



levend water

DE WATERKWALITEIT VAN DE SCHELDE

met nadruk op het ANTWERPS GEWEST

Ile STUDIERAPPORT 28 oktober 1981

DE WATERKWALITEIT VAN DE SCHELDE
MET NADRUk OP HET ANTWERPS GEWEST.

BIJVOEGSEL BIJ HOOFDSTUK 2 :
METINGEN NOPENS DE WATERKWALITEIT IN DE SCHELDE.

TABELLEN.

LIJST VAN DE TABELLEN OVER
DE WATERKWALITEITSMETINGEN IN DE SCHELDE.

- Tabellen 1 a tot 1 h. Waterverontreiniging bovenrivieren : Dijle te Haacht,
jaren 1972 tot en met 1979.
- Tabellen 2 a tot 2 h. Waterverontreiniging bovenrivieren :
Grote Nete te Itegem, jaren 1972 tot en met 1979.
- Tabellen 3 a tot 3 h. Waterverontreiniging bovenrivieren :
Kleine Nete te Grobbendonk, jaren 1972 tot en met 1979.
- Tabellen 4 a tot 4 h. Waterverontreiniging bovenrivieren :
Schelde te Merelbeke, jaren 1972 tot en met 1979.
- Tabellen 5 a tot 5 h. Waterverontreiniging bovenrivieren :
Zenne te Eppegem, jaren 1972 tot en met 1979.
- Tabellen 6 a tot 6 h. Waterverontreiniging bovenrivieren :
Dender te Denderbelle, jaren 1972 tot en met 1979.

Tabellen 7a tot 7 m. Belastingberekening (uurmonsters) voor de
Dender te Denderbelle. Monsternameperiode 24 uur.

Data : 27-28/05/1977
13-14/06/1977
27-28/06/1977
12-13/07/1977
26-27/07/1977
10-11/08/1977
23-24/08/1977
27-28/10/1977
21-22/11/1977
1-2/12/1977
7-8/02/1978
13-14/04/1978
20-21/11/1978

Tabellen 8a tot 8 o. Belastingberekening (uurmonsters) voor de
Zenne te Epegem. Monsternameperiode 24 uur.

Data : 9-10/06/1977
23-24/06/1977
10-11/07/1977
25-26/07/1977
8-9/08/1977
13-14/09/1977
12-13/10/1977
26-27/10/1977
17-18/11/1977
15-16/03/1978
12-13/04/1978
4-5/07/1978
22-23/08/1978
6-7/11/1978
5-6/12/1978

- Tabel 9 a. Baalhoekcommissie. Meetpunten Zuid-Ballast, Boudewijnsdijk, Loodswezen, Burcht. Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater : Zuurstofgehalte en % verzadiging. Jaar 1978.
- Tabel 9 b. Idem : B.O.D. (mg/l). Jaar 1978.
- Tabel 9 c. Idem : N - Kjeldahl (mg/l). Jaar 1978.
- Tabel 9 d. Idem : Ammoniumstikstof (mg/l). Jaar 1978.
- Tabel 10 a. Baalhoekcommissie. Meetpunten Zuid-Ballast, Boudewijnsdijk, Loodswezen, Burcht. Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater : Zuurstofgehalte en % verzadiging. Jaar 1979.
- Tabel 10 b. Idem : B.O.D. (mg/l). Jaar 1979.
- Tabel 10 c. Idem : N - Kjeldahl (mg/l). Jaar 1979.
- Tabel 10 d. Idem : Ammoniumstikstof (mg/l). Jaar 1979.
- Tabel 11 a. Baalhoekcommissie. Meetpunten Zuid-Ballast, Boudewijnsdijk, Loodswezen, Burcht. Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater : Zuurstofgehalte en % verzadiging. Jaar 1980.
- Tabel 11 b. Idem : B.O.D. (mg/l). Jaar 1980.
- Tabel 11 c. Idem : N - Kjeldahl (mg/l). Jaar 1980.
- Tabel 11 d. Idem : Ammoniumstikstof (mg/l). Jaar 1980.
- Tabel 12. Baalhoekcommissie. Meetpunt Zuid-Ballast. Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater : Nitraat - stikstof (mg/l). Jaren 1978-1979-1980.

TABEL 1 a.

Waternverontreiniging bovenrivieren : DIJLE te HAACHT

JAAR 1972

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
08.02	11.30-15.30	21.6	80.4	15.7		25.008	4.883	
21.02	11.00-15.00	17.4	97.4	28.1		24.379	7.041	
08.03	10.30-14.30	16.5	94.6	32.5		22.477	7.722	
23.03	11.00-15.00	15.9	100	24.0		22.896	5.495	
07.04	10.00-14.00	20.7	103.4	16.1		30.821	4.799	
25.04	11.00-15.00	11.5	98.4	25.1		16.295	4.167	
10.05	10.30-14.30	11.4	126.7	10.9		20.799	1.789	
28.05	09.30-13.30	23.5	125.5	19.4		42.469	6.565	
15.06	10.30-14.30	14.2	47.4	9.2		9.692	1.881	
30.06	10.30-14.30	13.0	56.8	8.6		10.633	1.610	
17.07	11.00-15.00	12.5	78.3	7.4		14.094	1.332	
01.08	11.00-15.00	13.6	59.7	11.7		11.692	2.291	
16.08	11.00-15.00	17.3	48.3	8.7		12.032	2.167	
31.08	10.00-14.00	9.1	76.3	13		9.998	1.704	
15.09	10.00-14.00	12.7	61.8	9.6		11.302	1.756	
02.10	10.30-14.30	9.1	74.2	17		9.723	2.228	
17.10	10.30-14.30	10.2	60	8.6		8.813	1.263	
07.11	11.30-15.30	11.0	121	31.6		19.166	5.263	
23.11	11.30-15.30	29.6	88.3	22.1		37.637	9.420	
07.12	11.00-15.00	16.0	139.5			32.141		
27.12	11.30-15.30	12.8	70.8	9.7		13.050	1.788	
Jaargemiddelde		15.2	86.1	16.5		19.291	3.745	

TABEL 1 b.

Waterverontreiniging bovenrivieren : DIJLE te HAACHT

JAAR 1973

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
10.01	11.00-15.00	14	71.8	24.8		14.475	5.000	
25.01	11.30-15.30	13.2	82.1	36.4		15.606	6.919	
09.02	10.30-14.30	17.8	70.4	13.2		18.045	3.383	
26.02	10.30-14.30	35.7	76.2	11.6		39.173	5.963	
14.03	10.30-14.30	14.6	87.1	26.7		18.312	5.613	
28.03	10.30-14.30	18.5	107	27.8		28.505	7.406	
12.04	10.30-14.30	19.2	48.3	9.9		13.354	2.737	
30.04	10.00-14.00	17.6	68.9	10.6		17.462	2.686	
21.05	11.00-15.00	15.7	92.6	12.3		20.935	2.781	
05.06	11.30-15.30	17	53.2	8.6		13.023	2.105	
20.06	10.30-14.30	9.5	89.9	13.9		12.298	1.902	
20.07	10.30-14.30	8.8	85.3	17		10.809	2.154	
06.08	11.30-15.30	8.6	86.7	7.1		10.737	879	
22.08	11.00-15.00	8.0	85.8	10.9		9.884	1.256	
20.09	11.00-15.00	9.9	162.7	21		23.195	2.994	
04.10	11.00-15.00	8.9	110.8	23.2		14.200	2.973	
22.10	11.00-15.00	23.6	84.9	20.1		28.852	6.831	
06.11	10.30-14.30	31.0	136.6	36.8		60.978	16.428	
22.11	10.30-14.30	14	118.8	33.7		23.950	6.794	
05.12	11.00-15.00	41.2	181.8	37.7		107.858	22.367	
17.12	10.00-14.00	41.8	66.8	13.5		40.208	8.126	
Jaargemiddelde		18.5	93.7	19.8		25.803	5.586	

TABEL 1 c.

Waterverontreiniging bovenrivieren : DIJLE te HAACHT

JAAR 1974

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
07.01	10.30-14.30	13.9	71	30		14.211	6.005	
06.02	10.30-14.30	23.8	86	23	4.1	29.474	7.883	1.405
08.03	10.30-14.30	16.4	110	14	4.5	25.978	3.306	1.063
10.04	10.30-14.30	13.2	69	15	5.5	13.116	2.851	1.045
10.05	11.30-15.30	15.0	86	16	5.0	18.576	3.456	1.080
11.06	11.00-15.00	10.2	69	10	6.0	10.135	1.469	881
11.07	10.30-14.30	12.9	89	18	5.8	16.533	3.344	1.077
27.08	11.30-15.30	11.3	70	16	4.7	11.390	2.604	765
11.09	11.30-15.30	17.6	54	9	3.8	13.686	2.281	963
11.10	11.00-15.00	12.3	53	14	4.1	9.387	2.480	726
12.11	11.00-15.00	25.6	55	11	4.6	20.275	4.055	1.696
12.12	11.00-15.00	64.0	175	20	7.1	161.280	18.432	6.543
Jaargemiddelde		19977	82	16	5.0	28.670	4.847	1.568

TABEL 1 d;

Waterverontreiniging bovenrivieren : DIJLE te HAACHT

JAAR 1975

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode monstername B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
06.01	11.00-15.00	35.0	49.4	7.3	2.4	24.898	3.679	1.210
05.02	11.00-15.00	29.4	75.2	21.4	4.7	31.837	9.060	1.990
07.03	10.30-16.30	19.2	69.2	15.3	5.1	19.132	4.230	1.410
08.04	11.30-15.30	50	74.3	12.9	3.7	53.496	9.288	2.664
15.05	10.00-14.00	19.6	68	7.3	6.9	19.192	2.060	1.947
09.06	11.00-15.00	10.4	42.5	9.6	4.3	6.365	1.438	644
09.07	10.00-14.00	13.8	68.2	10.6	3.3	13.553	2.106	656
08.08	10.30-14.30	10.1	31.3	7.9	6.7	4.552	1.149	974
09.09	11.00-15.00	10.6	55	13.2	4.1	8.395	2.015	626
09.10	11.30-15.30	10.4	115.6	24.4	7.4	17.312	3.654	1.108
12.11	10.00-14.00	11.4	127.4	21	9.1	20.914	3.447	1.494
09.12	11.00-15.00	17.9	112.9	15	5.7	29.101	3.866	1.469
Jaargemiddelde		19.8	74.1	13.8	5.3	20.729	3.833	1.349

TABEL 1 e.

Waterverontreiniging bovenrivieren : DIJLE te HAACHT

JAAR 1976

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
08.01.76	10.30-14.30	18.2	116.22	15.89	4.89	30.459	4.164	1.282
04.02.76	11.00-15.00		130.22	22.89	5.17			
05.03.76	11.00-15.00	14.5	124.67	13	4.53	26.008	2.714	946
05.04.76	10.30-14.30	13.2	84.89	9.11	6.28	16.136	1.732	1.194
11.05.76	08.00-12.00	9.5	76.67	12.67	9.82	10.488	1.733	1.269
11.06.76	10.30-14.30		184.11	27.22	10.62			
12.07.76	11.00-15.00	5.9	53.33	11	11.39	4.530	934	968
19.08.76	10.30-14.30		128.56	15.44	8.72			
08.09.76	11.00-15.00	8.0	105.22	10.22	8.51	12.121	1.177	980
14.10.76	11.00-15.00	10.0	173.56	22.33	10.7	24.993	3.215	1.541
09.11.76	11.30-15.30	10.3	189.75	15.11	7.83	28.143	2.241	1.161
09.12.76	11.00-15.00	21.2	121.56	15.11	8.06	37.109	4.612	2.461
Jaargemiddelde		12.3	124.05	15.8	8.04	21.110	2.502	1.311

TABEL 1 f.

Waterverontreiniging bovenrivieren : DIJLE te HAACHT

JAAR 1977

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode monstername B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
14.01.77	10.30-14.30	14.9	81.22	16.56	8.04	17.426	3.553	1.725
07.02.77	11.00-15.00	24.8	96.11	25.22	9.46	34.322	9.006	3.378
08.03.77	10.30-14.30	14	81.11	5.44		16.351	1.097	
13.04.77	11.00-15.00	23.4	64.56	8.22	5.34	21.754	2.769	1.799
12.05.77	12.00-16.00	16.9	59.33	14.22	6.31	14.438	3.460	1.535
10.06.77	10.00-14.00	22	108.67	16.89	6.28	34.427	5.350	1.989
11.07.77	11.00-15.00	9.4	62.78	4.61	6.56	8.498	624	888
09.08.77	10.30-14.30	11.8	91.78	19.44	8.27	15.595	3.303	1.402
14.09.77	11.00-15.00	9.6	77.44	11.56	5.17	10.705	1.598	715
13.10.77	11.00-15.00	10.5	93.78	14.44	10.5	14.179	2.183	1.588
18.11.77	11.30-15.30	28.7	65.56	9.0	6.17	27.94	3.719	2.550
05.12.77	11.30-15.30	16.3	84.78	24.11	8.28	19.899	5.659	1.943
Jaargemiddelde		16.8	81	14	7	19.557	3.527	1.626

TABEL 1 g.

Waterverontreiniging bovenrivieren : DIJLE te HAACHT

JAAR 1978

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting		
						C.O.D. (kg)	B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
09.01.78	11.30-15.30	18.8	72	12	5.4	19.492	3.249	1.462
07.02.78	11.00-15.00	32.1	42	10	4.6	19.414	4.622	2.126
15.03.78	11.00-15.00	18.6	72	11	6.9	19.285	2.946	1.848
13.04.78	11.30-15.30	19.3	108	7	6.8	30.013	1.945	1.890
12.05.78	10.30-14.30	38.0	56	9	4.7	30.643	4.925	2.572
05.06.78	10.40-14.30	14.3	65	9	8.8	13.385	1.853	1.853
04.07.78	10.30-14.30	34.4	241	19	8.1	119.381	9.412	4.012
03.08.78	11.00-15.00	9.8	49	6	5	6.915	847	706
07.09.78	11.30-15.30	6.9	53	5	5.8	5.266	497	576
06.10.78	10.30-14.30	16.1	100	32	9.3	14.544	4.654	1.353
06.11.78	10.30-14.30	11.0	79	22	7.9	12.514	3.485	1.251
05.12.78	10.30-14.30	18.2	128	32	10	33.546	8.387	2.621
Jaargemiddelde		19.3	89	15	6.9	27.033	3.902	1.856

tabel 1 h

Waterverontreiniging bovenrivieren : Dijle te Haacht

jaar 1979

datum	periode van	debiet	C.O.D.	B.O.D.	N-Kjeldahl	Belasting	periode	monstername
	monstername (uur)					C.O.D. kg	B.O.D. kg	N-Kjeldahl kg
10.01	11.15-15.15	38,3	92	18	8,0	50.740	9.927	20.164
08.02	10.30-14.30	42,4	98	26	5,5	59.835	15.875	15.346
09.03	11.00-15.00	35,4	76	16	6,0	38.742	7.646	13.978
09.04	10.30-14.30	26,9	44	9	5,5	17.044	3.486	9.736
15.05	11.30-14.30	20,4	49	8	5,5	14.394	2.350	7.384
13.06	10.30-13.30	22,9	57	10	7,5	18.796	3.298	11.303
04.07	11.00-15.00	10,1	69	16	7,5	10.035	2.327	4.985
09.08	11.30-15.30	18,8	79	11	10	21.387	2.978	12.372
07.09	10.15-14.15	12,1	48	5	7,5	8.364	871	5.972
08.10	11.15-15.15	9,8	81	15	11	11.431	2.117	7.094
13.11	10.15-14.15	26,0	65	8	7	24.336	2.995	11.977
05.12	11.00-15.00	18,1	64	16	8	16.681	4.170	9.529
jaargemiddelde		23,4	69	13	7,4	24.315	4.837	10.820

TABEL 2 a.

Waterverontreiniging bovenrivieren : GROTE NETE TE ITEGEM

JAAR 1972

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D.	B.O.D.	N-Kjeldahl	Belasting		periode monstername
			(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	C.O.D. (kg)	B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
10.02	10.30-14.30	2.1	37.6	6.3		1.137	191	
23.02	11.00-15.00	4.4	47.8	6.4		3.029	406	
10.03	10.30-14.30	4.3	42.3	4.1		2.619	234	
27.03	10.30-14.30	1.5	63.2	7.0		1.365	151	
11.04	10.30-14.30	8.1	35.5	4.5		4.141	525	
28.04	10.30-14.30	3.8	46.6	2.3		2.550	126	
15.05	10.30-14.30	4.4	46.2	3.2		2.927	203	
28.05	09.00-13.00	8.5	55.8	3.8		6.830	465	
19.06	10.30-14.30	3.4	62.9	3.1		3.079	152	
04.07	10.30-14.30	3.7	47.3	3.2		2.520	170	
19.07	11.30-15.30	3.2	53.2	5.1		2.451	235	
03.08	11.00-15.00	6.2	49.3	4.2		4.402	375	
18.08	10.00-14.00	5.0	36.6	4.4		2.635	288	
04.09	11.30-15.30	2.5	46.1	3.6		1.660	130	
19.09	10.00-14.00	5.5	52.2	5.2		4.134	412	
04.10	10.00-14.00	4.5	45.1	5.5		2.922	356	
19.10	10.00-14.00	3.3	43.4	5.2		2.062	247	
08.11	10.30-14.30	4.2	45.6	5.4		2.758	327	
24.11	11.00-15.00	6.5	26.3	4.2		2.462	393	
11.12	10.30-14.30	7.5	58.9	5.6		6.361	605	
28.12	10.00-14.00		21.9	3.7				
Jaargemiddelde		4.6	45.9	4.6		3.102	300	

TABEL 2 b.

Waternverontreiniging bovenrivieren : GROTE NETE TE ITEGEM

JAAR 1973

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D.	B.O.D.	N-Kjeldhl	Belasting		monstername
			(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	C.O.D. (kg)	B.O.D. (kg)	
12.01	10.30-14.30	4.4	35.7	5.9		2.262	374	
13.02	10.00-14.00	11.5	66.3	6.2		10.979	1.087	
16.03	09.30-13.30	7.5	42.3	4.7		4.568	508	
17.04	10.30-14.30	8.4	47.7	3.6		5.770	435	
23.05	10.30-14.30	7.5	57.7	5.9		6.232	637	
25.06	10.00-14.00	5.5	53.1	5.7		4.206	451	
24.07	10.00-14.00	5.9	49.6	5.6		4.214	476	
23.08	11.00-15.00	1.7	32.3	3.9		791	95	
24.09	10.30-14.30	5.6	57.3			4.621		
24.10	10.30-14.30	7.6	73.8	4.7		8.077	514	
26.11	10.30-14.30	6.2	131.5	22.2		11.740	1.982	
19.12	10.30-14.30	11.8	60.8	4.6		10.331	782	
Jaargemiddelde		7.0	59	6.6		6.149	662	

TABEL 2 c,

Waterverontreiniging bovenrivieren : GROTE NETE TE ITEGEM

JAAR 1974

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	periode			Belasting		
			C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	C.O.D. (kg)	B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
24.01	10.30-14.30	1.1	66	4.9	2.5	1.045	78	40
25.02	11.00-15.00	7.3	55	3.2	2.7	5.782	336	284
26.03	10.30-14.30	8.3	51.2	4.2	2.2	6.119	502	263
24.04	11.30-15.30	3.2	36.5	8.7	4.9	1.682	401	226
28.06	10.30-14.30	6.2	121	11.7	5.3	10.803	1.045	473
30.07	10.00-14.00	2.8	75	4.0	2.3	3.024	161	93
29.08	10.30-14.30	5.8	61.6	4.1	2.3	5.145	342	192
30.09	11.00-15.00	6.7	82	10.0	3.4	7.911	965	328
30.10	11.00-15.00	14.7	62	7.3	1.6	13.124	1.545	339
02.12	10.30-14.30	19.0	39.3	3.4	1.8	10.752	930	492
Jaargemiddelde		7.5	65	5.9	3.0	6.539	631	273

TABEL 2 d.

Waterverontreiniging bovenrivieren : GROTE NETE TE ITEGEM

JAAR 1975

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
08.01	10.30-14.30	12.1	77.7	6.5	2.7	13.538	1.133	470
23.01	10.30-14.30	11.5	53.7	9.7	3.3	8.893	1.606	546
07.02	11.00-15.00	9.2	40	3.8	2.0	5.299	503	265
25.03	10.00-14.00	11.5	52.7	5.7	2.3	8.727	944	381
10.04	10.00-14.00	14	63.1	5.3	2.3	12.721	1.068	464
12.05	10.30-14.30	4.9	50.9	5.9	1.9	3.592	416	134
11.06	10.30-14.30	5.8	58.9	9.1	4.6	4.919	760	384
11.07	10.00-14.00	2.4	49.6	5.2	1.9	1.714	180	66
12.08	11.30-15.30	5.7	73.4	5.9	3.7	6.025	484	304
11.09	10.30-14.30	6.1	75.6	5.4	18.7	6.641	474	1.643
13.10	11.00-15.00	4.0	78.4	13.2	6.4	4.516	760	367
14.11	11.00-15.00	2.5	84.2	16.7	5.9	3.031	601	212
Jaargemiddelde		7.5	63.2	7.7	4.6	6.635	744	436

TABEL 2 e.

Waterverontreiniging bovenrivieren : GROTE NETE TE ITEGEM

JAAR 1976

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
12.01.76	10.30-14.30	6.0	59	7.56	3.0	5097	653	259
09.02.76	10.30-14.30	5.2	75.56	15.11	4.61	5658	1131	345
09.03.76	10.30-14.30	4.4	85.33	16.99	5.84	5406	1076	370
07.04.76	11.00-15.00	4.01	37.44	8.11	4.16	2162	468	240
14.05.76	10.30-14.30	2.0	97.0	18.89	8.43	2794	544	243
15.06.76	11.00-15.00	1.31	69.56	7	3.86	1312	132	73
14.07.76	11.30-15.30	0.5	84.67	6.56	7.87	609	47	56
18.08.76	11.05-15.05	1.5	115	26.22	3.61	2484	566	78
10.09.76	11.00-15.00	2.34	97.56	14.22	6.84	3287	479	230
18.10.76	11.00-15.00	1.7	65.89	6.22	7.11	1612	152	174
12.11.76	10.30-14.30	6.6	57.44	4	5.02	5459	380	477
13.12.76	11.00-15.00	3.83	73.89	13.44	4.8	4075	741	265
Jaargemiddelde		3.2	76.5	12	5.4	3329	530	234

TABEL 2 f.

Waterverontreiniging bovenrivieren : GROTE NETE TE ITEGEM

JAAR 1977

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D.	B.O.D.	N-Kjeldhl	Belasting periode monstername		
			(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	C.O.D. (kg)	B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
18.01.77	10.30-14.30	7.9	44	5.22	5.81	5.005	594	661
09.02.77	11.00-15.00	8.0	56.3	8.67	5.17	6.476	998	596
10.03.77	11.00-15.00	6.7	40.67	3.89		3.924	375	
15.04.77	11.00-15.00	7.3	44.78	5.11	4.89	4.707	537	514
16.05.77	10.30-14.30	7.0	48.11	6.67	3.18	4.849	672	320
14.06.77	10.30-14.30	3.6	51	4.11	4.56	2.643	213	236
13.07.77	11.00-15.00	2.4	40.22	3.44	3.33	1.390	118	116
11.08.77	10.30-14.30	1.4	53.56	2.32	2.76	1.079	46.7	56
16.09.77	10.30-14.30	2.5	59.78	5.67	4.11	2.152	204	148
18.10.77	11.00-15.00	2.9	147.33	53.33	4.58	6.152	2.227	191
22.11.77	11.00-15.00	12.24	54.89	4.89	4.61	9.682	862	813
07.12.77	11.00-15.00	9.9	53.78	4.29	4.83	7.666	611	688
Jaargemiddelde		5.99	57.8	8.9	4.3	4.644	621	394

TABEL 2 g.

Waternverontreiniging bovenrivieren : GROTE NETE TE ITEGEM

JAAR 1978

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D.	B.O.D.	N-Kjeldhl	Belasting		
			(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	C.O.D. (kg)	B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
11.01.78	10.30-14.30	10.2	44	5	3.2	6.463	734	470
09.02.78	10.30-14.30	7.8	48	7	2.7	5.391	786	303
17.03.78	10.00-14.00	5.3	39	6	4.1	2.967	458	313
17.04.78	10.30-14.30	5.4	35	4	3.5	2.722	311	292
17.05.78	10.30-14.30	8.5	63	4	3.6	7.711	490	441
07.06.78	10.30-14.30	4.8	90	9	6.8	6.221	622	470
06.07.78	10.30-14.30	5.4	65	5	3.0	5.054	389	233
04.08.78	11.00-15.00	3.7	39	3	3.9	2.078	160	208
11.09.78	10.30-14.30	2.7	52	3	4.1	2.022	117	159
08.11.78	10.30-14.30	4.5	60	8	6.8	3.888	518	441
Jaargemiddelde		5.8	54	5	4.2	4.453	382	331

Waterverontreiniging bovenrivieren : Grote Nete te Itegem

jaar 1979

datum	periode van monsternamen (uur)	debiet m^3/s	C.O.D. mg/l	B.O.D. mg/l	N-Kjeldahl mg/l	Belasting C.O.D. kg	periode B.O.D. kg	monsternamen N-Kjeldahl kg
12.01	11.00-15.00	13,4	82	6	3,5	15.823	1.158	3.086
12.02	10.30-14.30	8,1	70	8,5	3,0	8.165	991	1.599
13.03	10.30-14.30	13,9	94	10	3,0	18.815	2.002	2.744
11.04	10.30-15.00	6,0	61	6	4,0	5.270	518	1.578
17.05	10.30-14.30	4,4	60	6	5,5	3.802	380	1.593
15.06	10.30-14.30	7,3	55	6	7,5	5.782	631	3.603
06.07	10.30-14.30	2,5	45	6	5,5	1.620	216	905
13.08	10.00-14.00	3,2	38	4	6,5	1.751	184	1.369
11.09	11.10-13.10	3,0	55	6	5,5	2.376	259	1.086
10.10	10.30-14.30	2,8	75	7	6,0	3.024	282	1.106
16.11	10.00-14.00	8,2	51	5	5,0	3.819	374	1.711
07.12	10.30-14.30	5,2	55	6	4,5	4.118	449	1.504
Jaargemiddelde		6,3	52	6	5,0	6.197	620	1.827

TABEL 3 a.

Waternverontreiniging bovenrivieren : KLEINE NETE te GROBBENDONK

JAAR 1972

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode monstername B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
10.02	11.00-15.00	6.7	46.5	9.4		4.486	907	
23.02	10.30-14.30	5.1	90.9	6.8		6.676	499	
10.03	11.00-15.00	5.0	35.9	2.6		2.585	187	
27.03	12.00-16.00	3.9	34.2	5.6		1.921	314	
11.04	11.00-15.00	6.8	40.2	5.8		3.936	568	
28.04	10.00-14.00	4.6	64.4	4.3		4.266	285	
15.05	10.30-14.30	5.4	60.5	6.5		4.704	505	
28.05	09.00-13.00	7.0	70.1	8.4		7.066	847	
19.06	10.30-14.30	3.0	29	3.2		1.253	138	
04.07	10.30-14.30	4.5	31.8	7.6		2.061	492	
19.07	11.00-15.00	3.0	22.1	2.2		955	95	
03.08	10.30-14.30	6.0	34.8	4		3.007	346	
18.08	10.00-14.00	7.4	24	3.7		2.557	394	
04.09	11.30-14.30	4.7	23.9	3.2		1.618	217	
19.09	10.00-14.00	6.0	28.3	4.2		2.445	363	
04.10	10.00-14.00	2.9	16	6.4		668	267	
19.10	10.00-14.00	2.4	21.7	5.8		750	200	
08.11	10.00-14.00	3.4	39.3	4.9		1.924	240	
24.11	11.00-15.00	4.7	27.4	6.4		1.854	433	
11.12	11.00-15.00	8.3	62.1	6.3		7.422	753	
29.12	09.30-13.30	3.4	31.8	6.9		1.557	338	
Jaargemiddelde		5.0	39.8	5.4		3.034	399	

TABEL 3 b,

Waternverontreiniging bovenrivieren : KLEINE NETE te GROBBENDONK

JAAR 1973

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode monstername B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
12.01	11.00-15.00	2.8	30.8	8.4		1.242	339	
13.02	11.00-15.00	5.3	92.2	10.9		7.037	832	
16.03	10.30-14.30	5.3	33.2	6.2		2.534	473	
17.04	10.00-14.00	14.8	34.9	4.2		7.438	895	
23.05	10.00-14.00	5.7	44.6	5.6		3.661	460	
25.06	10.30-14.30	1.9	24.4	3.2		668	88	
24.07	10.30-14.30	2.9	25.3	4.1		1.057	171	
23.08	11.00-15.00	3.7	24.4	4.0		1.300	213	
24.09	11.00-15.00	3.9	33.1			1.859		
24.10	11.00-15.00	8.3	53	7.6		6.335	908	
26.11	11.00-15.00	4.4	48.2	6.1		3.054	386	
19.12	10.00-14.00	12.3	44.2	5.5		7.829	974	
JAARGEMIDDELDE		5.9	40.7	6.0		3.668	522	

TABEL 3 c.

Waternverontreiniging bovenrivieren : KLEINE NETE te GROBBENDONK

JAAR 1974

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
21.01	10.30-14.30	8.8	60	5.0	1.9	7.603	634	241
25.02	11.00-15.00	6.8	22	2.5	1.8	979	245	176
26.03	10.00-14.00	9.2	33	6.0	1.8	4.372	795	238
24.04	10.30-14.30	3.6	28	10.0	2.1	1.452	518	109
28.06	10.30-14.30	12.5	21	4.5	6.1	3.780	810	1.098
30.07	10.00-14.00	3.5	33	9.5	1.7	1.663	479	86
29.08	10.30-14.30	2.3	57	5.0	1.4	1.888	166	46
30.09	11.00-15.00		68	4.5	3.1			
30.10	10.00-14.00	18.2	93	6.5	1.8	24.373	1.704	472
02.12	10.30-14.30	11.0	36	3.0	1.9	5.702	475	301
Jaargemiddelde		8.43	45	5.6	2.2	5.757	647	307

TABEL 3 d.

Waternverontreiniging bovenrivieren : KLEINE NETE te GROBBENDONK

JAAR 1975

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
08.01	10.30-14.30	18.2	53.7	5.9	3.1	14.074	1.546	812
03.01	11.00-15.00	19.1	62.6	6.4	2.9	17.218	1.760	798
07.02	10.30-14.30	11.3	58.2	3.7	1.7	9.470	602	277
25.03	10.30-14.30	14.4	39.9	5.8	1.6	8.274	1.203	332
10.04	11.00-15.00	16.0	47.2	4.7	1.5	10.875	1.083	346
12.05	10.30-14.30	5.8	27.1	3.9	1.3	2.263	326	109
11.06	10.00-14.00	4.4	44.7	8.8	2.3	2.832	558	146
11.07	10.30-14.30	4.5	43.2	4.1	1.4	2.799	266	91
12.08	11.00-15.00	1.9	50.4	6.7	3.8	1.379	183	104
11.09	10.00-14.00	3.1	368.3	19.4	3.1	17.244	866	138
13.10	11.30-15.30	2.8	31.4	4.9	3.4	1.266	198	138
14.11	10.30-14.30	1.9	250.6	18.1	6.6	6.856	495	181
11.12	10.30-14.30	6.3	295	17.6	4.1	26.762	1.597	372
JAARGEMIDDELDE		8.4	105.6	8.5	2.8	9.332	822	296

TABEL 3 e.

Waterverontreiniging bovenrivieren : KLEINE NETE te GROBBENDONK

JAAR 1976

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
12.01.76	10.30-14.30	6.9	37.89	4	2.42	3765	397	240
09.02.76	11.00-15.00	5.54	38.89	7.22	3.08	3102	576	246
09.03.76	11.00-15.00	5.41	122.44	15.44	5.02	9538	1202	391
07.04.76	10.30-14.30	3.50	304.78	9.67	5.66	15361	487	285
14.05.76	10.00-15.00	1.4	39.33	12.35	6.99	792	249	141
15.06.76	10.30-14.30	1.58	48.11	7.44	4.6	1094	169	105
14.07.76	11.00-15.00	2.5	65.56	8.89	7.96	2360	320	286
18.08.76	10.00-14.00	2.0	32.78	4.56	4.25	944	131	122
10.09.76	10.30-14.30	3.5	36.78	8.67	5.23	1854	436	263
18.10.76	10.30-14.30		38	5.00	8.19			
12.11.76	10.00-14.00	4.59	22.67	3.00	4.47	1498	198	295
13.12.76	10.30-14.30	4.51	36.11	6.11	2.78	2345	396	181
JAARGEMIDDELDE		3.7	68.6	7.6	5.05	3877	415	232

TABEL 3 f.

Waterverontreiniging bovenrivieren : KLEINE NETE te GROBBENDONK

JAAR 1977

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	periode			monstername		
			C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	C.O.D. (kg)	B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
18.01.77	11.00-15.00	8.1	41.67	5.78	4.97	4.860	674	580
09.02.77	10.30-14.30	8.6	46.33	6.72	4.04	5.737	832	500
10.03.77	11.00-15.00	5.7	28.22	2.44		2.316	200	
15.04.77	11.00-15.00	7.6	42.11	5.33	4.68	4.600	583	512
16.05.77	10.00-14.00	5.9	32.67	3.0	2.7	2.775	254	229
14.06.77	11.00-15.00	3.3	59.56	3.44	3.39	2.830	163	161
13.07.77	10.30-14.30	3.0	17.78	2.33	3.39	768	100	146
11.08.77	10.30-14.30	4.8	32.67	2.57	3.62	2.258	177	250
16.09.77	10.40-14.30	5.6	28	3.11	2.28	2.257	250	184
18.10.77	10.30-14.30	3.5	16.11	2.06	2.56	811	103	129
22.11.77	10.30-14.30	19.9	66.67	4.78	4.56	19.104	1.369	1.307
07.12.77	10.30-14.30		44.11	4.92	5.11			
Jaargemiddelde		6.9	37.9	3.8	3.7	4.393	428	343

TABEL 3 g.

Waternverontreiniging bovenrivieren : KLEINE NETE te GROBBENDONK

JAAR 1978

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
11.01.78	11.30-15.30	12	44	8	3.9	7.603	1.382	674
09.02.78	11.00-15.00	9.3	39	8	2.4	5.223	1.072	321
17.03.78	10.30-14.30	7.5	45	6	3.9	4.860	648	421
17.04.78	10.30-14.30	5.9	18	3	2.9	1.529	255	846
17.05.78	10.00-14.00	8.3	36	4	3.3	4.303	479	394
07.06.78	10.00-14.00	3.8	48	4	4.8	2.627	219	263
06.07.78	10.00-14.00	12.5	50	7	3.3	9.000	1.260	594
04.08.78	10.30-14.30	3.4	25	4	3.6	1.224	196	187
11.09.78	10.30-14.30	2.0	22	6	4.1	634	173	118
10.10.78	10.00-14.00	3.8	31	5	2.8	1.696	274	153
08.11.78	11.00-15.00	3.7	30	7	3.9	1.598	373	208
07.12.78	10.30-14.30	4.8	47	9	2.9	200	622	200
Jaargemiddelde		6.4	36	6	3.5	3.375	579	315

Waterverontreiniging bovenrivieren : Kleine Nete te Grobbendonk

jaar 1979

datum	periode van monstername (uur)	debiet m ³ /s	C.O.D. mg/l	B.O.D. mg/l	N-Kjeldahl mg/l	Belasting C.O.D. kg	periode B.O.D. kg	monstername N-Kjeldahl kg
12.01	10.00-14.00	19,8	76	6	4	21.669	1.711	5.212
12.02	10.30-14.30	10,5	24	4	3	3.629	605	2.073
13.03	11.00-15.00	18,9	75	6	3	20.412	1.833	3.731
11.04	10.30-14.30	7,1	53	6	3,5	5.419	613	1.635
17.05	10.00-14.00	6,0	48	8	4,5	4.147	691	1.777
15.06	10.00-14.00	8,7	55	6	6,0	6.890	752	3.485
06.07	10.00-14.00	3,0	23	8	3,5	994	346	691
13.08	10.15-14.15	3,5	30	3	5,0	1.512	151	1.152
11.09	11.15-15.15	3,4	26	3	5,0	1.273	143	1.119
10.10	10.15-14.15	2,7	25	6	4,0	973	233	711
16.11	10.00-14.00	6,2	47	10	5,0	4.196	893	2.040
07.12	10.00-14.00	5,8	33	8	4,5	2.756	669	1.718
Jaargemiddelde		8,9	45	6	4,2	5.682	649	1.946

TABEL 4 a.

Waterverontreiniging bovenrivieren : SCHELDE te MERELBEKE

JAAR 1972

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode monstername B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
09.02	10.30-14.30	35	77.3	13.2		38.959	6.653	
22.02	10.30-14.30	28.5	86.7	14.1		35.582	5.787	
09.03	11.00-15.00	14	77.7	18.2		15.664	3.669	
24.03	10.30-14.30	23	55.1	9.5		18.249	3.146	
10.04	11.00-15.00	31.7	112.3	14.3		51.263	6.528	
26.04	11.00-15.00	0	63.2	8.0		0	0	
12.05	10.30-14.30	1.6	124.6	10.7		2.894	247	
28.05	11.30-15.30	40.4	94.5	10.6		54.976	6.167	
16.06	10.30-14.30	0.83	35.4	7.1		423	85	
03.07	11.00-15.00	0	52.4	10.3		0	0	
18.07	10.30-14.30	0	46.8	9.3		0	0	
02.08	10.30-14.30	11	40.3	5		6.384	792	
17.08	10.30-14.30	0	23.5	4		0	0	
01.09	11.00-15.00	0	20.9	8.7		0	0	
18.09	10.30-14.30	0	56.7	8.7		0	0	
03.10	10.00-14.00	0	85.9	16.3		0	0	
18.10	10.00-14.00	0	100	22.1		0	0	
06.11	11.30-15.30	0	87.4	21.6		0	0	
23.11	11.15-15.15	42.2	78.9	6.3		47.946	3.828	
09.12	10.30-14.30	2.7	100			3.888		
29.12	12.30-16.30	2.6	29.9	7.6		1.119	285	
Jaargemiddelde		11.1	69.1	11.3		13.207	1.859	

TABEL 4 b.

Waterverontreiniging bovenrivieren : SCHELDE te MERELBEKE

JAAR 1973

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode monstername B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
11.01	11.00-15.00	0	65.4	8.9		0	0	
26.01	11.30-15.30	9.1	63.6	10.3		8.334	1.350	
12.02	10.45-14.45	8.8	81.2	17.4		10.290	2.205	
27.02	11.30-15.30	16.1	87.9	13.8		20.379	3.199	
15.03	10.00-14.00	0	50	7.2		0	0	
29.03	10.30-14.30	0	77.6	12.3		0	0	
13.04	10.30-14.30	0	77.4	6.9		0	0	
03.05	10.30-14.30	0	48.4	5.9		0	0	
22.05	10.30-14.30	0	177.4	23.9		0	0	
06.06	11.00-15.00	0	28.6	8.6		0	0	
21.06	10.30-14.30	0	107.2	18.3		0	0	
06.07	11.30-15.30	27.6	89.9	15.4		35.730	6.120	
23.07	10.30-14.30	0	46.7	13.2		0	0	
07.08	11.00-15.00	0	64.1	14.2		0	0	
22.08	11.00-15.00	0	54.6	19.3		0	0	
21.09	10.30-14.30	0	104.8	25.7		0	0	
08.10	11.00-15.00	0	75.2	15		0	0	
23.10	10.30-14.30	8.5	104.4	27.8		12.779	3.403	
07.11	10.30-14.30	0.6	112.7	30.1		973	260	
23.11	11.30-15.30	0	103	24.2		0	0	
06.12	11.00-15.00	9.5	98	11.8		13.406	1.614	
18.12	10.30-14.30	5.8	120.2	38		10.039	3.174	
Jaargemiddelde		3.9	83.6	16.7		5.088	969	

TABEL 4 c.

Waterverontreiniging bovenrivieren : SCHELDE te MERELBEKE

JAAR 1974

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode monstername B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
08.01	10.30-14.30	15.0	59	15		12.744	3.240	
07.02	10.00-14.00	97.0	104	22	7.4	145.267	30.730	10.336
11.03	11.00-15.00	7.6	37.5	15	8.5	4.104	1.642	930
11.04	11.00-15.00	7.7	56	10	10.8	6.209	1.109	1.198
13.05	11.00-15.00	0	137	34	17.5	0	0	0
12.06	10.00-14.00	0	85	16	21	0	0	0
28.08	11.30-15.30	0	15	7	11.6	0	0	0
12.09	11.30-15.30	0	41	8.7	15.6	0	0	0
13.11	12.00-16.00	61	46	10	7.3	40.406	8.784	6.412
Jaargemiddelde		21	67	15.3	12.4	23.192	5.056	2.360

TABEL 4 d.

Waterverontreiniging bovenrivieren : SCHELDE te MERELBEKE

JAAR 1975

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
07.01	10.00-14.00	19.7	82.4	10.6	6.4	23.375	3.007	1.816
06.02	12.00-16.00	53.2	49.9	6.6	5.5	38.228	5.056	4.213
10.03	10.00-14.00	39.0	54.3	11.2	11.2	30.495	6.290	6.290
09.04	10.30-14.30	114.6	85.6	4.7	4.1	141.261	7.756	6.766
16.05	11.00-15.00	10.1	37	7.1	9.0	5.381	1.033	1.309
10.06	10.30-14.30	0	50.1	12.1	11.3	0	0	0
10.07	11.00-15.00	0	54.1	12.6	10.7	0	0	0
11.08	11.00-15.00	22.2	52.6	14.2	22.3	16.815	4.539	7.129
10.09	11.00-15.00	0	58.3	13.1	13.7	0	0	0
10.10	10.30-14.30	0	60.1	7.0	14.4	0	0	0
13.11	11.00-15.00	0	86.3	20.5	19.1	0	0	0
10.12	11.00-15.00	2.0	52.4	9.8	6.0	1.509	282	173
Jaargemiddelde		21.7	60.3	10.8	11.1	21.422	2.330	2.308

TABEL 4 e.

Waterverontreiniging bovenrivieren : SCHELDE te MERELBEKE

JAAR 1976

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode monstername B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
09.01.76	10.30-14.30	2.37	83.22	12.67	10.00	2.840	432	341
05.02.76	11.30-15.30	2	75.11	17.0	10.59	2.163	490	305
08.03.76	11.00-15.00	2	55.44	8.64	10.12	1.596	249	291
06.04.76	11.00-15.00	5.67	49.11	10.44	11.13	4.009	852	909
13.05.76	11.00-15.00	2.0	71.94	16.78	15.22	2.071	483	438
14.06.76	11.00-15.00	2.0	74.89	14.67	13.4	2.156	422	386
13.07.76	10.30-14.30	2.0	81.00	14.89	20.44	2.332	428	589
17.08.76	11.00-15.00	2.0	49.22	14.22	22.17	1.417	409	638
09.09.76	10.30-14.30	2.0	98.6	24.22	26.92	2.838	697	775
15.10.76	11.00-15.00	2	84.78	16.22	21.87	2.441	467	630
10.11.76	11.00-15.00	2	69.11	15.67	14.59	1.990	451	420
10.12.76	11.00-15.00	2	79.11	18.89	14.29	2.278	544	412
Jaargemiddelde		2.34	72.62	15.36	15.96	2.345	494	511

TABEL 4 f.

Waternverontreiniging bovenrivieren : SCHELDE te MERELBEKE

JAAR 1977

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
17.01.77	10.00-14.00	2	66.11	18.0	12.72	1.903	518	366
08.02.77	11.00-15.00	27.3	53.78	13.6	12.46	21.142	5.346	4.898
09.03.77	11.00-15.00	2	41.78	5.89		1.203	169	
14.04.77	11.30-15.30	0	43.3	8.11	9.51			
13.05.77	10.30-14.30	36.6	95.67	21.11	12.67	50.422	11.126	6.678
13.06.77	10.30-14.30	2	73.22	9.78	11.39	2.108	282	328
12.07.77	10.30-14.30	2	70.89	13.67	10.83	2.041	393	312
10.08.77	10.30-14.30	2	44.67	7.2	11.48	1.286	207	330
15.09.77	10.30-14.30	2	65.11	11.56	11.111	1.875	332	320
14.10.77	11.00-15.00	2	48.33	10.39	11	1.391	299	318
21.11.77	10.30-14.30	97	162.11	26.89	11.39	220.435	37.559	15.910
06.12.77	11.00-15.00	3.2	59.89	6.26	9.89	2.759	288	456
Jaargemiddelde		14.8	68.73	12.7	11.3	26.047	4.710	2.482

TABEL 4 g.

Waterverontreiniging bovenrivieren ; SCHELDE te MERELBEKE

JAAR 1978

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode monstername B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
10.01.78	11.30-14.30	8.3	41	8	8.5	4.912	956	1.016
08.02.78	11.00-15.00	41.7	42	8	6.1	25.220	4.804	3.663
16.03.78	11.00-15.00	85.7	62	12	13.2	76.513	14.809	16.290
14.04.78	11.00-15.00	17.9	55	6	11.3	14.177	1.547	2.913
16.05.78	11.00-15.00	40.8	39	5	7.5	22.913	2.938	4.406
06.06.78	10.30-14.30	2.0	64	7	13.4	1.843	202	386
05.07.78	11.00-15.00	3.0	28	7	10.4	1.210	302	449
03.08.78	11.00-15.00	1	47	7	11.8	677	101	170
08.09.78	10.00-14.00	1	72	12	17.1	1.037	173	246
09.10.78	12.00-16.00	2	45	6	15.4	1.296	173	444
07.11.78	10.30-14.30	2	99	25	16.1	2.851	720	464
06.12.78	10.30-14.30	4.0	97	32	18.7	5.587	1.843	1.077
Jaargemiddelde		18	58	11	12.5	13.186	2.381	2.627

tabel 4 h

Wateroverontreiniging bovenrivieren : Schelde te Merelbeke

jaar 1979

datum	periode van monsternare (uur)	debiet m^3/s	C.O.D. mg/l	B.O.D. mg/l	N-Kjeldahl mg/l	Belasting C.O.D. kg	periode B.O.D. kg	monsternare N-Kjeldahl kg
11.01	11.30-15.30	31,5	88	20	13	39.917	9.072	26.948
09.02	10.00-14.00	55,0	55	15	6	43.560	11.880	21.717
12.03	11.30-14.30	71,0	75	20	9	76.680	20.448	42.051
10. 4	10.30-14.30	4,1	49	11	8	2.893	649	2.159
16.05	11.30-15.30	13,8	42	9	8	8.346	1.788	7.265
14.06	10.30-14.30	11,2	58	9	9,5	9.354	1.452	7.002
05.07	13.30-17.30	2,0	54	11	12,1	1.555	317	1.579
10.08	10.30-14.30	18,4	28	7	18,5	7.419	1.855	22.401
10.09	10.30-14.30	22,0	39	9	18	1.123	259	2.369
09.10	11.30-15.30	2,0	61	13	21	1.757	473	2.764
14.11	10.00-14.00	9,5	41	8	12,5	5.609	1.094	7.815
06.12	11.00-15.00	15,3	116	37	12,5	25.557	8.152	12.586
jaargemiddelde		19,7	59	14	12,3	18.648	4.778	13.055

TABEL 5 a.

Waterverontreiniging bovenrivieren : ZENNE te EPPEGEM

JAAR 1972

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D.	B.O.D.	N-Kjeldhl	Belasting		monstername
			(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	C.O.D. (kg)	B.O.D. (kg)	
08.02	10.00-18.00	18	112	32		58.061	16.589	
21.02	10.30-18.30	6.4	400	180		73.728	33.178	
08.03	10.30-18.30	6.9	410	200		81.475	39.744	
23.03	10.30-18.30	5.4	579	250		90.046	38.880	
07.04	11.30-19.30	20.2	385	110		223.978	63.994	
25.04	11.00-19.00	7.2	511	188		105.961	38.984	
10.05	10.30-18.30	7.3	470	78		98.813	16.399	
28.05	10.30-18.30	23.8	90	50		61.690	34.272	
15.06	10.30-18.30	8.5	343	107		83.966	26.194	
30.06	10.30-18.30	6.8	450	190		88.128	37.210	
17.07	10.30-18.30	7.2	353	125		73.198	25.920	
01.08	11.00-19.00	8.0	386	100		88.934	23.040	
16.08	11.30-19.30	6.8	330	130		64.627	25.459	
31.08	10.30-18.30	5.2	615	205		92.102	30.701	
15.09	10.00-18.00	6.1	445	130		78.178	22.838	
02.10	10.30-18.30	5.3	495	180		75.557	27.475	
20.10	10.30-18.30	5.6	696	290		112.251	46.771	
07.11	09.30-17.30	7.1	550	220		112.464	44.986	
23.11	10.30-18.30	14.0	340	110		137.088	44.352	
07.12	10.30-18.30	20.2	139			80.865		
27.12	09.30-17.30	6.5	420	153		78.624	28.642	
Jaargemiddelde		9.6	406	151		93.321	33.281	

TABEL 5 b.

Waterverontreiniging bovenrivieren : ZENNE te EPPEGEM

JAAR 1973

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D.	B.O.D.	N-Kjeldhl	Belasting periode monstername		
			(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	C.O.D. (kg)	B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
25.01	09.30-17.30	27.9	457	320		367.209	257.126	
09.02	09.30-17.30	13.9	691	293		276.621	117.294	
07.03	10.00-18.00	9.6	271	150		74.926	41.472	
14.03	10.00-18.00	6.5	415	200		77.683	37.440	
28.03	10.00-18.00	6.0	505	290		87.264	50.112	
12.04	10.00-18.00	8.4	390	115		94.349	27.821	
30.04	11.00-19.00	7.8	245	100		55.037	22.464	
21.05	12.00-20.00	11.6	580	293		193.766	97.885	
05.06	09.30-17.30	5.9	329	180		55.904	30.586	
20.06	10.00-18.00	5.4	453	220		70.451	34.214	
05.07	10.00-18.00	4.7	565	200		76.478	27.072	
20.07	09.00-17.00	4.7	385	205		52.114	27.749	
06.08	09.30-17.30	4.4	284	81		35.988	10.264	
21.08	10.00-18.00	4.4	492	170		62.346	21.542	
20.09	10.00-18.00	4.6	789	275		104.527	36.432	
04.10	09.30-17.30	5.5	472	225		74.765	35.640	
22.10	09.30-17.30	6.8	270	170		52.877	33.293	
06.11	10.00-18.00	5.8	353	204		58.965	34.076	
22.11	10.00-18.00	5.3	500	225		76.320	34.344	
05.12	10.00-18.00	9.9	375	70		106.920	19.958	
17.12	10.00-18.00	26.0	143	62		107.078	46.426	
Jaargemiddelde		8.8	427	193		102.933	49.677	

TABEL 5 c.

Waterverontreiniging bovenrivieren : ZENNE te EPPEGEM

JAAR 1974

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
07.01	10.00-18.00	7.2	360	135		74.649	27.994	
24.01	10.00-18.00	9.2	305	175	17.5	80.813	46.368	4.637
06.02	10.30-18.30	30.8	300	135	13.4	266.112	119.750	11.886
21.02	11.00-19.00	7.6	355	233	27.2	77.702	50.999	5.954
08.03	10.00-18.00	6.9	295	180	35.6	58.622	35.770	7.074
10.04	09.30-17.00	5.7	410	200	43.6	67.306	32.832	7.157
25.04	11.00-19.00	10.5	555	260	37.7	167.832	78.624	11.400
10.05	07.30-15.30	5.1	465	290	34.4	68.299	42.595	5.053
27.05	10.30-18.30	5.4	612	300	53.7	95.178	46.656	8.351
11.06	10.00-18.00	6.9	490	230	47.8	97.373	45.706	9.499
29.06	07.30-15.30	12.9	295	75	17.9	109.598	27.864	6.650
11.07	09.30-17.30	5.4	420	269	27.6	65.318	41.835	4.292
29.07	10.00-18.00	4.4	316	155	38.0	40.044	19.642	4.815
08.08	12.00-20.00	7.4	465	230	41.8	99.101	49.018	8.908
27.08	11.00-19.00	5.6	485	207	37.7	78.221	33.385	6.080
11.09	05.30-13.30	5.6	262	142	20.2	42.255	22.902	3.258
26.09	09.30-17.30	40.3	136	50	8.7	157.847	58.032	10.098
11.10	10.00-18.00	11.8	430	135	18.3	146.131	45.878	6.219
28.10	10.00-18.00	21.0	222	96	14.4	134.266	58.061	8.709
12.11	10.00-18.00	10.0	199	110	18.7	57.885	31.997	5.439
27.11	11.00-19.00	18.8	211	103	15.2	114.244	55.768	8.230
12.12	10.00-18.00	42.9	172	28	9.1	212.509	34.595	11.243
Jaargemiddelde		12.8	353	170	30	105.059	45.740	7.379

TABEL 5d.

Waterverontreiniging bovenrivieren : ZENNE te EPPEGEM

JAAR 1975

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
06.01	10.00-18.00	10.1	270	140	17.9	78.538	40.723	5.207
21.01	10.00-18.00	10.7	364	245	20.6	112.170	75.499	6.348
05.02	10.00-18.00	12.8	249	144	19.4	91.791	53.084	7.152
20.02	08.30-16.30	11.8	166	105	16.7	56.413	35.683	5.675
07.03	08.00-16.00	8.4	383	200	25.7	92.655	48.384	6.217
24.03	10.00-18.00	28.2	195	66	15.9	158.371	53.603	12.913
08.04	09.30-17.30	16.1	175	77	13.2	81.144	35.703	6.121
23.04	10.30-18.30	11.5	215	104	22.7	71.208	34.445	7.518
15.05	07.00-15.00	7.6	262	89	21.0	57.345	19.480	4.596
20.05	13.00-21.00	7.4	326	200	51.3	69.477	42.624	10.933
09.06	10.30-18.30	6.3	337	170	39.7	61.145	30.845	7.203
26.06	07.30-15.30	5.8	336	114	30.1	56.125	19.042	5.028
09.07	10.30-18.30	8.5	435	202	22.6	106.488	49.450	5.532
24.07	10.00-18.00	6.1	174	77	15.6	30.568	13.527	2.741
06.08	10.30-18.30	5.5	280	108	22.2	44.352	17.107	3.516
25.08	10.00-18.00	8.3	270	85	19.6	64.441	20.318	4.685
11.09	10.00-18.00	5.6	530	235	12.6	85.478	37.901	2.032
29.09	10.30-18.30	6.7	322	285	27.6	62.133	54.994	5.326
09.10	09.30-17.30	5.8	353	230	38.8	58.965	38.419	6.481
24.10	10.00-18.00		325	181	48.2			
12.11	09.30-17.30	6.1	355	210	39.3	62.366	36.893	6.904
25.11	09.30-17.30	6.3	335	116	29.2	60.782	21.047	5.298
09.12	10.00-18.00	9.3	240	120	17.7	64.282	32.141	4.741
18.12	10.00-18.00		490	260	23.3			
Jaargemiddelde		9.3	307.8	156.8	25.5	73.924	36.860	6.008

TABEL 5 e.

Waterverontreiniging bovenrivieren : ZENNE te EPPEGEM

JAAR 1976

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
08.01.76	10.00-18.00	7.06	196	64	18	39.852	13.013	3.660
20.01.76	09.00-17.00	10.42	386	138	23	115.837	41.413	6.902
04.02.76	09.00-17.00	6.88	358	165	25.5	70.935	32.693	5.053
19.02.76	09.30-17.30	10.14	281	178	18.5	82.061	51.982	5.403
05.03.76	10.00-18.00	7.45	412	215	30	88.399	46.130	6.437
23.03.76	10.00-18.00	6.58	347	176	29.5	65.758	33.353	5.590
05.04.76	11.30-19.30	7.51	304	130	29.5	65.751	28.117	6.381
21.04.76	08.00-16.00	5.82	297	128	29.5	49.782	21.455	4.945
12.05.76	11.00-19.00	4.9	392	205	42.5	55.319	28.930	5.998
24.05.76	10.00-18.00	5.48	375	200	51.9	59.184	31.565	8.191
11.06.76	08.00-16.00	5.26	400	203	39.5	60.595	30.752	5.984
30.06.76	09.30-17.30	5.34	455	183	56.3	69.975	28.144	8.658
12.07.76	07.00-15.00	3.81	479	143	65	52.559	15.691	7.132
27.07.76	09.30-17.30	4.64	217	89	34.5	28.998	11.893	4.610
18.08.76	09.30-17.30	4.8	390	189	47.5	53.914	26.127	6.566
09.09.76	09.00-17.00	9.2	433	195	39	114.727	51.667	10.333
24.09.76	09.30-17.30	6.45	510	157	34	94.738	29.164	6.316
14.10.76	06.00-14.00	5.24	520	260	43	78.474	39.237	6.489
29.10.76	06.00-14.00	4.52	411	196	55	53.502	25.514	7.160
09.11.76	06.30-14.30	5.06	375	195	30	54.648	28.417	4.372
24.11.76	09.00-17.00	7.05	244	132	23	49.541	26.801	4.670
09.12.76	07.30-15.30		625	139	24.5			
20.12.76	09.00-17.00		344	155	44.5			
Jaargemiddelde		6.3	380	167	36.2	66.883	30.574	6.231

TABEL 5f.

Waterverontreiniging bovenrivieren : ZENNE te EPPEGEM

JAAR 1977

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting periode C.O.D. (kg)	B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
14.01.77	09.30-17.30	8.1	318	160	24.5	74.183	37.325	5.715
27.01.77	08.00-16.00	11.0	194	82	26	61.459	25.978	8.237
07.02.77	07.30-15.30	18.2	148	98	24.5	77.576	51.368	12.842
08.03.77	10.00-18.00	6.9	482	131		95.783	26.032	
22.03.77	10.00-18.00	14	178	40	13.5	71.769	16.128	5.443
06.04.77	07.00-15.00	9.5	280	111	25.5	76.608	30.369	6.977
20.04.77	07.30-15.30	6.9	310	96	29	61.603	19.077	5.763
12.05.77	08.00-16.00	32.9	125	47	11.5	118.440	44.533	10.896
26.05.77	07.00-15.00	6.0	363	143	32.5	62.726	24.710	5.616
10.06.77	06.30-14.30	13.0	154	81	16.5	57.657	30.326	6.177
24.06.77	07.00-15.00	5.6	292	225	29	47.093	36.288	4.677
11.07.77	05.30-13.30	6.8	226	96	25	44.259	18.800	4.896
26.07.77	06.00-14.00	6.3	214	70	21.5	38.828	12.700	3.901
09.08.77	07.00-15.00	4.7	249	78	27	33.704	10.558	3.655
23.08.77	07.00-15.00	6.7	263	100	22	50.748	19.296	4.245
14.09.77	06.30-14.30	5.3	527	240	39.5	80.441	36.634	6.029
28.09.77	06.00-14.00	5.6	497	235	36.5	80.156	37.900	5.887
13.10.77	09.00-17.00	4.1	483	167	41	57.033	19.719	4.841
27.10.77	08.00-16.00	6.0	446	95	45	77.069	16.416	7.776
18.11.77	07.00-15.00	9.7	248	107	22.5	69.281	29.891	6.286
01.12.77	07.30-15.30	7.7	279	113	26.5	61.871	25.059	5.877
05.12.77	08.30-16.30	8.1	267	93	32.5	62.286	21.695	7.582
19.12.77	09.30-17.30	8.0	288	101	29	66.355	23.270	6.682
Jaargemiddelde		9.2	301	117	27	66.350	26.698	6.087

TABEL 5 g.

Waterverontreiniging bovenrivieren : ZENNE te EPPEGEM

JAAR 1978

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
09.01.78	09.00-17.00	8.9	157	79	21.5	40.242	20.248	5.511
23.01.78	10.00-18.00	9.3	232	98	23.5	62.139	26.248	6.294
07.02.78	07.00-15.00	11.4	157	55	14.5	51.546	18.058	4.761
21.02.78	07.00-15.00	6.5	270	123	36.0	50.544	23.026	3.790
15.03.78	07.30-15.30	7.1	307	120	29.0	62.775	24.538	5.930
29.03.78	06.00-14.00	16.2	82	16	11.0	38.258	7.465	5.132
13.04.78	07.00-15.00	9.5	260	81	25.0	71.136	22.162	6.840
27.04.78	07.00-15.00	9.6	244	123	18.5	67.461	34.007	5.115
12.05.78	07.00-15.00	25.1	204	43	15.5	147.467	31.084	11.205
26.05.78	07.00-15.00	10.3	198	82	20.5	58.735	24.324	6.091
05.06.78	06.30-14.30	5.9	223	87	32.5	37.892	14.783	5.522
19.06.78	06.30-14.30	5.2	308	155	37.0	46.126	23.213	5.541
07.07.78	07.00-15.00	10.1	140	58	15.9	40.723	16.871	4.625
18.07.78	07.00-15.00	5.4	272	83	29.0	42.301	12.908	4.510
02.08.78	06.30-14.30	5.4	273	85	26	42.457	13.219	4.044
21.08.78	06.30-14.30	4.4	271	48	30.5	34.341	6.083	3.865
07.09.78	07.00-15.00	5.9	398	128	32.5	67.628	21.750	5.522
21.09.78	07.00-15.00	4.0	703	420	61	80.986	48.384	6.912
06.10.78	07.30-15.30	5.2	346	127	32.5	51.817	19.020	4.867
20.10.78	07.30-15.30	4.6	661	275	39	87.569	36.432	5.167
06.11.78	10.00-18.00	5.0	380	176	36	54.720	25.344	5.184
20.11.78	09.30-17.30	6.2	445	198	38.5	79.459	35.355	6.875
05.12.78	08.00-16.00	6.4	310	164	24	57.139	30.228	4.424
19.12.78	08.00-16.00	6.6	343	113	28	65.197	21.479	5.322
Jaargemiddelde		8.1	299	122	28	59.944	23.176	5.543

Waterverontreiniging bovenrivieren : Zenne te Eppegem

jaar 1979

datum	periode van monstername (uur)	debiet m^3/s	C.O.D. mg/l	B.O.D. mg/l	N-Kjeldahl mg/l	Belasting C.O.D. kg	periode B.O.D. kg	monstername N-Kjeldahl kg
10.01	08.00-16.00	17,8	216	106	17	110.730	54.340	39.827
25.01	08.00-16.00	11,7	168	45	13	56.609	15.163	20.019
08.02	08.00-16.00	16,2	158	100	12	73.716	46.656	25.586
23.02	08.00-16.00	9,2	259	120	21	68.625	31.795	25.428
09.03	08.00-16.00	22,9	183	31	18	120.692	20.445	54.252
26.03	07.30-15.30	15,8	116	33	15,5	52.785	15.016	32.233
09.04	10.00-18.00	8,2	245	102	30,5	57.859	24.088	32.917
24.04	08.00-16.00	14,4	181	58	14,5	72.979	23.386	26.718
15.05	06.00-14.00	6,4	177	72	35	32.625	13.271	29.482
30.05	06.00-14.00	8,6	249	65	31	61.672	16.099	35.089
13.06	07.30-15.30	13,0	464	110	22,5	173.722	41.184	38.498
28.06	06.30-14.10	5,8	328	255	38,5	54.789	42.595	29.390
05.07	06.00-14.00	5,7	298	119	37,5	48.920	19.535	28.133
26.07	06.00-14.00	4,9	265	106	33,5	37.397	14.959	21.605
09.08	06.30-14.30	19,2	255	80	32	141.005	44.237	80.865
23.08	07.00-15.00	5,9	221	82	26,5	37.552	13.933	20.578
07.09	07.00-15.00	5,5	203	59	35	32.155	9.346	25.336
21.09	07.00-15.00	5,4	336	168	37,5	52.255	26.127	26.652
10.10	06.30-14.30	5,3	332	110	37,5	50.676	16.790	26.159
22.10	09.00-17.00	5,1	263	124	37,5	38.629	18.213	25.172
13.11	07.30-15.00	8,1	195	43	24	45.490	10.031	25.586
27.11	08.00-16.00	12,1	183	65	16	95.394	33.883	38.116
05.12	08.00-16.00	6,9	211	100	21,5	41.930	19.872	19.525
19.12	08.00-16.00	16,7	133	35	11,5	63.968	16.834	25.277
jaargemiddelde		10,7	235	91	25,8	67.591	24.492	31.352

TABEL 6 a.

Waterverontreiniging bovenrivieren : DENDER te DENDERBELLE

JAAR 1972

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m3/s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
09.02	11.00-19.00	12.0	52	10.7		17.971	3.698	
22.02	11.00-19.00	6.4	60	16.3		11.059	3.004	
09.03	11.00-19.00	7.0	45	17.5		9.072	3.528	
24.03	11.00-19.00	1.9	135	19.5		7.387	1.067	
10.04	11.30-19.30	19.6	41	6.3		23.044	3.556	
26.04	11.00-19.00	4.0	73	16.8		8.410	1.935	
12.05	11.00-19.00	8.9	69	10		17.686	2.563	
28.05	09.00-17.00	17.1	55	6.2		27.086	3.053	
16.06	10.30-18.30	5.1	64	8		9.400	1.175	
03.07	11.00-19.00	3.4	50	7		4.896	685	
18.07	11.00-19.00	1.3	71	17		2.658	636	
02.08	11.00-19.00	5.4	102	22		15.863	3.421	
17.08	11.00-19.00	2.8	51	11		4.113	887	
01.09	11.00-19.00	0	107	39		0	0	
18.09	10.30-15.00	3.8	89	10		9.740	1.094	
03.10	11.30-19.30	1.3	93	31		3.482	1.161	
18.10	10.30-18.30	1.15	121	44		4.008	1.457	
06.11	11.00-19.00	3.6	103	43		10.679	4.458	
23.11	11.00-19.00	17	88	12		43.085	5.875	
08.12	10.30-18.30	11.8	86			29.226		
02.01.73	09.30-17.30	3.7	94	10		10.017	1.066	
Jaargemiddelde		6.5	78.5	17.9		12.809	2.216	

TABEL 6 b.

Waterverontreiniging bovenrivieren : DENDER te DENDERBELLE

JAAR 1973

datum	periode van monstername (uur)	delet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
26.01	09.00-17.00	3.9	76	22		8.536	2.471	
12.02	10.00-18.00	10.5	37	7		3.175	2.117	
15.03	10.00-18.00	4.6	86	11.5		11.393	1.524	
29.03	10.00-18.00	2.4	104	31		7.188	2.143	
13.04	11.00-19.00	4.9	116	21		16.370	2.964	
03.05	10.30-18.30	4.5	110	21		14.256	2.722	
22.05	09.30-17.30	2.1	161	34		9.737	2.056	
06.06	11.00-19.00	1.4	71	22		2.863	887	
21.06	10.00-18.00	2.3	184	45		12.188	2.981	
06.07	10.00-18.00	5.9	157	44		26.677	7.476	
23.07	09.00-17.00	2.7	56	8		4.355	622	
07.08	09.30-17.30	0.3	147	41		1.270	354	
22.08	09.30-17.30	0		80			0	
21.09	10.00-18.00	0.9	241	130		6.247	3.370	
08.10	10.00-18.00	0.2	210	98		1.210	564	
23.10	10.00-18.00	3.9	78	20		8.761	2.246	
07.11	10.00-18.00	2.2	122	39		7.730	2.471	
23.11	10.00-18.00	1.4	175	95		7.056	3.830	
06.12	10.00-18.00	15.3	96	15		42.301	6.610	
18.12	10.00-18.00	17.4	79	31		39.588	15.535	
Jaargemiddelde		4.3	121.4	40.8		12.153	3.147	

TABEL 6c.

Waterverontreiniging bovenivieren : DENDER te DENDERBELLE

JAAR 1974

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode monstername B.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg)
08.01	10.00-18.00	7.1	44	22		8.997	4.499	
23.01	10.00-18.00	20.5	85	15	3.5	50.184	8.856	2.066
07.02	10.00-18.00	22.1	108	22	5.1	68.740	14.003	3.246
22.02	10.00-18.00	10.1	46	12	4.3	13.380	3.491	1.251
11.03	10.00-18.00	16.0	76.6	19	3.9	35.297	8.755	1.797
27.03	10.00-18.00	23.5	39	11	5.4	26.395	7.445	3.655
11.04	10.00-18.00	14.3	97	32	8.9	39.948	13.179	3.654
26.04	10.30-18.30	5.0	138	40	10.5	19.872	5.760	1.512
13.05	11.00-19.00	1.9	148	64	11.5	8.099	3.502	629
28.05	11.00-19.00	0	144	46	14.4			
12.06	10.30-18.30	1.3	218	58	16.3	8.162	2.172	610
28.06	11.30-19.30	12.6	143	53	19.8	51.892	19.233	7.185
15.07	11.00-19.00	2.8	101	28	12.1	8.145	2.258	976
08.08	12.00-20.00	0.72	78	23	9.1	1.617	477	189
29.08	09.30-17.30	0.7	220	134	23.3	4.435	2.701	470
12.09	09.30-17.30	2.6	64	21	9.0	4.792	1.572	674
27.09	11.00-19.00	21.0	168	22	6.4	101.606	13.306	3.871
14.10	10.00-18.00	6.3	81	15	2.7	14.697	2.722	490
29.10	10.00-18.00	77.3	144	19	3.9	320.164	42.244	8.671
13.11	08.00-16.00	6.6	127	20	3.9	24.140	3.802	741
28.11	08.00-16.00	32.2	37	10	3.0	34.312	9.274	2.782
13.12	10.00-18.00	49.7	83	6	2.7	118.803	8.588	3.865
Jaargemiddelde		15.3	109	32.7	8.2	45.889	8.469	2.417

TABEL 6d.

Waterverontreiniging bovenrivieren : DENDER te DENDERBELLE

JAAR 1975

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
07.01	09.30-17.30	11.6	30	13	3.5	10.022	4.343	1.169
21.01	10.00-18.00	10.7	86	28	5.1	26.502	8.628	1.572
06.02	09.00-17.00	10.1	53	5.1	3.5	15.417	1.482	1.018
21.02	10.00-18.00	15.1	65	11.4	3.3	28.267	4.958	1.435
10.03	11.00-19.00	12.9	12	11	5.1	4.458	4.087	1.895
25.03	08.00-16.00	18.9	39	6	2.9	21.228	3.266	1.578
09.04	08.00-16.00	21.9	42	5	2.5	26.490	3.154	1.577
24.04	08.00-16.00	12.0	47	12	5.1	16.243	4.147	1.763
16.05	07.30-15.30	7.5	46	21	6.7	9.936	4.536	1.447
21.05	12.00-20.00	4.4	62	12	3.9	7.857	1.521	494
10.06	07.00-15.00	3.1	91	33	8.6	8.124	2.946	768
26.06	08.00-16.00	4.5	254	59	8.6	32.918	7.646	1.115
10.07	09.00-17.00	4.2	164	78	9.3	19.837	9.435	1.125
25.07	07.30-15.30	3.3	108	25	8.2	10.264	2.376	779
07.08	07.30-15.30	2.5	171	103	18.8	12.312	7.416	1.354
25.08	11.30-19.30	3.2	222	96	17.1	20.460	8.847	1.576
11.09	08.00-16.00	3.3	152	89	20.7	14.446	8.459	1.967
25.09	08.00-16.00	3.5	120	59	14	12.096	5.947	1.411
10.10	09.30-17.30	3.7	129	54	14	13.746	5.754	1.492
27.10	09.30-17.30		222	108	14.4			
13.11	10.00-18.00	3.7	128	33	13.2	13.640	3.516	1.407
26.11	09.30-17.30	30.6	82	18	6.8	72.265	15.863	5.993
10.12	09.30-17.30	10.1	58	15	5.1	16.871	4.363	1.483
19.12	09.30-17.30		58	18	7.5			
Jaargemiddelde		9.1	101.7	38.0	8.7	18.791	5.577	1.564

TABEL 6 e.

Waterverontreiniging^b ovenrivieren : DENDER te DENDERBELLE

JAAR 1976

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
09.01.76	10.00-18.00	8.34	65	12	6	15.612	2.882	1.441
21.01.76	10.00-18.00	15.59	81	30	4	36.368	13.470	1.796
05.02.76	10.00-18.00	7.21	157	50	7.5	32.600	10.382	1.557
21.02.76	10.00-18.00	12.22	56	9	3	19.708	3.167	1.056
08.03.76	09.30-17.30	6.25	131	33	9	23.580	6.030	1.620
24.03.76	09.30-17.30	5.81	80	40	6	13.386	6.593	1.004
06.04.76	09.30-17.30		100	25	7			
22.04.76	09.30-17.30		160	51	12.5			
13.05.76	08.00-15.00		265	94	17.3			
25.05.76	08.00-15.00		253	185	24			
14.06.76	08.00-15.00	1.0	380	190	22.5	10.944	5.472	652
02.07.76	09.30-17.30		362	143	33			
14.07.76	08.00-16.00	1.0	432	177	50	12.441	5.097	1.440
28.07.76	09.30-17.30		243	78	28.5			
18.08.76	09.30-17.30	1	400	265	30	11.520	7.632	864
27.08.76	08.30-16.30	1	638	350	35.5	18.374	10.080	1.022
09.09.76	09.00-17.00	1	327	162	29	9.417	4.665	835
24.09.76	08.00-17.00	1.34	270	150	23.5	10.419	5.788	907
14.10.76	08.00-16.00	2.52	295	155	24	21.409	11.249	1.742
04.11.76	07.00-15.00	1.59	202	134	22.8	9.249	6.136	1.044
10.11.76	07.00-15.00	2.05	280	94	17	16.531	5.549	1.004
24.11.76	07.00-15.00		339	215	19.5			
10.12.76	08.30-16.30		167	55	9			
21.12.76	08.00-16.00		128	45	15			
Jaargemiddelde		4.53	242	114	18.9	17.438	6.953	1.199

TABEL 6f.

Waterverontreiniging bovenrivieren : DENDER te DENDERBELLE

JAAR 1977

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
08.01.77	08.00-16.00	11	61	20	8	19.325	6.494	2.534
17.01.77	09.00-17.00	9.6	80	34	10.8	22.118	9.400	2.986
28.01.77	08.00-16.00	8.8	94	32	24.5	23.823	8.110	6.209
09.03.77	07.00-15.00	6.5	62	9		11.606	1.684	
24.03.77	08.00-16.00	14	66	7	6.5	26.611	2.822	2.621
07.04.77	07.00-15.00	14.1	51	12	6	20.710	4.872	2.436
21.04.77	08.00-16.00	6.1	53	10	6.5	9.311	1.862	1.142
27.05.77	07.00-15.00	3.0	137	47	11	11.836	4.060	950
13.06.77	07.00-15.00	1.2	122	27	7	4.216	933	242
27.06.77	08.00-16.00	6.2	73	43	9	13.034	7.678	1.607
12.07.77	07.30-15.30	1.0	148	64	18.5	4.262	1.843	533
27.07.77	03.00-11.00	4.6	220	82	19.5	29.145	10.863	2.583
10.08.77	07.00-15.00	1.0	233	48	22.5	6.710	1.382	648
24.08.77	07.00-15.00	3.2	244	138	19.5	22.487	12.718	1.797
15.09.77	09.30-17.30	1.2	242	108	20	8.363	3.732	691
29.09.77	07.00-15.00	1	202	96	21.5	5.817	2.764	619
14.10.77	07.00-15.00	2.0	232	41	16.5	13.363	2.361	950
28.10.77	07.00-15.00	3.4	299	56	14.5	29.278	5.483	1.420
21.11.77	08.00-16.00	39	233	34	12	261.705	38.188	13.478
02.12.77	08.00-16.00	9.5	88	21	6	24.076	5.745	1.642
06.12.77	08.00-16.00	6.0	64	13	6	11.059	2.298	1.037
20.12.77	07.30-15.30	6.9	58	10	8	11.525	1.987	1.590
Jaargemiddelde		7.2	139	43	13	26.835	6.240	2.169

TABEL 6 g.

Waterverontreiniging bovenrivieren : DENDER te DENDERBELLE

JAAR 1978

datum	periode van monstername (uur)	debiet (m ³ /s)	C.O.D. (mg/l)	B.O.D. (mg/l)	N-Kjeldhl (mg/l)	Belasting C.O.D. (kg)	periode B.O.D. (kg)	monstername N-Kjeldahl (kg)
10.01.78	09.00-17.00	11.6	64	18	6.0	21.381	6.013	2.004
24.01.78	08.00-16.00	19.2	105	30	4.5	58.061	16.589	2.488
08.02.78	08.00-16.00	15.9	68	23	4.0	31.139	10.532	1.832
22.02.78	08.00-16.00	6.7	54	18	8.0	10.420	3.473	1.544
16.03.78	08.00-16.00	13.7	51	11	9.0	20.123	4.340	3.551
30.03.78	08.00-16.00	17.1	28	4	5.0	13.789	1.970	2.462
14.04.78	07.00-15.00	8.9	76	11	8.0	19.490	2.820	2.051
28.04.78	07.00-15.00	7.2	54	15	6.0	11.197	3.110	1.244
16.05.78	08.00-16.00	17.0	31	4	4.0	15.178	1.958	1.958
29.05.78	07.00-15.00	4.4	47	18	11	5.956	2.281	1.394
06.06.78	07.00-15.00	3.2	74	10	9	6.820	922	830
20.06.78	08.00-16.00	2.3	47	20	12	3.113	1.325	795
05.07.78	07.00-15.00	8.7	22	5	6.3	5.512	1.478	1.579
19.07.78	07.00-15.00	2.7	100	44	12	7.776	3.421	933
03.08.78	10.00-18.00	1.2	102	18	17	3.525	518	588
22.08.78	07.00-15.00	1	143	33	16.5	4.118	950	475
08.09.78	07.00-15.00	1	156	46	19.8	4.493	1.325	570
22.09.78	08.00-16.00	1	158	81	25	4.550	2.333	720
09.10.78	07.00-15.00	2.6	132	57	14	9.884	4.268	1.048
23.10.78	07.00-15.00	5.4	125	47	16	19.440	7.309	2.488
07.11.78	07.00-15.00	3.6	120	40	15.5	12.442	4.147	1.607
21.11.78	07.00-15.00	5.9	122	59	17.5	20.730	10.025	2.974
06.12.78	07.00-15.00	3.8	79	25	11.5	8.646	2.736	1.259
20.12.78	08.00-16.00	4.4	69	12	5.0	8.744	1.521	634
Jaargemiddelde		7.0	84	27	10	13.605	3.974	1.543

tabel 6 h

Waternverontreiniging bovenrivieren : Dender te Denderbelle jaar 1979

datum	periode van monstername (uur)	debiet m ³ /s	C.O.D. mg/l	B.O.D. mg/l	N-Kjeldahl mg/l	Belasting C.O.D. kg	periode B.O.D. kg	monstername N-Kjeldahl kg
11.01	08.00-16.00	35,7	97	21	6,0	99.732	21.591	28.192
26.01	08.00-16.00	10,7	45	9	5,0	13.867	2.773	7.041
09.02	08.00-16.00	17,9	40	6	4,0	20.621	3.093	9.424
26.02	10.30-16.30	10,0	44	7	5,5	12.672	2.016	7.239
12.03	08.00-16.00	45,8	47	8	5,0	61.995	10.552	30.140
27.03	08.00-16.00	18,0	37	7	5,0	19.181	3.629	11.845
10.04	07.00-15.00	7,8	34	11	6,5	7.638	2.471	6.673
24.04	07.00-15.00	15,2	27	6	7,0	11.820	2.627	14.004
16.05	07.00-15.00	6,5	40	14	6,5	7.488	2.621	5.561
31.05	07.00-15.00	7,9	67	19	9,0	15.244	4.323	9.358
14.06	07.00-15.00	7,4	35	13	11,5	7.459	2.771	11.201
29.06	07.00-15.00	3,4	89	23	13,0	8.715	2.252	5.817
05.07	07.00-15.00	1,0	124	44	16,5	3.571	1.267	2.172
27.07	07.00-15.00	1,0	110	24	17,5	3.168	691	2.303
10.08	07.00-15.00	9,8	85	20	19,0	21.053	4.954	21.506
24.08	07.00-15.00	2,1	134	45	19,0	8.104	2.722	5.251
10.09	07.00-15.00	2,1	199	75	30,0	12.036	4.536	8.292
24.09	07.00-15.00	1,0	170	72	23,0	4.896	2.074	3.027
09.10	07.00-15.00	1,0	237	87	26,0	6.826	2.506	3.422
23.10	07.00-15.00	3,0	137	58	19,0	7.891	3.341	5.001
14.11	07.00-15.00	7,0	48	8	7,0	9.677	1.613	6.449
28.11	07.00-15.00	11,4	30	7	5,5	9.850	2.298	8.252
06.12	09.00-17.00	9,1	86	26	10,0	22.539	6.814	11.977
20.12	08.00-16.00	21,7	52	9	5,0	32.498	5.625	14.280
jaarge	iddele	10,6	84	26	11,7	17.856	4.132	9.925

TABEL 7 a.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternameperiode 24 uur. Datum 27-28/05/1977

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m3/s	m3/h				
1497	16			84	11.0	726	434
1498	17			72	12.0	622	474
1499	18			68	9.5	587	375
1500	19			44	10.0	380	395
1501	20			112	11.0	968	434
1502	21			80	12.0	691	474
1503	22			92	10.0	838	395
1504	23			90	10.5	778	415
1505	24			88	10.5	760	415
1506	1			93	10.5	803	415
1507	2			136	11.5	1175	454
1508	3			149	10.5	1287	415
1509	4			48	8.5	415	336
1510	5			60	9.0	518	355
1511	6			72	8.5	622	336
1512	7			70	9.5	605	375
1513	8			52	7.5	449	296
1514	9			82	7.5	708	296
1515	10			54	9.0	467	355
1516	11			70	9.5	605	375
1517	12			86	8.5	743	375
1518	13			88	9.5	760	375
1519	14			89	9.5	769	375
1520	15			94	9.0	812	355
gemiddelde		2.4	8640	82	9.8	712	387

TABEL 7 b.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternamperiode 24 uur. Datum 13-14/06/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg O ₂)
		m ³ /s	m ³ /h				
1698	12			87	7.0	1754	665
1699	13			110	8.0	2218	737
1700	14			146	7.5	2943	691
1701	15			116	8.0	2339	737
1702	16			128	9.5	2580	875
1703	17			108	9.0	2177	829
1704	18			130	9.0	2621	829
1705	19			85	8.5	1714	783
1706	20			95	8.0	1915	737
1707	21			77	7.5	1552	691
1708	22			71	8.5	1431	783
1709	23			73	8.5	1472	783
1710	24			69	8.0	1391	737
1711	1			65	7.5	1310	691
1712	2			69	6.5	1391	599
1713	3			63	9.5	1270	875
1714	4			75	7.5	1512	691
1715	5			124	9.5	2500	875
1716	6			122	8.5	2460	783
1717	7			164	12.5	3306	1152
1718	8			156	11.0	3145	1013
1719	9			144	7.5	2903	691
1720	10			124	9.0	2500	829
1721	11			128	8.5	2581	783
gemiddelde		5.6	20160	105	8.5	2124	786

TABEL 7 c.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternamperiode 24 uur. Datum 27-28/06/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg O ₂)
		m ³ /s	m ³ /h				
	8			67	9.5	1230	797
	9			68	10.0	1248	839
	10			61	10.0	1120	839
	11			86	9.5	1579	797
	12			67	8.5	1230	713
	13			72	9.0	1322	755
	14			65	8.0	1193	671
	15			61	9.0	1120	755
	16			68	8.5	1248	713
	17			49	8.5	900	713
	19			65	9.0	1193	755
	20			55	8.5	1010	713
	21			67	8.0	1230	671
	22			63	8.5	1157	713
	23			63	8.5	1157	713
	24			63	8.5	1157	713
	1			63	9.0	1157	755
	2			67	9.0	1230	755
	3			72	10.5	1322	881
	4			61	8.5	1120	713
	5			57	6.5	1047	545
	6			55	8.0	1010	671
	7			65	9.0	1193	755
gemiddelde		5.1	18360	64	8.8	1181	737

TABEL 7 d.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternamperiode 24 uur. Datum 12-13/07/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m ³ /s	m ³ /h				
2090	11			119	17.0	557	364
2091	12			111	19.0	519	406
2092	13			117	16.0	548	342
2093	14			103	17.5	482	374
2094	15			107	18.0	501	385
2095	16			107	16.5	501	353
2096	17			113	17.0	529	364
2097	18			131	17.5	613	374
2098	19			121	17.5	566	374
2099	20			127	17.0	594	364
2100	21			129	17.0	604	364
2101	22			119	18.0	557	385
2102	23			119	18.0	557	385
2103	24			123	17.5	576	375
2104	1			121	18.0	566	385
2105	2			127	18.0	594	385
2106	3			123	17.5	576	374
2107	4			127	18.5	594	396
2108	5			127	18.5	594	396
2109	6			125	18.0	585	385
2110	7			131	18.0	613	385
2111	8			121	18.0	566	385
2112	9			127	18.0	594	385
2113	10			145	17.5	679	395
gemiddelde		1.3	4680	122	17.6	569	378

TABEL 7 e.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternamperiode 24 uur. Datum 26-27/07/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg O ₂)
		m ³ /s	m ³ /h				
2275	12			114	17.0	1929	1315
2276	13			133	17.5	2250	1354
2277	14			141	17.0	2386	1315
2278	15			135	16.0	2284	1237
2279	16			116	16.0	1963	1237
2280	17			153	16.5	2589	1276
2281	18			100	17.0	1692	1315
2282	19			135	16.5	2284	1276
2283	20			131	16.5	2217	1276
2284	21			139	17.5	2352	1353
2285	22			151	18.5	2555	1430
2286	23			147	18.5	2521	1430
2287	24			155	17.5	2623	1354
2288	1			177	18.5	2995	1430
2289	2			186	19.0	3147	1469
2290	3			202	19.0	3418	1469
2291	4			214	19.5	3621	1508
2292	5			222	19.5	3756	1508
2293	6			249	18.5	4213	1430
2294	7			226	18.5	3824	1430
2295	8			224	19.0	3790	1469
2296	9			220	19.5	3722	1508
2297	10			222	18.5	3756	1430
2298	11			218	20.5	3689	1585
gemiddelde		4.7	16920	171	18	2899	1392

TABEL 7 f.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternamperiode 24 uur. Datum 10-11/08/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg O ₂)
		m ³ /s	m ³ /h				
2481	9			252	22.5	907	370
2482	10			256	21.0	922	345
2483	11			242	22.5	871	370
2484	12			244	20.5	878	337
2485	13			242	22.5	871	370
2486	14			242	21.5	871	337
2487	15			250	22.5	900	370
2488	16			256	22.5	922	370
2489	17			246	23.5	886	387
2490	18			260	25.5	936	420
2491	19			250	23.5	900	387
2492	20			252	23.5	907	387
2493	21			248	26.5	893	436
2494	22			246	22.5	886	370
2495	23			248	24.0	893	395
2496	24			244	22.5	878	370
2497	1			230	22.5	828	370
2498	2			238	26.5	857	436
2499	3			222	23.5	799	387
2500	4			218	24.0	785	395
2501	5			204	25.0	734	411
2502	6			144	22.5	518	370
2503	7			190	22.0	684	362
2504	8			172	22.5	619	370
gemiddelde		1	3600	233	23.1	839	380

TABEL 7 g.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternamperiode 24 uur. Datum 23-24/08/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m3/s	m3/h				
2610	16			158	19.0	1650	907
2611	17			136	19.0	1420	907
2612	18			140	18.0	1462	859
2613	19			136	18.0	1420	859
2614	20			136	19.5	1420	930
2615	21			136	19.0	1420	907
2616	22			142	18.0	1482	859
2617	23			146	17.5	1524	835
2618	24			118	18.5	1232	883
2619	1			158	18.5	1650	883
2620	2			150	18.5	1566	883
2621	3			138	18.5	1441	883
2622	4			158	18.5	1650	883
2623	5			168	19.0	1754	907
2624	6			180	28.0	1879	1336
2625	7			160	19.0	1670	907
2626	8			164	17.5	1712	835
2627	9			190	18.5	1984	883
2628	10			192	18.5	2004	883
2629	11			214	17.5	2234	835
2630	12			216	18.0	2255	859
2631	13			208	17.5	2172	835
2632	14			232	18.5	2422	883
2633	15			212	17.5	2213	835
gemiddelde		2.9	10400	166	18.8	1735	895

TABEL 7 g.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternamperiode 24 uur. Datum 23-24/08/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg O ₂)
		m ³ /s	m ³ /h				
2610	16			158	19.0	1650	907
2611	17			136	19.0	1420	907
2612	18			140	18.0	1462	859
2613	19			136	18.0	1420	859
2614	20			136	19.5	1420	930
2615	21			136	19.0	1420	907
2616	22			142	18.0	1482	859
2617	23			146	17.5	1524	835
2618	24			118	18.5	1232	883
2619	1			158	18.5	1650	883
2620	2			150	18.5	1566	883
2621	3			138	18.5	1441	883
2622	4			158	18.5	1650	883
2623	5			168	19.0	1754	907
2624	6			180	28.0	1879	1336
2625	7			160	19.0	1670	907
2626	8			164	17.5	1712	835
2627	9			190	18.5	1984	883
2628	10			192	18.5	2004	883
2629	11			214	17.5	2234	835
2630	12			216	18.0	2255	859
2631	13			208	17.5	2172	835
2632	14			232	18.5	2422	883
2633	15			212	17.5	2213	835
gemiddelde		2.9	10400	166	18.8	1735	895

TABEL 7 i.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternameperiode 24 uur. Datum 21-22/11/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg O ₂)
		m ³ /s	m ³ /h				
3827	10			287	14.0	34096	7601
3828	11			310	12.5	36828	6786
3829	12			230	12.5	27324	6786
3830	13			224	13.0	26611	7058
3831	14			148	14.0	17582	7601
3832	15			542	23.5	64390	12758
3833	16			205	11.0	24354	5972
3834	17			213	14.0	25304	7601
3835	18			398	14.5	47282	7872
3836	19			351	20.0	41699	10858
3837	20			339	16.0	40273	8687
3838	21			333	17.0	39560	9230
3839	22			335	16.0	39798	8687
3840	23			353	17.5	41936	9501
3841	1			382	17.5	45382	9501
3842	2			213	13.5	28868	7329
3843	3			133	14.0	15800	7601
3844	4			131	8.5	37184	4615
3845	5			686	27.5	81497	14930
3846	6			248	11.0	29462	5972
3847	7			281	15.0	33383	8144
3848	8			248	14.0	29462	7601
3849	9			400	18.0	47520	8772
gemiddelde		33	118800	307	15.4	37208	8324

TABEL 7 j.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternamperiode 24 uur. Datum 1-2/12/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m3/s	m3/h				
4006	15			66	6.0	1853	770
4007	16			72	6.5	2022	834
4008	17			64	7.0	1797	898
4009	18			72	6.5	2022	834
4010	19			54	6.5	1516	834
4011	20			56	5.5	1572	706
4012	21			56	5.0	1572	642
4013	22			50	4.5	1404	577
4014	23			76	5.0	2134	642
4015	24			66	5.0	1853	642
4016	1			66	9.5	1853	1219
4017	2			62	5.5	1741	706
4018	3			62	5.5	1741	706
4019	4			52	5.5	1460	706
4020	5			54	5.0	1516	642
4021	6			52	5.0	1460	642
4022	7			70	6.5	1966	834
4023	8			70	8.5	1966	1091
4024	9			60	6.0	1685	770
4025	10			48	6.0	1348	770
4026	11			58	5.5	1629	706
4027	12			72	6.0	2022	770
4028	13			68	5.5	1909	706
4029	14			68	5.5	1909	706
gemiddelde		7.8	28080	160	6.0	1747	765

TABEL 7 k.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternamperiode 24 uur. Datum 7-8/02/1978.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg O ₂)
		m ³ /s	m ³ /h				
369	15			51	5.5	2809	1384
370	16			60	5.0	3305	1259
371	17			64	7.0	3525	1762
372	18			58	6.0	3195	1510
373	19			60	5.0	3305	1259
374	20			47	4.5	2589	1133
375	21			39	4.0	2148	1007
376	22			62	5.0	3415	1259
377	23			60	4.5	3305	1133
378	24			62	5.0	3415	1259
379	1			84	5.0	4627	1259
380	2			64	5.5	3525	1384
381	3			62	5.0	3415	1259
382	4			53	5.0	2919	1259
383	5						
384	6			82	5.5	4517	1384
385	7			64	4.5	3525	1133
386	8			62	4.5	3415	1133
387	9			51	4.5	2809	1133
388	10			66	5.5	3635	1384
389	11			53	5.0	2919	1259
390	12			62	5.0	3415	1259
391	13			55	5.0	3029	1259
392	14			58	5.0	3195	1258
gemiddelde		15.3	55080	60	5.1	3298	1275

TABEL 7 1.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternamperiode 24 uur. Datum 13-14/04/1978.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m3/s	m3/h				
1360	13			46	8.5	1225	1035
1361	14			22	9.0	586	1096
1362	15			30	9.5	799	1157
1363	16			32	9.5	852	1157
1364	17			50	9.0	1332	1096
1365	18			54	8.5	1439	1035
1366	19			58	9.0	1545	1096
1367	20			30	8.5	799	1035
1368	21			30	8.0	799	974
1369	22			42	7.5	1119	913
1370	23			30	5.5	799	670
1371	24			32	7.0	852	852
1372	1			30	7.5	799	913
1373	2			30	5.5	799	670
1374	3			52	8.0	1385	974
1375	4			50	8.0	1332	974
1376	5			63	8.5	1678	1035
1377	6			54	9.0	1439	1096
1378	7			63	7.5	1678	913
1379	8			30	9.0	799	1096
1380	9			24	8.0	639	974
1381	10			30	7.5	799	913
1382	11			44	9.0	1172	1096
1383	12			20	7.5	533	913
gemiddelde		7.4	26640	39	8.5	1063	987

TABEL 7 m.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Dender te Denderbelle. Monsternamperiode 24 uur. Datum 20-21/11/1978.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m3/s	m3/h				
5000	12			107	15.0	1618	1036
5001	13			104	25.5	1572	1071
5002	14			117	14.5	1769	1002
5003	15			119	16.0	1724	1106
5004	16			104	15.5	1572	1071
5005	17			104	15.5	1572	1071
5006	18			115	15.5	1739	1071
5007	19			117	14.5	1769	1002
5008	20			119	16.0	1799	1106
5009	21			123	16.5	1860	1140
5010	22			117	17.0	1769	1175
5011	23			105	16.0	1588	1106
5012	24			115	16.0	1739	1106
5013	1			119	15.5	1799	1071
5014	2			104	16.5	1572	1140
5015	3			115	17.0	1739	1175
5016	4			109	16.5	1648	1140
5017	5			123	16.5	1860	1140
5018	6			109	16.5	1648	1140
5019	7			86	15.5	1300	1071
5020	8			109	16.5	1648	1140
5021	9			109	17.0	1648	1175
5022	10			111	17.0	1678	1175
5023	11			117	16.5	1769	1140
gemiddelde		4.2	15120	112	16.0	1691	1107

TABEL 8 a.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 9-10/06/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m3/s	m3/h				
1610	15			191	24.5	14646	8585
1611	16			244	26.0	18710	9111
1612	17			388	39.0	29752	13667
1613	18			453	9.5	34736	3329
1614	19			108	10.0	8281	3504
1615	20			303	14.5	23234	5081
1616	21			421	25.5	32282	8936
1617	22			341	20.0	26148	7009
1618	23			167	12.5	12806	4380
1619	24			303	16.0	23234	5607
1620	1			128	13.0	9815	4555
1621	2			177	14.5	41655	5081
1622	3			152	13.5	18250	4731
1623	4			238	16.0		5607
1625	6			191	17.0	14646	5957
1626	7			142	16.0	10889	5607
1627	8			118	14.0	9048	4906
1628	9			140	16.5	10735	5782
1629	10			171	21.0	13112	7359
1630	11			207	21.5	15873	7534
1631	12			120	14.5	9202	5081
1632	13			148	17.0	11349	5957
1633	14			106	15.5	8128	5432
gemiddelde		21.3	76680	216	17.7	16.526	6208

TABEL 8b.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 23-24/06/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m ³ /s	m ³ /h				
1815	15	8.0	28800	332	33.5	9561	4405
1816	16	8.6	30960	297	42.5	9995	6009
1817	17	8.6	30960	426	45.5	13188	6398
1818	18	8.9	32040	398	40.5	12751	5927
1819	19	8.9	32040	432	39.5	13841	5781
1820	20	8.4	30240	467	36.0	14122	4972
1821	21	8.1	29160	400	45.0	11664	5995
1822	22	7.8	28080	393	46.0	11035	5899
1823	23	7.5	27000	445	45.5	12015	5611
1824	24	7.3	26280	371	30.0	9749	3601
1825	1	7.0	25200	352	26.5	8870	3048
1826	2	6.7	24120	406	36.5	9792	4021
1827	3	6.6	23760	377	35.0	8946	3793
1828	4	6.5	23400	367	48.5	8587	5182
1829	5	6.3	22680	469	34.0	10636	3523
1830	6	6.2	22320	312	33.0	6963	3363
1831	7	6.0	21600	312	31.0	6739	3057
1832	8	6.0	21600	301	30.0	6501	2961
1833	9	6.3	22680	283	30.5	6418	3157
1834	10	6.3	22680	266	17.5	6032	1809
1835	11	6.5	23400	229	23.5	5358	2508
1836	12	6.9	24840	207	26.5	5141	3007
1837	13	7.3	26280	219	25.0	5755	3006
1838	14	7.7	27720	297	26.0	8232	3290
1839							
gemiddelde		7.3	26280	348	34.5	9212	4180

TABEL 8 c.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 10-11/07/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg O ₂)
		m ³ /s	m ³ /h				
2026	12	4.7	16920	222	23.5	3756	1814
2027	13	4.8	17280	248	29.0	4285	2289
2028	14	5.4	19440	292	32.5	5676	2883
2029	15	5.7	20520	360	34.5	7387	3230
2030	16	6.0	21600	274	24.5	5918	2417
2031	18	6.0	21600	302	35.0	6523	3454
2032	19	6.3	22680	556	35.0	12610	3624
2033	20	5.9	21240	362	36.5	7688	3541
2034	22	5.4	19440	298	31.5	5793	2796
2035	23	5.2	18720	314	30.5	5878	2604
2036	24	5.2	18720	868	40.5	16248	3464
2037	1	5.0	18000	412	31.0	7416	2550
2038	2	5.0	18000	330	29.0	5940	2385
2039	3	5.0	18000	368	29.5	6624	2426
2040	4	5.0	18000	318	26.5	5724	2179
2041	5	8.1	29160	592	25.0	17262	3331
2042	6	7.3	26280	263	16.5	6911	1978
2043	7	6.3	22680	220	30.5	4989	3157
2044	8	7.5	27000	290	31.0	7830	3825
2045	9	7.5	27000	157	9.0	4239	1110
2046	10	6.5	23400	120	13.5	2808	1439
2047	11	6.0	21600	257	24.0	5551	2367
gemiddelde		5.9	21240	337	28.1	7461	2676

TABEL 8 d.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternameperiode 24 uur. Datum 25-26/07/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg O ₂)
		m ³ /s	m ³ /h				
2215	15	8.3	29880	370	27.5	11055	3751
2220	16	7.7	27720	405	29.0	11226	3669
2221	17	7.7	27720	445	28.0	12335	3546
2222	18	7.3	26280	370	32.5	9723	3902
2223	19	7.5	27000	325	27.0	8775	3331
2224	21	8.0	28800	320	24.5	9216	3221
2225	22	7.7	27720	310	24.5	8593	3103
2226	23	7.3	26280	355	26.5	9329	3180
2227	24	6.7	24120	357	23.5	8610	2586
2228	1	6.3	22680	337	21.5	7643	2225
2229	2	6.0	21600	278	22.5	6004	2221
2230	3	5.7	20520	265	22.5	5437	2109
2231	4	5.2	18720	246	22.0	4605	1878
2232	5	5.2	18720	212	22.0	3968	1878
2233	6	5.5	19800	204	23.0	4039	2079
2234	7	5.9	21240	200	23.0	4248	2230
2235	8	6.0	21600	218	22.5	4708	2221
2236	9	6.5	23400	226	20.5	5288	2189
2237	10	6.3	22680	171	19.0	3878	1965
2238	11	6.4	23040	177	19.5	4078	2051
2239	12	7.0	25200	222	20.0	5594	2303
2240	13	8.0	2880	220	19.5	6336	2563
2241	14	7.8	28080	198	22.0	5559	2819
gemiddelde		6.8	24480	280	23.6	6967	2653

TABEL 8e.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 8-9/08/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m ³ /s	m ³ /h				
2425	16	8.6	30960	324	30.5	10185	4314
2426	17	8.1	29160	366	31.5	10672	4195
2427	18	7.8	28080	329	29.0	9238	3719
2428	19	7.4	26640	350	31.5	9324	3834
2429	20	7.1	25560	370	30.0	9451	3500
2430	21	7.3	26280	329	29.0	8646	3482
2431	22	7.5	27000	323	28.0	8721	3454
2432	23	7.5	27000	356	26.0	8262	3208
2433	24	7.1	25560	404	30.0	10326	3500
2434	1	6.7	24120	461	28.0	11119	3084
2435	2	6.5	23400	370	28.5	8658	3043
2436	3	6.2	22320	350	29.5	7812	3007
2437	4	5.9	21240	772	34.5	16397	3345
2438	5	5.8	20880	512	32.0	10690	3052
2439	6	5.8	20880	315	30.5	6577	2906
2440	7	5.7	20520	280	31.0	5745	2906
2441	8	5.7	20520	244	29.5	5006	2764
2442	9	5.7	20520	244	29.0	5006	2719
2443	10	5.5	19800	268	29.0	5306	2623
2444	11	5.5	19800	274	30.0	5425	2714
2445	12	6.0	21600	247	22.8	5335	2248
2446	13	6.5	23400	236	25.5	5522	2723
2447	14	6.9	24840	280	25.0	6955	2837
2448	15	7.5	27000	203	27.5	5481	3390
gemiddelde		6.7	24120	342	29.1	8261	3190

TABEL 8f.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 13-14/09/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m3/s	m3/h				
2905	15			495	42.5	10335	4055
2906	16			449	47.5	9375	4532
2907	17			569	57.5	11580	5486
2908	18			603	50.0	12590	4771
2909	19			589	57.5	12298	5486
2910	20			704		14699	
2911	21			690	62.5	14407	5963
2912	22			716	57.5	14950	5486
2913	23			872	57.5	18207	5486
2914	24			813	47.5	16975	4532
2915	1			794	57.5	16578	5486
2916	2			663	55.0	13843	5248
2917	3			673	50.0	14052	4771
2918	4			764	45.0	15952	4293
2919	5			684	50.0	14281	4771
2920	6			745	55.0	15555	5248
2921	7			776	55.0	16202	5148
2922	8			1034	62.5	21589	5963
2923	9			716	47.5	14950	4532
2924	10			610	47.5	12736	4532
2925	11			523	45.0	10920	4293
2926	12			417	36.5	8706	3482
2927	13			488	39.5	10189	3769
2928	14			486	35.5	10147	3387
gemiddelde		5.8	20880	661	50.5	13797	4818

TABEL 8 g.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 12-13/10/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m ³ /s	m ³ /h				
3265	15			462	60.0	8981	5330
3266	16			706	65.0	1372	5775
3267	17			615	52.5	11956	4664
3268	18			572	50.0	11120	4442
3269	19			603	52.5	11722	4664
3270	20			687	45.0	13355	3998
3271	21			731	57.5	14211	5008
3272	22			749	55.0	14560	4886
3273	23			799	52.5	15532	4664
3274	24			662	47.5	12869	4220
3275	1			603	47.5	11722	4220
3276	2			596	47.5	11586	4220
3277	3			782	52.5	15202	4664
3278	4			863	52.5	16777	4664
3279	5			760	50.5	14774	4486
3280	6			910	65.0	17690	5775
3281	7			545	52.5	10595	4664
3282	8			716	50.0	13919	4442
3283	9			512	45.0	9953	3998
3284	10			631	47.5	12267	4220
3285	11			437	40.5	8495	3598
3286	12			324	37.0	6298	3287
3287	13			650	39.0	12636	3465
3288	14			565	39.0	10983	3465
gemiddelde		5.4	19440	645	50	12539	4454

TABEL 8h,

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 26-27/10/1977.

nr	uur	debiet m ³ /s m ³ /h		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
3449	15			515	50.0	10939	4853
3450	16			728	37.5	15463	3640
3451	17			631	60.0	13402	5824
3452	18			730	52.5	15505	5096
3453	19			657	40.0	13955	3883
3454	20			574	38.5	12192	3737
3455	21			580	42.5	12319	4125
3456	22			595	47.5	12638	4611
3457	23			530	47.5	11257	4611
3458	24			556	46.3	12022	4494
3459	1			553	45.0	11746	4368
3460	2			454	42.5	9643	4125
3461	3			431	37.5	9154	3640
3462	4			502	40.0	10662	3883
3463	5			439	40.0	9324	3883
3464	6			513	43.8	10896	4251
3465	7			532	41.3	11300	4009
3466	8			545	43.8	11576	4251
3467	9			469	45.0	9961	4368
3468	10			399	38.8	8475	3766
3469	11			374	43.8	7944	4251
3470	12			414	40.0	8793	3883
3471	13			530	43.8	11257	4251
3472	14			483	52.5	10259	5096
gemiddelde		5.9	21240	531	44.2	11287	4287

TABEL 8 i.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternameperiode 24 uur. Datum 17-18/11/1977.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m ³ /s	m ³ /h				
3756	11			183	18.5	6127	2830
3757	12			187	20.0	6261	3060
3758	13			199	21.0	6662	3213
3759	14			203	19.5	6796	2983
3760	15			351	32.5	11751	4973
3761	16			365	32.5	12220	4973
3762	17			392	39.0	13124	5967
3763	18			443	35.5	14832	5432
3764	19			318	28.5	10647	4361
3765	20			450	21.5	15066	3289
3766	21			421	29.5	14095	4519
3767	22			415	30.0	13894	4590
3768	23			392	22.5	13124	3443
3769	24			372	26.5	12454	4054
3770	1			330	24.0	11048	3672
3771	2			289	23.0	9676	3519
3772	3			312	24.5	10446	3749
3773	4			287	24.5	9609	3749
3774	5			306	24.5	10245	3749
3775	6			263	24.0	8805	3672
3776	7			228	21.0	7633	3213
3777	8			359	24.0	12019	3672
3778	9			215	22.5	7198	3443
3779	10			224	21.0	7499	3213
gemiddelde		9.3	33480	313	25.4	10468	3889

TABEL 8j,

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 15-16/03/1978.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m3/s	m3/h				
824	11	6.5		260	26.5	6084	2833
825	12	6.6		264	25.0	4847	2714
826	13	6.8		287	24.5	7125	1724
827	14	6.9		240	30.0	5961	3404
828	15	6.9		553	33.0	13736	3738
829	16	6.9		355	43.0	8818	4880
830	17	6.9		752	47.5	18679	6256
831	18	7.1		582	46.5	14875	5429
832	19	7.6		633	55.0	17318	6873
833	20	7.7		740	57.5	20512	7280
834	21	7.5		453	45.5	12231	5611
835	22	7.4		453	41.0	12067	4990
836	23	7.1		525	43.5	13419	5077
837	24	7.0		561	44.0	14137	5063
838	1	7.1		502	41.0	12831	4784
839	2	7.3		682	39.0	12922	4679
840	3	8.0		455	37.5	13104	4935
841	4	9.7		514	35.0	17948	5584
842	5	10.9		443	35.5	17383	6366
843	6	12.3		822	30.0	36398	6068
844	7	12.8		332	23.5	15298	4944
845	8	12.6		322	19.0	14605	3934
846	9	12.9		207	20.5	9613	4350
847	10	12.8		492	18.0	22671	3788
gemiddelde		8.6	30960	476	34.4	14483	4846

TABEL 8k.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Epegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 12-13/04/1978.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m ³ /s	m ³ /h				
1292	15	7.6	27360	298	36	8153	4496
1293	16	7.6	27360	379	40	10369	4999
1294	17	8.0	28800	500	41.5	14400	5461
1295	18	8.2	29520	415	33	12250	4451
1296	19	9.1	32760	817	37	26764	5538
1297	20	9.1	32760	475	36.5	15561	5465
1298	21	8.7	31320	417	53.5	13060	7654
1299	22	8.5	30600	440	36.5	13464	5100
1300	23	8.0	28800	508	35.5	14630	4670
1301	24	7.7	27720	438	36.5	12141	4620
1302	1	7.8	28080	650	33.5	18252	4295
1303	2	8.0	28800	428	31.5	12326	4144
1304	3	8.1	29160	500	32.5	14580	4327
1305	4	8.0	28800	395	32.5	11376	4277
1306	5	7.8	28080	597	31.5	16763	4039
1307	6	7.4	26640	339	28.5	9030	3468
1308	7	7.2	25920	364	24.5	9434	2901
1309	8	7.4	26640	258	21.5	6873	2614
1310	9	8.2	29520	257	24	7586	3235
1311	10	9.9	35640	142	12.5	5060	2033
1312	11	10.1	36360	305	24.5	11089	4067
1313	12	10.5	37800	214	18.0	8089	3107
1314	13	9.6	34560	150	14.5	5184	2289
1315	14	9.3	33480	368	31.5	12320	4816
gemiddelde		8.4	30240	402	31.1	12031	4253

TABEL 8 1.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternameperiode 24 uur. Datum 4-5/07/1978.

nr	uur	debiet		C.O.D.	N-Kjeldahl	C.O.D.	N-Kjeldahl
		m3/s	m3/h	(mg/l)	(mg/l)	(kg)	(kg O2)
3215	13	10.1	36360	105	14.0	3817	2326
3216	14	10.4	37440	140	19.0	5241	3249
3217	15	10.7	38520	193	19.5	7434	3432
3218	16	11.1	39960	261	25.0	10429	4565
3219	17	12.5	45000	267	24.5	12015	5036
3220	18	12.8	46080	298	23.5	13731	4944
3221	19	11.7	42120	267	21.0	11246	4039
3222	20	11.9	42480	355	23.0	15080	4464
3223	21	11.9	42840	374	22.5	16022	4400
3224	22	12.8	46080	251	16.0	11566	3368
3225	23	13.7	49320	288	17.5	14204	3943
3226	24	13.1	47160	288	20.0	13582	4309
3227	1	12.1	43560	236	15.0	10280	2984
3228	2	11.1	39960	199	14.5	7952	2646
3229	3	10.2	36720	138	11.0	5067	1841
3230	4	9.5	34200	209	16.0	7147	2499
3231	5	8.8	31680	179	16.0	5670	2312
3232	6	8.5	30600	234	17.0	7160	2376
3233	7	7.9	28440	183	17.0	5204	2207
3234	8	7.5	27000	187	17.5	5049	2157
3235	9	7.5	27000	158	14.0	4266	1727
3236	10	7.6	27360	162	14.0	4432	1750
3237	11	7.5	27000	226	14.5	6102	1786
3238	12	14.2	51120	365	9.5	18658	2216
gemiddelde		10.6	38160	232	17.6	9223	3492

TABEL 8 m.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 22-23/08/1978.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m3/s	m3/h				
2574	15	7.0	25200	169	25.5	4258	2933
2575	16	7.0	25200	205	27.0	5166	3107
2576	17	7.5	27000	429	34.5	11573	4254
2577	18	7.8	28080	395	32.0	11091	4103
2578	19	7.8	28080	481	27.5	13506	3528
2579	20	7.7	27720	509	30.5	14109	3861
2580	21	7.3	26280	435	22.0	11431	2641
2581	22	7.0	25200	405	11.0	10206	1265
2582	23	6.7	24120	377	25.5	8972	2810
2583	24	6.5	23400	386	24.0	9032	2563
2584	1	6.3	22680	382	25.5	8663	2641
2585	2	6.0	21600	372	25.5	8035	2513
2586	3	5.9	21240	426	30.0	9048	2911
2587	4	5.8	20880	401	21.5	8372	2047
2588	5	5.5	19800	359	24.5	7108	2216
2589	6	5.4	19440	351	22.0	6823	1951
2590	7	5.2	18720	279	20.0	5222	1709
2591	8	5.2	18720	304	21.5	5690	1837
2592	9	5.2	18720	306	28.5	5728	2435
2593	10	5.9	21240	325	29.0	6903	2810
2594	11	7.0	25200	268	31.0	6753	3569
2595	12	9.0	32400	274	28.0	8877	4144
2596	13	10.8	38880	391	23.0	15202	4085
2597	14	13.2	47520	276	22.0	13110	4775
gemiddelde		7.0	25200	354	25.5	8578	2946

TABEL 8n.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 6-7/11/1978.

nr	uur	debiet		C.O.D.	N-Kjeldahl	C.O.D.	N-Kjeldahl
		m ³ /s	m ³ /h	(mg/l)	(mg/l)	(kg)	(kg O ₂)
4894	11	5.1	18360	360	34.5	6609	2892
4895	12	5.2	18720	365	34.0	6832	2906
4896	13	5.3	19080	320	28.5	6105	2481
4897	14	5.6	20160	350	31.0	7056	2851
4898	15	5.7	20520	380	35.0	7797	3281
4899	16	5.8	20880	415	54.0	8665	5150
4900	17	5.8	20880	575	60.0	12006	5721
4901	18	5.9	21240	570	57.0	12106	5529
4902	19	5.9	21240	610	57.0	12956	5529
4903	20	6.1	21960	675	63.0	14823	3610
4904	21	5.9	21240	595	60.0	12637	5822
4905	22	5.8	20880	1576	90.0	32906	8587
4906	23	5.7	20520	780	72.0	16005	6749
4907	24	5.5	19800	835	57.0	16533	5154
4908	1	5.4	19440	855	57.0	16621	5063
4909	2	5.3	19080	590	51.0	11257	4446
4910	3	5.3	19080	665	54.0	12688	4707
4911	4	5.2	18720	750	57.0	14040	4876
4912	5	5.2	18720	765	54.0	14320	4615
4913	7	4.8	17280	660	54.0	11404	4263
4914	8	4.8	17280	615	48.0	10627	3788
4915	9	4.7	16920	570	51.0	9644	3939
4916	10	4.6	16560	565	48.0	9356	3628
gemiddelde		5.5	19800	628	52.5	12304	4591

TABEL 8 o.

Belastingsberekening (uurmonsters)

Betreft: Zenne te Eppegem. Monsternamperiode 24 uur. Datum 5-6/12/1978.

nr	uur	debiet		C.O.D. (mg/l)	N-Kjeldahl (mg/l)	C.O.D. (kg)	N-Kjeldahl (kg 02)
		m3/s	m3/h				
	9	5.9	21240	243	21.5	5161	2083
	10	5.8	20880	251	23.0	5220	2193
	11	5.9	21240	265	21.5	5628	2083
	12	6.0	21600	239	21.5	5162	2120
	13	6.3	22680	237	21.0	5375	2175
	15	6.6	23760	320	21.5	7603	2330
	16	6.6	23760	314	33.5	7460	3633
	17	6.6	23760	332	33.5	7880	3633
	18	6.6	23760	387	32.5	9195	3528
	19	6.6	23760	458	36.0	10882	3907
	20	6.5	23400	482	36.5	11278	3902
	21	6.5	23400	451	34.0	10553	3633
	22	6.4	23040	474	40.0	10920	4208
	23	6.5	23400	508	34.0	11887	3633
	24	6.4	23040	518	33.0	11934	3473
	3	6.5	23400	514	25.0	12027	2673
	6	5.7	20520	462	32.5	9480	3043
	8	5.4	19440	368	30.5	7153	2705
gemiddelde		6.3	22680	379	29.5	5230	3284

tabel 9 a Baalhoekcommissie

=====

Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater
O₂-gehalte en % verzadiging

datum 1978	monsternamepunten							
	Zuid Ballast		Boudewijnsluys		Loodswezen		Burcht	
	O ₂ mg/l	%	O ₂ mg/l	%	O ₂ mg/l	%	O ₂ mg/l	%
16.1	5,0	41,2	1,4	11,2	0,8	6,3	0,9	7,1
30.1	6,3	52,1	1,8	14,5	0,6	4,7	0,8	6,3
13.2	3,3	26,3	2,6	20,2	1,7	12,9	0,8	6,1
28.2	4,1	33,7	2,9	23,3	0,8	6,3	1,2	9,6
13.3	4,6	40	1,6	14	1,0	8,6	0,8	7,0
28.3	2,4	21,0	1,8	15,5	1,2	10,3	1,9	16,
10.4	4,2	38,0	1,4	12,6	0,8	7,2	1,3	11,
24.4	1,3		3,8		1,9		0,8	
8.5	0,8	7,9	1,2	11,8	1,6	15,7	1,5	14,
23.5	2,0	20,4	2,0	20,1	1,6	15,8	2,3	22,
29.5	3,5	37,0	2,0	20,9	1,5	15,5	1,5	15,
12.6	2,1	23,3	2,1	23,0	1,0	10,9	0,2	2,2
26.6	1,8	20	1,5	16	1,0	11	1,4	15
10.7	2,3	25,0	1,7	17,9	2,3	23,7	2,5	25,
24.7	1,1	12,4	1,3	16,0	1,5	16,1	1,1	11,
7.8	0,9	10,5	1,4	16	1,3	14,4	0,9	10
21.8	4,7	56	2,2	25	1,6	18	2,3	26
4.9	1,4	16,1	2,0	22,7	2,0	21,6	0,6	6,5
18.9	3,4	39,3	0,9	10,0	0,5	5,4	0,8	8,5
3.10	3,2	33,7	1,8	18,8	0,2	2,0	0,4	3,9
9.10	0,6	6,5	0,7	7,5	1,1	11,5	0,2	2,1
23.10	0,8	8,6	1,2	12,4	0,3	3,0	0,6	6,0
7.11	0,6	6,2	1,6	16,0	0	0	0,8	7,6
20.11	3,1	30,8	1,4	13,6	0,6	5,5	0,8	7,3
4.12	1,2	10,8	0,9	7,8	0,4	3,3	0,2	1,6
18.12	4,6	39,0	1,2	9,9	0,5	4,0	0,4	3,2
gemiddeld	2,6	26,2	1,7	15,8	1,0	10,1	1,0	10,

Analyse watermonsters genomen op kenfering laagwater

B.O.D. mg/l

datum	monsternamenpunten			
1978	Zuid Ballast mg/l	Boudewijnsluis mg/l	Loodswezen mg/l	Burcht mg/l
16.1	5,4	3,2	4,0	5,3
30.1	3,5	3,5	5,8	5,0
13.2	6,3	3,1	3,1	9,8
28.2	3	4	4	5,5
13.3	4,9	<2	3,0	9,9
28.3	5,0	3,2	3,9	5,1
10.4	4,8	3,1	3,5	5,3
24.4	4	3,9	3,2	10
8.5	5,3	5,0	3,5	3,3
23.5	4,4	3,3	4,1	3,9
29.5	5,4	4,8	3,9	3,6
12.6	3,6	4,0	5,0	5,5
26.6	3,5	3,8	5,5	5,8
10.7	4,1	3,7	5,0	4,9
24.7	6,4	6,3	6,1	7,3
7.8	4,0	4,8	3,6	3,8
21.8	3,6	5,3	7,3	8,8
4.9	<4	6,3	5,1	6,4
18.9	5,3	6,5	8,1	7,8
3.10	9	5	13	10
9.10	5	7	7	9
23.10	4,9	5,6	5,0	7,0
7.11	6,6	7,5	7,2	7,8
20.11	3	4	9	12
4.12	6,0	6,0	14,0	15,0
18.12	<2	3,3	5,5	12,8
gemiddeld	4,7	4,5	5,7	7,3

=====

Analyse watemonsters genomen op kentering laagwater

Kjeldahl-N mg/l

datum	monsternamenpunten			
1978	Zuid Ballast mg/l	Boudewijnsluis mg/l	Loodswezen mg/l	Burcht mg/l
16.1	6,0	6,0	6,3	6,0
30.1	5,5	8,5	8,0	7,5
13.2	8,0	8,0	8,0	6,5
28.2	6,5	7,5	9,5	10,0
13.3	6,5	6,8	8,5	8,5
28.3	8,0	7,8	7,5	7,0
10.4	5,0	8,0	6,5	7,5
24.4	5,0	7,0	8,5	9,5
8.5	8,0	8,0	7,5	7,5
23.5	5,5	5,5	7,0	7,0
29.5	3,5	6,5	7,5	7,0
12.6	3,0	5,0	9,5	9,5
26.6	5,5	7,0	10,5	11,5
10.7	6,0	9,0	9,8	8,8
24.7	4,5	6,0	8,0	8,5
7.8	3,3	5,0	6,5	8,0
21.8	3,5	4,1	7,3	8,0
4.9	←3	5,0	8,0	9,5
18.9	4,0	5,5	10,5	10,0
3.10	3,5	7,5	11,0	11,0
9.10	3,5	6,5	9,0	10,0
23.10	4,0	6,5	11,0	11,5
7.11	4,0	7,0	11,0	10,0
20.11	4,0	7,0	11,0	10,0
4.12	7,0	9,0	12,0	12,0
18.12	5,5	10,0	9,6	10,5
gemiddeld	5,0	6,9	8,8	8,9

Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater

Ammonium-N (NH_4^+ -N) mg/l

datum	monsternamepunten			
1978	Zuid Ballast mg/l	Boudewijnsluis mg/l	Loodswezen mg/l	Burcht mg/l
16.1	3,8	4,6	4,6	4,7
30.1	3,5	4,6	5,1	5,1
13.2	3,9	4,5	4,2	2,7
28.2	4,4	5,0	6,2	6,2
13.3	4,6	6,1	7,1	7,2
28.3	5,5	5,9	5,1	4,7
10.4	3,3	4,2	4,8	4,7
24.4	3,0	5,7	6,5	6,5
8.5	5,2	4,9	4,6	4,0
23.5	2,5	3,3	3,9	4,0
29.5	1,6	3,0	4,0	4,5
12.6	1,5	3,6	6,3	6,7
26.6	2,1	4,5	7,8	8,1
10.7	4,1	6,5	6,6	6,5
24.7	2,9	4,9	6,1	6,2
7.8	1,6	3,7	5,7	6,3
21.8	1,8	3,5	5,4	6,0
4.9	1,0	2,6	5,4	5,9
18.9	1,0	3,4	6,9	7,8
3.10	2,3	5,8	8,9	9,0
9.10	2,4	5,7	8,1	8,7
23.10	3,0	6,3	9,5	10,0
7.11	3,7	6,9	8,8	10,0
20.11	3,5	6,6	10,0	9,3
4.12	5,1	9,0	10,3	10,1
18.12	gestoord	10,0	9,6	9,5
gemiddeld	2,9	5,1	6,3	6,7

Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater

O₂-gehalte en % verzadiging

datum	monsternamenpunten							
1979	Zuid Ballast		Boudewijnslois		Loodswezen		Burcht	
	O ₂ mg/l	%	O ₂ mg/l	%	O ₂ mg/l	%	O ₂ mg/l	%
3.1	4,7	37,6	0,7	5,4	0,6	4,6	0,6	4,5
15.1	1,7	12,6	0,9	6,6	1,0	7,1	2,1	15,2
29.1	3,2	24,1	1,4	10,1	0,8	5,8	0,8	5,9
13.2	3,7	28,4	1,8	13,6	2,2	16,5	2,4	17,8
19.3	3,4	27,9	1,9	15,2	3,2	25,6	4,0	32,0
2.4	4,2	35	2,0	17	1,4	12	1,4	12
17.4	5,0	46	2,4	22	2,2	20	1,8	17
2.5	1,3	12,0	2,2	20,4	1,8	16,4	1,6	14,6
14.5	4,6	46	1,1	11	1,9	18,6	1,2	11,8
28.5	1,2	12,4	1,9	19,3	2,1	21,3	0,9	9,1
11.6	0,8	8,8	1,2	12,9	1,1	11,7	0,5	5,3
18.6	0,9	9,8	1,1	11,8	0,9	9,5	0,5	5,3
2.7	1,6	19,2	1,3	14,5	0,2	2,2	0,5	5,4
16.7	0,9	10,3	1,8	20,2	3,6	39,6	1,3	14,2
30.7	1,3	15	1,5	17	1,5	17	0,8	9
13.8	3,5	41	1,5	17	0,8	9	1,4	15
27.8	4,5	51,7	2,1	23,3	1,7	18,4	1,9	20,4
10.9	0,8	9,5	1,6	18,8	1,4	15,9	0,7	7,9
24.9	3,9	44,3	1,4	15,6	1,2	13,0	0,5	5,3
8.10	0,9	10,3	1,1	12,4	1,2	12,9	0,3	3,2
23.10	5,4	57	2,5	26	0,4	4	0,4	4
29.10	2,1	21	0,8	8	0,9	9	1,0	1
12.11	4,7	43,9	0,8	7,5	0,2	1,8	1,0	9
26.11	2,7	24,9	2,0	17,9	1,2	10,3	0,8	6,8
10.12	5,0	47,2	1,7	15,7	1,3	11,6	1,8	16,2
gemiddeld	2,8	27,8	1,5	15,1	1,3	13,3	1,2	10,

Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater

B.O.D. mg/l

datum	monsternamenpunten			
1979	Zuid Ballast mg/l	Boudewijns-luis mg/l	Loodswezen mg/l	Burcht mg/l
3.1	5,6	4,1	5,6	5,6
15.1	4,5	4,0	5,0	5,8
29.1	6	9	10	10
13.2	5	4	6	5
19.3	3,1	2,8	3,9	3,9
2.4	4,4	3,5	4,5	3,8
17.4	6,5	4,1	4,4	4,4
2.5	7,0	5,0	6,0	6,0
14.5	6,3	5,2	5,5	8,5
28.5	5,7	7,5	6,6	10,8
11.6	4,0	5,1	4,8	6,6
18.6	6	5	5	4
2.7	7,2	6,2	7,0	8,6
16.7	4,3	3,6	5,7	7,0
30.7	3,5	4,3	4,0	4,3
13.8	8,0	9,0	9,0	9,0
27.8	4	8	7	9
10.9	5	7	5	6
24.9	4	4	5	7
8.10	6	5	6	7
23.10	5	6	9	11
29.10	5	5	7	9
12.11	7	5	10	10
26.11	6	6	5	7
10.12	6	8	7	10
gericdeld	5,4	5,4	6,1	7,1

Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater
Kjeldahl-N (mg/l)

datum	monsternamenpunten			
1979	Zuid Ballast mg/l	Boudewijnsluit mg/l	Loodswezen mg/l	Burcht mg/l
3.1	6,5	7,5	8,0	8,5
15.1	6,5	6,5	6,0	7,0
29.1	6,5	7,5	7,5	7,5
13.2	6,5	4,7	5,5	6,5
19.3	7,0	5,5	5,5	5,5
2.4	8,5	5,5	6,5	6,0
17.4	8,0	7,0	8,0	7,5
2.5	5,0	6,5	7,5	8,0
14.5	6,0	7,5	7,0	4,5
28.5	4,5	9,5	9,5	7,5
11.6	5,5	8,0	9,0	9,0
18.6	5,0	7,0	8,0	8,0
2.7	4,5	7,5	10,5	10,0
16.7	3,5	7,0	9,5	10,0
30.7	2,5	5,5	10,0	10,0
13.8	6,5	9,0	12,0	12,5
27.8	2,5	4,5	8,0	8,0
10.9	5,5	8,0	11,5	12,5
24.9	3,0	6,0	9,0	11,0
8.10	5,0	8,0	12,0	13,0
23.10	4,5	7,5	12,0	15,0
29.10	3,0	7,0	12,0	13,0
12.11	7,0	10,5	12,5	11,5
26.11	7,0	8,0	9,5	9,5
10.12	8,0	8,5	8,0	9,0
gemiddeld	5,5	7,1	8,9	9,2

Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater

Ammonium ($\text{NH}_4^+ - \text{N}$) mg/l

datum	monsternamenpunten			
1979	Zuid Ballast mg/l	Boudewijnsdijk mg/l	Loodswaai mg/l	Burcht mg/l
3.1	6,5	7,3	6,8	6,5
15.1	5,8	5,6	5,3	5,4
29.1	5,8	6,3	5,8	5,5
13.2	5,4	4,7	4,2	4,1
19.3	4,4	3,4	2,8	2,8
2.4	4,3	4,0	3,7	3,6
17.4	4,1	5,1	5,2	5,2
2.5	2,6	4,7	5,6	5,6
14.5	3,5	4,6	5,0	5,1
28.5	2,7	4,8	6,3	6,4
11.6	3,0	5,0	5,6	5,7
18.6	3,2	5,5	6,3	6,3
2.7	2,6	5,2	7,2	7,6
16.7	2,1	5,0	8,1	8,5
30.7	1,6	3,5	6,8	7,6
13.8	2,7	5,7	7,7	7,7
27.8	1,8	4,0	7,0	8,0
10.9	2,3	4,6	7,5	8,2
24.9	1,9	4,7	8,3	9,1
8.10	2,3	5,2	8,5	9,2
23.10	2,9	7,3	10,5	10,0
29.10	2,7	6,7	10,3	10,8
12.11	5,9	9,0	10,0	9,1
26.11	4,8	7,3	7,8	7,9
10.12.	4,9	7,0	7,2	7,2
gemiddeld	3,5	5,4	6,7	6,9

tabel 11 a

O₂-gehalte en % verzadiging

Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater

1980	Zuid Ballast O ₂ mg/l %		Boudewijnsluuis O ₂ mg/l %		Loodswezen O ₂ mg/l %		Burcht O ₂ mg/l %	
7.1	4,8	38	3,3	26	4,7	37	-	-
21.1	5,2	41,1	2,8	21,8	1,7	12,8	2,0	14,8
4.2	4,3	35,0	0,9	7,3	1,2	10,0	2,8	23,2
18.2	1,5	12,9	1,2	10,3	1,0	8,4	1,4	11,8
3.3	5,3	46,0	1,6	13,7	1,1	9,1	1,4	11,6
10.3	4,6	40	1,5	13	1,4	12	1,2	10
25.3	3,6	30,5	1,1	9,2	0,8	6,6	0,9	7,4
8.4	2,7	23	2,4	21	2,4	21	2,5	22
21.4	4,7	43	3,4	31	2,2	20	0,9	8
6.5	1,7	16	1,3	12	0,7	7	0,8	8
19.5	3,8	39,2	1,1	11,1	1,6	16,0	1,2	12,0
2.6	4,2	45	4,0	42	0,7	7	0,56	5
16.6	4,3	49,7	1,7	19,1	1,1	12,1	0,8	8,7
30.6	5,1	57	1,1	12	0,2	6	0,4	4
7.7	2,7	30	1,0	11	0,6	6	0,8	8
22.7	2,6	27	2,6	26	3,2	32	3,4	35
4.8	1,3	15	1,6	18	1,0	11	0,9	10
19.8	3,6	42	1,4	16	1,7	19	1,4	16
1.9	3,9	44	1,4	16	1,2	13	0,9	10
15.9	2,2	25	1,5	16	0,9	10	1,3	14
29.9	3,5	39	1,1	12	1,1	12	0,7	7
27.10	1,7	17	0,7	7	0,4	4	0,3	3
10.11	3,5	31	1,0	9	2,0	17	1,5	12
25.11	0,7	7	0,8	7	0,7	6	0,5	4
15.12	4,5	38	2,4	20	1,1	9	1,8	14
geridde	3,4	33	1,7	16	1,4	13	1,3	11

Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater

1980	Zuid Ballast mg/l	Boudewijnslois mg/l	Loodswezen mg/l	Burcht mg/l
7.1	5	5	5	5
21.1	8	5	6	7
4.2	5	8	6	7
18.2	7	4	5	6
3.3	6	3	4	8
10.3	8	5	5	7
25.3	5	5	5	5
8.4	5	3	5	5
21.4	6	3	3	4
6.5	9	6,5	6,3	8,8
19.5	6	6	8	8
2.6	7	8	14	13
16.6	7	9	8	11
30.6	5,8	8,0	9,3	6,4
7.7	5	5	6	5
22.7	2	3	2	2
4.8	2	2,5	3,5	3,5
19.8	4	7	9	9
1.9	4	6	8	9
15.9	4	8	12	12
29.9	5	9	7	9
27.10	6	6	7	7
10.11	6	6	6	7
25.11	8	6	9	11
15.12	9,3	9,5	5,1	7,3
gemiddeld	5,8	5,9	6,6	7,3

Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater

1980	Zuid Ballast mg/l	Boudewijnsluuis mg/l	Loodswezen mg/l	Burcht mg/l
7.1	5,5	5,5	5,0	5,0
21.1	9,5	7,5	8,5	8,0
4.2	7,5	8,5	8,0	7,0
18.2	6,5	7,5	6,5	6,5
3.3	7,0	8,0	9,0	9,5
10.3	6,5	8,0	8,5	9,0
25.3	5,5	7,5	8,0	8,0
8.4	6,0	5,5	6,5	6,0
21.4	5,5	5,5	7,0	9,0
6.5	3,5	5,5	7,0	7,0
19.5	3,0	5,0	6,5	7,5
2.6	5,0	7,5	10,5	12,0
16.6	3,5	6,0	9,0	10,5
30.6	4,5	7,5	10,5	11,5
7.7	6,5	8,5	10,0	9,0
22.7	5,5	5,0	5,0	5,0
4.8	3,0	4,0	5,5	5,0
19.8	3,0	4,0	6,0	7,5
1.9	2,5	2,5	7,0	8,0
15.9	2,0	3,0	6,5	8,0
29.9	4,0	4,5	8,0	8,5
27.10	5,5	8,5	10,5	10,5
10.11	4,0	6,5	9,5	9,5
25.11	4,5	6,5	9,5	10,5
15.12	5,5	7,0	7,0	7,0
gemiddeld	5,0	6,2	7,8	8,2

Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater

1980	Zuid Ballast mg/l	Boudewijnsluit mg/l	Loodswezen mg/l	Burcht mg/l
7.1	4,0	3,5	3,1	2,8
21.1	4,5	4,5	4,5	4,5
4.2	5,9	6,0	5,1	3,9
18.2	4,0	3,8	3,6	3,6
3.3	4,0	4,9	5,5	5,6
10.3	3,7	4,9	5,7	5,8
25.3	3,9	4,9	5,0	5,0
9.4	3,7	3,6	3,2	3,3
21.4	2,9	4,1	4,8	5,1
6.5	2,4	4,7	5,6	5,5
19.5	1,2	3,4	5,2	5,8
2.6	1,6	5,1	6,9	7,2
16.6	1,5	5,1	7,9	8,3
30.6	2,3	5,7	8,1	8,2
7.7	4,1	6,5	6,8	6,4
22.7	3,5	3,2	2,9	2,8
4.8	1,4	2,5	3,2	3,3
19.8	0,5	1,7	4,0	4,5
1.9	0,1	1,7	5,1	5,6
15.9	0,2	1,7	5,6	6,7
29.9	0,9	2,9	5,3	6,0
27.10	3,0	6,2	8,0	8,0
10.11	2,1	4,4	7,4	7,8
25.11	2,6	5,3	7,1	7,3
15.12	4,6	5,5	5,6	5,8
gemiddeld	2,7	4,2	5,4	5,5

Tabel 12 Baalhoekcommissie

Analyse watermonsters genomen op kentering laagwater aan de grens (Zuid-Ballast).

Nitraat-stikstof (mg/l)

1978	$\text{NO}_3^- - \text{N}$	1979	$\text{NO}_3^- - \text{N}$	1980	$\text{NO}_3^- - \text{N}$
16.1	5,0	3.1	0,9	7.1	4,4
30.1	2,3	15.1	2,9	21.1	3,4
13.2	2,7	29.1	2,0	4.2	2,1
28.2	2,1	13.2	3,4	18.2	4,0
13.3	1,7	19.3	3,9	3.3	3,0
28.3	1,1	2.4	5,5	10.3	2,4
10.4	2,0	17.4	3,2	25.3	2,5
24.4	2,2	2.5	3,9	8.4	3,4
8.5	0,8	14.5	3,4	21.4	3,3
23.5	2,0	28.5	3,6	6.5	2,5
29.5	3,1	11.6	1,2	19.5	4,2
12.6	1,9	18.6	1,3	2.6	1,7
26.6	4,6	2.7	3,0	16.6	2,2
10.7	1,0	16.7	1,9	30.6	2,2
24.7	1,4	30.7	1,8	7.7	1,7
7.8	3,2	13.8	1,7	22.7	2,3
21.8	2,0	27.8	1,6	4.8	2,7
4.9	2,5	10.9	1,8	19.8	2,6
18.9	2,0	24.9	1,5	1.9	2,6
3.10	1,4	8.10	1,9	15.9	2,6
9.10	1,5	23.10	1,4	29.9	2,0
23.10	1,3	29.10	1,7	13.10	1,8
7.11	1,3	12.11	0,8	27.10	2,6
20.11	1,6	26.11	1,5	10.11	0,2
4.12	1,1	10.12	1,2	25.11	6,3
18.12	0,9			15.12	2,1
gemiddeld	2,0		2,3		2,7

**Tweede Verslag :
OKTOBER 1981**

Eerste Verslag.

September 1976

Verantwoordelijke uitgever :

Veltmans Jos

Roemer Visscherstraat, 12

2050 Antwerpen.