

YCL. L.G. - LOCKO A.

**OFFICE DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE
OUTRE-MER**

CENTRE DE POINTE-NOIRE

OCÉANOGRAPHIE

RESULTATS DES OBSERVATIONS
MÉTÉOROLOGIQUES
ET PHYSICO-CHIMIQUES
EFFECTUÉES AU WHARF DE
L'Ex. CPC (POINTE-NOIRE) EL. 1979

Document N° 63C S.R.
Mai 1980

RESULTATS DES OBSERVATIONS
METEOROLOGIQUES ET PHYSICO-CHIMIQUES EFFECTUEES
AU WHARF DE L'EX.C.P.C. (POINTE-NOIRE) EN 1979

YOBA L.G. * et LOCKO A. *

Document N° 630 S.R.
Mai 1980

* Assistants de recherche en océanographie physique, Centre O.R.S.T.O.M.
B.P. 1.286, POINTE-NOIRE (Rép. Pop. du Congo)

1. Le Wharf - Cf. document n° 622 S.R.

2. Méthode d'observations et mesures - Cf. document n° 622 S.R.

3. Les résultats : Unités et Symboles.

- Intitulé de la station, successivement :

le numéro de la station dans le mois,

la date et l'heure du messenger en temps local (TU + 1),

la température de l'air en degré celsius,

la direction du vent en dizaine de la rose 0-36 et la vitesse en noeud.

- Z : profondeur en mètre,

T : température en degré celsius,

S : salinité en gramme de sel par kilogramme d'eau de mer,

O₂ : teneur en oxygène dissous en millimètre TPN par litre.

N.B.: Les résultats marqués d'un astérisque sont sujets à caution.

4. Légendes des figures

Fig. 1. Evolution de la température en surface et au voisinage du fond.

Fig. 2. Evolution de la salinité en surface et au voisinage du fond.

Fig. 3. Evolution des teneurs en oxygène dissous en surface et au voisinage du fond.

Fig. 4. Evolution des moyennes, par décade, de la température et de la salinité en surface et au voisinage du fond.

Fig. 5 a). Evolution des moyennes, par décade, des teneurs en oxygène dissous en surface et au voisinage du fond.

b). Evolution comparée des températures moyennes, par décade, de l'air à l'heure de la station (voisine de 08.00 TL) en 1975, 1976, 1977, 1978 et 1979.

Fig. 6. Evolution comparée des moyennes, par décade, de la température en surface et au voisinage du fond en 1975, 1976, 1977, 1978 et 1979.

- Fig. 7. Evolution comparée des moyennes, par décade, de la salinité en surface et au voisinage du fond en 1975, 1976, 1977, 1978 et 1979.
- Fig. 8. Evolution comparée des moyennes, par décade des teneurs en oxygène dissous en surface et au voisinage du fond en 1975, 1976, 1977, 1978 et 1979.
- Fig. 9. Evolution comparée des relevés pluviométriques mensuels au Centre CRSTCM de Pointe-Noire en 1975, 1976, 1977, 1978 et 1979.

5. Quelques commentaires

5.1. La température (fig. 1, 4 et 6).

Au cours de l'année 1979, on note une plus grande variabilité au voisinage du fond qu'en surface. Les températures maximales et minimales enregistrées en surface ont été de 29,78°C le 5 Mars et 17,64°C le 6 Août (écart maximum mesuré : 12,14°C). Au voisinage du fond, elles ont été respectivement de 29,03°C le 28 Février et 15,74°C le 31 Juillet (écart max. mesuré : 13,29).

Dans la comparaison avec les années 1975, 1976, 1977 et 1978, la température de l'eau apparaît légèrement plus chaude en 1979 de février à juin. La petite saison froide est peu marquée en tant qu'"accident", mais on note des températures relativement faibles en novembre et décembre.

5.2. La salinité (fig. 2, 4 et 7).

La salinité de surface subit des brusques variations tout au long de l'année, tandis que celle du fond reste stable tout au long de l'année sauf en mars-début avril. Les valeurs extrêmes mesurées sont de 35,84 ‰ le 6 Août et 25,54 ‰ le 26 Juillet en surface, et de 36,00 ‰ le 26 Juillet et 32,29 ‰ le 28 février au voisinage du fond.

Par rapport aux 4 années précédentes, il n'apparaît pas de différences remarquables en 1979.

5.3. L'oxygène dissous (fig. 3, 5a, e, 7, 8).

On note une grande variabilité tout au long de l'année aussi bien en surface qu'au voisinage du fond. En surface, la valeur la plus élevée a été de 7,60 ml/l le 27 décembre et la plus petite 3,02 ml/l le 6 août. Les extrêmes au voisinage du fond ont été de 6,28 ml/l le 2 janvier et 1,16 ml/l le 22 août.

Les variations saisonnières sont pratiquement les mêmes que celles des années 1975, 1976, 1977, 1978 en surface. Par contre au voisinage du fond la teneur en oxygène est plus élevée en mai, juin, juillet plus faible en septembre, octobre, novembre.

5.4. Pluie et température de l'air (fig. 5b et 9).

La température de l'air vers 08h du matin a été plus élevée en moyenne en mars, avril, mai et juin 1979 que celle relevée à la même époque en 1975, 1976, 1977 et 1978 : température maximum relevée : 28,5°C le 28 février, température minimum 19,8°C le 4 août.

La quantité totale de pluie au Centre ORSTOM a été de 833,5 mm en 1979 contre 509,7 mm en 1978, 822,6 mm en 1977, 1.186 mm en 1976 et 1.480 mm en 1975.

Ces résultats sont publiés avec la collaboration technique de J.J. BITELO et J. NEVEZ, techniciens en océanographie physique, Centre ORSTOM de Pointe-Noire, B.P. 1.286 (Rép. Populaire du Congo).

JANVIER 1979

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂				
St. 1	2.01.79	08.35	T _a : 25,6	Vent: 24-04	St. 9	11.01.79	08.30	T _a : 26,4	Vent: 09-03		
00	24,60	35,61	6,28	00	26,97	34,92	4,80	05	27,11	35,09	4,82
05	23,28	35,80	5,66	10	27,02	35,15	4,64	17	26,25	35,32	4,46
10	22,50	35,90	5,02								
17	22,35	35,90	6,14								
St. 2	3.01.79	08.00	T _a : 25,7	Vent: 0	St. 10	12.01.79	08.20	T _a : 25,2	Vent: 09-04		
00	25,61	34,56	6,42	00	26,47	35,04	4,48	05	26,38	35,24	4,46
05	23,76	35,77	6,24	10	26,07	34,90 *	4,36	17	25,96	34,96 *	4,22
10	23,28	35,80	5,90								
17	22,90	35,84	4,70								
St. 3	4.01.79	08.00	T _a : 26,8	Vent: 0	St. 11	13.01.79	08.25	T _a : 25,0	Vent: 36-07		
00	24,38	35,46	4,98	00	26,85	34,79	4,72	05	26,74	34,84	4,68
05	22,66	35,83	3,72	10	26,34	34,89	4,50	17	25,17	35,13	4,38
10	22,57	35,92	3,72								
17	22,13	35,90	3,14								
St. 4	5.01.79	07.50	T _a : 25,5	Vent: 09-02	St. 12	15.01.79	08.20	T _a : 25,2	Vent: 09-06		
00	24,39	35,70	4,96	00	27,30	34,12	5,20	05	24,56	34,14	3,98
05	23,13	35,85	3,58	10	23,77	35,33	-	17	23,13	35,41	4,80
10	22,26	35,91	3,96								
17	21,74	35,92	2,88								
St. 5	6.01.79	08.40	T _a : 25,4	Vent: 09-04	St. 13	16.01.79	08.25	T _a : 26,4	Vent: 09-03		
00	25,99	35,36	5,50	00	27,62	34,34	5,34	05	27,17	34,41	5,26
05	25,75	35,55	5,50	10	26,67	34,56	5,20	17	23,76	35,32	4,40
10	25,51	35,69	-								
17	23,94	35,79	4,06								
St. 6	8.01.79	08.35	T _a : 26,6	Vent: 18-02	St. 14	17.01.79	08.30	T _a : 25,0	Vent: 32-04		
00	26,28	35,03	5,08	00	27,39	31,61	4,72	05	26,53	34,68	4,38
05	25,55	35,50	4,46	10	24,42	35,34	4,32	17	23,98	35,37	3,86
10	25,49	35,57	4,40								
17	25,34	35,57	4,30								
St. 7	9.01.79	08.30	T _a : 25,0	Vent: 09-06	St. 15	18.01.79	08.00	T _a : 24,0	Vent: 29-02		
00	26,30	35,19	4,76	00	26,97	33,12	4,56	05	25,36	34,78	4,36
05	26,27	35,23	4,56	10	24,67	35,22	4,06	17	24,21	35,28	3,98
10	26,06	35,42	4,54								
17	25,86	35,45	4,30								
St. 8	10.01.79	08.20	T _a : 26,8	Vent: 36-02	St. 16	19.01.79	08.35	T _a : 25,3	Vent: 09-08		
00	26,77	35,09	4,86	00	26,51	33,92	4,38	05	26,10	34,52	4,04
05	26,71	35,11	4,90	10	24,66	35,29	3,74	17	23,89	35,45	4,00
10	26,64	35,11	4,86								
17	26,16	35,35	4,16								
1ère Décade: T _s : 25,54 S _s : 35,25 O _{2s} : 5,36											
T _f : 23,47 S _f : 35,72 O _{2f} : 4,21											
T _a : 25,9											

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂
St.17 20.01.79 08.35 Ta: 26,8 Vent: 0				St.22 26.01.79 07.50 Ta: 25,6 Vent: 09-08			
00	26,98	34,50	4,40	00	27,18	34,32	5,24
05	26,37	34,70	4,72	05	27,10	34,36	-
10	25,15	35,11	4,34	10	26,96	34,44	4,50
17	24,33	35,26	3,82	17	25,26	35,05	-
2 ^e Décade: Ts: 27,01 Ss: 34,04 O ₂ s: 4,73 Tf: 24,52 Sf: 35,28 O ₂ f: 4,21 Ta: 25,5				St.23 27.01.79 08.20 Ta: 27,0 Vent: 14-06			
St.18 22.01.79 08.00 Ta: 25,1 Vent: 09-05				00 27,21 34,06 4,56			
00	27,43	31,26	4,88	05	26,48	34,88	4,22
05	25,22	34,23	-	10	24,95	35,16	4,44
10	24,40	35,36	4,34	17	24,55	35,21	3,66
17	23,64	35,42	4,22	St.24 29.01.79 08.30 Ta: 25,2 Vent: 09-05			
St.19 23.01.79 08.05 Ta: 25,3 Vent: 09-04				00 25,83 34,81 4,44			
00	28,20	31,99	4,80	05	24,29	35,35	3,84
05	25,52	34,82	4,14	10	23,48	35,47	3,84
10	24,49	35,32	4,02	17	22,03	35,58	3,34
17	23,93	35,42	3,66	St.25 30.01.79 08.20 Ta: 25,1 Vent: 14-05			
St.20 24.01.79 08.05 Ta: 25,0 Vent: 14-09				00 25,74 35,13 4,06			
00	27,77	32,98	4,46	05	24,90	35,31	3,34
05	25,75	34,95	4,28	10	23,62	35,52	3,48
10	25,23	35,17	4,50	17	22,02	35,58	3,32
17	25,03	35,18	-	St.26 31.01.79 08.30 Ta: 25,0 Vent: 14-03			
St.21 25.01.79 08.05 Ta: 25,2 Vent: 14-03				00 25,61 35,03 4,40			
00	27,26	33,74	4,86	05	23,37	35,44	3,36
05	25,92	34,82	4,50	10	22,55	35,52	3,30
10	25,72	34,89	4,26	17	20,55	35,65	2,78
17	25,24	35,11	4,04	3 ^e Décade: Ts: 26,91 Ss: 33,70 O ₂ s: 4,63 Tf: 23,58 Sf: 35,36 O ₂ f: 3,84 Ta: 25,4			

FEVRIER 1979

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂							
St. 1	01.02.79	08.15	T _a : 25,1	Vent: 09-06	St. 9	10.02.79	08.30	T _a : 26,5	Vent: 09-04					
00	25,02	35,28	4,52	00	28,21	33,83	6,16	05	27,97	34,03	5,36			
05	21,83	35,61	3,90	10	23,71	35,33	4,68	17	23,17	35,39	3,80			
10	21,31	35,63	3,74	1 ^e Décade: T _s : 26,66 S _s : 34,61 O _{2s} : 5,31 T _f : 22,54 S _f : 35,53 O _{2f} : 3,65 T _a : 25,5										
17	20,76	35,65	3,06											
St. 2	02.02.79	08.15	T _a : 25,1									Vent: 09-04	St. 10	12.02.79
00	25,64	35,28	6,98	00	28,07	32,73	5,86	05	28,00	33,61	4,88			
05	23,89	35,52	4,28	10	26,03	34,87	5,40	17	24,43	35,17	4,28			
10	23,14	35,56	4,22	St. 11	13.02.79	08.30	T _a : 25,1	Vent: 09-05	00	27,78	33,98	5,42		
17	21,11	35,66	2,54	05	27,01	34,59	5,46	10	25,60	34,91	-			
St. 3	03.02.79	08.15	T _a : 25,1	Vent: 09-05	17	23,66	35,14	4,62	St. 12	14.02.79	08.30	T _a : 26,0	Vent: 12-07	
00	25,85	35,33	4,38	00	28,07	33,50	5,06	05	26,11	34,57	4,92			
05	23,65	35,47	4,00	10	25,14	35,04	3,88	17	24,26	35,25	4,12			
10	20,80	35,62	3,46	St. 13	15.02.79	08.20	T _a : 25,4	Vent: 27-04	00	28,47	32,89	4,92		
17	19,76	35,67	4,76 *	05	28,51	33,12	4,68	10	28,34	33,68	4,64			
St. 4	05.02.79	08.00	T _a : 25,2	Vent: 12-05	17	27,21	34,30	4,14	2 ^e Décade: T _s : 28,10 S _s : 33,28 O _{2s} : 5,32 T _f : 24,89 S _f : 34,97 O _{2f} : 4,29 T _a : 25,1					
00	26,11	35,01	4,70	St. 7	8.02.79	08.30	T _a : 25,8	Vent: 36-03						
05	25,73	35,37	4,98	00	27,45	33,94	5,24							
10	25,14	35,44	5,20 *	05	27,00	34,36	5,22	10	24,40	35,35	4,04			
17	24,75	35,49	5,28 *	17	23,21	35,50	3,34	17	23,21	35,50	3,34			
St. 5	6.02.79	08.15	T _a : 25,2	Vent: 14-05	Température de surface seulement au Wharf (d'après la température mesurée au Feu Vert du Port)									
00	25,94	34,91	5,44	16.02.79									09.00	28,3
05	24,91	35,26	5,82	17									28,1	
10	23,75	35,45	4,10	19	28,4	20	28,4							
17	22,84	35,52	3,34	21	28,2	23	28,5							
St. 6	7.02.79	08.10	T _a : 25,3	Vent: 12-05	24	29,4	26	29,1						
00	27,65	34,45	5,34	27	29,4	16.02.79 09.00 28,3 17 28,1 19 28,4 20 28,4 21 28,2 23 28,5 24 29,4 26 29,1 27 29,4								
05	25,72	35,08	4,70	St. 8	9.02.79			08.30	T _a : 26,0	Vent: 12-04				
10	24,73	35,21	4,32	00	28,10			33,45	5,02					
17	23,32	35,47	3,20	05	26,82			35,15	4,40					
St. 7	8.02.79	08.30	T _a : 25,8	Vent: 36-03	10			24,93	35,30	4,18				
00	27,45	33,94	5,24	17	23,96	35,39	3,50							
05	27,00	34,36	5,22	16.02.79 09.00 28,3 17 28,1 19 28,4 20 28,4 21 28,2 23 28,5 24 29,4 26 29,1 27 29,4										
10	24,40	35,35	4,04											
17	23,21	35,50	3,34											
St. 8	9.02.79	08.30	T _a : 26,0					Vent: 12-04						
00	28,10	33,45	5,02											
05	26,82	35,15	4,40											
10	24,93	35,30	4,18											
17	23,96	35,39	3,50											

Z	T	S	O ₂
St. 14	28.02.79	09.55	T _a : 28,5 Vent: 23-09
00	28,82	31,08	5,04
05	28,86	31,34	5,32
10	28,93	32,06	4,78
17	29,03	32,39	5,26

MARS 1979

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂		
St. 1	1.03.79	09.00	T _a : 27,9	Vent: 03-05	St. 9	10.03.79	07.30	T _a : 25,2	Vent: 09-04
00	29,00	31,86	5,24	00	28,34	32,37	4,48		
05	28,94	32,54	4,60	05	27,75	33,22	4,12		
10	28,65	33,61	5,20	10	24,82	35,08	3,72		
17	28,61	33,72	4,54	17	22,70	35,32	3,06		
St. 2	2.03.79	08.30	T _a : 27,2	Vent: 0	1 ^e Décade: T _S : 29,08 S _S : 31,33 O ₂ S: 4,86 T _f : 27,41 S _f : 33,96 O ₂ f: 3,94 T _a : 26,7				
00	28,83	31,74	5,30	St. 10	12.03.79	07.35	T _a : 25,8	Vent: 05-03	
05	28,87	32,42	4,82	00	28,67	27,88	5,02		
10	28,74	33,54	4,46	05	28,85	31,32	4,56		
17	28,72	33,67	4,86	10	23,54	35,15	3,40		
St. 3	3.03.79	08.30	T _a : 27,1	Vent: 09-06	17	22,08	35,41	3,14	
00	29,27	31,53	5,14	St. 11	13.03.79	08.25	T _a : 27,0	Vent: 09-02	
05	29,27	31,76	4,84	00	28,54	29,33	5,16		
10	28,94	33,09	4,50	05	28,14	32,85	4,34		
17	28,82	33,31	4,36	10	27,87	34,16	4,96		
St. 4	5.03.79	08.15	T _a : 26,8	Vent: 14-06	17	24,46	34,85	3,52	
00	29,78	29,83	4,80	St. 12	14.03.79	09.00	T _a : 25,0	Vent: 16-06	
05	29,56	31,43	4,66	00	28,79	28,94	4,64		
10	28,82	33,24	4,10	05	28,96	30,98	4,82		
17	28,52	33,59	3,70	10	22,93	35,27	3,60		
St. 5	6.03.79	08.10	T _a : 26,3	Vent: 12-04	17	-	35,61	2,90	
00	29,19	30,92	4,96	St. 13	15.03.79	08.30	T _a : 25,1	Vent: 14-04	
05	29,02	31,03	5,02	00	28,54	30,98	4,50		
10	29,05	31,27	4,82	05	28,36	33,23	4,34		
17	28,55	33,45	3,80	10	26,95	34,16	3,80		
St. 6	7.03.79	09.00	T _a : 26,8	Vent: 12-07	17	22,37	35,41	3,38	
00	29,23	31,60	4,98	St. 14	16.03.79	08.40	T _a : 28,0	Vent: 14-07	
05	28,86	32,94	4,86	00	28,77	31,35	4,56		
10	28,75	33,23	4,44	05	28,93	32,26	4,52		
17	28,63	33,76	4,42	10	25,74	34,70	3,76		
St. 7	8.03.79	08.35	T _a : 28,0	Vent: 16-03	17	24,17	35,02	3,24	
00	28,91	30,25	4,46	St. 15	17.03.79	08.30	T _a : 28,0	Vent: 09-06	
05	29,10	31,48	4,44	00	28,91	32,01	4,34		
10	28,63	32,89	4,22	05	28,37	32,50	4,52		
17	28,02	33,84	3,56	10	24,69	34,80	3,16		
St. 8	9.03.79	08.30	T _a : 25,1	Vent: 32-13	17	23,81	35,22	3,12	
00	29,18	31,83	4,42						
05	27,14	34,13	3,72						
10	24,13	35,01	3,40						
17	24,10	35,01	3,16						

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂
St.16	19.03.79	08.30	T _a : 28,0 Vent: 18-06	St.23	27.03.79	08.35	T _a : 26,2 Vent: 36-09
00	28,96	31,89	4,40	00	28,42	27,89	4,58
05	28,78	32,58	4,32	05	28,45	28,23	4,60
10	28,43	33,01	4,22	10	25,33	34,59	3,22
17	24,10	35,30	3,72	17	23,34	35,37	2,80
St.17	20.03.79	08.40	T _a : 28,0 Vent: 18-04	St.24	28.03.79	08.30	T _a : 26,0 Vent: 09-07
00	28,19	32,68	4,10	00	28,39	30,26	5,68
05	27,06	34,16	3,70	05	28,48	30,53	4,76
10	23,90	35,33	3,64	10	27,95	32,10	5,18
17	23,71	35,39	3,56	17	23,85	35,24	4,06
2 ^e Décade: T _s : 28,67 S _s : 30,63 O _{2s} : 4,59				St.25	29.03.79	08.30	T _a : 27,5 Vent: 12-07
T _f : 23,53 S _f : 35,28 O _{2f} : 3,32				00	27,97	32,72	6,00
T _a : 26,9				05	27,12	34,08	5,10
St.18	21.03.79	08.30	T _a : 28,5 Vent: 16-05	10	26,79	34,23	4,62
00	28,35	33,49	4,30	17	25,45	34,72	4,46
05	28,07	33,54	4,26	St.26	30.03.79	08.35	T _a : 28,5 Vent: 12-06
10	26,36	34,44	3,74	00	28,64	31,73	5,00
17	23,93	35,25	3,22	05	28,63	31,78	5,96
St.19	22.03.79	08.40	T _a : 26,0 Vent: 27-03	10	26,72	34,28	4,44
00	28,22	33,21	4,50	17	26,34	34,44	4,74
05	28,09	33,85	4,20	St.27	31.03.79	08.40	T _a : 28,5 Vent: 0
10	27,77	34,02	3,96	00	29,58	31,49	4,92
17	22,42	35,48	2,96	05	29,19	31,75	6,24
St.20	23.03.79	08.30	T _a : 26,5 Vent: 09-04	10	28,97	32,07	4,88
00	27,42	33,66	4,30	17	27,28	33,75	4,38
05	26,04	34,46	3,62	3 ^e Décade: T _s : 28,08 S _s : 32,06 O _{2s} : 4,80			
10	22,32	35,53	2,92	T _f : 24,39 S _f : 34,97 O _{2f} : 3,64			
17	22,41	35,60	2,72	T _a : 27,2			
St.21	24.03.79	08.00	T _a : 27,0 Vent: 03-03				
00	25,83	34,68	4,12				
05	25,60	34,75	3,64				
10	24,44	35,11	3,50				
17	22,46	35,49	2,88				
St.22	26.03.79	08.20	T _a : 27,5 Vent: c				
00	27,93	31,42	4,62				
05	28,16	32,98	4,54				
10	27,92	33,59	4,66				
17	26,37	34,32	4,14				

AVRIL 1979

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂								
St. 1	2.04.79	08.15	T _a : 27,9	Vent: 0	St. 9	11.04.79	08.20	T _a : 26,5	Vent: 09-06						
00	28,92	31,84	5,22	00	28,74	31,66	5,62	05	28,53	32,49	5,16				
05	29,03	32,69	4,76	10	28,32	33,27	5,20	17	27,56	33,51	4,98				
10	27,83	33,48	5,84												
17	27,22	33,90	4,50												
St. 2	3.04.79	08.15	T _a : 25,9	Vent: 14-06	St.10	12.04.79	07.40	T _a : 26,7	Vent: 09-08						
00	28,92	32,18	4,92	00	29,33	32,12	5,76	05	27,89	33,01	4,66				
05	28,45	33,08	4,74	10	26,17	33,94	4,16	17	23,17	35,16	3,26				
10	28,04	33,47	5,00												
17	27,94	33,52	4,42												
St. 3	4.04.79	07.55	T _a : 26,5	Vent: 09-04	St.11	13.04.79	07.50	T _a : 27,0	Vent: 09-07						
00	28,82	32,96	5,62	00	28,26	33,13	4,80	05	27,53	33,89	5,62 *				
05	28,40	33,39	5,84	10	26,68	34,16	4,94	17	23,93	34,94	3,54				
10	28,01	33,52	4,58												
17	27,92	33,54	4,58												
St. 4	5.04.79	09.10	T _a : 23,8	Vent: 36-05	St.12	14.04.79	08.00	T _a : 27,3	Vent: 12-04						
00	28,70	32,84	4,56	00	28,59	33,12	5,00	05	27,21	34,00	5,02				
05	28,84	33,12	4,52	10	25,05	34,72	3,80	17	21,80	35,58	3,52				
10	28,65	33,25	6,00 *												
17	27,40	33,88	4,64												
St. 5	6.04.79	08.30	T _a : 26,5	Vent: 0	St.13	17.04.79	08.15	T _a : 26,5	Vent: 0						
00	28,54	32,87	5,24	00	27,85	33,38	5,02	05	26,29	34,70	4,64				
05	28,55	32,94	5,26	10	26,00	34,84	4,42	17	23,70	35,39	3,86				
10	28,55	32,97	5,40												
17	28,03	33,27	5,42												
St. 6	7.04.79	08.30	T _a : 24,8	Vent: 36-07	St.14	18.04.79	08.15	T _a : 27,5	Vent: 0						
00	28,77	30,73	6,12	00	27,05	34,12	4,78	05	25,33	34,78	4,06				
05	28,45	33,21	4,58	10	23,92	35,32	4,84	17	23,08	35,45	4,04				
10	27,83	33,65	4,56												
17	22,58	35,33	3,64												
St. 7	9.04.79	07.45	T _a : 26,1	Vent: 09-04	St.15	19.04.79	08.00	T _a : 27,5	Vent: 09-05						
00	28,62	31,87	4,88	00	27,61	34,25	5,02	05	25,38	34,96	3,82				
05	28,16	33,52	5,84 *	10	24,72	35,19	5,86 *	17	22,70	35,49	3,44				
10	27,44	33,85	4,44												
17	24,14	34,98	3,36												
St. 8	10.04.79	08.20	T _a : 28,0	Vent: 09-05	St.16	20.04.79	08.50	T _a : 26,7	Vent: 0						
00	29,01	29,60	5,06	00	27,99	33,23	4,46	05	27,70	33,91	3,20				
05	29,03	31,42	5,08	10	21,79	35,62	4,60	17	21,18	35,70	2,88				
10	28,53	32,59	5,72												
17	25,23	34,43	4,96												
1 ^e Décade:	T _s : 28,79	S _s : 31,86	O _{2s} : 5,20	T _f : 26,31	S _f : 34,11	O _{2f} : 4,44	T _a : 26,2	2 ^e Décade:	T _s : 27,21	S _s : 33,13	O _{2s} : 5,65	T _f : 23,39	S _f : 35,15	O _{2f} : 3,65	T _a : 27,0

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂				
St.17	21.04.79	08.30	T _a : 27,4	Vent: 34-01	St.21	26.04.79	08.50	T _a : 27,0	Vent: 14-05		
00	28,10	33,00	4,92	00	26,47	34,54	4,64	05	25,02	35,02	3,76
05	26,07	35,02	4,12	10	23,93	35,02	3,42	17	23,37	35,41	3,36
10	23,29	35,45	3,54								
17	20,67	35,76	3,04								
St.18	23.04.79	08.10	T _a : 26,0	Vent: 05-5	St.22	27.04.79	08.00	T _a : 26,1	Vent: 0		
00	27,97	33,00	4,78	00	25,67	34,94	4,78	05	25,39	34,99	4,16
05	24,56	35,35	4,50	10	24,52	35,20	3,66	17	24,06	35,36	3,48
10	22,62	35,53	3,64								
17	21,20	35,67	2,68								
St.19	24.04.79	08.20	T _a : 27,8	Vent: 14-09	St.23	28.04.79	08.35	T _a : 26,8	Vent: 14-01		
00	28,21	33,18	4,88	00	26,60	34,89	4,98	05	26,29	34,98	5,34
05	27,03	34,63	4,36	10	24,36	35,30	4,04	17	23,62	35,43	3,34
10	24,95	35,17	4,12								
17	21,10	35,70	3,16								
St.20	25.04.79	07.45	T _a : 26,7	Vent: 14-06	3 ^e Décade: T _s : 27,22 S _s : 33,88 O _{2s} : 4,75						
00	27,51	33,63	4,30	T _f : 22,26 S _f : 35,56 O _{2f} : 2,19							
05	25,37	34,71	4,06	T _a : 26,8							
10	23,54	35,34	3,34								
17	21,81	35,62	2,88								

MAI 1979

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂
St. 1	2.05.79 07.50	T _a : 26,1	Vent: 09-02	St. 8	10.05.79 08.40	T _a : 26,0	Vent: 0
00	27,61	33,74	4,86	00	24,63	35,31	4,62
05	23,94	35,47	3,92	05	23,60	35,64	4,54
10	23,42	35,56	3,74	10	23,34	35,72	4,54
17	23,30	35,57	3,82	17	23,03	35,75	4,14
St. 2	3.05.79 08.00	T _a : 26,2	Vent: 14-02	1 ^e Décade: T _s : 26,31 S _s : 34,27 O _{2s} : 4,73 T _f : 22,63 S _f : 35,71 O _{2f} : 3,82 T _a : 26,3			
00	27,91	32,99	5,10	St. 9	11.05.79 08.50	T _a : 26,0	Vent: 14-05
05	23,93	-	4,14	00	25,43	35,30	4,96
10	23,52	35,53	4,36	05	23,29	35,69	4,26
17	23,12	35,62	3,96	10	22,89	35,76	4,08
St. 3	4.05.79 08.00	T _a : 26,5	Vent: 0	17	22,74	35,87	4,04
00	26,75	34,21	4,32	St. 10	12.05.79 08.59	T _a : 26,5	Vent: 16-06
05	23,84	35,52	3,78	00	25,49	34,98	4,56
10	23,40	35,71	4,44	05	25,10	35,21	4,60
17	21,98	35,69	3,20	10	22,69	35,81	4,08
St. 4	5.05.79 07.45	T _a : 26,5	Vent: 16-04	17	22,48	35,85	3,88
00	27,19	33,99	4,46	St. 11	14.05.79 08.30	T _a : 25,5	Vent: 18-05
05	26,55	34,50	4,34	00	24,10	35,45	4,58
10	23,37	35,68	4,32	05	22,54	35,84	3,94
17	22,39	35,69	3,54	10	22,21	35,85	3,66
St. 5	7.05.79 08.55	T _a : 26,8	Vent: 12-06	17	21,16	35,94	3,10
00	25,01	34,29	4,86	St. 12	15.05.79 08.30	T _a : 26,0	Vent: 14-04
05	22,68	35,71	4,16	00	25,34	35,20	4,74
10	22,47	-	4,12	05	24,61	35,50	4,62
17	22,28	35,76	3,86	10	22,84	35,83	4,40
St. 6	8.05.79 08.00	T _a : 26,0	Vent: 14-04	17	22,38	35,86	4,24
00	25,69	34,82	5,02	St. 13	16.05.79 08.45	T _a : 25,6	Vent: 14-03
05	23,42	35,65	4,82	00	26,50	34,86	4,86
10	23,17	35,67	5,06	05	22,83	35,87	4,08
17	22,58	35,74	4,10	10	21,92	35,86	3,86
St. 7	9.05.79 08.20	T _a : 26,0	Vent: 09-06	17	21,92	35,88	3,52
00	25,69	34,84	4,58				
05	23,04	35,64	4,16				
10	22,32	35,80	3,84				
17	22,32	35,87	3,96				

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	C ₂				
St.14	17.05.79	08.30	T _a : 27,0	Vent: 0	St.20	25.05.79	08.50	T _a : 25,C	Vent: 29-04		
00	26,61	34,78	4,64	00	24,43	34,42	5,12				
05	25,52	34,93	4,62	05	22,65	35,85	4,46				
10	22,67	35,84	4,04	10	22,31	35,89	4,22				
17	22,11	35,86	3,52	17	22,21	35,96	4,16				
St.15	18.05.79	08.50	T _a : 27,0	Vent: 0	St.21	26.05.79	08.50	T _a : 25,5	Vent: 0		
00	27,02	31,31	6,00	00	24,48	34,45	5,28				
05	22,91	35,82	4,38	05	22,54	35,86	5,20				
10	22,31	35,95 *	3,80	10	22,29	35,90	3,74				
17	22,11	35,85	3,66	17	22,01	35,89	3,48				
St.16	19.05.79	08.40	T _a : 27,0	Vent: 36-05	St.22	28.05.79	08.50	T _a : 25,0	Vent: 14-03		
00	27,60	30,97	5,20	00	25,40	31,16	5,68				
05	23,32	35,74	4,32	05	23,97	35,56	4,44				
10	22,80	35,85	4,14	10	22,84	35,83	4,02				
17	22,27	35,85	3,44	17	21,67	35,93	3,64				
2 ^e Décade: T _s : 26,01 S _s : 34,11 O _{2s} : 4,94				St.23				29.05.79	08.59	T _a : 25,0	Vent: 16-05
T _f : 22,15 S _f : 35,87 O _{2f} : 3,68				00				24,70	33,88	4,98	
T _a : 26,3				05				22,77	35,79	3,72	
				10				21,80	35,90	3,50	
				17				21,13	35,93	4,52	
St.17	21.05.79	08.30	T _a : 26,5	Vent: 12-06	St.24	30.05.79	08.30	T _a : 25,0	Vent: 16-10		
00	27,59	29,45		00	24,46	34,21	4,78				
05	24,16	35,79		05	22,18	35,89	3,56				
10	24,09	35,77	4,82	10	21,80	35,92	5,64 *				
17	23,50	35,82	4,48	17	19,85	35,88	2,92				
St.18	22.05.79	08.55	T _a : 26,0	Vent: 23-09	3 ^e Décade: T _s : 25,35 S _s : 32,89 C _{2s} : 5,11						
00	26,45	31,65	5,70	T _f : 21,98 S _f : 35,89 C _{2f} : 4,03							
05	25,72	32,15	5,46	T _a : 25,4							
10	22,83	35,79	4,32								
17	22,72	35,85	3,98								
St.19	23.05.79	08.50	T _a : 25,5	Vent: 16-09							
00	25,30	33,86	4,24								
05	24,79	34,40	5,58								
10	22,84	35,84	3,80								
17	22,76	35,86	5,02								

JULIN 1979

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂																		
St. 1 1.06.79 09.00 T _a : 26,5 Vent: 0				St. 8 11.06.79 08.30 T _a : 23,5 Vent: 20-05																					
00	24,67	34,87	5,56	00	23,04	33,80	4,52																		
05	24,17	34,97	5,06	05	20,83	35,90	3,08																		
10	22,55	35,85	4,48	10	19,19	35,81	3,64																		
17	22,25	35,89	4,64	17	18,91	35,79	2,28																		
St. 2 2.06.79 08.40 T _a : 24,8 Vent: 18-11				St. 9 12.06.79 08.40 T _a : 23,0 Vent: 0																					
00	24,23	34,23	4,72	00	23,04	34,65	4,78																		
05	23,63	34,17	4,62	05	22,93	34,72	4,30																		
10	23,47	34,50	4,80	10	21,45	35,77	3,78																		
17	20,25	35,85	2,78	17	19,54	35,80	3,18																		
St. 3 5.06.79 08.50 T _a : 24,5 Vent: 18-02				St.10 13.06.79 08.50 T _a : 22,5 Vent: 14-04																					
00	23,59	35,30	4,62	00	22,79	35,09	4,90																		
05	22,66	35,71	4,18	05	21,77	35,56	3,78																		
10	21,52	35,93	4,06	10	21,09	35,72	4,70																		
17	20,83	35,79	3,64	17	19,12	35,77	2,34																		
St. 4 6.06.79 08.50 T _a : 25,0 Vent: 29-02				St.11 14.06.79 08.50 T _a : 22,5 Vent: 14-04																					
00	24,20	34,41	4,60	00	23,04	34,72	4,62																		
05	22,51	35,64	4,86	05	21,06	35,38	3,40																		
10	22,11	35,68	4,06	10	18,60	35,78	2,50																		
17	21,40	35,65	3,92	17	18,02	35,76	2,24																		
St. 5 7.06.79 08.50 T _a : 25,3 Vent: 36-06				St.12 15.06.79 08.50 T _a : 22,8 Vent: 16-09																					
00	24,21	34,57	4,68	00	22,70	34,37	4,64																		
05	21,55	35,74	3,46	05	21,83	35,35	5,08																		
10	21,07	35,76	3,46	10	19,91	35,78	2,92																		
17	20,02	35,79	2,78	17	17,45	35,71	2,20																		
St. 6 8.06.79 08.50 T _a : 24,4 Vent: 18-00				St.13 16.06.79 08.45 T _a : 22,8 Vent: 18-05																					
00	23,58	35,05	4,54	00	22,42	34,92	4,76																		
05	23,33	35,15	4,52	05	19,98	35,78	2,64																		
10	21,08	35,77	3,32	10	18,69	35,76	2,74																		
17	19,44	35,79	2,62	17	17,93	35,77	2,34																		
St. 7 9.06.79 08.50 T _a : 24,5 Vent: 18-11				St.14 18.06.79 08.10 T _a : 22,8 Vent: 16-04																					
00	23,90	31,53	4,86	00	21,68	35,07	4,28																		
05	20,82	35,83	3,32	05	19,28	35,72	2,66																		
10	20,34	35,82	3,76	10	18,55	35,77	2,54																		
17	20,07	35,80	3,74	17	18,12	35,73	2,40																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">1^e Décade: T_s: 24,05</td> <td colspan="2">S_s: 34,28</td> <td colspan="2">O_{2s}: 4,80</td> </tr> <tr> <td colspan="2">T_f: 20,61</td> <td colspan="2">S_f: 35,79</td> <td colspan="2">O_{2f}: 3,44</td> </tr> <tr> <td colspan="2">T_a: 25,0</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>								1 ^e Décade: T _s : 24,05		S _s : 34,28		O _{2s} : 4,80		T _f : 20,61		S _f : 35,79		O _{2f} : 3,44		T _a : 25,0					
1 ^e Décade: T _s : 24,05		S _s : 34,28		O _{2s} : 4,80																					
T _f : 20,61		S _f : 35,79		O _{2f} : 3,44																					
T _a : 25,0																									

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂
St.15 19.06.79 08.40 T _a : 22,6 Vent: 12-03				St.21 26.06.79 08.40 T _a : 23,0 Vent: 18-09			
00	21,16	35,33	5,34	00	23,43	29,03	5,64
05	18,65	35,75	2,92	05	22,77	29,78	4,88
10	18,30	35,77	2,66	10	17,94	35,78	2,48
17	17,49	35,78	2,16	17	17,87	35,78	1,98
St.16 20.06.79 08.50 T _a : 23,8 Vent: 23-03				St.22 27.06.79 08.50 T _a : 23,0 Vent: 16-04			
00	22,94	34,64	6,46	00	22,18	31,76	4,68
05	21,59	35,54	5,34	05	19,52	35,69	2,68
10	19,26	35,69	3,20	10	18,59	35,75	2,90
17	18,10	35,78	2,64	17	17,85	35,78	2,00
2 ^e Décade: T _s : 22,53 S _s : 34,73 O _{2s} : 4,92				St.23 28.06.79 08.50 T _a : 22,8 Vent: 18-03			
T _f : 18,30 S _f : 35,76 O _{2f} : 2,42				00 21,78 33,43 4,92			
T _a : 22,9				05 18,86 35,71 3,04			
				10 18,43 35,79 2,16			
				17 18,40 35,80 2,34			
St.17 21.06.79 09.05 T _a : 23,2 Vent: 14-03				St.24 29.06.79 08.50 T _a : 22,0 Vent: 16-00			
00	23,12	33,33	6,50	00	22,40	34,18	5,70
05	19,04	35,78	2,56	05	22,19	34,30	5,20
10	18,60	35,81	2,70	10	21,90	34,47	4,94
17	18,13	35,80	2,32	17	21,35	34,91	4,40
St.18 22.06.79 08.30 T _a : 22,5 Vent: 09-05				St.25 30.06.79 09.00 T _a : Vent: C			
00	23,35	34,23	5,62	00	21,88	34,59	4,80
05	20,07	35,45	3,94	10	21,09	35,61	3,96
10	18,73	35,88	3,08	17	20,77	35,68	3,90
17	17,92	35,77	1,68				
St.19 23.06.79 09.30 T _a : 22,8 Vent: 32-04				3 ^e Décade: T _s : 22,83 S _s : 32,24 O _{2s} : 5,40			
00	23,64	33,81	5,84	T _f : 18,30 S _f : 35,68 O _{2f} : 2,56			
05	21,09	34,34	4,88	T _a : 22,9			
10	19,14	35,79	3,46				
17	18,13	35,79	2,06				
St.20 25.06.79 08.30 T _a : 23,5 Vent: 18-06							
00	23,69	25,78	4,94				
05	18,95	35,79	2,54				
10	18,22	35,84	2,18				
17	18,01	35,79	2,38				

JUILLET 1979

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂				
St. 1	3.07.79	08.45	T _a : 23,0	Vent: 14-05	St. 8	11.07.79	09.25	T _a : 21,5	Vent: 14-06		
00	23,64	34,35	5,20		00	21,06	35,48	4,20			
05	23,66	34,55	5,70		05	19,12	35,85	2,62			
10	23,27	34,59	6,32		10	18,66	35,88	2,18			
17	19,71	35,76	2,90		17	18,55	35,91	2,64			
St. 2	4.07.79	08.45	T _a : 23,0	Vent: 14-10	St. 9	12.07.79	09.30	T _a : 21,8	Vent: 16-05		
00	23,97	32,86	5,72		00	22,11	34,73	5,20			
05	23,88	32,99	5,40		05	21,74	34,96	4,06			
10	19,50	35,82	3,14		10	21,29	35,17	3,82			
17	19,01	35,92	3,22		17	20,89	35,33	3,64			
St. 3	5.07.79	08.45	T _a : 23,1	Vent: 18-03	St.10	13.07.79	09.00	T _a : 22,1	Vent: 18-08		
00	23,74	33,45	4,82		00	22,45	34,99	4,76			
05	19,59	35,80	2,82		05	22,29	35,00	4,50			
10	19,24	35,88	2,86		10	20,17	35,64	3,78			
17	18,91	35,90	2,82		17	20,04	35,65	2,62			
St. 4	6.07.79	08.40	T _a : 22,0	Vent: 14-04	St.11	16.07.79	09.00	T _a : 22,0	Vent: 20-06		
00	22,73	34,34	5,14		00	22,14	35,16	4,44			
05	20,38	35,67	3,18		05	21,93	35,21	4,34			
10	19,04	35,90	2,72		10	20,28	35,63	2,96			
17	18,70	35,88	2,38		17	20,23	35,65	3,18			
St. 5	7.07.79	08.50	T _a : 22,5	Vent: 0	St.12	17.07.79	09.00	T _a : 21,8	Vent: 16-07		
00	21,99	34,81	4,24		00	22,11	34,68	4,80			
05	19,67	35,79	2,86		05	21,08	35,35	3,72			
10	19,33	35,82	3,14		10	19,97	35,73	2,74			
17	18,73	35,90	2,78		17	18,99	35,82	2,22			
St. 6	9.07.79	09.00	T _a : 21,8	Vent: 18-04	St.13	18.07.79	08.20	T _a : 21,0	Vent: 18-05		
00	19,96	35,58	4,62		00	21,74	34,97	3,92			
05	19,47	35,80	2,84		05	21,17	35,21	3,38			
10	18,79	35,88	2,38		10	19,47	35,74	2,40			
17	18,73	35,88	2,28		17	18,74	35,82	2,04			
St. 7	10.07.79	09.00	T _a : 22,0	Vent: 14-08	St.14	19.07.79	08.45	T _a : 21,5	Vent: 20-04		
00	20,67	35,48	5,46		00	21,95	34,94	4,04			
05	19,33	35,76	2,72		05	19,67	35,71	2,68			
10	18,75	35,91	2,24		10	19,02	35,80	2,72			
17	18,56	35,89	1,98		17	18,03	35,86	1,92			
1 ^e Décade: T _s : 22,38 S _s : 34,41 O _{2s} : 5,03											
T _f : 18,91 S _f : 35,87 O _{2f} : 2,62											
T _a : 22,5											

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂
St.15 20.07.89 09.00 T _a : 21,1 Vent: 18-10				St.21 28.07.79 08.55 T _a : 22,5 Vent: C			
00	20,92	34,94	4,40	00	21,32	33,85	4,84
05	20,27	35,47	3,26	05	19,11	35,90	2,44
10	19,69	35,67	2,78	10	18,38	35,87	2,24
17	18,64	35,87	2,06	17	18,21	35,86	2,04
2 ^e Décade: T _s : 21,81 S _s : 34,00 C _{2s} : 4,47				St.22 30.07.79 08.50 T _a : 21,5 Vent: C			
T _f : 19,26 S _f : 35,74 O _{2f} : 2,54				00 21,82 30,55 6,72			
T _a : 21,6				05 19,52 35,93 1,80			
St.16 21.07.79 09.00 T _a : 21,0 Vent: 0				10 17,58 35,82 2,06			
00	20,43	35,23	3,64	17 16,93 35,76 1,88			
05	19,92	35,45	3,02	St.23 31.07.79 09.10 T _a : 21,0 Vent: 16-09			
10	17,97	35,85	2,48	00 21,17 34,55 4,72			
17	17,59	35,84	1,82	05 19,26 35,48 2,68			
St.17 23.07.79 08.50 T _a : 21,3 Vent: 0				10 16,03 35,67 2,04			
00	20,23	35,24	4,06	17 15,74 35,67 2,06			
05	19,19	35,69	3,20	3 ^e Décade: T _s : 21,01 S _s : 33,06 C _{2s} : 4,72			
10	18,06	35,89	2,18	T _f : 17,54 S _f : 35,84 O _{2f} : 1,96			
17	17,79	35,88	2,04	T _a : 21,5			
St.18 24.07.79 09.05 T _a : 21,5 Vent: 0				St.19 25.07.79 08.55 T _a : 21,0 Vent: C			
00	20,51	35,07	4,40	00 20,98 34,45 4,68			
05	18,73	35,88	2,44	05 21,05 35,09 4,64			
10	18,63	35,89	2,34	10 18,25 35,96 2,22			
17	17,95	35,85	1,94	17 17,69 35,84 1,96			
St.20 26.07.79 08.50 T _a : 21,8 Vent: 14-08							
00	21,60	25,54	-				
05	19,37	35,64	-				
10	18,53	35,87	-				
17	18,44	36,00	-				

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂				
St.14	18.08.79	08.35	T _a : 20,8	Vent: 14-03	St.20	27.08.79	08.40	T _a : 21,2	Vent: 18-02		
00	19,06	35,21	4,00	00	21,97	35,28	5,32				
05	16,68	35,74	1,38	05	21,54	35,31	4,70				
10	16,40	35,73	1,54	10	20,60	35,41	3,98				
17	16,41	35,72	1,48	17	20,16	35,49	3,58				
St.15	20.08.79	08.45	T _a : 20,5	Vent: 18-05	St.21	28.08.79	09.10	T _a : 21,0	Vent: 18-06		
00	18,75	35,45	4,68	00	22,04	35,28	4,85				
05	17,23	35,73	2,64	05	21,46	35,33	4,48				
10	17,04	35,73	2,30	10	20,50	35,44	3,86				
17	16,93	35,71	1,52	17	19,87	35,51	3,20				
2 ^e Décade: T _s : 20,42 S _s : 34,55 O _{2s} : 4,65				St.22				29.08.79	08.45	T _a : 21,0	Vent: 0
T _f : 16,61 S _f : 35,72 O _{2f} : 1,67				00				21,30	35,35		
T _a : 21,5				05				20,08	35,54		
				10				19,89	35,56		
				17				19,87	35,56		
St.16	21.08.79	09.40	T _a : 20,8	Vent: 18-05	St.23	30.08.79	08.20	T _a : 21,5	Vent: 16-06		
00	19,76	35,49	6,18	00	21,45	35,41	4,06				
05	17,31	35,78	2,46	05	20,06	35,61	3,84				
10	17,01	35,73	1,72	10	19,59	35,63	3,46				
17	-	35,73	1,68	17	19,32	35,65	3,06				
St.17	22.08.79	08.10	T _a : 21,0	Vent: 09-04	St.24	31.08.79	08.30	T _a : 21,5	Vent: 18-04		
00	19,87	35,38	6,60	00	21,08	35,45	3,98				
05	16,93	35,71	1,16	05	19,56	35,60	3,00				
10	16,78	35,72	1,00	10	18,86	35,70	2,94				
17	16,69	35,73	1,16	17	18,78	35,70	2,68				
St.18	23.08.79	08.25	T _a : 20,5	Vent: 20-02	3 ^e Décade: T _s : 20,99 S _s : 35,31 O _{2s} : 4,95						
00	19,86	35,20		T _f : 19,09 S _f : 35,61 O _{2f} : 2,57							
05	19,66	35,28	3,50	T _a : 21,0							
10	19,42	35,33	3,46								
17	17,92	35,58	1,84								
St.19	25.08.79	08.55	T _a : 20,4	Vent: 18-06							
00	21,60	35,18	5,08								
05	21,48	35,21	4,98								
10	20,55	35,49	3,82								
17	20,12	35,56	3,40								

SEPTEMBRE 1979

Z	T	S	C ₂	Z	T	S	C ₂
St. 1	1.09.79 08.35	T _a : 20,2	Vent: 27-02	St. 8	11.09.79 09.00	T _a : 23,5	Vent: 0
00	21,44	35,22	4,80	00	22,58	34,56	5,30
05	21,25	35,35	5,10	05	22,58	35,11	5,18
10	20,89	35,37	4,34	10	22,50	35,21	5,14
17	18,61	35,71	3,66	17	22,43	35,24	5,02
St. 2	3.09.79 08.50	T _a : 23,0	Vent: 32-07	St. 9	12.09.79 08.40	T _a : 22,5	Vent: 20-05
00	22,50	34,35	5,74	00	22,70	34,80	5,46
05	19,04	35,62	5,58	05	22,71	34,83	5,46
10	18,60	35,73	3,98	10	22,61	34,93	5,36
17	18,38	35,76	3,20	17	22,40	35,20	5,16
St. 3	4.09.79 08.30	T _a : 22,5	Vent: 27-06	St.10	13.09.79 08.20	T _a : 22,0	Vent: 18-04
00	23,26	30,48	5,36	00	22,70	34,73	5,14
05	23,21	30,68	6,14	05	22,61	34,81	5,10
10	19,03	35,67	3,60	10	22,30	35,32	4,74
17	18,54	35,75	2,82	17	22,22	35,29	5,44
St. 4	6.09.79 08.05	T _a : 21,7	Vent: 14-05	St.11	15.09.79 08.45	T _a : 22,5	Vent: 18-09
00	23,27	27,93	5,30	00	22,49	34,98	4,50
05	20,49	31,51	4,06	05	22,25	35,10	4,30
10	20,01	35,52	4,22	10	21,23	35,39	3,58
17	19,83	35,57	3,26	17	20,76	35,49	3,88
St. 5	7.09.79 09.05	T _a : 23,3	Vent: 20-02	St.12	17.09.79 09.00	T _a : 23,5	Vent: 14-03
00	22,95	31,11	5,28	00	22,69	32,43	4,68
05	20,94	35,40	4,30	05	21,97	34,52	4,22
10	19,94	35,56	3,56	10	20,09	35,59	3,18
17	19,63	35,60	3,10	17	19,69	35,63	3,32
St. 6	8.09.79 08.35	T _a : 23,8	Vent: 09-02	St.13	18.09.79 08.45	T _a : 24,0	Vent: 0
00	23,27	31,59	6,12	00		32,64	5,16
05	20,18	35,51	3,48	05	22,97	33,36	4,54
10	19,94	35,56	3,68	10	20,09	35,55	4,02
17	19,69	35,61	3,34	17	19,36	35,67	2,86
St. 7	10.09.79 09.30	T _a : 23,5	Vent: 18-07	St.14	19.09.79 08.25	T _a : 23,5	Vent: 18-06
00	22,38	34,90	5,86	00		32,94	4,82
05	22,27	35,07	5,74	05	22,02	34,45	3,86
10	22,09	35,24	4,92	10	20,21	35,58	3,08
17	21,87	35,20	4,78	17	18,26	35,74	1,64
1 ^e Décade: T _s : 22,72 S _s : 32,23 O _{2s} : 5,49							
T _f : 19,51 S _f : 35,60 O _{2f} : 3,45							
T _a : 22,6							

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂
St.15 20.09.79 08.40 T _a : 23,0 Vent: 18-08				St.20 26.09.79 08.45 T _a : 23,5 Vent: 18-06			
00		33,59	4,78	00	23,79	32,92	5,28
05	22,59	34,09	4,78	05	19,17	35,68	2,80
10	19,19	35,03	2,76	10	19,02	35,71	2,68
17	18,52	35,76	1,86	17	18,81	35,69	2,36
2 ^e Décade: T _s : 22,63 S _s : 33,83 O _{2s} : 4,98				St.21 27.09.79 08.15 T _a : 23,5 Vent: 18-07			
T _f : 20,46 S _f : 35,50 O _{2f} : 3,65				00 23,32 33,92 5,50			
T _a : 23,1				05 22,93 34,09 5,32			
				10 20,03 35,61 4,00			
				17 19,79 35,59 3,14			
St.16 21.09.79 09.25 T _a : 23,1 Vent: 18-05				St.22 28.09.79 08.50 T _a : 23,0 Vent: 0			
00	22,62	33,51	5,18	00	22,89	34,38	5,18
05	22,54	33,71	4,80	05	21,69	34,80	4,20
10	21,03	35,46	3,84	10	19,78	35,65	3,66
17	19,64	35,64	2,72	17	19,74	35,67	3,66
St.17 22.09.79 08.50 T _a : 23,1 Vent: 20-04				St.23 29.09.79 08.00 T _a : 23,1 Vent: 18-02			
00	22,91	33,22	4,72	00	22,49	34,98	4,98
05	20,89	35,24	2,32	05	22,43	34,98	5,02
10	18,27	35,74	2,10	10	20,06	35,39	3,56
17	18,26	35,79	1,98	17	19,71	35,73	3,18
St.18 24.09.79 09.00 T _a : 23,1 Vent: 18-06				3 ^e Décade: T _s : 23,29 S _s : 32,83 O _{2s} : 5,16			
00	23,96	29,22	5,10	T _f : 19,16 S _f : 35,71 O _{2f} : 2,81			
05	20,78	32,98	3,34	T _a : 23,2			
10	18,75	35,71	2,82				
17	18,71	35,83	2,60				
St.19 25.09.79 08.40 T _a : 23,2 Vent: 25-02							
00	24,30	30,47	5,30				
05	20,93	30,58	4,42				
10	18,65	35,70	3,12				
17	18,59	35,73	2,80				

OCTOBRE 1979

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂
St. 1	1.10.79	08.20	T _a : 24,0	Vent: 0			
00	22,48	35,05	5,00				
05	20,13	35,60	3,40				
10	19,76	35,65	3,00				
17	19,64	35,67	3,24				
St. 2	2.10.79	09.00	T _a : 23,7	Vent: 18-04			
00	23,03	35,00	5,06				
05	22,99	35,00	4,96				
10	22,98	35,11	6,00				
17	19,71	35,65	2,64				
St. 3	3.10.79	07.30	T _a : 23,1	Vent: 14-03			
00	23,57	33,92	5,56				
05	23,20	34,10	5,42				
10	22,58	34,40	5,42				
17	20,97	35,48	4,40				
St. 4	5.10.79	09.30	T _a : 22,9	Vent: 0			
00	23,40	33,99	5,20				
05	23,30	34,11	5,16				
10	21,79	35,31	-				
17	21,22	35,43	4,00				
St. 5	6.10.79	07.50	T _a : 23,7	Vent: 16-04			
00	23,58	33,93	4,90				
05	23,26	34,15	5,96				
10	21,45	35,35	5,48				
17	21,28	35,41	4,48				
St. 6	8.10.79	07.40	T _a : 23,9	Vent: 0			
00	24,19	33,88	5,56				
05	22,87	34,61	5,46				
10	21,97	35,22	5,30				
17	21,87	35,31	4,82				
St. 7	9.10.79	08.20	T _a : 24,8	Vent: 14-09			
00	23,62	33,90	4,96				
05	23,49	34,28	4,58				
10	22,47	34,87	4,08				
17	21,52	35,46	3,44				
St. 8	10.10.79	08.10	T _a : 24,8	Vent: 14-10			
00	24,45	33,17	5,08				
05	23,99	33,72	4,96				
10	22,31	35,08	3,86				
17	21,96	35,25	3,46				
1 ^e Décade: T _s : 23,54				S _s : 34,11	O _{2s} : 5,17		
				T _f : 21,02	S _f : 35,46	O _{2f} : 3,81	
				T _a : 23,9			
St. 9	11.10.79	08.20	T _a : 24,0	Vent: 12-07			
00	24,03	33,39	4,54				
05	23,96	33,66	4,90				
10	23,85	33,86	4,50				
17	22,33	35,13	3,28				
St. 10	12.10.79	08.30	T _a : 24,8	Vent: 14-06			
00	24,20	33,94	4,54				
05	22,77	35,24	3,94				
10	22,66	35,27	3,84				
17	22,59	35,26	3,66				
St. 11	13.10.79	08.50	T _a : 25,0	Vent: 14-06			
00	24,50	34,01	4,52				
05	23,38	35,17	3,96				
10	22,57	35,30	3,74				
17	22,47	35,35	3,68				
St. 12	15.10.79	08.25	T _a : 24,0	Vent: 18-08			
00	24,09	32,61	4,72				
05	24,14	33,02	4,48				
10	23,33	34,30	4,00				
17	22,37	35,37	3,54				
St. 13	16.10.79	08.50	T _a : 24,8	Vent: 18-10			
00	23,94	33,24	4,48				
05	23,61	34,07	4,20				
10	22,65	35,28	3,72				
17	21,96	35,44	3,52				

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂
St.14 17.10.79 08.30 T _a : 24,8 Vent: 18-04				St.21 25.10.79 09.00 T _a : 24,9 Vent: 14-04			
00	24,45	33,44	4,72	00	24,44	33,88	4,48
05	22,85	35,40	4,42	05	24,14	34,01	4,80
10	22,45	35,37	3,84	10	23,70	34,69	4,36
17	20,94	35,57	3,46	17	22,97	35,35	3,80
St.15 18.10.79 08.30 T _a : 24,0 Vent: 18-03				St.22 26.10.79 09.00 T _a : 23,0 Vent: 20-06			
00	24,57	33,58	4,76	00	24,21	33,64	4,60
05	22,55	35,40	3,90	05	24,22	33,68	4,62
10	22,31	35,44	3,86	10	24,02	34,01	4,44
17	21,85	35,46	3,56	17	22,65	35,40	3,62
St.16 19.10.79 08.10 T _a : 24,5 Vent: 20-07				St.23 27.10.79 08.45 T _a : 23,1 Vent: 0			
00	24,19	33,74	4,70	00	24,08	33,50	4,48
05	24,05	34,01	4,48	05	23,71	34,03	4,32
10	22,97	35,34	4,38	10	22,68	35,22	3,56
17	22,64	35,39	3,74	17	22,36	35,45	3,42
St.17 20.10.79 08.20 T _a : 24,0 Vent: 18-07				St.24 29.10.79 09.35 T _a : 25,0 Vent: 18-08			
00	24,61	34,15	4,78	00	24,69	33,90	4,80
05	24,29	34,15	4,74	05	24,03	34,31	4,68
10	24,14	34,31	4,60	10	23,82	34,55	4,24
17	23,35	34,93	4,18	17	22,46	35,42	3,54
2 ^e Décade: T _s : 24,29 S _s : 33,57 O _{2s} : 4,64 T _f : 22,28 S _f : 35,32 O _{2f} : 3,62 T _a : 24,4				St.25 30.10.79 08.45 T _a : 25,0 Vent: 14-08			
St.18 22.10.79 08.10 T _a : 24,5 Vent: 20-06				00 24,46 34,23 4,50			
00	24,16	34,51	4,64	05	24,26	34,36	4,52
05	24,04	34,56	4,56	10	24,08	34,65	4,44
10	22,97	35,28	3,56	17	22,26	35,26	3,26
17	22,78	35,34	3,46	St.26 31.10.79 09.00 T _a : 25,5 Vent: 23-02			
St.19 23.10.79 08.20 T _a : 24,3 Vent: 14-05				00 24,62 31,61 4,68			
00	24,08	34,41	4,74	05	24,62	34,14	4,46
05	23,71	34,90	4,60	10	21,28	35,52	3,08
10	23,40	35,13	4,16	17	20,41	35,61	2,80
17	23,24	35,24	3,90	3 ^e Décade: T _s : 24,35 S _s : 33,74 O _{2s} : 4,65 T _f : 22,55 S _f : 35,32 O _{2f} : 3,20 T _a : 24,4			
St.20 24.10.79 08.40 T _a : 24,0 Vent: 16-06				00 24,41 34,02 4,94			
00	24,41	34,02	4,94	05	24,26	34,57	4,58
05	24,26	34,57	4,58	10	23,96	34,65	4,70
10	23,96	34,65	4,70	17	23,86	34,80	4,44
17	23,86	34,80	4,44				

NOVEMBRE 1979

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂				
St. 1	2.11.79	09.15	T _a : 25,5	Vent: 20-C3	St. 8	12.11.79	09.00	T _a : 25,1	Vent: 14-C4		
00	25,10	29,59	5,84	00	24,94	33,84	4,52	05	24,07	34,47	4,02
05	21,74	35,51	3,74	10	23,09	34,87	3,60	17	21,48	35,54	3,30
10	21,31	35,54	3,82								
17	20,52	35,59	3,00								
St. 2	3.11.79	09.45	T _a : 25,8	Vent: 18-C8	St. 9	13.11.79	09.05	T _a : 25,0	Vent: 14-C5		
00	25,08	32,47	6,02	00	23,27	34,97	3,98	05	21,85	35,45	3,22
05	23,49	32,71	4,98	10	20,44	35,66	3,10	17	18,94	35,75	2,40
10	21,41	35,37	3,72								
17	21,10	35,50	3,10								
St. 3	6.11.79	08.20	T _a : 25,0	Vent: 18-09	St.10	14.11.79	08.55	T _a : 24,8	Vent: 12-02		
00	24,54	34,28	5,00	00	23,66	34,99	3,92	05	23,00	35,26	3,62
05	24,49	34,30	5,44	10	22,34	35,43	4,00	17	20,42	35,65	2,94
10	24,48	-	4,60								
17	22,53	35,26	3,64								
St. 4	7.11.79	08.10	T _a : 25,1	Vent: 18-08	St.11	15.11.79	09.55	T _a : 24,8	Vent: 18-C4		
00	25,15	34,33	4,42	00	24,76	34,81	4,50	05	21,98	35,54	3,22
05	22,76	35,24	3,58	10	20,33	35,70	2,88	17	19,89	35,73	2,62
10	22,46	35,32	3,88								
17	22,44	35,34	3,80								
St. 5	8.11.79	08.15	T _a : 26,0	Vent: 0	St.12	16.11.79	08.35	T _a : 24,9	Vent: 18-C3		
00	25,10	34,60	4,40	00	24,50	35,05	4,70	05	21,37	35,56	2,80
05	22,93	35,28	3,72	10	19,80	35,81	2,92	17	19,20	35,75	2,46
10	22,53	35,36	3,96								
17	21,99	35,47	3,38								
St. 6	9.11.79	08.40	T _a : 25,5	Vent: 20-02	St.13	17.11.79	08.40	T _a : 25,2	Vent: 14-C4		
00	25,89	31,46	5,40	00	23,24	35,41	4,40	05	21,39	35,59	3,36
05	25,05	34,60	4,76	10	20,76	35,72	3,08	17	20,08	35,69	2,36
10	22,73	35,34	4,70								
17	22,64	35,35	3,98								
St. 7	10.11.79	08.45	T _a : 25,2	Vent: 18-06	St.14	19.11.79	08.50	T _a : 25,5	Vent: 14-10		
00	25,15	32,10	5,34	00	24,69	33,07	5,64	05	22,99	35,43	4,26
05	24,49	33,41	4,72	10	21,84	35,59	4,18	17	20,51	35,65	2,64
10	24,37	33,92	4,38								
17	24,03	35,41	4,16								
1 ^e Decade: T _s : 25,14 S _s : 32,69 O _{2s} : 5,20											
T _f : 22,18 S _f : 35,42 O _{2f} : 3,58											
T _a : 25,4											

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂								
St.15	20.11.79	10.30	T _a : 26,0	Vent: 23-05	St.20	26.11.79	09.00	T _a : 25,0	Vent: 14-C7						
00	25,69	33,41	5,34	00	23,90	35,06	4,46	05	23,88	35,04	4,76				
05	22,38	35,52	4,26	10	23,66	35,11	5,00	17	22,46	35,41	4,22				
10	21,37	35,60	3,62	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>2^e Décade: T_s: 24,34 S_s: 34,44 O_{2s}: 4,63 T_f: 20,16 S_f: 35,68 O_{2f}: 2,69 T_a: 25,2</p> </div>											
17	20,76	35,67	2,80	St.21	27.11.79	08.35	T _a : 25,0	Vent: 18-02	00	24,36	35,03	4,62			
St.16				21.11.79	09.45	T _a : 26,0	Vent: 36-02	05	23,12	35,33	4,44	10	22,82	35,47	4,60
00	23,98	34,78	4,46	17	22,49	35,47	3,70	St.22				28.11.79	08.20	T _a : 25,6	Vent: 14-C3
05	20,72	35,67	2,62	St.23				29.11.79	09.00	T _a : 25,5	Vent: 14-C6	00	25,09	35,09	4,92
10	20,56	35,70	2,72	05	22,28	35,52	3,62	10	22,05	35,55	3,58	17	21,49	35,63	2,92
17	20,44	35,57	2,68	St.24				30.11.79	08.55	T _a : 26,0	Vent: 18-C6	00	25,27	34,77	5,12
St.17				22.11.79	09.30	T _a : 26,0	Vent: 18-04	05	25,09	35,17	4,94	10	24,61	35,24	4,44
00	24,48	34,89	4,56	17	20,39	35,77	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>3^e Décade: T_s: 24,54 S_s: 34,99 O_{2s}: 4,63 T_f: 21,54 S_f: 35,58 O_{2f}: 3,30 T_a: 25,6</p> </div>								
05	21,83	35,59	3,56	St.18				23.11.79	08.55	T _a : 25,5	Vent: 18-07	17	21,60	35,61	3,20
10	20,57	35,72	2,54	00	25,15	34,96	4,84	05	25,08	34,94	4,86	10	24,78	35,00	4,88
17	20,39	35,77	St.19				24.11.79	09.10	T _a : 26,0	Vent: 16-C7	00	25,22	35,04	4,48	
St.18				23.11.79	08.55	T _a : 25,5	Vent: 18-07	05	21,55	35,62	3,28	10	21,33	35,67	3,88
00	25,15	34,96	4,84	17	20,71	35,69	3,04	17	21,19	35,66	2,98				
05	25,08	34,94	4,86	St.19				24.11.79	09.10	T _a : 26,0	Vent: 16-C7				
10	24,78	35,00	4,88	00	25,22	35,04	4,48	05	21,55	35,62	3,28	10	21,33	35,67	3,88
17	20,71	35,69	3,04	17	20,71	35,69	3,04								

DECEMBRE 1979

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂
St. 1 1.12.79 08.50 T _a : 26,0 Vent: 18-07				St. 8 10.12.79 09.10 T _a : 25,8 Vent: 14-07			
00	26,00	32,99	5,04	00	25,07	34,16	4,26
05	25,21	34,02	4,48	05	22,85	35,42	3,42
10	22,99	35,43	4,08	10	21,89	35,63	3,30
17	21,78	35,57	3,90	17	21,60	35,67	3,28
St. 2 3.12.79 08.45 T _a : 24,5 Vent: 20-08				1 ^e Décade: T _s : 25,23 S _s : 33,89 C _{2s} : 4,88 T _f : 22,32 S _f : 35,53 O _{2f} : 3,46 T _a : 25,8			
00	25,38	33,94	5,54	St. 9 11.12.79 07.40 T _a : 24,5 Vent: 09-C2			
05	25,32	34,11	4,90	00	24,10	34,90	4,06
10	24,22	35,28	4,82	05	24,08	34,90	3,94
17	23,22	35,43	4,14	10	23,86	35,13	3,80
St. 3 4.12.79 08.55 T _a : 24,5 Vent: 12-05				17	23,72	35,11	3,82
00	24,30	34,68	5,12	St. 10 12.12.79 09.05 T _a : 25,5 Vent: 18-05			
05	23,49	35,34	4,60	00	24,99	34,77	4,76
10	23,14	35,43	4,00	05	24,85	34,80	4,58
17	21,85	35,59	2,84	10	24,80	34,87	4,50
St. 4 5.12.79 08.55 T _a : 27,0 Vent: 0				17	22,61	35,49	3,28
00	24,84	34,66	4,78	St. 11 13.12.79 09.20 T _a : 25,5 Vent: 25-C4			
05	24,60	34,76	4,66	00	25,09	34,90	4,60
10	24,31	34,90	4,48	05	24,69	34,94	4,60
17	22,45	35,51	3,50	10	23,85	35,22	3,96
St. 5 6.12.79 09.05 T _a : 26,0 Vent: 18-02				17	22,91	35,41	3,26
00	24,78	34,85	4,64	St. 12 14.12.79 09:00 T _a : 25,5 Vent: 16-05			
05	24,22	34,96	4,70	00	25,45	34,78	4,74
10	23,27	35,40	4,08	05	24,63	34,98	4,16
17	22,94	35,45	3,72	10	23,69	35,25	4,02
St. 6 7.12.79 08.20 T _a : 26,0 Vent: 14-06				17	23,40	35,30	3,64
00	25,45	33,38	5,00	St. 13 15.12.79 07.50 T _a : 25,4 Vent: 14-10			
05	25,46	33,45	4,76	00	24,90	34,94	4,24
10	24,78	33,86	5,82	05	24,50	35,01	4,08
17	22,27	35,53	3,02	10	22,12	35,59	3,32
St. 7 8.12.79 09.00 T _a : 26,8 Vent: 12-03				17	21,89	35,63	3,04
00	26,00	32,43	4,64				
05	24,36	33,94	4,40				
10	22,67	35,46	2,94				
17	22,48	35,51	3,30				

Z	T	S	O ₂	Z	T	S	O ₂
St.14 17.12.79 09.15 T _a : 24,5 Vent: 16-08				St.20 26.12.79 09.10 T _a : 25,5 Vent: 16-02			
00	24,27	34,94	3,96	00	24,58	35,13	4,62
05	23,04	35,45	3,50	05	21,50	35,73	2,84
10	22,76	35,51	3,60	10	19,95	35,77	2,18
17	22,67	35,55	3,28	17	19,59	35,77	2,56
St.15 18.12.79 09.05 T _a : 26,0 Vent: 14-05				St.21 27.12.79 09.15 T _a : 25,8 Vent: 32-10			
00	24,70	34,56	4,24	00	25,56	32,00	7,60
05	23,85	35,02	3,54	05	25,62	33,70	6,34
10	22,35	35,60	3,14	10	21,59	35,66	3,40
17	22,10	35,64	2,94	17	21,02	35,69	3,76
St.16 19.12.79 08.20 T _a : 25,8 Vent: 18-05				St.22 28.12.79 09.05 T _a : 25,0 Vent: C			
00	25,42	34,39	4,48	00	25,45	31,96	5,98
05	25,04	34,60	4,28	05	25,41	32,55	5,14
10	23,23	35,39	3,44	10	24,58	33,93	5,12
17	21,56	35,72	2,64	17	21,42	35,65	3,12
St.17 20.12.79 09.20 T _a : 26,0 Vent: 18-05				St.23 29.12.79 09.05 T _a : 26,0 Vent: 14-05			
00	25,47	34,41		00	25,41	33,39	5,98
05	22,56	35,61	4,56	05	24,79	34,19	5,28
10	22,24	35,62	3,42	10	24,35	34,67	4,54
17	21,88	35,66	4,64	17	24,05	34,82	4,24
2e Décade: T _s : 24,93 S _s : 34,73 O _{2s} : 4,40 T _f : 22,53 S _f : 35,50 O _{2f} : 3,39 T _a : 25,4				3e Décade: T _s : 24,99 S _s : 33,72 O _{2s} : 5,74 T _f : 21,33 S _f : 35,58 O _{2f} : 3,24 T _a : 25,4			
St.18 21.12.79 09.20 T _a : 25,0 Vent: 18-08							
00	24,63	34,87	4,68				
05	24,19	35,03	4,64				
10	22,67	35,47	3,62				
17	21,34	35,75	2,54				
St.19 22.12.79 08.40 T _a : 25,2 Vent: 14-04							
00	24,30	34,97	5,60				
05	23,86	35,14	4,26				
10	23,12	35,39	3,98				
17	20,57	35,82	3,20				

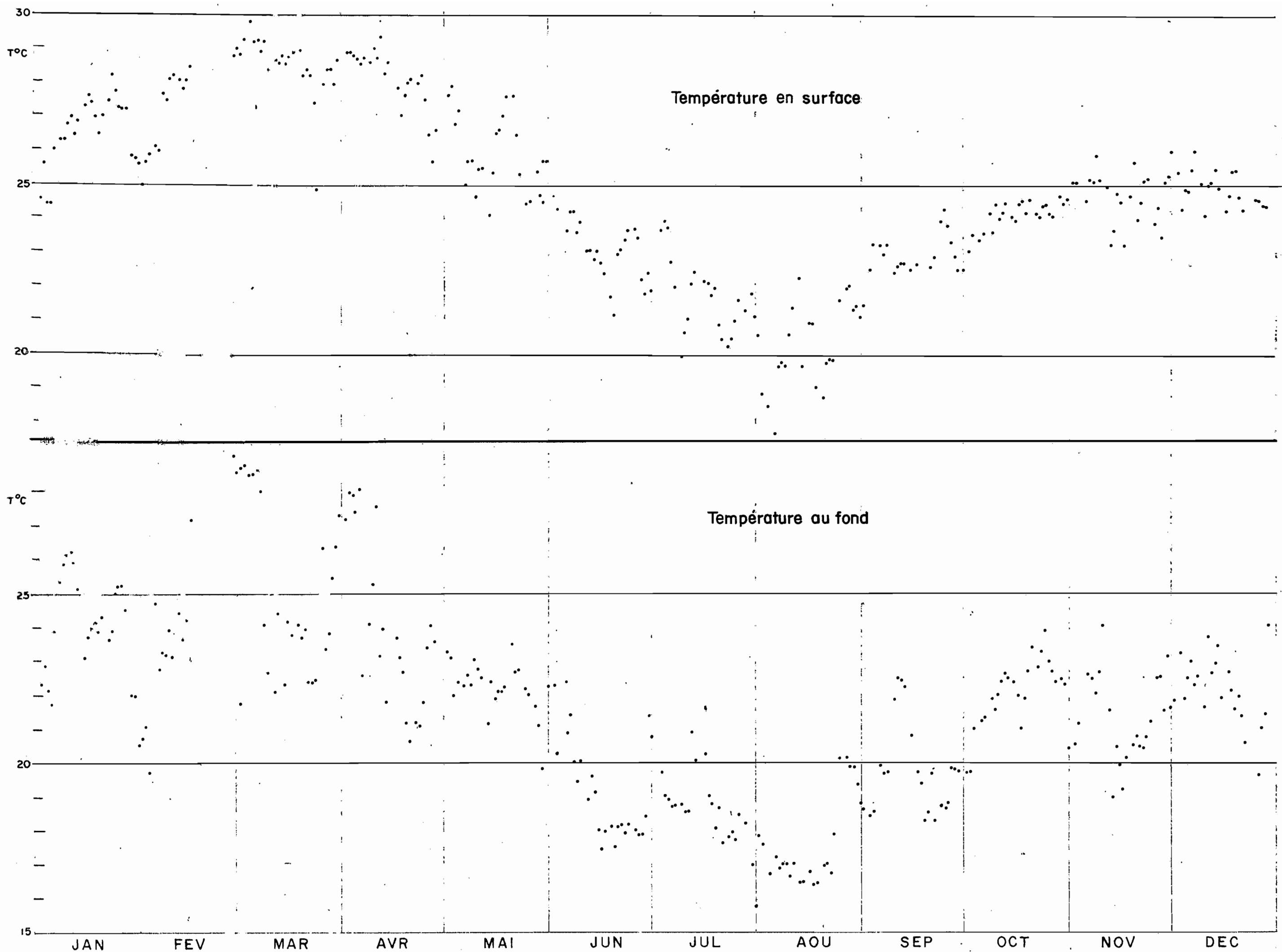


Fig. 1 - Wharf 1979

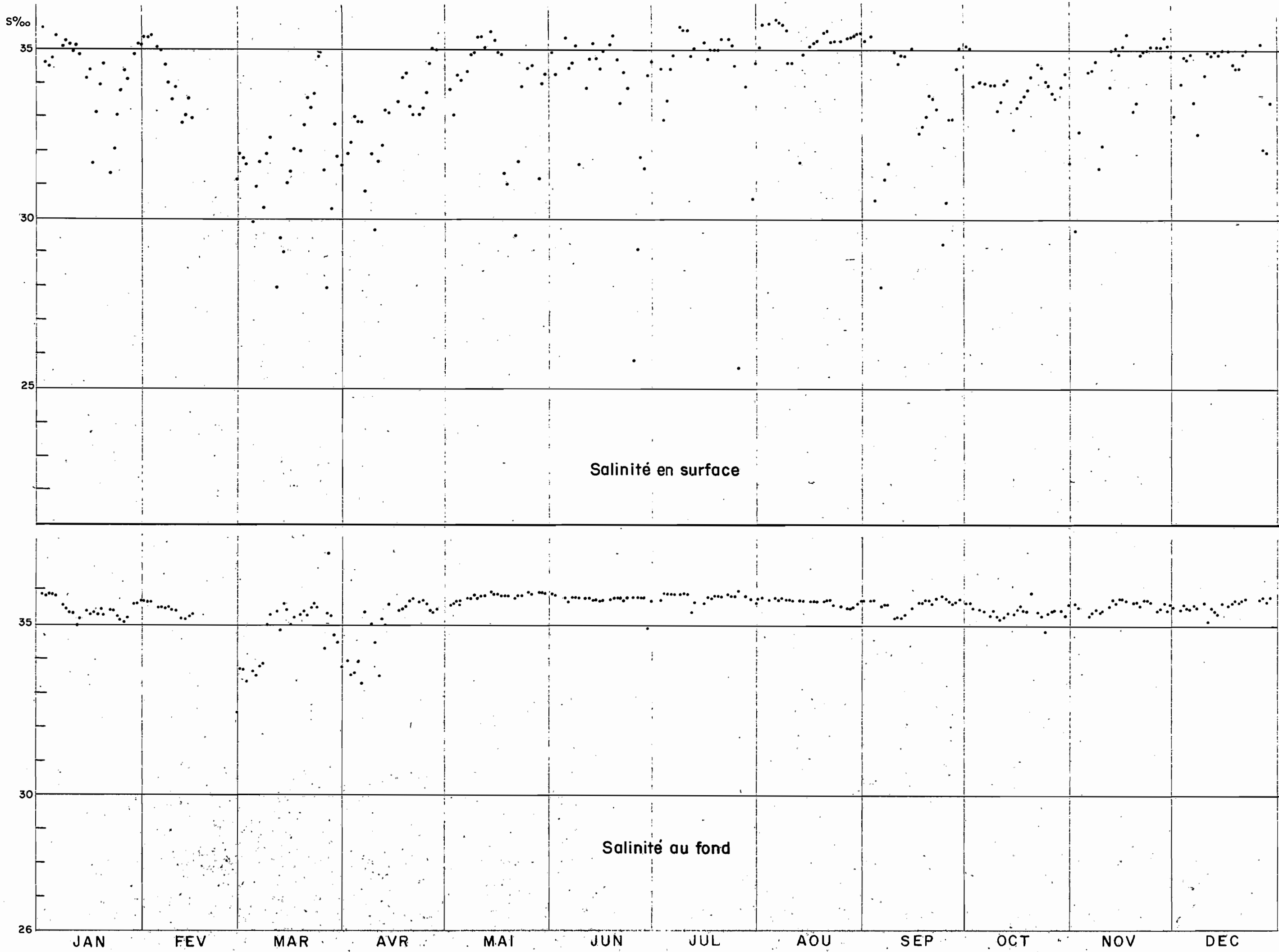


Fig. 2 - Wharf 1979

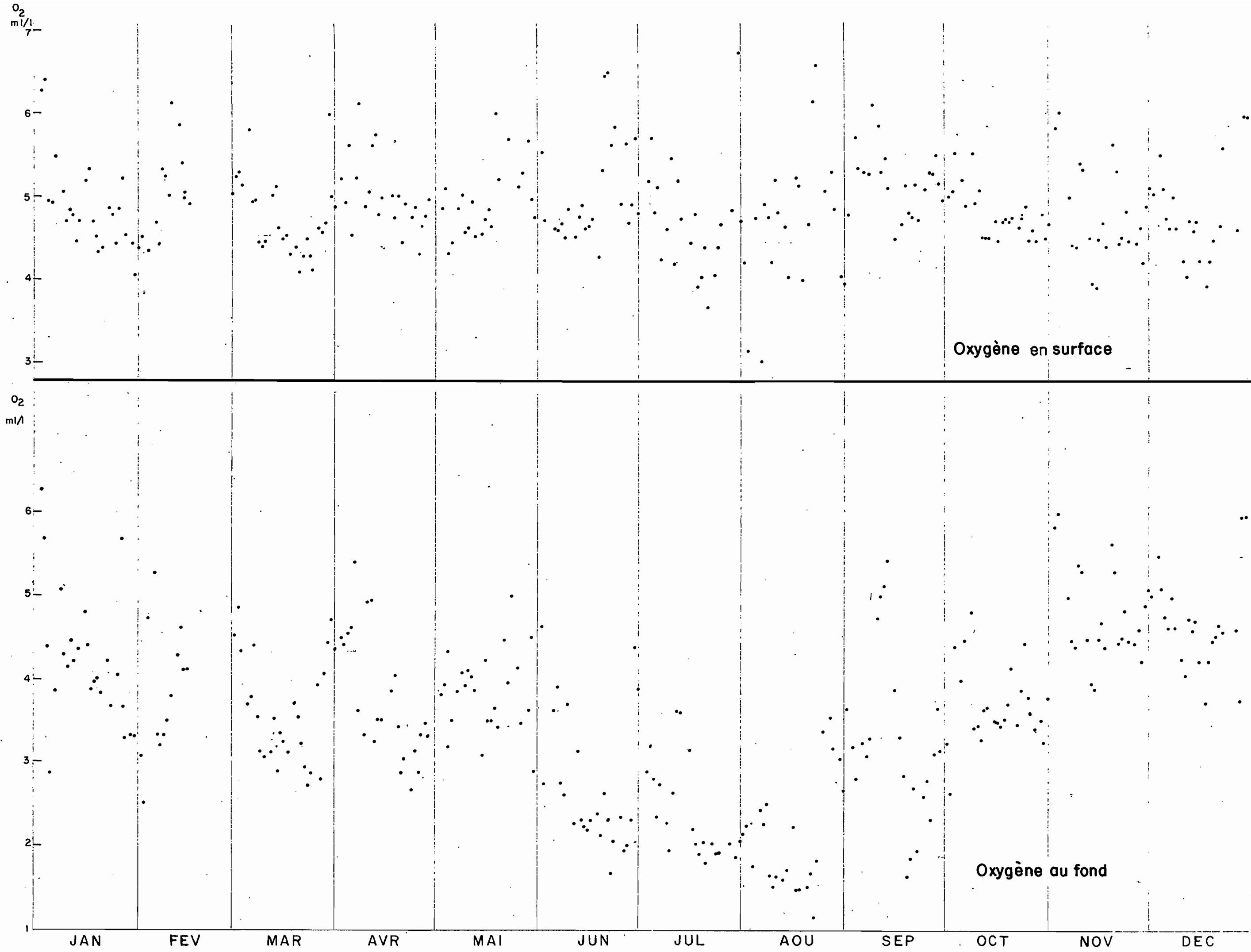


Fig. 3 - Wharf 1979

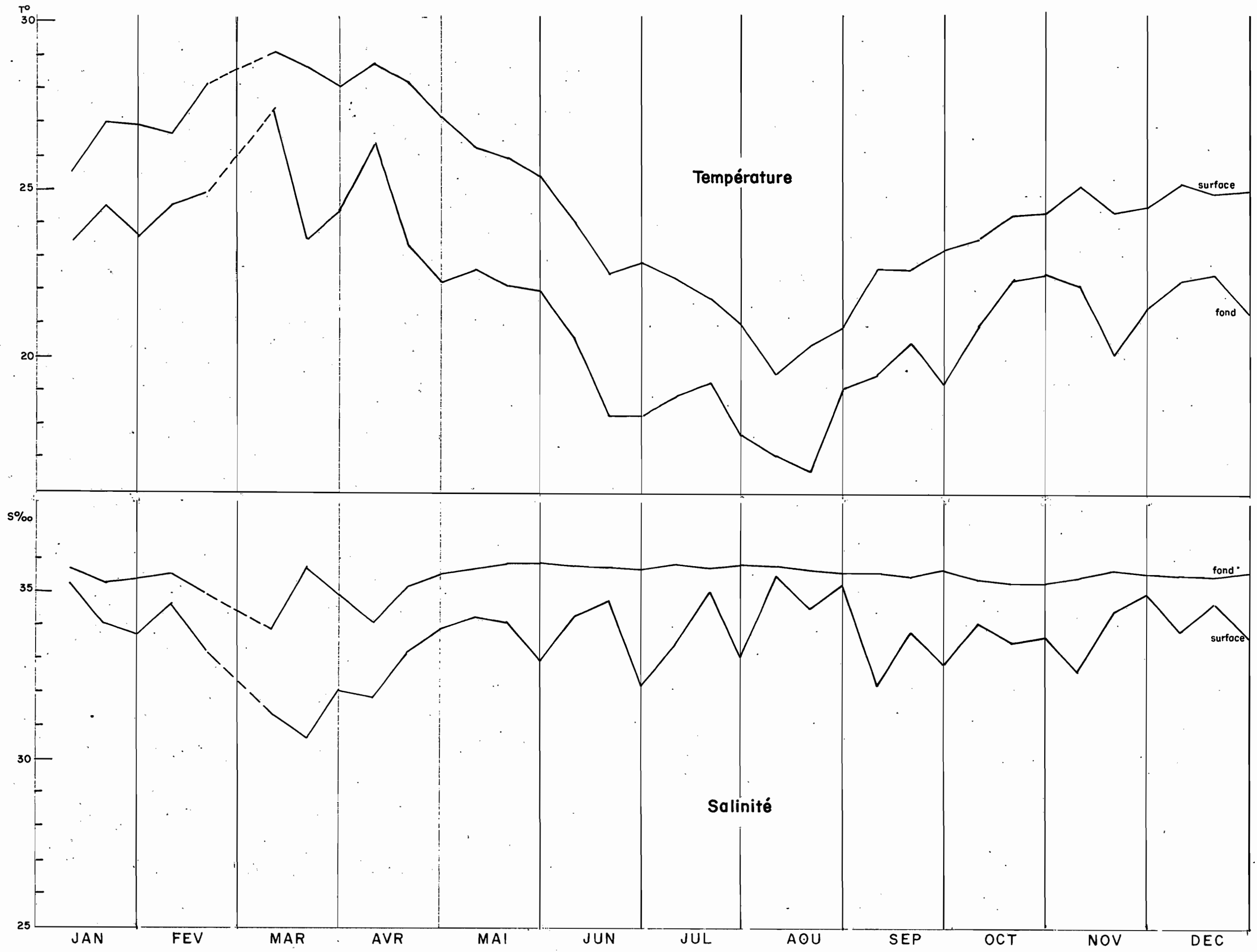
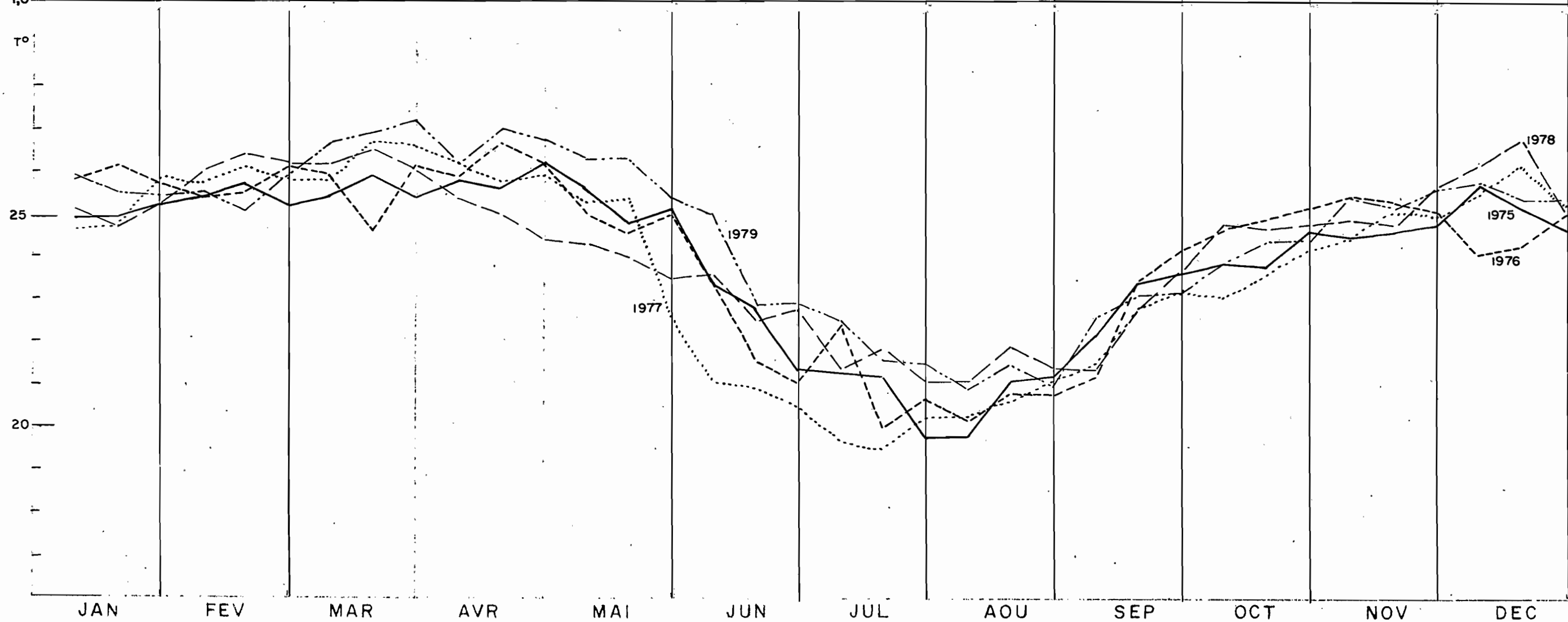
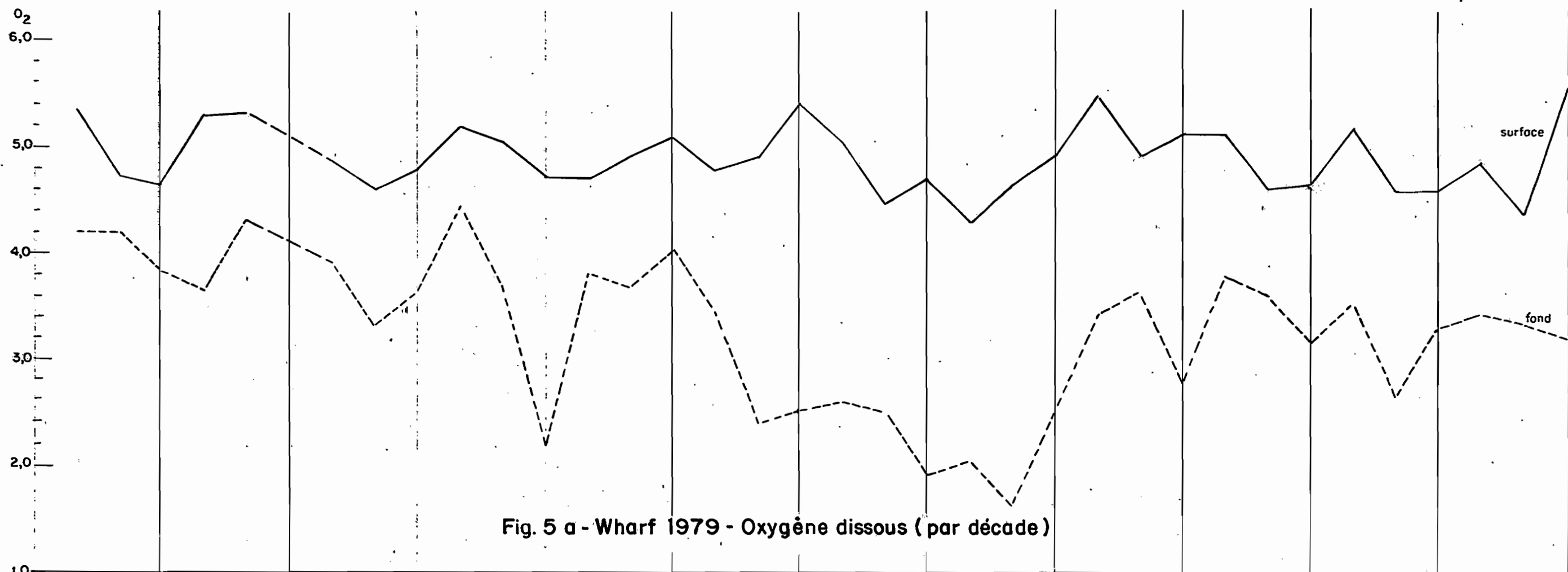


Fig. 4 - Wharf 1979 (par décade)



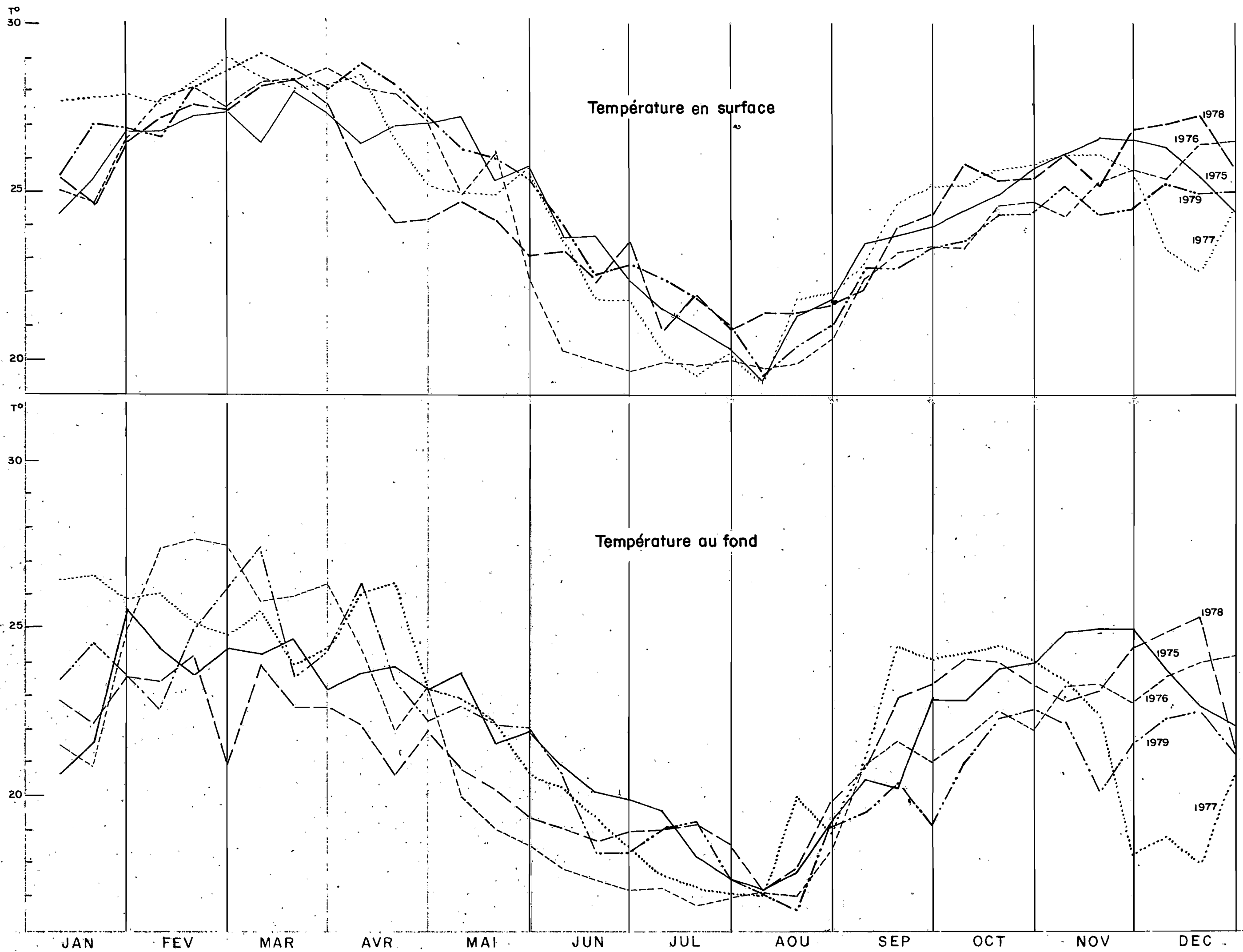


Fig.6 - Wharf 1975, 1976, 1977, 1978 et 1979 (par décade)

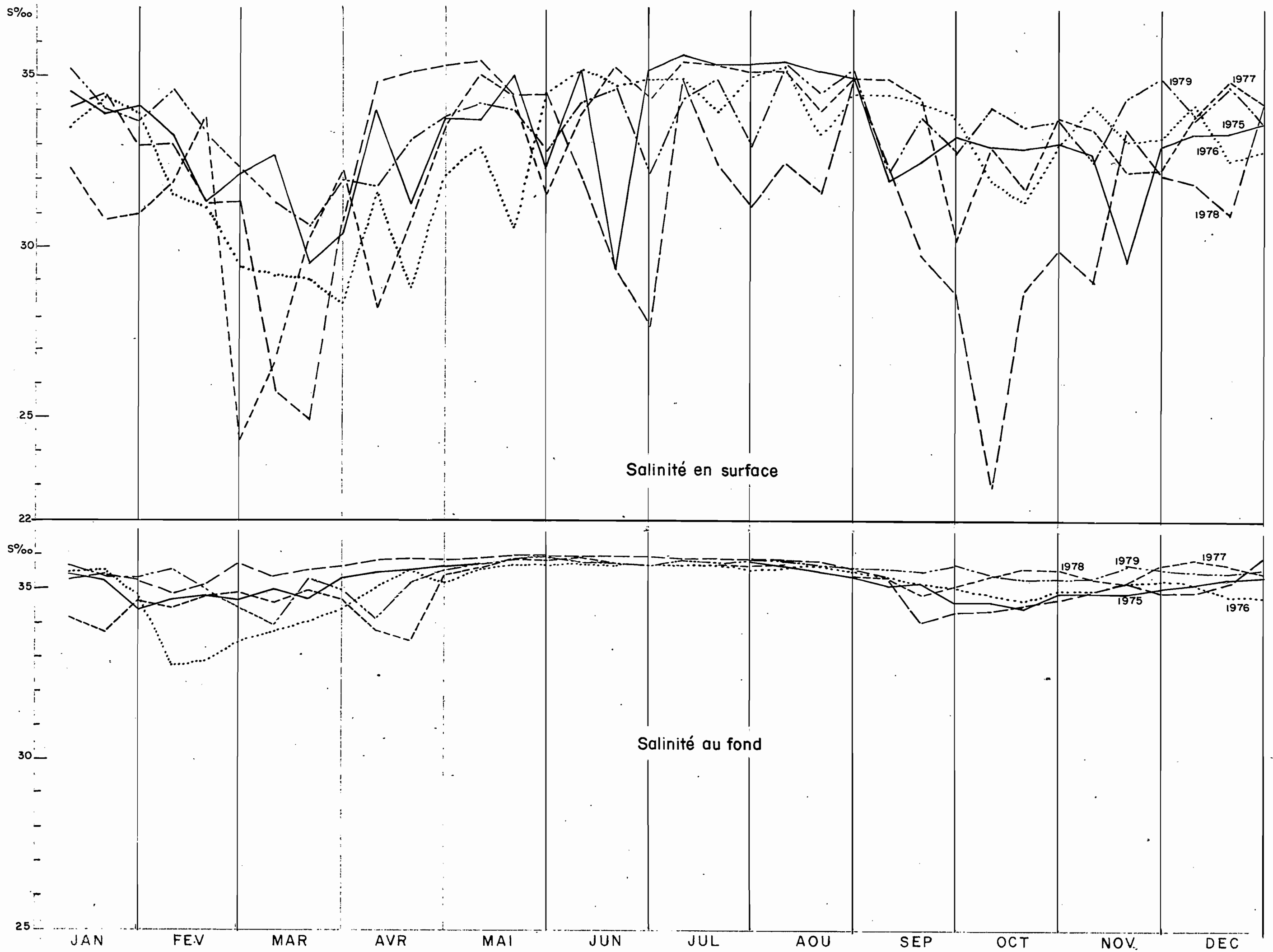


Fig. 7 - Wharf 1975, 1976, 1977, 1978 et 1979 (par décade)

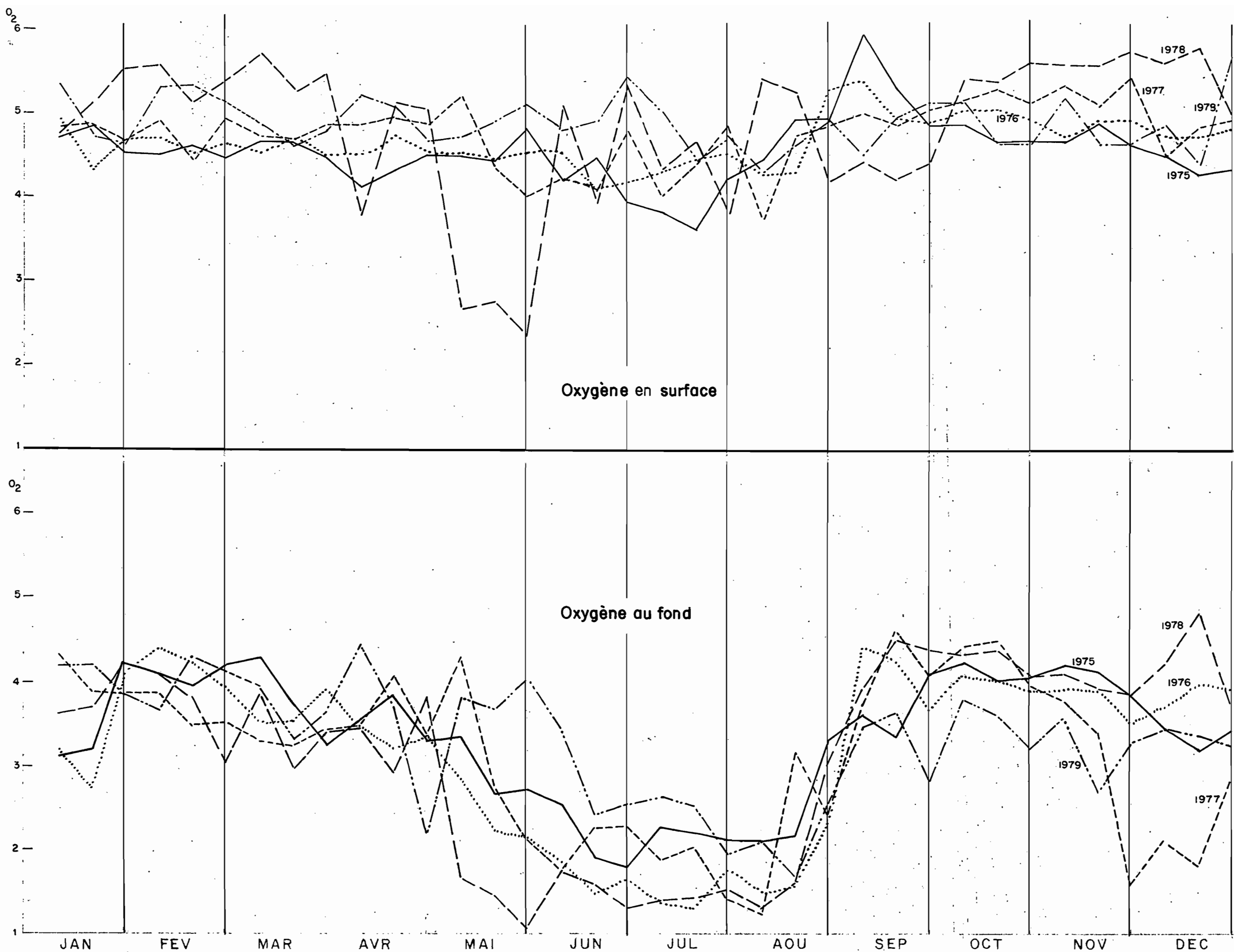


Fig. 8 - Wharf 1975,1976,1977, 1978 et 1979 (par décade)

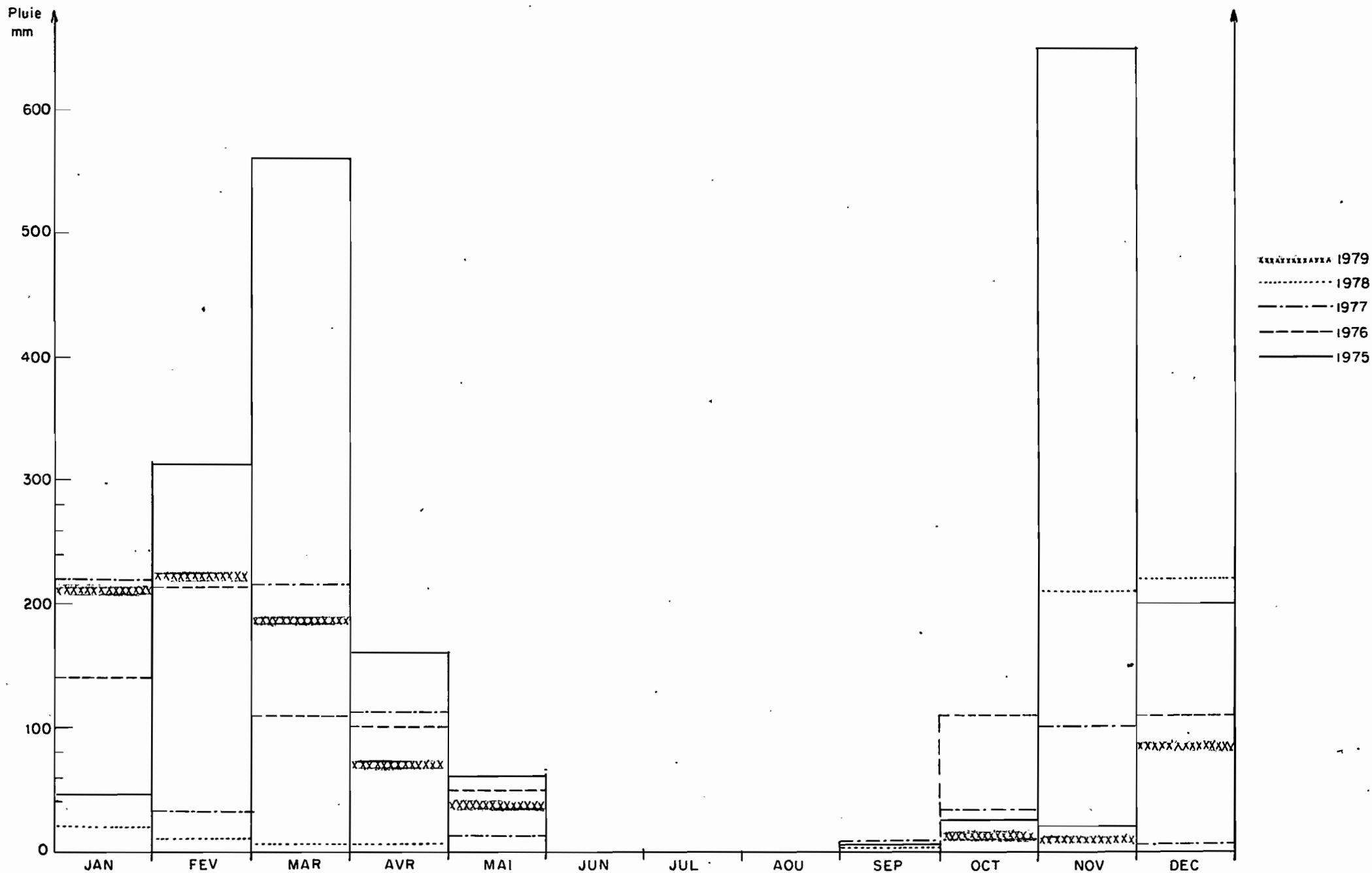


Fig.9 - Pluviométrie mensuelle au Centre O.R.S.T.O.M en 1979 - comparaison avec 1975,1976,1977 et 1978