	6	38/89			GE
5910.00	090.33/185.44	KATTEBEEK	351/41101	DEINZE	Petegem ad Leie, monding in Leie	0	31/7/89			GE
5920.00	091.62/183.06	KATTEBEEK	351/41101	DEINZE	Petegem ad Leie, baan Denize-Kruishoutem	5	31/7/89			GE
5930.00	089.10/185.39	TICHEL BEEK - GAVERBEEK	351/32001	ZULTE	Molenhoek, vr monding in Leie	0	31/7/89			GE
5940.00	087.22/185.38	OUDE LEIE	351/31001	DEINZE	Gramme	8	31/7/89			GE
5950.00	086.66/183.60	OUDE LEIE	350/32001	DEINZE	Goutem	7	31/7/89			OO
5990.00	085.75/180.24	ZOUWBEEK	350/32001	ZULTE	vr monding Leie	0	88/89			GE
6000.00	087.35/178.10	ZOUWBEEK	350/32001	ZULTE	afw ind park	2	89/89			GE
6010.00	087.50/176.30	ZOUWBEEK	350/32001	KRUISSHOUTEM	afw PB-Soifnal	5	98/89			GE
6020.00	087.58/175.83	ZOUWBEEK	350/32001	KRUISSHOUTEM	opw PB-Soifnal	5	98/89			GE
6400.00	076.60/177.9	KANAAL ROESELARE-LEIE	121/50000	WIELSBEKE	Ooigem, brug	5	21/9/89	3	23/10/90	OO
6430.00	068.92/179.87	KANAAL ROESELARE-LEIE	121/50000	IZEGEM	Emelgem, kerk	5	21/9/89	5	23/10/90	OO
6440.00	064.15/184.15	KANAAL ROESELARE-LEIE	120/30000	ROESELARE	Havenbuurt, Braunebrug	5	21/9/89	5	22/10/90	OO
6570.00	073.8/169.5	K. BOSSUT-KORTRIJK	120/30000	KORTRIJK	spoorwegbrug, opw sluis	8	10/8/89	6	19/7/90	OO
6580.00	078.45/167.65	K. BOSSUT-KORTRIJK	120/30000	ZWEVEGEM	opw sluis	5	10/8/89	6	19/7/90	OO
6590.70	082.17/160.85	K. BOSSUT-KORTRIJK	120/30000	ZWEVEGEM	Moen, ca 500 m van sluis (richting Schelde)	3	10/8/89	3	19/7/90	OO
6760.00	037.90/202.85	GROTE BEVERDIJK - NOORDVAART	014/22000	NIUWPOORT	Sint-Joris	4	1/10/90	4	1/10/90	OO
6760.20	039.60/200.85	GROTE BEVERDIJK	014/22000	NIUWPOORT	Hoewe Rodesteerde	6	1/10/90	6	1/10/90	OO
6760.25	038.50/200.20	RAMPKAPPELLEHEED	014/49001	NIUWPOORT	Hoewe Schminckschrans	7	1/10/90	7	1/10/90	OO
6760.32	041.46/200.40	KLEINE BEVERDIJK	014/44001	NIUWPOORT	Hoewe Kleine Hemme	5	27/9/90	5	27/9/90	OO
6760.37	041.70/197.31	REIGERSVLIET	014/40002	DIKSMUIDE	Pervijze, afw Reigersvliet	7	27/9/90	7	27/9/90	OO
6760.40	040.20/199.22	GROTE BEVERDIJK	014/34001	DIKSMUIDE	Hoewe Victoria	6	27/9/90	6	27/9/90	OO
6760.60	040.50/197.80	GROTE BEVERDIJK	014/22000	DIKSMUIDE	Pervijze, Blauwvoetbrug	7	27/9/90	7	27/9/90	OO
6760.70	040.47/196.45	GROTE BEVERDIJK	014/22000	DIKSMUIDE	oude spoorwegberm	7	27/9/90	7	27/9/90	OO
6760.75	039.80/196.10	REIGERSVLIET	014/31001	DIKSMUIDE	Pervijze, weg Pervijze-Oostkerke	7	27/9/90	7	27/9/90	OO
6770.11	039.90/194.12	OOSTKERKEVAART	013/33001	DIKSMUIDE	K71	7	20/9/90	7	20/9/90	OO
6770.22	041.45/191.90	VLAAVAART	012/62001	DIKSMUIDE	Vlaohok	6	20/9/90	6	20/9/90	OO
6770.32	040.32/190.81	DUIKERSVAART	012/60001	DIKSMUIDE		5	20/9/90	5	20/9/90	OO
6770.37	039.77/191.57	ZAADGRACHT	013/44003	DIKSMUIDE		5	20/9/90	5	20/9/90	OO
6770.40	039.42/190.37	GROTE BEVERDIJK	012/22000	DIKSMUIDE	Grote Beverdijkbrug	7	19/9/90	7	19/9/90	OO
6770.41	038.40/190.05	SLOPGATVAART	012/22000	LO-RENINGE	Lo, Noordhoek	6	17/9/90	6	17/9/90	OO
6770.43	037.40/188.60	SLOPGATVAART	012/22000	LO-RENINGE	Lo, Ashoop	6	17/9/90	6	17/9/90	OO
6770.45	036.80/187.35	OOSTWANDELAARSGANG	012/24201	LO-RENINGE	Lo, Blauwvoet	7	19/9/90	7	19/9/90	OO
6770.47	035.90/187.80	SINT MACHUTSBEEK	012/22000	LO-RENINGE	Lo, brugge	2	17/9/90	2	17/9/90	OO
6770.48	035.45/185.95	SINT MACHUTSBEEK	012/22000	LO-RENINGE	afw Pollinkhove	7	19/9/90	7	19/9/90	OO
6780.10	039.42/188.30	GROTE BEVERDIJK	012/46001	DIKSMUIDE	Grote Beverdijkbrug	7	19/9/90	7	19/9/90	OO
6780.50	037.90/186.17	GROTE BEVERDIJK	012/46001	LO-RENINGE	Bushrug	7	19/9/90	7	19/9/90	OO
6780.55	038.50/184.95	REHPDIJK	012/52002	LO-RENINGE	Lo, Groene Dijk	6	19/9/90	6	19/9/90	OO
6780.90	035.45/184.37	GROTE BEVERDIJK	012/46001	LO-RENINGE	Finiele	6	25/10/90	6	25/10/90	OO
6785.00	034.70/185.00	SINT MACHUTSBEEK	012/22000	LO-RENINGE	Margriet molen, opw Pollinkhove	6	17/9/90	6	17/9/90	OO
6790.00	033.20/197.20	PROOSTDIJKVAART	011/39002	VEURNE	opw Steengracht	6	25/9/90	6	25/9/90	OO
6790.10	036.75/201.80	KOOLHOFVAART	011/21000	NIUWPOORT	weg Nieuwpoort-Diksmuide	5	26/9/90	5	26/9/90	OO
6790.13	034.90/200.25	BOMMELAEREVAART	011/51001	VEURNE	Allaartshuizen	5	26/9/90	5	26/9/90	OO
6790.20	037.12/199.15	PROOSTDIJKVAART - KOOLHOFVAART	011/21000	VEURNE	Bootschoke	5	26/9/90	5	26/9/90	OO
6790.21	038.77/199.15	VEPEVAART	011/50002	DIKSMUIDE	Bootschoke	7	26/9/90	7	26/9/90	OO
6790.22	037.70/198.60	OUDE A-VAART	011/44001	DIKSMUIDE	Pervijze, monding	6	26/9/90	6	26/9/90	OO
6790.24	038.05/196.00	OUDE A-VAART	011/44001	DIKSMUIDE	Pervijze, Rousdamme	7	26/9/90	7	26/9/90	OO
6790.25	038.98/193.85	OUDE A-VAART	011/46002	DIKSMUIDE	Poortershoek	7	20/9/90	7	20/9/90	OO

Tabel 2 : Staatnamapunten en resultaten (1989-90)

VMMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COL-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **	
6790,26	037,471/193,98	BOVENVLIEET	011/44001	VEURNE	Zoutenaic, Zeedijkstr			7	20/9/90	00	
6790,27	035,321/192,75	LEERZEVAART	013/33001	ALVERINGEM	Stendambrug			7	24/9/90	00	
6790,28	036,58/191,75	GROETE IJZERBEEK	013/36002	DIKSMUIDE	Schapershoek			7	24/9/90	00	
6790,30	036,92/198,85	PROOSTDIJKVAART	011/21000	VEURNE	Boonshoek			7	26/9/90	00	
6790,31	036,30/197,58	KROMMEGRACHT	010/21000	DIKSMUIDE	Pervijze, Molenbuisbrug			5	24/9/90	00	
6790,32	035,62/196,42	KROMMEGRACHT	010/21000	VEURNE	Dorp, Oude zeedijkmolen			7	24/9/90	00	
6790,34	036,30/195,00	ZOUTENAIEGELLEED	011/49002	VEURNE	Palinghoek			7	24/9/90	00	
6790,36	033,65/194,27	KROMMEGRACHT	010/21000	VEURNE	Zandekemolen			7	25/9/90	00	
6790,38	031,60/192,85	KROMMEGRACHT	010/21000	VEURNE	Landsheerje			6	25/9/90	00	
6790,40	034,30/197,40	PROOSTDIJKVAART	011/31001	VEURNE	afw Steengracht			5	25/9/90	00	
6790,42	033,40/196,35	STEENGRACHT	011/31001	VEURNE	Kalkoehof			6	25/9/90	00	
6790,43	032,55/196,60	STEENGRACHT	011/31001	VEURNE	Steenkerke, afw Steenkerke			5	25/9/90	00	
6790,46	031,11/194,40	STEENGRACHT	011/31001	VEURNE	Steenkerke, draatbrug			6	25/9/90	00	
6790,50	031,90/197,42	PROOSTDIJKVAART	011/39002	VEURNE	Nieuwstad			0	25/9/90	00	
6800,10	036,55/202,47	K. DUINKERKE-NIEUWPOORT	171/27000	NIEUWPOORT	Peitkaan			4	26/7/90	00	
6800,11	033,12/200,78	K. DUINKERKE-NIEUWPOORT	171/27000	KOKSIDE	Wulpen, voetgangersbrug			4	10/8/90	00	
6810,00	031,30/198,9	K. DUINKERKE-NIEUWPOORT	171/27000	KOKSIDE	militair vliegveld			4	10/8/90	00	
6820,00	029,90/197,00	K. DUINKERKE-NIEUWPOORT	171/27000	VEURNE	Veumeburg		4	19/89	4	27/7/90	00
6830,00	025,71/197,45	K. DUINKERKE-NIEUWPOORT	171/27000	DE PANNE	Adinkerke, grens F		5	16/10/89	5	27/7/90	00
6840,00	036,45/202,47	LANGGELLEED	015/30000	NIEUWPOORT	Pelikaanbrug			7	4/10/90	00	
6840,11	036,00/203,90	(zijbeek Langgeleed)	015/43001	NIEUWPOORT	spoorpark			6	4/10/90	00	
6840,20	033,05/200,80	LANGGELLEED	015/30000	KOKSIDE	Wulpen			6	4/10/90	00	
6840,40	031,21/200,31	PARLEMENTSGRACHT	015/30000	KOKSIDE	Koksijde, wachthuisje Militair Domein			4	4/10/90	00	
6850,00	027,53/199,15	LANGGELLEED	015/30000	KOKSIDE	Oostduinkerke, Kapelhof			6	4/10/90	00	
6850,50	026,35/198,47	LANGGELLEED	003/38001	DE PANNE	Adinkerke, afw RWZI-De Panne			6	4/10/90	00	
6860,11	025,72/197,51	KRUISLANGGELLEED	003/36001	DE PANNE	Adinkerke, vr monding kanaal			3	3/10/90	00	
6860,30	025,05/198,20	LANGGELLEED	003/38001	DE PANNE	Adinkerke, grens F			5	4/10/90	00	
6870,00	033,35/192,75	LOKANAAI	170/30000	ALVERINGEM	Millebrug		6	11/9/89		00	
6870,20	031,65/195,00	LOKANAAL	170/30000	VEURNE	Steenkerke, brug			6	12/7/90	00	
6880,00	035,45/185,80	LOKANAAL	170/30000	LO-RENGE	Lo, Kellenaarsbrug		5	11/9/89		00	
6880,10	035,30/184,38	LOKANAAL	170/30000	LO-RENGE	Lo, Finete, nabij sas			3	12/7/90	00	
6890,20	029,20/195,61	K. BERQUES-VEURNE - BERGENVAART	000/30000	VEURNE	Bulskamp, Everaarsbrug			6	3/10/90	00	
6890,50	028,85/192,35	K. BERQUES-VEURNE - BERGENVAART	000/30000	VEURNE	Bulskamp, Zwaantje			4	4/10/90	00	
6900,10	024,65/189,90	K. BERQUES-VEURNE - BERGENVAART	000/30000	VEURNE	Houtem			6	1/10/90	00	
6900,11	024,91/189,75	WALLEBEEK	000/35001	VEURNE	Houtem, Grote Hoek van 't Moertje			5	1/10/90	00	
6900,23	025,22/191,80	RINGSLOOT	001/20000	VEURNE	Houtem, Oostmoerehoek			7	1/10/90	00	
6900,27	024,64/196,12	RINGSLOOT	001/20000	DE PANNE	Adinkerke, De Woestijn			5	1/10/90	00	
6900,31	025,90/188,29	HOUTGRACHT	000/39001	VEURNE	Houtem, Graeynaert			7	1/10/90	00	
7000,00	104,53/187,27	OUDE SCHELDE	471/-----	GENT	Zwijnaarde, Zonneput			5	1/10/90	00	
7010,00	104,48/187,13	ZWARTKOBENSBEK	471/89001	GENT	Zwijnaarde, vr monding in Zonneput naar Schelde			7	2/6/89	GE	
7019,00	101,02/184,44	LAKEMEERSBEK	471/89001	NAZARETH	Zvevgen, Landuit, St-Amakapel			2	1/6/89	GE	
7030,00	099,49/184,90	LAKEMEERSBEK	471/89001	NAZARETH	Zvevgen, opw ind park Landuit			2	1/6/89	GE	
7040,00	101,88/184,19	DOORHAMMEKE	471/-----	DE PINTE	Eke-Zvevgen			6	2/6/89	GE	
7050,00	102,00/184,04	MOERBEEK - COUPURE	471/81001	DE PINTE	Oudemers, vr monding in Schelde			2	2/6/89	GE	
7060,00	101,90/183,03	MOLENBEEK	471/70001	MERELBEKE	monding in Oude Schelde			2	2/6/89	GE	
7070,00	099,58/182,69	OUDE SCHELDE	471/68001	GAVERE	Semmerake, Kriephoek			7	2/6/89	GE	
7080,00	096,12/182,28	BEERHOFBEEK	471/64003	NAZARETH	PB-melkerij			0	3/8/89	GE	
7090,00	099,91/179,04	WALLEBEEK	470/47001	GAVERE	Asper, monding in Schelde			2	5/6/89	GE	
7100,00	093,24/178,56	WALLEBEEK	470/47001	KRUISHOUTEM	Duivegem, Hoogrekken			0	3/8/89	GE	
7110,00	102,23/177,36	OUDE SCHELDE	470/-----	ZWALM	Mellegem			6	20/6/89	GE	
7120,00	101,67/176,11	STAMPKOTBEEK	470/32001	ZWALM	Hermelgem			5	20/6/89	GE	
7150,00	101,31/175,59	ZWALM	461/22000	ZWALM	vr monding in Schelde			2	20/6/89	GE	
7160,00	101,92/175,23	ZWALM	461/22000	ZWALM	Nederzwalm, Lum			2	20/6/89	GE	
7170,00	105,89/174,46	ZWALM	461/22000	ZWALM	Munkwalm, Zwalmmolen, opw stuw			2	15/6/89	GE	
7190,00	107,32/170,88	ZWALM	460/22000	BRAKEL	Michelbeke, Oude Molen, boventloop			5	14/6/89	GE	
7200,00	107,20/165,34	DORENBOSBEEK	460/22000	BRAKEL				5	26/6/89	GE	
7210,00	102,08/175,15	PEERDESTOKBEEK	461/59001	ZWALM	Nederwalm, vr monding Zwalmbek			2	20/6/89	GE	
7220,00	103,18/170,82	KROMBEEK	461/71002	HOEBEKE	Horebeke, vr monding Peerdestokbek			2	14/6/89	GE	
7230,00	106,57/174,15	PASSEMARBEEK	461/42001	ZOTTEGEM	Vetke-Ruddershove, vr monding Zwalm			5	13/6/89	GE	
7240,00	107,34/173,85	MOLENBEEK	461/32001	ZOTTEGEM	St-Antoniuss, monding in Zwalm			5	13/6/89	GE	
7250,00	110,40/173,87	BETTELHOVEBEEK	461/37002	ZOTTEGEM				5	13/6/89	GE	
7260,00	109,61/174,61	MOLENBEEK	461/32001	ZOTTEGEM	Elene, afw			4	13/6/89	GE	
7270,00	101,00/171,00	SPOUWATERBEEK	452/80001	OUDENAARDE	Mater, afw			5	14/6/89	GE	
7300,00	095,44/169,39	MAARKEBEEK	451/30000	OUDENAARDE	vr monding in Schelde			1	22/11/89	GE	
7310,00	097,70/167,71	MAARKEBEEK	451/30000	MAARKEBEEK	Erikhove, watermolen			6	1/8/89	GE	
7320,00	098,92/167,76	MAARKEBEEK	451/30000	MAARKEBEEK	Maarke, Oude molen			6	14/6/89	GE	
7330,00	101,32/165,60	MAARKEBEEK	451/30000	MAARKEBEEK	Schorisse, opw			5	14/6/89	GE	
7350,00	093,68/167,59	MOLENBEEK	450/30000	OUDENAARDE	monding in Oude Schelde			5	1/8/89	GE	
7360,00	092,41/168,40	OUDE SCHELDE	452/47001	WORTEGEM-PETEGEM	Brulbeek, Anker			8	9/8/89	GE	

Tabel 2 : Staalnamepunten en resultaten (1989-90)

VMMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COL-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **
5660.00	104.16/194.60	LIEVE	472/41002	GENT	St. Antoniusbrug	3	29/5/89			GE
5670.00	104.54/193.14	LEIE	472/37001	GENT	Verloren Kostbrug	1	21/11/89			GE
5680.00	102.96/193.66	LEIE	472/39002	GENT	Overzet	5	29/5/89	6	5/9/90	GE
5690.00	102.16/194.40	LEIE	472/39002	GENT	Drongen, Leie-arm	6	30/5/89	7	9/8/90	GE
5700.00	101.90/193.70	WATERSPORTBAAN GEORGES NACHEZ	472/40003	GENT		6	29/5/89			GE
5710.00	102.47/192.40	LEIE	472/37001	GENT	Sneppebrug	3	8/11/89			GE
5720.00	099.20/191.32	LEIE	352/11000	SINT-MARTENS-LATEM		2	31/5/89	4	9/8/90	GE
5760.00	085.5/181.7	LEIE	350/11000	DENTERGEM	Oeselgem, brug Olsene-Dentergem	0	17/11/89			OO
5770.00	082.10/178.10	LEIE	331/11000	WAREGEM	St. Eloois-Vijve, ca 300m van brug nr St-Baafs-Vi	0	17/11/89			OO
5780.00	077.90/175.90	LEIE	331/11000	WIELSBEKE	Ooiegem, brug nr Desselgem			3	3/9/90	OO
5790.00	074.80/171.7	LEIE	330/11000	KORTRIJK	Brug nr Kurne	1	17/11/89	1	3/9/90	OO
5800.00	071.20/169.20	LEIE	311/11000	KORTRIJK	opw spoorwegbrug nr Poperinge	1	17/11/89			OO
5810.00	066.80/166.30	LEIE	311/11000	WEVELGEM	brug nr Lauwe	1	17/11/89	0	3/9/90	OO
5820.00	062.30/165.20	LEIE	311/11000	MENEN	brug ringweg nr Halluin	3	17/11/89	3	3/9/90	OO
5830.00	056.60/163.60	LEIE	301/11000	WERVIK	rijksweg, jaagpad onder brug	1	17/11/89	2	3/9/90	OO
5850.00	100.85/191.27	ROSDAMBEEK	352/38001	GENT	monding in Leie	4	30/5/89			GE
5860.00	100.42/190.49	ROSDAMBEEK	352/38001	GENT	St.-Denijs-Westrem, afw Systeem-Evens	2	30/5/89			GE
5870.00	099.59/189.60	ROSDAMBEEK	352/38001	SINT-MARTENS-LATEM	St.-Denijs-Westrem, opw Systeem-Evens	2	30/5/89			GE
5880.00	095.87/189.12	KALEBEEK	351/61001	DEINZE	St.-Martens-Leerne, vr monding in Leie	2	31/5/89			GE
5890.00	094.64/186.68	PETEGEMSE BEEK	351/50001	DEINZE	Astene, Leiehoek, vr monding in Leie	1	3/8/89			GE
5900.00	093.02/187.86	OUDE LEIE	351/47001	DEINZE	Vosselare put	6	3/8/89			GE
5910.00	090.33/185.44	KATTEBEEK	351/41101	DEINZE	Petegem a/d Leie, monding in Leie	0	31/7/89			GE
5920.00	091.62/183.06	KATTEBEEK	351/41101	DEINZE	Petegem a/d Leie, baan Deinze-Kruishoutem	5	31/7/89			GE
5930.00	089.10/185.39	TICHELBEEK - GAVERBEEK	351/32001	ZULTE	Molenhoek, vr monding in Leie	0	31/7/89			GE
5940.00	087.22/185.38	OUDE LEIE	351/31001	DEINZE	Grammene	8	31/7/89			GE
5950.00	086.66/183.60	OUDE LEIE	350/32001	DEINZE	Gottem	7	31/7/89			OO
5990.00	085.75/180.24	ZOUWBEEK	350/32001	ZULTE	vr monding Leie	0	8/8/89			GE
6000.00	087.35/178.10	ZOUWBEEK	350/32001	ZULTE	afw ind.park	2	8/9/89			GE
6010.00	087.50/176.30	ZOUWBEEK	350/32001	KRUISSHOUTEM	afw PB-Sofinal	5	9/8/89			GE
6020.00	087.58/175.83	ZOUWBEEK	350/32001	KRUISSHOUTEM	opw PB-Sofinal	5	9/8/89			GE
6420.00	076.60/177.9	KANAAL ROESELARE-LEIE	121/30000	WIELSBEKE	Ooiegem, brug	5	21/9/89	3	23/10/90	OO
6430.00	068.92/179.87	KANAAL ROESELARE-LEIE	121/30000	IZEGEM	Emelgem, kerk	5	21/9/89	6	23/10/90	OO
6440.00	064.15/184.15	KANAAL ROESELARE-LEIE	121/30000	ROESELARE	Havenbuurt, Bruanebrug	5	21/9/89	5	23/10/90	OO
6570.00	073.8/169.5	K. BOSSUIT-KORTRIJK	120/30000	KORTRIJK	spoorwegbrug, opw sluis	8	10/8/89	7	19/7/90	OO
6580.00	078.45/167.65	K. BOSSUIT-KORTRIJK	120/30000	ZWEVEGEM	opw sluis	5	10/8/89	6	19/7/90	OO
6590.70	082.17/160.85	K. BOSSUIT-KORTRIJK	120/30000	ZWEVEGEM	Moen, ca 500 m van sluis (richting Schelde)	3	10/8/89	3	19/7/90	OO
6760.00	037.90/202.85	GROTE BEVERDIJK - NOORDVAART	014/22000	NIEUWPOORT	Sint-Joris			4	1/10/90	OO
6760.20	039.60/200.85	GROTE BEVERDIJK	014/22000	NIEUWPOORT	Hoeve Rodesteerde			6	1/10/90	OO
6760.25	038.50/200.20	RAMPKAPELLEGELEED	014/49001	NIEUWPOORT	Hoeve Schrinkelschrans			7	1/10/90	OO
6760.32	041.46/200.40	KLEINE BEVERDIJK	014/44001	NIEUWPOORT	Hoeve Kleine Hemme			5	27/9/90	OO
6760.35	041.38/198.10	KLEINE BEVERDIJK	014/40002	DIKSMUIDE	Pervijze, afw Reigersvliet			7	27/9/90	OO
6760.37	041.70/197.31	REIGERSVLIET	014/34001	DIKSMUIDE	Hoeve Victoria			7	27/9/90	OO
6760.40	040.20/199.22	GROTE BEVERDIJK	014/22000	DIKSMUIDE	Pervijze, Blauwvoetbrug			6	27/9/90	OO
6760.60	040.50/197.80	GROTE BEVERDIJK	014/22000	DIKSMUIDE	Pervijze, Karpelbrug			7	27/9/90	OO
6760.70	040.47/196.45	GROTE BEVERDIJK	014/22000	DIKSMUIDE	oude spoorwegberm			7	27/9/90	OO
6760.75	039.80/196.10	REIGERSVLIET	014/31001	DIKSMUIDE	Pervijze, weg Pervijze-Oosterkerke			7	27/9/90	OO
6770.11	039.90/194.12	OOSTKERKEVAART	013/33001	DIKSMUIDE	K71			7	20/9/90	OO
6770.22	041.45/191.90	VLAVAART	012/62001	DIKSMUIDE	Vlahoek			6	20/9/90	OO
6770.32	040.32/190.81	DUIKERSVAART	012/60001	DIKSMUIDE				5	20/9/90	OO
6770.37	039.77/191.57	ZAADGRACHT	013/44003	DIKSMUIDE				5	20/9/90	OO
6770.40	039.42/190.37	GROTE BEVERDIJK	012/22000	DIKSMUIDE	Grote Beverdijkbrug			7	19/9/90	OO
6770.41	038.40/190.05	SLOPGATVAART	012/22000	LO-RENINGE	Lo, Noordhoek			6	17/9/90	OO
6770.43	037.40/188.60	SLOPGATVAART	012/22000	LO-RENINGE	Lo, Ashoop			6	17/9/90	OO
6770.45	036.80/187.35	OOSTWANDELAARSGANG	012/42001	LO-RENINGE	Lo, Blauwvoet			7	19/9/90	OO
6770.47	035.90/187.80	SINT MACHUITSBEEK	012/22000	LO-RENINGE	Lo, brugje			7	17/9/90	OO
6770.48	035.45/185.95	SINT MACHUITSBEEK	012/22000	LO-RENINGE	afw Pollinkhove			2	17/9/90	OO
6780.10	039.42/188.30	GROTE BEVERDIJK	012/46001	DIKSMUIDE	Grote Beverdijkbrug			7	19/9/90	OO
6780.50	037.90/186.17	GROTE BEVERDIJK	012/46001	LO-RENINGE	Busbrug			7	19/9/90	OO
6780.55	038.50/184.95	REEPDJIK	012/52002	LO-RENINGE	Lo, Groene Dijk			7	19/9/90	OO
6780.90	035.45/184.37	GROTE BEVERDIJK	012/46001	LO-RENINGE	Fintele			6	25/10/90	OO
6785.00	034.70/185.00	SINT MACHUITSBEEK	012/22000	LO-RENINGE	Margriet molen, opw Pollinkhove			6	17/9/90	OO
6790.00	033.20/197.20	PROOSTDIJKVAART	011/39002	VEURNE	opw Steengracht			6	25/9/90	OO
6790.10	036.75/201.80	KOOLHOFVAART	011/21000	NIEUWPOORT	weg Nieuwpoort-Diksmuide			5	26/9/90	OO
6790.13	034.90/200.25	BOMMELAEREVAART	011/51001	VEURNE	Allaartshuizen			5	26/9/90	OO
6790.20	037.12/199.15	PROOSTDIJKVAART - KOOLHOFVAART	011/21000	VEURNE	Booitschoeke			5	26/9/90	OO
6790.21	038.77/199.15	VENEPEVAART	011/50002	DIKSMUIDE	Pervijze, Kreckenmolenbrug			7	26/9/90	OO
6790.22	037.70/198.60	OUDE A-VAART	011/44001	DIKSMUIDE	Pervijze, monding			6	26/9/90	OO
6790.24	038.05/196.00	OUDE A-VAART	011/44001	DIKSMUIDE	Pervijze, Rousdamme			7	26/9/90	OO
6790.25	038.98/193.85	OUDE A-VAART	011/46002	DIKSMUIDE	Poortershoek			7	20/9/90	OO

Tabel 2 : Staalmamepunten en resultaten (1989-90)

VMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COL-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **	
6790,26	037.471/193,98	BOVENVLIEP	011/44001	VEURNE	Zoutenaic, Zeedijkstr			7	20/9/90	00	
6790,27	035.321/192,75	LEERZEVAART	013/33001	ALVERINGEM	Stendambrug			7	24/9/90	00	
6790,28	036.58/191,75	GROOTE IJZERBEEK	013/36002	DIKSMUIDE	Schapershoek			7	24/9/90	00	
6790,30	036.92/198,85	PROOSTDIJKVAART	011/21000	VEURNE	Boonshoek			7	26/9/90	00	
6790,31	036.30/197,58	KROMMEGRACHT	010/21000	DIKSMUIDE	Pervijze, Molenbuisbrug			5	24/9/90	00	
6790,32	035.62/196,42	KROMMEGRACHT	010/21000	VEURNE	Dorp, Oude zeedijkmolen			7	24/9/90	00	
6790,34	036.30/195,00	ZOUTENAIEGELLEED	011/49002	VEURNE	Palmhoek			7	24/9/90	00	
6790,36	033.65/194,27	KROMMEGRACHT	010/21000	VEURNE	Zandekemolen			7	25/9/90	00	
6790,38	031.60/192,85	KROMMEGRACHT	010/21000	VEURNE	Landsheerje			6	25/9/90	00	
6790,40	034.30/197,40	PROOSTDIJKVAART	011/31001	VEURNE	afw Steengracht			5	25/9/90	00	
6790,42	033.40/196,35	STEENGRACHT	011/31001	VEURNE	Kalkoehof			6	25/9/90	00	
6790,43	032.55/196,60	STEENGRACHT	011/31001	VEURNE	Steenkerke, afw Steenkerke			5	25/9/90	00	
6790,46	031.11/194,40	STEENGRACHT	011/31001	VEURNE	Steenkerke, draatbrug			6	25/9/90	00	
6790,50	031.90/197,42	PROOSTDIJKVAART	011/39002	VEURNE	Nieuwstad			0	25/9/90	00	
6800,00	036.55/202,47	K. DUINKERKE-NIEUWPOORT	171/27000	NIEUWPOORT	Peitkaan			4	26/7/90	00	
6800,10	033.12/200,78	K. DUINKERKE-NIEUWPOORT	171/27000	KOKSIDE	Wulpen, voetgangersbrug			4	10/8/90	00	
6810,00	031.30/198,9	K. DUINKERKE-NIEUWPOORT	171/27000	KOKSIDE	militair vliegveld			4	10/8/90	00	
6820,00	029.90/197,00	K. DUINKERKE-NIEUWPOORT	171/27000	VEURNE	Veumbrug		4	19/89	4	10/8/90	00
6830,00	025.71/197,45	K. DUINKERKE-NIEUWPOORT	171/27000	DE PANNE	Adinkerke, grens F		5	16/10/89	5	27/7/90	00
6840,00	036.45/202,47	LANGGELLEED	015/30000	NIEUWPOORT	Peitkaanbrug			7	4/10/90	00	
6840,11	036.00/203,90	(zijbeek Langgelleed)	015/43001	NIEUWPOORT	sportpark			6	4/10/90	00	
6840,20	033.05/200,80	LANGGELLEED	015/30000	KOKSIDE	Wulpen			6	4/10/90	00	
6840,40	031.21/200,31	PARLEMENTSGRACHT	015/30000	KOKSIDE	Koksijde, wachhuisje Militair Domein			6	4/10/90	00	
6850,00	027.53/199,15	LANGGELLEED	015/30000	KOKSIDE	Oostduinkerke, Kapelhof			6	4/10/90	00	
6850,50	026.35/198,47	LANGGELLEED	003/38001	DE PANNE	Adinkerke, afw RWZI-De Panne			4	3/10/90	00	
6860,11	025.72/197,51	KRUISLANGGELLEED	003/36001	DE PANNE	Adinkerke, vr monding kanaal			3	3/10/90	00	
6860,30	025.05/198,20	LANGGELLEED	003/38001	DE PANNE	Adinkerke, grens F			5	4/10/90	00	
6870,00	033.35/192,75	LOKANAAL	170/30000	ALVERINGEM	Millebrug		6	11/9/89	6	12/7/90	00
6870,20	031.65/195,00	LOKANAAL	170/30000	VEURNE	Steenkerke, brug			6	12/7/90	00	
6880,00	035.45/185,80	LOKANAAL	170/30000	LO-RENINGE	Lo, Kellenarsbrug		5	11/9/89	5	11/9/89	00
6880,10	035.30/184,38	LOKANAAL	170/30000	LO-RENINGE	Lo, Fintele, nabij sas			3	12/7/90	00	
6880,20	029.20/195,61	K. BERQUES-VEURNE - BERGENVAART	000/30000	VEURNE	Bulskamp, Everaarsbrug			6	3/10/90	00	
6890,50	028.85/192,35	K. BERQUES-VEURNE - BERGENVAART	000/30000	VEURNE	Bulskamp, Zwaantje			4	4/10/90	00	
6900,10	024.65/189,90	WALLEBEEK	000/30000	VEURNE	Houtem			6	1/10/90	00	
6900,11	024.91/189,75	WALLEBEEK	000/35001	VEURNE	Houtem, Grote Hoek van 't Moerje			5	1/10/90	00	
6900,23	025.22/191,80	RINGSLOOT	001/20000	VEURNE	Houtem, Oostmoereboek			7	1/10/90	00	
6900,27	024.64/196,12	HOUTGRACHT	001/20000	DE PANNE	Adinkerke, De Woestijn			5	1/10/90	00	
6900,31	025.90/188,29	HOUTGRACHT	000/39001	VEURNE	Houtem, Graeynaert			7	1/10/90	00	
7000,00	104.53/187,27	OUDE SCHELDE	471/-----	GENT	Zwijnaarde, Zonneput		5	2/6/89	5	1/10/90	00
7010,00	104.48/187,13	ZWARTKOBENSBEEK	471/89001	GENT	Zwijnaarde, vr monding in Zonneput naar Schelde			7	2/6/89	00	
7019,00	101.02/184,44	LAKEMEERSBEEK	471/89001	NAZARETH	Zevergem, Landuit, St-Amakapel			2	1/6/89	00	
7030,00	099.49/184,90	LAKEMEERSBEEK	471/89001	NAZARETH	Zevergem, opw ind park Landuit			2	1/6/89	00	
7040,00	101.88/184,19	DOORHAMMEKE	471/-----	DE PINTE	Eke-Zevergem			6	2/6/89	00	
7050,00	102.00/184,04	MOERBEEK - COUPURE	471/81001	DE PINTE	Oudemers, vr monding in Schelde			2	2/6/89	00	
7060,00	101.90/183,03	MOLENBEEK	471/70001	MERELBEKE	monding in Oude Schelde			2	2/6/89	00	
7070,00	099.58/182,69	OUDE SCHELDE	471/68001	GAVERE	Semmerake, Kriephoek			7	2/6/89	00	
7080,00	096.12/182,28	BEERHOFBEEK	471/64003	NAZARETH	PB-melkerij			0	3/8/89	00	
7090,00	099.91/179,04	WALLEBEEK	470/47001	GAVERE	Asper, monding in Schelde			2	5/6/89	00	
7100,00	093.24/178,56	WALLEBEEK	470/47001	KRUISHOUTEM	Duivegem, Hoogrekken			0	3/8/89	00	
7110,00	102.23/177,36	OUDE SCHELDE	470/-----	ZWALM	Meilegem			6	20/6/89	00	
7120,00	101.67/176,11	STAMPKOTBEEK	470/32001	ZWALM	Hermelgem			5	20/6/89	00	
7150,00	101.31/175,59	ZWALM	461/22000	ZWALM	vr monding in Schelde			2	20/6/89	00	
7160,00	101.92/175,23	ZWALM	461/22000	ZWALM	Nederzwalm, Lim			2	20/6/89	00	
7170,00	105.89/174,46	ZWALM	461/22000	ZWALM	Munkwalm, Zwalmmolen, opw stuw			2	15/6/89	00	
7190,00	107.32/170,88	ZWALM	460/22000	BRAKEL	Michelbeke, Oude Molen, boventloop			5	14/6/89	00	
7200,00	107.20/165,34	DORENBOSBEEK	460/22000	BRAKEL				5	26/6/89	00	
7210,00	102.08/175,15	PEERDIESTOKBEEK	461/59001	ZWALM	Nederzwalm, vr monding Zwalmbek			5	20/6/89	00	
7220,00	103.18/170,82	KROMBEEK	461/71002	HOREBEKE	Horebeke, vr monding Peerdestokbeek			2	14/6/89	00	
7230,00	106.57/174,15	PASSEMARBEEK	461/42001	ZOTTEGEM	Velzeke-Riddershove, vr monding Zwalm			5	13/6/89	00	
7240,00	107.34/173,85	MOLENBEEK	461/32001	ZOTTEGEM	St.-Antonius, monding in Zwalm			5	13/6/89	00	
7250,00	110.40/173,87	BETTELHOVEBEEK	461/37002	ZOTTEGEM				5	13/6/89	00	
7260,00	109.61/174,61	MOLENBEEK	461/32001	ZOTTEGEM	Elene, afw			4	13/6/89	00	
7270,00	101.00/171,00	SPOUWATERBEEK	452/80001	OUDENAARDE	Mater, afw			5	14/6/89	00	
7300,00	095.44/169,39	MAARKEBEEK	451/30000	OUDENAARDE	vr monding in Schelde			1	22/11/89	00	
7310,00	097.70/167,71	MAARKEBEEK	451/30000	MAARKEBEEK	Erikhove, watermolen			6	1/8/89	00	
7320,00	098.92/167,76	MAARKEBEEK	451/30000	MAARKEBEEK	Maarke, Oude molen			6	14/6/89	00	
7330,00	101.32/165,60	MAARKEBEEK	451/30000	MAARKEBEEK	Schorisse, opw			5	14/6/89	00	
7350,00	093.68/167,59	MOLENBEEK	450/30000	OUDENAARDE	monding in Oude Schelde			5	1/8/89	00	
7360,00	092.41/168,40	OUDE SCHELDE	452/47001	WORTEGEM-PETEGEM	Brulbeek, Anker			8	9/8/89	00	

Tabel 2 : Staalnamepunten en resultaten (1989-90)

VMMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COI-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **
7370.00	089.82/165.91	OUDE SCHELDE	452/1001	AVELGEM	Kerkhove, Parochiebeek	8	1/8/89			GE
7380.00	088.03/164.84	RUITGRACHT	441/3901	AVELGEM	Waarmaarde, vr monding in Schelde	1	1/8/89			GE
7400.00	092.13/158.84	MOLENBEEK	442/4201	RONSE	monding in Rone, grens met Ronse	1	10/8/89			GE
7410.00	084.15/160.16	RIEU DE L'HAIE	441/-----	CELLES (H)	parallelbeek met Rone	5	1/8/89			GE
7470.00	078.44/156.6	SPHEREKANAAL	440/-----	SPIEREKANAAL	brug nr Warcoing	1	29/11/89			OO
7510.00	092.59/191.84	POEKEBEEK	140/3000	NEVELE	monding in Afleidingskanaal Leie	0	31/5/89			GE
7520.00	082.49/193.43	POEKEBEEK	140/3000	RUISELEDE	baan Aalder-Ruiselede	0	1/6/89			GE
7530.00	081.04/193.32	POEKEBEEK	140/3000	RUISELEDE	Ruiselede, opw	0	1/6/89			GE
7560.00	090.51/191.35	NEERSCHUURBEEK	140/6001	NEVELE	Neerschuurbeek	5	1/6/89			GE
7570.00	086.55/190.55	REIGERBEEK	140/6001	DEINZE	Reigerbeek	4	1/6/89			GE
7580.00	085.04/192.92	DOVEBEEK	140/4801	AALTER	Dovebeek	3	1/6/89			GE
7590.00	084.46/194.21	WANTEBEEK	140/3501	AALTER	Wantebeek	4	1/6/89			GE
7650.00	073.02/17.3	SCHIPDONKK. - AFLEIDINGSK.	143/2400	DAMME	Pluithuilebrug	0				OO
7650.10	071.30/223.3	SCHIPDONKK. - AFLEIDINGSK.	143/2400	KNOKKE-HEIST	Ramskapelle, Palingpot	2	30/8/90			OO
7650.20	074.50/218.85	SCHIPDONKK. - AFLEIDINGSK.	143/2400	DAMME	Oostkerke, restaurant Siphon, opw brug	2	30/8/90			OO
7650.30	079.18/215.52	SCHIPDONKK. - AFLEIDINGSK.	143/2400	DAMME	Moerkerke, Jaxksenbrug	1	30/8/90			OO
7660.00	083.30/213.30	SCHIPDONKK. - AFLEIDINGSK.	143/2400	MALDEGEM	Strobruggebrug	0	5/9/89			OO
7670.00	093.28/203.62	SCHIPDONKK. - AFLEIDINGSK.	142/2400	ZOMERGEM	Stoktevijver, Brug	2	30/8/90			GE
7710.00	094.00/196.23	SCHIPDONKK. - AFLEIDINGSK.	142/2400	NEVELE	Merendree, Overbroeksbrug	2	13/9/90			GE
7710.10	054.15/212.30	K. GENT-OOSTENDE	157/2600	OUDENBURG	Zwaaidok	5	25/10/89			OO
7720.00	067.60/212.60	K. GENT-OOSTENDE	157/2600	BRUGGE	Waggelewater, brug Expressweg Brugge-Zeebrugge	0	25/10/89			OO
7750.00	070.65/209.20	K. GENT-OOSTENDE	157/2600	BRUGGE	Brugge, Steenbruggebrug	0	6/11/89			OO
7760.00	077.32/203.7	K. GENT-OOSTENDE	152/2600	BEERNEM	Beernem, Louisenbrug	1	22/11/89			OO
7780.00	086.80/199.94	K. GENT-OOSTENDE	152/2600	AALTER	opw RWZI-Aalter	0	7/11/89			GE
7790.00	094.28/198.58	K. GENT-OOSTENDE	154/2600	NEVELE	Merendree, Durmen, brug	1	13/9/90			GE
7800.00	100.16/195.92	RINGVAART	151/2800	GENT	Mariakerke, Jongensstad	1	9/11/89			GE
7820.00	104.52/189.50	RINGVAART	352/11000	GENT	Zwijnaarde, Rooske, brug	1	9/11/89			GE
8130.00	140.54/216.30	VRASENEODOK	130/4002	LOVENDEGEM	Vinderhout, monding in Ringvaart	8	30/5/89			GE
8140.00	141.83/217.36	WAASLANDHAVEN	19./-----	BEVEREN	Ijs Ringvaart	5	30/5/89			GE
8150.00	174.10/234.92	E10-PUT MINDERHOUT	941/7002	HOOGSTRATEN	Coupre, brug Nieuwe Wandelung	4	29/5/89			GE
8151.00	173.90/235.48	E10-PUT MINDERHOUT	941/7002	HOOGSTRATEN	Verbindingskanaal Gasmeterbrug	1	21/11/89			GE
8245.00	165.59/205.00	BEGGELBEEK	552/58001	RANST	Ronsele, opw monding in Schipdonkanaal	5	1/6/89			GE
8250.00	182.41/206.53	SINT JANSLOOP	552/34002	HERENTALS	Oostveld	2	16/5/89			GE
8280.00	201.42/199.11	LUIKSE BEEK	512/32001	HAM	Kaljo, Kallouse Polder	5	8/11/89			GE
8290.00	229.51/181.34	ALBERTKANAAL - KOLENHAVEN GENK	101/2000	GENT	Kaljo, Kallouse Polder	5	25/9/89			GE
8300.00	211.09/189.28	ALBERTKANAAL - KOLENHAVEN ZOLDER	101/2000	GENT	Minderhout, Ijs E19	6	7/11/89			HE
8310.00	219.85/181.78	ZUSTERKLOOSTERBEEK	101/32001	HASSELT	Emblem, opw samenvl Kleine Nete	8	7/11/89			HE
8350.00	159.20/223.91	ANTITANKANAAL	834/-----	BRASSCHAAT	Hannekenshoek, opw monding in Albertkanaal??	5	16/11/89			HE
8430.00	205.55/213.94	K. DESSEL-KWAADMICHELEN	107/3000	DESSEL	Kwaadmichelelen, opw Albertkanaal	1	13/11/89			HE
8481.00	203.25/213.42	K. BOCHOLT-HERENTALS	105/21000	DESSEL	Langerlo	6	27/11/90			LE
8510.00	242.67/177.91	K. NAAR BRIEGDEN	104/31001	LANAKEN	Helclteren	7	27/11/90			LE
8570.00	045.82/207.8	K. NIEUWPOORT-PLASSENDALE	158/3000	MIDDELKERKE	vr monding in Albertkanaal	6	6/11/90			LE
8570.10	037.82/204.35	K. NIEUWPOORT-PLASSENDALE	158/3000	NIEUWPOORT	Behanie	6	23/10/90			HE
8580.00	040.30/205.80	K. NIEUWPOORT-PLASSENDALE	158/3000	MIDDELKERKE	opw samenvl K. Bocholt-Herentals	5	5/11/90			HE
8590.00	054.75/211.10	K. NIEUWPOORT-PLASSENDALE	158/3000	OUDENBURG	Schaans, ts sas en fabriek	6	27/11/90			LE
9100.20	041.71/199.9	IJZER	250/10000	DIKSUIDE	Hocheiterveld, vr samenvl Zuid-Willemsvaart	5	27/11/90			HE
9105.10	043.20/194.25	IJZER	250/10000	DIKSUIDE	Spermalie, Rattevallebrug	4	29/8/89			OO
9105.50	043.70/191.6	IJZER	233/10000	DIKSUIDE	monding, Boterdijkbrug	6	29/8/89			OO
9110.00	040.50/187.18	IJZER	233/10000	DIKSUIDE	Leffinge, brug	5	29/8/89			OO
9110.10	039.40/185.10	IJZER	231/10000	LO-RENGE	Plussendale	4	29/8/89			OO
9120.40	036.91/184.2	IJZER	232/10000	LO-RENGE	Pervijze, Schoorbakkebrug	5	8/9/89			OO
9130.00	034.15/183.42	IJZER	232/10000	LO-RENGE	Dodengang	4	8/9/89			OO
9130.92	030.73/183.32	NEERLOOPBEEK	231/57001	ALVERINGEM	opw centrum (Kapelhoek)	4	21/9/89			OO
9140.00	029.75/182.75	IJZER	231/71000	ALVERINGEM	Woumen, opw inlaat WPC-Blankaart	6	29/8/89			OO
9140.12	030.30/182.41	WESTSLUISBEEK	231/54001	ALVERINGEM	Reininge, Ratetkot, afw Kemmelbeek	5	29/8/89			OO
9160.00	027.25/180.32	IJZER	231/10000	POPERINGE	Elzendamme, afw Poperinge	5	24/7/90			OO
9170.00	023.95/178.25	IJZER	231/10000	BAMBECQUE (F)	Suavele, opw monding	4	24/7/90			OO
9330.00	042.90/189.22	HOUTENSLUISVAART	233/70001	DIKSUIDE	Beveren, afw Haringbeek, oude molen	2	12/9/89			OO
9420.00	040.40/186.45	K. IEPER-IJZER	180/30000	LO-RENGE	Suavele, monding	5	10/10/90			OO
9430.00	041.30/184.35	K. IEPER-IJZER	180/30000	HOUTHULST	Roesbrugge, brug	3	10/10/90			OO
9450.00	044.05/177.30	K. IEPER-IJZER	180/30000	IEPER	Kruisstraat	7	25/7/90			OO
9460.00	044.81/174.45	K. IEPER-IJZER	180/30000	IEPER	Woumen, monding	7	11/8/89			OO
9470.20	042.64/179.75	IEPERLEE	222/22000	IEPER	Woumen, monding	5	11/8/89			OO
					Zuidshote, Verzoeningskruis	1	7/12/90			VNW

Tabel 2 : Staalnamepunten en resultaten (1989-90)

VMMNR	COORDINATEN *	WATERLOOP	COI-CODE	GEMEENTE	OMSCHRIJVING	BB189	DAT89	BB190	DAT90	IMBIO **
9470,40	044.73/174.54	IEPERLEE	222/22000	IEPER	afw Ieper			2	11/11/29	VMW
9480,20	045.6/169.83	BOLLAARTBEEK	220/22000	IEPER	afw 220.46001			2	13/12/90	VMW
9530,20	046.86/171.00	ZILLEBEEK	220/54001	IEPER	thv RWZI			5	13/12/90	VMW
9530,95	048.11/170.52	VIJVERBEEK	220/54001	IEPER	Zillebeke, afw centrum			5	12/12/90	VMW
9550,51	043.70/182.50	LOBEEK	221/83001	LANGEMARK-POELKAPPELL	monding			5	3/12/90	VMW
9550,55	044.81/180.06	LOBEEK	221/83001	LANGEMARK-POELKAPPELL	Bikschote, opw Bikschote			4	19/12/90	VMW
9570,50	047.06/178.95	STEENBEEK	221/30000	LANGEMARK-POELKAPPELL				5	7/12/90	VMW
9600,00	049.23/176.48	STEENBEEK	221/30000	LANGEMARK-POELKAPPELL	St.-Juliaan, afw samenvl 221.30000 en 221.36001			3	11/12/90	VMW
9600,15	053.01/175.79	(zijbeek Hanebeek)	221/36001	IEPER	monding			5	20/12/90	VMW
9600,80	050.52/174.79	HANEBEEK	221/30000	IEPER	afw Zonnebeek			2	20/12/90	VMW
9630,00	049.38/180.51	BROENBEEK	221/60001	LANGEMARK-POELKAPPELL	opw Landetbeek			2	7/12/90	VMW
9660,10	053.37/181.02	MOERASBEEK	221/63002	STADEN	Westrozebeke, afw Westrozebeke			2	5/12/90	VMW
9670,20	052.31/179.06	LEKKERBOTERBEEK	221/42001	LANGEMARK-POELKAPPELL	afw Paddebeek			2	19/12/90	VMW
9670,31	052.92/178.82	PADDEBEEK	221/43002	IEPER	monding			3	5/1/90	VMW
9680,00	046.74/173.27	BELLEWAARDEBEEK	222/76001	IEPER	monding			5	19/12/90	VMW
9680,10	049.56/172.00	BELLEWAARDEBEEK	222/78002	IEPER	afw Bellewaardevijver			5	12/12/90	VMW
9690,10	039.27/184.60	GROTE KEMMELBEEK	211/21000	LO-RENINGE	Reninge, monding			4	15/10/90	OO
9690,12	039.45/183.33	LANGENDIJKGRACHT	211/56001	LO-RENINGE	Noordschote, weg Reninge-Noordschote			6	15/10/90	OO
9690,20	039.44/183.33	GROTE KEMMELBEEK	211/21000	LO-RENINGE	Noordschote, weg Noordschote-Reninge			4	15/10/90	OO
9700,00	041.50/180.30	GROTE KEMMELBEEK	211/21000	IEPER	Pijpegale, Bernardusplasbrug			3	11/10/90	OO
9700,21	040.75/178.28	WANEBEEK	211/36001	IEPER	Elverdinge, monding			5	11/10/90	OO
9700,40	040.67/178.31	GROTE KEMMELBEEK	211/21000	IEPER	Zuidschote, afw Paddenbeek			2	11/10/90	OO
9700,51	040.33/177.75	PADDENBEEK	211/35001	IEPER	Elverdinge, monding			2	11/10/90	OO
9700,80	040.85/176.94	GROTE KEMMELBEEK	211/21000	IEPER	Elverdinge, Geushoek, afw Elverdinge			1	15/10/90	OO
9710,00	040.45/175.35	GROTE KEMMELBEEK	211/21000	IEPER	Elverdinge, Molenhoek, opw Elverdinge			1	15/10/90	OO
9710,20	041.00/173.85	GROTE KEMMELBEEK	211/21000	IEPER	Vlamertinge, afw Vuile Beek			2	11/10/90	OO
9710,40	041.24/172.81	GROTE KEMMELBEEK	210/21000	IEPER	Vlamertinge, afw Vlamertinge			5	15/10/90	OO
9720,00	040.60/172.00	GROTE KEMMELBEEK	210/21000	IEPER	Vlamertinge, opw Vlamertinge			5	11/10/90	OO
9720,11	040.65/171.60	LEGERGOEDBEEK - KLIJTEBEEK	210/44001	IEPER	Vlamertinge, monding			2	17/10/90	OO
9720,12	040.30/170.72	LEGERGOEDBEEK - KLIJTEBEEK	210/44001	IEPER	Vlamertinge, Hoeve Millekapelleken			2	17/10/90	OO
9720,16	039.12/167.25	LEGERGOEDBEEK - KLIJTEBEEK	210/44001	IEPER	Dikkebus, Kemmel, linkse tak			2	17/10/90	OO
9720,20	038.55/170.03	GROTE KEMMELBEEK	210/21000	POPERINGE	Reningelst, Hbg Boerenhol			5	11/10/90	OO
9720,60	037.75/169.12	GROTE KEMMELBEEK	210/21000	POPERINGE	Reningelst, afw Reningelst			2	15/10/90	OO
9730,00	036.60/168.05	GROTE KEMMELBEEK	210/21000	POPERINGE	Reningelst, opw Reningelst, Hbg Korte Wandeling			5	17/10/90	OO
9730,12	036.15/167.02	HELLEGATBEEK	210/34001	HEUVELLAND	Westouter, opw Fransebeek			6	18/10/90	OO
9730,14	036.80/165.02	SULFERBERGBEEK	210/34001	HEUVELLAND	Westouter, Kemmelberg, weg Westouter-Hoekje			5	18/10/90	OO
9730,15	036.92/165.02	SULFERBERGBEEK	210/34001	HEUVELLAND	Westouter, Hoekje			7	18/10/90	OO
9730,16	036.20/165.70	HELLEGATBEEK	210/37002	HEUVELLAND	Westouter, Rode Berg			5	18/10/90	OO
9730,17	036.08/165.57	HELLEGATBEEK	210/37002	HEUVELLAND	Westouter, zijbeek Lijstermolen			3	18/10/90	OO
9730,20	036.29/167.43	GROTE KEMMELBEEK	210/21000	HEUVELLAND	Westouter, opw Sulferbergbeek			2	22/10/90	OO
9730,50	035.75/166.65	GROTE KEMMELBEEK	210/21000	HEUVELLAND	Westouter, afw Westouter			4	19/10/90	OO
9730,60	035.47/166.31	GROTE KEMMELBEEK	210/21000	HEUVELLAND	Westouter, opw Westouter			2	22/10/90	OO
9730,71	035.05/165.87	(zijbeek bronbos)	210/32001	HEUVELLAND	Westouter, samenvl 40 en 41			7	22/10/90	OO
9730,73	034.98/165.43	(zijbeek RWZI)	210/32001	HEUVELLAND	Westouter, thv RWZI			6	22/10/90	OO
9730,75	035.15/165.40	(zijbeek bronbos)	210/32001	HEUVELLAND	Westouter			8	19/10/90	OO
9730,80	034.92/166.02	GROTE KEMMELBEEK	210/21000	HEUVELLAND	Westouter, opw zijbeek bronbos			5	19/10/90	OO
9740,00	042.25/172.50	VUILE BEEK	210/52001	IEPER	Vlamertinge, weg Vlamertinge-Ieper			2	15/10/90	OO
9740,20	042.30/171.20	VUILE BEEK	210/52001	IEPER	Vlamertinge, weg Vlamertinge-Vormzele			2	17/10/90	OO
9740,60	042.67/169.40	VUILE BEEK	210/52001	IEPER	Dikkebus, weg Dikkebus-Ieper			5	17/10/90	OO
9760,10	039.01/184.26	BOEZINGEGRACHT	232/38001	LO-RENINGE	Reninge, monding			7	10/10/90	OO
9760,50	036.71/183.35	BOEZINGEGRACHT	232/38001	LO-RENINGE	Reninge, opw Reninge			7	10/10/90	OO
9770,00	034.75/182.35	BOEZINGEGRACHT	232/38001	VLETEREN	Oost-Vleteren, Versebrug			5	10/10/90	OO
9870,00	029.30/182.00	HARINGSE BEEK	231/40001	POPERINGE	Roesbrugge-Haringe, monding			2	9/10/90	OO
9870,50	029.36/179.82	HARINGSE BEEK	231/40001	POPERINGE	Roesbrugge, Waaienburg			2	9/10/90	OO
9880,00	029.40/177.50	HARINGSE BEEK	231/40001	POPERINGE	Proven, afw Lz-Proven			0	9/10/90	OO
9890,00	029.40/177.50	HARINGSE BEEK	231/40001	POPERINGE	Proven, opw Lz			2	9/10/90	OO
9890,20	031.50/171.11	HARINGSE BEEK	231/40001	POPERINGE	Proven, Hoeve Bordelenbos			2	9/10/90	OO
9900,00	026.00/178.45	HEIDEBEEK	230/30000	POPERINGE	Haringe, grens, monding			3	5/10/90	OO
9900,40	025.96/175.32	HEIDEBEEK	230/30000	POPERINGE	Watou, grens, Steendam	3	15/3/89	3	5/10/90	OO
9900,50	026.15/173.70	HEIDEBEEK	230/30000	POPERINGE	Watou, Frontière belge			2	5/10/90	OO
9900,61	026.21/173.47	WARANDEBEEK	230/38002	POPERINGE	Watou, monding			2	5/10/90	OO
9910,00	025.40/172.75	HEIDEBEEK	230/30000	POPERINGE	Watou, grens, Hbg Warande			2	5/10/90	OO

* Lambert-coördinaten

** Biologisch laboratorium VMM te Oostende, Gent, Herentals, Leuven, of andere instelling

Tabel 3 : Hydrografische sectoren en subsectoren

SECTOR	SUBSECTOR
0	POLDERS
00	Poldergebied afwaterend naar Frankrijk
01	Poldergebied afwaterend naar Nieuwpoort (Zuid-West)
02	Poldergebied afwaterend naar Nieuwpoort (Noord-Oost)
03	Poldergebied afwaterend naar Oostende
05	Blankenbergse Vaart
06	Lissewege Vaart
07	Polder afwaterend in Schelde tot Kanaal Gent-Terneuzen
08	Leopoldkanaal tot monding Stampershoekbeek (incl.)
09	Leopoldkanaal van monding Stampershoekbeek (excl.) tot monding in Noordzee
1	KANALEN
10	Albertkanaal
11	Kanaal van Leuven naar de Dijle + Netekanaal + Kanaal van Brussel naar Charleroi - Zennekanaal van de Rupel naar Brussel
12	Kanaal van Bossuit naar Kortrijk + Kanaal van Roeselare naar de Leie
13	Kanaal van Gent naar Terneuzen
14	Afleidingskanaal van de Leie
15	Kanaal van Gent naar Oostende
16	Boudewijnkanaal
17	Lokanaal + Kanaal van Dunkerque naar Nieuwpoort
18	Kanaal van Ieper naar de IJzer
19	Schelde-Rijnverbinding + Kanaaldok (Antwerpse Haven)
2	IJZER
20	Poperingevaart
21	Kemmelbeek
22	Ieperlee
23	IJzer tot monding Handzamevaart (excl.)
24	Handzamevaart
25	IJzer van monding Handzamevaart tot monding
3	LEIE
30	Leie tot monding Geluwsebeek (excl.)
31	Leie van monding Geluwsebeek (incl.) tot monding Heulebeek (incl.)
32	Gaverbeek
33	Leie van monding Heulebeek (excl.) tot monding Mandel (excl.)
34	Mandel
35	Leie van monding Mandel (excl.) tot monding in Schelde
4	SCHELDE TOT MONDING DENDER (INCL.)
40	Mark
41	Dender tot monding Molenbeek (5.160) (incl.)
42	Dender van monding Molenbeek (5.160) (excl.) tot monding Molenbeek (5.061) (excl.)
43	Dender van monding Molenbeek (5.016) (incl.) tot monding in Schelde
44	Schelde tot monding Molenbeek (S.5) (incl.)
45	Schelde van monding Molenbeek (S.5) (excl.) tot monding Zwalm (excl.)
46	Zwalm
47	Schelde van monding Zwalm tot monding Molenbeek (5.180) (incl.)
48	Schelde van monding Molenbeek (S.180) (excl.) tot monding Dender (excl.)

Tabel 3 : Hydrografische sectoren en subsectoren

5	DE NETE
50	Grote Nete tot monding Mol Neet (incl.)
51	Grote Nete van monding Mol Neet (excl.) tot monding Molenbeek (A.7.18) (incl.)
52	Grote Nete van monding Molenbeek (excl.) tot samenvloeiing met Kleine Nete
53	Kleine Nete tot monding Aa (excl.)
54	Aa
55	Kleine Nete van monding Aa (excl.) tot samenvloeiing met Grote Nete
56	Nete van samenvloeiing Kleine Nete en Grote Nete (excl.) tot monding in Rupel
6	DEMER
60	Demer tot monding Gete (excl.)
61	Herk
62	Grote Gete tot samenvloeiing met Kleine Gete
63	Gete
64	Velp
65	Winge
66	Demer van monding Gete (excl.) tot monding in Dijle
7	DIJLE
70	Zenne
71	Dijle tot monding Voer (incl.)
72	Dijle van monding Voer (excl.) tot samenvloeiing met Nete
8	BENEDEN-SCHELDE
80	Durme
81	Schelde van monding Dender (excl.) tot monding Rupel (excl.)
82	Rupel
83	Schijn
84	Barbierbeek en afwateringsgebied Linkeroever
85	Zeeschelde
9	Maas
90	Maas tot monding Jeker (incl.)
91	Maas van monding Jeker (excl.) tot monding Kikbeek (incl.)
92	Maas van monding Kikbeek (excl.) tot monding Neerbeek (Ned.) (incl.)
93	Dommel
94	Mark en Kleine A of Weerijsbeek (Ned.)
95	Kleine Aa

Tabel 4 : Evaluatie van de biologische waterkwaliteit voor 1989

JAAR 1989		Belgische Biotische Index										Totaal	Evaluatie		
Kwaliteitsbeoordeling	(Sub)sectoren	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			10	
		zeer slecht			slecht			matig		goed		zeer goed			
Polders Frankrijk-Nieuwpoort	00 01 02												0		
Polders Oostende-Brugge	03 05 06												0		
Polders Leopoldkanaal	08 09						1	3	3	1				8	matig
Polders Waasland	07			2				2	1	1				6	
Kanalen Vlaanderen & Brabant	12 t/m 18	10	9	4	4	7	18	7	6	5				70	zeer slecht -> goed
Kanalen Antwerpen & Limburg	10 11 19		1		1	4	3			1	2		12	divers	
Yzer	20 t/m 25				3	2	3	1	2					11	slecht -> goed
Leie	30 t/m 35	5	6	5	1	1	3	1	1	1				24	zeer slecht -> matig
Schelde tot Dender : Scheldegebied	44 t/m 48	5	16	18	3	1	16	8	7	4				78	zeer slecht -> goed
Schelde tot Dender : Dendergebied	40 t/m 43	4	8	11	1	1	2	2	1					30	zeer slecht -> matig
Beneden Nete & Grote Nete	50 t/m 52 56		3	1	3	5	3	8	5					28	zeer slecht -> goed
Kleine Nete	53 t/m 55							1	4	4	4	4		17	matig -> zeer goed
Demer	60 66		1	1	1	4	2	5	1	1				16	slecht -> matig
Gete & Herk	61 62 63		2	6	3	5	4						20	zeer slecht -> matig	
Velpen & Winge	64 65					3	3	1						7	
Zenne & Dijle	70 71 72	2	6	11	3		10			1			33	zeer slecht -> matig	
Schijn	83 85		1	1										2	
Durme & Rupel	80 t/m 82 84	4	10	13	1	1		1	1	5				36	zeer slecht -> goed
Maasbekken (Prov. Antwerpen)	94 95							6	6	5	2			19	matig -> goed
Maasbekken (Prov. Limburg)	90 t/m 93	2		7	3	2	10	12	12	5	5			58	zeer slecht -> zeer goed
Subtotalen		32	63	80	27	37	89	60	48	28	11	0	475		
Totalen per kwaliteitsklasse		175			64			149		76		11			
Basiskwaliteit		onder norm : 213 82%						boven norm : 87 18 %							

Tabel 5 : Evaluatie van de biologische waterkwaliteit voor 1990

JAAR 1990		Belgische Biotische Index											Totaal	Evaluatie
Kwaliteitsbeoordeling	(Sub)sectoren	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Gebiedsomschrijving		zeer slecht			slecht		matig		goed		zeer goed			
Polders Frankrijk-Nieuwpoort	00 01 02	1		1	1	4	13	17	25				62	matig -> goed
Polders Oostende-Brugge	03 05 06												0	
Polders Leopoldkanaal	08 09							3	3				6	matig -> goed
Polders Waasland	07					1							1	
Kanalen Vlaanderen & Brabant	12 t/m 18	2	1	9	7	7	8	7	2	2			45	zeer slecht -> goed
Kanalen Antwerpen & Limburg	10 11 19			1	2		3	4	1				11	divers
Yzer	20 t/m 25	1	3	26	6	5	21	5	6	1			74	zeer slecht -> goed
Leie	30 t/m 35	1	1	2	2	1							7	(zeer) slecht
Schelde tot Dender: Scheldegebied	44 t/m 48		2	3	2			1	1				9	(zeer) slecht
Schelde tot Dender: Dendergebied	40 t/m 43	1		2	2	1							6	(zeer) slecht
Beneden Nete & Grote Nete	50 t/m 52 56	1		14	4	4	3	1					27	zeer slecht -> matig
Kleine Nete	53 t/m 55		2	6		1	6	1	2				18	zeer slecht -> goed
Demer	60 66		3	9	2		2	2		1			19	zeer slecht -> matig
Gete & Herk	61 62 63			3	1		1	1					6	slecht
Velpe & Winge	64 65												0	
Zenne & Dijle	70 71 72	4	7	24			1						36	zeer slecht
Schijn	83 85	3	2	5		1			2				13	zeer slecht
Durme & Rupel	80 t/m 82 84	3	3	1	1								8	zeer slecht
Maasbekken (Prov. Antwerpen)	94 95			2	2	1	9	5	6	2			27	slecht -> goed
Maasbekken (Prov. Limburg)	90 t/m 93		1	3	1	3	9	11	5	6	1		40	zeer slecht -> goed
Subtotalen		17	25	111	33	29	76	58	53	12	1	0	415	
Totalen per kwaliteitsklasse		153			62		134		65		1			
Basiskwaliteit		onder norm : 349 84%						boven norm : 66 16%						

Tabel 6 : Globale evaluatie van de waterkwaliteit voor 1989-90

JAAR 1989+1990	(Sub)sectoren	Belgische Biotische Index										Totaal	Evaluatie	
		0 zeer slecht	1	2	3	4	5 matig	6	7 goed	8	9 zeer goed			10
Polders Frankrijk-Nieuwpoort	00 01 02	1		1	1	4	13	17	25				62	matig -> goed
Polders Oostende-Brugge	03 05 06												0	
Polders Leopoldkanaal	08 09					1	3	6	4				14	matig -> goed
Polders Waasland	07			2		1	2	1	1				7	divers
Kanalen Antwerpen & Limburg	10 11 19		1	1	3	4	6	4	1	1	2		23	divers
Kanalen Vlaanderen & Brabant	12 t/m 18	12	10	13	11	14	26	14	8	7			115	zeer slecht -> matig
Yzer	20 t/m 25	1	3	26	9	7	24	6	8	1			85	zeer slecht -> goed
Leie	30 t/m 35	6	7	7	3	2	3	1	1	1			31	zeer slecht -> matig
Schelde tot Dender : Dendergebied	40 t/m 43	5	8	13	3	2	2	2	1				36	zeer slecht -> matig
Schelde tot Dender : Scheldegebied	44 t/m 48	5	18	21	5	1	16	9	8	4			87	zeer slecht -> goed
Beneden Nete & Grote Nete	50 t/m 52 56	1	3	15	7	9	6	9	5				55	zeer slecht -> goed
Kleine Nete	53 t/m 55		2	6		1	7	5	6	4	4		35	zeer slecht -> zeer goed
Demer	60 66		4	10	3	4	4	7	1	2			35	zeer slecht -> matig
Gete & Herk	61 62 63		2	9	4	5	5	1					26	zeer slecht -> matig
Velpe & Winge	64 65					3	3	1					7	
Zenne & Dijle	70 71 72	6	13	35	3		11		1				69	zeer slecht -> matig
Schijn	83 85	3	3	6		1			2				15	vnl. zeer slecht
Durme & Rupel	80 t/m 82 84	7	13	14	2	1		1	1	5			44	vnl. zeer slecht
Maasbekken (Prov. Antwerpen)	94 95			2	2	1	15	11	11	4			46	matig -> goed
Maasbekken (Prov. Limburg)	90 t/m 93	2	1	10	4	5	19	23	17	11	6		98	zeer slecht -> zeer goed
Subtotalen		49	88	191	60	66	165	118	101	40	12	0	890	
Totalen per kwaliteitsklasse		328			126			283			141		12	
Basiskwaliteit		onder norm : 409 83%						boven norm : 153 17%						

Tabel 7. Evolutie van de biologische waterkwaliteit (1990 t.o.v. 1989)

	Slechter	Ongewijzigd	Beter
Δ BBI	-4 -3 -2	-1 0 +1	+2 +3 +4
Aantal stalen	0 3 12	22 56 30	14 1 1
Totaal : 139 stalen	15 (10,7 %)	108 (77,6 %)	16 (11,5 %)



MAARDE
J 17-02 (0) - 02 + 0031 - 000 00 00

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ
BESTUUR MEETNETTEN EN PLANNING
NIEUWSTRAAT 43, 9300 AALST
Tel. 053/78.55.99 - Fax 053/77.32.90