

**MINISTERIE VAN OPENBARE WERKEN
BESTUUR DER WATERWEGEN
ANTWERPSE ZEEDIENSTEN**

VERSLAG NR AZ

MINISTERIE VAN OPENBARE WERKEN
BESTUUR DER WATERWEGEN
ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

SCHELDEBEKKEN
TEMPERATUREN 1979 EN 1980

SCHELDEBEKKEN - TEMPERATUREN 1979 EN 1980

1. INLEIDING

In bijgaande tabellen wordt een overzicht gegeven van de temperatuurmetingen welke in 1979 en 1980 door de Antwerpse Zeediensten in de Schelde werden verricht.

Deze metingen omvatten:

a) continumetingen in vast punten (fig. 1), te:

- Prosperpolder
- Liefkenshoek
- Antwerpen-Loodsgebouw
- Hemiksem (tot 30 juni 1980)

b) langsverloop in de Schelde bij kentering hoogwater

(K.H.W.) en kentering laagwater (K.L.W.):

- afwaarts de Rupelmonding in 18 punten langs de groene boeienlijn (fig. 2)
- opwaarts Antwerpen in 8 punten ter hoogte van tijmeters langs de Schelde gelegen (fig. 1)

*

* *

2. OVERZICHT DER METINGEN

a) Continumetingen in vaste punten.

Deze temperaturen worden gemeten op een diepte van (-1,00 m) N.K.D. De temperatuursonde (een thermistor) bevindt zich in een open buis. Voor Prosperpolder, Liefkenshoek en Hemiksem mag deze temperatuur als representatief voor de ganse dwarsdoorsnede van de rivier worden beschouwd, alsook voor de temperatuur bij K.H.W. te Antwerpen-Loodsgebouw, daar telkens de temperatuurverschillen met de gemiddelde watertemperatuur over de natte sektie, kleiner zijn dan de nauwkeurigheidsgrenzen van de meettoestellen.

Voor alle vier meetposten worden de meetresultaten gegeven tot op een tiende graad Celsius, met een nauwkeurigheid van $\pm 0,2^\circ\text{C}$. Deze nauwkeurigheid omvat zowel de fout op de meeteenheid als op het registratietoestel. Een zo hoge nauwkeurigheid kan mede worden gewaarborgd door veelvuldige en nauwkeurige ijkingen met precisie-apparatuur.

De meetresultaten zijn vervat in de tabellen 3 t/m 32. Ieder tabel geeft per meetpost en per trimester, de dagelijkse maximum, minimum en gemiddelde temperaturen, evenals de maximum, minimum en gemiddelde temperaturen per decade en per maand.

Voor Prosperpolder en Liefkenshoek bestaat er gedurende het ganse jaar een dubbeldaags temperatuurverloop analoog aan het tijverloop, met dien verstande dat de extrema van het temperatuurverloop niet samenvallen met de extrema van het tijverloop, doch wel met de kenteringen, en zó dat de maxima in het temperatuurverloop telkens bij K.L.W. vallen en de minima telkens bij K.H.W.

Van de registraties worden alle extrema ontcijferd. Per dag zijn er, analoog aan het getij, gewoonlijk vier extrema: twee minima en twee maxima. In de tabellen staat als het maximum (minimum) aangegeven, het grootste (kleinste) der twee opgetreden maxima (minima). De gemiddelde dagelijkse watertemperatuur is evenwel het gemiddelde van alle vier extrema en dus niet gelijk aan het gemiddelde van het gegeven maximum en minimum.

Uit de tabellen blijkt dat de metingen onvolledig zijn. Voor korte onderbrekingen kan, gezien het zeer geleidelijk veranderen van de watertemperatuur van de Schelde, een ontbrekende gemiddelde dagelijkse temperatuur geschat worden. Bij langere onderbrekingen wordt de gemiddelde tiendaagse temperatuur met behulp van correlatiekrommen afgeleid uit de gegevens van de naburige posten. Wanneer deze werkwijze werd toegepast blijkt duidelijk uit de tabellen.

Bijlage 33 geeft grafisch de maandgemiddelde watertemperaturen te Prosperpolder, Liefkenshoek, Antwerpen en Hemiksem. Opvallend is dat de maandgemiddelde luchttemperatuur te Royerssluis gedurende het ganse jaar onder de maandgemiddelde watertemperatuur blijft.

b) langsverloop in de Schelde bij kentering.

Deze temperaturen worden iets onder het wateroppervlak gemeten, afwaarts de Rupelmonding ter hoogte van een aantal groene boeien (zie fig. 2) en opwaarts Antwerpen ter hoogte van tijometers (fig. 1). Al deze temperaturen worden gemeten bij kentering, met een thermistor, gekoppeld aan een digitale weerstandmeter. De meetnauwkeurigheid bedraagt $\pm 0,1^\circ\text{C}$.

Bijlage 34 t/m 42 geven de meetresultaten der langsverlopen afwaarts de Rupelmonding.

Bijlage 43 en 46 geven de meetresultaten der langsverlopen opwaarts Antwerpen.

Antwerpen, januari 1984.

LIJST DER BIJLAGEN

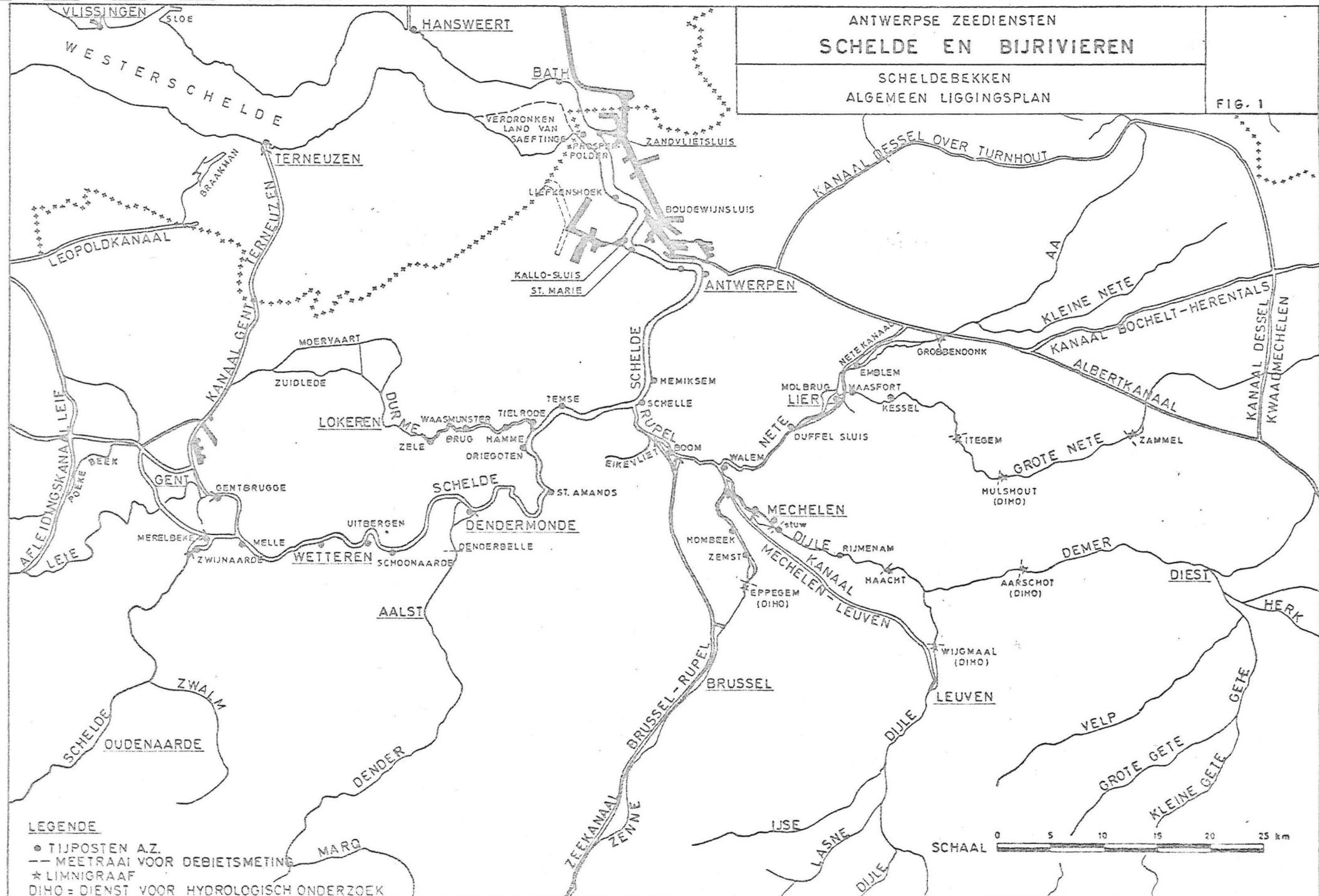
- | | | | |
|-------|---------------|---|------------------------------------|
| nr. 1 | Scheldebekken | : | Algemeen liggingsplan |
| 2 | Schelde | : | temperatuurverloop grens Antwerpen |
| 3 | Prosperpolder | : | dagcijfers jan. -febr. -mrt. 1979 |
| 4 | " | : | apr. -mei -juni 1979 |
| 5 | " | : | juli - aug. - sept. 1979 |
| 6 | " | : | okt. -nov. -dec. 1979 |
| 7 | Prosperpolder | : | dagcijfers jan. -febr. -mrt. 1980 |
| 8 | " | : | apr. -mei -juni 1980 |
| 9 | " | : | juli - aug. -sept. 1980 |
| 10 | " | : | okt. -nov. -dec. 1980 |
| 11 | Liefkenshoek | : | dagcijfers jan. -febr. -mrt. 1979 |
| 12 | " | : | apr. -mei -juni 1979 |
| 13 | " | : | juli - aug. -sept. 1979 |
| 14 | " | : | okt. -nov. -dec. 1979 |
| 15 | Liefkenshoek | : | dagcijfers jan. -febr. -mrt. 1980 |
| 16 | " | : | apr. -mei -juni 1980 |
| 17 | " | : | juli - aug. -sept. 1980 |
| 18 | " | : | okt. -nov. -dec. 1980 |
| 19 | Antwerpen | : | dagcijfers jan. -febr. -mrt. 1979 |
| 20 | " | : | apr. -mei -juni 1979 |
| 21 | " | : | juli - aug. -sept. 1979 |
| 22 | " | : | okt. -nov. -dec. 1979 |
| 23 | Antwerpen | : | dagcijfers jan. -febr. -mrt. 1980 |
| 24 | " | : | apr. -mei -juni 1980 |
| 25 | " | : | juli - aug. -sept. 1980 |
| 26 | " | : | okt. -nov. -dec. 1980 |
| 27 | Hemiksem | : | dagcijfers jan. -febr. -mrt. 1979 |
| 28 | " | : | apr. -mei -juni 1979 |
| 29 | " | : | juli - aug. -sept. 1979 |
| 30 | " | : | okt. -nov. -dec. 1979 |
| 31 | Hemiksem | : | dagcijfers jan. -febr. -mrt. 1980 |
| 32 | " | : | apr. -mei -juni 1980 |

- 33 Jaarverloop der maandgemiddelde watertemperaturen in
1979 en 1980
- 34 Langsverloop afwaarts de Rupelmonding bij K.L.W. en
K.H.W.
- 35 idem (vervolg)
- 36 idem (vervolg)
- 37 idem (vervolg)
- 38 idem (vervolg)
- 39 idem (vervolg)
- 40 idem (vervolg)
- 41 idem (vervolg)
- 42 idem (vervolg)
- 43 Langsverloop opwaarts Antwerpen bij K.L.W. en K.H.W.
- 44 idem (vervolg)
- 45 idem (vervolg)
- 46 idem (vervolg)

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN
SCHELDE EN BIJRIVIEREN

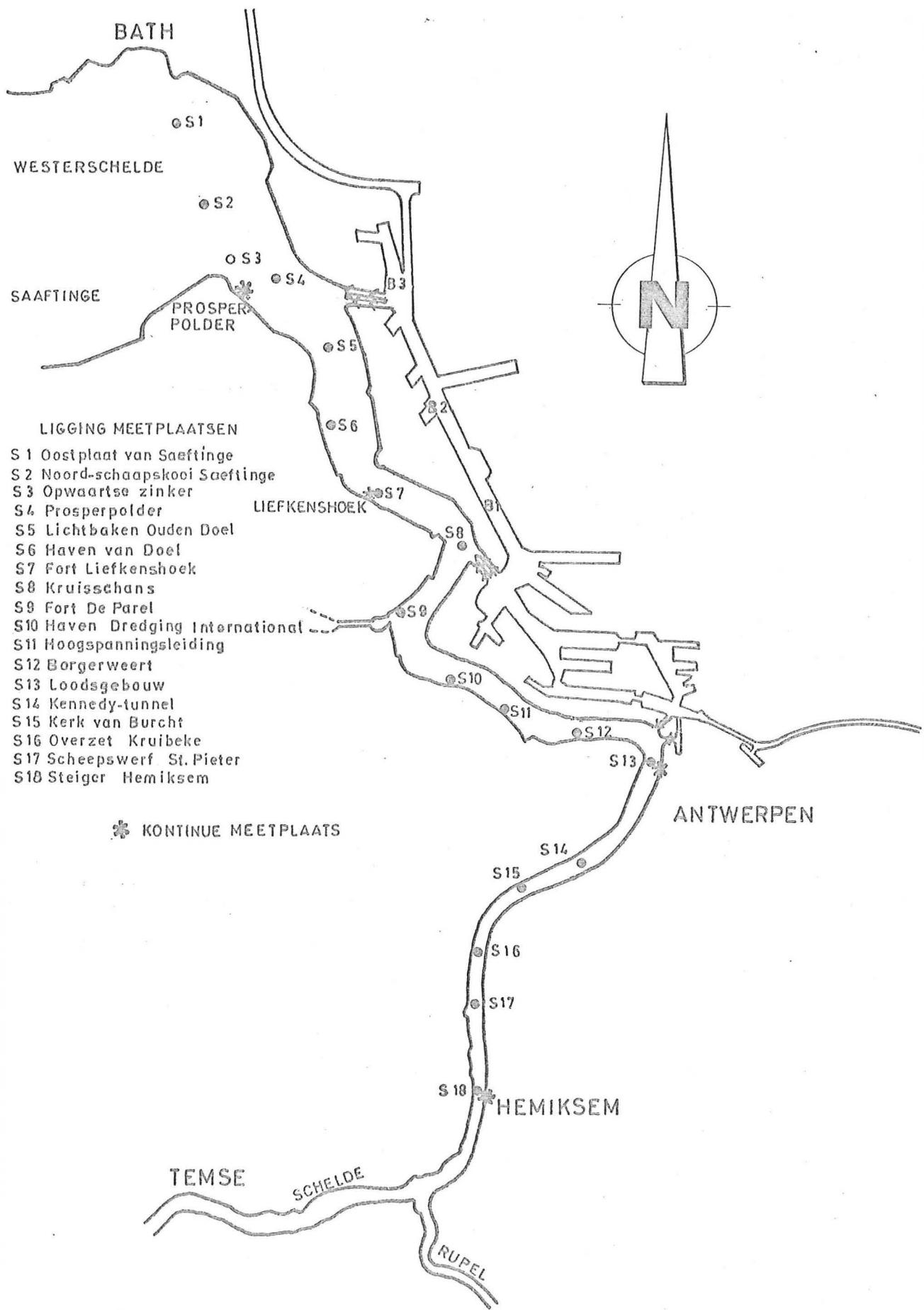
SCHELDEBEKKEN
ALGEMEEN LIGGINGSPLAN

FIG. 1



ANTWERPSE ZEEDIENSTEN
ZEESCHELDE TEMPERATUURVERLOOP
BATH – RUPELMONDING

FIG. 2



TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE PROSPERPOLDER

JAAR 1979

TABEL 3

	JANUARI			FEBRUARI			MAART		
DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1				2.7	1.5	2.2	3.8	2.6	3.2
2				2.7	1.9	2.5	3.8	2.6	3.2
3				3.1	2.1	2.6	4.2	3.0	3.6
4				3.1	2.3	2.7	5.0	3.6	4.3
5				3.5	2.3	2.9	5.0	4.0	4.6
6				3.5	2.7	3.1	5.0	4.0	4.6
7				3.5	2.5	3.2	5.0	4.0	4.6
8				3.5	2.5	3.0	4.8	4.4	4.6
9				3.5	2.3	3.0	4.6	4.6	4.6
10				3.5	2.3	3.1	6.0	4.6	5.2
1 ^e DEK.			2.9	3.5	1.5	2.8	6.0	2.6	4.2
11				3.5	2.3	2.9	6.2	5.0	5.6
12				3.5	2.3	2.9	6.4	5.4	6.0
13				3.9	2.5	3.2	6.6	5.4	6.0
14				4.1	2.7	3.2	7.0	5.6	6.3
15				3.5	2.5	3.1	7.0	5.6	6.3
16				3.6	2.3	3.0	7.0	5.8	6.4
17				3.4	2.2	2.8	7.2	5.8	6.5
18				3.2	2.2	2.7	7.2	6.2	6.7
19				3.4	2.0	2.5	7.0	6.0	6.5
20				3.4	2.2	2.8	8.2	6.2	6.9
2 ^e DEK.			1.9	4.1	2.0	2.9	8.2	5.0	6.3
21	2.1	1.3	1.8	3.4	2.2	2.8	8.0	6.2	7.0
22	2.1	1.5	1.8	3.4	2.2	2.8	8.0	6.2	7.0
23	2.3	1.5	1.9	3.6	2.2	2.9	7.0	6.2	6.6
24	2.3	1.5	2.0	3.8	2.2	3.0	7.0	6.2	6.7
25	2.3	2.1	2.2	3.8	2.2	3.1	7.0	6.2	6.7
26	2.3	1.1	1.8	3.8	2.2	3.0	7.2	6.4	6.9
27	2.3	1.1	1.7	3.8	2.2	3.0	7.2	6.3	6.8
28	2.3	1.3	1.8	3.8	2.2	2.9	7.4	6.6	7.0
29	2.3	1.1	1.7				8.0	6.8	7.4
30	2.5	1.1	1.8				8.2	7.0	7.6
31	2.7	1.5	2.2				8.4	7.0	7.7
3 ^e DEK.	2.7	1.1	1.9	3.8	2.2	2.9	8.4	6.2	7.0
MAAND			2.2	4.1	1.5	2.9	8.4	2.6	6.0

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE PROSPERPOLDER

JAAR 1979

TABEL 4

DATUM	APRIL			MEI			JUNI		
	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	8.4	7.2	7.9				17.8	16.6	17.2
2	8.4	7.6	8.0				17.8	16.6	17.2
3	8.4	7.6	8.2				18.0	16.6	17.4
4	8.8	7.6	8.2	11.9	10.3	11.2	18.4	17.0	17.8
5	8.8	7.6	8.2	11.9	10.3	10.9	19.0	17.4	18.3
6	8.6	7.6	8.1	11.7	10.3	11.1	19.0	17.4	18.3
7	8.4	7.4	8.0	11.9	10.7	11.3	19.2	17.4	18.4
8	8.6	7.6	8.1	11.9	10.5	11.2	19.2	17.4	18.3
9	8.4	7.4	8.0	12.3	11.1	11.7	19.0	17.2	18.2
10	9.2	7.6	8.4	12.7	11.1	12.0	19.0	17.4	18.3
1 ^e DEK.	9.2	7.2	8.1			11.4	19.2	16.6	17.9
11	9.5	8.4	8.9	13.9	11.5	12.4	19.0	16.6	17.6
12	9.6	8.4	8.9	14.0	11.7	12.8	18.2	16.6	17.4
13	10.2	8.8	9.5	14.0	12.1	13.0	18.6	16.8	18.2
14	10.2	8.8	9.6	14.3	12.5	13.5	18.6	16.8	17.7
15	11.0	9.2	10.0	15.1	13.5	14.2	18.4	16.5	17.5
16	11.2	9.8	10.5	15.1	13.9	14.6	18.4	16.5	17.5
17	10.8	8.8	10.0	15.5	14.3	14.9	18.5	16.8	17.7
18	10.8	9.2	10.0	15.7	14.3	15.0	18.4	17.0	17.7
19	10.8	9.2	10.1	15.7	14.5	15.2	18.9	17.4	18.2
20	11.0	9.6	10.4	16.1	14.9	15.6	19.2	17.8	18.6
2 ^e DEK.	11.2	8.4	9.8	16.1	11.5	14.1	19.2	16.5	17.8
21	10.8	9.6	10.2	16.1	14.5	15.4	20.1	18.2	19.0
22	10.8	9.6	10.3	16.1	14.7	15.4	20.3	19.0	19.7
23	11.2	10.2	10.7	16.1	14.7	15.3	20.5	18.9	19.8
24	11.6	10.0	11.0	16.1	14.5	15.3	20.8	19.2	19.9
25	11.6	10.0	10.8	16.1	14.5	15.3	20.3	18.9	19.6
26	11.6	10.0	10.8				19.7	18.3	19.1
27	11.8	10.0	10.9				20.0	18.6	19.3
28	12.4	10.8	11.6				20.3	18.6	19.5
29	12.4	10.8	11.6				20.3	18.9	19.6
30	12.4	10.8	11.6				20.3	18.6	19.4
31									
3 ^e DEK.	12.4	9.6	11.0			16.2	20.8	18.2	19.5
MAAND	12.4	7.2	9.6			14.0	20.8	16.5	18.4

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE PROSPERPOLDER

JAAR 1979

TABEL 5

	JULI			AUGUSTUS			SEPTEMBER			
	DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	19.7	18.3	19.0	19.0	21.7	20.1	20.9	21.2	18.4	19.8
2	20.5	18.3	19.3	19.3	21.7	19.8	20.6	21.2	19.0	20.1
3	20.3	18.3	19.3	19.3	22.3	19.5	20.8	20.7	18.4	19.5
4	20.8	19.2	19.7	19.7	22.0	19.5	20.8	20.1	18.4	19.3
5	20.8	18.9	19.9	19.9	21.7	19.8	20.8	20.6	18.7	19.6
6	21.1	19.4	20.0	20.0	21.4	20.1	20.7	20.9	19.0	19.9
7	20.8	19.7	20.4	20.4	21.4	20.1	20.8	20.9	19.0	19.9
8	20.8	19.7	20.2	20.2	21.2	20.1	20.7	21.2	19.0	20.0
9	20.8	19.7	20.2	20.2	20.6	19.5	20.2	21.2	19.5	20.3
10	20.8	19.4	20.0	20.0	20.3	19.2	19.8	21.2	19.5	20.3
1 ^e DEK.	21.1	18.3	19.8	19.8	22.3	19.2	20.6	21.2	18.4	19.9
11	20.8	19.7	20.3	20.3	20.6	19.2	19.9	21.4	19.5	20.5
12	20.8	19.7	20.3	20.3	20.6	19.2	19.9	21.2	19.5	20.4
13	20.8	19.7	20.3	20.3	20.9	19.2	20.1	21.0	19.3	20.2
14	20.8	19.4	20.1	20.1	21.2	19.5	20.4	20.8	19.1	20.0
15	20.8	19.7	20.2	20.2	21.2	19.5	20.4	20.6	18.8	19.8
16	20.5	19.4	20.0	20.0	22.0	19.5	20.7	20.4	18.6	19.5
17	20.4	19.3	19.9	19.9	21.4	19.5	20.4	20.0	18.2	19.1
18	20.3	19.2	19.8	19.8	21.4	19.5	20.4	19.8	18.0	18.9
19	20.2	19.2	19.7	19.7	21.2	19.5	20.3	19.6	18.0	18.8
20	20.1	19.0	19.6	19.6	21.4	19.5	20.4	19.4	17.8	18.6
2 ^e DEK.	20.8	19.0	20.0	20.0	22.0	19.2	20.3	21.4	17.8	19.6
21	19.8	19.0	19.3	19.3	21.0	19.8	20.4	19.2	17.6	18.4
22	19.5	18.4	19.0	19.0	20.7	19.6	20.2	19.0	17.6	18.3
23	19.5	18.4	19.0	19.0	20.7	19.2	19.9	18.6	17.4	18.0
24	19.5	18.4	19.0	19.0	20.1	18.4	19.4	18.6	17.4	18.0
25	19.5	18.4	19.0	19.0	20.1	18.4	19.3	18.6	17.4	18.0
26	20.1	19.0	19.6	19.6	20.1	18.4	19.2	18.6	17.4	18.0
27	20.3	19.4	19.8	19.8	19.5	17.9	18.7	18.4	17.3	17.8
28	21.2	20.1	20.6	20.6	19.5	17.9	18.7	18.5	17.0	17.8
29	21.2	20.3	20.9	20.9	20.6	17.9	19.0	18.3	17.0	17.5
30	21.7	20.3	20.9	20.9	20.6	18.0	19.3	17.9	16.4	17.1
31	22.0	20.3	21.2	21.2	20.6	18.4	19.6			
3 ^e DEK.	22.0	18.4	19.8	19.8	21.0	17.9	19.4	19.2	16.4	17.9
MAAND	22.0	18.3	19.9	19.9	22.3	17.9	20.1	21.4	16.4	19.1

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE PROSPERPOLDER

JAAR 1979

TABEL 6

	OKTOBER			NOVEMBER			DECEMBER		
DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	17.6	16.1	17.0	13.2	12.1	12.7	9.5	8.6	9.1
2	17.6	16.1	16.9	13.6	12.3	12.9	9.9	8.7	9.4
3	17.6	16.1	16.9	13.5	12.6	13.0	9.9	9.0	9.7
4	17.6	15.8	16.9	13.2	12.0	12.6	9.9	9.3	9.6
5	17.6	16.4	17.0	13.0	12.1	12.6	9.6	8.7	9.2
6	17.6	16.4	17.1	12.9	12.0	12.4	10.2	9.0	9.6
7	17.6	15.8	16.9	12.6	11.8	12.3	10.2	9.3	9.7
8	17.6	16.1	16.8	12.6	11.7	12.0	12.1	9.7	10.7
9	17.6	16.4	17.2	12.7	11.8	12.2	10.6	9.7	10.2
10	17.7	16.8	17.4	12.7	11.8	12.2	10.6	10.0	10.3
1e DEK.	17.6	15.8	17.0	13.6	11.7	12.5	12.1	8.6	9.7
11	17.8	16.8	17.4	12.4	11.5	11.9	10.9	10.0	10.4
12	18.0	17.2	17.6	11.6	11.2	11.4	10.9	10.5	10.7
13	18.3	17.4	17.8	11.5	10.9	11.2	10.8	10.2	10.6
14	18.0	17.4	17.7	12.1	10.6	11.4	11.5	10.0	10.7
15	18.4	17.4	17.9	11.2	10.0	10.6	10.5	9.4	10.1
16	18.7	17.4	18.0	10.6	9.7	10.3	10.5	9.4	9.9
17	18.3	16.8	17.7	10.6	9.4	10.1	10.0	9.1	9.7
18	18.1	16.5	17.5	10.3	9.1	9.8	9.9	8.8	9.4
19	18.0	16.2	17.3	10.3	9.1	9.6	9.7	8.5	9.2
20	17.5	16.5	17.1	10.0	9.4	9.6	9.7	8.5	9.2
2e DEK.	18.7	16.2	17.6	12.4	9.1	10.6	10.9	8.5	10.1
21	17.2	15.9	16.7	10.0	9.1	9.5	9.6	8.0	8.8
22	16.5	15.4	16.2	10.0	8.8	9.5	8.8	8.0	8.4
23	15.6	14.7	15.3	9.7	8.7	9.3	8.2	7.8	8.0
24	15.3	13.9	14.8	9.7	8.8	9.3	7.8	7.8	7.8
25	15.3	13.8	14.5	9.7	8.5	9.1	7.6	7.6	7.6
26	15.0	13.8	14.3	9.4	7.9	8.7	7.6	7.6	7.6
27	14.5	13.3	13.8	9.4	8.5	8.8	7.4	7.4	7.4
28	14.2	12.9	13.5	9.7	8.5	8.9	7.5	7.3	7.4
29	13.8	12.6	13.2	9.7	8.5	9.3	7.5	6.4	7.0
30	13.6	12.6	13.0	9.8	8.7	9.3	7.3	6.4	6.9
31	13.5	12.6	13.0				7.0	6.4	6.8
3e DEK.	17.2	12.6	14.4	10.0	7.9	9.1	9.6	6.4	7.6
MAAND	18.7	12.6	16.3	13.6	7.9	10.8	12.1	6.4	9.1

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE PROSPERPOLDER

JAAR 1980

TABEL 7

	JANUARI			FEBRUARI			MAART		
DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	6.9	6.4	6.6				9.3	7.8	8.5
2	6.4	5.7	6.1				9.1	7.9	8.6
3							9.1	7.6	8.4
4				5.2	4.5	4.9	9.0	7.6	8.3
5				6.0	4.5	5.5	9.0	7.8	8.3
6				6.4	5.3	5.9	8.7	7.6	8.2
7				6.4	5.7	6.1	8.5	8.4	8.5
8				8.0	5.7	7.0	8.5	7.6	8.2
9				9.2	8.0	8.5	8.7	7.6	8.3
10				9.3	8.0	8.6	8.8	7.8	8.2
1 ^e DEK.			4.7			5.7	9.3	7.6	8.3
11	4.8	4.3	4.6	9.2	8.2	8.7	8.7	7.6	8.2
12	4.3	3.7	4.1	9.4	8.2	8.8	8.8	7.6	8.2
13	3.9	3.5	3.8	9.2	8.1	8.6	8.8	7.9	8.4
14	3.9	3.5	3.7	9.2	8.0	8.6	9.9	7.9	8.9
15	3.9	2.9	3.5	9.2	8.0	8.5	9.6	8.5	9.2
16	3.7	2.9	3.3	9.2	8.0	8.6			
17	3.5	2.9	3.2	9.4	8.0	8.7			
18	3.1	2.3	2.9	9.4	8.0	8.7			
19	3.1	2.3	2.8	9.2	7.8	8.6			
20	3.1	2.3	2.8	9.2	7.7	8.4			
2 ^e DEK.	4.8	2.3	3.4	9.4	7.7	8.6			7.4
21	3.1	2.3	2.8	9.2	7.7	8.4	7.4	6.2	6.8
22	3.5	2.5	2.9	9.0	7.7	8.4	7.6	6.2	6.9
23	3.5	2.5	3.0	9.2	7.8	8.6	7.6	6.2	6.7
24	3.3	3.1	3.2	9.6	8.2	8.9	7.4	6.2	6.7
25	3.5	3.3	3.4	9.9	8.1	8.9	7.1	6.4	6.8
26				9.3	8.2	8.7	7.8	7.0	7.4
27				9.3	8.1	8.7	8.1	7.2	7.8
28				9.2	8.0	8.6	8.3	7.4	7.9
29				9.2	7.3	8.4	8.8	7.9	8.2
30							8.3	7.0	7.8
31							8.5	8.0	8.2
3 ^e DEK.			3.4	9.9	7.3	8.6	8.8	6.2	7.4
MAAND			3.8	9.9		7.6			7.7

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE PROSPERPOLDER

JAAR 1980

TABEL 8

	APRIL			MEI			JUNI		
DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	9.2	8.3	8.6	11.8	9.7	10.8	16.3	14.8	15.7
2	9.8	8.2	9.1	12.1	10.6	11.3	16.7	14.8	15.6
3	10.1	9.2	9.6	12.1	10.9	11.6	16.7	15.5	16.1
4	10.1	8.9	9.5	12.1	10.9	11.5	17.0	15.5	16.3
5				12.4	10.6	11.5	17.3	15.5	16.6
6				12.4	10.6	11.6	17.7	16.1	17.2
7				12.4	10.9	11.7	18.3	16.7	17.7
8				12.7	11.2	11.9	18.6	17.0	17.9
9				13.8	11.1	12.4	18.6	17.4	18.1
10				13.8	12.2	13.1	18.6	17.0	17.9
1 ^e DEK.			9.4	13.8	9.7	11.7	18.6	14.8	16.9
11	10.3	9.2	9.8	13.9	12.4	13.1	19.0	17.4	18.0
12	10.3	9.1	9.9	14.3	12.9	13.6	19.0	17.0	18.1
13	10.4	8.6	9.7	14.6	13.1	13.8	19.3	17.0	18.3
14	10.6	8.8	9.8	14.6	13.3	14.0	20.0	18.3	19.0
15	11.0	9.2	10.1	15.0	13.3	14.1	20.3	18.6	19.3
16	11.6	9.8	10.6	15.3	13.3	14.4	20.3	18.3	19.4
17	12.4	10.6	11.3	15.3	13.6	14.5	20.0	18.0	18.9
18	12.4	11.0	11.7	15.6	13.9	14.7	20.0	17.7	18.8
19	12.1	11.0	11.5	16.3	14.4	15.3	19.6	18.0	18.7
20	11.9	10.5	11.2	16.5	15.0	15.8	19.3	17.7	18.5
2 ^e DEK.	12.4	8.6	10.5	16.5	12.4	14.3	20.3	17.0	18.7
21	11.6	10.3	11.0	16.7	15.5	16.1	19.0	17.0	18.0
22	11.8	10.4	11.1	17.3	15.6	16.4	18.8	16.7	17.8
23	11.9	10.6	11.2	16.7	14.8	15.7	18.6	16.4	17.6
24	11.9	10.9	11.4	16.3	14.6	15.6	18.3	16.4	17.4
25	11.8	10.8	11.2	16.6	15.0	15.7	18.3	16.4	17.4
26	11.2	10.0	10.6	16.3	14.7	15.7	18.3	16.4	17.4
27	11.2	9.1	10.4	16.3	15.0	15.7	18.3	16.7	17.6
28	11.5	9.9	10.7	16.9	15.3	16.0	18.3	16.4	17.4
29	11.5	10.0	10.8	16.9	15.6	16.3	18.0	16.4	17.3
30	11.5	9.4	10.6	17.2	15.3	16.3	18.0	16.4	17.2
31				17.2	15.6	16.4			
3 ^e DEK.	11.9	9.1	10.9	17.3	14.6	16.0	19.0	16.4	17.5
MAAND	12.4		10.3	17.3	9.7	14.1	20.3	14.8	17.7

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE PROSPERPOLDER

JAAR 1980

TABEL 9

DATUM	JULI			AUGUSTUS			SEPTEMBER		
	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	18.0	16.4	17.4	20.3	19.9	20.2	20.5	19.2	19.9
2	18.0	16.4	17.2	21.1	19.9	20.5	20.5	18.9	19.7
3	17.7	16.7	17.2	21.3	20.5	20.9	20.3	18.9	19.6
4	17.7	16.4	17.1	21.5	20.5	21.1	20.3	18.9	19.6
5	17.3	16.4	16.9	21.1	20.3	20.7	20.1	18.7	19.4
6	17.7	16.1	17.1	21.1	20.3	20.7	19.9	18.7	19.3
7	17.7	16.7	17.2	21.3	20.3	20.8	19.9	18.7	19.3
8	17.7	17.0	17.4	21.5	20.3	20.9	20.3	18.7	19.4
9	18.0	17.0	17.4	21.7	20.3	21.0	20.3	18.9	19.7
10	17.7	17.4	17.6	21.7	20.3	21.0	19.9	18.7	19.3
1 ^e DEK.	18.0	16.1	17.2	21.7	19.9	20.8	20.5	18.7	19.5
11	17.4	17.1	17.2	21.7	20.3	21.0	19.7	18.7	19.2
12	17.1	16.8	17.0	21.5	20.3	20.9	19.6	17.9	18.7
13	17.1	16.8	17.0	21.1	19.9	20.6	19.2	17.6	18.4
14	17.1	16.8	17.0	21.1	19.9	20.6	19.2	17.6	18.3
15	17.1	16.8	17.0	21.5	20.3	20.9	18.6	17.6	18.1
16	17.5	16.8	17.0	21.7	20.3	21.0	18.8	17.6	18.2
17	17.1	16.1	16.7	21.5	20.3	20.9	19.0	17.6	18.3
18	16.8	16.3	16.5	21.9	20.7	21.3	19.0	17.8	18.4
19	16.9	16.3	16.7	21.9	20.3	21.1	19.2	18.0	18.4
20	16.9	16.3	16.5	21.7	20.3	21.0	19.2	18.0	18.6
2 ^e DEK.	17.5	16.1	16.9	21.9	19.9	20.9	19.7	17.6	18.5
21	16.9	15.9	16.6	21.9	20.7	21.2	19.2	18.0	18.7
22	16.5	15.2	16.0				19.4	18.4	18.9
23	16.9	15.6	16.0				19.6	18.4	19.0
24	16.9	16.2	16.4				19.6	18.4	19.0
25	17.6	16.3	16.8				19.4	18.4	18.7
26	17.9	16.7	17.4				19.2	18.4	18.8
27	18.3	17.9	18.2				19.2	18.0	18.6
28	19.0	18.2	19.4				19.2	18.0	18.6
29	19.8	19.1	9.4				19.2	18.0	18.6
30	20.6	19.9	20.2				19.2	18.2	18.8
31	20.4	19.9	20.1						
3 ^e DEK.	20.6	15.2	17.8		20.6	19.6	18.0	18.8	
MAAND	20.6	15.2	17.3		20.8	20.5	17.6	18.9	

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE PROSPERPOLDER

JAAR 1980

TABEL 10

	OKTOBER			NOVEMBER			DECEMBER		
DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	19.2	18.4	18.8	13.0	12.2	12.5	8.2	7.4	7.8
2	19.2	18.0	18.5	12.2	11.4	11.7	7.8	7.0	7.4
3	18.8	18.0	18.4	11.4	11.0	11.3			
4	18.6	17.2	18.0	10.6	10.2	10.5			
5	18.2	16.8	17.6	9.8	9.0	9.4			
6	17.6	16.6	17.2	9.4	8.2	8.8			
7	17.4	16.2	16.7	9.0	7.8	8.4			
8	16.8	15.6	16.3	9.0	7.4	8.2			
9	16.8	15.2	16.4	8.6	7.4	8.0			
10	16.4	14.8	15.6	8.6	7.4	8.0			
1 ^e DEK.	19.2	14.8	17.3	13.0	7.4	9.7			7.0
11	15.6	14.4	15.0	8.6	7.4	7.9			
12	15.2	14.0	14.6	8.6	7.4	8.0			
13	15.2	13.8	14.5	8.6	7.4	8.0			
14	15.2	13.8	14.5	9.0	7.4	8.2			
15	15.2	13.8	14.4	9.4	7.8	8.7			
16	15.0	13.6	14.3	9.4	8.2	8.9			
17	14.8	13.6	13.9	9.6	8.8	9.3			
18	14.4	13.6	14.0	9.8	9.0	9.4			
19	14.4	13.4	13.9	9.8	9.0	9.4			
20	14.2	13.4	13.8	9.8	9.0	9.5			
2 ^e DEK.	15.6	13.4	14.3	9.8	7.4	8.7			6.0
21				9.8	9.0	9.5	7.4	7.0	7.2
22				10.2	9.0	9.6	7.4	7.0	7.2
23				10.2	9.0	9.7	7.4	7.0	7.2
24	13.4	12.6	13.0	10.6	9.4	10.1	7.4	6.6	7.0
25	13.4	12.2	12.8	10.6	9.8	10.2	7.4	6.6	7.0
26	13.2	12.2	12.9	10.6	9.0	9.9	7.4	6.6	6.9
27	13.4	12.2	12.8	10.6	9.4	10.1	7.4	6.2	6.7
28	13.8	12.8	13.3	10.6	8.6	9.6	7.0	5.8	6.4
29	13.8	13.0	13.4	9.8	8.6	9.2	6.6	5.8	6.2
30	13.8	13.0	13.4	9.4	8.2	8.8	6.6	5.8	6.1
31	13.4	12.6	12.9				6.6	5.8	6.2
3 ^e DEK.		12.2	13.2	10.6	8.2	9.7	7.4	5.8	6.7
MAAND	19.2	12.2	14.9	13.0	7.4	9.3			6.6

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE LIEFKENSHOEK

JAAR 1979

TABEL 11

	JANUARI			FEBRUARI			MAART		
DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1				2.7	2.1	2.4	4.1	3.2	3.6
2				2.9	2.1	2.5	4.4	3.2	3.8
3							4.5	3.6	4.1
4							5.1	4.1	4.7
5	4.2	3.3	3.8				5.4	4.5	5.0
6	3.9	2.7	3.4				5.7	4.8	5.2
7	3.9	2.4	3.2				5.7	4.8	5.5
8	3.3	2.1	2.8				6.0	5.1	5.8
9	3.3	2.3	2.8	4.1	3.5	3.8	6.3	5.7	6.1
10	3.3	2.4	2.8	4.1	3.5	3.9	6.6	5.6	6.1
1 ^e DEK.			3.2			3.2	6.6	3.2	5.0
11	3.0	2.1	2.6	3.8	3.2	3.5	6.9	5.7	6.3
12	2.7	2.6	2.7	3.8	2.9	3.5	7.5	6.0	6.7
13	2.7	2.4	2.6	3.8	2.9	3.4	7.8	6.6	7.1
14	2.7	2.4	2.5	4.7	3.5	4.3	8.1	6.9	7.4
15	2.7	2.1	2.4	4.4	3.8	4.1	8.1	6.9	7.5
16	2.4	2.1	2.3	4.4	3.5	4.0	8.1	6.9	7.5
17	2.4	2.1	2.3	4.4	3.2	3.8	8.1	6.9	7.4
18	2.4	2.1	2.3	4.1	3.2	3.7	8.1	7.2	7.6
19	2.1	1.8	2.0	4.0	3.2	3.6	7.8	7.2	7.5
20	2.1	1.5	1.9	4.0	3.2	3.6	7.5	6.9	7.3
2 ^e DEK.	3.0	1.5	2.3	4.7	2.9	3.8	8.1	5.7	7.2
21	2.1	1.5	1.8	4.1	3.2	3.7	7.5	7.2	7.4
22	2.4	1.8	2.1	4.3	3.2	3.7	7.8	6.9	7.4
23	2.4	1.8	2.1	4.1	3.2	3.6	7.7	6.9	7.3
24	2.4	1.7	2.1	4.4	3.2	3.7	7.2	6.9	7.1
25	2.6	1.8	2.2	4.3	3.2	3.8	7.5	6.9	7.2
26	2.4	1.5	2.0	4.4	3.2	3.9	8.1	7.4	7.7
27	2.7	1.8	2.2	4.1	2.9	3.6	8.1	7.0	7.6
28	2.6	1.8	2.2	4.1	2.9	3.5	7.9	7.0	7.4
29	2.4	1.5	2.0				8.2	7.0	7.6
30	2.4	1.7	2.1				8.2	7.3	7.8
31	2.4	1.8	2.1				8.2	7.0	7.7
3 ^e DEK.	2.7	1.5	2.1	4.4	2.9	3.7	8.2	6.9	7.5
MAAND		1.5	2.5			3.6	8.2	3.2	6.6

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE LIEFKENSHOEK

JAAR 1979

TABEL 12

	APRIL			MEI			JUNI		
DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	8.4	7.2	7.8	12.5	11.3	11.9	18.4	17.6	18.0
2	8.5	7.3	7.9	12.5	11.3	11.9	18.7	17.3	18.1
3	8.8	7.9	8.4	12.2	10.7	11.5	18.5	17.0	17.9
4	8.8	7.9	8.3	12.2	11.0	11.7	18.8	17.9	18.5
5	8.8	7.9	8.3	12.2	11.0	11.7	19.4	18.8	19.2
6	8.8	7.6	8.3	12.2	10.7	11.6	19.7	18.2	19.2
7	8.8	7.0	8.1	11.9	11.0	11.6	19.7	18.5	19.2
8	8.8	7.3	8.3	11.9	11.0	11.7	19.7	18.5	19.2
9	8.8	7.6	8.3	11.9	11.6	11.8	19.7	18.2	19.1
10	9.1	7.6	8.3	12.5	11.6	12.3	19.9	18.5	19.3
1 ^e DEK.	9.1	7.0	8.2	12.5	10.7	11.8	19.9	17.0	18.8
11	9.4	8.2	8.7	12.8	12.2	12.6	20.0	18.8	19.3
12	10.0	8.5	9.2	13.1	12.2	12.6	20.0	18.5	19.3
13	10.6	8.8	9.7	13.4	12.5	12.9	20.0	18.5	19.3
14	10.6	9.4	9.9	14.0	12.8	13.3	19.7	18.3	19.0
15	11.2	9.7	10.4	14.6	13.4	13.9	19.2	17.7	18.5
16	11.4	10.6	11.0	15.2	13.7	14.5	19.2	17.4	18.3
17	11.5	10.6	11.1	15.8	15.2	15.4	18.9	18.0	18.5
18	11.5	10.3	10.9	16.1	14.8	15.3	19.2	18.0	18.5
19	11.5	10.0	10.6	16.1	14.6	15.6	19.2	18.0	18.8
20	11.6	10.3	11.0	16.4	15.5	15.9	19.5	18.3	19.1
2 ^e DEK.	11.6	8.2	10.2	16.4	12.2	14.2	20.0	17.4	18.8
21	11.9	10.4	11.4	16.4	15.2	15.8	19.8	18.6	19.4
22	11.9	10.7	11.5	16.1	14.9	15.7	20.4	19.5	20.1
23	11.9	11.0	11.5	16.4	15.2	15.9	20.4	19.2	19.8
24	12.2	11.0	11.7	16.4	14.8	15.9	20.4	19.8	20.1
25	12.2	11.0	11.8	16.4	14.9	16.0	20.1	19.2	19.7
26	12.5	11.6	12.0	16.7	14.9	15.7	20.1	18.9	19.5
27	12.5	11.3	11.9	17.2	15.2	16.2	20.4	19.2	19.8
28	12.2	11.0	11.8	17.6	15.8	16.6	20.4	19.2	19.8
29	12.2	11.0	11.6	17.8	16.2	17.0	20.4	19.2	19.9
30	12.2	11.0	11.7	18.0	16.8	17.3	20.4	19.2	19.8
31				18.2	17.2	17.8			
3 ^e DEK.	12.5	10.4	11.7	18.2	14.8	16.4	20.4	18.6	19.8
MAAND	12.5	7.0	10.0	18.2	10.7	14.2	20.4	17.0	19.1

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE LIEFKENSHOEK

JAAR 1979

TABEL 14

	OKTOBER			NOVEMBER			DECEMBER		
DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	17.8	17.0	17.4	13.4	12.6	13.0	9.8	9.2	9.5
2	17.8	17.0	17.4	13.4	12.6	13.0	9.8	9.4	9.6
3	18.2	17.0	17.6	13.4	12.6	13.0	10.0	9.4	9.7
4	18.2	17.0	17.8	13.0	12.2	12.6	10.4	10.2	10.3
5	18.2	17.0	17.6	12.8	12.0	12.5	10.2	9.6	10.0
6	18.0	17.0	17.4	12.8	12.2	12.5	10.2	9.8	10.1
7	17.8	16.8	17.3	12.6	12.0	12.4	10.2	10.2	10.2
8	18.2	17.0	17.7	12.6	12.2	12.4	10.6	10.2	10.4
9	18.0	17.4	17.7	12.6	12.0	12.4	10.8	10.2	10.5
10	18.4	17.8	18.1	12.4	11.8	12.2	11.0	10.4	10.7
1e DEK.	18.4	16.8	17.6	13.4	11.8	12.7	11.0	9.2	10.1
11	18.4	17.8	18.1	11.8	11.6	11.8	11.0	10.4	10.8
12	18.4	17.8	18.1	11.4	10.2	10.9	11.0	10.8	10.9
13	18.4	17.8	18.2	11.0	9.8	10.3	11.0	11.0	11.0
14	18.2	17.4	17.9	11.0	10.6	10.9	11.0	10.8	10.9
15	18.0	17.6	17.9	11.0	10.2	10.6			
16	18.0	17.4	17.7	10.6	10.0	10.4			
17	17.8	17.4	17.6	10.6	9.8	10.2			
18	17.6	17.0	17.4	10.2	9.4	9.9			
19	17.4	17.0	17.2	10.2	9.4	9.8			
20	17.4	16.6	17.0	10.2	8.6	9.6			
2e DEK.	18.4	16.6	17.6	11.8	8.6	10.4			9.5
21	17.0	16.6	16.8						
22	16.6	16.2	16.3						
23	15.8	15.0	15.4	9.8	9.2	9.5			
24	15.6	14.4	15.0	9.8	7.8	8.8			
25	15.4	14.4	14.9	9.6	9.6	9.6			
26	15.2	14.2	14.8						
27	15.0	13.8	14.4						
28	14.6	13.4	14.0						
29	14.2	12.9	13.6						
30	13.6	12.6	13.1						
31	13.4	12.6	13.0						
3e DEK.	17.0	12.6	14.5		9.4				7.2
MAAND	18.4	12.6	16.5		10.8				8.9

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE LIEFKENSHOEK

JAAR 1980

TABEL 15

	JANUARI			FEBRUARI			MAART		
DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1				4.4	4.4	4.4	8.0	6.8	7.4
2				4.8	4.4	4.7	8.0	7.2	7.6
3				4.8	4.8	4.8	8.0	7.6	7.8
4	5.2	4.8	5.1	5.6	4.8	5.1	8.0	7.2	7.4
5	5.2	4.4	4.9	6.6	5.2	6.1	7.2	6.4	6.7
6	5.2	4.8	5.0	6.8	6.0	6.4	8.0	6.8	7.4
7	5.2	4.4	4.9	6.8	6.4	6.6	8.0	6.8	7.4
8	5.2	4.8	5.0	7.2	6.4	6.8	8.0	7.6	7.8
9	5.2	4.8	5.1	7.6	7.0	7.3	8.0	7.6	7.8
10	5.2	4.8	5.0	7.6	7.2	7.5	8.2	7.6	7.9
1 ^e DEK.	5.2	4.4	5.3	7.6	4.4	6.0	8.2	6.4	7.5
11	5.2	4.8	5.0	7.6	7.6	7.6	8.4	8.0	8.2
12	4.8	4.4	4.7	7.6	7.6	7.6	8.4	8.0	8.2
13	4.4	4.4	4.4	8.0	7.6	7.9	8.4	8.0	8.2
14	4.4	4.0	4.2	7.8	7.6	7.7	8.4	8.0	8.3
15	4.4	3.6	4.1	8.0	7.2	7.6	8.4	8.0	8.2
16	4.2	3.6	3.9	8.0	7.2	7.5	7.6	6.8	7.3
17	4.0	3.6	3.8	7.6	7.2	7.4	8.4	6.0	7.2
18	3.6	3.0	3.5	8.0	7.2	7.7	8.4	8.0	8.3
19	3.6	3.0	3.4	8.0	7.2	7.6	8.2	7.6	8.0
20	3.6	3.0	3.4	7.6	6.8	7.4	8.0	6.8	7.4
2 ^e DEK.	5.2	3.0	4.0	8.0	6.8	7.6	8.4	6.8	7.9
21	3.6	3.0	3.4	7.6	6.8	7.2	6.6	6.0	6.4
22	4.0	3.2	3.5	7.2	6.8	7.1	7.2	6.2	6.7
23	4.0	3.2	3.6	8.0	7.2	7.4	7.2	6.4	6.7
24	4.0	3.6	3.8	8.0	7.6	7.8	7.4	6.8	7.1
25	4.0	3.2	3.7	7.6	7.2	7.5	7.4	6.8	7.1
26	4.0	3.6	3.9	8.2	7.2	7.9	7.8	7.2	7.5
27	4.0	3.6	3.7	8.0	7.2	7.7	8.0	7.7	7.9
28	4.0	3.6	3.8	8.0	6.8	7.4	8.5	8.2	8.3
29	4.0	3.6	3.9	8.0	7.2	7.5	9.2	8.6	8.8
30	4.4	4.0	4.2				8.7	7.4	8.3
31	4.8	4.0	4.3				9.2	8.4	8.8
3 ^e DEK.	4.8	3.0	3.8	8.2	6.8	7.5	9.2	6.0	7.6
MAAND	5.2	3.0	4.3	8.2	4.4	7.0	9.2	6.0	7.7

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE LIEFKENSHOEK

JAAR 1980

TABEL 16

DATUM	APRIL			MEI			JUNI		
	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	9.6	8.9	9.2	12.1	10.4	11.3	17.1	15.9	16.6
2	10.2	8.9	9.6	12.4	11.2	11.8	17.1	15.9	16.4
3	10.2	9.9	10.1	12.4	11.5	12.0	17.4	16.5	17.0
4	10.5	9.6	10.0	12.4	11.5	12.0	17.7	16.5	17.1
5	10.6	9.6	10.1	12.7	11.2	12.0	18.0	16.5	17.5
6	10.4	9.6	10.0	12.7	11.2	12.0	18.3	17.1	18.0
7	10.4	9.6	10.0	12.7	11.5	12.0	18.9	17.7	18.5
8	10.4	9.6	10.0	13.0	11.8	12.4	19.2	18.0	18.7
9	10.4	9.6	10.0	12.9	11.7	12.5	19.2	18.3	18.8
10	10.4	9.6	10.0	13.2	11.7	12.5	19.2	18.0	18.7
1 ^e DEK.	10.6	8.9	9.9	13.2	10.4	12.0	19.2	15.9	17.7
11	10.6	9.9	10.4	13.2	11.7	12.6	19.5	18.3	18.8
12	10.6	9.8	10.4	13.5	12.0	12.8	19.5	18.0	18.8
13	10.7	9.3	10.2	14.1	12.6	13.3	19.8	18.0	19.0
14	10.9	9.5	10.4	14.4	12.9	13.7	19.8	19.2	19.4
15	11.3	9.9	10.6	14.7	13.2	14.0	20.7	19.5	20.0
16	11.9	10.5	11.1	14.7	13.2	14.0	20.7	19.2	19.9
17	11.9	11.2	11.6	15.6	13.8	14.5	20.4	18.9	19.6
18	12.7	11.6	12.2				20.4	18.6	19.4
19	12.4	11.6	11.9				20.1	18.9	19.4
20	12.2	11.3	11.7				19.8	18.6	19.2
2 ^e DEK.	12.7	9.3	11.0		11.7	14.6	20.7	18.0	19.3
21	11.9	11.0	11.5	16.2	15.6	15.9	19.5	18.0	18.8
22	12.1	11.0	11.5	16.6	15.9	16.3	19.3	17.7	18.6
23	12.2	11.2	11.6	16.8	16.2	16.5	19.2	17.4	18.4
24	12.2	11.5	11.9	16.8	15.9	16.4	18.9	17.4	18.3
25	12.1	11.4	11.6	16.8	15.6	16.3	18.9	17.4	18.2
26	11.5	10.7	11.1	16.5	15.3	16.1	18.9	17.4	18.2
27	11.5	10.7	11.1	16.8	15.6	16.3	18.9	17.7	18.4
28	11.8	10.6	11.2	17.1	15.9	16.4	18.9	17.4	18.2
29	11.8	10.7	11.3	17.1	16.2	16.7	18.6	17.4	18.1
30	11.8	10.1	11.1	17.4	15.9	16.7	18.6	17.1	17.9
31				17.4	16.2	16.8			
3 ^e DEK.	12.2	10.1	11.4	17.4	15.3	16.4	19.5	17.1	18.3
MAAND	12.7	8.9	10.8	17.4	10.4	14.4	20.7	15.9	18.4

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE LIEFKENSHOEK

JAAR 1980

TABEL 18

DATUM	OKTOBER			NOVEMBER			DECEMBER		
	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	19.5	18.3	18.8	13.6	12.7	13.1			
2	18.9	18.3	18.7	13.0	11.8	12.3			
3	19.5	18.5	18.9	12.1	11.5	11.8			
4	19.4	17.9	18.6	11.5	10.6	11.1			
5	18.8	17.6	18.4	10.6	9.7	10.2			
6	18.5	17.3	18.0	10.0	8.8	9.5			
7	18.2	17.0	17.6	9.7	8.4	9.1			
8	17.6	16.1	16.9	9.4	8.2	8.9			
9	17.3	16.1	16.9	9.1	7.8	8.6			
10	16.7	15.8	16.3	9.0	7.8	8.5			
1 ^e DEK.	19.5	15.8	17.9	13.6	7.8	10.3			7.3
11	16.7	15.5	16.0	8.8	7.9	8.4			
12	16.1	14.9	15.5	8.8	7.9	8.3			
13	16.1	14.6	15.4	9.4	7.9	8.6			
14	15.8	14.9	15.3	8.8	7.9	8.4			
15	15.5	14.6	15.1	8.8	7.9	8.4			
16	15.4	14.3	14.7	8.8	8.2	8.7			
17	15.2	14.3	14.7	9.1	8.8	9.0			
18	15.1	14.3	14.7	9.7	9.4	9.6			
19	14.9	14.0	14.3	9.7	9.0	9.4			
20	14.6	13.4	14.0	9.4	9.1	9.2			
2 ^e DEK.	16.7	13.4	15.0	9.7	7.9	8.8			6.3
21	14.2	13.1	13.8						
22	14.0	13.4	13.8						
23	14.0	13.1	13.6						
24	14.0	13.1	13.6						
25	13.7	13.1	13.4						
26	13.6	12.8	13.1						
27	13.6	12.8	13.2						
28	13.6	13.1	13.3						
29	13.3	13.1	13.2						
30	13.6	13.0	13.2						
31	13.3	13.0	13.2						
3 ^e DEK.	14.2	12.8	13.4			10.4			7.3
MAAND	19.5	12.8	15.4			9.8			7.0

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE ANTWERPEN

JAAR 1979

TABEL 20

DATUM	APRIL			MEI			JUNI		
	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	8.5	8.1	8.4	11.6	11.4	11.6	18.3	17.5	18.0
2	8.5	8.1	8.4	11.4	11.0	11.2	19.1	17.9	18.5
3	8.5	8.5	8.5	11.2	11.0	11.1	19.1	17.9	18.6
4	8.9	8.5	8.7	11.4	10.8	11.1	19.5	18.3	19.0
5	8.5	8.1	8.4	11.2	10.8	11.0	19.5	18.7	19.2
6	8.5	8.4	8.4	11.2	10.8	11.0	19.5	19.1	19.3
7	8.6	8.4	8.5	11.2	10.8	11.1	19.9	19.1	19.4
8	8.4	8.4	8.4	11.6	11.0	11.3	19.5	19.1	19.3
9	9.0	8.4	8.6	12.2	11.6	11.9	19.9	19.1	19.4
10	9.4	8.8	9.2	12.4	12.2	12.3	19.5	19.1	19.2
1 ^e DEK.	9.4	8.1	8.5	12.4	10.8	11.3	19.9	17.5	19.0
11	10.0	9.2	9.6	12.6	12.0	12.4	19.5	19.1	19.3
12	10.4	9.2	9.8	13.0	12.4	12.7	19.5	19.1	19.3
13	10.6	10.0	10.4	13.4	12.8	13.1	19.5	19.1	19.3
14	11.4	10.0	10.7	13.8	13.4	13.6	19.1	19.1	19.1
15	11.4	10.4	10.9	15.0	14.2	14.5	18.7	18.7	18.7
16	12.0	10.8	11.3	15.4	14.2	14.8	18.7	18.3	18.5
17	11.8	10.8	11.3	16.0	14.8	15.3	18.7	18.3	18.5
18	11.8	10.8	11.3	16.0	14.4	15.4	18.7	18.3	18.5
19	11.8	10.4	11.2	16.8	15.0	15.9	18.7	18.3	18.5
20	12.2	11.0	11.7	16.8	15.2	16.1	19.5	18.7	19.2
2 ^e DEK.	12.2	9.2	10.8	16.8	12.0	14.4	19.5	18.3	18.9
21	12.0	11.0	11.5	16.8	15.2	16.0	19.9	19.1	19.5
22	12.0	11.2	11.6	16.8	15.2	16.1	19.9	19.5	19.8
23	12.0	11.2	11.6	16.8	15.2	16.0	19.9	19.9	19.9
24	12.0	11.4	11.7	16.8	15.2	15.9	19.9	19.9	19.9
25	11.8	11.4	11.7	16.8	15.6	16.1	19.9	19.9	19.9
26	12.0	11.4	11.7				19.9	19.5	19.7
27	11.8	11.2	11.6				19.9	19.5	19.8
28	11.6	11.4	11.6				20.3	19.9	20.1
29	11.6	11.4	11.6				20.7	20.3	20.5
30	11.6	11.4	11.5				20.3	19.9	20.0
31									
3 ^e DEK.	12.0	11.0	11.6		16.7	20.7	19.1	19.1	
MAAND	12.2	8.1	10.3		14.2	20.7	17.5	19.3	

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE HEMIKSEM

JAAR 1979

TABEL 27

	JANUARI			FEBRUARI			MAART			
	DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	5.6	4.4	5.3	4.4	2.4	3.3	3.7	3.5	3.9	
2	5.6	2.8	4.2	5.2	3.2	4.1	4.7	3.9	4.3	
3	4.8	2.4	3.8	4.4	3.6	4.1	5.5	3.9	4.6	
4	4.0	2.0	3.1	4.0	3.2	3.7	6.3	4.3	5.2	
5	3.6	1.6	2.6	4.0	3.2	3.6	7.9	4.7	6.1	
6	2.8	1.2	2.1	4.0	3.2	3.6	7.5	5.3	6.4	
7	2.4	1.0	1.7	4.0	3.2	3.6	6.7	5.5	6.3	
8	2.4	1.4	2.0	4.0	3.2	3.8	7.1	6.3	6.7	
9	2.4	1.6	2.0	4.4	3.2	3.7	7.1	6.3	6.7	
10	2.4	1.6	2.0	4.0	3.2	3.5	7.1	6.3	6.5	
1e DEK.	5.6	1.0	2.9	5.2	2.4	3.7	7.9	3.5	5.7	
11	2.6	2.0	2.3	3.6	3.2	3.3	7.1	6.3	6.7	
12	3.2	2.0	2.4	4.0	3.2	3.5	7.9	7.1	7.4	
13	2.8	2.0	2.3	4.8	3.6	4.1	8.3	7.1	7.9	
14	2.8	1.6	2.3	5.6	4.0	4.7	7.9	7.5	7.8	
15	2.8	1.6	2.1	5.6	3.6	4.6	7.5	6.7	7.2	
16	2.8	2.0	2.3	4.8	3.2	3.9	7.5	6.7	7.1	
17	2.4	2.0	2.2	4.0	2.8	3.3	6.7	6.3	6.5	
18	2.4	1.6	2.1	3.2	2.4	2.8	6.3	5.9	6.2	
19	2.4	1.6	1.9	3.2	2.8	3.0	6.3	5.9	6.2	
20	1.6	1.6	1.6	3.2	2.8	3.0	6.3	5.9	6.2	
2e DEK.	2.8	1.6	2.2	5.6	2.4	3.6	8.3	5.9	6.9	
21	2.4	1.6	1.8	3.6	2.8	3.2	7.1	6.3	6.7	
22	2.6	1.6	2.1	3.6	3.2	3.4	7.5	6.3	6.9	
23	3.2	1.6	2.3	3.9	3.1	3.5	7.1	6.3	6.9	
24	3.2	1.6	2.5	3.9	3.1	3.5	7.5	6.7	7.0	
25	3.6	1.6	2.4	3.9	3.1	3.6	7.9	7.1	7.4	
26	3.2	2.0	2.6	4.3	3.1	3.7	8.7	7.1	7.9	
27	3.2	2.0	2.7	3.9	3.1	3.6	9.5	7.1	8.4	
28	3.2	2.0	2.7	4.3	3.5	3.8	9.5	7.5	8.6	
29	3.6	2.0	2.8				8.7	7.9	8.3	
30	3.6	2.4	2.9				8.7	8.7	8.7	
31	3.8	2.4	3.1				8.7	7.9	8.2	
3e DEK.	3.8	1.6	2.5	4.3	2.8	3.5	9.5	6.3	8.5	
MAAND	5.6	1.0	2.5	5.6	2.4	3.6	9.5	3.5	7.0	

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE HEMIKSEM

JAAR 1979

TABEL 28

DATUM	APRIL			MEI			JUNI		
	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	8.7	7.9	8.2	12.0	11.6	11.7	20.3	18.7	19.5
2	9.5	8.3	8.7	12.0	11.2	11.5	19.9	18.7	19.2
3	9.5	8.3	9.0	11.6	10.8	11.2	20.3	19.1	19.7
4	9.5	8.7	9.2	12.0	10.8	11.2	20.3	19.1	19.7
5	9.1	8.5	8.9	11.2	10.4	10.8	20.3	19.9	20.1
6	9.2	8.3	8.8	11.6	10.2	10.9	20.3	19.9	20.2
7	9.2	8.4	8.8	11.6	10.8	11.2	20.7	19.9	20.2
8	9.6	8.4	9.0	13.2	11.2	12.2	20.3	19.5	20.0
9	10.4	8.8	9.5	13.6	11.6	12.5	20.3	19.5	19.9
10	10.8	9.2	9.9	15.2	12.0	13.5	20.3	19.5	19.9
1 ^e DEK.	10.8	7.9	9.0	15.2	10.2	11.7	20.7	18.7	19.8
11	11.6	9.2	10.6	14.8	12.4	13.6	20.3	19.5	20.0
12	13.2	10.4	12.3	14.8	12.8	13.8	20.3	19.5	19.9
13	14.0	10.4	12.6	15.6	13.2	14.2	20.3	19.5	19.9
14	14.8	10.8	13.1	16.4	13.6	15.0	20.3	19.1	19.7
15	13.6	11.2	12.5	17.2	14.4	15.7	19.5	18.7	19.1
16	14.0	11.6	12.7	18.4	14.8	16.6	19.1	17.9	18.5
17	13.6	11.6	12.5	18.8	15.6	17.4	19.1	17.5	18.3
18	13.2	9.2	11.4	19.2	16.4	17.8	18.7	17.9	18.4
19	13.2	12.0	12.6	19.2	16.4	17.8	19.5	18.1	19.0
20	12.4	12.0	12.2	19.2	16.4	17.8	20.3	19.1	19.5
2 ^e DEK.	14.8	9.2	12.3	19.2	12.4	16.0	20.3	17.5	19.2
21	12.4	11.8	12.3				21.1	19.5	20.2
22	12.4	11.6	12.1				21.1	19.5	20.4
23	12.0	11.6	11.8				21.1	19.5	20.2
24	12.4	11.6	11.8				21.1	19.9	20.4
25							20.7	19.5	20.0
26							20.3	19.5	19.9
27							20.3	19.5	20.0
28							21.1	19.9	20.6
29							21.1	20.0	20.6
30							20.6	20.2	20.5
31									
3 ^e DEK.			12.0		17.2	21.1	19.5	20.3	
MAAND			10.8		15.0	21.1	17.5	19.8	

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE HEMIKSEM

JAAR 1979

TABEL 29

DATUM	JULI			AUGUSTUS			SEPTEMBER		
	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	20.6	20.0	20.5	21.8	20.6	21.2	20.0	19.2	19.6
2	20.2	19.8	19.9	21.8	20.0	21.0	20.0	19.4	19.7
3	20.6	19.8	20.3	21.0	20.6	20.8	20.0	19.6	19.8
4	20.6	19.8	20.2	20.6	20.2	20.4	19.6	19.2	19.4
5	21.0	20.6	20.7	20.6	20.2	20.6	20.0	19.2	19.5
6	21.4	20.6	21.0	21.8	20.6	21.1	20.0	19.2	19.7
7	21.4	20.6	21.0	21.8	21.0	21.4	20.0	20.0	20.0
8	21.4	20.6	21.1	22.2	21.4	21.7	20.0	20.0	20.0
9	21.4	20.6	21.0	21.4	21.0	21.4	20.8	20.0	20.4
10	21.4	20.6	21.1	21.6	20.2	20.8	20.8	20.0	20.6
1 ^e DEK.	21.4	19.8	20.7	22.2	20.0	21.0	20.8	19.2	19.9
11	21.0	20.6	21.0	20.6	19.4	20.1	20.8	20.4	20.7
12	21.4	20.6	21.0	20.8	19.4	20.4	21.2	20.0	20.5
13	21.4	20.6	21.0	20.6	19.8	20.3	20.8	20.0	20.4
14	21.4	20.6	20.8	21.0	20.6	20.7	20.4	19.6	20.0
15	21.4	20.6	20.8	20.6	20.6	20.6	20.0	19.2	19.6
16	20.6	20.6	20.6	21.4	20.6	21.0	19.6	18.8	19.2
17	20.6	20.6	20.6	21.4	20.6	21.0	19.6	18.8	19.1
18	20.6	20.4	20.5	20.8	20.0	20.6	19.6	18.4	19.0
19	20.6	20.2	20.5	20.8	20.4	20.5	19.2	18.4	18.8
20	20.6	20.2	20.4	20.8	20.4	20.6	19.2	18.4	18.8
2 ^e DEK.	21.4	20.2	20.7	21.4	19.4	20.6	21.2	18.4	19.6
21	20.6	19.8	20.1	20.8	20.0	20.4	19.2	17.8	18.5
22	20.2	19.8	20.0	20.4	20.0	20.1	19.0	17.8	18.3
23	20.6	19.4	20.0	20.0	20.0	20.0	18.6	17.8	18.2
24	20.2	19.4	19.8	20.0	20.0	20.0	18.6	17.4	18.1
25	19.8	19.8	19.9	20.0	19.2	19.7	17.8	17.0	17.5
26	20.2	19.8	20.1	20.0	19.2	19.5	18.2	17.0	17.6
27	20.6	20.2	20.4	19.6	18.8	19.2	17.8	17.2	17.7
28	21.0	20.2	20.7	19.2	17.6	18.6	17.8	17.0	17.6
29	22.2	21.0	21.5	19.2	18.4	18.8	17.8	17.0	17.4
30	22.2	21.0	21.5	19.2	18.4	18.8	17.4	16.6	17.0
31	22.2	21.0	21.6	20.0	18.8	19.3			
3 ^e DEK.	22.2	19.4	20.5	20.8	17.6	19.5	19.2	16.6	17.8
MAAND	22.2	19.4	20.6	22.2	17.6	20.3	21.2	16.6	19.1

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE HEMIKSEM

JAAR 1979

TABEL 30

	OKTOBER			NOVEMBER			DECEMBER		
DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	17.4	16.6	17.1	13.6	12.0	12.8	9.5	8.7	9.1
2	17.4	16.6	17.0	13.6	12.0	12.7	9.8	8.6	9.2
3	17.0	16.6	16.8	13.2	12.0	12.6	9.8	9.0	9.4
4	17.4	17.0	17.1	13.2	12.0	12.6			
5	17.8	17.0	17.4	13.2	12.0	12.8			
6	17.4	16.8	17.2	12.8	12.8	12.8			
7	17.4	16.6	17.1	12.8	11.8	12.3			
8	17.4	17.0	17.2	12.4	12.0	12.2			
9	17.6	17.0	17.3	12.8	11.6	12.1			
10	17.8	17.0	17.5	12.4	12.0	12.1			
1 ^e DEK.	17.8	16.6	17.2	13.6	11.6	12.5			
11	17.8	17.0	17.4	11.2	10.8	11.0			
12	17.8	17.4	17.5	11.2	10.8	11.0			
13	17.6	17.0	17.3	11.2	10.2	10.8			
14	17.4	17.0	17.1	10.8	10.0	10.5	10.8	9.2	9.8
15	17.0	17.0	17.0	10.8	9.6	10.1	10.0	9.2	9.6
16	17.0	16.8	17.0	10.4	9.6	10.0	9.2	8.4	8.8
17	17.0	16.2	16.7	10.4	8.8	9.7	9.2	8.0	8.7
18	17.0	16.2	16.6	10.0	8.8	9.4	9.2	7.6	8.5
19	16.8	15.8	16.3	10.0	8.8	9.4	8.4	7.6	7.9
20	16.6	15.4	16.0	10.0	8.8	9.5	8.0	7.2	7.5
2 ^e DEK.	17.8	15.4	16.9	11.2	8.8	10.1			9.6
21	16.2	15.0	15.6	9.6	8.8	9.3	7.6	6.8	7.3
22	16.2	14.2	15.1	9.6	9.2	9.4	6.8	6.0	6.4
23	15.4	13.8	14.6	9.6	8.8	9.3	6.8	6.0	6.5
24	14.6	13.4	14.1	9.6	8.8	9.2	6.8	6.0	6.2
25	14.6	13.0	13.9	9.2	8.4	8.9	6.8	6.0	6.2
26	14.6	13.0	13.7	9.6	8.4	9.0	6.4	6.0	6.1
27	13.8	12.2	13.1	9.6	8.8	9.2	6.4	5.6	6.0
28	13.4	12.2	12.8	10.4	8.8	9.6	6.0	6.0	6.0
29	13.0	11.8	12.5	10.4	9.0	9.8	6.0	6.0	6.0
30	13.0	11.4	12.4	10.4	9.2	9.7	6.0	6.0	6.0
31	13.6	11.4	12.5				6.0	5.6	5.8
3 ^e DEK.	16.2	11.4	13.7	10.4	8.4	9.3	7.6	5.6	6.2
MAAND	17.8	11.4	15.8	13.6	8.4	10.7			8.5

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE HEMIKSEM

JAAR 1980

TABEL 31

DATUM	JANUARI			FEBRUARI			MAART		
	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	5.2	4.8	5.1	7.2	5.6	6.4	9.0	7.8	8.3
2	5.2	4.4	4.7	7.2	5.6	6.4	9.0	7.8	8.2
3	5.2	4.4	4.8	7.2	5.6	6.6	8.6	7.8	8.2
4	4.8	4.4	4.6	7.2	6.5	7.0	8.6	7.8	8.3
5	4.8	4.4	4.6	8.0	7.2	7.4	9.0	7.8	8.3
6	6.0	4.6	5.2	8.8	7.2	7.8	8.6	7.8	8.1
7	6.0	4.4	5.4	8.8	7.2	7.9	8.2	7.8	8.1
8	6.8	5.2	6.0	8.8	7.2	8.3	9.0	8.2	8.6
9	7.6	6.0	7.0	9.0	8.6	8.8	9.0	8.2	8.6
10	7.6	6.0	6.5	9.4	8.6	9.0	9.0	8.2	8.6
1 ^e DEK.	7.6	4.4	5.4	9.4	5.6	7.6	9.0	7.8	8.3
11	6.0	5.4	5.7	9.4	8.6	8.8	9.0	8.2	8.7
12	5.6	4.4	5.1	9.4	8.6	8.8	9.0	9.0	9.0
13	5.6	4.0	4.7	9.4	8.2	8.9	9.2	9.0	9.1
14	4.8	3.8	4.2	9.4	8.2	8.9	10.6	9.0	9.7
15	4.0	3.2	3.6	9.4	8.6	8.9	9.0	8.6	8.9
16	4.0	3.2	3.6	8.6	7.8	8.3	9.0	8.2	8.6
17	4.0	3.0	3.6	8.6	7.8	8.2	9.0	8.2	8.6
18	3.8	2.8	3.4	9.4	8.2	8.7	9.0	8.2	8.5
19	3.6	2.5	3.2	9.4	7.8	8.8	9.0	8.2	8.4
20	3.6	2.4	2.9	9.4	8.2	8.7	8.6	7.4	7.9
2 ^e DEK.	6.0	2.4	4.0	9.4	7.8	8.7	10.6	7.4	8.7
21	3.6	2.4	2.9	9.4	7.8	8.7	8.2	7.4	7.7
22	3.8	3.2	3.6	9.0	7.8	8.1	7.4	7.4	7.4
23	4.0	3.2	3.6	9.0	8.2	8.4	7.4	7.4	7.4
24	4.0	3.8	3.9	9.0	8.2	8.6	8.2	7.4	7.6
25	5.2	3.8	4.5	9.4	8.2	8.9	8.2	7.4	7.8
26	5.6	4.0	4.6	9.4	8.2	8.9	9.0	7.4	8.2
27	4.9	4.0	4.2	9.4	8.6	9.0	9.8	7.8	8.7
28	5.4	4.0	4.7	9.4	8.2	8.7	12.2	8.2	10.0
29	5.6	4.0	4.8	9.4	7.8	8.6	12.2	9.0	10.4
30	5.6	4.0	5.0				11.0	9.0	10.2
31	6.0	4.8	5.3				11.0	10.6	10.7
3 ^e DEK.	6.0	2.4	4.3	9.4	7.8	8.7	12.2	7.4	8.7
MAAND	7.6	2.4	4.6	9.4	5.6	8.3	12.2	7.4	8.6

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUUR SCHELDEWATER

TE HEMIKSEM

JAAR 1980

TABEL 32

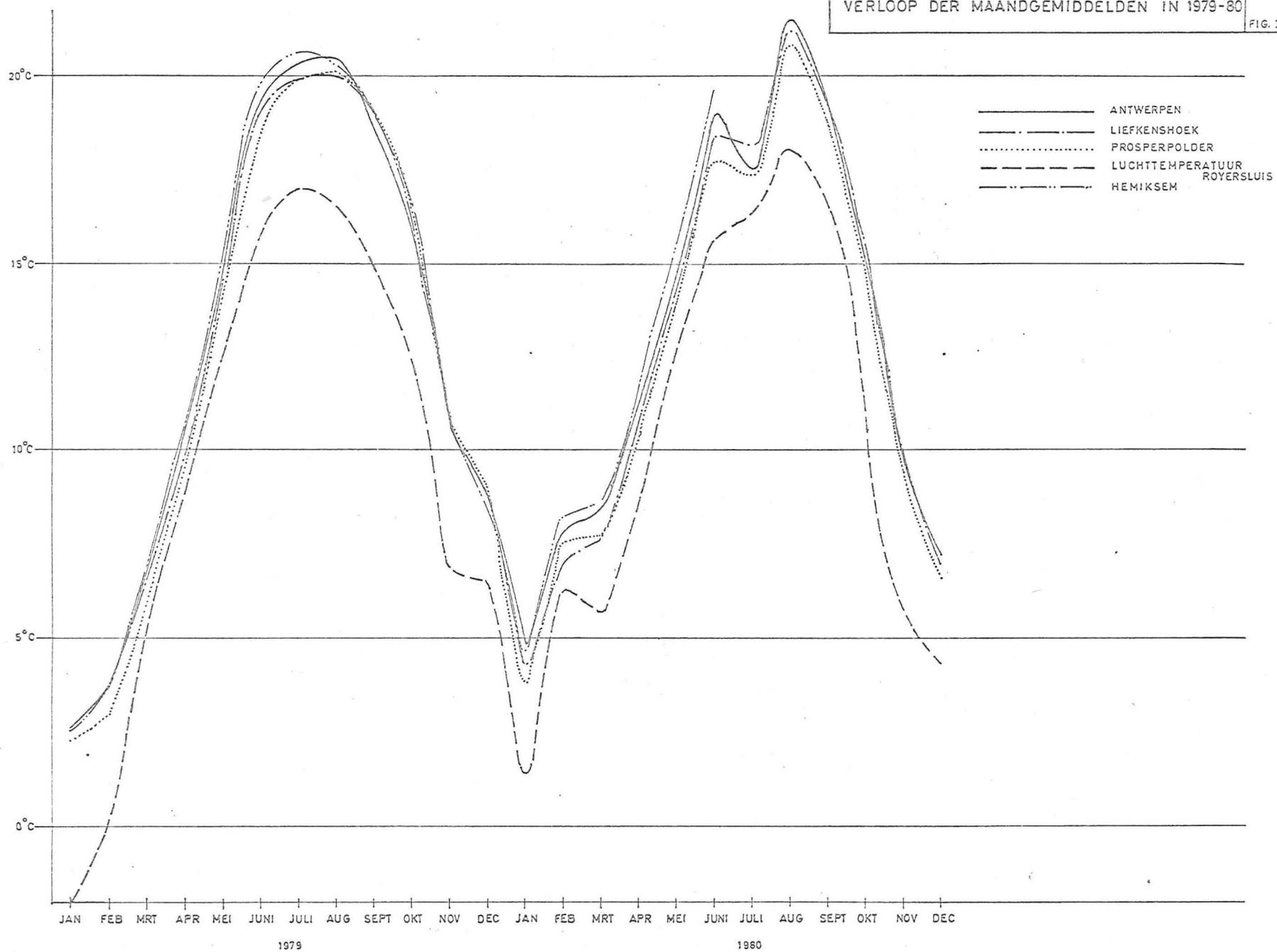
	APRIL			MEI			JUNI		
DATUM	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.	MAX.	MIN.	GEM.
1	12.2	10.6	11.2	13.3	11.7	12.7	17.7	16.9	17.5
2	11.8	10.6	11.1	14.1	11.7	12.9	17.5	16.9	17.3
3	11.4	10.6	10.9	14.1	12.5	13.5	17.7	17.7	17.7
4	10.6	9.8	10.4	14.1	12.1	13.4	18.1	17.3	17.8
5	10.2	9.0	9.8	14.1	12.5	13.3	19.3	17.7	18.5
6	10.6	9.0	9.8	14.1	12.9	13.3	20.5	18.1	19.2
7	10.2	9.8	10.0	13.7	13.3	13.4	20.1	18.5	19.3
8	10.6	9.8	10.2	15.7	12.9	14.0	20.9	19.3	19.9
9	10.6	9.8	10.1	14.9	13.3	13.9	20.9	18.5	19.7
10	10.6	9.8	10.3	14.5	12.9	13.5	20.9	19.3	19.9
1 ^e DEK.	12.2	9.0	10.4	15.7	11.7	13.4	20.9	16.9	18.7
11	10.6	9.8	10.4	14.1	13.3	13.8	20.5	19.3	19.9
12	11.0	10.6	10.7	15.3	13.7	14.5	20.9	19.3	20.1
13	12.2	10.6	11.2	16.5	14.1	15.3	21.7	20.1	20.9
14	13.8	10.6	12.4	16.5	14.1	15.5	22.1	20.1	21.0
15	14.6	11.4	13.1	16.5	14.5	15.3	22.5	20.9	21.5
16	14.6	11.4	13.2	17.3	14.5	15.8	22.5	20.9	21.5
17	15.8	12.2	13.7	18.1	14.9	16.3	22.5	20.1	21.2
18	15.4	12.2	13.8	18.1	14.9	16.5	22.5	20.1	21.3
19	15.4	12.2	13.7	18.1	15.7	17.0	21.7	20.1	20.9
20	13.8	12.2	13.0	18.9	16.5	17.5	20.9	20.1	20.6
2 ^e DEK.	15.8	9.8	12.5	18.9	13.3	15.8	22.5	19.3	20.9
21	13.0	12.2	12.8	19.3	16.5	17.9	20.1	19.7	19.9
22	13.0	12.2	12.8	19.7	17.3	18.2	20.9	19.3	19.8
23	13.4	12.2	12.9	18.9	16.5	17.9	20.9	19.3	19.9
24	13.4	12.6	12.8	19.7	16.5	18.1	20.1	19.3	19.5
25	12.9	12.2	12.5	18.9	17.3	18.0	20.1	18.1	19.2
26	12.5	11.7	12.0	18.1	16.5	17.5	19.3	18.1	19.0
27	12.5	11.7	11.9	18.2	17.3	17.8	19.3	17.7	18.7
28	12.1	11.7	11.9	18.4	17.5	18.0	19.3	17.7	18.4
29	12.5	11.3	11.8	18.5	17.7	18.1	19.3	17.7	18.5
30	12.5	11.7	12.1	18.1	17.3	17.8	18.9	17.9	18.4
31				17.7	17.3	17.6			
3 ^e DEK.	13.4	11.3	12.4	19.7	16.5	17.9	20.9	17.7	19.1
MAAND	15.8	9.0	11.7	19.7	11.7	15.7	22.5	16.9	19.6

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

SCHELDE WATERTEMPERATUREN °C

VERLOOP DER MAANDGEMIDDELDEN IN 1979-'80

FIG. 33



ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

ZEESCHELDE
TEMPERATUURVERLOOP (IN °C)
BATH-RUPELMONDING 1979

TABEL 34

DATUM	TUINSTIP	OOST PLAAT VAN SAAFTINGE	N SCHAAPSKOOI TE SAAFTINGE	OPW. ZINKER TE SAAFTINGE	PROSPERPOLDER	UCHIBAKEN OUDEN DOEL	HAVEN DOE.	LIEFKENSHOEK	KRUISCHANS	FORT DE PAREL	HAVEN D.I.	HOOGSPANNINGSL	BORGERWEERT	LOODSGEBOUW	E 3 TUNNEL	BURCHT	KRUIBEKE	SCHEEPSWERF SIPIETER	HEMIKSEM
3.1	RIZA KLW	3.6	3.5	3.7	3.9	3.6	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.8	4.5	3.2			
10.1	KHW	1.5	1.5	1.3	1.5	2.1	2.0	2.5	2.5	2.8	2.5	3.0	3.0	3.0	3.1	2.5	2.1	1.5	1.5
15.1	RIZA KLW	1.9	1.9	2.0	2.0	1.9	1.9	1.8	1.8	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.6	1.8	1.8	1.9	1.9
17.1	KLW	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.5	1.8	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
25.1	KHW	0.2	0.0	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.8	2.0	2.0	2.0	1.5	1.8	1.2	1.0	1.0	1.0
29.1	RIZA KLW	1.5	2.0	2.0	2.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.8	2.5	2.2	2.0
8.2	KHW	2.2	2.0	2.2	2.5	2.6	3.0	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.2	3.0	3.0	3.0	3.0
13.2	RIZA KLW	4.0	4.2	4.5	4.5	4.0	3.0	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.5	4.0	4.0	4.0	4.0
28.2	KLW	3.8	3.8	3.6	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.2	3.2	3.2
5.3	RIZA KLW	5.0	5.1	4.9	4.9	4.9	4.9	4.8	5.0	5.0	5.0	5.0	5.1	5.3	5.5	6.0	6.1	5.9	5.9
12.3	KHW	5.0	5.0	5.0	5.5	5.2	5.8	6.0	6.0	6.2	6.0	6.8	6.5	6.5	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2
15.3	KLW	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
19.3	RIZA KLW	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	6.8	6.8	6.1	6.1	6.3	6.1	6.1	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

ZEEESCHELDE
TEMPERATUURVERLOOP (IN °C)
BATH-RUPELMONDING 1979

TABEL 35

DATUM	TIJDSTIP	OOST PLAAT VAN SAAFTINGE	W SCHAAPSKOOI TE SAAFTINGE	OPW. ZINKER TE SAAFTINGE	PROSPERPOLDER	LICHTBAKEN OUDEN DOEL	HAVEN DOEL	LIEFKENSHOEK	KRUISCHANS	FORT DE PAREL	HAVEN D.I.	HOOGSPANNINGSL	BORGERWEERT	LOODSGEBOUW	E 3 TUNNEL	BURCHT	KRIEKE	SCHEEPSWERF ST. PIETER	HEMIKSEM
26.3	KHW																		
2.4	RIZA KLW	7.8	8.0	8.0	8.1	8.5	8.8	8.9	8.8	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9			
10.4	KLW	8.5	8.8	9.0	9.0	9.0	9.2	9.5	9.8	9.8	9.0	9.4	9.2	9.2	9.8	10.0	9.8	9.9	9.9
17.4	KLW	10.9	10.8	10.8	10.8	11.0	11.0	11.0	11.0	11.1	11.6	11.8	11.9	11.9	12.0	12.0	12.1	12.1	12.2
18.4	KLW	10.2	10.2	10.4	10.5	10.6	10.8	11.0	11.0	11.1	11.2	11.5	11.5	11.9	11.9	12.0	12.1	12.5	12.8
24.4	KLW	11.0	11.0	11.0	11.0	11.2	11.3	11.5	11.5	11.5	11.5	11.6	12.0	12.0	12.0	11.9	12.0	11.9	11.9
2.5	RIZA KLW	11.0	11.0	11.0	11.1	11.2	11.3	11.3	11.3	11.5	11.7	11.7	11.7	11.5	11.5	11.2	11.2	11.2	11.3
9.5	KHW	11.0	11.0	11.1	12.0	12.0	12.0	12.0	12.5	12.5	12.9	12.9	12.9	12.5	12.8	12.8	12.8	12.8	12.4
14.5	RIZA KLW	14.1	14.1	14.1	14.5	14.0	14.2	14.0	15.3	15.2	14.2	14.8	14.8	15.0	15.0	15.1	15.0	15.1	15.1
16.5	KLW	15.2	15.0	15.0	15.1	15.1	15.1	15.0	15.2	15.2	15.4	15.8	15.9	16.0	16.2	16.9	17.0	17.0	17.2
23.5	KHW	13.7	14.0	14.0	14.9	14.9	15.0	15.2	15.5	15.9	15.2	16.0	15.9	16.0	16.2	16.3	16.3	16.3	16.5
28.5	KLW	15.2	15.2	15.8	15.8	15.9	16.0	16.1	16.2	16.2	16.3	16.7	16.8	16.7	16.7	16.5	16.3		
6.6	KHW	17.9	17.9	18.0	18.0	18.2	18.8	18.8	18.9	19.1	19.2	19.1	19.1	19.1	19.1	19.1	19.1	19.2	19.2

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

ZEEESCHELDE
TEMPERATUURVERLOOP (IN °C)
BATH-RUPELMONDING 1979

TABEL 36

DATUM	TIJDSWIJF	OOST PLAT VAN SAAFTINGE	N. SCHAAPSKOOI TE SAAFTINGE	OPW. ZINKER TE SAAFTINGE	PROSPERPOLE	LICHTBAKEN OUDEN DOEL	HAVEN DOEL	LIEFKENSHOEK	KRUISCHANS	FORT DE PAREL	HAVEN D.I.	HOOGSPANNINGS!	BORGERWEERT	LOODSGEBOUW	E 3 TUNNEL	BURCHT	KRUIBEKE	SCHEEPSWERF ST. PIETER	HEMIKSEM
11.6	RIZA KLW	18.8	18.9	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.1	19.2	19.2	19.3	19.2	19.2	19.2	19.1	19.0	19.0
18.6	KLW	18.6	18.4	18.5	18.6	18.7	18.7	18.8	18.9	18.7	18.7	18.6	18.5	18.4	18.3	18.1	18.3	18.3	18.4
21.6	KHW	19.2	19.3	19.2	19.2	19.3	19.7	20.2	20.2	20.1	20.6	20.3	20.2	20.2	20.2	20.2	20.1	20.0	20.0
27.6	KLW	19.5	19.5	19.6	19.8	20.0	19.9	20.0	20.0	20.1	20.0	19.9	20.0	20.1	20.1	20.1	20.0	20.0	20.1
2.7	KLW	19.3	19.2	19.4	19.4	19.6	19.7	19.8											
4.7	KLW	18.5	18.5	18.4	18.7	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.0	19.3	19.5	19.8	19.9	19.9	19.9	19.9	20.0
16.7	RIZA KLW	19.2	19.5	19.5	19.8	19.5	19.9	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
18.7	KHW	19.2	19.3	19.2	19.5	19.5	19.7	19.7	20.0	20.1	20.3	20.2	20.2	20.3	20.4	20.4	20.3	20.4	20.6
24.7	KLW	19.6	19.2	19.3	19.6	19.4	19.6	19.7	19.7	19.8	19.9	19.8	19.9	20.2	19.8	19.9	19.7	19.7	19.6
30.7	RIZA KLW	20.8	20.5	20.5	21.0	21.0	21.0	21.0	20.8	21.0	20.8	20.8	20.8	20.8	21.0	21.0	21.1	21.1	21.1
8.8	KLW	20.1	20.3	20.5	20.5	20.6	20.8	21.0	21.1	21.1	21.1	21.0	21.1	21.1	20.9	21.0	20.9	21.0	21.0
13.8	RIZA KLW	20.0	20.1	20.2	20.4	20.6	20.5	20.6	20.8	20.6	20.7	20.7	20.7	20.7	20.6	20.5	20.4	20.4	20.3
17.8	KHW	19.3	19.3	19.4	19.3	20.0	19.8	19.9	20.3	19.7	20.4	20.4	20.6	20.5	20.5	20.5	20.5	20.5	20.6

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

ZEEESCHELDE
TEMPERATUURVERLOOP (IN °C)
BATH-RUPELMONDING 1979

TABEL 37

DATUM	TUUDSTIP	OOST PLAAT VAN SAAFTINGE	N SCHAAPSCHOOL TE SAAFTINGE	OPW. ZINKER TE SAAFTINGE	PROSPERPOLDER	LICHTBAKEN OUDEN DOE	HAVEN DOE	LIEFKEENSHOEK	KRUISCHANS	FORT DE PAREL	HAVEN D.I.	HOOGSPANNINGSL	BORGERWEERT	LOODSGEBOUW	E 3 TUNNEL	BURCHT	KRUIBEKE	SCHEEPSWERF ST PIETER	HEMIKSEM
27.8	RIZA KLW	18.4	18.7	18.8	19.0	18.6	19.1	19.1	19.2	19.3	19.2	19.1	.	19.1	19.0	19.0	19.1	18.9	18.8
10.9	RIZA KLW	21.4	20.9	21.3	21.3	21.3	21.6	21.3	21.5	21.5	21.3	21.3	21.0	21.2	20.9	20.9	20.8	20.9	20.8
17.9	KHW	17.9	18.0	18.0	18.0	18.6	18.7	18.8	19.2	19.5	19.6	19.6	19.3	19.7	19.6	19.6	19.5	19.5	19.5
24.9	RIZA KLW	17.8	18.2	18.2	18.5	18.4	18.7	18.7	18.6	18.6	18.7	18.6	18.7	18.7	18.4	18.4	18.3	18.4	18.2
26.9	KLW	18.1	18.3	18.4	18.5	18.6	18.6	18.6	18.7	19.2	18.5	18.4	18.3	18.2	18.1	17.9	17.8	17.7	17.6
8.10	RIZA KLW	17.3	17.3	17.5	17.6	17.6	17.8	17.9	17.9	17.7	18.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.3	17.2	17.2	17.2
10.10	KLW	17.4	17.6	17.7	18.1	18.1	18.1	18.3	18.3	18.1	18.0	17.9	17.8	17.6	17.6	17.6	17.5	17.4	17.4
17.10	KHW	16.6	16.4	16.6	16.8	17.0	17.1	17.1	17.5	17.7	17.7	17.6	17.5	17.6	17.4	17.3	17.2	17.1	17.1
23.10	RIZA KLW	15.0	15.1	15.2	15.2	15.3	15.4	15.5	15.4	15.2	15.4	15.2	15.2	15.2	14.7	14.7	14.4	14.3	14.2
29.10	KLW	13.1	13.1	13.1	13.3	13.8	13.9	13.9	14.1	14.2	13.9	13.7	13.6	13.6	13.2	13.3	13.3	13.2	13.3
30.10	KHW	12.3	12.3	12.7	12.8	12.7	12.8	12.9	13.5	13.5	13.7	13.7	13.7	13.8	13.8	13.8	13.7	13.5	13.4
7.11	KLW	12.8	12.8	12.7	12.7	12.8	12.7	12.7	12.6	12.7	12.5	12.3	12.1	12.0	11.7	11.7	11.6	11.4	11.4
12.11	RIZA KLW	11.3	11.6	11.6	11.7	11.6	11.6	11.6	11.5	11.4	11.1	11.0	11.0	11.0	10.9	10.8			

ANTWERPSE NEMDIENSTEN

ZEESCHELD
TEMPERATUURVERLOOP (IN °C)
BATH-RUPELMONDING 1979

TABEL 38

DATUM	TIJDSTIP	OOST PLAAT VAN SAAFTINGE	N SCHAAPSKOOI TE SAAFTINGE	OPW. ZINKER TE SAAFTINGE	PROSPERPOLDER	LICHTBAKEN OUDEN DOEL	HAVEN DOE	LIEFKENSHOEK	KRISSCHANS	FORT DE PAREL	HAVEN DI.	HOOGSPANNINGSL	BORGERWEERT	LOODSGEBOUW	E 3 TUNNEL	BURCHT	KRUIBEKE	SCHIPSWERF ST. PIETER	HEMIKSEM
14.11	KHW	10.1	10.0	10.0	10.2	10.4	10.6	10.7	10.9	11.0	11.1	11.2	11.1	11.0	10.9	10.8	10.9	10.8	10.7
22.11	KLW	9.0	8.9	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	8.9	8.8	8.6	8.5	8.3	8.1	8.0	7.8	7.5	7.5	
26.11	KLW	8.8	9.0	9.1	9.2	9.3	9.3	9.2	9.2	9.0	9.0	8.8	8.8	8.6	8.6	8.4	8.4	8.1	8.1
5.12	KLW	9.6	9.6	9.7	9.8	9.9	9.9	9.8	9.9	9.8	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.9	9.9
17.12	KHW	8.9	8.9	8.8	9.1	9.2	9.5	9.6	9.8	10.1	9.8	9.8	9.7	9.5	9.4	9.4	9.3	9.1	9.0

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

ZEEESCHELDE
TEMPERATUURVERLOOP (IN °C)
BATH-RUPELMONDING 1980

TABEL 39

DATUM	TIJDSTIP	OOST PLAT VAN SAAFTINGE	N SCHAAPSKOOI TE SAAFTINGE	OPW. ZINKER TE SAAFTINGE	PROSPERPOELDER	LICHTBAKEN OUDEN DOEL	HAVEN DOEL	LIEFKE NSHOEK	KRUISCHANS	FORT DE PAREL	HAVEN D.I.	HOOGSPANNINGSL	BORGERWEERT	LOODSGEBOUW	E 3 TUNNEL	BURCHT	KRUIDEKE	SCHEEPSWERF ST. PIETER	HEMIKSEM
15.1	KHW	3.1	3.2	3.5	3.8	4.1	4.0	4.7	4.7	4.8	5.0	5.1	5.0	4.8	4.7	4.9	4.8	4.6	4.5
21.1	RIZA KLW	4.1	4.0	4.1	4.6	4.2	4.2	4.3	4.5	3.6	3.5	3.3	3.3	3.2	3.1	2.9	3.3	3.5	3.6
28.1	KHW	3.7	4.2	3.7	4.0	4.0	3.7	3.5	3.8	4.0	3.8	3.8	3.8	3.8	4.0	3.5	3.2	3.5	3.4
4.2	RIZA KLW	6.0	6.0	6.0	6.1	6.0	6.0	6.2	6.5	6.6	6.7	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.1	7.2	7.2
6.2	KLW	7.1	7.1	7.2	7.3	7.5	7.4	7.4	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.7
18.2	RIZA KLW	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.7	8.6	8.5	8.5	8.2	8.2	8.3	8.1	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1
19.2	KLW	8.7	8.5	8.4	8.6	8.6	8.5	8.4	8.3	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.3	8.3	8.4	8.3
27.2	KHW	6.9	7.0	7.0	7.5	7.5	7.8	7.9	8.3	8.4	8.4	8.5	8.4	8.5	8.5	8.5	8.3	8.2	8.1
3.3	RIZA KLW	8.3	8.3	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.5	8.4	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.8
4.3	KLW	8.4	8.4	8.3	8.3	8.3	8.4	8.3	8.5	7.8	7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
10.3	RIZA KLW	8.8	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.8	8.6	8.5	8.3	8.3	8.4	8.4	8.5	8.5			
13.3	KHW	7.5	7.9	8.0	8.3	8.0	8.4	8.5	8.8	8.9	9.0	9.0	9.0	8.9					
25.3	RIZA KLW	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	7.2	7.3	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0			

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

ZEEESCHELDE
TEMPERATUURVERLOOP (IN °C)
BATH-RUPELMONDING 1980

TABEL 40

DATUM	TUINSTIP	OOST PLAT VAN SAAFTINGE	N. SCHAAPKOOI TE SAAFTINGE	OPW. ZINKER TE SAAFTINGE	PROSPERPOLDER	LICHTBAKEN OUDEN DOEL	HAVEN DOEL	LIEFKENSHOEK	KRUISCHANS	FORT DE PAREL	HAVEN D.I.	HOOGSPANNINGSL	BORGERWEERT	LOODSGEBOUW	E 3 TUNNEL	BURCHT	KRIEKEKE	SCHEEPSWERF ST. PIETER	HEMIKSEM
27.3	KHW	7.2	7.6	7.5	8.1	7.9	8.0	8.1	8.3	8.4	8.4	8.5	8.5	8.6	8.5	8.5	8.3	8.3	8.2
3.4	RIZA KLW	9.0	9.2	9.6	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.9	9.9	10.2	10.0	10.1	10.2	10.2	10.0	10.2	10.2
17.4	KLW	11.8	11.7	11.7	11.9	11.9	11.9	12.0	12.0	12.2	12.2	12.2	12.5	12.6	12.8	13.0	13.3	13.3	13.3
6.5	KLW	12.5	13.0	12.6	12.6	12.5	12.0	12.0	12.1	12.0	12.8	12.5	12.5	13.1	13.2	13.2	13.1	13.1	13.2
19.5	RIZA KLW	15.7	15.4	16.1	16.1	16.0	15.9	15.9	16.4	16.3	16.1	16.2	16.3	16.5	16.6	16.9	16.9	17.9	18.1
27.5	KHW	15.2	15.0	15.1	15.7	15.6	15.5	15.7	16.2	16.6	16.5	16.6	16.7	16.6	16.8				
2.6	RIZA KLW	16.8	16.5	16.8	17.0	16.8	16.8	16.9	17.0	17.0	17.1	17.1	17.2	17.2	17.1	17.0	17.0	17.0	17.0
4.6	KLW	17.7	17.4	17.3	17.6	17.6	17.8	17.9	17.9	17.8	17.9	18.0	18.0	18.0	18.3	18.0	18.0	17.8	17.8
10.6	KHW	17.9	17.1	17.7	18.3	18.3	18.6	18.4	18.8	19.9	19.3	19.2	19.3	19.4	19.5	19.3			
16.6	RIZA KLW	19.9	20.1	20.0	20.3	20.3	20.3	20.3	20.3	20.4	20.5	20.3	20.8	21.0	21.0	20.7	21.2	21.3	21.3
24.6	KHW	16.8	16.9	17.1	17.6	17.8	17.9	18.1	18.5	18.4	19.0	18.9	19.0	19.4	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5
30.6	RIZA KLW	18.3	18.6	18.7	19.0	18.9	19.1	19.2	19.0	19.2	19.3	19.0	18.9	18.8	18.6	18.6	18.4	18.3	18.4
7.7	KLW	17.9	17.8	17.9	18.0	18.1	18.0	17.9	17.5	17.2	17.2	17.2	17.2	17.2	17.1	17.1			

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

ZEEESCHELDE
TEMPERATUURVERLOOP (IN °C)
BATH-RUPELMONDING 1980

TABEL 41

DATUM	TIJDSTIP	OOST PLaat VAN SAAFTINGE	N SCHAAPSKOOL TE SAAFTINGE	OPW. ZINKER TE SAAFTINGE	PROSPERPOLDER	LICHTBAKEN OUDEN DOEL	HAVEN DOE	LIEFKE NSHOEK	KRUISCHANS	FORT DE PAREL	HAVEN D.I.	HOOGSPANNINGSL	BORGERWEERT	LOODSGEBOUW	E 3 TUNNEL	BURCHT	KRUIBEKE	SCHEEPSWERF ST. PIETER	HEMIKSEM
8.7	KHW	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.2	17.2	17.5	17.8	17.8	17.8	18.0	18.0	17.9	17.9	18.0	18.0	18.0
15.7	KLW	17.2	17.2	17.2	17.2	17.5	17.3	17.2	17.1	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0
22.7	KLW	17.1	17.0	17.0	17.0	16.8	16.7	16.6	16.4	16.4	16.4	16.3	16.3	16.2	16.2	16.2			
23.7	KHW	17.0	17.0	17.1	17.2	17.3	17.5	17.7	17.5	17.5	17.3	17.1	17.1	16.8	17.0	17.0	16.9	17.0	17.0
4.8	RIZA KLW	21.1	21.5	21.6	21.1	21.5	21.5	21.6	21.7	21.8	21.8	21.9	22.0	21.5	22.0	21.7			
6.8	KHW	19.7	20.1	19.9	20.1	20.4	20.9	20.3	20.6	20.9	21.1	21.3	21.6	21.5	21.7	21.6	21.8	22.0	21.9
18.8	RIZA KLW	21.0	21.2	21.6	21.7	21.9	21.8	21.9	22.1	22.0	21.8	21.7	21.8	21.9	22.0	21.8			
21.8	KHW	19.7	19.9	20.2	20.6	20.7	20.9	21.2	21.5	21.7	21.8	21.9	22.0	21.9	21.8	22.0	22.0	22.0	21.9
27.8	KLW	20.2	20.4	20.5	20.6	20.6	20.7	20.7	20.7	20.8	21.0	20.8	20.9	20.7	20.7	20.7	20.6	20.5	20.4
1.9	RIZA KLW	20.0	19.7	19.9	20.4	20.3	20.4	20.3	20.5	20.6	20.2	20.2	20.1	19.9	19.7	19.7			
3.9	KHW	18.3	18.9	18.8	19.1	19.3	19.4	19.2	19.4	19.9	19.8	20.0	20.2	19.9	20.2	20.4	20.1	19.8	19.7
10.9	KLW	19.1	19.5	19.7	20.2	19.7	19.6	19.9	20.0	19.8	19.5	19.6	19.7	19.7	19.5	19.5	19.4	19.4	19.2
15.9	RIZA KLW	18.0	17.7	18.1	18.4	18.6	18.6	18.7	18.6	18.6	18.6	18.4	18.6	18.4	18.3	18.3			

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

ZEEESCHELDE
TEMPERATUURVERLOOP (IN °C)
BATH-RUPELMONDING 1980

TABEL 42

DATUM	TUDSTIP	OOSTPLAAT VAN SAAFTINGE	N.SCHAAPSKOOL TE SAAFTINGE	OPW.ZINKER TE SAAFTINGE	PROSPERPOLDER	LICHTBAKEN OUDEN DOEL	HAVEN DOEL	LIEFKEENSHOEK	KRUISCHANS	FORT DE PAREL	HAVEN DI.	HOOGSPANNINGSL	BORGERWEERT	LOODSGEBOUW	E 3 TUNNEL	BURCHT	KRUIKEKE	SCHEEPSWERF ST.PIETER	HEMIKSEM
22.9	KHW	18.0	18.0	18.0	18.5	18.5	18.8	18.9	18.9	19.0	19.0	19.1	19.4	19.3	19.2	19.2			
29.9	RIZA KLW			19.0	18.8	18.8	18.9	19.2	19.2	19.4	19.2	19.3	19.3	19.2	19.1	19.0	19.0	18.9	18.7
6.10	KHW	16.4	16.4	16.4	16.9	16.9	16.9	17.2	17.3	17.6	17.4	17.7	17.8	17.8	17.9	18.0	18.0	17.9	17.9
13.10	RIZA KLW	15.1	15.1	15.2	15.4	15.2	15.5	15.6	15.8	15.5	15.4	15.2	15.2	14.9	14.7	14.5	14.3	14.1	13.9
20.10	KHW	12.9	12.8	13.1	13.7	13.4	13.4	13.7	14.1	14.2	14.2	14.1	14.2	14.1	13.9	13.9	13.7	13.4	13.4
27.10	RIZA KLW	13.5	13.5	13.4	13.4	13.5	13.4	13.5	13.5	13.3	13.3	13.1	13.2	13.1	13.1	13.1	12.9	12.9	12.8
3.11	KHW	9.9	10.0	10.3	10.3	10.4	11.4	11.0	10.8	11.0	11.0	11.0	11.1	11.1	11.2	11.1	11.0	10.9	11.0
12.11	KLW	8.4	8.3	8.4	8.6	8.8	8.6	8.7	8.7	8.7	8.7	8.5	8.2	8.0	7.8	7.7	7.3	7.3	7.1
2.12	KHW	6.9	7.0	7.6	7.3	7.5	7.8	8.0	8.3	8.6	8.7	8.6	8.6	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5
7.12	RIZA KLW	6.0	5.7	5.7	5.6	5.4	5.3	5.0	5.1	5.2	5.2	5.3	5.3	5.6	6.3	5.7	5.9	5.5	5.6
11.12	KLW	5.0	5.0	4.9	4.9	4.8	4.6	4.8	4.8	4.9	4.7	4.8	4.2	4.0	4.1	4.2	4.0	4.1	4.1
15.12	KLW	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	6.6	6.5	6.6	6.3	6.1	6.1	6.0	6.2	6.1	6.0			
17.12	KHW	6.3	5.8	6.2	6.2	6.1	6.0	6.2	6.2	5.5	6.0	6.2	6.0	6.0	5.9	5.9	6.0	6.3	6.7

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUURVERLOOP (IN °C) 1979

HEMIKSEM - MELLE

TABEL 43

DATA	K.H.W. OF K.L.W.	HEMIKSEM	TEMSE	St AMANDS	DENDERMONDE	SCHOONAARDE	UITBERGEN	WETTEREN	MELLE
5.1	KHW	1.0	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
6.2	KHW	3.0	2.9	3.0	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0
21.2	KHW	2.0	2.0	2.0	2.2	3.0	3.5	4.0	4.0
7.3	KHW	5.5	6.0	6.0	7.0	7.5	8.0	8.0	8.0
26.3	KLW	8.8	8.5	9.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
5.4	KHW	8.0	8.0	8.2	8.5	9.0	10.0	9.8	9.8
20.4	KHW	12.0	12.0	12.9	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0
24.4	KLW	11.9	12.0	13.0	13.0	13.0	14.0	14.0	14.0
4.5	KHW	10.3	10.3	10.3	10.5	11.0	11.2	11.9	12.0
10.5	KLW	12.0	12.0	14.0	15.0	16.0	16.0	16.0	16.0
22.5	KLW	17.0	17.0	18.0	18.0	19.0	19.0	19.0	18.5
7.6	KLW	19.0	19.0	19.2	20.0	19.5	19.5	19.0	19.0
18.6	KHW	18.1	18.9	18.5	18.8	20.0	20.0	19.0	19.0
17.7	KHW	20.0	20.0	20.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0
6.8	KLW	21.0	21.0	21.2	22.0	23.2	23.2	23.2	23.2
20.8	KLW	20.0	20.0	20.0	20.8	21.0	21.0	22.0	22.0

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUURVERLOOP (IN °C) 1980

HEMIKSEM - MELLE

TABEL 45

DATA	K.H.W. OF K.L.W.	HEMIKSEM	TEMSE	St AMANDS	DENDERMONDE	SCHOONAARDE	UITBERGEN	WETTEREN	MELLE
16.1	KLW	2.9	2.0	2.5	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0
25.1	KHW	3.2	3.9	3.2	4.5	5.5	6.0	7.0	7.0
14.2	KLW	7.0	7.0	7.5	8.0	9.0	9.0	9.0	9.0
26.2	KHW	8.0	8.0	7.5	8.5	9.0	9.5	10.0	10.0
24.3	KHW	6.0	6.5	6.5	7.0	7.5	7.5	8.5	9.0
23.5	KHW	17.0	18.0	18.2	21.0	20.0	20.2	21.0	20.0
10.6	KLW	19.0	19.0		21.0	21.0	21.0	22.0	21.0
19.6	KHW	19.0	19.5	19.2	20.0	20.0	20.0	20.0	19.8
25.6	KLW	18.0	18.0	18.0	18.5	19.0	19.2	20.0	19.5
10.7	KLW	17.0	17.0	17.0	18.0	17.0	17.0	17.0	17.0
18.7	KHW	16.0	15.9	16.2	16.3	16.5	16.7	17.0	17.3
18.8	KHW	21.0	21.0	21.0	21.6	21.5	22.0	22.5	22.5
1.9	KHW	19.5	19.0	19.0	19.8	20.7	20.9	21.0	21.7
18.9	KHW	18.2	17.9	17.5	18.0	18.0	18.0	18.5	18.5
17.10	KHW	12.0	12.0	12.0	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0
22.10	KLW	11.8	12.0	13.0	14.0	13.5	12.5	14.0	13.5

ANTWERPSE ZEEDIENSTEN

TEMPERATUURVERLOOP (IN °C) 1980
HEMIKSEM - MELLE

TABEL 46

DATA	K.H.W. OF K.L.W.	HEMIKSEM	TEMSE	St AMANDS	DENDERMONDE	SCHOONAARDE	UITBERGEN	WETTEREN	MELLE
7.11	KLW.	6.0	5.5	6.0	6.5	6.5	6.0	7.0	7.0
17.11	KHW	8.0	8.0	8.0	7.0	7.0	8.0	8.0	9.0
5.12	KLW	5.0	5.0	6.0	6.8	6.8	6.8	7.0	7.0