

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

---

**CENTRE DE POINTE-NOIRÉ**

---

**OCEANOGRAPHIE**

RESULTATS DES OBSERVATIONS  
METEOROLOGIQUES ET PHYSICO-  
CHIMIQUES EFFECTUEES AU PORT  
(POINTE-NOIRE) ET MATOMBI  
(BAIE DE LCANGO) EN 1985

RESULTATS DES OBSERVATIONS METEOROLOGIQUES  
ET PHYSICO-CHIMIQUES EFFECTUEES AU PORT (POINTE-NOIRE),  
MATAMBI (BAIE DE LOANGO) EN 1985

L.G. YOBA \* et A. LOCKO \*

Document n° 634 S.R.  
Mai 1986

\* Assistants de recherche en Océanographie physique, Centre ORSTOM  
de Pointe-Noire (Rép. Pop. du Congo)

## INTRODUCTION

1. Point F (Port de Pointe-Noire). Cf. document n° 633 S.R.
2. MATOMBI (Nord Pointe-Noire - Baie de Loango). Cf. document n° 633 S.R.
3. Méthode d'observation et mesure : Cf. document n° 633 S.R.
4. Les résultats : unités et symbole : Cf. document n° 655 S.R.
5. Légendes des figures
  - Fig. 1 et 2. Cf. document n° 633 S.R.
  - Fig. 3. Evolution de la température par jour en surface et à 5 m au point F (Port de Pointe-Noire, 1985).
  - Fig. 4. Evolution de la température et de la salinité par jour en surface à Matombi.
  - Fig. 5. Evolution de la salinité par jour en surface et à 5 m au point F (Port de Pointe-Noire, 1985).
  - Fig. 6. Evolution de l'oxygène dissous par jour en surface au Point F (Port de Pointe-Noire, 1985).
  - Fig. 7. Evolution de l'oxygène dissous par jour à 5 m au point F (Port de Pointe-Noire, 1985).
  - Fig. 8. Température et salinité en surface et à 5 m par décade au point F, 1985.
  - Fig. 9a. Oxygène par décade au point F, 1985.
  - Fig. 9b. Pluviométrie au Centre ORSTOM, 1985 et température de l'air au point F, 1985 (moyenne par décade vers 0800 TL).
  - Fig. 10. Evolution comparée des moyennes, par décade, de la température en surface et à 5 m en 1983-1984-1985.

Fig. 11. Evolution comparée des moyennes, par décade, de la salinité en surface et à 5 m en 1983-1984-1985.

Fig. 12. Evolution comparée des moyennes, par décade, de l'oxygène dissous en surface et à 5 m en 1983-1984-1985.

Fig. 13. Evolution comparée des relevés pluviométriques mensuels du Centre ORSTOM et des températures moyennes, par décade, de l'air vers 08h00 TL au point F.

## 6. Quelques commentaires

### 6.1. Température : fig. 3-4-8 et 10.

Les températures extrêmes enregistrées en surface au point F ont été de 30,00°C le 25 février et 18,20°C le 7 Août (~~est~~ max. : 11,80 °C).

A Matombi, elles ont été de 28,8°C le 10 Avril et 19,6°C le 6 Août.

A 5 m au point F, elles ont été de 29,81°C le 25 Février et 18,39°C le 8 Août.

Notons que pendant la première décade du mois d'Avril 1985 les températures à 5 m ont été plus forte qu'en surface.

En comparaison avec les années 1983 et 1984 on remarque que, l'année 1985 a enregistré des basses températures en Janvier, Février et Septembre Octobre. En grande saison froide elle garde une moyenne assez nette par rapport à l'année 1983 qui a été plus froide et à l'année 1984 qui a été la plus chaude.

### 6.2. Salinité : fig. 4-5-8 et 11.

De Janvier à Avril, on note une forte dessalure en surface et à 5 m. Les salinités extrêmes observées en surface au point F ont été de 36,84 S ‰ le 3 Mai et 27,19 S ‰ le 27 Février.

A Matombi elles ont été de 35,84 S ‰ le 9 juillet et 21,09 S ‰ le 26 Février.

A 5 m au point F, elles ont été dans l'ordre de 36,19 S ‰ le 5 juin et 28,01 le 25 Février.

Par rapport à 1983 et 1984, l'année 1985 accuse une légère dessalure de Mars à Avril et aux deux premières décades de Décembre.

#### 6.3. Oxygène : fig. 6-7-9a et 12.

On observe une grande variabilité dans les teneurs en oxygène dissous en surface et à 5 m au point F. En surface les valeurs extrêmes ont été de 8,46 ml/l le 17 Avril et 2,50 ml/l le 3 Août et à 5 m, elles ont été de 7,36 ml/l le 26 octobre et 0,40 ml/l le 15 juillet.

On note des grandes teneurs en oxygène dissous en Février et Août-Septembre 1985 par rapport aux années précédentes.

#### 6.4. Pluie et température de l'air : fig. 9b et 13.

La quantité de pluie au Centre ORSTOM est de 1260,1 mm en 1985, contre 1422,1 mm en 1984 et 1007,3 en 1983.

La température de l'air vers 08h00 du matin au point F a eu un léger refroidissement de Septembre à Octobre 1985, en grande saison froide l'année 1985 est légèrement chaude que 1983 et nettement plus froide que 1984.

( JANVIER 1985 )

H	Z	T	S	O <sub>2</sub>	H	Z	T	S	O <sub>2</sub>
St. 1 02.01.85 T° air sec : 26,4					St. 8 12.01.85 T° air sec : 26,0				
08.45	0	25,40	33,79	5,44	08.45	0	24,90	35,10	5,36
08.45	5	21,44	35,63	4,08	08.45	5	24,78	35,12	5,10
St. 2 04.01.85 T° air sec : 24,4					St. 9 14.01.85 T° air sec : 26,3				
10.20	0	25,50	33,05	6,04	10.30	0	27,10	33,72	5,94
10.20	5	24,19	34,66	5,46	10.30	5	26,58	33,87	5,34
St. 3 05.01.85 T° air sec : 24,6					St. 10 15.01.85 T° air sec : 25,8				
09.10	0	24,00	35,05	4,88	08.10	0	26,71	33,86	6,00
09.10	5	23,68	35,07	4,02	08.10	5	26,68	33,89	5,74
St. 4 07.01.85 T° air sec : 25,8					St. 11 16.01.85 T° air sec : 26,5				
08.35	0	25,90	34,39	5,24	08.30	0	27,10	33,83	5,94
08.35	5	23,76	34,92	-	08.30	5	26,78	33,88	5,68
St. 5 08.01.85 T° air sec : 25,4					St. 12 17.01.85 T° air sec : 26,4				
08.00	0	25,50	34,27	-	08.50	0	28,10	31,10	5,92
					08.50	5	28,03	31,31	4,86
St. 6 10.01.85 T° air sec : 26,8					St. 13 18.01.85 T° air sec : 26,3				
08.25	0	25,29	34,84	5,16	08.00	0	28,00	31,41	-
08.25	5	23,26	35,15	4,10					
1 <sup>e</sup> Décade: T <sub>s</sub> : 25,27 S <sub>s</sub> : 34,23 C <sub>2s</sub> : 5,35					St. 14 19.01.85 T° air sec : 25,8				
T <sub>f</sub> : 23,27 S <sub>f</sub> : 35,09 C <sub>2f</sub> : 4,42					08.05				
T <sub>a</sub> : 25,6					08.05				
					08.05				
St. 7 11.01.85 T° air sec : 25,6					2 <sup>e</sup> Décade: T <sub>s</sub> : 26,81 S <sub>s</sub> : 33,24 C <sub>2s</sub> : 5,87				
07.00	0	25,08	34,39	5,32	T <sub>f</sub> : 26,03 S <sub>f</sub> : 33,74 C <sub>2f</sub> : 5,25				
07.00	5	23,27	35,07	4,36	T <sub>a</sub> : 26,1				

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>	H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
St. 15	21.01.85	T° air sec : 25,9			St. 22	29.01.85	T° air sec : 25,5		
08.10	C	25,70	34,07	5,04	09.05	C	26,31	33,71	5,28
08.10	5	24,67	34,42	4,72	09.05	5	25,49	34,16	5,52
St. 16	22.01.85	T° air sec : 25,3			St. 23	30.01.85	T° air sec : 25,5		
08.10	C	23,71	35,29	5,40	08.10	C	25,30	34,40	5,22
08.10	5	23,21	-	4,28	08.10	5	25,24	34,46	5,18
St. 17	23.01.85	T° air sec : 25,9			St. 24	31.01.85	T° air sec : 25,4		
09.20	C	24,32	34,94	5,76	08.40	C	25,45	34,56	5,16
09.20	5	21,75	35,44	3,84	08.40	5	24,98	34,57	4,84
St. 18	24.01.85	T° air sec : 24,8			33,7				
08.00	C	25,93	32,07	5,66	3e Décade: Ts: 25,79 Ss: 33,71 C2s: 5,48				
08.00	5	25,18	33,70	5,46	Tf: 24,75 Sf: 34,14 C2f: 4,97				
St. 19	25.01.85	T° air sec : 25,5			Ta: 25,6 34,3				
07.00	C	26,99	32,43	5,64					
07.00	5	26,89	32,33	5,84					
St. 20	26.01.85	T° air sec : 25,8							
08.20	C	26,94	32,84	5,88					
08.20	5	25,33	34,03	4,70					
St. 21	28.01.85	T° air sec : 26,0							
08.40	C	27,20	32,75	5,66					
08.40	5	25,26	34,13	4,66					

26,0  
24,7

( FEVRIER 1985 )

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>	H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
St. 1 01.02.85 T° air sec : 25,0 08.40 0 25,25 34,46 -					St. 8 13.02.85 T° air sec : 25,3 08.00 0 27,34 32,81 5,84 08.00 5 27,30 32,78 5,92				
St. 2 04.02.85 T° air sec : 26,4 10.40 0 26,24 33,08 5,34 10.40 5 25,99 33,53 5,14					St. 9 14.02.85 T° air sec : 25,9 07.55 0 27,22 32,95 6,58 07.55 5 27,17 33,13 5,88				
St. 3 05.02.85 T° air sec : 25,7 08.35 0 26,30 32,87 5,00					St. 10 15.02.85 T° air sec : 26,1 08.20 0 27,13 32,30 6,30 08.20 5 27,10 33,21 5,60				
St. 4 07.02.85 T° air sec : 24,8 08.20 0 26,50 30,79 4,86 08.20 5 - 32,31 4,70					St. 11 16.02.85 T° air sec : 25,4 07.45 0 27,31 32,98 5,98 07.45 5 26,71 33,66 5,44				
St. 5 09.02.85 T° air sec : 26,6 09.35 0 26,62 32,09 4,52					St. 12 18.02.85 T° air sec : 26,8 08.15 0 28,09 33,30 - 08.15 5 27,74 33,54 5,58				
<u>1e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 26,18 S <sub>s</sub> : 32,66 C <sub>2s</sub> : 4,93 T <sub>f</sub> : 25,99 S <sub>f</sub> : 32,92 C <sub>2f</sub> : 4,92 T <sub>a</sub> : 25,7									
St. 6 11.02.85 T° air sec : 26,8 08.40 0 27,45 32,37 7,00 08.40 5 27,13 32,89 6,20					St. 13 19.02.85 T° air sec : 28,2 08.00 0 28,30 32,16 -				
St. 7 12.02.85 T° air sec : 27,7 10.00 0 27,99 32,23 -					St. 14 20.02.85 T° air sec : 27,8 10.45 0 28,94 31,75 6,16 10.45 5 28,50 32,36 6,20				
					<u>2e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 27,75 S <sub>s</sub> : 32,54 C <sub>2s</sub> : 6,31 T <sub>f</sub> : 27,38 S <sub>f</sub> : 33,08 C <sub>2f</sub> : 5,83 T <sub>a</sub> : 26,7				



H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
St. 15 21.02.85 T° air sec : 26,1				
C8.C5	0	28,43	30,52	6,28
C8.C5	5	27,69	33,14	5,40
St. 16 22.02.85 T° air sec : 27,2				
C8.C5	0	28,90	30,92	5,80
C8.C5	5	27,62	33,14	4,92
St. 17 23.02.85 T° air sec : 27,2				
C7.40	0	29,40	30,05	5,86
C7.40	5	29,05	31,14	5,96
St. 18 25.02.85 T° air sec : 28,2				
C8.20	0	30,00	27,40	5,88
C8.20	5	29,81	28,01	6,00
St. 19 27.02.85 T° air sec : 27,2				
C7.30	0	29,30	27,19	5,60
C7.30	5	27,95	32,15	4,88
31,5				
3e Décade: T <sub>S</sub> : 29,21 S <sub>S</sub> : 29,22 C <sub>2S</sub> : 5,88				
T <sub>f</sub> : 28,42 S <sub>f</sub> : 31,52 C <sub>2f</sub> : 5,43				
T <sub>a</sub> : 27,2 32,5				

28,7  
27,3

(MARS 1985)

H	Z	T	S	O <sub>2</sub>	H	Z	T	S	O <sub>2</sub>
St. 1 01.03.85 T° air sec : 25,8					St. 8 11.03.85 T° air sec : 25,6				
08.30	0	27,81	29,24	5,96	09.00	0	27,11	34,03	5,28
08.30	5	27,81	29,25	6,06					
St. 2 02.03.85 T° air sec : 25,0					St. 9 12.03.85 T° air sec : 26,2				
08.10	0	27,97	28,66	6,16	08.15	0	27,00	34,01	4,74
08.10	5	27,68	30,93	5,78	08.15	5	26,70	34,18	4,70
St. 3 04.03.85 T° air sec : 25,5					St. 10 14.03.85 T° air sec : 23,6				
08.10	0	28,25	28,93	5,42	07.45	0	27,20	33,48	4,92
08.15	5	27,97	29,78	5,48	07.45	5	24,47	35,15	3,82
St. 4 05.03.85 T° air sec : 25,8					St. 11 15.03.85 T° air sec : 26,8				
08.10	0	27,75	29,97	5,42	07.55	0	27,80	31,00	5,04
08.10	5	26,19	33,78	4,58	07.55	5	24,36	32,74	5,00
St. 5 06.03.85 T° air sec : 27,2					St. 12 16.03.85 T° air sec : 26,6				
08.10	0	28,10	31,04	5,60	08.45	0	27,20	-	-
08.10	5	26,50	33,53	4,92					
St. 6 07.03.85 T° air sec : 26,5					St. 13 18.03.85 T° air sec : 26,9				
08.10	0	26,61	33,59	6,68	08.40	0	26,10	34,65	-
St. 7 09.03.85 T° air sec : 26,5					St. 14 20.03.85 T° air sec : 27,5				
08.10	0	26,31	34,06	5,00	10.30	0	27,50	29,17	-
08.10	5	25,90	34,41	4,96					
<u>1<sup>e</sup> Décade:</u> T <sub>s</sub> : 27,54 S <sub>s</sub> : 30,78 C <sub>2s</sub> : 5,75					<u>2<sup>e</sup> Décade:</u> T <sub>s</sub> : 27,13 S <sub>s</sub> : 32,72 C <sub>2s</sub> : 5,57				
T <sub>f</sub> : 27,01 S <sub>f</sub> : 31,95 C <sub>2f</sub> : 5,30					T <sub>f</sub> : 25,18 S <sub>f</sub> : 34,02 C <sub>2f</sub> : 4,51				
T <sub>a</sub> : 26,0					T <sub>a</sub> : 26,2				

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>	
St. 15	21.03.85	T° air sec : 26,6			
08.00	0	27,45	30,01	8,00	
08.00	5	27,27	30,87	7,74	
St. 16	22.03.85	T° air sec : 26,4			
08.00	0	27,00	32,19	6,94	
08.00	5	26,20	33,54	7,14	
St. 17	23.03.85	T° air sec : 26,4			
08.05	0	26,99	32,50	7,88	
08.05	5	26,91	33,51	7,14	
St. 18	25.03.85	T° air sec : 27,7			
09.00	0	27,10	34,16	7,30	
St. 19	26.03.85	T° air sec : 26,6			
08.10	0	27,50	32,96	8,20	
St. 20	28.03.85	T° air sec : 25,6			
08.25	0	28,62	28,62	7,12	
08.25	5	26,85	33,34	6,88	
St. 21	29.03.85	T° air sec : 25,8			
08.05	0	27,38	33,85	5,62	
08.05	5	27,81*	31,39	5,82	
31,9					
<u>3e Décade:</u>					
T <sub>S</sub> :	27,23	S <sub>S</sub> :	32,16	C <sub>2S</sub> :	7,29
T <sub>F</sub> :	27,01	S <sub>F</sub> :	32,53	C <sub>2F</sub> :	6,94
T <sub>a</sub> :	26,4		32,8		

27,3  
26,6

( AVRIL 1985 )

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>	H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
St. 1 01.04.85 T° air sec : 25,6 08.10 0 28,40 30,94 6,22 08.10 5 28,44 31,36 6,86					St. 7 12.04.85 T° air sec : 26,9 08.45 0 28,40 32,12 8,10				
St. 2 03.04.85 T° air sec : 25,8 09.00 0 27,32 30,36 7,68 09.00 5 28,20 32,94 7,02					St. 8 16.04.85 T° air sec : 29,4 10.55 0 29,10 33,41 7,34				
St. 3 05.04.85 T° air sec : 26,6 08.10 0 27,95 29,75 7,18 08.10 5 28,36 31,96 6,48					St. 9 17.04.85 T° air sec : 26,4 08.00 0 28,60 33,49 8,46 08.00 5 28,48 33,78 6,40				
St. 4 06.04.85 T° air sec : 27,0 07.55 0 28,30 27,96 7,06 07.55 5 28,70 31,27 6,96					St. 10 19.04.85 T° air sec : 26,8 07.55 0 28,00 31,18 7,12 07.55 5 27,30 34,26 5,54				
					<u>2e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 28,60 S <sub>s</sub> : 32,65 C <sub>2s</sub> : 7,62 T <sub>f</sub> : 28,20 S <sub>f</sub> : 33,73 C <sub>2f</sub> : 6,41 T <sub>a</sub> : 27,2				
St. 5 09.04.85 T° air sec : 25,0 07.45 0 28,52 31,97 6,82 07.45 5 28,58 32,18 6,58					St. 11 22.04.85 T° air sec : 26,1 08.00 0 27,00 31,09 6,66 08.00 5 25,28 34,69 6,26				
<u>1e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 28,10 S <sub>s</sub> : 30,20 C <sub>2s</sub> : 6,99 T <sub>f</sub> : 28,46 S <sub>f</sub> : 31,94 C <sub>2f</sub> : 6,78 T <sub>a</sub> : 26,0									
St. 6 11.04.85 T° air sec : 26,4 07.45 0 28,90 33,05 7,10 07.45 5 28,83 33,15 7,30					St. 12 24.04.85 T° air sec : 26,2 08.45 0 25,50 33,98 7,62 08.45 5 23,69 35,46 5,30				

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>	
St. 13	25.04.85	T° air sec : 27,5			
08.30	0	26,02	32,43	6,84	
St. 14	26.04.85	T° air sec : 27,3			
08.30	0	26,20	34,80	6,94	
08.30	5	23,66	35,52	4,80	
St. 15	27.04.85	T° air sec : 27,6			
08.00	0	24,98	34,83	7,16	
08.00	5	23,55	35,58	6,12	
St. 16	29.04.85	T° air sec : 26,4			
08.05	0	26,60	34,45	6,78	
08.05	5	25,74	35,26	5,82	
St. 17	30.04.85	T° air sec : 26,0			
08.20	0	27,10	34,32	7,02	
08.20	5	24,87	35,37	5,42	
32.2					
<u>3e Décade:</u>		T <sub>s</sub> : 26,20	S <sub>s</sub> : 33,70	C <sub>2s</sub> : 7,00	27,6 27,0
		T <sub>f</sub> : 24,47	S <sub>f</sub> : 35,30	C <sub>2f</sub> : 5,62	
		T <sub>a</sub> : 26,7	33,7		

MAI 1985

H	Z	T	S	O <sub>2</sub>	H	Z	T	S	O <sub>2</sub>
St. 1 02.05.85 T° air sec : 26,1					St. 8 13.05.85 T° air : 25,7				
08.30	0	26,00	33,65	6,26	08.35	0	24,35	35,61	6,20
08.30	5	25,48	35,04	5,66	08.35	5	23,37	35,65	5,20
St. 2 03.05.85 T° air sec : 25,5					St. 9 14.05.85 T° air sec : 26,2				
08.30	0	25,40	35,16	5,42	08.25	0	23,82	35,70	5,20
08.30	5	24,98	35,31	5,32	08.25	5	22,77	35,72	4,30
St. 3 04.05.85 T° air sec : 24,2					St. 10 15.05.85 T° air sec : 26,8				
08.30	0	25,10	35,00	5,88	08.30	0	24,50	34,10	-
St. 4 06.05.85 T° air sec : -					St. 11 17.05.85 T° air sec : 25,3				
10.10	0	27,05	32,36	7,38	08.30	0	23,50	35,80	5,90
					08.30	5	23,18	35,74	4,92
St. 5 09.05.85 T° air sec : 26,6					St. 12 20.05.85 T° air sec : 24,6				
09.20	0	25,99	34,59	6,46	08.00	0	22,90	35,87	4,70
09.20	5	24,57	35,35	6,48	08.00	5	22,15	35,84	3,38
St. 6 10.05.85 T° air sec : 25,9					<u>2e Décade:</u> T <sub>S</sub> : 25,82 S <sub>S</sub> : 34,26 C <sub>2S</sub> : 6,10				
08.00	0	25,40	34,93	5,30	T <sub>f</sub> : 24,81 S <sub>f</sub> : 35,29 C <sub>2f</sub> : 5,47				
08.00	5	24,20	35,47	4,40	T <sub>a</sub> : 25,7				
<u>1e Décade:</u> T <sub>S</sub> : 25,82 S <sub>S</sub> : 34,26 C <sub>2S</sub> : 6,10					St. 13 21.05.85 T° air sec : 24,2				
T <sub>f</sub> : 24,81 S <sub>f</sub> : 35,29 C <sub>2f</sub> : 5,47					08.10 0 22,35 35,87 4,00				
T <sub>a</sub> : 25,7					08.10 5 21,85 35,91 2,90				
St. 7 11.05.85 T° air sec : 25,3									
08.20	0	24,30	35,58	5,30					
08.20	5	23,30	35,63	5,28					

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
St. 14	22.05.85	T° air sec : 23,2		
08.00	C	22,20	35,82	6,06
St. 15	23.05.85	T° air sec : 23,2		
08.10	C	22,21	35,94	6,00
08.10	5	21,96	35,89	4,36
St. 16	24.05.85	T° air sec : 23,4		
08.10	C	22,23	35,93	5,46
St. 17	25.05.85	T° air sec : 25,8		
10.15	C	22,90	35,69	-
St. 18	28.05.85	T° air sec : 22,0		
08.20	C	21,50	36,08	4,56
08.20	5	21,18	35,97	4,76
St. 19	30.05.85	T° air sec : 22,3		
08.00	C	21,30	35,96	5,20
St. 20	31.05.85	T° air sec : 22,9		
08.20	C	20,85	36,10	6,80
08.20	5	20,76	35,97	4,64
30.1				
3e Décade:	T <sub>s</sub> : 26,20	S <sub>s</sub> : 33,70	C <sub>2s</sub> : 7,00	
	T <sub>f</sub> : 24,47	S <sub>f</sub> : 35,30	C <sub>2f</sub> : 5,20	
	T <sub>a</sub> : 23,4			

26.0  
24.7

35.3

JUIN 1985

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>	H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
St. 1	01.06.85	T° air sec : 23,4			St. 8	10.06.85	T° air sec : 24,2		
08.55	0	20,71	35,89	-	08.15	0	24,30	35,02	6,82
08.55	5	20,39	35,92	7,20	08.15	5	22,65	35,31	6,08
					Le Decade: T <sub>S</sub> : 21,70 S <sub>S</sub> : 35,49 C <sub>2S</sub> : 6,46 T <sub>F</sub> : 20,76 S <sub>F</sub> : 35,90 C <sub>2F</sub> : 5,47 T <sub>A</sub> : 23,1				
St. 2	03.06.85	T° air sec : 23,8			St. 9	11.06.85	T° air sec : 24,0		
08.05	0	22,30	35,20	5,96	09.15	0	21,57	35,59	4,94
08.05	5	20,10	36,07	4,54	09.15	5	20,08	35,94	3,70
St. 3	04.06.85	T° air sec : 23,0			St. 10	12.06.85	T° air sec : 22,8		
08.00	0	21,61	35,65	6,04	08.20	0	20,71	35,87	4,06
08.00	5	21,01	35,99	4,70	08.20	5	19,77	35,79	5,80
St. 4	05.06.85	T° air sec : 22,4			St. 11	13.06.85	T° air sec : 22,8		
07.55	0	20,30	36,07	4,38	08.00	0	20,30	35,82	4,40
07.55	5	20,13	36,19	3,24	St. 12	14.06.85	T° air sec : 23,4		
St. 5	06.06.85	T° air sec : 23,0			09.00	0	21,10	35,07	4,92
08.45	0	20,52	36,09	4,42	09.00	5	19,66	35,79	3,44
08.45	5	20,41	36,03	5,04	St. 13	15.06.85	T° air sec : 22,6		
St. 6	07.06.85	T° air sec : 22,2			09.30	0	21,10	35,43	5,58
08.00	0	21,02	35,45	7,60	09.30	5	20,10	35,71	3,40
08.00	5	20,40	35,76	7,48	St. 7	08.06.85	T° air sec : 22,8		
St. 7	08.06.85	T° air sec : 22,8			08.30	0	22,80	34,53	7,32



H	Z	T	S	O <sub>2</sub>	H	Z	T	S	O <sub>2</sub>
St. 14 17.06.85 T° air sec : 21,3					St. 20 25.06.85 T° air sec : 21,4				
08.05	0	21,12	35,47	5,52	08.30	0	20,15	35,93	4,22
					08.30	5	20,08	35,85	3,78
St. 15 18.06.85 T° air sec : 21,0					St. 21 26.06.85 T° air sec : 21,8				
08.00	0	20,30	35,15	-	08.05	0	19,90	35,88	8,16
					08.05	5	19,69	35,86	2,70
St. 16 20.06.85 T° air sec : 21,8					St. 22 27.06.85 T° air sec : 20,0				
08.00	0	20,93	35,77	6,34	07.50	0	19,70	35,85	7,90
08.00	5	20,33	35,79	4,38					
<u>2e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 20,89 S <sub>s</sub> : 35,52 O <sub>2s</sub> : 5,11					St. 23 28.06.85 T° air sec : 21,4				
T <sub>f</sub> : 19,99 S <sub>f</sub> : 35,80 O <sub>2f</sub> : 4,14					09.00 0 20,75 34,80 4,44				
T <sub>a</sub> : 22,5					09.00 5 19,76 35,92 3,10				
St. 17 21.06.85 T° air sec : 21,2					St. 24 29.06.85 T° air sec : 24,2				
08.20	0	20,42	36,10	4,44	08.45	0	21,40	34,16	-
08.20	5	20,35	35,75	4,24					
St. 18 22.06.85 T° air sec : 21,7					<u>3e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 20,37 S <sub>s</sub> : 35,55 O <sub>2s</sub> : 5,60				
08.00	0	20,55	35,73	5,54	T <sub>f</sub> : 20,21 S <sub>f</sub> : 35,85 O <sub>2f</sub> : 3,78				
08.00	5	20,24	35,81	5,20	T <sub>a</sub> : 21,6 S <sub>a</sub> : 35,9				
St. 19 24.06.85 T° air sec : 21,8									
08.25	0	20,10	35,94	4,48					
08.25	5	20,16	35,86	3,66					

( JUILLET 1985 )

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>	H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
St. 1 01.07.85 T° air sec : 23,0					St. 8 , 11.07.85 T° air sec : 21,4				
08.30	0	21,90	34,46	5,72	08.45	0	19,80	35,89	4,12
08.30	5	20,07	35,72	3,00	08.45	5	19,59	35,05	3,00
St. 2 02.06.85 T° air sec : 22,4					St. 9 12.07.85 T° air sec : 22,4				
08.20	0	22,80	32,12	6,12	08.10	0	20,49	35,24	5,20
08.20	5	20,38	35,27	3,28	08.10	5	20,30	-	-
St. 3 03.07.85 T° air sec : 21,9					St. 10 13.07.85 T° air sec : 21,1				
08.25	0	21,32	34,61	5,40	07.50	0	20,00	34,67	-
08.25	5	20,39	35,31	4,14	St. 11 15.07.85 T° air sec : -				
St. 4 05.07.85 T° air sec : 21,1					08.00				
08.30	0	20,00	35,88	3,38	08.00	0	20,56	35,75	4,60
08.30	5	19,76	35,83	2,58	08.00	5	20,08	35,00	0,40
St. 5 06.07.85 T° air sec : 20,2					St. 12 16.07.85 T° air sec : 22,2				
08.30	0	19,82	34,85	4,04	10.40	0	19,91	35,92	3,48
St. 6 08.07.85 T° air sec : 19,2					10.40				
08.10	0	19,59	35,19	3,36	08.25	0	19,61	36,09	4,32
08.10	5	19,25	35,84	3,10	08.25	5	19,48	35,91	4,58
St. 7 09.07.85 T° air sec : 21,2					St. 13 17.07.85 T° air sec : 20,2				
08.15	0	19,80	34,94	5,50	St. 14 18.07.85 T° air sec : 21,0				
08.15	5	19,60	35,75	3,80	08.25	0	19,60	35,76	4,50
1e Décade: Ts: 20,75 S <sub>s</sub> : 34,58 C <sub>2s</sub> : 4,80					08.25				
Tf: 19,91 S <sub>f</sub> : 35,62 C <sub>2f</sub> : 3,32					08.25				
Ta: 21,3					5 19,49 35,82 3,38				

H	Z	T	S	O <sub>2</sub>
St. 15 20.07.85 T° air sec : 19,8				
08.15	0	20,50	35,57	6,00
08.15	5	19,71	35,83	3,60
<u>2e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 20,06 S <sub>s</sub> : 35,61 O <sub>2s</sub> : 4,60				
T <sub>f</sub> : 19,75 S <sub>f</sub> : 35,86 O <sub>2f</sub> : 2,99				
T <sub>a</sub> : 21,2				
St. 16 23.07.85 T° air sec : 20,6				
08.00	0	21,49	33,80	5,64
08.00	5	19,89	35,68	2,90
St. 17 24.07.85 T° air sec : 21,1				
08.30	0	21,10	35,09	5,20
08.30	5	20,00	35,38	3,50
St. 18 27.07.85 T° air sec : 20,5				
08.30	0	20,01	35,26	4,78
08.30	5	19,79	35,74	3,00
St. 19 29.07.85 T° air sec : 21,6				
08.30	0	19,50	35,81	3,60
08.30	5	19,40	-	2,98
St. 20 30.07.85 T° air sec : 20,0				
07.55	0	19,27	35,48	3,84
07.55	5	19,25	35,75	3,52
St. 21 31.07.85 T° air sec : 20,6				
09.00	0	19,50	34,93	4,78
35,1				
<u>3e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 20,15 S <sub>s</sub> : 35,06 O <sub>2f</sub> : 4,64				
T <sub>f</sub> : 19,67 S <sub>f</sub> : 35,64 O <sub>2f</sub> : 3,18				
T <sub>a</sub> : 20,7 35,7				

20,3  
19,8

( ACUT 1985 )

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>	H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
<p>St. 1    01.08.85    T° air sec : 20,9</p>					<p>St. 8    09.08.85    T° air sec : 20,2</p>				
08.30	0	18,80	35,85	3,00	07.50	0	18,60	35,61	3,84
08.30	5	18,57	35,88	1,76	07.50	5	18,59	35,72	3,44
<p>St. 2    02.08.85    T° air sec : 21,0</p>					<p>St. 9    10.08.85    T° air sec : 21,0</p>				
10.30	0	19,05	35,54	3,66	07.50	0	18,50	35,71	3,74
10.30	5	18,39	35,85	1,50	07.50	5	18,48	35,70	3,66
<p>St. 3    03.08.85    T° air sec : 20,6</p>					<p>1<sup>e</sup> Décade: T<sub>s</sub>: 18,74    S<sub>s</sub>: 35,76    C<sub>2s</sub>: 3,55  T<sub>f</sub>: 18,49    S<sub>f</sub>: 35,80    C<sub>2f</sub>: 3,15  T<sub>a</sub>: 20,8</p>				
08.00	0	18,50	35,83	2,50					
08.00	5	18,39	35,81	2,72					
<p>St. 4    05.08.85    T° air sec : 20,6</p>					<p>St. 10    12.08.85    T° air sec : 21,0</p>				
08.00	0	19,12	35,89	3,26	08.00	0	20,02	35,41	5,18
08.00	5	18,60	35,84	4,20	08.00	5	19,50	35,46	5,04
<p>St. 5    06.08.85    T° air sec : 20,2</p>					<p>St. 11    13.08.85    T° air sec : 20,7</p>				
08.05	0	19,39	35,91	4,30	11.15	0	18,84	35,63	4,32
08.05	5	18,50	35,79	4,66	11.15	5	18,75	35,65	4,28
<p>St. 6    07.08.85    T° air sec : 22,8</p>					<p>St. 12    14.08.85    T° air sec : 20,4</p>				
11.15	0	18,20	35,86	-	07.40	0	18,60	35,57	4,90
					07.40	5	18,47	35,58	4,24
<p>St. 7    08.08.85    T° air sec : 20,0</p>					<p>St. 13    17.08.85    T° air sec : 21,2</p>				
07.50	0	18,52	35,62	4,06	08.15	0	19,20	35,53	4,44
07.50	5	18,39	35,80	3,22	08.15	5	18,84	35,56	3,16

H	Z	T	S	O <sub>2</sub>	H	Z	T	S	O <sub>2</sub>
St. 14	19.08.85	T° air sec : 20,2			St. 20	27.08.85	T° air sec : 21,4		
07.55	0	18,59	35,66	2,94	08.15	0	20,60	35,69	4,92
07.55	5	18,40	35,78	2,54	08.15	5	-	35,65	5,08
St. 15	20.08.85	T° air sec : 21,2			St. 21	28.08.85	T° air sec : 22,0		
08.00	0	18,44	35,67	3,90	08.10	0	21,20	35,59	4,90
08.00	5	18,39	35,67	3,64	08.10	5	-	35,59	5,48
<u>2e Décade</u> : T <sub>s</sub> : 18,95 S <sub>s</sub> : 35,58 O <sub>2s</sub> : 4,28					St. 22	29.08.85	T° air sec : 22,8		
T <sub>f</sub> : 18,73 S <sub>f</sub> : 35,62 O <sub>2f</sub> : 3,82					08.20	0	22,10	35,32	-
T <sub>a</sub> : 20,8					St. 23	30.08.85	T° air sec : 22,8		
St. 16	21.08.85	T° air sec : 21,2			08.40	0	22,20	35,75	5,48
09.35	0	18,47	35,73	2,76	07.40	5	-	35,66	5,48
09.35	5	18,47	35,69	3,20	St. 24	31.08.85	T° air sec : 22,6		
St. 17	23.08.85	T° air sec : 19,8			08.45	0	21,40	35,54	5,42
07.50	0	18,69	35,79	3,70	08.45	5	-	35,78	3,62
07.50	5	18,40	35,71	2,26	35,7				
St. 18	24.08.85	T° air sec : 21,2			<u>3e Décade</u> : T <sub>s</sub> : 20,76 S <sub>s</sub> : 35,61 O <sub>2s</sub> : 4,78				
07.52	0	20,82	35,43	5,40	T <sub>f</sub> : 18,95 S <sub>f</sub> : 35,66 O <sub>2f</sub> : 4,29				
07.52	5	19,98	35,61	4,28	T <sub>a</sub> : 21,8 35,7				
St. 19	26.08.85	T° air sec : 22,2							
08.45	0	21,40	35,65	5,62					
08.45	5	-	35,55	4,88					

( SEPTEMBRE 1985 )

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>	H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
St. 1    03.09.85    T° air sec : 22,2 10.00    0        20,60    35,86    5,00					St. 8    13.09.85    T° air sec : 23,8 11.00    0        22,60    35,60    -				
St. 2    04.09.85    T° air sec : 22,6 10.30    0        20,70    35,65    4,70					St. 9    17.09.85    T° air sec : 22,8 08.00    0        22,72    35,31    5,58 08.00    5        22,69    35,37    5,10				
St. 3    05.09.85    T° air sec : 21,0 08.30    0        20,65    34,73    5,20 08.30    5        19,46    35,72    3,74					St. 10    18.09.85    T° air sec : 22,5 08.00    0        23,05    35,43    -				
St. 4    06.09.85    T° air sec : 22,0 08.10    0        21,20    35,71    5,36 08.10    5        19,86    35,81    3,60					St. 11    19.09.85    T° air sec : 23,2 08.15    0        23,11    35,48    5,12 08.15    5        23,00    35,29    6,18				
St. 5    07.09.85    T° air sec : 22,1 08.25    0        21,20    35,58    5,48					St. 12    20.09.85    T° air sec : 23,0 08.10    0        23,20    35,47    5,14 08.10    5        23,07    35,41    4,62				
St. 6    09.09.85    T° air sec : 23,0 10.00    0        22,00    35,54    5,82 10.00    5        21,48    35,65    5,32					<u>2e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 22,94    S <sub>s</sub> : 35,46    C <sub>2s</sub> : 5,28 T <sub>f</sub> : 22,92    S <sub>f</sub> : 35,36    C <sub>2f</sub> : 5,31 T <sub>a</sub> : 23,1				
St. 7    10.09.85    T° air sec : 21,8 08.30    0        21,60    35,76    5,22 08.30    5        20,28    35,70    4,14					St. 13    21.09.85    T° air sec : 23,2 09.15    0        23,10    35,53    4,86 09.15    5        23,05    34,47    4,60				
<u>1e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 21,14    S <sub>s</sub> : 35,55    C <sub>2s</sub> : 5,25 T <sub>f</sub> : 20,26    S <sub>f</sub> : 35,72    C <sub>2f</sub> : 4,20 T <sub>a</sub> : 22,1									

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
St. 14	23.09.85	T° air sec : 23,0		
08.15	0	23,51	35,22	5,12
08.15	5	23,23	35,40	4,54
St. 15	24.09.85	T° air sec : 23,4		
09.00	0	23,32	35,42	4,88
09.00	5	23,16	35,40	4,82
St. 16	25.09.85	T° air sec : 24,1		
08.00	0	23,92	35,24	5,80
08.00	5	23,83	35,25	5,22
St. 17	26.09.85	T° air sec : 24,2		
08.00	0	23,60	35,34	4,90
St. 18	27.09.85	T° air sec : 24,2		
08.00	0	23,98	35,45	4,80
08.00	5	23,89	35,33	4,62
St. 19	28.09.85	T° air sec : 24,1		
08.10	0	23,80	35,34	4,78
08.10	5	23,71	35,31	4,48
St. 20	30.09.85	T° air sec : 24,3		
08.50	0	23,58	35,34	3,86
08.50	5	23,48	35,37	3,74
35,5				
<u>3e Décade:</u>				
T <sub>s</sub> : 23,60		S <sub>s</sub> : 35,36		C <sub>2f</sub> : 4,88
T <sub>f</sub> : 23,40		S <sub>f</sub> : 35,36		C <sub>2f</sub> : 4,57
T <sub>a</sub> : 23,8'		35,5		

22,6  
22,2

OCTOBRE 1985

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>	H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
<b>St. 1 01.10.85 T° air sec : 25,1</b> 08.10 0 22,42 35,46 3,40 08.10 5 20,82 35,65 2,34					<b>St. 3 10.10.85 T° air sec : 24,6</b> 09.00 0 23,70 34,94 -				
<b>St. 2 02.10.85 T° air sec : 23,9</b> 08.05 0 23,92 35,21 4,82 08.05 5 20,66 35,49 5,00					<b>1e Décade: T<sub>s</sub>: 22,83 S<sub>s</sub>: 35,23 C<sub>2s</sub>: 5,72</b> <b>T<sub>f</sub>: 21,18 S<sub>f</sub>: 35,48 C<sub>2f</sub>: 4,64</b> <b>T<sub>a</sub>: 23,9</b>				
<b>St. 3 03.10.85 T° air sec : 24,0</b> 08.00 0 22,21 35,47 5,50 08.00 5 20,37 35,65 2,66					<b>St. 9 11.10.85 T° air sec : 23,0</b> 08.30 0 24,10 34,87 - 08.30 5 23,59 34,98 -				
<b>St. 4 04.10.85 T° air sec : 23,6</b> 08.00 0 22,36 35,20 6,20 08.00 5 20,78 35,63 7,04					<b>St. 10 12.10.85 T° air sec : 23,4</b> 08.10 0 23,91 34,89 7,06 08.10 5 23,69 35,00 -				
<b>St. 5 05.10.85 T° air sec : 23,2</b> 08.30 0 22,60 35,26 7,61					<b>St. 11 14.10.85 T° air sec : 23,8</b> 08.30 0 24,42 34,53 6,72 08.30 5 24,31 34,81 7,20				
<b>St. 6 08.10.85 T° air sec : 23,7</b> 08.15 0 22,90 35,31 6,38 08.15 5 22,41 35,26 6,14					<b>St. 12 16.10.85 T° air sec : 24,7</b> 08.30 0 23,98 34,89 6,14 08.30 5 23,81 34,83 5,56				
<b>St. 7 09.10.85 T° air sec : 23,4</b> 08.00 0 22,50 35,02 6,14 08.00 5 22,01 35,22 4,68					<b>St. 13 17.10.85 T° air sec : 24,4</b> 08.10 0 24,03 35,06 - 08.10 5 23,82 34,81 5,82				



H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
St. 14 19.10.85 T° air sec : 24,7				
09.00	0	23,82	34,88	6,40
09.00	5	23,49	35,01	-
<u>2e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 24,44 S <sub>s</sub> : 34,85 C <sub>2s</sub> : 6,58				
T <sub>f</sub> : 23,79 S <sub>f</sub> : 34,91 C <sub>2f</sub> : 6,19				
T <sub>a</sub> : 24,0				
St. 15 21.10.85 T° air sec : 24,6				
08.00	0	24,60	34,57	7,40
08.00	5	24,31	34,70	7,80
St. 16 23.10.85 T° air sec : 25,4				
08.10	0	24,90	34,77	7,10
08.10	5	24,81	34,63	-
St. 17 26.10.85 T° air sec : 24,8				
08.30	0	24,98	34,10	7,36
08.30	5	24,90	34,75	7,10
St. 18 30.10.85 T° air sec : 25,8				
08.00	0	25,30	34,79	6,30
08.00	5	25,16	34,83	6,60
St. 19 31.10.85 T° air sec : 26,0				
08.30	0	25,93	34,13	5,44
08.30	5	25,80	34,42	4,90
24,9				
<u>3e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 25,14 S <sub>s</sub> : 34,47 C <sub>2s</sub> : 6,72				
T <sub>f</sub> : 25,00 S <sub>f</sub> : 34,67 C <sub>2f</sub> : 6,60				
T <sub>a</sub> : 25,3 25,0				

24,0  
23,2

NOVEMBRE 1985

H	Z	T	S	O <sub>2</sub>	H	Z	T	S	O <sub>2</sub>
St. 1 04.11.85 T° air sec : 25,3					St. 7 15.11.85 T° air sec : 25,6				
08.10	0	25,80	34,58	5,90	08.15	0	25,52	34,59	5,40
08.10	5	25,74	34,53	-	08.15	5	24,99	35,01	5,26
St. 2 06.11.85 T° air sec : 25,4					St. 8 16.11.85 T° air sec : 25,9				
08.30	0	25,96	34,24	-	07.45	0	25,38	35,05	4,20
08.30	5	25,75	34,68	5,60	07.45	5	24,90	34,98	4,72
St. 3 08.11.85 T° air sec : 24,0					St. 9 18.11.85 T° air sec : 25,0				
09.00	0	25,50	32,86	7,40	08.00	0	25,35	34,90	5,70
09.00	5	25,43	34,77	5,30	08.00	5	24,86	34,98	-
St. 4 10.11.85 T° air sec : 26,8					St. 10 19.11.85 T° air sec : 25,8				
10.00	0	26,88	32,63	6,12	08.50	0	25,80	34,87	-
10.00	5	25,20	34,91	5,56					
1 <sup>e</sup> Décade: T <sub>s</sub> : 26,04 S <sub>s</sub> : 33,58 O <sub>2s</sub> : 6,47					St. 11 20.11.85 T° air sec : 26,2				
T <sub>f</sub> : 25,53 S <sub>f</sub> : 34,72 O <sub>2f</sub> : 5,49					07.50 0 25,99 34,77 -				
T <sub>a</sub> : 25,4					07.50 5 24,10 35,07 -				
					2 <sup>e</sup> Décade: T <sub>s</sub> : 25,92 S <sub>s</sub> : 34,31 O <sub>2s</sub> : 5,58				
					T <sub>f</sub> : 25,04 S <sub>f</sub> : 34,79 O <sub>2f</sub> : 5,17				
					T <sub>a</sub> : 25,9				
St. 5 12.11.85 T° air sec : 27,2					St. 12 21.11.85 T° air sec : 26,5				
10.00	0	27,20	32,71	6,40	08.00	0	25,40	35,14	-
10.00	5	26,13	33,88	4,86	08.00	5	23,57	35,27	6,34
St. 6 14.11.85 T° air sec : 25,6									
08.15	0	26,20	33,28	6,20					
08.15	5	25,83	34,83	5,84					

H	Z	T	S	C <sub>2</sub>
St. 13	23.11.85	T° air sec : 26,0		
08.10	0	25,91	34,82	-
08.10	5	22,78	35,27	-
St. 14	25.11.85	T° air sec : 24,4		
08.30	0	23,09	32,21	-
08.30	5	21,80	35,38	-
St. 15	26.11.85	T° air sec : 26,2		
08.40	0	24,50	32,31	-
St. 16	27.11.85	T° air sec : 23,8		
10.00	0	24,90	33,70	7,20
10.00	5	24,26	34,44	-
St. 17	28.11.85	T° air sec : 27,6		
10.50	0	25,20	34,62	-
St. 18	29.11.85	T° air sec : 26,8		
08.10	0	25,61	34,60	-
08.10	5	25,39	34,57	-
St. 19	30.11.85	T° air sec : 26,4		
08.40	0	26,40	33,27	7,38
08.40	5	25,89	33,94	6,10
			33,9	
<u>3e Décade:</u>		T <sub>s</sub> : 25,13	S <sub>s</sub> : 33,83	U <sub>2s</sub> : 7,29
		T <sub>f</sub> : 23,95	S <sub>f</sub> : 34,81	O <sub>2f</sub> : 6,22
		T <sub>a</sub> : 26,0	34,8	

25,7  
24,8

( DECEMBRE 1985 )

H	Z	T	S	O <sub>2</sub>	H	Z	T	S	O <sub>2</sub>
St. 1 04.12.85 T° air sec : 24,6					St. 8 12.12.85 T° air sec : 26,6				
08.50	0	26,00	33,39	5,84	08.00	0	26,30	32,66	-
08.50	5	23,11	35,06	5,16					
St. 2 05.12.85 T° air sec : 25,7					St. 9 13.12.85 T° air sec : 25,4				
08.25	0	24,20	34,80	6,00	08.10	0	25,57	33,51	6,22
08.25	5	22,40	35,40	7,10	08.10	5	23,51	34,91	5,10
St. 3 06.12.85 T° air sec : 24,0					St. 10 14.12.85 T° air sec : 24,9				
08.50	0	23,20	34,37	5,40	08.00	0	25,58	33,11	6,14
08.50	5	21,97	35,41	4,48	08.00	5	25,10	33,30	5,60
St. 4 07.12.85 T° air sec : 25,6					St. 11 17.12.85 T° air sec : 26,4				
08.35	0	23,80	34,37	7,58	07.50	0	25,52	33,55	5,94
					07.50	5	24,64	34,69	6,12
St. 5 09.12.85 T° air sec : 24,4					St. 12 18.12.85 T° air sec : 26,6				
08.10	0	25,70	34,02	5,86	08.00	0	25,35	34,19	5,70
08.10	5	21,74	35,35	4,44	08.00	5	23,91	35,00	4,42
St. 6 10.12.85 T° air sec : 25,8					St. 13 20.12.85 T° air sec : 25,6				
09.30	0	26,31	32,22	5,94	08.00	0	26,12	31,66	6,06
					08.00	5	24,59	34,24	5,22
1 <sup>re</sup> Décade: T <sub>s</sub> : 24,87 S <sub>s</sub> : 33,86 C <sub>2s</sub> : 6,10					2 <sup>e</sup> Décade: T <sub>s</sub> : 25,75 S <sub>s</sub> : 33,15 C <sub>2f</sub> : 6,06				
T <sub>f</sub> : 22,31 S <sub>f</sub> : 35,31 C <sub>2f</sub> : 5,30					T <sub>f</sub> : 24,57 S <sub>f</sub> : 34,32 C <sub>2f</sub> : 5,39				
T <sub>a</sub> : 25,0					T <sub>a</sub> : 25,8				
St. 7 11.12.85 T° air sec : 25,3					St. 14 21.12.85 T° air sec : 26,4				
08.00	0	25,80	33,35	6,28	08.10	0	25,88	33,41	6,00
08.00	5	25,62	33,75	5,88					

H	Z	T	S	U <sub>2</sub>
St. 15	23.12.85	T° air sec : 26,3		
08.00	0	27,30	31,40	6,48
08.00	5	25,67	33,81	5,72
St. 16	26.12.85	T° air sec : 26,2		
08.30	0	25,75	34,36	5,60
08.30	5	25,29	34,45	5,16
St. 17	27.12.85	T° air sec : 26,0		
08.30	0	25,82	34,51	5,70
08.30	5	25,28	34,62	5,60
St. 18	30.12.85	T° air sec : 24,6		
08.30	0	25,60	34,72	6,00
08.30	5	25,10	34,83	5,04
			33,6	
<u>3e Décade:</u> T <sub>s</sub> : 26,07 S <sub>s</sub> : 33,68 U <sub>2s</sub> : 5,96				
		T <sub>f</sub> : 25,34 S <sub>f</sub> : 34,43 U <sub>2f</sub> : 5,38		
		T <sub>a</sub> : 25,9	34,7	

25,6  
24,1

STATION COTIERE MATOMBI 1985

JANVIER

Dates	T°	S %
4	25,2	33,75
8	26,8	34,39
15	27,2	33,33
22	25,4	34,36
29	27,0	32,93

AVRIL

Dates	T°	S %
5	28,0	30,95
10	28,8	31,71
23	27,8	33,99

FEVRIER

Dates	T°	S %
7	26,8	30,36
12	27,4	31,79
19	20,4	32,70
26	-	21,09

MAI

Dates	T°	S %
3	26,4	34,18
7	27,5	33,50
21	23,4	35,65
29	22,5	35,39

MARS

Dates	T°	S %
8	27,3	32,52
15	27,8	33,63
22	27,0	31,59
27	27,0	23,70

JUIN

Dates	T°	S %
4	21,6	35,76
11	20,5	34,39
18	22,5	35,31
26	21,2	35,75

JUILLE

Dates	T°	S %
3	-	32,67
9	20,8	35,84
16	20,5	35,53
25	22,0	35,61
30	20,8	35,39

OCTOBRE

Dates	T°	S %
1	24,8	35,17
8	23,4	35,12
15	24,5	34,98
22	25,6	34,90
29	25,9	34,32

AOÛT

Dates	T°	S % <sub>W</sub>
6	19,6	35,63
13	20,4	35,15
20	20,2	35,53

NOVEMBRE

Dates	T°	S %
5	26,5	34,39
13	27,6	32,57
19	27,0	34,68
27	25,0	34,88

SEPTEMBRE

Dates	T°	S %
3	21,2	35,72
10	22,7	35,26
17	22,8	35,28
24	24,2	34,96

DECEMBRE

Dates	T°	S %
3	26,2	34,79
10	26,5	34,13
17	26,5	31,95
27	26,5	34,17

T°C

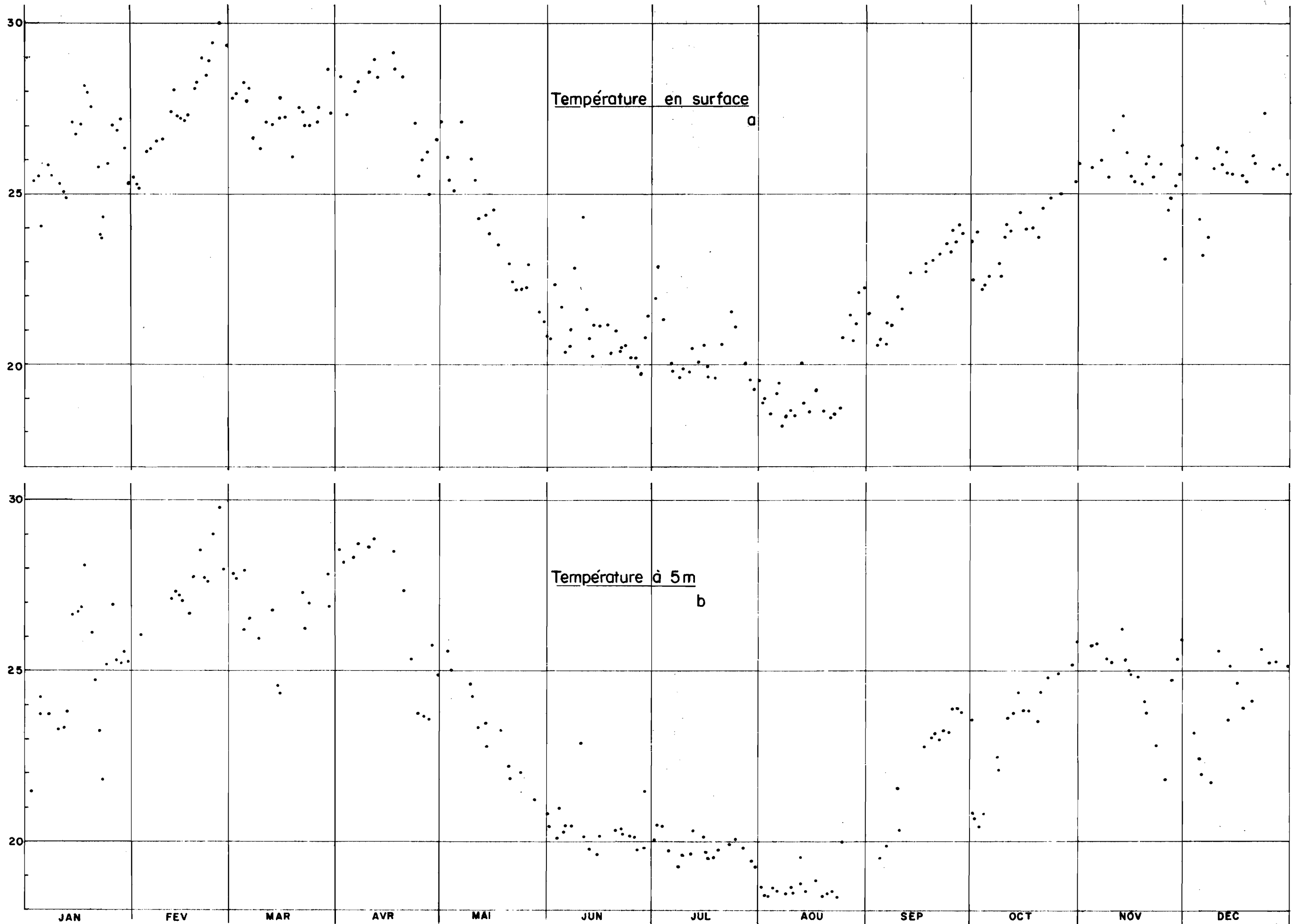


Fig. 3 Evolution de la température par jour en surface et à 5m au point F ( Port de Pointe-Noire 1985 )



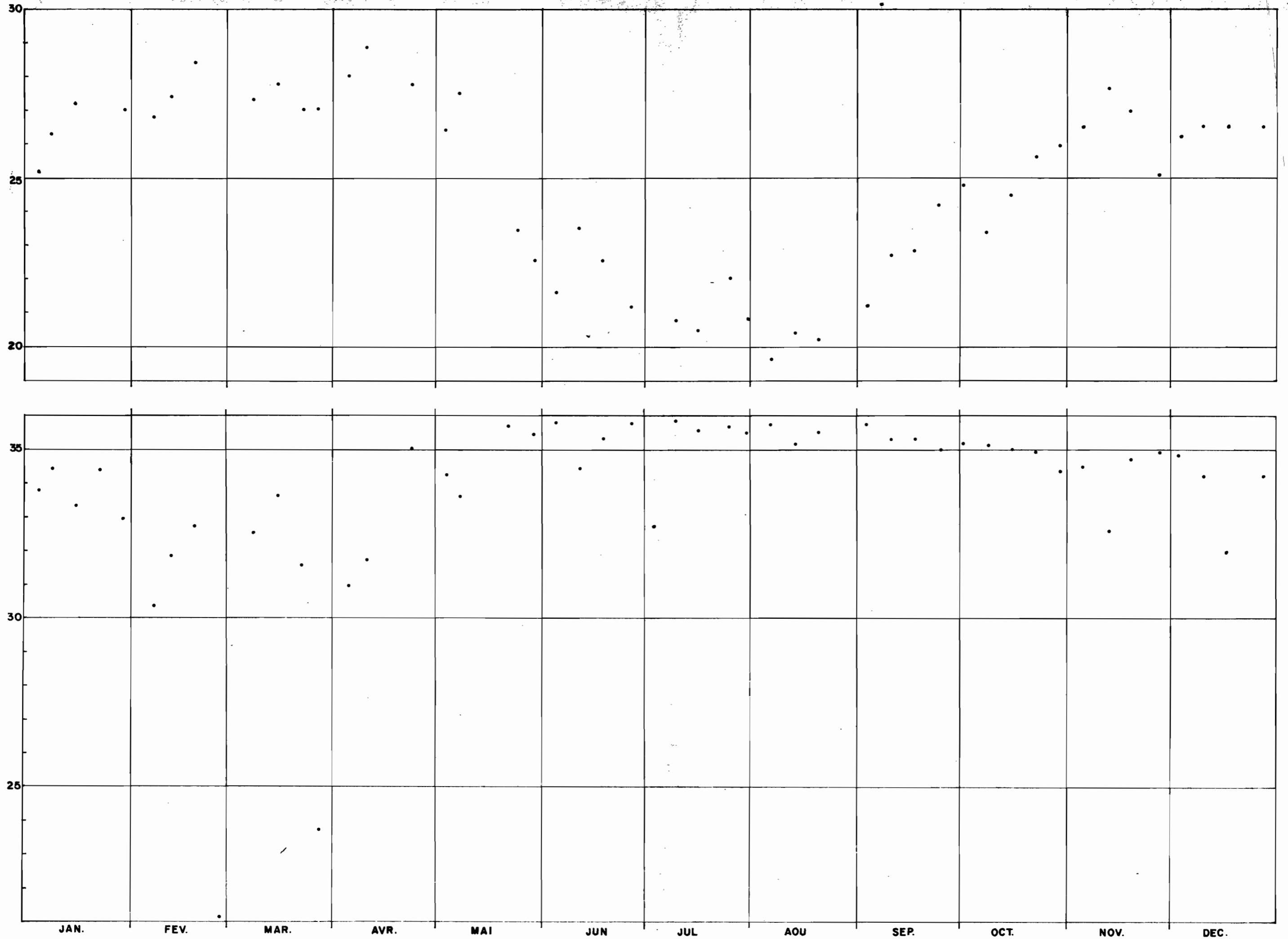


Fig: 4 MATOMBI 1985. Evolution de la temperature et de la salinite par jour en surface

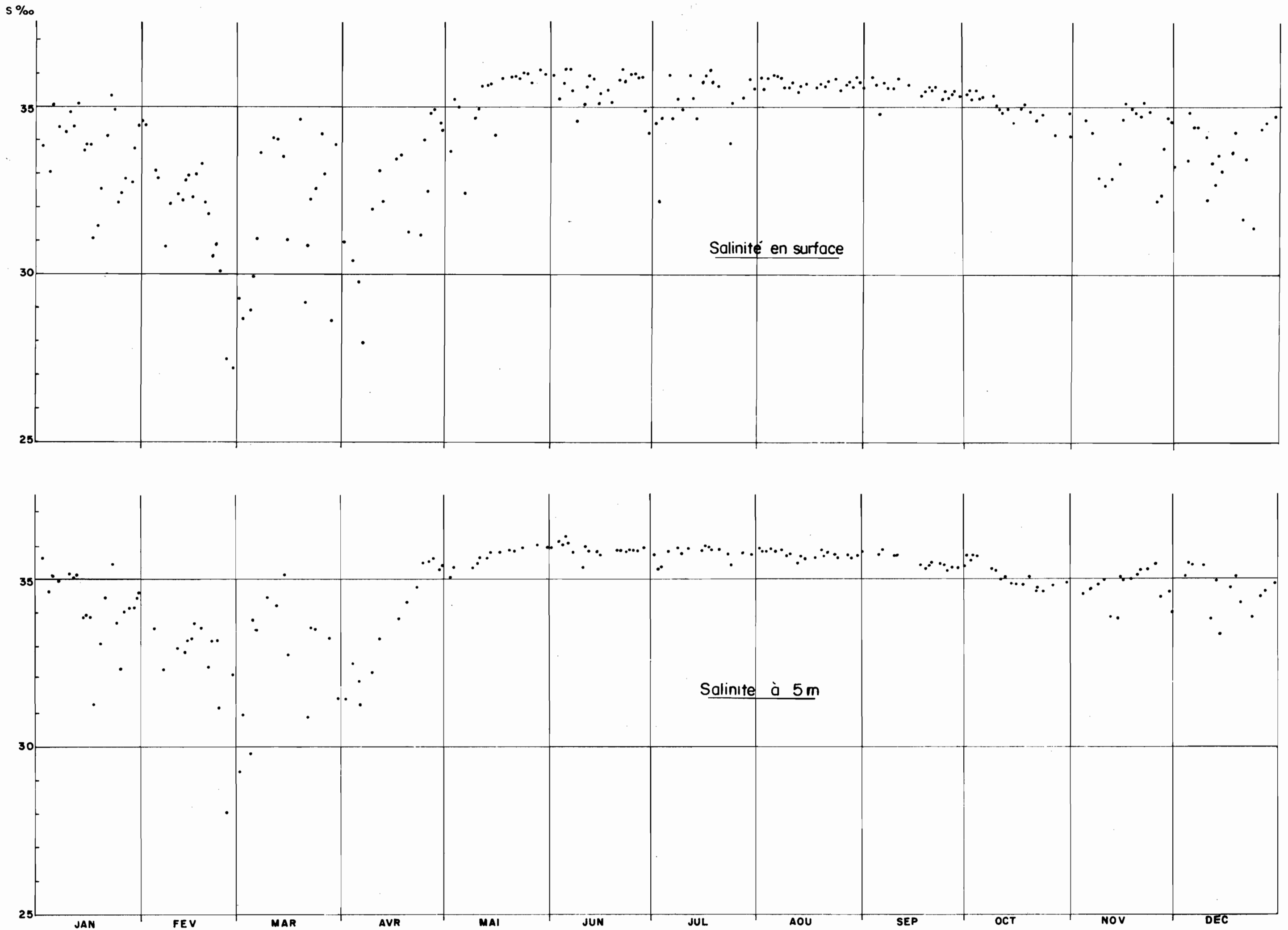


Fig. 5 Evolution de la salinité par jour en surface et à 5m au point F ( Port de Pointe - Noire 1985 )

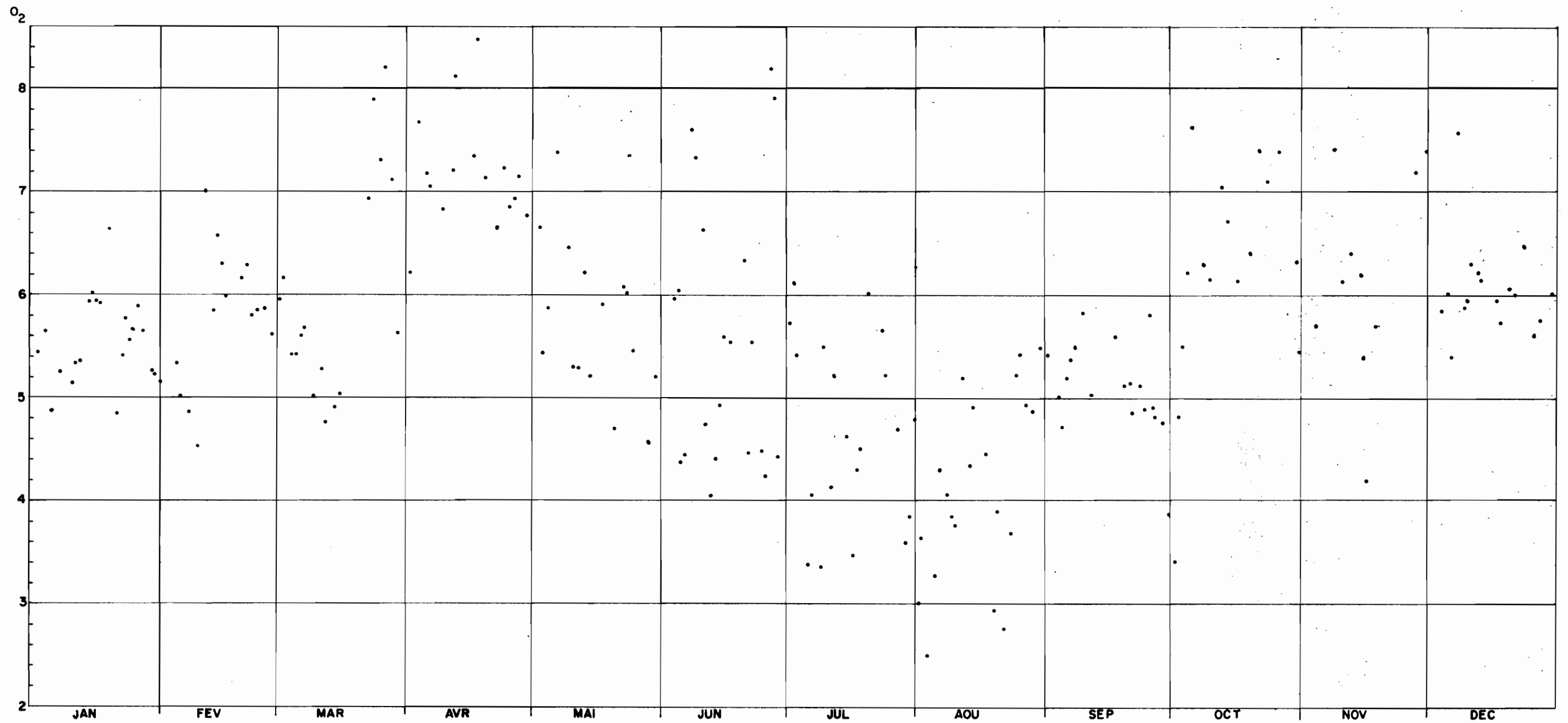


Fig.6 Evolution de l'oxygène dissous par jour en surface au point F (Port de Pointe-Noire 1985)

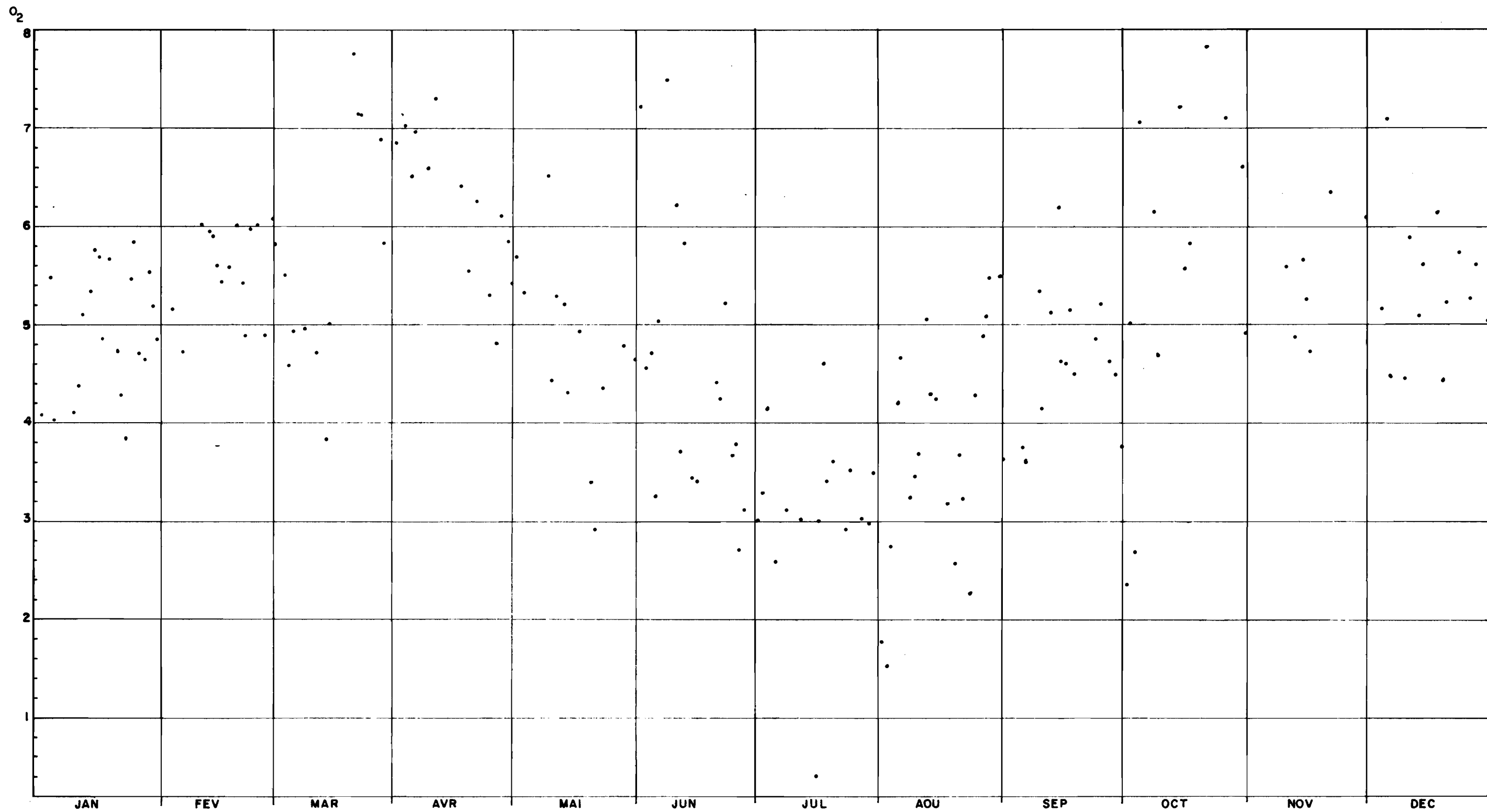


Fig. 7 Evolution de l'oxygène dissous par jour à 5m au point F (Port de Pointe-Noire 1985)

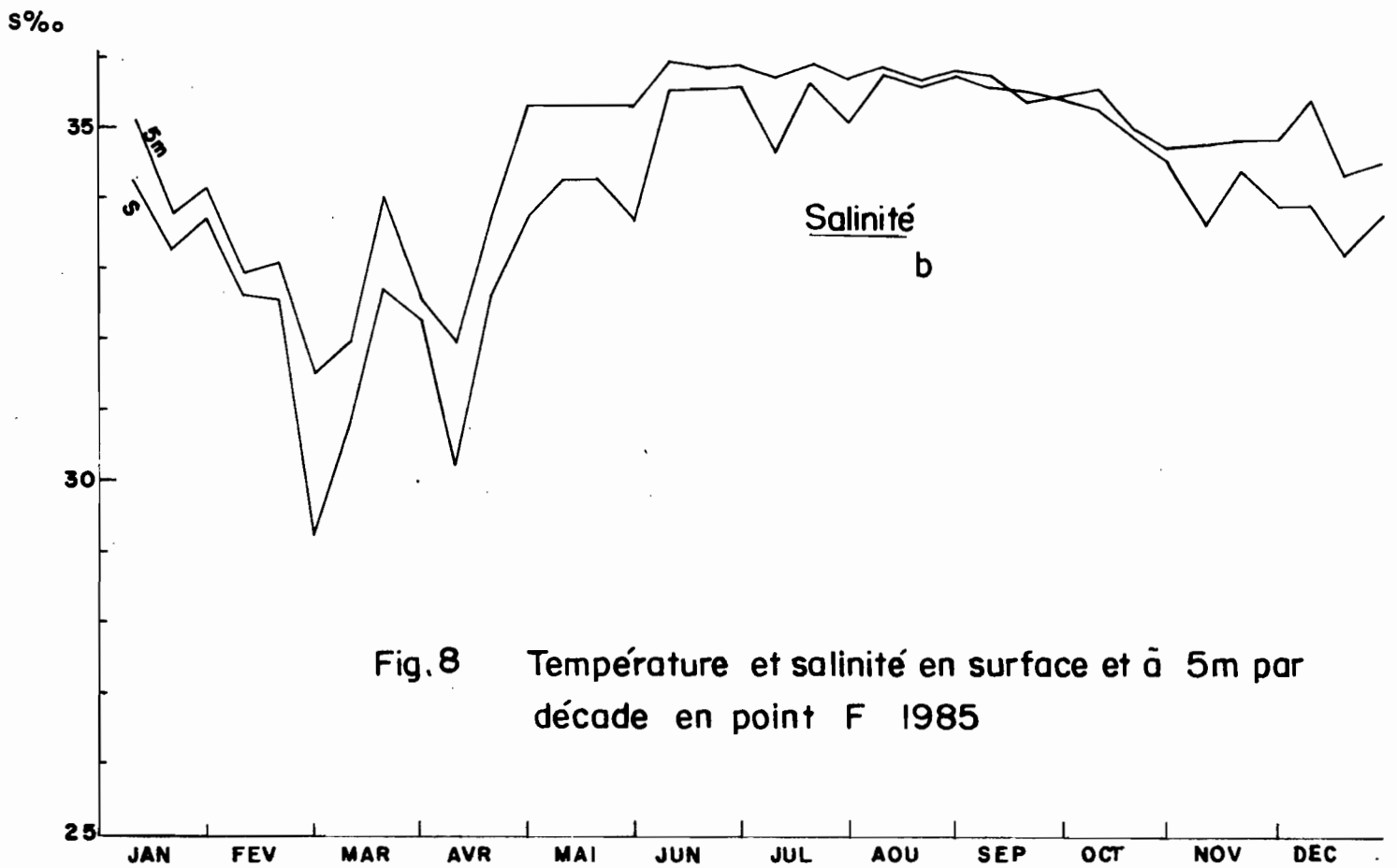
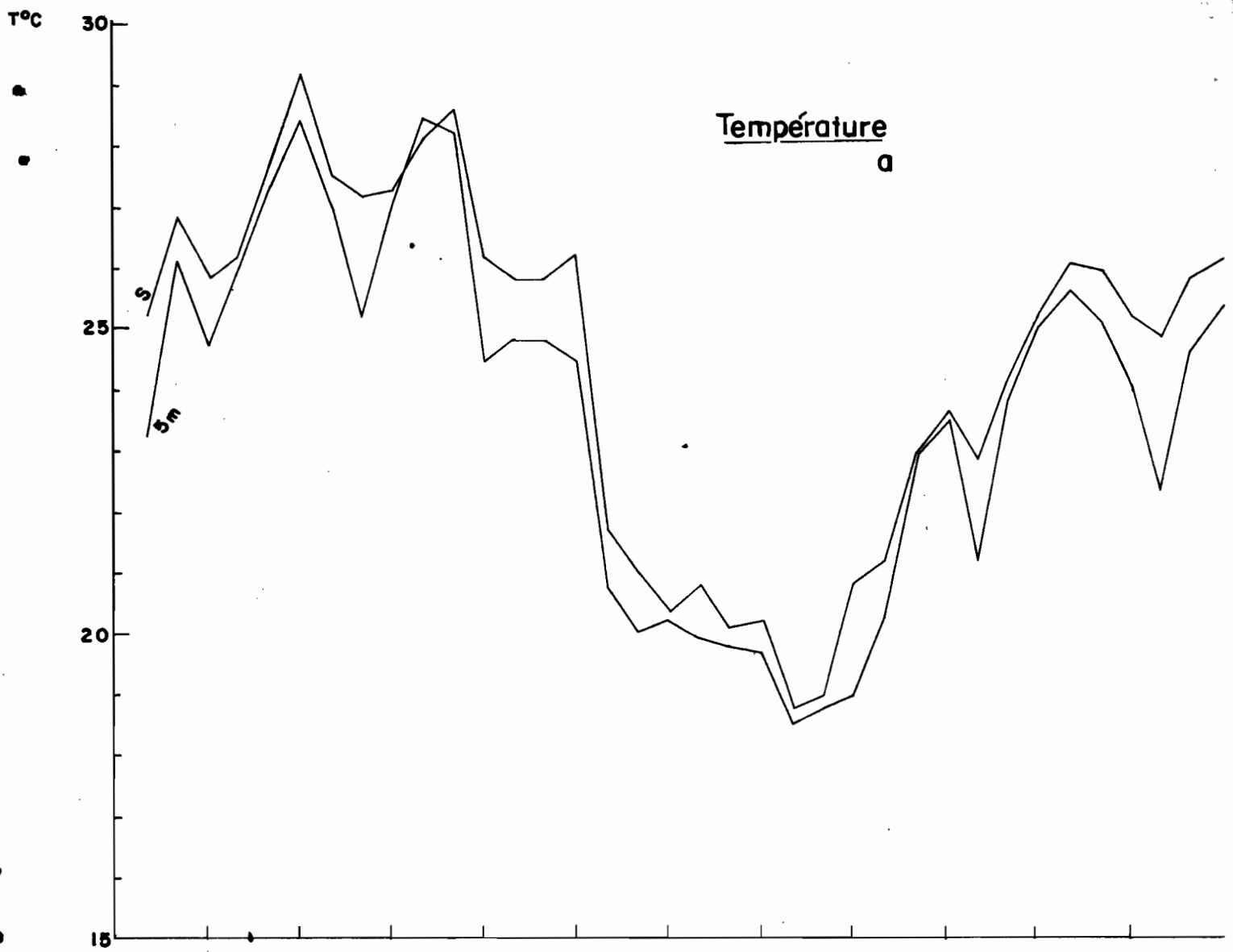
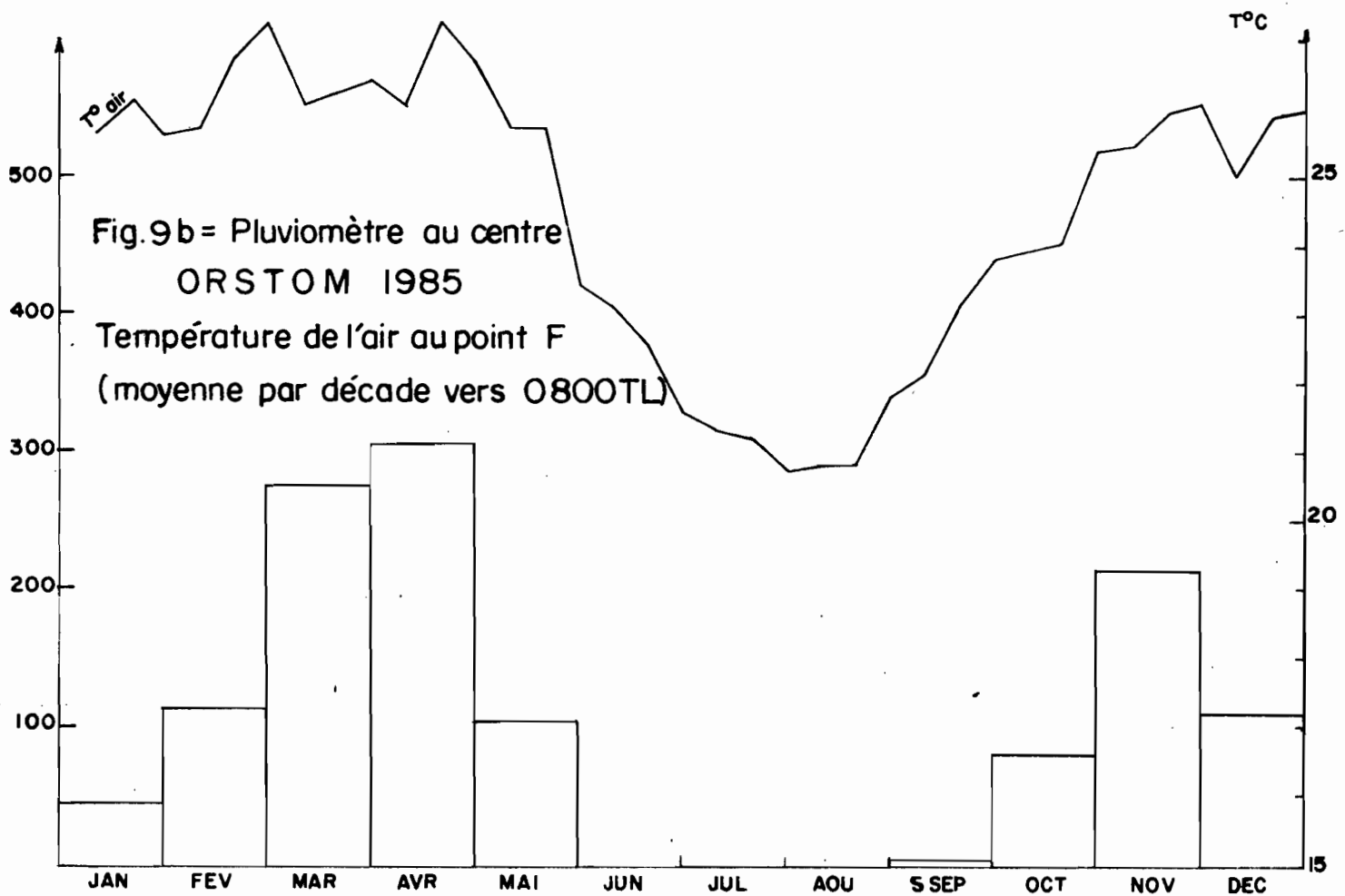
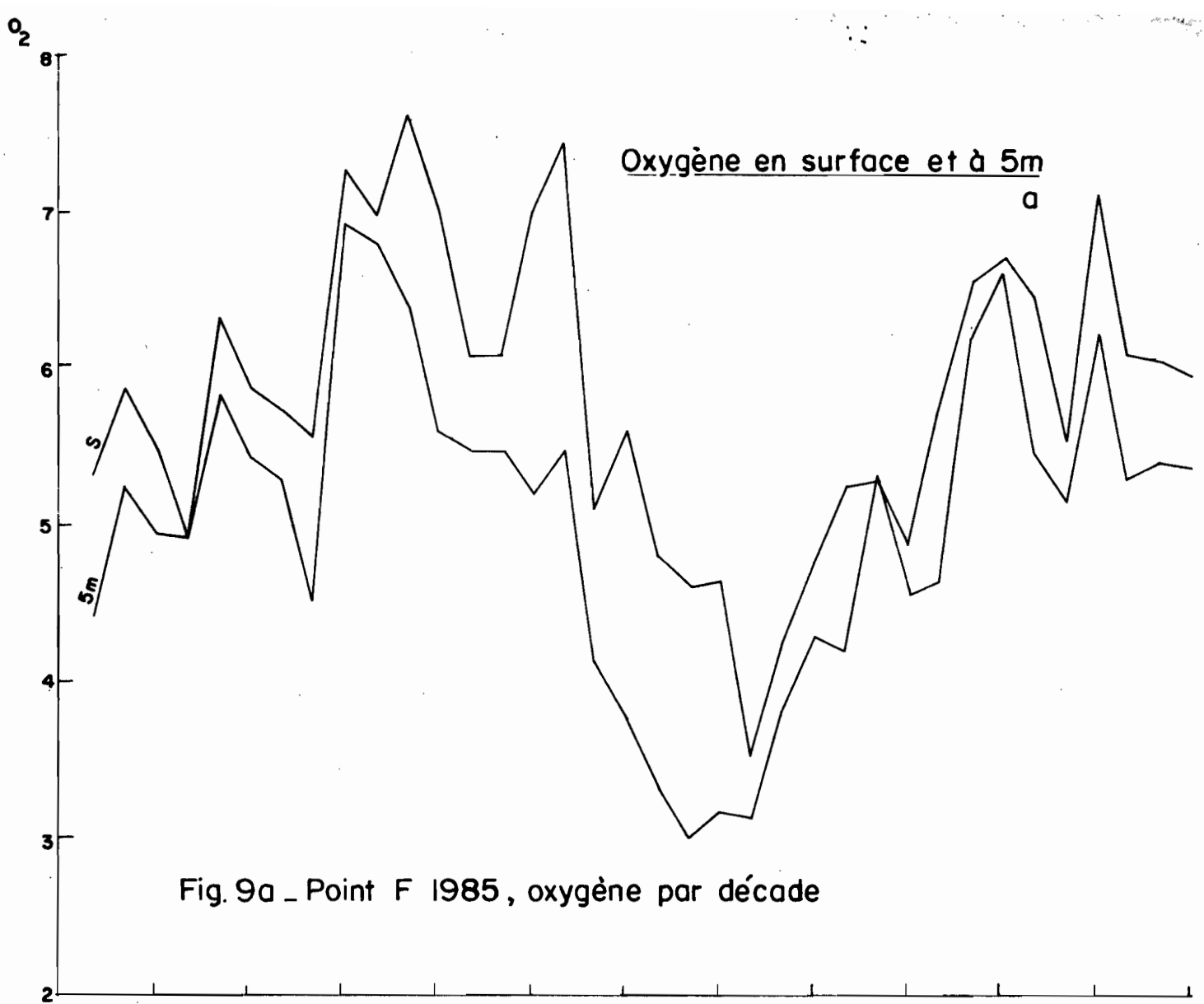


Fig. 8 Température et salinité en surface et à 5m par décade en point F 1985



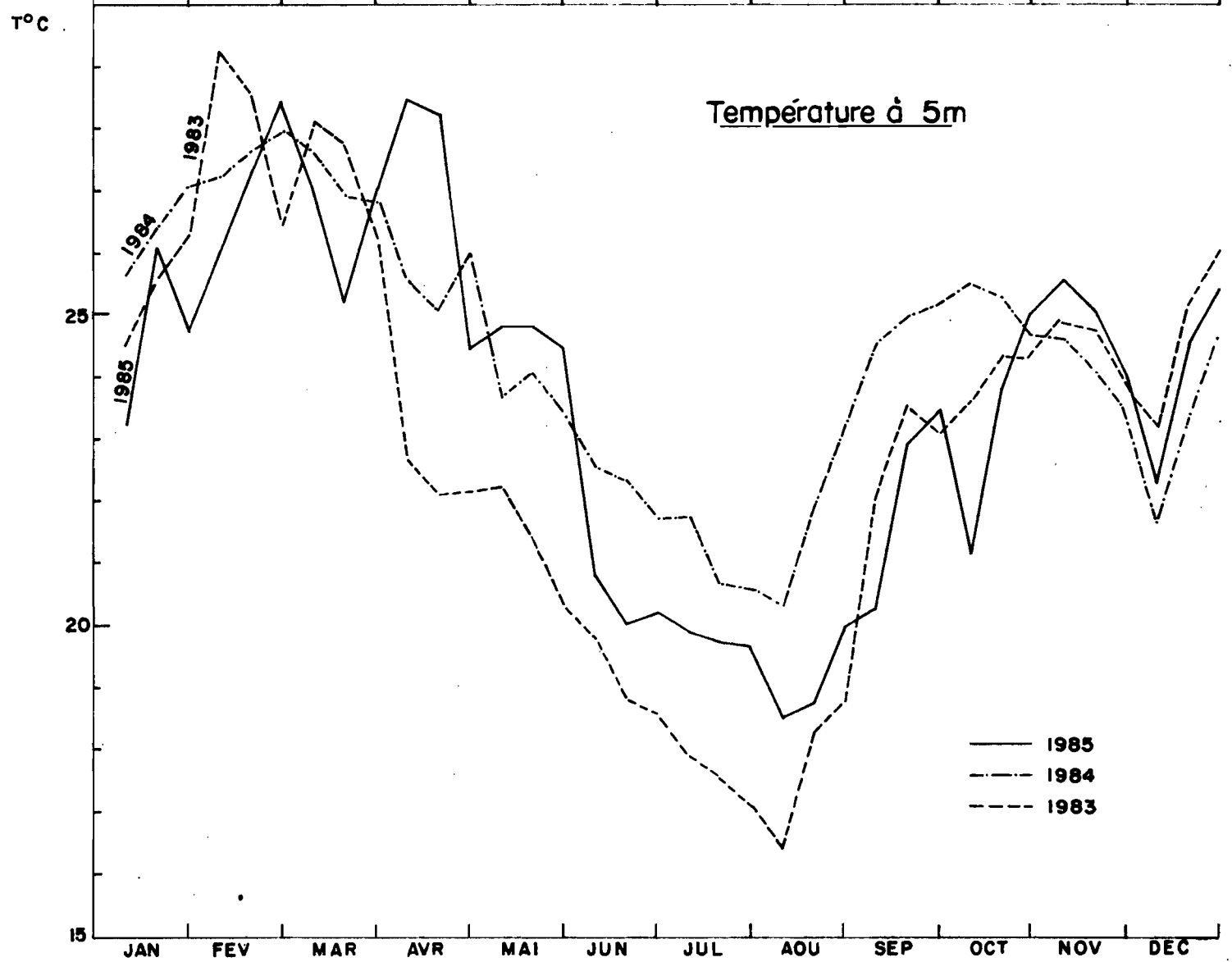
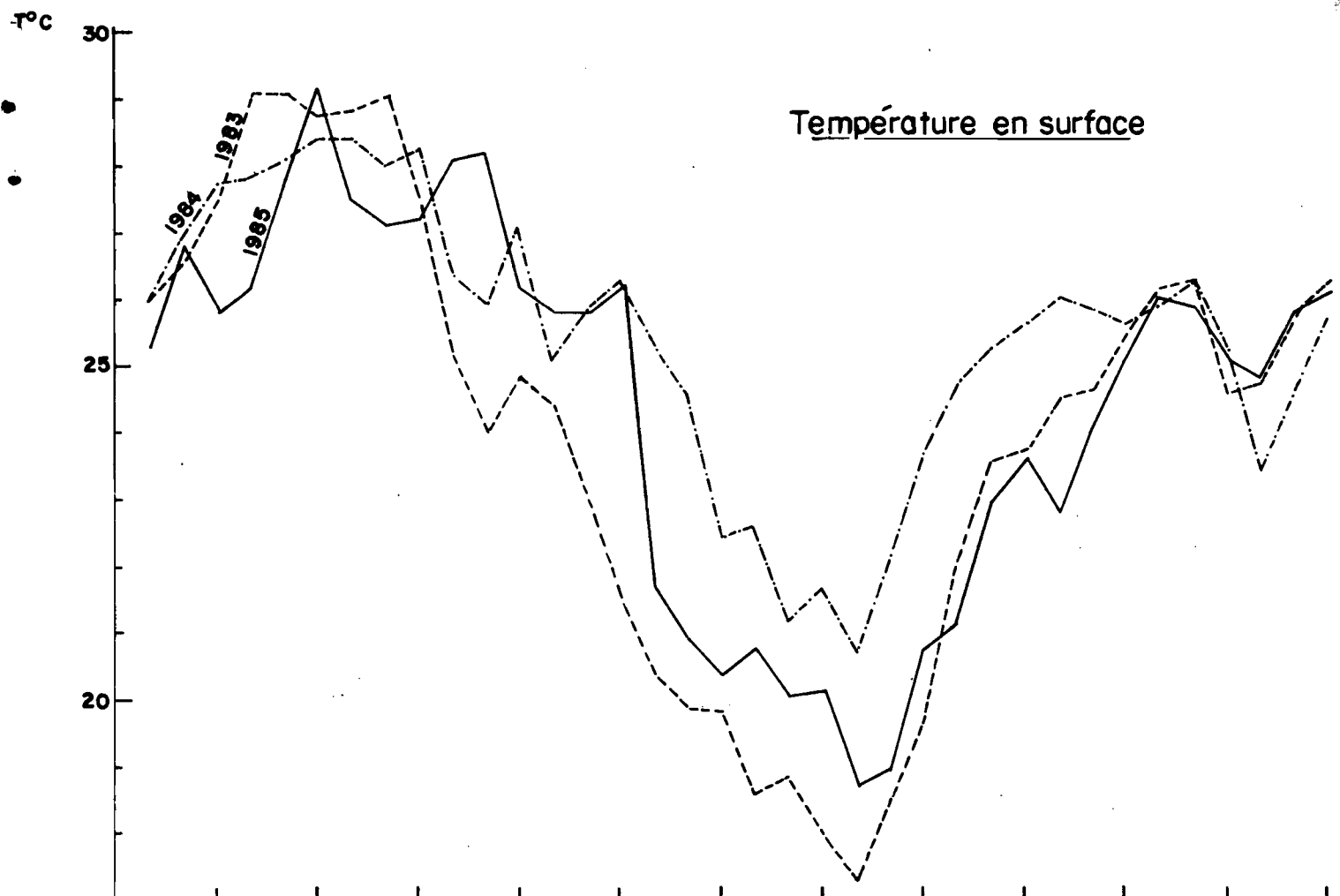


Fig. 10 Point F (Port de Pointe-Noire) 1983-1984-1985

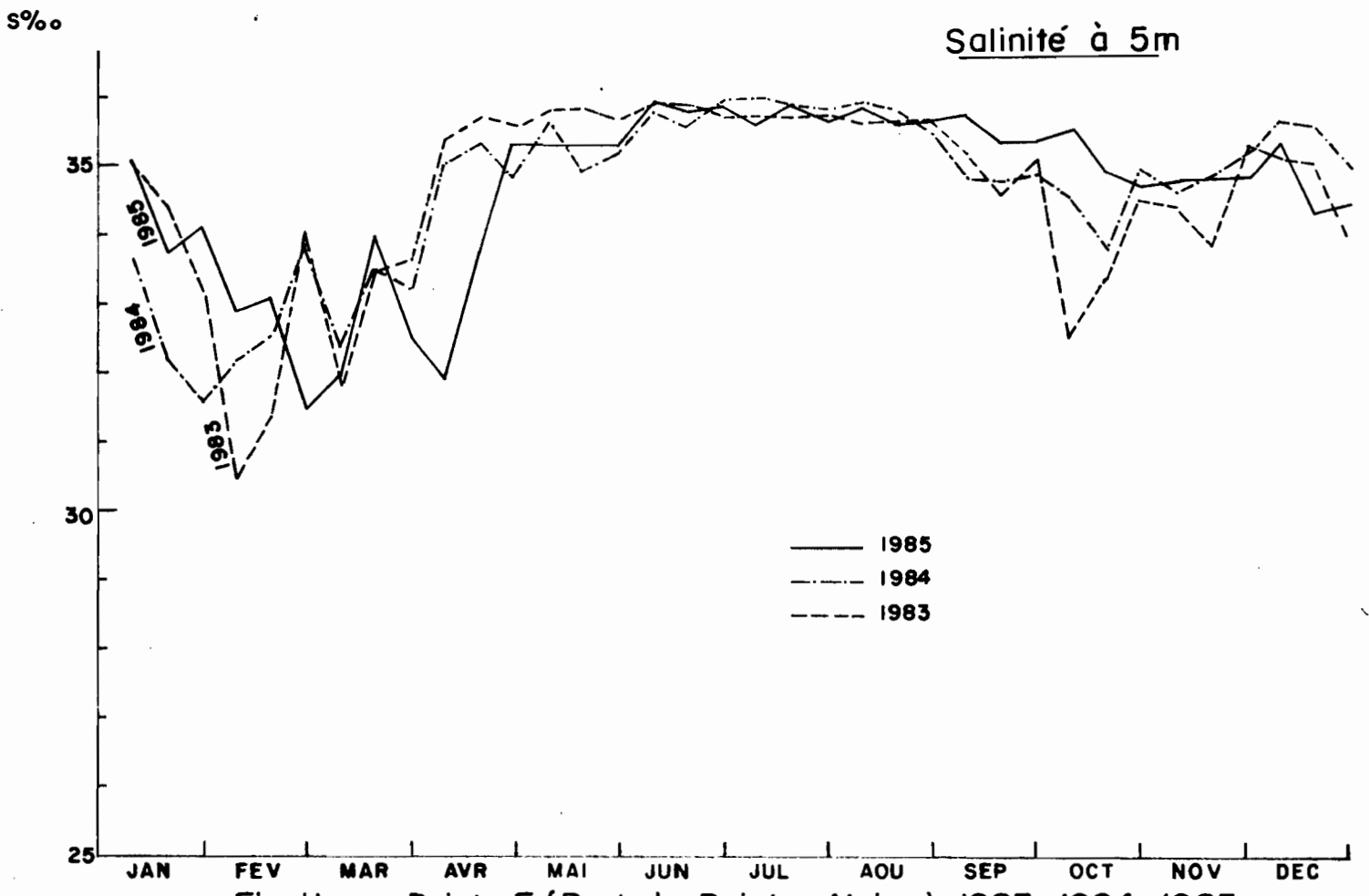
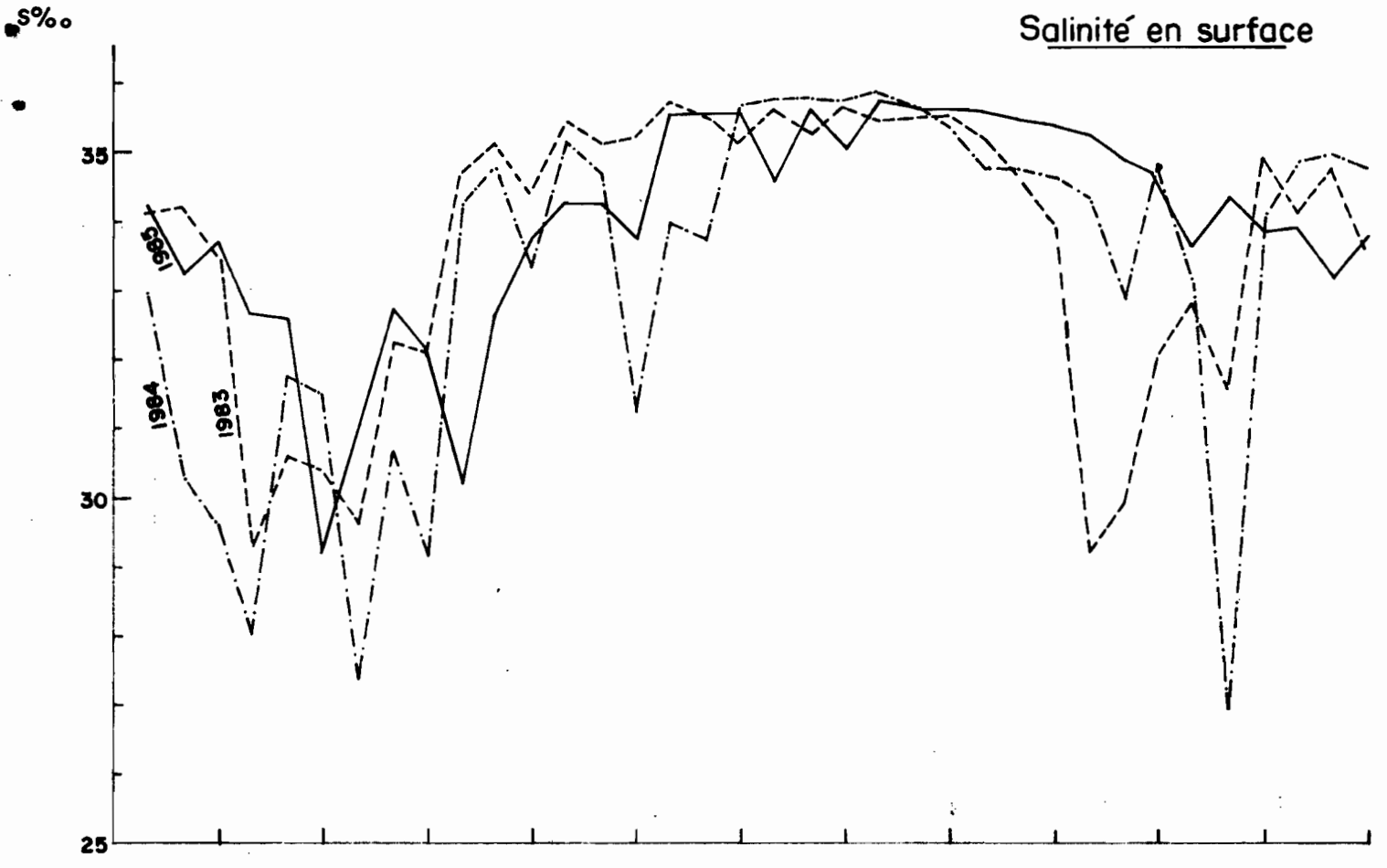


Fig II Point F (Port de Pointe - Noire ) 1983-1984-1985



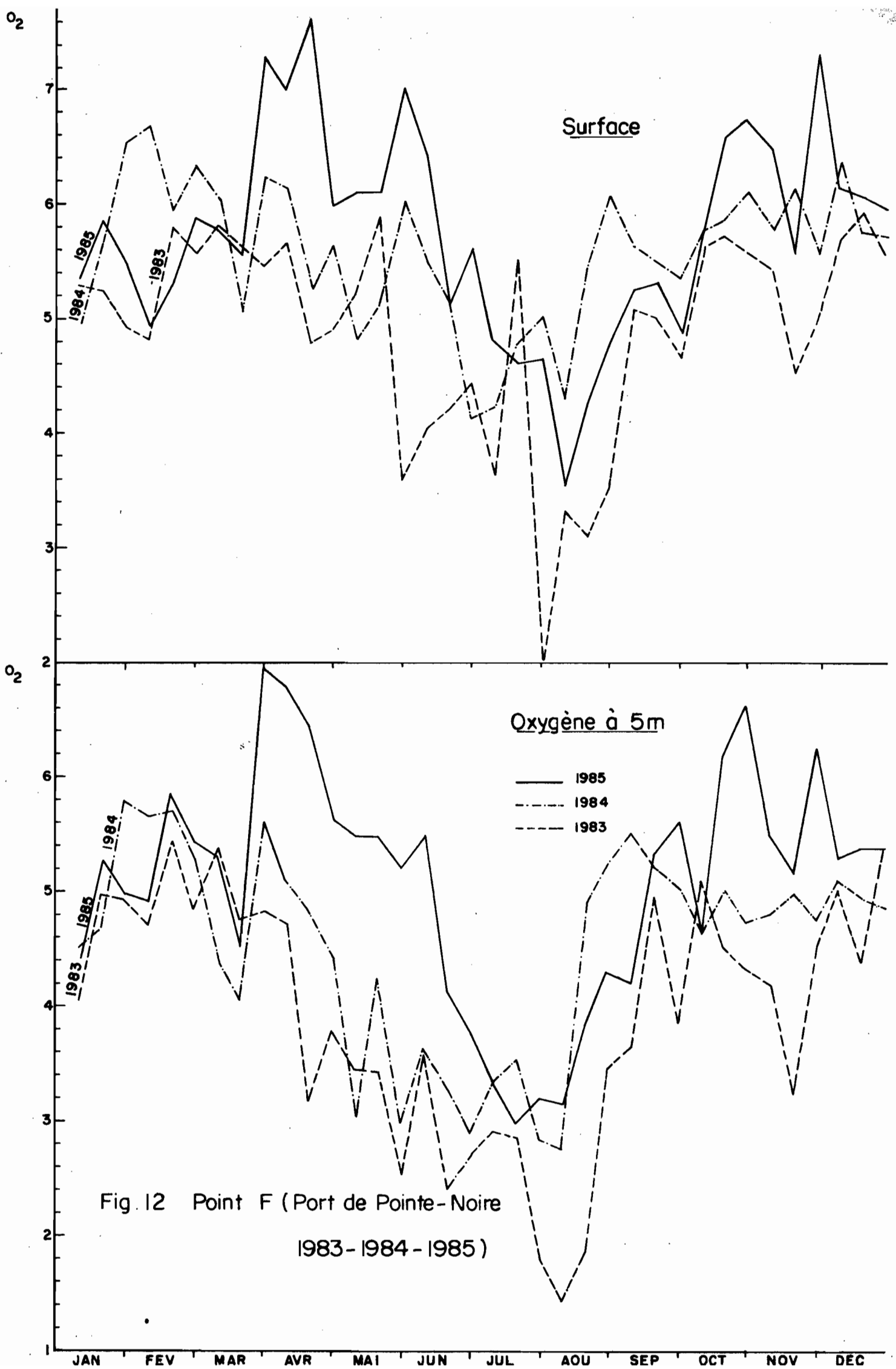


Fig. 12 Point F (Port de Pointe-Noire)  
1983-1984-1985)

Fig. 13. Point F (Port de Pointe-Noire) Température (par décade)  
 de l'air vers 0 800 TL. 1983-1984  
 Pluviomètre mensuelle au centre ORSTOM  
 1983-1984-1985

