

RÉPUBLIQUE DE CÔTE D'IVOIRE

—
MINISTÈRE
DE LA PRODUCTION ANIMALE

**CENTRE DE RECHERCHES
Océanographiques**



G. R. BERRIT - R. GERARD - L. VERCESI

OBSERVATIONS Océanographiques EXECUTEES EN 1966

I - STATIONS HYDROLOGIQUES

Document scientifique provisoire

N° 016 — JUIN 1967

REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE
MINISTERE DE LA PRODUCTION ANIMALE

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
ET TECHNIQUE OUTRE-MER

C E N T R E D E R E C H E R C H E S O C E A N O G R A P H I Q U E S

O b s e r v a t i o n s o c é a n o g r a p h i q u e s
e x é c u t é e s e n 1 9 6 6

I. - S t a t i o n H y d r o l o g i q u e s

p a r

G. R. B E R R I T - R. G E R A R D - L. V E R C E S I

D o c n° 016 - j u i n 1 9 6 7

P R E S E N T A T I O N

Les observations hydrologiques dont les résultats sont présentés ici ont été exécutées par la "REINE POKOU" chalutier de 24 mètres - 300 C. V., navire du Centre de Recherches Océanographiques.

Elles concernent principalement le plateau continental ivoirien et, accessoirement la zone de pêche à la sardinelle qui s'étend le long des côtes du Ghana (voir carte page V.)

Les mesures portent sur les températures, les salinités et l'oxygène dissous. Les paramètres classiques ont été généralement relevés à chaque station.

Le treuil utilisé est un treuil électrique Mécabolier de 10 CV portant 3.000 mètres de câble de 4 mm. Les palanquées ont été généralement de 5 à 10 bouteilles - type Mécabolier ou Nansen, équipées de thermomètres à renversement Richter & Wiese ou Kahl.

- Les stations sont groupées par sorties, portant l'indicatif de l'année suivi d'un numéro d'ordre de trois chiffres. Chaque sortie est caractérisée en outre par une dénomination qui rappelle son objectif principal.

- La numérotation des stations comporte 5 chiffres; les deux premiers sont ceux de l'année, les trois suivants représentent le numéro d'ordre pour l'année considérée.

- La seconde ligne fixe la date et les heures, en Temps Universel, de début et de fin de l'opération.

- Les positions exprimées en latitude et longitude sont données à la minute d'arc, d'après l'estime corrigée des relèvements en vue de côte et des indications bathymétriques.

- La profondeur, donnée en mètres est la valeur fournie par les sondeurs ATLAS-(ECHOLOT-MONOGRAPH A. Z. 58, ATLAS WERKE BREMEN) et ELAC (NETSONDE MOD L. A. Z. 17 ELECTROAKUSTIC-KIEL.)

.../...

E R R A T A

- pages 93 et 94

au lieu de C. R. O. 66.036

lire C. R. O. 66.035

- pages 105 et 106

au lieu de Sortie C. R. O. ____ - Radiale Bassam 16

lire Sortie C. R. O. 66.039 - Radiale Bassam 16

- Les termes " Grand-Lahou - Sassandra " et " Sassandra - Lahou " sont équivalents.

- Le vent est donné selon les indications de la passerelle - direction en dizaines de degrés de la rose, force d'après l'échelle Beaufort.
- La force de la mer ("Mer") est exprimée dans le code W. M. O. 1555.
- L'indication "Temps" correspond aux situations météorologiques décrites dans le code de Copenhague (W. M. O. 4501).
- La nébulosité est exprimée en octas (Code W. M. O.)
- Les valeurs "Air sec" Air humide" ont été déterminées au moyen d'un psychromètre fronde manoeuvré sur le pont principal, à 1 m environ au-dessus de la surface de la mer.
- L'indication BT n° rappelle l'exécution d'un bathythermogramme à la station considérée. Le relevé est disponible dans la partie III du présent document (Observations océanographiques exécutées en 1966 - III - Bathythermogrammes Doc. CRO n° 018)
- L'indication "Secchi" correspond à la profondeur en mètres, de disparition du disque de Secchi.
- "Forel" caractérise la couleur de l'eau, d'après l'échelle de Forel-Ule, observée sur le disque de Secchi sous 2 mètres d'eau.
- La profondeur de l'observation (première colonne) est exprimée en mètres. Les chiffres de droite correspondent aux niveaux observés, ceux de gauche aux niveaux standard interpolés.
- Les températures (deuxième colonne) sont données, en surface au 1/10 de degré, en profondeur au 1/100. Les thermomètres utilisés portent les marques Kahl EL Cajon - California; Richter und Wiese - Berlin;
- Les salinités, ont été déterminées au moyen d'un salinomètre Hytech 621 - 3000 échantillons mesurés en double donnent une précision de 0,01‰ au niveau 95‰.
- Les densités σ_t (colonne 4) sont déduites des valeurs t et S d'après les tables de Kalle u. Thorade (Tabellen und Tafeln für die Dichte des Seewassers Hamburg 1940).

- La teneur en oxygène dissous déterminée par la méthode de Wickler (H. Barnes Apparatus and Methods of Oceanography - London - 1959) est exprimé en ml/l. (colonne 5), et en taux de saturation (colonne 6) d'après Truesdale (H. Barnes cit. 1959).

La précision est de 0,05 ml/l.

- Les valeurs interpolées, ou résultant de calculs sur des interpolations sont signalées par des parenthèses.

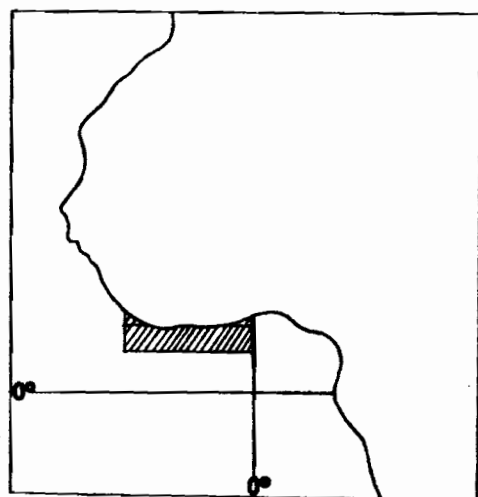
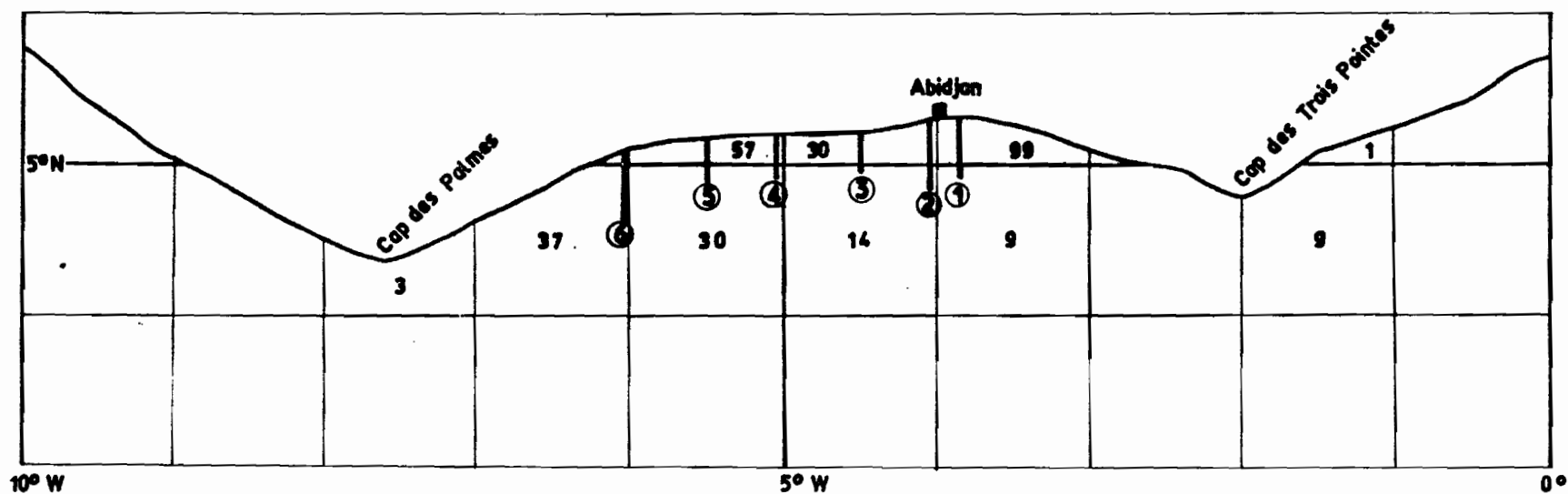
Les indications suivantes rendent compte des incidents d'observation, de mesure et d'analyse :

- (1) Mesure non exécutée
- (2) Echantillon cassé ou perdu
- (3) Bouteille à renversement non formée
- (4) Valeur aberrante rejetée
- (5) Valeur singulière maintenue après examen des conditions de mesure, contrôle des analyses et des calculs.

- absence de valeur.

SCRTIE N°	OPERATION	MOIS	STATIONS N°	PAGE
66.003	Radiale Bassam 3	mars	66.001 à 66.010	1 - 4
66.004	Grand-Lahou - Sassandra 1		66.011 à 66.027	5 - 10
66.004	Radiale Bassam 3bis		66.028 à 66.033	11 - 12
66.005	Radiale Vridi		66.034 à 66.038	13 - 15
66.006	Radiale Bassam 4		66.039 à 66.044	16 - 18
66.008	Mangin 1	avril	66.045 à 66.061	19 - 24
66.009	Radiale Bassam 5		66.062 à 66.067	25 - 26
66.011	Grand Lahou-Sassandra 2		66.068 à 66.083	28 - 32
66.012	Radiale Bassam 6	mai	66.084 à 66.089	33 - 35
66.013	Physique		66.090 à 66.111	36 - 44
66.014	Mission Reymont		66.112 à 66.118	45 - 46
66.015	Radiale Bassam 7		66.119 à 66.124	47 - 48
66.016	Radiale Bassam 8	juin	66.125 à 66.129	49 - 50
66.017	Sardinelles		66.130 à 66.138	51 - 53
66.018	Sassandra - Lahou 3	juillet	66.139 à 66.155	54 - 59
66.019	Radiale Bassam 9		66.156 à 66.161	60 - 61
66.021	Radiale Vridi		66.162 à 66.165	62 - 63
66.023	Radiale Bassam 10		66.166 à 66.171	64 - 65
66.026	Radiale Bassam 11	août	66.172 à 66.177	66 - 67
66.027	Grand Lahou -Sassandra 4		66.178 à 66.193	68 - 73
66.028	Courantométrie 1	septembre	66.194	74
66.029	Radiale Bassam 12		66.195 à 66.200	75 - 76
66.031	Courantométrie 2		66.201	77
66.032	Radiale Bassam 13		66.202 à 66.207	78 - 79
66.033	Mangin 2	octobre	66.208 à 66.224	80 - 85
66.034	Grand Lahou-Sassandra 5		66.225 à 66.240	86 - 92
66.035	Radiale Bassam 14		66.241 à 66.245	93 - 94
66.036	Kinzer	novembre	66.246 à 66.253	95 - 102
66.037	Radiale Bassam 15		66.254 à 66.259	103 - 104
66.039	Radiale Bassam 16	décembre	66.260 à 66.265	105 - 106
66.040	Radiale Vridi		66.266	107
66.041	Grand Lahou-Sassandra 6		66.267 à 66.282	108 - 113
66.042	Radiale Bassam 17		66.283 à 66.288	114 - 115
66.043	Radiale Vridi		66.289	116

Répartition des stations par carrés de 1 degré



Les radiales périodiquement visitées sont représentées :

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| ① Radiale Bassam | ④ Radiale Grand Lahou |
| ② Radiale Vridi | ⑤ Radiale Fresco |
| ③ Radiale Jacquerville | ⑥ Radiale Sassandra |

SORTIE C. R. O. n° 66.003 - RADIALE BASSAM 3

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.001					
01/03/66 - de 08.15 à 08.30 TU					
05°13'N - 03°53'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : 1					
Temps : 0 - Neb : 2 - Air sec : 28°0 - Air hum : 26°3					
BT n° (1) - Secchi : 10 - Forel : 3					
0	(4)	34,75	-	4,53	-
4	27,12	34,87	22,60	(4)	-
9	26,41	34,93	22,87	4,54	101
10	(26,35)	(34,96)	(22,91)	(4,52)	(100)
13	25,88	35,12	23,18	4,39	97
Station n° 66.002					
01/03/66 - de 10.50 à 11.20 TU					
05°13'N - 03°54'W - Profondeur : 20					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : 1					
Temps : 0 - Neb : 1 - Air sec : 29°8 - Air hum : 26°3					
BT n° (1) - Secchi : 11 - Forel : 4					
0	27,2	34,61	22,38	4,41	99
5	(4)	35,01	-	4,32	-
10	25,08	35,29	23,56	4,13	90
15	23,71	35,36	24,02	3,99	85
20	23,44	35,35	24,09	3,86	82
Station n° 66.003					
01/03/66 - de 13.58 à 14.33 TU					
05°13'N - 03°54'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : 2					
Temps : 0 - Neb : 1 - Air sec : 29°0 - Air hum : 26°2					
BT n° (1) - Secchi : 12 - Forel : 4					
0	27,4	35,06	22,65	4,37	99
5	27,16	35,06	22,73	4,38	98
10	26,78	35,06	22,85	4,40	98
15	26,54	35,07	22,93	4,40	98
20	26,17	35,09	23,07	4,36	96
25	24,50	35,24	23,70	4,09	88

SORTIE C. R. O. n° 66.003 - RADIALE BASSAM 3

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.004					
01/03/66 - de 19.00 à 20.10 TU					
05°09'N - 03°53'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : 1					
Temps : 1 - Neb : 5 - Air sec : 28°0 - Air hum : 25°8					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,7	35,19	22,66	4,40	100
5	27,69	35,17	22,64	4,33	98
10	27,54	(2) 35,15	(22,68)	4,40	(100)
15	(4)	35,14	-	4,32	-
20	26,52	35,04	22,92	4,39	98
30	(4)	35,09	-	4,32	-
40	23,23	35,34	24,14	3,79	80
Station n° 66.005					
02/03/66 - de 07.05 à 07.50 TU					
05°13'N - 03°53'W - Profondeur : 30					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : 0					
Temps : 6 - Neb : 7 - Air sec : 28°0 - Air hum : 26°1					
BT n° (1) - Secchi : 11 - Forel : 3					
0	27,5	34,77	22,41	4,00	90
5	27,50	35,09	22,65	4,28	97
10	27,50	35,12	22,67	4,36	99
15	27,49	35,15	22,69	4,35	98
20	27,31	(4) 35,14	(22,75)	4,29	97
30	25,89	35,11	23,17	4,11	91
Station n° 66.006					
02/03/66 - de 10.15 à 10.55 TU					
05°10'N - 03°53'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : 0					
Temps : 1 - Neb : 5 - Air sec : 28°3 - Air hum : 26°3					
BT n° (1) - Secchi : 16 - Forel : 2					
0	27,7	34,98	22,50	4,32	98
5	27,63	35,17	22,66	4,28	97
10	27,48	35,16	22,71	4,32	98
15	26,89	35,05	22,81	4,25	95
20	25,29	35,26	23,48	4,07	89
30	23,25	35,36	24,16	3,16	67
35	22,24	35,47	24,53	3,04	63

SORTIE C. R. O. n° 66.003 - RADIALE BASSAM 3

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.007					
02/03/66 - de 15.05 à 16.00 TU					
05°07'N - 03°53'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : 1					
Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 29°3 - Air hum : 26°2					
BT n° (1) - Secchi : 18 - Forel : 2					
0	29,0	35,12	22,17	4,03	94
5	27,53	35,02	22,59	4,25	96
10	27,34	35,10	22,71	4,27	96
15	26,88	35,34	23,04	4,28	96
20	26,27	35,35	23,24	4,39	98
30	(4)	35,59	-	3,71	-
40	20,86	35,68	25,06	3,27	67
50	20,58	35,58	25,06	3,24	66
Station n° 66.008					
03/03/66 - de 06.30 à 07.00 TU					
05°04'N - 03°53'W - Profondeur : 70					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : (1) - Air sec : 28°2 - Air hum : 26°1					
BT n° 66.018 - Secchi : 19 - Forel : 2					
0	27,6	35,19	22,69	4,33	98
10	27,57	35,28	22,76	4,35	99
20	-	35,35	-	4,40	-
30	22,42	35,75	24,69	3,88	81
40	20,66	35,73	25,15	3,43	70
50	19,37	(3)	-	-	-
60	18,96	(4)	-	2,65	-
70	18,84	35,71	25,62	2,70	53
Station n° 66.009					
03/03/66 - de 10.27 à 11.10 TU					
05°02'N - 03°53'W - Profondeur : 100					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : 1					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°5 - Air hum : 26°2					
BT n° 66.019 - Secchi : 19 - Forel : 2					
0	27,7	35,05	22,55	4,38	99
5	27,51	34,87	22,48	4,35	98
10	27,40	35,02	22,63	4,33	98
20	25,72	35,12	23,23	4,29	94
30	21,82	35,34	24,55	4,28	88
40	20,28	35,61	25,17	3,14	63
50	(4)(19,96)	35,64	(25,28)	2,88	(58)
75	18,88	35,66	25,57	2,57	50
100	18,13	35,56	25,69	2,87	56

SORTIE C. R. O. n° 66.003 - RADIALE BASSAM 3

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O2 ml/l	O2 %
Station n° 66010					
03/03/66 - de 15.30 à 16.25 TU					
05°00'N - 03°53'W - Profondeur : 260					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.021 - Secchi : 19 - Forel : 2					
0	28,4	34,83	22,16	4,40	101
10	27,45	35,00	22,60	4,41	100
20	24,32	35,26	23,77	4,35	94
30	22,21	35,50	24,56	4,17	87
40	21,05	35,48	24,87	3,86	79
50	20,20	35,63	25,21	3,28	66
75	(4)(18,44)	35,57	(25,62)	2,80	(55)
100	17,35	35,65	25,94	2,25	43
150	16,15	(3)(35,54)	(26,14)	-	-
200	14,43	35,42	26,43	2,10	38

SORTIE C. R. O. n° 66.004 - GRAND-LAHOU - SASSANDRA 1

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.011					
08/03/66 - de 07.15 à 07.40 TU					
05°06'N - 05°05'W - Profondeur : 30					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : 3					
Temps : 3 - Neb : 8 - Air sec : 26°8 - Air hum : 24°8					
BT n° (1) - Secchi : 17 - Forel : 2					
0	27,2	35,10	22,75	4,37	98
5	27,10	35,10	22,79	4,45	100
10	27,00	35,10	22,82	4,48	101
15	25,55	35,10	23,27	4,42	97
20	(4)(24,78)	35,34	(23,69)	4,26	(92)
30	23,28	35,34	24,13	3,83	81
Station n° 66.012					
08/03/66 - de 10.10 à 10.30 TU					
05°08'N - 05°05'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : 2					
Temps : 1 - Neb : 4 - Air sec : 28°1 - Air hum : 25°0					
BT n° (1) - Secchi : 5 - Forel : 5					
0	27,6	35,15	22,66	4,35	99
4	27,46	35,15	22,70	4,28	97
8	27,42	35,14	22,71	4,43	100
10	(27,36)	(35,22)	(22,78)	(4,38)	(99)
12	27,06	35,25	22,91	4,25	96
15	25,67	35,14	23,26	4,02	89
Station n° 66.013					
08/03/66 - de 13.30 à 13.50 TU					
05°07'N - 05°05'W - Profondeur : 23					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : 2					
Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 28°2 - Air hum : 26°1					
BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 5					
0	27,6	35,07	22,59	4,50	102
4	27,32	35,07	22,68	4,40	99
8	27,12	35,06	22,74	4,46	100
10	(26,78)	(35,09)	(22,88)	(4,28)	(96)
12	26,07	35,12	23,12	4,08	90
16	25,83	35,09	23,17	4,02	89
20	(25,72)	(35,11)	(23,23)	(4,00)	(88)
23	25,64	35,14	23,27	3,99	88

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O2 ml/l	O2 %
Station n° 66.014 08/03/66 - de 16.20 à 16.50 TU 05°04'N - 05°05'W - Profondeur : 40 Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : 2 Temps : 2 - Neb : 6 - Air sec : 28°0 - Air hum : 26°1 BT n° (1) - Secchi : 15 - Forel : 2					
0	27,3	35,25	22,83	4,49	101
5	27,13	35,25	22,89	4,45	100
10	26,85	35,26	22,99	4,48	100
15	25,91	35,30	23,31	4,50	99
20	23,51	35,41	24,12	4,34	92
30	22,46	35,44	24,44	3,93	82
40	18,35	35,57	25,64	3,49	68
Station n° 66.015 09/03/66 - de 05.45 à 06.20 TU 05°02'N - 05°05'W - Profondeur : 50 Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : 2 Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 26°6 - Air hum : 25°2 BT n° (1) - Secchi : 17 - Forel : 2					
0	27,0	35,26	22,94	4,47	100
5	26,80	35,26	23,00	4,49	101
10	26,28	35,27	23,17	4,43	98
20	22,97	35,50	24,35	4,38	92
30	22,27	35,57	24,60	4,10	85
40	19,59	35,70	25,42	3,02	60
50	19,00	35,73	25,59	3,01	59
Station n° 66.016 09/03/66 - de 08.45 à 09.40 TU 05°01'N - 05°05'W - Profondeur : 70 Vent : (1) - Mer 2 - Houle : 2 Temps : 1 - Neb : 4 - Air sec : 27°5 - Air hum : 26°2 BT n° 66.022 - Secchi : 18 - Forel : 2					
0	27,1	35,20	22,86	4,47	101
5	26,92	35,23	22,94	4,46	100
10	26,51	35,24	23,08	4,41	98
20	24,52	35,38	23,79	4,38	95
30	21,96	35,58	24,69	3,99	83
40	20,97	35,62	25,00	3,45	70
50	18,93	35,68	25,57	2,89	57
60	(4) (18,36)	35,60	(25,70)	2,85	(56)
70	17,99	35,64	25,78	2,58	50

SORTIE C. R. O. n° 66.004 - GRAND-LAHOU - SASSANDRA 1

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.017					
09/03/66 - de 12.00 à 12.20 TU					
04°59'N - 05°05'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : 1					
Temps : 0 - Neb : 3 - Air sec : 29°0 - Air hum : 26°4					
BT n° 66.025 - Secchi : 19 - Forel : 1					
0	27,4	35,15	22,72	4,55	103
5	27,30	35,16	22,76	4,44	100
10	26,94	35,18	22,89	4,54	102
20	23,46	35,33	24,07	4,61	98
30	(4)(21,60)	35,48	(24,71)	4,20	(86)
40	19,75	35,63	25,33	3,25	65
50	18,97	35,68	25,56	2,84	56
75	18,09	35,83	25,91	2,71	53
100	17,27	35,73	26,02	2,41	46
Station n° 66.018					
09/03/66 - de 15.10 à 16.00 TU					
04°57'N - 05°05'W - Profondeur : 210					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : 2					
Temps : 0 - Neb : 3 - Air sec : 28°9 - Air hum : 26°3					
BT n° 66.024 - Secchi : 22 - Forel : 1					
0	27,7	35,13	22,61	4,50	102
5	27,57	35,14	22,66	4,54	103
10	27,00	35,29	22,96	(2)	-
20	24,75	35,51	23,83	(2)	-
30	21,13	35,65	24,96	3,57	73
40	19,38	35,71	25,48	2,92	58
50	18,50	35,64	25,66	2,70	53
75	17,25	35,62	25,95	2,55	49
100	16,42	35,61	26,14	2,50	47
150	14,59	35,38	26,37	2,20	40
200	13,69	35,44	26,61	2,45	44
Station n° 66.019					
10/03/66 - de 06.35 à 06.50 TU					
04°57'N - 06°01'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°8 - Air hum : 24°5					
BT n° (1) - Secchi : 9 - Forel : (1)					
0	26,8	32,76	21,12	4,42	97
4	26,60	34,77	22,69	4,38	97
8	26,08	35,24	23,21	4,33	96
10	(25,80)	(35,30)	(23,34)	(4,32)	(95)
12	24,89	35,35	23,66	4,30	93
15	23,68	35,42	24,07	3,87	83

Prof. (m)	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.020					
10/03/66 - de 08.50 à 09.00 TU					
04°58'N - 06°00'W - Profondeur : 10					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°9 - Air hum : 25°7					
BT n° (1) - Secchi : 5 - Forel : (1)					
0	26,7	35,32	23,07	4,18	94
5	24,73	35,44	23,77	4,05	88
10	23,95	35,46	24,03	3,63	78
Station n° 66.021					
10/03/66 - de 11.50 à 12.15 TU					
04°57'N - 06°01'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°5 - Air hum : 25°6					
BT n° (1) - Secchi : 12 - Forel : (1)					
0	27,2	35,02	22,69	4,41	99
5	25,70	35,26	23,35	4,43	98
10	24,24	35,27	23,80	4,33	93
15	23,94	35,42	23,99	4,24	91
20	(23,52)	(35,48)	(24,16)	(4,06)	(86)
22	22,92	35,50	24,36	3,96	83
Station n° 66.022					
10/03/66 - de 14.30 à 14.55 TU					
04°53'N - 06°01'W - Profondeur : 30					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Airsec : 28°9 - Air hum : 26°3					
BT n° (1) - Secchi : 14 - Forel : (1)					
0	26,9	35,16	22,89	4,45	100
5	25,95	35,14	23,18	4,51	100
10	25,77	35,40	23,42	4,49	99
15	24,21	35,48	23,96	4,48	96
20	23,87	35,50	24,08	4,37	94
30	22,42	35,53	24,52	3,85	80

SORTIE C. R. O. n° 66.004 - RADIALE GRAND-LAHOU

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.023					
10/03/66 - de 17.15 à 17.35 TU					
04°51'N - 06°01'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°8 - Air hum : 26°1					
BT n° (1) - Secchi : 15 - Forel : 15					
0	26,9	35,38	23,06	4,23	95
5	26,60	35,38	23,15	4,47	100
10	26,11	35,39	23,32	4,49	100
15	25,89	35,37	23,36	4,51	100
20	24,53	35,53	23,90	4,57	99
30	22,98	35,51	24,36	4,14	87
40	21,22	35,59	24,90	3,51	72
Station n° 66.024					
11/03/66 - de 08.20 à 08.35 TU					
04°50'N - 06°01'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°4					
BT n° (1) - Secchi : 20 - Forel : (1)					
0	26,9	35,36	23,05	4,49	101
5	26,74	35,36	23,10	4,48	100
10	26,69	35,45	23,18	4,49	100
20	24,95	35,55	23,80	4,61	101
30	22,93	35,52	24,37	4,15	87
40	20,63	35,61	25,08	3,51	71
50	19,39	35,62	25,42	2,95	59
Station n° 66.025					
11/03/66 - de 11.15 à 11.40 TU					
04°47'N - 06°01'W - Profondeur : 70					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°8 - Air hum : 26°3					
BT n° : 66.025 - Secchi : 22 - Forel : (1)					
0	28,0	35,30	22,64	4,34	99
5	27,19	35,32	22,92	4,40	99
10	26,86	35,34	23,04	4,45	100
20	22,79	35,57	24,45	4,40	92
30	20,18	35,68	25,24	3,99	80
40	19,75	35,73	25,40	2,75	55
50	18,55	35,73	25,70	2,51	49
70	(4)	35,74	-	2,32	-

- LAOJ

Prof. (°C)	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.026					
11/03/66 - de 14.30 à 14.50 TU					
04°42'N - 06°01'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°2					
BT n° 66.026 - Secchi : 21 - Forel : (1)					
0	28,1	35,24	22,57	4,33	99
5	27,81	35,26	22,68	4,41	100
10	27,08	35,25	22,90	4,45	100
20	25,32	35,56	23,69	4,61	101
30	21,74	35,58	24,75	4,09	85
40	19,66	35,67	25,38	3,06	61
50	18,77	35,74	25,66	2,85	56
75	(4)(17,67)	35,68	(25,88)	(5)3,36	(65)
100	16,57	35,66	26,14	2,30	43
Station n° 66.027					
11/03/66 - de 17.30 à 18.15 TU					
04°40'N - 06°01'W - Profondeur : 210					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°9 - Air hum : 26°0					
BT n° 66.027 - Secchi : 22 - Forel : (1)					
0	28,0	35,22	22,58	4,48	102
5	27,60	35,31	22,78	4,52	102
10	27,33	35,27	22,83	4,54	102
20	23,24	35,57	24,32	4,54	96
30	20,51	35,78	25,24	3,71	75
40	18,96	35,78	25,65	3,00	59
50	18,51	35,74	25,72	2,82	55
75	16,99	35,66	26,04	2,36	45
100	16,42	35,64	26,16	2,31	43
150	(4)(15,15)	35,53	(26,36)	2,22	(41)
200	13,85	35,56	26,67	2,34	42

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.028					
12/03/66 - de 12.05 à 12.55 TU					
04°59'N - 03°50'W - Profondeur : 300					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°5 - Air hum : 26°7					
BT n° 66.036 - Secchi : 23 - Forel : 2					
0	27,8	34,97	22,46	4,45	101
5	27,77	34,93	22,44	4,47	102
10	(4)(27,69)	35,06	(22,55)	4,47	(101)
20	27,06	35,12	22,81	4,49	101
30	(4)(24,48)	35,63	(24,00)	4,37	(95)
40	21,82	35,66	24,79	4,15	86
50	20,72	35,60	25,05	3,79	77
75	17,62	35,60	25,84	3,03	58
100	16,04	35,83	26,40	2,36	44
150	15,31	35,69	26,45	2,27	42
200	14,40	35,56	26,55	2,14	39
Station n° 66.029					
12/03/66 - de 13.05 à 13.50 TU					
05°07'N - 03°50'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°3					
BT n° 66.037 - Secchi : 23 - Forel : (1)					
0	28,1	35,05	22,42	4,49	103
5	27,90	35,10	22,52	4,51	103
10	27,63	34,98	22,52	4,46	101
20	26,92	35,38	23,05	4,54	102
30	23,01	35,54	24,36	4,28	90
40	21,94	35,83	24,89	3,81	79
50	20,79	35,57	25,01	3,68	75
75	17,34	35,78	26,05	3,44	66
100	16,42	35,70	26,20	2,34	44
Station n° 66.030					
12/03/66 - de 14.30 à 14.50 TU					
05°04'N - 03°51'W - Profondeur : 72					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°6 - Air hum : 26°2					
BT n° 66.038 - Secchi : 20 - Forel : (1)					
0	28,1	35,04	22,41	4,50	103
5	27,83	35,08	22,53	4,47	102
10	27,69	35,07	22,56	4,46	101
20	26,78	35,19	22,95	4,47	100
30	23,73	35,50	24,12	4,42	94

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² Ml/l	O ² %
40	(4)(22,28)	35,57	24,60	4,00	(83)
50	20,78	35,72	25,12	3,22	65
70	17,62	35,82	26,01	2,48	48
Station n° 66.031					
12/03/66 - de 15.00 à 15.20 TU					
05°07'N - 03°51'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°3					
BT n° 66.039 - Secchi : 18 - Forel : (1)					
0	28,2	35,26	22,55	4,52	103
5	27,89	35,14	22,56	4,46	102
10	27,76	35,09	22,56	4,49	102
20	26,37	35,31	23,18	4,57	102
30	24,51	35,47	23,87	4,40	95
40	21,84	35,64	24,77	3,99	82
50	20,47	35,62	25,13	(2)	-
Station n° 66.032					
12/03/66 - de 16.25 à 16.40 TU					
05°13'N - 03°52'W - Profondeur : 30					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°3					
BT n° (1) - Secchi : 18 - Forel : (1)					
0	28,0	35,04	22,44	4,42	101
5	27,93	35,08	22,49	4,48	102
10	27,55	35,12	22,65	4,49	102
20	27,24	35,25	22,85	4,47	101
30	22,86	35,62	24,47	3,65	77
Station n° 66.033					
12/03/66 - de 17.05 à 17.15 TU					
05°14'N - 03°53'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°2					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	28,2	34,99	22,34	4,54	104
5	27,97	34,87	22,33	4,44	101
10	27,72	35,02	22,52	4,56	103
15	27,53	35,08	22,63	4,47	101

Prof. m	Temps (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.034					
16/03/66 - de 09.07 à 10.15 TU					
05°12'N - 04°02'W - Profondeur : 67					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°2 - Air hum : 26°3					
BT n° 66.040 - Secchi : 22 - Forel : 3					
0	27,3	35,26	22,84	4,43	100
5	27,23	35,24	22,85	4,40	99
10	27,10	35,24	22,89	4,43	100
15	26,71	35,32	23,07	4,41	99
20	24,26	35,38	23,87	4,27	92
30	23,12	35,53	24,32	3,89	82
40	22,50	35,55	24,52	3,52	74
50	21,53	35,59	24,82	3,35	69
65	17,33	35,62	25,93	(2)	-
Station n° 66.035					
10/03/66 - de 13.15 à 14.30 TU					
04°51'N - 04°01'W - Profondeur : (1)					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°3					
BT n° 66.041 - Secchi : 22 - Forel : 3					
0	28,2	34,89	22,27	4,41	100
9	27,98	34,90	22,35	4,42	101
10	(27,94)	(34,91)	(22,36)	(4,43)	(101)
18	27,30	35,02	22,66	4,50	101
20	(26,96)	(35,20)	(22,90)	(4,51)	(101)
27	23,66	35,58	24,20	4,52	97
30	(23,18)	(35,57)	(24,34)	(4,46)	(94)
37	22,59	35,53	24,47	4,26	89
40	(22,06)	(35,55)	(24,64)	(4,21)	(88)
46	20,65	35,66	25,10	4,14	84
50	(19,82)	(35,69)	(25,35)	(4,09)	(82)
69	17,13	35,73	26,06	3,16	60
75	(16,70)	(35,72)	(26,16)	(2,79)	(53)
87	16,14	35,65	26,23	2,43	45
100	(15,90)	(35,61)	(26,26)	(2,39)	(44)
146	15,04	35,55	26,40	2,34	43
150	(14,98)	(35,54)	(26,40)	(2,33)	(43)
195	14,20	35,44	26,50	1,95	35
200	(14,16)	(35,43)	(26,50)	(1,95)	(35)
243	13,11	(35,36)	(26,67)	-	-
250	(12,80)	(35,35)	(26,72)	(2,16)	(38)
292	10,66	35,30	27,09	2,34	39

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
* Station n° 66.036 16/03/66 - de 17.10 à 18.00 TU 05°02'N - 03°58'W - Profondeur : 500 Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1) Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°8 - Air hum : 26°1 BT n° 66.042-43-44 - Secchi : 22 - Forel : 2					
0	28,3	35,02	22,33	4,45	102
10	27,83	35,07	22,52	4,44	101
20	25,94	35,38	23,36	4,45	98
30	21,00	35,62	24,99	3,71	76
40	20,39	35,62	25,15	3,39	68
50	18,00	35,70	25,82	2,60	50
75	17,09	35,70	26,05	2,39	46
100	16,39	35,66	26,18	2,33	44
150	15,11	35,54	26,38	2,26	41
200	14,10	35,47	26,55	2,15	39
250	12,02	35,18	26,74	1,47	25
300	10,13	35,23	27,13	2,11	35
Station n° 66.037 17/03/66 - de 08.40 à 09.20 TU 05°07'N - 03°52'W - Profondeur : 52 Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1) Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°3 - Air hum : 26°9 BT n° (1) - Secchi : 24 - Forel : 3					
0	27,75	35,04	22,52	4,46	101
5	27,72	35,02	22,52	4,48	102
10	27,64	35,07	22,58	4,47	101
15	27,53	35,24	22,75	4,44	100
20	27,02	35,21	22,89	4,47	100
25	25,08	35,37	23,62	4,33	95
30	22,32	35,47	24,51	4,14	86
40	19,99	35,67	25,29	3,22	65
50	17,96	35,62	25,78	2,73	53

Prof. m	Temp (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.038					
17/03/66 - de 10.20 à 11.00 TU					
05°13'N - 03°53'W - Profondeur : 17					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°4 - Air hum : 26°7					
BT n° (1) - Secchi : 12 - Forel : 5					
0	27,55	34,89	22,48	4,47	101
5	27,54	34,87	22,47	4,45	100
10	27,42	35,08	22,66	4,49	101
15	27,30	35,21	22,80	4,44	100
17	26,77	35,22	22,97	4,35	98

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.039					
22/03/66 - de 08.50 à 09.15 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°1 - Air hum : 26°4					
BT n° (1) - Secchi : 13 - Forel : 5					
0	27,8	35,00	22,49	4,52	103
5	27,75	34,98	22,48	4,50	102
10	27,77	35,08	22,55	4,52	103
15	27,78	35,19	22,63	4,50	103
20	27,50	35,16	22,70	4,45	101
25	26,99	35,17	22,86	4,53	102
Station n° 66.040					
22/03/66 - de 11.25 à 11.40 TU					
05°12'N - 03°49'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 30°1 - Air hum : 26°7					
BT n° (1) - Secchi : 7 - Forel : 6					
0	27,85	35,00	22,47	4,51	103
5	27,56	35,07	22,61	4,52	102
10	24,34	35,38	23,85	4,01	86
15	24,01	35,44	23,99	3,83	82
Station n° 66.041					
23/03/66 - de 05.45 à 06.25 TU					
05°08'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°5 - Air hum : 25°5					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,95	35,19	22,58	4,52	103
5	27,93	35,23	22,61	4,54	103
10	26,01	35,29	23,27	4,49	99
15	24,89	35,40	23,69	4,25	92
20	24,84	35,40	23,71	4,23	92
30	23,27	35,49	24,25	3,89	82
35	22,89	35,52	24,38	3,92	83

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	σ ₂ ml/l	σ ₂ %
Station n° 66.042					
23/03/66 - de 10.25 à 11.00 TU					
05°05'N - 03°49'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 30°1 - Air hum : 27°5					
BT n° (1) - Secchi : 22 - Forel : 3					
0	28,8	35,23	22,33	4,47	103
5	28,10	35,23	22,56	4,56	104
10	27,92	35,21	22,61	4,53	103
15	27,25	35,26	22,86	4,52	102
20	26,67	35,28	23,05	4,51	101
30	23,89	35,44	24,02	4,33	93
40	22,20	35,57	24,62	4,26	89
50	20,56	35,62	25,11	3,49	71
Station n° 66.043					
24/03/66 - de 08.40 à 09.25 TU					
05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°3 - Air hum : 26°8					
BT n° 66.051 - Secchi : 27 - Forel : 2					
0	28,25	35,20	22,49	4,52	104
5	28,18	35,21	22,52	4,52	103
10	28,13	35,21	22,54	4,53	104
15	28,09	35,22	22,55	4,58	105
20	26,59	35,33	23,12	4,63	103
30	23,34	35,57	24,29	4,53	96
40	21,52	35,56	24,80	4,15	85
50	19,30	35,67	25,47	3,14	62
75	17,60	35,70	25,92	2,52	48
100	16,68	35,71	26,15	2,39	45

SORTIE C. R. O. 66.006 - RADIALE BASSAM 4

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.044 24/03/66 - de 12.20 à 13.15 TU 04°59'N - 03°49'W - Profondeur : 200 Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1) Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 30°0 - Air hum : 27°5 BT n° 66.052 - Secchi : 21 - Forel : 3					
0	29,65	35,19	22,01	4,44	104
5	28,41	35,14	22,38	4,54	104
10	28,23	35,16	22,46	4,54	104
15	27,70	35,20	22,67	4,55	103
20	26,05	35,45	23,37	4,71	104
30	21,43	35,60	24,85	4,14	85
40	19,22	35,73	25,53	3,00	59
50	18,01	35,71	25,83	2,59	50
75	17,16	35,64	25,98	2,78	53
100	16,26	35,65	26,20	2,53	47
150	15,20	35,58	26,39	2,25	41
185	14,29	35,47	26,51	2,31	42

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.045					
06/04/66 - de 07.45 à 08.30 TU					
05°07'N - 05°03'W - Profondeur : 20					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°9 - Air hum : 26°5					
BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 6					
0	27,2	35,22	22,84	4,50	101
1	27,17	35,26	22,89	4,49	101
3	27,12	35,25	22,89	4,51	102
5	27,11	35,26	22,90	4,44	100
10	26,79	35,27	23,01	4,47	100
15	26,26	35,30	23,20	4,48	100
20	24,28	35,46	23,93	3,90	84
Station n° 66.046					
06/04/66 - de 09.55 à 10.30 TU					
05°05'N - 05°06'W - Profondeur : 30					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°2 - Air hum : 25°1					
BT n° (1) - Secchi : 9 - Forel : 4					
0	27,2	35,08	22,73	4,57	103
1	27,27	35,20	22,80	4,57	103
3	27,25	35,23	22,83	4,59	104
5	27,19	35,26	22,88	4,55	102
10	27,10	35,36	22,99	4,45	100
15	26,40	35,33	23,18	4,42	98
20	25,80	35,36	23,39	4,26	94
25	24,08	35,47	24,00	4,22	91
30	23,16	35,45	24,25	3,93	83
Station n° 66.047					
06/04/66 - de 11.35 à 12.00 TU					
05°03'N - 05°11'W - Profondeur : 40					
Vent : (1); - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°5 - Air hum : 25°1					
BT n° (1) - Secchi : 9 - Forel : 3					
0	27,6	35,27	22,75		
1	27,48	35,27	22,79		
3	27,45	35,26	22,80		
5	27,44	35,27	22,80		
10	26,92	35,26	22,97		
15	25,73	35,36	23,41		
20	24,27	35,46	23,93		
25	22,03	(2)	-		
30	21,66	(2)	-		
35	!(4)(21,14)	(2)	-		
40	20,70	35,58	25,03		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O2 ml/l	O2 %
Station n° 66.048					
06/04/66 - de 14.10 à 15.30 TU					
05°02'N - 05°04'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°8 - Air hum : 25°2					
Bt n° (1) - Secchi : 10 - Forel : 4					
0	28,0	35,22	22,58		
1	27,79	35,26	22,69		
3	27,72	(5) 35,08	22,56		
5	27,62	(5) 34,97	22,52		
10	27,19	35,21	22,84		
15	26,35	35,23	23,12		
20	25,89	35,36	23,36		
25	24,54	35,40	23,80		
30	23,72	35,48	24,10		
40	20,32	35,62	25,17		
Station n° 66.049					
06/04/66 - de 16.10 à 16.40 TU					
05°05'N - 05°03'W - Profondeur : 30					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°7 - Air hum : 25°1					
BT n° (1) - Secchi : 13 - Forel : 4					
0	28,0	35,17	22,54		
1	27,88	35,21	22,62		
3	27,78	35,18	22,62		
5	27,57	35,25	22,75		
10	27,14	35,25	22,89		
15	26,66	35,26	23,05		
20	26,07	35,36	23,31		
25	23,66	35,44	24,09		
30	22,54	35,52	24,48		
Station n° 66.050					
06/04/66 - de 17.20 à 17.45 TU					
05°07'N - 05°01'W - Profondeur : 20					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°7 - Air hum : 24°9					
BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 6					
0	28,0	34,59	22,11		
1	27,44	35,17	22,72		
3	27,29	35,18	22,78		
5	27,18	35,18	22,81		
10	26,81	35,21	22,96		
15	26,38	35,25	23,13		
20	24,82	35,39	23,71		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.051					
06/04/66 de 18.10 à 18.35 TU					
05°08'N - 05°01'W - Profondeur : 10					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°6 - Air hum : 24°9					
BT n° (1) - Secchi : 5 - Forel : 9					
0	28,3	(2)	-		
1	27,57	35,04	22,58		
3	27,29	35,13	22,74		
5	27,11	35,21	22,86		
10	(4)	35,21	-		
Station n° 66.052					
06/04/66 - de 19.15 à 19.50 TU					
05°07'N - 05°01'W - Profondeur : 20					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°7 - Air hum : 24°7					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,94	34,85	22,33	4,57	104
1	27,89	34,95	22,42	4,56	104
3	27,70	35,05	22,55	4,57	104
5	27,41	35,15	22,72	4,57	103
10	26,72	35,23	23,00	4,58	102
15	26,42	35,27	23,13	4,42	88
20	25,15	35,28	23,52	3,82	83
Station n° 66.053					
07/04/66 - de 06.30 à 07.50 TU					
05°05'N - 05°01'W - Profondeur : 30					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°9 - Air hum : 25°3					
BT n° (1) - Secchi : 19 - Forel : 3					
0	28,1	35,12	22,47	4,53	104
1	28,13	35,07	22,42	4,50	103
3	28,10	35,07	22,43	4,44	101
5	28,11	35,08	22,43	4,43	101
10	27,96	35,15	22,54	4,49	103
15	27,78	35,15	22,60	4,45	101
20	27,40	35,15	22,72	4,53	102
25	26,80	35,25	22,99	4,62	104
30	23,52	(2)	-	3,60	-

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	0 ² ml/1	0 ² %
Station n° 66.054					
07/04/66 - de 08.20 à 09.05 TU					
05°03'N - 05°01'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°7 - Air hum : 26°1					
BT n° (1) - Secchi : 20 - Forel : 2					
0	28,4	34,98	22,27	4,49	103
1	28,23	34,97	22,31	(2)	-
3	28,23	(2)	-	4,51	-
5	28,19	(2)	-	4,52	-
10	27,94	35,11	22,52	4,60	105
15	27,30	35,17	22,76	4,61	104
20	26,42	35,24	23,11	4,57	102
25	26,18	35,31	23,23	4,51	100
30	22,68	35,42	24,36	3,92	82
35	20,91	35,59	24,98	3,46	70
Station n° 66.055					
07/04/66 - de 09.50 à 10.15 TU					
05°03'N - 04°57'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°8 - Air hum : 26°7					
BT n° (1) - Secchi : 21 - Forel : 3					
0	28,4	34,94	22,24		
1	28,40	34,93	22,23		
3	28,40	34,93	22,23		
5	28,40	34,94	22,24		
10	28,07	35,06	22,43		
15	27,31	35,19	22,78		
20	(4)(26,94)	35,19	(22,90)		
25	26,16	35,30	23,23		
30	25,20	35,38	23,59		
33	21,32	35,58	24,86		
36	20,31	35,59	25,15		
39	20,24	35,59	25,17		
Station n° 66.056					
07/04/66 - de 11.00 à 11.40 TU					
05°05'N - 04°58'W - Profondeur : 30					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°9 - Air hum : 26°7					
BT n° (1) - Secchi : 19 - Forel : 3					
0	28,6	(2)	-		
1	28,43	35,00	22,28		
3	28,39	35,00	22,29		
5	28,27	(2)	-		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
10	27,98	(2)	-		
15	27,75	(2)	-		
20	27,24	(2)	-		
24	26,09	35,29	23,24		
25	(25,64)	(35,31)	(23,40)		
29	23,43	35,45	24,17		

Station n° 66.057

07/04/66 - de 12.15 à 12.40 TU

05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20

Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°9 - Air hum : 26°7

BT n° (1) - Secchi : 6 - Forel : 6

0	28,40	(2)			
2	28,38	(2)			
4	27,85	(2)			
9	27,70	(2)			
10	(27,78)	(2)			
14	27,72	(2)			
15	(27,69)	(2)			
19	26,69	(2)			

Station n° 66.058

07/04/66 - de 13.00 à 13.25 TU

05°08'N - 05°00'W - Profondeur : 10

Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°8 - Air hum : 26°6

BT n° (1) - Secchi : 3 - Forel : 10

0	29,45				
1	29,59				
3	28,20				
5	27,99				
9	27,90				

Station n° 66.059

07/04/66 - de 14.00 à 14.25 TU

05°07'N - 04°58'W - Profondeur : 20

Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°9 - Air hum : 26°2

BT n° (1) - Secchi : 10 - Forel : 6

0	28,9				
1	28,87				
3	28,37				
5	28,02				
10	27,91				
15	(27,70)				
19	27,11				

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ ‰
Station n° 66.060					
07/04/66 - de 15.15 à 15.45 TU					
05°05'N - 04°54'W - Profondeur : 30					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°3 - Air hum : 26°7					
BT n° (1) - Secchi : 21 - Forel : 3					
0	29,1	34,60	21,75		
1	29,11	34,91	21,97		
3	29,14	34,92	21,97		
5	28,69	34,94	22,14		
10	28,45	34,97	22,24		
15	28,23	(4)(35,00)	(22,34)		
20	28,10	35,07	22,43		
22	27,92	35,11	22,53		
25	26,17	35,28	23,21		
28	(4)	(2)	-		
Station n° 66.061					
07/04/66 - de 16.35 à 17.05 TU					
05°03'N - 04°51'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°1					
BT n° (1) - Secchi : 23 - Forel : 2					
0	29,1	34,91	21,98		
1	29,08	34,91	21,98		
3	28,81	34,88	22,06		
5	28,51	34,88	22,16		
10	28,38	34,91	22,21		
15	28,29	34,99	22,31		
20	28,10	35,05	22,42		
25	26,53	35,24	23,07		
30	24,97	(2)	-		
33	22,41	(2)	-		
36	21,08	35,58	24,93		
39	20,44	35,48	25,03		

SORTIE CRO 66.009 - RADIALE BASSAM 5

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σt	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.062					
13/04/66 - de 09.30 à 09.55 TU					
05°12'N - 03°49'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 30°0 - Air hum : 27°5					
BT n° (1) - Secchi : 9 - Forel : 4					
0	29,9	34,84	21,66	4,42	104
5	29,32	34,81	21,83	4,44	103
10	29,10	34,81	21,91	4,45	103
15	29,02	34,81	21,93	4,45	103
Station n° 66.063					
13/04/66 - de 14.15 à 14.45 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°9 - Air hum : 26°2					
BT n° (1) - Secchi : 14 - Forel : 3					
0	29,85	34,59	21,49	4,46	104
5	29,86	34,53	21,44	4,41	103
10	29,16	34,73	21,83	4,48	104
15	29,11	34,76	21,86	4,48	104
20	29,07	(4)(34,77)	(21,89)	(2)	-
25	29,02	34,79	21,92	4,44	103
Station n° 66.064					
14/04/66 - de 08.30 à 09.20 TU					
05°07'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°0 - Air hum : 24°8					
BT n° (1) - Secchi : 18 - Forel : 3					
0	28,75	34,75	21,97	4,53	104
5	28,76	34,71	21,94	4,54	105
10	28,77	34,71	21,94	4,55	105
15	28,78	34,72	21,94	4,52	104
20	28,76	34,72	21,95	4,53	104
25	28,73	34,72	21,96	4,46	103
30	28,36	34,80	22,15	4,46	102
35	24,95	35,32	23,62	4,10	89
Station n° 66.065					
14/04/66 - de 13.50 à 14.30 TU					
05°05'N - 03°49'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°8 - Air hum : 25°2					
BT n° (1) - Secchi : 15 - Forel : 3					
0	28,5	34,52	21,90	4,53	104
5	28,60	34,47	21,82	4,54	104

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	σ _t %
10	28,70	34,56	21,85	4,58	105
15	28,73	34,68	21,93	4,55	105
20	28,75	34,69	21,93	4,61	106
30	28,54	34,83	22,11	4,55	104
40	25,67	35,41	23,46	4,65	102
50	23,54	35,48	24,16	4,41	94
Station n° 66.066					
15/04/66 - de 11.40 à 12.35 TU					
05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°2 - Air hum : 26°5					
BT n° 66.055 - Secchi : 19 - Forel : 3					
0	28,9	34,59	21,81	4,58	106
5	28,76	34,57	21,84	4,57	105
10	28,70	34,56	21,85	4,50	103
15	28,70	34,66	21,92	4,59	106
20	28,63	34,70	21,97	4,57	105
30	28,06	34,78	22,23	4,54	103
40	25,71	35,27	23,35	4,57	101
50	21,96	35,58	24,69	4,27	89
75	18,68	35,70	25,65	3,21	63
99	18,33	35,70	25,74	2,87	56
Station n° 66.067					
15/04/66 - de 15.00 à 16.25 TU					
04°59'N - 03°49'W - Profondeur : 280					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°8 - Air hum : 26°5					
BT n° 66.056 - Secchi : 18 - Forel : 3					
0	29,4	34,60	21,64	4,53	105
5	28,95	34,55	21,76	4,59	106
10	28,76	34,55	21,82	4,57	105
15	28,71	34,56	21,85	4,59	106
20	28,71	34,67	21,93	4,59	106
30	28,52	34,65	21,98	4,53	104
40	25,33	35,48	23,62	4,73	104
50	21,62	35,63	24,82	4,45	92
71	18,59	35,59	25,59	3,13	61
95	17,76	(5)(35,38)	25,64	3,31	64
142	15,57	35,59	26,31	2,34	43
190	14,63	35,52	26,47	2,20	40

SORTIE C. R. O. 66.011 - GRAND-LAHOU - SASSANDRA 2

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.068					
26/04/66 - de 11.05 à 11.35 TU					
05°07'N - 05°05'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°1 - Air hum : 26°9					
BT n° (1) - Secchi : 7 - Forel : 6					
0	27,0	35,20	22,89	4,45	100
5	26,66	35,15	22,96	4,48	100
10	25,79	35,28	23,33	4,47	99
15	23,06	35,52	24,33	4,00	85
20	19,98	35,64	25,28	3,24	65
22	19,94	35,65	25,29	3,21	64
Station n° 66.069					
26/04/66 - de 17.45 à 18.10 TU					
05°03'N - 05°05'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°9 - Air hum : 26°2					
BT n° (1) - Secchi : 14 - Forel : 3					
0	26,9	35,26	22,97	4,59	103
5	26,82	35,23	22,97	4,61	103
10	25,94	35,45	23,41	4,59	101
15	20,37	35,67	25,19	4,03	81
20	19,75	35,64	25,34	3,65	73
25	19,31	35,67	25,47	3,31	66
30	18,90	35,68	25,56	3,13	62
40	17,89	35,69	25,84	2,63	51
Station n° 66.070					
26/04/66 - de 19.30 à 20.25 TU					
04°58'N - 05°05'W - Profondeur : 100					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°3 - Air hum : 25°8					
BT n° 66.066 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,0	35,24	22,92	4,60	103
5	27,23	35,23	22,84	4,56	103
10	27,17	35,27	22,89	4,59	103
20	22,86	35,56	24,42	4,61	97
30	20,40	35,77	25,26	4,23	85
40	20,10	35,73	25,30	4,03	81
50	16,94	35,68	26,06	2,64	50
63	(4) (16,56)	35,67	(26,15)	2,43	46
75	(16,34)	(35,66)	(26,19)	(2,38)	(45)
84	16,01	35,65	26,26	2,37	44

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.071					
26/04/66 - de 20.40 à 21.45 TU					
04°57'N - 05°05'W - Profondeur : 300					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°0 - Air hum : 25°6					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,2	35,43	22,99	4,61	104
5	27,15	35,22	22,85	4,60	104
10	26,28	35,27	23,17	4,59	102
20	20,64	35,78	25,21	4,29	87
30	19,42	35,73	25,48	3,69	73
39	18,20	35,70	25,77	3,03	59
40	(18,08)	(35,70)	(25,80)	(3,00)	(58)
48	17,09	35,70	26,05	2,55	49
50	(16,86)	(35,70)	(26,10)	(2,53)	(48)
56	16,44	35,68	26,18	(2,56)	(48)
75	16,05	35,62	26,24	2,70	50
100	(15,60)	(35,60)	(26,32)	(2,52)	(47)
113	15,13	35,59	26,41	2,44	45
150	14,79	35,53	26,44	2,35	43
188	14,15	35,47	26,54	2,33	42
Station n° 66.072					
27/04/66 - de 10.55 à 11.25 TU					
04°54'N - 06°01'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°0 - Air hum : 26°6					
BT n° (1) - Secchi : 7 - Forel : 6					
0	25,5	34,98	23,20	4,58	100
3	25,33	35,31	23,50	4,60	101
5	(25,16)	(35,37)	(23,59)	(4,60)	(100)
8	24,52	35,46	23,85	4,61	100
10	(24,00)	(35,50)	(24,04)	(4,63)	(99)
13	22,81	35,56	24,44	4,69	99
15	(22,22)	(35,57)	(24,62)	(4,63)	(96)
18	21,41	35,59	24,85	4,21	86
20	(21,00)	(35,61)	(24,98)	(3,40)	(69)
21	20,52	35,64	25,13	3,16	64
Station n° 66.073					
11/04/66 - de 18.30 à 18.50 TU					
04°52'N - 06°02'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°7 - Air hum : 26°2					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	25,5	35,44	23,54	4,66	102
5	25,49	35,42	23,52	4,64	102
10	24,98	(35,55)	(23,79)	4,66	102

SORTIE C. R. O. 66.011 - GRAND-LAHOU - SASSANDRA 2

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
15	21,75	35,61	24,78	(2)(4,52)	(93)
20	20,73	35,65	25,05	4,33	88
30	19,46	35,68	25,43	3,53	70
40	18,33	35,70	25,74	2,62	51
Station n° 66.074					
27/04/66 - de 20.10 à 20.30 TU					
04°42'N - 06°02'W - Profondeur : 100					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°1 - Air hum : 26°1					
BT n° 66.072 - Sedchi : (1) - Forel : (1)					
0	26,9	35,25	22,96	4,64	104
5	26,90	35,25	22,96	4,61	103
10	26,23	35,25	23,18	4,65	103
15	22,39	35,56	24,56	4,78	100
20	21,02	35,60	24,96	4,62	94
30	19,25	35,79	25,58	3,65	72
40	18,36	35,76	25,78	3,55	69
44	18,13	35,73	25,81	3,14	61
50	(17,92)	(35,72)	(25,86)	(2,80)	(54)
67	17,43	35,70	25,95	2,42	46
75	(16,86)	(35,67)	(26,08)	(2,34)	(44)
90	15,31	35,58	26,36	2,24	41
Station n° 66.075					
27/04/66 - de 21.20 à 21.40 TU					
04°39'N - 06°02'W - Profondeur : 600					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°0 - Air hum : 26°1					
BT n° 66.073 (Bis) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,1	(2)	-	4,61	-
5	27,13	35,20	22,85	4,64	105
10	26,41	35,23	23,10	4,68	104
15	24,07	35,42	23,95	4,83	104
20	20,81	35,64	25,05	4,63	94
30	19,08	35,79	25,62	3,53	70
39	18,66	35,75	25,70	3,15	62
50	(18,14)	(35,72)	(25,81)	(2,76)	(53)
58	17,62	(4)(35,71)	25,93	2,55	49
75	(16,56)	(35,68)	(26,15)	(2,33)	(44)
78	16,39	35,67	26,19	2,30	43
100	(15,48)	(35,60)	(26,34)	(2,64)	(49)
112	15,19	35,56	26,38	2,83	52
150	(14,60)	(35,50)	(26,46)	(2,36)	(43)
157	14,50	35,49	26,48	2,28	41
200	13,64	35,38	26,57	1,83	32

SORTIE C. R. O. 66.011 - GRAND-LAHOU - SASSANDRA 2

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O2 ml/l	O2 %
Station n° 66.076					
28/04/66 - de 10.00 à 10.20 TU					
05°02'N - 05°35'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°4 - Air hum : 25°4					
BT n° (1) - Secchi : 16 - Forel : 4					
0	26,5	35,07	22,95	4,53	101
5	26,09	35,20	23,18	4,48	99
10	24,09	35,46	23,98	4,51	97
15	21,88	35,60	24,73	4,43	92
20	20,38	35,62	25,16	3,54	72
25	19,78	35,65	25,33	3,12	62
Station n° 66.077					
28/04/66 - de 15.10 à 15.35 TU					
04°59'N - 05°35'W - Profondeur : 42					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°2 - Air hum : 26°8					
BT n° (1) - Secchi : 17 - Forel : 3					
0	26,5	35,43	23,22	4,54	101
5	26,13	35,30	23,24	4,52	100
10	24,84	35,42	23,72	4,59	100
15	21,96	35,63	24,73	4,47	93
20	20,29	35,63	25,18	3,74	75
30	18,51	35,68	25,67	3,00	59
40	17,94	35,68	25,82	2,49	48
Station n° 66.078					
28/04/66 - de 18.10 à 19.10 TU					
04°52'N - 05°35'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1) -					
BT n° 66.076 - Secchi : 25 - Forel : 2					
0	26,7	35,30	23,06	4,54	102
5	26,74	35,28	23,03	4,58	102
10	26,62	35,13	22,96	4,54	101
15	24,04	35,36	23,93	4,53	97
20	21,31	35,66	24,93	4,47	92
30	18,95	35,68	25,56	3,31	65
40	17,96	35,70	25,83	2,66	52
50	(16,72)	(35,67)	(26,11)	(2,49)	(48)
60	16,03	35,62	26,24	2,41	45
75	(15,45)	(35,60)	(26,35)	(2,39)	(44)
80	15,31	35,59	26,37	2,39	44

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.079					
28/04/66 - de 19.45 à 20.55 TU					
04°50'N - 05°35'W - Profondeur : 300					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.077 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,1	35,22	22,87	4,55	102
5	27,10	35,20	22,86	4,56	103
10	26,50	35,25	23,09	4,61	103
15	22,56	35,55	24,50	4,62	97
20	20,72	35,70	25,12	4,36	89
30	18,96	35,76	25,63	3,28	65
40	18,30	35,70	25,75	2,86	56
50	17,68	35,71	25,91	2,62	50
75	16,13	35,63	26,22	2,39	45
100	15,32	35,58	26,36	2,67	49
150	14,50	35,49	26,48	2,18	39
200	13,78	35,36	26,53	2,10	37
250	(12,93)	(35,25)	(26,63)	(1,79)	(31)
280	12,19	35,20	26,72	1,56	27
Station n° 66.080					
29/04/66 - de 09.15 à 09.45 TU					
05°10'N - 04°28'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°4 - Air hum : 26°2					
BT n° (1) - Secchi : 9 - Forel : 4					
0	25,1	35,27	23,54	4,58	100
5	24,98	35,26	23,58	4,54	99
10	24,70	35,28	23,66	4,50	98
15	22,50	35,51	24,49	4,07	85
20	21,48	35,51	24,78	3,80	78
25	20,36	35,62	25,16	3,49	71
Station n° 66.081					
29/04/66 - de 14.05 à 14.25 TU					
05°09'N - 04°23'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°2 - Air hum : 26°0					
BT n° (1) - Secchi : 11 - Forel : 3					
0	25,8	35,05	23,15	4,59	101
5	24,82	35,12	23,50	4,61	100
10	23,16	35,53	24,30	4,53	96
15	22,37	35,47	24,50	4,33	90
20	20,92	35,60	24,99	3,71	76
30	19,68	35,64	25,35	3,44	69
40	17,94	35,68	25,82	2,56	49

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.082					
29/04/66 - de 17.00 à 17.45 TU					
05°02'N - 04°28'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.078 - Secchi : 18 - Forel : (1)					
0	27,5	35,30	22,81	4,54	103
5	27,29	35,26	22,85	4,59	104
10	25,54	35,31	23,43	4,61	101
15	23,46	35,51	24,21	4,60	98
20	22,62	35,58	24,50	4,55	95
30	19,37	35,72	25,49	3,55	70
40	(18,52)	(35,73)	(25,71)	(3,14)	(61)
41	18,42	35,73	25,74	3,13	61
49	17,58	35,65	25,89	3,04	58
50	(17,51)	(35,65)	(25,90)	(3,02)	(58)
62	16,87	35,64	26,05	2n52	48
75	(16,30)	(35,63)	(26,18)	(2,43)	(46)
82	16,02	35,63	26,25	2,40	45
Station n° 66.083					
29/04/66 - de 18.00 à 19.15 TU					
05°00'N - 04°28'W - Profondeur : 300					
Vent : (1) - Mer 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°8 - Air hum : 26°1					
BT n° 66.079 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,3	35,27	22,84	4,54	102
5	27,23	35,27	22,87	4,59	103
10	26,79	35,26	23,01	4,60	103
15	26,33	35,28	23,16	4,61	102
20	24,95	35,40	23,68	4,54	99
30	20,76	35,69	25,09	3,25	66
40	18,66	35,70	25,66	3,08	60
50	18,36	35,71	25,74	2,97	58
70	16,55	35,66	26,12	2,57	48
75	(16,44)	(35,65)	(26,16)	(2,46)	(46)
93	15,82	35,62	26,29	2,27	42
100	(15,62)	(35,61)	(26,32)	(2,26)	(42)
140	14,74	35,52	26,45	2,39	43
150	(14,59)	(35,50)	(26,47)	(2,39)	(43)
186	14,31	35,47	26,50	2,35	42
200	(14,15)	(35,44)	(26,51)	(2,24)	(40)
232	13,22	35,32	26,61	1,69	30

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.084					
04/05/66 - de 09.22 à 09.45 TU					
05°14'N - 03°53'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°5 - Air hum : 27°1					
BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 4					
0	25,4	34,72	23,03	4,63	101
5	24,24	35,05	23,63	4,50	97
10	22,06	35,51	24,61	4,14	86
15	20,52	35,61	25,11	3,57	72
Station n° 66.085					
04/05/66 - de 12.10 à 14.40 TU					
05°13'N - 03°53'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°8 - Air hum : 26°2					
BT n° : (1) - Secchi : 7 - Forel : 3					
0	25,2	35,06	23,34	4,62	101
5	20,60	35,63	25,10	3,87	78
10	19,95	35,66	25,29	3,85	77
15	19,87	35,66	25,31	3,60	72
20	19,14	35,67	25,51	2,61	51
25	19,06	35,65	25,51	2,64	52
Station n° 66.086					
05/05/66 - de 05.55 à 06.25 TU					
05°10'N - 03°52'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°0 - Air hum : 26°1					
BT n° (1) - Secchi : 14 - Forel : 4					
0	26,3	35,45	23,30	4,56	101
5	25,73	35,46	23,48	4,56	100
10	23,84	35,58	24,15	4,51	96
15	22,87	35,59	24,44	4,49	95
20	22,35	35,61	24,61	4,49	94
30	20,65	35,64	25,09	3,69	75
35	18,52	35,69	25,68	2,69	53

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.087					
05/05/66 - de 10.45 à 11.20 TU					
05°07'N - 03°51'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°8					
BT n° (1) - Secchi : 18 - Forel : 4					
0	27,2	35,44	23,00	4,54	102
5	26,33	35,44	23,28	4,54	101
10	25,61	35,44	23,50	4,56	100
15	24,06	35,51	24,03	4,56	98
20	22,10	35,61	24,68	4,54	94
30	21,01	35,75	25,08	4,40	90
40	18,73	35,69	25,63	4,09	80
50	17,54	35,70	25,94	2,63	50
Station n° 66.088					
06/05/66 - de 05.55 à 06.55 TU					
05°01'N - 03°50'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°8 - Air hum : 27°0					
BT n° 66.083 - Secchi : 16 - Forel : 3					
0	27,45	35,26	22, 80	4,51	102
5	27,26	35,29	22, 87	4,50	102
10	26,25	35,30	23, 20	4,55	101
15	24,98	35,37	23, 65	4,63	101
20	22,54	35,59	24, 53	4,62	97
30	18,72	35,73	25, 66	3,45	68
40	17,50	35,73	25, 97	2,81	54
50	17,06	35,71	26, 07	2,65	50
75	16,37	35,67	26, 19	2,27	43
100	16,06	35,63	26, 24	2,20	41

SORTIE C. R. O. 66.012 - RADIALE BASSAM 6

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.089					
06/05/66 - de 10.00 à 11.25 TU					
05°00'N - 03°54'W - Profondeur : 280					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°3 - Air hum : 27°2					
BT n° 66.084 - Secchi : 19 - Forel : 3					
0	27,4	35,28	22,82	4,45	101
5	27,31	35,27	22,84	4,45	100
9	25,50	35,30	23,44	4,57	100
10	(25,04)	(35,35)	(23,55)	(4,58)	(100)
13	22,90	35,50	24,37	4,59	97
15	(22,58)	(35,55)	(24,49)	(4,62)	(97)
18	22,12	35,61	24,68	4,73	98
20	(21,45)	(35,65)	(24,88)	(4,70)	(97)
26	19,54	35,71	25,44	3,90	78
30	(18,88)	(35,72)	(25,62)	(3,37)	(70)
35	18,34	35,73	25,76	3,32	65
40	(17,69)	(35,73)	(25,92)	(3,17)	(61)
44	17,40	35,73	25,99	3,08	59
50	(16,99)	(35,71)	(26,08)	(2,95)	(56)
66	16,37	35,65	26,17	2,64	50
75	(16,10)	(35,64)	(26,24)	(2,54)	(47)
88	15,80	(4)(35,62)	(26,29)	(4)(2,45)	(45)
100	(15,64)	(35,61)	(26,32)	(2,39)	(44)
132	15,40	35,60	26,36	2,29	42
150	(15,21)	(35,58)	(26,38)	(2,25)	(41)
176	14,79	35,53	26,44	2,20	40
200	(14,37)	(35,50)	(26,51)	(2,17)	(39)
220	13,99	35,49	26,58	2,14	38

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.090					
10/05/66 - de 06.00 - à 07.30 TU					
04°52'N - 05°12'W - Profondeur : (1)					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1) -					
BT n° 66.086 - Secchi : 18 - Forel : 3					
0	27,0	35,37	23,02	4,57	103
10	23,53	35,40	24,10	4,55	97
20	21,17	35,64	24,95	4,46	91
30	19,39	35,70	25,47	3,82	76
40	17,53	35,71	25,95	2,77	53
50	17,18	35,71	26,04	2,65	51
75	16,52	35,66	26,15	2,36	44
100	15,99	35,62	26,25	2,43	45
150	15,07	(4)(35,54)	(26,38)	2,60	48
200	14,40	35,45	26,47	2,00	36
250	13,51	35,36	26,59	1,80	32
Station n° 66.091					
10/05/66 - de 08.15 à 08.55 TU					
04°58'N - 05°12'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°4 - Air hum : 27°0					
BT n° 66.087 - 66.087 Bis - Secchi : 20 - Forel : 4					
0	26,7	35,43	23,15	4,56	102
10	23,44	35,48	24,19	4,59	97
20	20,11	35,67	25,26	4,38	88
30	18,83	35,71	25,62	3,52	69
40	18,22	35,71	25,78	3,16	61
50	18,07	35,71	25,81	2,93	57
75	16,63	35,66	26,13	2,45	46
100	16,19	35,62	26,20	2,27	42
Station n° 66.092					
10/05/66 - de 09.30 à 09.50 TU					
05°03'N - 05°15'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°9 - Air hum : 26°4					
BT n° 66.088 - Secchi : 18 - Forel : 5					
0	26,2	35,46	23,34	4,59	102
5	24,33	35,46	23,91	4,62	99
10	22,55	35,58	24,52	4,70	99
15	21,60	35,63	24,83	4,80	99
20	21,10	35,64	24,97	4,73	97
30	19,79	35,67	25,34	4,13	82
40	18,98	35,68	25,56	3,47	68

Prof. m.	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.093					
10/05/66 - de 19.40 à 20.05 TU					
04°51'N - 06°01'W - Profondeur : 42					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°3 - Air hum : 26°4					
BT n° 66.090 - 66.090 Bis - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	26,65	35,34	23,11	4,73	106
5	24,47	35,46	23,87	4,78	103
10	23,52	35,66	24,30	4,66	99
15	20,48	35,68	25,16	4,68	95
20	20,01	35,70	25,31	4,56	91
30	19,53	35,69	25,42	3,93	78
40	19,09	35,70	25,55	3,54	70
Station n° 66.094					
11/05/66 - de 00.00 à 00.35 TU					
04°40'N - 06°02'W - Profondeur : 102					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°3 - Air hum : 26°2					
BT n° 66.091 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	26,7	35,45	23,17	4,68	105
10	25,75	35,43	23,45	4,76	105
20	22,09	35,54	24,62	4,68	97
30	20,19	35,65	25,22	4,55	92
39	18,26	35,72	25,78	3,21	63
40	(18,23)	(35,72)	(25,78)	(3,19)	(62)
49	18,04	35,72	25,83	3,01	58
50	(18,01)	(35,72)	(25,84)	(2,98)	(58)
73	16,92	35,69	26,08	2,46	47
75	(16,83)	(35,68)	(26,09)	(2,44)	(46)
98	15,72	35,61	26,30	2,26	42
Station n° 66.095					
11/05/66 - de 02.15 à 03.20 TU					
04°38'N - 06°02'W - Profondeur : (1)					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°2 - Air hum : 26°3					
BT n° 66.092 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,1	35,33	22,96	4,62	104
10	26,11	35,48	23,38	4,67	104
20	21,18	35,59	24,91	4,63	95
30	19,88	35,67	25,32	4,48	90
40	18,88	35,69	25,59	3,76	74
50	17,98	35,72	25,85	2,93	57
65	16,93	35,70	26,09	2,45	46
75	(16,63)	(35,67)	(26,14)	(2,46)	(46)

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
87	16,31	35,66	26,20	2,59	49
100	(15,97)	(35,64)	(26,27)	(2,59)	(48)
130	15,22	35,57	26,38	2,39	44
150	(14,93)	(35,54)	(26,42)	(2,40)	(44)
174	14,62	35,53	26,47	2,44	44
200	(14,02)	(35,50)	(26,59)	(2,44)	(44)
217	13,59	35,46	26,65	2,43	43

Station n° 66.096

11/05/66 - de 07.15 à 08.47 TU

04°27'N - 06°30'W - Profondeur : (1)

Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°7 - Air hum : 27°0

BT n° 66.093 - Secchi : 13 - Forel : 4

0	26,3	35,08	23,02	4,51	100
10	24,63	35,35	23,74	4,90	106
19	20,14	35,70	25,27	4,44	89
20	(19,98)	(35,70)	(25,32)	(4,35)	(87)
28	18,94	35,72	25,61	3,63	71
30	(18,66)	(35,72)	(25,68)	(3,45)	(68)
38	17,85	35,72	25,88	2,79	54
40	(17,80)	(35,72)	(25,89)	(2,71)	(52)
47	17,64	35,70	25,91	2,60	50
50	(17,54)	(35,69)	(25,93)	(2,59)	(50)
71	16,58	35,64	26,12	2,68	50
75	-	(35,63)	-	(2,66)	-
95	(4)	35,41	-	2,32	-

Station n° 66.097

11/05/66 - de 12.55 à 14.00 TU

04°17'N - 06°58'W - Profondeur : (1)

Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 29°0 - Air hum : 27°1

BT n° 66.094 - Secchi : 17 - Forel : 3

0	29,6	34,71	21,66	4,37	102
9	27,93	34,89	22,36	4,52	102
10	(27,70)	(34,91)	(22,44)	(4,55)	(103)
17	26,15	35,11	23,09	4,79	106
20	(24,80)	(35,29)	(23,64)	(4,86)	(105)
26	22,23	35,55	24,59	4,96	103
30	(20,36)	(35,56)	(25,11)	(4,91)	(99)
34	19,92	35,56	25,23	4,51	90
40	(19,60)	(35,61)	(25,35)	(4,17)	(83)
50	(19,18)	(35,73)	(25,54)	(3,64)	(72)
55	(18,90)	35,74	25,60	3,38	67
66	17,78	35,73	25,90	2,76	53
75	(17,57)	(35,72)	(25,95)	(2,59)	(50)
88	17,32	35,71	26,00	2,44	47

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
100	(16,83)	(35,69)	(26,10)	(2,37)	(45)
110	16,26	(4)(35,67)	(26,22)	(4)(2,33)	(44)
132	15,99	35,63	26,25	2,26	42

Station n° 66.098

11/05/66 - de 19.20 à 20.50 TU

04°08'N - 07°22'W - Profondeur : (1)

Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)

BT n° 66.095 - 66.095 Bis - Secchi : (1) - Forel : (1)

0	29,35	34,70	21,73	4,36	101
10	29,39	34,67	21,70	4,44	103
20	27,11	34,97	22,68	4,61	104
30	23,00	35,33	24,20	4,63	97
40	19,45	(4)(35,64)	(25,41)	2,51	50
50	18,44	35,69	25,70	2,97	58
75	(17,23)	(35,69)	(26,00)	(2,51)	(48)
100	16,53	35,66	26,15	2,17	41

Station n° 66.099

11/05/66 - de 22.10 à 22.55 TU

04°13'N - 07°16'W - Profondeur : 116

Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)

BT n° 66.096 Bis - Secchi : (1) - Forel : (1)

0	29,3	34,73	21,78	4,45	103
10	29,33	34,69	21,74	4,41	102
20	27,01	34,96	22,71	4,60	103
30	23,53	35,26	24,01	4,76	101
40	19,88	35,68	25,32	4,79	96
50	(18,96)	(35,71)	(25,59)	(3,85)	(76)
51	18,92	35,71	25,60	3,69	73
75	(17,84)	(35,67)	(25,84)	(2,92)	(56)
76	17,80	35,66	25,84	2,91	56
100	(16,64)	(35,53)	(26,02)	(2,81)	(53)
101	16,58	35,52	26,03	2,81	53

Station n° 66.100

12/05/66 - de 00.55 à 01.30 TU

04°28'N - 07°11'W - Profondeur : 42

Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)

BT n° 66.097 - Secchi : (1) - Forel : (1)

0	26,1	34,82	22,89	4,72	105
5	25,77	34,97	23,10	4,81	106

..../..

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
10	24,36	35,30	23,78	4,82	104
15	23,68	35,49	24,13	4,73	101
20	23,25	35,50	24,27	4,68	99
29	23,13	35,52	24,31	4,73	100
30	(23,12)	(35,52)	(24,32)	(4,73)	(100)
39	18,63	35,67	25,64	3,54	69
Station n° 66.101					
12/05/66 - de 05.30 à 05.50 TU					
04°36'N - 06°51'W - Profondeur : 48					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.098 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	26,1	35,35	23,29	4,62	102
1	26,20	35,23	23,17	4,61	102
5	(26,12)	(35,32)	(23,25)	(4,62)	(102)
6	26,00	35,37	23,33	4,62	102
10	(24,08)	(35,49)	(24,01)	(4,62)	(99)
11	23,67	35,51	24,15	4,61	99
15	(22,82)	(35,57)	(24,44)	(4,55)	(96)
16	22,76	35,58	24,46	4,51	95
20	(22,54)	(35,59)	(24,53)	(4,48)	(94)
26	22,23	35,61	24,64	4,47	93
30	(21,90)	(35,63)	(24,75)	(4,35)	(90)
36	20,34	35,67	25,20	3,77	76
40	(19,83)	(35,68)	(25,33)	(3,56)	(71)
46	19,41	35,68	25,44	3,34	66
Station n° 66.102					
12/05/66 - de 08.00 à 08.25 TU					
04°41'N - 06°37'W - Profondeur : 47					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°0 - Air hum : 25°7					
BT n° 66.099 - Secchi : 16 - Forel : 5					
0	26,65	35,26	23,05	4,61	103
5	26,67	35,25	23,04	4,39	98
10	24,42	35,40	23,83	4,66	100
15	22,60	(2)(35,57)	(24,51)	4,49	94
20	21,61	35,63	24,83	4,53	93
30	20,59	35,66	25,12	4,01	81
40	20,36	35,67	25,19	3,81	77
45	18,74	35,69	25,63	2,86	56

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.103					
12/05/66 - de 12.20 à 12.40 TU					
04°47'N - 06°17'W - Profondeur : 42					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°0 - Air hum : 25°9					
BT n° 66.100 - Secchi : 15 - Forel : 4					
0	26,8	35,21	22,96	4,61	10 ³
5	25,12	35,33	23,57	4,66	102
10	23,54	35,50	24,18	4,64	99
15	23,17	35,55	24,32	4,60	97
20	22,57	35,58	24,51	4,58	96
30	20,80	35,65	25,05	4,21	86
40	20,51	35,65	25,13	3,92	79
Station n° 66.104					
12/05/66 - de 15.10 à 15.40 TU					
04°51'N - 06°01'W - Profondeur : 43					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°8 - Air hum : 26°2					
BT n° 66.101 - Secchi : 16 - Forel : 4					
0	27,2	35,39	22,97	4,61	104
5	27,17	35,21	22,85	4,61	104
10	25,55	35,41	23,50	4,66	102
15	22,37	35,59	24,58	4,66	97
20	21,94	35,60	24,72	4,61	95
30	20,34	35,67	25,20	4,35	88
40	19,16	35,69	25,52	3,54	70
Station n° 66.105					
12/05/66 - de 20.20 à 20.40 TU					
04°49'N - 05°28'W - Profondeur : (1)					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°0 - Air hum : 25°3					
BT n° 66.102 - 66.102 Bis - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,5	35,45	22,92	4,60	104
10	27,48	35,39	22,88	4,58	104
20	23,77	35,38	24,02	4,61	98
30	20,71	35,63	25,07	4,46	90
40	19,45	35,73	25,47	3,81	76
50	17,51	35,70	25,94	2,64	51
75	16,63	35,66	26,13	2,74	52
100	16,17	35,62	26,21	2,66	50
150	15,23	35,56	26,37	2,42	44
200	14,23	35,42	26,48	1,78	32
250	12,84	35,32	26,68	1,77	31

SORTIE C. R. O. 66.013 - PHYSIQUE

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.106					
13/05/66 - de 01.20 à 01.45 TU					
04°48'N - 04°52'W - Profondeur : (1)					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.103 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	28,1	34,62	22,10	4,44	101
10	27,30	34,94	22,60	4,58	103
19	24,49	35,23	23,69	4,61	100
20	(24,20)	(35,27)	(23,81)	(4,60)	(99)
28	21,81	35,62	24,77	4,39	91
30	(20,14)	(35,64)	(25,23)	(4,26)	(86)
38	19,36	35,69	25,47	3,71	74
40	(19,23)	(35,70)	(25,51)	(3,63)	(72)
50	(18,64)	(35,71)	(25,67)	(3,32)	(65)
52	18,52	35,71	25,70	3,28	64
70	17,30	35,70	26,00	2,54	49
75	(17,07)	(35,69)	(26,04)	(2,48)	(47)
100	(16,35)	(35,66)	(26,19)	(2,37)	(44)
104	16,23	35,65	26,21	2,37	44
127	15,53	35,59	26,32	2,39	44
150	(14,89)	(35,54)	(26,42)	(2,49)	(45)
159	14,69	35,52	26,46	2,56	46
Station n° 66.107					
13/05/66 - de 05.00 à 05.55 TU					
04°48'N - 04°23'W - Profondeur : (1)					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°8 - Air hum : 25°2					
BT n° 66.104 - 66.104 (Bis) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,4	34,74	22,42	4,49	101
10	27,31	34,89	22,56	4,51	101
20	27,05	35,03	22,74	4,61	104
30	24,60	35,28	23,69	4,69	102
35	24,30	35,33	23,82	4,52	97
40	22,84	35,53	24,40	4,44	93
50	20,88	35,64	25,03	4,47	91
53	20,70	(41)35,66	(25,09)	4,36	88
71	18,03	35,70	25,81	2,97	58
75	17,55	35,68	25,91	2,82	54
100	(16,84)	(35,68)	(26,09)	(2,59)	(49)
106	16,70	35,68	26,12	2,58	49
141	15,82	35,62	26,29	2,27	42
150	(15,61)	(35,60)	(26,32)	(2,27)	(42)
177	15,01	35,55	26,41	2,51	46

SORTIE C. R. O. 66.013 - PHYSIQUE

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.108					
13/05/66 - de 08.50 à 09.10 TU					
04°48'N - 03°53'W - Profondeur : (1)					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : 6 - Neb : 8 - Air sec : 27°1 - Air hum : 26°0					
BT n° 66.105 Bis - Secchi : 22 - Forel : 2					
0	27,4	34,83	22,48	4,52	102
10	27,34	34,75	22,44	4,52	102
20	27,11	34,95	22,67	4,43	100
30	25,03	35,27	23,56	4,52	98
40	22,38	35,54	24,54	4,52	94
50	20,40	35,65	25,16	4,12	83
75	17,82	35,74	25,90	2,78	54
100	16,86	35,67	26,08	2,68	51
150	15,51	35,60	26,34	2,40	44
199	14,78	35,51	26,44	2,27	41
200	(14,76)	(35,51)	(26,44)	(2,27)	(41)
248	13,49	35,36	26,59	1,74	31
Station n° 66.109					
13/05/66 - de 11.35 à 12.05 TU					
04°47'N - 03°37'W - Profondeur : (1)					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 6 - Neb : 8 - Air sec : 28°5 - Air hum : 27°0					
BT n° 66.106-66.106 Bis - Secchi:20 - Forel: 2					
0	28,45	34,59	21,96	4,41	101
10	27,43	34,86	22,49	4,52	102
20	27,15	34,98	22,68	4,48	101
30	25,03	35,37	23,63	4,55	99
40	21,96	35,62	24,73	4,55	94
50	19,86	35,67	25,33	4,38	88
75	18,47	35,71	25,71	2,72	53
100	16,88	(4)(35,69)	(26,09)	(4)(2,54)	(48)
149	16,05	35,65	26,25	2,45	46
150	(16,04)	(35,64)	(26,25)	(2,45)	(46)
198	15,02	35,54	26,40	2,34	43

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.110					
13/05/66 - de 13.25 à 13.55 TU					
04°58'N - 03°39'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 6 - Air sec : 27°9 - Air hum : 26°0					
BT n° 66.107 - Secchi : 21 - Forel : 3					
0	28,2	34,92	22,28		
10	28,00	35,07	22,46		
20	27,51	35,16	22,70		
30	24,66	35,34	23,72		
40	22,59	35,53	24,47		
50	(5) 22,13	35,56	24,63		
75	18,48	35,63	25,65		
100	17,12	35,68	26,02		
Station n° 66.111					
13/05/66 - de 14.40 à 15.00 TU					
05°03'N - 03°41'W - Profondeur : 52					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.108 - Secchi : 16 - Forel : 3					
0	28,0	34,90	22,34		
5	27,82	34,89	22,40		
10	27,80	35,03	22,50		
15	27,44	35,10	22,67		
20	25,72	35,28	23,35		
30	22,92	35,51	24,37		
40	22,39	35,54	24,54		
50	19,75	35,64	25,34		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.112					
18/05/66 - de 10.30 à 11.00 TU					
05°00'N - 05°01'W - Profondeur : 70					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.109 - Secchi : 20 - Forel : 3					
0	28,5	34,84	22,14	4,51	103
5	(28,42)	(34,84)	(22,16)	(4,49)	(103)
10	28,35	34,83	22,18	4,49	103
13	28,33	34,91	22,23	4,51	103
15	(28,20)	(35,09)	(22,41)	(4,57)	(104)
16	27,93	35,13	22,53	4,61	105
20	26,80	35,21	22,96	4,67	105
70	18,04	35,66	25,78	2,72	53
Station n° 66.113					
18/05/66 - de 11.10 à 11.40 TU					
05°01'N - 05°01'W - Profondeur : 60					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.110 - Secchi : 17 - Forel : 3					
0	28,5	34,84	22,14	4,50	103
5	(28,42)	(34,86)	(22,17)	(4,52)	(103)
10	28,34	34,88	22,22	4,55	104
15	27,09	35,13	22,81	4,70	106
20	26,42	35,25	23,12	4,73	105
26	25,57	35,31	23,42	4,74	104
30	23,75	35,49	24,11	4,67	100
60	19,07	35,66	25,52	3,32	65
Station n° 66.114					
18/05/66 - de 11.50 à 12.20 TU					
05°01'N - 05°01'W - Profondeur : 52					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.111 - Secchi : 15 - Forel : 3					
0	28,5	34,87	22,16	4,48	103
5	(28,42)	(34,87)	(22,19)	(4,50)	(103)
10	28,32	34,87	22,21	4,53	103
13	27,82	35,01	22,48	4,62	105
15	(27,52)	(35,11)	(22,66)	(4,68)	(106)
16	27,30	35,12	22,73	4,70	106
20	26,30	35,12	23,05	4,61	102
52	19,06	35,61	25,49	3,90	77

Prof; m.	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.115					
18/05/66 - de 13.30 à 13.50 TU					
05°02'N - 05°01'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 6 - Neb : (1) - Air sec : 24°7 - Air hum : 24°6					
BT n° 66.112 - Secchi : 13 - Forel : 4					
0	28,3	34,81	22,17	4,49	103
5	(28,22)	(34,82)	(22,21)	(4,51)	(103)
10	28,09	34,84	22,27	4,54	103
13	27,35	35,06	22,66	4,67	105
15	(26,80)	(35,05)	(22,84)	(4,65)	(104)
16	26,51	35,04	22,92	4,64	103
19	25,72	35,23	23,32	4,64	102
20	(25,44)	(35,30)	(23,45)	(4,64)	(102)
25	24,09	35,46	23,98	4,63	99
30	(23,06)	(35,50)	(24,32)	(4,54)	(96)
40	21,95	35,56	24,68	4,20	87
Station n° 66.116					
18/05/66 - de 14.10 à 14.40 TU					
05°05'N - 05°01'W - Profondeur : 30					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 8 - Neb : 8 - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.113 - Secchi : 10 - Forel : 6					
0	28,6	33,03	20,74	4,55	103
20	28,18	34,74	22,16	4,56	104
23	27,74	34,81	22,35	4,50	102
26	27,37	34,87	22,52	4,49	101
30	24,64	35,35	23,74	4,48	97
Station n° 66.117					
18/05/66 - de 15.00 à 15.20 TU					
05°07'N - 05°01'W - Profondeur : 20					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°3 - Air hum : 24°7					
BT n° 66.114 - Secchi : 7 - Forel : 6					
0	28,3	33,12	20,90	4,50	102
10	28,28	34,68	22,08	4,55	104
15	28,15	34,77	22,19	4,48	102
20	26,52	34,97	22,87	4,34	96
Station n° 118					
18/05/66 - de 15.30 à 15.55 TU					
05°08'N - 05°01'W - Profondeur : 10					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°2 - Air hum : 24°6					
BT n° (1) - Secchi : 7 - Forel : 6					
0	28,25	33,55	21,25	4,48	102
3	28,25	33,63	21,31	4,50	102
6	28,26	33,61	21,29	4,54	103

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.119					
24/05/66 - de 09.20 à 09.40 TU					
05°14'N - 03°53'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°8 - Air hum : 26°2					
BT n° (1) - Secchi : 7 - Forel : 4					
0	27,65	34,38	22,07		
5	27,65	34,25	21,97		
10	27,56	34,55	22,22		
15	27,51	34,56	22,24		
Station n° 66.120					
24/05/66 - de 13.50 à 14.15 TU					
05°13'N - 03°53'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°0 - Air hum : 26°2					
BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 4					
0	27,85	34,41	22,02		
5	27,69	34,59	22,21		
10	27,30	34,74	22,45		
15	26,16	35,14	23,11		
20	26,08	35,14	23,14		
25	25,24	35,21	23,46		
Station n° 66.121					
25/05/66 - de 05.50 à 06.40 TU					
05°10'N - 03°52'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°5 - Air hum : 25°8					
BT n° (1) - Secchi : 18 - Forel : 2					
0	27,4	34,92	22,55		
5	27,60	34,88	22,46		
10	27,43	34,88	22,51		
15	27,31	34,90	22,57		
20	26,63	35,04	22,88		
30	24,59	35,42	23,79		
35	23,24	35,56	24,31		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.122					
25/05/66 - de 11.30 à 12.15 TU					
05°07'N - 03°52'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°8 - Air hum : 26°8					
BT n° 66.118 - Secchi : 21 - Forel : 2					
0	27,7	34,92	22,45		
5	27,70	34,88	22,43		
10	27,58	34,88	22,46		
15	27,42	34,88	22,52		
20	26,92	35,00	22,77		
30	23,95	35,45	24,02		
40	21,31	35,62	24,91		
50	19,63	35,68	25,39		
Station n° 66.123					
26/05/66 - de 08.40 à 09.25 TU					
05°01'N - 03°50'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°8 - Air hum : 25°7					
BT n° 66.121 - Secchi : 19 - Forel : 2					
0	27,4	34,40	22,16		
10	27,63	34,74	22,34		
20	27,44	34,83	22,47		
30	24,54	35,41	23,81		
40	21,15	35,62	24,95		
50	20,50	35,69	25,17		
75	17,71	35,70	25,89		
100	16,35	35,64	26,18		
Station n° 66.124					
26/05/66 - de 12.35 à 13.30 TU					
05°00'N - 03°50'W - Profondeur : 350					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°5 - Air hum : 26°0					
BT n° 66.122 - Secchi : 22 - Forel : 2					
0	27,75	34,76	22,31		
10	27,59	34,75	22,36		
20	27,58	34,89	22,47		
30	24,65	35,44	23,80		
40	20,99	35,59	24,96		
50	20,34	35,66	25,19		
75	17,66	35,70	25,91		
100	16,89	35,68	26,08		
150	14,78	35,52	26,44		
200	14,16	35,45	26,52		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.125					
15/06/66 - de 14.20 à 15.00 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°2 - Air hum : 25°8					
BT n° (1) - Secchi : 6 - Forel : 6					
0	26,4	33,82	22,05	4,69	103
5	26,38	33,74	21,99	4,69	103
10	26,38	34,50	22,56	4,62	102
15	26,23	34,54	22,64	4,53	100
20	26,12	34,58	22,70	4,47	99
25	26,12	34,59	22,71	4,42	98
Station n° 66.126					
16/06/66 - de 08.30 à 09.05 TU					
05°08'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°2 - Air hum : 24°0					
BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 6					
0	26,35	32,75	21,25	4,56	100
5	26,40	33,80	22,03	4,61	102
10	26,43	33,97	22,15	4,54	100
15	26,46	34,56	22,58	4,56	101
20	26,43	34,62	22,64	4,58	102
25	(4)(26,38)	34,65	(22,67)	4,50	(100)
30	25,79	34,75	22,93	4,43	97
35	23,46	35,06	23,86	4,05	86
Station n° 66.127					
16/06/66 - de 14.00 à 14.20 TU					
05°05'N - 03°49'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°8 - Air hum : 25°8					
BT n° 66.124 - Secchi : 9 - Forel : 7					
0	28,1	32,15	20,25	4,70	105
5	26,37	34,03	22,21	4,63	102
10	26,42	34,47	22,53	4,63	102
15	26,41	34,61	22,63	4,54	101
20	26,35	34,62	22,66	4,56	101
25	24,77	34,98	23,42	4,36	94
30	23,32	35,21	24,03	4,26	90
40	19,88	35,64	25,30	3,49	70
50	17,74	35,68	25,87	2,48	48

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.128					
17/06/66 - de 11.25 à 12.00 TU					
05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°7 - Air hum : 25°2					
BT n° 66.127 - Secchi : 16 - Forel : 4					
0	26,9	33,60	21,72	4,61	102
10	26,42	33,99	22,16	4,61	102
20	26,32	34,59	22,65	4,53	100
30	24,77	35,46	23,78	4,55	99
40	21,70	35,68	24,83	3,67	76
50	17,85	35,47	25,70	2,87	55
75	16,71	35,66	26,11	2,78	52
100	15,39	35,57	26,34	2,23	41
Station n° 66.129					
17/06/66 - de 15.35 à 16.50 TU					
05°01'N - 03°54'W - Profondeur : 350					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°3 - Air hum : 25°5					
BT n° 66.128 - Secchi : 21 - Forel : 3					
0	27,1	33,98	21,94	4,60	103
10	26,49	34,29	22,36	4,61	102
20	25,89	34,70	22,85	4,58	101
30	21,37	35,55	24,83	4,59	94
40	19,37	35,67	25,45	3,82	76
50	18,32	35,58	25,65	3,31	64
75	16,57	35,65	26,13	2,58	49
100	16,02	35,62	26,25	2,32	43
150	14,86	35,52	26,42	1,56	28
200	14,11	35,43	26,51	1,94	35

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.130					
22/06/66 - de 07.15 à 07.40 TU					
05°02'N - 01°21'W - Profondeur : 21					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°0 - Air hum : 24°9					
BT n° (1) - Secchi : 21 - Forel : 4					
0	25,8	35,40	23,41	4,68	103
5	25,69	35,52	23,55	4,56	101
10	25,61	35,53	23,57	4,55	100
15	24,69	35,48	23,81	4,51	98
20	23,98	35,53	24,07	4,23	91
Station n° 66.131					
22/06/66 - de 10.45 à 11.35 TU					
04°41'N - 01°13'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°0 - Air hum : 25°9					
BT n° 66.137 - Secchi : 22 - Forel : 3					
0	26,4	35,17	23,05	4,58	102
5	(24,30)	(35,52)	(23,97)	(4,56)	(98)
7	23,45	35,59	24,27	4,54	97
10	(22,08)	(35,64)	(24,71)	(4,40)	(91)
15	(20,40)	(35,67)	(25,18)	(4,04)	(82)
17	20,33	35,68	25,20	3,92	79
20	(20,28)	(35,68)	(25,21)	(3,88)	(78)
27	20,18	35,68	25,24	3,81	77
30	(20,12)	(35,67)	(25,26)	(3,77)	(76)
37	19,91	35,67	25,31	3,58	72
40	(19,80)	(35,67)	(25,34)	(3,40)	(68)
47	19,39	35,67	25,45	2,83	56
Station n° 66.132					
22/06/66 - de 15.00 à 15.40 TU					
04°21'N - 01°07'W - Profondeur : 120					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°1 - Air hum : 26°0					
BT n° 66.139 - Secchi : 12 - Forel : 3					
0	25,8	34,12	22,14	4,65	104
10	25,20	34,79	23,14	4,69	102
20	22,29	35,39	24,46	4,67	97
30	19,15	35,51	25,39	3,20	63
40	18,67	35,38	25,41	3,02	59
50	18,33	35,46	25,56	2,81	55
75	17,67	35,55	25,79	2,87	55

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.133					
23/06/66 -- de 01.50 à 02.05 TU					
04°55'N -- 01°39'W -- Profondeur : 22					
Vent : (1) -- Mer : 2 -- Houle : (1)					
Temps : (1) -- Neb : (1) -- Air sec : 26°6 -- Air hum : 25°1					
BT n° (1) -- Secchi : (1) -- Forel : (1)					
0	25,5	35,24	23,40	4,56	100
5	25,58	35,53	23,58	4,54	100
10	25,50	35,53	23,61	4,50	99
15	25,41	35,52	23,63	4,46	98
20	25,32	35,53	23,66	4,43	97
Station n° 66.134					
23/06/66 -- de 03.40 à 04.00 TU					
04°45'N -- 01°36'W -- Profondeur : 42					
Vent : (1) -- Mer : 3 -- Houle : (1)					
Temps : (1) -- Neb : (1) -- Air sec : 26°8 -- Air hum : 25°3					
BT n° 66.145 -- Secchi : (1) -- Forel : (1)					
0	26,2	35,60	23,45	4,59	102
5	25,71	35,59	23,59	4,61	102
10	22,85	35,64	24,48	4,52	95
20	22,17	35,61	24,65	4,01	84
30	21,64	35,62	24,82	3,65	75
40	21,00	35,64	25,00	3,72	76
Station n° 66.135					
23/06/66 -- de 07.00 à 07.50 TU					
04°26'N -- 01°29'W -- Profondeur : 66					
Vent : (1) -- Mer : 1 -- Houle : (1)					
Temps : (1) -- Neb : (1) -- Air sec : 27°0 -- Air hum : 25°6					
BT n° 66.147 -- Secchi : 20 -- Forel : 2					
0	26,4	35,12	23,02	4,65	103
10	25,46	35,37	23,50	4,67	102
20	20,84	35,35	24,82	4,58	93
30	19,25	35,68	25,49	3,24	64
40	18,92	35,68	25,57	3,05	60
50	18,80	35,68	25,60	2,89	57
60	18,61	35,70	25,67	3,25	64

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.136					
23/06/66 - de 15.30 à 16.00 TU					
04°46'N - 01°57'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°0 - Air hum : 25°7					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 10					
0	25,55	35,35	23,46	4,62	102
5	25,51	35,28	23,41	4,62	101
10	25,39	35,40	23,54	4,57	100
15	25,26	35,43	23,60	4,46	98
20	24,87	35,40	23,70	4,33	94
Station n° 66.137					
23/06/66 - de 17.15 à 17.45 TU					
04°37'N - 01°53'W - Profondeur : 59					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°7 - Air hum : 25°7					
BT n° 66.152 - Secchi : 12 - Forel : 2					
0	26,4	35,49	23,30	4,70	105
10	24,77	35,56	23,86	4,71	102
20	22,12	35,64	24,70	4,32	90
30	21,08	35,67	25,00	3,99	82
40	20,63	35,67	25,12	3,75	76
50	20,32	35,67	25,20	3,56	72
Station n° 66.138					
23/06/66 - de 19.10 à 19.45 TU					
04°28'N - 01°48'W - Profondeur : 77					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°8 - Air hum : 25°0					
BT n° 66.153 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	26,5	34,96	22,87	4,69	104
10	26,50	34,98	22,89	4,62	103
19	25,21	35,38	23,58	4,67	102
20	(24,90)	(35,64)	(23,88)	(4,66)	(102)
28	20,41	35,68	25,18	4,18	84
30	(20,18)	(35,68)	(25,24)	(4,03)	(81)
38	19,50	35,68	25,42	3,48	69
40	(19,46)	(35,68)	(25,43)	(3,44)	(68)
47	19,34	35,68	25,46	3,36	67
50	(19,18)	(35,68)	(25,50)	(3,32)	(66)
71	18,77	35,66	25,60	2,87	56

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.139					
28/06/66 - de 10.20 à 10.30 TU					
05°07'N - 05°05'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 6 - Neb : 8 - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 5					
0	26,35	33,82	22,06		
5	26,37	34,16	22,31		
10	25,62	34,46	22,76		
15	24,78	34,73	23,23		
20	19,74	35,55	25,27		
Station n° 66.140					
28/06/66 - de 16.15 à 16.30 TU					
05°06'N - 05°05'W - Profondeur : 41					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°2 - Air hum : 25°0					
BT n° (1) - Secchi : 10 - Forel : 4					
0	27,5	33,58	21,51		
5	26,93	34,52	22,40		
10	25,99	34,34	22,55		
15	24,78	34,58	23,12		
20	23,77	34,80	23,58		
30	21,48	35,38	24,67		
40	18,87	35,55	25,49		
Station n° 66.141					
28/06/66 - de 19.15 à 20.10 TU					
05°05'N - 04°59'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : 6 - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,1	32,72	21,00		
7	21,50	35,40	24,68		
10	(20,42)	(35,48)	(25,03)		
15	19,66	35,57	25,31		
20	(19,30)	(35,65)	(25,45)		
22	19,19	35,67	25,50		
29	18,78	35,67	25,61		
30	(18,73)	(35,67)	(25,62)		
37	18,26	(4)(35,67)	25,74		
55	(4)	35,67	-		
73	(4)	35,66	-		

Prof. m	Temp (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.142					
28/06/66 - de 20.35 à 22.00 TU					
04°56'N - 05°05'W - Profondeur : 300					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°2 - Air hum : 24°8					
BT n° 66.166 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,1	32,38	20,75		
10	25,67	34,51	22,79		
20	23,32	35,10	23,94		
30	20,00	35,57	25,22		
40	19,15	35,67	25,51		
50	18,97	35,67	25,56		
75	17,75	35,62	25,83		
100	16,59	35,61	26,10		
150	15,78	35,58	26,26		
200	15,14	35,53	26,36		
250	13,76	35,31	26,50		
Station n° 66.143					
29/06/66 - de 13.45 à 14.00 TU					
04°57'N - 06°01'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°6 - Air hum : 25°8					
BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 11					
0	27,3	33,49	21,51		
5	26,11	34,61	22,73		
10	24,20	35,05	23,64		
15	21,33	35,61	24,89		
20	20,86	35,61	25,02		
Station n° 66.144					
29/06/66 - de 18.55 à 19.25 TU					
04°52'N - 06°02'W - Profondeur : 43					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°7 - Air hum : 25°6					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,3	33,25	21,33		
5	(4)	34,20	-		
10	(4)	34,94	-		
15	22,84	35,27	24,20		
20	22,53	35,54	24,50		
30	17,41	35,65	25,93		
40	17,35	35,66	25,95		

Prof. m	Temp (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.145					
29/06/66 de 20.50 à 21.15 TU					
04°42'N - 06°02'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° (3) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,6	33,88	21,70		
28	18,92	35,64	25,55		
30	(18,81)	(35,64)	(25,58)		
36	18,14	35,66	25,76		
40	(17,71)	(35,66)	(25,86)		
43	17,55	35,66	25,90		
50	(4)(17,23)	35,66	(25,98)		
57	17,00	35,66	26,04		
75	(16,53)	(35,61)	(26,11)		
77	16,50	35,60	26,11		
97	16,25	35,58	26,15		

Station n° 66.146					
29/06/66 - de 21.35 à 22.50 TU					
04°39'N - 06°02'W - Profondeur : 300					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.168 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,5	33,72	21,62		
10	25,01	34,97	23,34		
20	22,71	35,54	24,44		
30	18,27	35,65	25,71		
39	17,71	35,58	25,80		
40	(17,65)	(35,58)	(25,81)		
49	17,32	35,65	25,95		
50	(17,28)	(35,65)	(25,96)		
73	16,54	35,63	26,12		
75	(16,48)	(35,63)	(26,13)		
97	(4)(16,22)	35,60	(26,18)		
100	(16,19)	(35,60)	(26,18)		
146	15,83	35,59	26,26		
150	(15,78)	(35,59)	(26,27)		
195	15,04	35,50	26,37		
200	(14,95)	(35,50)	(26,39)		
243	14,19	35,52	26,57		

Station n° 66.0147					
30/06/66 - de 09.10 à 09.30 TU					
05°02'N - 05°35'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°3 - Air hum : 25°5					
BT n° (1) - Secchi : 6 - Forel : 11					
0	27,1	32,51	20,84		
5	25,92	33,93	22,26		
10	21,74	35,26	24,51		

SORTIE C. R. O. 66.018 - SASSANDRA - GRAND-LAHOU 3

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
15	(4)(20,34)	35,58	(25,13)		
20	19,54	35,61	25,37		
Station n° 66.148					
30/06/66 - de 14.45 à 15.15 TU					
04°59'N - 05°35'W - Profondeur : 47					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°4 - Air hum : 26°1					
BT n° 66.172 - Secchi : 8 - Forel : 9					
0	28,4	32,67	20,53		
5	27,72	32,83	20,88		
10	25,67	34,50	22,78		
14	21,61	35,39	24,65		
15	(20,72)	(35,52)	(24,99)		
18	19,88	35,64	25,30		
20	(19,73)	(35,64)	(25,34)		
27	19,36	35,58	25,39		
42	(4)	35,62	-		
Station n° 66.149					
30/06/66 - de 18.25 à 19.10 TU					
04°51'N - 05°35'W - Profondeur : 107					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.173 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	28,05	33,81	21,50		
10	(26,76)	(34,35)	(22,32)		
14	25,69	34,73	22,95		
15	(22,72)	(34,83)	(23,91)		
20	(20,71)	(35,36)	(24,87)		
23	20,17	35,59	25,18		
30	(19,47)	(35,68)	(25,43)		
32	19,27	35,68	25,48		
40	18,81	35,66	25,59		
50	(18,51)	(35,69)	(25,68)		
56	18,40	35,70	25,72		
75	17,96	35,68	25,81		
95	16,93	35,65	26,05		
Station n° 66.150					
30/06/66 - de 19.20 à 20.15 TU					
04°50'N - 05°35'W - Profondeur : 300					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°4 - Air hum : 26°0					
BT n° 66.174 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,1	33,73	21,75		
10	(26,85)	(34,38)	(22,33)		
14	26,59	34,61	22,58		
20	(26,39)	(34,96)	(22,90)		
22	24,28	35,05	23,62		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
30	21,76	35,37	24,58		
38	19,41	35,55	25,35		
40	(19,20)	(35,60)	(25,45)		
47	18,74	35,70	25,64		
50	(18,58)	(35,70)	(25,68)		
72	17,68	35,68	25,88		
75	(17,58)	(35,67)	(25,91)		
96	16,91	35,65	26,05		
100	(16,78)	(35,65)	(26,08)		
144	15,61	35,55	26,28		
150	(15,52)	(35,54)	(26,29)		
192	15,03	35,53	26,38		
200	(14,92)	(35,52)	(26,41)		
240	14,25	35,44	26,49		

Station n° 66.151

01/07/66 - 08.55 à 09.15 TU

05°10'N - 04°28'W - Profondeur : 27

Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°4 - Air hum : 26°6

BT n° (1) - Secchi : 7 - Forel : 9

0	27,4	32,16	20,48	
5	26,16	32,76	21,32	
10	23,03	35,06	23,98	
15	22,66	35,44	24,39	
25	20,89	35,59	24,99	

Station n° 66.152

01/07/66 - de 14.20 à 14.40 TU

05°09'N - 04°28'W - Profondeur : 42

Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°0 - Air hum : 26°3

BT n° (1) - Secchi : 7,5 - Forel : 10

0	28,0	32,17	20,29	
5	26,99	33,16	21,36	
10	26,49	33,70	21,92	
15	(4)(25,86)	33,73	(22,14)	
20	23,49	35,32	24,05	
30	20,95	35,56	24,95	
40	(4)	35,60	-	

Station n° 66.153

01/07/66 - de 17.45 à 18.30 TU

05°02'N - 04°28'W - Profondeur : 105

Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)

Temps : 6 - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)

BT n° 66.180 - Secchi : (1) - Forel : (1)

0	27,3	33,53	21,54	
10	27,35	34,72	22,41	
20	23,93	35,34	23,94	

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
30	20,28	35,66	25,20		
40	19,43	35,65	25,42		
50	19,07	35,69	25,54		
73	17,57	35,66	25,90		
75	(17,48)	(35,66)	(25,92)		
97	16,77	35,64	26,08		
Station n° 66.154					
01/07/66 - de 19.00 à 19.55 TU					
05°00'N - 04°28'W - Profondeur : 400					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°6 - Air hum : 26°0					
BT n° 66.181 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,0	33,79	21,83		
10	25,53	34,58	22,89		
20	22,95	35,51	24,36		
30	20,07	35,66	25,26		
40	19,60	35,68	25,39		
50	19,55	35,67	25,41		
73	17,41	35,65	25,93		
75	(17,34)	(35,65)	(25,95)		
97	16,72	35,63	26,08		
100	(16,64)	(35,63)	(26,10)		
145	15,44	35,56	26,32		
150	(15,32)	(35,55)	(26,34)		
193	14,26	35,44	26,49		
200	(14,09)	(35,42)	(26,50)		
241	12,54	35,26	26,71		
Station n° 66.155					
02/07/66 - de 01.40 à 01.50 TU					
05°14'N - 04°02'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	26,7	32,02	20,60		
5	25,93	33,76	22,15		
10	25,59	34,63	22,91		
15	25,15	34,86	23,21		
20	24,87	34,86	23,29		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.156					
06/07/66 - de 10.00 à 10.20 TU					
05°12'N - 03°49'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°2 - Air hum : 25°6					
BT n° (1) - Secchi : 2 - Forel : 10					
0	26,3	30,71	19,73	4,69	101
5	26,09	32,31	21,00	4,66	101
10	24,74	34,81	23,29	3,93	85
15	24,37	35,11	23,64	3,85	83
Station n° 66.157					
06/07/66 de 15.30 à 15.45 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°0 - Air hum : 25°5					
BT n° (1) - Secchi : 3 - Forel : 9					
0	27,1	31,18	19,84	4,57	100
5	25,32	34,99	23,26	4,24	93
10	24,78	35,23	23,61	4,21	91
15	24,35	35,27	23,77	3,84	83
20	23,55	35,31	24,03	3,50	74
25	22,05	35,44	24,56	2,89	60
Station n° 66.158					
07/07/66 - de 08.35 à 08.50 TU					
05°08'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : 6 - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 7					
0	26,1	29,39	18,81	4,40	94
5	26,23	29,98	19,21	4,49	96
10	26,36	33,42	21,75	4,53	100
15	25,26	35,22	23,45	4,30	94
20	24,76	35,29	23,65	4,48	97
25	24,27	35,39	23,88	4,25	91
30	(22,92)	(35,48)	(24,34)	(3,90)	(82)
35	21,52	35,59	24,82	3,63	75
Station n° 66.159					
07/07/66 - de 13.35 à 14.00 TU					
05°05'N - 03°49'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°5 - Air hum : 25°5					
BT n° 66.185 - Secchi : 7 - Forel : 7					
0	26,9	33,37	21,54	4,47	101
10	26,68	33,60	21,79	4,09	90
20	24,89	35,29	23,61	4,53	98

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
30	22,01	35,41	24,55	3,98	82
40	20,57	35,62	25,11	3,28	66
50	19,50	35,67	25,42	2,87	57
Station n° 66.160					
08/07/66 - de 09.00 à 09.30 TU					
05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°1 - Air hum : 24°8					
BT n° 66.188 - Secchi : 11 - Foral : 5					
0	26,6	33,65	21,85	4,50	99
10	26,72	33,61	21,79	4,65	103
20	25,10	34,02	22,60	4,49	97
30	22,86	35,50	24,38	4,00	84
39	20,61	35,66	25,12	3,93	80
40	(20,10)	(35,67)	(25,26)	(3,92)	(79)
48	18,77	35,67	25,61	2,75	54
50	(18,68)	(35,67)	(25,63)	(2,70)	(53)
73	17,64	35,66	25,88	2,39	46
75	(17,52)	(35,66)	(25,91)	(2,38)	(46)
97	16,32	35,61	26,16	2,36	44
Station n° 66.161					
08/07/66 - de 12.25 à 13.00 TU					
05°01'N - 03°54'W - Profondeur : 350					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°7 - Air hum : 25°9					
BT n° 66.189 - Secchi : 11 - Foral : 4					
0	27,0	33,72	21,78	4,47	99
10	26,73	33,71	21,86	4,52	100
20	25,65	(2)	-	4,58	-
30	22,55	35,53	24,48	4,02	84
40	19,48	35,67	25,43	3,20	64
50	18,42	35,67	25,70	2,67	52
75	17,34	35,66	25,96	2,53	48
100	16,42	35,62	26,15	2,46	46
150	15,13	35,50	26,35	2,21	40
200	14,39	35,44	26,46	2,02	36

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.162					
15/07/66 - de 08.00 à 08.15 TU					
05°14'N - 04°02'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°4 - Air hum : 25°1					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 9					
0	25,05	33,82	22,46		
5	25,03	33,79	22,44		
10	24,63	34,25	22,91		
15	21,65	35,52	24,73		
20	21,24	35,59	24,90		
Station n° 66.163					
15/07/66 - de 08.45 à 09.00 TU					
05°13'N - 04°02'W - Profondeur : 63					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°4 - Air hum : 25°2					
BT n° 66.190 - 66.191 - Secchi : 6 - Forel : 5					
0	25,2	33,68	22,30	4,65	100
10	21,77	35,52	24,70	3,78	78
20	20,94	35,62	25,01	3,55	72
30	20,01	(35,64)	(25,27)	(2)(3,17)	(64)
40	19,11	35,65	25,50	2,77	55
50	18,21	35,64	25,73	2,54	49
60	16,96	35,62	26,02	2,34	44
Station n° 66.164					
15/07/66 - de 10.15 à 11.15 TU					
05°06'N - 04°01'W - Profondeur : 600					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°3 - Air hum : 25°2					
BT n° 66.192 - Secchi : 7 - Forel : 9					
0	25,5	33,21	21,86	4,68	101
10	24,18	34,96	23,58	4,37	94
20	20,45	35,64	25,15	3,69	75
30	19,25	35,55	25,40	2,92	58
40	18,19	35,66	25,74	2,62	51
50	17,15	35,62	25,97	2,57	49
68	16,63	35,63	26,10	2,46	46
75	(16,39)	(35,62)	(26,17)	(2,45)	(46)
90	15,87	35,60	26,26	2,44	45
100	(15,58)	(35,58)	(26,30)	(2,41)	(45)
135	14,83	35,50	26,42	2,19	40

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
150	(14,64)	(35,47)	(26,44)	(2,12)	(38)
180	14,19	35,42	26,48	1,99	36
200	(13,69)	(35,35)	(26,54)	(1,89)	(34)
250	(11,56)	(35,13)	(26,79)	(1,64)	(28)
270	10,66	35,02	26,87	1,54	26
Station n° 66.165					
15/07/66 - de 13.45 à 14.15 TU					
04°52'N - 04°02'W - Profondeur : 1500					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°3 - Air hum : 26°4					
BT n° 66.193 - Secchi : 11 - Forel : 7					
0	26,1	34,58	22,71	4,58	101
10	25,62	34,59	22,87	4,50	98
20	22,86	35,31	24,23	4,36	92
30	19,37	35,66	25,44	3,13	62
40	18,37	35,67	25,71	2,60	51
50	17,83	35,68	25,84	2,81	54
73	16,13	35,57	26,18	2,58	48
75	(16,08)	(35,56)	(26,18)	(2,57)	(48)
98	15,65	35,51	26,24	2,41	45
100	(15,62)	(35,51)	(26,25)	(2,40)	(44)
147	14,88	35,49	26,40	2,18	40
150	(14,83)	(35,49)	(26,41)	(2,17)	(39)
195	14,04	35,40	26,50	1,98	35
200	(13,92)	(35,38)	(26,52)	(1,90)	(34)
250	(12,32)	(35,19)	(26,69)	(1,62)	(28)
293	10,56	35,01	26,88	1,35	22

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.166					
27/07/66 - de 09.00 à 09.15 TU					
05°12'N - 03°49'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°3 - Air hum : 25°7					
BT n° (1) - Secchi : 3 - Forel : 8					
0	25,3	30,64	19,99	4,83	102
5	25,21	30,55	19,95	4,75	100
10	24,01	34,07	22,96	4,05	86
15	21,33	35,47	24,79	2,73	56
Station n° 66.167					
27/07/66 - de 13.35 à 13.50 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°1 - Air hum : 25°3					
BT n° (1) - Secchi : 3 - Forel : 10					
0	25,8	30,14	19,46	4,75	101
5	25,53	30,88	20,10	4,82	102
10	24,91	32,74	21,68	4,51	96
15	24,21	34,14	22,95	3,96	85
20	22,96	34,99	23,96	3,40	71
25	20,61	35,59	25,07	2,74	55
Station n° 66.168					
28/07/66 - de 05.45 à 06.00 TU					
05°08'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°7 - Air hum : 25°0					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	25,3	31,65	20,75	4,59	98
5	24,80	32,69	21,67	4,17	89
10	24,01	34,13	23,01	3,97	84
20	23,20	34,93	23,84	3,80	80
25	20,10	35,63	25,23	3,27	66
30	18,47	35,67	25,68	2,41	47
35	17,95	35,68	25,81	2,48	48
Station n° 66.169					
28/07/66 - de 10.25 à 10.45 TU					
05°05'N - 03°49'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°3 - Air hum : 25°3					
BT n° (1) - Secchi : 5 - Forel : 9					
0	25,7	30,52	19,78	4,70	100
10	23,91	34,02	22,96	4,27	90
20	20,44	35,45	25,01	3,33	67

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
30	19,68	35,66	25,36	3,05	61
40	17,76	35,68	25,86	3,35	65
50	16,95	35,66	26,05	2,34	44
Station n° 66.170 29/07/66 - de 06.40 à 07.15 TU 05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 105 Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1) Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°9 - Air hum : 25°4 BT n° 66.197 - Secchi : 8 - Forel : 6					
0	25,1	32,89	21,75	4,50	97
10	(23,80)	(34,20)	(23,12)	(4,09)	(87)
18	21,88	35,08	24,33	3,55	73
20	(21,42)	(35,26)	(24,60)	(3,44)	(70)
27	19,61	35,63	25,36	2,97	59
30	(19,26)	(35,65)	(25,47)	(2,85)	(56)
36	18,85	35,67	25,59	2,66	52
40	(18,22)	(35,68)	(25,75)	(2,70)	(52)
46	17,56	35,69	25,92	2,86	55
50	(17,18)	(35,68)	(26,01)	(2,78)	(53)
55	16,85	35,67	26,08	2,58	49
75	(16,29)	(35,64)	(26,19)	(2,38)	(45)
78	16,23	35,63	26,19	2,36	44
100	15,63	35,59	26,30	2,29	42
Station n° 66.171 29/07/66 - de 10.50 à 11.30 TU 05°01'N - 03°54'W - Profondeur : 350 Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1) Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°2 - Air hum : 26°0 BT n° 66.198 - Secchi : 8 - Forel : 9					
0	25,0	33,02	21,87	4,76	102
24	19,22	35,58	25,42	2,67	53
30	(19,00)	(35,65)	(25,53)	(2,76)	(54)
32	18,91	35,66	25,56	2,78	55
40	17,48	35,67	25,93	2,64	51
48	16,88	35,67	26,08	2,82	53
50	(16,79)	(35,66)	(26,09)	(2,81)	(53)
57	16,60	35,65	26,12	2,56	48
73	16,26	35,64	26,20	2,54	48
75	(16,24)	(35,64)	(26,20)	(2,54)	(47)
97	15,91	35,62	26,27	2,53	47
100	(15,86)	(35,61)	(26,27)		
131	15,33	35,56	26,35	2,31	42
150	(14,98)	(35,52)	(26,39)	(2,19)	(40)
179	14,44	35,46	26,47	2,06	37

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.172					
17/08/66 - de 08.35 à 08.45 TU					
05°12'N - 03°49'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°5 - Air hum : 23°5					
BT n° (1) - Secchi : 2 - Forel : 11					
0	22,4	34,33	23,62	5,16	107
5	22,10	34,35	23,71	5,21	107
10	20,16	35,45	25,08	3,42	69
15	19,98	35,61	25,26	2,77	56
Station n° 66.173					
17/08/66 - de 13.10 à 13.40 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°0 - Air hum : 24°3					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 11					
0	23,5	34,11	23,14	5,66	119
5	22,74	34,83	23,90	5,62	117
10	21,13	35,43	24,80	4,11	84
15	20,19	35,56	25,16	3,35	67
20	19,79	35,58	25,27	3,01	60
25	19,77	35,59	25,29	2,97	59
Station n° 66.174					
18/08/66 - de 05.50 à 06.15 TU					
05°08'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 6 - Neb : (1) - Air sec : 23°8 - Air hum : 23°0					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	23,0	34,93	23,90	4,79	101
5	23,01	34,91	23,88	4,80	101
10	22,88	34,94	23,94	4,77	100
15	21,77	35,36	24,58	4,28	88
20	20,35	35,61	25,16	3,47	70
30	18,87	35,69	25,59	2,68	53
35	18,71	35,70	25,64	2,64	52
Station n° 66.175					
18/08/66 - de 10.50 à 11.30 TU					
05°05'N - 03°49'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : (1) - Air sec : 24°0 - Air hum : 23°0					
BT n° 66.202 - Secchi : 10 - Forel : 6					
0	22,95	35,08	24,02	4,71	99
5	22,93	35,05	24,01	4,72	99
10	22,87	35,08	24,05	4,71	99
15	22,71	35,11	24,12	4,61	97

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
20	22,16	35,24	24,38	4,33	90
30	19,53	35,66	25,40	3,00	60
40	18,11	35,71	25,80	2,85	55
50	18,10	35,71	25,81	2,82	55
Station n° 66.176					
19/08/66 - de 06.15 à 06.35 TU					
05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°8 - Air hum : 23°6					
BT n° 66.205 - Secchi : 14 - Forel : 5					
0	23,2	35,12	23,98	4,65	98
10	22,79	35,16	24,14	4,47	94
20	18,58	35,69	25,67	2,92	57
30	17,64	35,70	25,91	2,67	51
40	16,95	35,70	26,08	2,70	51
50	16,03	35,63	26,24	2,64	49
75	15,89	35,61	26,26	2,50	46
100	15,80	35,61	26,28	2,44	45
Station n° 66.177					
19/08/66 - de 09.50 à 10.40 TU					
05°01'N - 03°54'W - Profondeur : 350					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°2 - Air hum : 23°0					
BT n° 66.206 - Secchi : 13 - Forel : 5					
0	23,5	35,04	23,84	4,78	101
10	21,99	35,25	24,43	4,25	88
20	18,55	35,69	25,67	2,94	57
30	17,83	35,69	25,85	2,69	52
40	17,19	35,71	26,03	2,73	52
49	16,86	35,69	26,09	2,74	52
50	(16,79)	(35,69)	(26,11)	(2,74)	(52)
73	15,70	35,59	26,29	2,28	42
75	(15,64)	(35,59)	(26,30)	(2,28)	(42)
97	15,56	35,58	26,31	2,38	44
100	(15,52)	(35,58)	(26,32)	(2,38)	(44)
146	14,65	35,48	26,43	2,19	40
150	(14,58)	(35,47)	(26,45)	(2,18)	(39)
194	13,81	35,38	26,54	1,97	35

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.178					
22/08/66 - de 08.45 à 09.05 TU					
05°07'N - 05°05'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°8 - Air hum : 23°3					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 12					
0	20,5	35,58	25,09	4,29	87
5	19,22	35,65	25,47	3,35	66
10	19,15	35,67	25,51	2,80	55
15	18,97	35,68	25,56	2,56	50
20	18,44	35,69	25,70	2,18	42
Station n° 66.179					
23/08/66 - de 13.30 à 13.50 TU					
05°03'N - 05°05'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : 2					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°8 - Air hum : 23°2					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 12					
0	22,45	35,36	24,39	6,05	126
5	19,65	35,61	25,34	4,42	88
10	19,02	35,69	25,55	3,11	61
15	18,92	35,69	25,58	2,97	58
20	18,80	35,70	25,62	2,72	53
30	17,20	35,70	26,02	2,58	49
40	16,69	35,66	26,11	2,38	45
Station n° 66.180					
23/08/66 - de 16.15 à 17.00 TU					
04°59'N - 05°05'W - Profondeur : 104					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : 2					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°5 - Air hum : 23°3					
BT n° 66.210 - Secchi : 5 - Forel : 11					
0	22,45	35,43	24,43	6,28	131
10	19,84	35,62	25,30	4,88	97
20	18,59	35,70	25,67	3,08	60
30	18,45	35,70	25,71	2,77	54
40	17,43	35,71	25,97	2,62	50
50	17,40	35,71	25,98	2,67	51
75	16,08	35,63	26,23	2,41	45
99	14,61	35,48	26,44	2,11	38

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.181					
23/08/66 - de 17.05 à 17.45 TU					
04°57'N - 05°05'W - Profondeur : 340					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : 2					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°3 - Air hum : 23°3					
BT n° 66.211 - Secchi : 5 - Forel : 12					
0	23,05	35,37	24,22	5,75	121
10	21,20	35,50	24,84	5,82	119
20	18,71	35,68	25,62	3,16	62
30	18,18	35,70	25,78	2,65	52
40	17,52	35,71	25,95	2,62	50
50	17,39	35,71	25,98	2,67	51
75	16,07	35,63	26,23	2,43	45
99	14,87	35,50	26,41	2,15	39
100	(14,85)	(35,50)	(26,41)	(2,15)	(39)
148	14,36	35,45	26,47	2,19	39
150	(14,34)	(35,45)	(26,48)	(2,19)	(39)
197	13,62	35,36	26,57	1,85	33
200	(13,54)	(35,35)	(26,57)	(1,83)	(32)
246	11,74	35,15	26,77	1,43	24
Station n° 66.182					
24/08/66 - de 11.40 à 12.10 TU					
04°54'N - 06°02'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : 2					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°8 - Air hum : 23°7					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 11					
0	20,45	34,65	24,39	3,45	69
5	19,33	35,64	25,44	3,07	61
10	18,68	35,71	25,66	2,71	53
15	18,29	35,71	25,76	2,57	50
20	17,89	35,72	25,87	2,33	45
Station n° 66.183					
24/08/66 - de 17.35 à 18.00 TU					
04°52'N - 06°02'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : 2					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°4 - Air hum : 24°0					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 11					
0	22,1	35,26	24,41	(2)	-
5	19,52	35,64	25,39	3,44	68
10	18,70	35,70	25,65	2,88	56
15	17,89	35,71	25,86	2,66	51
20	17,61	35,72	25,94	2,61	50
30	17,45	35,71	25,97	2,48	48
40	17,13	35,69	26,03	2,33	44

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
------------	-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

Station n° 66.184

24/08/66 - de 19.10 à 19.30 TU:

04°42'N - 06°02'W - Profondeur : 105

Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°8 - Air hum : 23°5

BT n° 66.216 - Secchi : (1) - Forel : (1)

0	22,9	35,28	24,19	5,71	120
10	22,28	35,30	24,39	5,65	117
20	20,36	35,54	25,09	4,14	84
30	17,03	35,69	26,05	2,55	48
40	16,52	35,67	26,16	2,64	50
49	16,26	35,63	26,19	2,40	45
50	(16,23)	(35,63)	(26,19)	(2,39)	(45)
73	15,64	35,58	26,29	2,25	42
75	(15,60)	(35,58)	(26,30)	(2,24)	(41)
97	15,47	35,56	26,32	2,17	40

Station n° 66.185

24/08/66 - de 20.20 à 20.50 TU

04°39'N - 06°01'W - Profondeur : 300

Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°7 - Air hum : 23°3

BT n° 66.217 - Secchi : (1) - Forel : (1)

5	22,9	35,25	24,18	5,72	120
10	21,25	35,46	24,80	4,57	93
20	17,24	(2) 35,61	(25,94)	2,56	(49)
30	16,79	35,68	26,10	2,58	49
40	16,52	35,66	26,15	2,54	48
50	16,36	35,65	26,18	2,59	49
75	15,54	35,58	26,31	2,24	41
100	15,09	35,53	26,37	2,24	41
144	14,25	35,43	26,48	2,04	37
150	(14,10)	(35,42)	(26,50)	(2,01)	(36)
192	13,26	35,32	26,60	1,77	31
200	(13,09)	(35,30)	(26,62)	(1,73)	(30)
239	11,47	35,12	26,80	1,49	25

Station n° 66.186

25/08/66 - de 09.00 à 09.35 TU

05°02'N - 05°35'W - Profondeur : 25

Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°8 - Air hum : 23°6

BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 11

0	20,75	35,19	24,73	3,58	73
5	19,14	35,57	25,44	2,86	56
10	18,53	35,71	25,70	2,52	49
15	18,39	35,72	25,74	2,71	53
20	17,95	35,71	25,84	2,54	49
25	17,89	35,71	25,86	2,36	46

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.187					
25/08/66 - de 13.35 à 14.05 TU					
04°59'N - 05°35'W - Profondeur : 45					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 24°8 - Air hum : 23°4					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 11					
0	23,45	33,04	22,34	4,33	91
5	20,03	35,04	24,80	3,58	71
10	18,71	35,69	25,63	3,20	63
15	18,64	35,71	25,67	3,08	60
20	18,52	35,71	25,70	2,89	57
30	18,39	35,72	25,74	2,74	54
45	16,63	35,66	26,13	2,20	41
Station n° 66.188					
25/08/66 - de 17.05 à 17.30 TU					
04°52'N - 05°35'W - Profondeur : 100					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°6 - Air hum : 24°0					
BT n° 66.220 - Secchi : 5 - Forel : 11					
0	24,0	32,68	21,91	5,18	109
10	20,26	35,45	25,05	5,73	115
19	18,41	35,71	25,73	2,77	54
20	(18,30)	(35,71)	(25,76)	(2,69)	(52)
28	17,78	35,72	25,90	2,59	50
30	(17,70)	(35,72)	(25,92)	(2,59)	(50)
38	17,45	35,71	25,97	2,59	50
40	(17,38)	(35,70)	(25,98)	(2,59)	(50)
47	16,96	35,68	26,06	2,52	48
50	(16,80)	(35,67)	(26,10)	(2,51)	(47)
71	16,07	35,62	26,23	2,48	46
75	(15,96)	(35,61)	(26,25)	(2,46)	(46)
94	15,54	35,57	26,31	2,21	41
Station n° 66.189					
25/08/66 - de 18.25 à 18.55 TU					
04°50'N - 05°35'W - Profondeur : 300					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°6 - Air hum : 24°0					
BT n° 66.221 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	24,0	34,37	23,19	5,19	110
10	20,80	35,36	24,84	5,97	121
20	18,35	35,70	25,73	2,70	53
30	17,75	35,72	25,90	2,57	50
40	17,40	35,70	25,97	2,55	49

.../...

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
49	16,98	35,69	26,06	2,64	50
50	(16,91)	(35,69)	(26,08)	(2,64)	(50)
73	16,05	35,62	26,24	2,43	45
75	(15,99)	(35,62)	(26,25)	(2,42)	(45)
97	15,36	35,56	26,34	2,31	42
100	(15,27)	(35,55)	(26,35)	(2,29)	(42)
140	14,17	35,42	26,48	2,02	36
150	(13,95)	(35,39)	(26,52)	(1,96)	(35)
187	13,32	35,32	26,59	1,74	31
200	(13,02)	(35,32)	(26,65)	(1,66)	(29)
234	11,51	35,32	26,94	1,46	25
Station n° 66.190					
26/08/66 - de 09.30 à 09.55 TU					
05°10'N - 04°28'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°0 - Air hum : 23°7					
BT n° (1) - Secchi : 5 - Forel : 6					
0	21,85	35,51	24,67	5,38	111
5	20,63	35,57	25,05	4,88	99
10	18,53	35,67	25,67	2,85	56
15	17,82	35,69	25,86	2,64	51
20	17,59	35,69	25,91	2,59	50
Station n° 66.191					
26/08/66 - de 13.55 à 14.10 TU					
05°09'N - 04°28'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°6 - Air hum : 23°9					
BT n° (1) - Secchi : 5 - Forel : 6					
0	22,4	35,52	24,52	5,21	109
5	19,95	35,62	25,27	4,53	91
10	18,22	35,67	25,75	2,99	58
15	17,69	35,69	25,89	2,61	50
20	17,40	35,68	25,95	2,55	49
30	16,91	35,67	26,07	2,51	48
40	16,78	35,66	26,09	2,49	47

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.192					
26/08/66 - de 16.40 - 17.05 TU					
05°02'N - 04°28'W - Profondeur : 300					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Tamps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°0 - Air hum : 23°8					
BT n° 66.226 - Secchi : 6 - Forel : 6					
0	22,5	35,45	24,44	5,00	104
10	18,81	35,66	25,59	3,42	67
20	17,28	35,68	25,98	2,64	50
30	16,96	35,68	26,06	2,56	49
40	16,51	35,64	26,14	2,33	44
50	16,47	35,63	26,14	2,38	45
75	16,19	35,63	26,20	2,40	45
100	15,38	35,55	26,33	2,28	42
Station n° 66.193					
26/08/66 - de 17.25 à 18.15 TU					
05°00'N - 04°28'W - Profondeur : 300					
Vent : (1) - Mer : 4 - Houle : (1)					
Tamps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°0 - Air hum : 23°8					
BT n° 66.227 - Secchi : 6 - Forel : 6					
0	23,05	35,42	24,26	4,99	105
10	18,32	35,66	25,71	2,97	58
20	17,18	35,68	26,01	2,53	48
30	16,71	35,65	26,10	2,21	42
40	16,40	35,64	26,16	2,36	44
50	16,21	35,63	26,20	2,39	45
75	15,61	35,58	26,30	2,32	43
100	14,71	35,49	26,43	2,24	41
145	13,98	35,40	26,51	2,07	37
150	(13,88)	(35,39)	(26,53)	(2,04)	(36)
193	13,06	35,30	26,63	1,69	30
200	(12,91)	(35,27)	(26,64)	(1,65)	(29)
241	10,65	35,03	26,88	1,44	24

Prof m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.194					
01/09/66 - de 09.30 à 10.10 TU					
05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 103					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 24°3 - Air hum : 23°2					
BT n° 66.194 - Secchi : 13 - Forel : 5					
0	22,9	33,77	23,06	4,98	104
10	21,89	35,30	24,50	4,65	96
20	19,35	35,58	25,39	3,09	61
30	18,22	35,67	25,75	2,60	50
40	(4)(17,67)	35,70	(25,90)	2,42	(47)
50	17,15	35,70	26,03	2,39	46
75	15,95	35,61	26,25	2,35	44
100	15,74	35,60	26,29	2,34	43

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.195					
07/09/66 - de 08.20 à 08.30 TU					
05°12'N - 03°49'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 8 - Air sec : 24°1 - Air hum : 23°2					
BT n° (1) - Secchi : 3 - Forel : 11					
0	22,65	32,06	21,83	4,92	101
5	22,55	32,42	22,13	4,97	102
10	22,01	34,87	24,14	4,25	88
15	19,00	35,57	25,48	2,21	44
Station n° 66.196					
07/09/66 - de 12.30 à 12.45 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 3 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 8 - Air sec : 25°1 - Air hum : 23°9					
BT n° (1) - Secchi : 3 - Forel : 11					
0	22,95	32,01	21,71	4,99	103
5	22,29	34,87	24,06	4,61	95
10	19,11	35,52	25,41	2,30	45
15	18,42	35,66	25,69	2,12	41
25	18,31	35,65	25,70	2,16	42
Station n° 66.197					
08/09/66 - de 06.00 à 06.20 TU					
05°08'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 24°3 - Air hum : 23°5					
BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 6					
0	23,1	33,72	22,96	5,29	110
5	22,36	34,79	23,98	4,74	98
10	21,74	35,04	24,34	4,25	87
15	19,39	35,52	25,34	2,58	51
20	18,32	35,65	25,70	2,32	45
25	17,94	35,69	25,83	2,02	39
30	17,75	35,69	25,87	1,96	38
35	17,60	35,69	25,91	1,96	38
Station n° 66.198					
08/09/66 - de 10.40 à 11.05 TU					
05°05'N - 03°49'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 6 - Air sec : 26°1 - Air hum : 24°7					
BT n° 66.229 - Secchi : 6 - Forel : 10					
0	24,45	28,25	18,44	4,86	100
5	22,77	34,26	23,46	5,17	108

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² ‰
10	21,02	35,33	24,75	4,17	85
15	19,17	35,54	25,41	3,36	66
20	18,99	35,65	25,53	2,73	54
30	17,76	35,70	25,88	2,05	40
40	17,29	35,69	25,99	2,12	40
50	17,00	35,68	26,05	2,12	40

Station n° 66.199

09/09/66 - de 06:05 à 06:20 TU

05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 100

Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)

Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 24°5 - Air hum : 23°6

BT n° 66.232 - Secchi : 9 - Forel : 6

0	23,55	34,35	23,30	5,17	109
10	21,05	35,30	24,73	4,25	87
20	17,59	35,70	25,92	2,94	57
30	17,11	35,69	26,03	2,59	49
40	16,86	35,68	26,03	2,37	45
49	16,64	35,67	26,13	2,41	45
50	(16,62)	(35,67)	(26,14)	(2,41)	(45)
73	16,18	35,64	26,22	2,38	44
75	(16,15)	(35,64)	(26,22)	(2,38)	(44)
97	15,99	35,62	26,25	2,38	44

Station n° 66.200

09/09/66 - de 09:40 à 10:15 TU

05°01'N - 03°54'W - Profondeur : 300

Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)

Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 25°2 - Air hum : 24°3

BT n° 66.233 - Secchi : 9 - Forel : 6

0	23,65	34,58	23,45	5,14	109
10	21,53	35,07	24,42	4,60	94
20	17,78	35,70	25,88	3,30	64
30	17,26	35,72	26,03	3,16	50
40	16,87	35,70	26,10	2,74	52
50	16,67	35,67	26,13	2,45	46
74	16,21	35,64	26,21	2,50	47
75	(16,19)	(35,64)	(26,21)	(2,50)	(47)
99	15,94	35,61	26,25	2,47	46
100	(15,93)	(35,61)	(26,26)	(2,47)	(46)
148	15,21	35,54	26,35	2,33	44
150	(15,18)	(35,54)	(26,36)	(2,37)	(43)
197	14,39	35,45	26,47	2,22	40

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.201					
23/09/66 - de 10.45 à 12.00 TU					
04°58'N - 03°49'W - Profondeur : 550					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 6 - Neb : 8 - Air sec : 25°6 - Air hum : 24°0					
BT n° 66.234 - Secchi : 12 - Forel : 5					
0	24,8	34,53	23,07	4,87	105
10	24,07	34,65	23,38	5,07	108
20	17,89	35,74	25,88	3,39	66
30	17,12	35,74	26,07	2,95	56
40	17,06	35,75	26,10	2,93	56
49	16,81	35,72	26,13	2,71	51
50	(16,80)	(35,72)	(26,14)	(2,71)	(51)
73	16,47	35,69	26,18	2,95	55
75	(16,44)	(35,69)	(26,19)	(2,95)	(55)
97	16,00	35,64	26,26	2,73	51
100	(15,94)	(35,63)	(26,26)	(2,69)	(50)
144	15,21	35,55	26,36	2,27	42
150	(15,11)	(35,54)	(26,38)	(2,24)	(41)
192	14,37	35,45	26,47	2,14	39
200	(14,21)	(35,43)	(26,49)	(2,12)	(38)
240	12,87	35,27	26,64	1,51	26
250	(12,18)	(35,22)	(26,74)	(1,44)	(25)
287	10,54	35,03	26,90	1,43	24
300	(10,25)	(34,99)	(26,93)	(1,46)	(24)
383	9,12	34,87	27,02	1,65	26
400	(8,93)	(34,85)	(27,04)	(1,69)	(27)
479	8,03	34,75	27,09	1,88	29

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.202					
28/09/66 -- de 08.15 à 08.25 TU					
05°12'N - 03°49'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 6 - Neb : 8 - Air sec : 24°2 - Air hum : 23°3					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 9					
0	26,5	30,80	19,74	4,53	98
5	22,40	32,25	22,04	4,66	95
10	22,06	34,34	23,71	4,18	86
15	21,98	34,39	23,78	4,15	85
Station n° 66.203					
28/09/66 -- de 12.50 à 13.05 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 26°8 - Air hum : 25°0					
BT n° (1) - Secchi : 6 - Forel : 7					
0	23,35	32,46	21,93	4,68	97
5	22,94	32,89	22,38	4,61	95
10	22,62	34,37	23,59	4,59	95
15	21,02	34,67	24,25	3,34	68
20	18,88	35,48	25,43	1,31	26
25	18,10	35,69	25,79	0,50	10
Station n° 66.204					
29/09/66 -- de 06.00 à 06.20 TU					
05°09'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 5 - Air sec : 24°3 - Air hum : 23°7					
BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 7					
0	22,6	28,63	19,26	4,21	84
5	22,62	34,35	23,57	4,51	94
10	19,29	35,58	25,40	3,21	64
15	18,29	35,73	25,77	2,86	56
20	17,72	35,78	25,96	2,62	50
25	17,54	35,73	26,00	2,55	49
30	17,55	35,77	25,99	2,51	48
35	17,51	35,77	26,00	2,51	48
Station n° 66.205					
29/09/66 -- de 11.10 à 11.40 TU					
05°05'N - 03°49'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 26°0 - Air hum : 24°8					
BT n° 66.235 - Secchi : 7 - Forel : 7					
0	22,9	30,57	20,63	4,41	84
5	22,05	34,77	24,06	4,48	93
10	18,37	35,70	25,73	2,42	47

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
15	17,78	35,76	25,93	2,23	43
20	(4)(17,60)	35,77	(25,98)	2,44	(47)
30	17,36	35,77	26,03	2,66	51
40	17,20	35,74	26,05	2,54	48
50	17,08	35,73	26,07	2,43	46
Station n° 66.206					
30/09/66 - de 05.45 à 06.15 TU					
05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 103					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 6 - Neb : 7 - Air sec : 25°0 - Air hum : 24°2					
BT n° 66.238 - Secchi : 8 - Forel : 5					
0	23,4	33,80	22,92	5,20	109
10	22,99	34,08	23,26	5,07	106
19	19,32	35,51	25,35	3,70	73
20	(18,98)	(35,70)	(25,58)	(3,55)	(70)
28	17,81	35,82	25,97	3,06	59
30	(17,68)	(35,82)	(26,00)	(3,04)	(58)
38	17,36	35,78	26,04	2,99	57
40	(17,30)	(35,77)	(26,05)	(2,96)	(57)
47	17,16	35,76	26,08	2,82	54
50	(17,08)	(35,75)	(26,09)	(2,75)	(52)
71	16,49	35,67	26,17	2,49	47
75	(16,34)	(35,65)	(26,18)	(2,47)	(46)
94	15,35	35,56	26,34	2,35	43
Station n° 66.207					
30/09/66 - de 09.30 à 10.15 TU					
05°01'N - 03°54'W - Profondeur : 285					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.239 - Secchi : 8 - Forel : 6					
0	24,2	34,27	23,06	5,26	112
10	20,19	35,25	24,93	3,83	77
20	18,03	35,82	25,91	3,34	65
30	17,61	35,81	26,00	3,06	59
40	16,99	35,75	26,11	2,94	56
49	16,94	35,74	26,11	2,89	55
50	(16,93)	(35,74)	(26,12)	(2,88)	(55)
73	16,38	35,67	26,19	2,65	50
75	(16,29)	(35,66)	(26,20)	(2,63)	(49)
97	15,37	35,57	26,35	2,48	46
100	(15,27)	(35,56)	(26,36)	(2,45)	(45)
139	14,44	35,46	26,47	2,12	38
150	(14,20)	(35,43)	(26,49)	(2,03)	(36)
185	13,25	35,32	26,60	1,73	31

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.208					
06/10/66 - de 08.50 à 09.15 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 21					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 6 - Air sec : 25°4 - Air hum : 24°1					
BT n° 4. - Secchi : 1 - Forel : 12					
0	25,2	33,22	14,46	5,34	108
1	21,69	33,75	23,38	4,22	86
3	20,22	34,95	24,69	3,37	68
5	19,56	35,36	25,17	2,86	57
8	19,13	35,49	25,38	2,50	49
10	19,10	35,53	25,41	2,48	49
15	18,51	35,68	25,67	2,12	41
20	18,47	35,70	25,70	2,04	40
Station n° 66.209					
06/10/66 de 09.25 à 09.40 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 3 - Air sec : 25°2 - Air hum : 24°0					
BT n° (1) - Secchi : 1 - Forel : 12					
0	25,1	26,17	16,70		
1	24,50	31,32	20,74		
3	23,36	32,95	22,31		
5	20,21	34,94	24,68		
8	19,34	35,40	25,25		
10	19,16	35,50	25,38		
15	18,53	35,64	25,65		
20	18,43	35,70	25,71		
Station n° 66.210					
06/10/66 - de 10.00 à 10.35 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20					
Vent : 0 - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 6 - Air sec : 25°4 - Air hum : 24°1					
BT n° (1) - Secchi : 2 - Forel : 12					
0	25,0	30,49	19,97	5,71	124
1	24,83	30,65	20,13	6,10	128
3	22,66	32,57	22,22	5,02	103
5	20,10	34,98	24,74	3,20	64
8	19,43	35,36	25,21	2,66	53
10	18,17	35,49	25,37	2,49	49
15	18,57	35,66	25,65	2,32	45
20	18,42	35,71	25,73	2,11	41

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.211					
06/10/66 - de 11.00 à 11.40 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20					
Vent : 0 - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 25°3 - Air hum : 23°8					
BT n° (1) - Secchi : 2 - Forel : 12					
0	25,4	29,48	19,09		
1	25,26	30,32	19,16		
3	23,46	32,06	21,60		
5	20,33	34,74	24,50		
8	19,55	35,31	25,14		
10	19,19	35,46	25,34		
15	18,71	35,61	25,58		
20	18,40	35,69	25,71		
Station n° 66.212					
06/10/66 - 12.00 à 12.45 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20					
Vent : 0 - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 5 - Air sec : 25°8 - Air hum : 24°0					
BT n° (1) - Secchi : 2 - Forel : 12					
0	25,7	27,73	17,68	6,09	127
1	25,43	29,43	19,04	6,38	135
3	23,64	32,11	21,58	5,43	113
5	19,92	35,10	24,88	3,08	61
8	19,60	35,31	25,12	2,69	53
10	19,19	35,46	25,34	2,41	48
15	18,79	35,61	25,56	2,24	44
20	18,44	35,68	25,69	1,61	31
Station n° 66.213					
06/10/66 de 13.00 à 13.40 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 4 - Air sec : 25°8 - Air hum : 23°9					
BT n° (1) - Secchi : 1 - Forel : 12					
0	26,0	26,51	16,68		
1	25,47	29,72	19,25		
3	24,06	31,66	21,13		
5	19,92	34,95	24,77		
8	19,51	35,36	25,19		
10	19,16	35,48	25,36		
15	18,65	35,64	25,62		
20	18,42	35,68	25,70		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.214					
06.10/66 - de 14.00 à 14.40 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20					
Vent : 0 - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 4 - Air sec : 25°6 - Air hum : 24°2					
BT n° (1) - Secchi : 2 - Forel : 12					
0	26,1	27,69	17,53	6,60	139
1	25,70	29,42	18,95	6,78	143
3	23,86	31,84	21,32	5,70	119
5	20,19	34,85	24,62	3,43	69
8	19,50	35,37	25,19	2,72	54
10	19,40	35,40	25,24	2,52	50
15	18,66	35,64	25,62	2,02	40
20	18,48	35,68	25,68	2,00	39
Station n° 66.215					
06/10/66 - de 15.00 à 15.45 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20					
Vent : 0 - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 3 - Air sec : 25°8 - Air hum : 24°4					
BT n° (1) - Secchi : 2 - Forel : 12					
0	26,1	27,45	17,36		
1	25,71	29,03	18,66		
3	23,75	31,56	21,14		
5	20,33	34,72	24,48		
8	19,40	35,40	25,24		
10	19,39	35,41	25,25		
15	18,90	35,56	25,50		
20	18,44	35,68	25,69		
Station n° 66.216					
06/10/66 - de 16.00 à 16.40 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 3 - Air sec : 26°0 - Air hum : 24°2					
BT N° (1) - Secchi : 2 - Forel : 12					
0	25,7	28,02	17,90	6,50	136
1	25,07	30,12	19,67	6,82	144
3	22,50	32,62	22,30	5,17	106
5	19,87	35,19	24,96	3,68	73
8	19,45	35,39	25,22	2,91	58
10	19,41	35,42	25,24	2,78	55
15	18,96	35,55	25,47	2,30	45
20	18,45	35,67	25,69	1,36	27

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.217					
06/10/66 - de 17.00 à 17.45 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 2 - Air sec : 25°6 - Air hum : 24°4					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : 12					
0	26,1	17,88	10,20		
1	25,11	28,55	18,49		
3	21,03	34,28	23,96		
5	20,48	34,79	24,49		
8	19,39	35,37	25,22		
10	19,38	35,42	25,25		
15	19,03	35,52	25,43		
20	18,48	35,67	25,68		
Station n° 66.218					
06/10/66 - de 18.00 à 18.50 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 4 - Air sec : 25°4 - Air hum : 24°5					
BT n° (1) - Secchi : 2 - Forel : 12					
0	26,0	26,09	16,37	5,64	117
1	25,10	28,89	18,74	6,57	137
3	22,04	32,95	22,68	4,51	92
5	20,62	34,71	24,39	3,98	80
8	19,40	35,38	25,23	2,88	57
10	19,37	35,43	25,26	2,69	53
15	19,00	35,54	25,45	2,18	43
20	18,46	35,69	25,70	1,79	35
Station n° 66.219					
06/10/66 - de 19.10 à 19.45 TU					
05°07'N - 05°00'W - Profondeur : 20					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 25°2 - Air hum : 24°2					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	26,0	20,68	12,32		
1	22,72	31,47	21,36		
3	21,46	33,87	23,54		
5	21,33	34,62	24,14		
8	19,40	35,37	25,22		
10	19,37	35,44	25,27		
15	19,02	35,51	25,42		
20	18,39	35,66	25,69		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.220					
07/10/66 - de 06.15 à 06.50 TU					
04°59'N - 05°00'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 1 - Air sec : 24°4 - Air hum : 23°1					
BT n° 66.250 - Secchi : 7 - Forel : 7					
0	23,3	33,10	22,43		
10	20,34	35,00	24,70		
20	18,03	35,78	25,88		
30	17,83	35,82	25,96		
40	17,60	35,81	26,01		
50	17,47	35,79	26,02		
74	17,08	35,74	26,08		
75	(17,06)	(35,74)	(26,09)		
97	16,47	35,68	26,17		
Station n° 66.221					
07/10/66 - de 07.45 à 08.10 TU					
05°01'N - 05°01'W - Profondeur : 80					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 2 - Air sec : 24°6 - Air hum : 23°4					
BT n° 66.251 - Secchi : 5 - Forel : 8					
0	23,7	32,77	22,07		
10	20,45	34,92	24,60		
20	18,12	35,76	25,84		
30	17,99	35,80	25,90		
40	17,46	35,72	25,98		
50	17,40	35,77	26,02		
60	17,30	35,75	26,04		
75	(16,73)	(35,71)	(26,14)		
80	16,49	35,68	26,17		
Station n° 66.222					
07/10/66 - de 08.25 à 09.00 TU					
05°02'N - 05°01'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 5 - Air sec : 25°2 - Air hum : 23°8					
BT n° 66.252 - Secchi : 5 - Forel : 8					
0	24,5	32,16	21,38		
5	21,65	34,07	23,63		
10	19,00	35,58	25,48		
15	18,19	35,75	25,81		
20	17,97	35,80	25,91		
30	17,71	35,78	25,96		
40	17,61	35,77	25,97		
50	17,60	35,78	25,99		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.223 07/10/66 - de 09.20 à 09.50 TU 05°05'N - 05°01'W - Profondeur : 30 Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : (1) Temps : 0 - Neb : 3 - Air sec : 25°4 - Air hum : 24°1 BT n° (1) - Secchi : 3 - Forel : 12					
0	25,2	16,41	09,36		
5	20,49	34,78	24,48		
10	18,47	35,68	25,68		
15	18,27	35,72	25,77		
20	18,10	35,73	25,82		
25	18,00	35,74	25,85		
30	17,98	35,73	25,85		
Station n° 66.224 07/10/66 - de 10.15 à 10.40 TU 05°07'N - 05°01'W - Profondeur : 20 Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : (1) Temps : 0 - Neb : 2 - Air sec : 25°9 - Air hum : 24°6 BT n° (1) - Secchi : 2 - Forel : 12					
0	26,4	08,73	03,27		
5	19,75	34,92	24,78		
10	18,11	35,48	25,37		
15	18,62	35,63	25,62		
20	18,44	35,66	25,68		

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.225					
11/10/66 - de 09.00 à 09.15 TU					
05°07'N - 05°05'W - Profondeur : 22					
Vent : 0 - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 6 - Air sec : 27°0 - Air hum : 25°2					
BT n° (1) - Secchi : 6 - Forel : 8					
0	24,8	27,64	17,88	4,65	96
5	21,67	34,36	23,84	4,40	90
10	20,71	35,03	24,61	3,53	71
15	19,29	35,49	25,33	1,53	30
20	18,68	35,64	25,61	1,27	25
Station n° 66.226					
11/10/66 - de 13.45 à 14.05 TU					
05°03'N - 05°05'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 3 - Air sec : 27°0 - Air hum : 25°2					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 10					
0	27,1	21,69	12,74	4,78	99
5	23,33	33,58	22,78	5,00	105
10	21,76	34,55	23,96	4,52	93
15	19,37	35,45	25,28	2,69	53
20	18,98	35,61	25,52	2,33	46
30	18,57	35,68	25,66	2,13	42
40	18,23	35,71	25,77	1,92	37
Station n° 66.227					
11/10/66 - de 16.45 à 17.15 TU					
04°59'N - 05°05'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 2 - Air sec : 26°8 - Air hum : 24°8					
BT n° 66.257 - Secchi : 9 - Forel : 6					
0	25,4	32,72	21,52	5,35	115
10	21,55	34,60	24,06	4,40	90
20	18,26	35,74	25,79	2,24	44
30	18,06	35,76	25,86	1,97	38
40	17,88	35,76	25,90	1,96	38
49	17,65	35,75	25,95	2,06	40
50	(17,62)	(35,75)	(25,96)	(2,07)	(40)
73	16,98	35,72	26,09	2,41	46
75	(16,93)	(35,72)	(26,11)	(2,43)	(46)
97	16,48	35,68	26,17	2,58	48

Prof. n	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	0 ² ml/l	0 ² ‰
Station n° 66.228					
11/10/66 - de 17.30 à 18.15 TU					
04°57'N - 05°05'W - Profondeur : 280					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 2 - Air sec : 26°8 - Air hum : 24°8					
BT n° 66.258 - Secchi : (1) - Foral : (1)					
0	25,7	32,55	21,30	5,44	117
10	22,27	34,25	23,59	4,85	100
20	18,18	35,74	25,81	2,09	41
30	18,09	35,76	25,85	1,99	39
40	(4)(17,34)	35,76	(26,04)	1,98	38
49	17,68	35,76	25,95	2,16	42
50	(17,64)	(35,76)	(25,96)	(2,17)	(42)
73	16,97	35,71	26,09	2,38	45
75	(16,94)	(35,71)	(26,09)	(2,40)	(46)
97	16,72	35,70	26,13	2,55	48
100	(16,67)	(35,70)	(26,15)	(2,56)	(48)
138	16,07	35,63	26,23	2,51	47
150	(15,87)	(35,61)	(26,27)	(2,46)	(46)
183	15,26	35,55	26,35	2,30	42
200	(14,80)	(35,51)	(26,43)	(2,18)	(40)
229	13,70	35,38	26,56	1,92	34
250	(12,93)	(35,28)	(26,63)	(1,74)	(30)
275	12,12	35,19	26,73	1,55	27
Station n° 66.229					
12/10/66 - de 11.05 à 11.25 TU					
04°54'N - 06°01'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 27°5 - Air hum : 24°8					
BT n° (1) - Secchi : 2 - Foral : 12					
0	25,3	17,62	10,24	4,73	92
5	21,95	33,64	23,22	4,43	91
10	18,99	35,54	25,45	2,49	49
15	18,92	35,58	25,50	2,36	46
20	18,77	35,62	25,58	2,27	45

SORTIE C. R. O. 66.034 - SASSANDRA - GRAND-LAHOU 5

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O2 ml/l	O2 %
Station n° 66.230					
12/10/66 - de 16.10 à 16.25 TU					
04°51'N - 06°02'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 5 - Air sec : 26°8 - Air hum : 24°9					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 12					
0	26,1	23,06	14,07	4,82	99
5	21,97	33,85	23,38	4,53	93
10	18,72	35,61	25,58	2,37	46
15	18,38	35,68	25,71	2,22	43
20	18,14	35,71	25,80	2,23	43
30	17,87	35,75	25,89	2,24	43
40	17,83	35,76	25,91	2,24	43
Station n° 66.231					
12/10/66 - de 17.40 à 18.05 TU					
04°42'N - 06°02'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 26°8 - Air hum : 25°3					
BT n° 66.263 - Secchi : 6 - Forel : 12					
0	26,6	22,34	13,38	6,02	124
9	21,57	34,03	23,62	4,25	87
10	(20,20)	(34,50)	(24,35)	(4,08)	(82)
18	17,63	35,74	25,94	2,57	49
20	(17,58)	(35,74)	(25,96)	(2,31)	(44)
27	17,45	35,75	26,00	2,22	43
30	(17,39)	(35,75)	(26,01)	(2,23)	(43)
36	17,28	35,74	26,03	2,29	44
40	(17,26)	(35,74)	(26,04)	(2,39)	(46)
45	17,25	35,75	26,05	2,45	47
50	(17,24)	(35,75)	(26,05)	(2,48)	(47)
68	17,08	35,74	26,08	2,52	48
75	(16,97)	(35,73)	(26,10)	(2,53)	(48)
90	16,64	35,70	26,15	2,55	48
Station n° 66.232					
12/10/66 - de 18.50 à 19.15 TU					
04°39'N - 06°02'W - Profondeur : 350					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : (1) - Air sec : 26°8 - Air hum : 25°3					
BT n° 66.264 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	26,0	28,52	18,19	5,63	119
9	21,48	34,14	23,73	4,22	86
10	(20,40)	(34,65)	(24,41)	(4,03)	(81)
18	17,55	35,74	25,96	2,62	50
20	(17,49)	(35,74)	(25,98)	(2,35)	(45)
27	17,38	35,74	26,01	2,22	43
30	(17,34)	(35,74)	(26,02)	(2,23)	(43)

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
36	17,27	35,74	26,03	2,34	45
40	(17,22)	(35,74)	(26,05)	(2,54)	(48)
45	17,16	35,74	26,06	2,59	49
50	(17,07)	(35,74)	(26,08)	(2,60)	(50)
68	16,66	35,70	26,15	2,61	49
75	(16,52)	(35,68)	(26,16)	(2,61)	(49)
90	16,27	35,66	26,21	2,57	48
100	(16,15)	(35,65)	(26,23)	(2,54)	(48)
138	15,73	35,60	26,29	2,42	45
150	(15,59)	(35,58)	(26,30)	(2,39)	(44)
184	15,07	35,53	26,37	2,34	43
200	(14,78)	(35,50)	(26,43)	(2,26)	(41)
230	14,07	35,41	26,51	2,00	36
250	(13,45)	(35,34)	(26,58)	(1,81)	(32)
276	12,52	35,24	26,69	1,56	27

Station n° 66.233

13/10/66 - de 09.05 à 09.25 TU

05°02'N - 05°35'W - Profondeur : 25

Vent : (1) - Mer : 1 - Forel : (1)

Temps : 2 - Neb : 6 - Air sec : 27°5 - Air hum : 26°0

BT n° (1) - Secchi : 7 - Forel : 6

0	24,1	33,14	22,23	4,57	97
5	21,00	34,86	24,40	3,78	77
10	19,61	35,42	25,19	2,59	51
15	18,40	35,68	25,70	2,14	42
20	18,33	35,69	25,73	2,13	41
25	18,34	35,70	25,74	2,16	42

Station n° 66.234

13/10/66 - de 13.50 à 14.10 TU

04°59'N - 05°35'W - Profondeur : 45

Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)

Temps : 1 - Neb : 6 - Air sec : 26°8 - Air hum : 25°0

BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 7

0	25,4	31,94	20,93	5,38	115
5	23,49	33,23	22,48	5,08	106
10	19,29	35,50	25,34	2,60	51
15	19,22	35,54	25,39	2,47	49
20	18,11	35,73	25,81	2,20	43
30	17,99	35,74	25,85	2,19	42
45	17,92	35,74	25,87	2,14	41

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.235					
13/10/66 - de 16.50 à 17.15 TU					
04°52'N - 05°35'W - Profondeur : 104					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 6 - Air sec : 26°9 - Air hum : 25°3					
BT n° 66.267 - Secchi : 4 - Forel : 10					
0	25,4	29,79	19,32	5,64	119
10	19,09	35,51	25,41	2,74	54
19	18,10	35,74	25,83	2,05	40
20	(18,01)	(35,74)	(25,85)	(2,05)	(40)
28	17,57	35,74	25,96	2,14	41
30	(17,55)	(35,74)	(25,96)	(2,15)	(41)
38	17,51	35,74	25,97	2,19	42
40	(17,50)	(35,74)	(25,98)	(2,20)	(42)
47	17,46	35,75	26,00	2,28	44
50	(17,43)	(35,75)	(26,00)	(2,32)	(44)
71	17,10	35,74	26,08	2,59	49
75	(17,01)	(35,73)	(26,09)	(2,59)	(49)
94	16,54	35,69	26,17	2,59	49
Station n° 66.236					
13/10/66 - de 18.05 à 18.30 TU					
04°50'N - 05°35'W - Profondeur : 350					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 6 - Air sec : 26°9 - Air hum : 25°3					
BT n° 66.268 - Secchi : 5 - Forel : 9					
0	25,4	29,45	19,07	5,54	117
9	20,46	34,87	24,56	3,80	76
10	(19,90)	(35,05)	(24,85)	(3,35)	(67)
18	18,18	35,74	25,81	1,94	38
20	(17,98)	(35,74)	(25,86)	(1,95)	(38)
27	17,77	35,75	25,92	2,06	40
30	(17,74)	(35,75)	(25,93)	(2,10)	(40)
36	17,73	35,76	25,94	2,16	42
40	(17,73)	(35,76)	(25,94)	(2,20)	(42)
45	17,72	35,76	25,94	2,26	44
50	(17,65)	(35,75)	(25,95)	(2,37)	(46)
68	16,89	35,72	26,12	2,79	53
75	(16,74)	(35,71)	(26,14)	(2,78)	(53)
90	16,49	35,68	26,17	(2,65)	(50)
100	(16,30)	(35,66)	(26,20)	(2,54)	(48)
138	15,48	35,57	26,32	2,30	42
150	(15,24)	(35,54)	(26,35)	(2,27)	(42)
184	14,63	35,48	26,44	2,21	40
200	(14,42)	(35,45)	(26,46)	(2,17)	(39)
230	14,02	35,40	26,51	1,98	35
250	(13,63)	(35,34)	(26,54)	(1,80)	(32)
276	12,31	35,21	26,71	1,55	27

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.237					
14/10/66 - de 03.20 à 04.00 TU					
05°00'N - 04°28'W - Profondeur : 350					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.272 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	24,8	32,38	21,45		
10	19,10	35,63	25,49		
19	18,36	35,77	25,79		
20	(18,25)	(35,77)	(25,82)		
28	17,79	35,77	25,93		
30	(17,74)	(35,77)	(25,94)		
37	17,61	35,77	25,97		
40	(17,56)	(35,77)	(25,99)		
47	17,44	35,78	26,02		
50	(17,39)	(35,78)	(26,04)		
70	17,01	35,72	26,08		
75	(16,87)	(35,71)	(26,11)		
93	16,28	35,66	26,21		
100	(16,14)	(35,65)	(26,23)		
139	15,71	35,55	26,25		
150	(15,58)	(35,54)	(26,27)		
185	15,04	35,53	26,38		
200	(14,64)	(35,51)	(26,47)		
232	13,60	35,36	26,57		
250	(13,20)	(35,30)	(26,60)		
278	12,80	35,26	26,66		
Station n° 66.238					
14/10/66 - de 04.30 à 05.00 TU					
05°02'N - 04°28'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.273 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	24,7	32,56	21,61	5,11	109
10	20,13	35,35	25,01	2,95	59
20	18,40	35,77	25,78	2,31	45
30	17,89	35,78	25,92	2,26	44
40	17,62	35,76	25,97	2,15	41
50	17,51	35,76	25,99	2,22	43
74	17,21	35,74	26,05	2,31	44
75	(17,19)	(35,74)	(26,05)	(2,31)	(44)
98	16,55	35,68	26,15	2,32	44

SORTIE C. R. O. 66.034 - SASSANDRA - GRAND-LAHOU 5

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.239					
14/10/66 - de 08.55 à 09.15 TU					
05°10'N - 04°28'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 7 - Air sec : 26°6 - Air hum : 25°2					
BT n° (1) - Secchi : 4 - Forel : 8					
0	24,6	29,85	19,61	5,13	107
5	23,02	32,75	22,24	5,13	106
10	18,89	35,65	25,56	1,88	37
15	18,49	35,71	25,71	1,64	32
20	18,20	35,76	25,82	1,92	37
Station n° 66.240					
14/10/66 - de 13.35 à 13.55 TU					
05°09'N - 04°28'W - Profondeur : 40					
Vent : 0 - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 7 - Air sec : 27°3 - Air hum : 25°7					
BT n° (1) - Secchi : 5 - Forel : 7					
0	25,8	30,14	19,46	5,36	114
5	21,53	34,71	24,15	3,91	80
10	18,50	35,73	25,72	1,89	37
15	18,27	35,76	25,80	1,87	36
20	18,24	35,76	25,81	1,87	36
30	18,09	35,77	25,86	1,94	38
40	17,93	35,77	25,90	2,04	39

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.241					
17/10/66 - de 08.55 à 09.05 TU					
05°12'N - 03°49'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 3 - Air sec : 26°6 - Air hum : 25°5					
BT n° (1) - Secchi : 3 - Forel : 10					
0	23,8	27,41	18,01	5,27	107
5	21,74	32,80	22,63	3,84	78
10	20,01	35,44	25,11	2,15	43
15	19,41	35,65	25,42	1,34	23
Station n° 66.242					
17/10/66 - de 14.45 à 14.55 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 2 - Air sec : 26°7 - Air hum : 25°9					
BT n° (1) - Secchi : 3 - Forel : 10					
0	25,2	28,98	18,78	5,25	110
5	22,67	32,74	22,33	5,57	115
10	19,91	35,52	25,20	2,70	54
15	19,43	35,72	25,48	1,87	37
20	19,23	35,75	25,55	1,71	34
25	19,18	35,76	25,57	1,65	33
Station n° 66.243					
18/10/66 - de 05.50 à 06.15 TU					
05°09'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 6 - Air sec : 24°1 - Air hum : 23°5					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	23,4	31,81	21,43	4,69	97
5	23,36	33,07	22,39	5,26	110
10	21,33	35,00	24,46	3,96	81
15	19,63	35,61	25,35	2,39	48
20	19,14	35,77	25,59	1,95	38
25	19,12	35,78	25,61	1,92	38
30	19,07	35,78	25,62	1,93	38
35	19,04	35,79	25,63	1,92	38

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.244					
19/10/66 - de 06.00 à 06.35 TU					
05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 6 - Air sec : 26°0 - Air hum : 24°9					
BT n° 66.277 - Secchi : 10 - Forel : 5					
0	25,2	33,35	22,06	4,98	107
10	23,07	34,27	23,39	4,62	97
20	19,37	35,64	25,43	2,77	55
30	18,74	35,79	25,71	2,16	42
40	18,62	35,81	25,76	2,09	41
50	18,62	35,81	25,76	2,22	43
75	18,35	35,80	25,81	2,23	44
100	17,23	35,73	26,03	2,35	45
Station n° 66.245					
19/10/66 - de 09.05 à 09.45 TU					
05°01'N - 03°54'W - Profondeur : 350					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 8 - Air sec : 25°5 - Air hum : 24°6					
BT n° 66.278 - Secchi : 8 - Forel : 7					
0	24,3	31,78	21,14	4,83	101
10	24,66	33,44	22,29	5,01	107
20	22,27	35,59	24,61	2,89	60
30	18,70	35,77	25,71	2,45	48
40	18,56	35,74	25,71	2,21	43
49	18,51	35,81	25,78	2,23	44
50	(18,49)	(35,81)	(25,79)	(2,23)	(44)
72	18,04	35,78	25,88	2,20	43
75	(17,97)	(35,78)	(25,90)	(2,20)	(43)
96	17,35	35,77	26,04	(4)(2,22)	43
100	(17,20)	(35,77)	(26,07)	(2,24)	(43)
144	15,41	35,56	26,33	2,34	43
150	(15,32)	(35,54)	(26,33)	(2,34)	(43)
193	14,93	35,50	26,39	2,20	40

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.246 03/11/66 - de 09.30 à 10.50 TU 04°23'N - 04°02'W - Profondeur : 2000 Vent : (1) - Mer : 1 (Houle : 2 Temps : 0 - Neb : 3 - Air sec : 27°9 - Air hum : 25°8 BT n° 66.279 - Secchi : 18 - Forel : 3					
0	27,3	34,21	22,05	4,74	106
10	27,04	34,21	22,14	4,65	104
20	26,70	34,31	22,31	4,67	104
30	25,62	34,47	22,77	4,68	102
40	22,15	35,45	24,54	4,23	88
50	20,10	35,73	25,30	3,10	62
74	18,93	35,72	25,61	2,86	56
75	(18,88)	(35,72)	(25,62)	(2,86)	(56)
98	17,38	35,76	26,03	2,79	53
100	(17,27)	(35,76)	(26,05)	(2,79)	(53)
147	15,78	35,57	26,26	2,77	51
150	(15,72)	(35,56)	(26,26)	(2,77)	(51)
195	14,83	35,43	26,36	2,75	50
200	(14,73)	(35,42)	(26,37)	(2,74)	(50)
243	13,38	35,33	26,58	1,76	31
250	(12,86)	(35,31)	(26,68)	(1,58)	(28)
291	11,20	35,06	26,80	1,37	23
300	(10,96)	(35,01)	(26,81)	(1,39)	(23)
337	10,15	34,85	26,83	1,68	28
350	(9,88)	(34,80)	(26,84)	(1,69)	(28)
384	9,25	34,72	26,88	1,72	28
400	(8,98)	(34,71)	(26,91)	(1,73)	(28)
476	7,82	34,71	27,09	1,93	30

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.247					
03/11/66 - de 21.00 à 22.40 TU					
04°26'N - 04°08'W - Profondeur : 2000					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : 2					
Temps : 1 - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.280 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,0	34,45	22,32	4,74	106
10	27,11	34,44	22,28	4,70	105
19	27,00	34,38	22,28	4,58	104
20	(26,95)	(34,38)	(22,30)	(4,68)	(104)
28	26,62	34,57	22,54	4,75	106
30	(26,40)	(34,73)	(22,73)	(4,75)	(105)
38	21,81	35,47	24,65	4,25	88
40	(20,70)	(35,62)	(25,07)	(3,85)	(78)
47	19,68	35,80	25,47	3,03	60
50	(19,58)	(35,81)	(25,51)	(2,97)	(59)
71	18,53	35,84	25,80	2,68	52
75	(18,35)	(35,83)	(25,84)	(2,63)	(51)
95	17,58	35,76	25,98	2,45	47
100	(17,40)	(35,74)	(26,00)	(2,44)	(47)
143	16,05	35,64	26,25	2,44	46
150	(15,89)	(35,62)	(26,27)	(2,44)	(45)
190	15,10	(35,52)(4)	26,37	2,44	45
200	(14,88)	(35,49)	(26,40)	(2,42)	(44)
238	13,57	35,35	26,57	1,80	32
250	(12,94)	(35,29)	(26,64)	(1,60)	(28)
283	11,45	35,11	26,80	1,40	24
300	(11,02)	(35,05)	(26,84)	(1,44)	(24)
329	10,36	34,98	26,90	1,60	26
350	(9,91)	(34,93)	(26,93)	(1,73)	(28)
374	9,42	34,88	26,98	1,84	30
400	(8,94)	(34,83)	(27,02)	(1,89)	(30)
463	7,92	34,72	27,08	1,90	30

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.248					
04/11/66 - de 09.20 à 10.20 TU					
04°39'N - 04°04'W - Profondeur : 2000					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : 2					
Temps : 0 - Neb : 5 - Air sec : 28°1 - Air hum : 25°9					
BT n° 66.281 - Secchi : 21 - Forel : 2					
0	27,3	34,57	22,32	4,61	104
10	27,23	34,53	22,31	4,61	103
20	27,01	34,66	22,48	4,73	106
30	23,23	35,17	24,01	4,30	91
40	21,64	35,62	24,82	3,71	76
50	20,17	35,83	25,37	3,02	61
74	19,09	35,87	25,69	2,70	53
75	(19,05)	(35,87)	(25,70)	(2,68)	(53)
97	18,04	35,79	25,88	2,56	50
100	(17,90)	(35,78)	(25,91)	(2,56)	(50)
144	15,80	35,61	26,28	2,57	48
150	(15,64)	(35,60)	(26,31)	(2,57)	(48)
190x	14,83	35,51	26,43	2,55	46
200	(14,60)	(35,48)	(26,44)	(2,49)	(45)
236	12,99	35,34	26,67	1,73	30
250	(12,46)	(35,24)	(26,70)	(1,53)	(26)
282	11,22	35,05	26,80	1,42	24
300	(10,56)	(35,00)	(26,88)	(1,53)	(25)
327	9,94	34,94	26,94	1,82	30
350	(9,54)	(34,90)	(26,97)	(1,84)	(30)
372	9,19	34,86	27,00	1,80	29
400	(8,74)	(34,82)	(27,04)	(1,83)	(29)
463	7,75	34,71	27,10	1,94	30

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.249					
04/11/66 - de 20.45 à 21.50 TU					
04°22'N - 04°00'W - Profondeur : 2000					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : 2					
Temps : 1 - Neb : (1) - Air sec : 27°0 - Air hum : 25°2					
BT n° 66.282 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,3	33,81	21,75	4,71	105
10	27,30	33,78	21,72	4,72	105
19	27,08	33,86	21,86	4,74	106
20	(27,00)	(33,95)	(21,95)	(4,75)	(106)
28	25,18	34,62	23,02	4,81	105
30	(24,68)	(34,70)	(23,23)	(4,80)	(104)
38	22,57	35,02	24,09	4,32	90
40	(22,06)	(35,42)	(24,53)	(4,08)	(85)
47	20,30	35,80	25,31	3,27	66
50	(20,14)	(35,82)	(25,37)	(3,00)	(60)
71	19,11	35,87	25,68	2,71	53
75	(18,94)	(35,87)	(25,73)	(2,71)	(53)
94	18,03	35,81	25,90	2,70	52
100	(17,74)	(35,78)	(25,95)	(2,71)	(52)
141 x	15,68	35,60	26,30	2,89	54
150	(15,49)	(35,58)	(26,32)	(2,89)	(53)
188 x	14,76	35,48	26,41	2,59	47
200	(14,45)	(35,43)	(26,44)	(2,41)	(44)
236 x	13,42	35,28	26,54	1,74	31
250	(13,02)	(35,24)	(26,60)	(1,58)	(28)
284	12,06	35,18	26,73	1,45	25
300	(11,57)	(35,12)	(26,78)	(1,46)	(25)
332	10,57	34,99	26,87	1,52	25
350	(10,25)	(34,96)	(26,90)	(1,58)	(26)
380	9,82	34,92	26,94	1,68	27
400	(9,50)	(34,90)	(26,98)	(1,75)	(28)
478	8,18	34,76	27,07	1,85	29

C. R. O. 66.036 - 3 KINZER "

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.250					
05/11/66 - de 09.10 à 10.10 TU					
04°24'N - 03°56'W - Profondeur : 2000					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : 2					
Temps : 1 - Neb : 5 - Air sec : 27°5 - Air hum : 25°5					
BT n° 66.283 - Secchi : 21 - Forel : 2					
0	27,2	33,76	21,75	4,71	105
10	27,11	33,83	21,82	4,70	105
20	26,99	34,14	22,09	4,77	106
30	24,10	34,76	23,45	4,79	102
40	21,89	35,19	24,41	4,22	87
50	19,84	35,74	25,38	3,17	63
74	18,89	35,85	25,72	2,71	53
75	(18,86)	(35,85)	(25,72)	(2,71)	(53)
98	18,21	35,82	25,87	2,76	54
100	(18,16)	(35,82)	(25,88)	(2,77)	(54)
146 x	16,12	35,63	26,22	2,91	54
150	(16,00)	(35,62)	(26,25)	(2,91)	(54)
193 x	15,12	35,53	26,36	2,83	52
200	(14,98)	(35,51)	(26,39)	(2,81)	(51)
240 x	14,16	35,41	26,49	2,57	46
250	(13,87)	(35,38)	(26,53)	(2,14)	(38)
287	12,57	35,23	26,67	1,50	26
300	(12,08)	(35,15)	(26,70)	(1,51)	(26)
334	10,73	35,02	26,86	1,60	27
350	(10,32)	(34,99)	(26,91)	(1,62)	(27)
380	9,68	34,93	26,97	1,64	27
400	(9,30)	(34,89)	(27,01)	(1,66)	(27)
472	8,08	34,75	27,08	1,82	28

SORTIE C. R. O. 66.036 - " KINZER "

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Stationn° 66.251					
05/11/66 - de 21.15 à 23.10 TU					
04°18'N - 04°05'W - Profondeur : 2000					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 27°2 - Air hum : 25°6					
BT n° 66.284 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	26,9	33,73	21,81	4,72	105
10	26,86	33,77	21,86	4,82	107
19	(4)	34,14	-	4,73	
20	(26,60)	(34,19)	(22,25)	(4,73)	(105)
28	24,98	34,69	23,14	4,81	104
30	(24,30)	(34,82)	(23,43)	(4,80)	(103)
38	21,70	35,31	24,56	4,15	86
40	(21,18)	(35,55)	(24,88)	(3,79)	(78)
47	19,27	35,83	25,61	2,86	57
50	(19,15)	(35,84)	(25,64)	(2,77)	(55)
71	18,40	35,83	25,83	2,57	50
75	(18,29)	(35,82)	(25,85)	(2,56)	(50)
95	17,48	35,75	25,99	2,54	49
100	(17,30)	(35,74)	(26,03)	(2,55)	(49)
141	16,12	35,65	26,23	2,86	53
150	(15,93)	(35,63)	(26,27)	(2,87)	(53)
187	15,13	35,54	26,37	2,81	51
200	(14,86)	(35,50)	(26,41)	(2,75)	(50)
232	14,17	35,41	26,48	2,41	43
250	(13,70)	(35,35)	(26,54)	(1,86)	(33)
277	12,55	35,24	26,59	1,47	25
300	(11,26)	(35,10)	(26,73)	(1,46)	(25)
322	10,50	35,00	26,89	1,50	25
350	(9,88)	(34,92)	(26,93)	(1,60)	(26)
368	9,53	34,89	26,97	1,68	27
400	(8,96)	(34,83)	(27,02)	(1,81)	(29)
461	7,89	34,73	27,10	1,94	30

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.252 06/11/66 - de 10.55 à 12.50 TU 04°24'N - 04°04'W - Profondeur : 2000 Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : 2 Temps : 0 - Neb : 4 - Air sec : (1) - Air hum : (1) BT n° 66.285 - Secchi : 24 - Forel : 2					
0	27,4	34,01	21,87	4,68	105
10	27,20	34,06	21,97	4,68	104
20	27,02	34,31	22,21	4,78	107
30	25,50	34,73	23,01	4,84	106
40	22,36	35,16	24,26	4,45	93
50	(4)	(4)	-	-	-
75	(4)	(4)	-	-	-
98	17,43	35,82	26,06	2,85	55
100	(17,35)	(35,81)	(26,07)	(2,85)	(55)
146	15,79	35,61	26,29	2,68	50
150	(15,69)	(35,59)	(26,29)	(2,67)	(49)
192	14,78	35,50	26,43	2,54	46
200	(14,64)	(35,49)	(26,45)	(2,52)	(46)
237	14,08	35,41	26,50	2,45	44
250	(13,25)	(35,29)	(26,58)	(2,28)	(40)
284	11,22	35,09	26,83	1,40	24
300	(10,78)	(35,04)	(26,87)	(1,42)	(24)
332	10,14	34,96	26,91	1,58	26
350	(9,80)	(34,93)	(26,95)	(1,67)	(27)
380	9,27	34,88	27,00	1,80	29
400	(8,94)	(34,85)	(27,04)	(1,86)	(30)
477	7,91	34,74	27,10	1,94	30

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σt	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.253					
06/11/66 - de 22.00 à 24.00 TU					
04°28'N - 04°04'W - Profondeur : 2000					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : (1) - Air hum : (1)					
BT n° 66.286 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	27,5	34,11	21,91	4,71	106
10	27,44	34,08	21,91	4,71	106
20	27,32	34,11	21,97	4,73	106
30	25,58	34,60	22,88	4,91	107
40	20,91	35,62	25,01	3,93	80
50	20,14	35,84	25,38	2,89	58
74	18,84	35,84	25,72	2,76	54
75	(18,79)	(35,84)	(25,73)	(2,76)	(54)
98	17,40	35,77	26,02	2,88	55
100	(17,29)	(35,76)	(26,05)	(2,88)	(55)
146	15,43	35,60	26,36	2,75	51
150	(15,34)	(35,59)	(26,37)	(2,72)	(50)
192	14,67	35,48	26,43	2,40	44
200	(14,52)	(35,46)	(26,45)	(2,36)	(43)
238	13,62	35,40	26,59	2,14	38
250	(13,14)	(35,36)	(26,66)	(1,88)	(33)
284	11,60	35,13	26,79	1,48	25
300	(11,04)	(35,06)	(26,83)	(1,51)	(25)
331	10,22	34,97	26,91	1,63	27
350	(9,82)	(34,93)	(26,95)	(1,69)	(28)
379	9,35	34,87	26,98	1,74	28
400	(9,05)	(34,84)	(27,01)	(1,78)	(28)
476	7,95	34,73	27,09	1,92	30

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.254					
09/11/66 - de 08.45 à 09.00 TU					
05°12'N - 03°49'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 6 - Air sec : 28°0 - Air hum : 25°8					
BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 5					
0	27,4	31,18	19,74	4,57	100
5	27,32	33,19	21,28	4,59	102
10	26,81	33,53	21,70	4,25	94
15	26,02	34,63	22,77	4,01	88
Station n° 66.255					
09/11/66 - de 14.10 à 14.30 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 7 - Air sec : 27°5 - Air hum : 26°2					
BT n° (1) - Secchi : 5 - Forel : 9					
0	28,0	31,44	19,74	4,67	104
5	27,53	32,42	20,63	4,64	103
10	26,58	34,28	22,33	4,34	96
15	26,48	34,37	22,43	4,35	96
20	26,33	34,50	22,57	4,41	98
25	26,04	34,73	22,84	4,20	93
Station n° 66.256					
10/11/66 - de 08.25 à 08.45 TU					
05°09'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 3 - Air sec : 26°2 - Air hum : 23°8					
BT n° (1) - Secchi : 9 - Forel : 7					
0	27,3	31,36	19,90	4,55	100
5	27,40	33,29	21,32	4,58	102
10	27,35	34,07	21,93	4,59	103
15	27,32	34,28	22,10	4,59	103
20	26,85	34,45	22,37	4,61	103
30	25,93	34,79	22,92	4,38	96
35	24,92	35,03	23,40	3,93	85
Station n° 66.257					
10/11/66 - de 14.35 à 14.55 TU					
05°05'N - 03°49'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 4 - Air sec : 27°7 - Air hum : 25°2					
BT n° (1) - Secchi : 10 - Forel : 6					
0	28,3	31,60	19,77	4,69	105
5	27,63	33,73	21,58	4,64	104
10	27,40	34,30	22,08	4,79	108
15	27,24	34,41	22,21	4,63	104
20	27,06	34,47	22,32	4,64	104

.../...

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
30	26,29	34,71	22,74	4,47	99
40	25,16	34,93	23,26	3,99	87
50	21,51	35,60	24,83	3,31	68
Station n° 66.258					
11/11/66 - de 08.25 à 08.45 TU					
05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 6 - Air sec : 27°0 - Air hum : 24°8					
BT n° 66.296 - Secchi : 12 - Forel : 5					
0	27,65	33,46	21,38	4,39	98
10	27,52	34,17	21,95	4,45	100
20	27,38	34,33	22,12	4,57	103
30	26,34	34,69	22,71	4,53	100
40	24,68	35,01	23,47	4,07	88
50	22,48	35,47	24,47	3,44	72
74	21,11	35,67	24,99	3,38	69
75	(20,98)	(35,67)	(25,03)	(3,37)	(69)
97	17,49	35,73	25,72	2,14	41
Station n° 66.259					
11/11/66 - de 11.45 à 12.30 TU					
05°01'N - 03°54'W - Profondeur : 270					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 4 - Air sec : 27°7 - Air hum : 25°2					
BT n° : 66.297 - Secchi : 17 - Forel : 4					
0	28,05	33,98	21,63	4,61	105
10	27,58	34,05	21,83	4,65	104
20	27,11	34,44	22,28	4,66	104
30	26,17	34,78	22,84	4,38	97
40	23,70	35,24	23,94	4,04	86
50	22,64	35,43	24,38	3,79	79
75	20,37	35,76	25,26	(2)(2,82)	(57)
99	18,06	35,80	25,89	2,55	50
100	(18,00)	(35,80)	(25,90)	(2,53)	(49)
147	15,18	35,54	26,36	2,20	40
150	(15,10)	(35,53)	(26,37)	(2,19)	(40)
194	14,59	35,47	26,45	2,02	37

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.260					
30/11/66 - 08.55 à 09.05 TU					
05°12'N - 03°49'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 4 - Air sec : 29°0 - Air hum : 26°8					
BT n° (1) - Secchi : 10 - Forel : 5					
0	28,6	32,06	20,01	4,56	102
5	28,37	32,48	20,41	4,52	102
10	28,32	33,20	20,96	4,50	102
15	28,14	34,05	21,65	4,38	99
Station n° 66.261					
30/11/66 - de 12.50 à 13.10 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : 6 - Air sec : 30°1 - Air hum : 27°2					
BT n° (1) - Secchi : 12 - Forel : 5					
0	28,75	32,16	20,04	4,57	103
5	28,42	32,75	20,59	4,59	104
10	28,22	33,87	21,50	4,51	102
15	28,07	34,24	21,82	4,45	101
20	28,01	34,35	21,93	4,51	102
25	27,89	34,34	21,96	4,31	98
Station n° 66.262					
01/12/66 - de 08.10 à 08.25 TU					
05°08'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 5 - Air sec : 29°5 - Air hum : 27°5					
BT n° (1) - Secchi : 23 - Forel : 5					
0	28,5	32,05	20,04	4,48	100
5	28,22	33,15	20,77	4,48	102
10	28,52	33,79	21,33	4,53	103
15	28,32	34,26	21,75	4,57	104
20	28,15	34,37	21,90	4,59	104
25	27,72	34,54	22,16	4,54	103
30	26,62	34,90	22,79	4,32	96
35	25,86	35,05	23,13	3,93	87
Station n° 66.263					
01/12/66 - de 10.30 à 10.50 TU					
05°05'N - 03°49'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 6 - Air sec : 30°3 - Air hum : 27°0					
BT n° 66.309 - Secchi : 20 - Forel : 4					
0	29,0	32,74	20,39	4,51	103
5	28,54	32,68	20,50	4,56	103
10	28,46	33,55	21,18	4,56	104
15	28,38	34,08	21,60	4,60	105

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	02 ml/l	02 %
20	28,05	34,40	21,95	4,58	104
30	26,59	35,05	22,91	4,63	103
40	25,18	35,36	23,58	4,57	100
50	22,09	35,50	24,59	3,52	73
Station n° 66.264					
02/12/66 - de 06.05 à 06.25 TU					
05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 6 - Air sec : 28°5 - Air hum : 26°2					
BT n° 66.312 - Secchi : 19 - Forel : 4					
0	28,75	33,04	20,70	4,47	102
10	28,95	33,30	20,83	4,48	103
20	28,33	33,87	21,46	4,58	104
30	27,23	34,12	22,01	4,74	106
40	25,41	34,93	23,18	4,69	103
50	22,92	35n49	24,35	4,20	88
73	17,95	35,75	25,87	2,50	48
75	(17,77)	(35,76)	(25,93)	(2,45)	(47)
97	16,40	35,65	26,17	2,29	43
Station n° 66.265					
02/12/66 - de 09.05 à 09.45 TU					
05°01'N - 03°54'W - Profondeur : 350					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 5 - Air sec : 29°0 - Air hum : 26°5					
BT n° 66.213 - Secchi : 24 - Forel : 4					
0	28,9	33,53	21,01	4,46	102
10	28,71	33,56	21,11	4,54	104
20	27,91	34,17	21,82	4,61	104
30	26,58	34,32	22,36	4,69	104
40	24,88	35,34	23,66	4,67	102
50	22,42	35,48	24,48	4,20	88
73	17,99	35,76	25,87	2,68	52
75	(17,58)	(35,77)	(25,98)	(2,62)	(50)
97	16,17	35,65	26,22	2,43	45
100	(16,02)	(35,64)	(26,26)	(2,42)	(45)
145	15,06	35,53	26,38	2,23	41
150	(14,96)	(35,52)	(26,40)	(2,21)	(40)
193	13,93	35,39	26,52	2,00	36

SORTIE C. R. O. 66.040 - RADIALE VRIDI

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.266					
06/12/66 - de 13.10 à 14.15 TU					
04°51'N - 04°02'W - Profondeur : (1)					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 6 - Air sec : 28°9 - Air hum : 26°2					
BT n° 66.316 - Secchi : 15 - Forel : 3					
0	29,0	33,69	21,10	4,57	105
10	28,79	33,69	21,17	4,57	105
20	28,72	33,76	21,25	4,57	104
30	27,63	34,52	22,18	(5)	..
40	21,33	35,33	24,67	3,92	80
49	18,73	35,72	25,66	2,87	56
50	(18,53)	(35,72)	(25,71)	(2,85)	(56)
73	16,91	35,72	26,11	2,68	51
75	(16,79)	(35,71)	(26,13)	(2,69)	(51)
97	15,81	35,62	26,29	2,85	53
100	(15,72)	(35,61)	(26,30)	(2,86)	(53)
150	(15,05)	(35,47)	(26,35)	(2,43)	(44)
190	14,18	35,42	26,48	2,00	36
200	(13,80)	(35,40)	(26,55)	(1,90)	(34)
282	10,62	35,02	26,88	1,45	24
300	(9,90)	(34,95)	(26,96)	(1,49)	(24)
373	8,38	34,79	27,07	1,83	29
400	(7,97)	(34,74)	(27,09)	(1,93)	(30)
469	7,12	34,66	27,15	2,10	32
500	(6,82)	(34,61)	(27,15)	(2,17)	(33)
565	6,17	34,59	27,23	2,41	36

Prof. n	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.267					
13/12/66 - de 09.00 à 09.20 TU					
05°07'N - 05°05'W - Profondeur : 23					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 5 - Air sec : 28°8 - Air hum : 26°5					
BT n° (1) - Secchi : 6 - Forel : 7					
0	28,2	34,40	21,90	4,49	102
5	27,96	34,38	21,97	4,47	101
10	27,48	34,70	22,35	4,58	103
15	26,35	34,84	22,83	4,11	91
23	23,73	35,32	23,98	3,29	70
Station n° 66.268					
13/12/66 - de 13.50 à 14.15 TU					
05°03'N - 05°05'W - Profondeur : 41					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 4 - Air sec : 29°6 - Air hum : 27°3					
BT n° (1) - Secchi : 22 - Forel : 2					
0	29,0	34,22	21,50	4,54	105
5	27,99	34,25	21,85	4,61	104
10	27,38	34,66	22,35	4,63	104
15	26,64	34,93	22,80	4,58	102
20	25,85	35,10	23,18	4,53	100
30	21,96	35,52	24,65	3,35	70
40	19,16	35,70	25,53	2,60	51
Station n° 66.269					
13/12/66 - de 16.10 à 16.35 TU					
04°59'N - 05°05'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 2 - Air sec : 28°6 - Air hum : 26°9					
BT n° 66.322 - Secchi : 17 - Forel : 3					
0	28,8	34,06	21,45	4,56	105
10	26,92	34,75	22,57	4,66	104
20	26,16	35,07	23,05	4,57	101
30	23,57	35,41	24,10	4,06	86
40	21,35	35,57	24,86	3,36	69
50	18,46	35,76	25,76	2,76	54
75	16,83	35,70	26,11	2,56	48
100	15,48	35,57	26,32	2,40	44

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.270					
13/12/66 - de 16.45 à 17.55 TU					
04°57'N - 05°05'W - Profondeur : 380					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 1 - Air sec : 28°6 - Air hum : 26°9					
BT n° 66.323 - Secchi : 15 - Forel : 3					
0	28,9	3413	21,47	4,57	105
10	26,99	3473	22,54	4,66	104
19	25,88	3511	23,18	4,60	102
20	(25,70)	(3515)	(23,26)	(4,47)	(98)
28	23,63	3539	24,07	3,92	83
30	(23,34)	(3541)	(24,17)	(3,82)	(81)
38	22,31	3551	24,54	3,52	73
40	(21,90)	(3554)	(24,68)	(3,45)	(71)
48	19,69	3568	25,37	3,03	60
50	(19,15)	(3569)	(25,52)	(2,91)	(58)
72	16,68	3560	26,07	2,56	48
75	(16,52)	(3559)	(26,10)	(2,55)	(48)
96	15,65	3559	26,30	2,54	47
100	(15,54)	(3558)	(26,31)	(2,53)	(47)
141	14,58	3547	26,45	2,11	38
150	(14,46)	(3545)	(26,45)	(2,12)	(38)
186	14,10	3540	26,49	2,29	41
200	(13,91)	(3538)	(26,52)	(2,21)	(39)
232	13,07	3528	26,61	1,62	28
250	(12,33)	(3520)	(26,70)	(1,52)	(26)
279	10,99	3506	26,84	1,44	24
Station n° 66.271					
14/12/66 - de 12.00 à 12.10 TU					
04°54'N - 06°01'W - Profondeur : 22					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 2 - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°6					
BT n° (1) - Secchi : 5 - Forel : 8					
0	28,8	29,09	17,73	4,55	101
5	26,27	34,97	22,95	4,52	100
10	25,14	35,25	23,52	3,96	86
15	24,86	35,31	23,64	3,84	83
20	24,68	35,33	23,71	3,61	78
Station n° 66.272					
14/12/66 - de 16.30 à 17.00 TU					
04°51'N - 06°01'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 3 - Air sec : 28°7 - Air hum : 25°9					
BT n° (1) - Secchi : 17 - Forel : 3					
0	28,9	33,51	21,00	4,55	104
5	27,76	33,89	21,66	4,52	102

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
10	25,32	34,73	23,06	4,55	99
15	25,00	35,10	23,44	4,51	98
20	24,97	35,12	23,46	4,52	98
30	23,96	35,40	23,97	4,10	88
40	18,73	35,66	25,61	2,58	50

Station n° 66.273

14/12/66 - de 18.05 à 18.30 TU

04°42'N - 06°02'W - Profondeur : 105

Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)

Temps : 1 - Neb : 4 - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°0

BT n° 66.329 - Secchi : 15 - Forel : 2

0	29,0	33,20	20,74	4,55	104
10	26,92	34,26	22,21	4,63	103
19	24,55	35,59	23,95	4,77	103
20	(24,46)	(35,59)	(23,97)	(4,77)	(103)
28	23,85	35,60	24,16	4,59	98
30	(23,54)	(35,60)	(24,25)	(4,36)	(93)
38	19,77	35,62	25,32	3,52	70
40	(19,24)	(35,63)	(25,46)	(3,48)	(69)
47	18,65	35,70	25,66	3,34	65
50	(18,47)	(35,71)	(25,71)	(3,24)	(63)
71	17,19	35,70	26,02	2,69	51
75	(16,90)	(35,68)	(26,07)	(2,68)	(51)
95	15,56	35,57	26,31	2,67	49

Station n° 66.274

14/12/66 - de 19.00 à 19.50 TU

04°39'N - 06°01'W - Profondeur : 300

Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)

Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 28°4 - Air hum : 26°0

BT n° 66.330 - Secchi : (1) - Forel : (1)

0	28,9	33,11	20,70	4,55	104
10	27,77	34,25	21,93	4,57	103
19	24,73	35,58	23,88	4,75	103
20	(24,14)	(35,58)	(24,06)	(4,75)	(102)
28	22,93	35,55	24,39	4,21	89
30	(22,26)	(35,56)	(24,62)	(4,04)	(84)
38	19,84	35,63	25,30	3,59	72
40	(19,24)	(35,65)	(25,47)	(3,51)	(69)
48	18,56	35,71	25,69	3,21	63
50	(18,38)	(35,71)	(25,74)	(3,15)	(62)
72	16,83	35,67	26,09	2,72	51
75	(16,68)	(35,66)	(26,11)	(2,71)	(51)
96	15,36	35,55	26,33	2,72	50
100	(15,26)	(35,53)	(26,33)	(2,70)	(50)
135	14,82	35,49	26,41	2,28	41
150	(14,58)	(35,47)	(26,45)	(2,19)	(40)
168	14,23	35,42	26,47	2,09	38

.../...

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
200	(13,76)	(35,36)	(26,54)	(1,89)	(34)
213	13,57	35,34	26,56	1,81	32
250	(12,83)	(35,26)	(26,65)	(1,59)	(28)
257	12,65	35,24	26,67	1,55	27
Station n° 66.275					
15/12/66 - de 09.25 à 09.50 TU					
05°02'N - 05°35'W - Profondeur : 26					
Vent : (1) - Mer : 2 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 5 - Air sec : 29°1 - Air hum : 26°9					
BT n° (1) - Secchi : 12 - Forel : 5					
0	28,4	33,54	21,19	4,57	104
5	27,96	33,95	21,64	4,63	105
10	26,80	34,83	22,67	4,48	100
15	26,34	34,95	22,91	4,13	92
20	25,14	35,12	23,41	3,51	77
25	24,01	35,30	23,89	3,25	70
Station n° 66.276					
15/12/66 - de 14.25 à 14.50 TU					
04°59'N - 05°35'W - Profondeur : 46					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 3 - Air sec : 29°8 - Air hum : 27°2					
BT n° (1) - Secchi : 17 - Forel : 2					
0	29,3	33,31	20,71	4,59	106
5	28,18	33,82	21,47	4,69	106
10	27,46	34,42	22,15	4,66	105
15	26,39	35,00	22,94	4,59	102
20	25,38	35,15	23,36	4,34	95
30	24,73	35,34	23,70	4,13	90
40	19,73	35,62	25,33	2,60	52
45	17,87	35,67	25,83	2,30	44
Station n° 66.277					
15/12/66 - de 17.25 à 17.55 TU					
04°52'N - 05°35'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 0 - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°1					
BT n° 66.333 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	29,0	33,44	20,91	4,57	105
10	26,70	34,22	22,25	4,66	104
19	24,75	35,12	23,53	4,57	99
20	(24,60)	(35,20)	(23,64)	(4,56)	(99)
28	23,85	35,58	24,14	4,49	98
30	(23,06)	(35,58)	(24,37)	(4,46)	(94)
38	20,17	35,60	25,19	3,60	72
40	(19,94)	(35,61)	(25,31)	(3,48)	(70)
48	18,87	35,71	25,61	3,20	63
50	(18,62)	(35,71)	(25,68)	(3,16)	(62)
72	16,14	35,63	26,22	2,55	48
75	(15,98)	(35,62)	(26,25)	(2,51)	(47)
96	15,35	35,55	26,33	2,31	42

SORTIE C. R. O. 66.041 - SASSANDRA - GRAND-LAHOU 6

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.278					
15/12/66 - de 18.15 à 18.40 TU					
04°50'N - 05°35'W - Profondeur : 400					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : (1) - Air sec : 28°5 - Air hum : 26°0					
BT n° 66.334 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	28,9	33,45	20,95	4,66	106
10	27,95	34,20	21,83	4,65	105
20	24,96	34,82	23,23	4,67	101
30	24,81	35,52	23,82	4,82	105
40	21,03	35,56	24,93	3,84	78
50	18,74	35,70	25,64	3,29	65
75	16,42	35,64	26,16	2,57	48
99	15,26	35,54	26,34	2,72	50
100	(15,24)	(35,54)	(26,35)	(2,72)	(50)
130	14,92	35,51	26,41	2,32	42
150	(14,68)	(35,49)	(26,44)	(2,40)	(44)
161	14,54	35,46	26,45	2,42	44
200	(13,81)	(35,37)	(26,53)	(2,00)	(36)
204	13,73	35,36	26,54	1,94	34
Station n° 66.279					
16/12/66 - de 02.35 à 03.00 TU					
05°00'N - 04°28'W - Profondeur : 550					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°2 - Air hum : 24°9					
BT n° 66.338 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	28,4	34,18	21,67	4,70	107
10	27,71	34,51	22,14	4,69	106
20	26,45	35,05	22,95	4,69	104
30	24,36	35,29	23,77	4,22	91
40	22,24	35,50	24,55	3,94	82
50	20,68	35,60	25,06	3,34	68
74	17,39	35,74	26,00	2,48	48
75	(17,36)	(35,74)	(26,01)	(2,48)	(48)
98	16,45	35,68	26,18	2,81	53
100	(16,38)	(35,67)	(26,19)	(2,83)	(53)
143	15,51	35,56	26,31	2,01	55
150	(15,36)	(35,54)	(26,32)	(2,98)	(55)
190	14,26	35,42	26,47	2,37	43
200	(13,94)	(35,38)	(26,51)	(2,23)	(40)
236	12,80	35,25	26,65	1,85	32
250	(12,38)	(35,20)	(26,69)	(1,74)	(30)
281	11,49	35,11	26,80	1,58	27

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.280					
16/12/66 - de 03.25 à 04.00 TU					
05°01'N - 04°28'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : (1) - Houle : (1)					
Temps : (1) - Neb : (1) - Air sec : 26°3 - Air hum : 24°7					
BT n° 66.339 - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	28,4	34,22	21,70	4,81	110
10	27,36	34,73	22,42	5,00	113
20	26,54	35,03	22,90	5,13	114
30	24,36	35,28	23,76	4,33	93
40	22,19	35,51	24,58	3,64	76
50	19,98	35,65	25,28	3,17	64
74	18,40	35,77	25,78	2,87	56
75	(18,32)	(35,77)	(25,80)	(2,85)	(56)
98	16,24	35,65	26,20	2,48	46
Station n° 66.281					
16/12/66 - de 09.20 à 09.40 TU					
05°10'N - 04°28'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 2 - Neb : 4 - Air sec : 28°7 - Air hum : 26°9					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	28,6	34,11	21,55	4,61	105
5	27,80	34,39	22,02	4,57	103
10	27,49	34,55	22,24	4,48	101
15	27,25	34,58	22,35	4,22	95
20	26,64	34,74	22,66	3,40	76
25	26,33	34,83	22,82	(2)	-
Station n° 66.282					
16/12/66 - de 13.35 à 13.50 TU					
05°09'N - 04°28'W - Profondeur : 40					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 1 - Neb : 3 - Air sec : 28°9 - Air hum : 27°5					
BT n° (1) - Secchi : (1) - Forel : (1)					
0	29,1	34,07	21,36	4,59	106
5	28,41	34,27	21,73	4,61	105
10	27,17	34,68	22,44	4,60	103
15	26,22	34,83	22,86	4,10	91
20	25,50	35,02	23,23	3,91	86
25	24,18	35,34	23,87	4,10	88
30	22,85	35,43	24,32	3,70	78
40	21,00	35,58	24,95	3,17	65

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
Station n° 66.283					
21.12/66 - de 08.25 à 08.40 TU					
05°12'N - 03°49'W - Profondeur : 15					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 3 - Air sec : 28°0 - Air hum : 27°0					
BT n° (1) - Secchi : 8 - Forel : 5					
0	28,2	33,83	21,46	4,51	102
5	28,16	33,79	21,45	4,39	99
10	27,28	34,19	22,04	4,32	97
15	25,21	34,93	23,24	3,95	86
Station n° 66.284 -					
21.12.66 - de 12.40 à 13.00 TU					
05°11'N - 03°49'W - Profondeur : 25					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 6 - Air sec : 29°8 - Air hum : 27°4					
BT n° (1) - Secchi : 14 - Forel : 4					
0	28,6	33,86	21,36	4,40	100
5	28,35	33,91	21,48	4,33	99
10	28,11	34,14	21,73	4,28	97
15	27,30	34,37	22,17	4,13	93
20	25,98	34,83	22,94	4,00	88
25	24,45	35,11	23,62	3,28	71
Station n° 66.285					
22/12/66 - de 06.00 à 06.25 TU					
05°09'N - 03°49'W - Profondeur : 35					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : (1) - Air sec : 28°4 - Air hum : 27°0					
BT n° (1) - Secchi : 19 - Forel : 3					
0	28,2	34,26	21,79	4,42	100
5	28,26	34,23	21,75	4,56	104
10	28,27	34,24	21,75	4,54	103
15	28,24	34,26	21,78	4,51	103
20	25,96	34,81	22,92	4,40	97
30	23,87	35,30	23,93	3,78	81
35	23,76	35,35	24,00	3,72	79

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σt	O2 ml/l	O2 %
Station n° 66.286					
22/12/66 - de 10:35 à 10:55 TU					
05°05'N - 03°49'W - Profondeur : 50					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 4 - Air sec : 29°08 - Air hum : 27°06					
BT n° 66.340 - Secchi : 28 - Forel : 3					
0	29,0	34,21	21,49	4,34	100
5	28,44	34,15	21,63	4,45	102
10	28,43	34,19	21,66	4,57	104
15	28,36	34,19	21,68	4,42	101
20	28,13	34,28	21,84	4,42	100
30	26,92	34,56	22,43	4,47	100
40	24,25	35,34	23,85	4,03	87
50	19,91	35,62	25,28	2,78	56
Station n° 66.287					
23/12/66 - de 06:00 à 06:30 TU					
05°01'N - 03°49'W - Profondeur : 105					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 4 - Air sec : 29°00 - Air hum : 26°06					
BT n° 66.343 - Secchi : 20 - Forel : 3					
0	28,5	33,81	21,36	4,32	98
10	28,49	33,88	21,41	4,40	100
20	25,56	35,13	23,29	4,33	95
30	(4)(23,78)	35,48	(24,09)	4,23	(90)
40	22,43	35,54	24,53	3,84	80
50	20,25	35,62	25,19	3,09	62
75	17,33	35,70	25,99	2,19	42
100	16,25	35,65	26,20	2,42	45
Station, n° 66.288					
23/12/66 - de 09:40 à 10:15 TU					
05°01'N - 03°54'W - Profondeur : 310					
Vent : (1) - Mer : 1 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 3 - Air sec : 29°03 - Air hum : 26°03					
BT n° 66.344 - Secchi : 22 - Forel : 3					
0	28,7	33,88	21,34	4,33	99
10	28,33	34,01	21,57	4,43	101
20	25,65	35,30	23,39	4,42	97
30	24,05	35,42	23,96	4,39	94
40	21,59	35,53	24,75	3,71	76
50	19,63	35,65	25,37	2,76	55
75	16,96	35,70	26,08	2,41	46
99	16,29	35,64	26,19	2,48	46
100	(16,27)	(35,64)	(26,20)	(2,48)	(46)
147	15,43	35,56	26,33	2,58	47
150	(15,38)	(35,55)	(26,33)		
192	14,71	35,48	26,42	(2)	-

Prof. m	Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ² ml/l	O ² %
Station n° 66.289					
29/12/66 - de 11.55 à 12.25 TU					
04°51'N - 04°02'W - Profondeur : (1)					
Vent : (1) - Mer : 0 - Houle : (1)					
Temps : 0 - Neb : 2 - Air sec : 28°6 - Air hum : 26°5					
BT n° 66.350 - Secchi : 17 - Forel : 2					
0	28,6	34,00	21,47	4,45	102
9	28,31	33,98	21,55	4,50	102
10	(28,16)	(34,00)	(21,62)	(4,51)	(102)
17	26,78	34,76	22,63	4,71	105
20	(26,30)	(35,00)	(22,97)	(4,71)	(104)
26	25,27	35,27	23,49	4,70	103
30	(24,52)	(35,38)	(23,79)	(4,64)	(100)
35	23,31	35,49	24,24	4,33	92
40	(21,10)	(35,57)	(24,92)	(3,61)	(74)
43	20,53	35,61	25,11	3,29	66
50	(19,44)	(35,69)	(25,45)	(2,83)	(56)
65	17,63	35,77	25,97	2,51	48
75	(16,79)	(35,71)	(26,13)	(2,54)	(48)
87	16,06	35,64	26,25	2,58	48
100	(15,58)	(35,59)	(26,31)	(2,59)	(48)
126	14,86	35,51	26,42	2,60	47
150	(14,30)	(35,43)	(26,47)	(2,20)	(40)
169	13,90	35,38	26,52	1,92	34
200	(13,33)	(35,33)	(26,59)	(1,61)	(28)
213	13,08	35,30	26,62	1,52	27
250	(11,10)	(35,07)	(26,83)	(1,41)	(24)
257	10,70	35,04	26,88	1,41	23
300	(9,69)	(34,93)	(26,97)	(1,52)	(25)
348	8,78	34,84	27,05	1,70	27
400	(7,92)	(34,75)	(27,10)	(1,87)	(29)
441	7,39	34,69	27,14	2,00	31
500	(6,78)	(34,63)	(27,18)	(2,19)	(33)
538	6,45	34,61	27,20	2,31	35

DOCUMENTS DU CENTRE DE RECHERCHES OCEANOGRAPHIQUES

- 001 - Marchal, E. G., avril 1966
Fluctuations de la pêche des sardinelles en Côte d'Ivoire
- 002 - Reyssac, J., avril 1966
Le phytoplancton entre Abidjan et l'Equateur, pendant la saison chaude.
- 003 - Reyssac, J., avril 1966
Quelques données sur la composition et l'évolution annuelle du phyto-
plancton au large d'Abidjan.
- 004 - Marchal, E. G., avril 1966
Teneur en matières grasses et teneur en eau chez deux clupéidés de Côte
d'Ivoire.
- 005 - Marchal, E. G., octobre 1966
Oeufs, larves, ~~et post-larves~~ de l'anchois du Golfe de Guinée, (Ancho-
viella guinéensis).
- 006 - Troadec, J. P., octobre 1966
Observations sur la biologie et la dynamique des Pseudotolithus senega-
lensis dans la région de Pointe-Noire.
- 007 - Berrit, G. R., octobre 1966
Catalogue des données disponibles sur le milieu physique - (Secteur marin
d'Abidjan).
- 008 - Baudin-Laurencin, F. G., octobre 1966
Sur une amélioration concernant la numérotation des carrés statistiques
Marsden.
- 009 - Berrit, G. R., octobre 1966
Les eaux dessalées du Golfe de Guinée.

.../...

- Nº 010 - Reyssac, J., décembre 1966
Diatomées et dinoflagellés des eaux ivoiriennes pendant l'année 1965
Variations quantitatives.
- 011 - Traduction, janvier 1967
Gulland, J. A., et Cadima E. Méthodes d'analyse des populations de poissons. Chap. I : Mathématiques.
(trad. J. P. Troadec).
- 012 - Reyssac, J., janvier 1967
Note sur les variations nycthémérales des diatomées et dinoflagellés,
en 2 points du littoral ivoirien.
- 013 - Reyssac, J., février 1967
Diatomées et dinoflagellés récoltés par le navire
Ombango dans les parages de l'île Annobon.
- 014 - Marchal, E. G., mai 1967
Clé provisoire de détermination des oeufs et larves des clupéidés et
engraulidés ouest-africains.
- 015 - Baudin-Laurencin, F. G., mai 1967
La pêche de l'albacore dans la région nord-équatoriale du golfe de
Guinée (entre Monrovia et le Cap Formose).

RÉPUBLIQUE DE CÔTE D'IVOIRE

MINISTÈRE
DE LA PRODUCTION ANIMALE

G. R. BERRIT — R. GÉRARD — L. VERCESI

OBSERVATIONS Océanographiques
EXÉCUTÉES EN 1966

**CENTRE DE RECHERCHES
Océanographiques**

II. - STATIONS CÔTIÈRES -
- OBSERVATIONS DE SURFACE -
ET DE FOND



REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE
MINISTERE DE LA PRODUCTION ANIMALE

OFFICE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
ET TECHNIQUE OUTRE-MER

CENTRE DE RECHERCHES OCEANOGRAPHIQUES

Observations océanographiques exécutées en 1966

- II. - Stations côtières d'Abidjan, Lomé et Cotonou
- Observations de surface et de fond

p a r

G. R. BERRIT - R. GERARD - L. VERCESI

Doc. n° 017 - Janvier 1968

	Tx (maximums)	Tn (minimums)	$\frac{1}{2} (\overline{Tx} + \overline{Tn})$	Maximum absolu	Minimum absolu	Evaporation (en mm)	Insolation (en heures)	Précipitation					Humidité	
								Total mm	Ecart à la moyenne	Maximum en 244	Nombre de jours	Moyenne	Moyenne	Tension de vapeur d'eau
J	30.4	22.9	26.7	31.8	17.3			16	- 14		3	30	85	29.1
F	31.0	24.0	27.5	32.2	20.5			39	- 4		2	43	83	30.1
M	31.2	25.0	28.1	32.6	21.3	67.5	250.7	135	+ 20	49.5	7	115	84	31.4
A	30.7	24.3	27.5	32.0	21.0	73.7	226.3	60	- 93	26.7	11	153	83	31.0
M	30.7	24.4	27.6	32.2	20.9	59.2	210.7	133	- 226	42.8	14	359	85	30.8
J	29.0	22.9	26.0	31.0	20.0	41.0	154.0	411	- 181	70.0	23	592	88	29.0
J	28.2	23.7	26.0	29.9	21.5	52.6	141.0	454	+ 229	129.3	13	225	87	28.4
A	27.3	22.6	25.0	28.4	20.4	38.5	99.0	11	- 20	5.8	7	31	89	27.0
S	27.4	22.4	24.9	29.3	21.0	38.0	119.0	115	+ 59	45.8	10	56	90	27.0
O	28.8	22.8	25.8	30.0	20.6	50.0	221.0	124	- 71	60.4	13	195	88	29.1
N	30.3	24.5	27.4	31.1	22.0	58.0	245.0	122	- 63	44.0	12	185	83	29.5
D	30.6	24.0	27.3	31.4	21.8	59.1	224.1	26	- 83	12.8	6	109	84	30.1
Année	29.6	23.6	26.7	32.2	17.3			1646	- 447	129.3	128	2093	86	29.4

- VENTS - ABIDJAN AERO - 1966
DISTRIBUTION DES FORCES EN %

FORCE m / s	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
< 2			10	17	15	19	8	26	5	5	23	61
2.6			77	75	80	77	78	73	90	88	75	39
6.8			12	7	5	4	14	1	5	7	2	0
9.14			1	1	0	0	0	0	0	0	0	0

TABLEAU DISTRIBUTION DES DIRECTIONS EN %

	Calme	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
MARS	9	1	2					2	4	29	23	16	4	5	1	2	2
AVRIL	14	1	1	1			1	1	1	11	21	25	1	7	2	1	1
MAI	13	3		1		2				4	16	21	18	14	6	3	1
JUIN	18	2	1		1	1		1	2	6	11	22	15	4	4	8	5
JUILLET	6	1							1		14	31	39	2	2	1	1
AOÛT	20									1	3	21	50	5			
SEPT.	3									2	6	26	52	8	1	1	
OCT.	4									1	6	26	53	6		1	1
NOV.	20	2	2	1			1		1	3	16	41	11	1		2	
DEC.	51		1	1	1	1		1	2	5	6	11	14	8		1	

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : MARS

ST. N° : 1 29. 3. 66 09 h 20		PROF.	0	5	10	15	20
TRANSP. : 10	t°S : 28,3	t°	28,0	27,62	27,41	27,30	27,21
COULEUR : 5	t°H : 26,7	S‰	34,94	34,95	35,13	35,15	35,17
TEMPS : -	COURANT : -	dt	22,37	22,50	22,70	22,75	22,79
MER : 1	HOULE : -						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : AVRIL

1. 4. 66 ST. N° : 2 08 h 30		PROF	0	5	10	15	20
TRANSP. : 13	t°S : 28.5	t°	28.0	28.00	27.99	27.90	27.61
COULEUR : 4	t°H : 26.3	S‰	35.05	35.10	35.10	35.13	35.14
TEMPS : -	COURANT : -	δt	22.45	22.49	22.49	22.54	22.65
MER : 0	HOULE : -						
5. 4. 66 ST. N° : 3 08 h 10							
TRANSP. : 13	t°S : 28.1	t°	27.8	27.76	27.70	27.55	26.61
COULEUR : 14	t°H : 26.2	S‰	35.17	35.17	35.17	35.19	35.24
TEMPS : 4	COURANT : -	δt	22.60	22.62	22.64	22.70	23.04
MER : 1	HOULE : -						
8. 4. 66 ST. N° : 4 04 h 30							
TRANSP. : -	t°S : -	t°	28.6	28.52	28.52	28.57	28.49
COULEUR : -	t°H : -	S‰	35.05	35.03	35.03	35.03	35.04
TEMPS : -	COURANT : -	δt	22.25	22.26	22.26	22.24	22.27
MER : -	HOULE : -						
13. 4. 66 ST. N° : 5 07 h 20							
TRANSP. : 16	t°S : -	t°	29.1	29.16	29.14	29.03	28.92
COULEUR : 3	t°H : -	S‰	34.87	34.85	34.84	34.83	34.84
TEMPS : -	COURANT : -	δt	21.96	21.93	21.92	21.95	21.99
MER : -	HOULE : -						
15. 4. 66 ST. N° : 6 21 h 15							
TRANSP. : -	t°S : -	t°	29.3	29.32	29.30	29.24	28.51
COULEUR : -	t°H : -	S‰	34.94	34.93	34.93	34.92	34.94
TEMPS : -	COURANT : -	δt	21.94	21.92	21.93	21.94	22.20
MER : -	HOULE : -						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : AVRIL

ST. N° : 7 19. 4. 66 10 h 25			PROF	0	5	10	15	20
TRANSP. : 14	t°S : 28.7	t°	29.1	29.03	28.95	28.91	28.70	
COULEUR : 4	t°H : 26.4	S‰	34.75	34.85	34.84	34.84	34.85	
TEMPS : -	COURANT : -	δt	21.86	21.97	21.99	22.00	22.08	
MER : 2	HOULE : -							
ST. N° : 8 22. 4. 66 08 h 00								
TRANSP. : 15	t°S : 28.1	t°	28.7	29.01	27.05	24.79	24.31	
COULEUR : 2	t°H : 26.5	S‰	34.78	34.80	34.89	35.38	35.42	
TEMPS : -	COURANT : -	δt	22.02	21.94	22.64	23.71	23.88	
MER : 3	HOULE : -							
ST. N° : 9 26. 4. 66 08 h 45								
TRANSP. : 9	t°S : -	t°	26.1	25.73	25.05	25.00	24.90	
COULEUR : 7	t°H : -	S‰	34.83	35.17	35.28	35.49	35.55	
TEMPS : -	COURANT : -	δt	22.90	23.26	23.55	23.73	23.81	
MER : -	HOULE : -							
ST. N° : 10 29. 4. 66 08 h 25								
TRANSP. : 10	t°S : -	t°	25.8	24.80	23.60	23.55	19.80	
COULEUR : 5	t°H : -	S‰	35.22	35.26	35.38	35.37	35.63	
TEMPS : 6	COURANT : -	δt	23.28	23.63	24.07	24.07	25.31	
MER : -	HOULE : -							

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : MAI

ST. N° : 11	3. 5. 66	PROF.	0	5	10	15	20
	08 h 25						
TRANSP. : 9	t°S : -	t°	25.6	22.11	20.35	18.45	18.20
COULEUR : 7	t°H : -	S‰	35.07	35.52	35.64	35.66	35.68
TEMPS : -	COURANT : -	dt	23.21	24.60	25.17	25.68	25.75
MER : -	HOULE : -						
ST. N° : 12	6. 5. 66						
	08 h 30						
TRANSP. : 9	t°S : -	t°	26.0	20.10	20.03	20.11	20.00
COULEUR : 6	t°H : -	S‰	34.89	35.49	35.62	35.65	35.65
TEMPS : -	COURANT : SSE						
MER : 1	HOULE : -	dt	22.98	25.13	25.25	25.24	25.27
ST. N° : 14	6. 5. 66						
	18 h 35						
TRANSP. : -	t°S : -	t°	26.5	23.00	21.52	21.11	20.83
COULEUR : -	t°H : -	S‰	34.59	35.21	35.62	35.64	35.62
TEMPS : -	COURANT : -						
MER : -	HOULE : -	dt	22.60	24.12	24.85	24.97	25.04
ST. N° : 15	9. 5. 66						
	21 h 05						
TRANSP. : -	t°S : -	t°	26.3	24.41	22.42	21.93	21.84
COULEUR : -	t°H : -	S‰	35.21	35.28	35.54	35.56	35.57
TEMPS : -	COURANT : -						
MER : -	HOULE : -	dt	23.12	23.75	24.53	24.69	24.72
ST. N° : 16	13. 5. 66						
	17 h 10						
TRANSP. : 9	t°S : -	t°	27.6	27.20	26.11	25.60	25.51
COULEUR : 4	t°H : -	S‰	34.50	34.51	35.07	35.19	35.20
TEMPS : -	COURANT : -						
MER : -	HOULE : -	dt	22.17	22.31	23.06	23.32	23.36

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : MAI

ST. N° : 17		17. 5. 66 20 h 55	PRCF	0	5	10	15	20
TRANSP. :	-	t°S : -	t°	28.9	28.90	28.89	28.82	28.44
COULEUR :	-	t°H : -	S‰	34.72	34.70	34.70	34.69	34.72
TEMPS :	-	COURANT : -	dt	21.90	21.88	21.89	21.90	22.05
MER :	2	HOULE : -						
ST. N° : 18		19. 5. 66 04 h 05						
TRANSP. :	-	t°S : -	t°	28.2	28.32	27.79	27.72	24.58
COULEUR :	-	t°H : -	S‰	34.48	34.67	34.90	34.97	35.38
TEMPS :	-	COURANT : -	dt	21.96	22.05	22.41	22.48	23.78
MER :	-	HOULE : -						
ST. N° : 19		24. 5. 66 07 h 28						
TRANSP. :	13	t°S : -	t°	27.4	27.37	27.33	25.83	24.52
COULEUR :	5	t°H : -	S‰	34.89	34.87	34.88	35.22	35.38
TEMPS :	-	COURANT : -	dt	22.53	22.52	22.54	23.27	23.79
MER :	-	HOULE : -						
ST. N° : 20		26. 5. 66 17 h 25						
TRANSP. :	14	t°S : -	t°	28.3	28.28	27.95	27.60	27.55
COULEUR :	5	t°H : -	S‰	34.96	34.93	34.94	34.90	34.92
TEMPS :	-	COURANT : -	dt	22.28	22.27	22.39	22.47	22.50
MER :	-	HOULE : -						
ST. N° : 21		31. 5. 66 08 h 40						
TRANSP. :	-	t°S : 27.8	t°	27.0	26.93	26.91	26.82	26.25
COULEUR :	5	t°H : 26.9	S‰	34.97	34.94	34.95	34.96	35.07
TEMPS :	-	COURANT : -	dt	22.72	22.72	22.74	22.76	23.02
MER :	-	HOULE : -						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : JUIN

ST. N° : 22		3. 6. 66 08 h 50	PROF.	0	5	10	15	20
TRANSP. : 22	t°S	: 27.1	t°	28.2	27.86	27.70	27.63	25.14
COULEUR : 2	t°H	: 26.3	S‰	34.87	34.85	34.83	34.84	35.19
TEMPS : -	COURANT:	-	ôt	22.25	22.35	22.36	22.42	23.47
MER : 1	HOULE	: -						
ST. N° : 23		7. 6. 66 08 h 50						
TRANSP. : 12	t°S	: 23.5	t°	26.0	26.80	25.96	23.19	21.69
COULEUR : 6	t°H	: 23.4	S‰	33.00	34.90	35.09	35.50	35.56
TEMPS : 6	COURANT:	-	ôt	21.56	22.73	23.13	24.28	24.75
MER : 3	HOULE	: -						
ST. N° : 24		10. 6. 66 08 h 13						
TRANSP. : 7	t°S	: 25.8	t°	26.4	26.33	25.43	25.19	23.12
COULEUR : 8	t°H	: 24.6	S‰	34.84	34.83	35.08	35.17	35.42
TEMPS : -	COURANT:	-	ôt	22.81	22.82	23.29	23.43	24.23
MER : 1	HOULE	: -						
ST. N° : 25		15. 6. 66 09 h 43						
TRANSP. : 4	t°S	: -	t°	25.6	25.54	25.62	25.43	25.31
COULEUR : 7	t°H	: -	S‰	32.21	32.64	34.16	34.47	34.50
TEMPS : -	COURANT:	-	ôt	21.08	21.42	22.54	22.83	22.89
MER : 4	HOULE	: -						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : JUIN

ST. N° : 26	17. 6. 66 21 h 00	PROF.	0	5	10	15	20
TRANSP. : -	t°S : - -	t°	27.6	27.11	26.20	26.00	25.81
COULEUR : -	t°H : -	S‰	33.01	33.61	34.13	34.47	34.55
TEMPS : -	COURANT : -	δt	21.05	21.66	22.35	22.66	22.77
MER : -	HOULE : -						
ST. N° : 27	21. 6. 66 07 h 35						
TRANSP. : 9	t°S : 24.6	t°	26.7	26.36	26.09	26.07	25.97
COULEUR : 12	t°H : 23.2	S‰	32.89	33.80	34.33	34.42	34.59
TEMPS : -	COURANT : -	δt	21.25	22.04	22.52	22.60	22.76
MER : 2	HOULE : -						
ST. N° : 28	24. 6. 66 17 h 35						
TRANSP. : -	t°S : 26.2	t°	26.7	26.14	26.12	22.41	20.51
COULEUR : -	t°H : 24.9	S‰	33.00	34.10	34.63	35.24	35.54
TEMPS : -	COURANT : -	δt	21.34	22.33	22.74	24.30	25.05
MER : -	HOULE : -						
ST. N° : 29	28. 6. 66 08 h 25						
TRANSP. : 8	t°S : 25.2	t°	24.0	23.23	22.92	22.80	22.59
COULEUR : 6	t°H : 23.8	S‰	33.71	35.08	35.15	35.18	35.17
TEMPS : -	COURANT : -	δt	22.69	23.94	24.09	24.15	24.19
MER : 1	HOULE : -						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : JUILLET

ST. N° : 30	1. 7. 66	PROF	0	5	10	15	20
	08 h 21						
TRANSP. : 6	t°S : 26.8	t°	26.4	26.57	25.35	23.48	21.79
COULEUR : 12	t°H : 25.1	S‰	31.34	32.18	33.24	34.63	35.38
TEMPS : -	COURANT : W	dt	20.18	20.76	21.95	23.54	24.59
MER : 2	HOULE : -						
ST. N° : 31	6. 7. 66						
	07 h 30						
TRANSP. : 11	t°S : -	t°	26.1	26.00	24.40	24.32	23.91
COULEUR : 5	t°H : -	S‰	33.67	34.22	35.33	35.38	35.39
TEMPS : -	COURANT : -	dt	22.02	22.47	23.79	23.85	23.99
MER : 2	HOULE : -						
ST. N° : 32	8. 7. 66						
	17 h 15						
TRANSP. : 6	t°S : 27.1	t°	26.7	26.79	26.75	26.52	25.35
COULEUR : 8	t°H : 25.2	S‰	33.99	33.98	33.98	33.98	34.44
TEMPS : -	COURANT : -	dt	22.07	22.03	22.05	22.12	22.83
MER : 3	HOULE : -						
ST. N° : 33	12. 7. 66						
	09 h 20						
TRANSP. : 3	t°S : 23.1	t°	25.05	24.95	24.31	22.59	21.70
COULEUR : 9	t°H : -	S‰	33.19	33.18	33.92	34.90	35.56
TEMPS : 6	COURANT : -	dt	21.98	22.00	22.76	23.99	24.75
MER : 3	HOULE : -						
ST. N° : 34	15. 7. 66						
	08 h 00						
TRANSP. : 3	t°S : 26.4	t°	25.05	25.03	24.63	21.65	21.24
COULEUR : 9	t°H : 25.1	S‰	33.82	33.79	34.25	35.52	35.59
TEMPS : -	COURANT : -	dt	22.46	22.44	22.91	24.73	24.89
MER : 2	HOULE : -						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : JUILLET

ST. N° : 35	20. 7. 66 09 h 00	PROF.	0	5	10	15	20
TRANSP. : 3	t°S : 26.0	t°	25.24	24.94	24.45	23.90	23.29
COULEUR : 9	t°H : 24.2	S‰	31.00	33.33	34.21	34.80	35.07
TEMPS : 0	COURANT : NNE	dt	20.32	22.12	22.93	23.54	23.92
MER : 4	HOULE : 4						
ST. N° : 36	22. 7. 66 08 h 30						
TRANSP. : 3	t°S : 26.2	t°	24.9	24.63	24.20	24.01	23.48
COULEUR : 9	t°H : 24.4	S‰	33.44	33.39	34.21	34.56	34.77
TEMPS : -	COURANT : ENE	dt	22.22	22.26	23.01	23.33	23.64
MER : 4	HOULE : -						
ST. N° : 37	27. 7. 66 08 h 15						
TRANSP. : 4	t°S : 26.3	t°	25.2	25.09	23.60	22.64	20.21
COULEUR : 7	t°H : 24.7	S‰	32.75	33.18	34.59	35.06	35.62
TEMPS : -	COURANT : -	dt	21.60	21.96	23.48	24.09	25.20
MER : 2	HOULE : -						
ST. N° : 38	29. 7. 66 16 h 25						
TRANSP. : 3	t°S : 26.4	t°	25.1	24.83	22.41	21.33	21.07
COULEUR : 9	t°H : 24.9	S‰	33.81	33.93	35.11	35.40	35.49
TEMPS : -	COURANT : -	dt	22.44	22.60	24.21	24.73	24.87
MER : 3	HOULE : -						

C. R. O. ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE: AOÛT

ST. N° : 39	2. 8. 66 08 h 30	PROF	0	5	10	15	20
TRANSP. : 4	t°S : 24.7	t°	24.1	22.57	20.40	19.58	19.11
COULEUR : 9	t°H : 23.9	S‰	34.58	34.89	35.49	35.64	35.64
TEMPS : -	COURANT : EVE	st	23.32	24.00	25.05	25.38	25.50
MER : 1	HOULE : -						
ST. N° : 40	6. 8. 66 08 h 15						
TRANSP. : 5	t°S : 24.6	t°	23.2	21.18	20.56	19.78	19.47
COULEUR : 8	t°H : 24.0	S‰	34.09	34.90	35.21	35.38	35.61
TEMPS : -	COURANT : 0	st	23.20	24.39	24.80	25.13	25.39
MER : 0	HOULE : -						
ST. N° : 41	9. 8. 66 08 h 20						
TRANSP. : 7	t°S : 24.3	t°	22.7	20.44	20.18	18.61	18.53
COULEUR : 6	t°H : 23.1	S‰	34.04	35.39	35.48	35.65	35.67
TEMPS : -	COURANT : ESE	st	23.31	24.96	25.09	25.63	25.67
MER : 1	HOULE : -						
ST. N° : 42	12. 8. 66 08 h 15						
TRANSP. : 8	t°S : 22.9	t°	20.05	19.90	19.69	19.69	19.67
COULEUR : 5	t°H : 22.3	S‰	35.47	35.54	35.64	35.65	35.65
TEMPS : 4	COURANT : E	st	25.01	25.22	25.35	25.35	25.36
MER : 0	HOULE : -						
ST. N° : 43	16. 8. 66 08 h 40						
TRANSP. : 8	t°S : 23.5	t°	21.0	19.15	18.56	18.39	18.12
COULEUR : 5	t°H : 22.8	S‰	35.36	35.43	35.71	35.71	35.71
TEMPS : -	COURANT : ESE	st	24.79	25.32	25.69	25.73	25.80
MER : 2	HOULE : -						

C. R. O. - ABIDJAN COTIERE MOIS DE : AOUT

ST. N° : 44 19. 8. 66 14 h 45		PROF	0	5	10	15	20
TRANSP.: 7 t°S : 25.2	t°	22.7	21.94	21.25	20.60	19.51	
COULEUR: 6 t°H : 23.6	S‰	34.85	34.98	35.33	35.40	35.64	
TEMPS : - COURANT: -	dt	23.93	24.24	24.69	24.92	25.40	
MER : - HOULE : -							
ST. N° : 45 22. 8. 66 20 h 45							
TRANSP.: - t°S : -	t°	19.6	19.08	18.83	18.43	17.99	
COULEUR: - t°H : -	S‰	35.68	35.69	35.70	35.69	35.67	
TEMPS : - COURANT: -	dt	25.39	25.54	25.61	25.70	25.80	
MER : - HOULE : -							
ST. N° : 46 26. 8. 66 22 h 00							
TRANSP.: - t°S : -	t°	22.0	19.60	18.10	17.52	16.77	
COULEUR: - t°H : -	S‰	35.44	35.43	35.68	35.70	35.66	
TEMPS : - COURANT: E	dt	24.57	25.20	25.77	25.94	26.09	
MER : - HOULE : -							
ST. N° : 47 30. 8. 66 08 h 30							
TRANSP.: 6 t°S : 24.5	t°	20.6	19.59	19.04	18.84	18.72	
COULEUR: 7 t°H : 23.4	S‰	35.11	35.32	35.59	35.60	35.60	
TEMPS : 3 COURANT: E	dt	24.71	25.13	25.48	25.54	25.57	
MER : 3 HOULE : 2							

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : SEPTEMBRE

ST. N° : 48	14 9. 66 08 h 40	PROF :	0	5	10	15	20
TRANSP. : 7	t°S : 24.1	t°	22.8	22.45	22.01	21.56	21.28
COULEUR : 6	t°H : 23.2	S‰	33.78	33.82	34.79	35.19	35.24
TEMPS : 2	COURANT : E	dt	23.09	23.23	24.08	24.50	24.62
MER : 1	HOULE : 4						
ST. N° : 49	6. 9. 66 08 h 50						
TRANSP. : 7	t°S : 24.4	t°	22.9	22.81	22.76	22.32	21.10
COULEUR : 6	t°H : 23.3	S‰	35.32	35.29	35.30	35.31	35.36
TEMPS : 2	COURANT : NE	dt	24.21	24.22	24.25	24.39	24.76
MER : 4	HOULE : 5						
ST. N° : 50	9. 9. 66 16 h 14						
TRANSP. : 7	t°S : 25.0	t°	22.0	19.43	18.80	18.70	18.70
COULEUR : 6	t°H : 24.0	S‰	34.85	34.39	35.61	35.62	35.62
TEMPS : 1	COURANT : E	dt	24.13	25.24	25.58	25.62	25.62
MER : 2	HOULE : 1						
ST. N° : 51	13. 9. 66 08 h 50						
TRANSP. : 5	t°S : 24.8	t°	22.9	20.92	19.39	18.60	18.52
COULEUR : 8	t°H : 23.5	S‰	34.94	35.28	35.50	35.61	35.62
TEMPS : 1	COURANT : E	dt	23.94	24.74	25.32	25.61	25.64
MER : 3	HOULE : -						
ST. N° : 52	16. 9. 66 08 h 35						
TRANSP. : 5	t°S : 24.9	t°	21.9	20.64	18.66	18.47	18.32
COULEUR : 8	t°H : 23.2	S‰	34.85	35.06	35.60	35.64	35.63
TEMPS : 2	COURANT : ESE	dt	24.16	24.65	25.59	25.66	25.69
MER : 2	HOULE : 2						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : SEPTEMBRE

20. 9. 66 ST. N° : 53 08 h 35			PROF.	0	5	10	15	20
TRANSP. :	5	t°S : 25.8	t°	23.2	20.50	18.46	18.03	17.89
COULEUR :	8	t°H : 24.1	S‰	35.71	35.05	35.55	35.64	35.64
TEMPS :	0	COURANT : NE	δt	22.92	24.69	25.60	25.77	25.81
MER :	1	HOULE : 2						
23. 9. 66 ST. N° : 54 07 h 45								
TRANSP. :	7	t°S : 24.7	t°	24.15	24.08	18.70	18.44	18.41
COULEUR :	6	t°H : 23.8	S‰	33.73	33.76	35.60	35.66	35.66
TEMPS :	2	COURANT : E	δt	22.66	22.71	25.56	25.68	25.69
MER :	2	HOULE : 2						
27. 9. 66 ST. N° : 55 08 h 35								
TRANSP. :	4	t°S : 23.2	t°	21.7	18.40	18.00	17.39	17.07
COULEUR :	9	t°H : 22.8	S‰	34.61	35.56	35.70	35.69	35.68
TEMPS :	2	COURANT : E	δt	24.02	25.63	25.83	25.97	26.04
MER :	1	HOULE : 2						
30. 9. 66 ST. N° : 56 15 h 30								
TRANSP. :	4	t°S : 25.2	t°	24.15	22.62	19.21	17.90	17.75
COULEUR :	7	t°H : 24.2	S‰	34.18	34.39	35.39	35.70	35.71
TEMPS :	1	COURANT : E	δt	23.01	23.60	25.28	25.85	25.89
MER :	1	HOULE : 1						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : OCTOBRE

ST. N° : 57	4. 10. 66 20 h 55	PROF	0	5	10	15	20
TRANSP. : -	t°S : 25.9	t°	24.5	22.37	20.24	19.64	19.51
COULEUR : -	t°H : 24.7	S‰	33.11	34.19	35.36	35.46	35.48
TEMPS : -	COURANT: ESE	dt	22.08	23.52	24.99	25.22	25.27
MER : 3	HOULE : 2						
ST. N° : 58	7. 10. 66 22 h 00						
TRANSP. : -	t°S : -	t°	24.8	23.72	20.42	19.64	19.53
COULEUR : -	t°H : -	S‰	33.78	34.00	35.22	35.38	35.45
TEMPS : -	COURANT: -	dt	22.50	22.99	24.84	25.16	25.24
MER : -	HOULE : -						
ST. N° : 59	10. 10. 66 20 h 50						
TRANSP. : -	t°S : -	t°	24.0	19.24	18.88	18.70	18.61
COULEUR : -	t°H : -	S‰	34.36	35.52	35.66	35.67	35.69
TEMPS : -	COURANT: -	dt	23.18	25.38	25.57	25.63	25.66
MER : -	HOULE : -						
ST. N° : 60	14. 10. 66 18 h 02						
TRANSP. : 4	t°S : -	t°	25.4	23.99	21.29	19.12	19.03
COULEUR : 7	t°H : -	S‰	32.50	32.80	34.65	35.65	35.68
TEMPS : -	COURANT: E	dt	21.36	21.99	24.17	25.50	25.54
MER : -	HOULE : -						
ST. N° : 61	17. 10. 66 07 h 15						
TRANSP. : 7	t°S : -	t°	23.7	22.16	19.74	19.50	19.15
COULEUR : 6	t°H : -	S‰	33.83	34.61	35.66	35.67	35.74
TEMPS : 6	COURANT: 0	dt	22.86	23.90	25.35	25.42	25.56
MER : 0	HOULE : -						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : OCTOBRE

ST. N° : 62 19. 10. 66 14 h 00		PROF.	0	5	10	15	20
TRANSP.: 6	t°S : 25.6	t°	24.8	22.91	22.17	21.70	21.34
COULEUR: 7	t°H : 24.5	S‰	32.20	34.14	34.59	34.75	34.87
TEMPS : 2	COURANT: E	σt	21.31	23.33	23.88	24.13	24.32
MER :	HOULE : -						
ST. N° : 63 22. 10. 66 08 h 50							
TRANSP.: 8	t°S : 26.6	t°	24.8	24.17	21.96	21.65	21.33
COULEUR: 6	t°H : 25.7	S‰	33.17	33.72	34.91	34.97	35.12
TEMPS : 0	COURANT: E	σt	22.04	22.65	24.17	24.31	24.51
MER : 0	HOULE : -						
ST. N° : 64 25. 10. 66 08 h 25							
TRANSP.: 5	t°S : -	t°	25.2	25.12	24.94	24.48	24.24
COULEUR: 9	t°H : -	S‰	32.64	34.52	34.58	34.74	34.77
TEMPS : -	COURANT: -	σt	21.52	22.96	23.07	23.33	23.42
MER : 0	HOULE : -						
ST. N° : 64bis 25. 10. 66 16 h 30							
TRANSP.: 3	t°S : 26.8	t°	26.7	25.50	25.46	25.38	25.38
COULEUR: 11	t°H : 27.1	S‰	33.09	33.90	34.45	34.47	34.44
TEMPS : -	COURANT: ENE	σt	21.40	22.39	22.80	22.85	22.83
MER : 2	HOULE : -						
ST. N° : 65 28. 10. 66 09 h 00							
TRANSP.: 9	t°S : -	t°	25.95	25.82	24.94	24.79	24.39
COULEUR: 4	t°H : -	S‰	35.00	34.99	35.23	35.25	35.25
TEMPS : 6	COURANT: E	σt	23.08	23.10	23.56	23.62	23.75
MER : 2	HOULE : -						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : NOVEMBRE

3. 11. 66 08 h 35			PROF.	0	5	10	15	20
ST. N° : 66								
TRANSP. : 7	t°S	: -	t°	26.7	26.22	25.96	25.81	25.77
COULEUR : -	t°H	: -	S‰	34.07	34.55	34.84	34.88	34.90
TEMPS : 1	COURANT	: SE	dt	22.14	22.64	22.95	23.03	23.05
MER : 1	HOULE	: 2						
5. 11. 66 08 h 35								
ST. N° : 67								
TRANSP. : 8	t°S	: -	t°	27.0	26.81	26.74	25.74	25.67
COULEUR : 6	t°H	: -	S‰	34.59	34.60	34.61	34.91	34.98
TEMPS : -	COURANT	: E	dt	22.44	22.50	22.53	23.06	23.14
MER : -	HOULE	: -						
9. 11. 66 07 h 15								
ST. N° : 68								
TRANSP. : 9	t°S	: 27.8	t°	27.55	27.56	27.49	26.64	26.34
COULEUR : 5	t°H	: 26.0	S‰	33.47	33.44	33.67	34.70	34.78
TEMPS : 1	COURANT	: -	dt	21.41	21.39	21.57	22.62	22.78
MER : 2	HOULE	: -						
11. 11. 66 17 h 29								
ST. N° : 69								
TRANSP. : 8	t°S	: 28.2	t°	28.1	28.14	27.80	26.62	26.49
COULEUR : 6	t°H	: 26.2	S‰	33.69	33.65	33.76	34.44	34.54
TEMPS : 1	COURANT	: -	dt	21.40	21.36	21.55	22.44	22.56
MER : 2	HOULE	: -						
15. 11. 66 08 h 43								
ST. N° : 70								
TRANSP. : 12	t°S	: 27.5	t°	27.0	26.69	26.45	26.99	25.91
COULEUR : 3	t°H	: 26.1	S‰	34.34	34.47	34.60	34.66	34.75
TEMPS : 0	COURANT	: W	dt	22.24	22.44	22.61	22.73	22.89
MER : 0	HOULE	: 1						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : NOVEMBRE

ST. N° : 71		18. 11. 66 08 h 50	PROF.	0	5	10	15	20
TRANSP.:	18	t°S : 29.0	t°	27.8	27.78	27.70	27.69	27.47
COULEUR:	2	t°H : 26.7	S‰	33.17	33.52	33.73	33.83	33.90
TEMPS :	0	COURANT : SE	σt	21.10	21.37	21.56	21.53	21.76
MER :	0	HOULE : 2						
ST. N° : 72		22. 11. 66 09 h 06						
TRANSP.:	10	t°S : 27.9	t°	28.3	28.01	28.01	27.82	27.16
COULEUR:	3	t°H : 25.9	S‰	32.57	32.81	33.63	33.93	34.25
TEMPS :	0	COURANT : 0	σt	20.49	20.77	21.37	21.67	22.13
MER :	0	HOULE : 1						
ST. N° : 73		25. 11. 66 16 h 40						
TRANSP.:	11	t°S : 29.2	t°	29.7	28.86	28.73	28.48	28.03
COULEUR:	4	t°H : 26.5	S‰	30.42	32.82	33.12	33.25	33.90
TEMPS :	0	COURANT : 0	σt	18.43	20.50	20.77	20.95	21.58
MER :	1	HOULE : 1						
ST. N° : 74		30. 11. 66 07 h 25						
TRANSP.:	15	t°S : 27.8	t°	28.1	28.01	27.89	27.30	26.84
COULEUR:	3	t°H : 26.8	S‰	34.01	34.31	34.39	34.51	34.62
TEMPS :	0	COURANT : E	σt	21.65	21.90	21.99	22.27	22.51
MER :	2	HOULE : 2						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : DECEMBRE

ST. N° : 75 21 12. 66 14 h 45		PROF.	0	5	10	15	20
TRANSP.: 15	t°S : 29.8	t°	29.7	29.57	29.01	28.90	28.53
COULEUR: 4	t°H : 27.2	S‰	33.66	33.61	33.67	33.70	34.02
TEMPS : 1	COURANT : E	σt	20.84	21.86	21.08	21.14	21.52
MER : 1	HOULE : 2						
ST. N° : 76 61 12. 66 08 h 40							
TRANSP.: 16	t°S : 27.3	t°	28.4	28.30	28.09	27.69	27.10
COULEUR: 3	t°H : 26.0	S‰	32.02	34.02	34.25	34.46	34.68
TEMPS : 1	COURANT : E	σt	21.56	21.59	21.82	22.11	22.47
MER : 1	HOULE : 1						
ST. N° : 77 91 12. 66 08 h 50							
TRANSP.: 18	t°S : 28.8	t°	28.1	28.00	27.90	27.43	27.39
COULEUR: 3	t°H : 26.8	S‰	33.85	34.17	34.37	34.53	34.55
TEMPS : 0	COURANT : W	σt	21.52	21.79	21.98	22.25	22.27
MER : 1	HOULE : 2						
ST. N° : 78 121 12. 66 20 h 55							
TRANSP.: -	t°S : -	t°	27.9	27.94	27.33	26.99	26.61
COULEUR: -	t°H : -	S‰	34.40	34.38	34.53	34.61	34.71
TEMPS : -	COURANT : -	σt	22.00	21.98	22.28	22.44	22.64
MER : -	HOULE : -						
ST. N° : 79 161 12. 66 18 h 30							
TRANSP.: -	t°S : -	t°	28.6	28.34	28.31	28.05	27.61
COULEUR: -	t°H : -	S‰	32.08	33.78	34.17	34.29	34.52
TEMPS : -	COURANT : -	σt	20.02	21.39	21.69	21.86	22.18
MER : -	HOULE : -						

C. R. O. - ABIDJAN STATION COTIERE MOIS DE : DECEMBRE

ST. N° : 80 20. 12. 66 08 h 45		PROF.	0	5	10	15	20
TRANSP.: 17	t°S : 28.7	t°	28.6	27.80	26.91	25.71	25.68
COULEUR: 2	t°H : 26.1	S‰	34.25	34.37	34.63	34.92	34.93
TEMPS : 0	COURANT : SE	σt	21.65	22.01	22.50	23.08	23.10
MER : 1	HOULE : 1						
ST. N° : 81 23. 12. 66 14 h 55							
TRANSP.: 11	t°S : 30.6	t°	28.8	28.54	28.24	23.86	23.55
COULEUR: 3	t°H : 27.0	S‰	33.90	34.10	35.03	35.40	35.44
TEMPS : 0	COURANT : -	σt	21.33	21.56	23.31	24.00	24.13
MER : 1	HOULE : 2						
ST. N° : 82 27. 12. 66 08 h 50							
TRANSP.: 18	t°S : 28.9	t°	28.7	28.46	28.18	28.18	26.89
COULEUR: 2	t°H : 26.8	S‰	34.14	34.13	34.14	34.26	34.66
TEMPS : 0	COURANT : E	σt	21.54	21.62	21.71	21.80	22.51
MER : 2	HOULE : 2						
ST. N° : 83 29. 12. 66 07 h 30							
TRANSP.: 18	t°S : 26.2	t°	28.1	28.05	26.82	25.17	25.01
COULEUR: 2	t°H : 25.5	S‰	34.38	34.38	34.68	35.16	35.23
TEMPS : 0	COURANT : E	σt	21.93	21.94	22.56	23.44	23.54
MER : 1	HOULE : 2						

STATION COTIERE D'ABIDJAN 1966

TEMPERATURES DE SURFACE - MOYENNES PAR QUINZAINES

MOIS	$\bar{T}$	T_x	T_n	Quinzaine	$\bar{T}$	T_x	T_n
MARS				1			
				2			
AVRIL	26.1	29.3	25.8	1	28.6	29.3	27.8
				2	27.4	29.1	25.8
MAI	27.2	28.9	25.7	1	26.4	27.6	25.7
				2	28.0	28.9	27.0
JUIN	26.4	28.2	24.0	1	26.6	28.2	25.6
				2	26.3	27.6	24.0
JUILLET	25.5	26.7	24.9	1	25.9	26.7	25.1
				2	25.1	25.2	24.9
AOÛT	21.8	24.1	19.6	1	22.6	24.1	20.5
				2	21.2	22.7	19.6
SEPTEMBRE	22.8	22.9	21.7	1	22.7	22.9	22.0
				2	23.0	24.2	21.7
OCTOBRE	25.0	25.4	23.7	1	24.7	25.4	24.0
				2	25.2	26.7	23.7
NOVEMBRE	27.8	29.7	26.7	1	27.3	28.1	26.7
				2	28.5	29.7	27.8
DECEMBRE	28.5	29.7	27.9	1	28.5	29.7	27.9
				2	28.6	28.8	28.1

STATION COTIERE D'ABIDJAN - 1966
TEMPERATURES MOYENNES MENSUELLES; MAXIMUMS ET MINIMUMS

MOIS	0			5			10			15			20		
	$\bar{T}$	T _x	T _n	$\bar{T}$	T _x	T _n	$\bar{T}$	T _x	T _n	$\bar{T}$	T _x	T _n	$\bar{T}$	T _x	T _n
AVRIL	28.1	29.3	25.8	27.9	29.32	24.80	27.5	29.30	23.60	27.2	29.24	23.55	26.4	28.92	19.80
MAI	27.2	28.9	25.6	25.7	28.90	20.10	24.9	28.89	20.03	24.4	28.82	18.45	23.8	28.44	18.20
JUIN	26.4	28.2	24.0	26.2	27.86	23.23	25.8	27.70	22.92	24.8	27.63	22.41	23.8	25.97	20.51
JUILLET	25.5	26.7	24.9	25.4	26.79	24.63	24.5	26.75	22.41	23.4	26.52	21.33	22.5	25.35	20.21
AOUT	21.8	24.1	19.6	20.4	22.57	19.08	19.6	21.25	18.10	19.1	20.60	17.52	18.7	19.67	16.77
SEPTEMBRE	22.9	24.2	21.7	21.3	24.08	18.40	19.6	22.76	18.00	19.1	22.32	17.39	18.8	21.28	17.07
OCTOBRE	25.0	26.7	23.7	23.5	25.82	19.24	22.0	25.46	18.88	21.5	25.38	18.70	21.3	25.38	18.61
NOVEMBRE	27.8	29.7	26.7	27.6	28.86	26.22	27.4	28.73	25.96	26.9	28.48	25.74	26.6	28.03	25.67
DECEMBRE	28.5	29.7	27.9	28.3	29.57	27.80	27.9	29.01	26.82	26.9	28.90	23.86	26.5	28.53	23.55

SALINITES A LA STATION COTIERE D'ABIDJAN
MOYENNES MENSUELLES - MAXIMUMS ET MINIMUMS

MOIS	0			5			10			15			20		
	S	Sx	Sn	S	Sx	Sn	S	Sx	Sn	S	Sx	Sn	S	Sx	Sn
AVRIL	34.96	35.22	34.75	35.02	35.26	34.80	35.05	35.38	34.84	35.13	35.49	34.83	35.18	35.63	34.84
MAI	34.83	35.21	34.48	35.01	35.52	34.51	35.19	35.64	34.70	35.24	35.66	34.69	35.32	35.68	34.72
JUIN	33.44	34.87	32.21	34.23	35.08	32.64	34.68	35.15	34.13	34.91	35.50	34.42	35.07	35.56	34.50
JUILLET	33.00	33.99	31.00	33.46	34.22	32.18	34.32	35.33	33.24	34.91	35.52	33.98	35.26	35.62	34.44
AOUT	34.96	35.68	34.04	35.29	35.69	34.89	35.54	35.71	35.21	35.60	35.71	35.38	35.65	35.71	35.60
SEPTEMBRE	34.44	35.32	33.71	34.84	35.56	33.76	35.45	35.70	34.79	35.56	35.70	35.19	35.57	35.71	35.24
OCTOBRE	33.37	35.00	32.20	34.24	35.52	32.80	35.03	35.66	34.45	35.20	35.67	34.47	35.25	35.74	34.44
NOVEMBRE	33.37	34.59	30.42	33.80	34.60	32.81	34.04	34.84	33.12	34.35	34.91	33.25	34.51	34.98	33.90
DECEMBRE	33.63	34.40	32.02	34.10	34.38	33.61	34.39	35.03	33.67	34.59	35.40	33.70	34.75	35.44	34.02

STATION COTIERE DE LOME

Les conditions marines à LOME sont peut être les plus anciennes à avoir fait l'objet de mesures systématiques sur la côte occidentale d'Afrique : la première série de températures est de 1906 - 1912 (Cauvet - Duhamel). Une autre est due au Service Météorologique du Togo de 1934 à 1943. Depuis 1951, l'ORSTOM a assuré, avec quelques interruptions des observations de température, puis des échantillonnages d'eau de surface qui étaient analysés au Centre de Recherches Océanographiques d'Abidjan (C. R. O.)

Après une interruption de 4 ans (de 1962 à 1966), la station côtière a été reprise en juillet 1966 à la suite d'un accord de collaboration entre le Centre ORSTOM de Lomé et le Centre de Recherches Océanographiques.

Les opérations sont exécutées au bout du Wharf. Elles comportent :

1.) - Une observation quotidienne à 8.00 locale des conditions de surface : - 3 mesures de température.
- 1 échantillonnage pour la salinité.
2.) - Chaque mois, une série de mesures d'heure en heure pendant 24 heures : température (3 lectures) et échantillon pour la salinité.
3.) - Des observations du vent et de la houle.

Les valeurs de températures et de salinités relevées en 1966 sont données ci-après.

TEMPERATURES ET SALINITES
OBSERVEES A LA STATION COTIERE DE LOME
à 8.00 TU - 1966

	JUILLET		AOÛT		SEPTEMBRE	
	t	S	t	S	t	S
1			25.5	35.11	23.5	35.56
2			25.3	35.15	23.6	35.57
3			25.3	35.14	23.7	35.57
4			25.5	35.15	23.5	35.57
5			25.4	35.17	23.8	35.54
6			25.2	35.18	23.8	35.52
7			25.4	35.19	23.7	35.55
8			25.3	35.31	23.8	35.52
9			25.3	35.29	24.0	35.53
10			25.1	35.28	24.1	35.54
11			25.1	35.31	24.0	35.54
12			24.5	35.40	24.1	35.57
13			24.1	35.45	24.3	35.59
14			23.5	35.56	24.4	35.60
15			22.6	35.62	23.8	35.62
16			21.8	35.64	23.5	35.65
17			21.4	35.69	23.0	35.69
18	25.6	35.28	21.0	35.11	22.1	35.73
19	25.5	35.30	20.5	35.72	22.0	35.74
20	25.4	35.34	20.2	35.67	22.6	35.74
21	25.3	35.35	20.4	35.69	23.1	35.75
22	25.0	35.31	23.2	35.53	24.6	35.00
23	24.8	35.27	23.6	35.49	24.6	35.25
24	25.1	35.33	23.5	35.58	24.6	35.56
25	25.0	35.19	23.1	35.66	24.5	35.62
26	25.1	35.22	22.8	35.65	24.5	35.65
27	25.4	35.25	22.6	35.63	24.4	35.66
28	25.5	35.14	23.1	35.60	24.4	35.65
29	25.8	35.12	23.7	35.57	24.4	35.65
30	25.7	35.11	23.7	35.58	24.9	35.62
31	-		23.4	35.57	-	-

TEMPERATURES ET SALINITES
OBSERVEES A LA STATION COTIERE DE LOME
à 8.00 TU - 1966

DATE	OCTOBRE		NOVEMBRE		DECEMBRE	
	t	S	t	S	t	S
1	24.5	35.54	27.9	29.48	28.1	-
2	24.6	35.51	27.8	30.72	28.1	-
3	25.3	35.58	27.9	31.94	28.2	-
4	25.4	35.57	27.6	35.10	28.4	-
5	25.2	35.60	27.4	35.09	28.3	-
6	25.4	35.61	27.3	34.41	28.2	-
7	25.6	35.63	27.2	34.67	28.1	-
8	25.6	35.63	27.2	34.85	27.8	-
9	25.4	35.64	26.9	34.91	27.9	-
10	25.5	35.63	26.4	35.06	27.7	-
11	25.6	35.63	26.9	35.09	27.9	-
12	25.6	35.66	26.9	35.17	27.5	-
13	26.1	35.64	27.0	35.18	27.4	-
14	26.3	35.61	27.2	35.20	27.7	-
15	25.7	35.21	26.9	35.18	27.9	-
16	26.4	35.24	27.4	35.18	27.9	-
17	26.6	35.33	27.5	35.18	28.0	-
18	26.8	35.30	27.7	35.15	28.1	-
19	27.6	30.51	28.0	32.70	28.3	-
20	27.7	31.93	28.0	32.67	28.0	-
21	27.2	33.34	28.2	33.26	28.2	-
22	26.9	33.95	28.3	33.96	27.9	-
23	26.9	34.24	28.3	34.27	27.8	-
24	26.9	34.47	28.1	34.21	27.9	-
25	26.7	34.63	28.0	34.63	26.3	-
26	26.6	34.76	28.0	34.74	28.2	-
27	26.4	34.79	28.0	34.77	28.2	-
28	27.0	34.75	28.2	34.85	28.2	-
29	27.3	34.59	28.2	34.91	26.8	-
30	26.9	34.21	27.9	34.95	27.4	-
31	27.7	28.41	-	-	27.8	-

STATION COTIERE DE LOME - 1966
TEMPERATURES - MOYENNES - MAXIMUMS - MINIMUMS

Mois	$\bar{T}$	T_x	T_n	Quinzaine	$\bar{T}$	T_x	T_n	Obs. 24 h.		
								T_x	T_n	D
Juillet	-	-	-	1	-	-	-	26.5	25.7	0,8
				2	25.3	25.8	24.8	(29 - 30)		
Août	23.6	25.5	20.2	1	24.9	25.5	22.6	24.0	23.3	0.7
				2	22.4	23.7	20.2	(30 - 31)		
Septembre	23.8	24.9	22.0	1	23.9	24.4	23.5	25.3	24.3	1.0
				2	23.8	24.9	22.0	(29 - 30)		
Octobre	26.2	27.7	24.5	1	25.4	25.7	24.5	28.4	27.3	1.1
				2	27.0	27.7	26.4	(30 - 31)		
Novembre	27.6	28.3	26.4	1	27.2	27.9	26.4	28.6	27.8	0,8
				2	28.0	28.3	27.4	(29 - 30)		
Décembre	27.8	28.4	26.3	1	27.9	28.4	27.4	27.8	27.4	0.4
				2	27.8	28.3	26.3	(30 - 31)		

$\bar{T}$: température moyenne

T_x : température maximum

T_n : température minimum

1 : première quinzaine du mois

2 : seconde quinzaine du mois

Obs. 24 h : observations pendant 24 heures

T_x : maximum observée

T_n : minimum observée

Entre parenthèses : jours de l'observation 24 heures

D : écart $T_x - T_n$

STATION COTIERE DE LOME - 1966
SALINITES - MOYENNES - MAXIMUMS - MINIMUMS

Mois	$\bar{S}$	Sx	Sn	Quinzaine	$\bar{S}$	Sx	Sn	Observations 24 h.		
								Sx	Sn	D
Juillet	-	-	-	1	-	-	-	35.15	35.11	0.04
				2	35.25	35.35	35.11	(29 - 30)		
Août	35.52	35.72	35.11	1	35.42	35.62	35.11	35.58	35.57	0.01
				2	35.62	35.72	35.49	(30 - 31)		
Septembre	35.58	35.75	35.00	1	35.56	35.62	35.52	35.67	35.61	0.06
				2	35.60	35.75	35.00	(29 - 30)		
Octobre	34.68	35.66	28.41	1	35.58	35.66	35.21	34.23	28.19	6.04
				2	33.78	35.33	28.41	(30 - 31)		
Novembre	34.25	35.20	29.48	1	34.13	35.20	29.48	34.94	34.86	0.08
				2	34.36	35.18	32.67	(29 - 30)		
Décembre	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
				2	-	-	-	-	-	-

$\bar{S}$: Salinité moyenne 1 : Première quinzaine du mois
 Sx : Salinité maximum 2 : Seconde quinzaine du mois
 Sn : Salinité minimum
 Obs. 24 h.: Observation pendant 24 heures
 Sx : Maximum observé
 Sn : Minimum observé
 Entre parenthèses : jours de l'observation 24 heures
 D : Ecart Sx - Sn

STATION COTIERE DE COTONOU

La station côtière de Cotonou fonctionne comme celle de Lomé, à la suite d'un accord entre le Centre ORSTOM de Cotonou et le Centre de Recherches Océanographiques.

Les observations exécutées sont les mêmes que celles de Lomé. Elles ont démarré en octobre 1966.

TEMPERATURES ET SALINITES
OBSERVEES A LA STATION COTIERE DE COTONOU
à 8.00(TU + 1) - 1966 -

DATE	OCTOBRE		NOVEMBRE		DECEMBRE	
	t	S	t	S	t	S
1			27.8	27.02	29.0	-
2			28.0	27.78	29.0	-
3			28.1	30.90	28.8	-
4			28.5	31.43	28.5	-
5			28.0	30.71	28.3	-
6			27.4	31.62	28.3	-
7			28.0	32.75	28.2	-
8			27.8	32.71	28.3	-
9			27.1	33.19	28.1	-
10	25.9	34.78	27.4	34.01	28.2	-
11	25.7	35.06	27.7	31.65	28.3	-
12	25.9	34.96	27.8	33.12	28.4	-
13	26.2	34.63	27.5	32.03	28.4	-
14	26.2	33.26	28.0	33.45	28.5	-
15	26.3	33.66	28.8	32.51	28.8	-
16	26.3	32.72	29.5	33.01	28.9	-
17	27.5	26.42	28.9	24.23	28.6	-
18	28.0	26.30	29.0	26.17	28.6	-
19	27.6	27.91	28.6	28.32	28.5	-
20	27.5	27.92	28.7	28.71	28.5	-
21	27.5	30.36	28.8	28.96	28.0	-
22	27.0	26.22	28.7	28.54	28.1	-
23	26.5	33.24	28.7	30.56	27.8	-
24	26.5	33.85	28.7	30.40	27.5	-
25	27.0	33.30	28.8	31.14	27.8	-
26	27.2	33.73	28.5	31.74	27.7	-
27	26.9	33.81	28.6	32.25	27.9	-
28	27.4	33.19	28.4	31.73	28.2	-
29	27.8	26.42	28.4	32.53	28.5	-
30	-	-	28.5	32.84	27.8	-
31	28.5	23.01	-	-	27.6	-

STATION COTIERE DE COTONOU

TEMPERATURES - MOYENNES - MAXIMUMS - MINIMUMS

Mois	T	Tx	Tn	Quinzaine	T	Tx	Tn	Obs. 24 heures		
								Tx	Tn	D
Octobre	-	-	-	1	-	-	-	29.1	28.0	1.1
				2	27.3	28.5	26.3	(31 - 10 à 1 - 11)		
Novembre	28.3	29.5	27.1	1	27.9	28.8	27.1	29.2	28.5	0.7
				2	28.7	29.5	28.4	(30 - 11 à 1 - 12)		
Décembre	28.3	29.0	27.5	1	28.5	29.0	28.1	28.2	26.8	1.4
				2	28.1	28.9	27.5	(4 - 5 janvier 68)		

STATION COTIERE DE COTONOU

SALINITES - MOYENNES - MAXIMUMS - MINIMUMS

Mois	S	Sx	Sn	Quinzaine	S	Sx	Sn	Obs. 24 heures		
								Sx	Sn	D
Octobre	-	-	-	1	-	-	-	28.30	18.90	9.40
				2	29.89	33.85	23.01	(31 - 10 à 1 - 11)		
Novembre	30.87	34.01	24.23	1	31.66	34.01	27.02	32.86	29.79	3.07
				2	30.08	33.01	24.23	(30 - 11 à 1 - 12)		
Décembre	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
				2	-	-	-	-	-	-

Pour la définition des symboles, se reporter à la station côtière de Lomé.

OBSERVATIONS DE SURFACE ET DE FOND

exécutées sur le plateau continental ivoirien en 1966 et non répertoriées dans les documents CRO 016 (Stations hydrologiques) et CRO 018 (Bathythermogrammes)

R A D I A L E B A S S A M

BASSAM 3 bis

CRO - 66.004

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.001

12.03.66

05°09'N - 03°51'W - 39 m.

15.30	O	(1)	(1)	-	(1)	-
	Fond	20.86	35.81	25.17	3.66	75

STATION O. F. 66.002

12.03.66

05°10'2N - 03°51'9W - 34 m

15.50	O	(1)	(1)	-	(1)	-
	Fond	22.98	35.67	24.47	3.82	81

STATION O. F. 66.003

12.03.66

05°13'2N - 03°52'5W - 25 m

16.45	O	(1)	(1)	-	(1)	-
	Fond	24.90	35.50	23.77	3.78	82

STATION O. F. 66.004

12.03.66

05°13'5N - 03°52'7W - 19 m

17.00	O	(1)	(1)	-	(1)	-
	Fond	25.62	35.31	20.41	4.24	93

STATION O. F. 66.005

16.03.66

05°13'N - 04°02'W - 28 m

Secchi 14 - Forel 4 - T_S 28.2 - T_h 26.3

08.35	O	27.2	35.27	22.88	(1)	-
	Fond	23.11	35.50	24.31	(1)	-

BASSAM 4

CRO - 66.006

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.006

22.03.66

05°11'7N - 3°49'1W - 20 m.

13.50	0	28.65	34.96	22.17	4.59	106
	Fond	23.67	35.44	24.09	3.88	83

STATION O. F. 66.007

22.03.66

5°08'6N - 3°49'1W - 30 m.

16.25	0	28.5	35.22	22.42	4.50	103
	Fond	22.83	35.52	24.40	3.64	76

STATION O. F. 66.008

23.03.66

5°06'7N - 3°49'1W - 40 m

08.05	0	28.1	35.25	22.58	4.52	103
	Fond	21.68	35.57	24.77	3.87	80

STATION O. F. 66.009 et 66.010

23.03.66

5°03'5N - 3°49'1W - 60 m - BT n° 66.048

13.55	0	28.55	35.24	22.42	4.52	104
	Fond	20.32	35.63	25.17	3.34	67

21.15	0	28.3	35.24	22.50	4.54	104
	Fond	18.18	35.71	25.79	2.57	50

STATION O. F. 66.011

24.03.66

5°02'2N - 3°49'1W - 80 m BT 66.050

05.50	0	28.2	35.20	22.50	4.52	103
	Fond	16.89	35.70	26.06	2.45	46

BASSAM 5

CRO - 66.009

Temp (°C)	Sal ‰	Densi té Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
----------------	----------	----------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.012

13.04.66

5°12'N - 3°49'W - 20 m

12.00	O	29.65	34.26	21.30	4.49	104
	Fond	29.08	34.76	21.87	4.47	103

STATION O. F. 66.013

14.04.66

5°08'5N - 3°49'W - 30 m

05.45	O	29.05	34.63	21.79	4.46	103
	Fond	28.76	34.76	21.98	4.46	103

STATION O. F. 66.014

14.04.66

5°06'5N - 3°49'W - 40 m

11.20	O	28.55	34.39	21.78	4.55	104
	Fond	24.97	35.40	23.67	4.12	90

STATION O. F. 66.015

14.04.66

5°08'N - 3°49'W - 35 m

21.50	O	28.9	34.71	21.89	4.49	103
	Fond	28.25	35.10	22.41	4.44	102

STATION O. F. 66.016

15.04.66

5°03'5N - 3°49'W - 60 m - BT 66.053

06.15	O	28.45	34.62	21.98	4.57	104
	Fond	21.34	35.55	24.83	3.79	77

STATION O. F. 66.017

15.04.66

5°02'N - 3°49'W - 80 m - BT 66.054

09.00	O	28.75	34.59	21.86	4.55	104
	Fond	18.43	35.70	25.71	3.02	59

BASSAM 6

CRQ - 66.012

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.027

04.05.66

5°13'5N - 3°52'7W - 20 m

11.45	O	!	24.7	!	35.07	!	23.50	!	4.53	!	98	!
	Fond	!	19.45	!	35.64	!	25.41	!	2.67	!	53	!

STATION O. F. 66.028

04.05.66

5°13'2N - 3°52'5W - 30 m

16.35	O	!	25.65	!	35.23	!	23.34	!	4.66	!	103	!
	Fond	!	18.76	!	35.67	!	25.61	!	2.77	!	54	!

STATION O. F. 66.029

05.05.66

5°09'N - 3°51'8W - 40 m

08.34	O	!	26.9	!	35.45	!	23.11	!	4.51	!	101	!
	Fond	!	19.58	!	35.70	!	25.43	!	3.12	!	62	!

STATION O. F. 66.030

05.05.66

5°05'N - 3°51'W - 60 m - BT 66.081

13.40	O	!	27.8	!	35.39	!	22.78	!	4.50	!	103	!
	Fond	!	17.08	!	35.70	!	26.05	!	2.37	!	45	!

STATION O. F. 66.031

05.05.66

5°04'N - 3°50'7W - 80 m - BT 66.082

16.25	O	!	28.5	!	35.67	!	22.76	!	4.38	!	101	!
	Fond	!	16.53	!	(4)	!	-	!	2.24	!	-	!

BASSAM 7

CRO - 66.015

Temp (°C)	Sal. ‰	Densité σt	O ₂ ml/l	O ₂ %
----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.034

24.05.66

5°13'5N - 3°52'7W - 20 m

11.37	O	27.85	34.37	22.00	(2)	-
	Fond	27.01	34.70	22.51	(2)	-

STATION O. F. 66.035

24.05.66

5°13'2N - 3°52'5W - 30 m

16.20	O	28.1	34.25	21.82	(2)	-
	Fond	23.32	35.46	24.21	(2)	-

STATION OF 66.036

25.05.66

5°09'N - 3°51'8W - 40 m - BT 66.117

09.10	O	27.5	34.90	22.51	(2)	-
	Fond	21.10	35.61	24.95	(2)	-

STATION O. F. 66.037

25.05.66

5°05'N - 3°51'W - 60 m - BT 66.119

14.30	O	27.85	34.91	22.39	(2)	-
	Fond	18.31	35.68	25.72	(2)	-

STATION O. F. 66.038

26.05.66

5°03'5N - 3°51'W - 85 m - BT 66.120

05.50	O	27.45	34.79	22.44	(2)	-
	Fond	17.90	35.68	35.83	(2)	-

BASSAM 8

CRO - 66.016

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.039

15.06.66

5°11'5N - 3°49'W - 21 m

09.32	O	! 26.3	! 33.77	! 22.04	! 4.66	! 102	!
	Fond	! 26.20	! 34.63	! 22.72	! 4.45	! 98	!

STATION O. F. 66.040

16.06.66

5°08'5N - 3°49'W - 32 m

06.10	O	! 26.2	! 32.31	! 20.97	! 4.57	! 99	!
	Fond	! 24.59	! 34.88	! 23.39	! 4.18	! 90	!

STATION O. F. 66.041

16.06.66

5°08'N - 3°49'W - 42 m - BT 66.123

11.20	O	! 27.05	! 32.00	! 20.47	! 4.60	! 101	!
	Fond	! 24.13	! 35.00	! 23.62	! 4.06	! 87	!

STATION O. F. 66.042

17.06.66

5°03'5N - 3°49'W - 60 m - BT 66.125

06.10	O	! 26.40	! 33.43	! 21.75	! 4.63	! 102	!
	Fond	! 16.75	! 35.61	! 26.06	! (2)	! -	!

STATION O. F. 66.043

17.06.66

5°02'N - 3°49'W - 86 m - BT 66.126

08.42	O	! 26.2	! 33.60	! 21.94	! 4.61	! 101	!
	Fond	! 15.58	! 35.54	! 26.27	! 2.34	! 43	!

BASSAM 9

CRO - 66.019

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.059

06.07.66

5°11'5N - 3°49'W - 20 m

Secchi : 2 - Forel : 10 - TS : 27.5 - TH: 25.7

11.00	0	!	26.8	!	30.83	!	19.67	!	4.58	!	99	!
	Fond	!	24.29	!	35.13	!	23.67	!	3.90	!	84	!

STATION O. F. 66.060

07.07.66

5°08'5N - 3°49'W - 30 m

Secchi : 3 - Forel : 8

06.20	0	!	26.4	!	30.07	!	19.19	!	4.18	!	90	!
	Fond	!	24.28	!	35.29	!	23.80	!	3.97	!	85	!

STATION O. F. 66.061

07.07.66

5°07'5N - 3°49'W - 40 m

Secchi : 3 - Forel : 10

10.20	0	!	26.6	!	32.49	!	20.97	!	4.57	!	100	!
	Fond	!	20.36	!	35.59	!	25.13	!	3.14	!	63	!

STATION O. F. 66.062

07.07.66

5°03'N - 3°49'W - 60 m - BT 66.186

Secchi : 9 - Forel : 6 - TS 27.8 - TH 25.9

16.16	0	!	26.9	!	33.58	!	21.70	!	4.58	!	102	!
	Fond	!	18.39	!	35.65	!	25.68	!	2.47	!	48	!

STATION O. F. 66.063

08.07.66

5°02'N - 3°49'W - 80 m - BT : 66.187

TS : 26.7 - TH : 24.8

05.45	0	!	26.6	!	33.65	!	21.85	!	4.65	!	103	!
	Fond	!	16.96	!	35.57	!	25.98	!	2.26	!	43	!

BASSAM 10

CRO - 66.023

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.064

27.07.66 5°11'5N - 3°49'W - 20 m
Secchi : 3 - Forel : 9 - TS : 27.0 - TH : 25.1

11.05	0	26.0	28.71	18.33	4.83	102
	Fond	21.68	35.47	24.69	2.74	57

STATION O. F. 66.065

27.07.66 5°08'5N - 3°49'W - 30 m
Secchi : 3 - Forel : 10 - TS : 27.3 - TH : 25.4

15.45	0	25.8	29.96	19.32	4.73	101
	Fond	19.92	35.57	25.24	3.18	64

STATION O. F. 66.066

28.07.66 5°07'5N - 3°49'W - 40 m
Secchi : 3 - Forel : 10 - TS : 27.2 - TH : 25.8

08.15	0	25.3	30.13	19.61	4.64	98
	Fond	17.73	35.60	25.81	2.45	47

STATION O. F. 66.067

28.07.66 5°03'N - 3°49'W - 60 m - BT : 66.195
Secchi : 5 - Forel : 9 - TS : 27.4 - TH : 25.6

13.10	0	26.1	30.90	19.95	4.91	106
	Fond	16.62	35.58	26.06	2.45	46

STATION O. F. 66.068

28.07.66 5°02'N - 3°49'W - 80 m - BT : 66.196
Secchi : 6 - Forel : 8 - TS : 27.0 - TH : 25.2

15.30	0	25.8	32.18	21.00	4.81	104
	Fond	16.55	35.59	26.09	2.47	47

BASSAM 11

CRO - 66.026

Temp (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.069

17.08.66

5°11'5N - 3°49'W - 20 m

11.00	0	! 22.9 !	! 34.49 !	! 23.60 !	! 5.52 !	! 115 !
	Fond	! 19.93 !	! 35.53 !	! 25.19 !	! 3.09 !	! 62 !

STATION O. F. 66.070

17.08.66

5°08'5N - 3°49'W - 30 m

15.35	0	! 23.55 !	! 34.71 !	! 23.57 !	! 5.51 !	! 117 !
	Fond	! 19.03 !	! 35.67 !	! 25.54 !	! 2.61 !	! 51 !

STATION O. F. 66.071

18.08.66

5°08'N - 3°49'W - 40 m

Secchi : 10 - Forel : 5

08.35	0	! 23.2 !	! 35.01 !	! 23.90 !	! 4.76 !	! 100 !
	Fond	! 18.19 !	! 35.71 !	! 25.78 !	! 2.61 !	! 51 !

STATION O. F. 66.072

18.08.66

5°03'5N - 3°49'W - 60 m - BT : 66.203

Secchi : 10 - Forel : 6

13.35	0	! 23.15 !	! 35.05 !	! 23.95 !	! 4.73 !	! 100 !
	Fond	! 17.10 !	! 35.70 !	! 26.05 !	! 2.77 !	! 53 !

STATION O. F. 66.073

18.08.66

5°02'N - 3°49'W - 80 m - BT : 66.204

16.16	0	! 23.3 !	! 35.09 !	! 23.93 !	! 4.68 !	! 99 !
	Fond	! 16.22 !	! 35.63 !	! 26.20 !	! 2.59 !	! 48 !

BASSAM 12

CRO - 66.029

Temp (°C)	Sal ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
----------------	----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.083

07.09.66

5°11'5N - 3°49'W - 20 m

10.25	O	22.85	32.04	21.76	4.87	100
	Fond	18.10	35.60	25.73	2.13	41

STATION O. F. 66.084

07.09.66

5°10'N - 3°49'W - 31 m

14.55	O	23.35	31.30	21.06	5.10	105
	Fond	17.62	35.62	25.86	1.90	36

STATION O. F. 66.085

08.09.66

5°08'N - 3°49'W - 43 m

08.30	O	23.5	33.61	22.77	5.30	111
	Fond	17.34	35.65	25.95	2.06	39

STATION O. F. 66.086

08.09.66

5°03'N - 3°49'W - 67 m

Secchi : 7 - Forel : 10 - BT : 66.230

13.15	O	24.95	29.03	18.88	5.00	104
	Fond	16.73	35.57	26.03	2.17	41

STATION O. F. 66.087

08.09.66

5°02'N - 3°49'W - 87 m

Secchi : 8 - Forel : 7 - BT : 66.231

15.50	O	24.25	34.25	23.03	5.35	114
	Fond	16.09	35.60	26.21	2.28	43

BASSAM 13

CRO - 66.032

Temp (°C)	Sal ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
----------------	----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.088

28.09.66

5°11'5N - 3°49'W - 23 m

Secchi : 4 - Forel : 8

10.35	O	!	23.15	!	30.51	!	20.52	!	4.95	!	101	!
	Fond	!	18.08	!	35.57	!	25.71	!	0.60	!	12	!

STATION O. F. 66.089

28.09.66

5°10'N - 3°49'W - 30 m

Secchi : 7 - Forel : 7

15.30	O	!	23.25	!	33.32	!	22.61	!	4.73	!	99	!
	Fond	!	17.89	!	35.69	!	25.84	!	1.96	!	38	!

STATION O. F. 66.090

29.09.66

5°08'N - 3°49'W - 41 m

Secchi : 5 - Forel : 9

08.35	O	!	22.25	!	29.79	!	20.23	!	4.01	!	80	!
	Fond	!	17.34	!	35.65	!	25.95	!	2.47	!	47	!

STATION O. F. 66.091

29.09.66

5°03'N - 3°49'W - 61 m - BT : 66.236

Secchi : 9 - Forel : 6 - TS : 25.8 - TH : 24.5

14.05	O	!	24.05	!	33.15	!	22.26	!	4.77	!	101	!
	Fond	!	16.89	!	35.67	!	26.08	!	2.37	!	45	!

STATION O. F. 66.092

29.09.66

5°02'N - 3°49'W - 83 m - BT n° 66.237

Secchi : 8 - Forel : 6

16.50	O	!	24.1	!	33.48	!	22.48	!	5.02	!	106	!
	Fond	!	15.87	!	35.58	!	26.24	!	2.55	!	47	!

BASSAM 14

CRO - 66.035

Temp (°C)	Sal ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
----------------	----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.103

17.10.66

05°11'5N - 03°49'W - 20 m

Secchi : 3 - Forel : 10 - TS : 26.2 - TH : 25.0

10.40

O
Fond

24.2	27.67	18.08	5.55	113
19.32	35.53	25.36	1.07	21

STATION O. F. 66.104

17.10.66

05°10'N - 03°49'W - 30 m

Secchi : 4 - Forel : 8 - TS : 26.6 - TH : 25.7

15.30

O
Fond

24.1	31.82	21.24	5.01	105
19.20	35.70	25.52	1.92	38

STATION O. F. 66.105

18.10.66

05°08'N - 03°49'W - 40 m

Secchi : 5 - Forel : 8

08.15

O
Fond

23.3	30.38	20.38	4.45	91
18.71	35.70	25.64	2.16	42

STATION O. F. 66.106

18.10.66

05°05'N - 03°49'W - 50 m - BT : 66.274

Secchi : 5 - Forel : 8 - TS : 25.5 - TH : 24.3

10.25

O
Fond

24.3	30.79	20.40	4.87	101
18.51	35.71	25.70	1.97	39

STATION O. F. 66.107

18.10.66

05°03'N - 03°49'W - 60 m - BT : 66.275

Secchi : 6 - Forel : 6 - TS : 27.0 - TH : 25.1

12.35

O
Fond

26.3	32.52	21.10	5.53	120
18.48	35.73	25.72	2.15	42

STATION O. F. 66.108

18.10.66

05°02'N - 03°49'W - 80 m - BT : 66.276

Secchi : 9 - Forel : 5 - TS : 26.3 - TH : 25.0

14.50

O
Fond

26.1	33.35	21.79	5.06	111
17.10	35.69	26.04	2.32	44

BASSAM 15

CRO - 66.037

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.109

09.11.66

05°11'5N - 03°49'W - 20 m

Secchi : 4 - Forel : 10

11.30	O	!	27.7	!	31.07	!	19.56	!	4.58	!	101	!
	Fond	!	26.14	!	34.29	!	22.47	!	4.10	!	90	!

STATION O. F. 66.110

10.11.66

05°10'N - 03°49'W - 30 m

Secchi : 8 - Forel : 7

06.10	O	!	27.4	!	33.51	!	21.50	!	4.57	!	102	!
	Fond	!	25.92	!	34.75	!	22.88	!	4.33	!	95	!

STATION O. F. 66.111

10.11.66

05°08'N - 03°49'W - 40 m

Secchi : 11 - Forel : 6

10.40	O	!	27.9	!	30.09	!	18.76	!	4.67	!	102	!
	Fond	!	26.00	!	34.74	!	22.86	!	4.36	!	96	!

STATION O. F. 66.112

10.11.66

05°03'N - 03°49'W - 63 m - BT : 66.294

Secchi : 10 - Forel : 6

16.00	O	!	28.15	!	33.04	!	20.89	!	4.68	!	105	!
	Fond	!	20.94	!	35.60	!	24.99	!	3.13	!	64	!

STATION O. F. 66.113

11.11.66

05°02'N - 03°49'W - 84 m - BT : 66.295

Secchi : 10 - Forel : 5

06.05	O	!	27.6	!	32.88	!	20.96	!	4.51	!	100	!
	Fond	!	19.26	!	35.66	!	25.47	!	2.38	!	47	!

BASSAM 16

CRO - 66.039

Temp (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.159

30.11.66

05°11'5N - 03°49'W - 19 m

Secchi : 13 - Forel : 5 - T_S : 30.0 - T_H : 27.2

10.55	0	!	29.3	!	31.75	!	19.55	!	4.57	!	104	!
	Fond	!	27.79	!	34.28	!	21.95	!	4.11	!	93	!

STATION O. F. 66.160

30.11.66

05°08'N - 03°49'W - 42 m

Secchi : 13 - Forel : 5 - T_S : 29.5 - T_H : 26.2

15.55	0	!	29.2	!	31.99	!	19.76	!	4.57	!	104	!
	Fond	!	25.18	!	35.17	!	23.43	!	4.21	!	92	!

STATION O. F. 66.161

01.12.66

05°10'N - 03°49'W - 30 m

Secchi : 14 - Forel : 5

06.00	0	!	28.3	!	31.66	!	19.82	!	4.44	!	99	!
	Fond	!	26.36	!	34.51	!	22.57	!	4.01	!	89	!

STATION O. F. 66.162

01.12.66

05°03'N - 03°49'W - 61 m - BT: 66.310

Secchi : 22 - Forel : 4 - T_S : 29.8 - T_H : 27.0

12.55	0	!	29.1	!	32.85	!	20.44	!	4.52	!	103	!
	Fond	!	19.25	!	35.62	!	25.46	!	2.72	!	54	!

STATION O. F. 66.163

01.12.66

05°02'N - 03°49'W - 84 m - BT : 66.311

Secchi : 22 - Forel : 5 - T_S : 29.8 - T_H : 27.0

15.25	0	!	29.3	!	32.95	!	20.45	!	4.52	!	104	!
	Fond	!	16.72	!	35.62	!	26.08	!	2.31	!	44	!

BASSAM 17

CRO - 66.042

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.173

21.12.66

05°11'5N - 03°49'W - 20 m

Secchi : 13 - Forel : 5 - T_S : 29.0 - T_H : 26.8

10.35	O	!	28.5	!	33.94	!	21.46	!	4.42	!	101	!
	Fond	!	24.99	!	34.99	!	23.36	!	3.61	!	78	!

STATION O. F. 66.174

21.12.66

05°10'N - 03°49'W - 30 m

Secchi : 16 - Forel : 4 - T_S : 30.2 - T_H : 27.8

14.50	O	!	28.95	!	34.16	!	21.47	!	4.41	!	102	!
	Fond	!	24.04	!	35.25	!	23.85	!	3.78	!	81	!

STATION O. F. 66.175

22.12.66

05°08'N - 03°49'W - 40 m

Secchi : 23 - Forel : 3 - T_S : 28.6 - T_H : 26.8

08.30	O	!	28.3	!	34.27	!	21.77	!	4.40	!	100	!
	Fond	!	23.33	!	35.43	!	24.18	!	(2)	!	-	!

STATION O. F. 66.176

22.12.66

05°03'N - 03°49'W - 60 m

Secchi : 24 - Forel : 3 - T_S : 30.3 - T_H : 27.2 - BT:66.341

12.55	O	!	29.1	!	33.99	!	21.30	!	4.42	!	102	!
	Fond	!	18.96	!	35.62	!	25.53	!	2.44	!	48	!

STATION O. F. 66.177

22.12.66

05°02'N - 03°49'W - 80 m - BT : 66.342

Secchi : 21 - Forel : 3 - T_S : 30.6 - T_H : 27.2

15.25	O	!	29.4	!	33.86	!	21.10	!	4.40	!	102	!
	Fond	!	17.12	!	35.65	!	26.00	!	2.22	!	42	!

RADIALES GRAND-LAHOU - SASSANDRA - FRESCO - JACQUEVILLE

GRAND-LAHOU 2

CRO - 66.011

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.018

26.04.66

05°07'5N - 05°04'5W - 16m

Secchi : 6 - Forel : 6 - T_S : 27.6 - T_H : 26.2

08.40	0	!	26.9	!	35.15	!	22.88	!	4.47	!	100	!
	Fond	!	25.02	!	35.35	!	23.62	!	4.24	!	92	!

STATION O. F. 66.019

26.04.66

05°05'5N - 05°05'W - 30 m

Secchi : 10 - Forel : 4 - T_S : 29.6 - T_H : 27.4

14.00	0	!	27.5	!	35.23	!	22.75	!	4.54	!	103	!
	Fond	!	19.38	!	35.67	!	25.45	!	3.10	!	62	!

SASSANDRA 2

STATION O. F. 66.020

27.04.66

04°53'N - 06°01'5W - 30 m

Secchi : 13 - Forel : 4 - T_S : 28.9 - T_H : 26.8

08.30	0	!	25.5	!	35.43	!	23.53	!	4.59	!	101	!
	Fond	!	19.14	!	35.70	!	25.53	!	3.00	!	59	!

STATION O. F. 66.021

27.04.66

04°58'5N - 05°59'5W - 9 m

Secchi : 4 - Forel : 9 - T_S : 28.2 - T_H : 26.3

13.10	0	!	25.4	!	34.43	!	22.81	!	4.41	!	97	!
	Fond	!	23.45	!	35.55	!	24.24	!	4.18	!	89	!

STATION O. F. 66.022

27.04.66

04°56'N - 05°59'W - 15 m

Secchi : 4 - Forel : 6 - T_S : 27.2 - T_H : 25.9

15.45	0	!	25.7	!	35.29	!	23.36	!	4.73	!	104	!
	Fond	!	22.17	!	35.59	!	24.64	!	4.18	!	87	!

FRESCO 2

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.023

28.04.66

05°03'N - 05°35'W - 18 m

Secchi : 9 - Forel : 4 - T_S : 27.0 - T_H : 25.3

07.35	0	26.0	35.21	23.22	4.59	102
	Fond	21.90	35.58	24.71	3.62	75

STATION O. F. 66.024

28.04.66

05°00'5N - 05°35'W - 31 m

Secchi : 16 - Forel : 3 - T_S : 29.0 - T_H : 26.9

12.40	0	26.3	35.18	23.09	4.54	101
	Fond	18.47	35.68	25.68	2.56	50

JACQUEVILLE 2

STATION O. F. 66.025

29.04.66

05°11'N - 04°27'5W - 15 m

Secchi : 6 - Forel : 5 - T_S : 26.9 - T_H : 25.8

07.15	0	25.1	35.22	23.51	4.64	101
	Fond	22.88	35.45	24.33	4.14	87

STATION O. F. 66.026

29.04.66

05°09'5N - 04°27'5W - 31 m

Secchi : 10 - Forel : 3 - T_S : 27.6 - T_H : 26.5

11.45	0	25.6	35.22	23.34	4.52	99
	Fond	19.42	35.64	25.42	2.90	58

GRAND-LAHOU 3

CRO - 66.018

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
---------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.046

28.06.66

05°07'N - 05°05'W - 15 m

Secchi : 3

08.00	0	26.1	33.36	21.80	(1)	-
	Fond	23.73	34.79	23.58	(1)	-

STATION O. F. 66.047

28.06.66

05°07'N - 05°05'W - 22 m

Secchi : 2 - TS : 26.1 - TH : 24.9

12.15	0	26.4	33.01	21.43	(1)	-
	Fond	22.84	35.12	24.09	(1)	-

STATION O. F. 66.048

28.06.66

05°06'N - 05°05'W - 31 m

Secchi : 7 - Forel : 5 - TS : 27.4 - TH : 24.7

15.15	0	27.1	33.02	21.22	(1)	-
	Fond	19.83	35.48	25.18	(1)	-

STATION O. F. 66.049

28.06.66

05°03'N - 05°05'W - 40 m

18.15	0	27.2	33.12	21.26	(1)	-
	Fond	19.10	35.59	25.46	(1)	-

SASSANDRA 3

STATION O. F. 66.050

29.06.66

04°58'N - 06°00'W - 10 m

07.40	0	26.2	33.18	21.62	(1)	-
	Fond	25.41	34.38	22.77	(1)	-

SASSANDRA - 3

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
---------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.051

29.06.66

04°57'N - 06°01'W - 15 m

11.00	0	27.35	25.30	15.36	(1)	-
	Fond	24.56	34.62	23.21	(1)	-

STATION O. F. 66.052

29.06.66

04°55'N - 06°01'W - 23 m

15.20	0	27.4	32.99	21.10	(1)	-
	Fond	18.38	35.62	25.68	(1)	-

STATION O. F. 66.053

29.06.66

04°53'N - 06°01'W - 28 m

18.00	0	27.7	32.85	20.90	(1)	-
	Fond	17.87	35.59	25.78	(1)	-

FRESCO 3

STATION O. F. 66.054

30.06.66

05°03'N - 05°35'W - 18 m

07.00	0	26.9	33.09	21.34	(1)	-
	Fond	20.21	35.53	25.12	(1)	-

STATION O. F. 66.055

30.06.66

05°01'N - 05°35'W - 34 m

12.02	0	27.5	32.90	21.00	(1)	-
	Fond	19.25	35.57	25.42	(1)	-

STATION O. F. 66.056

30.06.66

04°59'N - 05°35'W - 45 m

16.33	0	27.9	32.48	20.56	(1)	-
	Fond	19.42	35.59	25.38	(1)	-

JACQUEVILLE 3

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.057

01.07.66

05°11'N - 04°28'W - 15 m

06:44

O	27.05	32.42	20.78	(1)	-
Fond	(4)	(4)	-	(1)	-

STATION O. F. 66.058

01.07.66

05°09'N - 04°28'W - 32 m

11.19

O	27.8	32.78	20.82	(1)	-
Fond	20.46	35.60	25.12	(1)	-

GRAND-LAHOU 4

CRO - 66.027

Temp (°C)	Sal ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
----------------	----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.074

22.08.66

05°07'5N - 05°04'5W - 15 m

Secchi : 3 - Forel : 12

06.32	0	!	21.8	!	35.45	!	24.64	!	4.73	!	98	!
	Fond	!	19.38	!	35.66	!	25.44	!	3.10	!	62	!

STATION O. F. 66.075

23.08.66

05°05'5N - 05°05'W - 33 m

Secchi : 4 - Forel 12

11.08	0	!	21.2	!	35.53	!	24.86	!	4.96	!	102	!
	Fond	!	17.07	!	35.68	!	26.03	!	2.38	!	45	!

SASSANDRA 4

STATION O. F. 66.076

24.08.66

04°56'N - 05°59'W - 15 m

Secchi : 3 - Forel : 12

06.15	0	!	22.35	!	19.59	!	12.52	!	3.91	!	74	!
	Fond	!	18.84	!	35.68	!	25.59	!	2.39	!	47	!

STATION O. F. 66.077

24.08.66

04°50'5N - 05°50'5W - 10 m

Secchi : 3 - Forel : 12

08.15	0	!	20.15	!	35.41	!	25.05	!	3.42	!	69	!
	Fond	!	19.04	!	35.68	!	25.54	!	2.52	!	50	!

STATION O. F. 66.078

24.08.66

04°51'5N - 06°01'5W - 32 m

Secchi : 4 - Forel : 11

15.06	0	!	25.3	!	22.96	!	14.23	!	4.36	!	87	!
	Fond	!	17.47	!	(2)	!	-	!	2.34	!	-	!

FRESCO 4

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.079

25.08.66

05°03'N - 05°35'W - 18 m

Secchi : 3 - Forel : 11

06.35	0	!	20.35	!	35.38	!	24.98	!	3.85	!	78	!
	Fond	!	18.10	!	35.70	!	25.80	!	2.28	!	44	!

STATION O. F. 66.080

25.08.66

05°00'5N - 05°35'W - 30 m

Secchi : 4 - Forel : 11

11.25	0	!	22.1	!	34.53	!	23.85	!	4.29	!	90	!
	Fond	!	17.73	!	35.68	!	25.87	!	2.31	!	44	!

STATION O. F. 66.081

26.08.66

05°11'N - 04°27'5W - 15 m

07.07	0	!	21.4	!	35.57	!	24.84	!	5.07	!	104	!
	Fond	!	17.83	!	35.68	!	25.84	!	2.52	!	49	!

STATION O. F. 66.082

26.08.66

05°09'5N - 04°27'5W - 31 m

11.45	0	!	22.1	!	35.53	!	24.61	!	5.12	!	106	!
	Fond	!	17.24	!	35.67	!	25.99	!	1.55	!	30	!

GRAND-LAHOU - 5

CRO 66.034

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.094

11.10.66

05°08'N - 05°05'W - 15 m

Secchi : 4 - Forel : 8

06.38	0	24.05	24.09	13.38	4.61	92
	Fond	19.06	35.37	25.30	2.90	57

STATION O. F. 66.095

11.10.66

05°06'N - 05°05'W - 30 m

Secchi : 7 - Forel : 8

11.32	0	25.5	27.58	17.61	4.60	94
	Fond	18.49	35.55	25.59	1.84	36

SASSANDRA 5

STATION O. F. 66.096

12.10.66

04°57'N - 06°01'W - 13 m

06.33	0	23.8	17.88	10.85	4.48	85
	Fond	19.50	35.05	24.95	2.49	49

STATION O. F. 66.097

12.10.66

04°58'N - 06°01'W - 7 m

Secchi : 1 - Forel : 12

08.26	0	23.8	17.91	10.87	4.46	85
	Fond	20.43	34.59	24.36	3.18	64

STATION O. F. 66.098

12.10.66

04°53'N - 06°01'W - 31 m

Secchi : 2 - Forel : 12

13.42	0	25.4	16.84	9.33	5.04	100
	Fond	18.02	35.44	25.62	2.17	42

FRESCO 5

Temp - °C -	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.099

13.10.66

05°03'N - 05°35'W - 18 m

Secchi : 6 - Forel : 7

06.34	0	!	23.6	!	33.11	!	22.35	!	4.34	!	91	!
	Fond	!	18.50	!	35.62	!	25.65	!	2.01	!	39	!

STATION O. F. 66.100

13.10.66

05°01'N - 05°35'W - 30 m

Secchi : 9 - Forel : 6

11.35	0	!	23.75	!	33.44	!	22.55	!	4.69	!	99	!
	Fond	!	18.07	!	35.69	!	25.79	!	2.14	!	41	!

JACQUEVILLE 5

STATION O. F. 66.101

14.10.66

05°11'N - 04°28'W - 15 m

Secchi : 3 - Forel : 8

06.35	0	!	24.1	!	31.43	!	20.93	!	4.66	!	97	!
	Fond	!	18.44	!	35.65	!	25.67	!	1.50	!	29	!

STATION O. F. 66.102

14.10.66

05°10'N - 04°28'W - 32 m

Secchi : 4 - Forel : 7

11.27	0	!	25.4	!	29.95	!	19.44	!	5.36	!	106	!
	Fond	!	18.08	!	35.69	!	25.79	!	1.96	!	38	!

GRAND-LAHOU 6

CRO - 66.041

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.164

13.12.66

05°07'5N - 05°04'5W - 15 m

Secchi : 4 - Forel : 8 - T_S : 26.0 - T_H : 25.1

06.50

0	!	27.9	!	34.37	!	21.98	!	4.48	!	101	!
Fond	!	27.15	!	34.62	!	22.41	!	3.93	!	88	!

STATION O. F. 66.165

13.12.66

05°05'5N - 05°05'W - 30 m

Secchi : 14 - Forel : 3 - T_S : 29.5 - T_H : 27.0

11.30

0	!	28.5	!	34.26	!	21.70	!	4.55	!	104	!
Fond	!	23.14	!	35.28	!	24.12	!	3.26	!	69	!

SASSANDRA 6

STATION O. F. 66.166

14.12.66

04°57'N - 06°01'W - 15 m

T_S : 25.0 - T_H : 24.2

06.30

0	!	27.4	!	31.13	!	19.70	!	4.53	!	100	!
Fond	!	26.17	!	34.93	!	22.95	!	3.28	!	73	!

STATION O. F. 66.167

14.12.66

04°58'N - 06°01'W - 10 m

Secchi : 4 - Forel : 8 - T_S : 29.3 - T_H : 27.0

09.30

0	!	28.7	!	34.36	!	21.71	!	4.55	!	104	!
Fond	!	25.95	!	35.06	!	23.11	!	2.36	!	52	!

STATION O. F. 66.168

14.12.66

04°53'N - 06°01'W - 30 m

Secchi : 14 - Forel : 3 - T_S : 29.2 - T_H : 26.0

14.20

0	!	28.9	!	33.56	!	21.04	!	4.55	!	104	!
Fond	!	22.07	!	35.49	!	24.59	!	2.85	!	59	!

FRESCO 6

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.169

15.12.66

05°03'N - 05°35'W - 18 m

Secchi : 11 - Forel : 3 - T_S : 27.7 - T_H : 25.1

07.15	0	!	28.2	!	33.28	!	21.06	!	4.60	!	104	!
	Fond	!	25.84	!	34.96	!	23.07	!	3.33	!	73	!

STATION O. F. 66.170

15.12.66

05°01'N - 05°35'W - 30 m

Secchi : 18 - Forel : 3 - T_S : 29.1 - T_H : 26.8

11.50	0	!	28.5	!	33.76	!	21.33	!	4.58	!	104	!
	Fond	!	22.55	!	35.44	!	24.42	!	2.99	!	63	!

JACQUEVILLE 6

STATION O. F. 66.171

16.12.66

05°11'N - 04°27'5W - 15 m

T_S : 27.5 - T_H : 25.7

07.18	0	!	28.4	!	33.86	!	21.43	!	4.60	!	105	!
	Fond	!	26.98	!	34.61	!	22.46	!	3.97	!	89	!

STATION O. F. 66.172

16.12.66

05°09'N - 04°27'5W - 30 m

T_S : 28.9 - T_H : 27.0

11.30	0	!	28.6	!	34.13	!	21.57	!	4.10	!	94	!
	Fond	!	23.10	!	35.34	!	24.18	!	3.46	!	73	!

D I V E R S

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

SORTIE CRO 66.013

STATION O. F. 66.033

10.05.66

04°58'N - 05°35'W - 46 m

Secchi : 11 - Forel : 4 - T_S : 28.9 - T_H : 26.7 - BT : 66.089

14.20	O	!	27.0	!	35.35	!	23.01	!	4.74	!	107	!
	Fond	!	18.07	!	35.70	!	25.80	!	2.73	!	53	!

SORTIE CRO 66.017

STATION O. F. 66.044

21.06.66

05°13'N - 03°52'W - 15 m

Secchi : 9 - Forel : 10 - T_S : 24.7 - T_H : 23.5

09.30	O	!	27.2	!	32.40	!	20.73	!	4.69	!	104	!
	Fond	!	26.21	!	34.04	!	22.26	!	(2)	!	-	!

STATION O. F. 66.045

21.06.66

05°13'N - 03°53'W - 15 m

Secchi : 10 - Forel : 10 - T_S : 28.1 - T_H : 25.2

11.00	O	!	27.3	!	32.34	!	20.64	!	4.92	!	109	!
	Fond	!	26.40	!	34.04	!	22.20	!	4.72	!	104	!

SORTIE CRO 66.038

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION 0. F. 66.114

22.11.66

05°14'N - 04°02'W - 10 m

Secchi : 7 - Forel : 3 - T_S : 27.9 - T_H : 25.9

08.36	0	28.0	33.01	20.92	4.64	104
	Fond	27.66	34.04	21.80	4.49	101

STATION 0. F. 66.115

22.11.66

05°14'1N - 04°02'W - 20 m

Secchi : 10 - Forel : 3

09.06	0	28.3	32.57	20.49	4.63	104
	Fond	27.16	34.25	22.13	4.40	98

STATION 0. F. 66.116

22.11.66

05°13'8N - 04°02'W - 30 m

Secchi : 11 - Forel : 2 - T_S : 27.8 - T_H : 26.0

09.25	0	28.3	32.57	20.49	4.63	104
	Fond	26.51	34.70	22.66	4.43	98

STATION 0. F. 66.117

22.11.66

05°13'7N - 04°02'W - 35 m

Secchi : 10 - Forel : 2 - T_S : 27.8 - T_H : 26.1

09.45	0	28.5	32.46	20.35	4.64	105
	Fond	26.48	34.71	22.68	4.40	98

STATION 0. F. 66.118

22.11.66

05°13'4N - 04°02'W - 40 m

Secchi : 11 - Forel : 2 - T_S : 28.1 - T_H : 26.0

10.08	0	28.4	32.45	20.37	4.64	105
	Fond	26.48	34.70	22.67	4.41	98

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.119

22.11.66 05°12'8N - 04°02'W - 50 m
Secchi : 11 - Forel : 2 - T_S : 28.1 - T_H : 26.0 - BT: 66.298

10.30	0	28.5	32.45	20.34	4.62	104
	Fond	25.96	34.85	22.96	4.29	94

STATION O. F. 66.120

22.11.66 05°12'3N - 04°01'9W - 60 m
Secchi : 10 - Forel : 3 - T_S : 28.1 - T_H : 26.0

10.52	0	28.5	32.37	20.29	4.64	105
	Fond	21.90	35.45	24.61	3.29	68

STATION O. F. 66.121

22.11.66 05°11'N - 04°01'8W - 80 m
Secchi : 9 - Forel : 4 - T_S : 27.9 - T_H : 26.0

11.30	0	28.8	32.22	20.07	4.62	105
	Fond	18.47	35.64	25.66	2.52	49

STATION O. F. 66.122

22.11.66 05°09'N - 04°01'6W - 100m
Secchi : 12 - Forel : 3 - T_S : 27.9 - T_H : 26.0

12.00	0	28.8	32.08	19.96	4.64	105
	Fond	16.65	34.53	25.25	2.22	42

STATION O. F. 66.123

22.11.66 05°07'4N - 04°01'4W - 120 m
Secchi : 11 - Forel : 3 - T_S : 28.7 - T_H : 26.5

14.07	0	28.5	32.67	20.50	4.57	103
	Fond	15.97	35.59	26.23	2.45	46

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.124

22.11.66

05°06'8N - 04°01'4W - 150 m

Secchi : 11 - Forel : 3 - T_S : 28.7 - T_H : 26.7 - BT : 66.299

14.32

O	!	28.5	!	32.33	!	20.26	!	4.68	!	105	!
Fond	!	(4)	!	35.48	!	-	!	2.15	!	-	!

STATION O. F. 66.125

22.11.66

05°14'N - 04°05'W - 10 m

Secchi : 8 - Forel : 4 - T_S : 28.5 - T_H : 26.2

16.30

O	!	28.8	!	33.04	!	20.68	!	4.68	!	107	!
Fond	!	28.69	!	33.29	!	20.90	!	4.66	!	106	!

STATION O. F. 66.126

22.11.66

05°13'7N - 04°05'W - 20 m

Secchi : 9 - Forel : 4 - T_S : 28.5 - T_H : 26.2

17.15

O	!	28.7	!	32.98	!	20.67	!	4.67	!	106	!
Fond	!	26.98	!	33.68	!	21.75	!	4.67	!	104	!

STATION O. F. 66.127

23.11.66

05°13'3N - 04°05'W - 30 m

Secchi : 11 - Forel : 3 - T_S : 26.1 - T_H : 25.3

06.44

O	!	28.9	!	33.38	!	21.10	!	4.47	!	101	!
Fond	!	26.88	!	34.46	!	22.37	!	4.36	!	97	!

STATION O. F. 66.128

23.11.66

05°12'7N - 04°05'W - 40 m

Secchi : 11 - Forel : 2 - T_S : 26.2 - T_H : 25.3

07.05

O	!	28.2	!	33.28	!	21.06	!	4.61	!	104	!
Fond	!	23.61	!	35.28	!	23.98	!	3.78	!	80	!

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité Ot	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.129

23.11.66

05°13'N - 04°05'W - 35 m

Secchi : 10 - Forel : 3 - T_S : 26.2 - T_H : 25.3

07.20	0	28.2	33.32	21.08	4.61	104
	Fond	26.61	34.58	22.55	4.34	96

STATION O. F. 66.130

23.11.66

05°12'2N - 04°05'W - 50 m

Secchi : 11 - Forel : 3 - T_S : 26.3 - T_H : 25.4 - BT : 66.300

07.50	0	28.2	33.11	20.93	4.61	104
	Fond	22.98	35.62	24.44	2.91	61

STATION O. F. 66.131

23.11.66

05°11'5N - 04°05'W - 60 m

Secchi : 12 - Forel : 2 - T_S : 28.5 - T_H : 26.6

08.15	0	28.3	33.07	20.86	4.61	104
	Fond	19.59	35.70	25.42	2.64	52

STATION O. F. 66.132

23.11.66

05°10'2N - 04°05'W - 80 m

Secchi : 11 - Forel : 2 - T_S : 28.5 - T_H : 26.6

08.45	0	28.4	33.11	20.86	4.64	105
	Fond	17.62	35.71	25.93	2.31	44

STATION O. F. 66.133

23.11.66

05°07'9N - 04°05'W - 100 m

Secchi : 24 - Forel : 1 - T_S : 28.6 - T_H : 26.6 - BT : 66.301

09.30	0	28.6	33.12	20.81	4.60	105
	Fond	16.78	35.67	25.10	2.24	42

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.134

23.11.66

05°04'3N - 04°05'W - 170 m

Secchi : 18 - Forel : 2 - T_S : 29.4 - T_H : 26.5

10.47

O	28.7	33.03	20.71	4.61	105
Fond	14.43	35.46	26.47	2.06	37

STATION O. F. 66.135

23.11.66

05°13'4N - 04°09'W - 10 m

Secchi : 9 - Forel : 3 - T_S : 29.1 - T_H : 26.2

13.35

O	28.9	33.46	20.96	4.60	105
Fond	28.19	33.70	21.33	4.69	106

STATION O. F. 66.136

23.11.66

05°13'N - 04°09'W - 20 m

Secchi : 13 - Forel : 2 - T_S : 28.9 - T_H : 26.0

14.40

O	28.9	33.43	20.93	4.61	105
Fond	27.69	34.07	21.82	4.59	103

STATION O. F. 66.137

23.11.66

05°12'5N - 04°09'W - 30 m

Secchi : 11 - Forel : 3 - T_S : 29.1 - T_H : 26.3

15.07

O	29.0	33.44	20.91	4.61	105
Fond	26.80	34.55	22.46	4.30	96

STATION O. F. 66.138

23.11.66

05°12'1N - 04°09'W - 35 m

Secchi : 11 - Forel : 3 - T_S : 29.0 - T_H : 26.3

15.30

O	29.1	33.40	20.86	4.62	106
Fond	26.54	34.69	22.65	4.18	93

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.139

23.11.66

05°11'8N - 04°09'W - 40 m

Secchi : 13 - Forel : 3 - T_S : 28.8 - T_H : 26.2

15.55	O	!	28.7	!	33.41	!	20.99	!	4.65	!	106	!
	Fond	!	25.97	!	35.51	!	23.45	!	3.67	!	81	!

STATION O. F. 66.140

23.11.66

05°11'2N - 04°09'W - 50 m

Secchi : 11 - Forel : 2 - T_S : 28.8 - T_H : 26.2 - BT:66.302

16.30	O	!	28.7	!	33.40	!	20.99	!	4.61	!	105	!
	Fond	!	23.94	!	35.65	!	24.17	!	2.89	!	62	!

STATION O. F. 66.141

23.11.66

05°10'6N - 04°09'W - 60 m

Secchi : 13 - Forel : 2 - T_S : 29.0 - T_H : 26.5

17.00	O	!	28.7	!	33.39	!	20.98	!	4.62	!	105	!
	Fond	!	19.67	!	35.70	!	25.40	!	2.57	!	51	!

STATION O. F. 66.142

23.11.66

05°08'2N - 04°09'W - 80 m

T_S : 28.6 - T_H : 26.1

17.40	O	!	28.6	!	33.32	!	20.95	!	4.64	!	105	!
	Fond	!	19.06	!	35.74	!	25.58	!	2.51	!	50	!

STATION O. F. 66.143

24.11.66

05°05'9N - 04°09'W - 100 m

T_S : 27.9 - T_H : 25.6

06.15	O	!	28.4	!	33.27	!	20.99	!	4.56	!	103	!
	Fond	!	16.19	!	35.63	!	26.20	!	2.21	!	41	!

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.144

24.11.66

05°03'6N - 04°09'W - 150 m

Secchi : 20 - Forel : 2 - T_S : 28.1 - T_H : 25.7 - BT : 66.303

07.52

O	!	28.4	!	33.18	!	20.92	!	4.61	!	105	!
Fond	!	15.77	!	35.52	!	26.22	!	2.26	!	42	!

STATION O. F. 66.145

24.11.66

05°12'2N - 04°15'5W - 10 m

Secchi : 10 - Forel : 2 - T_S : 28.7 - T_H : 25.8

10.20

O	!	28.7	!	33.54	!	21.09	!	4.60	!	105	!
Fond	!	27.79	!	34.06	!	21.78	!	4.51	!	102	!

STATION O. F. 66.146

24.11.66

05°11'9N - 04°15'5W - 20 m

Secchi : 11 - Forel : 2 - T_S : 28.7 - T_H : 25.8

10.50

O	!	28.7	!	33.55	!	21.10	!	4.59	!	105	!
Fond	!	26.78	!	34.48	!	22.42	!	4.37	!	97	!

STATION O. F. 66.147

24.11.66

05°10'8N - 04°15'5W - 30 m

Secchi : 17 - Forel : 2 - T_S : 28.8 - T_H : 26.0

11.15

O	!	28.6	!	33.53	!	21.11	!	4.60	!	105	!
Fond	!	26.06	!	34.83	!	22.91	!	4.26	!	94	!

STATION O. F. 66.148

24.11.66

05°10'2N - 04°15'7W - 40 m

Secchi : 14 - Forel : 3 - T_S : 28.9 - T_H : 26.0

12.00

O	!	28.7	!	33.55	!	21.10	!	4.61	!	105	!
Fond	!	24.25	!	35.27	!	23.80	!	4.06	!	87	!

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.149

24.11.66

05°09'3N - 04°15'8W - 50 m

Secchi : 16 - Forel : 1 - T_S : 29.0 - T_H : 26.1 - BT: 66.304

12.30	0	28.7	33.56	21.11	4.60	105
	Fond	23.33	35.39	24.15	4.01	85

STATION O. F. 66.150

24.11.66

05°08'5N - 04°15'9W - 60 m

Secchi : 17 - Forel : 2 - T_S : 29.1 - T_H : 26.0

14.20	0	28.8	33.44	20.98	4.59	105
	Fond	23.13	35.43	24.24	3.95	84

STATION O. F. 66.151

24.11.66

05°06'3N - 04°16'W - 80 m

Secchi : 17 - Forel : 2 - T_S : 29.2 - T_H : 26.1

14.50	0	28.7	33.33	20.93	4.59	105
	Fond	18.77	35.70	25.63	2.38	47

STATION O. F. 66.152

24.11.66

05°03'6N - 04°16'1W - 100 m

Secchi : 20 - Forel : 2 - T_S : 29.0 - T_H : 26.1

15.40	0	28.8	33.13	20.75	4.59	105
	Fond	17.32	35.69	25.98	2.26	43

STATION O. F. 66.153

24.11.66

05°01'N - 04°16'3W - 150 m

Secchi : 16 - Forel : 2 - T_S : 28.2 - T_H : 25.7 - BT: 66.305

16.38	0	28.8	33.19	20.80	4.60	105
	Fond	15.56	35.57	26.31	2.26	42

Temp. (°C)	Sal. ‰	Densité σ _t	O ₂ ml/l	O ₂ %
-----------------	-----------	---------------------------	------------------------	---------------------

STATION O. F. 66.154

25.11.66

05°12'N - 04°20'5W - 10 m

Secchi : 10 - Forel : 2 - T_S : 28.0 - T_H : 25.5

06.40	0	!	28.7	!	33.57	!	21.11	!	4.50	!	103	!
	Fond	!	28.77	!	33.61	!	21.13	!	4.50	!	103	!

STATION O. F. 66.155

25.11.66

05°10'5N - 04°20'6W - 30 m

Secchi : 21 - Forel : 1 - T_S : 29.0 - T_H : 25.8

07.35	0	!	28.5	!	33.49	!	21.12	!	4.52	!	102	!
	Fond	!	27.53	!	34.26	!	22.02	!	4.49	!	101	!

STATION O. F. 66.156

25.11.66

05°09'N - 04°20'W - 50 m

Secchi : 22 - Forel : 2 - T_S : 28.8 - T_H : 25.8 - BT: 66.306

08.40	0	!	28.5	!	33.35	!	21.02	!	4.54	!	103	!
	Fond	!	24.68	!	35.31	!	23.70	!	4.28	!	93	!

STATION O. F. 66.157

25.11.66

05°03'N - 04°21'3W - 100 m

Secchi : 18 - Forel : 2 - T_S : 29.1 - T_H : 25.9 - BT: 66.307

10.20	0	!	29.0	!	33.43	!	20.90	!	4.54	!	104	!
	Fond	!	16.78	!	35.65	!	26.08	!	2.21	!	42	!

STATION O. F. 66.158

25.11.66

05°01'5N - 04°21'4W - 200 m

Secchi : 25 - Forel : 2 - T_S : 29.2 - T_H : 26.0 - BT: 66.308

11.20	0	!	28.7	!	33.47	!	21.03	!	4.55	!	104	!
	Fond	!	14.43	!	35.46	!	26.47	!	2.31	!	42	!

DOCUMENTS DU CENTRE DE RECHERCHES OCEANOGRAPHIQUES

- 001 - Marchal, E. G., avril 1966
Fluctuations de la pêche des sardinelles en Côte d'Ivoire
- 002 - Reyssac, J., avril 1966
Le phytoplancton entre Abidjan et l'Equateur, pendant la saison chaude.
- 003 - Reyssac, J., avril 1966
Quelques données sur la composition et l'évolution annuelle du phytoplancton au large d'Abidjan.
- 004 - Marchal, E. G., avril 1966
Teneur en matières grasses et teneur en eau chez deux clupéidés de Côte d'Ivoire.
- 005 - Marchal, E. G., octobre 1966
Oeufs, larves, et post-larves de l'anchois du Golfe de Guinée, (Anchoviella guinéensis).
- 006 - Troadec, J.P., octobre 1966
Observations sur la biologie et la dynamique des Pseudotolithus senegalensis dans la région de Pointe-Noire.
- 007 - Berrit, G.R., octobre 1966
Catalogue des données disponibles sur le milieu physique - (Secteur marin d'Abidjan).
- 008 - Baudin-Laurencin, F.G., octobre 1966
Sur une amélioration concernant la numérotation des ~~cartes~~ statistiques Marsden.
- 009 - Berrit, G.R., octobre 1966
Les eaux dessalées du Golfe de Guinée.
- 010 - Reyssac, J., décembre 1966
Diatomées et dinoflagellés des eaux ivoiriennes pendant l'année 1965
Variations quantitatives.
- 011 - Traduction, janvier 1967
Gulland, J.A., et Cadima E. Méthodes d'analyse des populations de poissons. Chap. I : Mathématiques.
(trad. J.P. Troadec).

- 012 - Reyssac, J., janvier 1967
Note sur les variations nycthémérales des diatomées et dinoflagellés,
en 2 points du littoral ivoirien.
- 013 - Reyssac, J., février 1967
Diatomées et dinoflagellés recoltés par le navire
Ombango dans les parages de l'île Annobon.
- 014 - Marchal, E.G., mai 1967
Clé provisoire de détermination des oeufs et larves des clupéidés et
engraulidés ouest-africains.
- 015 - Baudin-Laurencin, F.G., mai 1967
La pêche de l'albacore dans la région nord-équatoriale du golfe de
Guinée (entre Monrovia et le Cap Formose).
- 016 - Berrit G.R., Gérard R. et Vercesi L. juin 1967
Observations océanographiques exécutées en 1966
I. - Stations hydrologiques
- 017 - Berrit G.R., Gérard R. et Vercesi L. (En préparation)
Observations océanographiques exécutées en 1966
II. - Station cotière
- 018 - Berrit G.R., Gérard R. et Vercesi L. juin 1967
Observations océanographiques exécutées en 1966
III. - Bathythermogrammes
- 019 - Marchal E.G., Décembre 1967
La pêche des sardiniers ivoiriens en 1966

RÉPUBLIQUE DE CÔTE D'IVOIRE

—
MINISTÈRE
DE LA PRODUCTION ANIMALE

**CENTRE DE RECHERCHES
Océanographiques**



G. R. BERRIT - R. GERARD - L. VERCESI

**OBSERVATIONS Océanographiques
EXECUTEES EN 1966**

III. - BATHYTHERMOGRAMMES -

Document scientifique provisoire

N° 018 — JUIN 1967

C E N T R E D E R E C H E R C H E S O C E A N O G R A P H I Q U E S

O b s e r v a t i o n o c é a n o g r a p h i q u e s
e x é c u t é e s e n 1 9 6 6

I I I . - B a t h y t h e r m o g r a m m e s

p a r

G . R . B E R R I T - R . G E R A R D - L . V E R C E S I

D o c n ° 0 1 8 - J u i n 1 9 6 7

P R E S E N T A T I O N

Les courbes bothythermiques reproduites dans le présent album ont été relevées en 1966 principalement à bord de la "REINE POKOU", navire de recherche du Centre de Recherches Océanographiques.

Quelques plaques (24 au total) proviennent d'autres navires qui nous ont apporté une aide dont nous les remercions ici :

P. C. "PATIENCE", de la Marine Nationale Ivoirienne

P. C. R. "PERSEVERANCE", de la Marine Nationale Ivoirienne

"GOLDEN SCARAB", Thonnier senneur de la Golden Scarab Fishing Ventues Ltd.
St. Andrees - Canada.

APPAREILS UTILISES -

Ils ont d'origines et de qualités diverses :

- Appareil n° 358. Jules Richard - Paris

Echelle : 0 - 200 m.

Mis en service le 24 octobre 1962 - Réformé le 15 avril 1966 pour erreurs excessives sur les profondeurs et les températures.

- Appareil n° 579. S. G. Brown Ltd. - Watford - England

Echelle : 0 - 280 m

Mis en service le 3 novembre 1965 - Légères anomalies dans les températures

- Appareil n° 1543. T. S. K. Yokohama - Japon

Echelle : 0 - 175 m.

Mis en service le 10 mai 1966 - Réforme temporaire le 30 avril 1967 :

Après plusieurs mois d'un fonctionnement excellent, déplacement lent et progressif du niveau zéro, atteignant 20 m au bout d'un an.

- Appareil n° 9811 - Wallace et Tiernan

Echelle : 0 - 275 m

Mis en service le 7 juillet 1966 - Fonctionnement excellent.

.../...

TRAITEMENT ET REPRODUCTION -

Les plaques relevées en mer sont contrôlées, corrigées, photographiées et reproduites à terre suivant des règles fixes que nous reproduisons ci-dessous :

INSTRUCTIONS POUR LE TRAITEMENT ET LA REPRODUCTION
DES BATHYTHERMOGRAMMES

1° - PREPARATION DES PLAQUES.

Il convient de vérifier et de compléter les BT remis au Bureau Technique par chaque mission rentrant de mer.

Les indications suivantes figurent obligatoirement sur chaque plaque :

- Numérotation - Indicatif de l'année suivi d'un numéro d'ordre **chronologique** à 3 chiffres.
- Numéro de l'appareil.
- Date et heure locale.
- Position en latitude et longitude.
- Température de surface au 1/10 de degré.

2° - CORRECTION DE TEMPERATURE.

Les plaques sont examinées au lecteur et un tableau comparatif est dressé des températures de surface lues au thermomètre et enregistrées au BT. On calcule la correction moyenne par séries de 10 ou voisines de 10 pour une même période d'utilisation.

La correction ainsi calculée est à appliquer au lecteur au moment de la photographie.

.../...

Plaque N°	t BT	t mes.	Δt	
65.237	27.3	27.1	- 0.2	
65.238	27.5	27.2	- 0.3	
65.239	28.0	27.8	- 0.2	
65.240	28.1	27.6	- 0.5	
65.241	28.4	28.1	- 0.3	
65.242	28.1	28.0	- 0.3	
65.243	27.9	27.5	- 0.4	
65.244	27.6	27.4	- 0.2	Δ Moyen :
65.245	27.6	27.3	- 0.3	- 0.3
65.246	27.4	27.3	- 0.1	
65.247	27.7	27.5	- 0.2	
65.248	28.0	27.7	- 0.3	

3° - PHOTOGRAPHIE ET REPRODUCTION -a) - Préparation des fonds -

On prépare, pour chaque appareil, un calque-mère où figurent des reproductions de la grille (généralement 9 pour une page 21 x 27)

b) - On tire de ce calque-mère, dessiné avec le plus grand soin les contres-calques* (fonds) qui seront utilisés pour la reproduction.

c) - Photographie.

La correction de température est exécutée pour chaque série de 10 plaques au moyen de la vie excentrée de lecteur. Celui-ci est placé sur le porte-objet d'un agrandisseur photographique dont on règle le tirage pour obtenir une image de la grille qui coïncide exactement avec la reproduction sur le calque-mère.

* La reproduction par stencyls électroniques exige des documents très contrastés et il est préférable d'utiliser des photocopies sur fond blanc. .../...

Les plaques sont ensuite placées dans le lecteur et photographiées en 3 exemplaires sur papier Kodaline. **

Après chaque série de 10 plaques la correction de température doit être reprise:

d) - Mise en fiche.

Un tirage de chaque plaque est destiné au fichier. Il est collé sur **une fiche spéciale** 110 x 150 - où ses caractéristiques sont reportées.

e) - Reproduction.

La courbe bathythermique est décalquée sur les fonds préparés comme indiqué en a/ et caractérisée par numéro, date, heure, position, température et salinité de surface.

Le document ainsi obtenu est utilisable pour telle technique de reproduction qui aura été choisie. Certaines précautions sont nécessaires pour un tirage par stencyls électroniques!

** ou sur support transparent, plus commode pour le décalque.

LISTE DES RELEVÉS BATHYTHERMOGRAPHIQUES

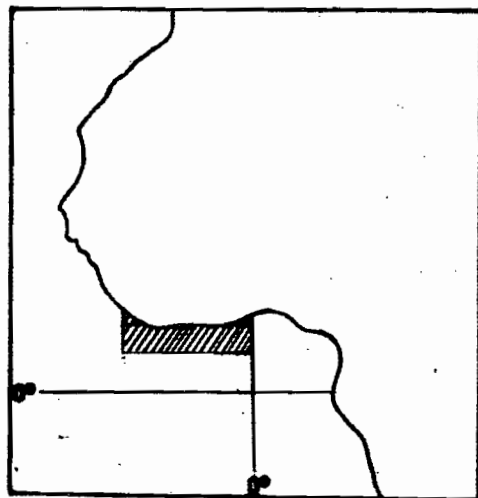
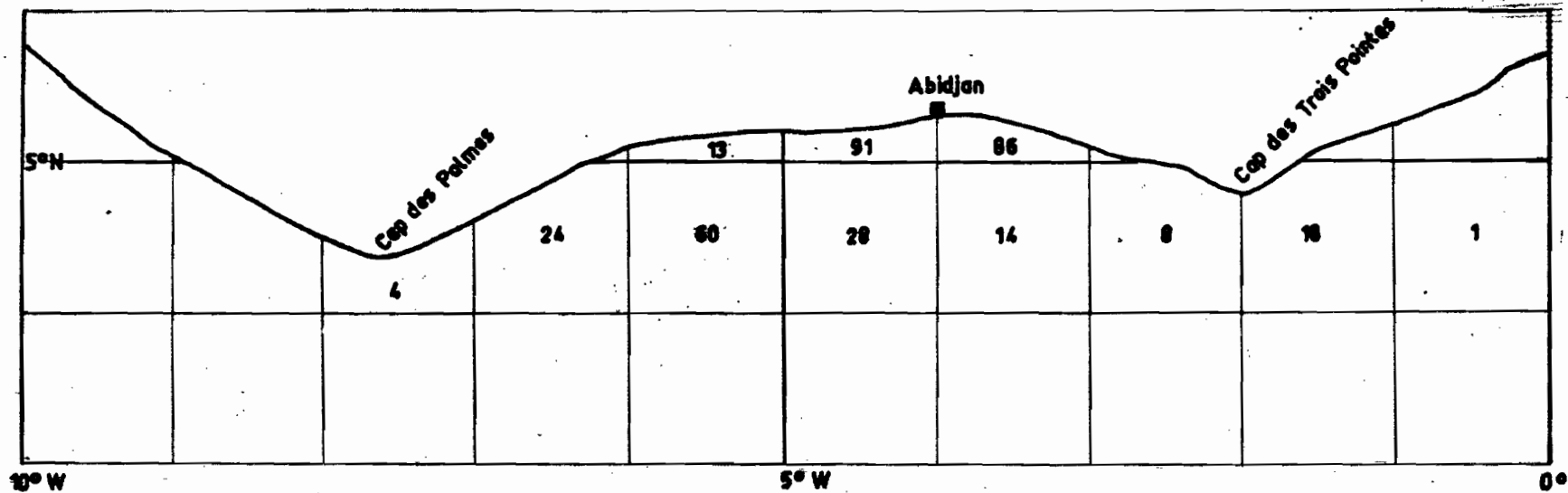
CLASSES PAR OPERATIONS

Les nécessités de la reproduction ont conduit à présenter les résultats en séries correspondant chacune à un appareil.

On retrouvera les relevés correspondant à une opération donnée en se reportant à la liste ci-après.

RADIALE GRAND-BASSAM

OPERATION	DATE		N° PLAQUE		BT n°	LIMITES GEOGRAPH	
	DE	A	DE	A		DE	A
G. BASSAM 3	1. 3. 66	2. 3. 66	66.017	66.021	358	4°59'N	5°05'N
						3°49'W	3°54'W
" 4	12. 3. 66	-	66.037	66.039	358		
			66.036	-	579		
" 4 Bis	16. 3. 66	17. 3. 66	66.042	66.047	"		
"	22. 3. 66	24. 3. 66	66.048	66.052	358		
" 5	13. 4. 66	15. 4. 66	66.053	66.054	"		
"			66.056	-	579		
" 6	4. 5. 66	6. 5. 66	66.081	66.085	"		
" 7	24. 5. 66	26. 5. 66	66.117	66.122	1543		
" 8	15. 6. 66	17. 6. 66	66.123	66.127	"		
			66.128	-	579		
" 9	6. 7. 66	8. 7. 66	66.185	66.189	9811		
" 10	27. 7. 66	29. 7. 66	66.194	66.197	1543		
			66.198	-	9811		
" 11	17. 8. 66	19. 8. 66	66.202	-	1543		
			66.203	66.206	9811		
" 12	7. 9. 66	9. 9. 66	66.229	66.232	1543		
			66.233	-	9811		
" 13	28. 9. 66	30. 9. 66	66.235	66.238	1543		
			66.239	-	9811		
" 14	17. 10. 66	19. 10. 66	66.274	66.278	1543		
" 15	9. 11. 66	11. 11. 66	66.294	66.296	"		
			66.297	-	9811		
" 16	30. 11. 66	2. 12. 66	66.309	66.312	1543		
			66.313	-	9811		
" 17	21. 12. 66	23. 12. 66	66.340	66.343	1543		
			66.344	-	9811		



Répartition des relevés bathythermographiques
par carrés de 1 degré

RADIALES LAHOU - SASSANDRA - FRESCO - JACKVILLE

OPERATION	DATE		LIMITES GEOGRAPH.		BT N°	PLAQUES N°	
	DE	A	DE	A		DE	A
G. LAHOU 1	7. 3. 66	12. 3. 66	4°40'N 4°19'W	5°01'N 6°01'W	358	66.022	66.027
" 2	25. 4. 66	29. 4. 66	4°39'N 4°14'W	5°10'N 6°02'W	579	66.028	66.033
" 3	27. 6. 66	1. 7. 66	4°39'N 4°10'W	5°09'N 6°01'W	1543	66.062	66.065
					"	66.068	66.079
					"	66.162	-
					"	66.164	-
					"	66.166	-
					"	66.172	66.173
					"	66.175	66.180
					"	66.182	66.184
					579	66.168	66.171
					"	66.174	-
					"	66.181	-
" 4	22. 8. 66	26. 8. 66	4°39'N 4°16'W	5°08'N 6°01'W	9811	66.207	66.227
" 5	10. 10. 66	14. 10. 66	4°39'N 4°18'W	5°09'N 6°01'W	1543	66.253	66.257
					"	66.259	66.263
					"	66.265	66.267
					"	66.269	66.271
					"	66.273	-
					9811	66.258	-
					"	66.264	-
					"	66.268	-
					"	66.272	-
" 6	12. 12. 66	16. 12. 66	4°39'N 4°08'W	5°11'N 6°02'W	1543	66.318	66.322
					"	66.324	66.329
					"	66.331	66.333
					"	66.335	66.337
					"	66.339	-
					9811	66.323	-
					"	66.330	-
					"	66.334	-
					"	66.338	-

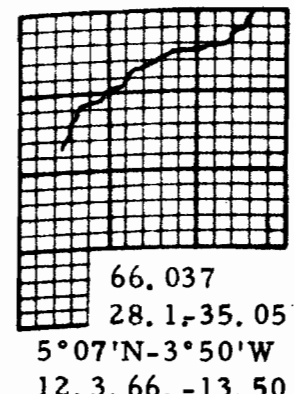
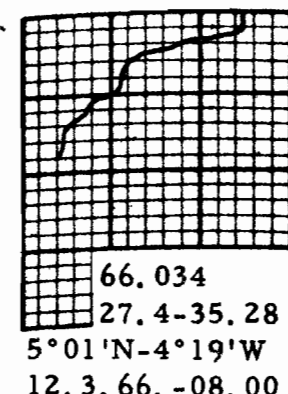
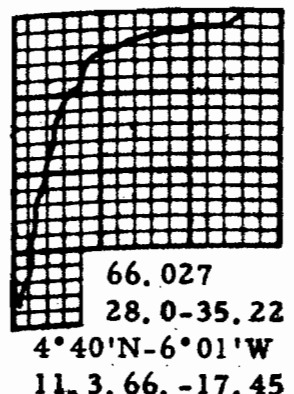
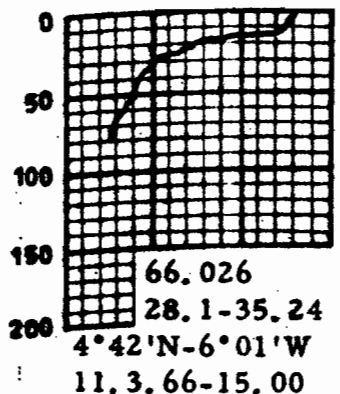
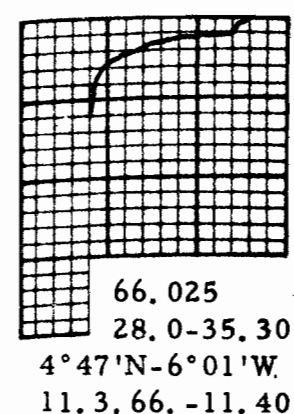
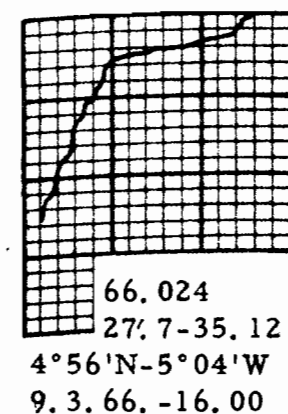
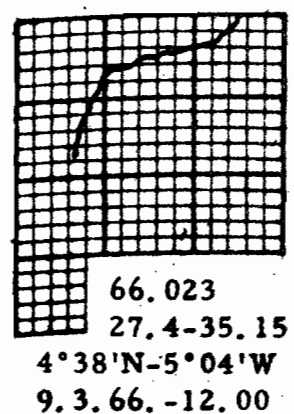
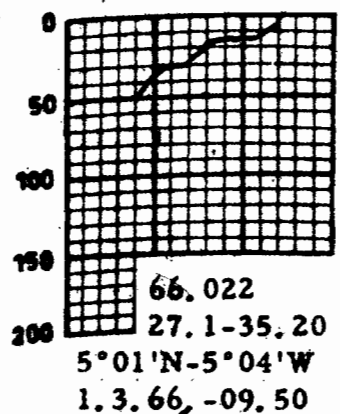
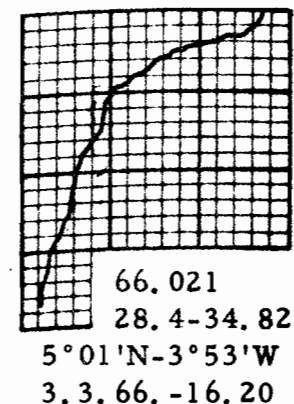
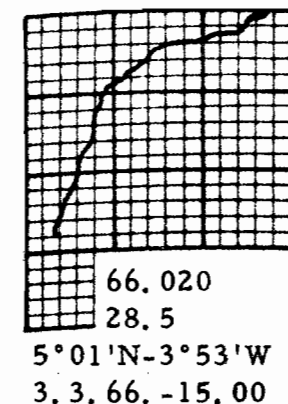
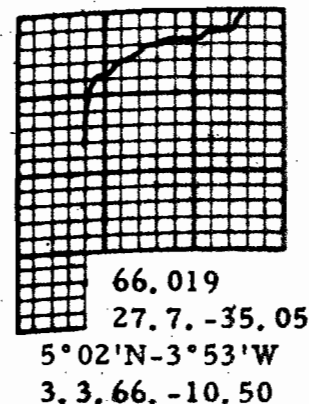
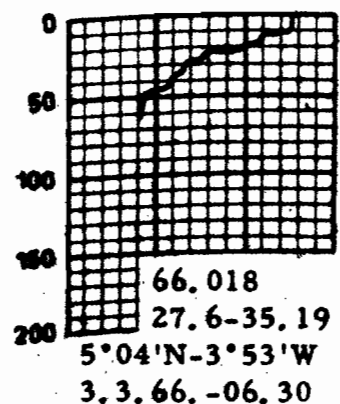
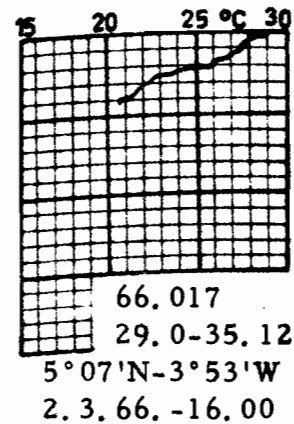
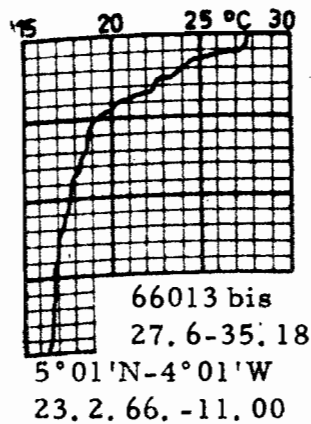
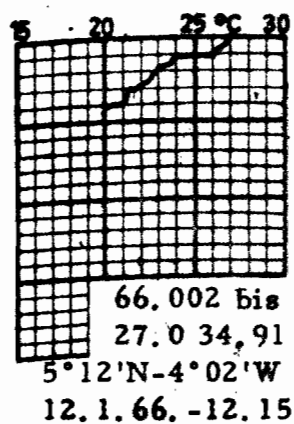
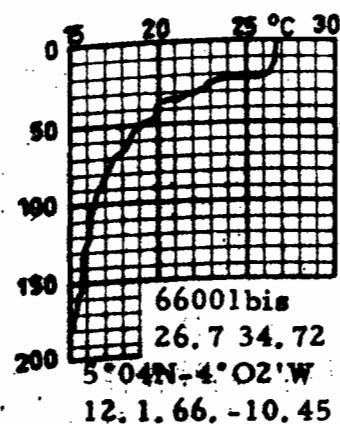
RADIALE VRIDI

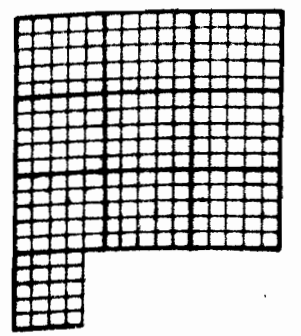
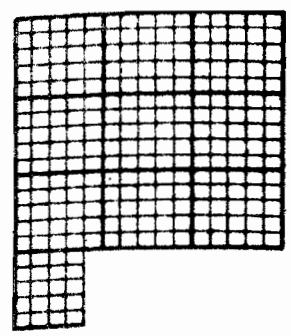
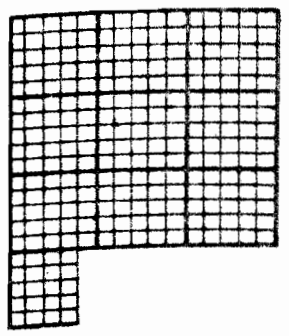
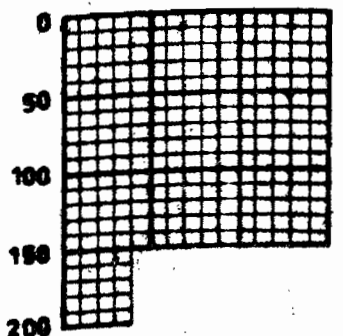
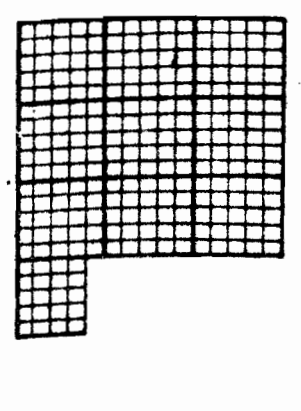
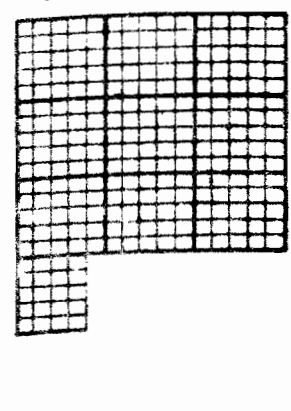
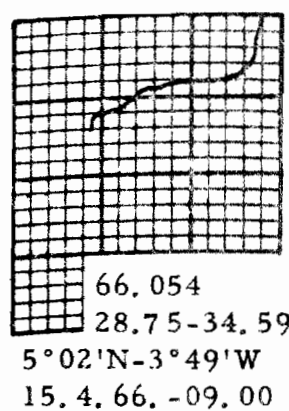
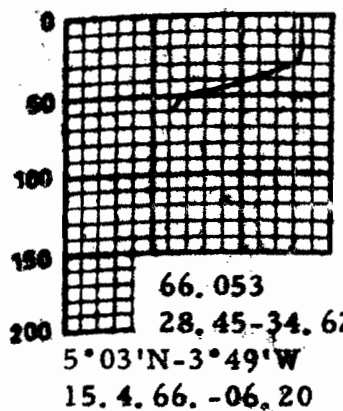
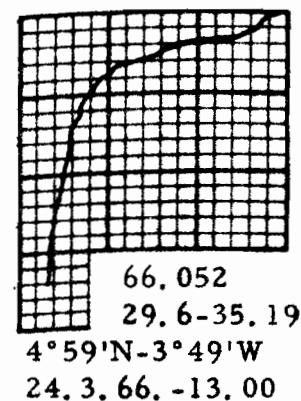
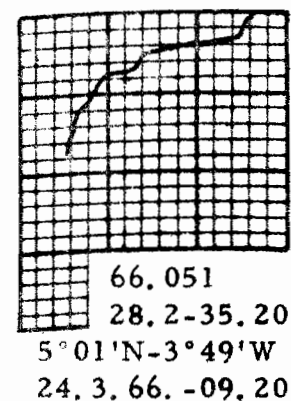
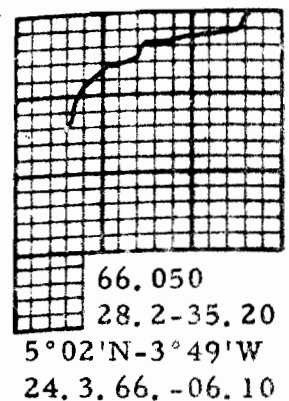
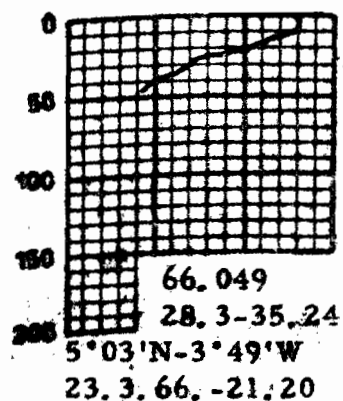
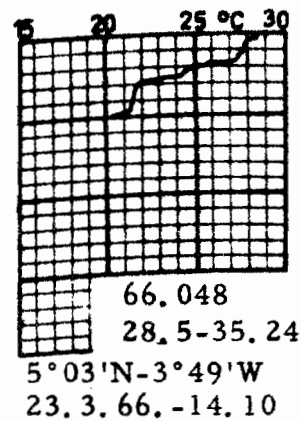
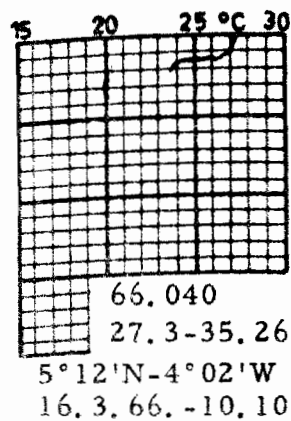
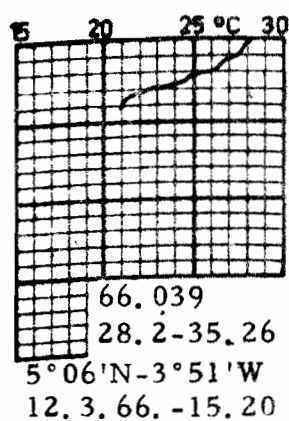
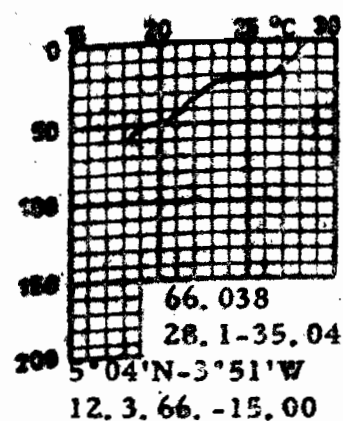
OPERATION	DATE		LIMITES GEOGRAPH.		BT N°	PLAQUES N°	
	DE	A	DE	A		DE	A
RAD. VRIDI 1	12. 1. 66	-	4°50'N	5°14'N	358	66.001 Bis	66.002 Bis
"	19. 1. 66	-	4°01'W	4°02'W	579	66.001	66.002
" 2	26. 1. 66	-			"	66.003	66.005
" 3	15. 2. 66	-			"	66.006	66.008
" 4	18. 2. 66	-			"	66.009	66.011
(1)	23. 2. 66	-			"	66.012	-
(1)		-			"	66.013	-
" 5	24. 2. 66	-			358	66.013 Bis	-
(1)	16. 3. 66	-			579	66.014	66.016
" 6	21. 4. 66	-			358	66.040	-
(1)	25. 4. 66	-			579	66.041	-
(1)	29. 4. 66	-			"	66.057	66.060
(1)	19. 5. 66	-			"	66.061	-
(1)	2. 7. 66	-			"	66.080	-
" 7	15. 7. 66	-			1543	66.115	66.116
"		-			"	66.184	-
" 8	10. 8. 66	-			9811	66.190	-
(1)	22. 11. 66	-			"	66.192	66.193
" 9	6. 12. 66	-			1543	66.191	-
(1)	8. 12. 66	-			9811	66.199	66.201
" 10	29. 12. 66	-			1543	66.298	-
"		-			"	66.314	-
"		-			9811	66.315	66.316
"		-			1543	66.317	-
"		-			9811	66.349	66.351
"		-			1543	66.352	-

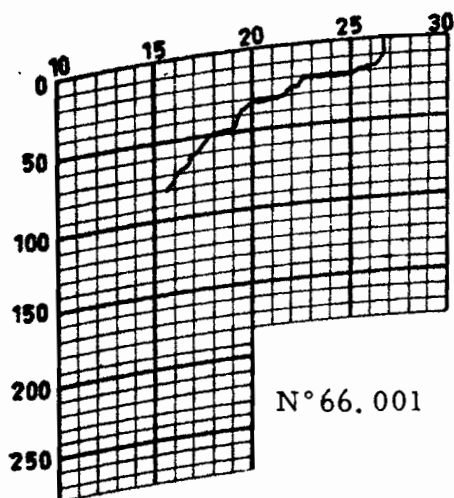
(1) BT exécuté, sur la même radiale au cours d'autres opérations.

OPERATIONS DIVERSES

OPERATIONS	DATE		LIMITES GEOGRAPH		BT N°	PLAQUES N°	
	DE	A	DE	A		DE	A
PHYSIQUE	9. 5. 66	13. 5. 66	4°08'N 3°39'W	5°03'N 7°22'W	579	66.086 66.092 66.102	- 66.095 Bis 66.106 Bis
					1543	66.087 66.096 66.107	66.091 66.101 66.108
REYMENT	17. 5. 66	18. 5. 66	5°00'N 4°02'W	5°13'N 5°01'W	1543	66.109	66.116
GHANA	21. 6. 66	24. 6. 66	4°20'N 1°07'W	5°04'N 3°52'W	1543 " "	66.129 66.139 66.161	66.137 66.059 -
					579	66.160 66.161 Bis	- -
COURANTOLOGIE 1	1. 9. 66	-	5°01'N 3°49'W	-	1543	66.228	-
COURANTOLOGIE 2	23. 9. 66	-	4°57'N 3°49'W	-	9811	66.234	-
MANGIN 2	4. 10. 66	7. 10. 66	4°49'N 4°08'W	5°10'N 5°01'W	1543	66.240	66.252
KINZER	2. 11. 66	7. 11. 66	4°18'N 3°56'W	4°39'N 4°08'W	9811	66.279	66.286
G. SCARAB	23. 9. 66	19. 10. 66	2°40'S 9°00'E	4°50'N 1°35'W	579	66.287	66.293
BENTHOS	22. 11. 66	24. 11. 66	5°01'N 4°01'W	5°13'N 4°21'W	1543	66.298	66.308

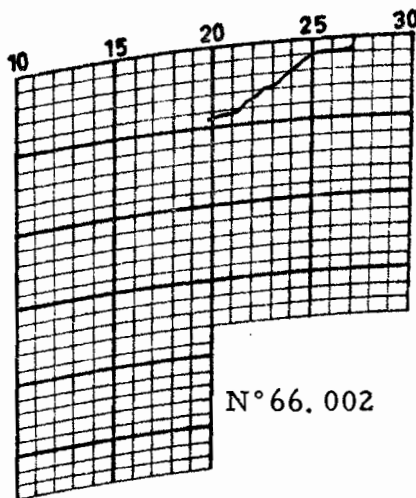






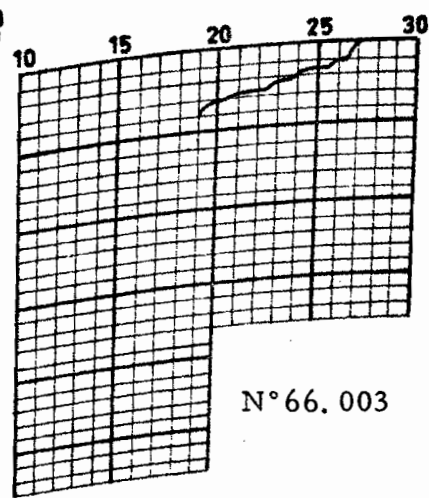
N°66.001

12.1.66. - 10.50 TU
 5°04'N - 4°02'W
 T° 26.7 - S° 34.72



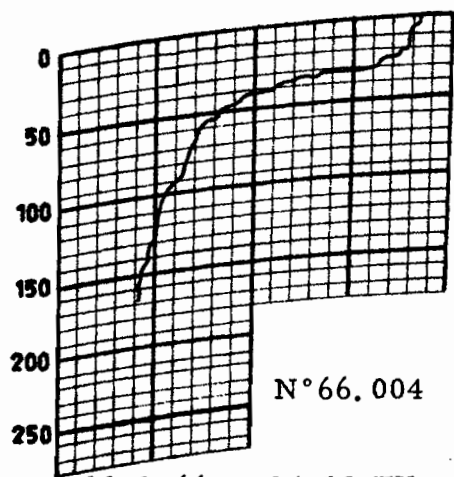
N°66.002

12.1.66. - 12.20 TU
 5°12'N - 4°02'W
 T° 27.0 - S° 34.91



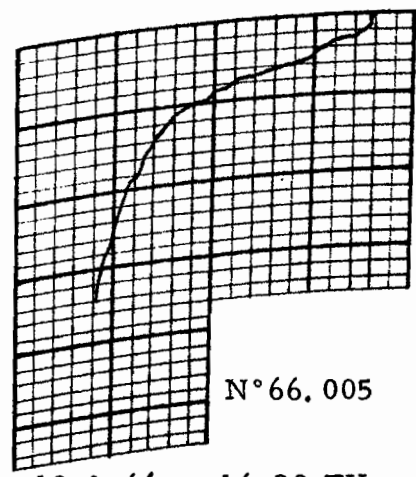
N°66.003

19.1.66. - 11.30 TU
 5°12'N - 4°02'W
 T° 27.2 - S° 34.55



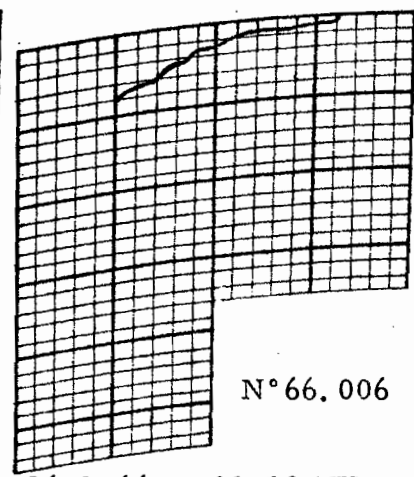
N°66.004

19.1.66. - 14.30 TU
 4°50'N - 4°02'W
 T° 28.3 - S° 34.10



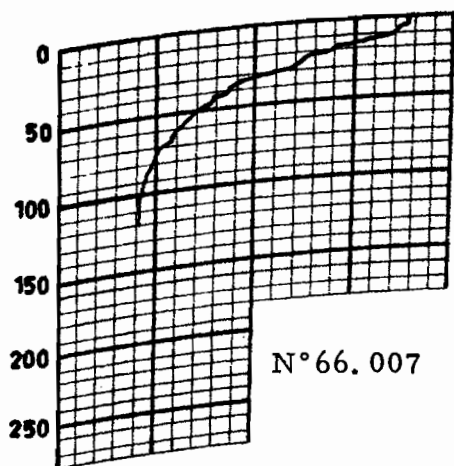
N°66.005

19.1.66. - 16.20 TU
 5°04'N - 4°02'W
 T° 27.7 - S° 34.50



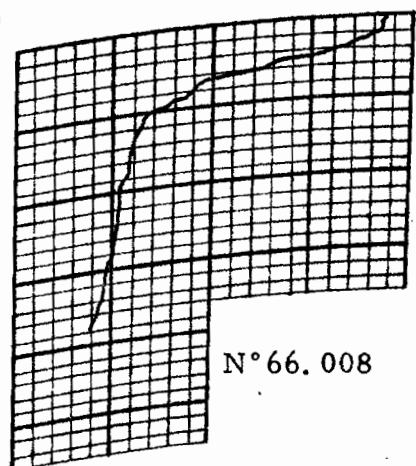
N°66.006

26.1.66. - 09.30 TU
 5°12'N - 4°02'W
 T° 26.2 - S° 34.39



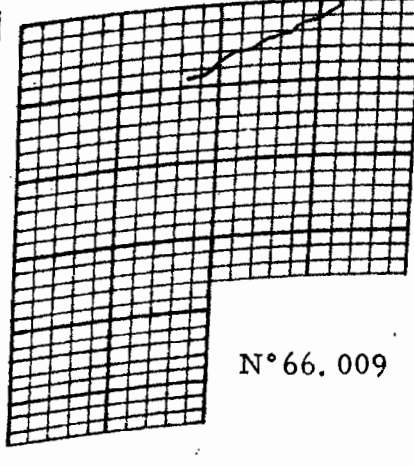
N°66.007

26.1.66. - 10.30 TU
 5°04'N - 4°02'W
 T° 27.7 - S° 34.36



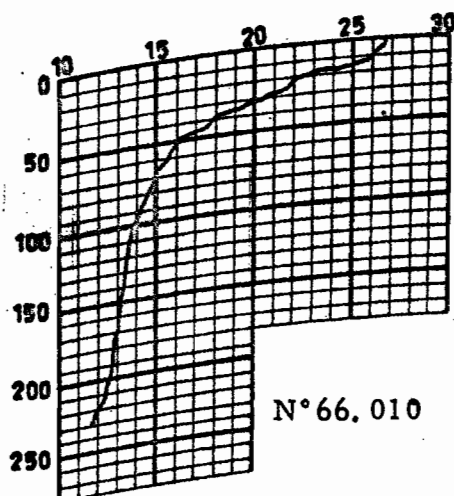
N°66.008

26.1.66. - 11.45 TU
 4°51'N - 4°02'W
 T° 28.6 - S° 34.44

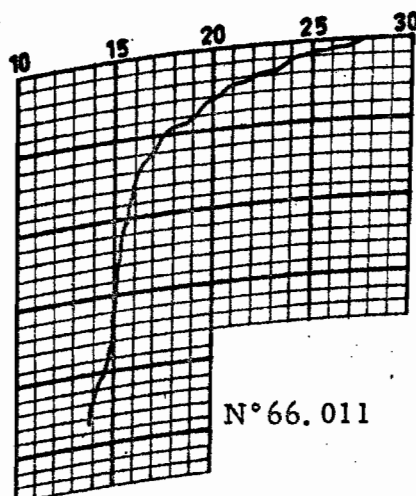


N°66.009

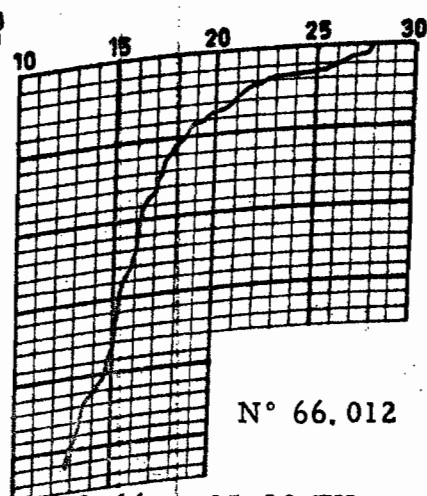
15.2.66. - 10.50 TU
 5°12'N - 4°02'W
 T° 26.0 - S° 35.12



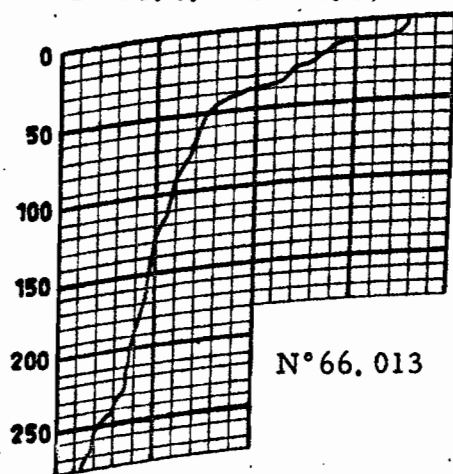
15.2.66. - 11.00 TU
 5°04'N - 4°02'W
 T° 26.6 - S° 34.89



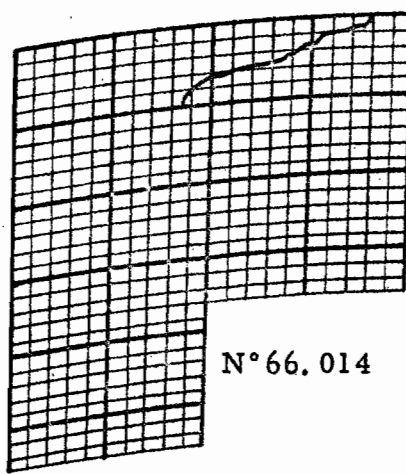
15.2.66. - 12.45 TU
 4°50'N - 4°02'W
 T° 27.6 - S° 34.57



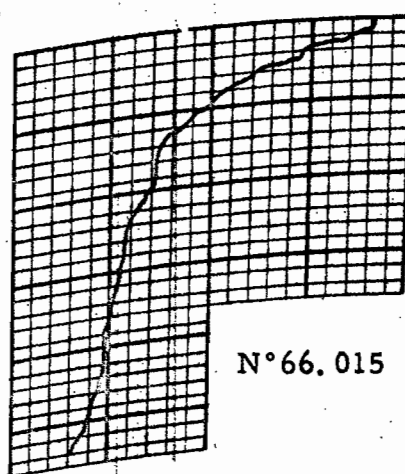
18.2.66. - 15.20 TU
 5°02'N - 4°02'W
 T° 27.7 - S° 34.65



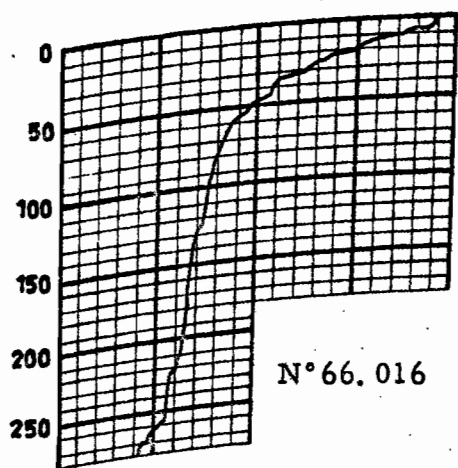
23.2.66. - 10.30 TU
 5°01'N - 4°02'W
 T° 27.6 - S° 35.18



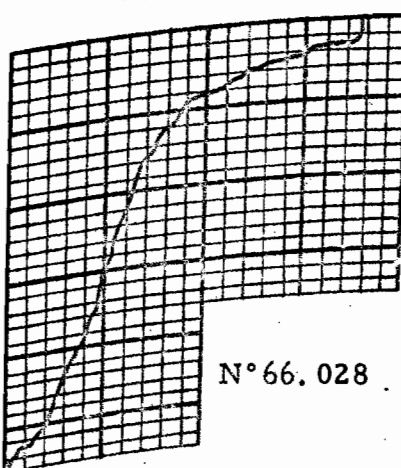
24.2.66. - 10.20 TU
 5°13'N - 4°02'W
 T° 27.9 - S° 35.11



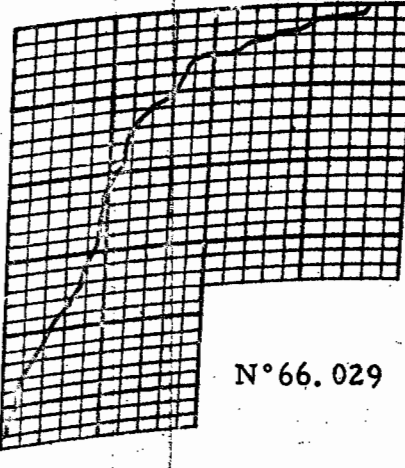
24.2.66. - 11.15 TU
 5°05'N - 4°02'W
 T° 28.1 - S° 34.18



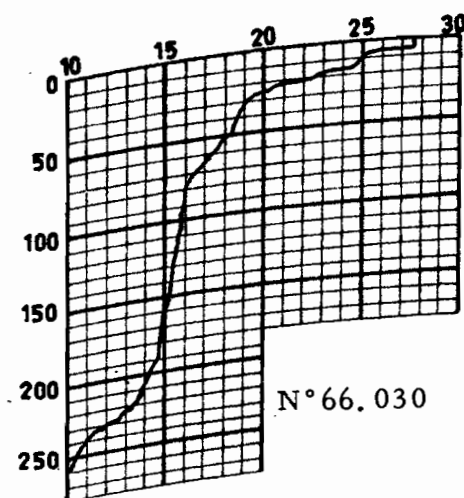
24.2.66. - 12.10 TU
 4°50'N - 4°02'W
 T° 28.7 - S° 34.76



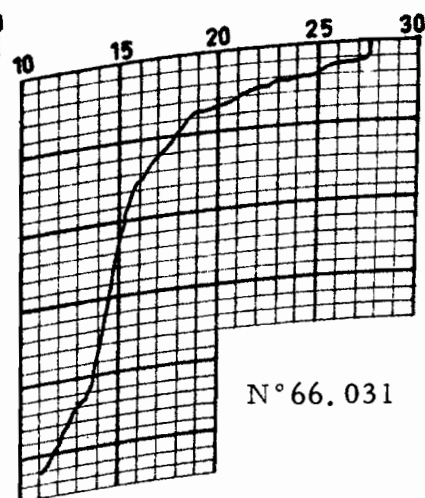
11.3.66. - 20.00 TU
 4°42'N - 5°47'W
 T° 27.7 - S° 35.41



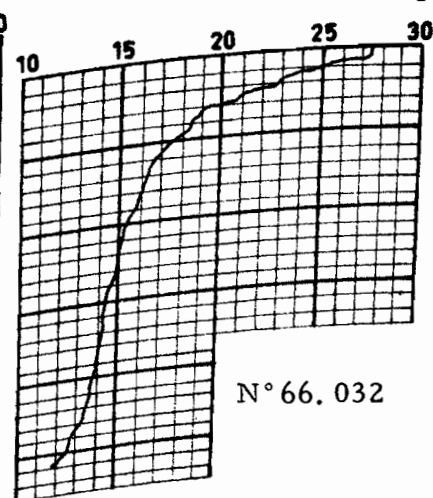
11.3.66. - 22.00 TU
 4°45'N - 5°33'W
 T° 27.6 - S° 35.17



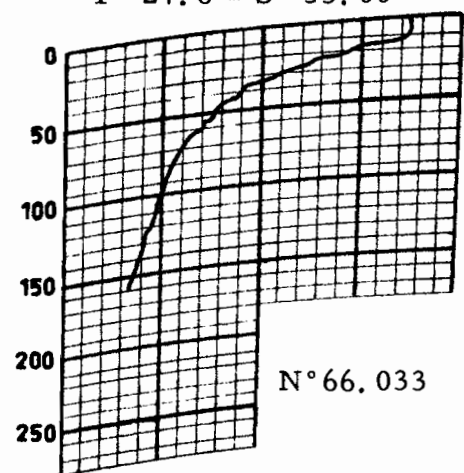
12.3.66. - 00.00 TU
4°47'N - 5°18'W
T° 27.6 - S° 35.00



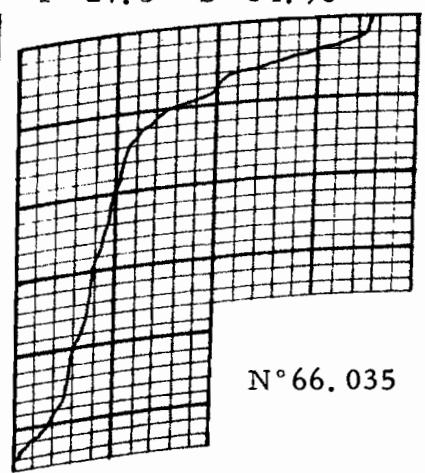
12.3.66. - 02.00 TU
4°50'N - 5°03'W
T° 27.5 - S° 34.96



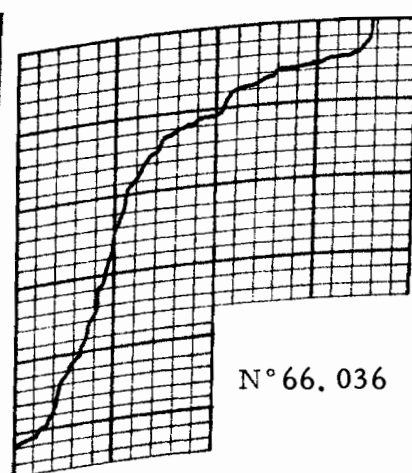
12.3.66. - 04.00 TU
4°52'N - 4°48'W
T° 27.5 - S° 35.07



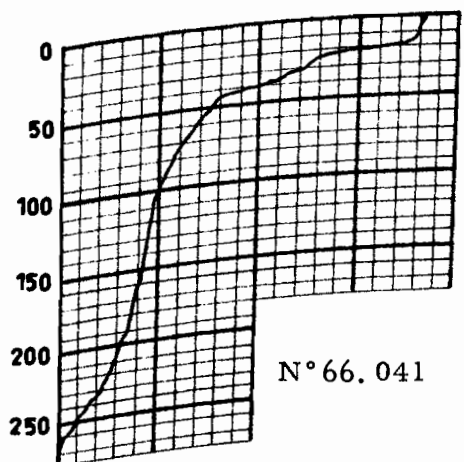
12.3.66. - 06.00 TU
4°54'N - 4°33'W
T° 27.4 - S°



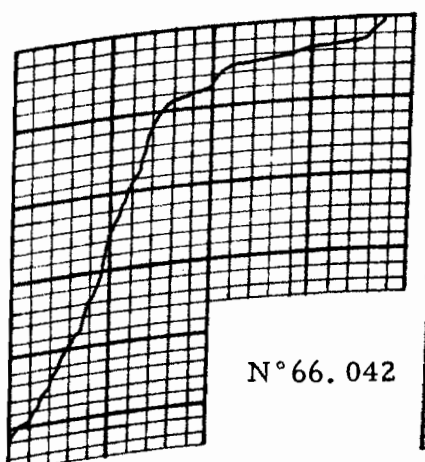
12.3.66. - 10.00 TU
5°02'N - 4°04'W
T° 27.6 - S° 35.07



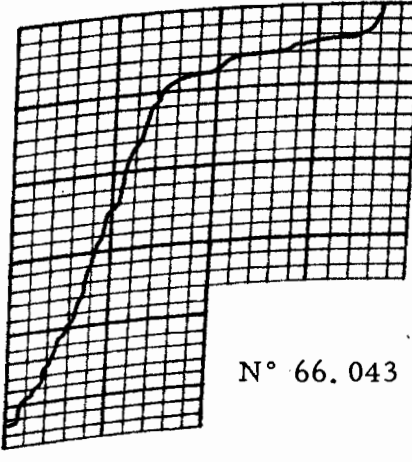
12.3.66. - 12.00 TU
4°59'N - 3°50'W
T° 27.8 - S° 34.97



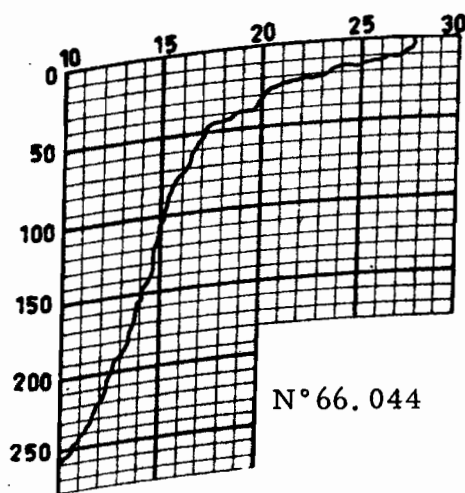
16.3.66. - 14.05 TU
4°50'N - 4°01'W
T° 28.2 - S° 35.69



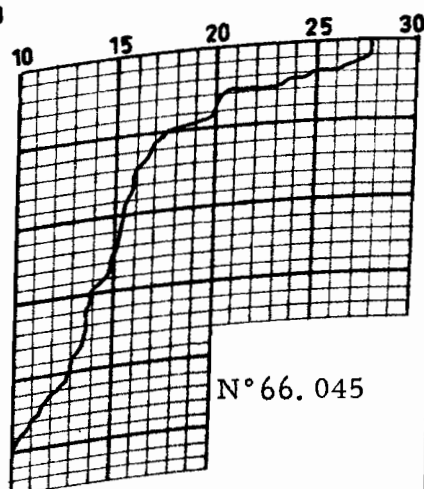
16.3.66. - 17.30 TU
5°02'N - 3°58'W
T° 28.5 - S° 35.02



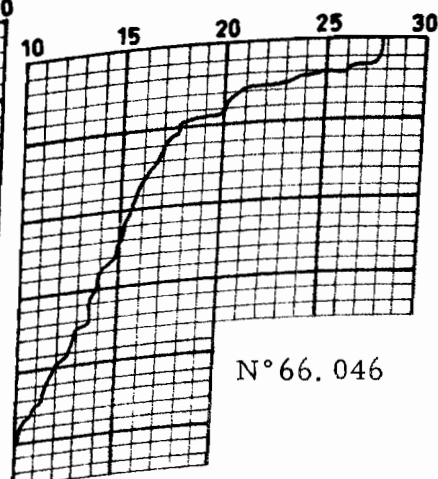
16.3.66. - 19.50 TU
5°02'N - 3°58'W
T° 28.0 - S° 34.96



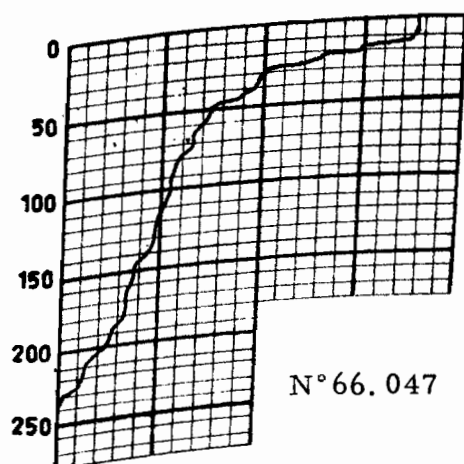
16.3.66. - 22.10 TU
5°02'N - 3°58'W
T° 27.8 - S° 34.97



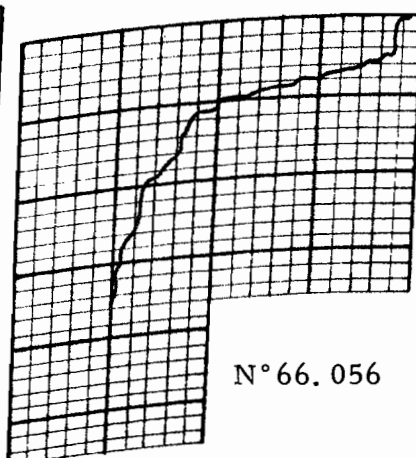
17.3.66. - 01.35 TU
5°02'N - 3°58'W
T° 27.7 - S° 35.01



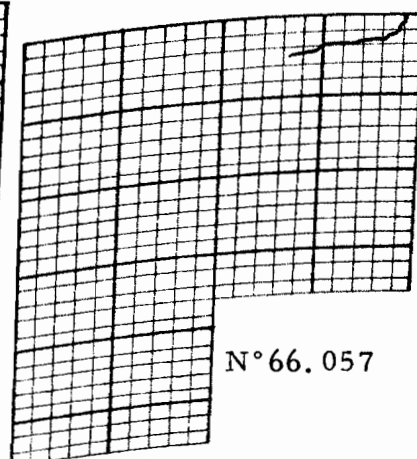
17.3.66. - 03.40 TU
5°02'N - 3°58'W
T° 27.6 - S° 35.01



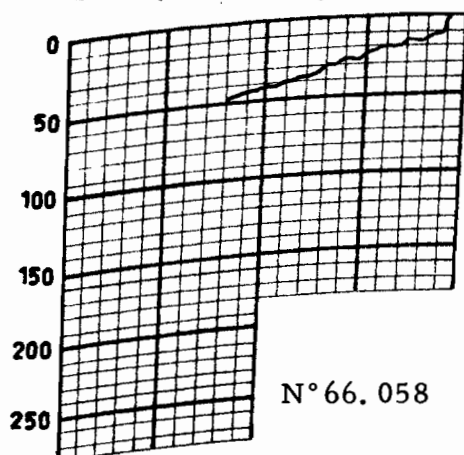
17.3.66. - 04.30 TU
5°02'N - 3°58'W
T° 27.6 - S° 35.03



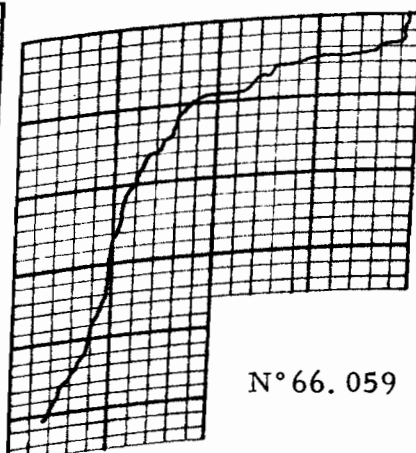
15.4.66. - 16.15 TU
4°60'N - 3°49'W
T° 29.4 - S° 34.60



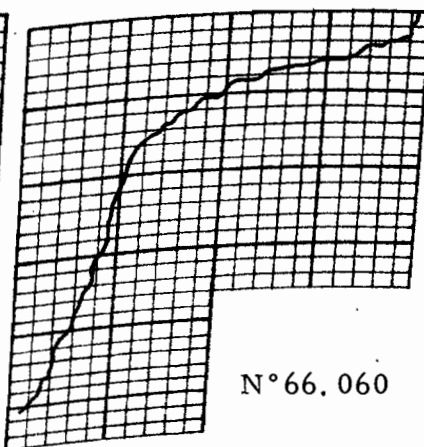
21.4.66. - 11.45 TU
5°14'N - 4°02'W
T° 29.1 - S° 34.83



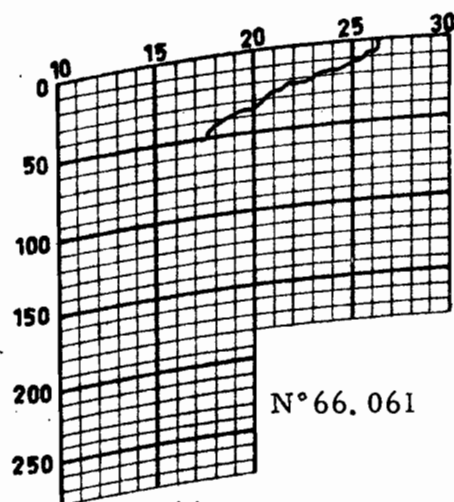
21.4.66. - 12.00 TU
5°13'N - 4°02'W
T° 29.1 - S° 34.75



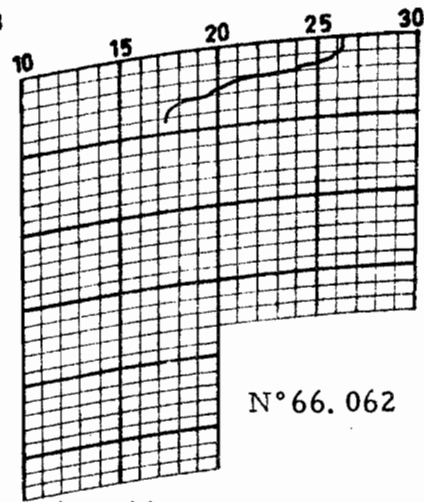
21.4.66. - 13.30 TU
5°04'N - 4°02'W
T° 29.4 - S° 34.71



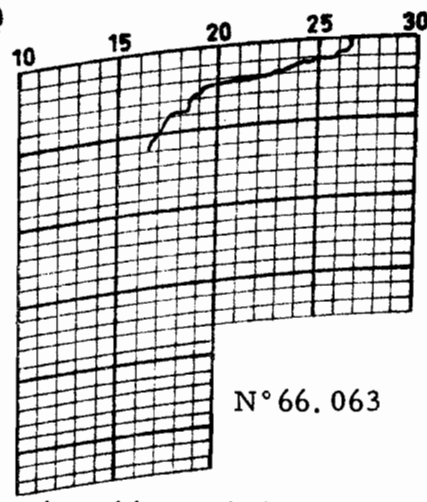
21.4.66. - 15.20 TU
4°51'N - 4°02'W
T° 29.4 - S° 34.60



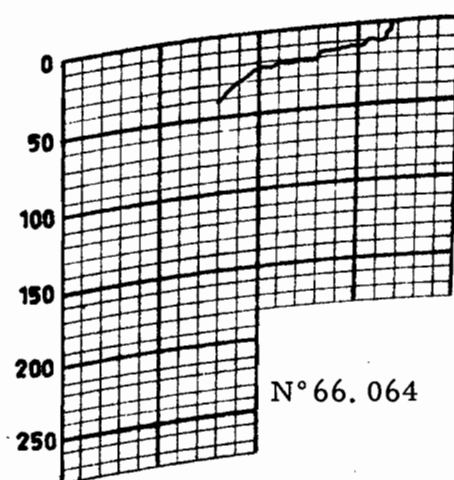
25.4.66. - 22.00 TU
5°12'N - 4°02'W
T° 26.3 - S° 35.12



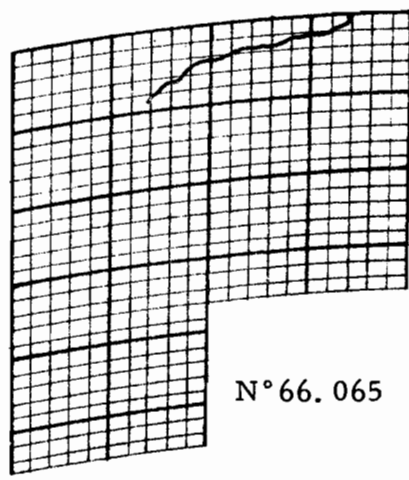
26.4.66. - 00.00 TU
5°10'N - 4°14'W
T° 26.4 - S° 35.16



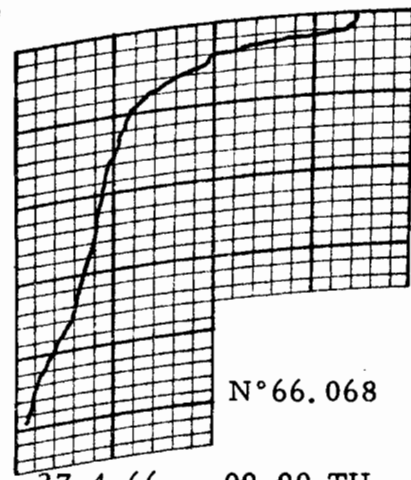
26.4.66. - 02.00 TU
5°07'N - 4°26'W
T° 26.8 - S° 35.14



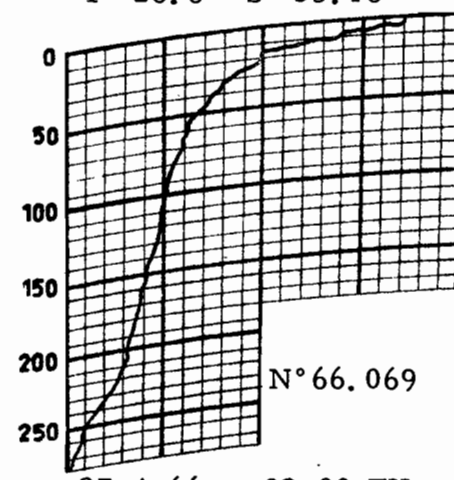
26.4.66. - 04.00 TU
5°05'N - 4°37'W
T° 26.6 - S° 35.16



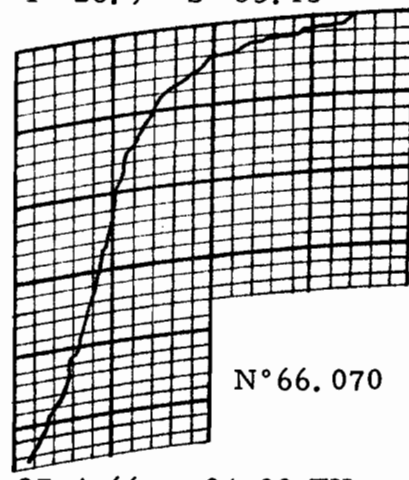
26.4.66. - 06.00 TU
5°04'N - 4°50'W
T° 26.9 - S° 35.15



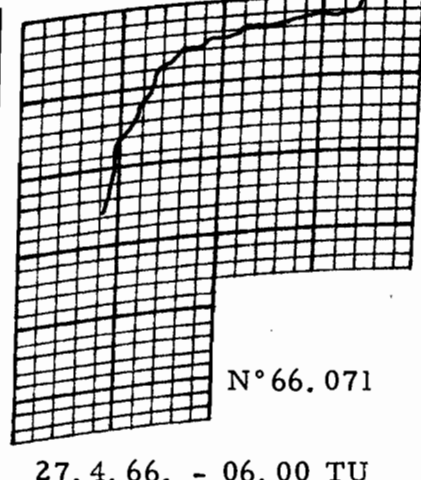
27.4.66. - 00.00 TU
4°53'N - 5°16'W
T° 27.1 - S° 35.23



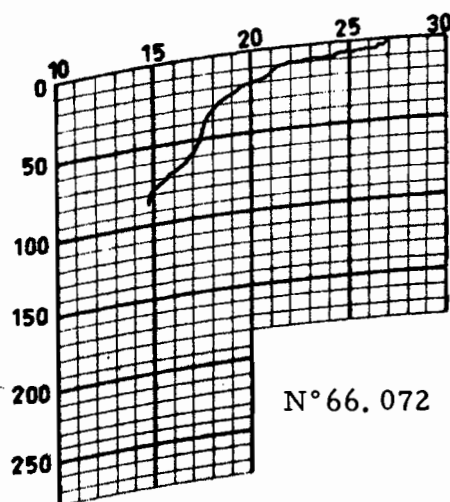
27.4.66. - 02.00 TU
4°50'N - 5°28'W
T° 27.0 - S° 35.23



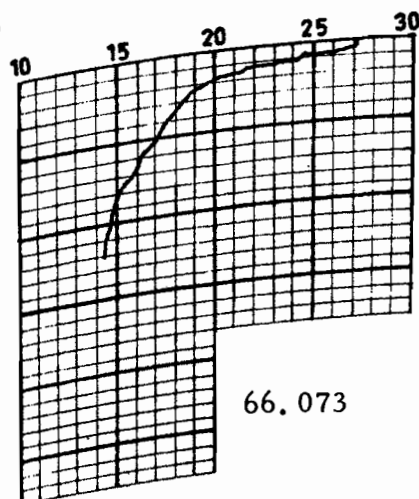
27.4.66. - 04.00 TU
4°47'N - 5°39'W
T° 26.9 - S° 35.26



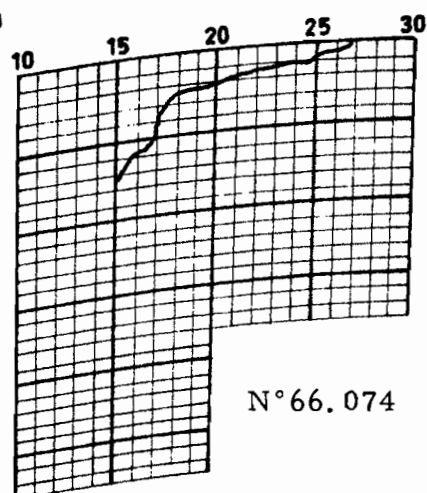
27.4.66. - 06.00 TU
4°49'N - 4°44'W
T° 26.9 - S° 35.24



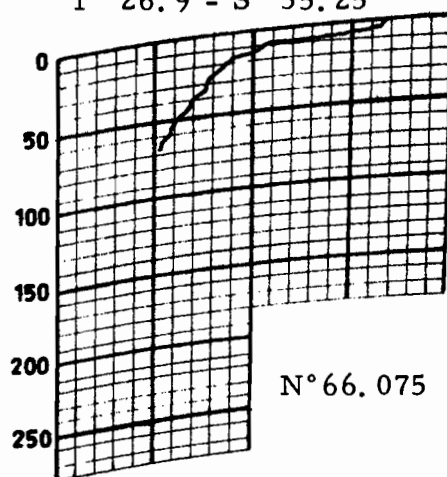
27.4.66. - 21.00 TU
4°42'N - 6°02'W
T° 26.9 - S° 35.25



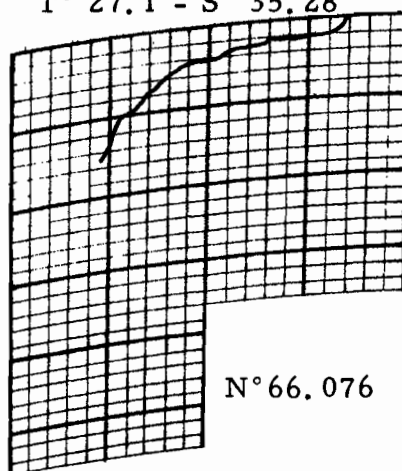
27.4.66. - 21.50 TU
4°39'N - 6°02'W
T° 27.1 - S° 35.28



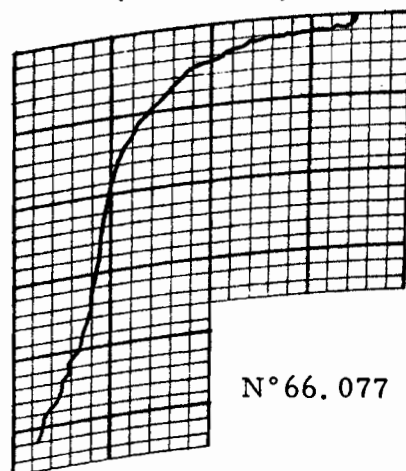
28.4.66. - 00.15 TU
4°45'N - 5°49'W
T° 26.7 - S° 35.28



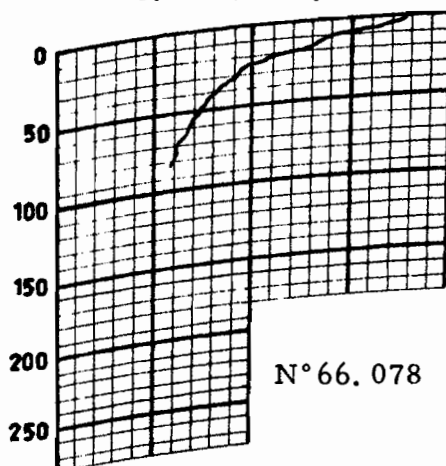
28.4.66. - 01.45 TU
4°52'N - 5°37'W
T° 26.5 - S° 35.32



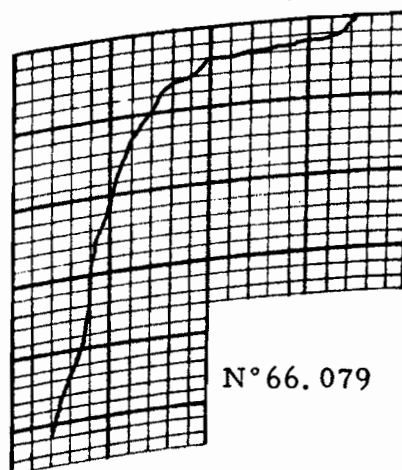
28.4.66. - 19.00 TU
4°52'N - 5°35'W
T° 26.7 - S° 35.30



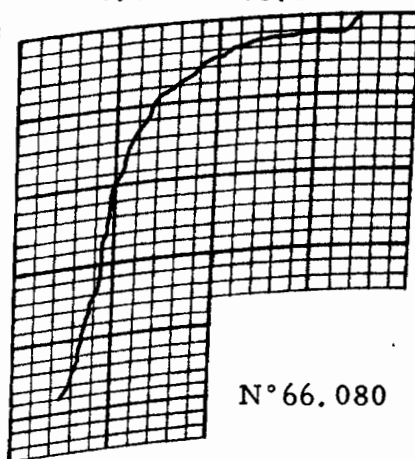
28.4.66. - 20.30 TU
4°50'N - 5°35'W
T° 27.1 - S° 35.22



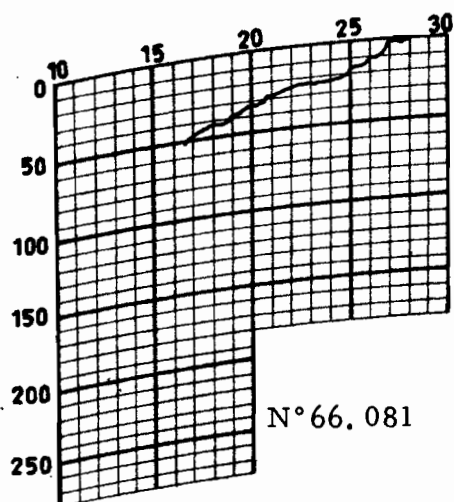
29.4.66. - 17.00 TU
5°01'N - 4°27'W
T° 27.5 - S° 35.30



29.4.66. - 18.20 TU
5°00'N - 4°28'W
T° 27.3 - S° 35.27

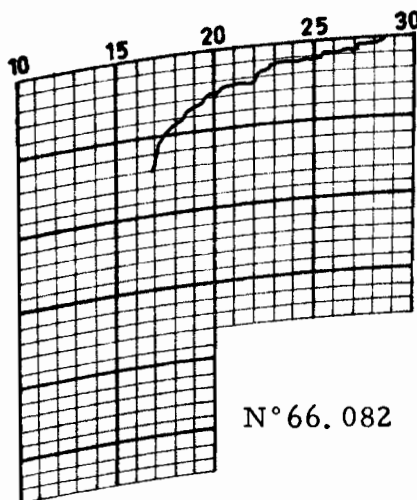


29.4.66. - 22.30 TU
5°05'N - 4°02'W
T° 26.9 - S° 35.15



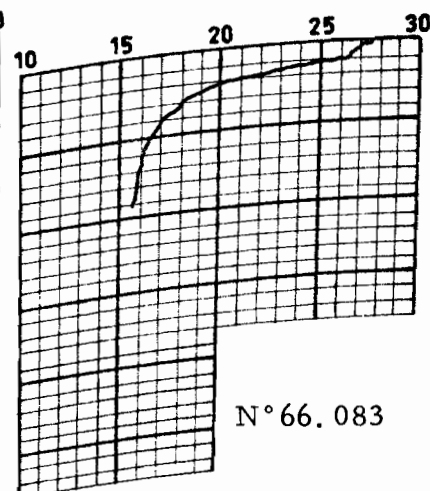
N°66.081

5.5.66. - 13.50 TU
 5°05'N - 3°51'W
 T° 27.8 - S° 35.39



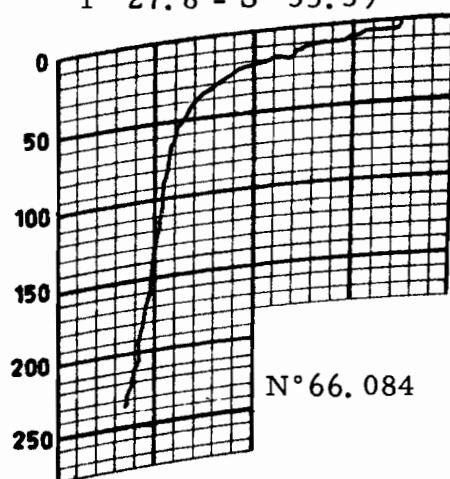
N°66.082

5.5.66. - 16.25 TU
 5°04'N - 3°51'W
 T° 28.5 - S° 35.67



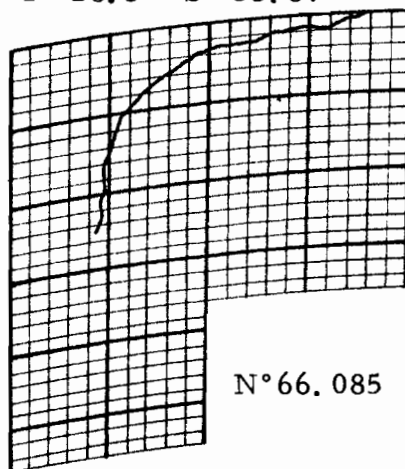
N°66.083

6.5.66. - 05.55 TU
 5°01'N - 3°50'W
 T° 27.45 - S° 35.26



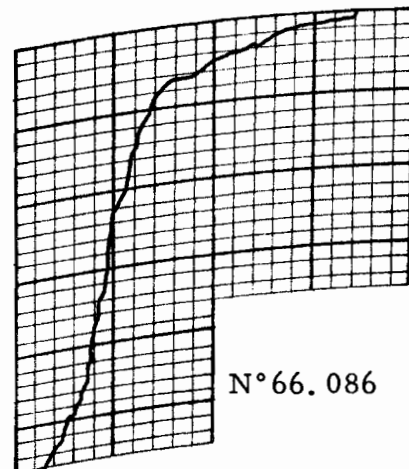
N°66.084

6.5.66. - 11.05 TU
 4°59'N - 3°54'W
 T° 27.4 - S° 35.28



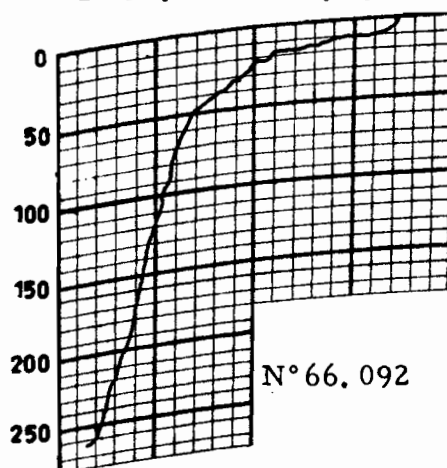
N°66.085

6.5.66. - 15.20 TU
 5°00'N - 3°54'W
 T° 27.6 - S° 35.57



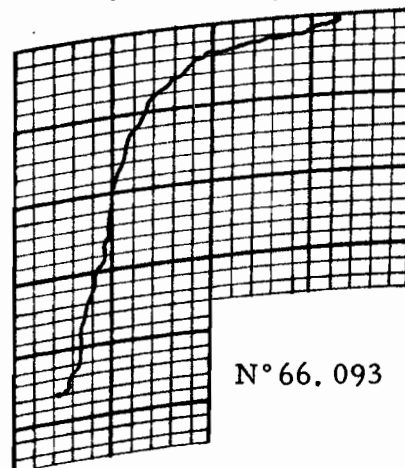
N°66.086

10.5.66. - 06.00 TU
 4°52'N - 5°12'W
 T° 27.0 - S° 35.37



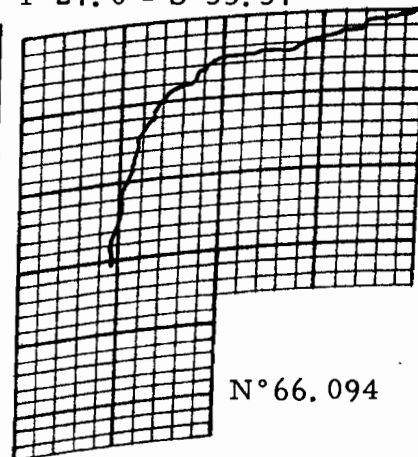
N°66.092

11.5.66. - 02.25 TU
 4°38'N - 6°02'W
 T° 27.1 - S° 35.33



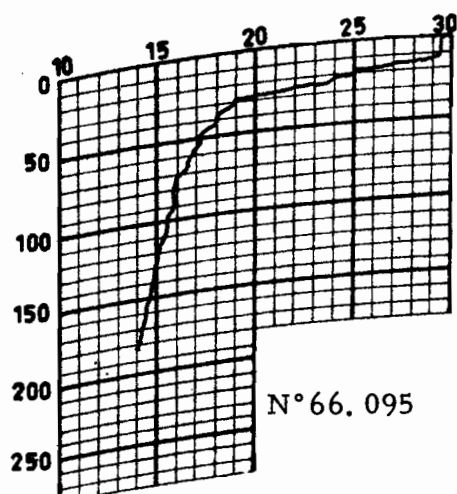
N°66.093

11.5.66. - 07.30 TU
 4°27'N - 6°30'W
 T° 26.3 - S° 35.08

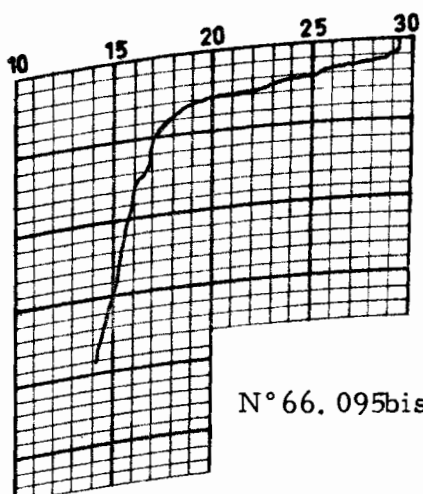


N°66.094

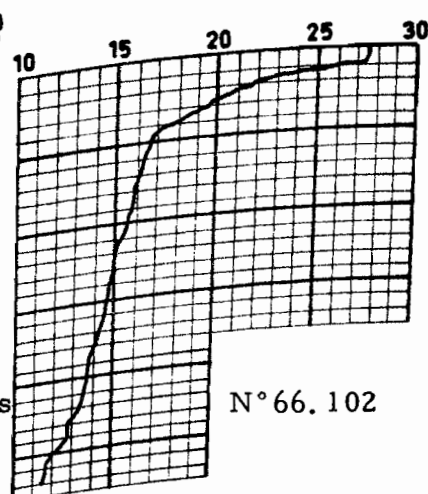
11.5.66. - 13.00 TU
 4°17'N - 6°58'W
 T° 29.6 - S° 34.71



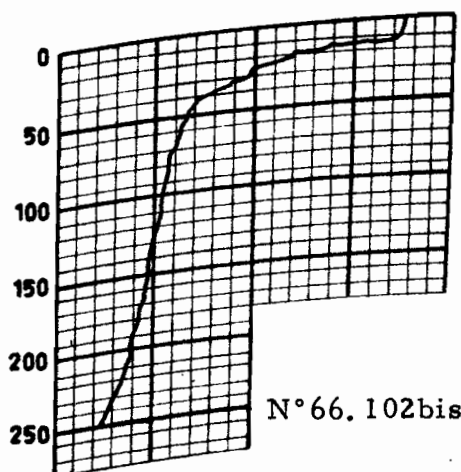
11.5.66. - 20.10 TU
4°08'N - 7°22'W
T° 29.35 - S° 34.70



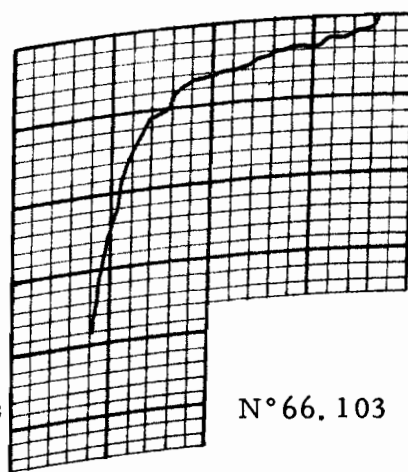
11.5.66. - 20.44 TU
4°08'N - 7°22'W
T° 29.35 - S° 34.70



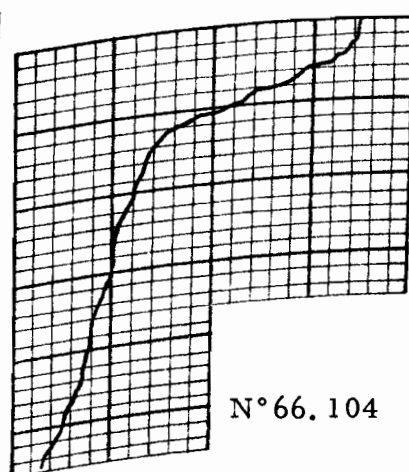
12.5.66. - 19.50 TU
4°49'N - 5°28'W
T° 27.5 - S° 35.45



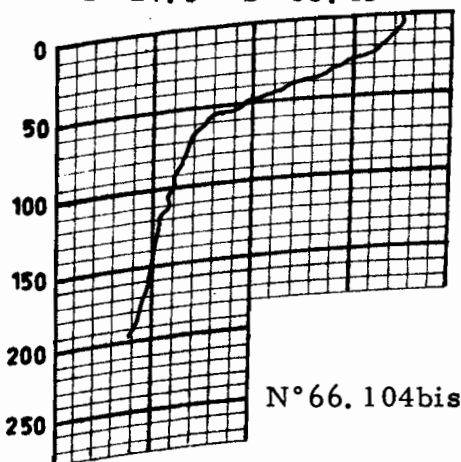
12.5.66. - 20.25 TU
4°49'N - 5°28'W
T° 27.5 - S° 35.45



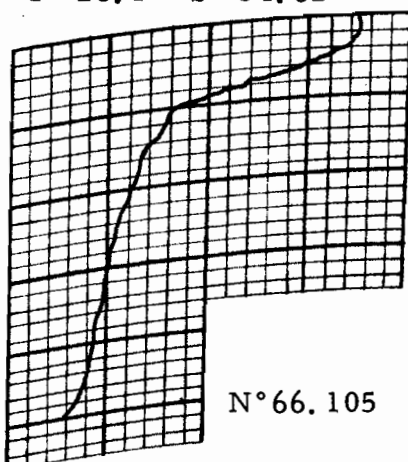
13.5.66. - 00.40 TU
4°48'N - 4°52'W
T° 28.1 - S° 34.62



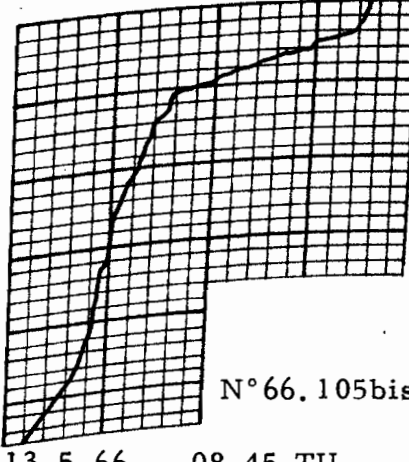
13.5.66 - 05.00 TU
4°48'N - 4°23'W
T° 27.4 - S° 34.74



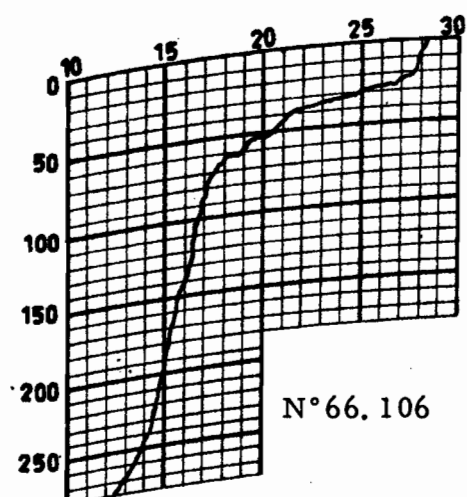
13.5.66. - 05.10 TU
4°48'N - 4°23'W
T° 27.4 - S° 34.74



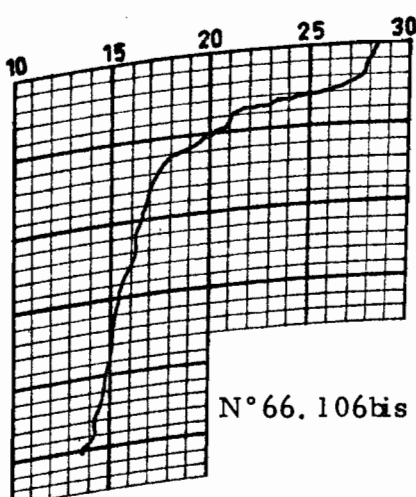
13.5.66. - 08.40 TU
4°48'N - 3°53'W
T° 27.4 - S° 34.83



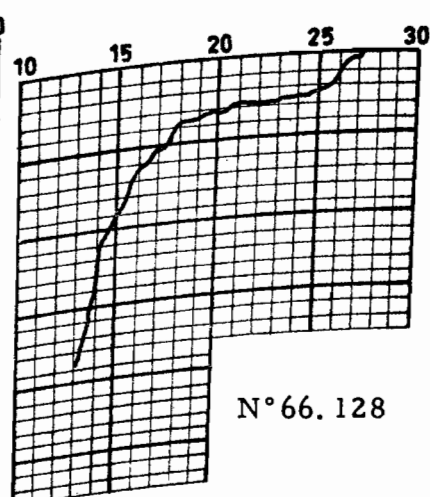
13.5.66. - 08.45 TU
4°48'N - 3°53'W
T° 27.4 - S° 34.83



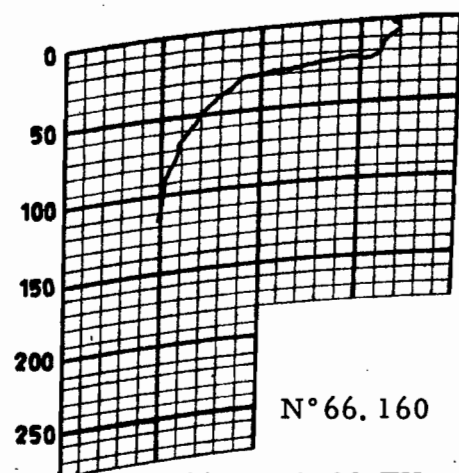
13.5.66. - 11.10 TU
 4°47'N - 3°57'W
 T° 28.45 - S° 34.59



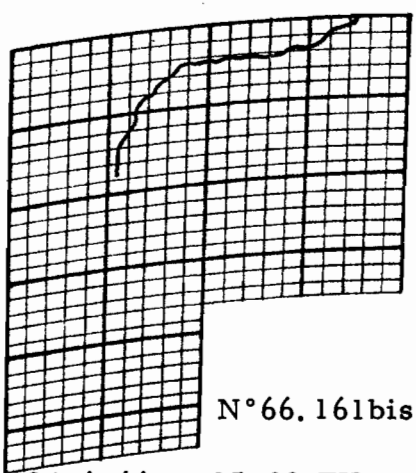
13.5.66. - 11.30 TU
 4°47'N - 3°37'W
 T° 28.45 - S° 34.59



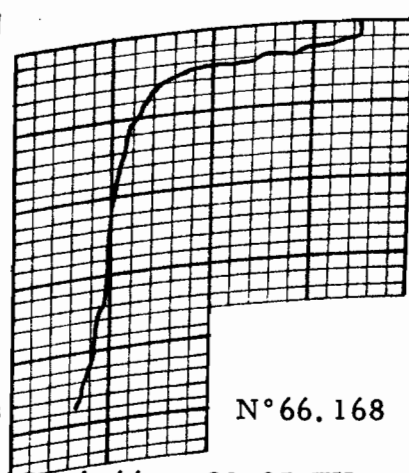
17.6.66. - 15.35 TU
 5°01'N - 3°50'W
 T° 27.1 - S° -



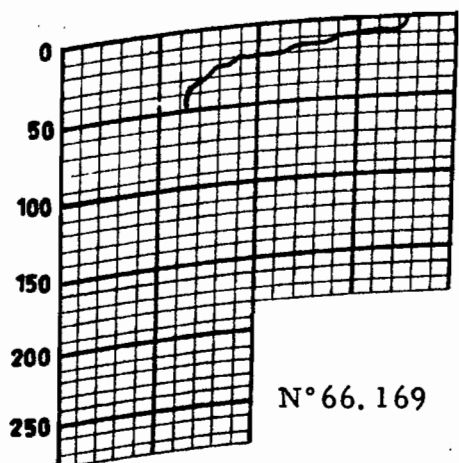
24.6.66. - 13.00 TU
 4°58'N - 3°39'W
 T° 26.6 - S° 31.97



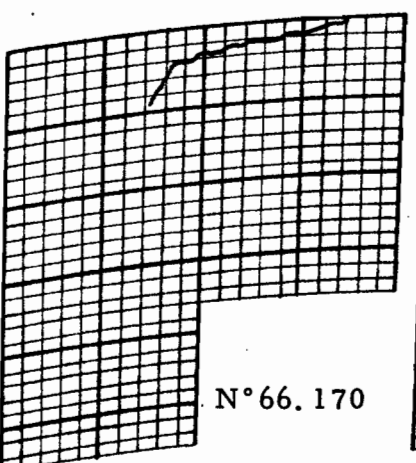
24.6.66. - 15.00 TU
 5°03'N - 3°52'W
 T° 27.1 - S° 32.05



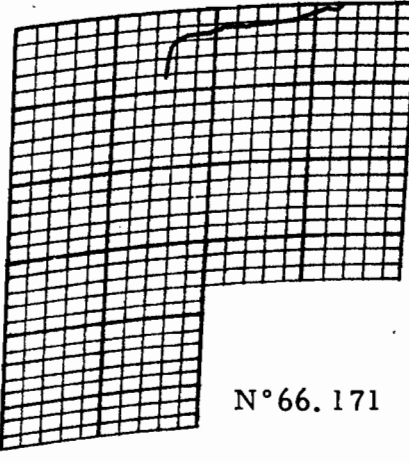
29.6.66. - 21.35 TU
 4°39'N - 6°01'W
 T° 27.5 - S° 33.72



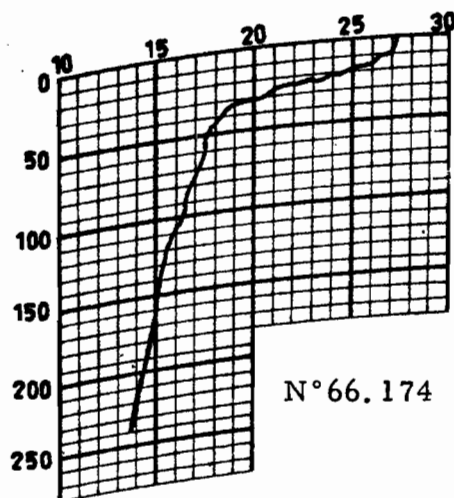
30.6.66. - 01.10 TU
 4°49'N - 6°01'W
 T° 27.3 - S° 33.93



30.6.66. - 03.10 TU
 4°54'N - 5°42'W
 T° 27.0 - S° 33.20

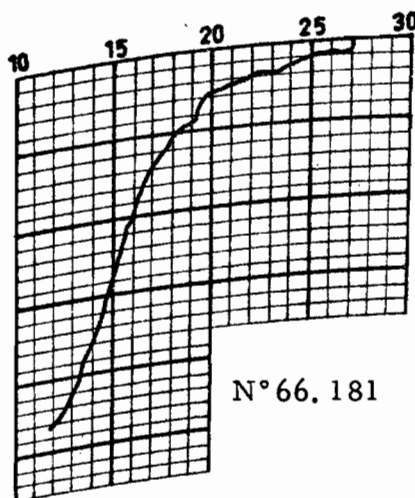


30.6.66. - 04.15 TU
 4°57'N - 5°33'W
 T° 26.3 - S° 25.88



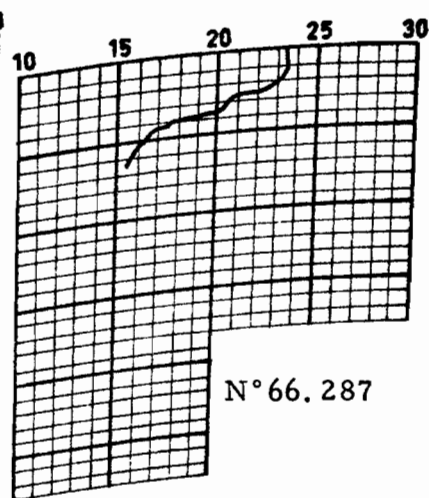
N°66.174

30.6.66. - 19.20 TU
 4°50'N - 4°35'W
 T° 27.1 - S° 33.73



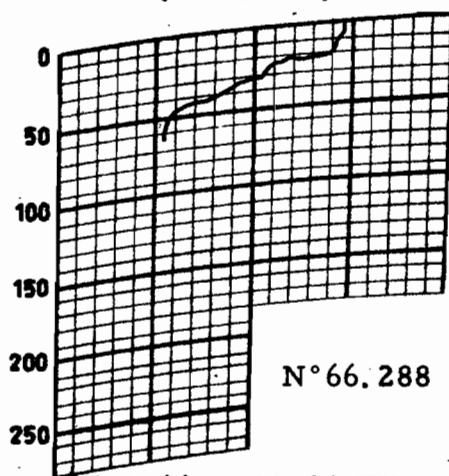
N°66.181

1.7.66. - 19.00 TU
 5°00'N - 4°28'W
 T° 27.0 - S° 33.79



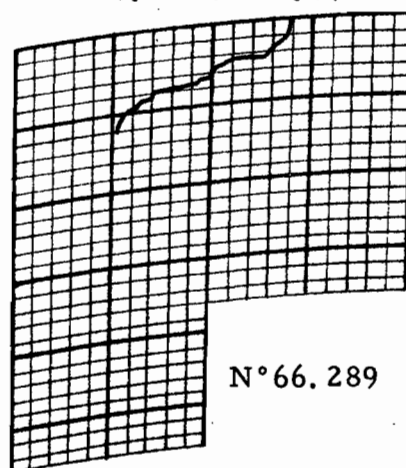
N°66.287

23.9.66. - 05.20 TU
 2°12'S - 8°55'E
 T° 23.4 - S° -



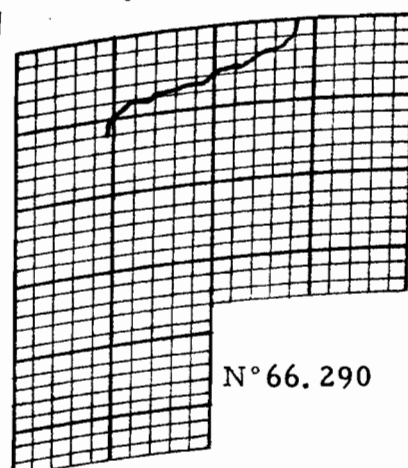
N°66.288

25.9.66. - 12.30 TU
 2°30'S - 9°00'E
 T° 24.6 - S° -



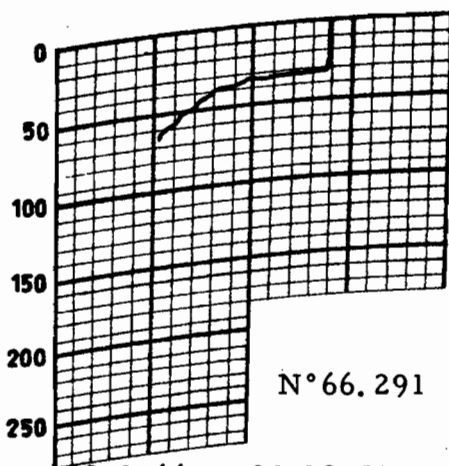
N°66.289

26.9.66. - 05.33 TU
 2°24'S - 8°47'E
 T° 23.9



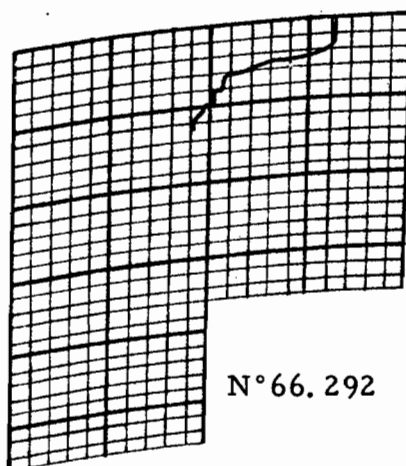
N°66.290

27.9.66. - 05.15 TU
 2°00'S - 8°10'E
 T° 24.2



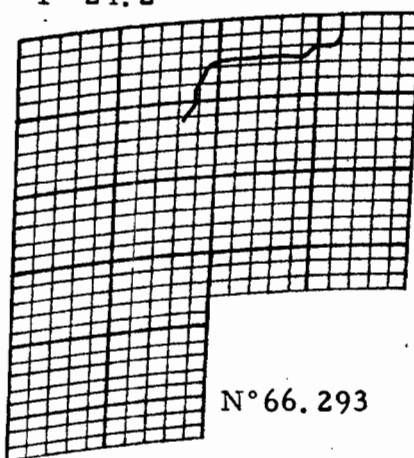
N°66.291

29.9.66. - 05.10 TU
 2°40'S - 7°48'E
 T° -



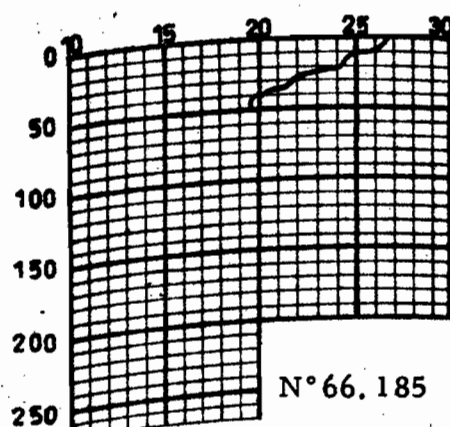
N°66.292

16.10.66. - 05.40 TU
 4°50'N - 0°10'W
 T° 26.1

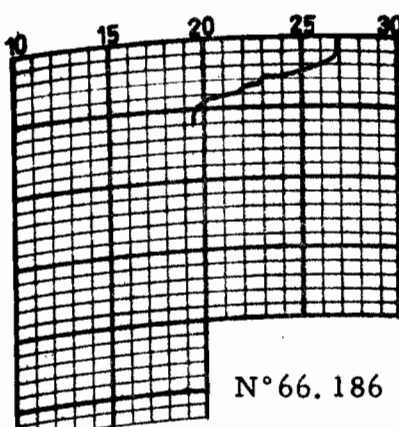


N°66.293

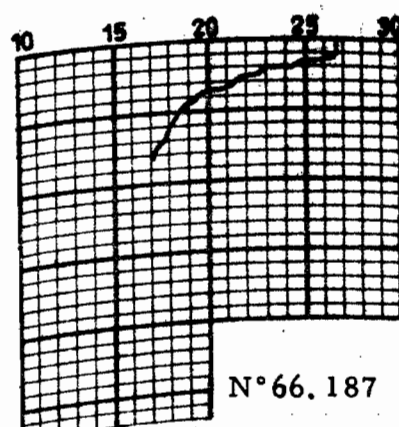
19.10.66. - 05.15 TU
 4°19'N - 1°35'W
 T° 26.1



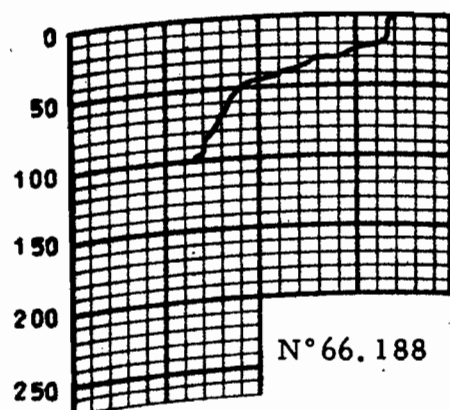
7.7.66. - 13.35 TU
5°05'N - 3°49'W
T° 26.9 - S° 33.37



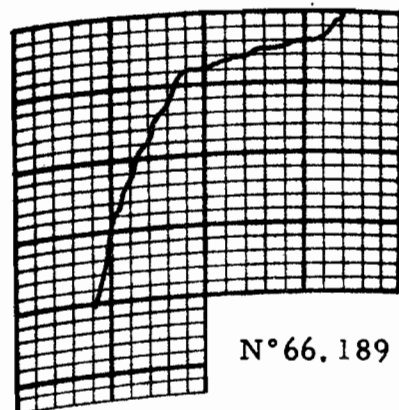
7.7.66. - 18.00 TU
5°03'N - 3°49'W
T° 26.9 - S° 33.58



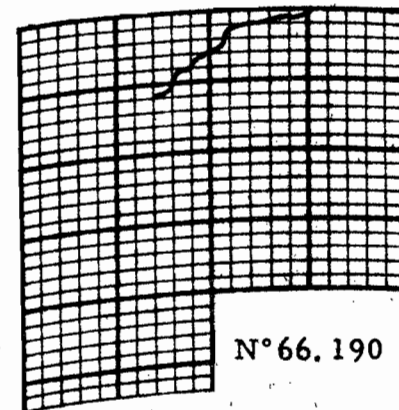
8.7.66. - 06.15 TU
5°02'N - 3°49'W
T° 26.6 - S° 33.65



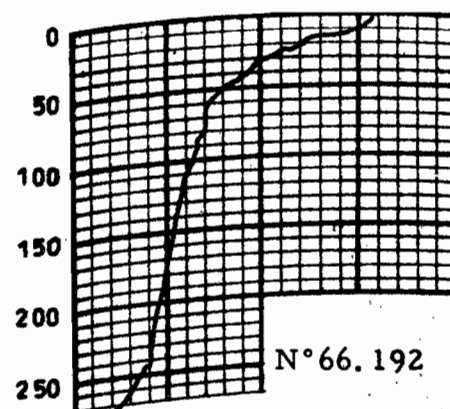
8.7.66. - 09.30 TU
5°01'N - 3°49'W
T° 26.6 - S° 33.65



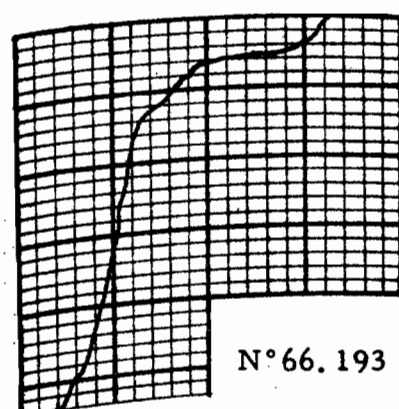
8.7.66. - 12.45 TU
5°01'N - 3°54'W
T° 27.0 - S° 33.72



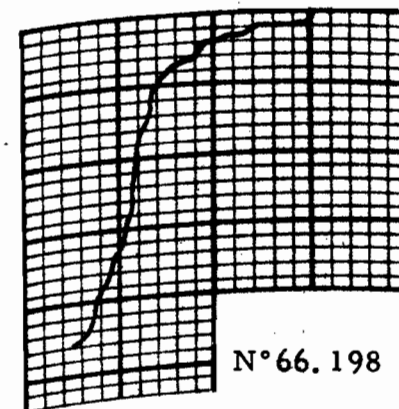
15.7.66. - 08.45 TU
5°13'N - 4°02'W
T° 25.2 - S° 33.68



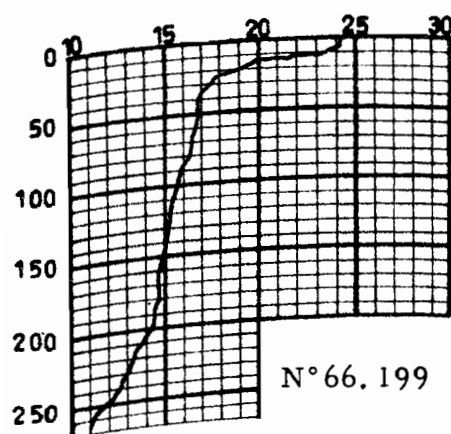
15.7.66. - 10.15 TU
5°06'N - 4°01'W
T° 25.5 - S° 33.21



15.7.66. - 14.00 TU
4°52'N - 4°02'W
T° 26.1 - S° 34.58

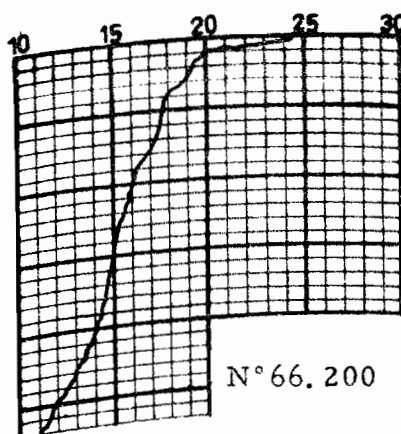


29.7.66. - 10.50 TU
5°01'N - 3°54'W
T° 25.0 - S° 33.02



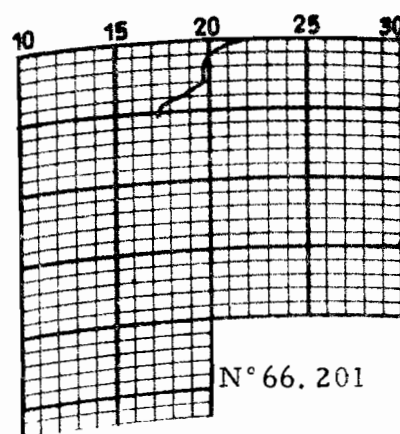
N°66.199

10.8.66. - 11.53 TU
 4°51'N - 4°05'W
 T° 21.3 - S° 34.66



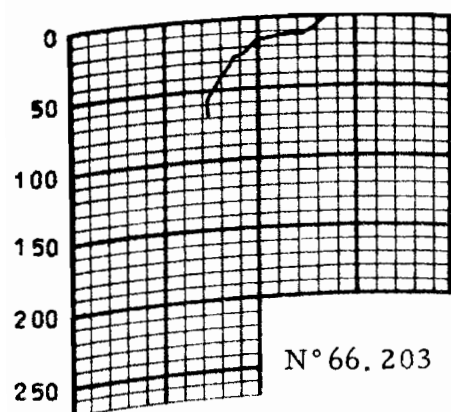
N°66.200

10.8.66. - 13.30 TU
 5°03'N - 4°03'W
 T° 24.4 - S° 34.32



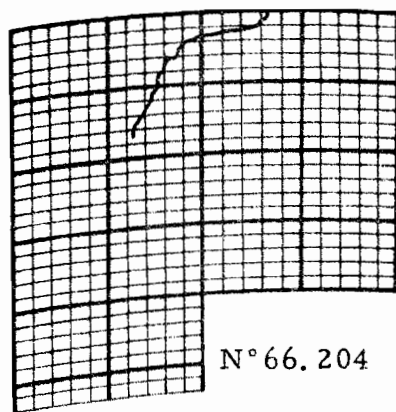
N°66.201

10.8.66. - 16.20 TU
 5°12'N - 4°02'W
 T° 21.95 - S° 35.80



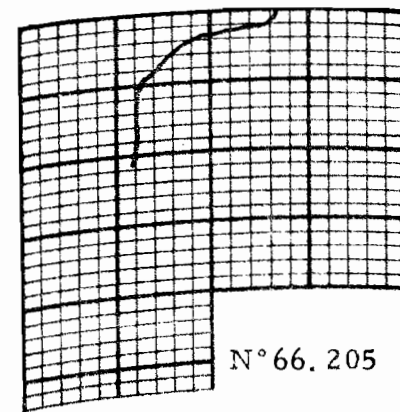
N°66.203

18.8.66. - 13.45 TU
 5°03'N - 3°49'W
 T° 23.15 - S° 35.05



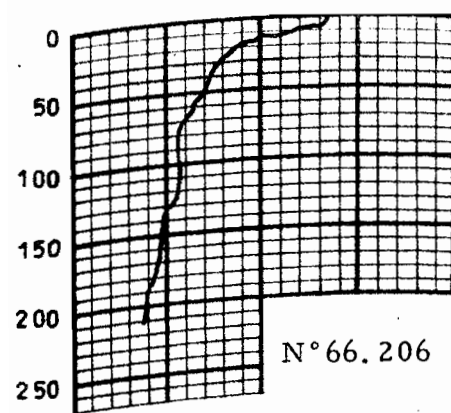
N°66.204

18.8.66. - 16.15 TU
 5°02'N - 3°49'W
 T° 23.3 - S° 35.09



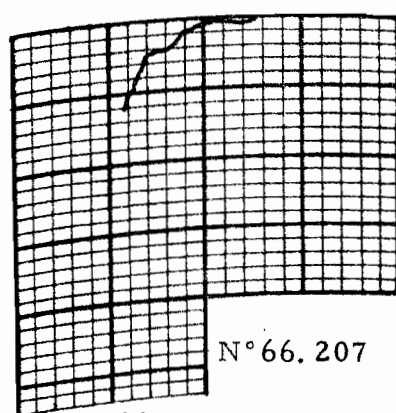
N°66.205

19.8.66. - 06.40 TU
 5°01'N - 3°49'W
 T° 23.2 - S° 35.12



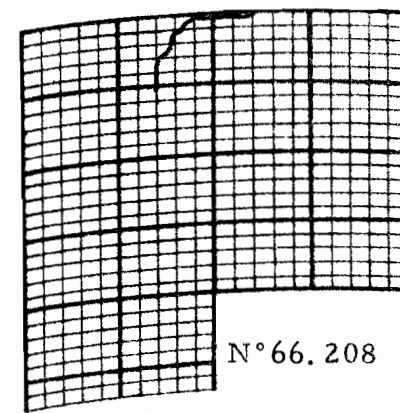
N°66.206

19.8.66. - 09.50 TU
 5°01'N - 3°54'W
 T° 23.5 - S° 35.04



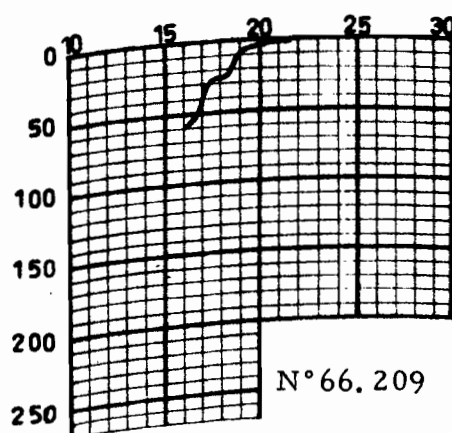
N°66.207

22.8.66. - 23.00 TU
 5°08'N - 4°16'W
 T° 22.9 - S° 35.33

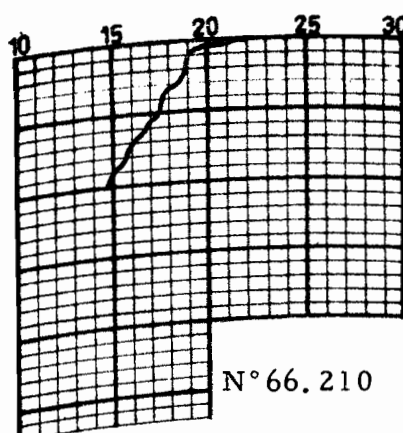


N°66.208

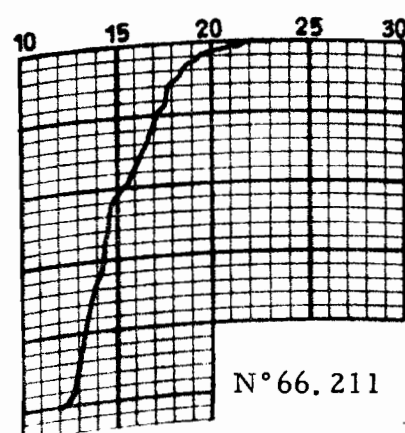
23.8.66. - 01.00 TU
 5°06'N - 4°31'W
 T° 22.3 - S° 35.06



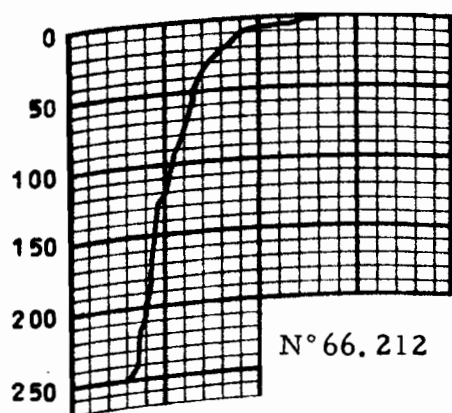
23.8.66. - 05.00 TU
 5°01'N - 4°59'W
 T° 21.6 - S° 35.42



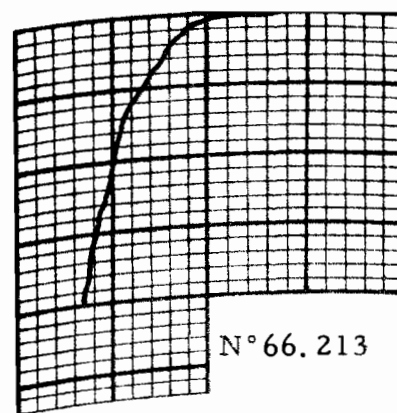
23.8.66. - 16.15 TU
 4°58'N - 5°04'W
 T° 22.45 - S° 35.43



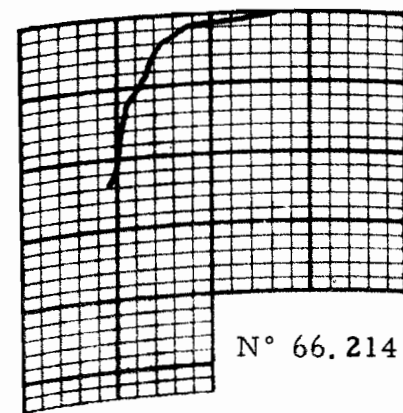
23.8.66. - 17.30 TU
 4°56'N - 5°05'W
 T° 23.05 - S° 35.37



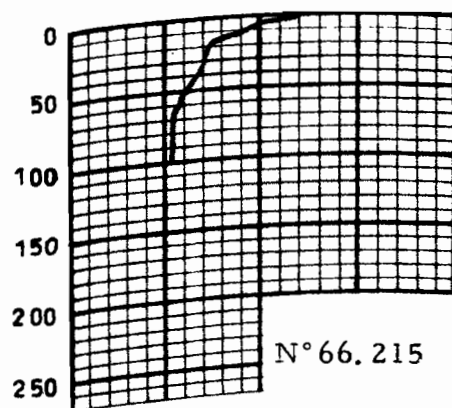
23.8.66. - 21.00 TU
 4°57'N - 5°13'W
 T° 23.2 - S° 34.61



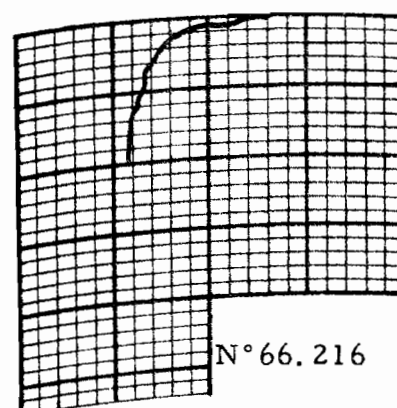
23.8.66. - 23.00 TU
 4°53'N - 5°27'W
 T° 23.2 - S° 32.72



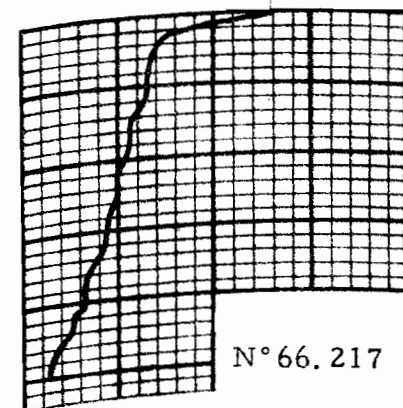
24.8.66. - 01.00 TU
 4°48'N - 5°40'W
 T° 23.4 - S° 33.70



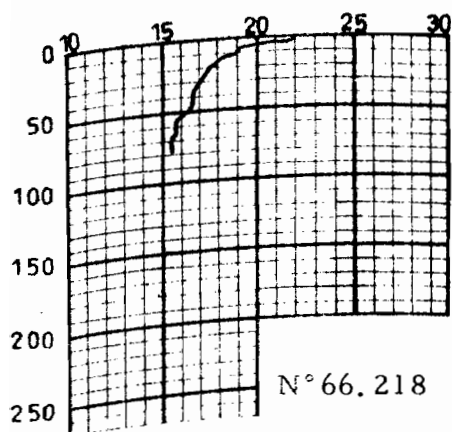
24.8.66. - 03.00 TU
 4°43'N - 5°54'W
 T° 21.7 - S° 35.27



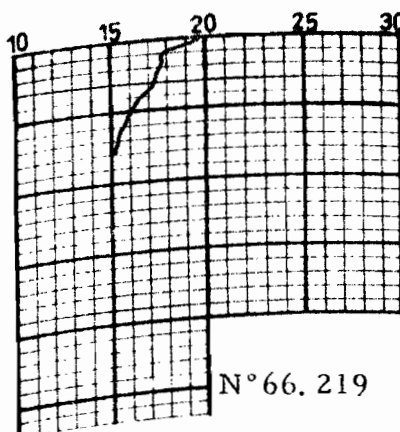
24.8.66. - 19.05 TU
 4°41'N - 6°01'W
 T° 22.9 - S° 35.28



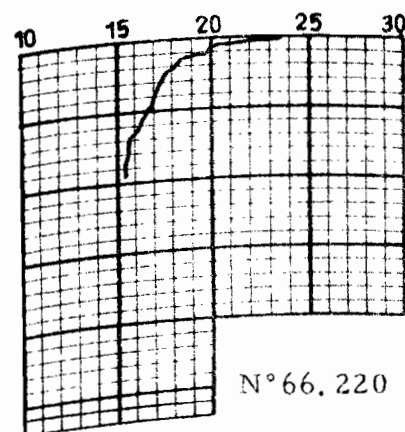
24.8.66. - 19.55 TU
 4°39'N - 6°01'W
 T° 22.9 - S° 35.25



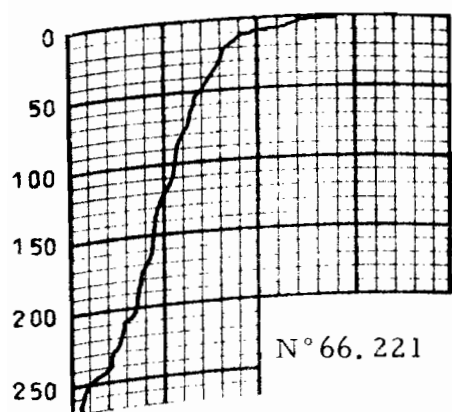
24.8.66. - 23.00 TU
 4°49'N - 5°54'W
 T° 21.8 - S° 34.5



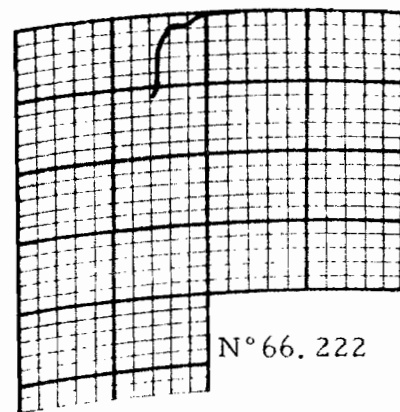
25.8.66. - 01.00 TU
 4°51'N - 5°37'W
 T° 23.3 - S° 30.65



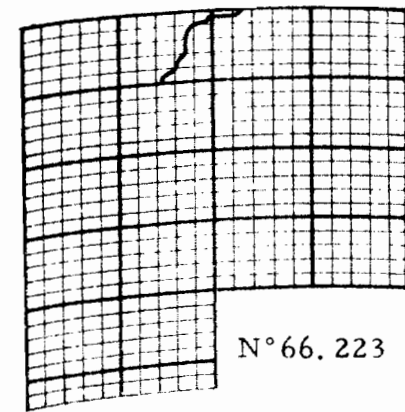
25.8.66. - 16.50 TU
 4°52'N - 5°35'W
 T° 24.0 - S° 32.68



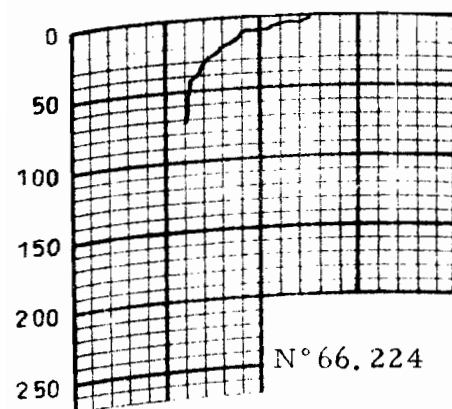
25.8.66. - 17.45 TU
 4°50'N - 5°35'W
 T° 24.0 - S° 34.37



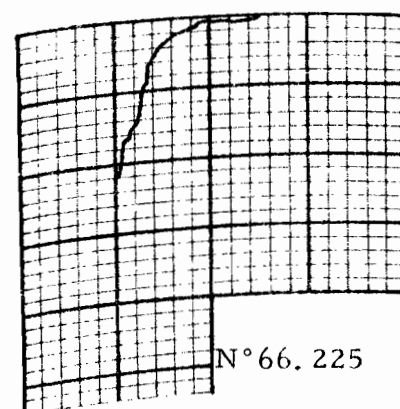
25.8.66. - 23.00 TU
 4°58'N - 5°21'W
 T° 21.8 - S° 35.03



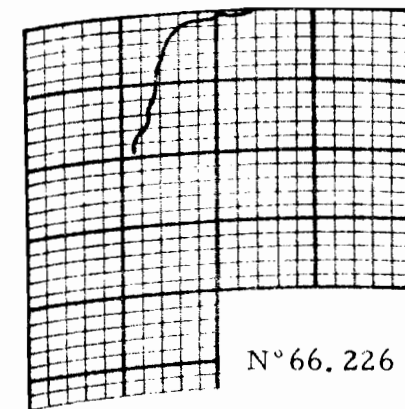
26.8.66. - 01.00 TU
 5°02'N - 5°03'W
 T° 21.1 - S° 34.66



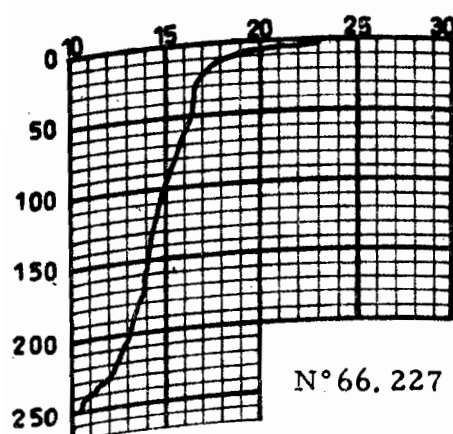
26.8.66. - 03.00 TU
 5°02'N - 4°83'W
 T° 22.5 - S° 34.61



26.8.66. - 05.00 TU
 5°02'N - 4°32'W
 T° 22.6 - S° 35.40

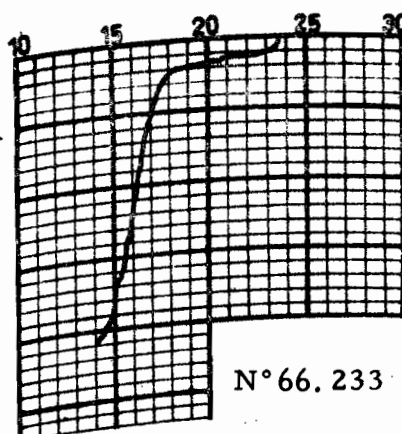


26.8.66. - 16.40 TU
 5°02'N - 4°28'W
 T° 22.5 - S° 35.45



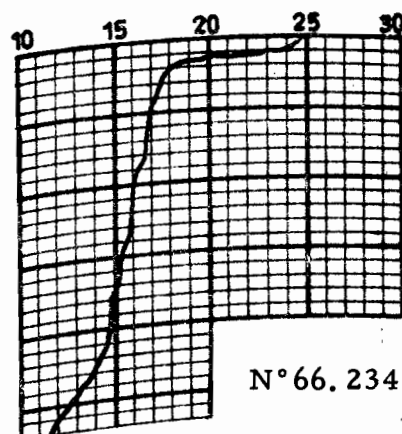
N°66.227

26.8.66. - 17.25 TU
 5°00'N - 4°28'W
 T° 23.05 - S° 35.42



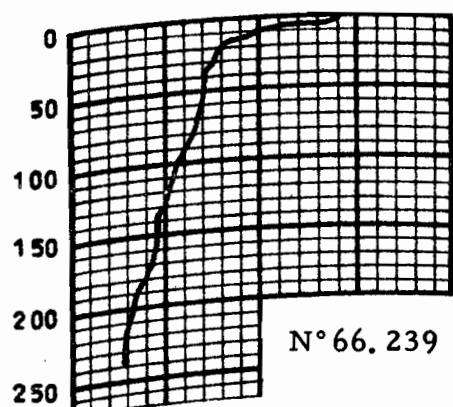
N°66.233

9.9.66. - 09.40 TU
 5°01'N - 3°54'W
 T° 23.7 - S° 34.58



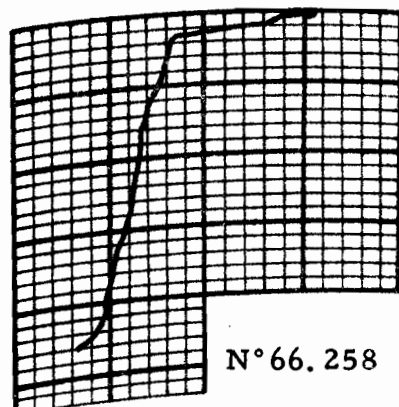
N°66.234

23.9.66. - 10.30 TU
 4°58'N - 3°49'W
 T° 24.8 - S° 34.53



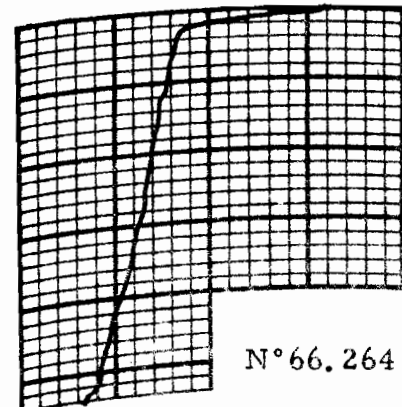
N°66.239

30.9.66. - 09.30 TU
 5°01'N - 3°54'W
 T° 24.2 - S° 34.27



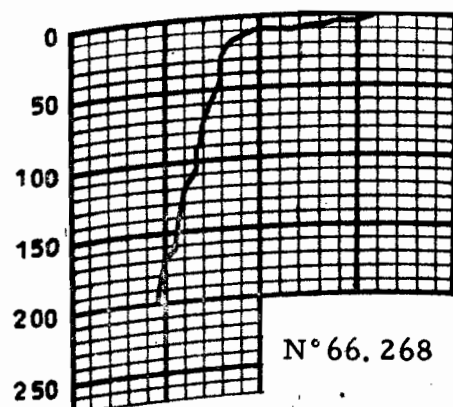
N°66.258

11.10.66. - 17.30 TU
 4°57'N - 5°05'W
 T° 25.7 - S° 32.55



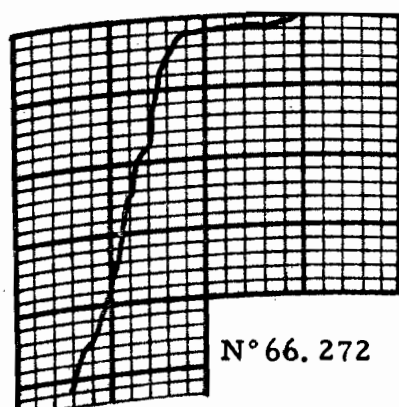
N°66.264

12.10.66. - 18.30 TU
 4°39'N - 6°01'W
 T° 26.0 - S° 28.52



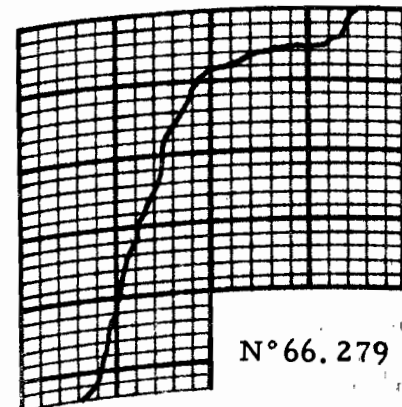
N°66.268

13.10.66. - 18.05 TU
 4°50'N - 5°35'W
 T° 25.4 - S° 29.45



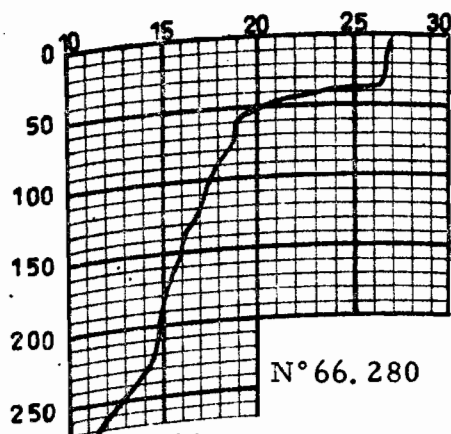
N°66.272

14.10.66. - 03.15 TU
 5°00'N - 4°27'W
 T° 24.8 - S° 32.38



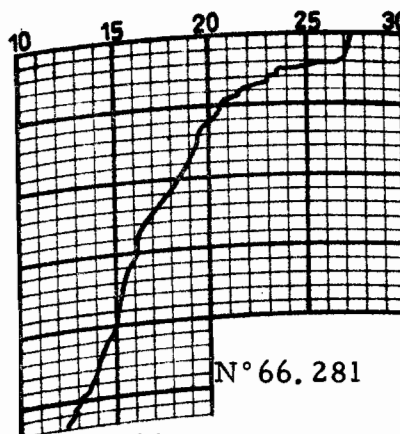
N°66.279

3.11.66. - 10.50 TU
 4°23'N - 4°02'W
 T° 27.3 - S° 34.21



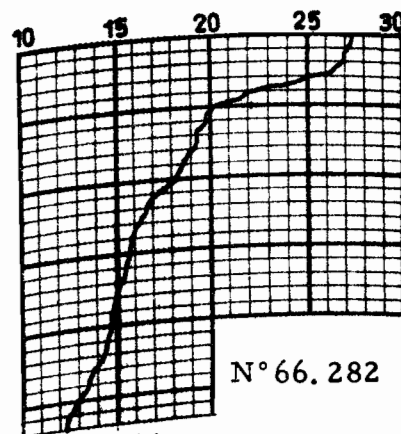
N°66.280

3.11.66. - 22.03 TU
 4°26'N - 4°08'W
 T° 27.0 - S° 34.45



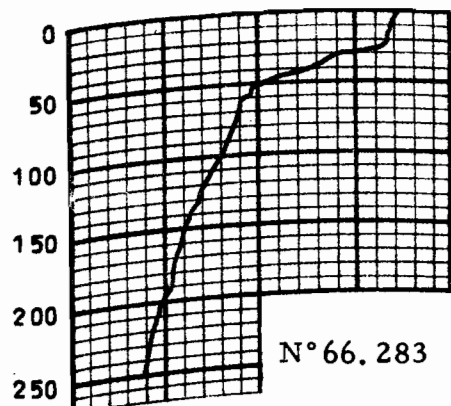
N°66.281

4.11.66. - 10.20 TU
 4°39'N - 4°04'W
 T° 27.3 - S° 34.57



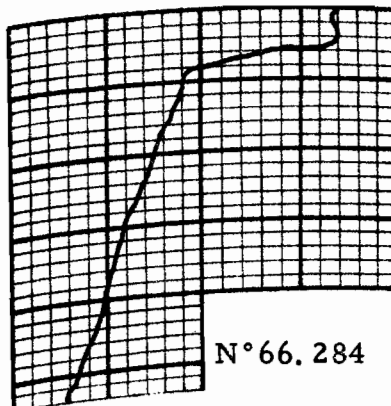
N°66.282

4.11.66. - 21.00 TU
 4°22'N - 4°00'W
 T° 27.3 - S° 33.81



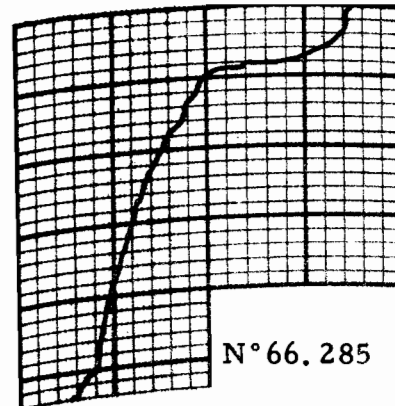
N°66.283

5.11.66. - 09.30 TU
 4°24'N - 3°56'W
 T° 27.2 - S° 33.76



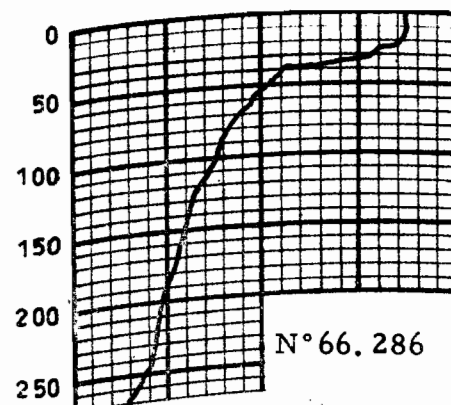
N°66.284

5.11.66. - 22.00 TU
 4°18'N - 4°05'W
 T° 26.9 - S° 33.73



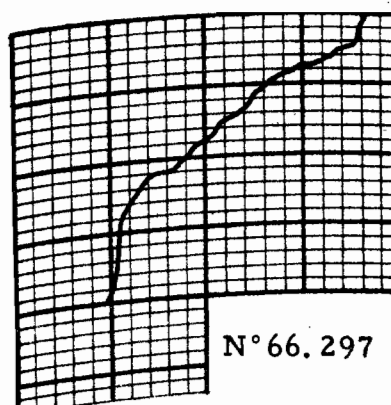
N°66.285

6.11.66. - 11.15 TU
 4°24'N - 4°04'W
 T° 27.4 - S° 34.01



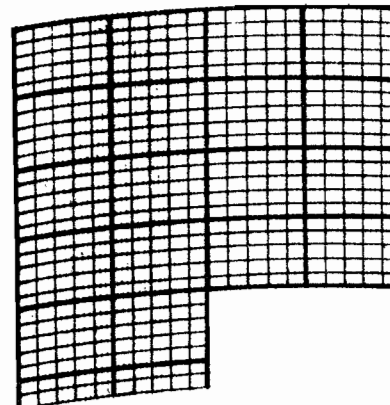
N°66.286

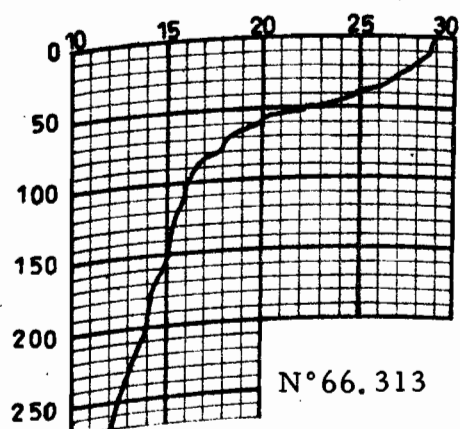
6.11.66. - 23.10 TU
 4°28'N - 4°04'W
 T° 27.5 - S° 34.11



N°66.297

11.11.66. - 11.45 TU
 5°01'N - 3°54'W
 T° 28.05 - S° 33.98

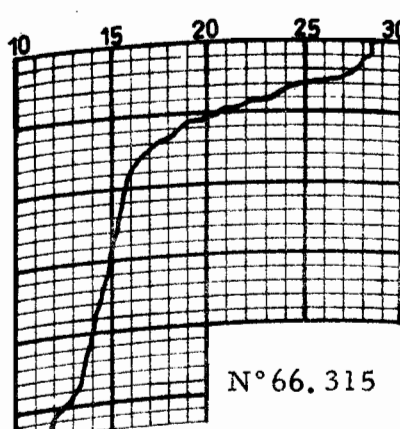




2.12.66. - 09.35 TU

5°01'N - 3°54'W

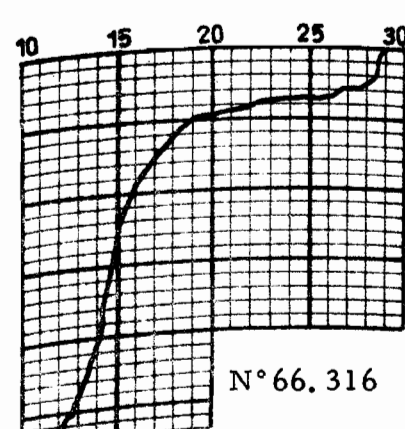
T° 28.9 - S° 33.53



6.12.66. - 10.45 TU

5°06'N - 4°02'W

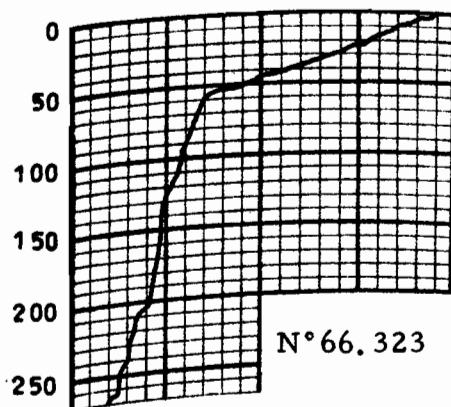
T° 28.9 - S° 33.66



6.12.66. - 13.15 TU

4°51'N - 4°02'W

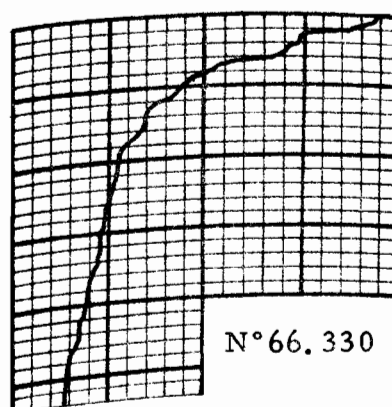
T° 29.0 - S° 33.69



13.12.66. - 17.25 TU

4°57'N - 5°05'W

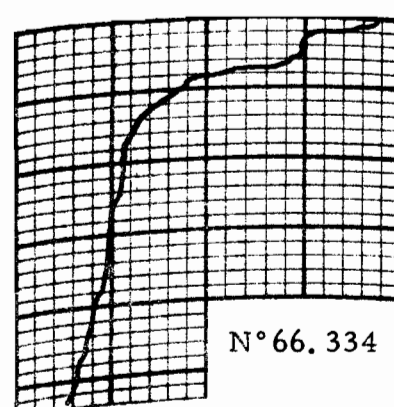
T° 28.9 - S° 34.13



14.12.66. - 19.20 TU

4°39'N - 6°01'W

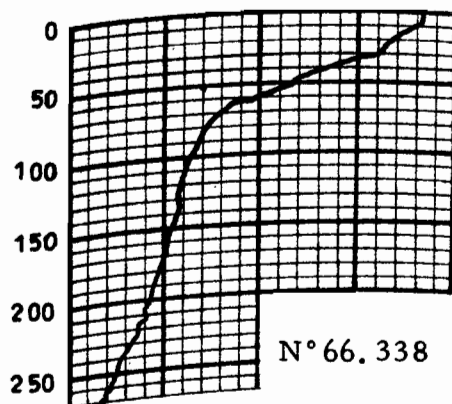
T° 28.9 - S° 33.11



15.12.66. - 18.40 TU

4°50'N - 5°35'W

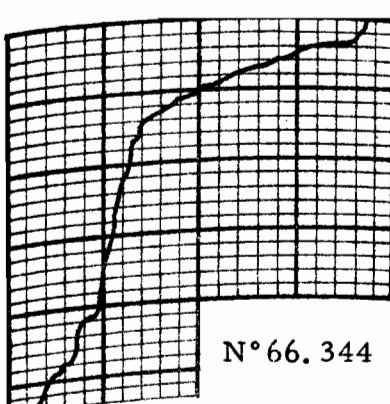
T° 28.9 - S° 33.45



16.12.66. - 02.35 TU

5°00'N - 4°28'W

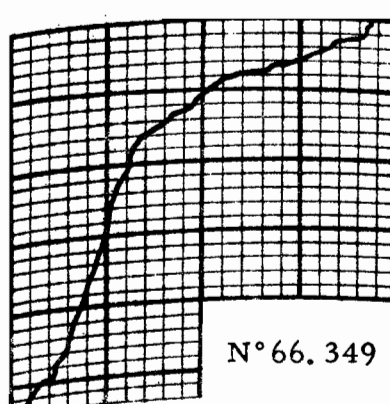
T° 28.4 - S° 34.18



23.12.66. - 10.15 TU

5°01'N - 3°54'W

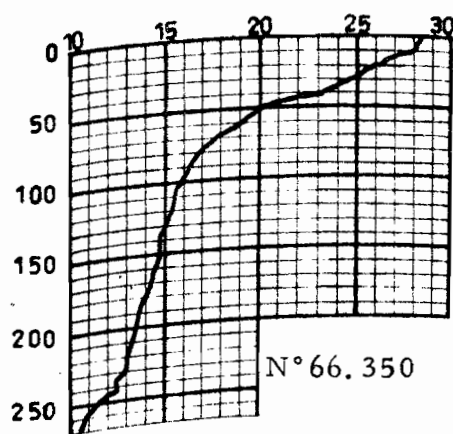
T° 28.7 - S° 33.88



29.12.66. - 11.10 TU

4°51'N - 4°02'W

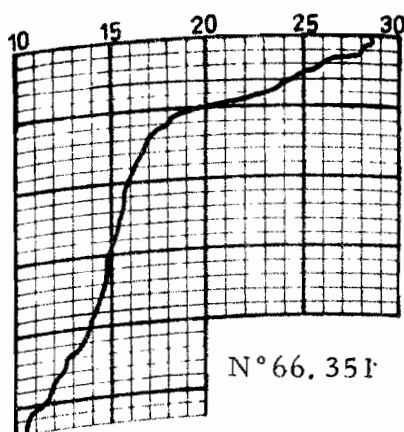
T° 28.6 - S° 34.00



29.12.66. - 11.58 TU

4°51'N - 4°02'W

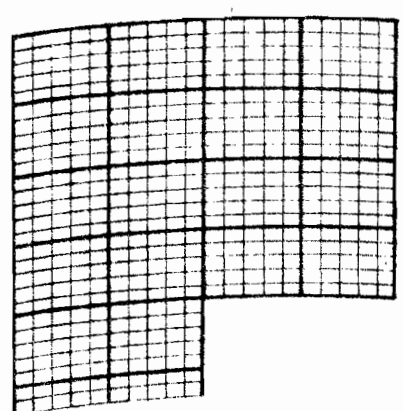
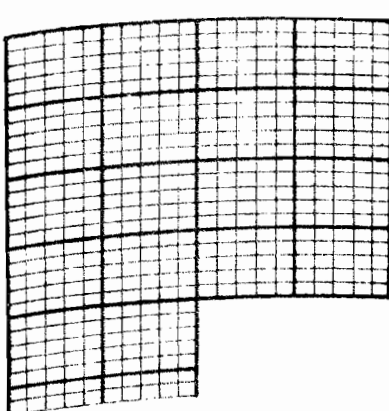
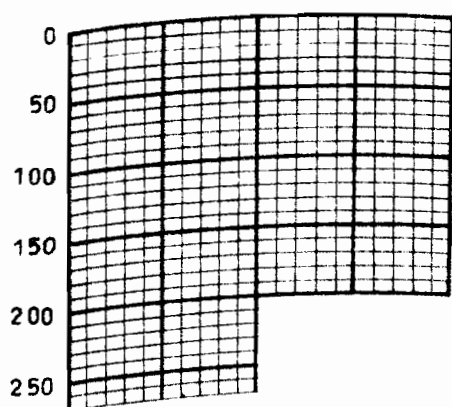
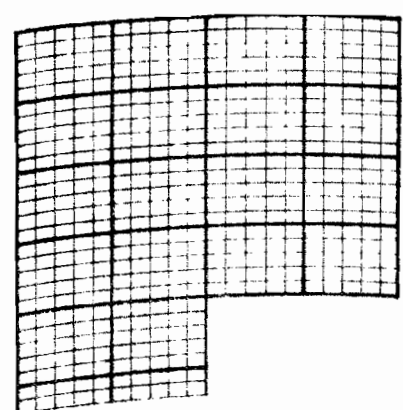
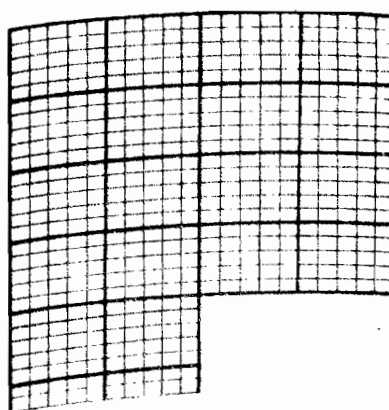
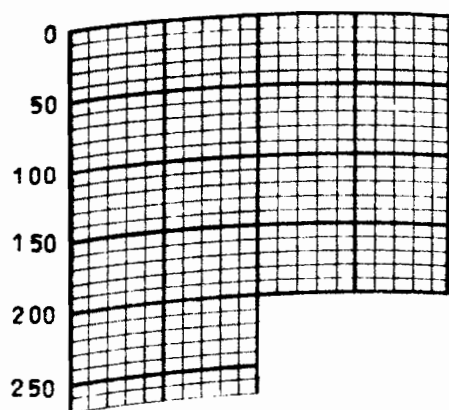
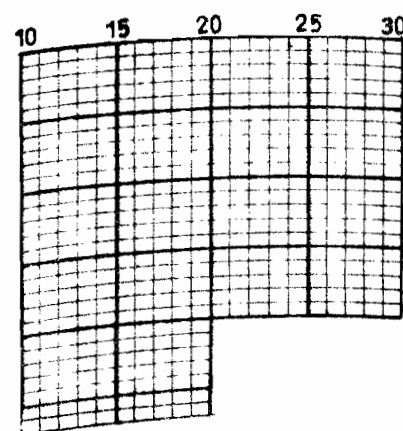
T° 28.6 - S° 34.00

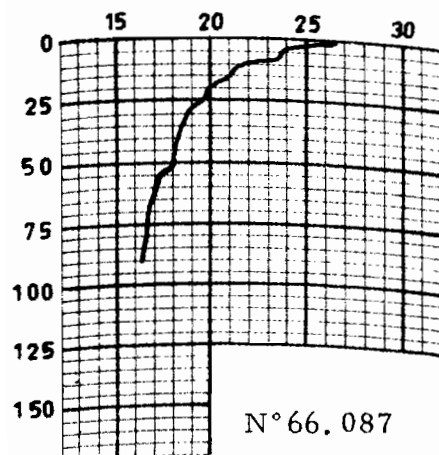


29.12.66. - 14.45 TU

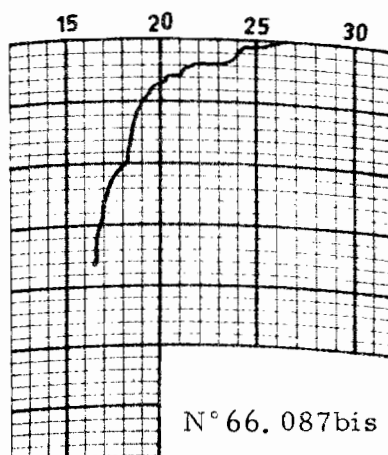
5°06'N - 4°02'W

T° 28.7

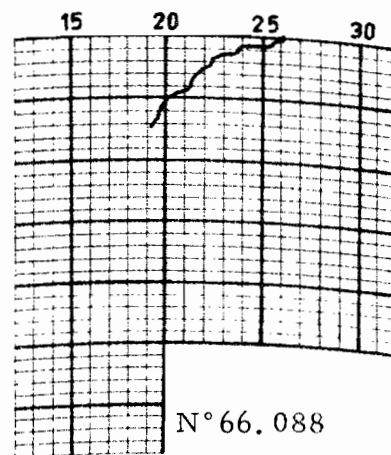




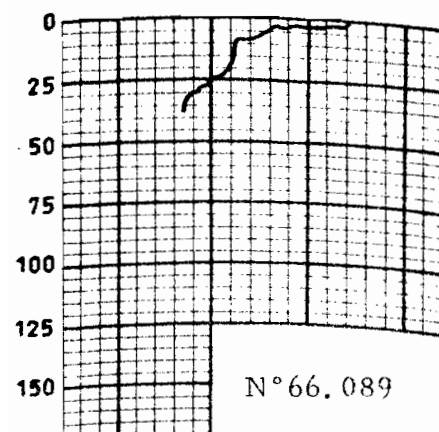
10.5.66. - 08.30 TU
4°58'N - 5°12'W
T° 26.7 - S° 35.43



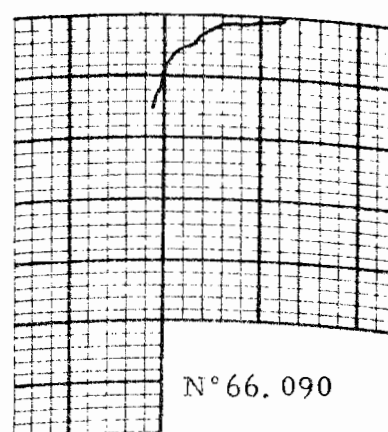
10.5.66. - 08.50 TU
4°58'N - 5°12'W
T° 26.7 - S° 35.43



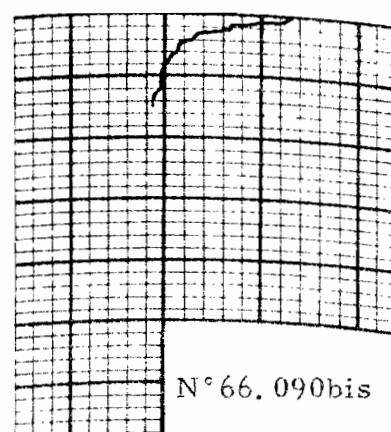
10.5.66. - 09.38 TU
5°03'N - 5°15'W
T° 26.2 - S° 35.46



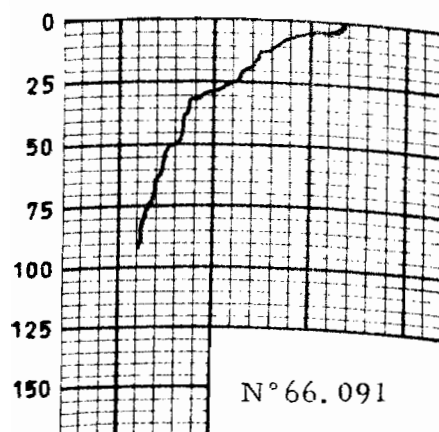
10.5.66. - 14.30 TU
4°58'N - 5°35'W
T° 27.0 - S° 35.35



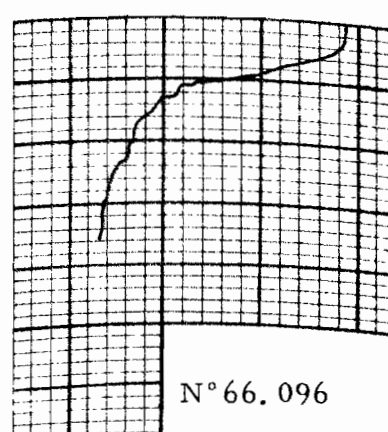
10.5.66. - 19.45 TU
4°51'N - 6°01'W
T° 26.65 - S° 35.34



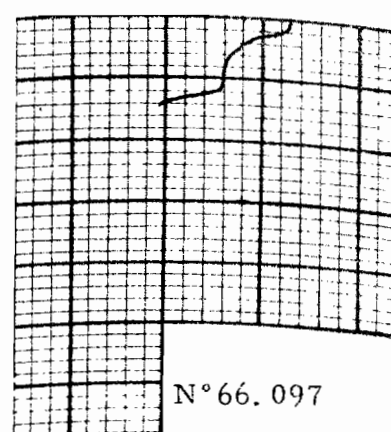
10.5.66. - 20.00 TU
4°51'N - 6°01'W
T° 26.65 - S° 35.34



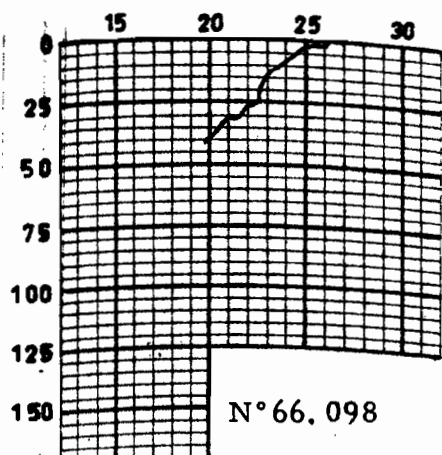
11.5.66. - 00.00 TU
4°40'N - 6°02'W
T° 26.7 - S° 35.45



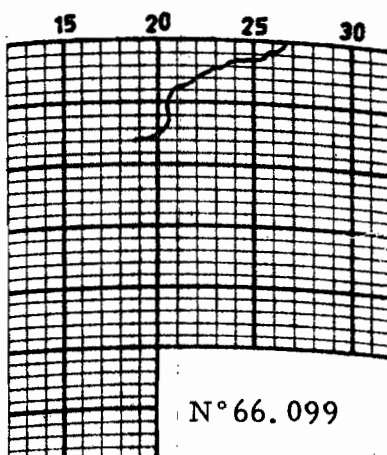
11.5.66. - 22.40 TU
4°13'N - 7°16'W
T° 29.3 - S° 34.73



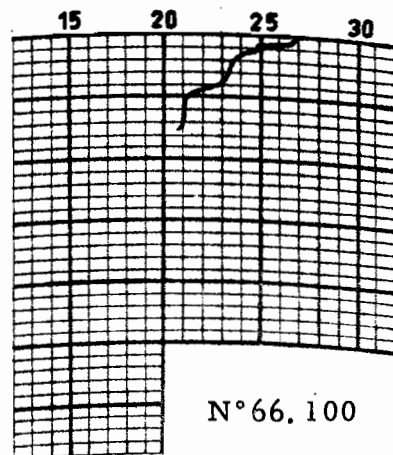
12.5.66. - 00.25 TU
4°28'N - 7°11'W
T° 26.5 - S° 34.82



12.5.66. - 05.40 TU
 4°36'N - 6°51'W
 T° 26.1 - S° 35.35

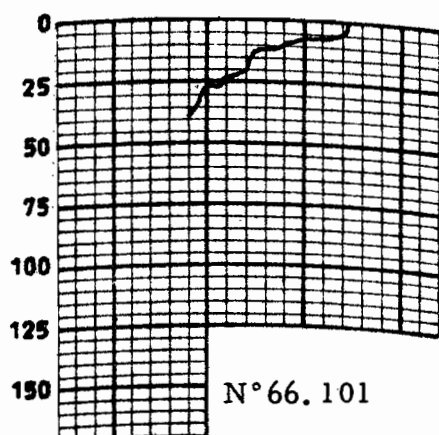


12.5.66. - 08.10 TU
 4°41'N - 6°37'W
 T° 26.65 - S° 35.26

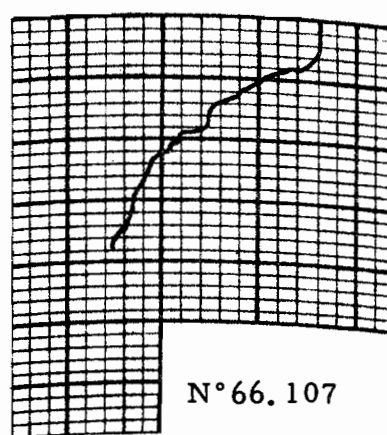


12.5.66. - 12.30 TU
 4°47'N - 6°17'W
 T° 26.8 - S° 35.21

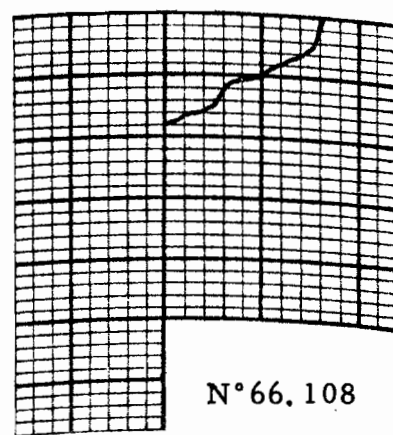
t



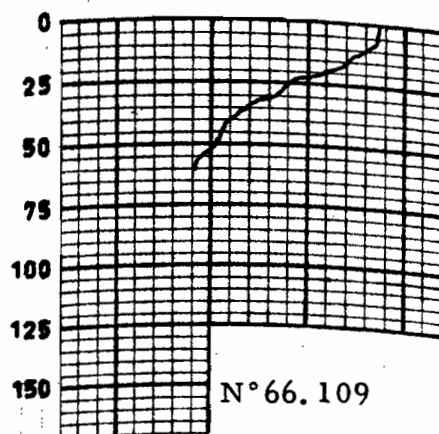
12.5.66. - 15.20 TU
 4°51'N - 6°01'W
 T° 27.2 - S° 35.39



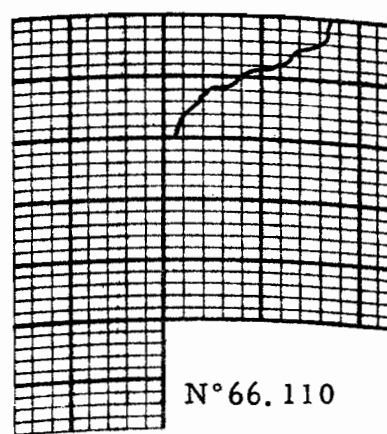
13.5.66. - 13.45 TU
 4°58'N - 3°39'W
 T° 28.2 - S° 34.92



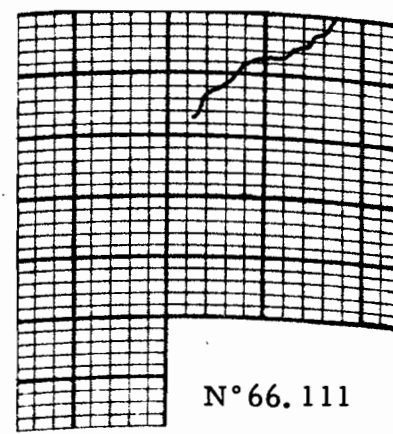
13.5.66. - 14.55 TU
 5°03'N - 3°41'W
 T° 28.0 - S° 34.90



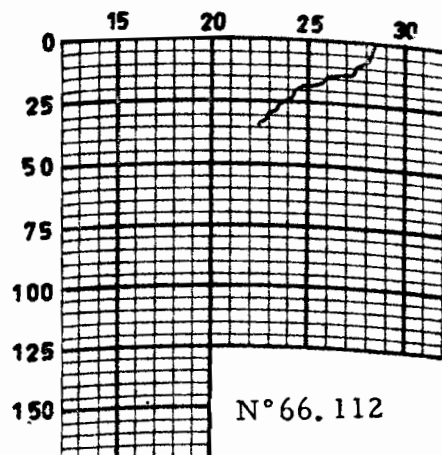
18.5.66. - 10.30 TU
 5°00'N - 5°01'W
 T° 28.5 - S° 34.84



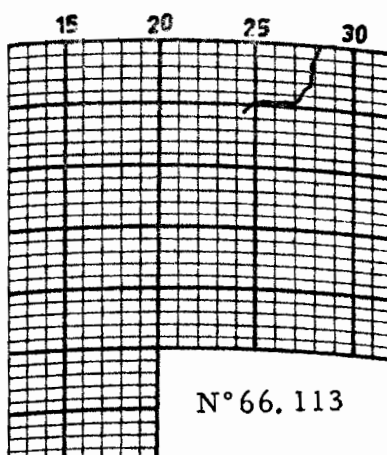
18.5.66. - 11.10 TU
 5°01'N - 5°01'W
 T° 28.5 - S° 34.84



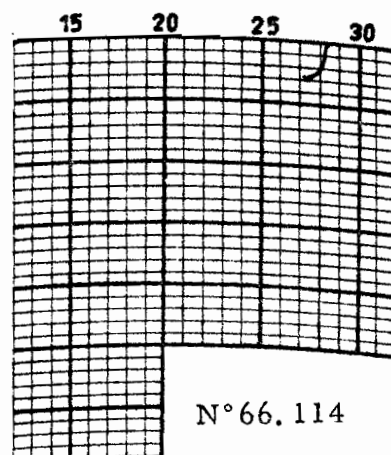
18.5.66. - 11.50 TU
 5°01'N - 5°01'W
 T° 28.5 - S° 34.87



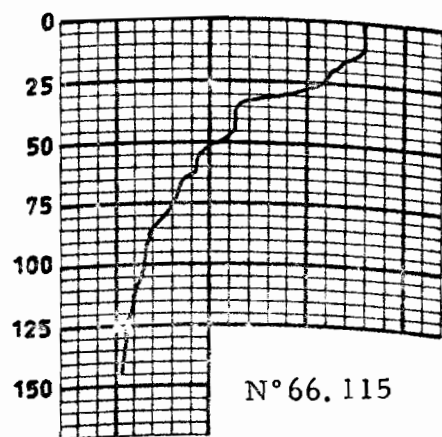
18.5.66. - 13.30 TU
 5°02'N - 5°01'W
 T° 28.3 - S° 34.81



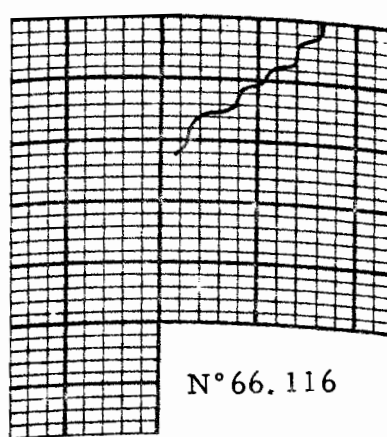
18.5.66. - 14.20 TU
 5°05'N - 5°01'W
 T° 28.3 - S° 33.03



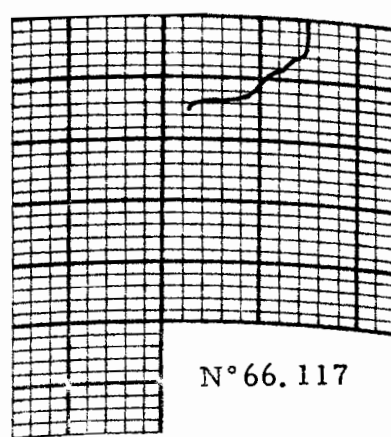
18.5.66. - 15.00 TU
 5°07'N - 5°01'W
 T° 28.3 - S° 33.12



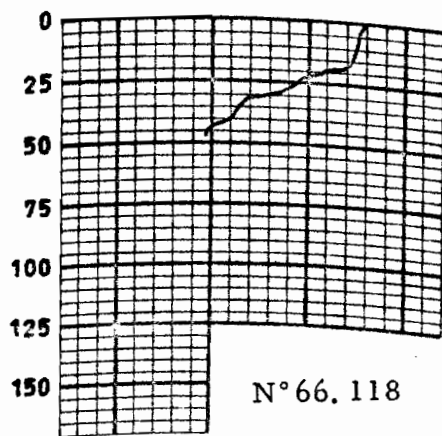
19.5.66. - 02.10 TU
 5°02'N - 4°02'W
 T° 28.0 - S° 34.71



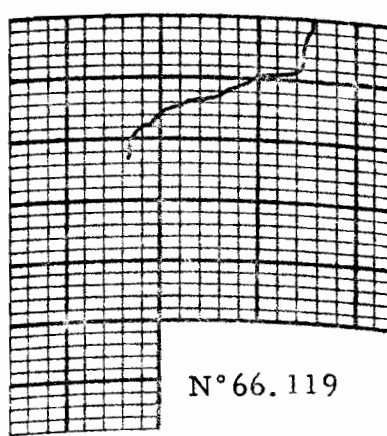
19.5.66. - 03.45 TU
 5°13'N - 4°02'W
 T° 28.2 - S° 34.48



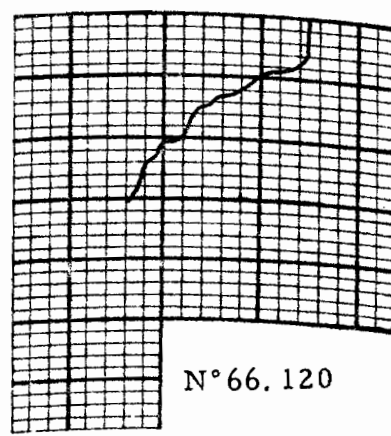
25.5.66. - 09.10 TU
 5°09'N - 3°52'W
 T° 27.5 - S° 34.90



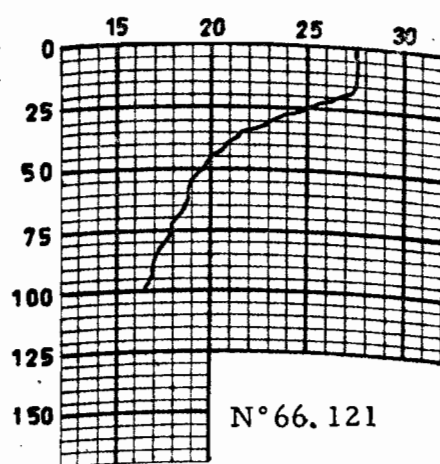
25.5.66. - 11.32 TU
 5°07'N - 3°52'W
 T° 27.7 - S° 34.92



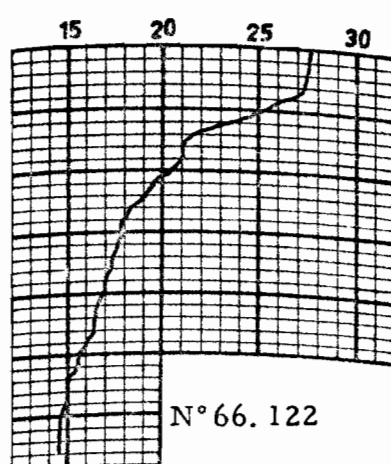
25.5.66. - 14.30 TU
 5°05'N - 3°51'W
 T° 27.85 - S° 34.91



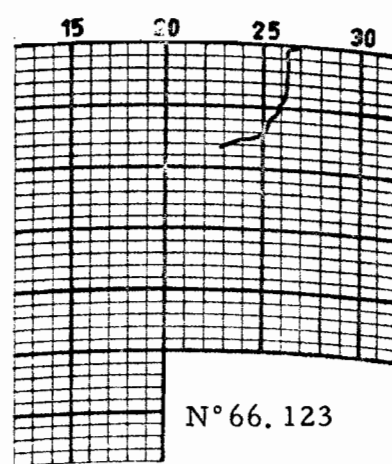
26.5.66. - 05.50 TU
 5°04'N - 3°51'W
 T° 27.45 - S° 34.79



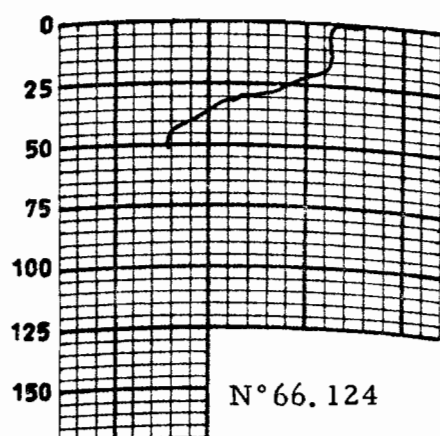
26.5.66. - 08.42 TU
 5°01'N - 3°50'W
 T° 27.4 - S° 34.40



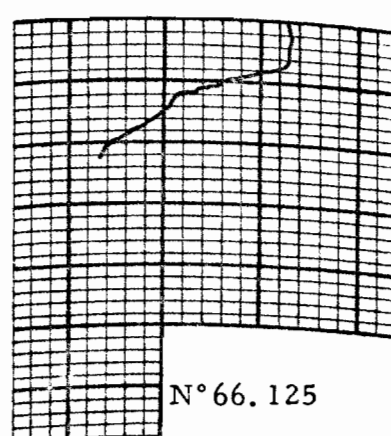
26.5.66. - 12.35 TU
 5°00'N - 3°50'W
 T° 27.75 - S° 34.76



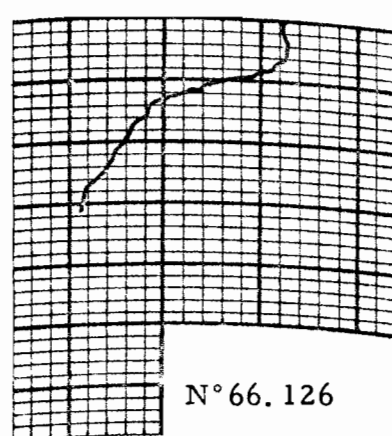
16.6.66. - 11.20 TU
 5°08'N - 3°49'W
 T° 27.05 - S° 32.00



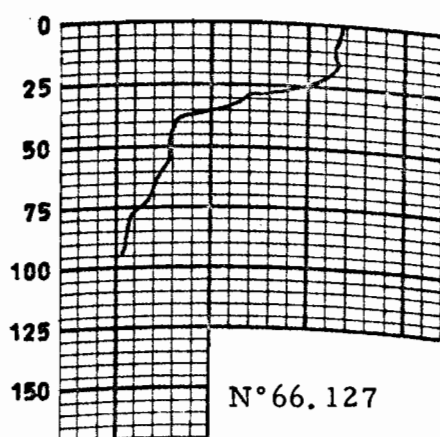
16.6.66. - 1358 TU
 5°05'N - 3°49'W
 T° 28.1 - S° 32.15



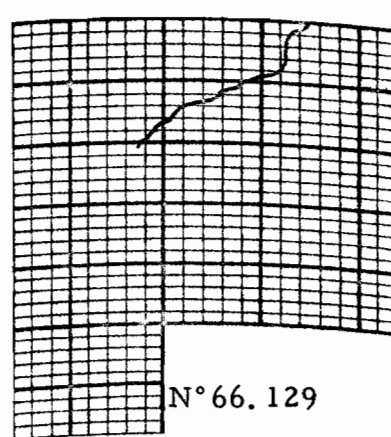
17.6.66. - 07.45 TU
 5°04'N - 3°49'W
 T° 26.40 - S° 33.43



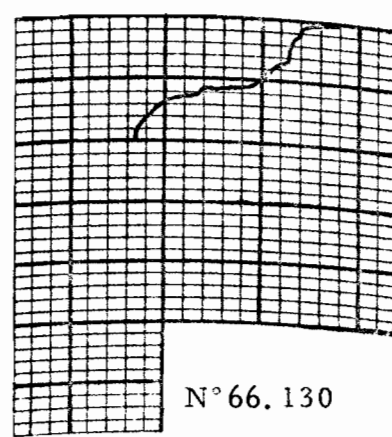
17.6.66. - 08.50 TU
 5°02'N - 3°49'W
 T° 26.2 - S° 33.60



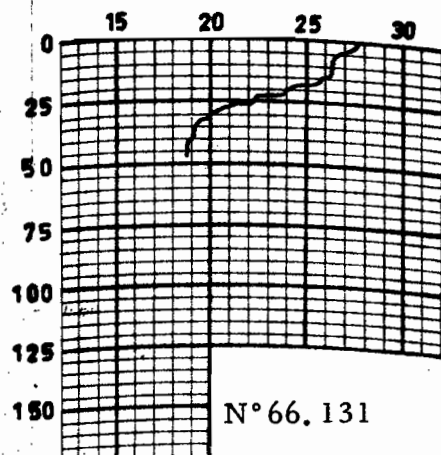
17.6.66. - 11.30 TU
 5°01'N - 3°49'W
 T° 26.9 - S° 33.60



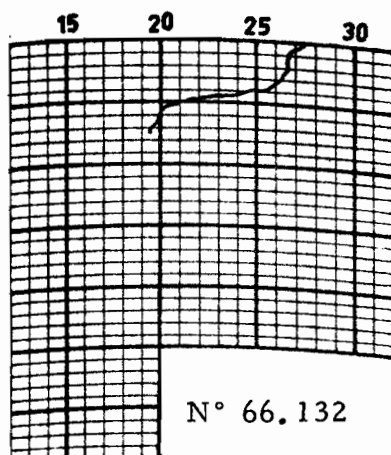
21.6.66. - 12.15 TU
 5°04'N - 3°43'W
 T° 27.45 - S° 29.40



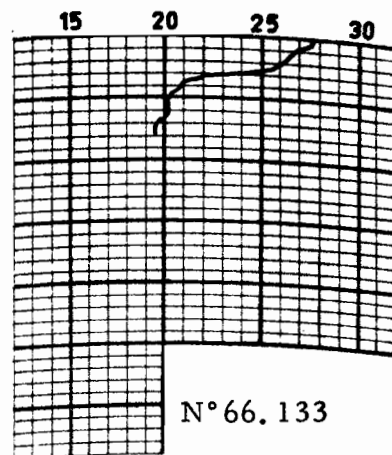
21.6.66. - 14.15 TU
 5°01'N - 3°27'W
 T° 29.0 - S° 29.33



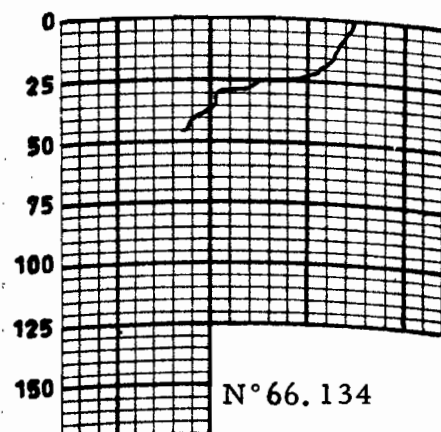
21.6.66. - 16.25 TU
 4°57'N - 3°09'W
 T° 27.7 - S° 32.68.



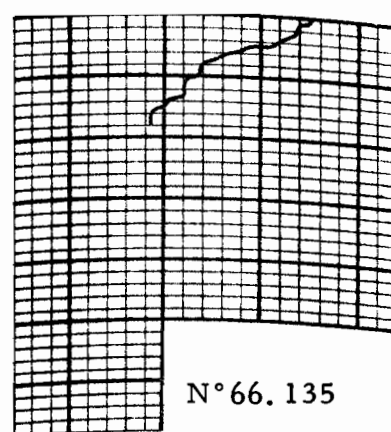
21.6.66. - 18.30 TU
 4°54'N - 2°50'W
 T° 27.4 - S° 33.09



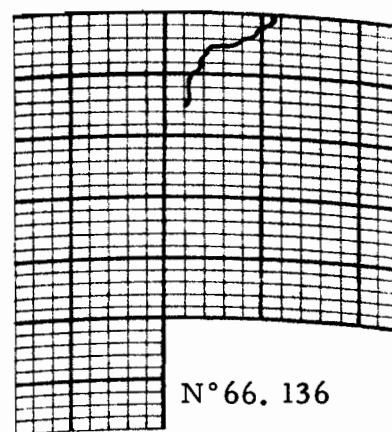
21.6.66. - 20.30 TU
 4°50'N - 2°32'W
 T° 27.45 - S° 33.62



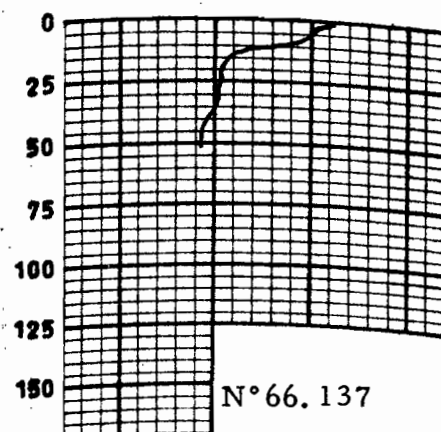
21.6.66. - 22.50 TU
 4°42'N - 2°15'W
 T° 27.3 - S° 33.05



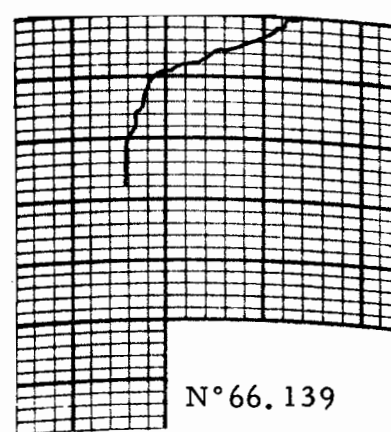
21.6.66. - 23.50 TU
 4°41' N - 2°06'W
 T° 27.4. - S° 33.91



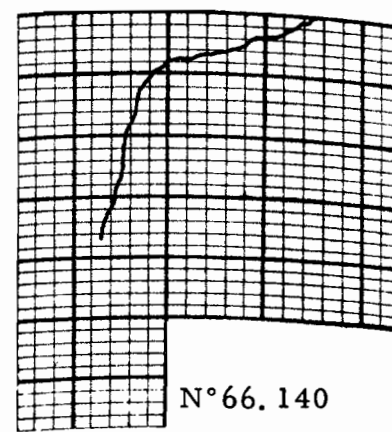
22.6.66. - 09.15 TU
 4°51'N - 1°17'W
 T° 25.6 - S° 35.52



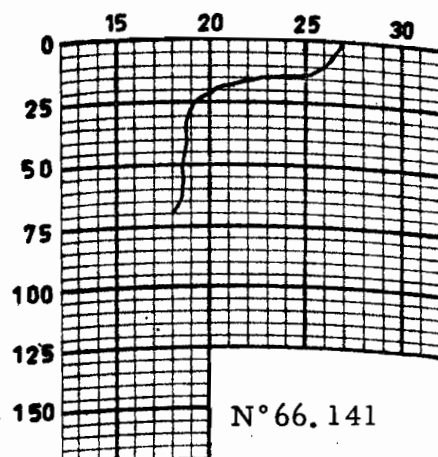
22.6.66. - 11.05 TU
 4°41'N - 1°13'W
 T° 26.4 - S° 35.17



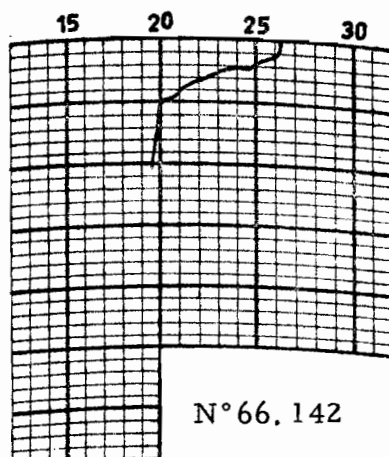
22.6.66. - 15.10 TU
 4°21'N - 1°07'W
 T° 26.83 - S° 34.12



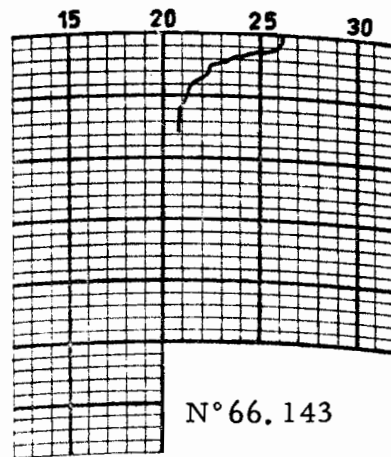
22.6.66. - 17.00 TU
 4°20'N - 1°17'W
 T° 27.6 - S° 33.36



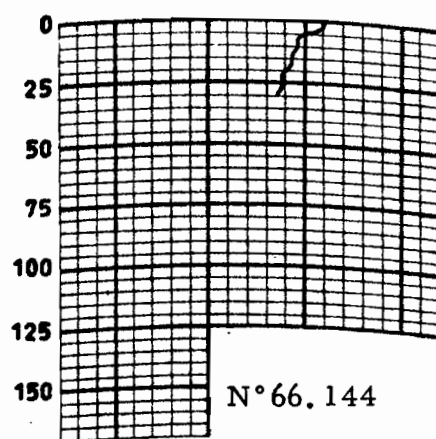
22.6.66. - 18.30 TU
 4°27'N - 1°22'W
 T° 26.8 - S° 35.73



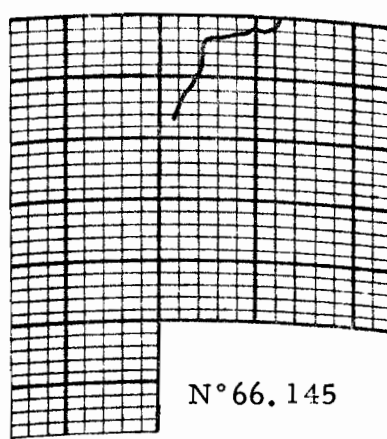
22.6.66. - 20.15 TU
 4°35'N - 1°26'W
 T° 26.3 - S° 35.24



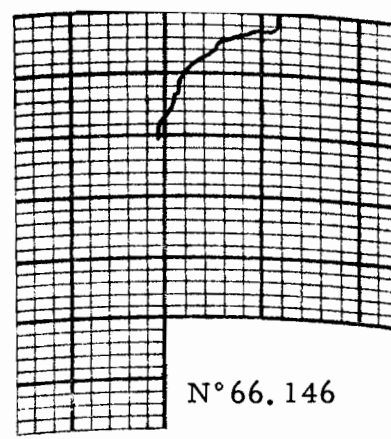
22.6.66. - 22.40 TU
 4°46'N - 1°27'W
 T° 26.2 - S° 35.58



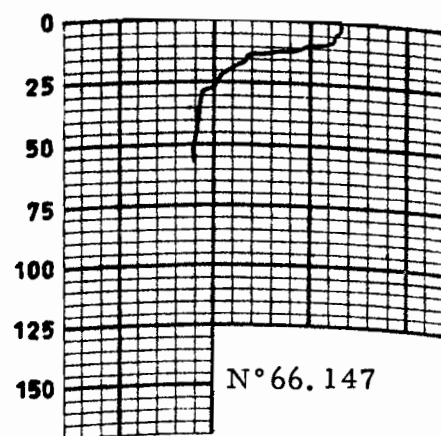
23.6.66. - 00.30 TU
 4°55'N - 1°31'W
 T° 26.1 - S° 35.52



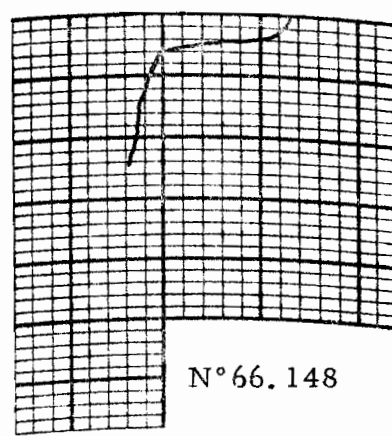
23.6.66. - 03.30 TU
 4°45'N - 1°36'W
 T° 26.2 - S° 35.60



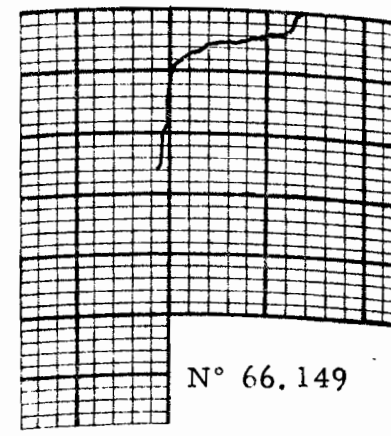
23.6.66. - 05.15 TU
 4°36'N - 1°32'W
 T° 25.9 - S° 35.28



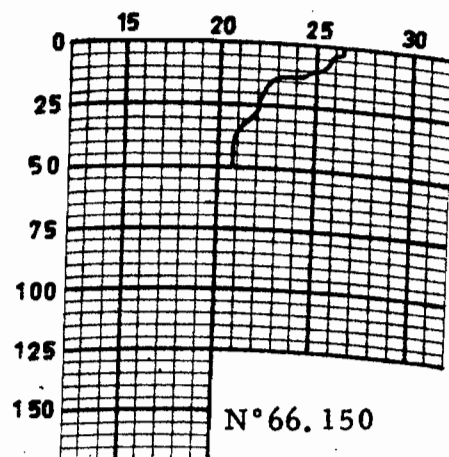
23.6.66. - 07.00 TU
 4°26'N - 1°29'W
 T° 26.4 - S° 35.12



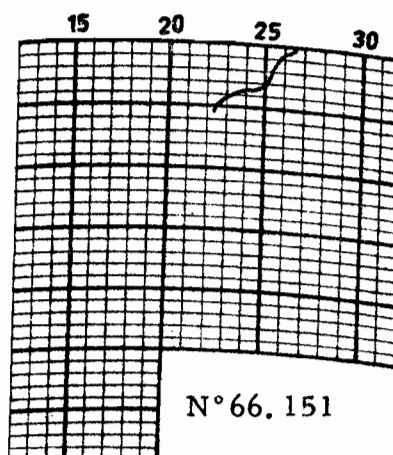
23.6.66. - 08.45 TU
 4°23'N - 1°39'W
 T° 26.5 - S° 34.75



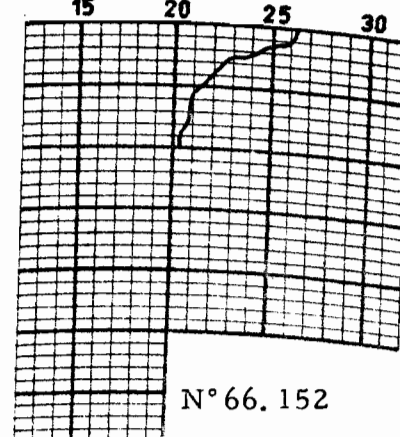
23.6.66. - 10.30 TU
 4°31'N - 1°43'W
 T° 26.7 - S° 35.05



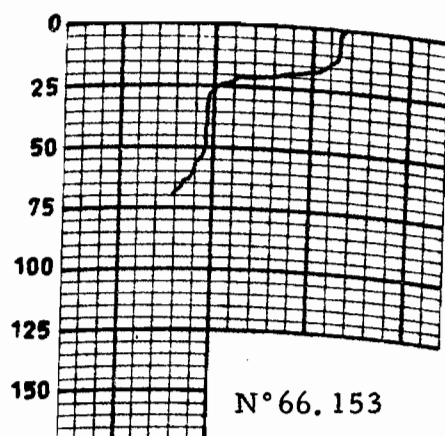
23.6.66. - 12.30 TU
 4°39'N - 1°47'W
 T° 26.5 - S° 35.54



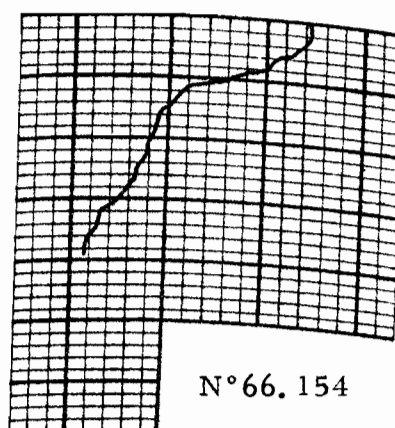
23.6.66. - 14.15 TU
 4°47'N - 1°51'W
 T° 26.7 - S° 35.32



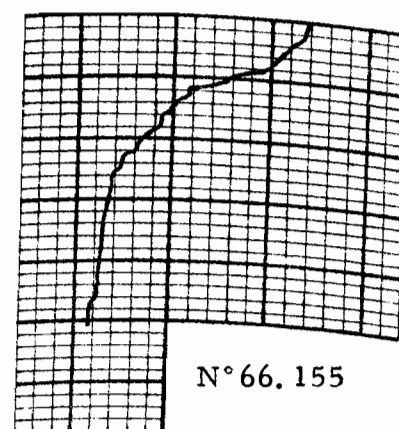
23.6.66. - 17.15 TU
 4°37'N - 1°53'W
 T° 26.4 - S° 35.49



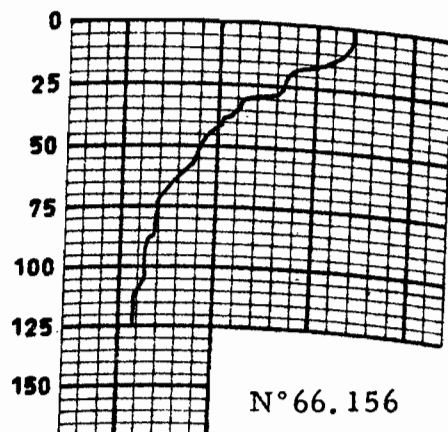
23.6.66. - 19.10 TU
 4°28'N - 1°48'W
 T° 26.5 - S° 34.96



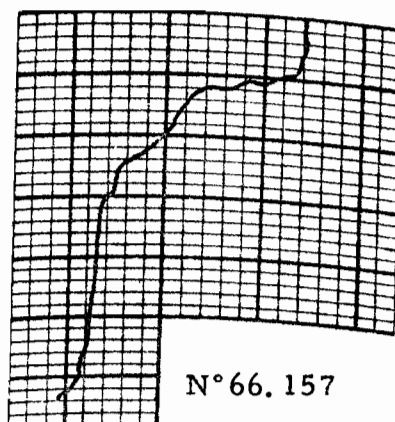
23.6.66. - 21.45 TU
 4°28'N - 2°05'W
 T° 27.2 - S° 33.64



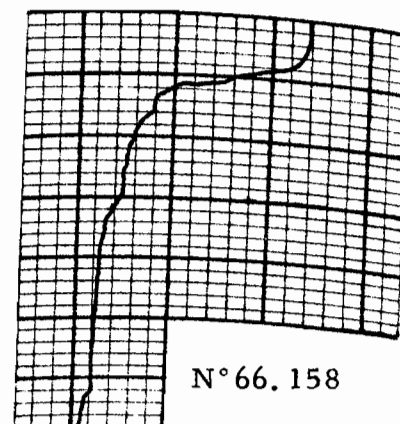
23.6.66. - 23.45 TU
 4°32'N - 2°19'W
 T° 26.9 - S° 33.67



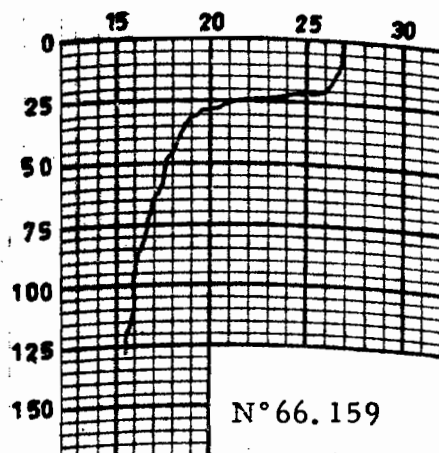
24.6.66. - 02.00 TU
 4°37'N - 2°32'W
 T° 27.0 - S° 33.72



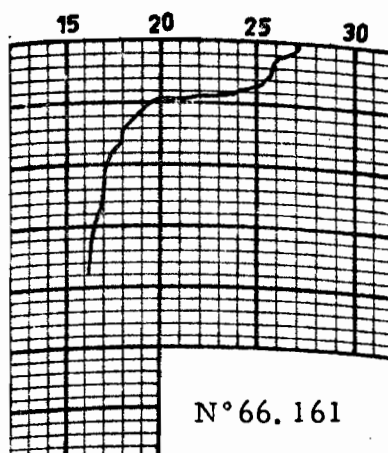
24.6.66. - 04.20 TU
 4°41'N - 2°46'W
 T° 27.0 - S° 33.55



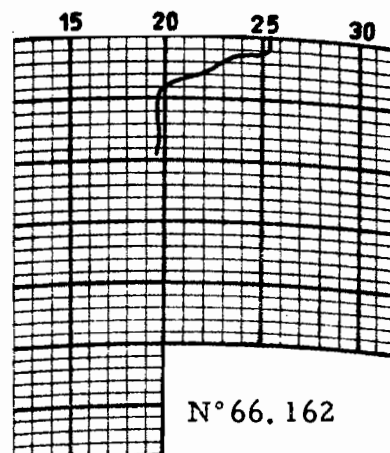
24.6.66. - 08.40 TU
 4°50'N - 3°12'W
 T° 26.8 - S° 33.02



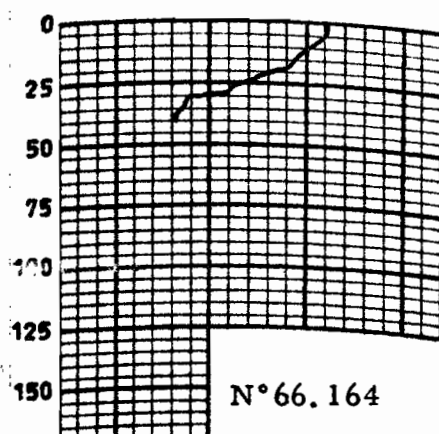
24.6.66. - 10.45 TU
 4°54'N - 3°25'W
 T° 26.7 - S° 33.20



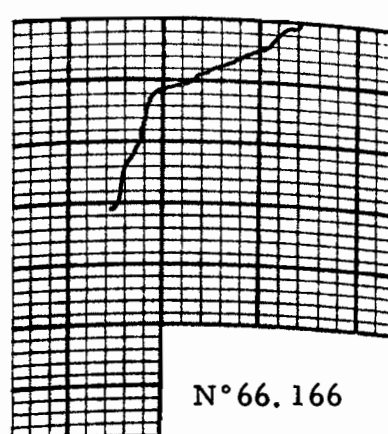
24.6.66. - 15.00 TU
 5°03'N - 3°52'W
 T° 27.1 - S° 32.05



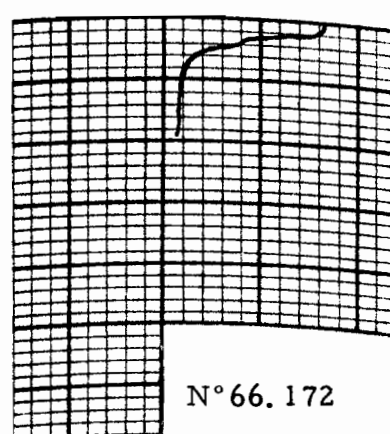
27.6.66. - 00.00 TU
 5°09'N - 4°23'W
 T° 25.4 - S° 34.06



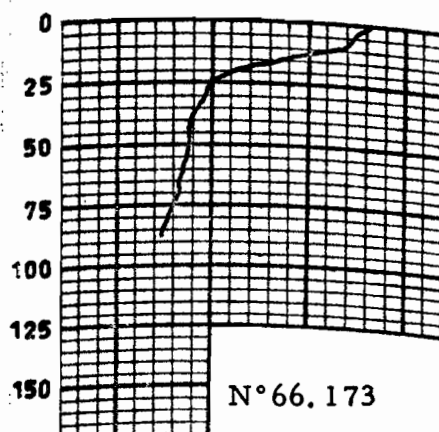
28.6.66. - 04.00 TU
 5°03'N - 4°57'W
 T° 26.2 - S° 28.62



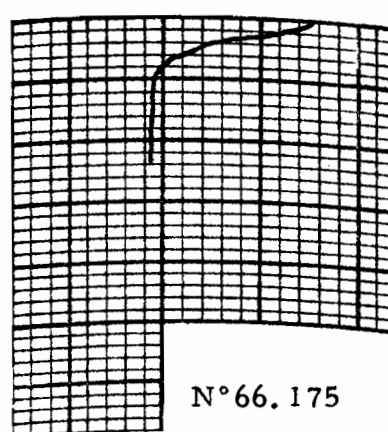
28.6.66. - 20.35 TU
 4°56'N - 5°05'W
 T° 27.1 - S° 32.38



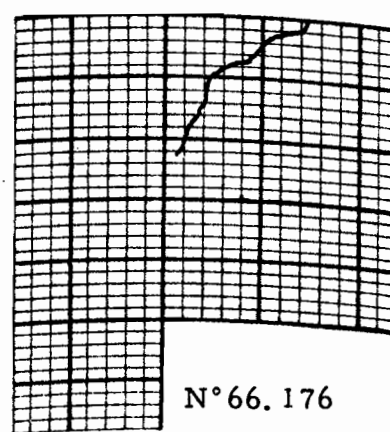
30.6.66. - 14.45 TU
 4°59'N - 5°35'W
 T° 28.4 - S° 32.67



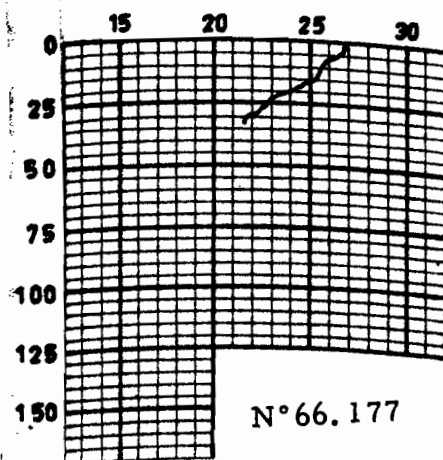
30.6.66. - 18.25 TU
 4°51'N - 5°35'W
 T° 28.1 - S° 33.81



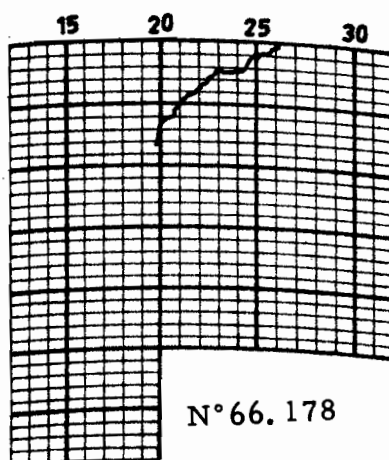
30.6.66. - 21.45 TU
 4°58'N - 5°31'W
 T° 27.8 - S° 33.36



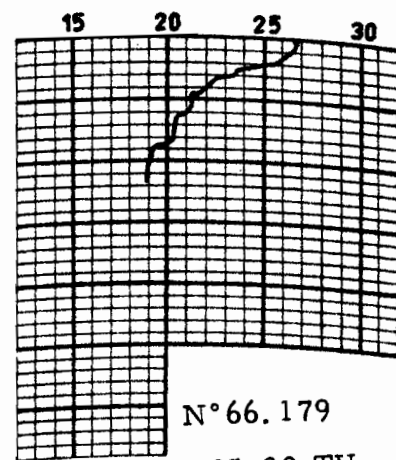
30.6.66. - 23.45 TU
 5°00'N - 5°14'W
 T° 27.2 - S° 32.21



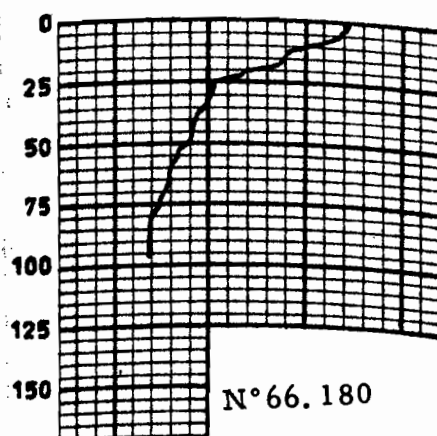
1.7.66. - 01.55 TU
 5°03'N - 4°57'W
 T° 26.9 - S° 17.72



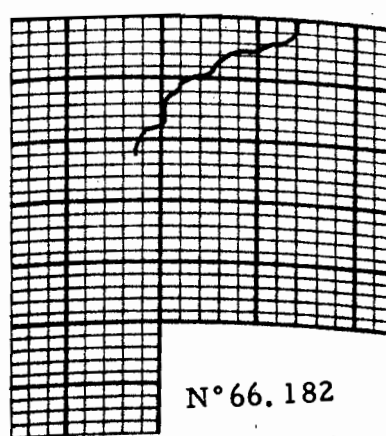
1.7.66. - 04.02 TU
 5°06'N - 4°41'W
 T° 26.3 - S° 33.03



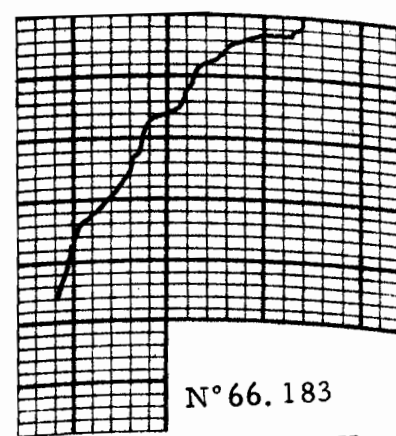
1.7.66. - 05.30 TU
 5°08'N - 4°23'W
 T° 26.8 - S° 32.43



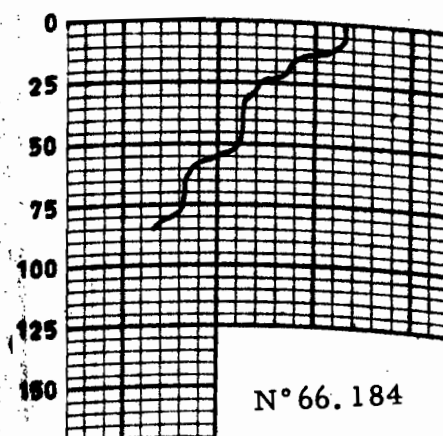
1.7.66. - 17.40 TU
 5°02'N - 4°28'W
 T° 27.3 - S° 33.53



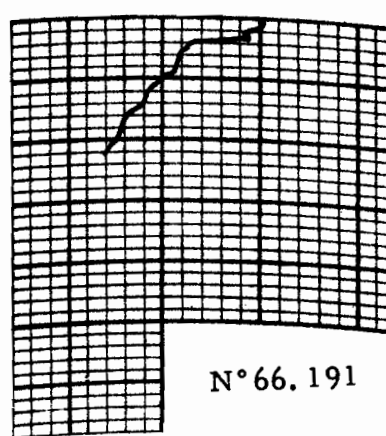
1.7.66. - 21.20 TU
 5°06'N - 4°26'W
 T° 26.9 - S° 32.61



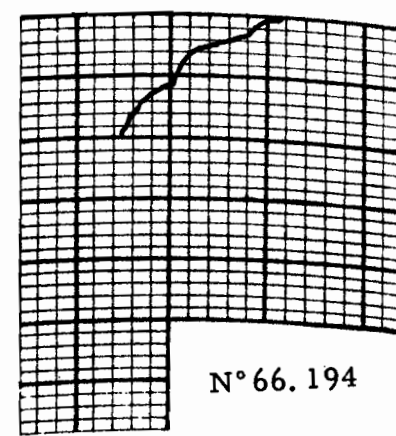
1.7.66. - 23.40 TU
 5°09'N - 4°10'W
 T° 27.1 - S° 32.72



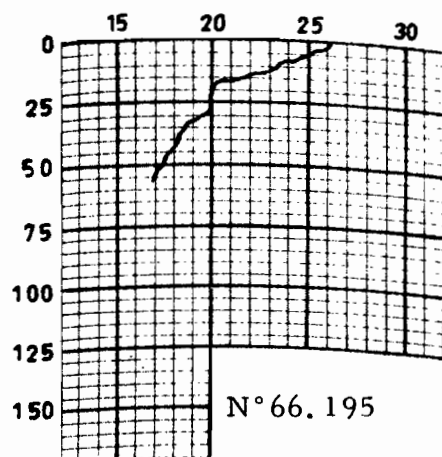
2.7.66. - 01.15 TU
 5°11'N - 4°02'W
 T° 26.8 - S° 28.62



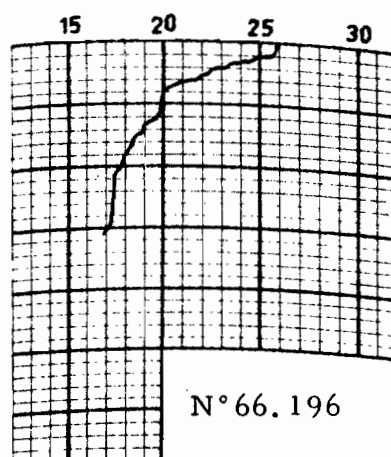
15.7.66. - 08.50 TU
 5°13'N - 4°02'W
 T° 25.2 - S° 33.68



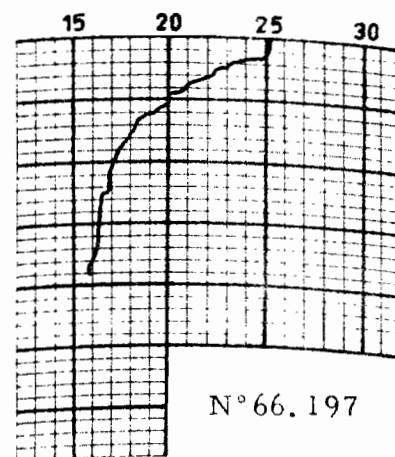
28.7.66. - 10.30 TU
 5°05'N - 3°49'W
 T° 25.7 - S° 30.52



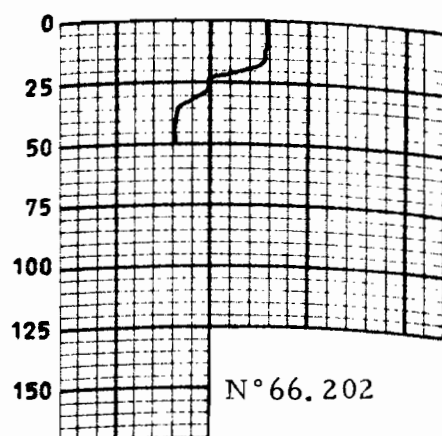
28.7.66. - 13.10 TU
 5°03'N - 3°49'W
 T° 26.1 - S° 30.90



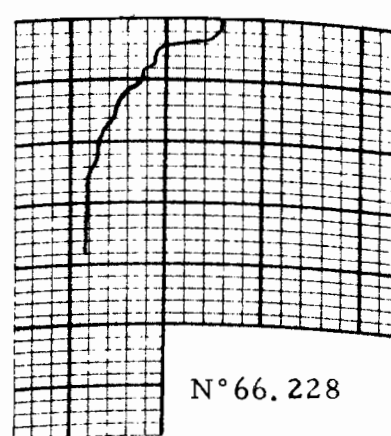
28.7.66. - 15.30 TU
 5°02'N - 3°49'W
 T° 25.8 - S° 32.18



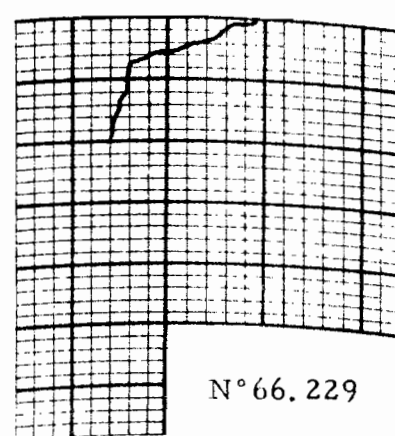
29.7.66. - 06.40 TU
 5°01'N - 3°49'W
 T° 25.1 - S° 32.89



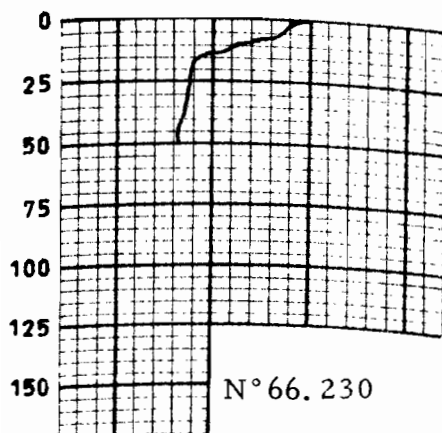
18.8.66. - 11.15 TU
 5°05'N - 3°49'W
 T° 22.9 - S° 35.08



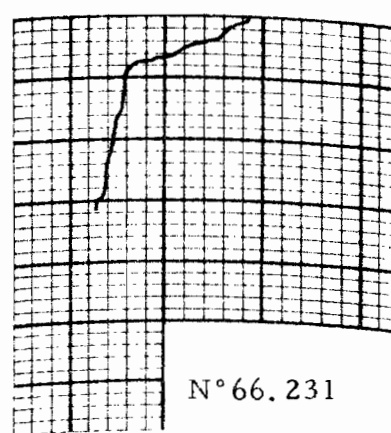
1.9.66. - 10.00 TU
 5°01'N - 3°49'W
 T° 22.9 - S° 33.77



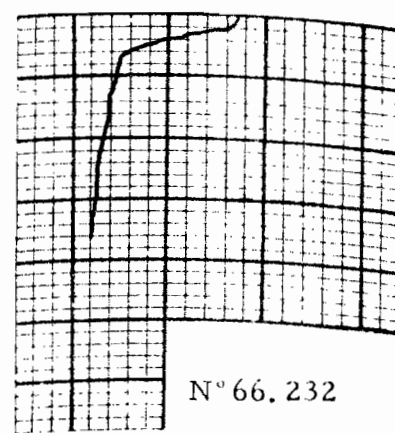
8.9.66. - 10.40 TU
 5°05'N - 3°49'W
 T° 24.5 - S° 28.25



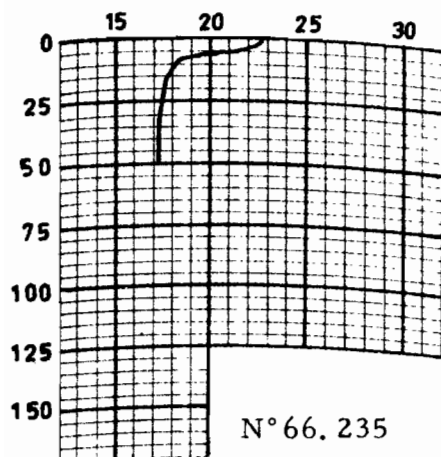
8.9.66. - 13.15 TU
 5°03'N - 3°49'W
 T° 25.0 - S° 29.03



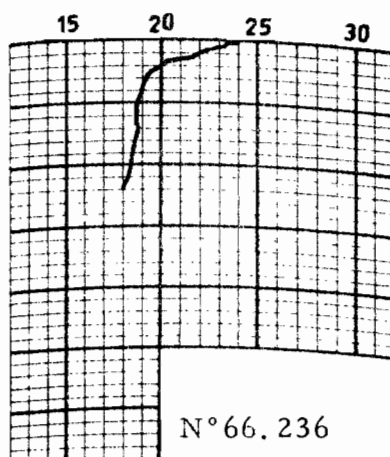
8.9.66. - 15.50 TU
 5°02'N - 3°49'W
 T° 24.3 - S° 34.25



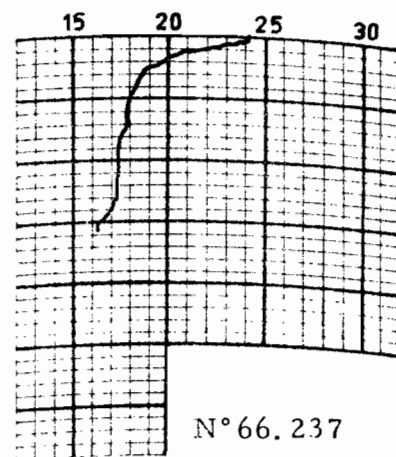
9.9.66. - 06.05 TU
 5°01'N - 3°49'W
 T° 23.6 - S° 34.35



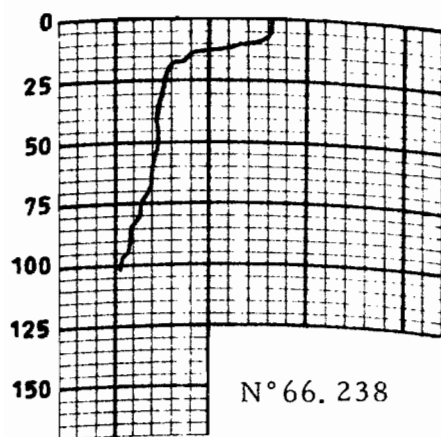
29.9.66. - 11.10 TU
 $5^{\circ}05'N - 3^{\circ}49'W$
 $T^{\circ} 22.9 - S^{\circ} 30.57$



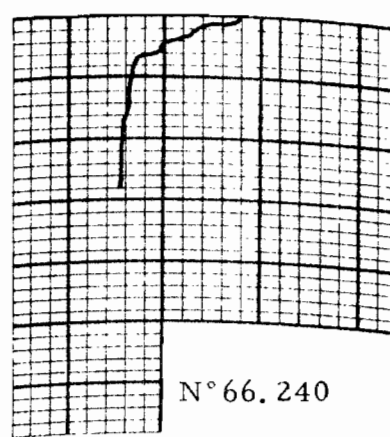
29.9.66. - 14.05 TU
 $5^{\circ}03'N - 3^{\circ}49'W$
 $T^{\circ} 24.05 - S^{\circ} 33.15$



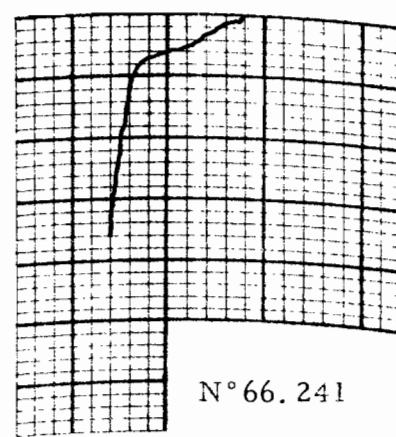
29.9.66. - 16.50 TU
 $5^{\circ}02'N - 3^{\circ}49'W$
 $T^{\circ} 24.1 - S^{\circ} 33.44$



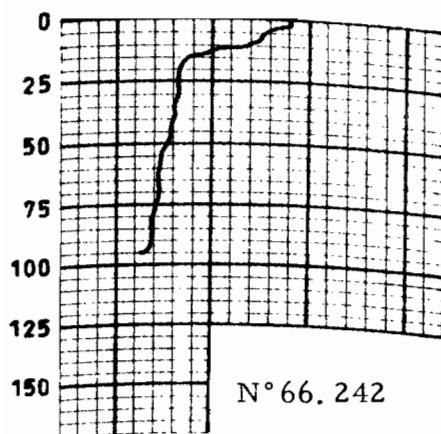
30.9.66. - 05.45 TU
 $5^{\circ}01'N - 3^{\circ}49'W$
 $T^{\circ} 23.4 - S^{\circ} 33.80$



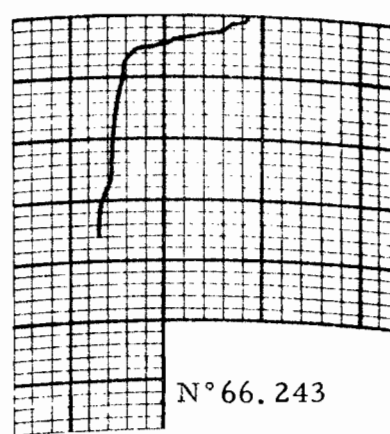
4.10.66. - 22.00 TU
 $5^{\circ}10'N - 4^{\circ}08'W$
 $T^{\circ} 24.0 - S^{\circ} 33.01$



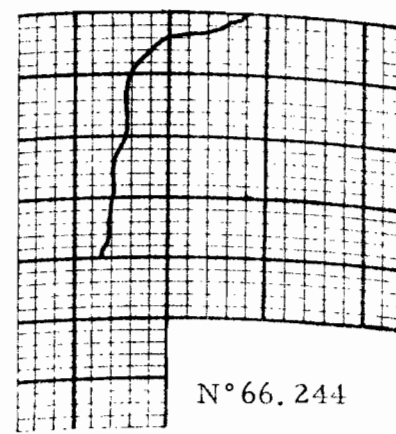
4.10.66. - 23.00 TU
 $5^{\circ}08'N - 4^{\circ}14'W$
 $T^{\circ} 23.9 - S^{\circ} 32.52$



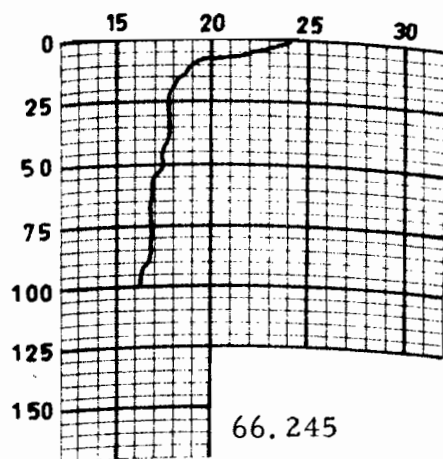
4.10.66. - 24.00 TU
 $5^{\circ}07'N - 4^{\circ}20'W$
 $T^{\circ} 24.2 - S^{\circ} 32.16$



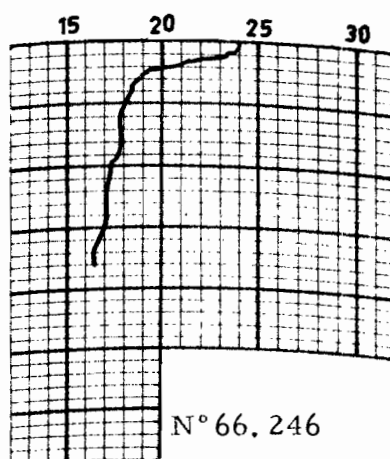
5.10.66. - 01.00 TU
 $5^{\circ}05'N - 4^{\circ}26'W$
 $T^{\circ} 24.4 - S^{\circ} 31.44$



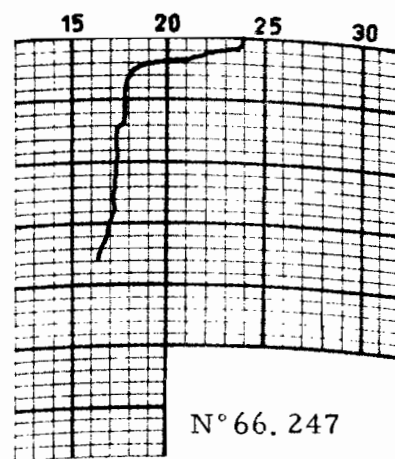
5.10.66. - 02.00 TU
 $5^{\circ}04'N - 4^{\circ}33'W$
 $T^{\circ} 23.8 - S^{\circ} 32.54$



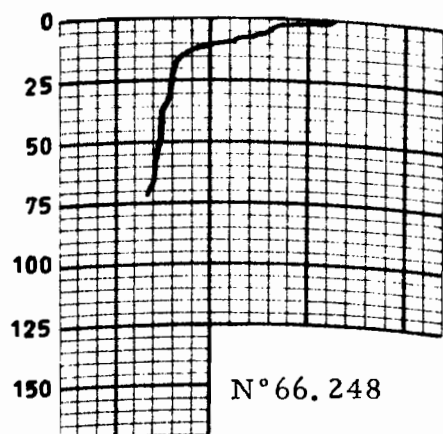
5.10.66. - 03.00 TU
 $5^{\circ}03'N - 4^{\circ}39'W$
 $T^{\circ} 24.1 - S^{\circ} 32.80$



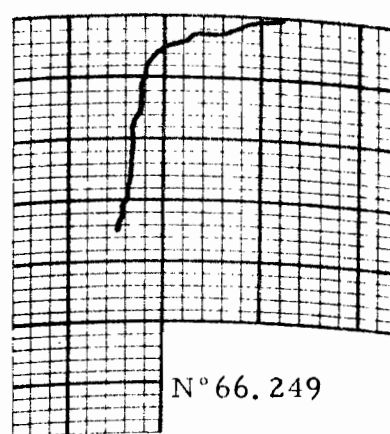
5.10.66. - 04.00 TU
 $5^{\circ}01'N - 4^{\circ}45'W$
 $T^{\circ} 23.9 - S^{\circ} 33.25$



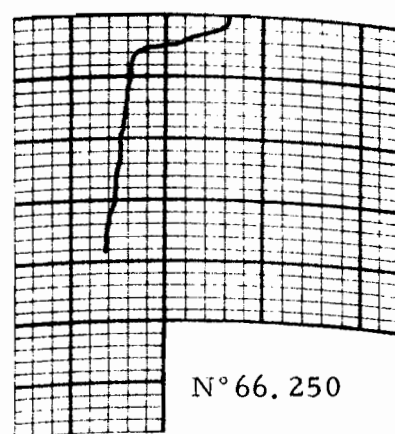
5.10.66. - 05.00 TU
 $4^{\circ}49'N - 4^{\circ}51'W$
 $T^{\circ} 24.1 - S^{\circ} 32.87$



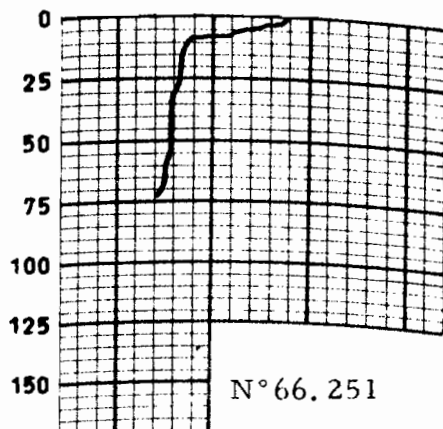
5.10.66. - 14.30 TU
 $4^{\circ}60'N - 5^{\circ}01'W$
 $T^{\circ} 26.3 - S^{\circ} 29.94$



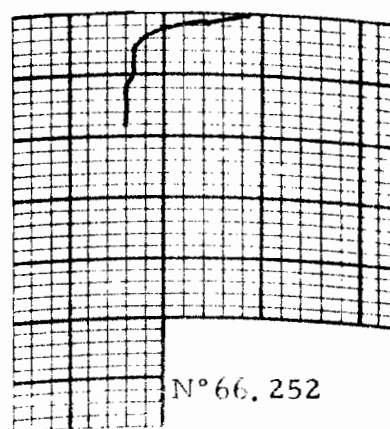
5.10.66. - 15.00 TU
 $4^{\circ}59'N - 5^{\circ}01'W$
 $T^{\circ} 26.3 - S^{\circ} 29.99$



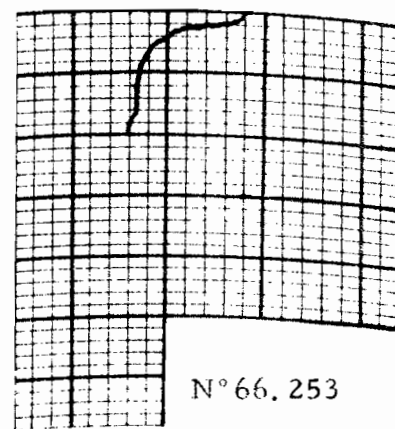
7.10.66. - 06.15 TU
 $4^{\circ}59'N - 5^{\circ}00'W$
 $T^{\circ} 23.3 - S^{\circ} 33.10$



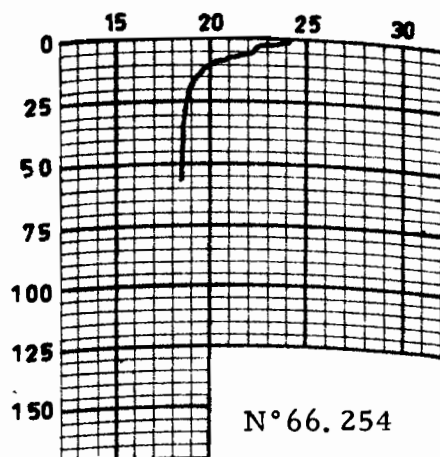
7.10.66. - 07.45 TU
 $5^{\circ}01'N - 5^{\circ}01'W$
 $T^{\circ} 23.7 - S^{\circ} 32.77$



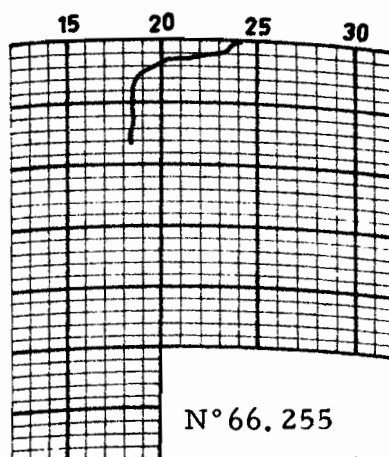
7.10.66. - 08.25 TU
 $5^{\circ}02'N - 5^{\circ}01'W$
 $T^{\circ} 24.5 - S^{\circ} 32.16$



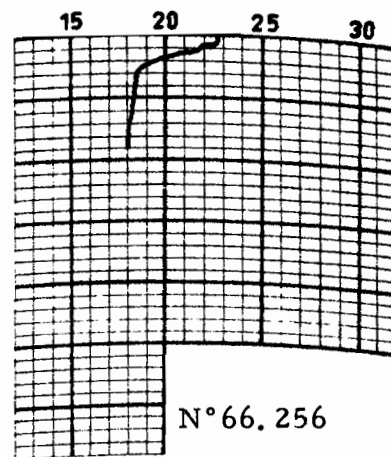
10.10.66. - 23.00 TU
 $5^{\circ}09'N - 4^{\circ}18'W$
 $T^{\circ} 23.9 - S^{\circ} 34.23$



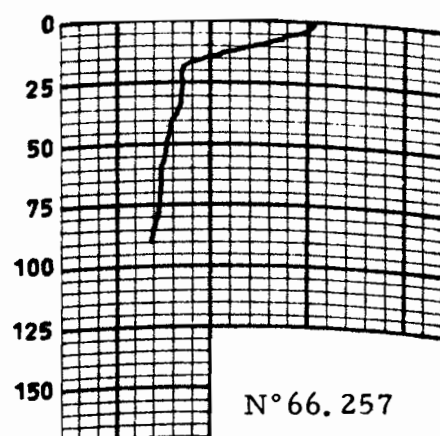
10.11.66. - 01.00 TU
 5°07'N - 4°32'W
 T° 24.1 - S° 34.35



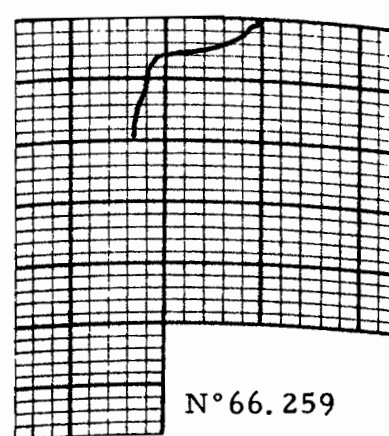
11.10.66. - 03.00 TU
 5°04'N - 4°47'W
 T° 23.7 - S° 35.76



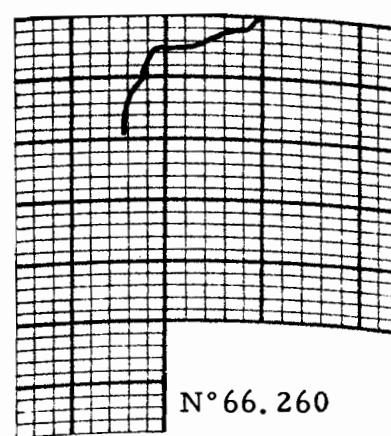
11.10.66. - 04.40 TU
 5°02'N - 4°58'W
 T° 22.8 - S° 22.34



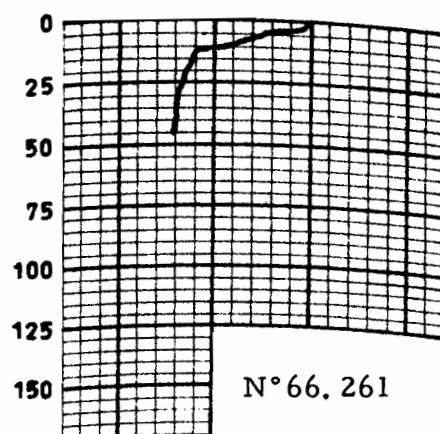
11.10.66. - 16.45 TU
 4°58'N - 5°05'W
 T° 25.4 - S° 32.72



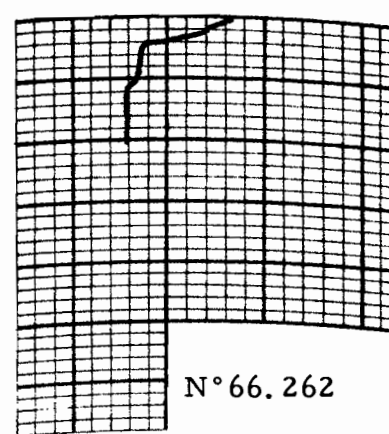
11.10.66. - 21.00 TU
 5°01'N - 5°09'W
 T° 24.7 - S° 32.81



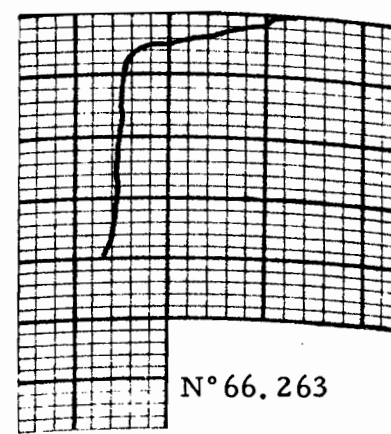
11.10.66. - 23.00 TU
 4°59'N - 5°23'W
 T° 24.9 - S° 32.03



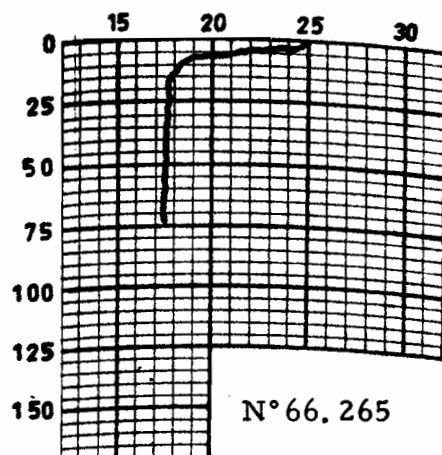
12.10.66. - 03.00 TU
 4°53'N - 5°50'W
 T° 24.8 - S° 28.45



12.10.66. - 04.30 TU
 4°49'N - 6°00'W
 T° 23.4 - S° 24.33

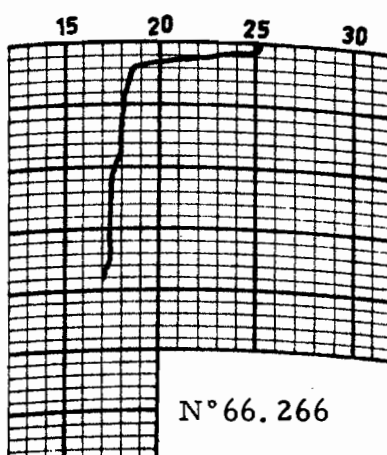


12.10.66. - 17.40 TU
 4°41'N - 6°01'W
 T° 26.6 - S° 22.34



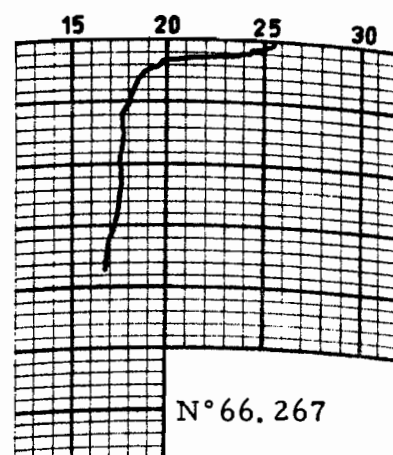
N°66.265

12.10.66. - 23.00 TU
 4°49'N - 5°53'W
 T° 24.8 - S° 28.30



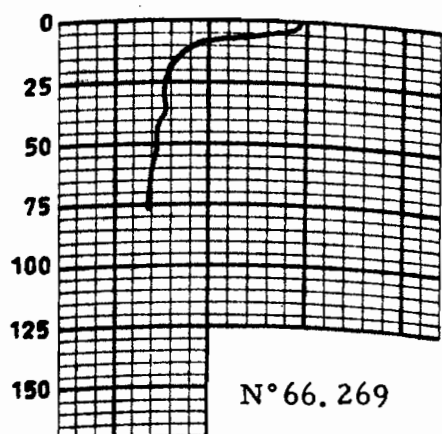
N°66.266

13.10.66. - 00.45 TU
 4°51'N - 5°35'W
 T° 25.2 - S° 29.88



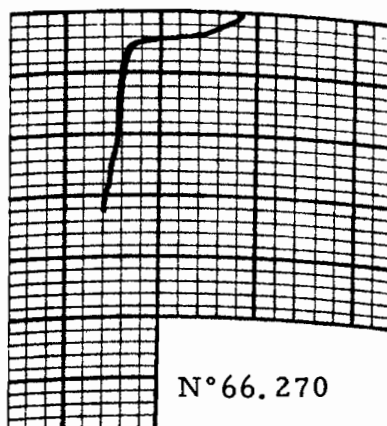
N°66.267

13.10.66. - 16.50 TU
 4°51'N - 5°35'W
 T° 25.4 - S° 29.79



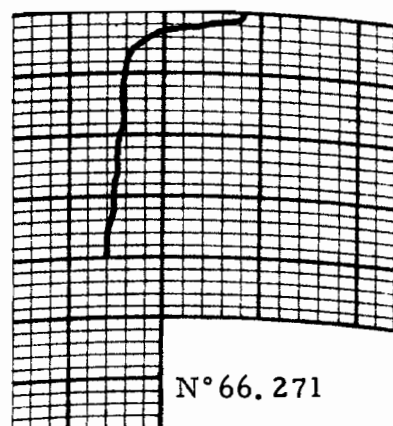
N°66.269

13.10.66. - 21.00 TU
 4°57'N - 5°20'W
 T° 24.9 - S° 31.33



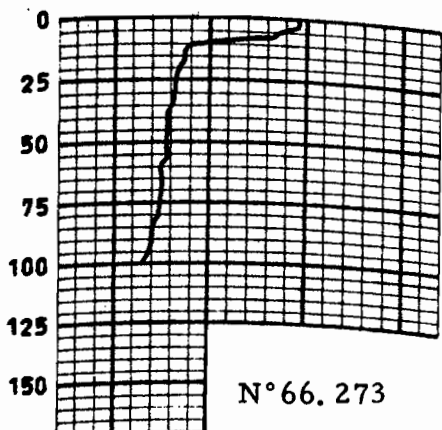
N°66.270

13.10.66. - 23.00 TU
 4°59'N - 5°02'W
 T° 24.3 - S° 33.40



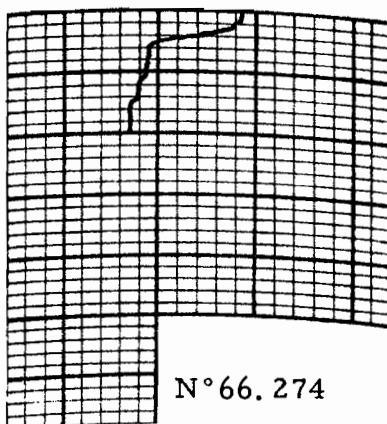
N°66.271

14.10.66. - 01.00 TU
 5°00'N - 4°44'W
 T° 24.3 - S° 32.82



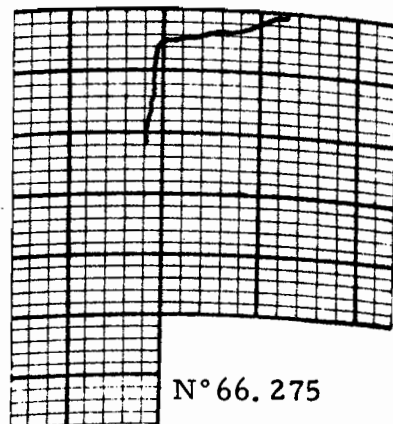
N°66.273

14.10.66. - 04.30
 5°01'N - 4°27'W
 T° 24.7 - S° 32.56



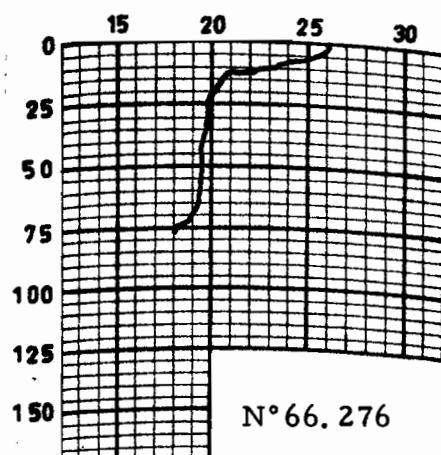
N°66.274

18.10.66. - 10.20 TU
 5°05'N - 3°49'W
 T° 24.3 - S° 30.79

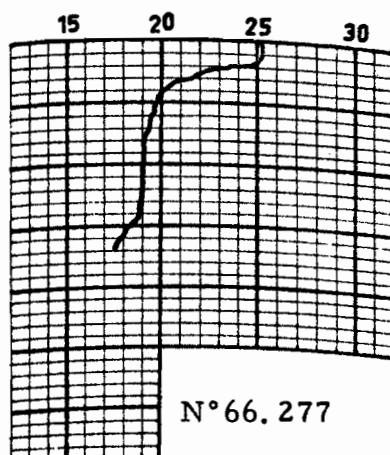


N°66.275

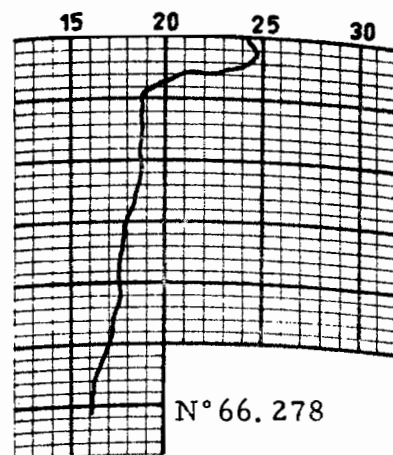
18.10.66. - 12.35 TU
 5°03'N - 3°49'W
 T° 26.3 - S° 32.52



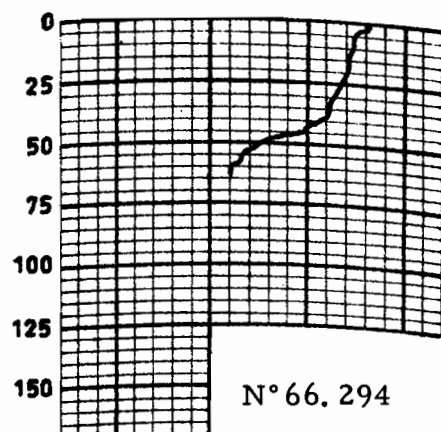
18.10.66. - 14.50 TU
 5°02'N - 3°49'W
 T° 26.1 - S° 33.35



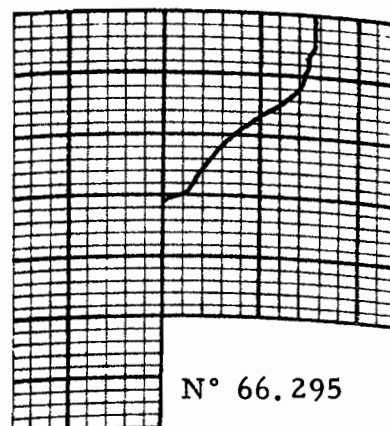
19.10.66. - 06.00 TU
 5°01'N - 3°49'W
 T° 25.2 - S° 33.35



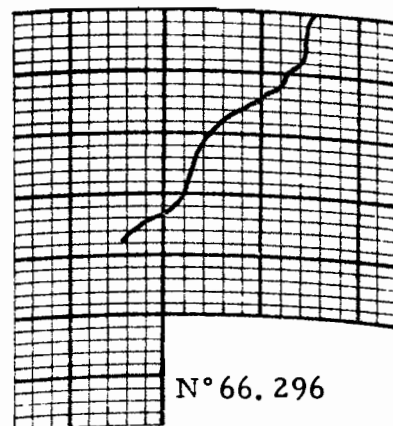
19.10.66. - 09.35 TU
 5°01'N - 3°54'W
 T° 24.3 - S° 31.78



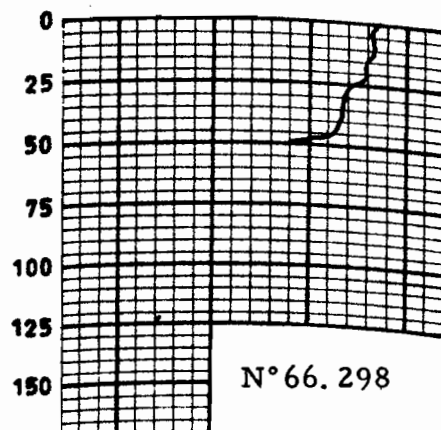
10.11.66. - 15.50 TU
 5°03'N - 3°49'W
 T° 28.15 - S° 33.04



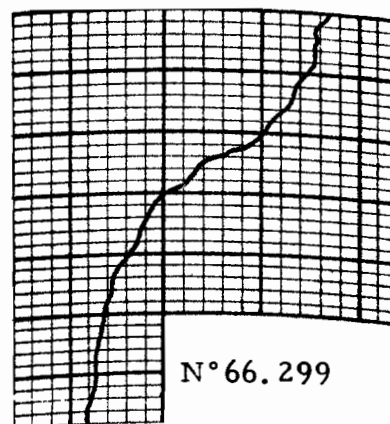
11.11.66. - 06.10 TU
 5°02'N - 3°49'W
 T° 27.6 - S° 32.88



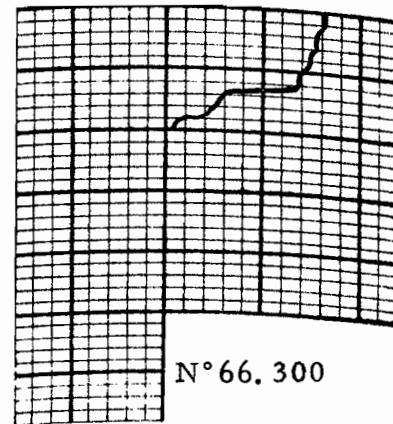
11.11.66. - 08.25 TU
 5°01'N - 3°49'W
 T° 27.65 - S° 33.46



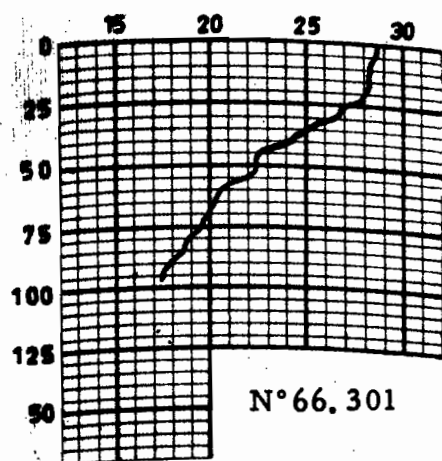
22.11.66. - 10.35 TU
 5°13'N - 4°02'W
 T° 28.5 - S° 32.45



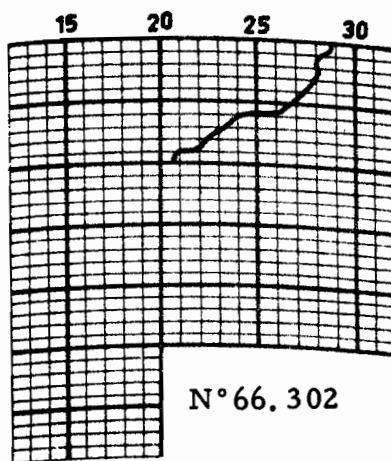
22.11.66. - 15.05 TU
 5°07'N - 4°01'W
 T° 28.5 - S° 32.33



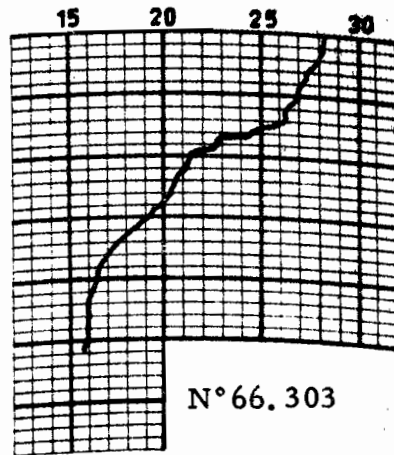
23.11.66. - 07.55 TU
 5°12'N - 4°05'W
 T° 28.2 - S° 33.11



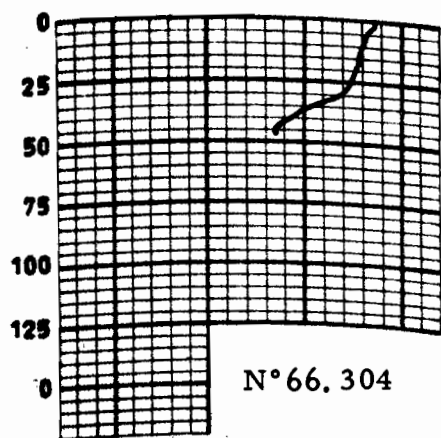
23.11.66. - 09.50 TU
 5°08'N - 4°05'W
 T° 28.6 - S° 33.12



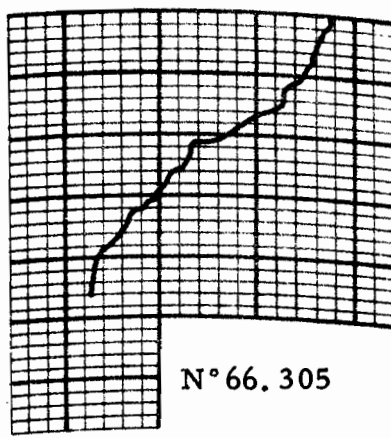
23.11.66. - 16.42 TU
 5°11'N - 4°09'W
 T° 28.7 - S° 33.40



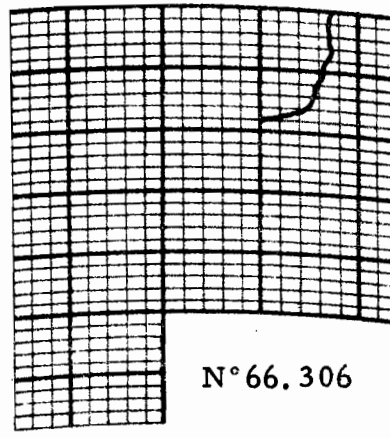
24.11.66. - 08.15 TU
 5°04'N - 4°09'W
 T° 28.4 - S° 33.18



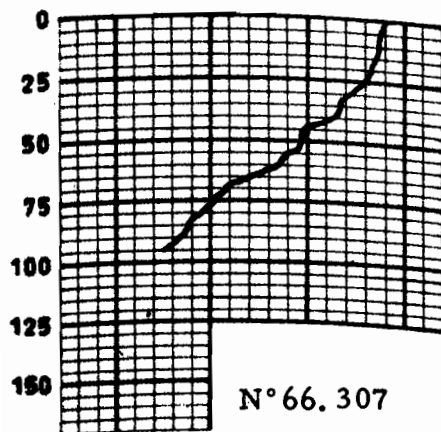
24.11.66. - 12.40 TU
 5°09'N - 4°16'W
 T° 28.7 - S° 33.56



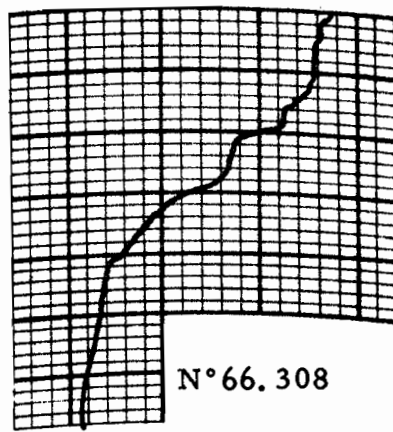
24.11.66. - 17.05 TU
 5°01'N - 4°16'W
 T° 28.8 - S° 33.19



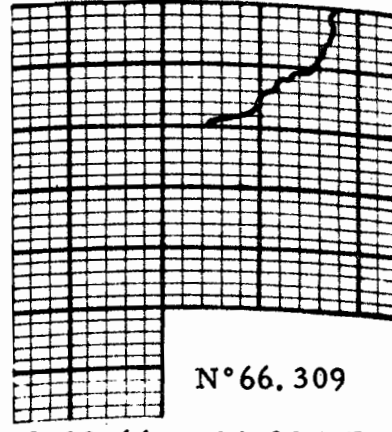
25.11.66. - 08.40 TU
 5°09'N - 4°20'W
 T° 28.5 - S° 33.35



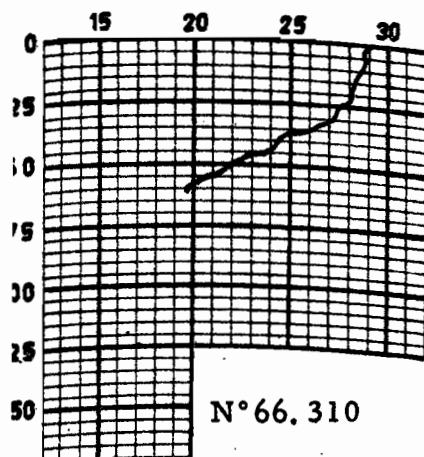
25.11.66. - 10.20 TU
 5°03'N - 4°21'W
 T° 29.0 - S° 33.43



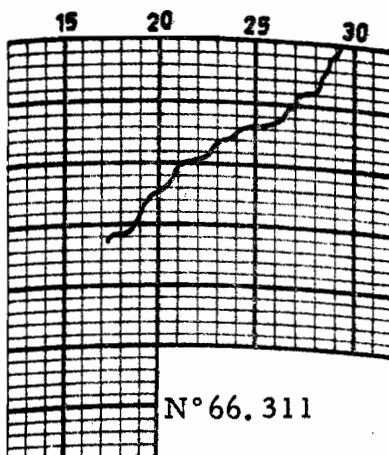
25.11.66. - 11.20 TU
 5°02'N - 4°21'W
 T° 28.7 - S° 33.47



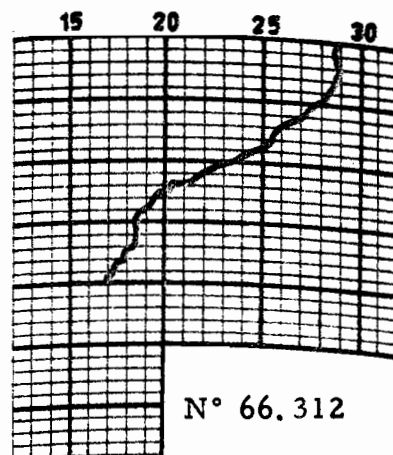
1.12.66. - 10.30 TU
 5°05'N - 3°49'W
 T° 29.0 - S° 32.74



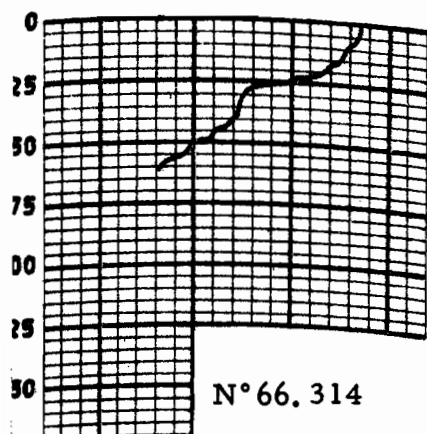
1.12.66. - 12.55 TU
 5°03'N - 3°49'W
 T° 29.1 - S° 32.85



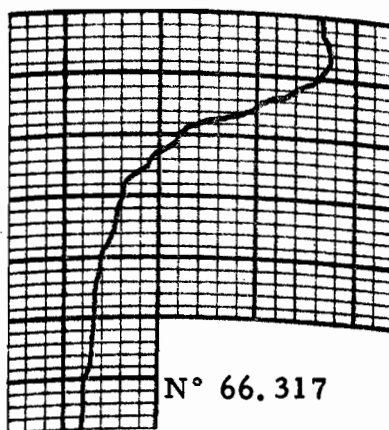
1.12.66. - 15.25 TU
 5°02'N - 3°49'W
 T° 29.3 - S° 32.95



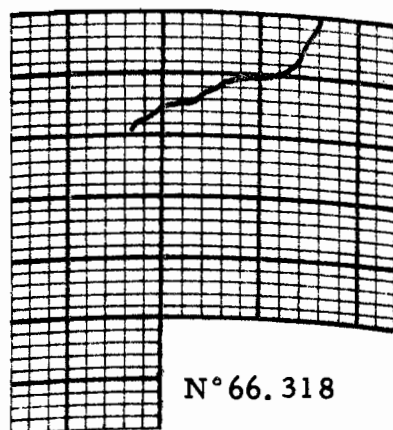
2.12.66. - 06.05 TU
 5°01'N - 3°49'W
 T° 28.75 - S° 33.04



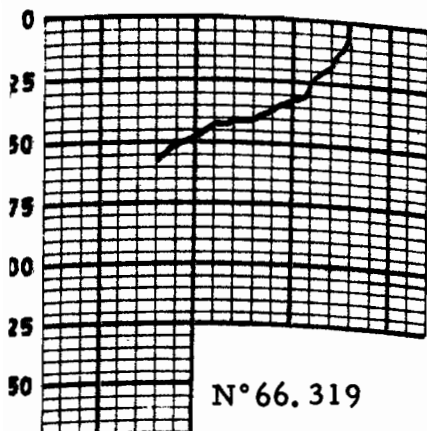
6.12.66. - 09.30 TU
 5°13'N - 4°02'W
 T° 28.5 - S° 33.99



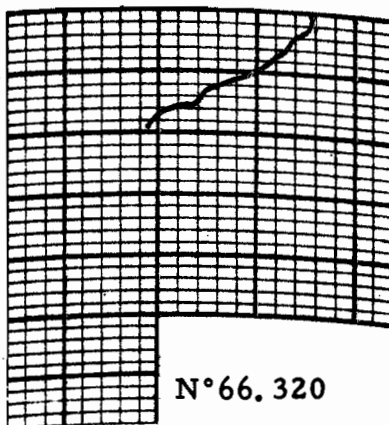
8.12.66. - 08.20 TU
 4°51'N - 4°02'W
 T° 28.3



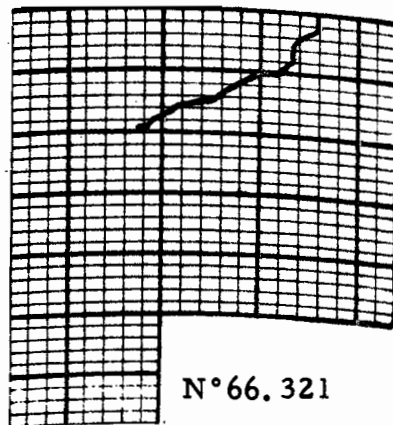
12.12.66. - 22.00 TU
 5°11'N - 4°08'W
 T° 28.1 - S° 34.08



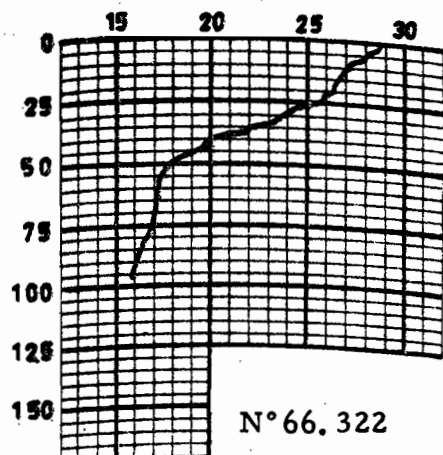
13.12.66. - 00.00 TU
 5°08'N - 4°22'W
 T° 27.9 - S° 34.04



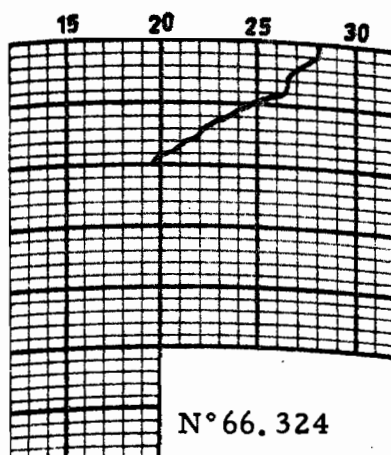
13.12.66. - 02.00 TU
 5° 05'N - 4° 36'W
 T° 27.8 - S° 34.03



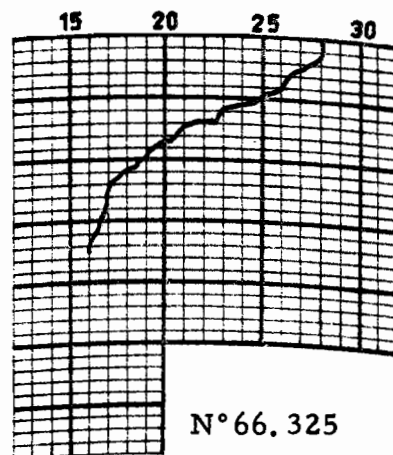
13.12.66. - 04.00 TU
 5°03'N - 4°49'W
 T° 28.0 - S° 34.24



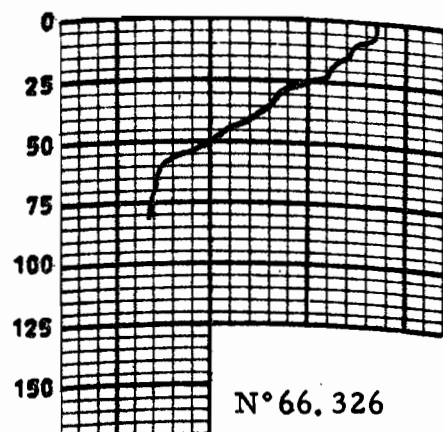
13.12.66. - 16.35 TU
 4°58'N - 5°05'W
 T° 28.8 - S° 34.06



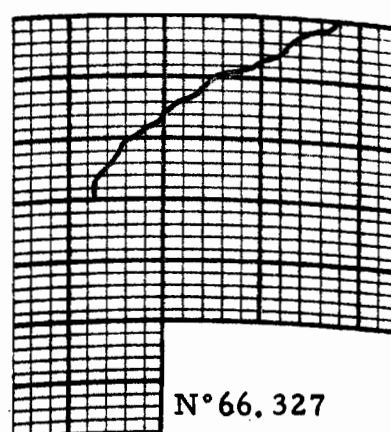
13.12.66. - 20.10 TU
 5°02'N - 5°05'W
 T° 28.1 - S° 34.10



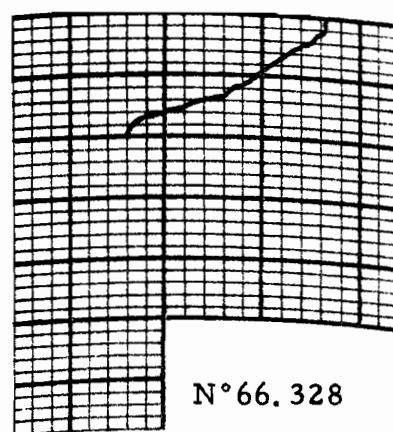
13.12.66. - 22.00 TU
 4°59'N - 5°16'W
 T° 28.3 - S° 34.03



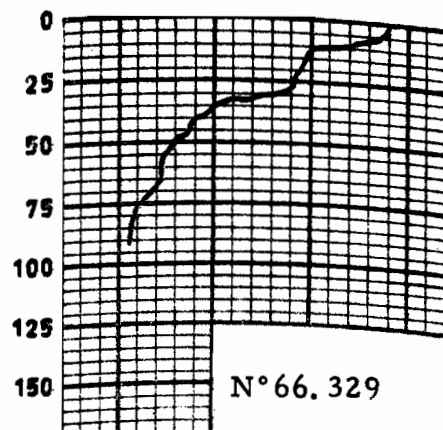
13.12.66. - 24.00 TU
 4°56'N - 5°28'W
 T° 28.5 - S° 33.60



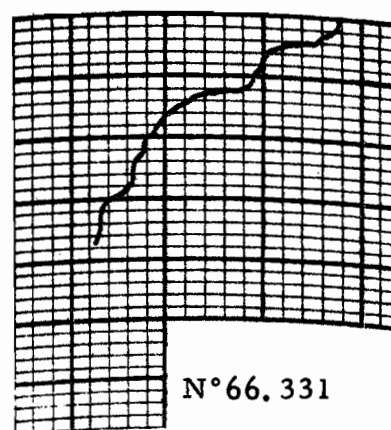
14.12.66. - 02.00 TU
 4°52'N - 5°39'W
 T° 28.7 - S° 33.27



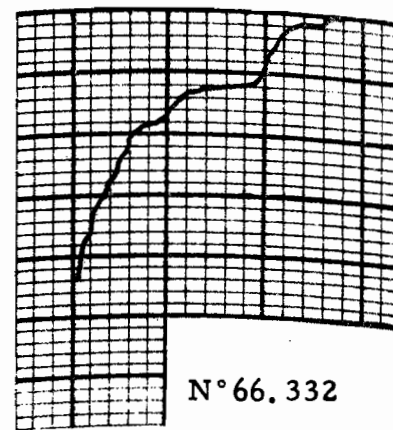
14.12.66. - 04.00 TU
 4°53'N - 5°51'W
 T° 28.2 - S° 33.68



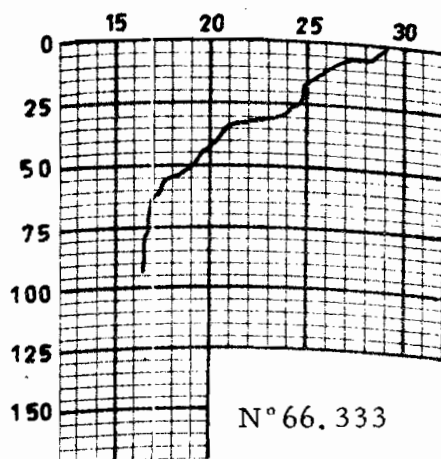
14.12.66. - 18.30 TU
 4°42'N - 6°02'W
 T° 28.8 - S° 33.27



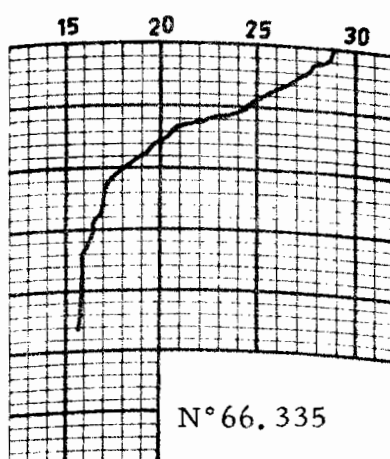
14.12.66. - 22.20 TU
 4°44'N - 4°54'W
 T° 28.8 - S° 33.27



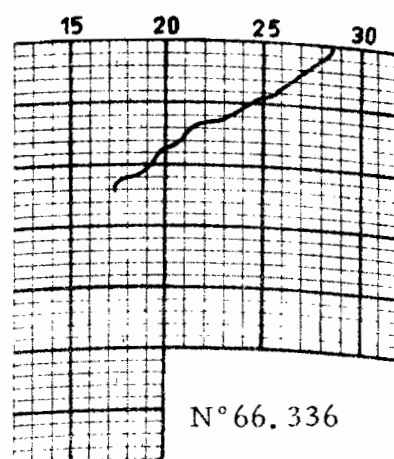
15.12.66. - 00.30 TU
 4°51'N - 5°35'W
 T° 28.8 - S° 33.26



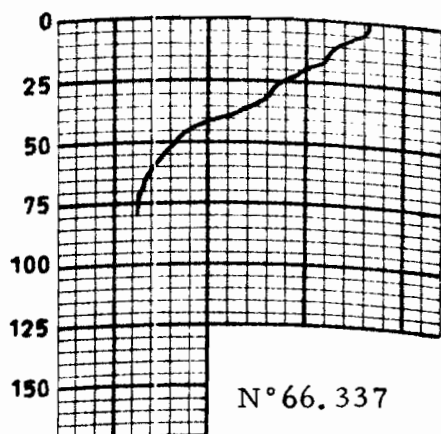
15.12.66. - 17.55 TU
 4°52'N - 5°35'W
 T° 29.0 - S° 33.44



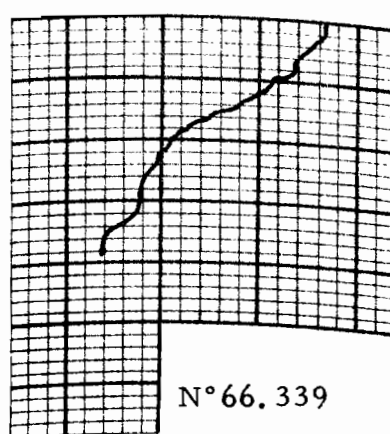
15.12.66. - 20.00 TU
 4°53'N - 5°27'W
 T° 28.8 - S° 33.43



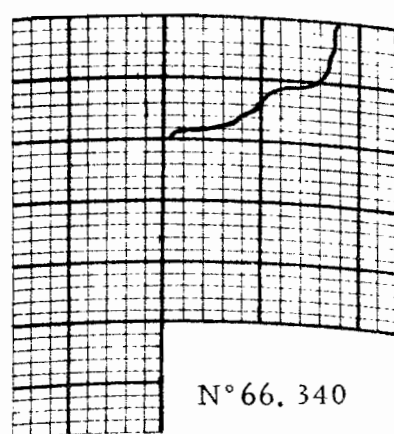
15.12.66. - 22.00 TU
 4°40'N - 5°09'W
 T° 28.6 - S° 33.56



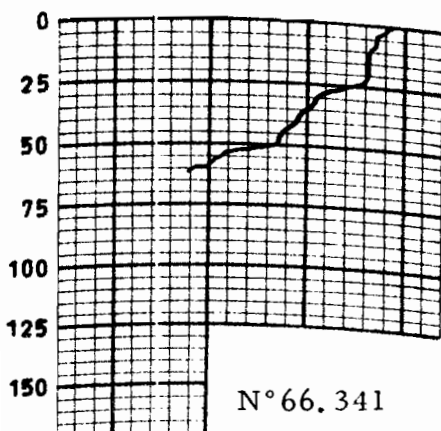
16.12.66. - 00.00 TU
 5°02'N - 4°49'W
 T° 28.4 - S° 33.82



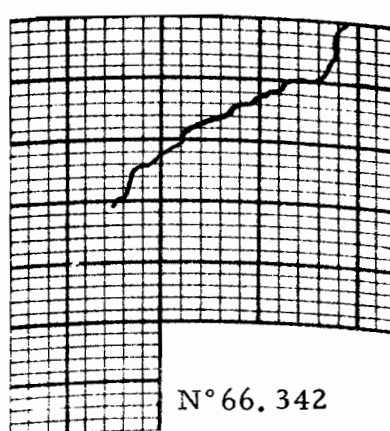
16.12.66. - 04.00 TU
 5°01'N - 4°28'W
 T° 28.4 - S° 34.22



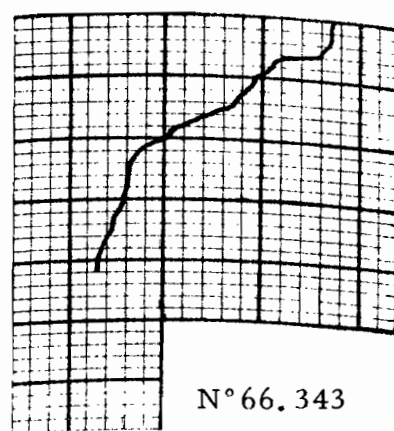
22.12.66. - 10.55. TU
 5°05'N - 3°49'W
 T° 29.0 - S° 34.21



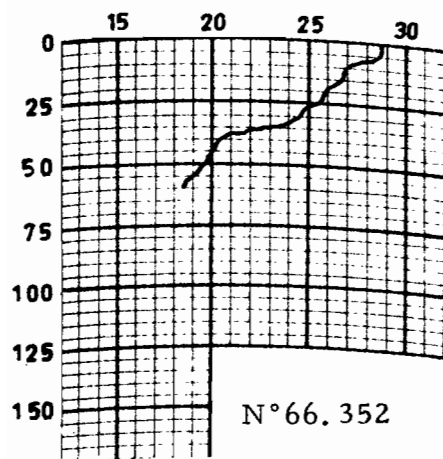
22.12.66. - 13.05 TU
 5°03'N - 3°49'W
 T° 29.1 - S° 33.99



22.12.66. - 15.40 TU
 5°02'N - 3°49'W
 T° 29.4 - S° 33.86



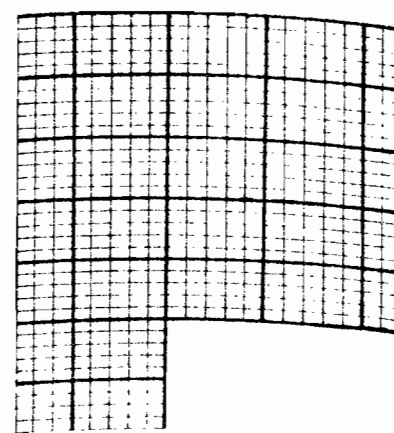
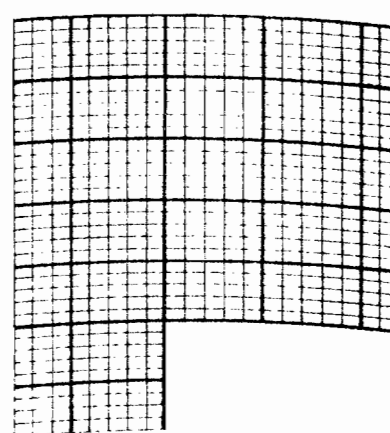
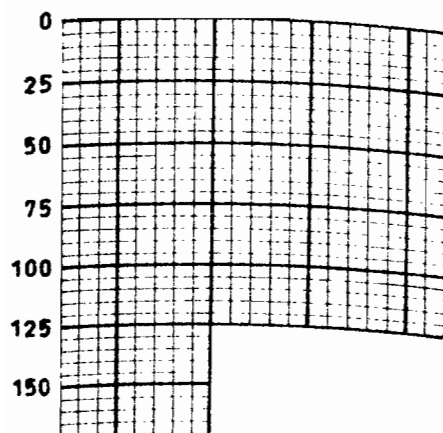
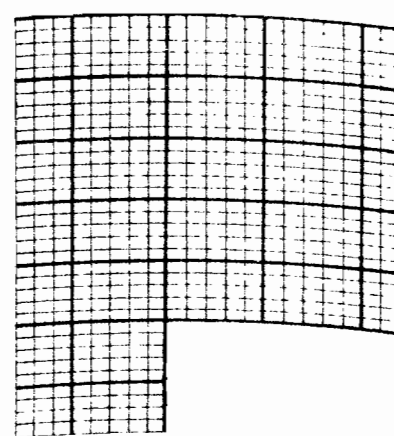
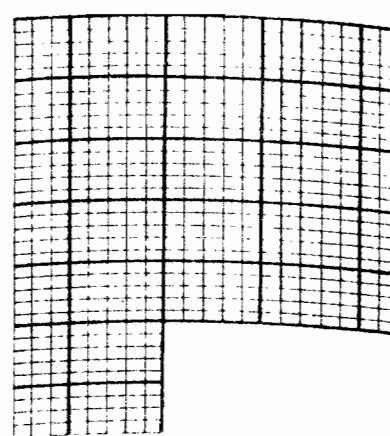
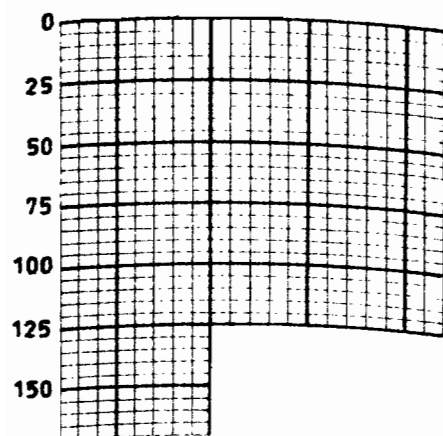
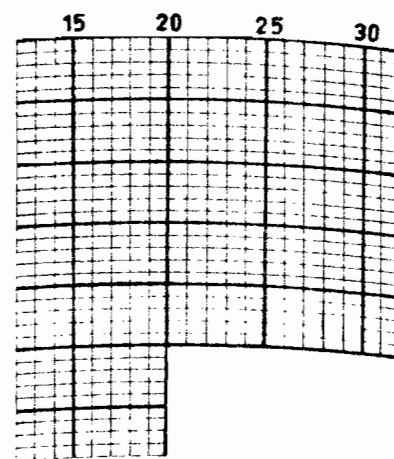
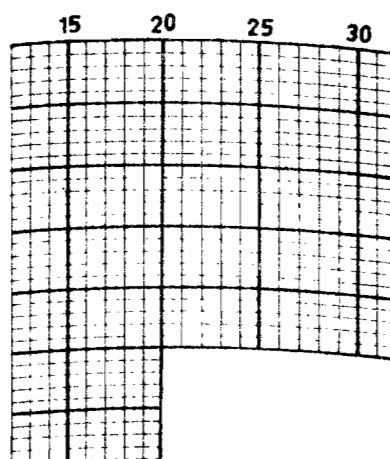
23.12.66. - 06.30 TU
 5°01'N - 3°49'W
 T° 28.5 - S° 33.81



29.12.66. - 16.00 TU

5°12'N - 4°02'W

T° 28.8



S. e. 67.046

DOCUMENTS DU CENTRE DE RECHERCHES OCEANOGRAPHIQUES

- 001 - Marchal, E. G., avril 1966
Fluctuations de la pêche des sardinelles en Côte d'Ivoire
- 002 - Reyssac, J., avril 1966
Le phytoplancton entre Abidjan et l'Equateur, pendant la saison chaude.
- 003 - Reyssac, J., avril 1966
Quelques données sur la composition et l'évolution annuelle du phyto-
plancton au large d'Abidjan.
- 004 - Marchal, E. G., avril 1966
Teneur en matières grasses et teneur en eau chez deux clupéidés de Côte
d'Ivoire.
- 005 - Marchal, E. G., octobre 1966
Oeufs, larves, ~~et post-larves~~ de l'anchois du Golfe de Guinée, (Ancho-
viella guinéensis).
- 006 - Troadec, J. P., octobre 1966
Observations sur la biologie et la dynamique des Pseudotolithus senega-
lensis dans la région de Pointe-Noire.
- 007 - Berrit, G. R., octobre 1966
Catalogue des données disponibles sur le milieu physique - (Secteur marin
d'Abidjan).
- 008 - Baudin-Laurencin, F. G., octobre 1966
Sur une amélioration concernant la numérotation des carrés statistiques
Marsden.
- 009 - Berrit, G. R., octobre 1966
Les eaux dessalées du Golfe de Guinée.

.../...

- Nº 010 - Reyssac, J., décembre 1966
Diatomées et dinoflagellés des eaux ivoiriennes pendant l'année 1965
Variations quantitatives.
- 011 - Traduction, janvier 1967
Gulland, J. A., et Cadima E. Méthodes d'analyse des populations de poissons. Chap. I : Mathématiques.
(trad. J. P. Troadec).
- 012 - Reyssac, J., janvier 1967
Note sur les variations nycthémerales des diatomées et dinoflagellés, en 2 points du littoral ivoirien.
- 013 - Reyssac, J., février 1967
Diatomées et dinoflagellés recoltés par le navire Ombango dans les parages de l'île Annobon.
- 014 - Marchal, E. G., mai 1967
Clé provisoire de détermination des oeufs et larves des clupéidés et engraulidés ouest-africains.
- 015 - Baudin-Laurencin, F. G., mai 1967
La pêche de l'albacore dans la région nord-équatoriale du golfe de Guinée (entre Monrovia et le Cap Formose).