

Electricité de France

ETUDE ECOLOGIQUE DE PROJET

SITE DE FLAMANVILLE

1^{er} CYCLE

ANNEXES



Centre National pour l'Exploitation des Océans

Unité Littoral

OCTOBRE 1977

SITE DE FLAMANVILLE

1^{er} CYCLE

ANNEXES

LE DOMAINE PELAGIQUE

A N N E X E S

S O M M A I R E

DOMAINE PELAGIQUE :

Matériel et méthodes	1
. Paramètres physico-chimiques	1
. Phytoplancton, production primaire	3
. Zooplancton	5
Données brutes des paramètres physico-chimiques (listings) ..	10
Annuaire des espèces phytoplanctoniques	29
Succession des espèces phytoplanctoniques dominantes en fonction des campagnes à la station B : figures II.66 et II.78	70
Triangles de corrélation hydro-phyto (tableaux II.7 à II.23)	82
Annuaire de certains taxons de zooplancton : <i>Pseudocalanus minutus</i> et <i>Paracalanus parvus</i>	100
<i>Acartia clausi</i> , <i>Centropages</i> et <i>Temora longicornis</i>	108
Annuaire de tous les taxons de zooplancton	128
Résultats de biomasse, C.H.N.	173

DOMAINE BENTHIQUE :

Analyse faunistique des dragages, tableaux III.2	180
Analyses granulométriques	
. tableaux III.3 à III.12	184
. figures III.19 à III.22	190
Répartition de l'endofaune	
. tableaux III.13 à III.27	195
. tableaux III.30 à III.34	199
Répartition des espèces par radiale	
. tableaux III.41 à III.44	201
Liste systématique des espèces phytobenthiques	207

MATERIEL ET METHODES

Les échantillons sont prélevés à 0,10 et 20 m. à l'aide de bouteilles Niskin de 5l lors des sorties "lourdes" (le dernier prélèvement est effectué deux mètres avant le fond lorsque celui-ci est inférieur à -20 m.), et à l'aide d'un seau (un seul prélèvement de surface) lors des sorties intermédiaires.

PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES

1/ Transparence de l'eau :

Les mesures sont effectuées au moyen d'un disque de Secchi avec une précision de 50 cm.

2/ Température :

Elle est déterminée par thermomètres à renversement RICHTER et WIESE (précision au 1/100° C.). La palanquée de bouteilles est laissée de 8 à 10 mm *in situ* pour permettre la stabilisation de la colonne de mercure. La température est ensuite lue à l'aide d'une loupe NANSEN. Les températures indiquées tiennent compte des abaques de correction attribuées à chaque thermomètre.

3/ Salinité :

Les échantillons sont conservés dans des canettes de verre de 125 ml préalablement rincées avec de l'eau du prélèvement. La salinité est déterminée au moyen d'un salinomètre GUILDLINE (précision de 0,005 ‰).

4/ Oxygène dissous :

L'eau est transférée dans des flacons en verre inactinique à bouchon rodé (de 130 ml environ) à l'aide d'un tube en caoutchouc plongeant jusqu'au fond du flacon, en évitant les turbulences. Les réactifs sont introduits à bord (1 ml de sulfate de manganèse + 1 ml de soude iodurée). La méthode de dosage est celle de WINCKLER, avec l'emploi d'un dosimat Metrohm. La précision des résultats exprimés en ml d'O₂/l. est d'environ ± 0,03. Pour obtenir les correspondances en pourcentage de saturation, on apporte une correction qui tient compte de la température et de la salinité.

5/ Matières en suspension

Les échantillons d'un litre d'eau de mer sont filtrés sur filtres Wathman GF/C en fibre de verre pour les deux premières campagnes, ce qui a donné des résultats incohérents d'où l'emploi de filtres Millipore en acétate de cellulose de 0,45 μm de diamètre de pores (de poids connu) pour les campagnes suivantes. Les colonnes de filtration sont rincées avec une solution de formiate d'ammonium afin d'éliminer les sels. La différence de poids des filtres (passés à l'étuve à 60° C. durant 24 h et pesés sur une balance Mettler au 1/100 mg) est corrigée par un filtre témoin et représente la quantité totale de matières en suspension, minérales et organiques. En tenant compte de toutes les erreurs de manipulation, la précision peut être estimée à environ 0,5 mg.

6/ Sels nutritifs

Les échantillons sont filtrés sur soie de 50 μm , conservés au congélateur dans deux séries de flacons de polyéthylène (60 ml) rincés avec une partie du filtrat. Ils sont ensuite analysés à l'Institut de biologie de WIMEREUX à l'aide d'un autoanalyseur TECHNICON. Les résultats sont exprimés en $\mu\text{atg/l}$. La précision de la méthode correspondant à chaque sel est la suivante :

Nitrites (N- NO_2) \pm 0,02
Nitrates (N- NO_3) \pm 0,08
Phosphates (P- PO_4) \pm 0,01
Silicates (Si- SiO_2) \pm 0,1

7/ Ammonium

A l'eau filtrée sur soie de 50 μm est ajoutée deux réactifs, immédiatement après le prélèvement, à l'aide de dispensette BRAND. Le dosage est effectué selon la méthode manuelle de KOROLEFF au moyen d'un spectrophotomètre UNICAM. L'estimation de la précision des résultats est rendue délicate par la fréquence de pollution extérieure, elle est de l'ordre de 0,5 $\mu\text{atg/l}$ NH_4 .

PHYTOPLANCTON-PRODUCTION PRIMAIRE

1/ Pigments photosynthétiques (chlorophylle a et phéophytine)

Les échantillons d'un demi litre sont filtrés sur filtre Wathman GF/C en fibre de verre. Une addition d'une suspension de carbonate de magnésium a pour but d'éviter l'acidification de l'extrait et de retarder ainsi la formation de phéophytine. Les pigments sont extraits (après conservation par congélation) par addition de 5 ml d'acétone à 90%. Les mesures sont effectuées au fluorimètre Turner modèle 111 (équipé d'un photomultiplicateur R 136). Les concentrations en chlorophylle a, et après acidification (HCl 1N) de la phéophytine, sont déterminées d'après les équations de LORENZEN (1966). La précision est de l'ordre de $\pm 0,1$ mg/m³.

2/ Etude systématique du phytoplancton

Les échantillons sont fixés au lugol. Selon la technique d'UTERMOHL, ils sont versés dans des cuves à sédimentation de 10 à 50 ml. et examinés ensuite au microscope inversé (WILD et ZEISS) pour le comptage et la détermination des différentes espèces.

La diversité spécifique d'une population phytoplanctonique est exprimée par son équitabilité calculée à partir de l'indice de diversité ; la formule employée est celle de Shannon-Weaver.

3/ Production primaire pélagique

La méthode employée est celle de STEEMAN-NIELSEN mise en pratique selon les recommandations de BROUARDEL et RINCK (1963) : inoculation d'un millilitre de carbonate de sodium radio-actif (activité de 4 μ Ci/ml) dans des échantillons de 125 ml environ. Les premières incubations ont eu lieu en lumière naturelle lors des campagnes 1 et 2, et en lumière artificielle lors des campagnes 3, 6, 7, 8, 11 et 12. La défection du groupe électrogène et les mauvaises conditions météorologiques durant les campagnes 3, 4, 9 et 10 n'ont permis ni l'incubation ni la filtration des échantillons. Durée de l'incubation : 2 à 4 heures.

Lors de la campagne 12, les échantillons ont été filtrés 13h30 après la fin de l'incubation, ce qui entache d'erreurs les résultats de cette manipulation. Les échantillons sont filtrés sur membrane SARTORIUS de 35 mm de diamètres et 0,35 μ m de porosité. Après séchage, les filtres sont placés 48 heures à l'étuve à 40° C. en présence d'un millilitre de méthanol. Le comptage de l'activité s'effectue par scintillation liquide (scintillant PPO-POPOP dans toluène) sur un compteur INTERTECHNIQUE SL 30 . L'erreur commise sur chaque mesure peut aller de 20% à 50%.

ZOOPLANCTON - PRODUCTION SECONDAIRE

1/ Stratégie d'échantillonnage

La stratégie d'échantillonnage tient compte des caractéristiques hydrologiques du site :

- mer à marée,
- courants intenses.

1°) Pour apprécier un éventuel gradient côte-large du plancton, nous avons échantillonné en 3 stations réparties sur une radiale au droit du site et aux étales de courant de haute et basse mer (renverses), conditions choisies comme étant supposées les plus stables pour permettre des comparaisons entre points géographiques (A, B, C).

2°) Afin d'apprécier en un point (B) la variabilité qualitative et quantitative du zooplancton au cours d'un cycle de marée, nous avons choisi d'échantillonner en ce point toutes les 3 heures. En fait, les impératifs de rentrée au port de CARTERET qui assèche à marée basse nous ont amenés à modifier légèrement les heures de prélèvements au point B. Celles adoptées actuellement sont les suivantes :

- Etale de PM moins 3 heures,
- Etale de PM
- Etale de PM plus 3 heures,
- Etale de PM plus 4h30
- Etale de BM

Les étales ont été calculées à partir des résultats décrits dans le rapport d'avant-projet :

- a) le port de référence est SAINT MALO,
- b) les haute et basse mer à DIELETTE se situent entre 30' et 40' après les haute et basse mer de SAINT MALO (calculée selon le coefficient de marée).
- c) les étales de courants (ou renverses) à DIELETTE ont lieu 3h30' après les pleine et basse mer de DIELETTE.

3°) De plus, un point (D) situé hors zone d'influence de la tache thermique prévue, servira de station de référence en vue du suivi.

- 4°) Afin d'apprécier la variabilité de l'échantillonnage et la distribution des organismes dans le milieu, nous avons procédé à des prélèvements répétitifs (5 replicats) au point D (hors tache) et au point médian de la radiale (B) aux deux étales successives de courants (ou renverse).
- 5°) Les campagnes ont été prévues avec une périodicité mensuelle. De plus, un prélèvement supplémentaire est effectué au point B entre deux campagnes lourdes (périodicité 15 jours au point B) afin de préciser les variations saisonnières du zooplancton et le taux de renouvellement des principales espèces.

2/ Récolte des échantillons

Dans tous les cas, nous avons utilisé des filets WP2 (surface d'ouverture 1/4m²) de vide de maille 200 μ pour l'étude quantitative du zooplancton et un filet WP2 modifié avec une maille de 80 μ pour l'étude des stades juvéniles de quelques espèces.

Les filets sont équipés de flux-mètres (ou "flow meter") TSURUMI (photo) donnant une bonne précision dans l'estimation du volume d'eau filtrée. Les traits de pêche sont effectués verticalement du fond à la surface. Les échantillons destinés au comptage sont formolés à 5% tandis que ceux destinés à la mesure des biomasses sont filtrés et congelés à bord.

3/ Dépouillement des échantillons de zooplancton au Laboratoire.

3.1 - Fractionnement

Les échantillons formolés, destinés au comptage sont divisés par la méthode de la "boîte de MOTODA" (MOTODA, 1959)* et les fractions à compter, réparties dans des "cuves de DOLLFUS" sont observées à la loupe binoculaire. Le comptage se fait selon la méthode préconisée par Serge FRONTIER, modifiée et simplifiée afin d'en réduire la durée.

a) Principe de la méthode de FRONTIER

Selon cet auteur (FRONTIER, 1972)** on peut avoir une bonne estimation de l'abondance d'une espèce dans le milieu, si on a compté au moins 100 individus de cette espèce dans l'échantillon. On en déduit, par conséquent, que

* MOTODA, S., 1959 - Devices of sample plankton apparatus. Mem, Fac, Fish, Hokkaido Univ. 7 : 73 - 94

** FRONTIER, S., 1972 Calcul de l'erreur sur un comptage de zooplankton. J. exp. mar. Biol. Ecol. 8 : 121 - 132.

la fraction $1/n$ comptée (correspondant à un volume d'eau filtrée V quelconque mais connu) sera d'autant plus petite que l'espèce est plus abondante. Si on voulait appliquer scrupuleusement cette méthode, il faudrait, pour les espèces très rares, regarder en totalité des échantillons très grands (volume d'eau filtrée très grand).

En fait, il faut trouver un compromis entre une évaluation extrêmement précise de l'abondance de toutes les espèces et une évaluation très grossière de quelques espèces seulement.

La méthode adoptée est la suivante :

- pour quelques espèces (4 ou 5), la fraction comptée $1/n$ est très petite (estimée rapidement pour chaque échantillon), ce qui permet de compter au moins 100 individus de ces espèces.

- on effectue ensuite le comptage d'une fraction $\frac{x}{n}$ pour les autres espèces de l'échantillon (x étant souvent égal à 4,5 ou 6).

- enfin, un examen rapide, à l'oeil nu de la partie non comptée permet de repérer les espèces de grande taille et rares (alevins, Mysidacés, Chaetognathes, etc.), mais pouvant représenter une biomasse importante.

La méthode adoptée donne une bonne idée de l'ensemble de l'échantillon. Elle permet :

- . de ne pas compter un trop grand nombre d'individus pour les espèces très abondantes,
- . de compter un nombre suffisant d'individus pour les espèces moins abondantes.
- . de ne pas négliger les espèces de grande taille et rares.

On perd peu d'information : uniquement celle qu'aurait apporté l'examen au binoculaire d'espèces petites et rares.

3.2 - Difficultés relatives aux comptages et détermination

Certains individus sont déterminés au niveau de l'espèce, d'autres au niveau du genre, d'autres enfin de façon moins approfondie (familles, groupes, classes) selon l'importance relative des différents taxons.

Il n'est pas possible, au cours d'un comptage, de déterminer rapidement deux familles de Copépodes, les Pseudocalanidés et les Paracalanidés comprenant

plusieurs espèces d'écologie différente. La méthode utilisée dans ce cas est la suivante :

- comptage de l'ensemble des deux familles (total),
- prélèvement de 30 à 40 individus observés au microscope, avec détermination de la proportion de chaque espèce, de leur sex-ratio et du degré de maturité des femelles.
- on extrapole les résultats à l'ensemble des échantillons.
- au cours du comptage, nous avons noté les particularités concernant les individus ; par exemple, maturité génitale, degré de parasitisme, etc.

4/ Mesure de la biomasse

Les échantillons prélevés en vue de la mesure de la biomasse ont été filtrés puis congelés à bord.

4.1 - Mesure du poids sec

Les échantillons sont filtrés sur des carrés de soie (vide de maille 100 m) préalablement lavés, séchés (48 h à 60° C.) et pesés. Après la filtration, les filtres porteurs de la matière retenue sont séchés dans des conditions standard (48 h à 60° C.). Ils sont ensuite refroidis au dessiccateur puis pesés. Le poids sec est déterminé par différence de ce poids et de celui du filtre précédemment obtenu.

Ayant constaté que les échantillons étaient très souvent chargés de matières en suspension et de phytoplancton, il est apparu que ce poids sec ne pouvait à lui seul rendre totalement compte de la biomasse zooplanctonique. La mesure du poids de cendres nous a permis d'éliminer l'influence des matières inorganiques. Dans ce même but, nous avons aussi dosé le carbone et l'azote organique contenus dans ces mêmes échantillons.

Il faut remarquer que ces deux méthodes ne permettent pas d'éliminer l'influence du phytoplancton. Les valeurs obtenues représentent donc la biomasse du plancton total recueilli (zooplancton et phytoplancton).

4.2 - Poids des cendres et matières organiques

a) Poids des cendres

La matière sèche est séparée du filtre et disposée dans des creusets préparés. Une pesée intermédiaire permet de déterminer le poids de matière sèche réellement déposée dans les creusets. Ceux-ci sont ensuite passés au four pour une incinération pendant 48 h, à 600° C. Pour éviter les projections de matières dans le four, la température est montée graduellement par paliers de 50° toutes les heures. Après refroidissement, les creusets sont pesés, ce qui permet de déterminer le poids des cendres.

b) Matières organiques

La matière organique ayant été brûlée au cours de l'incinération, son poids sera déterminé par différence entre le poids sec et le poids de cendre.

4.3 - Dosage du carbone et de l'azote organique

Après la mesure de leur poids sec, les échantillons destinés à cette étude sont homogénéisés par broyage au mortier. Une fraction de ce broyage est prélevée pour l'analyse et pesée à l'électro-balance CAHN.

L'auto-analyseur du carbone et de l'azote (185 B Carbon-Hydrogen-Nitrogen Analyser "Hewlett Packard") utilise le principe de la chromatographie en phase gazeuse. La fraction de l'échantillon à analyser est brûlée en présence d'un oxydant (Dioxyde de Manganèse) mis en excès. Un courant d'Hélium entraîne les gaz libérés au cours de la combustion (CO_2 , NO_2 , H_2O).

L'appareil produit un spectre dont les aires, inscrites sous les pics sont proportionnelles aux quantités de carbone et d'azote dosées et les intègre lui-même. Il est donc nécessaire d'étalonner l'appareil avant tout dosage avec un produit organique connu (Cyclohexanone 2-4 dinitrophényhydrazone).

DONNEES BRUTES DES PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES

LEGENDE

J	Jour
M	Mois
H.M.	Heure minute
IMM	Profondeur d'immersion
NIV	Niveau - codage BNDO
TEMP	Température en degré C.
SAL	Salinité en g/l
OX	Oxygène en ml/l
NO ₃	Nitrates, en $\mu\text{atg N-NO}_3^-/1$.
NO ₂	Nitrites, en $\mu\text{atg N-NO}_2^-/1$.
NH ₄	Ammoniaque en $\mu\text{atg N-NH}_4/1$
PO ₄	Orthophosphates en $\mu\text{atg P-PO}_4/1$
SiOH	Silicates en $\mu\text{atg si-si (OH)}_4/1$
MES	Matière en suspension en mg/l
CHLO	Chlorophylle a en ml/m ³
PHAE	Phéopigments a en ml/m ³
PPB1	Production primaire flacon blanc n° 1 en mg C/m ³ /h
PPB2	Production primaire flacon blanc n° 2 en mg C/m ³ /h
PPN	Production primaire flacon noir en mg C/m ³ /h
MIPK	Microplancton en nombre de cellules/cm ³
NAPK	Nanoplancton en nombre de cellules/cm ³
CIL	Ciliés en nombre de cellules/cm ³

SITE : PLAMVILLE

PERIODE: JUINLET 76 - MAI 77

STATION DE MESURE : 1
 LATITUDE : N 49 31 5
 LONGITUDE : W 1 55 0

	T	T.M	TM	NIV	TEMP	SAL	OX	PH	NO3	NO2	NH4	PO4	SI0H	MES	CHL0
	7	5.30	-1.0C	1.	15.37	35.027	6.25	8.32	.21<	.03	*	.17	1.3	5.400	.95
	7	5.30	-10.0C	3.	15.36	35.027	6.26	8.33	.27<	.03	*	.14	1.6	6.900	.97
	7	5.30	-20.0C	6.	15.36	35.024	6.26	*	.12<	.03	*	.17	1.7	3.400	.80
	7	12.30	-1.0C	1.	15.15	35.105	6.22	*	.36<	.01	*	.12	.6	5.100	.40
	7	12.30	-10.0C	3.	15.09	35.105	6.20	*	.32<	.05	*	.13	1.4	6.800	.50
	7	12.30	-20.0C	6.	15.07	35.108	6.23	*	.27<	.03	*	.13	1.3	14.200	.47
	8	6.30	-1.0C	1.	17.04	35.013	6.07	*	.17<	.01	*	.19	1.5	13.400	.49
	8	6.30	-10.0C	3.	17.01	35.025	6.03	*	.22<	.03	*	.33	1.1	*	.330
	8	6.30	-20.0C	6.	17.00	35.023	6.08	*	.44<	.01	*	.36	1.4	11.300	.44
	8	11.30	-1.0C	1.	16.85	35.071	6.11	*	.40<	.03	*	.22	.9	11.900	.64
	8	11.30	-10.0C	3.	16.82	35.070	6.06	*	.63<	.04	*	.24	1.5	19.400	.62
	8	11.30	-20.0C	6.	16.81	35.073	6.07	*	.62<	.08	*	.23	1.0	12.900	.53
	9	6.30	-1.0C	1.	17.62	34.959	6.24	*	2.02	.12	*	.41	2.8	4.84	.30
	9	6.30	-10.0C	3.	17.59	34.962	5.91	*	1.75	.15	*	.40	2.4	4.40	.69
	9	6.30	-20.0C	6.	17.58	34.989	6.21	*	2.09	.17	*	.43	2.7	3.790	.91
	9	12.30	-1.0C	1.	17.47	35.014	6.15	*	1.71	.19	*	.34	2.7	*	*
	9	12.30	-10.0C	3.	17.40	35.018	5.84	*	1.55	.11	*	.31	1.9	*	*
	9	12.30	-20.0C	6.	17.39	35.015	6.11	*	2.05	.14	*	.41	2.2	*	*
	10	5.30	-1.0C	1.	16.61	34.979	5.61	*	3.90	.09	*	.44	1.9	3.710	.49
	10	5.30	-10.0C	3.	16.65	34.969	5.65	*	3.90	.16	*	.46	2.5	3.230	.53
	10	5.30	-20.0C	6.	16.65	34.983	5.57	*	2.80	.12	*	.35	1.9	3.120	.51
	11	7.30	-1.0C	1.	13.58	34.836	5.33	*	3.23	.87	*	.38	2.7	12.930	.53
	11	7.30	-10.0C	3.	13.59	34.834	5.87	*	2.78	.88	*	.37	2.4	15.130	.56
	11	7.30	-20.0C	6.	13.58	35.150	5.97	*	2.33	.79	*	.35	2.2	14.760	.56
	11	12.30	-1.0C	1.	13.62	34.910	5.83	*	2.00	.64	*	.30	3.0	11.510	.30
	11	12.30	-10.0C	3.	13.62	35.124	5.85	*	3.25	.36	*	.33	1.9	12.450	.44
	11	12.30	-20.0C	6.	13.59	35.163	5.77	*	1.48	.47	*	.88	2.3	12.470	.44
	16	12.30	-1.0C	1.	10.15	35.159	6.19	*	8.80	.06	.000	.57	2.1	6.43	.36
	16	12.30	-10.0C	3.	10.18	35.155	6.09	*	6.10	.13	.000	.33	3.5	8.66	.26
	16	12.30	-20.0C	6.	10.22	35.153	6.15	*	6.30	.15	.400	.41	3.7	6.15	.34
	16	12.30	-1.0C	1.	10.29	35.178	6.24	*	8.00	.09	.20	.55	2.3	4.99	.25
	16	12.30	-10.0C	3.	10.31	35.166	6.11	*	6.60	.11	.00	.44	3.3	3.83	.37
	16	12.30	-20.0C	6.	10.30	35.167	6.09	*	5.90	.12	.48	.42	3.5	7.00	.28
	1	9.15	-1.0C	1.	9.04	35.215	6.44	*	6.50	.08	.00	.41	3.3	*	.25
	1	9.15	-20.0C	6.	9.03	35.189	7.32	*	8.30	.09	.00	.51	2.8	6.43	.36
	1	17.00	-1.0C	1.	9.03	34.977	6.77	*	5.80	.12	.00	.36	3.6	8.57	.35
	1	12.00	-10.0C	3.	9.03	35.137	6.49	*	7.40	.03	.00	.59	1.8	7.76	.29
	1	12.00	-20.0C	6.	9.03	35.017	6.28	*	5.60	.35	.00	.36	4.5	8.74	.34
	2	8.30	-1.0C	1.	7.80	35.096	6.52	*	6.90	.13	.00	.42	3.4	8.26	.31
	2	8.30	-10.0C	3.	7.80	35.103	6.65	*	7.50	.14	1.12	.49	3.1	6.70	.41
	2	8.30	-20.0C	6.	7.80	35.070	6.05	*	6.20	.25	1.83	.57	3.2	7.09	.47
	3	8.30	-1.0C	1.	9.93	35.037	7.60	*	9.00	.31	1.48	.66	3.3	7.55	.34
	3	8.30	-10.0C	3.	10.03	35.035	6.45	*	8.40	.16	.80	.49	3.5	5.49	.58
	3	8.30	-20.0C	6.	9.63	35.052	6.80	*	6.20	.16	.00	.86	5.3	10.55	.68
	4	8.30	-1.0C	1.	10.29	35.094	6.69	*	8.70	.12	.92	.51	2.0	6.13	.82
	4	8.30	-20.0C	6.	10.27	35.107	6.65	*	6.70	.14	*	.61	2.3	4.84	.57
	5	14.30	-1.0C	1.	10.27	35.097	6.55	*	8.40	.08	*	.88	1.6	11.15	.52
	5	14.30	-20.0C	6.	10.27	35.097	6.50	*	6.50	.07	*	.72	1.6	5.47	.65

14	4	6.40	-1.0	1.	9.18	34.984	6.59	*	3.70	.09	2.20	.30	1.4	4.02	1.27
14	4	6.40	-10.0	3.	9.19	34.993	6.80	*	3.40	.09	2.88	.360	4.8	6.19	1.43
14	4	7.40	-20.0	6.	9.20	34.986	6.69	*	2.70	.07	1.92	.24	6.00	5.10	1.21
14	4	13.40	-1.0	1.	9.35	35.027	6.80	*	4.00	.08	3.30	.380	1.3	2.80	1.00
14	4	13.40	-10.0	3.	9.28	35.030	6.71	*	4.40	.08	2.60	.32	1.5	3.18	.92
14	4	13.40	-20.0	6.	9.16	35.035	6.85	*	3.50	.07	3.00	.31	1.4	5.88	1.14
10	5	2.00	-1.0	1.	*	34.961	6.92	*	1.90D	.010	1.22	.15D	.60	10.08	1.18
10	5	2.00	-10.0	3.	10.33	34.954	6.92	*	2.70D	.010	1.37	.40D	1.10	10.52	1.54
10	5	2.00	-20.0	6.	10.34	34.955	6.86	*	1.90D	.010	1.45	.25D	*	10.48	1.69
10	5	3.00	-1.0	1.	10.29	34.963	6.75	*	3.00D	.030	1.17	.19D	2.80	10.65	2.01
10	5	3.00	-10.0	3.	*	34.950	6.72	*	3.40D	.060	1.02	.20D	*	10.50	1.48
10	5	3.00	-20.0	6.	10.31	34.948	6.85	*	2.70D	.00D	1.12	.75D	1.70	10.65	2.09
24	5	13.00	-1.0	1.	11.26	34.900	7.25	*	*	*	*	*	*	24.09	3.97
24	5	13.00	-10.0	3.	11.16	34.494	7.54	*	*	*	*	*	*	*	3.67
24	5	13.00	-20.0	6.	11.12	34.907	7.50	*	*	*	*	*	*	10.62	4.10
24	5	7.00	-1.0	1.	11.06	34.869	7.21	*	*	*	*	*	*	11.17	4.53
24	5	7.00	-10.0	3.	11.05	34.860	7.20	*	*	*	*	*	*	8.68	4.70
24	5	7.00	-20.0	6.	11.06	34.856	7.25	*	*	*	*	*	*	11.74	4.90

SITF : FLAMANVILLE

PERIODE: JUILLET 76 - MAI 77

STATION DE MESURE

LATITUDE : N 49 31 5

LONGITUDE : W 1 55 0

	M	F.M	IMM	NIV	PHAE	PPB1	PPB2	PPN	MIPK	NAPK	CIL
	7	5.25	-1.0	1.	.20	*	*	*	125.	136.D	.20000E+10
	7	5.25	-10.0	3.	.16	*	*	*	152.	126.D	.24000E+10
	7	5.25	-20.0	6.	.24	*	*	*	151.	178.D	.32000E+10
	7	12.30	-1.0	1.	.34	*	*	*	45.	112.D	.12000E+10
	7	12.30	-10.0	3.	.31	*	*	*	38.	129.D	.12000E+10
	7	12.30	-20.0	6.	.31	*	*	*	*	*	*
	8	6.25	-1.0	1.	.40	*	*	*	156.	508.D	.50000E+10
	8	6.25	-10.0	3.	1.120	*	*	*	96.	454.D	.10000E+10
	8	6.25	-20.0	6.	.28	*	*	*	113.	320.D	.20000E+09
	8	11.55	-1.0	1.	.17	*	*	*	95.	412.D	.12000E+10
	8	11.55	-10.0	3.	.30	*	*	*	146.	453.D	.10000E+10
	8	11.55	-20.0	6.	.20	*	*	*	113.	448.D	.80000E+09
	4	6.25	-1.0	1.	.48	*	*	*	86.	213.D	.16000E+10
	4	6.25	-10.0	3.	.24	*	*	*	103.	214.D	.30000E+10
	4	6.25	-20.0	6.	.27	*	*	*	119.	177.D	.26000E+10
	4	12.0	-1.0	1.	*	*	*	*	62.	261.D	.60000E+09
	4	12.0	-10.0	3.	*	*	*	*	69.	327.D	.20000E+09
	4	12.0	-20.0	6.	*	*	*	*	52.	71.D	.20000E+09
	10	5.25	-1.0	1.	.25	*	*	*	27.	50.D	.13200E+10
	10	5.25	-10.0	3.	.24	*	*	*	21.	42.D	.11600E+10
	10	5.25	-20.0	6.	.22	*	*	*	19.	41.D	.80000E+09
	11	7.50	-1.0	1.	.31	*	*	*	18.	104.D	.60000E+09
	11	7.50	-10.0	3.	.34	*	*	*	16.	84.D	.20000E+09
	11	7.50	-20.0	6.	.40	*	*	*	14.	48.D	.30000E+09
	11	13.55	-1.0	1.	.24	*	*	*	13.	49.D	.40000E+09
	11	13.55	-10.0	3.	.26	*	*	*	14.	20.D	.20000E+09
	11	13.55	-20.0	6.	.32	*	*	*	10.	28.D	.30000E+09
	16	9.30	-1.0	1.	.20	*	*	*	14.	48.D	.10000E+09
	16	9.30	-10.0	3.	.34	*	*	*	9.	32.D	.10000E+09
	16	9.30	-20.0	6.	.35	*	*	*	13.	40.D	*
	16	10.30	-1.0	1.	.06	*	*	*	9.	64.D	.30000E+09
	16	10.30	-10.0	3.	.12	*	*	*	10.	36.D	*
	16	10.30	-20.0	6.	.15	*	*	*	9.	32.D	.20000E+09
	5	9.15	-1.0	1.	.13	*	*	*	6.	16.D	.10000E+09
	5	9.15	-10.0	3.	.24	*	*	*	8.	16.D	.20000E+09
	5	9.15	-20.0	6.	.20	*	*	*	8.	24.D	*
	5	17.0	-1.0	1.	.17	*	*	*	6.	16.D	*
	5	17.0	-10.0	3.	.19	*	*	*	8.	40.D	.10000E+09
	5	17.0	-20.0	6.	.21	*	*	*	8.	20.D	.10000E+09
	2	8.30	-1.0	1.	.21	*	*	*	13.	52.D	.20000E+09
	2	8.30	-10.0	3.	.19	*	*	*	9.	22.D	.56000E+09
	2	8.30	-20.0	6.	.29	*	*	*	13.	48.D	.14800E+10
	3	8.5	-1.0	1.	.26	*	*	*	12.	24.D	.76000E+09
	3	8.5	-10.0	3.	.24	*	*	*	8.	*	.13200E+10
	3	8.5	-20.0	6.	.28	*	*	*	8.	39.D	.56000E+09
	3	14.30	-1.0	1.	.26	*	*	*	8.	20.D	.28000E+09
	3	14.30	-10.0	3.	.15	*	*	*	22.	40.	.80000E+08
	3	14.30	-20.0	6.	.14	*	*	*	19.	32.	.80000E+08

14	4	6.	20	1.	0.8	*	*	*	108.	295.D	•10000E+10
14	4	6.	20	3.	0.9	*	*	*	78.	255.D	•20000E+10
14	4	6.	20	6.	1.0	*	*	*	79.	314.D	•15000E+10
14	4	10.	10	1.	1.8	*	*	*	100.	255.D	•50000E+09
14	4	10.	10	3.	0.8	*	*	*	71.	314.D	•50000E+09
14	4	10.	10	6.	0.4	*	*	*	94.	216.D	*
10	7	10.	10	1.	0.6	*	*	*	185.	112.D	*
10	7	10.	10	3.	0.5	*	*	*	186.	192.D	•40000E+10
10	7	10.	10	6.	0.4	*	*	*	189.	80.D	•40000E+10
10	7	10.	10	1.	0.8	*	*	*	209.	204.D	•10000E+10
10	7	10.	10	3.	0.8	*	*	*	227.	56.D	•10000E+10
10	7	10.	10	6.	0.4	*	*	*	194.	128.D	*
24	10	10.	10	1.	0.4	*	*	*	226.	34000.D	•40000E+10
24	10	10.	10	3.	0.6	*	*	*	111.	14000.D	•30000E+10
24	10	10.	10	6.	0.5	*	*	*	215.	15000.D	•40000E+10
24	10	10.	10	1.	0.7	*	*	*	214.	27000.D	•10000E+11
24	10	10.	10	3.	0.0	*	*	*	181.	15000.D	•50000E+10
24	10	10.	10	6.	1.6	*	*	*	162.	19250.D	•70000E+10

SITE : FLAMANVILLE

PERIODE: JUINLET 76 - MAI 77

STATION DE MESURE : ?

LATITUDE : N 49 31 5

LONGITUDE : W 1 56 *

J	M	H.M	IMM	NIV	TEMP	SAL	ØX	Pt	NØ3	NØ2	NH4	PØ4	SIØH	MES	CHLØ
8	7	4.5	-1°C	1.	15.22	35.121	6.19	8.33	.55<	.05	*	.21	1.9	5.00D	.73
8	7	4.5	-10°C	3.	15.22	35.125	6.25	8.31	.22<	.03	*	.19	1.9	.50D	.78
8	7	4.5	-20°C	6.	15.21	35.125	6.23	8.30	.62<	.03	*	1.34	1.7	19.50D	.99
8	7	6.15	-1°C	1.	15.64	35.139	6.11	8.30	.30<	.02	*	.20	1.1	4.40D	.55
8	7	6.15	-10°C	3.	15.64	35.138	6.12	*	.65<	.03	*	1.24	1.5	4.40D	.67
8	7	6.15	-20°C	6.	15.64	35.140	6.23	8.26	.76<	.03	*	1.37	2.1	15.80D	.29
8	7	9.50	-1°C	1.	15.23	35.110	6.22	*	.23<	.02	*	.26	1.4	4.00D	.72
8	7	9.50	-10°C	3.	15.21	35.110	6.20	*	.50<	.02	*	.76	1.0	26.60D	.59
8	7	9.50	-20°C	6.	15.22	35.106	6.23	*	.31<	.03	*	.19	1.8	25.30D	.53
8	7	13.5	-1°C	1.	15.42	35.082	6.20	*	.70<	.03	*	.20	.7	13.50D	.32
8	7	13.5	-10°C	3.	15.01	35.092	6.21	*	.65<	.05	*	.15	.6	9.50D	.24
8	7	13.5	-20°C	6.	14.99	35.085	6.28	*	.69<	.02	*	.15	.5	4.50D	.53
23	7	10.40	-1°C	1.	*	35.066	*	*	.48<	.00	*	.83	.4	*	.42
6	8	4.45	-1°C	1.	16.85	35.096	5.91	*	.35<	.03	*	.20	1.2	12.10D	.72
6	8	4.45	-10°C	3.	16.78	*	5.93	*	.53<	.02	*	.40	1.8	3.50	*
6	8	4.45	-20°C	6.	16.74	35.088	6.11	*	.43<	.05	*	.27	.7	10.90	*
6	8	7.0	-1°C	1.	16.83	35.086	6.00	*	.34<	.02	*	.25	1.3	11.20D	.50
6	8	7.0	-10°C	3.	16.82	35.090	5.96	*	.57<	.03	*	.25	1.3	32.60D	.57
6	8	7.0	-20°C	6.	16.80	35.094	5.99	*	.42<	.02	*	.21	1.2	23.00D	.58
6	8	9.15	-1°C	1.	16.81	35.076	6.07	*	.33<	.04	*	.21	1.7	33.30D	.61
6	8	9.15	-10°C	3.	16.82	35.079	5.99	*	.37<	.05	*	.23	1.2	14.80D	*
6	8	9.15	-20°C	6.	16.72	35.076	6.03	*	.65<	.04	*	.23	1.5	6.90D	*
6	8	11.5	-1°C	1.	16.73	35.083	6.10	*	.85<	.05	*	.29	2.3	12.70D	.50
6	8	11.5	-10°C	3.	16.74	35.087	6.07	*	.65<	.05	*	.25	1.1	6.80D	*
6	8	11.5	-20°C	6.	16.79	35.084	5.92	*	.66<	.03	*	.33	.8	6.50D	*
6	8	12.45	-1°C	1.	16.84	35.067	6.00	*	.92<	.03	*	.51	.5	34.10D	.67
6	8	12.45	-10°C	3.	16.76	35.068	6.08	*	.74<	.06	*	.72	.8	13.10D	.91
6	8	12.45	-20°C	6.	16.77	35.067	6.13	*	.64<	.07	*	.36	2.0	18.30D	.40
21	8	11.50	-1°C	1.	*	35.040	*	*	*	*	*	*	*	*	.70
4	9	5.10	-1°C	1.	17.24D	35.044	6.41	*	1.55	.14	*	.33	3.0	3.90	.84
4	9	5.10	-10°C	3.	17.41	35.042	6.59	*	1.73	.14	*	.42	2.7	4.72	.78
4	9	5.10	-20°C	6.	17.44	35.058	6.69	*	1.98	.16	*	.39	3.0	4.90	.76
4	9	7.30	-1°C	1.	17.37	35.044	6.28	*	1.33	.17	*	.24	3.1	2.91	.88
4	9	7.30	-10°C	3.	17.41	35.045	6.03	*	.11	.13	*	.36	3.2	6.32D	.84
4	9	7.30	-20°C	6.	17.43	35.046	6.14	*	2.87	.12	*	.33	2.5	3.97	.84
4	9	9.45	-1°C	1.	17.34	35.047	6.23	*	2.03	.18	*	.46	2.7	*	.69
4	9	9.45	-10°C	3.	17.37	35.043	5.90	*	2.24	.07	*	.37	1.9	*	.88
4	9	9.45	-20°C	6.	17.39	35.046	5.90	*	2.16	.14	*	.38	2.2	*	.80
4	9	11.0	-1°C	1.	17.38	35.033	6.12	*	*	.15	*	.44	2.2	*	*
4	9	11.0	-10°C	3.	17.39	*	6.43	*	2.04	.16	*	.39	2.5	*	*
4	9	11.0	-20°C	6.	17.40	*	5.95	*	2.10	.18	*	.38	2.7	*	*
4	9	12.45	-1°C	1.	17.52	34.998	5.85	*	2.06	.20	*	.40	2.7	*	*
4	9	12.45	-10°C	3.	17.46	34.999	6.25	*	1.73	.17	*	.40	2.4	*	*
4	9	12.45	-20°C	6.	17.43	35.000	6.58	*	2.30	.15	*	.43	2.2	*	*
X 16	9	20.24	-1°C	1.	13.73	35.124	*	*	*	*	*	*	*	3.98D	.32
3	10	4.10	-1°C	1.	16.65	35.038	5.57	*	1.80	.21	*	.31	3.6	3.77D	.57
3	10	4.10	-10°C	3.	16.64	35.049	5.50	*	2.30	.09	*	.34	2.8	4.56D	.53
3	10	4.10	-20°C	6.	16.63	35.045	5.52	*	3.10	.12	*	.39	2.3	4.77D	.72

10	5.55	-10°C	1.	16.64	35.012	5.49	*	3.70	.12	*	.42	2.3	2.460	.49
10	5.55	-10°C	3.	16.70	35.028	5.57	*	2.40	.10	*	.34	2.3	3.230	.49
10	5.55	-20°C	6.	16.78	35.028	5.52	*	3.60	.21	*	.44	3.5	6.620	.47
11	6.50	-10°C	1.	13.68	34.816	5.32	*	2.87	.48	*	.30	1.3	11.990	.41
11	6.50	-10°C	3.	13.70	34.902	5.01	*	3.44	.40	*	.37	1.3	13.010	.39
11	6.50	-20°C	6.	13.70	34.871	5.76	*	3.95	.56	*	.39	1.7	14.130	.39
11	9.45	-10°C	1.	13.62	35.131	5.78	*	2.63	1.03	*	.53	2.7	11.680	.45
11	9.45	-10°C	3.	13.58	35.131	5.80	*	6.06	.88	*	.60	2.3	14.800	.53
11	9.45	-20°C	6.	13.58	35.127	5.76	*	1.94	.49	*	5.31	3.0	14.580	.53
11	11.35	-10°C	1.	13.64	35.182	5.79	*	.76	.68	*	.34	3.7	10.960	.40
11	11.35	-10°C	3.	13.64	35.160	5.80	*	3.48	.25	*	3.28	1.8	11.130	.35
11	11.35	-20°C	6.	13.66	35.170	5.91	*	2.77	.47	*	.36	2.1	11.540	.47
11	14.00	-10°C	1.	13.60	35.203	5.80	*	3.16	.36	*	.34	2.9	10.450	.41
11	14.00	-10°C	3.	13.57	35.201	5.82	*	2.46	.30	*	.30	2.2	10.870	.35
11	14.00	-20°C	6.	13.59	35.192	5.80	*	5.56	.29	*	.45	2.2	11.030	.28
11	9.15	-10°C	1.	12.29	35.068	*	*	*	*	*	*	*	6.24	.47
12	2.45	-10°C	1.	10.33	35.162	6.13	*	6.00	.11	.20	.53	3.7	6.70	.36
12	2.45	-10°C	3.	10.35	35.157	6.23	*	6.00	.12	.00	.56	2.8	6.16	.40
12	2.45	-20°C	6.	10.38	35.161	6.41	*	5.70	.09	.00	.33	2.6	6.67	.31
12	4.10	-10°C	1.	10.25	35.166	6.28	*	8.50	.05	.28	.55	1.7	5.51	.26
12	4.10	-10°C	3.	10.23	35.160	6.07	*	7.20	.08	.08	.49	2.3	11.17	.40
12	4.10	-20°C	6.	10.28	35.161	7.06	*	5.80	.12	.00	.43	2.9	8.43	.34
12	6.15	-10°C	1.	10.13	35.201	6.27	*	8.40	.05	.00	.53	2.8	6.60	.34
12	6.15	-10°C	3.	10.14	35.155	6.20	*	5.70	.15	.00	.41	4.0	7.26	.34
12	6.15	-20°C	6.	10.15	35.156	6.11	*	8.30	.15	.20	.56	4.2	9.03	.29
12	8.30	-10°C	1.	10.09	35.161	6.12	*	7.40	.10	.00	.54	2.8	.120	.38
12	8.30	-10°C	3.	10.26	35.159	6.10	*	7.70	.09	.00	.50	2.6	6.83	.25
12	8.30	-20°C	6.	10.25	35.163	6.03	*	6.20	.13	.00	.39	3.3	7.80	.21
12	10.45	-10°C	1.	10.36	35.161	6.23	*	8.00	.08	.00	.53	2.9	5.78	.29
12	10.45	-10°C	3.	10.38	35.149	6.14	*	8.20	.10	.00	.54	3.5	4.69	.29
12	10.45	-20°C	6.	10.37	35.159	6.13	*	6.10	.09	.00	.49	2.7	6.38	.21
1	8.35	-10°C	1.	9.07	34.960	6.55	*	3.80	.06	.00	.14	2.9	12.72	.32
1	8.35	-10°C	3.	9.10	35.184	6.33	*	6.60	.08	.00	.46	2.8	7.48	.38
1	8.35	-20°C	6.	9.14	35.151	6.45	*	6.40	.10	.00	.39	2.8	7.79	*
1	9.50	-10°C	1.	8.73	35.145	6.52	*	9.20	.09	.00	.56	2.3	7.73	.31
1	9.50	-10°C	3.	8.67	35.157	6.51	*	6.60	.10	.00	.39	2.5	8.20	.30
1	9.50	-20°C	6.	8.65	35.144	6.46	*	6.20	.10	.00	.40	2.4	9.87	.29
1	12.30	-10°C	1.	9.14	35.211	6.63	*	6.10	.10	.00	.56	3.2	6.26	.21
1	12.30	-10°C	3.	9.12	35.211	6.51	*	5.70	.13	.00	.48	2.6	6.53	.34
1	12.30	-20°C	6.	9.12	34.979	6.74	*	5.10	.11	.00	.37	2.3	8.06	.36
1	14.10	-10°C	1.	9.30	34.899	6.46	*	6.50	.09	.00	.37	2.8	5.19	.19
1	14.10	-10°C	3.	9.28	35.189	6.75	*	8.60	.12	.00	.37	3.4	6.86	.31
1	14.10	-20°C	6.	9.32	35.177	6.53	*	8.40	.08	.00	.62	2.7	9.21	.18
1	16.35	-10°C	1.	9.03	35.077	6.63	*	7.80	.10	.00	.53	2.6	7.62	.22
1	16.35	-10°C	3.	9.03	34.969	6.19	*	6.70	.12	.00	.43	2.6	4.27	.29
1	16.35	-20°C	6.	9.03	35.051	6.45	*	4.70	.07	.00	.38	4.1	8.78	.30
1	15.35	-10°C	1.	8.54	35.112	*	*	8.70	.17	*	.65	3.9	*	.54
2	9.55	-10°C	1.	7.53	34.981	6.53	*	8.90	.18	1.60	.67	2.7	8.85	.40
2	9.55	-10°C	3.	7.54	34.997	6.56	*	5.90	.35	1.48	.45	2.2	11.01	.46
2	9.55	-20°C	6.	7.56	35.001	6.68	*	8.90	*	1.60	.65	2.7	*	.36
2	11.15	-10°C	1.	7.81	35.050	6.55	*	8.80	*	.80	.53	*	7.85	.43
2	11.15	-10°C	3.	7.81	35.118	6.52	*	8.30	.17	1.40	.55	2.6	7.93	.47

SITE : FLAMANVILLE

PERIODE: JUILLET 76 - MAI 77

STATION DE MESURE : 2
 LATITUDE : N 49 31 5
 LONGITUDE : W 1 56 4

Y	M	J	TEMP	PLUV	TEMP	SAL	OX	PH	N03	N02	NH4	PO4	SiOH	MES	CHL0
2	2	2	11.15	-20°C	6.	7.82	35.122	6.52	8.70	.11	1.40	.66	1.5	10.29	.56
2	2	2	12.35	-1°C	1.	8.21	35.127	6.50	7.00	.21	1.40	.45	3.2	4.92	.39
2	2	2	12.35	-10°C	3.	7.81	35.121	6.50	7.80	.22	1.52	.41	1.8	*	.30
2	2	2	12.35	-20°C	6.	8.12	35.180	6.47	8.20	.15	1.20	.48	3.4	5.54	.52
2	2	2	14.40	-1°C	1.	7.82	35.170	6.47	5.60	.19	.88	.41	2.4	4.64	.36
2	2	2	14.40	-10°C	3.	7.83	35.171	6.52	7.90	.19	.60	.52	3.3	5.16	.37
2	2	2	14.40	-20°C	6.	7.86	35.171	6.54	6.40	.13	1.20	.45	2.6	4.01	.35
17	2	2	8.15	-1°C	1.	8.82	35.121	*	6.20	.22	*	.49	3.9	15.45	.45
3	3	3	8.35	-10°C	1.	9.53	35.041	5.63	7.90	.13	.00	.47	2.4	5.56	.65
3	3	3	8.35	-10°C	3.	9.72	35.048	7.23	8.40	.21	.00	.66	2.7	4.90	.75
3	3	3	8.35	-20°C	6.	9.27	35.047	6.07	6.50	.09	.00	.81	5.5	6.75	.73
3	3	3	10.15	-1°C	1.	10.50	35.025	6.70	7.40	.17	*	1.36	2.8	4.89	.75
3	3	3	10.35	-10°C	3.	10.42	35.043	6.58	8.70	.19	*	1.50	3.5	9.15	.77
3	3	3	10.35	-20°C	6.	10.17	35.041	6.56	7.50	.17	*	1.36	3.5	5.14	.51
3	3	3	12.25	-1°C	1.	10.04	35.034	6.60	8.30	*	.80	1.50	*	4.49	.60
3	3	3	12.25	-10°C	3.	10.22	35.024	6.47	6.60	.15	.88	.63	2.7	4.71	.67
3	3	3	12.25	-20°C	6.	10.01	35.041	6.59	7.20	.11	1.12	.55	2.3	5.43	.66
3	3	3	14.10	-1°C	1.	10.29	35.096	6.60	8.10	.13	*	.48	2.5	4.61	.66
3	3	3	14.10	-10°C	3.	10.42	35.106	6.63	5.70	.20	*	.40	3.2	4.81	.58
3	3	3	14.10	-20°C	6.	10.27	35.107	6.53	6.30	.11	*	.77	1.8	4.13	.67
14	4	4	7.00	-1°C	1.	9.13	35.013	6.69	4.30	.08	*	.33	1.4	3.90	1.23
14	4	4	7.00	-10°C	3.	9.13	35.019	7.15	5.40	.09	3.18	.38	1.4	4.39	.49
14	4	4	7.00	-20°C	6.	9.14	35.045	5.46	4.00	.08	*	.31	2.1	3.55	1.23
14	4	4	10.30	-1°C	1.	9.15	35.025	6.64	4.00	.08	2.48	.35	1.2	4.91	.96
14	4	4	10.30	-10°C	3.	*	34.993	6.78	3.70	.10	1.88	.30	1.6	8.53	.93
14	4	4	10.30	-20°C	6.	9.20	35.025	6.71	4.40	.10	2.12	.29	4.0	6.96	1.09
14	4	4	11.45	-1°C	1.	9.16	35.035	6.51	4.10	.07	2.28	.28	5.00	7.25	.76
14	4	4	11.45	-10°C	3.	9.27	35.035	6.72	3.70D	.10	2.32	.27	4.80	2.74	.93
14	4	4	11.45	-20°C	6.	9.22	35.039	6.64	4.00D	.09	1.80	.26	5.40	8.39	1.15
14	4	4	13.20	-1°C	1.	9.35	35.035	7.03	3.70	.06	2.30	.28	1.3	3.20	1.06
14	4	4	13.20	-10°C	3.	9.29	35.042	6.24	5.10	.09	8.080	.30	1.8	6.62	.87
14	4	4	13.20	-20°C	6.	9.17	34.780	6.78	5.20	.10	2.40	.29	6.10	4.13	1.23
10	5	5	1.30	-1°C	1.	10.31	34.969	6.93	2.40D	.010	1.32	.200	.70	10.03	1.60
10	5	5	1.30	-10°C	3.	10.29	34.980	6.91	1.60D	.020	1.12	.120	.90	10.45	1.52
10	5	5	1.30	-20°C	6.	10.33	34.975	7.02	3.10D	.010	1.57	.220	2.40	8.43	1.03
10	5	5	2.40	-1°C	1.	10.31	34.958	6.69	2.00D	.010	1.07	.290	4.30	10.21	1.43
10	5	5	2.40	-10°C	3.	*	34.954	6.81	2.10D	.010	1.12	.310	7.60	9.28	1.66
10	5	5	2.40	-20°C	6.	10.36	34.956	6.75	2.20D	.080	1.37	.150	.60	9.95	1.24
10	5	5	5.00	-1°C	1.	10.30	34.953	6.76	2.50D	.010	1.02	.300	7.90	10.03	1.49
10	5	5	5.00	-10°C	3.	*	34.972	6.23	2.20D	.010	1.32	.210	*	10.13	.62
10	5	5	5.00	-20°C	6.	10.37	34.954	6.25	2.10D	.010	1.25	.190	1.20	9.96	1.46
10	5	5	7.10	-1°C	1.	10.39	34.956	7.09	5.00D	.010	1.22	.570	.90	10.07	1.30
10	5	5	7.10	-10°C	3.	*	34.953	6.89	2.30D	.010	1.25	.710	*	9.78	1.30
10	5	5	7.10	-20°C	6.	10.30	34.959	6.77	3.30D	.010	1.22	.47	*	10.05	1.32
10	5	5	8.45	-1°C	1.	10.22	34.951	6.68	2.30D	.020	1.07	.170	2.60	10.28	1.36
10	5	5	8.45	-10°C	3.	*	34.953	6.24	3.20D	.010	1.40	.210	.40	10.46	1.79
10	5	5	8.45	-20°C	6.	10.30	34.958	6.77	2.60D	.010	1.17	.220	.50	10.17	.96
24	5	5	10.30	-1°C	1.	11.10	34.876	7.30	*	*	*	*	*	9.05	*

24	F	10.30	-10.0	3.	11.06	34.883	7.41	*	*	*	*	*	10.09	3.81
24	F	10.30	-20.0	6.	11.06	34.881	7.32	*	*	*	*	*	9.75	4.74
24	F	13.15	-1.0	1.	11.25	34.936	7.27	*	*	*	*	*	14.51	2.26
24	F	13.15	-10.0	3.	11.17	34.915	7.37	*	*	*	*	*	21.02	3.78
24	F	13.15	-20.0	6.	11.17	34.914	7.35	*	*	*	*	*	9.27	3.86
24	F	15.40	-1.0	1.	11.28	34.829	7.31	*	*	*	*	*	9.41	4.37
24	F	15.40	-10.0	3.	11.22	34.904	7.43	*	*	*	*	*	34.16	4.07
24	F	15.40	-20.0	6.	11.21	34.890	7.41	*	*	*	*	*	20.35	2.34
24	F	6.40	-1.0	1.	11.04	34.830	7.17	*	*	*	*	*	9.98	5.33
24	F	6.40	-10.0	3.	10.95	34.863	7.62	*	*	*	*	*	13.69	5.90
24	F	6.40	-20.0	6.	11.01	34.826	7.07	*	*	*	*	*	10.94	5.99
24	F	7.30	-1.0	1.	11.07	34.793	7.14	*	*	*	*	*	9.88	5.49
24	F	7.30	-10.0	3.	10.96	34.872	7.03	*	*	*	*	*	11.82	4.59
24	F	7.30	-20.0	6.	10.98	34.778	7.13	*	*	*	*	*	18.17	5.82
16	F	14.20	-1.0	1.	12.48	*	*	*	*	*	*	*	14.30	.45

SITE : FLAMANVILLE

PERIODE: JUILLET 76 - MAI 77

STATION DE MESURE : 2

LATITUDE : N 49 31 5

LONGITUDE : W 1 56 4

	M	F.M	IMM	NIV	PHAE	PPB1	PPB2	PPN	MIPK	NAPK	CIL
	7	4.5	-1.0C	1.	.13	*	*	*	98.	206.D	.14000E+10
	7	4.5	-10.C	3.	.23	*	*	*	98.	255.D	.28000E+10
	7	4.5	-20.C	6.	.01	*	*	*	89.	87.D	.22000E+10
	7	6.15	-1.0C	1.	.18	1.17	.71	.06	117.	252.D	.40000E+10
	7	6.15	-10.C	3.	.16	.31	.21	.07	128.	176.D	.81000E+10
	7	6.15	-20.C	6.	.19	*	*	*	107.	157.D	.34000E+10
	7	9.5	-1.0C	1.	.46	*	*	*	*	*	*
	7	9.5	-10.C	3.	.34	*	*	*	99.	227.D	.24000E+10
	7	9.5	-20.C	6.	.34	*	*	*	*	*	*
	7	13.5	-1.0C	1.	.16	1.06	1.04	.12	36.	77.D	.60000E+09
	7	13.5	-10.C	3.	.17	.86	.93	.09	52.	171.D	.26000E+10
	7	13.5	-20.C	6.	.15	.98	.73	.10	*	*	*
	7	10.4	-1.0C	1.	.21	*	*	*	320.	101.D	.15000E+10
	7	4.45	-1.0C	1.	.21	*	*	*	160.	525.	.32000E+10
	7	4.45	-10.C	3.	*	*	*	*	*	*	*
	7	4.45	-20.C	6.	*	*	*	*	*	*	*
	7	7.0	-1.0C	1.	.50	4.33	3.30	2.21	193.	961.	.23100E+11
	7	7.0	-10.C	3.	.60	1.75	1.42	.96	70.	344.D	.30000E+10
	7	7.0	-20.C	6.	.54	1.87	2.43	1.36	188.	1102.D	.20000E+10
	7	9.15	-1.0C	1.	.55	*	*	*	228.	810.D	.24000E+10
	7	9.15	-10.C	3.	*	*	*	*	*	*	*
	7	9.15	-20.C	6.	*	*	*	*	*	*	*
	7	11.5	-1.0C	1.	.30	*	*	*	174.	943.D	.40000E+09
	7	11.5	-10.C	3.	*	*	*	*	*	*	*
	7	11.5	-20.C	6.	*	*	*	*	*	*	*
	7	12.45	-1.0C	1.	.21	3.55	4.78	4.05	81.	347.D	.16000E+10
	7	12.45	-10.C	3.	.19	4.04	4.75	4.51	59.	225.D	.20000E+09
	7	12.45	-20.C	6.	.10	3.71	3.68	2.93	78.	336.D	.40000E+09
	7	11.5	-1.0C	1.	.25	*	*	*	79.	264.D	.27000E+10
	7	5.10	-1.0C	1.	.19	*	*	*	94.	128.D	.28000E+10
	7	5.10	-10.C	3.	.26	*	*	*	84.	237.	.34000E+10
	7	5.10	-20.C	6.	.23	*	*	*	104.	173.D	.10000E+10
	7	7.30	-1.0C	1.	.28	*	*	*	83.	150.D	.26000E+10
	7	7.30	-10.C	3.	.28	*	*	*	95.	242.D	.30000E+10
	7	7.30	-20.C	6.	.22	*	*	*	95.	228.D	.10000E+10
	7	9.45	-1.0C	1.	.24	*	*	*	92.	450.	.22000E+10
	7	9.45	-10.C	3.	.18	*	*	*	65.	334.	.80000E+09
	7	9.45	-20.C	6.	.19	*	*	*	69.	306.	.20000E+10
	7	11.0	-1.0C	1.	*	*	*	*	42.	248.	.80000E+09
	7	11.0	-10.C	3.	*	*	*	*	52.	397.	.12000E+10
	7	11.0	-20.C	6.	*	*	*	*	55.	206.	.80000E+09
	7	12.45	-1.0C	1.	*	*	*	*	64.	438.D	.16000E+10
	7	12.45	-10.C	3.	*	*	*	*	59.	298.	.40000E+09
	7	12.45	-20.C	6.	*	*	*	*	55.	314.D	.40000E+09
	7	20.24	-1.0C	1.	.30	*	*	*	11.	92.D	.14000E+10
	7	4.10	-1.0C	1.	.24	*	*	*	19.	17.D	.64000E+09
	7	4.10	-10.C	3.	.28	*	*	*	25.	28.D	.40000E+09
	7	4.10	-20.C	6.	.68	*	*	*	20.	9.D	.80000E+09

10	5.85	-1.0	1.	.17	*	*	*	28.	50.D	.12800E+10
10	5.85	-10.C	3.	.22	*	*	*	34.	40.D	.14800E+10
10	5.85	-20.C	6.	.23	*	*	*	28.	53.D	.14400E+10
11	6.80	-1.0	1.	.22	*	*	*	18.	52.D	.20000E+09
11	6.80	-10.C	3.	.30	*	*	*	15.	52.D	.12000E+10
11	6.80	-20.C	6.	.28	*	*	*	13.	36.D	.50000E+09
11	9.45	-1.0	1.	.32	3.11	2.87	.03	15.	32.D	.20000E+09
11	9.45	-10.C	3.	.28	.87	2.14	.05	21.	36.D	.60000E+09
11	9.45	-20.C	6.	.30	2.42	2.57	.11	17.	64.D	.70000E+09
11	11.35	-1.0	1.	.28	*	*	*	12.	60.D	.40000E+09
11	11.35	-10.C	3.	.20	*	*	*	10.	20.D	.20000E+09
11	11.35	-20.C	6.	.29	*	*	*	20.	68.D	.90000E+09
11	14.0	-1.0	1.	.24	*	*	*	11.	40.D	.40000E+09
11	14.0	-10.C	3.	.25	*	*	*	9.	44.D	.20000E+09
11	14.0	-20.C	6.	.24	*	*	*	11.	44.D	.20000E+09
16	11.9	-1.0	1.	.17	*	*	*	9.	30.D	.40000E+09
16	12.2	-1.0	1.	.25	*	*	*	13.	60.	*
16	12.2	-10.C	3.	.22	*	*	*	18.	29.	.10000E+09
16	12.2	-20.C	6.	.25	*	*	*	12.	28.	.10000E+09
16	12.4	-1.0	1.	.22	1.30	1.36	.03	10.	68.D	.10000E+09
16	12.4	-10.C	3.	.24	1.21	1.27	.06	11.	44.D	.30000E+09
16	12.4	-20.C	6.	.27	1.56	1.22	.06	18.	112.D	.10000E+09
16	6.15	-1.0	1.	.20	*	*	*	10.	68.D	.30000E+09
16	6.15	-10.C	3.	.28	*	*	*	15.	76.D	.20000E+09
16	6.15	-20.C	6.	.48	*	*	*	9.	36.D	*
16	8.30	-1.0	1.	.24	*	*	*	10.	36.D	*
16	8.30	-10.C	3.	.18	*	*	*	6.	64.D	.10000E+09
16	8.30	-20.C	6.	.28	*	*	*	16.	36.D	.10000E+09
16	10.45	-1.0	1.	.22	.87	1.01	.13	13.	52.D	.30000E+09
16	10.45	-10.C	3.	.28	.73	.68	.09	14.	64.D	*
16	10.45	-20.C	6.	.28	.93	1.10	.10	17.	43.D	.20000E+09
1	8.35	-1.0	1.	.23	*	*	*	10.	40.D	*
1	8.35	-10.C	3.	.20	*	*	*	8.	24.D	*
1	8.35	-20.C	6.	*	*	*	*	7.	*	.12000E+09
1	9.50	-1.0	1.	.15	.75	.97	.06	12.	32.D	.10000E+09
1	9.50	-10.C	3.	.18	.79	.15	.05	6.	28.D	.30000E+09
1	9.50	-20.C	6.	.23	.98	.99	.08	9.	24.D	.30000E+09
1	12.30	-1.0	1.	.19	*	*	*	9.	24.D	.20000E+09
1	12.30	-10.C	3.	.21	*	*	*	9.	20.D	*
1	12.30	-20.C	6.	.30	*	*	*	11.	*	.20000E+09
1	14.10	-1.0	1.	.13	*	*	*	9.	24.D	*
1	14.10	-10.C	3.	.19	*	*	*	6.	20.D	*
1	14.10	-20.C	6.	.16	*	*	*	7.	8.D	*
1	16.35	-1.0	1.	.16	*	*	*	9.	32.D	.10000E+09
1	16.35	-10.C	3.	.26	*	*	*	9.	*	.16000E+09
1	16.35	-20.C	6.	.21	*	*	*	8.	20.D	.20000E+09
1	15.35	-1.0	1.	.50	*	*	*	8.	*	.10000E+09
2	9.5	-1.0	1.	.20	1.29	1.60	.17	10.	*	.20000E+10
2	9.5	-10.C	3.	.27	1.69	1.58	.15	11.	*	.12000E+10
2	9.5	-20.C	6.	.13	1.78	2.20	.27	13.	*	.96000E+09
2	11.15	-1.0	1.	.20	*	*	*	9.	49.D	.52000E+09
2	11.15	-10.C	3.	.23	*	*	*	8.	28.D	.13200E+10

SITE : FLAMARVILLE

PERIODE: JUILLET 76 - MAI 77

STATION DE MESURE : 2

LATITUDE : N 49 31 5

LONGITUDE : W 1 56 4

		T.M	IMY	NIV	PTAE	PFB1	PPB2	PPN	MIPK	NAPK	CIL
2	2	11.15	-20.C	6.	.26	*	*	*	10.	17.D	.44000E+09
2	2	12.35	-1.C	1.	.12	*	*	*	7.	34.D	.16000E+09
2	2	13.35	-10.C	3.	.12	*	*	*	6.	36.D	.80000E+08
2	2	12.35	-20.C	6.	.23	*	*	*	11.	50.D	.20000E+09
2	2	14.40	-1.C	1.	.13	*	*	*	10.	13.D	.28000E+09
2	2	14.40	-10.C	3.	.17	*	*	*	7.	25.	.40000E+09
2	2	14.40	-20.C	6.	.15	*	*	*	9.	9.D	.20000E+09
17	2	8.15	-1.C	1.	.26	*	*	*	10.	*	.20000E+09
3	3	8.35	-1.C	1.	.25	*	*	*	9.	32.D	.17600E+10
3	3	8.35	-10.C	3.	.45	*	*	*	6.	10.D	.96000E+09
3	3	8.35	-20.C	6.	.28	*	*	*	6.	*	.40000E+09
3	3	10.35	-1.C	1.	.28	*	*	*	7.	12.D	.48000E+09
3	3	10.35	-10.C	3.	.24	*	*	*	9.	18.D	.16000E+09
3	3	10.35	-20.C	6.	.17	*	*	*	12.	15.D	.20000E+09
3	3	12.35	-1.C	1.	.16	*	*	*	9.	53.D	.60000E+09
3	3	12.35	-10.C	3.	.19	*	*	*	14.	*	.40000E+09
3	3	12.35	-20.C	6.	.39	*	*	*	14.	61.D	.68000E+09
3	3	14.10	-1.C	1.	.14	*	*	*	6.	16.D	.72000E+09
3	3	14.10	-10.C	3.	.15	*	*	*	10.	20.D	.80000E+08
3	3	14.10	-20.C	6.	.14	*	*	*	7.	*	.80000E+08
14	4	7.00	-1.C	1.	.16	8.24	8.22	.67	213.	255.D	.52000E+10
14	4	7.00	-10.C	3.	.12	6.60	6.31	.77	224.	353.D	.30000E+10
14	4	7.00	-20.C	6.	.26	5.54	8.73	.21	132.	196.D	.45000E+10
14	4	10.30	-1.C	1.	.00	*	*	*	147.	137.D	.10000E+10
14	4	10.30	-10.C	3.	.06	*	*	*	63.	157.D	.50000E+09
14	4	10.30	-20.C	6.	.18	*	*	*	150.	196.D	*
14	4	11.45	-1.C	1.	.09	*	*	*	75.	137.D	.50000E+09
14	4	11.45	-10.C	3.	.18	*	*	*	122.	118.D	.10000E+10
14	4	11.45	-20.C	6.	.16	*	*	*	90.	137.D	*
14	4	13.20	-1.C	1.	.22	1.58	1.18	.23	75.	196.D	.30000E+09
14	4	13.20	-10.C	3.	.30	1.60	1.30	.36	95.	157.D	.20000E+09
14	4	13.20	-20.C	6.	.26	1.30	1.48	.18	116.	216.D	.50000E+09
10	5	1.30	-1.C	1.	.54	*	*	*	268.	112.D	*
10	5	1.30	-10.C	3.	.51	*	*	*	356.	72.D	.20000E+10
10	5	1.30	-20.C	6.	.74	*	*	*	175.	72.D	.20000E+10
10	5	2.40	-1.C	1.	.45	*	*	*	315.	72.D	.30000E+10
10	5	2.40	-10.C	3.	.56	*	*	*	196.	56.D	.10000E+10
10	5	2.40	-20.C	6.	.54	*	*	*	332.	160.D	*
10	5	5.00	-1.C	1.	.48	*	*	*	213.	68.D	.20000E+10
10	5	5.00	-10.C	3.	.49	*	*	*	250.	80.D	*
10	5	5.00	-20.C	6.	.81	*	*	*	302.	112.D	*
10	5	7.10	-1.C	1.	.91	*	*	*	172.	136.D	.40000E+10
10	5	7.10	-10.C	3.	.58	*	*	*	236.	112.D	.40000E+10
10	5	7.10	-20.C	6.	.82	*	*	*	260.	80.D	.20000E+10
10	5	8.45	-1.C	1.	.65	*	*	*	175.	52.D	.10000E+10
10	5	8.45	-10.C	3.	.69	*	*	*	314.	112.D	.20000E+10
10	5	8.45	-20.C	6.	.44	*	*	*	194.	96.D	.20000E+10
24	5	10.30	-1.C	1.	*	*	*	*	144.	6750.	.30000E+10

24	5	10.30	-10.0	3.	.69	*	*	*	184.	15000.	.60000E+10
24	5	10.30	-20.0	6.	1.69	*	*	*	168.	14750.	.20000E+10
24	5	13.15	-1.0	1.	.52	*	*	*	147.	8750.D	.20000E+10
24	5	13.15	-10.0	3.	.23	*	*	*	119.	10250.D	.30000E+10
24	5	13.15	-20.0	6.	.45	*	*	*	208.	12250.D	.30000E+10
24	5	15.40	-1.0	1.	.18	19.32	15.00	.26	170.	10000.D	.20000E+10
24	5	15.40	-10.0	3.	.81	15.31	16.30	.36	196.	20000.D	.10000E+10
24	5	15.40	-20.0	6.	.46	14.58	15.26	.12	209.	22500.D	.10000E+10
24	5	6.40	-1.0	1.	1.11	*	*	*	151.	22500.D	.44000E+10
24	5	6.40	-10.0	3.	.52	*	*	*	141.	18000.D	.36000E+10
24	5	6.40	-20.0	6.	1.55	*	*	*	141.	24500.D	.24000E+10
24	5	7.30	-1.0	1.	1.08	11.91	11.39	1.09	238.	28000.D	.20000E+10
24	5	7.30	-10.0	3.	.33	22.62	22.79	.62	138.	10500.D	.80000E+10
24	5	7.30	-20.0	6.	1.37	12.72	15.58	.99	208.	27500.D	.20000E+10
16	6	14.20	-1.0	1.	.29	*	*	*	171.	150.D	.25000E+10

SITF : FLAMARVILLE

STATION DE MESURE : 3

LATITUDE : N 49 31 5

LONGITUDE : W 1 57 8

PERIODE: JUILLET 76 - MAI 77

	Y	T.M	IMP	NIV	TEMP	SAL	OX	PH	N03	N02	NH4	P04	SIGH	MES	CHL0
7	7	7.25	-1.0	1.	15.38	35.136	6.22	*	.32<	.05	*	.17	1.3	18.90D	.78
8	7	7.25	-10.0	3.	15.36	35.138	6.22	*	.30<	.03	*	.17	1.8	4.60D	.46
8	7	7.25	-20.0	6.	15.35	35.140	6.21	*	.66<	.03	*	1.08	1.7	4.50D	.62
8	7	13.50	-1.0	1.	15.25	35.050	6.20	*	.70<	.03	*	.20	.7	3.70D	.41
8	7	13.50	-10.0	3.	14.96	35.137	6.26	*	.65<	.05	*	.15	.6	4.10D	.59
8	7	13.50	-20.0	6.	14.86	35.112	6.29	*	.69<	.02	*	.15	.5	2.70D	.55
8	8	8.00	-1.0	1.	16.79	35.108	6.03	*	.34<	.02	*	.20	1.2	33.20D	.53
8	8	8.00	-10.0	3.	16.74	35.108	5.97	*	.46<	.03	*	.24	1.4	32.20D	.25
8	8	8.00	-20.0	6.	16.72	35.104	5.95	*	.38<	.04	*	.24	1.6	32.40D	.53
8	8	13.15	-1.0	1.	16.73	35.082	6.03	*	.86<	.07	*	.55	.8	8.50D	1.01
8	8	13.15	-10.0	3.	16.69	*	6.10	*	*	*	*	.14	*	15.80D	.86
8	8	13.15	-20.0	6.	16.65	35.080	6.26	*	.02<	.11	*	.24	1.3	36.40	.78
4	9	8.00	-1.0	1.	17.31	35.126	6.57	*	1.95	.12	*	.36	2.3	3.22	.84
4	9	8.00	-10.0	3.	17.31	35.079	6.04	*	*	*	*	.33	*	6.26D	.80
4	9	8.00	-20.0	6.	17.36	35.076	6.13	*	1.87	.17	*	.34	2.9	4.14	.80
4	9	13.00	-1.0	1.	17.53	35.012	6.06	*	2.03	.11	*	.38	1.7	*	*
4	9	13.00	-10.0	3.	17.45	35.014	6.04	*	1.76	.15	*	.36	2.1	*	*
4	9	13.00	-20.0	6.	17.39	35.016	6.20	*	1.90	.19	*	.36	2.5	*	*
3	10	7.20	-1.0	1.	16.51	35.077	5.67	*	1.70	.11	*	.25	1.9	2.25D	.46
3	10	7.20	-10.0	3.	16.51	35.078	5.61	*	2.70	.04	*	.37	1.1	3.14D	.41
3	10	7.20	-20.0	6.	16.53	35.039	5.68	*	1.80	.10	*	.31	2.0	5.07D	.41
3	11	8.25	-1.0	1.	13.67	35.160	5.79	*	2.07	.29	*	.46	.9	11.13D	.41
3	11	8.25	-10.0	3.	13.70	35.154	5.78	*	.61	.90	*	.83	2.4	10.57D	.40
3	11	8.25	-20.0	6.	13.69	35.154	5.65	*	2.86	.63	*	*	2.1	13.04D	.44
3	11	15.00	-1.0	1.	13.56	35.199	5.92	*	1.85	.16	*	.30	1.8	6.08D	.41
3	11	15.00	-10.0	3.	13.57	35.197	5.90	*	5.17	.27	*	.64	2.5	12.51D	.34
3	11	15.00	-20.0	6.	13.57	35.201	5.86	*	2.75	.42	*	.48	3.8	10.97D	.34
16	12	4.30	-1.0	1.	10.24	35.160	6.14	*	6.40	.07	.00	.43	2.0	4.87	.34
16	12	4.30	-10.0	3.	10.25	35.171	6.13	*	5.90	.12	.00	.45	2.4	5.39	.29
16	12	4.30	-20.0	6.	10.28	35.172	6.01	*	7.40	.08	.08	.53	2.1	7.65	.32
16	12	11.15	-1.0	1.	10.41	35.144	6.21	*	8.10	.07	.00	.55	2.5	5.97	.33
16	12	11.15	-10.0	3.	10.43	35.144	5.90	*	5.90	.09	.28	.54	2.5	5.18	.35
16	12	11.15	-20.0	6.	10.41	35.142	6.28	*	8.00	.15	.48	.65	2.4	5.37	.26
5	1	10.35	-1.0	1.	9.05	34.956	6.45	*	5.00	.11	.00	.34	2.9	9.57	.20
5	1	10.35	-10.0	3.	9.04	34.961	6.70	*	6.30	.08	.00	.39	2.1	8.56	.31
5	1	10.35	-20.0	6.	9.05	34.941	6.52	*	4.80	.34	.00	.35	3.4	8.54	.29
5	1	15.45	-1.0	1.	9.03	34.965	6.56	*	4.50	.08	.00	.39	2.4	6.91	.24
5	1	15.45	-10.0	3.	9.03	35.091	6.52	*	5.30	.08	.00	.41	2.7	6.16	.21
5	1	15.45	-20.0	6.	9.03	34.955	6.46	*	6.90	.14	.00	.48	3.3	16.82	.29
3	2	9.50	-1.0	1.	7.59	35.019	6.54	*	6.80	.19	1.80	.40	2.5	6.92	.38
3	2	9.50	-10.0	3.	7.62	35.046	6.55	*	10.20	.17	1.80	.71	3.5	8.56	.45
3	2	9.50	-20.0	6.	7.66	35.052	6.53	*	8.40	.27	1.40	.60	3.5	8.86	.66
3	3	9.20	-1.0	1.	9.94	34.932	6.49	*	10.10	.09	.20	.82	2.2	5.22	.65
3	3	9.20	-10.0	3.	10.03	34.962	6.56	*	6.80	.17	*	.42	3.2	5.40	.55
3	3	9.20	-20.0	6.	9.62	34.963	6.48	*	8.80	.14	.28	1.09	2.8	4.84	.61
3	3	10.45	-1.0	1.	10.04	35.097	6.49	*	8.30	.11	*	.50	1.8	5.00	.52
3	3	10.45	-10.0	3.	10.42	35.112	7.25	*	7.10	.25	*	.43	5.0	5.66	.45
3	3	10.45	-20.0	6.	10.16	35.112	6.50	*	7.50	.20	*	.70	2.7	6.71	.53

14	4	7.30	-1.0	1.	9.14	35.034	6.59	*	3.90	.07	5.68	.25	1.2	2.36	.91
14	4	7.30	-10.0	3.	*	35.029	7.70	*	4.60	.10	3.68	.32	5.9	4.76	.83
14	4	7.30	-20.0	6.	9.14	35.024	7.75	*	4.00	.08	2.28	.28	1.4	5.09	1.27
14	4	13.48	-1.0	1.	9.16	35.006	5.47	*	4.00	.10	2.08	.25	1.8	4.40	1.11
14	4	13.48	-10.0	3.	9.30	35.028	5.46	*	4.90	.10	2.88	.35	2.80	5.02	1.02
14	4	13.48	-20.0	6.	9.30	35.026	5.59	*	5.20	.10	2.12	.37	1.7	7.35	1.15
10	5	3.25	-1.0	1.	10.31	34.967	6.72	*	2.30D	.02D	1.52	.40D	*	9.21	1.08
10	5	3.25	-10.0	3.	*	34.961	6.59	*	3.50D	.01D	1.40	.61D	*	8.57	.96
10	5	3.25	-20.0	6.	10.38	34.960	6.72	*	1.90	.01D	2.00	.230	*	8.74	.75
10	5	8.15	-1.0	1.	10.27	34.976	6.56	*	2.70D	.01D	1.28	.19D	.60	9.22	1.64
10	5	8.15	-10.0	3.	*	*	6.44	*	2.30D	.01D	1.52	.19D	.70	8.69	1.46
10	5	8.15	-20.0	6.	*	34.949	6.51	*	2.20D	.01D	1.07	.21D	1.40	10.37	1.51
24	5	13.40	-1.0	1.	11.27	34.885	7.49	*	*	*	*	*	*	11.40	3.59
24	5	13.40	-10.0	3.	11.12	34.891	7.37	*	*	*	*	*	*	13.86	3.56
24	5	13.40	-20.0	6.	11.16	34.904	7.38	*	*	*	*	*	*	11.42	3.32
24	5	22.60	-1.0	1.	11.02	34.805	7.18	*	*	*	*	*	*	13.86	4.24
24	5	22.60	-10.0	3.	10.96	34.838	7.28	*	*	*	*	*	*	9.91	3.01
24	5	22.60	-20.0	6.	10.97	34.827	7.17	*	*	*	*	*	*	8.07	5.82

SITE : FLAMANVILLE

PERIODE: JUILLET 76 - MAI 77

STATION DE MESURE : 3

LATITUDE : N 49 31 5

LONGITUDE : W 1 57 8

	M	T.M	IMM	MIV	PLAE	PPBI	PPB2	PPN	MIPK	NAPK	CIL
	7	7.25	-1.C	1.	.40	*	*	*	140.	259.D	.66000E+10
	7	7.25	-10.C	3.	.24	*	*	*	130.	185.D	.34000E+10
	7	7.25	-20.C	6.	.16	*	*	*	106.	182.D	.30000E+10
	7	13.50	-1.C	1.	.19	*	*	*	47.	112.D	.60000E+09
	7	13.50	-10.C	3.	.18	*	*	*	39.	66.D	.16000E+10
	7	13.50	-20.C	6.	.19	*	*	*	55.	129.D	.40000E+09
	8	8.00	-1.C	1.	.46	*	*	*	77.	449.D	.56000E+10
	8	8.00	-10.C	3.	.37	*	*	*	112.	633.D	.20000E+10
	8	8.00	-20.C	6.	.37	*	*	*	59.	424.D	.12000E+10
	8	13.15	-1.C	1.	.21	*	*	*	79.	1240.D	.24000E+10
	8	13.15	-10.C	3.	.29	*	*	*	93.	1508.D	.20000E+10
	8	13.15	-20.C	6.	.29	*	*	*	120.	915.D	.30000E+10
	9	8.00	-1.C	1.	.19	*	*	*	87.	349.	.34000E+10
	9	8.00	-10.C	3.	.19	*	*	*	77.	399.D	.32000E+10
	9	8.00	-20.C	6.	.19	*	*	*	82.	362.D	.22000E+10
	9	13.00	-1.C	1.	*	*	*	*	48.	210.	.80000E+09
	9	13.00	-10.C	3.	*	*	*	*	52.	202.D	.80000E+09
	9	13.00	-20.C	6.	*	*	*	*	32.	125.D	.20000E+09
	10	7.20	-1.C	1.	.17	*	*	*	16.	30.D	.72000E+09
	10	7.20	-10.C	3.	.11	*	*	*	14.	16.D	.32000E+09
	10	7.20	-20.C	6.	.22	*	*	*	16.	13.D	.80000E+08
	11	8.25	-1.C	1.	.30	*	*	*	12.	64.D	.20000E+09
	11	8.25	-10.C	3.	.30	*	*	*	12.	24.D	.60000E+09
	11	8.25	-20.C	6.	.34	*	*	*	17.	48.D	.80000E+09
	11	15.00	-1.C	1.	.32	*	*	*	9.	40.D	.10000E+09
	11	15.00	-10.C	3.	.19	*	*	*	11.	48.D	.10000E+09
	11	15.00	-20.C	6.	.25	*	*	*	9.	44.D	.10000E+09
	12	4.30	-1.C	1.	.29	*	*	*	8.	72.D	.10000E+09
	12	4.30	-10.C	3.	.34	*	*	*	18.	122.D	.20000E+09
	12	4.30	-20.C	6.	.34	*	*	*	9.	60.D	*
	12	11.15	-1.C	1.	.24	*	*	*	14.	52.D	*
	12	11.15	-10.C	3.	.14	*	*	*	8.	16.D	*
	12	11.15	-20.C	6.	.17	*	*	*	12.	16.D	.10000E+09
	1	10.35	-1.C	1.	.11	*	*	*	10.	*	.24000E+09
	1	10.35	-10.C	3.	.17	*	*	*	8.	*	.20000E+09
	1	10.35	-20.C	6.	.28	*	*	*	9.	16.D	*
	1	15.45	-1.C	1.	.24	*	*	*	6.	*	.80000E+08
	1	15.45	-10.C	3.	.16	*	*	*	7.	8.D	*
	1	15.45	-20.C	6.	.21	*	*	*	11.	*	.40000E+08
	2	9.50	-1.C	1.	.19	*	*	*	8.	20.D	.84000E+09
	2	9.50	-10.C	3.	.25	*	*	*	18.	*	.10400E+10
	2	9.50	-20.C	6.	.19	*	*	*	11.	*	.52000E+09
	3	9.20	-1.C	1.	.21	*	*	*	15.	23.D	.15600E+10
	3	9.20	-10.C	3.	.25	*	*	*	12.	32.D	.80000E+09
	3	9.20	-20.C	6.	.22	*	*	*	15.	24.D	.28000E+09
	3	13.45	-1.C	1.	.14	*	*	*	10.	28.D	.24000E+09
	3	13.45	-10.C	3.	.19	*	*	*	7.	40.D	*
	3	13.45	-20.C	6.	.17	*	*	*	7.	40.D	.20000E+09

14	4	7.30	-1.0	1.	.17	*	*	*	158.	216.D	•43000E+10
14	4	7.30	-10.0	3.	.02	*	*	*	135.	157.D	•20000E+10
14	4	7.30	-20.0	6.	.09	*	*	*	133.	177.D	•40000E+10
14	4	13.48	-1.0	1.	.00	*	*	*	82.	196.D	•40000E+09
14	4	13.48	-10.0	3.	.24	*	*	*	127.	275.D	•50000E+09
14	4	13.48	-20.0	6.	.06	*	*	*	108.	275.D	•10000E+10
10	5	3.25	-1.0	1.	.36	*	*	*	250.	72.D	•30000E+10
10	5	3.25	-10.0	3.	.44	*	*	*	232.	56.D	•10000E+10
10	5	3.25	-20.0	6.	.68	*	*	*	207.	160.D	*
10	5	8.15	-1.0	1.	.84	*	*	*	229.	80.D	•20000E+10
10	5	8.15	-10.0	3.	.37	*	*	*	227.	84.D	•10000E+10
10	5	8.15	-20.0	6.	.78	*	*	*	262.	152.D	*
24	5	13.40	-1.0	1.	.54	*	*	*	156.	11250.D	•40000E+10
24	5	13.40	-10.0	3.	.00	*	*	*	174.	11250.D	•50000E+10
24	5	13.40	-20.0	6.	.58	*	*	*	116.	6000.D	•30000E+10
24	5	8.30	-1.0	1.	.84	*	*	*	131.	11250.D	•50000E+10
24	5	8.30	-10.0	3.	1.51	*	*	*	176.	15000.D	•70000E+10
24	5	8.30	-20.0	6.	1.93	*	*	*	188.	13500.D	•20000E+10

SITE : FLAMANVILLE

STATION DE MESURE : 4
 LATITUDE : N 49 26 7
 LONGITUDE : W 1 54 8

PERIODE: JUILLET 76 - MAI 77

U	V	T.M	IMP	NIV	TEMP	SAL	OX	PH	N03	N02	NH4	P04	SI0H	MES	CHL0
7	7	2.50C	-1.0C	1.	15.52	35.136	6.21	8.32	.21<	.03	*	.20	2.1	11.30D	.63
7	7	2.50C	-10.0C	3.	15.55	35.132	6.14	8.34	.47<	.03	*	.69	1.9	19.60D	.68
7	7	2.50C	-20.0C	6.	15.49	35.135	6.13	8.33	.27<	.03	*	.17	1.9	10.80D	.72
8	8	2.50C	-1.0C	1.	16.83	35.100	6.10	*	.48<	.01	*	.34	1.5	13.10D	.51
8	8	2.50C	-10.0C	3.	16.85	35.087	5.96	*	.39<	.01	*	.32	1.9	12.60D	.57
8	8	2.50C	-20.0C	6.	16.86	35.086	5.97	*	.41<	.03	*	.28	1.8	12.00D	.45
9	9	2.50C	-1.0C	1.	17.46	35.082	6.36	*	1.65	.20	*	.41	4.0	9.03	1.10
9	9	2.50C	-10.0C	3.	17.46	35.040	6.34	*	1.90	.15	*	.33	3.3	0.20	.83
9	9	2.50C	-20.0C	6.	17.47	35.040	6.00	*	1.84	.17	*	*	*	*	*
10	10	2.50C	-1.0C	1.	16.73	35.025	5.63	*	3.90	.21	*	.44	1.9	*	.54
10	10	2.50C	-10.0C	3.	16.74	35.009	5.55	*	2.50	.09	*	.46	2.5	*	.61
10	10	2.50C	-20.0C	6.	16.74	34.993	5.48	*	3.20	.12	*	.45	1.9	*	.39
11	11	2.50C	-1.0C	1.	13.29	35.128	5.88	*	2.81	.35	*	.41	4.7	11.61D	.77
11	11	2.50C	-10.0C	3.	13.31	35.124	6.01	*	2.89	.35	*	.39	4.5	12.12D	.69
11	11	2.50C	-20.0C	6.	13.32	34.837	5.73	*	2.61	.49	*	.32	3.8	10.70D	.57
12	12	1.50C	-1.0C	1.	10.15	35.169	6.20	*	6.10	.13	.00	.52	3.7	8.63	.28
12	12	1.50C	-10.0C	3.	10.15	35.168	6.18	*	5.10	.15	.00	.65	3.2	12.76	.40
12	12	1.50C	-20.0C	6.	10.16	35.173	6.45	*	6.10	.13	.00	.46	2.0	6.67	.41
13	13	7.0C	-1.0C	1.	8.42	35.124	6.53	*	10.00	.13	.00	.57	4.4	*	.21
13	13	7.0C	-10.0C	3.	8.42	35.123	6.70	*	*	*	.00	*	*	6.25	.24
13	13	7.0C	-20.0C	6.	8.44	35.122	6.47	*	10.40	.09	.00	.46	2.8	7.55	.21
13	13	6.45C	-1.0C	1.	7.33	34.910	6.56	*	9.50	.27	2.32	.65	3.0	12.03	.64
13	13	6.45C	-10.0C	3.	7.32	34.906	6.49	*	10.00	.17	2.00	.94	3.1	16.14	.52
13	13	6.45C	-20.0C	6.	7.32	34.902	6.61	*	8.30	.28	1.92	.59	3.1	13.75	.60
13	13	5.55C	-1.0C	1.	9.03	34.793	6.50	*	10.60	.11	.00	.55	3.6	6.90	.86
13	13	5.55C	-10.0C	3.	9.47	34.794	6.39	*	9.30	.10	1.52	.65	3.6	9.91	.86
13	13	5.55C	-20.0C	6.	9.26	34.725	6.40	*	9.80	.13	1.60	.81	4.0	5.77	.64
14	14	5.48C	-1.0C	1.	9.15	35.004	6.24	*	3.20	.05	2.92	.17	.8	18.87	1.23
14	14	5.48C	-10.0C	3.	9.14	35.020	6.77	*	4.40	.09	2.92	.31	1.2	14.20	1.02
14	14	5.48C	-20.0C	6.	9.16	35.011	6.82	*	4.40	.10	2.28	.29	1.1	13.43	1.27
10	10	0.20C	-1.0C	1.	10.40	34.954	6.25	*	1.80D	.11D	1.07	.20D	.6D	14.45	1.82
10	10	0.20C	-10.0C	3.	10.39	34.967	6.87	*	1.40D	.08D	1.17	.15D	.7D	9.83	2.01
10	10	0.20C	-20.0C	6.	10.40	34.954	8.24	*	2.70D	.02D	5.47	.53D	1.3D	10.28	2.10
24	24	9.40C	-1.0C	1.	11.19	34.897	7.48	*	*	*	*	*	*	12.01	2.29
24	24	9.40C	-10.0C	3.	11.08	34.901	7.32	*	*	*	*	*	*	10.70	3.13
24	24	9.40C	-20.0C	6.	11.08	34.895	7.40	*	*	*	*	*	*	8.74	3.51

SITE : FLAMANVILLE
 PERISSE: JUILLET 76 - MAI 77

STATION DE MESURE : 4
 LATITUDE : N 49 26 7
 LONGITUDE : W 1 54 8

C	M	H.M	IMM	NIV	PFAE	PPBI	PPB2	PPN	MIPK	NAPK	CIL
8	7	2.50	-1.0	1.	.18	.13	.25	.09	112.	154.D	.22000E+10
8	7	2.50	-10.0	3.	.26	.47	.52	.07	132.	141.D	.24000E+10
8	7	2.50	-20.0	6.	.09	.36	.21	.06	152.	136.D	.36000E+10
6	8	3.35	-1.0	1.	.19	.24	.23	*	138.	344.D	.56000E+10
6	8	3.35	-10.0	3.	.35	.41	.44	*	107.	265.D	.32000E+10
6	8	3.35	-20.0	6.	.20	.63	.44	*	146.	1500.D	.30000E+10
4	9	3.30	-1.0	1.	.17	*	*	*	143.	209.D	.52000E+10
4	9	3.30	-10.0	3.	.28	*	*	*	132.	133.D	.30000E+10
4	9	3.30	-20.0	6.	*	*	*	*	*	*	*
3	10	2.50	-1.0	1.	.22	*	*	*	19.	65.D	.32000E+09
3	10	2.50	-10.0	3.	.30	*	*	*	24.	77.D	.10400E+10
3	10	2.50	-20.0	6.	.30	*	*	*	30.	14.D	.64000E+09
3	11	3.30	-1.0	1.	.20	2.00	2.09	.07	6.	*	.20000E+10
3	11	3.30	-10.0	3.	.24	1.77	1.82	.10	5.	*	.12000E+10
3	11	3.30	-20.0	6.	.16	2.39	2.70	.07	5.	*	.50000E+09
16	12	1.55	-1.0	1.	.28	1.15	1.15	.07	12.	89.D	.20000E+09
16	12	1.55	-10.0	3.	.29	1.18	.87	.05	9.	40.D	.10000E+09
16	12	1.55	-20.0	6.	.38	1.10	1.18	.21	9.	44.D	.20000E+09
5	1	7.0	-1.0	1.	.10	.99	.79	.54	14.	52.D	.50000E+09
5	1	7.0	-10.0	3.	.15	.14	.69	.06	9.	20.D	*
5	1	7.0	-20.0	6.	.12	.34	.85	.10	6.	16.D	*
2	2	6.45	-1.0	1.	.31	1.93	2.01	.13	27.	*	.80000E+09
2	2	6.45	-10.0	3.	.31	1.89	1.83	.08	13.	*	.16000E+09
2	2	6.45	-20.0	6.	.45	2.27	2.51	.11	24.	*	.60000E+09
3	3	5.55	-1.0	1.	.29	*	*	*	16.	13.	.72000E+09
3	3	5.55	-10.0	3.	.18	*	*	*	15.	50.D	.56000E+09
3	3	5.55	-20.0	6.	.23	*	*	*	13.	84.D	.96000E+09
14	4	5.48	-1.0	1.	.22	6.85	8.54	.08	165.	314.D	.29000E+10
14	4	5.48	-10.0	3.	.11	6.69	7.66	.05	185.	412.D	.24000E+10
14	4	5.48	-20.0	6.	.07	7.35	8.55	.28	184.	236.D	.20000E+10
10	5	0.20	-1.0	1.	.31	*	*	*	242.	64.D	.16000E+10
10	5	0.20	-10.0	3.	.52	*	*	*	242.	*	*
10	5	0.20	-20.0	6.	.51	*	*	*	246.	28.D	.10000E+10
24	5	9.40	-1.0	1.	.96	12.44	14.64	.22	232.	12500.D	.20000E+10
24	5	9.40	-10.0	3.	.43	15.05	13.37	.27	194.	12000.D	.20000E+10
24	5	9.40	-20.0	6.	.51	18.74	21.10	.38	178.	14000.D	.10000E+10

PHYTOPLANCTON

LEGENDE :

STAT	Station
PR	Prélèvement
NB IND	Nombre d'individus

EXPRESSION DES RESULTATS :

Exemple	NB IND
	.3200 E + 09

lire $0,3200 \cdot 10^9$ individus par 1 000 m³

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. :

PHYTOPLANKTON

TAXON : CHILLES INDETERMINEES

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/1/15	15.35	205	1	.2200E+09	77/2/2	11.15	203	3	.1680E+10	77/2/2	12.35	204	2	.2000E+09
77/2/2	12.35	204	3	.8400E+09	77/2/2	14.40	205	1	.1520E+10	77/2/2	14.40	205	2	.7600E+09
77/2/2	14.40	205	3	.1400E+10	77/2/2	9.50	301	1	.4200E+09	77/2/17	8.15	202	1	.3200E+09
77/2/17	8.15	202	2	.4000E+09	77/3/3	8.5	101	1	.2400E+09	77/3/3	14.30	102	1	.3200E+09
77/3/3	14.30	102	2	.2000E+10	77/3/3	14.30	102	3	.3000E+10	77/3/3	8.35	202	1	.3600E+09
77/3/3	8.35	202	2	.4000E+08	77/3/3	10.55	203	1	.3200E+09	77/3/3	10.55	203	2	.3200E+09
77/3/3	10.55	203	3	.2400E+09	77/3/3	12.25	204	3	.3200E+09	77/3/3	9.20	301	3	.9200E+09
77/3/3	13.45	302	1	.1160E+10	77/3/3	5.55	401	2	.4000E+09	77/3/3	5.55	401	3	.4000E+09
77/4/14	10.30	203	2	.2500E+10	77/4/14	10.30	203	3	.2600E+11	77/4/14	11.45	204	1	.4500E+10
77/4/14	11.45	204	2	.1500E+11	77/4/14	11.45	204	3	.3000E+10	77/4/14	7.30	301	3	.7500E+10
77/5/10	9.0	101	2	.2000E+09	77/5/10	9.0	101	3	.5600E+11	77/5/10	9.5	102	1	.7000E+10
77/5/10	9.5	102	2	.1200E+11	77/5/10	9.5	102	3	.1000E+11	77/5/10	1.30	201	2	.1600E+11
77/5/10	5.0	203	1	.1200E+11	77/5/10	5.0	203	2	.5000E+10	77/5/10	7.10	204	3	.1400E+11
77/5/10	8.45	205	2	.2400E+11	77/5/10	8.15	302	1	.5000E+10	77/5/10	8.15	302	2	.6000E+10
77/5/10	8.15	302	3	.8000E+10	77/5/10	0.20	401	2	.2000E+10	77/5/24	6.40	204	1	.1200E+10
77/5/24	6.40	204	3	.1600E+10	77/5/24	8.30	302	1	.8000E+10					

TAXON : ACTINOCYCLUS SPHARIUS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/11/3	7.50	101	1	.2000E+09	76/11/3	7.50	101	2	.1000E+09	76/11/3	13.55	102	1	.1000E+09
76/11/3	13.55	102	2	.1000E+09	76/11/3	13.55	102	3	.1000E+09	76/11/3	6.50	202	1	.1000E+09
76/11/3	6.50	202	2	.1000E+09	76/11/3	6.50	202	3	.1000E+09	76/11/3	11.35	204	3	.1000E+09
76/11/3	8.25	301	2	.1000E+09	76/11/3	15.0	302	1	.1000E+09	76/11/3	5.30	401	2	.1400E+09
76/11/3	5.30	401	3	.8000E+08										

TAXON : ACTINOCYCLUS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/8/4	3.25	401	3	.2000E+09										

TAXON : ACTINOPTYCHIS SENARIUS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/12/14	3.30	101	2	.1000E+09	76/12/16	10.30	102	3	.1000E+09	76/12/16	2.45	201	2	.3000E+09
76/12/16	2.45	201	3	.2000E+09	76/12/16	4.10	202	2	.3000E+09	76/12/16	6.15	203	1	.1000E+09
76/12/16	6.15	203	2	.2000E+09	76/12/16	6.15	203	3	.3000E+09	76/12/16	8.30	204	1	.4000E+09
76/12/16	8.30	204	2	.2000E+09	76/12/16	8.30	204	3	.1000E+09	76/12/16	10.45	205	2	.3000E+09
76/12/16	10.45	205	3	.1000E+09	76/12/16	4.30	301	2	.6000E+09	76/12/16	4.30	301	3	.1000E+09
76/12/16	11.15	302	3	.3000E+09	76/12/16	11.15	302	3	.1000E+09	76/12/16	1.55	401	3	.6000E+09
77/1/5	9.15	101	1	.2000E+09	77/1/5	9.15	101	2	.1000E+09	77/1/5	17.0	102	1	.3000E+09
77/1/5	17.0	102	2	.2000E+09	77/1/5	17.0	102	3	.4000E+09	77/1/5	8.35	201	2	.2000E+09
77/1/5	8.35	201	3	.1600E+09	77/1/5	9.50	202	1	.9000E+09	77/1/5	9.50	202	3	.2000E+09
77/1/5	12.30	203	1	.2000E+09	77/1/5	12.30	203	3	.1200E+09	77/1/5	14.10	204	1	.2000E+09
77/1/5	14.10	204	2	.1000E+09	77/1/5	14.10	204	3	.1000E+09	77/1/5	16.35	205	1	.5000E+09
77/1/5	16.35	205	2	.1200E+09	77/1/5	16.35	205	3	.5000E+09	77/1/5	10.35	301	1	.3200E+09
77/1/5	10.35	301	2	.2800E+09	77/1/5	10.35	301	3	.2000E+09	77/1/5	15.45	302	1	.8000E+08
77/1/5	15.45	302	2	.2000E+09	77/1/5	7.0	401	2	.2000E+09	77/1/5	7.0	401	3	.3000E+09
77/1/5	7.0	401	3	.1600E+09	77/1/19	15.35	205	2	.1200E+09	77/2/2	8.30	101	1	.2000E+09
77/1/19	15.35	205	3	.1000E+09	77/2/2	8.30	101	3	.8000E+08	77/2/2	9.5	202	1	.1600E+09
77/2/2	9.5	202	2	.4000E+08	77/2/2	9.5	202	3	.4000E+08	77/2/2	11.15	203	2	.4000E+08
77/2/2	11.15	203	3	.4000E+08	77/2/2	12.35	204	2	.4000E+08	77/2/2	14.40	205	1	.2000E+09
77/2/2	14.40	205	3	.2000E+09	77/2/2	9.50	301	3	.1200E+09	77/2/2	6.45	401	1	.1000E+09
77/2/2	6.45	401	2	.1600E+09	77/2/17	8.15	202	1	.4000E+08	77/2/17	8.15	202	2	.4000E+08
77/2/17	8.15	202	2	.4000E+08	77/3/3	13.45	302	1	.4000E+08	77/3/3	5.55	401	3	.4000E+08
77/3/3	5.55	401	3	.1000E+10	77/4/14	7.0	202	3	.9000E+09	77/4/14	11.45	204	2	.1000E+10
77/4/14	11.45	204	3	.2000E+09	77/5/10	9.5	102	2	.1000E+10					

TAXON : ASTEROCELLA JAPONICA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/9/4	7.25	101	3	.1600E+10	76/9/4	7.30	202	2	.2000E+09	76/9/4	11.0	204	2	.2000E+09
76/10/3	7.20	101	1	.8000E+08	76/11/3	7.50	101	2	.2000E+09	76/11/3	7.50	101	3	.1000E+09
76/11/3	14.55	102	1	.2000E+09	76/11/3	13.55	102	2	.1000E+09	76/11/3	9.45	203	2	.1000E+09
76/11/3	11.35	204	1	.1000E+09	76/11/3	11.35	204	2	.1000E+09	76/11/3	11.15	204	3	.1000E+09
76/11/3	8.25	301	2	.2000E+09	76/12/16	2.45	201	2	.1000E+09	76/12/16	1.30	101	2	.1000E+09
76/12/16	2.45	201	3	.1000E+09	76/12/16	4.30	301	2	.1000E+09	76/12/16	6.15	203	2	.1000E+09
76/12/16	6.15	203	3	.1000E+09	76/12/16	4.30	301	3	.1000E+09	76/12/16	4.30	301	3	.1000E+09
76/12/16	4.30	301	3	.4000E+08	77/2/2	9.5	202	1	.4000E+08	77/2/2	7.0	401	1	.2000E+08

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. :

PHYTOPLANCTON

TAXON : ASTERIONELLA JAPONICA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/3/3	8.5	101	3	.4000E+08	77/3/3	14.10	205	3	.8000E+08	77/3/3	9.20	301	2	.1600E+09
77/3/3	5.55	401	1	.4000E+08	77/3/3	5.55	401	2	.4000E+08	77/3/3	5.55	401	3	.4000E+08
77/4/14	13.5	10P	1	.1000E+10	77/4/14	7.0	202	1	.5000E+09	77/4/14	7.0	202	2	.4100E+10
77/4/14	7.0	20P	3	.4000E+09	77/4/14	10.30	203	3	.5000E+09	77/4/14	11.45	204	1	.5000E+09
77/4/14	13.20	20F	2	.5000E+09	77/4/14	7.30	301	1	.1300E+10	77/4/14	5.48	401	1	.2400E+10
77/4/14	5.48	401	2	.3900E+10	77/4/14	5.48	401	3	.2400E+10	77/5/10	2.0	101	1	.1400E+11
77/5/10	2.0	101	2	.9600E+10	77/5/10	2.0	101	3	.6800E+10	77/5/10	9.5	102	1	.1100E+11
77/5/10	9.5	10P	2	.1200E+11	77/5/10	9.5	102	3	.1400E+11	77/5/10	1.30	201	1	.1600E+11
77/5/10	1.30	201	2	.4000E+10	77/5/10	1.30	201	3	.1000E+11	77/5/10	2.40	202	1	.9000E+10
77/5/10	2.40	20P	2	.1100E+11	77/5/10	2.40	202	3	.2800E+11	77/5/10	5.0	203	1	.1500E+11
77/5/10	5.0	203	2	.2300E+11	77/5/10	5.0	203	3	.1600E+11	77/5/10	7.10	204	1	.1000E+11
77/5/10	7.10	204	2	.2000E+11	77/5/10	7.10	204	3	.1400E+11	77/5/10	8.45	205	1	.5000E+10
77/5/10	8.45	205	2	.2200E+11	77/5/10	8.45	205	3	.6000E+10	77/5/10	3.25	301	1	.6000E+10
77/5/10	3.25	301	2	.1000E+11	77/5/10	3.25	301	3	.5000E+10	77/5/10	8.15	302	1	.1300E+11
77/5/10	8.15	30P	2	.1200E+11	77/5/10	8.15	302	3	.8000E+10	77/5/10	0.20	401	1	.2900E+11
77/5/10	0.20	401	2	.1700E+11	77/5/10	0.20	401	3	.1100E+11	77/5/24	13.0	101	3	.1000E+10
77/5/24	7.5	10P	1	.2000E+10	77/5/24	7.5	10P	2	.1000E+10	77/5/24	13.15	202	1	.2000E+10
77/5/24	13.15	20P	2	.1000E+10	77/5/24	15.40	203	3	.4000E+10	77/5/24	6.40	204	1	.1200E+10
77/5/24	13.40	301	2	.1000E+10	77/5/24	9.40	401	2	.2000E+10	77/5/24	9.40	401	3	.3000E+10

TAXON : ASTERIONELLA KARIANA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/4/14	7.0	20P	3	.3000E+09	77/4/14	10.30	203	2	.5000E+09	77/4/14	13.20	205	2	.5000E+09
77/4/14	7.30	301	2	.1800E+10	77/4/14	5.48	401	3	.1000E+10					

TAXON : ASTERIONELLA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/12/16	4.10	20P	3	.1000E+09										

TAXON : BACILLARIA PAXILLIFER

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/9/14	20.24	204	1	.1600E+09	76/11/3	13.55	102	3	.1000E+10	76/11/10	9.15	203	1	.3000E+09
76/12/14	3.20	101	3	.3000E+09	76/12/16	10.30	102	2	.2000E+09	76/12/16	10.30	102	3	.7000E+09
76/12/14	2.45	201	2	.8000E+09	76/12/16	2.45	201	3	.1000E+09	76/12/16	4.10	202	3	.3000E+09
76/12/14	6.15	203	2	.5000E+09	76/12/16	6.15	203	3	.3000E+09	76/12/16	8.30	204	1	.2000E+09
76/12/14	8.30	204	3	.5000E+09	76/12/16	10.45	205	2	.1000E+09	76/12/16	10.45	205	3	.1200E+10
76/12/14	4.30	301	2	.5000E+09	76/12/16	4.30	301	3	.4000E+09	76/12/16	11.15	302	3	.6000E+09
76/12/14	1.55	401	3	.3000E+09	77/1/5	9.15	101	1	.1000E+09	77/1/5	9.15	101	2	.3000E+09
77/1/5	17.0	10P	1	.2000E+09	77/1/5	17.0	10P	2	.8000E+09	77/1/5	8.35	201	2	.3000E+09
77/1/5	8.35	201	3	.8000E+08	77/1/5	9.50	202	1	.2000E+09	77/1/5	9.50	202	2	.1000E+09
77/1/5	12.30	207	1	.3000E+09	77/1/5	14.10	204	1	.5000E+09	77/1/5	14.10	204	2	.2000E+09
77/1/5	16.35	20F	1	.3000E+09	77/1/5	16.35	205	3	.6000E+09	77/1/5	12.35	301	1	.4000E+08
77/1/5	10.35	301	2	.2000E+08	77/1/5	15.45	302	1	.4000E+08	77/1/5	15.45	302	2	.2000E+09
77/1/5	14.45	30P	3	.2000E+08	77/1/5	7.0	401	3	.2000E+09	77/1/19	15.35	205	1	.4000E+08
77/2/2	2.30	101	3	.2800E+09	77/2/2	9.5	202	2	.1600E+09	77/2/2	9.5	202	3	.1200E+09
77/2/2	12.35	204	1	.2400E+09	77/2/2	12.35	204	2	.3200E+09	77/2/2	12.35	204	3	.2800E+09
77/2/2	14.40	205	1	.2400E+09	77/2/2	14.40	205	3	.2400E+09	77/2/2	9.50	301	1	.3600E+09
77/2/2	9.50	301	2	.2000E+09	77/2/2	6.45	401	1	.7000E+09	77/2/2	6.45	401	2	.2000E+09
77/2/2	6.45	401	3	.4000E+09	77/2/17	8.15	202	1	.8000E+08	77/2/17	8.15	202	2	.2000E+09
77/3/3	8.5	101	2	.1600E+09	77/3/3	8.5	101	3	.2000E+08	77/3/3	8.35	202	1	.3200E+09
77/3/3	10.55	203	3	.1200E+09	77/3/3	12.25	204	1	.4000E+08	77/3/3	12.25	204	2	.8000E+09
77/3/3	12.25	204	3	.5600E+09	77/3/3	14.10	205	2	.3600E+09	77/3/3	3.20	301	1	.2800E+09
77/3/3	3.20	301	2	.2800E+09	77/3/3	9.20	301	2	.1600E+09	77/3/3	13.45	302	1	.8000E+08
77/3/3	5.55	401	2	.2800E+09	77/3/3	5.55	401	3	.4000E+09	77/5/10	5.0	203	1	.2000E+10
77/5/10	7.10	204	1	.2000E+10	77/5/10	7.10	204	2	.2000E+10	77/5/10	8.45	205	2	.4000E+10
77/5/10	3.25	301	2	.2000E+10	77/5/10	3.25	301	3	.1000E+10	77/5/24	6.40	204	1	.8000E+09
77/5/24	6.40	204	2	.1600E+10	77/5/24	6.40	204	3	.1600E+10	77/5/24	9.40	401	3	.4000E+10

TAXON : BICULLIPHA ALTERNANS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/8/4	7.0	20P	2	.1000E+10	76/8/4	3.15	203	1	.1000E+10	76/8/4	12.45	205	5	.2000E+09
76/8/4	12.45	205	7	.2000E+09	76/8/6	13.15	302	2	.4000E+09	76/8/6	11.15	30P	3	.2400E+10
76/8/21	11.45	20F	1	.1000E+10	76/8/21	11.45	205	2	.1400E+10	76/9/4	6.25	101	1	.1000E+10
76/9/4	6.25	101	2	.4000E+09	76/9/4	6.25	101	3	.8000E+09	76/9/4	12.0	10P	1	.4000E+09
76/9/4	12.0	10P	2	.2000E+09	76/9/4	12.0	10P	3	.8000E+09	76/9/4	5.10	201	1	.4000E+09

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. :

PHYTOFLANCTON

TAXON : CHAETOCERES COMPRESSUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/10/3	7.20	301	2	.4300E+09	76/10/3	7.20	301	3	.4800E+09	77/4/14	13.48	302	2	.1500E+10

TAXON : CHAETOCERES CRINITUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/4/14	7.30	301	2	.5200E+10	77/4/14	7.30	301	3	.4200E+10					

TAXON : CHAETOCERES FLUVISETUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	5.25	101	1	.6000E+09	76/7/8	5.25	101	2	.1200E+10	76/7/8	5.25	101	3	.6000E+09
76/7/8	12.30	102	1	.4000E+09	76/7/8	12.30	102	2	.4000E+09	76/7/8	4.5	201	1	.1400E+10
76/7/8	4.5	201	2	.6000E+09	76/7/8	4.5	201	3	.1200E+10	76/7/8	6.15	202	1	.1800E+11
76/7/8	6.15	202	2	.1440E+11	76/7/8	6.15	202	3	.1740E+11	76/7/8	6.15	202	4	.1020E+11
76/7/8	6.15	202	5	.1640E+11	76/7/8	6.15	202	6	.2360E+11	76/7/8	6.15	202	7	.2280E+11
76/7/8	9.50	202	1	.6000E+09	76/7/8	13.5	205	1	.1200E+10	76/7/8	13.5	205	2	.1400E+10
76/7/8	7.25	301	1	.1840E+11	76/7/2	7.25	301	2	.1600E+11	76/7/2	7.25	301	3	.1480E+11
76/7/3	13.50	302	1	.1200E+10	76/7/3	13.50	302	2	.4200E+10	76/7/3	13.50	302	3	.2200E+10
76/7/8	2.50	401	1	.2140E+11	76/7/8	2.50	401	2	.1620E+11	76/7/8	2.50	401	3	.1100E+11
76/7/8	2.50	401	4	.7000E+10	76/7/8	2.50	401	5	.1960E+11	76/7/8	2.50	401	6	.1180E+11
76/7/8	2.50	401	7	.1380E+11	76/7/23	10.40	203	1	.7200E+10	76/7/23	10.40	203	2	.4400E+10
76/8/6	6.25	101	1	.2480E+11	76/8/6	6.25	101	2	.1120E+11	76/8/6	6.25	101	3	.1880E+11
76/8/6	11.55	102	1	.4200E+10	76/8/6	11.55	102	2	.1180E+11	76/8/6	11.55	102	3	.8800E+10
76/8/6	7.0	201	1	.9000E+10	76/8/6	7.0	202	1	.7000E+10	76/8/6	7.0	202	2	.6600E+10
76/8/6	7.0	202	3	.2540E+11	76/8/6	7.0	202	4	.1160E+11	76/8/6	7.0	202	5	.1900E+11
76/8/6	7.0	202	6	.9600E+10	76/8/6	9.15	203	1	.1740E+11	76/8/6	11.5	204	1	.1800E+11
76/8/6	12.45	205	1	.2800E+10	76/8/6	12.45	205	2	.7200E+10	76/8/6	12.45	205	3	.5000E+10
76/8/6	12.45	205	4	.7200E+10	76/8/6	12.45	205	5	.3800E+10	76/8/6	12.45	205	6	.6400E+10
76/8/6	12.45	205	7	.4200E+10	76/8/6	8.0	301	1	.5600E+10	76/8/6	8.0	301	2	.9800E+10
76/8/6	8.0	301	3	.4200E+10	76/8/6	13.15	302	1	.1400E+10	76/8/6	13.15	302	3	.1000E+10
76/8/6	3.35	401	1	.1700E+11	76/8/6	3.35	401	2	.1100E+11	76/8/6	3.35	401	3	.1140E+11
76/8/21	11.50	205	1	.5000E+10	76/8/21	11.50	205	2	.0000E+00	76/9/4	6.25	101	1	.2200E+10
76/9/4	6.25	101	2	.1000E+10	76/9/4	6.25	101	3	.3200E+10	76/9/4	12.0	102	2	.2200E+10
76/9/4	12.0	102	3	.8000E+09	76/9/4	5.10	201	1	.2200E+10	76/9/4	5.10	201	2	.1400E+10
76/9/4	5.10	201	3	.5800E+10	76/9/4	7.30	202	1	.5400E+10	76/9/4	7.30	202	2	.2600E+10
76/9/4	7.30	202	3	.7400E+10	76/9/4	9.45	203	1	.2400E+10	76/9/4	9.45	203	2	.5600E+10
76/9/4	9.45	203	3	.3800E+10	76/9/4	11.0	204	1	.8000E+09	76/9/4	11.0	204	2	.2800E+10
76/9/4	11.0	204	3	.1000E+10	76/9/4	12.45	205	1	.6000E+09	76/9/4	12.45	205	2	.2400E+10
76/9/4	12.45	205	3	.2400E+10	76/9/4	8.0	301	1	.4000E+10	76/9/4	8.0	301	2	.1800E+10
76/9/4	8.0	301	3	.3800E+10	76/9/4	13.0	302	1	.4000E+09	76/9/4	13.0	302	2	.2000E+10
76/9/4	13.0	302	3	.1600E+10	76/9/4	3.30	401	1	.1260E+11	76/9/4	3.30	401	2	.5200E+10
76/9/4	3.30	401	3	.2000E+10	76/9/16	20.24	204	1	.5200E+09	76/10/3	5.25	101	3	.8000E+08
76/10/3	4.10	201	1	.2400E+09	76/10/3	4.10	201	2	.3200E+09	76/10/3	4.10	201	3	.4000E+08
76/10/3	5.55	202	1	.1200E+09	76/10/3	2.50	401	2	.2400E+09	77/4/14	10.30	203	3	.1500E+10
77/4/14	11.45	204	2	.1500E+10	77/4/14	13.20	205	2	.4000E+10	77/5/10	2.0	101	2	.1600E+10
77/5/10	2.0	101	3	.8800E+10	77/5/10	9.5	102	2	.4000E+10	77/5/10	1.30	201	1	.8000E+10
77/5/10	5.0	202	3	.1000E+11	77/5/10	7.10	204	1	.3000E+10	77/5/10	8.45	205	1	.2000E+10
77/5/10	8.15	205	3	.1200E+11	77/5/10	0.20	401	1	.5600E+10	77/5/10	0.20	401	2	.3000E+10

TAXON : CHAETOCERES DANICUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	5.25	101	1	.2000E+09	76/7/8	5.25	101	2	.2000E+09	76/7/8	4.5	201	2	.2000E+09
76/7/8	6.15	202	3	.6000E+09	76/7/8	6.15	202	3	.2000E+09	76/7/8	6.15	202	3	.2000E+09
76/7/8	6.15	202	4	.4000E+09	76/7/8	6.15	202	4	.2000E+09	76/7/8	6.15	202	6	.6000E+09
76/7/8	6.15	202	7	.4000E+09	76/7/8	2.50	401	3	.2000E+09	76/7/8	2.50	401	5	.6000E+09
76/7/23	10.40	203	1	.2600E+10	76/7/23	10.40	203	2	.1200E+10	76/8/6	6.25	101	1	.6000E+09
76/8/6	6.25	101	3	.6000E+09	76/8/6	11.55	102	2	.2000E+09	76/8/6	11.55	102	3	.1000E+10
76/8/6	4.45	201	1	.1600E+10	76/8/6	7.0	202	1	.6000E+09	76/8/6	7.0	202	4	.2000E+09
76/8/6	9.15	203	1	.1000E+10	76/8/6	11.5	204	1	.4000E+09	76/8/6	12.45	205	2	.2000E+09
76/8/6	12.45	205	4	.2000E+09	76/8/6	12.45	205	5	.4000E+09	76/8/6	13.45	205	7	.6000E+09
76/8/6	8.0	301	2	.6000E+09	76/8/6	13.15	302	3	.1000E+10	76/8/6	13.15	302	3	.2000E+10
76/8/6	3.35	401	1	.1000E+10	76/8/6	3.35	401	2	.2000E+09	76/9/4	7.30	202	1	.4000E+09
77/4/14	7.30	301	2	.1440E+10	77/5/10	1.30	201	2	.4000E+10	77/5/10	5.0	202	3	.2000E+10
77/5/10	8.45	205	3	.2000E+10	77/5/10	8.15	302	3	.1000E+10	77/5/10	8.15	302	3	.2000E+10

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMENVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. 1

PHYTSPLANTON

TAXA : CHAFTOCERES DEAILF

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	6.15	202	1	.1000E+10	76/7/8	6.15	202	3	.4000E+09	76/7/8	6.15	202	7	.1400E+10
76/8/6	6.25	101	1	.1600E+10	76/8/6	11.55	102	1	.2000E+10	76/8/6	11.55	102	3	.2000E+10
76/8/6	7.0	202	4	.3200E+10	76/8/6	7.0	202	5	.3000E+10	76/8/6	7.0	202	6	.1200E+10
76/8/6	12.45	202	3	.4000E+09	76/8/6	12.45	202	5	.1200E+10	76/8/6	12.45	202	7	.3200E+10
76/8/6	8.0	301	1	.2400E+10	76/8/6	3.35	401	1	.1000E+10	76/8/6	3.35	401	2	.1600E+10
76/8/21	11.50	202	1	.2000E+00	76/8/21	11.50	202	2	.1200E+10	76/9/4	6.25	101	3	.1600E+10
76/9/4	12.0	102	2	.2400E+10	76/9/4	5.10	201	1	.4400E+10	76/9/4	5.10	201	3	.2200E+10
76/9/4	7.30	202	1	.2000E+09	76/9/4	7.30	202	2	.2400E+10	76/9/4	7.30	202	3	.4000E+09
76/9/4	9.45	202	2	.8000E+09	76/9/4	9.45	202	3	.3000E+10	76/9/4	11.0	204	1	.8000E+09
76/9/4	11.0	204	2	.1200E+10	76/9/4	12.45	202	2	.1400E+10	76/9/4	8.0	301	1	.4000E+10
76/9/4	8.0	301	2	.8000E+09	76/9/4	8.0	301	2	.4200E+10	76/9/4	13.0	302	1	.1000E+10
76/9/4	13.0	302	3	.1200E+10	76/9/4	3.30	401	2	.1400E+10	76/9/4	3.30	401	3	.2200E+10
76/10/3	7.20	301	3	.1200E+09	77/5/10	0.20	401	1	.1600E+10	77/5/10	0.20	401	2	.1600E+10

TAXA : CHAFTOCERES DEPIENS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/10/3	5.25	101	3	.2400E+09	77/4/14	6.40	101	1	.3000E+10	77/4/14	5.48	401	3	.5000E+09

TAXA : CHAFTOCERES DENSUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/9/4	6.25	101	1	.6000E+09										

TAXA : CHAFTOCERES DIRYMLN

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/8/6	11.55	102	3	.6000E+09	76/8/6	7.0	202	1	.1600E+10	76/8/6	7.0	202	3	.1600E+10
76/8/6	7.0	202	4	.6000E+09	76/8/6	7.0	202	5	.3000E+10	76/8/6	7.0	202	7	.3000E+10
76/8/6	9.15	202	1	.3000E+10	76/8/6	12.45	202	1	.2000E+09	76/8/6	12.45	202	3	.6000E+09
76/8/6	8.0	301	2	.6000E+09	76/8/6	8.0	301	2	.8000E+09	76/8/21	11.50	202	1	.8000E+09
76/8/21	11.50	202	2	.1200E+10										

TAXA : CHAFTOCERES ESPECE 1

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	5.25	101	1	.1000E+10	76/7/8	5.25	101	3	.1800E+10	76/7/8	12.30	102	1	.2000E+09
76/7/8	12.30	102	2	.4000E+09	76/7/8	4.5	201	1	.6000E+09	76/7/8	4.5	201	2	.2800E+10
76/7/8	4.5	201	3	.2000E+09	76/7/8	6.15	202	1	.2000E+10	76/7/8	6.15	202	2	.1200E+10
76/7/8	6.15	202	3	.1200E+10	76/7/8	6.15	202	4	.2000E+10	76/7/8	6.15	202	5	.6000E+09
76/7/8	6.15	202	6	.4200E+10	76/7/8	6.15	202	7	.2200E+10	76/7/8	9.50	203	1	.1200E+10
76/7/8	12.45	202	1	.1200E+10	76/7/8	13.5	202	2	.6000E+09	76/7/8	7.25	301	1	.4200E+10
76/7/8	7.25	301	2	.3200E+10	76/7/8	7.25	301	3	.1200E+10	76/7/8	13.50	302	1	.6000E+09
76/7/8	2.50	401	2	.5000E+10	76/7/8	2.50	401	3	.4200E+10	76/7/8	2.50	401	4	.1800E+10
76/7/8	2.50	401	5	.3400E+10	76/7/8	2.50	401	6	.6000E+09	76/7/8	2.50	401	7	.6000E+09
76/7/21	10.40	202	1	.2000E+09	76/8/6	6.25	101	1	.4000E+09	76/8/6	6.25	101	2	.2000E+10
76/8/6	6.25	101	3	.1800E+10	76/8/6	11.55	102	1	.1600E+10	76/8/6	11.55	102	2	.2400E+10
76/8/6	11.55	102	3	.6000E+09	76/8/6	4.45	201	1	.1600E+10	76/8/6	7.0	202	1	.4000E+10
76/8/6	7.0	202	2	.1600E+10	76/8/6	7.0	202	3	.2000E+10	76/8/6	7.0	202	5	.1600E+10
76/8/6	7.0	202	7	.4000E+10	76/8/6	9.15	203	1	.6000E+10	76/8/6	11.5	204	1	.2800E+10
76/8/6	12.45	202	1	.2000E+09	76/8/6	12.45	202	5	.1200E+10	76/8/6	12.45	202	3	.1200E+10
76/8/6	12.45	202	4	.5000E+10	76/8/6	12.45	202	5	.6000E+09	76/8/6	12.45	202	6	.8000E+09
76/8/6	12.45	202	7	.8000E+09	76/8/6	8.0	301	2	.6000E+09	76/8/6	13.15	302	1	.3000E+10
76/8/6	13.15	302	3	.4000E+10	76/8/6	3.35	401	1	.4000E+09	76/8/6	3.35	401	2	.8000E+09
76/8/6	3.35	401	3	.1400E+10	76/8/21	11.50	202	1	.6000E+09	76/8/21	11.50	202	2	.0000E+00
76/9/4	6.25	101	1	.1200E+10	76/9/4	6.25	101	2	.1600E+10	76/9/4	6.25	101	3	.1400E+10
76/9/4	12.0	102	1	.1600E+10	76/9/4	12.0	102	2	.2000E+09	76/9/4	5.10	201	1	.8000E+09
76/9/4	5.10	201	2	.6000E+09	76/9/4	5.10	201	3	.8000E+09	76/9/4	7.30	202	2	.4000E+09
76/9/4	7.30	202	3	.2000E+09	76/9/4	9.45	203	1	.1000E+10	76/9/4	9.45	203	2	.8000E+09
76/9/4	9.45	203	3	.1000E+10	76/9/4	11.0	204	2	.6000E+09	76/9/4	11.0	204	3	.4000E+09
76/9/4	12.45	202	1	.1600E+10	76/9/4	12.45	202	2	.1600E+10	76/9/4	8.0	301	1	.6000E+09
76/9/4	8.0	301	2	.4000E+09	76/9/4	8.0	301	3	.6000E+09	76/9/4	13.0	302	1	.2000E+10
76/9/4	13.0	302	2	.2000E+09	76/9/4	13.0	302	3	.8000E+09	76/9/4	3.30	401	1	.4000E+09
76/9/4	3.30	401	2	.1800E+10	76/9/4	3.30	401	3	.4400E+10	76/9/16	20.24	204	1	.3600E+09
76/10/3	5.25	101	2	.1200E+09	76/10/3	5.25	101	3	.4000E+09	76/10/3	4.10	201	1	.1200E+09
76/10/3	4.10	201	2	.1600E+09	76/10/3	4.10	201	3	.6400E+09	76/10/3	5.55	202	1	.8000E+08
76/10/3	5.55	202	2	.2600E+09	76/10/3	5.55	202	3	.4000E+09	76/10/3	7.20	301	2	.8000E+08
76/10/3	7.20	301	3	.2400E+09	76/10/3	2.50	401	1	.2400E+09	76/10/3	2.50	401	2	.4800E+09
76/10/3	2.50	401	3	.4000E+09	76/11/3	7.50	101	1	.1000E+09	76/11/3	11.35	204	3	.1000E+09

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION N° :

PHYTOPLANCTON

TAXON : CHAETOCYPRUS SPERCE 1

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/11/3	5.30	401	1	.4000E+08	76/11/3	5.30	401	2	.6000E+08	76/11/3	5.30	401	3	.4000E+08
76/12/16	10.20	102	2	.1000E+09	76/12/16	2.45	201	1	.6000E+09	76/12/16	2.45	201	2	.1000E+09
76/12/16	10.45	202	1	.1000E+09	76/12/16	4.30	301	2	.1000E+09	76/12/16	11.15	302	1	.1000E+09
76/12/16	1.55	401	1	.1000E+09	76/12/16	1.55	401	2	.1000E+09	77/1/5	7.0	401	1	.1000E+09
77/2/2	9.50	301	3	.4000E+08	77/2/2	5.55	401	3	.4000E+08	77/4/14	6.40	101	1	.7500E+10
77/4/14	6.40	101	2	.5000E+10	77/4/14	6.40	101	3	.4000E+10	77/4/14	13.5	102	1	.1000E+10
77/4/14	13.5	102	2	.2500E+10	77/4/14	7.0	202	1	.6500E+10	77/4/14	7.0	202	2	.8500E+10
77/4/14	7.0	202	3	.6800E+10	77/4/14	10.30	203	1	.1500E+10	77/4/14	10.30	203	2	.4000E+10
77/4/14	11.45	204	1	.3000E+10	77/4/14	11.45	204	2	.1000E+10	77/4/14	11.45	204	3	.5000E+09
77/4/14	13.20	205	2	.1500E+10	77/4/14	7.30	301	1	.7400E+10	77/4/14	7.30	301	2	.2400E+10
77/4/14	7.30	301	3	.1000E+11	77/4/14	13.48	302	1	.1500E+10	77/4/14	13.48	302	2	.2000E+10
77/4/14	13.48	302	3	.5000E+09	77/4/14	5.48	401	1	.7800E+10	77/4/14	5.48	401	2	.7400E+10
77/4/14	5.48	401	3	.9300E+10	77/5/10	1.30	201	1	.2000E+10	77/5/10	2.40	202	3	.4000E+10
77/5/10	7.10	204	2	.2000E+10	77/5/10	7.10	204	3	.3000E+10	77/5/10	3.25	301	1	.2000E+10
77/5/10	3.25	301	2	.2000E+10	77/5/10	3.25	301	3	.3000E+10	77/5/24	13.0	101	1	.4000E+10
77/5/24	7.5	102	3	.5000E+10	77/5/24	10.30	201	1	.1000E+10	77/5/24	13.15	202	2	.3000E+10
77/5/24	8.30	302	1	.4000E+10										

TAXON : CHAETOCYPRUS GRACILE

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	6.15	202	1	.4000E+09	76/7/8	6.15	202	3	.6000E+09	76/7/8	6.15	202	4	.4000E+09
76/7/8	6.15	202	5	.4000E+09	76/7/8	6.15	202	7	.4000E+09	76/7/8	2.50	401	2	.6000E+09
76/7/8	2.50	401	6	.4000E+09	76/7/8	6.25	101	1	.3400E+10	76/8/6	6.25	101	2	.1800E+10
76/8/6	6.25	101	3	.2000E+09	76/8/6	11.55	102	1	.1200E+10	76/8/6	11.55	102	2	.2000E+09
76/8/6	11.55	102	3	.2000E+10	76/8/6	4.45	201	1	.1000E+10	76/8/6	7.0	202	1	.1000E+10
76/8/6	7.0	202	2	.3400E+10	76/8/6	7.0	202	3	.4400E+10	76/8/6	7.0	202	4	.2000E+10
76/8/6	7.0	202	5	.2000E+10	76/8/6	7.0	202	7	.3000E+10	76/8/6	9.15	203	1	.1400E+10
76/8/6	11.5	204	1	.2000E+10	76/8/6	12.45	205	1	.1000E+10	76/8/6	12.45	205	2	.1200E+10
76/8/6	12.45	205	3	.1000E+10	76/8/6	12.45	205	4	.8000E+09	76/8/6	12.45	205	5	.1000E+10
76/8/6	12.45	205	6	.2000E+10	76/8/6	12.45	205	7	.1200E+10	76/8/6	8.0	301	1	.1600E+10
76/8/6	8.0	301	2	.1200E+10	76/8/6	8.0	301	3	.1400E+10	76/8/6	13.15	302	1	.1000E+10
76/8/6	13.15	302	3	.4000E+09	76/8/6	13.15	302	3	.1400E+10	76/8/6	3.35	401	1	.1000E+10
76/8/6	3.35	401	2	.2400E+10	76/8/6	3.35	401	3	.6000E+09	76/8/21	11.50	205	1	.2000E+09
76/8/21	11.50	205	2	.4000E+09	76/9/4	6.25	101	1	.2000E+09	76/9/4	6.25	101	2	.8000E+09
76/9/4	6.25	101	3	.2000E+09	76/9/4	12.0	102	1	.1000E+10	76/9/4	12.0	102	2	.4000E+09
76/9/4	12.0	102	3	.4000E+09	76/9/4	5.10	201	2	.4000E+09	76/9/4	7.30	202	1	.2000E+09
76/9/4	7.30	202	2	.4000E+09	76/9/4	7.30	202	3	.4000E+09	76/9/4	9.45	203	1	.1200E+10
76/9/4	9.45	203	2	.6000E+09	76/9/4	9.45	203	3	.6000E+09	76/9/4	11.0	204	1	.2000E+09
76/9/4	11.0	204	2	.4000E+09	76/9/4	12.45	205	1	.2000E+09	76/9/4	12.45	205	2	.4000E+09
76/9/4	8.0	301	1	.4000E+09	76/9/4	8.0	301	2	.8000E+09	76/9/4	8.0	301	3	.6000E+09
76/9/4	13.0	302	1	.4000E+09	76/9/4	13.0	302	2	.4000E+09	76/9/4	13.0	302	3	.2000E+09
76/9/4	3.30	401	1	.4000E+09	76/9/4	3.30	401	2	.2000E+09	76/9/4	3.30	401	3	.8000E+09
76/9/4	20.24	204	1	.1200E+09	76/10/3	5.25	101	2	.4000E+08	76/10/3	5.25	101	3	.4000E+08
76/10/3	4.10	201	2	.4000E+08	76/10/3	4.10	201	3	.8000E+08	76/10/3	5.55	202	2	.1200E+09
76/10/3	7.20	301	1	.4000E+08	76/10/3	7.20	301	3	.4000E+08	76/10/3	2.50	401	1	.8000E+08
76/12/16	4.30	301	3	.1000E+09	77/3/3	10.55	203	3	.8000E+08	77/3/3	14.10	205	2	.4000E+08
77/3/3	14.10	205	3	.4000E+08	77/3/3	9.20	301	1	.4000E+08	77/3/3	9.20	301	2	.4000E+08
77/5/10	3.25	301	2	.2000E+10	77/5/10	0.20	401	1	.2000E+09	77/5/24	7.5	102	3	.1000E+10
77/5/24	10.30	201	2	.2000E+10	77/5/24	13.15	202	2	.1000E+10	77/5/24	6.40	204	1	.8000E+09
77/5/24	6.40	204	2	.4000E+09	77/5/24	9.40	401	1	.2000E+10					

TAXON : CHAETOCYPRUS SIMILE

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/5/10	9.5	102	2	.4000E+10	77/5/10	8.45	205	1	.4000E+10	77/5/10	8.15	302	1	.3000E+10
77/5/10	8.15	302	2	.3000E+10	77/5/24	7.5	102	2	.2000E+10	77/5/24	7.5	102	3	.5000E+10
77/5/24	6.40	204	2	.1200E+10	77/5/24	8.30	302	1	.5000E+10					

TAXON : CHAETOCYPRUS SIMPLEX

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/4/14	6.40	101	1	.2000E+10	77/4/14	6.40	101	2	.1000E+10	77/4/14	6.40	101	3	.2000E+10
77/4/14	13.5	102	1	.1000E+10	77/4/14	13.5	102	2	.1000E+10	77/4/14	7.0	202	1	.1400E+10
77/4/14	7.0	202	2	.1800E+10	77/4/14	11.45	204	2	.1000E+10	77/4/14	11.45	204	3	.5000E+09
77/4/14	13.20	205	2	.1500E+10	77/4/14	13.20	205	2	.5000E+09	77/4/14	13.48	302	2	.3000E+10
77/4/14	13.48	302	3	.5000E+09	77/4/14	5.48	401	1	.1000E+10	77/4/14	5.48	401	2	.1000E+10

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS : STATION N° :

PHYTOPLANKTON

TAXON : CHAETOCEROS CAPITALE

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	4.15	201	1	.1200CE+10	76/7/8	6.15	202	5	.6400CE+10	76/7/8	6.15	202	6	.3800CE+10
76/7/8	6.15	202	7	.1600CE+10	76/7/2	7.25	301	1	.4000CE+10	76/7/2	7.25	301	3	.2000CE+10
76/8/6	6.25	101	1	.1600CE+10	76/8/6	6.25	101	2	.1400CE+10	76/8/6	13.15	302	3	.2000CE+10
76/8/6	3.25	401	2	.1400CE+10	76/8/6	3.25	401	3	.1200CE+10	76/9/4	6.25	101	1	.1000CE+10
76/9/4	6.25	101	2	.1600CE+10	76/9/4	6.25	101	3	.2600CE+10	76/9/4	12.0	102	1	.6000CE+09
76/9/4	12.0	102	2	.4000CE+09	76/9/4	12.0	102	3	.2200CE+10	76/9/4	5.10	201	1	.2800CE+10
76/9/4	5.10	201	2	.1600CE+10	76/9/4	5.10	201	3	.1000CE+10	76/9/4	7.30	202	1	.2200CE+10
76/9/4	7.30	202	2	.4400CE+10	76/9/4	7.30	202	3	.2000CE+10	76/9/4	9.45	203	1	.1400CE+10
76/9/4	9.45	203	2	.2800CE+10	76/9/4	9.45	203	3	.1400CE+10	76/9/4	11.0	204	1	.8000CE+09
76/9/4	11.0	204	3	.1200CE+10	76/9/4	12.45	205	1	.4000CE+09	76/9/4	12.45	205	2	.6600CE+10
76/9/4	12.45	205	3	.2400CE+10	76/9/4	8.0	301	1	.1200CE+10	76/9/4	8.0	301	2	.8000CE+09
76/9/4	8.0	301	3	.5600CE+10	76/9/4	13.0	302	1	.1400CE+10	76/9/4	13.0	302	2	.2200CE+10
76/9/4	13.0	302	3	.1600CE+10	76/9/4	3.25	401	1	.6400CE+10	76/9/4	3.30	401	2	.1100CE+11
76/9/4	3.30	401	3	.2600CE+10	76/9/16	20.24	204	1	.4000CE+08	76/9/16	20.24	204	2	.3200CE+09
76/10/3	5.25	101	1	.1120CE+10	76/10/3	5.25	101	2	.2800CE+09	76/10/3	5.25	101	3	.1200CE+09
76/10/3	4.10	201	1	.3600CE+09	76/10/3	4.10	201	2	.1480CE+10	76/10/3	4.10	201	3	.6800CE+09
76/10/3	5.55	202	1	.1360CE+10	76/10/3	5.55	202	2	.1240CE+10	76/10/3	5.55	202	3	.1000CE+10
76/10/3	7.20	301	3	.7400CE+09	76/10/3	2.50	401	1	.8000CE+08	76/10/3	2.50	401	2	.8000CE+08
76/10/3	2.50	401	3	.3040CE+10	76/11/3	7.30	101	2	.1000CE+09	76/11/3	7.30	101	3	.2000CE+09
76/11/3	15.0	302	3	.4000CE+09	76/11/3	5.30	401	1	.4000CE+08	76/11/3	5.30	401	3	.3800CE+09
76/12/16	6.15	203	2	.1000CE+09	76/12/16	4.30	301	2	.5000CE+09	76/12/16	11.15	302	1	.6000CE+09
77/2/2	8.30	101	1	.2000CE+09	77/2/2	6.45	401	2	.4000CE+08	77/3/3	8.0	101	3	.2000CE+09
77/4/14	7.0	202	1	.9000CE+09	77/4/14	5.48	401	1	.5800CE+10	77/4/14	5.48	401	2	.3900CE+10
77/4/14	5.48	401	3	.1000CE+10	77/5/10	5.0	203	2	.2000CE+10	77/5/10	0.20	401	1	.1000CE+10

TAXON : CHAETOCEROS SURTILE

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	6.15	202	3	.4000CE+09	76/7/8	6.15	202	5	.4000CE+09	76/7/8	6.15	202	6	.6000CE+09

TAXON : CHAETOCEROS TERRES

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/4/14	13.5	102	1	.1500CE+10	77/4/14	7.0	202	1	.1800CE+10	77/4/14	10.30	203	3	.3500CE+10
77/4/14	11.45	204	1	.8000CE+09	77/4/14	11.45	204	2	.1500CE+10	77/4/14	11.45	204	3	.1000CE+10
77/4/14	13.20	205	1	.1000CE+10	77/4/14	7.30	301	1	.5000CE+09	77/4/14	7.30	301	3	.3500CE+10
77/4/14	13.48	302	1	.1500CE+10	77/4/14	13.48	302	3	.2000CE+10					

TAXON : CHAETOCEROS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	5.25	101	1	.2000CE+09	76/7/8	4.0	201	3	.2400CE+10	76/7/8	6.15	202	1	.6600CE+10
76/7/8	6.15	202	2	.1600CE+10	76/7/8	6.15	202	3	.1160CE+11	76/7/8	6.15	202	4	.2600CE+10
76/7/8	6.15	202	5	.4600CE+10	76/7/8	6.15	202	6	.1000CE+11	76/7/8	6.15	202	7	.6400CE+10
76/7/8	7.25	301	1	.5000CE+10	76/7/2	7.25	301	2	.1560CE+11	76/7/2	7.25	301	3	.8000CE+10
76/7/8	13.50	302	3	.1400CE+10	76/7/8	2.50	401	3	.1000CE+10	76/7/8	2.50	401	4	.3400CE+10
76/7/8	2.50	401	5	.1400CE+10	76/7/8	2.50	401	6	.1900CE+10	76/7/8	2.50	401	7	.4600CE+10
76/8/6	6.25	101	1	.2200CE+10	76/8/6	6.25	101	2	.6000CE+09	76/8/6	11.55	102	1	.8000CE+09
76/8/6	11.55	102	2	.6000CE+09	76/8/6	11.55	102	3	.6000CE+09	76/8/6	7.0	202	1	.6000CE+10
76/8/6	7.0	202	2	.4000CE+10	76/8/6	7.0	202	3	.3600CE+10	76/8/6	7.0	202	5	.1900CE+11
76/8/6	7.0	202	6	.1200CE+10	76/8/6	7.0	202	7	.8000CE+10	76/8/6	9.15	203	1	.9000CE+10
76/8/6	12.45	205	3	.8000CE+09	76/8/6	12.45	205	5	.1200CE+10	76/8/6	12.45	205	7	.1200CE+10
76/8/6	8.0	301	1	.1600CE+10	76/8/6	8.0	301	2	.6000CE+09	76/8/6	13.15	302	1	.1400CE+10
76/8/6	13.15	302	2	.3600CE+10	76/8/6	3.35	401	2	.4000CE+09	76/8/6	3.35	401	3	.7600CE+10
76/9/4	6.25	101	3	.8000CE+09	76/9/4	7.30	202	1	.8000CE+09	76/9/4	7.30	202	2	.6000CE+09
76/9/4	7.30	202	3	.4000CE+09	76/9/4	11.0	204	2	.2000CE+09	76/9/4	12.45	205	3	.2000CE+10
76/9/4	8.0	301	1	.4000CE+09	76/9/4	8.0	301	2	.6000CE+09	76/9/4	13.0	302	1	.2000CE+09
76/9/4	3.30	401	3	.6000CE+09	76/9/16	20.24	204	1	.8000CE+08	76/11/3	5.30	401	2	.2000CE+08
76/11/3	5.30	401	3	.1000CE+09	77/2/2	14.40	205	1	.4000CE+08	77/3/3	8.0	101	1	.8000CE+08
77/3/3	8.75	202	3	.3000CE+08	77/3/3	14.10	205	3	.4000CE+08	77/3/3	9.20	301	2	.2400CE+09
77/3/3	13.45	302	1	.1200CE+09	77/3/3	5.55	401	2	.1200CE+09	77/4/14	13.0	102	1	.1000CE+10
77/5/10	2.0	101	1	.4000CE+10	77/5/10	2.0	101	2	.8000CE+09	77/5/10	2.0	101	3	.2000CE+10
77/5/10	9.5	102	1	.4000CE+10	77/5/10	1.30	201	2	.1000CE+11	77/5/10	2.40	202	3	.1200CE+11
77/5/10	5.0	203	1	.2400CE+11	77/5/10	7.10	204	2	.4000CE+10	77/5/10	7.10	204	3	.1900CE+11
77/5/10	8.45	204	1	.3000CE+10	77/5/10	8.45	205	2	.6000CE+10	77/5/10	3.25	301	1	.4000CE+10
77/5/10	3.25	301	2	.2000CE+10	77/5/10	8.15	302	2	.2000CE+10	77/5/10	0.20	401	1	.1200CE+10

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS : STATION N° :

PHYTOPLANCTON

TAXON : COSCINOBRISCHIA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 5/10	2.00	1C1	3	.4000E+09	77/ 5/10	9.00	1C2	1	.1000E+10	77/ 5/10	5.00	2C3	2	.1000E+10
77/ 5/10	0.20	4C1	1	.2000E+09	77/ 5/24	13.10	2C2	2	.1000E+10	77/ 5/24	8.30	3C2	1	.1000E+10
77/ 5/24	8.30	3C2	3	.2000E+10										

TAXON : COSCINOBRISCHIA POLYCH-ORDA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 5/10	0.20	4C1	1	.4000E+09										

TAXON : DIPLONEIS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 9/ 4	11.00	2C4	2	.2000E+09	76/ 9/ 4	12.45	2C5	3	.2000E+09	76/10/ 3	5.25	1C1	1	.4000E+08
76/10/ 3	5.25	1C1	2	.4000E+08	76/10/ 3	5.25	1C1	3	.4000E+08	76/10/ 3	5.55	2C2	1	.4000E+08
76/10/ 3	5.55	2C2	2	.4000E+08	76/10/ 3	7.20	3C1	1	.4000E+08	76/10/ 3	7.20	3C1	3	.4000E+08
76/10/ 3	2.50	4C1	3	.4000E+08	76/11/ 3	7.50	1C1	1	.2000E+09	76/11/ 3	7.50	1C1	2	.1000E+09
76/11/ 3	13.55	1C2	2	.1000E+09	76/11/ 3	6.50	2C2	1	.1000E+09	76/11/ 3	11.35	2C4	1	.1000E+09
76/11/ 3	5.30	4C1	1	.2000E+08	76/12/16	4.30	3C1	2	.1000E+09	77/ 1/ 5	8.35	2C1	1	.1000E+09
77/ 1/ 5	15.45	3C2	1	.4000E+08										

TAXON : EUCAMPIA ZODIACUS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 8/ 4	13.15	3C2	1	.1000E+10	76/ 8/ 6	3.35	4C1	3	.2000E+09	76/ 8/21	11.50	2C5	1	.2000E+09
76/ 8/21	11.50	2C5	2	.0000E+00	76/ 9/ 4	12.00	1C2	1	.4000E+09	76/ 9/ 4	12.00	1C2	2	.2000E+09
76/ 9/ 4	12.00	1C2	3	.2000E+09	76/ 9/ 4	5.10	2C1	1	.4000E+09	76/ 9/ 4	11.00	2C4	3	.2000E+09
76/ 9/16	20.24	2C4	1	.4000E+08	76/ 9/16	20.24	2C4	2	.1600E+09	76/10/ 3	5.25	1C1	1	.1200E+09
76/10/ 3	5.25	1C1	2	.8000E+08	76/10/ 3	5.25	1C1	3	.2000E+09	76/10/ 3	4.10	2C1	1	.4000E+08
76/10/ 3	4.10	2C1	2	.1200E+09	76/10/ 3	4.10	2C1	3	.2000E+08	76/10/ 3	5.55	2C2	1	.8000E+08
76/10/ 3	5.55	2C2	2	.1600E+09	76/10/ 3	5.55	2C2	3	.2000E+09	76/10/ 3	7.20	3C1	1	.1200E+09
76/10/ 3	7.20	3C1	2	.4000E+08	76/10/ 3	7.20	3C1	3	.1600E+09	76/10/ 3	2.50	4C1	2	.8000E+08
76/10/ 3	2.50	4C1	3	.1200E+09	76/11/ 3	7.50	1C1	1	.2000E+09	76/11/ 3	9.45	2C3	1	.1000E+09
76/11/ 3	14.00	2C5	1	.1000E+09	76/11/ 3	5.30	4C1	1	.2000E+08					

TAXON : FRAGILARIA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 4/14	7.00	2C2	3	.1110E+11	77/ 4/14	10.30	2C3	1	.2450E+11	77/ 4/14	10.30	2C3	2	.1500E+10
77/ 4/14	10.30	2C3	3	.1200E+11	77/ 4/14	11.45	2C4	2	.6000E+10	77/ 4/14	11.45	2C4	3	.6000E+10
77/ 4/14	7.30	3C1	1	.1470E+11	77/ 4/14	7.30	3C1	2	.2800E+10	77/ 4/14	5.48	4C1	1	.1000E+11
77/ 4/14	5.48	4C1	2	.2000E+10										

TAXON : GRAMMATOPHORA OCEANICA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/11/ 3	9.45	2C3	2	.1000E+09	76/11/ 3	11.35	2C4	1	.1000E+09	76/11/ 3	8.25	3C1	1	.1000E+09
76/11/ 3	8.25	3C1	2	.1000E+09	76/12/16	3.30	1C1	3	.1000E+09	76/12/16	10.30	1C2	3	.1000E+09
76/12/16	4.10	2C2	3	.1000E+09	76/12/16	8.30	2C4	2	.1000E+09	76/12/16	10.45	2C5	3	.1000E+09
77/12/16	4.30	3C1	2	.1000E+09	77/ 1/ 5	17.00	1C2	1	.1000E+09	77/ 1/ 5	8.35	2C1	1	.1000E+09
77/ 1/ 5	9.50	2C2	3	.1000E+09	77/ 1/ 5	14.10	2C4	2	.1000E+09	77/ 2/ 2	8.30	1C1	2	.4000E+08
77/ 2/ 2	12.35	2C4	1	.4000E+08	77/ 2/ 2	12.35	2C4	2	.4000E+08	77/ 2/ 2	6.45	4C1	1	.2000E+09
77/ 2/ 2	6.45	4C1	2	.4000E+08	77/ 2/ 2	6.45	4C1	3	.2000E+09	77/ 3/ 3	8.05	1C1	1	.4000E+08
77/ 3/ 3	8.05	1C1	2	.4000E+08	77/ 3/ 3	8.05	1C1	3	.4000E+08	77/ 5/24	10.30	2C1	3	.1000E+10

TAXON : GUINARDIA FLACCIDA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 2	6.15	2C2	6	.2000E+09	76/ 9/ 4	12.45	2C5	1	.4000E+09	76/ 9/ 4	3.30	4C1	3	.4000E+09
76/10/ 3	2.50	4C1	1	.5600E+09	76/11/ 3	5.30	4C1	2	.2000E+08	77/ 1/ 5	9.50	2C2	1	.1000E+09
77/ 1/ 5	10.35	3C1	1	.8000E+08	77/ 2/ 2	9.00	2C2	2	.8000E+08	77/ 5/10	2.40	2C2	1	.4000E+10
77/ 5/10	7.10	2C4	3	.1000E+10	77/ 5/24	13.00	1C1	1	.4000E+10	77/ 5/24	13.00	1C1	3	.1000E+10
77/ 5/24	15.40	2C3	1	.1000E+10	77/ 5/24	15.40	2C3	2	.3000E+10	77/ 5/24	6.40	2C4	1	.4000E+09
77/ 5/24	7.30	2C5	2	.2000E+10	77/ 5/24	13.40	3C1	3	.1000E+10	77/ 5/24	8.30	3C2	1	.2000E+10
77/ 5/24	8.30	3C2	2	.8000E+10	77/ 5/24	4.30	3C2	3	.4000E+10	77/ 5/24	9.40	4C1	1	.4000E+10
77/ 6/16	14.20	2C2	1	.1000E+10	77/ 6/16	14.20	2C2	2	.1000E+10					

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. 1

PHYTOPLANCTON

TAXON : NAVICULA*

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	5.25	101	2	6000E+09	76/7/8	5.25	101	3	2000E+09
76/7/8	12.30	102	2	6000E+09	76/7/8	4.5	201	1	2000E+09
76/7/8	4.5	201	3	6000E+09	76/7/8	6.15	202	1	4000E+09
76/7/8	6.15	202	3	6000E+09	76/7/8	6.15	202	4	2000E+10
76/7/8	6.15	202	6	4000E+10	76/7/8	6.15	202	7	4000E+09
76/7/8	13.5	205	1	2000E+10	76/7/8	9.50	203	1	4000E+09
76/7/8	7.25	301	2	6000E+09	76/7/8	7.25	301	1	6000E+09
76/7/8	13.50	302	2	6000E+09	76/7/8	13.50	302	1	6000E+09
76/7/22	10.40	203	1	2000E+10	76/7/22	10.40	203	2	1200E+10
76/8/6	6.25	101	2	2000E+10	76/8/6	6.25	101	3	4000E+09
76/8/6	11.55	102	2	6000E+10	76/8/6	11.55	102	3	1200E+10
76/8/6	7.0	202	1	6000E+09	76/8/6	7.0	202	4	6000E+09
76/8/6	7.0	202	6	2000E+10	76/8/6	7.0	202	7	4000E+09
76/8/6	11.5	204	1	1000E+10	76/8/6	12.45	205	1	1000E+10
76/8/6	12.45	205	3	1200E+10	76/8/6	12.45	205	4	1000E+10
76/8/6	17.45	205	6	8000E+09	76/8/6	12.45	205	7	8000E+09
76/8/6	8.0	301	2	1800E+10	76/8/6	8.0	301	3	8000E+09
76/8/6	13.15	302	2	1400E+10	76/8/6	13.15	302	3	1400E+10
76/8/6	3.35	401	2	2000E+09	76/8/6	3.35	401	3	6000E+09
76/8/21	11.50	205	1	4000E+09	76/8/21	11.50	205	1	4000E+09
76/9/4	6.25	101	3	4000E+09	76/9/4	6.25	101	2	6000E+09
76/9/4	12.0	102	2	4000E+09	76/9/4	12.0	102	2	4000E+09
76/9/4	5.10	201	1	1000E+10	76/9/4	5.10	201	2	8000E+09
76/9/4	5.10	201	3	6000E+09	76/9/4	7.30	202	2	1000E+10
76/9/4	7.30	202	3	8000E+09	76/9/4	9.45	203	1	1000E+10
76/9/4	9.45	203	3	1600E+10	76/9/4	11.0	204	1	6000E+09
76/9/4	11.0	204	3	1800E+10	76/9/4	12.45	205	2	2000E+09
76/9/4	12.45	205	3	1400E+10	76/9/4	8.0	301	2	8000E+09
76/9/4	8.0	301	3	8000E+09	76/9/4	13.0	302	2	8000E+09
76/9/4	13.0	302	3	1400E+10	76/9/4	3.30	401	2	1400E+10
76/9/16	3.30	401	3	4000E+09	76/9/16	20.24	204	1	6400E+09
76/10/3	5.25	101	1	5600E+09	76/10/3	5.25	101	2	4000E+09
76/10/3	4.10	201	1	2800E+09	76/10/3	4.10	201	2	3600E+09
76/10/3	5.55	202	1	7600E+09	76/10/3	5.55	202	2	2800E+09
76/10/3	7.20	301	1	3200E+09	76/10/3	7.20	301	3	8800E+09
76/10/3	2.50	401	1	3200E+09	76/10/3	2.50	401	2	4400E+09
76/11/3	7.50	101	1	6000E+09	76/11/3	7.50	101	2	1300E+10
76/11/3	13.55	102	1	8000E+09	76/11/3	13.55	102	3	3000E+09
76/11/3	6.50	202	1	4000E+09	76/11/3	6.50	202	2	1000E+09
76/11/3	9.45	203	1	5000E+09	76/11/3	9.45	203	3	4000E+09
76/11/3	11.35	204	1	3000E+09	76/11/3	11.35	204	3	9000E+09
76/11/3	14.0	205	1	1000E+09	76/11/3	14.0	205	3	5000E+09
76/11/3	8.25	301	1	4000E+09	76/11/3	8.25	301	3	3000E+09
76/11/3	15.0	302	1	2000E+09	76/11/3	15.0	302	2	1200E+09
76/11/19	5.20	401	2	2000E+08	76/11/19	9.15	203	1	4000E+09
76/12/16	9.15	203	2	4000E+09	76/12/16	3.30	101	2	2000E+09
76/12/16	3.30	101	3	6000E+09	76/12/16	10.30	102	2	6000E+09
76/12/16	10.30	102	3	5000E+09	76/12/16	2.45	201	2	8000E+09
76/12/16	2.45	201	3	5000E+09	76/12/16	4.10	202	2	5000E+09
76/12/16	4.10	202	3	1000E+10	76/12/16	6.15	203	2	5000E+09
76/12/16	6.15	203	3	4000E+09	76/12/16	8.30	204	2	7000E+09
76/12/16	8.30	204	3	3000E+09	76/12/16	10.45	205	2	5000E+09
76/12/16	10.45	205	3	7000E+09	76/12/16	4.30	301	1	9000E+09
76/12/16	4.30	301	3	5000E+09	76/12/16	11.15	302	1	8000E+09
76/12/16	11.15	302	3	7000E+09	76/12/16	1.55	401	1	5000E+09
76/12/16	1.55	401	3	2000E+09	77/1/5	9.15	101	1	3000E+09
77/1/5	9.15	101	3	5000E+09	77/1/5	17.0	102	1	2000E+09
77/1/5	17.0	102	3	5000E+09	77/1/5	8.35	201	1	1100E+10
77/1/5	8.35	201	3	6800E+09	77/1/5	9.50	202	1	2000E+09
77/1/5	9.50	202	3	5000E+09	77/1/5	12.30	203	1	1000E+09
77/1/5	12.30	203	3	2400E+09	77/1/5	14.10	204	2	4000E+09
77/1/5	14.10	204	3	5000E+09	77/1/5	16.35	205	2	3200E+09
77/1/5	16.35	205	3	3000E+09	77/1/5	10.35	301	2	1600E+09
77/1/5	10.35	301	3	2000E+09	77/1/5	15.45	302	1	3000E+09
77/1/5	15.45	302	3	2000E+09	77/1/5	7.0	401	2	2000E+09
77/1/19	7.0	401	3	2000E+09	77/1/19	15.35	205	1	3200E+09
77/2/2	8.30	101	1	4000E+09	77/2/2	8.30	101	2	3200E+09
77/2/2	9.5	202	1	2000E+09	77/2/2	9.5	202	3	3600E+09
77/2/2	11.15	203	1	1600E+09	77/2/2	11.15	203	3	2400E+09
77/2/2	12.35	204	1	1200E+09	77/2/2	12.35	204	3	1600E+09
77/2/2	14.40	205	1	8000E+08	77/2/2	14.40	205	3	2800E+09
77/2/2	9.50	301	1	8000E+08	77/2/2	9.50	301	3	4400E+09
77/2/2	6.45	401	1	2000E+09	77/2/2	6.45	401	3	4000E+09
77/3/3	8.15	202	1	3600E+09	77/3/3	8.15	202	2	8000E+08
77/3/3	8.5	101	2	2000E+09	77/3/3	14.30	102	1	4000E+08
77/3/3	14.30	102	3	1000E+09	77/3/3	12.25	204	1	4000E+09
77/3/3	12.25	204	3	1600E+09	77/3/3	14.10	205	2	1600E+09

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE 1 JUILLET 76 JUIL 77

LOCALISATION STATIONS : STATION No 1

PHYTOFLANCTON

TAXON : NITZSCHIA DELICATISSIMA

DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND
76/ 9/ 4	12.0	102	1	76/ 9/ 4	12.0	102	2	76/ 9/ 4	12.0	102	3
76/ 9/ 4	5.10	201	1	76/ 9/ 4	5.10	201	2	76/ 9/ 4	5.10	201	3
76/ 9/ 4	7.30	202	1	76/ 9/ 4	7.30	202	2	76/ 9/ 4	7.30	202	3
76/ 9/ 4	9.45	203	2	76/ 9/ 4	9.45	203	3	76/ 9/ 4	9.45	203	1
76/ 9/ 4	11.0	204	3	76/ 9/ 4	12.45	205	1	76/ 9/ 4	12.45	205	2
76/ 9/ 4	12.45	205	3	76/ 9/ 4	8.0	301	1	76/ 9/ 4	8.0	301	2
76/ 9/ 4	8.0	301	3	76/ 9/ 4	13.0	302	1	76/ 9/ 4	13.0	302	2
76/ 9/ 4	13.0	302	3	76/ 9/ 4	3.30	401	1	76/ 9/ 4	3.30	401	2
76/ 9/ 4	3.30	401	3	76/ 9/ 16	20.25	204	1	76/ 9/ 16	20.25	204	2
76/ 10/ 3	5.25	101	1	76/ 10/ 3	5.25	101	2	76/ 10/ 3	5.25	101	3
76/ 10/ 3	4.10	201	1	76/ 10/ 3	4.10	201	2	76/ 10/ 3	5.55	202	1
76/ 10/ 3	5.55	202	2	76/ 10/ 3	5.55	202	3	76/ 10/ 3	7.20	301	1
76/ 10/ 3	7.20	301	3	76/ 10/ 3	2.50	401	2	76/ 10/ 3	2.50	401	3
76/ 10/ 3	7.00	101	1	76/ 11/ 3	13.55	102	1	76/ 11/ 3	13.55	102	2
76/ 11/ 3	6.00	202	1	76/ 11/ 3	6.50	202	2	76/ 11/ 3	9.45	203	1
76/ 11/ 3	9.45	203	2	76/ 11/ 3	9.45	203	3	76/ 11/ 3	11.35	204	1
76/ 11/ 3	11.35	204	3	76/ 11/ 3	14.0	205	1	76/ 11/ 3	14.0	205	2
76/ 11/ 3	8.25	301	1	76/ 11/ 3	8.25	301	2	76/ 11/ 3	15.0	302	1
76/ 11/ 3	5.30	401	1	76/ 12/ 16	3.15	101	1	76/ 12/ 16	4.10	202	1
76/ 12/ 16	4.10	202	2	76/ 12/ 16	6.15	203	1	76/ 12/ 16	6.15	203	2
76/ 12/ 16	8.30	204	2	76/ 12/ 16	8.30	204	3	76/ 12/ 16	10.45	205	2
76/ 12/ 16	4.30	301	2	76/ 12/ 16	4.30	301	3	76/ 12/ 16	11.15	302	1
76/ 12/ 16	1.55	401	2	76/ 12/ 16	1.55	401	3	77/ 1/ 5	8.35	201	3
77/ 1/ 5	12.30	203	1	77/ 1/ 5	10.35	301	3	77/ 1/ 5	7.0	401	3
77/ 2/ 2	8.20	101	1	77/ 2/ 2	8.20	101	2	77/ 2/ 2	8.30	101	3
77/ 2/ 2	9.5	202	1	77/ 2/ 2	9.5	202	2	77/ 2/ 2	11.15	203	1
77/ 2/ 2	11.15	203	2	77/ 2/ 2	12.35	204	1	77/ 2/ 2	14.40	205	1
77/ 2/ 2	9.00	301	2	77/ 2/ 2	6.45	401	1	77/ 2/ 2	6.45	401	2
77/ 2/ 2	6.45	401	3	77/ 2/ 17	8.15	202	2	77/ 3/ 3	8.0	101	3
77/ 3/ 3	8.35	202	1	77/ 3/ 3	10.55	203	3	77/ 3/ 3	12.25	204	1
77/ 3/ 3	12.25	204	3	77/ 3/ 3	9.20	301	1	77/ 3/ 3	13.45	302	2
77/ 3/ 3	5.55	401	3	77/ 4/ 14	13.0	102	1	77/ 4/ 14	13.0	102	2
77/ 4/ 14	13.0	102	3	77/ 4/ 14	7.0	202	1	77/ 4/ 14	7.0	202	2
77/ 4/ 14	7.0	202	3	77/ 4/ 14	10.30	203	2	77/ 4/ 14	11.45	204	1
77/ 4/ 14	13.20	205	2	77/ 4/ 14	13.20	205	3	77/ 4/ 14	7.30	301	1
77/ 4/ 14	7.30	301	2	77/ 4/ 14	7.30	301	3	77/ 4/ 14	13.48	302	1
77/ 4/ 14	13.48	302	2	77/ 4/ 14	13.48	302	3	77/ 4/ 14	5.48	401	1
77/ 4/ 14	5.48	401	3	77/ 5/ 10	2.0	101	1	77/ 5/ 10	2.0	101	2
77/ 5/ 10	2.0	101	3	77/ 5/ 10	9.0	102	2	77/ 5/ 10	9.0	102	3
77/ 5/ 10	1.30	201	1	77/ 5/ 10	1.30	201	2	77/ 5/ 10	1.30	201	3
77/ 5/ 10	2.40	202	1	77/ 5/ 10	2.40	202	2	77/ 5/ 10	2.40	202	3
77/ 5/ 10	5.0	203	2	77/ 5/ 10	5.0	203	3	77/ 5/ 10	7.10	204	1
77/ 5/ 10	7.10	204	2	77/ 5/ 10	7.10	204	3	77/ 5/ 10	8.45	205	2
77/ 5/ 10	8.45	205	3	77/ 5/ 10	3.25	301	1	77/ 5/ 10	3.25	301	2
77/ 5/ 10	3.25	301	3	77/ 5/ 10	8.15	302	1	77/ 5/ 10	8.15	302	2
77/ 5/ 10	8.15	302	3	77/ 5/ 10	0.20	401	1	77/ 5/ 10	0.20	401	2
77/ 5/ 10	0.20	401	3	77/ 5/ 24	13.0	101	1	77/ 5/ 24	13.0	101	2
77/ 5/ 24	13.0	101	3	77/ 5/ 24	7.0	102	1	77/ 5/ 24	7.0	102	2
77/ 5/ 24	7.0	102	3	77/ 5/ 24	10.30	201	1	77/ 5/ 24	10.30	201	2
77/ 5/ 24	10.30	201	3	77/ 5/ 24	13.15	202	1	77/ 5/ 24	13.15	202	2
77/ 5/ 24	13.15	202	3	77/ 5/ 24	15.40	203	1	77/ 5/ 24	15.40	203	2
77/ 5/ 24	15.40	203	3	77/ 5/ 24	6.40	204	1	77/ 5/ 24	6.40	204	2
77/ 5/ 24	6.40	204	3	77/ 5/ 24	7.30	205	1	77/ 5/ 24	7.30	205	2
77/ 5/ 24	7.30	205	3	77/ 5/ 24	13.40	301	1	77/ 5/ 24	13.40	301	2
77/ 5/ 24	13.40	301	3	77/ 5/ 24	8.30	302	1	77/ 5/ 24	8.30	302	2
77/ 5/ 24	8.30	302	3	77/ 5/ 24	9.40	401	1	77/ 5/ 24	9.40	401	2
77/ 5/ 24	9.40	401	3	77/ 6/ 16	14.20	202	1	77/ 6/ 16	14.20	202	2

TAXON : NITZSCHIA LONGISSIMA

DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND
76/ 10/ 3	5.25	101	1	76/ 10/ 3	5.25	101	2	76/ 10/ 3	5.25	101	3
76/ 10/ 3	5.55	202	2	76/ 10/ 3	5.55	202	3	76/ 10/ 3	5.55	202	1

TAXON : NITZSCHIA SPRIATA

DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	101	1	76/ 7/ 8	5.25	101	2	76/ 7/ 8	5.25	101	3
76/ 7/ 8	12.0	102	2	76/ 7/ 8	4.0	201	1	76/ 7/ 8	4.0	201	2
76/ 7/ 8	4.0	201	3	76/ 7/ 8	6.15	202	1	76/ 7/ 8	6.15	202	2
76/ 7/ 8	6.15	202	3	76/ 7/ 8	6.15	202	4	76/ 7/ 8	6.15	202	5
76/ 7/ 8	6.15	202	6	76/ 7/ 8	6.15	202	7	76/ 7/ 8	9.50	203	1
76/ 7/ 8	13.0	205	1	76/ 7/ 8	13.0	205	2	76/ 7/ 2	7.25	301	1

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS : STATION N° 1

PHYTOPLANKTON

TAXON : NITZSCHIA SPRIATA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/2	7.25	301	2	.5800E+10	76/7/2	7.25	301	3	.6000E+10	76/7/3	13.50	302	1	.2200E+10
76/7/2	13.50	302	2	.3000E+10	76/7/3	13.50	302	3	.4200E+10	76/7/8	2.50	401	1	.7000E+10
76/7/8	2.50	401	2	.6000E+10	76/7/8	2.50	401	3	.5400E+10	76/7/8	2.50	401	4	.4200E+10
76/7/8	2.50	401	5	.5600E+10	76/7/8	2.50	401	6	.2000E+10	76/7/8	2.50	401	7	.4400E+10
76/7/27	10.40	203	2	.5800E+10	76/7/6	6.25	101	1	.4400E+10	76/8/6	6.25	101	2	.2600E+10
76/8/6	6.25	101	3	.2000E+09	76/7/6	11.55	102	1	.3200E+10	76/8/6	11.55	102	2	.2800E+10
76/8/6	11.55	102	3	.3400E+10	76/7/6	4.45	201	1	.2000E+10	76/8/6	7.00	202	1	.6600E+10
76/8/6	7.00	202	3	.5400E+10	76/7/6	7.00	202	4	.2000E+10	76/8/6	7.00	202	5	.6000E+10
76/8/6	7.00	202	6	.1000E+10	76/7/6	7.00	202	7	.3600E+10	76/8/6	9.15	203	1	.4400E+10
76/8/6	11.55	204	1	.9000E+10	76/7/6	12.45	205	1	.1000E+10	76/8/6	12.45	205	2	.2400E+10
76/8/6	12.45	205	3	.4200E+10	76/7/6	12.45	205	4	.2600E+10	76/8/6	12.45	205	5	.3000E+10
76/8/6	12.45	205	6	.2000E+09	76/7/6	12.45	205	7	.1200E+10	76/8/6	8.00	301	1	.6000E+09
76/8/6	8.00	301	2	.6000E+09	76/7/6	13.15	302	1	.1000E+10	76/8/6	13.15	302	2	.2000E+10
76/8/6	13.15	302	3	.1000E+10	76/7/6	3.35	401	1	.5000E+10	76/8/6	3.35	401	2	.2000E+10
76/8/6	3.35	401	3	.4600E+10	76/7/21	11.50	205	1	.4800E+10	76/8/21	11.50	205	2	.5200E+10
76/8/6	6.25	101	1	.6000E+09	76/7/4	6.25	101	3	.2000E+09	76/9/4	12.00	102	1	.4000E+09
76/8/6	12.00	102	2	.4000E+09	76/7/4	12.00	102	3	.2000E+09	76/9/4	7.30	202	1	.4000E+09
76/8/6	9.45	203	2	.2000E+09	76/7/4	9.45	203	3	.1200E+10	76/9/4	11.00	204	3	.6000E+09
76/8/6	12.45	205	2	.6000E+09	76/7/4	12.45	205	3	.4000E+09	76/9/4	8.00	301	3	.2000E+09
76/8/6	3.30	401	1	.1600E+10	76/7/4	3.30	401	2	.1000E+10	76/9/4	3.30	401	3	.6000E+09
76/10/3	5.25	101	2	.2800E+09	76/10/3	5.25	101	3	.1600E+09	76/10/3	4.10	201	1	.4000E+08
76/10/3	4.10	201	2	.3200E+09	76/10/3	5.55	202	1	.1600E+09	76/10/3	5.55	202	2	.1600E+09
76/10/3	5.55	202	3	.4400E+09	76/10/3	7.20	301	2	.8000E+08	76/10/3	2.50	401	1	.1600E+09
76/10/3	2.50	401	2	.1600E+09	76/10/3	2.50	401	3	.2400E+08	76/11/3	7.50	101	2	.4000E+09
76/11/3	2.50	401	1	.1600E+09	76/10/2	8.30	101	2	.4000E+08	77/2/2	8.30	101	3	.1200E+09
77/2/2	9.50	301	2	.1200E+09	77/3/3	12.25	204	1	.8000E+08	77/4/14	13.00	102	2	.2000E+10
77/4/14	13.00	102	3	.1000E+10	77/4/14	11.45	204	2	.1000E+10	77/4/14	13.00	205	1	.5000E+09
77/4/14	8.44	401	3	.2000E+10	77/5/10	2.00	101	1	.1000E+11	77/5/10	2.00	101	2	.4400E+10
77/5/10	2.00	101	3	.4000E+10	77/5/10	9.00	102	1	.5000E+10	77/5/10	9.00	102	2	.6000E+10
77/5/10	1.30	201	1	.6000E+10	77/5/10	1.30	201	2	.1400E+11	77/5/10	1.30	201	3	.2000E+10
77/5/10	2.40	202	1	.5000E+10	77/5/10	2.40	202	2	.6000E+10	77/5/10	2.40	202	3	.2200E+11
77/5/10	5.00	203	1	.2000E+10	77/5/10	5.00	203	2	.4000E+10	77/5/10	5.00	203	3	.4000E+10
77/5/10	7.10	204	1	.2000E+10	77/5/10	7.10	204	3	.3000E+10	77/5/10	8.45	205	1	.4000E+10
77/5/10	8.45	205	2	.1800E+11	77/5/10	8.45	205	3	.4000E+10	77/5/10	3.25	301	1	.4000E+10
77/5/10	3.25	301	2	.1000E+11	77/5/10	8.15	302	1	.3000E+10	77/5/10	8.15	302	2	.7000E+10
77/5/10	8.15	302	3	.6000E+10	77/5/10	0.20	401	1	.1600E+11	77/5/10	0.20	401	2	.1140E+11
77/5/10	0.20	401	3	.8000E+10	77/5/24	13.00	101	1	.4000E+10	77/5/24	13.00	101	3	.3000E+10
77/5/24	10.30	201	1	.5000E+10	77/5/24	10.30	201	2	.6000E+10	77/5/24	10.30	201	3	.3000E+10
77/5/24	13.15	202	1	.2000E+10	77/5/24	13.15	202	3	.2000E+10	77/5/24	15.40	203	1	.7000E+10
77/5/24	15.40	203	2	.2000E+10	77/5/24	15.40	203	3	.1000E+10	77/5/24	6.40	204	1	.2000E+10
77/5/24	6.40	204	2	.1600E+10	77/5/24	6.40	204	3	.4000E+09	77/5/24	7.30	205	2	.2000E+10
77/5/24	13.40	301	1	.2000E+10	77/5/24	13.40	301	2	.2000E+10	77/5/24	13.40	301	3	.1000E+10
77/5/24	9.40	401	2	.2000E+10	77/5/24	9.40	401	3	.2000E+10	77/6/16	14.20	202	2	.2000E+10

TAXON : NITZSCHIA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/9/16	20.24	204	1	.1200E+09	76/9/16	20.24	204	2	.2400E+09	77/2/2	9.00	202	2	.4000E+08
77/2/2	11.15	203	1	.4000E+08	77/2/2	12.35	204	3	.8000E+08	77/2/2	9.50	301	2	.4000E+08
77/2/2	9.50	301	3	.4000E+08										

TAXON : PARALIA SULCATA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	5.25	101	1	.9000E+09	76/7/8	5.25	101	3	.6000E+09	76/7/8	12.30	102	1	.1200E+10
76/7/8	6.15	202	3	.8000E+09	76/7/8	6.15	202	1	.3200E+10	76/7/8	6.15	202	2	.1400E+10
76/7/8	6.15	202	3	.2200E+10	76/7/8	6.15	202	4	.1200E+10	76/7/8	6.15	202	5	.6200E+10
76/7/8	6.15	202	7	.1600E+10	76/7/8	7.25	301	1	.1600E+10	76/7/8	13.50	302	1	.1200E+10
76/7/8	13.50	102	3	.6000E+09	76/7/8	2.50	401	1	.8000E+09	76/7/8	2.50	401	2	.8000E+09
76/7/8	2.50	401	3	.4600E+10	76/7/8	2.50	401	5	.1400E+10	76/7/8	2.50	401	6	.6000E+09
76/7/8	2.50	401	7	.6000E+09	76/7/8	11.55	102	2	.4000E+09	76/8/6	7.00	202	1	.6600E+10
76/8/6	12.45	205	3	.3000E+10	76/8/6	12.45	205	4	.1800E+10	76/8/6	12.45	205	5	.1200E+10
76/8/6	12.45	205	7	.8000E+09	76/8/6	3.35	401	1	.1200E+10	76/8/6	3.35	401	3	.3000E+09
76/8/21	11.50	205	1	.4000E+09	76/8/21	11.50	205	2	.4000E+09	76/9/4	6.25	101	2	.4000E+09
76/9/4	6.25	101	3	.5700E+10	76/9/4	12.00	102	1	.2000E+10	76/9/4	12.00	102	2	.4200E+10
76/9/4	12.00	102	3	.3000E+10	76/9/4	5.10	201	1	.1400E+10	76/9/4	5.10	201	2	.6000E+09
76/9/4	7.30	202	1	.1400E+10	76/9/4	7.30	202	2	.8000E+09	76/9/4	7.30	202	3	.8000E+09
76/9/4	9.45	203	2	.1400E+10	76/9/4	11.00	204	1	.8000E+09	76/9/4	11.00	204	2	.3000E+10
76/9/4	11.00	204	3	.8000E+09	76/9/4	12.45	205	2	.2400E+10	76/9/4	12.45	205	3	.2400E+10
76/9/4	8.00	301	1	.6000E+09	76/9/4	8.00	301	2	.1400E+10	76/9/4	8.00	301	3	.1800E+10
76/9/4	13.00	302	1	.4000E+09	76/9/4	13.00	302	2	.6000E+09	76/9/4	3.30	401	1	.4200E+10
76/9/4	3.30	401	2	.1400E+10	76/9/4	3.30	401	3	.2000E+10	76/9/16	20.24	204	1	.5200E+07
76/9/16	20.24	204	2	.1600E+09	76/10/3	5.25	101	1	.1400E+10	76/10/3	5.25	101	2	.1800E+10

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 74 JUIL 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION N° 1

PHYTOFLANCTON

TAXON : PLANTOGRAMMA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 2/ 2	12.35	204	2	.1600E+09	77/ 2/ 2	12.35	204	3	.2400E+09	77/ 2/ 2	14.40	205	1	.5600E+09
77/ 2/ 2	14.40	205	2	.1200E+09	77/ 2/ 2	14.40	205	3	.3200E+09	77/ 2/ 2	9.50	301	1	.1600E+09
77/ 2/ 2	9.50	301	2	.2400E+10	77/ 2/ 2	9.50	301	3	.3600E+09	77/ 2/ 2	6.45	401	1	.2800E+10
77/ 2/ 2	6.45	401	2	.2000E+10	77/ 2/ 2	6.45	401	3	.4400E+10	77/ 3/ 3	8.5	101	2	.4000E+09
77/ 3/ 3	14.30	102	2	.8000E+09	77/ 3/ 3	8.25	202	1	.2400E+09	77/ 3/ 3	12.25	204	1	.8000E+08
77/ 3/ 3	12.25	204	3	.1600E+09	77/ 3/ 3	9.20	201	3	.6400E+09	77/ 3/ 3	13.45	302	1	.2000E+09
77/ 3/ 3	5.55	401	2	.1200E+09	77/ 4/14	6.40	101	3	.1400E+11	77/ 4/14	13.5	102	1	.2500E+10
77/ 4/14	13.5	102	3	.1600E+11	77/ 4/14	7.0	202	3	.1000E+10	77/ 4/14	13.20	205	3	.1500E+11
77/ 5/10	5.0	203	1	.2000E+10	77/ 5/10	8.15	302	3	.1200E+11					

TAXON : PLEUROSTOMA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 2	13.5	205	2	.2000E+09	76/ 7/23	10.40	203	1	.2000E+09

TAXON : RHIZOSOLENIA ALATA F. ALATA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 8/21	11.50	206	1	.0000E+00	76/ 8/21	11.50	205	2	.2000E+09

TAXON : RHIZOSOLENIA FELICATILLA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	101	1	.2200E+11	76/ 7/ 8	5.25	101	2	.1320E+11	76/ 7/ 8	5.25	101	3	.1800E+11
76/ 7/ 8	12.30	102	1	.4600E+10	76/ 7/ 8	12.30	102	2	.4400E+10	76/ 7/ 8	4.5	201	1	.1880E+11
76/ 7/ 8	4.5	201	2	.1900E+11	76/ 7/ 8	4.5	201	3	.1200E+11	76/ 7/ 8	6.15	202	1	.1420E+11
76/ 7/ 8	6.15	202	2	.8400E+10	76/ 7/ 8	6.15	202	3	.1480E+11	76/ 7/ 8	6.15	202	4	.1080E+11
76/ 7/ 8	6.15	202	5	.1200E+11	76/ 7/ 8	6.15	202	6	.1980E+11	76/ 7/ 8	6.15	202	7	.1200E+11
76/ 7/ 8	6.15	202	1	.1400E+11	76/ 7/ 8	13.5	205	1	.7600E+10	76/ 7/ 8	13.5	205	2	.1240E+11
76/ 7/ 2	7.25	301	1	.1220E+11	76/ 7/ 2	7.25	301	2	.1360E+11	76/ 7/ 2	7.25	301	3	.9600E+10
76/ 7/ 2	13.50	302	1	.8800E+10	76/ 7/ 2	13.50	302	2	.8000E+10	76/ 7/ 2	13.50	302	3	.1280E+11
76/ 7/ 8	2.50	401	1	.1140E+11	76/ 7/ 8	2.50	401	2	.1660E+11	76/ 7/ 8	2.50	401	3	.1640E+11
76/ 7/ 8	2.50	401	4	.1480E+11	76/ 7/ 8	2.50	401	5	.1420E+11	76/ 7/ 8	2.50	401	6	.1420E+11
76/ 7/ 8	2.50	401	7	.1840E+11	76/ 7/23	10.40	203	1	.2380E+11	76/ 7/23	10.40	203	2	.2620E+11
76/ 8/ 6	6.25	101	1	.3740E+11	76/ 8/ 6	6.25	101	2	.2680E+11	76/ 8/ 6	6.25	101	3	.2040E+11
76/ 8/ 6	11.55	102	1	.2420E+11	76/ 8/ 6	11.55	102	2	.3220E+11	76/ 8/ 6	11.55	102	3	.1820E+11
76/ 8/ 6	4.45	201	1	.2100E+11	76/ 8/ 6	7.0	202	1	.3300E+11	76/ 8/ 6	7.0	202	2	.1860E+11
76/ 8/ 6	7.0	202	3	.2540E+11	76/ 8/ 6	7.0	202	4	.1520E+11	76/ 8/ 6	7.0	202	5	.2300E+11
76/ 8/ 6	7.0	202	6	.8400E+10	76/ 8/ 6	7.0	202	7	.1400E+11	76/ 8/ 6	9.15	203	1	.3440E+11
76/ 8/ 6	11.5	204	1	.2740E+11	76/ 8/ 6	12.45	205	1	.1940E+11	76/ 8/ 6	12.45	205	2	.1800E+11
76/ 8/ 6	12.45	205	3	.1720E+11	76/ 8/ 6	12.45	205	4	.1300E+11	76/ 8/ 6	12.45	205	5	.1340E+11
76/ 8/ 6	12.45	205	6	.1420E+11	76/ 8/ 6	12.45	205	7	.1620E+11	76/ 8/ 6	8.0	301	1	.8200E+10
76/ 8/ 6	8.0	301	2	.1440E+11	76/ 8/ 6	8.0	301	3	.4800E+10	76/ 8/ 6	13.15	302	1	.1040E+11
76/ 8/ 6	13.15	302	2	.2380E+11	76/ 8/ 6	13.15	302	3	.1240E+11	76/ 8/ 6	3.35	401	1	.1540E+11
76/ 8/ 6	3.35	401	2	.1420E+11	76/ 8/ 6	3.35	401	3	.2580E+11	76/ 8/21	11.50	205	1	.3300E+11
76/ 8/21	11.50	205	2	.2900E+11	76/ 9/ 4	6.25	101	1	.9800E+10	76/ 9/ 4	6.25	101	2	.1900E+11
76/ 9/ 4	6.25	101	3	.1300E+11	76/ 9/ 4	12.0	102	1	.8000E+10	76/ 9/ 4	12.0	102	2	.5600E+10
76/ 9/ 4	12.0	102	3	.9800E+10	76/ 9/ 4	5.10	201	1	.9200E+10	76/ 9/ 4	5.10	201	2	.6400E+10
76/ 9/ 4	5.10	201	3	.1260E+11	76/ 9/ 4	7.30	202	1	.6800E+10	76/ 9/ 4	7.30	202	2	.8400E+10
76/ 9/ 4	7.30	202	3	.1040E+11	76/ 9/ 4	9.45	203	1	.1260E+11	76/ 9/ 4	9.45	203	2	.5000E+10
76/ 9/ 4	9.45	203	3	.7000E+10	76/ 9/ 4	11.0	204	1	.3800E+10	76/ 9/ 4	11.0	204	2	.7200E+10
76/ 9/ 4	11.0	204	3	.4800E+10	76/ 9/ 4	12.45	205	1	.8400E+10	76/ 9/ 4	12.45	205	2	.1800E+10
76/ 9/ 4	12.45	205	3	.3200E+10	76/ 9/ 4	8.0	301	1	.8400E+10	76/ 9/ 4	8.0	301	2	.9600E+10
76/ 9/ 4	8.0	301	3	.1120E+11	76/ 9/ 4	13.0	302	1	.2600E+10	76/ 9/ 4	13.0	302	2	.8400E+10
76/ 9/ 4	13.0	302	3	.1800E+10	76/ 9/ 4	3.30	401	1	.1960E+11	76/ 9/ 4	3.30	401	2	.1760E+11
76/ 9/ 4	3.30	401	3	.1040E+11	76/ 9/16	20.24	204	1	.5000E+09	76/ 9/16	20.24	204	2	.8800E+09
76/ 10/ 3	5.25	101	1	.4000E+09	76/10/ 3	5.25	101	2	.8000E+09	76/10/ 3	5.25	101	3	.9000E+08
76/ 10/ 3	4.10	201	1	.1600E+09	76/10/ 3	4.10	201	2	.2000E+09	76/10/ 3	4.10	201	3	.1120E+10
76/ 10/ 3	5.55	202	1	.1840E+10	76/10/ 3	5.55	202	2	.8400E+09	76/10/ 3	5.55	202	3	.5200E+09
76/ 10/ 3	7.20	301	1	.4000E+09	76/10/ 3	7.20	301	2	.8400E+09	76/10/ 3	2.50	401	1	.1520E+10
76/ 10/ 3	2.50	401	2	.1040E+10	76/10/ 3	2.50	401	3	.1080E+10	76/11/ 3	7.50	101	1	.3000E+09
76/ 11/ 3	7.50	101	2	.2000E+09	76/11/ 3	7.50	101	3	.2000E+09	76/11/ 3	13.55	102	1	.3000E+09
76/ 11/ 3	13.55	102	3	.1000E+09	76/11/ 3	6.50	202	2	.3000E+09	76/11/ 3	9.45	203	1	.4000E+09
76/ 11/ 3	9.45	203	2	.2000E+09	76/11/ 3	9.45	203	3	.1000E+10	76/11/ 3	11.35	204	1	.6000E+09
76/ 11/ 3	11.35	204	2	.1000E+09	76/11/ 3	11.35	204	3	.4000E+09	76/11/ 3	14.0	205	1	.2000E+09
76/ 11/ 3	14.0	205	2	.3000E+09	76/11/ 3	14.0	205	3	.5000E+09	76/11/ 3	8.25	301	3	.3000E+09
76/ 11/ 3	15.0	302	1	.3000E+09	76/11/ 3	5.30	401	1	.2400E+09	76/11/ 3	5.30	401	2	.1600E+09
76/ 11/ 3	5.30	401	3	.1000E+09	76/11/19	9.15	203	2	.1000E+09	76/12/16	2.45	201	1	.1000E+09
76/ 12/16	2.45	201	2	.1000E+09	76/12/16	8.30	204	1	.2000E+09	76/12/16	11.15	302	3	.1000E+09
77/ 1/ 5	6.45	101	1	.7000E+09	77/ 1/ 5	10.35	301	1	.2400E+09	77/ 1/ 5	10.35	301	2	.8000E+08
77/ 1/ 5	10.45	302	1	.4000E+09	77/ 1/ 5	7.0	401	1	.1000E+09	77/ 1/ 5	7.0	401	2	.1000E+09

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE : FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 74 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION N° :

PHYTOPLANKTON

TAXON : RHIZOSOLENIA STICERA

DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND
77/5/10	2.40	202	1	77/5/10	2.40	202	2	77/5/10	2.40	202	3
77/5/10	5.0	202	2	77/5/10	5.0	203	3	77/5/10	8.45	205	2
77/5/10	7.25	201	3	77/5/10	8.15	302	1	77/5/10	9.15	302	3
77/5/10	8.20	401	1	77/5/10	8.20	401	2	77/5/10	8.20	401	3
77/5/24	10.30	201	2	77/5/24	6.40	204	3	77/5/24	7.30	205	1
77/5/24	8.30	303	3								

TAXON : RHIZOSOLENIA SHRUSOLEI

DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND
76/8/4	6.25	101	1	76/8/6	6.25	101	3	76/8/6	7.0	202	1
76/8/4	7.0	202	3	76/8/4	8.0	301	1	76/8/4	8.0	301	3
76/10/3	2.40	401	3	76/12/16	10.30	102	3	76/12/16	4.10	202	1
76/12/16	6.15	201	1	76/12/16	8.30	204	3	77/1/5	9.50	202	2
77/1/5	12.30	203	3	77/1/5	16.35	205	2	77/1/5	15.45	302	1
77/2/2	11.15	202	2	77/2/2	12.35	204	2	77/2/2	12.35	204	3
77/2/2	6.45	401	1	77/3/3	12.25	204	3	77/3/3	5.55	401	2
77/4/14	11.45	204	3	77/4/14	13.48	302	3	77/5/10	2.0	101	1
77/5/10	2.0	101	2	77/5/10	2.0	101	3	77/5/10	9.5	102	1
77/5/10	9.5	102	2	77/5/10	9.5	102	3	77/5/10	1.30	201	1
77/5/10	1.30	201	2	77/5/10	1.30	201	3	77/5/10	2.40	202	1
77/5/10	2.40	202	2	77/5/10	2.40	202	3	77/5/10	5.0	203	1
77/5/10	5.0	203	2	77/5/10	5.0	203	3	77/5/10	7.10	204	1
77/5/10	7.10	204	2	77/5/10	7.10	204	3	77/5/10	8.45	205	1
77/5/10	8.45	205	2	77/5/10	8.45	205	3	77/5/10	3.25	301	1
77/5/10	3.25	301	3	77/5/10	3.25	301	3	77/5/10	8.15	302	1
77/5/10	8.15	302	2	77/5/10	8.15	302	3	77/5/10	8.20	401	1
77/5/10	8.20	401	2	77/5/10	8.20	401	3	77/5/24	13.0	101	1
77/5/24	13.0	101	2	77/5/24	13.0	101	3	77/5/24	7.5	102	1
77/5/24	7.5	102	2	77/5/24	7.5	102	3	77/5/24	10.30	201	1
77/5/24	10.30	201	2	77/5/24	10.30	201	3	77/5/24	13.15	202	1
77/5/24	13.15	202	2	77/5/24	13.15	202	3	77/5/24	15.40	203	1
77/5/24	15.40	203	2	77/5/24	15.40	203	3	77/5/24	6.40	204	1
77/5/24	6.40	204	2	77/5/24	6.40	204	3	77/5/24	7.30	205	1
77/5/24	7.30	205	2	77/5/24	7.30	205	3	77/5/24	13.40	301	1
77/5/24	13.40	301	2	77/5/24	13.40	301	3	77/5/24	8.30	302	1
77/5/24	8.30	302	2	77/5/24	8.30	302	3	77/5/24	9.40	401	1
77/5/24	9.40	401	2	77/5/24	9.40	401	3	77/6/16	14.20	202	1
77/6/16	14.20	202	2								

TAXON : RHIZOSOLENIA STOLTERFETHII

DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT PR	NB IND
76/7/8	4.5	201	1	76/7/8	6.15	202	4	76/7/2	7.25	301	1
76/7/8	2.40	401	3	76/7/23	10.40	203	1	76/7/23	10.40	203	2
76/7/8	6.25	101	1	76/8/6	6.25	101	2	76/8/6	6.25	101	3
76/8/4	4.45	201	1	76/8/6	7.0	202	1	76/8/6	7.0	202	4
76/8/4	7.0	202	5	76/8/6	7.0	202	6	76/8/6	7.0	202	7
76/8/4	11.5	204	1	76/8/6	12.45	205	1	76/8/6	7.0	202	7
76/8/4	12.45	205	3	76/8/6	12.45	205	5	76/8/6	12.45	205	6
76/8/4	12.45	205	7	76/8/6	8.0	301	1	76/8/6	8.0	301	2
76/8/4	13.15	302	1	76/8/6	13.15	302	2	76/8/6	3.35	401	1
76/8/4	3.35	401	2	76/8/6	3.35	401	3	76/8/21	11.50	205	1
76/8/21	11.50	205	2	76/9/4	6.25	101	1	76/9/4	6.25	101	2
76/9/4	6.25	101	3	76/9/4	12.0	102	2	76/9/4	12.0	102	3
76/9/4	6.10	201	1	76/9/4	5.10	201	2	76/9/4	7.30	202	1
76/9/4	7.30	202	2	76/9/4	7.30	202	3	76/9/4	9.45	203	2
76/9/4	11.0	204	2	76/9/4	11.0	204	3	76/9/4	12.45	205	1
76/9/4	12.45	205	3	76/9/4	8.0	301	1	76/9/4	13.0	302	2
76/9/4	13.0	302	3	76/9/4	3.30	401	1	76/9/4	3.30	401	3
76/9/16	20.24	204	1	76/9/16	20.24	204	2	76/10/3	4.10	201	1
76/10/3	4.10	201	3	76/10/3	5.55	202	2	76/10/3	7.20	301	1
76/10/3	7.20	301	2	76/10/3	2.85	401	1	76/10/3	2.50	401	2
76/11/3	7.50	101	1	76/11/3	6.50	202	2	76/11/3	5.30	401	2
76/11/19	9.15	203	1	76/12/16	3.30	101	3	77/5/10	9.5	102	2
77/5/10	1.30	201	1	77/5/10	5.0	203	1	77/5/10	8.45	205	2
77/5/10	8.45	205	2	77/5/10	8.15	302	2	77/5/10	8.20	401	1
77/5/10	8.20	401	2	77/5/10	8.20	401	3	77/5/24	13.0	101	1
77/5/24	13.0	101	2	77/5/24	13.0	101	3	77/5/24	7.5	102	2
77/5/24	7.5	102	3	77/5/24	10.30	201	1	77/5/24	10.30	201	2
77/5/24	10.30	201	2	77/5/24	13.15	202	3	77/5/24	15.40	203	1
77/5/24	15.40	203	2	77/5/24	15.40	203	3	77/5/24	6.40	204	2
77/5/24	6.40	204	3	77/5/24	7.30	205	3	77/5/24	7.30	205	3

FRANCE

SITE: FLAMMAYVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATION : STATION NO. 1

PHYTOFLACTON

TAXON : RHIZOSIPHONIA STIPITIFORMIS

Table with 12 columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND. Contains data for Rhizosiphonia stipitifomis.

TAXON : THALASSIOSIRA NITZSCHIIDES

Table with 12 columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND. Contains data for Thalassiosira nitzschiiides.

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMARVILLE

PERIODE : JUILLET 74 JUIN 77

LOCALISATION STATION : STATION N° 1

PHYSELACTON

TAXON : THALASSIOSIRA ROTULA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 3/ 3	5.45	4C1	1	.260CE+10	77/ 3/ 3	5.55	4C1	2	.252CE+10	77/ 3/ 3	5.55	4C1	3	.208CE+10
77/ 4/14	6.40	1C1	1	.310CE+11	77/ 4/14	6.40	1C1	2	.215CE+11	77/ 4/14	6.40	1C1	3	.235CE+11
77/ 4/14	13. 5	1C2	1	.145CE+11	77/ 4/14	13. 5	1C2	2	.190CE+11	77/ 4/14	13. 5	1C2	3	.110CE+11
77/ 4/14	7. 0	2C2	1	.175CE+11	77/ 4/14	7. 0	2C2	2	.295CE+11	77/ 4/14	7. 0	2C2	3	.175CE+11
77/ 4/14	10.30	2C3	1	.120CE+11	77/ 4/14	10.30	2C3	2	.175CE+11	77/ 4/14	10.30	2C3	3	.245CE+11
77/ 4/14	11.45	2C4	1	.150CE+11	77/ 4/14	11.45	2C4	2	.135CE+11	77/ 4/14	11.45	2C4	3	.180CE+11
77/ 4/14	13.20	2C5	1	.140CE+11	77/ 4/14	13.20	2C5	2	.160CE+11	77/ 4/14	13.20	2C5	3	.115CE+11
77/ 4/14	7.30	3C1	1	.264CE+11	77/ 4/14	7.30	3C1	2	.385CE+11	77/ 4/14	7.30	3C1	3	.345CE+11
77/ 4/14	13.48	3C2	1	.115CE+11	77/ 4/14	13.48	3C2	2	.170CE+11	77/ 4/14	13.48	3C2	3	.160CE+11
77/ 4/14	5.48	4C1	1	.447CE+11	77/ 4/14	5.48	4C1	2	.335CE+11	77/ 4/14	5.48	4C1	3	.388CE+11
77/ 5/10	2. 0	1C1	1	.600CE+10	77/ 5/10	2. 0	1C1	2	.480CE+10	77/ 5/10	2. 0	1C1	3	.240CE+10
77/ 5/10	9. 5	1C2	1	.600CE+10	77/ 5/10	9. 5	1C2	2	.300CE+10	77/ 5/10	9. 5	1C2	3	.400CE+10
77/ 5/10	1.30	2C1	1	.200CE+10	77/ 5/10	1.30	2C1	2	.800CE+10	77/ 5/10	1.30	2C1	3	.100CE+10
77/ 5/10	2.40	2C2	1	.700CE+10	77/ 5/10	2.40	2C2	2	.400CE+10	77/ 5/10	2.40	2C2	3	.600CE+10
77/ 5/10	5. 0	2C3	1	.800CE+10	77/ 5/10	5. 0	2C3	2	.200CE+10	77/ 5/10	5. 0	2C3	3	.100CE+11
77/ 5/10	7.10	2C4	1	.400CE+10	77/ 5/10	7.10	2C4	2	.800CE+10	77/ 5/10	7.10	2C4	3	.400CE+10
77/ 5/10	8.45	2C5	1	.300CE+10	77/ 5/10	8.45	2C5	2	.400CE+10	77/ 5/10	8.45	2C5	3	.200CE+10
77/ 5/10	3.25	3C1	1	.200CE+10	77/ 5/10	3.25	3C1	2	.200CE+10	77/ 5/10	3.25	3C1	3	.200CE+10
77/ 5/10	8.15	3C2	1	.800CE+10	77/ 5/10	8.15	3C2	2	.800CE+10	77/ 5/10	8.15	3C2	3	.400CE+10
77/ 5/10	0.20	4C1	1	.320CE+10	77/ 5/10	0.20	4C1	2	.440CE+10	77/ 5/10	0.20	4C1	3	.900CE+10
77/ 5/24	13. 0	1C1	2	.100CE+10	77/ 5/24	13. 0	1C1	3	.100CE+10	77/ 5/24	7. 5	1C2	1	.400CE+10
77/ 5/24	7. 5	1C2	2	.100CE+10	77/ 5/24	10.30	2C1	1	.100CE+10	77/ 5/24	10.30	2C1	3	.100CE+10
77/ 5/24	13.15	2C2	3	.100CE+10	77/ 5/24	15.40	2C3	1	.100CE+10	77/ 5/24	15.40	2C3	2	.200CE+10
77/ 5/24	6.40	2C4	1	.400CE+09	77/ 5/24	6.40	2C4	2	.400CE+09	77/ 5/24	6.40	2C4	3	.400CE+09
77/ 5/24	7.30	2C5	2	.200CE+10	77/ 5/24	13.40	3C1	2	.100CE+10	77/ 5/24	8.30	3C2	1	.100CE+10

TAXON : THALASSIOSIRA SUBTILIS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/12/14	2.45	2C1	2	.200CE+09	77/12/16	4.30	3C1	2	.100CE+09	77/ 1/ 5	9.50	2C2	2	.300CE+09
77/ 1/ 5	10.35	3C1	2	.800CE+08	77/ 2/ 2	8.30	1C1	3	.200CE+09	77/ 2/ 2	9. 5	2C2	1	.800CE+08
77/ 3/ 3	12.25	2C4	1	.200CE+09										

TAXON : THALASSIOSIRA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 1/ 5	12.30	2C3	2	.200CE+09	77/ 1/ 5	15.45	3C2	1	.400CE+08	77/ 2/ 2	8.30	1C1	2	.400CE+09
77/ 2/ 2	9. 5	2C2	1	.200CE+09	77/ 2/ 2	9. 5	2C2	2	.320CE+08	77/ 2/ 2	9. 5	2C2	3	.600CE+09
77/ 2/ 2	11.15	2C3	1	.120CE+09	77/ 2/ 2	11.15	2C3	2	.680CE+09	77/ 2/ 2	11.15	2C3	3	.400CE+09
77/ 2/ 2	12.35	2C4	1	.400CE+08	77/ 2/ 2	12.35	2C4	2	.160CE+09	77/ 2/ 2	12.35	2C4	3	.800CE+08
77/ 2/ 2	14.40	2C5	1	.200CE+09	77/ 2/ 2	14.40	2C5	2	.680CE+09	77/ 2/ 2	9.50	3C1	1	.480CE+09
77/ 2/ 2	9.50	3C1	2	.520CE+09	77/ 2/ 2	9.50	3C1	3	.400CE+09	77/ 3/ 3	8. 5	1C1	1	.800CE+08
77/ 3/ 3	8. 5	1C1	2	.440CE+09	77/ 3/ 3	8. 5	1C1	3	.120CE+09	77/ 3/ 3	14.30	1C2	1	.800CE+08
77/ 3/ 3	14.30	1C2	3	.200CE+09	77/ 3/ 3	8.35	2C2	1	.320CE+09	77/ 3/ 3	8.35	2C2	2	.160CE+08
77/ 3/ 3	10.55	2C3	1	.160CE+09	77/ 3/ 3	10.55	2C3	2	.120CE+08	77/ 3/ 3	12.25	2C4	1	.200CE+08
77/ 3/ 3	12.25	2C4	3	.200CE+09	77/ 3/ 3	14.10	2C5	1	.400CE+08	77/ 3/ 3	14.10	2C5	2	.160CE+08
77/ 3/ 3	14.10	2C5	3	.200CE+08	77/ 3/ 3	9.20	3C1	1	.400CE+08	77/ 3/ 3	9.20	3C1	13	.400CE+08
77/ 3/ 3	13.45	3C1	1	.160CE+09	77/ 3/ 3	5.55	4C1	1	.360CE+09	77/ 3/ 3	5.55	4C1	2	.160CE+08
77/ 4/14	7. 0	2C2	1	.900CE+09	77/ 4/14	7.30	3C1	1	.170CE+10	77/ 4/14	5.48	4C1	1	.100CE+10
77/ 4/14	5.48	4C1	2	.100CE+10	77/ 4/14	5.48	4C1	3	.100CE+10	77/ 5/10	2. 0	1C1	1	.100CE+10
77/ 5/10	1.30	2C1	3	.100CE+10	77/ 5/24	10.30	2C1	1	.100CE+10	77/ 5/24	13.15	2C2	2	.100CE+10

TAXON : CERATIUM FLURCA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 9/ 4	12.45	2C5	2	.200CE+09	77/ 9/ 4	12.45	2C5	3	.200CE+09					

TAXON : CERATIUM LINEATUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 8/ 4	7. 0	2C2	5	.200CE+09	77/ 9/ 4	8. 0	3C1	1	.200CE+09	77/10/ 3	5.25	1C1	2	.120CE+08
77/10/ 3	5.45	2C2	2	.900CE+08	77/10/ 3	7.20	3C1	1	.400CE+09	77/10/ 3	2.50	4C1	1	.400CE+08
77/11/ 3	6.40	2C2	2	.100CE+09	77/11/ 3	11.35	2C4	2	.100CE+09	77/11/ 3	5.30	4C1	2	.200CE+08
77/ 5/24	13. 0	1C1	1	.200CE+10	77/ 5/24	13.15	2C2	3	.100CE+10					

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMARVILLE

PERIODE : JUILLET 74 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. :

PHYTOFLANCTON

TAXON : DINOPHYCIS AGLMINATA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/10/3	7.20	301	3	.4000E+08	77/5/24	13.15	202	3	.1000E+10

TAXON : EYLVIAFILA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/8/6	11.5	204	1	.4000E+09	76/8/6	12.45	205	1	.6000E+09
76/8/6	3.35	401	1	.2000E+09	76/8/6	3.35	401	2	.2000E+09

TAXON : GYMNODINIUM ISMANNI

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	5.25	101	2	.2000E+09	76/7/8	6.15	202	2	.2000E+09
					76/7/8	6.15	202	5	.4000E+09

TAXON : GYMNODINIUM SPLENDENS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/8/21	11.50	205	1	.2000E+09	76/8/21	11.50	205	2	.2000E+09	76/11/3	5.30	401	1	.2000E+08
76/12/16	4.10	202	1	.1000E+09	77/1/5	9.15	101	2	.1000E+09	77/1/5	8.35	201	3	.4000E+08
77/1/5	9.50	202	1	.1000E+09	77/1/5	16.35	205	2	.4000E+08	77/1/5	7.0	401	3	.1000E+09
77/1/19	15.25	205	2	.2000E+08	77/2/2	9.5	202	1	.4000E+08	77/3/3	8.5	101	1	.4000E+08
77/3/3	14.10	205	1	.4000E+08	77/3/3	9.20	201	3	.4000E+08	77/3/3	5.55	401	1	.4000E+08
77/5/10	7.10	204	3	.1000E+10	77/5/24	13.0	101	3	.1000E+10	77/5/24	13.40	301	2	.1000E+10

TAXON : GYMNODINIUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/2/17	8.15	202	2	.4000E+06	77/3/3	8.5	101	2	.4000E+08	77/3/3	8.35	202	1	.4000E+08
77/3/3	8.25	202	2	.4000E+08	77/3/3	10.55	203	2	.1200E+09	77/3/3	10.55	203	3	.1200E+09
77/3/3	14.10	205	1	.4000E+08	77/3/3	14.10	205	3	.4000E+08	77/3/3	9.20	301	1	.1200E+09
77/3/3	9.20	301	2	.4000E+08	77/3/3	9.20	301	3	.1600E+09	77/3/3	13.45	302	3	.2000E+09
77/4/14	6.40	101	2	.5000E+09	77/4/14	10.30	203	3	.5000E+09	77/4/14	13.48	302	3	.5000E+09
77/5/10	0.20	401	1	.4000E+09										

TAXON : GYMNODINIUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/8/6	6.25	101	1	.2000E+09	76/9/4	3.30	401	2	.2000E+09	76/10/3	5.25	101	1	.4000E+08
76/10/3	5.25	101	2	.4000E+08	76/10/3	4.10	201	1	.4000E+08	76/10/3	4.10	201	2	.4000E+08
76/10/3	7.20	301	1	.4000E+08										

TAXON : MITSUCULA BIPES

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	5.25	101	1	.2000E+09	76/7/8	5.25	101	2	.2000E+09	76/7/8	4.5	201	3	.2000E+09
76/7/8	6.15	202	2	.4000E+09	76/7/8	6.15	202	3	.6000E+09	76/7/8	6.15	202	5	.2000E+09
76/7/8	6.15	202	6	.2000E+09	76/7/8	6.15	202	7	.2000E+09	76/7/2	7.25	301	1	.2000E+09
76/7/2	7.25	301	2	.4000E+09	76/7/2	7.25	301	3	.2000E+09	76/7/27	10.40	203	1	.2000E+09
76/7/27	10.40	203	2	.1000E+10	76/8/6	11.55	102	1	.4000E+09	76/8/6	11.55	102	2	.2000E+09
76/8/6	11.55	102	3	.4000E+09	76/8/6	4.45	201	1	.6000E+09	76/8/6	7.0	202	2	.4000E+09
76/8/6	7.0	202	4	.2000E+09	76/8/6	7.0	202	5	.4000E+09	76/8/6	7.0	202	6	.2000E+09
76/8/6	4.15	203	1	.1000E+10	76/8/6	11.5	204	1	.2000E+10	76/8/6	12.45	205	2	.4000E+09
76/8/6	12.45	205	3	.2000E+09	76/8/6	8.0	301	1	.2000E+09	76/8/6	8.0	301	2	.2000E+09
76/8/6	3.35	401	1	.4000E+09	76/8/6	3.35	401	2	.2000E+09	76/8/6	3.35	401	3	.4000E+09
76/9/4	4.25	101	2	.4000E+09	76/9/4	6.25	101	3	.1200E+10	76/9/4	5.10	201	3	.2000E+09
76/9/4	7.20	202	2	.2000E+09	76/9/4	7.30	202	3	.1000E+10	76/9/4	9.45	203	1	.4000E+09
76/9/4	9.45	203	3	.2000E+09	76/9/4	11.0	204	3	.2000E+09	76/9/4	12.45	205	2	.2000E+09
76/9/4	8.0	301	1	.4000E+09	76/9/4	8.0	301	2	.4000E+09	76/9/4	8.0	301	3	.2000E+09
76/9/4	13.0	302	1	.2000E+09	76/9/4	13.0	302	2	.2000E+09	76/9/4	3.30	401	1	.2000E+09
76/9/4	3.30	401	2	.4000E+09	76/9/4	3.30	401	3	.6000E+09	76/9/14	20.24	204	1	.4000E+08
76/9/14	20.24	204	2	.1600E+09	76/10/3	5.25	101	1	.1000E+09	76/10/3	5.25	101	3	.4000E+08
76/10/3	4.10	201	1	.1200E+09	76/10/3	4.10	201	2	.1600E+09	76/10/3	4.10	201	3	.4000E+08
76/10/3	4.45	202	3	.4000E+09	76/10/3	7.20	301	1	.8000E+08	76/10/3	7.20	301	3	.4000E+08
76/10/3	3.50	401	3	.8000E+08	76/11/3	9.45	203	2	.1000E+09	76/11/3	8.25	301	1	.1000E+09
76/11/3	11.0	203	4	.2000E+08	76/11/3	4.30	401	1	.2000E+08	76/11/3	5.30	401	2	.2000E+08
76/11/16	4.10	202	2	.1000E+09	76/12/16	4.10	202	1	.1000E+09	76/12/16	4.10	301	2	.1000E+09

ELECTRICITE DE FRANCE

STATION FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION N° :

PHYTOPLANKTON

TAXON : MINUSCULA BIPES

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 1/ 5	16.35	205	2	.4000E+08	77/ 2/ 2	8.30	101	2	.4000E+08	77/ 2/ 2	9. 5	202	1	.4000E+08
77/ 2/ 2	9.30	201	1	.4000E+08	77/ 2/ 3	8. 5	101	1	.8000E+08	77/ 3/ 3	8.35	202	1	.4000E+08
77/ 3/ 3	8.35	202	2	.4000E+08	77/ 3/ 3	8.35	202	2	.4000E+08	77/ 3/ 3	10.55	203	1	.4000E+08
77/ 3/ 3	10.55	203	3	.1600E+09	77/ 3/ 3	12.25	204	1	.4000E+08	77/ 3/ 3	12.25	204	3	.4000E+08
77/ 3/ 3	14.10	205	1	.4000E+08	77/ 3/ 3	9.20	201	2	.4000E+08	77/ 3/ 3	9.20	301	3	.4000E+08
77/ 3/ 3	5.35	401	1	.1600E+09	77/ 4/14	6.40	101	1	.5000E+09	77/ 4/14	6.40	101	2	.5000E+09
77/ 4/14	11.45	204	3	.5000E+09	77/ 4/14	7.30	201	1	.5000E+09	77/ 4/14	13.48	302	1	.5000E+09
77/ 4/14	5.44	401	1	.5000E+09	77/ 4/14	5.44	401	2	.5000E+09	77/ 4/14	5.44	401	3	.1000E+10
77/ 5/10	1.30	201	3	.1000E+10	77/ 5/10	8.45	205	2	.2000E+10	77/ 5/10	0.20	401	1	.1000E+10
77/ 5/24	13. 0	101	1	.7000E+10	77/ 5/24	13. 0	101	2	.1000E+10	77/ 5/24	13. 0	101	3	.2000E+10
77/ 5/24	7. 5	102	3	.1000E+10	77/ 5/24	10.30	201	1	.1000E+10	77/ 5/24	10.30	201	2	.4000E+10
77/ 5/24	13.15	202	1	.1000E+10	77/ 5/24	13.15	202	3	.1000E+10	77/ 5/24	15.40	203	1	.1000E+10
77/ 5/24	15.40	203	2	.2000E+10	77/ 5/24	15.40	203	3	.1000E+10	77/ 5/24	6.40	204	1	.8000E+09
77/ 5/24	6.40	204	2	.4000E+09	77/ 5/24	6.40	204	3	.8000E+09	77/ 5/24	7.30	205	1	.2000E+10
77/ 5/24	13.40	301	1	.2000E+10	77/ 5/24	13.40	301	2	.1000E+10	77/ 5/24	13.40	301	3	.1000E+10
77/ 5/24	8.30	302	2	.1000E+10	77/ 5/24	9.40	401	1	.2000E+10	77/ 5/24	9.40	401	2	.2000E+10

TAXON : PERIDINIUM BREVE

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 9/ 4	3.30	401	2	.4000E+09										

TAXON : PERIDINIUM CLAUDICANS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 6/14	14.20	202	1	.1000E+10										

TAXON : PERIDINIUM OVATUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/12/14	10.30	102	2	.1000E+09	76/12/16	10.30	102	3	.1000E+09	76/12/16	10.45	205	2	.2000E+10

TAXON : PERIDINIUM*

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	4. 5	201	1	.2000E+09	76/ 7/ 8	4. 5	201	2	.4000E+09	76/ 7/ 8	6.15	202	1	.2000E+09
76/ 7/ 8	13.50	202	3	.2000E+09	76/ 7/ 8	2.50	401	5	.2000E+09	76/ 8/ 4	7. 0	202	4	.4000E+09
76/11/16	9.15	203	2	.1000E+09	77/ 1/ 5	9.50	202	1	.1000E+09	77/ 1/ 5	12.30	203	2	.1000E+09
77/ 2/ 2	8.30	101	1	.2000E+09	77/ 2/ 2	8.30	101	3	.4000E+08	77/ 2/ 2	14.40	203	1	.4000E+08
77/ 2/ 2	9.50	301	1	.4000E+08	77/ 2/ 3	12.25	204	1	.4000E+08	77/ 3/ 3	14.10	205	2	.4000E+08
77/ 3/ 3	13.45	302	2	.1000E+09	77/ 3/ 3	5.55	401	1	.1200E+09	77/ 3/ 3	5.55	401	3	.4000E+08
77/ 4/14	5.44	401	1	.5000E+09	77/ 5/10	9. 5	102	1	.1000E+10	77/ 5/10	9. 5	102	2	.1000E+10
77/ 5/10	7.10	204	1	.2000E+10	77/ 5/10	7.10	204	3	.1000E+10	77/ 5/10	8.45	205	1	.1000E+10
77/ 5/10	8.45	205	2	.2000E+10	77/ 5/10	8.15	302	1	.1000E+10	77/ 5/10	0.20	401	1	.2000E+09
77/ 5/24	13. 0	101	1	.4000E+10	77/ 5/24	13. 0	101	2	.1000E+10	77/ 5/24	13. 0	101	3	.1000E+10
77/ 5/24	10.30	201	1	.1000E+10	77/ 5/24	10.30	201	2	.2000E+10	77/ 5/24	10.30	201	3	.2000E+10
77/ 5/24	13.15	202	1	.1000E+10	77/ 5/24	13.15	202	3	.1000E+10	77/ 5/24	15.40	203	2	.2000E+10
77/ 5/24	15.40	203	3	.2000E+10	77/ 5/24	6.40	204	1	.4000E+09	77/ 5/24	6.40	204	2	.4000E+09
77/ 5/24	13.40	301	1	.1000E+10	77/ 5/24	13.40	301	2	.1000E+10	77/ 5/24	8.30	302	1	.1000E+10
77/ 5/24	9.40	401	1	.2000E+10										

TAXON : PROROCENTRUM GRACILE

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/10/ 3	4.10	201	2	.4000E+08	76/10/ 3	4.10	201	3	.4000E+08	76/10/ 3	5.55	202	3	.4000E+08

TAXON : PROROCENTRUM MIFANS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	101	2	.2000E+09	76/ 7/ 8	6.15	202	3	.4000E+09	76/ 7/ 8	9.50	203	1	.2000E+09
76/ 7/ 8	13.50	203	1	.2000E+09	76/ 7/ 8	13. 5	205	2	.2000E+09	76/ 7/ 8	13.50	302	3	.2000E+09
76/ 7/ 8	2.50	401	1	.4000E+09	76/ 7/ 8	2.50	401	2	.2000E+09	76/ 7/23	10.40	203	2	.2000E+09
76/ 8/ 4	11.55	102	3	.2000E+09	76/ 8/ 4	7. 0	202	4	.2000E+09	76/ 8/ 4	7. 0	202	5	.2000E+09
76/ 8/ 4	7. 0	202	7	.2000E+09	76/ 8/ 4	12.45	203	3	.4000E+09	76/ 8/ 4	12.45	203	4	.2000E+09
76/ 8/ 4	12.45	203	5	.4000E+09	76/ 8/ 4	8. 0	301	2	.2000E+09	76/ 8/ 4	13.15	302	3	.4000E+09

ROYAUME DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATIONS NO. :

PHYTOPLANCTON

TAXON : PROROCENTRUM MICANS

DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND
76/ 8/ 4	3.35	401	1	.2000E+C9	76/ 8/ 6	3.35	401	2	.4000E+C9	76/ 8/21	11.50	205	1	.6000E+09
76/ 8/21	11.50	205	2	.4000E+C9	76/ 9/ 4	6.25	101	1	.1000E+10	76/ 9/ 4	6.25	101	3	.8000E+09
76/ 9/ 4	12.0	102	1	.8000E+C9	76/ 9/ 4	12.0	102	2	.1000E+10	76/ 9/ 4	12.0	102	3	.4000E+09
76/ 9/ 4	5.10	201	1	.4000E+C9	76/ 9/ 4	5.10	201	2	.2000E+C9	76/ 9/ 4	5.10	201	3	.1400E+10
76/ 9/ 4	7.30	202	1	.4000E+C9	76/ 9/ 4	7.30	202	2	.8000E+C9	76/ 9/ 4	7.30	202	3	.8000E+09
76/ 9/ 4	9.45	203	1	.6000E+C9	76/ 9/ 4	9.45	203	2	.4000E+C9	76/ 9/ 4	9.45	203	3	.6000E+09
76/ 9/ 4	11.0	204	1	.4000E+C9	76/ 9/ 4	11.0	204	2	.1000E+10	76/ 9/ 4	11.0	204	3	.2000E+09
76/ 9/ 4	12.45	205	1	.8000E+C9	76/ 9/ 4	12.45	205	2	.6000E+C9	76/ 9/ 4	12.45	205	3	.2000E+09
76/ 9/ 4	8.0	301	2	.6000E+C9	76/ 9/ 4	8.0	301	3	.4000E+09	76/ 9/ 4	13.0	302	1	.2000E+09
76/ 9/ 4	13.0	302	3	.4000E+C9	76/ 9/ 4	3.30	401	1	.1400E+10	76/ 9/ 4	3.30	401	2	.6000E+09
76/ 9/ 4	3.30	401	3	.1400E+10	76/ 9/16	20.24	204	1	.2000E+C9	76/ 9/16	20.24	204	2	.4000E+09
76/10/ 3	5.25	101	1	.4000E+C8	76/10/ 3	5.25	101	2	.4000E+C8	76/10/ 3	5.25	101	3	.1600E+09
76/10/ 3	4.10	201	1	.4000E+C8	76/10/ 3	4.10	201	2	.2000E+C8	76/10/ 3	4.10	201	3	.4000E+C8
76/10/ 3	5.55	202	1	.4000E+C8	76/10/ 3	5.55	202	2	.8000E+C8	76/10/ 3	5.55	202	3	.2400E+09
76/10/ 3	7.20	301	1	.1200E+C9	76/10/ 3	7.20	301	2	.4000E+C8	76/10/ 3	7.20	401	1	.2400E+09
76/10/ 3	2.50	401	2	.2400E+C9	76/10/ 3	2.50	401	3	.2000E+C8	76/11/ 3	7.50	101	3	.1000E+09
76/11/ 3	9.45	203	3	.1000E+C9	76/11/ 3	14.0	205	1	.2000E+C9	76/11/ 3	15.0	302	1	.1000E+09
76/11/ 3	15.0	302	3	.1000E+C9	76/11/ 3	5.30	401	1	.2000E+C8	76/12/16	3.30	101	1	.1000E+09
76/12/16	3.30	101	2	.2000E+C9	76/12/16	3.30	101	3	.2000E+C9	76/12/16	4.10	202	1	.1000E+09
76/12/16	4.10	202	2	.1000E+C9	76/12/16	4.30	101	1	.1000E+10	77/ 1/ 5	9.15	101	1	.2000E+C9
77/ 1/ 5	17.0	102	1	.1000E+C9	77/ 1/ 5	4.35	201	2	.8000E+C8	77/ 1/ 5	9.25	202	2	.1000E+10
77/ 1/ 5	16.35	205	3	.1000E+C9	77/ 1/ 5	10.35	301	2	.4000E+C8	77/ 1/ 5	15.45	302	2	.1000E+C9
77/ 1/19	15.35	205	2	.4000E+C8	77/ 2/ 2	9.5	202	1	.4000E+C8	77/ 2/ 2	9.5	202	3	.4000E+08
77/ 2/ 2	9.50	301	2	.4000E+C8	77/ 2/ 2	9.50	301	3	.4000E+C8	77/ 2/17	8.15	202	1	.8000E+08
77/ 3/ 3	8.5	101	1	.4000E+C8	77/ 3/ 3	8.5	101	2	.4000E+C8	77/ 3/ 3	14.30	102	3	.2000E+09
77/ 3/ 3	8.55	202	2	.4000E+C8	77/ 3/ 3	10.55	203	2	.4000E+C8	77/ 3/ 3	9.20	301	2	.4000E+C8
77/ 3/ 3	5.55	401	1	.4000E+C8	77/ 3/ 3	5.55	401	2	.4000E+C8	77/ 5/10	2.0	101	3	.4000E+09
77/ 5/10	9.5	102	1	.1000E+10	77/ 5/10	5.0	203	2	.1000E+10	77/ 5/10	5.0	203	3	.2000E+10
77/ 5/10	7.10	204	3	.1000E+10	77/ 5/10	0.20	401	1	.2000E+C9	77/ 5/24	13.0	101	2	.1000E+10
77/ 5/24	7.5	102	2	.1000E+10	77/ 5/24	10.30	201	3	.1000E+10	77/ 5/24	15.40	203	1	.1000E+10

TAXON : PYROCYSTIS LIALLA

DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND
76/10/ 3	5.25	101	1	.4000E+C8										

TAXON : DICTYSCA SPECILUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND
76/ 7/ 8	5.25	101	3	.2000E+C9	76/ 7/ 8	6.15	202	1	.4000E+C9	76/ 7/ 8	6.15	202	2	.2000E+09
76/ 7/ 8	6.15	202	3	.2000E+C9	76/ 7/ 8	6.15	202	7	.2000E+C9	76/ 7/ 3	13.50	302	2	.2000E+09
76/ 7/ 8	2.50	401	2	.4000E+C9	76/ 7/ 8	2.50	401	4	.2000E+C9	76/ 7/23	10.40	203	1	.8000E+09
76/ 7/23	10.40	203	2	.2000E+C9	76/ 8/ 6	6.25	101	1	.2000E+C9	76/ 8/ 6	6.25	101	2	.2000E+09
76/ 8/ 6	11.55	102	1	.4000E+C9	76/ 8/ 6	11.55	102	2	.8000E+C9	76/ 8/ 6	4.45	201	1	.3000E+10
76/ 8/ 6	7.0	202	1	.2400E+10	76/ 8/ 6	7.0	202	2	.1400E+10	76/ 8/ 6	7.0	202	3	.3400E+10
76/ 8/ 6	7.0	202	4	.1200E+10	76/ 8/ 6	7.0	202	5	.2400E+10	76/ 8/ 6	7.0	202	6	.1000E+10
76/ 8/ 6	7.0	202	7	.2000E+10	76/ 8/ 6	9.15	203	1	.1400E+10	76/ 8/ 6	11.5	204	1	.1400E+10
76/ 8/ 6	12.45	205	1	.6000E+C9	76/ 8/ 6	12.45	205	2	.4000E+C9	76/ 8/ 6	12.45	205	3	.8000E+09
76/ 8/ 6	12.45	205	4	.4000E+C9	76/ 8/ 6	12.45	205	5	.1000E+10	76/ 8/ 6	12.45	205	6	.1200E+10
76/ 8/ 6	8.0	301	1	.4000E+C9	76/ 8/ 6	8.0	301	2	.8000E+C9	76/ 8/ 6	8.0	301	3	.8000E+09
76/ 8/ 6	13.15	302	1	.1000E+10	76/ 8/ 6	13.15	302	2	.1000E+10	76/ 8/ 6	3.35	401	1	.1600E+10
76/ 8/ 6	3.35	401	2	.2000E+10	76/ 8/ 6	3.35	401	3	.2000E+10	76/ 8/21	11.50	205	1	.4000E+09
76/ 8/21	11.50	205	2	.2000E+C9	76/ 9/ 4	6.25	101	2	.4000E+C9	76/ 9/ 4	12.0	102	3	.4000E+09
76/ 9/ 4	5.10	201	2	.2000E+C9	76/ 9/ 4	5.10	201	3	.8000E+C9	76/ 9/ 4	7.30	202	1	.6000E+09
76/ 9/ 4	7.30	202	2	.4000E+C9	76/ 9/ 4	9.45	203	1	.2000E+C9	76/ 9/ 4	11.0	204	2	.2000E+09
76/ 9/ 4	12.45	205	3	.2000E+C9	76/ 9/ 4	8.0	301	2	.2000E+C9	76/ 9/ 4	13.0	302	1	.2000E+09
76/ 9/ 4	2.30	401	2	.4000E+C9	76/ 9/ 4	3.30	401	2	.4000E+C9	76/ 9/16	20.24	204	1	.8000E+08
76/ 9/16	20.24	204	2	.4000E+C8	76/10/ 3	4.10	201	1	.4000E+C8	76/10/ 3	4.10	201	2	.8000E+08
76/10/ 3	4.10	201	3	.1600E+C9	76/10/ 3	5.55	202	1	.8000E+C8	76/10/ 3	5.55	202	2	.1200E+09
76/10/ 3	5.55	202	3	.4000E+C9	76/10/ 3	7.20	301	1	.4000E+C8	76/10/ 3	7.20	301	2	.8000E+08
76/10/ 3	7.20	301	3	.4000E+C8	76/10/ 3	2.50	401	2	.2400E+09	76/10/ 3	2.50	401	3	.8000E+08
76/11/ 3	7.80	101	2	.1000E+C9	76/11/ 3	13.55	102	2	.1000E+C9	76/11/ 3	13.55	102	3	.1000E+09
76/11/ 3	6.50	202	1	.2000E+C9	76/11/ 3	6.50	202	2	.3000E+C9	76/11/ 3	6.50	202	3	.2000E+09
76/11/ 3	9.45	203	1	.2000E+C9	76/11/ 3	9.45	203	2	.1000E+09	76/11/ 3	11.35	204	1	.2000E+09
76/11/ 3	11.75	204	3	.4000E+C9	76/11/ 3	14.0	205	1	.1000E+09	76/11/ 3	14.0	205	2	.1000E+09
76/11/ 3	14.0	205	3	.1000E+C9	76/11/ 3	3.25	301	1	.1000E+09	76/11/ 3	8.25	301	2	.1000E+09
76/11/ 3	8.25	301	3	.2000E+C9	76/11/ 3	15.0	302	1	.2000E+C9	76/11/ 3	15.0	302	2	.2000E+08
76/11/ 3	15.0	302	3	.1000E+C9	76/11/ 3	5.30	401	2	.1000E+C9	76/11/ 3	5.30	401	3	.6000E+09
76/11/16	9.15	203	1	.1000E+C9	76/12/16	3.30	101	1	.1000E+C9	76/12/16	3.30	101	2	.1000E+09
76/12/16	3.30	101	3	.1000E+C9	76/12/16	10.3	102	2	.1000E+C9	76/12/16	10.3	102	3	.1000E+09
76/12/16	2.45	203	1	.1000E+C9	76/12/16	4.10	202	2	.1000E+C9	76/12/16	4.10	202	3	.2000E+09
76/12/16	4.10	202	3	.2000E+C9	76/12/16	4.10	202	3	.2000E+C9	76/12/16	4.10	202	3	.2000E+09

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION N° :

PHYTOFLANCTON

TAXON : DICTYOCHA SPECILLUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/12/14	8.30	204	3	.3000E+09	76/12/16	10.45	205	1	.3000E+09	76/12/16	10.45	205	2	.1000E+09
76/12/14	10.45	204	3	.1000E+09	76/12/16	4.30	301	2	.2000E+09	76/12/16	4.30	301	3	.1000E+09
76/12/14	11.15	302	2	.2000E+09	76/12/16	11.15	302	1	.1000E+09	77/1/5	9.15	101	1	.1000E+09
77/1/5	9.15	101	3	.1000E+09	77/1/5	8.35	201	3	.4000E+08	77/1/5	9.50	202	1	.1000E+09
77/1/5	9.50	202	2	.1000E+09	77/1/5	12.30	203	1	.1000E+09	77/1/5	12.30	203	3	.4000E+08
77/1/5	10.35	301	1	.3000E+08	77/1/5	10.35	301	2	.4000E+08	77/1/5	10.35	301	3	.1000E+09
77/1/5	15.45	302	1	.3000E+08	77/1/5	15.45	302	2	.1000E+09	77/1/5	15.45	302	3	.4000E+08
77/1/5	7.0	401	2	.1000E+09	77/1/5	7.0	401	3	.1000E+09	77/2/2	8.30	101	1	.2000E+09
77/2/2	8.30	101	2	.1600E+08	77/2/2	8.30	101	3	.1600E+09	77/2/2	9.5	202	2	.8000E+08
77/2/2	9.5	202	3	.2800E+09	77/2/2	11.15	203	1	.8000E+08	77/2/2	11.15	203	2	.8000E+08
77/2/2	11.15	203	3	.4000E+08	77/2/2	12.35	204	1	.4000E+08	77/2/2	12.35	204	2	.8000E+08
77/2/2	12.35	204	3	.1600E+09	77/2/2	14.40	205	1	.1200E+09	77/2/2	14.40	205	2	.4000E+08
77/2/2	14.40	205	3	.8000E+08	77/2/2	9.50	301	1	.8000E+08	77/2/2	9.50	301	2	.8000E+09
77/2/2	9.50	301	3	.3000E+08	77/2/2	6.45	401	2	.8000E+08	77/3/3	8.5	101	1	.2000E+09
77/3/3	8.5	101	2	.3200E+09	77/3/3	8.5	101	3	.8000E+08	77/3/3	14.30	102	1	.8000E+08
77/3/3	14.30	102	2	.2000E+09	77/3/3	8.55	202	1	.2000E+09	77/3/3	8.35	202	2	.4000E+08
77/3/3	8.35	202	3	.4000E+08	77/3/3	10.55	203	1	.8000E+08	77/3/3	10.55	203	2	.1200E+09
77/3/3	10.55	203	3	.3600E+09	77/3/3	12.25	204	1	.1200E+09	77/3/3	12.25	204	3	.2400E+09
77/3/3	14.10	205	1	.4000E+08	77/3/3	14.10	205	2	.1200E+09	77/3/3	9.20	301	1	.1600E+09
77/3/3	9.20	301	2	.3000E+08	77/3/3	9.20	301	3	.1200E+09	77/3/3	13.45	302	1	.4000E+08
77/3/3	13.45	302	2	.1000E+09	77/3/3	5.55	401	1	.4000E+08	77/3/3	5.55	401	2	.8000E+08
77/3/3	5.55	401	3	.1200E+09	77/4/14	6.40	101	1	.5000E+09	77/4/14	6.40	101	2	.5000E+09
77/4/14	6.40	101	3	.1000E+10	77/4/14	13.5	102	1	.1000E+10	77/4/14	7.0	202	1	.5000E+09
77/4/14	7.0	202	2	.5000E+09	77/4/14	7.0	202	3	.1500E+10	77/4/14	10.30	203	1	.1000E+10
77/4/14	11.45	204	1	.8000E+09	77/4/14	7.30	301	1	.8000E+09	77/4/14	7.30	301	2	.9000E+09
77/4/14	7.30	301	3	.1000E+10	77/4/14	13.48	302	2	.5000E+09	77/4/14	13.48	302	2	.1500E+10
77/4/14	5.48	401	1	.5000E+09	77/4/14	5.48	401	2	.1000E+10	77/5/10	2.0	101	2	.4000E+09
77/5/10	2.0	101	3	.4000E+09	77/5/10	9.5	102	1	.1000E+10	77/5/10	9.5	102	2	.6000E+10
77/5/10	9.5	102	3	.2000E+10	77/5/10	2.40	202	1	.1000E+10	77/5/10	2.40	202	3	.2000E+10
77/5/10	2.40	202	2	.1000E+10	77/5/10	7.10	204	2	.2000E+10	77/5/10	7.10	204	3	.1000E+10
77/5/10	8.45	205	1	.1000E+10	77/5/10	3.25	301	1	.2000E+10	77/5/10	8.15	302	1	.1000E+10
77/5/10	8.15	302	2	.1000E+10	77/5/24	0.20	401	1	.2000E+09	77/5/24	13.0	101	2	.1000E+10
77/5/24	15.40	203	2	.1000E+10	77/5/24	15.40	203	3	.1000E+10	77/5/24	7.30	205	3	.2000E+10

TAXON : SCENEDERMUS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/1/5	10.35	301	1	.4000E+08	77/3/3	9.20	301	1	.4000E+08

TAXON : TROCHISCIA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/11/3	8.25	301	2	.1000E+09					

TAXON : CERATAULINA PELAGICA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	8.25	101	2	.2000E+09	76/7/8	12.30	102	2	.4000E+09	76/7/8	13.50	302	1	.2000E+09
76/8/6	4.25	101	3	.2000E+09	76/8/6	11.55	102	1	.4000E+09	76/8/6	11.55	102	2	.4000E+09
76/8/6	11.55	102	3	.8000E+09	76/8/6	12.45	205	3	.4000E+09	76/8/6	8.0	301	1	.4000E+09
76/8/6	8.0	301	2	.2000E+09	76/8/6	13.15	302	3	.4000E+09	76/8/6	3.35	401	1	.4000E+09
76/9/4	12.0	302	2	.2000E+09	76/9/4	3.35	401	1	.4000E+09	76/10/3	5.25	101	1	.4000E+08
76/10/3	5.25	101	2	.4000E+08	76/10/3	4.10	201	1	.4000E+08	76/10/3	7.20	301	2	.8000E+08
76/10/3	7.20	301	3	.4000E+08	76/10/3	2.50	401	2	.3000E+09	76/10/3	2.50	401	3	.1600E+09
77/3/3	13.45	302	1	.4000E+08	77/4/14	13.5	102	2	.5000E+09	77/4/14	5.48	401	2	.1000E+10
77/4/14	5.48	401	3	.1000E+10	77/5/10	2.0	101	1	.6000E+10	77/5/10	2.0	101	2	.7200E+10
77/5/10	2.0	101	3	.8000E+10	77/5/10	9.5	102	1	.8000E+10	77/5/10	9.5	102	2	.1000E+10
77/5/10	9.5	102	3	.4000E+10	77/5/10	1.30	201	1	.1000E+11	77/5/10	1.30	201	2	.4000E+10
77/5/10	1.30	201	3	.1000E+11	77/5/10	2.40	202	1	.1300E+11	77/5/10	2.40	202	2	.7000E+10
77/5/10	2.40	202	3	.2000E+10	77/5/10	5.0	203	1	.8000E+10	77/5/10	5.0	203	2	.3000E+10
77/5/10	5.0	203	3	.4000E+10	77/5/10	7.10	204	2	.1200E+11	77/5/10	7.10	204	3	.3000E+10
77/5/10	8.45	205	1	.6000E+10	77/5/10	8.45	205	2	.6000E+10	77/5/10	8.45	205	3	.4000E+10
77/5/10	8.45	205	3	.4000E+10	77/5/10	3.25	301	2	.6000E+10	77/5/10	3.25	301	3	.3000E+10
77/5/10	3.25	301	1	.2000E+10	77/5/10	8.15	302	2	.3000E+10	77/5/10	8.15	302	3	.6000E+10
77/5/10	8.15	302	1	.4000E+10	77/5/10	0.20	401	2	.2000E+10	77/5/10	0.20	401	3	.1000E+11
77/5/24	13.0	101	1	.4000E+10	77/5/24	13.0	101	2	.5000E+10	77/5/24	13.0	101	3	.2000E+10
77/5/24	7.0	102	1	.4000E+10	77/5/24	7.0	102	2	.1000E+10	77/5/24	10.30	201	1	.2000E+10
77/5/24	10.30	201	2	.4000E+10	77/5/24	10.30	201	3	.1000E+10	77/5/24	17.15	202	1	.4000E+10
77/5/24	17.15	202	2	.1000E+10	77/5/24	13.15	202	3	.1000E+10	77/5/24	14.40	203	1	.2000E+10
77/5/24	14.40	203	2	.1000E+10	77/5/24	15.40	203	3	.2000E+10	77/5/24	6.40	204	1	.3200E+10
77/5/24	6.40	204	2	.4000E+10	77/5/24	6.40	204	3	.1000E+10	77/5/24	7.30	205	1	.4000E+10

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION N° 1

PHYTOPLANKTON

TAXON : CERATAULINA PERIAGICA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/5/24	7.20	202	3	.2000E+10	77/5/24	13.40	301	1	.1000E+10	77/5/24	13.40	301	2	.2000E+10
77/5/24	13.40	301	3	.2000E+10	77/5/24	8.30	302	1	.2000E+10	77/5/24	8.30	302	2	.2000E+10
77/5/24	9.40	401	1	.2000E+10	77/5/24	9.40	401	2	.4000E+10	77/5/24	9.40	401	3	.3000E+10
77/6/16	14.20	202	1	.1000E+10	77/6/16	14.20	202	2	.1000E+10					

TAXON : CHAETOCYRUS ESPICE 3

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/5/10	9.0	101	1	.4000E+10	77/5/10	2.0	101	2	.1120E+11	77/5/10	2.0	101	3	.1440E+11
77/5/10	9.5	102	1	.4000E+10	77/5/10	9.5	102	2	.3000E+10	77/5/10	9.5	102	3	.4000E+10
77/5/10	1.20	201	1	.4000E+11	77/5/10	1.20	201	2	.2000E+11	77/5/10	2.40	202	1	.1900E+11
77/5/10	2.40	202	2	.4000E+10	77/5/10	2.40	202	2	.2200E+11	77/5/10	5.0	203	1	.4000E+10
77/5/10	5.0	203	2	.3300E+11	77/5/10	5.0	203	3	.2200E+11	77/5/10	7.10	204	1	.6000E+10
77/5/10	7.10	204	3	.2000E+10	77/5/10	8.45	205	1	.5000E+10	77/5/10	8.45	205	3	.1000E+11
77/5/10	3.25	301	1	.2000E+11	77/5/10	3.25	301	2	.1200E+11	77/5/10	3.25	301	3	.2000E+10
77/5/10	8.15	302	1	.1600E+11	77/5/10	8.15	302	2	.6000E+10	77/5/10	8.15	302	3	.8000E+10
77/5/10	0.20	401	1	.4000E+10	77/5/10	0.20	401	2	.1200E+11	77/5/10	0.20	401	3	.1200E+11
77/5/24	6.40	204	1	.1200E+10	77/5/24	13.40	301	1	.7000E+10					

TAXON : CHAETOCYRUS ESPICE 2

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/9/4	12.0	102	3	.2000E+09	76/9/4	9.45	202	2	.2000E+03	76/10/3	4.10	201	3	.4000E+08
76/10/3	5.55	202	1	.4000E+08	76/10/3	5.55	202	3	.4000E+08	76/10/3	7.20	301	1	.4000E+08
76/10/3	2.50	401	3	.4000E+08	76/11/3	6.50	202	1	.1000E+09	76/11/3	6.50	202	2	.1000E+09
76/11/3	6.50	202	3	.4000E+09	76/11/3	9.45	203	2	.1000E+09	76/11/3	5.30	401	2	.2000E+08
76/11/3	5.30	401	3	.2000E+08	76/12/16	10.30	102	2	.1000E+09	76/12/16	2.45	201	1	.1000E+09
76/12/16	8.30	204	3	.1000E+09	76/12/16	11.15	302	2	.1000E+09	76/12/16	1.55	401	1	.1000E+09
76/12/16	1.55	401	2	.1000E+09	77/1/5	8.35	201	1	.1000E+09	77/1/5	8.35	201	3	.4000E+08
77/1/5	12.30	202	2	.1000E+09	77/1/5	10.35	301	3	.1000E+09	77/1/5	7.0	401	2	.1000E+09
77/1/5	7.0	401	3	.1000E+09	77/2/2	8.30	101	2	.4000E+08	77/2/2	11.15	203	1	.4000E+08
77/2/2	12.35	204	1	.4000E+08	77/2/2	14.40	205	1	.4000E+08	77/2/2	6.45	401	3	.2000E+09
77/2/7	8.15	202	2	.4000E+08	77/3/3	8.35	202	1	.4000E+08	77/3/3	10.55	203	2	.8000E+08
77/3/3	10.55	203	3	.4000E+08	77/3/3	12.25	204	1	.1200E+09	77/3/3	12.25	204	3	.1600E+09
77/3/3	14.10	205	3	.4000E+08	77/3/3	9.20	301	2	.4000E+08	77/3/3	9.20	301	3	.4000E+08
77/3/3	13.45	301	1	.4000E+08	77/3/3	13.45	302	2	.1000E+09	77/3/3	5.55	401	2	.8000E+08
77/3/3	5.55	401	3	.4000E+08	77/5/10	7.10	204	1	.4000E+10					

TAXON : CHAETOCYRUS PERPLUSILLUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	5.25	101	1	.7600E+10	76/7/8	5.25	101	2	.9000E+10	76/7/8	5.25	101	3	.1420E+11
76/7/8	12.30	102	1	.1000E+10	76/7/8	12.30	102	2	.9000E+09	76/7/8	4.5	201	1	.3600E+10
76/7/8	4.5	201	2	.4200E+10	76/7/8	4.5	201	3	.1200E+10	76/7/8	6.15	202	1	.1200E+10
76/7/8	6.15	202	2	.4600E+10	76/7/8	6.15	202	3	.2600E+10	76/7/8	6.15	202	5	.4000E+10
76/7/8	6.15	202	6	.4400E+10	76/7/8	6.15	202	7	.1200E+10	76/7/8	9.50	203	1	.3600E+10
76/7/8	13.5	205	1	.1800E+10	76/7/8	13.5	205	2	.1000E+10	76/7/8	7.25	301	1	.8000E+09
76/7/8	7.25	301	2	.3000E+10	76/7/8	7.25	301	3	.3000E+10	76/7/8	13.50	302	1	.6000E+09
76/7/8	2.50	401	1	.1000E+11	76/7/8	2.50	401	2	.4600E+10	76/7/8	2.50	401	4	.4200E+10
76/7/8	2.50	401	5	.2600E+10	76/7/8	2.50	401	6	.7000E+10	76/7/8	2.50	401	7	.7600E+10
76/7/25	10.40	202	2	.1200E+10	76/8/6	6.25	101	1	.2400E+10	76/8/6	6.25	101	2	.2400E+10
76/8/6	6.25	101	3	.2600E+10	76/8/6	11.55	102	1	.4400E+10	76/8/6	11.55	102	2	.1000E+10
76/8/6	11.55	102	3	.1200E+10	76/8/6	7.0	202	2	.1600E+10	76/8/6	7.0	202	4	.9200E+10
76/8/6	7.0	202	5	.7400E+10	76/8/6	7.0	202	6	.8000E+09	76/8/6	7.0	202	7	.6000E+10
76/8/6	9.15	205	1	.3000E+10	76/8/6	12.45	205	1	.1200E+10	76/8/6	12.45	205	3	.2400E+10
76/8/6	12.45	205	4	.1800E+10	76/8/6	12.45	205	5	.1200E+10	76/8/6	12.45	205	6	.1200E+10
76/8/6	12.45	205	7	.1600E+10	76/8/6	8.0	301	1	.2400E+10	76/8/6	8.0	301	2	.6600E+10
76/8/6	8.0	301	3	.7400E+10	76/8/6	3.35	401	1	.2400E+10	76/8/6	3.35	401	2	.1100E+11
76/8/6	3.35	401	3	.1800E+10	76/8/21	11.50	205	1	.0000E+00	76/8/21	11.50	205	2	.8000E+09
76/8/6	3.35	401	3	.1800E+10	76/9/4	6.25	101	2	.1200E+10	76/9/4	6.25	101	3	.1200E+10
76/9/4	12.0	102	1	.1200E+10	76/9/4	12.0	102	2	.3000E+10	76/9/4	12.0	102	3	.6000E+09
76/9/4	5.10	201	1	.2400E+10	76/9/4	5.10	201	2	.6200E+10	76/9/4	5.10	201	3	.4200E+10
76/9/4	5.10	201	3	.4000E+10	76/9/4	7.30	202	2	.2400E+10	76/9/4	7.30	202	3	.6200E+10
76/9/4	9.45	203	1	.3400E+10	76/9/4	9.45	203	2	.8000E+09	76/9/4	9.45	203	3	.5000E+10
76/9/4	11.0	204	2	.4400E+10	76/9/4	11.0	204	2	.2400E+10	76/9/4	11.0	204	3	.6000E+09
76/9/4	12.45	205	1	.1400E+10	76/9/4	12.45	205	2	.1400E+10	76/9/4	12.45	205	3	.3600E+10
76/9/4	8.0	301	1	.2400E+10	76/9/4	8.0	301	2	.2400E+10	76/9/4	8.0	301	3	.7600E+10
76/9/4	13.0	302	1	.1200E+10	76/9/4	13.0	302	1	.1200E+10	76/9/4	3.0	401	1	.6600E+10
76/9/4	3.30	401	1	.3600E+10	76/9/4	3.30	401	2	.3600E+10	76/9/4	3.30	401	3	.1800E+10
76/10/3	5.25	101	2	.1240E+10	77/10/3	4.15	101	2	.1240E+10	77/10/3	4.15	101	1	.6900E+09
76/10/3	4.15	101	3	.3600E+09	77/10/3	4.15	101	3	.3600E+09	77/10/3	4.15	101	1	.2160E+10

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 74 JUIL 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. :

PHYTOPLANKTON

TAXON : CHAETOCERAS PERPLSILLUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/10/3	5.55	202	2	.150CE+10	76/10/3	5.55	202	2	.196CE+10	76/10/3	7.20	301	1	.1080E+10
76/10/3	7.20	301	2	.104CE+10	76/10/3	7.20	301	2	.840CE+09	76/10/3	7.50	401	1	.2400E+09
76/10/3	7.50	401	2	.128CE+10	76/10/3	7.50	401	3	.264CE+10	76/11/3	13.55	102	2	.1200E+10
76/11/3	9.45	203	1	.600CE+09	76/11/3	11.35	204	1	.300CE+09	76/11/3	11.35	204	2	.300CE+09
76/11/3	11.35	204	3	.600CE+09	76/11/3	8.25	301	1	.800CE+09	76/11/3	8.25	301	3	.600CE+09
76/11/3	5.30	401	1	.240CE+09	76/11/3	5.30	401	3	.600CE+08	77/2/2	9.5	202	1	.4400E+09
77/2/2	12.35	204	3	.120CE+09	77/2/2	9.50	301	1	.120CE+09	77/2/2	9.50	301	2	.2400E+09
77/2/2	6.45	401	1	.600CE+09	77/2/2	6.45	401	2	.240CE+09	77/3/3	8.5	101	1	.1200E+09
77/3/3	14.20	102	1	.120CE+09	77/3/3	14.30	102	2	.100CE+10	77/3/3	10.55	203	3	.3200E+09
77/3/3	12.25	204	3	.240CE+09	77/3/3	14.10	205	3	.240CE+09	77/3/3	9.20	301	1	.8000E+08
77/3/3	9.20	301	2	.360CE+09	77/3/3	13.45	302	1	.160CE+09	77/3/3	5.55	401	2	.2400E+09
77/3/3	5.55	401	3	.360CE+09	77/4/14	6.40	101	1	.350CE+10	77/4/14	6.40	101	2	.1050E+11
77/4/14	6.40	101	3	.150CE+10	77/4/14	13.5	102	1	.105CE+11	77/4/14	13.5	102	2	.700CE+10
77/4/14	13.5	102	3	.850CE+10	77/4/14	7.0	202	1	.210CE+11	77/4/14	7.0	202	2	.1740E+11
77/4/14	7.0	202	3	.950CE+10	77/4/14	10.30	203	1	.800CE+10	77/4/14	10.30	203	2	.4500E+10
77/4/14	10.30	203	3	.120CE+11	77/4/14	11.45	204	1	.900CE+10	77/4/14	11.45	204	2	.9500E+10
77/4/14	11.45	204	3	.600CE+10	77/4/14	13.20	205	1	.110CE+11	77/4/14	13.20	205	2	.1200E+11
77/4/14	13.20	205	3	.145CE+11	77/4/14	7.30	301	1	.120CE+11	77/4/14	7.30	301	2	.1890E+11
77/4/14	7.30	301	3	.148CE+11	77/4/14	13.48	302	1	.175CE+11	77/4/14	13.48	302	2	.1650E+11
77/4/14	13.48	302	3	.400CE+10	77/4/14	5.48	401	1	.171CE+11	77/4/14	5.48	401	2	.5500E+11
77/4/14	5.48	401	3	.441CE+11	77/5/10	2.0	101	2	.160CE+10	77/5/10	1.30	201	2	.2400E+11
77/5/10	2.40	202	2	.300CE+10	77/5/10	5.0	203	2	.700CE+10	77/5/10	8.45	205	1	.3000E+10
77/5/10	8.15	302	1	.400CE+10	77/5/10	8.15	302	2	.500CE+10	77/5/10	0.20	401	1	.1320E+11
77/5/10	0.20	401	2	.130CE+11	77/5/10	0.20	401	3	.300CE+10	77/5/24	7.30	205	3	.6000E+10

TAXON : CHAETOCERAS RIGIDUS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/4/14	7.0	202	2	.400CE+09	77/4/14	10.30	203	1	.200CE+10	77/4/14	10.30	203	2	.1000E+10
77/4/14	10.30	203	3	.100CE+10	77/4/14	7.30	301	1	.300CE+10	77/4/14	7.30	301	3	.3500E+10
77/4/14	5.48	401	1	.300CE+10	77/4/14	5.48	401	2	.200CE+10	77/4/14	5.48	401	3	.1500E+10

TAXON : CORETHRONA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/8/6	7.0	202	3	.400CE+09	76/8/6	13.15	302	2	.400CE+09	76/8/6	3.35	401	1	.2000E+09

TAXON : DITYLUM BRIGHTWELLII

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/9/4	6.25	101	2	.400CE+09	76/9/4	5.10	201	1	.200CE+09	76/9/4	11.0	204	1	.2000E+09
76/9/4	12.45	205	2	.400CE+09	76/9/4	8.0	301	1	.200CE+09	76/9/4	3.30	401	2	.2000E+09
76/10/3	5.25	101	1	.400CE+08	76/10/3	5.25	101	2	.800CE+08	76/10/3	5.25	101	3	.4000E+08
76/10/3	4.10	201	1	.400CE+08	76/10/3	4.10	201	2	.800CE+08	76/10/3	4.10	201	3	.4000E+08
76/10/3	5.55	202	1	.400CE+08	76/10/3	5.55	202	2	.800CE+08	76/10/3	2.50	401	3	.4000E+08
76/11/3	7.50	101	3	.100CE+09	76/11/3	9.45	203	1	.100CE+09	76/11/3	9.45	203	2	.1000E+09
76/11/3	11.35	204	1	.100CE+09	76/11/3	8.25	301	2	.300CE+09	76/11/3	15.0	302	2	.1000E+09
76/11/3	5.30	401	2	.200CE+08	76/11/3	5.30	401	3	.200CE+08	76/11/19	9.15	203	1	.1000E+09
76/12/16	3.30	101	2	.100CE+09	76/12/16	10.30	102	2	.100CE+09	76/12/16	2.45	201	2	.1000E+09
76/12/16	6.15	203	1	.300CE+09	76/12/16	10.45	205	2	.100CE+09	76/12/16	4.30	301	1	.3000E+09
77/1/5	9.50	202	2	.100CE+10	77/1/5	12.30	203	1	.100CE+09	77/1/5	12.30	203	3	.4000E+08
77/1/5	14.10	204	2	.100CE+09	77/1/5	16.35	205	3	.100CE+09	77/1/5	10.35	301	2	.4000E+08
77/1/5	10.25	301	3	.100CE+09	77/1/5	15.45	302	1	.400CE+08	77/1/5	7.0	401	1	.2000E+09
77/1/5	7.0	401	2	.200CE+09	77/2/2	8.30	101	3	.400CE+08	77/2/2	9.5	202	2	.8000E+08
77/2/2	9.5	202	3	.400CE+08	77/2/2	11.15	203	1	.400CE+08	77/2/2	11.15	203	3	.4000E+08
77/2/2	12.35	204	1	.120CE+09	77/2/2	12.35	204	3	.400CE+08	77/2/2	14.40	205	1	.4000E+08
77/2/2	14.40	205	3	.400CE+08	77/2/2	9.50	301	3	.800CE+08	77/2/2	6.45	401	2	.4000E+08
77/2/17	8.15	202	2	.400CE+08	77/3/3	8.5	101	1	.200CE+09	77/3/3	8.5	101	2	.8000E+08
77/3/3	8.5	101	3	.400CE+08	77/3/3	14.30	102	1	.400CE+08	77/3/3	14.30	102	2	.2000E+09
77/3/3	8.35	202	1	.400CE+08	77/3/3	8.35	202	2	.400CE+08	77/3/3	10.55	203	1	.4000E+08
77/3/3	10.55	203	2	.120CE+09	77/3/3	10.55	203	3	.800CE+08	77/3/3	12.25	204	1	.2000E+09
77/3/3	12.25	204	3	.400CE+09	77/3/3	14.10	205	1	.400CE+08	77/3/3	14.10	205	2	.1600E+09
77/3/3	14.10	205	3	.120CE+09	77/3/3	9.20	301	1	.120CE+09	77/3/3	9.20	301	2	.8000E+08
77/3/3	9.20	301	3	.400CE+08	77/3/3	13.45	302	1	.120CE+09	77/3/3	13.45	302	3	.2000E+09
77/3/3	5.55	401	1	.240CE+09	77/3/3	5.55	401	2	.320CE+09	77/4/14	6.40	101	1	.5000E+09
77/4/14	6.40	101	2	.500CE+09	77/4/14	6.40	101	3	.150CE+10	77/4/14	13.5	102	1	.5000E+09
77/4/14	13.5	102	2	.100CE+10	77/4/14	13.5	102	3	.100CE+10	77/4/14	7.0	202	1	.1700E+10
77/4/14	7.0	202	2	.800CE+09	77/4/14	10.30	203	1	.600CE+10	77/4/14	10.30	203	3	.1500E+10
77/4/14	11.45	204	1	.100CE+10	77/4/14	11.45	204	2	.100CE+10	77/4/14	13.20	205	1	.1000E+10
77/4/14	13.20	205	2	.100CE+10	77/4/14	13.20	205	3	.100CE+10	77/4/14	7.30	301	1	.7000E+09
77/4/14	7.30	301	2	.500CE+09	77/4/14	7.30	301	3	.210CE+10	77/4/14	13.48	302	1	.1000E+10

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. :

PHYTOFLANCTON

TAXON : DITYLUM BRIGHTWELLII

Table with columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND. It contains data for Ditylum brightwellii from July 4, 1977, showing multiple measurements per hour at station 4C1.

TAXON : GRAMMATOPHORA SERPENTINA

Table with columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND. It contains data for Grammatophora serpentina from July 1, 1977, showing measurements at stations 2C3 and 4C1.

TAXON : GYRSSIGNA

Table with columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND. It contains data for Gyrsigna from July 7, 1977, showing numerous measurements per hour across multiple stations (4C1, 2C2, 2C3, 2C5, 4C2).

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUI 77

LOCALISATION STATIONS :
STATION N° :

PHYTOPLANCTON

TAXON : GYRPSIGMA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/2/2	6.45	401	2	.2400E+C9	77/2/2	6.45	401	3	.4000E+09	77/2/17	8.15	202	1	.2400E+09
77/2/17	8.15	202	2	.2400E+C9	77/3/3	8.5	101	1	.8000E+08	77/3/3	8.5	101	2	.2000E+09
77/3/3	8.5	101	3	.1200E+C9	77/3/3	14.30	102	1	.2400E+C9	77/3/3	14.30	102	2	.4000E+09
77/3/3	8.35	202	1	.1200E+C9	77/3/3	8.35	202	2	.2000E+08	77/3/3	8.35	202	3	.8000E+08
77/3/3	10.55	203	1	.4000E+C8	77/3/3	10.55	203	2	.4000E+08	77/3/3	10.55	203	3	.4000E+08
77/3/3	12.25	204	1	.4000E+C8	77/3/3	12.25	204	2	.4000E+C9	77/3/3	12.25	204	3	.8000E+08
77/3/3	14.10	202	1	.4000E+C8	77/3/3	14.10	202	2	.4000E+08	77/3/3	14.10	202	3	.1600E+09
77/3/3	9.20	301	1	.8000E+C8	77/3/3	9.20	301	2	.1200E+C9	77/3/3	9.20	301	3	.1200E+09
77/3/3	13.45	302	1	.1600E+C9	77/3/3	13.45	302	2	.2000E+C9	77/3/3	5.55	401	1	.8000E+08
77/3/3	5.55	401	2	.8000E+C8	77/3/3	5.55	401	3	.4000E+C8	77/4/14	13.20	205	1	.5000E+09
77/4/14	13.20	205	2	.5000E+C9	77/4/14	13.48	302	1	.5000E+C9	77/4/14	13.48	302	2	.5000E+09
77/4/14	5.48	401	1	.5000E+C9	77/4/14	5.48	401	2	.5000E+09	77/5/10	7.10	204	1	.2000E+10
77/5/10	8.15	302	1	.1000E+10	77/5/10	8.15	302	2	.2000E+10	77/5/24	13.15	202	1	.1000E+10
77/5/24	15.40	203	2	.1000E+10	77/5/24	6.40	204	3	.8000E+09	77/5/24	8.30	302	3	.2000E+10

TAXON : CALDIFRIA BORFALIS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/1/5	8.25	301	3	.1000E+C9	77/1/5	8.35	201	1	.2000E+09	77/1/5	7.0	401	1	.1000E+09
77/2/2	8.30	101	2	.4000E+C8	77/2/2	6.45	401	1	.2000E+C9	77/4/14	6.40	101	1	.5000E+09
77/4/14	11.45	204	1	.1000E+10	77/4/14	11.45	204	2	.1000E+10	77/4/14	13.20	205	1	.5000E+09
77/4/14	13.20	205	2	.5000E+C9	77/4/14	13.20	205	3	.5000E+C9	77/4/14	7.30	301	1	.1000E+10
77/4/14	7.30	301	2	.5000E+C9	77/4/14	7.30	301	3	.4000E+C9	77/4/14	13.48	302	2	.5000E+09
77/4/14	5.48	401	2	.5000E+C9	77/5/10	2.0	101	2	.8000E+10	77/5/10	2.0	101	3	.4800E+10
77/5/10	9.5	102	2	.4000E+10	77/5/10	9.5	102	3	.8000E+10	77/5/10	1.30	201	1	.8000E+10
77/5/10	1.30	201	2	.3400E+11	77/5/10	1.30	201	3	.5000E+10	77/5/10	2.40	202	1	.1700E+11
77/5/10	2.40	202	2	.9000E+10	77/5/10	5.0	203	1	.1500E+11	77/5/10	5.0	203	2	.1100E+11
77/5/10	5.0	203	3	.1200E+11	77/5/10	7.10	204	1	.4000E+10	77/5/10	7.10	204	2	.8000E+10
77/5/10	7.10	204	3	.1000E+11	77/5/10	8.45	205	1	.2000E+10	77/5/10	8.45	205	2	.4000E+10
77/5/10	8.45	205	3	.8000E+10	77/5/10	3.25	301	1	.1200E+11	77/5/10	3.25	301	2	.1200E+11
77/5/10	8.15	302	1	.4000E+10	77/5/10	8.15	302	2	.2000E+10	77/5/10	8.15	302	3	.1000E+11
77/5/10	0.20	401	1	.8000E+09	77/5/10	0.20	401	2	.4000E+09	77/5/10	0.20	401	3	.1800E+11
77/5/24	13.0	101	1	.4000E+10	77/5/24	13.0	101	2	.1000E+10	77/5/24	13.0	101	3	.1000E+10
77/5/24	7.5	102	1	.2000E+10	77/5/24	7.5	102	2	.2000E+10	77/5/24	7.5	102	3	.2000E+10
77/5/24	10.30	201	1	.2000E+10	77/5/24	10.30	201	2	.2000E+10	77/5/24	13.15	202	1	.1000E+10
77/5/24	13.15	202	2	.3000E+10	77/5/24	15.40	203	1	.2000E+10	77/5/24	15.40	203	2	.1000E+10
77/5/24	15.40	203	2	.1000E+10	77/5/24	6.40	204	1	.8000E+09	77/5/24	6.40	204	2	.8000E+09
77/5/24	6.40	204	3	.2000E+10	77/5/24	7.30	205	1	.1200E+11	77/5/24	7.30	205	2	.2000E+10
77/5/24	13.40	301	2	.2000E+10	77/5/24	8.30	302	3	.2000E+10					

TAXON : NITZSCHIA ESPECE1

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/7/23	10.40	203	1	.2000E+C9	77/7/23	10.40	203	2	.4000E+09	77/8/21	11.50	205	1	.2000E+09
77/8/21	11.50	205	2	.0000E+00	77/9/4	12.45	205	2	.4000E+09	77/10/3	4.10	201	3	.1200E+09
77/10/3	5.55	202	2	.4000E+C8	77/10/3	5.55	202	3	.2000E+C9	77/10/3	2.50	401	2	.8000E+08
77/11/3	7.50	101	2	.1000E+C9	77/11/3	9.45	203	1	.4000E+C9	77/11/3	9.45	203	2	.1000E+09
77/11/3	9.45	203	3	.3000E+C9	77/11/3	11.35	204	1	.1000E+09	77/11/3	11.35	204	2	.1000E+09
77/11/3	11.35	204	3	.4000E+C9	77/11/3	8.25	301	1	.1000E+09	77/11/3	8.25	301	2	.1000E+09
77/11/3	8.25	301	3	.3000E+C9	77/11/3	5.30	401	1	.4000E+C8	77/11/3	5.30	401	2	.6000E+08
77/11/3	5.30	401	2	.4000E+C8	77/11/19	9.15	203	1	.3000E+C9	77/11/19	9.15	203	2	.1000E+09
77/11/19	9.15	203	3	.4000E+C8	77/12/16	3.30	101	2	.3000E+C9	77/12/16	10.30	102	1	.2000E+09
77/12/16	10.30	102	2	.1000E+09	77/12/16	10.30	102	3	.2000E+09	77/12/16	2.45	201	1	.1000E+09
77/12/16	2.45	201	2	.1000E+C9	77/12/16	2.45	201	3	.1000E+C9	77/12/16	4.10	202	2	.2000E+09
77/12/16	4.10	202	3	.6000E+C9	77/12/16	6.15	203	1	.4000E+C9	77/12/16	6.15	203	2	.2000E+09
77/12/16	6.15	203	2	.2000E+C9	77/12/16	10.45	205	1	.2000E+09	77/12/16	10.45	205	2	.2000E+09
77/12/16	10.45	205	3	.2000E+C9	77/12/16	4.30	301	2	.5000E+C9	77/12/16	4.30	301	3	.2000E+09
77/12/16	4.30	301	3	.2000E+C9	77/12/16	11.15	302	2	.4000E+09	77/12/16	11.15	302	3	.1000E+09
77/12/16	11.15	302	3	.2000E+C9	77/12/16	1.55	401	2	.1000E+09	77/12/16	1.55	401	3	.2000E+09
77/1/5	17.0	102	1	.4000E+C9	77/1/5	9.15	101	3	.2000E+09	77/1/5	17.0	102	1	.3000E+09
77/1/5	9.15	101	3	.1000E+C9	77/1/5	17.0	102	2	.1000E+C9	77/1/5	8.35	201	1	.1000E+09
77/1/5	8.35	201	2	.1000E+C9	77/1/5	8.35	201	3	.1200E+09	77/1/5	9.50	202	2	.3000E+09
77/1/5	9.50	202	3	.1000E+C9	77/1/5	12.30	203	2	.1000E+09	77/1/5	12.30	203	3	.1600E+09
77/1/5	12.30	203	3	.1000E+C9	77/1/5	16.35	205	2	.3000E+C9	77/1/5	10.35	301	1	.4000E+08
77/1/5	16.35	205	3	.8000E+C8	77/1/5	10.35	301	3	.3000E+C9	77/1/5	15.45	302	1	.4000E+08
77/1/5	15.45	302	2	.1200E+C9	77/1/5	7.0	401	1	.4000E+09	77/1/5	7.0	401	2	.3000E+09
77/1/5	7.0	401	3	.4000E+C9	77/1/19	15.35	205	1	.8000E+C8	77/1/19	15.35	205	2	.1600E+09
77/1/19	15.35	205	3	.1200E+C9	77/2/2	8.30	101	2	.4000E+08	77/2/2	9.5	202	1	.1600E+09
77/2/2	9.5	202	2	.3000E+C9	77/2/2	9.5	202	3	.3000E+C9	77/2/2	11.15	203	1	.1200E+09
77/2/2	11.15	203	2	.2000E+09	77/2/2	11.15	203	3	.2000E+09	77/2/2	12.35	204	1	.1600E+09
77/2/2	12.35	204	2	.1600E+C9	77/2/2	12.35	204	3	.2400E+C9	77/2/2	14.40	205	1	.4000E+C9
77/2/2	14.40	205	3	.1600E+C9	77/2/2	9.0	101	1	.2400E+C9	77/2/2	9.0	101	2	.1600E+C9

ELECTRICITE DE FRANCE

LIEU: FLAMMAYVILLE

PERIODE: JUILLET 76 JUIL 77

LOCALISATION STATIONS : STATION N° :

PHYTOPLANCTON

TAXON : NITZSCHIA ESPECEI

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 2/ 2	9.50	301	2	.200CE+09	77/ 2/ 2	9.50	301	3	.240CE+09	77/ 2/ 2	6.45	401	1	.200CE+09
77/ 2/ 2	6.45	401	2	.120CE+09	77/ 2/ 2	6.45	401	3	.600CE+09	77/ 2/17	6.15	202	1	.800CE+08
77/ 2/17	6.15	202	2	.200CE+08	77/ 3/ 3	8. 5	101	1	.400CE+08	77/ 3/ 3	8. 5	101	2	.400CE+08
77/ 3/ 3	8. 5	101	3	.120CE+09	77/ 3/ 3	14.30	102	1	.800CE+08	77/ 3/ 3	8.35	202	1	.800CE+08
77/ 3/ 3	10.55	203	3	.800CE+08	77/ 3/ 3	12.25	204	1	.400CE+08	77/ 3/ 3	12.25	204	2	.200CE+09
77/ 3/ 3	9.20	301	3	.800CE+08	77/ 3/ 3	13.45	302	2	.200CE+09	77/ 3/ 3	13.45	302	3	.200CE+09
77/ 3/ 3	5.55	401	1	.200CE+09	77/ 3/ 3	5.55	401	2	.400CE+08	77/ 5/10	7.10	204	1	.200CE+10
77/ 5/10	6.15	302	2	.100CE+10										

TAXON : PROSIRA STELLIGER

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 6	6.15	202	6	.400CE+09	76/12/16	4.30	301	2	.100CE+09	77/ 1/ 5	15.45	302	1	.800CE+08
77/ 1/19	15.35	205	1	.800CE+08	77/ 1/19	15.35	205	2	.800CE+08	77/ 3/ 3	8. 5	101	3	.800CE+08
77/ 5/24	16.40	203	2	.200CE+10										

TAXON : NITZSCHIA FAEBRENSIS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/10/ 3	5.25	101	3	.120CE+09	76/10/ 3	2.50	401	1	.160CE+09	77/ 5/10	2. 0	101	1	.200CE+10
77/ 5/10	2. 0	101	2	.360CE+10	77/ 5/10	2. 0	101	3	.440CE+10	77/ 5/10	9. 5	102	1	.100CE+10
77/ 5/10	9. 5	102	2	.100CE+10	77/ 5/10	1.30	201	1	.400CE+10	77/ 5/10	1.30	201	2	.600CE+10
77/ 5/10	1.30	201	3	.160CE+11	77/ 5/10	2.40	202	1	.800CE+10	77/ 5/10	2.40	202	2	.500CE+10
77/ 5/10	2.40	202	3	.600CE+10	77/ 5/10	5. 0	203	1	.400CE+10	77/ 5/10	5. 0	203	2	.200CE+10
77/ 5/10	5. 0	203	3	.800CE+10	77/ 5/10	7.10	204	1	.400CE+10	77/ 5/10	7.10	204	2	.200CE+10
77/ 5/10	7.10	204	3	.600CE+10	77/ 5/10	8.45	205	2	.600CE+10	77/ 5/10	8.45	205	3	.200CE+10
77/ 5/10	3.25	301	1	.400CE+10	77/ 5/10	3.25	301	2	.400CE+10	77/ 5/10	3.25	301	3	.700CE+10
77/ 5/10	8.15	302	1	.800CE+10	77/ 5/10	8.15	302	2	.400CE+10	77/ 5/10	0.20	401	1	.740CE+10
77/ 5/10	0.20	401	2	.800CE+10	77/ 5/10	0.20	401	3	.600CE+10	77/ 5/24	7. 5	102	1	.200CE+10
77/ 5/24	10.30	201	3	.100CE+10	77/ 5/24	15.40	203	2	.130CE+11	77/ 5/24	6.40	204	1	.400CE+09
77/ 5/24	6.40	204	2	.400CE+09										

TAXON : SKIFFTSNEMA COSTATUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	101	1	.380CE+11	76/ 7/ 8	5.25	101	2	.380CE+11	76/ 7/ 8	5.25	101	3	.3560E+11
76/ 7/ 8	12.30	102	1	.1140E+11	76/ 7/ 8	12.30	102	2	.840CE+10	76/ 7/ 8	4. 5	201	1	.3080E+11
76/ 7/ 8	4. 5	201	2	.2680E+11	76/ 7/ 8	4. 5	201	3	.270CE+11	76/ 7/ 8	6.15	202	1	.1400E+11
76/ 7/ 8	6.15	202	2	.1420E+11	76/ 7/ 8	6.15	202	3	.2120E+11	76/ 7/ 8	6.15	202	4	.1380E+11
76/ 7/ 8	6.15	202	5	.2840E+11	76/ 7/ 8	6.15	202	6	.4320E+11	76/ 7/ 8	6.15	202	7	.2020E+11
76/ 7/ 8	9.50	203	1	.2600E+11	76/ 7/ 8	13. 5	205	1	.620CE+10	76/ 7/ 8	13. 5	205	2	.9400E+10
76/ 7/ 2	7.25	301	1	.3440E+11	76/ 7/ 2	7.25	301	2	.2640E+11	76/ 7/ 2	7.25	301	3	.2200E+11
76/ 7/ 3	13.50	302	1	.700CE+10	76/ 7/ 3	13.50	302	2	.600CE+10	76/ 7/ 3	13.50	302	3	.8800E+10
76/ 7/ 8	2.50	401	1	.2760E+11	76/ 7/ 8	2.50	401	2	.540CE+11	76/ 7/ 8	2.50	401	3	.2660E+11
76/ 7/ 8	2.50	401	4	.2900E+11	76/ 7/ 8	2.50	401	5	.2980E+11	76/ 7/ 8	2.50	401	6	.3480E+11
76/ 7/ 8	2.50	401	7	.3400E+11	76/ 7/23	10.40	203	1	.1418E+12	76/ 7/23	10.40	203	2	.1640E+12
76/ 8/ 6	6.25	101	1	.2640E+11	76/ 8/ 6	6.25	101	2	.160CE+11	76/ 8/ 6	6.25	101	3	.2640E+11
76/ 8/ 6	11.55	102	1	.600CE+10	76/ 8/ 6	11.55	102	2	.1480E+11	76/ 8/ 6	11.55	102	3	.1420E+11
76/ 8/ 6	4.45	201	1	.3560E+11	76/ 8/ 6	7. 0	202	1	.3760E+11	76/ 8/ 6	7. 0	202	2	.8000E+10
76/ 8/ 6	7. 0	202	3	.2040E+11	76/ 8/ 6	7. 0	202	4	.1640E+11	76/ 8/ 6	7. 0	202	5	.1360E+11
76/ 8/ 6	7. 0	202	6	.1040E+11	76/ 8/ 6	7. 0	202	7	.860CE+10	76/ 8/ 6	9.15	203	1	.2800E+11
76/ 8/ 6	11. 5	204	1	.2240E+11	76/ 8/ 6	12.45	205	1	.840CE+10	76/ 8/ 6	12.45	205	2	.4000E+10
76/ 8/ 6	12.45	205	3	.7600E+10	76/ 8/ 6	12.45	205	4	.500CE+10	76/ 8/ 6	12.45	205	5	.1260E+11
76/ 8/ 6	12.45	205	6	.1200E+10	76/ 8/ 6	12.45	205	7	.620CE+10	76/ 8/ 6	8. 0	301	1	.3400E+10
76/ 8/ 6	8. 0	301	2	.4400E+10	76/ 8/ 6	8. 0	301	3	.900CE+10	76/ 8/ 6	13.15	302	1	.1000E+11
76/ 8/ 6	13.15	302	2	.2400E+10	76/ 8/ 6	13.15	302	3	.190CE+11	76/ 8/ 6	3.35	401	1	.1100E+11
76/ 8/ 6	3.35	401	2	.1040E+11	76/ 8/ 6	3.35	401	3	.1520E+11	76/ 8/21	11.50	205	1	.5800E+10
76/ 8/21	11.50	205	2	.6800E+10	76/ 9/ 4	6.25	101	1	.2140E+11	76/ 9/ 4	6.25	101	2	.1180E+11
76/ 9/ 4	6.25	101	3	.2740E+11	76/ 9/ 4	12. 0	102	1	.1400E+11	76/ 9/ 4	12. 0	102	2	.1000E+11
76/ 9/ 4	12. 0	102	3	.8600E+10	76/ 9/ 4	5.10	201	1	.240CE+11	76/ 9/ 4	5.10	201	2	.2780E+11
76/ 9/ 4	5.10	201	3	.2720E+11	76/ 9/ 4	7.30	202	1	.2240E+11	76/ 9/ 4	7.30	202	2	.2700E+11
76/ 9/ 4	7.30	202	3	.2480E+11	76/ 9/ 4	9.45	203	1	.2820E+11	76/ 9/ 4	9.45	203	2	.1540E+11
76/ 9/ 4	9.45	203	3	.1020E+11	76/ 9/ 4	11. 0	204	1	.400CE+10	76/ 9/ 4	11. 0	204	2	.4800E+10
76/ 9/ 4	11. 0	204	3	.1420E+11	76/ 9/ 4	12.45	205	1	.720CE+10	76/ 9/ 4	12.45	205	2	.5200E+10
76/ 9/ 4	12.45	205	3	.7800E+10	76/ 9/ 4	8. 0	301	1	.2040E+11	76/ 9/ 4	8. 0	301	2	.1840E+11
76/ 9/ 4	8. 0	301	3	.1040E+11	76/ 9/ 4	13. 0	302	1	.720CE+10	76/ 9/ 4	13. 0	302	2	.1100E+11
76/ 9/ 4	13. 0	302	3	.3000E+10	76/ 9/ 4	3.30	401	1	.3560E+11	76/ 9/ 4	4.30	401	2	.2700E+11
76/ 9/ 4	3.30	401	3	.3500E+11	76/ 9/16	20.24	204	1	.520CE+09	76/ 9/16	20.24	204	2	.1440E+11
76/10/ 3	5.25	101	1	.4240E+10	76/10/ 3	5.25	101	2	.140CE+10	76/10/ 3	5.25	101	3	.4000E+09
76/10/ 3	4.10	201	1	.1700E+10	76/10/ 3	4.10	201	2	.3160E+10	76/10/ 3	4.10	201	3	.2200E+10
76/10/ 3	5.55	202	1	.3840E+10	76/10/ 3	5.55	202	2	.440CE+10	76/10/ 3	5.55	202	3	.1960E+10

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE : FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION N° :

PHYTOFLANCTON

TAXON : SPHERTONEVA COSTALUM

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/10/3	7.20	301	1	.1500E+10	76/10/3	7.20	301	2	.1840E+10	76/10/3	7.20	301	3	.1640E+10
76/10/3	7.50	401	1	.8000E+09	76/10/3	7.50	401	2	.2320E+10	76/10/3	7.50	401	3	.3080E+10
76/11/3	7.50	101	1	.2000E+09	76/11/3	7.50	101	2	.2400E+10	76/11/3	7.50	101	3	.2000E+10
76/11/3	13.55	102	1	.8000E+09	76/11/3	13.55	102	2	.4000E+09	76/11/3	13.55	102	3	.9000E+09
76/11/3	6.50	202	1	.4000E+09	76/11/3	6.50	202	2	.5000E+09	76/11/3	6.50	202	3	.2600E+10
76/11/3	9.45	203	2	.2300E+10	76/11/3	9.45	203	3	.2200E+10	76/11/3	9.45	203	1	.4000E+09
76/11/3	11.35	204	3	.2200E+10	76/11/3	11.35	204	3	.2000E+09	76/11/3	11.35	204	2	.4000E+09
76/11/3	8.25	301	1	.4000E+09	76/11/3	8.25	301	2	.8000E+09	76/11/3	8.25	301	3	.1200E+10
76/11/3	15.0	302	1	.1100E+10	76/11/3	15.0	302	2	.4000E+09	76/11/3	15.0	302	3	.2600E+10
76/11/3	5.30	401	1	.7200E+09	76/11/3	5.30	401	3	.1000E+09	76/11/19	9.15	203	1	.1200E+10
76/11/19	9.15	203	2	.9000E+09	76/12/16	3.30	101	1	.1000E+10	76/12/16	3.30	101	2	.4000E+09
76/12/16	3.30	101	3	.1000E+10	76/12/16	10.30	102	2	.2000E+09	76/12/16	10.30	102	3	.7000E+09
76/12/16	2.45	201	2	.3000E+09	76/12/16	2.45	201	3	.2000E+09	76/12/16	4.10	202	2	.5000E+09
76/12/16	4.10	202	3	.1100E+10	76/12/16	6.15	203	1	.2000E+09	76/12/16	6.15	203	2	.1600E+10
76/12/16	6.15	203	3	.1000E+10	76/12/16	8.30	204	1	.1000E+10	76/12/16	8.30	204	2	.4000E+09
76/12/16	8.30	204	3	.2000E+09	76/12/16	10.45	205	1	.1300E+10	76/12/16	10.45	205	2	.6000E+09
76/12/16	10.45	205	3	.1700E+10	76/12/16	4.30	301	2	.1000E+10	76/12/16	4.30	301	3	.2000E+09
76/12/16	11.15	302	1	.5000E+09	76/12/16	11.15	302	2	.2000E+09	76/12/16	11.15	302	3	.1100E+10
76/12/16	1.55	401	1	.1700E+10	76/12/16	1.55	401	2	.1000E+10	76/12/16	1.55	401	3	.1400E+10
77/1/5	9.15	101	1	.4000E+09	77/1/5	9.15	101	3	.9000E+09	77/1/5	17.0	102	1	.2000E+09
77/1/5	17.0	102	2	.2000E+09	77/1/5	17.0	102	3	.2000E+09	77/1/5	8.35	201	1	.6000E+09
77/1/5	9.50	202	3	.4000E+09	77/1/5	12.30	203	1	.2000E+09	77/1/5	12.30	203	2	.3000E+09
77/1/5	12.30	203	3	.8000E+08	77/1/5	14.10	204	2	.4000E+09	77/1/5	16.35	205	3	.2000E+09
77/1/5	15.45	302	2	.2000E+09	77/1/5	7.0	401	1	.1000E+10	77/2/2	8.30	101	2	.5000E+09
77/2/2	8.30	101	3	.1800E+10	77/2/2	9.0	202	1	.1200E+10	77/2/2	9.0	202	2	.7200E+09
77/2/2	9.0	202	3	.1200E+09	77/2/2	11.15	203	1	.2600E+09	77/2/2	11.15	203	2	.7200E+09
77/2/2	11.15	203	3	.2000E+09	77/2/2	12.35	204	2	.2000E+09	77/2/2	12.35	204	3	.4800E+09
77/2/2	14.40	205	1	.4000E+09	77/2/2	14.40	205	2	.6000E+09	77/2/2	14.40	205	3	.5200E+09
77/2/2	9.50	301	2	.2000E+10	77/2/2	9.50	301	3	.6400E+09	77/2/2	6.45	401	1	.5200E+10
77/2/2	6.45	401	2	.6400E+09	77/2/2	6.45	401	3	.4200E+10	77/2/17	8.15	202	2	.4000E+09
77/3/3	8.0	101	1	.1600E+09	77/3/3	14.30	102	2	.2800E+10	77/3/3	14.30	102	3	.1600E+10
77/3/3	8.35	202	3	.7600E+09	77/3/3	10.55	203	2	.2400E+09	77/3/3	10.55	203	3	.1740E+10
77/3/3	12.25	204	2	.2800E+10	77/3/3	12.25	204	3	.1800E+10	77/3/3	14.10	205	2	.3600E+09
77/3/3	14.10	205	3	.4200E+09	77/3/3	9.20	301	1	.1200E+10	77/3/3	13.45	302	1	.3600E+09
77/3/3	13.45	302	2	.3700E+10	77/3/3	13.45	302	3	.4000E+09	77/3/3	5.55	401	1	.2400E+09
77/3/3	5.55	401	2	.3600E+09	77/3/3	5.55	401	3	.9600E+09	77/4/14	6.40	101	2	.1500E+10
77/4/14	6.40	101	3	.5500E+10	77/4/14	13.0	102	1	.2400E+11	77/4/14	13.0	102	2	.6000E+10
77/4/14	13.0	102	3	.1150E+11	77/4/14	7.0	202	1	.4090E+11	77/4/14	7.0	202	2	.5000E+11
77/4/14	7.0	202	3	.2100E+11	77/4/14	10.30	203	1	.2500E+11	77/4/14	10.30	203	2	.1500E+10
77/4/14	10.30	203	3	.7500E+10	77/4/14	11.45	204	1	.5500E+10	77/4/14	11.45	204	2	.7000E+10
77/4/14	11.45	204	3	.6800E+10	77/4/14	13.20	205	1	.4000E+10	77/4/14	13.20	205	2	.8000E+10
77/4/14	13.20	205	3	.1200E+11	77/4/14	7.30	301	1	.1520E+11	77/4/14	7.30	301	2	.8100E+10
77/4/14	7.30	301	3	.2500E+10	77/4/14	13.48	302	1	.7000E+10	77/4/14	13.48	302	2	.9500E+10
77/4/14	13.48	302	3	.1150E+11	77/4/14	5.48	401	1	.4400E+10	77/4/14	5.48	401	2	.1320E+11
77/4/14	5.48	401	3	.2450E+11	77/5/10	2.0	101	1	.2800E+11	77/5/10	9.0	102	1	.6000E+10
77/5/10	9.0	102	2	.7000E+10	77/5/10	1.30	201	1	.1400E+11	77/5/10	1.30	201	3	.6000E+10
77/5/10	2.40	202	1	.6000E+10	77/5/10	2.40	202	2	.5000E+10	77/5/10	7.10	204	2	.2800E+11
77/5/10	8.45	205	1	.2000E+10	77/5/10	8.45	205	2	.8000E+10	77/5/10	8.45	205	3	.8000E+10
77/5/10	3.25	301	3	.5000E+10	77/5/10	8.15	302	1	.6000E+10	77/5/10	8.15	302	2	.3000E+10
77/5/10	6.20	401	1	.1600E+10	77/5/10	8.20	401	2	.2400E+10	77/5/24	7.0	102	4	.6000E+10
77/5/24	7.0	102	2	.5000E+10	77/5/24	13.15	202	2	.3200E+11	77/5/24	15.40	203	1	.1300E+11
77/5/24	15.40	203	2	.4000E+10	77/5/24	6.40	204	1	.1080E+11	77/5/24	6.40	204	2	.1600E+10
77/5/24	6.40	204	3	.8000E+10	77/5/24	7.30	205	2	.2400E+11	77/5/24	7.30	205	3	.8000E+10
77/5/24	8.30	302	1	.1000E+11	77/5/24	8.30	302	2	.1800E+11	77/5/24	8.30	302	3	.3200E+11
77/5/24	9.40	401	1	.3200E+11										

TAXON : STALONFIS MEMBRANEA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/8/4	3.45	401	1	.4000E+09	76/9/4	12.45	205	2	.6000E+09	76/9/16	20.24	204	1	.1600E+09
76/10/3	4.10	201	2	.1600E+09	76/11/3	6.50	202	3	.4000E+09	76/11/3	15.0	302	3	.1000E+09
76/11/3	5.30	401	2	.1600E+09	76/11/3	6.30	401	3	.1400E+09	76/12/16	10.45	205	1	.2000E+09
76/12/16	4.30	301	1	.4000E+09	76/12/16	1.55	401	1	.5000E+09	76/12/16	1.55	401	2	.5000E+09
77/2/2	14.40	205	1	.2400E+09	77/2/2	9.50	301	2	.3200E+09	77/3/3	12.25	204	1	.1200E+09
77/3/3	5.55	401	3	.3200E+09	77/5/10	7.10	204	3	.6000E+10	77/5/24	10.30	201	3	.1000E+10
77/5/24	13.15	202	3	.3000E+10	77/5/24	7.30	205	1	.1200E+11	77/5/24	13.40	301	1	.4000E+10
77/5/24	13.40	301	3	.5000E+10	77/5/24	9.40	401	3	.2000E+11	77/6/16	14.20	202	1	.3000E+10

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS : STATION N° :

PHYTOFLACTIN

TAXON : STREPTOTHYCA THAMNISIS

Table with columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND. It contains multiple rows of data for the species STREPTOTHYCA THAMNISIS.

TAXON : CURIRELLA SPP

Table with columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND. It contains a few rows of data for the species CURIRELLA SPP.

TAXON : DIBRIFLACELLES*

Table with columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB IND. It contains a large number of rows of data for the species DIBRIFLACELLES*.

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. :

PHYTOPLANCTON

TAXON : PERIDINUM PREVIPES

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 5/24	7.5	102	3	.1000E+10	77/ 6/16	14.20	202	1	.1000E+10					

TAXON : EPHRAEUS

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/11/ 3	7.50	101	1	.1300E+10	76/11/ 3	13.55	102	2	.1000E+10	76/11/ 3	13.55	102	3	.3000E+09
76/11/ 3	6.50	202	1	.5000E+09	76/11/ 3	9.45	203	2	.2000E+09	76/11/ 3	9.45	203	3	.7000E+09
76/11/ 3	11.35	204	3	.1100E+10	76/11/ 3	15. 0	302	1	.3000E+09	76/11/ 3	15. 0	302	3	.4000E+09
76/11/ 3	5.30	401	1	.3000E+09	76/11/ 3	5.30	401	2	.5000E+09	76/11/ 3	5.30	401	3	.1800E+09
76/12/14	7.30	101	1	.1500E+10	76/12/16	3.30	101	2	.8000E+09	76/12/16	3.30	101	3	.9000E+09
76/12/14	10.30	102	1	.1400E+10	76/12/16	2.45	201	1	.2400E+10	76/12/16	4.10	202	1	.1300E+10
76/12/14	4.10	202	2	.1100E+10	76/12/16	4.10	202	3	.1000E+09	76/12/16	6.15	203	1	.1100E+10
76/12/14	6.15	203	2	.2000E+09	76/12/16	6.15	203	3	.7000E+09	76/12/16	8.30	204	1	.6000E+09
76/12/14	8.30	204	3	.1000E+09	76/12/16	10.45	205	1	.2000E+09	76/12/16	11.15	302	1	.1600E+10
76/12/14	1.55	401	1	.1000E+09	77/ 1/19	15.35	205	1	.8000E+08	77/ 2/ 2	12.35	204	1	.4000E+08
77/ 2/ 2	9.50	301	3	.4000E+08	77/ 3/ 3	8.35	202	3	.1600E+09	77/ 3/ 3	12.25	204	2	.2000E+09
77/ 3/ 3	14.10	205	3	.2800E+09	77/ 3/ 3	13.45	302	3	.8000E+09					

TAXON : SCYTHESMUS CLADRICALDA

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 2	7.25	301	3	.2000E+09	76/ 8/ 6	7. 0	202	7	.6000E+09	76/ 8/ 6	12.45	205	1	.4200E+10
76/ 8/ 4	12.45	205	2	.2000E+09	76/ 8/ 6	12.45	205	3	.4000E+09	76/ 8/ 6	12.45	205	5	.2000E+09
76/ 8/ 4	12.45	205	6	.1800E+10	76/ 8/ 6	12.45	205	7	.2000E+09	76/ 8/ 6	13.15	302	1	.4000E+09
76/ 9/ 4	7.30	202	3	.2000E+09	76/ 9/ 4	9.45	203	3	.2000E+09					

TAXON : CHRYSPHYCEAE

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/10/ 3	5.25	101	1	.4000E+08	76/10/ 3	4.10	201	1	.4000E+08	76/10/ 3	4.10	201	2	.4000E+08
76/10/ 3	5.55	202	2	.8000E+08	76/10/ 3	5.55	202	3	.1600E+09	76/10/ 3	7.20	301	2	.4000E+08
76/10/ 3	7.20	301	3	.9000E+08	76/11/ 3	7.50	101	2	.1000E+09	76/11/ 3	7.50	101	3	.1000E+09
76/11/ 3	13.55	102	1	.1000E+09	76/11/ 3	13.55	102	2	.1000E+09	76/11/ 3	6.50	202	1	.3000E+09
76/11/ 3	11.35	204	1	.1000E+09	76/11/ 3	11.35	204	3	.1000E+09	76/11/ 3	8.25	301	1	.2000E+09
76/11/ 3	8.25	301	2	.4000E+09	76/11/ 3	8.25	301	3	.2000E+09	76/11/ 3	15. 0	302	1	.1000E+09
76/11/10	9.15	202	2	.1000E+09	76/12/16	10.30	102	2	.1000E+09	76/12/16	2.45	201	2	.1000E+09
76/12/14	4.10	202	2	.1000E+09	76/12/16	6.15	203	1	.1000E+09	76/12/16	8.30	204	3	.1000E+09
76/12/14	4.30	301	3	.1000E+09	76/12/16	1.55	401	1	.1000E+09	77/ 1/ 5	9.15	101	3	.1000E+09
77/ 1/ 5	17. 0	102	2	.1000E+09	77/ 1/ 5	9.50	202	2	.1000E+09	77/ 1/ 5	12.30	203	3	.4000E+08
77/ 1/ 5	16.35	205	2	.1200E+09	77/ 1/ 5	7. 0	401	1	.2000E+09	77/ 1/ 5	7. 0	401	2	.1000E+09
77/ 2/ 2	8.30	101	2	.4000E+08	77/ 2/ 2	9. 5	202	1	.4000E+08	77/ 2/ 2	11.15	203	1	.8000E+08
77/ 2/ 2	11.15	203	2	.4000E+08	77/ 2/ 2	11.15	203	3	.4000E+08	77/ 2/ 2	14.40	205	3	.8000E+08
77/ 2/ 2	9.50	301	3	.8000E+08	77/ 2/ 2	6.45	401	3	.2000E+09	77/ 2/17	3.15	202	2	.4000E+08
77/ 5/10	2. 0	101	2	.4000E+09	77/ 5/24	13. 0	101	3	.2000E+10	77/ 5/24	7. 5	102	2	.1000E+10
77/ 5/24	7. 5	102	3	.1000E+10	77/ 5/24	10.30	201	1	.1000E+10	77/ 5/24	10.30	201	2	.2000E+10
77/ 5/24	13.15	202	1	.1000E+10	77/ 5/24	6.40	204	1	.4000E+09	77/ 5/24	6.40	204	2	.4000E+09
77/ 5/24	6.40	204	3	.4000E+09	77/ 5/24	9.40	401	2	.2000E+10					

TAXON : EUGLENE

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 8/ 4	6.25	101	2	.2000E+09	76/ 8/ 6	6.25	101	3	.2000E+09	76/ 8/ 6	11.55	102	1	.2000E+09
76/ 8/ 4	11.55	102	2	.3000E+09	76/ 8/ 6	11.55	102	3	.8000E+09	76/ 8/ 6	4.45	201	1	.4000E+09
76/ 8/ 4	7. 0	202	1	.2000E+09	76/ 8/ 6	7. 0	202	2	.1000E+10	76/ 8/ 6	7. 0	202	3	.4000E+09
76/ 8/ 4	7. 0	202	4	.2000E+09	76/ 8/ 6	7. 0	202	5	.1000E+10	76/ 8/ 6	7. 0	202	7	.2000E+10
76/ 8/ 4	9.15	202	1	.1400E+10	76/ 8/ 6	11. 5	204	1	.1000E+10	76/ 8/ 6	12.45	205	1	.4000E+09
76/ 8/ 4	12.45	205	3	.8000E+09	76/ 8/ 6	12.45	205	4	.4000E+09	76/ 8/ 6	12.45	205	5	.2000E+09
76/ 8/ 4	12.45	205	6	.4000E+09	76/ 8/ 6	8. 0	301	1	.6000E+09	76/ 8/ 6	8. 0	301	2	.4000E+09
76/ 8/ 4	13.15	302	1	.2000E+10	76/ 8/ 6	13.15	302	2	.1000E+10	76/ 8/ 6	13.15	302	3	.2000E+10
76/ 8/ 4	3.35	401	1	.2000E+09	76/ 8/ 6	3.35	401	2	.4000E+09	76/ 8/ 6	3.35	401	3	.2000E+09
76/ 8/21	11.50	205	1	.4000E+09	76/ 9/21	11.50	205	2	.6000E+09	76/ 9/ 4	6.25	101	1	.6000E+09
76/ 9/ 4	6.25	101	2	.6000E+09	76/ 9/ 4	6.25	101	3	.1400E+10	76/ 9/ 4	12. 0	102	1	.6000E+09
76/ 9/ 4	12. 0	102	2	.4000E+09	76/ 9/ 4	12. 0	102	3	.6000E+09	76/ 9/ 4	5.10	201	1	.1200E+10
76/ 9/ 4	5.10	201	2	.8000E+09	76/ 9/ 4	5.10	201	3	.1000E+10	76/ 9/ 4	7.30	202	1	.1200E+10
76/ 9/ 4	7.30	202	2	.1400E+10	76/ 9/ 4	7.30	202	3	.1400E+10	76/ 9/ 4	9.45	203	1	.8000E+09
76/ 9/ 4	9.45	203	2	.4000E+09	76/ 9/ 4	9.45	203	3	.1000E+10	76/ 9/ 4	11. 0	204	2	.2000E+09
76/ 9/ 4	11. 0	204	3	.4000E+09	76/ 9/ 4	12.45	205	1	.1000E+10	76/ 9/ 4	12.45	205	2	.6000E+09
76/ 9/ 4	12.45	205	3	.2000E+09	76/ 9/ 4	8. 0	301	1	.6000E+09	76/ 9/ 4	8. 0	301	2	.2400E+10
76/ 9/ 4	8. 0	301	3	.1400E+10	76/ 9/ 4	13. 0	302	2	.2000E+09	76/ 9/ 4	13.30	401	1	.1800E+10

ELECTRICITE DE FRANCE
 SITE: FLAMMANVILLE
 PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :
 STATION No. :

PHYTSFLANCTEN

TAXON : FUGIFRE

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 9/ 4	3.30	401	2	.2000E+10	76/ 9/ 4	3.30	401	2	.1200E+10	76/ 9/16	20.24	204	1	.4000E+08
76/10/ 3	5.25	101	1	.2000E+09	76/10/ 3	5.25	101	2	.1600E+09	76/10/ 3	5.25	101	3	.1600E+09
76/10/ 3	4.10	201	1	.3600E+09	76/10/ 3	4.10	201	2	.1200E+09	76/10/ 3	4.10	201	3	.2400E+09
76/10/ 3	5.55	202	1	.4000E+09	76/10/ 3	5.55	202	2	.3200E+09	76/10/ 3	5.55	202	3	.4400E+09
76/10/ 3	7.20	301	1	.3200E+09	76/10/ 3	7.20	301	2	.8000E+08	76/10/ 3	7.20	301	3	.8000E+08
76/10/ 3	2.50	401	1	.8000E+08	76/10/ 3	2.50	401	2	.2400E+09	76/10/ 3	2.50	401	3	.1200E+09
76/11/ 3	7.50	101	3	.1000E+09	76/11/ 3	5.30	401	1	.4000E+08	76/11/ 3	5.30	401	2	.2000E+08
76/12/14	3.30	101	3	.1000E+09	77/ 1/ 5	9.15	101	1	.1000E+09	77/ 1/ 5	15.45	302	1	.4000E+08
77/ 3/ 3	8. 5	101	1	.4000E+08	77/ 3/ 3	8.35	202	1	.4000E+08	77/ 3/ 3	12.25	204	1	.4000E+08
77/ 3/ 3	12.25	204	3	.4000E+08	77/ 3/ 3	14.10	205	1	.4000E+08	77/ 3/ 3	9.20	301	2	.4000E+08
77/ 4/14	6.40	101	3	.5000E+09	77/ 4/14	10.30	203	1	.5000E+09	77/ 4/14	10.30	203	3	.5000E+09
77/ 4/14	11.45	204	2	.5000E+09	77/ 4/14	7.30	301	2	.5000E+09	77/ 4/14	5.48	401	1	.1000E+10
77/ 4/14	5.48	401	2	.5000E+09	77/ 4/14	5.48	401	3	.5000E+09	77/ 5/10	7.10	204	3	.1000E+10
77/ 5/10	0.20	401	2	.4000E+09	77/ 5/10	0.20	401	3	.1000E+10	77/ 5/24	13. 0	101	2	.1000E+10
77/ 5/24	7. 5	102	3	.1000E+10	77/ 5/24	10.30	201	1	.1000E+10	77/ 5/24	13.15	202	2	.1000E+10
77/ 5/24	15.40	203	1	.1000E+10	77/ 5/24	15.40	203	2	.1000E+10	77/ 5/24	8.30	302	2	.1000E+10
77/ 5/24	9.40	401	2	.2000E+10										

TAXON : CYANOPHYCEAF

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/12/14	3.30	101	2	.1000E+09	76/12/16	3.30	101	3	.1000E+09	76/12/16	6.15	203	3	.1000E+09
76/12/14	4.30	301	2	.1000E+09	76/12/16	11.15	302	1	.2400E+10					

SUCCESSION DES ESPECES PHYTOPLANCTONIQUES DOMINANTES EN FONCTION DES
CAMPAGNES A LA STATION B

Fig. II.66

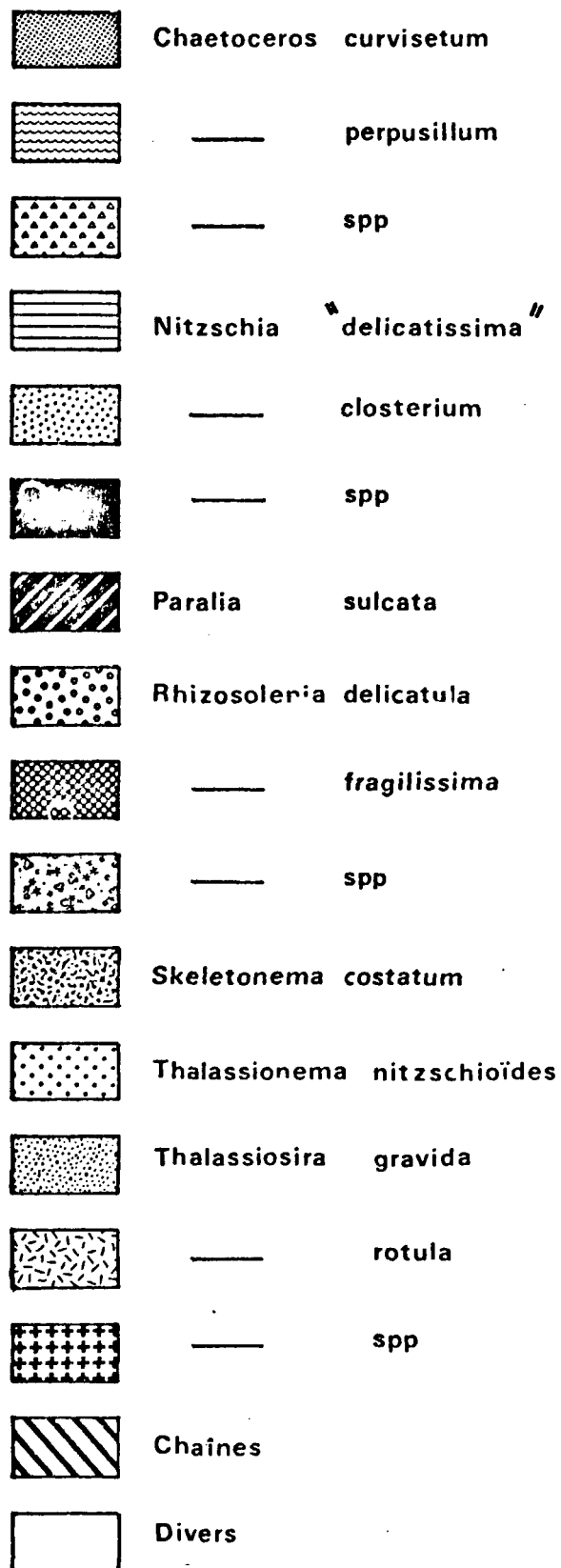
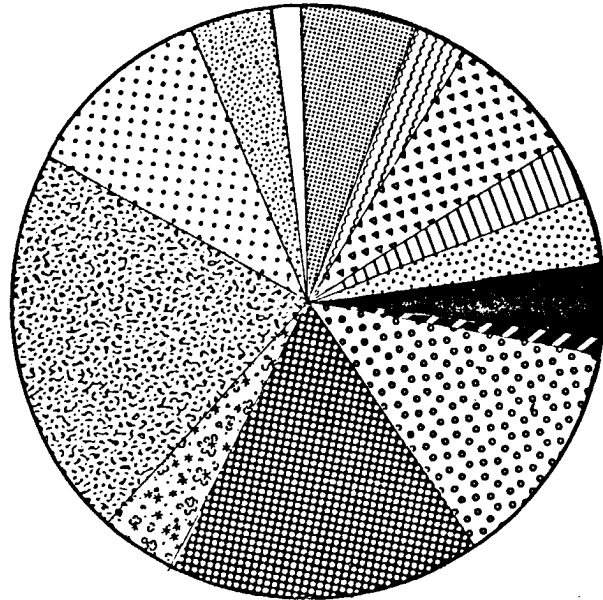
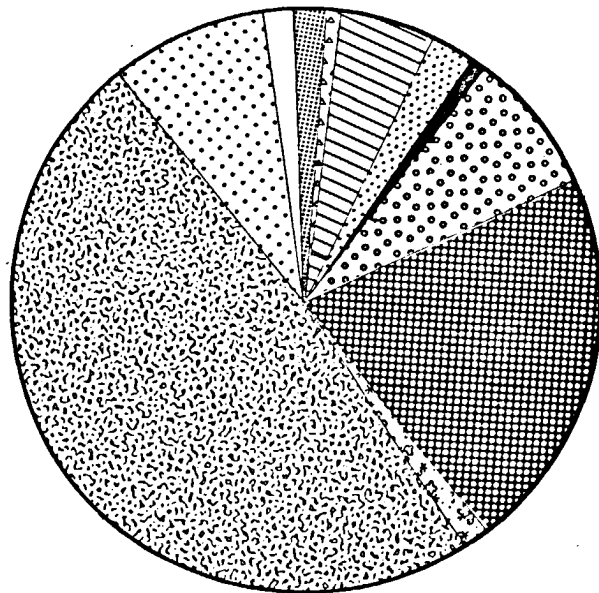


fig. II.67



1



1'

fig. II.68

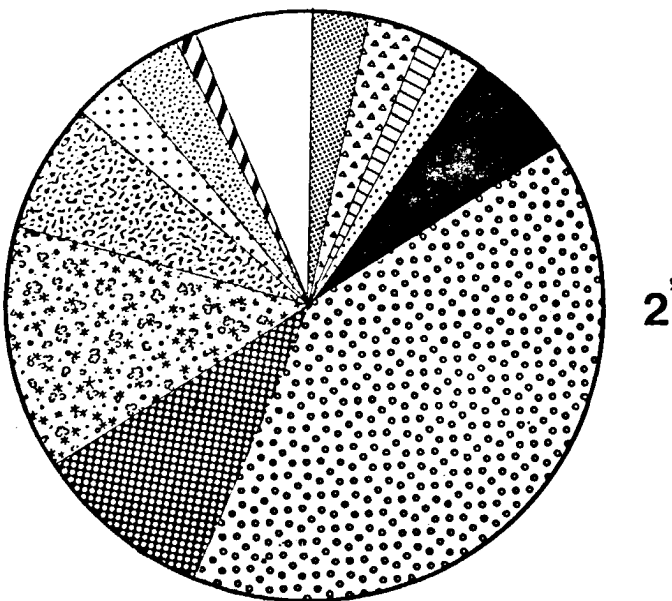
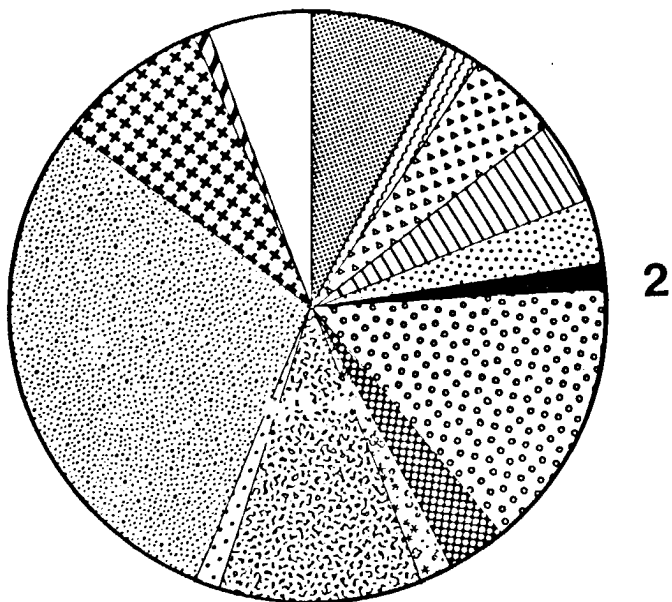


fig. II.69

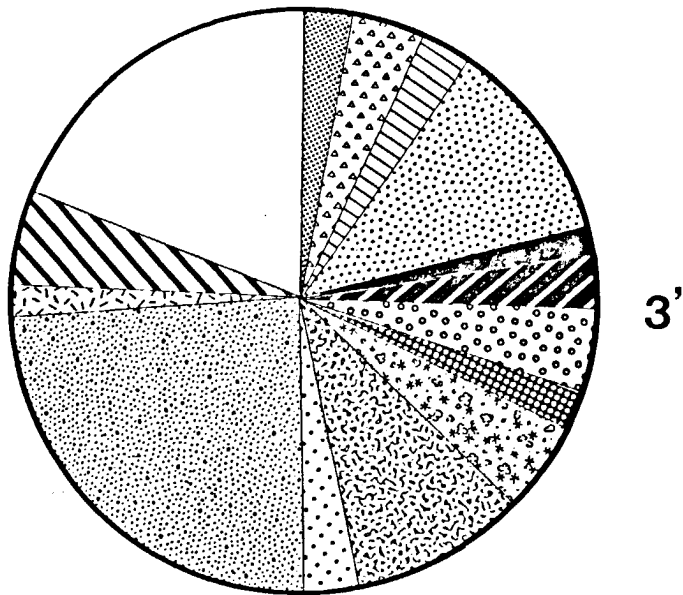
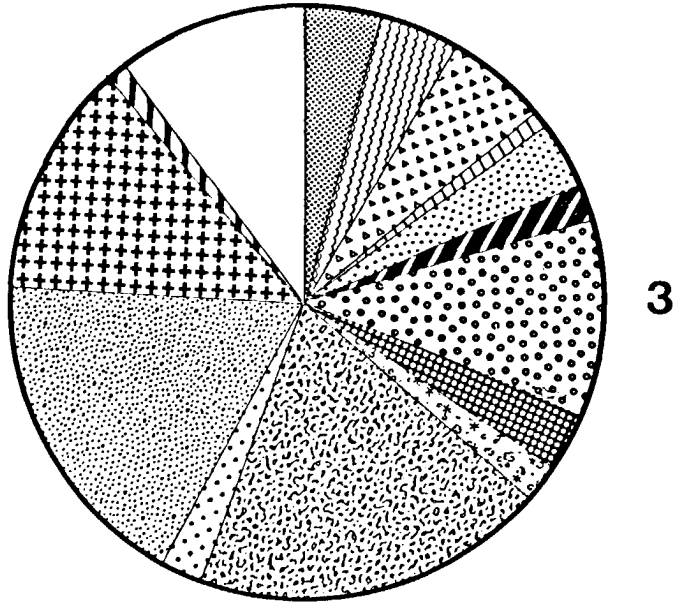
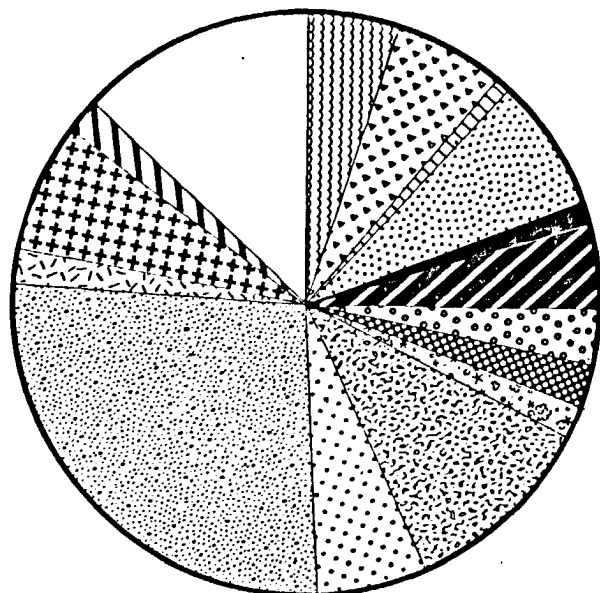
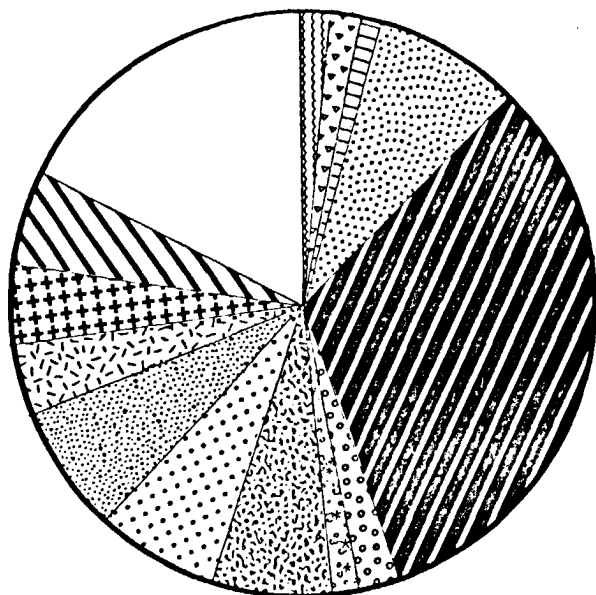


fig. II.70

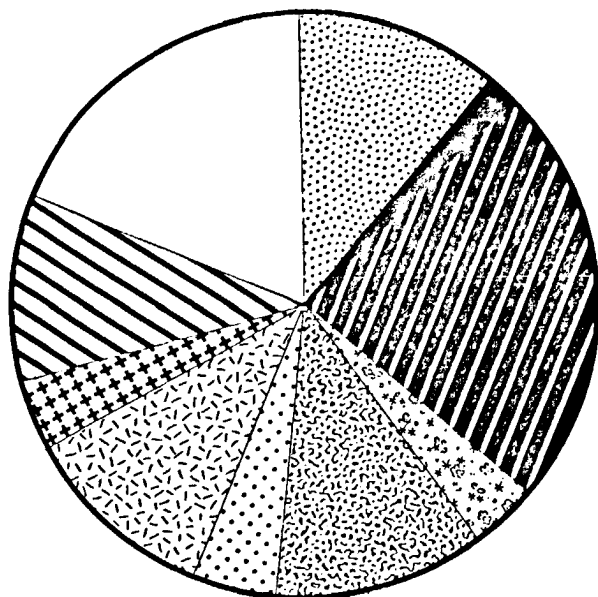


4

fig. II.71

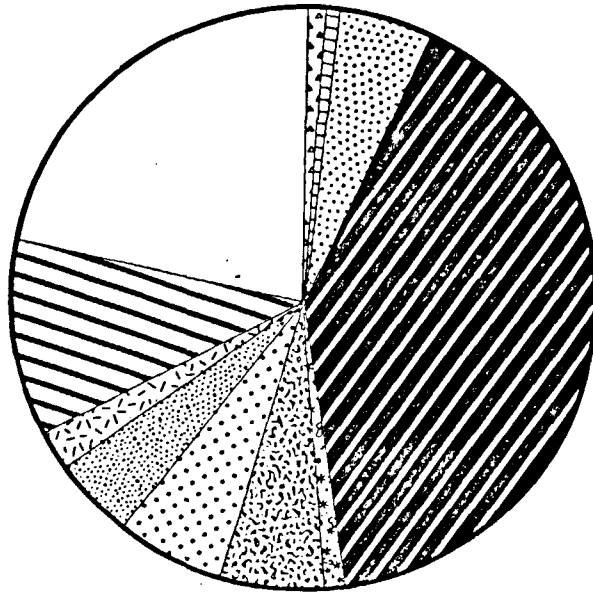


5



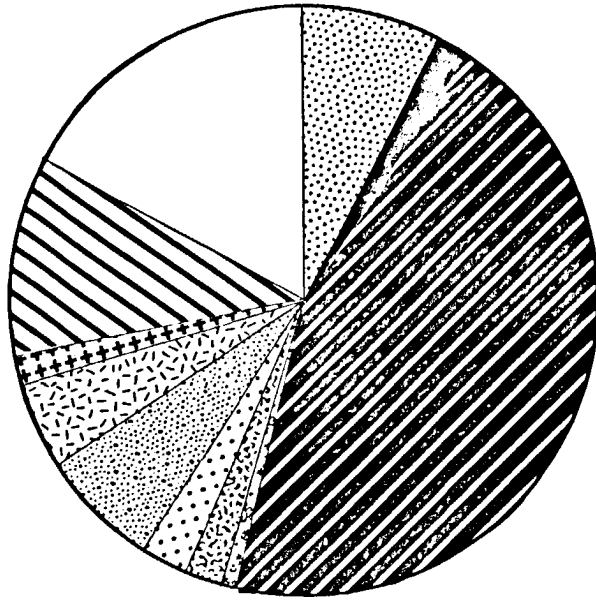
5'

fig. II.72

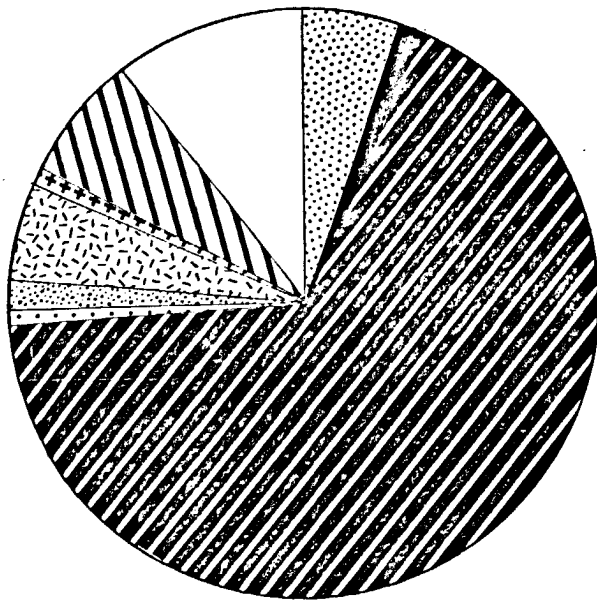


6

fig. II.73

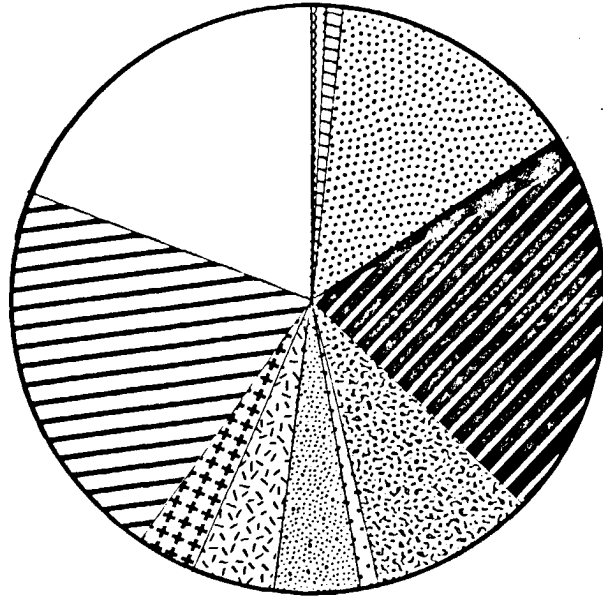


7

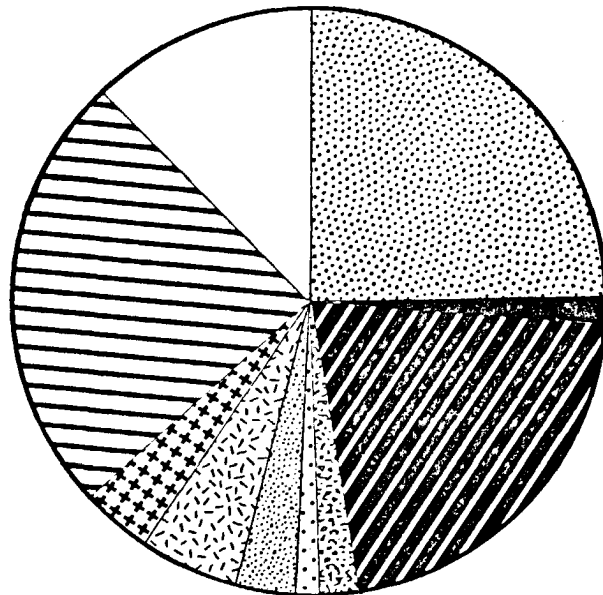


7'

fig. II.74



8



8'

fig. II.75

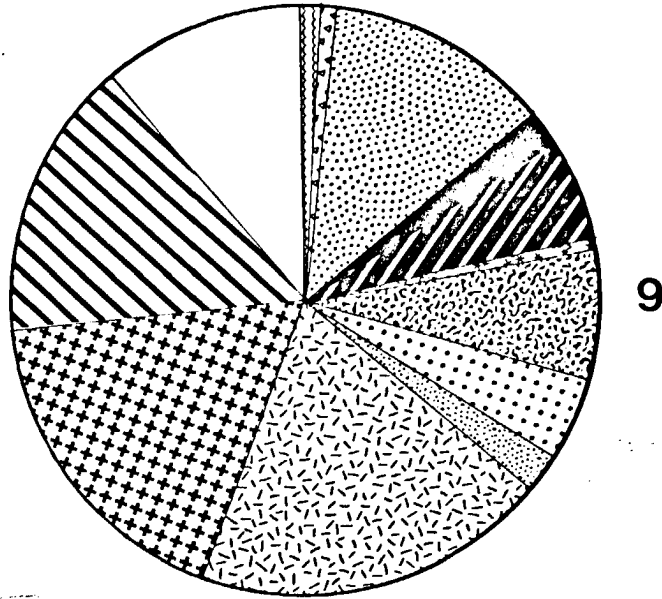


fig. II.76

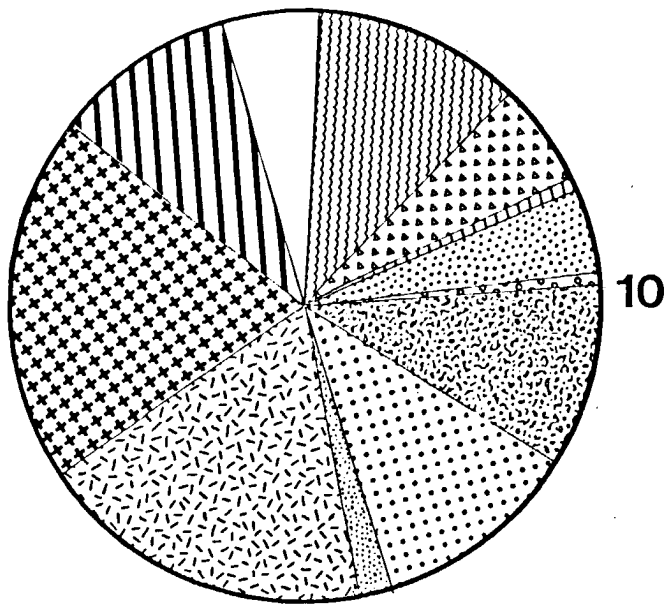
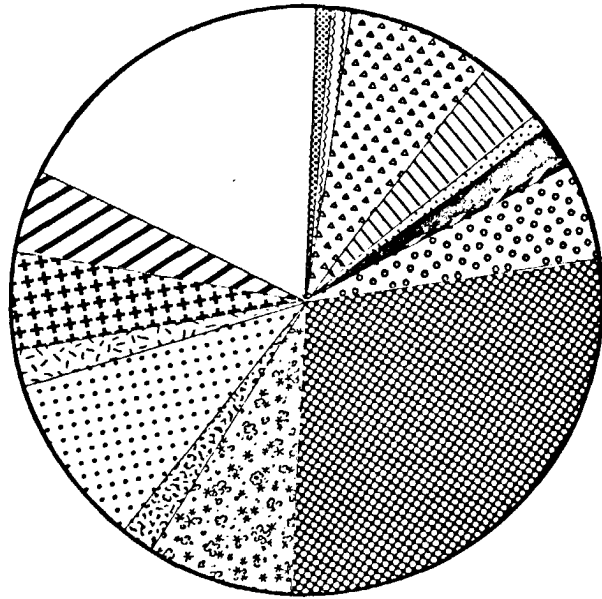
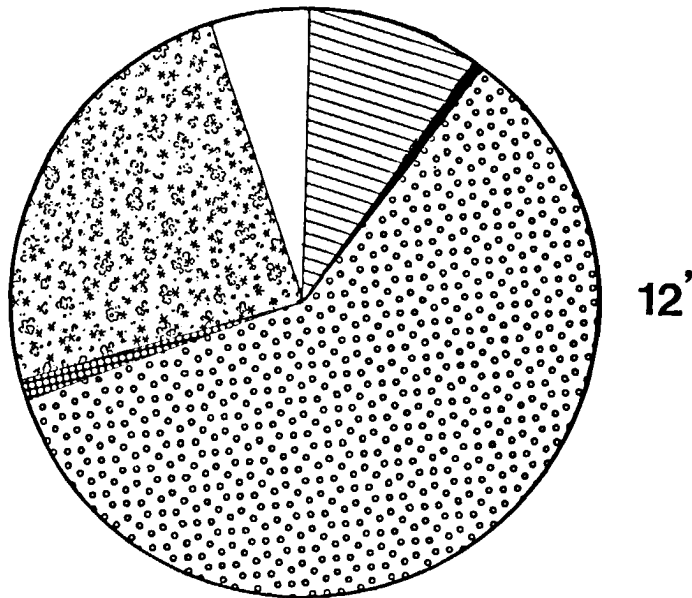
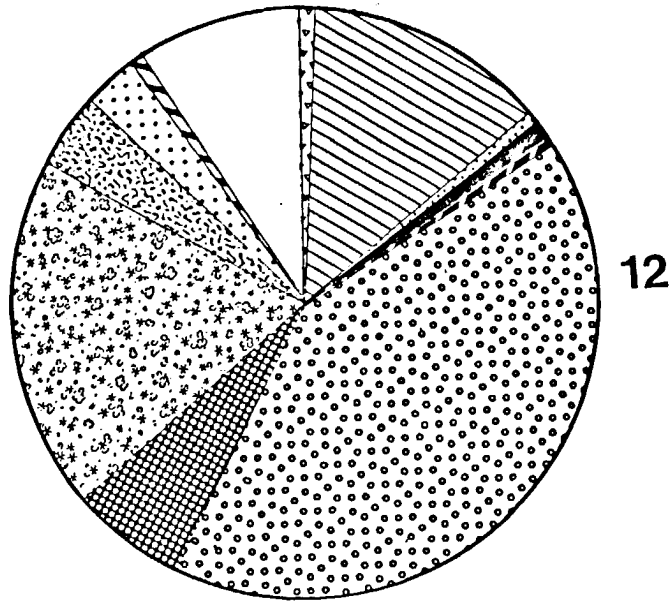


fig. II.77



11



MATRICES DE CORRELATION SIMPLE (coef. de BRAVAIS-PEARSON)

Annexes II.2.13 à II.2.17

IMME	= Immersion (0, 10 et 20 m))	
PHEA	= Phaeopigments (mg/m ³))	
CHLO	= Chlorophylle a (mg/m ³))	
C ₁₄	= Carbone 14 (mg C/m ³ /h)	)	log (x+1)
SEST	= Matières en suspension (g/m ³))	
PLAN	= Phytoplancton (nombre de cellules/10 cm ³))	
TEMP	= Température (en °C))	
SALI	= Salinité)	
O ₂	= Oxygène dissous (ml/l))	
% SAT	= Oxygène dissous (% de saturation))	
DT	= Densité (calculée à partir de la température et de la salinité))	
PO ₄	= Phosphates (µatg/l))	
NO ₃	= Nitrates ")	
NO ₂	= Nitrites ")	
NH ₄	= Ammonium ")	
SiOH	= Silicates ")	

Sécurité :

> 99 %

entre 90 et 99 %

	IMME	PHEA	CHLO	C14	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	PO4	NO3	NO2	SI0H
IMME	1.00														
PHEA	-0.41	1.00													
CHLO	0.33	-0.01	1.00												
C14	-0.37	0.16	-0.77	1.00											
SEST	0.13	0.32	-0.07	-0.03	1.00										
PLAN	0.45	-0.03	0.95	-0.70	-0.19	1.00									
TEMP	-0.20	0.10	0.81	-0.45	-0.26	0.66	1.00								
SALI	0.22	-0.03	0.92	-0.70	-0.35	0.96	0.75	1.00							
O2	-0.35	0.06	-0.66	0.14	0.48	-0.73	-0.63	-0.67	1.00						
XSAT	-0.56	0.19	-0.20	-0.19	0.47	-0.40	-0.05	-0.27	0.81	1.00					
DT	0.38	-0.15	-0.58	0.23	0.12	-0.36	-0.93	-0.44	0.45	-0.11	1.00				
PO4	0.21	0.27	0.44	-0.41	-0.29	0.38	0.42	0.34	-0.48	-0.29	-0.36	1.00			
NO3	-0.01	0.13	-0.61	0.45	0.00	-0.66	-0.46	-0.72	0.23	-0.08	0.23	0.38	1.00		
NO2	0.32	-0.04	-0.62	0.13	0.25	-0.50	-0.92	-0.58	0.62	0.11	0.91	-0.14	0.48	1.00	
SI0H	0.29	0.07	0.90	0.87	0.23	0.83	0.62	0.80	-0.29	0.14	-0.40	0.25	-0.69	-0.40	1.00

	IMME	PHEA	CHLO	C14	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSA1	DT	F04	NO3	NO2	SIOH
IMME	1.00														
PHEA	-0.17	1.00													
CHLO	-0.14	-0.09	1.00												
C14	-0.08	0.01	0.32	1.00											
SEST	-0.00	0.22	0.16	0.31	1.00										
PLAN	-0.00	0.43	-0.52	-0.33	-0.39	1.00									
TEMP	-0.29	0.23	-0.39	-0.62	-0.08	0.42	1.00								
SALI	-0.13	0.45	-0.40	-0.82	-0.30	0.66	0.57	1.00							
O2	-0.02	-0.66	0.02	0.28	-0.21	-0.27	-0.68	-0.37	1.00						
XSA1	-0.06	-0.67	0.02	0.29	-0.23	-0.25	-0.65	-0.36	1.00	1.00					
DT	0.15	0.21	-0.08	-0.16	-0.20	0.35	-0.46	0.44	0.40	0.38	1.00				
F04	-0.22	-0.55	0.78	0.52	-0.03	-0.67	-0.48	-0.71	0.44	0.45	-0.28	1.00			
NO3	-0.20	-0.44	0.53	0.61	0.59	-0.76	-0.36	-0.81	0.32	0.32	-0.44	0.74	1.00		
NO2	0.41	-0.51	0.20	0.66	0.10	-0.62	-0.78	-0.82	0.58	0.56	-0.05	0.54	0.54	1.00	
SIOH	0.49	-0.18	-0.68	-0.58	-0.47	0.22	0.16	0.38	0.08	0.05	0.19	-0.55	-0.64	-0.03	1.00

	IMME	PHEA	CHLO	C14	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	FO4	NO3	NO2	SI0H
IMME	1.00														
PHEA	-0.22	1.00													
CHLO	-0.20	-0.62	1.00												
C14	-0.00	0.13	-0.48	1.00											
SEST	0.24	0.64	-0.29	-0.45	1.00										
PLAN	0.03	0.80	-0.70	-0.07	0.82	1.00									
TEMP	0.07	0.82	-0.92	0.31	0.58	0.91	1.00								
SALI	-0.55	0.73	0.06	-0.29	0.58	0.47	0.28	1.00							
O2	-0.37	-0.09	0.69	-0.55	-0.09	-0.46	-0.62	0.43	1.00						
XSAT	-0.41	0.09	0.57	-0.56	0.03	-0.30	-0.46	0.55	0.98	1.00					
DT	-0.59	0.48	0.38	-0.41	0.40	0.17	-0.06	0.94	0.67	0.74	1.00				
FO4	0.53	0.44	-0.27	0.22	0.61	0.43	0.43	0.24	-0.32	-0.28	0.10	1.00			
NO3	-0.14	0.14	-0.12	-0.72	0.47	0.50	0.24	0.19	0.02	0.09	0.11	-0.37	1.00		
NO2	-0.32	0.64	-0.82	0.25	0.23	0.72	0.82	0.20	-0.46	-0.33	-0.08	-0.15	0.45	1.00	
SI0H	-0.14	-0.70	0.90	-0.13	-0.60	0.92	0.96	-0.17	0.63	0.49	0.16	-0.29	-0.46	0.85	1.00

Flamanville 5 N=6

Tableau II.9

	IMME	FHEA	CHLO	C14	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	PO4	NO3	NO2	NH4	SI0H
IMME	1.00															
FHEA	0.35	1.00														
CHLO	0.25	0.21	1.00													
C14	-0.23	0.06	0.46	1.00												
SEST	0.11	-0.16	0.62	0.45	1.00											
PLAN	0.39	-0.43	-0.53	-0.28	-0.27	1.00										
TEMP	0.08	-0.47	-0.62	-0.58	-0.66	0.68	1.00									
SALI	-0.20	0.53	0.24	0.45	0.39	0.63	-0.83	1.00								
O2	0.44	0.17	0.19	0.49	0.03	0.43	-0.06	0.03	1.00							
XSAT	0.45	0.14	0.16	0.46	0.00	0.46	-0.01	-0.01	1.00	1.00						
DT	-0.06	0.50	0.58	0.59	0.64	-0.67	-0.99	0.88	0.08	0.04	1.00					
PO4	-0.50	-0.08	0.04	-0.12	0.23	-0.52	-0.20	0.24	-0.56	-0.57	0.17	1.00				
NO3	-0.55	-0.22	-0.37	-0.06	-0.69	-0.06	0.54	-0.40	-0.31	-0.2	-0.54	0.02	1.00			
NO2	0.37	0.28	0.50	0.02	0.52	-0.11	-0.56	0.28	0.25	0.2	0.32	0.14	0.64	1.00		
NH4	-0.43	0.19	-0.19	0.45	-0.19	-0.34	-0.07	0.30	-0.11	-0.2	0.11	0.14	0.56	0.71	1.00	
SI0H	-0.15	-0.42	-0.15	-0.28	0.14	0.33	0.09	-0.32	-0.09	-0.2	-0.16	0.27	-0.27	0.53	-0.67	1.00

1
8
1

Flamanville 6 N=9

Table 1.10

	IMME	PHEA	CHLO	C14	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	PO4	NO3	NO2	NH4	SI0H
IMME	1.00															
PHEA	0.71	1.00														
CHLO	0.27	0.53	1.00													
C14	0.69	0.82	0.87	1.00												
SEST	0.59	0.39	0.60	0.74	1.00											
PLAN	0.16	0.59	0.95	0.79	0.34	1.00										
TEMP	-0.15	-0.47	-0.91	-0.79	-0.71	-0.83	1.00									
SALI	-0.36	-0.64	-0.86	-0.88	-0.79	-0.77	0.96	1.00								
O2	0.47	0.65	0.44	0.53	-0.11	0.60	-0.11	-0.15	1.00							
XSAT	0.41	0.46	0.12	0.24	-0.35	0.30	0.24	0.19	0.94	1.00						
DT	-0.38	-0.65	-0.76	-0.83	-0.82	-0.65	0.92	0.99	-0.05	0.28	1.00					
PO4	-0.12	-0.02	0.07	0.09	0.55	-0.09	-0.46	-0.50	-0.74	-0.90	-0.61	1.00				
NO3	-0.30	0.17	0.33	0.22	0.36	0.31	-0.67	-0.65	-0.45	-0.68	-0.71	0.85	1.00			
NO2	0.32	0.03	0.25	0.20	-0.11	0.26	0.16	0.21	0.69	0.75	0.34	-0.86	-0.82	1.00		
NH4	-0.12	0.29	0.86	0.62	0.53	0.81	0.96	-0.86	0.02	-0.31	-0.80	0.45	0.72	-0.20	1.00	
SI0H	0.17	0.62	0.63	0.67	0.61	0.60	-0.85	-0.91	-0.03	-0.34	-0.95	0.68	0.86	-0.56	0.79	1.00

	IMME	PHEA	CHLO	C14	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	%SAT	DT	PO4	NO3	NO2	NH4	SiOH
IMME	1.00															
PHEA	-0.28	1.00														
CHLO	0.13	0.12	1.00													
C14	0.02	-0.79	-0.01	1.00												
SEST	-0.04	-0.38	0.42	0.77	1.00											
PLAN	0.25	-0.78	-0.31	0.90	0.51	1.00										
TEMP	-0.40	0.57	0.06	-0.78	-0.52	0.90	1.00									
SALI	-0.55	-0.30	-0.36	0.31	0.26	0.12	0.27	1.00								
O2	-0.38	-0.13	-0.76	-0.06	-0.57	0.09	0.19	0.38	1.00							
%SAT	-0.42	-0.08	-0.74	-0.13	-0.60	0.01	0.29	0.41	0.99	1.00						
DT	-0.50	-0.43	-0.36	0.50	0.40	0.31	0.07	0.98	0.33	0.35	1.00					
PO4	-0.21	-0.44	-0.35	0.44	0.26	0.45	-0.34	0.33	0.03	0.01	0.40	1.00				
NO3	-0.02	-0.18	-0.10	0.57	0.35	0.67	-0.82	-0.34	0.02	-0.06	-0.16	0.19	1.00			
NO2	0.89	0.04	0.09	-0.29	-0.32	0.02	-0.28	-0.80	-0.34	-0.38	-0.79	-0.19	0.04	1.00		
NH4	-0.05	0.53	-0.32	-0.39	-0.05	-0.32	0.37	0.30	-0.10	-0.05	0.22	-0.12	-0.37	-0.05	1.00	
SiOH	0.61	0.39	0.25	-0.52	-0.45	-0.28	-0.08	-0.96	-0.32	-0.34	-0.98	-0.38	0.10	0.88	-0.12	1.00

1
88
1

Flamanville 10

N=7

Tableau II.12

	IMME	PHEA	CHLO	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSA1	DT	PO4	NO3	NO2	SIOH
IMME	1.00													
PHEA	-0.33	1.00												
CHLO	0.12	-0.20	1.00											
SEST	0.01	0.04	-0.07	1.00										
PLAN	0.23	-0.07	0.56	0.14	1.00									
TEMP	-0.12	-0.10	0.11	0.28	0.48	1.00								
SALI	0.23	-0.05	0.17	0.12	0.37	0.31	1.00							
O2	0.21	0.10	0.12	-0.26	-0.22	-0.60	-0.30	1.00						
XSAT	0.30	-0.16	0.33	0.10	0.17	-0.08	-0.05	0.75	1.00					
DT	0.23	0.06	-0.06	-0.26	-0.55	-0.92	0.08	0.50	0.05	1.00				
PO4	0.48	-0.30	0.05	0.37	0.24	0.35	0.37	-0.21	0.26	-0.22	1.00			
NO3	0.22	-0.31	-0.49	0.17	-0.48	-0.22	-0.08	-0.01	-0.03	0.22	0.51	1.00		
NO2	-0.08	-0.02	0.01	0.08	-0.14	-0.25	0.06	0.07	-0.14	0.28	-0.18	0.10	1.00	
SIOH	0.28	-0.21	0.44	0.11	0.74	0.60	0.48	-0.18	0.23	-0.43	0.35	-0.37	0.07	1.00

Flamanville 1 N=23

Tableau II.13

	IMME	PHEA	CHLD	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	PO4	NO3	NO2	SI0H
IMME	1.00													
PHEA	-0.08	1.00												
CHLD	-0.18	-0.25	1.00											
SEST	0.24	0.37	-0.14	1.00										
PLAN	-0.13	0.24	-0.32	-0.34	1.00									
TEMP	-0.16	0.07	-0.31	-0.40	0.28	1.00								
SALI	-0.10	0.19	-0.01	0.35	-0.06	-0.65	1.00							
O2	0.13	-0.37	0.15	-0.02	-0.01	-0.19	-0.40	1.00						
XSAT	0.11	-0.37	0.11	-0.07	0.03	-0.05	-0.50	0.99	1.00					
DT	0.08	0.04	0.17	0.41	-0.18	-0.94	0.87	-0.05	-0.19	1.00				
PO4	-0.09	-0.41	0.53	-0.23	-0.49	-0.16	-0.17	0.11	0.11	0.01	1.00			
NO3	-0.20	-0.32	0.22	-0.17	-0.29	-0.19	-0.02	-0.12	-0.14	0.11	0.64	1.00		
NO2	0.35	-0.40	0.44	0.13	-0.26	-0.68	0.02	0.57	0.48	0.44	0.23	0.14	1.00	
SI0H	0.24	0.04	-0.54	-0.10	0.33	-0.00	0.06	0.05	0.03	0.04	-0.38	-0.18	-0.11	1.00

Flamanville 2

N=21

Tableau II.14

	IMME	PHEA	CHLO	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	P04	NO3	NO2	SI0H
IMME	1.00													
PHEA	-0.30	1.00												
CHLO	-0.10	0.01	1.00											
SEST	0.28	0.31	-0.40	1.00										
PLAN	0.49	-0.09	0.05	0.15	1.00									
TEMP	0.25	0.67	-0.28	0.30	0.46	1.00								
SALI	0.37	0.06	0.51	-0.16	0.72	0.40	1.00							
O2	-0.19	-0.14	0.06	-0.17	-0.16	-0.40	-0.09	1.00						
XSAT	-0.17	-0.11	0.03	-0.15	-0.13	-0.35	-0.07	1.00	1.00					
DT	-0.14	0.68	0.28	-0.29	-0.46	0.95	-0.38	0.48	0.43	1.00				
P04	0.31	0.28	-0.37	0.52	0.47	0.60	0.40	0.11	0.15	0.53	1.00			
NO3	0.33	-0.08	-0.06	-0.43	0.13	0.21	0.17	0.12	0.14	-0.16	0.17	1.00		
NO2	0.38	-0.24	0.07	-0.26	0.25	0.04	0.41	0.00	0.00	-0.06	-0.15	-0.07	1.00	
SI0H	-0.04	0.18	0.27	0.33	-0.12	-0.24	-0.09	0.06	0.04	0.14	-0.36	0.63	0.36	1.00

Flamanville 3

N=11

Tableau II.15

	IMME	PHEA	CHLD	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	PO4	NO3	NO2	SI0H
IMME	1.00													
PHEA	0.39	1.00												
CHLD	0.11	0.89	1.00											
SEST	0.64	0.43	0.17	1.00										
PLAN	-0.12	0.05	0.11	0.13	1.00									
TEMP	0.24	0.22	0.34	0.44	0.75	1.00								
SALI	-0.03	-0.01	-0.12	0.04	-0.39	-0.44	1.00							
O2	-0.08	-0.34	-0.47	-0.25	0.55	0.63	0.03	1.00						
XSAT	-0.08	-0.35	-0.46	-0.22	-0.47	0.53	-0.05	0.99	1.00					
DT	-0.19	-0.16	-0.27	-0.19	0.61	0.77	0.91	0.28	0.18	1.00				
PO4	0.12	0.16	0.16	0.25	0.43	0.50	0.63	-0.32	-0.29	0.68	1.00			
NO3	-0.11	0.15	0.22	-0.14	0.35	0.24	0.70	-0.22	-0.21	0.61	0.88	1.00		
NO2	0.04	0.15	0.32	0.35	0.18	0.66	-0.26	-0.20	-0.11	-0.46	0.18	-0.08	1.00	
SI0H	0.00	0.21	0.37	0.50	0.38	0.73	-0.11	-0.44	-0.35	-0.38	0.11	-0.18	0.88	1.00

Flamanville 4

N=12

Tableau II.16

	IMME	PHEA	CHLO	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	PO4	NO3	NO2	SI0H
IMME	1.00													
PHEA	0.12	1.00												
CHLO	-0.08	0.07	1.00											
SEST	0.37	0.22	0.29	1.00										
PLAN	0.02	0.52	-0.10	0.43	1.00									
TEMP	0.04	0.43	-0.70	0.10	0.69	1.00								
SALI	0.10	0.07	-0.23	-0.32	-0.19	-0.04	1.00							
O2	-0.13	0.07	0.23	-0.06	-0.17	-0.28	0.01	1.00						
XSAT	-0.13	0.13	0.15	0.03	-0.04	-0.13	0.02	0.98	1.00					
DT	0.09	-0.01	-0.10	-0.33	-0.32	-0.23	0.98	0.06	0.04	1.00				
PO4	0.24	-0.03	0.01	0.19	0.12	0.06	0.15	-0.23	-0.22	0.14	1.00			
NO3	0.18	-0.30	-0.11	0.31	0.11	-0.06	-0.04	0.09	0.12	-0.03	-0.09	1.00		
NO2	-0.05	0.50	0.28	0.47	0.59	0.22	-0.33	-0.22	-0.17	-0.37	-0.11	-0.13	1.00	
SI0H	-0.08	-0.35	0.61	-0.00	-0.49	-0.81	0.06	0.07	-0.04	0.21	0.01	-0.16	0.10	1.00

Flamanville 5 N=27

Tableau II.17

	IMME	PHEA	CHLO	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	PO4	NO3	NO2	NH4	SI0H
IMME	1.00														
PHEA	0.31	1.00													
CHLO	-0.20	0.02	1.00												
SEST	0.31	0.25	-0.10	1.00											
PLAN	0.13	0.14	-0.05	0.07	1.00										
TEMP	0.17	-0.39	-0.20	0.02	0.22	1.00									
SALI	-0.21	-0.05	-0.03	0.10	-0.19	+0.52	1.00								
O2	0.15	0.07	0.14	0.11	0.34	-0.02	0.11	1.00							
XSAT	0.16	0.04	0.12	0.11	0.35	0.05	0.08	1.00	1.00						
DT	-0.17	0.26	0.15	0.05	-0.24	-0.93	0.78	0.06	-0.00	1.00					
PO4	-0.33	-0.18	0.18	-0.09	-0.11	0.07	-0.06	-0.11	-0.11	-0.06	1.00				
NO3	-0.38	-0.13	-0.16	-0.23	-0.20	-0.00	0.04	-0.09	-0.10	0.02	0.48	1.00			
NO2	0.49	0.30	0.00	0.21	0.17	-0.15	-0.22	0.05	0.04	0.02	-0.11	+0.55	1.00		
NH4	0.26	-0.18	-0.20	0.01	-0.24	0.26	-0.23	-0.16	-0.14	-0.27	0.18	0.10	0.24	1.00	
SI0H	0.18	0.21	-0.09	0.16	0.14	-0.19	-0.07	-0.12	-0.13	0.09	-0.21	-0.30	0.68	0.07	1.00

Flamanville 6

N=27

Tableau II.18

	IMME	PHEA	CHLO	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	P04	N03	ND2	SIOH
IMME	1.00													
PHEA	0.36	1.00												
CHLO	0.27	0.58	1.00											
SEST	0.28	0.03	0.13	1.00										
PLAN	-0.07	0.19	0.17	0.30	1.00									
TEMP	-0.16	0.16	-0.04	-0.13	0.08	1.00								
SALI	0.18	-0.14	0.19	-0.07	-0.23	-0.15	1.00							
O2	0.03	-0.03	0.16	0.14	-0.12	0.12	0.19	1.00						
XSAT	0.01	-0.01	0.15	0.11	-0.11	0.25	0.18	0.99	1.00					
DT	0.26	-0.14	0.23	-0.02	-0.25	-0.48	0.92	0.10	0.05	1.00				
P04	-0.03	-0.26	-0.24	-0.22	-0.10	-0.02	0.40	-0.06	-0.05	0.31	1.00			
N03	0.07	0.44	-0.15	-0.18	-0.21	-0.31	0.39	-0.06	-0.09	0.40	0.64	1.00		
ND2	0.27	0.28	0.19	0.10	0.14	0.05	-0.03	-0.08	-0.07	-0.04	-0.22	-0.21	1.00	
SIOH	0.34	0.08	0.15	0.21	0.01	0.18	0.22	0.00	0.03	0.14	-0.31	-0.21	0.60	1.00

Flamanville 7 N=26

Tableau II.19

	IMME	PHEA	CHLO	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	PO4	NO3	NO2	NH4	SI0H
IMME	1.00													
PHEA	0.25	1.00												
CHLO	0.29	0.57	1.00											
PLAN	0.04	0.74	0.61	1.00										
TEMP	0.12	-0.67	-0.41	-0.63	1.00									
SALI	0.10	-0.81	-0.58	-0.72	0.92	1.00								
O2	0.29	0.42	0.14	0.35	-0.31	-0.33	1.00							
XSAT	0.36	-0.11	-0.18	-0.14	0.43	0.36	0.72	1.00						
DT	0.12	-0.82	-0.60	-0.69	0.76	0.95	-0.30	0.28	1.00					
PO4	0.19	0.61	0.46	0.43	-0.51	-0.59	0.18	-0.19	-0.58	1.00				
NO3	0.19	0.55	0.42	0.49	-0.37	-0.45	0.09	-0.18	-0.45	0.83	1.00			
NO2	0.07	0.30	0.18	0.31	-0.36	-0.39	0.61	0.34	-0.37	-0.03	-0.10	1.00		
NH4	-0.09	0.56	0.47	0.60	-0.64	-0.76	0.42	-0.05	-0.77	0.50	0.47	0.33	1.00	
SI0H	0.06	0.16	0.23	0.32	0.04	-0.14	0.26	0.27	-0.26	0.29	0.33	0.17	0.07	1.00

Flamanville 8 N= 19

Tableau II.20

	IMME	FHEA	CHLO	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	FO4	NO3	NO2	NH4	SIOH
IMME	1.00														
FHEA	0.17	1.00													
CHLO	0.05	0.43	1.00												
SEST	0.08	-0.15	0.40	1.00											
PLAN	-0.21	-0.15	0.25	-0.08	1.00										
TEMP	0.05	-0.23	-0.67	-0.20	-0.41	1.00									
SALI	0.03	0.03	-0.53	-0.27	-0.68	0.78	1.00								
O2	-0.12	0.22	-0.29	-0.21	-0.08	0.35	0.20	1.00							
XSAT	-0.11	0.18	-0.36	-0.23	-0.13	0.45	0.29	0.49	1.00						
DT	0.00	0.24	-0.25	-0.24	-0.70	0.29	0.80	0.07	0.11	1.00					
FO4	0.42	-0.06	0.09	0.13	0.19	-0.15	-0.29	-0.24	-0.25	-0.38	1.00				
NO3	-0.30	-0.01	0.35	-0.10	0.57	-0.73	-0.73	0.03	-0.06	-0.40	0.05	1.00			
NO2	0.08	0.04	-0.53	-0.13	-0.52	0.50	0.45	0.59	0.63	0.35	-0.18	-0.36	1.00		
NH4	0.31	-0.33	0.04	0.14	0.30	-0.17	-0.45	0.10	0.07	-0.52	-0.08	0.28	-0.10	1.00	
SIOH	0.17	-0.03	-0.01	0.55	-0.28	0.07	-0.11	0.09	0.09	-0.16	0.22	-0.35	0.22	-0.09	1.00

- 97 -

Flamanville

9

N=16

Tableau II.21

	IMME	PHEA	CHLO	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	PO4	NO3	NO2	NH4	SI0H
IMME	1.00														
PHEA	0.21	1.00													
CHLO	0.30	-0.07	1.00												
SEST	0.25	-0.00	0.28	1.00											
PLAN	0.07	-0.02	-0.27	0.34	1.00										
TEMP	-0.02	0.30	-0.01	-0.32	-0.49	1.00									
SALI	-0.16	-0.05	0.35	0.07	-0.01	0.26	1.00								
O2	0.03	0.43	-0.42	0.07	0.38	-0.06	0.13	1.00							
XSAT	0.04	0.29	-0.14	0.03	0.19	-0.15	-0.07	0.72	1.00						
DT	-0.23	-0.21	-0.31	0.16	0.13	-0.06	0.92	0.06	-0.03	1.00					
PO4	-0.00	-0.27	-0.10	0.25	0.26	0.03	-0.03	-0.21	-0.07	-0.01	1.00				
NO3	0.09	-0.20	-0.05	0.24	0.27	-0.19	-0.16	-0.11	-0.11	-0.14	0.70	1.00			
NO2	0.39	-0.06	0.11	-0.14	0.11	-0.08	0.67	-0.08	-0.15	0.71	-0.10	-0.08	1.00		
NH4	-0.21	0.44	-0.33	-0.10	0.09	0.09	0.16	0.23	0.18	0.13	-0.13	-0.22	-0.05	1.00	
SI0H	0.55	0.06	0.38	-0.20	-0.18	-0.09	0.47	-0.18	0.11	0.50	-0.10	-0.03	0.43	-0.23	1.00

Flamanville 10

N=23

Tableau II.22

	IMME	PHEA	CHLO	SEST	PLAN	TEMP	SALI	O2	XSAT	DT	PO4	NO3	NO2	NH4	SIOH
IMME	1.00														
PHEA	-0.20	1.00													
CHLO	-0.13	-0.25	1.00												
SEST	-0.14	-0.54	0.44	1.00											
PLAN	0.11	-0.17	0.10	0.14	1.00										
TEMP	0.42	0.17	0.14	-0.05	0.09	1.00									
SALI	-0.12	0.29	-0.19	0.60	0.22	-0.23	1.00								
O2	0.37	-0.06	0.32	0.07	-0.01	0.62	-0.21	1.00							
XSAT	0.37	-0.05	0.32	0.06	-0.01	0.63	-0.20	1.00	1.00						
DT	-0.30	0.06	-0.16	-0.33	0.05	-0.76	0.75	-0.39	-0.40	1.00					
PO4	0.17	-0.15	0.34	0.31	-0.41	0.30	-0.49	0.44	0.45	-0.45	1.00				
NO3	-0.17	0.50	-0.18	-0.11	-0.63	0.18	-0.09	0.21	0.21	-0.21	0.55	1.00			
NO2	0.15	-0.11	0.13	-0.02	0.35	0.40	0.14	-0.05	-0.04	-0.26	-0.41	-0.39	1.00		
NH4	0.35	-0.08	0.35	0.03	0.04	0.49	-0.21	0.95	0.94	-0.31	0.34	0.09	-0.00	1.00	
SIOH	-0.38	-0.22	-0.01	0.03	-0.11	-0.29	-0.31	-0.16	-0.17	-0.02	0.03	-0.06	-0.24	-0.14	1.00

Flamanville 11

N=16

Tableau II.23

ZOOPLANCTON - TAXONS PARTICULIERS

a - *Pseudocalanus minutus*
Paracalanus parvus

LEGENDE

STAT	Station
PR	Prélèvement
N.I. 10 m3	Nombre d'individus par 10 m3
F/ADUL	Rapport nombre de femelles/nombre d'adultes
FEM.OV	Nombre de femelles ovigères
H	Holoplancton

EXPRESSION DES RESULTATS

exemple :	NI 10 m3	FEM OV
	693.0	.6000 E + 03

lire : 693 individus par 10 m3 (69300 individus par 1 000 m3).
0,6000.10³ femelles ovigères par 1 000 m3.

REPUBLIQUE DE FRANCE

SITE: FLAYMANVILLE

PERIODE : JUILLET 74 JUIN 77

ZOOFLANCON

TAXON : PSEUDOCALANUS MINUTUS

M

PATF	HEURE	STAT	PR	NIOM3	F/ADLL	FFM 5V
74/7/4	5.25	101	4	294.0	.22	....
74/7/4	5.25	101	5	270.0	.92	....
74/7/4	12.30	102	3	1902.0	.67	....
74/7/4	4. 5	201	4	1581.0	.72	....
74/7/4	6.15	202	4	457.0	.79	....
74/7/4	6.15	202	9	336.0	.67	....
74/7/4	6.15	202	10	230.0	.89	....
74/7/4	6.15	202	11	213.0	1.00	....
74/7/4	6.15	202	12	160.0	1.00	....
74/7/4	9.45	203	2	736.0	.62	....
74/7/4	13. 5	205	3	1074.0	.57	....
74/7/4	13. 5	205	4	1501.0	.78	....
74/7/4	13. 5	205	5	1719.0	.68	....
74/7/4	13. 5	205	6	1233.0	.65	....
74/7/4	13. 5	205	7	888.0	.85	....
74/7/4	7.25	301	4	936.0	.68	....
74/7/4	13.50	302	4	1331.0	.62	....
74/7/4	2.50	401	2	416.0	....	....
74/7/4	2.50	401	9	917.0	.71	....
74/7/4	2.50	401	10	560.0	.96	....
74/7/4	2.50	401	11	207.0	.86	....
74/7/4	2.50	401	12	242.0	.44	....
74/7/23	10.40	203	3	665.0	.52	....
74/8/6	6.25	101	4	339.0	.77	....
74/8/6	11.45	102	4	493.0	.66	.6000E+C3
74/8/6	4.45	201	2	462.0	.23	.5100E+C4
74/8/6	7. 0	202	8	922.0	.75	.4400E+C4
74/8/6	7. 0	202	9	2571.0	.82	.2300E+C4
74/8/6	7. 0	202	10	405.0	.64	....
74/8/6	7. 0	202	11	212.0	.26	....
74/8/6	7. 0	202	12	619.0	.65	....
74/8/6	9.15	203	2	328.0	.67	....
74/8/6	11. 5	204	2	762.0	.73	.3500E+C4
74/8/6	12.45	205	8	239.0	.72	....
74/8/6	12.45	205	9	151.0	.80	....
74/8/6	12.45	205	10	193.0	.83	....
74/8/6	12.45	205	11	229.0	.90	....
74/8/6	12.45	205	12	174.0	.75	....
74/8/6	8. 0	301	4	1038.0	.90	....
74/8/6	13.15	302	4	1133.0	.63	....
74/8/6	3.35	401	4	217.0	.73	....
74/8/6	3.35	401	5	515.0	.75	....
74/8/6	3.35	401	6	213.0	.80	....
74/8/6	3.35	401	7	653.0	.88	....
74/8/6	3.35	401	8	467.0	.82	....
74/8/21	11.50	205	3	902.0	.77	....
74/9/4	6.25	101	4	63.0	.50	....
74/9/4	12. 0	102	4	274.0	.62	....
74/9/4	5.10	201	4	174.0	.26	....
74/9/4	7.30	202	4	197.0	.29	....
74/9/4	7.30	202	5	336.0	.80	....
74/9/4	7.30	202	6	185.0	.67	....
74/9/4	7.30	202	7	129.0	.33	....
74/9/4	7.30	202	8	240.0	.62	....
74/9/4	9.45	203	4	856.0	.38	....
74/9/4	11. 0	204	4	137.0	.62	....
74/9/4	12.45	205	4	81.0	.67	....
74/9/4	12.45	205	5	114.0	.44	....
74/9/4	12.45	205	6	397.0	.72	....
74/9/4	12.45	205	7	210.0	1.00	....
74/9/4	12.45	205	8	197.0	.80	....
74/9/4	8. 0	301	4	125.0	.65	....
74/9/4	13. 0	302	4	212.0	.60	....
74/9/4	3.30	401	4	40.0	1.00	....
74/9/4	3.30	401	5	80.0	.25	....
74/9/4	3.30	401	6	84.0	.33	....
74/9/4	3.30	401	7	168.0	.50	....
74/9/4	3.30	401	8	89.0	1.00	....
74/9/16	20.24	204	3	673.0	1.00	....
74/10/3	5.25	101	4	33.0	1.00	....
74/10/3	4.10	201	4	151.0	.33	....
74/10/3	5.55	202	5	79.0	1.00	....
74/10/3	5.55	202	4	24.0	1.00	....
74/10/3	5.55	202	3	83.0	1.00	....
74/10/3	9. 0	203	1	89.0	1.00	....
74/10/3	7.20	301	4	61.0	1.00	....

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAYMAYVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZONELANCTON

TAXES : PSEUDOCALANES MINUTES

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NIOM3	FZADLL	FEM Bv
76/10/	2.50	401	5	33.C	1.00	....
76/10/	2.50	401	6	70.C	1.00	....
76/10/	2.50	401	4	143.C	1.00	....
76/11/	7.50	101	4	304.C	.73	....
76/11/	13.55	102	4	195.C	.93	....
76/11/	6.50	202	4	457.C	.33	....
76/11/	6.50	202	5	792.C	.70	....
76/11/	6.50	202	6	517.C	.75	....
76/11/	6.50	202	7	835.C	.44	....
76/11/	6.50	202	8	356.C	.28	....
76/11/	9.45	203	4	251.C	.71	....
76/11/	11.35	204	4	277.C	.40	....
76/11/	14.0	205	4	262.C	.22	....
76/11/	14.0	205	5	390.C	.60	....
76/11/	14.0	205	6	332.C	.75	....
76/11/	14.0	205	7	581.C	.80	....
76/11/	14.0	205	8	281.C	.78	....
76/11/	15.0	302	4	1170.C	1.0	....
76/11/	5.30	401	4	211.C	1.00	....
76/11/	5.30	401	5	283.C	.20	....
76/11/	5.30	401	6	260.C	.60	....
76/11/	5.30	401	7	75.C	1.00	....
76/11/	5.30	401	8	188.C	1.00	....
76/11/19	9.15	203	4	59.C	1.00	....
76/12/1A	3.30	101	1	507.C	1.00	....
76/12/1A	10.30	102	1	402.C	.94	....
76/12/1A	2.45	201	1	295.C	.50	....
76/12/1A	4.10	202	1	298.C	.67	....
76/12/1A	4.10	202	2	356.C	.83	....
76/12/1A	4.10	202	3	173.C	.93	....
76/12/1A	4.10	202	4	462.C	.75	....
76/12/1A	4.10	202	5	494.C	.62	....
76/12/1A	6.15	203	1	336.C	.29	....
76/12/1A	8.30	204	1	465.C	.79	....
76/12/1A	10.45	205	1	337.C	.23	....
76/12/1A	10.45	205	2	750.C	.65	....
76/12/1A	10.45	205	3	257.C	.57	....
76/12/1A	10.45	205	4	454.C	.41	....
76/12/1A	10.45	205	5	352.C	.26	....
76/12/1A	4.30	301	1	467.C	.80	....
76/12/1A	11.15	302	1	211.C	.92	....
76/12/1A	1.55	401	1	633.C	.59	....
76/12/1A	1.55	401	2	965.C	.63	....
76/12/1A	1.55	401	3	653.C	.58	....
76/12/1A	1.55	401	4	803.C	.66	....
76/12/1A	1.55	401	5	695.C	.44	....
77/1/	9.15	101	1	159.C	.20	....
77/1/	17.0	102	1	347.C	.62	....
77/1/	8.35	201	1	462.C	.94	....
77/1/	9.50	202	1	96.C	.67	....
77/1/	9.50	202	2	108.C	.77	....
77/1/	9.50	202	3	119.C	.82	....
77/1/	9.50	202	4	140.C	.81	....
77/1/	9.50	202	5	163.C	.23	....
77/1/	12.30	203	1	131.C	.94	....
77/1/	14.10	204	1	162.C	.94	....
77/1/	16.35	205	1	767.C	1.00	....
77/1/	16.35	205	2	316.C	.95	....
77/1/	16.35	205	3	390.C	.91	....
77/1/	16.35	205	4	374.C	.93	....
77/1/	16.35	205	5	349.C	.94	....
77/1/	10.35	301	1	41.C	.94	....
77/1/	15.45	302	1	419.C	.41	....
77/1/	7.0	401	1	386.C	.44	....
77/1/	7.0	401	2	163.C	.57	....
77/1/	7.0	401	3	240.C	.63	....
77/1/	7.0	401	4	318.C	.58	....
77/1/	7.0	401	5	207.C	.72	....
77/1/19	15.35	205	1	80.C	.48	....
77/2/	2.30	101	1	17.C	.96	....
77/2/	5.5	202	1	305.C	.74	....
77/2/	5.5	202	2	89.C	.78	....
77/2/	5.5	202	3	188.C	.65	....
77/2/	5.5	202	4	120.C	.75	....
77/2/	5.5	202	5	154.C	.73	....

ELECTRICITE DE FRANCE
SITE: FLAMMANVILLE
PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77
ZHOFLANCTON

TAXON : PSEUDOCALANUS MINUTUS

H

DATE	HEURE	STAT	PR	NTICM3	F/ADLL	FEM 8V
77/ 2/ 2	11.15	203	1	195.C	.81	....
77/ 2/ 2	12.35	204	1	235.C	.92	....
77/ 2/ 2	14.40	205	1	91.C	1.00	....
77/ 2/ 2	14.40	205	2	93.C	.75	....
77/ 2/ 2	14.40	205	3	116.C	.70	....
77/ 2/ 2	14.40	205	4	105.C	.80	....
77/ 2/ 2	14.40	205	5	125.C	.77	....
77/ 2/ 2	8.50	301	1	113.C	.71	....
77/ 2/ 2	6.45	401	1	246.C	.70	....
77/ 2/ 2	6.45	401	2	303.C	.55	....
77/ 2/ 2	6.45	401	3	235.C	.67	....
77/ 2/ 2	6.45	401	4	346.C	.50	....
77/ 2/ 2	6.45	401	5	244.C	.48	....
77/ 2/17	8.15	202	1	134.C	.84	....
77/ 3/ 3	8. 5	101	1	256.C	.92	....
77/ 3/ 3	14.30	102	1	622.C	.83	....
77/ 3/ 3	8.35	202	1	164.C	.43	....
77/ 3/ 3	8.35	202	2	322.C	.68	....
77/ 3/ 3	8.35	202	3	533.C	.58	....
77/ 3/ 3	8.35	202	4	431.C	.60	....
77/ 3/ 3	8.35	202	5	497.C	.67	....
77/ 3/ 3	10.55	203	1	300.C	.87	....
77/ 3/ 3	12.25	204	1	417.C	.86	....
77/ 3/ 3	14.10	205	1	163.C	.86	....
77/ 3/ 3	14.10	205	2	464.C	.78	....
77/ 3/ 3	14.10	205	3	248.C	.80	....
77/ 3/ 3	14.10	205	4	331.C	.83	....
77/ 3/ 3	14.10	205	5	317.C	.82	....
77/ 3/ 3	9.20	301	1	284.C	.55	....
77/ 3/ 3	13.45	302	1	490.C	.77	....
77/ 3/ 3	5.55	401	1	447.C	.46	....
77/ 3/ 3	5.55	401	2	400.C	.57	....
77/ 3/ 3	5.55	401	3	1133.C	.52	....
77/ 3/ 3	5.55	401	4	592.C	.50	....
77/ 3/ 3	5.55	401	5	1008.C	.48	....
77/ 4/14	6.40	101	1	243.C	.92	....
77/ 4/14	13. 5	102	1	1491.C	.92	....
77/ 4/14	7. 0	202	1	360.C	.80	....
77/ 4/14	7. 0	202	2	324.C	.77	....
77/ 4/14	7. 0	202	3	152.C	.82	....
77/ 4/14	7. 0	202	4	131.C	.52	....
77/ 4/14	7. 0	202	5	147.C	.83	....
77/ 4/14	10.30	203	1	749.C	.93	....
77/ 4/14	11.45	204	1	1140.C	.86	....
77/ 4/14	13.20	205	1	1924.C	.75	....
77/ 4/14	13.20	205	2	1376.C	.63	....
77/ 4/14	13.20	205	3	958.C	.60	....
77/ 4/14	13.20	205	4	913.C	.71	....
77/ 4/14	13.20	205	5	1129.C	.60	....
77/ 4/14	7.30	301	1	303.C	.74	....
77/ 4/14	13.48	302	1	1045.C	.72	....
77/ 4/14	5.48	401	1	416.C	.67	....
77/ 4/14	5.48	401	2	301.C	.32	....
77/ 4/14	5.48	401	3	225.C	.36	....
77/ 4/14	5.48	401	4	542.C	.43	....
77/ 4/14	5.48	401	5	349.C	.67	....
77/ 5/10	2. 0	101	1	2206.C	.80	....
77/ 5/10	9. 5	102	1	3793.C	.67	....
77/ 5/10	1.30	201	1	2415.C	.79	....
77/ 5/10	2.40	202	1	2597.C	.59	....
77/ 5/10	2.40	202	2	1517.C	.69	....
77/ 5/10	2.40	202	3	1008.C	.56	....
77/ 5/10	5. 0	203	1	3351.C	.63	....
77/ 5/10	7.10	204	1	2430.C	.69	....
77/ 5/10	8.45	205	1	3710.C	.57	....
77/ 5/10	3.25	301	1	247.C	.78	....
77/ 5/10	8.15	302	1	2461.C	.65	....
77/ 5/10	0.20	401	1	1151.C	.72	....
77/ 5/10	0.20	401	2	1397.C	.61	....
77/ 5/10	0.20	401	3	1576.C	.47	....
77/ 5/10	0.20	401	4	1455.C	.39	....
77/ 5/10	0.20	401	5	1343.C	.63	....
77/ 5/24	13. 0	101	1	13.C	.50	....
77/ 5/24	7. 5	102	1	348.C	.86	....
77/ 5/24	10.30	201	1	38.C	.67	....
77/ 5/24	13.15	202	1	16.0	.75	....

ELECTRICITE DE FRANCE
LIGES FLAMMANVILLE
PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77
ZARFLANCON

TAXON : PSEUDOCALANUS MINUTUS

W

DATE	HEURE	STAT	PR	NICM3	F/ADLL	FEM 0v
77/ 5/24	13.45	202	2	129.C	.88	....
77/ 5/24	15.40	203	1	234.C	.61	....
77/ 5/24	6.40	204	1	582.C	.59	....
77/ 5/24	6.40	204	2	1010.C	.56	....
77/ 5/24	6.40	204	3	1000.C	.71	....
77/ 5/24	6.40	204	4	790.C	.60	....
77/ 5/24	6.40	204	5	596.C	.58	....
77/ 5/24	7.30	205	1	263.C	.72	....
77/ 5/24	13.40	301	1	165.C	.63	....
77/ 5/24	8.30	302	1	371.C	.77	....
77/ 5/24	9.40	401	1	675.C	.47	....
77/ 5/24	9.40	401	2	539.C	.48	....
77/ 5/24	9.40	401	3	458.C	.95	....
77/ 5/24	9.40	401	4	764.C	.64	....
77/ 5/24	9.40	401	5	657.C	.73	....
77/ 6/16	14.20	202	1	255.C	.50	....

TAXON : PARACALANUS PARVUS

W

DATE	HEURE	STAT	PR	NICM3	F/ADLL	FEM 0v
76/ 7/ 8	5.25	101	4	46.C	1.00	....
76/ 7/ 8	5.25	101	5	113.C	.80	....
76/ 7/ 8	12.30	102	3	600.C	.75	....
76/ 7/ 8	6.15	202	9	37.C	1.00	....
76/ 7/ 8	6.15	202	10	102.C	1.00	....
76/ 7/ 8	6.15	202	11	133.C	1.00	....
76/ 7/ 8	6.15	202	12	67.C	1.00	....
76/ 7/ 8	5.50	203	2	96.C	.33	....
76/ 7/ 8	13. 5	205	3	373.C	1.00	....
76/ 7/ 8	13. 5	205	4	240.C	.71	....
76/ 7/ 8	13. 5	205	5	501.C	.75	....
76/ 7/ 8	13. 5	205	6	58.0	1.00	....
76/ 7/ 8	13. 5	205	7	197.0	1.00	....
76/ 7/ 8	7.25	301	4	234.C	.80	....
76/ 7/ 8	13.50	302	4	461.C	.33	....
76/ 7/ 8	2.50	401	9	30.C	1.00	....
76/ 7/ 8	2.50	401	10	24.C	1.00	....
76/ 7/ 8	2.50	401	12	27.C	1.00	....
76/ 7/23	10.40	203	3	95.C	.67	....
76/ 8/ 6	11.55	102	4	37.C	1.00	....
76/ 8/ 6	4.45	201	2	205.0	.63	....
76/ 8/ 6	7. 0	202	8	230.C	.86	....
76/ 8/ 6	7. 0	202	9	605.0	.75	....
76/ 8/ 6	7. 0	202	10	257.0	.71	....
76/ 8/ 6	7. 0	202	11	152.C	.60	....
76/ 8/ 6	7. 0	202	12	124.C	.75	....
76/ 8/ 6	9.15	203	2	258.C	.80	....
76/ 8/ 6	11. 5	204	2	312.0	.89	....
76/ 8/ 6	12.45	205	8	186.C	.57	....
76/ 8/ 6	12.45	205	9	90.C	.67	....
76/ 8/ 6	12.45	205	10	161.C	.60	....
76/ 8/ 6	12.45	205	11	184.0	.63	....
76/ 8/ 6	12.45	205	12	239.C	.64	....
76/ 8/ 6	8. 0	301	4	198.0	1.00	....
76/ 8/ 6	13.15	302	4	126.C	.33	....
76/ 8/ 6	3.35	401	4	118.0	.50	....
76/ 8/ 6	3.35	401	5	290.C	.44	....
76/ 8/ 6	3.35	401	6	156.C	.60	....
76/ 8/ 6	3.35	401	7	422.0	.55	....
76/ 8/ 6	3.35	401	8	234.C	.50	....
76/ 8/21	11.50	205	3	246.C	.33	....
76/ 9/ 4	6.25	101	4	317.0	.70	....
76/ 9/ 4	12. 0	102	4	633.C	.70	....
76/ 9/ 4	5.10	201	4	420.C	.64	....
76/ 9/ 4	7.30	202	4	395.C	.71	....
76/ 9/ 4	7.30	202	5	404.C	.83	....
76/ 9/ 4	7.30	202	6	587.0	.89	....
76/ 9/ 4	7.30	202	7	473.C	.73	....
76/ 9/ 4	7.30	202	8	221.C	.83	....
76/ 9/ 4	9.45	203	4	654.0	.63	....
76/ 9/ 4	11. 0	204	4	515.C	.70	....
76/ 9/ 4	12.45	205	4	510.C	.76	....
76/ 9/ 4	12.45	205	5	381.C	.77	....
76/ 9/ 4	12.45	205	6	151.0	.71	....

ELECTRICITE DE FRANCE
SITE : FLAMMANVILLE
PERIODE : 1 JUILLET 76 JUIN 77
ZHEPLANTON

TAXON : PARACALANUS PARVUS

H

DATE	HEURE	STAT	FR	ATTCM3	FZAQLL	FEM 6V
76/ 9/ 4	12.45	205	7	316.C	.78	....
76/ 9/ 4	12.45	205	7	355.C	.78	....
76/ 9/ 4	8. 0	301	4	1377.C	1.00	....
76/ 9/ 4	13. 0	302	4	530.C	.60	....
76/ 9/ 4	3.30	401	4	316.C	.75	....
76/ 9/ 4	3.30	401	5	502.C	.80	....
76/ 9/ 4	3.30	401	6	727.C	.65	....
76/ 9/ 4	3.30	401	7	963.C	.82	....
76/ 9/ 4	3.30	401	8	757.C	.59	....
76/ 9/14	20.24	204	3	2711.C	.58	....
76/10/ 3	5.25	101	4	883.C	.55	....
76/10/ 3	4.10	201	4	853.C	.76	....
76/10/ 3	5.55	202	4	904.C	.71	....
76/10/ 3	5.55	202	5	1819.C	.65	....
76/10/ 3	5.55	202	6	1079.C	.71	....
76/10/ 3	5.55	202	7	1567.C	.76	....
76/10/ 3	5.55	202	8	1000.C	.58	....
76/10/ 3	5. 0	203	1	715.C	.58	....
76/10/ 3	7.20	301	4	1090.C	.33	....
76/10/ 3	2.50	401	4	870.C	.80	....
76/10/ 3	2.50	401	5	793.C	.79	....
76/10/ 3	2.50	401	6	1481.C	.71	....
76/10/ 3	2.50	401	7	564.C	.80	....
76/10/ 3	2.50	401	8	1257.C	.37	....
76/11/ 3	7.50	101	4	553.C	.60	....
76/11/ 3	13.55	102	4	208.C	.80	....
76/11/ 3	6.50	202	4	837.C	.73	....
76/11/ 3	6.50	202	5	1584.C	.65	....
76/11/ 3	6.50	202	6	1503.C	.79	....
76/11/ 3	6.50	202	7	1113.C	.58	....
76/11/ 3	6.50	202	8	757.C	.82	....
76/11/ 3	5.45	203	4	653.C	.74	....
76/11/ 3	11.35	204	4	1217.C	.86	....
76/11/ 3	14. 0	205	4	1489.C	.79	....
76/11/ 3	14. 0	205	5	1558.C	.80	....
76/11/ 3	14. 0	205	6	1742.C	.86	....
76/11/ 3	14. 0	205	7	2787.C	.67	....
76/11/ 3	14. 0	205	8	1737.C	.65	....
76/11/ 3	8.25	301	4	797.C	.82	....
76/11/ 3	15. 0	302	4	2261.C	.83	....
76/11/ 3	5.30	401	4	1264.C	.75	....
76/11/ 3	5.30	401	5	1301.C	.70	....
76/11/ 3	5.30	401	6	2031.C	.67	....
76/11/ 3	5.30	401	7	1731.C	.83	....
76/11/ 3	5.30	401	8	1723.C	.69	....
76/11/15	9.15	203	4	1781.C	.77	....
76/12/14	3.30	101	1	471.C	.38	....
76/12/14	10.30	102	1	307.C	.52	....
76/12/14	2.45	201	1	322.C	.25	....
76/12/14	4.10	202	1	199.C	.80	....
76/12/14	4.10	202	2	444.C	.73	....
76/12/14	4.10	202	3	149.C	.60	....
76/12/14	4.10	202	4	405.C	.86	....
76/12/14	4.10	202	5	114.C	1.00	....
76/12/14	6.15	203	1	93.C	.60	....
76/12/14	8.30	204	1	220.C	.67	....
76/12/14	10.45	205	1	224.C	.63	....
76/12/14	10.45	205	2	141.C	.62	....
76/12/14	10.45	205	3	223.C	.60	....
76/12/14	10.45	205	4	130.C	.75	....
76/12/14	10.45	205	5	352.C	.64	....
76/12/14	4.30	301	1	233.C	.50	....
76/12/14	11.15	302	1	224.C	.86	....
76/12/14	1.55	401	1	261.C	.50	....
76/12/14	1.55	401	2	169.C	.86	....
76/12/14	1.55	401	3	126.C	.83	....
76/12/14	1.55	401	4	276.C	.18	....
76/12/14	1.55	401	5	103.C	.50	....
77/ 1/ 5	5.15	101	1	143.C	.93	....
77/ 1/ 5	17. 0	102	1	132.C	.63	....
77/ 1/ 5	8.35	201	1	352.C	.83	....
77/ 1/ 5	9.50	202	1	144.C	.89	....
77/ 1/ 5	9.50	202	2	117.C	.79	....
77/ 1/ 5	9.50	202	3	56.C	.63	....
77/ 1/ 5	9.50	202	4	94.C	.82	....
77/ 1/ 5	9.50	202	5	123.C	.62	....

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 74 JUIN 77

Z08FLANCTON

TAXE : PARACALANUS PARVUS

H

ATF	HEURE	STAT	PR	N110M3	FVADLL	FEM 0V
7/ 1/	F 12.30	203	1	72.0	1.00	****
7/ 1/	F 14.10	204	1	77.0	.88	****
7/ 1/	F 16.35	205	1	45.0	.67	****
7/ 1/	F 16.35	205	2	52.0	.33	****
7/ 1/	F 16.35	205	3	55.0	.67	****
7/ 1/	F 16.35	205	4	156.0	.67	****
7/ 1/	F 16.35	205	5	55.0	.60	****
7/ 1/	F 10.35	301	1	20.0	1.00	****
7/ 1/	F 15.45	302	1	154.0	.50	****
7/ 1/	F 7.0	401	1	300.0	.43	****
7/ 1/	F 7.0	401	2	234.0	.55	****
7/ 1/	F 7.0	401	3	247.0	.50	****
7/ 1/	F 7.0	401	4	217.0	.62	****
7/ 1/	F 7.0	401	5	220.0	.63	****
7/ 2/	F 15.35	205	1	77.0	.55	****
7/ 2/	F 8.30	101	1	151.0	1.00	****
7/ 2/	F 9.5	202	1	80.0	.60	****
7/ 2/	F 9.5	202	2	54.0	.73	****
7/ 2/	F 9.5	202	3	122.0	.67	****
7/ 2/	F 9.5	202	4	120.0	.63	****
7/ 2/	F 9.5	202	5	98.0	.57	****
7/ 2/	F 11.15	203	1	7.0	1.00	****
7/ 2/	F 12.35	204	1	24.0	1.00	****
7/ 2/	F 14.40	205	1	101.0	.60	****
7/ 2/	F 14.40	205	2	62.0	.88	****
7/ 2/	F 14.40	205	3	93.0	.98	****
7/ 2/	F 14.40	205	4	84.0	.75	****
7/ 2/	F 14.40	205	5	86.0	.78	****
7/ 2/	F 6.45	401	1	30.0	.83	****
7/ 2/	F 6.45	401	1	36.0	.50	****
7/ 2/	F 6.45	401	2	45.0	.67	****
7/ 2/	F 6.45	401	3	44.0	.60	****
7/ 2/	F 6.45	401	4	22.0	1.00	****
7/ 2/	F 6.45	401	5	21.0	.50	****
7/ 2/	F 8.15	202	1	35.0	.60	****
7/ 3/	F 8.5	101	1	44.0	1.00	****
7/ 3/	F 14.30	102	1	29.0	1.00	****
7/ 3/	F 8.35	202	1	74.0	.44	****
7/ 3/	F 8.35	202	2	87.0	.40	****
7/ 3/	F 8.35	202	3	67.0	.67	****
7/ 3/	F 8.35	202	4	103.0	.67	****
7/ 3/	F 8.35	202	5	139.0	.60	****
7/ 3/	F 10.55	203	1	20.0	.50	****
7/ 3/	F 14.10	205	4	211.0	.78	****
7/ 3/	F 14.10	205	5	129.0	.60	****
7/ 3/	F 14.10	205	3	116.0	.86	****
7/ 3/	F 14.10	205	4	276.0	.80	****
7/ 3/	F 14.10	205	5	186.0	.90	****
7/ 3/	F 9.20	301	1	65.0	1.00	****
7/ 3/	F 5.55	401	1	80.0	.20	****
7/ 3/	F 5.55	401	2	62.0	.33	****
7/ 3/	F 5.55	401	3	111.0	1.00	****
7/ 3/	F 5.55	401	4	100.0	1.00	****
7/ 3/	F 5.55	401	5	96.0	.67	****
7/ 4/	F 6.40	101	1	9.0	1.00	****
7/ 4/	F 13.5	102	1	62.0	1.00	****
7/ 4/	F 7.0	202	1	120.0	.60	****
7/ 4/	F 7.0	202	2	124.0	.80	****
7/ 4/	F 7.0	202	3	24.0	1.00	****
7/ 4/	F 7.0	202	4	10.0	1.00	****
7/ 4/	F 7.0	202	5	25.0	1.00	****
7/ 4/	F 10.30	203	1	27.0	1.00	****
7/ 4/	F 11.45	204	1	39.0	1.00	****
7/ 4/	F 13.20	205	1	120.0	1.00	****
7/ 4/	F 13.20	205	2	217.0	.77	****
7/ 4/	F 13.20	205	3	124.0	.50	****
7/ 4/	F 13.20	205	4	107.0	1.00	****
7/ 4/	F 13.20	205	5	34.0	1.00	****
7/ 4/	F 5.40	401	2	27.0	1.00	****
7/ 4/	F 5.40	401	3	41.0	.50	****
7/ 4/	F 5.40	401	4	15.0	1.00	****
7/ 4/	F 5.40	401	5	140.0	1.00	****
7/ 5/	F 2.0	101	1	267.0	.67	****
7/ 5/	F 1.30	201	1	257.0	.50	****
7/ 5/	F 2.40	302	1	331.0	.43	****
7/ 5/	F 2.40	302	2	70.0	1.00	****

ELECTRICITE DE FRANCE
SITE: FLAMMANVILLE
PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77
ZONELACTON

TAXON : PARACALANUS PARVUS

DATE	HEURE	STAT	FR	NI103	F/ADLL	FFM BY
77/ 5/17	5.00	203	1	281.0	.60	....
77/ 5/17	7.10	204	1	756.0	.66	....
77/ 5/17	8.45	205	1	414.0	.67	....
77/ 5/17	8.15	302	1	436.0	.60	....
77/ 5/17	0.20	401	1	117.0	.67	....
77/ 5/17	0.20	401	2	151.0	.60	....
77/ 5/17	0.20	401	4	64.0	1.00	....
77/ 5/17	0.20	401	5	100.0	.60	....
77/ 5/24	13.00	101	1	6.0	.67	....
77/ 5/24	10.30	201	1	21.0	.60	....
77/ 5/24	13.15	202	1	6.0	1.00	....
77/ 5/24	13.15	202	2	171.0	.67	....
77/ 5/24	15.40	203	1	8.0	1.00	....
77/ 5/24	6.40	204	1	116.0	1.00	....
77/ 5/24	6.40	204	2	56.0	.67	....
77/ 5/24	6.40	204	3	95.0	.83	....
77/ 5/24	6.40	204	4	202.0	.60	....
77/ 5/24	6.40	204	5	110.0	.75	....
77/ 5/24	13.40	301	1	104.0	.60	....
77/ 5/24	5.40	401	1	40.0	.60	....

ZOOPLANCTON - TAXONS PARTICULIERS

b - stades copépodites des individus
pêchés au filet de 80 μ :

- . *Acartia clausi*
- . *Centropages hamatus*
- . *Temora longicornis*

LEGENDE

STAT	Station
PR	Prélèvement
NI 10 m ³	Nombre d'individus par 10 m ³
% DOMIN	Pourcentage de dominance
LMOY	Longueur moyenne
F/ADUL	Rapport nombre de femelles/nombre d'adultes.

EXPRESSION DES RESULTATS

exemple	NI 10 m ³	L MOY
	186.0	3.60

lire : 186 individus par 10 m³ (18600 individus par 1 000 m³).
3.60 unités de 100 microns, soit 360 microns.

ELECTRICITE DE FRANCE
 SITE: FLAMMANVILLE
 PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77
 ZBRPLANCTON

TAXE : ACARTIA CLASSEI CEFERODITE 1 H

DATE	HEURE	STAT	FR	NILO3	ADPMIN	L MBY	F/ADLL
76/ 7/ 8	6.15	202	13	126.0	8.23	3.60	****
76/ 7/ 8	6.15	202	14	77.0	3.07	3.60	****
76/ 7/ 8	6.15	202	15	123.0	3.52	3.60	****
76/ 7/ 8	6.15	202	17	242.0	4.17	3.60	****
76/ 7/ 8	2.50	401	13	124.0	3.06	3.60	****
76/ 7/23	10.40	203	4	159.0	1.55	3.60	****
76/ 8/ 6	7.0	202	13	51.0	2.47	3.70	****
76/ 8/ 6	7.0	202	14	440.0	15.27	3.60	****
76/ 8/ 6	7.0	202	15	227.0	11.11	4.20	****
76/ 8/ 6	7.0	202	16	243.0	8.46	3.60	****
76/ 8/ 6	7.0	202	17	167.0	4.24	3.60	****
76/ 8/ 6	3.35	401	5	126.0	1.42	3.60	****
76/ 8/ 6	3.35	401	10	247.0	2.54	3.60	****
76/ 8/ 6	3.35	401	11	521.0	6.62	4.00	****
76/ 8/ 6	3.35	401	12	255.0	5.55	3.60	****
76/ 8/21	11.50	205	4	1517.0	15.27	3.70	****
76/ 9/ 4	2.30	401	5	172.0	3.32	3.60	****
76/ 9/ 4	2.30	401	10	325.0	6.22	3.60	****
76/ 9/ 4	3.30	401	11	126.0	2.58	3.70	****
76/ 9/ 4	3.30	401	12	323.0	6.00	3.50	****
76/ 9/ 4	3.30	401	13	120.0	2.54	3.60	****
76/ 9/16	20.24	204	4	378.0	5.30	3.50	****
76/10/ 3	5.55	202	5	312.0	2.76	3.60	****
76/10/ 3	5.55	202	12	255.0	13.20	3.60	****
76/10/ 3	5.55	202	13	400.0	16.32	3.40	****
76/10/ 3	2.50	401	5	23.0	1.14	3.60	****
76/10/ 3	2.50	401	11	53.0	1.21	3.60	****
76/10/ 3	2.50	401	13	25.0	0.88	3.40	****
76/11/ 3	6.50	202	10	204.0	6.45	3.30	****
76/11/ 3	6.50	202	11	57.0	2.23	3.70	****
76/11/ 3	6.50	202	12	226.0	2.28	3.40	****
76/11/ 3	5.30	401	5	242.0	7.51	3.50	****
76/11/ 3	5.30	401	10	326.0	11.66	4.40	****
76/11/ 3	5.30	401	11	648.0	22.57	3.40	****
76/11/ 3	5.30	401	12	352.0	7.54	3.30	****
76/11/ 3	5.30	401	13	420.0	12.34	3.40	****
76/12/16	4.10	202	7	8.0	2.71	3.20	****
77/ 2/ 2	5.0	202	10	1.0	12.50	3.60	****
77/ 2/ 2	8.35	202	6	13.0	11.61	4.20	****
77/ 3/ 2	8.35	202	7	3.0	4.25	3.80	****
77/ 3/ 2	8.35	202	8	4.0	4.25	4.20	****
77/ 3/ 2	8.35	202	10	5.0	11.63	4.00	****
77/ 3/ 2	5.55	401	6	8.0	1.15	4.20	****
77/ 3/ 2	5.55	401	7	7.0	1.56	4.40	****
77/ 3/ 2	5.55	401	8	20.0	5.22	4.20	****
77/ 3/ 2	5.55	401	10	12.0	3.21	4.40	****
77/ 4/14	7.0	202	6	11.0	4.40	4.20	****
77/ 4/14	7.0	202	7	13.0	5.10	4.00	****
77/ 4/14	7.0	202	8	20.0	3.66	4.20	****
77/ 4/14	7.0	202	5	12.0	3.73	3.80	****
77/ 4/14	7.0	202	10	48.0	14.46	4.00	****
77/ 4/14	5.45	401	6	12.0	2.35	4.80	****
77/ 4/14	5.45	401	7	3.0	0.63	4.40	****
77/ 4/14	5.45	401	8	6.0	1.44	4.20	****
77/ 4/14	5.45	401	5	8.0	1.68	3.80	****
77/ 4/14	5.45	401	10	20.0	4.18	4.00	****
77/ 5/10	2.40	202	4	23.0	4.20	3.50	****
77/ 5/10	2.40	202	5	66.0	2.59	3.60	****
77/ 5/10	2.40	202	6	53.0	6.07	3.60	****
77/ 5/10	0.20	401	6	32.0	0.51	3.80	****
77/ 5/10	0.20	401	7	174.0	6.31	3.80	****
77/ 5/10	0.20	401	8	73.0	3.74	3.60	****
77/ 5/10	0.20	401	5	57.0	5.61	4.00	****
77/ 5/10	0.20	401	10	122.0	8.35	3.50	****
77/ 5/24	13.15	202	3	5.0	0.21	3.80	****
77/ 5/24	6.40	204	6	2.0	1.09	4.00	****
77/ 6/16	14.20	202	8	26.0	0.83	4.20	****

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZOOPLANKTON

TAXES : ACARTIA CLAUSI COPRECITE 2 F

DATE	HEURE	STAT	FR	NICMS	SDPMIN	L PMY	F/ADLL
76/ 7/ 8	6.15	202	13	106.C	3.32	4.40	****
76/ 7/ 8	6.15	202	14	123.C	4.31	5.60	****
76/ 7/ 8	6.15	202	15	214.C	5.45	4.60	****
76/ 7/ 8	6.15	202	16	165.C	2.20	4.40	****
76/ 7/ 8	6.15	202	17	211.C	5.36	4.60	****
76/ 7/ 8	2.50	401	13	124.C	3.26	5.20	****
76/ 7/ 23	10.40	202	4	271.C	3.63	4.30	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	13	263.C	5.25	4.40	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	14	227.C	8.55	4.60	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	15	148.C	6.34	4.60	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	16	255.C	10.27	4.10	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	17	232.C	5.88	4.70	****
76/ 8/ 6	3.35	401	5	224.C	5.57	4.60	****
76/ 8/ 6	3.35	401	10	247.C	2.54	4.60	****
76/ 8/ 6	3.35	401	11	221.C	6.62	4.80	****
76/ 8/ 6	3.35	401	12	177.C	2.55	4.60	****
76/ 8/ 21	11.50	202	4	455.C	4.58	4.30	****
76/ 9/ 4	7.30	202	5	102.C	2.62	4.00	****
76/ 9/ 4	7.30	202	10	207.C	6.64	4.20	****
76/ 9/ 4	7.30	202	11	617.C	8.56	4.00	****
76/ 9/ 4	7.30	202	12	234.C	3.01	3.60	****
76/ 9/ 4	7.30	202	13	210.C	2.64	3.60	****
76/ 9/ 4	3.30	401	10	82.C	1.67	4.80	****
76/ 9/ 4	3.30	401	11	216.C	7.48	4.40	****
76/ 9/ 4	3.30	401	12	54.C	1.72	4.80	****
76/ 9/ 4	3.30	401	13	60.C	1.47	4.40	****
76/ 9/ 16	20.24	204	4	267.C	7.55	4.10	****
76/ 10/ 3	5.55	202	5	234.C	6.57	4.10	****
76/ 10/ 3	5.55	202	10	146.C	7.18	4.30	****
76/ 10/ 3	5.55	202	11	114.C	5.43	4.30	****
76/ 10/ 3	5.55	202	12	171.C	8.28	4.30	****
76/ 10/ 3	5.55	202	13	200.C	9.16	4.40	****
76/ 10/ 3	2.50	401	5	65.C	2.25	4.40	****
76/ 10/ 3	2.50	401	12	64.C	1.05	4.40	****
76/ 10/ 3	2.50	401	13	55.C	1.80	4.00	****
76/ 11/ 3	6.50	202	5	72.C	2.37	4.00	****
76/ 11/ 3	6.50	202	10	68.C	2.15	3.60	****
76/ 11/ 3	6.50	202	11	230.C	8.58	4.10	****
76/ 11/ 3	6.50	202	12	170.C	6.23	4.10	****
76/ 11/ 3	6.50	202	13	224.C	7.45	4.00	****
76/ 11/ 3	5.30	401	5	83.C	2.51	4.40	****
76/ 11/ 3	5.30	401	10	261.C	6.34	4.60	****
76/ 11/ 3	5.30	401	11	224.C	11.45	4.70	****
76/ 11/ 3	5.30	401	12	115.C	2.64	4.20	****
76/ 11/ 3	5.30	401	13	645.C	18.50	4.00	****
76/ 11/ 15	9.15	202	3	55.C	3.81	3.70	****
76/ 12/ 16	4.10	202	7	8.C	2.71	4.00	****
76/ 12/ 16	4.10	202	8	15.C	4.82	4.00	****
76/ 12/ 16	4.10	202	10	6.C	2.39	4.20	****
76/ 12/ 16	1.55	401	6	13.C	3.78	4.00	****
76/ 12/ 16	1.55	401	7	10.C	4.63	4.20	****
77/ 1/ 5	5.50	202	7	4.C	2.55	4.20	****
77/ 1/ 5	7. 0	401	6	4.C	2.58	4.40	****
77/ 2/ 2	5. 0	202	10	1.C	12.50	4.00	****
77/ 2/ 2	6.45	401	6	1.C	4.17	2.80	****
77/ 2/ 2	6.45	401	5	2.C	10.53	4.20	****
77/ 3/ 3	8.35	202	7	3.C	4.35	4.40	****
77/ 3/ 3	8.35	202	5	5.C	14.29	5.20	****
77/ 3/ 3	8.35	202	10	6.C	13.55	4.80	****
77/ 3/ 3	5.55	401	6	56.C	2.02	5.00	****
77/ 3/ 3	5.55	401	7	28.C	6.24	5.20	****
77/ 3/ 3	5.55	401	8	14.C	3.66	5.20	****
77/ 3/ 3	5.55	401	9	18.C	4.41	5.20	****
77/ 3/ 3	5.55	401	10	7.C	1.93	5.20	****
77/ 4/ 14	7. 0	202	6	5.C	3.60	5.00	****
77/ 4/ 14	7. 0	202	7	5.C	1.56	4.90	****
77/ 4/ 14	7. 0	202	8	14.C	2.56	4.80	****
77/ 4/ 14	7. 0	202	9	37.C	11.49	4.80	****
77/ 4/ 14	7. 0	202	10	15.C	4.52	5.00	****
77/ 4/ 14	5.48	401	6	26.C	5.17	5.00	****
77/ 4/ 14	5.48	401	7	7.C	1.47	4.70	****
77/ 4/ 14	5.48	401	8	10.C	2.40	5.20	****
77/ 4/ 14	5.48	401	9	22.C	4.02	5.00	****
77/ 4/ 14	5.48	401	10	24.C	5.31	5.00	****
77/ 5/ 10	2.40	202	4	83.C	4.50	4.70	****
77/ 5/ 10	2.40	202	5	160.C	7.25	4.60	****

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZOOPLANKTON

TAXE : ACARTIA CLAUSI COEFECITE 2

F

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICME	ADMIN	L	MBY	F/ADLL
77/ 5/10	2.40	202	6	52.C	3.40		5.00	***
77/ 5/10	0.20	401	6	152.C	5.46		4.70	***
77/ 5/10	0.20	401	7	207.C	7.50		4.70	***
77/ 5/10	0.20	401	8	124.C	6.35		4.50	***
77/ 5/10	0.20	401	9	114.C	6.59		4.50	***
77/ 5/10	0.20	401	10	66.C	4.01		4.70	***
77/ 5/24	13.15	202	3	5.C	.81		4.20	***
77/ 6/16	14.20	202	2	26.C	.83		4.20	***

TAXE : ACARTIA CLAUSI COEFECITES

F

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICME	ADMIN	L	MBY	F/ADLL
76/ 7/ 8	6.15	202	13	106.C	3.32		5.60	***
76/ 7/ 8	6.15	202	15	276.C	7.08		5.50	***
76/ 7/ 8	6.15	202	16	285.C	3.85		5.40	***
76/ 7/ 8	6.15	202	17	65.C	1.15		5.20	***
76/ 7/ 8	2.50	401	14	403.C	6.39		5.20	***
76/ 7/23	10.40	203	4	155.C	1.55		5.60	***
76/ 8/ 6	7. 0	202	13	318.C	8.63		5.50	***
76/ 8/ 6	7. 0	202	14	34.C	1.23		5.40	***
76/ 8/ 6	7. 0	202	15	55.C	2.77		5.40	***
76/ 8/ 6	7. 0	202	16	45.C	1.71		5.40	***
76/ 8/ 6	7. 0	202	17	167.C	4.24		5.30	***
76/ 8/ 6	3.35	401	9	632.C	7.13		5.50	***
76/ 8/ 6	3.35	401	10	247.C	2.34		5.30	***
76/ 8/ 6	3.35	401	11	130.C	1.65		5.20	***
76/ 8/ 6	3.35	401	12	266.C	4.45		5.30	***
76/ 8/21	11.50	205	4	152.C	1.53		5.60	***
76/ 9/ 4	7.30	202	9	102.C	2.62		4.40	***
76/ 9/ 4	7.30	202	10	405.C	8.85		5.60	***
76/ 9/ 4	7.30	202	12	234.C	3.01		4.40	***
76/ 9/ 4	7.30	202	13	630.C	7.93		5.70	***
76/ 9/ 4	3.30	401	9	86.C	1.66		5.20	***
76/ 9/ 4	3.30	401	10	164.C	3.34		5.40	***
76/ 9/ 4	3.30	401	11	63.C	1.49		5.40	***
76/ 9/ 4	3.30	401	12	54.C	1.72		5.40	***
76/ 9/ 4	3.30	401	13	240.C	5.88		5.30	***
76/ 9/16	20.24	204	4	256.C	10.60		5.20	***
76/10/ 3	5.55	202	9	78.C	2.19		6.00	***
76/10/ 3	5.55	202	10	218.C	10.72		5.20	***
76/10/ 3	5.55	202	11	38.C	1.81		5.00	***
76/10/ 3	5.55	202	13	133.C	6.09		5.10	***
76/10/ 3	2.50	401	9	58.C	3.39		5.50	***
76/10/ 3	2.50	401	10	317.C	8.01		5.00	***
76/10/ 3	2.50	401	11	212.C	4.83		5.10	***
76/10/ 3	2.50	401	13	147.C	4.48		5.40	***
76/11/ 3	6.50	202	9	217.C	7.14		5.10	***
76/11/ 3	6.50	202	12	170.C	6.23		4.80	***
76/11/ 3	6.50	202	13	75.C	2.49		4.80	***
76/11/ 3	5.30	401	9	248.C	7.51		4.70	***
76/11/ 3	5.30	401	10	156.C	7.01		5.00	***
76/11/ 3	5.30	401	11	405.C	14.36		4.80	***
76/11/ 3	5.30	401	12	478.C	10.61		4.70	***
76/11/ 3	5.30	401	13	107.C	3.07		4.40	***
76/11/15	5.15	202	3	55.C	3.81		5.00	***
76/12/16	4.10	202	6	21.C	8.86		4.60	***
76/12/16	4.10	202	7	26.C	8.81		4.60	***
76/12/16	4.10	202	8	15.C	4.82		4.60	***
76/12/16	4.10	202	9	6.C	1.94		4.20	***
76/12/16	4.10	202	10	21.C	8.37		5.00	***
76/12/16	1.55	401	6	13.C	3.79		5.00	***
76/12/16	1.55	401	7	10.C	4.63		5.00	***
76/12/16	1.55	401	8	7.C	3.59		5.00	***
76/12/16	1.55	401	9	21.C	9.72		4.80	***
76/12/16	1.55	401	10	7.C	2.50		4.80	***
77/ 1/ 5	5.50	202	6	7.C	7.45		4.80	***
77/ 1/ 5	5.50	202	8	4.C	3.77		4.80	***
77/ 1/ 5	5.50	202	10	6.C	4.80		5.00	***
77/ 1/ 5	7. 0	401	8	14.C	8.59		5.20	***
77/ 1/ 5	7. 0	401	10	7.C	3.89		4.80	***
77/ 1/15	12.35	205	2	7.C	24.52		4.80	***
77/ 2/ 2	5. 0	202	8	2.C	7.69		4.80	***
77/ 2/ 2	6.45	401	10	2.C	5.00		5.60	***
77/ 3/ 3	8.35	2.0	8	2.C	2.0		5.0	***

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZEPHLANCTAN

TAXES : ACARTIA CLASSE CEEFODITE 3

F

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICME	ADMIN	L PBY	F/ADLL
77/ 3/ 3	8.35	2C2	8	8.0	8.70	6.50	****
77/ 3/ 3	8.55	4C1	6	4.0	6.55	6.00	****
77/ 3/ 3	9.15	4C1	7	2.0	4.50	6.20	****
77/ 3/ 3	9.35	4C1	8	4.0	12.53	6.20	****
77/ 3/ 3	9.55	4C1	9	38.0	13.52	6.20	****
77/ 3/ 3	10.15	4C1	10	24.0	6.61	6.20	****
77/ 4/14	7.0	2C2	2	7.0	2.20	5.60	****
77/ 4/14	7.0	2C2	2	35.0	6.40	5.20	****
77/ 4/14	7.0	2C2	11	22.0	6.43	6.00	****
77/ 4/14	8.48	4C1	7	21.0	4.40	6.00	****
77/ 4/14	8.48	4C1	8	3.0	1.72	6.00	****
77/ 4/14	8.48	4C1	9	18.0	3.78	6.00	****
77/ 4/14	8.48	4C1	10	14.0	2.52	5.40	****
77/ 5/10	2.40	2C2	4	108.0	5.46	5.50	****
77/ 5/10	2.40	2C2	5	160.0	7.25	5.70	****
77/ 5/10	2.40	2C2	6	17.0	1.11	4.20	****
77/ 5/10	2.40	4C1	6	152.0	5.46	5.20	****
77/ 5/10	2.40	4C1	7	65.0	2.36	5.70	****
77/ 5/10	2.40	4C1	8	124.0	6.35	5.60	****
77/ 5/10	2.40	4C1	9	57.0	5.61	5.70	****
77/ 5/10	2.40	4C1	10	112.0	6.81	5.60	****
77/ 5/16	13.15	2C2	3	5.0	1.21	5.60	****
77/ 6/16	14.20	2C2	2	146.0	4.66	5.10	****

TAXES : ACARTIA CLASSE CEEFODITE 4

F

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICME	ADMIN	L PBY	F/ADLL
76/ 7/ 8	6.15	2C2	13	186.0	5.53	7.00	****
76/ 7/ 8	6.15	2C2	14	46.0	1.84	7.20	****
76/ 7/ 8	6.15	2C2	15	153.0	3.52	7.00	****
76/ 7/ 8	6.15	2C2	16	229.0	3.85	7.20	****
76/ 7/ 8	6.15	2C2	17	138.0	2.38	6.60	****
76/ 7/ 8	2.50	4C1	13	80.0	1.53	6.20	****
76/ 7/ 8	2.50	4C1	14	403.0	6.35	7.10	****
76/ 7/23	10.40	2C3	4	271.0	3.63	6.50	****
76/ 8/ 6	7.0	2C2	13	182.0	4.54	6.30	****
76/ 8/ 6	7.0	2C2	14	68.0	2.45	6.10	****
76/ 8/ 6	7.0	2C2	15	59.0	2.77	6.40	****
76/ 8/ 6	7.0	2C2	16	154.0	4.75	5.20	****
76/ 8/ 6	7.0	2C2	17	347.0	8.50	6.00	****
76/ 8/ 6	3.35	4C1	9	505.0	5.70	6.40	****
76/ 8/ 6	3.35	4C1	10	247.0	2.54	6.20	****
76/ 8/ 6	3.35	4C1	11	722.0	5.54	6.20	****
76/ 8/ 6	3.35	4C1	12	85.0	1.50	5.60	****
76/ 8/21	11.50	2C3	4	455.0	4.58	6.30	****
76/ 9/ 4	7.30	2C2	9	305.0	7.83	5.90	****
76/ 9/ 4	7.30	2C2	10	511.0	11.05	5.80	****
76/ 9/ 4	7.30	2C2	12	234.0	3.01	6.40	****
76/ 9/ 4	3.30	4C1	9	343.0	6.62	6.00	****
76/ 9/ 4	3.30	4C1	10	452.0	10.01	6.30	****
76/ 9/ 4	3.30	4C1	11	316.0	7.48	6.20	****
76/ 9/ 4	3.30	4C1	12	329.0	6.00	6.90	****
76/ 9/ 4	3.30	4C1	13	300.0	7.35	6.00	****
76/ 9/16	20.24	2C4	4	473.0	6.63	6.40	****
76/ 10/ 3	5.55	2C2	9	234.0	6.57	6.10	****
76/ 10/ 3	5.55	2C2	10	36.0	1.77	5.60	****
76/ 10/ 3	5.55	2C2	11	38.0	1.81	6.40	****
76/ 10/ 3	5.55	2C2	12	57.0	2.76	6.20	****
76/ 10/ 3	5.55	2C2	13	133.0	6.09	5.90	****
76/ 10/ 3	2.50	4C1	9	163.0	5.64	6.40	****
76/ 10/ 3	2.50	4C1	10	155.0	4.02	6.10	****
76/ 10/ 3	2.50	4C1	11	265.0	6.04	6.10	****
76/ 10/ 3	2.50	4C1	12	875.0	5.35	6.20	****
76/ 10/ 3	2.50	4C1	13	118.0	3.60	6.50	****
76/ 11/ 3	6.50	2C2	9	145.0	4.77	6.20	****
76/ 11/ 3	6.50	2C2	10	409.0	12.53	6.10	****
76/ 11/ 3	6.50	2C2	11	344.0	12.44	6.10	****
76/ 11/ 3	6.50	2C2	12	170.0	6.23	5.70	****
76/ 11/ 3	6.50	2C2	13	145.0	4.56	5.60	****
76/ 11/ 3	5.30	4C1	9	455.0	14.58	5.70	****
76/ 11/ 3	5.30	4C1	10	157.0	7.01	5.50	****
76/ 11/ 3	5.30	4C1	11	243.0	8.61	6.00	****
76/ 11/ 3	5.30	4C1	12	557.0	12.78	5.90	****
76/ 11/ 3	5.30	4C1	13	222.0	6.24	5.40	****

ELECTRICITE DE FRANCE

CITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZPPFLANCON

TAXEN : ACARTIA CLASSI COEFFICIENTE 4 H

DATE	HEURE	STAT	FR	N11CPS	YCPMIN	L MBY	F/ADLL
76/11/16	5.15	203	3	23.C	5.76	5.80	****
76/12/16	4.10	202	6	26.C	10.57	5.60	****
76/12/16	4.10	202	7	26.C	8.21	5.60	****
76/12/16	4.10	202	8	28.C	12.22	5.60	****
76/12/16	4.10	202	9	20.C	6.47	6.00	****
76/12/16	4.10	202	10	43.C	17.13	6.00	****
76/12/16	1.55	401	6	57.C	16.57	5.80	****
76/12/16	1.55	401	8	26.C	13.33	6.20	****
76/12/16	1.55	401	9	21.C	9.72	6.00	****
76/12/16	1.55	401	10	13.C	4.64	6.40	****
77/ 1/ 5	5.50	202	6	7.C	7.45	5.60	****
77/ 1/ 5	5.50	202	7	8.C	5.10	6.30	****
77/ 1/ 5	5.50	202	8	15.C	14.15	5.60	****
77/ 1/ 5	5.50	202	9	9.C	8.57	5.00	****
77/ 1/ 5	5.50	202	10	3.C	2.40	5.80	****
77/ 1/ 5	7. 0	401	6	14.C	9.23	5.80	****
77/ 1/ 5	7. 0	401	7	9.C	3.55	6.40	****
77/ 1/ 5	7. 0	401	8	26.C	15.55	6.00	****
77/ 1/ 5	7. 0	401	9	20.C	10.70	5.80	****
77/ 1/ 5	7. 0	401	10	15.C	8.33	5.80	****
77/ 1/15	15.35	205	2	3.C	11.54	5.60	****
77/ 2/ 2	9. 5	202	8	2.C	7.49	6.40	****
77/ 2/ 2	9. 5	202	9	2.C	5.71	6.40	****
77/ 2/ 2	6.45	401	6	3.C	12.50	5.80	****
77/ 2/ 2	6.45	401	10	6.C	15.00	6.60	****
77/ 3/ 3	8.35	202	6	3.C	2.68	7.00	****
77/ 3/ 3	8.35	202	8	4.C	4.35	7.40	****
77/ 3/ 3	8.35	401	6	38.C	5.44	7.20	****
77/ 3/ 3	8.35	401	7	37.C	8.24	7.20	****
77/ 3/ 3	8.35	401	8	42.C	10.57	6.80	****
77/ 3/ 3	8.35	401	9	56.C	19.53	7.20	****
77/ 3/ 3	8.35	401	10	44.C	12.12	7.00	****
77/ 4/14	7. 0	202	6	5.C	2.00	6.80	****
77/ 4/14	7. 0	202	7	13.C	5.10	7.20	****
77/ 4/14	7. 0	202	8	6.C	1.10	6.80	****
77/ 4/14	7. 0	202	9	8.C	2.48	7.70	****
77/ 4/14	7. 0	202	10	5.C	1.51	6.80	****
77/ 4/14	5.45	401	6	17.C	3.38	6.80	****
77/ 4/14	5.45	401	7	13.C	2.73	7.40	****
77/ 4/14	5.45	401	8	10.C	2.40	7.40	****
77/ 4/14	5.45	401	9	22.C	6.72	7.00	****
77/ 4/14	5.45	401	10	14.C	2.22	7.40	****
77/ 5/10	2.40	202	4	142.C	7.18	6.80	****
77/ 5/10	2.40	202	5	160.C	7.25	6.90	****
77/ 5/10	2.40	202	6	17.C	1.11	6.20	****
77/ 5/10	C.20	401	6	224.C	6.37	7.00	****
77/ 5/10	C.20	401	7	207.C	7.00	6.80	****
77/ 5/10	C.20	401	8	95.C	4.96	6.70	****
77/ 5/10	C.20	401	9	57.C	3.30	6.80	****
77/ 5/10	C.20	401	10	46.C	2.00	6.90	****
77/ 5/24	13.15	202	3	9.C	0.81	7.80	****
77/ 5/24	6.40	204	6	5.C	2.72	6.20	****
77/ 6/16	14.20	202	2	241.C	7.68	5.60	****

TAXEN : ACARTIA CLASSI COEFFICIENTE 4 H

DATE	HEURE	STAT	FR	N11CPS	YCPMIN	L MBY	F/ADLL
76/ 7/ 8	6.15	202	13	106.C	3.32	7.20	****
76/ 7/ 8	6.15	202	15	276.C	7.08	7.40	****
76/ 7/ 8	6.15	202	16	83.C	1.10	6.80	****
76/ 7/ 8	6.15	202	17	65.C	1.15	6.80	****
76/ 7/ 8	2.50	401	13	20.C	1.83	7.40	****
76/ 7/ 8	2.50	401	14	202.C	3.20	7.80	****
76/ 7/23	10.40	203	4	159.C	1.55	7.10	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	13	122.C	4.54	6.90	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	14	125.C	4.97	6.90	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	15	178.C	9.35	7.00	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	16	57.C	3.38	6.70	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	17	237.C	16.16	7.00	****
76/ 8/ 6	3.35	401	5	253.C	2.85	6.90	****
76/ 8/ 6	3.35	401	10	247.C	2.54	6.80	****
76/ 8/ 6	3.35	401	11	252.C	8.22	7.30	****
76/ 8/ 6	3.35	401	12	252.C	8.53	6.30	****
76/ 8/21	11.55	205	4	110.C	0.50	7.10	****

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZEBBLANCON

TAXES : ACAPRIA CLASSEI COTEFROITEF

F

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICMS	ADMIN	L M Y	F/ADLL
76/5/4	7.30	202	5	305.0C	7.83	7.70	****
76/5/4	7.30	202	10	714.0C	15.44	6.50	****
76/5/4	7.30	202	11	1543.0C	22.41	7.10	****
76/5/4	7.30	202	12	1542.0C	21.12	7.30	****
76/5/4	7.30	202	13	1469.0C	18.50	7.20	****
76/5/4	3.30	401	5	425.0C	4.28	7.00	****
76/5/4	3.30	401	10	452.0C	10.01	7.10	****
76/5/4	3.30	401	11	379.0C	4.98	7.10	****
76/5/4	3.30	401	12	423.0C	7.72	7.20	****
76/5/4	3.30	401	13	740.0C	8.88	7.00	****
76/5/16	2.24	204	4	567.0C	7.55	6.50	****
76/10/3	5.55	202	5	350.0C	10.96	7.30	****
76/10/3	5.55	202	10	255.0C	12.54	7.10	****
76/10/3	5.55	202	11	265.0C	12.62	7.10	****
76/10/3	5.55	202	12	342.0C	16.56	7.00	****
76/10/3	5.55	202	13	266.0C	12.18	7.20	****
76/10/3	2.50	401	5	325.0C	11.24	7.10	****
76/10/3	2.50	401	10	476.0C	12.03	6.30	****
76/10/3	2.50	401	11	476.0C	10.85	7.30	****
76/10/3	2.50	401	12	511.0C	8.35	7.20	****
76/10/3	2.50	401	13	501.0C	15.27	7.00	****
76/11/3	6.50	202	5	434.0C	14.25	7.20	****
76/11/3	6.50	202	10	204.0C	6.45	7.00	****
76/11/3	6.50	202	11	172.0C	6.72	7.10	****
76/11/3	6.50	202	12	57.0C	2.05	6.40	****
76/11/3	6.50	202	13	145.0C	4.96	7.00	****
76/11/3	5.30	401	5	455.0C	14.98	7.00	****
76/11/3	5.30	401	10	351.0C	13.35	6.50	****
76/11/3	5.30	401	11	243.0C	4.61	7.10	****
76/11/3	5.30	401	12	478.0C	10.61	6.60	****
76/11/3	5.30	401	13	430.0C	12.34	6.50	****
76/11/15	5.15	203	3	138.0C	5.57	7.00	****
76/12/16	4.10	202	6	32.0C	13.50	7.00	****
76/12/16	4.10	202	7	42.0C	14.24	7.00	****
76/12/16	4.10	202	8	45.0C	14.47	5.80	****
76/12/16	4.10	202	9	14.0C	4.53	7.40	****
76/12/16	4.10	202	10	50.0C	15.52	6.60	****
76/12/16	1.55	401	6	57.0C	16.57	7.00	****
76/12/16	1.55	401	7	10.0C	4.65	6.40	****
76/12/16	1.55	401	8	14.0C	7.18	6.50	****
76/12/16	1.55	401	9	28.0C	12.56	7.00	****
76/12/16	1.55	401	10	21.0C	7.50	7.20	****
77/1/5	5.50	202	6	7.0C	7.45	6.70	****
77/1/5	5.50	202	7	8.0C	5.10	6.80	****
77/1/5	5.50	202	8	7.0C	6.60	6.80	****
77/1/5	5.50	202	10	10.0C	8.00	6.60	****
77/1/5	7.0	401	6	24.0C	15.49	6.60	****
77/1/5	7.0	401	7	27.0C	11.54	6.80	****
77/1/5	7.0	401	8	4.0C	3.68	7.00	****
77/1/5	7.0	401	9	13.0C	4.55	6.60	****
77/1/5	7.0	401	10	20.0C	11.11	7.00	****
77/2/2	5.5	202	6	2.0C	5.41	7.00	****
77/2/2	5.5	202	7	5.0C	10.87	6.70	****
77/2/2	5.5	202	8	2.0C	7.69	7.00	****
77/2/2	5.5	202	10	1.0C	12.50	7.60	****
77/2/2	6.45	401	6	3.0C	12.50	6.50	****
77/2/2	6.45	401	10	6.0C	15.00	7.40	****
77/3/3	8.35	202	6	6.0C	5.36	7.20	****
77/3/3	8.35	202	7	3.0C	4.05	7.20	****
77/3/3	8.35	202	9	5.0C	14.29	7.20	****
77/3/3	5.55	401	6	65.0C	9.31	8.40	****
77/3/3	5.55	401	7	22.0C	4.90	7.50	****
77/3/3	5.55	401	8	25.0C	7.31	7.80	****
77/3/3	5.55	401	9	25.0C	8.50	8.20	****
77/3/3	5.55	401	10	15.0C	5.23	8.20	****
77/4/14	7.0	202	6	5.0C	2.00	8.60	****
77/4/14	7.0	202	7	5.0C	1.96	8.60	****
77/4/14	7.0	202	8	6.0C	1.10	8.40	****
77/4/14	7.0	202	9	8.0C	2.48	8.10	****
77/4/14	5.45	401	7	10.0C	2.10	8.60	****
77/4/14	5.45	401	8	15.0C	3.60	8.40	****
77/4/14	5.45	401	9	8.0C	1.68	7.90	****
77/4/14	5.45	401	10	7.0C	0.63	8.00	****
77/5/10	2.40	202	4	55.0C	2.03	8.20	****
77/5/10	2.40	202	5	25.0C	1.27	7.20	****
77/5/10	2.40	202	6	5.0C	0.17	7.50	****

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZARFLANCTON

TAXES : ACARTIA CLAUSS COEFFICIENT

F

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICME	ADMIN	L	PMY	F/ADLL
77/ E/10	C.20	4C1	6	56.0	2.73		8.10	0.88
77/ E/10	C.20	4C1	7	109.0	3.95		8.10	0.88
77/ E/10	C.20	4C1	8	73.0	3.74		8.30	0.88
77/ E/10	C.20	4C1	9	114.0	4.53		8.10	0.88
77/ E/10	C.20	4C1	10	46.0	2.90		8.00	0.88

TAXES : ACARTIA CLAUSS COEFFICIENT 6 (ADLLETH)

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICME	ADMIN	L	PMY	F/ADLL
76/ 7/ 8	6.1E	2C2	13	1551.0	62.33		8.40	0.85
76/ 7/ 8	6.1E	2C2	14	1312.0	52.38		8.50	0.65
76/ 7/ 8	6.1E	2C2	15	1092.0	51.06		8.20	0.89
76/ 7/ 8	6.1E	2C2	16	3304.0	43.52		8.40	0.69
76/ 7/ 8	6.1E	2C2	17	2575.0	44.62		8.50	0.75
76/ 7/ 8	6.1E	4C1	13	2280.0	52.15		8.40	0.71
76/ 7/ 8	6.5C	4C1	14	4034.0	63.54		8.70	0.55
76/ 7/23	10.4C	2C3	4	3927.0	39.38		8.20	0.68
76/ 8/ 6	7.0	2C2	13	1044.0	28.32		8.40	0.78
76/ 8/ 6	7.0	2C2	14	443.0	23.19		7.80	0.84
76/ 8/ 6	7.0	2C2	15	330.0	35.91		8.20	0.86
76/ 8/ 6	7.0	2C2	16	971.0	33.21		8.30	0.75
76/ 8/ 6	7.0	2C2	17	1215.0	30.81		8.20	0.62
76/ 8/ 6	3.3E	4C1	5	4165.0	47.02		8.20	0.76
76/ 8/ 6	3.3E	4C1	10	4686.0	55.77		8.40	0.58
76/ 8/ 6	3.3E	4C1	11	3358.0	43.07		8.10	0.42
76/ 8/ 6	3.3E	4C1	12	2750.0	46.40		8.50	0.59
76/ 8/21	11.5C	2C5	4	2578.0	25.55		8.20	0.47
76/ 9/ 4	7.3C	2C2	5	2036.0	52.25		8.00	0.50
76/ 9/ 4	7.3C	2C2	10	1227.0	26.54		8.10	0.75
76/ 9/ 4	7.3C	2C2	11	2777.0	40.32		8.30	0.62
76/ 9/ 4	7.3C	2C2	12	3742.0	48.13		8.10	0.63
76/ 9/ 4	7.3C	2C2	13	3585.0	44.53		8.20	0.65
76/ 9/ 4	3.3C	4C1	5	3260.0	62.91		7.60	0.68
76/ 9/ 4	3.3C	4C1	10	2501.0	50.59		8.10	0.62
76/ 9/ 4	3.3C	4C1	11	1951.0	47.16		8.00	0.72
76/ 9/ 4	3.3C	4C1	12	3431.0	62.62		8.00	0.70
76/ 9/ 4	3.3C	4C1	13	2010.0	49.26		8.00	0.67
76/ 9/16	20.24	2C4	4	2363.0	33.12		7.90	0.84
76/ 10/ 3	5.5E	2C2	5	626.0	24.29		7.50	0.83
76/ 10/ 3	5.5E	2C2	10	765.0	37.61		7.70	0.67
76/ 10/ 3	5.5E	2C2	11	755.0	37.86		7.50	0.67
76/ 10/ 3	5.5E	2C2	12	570.0	27.60		7.80	0.89
76/ 10/ 3	5.5E	2C2	13	400.0	27.47		7.70	0.78
76/ 10/ 3	2.5C	4C1	5	1172.0	40.33		7.50	0.50
76/ 10/ 3	2.5C	4C1	10	1480.0	37.44		8.00	0.73
76/ 10/ 3	2.5C	4C1	11	1425.0	32.57		7.50	0.67
76/ 10/ 3	2.5C	4C1	12	2451.0	40.69		8.00	0.67
76/ 10/ 3	2.5C	4C1	13	1356.0	41.34		8.20	0.67
76/ 11/ 3	6.5C	2C2	5	756.0	26.20		8.60	0.73
76/ 11/ 3	6.5C	2C2	10	1158.0	36.61		7.80	0.76
76/ 11/ 3	6.5C	2C2	11	861.0	33.63		7.80	0.87
76/ 11/ 3	6.5C	2C2	12	545.0	31.07		7.80	0.71
76/ 11/ 3	6.5C	2C2	13	1419.0	47.15		8.40	0.74
76/ 11/ 3	5.3C	4C1	5	851.0	26.97		7.60	0.58
76/ 11/ 3	5.3C	4C1	10	753.0	24.01		7.70	0.82
76/ 11/ 3	5.3C	4C1	11	405.0	14.36		7.50	0.40
76/ 11/ 3	5.3C	4C1	12	1314.0	25.15		7.70	0.64
76/ 11/ 3	5.3C	4C1	13	752.0	21.57		6.80	0.75
76/ 11/15	9.1E	2C3	3	496.0	34.40		7.40	0.54
76/ 12/16	4.1C	2C2	6	111.0	46.84		7.80	0.55
76/ 12/16	4.1C	2C2	7	153.0	51.56		7.80	0.54
76/ 12/16	4.1C	2C2	8	135.0	43.41		7.50	0.89
76/ 12/16	4.1C	2C2	9	170.0	55.02		7.80	0.52
76/ 12/16	4.1C	2C2	10	85.0	33.36		7.80	0.92
76/ 12/16	1.5E	4C1	6	115.0	34.59		7.80	0.89
76/ 12/16	1.5E	4C1	7	117.0	54.17		8.20	1.00
76/ 12/16	1.5E	4C1	8	51.0	44.67		8.00	0.53
76/ 12/16	1.5E	4C1	9	81.0	37.50		8.00	0.87
76/ 12/16	1.5E	4C1	10	108.0	34.57		8.00	0.54
77/ 1/ 5	5.5C	2C2	6	61.0	64.89		7.80	0.82
77/ 1/ 5	5.5C	2C2	7	81.0	51.50		7.70	0.84
77/ 1/ 5	5.5C	2C2	8	57.0	47.53		7.60	0.53
77/ 1/ 5	5.5C	2C2	9	43.0	40.55		8.00	1.00
77/ 1/ 5	5.5C	2C2	10	61.0	47.10		8.00	1.00

ELECTRICITE DE FRANCE

TITRE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZHOFLANCTA

TAXE : ACARTIA CLAUSI CEEFRODITE 6 (ADULTE) F

DATE	HEURE	STAT	FR	NICME	DOMIN	L My	F/ADLL	
77/ 1/ 5	7.0	C	401	6	59.0	63.27	7.80	.50
77/ 1/ 5	7.0	C	401	7	59.0	42.31	7.60	1.00
77/ 1/ 5	7.0	C	401	8	77.0	47.24	7.80	.52
77/ 1/ 5	7.0	C	401	9	58.0	52.41	7.40	.87
77/ 1/ 5	7.0	C	401	10	104.0	57.72	7.80	.53
77/ 1/ 5	15.35	202	2	13.0	50.00	7.70	.75	
77/ 2/ 2	9.0	E	202	6	33.0	85.15	7.60	1.00
77/ 2/ 2	9.0	E	202	7	35.0	84.78	7.50	.88
77/ 2/ 2	9.0	E	202	8	15.0	57.69	7.60	.89
77/ 2/ 2	9.0	E	202	9	33.0	94.29	7.60	1.00
77/ 2/ 2	9.0	E	202	10	5.0	62.50	7.70	.75
77/ 2/ 2	6.45	401	6	17.0	70.23	7.60	.52	
77/ 2/ 2	6.45	401	7	17.0	58.62	7.60	1.00	
77/ 2/ 2	6.45	401	8	14.0	87.50	7.60	1.00	
77/ 2/ 2	6.45	401	9	13.0	65.42	7.90	.67	
77/ 2/ 2	6.45	401	10	24.0	60.00	8.40	.85	
77/ 2/ 17	8.15	202	2	2.0	12.50	9.00	1.00	
77/ 3/ 3	8.35	202	6	3.0	2.68	8.00	.00	
77/ 3/ 3	8.35	202	7	7.0	10.14	7.60	1.00	
77/ 3/ 3	8.35	202	8	4.0	4.35	7.40	1.00	
77/ 3/ 3	8.35	202	9	2.0	5.71	7.80	1.00	
77/ 3/ 3	8.35	202	10	2.0	4.65	7.60	1.00	
77/ 3/ 3	8.55	401	6	57.0	8.17	8.30	.67	
77/ 3/ 3	8.55	401	7	50.0	11.14	9.30	.57	
77/ 3/ 3	8.55	401	8	42.0	12.53	9.20	.43	
77/ 3/ 3	8.55	401	9	43.0	15.30	9.20	.43	
77/ 3/ 3	8.55	401	10	65.0	19.01	8.50	.73	
77/ 4/ 14	7.0	C	202	6	7.0	2.80	10.20	1.00
77/ 4/ 14	7.0	C	202	7	45.0	17.65	10.50	.88
77/ 4/ 14	7.0	C	202	8	122.0	22.30	10.30	.61
77/ 4/ 14	7.0	C	202	9	46.0	14.29	10.10	.64
77/ 4/ 14	7.0	C	202	10	65.0	19.53	10.20	.67
77/ 4/ 14	8.45	401	6	67.0	13.32	10.20	.63	
77/ 4/ 14	8.45	401	7	42.0	10.06	9.50	.50	
77/ 4/ 14	8.45	401	8	53.0	12.71	9.50	.53	
77/ 4/ 14	8.45	401	9	50.0	10.50	9.60	.64	
77/ 4/ 14	8.45	401	10	31.0	6.47	10.10	.56	
77/ 5/ 10	2.40	202	4	352.0	12.10	9.40	.69	
77/ 5/ 10	2.40	202	5	358.0	14.22	9.30	.45	
77/ 5/ 10	2.40	202	6	305.0	20.12	9.60	.59	
77/ 5/ 10	0.20	401	6	352.0	10.02	10.00	.64	
77/ 5/ 10	0.20	401	7	315.0	11.42	9.40	.44	
77/ 5/ 10	0.20	401	8	242.0	12.69	9.70	.80	
77/ 5/ 10	0.20	401	9	31.0	5.26	9.80	.80	
77/ 5/ 10	0.20	401	10	250.0	15.21	9.70	.64	
77/ 5/ 24	13.15	202	3	105.0	9.84	9.80	1.00	
77/ 5/ 24	6.40	204	6	10.0	5.43	9.50	.50	
77/ 6/ 16	14.20	202	2	422.0	13.46	7.50	.57	

TAXE : CENTRIFUGES HAMATUS CEEFRODITE 1 F

DATE	HEURE	STAT	FR	NICME	DOMIN	L My	F/ADLL	
76/ 7/ 8	2.50	401	13	42.0	.56	4.00	***	
76/ 7/ 8	2.50	401	14	15.0	.30	3.60	***	
76/ 8/ 6	7.0	C	202	13	157.0	4.26	3.40	***
76/ 8/ 6	7.0	C	202	14	52.0	1.28	3.50	***
76/ 8/ 6	7.0	C	202	15	65.0	3.05	3.30	***
76/ 8/ 6	7.0	C	202	16	163.0	5.65	3.30	***
76/ 8/ 6	7.0	C	202	17	230.0	5.83	3.40	***
76/ 8/ 6	3.35	401	5	111.0	1.25	3.50	***	
76/ 8/ 6	3.35	401	10	216.0	2.57	3.50	***	
76/ 8/ 6	3.35	401	12	21.0	.35	3.20	***	
76/ 8/ 21	11.50	202	4	117.0	1.18	3.40	***	
76/ 9/ 4	3.30	401	6	27.0	1.68	3.60	***	
76/ 9/ 4	3.30	401	10	14.0	.28	3.30	***	
76/ 9/ 4	3.30	401	11	111.0	2.63	3.40	***	
76/ 9/ 4	3.30	401	12	20.0	1.46	3.30	***	
76/ 9/ 16	20.24	204	4	122.0	2.55	3.00	***	
76/ 10/ 3	5.55	202	11	55.0	2.62	3.50	***	
76/ 10/ 3	2.50	401	11	52.0	1.15	3.60	***	
76/ 11/ 3	6.50	202	7	127.0	6.16	3.10	***	
76/ 11/ 3	6.50	202	10	53.0	2.24	3.50	***	
76/ 11/ 3	6.50	202	11	64.0	2.50	3.40	***	
76/ 11/ 3	6.50	202	12	50.0	2.63	3.10	***	

REPUBLIC OF FRANCE
 CITE FLAMMANVILLE
 PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77
 ZBOPLANCTON

TAXES : CONTRIBUCTIONS FAMILIALES SUPPLEMENTAIRES 1

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICME	ADMIN	L	MBY	F/ADLL
76/11/3	6.00	202	13	103.0	3.43		2.50	****
76/11/3	5.30	401	5	66.0	2.00		2.80	****
76/11/3	5.30	401	10	31.0	1.11		3.20	****
76/11/3	5.30	401	12	140.0	3.11		3.00	****
76/11/3	5.30	401	13	65.0	1.26		3.00	****
76/11/19	5.15	202	3	27.0	1.27		3.60	****
77/1/5	5.30	202	6	4.0	4.26		3.80	****
77/1/5	5.30	202	8	5.0	7.55		2.10	****
77/1/5	7.0	401	7	5.0	3.25		3.80	****
77/2/17	8.15	202	2	8.0	50.00		4.00	****
77/3/3	8.35	202	6	22.0	15.64		4.40	****
77/3/3	8.35	202	7	26.0	37.68		4.20	****
77/3/3	8.35	202	8	10.0	10.27		4.30	****
77/3/3	8.35	202	9	18.0	51.43		4.20	****
77/3/3	8.35	202	10	5.0	20.93		4.20	****
77/3/3	8.35	401	6	53.0	7.59		4.20	****
77/3/3	8.35	401	7	55.0	12.25		4.20	****
77/3/3	8.35	401	8	25.0	6.53		4.40	****
77/3/3	8.35	401	9	18.0	6.41		4.00	****
77/3/3	8.35	401	10	35.0	5.64		5.20	****
77/4/14	7.0	202	6	55.0	22.00		4.20	****
77/4/14	7.0	202	7	42.0	16.47		4.20	****
77/4/14	7.0	202	8	85.0	15.54		4.20	****
77/4/14	7.0	202	9	66.0	20.50		4.20	****
77/4/14	7.0	202	10	71.0	21.35		4.10	****
77/4/14	5.48	401	6	104.0	20.68		4.10	****
77/4/14	5.48	401	7	39.0	8.18		4.20	****
77/4/14	5.48	401	8	85.0	20.38		4.10	****
77/4/14	5.48	401	9	72.0	15.13		4.30	****
77/4/14	5.48	401	10	140.0	29.23		4.30	****
77/5/10	2.40	202	4	171.0	8.65		4.00	****
77/5/10	2.40	202	5	121.0	5.48		4.10	****
77/5/10	2.40	202	6	171.0	11.17		4.00	****
77/5/10	0.20	401	6	372.0	10.59		4.00	****
77/5/10	0.20	401	7	545.0	15.75		4.10	****
77/5/10	0.20	401	8	160.0	8.15		4.00	****
77/5/10	0.20	401	9	267.0	15.44		4.20	****
77/5/10	0.20	401	10	174.0	10.58		4.30	****
77/5/24	13.15	202	3	22.0	1.59		3.50	****
77/5/24	6.40	204	4	8.0	4.35		3.50	****

TAXES : CONTRIBUCTIONS FAMILIALES SUPPLEMENTAIRES 2

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICME	ADMIN	L	MBY	F/ADLL
76/7/8	6.15	202	13	18.0	.56		4.20	****
76/7/8	6.15	202	14	11.0	.44		3.80	****
76/7/8	6.15	202	15	24.0	.62		3.40	****
76/7/8	2.50	401	13	21.0	.48		4.00	****
76/7/23	10.40	203	4	72.0	.70		4.20	****
76/8/6	7.0	202	13	125.0	3.39		4.30	****
76/8/6	7.0	202	14	183.0	4.60		4.10	****
76/8/6	7.0	202	15	39.0	1.23		4.00	****
76/8/6	7.0	202	16	81.0	2.22		4.10	****
76/8/6	7.0	202	17	77.0	1.55		4.10	****
76/8/6	3.35	401	9	55.0	.62		4.30	****
76/8/6	3.35	401	10	123.0	1.46		4.60	****
76/8/6	3.35	401	11	48.0	.61		4.10	****
76/8/6	3.35	401	12	104.0	1.75		4.40	****
76/8/21	11.00	205	4	820.0	8.25		4.20	****
76/9/4	7.30	202	11	73.0	1.26		3.80	****
76/9/4	7.30	202	12	39.0	.49		4.00	****
76/9/4	3.30	401	9	100.0	1.93		4.00	****
76/9/4	3.30	401	10	27.0	.55		4.10	****
76/9/4	3.30	401	11	67.0	1.59		4.00	****
76/9/4	3.30	401	12	16.0	.29		4.00	****
76/9/4	3.30	401	13	88.0	1.27		3.50	****
76/9/16	70.24	204	4	182.0	8.55		4.00	****
76/10/3	5.05	202	12	25.0	1.31		4.40	****
76/10/3	5.05	202	13	31.0	.56		4.60	****
76/10/3	2.00	401	12	78.0	1.27		4.00	****
76/11/3	6.00	202	5	62.0	2.04		4.00	****
76/11/3	6.00	202	10	53.0	2.04		3.50	****
76/11/3	6.00	202	12	140.0	5.46		3.50	****
76/11/3	5.30	401	8	50.0	3.00		3.60	****

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZADPLANCTON

TAXES : CENTRAGES HAMATLS CEEPPDITE 2 F

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICM3	ADM IN	L MUY	F/ADLL
76/11/3	E.30	401	10	52.C	3.29	3.70	....
76/11/3	E.30	401	11	37.C	1.31	4.20	....
76/11/3	E.30	401	12	140.C	3.11	3.70	....
76/11/3	E.30	401	13	33.C	.55	4.00	....
76/12/16	4.10	202	6	5.C	2.11	3.60	....
76/12/16	1.55	401	6	7.C	2.03	4.00	....
76/12/16	1.55	401	7	10.C	4.63	4.00	....
77/2/2	6.45	401	7	2.C	6.50	4.20	....
77/2/17	8.15	202	2	3.C	18.75	5.00	....
77/3/3	8.35	202	6	11.C	5.82	5.20	....
77/3/3	8.35	202	7	15.C	27.54	5.40	....
77/3/3	8.35	202	8	10.C	10.87	4.50	....
77/3/3	8.35	202	9	5.C	14.29	5.10	....
77/3/3	8.35	202	10	4.C	5.30	5.10	....
77/3/3	E.55	401	6	171.C	24.50	5.40	....
77/3/3	E.55	401	7	47.C	10.47	5.20	....
77/3/3	E.55	401	8	37.C	5.66	5.00	....
77/3/3	E.55	401	9	35.C	12.46	5.20	....
77/4/14	7.C	202	6	8.C	3.20	4.80	....
77/4/14	7.C	202	7	20.C	7.84	5.20	....
77/4/14	7.C	202	8	77.C	14.02	5.10	....
77/4/14	7.C	202	9	33.C	10.25	4.50	....
77/4/14	7.C	202	10	5.C	2.71	5.00	....
77/4/14	E.48	401	6	47.C	5.34	5.30	....
77/4/14	E.48	401	7	24.C	5.03	4.50	....
77/4/14	E.48	401	8	63.C	15.11	4.50	....
77/4/14	E.48	401	9	62.C	13.03	5.10	....
77/4/14	E.48	401	10	53.C	19.42	5.00	....
77/5/10	2.40	202	4	254.C	14.86	4.10	....
77/5/10	2.40	202	5	265.C	12.19	4.10	....
77/5/10	2.40	202	6	148.C	9.67	4.10	....
77/5/10	C.20	401	6	288.C	8.20	4.40	....
77/5/10	C.20	401	7	261.C	5.46	4.30	....
77/5/10	C.20	401	8	265.C	18.62	4.00	....
77/5/10	C.20	401	9	275.C	21.32	4.60	....
77/5/10	C.20	401	10	128.C	7.79	4.40	....
77/5/24	13.15	202	3	102.C	5.22	3.70	....
77/5/24	6.40	204	6	24.C	13.04	3.40	....

TAXES : CENTRAGES HAMATLS CEEPPDITE 3 F

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICM3	ADM IN	L MUY	F/ADLL
76/7/8	6.15	202	13	65.C	2.16	4.80	....
76/7/8	6.15	202	14	23.C	.92	4.40	....
76/7/8	6.15	202	15	75.C	2.03	4.50	....
76/7/8	6.15	202	16	88.C	1.17	4.80	....
76/7/8	2.50	401	13	63.C	1.44	5.00	....
76/7/8	2.50	401	14	58.C	.92	5.30	....
76/7/23	10.40	203	4	72.C	.70	4.60	....
76/8/6	7.C	202	13	63.C	1.71	6.70	....
76/8/6	7.C	202	14	78.C	2.81	4.50	....
76/8/6	7.C	202	15	35.C	1.82	4.80	....
76/8/6	7.C	202	16	102.C	3.55	5.20	....
76/8/6	7.C	202	17	77.C	1.55	5.30	....
76/8/6	3.35	401	9	138.C	1.56	5.40	....
76/8/6	3.35	401	10	247.C	2.54	6.10	....
76/8/6	3.35	401	11	121.C	1.54	5.50	....
76/8/6	3.35	401	12	125.C	2.11	5.40	....
76/8/21	11.50	203	4	234.C	2.36	5.40	....
76/9/4	7.30	202	9	81.C	2.09	4.20	....
76/9/4	7.30	202	10	81.C	1.75	5.10	....
76/9/4	7.30	202	11	36.C	.52	5.00	....
76/9/4	7.30	202	12	53.C	.69	4.00	....
76/9/4	7.30	202	13	39.C	.49	5.00	....
76/9/4	3.30	401	9	50.C	.56	4.80	....
76/9/4	3.30	401	10	27.C	.55	5.20	....
76/9/4	3.30	401	11	22.C	.02	5.00	....
76/9/4	3.30	401	12	80.C	1.46	4.50	....
76/9/4	3.30	401	13	186.C	4.56	5.00	....
76/9/16	20.24	204	4	255.C	3.67	5.00	....
76/10/3	E.55	202	5	44.C	1.25	5.00	....
76/10/3	E.55	202	11	87.C	2.58	4.50	....
76/10/3	E.55	202	12	25.C	1.21	6.20	....
76/10/3	E.55	202	13	57.C	1.75	5.60	....

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUILIN 77

ZBDFLANCTON

TAXES : CENTRESPACES HAMATLS CEEFPODITE 3 H

DATE	HEURE	STAT	FR	N11C3	XADMIN	L MBY	F/ADLL
76/10/3	2.50	401	11	105.0	2.38	5.50	***
76/10/3	2.50	401	12	78.0	1.27	5.40	***
76/10/3	2.50	401	13	37.0	1.13	5.00	***
76/11/3	6.50	202	9	375.0	12.34	4.50	***
76/11/3	6.50	202	11	152.0	7.50	5.30	***
76/11/3	6.50	202	12	145.0	5.46	4.70	***
76/11/3	6.50	202	13	345.0	11.47	4.60	***
76/11/3	5.30	401	5	263.0	7.96	4.60	***
76/11/3	5.30	401	10	52.0	3.25	4.90	***
76/11/3	5.30	401	11	262.0	5.25	4.60	***
76/11/3	5.30	401	12	176.0	3.51	4.50	***
76/11/3	5.30	401	13	254.0	8.43	4.60	***
76/11/15	5.15	203	3	107.0	7.42	4.80	***
76/12/16	4.10	202	6	5.0	2.11	4.40	***
76/12/16	4.10	202	8	7.0	2.25	5.40	***
76/12/16	4.10	202	10	10.0	3.58	4.20	***
76/12/16	1.55	401	6	15.0	5.52	4.60	***
76/12/16	1.55	401	8	15.0	7.69	5.00	***
76/12/16	1.55	401	9	6.0	2.78	4.60	***
76/12/16	1.55	401	10	5.0	3.21	4.40	***
77/1/5	5.50	202	7	4.0	2.55	5.40	***
77/1/5	7.0	401	7	5.0	3.85	4.60	***
77/1/5	7.0	401	9	14.0	7.45	4.80	***
77/2/2	6.45	401	7	2.0	4.50	4.40	***
77/2/2	6.45	401	9	2.0	10.53	4.60	***
77/2/17	8.15	202	2	3.0	18.75	5.20	***
77/2/3	8.35	202	6	4.0	3.57	6.00	***
77/2/3	8.35	202	8	10.0	10.27	5.30	***
77/2/3	8.35	202	10	4.0	5.30	5.80	***
77/2/3	5.55	401	6	53.0	7.59	6.20	***
77/2/3	5.55	401	7	36.0	8.02	6.00	***
77/2/3	5.55	401	8	50.0	13.05	6.20	***
77/2/3	5.55	401	9	18.0	6.41	6.40	***
77/2/3	5.55	401	10	12.0	3.31	5.50	***
77/4/14	7.0	202	6	22.0	12.20	5.20	***
77/4/14	7.0	202	7	20.0	7.84	6.20	***
77/4/14	7.0	202	8	16.0	2.53	6.50	***
77/4/14	7.0	202	9	15.0	4.66	6.30	***
77/4/14	7.0	202	10	5.0	1.51	6.00	***
77/4/14	5.45	401	7	56.0	11.74	6.20	***
77/4/14	5.45	401	8	5.0	2.16	6.20	***
77/4/14	5.45	401	9	30.0	6.30	5.70	***
77/4/14	5.45	401	10	11.0	2.30	6.40	***
77/5/10	2.40	202	4	50.0	4.55	4.30	***
77/5/10	2.40	202	5	265.0	12.15	4.50	***
77/5/10	2.40	202	6	171.0	11.17	4.50	***
77/5/10	0.20	401	6	120.0	3.41	4.70	***
77/5/10	0.20	401	7	148.0	5.36	5.00	***
77/5/10	0.20	401	8	187.0	9.57	5.20	***
77/5/10	0.20	401	9	158.0	11.45	5.10	***
77/5/10	0.20	401	10	227.0	13.21	4.70	***
77/5/24	13.15	202	3	62.0	5.61	4.50	***
77/5/24	6.40	204	6	35.0	21.20	4.80	***
77/6/16	14.20	202	2	153.0	6.15	4.80	***

TAXES : CENTRESPACES HAMATLS CEEFPODITE 4 H

DATE	HEURE	STAT	FR	N11C3	XADMIN	L MBY	F/ADLL
76/7/8	6.15	202	13	32.0	1.00	6.00	***
76/7/8	2.50	401	13	126.0	3.11	6.50	***
76/8/6	7.0	202	14	52.0	1.88	5.40	***
76/8/6	7.0	202	15	35.0	1.83	6.30	***
76/8/6	7.0	202	16	128.0	4.25	6.40	***
76/8/6	7.0	202	17	77.0	1.55	6.40	***
76/8/6	3.35	401	9	83.0	.94	5.50	***
76/8/6	3.35	401	10	62.0	.74	6.10	***
76/8/6	3.35	401	11	24.0	.31	6.40	***
76/8/6	3.35	401	12	42.0	.71	6.60	***
76/8/21	11.50	205	4	234.0	2.36	6.50	***
76/9/4	7.30	202	5	107.0	2.75	5.80	***
76/9/4	7.30	202	10	54.0	1.17	5.80	***
76/9/4	7.30	202	11	264.0	5.25	6.00	***
76/9/4	7.30	202	12	212.0	2.73	5.40	***
76/9/4	7.30	202	13	78.0	.74	5.30	***

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUN 77

ZROPLANCTN

TAXES : CENTRSPACE HAMATLS CDEFERDITE 4 H

DATE	HEURE	STAT	FR	MIICME	SCOMIN	L PBY	F/ADLL
76/ 5/ 4	3:30	401	9	25.C	2.48	6.10	****
76/ 5/ 4	3:30	401	10	122.C	2.49	5.80	****
76/ 5/ 4	3:30	401	11	44.C	1.04	5.90	****
76/ 5/ 4	3:30	401	12	57.C	1.77	6.20	****
76/ 5/ 4	3:30	401	13	102.C	2.50	6.40	****
76/ 5/16	20:24	204	4	364.C	5.10	6.00	****
76/10/ 3	5:55	202	9	93.C	2.61	6.30	****
76/10/ 3	5:55	202	10	151.C	7.42	6.60	****
76/10/ 3	5:55	202	11	28.C	1.33	5.80	****
76/10/ 3	5:55	202	12	228.C	11.04	6.60	****
76/10/ 3	5:55	202	13	62.C	2.24	6.50	****
76/10/ 3	2:50	401	9	125.C	4.32	5.40	****
76/10/ 3	2:50	401	10	279.C	7.05	6.10	****
76/10/ 3	2:50	401	11	105.C	2.39	5.90	****
76/10/ 3	2:50	401	12	156.C	2.55	6.50	****
76/10/ 3	2:50	401	13	37.C	1.13	3.40	****
76/11/ 3	6:50	202	9	312.C	10.27	5.50	****
76/11/ 3	6:50	202	10	93.C	2.94	5.60	****
76/11/ 3	6:50	202	11	96.C	3.75	5.70	****
76/11/ 3	6:50	202	12	158.C	7.26	5.30	****
76/11/ 3	6:50	202	13	34.C	1.13	6.00	****
76/11/ 3	5:30	401	9	131.C	3.56	5.40	****
76/11/ 3	5:30	401	10	183.C	6.55	5.90	****
76/11/ 3	5:30	401	11	112.C	3.97	5.50	****
76/11/ 3	5:30	401	12	211.C	4.68	6.00	****
76/11/ 3	5:30	401	13	156.C	5.62	5.40	****
76/11/19	9:15	203	3	133.C	5.22	5.40	****
76/12/16	4:10	202	6	13.C	5.49	5.60	****
76/12/16	4:10	202	7	16.C	5.42	5.40	****
76/12/16	4:10	202	8	14.C	4.50	5.20	****
76/12/16	4:10	202	9	33.C	10.68	5.40	****
76/12/16	1:55	401	6	32.C	5.20	5.60	****
76/12/16	1:55	401	7	45.C	22.65	5.60	****
76/12/16	1:55	401	8	22.C	11.28	5.80	****
76/12/16	1:55	401	9	25.C	13.43	5.40	****
76/12/16	1:55	401	10	82.C	25.29	5.50	****
77/ 1/ 5	5:50	202	6	4.C	4.26	5.80	****
77/ 1/ 5	5:50	202	7	8.C	5.10	5.80	****
77/ 1/ 5	5:50	202	8	9.C	7.55	6.00	****
77/ 1/ 5	5:50	202	9	26.C	24.76	5.80	****
77/ 1/ 5	5:50	202	10	13.C	10.40	6.00	****
77/ 1/ 5	7: 0	401	6	5.C	5.21	5.60	****
77/ 1/ 5	7: 0	401	7	18.C	7.65	6.10	****
77/ 1/ 5	7: 0	401	8	7.C	3.74	8.40	****
77/ 1/ 5	7: 0	401	10	7.C	3.89	5.60	****
77/ 2/ 3	6:45	401	7	2.C	4.50	6.20	****
77/ 2/ 3	8:35	202	6	15.C	16.56	7.40	****
77/ 2/ 3	5:55	401	6	12.C	1.72	7.20	****
77/ 2/ 3	5:55	401	7	8.C	1.78	7.40	****
77/ 2/ 3	5:55	401	8	7.C	1.83	6.80	****
77/ 2/ 3	5:55	401	9	6.C	2.14	7.20	****
77/ 2/ 3	5:55	401	10	6.C	1.65	7.40	****
77/ 4/14	7: 0	202	6	4.C	1.60	6.00	****
77/ 4/14	7: 0	202	7	20.C	7.84	7.60	****
77/ 4/14	7: 0	202	8	16.C	2.93	7.50	****
77/ 4/14	7: 0	202	9	4.C	1.24	7.40	****
77/ 4/14	7: 0	202	10	5.C	1.51	6.80	****
77/ 4/14	5:48	401	6	47.C	9.24	7.30	****
77/ 4/14	5:48	401	7	31.C	6.50	7.40	****
77/ 4/14	5:48	401	8	85.C	20.38	7.10	****
77/ 4/14	5:48	401	9	82.C	17.23	7.60	****
77/ 4/14	5:48	401	10	47.C	5.81	7.30	****
77/ 5/10	2:40	202	4	114.C	5.76	5.90	****
77/ 5/10	2:40	202	5	149.C	6.75	6.80	****
77/ 5/10	2:40	202	6	70.C	4.57	6.10	****
77/ 5/10	0:20	401	6	84.C	2.39	7.00	****
77/ 5/10	0:20	401	7	148.C	5.36	6.30	****
77/ 5/10	0:20	401	8	53.C	2.71	7.50	****
77/ 5/10	0:20	401	9	52.C	3.01	6.50	****
77/ 5/10	0:20	401	10	53.C	3.22	6.00	****
77/ 5/24	13:15	202	3	93.C	8.41	6.20	****
77/ 5/24	6:40	204	6	48.C	26.09	5.80	****
77/ 6/16	14:20	202	2	304.C	5.69	5.50	****

REPUBLIQUE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZEEFLANCTON

TAXES : CENTRE-FRANCS HAPATLS COFFRETSITE = H

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICMS	XORMIN	L MBY	F/ADLL
76/7/8	6:15	202	14	110.C	044	6.20	****
76/7/8	6:15	202	15	75.C	203	6.70	****
76/7/8	6:15	202	16	132.C	1074	6.70	****
76/7/8	6:15	202	17	116.C	200	6.50	****
76/7/8	6:15	401	13	63.C	1044	7.80	****
76/7/8	6:15	401	14	15.C	030	6.40	****
76/7/23	10:40	203	4	72.C	070	5.60	****
76/8/8	7:0	202	13	215.C	5054	6.50	****
76/8/8	7:0	202	14	78.C	2091	6.80	****
76/8/8	7:0	202	15	26.C	1022	7.00	****
76/8/8	7:0	202	16	81.C	2082	7.80	****
76/8/8	7:0	202	17	51.C	1029	7.80	****
76/8/8	3:35	401	5	83.C	054	7.50	****
76/8/8	3:35	401	10	53.C	1011	7.50	****
76/8/8	3:35	401	11	73.C	053	7.60	****
76/8/21	11:0	205	4	351.C	3053	7.70	****
76/9/4	7:30	202	5	161.C	4013	7.40	****
76/9/4	7:30	202	10	54.C	1017	7.30	****
76/9/4	7:30	202	11	327.C	4078	7.80	****
76/9/4	7:30	202	12	106.C	1036	7.30	****
76/9/4	7:30	202	13	78.C	058	7.60	****
76/9/4	3:30	401	5	37.C	071	6.50	****
76/9/4	3:30	401	10	55.C	1093	7.50	****
76/9/4	3:30	401	11	44.C	1024	6.70	****
76/9/4	3:30	401	12	16.C	029	7.80	****
76/9/4	3:30	401	13	51.C	1025	7.20	****
76/9/5/16	20:24	204	4	146.C	2035	7.30	****
76/10/3	5:55	202	10	76.C	3074	7.40	****
76/10/3	5:55	202	11	25.C	1033	6.80	****
76/10/3	5:55	202	13	62.C	2084	6.50	****
76/10/3	2:50	401	5	104.C	3060	7.50	****
76/10/3	2:50	401	10	168.C	4025	6.50	****
76/11/3	6:50	202	5	167.C	6016	6.70	****
76/11/3	6:50	202	10	53.C	2054	6.80	****
76/11/3	6:50	202	11	56.C	3075	6.20	****
76/11/3	6:50	202	12	50.C	1023	7.00	****
76/11/3	6:50	202	13	103.C	3043	6.50	****
76/11/3	5:30	401	5	95.C	3000	6.80	****
76/11/3	5:30	401	10	52.C	3029	7.10	****
76/11/3	5:30	401	12	35.C	078	6.60	****
76/11/3	5:30	401	13	33.C	055	4.40	****
76/11/15	5:15	203	3	80.C	5055	6.70	****
76/12/16	4:10	202	6	5.C	3070	6.80	****
76/12/16	4:10	202	8	14.C	4050	7.20	****
76/12/16	1:55	401	6	13.C	3078	6.60	****
76/12/16	1:55	401	8	7.C	3059	7.40	****
76/12/16	1:55	401	9	12.C	5056	7.00	****
76/12/16	1:55	401	10	5.C	3021	7.20	****
77/1/8	5:50	202	6	4.C	4026	6.60	****
77/1/8	5:50	202	7	16.C	1019	7.00	****
77/1/8	5:50	202	8	4.C	2077	7.00	****
77/1/8	5:50	202	9	13.C	1208	6.60	****
77/1/8	5:50	202	10	10.C	8000	6.60	****
77/1/8	7:0	401	6	5.C	3023	6.80	****
77/1/8	7:0	401	7	5.C	3085	7.20	****
77/1/8	7:0	401	8	16.C	5022	7.10	****
77/1/8	7:0	401	9	14.C	7049	7.00	****
77/3/3	6:35	202	6	7.C	6028	8.70	****
77/3/3	5:55	401	6	41.C	5087	9.20	****
77/3/3	5:55	401	7	26.C	8002	8.80	****
77/3/3	5:55	401	8	28.C	6053	9.00	****
77/3/3	5:55	401	9	24.C	5054	8.80	****
77/3/3	5:55	401	10	25.C	7059	8.40	****
77/4/14	7:0	202	6	4.C	1060	8.80	****
77/4/14	7:0	202	7	6.C	2035	9.00	****
77/4/14	7:0	202	8	16.C	7093	9.30	****
77/4/14	7:0	202	9	5.C	2020	9.10	****
77/4/14	7:0	202	10	16.C	4082	9.60	****
77/4/14	5:48	401	6	47.C	5034	9.40	****
77/4/14	5:48	401	7	31.C	6050	9.10	****
77/4/14	5:48	401	8	5.C	7016	8.00	****
77/4/14	5:48	401	10	21.C	4038	9.30	****
77/5/10	2:40	202	4	57.C	2088	9.30	****
77/5/10	2:40	202	6	23.C	1000	8.80	****
77/5/10	0:20	401	3	77.C	1038	8.00	****
77/5/10	0:20	401	10	75.C	1040	8.00	****

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZONFLANCTON

TAXES : CENTRIFUGES FAMILIALES COOPERATIVE 6 F

DATE	HEURE	STAT	FR	NICME	ADMIN	L	MBY	F/ADLL
77/ 5/24	13:15	2C2	3	53.0	8.41		8.40	***
77/ 6/16	14:20	2C2	2	83.0	2.65		7.20	***

TAXES : CENTRIFUGES FAMILIALES COOPERATIVE 6 F

DATE	HEURE	STAT	FR	NICME	ADMIN	L	MBY	F/ADLL
76/ 7/ 8	6:15	2C2	13	340.0	10.65		4.70	1.00
76/ 7/ 8	6:15	2C2	14	516.0	20.60		9.00	.57
76/ 7/ 8	6:15	2C2	15	511.0	15.66		9.00	.73
76/ 7/ 8	6:15	2C2	16	1581.0	26.37		8.90	.51
76/ 7/ 8	6:15	2C2	17	1213.0	31.26		9.10	.61
76/ 7/ 8	2:50	4C1	13	703.0	16.22		8.90	.51
76/ 7/ 8	2:50	4C1	14	557.0	8.83		9.40	.86
76/ 7/23	10:40	2C3	4	3542.0	32.72		9.30	.31
76/ 8/ 6	7:00	2C2	13	627.0	17.01		9.10	.60
76/ 8/ 6	7:00	2C2	14	418.0	15.07		9.20	.56
76/ 8/ 6	7:00	2C2	15	235.0	11.02		9.00	.56
76/ 8/ 6	7:00	2C2	16	142.0	4.94		9.30	.57
76/ 8/ 6	7:00	2C2	17	332.0	8.42		9.50	.69
76/ 8/ 6	3:35	4C1	5	637.0	7.19		9.80	.48
76/ 8/ 6	3:35	4C1	10	710.0	8.45		9.30	.43
76/ 8/ 6	3:35	4C1	11	727.0	5.24		9.60	.57
76/ 8/ 6	3:35	4C1	12	664.0	11.20		9.40	.66
76/ 8/21	11:50	2C5	4	703.0	7.08		9.50	.83
76/ 9/ 4	7:30	2C2	5	345.0	8.56		9.00	.46
76/ 9/ 4	7:30	2C2	10	567.0	12.26		9.10	.57
76/ 9/ 4	7:30	2C2	11	218.0	3.17		8.70	.14
76/ 9/ 4	7:30	2C2	12	794.0	10.21		9.10	.53
76/ 9/ 4	7:30	2C2	13	783.0	5.86		9.00	.45
76/ 9/ 4	3:30	4C1	5	212.0	4.09		9.00	.80
76/ 9/ 4	3:30	4C1	10	204.0	4.15		8.50	.33
76/ 9/ 4	3:30	4C1	11	222.0	5.26		8.70	.30
76/ 9/ 4	3:30	4C1	12	205.0	3.81		8.90	.42
76/ 9/ 4	3:30	4C1	13	203.0	4.98		8.70	.55
76/ 9/16	20:24	2C4	4	474.0	6.64		8.60	.62
76/10/ 3	5:55	2C2	5	1111.0	31.21		8.20	.46
76/10/ 3	5:55	2C2	10	503.0	14.90		8.40	.75
76/10/ 3	5:55	2C2	11	581.0	27.67		8.00	.62
76/10/ 3	5:55	2C2	12	275.0	13.51		8.30	.55
76/10/ 3	5:55	2C2	13	206.0	6.43		8.10	.83
76/10/ 3	2:50	4C1	5	623.0	21.54		8.00	.59
76/10/ 3	2:50	4C1	10	550.0	24.01		8.20	.53
76/10/ 3	2:50	4C1	11	1522.0	34.69		8.00	.52
76/10/ 3	2:50	4C1	12	2022.0	33.03		7.90	.58
76/10/ 3	2:50	4C1	13	882.0	26.89		7.70	.63
76/11/ 3	6:50	2C2	5	187.0	6.16		7.90	.67
76/11/ 3	6:50	2C2	10	620.0	15.60		7.80	.65
76/11/ 3	6:50	2C2	11	384.0	15.00		8.00	.42
76/11/ 3	6:50	2C2	12	347.0	12.72		8.00	.67
76/11/ 3	6:50	2C2	13	310.0	10.51		8.30	.75
76/11/ 3	5:30	4C1	5	59.0	3.00		7.90	.66
76/11/ 3	5:30	4C1	10	122.0	4.36		7.90	.25
76/11/ 3	5:30	4C1	11	112.0	3.97		7.80	.33
76/11/ 3	5:30	4C1	12	316.0	7.01		8.00	.56
76/11/ 3	5:30	4C1	13	164.0	4.70		7.20	.20
76/11/15	5:15	2C3	3	160.0	11.10		8.30	.67
76/12/16	4:10	2C2	6	5.0	2.11		8.80	1.00
76/12/16	4:10	2C2	7	16.0	5.42		7.90	.50
76/12/16	4:10	2C2	8	21.0	6.75		7.70	.33
76/12/16	4:10	2C2	9	66.0	21.36		7.90	.50
76/12/16	4:10	2C2	10	20.0	7.97		7.90	.00
76/12/16	1:55	4C1	6	14.0	4.07		7.80	.50
76/12/16	1:55	4C1	7	10.0	4.63		8.60	1.00
76/12/16	1:55	4C1	8	7.0	3.59		8.00	.00
76/12/16	1:55	4C1	9	18.0	8.33		7.90	.67
76/12/16	1:55	4C1	10	25.0	8.93		7.80	1.00
77/ 1/ 5	5:50	2C2	7	24.0	15.79		7.90	.17
77/ 1/ 5	5:50	2C2	8	14.0	13.33		7.90	.50
77/ 1/ 5	5:50	2C2	10	19.0	15.20		8.00	.67
77/ 1/ 5	7:00	4C1	7	54.0	23.08		8.90	.33
77/ 1/ 5	7:00	4C1	8	24.0	14.72		8.90	.67
77/ 1/ 5	7:00	4C1	9	21.0	11.23		8.40	1.00
77/ 1/ 5	7:00	4C1	10	27.0	15.00		8.10	.75
77/ 1/15	1:55	2C5	2	3.0	11.54		9.40	1.00

ELECTRICITE DE FRANCE
 SITE: FLAMMANVILLE
 PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77
 ZBBPLANC9A

TAXES : CENTRIFUGES HABITATIS CEFERPDITE 6 H

DATE	HEURE	STAT	FF	N110M3	ADMIN	L MBY	F/ADLL
77/ 2/ 2	5.0E	202	7	2.0	4.35	9.00	1.00
77/ 2/ 2	5.0E	202	8	2.0	7.69	8.80	1.00
77/ 2/ 2	6.4E	401	7	6.0	20.65	7.50	.67
77/ 2/ 2	6.4E	401	8	2.0	12.52	8.80	1.00
77/ 2/ 3	6.4E	401	10	2.0	5.00	9.00	1.00
77/ 3/ 3	8.3E	202	6	11.0	9.22	10.00	.63
77/ 3/ 3	8.3E	202	7	8.0	11.59	9.70	.50
77/ 3/ 3	8.3E	202	8	38.0	41.30	9.80	.14
77/ 3/ 3	8.3E	202	10	13.0	20.23	10.40	.33
77/ 3/ 3	8.3E	401	6	77.0	11.03	11.10	.23
77/ 3/ 3	8.3E	401	7	54.0	20.94	11.10	.20
77/ 3/ 3	8.3E	401	8	25.0	6.52	10.40	.25
77/ 3/ 3	8.3E	401	10	20.0	8.26	10.30	.60
77/ 4/14	7.0	202	6	82.0	32.80	10.80	.63
77/ 4/14	7.0	202	7	36.0	14.12	11.60	.57
77/ 4/14	7.0	202	8	51.0	5.22	11.80	.67
77/ 4/14	7.0	202	9	20.0	9.22	11.60	.50
77/ 4/14	7.0	202	10	50.0	15.06	11.10	.20
77/ 4/14	8.4E	401	6	94.0	18.69	12.00	.50
77/ 4/14	8.4E	401	7	63.0	13.21	11.60	.63
77/ 4/14	8.4E	401	8	51.0	12.23	11.60	.40
77/ 4/14	8.4E	401	9	86.0	18.07	11.20	.50
77/ 4/14	8.4E	401	10	47.0	9.51	11.20	.75
77/ 5/10	2.40	202	4	90.0	4.55	11.10	.33
77/ 5/10	2.40	202	5	121.0	5.48	10.80	.00
77/ 5/10	2.40	202	6	154.0	12.67	11.20	.28
77/ 5/10	0.20	401	6	324.0	9.22	10.90	.38
77/ 5/10	0.20	401	7	34.0	1.23	11.00	1.00
77/ 5/10	0.20	401	8	106.0	5.42	11.00	.50
77/ 5/10	0.20	401	9	26.0	1.00	10.20	.00
77/ 5/10	0.20	401	10	152.0	9.25	11.50	.50
77/ 5/24	13.1E	202	3	22.0	1.55	10.30	.00
77/ 5/24	6.40	204	6	8.0	4.25	11.20	.50
77/ 6/16	14.20	202	2	111.0	3.54	9.40	.00

TAXES : TEMERA LONGICORNIS CEFERPDITE 1 H

DATE	HEURE	STAT	FF	N110M3	ADMIN	L MBY	F/ADLL
76/ 7/ 8	6.1E	202	14	16.0	.64	3.20	****
76/ 7/23	10.40	203	4	66.0	.65	3.60	****
76/ 8/ 6	7.0	202	13	11.0	.20	3.40	****
76/ 8/ 6	7.0	202	14	82.0	2.96	3.40	****
76/ 8/ 6	7.0	202	15	27.0	1.27	3.40	****
76/ 8/ 6	7.0	202	16	45.0	1.71	3.50	****
76/ 8/ 6	7.0	202	17	48.0	1.22	3.40	****
76/ 8/ 6	3.3E	401	11	72.0	.93	3.80	****
76/ 8/21	11.50	203	4	141.0	1.42	3.40	****
76/ 9/ 4	3.30	401	13	27.0	.66	3.60	****
76/ 9/16	20.24	204	4	52.0	.74	3.10	****
76/10/ 3	5.5E	202	11	25.0	1.19	3.40	****
76/10/ 3	2.50	401	13	15.0	.58	3.00	****
76/11/ 3	6.50	202	13	64.0	2.13	3.00	****
77/ 2/ 2	6.4E	401	5	2.0	10.53	3.00	****
77/ 4/14	7.0	202	6	4.0	1.60	3.80	****
77/ 4/14	7.0	202	9	4.0	1.24	3.40	****
77/ 4/14	7.0	202	10	5.0	1.51	3.60	****

TAXES : TEMERA LONGICORNIS CEFERPDITE 2 H

DATE	HEURE	STAT	FF	N110M3	ADMIN	L MBY	F/ADLL
76/ 7/ 8	6.1E	202	13	12.0	.41	4.60	****
76/ 7/ 8	6.1E	202	14	16.0	.64	3.60	****
76/ 7/ 8	6.1E	202	16	24.0	.25	4.40	****
76/ 7/ 8	2.50	401	13	31.0	.71	5.00	****
76/ 7/ 8	2.50	401	14	21.0	.33	3.80	****
76/ 7/23	10.40	203	4	33.0	.32	4.20	****
76/ 8/ 6	7.0	202	13	11.0	.20	4.40	****
76/ 8/ 6	7.0	202	14	27.0	.57	4.20	****
76/ 8/ 6	7.0	202	15	27.0	1.27	3.80	****
76/ 8/ 6	7.0	202	16	46.0	2.99	4.20	****
76/ 8/ 6	3.3E	401	5	73.0	2.40	3.00	****
76/ 8/ 6	3.3E	401	10	57.0	.49	4.10	****

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZOOPLANKTON

TAXES : TEMPERA LENCICERNIE COEFECITE 2 F

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICM3	ADMIN	L MBY	F/ADLL
76/ 8/ 6	3.35	4C1	11	37.0	.47	4.20	****
76/ 8/ 6	3.35	4C1	12	65.0	1.10	4.50	****
76/ 8/ 21	11.50	2C2	4	141.0	1.42	4.20	****
76/ 8/ 4	7.30	2C2	5	13.0	.33	3.20	****
76/ 8/ 4	7.30	2C2	11	40.0	.58	3.00	****
76/ 8/ 4	7.30	2C2	12	122.0	1.57	3.60	****
76/ 8/ 4	7.30	2C2	13	46.0	.58	3.60	****
76/ 8/ 4	3.30	4C1	5	21.0	.41	4.50	****
76/ 8/ 4	3.30	4C1	10	50.0	1.83	4.10	****
76/ 8/ 4	3.30	4C1	11	23.0	.54	4.60	****
76/ 8/ 4	3.30	4C1	12	22.0	.40	3.70	****
76/ 8/ 4	3.30	4C1	13	27.0	.66	4.20	****
76/ 8/ 16	20.24	2C4	4	36.0	.50	5.70	****
76/ 10/ 3	8.55	2C2	5	25.0	.70	5.80	****
76/ 10/ 3	8.55	2C2	10	81.0	1.03	3.80	****
76/ 10/ 3	2.50	4C1	5	31.0	1.07	4.00	****
76/ 10/ 3	2.50	4C1	13	38.0	1.16	3.50	****
76/ 11/ 3	6.50	2C2	12	64.0	2.35	3.70	****
77/ 4/ 14	7.0	2C2	6	2.0	.80	4.40	****
77/ 4/ 14	7.0	2C2	7	2.0	.78	4.40	****
77/ 4/ 14	7.0	2C2	5	4.0	1.24	4.40	****
77/ 4/ 14	8.48	4C1	5	2.0	.42	4.80	****
77/ 5/ 10	2.40	2C2	4	120.0	6.07	3.70	****
77/ 5/ 10	2.40	2C2	5	75.0	3.58	3.60	****
77/ 5/ 10	2.40	2C2	6	65.0	4.44	3.60	****
77/ 5/ 10	0.20	4C1	6	124.0	3.53	3.50	****
77/ 5/ 10	0.20	4C1	7	54.0	3.41	3.80	****
77/ 5/ 10	0.20	4C1	8	51.0	2.61	3.70	****
77/ 5/ 10	0.20	4C1	9	55.0	3.18	3.80	****
77/ 5/ 10	0.20	4C1	10	55.0	3.55	3.60	****
77/ 5/ 24	13.15	2C2	3	34.0	3.07	3.50	****
77/ 5/ 24	6.40	2C4	6	11.0	5.58	3.70	****
77/ 6/ 16	14.20	2C2	2	356.0	10.71	4.40	****

TAXES : TEMPERA LENCICERNIE COEFECITE 3 F

DATE	HEURE	STAT	FR	NIICM3	ADMIN	L MBY	F/ADLL
76/ 7/ 8	6.15	2C2	13	6.0	.19	6.40	****
76/ 7/ 8	6.15	2C2	14	16.0	.64	5.20	****
76/ 8/ 6	7.0	2C2	13	34.0	.52	4.50	****
76/ 8/ 6	7.0	2C2	14	27.0	.57	4.80	****
76/ 8/ 6	7.0	2C2	15	18.0	.24	4.80	****
76/ 8/ 6	7.0	2C2	16	37.0	1.29	4.50	****
76/ 8/ 6	7.0	2C2	17	24.0	.61	4.80	****
76/ 8/ 6	3.35	4C1	5	89.0	1.00	5.00	****
76/ 8/ 6	3.35	4C1	10	29.0	.35	6.20	****
76/ 8/ 6	3.35	4C1	11	37.0	.47	5.30	****
76/ 8/ 4	7.30	2C2	5	54.0	1.39	5.20	****
76/ 8/ 4	7.30	2C2	11	121.0	1.76	3.50	****
76/ 8/ 4	7.30	2C2	12	17.0	.22	.00	****
76/ 8/ 4	7.30	2C2	13	182.0	2.29	6.60	****
76/ 8/ 4	3.30	4C1	5	41.0	.79	4.50	****
76/ 8/ 4	3.30	4C1	11	23.0	.54	5.80	****
76/ 8/ 4	3.30	4C1	12	22.0	.40	4.50	****
76/ 8/ 16	20.24	2C4	4	89.0	1.25	4.50	****
76/ 10/ 3	8.55	2C2	10	21.0	1.03	5.20	****
76/ 10/ 3	2.50	4C1	5	31.0	1.07	4.60	****
76/ 10/ 3	2.50	4C1	11	29.0	.66	5.10	****
76/ 11/ 3	6.50	2C2	5	32.0	1.05	5.60	****
76/ 11/ 3	6.50	2C2	10	85.0	2.69	5.50	****
76/ 11/ 3	6.50	2C2	11	32.0	1.25	4.20	****
76/ 11/ 3	6.50	2C2	12	32.0	1.17	5.20	****
76/ 11/ 3	5.30	4C1	5	29.0	.88	4.60	****
76/ 11/ 3	5.30	4C1	12	29.0	.64	4.20	****
77/ 1/ 5	5.50	2C2	7	4.0	2.55	5.60	****
77/ 2/ 2	5.5	2C2	6	2.0	5.41	5.00	****
77/ 3/ 3	8.35	2C2	8	4.0	4.35	5.40	****
77/ 4/ 14	7.0	2C2	6	2.0	.80	4.80	****
77/ 4/ 14	8.48	4C1	6	4.0	.80	5.60	****
77/ 5/ 10	2.40	2C2	4	70.0	3.54	4.30	****
77/ 5/ 10	2.40	2C2	5	75.0	3.58	4.40	****
77/ 5/ 10	2.40	2C2	6	44.0	2.87	4.30	****
77/ 5/ 10	0.20	4C1	6	161.0	4.58	4.50	****
77/ 5/ 10	0.20	4C1	7	161.0	5.54	4.80	****

ELECTRICITE DE FRANCE
 SITE : FLAMMANVILLE
 PERIODE : JUILLET 76 - JUIN 77
 ZEPHYLANCTEN

TAXES : TEMERA LONGICORNIS COPEPODITE 3 F

DATE	HEURE	STAT	FR	N1103	ADMIN	L MY	F/ADUL
77/ 5/10	0.20	401	8	120.C	6.14	4.60	****
77/ 5/10	0.20	401	9	48.C	2.78	4.40	****
77/ 5/10	0.20	401	10	59.C	3.59	4.40	****
77/ 5/24	13.15	202	3	145.C	13.47	4.60	****
77/ 5/24	6.40	204	6	8.C	4.35	4.40	****
77/ 6/16	14.20	202	2	528.C	16.54	4.50	****

TAXES : TEMERA LONGICORNIS COPEPODITE 4 F

DATE	HEURE	STAT	FR	N1103	ADMIN	L MY	F/ADUL
76/ 7/ 8	6.15	202	13	13.C	.41	5.00	****
76/ 7/ 8	6.15	202	14	16.C	.64	7.70	****
76/ 7/ 8	6.15	202	15	14.C	.36	5.50	****
76/ 7/ 8	6.15	202	16	26.C	.35	7.60	****
76/ 7/ 8	2.50	401	12	46.C	1.05	6.50	****
76/ 7/ 8	2.50	401	14	11.C	.17	5.40	****
76/ 7/23	10.40	203	4	83.C	.81	6.40	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	13	11.C	.30	6.20	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	14	27.C	.57	4.20	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	15	5.C	.42	5.50	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	16	25.C	.87	7.40	****
76/ 8/ 6	7. 0	202	17	24.C	.61	5.40	****
76/ 8/ 6	3.35	401	9	55.C	.67	8.00	****
76/ 8/ 6	3.35	401	11	55.C	.70	6.50	****
76/ 8/ 6	3.35	401	12	65.C	1.10	7.10	****
76/ 8/ 4	7.30	202	9	67.C	1.72	4.40	****
76/ 8/ 4	7.30	202	10	55.C	2.05	.00	****
76/ 8/ 4	7.30	202	11	162.C	2.35	5.50	****
76/ 8/ 4	7.30	202	12	27.C	1.12	6.40	****
76/ 8/ 4	7.30	202	13	182.C	2.25	4.10	****
76/ 8/ 4	3.30	401	9	41.C	.75	6.50	****
76/ 8/ 4	3.30	401	11	23.C	.54	6.20	****
76/ 8/ 4	3.30	401	12	11.C	.20	5.20	****
76/ 8/ 4	3.30	401	13	54.C	1.22	5.70	****
76/ 8/16	20.24	204	4	52.C	.74	6.00	****
76/10/ 3	5.55	202	9	25.C	.70	7.20	****
76/10/ 3	5.55	202	10	21.C	1.03	6.60	****
76/10/ 3	5.55	202	12	62.C	3.00	6.10	****
76/10/ 3	2.50	401	10	14.C	.35	6.00	****
76/10/ 3	2.50	401	11	25.C	.66	5.50	****
76/10/ 3	2.50	401	12	21.C	.34	6.00	****
76/11/ 3	6.50	202	10	43.C	1.26	5.20	****
76/11/ 3	5.30	401	9	25.C	.82	5.20	****
76/11/ 3	5.30	401	11	20.C	1.06	5.40	****
76/11/ 3	5.30	401	12	25.C	.64	5.60	****
76/11/15	5.15	202	3	27.C	1.87	6.20	****
76/12/16	1.55	401	8	6.C	3.08	7.20	****
77/ 2/ 2	5. 0	202	8	3.C	11.54	6.00	****
77/ 3/ 2	5.55	401	7	7.C	1.56	6.60	****
77/ 3/ 2	5.55	401	10	10.C	2.75	6.50	****
77/ 4/14	7. 0	202	6	4.C	1.60	7.00	****
77/ 4/14	5.48	401	6	5.C	1.79	7.00	****
77/ 4/14	5.48	401	7	5.C	1.05	6.40	****
77/ 4/14	5.48	401	8	4.C	.56	8.20	****
77/ 4/14	5.48	401	9	2.C	.42	6.40	****
77/ 4/14	5.48	401	10	4.C	.84	5.70	****
77/ 5/10	2.40	202	4	20.C	1.52	5.40	****
77/ 5/10	2.40	202	5	85.C	4.03	5.70	****
77/ 5/10	2.40	202	6	31.C	2.02	5.70	****
77/ 5/10	0.20	401	6	37.C	1.05	5.40	****
77/ 5/10	0.20	401	7	2.C	.07	5.20	****
77/ 5/10	0.20	401	8	75.C	4.04	5.80	****
77/ 5/10	0.20	401	9	55.C	3.19	5.50	****
77/ 5/10	0.20	401	10	43.C	2.62	5.70	****
77/ 5/24	13.15	202	3	74.C	4.09	5.60	****
77/ 5/24	6.40	204	6	6.C	2.26	5.50	****
77/ 6/16	14.20	202	2	128.C	4.08	5.70	****

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JULIN 77

ZEBFLANCTAN

TAXEN : TEMERA LONGICORNIS COEFECITE 5

DATE	HEURE	STAT	FR	N110P3	XDPMIN	L MBY	F/ADLL
76/7/8	6.15	202	13	13.0	.41	7.70	***
76/7/8	6.15	202	14	16.0	.64	.00	***
76/7/8	6.15	202	15	14.0	.36	7.00	***
76/7/8	6.15	202	16	26.0	.35	7.80	***
76/7/8	2.00	401	13	46.0	1.05	7.30	***
76/7/8	2.00	401	14	11.0	.17	.00	***
76/7/23	10.40	203	4	83.0	.81	7.80	***
76/8/6	7.0	202	13	45.0	1.22	7.30	***
76/8/6	7.0	202	15	5.0	.42	7.60	***
76/8/6	7.0	202	16	12.0	.42	7.70	***
76/8/6	7.0	202	17	48.0	1.22	8.20	***
76/8/6	3.35	401	12	22.0	.37	7.80	***
76/8/21	11.00	205	4	72.0	2.84	7.10	***
76/9/4	7.00	202	5	67.0	1.72	7.40	***
76/9/4	7.00	202	10	55.0	2.05	6.80	***
76/9/4	7.00	202	11	162.0	2.35	7.60	***
76/9/4	7.00	202	12	108.0	1.35	7.70	***
76/9/4	7.00	202	13	273.0	3.44	6.60	***
76/9/4	3.00	401	5	21.0	.41	6.50	***
76/9/4	3.00	401	10	26.0	.53	6.60	***
76/9/4	3.00	401	11	50.0	2.13	6.80	***
76/9/4	3.00	401	12	45.0	.78	6.50	***
76/9/4	3.00	401	13	68.0	1.67	6.70	***
76/9/16	20.24	204	4	85.0	1.25	6.70	***
76/10/3	5.00	202	11	25.0	1.15	7.20	***
76/10/3	5.00	202	13	15.0	.87	7.20	***
76/10/3	2.00	401	5	61.0	2.11	6.50	***
76/10/3	2.00	401	10	14.0	.35	6.20	***
76/10/3	2.00	401	11	14.0	.32	8.00	***
76/10/3	2.00	401	12	42.0	.65	6.80	***
76/10/3	2.00	401	13	15.0	.58	6.80	***
76/11/3	6.00	202	13	22.0	1.06	7.00	***
76/11/15	5.15	203	3	54.0	3.74	7.60	***
76/12/16	1.00	401	10	6.0	2.14	7.60	***
77/1/5	5.00	202	10	3.0	2.40	7.60	***
77/3/3	5.00	401	6	7.0	1.00	8.20	***
77/3/3	5.00	401	8	7.0	1.23	8.20	***
77/4/14	7.0	202	7	12.0	4.71	8.40	***
77/4/14	5.48	401	7	5.0	1.89	7.00	***
77/4/14	5.48	401	8	2.0	.42	8.40	***
77/4/14	5.48	401	10	2.0	.42	9.40	***
77/5/10	2.40	202	4	40.0	2.02	6.50	***
77/5/10	2.40	202	5	44.0	1.99	7.40	***
77/5/10	2.40	202	6	12.0	.78	8.50	***
77/5/10	0.20	401	6	74.0	2.11	6.80	***
77/5/10	0.20	401	8	41.0	2.10	7.20	***
77/5/10	0.20	401	9	41.0	2.37	6.50	***
77/5/10	0.20	401	10	50.0	3.04	6.70	***
77/5/24	13.15	202	5	92.0	8.32	8.50	***
77/5/24	6.40	204	6	3.0	1.63	8.00	***
77/6/16	14.20	202	2	256.0	8.16	7.40	***

TAXEN : TEMERA LONGICORNIS COEFECITE 6 ADLH

DATE	HEURE	STAT	FR	N110P3	XDPMIN	L MBY	F/ADLL
76/7/8	6.15	202	13	6.0	.19	5.50	.00
76/7/8	6.15	202	14	306.0	12.22	11.00	.74
76/7/8	6.15	202	15	16.0	.41	10.50	.75
76/7/8	6.15	202	16	1103.0	14.68	10.50	.42
76/7/8	6.15	202	17	454.0	7.83	10.40	.56
76/7/8	2.00	401	13	507.0	11.60	10.50	.51
76/7/8	2.00	401	14	71.0	5.05	10.60	.19
76/7/23	10.40	203	4	1256.0	12.28	9.50	.39
76/8/6	7.0	202	13	203.0	5.81	9.80	.72
76/8/6	7.0	202	14	152.0	6.92	8.80	.86
76/8/6	7.0	202	15	85.0	4.17	9.40	.40
76/8/6	7.0	202	16	123.0	4.28	9.80	.80
76/8/6	7.0	202	17	150.0	4.82	10.10	.75
76/8/6	3.35	401	5	820.0	5.35	9.50	.36
76/8/6	3.35	401	10	645.0	11.25	9.30	.45
76/8/6	3.35	401	11	777.0	8.61	9.20	.30
76/8/6	3.35	401	12	750.0	10.97	9.40	.53
76/8/21	11.00	205	4	647.0	8.51	9.00	.88
76/9/4	7.00	202	5	149.0	3.00	8.40	.44

ELECTRICITE DE FRANCE

LIEU : FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

ZBFLANCTON

TAXES : TARIFA LAICISME DE CONSOMMATION 6 ADLH

DATE	HEURE	STAT	FR	NICME	NDPMIN	L	MMY	F/ADLL
76/ 5/ 4	7:30	202	10	508.C	10.59		9.50	.60
76/ 5/ 4	7:30	202	11	445.C	6.46		8.50	.73
76/ 5/ 4	7:30	202	12	152.C	2.47		9.00	.82
76/ 5/ 4	7:30	202	13	264.C	4.58		9.00	.86
76/ 5/ 4	8:30	401	9	257.C	4.56		8.60	.76
76/ 5/ 4	8:30	401	10	244.C	4.56		9.00	.63
76/ 5/ 4	8:30	401	11	222.C	8.57		8.50	.38
76/ 5/ 4	8:30	401	12	183.C	3.34		8.30	.76
76/ 5/ 4	8:30	401	13	224.C	7.54		8.50	.58
76/ 5/16	20:24	204	4	107.C	1.50		8.20	.50
76/10/ 3	8:55	202	9	76.C	2.13		7.80	.67
76/10/ 3	8:55	202	10	21.C	1.53		7.00	.60
76/10/ 3	8:55	202	11	25.C	1.19		7.00	.60
76/10/ 3	8:55	202	12	21.C	1.02		6.60	.60
76/10/ 3	8:50	401	9	61.C	2.11		8.50	.50
76/10/ 3	8:50	401	10	100.C	2.53		8.50	.71
76/10/ 3	2:50	401	11	57.C	2.21		8.00	.67
76/10/ 3	2:50	401	12	84.C	1.37		7.70	1.00
76/10/ 3	2:50	401	13	38.C	1.16		7.80	.50
76/11/ 3	6:50	202	9	32.C	1.05		8.00	1.00
76/11/ 3	6:50	202	11	32.C	1.25		9.00	1.00
76/11/ 3	8:30	401	9	25.C	.88		7.80	.60
76/11/ 3	8:30	401	10	30.C	1.27		8.40	.60
76/11/ 3	8:30	401	12	87.C	1.53		7.90	.60
76/11/ 3	8:30	401	13	15.C	.43		8.80	1.00
76/11/15	5:15	203	3	27.C	1.87		8.40	.60
76/12/16	4:10	202	6	10.C	4.22		8.70	.50
76/12/16	4:10	202	8	7.C	2.25		8.40	1.00
76/12/16	4:10	202	10	16.C	6.37		8.40	.50
77/ 1/ 5	9:50	202	8	4.C	3.77		10.40	1.00
77/ 3/ 3	8:35	202	6	10.C	8.53		10.50	.67
77/ 3/ 3	8:55	401	6	14.C	2.01		11.20	1.00
77/ 3/ 3	8:55	401	8	7.C	1.83		10.80	.60
77/ 3/ 3	8:55	401	10	48.C	13.22		9.30	.67
77/ 4/14	7. C	202	6	5.C	3.60		11.50	1.00
77/ 4/14	7. C	202	7	16.C	6.27		11.40	.50
77/ 4/14	7. C	202	8	83.C	15.17		10.90	.37
77/ 4/14	7. C	202	9	46.C	14.25		10.40	.50
77/ 4/14	7. C	202	10	16.C	4.82		10.50	.67
77/ 4/14	8:45	401	6	25.C	5.77		9.20	.63
77/ 4/14	8:45	401	7	117.C	24.53		8.80	.56
77/ 4/14	8:45	401	8	12.C	2.88		10.40	.83
77/ 4/14	8:45	401	9	2.C	.42		9.40	.60
77/ 4/14	8:45	401	10	8.C	1.67		11.20	.50
77/ 5/10	2:40	202	4	70.C	3.54		9.70	.14
77/ 5/10	2:40	202	5	55.C	2.45		9.70	.40
77/ 5/10	2:40	202	6	15.C	1.24		9.60	.33
77/ 5/10	0:20	401	6	842.C	23.56		8.20	.24
77/ 5/10	0:20	401	7	285.C	10.47		8.70	.29
77/ 5/10	0:20	401	8	28.C	1.43		10.60	1.00
77/ 5/10	0:20	401	9	38.C	2.20		10.20	.70
77/ 5/10	0:20	401	10	18.C	1.05		11.70	.50
77/ 5/24	13:15	202	3	218.C	19.71		9.20	.50
77/ 5/24	6:40	204	6	3.C	1.63		11.80	1.00
77/ 6/16	14:20	202	2	336.C	10.71		10.00	.40

ZOOPLANCTON TOTAL

LEGENDE

STAT	Station
PR	Prélèvement
NB IND	Nombre d'individus
M	Méropplancton
H	Holoplancton

EXPRESSION DES RESULTATS

exemple :	NB IND
	.5300 E + 04
	.8000 E + 03

lire : $0,5300 \cdot 10^4$ individus par 1 000 m³
 $0,8000 \cdot 10^4$ individus par 1 000 m³

ELECTRICITE DE FRANCE
SITEI FLAMMANVILLE
PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :
STATION NO. 1

ZBBPLANCTON

TAXEN : POLYDORA CILIATA

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 8/21	11:50	202	3	3300CE+04	76/ 9/ 4	12:45	202	7	4000CE+03	77/ 5/10	2: 0	101	1	2400CE+04

TAXEN : POLYDORA

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 1/ 5	7: 0	401	4	1000CE+03										

TAXEN : SCOLELEFIS CILIATA

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/10/ 3	5:55	202	4	2000CE+03	76/10/ 3	2:50	401	4	1200CE+04	76/10/ 3	2:50	401	5	1000CE+04
76/12/16	4:10	202	2	2000CE+03	76/12/16	4:10	202	5	5000CE+03	76/12/16	6:15	203	1	3000CE+03
76/12/16	10:45	202	3	4000CE+03	76/12/16	10:45	202	5	4000CE+03	76/12/16	1:55	401	1	3000CE+03
76/12/16	1:55	401	2	1000CE+03	76/12/16	1:55	401	3	1000CE+03	76/12/16	1:55	401	5	2000CE+03
77/ 1/ 5	17: 0	102	1	1000CE+03	77/ 1/ 5	9:50	202	1	1000CE+03	77/ 1/ 5	15:45	302	1	6000CE+03
77/ 1/ 5	7: 0	401	2	4000CE+03	77/ 1/ 5	7: 0	401	4	2000CE+03	77/ 2/ 2	8:30	101	1	2000CE+03
77/ 2/ 2	9: 5	202	1	2000CE+03	77/ 2/ 2	11:15	203	1	1000CE+03	77/ 2/ 2	6:45	401	3	4000CE+03
77/ 2/ 2	6:45	401	4	1000CE+03	77/ 2/ 2	6:45	401	5	5000CE+03	77/ 3/ 3	8: 5	101	1	4000CE+03
77/ 3/ 3	14:20	102	1	1000CE+04	77/ 3/ 3	8:35	202	1	3000CE+03	77/ 3/ 3	8:35	202	2	5000CE+03
77/ 3/ 3	8:25	202	3	4000CE+03	77/ 3/ 3	8:25	202	4	3000CE+03	77/ 3/ 3	8:25	202	5	3000CE+03
77/ 3/ 3	10:55	203	1	8000CE+03	77/ 3/ 3	12:25	204	1	1000CE+04	77/ 3/ 3	9:20	301	1	6000CE+03
77/ 3/ 3	13:45	202	1	8000CE+03	77/ 3/ 3	5:55	401	1	3000CE+03	77/ 3/ 3	5:55	401	2	1900CE+04
77/ 3/ 3	5:55	401	3	5000CE+04	77/ 3/ 3	5:55	401	4	1600CE+04	77/ 3/ 3	5:55	401	5	1200CE+04
77/ 4/14	6:40	101	1	2000CE+03	77/ 4/14	10:30	203	1	9000CE+03	77/ 4/14	11:45	204	1	7000CE+03
77/ 4/14	13:20	202	1	4000CE+03	77/ 4/14	13:20	202	3	9000CE+03	77/ 4/14	13:20	205	5	2200CE+04
77/ 4/14	5:48	401	1	1800CE+04	77/ 4/14	5:48	401	2	1200CE+04	77/ 4/14	5:48	401	3	1300CE+04
77/ 4/14	5:48	401	5	9000CE+03	77/ 5/10	7:10	204	1	9000CE+03	77/ 5/10	8:45	205	1	2800CE+04
77/ 5/10	3:25	301	1	1000CE+03	77/ 5/10	8:15	302	1	9000CE+03	77/ 5/10	0:20	401	1	1000CE+04
77/ 5/10	0:20	401	2	6000CE+03	77/ 5/10	0:20	401	3	6000CE+03					

TAXEN : SCOLELEFIS FULLIGINOSA

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/10/ 3	5:55	202	5	2700CE+04	76/12/16	4:10	202	3	2000CE+03	76/12/16	1:55	401	4	1000CE+03
76/12/16	1:55	401	5	1000CE+03	77/ 1/ 5	16:35	205	3	3000CE+03	77/ 1/ 5	16:35	205	5	3000CE+03
77/ 1/ 5	7: 0	401	2	1000CE+03	77/ 1/ 5	7: 0	401	3	1000CE+03	77/ 2/ 2	11:15	203	1	1000CE+03
77/ 2/ 2	14:40	202	2	1000CE+03	77/ 2/ 2	14:40	202	3	4000CE+03	77/ 2/ 2	14:40	205	4	1000CE+03
77/ 2/ 2	14:40	202	5	5000CE+03	77/ 2/17	8:15	202	1	3000CE+03	77/ 3/ 3	8: 5	101	1	4000CE+03
77/ 2/ 2	12:25	204	1	1000CE+04	77/ 3/ 3	14:10	202	3	6000CE+03	77/ 3/ 3	14:10	205	4	7000CE+03
77/ 3/ 3	5:55	401	1	4000CE+03	77/ 4/14	6:40	101	1	3000CE+03	77/ 4/14	13: 5	102	1	1400CE+04
77/ 4/14	10:30	203	1	2100CE+04	77/ 4/14	11:45	204	1	1400CE+04	77/ 4/14	13:20	205	1	2000CE+03
77/ 4/14	7:20	301	1	1500CE+04	77/ 4/14	13:48	302	1	7000CE+03	77/ 4/14	5:48	401	3	1000CE+03
77/ 5/10	2:40	202	1	2300CE+04	77/ 5/10	0:20	401	4	6000CE+03	77/ 5/24	7: 5	102	1	2000CE+03
77/ 5/24	6:40	204	1	2000CE+03	77/ 5/24	8:30	302	1	5000CE+03	77/ 5/24	9:40	401	1	6000CE+03

TAXEN : SPIC

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 5/ 4	12:45	202	5	1000CE+04	76/12/16	3:30	101	1	4000CE+03	76/12/16	2:45	201	1	3000CE+03
76/12/16	1:55	401	2	1000CE+03	77/ 4/14	7: 0	202	1	7000CE+04	77/ 4/14	7: 0	202	2	7800CE+04
77/ 4/14	7: 0	202	3	3100CE+04	77/ 4/14	7: 0	202	4	4400CE+04	77/ 4/14	7: 0	202	5	1300CE+04
77/ 4/14	13:20	202	4	2000CE+03	77/ 4/14	13:48	302	1	1000CE+03	77/ 4/14	5:48	401	1	8000CE+03
77/ 4/14	5:48	401	2	1000CE+03	77/ 4/14	5:48	401	3	6000CE+03	77/ 4/14	5:48	401	4	1100CE+04
77/ 4/14	5:48	401	5	2600CE+04	77/ 5/10	9: 5	102	1	1200CE+04	77/ 5/10	1:30	201	1	3000CE+04
77/ 5/10	2:40	202	1	2300CE+04	77/ 5/10	2:40	202	3	1300CE+04	77/ 5/10	7:10	204	1	6000CE+03
77/ 5/10	0:20	401	1	5000CE+03	77/ 5/10	0:20	401	2	1200CE+04	77/ 5/10	0:20	401	3	1200CE+04
77/ 5/10	0:20	401	4	2900CE+04	77/ 5/10	0:20	401	5	8000CE+03	77/ 5/24	15:40	203	1	3000CE+03
77/ 5/24	6:40	204	1	4000CE+03	77/ 5/24	6:40	204	5	3000CE+03	77/ 5/24	9:40	401	1	6000CE+03
77/ 5/24	9:40	401	4	9000CE+03	77/ 6/16	14:20	202	1	1200CE+04					

TAXEN : SPICNIDES

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	4: 0	201	4	3800CE+04	76/ 7/ 8	6:15	202	11	2000CE+03	76/ 8/ 6	7: 0	202	10	1100CE+04
76/ 8/21	11:40	202	3	3800CE+04	76/ 9/ 4	7:30	202	4	2000CE+03	76/ 9/ 4	7:30	202	7	1900CE+04
76/ 9/ 4	5:48	202	4	1600CE+05	76/ 9/ 4	11: 0	204	4	8000CE+04	76/ 9/ 4	12:45	205	4	1300CE+04
76/ 9/ 4	12:45	202	5	2000CE+03	76/ 9/ 4	12:45	202	7	1200CE+04	76/ 9/ 4	13: 0	302	4	4000CE+03

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. :

Z89PLANCTON

TAXES : SFIENIDFS*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 5/ 4	3.30	401	4	9000E+03	76/ 5/16	20.24	204	3	1500E+04	76/10/ 3	5.25	101	4	6000E+03
76/10/ 3	5.55	202	8	8000E+03	76/10/ 3	5. 0	203	1	2000E+03	76/10/ 3	7.20	301	4	7000E+03
76/10/ 3	2.50	401	6	1500E+04	76/11/ 3	13.55	102	4	3000E+03	76/11/ 3	15. 0	302	4	2000E+04
76/12/16	4.10	202	1	6000E+03	76/12/16	4.10	202	2	5000E+03	76/12/16	4.10	202	4	4000E+03
76/12/16	6.15	202	1	2000E+03	76/12/16	8.30	204	1	2000E+03	76/12/16	10.45	205	1	3000E+03
76/12/16	10.45	202	2	3000E+03	76/12/16	10.45	205	4	6000E+03	76/12/16	10.45	205	5	4000E+03
76/12/16	4.30	301	1	4000E+03	76/12/16	11.15	302	1	6000E+03	76/12/16	1.55	401	3	1000E+03
76/12/16	1.55	401	4	4000E+03	77/ 1/ 5	8.35	201	1	2000E+03	77/ 1/ 5	9.50	202	1	3000E+03
77/ 1/ 5	14.10	204	1	1000E+03	77/ 1/ 5	16.35	205	4	1000E+03	77/ 2/ 2	9. 5	202	1	6000E+03
77/ 2/ 2	5. 5	202	2	2000E+03	77/ 2/ 2	5. 5	202	3	3000E+03	77/ 2/ 2	9. 5	202	4	4000E+03
77/ 2/ 2	14.40	202	1	2000E+03	77/ 2/ 2	14.40	205	2	1000E+03	77/ 2/ 2	6.45	401	2	2000E+03
77/ 2/17	8.15	202	1	2000E+03	77/ 5/24	13.15	202	2	3000E+03	77/ 5/24	15.40	203	1	1000E+03
77/ 5/24	6.40	204	2	6000E+03	77/ 5/24	6.40	204	3	1500E+04					

TAXES : SFIOPHANS EBRYX

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 3/ 3	5.55	401	3	7000E+03										

TAXES : TBSPTERIS HELGLANCICA

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	101	5	2000E+03	76/ 7/ 8	13. 5	205	5	2000E+03	76/ 7/ 8	13. 5	205	6	3000E+03
76/ 7/ 8	13. 5	202	7	2000E+03	76/ 7/ 8	2.50	401	11	1000E+03	76/ 8/ 6	7. 0	202	8	2000E+03
76/ 7/ 4	6.25	101	4	3000E+03	76/ 5/ 4	3.30	401	8	1000E+03					

TAXES : AMPHIFDCE CAPRELIEN

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 5/ 4	3.30	401	4	1000E+03	77/ 2/ 2	6.45	401	1	1000E+03	77/ 3/ 3	10.55	203	1	4000E+03
77/ 3/ 3	12.45	202	1	3000E+03	77/ 4/14	7.30	301	1	1000E+03					

TAXES : AMPHIFDCE GAMPARIEN

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	6.15	202	11	2700E+04	76/ 7/ 8	13. 5	205	3	8000E+04	76/ 7/ 8	13. 5	205	4	2000E+03
76/ 7/ 8	7.25	301	4	1000E+03	76/ 7/ 8	13.50	302	4	5000E+04	76/ 7/ 8	2.50	401	9	2600E+04
76/ 7/ 8	2.50	401	12	6700E+04	76/ 8/ 6	6.25	101	4	2000E+04	76/ 8/ 6	4.45	201	2	1800E+04
76/ 8/ 6	5.15	203	2	1300E+04	76/ 8/ 6	11. 5	204	2	1100E+04	76/ 8/ 6	12.45	205	10	3000E+04
76/ 8/ 6	12.45	202	12	7700E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	4	5000E+03	76/ 8/ 6	3.35	401	5	1800E+04
76/ 8/ 6	3.35	401	6	8500E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	7	5100E+04	76/ 8/21	11.50	205	3	9800E+04
76/ 5/ 4	6.25	101	4	1300E+04	76/ 5/ 4	12. 0	102	4	1100E+04	76/ 9/ 4	5.10	201	4	4400E+04
76/ 5/ 4	7.30	202	4	1600E+04	76/ 5/ 4	12.45	205	4	3000E+03	76/ 9/ 4	12.45	205	5	1000E+03
76/ 5/ 4	12.45	205	6	1000E+03	76/ 5/ 4	12.45	205	7	4000E+03	76/ 9/ 4	12.45	205	8	2000E+03
76/ 5/ 4	8. 0	301	4	1000E+03	76/ 5/ 4	3.30	401	4	9000E+03	76/ 9/ 4	3.30	401	5	1020E+05
76/ 5/ 4	3.30	401	6	3800E+04	76/ 5/ 4	3.30	401	7	3200E+04	76/ 9/ 4	3.30	401	8	1600E+04
76/ 5/16	20.24	204	3	2900E+04	76/10/ 3	4.10	201	4	6000E+03	76/10/ 3	5.55	202	7	1200E+04
76/10/ 3	5.55	202	8	8000E+03	76/10/ 3	5. 0	203	1	8000E+03	76/10/ 3	7.20	301	4	7000E+03
76/10/ 3	2.50	401	7	5000E+03	76/11/ 3	7.50	101	4	5000E+03	76/11/ 3	13.55	102	4	3000E+03
76/11/ 3	5.45	203	4	1500E+04	76/11/ 3	11.35	204	4	2000E+03	76/11/ 3	8.25	301	4	3000E+03
76/11/ 3	15. 0	302	4	1200E+04	76/11/ 3	5.30	401	4	5000E+03	76/11/ 3	5.30	401	5	4000E+03
76/11/ 3	5.30	401	6	1200E+04	76/11/ 3	5.30	401	7	1000E+04	76/11/ 3	5.30	401	8	9000E+03
76/12/16	3.30	101	1	4000E+03	76/12/16	2.45	201	1	3000E+03	76/12/16	4.10	202	1	6000E+03
76/12/16	6.15	203	1	1000E+03	76/12/16	8.30	204	1	2000E+03	76/12/16	10.45	205	1	1000E+03
76/12/16	1.55	401	1	3000E+03	76/12/16	1.55	401	3	2000E+03	76/12/16	1.55	401	5	2000E+03
77/ 1/ 5	14.10	204	1	1000E+03	77/ 1/ 5	7. 0	401	1	1000E+03	77/ 1/ 5	7. 0	401	3	1000E+03
77/ 1/ 5	7. 0	401	4	1000E+03	77/ 2/ 2	5. 5	202	4	1000E+03	77/ 2/ 2	11.15	203	1	2000E+03
77/ 2/ 2	6.45	401	1	4000E+03	77/ 2/ 2	6.45	401	3	2000E+03	77/ 2/ 2	6.45	401	4	3000E+03
77/ 3/ 3	8.35	202	1	2000E+03	77/ 3/ 3	10.55	203	1	4000E+03	77/ 3/ 3	5.55	401	3	2000E+03
77/ 3/ 3	5.55	401	4	1000E+03	77/ 4/14	6.40	101	1	1000E+03	77/ 5/10	9. 5	102	1	1200E+04
77/ 5/10	5. 0	202	1	3500E+04	77/ 5/10	8.45	205	1	3000E+03	77/ 5/10	3.25	301	1	3000E+03
77/ 5/10	8.15	202	1	1200E+04	77/ 5/10	8.40	401	5	8000E+03	77/ 5/24	15.40	203	1	1000E+03
77/ 5/24	6.40	204	1	6000E+03	77/ 5/24	6.40	204	2	2000E+03	77/ 5/24	8.30	302	1	3000E+03

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. :

ZOOPLANTON

TAXE : CASTRESACLES EFINIFER

DATE	HEURE	STAT	FR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND
76/ 5/ 4	3:30	401	6	10000E+03		76/ 5/ 4	3:30	401	7	10000E+03		76/12/16	10:45	205	2	10000E+03	
76/12/16	1:55	401	4	10000E+03		76/12/16	1:55	401	5	20000E+03		77/ 2/ 2	6:45	401	2	10000E+03	
77/ 2/ 2	6:45	401	5	10000E+03		77/ 5/10	8:45	205	1	20000E+03							

TAXE : CASTRESACLES

DATE	HEURE	STAT	FR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND
77/ 6/16	14:20	202	1	61000E+04													

TAXE : ISOPHONES

DATE	HEURE	STAT	FR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND
76/ 8/ 6	4:45	201	2	32400E+05		76/ 8/ 6	11: 5	204	2	23000E+04		76/ 9/ 4	3:30	401	7	10000E+03	

TAXE : MESOPHONES SLABBERI

DATE	HEURE	STAT	FR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND
76/11/ 3	7:50	101	4	10000E+03		76/11/ 3	6:50	202	2	10000E+03		76/11/ 3	14: 0	205	5	20000E+03	
76/11/ 3	14: 0	205	6	10000E+03		76/11/ 3	8:25	301	4	10000E+03		76/11/ 3	5:30	401	8	10000E+03	
77/ 1/ 5	5:50	202	5	10000E+03		77/ 1/ 5	7: 0	401	1	10000E+03		77/ 1/ 5	7: 0	401	3	10000E+03	
77/ 2/ 2	5: 5	202	3	10000E+03		77/ 2/ 2	6:45	401	1	20000E+03		77/ 2/ 2	6:45	401	5	10000E+03	
77/ 4/14	13:20	205	1	10000E+03		77/ 5/10	8:45	205	1	20000E+03		77/ 5/10	8:15	302	1	20000E+03	
77/ 5/24	6:40	204	1	10000E+03													

TAXE : MYSDACES

DATE	HEURE	STAT	FR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND
76/ 7/ 8	2:50	401	5	20000E+03		76/11/ 3	5:30	401	5	10000E+03		76/11/ 3	5:30	401	8	20000E+03	

TAXE : MYSDOPES GIBBOSA

DATE	HEURE	STAT	FR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND
76/ 5/ 4	3:30	401	8	10000E+03													

TAXE : ECHISTOMYSIS BRATA

DATE	HEURE	STAT	FR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND
76/11/ 3	14: 0	205	5	10000E+03		76/11/ 3	14: 0	205	6	20000E+03		76/11/ 3	14: 0	205	7	60000E+03	
76/12/16	4:10	202	2	20000E+03													

TAXE : ECHISTOMYSIS SPIRITUS

DATE	HEURE	STAT	FR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND
76/ 5/ 4	3:30	202	7	20000E+03		76/ 5/ 4	3:30	401	4	10000E+03		76/12/16	1:55	401	3	10000E+03	
77/ 1/ 5	5:50	202	2	10000E+03		77/ 2/ 2	6:45	401	3	10000E+03							

TAXE : SIRIELLA ARPATA

DATE	HEURE	STAT	FR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND
76/12/16	1:55	401	1	10000E+03		77/ 3/ 3	14:30	102	1	20000E+03							

TAXE : SIRIELLA CLAUSI

DATE	HEURE	STAT	FR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB	IND
76/ 5/ 4	3:30	401	5	10000E+03		76/ 5/ 4	3:30	401	7	10000E+03		76/11/ 3	11:35	204	4	10000E+03	
76/11/ 3	3:30	401	4	10000E+03		76/12/16	4:10	202	5	10000E+03		76/12/16	10:45	205	1	10000E+03	
76/12/16	1:55	401	3	10000E+03		76/12/16	1:55	401	4	10000E+03		76/12/16	1:55	401	5	10000E+03	
77/ 2/ 2	6:45	401	4	10000E+03		77/ 1/24	7:50	205	1	10000E+03							

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. :

ZOBPLANCTON

TAXEN : BRACHYBLES MEGALOPES

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	4.5	201	4	23000E+04	76/ 7/ 8	6.15	202	8	23000E+04	76/ 7/ 8	9.50	203	2	32000E+04
76/ 7/ 8	13.5	205	6	23000E+03	76/ 7/ 8	13.5	205	6	23000E+03	76/ 7/ 8	13.5	205	7	70000E+03
76/ 7/ 8	7.25	201	4	23000E+04	76/ 7/ 8	2.50	401	8	23000E+04	76/ 7/ 8	2.50	401	9	20000E+03
76/ 7/ 8	2.50	401	11	15000E+04	76/ 7/ 8	2.50	401	12	34000E+04	76/ 7/ 23	10.40	203	3	60000E+04
76/ 8/ 6	6.25	101	4	19000E+04	76/ 8/ 6	11.55	102	4	19000E+04	76/ 8/ 6	7.0	202	8	21000E+04
76/ 8/ 6	7.0	202	5	23000E+04	76/ 8/ 6	7.0	202	10	22000E+04	76/ 8/ 6	7.0	202	11	55000E+04
76/ 8/ 6	12.45	205	5	23000E+04	76/ 8/ 6	12.45	205	12	26000E+04	76/ 8/ 6	3.25	401	4	20000E+04
76/ 8/ 6	3.25	401	7	23000E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	8	23000E+04	76/ 9/ 4	6.25	101	4	70000E+03
76/ 9/ 4	5.10	201	4	30000E+03	76/ 9/ 4	7.30	202	5	15000E+04	76/ 9/ 4	7.30	202	6	19000E+04
76/ 9/ 4	7.30	202	2	70000E+03	76/ 9/ 4	12.45	205	5	10000E+03	76/ 9/ 4	12.45	205	6	20000E+03
76/ 9/ 4	13.0	302	4	90000E+03	76/ 9/ 4	3.30	401	4	50000E+03	76/ 9/ 4	3.30	401	7	30000E+03
76/ 9/ 4	3.30	401	5	23000E+04	76/ 9/ 4	3.30	401	6	15000E+04	77/ 4/ 14	11.45	204	1	10000E+03
76/ 9/ 4	3.30	401	6	40000E+03	77/ 4/ 14	13.20	205	2	40000E+03	77/ 4/ 14	5.48	401	1	60000E+03
77/ 4/ 14	5.48	401	4	20000E+03	77/ 4/ 14	5.48	401	5	20000E+03	77/ 5/ 10	9.5	102	1	50000E+03
77/ 5/ 10	1.30	201	1	15000E+04	77/ 5/ 10	2.40	202	1	23000E+04	77/ 5/ 10	5.0	203	1	10000E+03
77/ 5/ 10	7.10	204	1	15000E+04	77/ 5/ 10	8.45	205	1	20000E+03	77/ 5/ 10	8.15	302	1	90000E+03
77/ 5/ 10	0.20	401	1	20000E+04	77/ 5/ 10	0.20	401	2	50000E+03	77/ 5/ 10	0.20	401	3	90000E+03
77/ 5/ 10	0.20	401	4	12000E+04	77/ 5/ 10	0.20	401	5	80000E+03	77/ 5/ 24	7.5	102	1	50000E+03
77/ 5/ 24	10.30	201	1	23000E+04	77/ 5/ 24	15.40	203	1	10000E+03	77/ 5/ 24	6.40	204	1	80000E+03
77/ 5/ 24	6.40	204	4	10000E+03	77/ 5/ 24	6.40	204	5	30000E+03	77/ 5/ 24	8.30	302	1	50000E+03
77/ 5/ 24	9.40	401	1	90000E+03	77/ 5/ 24	9.40	401	4	90000E+03	77/ 5/ 24	9.40	401	5	29000E+04

TAXEN : CALLIANASSA

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 9/ 4	12.45	205	5	10000E+03										

TAXEN : CARCINUS MAENAS

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	2.50	401	5	30000E+03										

TAXEN : CARIDES

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	101	5	70000E+03	76/ 7/ 8	12.30	102	3	30000E+04	76/ 7/ 8	4.5	201	4	38000E+04
76/ 7/ 8	6.15	202	2	13700E+05	76/ 7/ 8	6.15	202	9	53000E+04	76/ 7/ 8	6.15	202	10	10200E+05
76/ 7/ 8	6.15	202	11	53000E+04	76/ 7/ 8	6.15	202	12	10600E+05	76/ 7/ 8	13.5	205	7	54000E+04
76/ 7/ 8	7.25	301	4	41000E+05	76/ 7/ 8	2.50	401	8	94000E+04	76/ 7/ 8	2.50	401	9	51000E+04
76/ 7/ 8	2.50	401	10	20000E+04	76/ 7/ 8	2.50	401	11	56000E+04	76/ 7/ 8	2.50	401	12	10100E+05
76/ 7/ 23	10.40	203	3	20000E+04	76/ 8/ 6	6.25	101	4	59000E+04	76/ 8/ 6	11.55	102	4	60000E+03
76/ 8/ 6	4.45	201	10	72000E+04	76/ 8/ 6	7.0	202	8	43000E+04	76/ 8/ 6	7.0	202	9	46000E+04
76/ 8/ 6	7.0	202	12	55000E+04	76/ 8/ 6	7.0	202	11	77000E+04	76/ 8/ 6	7.0	202	12	34000E+04
76/ 8/ 6	5.15	203	2	19000E+04	76/ 8/ 6	11.5	204	2	23000E+04	76/ 8/ 6	12.45	205	10	20000E+04
76/ 8/ 6	8.0	301	4	77000E+04	76/ 8/ 6	13.15	302	4	21000E+04	76/ 9/ 4	5.10	201	4	18000E+04
76/ 9/ 4	8.0	301	4	27000E+04	76/ 9/ 4	13.0	302	4	90000E+03	76/ 10/ 3	4.10	201	4	19000E+04
76/ 10/ 3	2.50	401	4	27000E+04	76/ 10/ 3	2.50	401	5	10000E+04	76/ 10/ 3	2.50	401	6	19000E+04
76/ 10/ 3	2.50	401	7	50000E+03	76/ 10/ 3	2.50	401	8	17000E+04	77/ 4/ 14	7.0	202	4	60000E+03
77/ 4/ 14	5.48	401	1	40000E+03	77/ 4/ 14	5.48	401	2	30000E+03	77/ 4/ 14	5.48	401	3	10000E+03
77/ 4/ 14	5.48	401	4	90000E+03	77/ 4/ 14	5.48	401	5	40000E+03	77/ 5/ 10	2.0	101	1	8000E+04
77/ 5/ 10	2.40	202	3	23000E+04	77/ 5/ 10	2.40	202	3	25000E+04	77/ 5/ 10	0.20	401	1	2000E+04
77/ 5/ 10	0.20	401	2	70000E+03	77/ 5/ 10	0.20	401	3	42000E+04	77/ 5/ 10	0.20	401	4	12000E+04
77/ 5/ 10	0.20	401	5	80000E+03	77/ 5/ 24	10.30	201	1	15000E+04	77/ 5/ 24	13.15	202	2	3000E+03
77/ 5/ 24	6.40	204	3	20000E+03	77/ 5/ 24	9.40	401	2	60000E+03					

TAXEN : CRANGON CRANGON

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	101	5	21000E+04	76/ 7/ 8	6.15	202	11	27000E+04	76/ 7/ 8	13.50	302	4	51000E+04
76/ 7/ 8	2.50	401	8	23000E+04	76/ 7/ 8	2.50	401	9	77000E+04	76/ 7/ 8	7.50	401	10	78000E+04
76/ 7/ 8	2.50	401	11	33000E+04	76/ 7/ 8	2.50	401	12	13500E+05	76/ 8/ 6	3.35	401	4	10000E+04
76/ 8/ 6	3.35	401	5	91000E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	6	21000E+04	76/ 9/ 4	6.25	101	4	20000E+04
76/ 9/ 4	7.30	202	7	90000E+04	76/ 9/ 4	7.30	202	7	70000E+03	76/ 9/ 4	9.45	203	4	26000E+04
76/ 9/ 4	11.0	204	4	40000E+03	76/ 9/ 4	12.45	205	5	10000E+04	76/ 9/ 4	12.45	205	6	18000E+04
76/ 9/ 4	12.45	205	7	90000E+03	76/ 9/ 4	12.45	205	8	14000E+03	76/ 9/ 4	8.0	301	4	14000E+04
76/ 9/ 4	13.0	302	4	90000E+03	76/ 9/ 4	3.30	401	5	22000E+04	76/ 9/ 4	3.30	401	6	11000E+04
76/ 9/ 4	3.30	401	7	27000E+04	76/ 9/ 4	3.30	401	8	24000E+04	76/ 10/ 3	5.25	101	4	38000E+04
76/ 10/ 3	5.25	101	4	27000E+04	76/ 10/ 3	5.25	202	5	24000E+04	76/ 10/ 3	5.25	202	6	70000E+03
76/ 10/ 3	5.25	202	8	90000E+03	76/ 10/ 3	9.0	203	1	13000E+04	76/ 10/ 3	7.20	301	4	27000E+04

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. 1

Z89PLANCTON

TAXE : CRANGEN CRANGEN

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/11/3	6:50	202	6	9000E+03	76/11/3	6:50	202	8	5000E+03	76/11/3	9:45	203	4	8000E+03
76/11/3	8:25	301	4	1000E+04	76/11/3	5:30	401	8	1000E+03	76/11/19	9:15	203	4	7000E+03
76/12/16	1:55	401	4	1000E+03	77/1/5	7:0	401	3	1000E+03	77/1/5	7:0	401	4	1000E+03
77/2/2	6:45	401	1	1000E+03										

TAXE : CRANGENJDES*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/8/6	3:25	401	7	1000E+05										

TAXE : DECAPPRES LARVES

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/10/3	2:50	401	7	1500E+04										

TAXE : EPALIA*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/7/8	5:25	101	4	4000E+04	76/7/8	5:25	101	5	7000E+03	76/7/8	4:5	201	4	3800E+04
76/7/8	6:15	202	2	4600E+04	76/7/8	6:15	202	10	2600E+04	76/7/8	6:15	202	12	1300E+04
76/7/8	13:5	205	4	2500E+04	76/7/8	7:25	301	4	5100E+04	76/7/8	2:50	401	9	1280E+05
76/7/8	2:50	401	10	3700E+04	76/7/8	2:50	401	11	3800E+04	76/7/8	2:50	401	12	2340E+05
76/7/23	10:40	203	3	2000E+04	76/8/6	12:45	205	10	2000E+04	76/8/6	13:15	302	4	2100E+04
76/8/6	3:25	401	4	1180E+05	76/8/6	3:35	401	5	1680E+05	76/8/6	3:35	401	6	4300E+04
76/8/6	3:25	401	7	5100E+04	76/8/6	3:35	401	8	5300E+04	76/8/21	11:50	205	3	3300E+04
76/9/4	6:25	101	4	7000E+03	76/9/4	5:10	201	4	9000E+03	76/9/4	7:30	202	7	7500E+04
76/9/4	7:30	202	5	1500E+04	76/9/4	5:45	203	4	2400E+04	76/9/4	11:0	204	4	1200E+04
76/9/4	12:45	205	5	1500E+04	76/9/4	8:0	301	4	9000E+03	76/9/4	3:30	401	4	5000E+03
76/9/4	3:20	401	5	1500E+04	76/9/4	3:30	401	6	3800E+04	76/9/4	3:30	401	7	6400E+04
76/9/16	20:24	204	3	4400E+04	76/11/3	13:55	102	4	3000E+03	77/2/2	6:45	401	5	1000E+03
77/3/3	8:5	101	1	7000E+03	77/3/3	8:35	202	2	7000E+03	77/3/3	10:55	203	1	4000E+03
77/3/3	12:25	204	1	3000E+03	77/3/3	14:10	205	3	3000E+03	77/3/3	9:20	301	1	3000E+03
77/4/14	6:40	101	1	4000E+03	77/4/14	7:0	202	1	4000E+03	77/4/14	10:30	203	1	6000E+03
77/4/14	11:45	204	1	4000E+03	77/4/14	13:20	205	5	4000E+03	77/4/14	7:30	301	1	4000E+03
77/4/14	5:48	401	1	4000E+03	77/4/14	5:48	401	2	2000E+03	77/4/14	5:48	401	3	1000E+03
77/4/14	5:48	401	4	2000E+03	77/4/14	5:48	401	5	2000E+03	77/5/10	7:10	204	1	4400E+04
77/5/10	3:25	301	1	8000E+03	77/5/10	8:15	302	1	2400E+04	77/5/10	0:20	401	1	2000E+04
77/5/10	0:20	401	5	8000E+03	77/5/24	13:0	101	1	9000E+03	77/5/24	7:5	102	1	9000E+03
77/5/24	10:30	201	1	1500E+04	77/5/24	13:15	202	1	4000E+03	77/5/24	13:15	202	2	1600E+04
77/5/24	15:40	203	1	2000E+03	77/5/24	6:40	204	1	8000E+03	77/5/24	6:40	204	2	6000E+03
77/5/24	7:30	205	1	3000E+03	77/5/24	8:30	302	1	8000E+03	77/5/24	9:40	401	1	1200E+04
77/5/24	5:40	401	3	6000E+03	77/5/24	5:40	401	5	1000E+04					

TAXE : GALATHEA*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
77/2/2	14:40	205	3	1000E+03	77/3/3	10:55	203	1	4000E+03	77/3/3	5:55	401	3	4000E+03
77/3/3	5:55	401	5	4000E+03	77/4/14	5:48	401	5	9000E+03	77/6/16	14:20	202	1	2400E+04

TAXE : GALATHEIDES*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/7/8	5:25	101	4	4000E+04	76/7/8	5:25	101	5	1180E+05	76/7/8	12:30	102	3	3000E+04
76/7/8	4:5	201	4	2200E+05	76/7/8	6:15	202	8	9100E+04	76/7/8	6:15	202	9	1070E+05
76/7/8	6:15	202	10	1000E+05	76/7/8	6:15	202	11	8000E+04	76/7/8	6:15	202	12	2000E+05
76/7/8	13:5	205	3	2800E+04	76/7/8	13:5	205	4	2600E+04	76/7/8	7:25	301	4	3070E+05
76/7/8	2:50	401	8	1000E+05	76/7/8	2:50	401	9	3000E+05	76/7/8	2:50	401	10	1950E+05
76/7/8	2:50	401	11	1320E+05	76/7/8	2:50	401	12	1350E+05	76/7/23	10:40	203	3	4000E+04
76/8/6	6:25	101	4	1500E+04	76/8/6	4:40	201	2	3800E+04	76/8/6	7:0	202	9	6900E+04
76/8/6	7:0	202	10	3300E+04	76/8/6	7:0	202	11	2000E+04	76/8/6	7:0	202	12	2300E+04
76/8/6	5:15	203	2	8000E+03	76/8/6	11:5	204	2	1100E+04	76/8/6	8:0	301	4	2200E+04
76/9/4	6:25	101	4	7000E+03	76/9/4	8:0	301	4	9000E+03	76/9/4	3:30	401	4	9000E+03
76/9/4	3:30	401	5	7000E+03	76/9/4	3:30	401	6	7800E+04	76/9/4	3:30	401	7	2100E+04
76/10/3	5:55	202	5	9000E+03	76/10/3	5:55	202	6	7000E+03	76/10/3	2:50	401	7	5000E+03
77/4/14	7:0	202	3	4000E+03	77/4/14	7:30	301	1	3800E+03	77/4/14	5:48	401	1	1200E+04
77/4/14	5:48	401	2	4000E+03	77/4/14	5:48	401	3	3000E+03	77/5/10	2:40	202	1	4400E+04
77/5/10	2:40	202	1	1000E+04	77/5/10	2:40	202	1	1000E+04	77/5/10	2:40	202	1	4000E+04

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77-

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. 1

Z06PLANTON

TAXES : CALATHEIDES*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 5/10	0:20	401	2	2100CE+C4	77/ 5/10	0:20	401	3	2790CE+04	77/ 5/10	0:20	401	4	2600CE+C3
77/ 5/10	0:20	401	5	2800CE+C4	77/ 5/24	10:30	201	1	2600CE+04	77/ 5/24	13:40	301	1	2100CE+C4
77/ 5/24	9:40	401	1	2600CE+C3	77/ 5/24	9:40	401	2	2600CE+03	77/ 5/24	9:40	401	4	2900CE+03
77/ 5/24	9:40	401	5	2500CE+C4										

TAXES : FAGRIDES*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5:25	101	4	2100CE+CE	76/ 7/ 8	5:25	101	5	2100CE+04	76/ 7/ 8	12:30	102	3	2100CE+04
76/ 7/ 8	4:05	201	4	2100CE+CE	76/ 7/ 8	6:15	202	8	2100CE+05	76/ 7/ 8	6:15	202	9	2700CE+04
76/ 7/ 8	6:15	202	10	2600CE+C4	76/ 7/ 8	6:15	202	11	2800CE+04	76/ 7/ 8	6:15	202	12	2300CE+04
76/ 7/ 8	5:50	203	2	2500CE+CE	76/ 7/ 8	13:05	205	3	2500CE+04	76/ 7/ 8	13:05	205	4	2100CE+04
76/ 7/ 8	13:05	205	5	2100CE+CE	76/ 7/ 8	13:05	205	6	2500CE+04	76/ 7/ 8	7:25	301	4	2170CE+C5
76/ 7/ 8	2:50	401	8	2600CE+C4	76/ 7/ 8	2:50	401	3	2100CE+05	76/ 7/ 8	2:50	401	11	2150CE+C5
76/ 7/ 8	2:50	401	12	2100CE+C5	76/ 7/23	10:40	203	3	2600CE+04	76/ 8/ 6	11:55	102	4	2600CE+04
76/ 8/ 6	4:45	201	2	2180CE+C4	76/ 8/ 6	7:00	202	5	2110CE+05	76/ 8/ 6	7:00	202	10	2400CE+04
76/ 8/ 6	7:00	202	11	2800CE+C4	76/ 8/ 6	7:00	202	12	2400CE+04	76/ 8/ 6	9:15	203	2	2130CE+C4
76/ 8/ 6	11:05	204	2	2300CE+C4	76/ 8/ 6	8:00	301	4	2110CE+05	76/ 9/ 4	6:25	101	4	2700CE+C3
76/ 9/ 4	5:45	203	4	2900CE+C4	76/ 9/ 4	12:45	205	5	2100CE+03	76/ 9/ 4	8:00	301	4	2180CE+04
76/ 9/ 4	3:30	401	5	2600CE+C4	76/ 9/ 4	3:30	401	6	2100CE+04	76/ 9/ 4	3:30	401	7	2110CE+C4
76/ 9/ 4	3:30	401	8	2300CE+C4	76/ 9/16	20:24	204	3	2400CE+04	76/10/ 3	4:10	201	4	2190CE+C4
76/10/ 3	5:55	202	5	2900CE+C3	76/10/ 3	5:55	202	6	2100CE+04	76/10/ 3	2:50	401	6	2190CE+04
76/12/16	4:20	301	1	2700CE+C3	76/12/16	1:55	401	1	2100CE+03	77/ 1/ 5	16:35	205	3	2200CE+C3
77/ 1/ 5	7:00	401	1	2100CE+C3	77/ 1/ 5	7:00	401	2	2200CE+03	77/ 1/ 5	7:00	401	5	2200CE+C3
77/ 2/ 2	8:30	101	1	2700CE+C4	77/ 2/ 2	9:05	202	1	2200CE+04	77/ 2/ 2	9:05	202	2	2200CE+C4
77/ 2/ 2	5:05	202	3	2700CE+C4	77/ 2/ 2	11:15	203	1	2400CE+04	77/ 2/ 2	12:35	204	1	2300CE+C4
77/ 2/ 2	14:40	205	2	2190CE+C4	77/ 2/ 2	14:40	205	2	2110CE+04	77/ 2/ 2	14:40	205	3	2100CE+03
77/ 2/ 2	14:40	205	4	2400CE+C3	77/ 2/ 2	14:40	205	5	2700CE+03	77/ 2/ 2	9:50	301	1	2200CE+C4
77/ 2/ 2	6:45	401	1	2180CE+C4	77/ 2/ 2	6:45	401	2	2310CE+C4	77/ 2/ 2	6:45	401	3	2400CE+C4
77/ 2/ 2	6:45	401	4	2120CE+C4	77/ 2/ 2	6:45	401	5	2300CE+04	77/ 2/2	8:15	202	1	2400CE+03
77/ 3/ 3	8:05	101	1	2400CE+C3	77/ 3/ 3	8:35	202	1	2100CE+04	77/ 3/ 3	8:35	202	2	2600CE+04
77/ 3/ 3	8:35	202	2	2700CE+C4	77/ 3/ 3	8:35	202	5	2100CE+04	77/ 3/ 3	10:55	203	1	2400CE+C3
77/ 3/ 3	12:25	204	1	2170CE+C4	77/ 3/ 3	14:10	205	2	2100CE+04	77/ 3/ 3	14:10	205	3	2190CE+C4
77/ 3/ 3	14:10	205	4	2100CE+C4	77/ 3/ 3	14:10	205	5	2300CE+03	77/ 3/ 3	9:20	301	1	2300CE+C4
77/ 3/ 3	13:45	301	1	2110CE+C4	77/ 3/ 3	5:55	401	1	2300CE+04	77/ 3/ 3	5:55	401	2	2600CE+04
77/ 3/ 3	5:55	401	3	2600CE+C4	77/ 3/ 3	5:55	401	4	2400CE+04	77/ 3/ 3	5:55	401	5	2400CE+C4
77/ 4/14	13:05	101	1	2140CE+C4	77/ 4/14	7:00	202	2	2600CE+04	77/ 4/14	7:00	202	4	2600CE+C3
77/ 4/14	7:00	202	5	2100CE+C4	77/ 4/14	10:30	203	1	2200CE+04	77/ 4/14	11:45	204	1	2110CE+C4
77/ 4/14	7:00	202	1	2600CE+C3	77/ 4/14	13:48	302	1	2400CE+03	77/ 4/14	5:48	401	1	2100CE+C4
77/ 4/14	5:48	401	2	2100CE+C3	77/ 4/14	5:48	401	3	2400CE+03	77/ 4/14	5:48	401	4	2200CE+C3
77/ 4/14	5:48	401	5	2100CE+C4	77/ 5/10	2:00	101	1	2400CE+04	77/ 5/10	2:40	202	3	2130CE+04
77/ 5/10	5:25	201	1	2180CE+C4	77/ 5/10	0:20	401	1	2600CE+C3	77/ 5/10	0:20	401	2	2600CE+C3
77/ 5/10	0:20	401	5	2800CE+C3	77/ 5/24	7:00	102	1	2900CE+03	77/ 5/24	15:40	203	1	2400CE+03
77/ 5/24	7:00	102	1	2140CE+C4	77/ 5/24	8:30	302	1	2500CE+03	77/ 5/24	9:40	401	1	2700CE+04
77/ 5/24	9:40	401	3	2600CE+C3	77/ 5/24	9:40	401	4	2700CE+04					

TAXES : FAGRLS*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 6/16	14:20	202	1	2400CE+C4										

TAXES : PANDALINA BREVIRESTRIS

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5:25	101	4	2130CE+C4	76/ 7/ 8	13:05	205	4	2200CE+04	76/ 7/ 8	2:50	401	11	2190CE+04
76/ 7/ 8	2:50	401	12	2300CE+C4										

TAXES : PIANOETHERES*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5:25	101	4	2670CE+C4	76/ 7/ 8	5:25	101	5	2790CE+04	76/ 7/ 8	4:05	201	4	2500CE+04
76/ 7/ 8	6:15	202	8	2110CE+CE	76/ 7/ 8	6:15	202	5	2300CE+04	76/ 7/ 8	6:15	202	10	2400CE+04
76/ 7/ 8	6:15	202	11	2500CE+C4	76/ 7/ 8	6:15	202	12	2100CE+04	76/ 7/ 8	13:05	205	3	2500CE+04
76/ 7/ 8	13:05	205	4	2700CE+C4	76/ 7/ 8	13:05	205	5	2510CE+04	76/ 7/ 8	13:05	205	6	2500CE+04
76/ 7/ 8	2:50	401	4	2100CE+CE	76/ 7/ 8	13:50	302	4	2200CE+05	76/ 7/ 8	2:50	401	8	2200CE+05
76/ 7/ 8	2:50	401	10	2700CE+C4	76/ 7/ 8	2:50	401	11	2400CE+04	76/ 7/23	10:40	201	3	2300CE+05
76/ 8/ 6	12:45	205	5	2700CE+C4	76/ 8/ 6	12:45	205	5	2400CE+04	76/ 8/ 6	12:45	205	10	2110CE+C5
76/ 8/ 6	12:45	205	11	2400CE+C4	76/ 8/ 6	12:45	205	12	2100CE+05	76/ 8/ 6	13:15	301	4	2120CE+C5
76/ 8/ 6	9:40	401	4	2100CE+04	76/ 8/ 6	9:40	401	5	2100CE+04	76/ 8/ 6	9:40	401	6	2500CE+C4

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. :

ZOOPLANTON

TAXE : FIANNOTHERES*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 8/ 6	3:35	4C1	7	220CE+05	76/ 8/ 6	3:35	4C1	8	520CE+04	76/ 8/21	11:50	205	3	590CE+04
76/ 8/ 6	6:25	1C1	4	270CE+04	76/ 8/ 6	12: 0	1C2	4	310CE+04	76/ 9/ 4	5:10	201	4	530CE+04
76/ 8/ 6	7:30	2C2	4	240CE+04	76/ 8/ 6	7:30	2C2	6	380CE+04	76/ 9/ 4	7:30	202	7	750CE+04
76/ 8/ 6	7:30	2C2	8	150CE+04	76/ 8/ 6	9:45	2C3	4	130CE+04	76/ 9/ 4	12:45	205	4	220CE+04
76/ 8/ 6	12:45	2C2	5	280CE+04	76/ 8/ 6	12:45	2C5	6	180CE+04	76/ 9/ 4	12:45	205	8	280CE+04
76/ 8/ 6	8: 0	3C1	4	123CE+05	76/ 8/ 6	13: 0	3C2	4	490CE+04	76/ 9/ 4	3:30	401	4	530CE+04
76/ 8/ 6	3:30	4C1	5	440CE+04	76/ 8/ 6	3:30	4C1	6	114CE+05	76/ 9/ 4	3:30	401	7	210CE+04
76/ 8/ 6	3:30	4C1	8	163CE+05	76/ 10/ 3	4:10	2C1	4	600CE+03	76/ 10/ 3	5:55	202	4	170CE+04
76/ 10/ 3	5:55	2C2	5	480CE+04	76/ 10/ 3	5:55	2C2	6	700CE+03	76/ 10/ 3	5:55	202	8	800CE+03
76/ 10/ 3	5: 0	2C3	1	800CE+03	76/ 10/ 3	7:20	3C1	4	700CE+03	76/ 12/ 16	10:45	205	5	400CE+03
77/ 3/ 3	8:35	2C2	1	100CE+03	77/ 3/ 3	8:35	2C2	1	200CE+03					

TAXE : FISIDIA LENGICERNIS

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5:25	1C1	4	280CE+06	76/ 7/ 8	5:25	1C1	5	322CE+06	76/ 7/ 8	12:30	102	3	300CE+04
76/ 7/ 8	4: 5	2C1	4	263CE+06	76/ 7/ 8	6:15	2C2	8	1577E+06	76/ 7/ 8	6:15	202	9	2187E+06
76/ 7/ 8	6:15	2C2	10	1577E+06	76/ 7/ 8	6:15	2C2	11	2667E+06	76/ 7/ 8	6:15	202	12	1853E+06
76/ 7/ 8	5:50	2C3	2	1572E+06	76/ 7/ 8	13: 5	2C5	3	139CE+05	76/ 7/ 8	13: 5	205	4	1540E+05
76/ 7/ 8	13: 5	2C5	5	264CE+05	76/ 7/ 8	13: 5	2C5	6	501CE+05	76/ 7/ 8	13: 5	205	7	217CE+05
76/ 7/ 8	7:25	3C1	4	287E+06	76/ 7/ 8	13:50	3C2	4	154CE+05	76/ 7/ 8	2:50	401	8	3040E+06
76/ 7/ 8	2:50	4C1	5	4762E+06	76/ 7/ 8	2:50	4C1	10	1541E+06	76/ 7/ 8	2:50	401	11	3238E+06
76/ 7/ 8	2:50	4C1	12	2855E+06	76/ 7/23	10:40	2C3	3	740CE+05	76/ 8/ 6	6:25	101	4	165CE+05
76/ 8/ 6	11:55	1C2	4	560CE+04	76/ 8/ 6	4:45	2C1	2	324CE+05	76/ 8/ 6	7: 0	202	8	213CE+05
76/ 8/ 6	7: 0	2C2	5	549CE+05	76/ 8/ 6	7: 0	2C2	10	695CE+05	76/ 8/ 6	7: 0	202	11	486CE+05
76/ 8/ 6	7: 0	2C2	12	287CE+05	76/ 8/ 6	9:15	2C3	5	275CE+05	76/ 8/ 6	11: 5	204	2	230CE+04
76/ 8/ 6	12:45	2C5	8	110CE+04	76/ 8/ 6	12:45	2C5	9	114CE+05	76/ 8/ 6	12:45	205	10	510CE+04
76/ 8/ 6	12:45	2C5	11	800CE+04	76/ 8/ 6	12:45	2C5	12	2060CE+05	76/ 8/ 6	8: 0	301	4	386CE+05
76/ 8/ 6	13:15	3C2	4	640CE+04	76/ 8/ 6	3:35	4C1	4	590CE+05	76/ 8/ 6	3:35	401	5	366CE+05
76/ 8/ 6	3:35	4C1	6	465CE+05	76/ 8/ 6	3:35	4C1	7	1152E+06	76/ 8/ 6	3:35	401	8	719CE+05
76/ 8/21	11:50	2C2	3	1570CE+05	76/ 8/ 6	6:25	1C1	4	800CE+04	76/ 9/ 4	12: 0	102	4	750CE+04
76/ 8/ 6	5:10	2C1	4	240CE+05	76/ 8/ 6	7:30	2C2	4	1200CE+05	76/ 9/ 4	7:30	202	5	1800CE+05
76/ 8/ 6	7:30	2C2	6	187CE+05	76/ 8/ 6	7:30	2C2	7	1652CE+05	76/ 9/ 4	7:30	202	8	1130CE+05
76/ 8/ 6	9:45	2C3	4	287CE+05	76/ 8/ 6	11: 0	2C4	4	154CE+05	76/ 9/ 4	12:45	205	4	6200CE+04
76/ 8/ 6	12:45	2C5	5	500CE+04	76/ 8/ 6	12:45	2C5	6	400CE+04	76/ 9/ 4	12:45	205	7	3400CE+04
76/ 8/ 6	12:45	2C5	8	560CE+04	76/ 8/ 6	8: 0	3C1	4	489CE+05	76/ 9/ 4	13: 0	302	4	2700CE+04
76/ 8/ 6	3:30	4C1	4	620CE+04	76/ 8/ 6	3:30	4C1	5	242CE+05	76/ 9/ 4	3:30	401	6	314CE+05
76/ 8/ 6	3:30	4C1	7	451CE+05	76/ 8/ 6	3:30	4C1	8	446CE+05	76/ 9/ 16	20:24	204	3	7300CE+04
76/ 10/ 3	5:25	1C1	4	127CE+05	76/ 10/ 3	4:10	2C1	4	540CE+04	76/ 10/ 3	5:55	202	4	2320E+05
76/ 10/ 3	5:55	2C2	5	515CE+05	76/ 10/ 3	5:55	2C2	6	161CE+04	76/ 10/ 3	5:55	202	7	403CE+05
76/ 10/ 3	5:55	2C2	8	143CE+05	76/ 10/ 3	5: 0	2C3	1	1740CE+05	76/ 10/ 3	7:20	301	4	625CE+05
76/ 10/ 3	2:50	4C1	4	740CE+04	76/ 10/ 3	2:50	4C1	8	100CE+05	76/ 11/ 3	13:55	102	4	1000CE+03
76/ 11/ 3	5:25	3C1	4	500CE+03	76/ 11/ 3	5:30	4C1	6	1700CE+04	76/ 11/ 3	5:30	401	7	1000CE+04
77/ 1/ 5	14:10	2C4	1	1000CE+03	77/ 2/ 2	6:45	4C1	1	1000CE+03	77/ 5/ 10	7:10	204	1	7000CE+03
77/ 5/ 10	3:25	4C1	1	300CE+03	77/ 5/ 10	0:20	4C1	2	1700CE+04	77/ 5/ 10	0:20	401	3	6000CE+03
77/ 5/ 10	0:20	4C1	4	1200CE+04	77/ 5/ 10	0:20	4C1	5	8000CE+03	77/ 5/ 24	15:40	203	1	7000CE+03
77/ 5/ 24	6:40	2C4	2	300CE+03	77/ 5/ 24	6:40	2C4	3	5000CE+03	77/ 5/ 24	8:30	302	1	5000CE+03
77/ 5/ 24	9:40	4C1	2	1200CE+04	77/ 5/ 24	9:40	4C1	4	9000CE+03	77/ 5/ 24	9:40	401	6	2900CE+04

TAXE : STENOPIDES*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 8/ 6	12: 0	1C2	4	1000CE+03	76/ 8/ 6	3:30	4C1	4	1000CE+03

TAXE : THALASSINIDES*

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	2:50	4C1	8	440CE+04	77/ 3/ 3	8:35	2C2	4	4100CE+04

TAXE : LFOCBIA DELTALRA

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5:25	1C1	4	187CE+05	76/ 7/ 8	5:25	1C1	5	209CE+05	76/ 7/ 8	12:30	102	3	1830CE+05
76/ 7/ 8	4: 5	2C1	4	640CE+05	76/ 7/ 8	6:15	2C2	8	1371E+06	76/ 7/ 8	6:15	202	9	7200E+05
76/ 7/ 8	6:15	2C2	10	850CE+05	76/ 7/ 8	6:15	2C2	11	827CE+05	76/ 7/ 8	6:15	202	12	4130E+05
76/ 7/ 8	5:50	2C3	2	800CE+05	76/ 7/ 8	13: 5	2C5	3	240CE+04	76/ 7/ 8	13: 5	205	5	2060E+05
76/ 7/ 8	13: 5	2C5	6	300CE+05	76/ 7/ 8	13: 5	2C5	7	320CE+05	76/ 7/ 8	7:25	301	4	1122E+06
76/ 7/ 8	2:50	4C1	5	140CE+04	76/ 7/ 8	2:50	4C1	9	140CE+06	76/ 7/ 8	2:50	401	10	2350E+05
76/ 7/ 8	2:50	4C1	11	120CE+04	76/ 7/ 8	2:50	4C1	12	1244E+06	76/ 7/21	10:40	203	3	8400E+05

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. :

ZOOPLAONCTON

TAXE : LFGEERIA DELTAUFA

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/ 7/ 6	8.25	101	4	.13ACE+CE	76/ 7/ 6	11.55	102	4	.340CE+04	76/ 8/ 6	4.45	201	2	.720CE+04
76/ 7/ 6	7.0	202	8	.171CE+CE	76/ 7/ 6	7.0	202	8	.411CE+05	76/ 8/ 6	7.0	202	10	.265CE+05
76/ 7/ 6	7.0	202	11	.415CE+CE	76/ 7/ 6	7.0	202	12	.570CE+04	76/ 8/ 6	9.15	203	2	.2110E+05
76/ 7/ 6	11.0	204	2	.570CE+04	76/ 7/ 6	12.45	205	8	.400CE+04	76/ 8/ 6	12.45	205	9	.102CE+05
76/ 7/ 6	12.45	205	10	.810CE+04	76/ 7/ 6	12.45	205	11	.147CE+05	76/ 8/ 6	12.45	205	12	.103CE+05
76/ 7/ 6	8.0	301	4	.121CE+CE	76/ 7/ 6	3.35	401	4	.470CE+05	76/ 8/ 6	3.35	401	5	.549CE+05
76/ 7/ 6	3.35	401	6	.171CE+CE	76/ 7/ 6	3.35	401	7	.570CE+05	76/ 8/ 6	3.35	401	8	.438CE+05
76/ 7/ 6	11.50	205	3	.131CE+CE	76/ 7/ 6	6.25	101	4	.900CE+04	76/ 9/ 4	12.0	102	4	.530CE+04
76/ 7/ 6	5.10	201	4	.530CE+04	76/ 7/ 6	7.30	202	4	.940CE+04	76/ 9/ 4	7.30	202	5	.180CE+05
76/ 7/ 6	7.30	202	6	.560CE+04	76/ 7/ 6	7.30	202	7	.132CE+05	76/ 9/ 4	7.30	202	8	.560CE+04
76/ 7/ 6	11.0	204	4	.240CE+04	76/ 7/ 6	12.45	205	4	.900CE+03	76/ 9/ 4	12.45	205	5	.300CE+04
76/ 7/ 6	12.45	205	6	.400CE+03	76/ 7/ 6	12.45	205	7	.400CE+03	76/ 9/ 4	12.45	205	8	.200CE+04
76/ 7/ 6	8.0	301	4	.620CE+04	76/ 7/ 6	13.0	302	4	.130CE+04	76/ 9/ 4	3.30	401	4	.440CE+04
76/ 7/ 6	3.30	401	5	.180CE+CE	76/ 7/ 6	3.30	401	6	.243CE+05	76/ 9/ 4	3.30	401	7	.491CE+05
76/ 7/ 6	3.30	401	8	.377CE+05	76/ 7/ 6	20.24	204	3	.150CE+04	76/ 10/ 3	5.25	101	4	.380CE+04
76/ 7/ 6	4.10	201	4	.150CE+04	76/ 10/ 3	5.55	202	4	.330CE+04	76/ 10/ 3	5.55	202	5	.630CE+04
76/ 7/ 6	5.55	202	6	.140CE+04	76/ 10/ 3	5.55	202	7	.590CE+04	76/ 10/ 3	5.55	202	8	.160CE+04
76/ 7/ 6	5.0	203	1	.170CE+04	76/ 10/ 3	7.20	301	4	.700CE+03	76/ 10/ 3	2.50	401	5	.310CE+04
76/ 7/ 6	2.50	401	2	.230CE+04	76/ 11/ 3	7.50	101	4	.500CE+03	76/ 11/ 3	6.50	202	7	.500CE+03
76/ 7/ 6	14.0	205	4	.500CE+03	76/ 11/ 3	14.0	205	7	.800CE+03	76/ 11/ 3	8.25	301	4	.1000E+03
76/ 7/ 6	15.0	302	4	.300CE+03	76/ 11/ 3	5.30	401	5	.800CE+03	76/ 11/ 3	5.30	401	6	.1200E+04
76/ 7/ 6	5.30	401	8	.170CE+04	76/ 12/ 16	11.15	302	1	.100CE+03	77/ 1/ 5	8.35	201	1	.200CE+03
77/ 1/ 5	5.50	202	1	.200CE+03	77/ 1/ 5	9.50	202	2	.800CE+03	77/ 1/ 5	9.50	202	3	.100CE+03
77/ 1/ 5	9.50	202	4	.200CE+04	77/ 1/ 5	9.50	202	5	.200CE+04	77/ 3/ 3	5.55	401	3	.400CE+03
77/ 4/ 14	7.0	202	4	.200CE+03	77/ 4/ 14	13.20	205	1	.500CE+03	77/ 4/ 14	13.20	205	3	.400CE+03
77/ 4/ 14	13.20	205	4	.700CE+03	77/ 5/ 10	5.0	203	1	.100CE+04	77/ 5/ 10	8.45	205	1	.300CE+03
77/ 5/ 24	7.5	102	1	.900CE+03	77/ 5/ 24	10.30	201	1	.200CE+04	77/ 5/ 24	6.40	204	1	.800CE+03
77/ 5/ 24	6.40	204	2	.120CE+04	77/ 5/ 24	6.40	204	4	.300CE+03	77/ 5/ 24	6.40	204	5	.600CE+03
77/ 5/ 24	7.30	205	1	.300CE+03	77/ 5/ 24	8.30	302	1	.100CE+04					

TAXE : BFHIFLLTELS

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/ 7/ 6	12.45	205	4	.400CE+03	76/ 7/ 6	12.45	205	6	.400CE+03	76/ 9/ 4	3.30	401	7	.1100E+04
76/ 7/ 6	2.50	401	7	.140CE+04	76/ 10/ 3	2.50	401	8	.300CE+04	77/ 1/ 5	15.45	302	1	.100CE+03

TAXE : BFHILRIDES

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/ 7/ 6	12.45	205	11	.130CE+04										

TAXE : CLLFEIDES

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/ 7/ 6	11.35	204	4	.100CE+03	76/ 7/ 6	5.30	401	4	.300CE+03	76/ 7/ 6	5.30	401	8	.2000E+03

TAXE : CLLFEIDFS ALEVINS

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	101	4	.130CE+04	76/ 7/ 8	6.15	202	8	.690CE+04	76/ 7/ 8	13.5	205	3	.200CE+03
76/ 7/ 8	13.5	205	4	.200CE+03	76/ 7/ 8	2.50	401	5	.190CE+04	76/ 7/ 8	2.50	401	12	.400CE+03
77/ 3/ 3	6.45	401	3	.100CE+03	77/ 3/ 3	8.5	101	1	.200CE+03	77/ 3/ 3	9.20	301	1	.600CE+03
77/ 3/ 3	13.45	302	1	.100CE+03	77/ 3/ 3	5.55	401	2	.100CE+03	77/ 3/ 3	5.55	401	3	.200CE+03
77/ 4/ 14	6.40	101	1	.100CE+03	77/ 4/ 14	13.5	102	1	.200CE+03	77/ 4/ 14	7.0	202	2	.200CE+03
77/ 4/ 14	13.20	205	1	.600CE+03	77/ 4/ 14	7.30	301	1	.100CE+03	77/ 4/ 14	5.48	401	5	.200CE+03
77/ 5/ 10	5.0	203	1	.300CE+03	77/ 5/ 10	3.25	301	1	.300CE+03	77/ 5/ 10	0.20	401	4	.100CE+03
77/ 5/ 24	7.5	102	1	.200CE+03	77/ 5/ 24	8.30	302	1	.100CE+03					

TAXE : FLELRNPFCTICE ALEVINS

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	101	4	.130CE+04	77/ 4/ 14	10.30	203	1	.200CE+03	77/ 4/ 14	13.48	302	1	.7000E+03
77/ 5/ 10	5.0	203	1	.300CE+03	77/ 5/ 24	7.5	102	1	.500CE+03					

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. 1

ZEPPLANCTON

TAXES : TELESTREFFS ALEVINS

P

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	6:15	202	10	51000E+04	76/ 7/ 8	2:50	401	8	64000E+04	76/ 7/ 8	2:50	401	9	59000E+04
76/ 7/ 8	2:50	401	11	54000E+04	76/ 7/ 8	2:50	401	12	34000E+04	76/ 8/ 6	4:45	201	2	18000E+04
76/ 8/ 6	7:00	202	8	21000E+04	76/ 8/ 6	9:15	203	2	13000E+04	76/ 8/ 6	3:35	401	4	70000E+03
76/ 8/ 6	3:35	401	5	10000E+03	76/ 8/ 6	3:35	401	6	40000E+03	76/ 8/ 6	3:35	401	8	20000E+03
76/ 8/ 6	11:50	202	3	40000E+03	76/ 9/ 4	6:25	101	4	10000E+03	76/ 9/ 4	9:45	203	4	10000E+03
76/ 9/ 4	12:45	202	6	10000E+03	76/ 9/ 4	3:30	401	6	10000E+03	76/ 11/ 19	9:15	203	4	70000E+03
76/ 12/ 16	4:10	202	4	20000E+03	77/ 1/ 5	7:00	401	3	10000E+03	77/ 2/ 2	6:45	401	3	10000E+03
77/ 2/ 2	6:45	401	4	10000E+03	77/ 2/ 2	6:45	401	5	10000E+03	77/ 3/ 3	8:35	202	1	30000E+03
77/ 3/ 3	8:35	202	2	60000E+03	77/ 3/ 3	8:35	202	3	70000E+03	77/ 3/ 3	8:35	202	4	17000E+04
77/ 3/ 3	8:35	202	5	10000E+04	77/ 3/ 3	14:10	205	1	40000E+03	77/ 3/ 3	14:10	205	2	20000E+03
77/ 3/ 3	14:10	205	2	20000E+03	77/ 3/ 3	5:55	401	4	20000E+03	77/ 4/ 14	13:05	102	1	20000E+03
77/ 4/ 14	7:00	202	1	20000E+03	77/ 4/ 14	13:20	205	4	10000E+03	77/ 4/ 14	13:20	205	5	20000E+03
77/ 4/ 14	5:48	401	2	70000E+03	77/ 4/ 14	5:48	401	4	10000E+04	77/ 4/ 14	5:48	401	5	40000E+03
77/ 5/ 10	2:00	101	1	12000E+04	77/ 5/ 10	9:05	102	1	35000E+04	77/ 5/ 10	2:40	202	1	30000E+03
77/ 5/ 10	5:00	203	1	40000E+03	77/ 5/ 10	7:10	204	1	20000E+03	77/ 5/ 10	8:45	205	1	70000E+03
77/ 5/ 10	0:20	401	1	70000E+03	77/ 5/ 10	0:20	401	2	30000E+03	77/ 5/ 10	0:20	401	3	50000E+03
77/ 5/ 10	0:20	401	4	40000E+03	77/ 5/ 10	0:20	401	5	20000E+03	77/ 5/ 24	7:05	102	1	60000E+03
77/ 5/ 24	6:40	204	1	30000E+03	77/ 5/ 24	6:40	204	2	50000E+03	77/ 5/ 24	6:40	204	4	30000E+03
77/ 5/ 24	8:30	202	1	10000E+03	77/ 5/ 24	9:40	401	3	30000E+03	77/ 5/ 24	9:40	401	5	20000E+03

TAXES : TELESTREFFS BELFS

P

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	6:25	101	5	50000E+03	76/ 7/ 8	13:05	205	3	24000E+04	76/ 7/ 8	13:05	205	5	52000E+04
76/ 7/ 8	13:05	205	7	10000E+05	76/ 7/ 8	13:50	302	4	10000E+05	76/ 7/ 8	2:50	401	12	34000E+04
76/ 8/ 6	6:25	101	4	15000E+04	76/ 8/ 6	7:00	202	11	19900E+05	76/ 8/ 6	12:45	205	9	51000E+04
76/ 8/ 6	12:45	205	11	40000E+04	76/ 8/ 6	12:45	205	12	10300E+05	76/ 8/ 6	13:15	302	4	21000E+04
76/ 9/ 4	7:30	202	4	24000E+04	76/ 9/ 4	7:30	202	7	19000E+04	76/ 9/ 4	7:30	202	8	56000E+04
76/ 9/ 4	3:30	401	4	90000E+03	77/ 1/ 5	7:00	401	1	10000E+03	77/ 2/ 2	6:45	401	3	10000E+03
77/ 2/ 2	6:45	401	4	20000E+03	77/ 3/ 3	8:05	101	1	15000E+04	77/ 3/ 3	8:35	202	1	21000E+04
77/ 3/ 3	8:35	202	2	40000E+04	77/ 3/ 3	8:35	202	3	37000E+04	77/ 3/ 3	8:35	202	4	55000E+04
77/ 3/ 3	8:35	202	5	50000E+04	77/ 3/ 3	10:55	203	1	24000E+04	77/ 3/ 3	12:25	204	1	24000E+04
77/ 3/ 3	14:10	205	3	30000E+03	77/ 3/ 3	14:10	205	5	30000E+03	77/ 3/ 3	9:20	301	1	26000E+04
77/ 3/ 3	13:45	202	1	10000E+03	77/ 3/ 3	5:55	401	1	70000E+03	77/ 3/ 3	5:55	401	2	70000E+03
77/ 3/ 3	5:55	401	3	22000E+04	77/ 3/ 3	5:55	401	4	20000E+04	77/ 3/ 3	5:55	401	5	24000E+04
77/ 4/ 14	6:40	101	1	40000E+03	77/ 4/ 14	13:05	102	1	20000E+03	77/ 4/ 14	7:00	202	2	13000E+04
77/ 4/ 14	7:00	202	4	40000E+03	77/ 4/ 14	10:30	203	1	10000E+04	77/ 4/ 14	11:45	204	1	50000E+03
77/ 4/ 14	13:20	205	1	30000E+03	77/ 4/ 14	13:20	205	3	70000E+03	77/ 4/ 14	13:20	205	4	50000E+03
77/ 4/ 14	13:20	205	5	90000E+03	77/ 4/ 14	7:30	301	1	40000E+03	77/ 4/ 14	13:48	302	1	90000E+03
77/ 4/ 14	5:48	401	1	22000E+04	77/ 4/ 14	5:48	401	2	11000E+04	77/ 4/ 14	5:48	401	3	11000E+04
77/ 4/ 14	5:48	401	4	12000E+04	77/ 4/ 14	5:48	401	5	17000E+04	77/ 5/ 10	2:00	101	1	48000E+04
77/ 5/ 10	2:40	202	1	30000E+03	77/ 5/ 10	2:40	202	2	21000E+04	77/ 5/ 10	5:00	203	1	14000E+04
77/ 5/ 10	3:25	301	1	50000E+03	77/ 5/ 10	8:15	302	1	60000E+03	77/ 5/ 10	0:20	401	1	10000E+04
77/ 5/ 10	0:20	401	2	30000E+03	77/ 5/ 10	0:20	401	3	20000E+03	77/ 5/ 10	0:20	401	5	20000E+03
77/ 5/ 24	7:05	102	1	15000E+04	77/ 5/ 24	10:30	201	1	21000E+04	77/ 5/ 24	13:15	202	2	13000E+04
77/ 5/ 24	15:40	203	1	30000E+03	77/ 5/ 24	6:40	204	1	80000E+03	77/ 5/ 24	6:40	204	4	90000E+03
77/ 5/ 24	6:40	204	3	70000E+03	77/ 5/ 24	6:40	204	4	50000E+03	77/ 5/ 24	6:40	204	5	30000E+03
77/ 5/ 24	7:30	205	1	10000E+03	77/ 5/ 24	8:30	302	1	50000E+03	77/ 5/ 24	9:40	401	1	40000E+03
77/ 5/ 24	9:40	401	2	60000E+03	77/ 5/ 24	9:40	401	3	60000E+03	77/ 5/ 24	9:40	401	5	10000E+04

TAXES : TELESTREFFS

P

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	12:30	102	3	30000E+04	76/ 7/ 8	6:15	202	9	53000E+04	76/ 7/ 8	6:15	202	11	20000E+03
76/ 7/ 8	5:50	203	2	30000E+04	76/ 7/ 8	7:25	301	4	77000E+04					

TAXES : PLEUROBRACHIA PILELS

P

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	4:05	201	4	10000E+03	76/ 7/ 8	9:50	203	2	20000E+03	76/ 7/ 8	13:05	205	5	20000E+03
76/ 7/ 8	13:05	205	6	10000E+03	76/ 8/ 6	6:25	101	4	10000E+03	76/ 8/ 6	7:00	202	8	20000E+03
76/ 8/ 6	7:00	202	9	10000E+03	76/ 8/ 6	7:00	202	10	10000E+03	76/ 8/ 6	12:45	205	8	10000E+03
76/ 8/ 6	12:45	205	10	10000E+03	76/ 8/ 6	12:45	205	11	10000E+03	76/ 8/ 6	12:45	205	12	13000E+04
76/ 8/ 6	3:35	401	4	10000E+03	76/ 9/ 4	3:35	401	4	10000E+03	76/ 8/ 6	3:35	401	5	18000E+04
76/ 8/ 6	11:50	202	3	40000E+03	76/ 9/ 4	6:25	101	4	30000E+03	76/ 9/ 4	12:00	102	4	50000E+03
76/ 9/ 4	5:10	201	4	20000E+04	76/ 9/ 4	7:30	202	4	30000E+04	76/ 9/ 4	7:30	202	8	50000E+03
76/ 9/ 4	11:00	204	4	40000E+03	76/ 9/ 4	12:45	205	4	10000E+03	76/ 9/ 4	12:45	205	5	60000E+03
76/ 9/ 4	12:45	205	6	20000E+03	76/ 9/ 4	12:45	205	7	30000E+03	76/ 9/ 4	12:45	205	8	10000E+03
76/ 9/ 4	12:45	205	8	10000E+03	76/ 9/ 4	13:00	302	4	10000E+03	76/ 9/ 4	13:20	401	6	20000E+04
76/ 9/ 4	3:30	401	8	40000E+03	76/ 11/ 19	5:55	202	5	10000E+03	76/ 11/ 19	7:50	401	5	10000E+03
76/ 11/ 19	9:15	203	4	10000E+03	76/ 11/ 19	4:30	301	1	20000E+03	76/ 11/ 19	1:55	401	4	30000E+03

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMAYVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. :

Z98PLANCY9N

TAXON : ELCEHELETA MACCLATA

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/11/3	7:50	1C1	4	.5000E+03	76/11/15	9:45	2C3	4	.2000E+03	76/12/16	2:45	201	1	.1000E+03

TAXON : ELDPXIEE

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/5/4	12:0	1C2	4	.1100E+04	76/5/4	9:45	2C3	4	.1300E+04	76/9/4	11:0	204	4	.3000E+03
76/5/4	12:45	2CF	4	.4000E+03	76/5/4	13:0	3C2	4	.4000E+03	76/11/3	6:50	202	7	.5000E+03

TAXON : HYBRCDEA FRBLIFER

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/2/2	14:40	2CF	5	.1000E+03	77/3/3	14:30	1C2	1	.2000E+03	77/3/3	8:35	202	4	.2000E+03
77/4/14	6:40	1C1	4	.3000E+03	77/4/14	13:0	1C2	1	.2000E+03	77/4/14	7:0	202	3	.4000E+03
77/4/14	7:0	2C2	5	.8000E+03	77/4/14	10:30	2C3	1	.7000E+03	77/4/14	11:45	204	1	.4000E+03
77/4/14	13:20	2CF	1	.1100E+04	77/4/14	13:20	2C5	2	.1300E+04	77/4/14	13:20	205	3	.7000E+03
77/4/14	13:20	2CF	4	.1400E+04	77/4/14	13:20	2C5	5	.1100E+04	77/4/14	13:48	302	1	.8000E+03
77/4/14	5:48	4C1	1	.1000E+03	77/4/14	5:48	4C1	2	.1000E+03	77/4/14	5:48	401	3	.1000E+04
77/4/14	5:48	4C1	4	.9000E+03	77/4/14	5:48	4C1	5	.4000E+03	77/5/10	2:0	101	1	.2400E+04
77/5/10	9:5	1C2	1	.1400E+04	77/5/10	1:30	2C1	1	.1300E+04	77/5/10	2:40	202	2	.1700E+04
77/5/10	2:40	2CF	3	.1300E+04	77/5/10	5:0	2C3	1	.1300E+04	77/5/10	8:45	205	1	.1700E+04
77/5/10	3:25	3C1	1	.4000E+03	77/5/10	8:15	3C1	1	.2100E+04	77/5/10	0:20	401	1	.2900E+04
77/5/10	0:20	4C1	2	.2300E+04	77/5/10	0:20	4C1	3	.6000E+03	77/5/10	0:20	401	4	.6000E+03
77/5/10	0:20	4C1	5	.1700E+04	77/5/24	10:30	2C1	1	.6000E+03	77/5/24	6:40	204	1	.1600E+04
77/5/24	6:40	2C4	2	.8000E+03	77/5/24	6:40	2C4	3	.7000E+03	77/5/24	6:40	204	4	.1000E+03
77/5/24	6:40	2C4	5	.3000E+03	77/5/24	7:30	2C5	1	.3000E+03	77/5/24	13:40	301	1	.2000E+03
77/5/24	8:30	3C2	1	.1000E+03	77/5/24	9:40	4C1	1	.6000E+03	77/5/24	9:40	401	2	.1200E+04
77/5/24	9:40	4C1	3	.1300E+04	77/6/16	14:20	2C2	1	.1200E+04					

TAXON : MLCIAEA ATLANTICA

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/8/6	11:55	1CF	4	.1300E+04	76/8/6	4:45	2C1	2	.5400E+04	76/8/6	7:0	202	8	.2000E+03
76/8/6	7:0	2CF	1C	.2200E+04	76/8/6	7:0	2C2	11	.4400E+04	76/8/6	9:15	203	2	.6000E+03
76/8/6	11:0	2C4	2	.1100E+04	76/8/6	12:45	2C5	5	.2500E+04	76/8/6	12:45	205	11	.5300E+04
76/8/6	12:45	2CF	12	.2100E+04	76/8/6	8:0	3C1	4	.7200E+04	76/8/6	3:35	401	4	.5900E+04
76/8/6	3:35	4C1	5	.1200E+04	76/8/6	3:35	4C1	7	.1020E+05	76/8/6	3:35	401	8	.5300E+04
76/8/6	12:0	1CF	4	.3000E+03	76/8/6	5:10	2C1	4	.1800E+04	76/8/6	7:30	202	5	.6000E+04
76/8/6	7:30	2CF	7	.5600E+04	76/8/6	9:45	2C3	4	.1300E+04	76/8/6	11:0	204	4	.2000E+03
76/8/6	12:45	2CF	4	.7000E+03	76/8/6	12:45	2C5	7	.1000E+03	76/8/6	3:30	401	6	.5000E+03
76/8/6	3:30	4C1	7	.1100E+04	76/8/6	3:30	4C1	8	.2300E+04	76/10/3	5:55	202	5	.2000E+03
76/10/3	5:55	2C2	8	.8000E+03	76/10/3	7:20	3C1	4	.1300E+04					

TAXON : BEELIA

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	5:25	1C1	5	.2800E+04	76/7/8	4:0	2C1	4	.1000E+03	76/7/8	6:15	202	8	.4600E+04
76/7/8	6:15	2C2	9	.2700E+04	76/7/8	6:15	2C2	11	.2700E+04	76/7/8	6:15	202	12	.4000E+04
76/7/8	5:50	2C3	2	.2000E+03	76/7/8	2:50	4C1	8	.2000E+03	76/7/8	2:50	401	9	.1700E+05
76/7/8	2:50	4C1	1C	.1500E+05	76/7/8	2:50	4C1	11	.7500E+04	76/7/8	2:50	401	12	.3400E+04
76/8/6	6:25	1C1	4	.4800E+04	76/8/6	7:0	2C2	5	.2100E+04	76/8/6	7:0	202	10	.1100E+04
76/8/6	11:0	2C4	2	.1100E+04	76/8/6	12:45	2C5	8	.1100E+04	76/8/6	12:45	205	9	.2500E+04
76/8/6	12:45	2CF	1C	.3000E+04	76/8/6	12:45	2C5	11	.2700E+04	76/8/6	12:45	205	12	.2600E+04
76/8/6	3:35	4C1	4	.2000E+04	76/8/6	3:35	4C1	5	.5500E+04	76/8/6	3:35	401	7	.2600E+04
76/8/6	3:35	4C1	8	.1800E+04	76/8/6	3:35	4C1	11	.1100E+04	76/8/6	3:35	401	12	.2000E+04
76/8/6	11:0	2C4	4	.1200E+04	76/8/6	12:45	2C5	4	.4000E+03	76/8/6	12:45	205	5	.5000E+03
76/8/6	8:0	3C1	4	.1000E+03	76/10/3	5:25	1C1	4	.1300E+04	76/10/3	4:10	201	4	.6000E+03
76/10/3	5:55	2CF	4	.8000E+03	76/10/3	5:55	2C2	5	.1000E+03	76/10/3	5:55	202	8	.2400E+04
76/10/3	7:20	3C1	4	.2000E+04	76/10/3	2:50	4C1	6	.9000E+03	77/3/3	8:35	202	2	.4000E+03
77/3/3	8:35	2CF	3	.9000E+03	77/3/3	8:35	2C2	4	.1400E+04	77/3/3	8:35	202	5	.3000E+03
77/3/3	5:55	3C1	1	.3000E+03	77/3/3	5:55	4C1	5	.2000E+03	77/4/14	6:40	101	1	.1000E+03
77/4/14	13:20	2CF	1	.4000E+03	77/4/14	13:20	2C5	3	.1000E+03	77/4/14	13:20	205	4	.2000E+03
77/4/14	13:20	2CF	5	.2000E+03	77/4/14	13:48	3C2	1	.2000E+03	77/4/14	5:48	401	1	.1200E+04
77/4/14	5:48	4C1	2	.4000E+03	77/4/14	5:48	4C1	3	.3000E+03	77/4/14	5:48	401	4	.1000E+03
77/4/14	5:48	4C1	5	.1000E+03	77/5/10	2:0	1C1	1	.1000E+04	77/5/10	7:5	102	1	.6000E+03
77/5/10	1:30	2C1	1	.5000E+04	77/5/10	2:40	2C2	2	.1400E+04	77/5/10	2:40	202	3	.3800E+04
77/5/10	5:0	2C3	1	.9000E+03	77/5/10	7:10	2C4	1	.1200E+04	77/5/10	8:45	205	1	.3000E+03
77/5/10	3:25	3C1	1	.1000E+04	77/5/10	8:15	3C1	1	.4000E+03	77/5/10	0:20	401	1	.1500E+04
77/5/10	0:20	4C1	2	.1700E+04	77/5/10	0:20	4C1	3	.3000E+04	77/5/10	0:20	401	4	.1700E+04
77/5/10	0:20	4C1	5	.1700E+04	77/5/24	7:0	1C1	1	.1000E+03	77/5/24	10:40	301	1	.5000E+03

ELECTRICITE DE FRANCE

CITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. 1

ZOOPLANCTON

TAXON : SARCIA CERNIFERA

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	1C1	E	200CE+03	76/ 7/ 8	12.30	1C2	3	200CE+04	76/ 7/ 8	4.5	201	4	100CE+03
76/ 7/ 8	6.15	2C2	E	200CE+04	76/ 7/ 8	6.15	2C2	5	200CE+04	76/ 7/ 8	6.15	202	10	200CE+03
76/ 7/ 8	6.15	2C2	11	200CE+04	76/ 7/ 8	6.15	2C2	12	200CE+04	76/ 7/ 8	9.50	203	2	200CE+03
76/ 7/ 8	13.5	2C2	3	200CE+04	76/ 7/ 8	13.5	2C2	5	200CE+03	76/ 7/ 8	13.5	205	6	200CE+03
76/ 7/ 8	7.05	3C1	4	200CE+04	76/ 7/ 8	2.50	4C1	5	200CE+04	76/ 7/ 8	2.50	401	11	113CE+05
76/ 7/ 8	2.50	4C1	12	200CE+04	76/ 7/ 23	10.40	2C3	3	200CE+05	76/ 8/ 6	6.25	101	4	100CE+04
76/ 8/ 6	11.55	1C2	4	200CE+04	76/ 8/ 6	4.45	2C1	2	200CE+04	76/ 8/ 6	7.0	202	9	200CE+04
76/ 8/ 6	7.0	2C2	10	200CE+04	76/ 8/ 6	7.0	2C2	12	200CE+04	76/ 8/ 6	12.45	205	9	130CE+04
76/ 8/ 6	12.45	2C2	10	200CE+04	76/ 8/ 6	12.45	2C2	11	200CE+04	76/ 8/ 6	8.0	301	4	440CE+04
76/ 8/ 6	3.35	4C1	E	200CE+04	76/ 8/ 6	3.35	4C1	E	200CE+04	76/ 8/ 6	3.35	401	5	330CE+04
76/ 8/ 6	11.0	2C4	4	200CE+03	76/ 8/ 6	12.45	2C2	7	200CE+03	77/ 4/ 14	5.48	401	5	100CE+03

TAXON : SARCIA PROLIFERA

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	4.5	2C1	4	100CE+03	76/ 7/ 8	6.15	2C2	10	200CE+04	76/ 7/ 8	6.15	202	12	130CE+04
76/ 7/ 8	2.50	4C1	5	200CE+04	76/ 7/ 8	2.50	4C1	10	200CE+04	76/ 7/ 8	2.50	401	12	670CE+04
76/ 8/ 6	4.45	2C1	E	200CE+04	76/ 8/ 6	7.0	2C2	E	200CE+04	76/ 8/ 6	7.0	202	10	220CE+04
76/ 8/ 6	7.0	2C2	11	110CE+04	76/ 8/ 6	12.45	2C2	F	110CE+04	76/ 8/ 6	12.45	205	9	250CE+04
76/ 8/ 6	12.45	2C2	10	100CE+04	76/ 8/ 6	12.45	2C2	11	130CE+04	76/ 8/ 6	8.0	301	4	990CE+04
76/ 8/ 6	13.15	3C2	4	210CE+04	76/ 8/ 6	3.35	4C1	4	200CE+04	76/ 8/ 6	3.35	401	5	910CE+04
76/ 8/ 6	3.35	4C1	7	200CE+04	76/ 8/ 6	7.30	2C2	4	200CE+04	76/ 9/ 4	7.30	202	5	200CE+04
76/ 8/ 6	7.30	2C2	E	150CE+04	76/ 8/ 6	7.30	2C2	E	900CE+03					

TAXON : ZANCLEA SESSILIS

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 8/ 6	4.45	2C1	E	180CE+04	76/ 8/ 6	7.0	2C2	10	110CE+04	76/ 8/ 6	7.0	202	12	340CE+04
76/ 8/ 6	11.0	2C4	E	110CE+04	76/ 8/ 6	8.0	3C1	4	110CE+04	76/ 8/ 6	13.15	302	4	210CE+04

TAXON : ZANCLEA

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 5/ 10	2.40	2C2	3	200CE+03										

TAXON : CYPONALTES (L.V.)

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	1C1	E	140CE+04	76/ 7/ 8	13.5	2C2	3	200CE+04	76/ 8/ 21	11.50	205	3	330CE+04
76/ 8/ 6	12.0	1C2	4	210CE+04	76/ 8/ 6	5.10	2C1	4	170CE+04	76/ 9/ 4	7.30	202	4	160CE+04
76/ 8/ 6	7.30	2C2	E	200CE+04	76/ 9/ 4	7.30	2C2	6	200CE+04	76/ 9/ 4	7.30	202	7	560CE+04
76/ 8/ 6	7.30	2C2	E	200CE+04	76/ 9/ 4	9.45	2C3	4	200CE+04	76/ 9/ 4	11.0	204	4	470CE+04
76/ 8/ 6	12.45	2C2	4	200CE+04	76/ 9/ 4	12.45	2C2	E	200CE+04	76/ 9/ 4	12.45	205	6	270CE+04
76/ 8/ 6	12.45	2C2	7	200CE+04	76/ 9/ 4	12.45	2C2	E	200CE+04	76/ 9/ 4	13.0	302	4	490CE+04
76/ 8/ 6	3.30	4C1	E	110CE+04	76/ 9/ 4	3.30	4C1	7	320CE+04	76/ 9/ 4	3.30	401	8	460CE+04
76/ 8/ 6	20.24	2C4	3	200CE+04	76/ 10/ 3	5.25	1C1	4	310CE+04	76/ 10/ 3	4.10	201	4	440CE+04
76/ 10/ 3	5.55	2C2	4	170CE+04	76/ 10/ 3	5.55	2C2	7	120CE+04	76/ 10/ 3	5.55	202	8	160CE+04
76/ 10/ 3	5.0	2C2	1	200CE+03	76/ 10/ 3	7.20	3C1	4	200CE+04	76/ 10/ 3	2.50	401	7	190CE+04
76/ 11/ 3	7.50	1C1	4	200CE+03	76/ 11/ 3	13.55	1C2	4	200CE+03	76/ 11/ 3	6.50	202	4	490CE+04
76/ 11/ 3	6.50	2C2	E	200CE+04	76/ 11/ 3	6.50	2C2	E	200CE+04	76/ 11/ 3	6.50	202	7	940CE+04
76/ 11/ 3	6.50	2C2	E	200CE+04	76/ 11/ 3	9.45	2C3	4	500CE+03	76/ 11/ 3	11.35	204	4	240CE+04
76/ 11/ 3	14.0	2C2	4	220CE+04	76/ 11/ 3	14.0	2C2	E	140CE+04	76/ 11/ 3	14.0	205	8	250CE+04
76/ 11/ 3	8.25	3C1	4	410CE+04	76/ 11/ 3	15.0	3C2	4	200CE+04	76/ 11/ 3	5.30	401	5	160CE+04
76/ 11/ 3	5.30	4C1	E	120CE+04	76/ 12/ 16	4.10	2C2	1	300CE+04	76/ 12/ 16	4.10	202	2	500CE+03
76/ 12/ 16	4.10	2C2	3	400CE+03	76/ 12/ 16	4.10	2C2	4	400CE+03	76/ 12/ 16	4.10	202	5	500CE+03
76/ 12/ 16	6.15	2C2	1	100CE+03	76/ 12/ 16	4.30	3C1	1	200CE+03	77/ 1/ 5	9.50	202	1	100CE+03
77/ 1/ 5	5.50	2C2	2	300CE+03	77/ 1/ 5	5.50	2C2	3	500CE+03	77/ 1/ 5	7.0	401	1	100CE+03
77/ 2/ 2	5.5	2C2	2	200CE+03	77/ 3/ 3	8.0	1C1	1	700CE+03	77/ 3/ 3	14.30	102	1	300CE+03
77/ 3/ 3	8.35	2C2	1	200CE+03	77/ 3/ 3	10.55	2C3	1	120CE+04	77/ 3/ 3	12.25	204	1	700CE+03
77/ 3/ 3	14.10	2C2	1	200CE+04	77/ 3/ 3	14.10	2C2	E	200CE+04	77/ 3/ 3	14.10	205	3	320CE+04
77/ 3/ 3	14.10	2C2	4	210CE+04	77/ 3/ 3	14.10	2C2	E	210CE+04	77/ 3/ 3	9.20	301	1	100CE+04
77/ 3/ 3	5.55	4C1	3	140CE+04	77/ 3/ 3	5.55	4C1	5	600CE+03	77/ 3/ 3	5.55	401	2	300CE+03
77/ 4/ 14	12.5	1C2	1	150CE+04	77/ 4/ 14	7.0	2C2	1	160CE+04	77/ 4/ 14	6.40	101	1	600CE+03
77/ 4/ 14	7.0	2C2	3	570CE+04	77/ 4/ 14	7.0	2C2	4	200CE+04	77/ 4/ 14	7.0	202	2	700CE+04
77/ 4/ 14	10.30	2C2	1	130CE+04	77/ 4/ 14	11.45	2C4	1	700CE+03	77/ 4/ 14	7.0	202	5	700CE+03
77/ 4/ 14	13.20	2C2	F	400CE+03	77/ 4/ 14	13.20	2C2	3	110CE+04	77/ 4/ 14	13.20	205	1	110CE+04
77/ 4/ 14	13.20	2C2	E	700CE+03	77/ 4/ 14	7.30	2C1	1	300CE+03	77/ 4/ 14	13.48	302	1	150CE+04
77/ 4/ 14	5.48	4C1	1	200CE+03	77/ 4/ 14	5.48	4C1	2	500CE+03	77/ 4/ 14	5.48	401	3	140CE+04

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. 1

Z89PLA6TR8N

TAXES : CYFFONALTES (L.V.)

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/4/14	5.48	4C1	4	.130CE+C4	77/4/14	5.48	4C1	5	.110CE+04	77/5/10	2.0	101	1	.1940E+05
77/5/10	1.30	2C1	1	.180CE+C4	77/5/10	2.40	2C2	1	.700CE+04	77/5/10	2.40	202	2	.1380E+05
77/5/10	2.40	2C2	3	.130CE+C4	77/5/10	3.0	2C3	1	.170CE+04	77/5/10	7.10	204	1	.890CE+C4
77/5/10	8.48	2C5	1	.410CE+C4	77/5/10	3.25	3C1	1	.800CE+03	77/5/10	8.15	302	1	.610CE+C4
77/5/10	0.20	4C1	2	.870CE+C4	77/5/10	0.20	4C1	3	.360CE+04	77/5/10	0.20	401	4	.520CE+C4
77/5/10	0.20	4C1	5	.100CE+CE	77/5/24	13.0	1C1	1	.900CE+03	77/5/24	7.5	102	1	.120CE+C4
77/5/24	10.30	2C1	1	.160CE+C4	77/5/24	13.15	2C2	1	.100CE+04	77/5/24	13.15	202	2	.100CE+C4
77/5/24	15.40	2C3	1	.700CE+C3	77/5/24	6.40	2C4	1	.440CE+04	77/5/24	6.40	204	3	.150CE+C4
77/5/24	6.40	2C4	5	.120CE+C4	77/5/24	7.30	2C5	1	.300CE+03	77/5/24	13.40	301	1	.170CE+C4
77/5/24	5.40	4C1	1	.230CE+C4	77/5/24	5.40	4C1	2	.340CE+04	77/5/24	9.40	401	4	.500CE+03
77/5/24	5.40	4C1	5	.100CE+C4	77/6/16	14.20	2C2	1	.480CE+04					

TAXES : ASCIDIES

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	13.5	2C5	6	.560CE+C4	76/8/6	7.0	2C2	10	.110CE+04	76/8/6	12.45	205	11	.130CE+04
76/8/4	6.25	1C1	4	.330CE+C4	76/8/4	12.0	1C2	4	.110CE+04	76/8/4	5.10	201	4	.500CE+03
76/8/4	7.30	2C2	4	.240CE+C4	76/8/4	7.30	2C2	7	.340CE+04	76/8/4	7.30	202	8	.560CE+04
76/8/4	5.45	2C3	4	.130CE+C4	76/8/4	11.0	2C4	4	.340CE+04	76/8/4	12.45	205	5	.200CE+04
76/8/4	12.45	2C5	6	.220CE+C4	76/8/4	12.45	2C5	7	.170CE+04	76/8/4	12.45	205	8	.160CE+04
76/8/4	8.0	3C1	4	.530CE+C4	76/8/4	3.30	4C1	4	.900CE+03	76/8/4	3.30	401	5	.360CE+C4
76/8/4	2.30	4C1	6	.220CE+C4	76/8/4	3.30	4C1	7	.170CE+05	76/8/4	3.30	401	8	.570CE+04
76/5/16	2.25	2C4	3	.150CE+C4	76/10/3	5.55	2C2	4	.800CE+03	76/10/3	5.55	202	5	.180CE+C4
76/10/3	5.55	2C2	7	.120CE+C4	76/10/3	5.55	2C2	8	.800CE+03	76/10/3	7.20	301	4	.130CE+C4
76/10/3	2.50	4C1	6	.380CE+C4	76/11/3	13.55	1C2	4	.800CE+03	76/11/3	6.50	202	4	.100CE+04
76/11/3	8.25	2C2	7	.900CE+C3	76/11/3	9.45	2C3	4	.100CE+04	76/11/3	11.35	204	4	.160CE+04
76/11/3	8.25	3C1	4	.150CE+C4	76/11/3	15.0	3C2	4	.170CE+04	76/12/16	11.15	302	1	.100CE+03
76/12/16	1.55	4C1	1	.300CE+C3	76/12/16	1.55	4C1	4	.100CE+03	76/12/16	1.55	401	5	.100CE+03
77/2/2	5.5	2C2	4	.700CE+C3	77/2/2	14.40	2C5	3	.100CE+03					

TAXES : BIKPLEURA CIPICA

P

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	
76/7/8	5.25	1C1	4	.400CE+CE	76/7/8	5.25	1C1	5	.2370E+05	76/7/8	12.30	102	3	.7310E+05	
76/7/8	4.0	5	2C1	.4890E+CE	76/7/8	6.15	2C2	8	.6170E+05	76/7/8	6.15	202	9	.5330E+05	
76/7/8	6.15	2C2	10	.5120E+CE	76/7/8	6.15	2C2	11	.6670E+05	76/7/8	6.15	202	12	.4670E+05	
76/7/8	5.50	2C3	2	.5590E+CE	76/7/8	13.0	5	.1113E+06	76/7/8	13.5	205	4	.1050E+06		
76/7/8	13.0	5	2C5	.1342E+C6	76/7/8	13.0	5	2C5	6	.1057E+06	76/7/8	13.5	205	7	.7590E+05
76/7/8	7.25	3C1	4	.5510E+CE	76/7/8	13.50	3C2	4	.7170E+05	76/7/8	2.50	401	8	.6400E+04	
76/7/8	2.50	4C1	5	.7300E+CE	76/7/8	2.50	4C1	10	.1950E+05	76/7/8	2.50	401	11	.6780E+05	
76/7/8	2.50	4C1	12	.1545E+C6	76/7/23	10.40	2C3	3	.3720E+06	76/8/6	6.25	101	4	.1135E+06	
76/8/6	11.55	1C2	4	.4160E+C6	76/8/6	7.0	4	2C1	2	.6450E+05	76/8/6	7.0	202	8	.7040E+05
76/8/6	7.0	2C2	5	.1600E+C6	76/8/6	7.0	2C2	10	.9160E+05	76/8/6	7.0	202	11	.4300E+05	
76/8/6	7.0	2C2	12	.8110E+CE	76/8/6	9.15	2C3	2	.7700E+04	76/8/6	11.5	204	2	.1830E+05	
76/8/6	12.45	2C5	8	.1450E+CE	76/8/6	12.45	2C5	9	.3700E+05	76/8/6	12.45	205	10	.2130E+05	
76/8/6	12.45	2C5	11	.3600E+CE	76/8/6	12.45	2C5	12	.9410E+05	76/8/6	8.0	301	4	.5520E+05	
76/8/6	13.15	3C2	4	.3200E+CE	76/8/6	3.35	4C1	4	.6990E+05	76/8/6	3.35	401	5	.6580E+05	
76/8/6	3.35	4C1	6	.1070E+CE	76/8/6	3.35	4C1	8	.4910E+05	76/8/21	11.50	205	3	.2295E+06	
76/8/6	6.25	1C1	4	.5200E+CE	76/8/6	12.0	1C2	4	.3310E+05	76/8/6	5.10	201	4	.3730E+05	
76/8/6	7.30	2C2	4	.7700E+CE	76/8/6	7.30	2C2	5	.5200E+05	76/8/6	7.30	202	6	.5400E+04	
76/8/6	7.30	2C2	7	.7700E+CE	76/8/6	7.30	2C2	8	.5440E+05	76/8/6	9.45	203	4	.3880E+05	
76/8/6	11.0	2C4	4	.1300E+CE	76/8/6	12.45	2C5	4	.2710E+05	76/8/6	12.45	205	5	.2300E+05	
76/8/6	12.45	2C5	6	.2040E+CE	76/8/6	12.45	2C5	7	.2420E+05	76/8/6	12.45	205	8	.1520E+05	
76/8/6	8.0	3C1	4	.3470E+CE	76/8/6	13.0	3C2	4	.4050E+05	76/8/6	3.30	401	4	.6200E+04	
76/8/6	3.30	4C1	5	.3530E+CE	76/8/6	3.30	4C1	6	.4950E+05	76/8/6	3.30	401	7	.8110E+05	
76/8/6	3.30	4C1	8	.1078E+C6	76/8/16	20.24	2C4	3	.7300E+04	76/10/3	5.25	101	4	.6300E+C4	
76/10/3	4.10	2C1	4	.6500E+C4	76/10/3	5.55	2C2	4	.1160E+05	76/10/3	5.55	202	5	.5900E+C4	
76/10/3	5.55	2C2	6	.7000E+C4	76/10/3	5.55	2C2	8	.1190E+05	76/10/3	9.0	203	1	.5800E+C4	
76/10/3	7.20	3C1	4	.9000E+C4	76/10/3	2.50	4C1	4	.2500E+04	76/10/3	2.50	401	5	.7200E+C4	
76/10/3	2.50	4C1	6	.1570E+C4	76/10/3	2.50	4C1	7	.5700E+04	76/10/3	2.50	401	8	.1830E+C4	
76/11/3	7.50	1C1	4	.4100E+C4	76/11/3	13.55	1C2	4	.5000E+03	76/11/3	6.50	202	4	.2170E+C5	
76/11/3	6.50	2C2	5	.3300E+C5	76/11/3	6.50	2C2	6	.1710E+05	76/11/3	6.50	202	7	.1800E+C5	
76/11/3	6.50	2C2	8	.7010E+C5	76/11/3	9.45	2C3	4	.1600E+04	76/11/3	11.35	204	4	.1600E+04	
76/11/3	14.0	2C5	4	.5400E+C4	76/11/3	14.0	2C5	5	.3400E+04	76/11/3	14.0	205	6	.2500E+C4	
76/11/3	14.0	2C5	7	.2300E+C4	76/11/3	14.0	2C5	8	.8100E+04	76/11/3	8.25	301	4	.7200E+C4	
76/11/3	15.0	3C2	4	.1100E+C5	76/11/3	5.30	4C1	4	.4400E+04	76/11/3	5.30	401	5	.8900E+C4	
76/11/3	5.30	4C1	6	.2180E+C5	76/11/3	5.30	4C1	7	.1240E+C5	76/11/3	5.30	401	8	.6000E+C4	
76/12/16	5.15	2C3	4	.6000E+C4	76/12/16	3.30	1C1	1	.7000E+04	76/12/16	10.30	102	1	.1100E+C4	
76/12/16	2.45	2C1	1	.1300E+C4	76/12/16	4.10	2C2	1	.1060E+05	76/12/16	4.10	202	2	.7400E+C4	
76/12/16	4.10	2C2	5	.7600E+C4	76/12/16	4.10	2C2	4	.1110E+05	76/12/16	4.10	202	5	.6800E+C4	
76/12/16	6.15	2C3	1	.7000E+C4	76/12/16	8.30	2C4	1	.1100E+05	76/12/16	10.45	205	1	.1000E+C4	
76/12/16	10.45	2C5	2	.8000E+C3	76/12/16	10.45	2C5	3	.7000E+04	76/12/16	10.45	205	4	.1600E+C4	
76/12/16	10.45	2C5	5	.1100E+C4	76/12/16	11.15	3C1	1	.1700E+04	76/12/16	11.15	301	1	.1700E+04	

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. 1

ZEPPLANCTON

TAXES : A CARTA CLAISI

DATE	HEURE	STAT	PR	NR INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NR INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NR INC
76/7/8	5:25	101	4	*32FE+06	76/7/8	5:25	101	4	*32FE+06	76/7/8	12:30	102	3	*5790E+06
76/7/8	4:05	201	4	*7871E+06	76/7/8	6:15	202	8	*4754E+06	76/7/8	6:15	202	9	*4720E+06
76/7/8	6:15	202	10	*45F7E+06	76/7/8	6:15	202	11	*400CE+06	76/7/8	6:15	202	12	*2640E+06
76/7/8	9:50	203	2	*2612E+06	76/7/8	13:05	205	3	*320CE+06	76/7/8	13:05	205	4	*4425E+06
76/7/8	13:05	205	5	*4748E+06	76/7/8	13:05	205	6	*4475E+06	76/7/8	13:05	205	7	*4610E+06
76/7/8	7:25	301	4	*4224E+06	76/7/8	13:50	302	4	*8903E+06	76/7/8	2:50	401	8	*5152E+06
76/7/8	2:50	401	9	*8897E+06	76/7/8	2:50	401	10	*5502E+06	76/7/8	2:50	401	11	*7304E+06
76/7/8	2:50	401	12	*7711E+06	76/7/23	10:40	203	3	*560CE+05	76/8/6	6:25	101	4	*1261E+06
76/8/6	11:55	102	4	*1332E+06	76/8/6	4:04	201	2	*1912E+06	76/8/6	7:0	202	8	*2069E+06
76/8/6	7:0	202	5	*5740E+06	76/8/6	7:0	202	10	*2773E+06	76/8/6	7:0	202	11	*1324E+06
76/8/6	7:0	202	12	*15F5E+06	76/8/6	9:15	203	2	*2202E+06	76/8/6	11:5	204	2	*2423E+06
76/8/6	12:45	205	2	*2075E+06	76/8/6	12:45	205	5	*2760E+06	76/8/6	12:45	205	10	*2076E+06
76/8/6	12:45	205	11	*25A7E+06	76/8/6	12:45	205	12	*330CE+06	76/8/6	8:0	301	4	*1450E+06
76/8/6	13:15	302	4	*25F1E+06	76/8/6	3:35	401	4	*3877E+06	76/8/6	3:35	401	5	*2030E+06
76/8/6	3:35	401	6	*2243E+06	76/8/6	3:35	401	7	*6746E+06	76/8/6	3:35	401	8	*3049E+06
76/8/21	11:05	205	3	*2492E+06	76/9/4	6:25	101	4	*1933E+06	76/9/4	12:0	102	4	*2389E+06
76/9/4	5:10	201	4	*2253E+06	76/9/4	7:30	202	4	*2632E+06	76/9/4	7:30	202	5	*1160E+06
76/9/4	7:30	202	6	*2033E+06	76/9/4	7:30	202	7	*2466E+06	76/9/4	7:30	202	8	*3049E+06
76/9/4	6:45	203	4	*2214E+06	76/9/4	11:0	204	4	*1695E+06	76/9/4	12:45	205	4	*2080E+06
76/9/4	12:45	205	5	*2350E+06	76/9/4	12:45	205	6	*1787E+06	76/9/4	12:45	205	7	*1684E+06
76/9/4	12:45	205	8	*1552E+06	76/9/4	8:0	301	4	*3280E+06	76/9/4	13:0	302	4	*1707E+06
76/9/4	3:30	401	4	*1244E+06	76/9/4	3:30	401	5	*3135E+06	76/9/4	3:30	401	6	*3151E+06
76/9/4	3:30	401	8	*4274E+06	76/9/24	20:24	204	3	*6953E+06	76/10/3	5:25	101	4	*1449E+06
76/10/3	4:10	201	4	*1755E+06	76/10/3	5:55	202	4	*2097E+06	76/10/3	5:55	202	5	*2866E+06
76/10/3	5:55	202	6	*1645E+06	76/10/3	5:55	202	7	*2809E+06	76/10/3	5:55	202	8	*2237E+06
76/10/3	9:0	203	1	*1405E+06	76/10/3	7:20	301	4	*2172E+06	76/10/3	2:50	401	4	*2068E+06
76/10/3	2:50	401	5	*1166E+06	76/10/3	2:50	401	6	*4282E+06	76/10/3	2:50	401	7	*1195E+06
76/10/3	2:50	401	8	*2683E+06	76/11/3	7:50	101	4	*470CE+05	76/11/3	13:55	102	4	*2500E+05
76/11/3	6:50	202	4	*7600E+05	76/11/3	6:50	202	5	*1273E+06	76/11/3	6:50	202	6	*1097E+06
76/11/3	6:50	202	7	*1176E+06	76/11/3	6:50	202	8	*4872E+05	76/11/3	9:45	203	4	*5160E+05
76/11/3	11:35	204	4	*9510E+05	76/11/3	14:0	205	4	*8712E+05	76/11/3	14:0	205	5	*7860E+05
76/11/3	14:0	205	6	*7800E+05	76/11/3	14:0	205	7	*1322E+06	76/11/3	14:0	205	8	*1333E+06
76/11/3	5:30	401	5	*9510E+05	76/11/3	15:0	302	4	*1185E+06	76/11/3	5:30	401	4	*2166E+06
76/11/3	5:30	401	6	*1442E+06	76/11/3	5:30	401	6	*2558E+06	76/11/3	5:30	401	7	*1899E+06
76/11/3	5:30	401	8	*1566E+06	76/11/15	5:15	203	4	*7530E+05	76/12/16	3:30	101	1	*1150E+05
76/12/16	10:30	102	1	*1360E+05	76/12/16	2:45	201	1	*1490E+05	76/12/16	4:10	202	1	*1760E+05
76/12/16	4:10	202	2	*1480E+05	76/12/16	4:10	202	3	*8400E+04	76/12/16	4:10	202	4	*1520E+05
76/12/16	4:10	202	5	*1770E+05	76/12/16	6:15	203	1	*7500E+04	76/12/16	8:30	204	1	*1570E+05
76/12/16	10:45	205	1	*2400E+04	76/12/16	10:45	205	2	*2700E+04	76/12/16	10:45	205	3	*8800E+04
76/12/16	10:45	205	4	*1030E+05	76/12/16	10:45	205	5	*3300E+04	76/12/16	4:30	301	1	*1780E+05
76/12/16	11:15	302	1	*6200E+04	76/12/16	1:55	401	1	*1420E+05	76/12/16	1:55	401	2	*1090E+05
76/12/16	1:55	401	3	*9200E+04	76/12/16	1:55	401	4	*1510E+05	76/12/16	1:55	401	5	*1410E+05
77/1/5	5:15	101	1	*5400E+04	77/1/5	17:0	102	1	*2400E+04	77/1/5	8:35	201	1	*5700E+04
77/1/5	9:50	202	1	*6400E+04	77/1/5	9:50	202	2	*2350E+05	77/1/5	9:50	202	3	*7300E+04
77/1/5	9:50	202	4	*4400E+04	77/1/5	5:50	202	5	*1400E+04	77/1/5	12:30	203	1	*3400E+04
77/1/5	14:10	204	1	*7800E+04	77/1/5	16:35	205	1	*3000E+04	77/1/5	16:35	205	2	*1200E+04
77/1/5	16:35	205	3	*1300E+04	77/1/5	16:35	205	4	*2900E+04	77/1/5	16:35	205	5	*2700E+04
77/1/5	10:35	301	1	*1100E+04	77/1/5	15:45	302	1	*4600E+04	77/1/5	7:0	401	1	*2120E+05
77/1/5	7:0	401	2	*1180E+05	77/1/5	7:0	401	3	*1160E+05	77/1/5	7:0	401	4	*1090E+05
77/1/5	7:0	401	5	*9400E+04	77/1/15	15:35	205	1	*6000E+03	77/2/2	8:30	101	1	*4000E+04
77/2/2	9:5	202	1	*4100E+04	77/2/2	9:5	202	2	*4500E+04	77/2/2	9:5	202	3	*1600E+04
77/2/2	9:5	202	4	*5700E+04	77/2/2	9:5	202	5	*2300E+04	77/2/2	11:15	203	1	*1800E+04
77/2/2	12:35	204	1	*2600E+04	77/2/2	14:40	205	1	*2100E+04	77/2/2	14:40	205	2	*2200E+04
77/2/2	14:40	205	3	*3200E+04	77/2/2	14:40	205	4	*2600E+04	77/2/2	14:40	205	5	*2700E+04
77/2/2	9:45	301	1	*1700E+04	77/2/2	6:45	401	1	*2300E+04	77/2/2	6:45	401	2	*3500E+04
77/2/2	6:45	401	3	*3400E+04	77/2/2	6:45	401	4	*4000E+04	77/2/2	6:45	401	5	*3000E+04
77/3/3	8:15	202	1	*5000E+03	77/3/3	8:5	101	1	*1100E+04	77/3/3	14:30	102	1	*3000E+03
77/3/3	8:35	202	1	*1400E+04	77/3/3	8:35	202	2	*9000E+03	77/3/3	8:35	202	3	*3000E+04
77/3/3	8:35	202	4	*6200E+04	77/3/3	8:35	202	5	*2800E+04	77/3/3	10:55	203	1	*8000E+03
77/3/3	12:25	204	1	*2100E+04	77/3/3	14:10	205	1	*7000E+03	77/3/3	14:10	205	2	*2100E+04
77/3/3	14:10	205	3	*1300E+04	77/3/3	14:10	205	4	*7000E+03	77/3/3	14:10	205	5	*2000E+03
77/3/3	9:20	301	1	*4200E+04	77/3/3	13:45	302	1	*1600E+04	77/3/3	5:55	401	1	*5700E+04
77/3/3	5:55	401	2	*6100E+04	77/3/3	5:55	401	3	*4300E+05	77/3/3	5:55	401	4	*7600E+04
77/3/3	5:55	401	5	*8800E+04	77/4/14	6:40	101	1	*4400E+04	77/4/14	13:5	102	1	*1510E+05
77/4/14	7:0	202	1	*1600E+04	77/4/14	7:0	202	2	*1040E+05	77/4/14	7:0	202	3	*6300E+04
77/4/14	7:0	202	4	*5700E+04	77/4/14	7:0	202	5	*7500E+04	77/4/14	10:30	203	1	*6800E+04
77/4/14	11:45	204	1	*1470E+05	77/4/14	13:20	205	1	*1260E+05	77/4/14	13:20	205	2	*1150E+05
77/4/14	13:20	205	3	*1330E+05	77/4/14	13:20	205	4	*1180E+05	77/4/14	13:20	205	5	*1440E+05
77/4/14	7:30	301	1	*2400E+04	77/4/14	13:48	302	1	*9200E+04	77/4/14	5:48	401	1	*1240E+05
77/4/14	5:48	401	2	*7200E+04	77/4/14	5:48	401	3	*7000E+04	77/4/14	5:48	401	4	*1130E+05
77/4/14	5:48	401	5	*1260E+05	77/5/10	2:0	101	1	*1091E+06	77/5/10	9:5	102	1	*6380E+05
77/5/10	1:30	201	1	*2070E+05	77/5/10	2:40	202	1	*8910E+05	77/5/10	7:40			

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. 1

Z89PLANCTHA

TAXEN : ACARTIA CLASI

+

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 5/24	13:15	202	2	2720CF+CE	77/ 5/24	15:40	203	1	2020CE+05	77/ 5/24	6:40	204	1	2320CE+05
77/ 5/24	6:40	204	2	2820CF+CE	77/ 5/24	6:40	204	3	4170CE+05	77/ 5/24	6:40	204	4	3950CE+05
77/ 5/24	6:40	204	5	2220CF+CE	77/ 5/24	7:30	205	1	1950CE+05	77/ 5/24	13:40	301	1	1430CE+05
77/ 5/24	8:30	302	1	3020CF+CE	77/ 5/24	9:40	401	1	2410CE+05	77/ 5/24	9:40	401	2	2550CE+05
77/ 5/24	9:40	401	3	2640CF+CE	77/ 5/24	9:40	401	4	3910CE+05	77/ 5/24	9:40	401	5	4860CE+05
77/ 6/16	14:20	202	1	5420CF+CE										

TAXEN : ACARTIA CLASI COFFEBDITE 1

+

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	6:15	202	13	1840CF+CE	76/ 7/ 8	6:15	202	14	7700CE+04	76/ 7/ 8	6:15	202	15	1530CE+05
76/ 7/ 8	6:15	202	17	2420CF+CE	76/ 7/ 8	2:50	401	13	1340CE+05	76/ 7/23	10:40	203	4	1590CE+05
76/ 8/ 6	7:00	202	13	5100CE+04	76/ 8/ 6	7:00	202	14	4400CE+05	76/ 8/ 6	7:00	202	15	2370CE+05
76/ 8/ 6	7:00	202	16	2430CF+CE	76/ 8/ 6	7:00	202	17	1670CE+05	76/ 8/ 6	3:35	401	9	1260CE+05
76/ 8/ 6	3:35	401	10	2470CF+CE	76/ 8/ 6	3:35	401	11	5210CF+05	76/ 8/ 6	3:35	401	12	3550CE+05
76/ 8/21	11:50	202	4	1517E+06	76/ 9/ 4	3:30	401	9	1720CE+05	76/ 9/ 4	3:30	401	10	3350CE+05
76/ 9/ 4	3:30	401	11	1220CF+CE	76/ 9/ 4	3:30	401	12	3790CF+05	76/ 9/ 4	3:30	401	13	1200CE+05
76/ 9/16	20:24	204	4	3780CF+CE	76/10/ 3	5:55	202	9	3120CF+05	76/10/ 3	5:55	202	12	2850CE+05
76/10/ 3	5:55	202	13	4000CF+CE	76/10/ 3	2:50	401	9	3300CF+04	76/10/ 3	2:50	401	11	5300CF+04
76/10/ 3	2:50	401	13	7900CF+04	76/11/ 3	6:50	202	10	2040CF+05	76/11/ 3	6:50	202	11	5700CF+04
76/11/ 3	6:50	202	12	2240CF+CE	76/11/ 3	5:30	401	9	2480CF+05	76/11/ 3	5:30	401	10	3260CF+05
76/11/ 3	5:30	401	11	6470CF+CE	76/11/ 3	5:30	401	12	3580CF+05	76/11/ 3	5:30	401	13	4300CF+05
76/12/16	4:10	202	7	8000CF+03	77/ 2/ 3	8:35	202	10	1000CF+03	77/ 3/ 3	8:35	202	6	1300CF+04
77/ 3/ 3	8:35	202	7	3000CF+03	77/ 3/ 3	8:35	202	8	4000CF+03	77/ 3/ 3	8:35	202	10	5000CF+03
77/ 3/ 3	5:55	401	6	8000CF+03	77/ 3/ 3	5:55	401	7	7000CF+03	77/ 3/ 3	5:55	401	8	2000CF+04
77/ 3/ 3	5:55	401	10	1200CF+04	77/ 4/14	7:00	202	6	1100CF+04	77/ 4/14	7:00	202	7	1300CF+04
77/ 4/14	7:00	202	8	2000CF+04	77/ 4/14	7:00	202	9	1200CF+04	77/ 4/14	7:00	202	10	4800CF+04
77/ 4/14	5:48	401	6	1200CF+04	77/ 4/14	5:48	401	7	3000CF+03	77/ 4/14	5:48	401	8	6000CF+03
77/ 4/14	5:48	401	9	8000CF+03	77/ 4/14	5:48	401	10	2900CF+04	77/ 5/10	2:40	202	4	8300CF+04
77/ 5/10	2:40	202	5	6600CF+04	77/ 5/10	2:40	202	6	9300CF+04	77/ 5/10	0:20	401	6	3200CF+04
77/ 5/10	0:20	401	7	1740CF+CE	77/ 5/10	0:20	401	8	7300CF+04	77/ 5/10	0:20	401	9	9700CF+04
77/ 5/10	0:20	401	10	1320CF+CE	77/ 5/24	13:15	202	3	9000CF+03	77/ 5/24	6:40	204	6	2000CF+03
77/ 5/16	14:20	202	2	2600CF+04										

TAXEN : ACARTIA CLASI COFFEBDITE 2

+

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	6:15	202	13	1840CF+CE	76/ 7/ 8	6:15	202	14	1230CF+05	76/ 7/ 8	6:15	202	15	2140CF+05
76/ 7/ 8	6:15	202	17	1250CF+CE	76/ 7/ 8	6:15	202	17	3110CF+05	76/ 7/ 8	2:50	401	13	1340CF+05
76/ 7/23	10:40	203	4	3710CF+CE	76/ 8/ 6	7:00	202	13	2430CF+05	76/ 8/ 6	7:00	202	14	2370CF+05
76/ 8/ 6	7:00	202	15	1450CF+CE	76/ 8/ 6	7:00	202	16	2850CF+05	76/ 8/ 6	7:00	202	17	2320CF+05
76/ 8/ 6	3:35	401	9	8840CF+CE	76/ 8/ 6	3:35	401	10	2470CF+05	76/ 8/ 6	3:35	401	11	5210CF+05
76/ 8/ 6	3:35	401	12	1770CF+CE	76/ 8/21	11:50	202	4	4550CF+05	76/ 9/ 4	7:30	202	9	1020CF+05
76/ 9/ 4	7:30	202	10	3070CF+CE	76/ 9/ 4	7:30	202	11	6170CF+05	76/ 9/ 4	7:30	202	12	2340CF+05
76/ 9/ 4	7:30	202	13	2100CF+CE	76/ 9/ 4	3:30	401	10	8200CF+04	76/ 9/ 4	3:30	401	11	3160CF+05
76/ 9/ 4	3:30	401	12	9400CF+04	76/ 9/ 4	3:30	401	13	6000CF+04	76/ 9/16	20:24	204	4	5670CF+05
76/10/ 3	5:55	202	9	2340CF+CE	76/10/ 3	5:55	202	10	1460CF+05	76/10/ 3	5:55	202	11	1140CF+05
76/10/ 3	5:55	202	12	1710CF+CE	76/10/ 3	5:55	202	13	2000CF+05	76/10/ 3	2:50	401	9	6500CF+04
76/10/ 3	2:50	401	12	6400CF+04	76/10/ 3	2:50	401	13	5900CF+04	76/11/ 3	6:50	202	9	7200CF+04
76/11/ 3	6:50	202	10	6800CF+04	76/11/ 3	6:50	202	11	2300CF+05	76/11/ 3	6:50	202	12	1700CF+05
76/11/ 3	6:50	202	13	2240CF+CE	76/11/ 3	5:30	401	9	8300CF+04	76/11/ 3	5:30	401	10	2610CF+05
76/11/ 3	5:30	401	11	3240CF+CE	76/11/ 3	5:30	401	12	1190CF+05	76/11/ 3	5:30	401	13	6450CF+05
76/11/16	4:10	202	7	8500CF+04	76/12/16	4:10	202	7	8000CF+03	76/12/16	4:10	202	8	1500CF+04
76/12/16	4:10	202	10	6000CF+03	76/12/16	1:55	401	6	1300CF+04	76/12/16	1:55	401	7	1000CF+04
77/ 1/ 5	9:50	202	7	4000CF+03	77/ 1/ 5	7:00	401	6	4000CF+03	77/ 2/ 2	9:50	202	10	1000CF+03
77/ 2/ 2	6:45	401	6	1000CF+03	77/ 2/ 2	6:45	401	6	2000CF+03	77/ 3/ 3	8:35	202	7	3000CF+03
77/ 3/ 3	8:35	202	9	5000CF+03	77/ 3/ 3	8:35	202	10	6000CF+03	77/ 3/ 3	5:55	401	6	5600CF+04
77/ 3/ 3	5:55	401	7	2800CF+04	77/ 3/ 3	5:55	401	8	1400CF+04	77/ 3/ 3	5:55	401	9	1800CF+04
77/ 3/ 3	5:55	401	10	7000CF+03	77/ 4/14	7:00	202	6	9000CF+03	77/ 4/14	7:00	202	7	5000CF+03
77/ 4/14	7:00	202	8	1400CF+04	77/ 4/14	7:00	202	9	3700CF+04	77/ 4/14	7:00	202	10	1500CF+04
77/ 4/14	5:48	401	6	2600CF+04	77/ 4/14	5:48	401	7	7000CF+03	77/ 4/14	5:48	401	8	1000CF+04
77/ 4/14	5:48	401	9	2200CF+04	77/ 4/14	5:48	401	10	2400CF+04	77/ 5/10	2:40	202	4	8300CF+04
77/ 5/10	2:40	202	5	1600CF+CE	77/ 5/10	2:40	202	6	5200CF+04	77/ 5/10	0:20	401	6	1920CF+05
77/ 5/10	0:20	401	7	2700CF+CE	77/ 5/10	0:20	401	8	1240CF+05	77/ 5/10	0:20	401	9	1140CF+05
77/ 5/10	0:20	401	10	6600CF+04	77/ 5/24	13:15	202	3	9000CF+03	77/ 6/16	14:20	202	2	2600CF+04

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS : STATION NO. :

Z86FLANCTON

TAXES : ACARTIA CLAUSI COEFFICIENTE 4

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	6.15	202	13	.184CE+CE	76/7/8	6.15	202	14	.440CE+04	76/7/8	6.15	202	15	.153CE+05
76/7/8	6.15	202	16	.284CE+CE	76/7/8	6.15	202	17	.138CE+05	76/7/8	2.50	401	13	.800CE+04
76/7/8	2.50	401	14	.404CE+CE	76/7/23	10.40	203	4	.371CE+05	76/8/6	7.0	202	13	.182CE+05
76/8/6	7.0	202	14	.684CE+04	76/8/6	7.0	202	15	.590CE+04	76/8/6	7.0	202	16	.194CE+05
76/8/6	3.35	401	17	.347CE+CE	76/8/6	3.35	401	5	.505CE+05	76/8/6	3.35	401	10	.247CE+05
76/8/6	3.35	401	11	.784CE+CE	76/8/6	3.35	401	12	.890CE+04	76/8/21	11.50	205	4	.455CE+05
76/9/4	7.30	202	9	.304CE+CE	76/9/4	7.30	202	10	.511CE+05	76/9/4	7.30	202	12	.234CE+05
76/9/4	3.30	401	9	.347CE+CE	76/9/4	3.30	401	10	.492CE+05	76/9/4	3.30	401	11	.316CE+05
76/9/4	3.30	401	12	.325CE+CE	76/9/4	3.30	401	13	.300CE+05	76/9/16	20.24	204	4	.4730E+05
76/10/3	5.55	202	5	.234CE+CE	76/10/3	5.55	202	10	.360CE+04	76/10/3	5.55	202	11	.340CE+04
76/10/3	5.55	202	12	.570CE+04	76/10/3	5.55	202	13	.133CE+05	76/10/3	2.50	401	9	.163CE+05
76/10/3	2.50	401	10	.119CE+CE	76/10/3	2.50	401	11	.265CE+CE	76/10/3	2.50	401	12	.570CE+05
76/10/3	2.50	401	13	.119CE+CE	76/10/3	2.50	401	5	.145CE+05	76/10/3	6.50	202	10	.405CE+05
76/11/3	6.50	202	11	.344CE+CE	76/11/3	6.50	202	12	.170CE+05	76/11/3	6.50	202	13	.1450E+05
76/11/3	5.30	401	9	.495CE+CE	76/11/3	5.30	401	10	.136CE+05	76/11/3	5.30	401	11	.2430E+05
76/11/3	5.30	401	12	.597CE+CE	76/11/3	5.30	401	13	.322CE+05	76/11/19	9.15	203	3	.830CE+04
76/12/16	4.10	202	6	.260CE+04	76/12/16	4.10	202	7	.240CE+04	76/12/16	4.10	202	8	.380CE+04
76/12/16	4.10	202	9	.200CE+04	76/12/16	4.10	202	10	.430CE+04	76/12/16	1.55	401	6	.570CE+04
76/12/16	1.55	401	8	.260CE+04	76/12/16	1.55	401	9	.210CE+04	76/12/16	1.55	401	10	.130CE+04
77/1/5	9.50	202	6	.700CE+03	77/1/5	9.50	202	7	.800CE+03	77/1/5	9.50	202	8	.150CE+04
77/1/5	9.50	202	9	.900CE+03	77/1/5	9.50	202	10	.300CE+03	77/1/5	7.0	401	6	.140CE+04
77/1/5	7.0	401	7	.500CE+03	77/1/5	7.0	401	8	.240CE+04	77/1/5	7.0	401	9	.200CE+04
77/1/5	7.0	401	10	.150CE+04	77/1/15	15.35	205	2	.300CE+03	77/1/2	9.5	202	8	.200CE+03
77/2/2	6.45	202	7	.200CE+03	77/2/2	6.45	202	8	.300CE+03	77/2/2	6.45	401	10	.600CE+03
77/2/2	6.45	202	9	.300CE+03	77/2/2	6.45	202	6	.400CE+03	77/2/2	6.45	401	6	.580CE+04
77/2/2	6.45	401	7	.370CE+04	77/2/2	6.45	401	8	.420CE+04	77/2/2	6.45	401	9	.560CE+04
77/2/2	6.45	401	9	.440CE+04	77/2/2	6.45	401	10	.500CE+03	77/2/2	6.45	401	7	.130CE+04
77/4/14	7.0	202	8	.600CE+03	77/4/14	7.0	202	9	.800CE+03	77/4/14	7.0	202	10	.500CE+03
77/4/14	5.48	401	6	.170CE+04	77/4/14	5.48	401	7	.130CE+04	77/4/14	5.48	401	8	.100CE+04
77/4/14	5.48	401	9	.320CE+04	77/4/14	5.48	401	10	.140CE+04	77/5/10	2.40	202	4	.1420E+05
77/5/10	2.40	202	5	.160CE+05	77/5/10	2.40	202	6	.170CE+04	77/5/10	0.20	401	6	.2240E+05
77/5/10	0.20	401	7	.207CE+05	77/5/10	0.20	401	8	.950CE+04	77/5/10	0.20	401	9	.570CE+04
77/5/10	0.20	401	10	.460CE+04	77/5/24	13.15	202	3	.900CE+03	77/5/24	6.40	204	6	.5000E+03
77/6/16	14.20	202	2	.2410E+05										

TAXES : ACARTIA CLAUSI COEFFICIENTE 6 (ACLUTE)-

DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	6.15	202	13	.1931E+06	76/7/8	6.15	202	14	.1312E+06	76/7/8	6.15	202	15	.1992E+06
76/7/8	6.15	202	16	.3334E+06	76/7/8	6.15	202	17	.2588E+06	76/7/8	2.50	401	13	.2280E+06
76/7/8	2.50	401	14	.4034E+06	76/7/23	10.40	203	4	.3227E+06	76/8/6	7.0	202	13	.1044E+06
76/8/6	7.0	202	14	.4430E+06	76/8/6	7.0	202	15	.3930E+06	76/8/6	7.0	202	16	.5710E+05
76/8/6	3.35	401	17	.1215E+06	76/8/6	3.35	401	5	.4168E+06	76/8/6	3.35	401	10	.4688E+06
76/8/6	3.35	401	11	.2338E+06	76/8/6	3.35	401	12	.2750E+06	76/8/21	11.50	205	4	.2578E+06
76/9/4	7.30	202	9	.2076E+06	76/9/4	7.30	202	10	.1227E+06	76/9/4	7.30	202	11	.2777E+06
76/9/4	3.30	401	9	.3742E+06	76/9/4	3.30	401	10	.3568E+06	76/9/4	3.30	401	9	.3260E+06
76/9/4	3.30	401	10	.2511E+06	76/9/4	3.30	401	11	.1951E+06	76/9/4	3.30	401	12	.3431E+06
76/9/4	3.30	401	13	.2010E+06	76/9/16	20.24	204	4	.2326E+06	76/10/3	5.55	202	9	.5360E+05
76/10/3	5.55	202	5	.7680E+05	76/10/3	5.55	202	11	.2750E+05	76/10/3	5.55	202	12	.5700E+05
76/10/3	2.50	401	9	.1172E+06	76/10/3	2.50	401	9	.1172E+06	76/10/3	2.50	401	10	.1480E+06
76/10/3	2.50	401	11	.2491E+06	76/10/3	2.50	401	12	.2491E+06	76/10/3	2.50	401	13	.1356E+06
76/11/3	6.50	202	9	.1158E+06	76/11/3	6.50	202	10	.1158E+06	76/11/3	6.50	202	11	.8610E+05
76/11/3	6.50	202	13	.1419E+06	76/11/3	6.50	202	13	.1419E+06	76/11/3	5.30	401	9	.8910E+05
76/11/3	5.30	401	11	.4050E+05	76/11/3	5.30	401	11	.4050E+05	76/11/3	5.30	401	12	.1314E+06
76/11/3	5.30	401	13	.7520E+05	76/11/19	9.15	203	3	.4960E+05	76/12/16	4.10	202	6	.1110E+05
76/12/16	4.10	202	7	.1530E+06	76/12/16	4.10	202	8	.1350E+06	76/12/16	4.10	202	9	.1700E+05
76/12/16	4.10	202	10	.8500E+04	76/12/16	1.55	401	6	.1190E+05	76/12/16	1.55	401	7	.1170E+05
76/12/16	1.55	401	8	.9100E+04	76/12/16	1.55	401	9	.8100E+04	76/12/16	1.55	401	10	.1080E+05
77/1/5	9.50	202	6	.6100E+04	77/1/5	9.50	202	7	.8100E+04	77/1/5	9.50	202	8	.5600E+04
77/1/5	9.50	202	9	.4300E+04	77/1/5	9.50	202	10	.6100E+04	77/1/5	7.0	401	6	.9900E+04
77/1/5	7.0	401	7	.9500E+04	77/1/5	7.0	401	8	.7700E+04	77/1/5	7.0	401	9	.5800E+04
77/1/5	7.0	401	10	.1040E+05	77/1/19	15.35	205	2	.1300E+04	77/1/2	9.5	202	6	.3300E+04
77/2/2	6.45	202	7	.3900E+04	77/2/2	6.45	202	8	.1400E+04	77/2/2	9.5	202	9	.3300E+04
77/2/2	6.45	202	9	.5000E+03	77/2/2	6.45	401	6	.1700E+04	77/2/2	9.5	202	9	.3300E+04
77/2/2	6.45	401	8	.1400E+04	77/2/2	6.45	401	9	.1300E+04	77/2/2	6.45	401	10	.2400E+04
77/2/2	6.45	401	10	.2000E+03	77/2/2	6.45	401	11	.1300E+04	77/2/2	6.45	401	11	.2400E+04
77/2/2	6.45	401	12	.2000E+03	77/2/2	6.45	401	12	.2000E+03	77/2/2	6.45	401	12	.2400E+04
77/3/3	8.35	202	8	.4000E+03	77/3/3	8.35	202	9	.3000E+03	77/3/3	8.35	202	7	.7000E+03
77/3/3	8.35	202	9	.4000E+03	77/3/3	8.35	202	10	.2000E+03	77/3/3	8.35	202	10	.2000E+03
77/3/3	8.35	202	11	.5700E+04	77/3/3	8.35	202	12	.5000E+04	77/3/3	8.35	202	11	.4800E+04
77/3/3	8.35	202	13	.4000E+03	77/3/3	8.35	202	14	.5000E+04	77/3/3	8.35	202	12	.4800E+04
77/3/3	8.35	401	6	.4300E+04	77/3/3	8.35	401	7	.6000E+04	77/3/3	8.35	401	8	.4800E+04
77/3/3	8.35	401	9	.4300E+04	77/3/3	8.35	401	10	.6000E+04	77/3/3	8.35	401	11	.7000E+03
77/3/3	8.35	401	12	.4300E+04	77/3/3	8.35	401	13	.6000E+04	77/3/3	8.35	401	12	.4800E+04
77/4/14	7.0	202	7	.6000E+04	77/4/14	7.0	202	8	.1200E+05	77/4/14	7.0	202	9	.4000E+04
77/4/14	7.0	202	10	.6000E+04	77/4/14	7.0	202	11	.6000E+04	77/4/14	7.0	202	12	.4000E+04
77/4/14	5.48	401	6	.6000E+04	77/4/14	5.48	401	7	.6000E+04	77/4/14	5.48	401	8	.6000E+04
77/4/14	5.48	401	9	.6000E+04	77/4/14	5.48	401	10	.6000E+04	77/4/14	5.48	401	9	.6000E+04
77/4/14	5.48	401	11	.6000E+04	77/4/14	5.48	401	12	.6000E+04	77/4/14	5.48	401	10	.6000E+04
77/5/10	2.40	202	4	.3000E+05	77/5/10	2.40	202	5	.3000E+05	77/5/10	2.40	202	6	.3000E+05
77/5/10	0.20	401	6	.3000E+05	77/5/10	0.20	401	7	.3000E+05	77/5/10	0.20	401	8	.2400E+05
77/5/10	0.20	401	9	.3000E+05	77/5/10	0.20	401	10	.3000E+05	77/5/10	0.20	401	9	.2400E+05
77/5/10	0.20	401	11	.3000E+05	77/5/10	0.20	401	12	.3000E+05	77/5/24	13.15	202	3	.1050E+05

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. 1

ZOBPLANCKA

TAXEN : ACARTIA CLAASI COEFECITE 6 (ADULTE)H

Table with columns: DATE, HELPE, STAT, PR, NB, IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB, IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB, IND

TAXEN : ACARTIA CLAASI COEFECITE3

Large table with columns: DATE, HELPE, STAT, PR, NB, IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB, IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB, IND

TAXEN : ACARTIA CLAASI COEFECITE3

Large table with columns: DATE, HELPE, STAT, PR, NB, IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB, IND, DATE, HEURE, STAT, PR, NB, IND

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. :

ZOOPLANTON

TAXES : ACARTIA DISCALDATA

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/10/3	5:55	20F	4	1000E+03	76/11/3	2:50	401	8	1000E+04	76/11/3	6:50	202	6	2700E+04
76/11/3	6:50	20F	8	1600E+04	76/11/3	9:45	203	4	1000E+04	76/11/3	8:25	301	4	5000E+03
76/11/3	15:00	30F	4	1200E+04	76/11/3	5:30	401	8	2000E+03	76/11/19	5:15	203	4	1300E+04
76/12/16	3:30	101	1	4000E+03	76/12/16	4:10	202	2	5000E+03	76/12/16	10:45	205	4	2000E+03
77/1/5	7:00	401	1	1000E+03	77/1/5	7:00	401	5	1000E+03	77/2/2	9:05	202	4	2000E+03
77/2/2	6:45	401	2	3000E+03	77/2/2	6:45	401	3	2000E+03	77/2/2	6:45	401	5	5000E+03
77/3/3	14:30	102	1	3000E+03	77/3/3	10:55	203	1	4000E+03	77/3/3	9:20	301	1	1300E+04
77/3/3	13:45	30F	1	5000E+03	77/3/3	5:55	401	2	1000E+03	77/5/24	13:15	202	2	5000E+03

TAXES : AMALOEFA PATERSONI

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/7/8	6:15	20F	8	2200E+04	76/7/8	2:50	401	8	2000E+03	76/7/8	2:50	401	10	2000E+03
77/4/14	10:30	203	1	1000E+03	77/5/10	2:40	202	2	2000E+03	77/5/10	2:40	202	3	2000E+03

TAXES : CALANUS HELGOLANDICUS

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/7/8	5:25	101	4	1200E+05	76/7/8	5:25	101	5	5700E+04	76/7/8	12:30	102	3	1830E+05
76/7/8	4:55	201	4	3700E+05	76/7/8	6:15	202	2	2290E+05	76/7/8	6:15	202	9	2400E+05
76/7/8	6:15	20F	10	2200E+05	76/7/8	6:15	202	12	1700E+05	76/7/8	9:50	203	2	6400E+04
76/7/8	13:05	203	3	2800E+04	76/7/8	13:05	203	4	5100E+04	76/7/8	13:05	205	5	2060E+05
76/7/8	13:05	203	7	5400E+04	76/7/8	7:25	301	4	3330E+05	76/7/8	13:50	302	4	1020E+05
76/7/8	2:50	401	8	1800E+05	76/7/8	2:50	401	9	3840E+05	76/7/8	2:50	401	10	1560E+05
76/7/8	2:50	401	11	1900E+04	76/7/8	2:50	401	12	3400E+04	76/7/23	10:40	203	3	6000E+04
76/8/6	11:55	102	4	3200E+04	76/8/6	4:45	201	2	1300E+04	76/8/6	7:00	202	8	2100E+04
76/8/6	7:00	20F	9	2300E+04	76/8/6	7:00	202	10	5500E+04	76/8/6	7:00	202	11	6600E+04
76/8/6	7:00	20F	12	6900E+04	76/8/6	5:15	203	2	5100E+04	76/8/6	11:05	204	2	1100E+04
76/8/6	12:45	203	2	1100E+04	76/8/6	12:45	203	5	2500E+04	76/8/6	12:45	205	10	2000E+04
76/8/6	12:45	20F	11	2700E+04	76/8/6	8:00	301	4	5500E+04	76/8/6	3:35	401	4	7900E+04
76/8/6	3:35	401	5	5500E+04	76/8/6	3:35	401	6	2100E+04	76/8/6	3:35	401	8	5900E+04
76/8/21	11:50	203	3	3300E+04	76/9/4	6:25	101	4	1000E+04	76/9/4	12:00	102	4	1100E+04
76/9/4	5:10	201	4	7000E+03	76/9/4	7:30	20F	4	2400E+04	76/9/4	7:30	202	5	1800E+04
76/9/4	7:30	202	6	7000E+03	76/9/4	7:30	202	7	2400E+04	76/9/4	7:30	202	8	2400E+04
76/9/4	9:45	203	4	2600E+04	76/9/4	11:00	204	4	8000E+03	76/9/4	12:45	205	4	4000E+03
76/9/4	12:45	20F	5	5000E+03	76/9/4	12:45	205	6	6000E+03	76/9/4	12:45	205	7	2000E+03
76/9/4	12:45	20F	8	8000E+03	76/9/4	8:00	301	4	1070E+05	76/9/4	13:00	302	4	4000E+03
76/9/4	3:30	401	4	1200E+04	76/9/4	3:30	401	5	7000E+03	76/9/4	3:30	401	6	3800E+04
76/9/4	3:30	401	7	3500E+04	76/9/4	3:30	401	8	3400E+04	76/9/16	20:24	204	3	1020E+05
76/10/3	5:25	101	4	6000E+03	76/10/3	4:10	201	4	8800E+04	76/10/3	5:55	202	4	3300E+04
76/10/3	5:25	20F	5	6200E+04	76/10/3	5:55	202	6	2800E+04	76/10/3	5:55	202	7	3600E+04
76/10/3	5:25	202	8	8000E+03	76/10/3	9:00	203	1	1700E+04	76/10/3	7:20	301	4	1070E+05
76/10/3	2:50	401	4	1500E+04	76/10/3	2:50	401	5	2100E+04	76/10/3	2:50	401	6	3800E+04
76/10/3	2:50	401	7	1900E+04	76/10/3	2:50	401	8	3300E+04	76/11/3	7:50	101	4	4000E+03
76/11/3	6:50	202	4	1200E+04	76/11/3	6:50	202	7	3800E+04	76/11/3	6:50	202	8	8000E+03
76/11/3	9:45	203	4	1500E+04	76/11/3	11:35	204	4	2400E+04	76/11/3	14:00	205	4	2390E+05
76/11/3	14:00	205	5	7100E+04	76/11/3	14:00	205	6	8900E+04	76/11/3	14:00	205	7	1450E+05
76/11/3	14:00	205	2	1170E+05	76/11/3	2:25	301	4	4000E+03	76/11/3	15:00	302	4	8300E+04
76/11/3	5:30	401	4	5000E+03	76/11/3	5:30	401	5	2000E+04	76/11/3	5:30	401	6	2400E+04
76/11/3	5:30	401	7	2100E+04	76/11/3	5:30	401	8	1300E+04	76/11/19	9:15	203	4	1300E+04
76/12/16	3:30	101	1	1100E+04	76/12/16	10:30	102	1	1100E+04	76/12/16	2:45	201	1	1200E+04
76/12/16	4:10	202	1	1500E+04	76/12/16	4:10	202	2	1700E+04	76/12/16	4:10	202	3	2000E+03
76/12/16	4:10	20F	4	1600E+04	76/12/16	4:10	202	5	1300E+04	76/12/16	6:15	203	1	4000E+03
76/12/16	6:30	204	1	1300E+04	76/12/16	10:45	205	1	1300E+04	76/12/16	10:45	205	2	1000E+04
76/12/16	10:45	205	3	1000E+04	76/12/16	10:45	205	4	1300E+04	76/12/16	10:45	205	5	1300E+04
76/12/16	4:30	301	1	2800E+04	76/12/16	11:15	302	1	5000E+03	76/12/16	1:55	401	1	7000E+03
76/12/16	1:55	401	2	1200E+04	76/12/16	1:55	401	3	1100E+04	76/12/16	1:55	401	4	1200E+04
76/12/16	1:55	401	5	7000E+03	77/1/5	9:15	101	1	2800E+04	77/1/5	17:00	102	1	1000E+04
77/1/5	8:25	201	1	1600E+05	77/1/5	9:50	202	1	1800E+04	77/1/5	9:50	202	2	3400E+04
77/1/5	5:50	20F	3	2800E+04	77/1/5	5:50	202	4	2300E+04	77/1/5	9:50	202	5	2300E+04
77/1/5	12:30	203	1	6400E+04	77/1/5	14:10	204	1	1400E+04	77/1/5	16:35	205	1	1800E+04
77/1/5	16:35	203	2	9000E+03	77/1/5	16:35	205	3	6000E+03	77/1/5	16:35	205	4	1600E+04
77/1/5	16:35	203	5	2100E+04	77/1/5	10:35	301	1	5000E+03	77/1/5	15:45	302	1	1200E+04
77/1/5	7:00	401	1	3200E+04	77/1/5	7:00	401	2	3000E+04	77/1/5	7:00	401	3	2600E+04
77/1/5	7:00	401	4	3800E+04	77/1/5	7:00	401	5	2600E+04	77/1/19	15:35	205	1	1200E+04
77/2/2	8:30	101	1	4000E+03	77/2/2	9:05	202	1	6000E+03	77/2/2	9:05	202	4	9000E+03
77/2/2	5:05	20F	5	4000E+03	77/2/2	11:15	203	1	4000E+03	77/2/2	12:35	204	1	1200E+04
77/2/2	14:40	205	1	1200E+04	77/2/2	14:40	205	2	5000E+03	77/2/2	14:40	205	3	7000E+03
77/2/2	14:40	205	4	1000E+03	77/2/2	14:40	205	5	5000E+03	77/2/2	9:50	301	1	1000E+03
77/2/2	6:45	401	1	4000E+03	77/2/2	6:45	401	2	3000E+03	77/2/2	6:45	401	3	4000E+03
77/2/2	6:45	401	5	2000E+03	77/2/2	6:45	401	6	4000E+03	77/2/2	8:05	101	1	4000E+03
77/2/2	14:30	102	1	1000E+04	77/2/2	8:35	202	2	3000E+03	77/2/2	9:35	202	3	4000E+03
77/2/2	14:30	102	1	1000E+04	77/2/2	14:30	202	2	3000E+03	77/2/2	14:30	202	1	1000E+04

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS : STATION No. :

Z06PLANTON

TAXES : CENTRE-PAGES HAMATLS

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	
76/12/16	10.4E	2CF	5	.600CF+C3	76/12/16	4.30	301	1	.160CF+04	76/12/16	11.15	302	1	.170CF+04	
76/12/16	1.5E	4C1	1	.410CF+C4	76/12/16	1.5E	401	2	.300CF+04	76/12/16	1.5E	401	3	.190CF+04	
76/12/16	1.5E	4C1	4	.440CF+C4	76/12/16	1.5E	401	5	.400CF+04	77/1/5	9.15	101	1	.600CF+03	
77/1/5	17.0	C	1CF	1	.100CF+C3	77/1/5	8.3E	201	1	.170CF+04	77/1/5	9.50	202	2	.210CF+04
77/1/5	9.50	C	2CF	3	.400CF+C3	77/1/5	9.50	202	4	.600CF+03	77/1/5	9.50	202	5	.500CF+03
77/1/5	12.30	C	2CF	1	.700CF+C3	77/1/5	16.3E	20E	1	.150CF+04	77/1/5	16.3E	20E	2	.120CF+04
77/1/5	16.3E	C	2CF	3	.190CF+C4	77/1/5	16.3E	20E	4	.200CF+03	77/1/5	16.3E	20E	5	.600CF+03
77/1/5	10.3E	C	1C1	1	.500CF+C3	77/1/5	15.4E	30E	1	.300CF+03	77/1/5	7.0	401	1	.400CF+04
77/1/5	7.0	C	4C1	1	.420CF+C4	77/1/5	7.0	401	3	.370CF+04	77/1/5	7.0	401	4	.300CF+04
77/1/5	7.0	C	4C1	1	.420CF+C4	77/1/5	15.3E	20E	1	.300CF+03	77/2/2	8.30	101	1	.200CF+03
77/2/2	9.0	C	2CF	1	.600CF+C3	77/2/2	9.0	20E	2	.400CF+03	77/2/2	9.0	20E	3	.900CF+03
77/2/2	9.0	C	2CF	4	.200CF+C3	77/2/2	9.0	20E	5	.600CF+03	77/2/2	11.1E	20E	1	.200CF+03
77/2/2	12.30	C	2CF	1	.900CF+C3	77/2/2	14.40	20E	1	.190CF+04	77/2/2	14.40	20E	2	.240CF+04
77/2/2	14.40	C	2CF	3	.430CF+C4	77/2/2	14.40	20E	4	.250CF+04	77/2/2	14.40	20E	5	.170CF+04
77/2/2	9.50	C	3C1	1	.100CF+C3	77/2/2	6.4E	401	1	.400CF+03	77/2/2	6.4E	401	2	.800CF+03
77/2/2	6.4E	C	4C1	3	.110CF+C4	77/2/2	6.4E	401	4	.170CF+04	77/2/2	6.4E	401	5	.900CF+03
77/3/3	8.0	C	1C1	1	.440CF+C4	77/3/3	14.30	10E	1	.140CF+04	77/3/3	8.3E	20E	1	.200CF+03
77/3/3	8.0E	C	2CF	2	.600CF+C3	77/3/3	8.3E	20E	3	.110CF+04	77/3/3	8.3E	20E	4	.170CF+04
77/3/3	8.0E	C	2CF	5	.700CF+C3	77/3/3	10.5E	20E	1	.300CF+04	77/3/3	12.2E	20E	1	.380CF+04
77/3/3	14.10	C	2CF	1	.670CF+C4	77/3/3	14.10	20E	2	.550CF+04	77/3/3	14.10	20E	3	.650CF+04
77/3/3	14.10	C	2CF	4	.140CF+C4	77/3/3	14.10	20E	5	.480CF+04	77/3/3	9.20	30E	1	.520CF+04
77/3/3	16.4E	C	3CF	1	.330CF+C4	77/3/3	5.5E	401	1	.900CF+04	77/3/3	5.5E	401	2	.970CF+04
77/3/3	5.5E	C	4C1	3	.210CF+C4	77/3/3	5.5E	401	4	.130CF+04	77/3/3	5.5E	401	5	.190CF+05
77/4/14	6.4C	C	1C1	1	.210CF+C4	77/4/14	13.0	10E	1	.520CF+04	77/4/14	7.0	20E	1	.160CF+05
77/4/14	7.0	C	2CF	2	.150CF+C4	77/4/14	7.0	20E	3	.110CF+04	77/4/14	7.0	20E	4	.670CF+04
77/4/14	7.0	C	2CF	5	.650CF+C4	77/4/14	10.30	20E	1	.300CF+04	77/4/14	11.4E	20E	1	.880CF+04
77/4/14	13.20	C	2CF	1	.110CF+C4	77/4/14	13.20	20E	5	.110CF+04	77/4/14	13.20	20E	3	.110CF+04
77/4/14	13.20	C	2CF	4	.700CF+C3	77/4/14	13.20	20E	5	.150CF+04	77/4/14	7.30	30E	1	.120CF+05
77/4/14	13.4E	C	3CF	1	.590CF+C4	77/4/14	5.4E	401	1	.330CF+05	77/4/14	5.4E	401	2	.260CF+05
77/4/14	5.4E	C	4C1	3	.230CF+C4	77/4/14	5.4E	401	4	.430CF+05	77/4/14	5.4E	401	5	.350CF+05
77/5/10	2.4C	C	1C1	1	.530CF+C4	77/5/10	9.0	10E	1	.700CF+04	77/5/10	1.30	20E	1	.302CF+06
77/5/10	2.4C	C	2CF	1	.690CF+C4	77/5/10	2.40	20E	2	.590CF+05	77/5/10	2.40	20E	3	.485CF+05
77/5/10	5.0	C	2CF	1	.550CF+C4	77/5/10	7.10	20E	1	.100CF+05	77/5/10	8.4E	20E	1	.690CF+04
77/5/10	3.2E	C	3C1	1	.240CF+C4	77/5/10	8.1E	30E	1	.170CF+05	77/5/10	0.20	40E	1	.307CF+05
77/5/10	0.20	C	4C1	2	.300CF+C4	77/5/10	0.20	40E	3	.360CF+05	77/5/10	0.20	40E	4	.487CF+05
77/5/10	0.20	C	4C1	5	.540CF+C4	77/5/10	13.0	10E	1	.240CF+04	77/5/24	7.0	10E	1	.648CF+05
77/5/24	10.30	C	2C1	1	.220CF+C4	77/5/24	13.1E	20E	1	.240CF+04	77/5/24	13.1E	20E	2	.900CF+04
77/5/24	15.4C	C	2C1	1	.150CF+C4	77/5/24	6.4C	20E	1	.300CF+04	77/5/24	6.4C	20E	2	.527CF+05
77/5/24	6.4C	C	2C4	3	.650CF+C4	77/5/24	6.4C	20E	4	.760CF+05	77/5/24	6.4C	20E	5	.490CF+05
77/5/24	7.30	C	2CF	1	.340CF+C4	77/5/24	13.40	30E	1	.650CF+04	77/5/24	8.30	30E	1	.119CF+06
77/5/24	9.4C	C	1C1	1	.100CF+C6	77/5/24	9.4C	40E	2	.640CF+04	77/5/24	9.4C	40E	3	.568CF+05
77/5/24	9.4C	C	4C1	4	.120CF+C6	77/5/24	9.4C	40E	5	.112CF+C6	77/6/16	14.20	20E	1	.448CF+05

TAXES : CENTRE-PAGES HAMATLS CEPEPDATE 1

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	
76/7/8	2.5C	4C1	13	.420CF+C4	76/7/8	2.5C	401	14	.190CF+04	76/8/6	7.0	20E	13	.157CF+05	
76/8/6	7.0	C	2CF	14	.520CF+C4	76/8/6	7.0	20E	15	.650CF+04	76/8/6	7.0	20E	16	.163CF+05
76/8/6	7.0	C	2CF	17	.230CF+C4	76/8/6	3.3E	40E	9	.110CF+05	76/8/6	3.3E	40E	10	.216CF+05
76/8/6	3.3E	C	4C1	12	.710CF+C4	76/8/21	11.50	20E	4	.117CF+05	76/9/4	3.30	40E	9	.870CF+04
76/9/4	3.30	C	4C1	10	.140CF+C4	76/9/4	3.30	40E	11	.110CF+05	76/9/4	3.30	40E	12	.800CF+04
76/9/16	20.24	C	2C4	4	.180CF+C4	76/10/3	5.5E	20E	11	.550CF+04	76/10/3	2.50	40E	11	.520CF+04
76/11/3	6.50	C	2CF	9	.180CF+C4	76/11/3	6.50	20E	10	.970CF+04	76/11/3	6.50	20E	11	.640CF+04
76/11/3	6.50	C	2CF	12	.950CF+C4	76/11/3	6.50	20E	13	.103CF+05	76/11/3	5.30	40E	9	.660CF+04
76/11/3	5.30	C	4C1	10	.310CF+C4	76/11/3	5.30	40E	12	.140CF+05	76/11/3	5.30	40E	13	.650CF+04
76/11/15	9.1E	C	2CF	3	.270CF+C4	77/1/5	9.50	20E	6	.400CF+03	77/1/5	9.50	20E	8	.800CF+03
77/1/5	7.0	C	4C1	7	.900CF+C3	77/2/17	8.1E	20E	2	.800CF+03	77/3/3	8.3E	20E	6	.220CF+04
77/3/3	8.3E	C	2CF	7	.260CF+C4	77/3/3	8.3E	20E	8	.100CF+04	77/3/3	8.3E	20E	9	.180CF+04
77/3/3	8.3E	C	2CF	10	.900CF+C3	77/3/3	5.5E	40E	6	.530CF+04	77/3/3	5.5E	40E	7	.550CF+04
77/3/3	5.5E	C	4C1	6	.250CF+C4	77/3/3	5.5E	40E	9	.180CF+04	77/3/3	5.5E	40E	10	.350CF+04
77/4/14	7.0	C	2CF	6	.550CF+C4	77/4/14	7.0	20E	7	.470CF+04	77/4/14	7.0	20E	8	.850CF+04
77/4/14	7.0	C	2CF	9	.660CF+C4	77/4/14	7.0	20E	10	.710CF+04	77/4/14	5.4E	40E	6	.104CF+05
77/4/14	5.4E	C	4C1	7	.390CF+C4	77/4/14	5.4E	40E	8	.850CF+04	77/4/14	5.4E	40E	9	.720CF+04
77/4/14	5.4E	C	4C1	10	.140CF+C4	77/5/10	2.40	20E	4	.170CF+05	77/5/10	2.40	20E	5	.121CF+05
77/5/10	2.40	C	2CF	6	.170CF+C4	77/5/10	0.20	40E	6	.370CF+05	77/5/10	0.20	40E	7	.545CF+05
77/5/10	0.20	C	4C1	8	.160CF+C4	77/5/10	0.20	40E	9	.240CF+05	77/5/10	0.20	40E	10	.174CF+05
77/5/24	13.1E	C	2CF	3	.270CF+C4	77/5/24	6.4C	20E	6	.800CF+03					

ELECTRICITE DE FRANCE

CITE PLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATION : STATION No. :

ZEP PLANCTON

TAXE : CORYCAELS*

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
77/ 2/ 2	14.40	202	1	.2000E+03	77/ 3/ 3	8.35	202	2	.9000E+03
77/ 3/ 3	8.35	202	4	.7000E+03	77/ 3/ 3	8.35	202	5	.7000E+03

TAXE : CYCLOPSIDES*

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/ 5/ 4	12.00	102	4	.1170E+05	76/ 9/ 4	7.30	202	4	.2000E+03	76/ 9/ 4	7.30	202	8	.1900E+04
76/ 5/ 4	5.45	203	4	.1300E+04	76/ 9/ 4	11.00	204	4	.2400E+04	76/ 9/ 4	12.45	205	4	.2700E+04
76/ 5/ 4	12.45	202	5	.3000E+04	76/ 9/ 4	12.45	205	6	.3000E+04	76/ 9/ 4	12.45	205	7	.2500E+04
76/ 5/ 4	12.45	202	8	.1600E+04	76/ 9/ 4	13.00	202	4	.4400E+04	76/ 10/ 3	5.25	101	4	.5000E+04
76/ 10/ 3	4.10	201	4	.4400E+04	76/ 10/ 3	5.55	202	4	.6400E+04	76/ 10/ 3	5.55	202	5	.2700E+04
76/ 10/ 3	5.55	202	6	.2800E+04	76/ 10/ 3	5.55	202	7	.2400E+04	76/ 10/ 3	9.00	203	1	.6600E+04
76/ 10/ 3	2.50	401	4	.7400E+04	76/ 10/ 3	2.50	401	5	.3100E+04	76/ 10/ 3	2.50	401	6	.7500E+04
76/ 10/ 3	2.50	401	7	.1500E+04	76/ 10/ 3	2.50	401	8	.1170E+05	76/ 11/ 3	7.50	101	4	.2100E+04
76/ 11/ 3	6.50	202	4	.1000E+04	76/ 11/ 3	6.50	202	5	.2400E+04	76/ 11/ 3	9.45	203	4	.4100E+04
76/ 11/ 3	11.00	204	4	.8000E+03	76/ 11/ 3	15.00	302	4	.1200E+04	76/ 11/ 3	5.30	401	4	.2700E+04
76/ 11/ 3	5.30	401	5	.8000E+03	76/ 11/ 3	5.30	401	6	.1200E+04	76/ 11/ 19	9.15	203	4	.3400E+05
76/ 12/ 16	10.30	102	1	.2000E+03	76/ 12/ 16	2.45	201	1	.5000E+03	76/ 12/ 16	4.10	202	3	.2000E+03
76/ 12/ 16	4.10	203	1	.1000E+03	76/ 12/ 16	10.45	205	1	.3000E+03	76/ 12/ 16	10.45	205	2	.3000E+03
76/ 12/ 16	10.45	205	3	.4000E+03	76/ 12/ 16	10.45	205	4	.8000E+03	76/ 12/ 16	10.45	205	5	.6000E+03
76/ 12/ 16	11.45	202	1	.1000E+03	76/ 12/ 16	1.55	401	3	.1000E+03	76/ 12/ 16	1.55	401	4	.1000E+03
76/ 12/ 16	1.55	401	5	.2000E+03	77/ 1/ 5	17.00	102	1	.1000E+03	77/ 1/ 5	9.50	202	4	.4000E+03
77/ 1/ 5	5.00	202	5	.9000E+03	77/ 1/ 5	14.10	204	1	.3000E+03	77/ 1/ 5	16.35	205	2	.3000E+03
77/ 1/ 5	14.35	202	5	.2000E+03	77/ 1/ 5	16.35	205	5	.3000E+03	77/ 1/ 5	15.45	302	1	.3000E+03
77/ 1/ 5	7.00	401	1	.1000E+03	77/ 1/ 5	7.00	401	2	.2000E+03	77/ 1/ 5	7.00	401	3	.1000E+03
77/ 1/ 5	7.00	401	4	.1000E+03	77/ 2/ 2	8.30	101	1	.2000E+03	77/ 2/ 2	9.00	202	1	.2000E+03
77/ 2/ 2	5.00	202	4	.2000E+03	77/ 2/ 2	5.00	202	5	.2000E+03	77/ 2/ 2	14.40	205	5	.1000E+03
77/ 2/ 2	6.45	401	1	.2000E+03	77/ 2/ 2	6.45	401	3	.2000E+03	77/ 2/ 2	6.45	401	4	.2000E+03
77/ 3/ 3	5.55	401	5	.4000E+03										

TAXE : ELCHAETA FEEES

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/ 5/ 4	11.00	204	4	.1200E+04	77/ 1/ 5	5.15	101	1	.1000E+03	77/ 2/ 2	8.30	101	1	.2000E+03
77/ 2/ 2	12.35	204	1	.1000E+03										

TAXE : ELTERFINA ACUTIFRONS

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	101	4	.1300E+04	76/ 7/ 8	5.25	101	5	.1400E+04	76/ 7/ 8	12.30	102	3	.3000E+04
76/ 7/ 8	5.00	203	2	.3200E+04	76/ 7/ 8	13.00	205	5	.5200E+04	76/ 7/ 8	7.25	301	4	.2600E+04
76/ 7/ 8	2.50	401	11	.1500E+04	76/ 7/ 23	10.40	203	3	.2000E+04	76/ 8/ 6	6.25	101	4	.1260E+05
76/ 8/ 6	11.55	102	4	.3200E+04	76/ 8/ 6	4.45	201	2	.3000E+04	76/ 8/ 6	7.00	202	8	.1710E+05
76/ 8/ 6	7.00	202	5	.4600E+04	76/ 8/ 6	7.00	202	10	.1900E+05	76/ 8/ 6	7.00	202	11	.7700E+04
76/ 8/ 6	7.00	202	12	.3400E+04	76/ 8/ 6	9.15	203	2	.1900E+04	76/ 8/ 6	11.00	204	2	.1140E+05
76/ 8/ 6	12.45	202	8	.1340E+05	76/ 8/ 6	12.45	205	5	.6300E+04	76/ 8/ 6	12.45	205	10	.3000E+04
76/ 8/ 6	12.45	202	11	.5300E+04	76/ 8/ 6	12.45	205	12	.1030E+05	76/ 8/ 6	8.00	301	4	.8800E+04
76/ 8/ 6	13.15	202	4	.6400E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	4	.5900E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	5	.7300E+04
76/ 8/ 6	3.35	401	6	.4300E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	7	.7700E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	8	.3500E+04
76/ 8/ 6	11.50	202	3	.2610E+05	76/ 8/ 6	6.25	101	4	.5200E+05	76/ 9/ 4	12.00	102	4	.6290E+05
76/ 9/ 4	5.10	201	4	.2700E+05	76/ 9/ 4	7.30	202	4	.3400E+05	76/ 9/ 4	7.30	202	5	.5600E+05
76/ 9/ 4	7.30	202	6	.2200E+05	76/ 9/ 4	7.30	202	7	.6780E+05	76/ 9/ 4	7.30	202	8	.8470E+05
76/ 9/ 4	9.45	203	4	.2690E+05	76/ 9/ 4	11.00	204	4	.3790E+05	76/ 9/ 4	12.45	205	4	.4360E+05
76/ 9/ 4	12.45	202	5	.3700E+05	76/ 9/ 4	12.45	205	6	.3400E+05	76/ 9/ 4	12.45	205	7	.3030E+05
76/ 9/ 4	12.45	202	8	.7340E+05	76/ 9/ 4	8.00	301	4	.5330E+05	76/ 9/ 4	13.00	302	4	.4270E+05
76/ 9/ 4	3.30	401	4	.1240E+05	76/ 9/ 4	3.30	401	5	.3710E+05	76/ 9/ 4	3.30	401	6	.5030E+05
76/ 9/ 4	3.30	401	7	.8800E+05	76/ 9/ 4	3.30	401	8	.4440E+05	76/ 9/ 16	20.24	204	3	.1033E+06
76/ 10/ 3	5.25	101	4	.2740E+05	76/ 10/ 3	4.10	201	4	.2900E+05	76/ 10/ 3	5.55	202	4	.4230E+05
76/ 10/ 3	5.55	202	5	.4200E+05	76/ 10/ 3	5.55	202	6	.1420E+05	76/ 10/ 3	5.55	202	7	.2960E+05
76/ 10/ 3	5.55	202	8	.3100E+05	76/ 10/ 3	9.00	203	1	.6880E+05	76/ 10/ 3	7.20	301	4	.3010E+05
76/ 10/ 3	2.50	401	4	.4500E+05	76/ 10/ 3	2.50	401	5	.1140E+05	76/ 10/ 3	7.50	401	6	.2070E+05
76/ 10/ 3	2.50	401	7	.1040E+05	76/ 10/ 3	2.50	401	8	.3000E+05	76/ 11/ 3	7.50	101	4	.1910E+05
76/ 11/ 3	13.55	102	4	.5700E+05	76/ 11/ 3	6.50	202	4	.3460E+05	76/ 11/ 3	6.50	202	5	.3390E+05
76/ 11/ 3	6.50	202	6	.2200E+05	76/ 11/ 3	6.50	202	7	.3470E+05	76/ 11/ 3	6.50	202	8	.5500E+04
76/ 11/ 3	5.45	202	4	.2460E+05	76/ 11/ 3	11.35	204	4	.1200E+05	76/ 11/ 3	14.00	205	4	.2070E+05
76/ 11/ 3	14.00	205	5	.2460E+05	76/ 11/ 3	14.00	205	6	.1980E+05	76/ 11/ 3	14.00	205	7	.1750E+05
76/ 11/ 3	14.00	205	8	.2460E+05	76/ 11/ 3	8.25	201	4	.1450E+05	76/ 11/ 3	15.00	302	4	.2610E+05
76/ 11/ 3	6.30	401	4	.2500E+05	76/ 11/ 3	5.30	401	5	.9700E+04	76/ 11/ 3	5.30	401	6	.3270E+05
76/ 11/ 3	5.30	401	7	.2400E+05	76/ 11/ 3	5.30	401	8	.1400E+05	76/ 11/ 19	9.15	203	4	.1600E+05
76/ 12/ 16	3.10	101	1	.2000E+04	76/ 12/ 16	10.30	102	1	.1400E+04	76/ 12/ 16	2.45	201	1	.1900E+04
76/ 12/ 16	4.10	202	1	.2000E+04	76/ 12/ 16	4.10	202	2	.1400E+04	76/ 12/ 16	4.10	202	3	.2000E+04

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. 1

ZAGPLANCTON

TAXES : ELTERFINA ACTIFRENS

DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC
76/12/16	4.10	202	4	*410CF+C4	76/12/16	4.10	202	5	*200CF+04	76/12/16	6.15	203	1	*180CF+C4
76/12/16	8.30	204	1	*280CF+C4	76/12/16	10.45	205	1	*300CF+04	76/12/16	10.45	205	2	*300CF+C4
76/12/16	10.45	205	3	*220CF+C4	76/12/16	10.45	205	4	*900CF+04	76/12/16	10.45	205	5	*1040L+C5
76/12/16	4.30	301	1	*740CF+C4	76/12/16	11.15	302	1	*620CF+04	76/12/16	1.55	401	1	*900CF+C3
76/12/16	1.55	401	2	*400CF+C3	76/12/16	1.55	401	3	*600CF+03	76/12/16	1.55	401	4	*230CF+C4
76/12/16	1.55	401	3	*250CF+C4	77/1/5	9.15	101	1	*100CF+04	77/1/5	17.0	102	1	*300CF+C3
77/1/5	8.35	201	1	*170CF+C4	77/1/5	9.50	202	1	*140CF+04	77/1/5	9.50	202	2	*120CF+C4
77/1/5	9.50	202	3	*150CF+C4	77/1/5	9.50	202	4	*130CF+04	77/1/5	9.50	202	5	*160CF+C4
77/1/5	12.30	203	1	*200CF+C3	77/1/5	14.10	204	1	*120CF+04	77/1/5	16.35	205	1	*900CF+C3
77/1/5	16.35	205	2	*120CF+C4	77/1/5	16.35	205	3	*160CF+04	77/1/5	16.35	205	4	*160CF+C4
77/1/5	16.35	205	5	*150CF+C4	77/1/5	18.45	302	1	*100CF+04	77/1/5	7.0	401	1	*210CF+C4
77/1/5	7.0	401	2	*180CF+C4	77/1/5	7.0	401	3	*190CF+04	77/1/5	7.0	401	4	*180CF+C4
77/1/5	7.0	401	3	*150CF+C4	77/1/15	15.35	205	1	*300CF+03	77/2/2	8.30	101	1	*170CF+C4
77/2/2	5.0	202	1	*260CF+C4	77/2/2	5.0	202	2	*300CF+04	77/2/2	9.5	202	3	*380CF+C4
77/2/2	5.0	202	4	*170CF+C4	77/2/2	9.5	202	5	*190CF+04	77/2/2	11.15	203	1	*120CF+04
77/2/2	12.35	204	1	*160CF+C4	77/2/2	14.40	205	1	*230CF+04	77/2/2	14.40	205	2	*220CF+C4
77/2/2	14.40	205	3	*360CF+C4	77/2/2	14.40	205	4	*430CF+04	77/2/2	14.40	205	5	*280CF+C4
77/2/2	6.45	401	1	*400CF+C3	77/2/2	6.45	401	1	*400CF+03	77/2/2	6.45	401	2	*110CF+C4
77/2/2	6.45	401	3	*100CF+C3	77/2/2	6.45	401	4	*120CF+04	77/2/2	6.45	401	5	*110CF+C4
77/2/17	8.15	202	1	*160CF+C4	77/3/3	8.0	101	1	*700CF+03	77/3/3	14.30	102	1	*300CF+C3
77/3/3	8.35	202	1	*120CF+C4	77/3/3	8.35	202	2	*300CF+03	77/3/3	8.35	202	3	*190CF+C4
77/3/3	8.35	202	4	*100CF+C4	77/3/3	8.35	202	5	*700CF+03	77/3/3	10.55	203	1	*800CF+03
77/3/3	12.25	204	1	*700CF+C3	77/3/3	14.10	205	1	*500CF+04	77/3/3	14.10	205	2	*700CF+03
77/3/3	14.10	205	3	*600CF+C3	77/3/3	14.10	205	4	*700CF+03	77/3/3	9.20	301	1	*600CF+C3
77/3/3	12.45	202	1	*300CF+C3	77/3/3	5.55	401	1	*120CF+04	77/3/3	5.55	401	2	*700CF+C3
77/3/3	5.55	401	4	*240CF+C4	77/3/3	5.55	401	5	*280CF+04	77/4/14	6.40	101	1	*100CF+03
77/4/14	12.0	102	1	*500CF+C3	77/4/14	10.30	203	1	*100CF+03	77/4/14	11.45	204	1	*110CF+C4
77/4/14	12.20	202	2	*700CF+C3	77/4/14	13.20	205	3	*700CF+03	77/4/14	13.20	205	4	*400CF+03
77/4/14	13.40	202	1	*600CF+C3	77/4/14	5.48	401	1	*400CF+03	77/5/10	9.5	102	1	*120CF+C4
77/5/10	5.0	203	1	*350CF+C4	77/5/10	7.10	204	1	*440CF+04	77/5/10	8.45	205	1	*140CF+C4
77/5/10	8.15	202	1	*240CF+C4	77/5/10	8.20	401	2	*500CF+03	77/5/10	8.20	401	5	*800CF+C3
77/5/24	7.0	102	1	*120CF+C4	77/5/24	13.15	202	2	*600CF+03	77/5/24	15.40	203	1	*400CF+03
77/5/24	6.40	204	4	*210CF+C4	77/5/24	13.40	301	1	*120CF+04					

TAXES : HARBOTHEE

DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC
76/5/4	11.0	204	4	*100CF+C3	76/5/4	12.45	205	7	*200CF+03	76/9/4	12.45	205	8	*100CF+03
76/10/3	4.10	201	4	*150CF+C4	76/11/3	6.50	202	5	*120CF+04	76/12/16	2.45	201	1	*100CF+03
76/12/16	10.45	202	2	*300CF+C3	76/12/16	10.45	202	5	*200CF+03	76/12/16	10.45	205	5	*400CF+C3
76/12/16	1.55	401	2	*100CF+C3	77/1/5	9.15	101	1	*100CF+03	77/1/5	9.50	202	5	*100CF+C3
77/1/5	15.45	302	1	*100CF+C3	77/1/5	7.0	401	1	*100CF+03	77/1/5	7.0	401	3	*100CF+03
77/3/3	12.45	302	1	*600CF+C3	77/4/14	6.40	101	1	*100CF+03					

TAXES : HARTACTICES

DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC	
76/7/8	6.15	202	5	*270CF+C4	76/7/8	6.15	202	12	*200CF+03	76/7/8	2.50	401	8	*320CF+04	
76/8/6	7.0	202	10	*110CF+C4	76/8/6	3.35	401	4	*200CF+04	76/9/4	6.25	101	4	*530CF+04	
76/9/4	12.0	102	4	*110CF+C4	76/9/4	5.10	201	4	*620CF+04	76/9/4	11.0	204	4	*120CF+04	
76/9/4	12.45	202	4	*900CF+C3	76/9/4	12.45	205	5	*500CF+03	76/9/4	12.45	205	8	*400CF+03	
76/9/4	8.0	301	4	*270CF+C4	76/9/4	13.0	302	4	*400CF+03	76/9/4	3.30	401	4	*1690L+C5	
76/9/4	3.30	401	5	*160CF+C4	76/9/4	3.30	401	6	*270CF+04	76/9/4	3.30	401	7	*1070L+C5	
76/9/4	3.30	401	8	*120CF+C4	76/9/16	20.24	204	3	*150CF+04	76/10/3	5.25	101	4	*130CF+04	
76/10/3	5.0	203	1	*400CF+C3	76/11/3	7.50	101	4	*500CF+03	76/11/3	9.45	203	4	*100CF+C4	
76/11/3	11.35	204	4	*900CF+C3	76/11/3	14.0	205	4	*110CF+04	76/11/3	8.25	301	4	*150CF+04	
76/11/3	15.0	302	4	*240CF+C4	76/12/16	3.30	101	1	*400CF+03	76/12/16	4.10	202	5	*300CF+03	
76/12/16	6.15	203	1	*400CF+C3	76/12/16	10.45	202	2	*400CF+03	76/12/16	10.45	205	4	*160CF+C4	
76/12/16	4.30	301	1	*700CF+C3	76/12/16	11.15	302	1	*400CF+03	76/12/16	1.55	401	1	*600CF+03	
76/12/16	1.55	401	5	*100CF+C3	77/1/5	9.15	101	1	*300CF+03	77/1/5	17.0	102	1	*300CF+C3	
77/1/5	9.50	202	1	*500CF+C3	77/1/5	9.50	202	5	*300CF+03	77/1/5	14.10	204	1	*600CF+03	
77/1/5	7.0	401	2	*200CF+C3	77/2/2	9.5	202	1	*300CF+03	77/2/2	9.5	202	2	*110CF+C4	
77/2/2	9.5	202	3	*200CF+C3	77/2/2	9.5	202	4	*400CF+03	77/2/2	9.5	202	5	*800CF+03	
77/2/2	11.15	203	1	*100CF+C3	77/2/2	12.35	204	1	*300CF+03	77/2/2	14.40	205	1	*800CF+03	
77/2/2	14.40	205	3	*100CF+C3	77/2/2	6.45	401	1	*100CF+03	77/2/2	6.45	401	2	*200CF+03	
77/2/2	6.45	401	3	*100CF+C3	77/2/2	6.45	401	4	*100CF+03	77/2/2	6.45	401	5	*300CF+03	
77/2/17	8.15	202	1	*100CF+C3	77/3/3	8.35	202	4	*140CF+04	77/3/3	8.35	202	5	*700CF+03	
77/3/3	10.55	203	1	*400CF+C3	77/3/3	9.20	301	1	*300CF+03	77/4/14	13.0	5	102	1	*500CF+03
77/4/14	13.20	202	1	*110CF+C4	77/5/24	10.30	201	1	*600CF+03	77/5/24	13.15	202	2	*400CF+03	
77/5/24	7.30	202	1	*300CF+C3	77/5/24	8.30	302	1	*300CF+03	77/5/24	9.40	401	1	*600CF+03	

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. :

ZONELANCTON

TAXE : BITHONA

F

DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND
76/11/3	6:55	202	4	.2000E+03	76/11/3	6:50	202	5	.3400E+04	76/11/3	6:50	202	6	.1800E+04
76/11/3	6:50	202	7	.2800E+04	76/11/3	6:50	202	8	.1400E+04	76/11/3	14:00	205	5	.5000E+03
77/2/2	6:50	202	3	.2000E+03	77/2/2	14:40	205	1	.1000E+03	77/2/2	14:40	205	2	.2000E+03
77/2/2	14:40	205	5	.1000E+03	77/2/3	14:10	205	1	.7000E+03					

TAXE : BNCAEA

F

DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND
76/5/4	7:30	202	4	.2000E+04	76/5/4	11:00	204	4	.1700E+04	76/9/4	8:00	301	4	.5000E+03
76/11/3	5:55	202	4	.2000E+03	76/10/3	5:55	202	8	.8000E+03	76/11/3	6:50	202	8	.5000E+03
76/11/3	5:30	401	4	.5000E+03	76/11/3	5:30	401	5	.3000E+04	76/12/16	4:10	202	1	.6000E+03
76/12/16	4:10	202	2	.5000E+03	76/12/16	4:10	202	3	.4000E+03	76/12/16	4:10	202	4	.4000E+03
76/12/16	8:30	204	1	.4000E+03	77/1/5	9:15	101	1	.1000E+03	77/1/5	8:35	201	1	.2000E+03
77/1/5	9:50	202	1	.2000E+03	77/1/5	16:35	205	1	.3000E+03	77/1/5	16:35	205	3	.4000E+03
77/1/5	10:35	301	1	.1000E+03	77/1/5	15:45	302	1	.1000E+03	77/1/5	7:00	401	1	.4000E+03
77/1/5	7:00	401	2	.8000E+03	77/1/5	7:00	401	3	.4000E+03	77/1/5	7:00	401	4	.3000E+03
77/1/5	7:00	401	5	.1000E+03	77/1/19	15:35	205	1	.3000E+03	77/2/2	9:50	202	1	.4000E+03
77/2/2	9:50	202	2	.2000E+03	77/2/2	9:50	202	3	.4000E+03	77/2/2	9:50	202	4	.7000E+03
77/2/2	9:50	202	5	.2000E+03	77/2/2	14:40	205	1	.5000E+03	77/2/2	14:40	205	2	.3000E+03
77/2/2	14:40	205	3	.1300E+04	77/2/2	14:40	205	4	.6000E+03	77/2/2	14:40	205	5	.2000E+03
77/2/2	6:45	401	1	.1000E+03	77/2/2	6:45	401	2	.1000E+03	77/2/2	6:45	401	3	.1000E+03
77/2/2	6:45	401	4	.2000E+03	77/2/2	6:45	401	5	.2000E+03	77/3/3	14:30	102	1	.3000E+03
77/3/3	12:25	204	1	.3000E+03	77/3/3	14:10	205	1	.1500E+04	77/3/3	14:10	205	3	.6000E+03
77/3/3	14:10	204	4	.7000E+03	77/3/3	13:45	302	1	.5000E+03	77/3/3	5:55	401	1	.1000E+03
77/3/3	5:55	401	2	.1000E+03	77/3/3	5:55	401	3	.4000E+03	77/3/3	5:55	401	5	.4000E+03
77/4/14	5:48	401	1	.2000E+03	77/4/14	5:48	401	5	.2000E+03	77/5/10	5:00	203	1	.2000E+04
77/5/10	3:25	301	1	.3000E+03	77/5/24	10:30	201	1	.1000E+04	77/5/24	13:15	202	1	.2000E+03

TAXE : FARACALANLS FARVLS

F

DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NR IND
76/7/8	5:25	101	4	.4600E+04	76/7/8	5:25	101	5	.1130E+05	76/7/8	12:30	102	3	.6000E+05
76/7/8	6:15	202	9	.3700E+04	76/7/8	6:15	202	10	.1720E+05	76/7/8	6:15	202	11	.1330E+05
76/7/8	6:15	202	12	.6700E+04	76/7/8	9:50	203	2	.9600E+04	76/7/8	13:50	205	3	.3730E+05
76/7/8	13:50	205	4	.2400E+05	76/7/8	13:50	205	5	.5010E+05	76/7/8	13:50	205	6	.5800E+04
76/7/8	13:50	205	7	.1970E+05	76/7/8	7:25	301	4	.2340E+05	76/7/8	13:50	302	4	.4610E+05
76/7/8	2:50	401	5	.3000E+04	76/7/8	2:50	401	10	.2400E+04	76/7/8	2:50	401	12	.2700E+04
76/7/25	10:40	202	3	.9500E+04	76/8/6	11:55	102	4	.3700E+04	76/8/6	4:45	201	2	.6000E+05
76/8/6	7:00	202	8	.2300E+05	76/8/6	7:00	202	9	.6050E+05	76/8/6	7:00	202	10	.2570E+05
76/8/6	7:00	202	11	.1570E+05	76/8/6	7:00	202	12	.1240E+05	76/8/6	9:15	203	2	.2580E+05
76/8/6	11:00	204	2	.2170E+05	76/8/6	12:45	205	9	.1760E+05	76/8/6	12:45	205	9	.9000E+04
76/8/6	12:45	205	10	.1610E+05	76/8/6	12:45	205	11	.1740E+05	76/8/6	12:45	205	12	.2490E+05
76/8/6	3:35	401	4	.1540E+05	76/8/6	13:15	302	4	.1260E+05	76/8/6	3:35	401	4	.1180E+05
76/8/6	3:35	401	5	.2500E+05	76/8/6	3:35	401	6	.1560E+05	76/8/6	3:35	401	7	.4220E+05
76/8/6	3:35	401	8	.2340E+05	76/8/21	11:50	205	3	.2460E+05	76/9/4	6:25	101	4	.3170E+05
76/9/4	12:00	102	4	.6300E+05	76/9/4	5:10	201	4	.2700E+05	76/9/4	7:30	202	4	.3950E+05
76/9/4	7:30	202	5	.4040E+05	76/9/4	7:30	202	6	.5570E+05	76/9/4	7:30	202	7	.4730E+05
76/9/4	7:30	202	8	.2810E+05	76/9/4	9:45	203	4	.6540E+05	76/9/4	11:00	204	4	.5150E+05
76/9/4	12:45	205	4	.5100E+05	76/9/4	12:45	205	5	.3810E+05	76/9/4	12:45	205	6	.1510E+05
76/9/4	12:45	205	7	.3140E+05	76/9/4	12:45	205	8	.3550E+05	76/9/4	8:00	301	4	.1370E+06
76/9/4	13:00	302	4	.5300E+05	76/9/4	3:30	401	4	.2160E+05	76/9/4	3:30	401	5	.5020E+05
76/9/4	3:30	401	6	.7270E+05	76/9/4	3:30	401	7	.9630E+05	76/9/4	3:30	401	8	.7570E+05
76/9/16	20:24	204	3	.2711E+06	76/10/3	5:25	101	4	.8430E+05	76/10/3	4:10	201	4	.8530E+05
76/10/3	5:55	202	4	.9040E+05	76/10/3	5:55	202	5	.1419E+06	76/10/3	5:55	202	6	.1078E+06
76/10/3	5:55	202	7	.1547E+06	76/10/3	5:55	202	8	.1000E+06	76/10/3	9:00	203	1	.7150E+05
76/10/3	7:20	301	4	.1090E+06	76/10/3	2:50	401	4	.8700E+05	76/10/3	2:50	401	5	.7930E+05
76/10/3	2:50	401	6	.1611E+06	76/10/3	2:50	401	7	.5640E+05	76/10/3	2:50	401	8	.1357E+06
76/11/3	7:50	101	4	.5540E+05	76/11/3	13:55	102	4	.2040E+05	76/11/3	6:50	202	4	.8370E+05
76/11/3	6:50	202	5	.1544E+06	76/11/3	6:50	202	6	.1730E+06	76/11/3	6:50	202	7	.1113E+06
76/11/3	6:50	202	8	.7570E+05	76/11/3	9:45	203	4	.6430E+05	76/11/3	11:35	204	4	.1217E+06
76/11/3	14:00	205	4	.1449E+06	76/11/3	14:00	205	5	.1554E+06	76/11/3	14:00	205	6	.1742E+06
76/11/3	14:00	205	7	.2747E+06	76/11/3	14:00	205	8	.1737E+06	76/11/3	8:25	301	4	.7970E+05
76/11/3	15:00	302	4	.2841E+06	76/11/3	5:30	401	4	.1264E+06	76/11/3	5:30	401	5	.1301E+06
76/11/3	5:30	401	6	.2031E+06	76/11/3	5:30	401	7	.1731E+06	76/11/3	5:30	401	8	.1223E+06
76/11/15	9:15	205	4	.1711E+06	76/12/16	3:30	101	1	.4710E+05	76/12/16	10:30	102	1	.3070E+05
76/12/16	2:45	201	1	.3220E+05	76/12/16	4:10	202	1	.1990E+05	76/12/16	4:10	202	2	.4440E+05
76/12/16	4:10	202	3	.1440E+05	76/12/16	4:10	202	4	.4050E+05	76/12/16	4:10	202	5	.1140E+05
76/12/16	6:15	203	1	.9300E+04	76/12/16	8:30	204	1	.2200E+05	76/12/16	10:45	204	1	.2240E+05
76/12/16	10:45	205	2	.1410E+05	76/12/16	10:45	205	3	.2230E+05	76/12/16	10:45	205	4	.1300E+05
76/12/16	10:45	205	5	.3570E+05	76/12/16	4:30	301	1	.2330E+05	76/12/16	11:15	302	1	.2280E+05
76/12/16	1:55	401	1	.2710E+05	76/12/16	1:55	401	2	.1490E+05	76/12/16	1:55	401	3	.1240E+05
76/12/16	1:55	401	4	.2710E+05	76/12/16	1:55	401	5	.1490E+05	77/1/5	5:15	101	1	.1440E+05
77/1/5	17:00	102	1	.1570E+05	77/1/5	8:35	201	1	.3020E+04	77/1/5	9:50	202	1	.1440E+05

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. 1

ZeePLACT9A

TAKEN : PARACALANLS PARVLS

DATE	HEURE	STAT	FR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NR IND
77/ 1/ 5	5.50	202	2	0117CF+CE	77/ 1/ 5	5.50	202	3	0500CE+04	77/ 1/ 5	9.50	202	4	0960CE+04
77/ 1/ 5	5.50	202	1	0123CF+CE	77/ 1/ 5	12.30	203	1	0720CE+04	77/ 1/ 5	14.10	204	1	0770CE+04
77/ 1/ 5	16.35	202	1	0450CF+04	77/ 1/ 5	16.35	205	2	0520CE+04	77/ 1/ 5	16.35	205	3	0550CE+04
77/ 1/ 5	16.35	202	4	0154CF+CE	77/ 1/ 5	16.35	205	5	0550CE+04	77/ 1/ 5	16.35	301	1	0200CE+04
77/ 1/ 5	16.45	202	1	0154CF+CE	77/ 1/ 5	7.0	401	1	0300CE+05	77/ 1/ 5	7.0	401	2	0234CE+05
77/ 1/ 5	7.0	401	3	0247CF+CE	77/ 1/ 5	7.0	401	4	0217CF+05	77/ 1/ 5	7.0	401	5	0220CE+05
77/ 1/ 5	15.35	202	1	0770CF+04	77/ 2/ 2	8.30	101	1	0151CF+05	77/ 2/ 2	9.5	202	1	0800CE+04
77/ 2/ 2	9.5	202	2	0540CF+04	77/ 2/ 2	9.5	202	3	0122CF+05	77/ 2/ 2	9.5	202	4	0120CF+05
77/ 2/ 2	9.5	202	5	0590CF+04	77/ 2/ 2	11.15	203	1	0700CE+03	77/ 2/ 2	12.35	204	1	0280CF+04
77/ 2/ 2	14.40	202	1	0101CF+CE	77/ 2/ 2	14.40	205	2	0620CF+04	77/ 2/ 2	14.40	205	3	0590CF+04
77/ 2/ 2	14.40	202	4	0840CF+04	77/ 2/ 2	14.40	205	5	0840CF+04	77/ 2/ 2	9.50	301	1	0300CF+04
77/ 2/ 2	6.45	401	1	0360CF+04	77/ 2/ 2	6.45	401	2	0450CF+04	77/ 2/ 2	6.45	401	3	0440CF+04
77/ 2/ 2	6.45	401	4	0220CF+04	77/ 2/ 2	6.45	401	5	0210CF+04	77/ 2/ 2	8.15	202	1	0350CF+04
77/ 2/ 2	6.45	401	1	0440CF+04	77/ 2/ 2	14.30	102	1	0250CF+04	77/ 3/ 3	8.35	202	1	0780CF+04
77/ 3/ 3	8.35	202	1	0870CF+04	77/ 3/ 3	8.35	202	3	0670CF+04	77/ 3/ 3	8.35	202	4	0103CF+05
77/ 3/ 3	8.35	202	2	0132CF+CE	77/ 3/ 3	10.55	203	1	0200CF+04	77/ 3/ 3	14.10	205	1	0211CF+05
77/ 3/ 3	14.10	202	2	0125CF+CE	77/ 3/ 3	14.10	205	3	0116CF+05	77/ 3/ 3	14.10	205	4	0276CF+05
77/ 3/ 3	14.10	202	5	0124CF+CE	77/ 3/ 3	9.20	301	1	0650CF+04	77/ 3/ 3	5.55	401	1	0800CF+04
77/ 3/ 3	5.55	401	2	0620CF+04	77/ 3/ 3	5.55	401	3	0111CF+05	77/ 3/ 3	5.55	401	4	0100CF+05
77/ 3/ 3	5.55	401	15	0600CF+04	77/ 4/ 14	6.40	101	1	0900CF+03	77/ 4/ 14	13.5	102	1	0620CF+04
77/ 4/ 14	7.0	202	1	0120CF+05	77/ 4/ 14	7.0	202	2	0124CF+05	77/ 4/ 14	7.0	202	3	0280CF+04
77/ 4/ 14	7.0	202	4	0100CF+04	77/ 4/ 14	7.0	202	5	0240CF+04	77/ 4/ 14	10.30	203	1	0270CF+04
77/ 4/ 14	11.45	202	1	0350CF+04	77/ 4/ 14	13.20	205	1	0120CF+05	77/ 4/ 14	13.20	205	2	0217CF+05
77/ 4/ 14	13.20	202	3	0122CF+05	77/ 4/ 14	13.20	205	4	0170CF+05	77/ 4/ 14	13.20	205	5	0380CF+04
77/ 4/ 14	5.48	401	2	0720CF+04	77/ 4/ 14	5.48	401	3	0410CF+04	77/ 4/ 14	5.48	401	4	0100CF+04
77/ 4/ 14	5.48	401	5	0140CF+05	77/ 5/ 10	2.0	101	1	0247CF+05	77/ 5/ 10	1.30	201	1	0252CF+05
77/ 5/ 10	2.0	202	2	0330CF+05	77/ 5/ 10	2.40	202	3	0740CF+04	77/ 5/ 10	5.0	203	1	0281CF+05
77/ 5/ 10	7.10	204	1	0754CF+CE	77/ 5/ 10	8.45	205	1	0410CF+05	77/ 5/ 10	8.15	302	1	0436CF+05
77/ 5/ 10	0.20	401	2	0117CF+CE	77/ 5/ 10	0.20	401	2	0151CF+05	77/ 5/ 10	0.20	401	4	0640CF+04
77/ 5/ 10	0.20	401	15	0100CF+05	77/ 5/ 24	13.0	101	1	0600CF+03	77/ 5/ 24	15.40	201	1	0210CF+04
77/ 5/ 24	13.15	202	1	0600CF+03	77/ 5/ 24	13.15	202	2	0171CF+05	77/ 5/ 24	15.40	203	1	0800CF+03
77/ 5/ 24	6.40	204	1	0114CF+CE	77/ 5/ 24	6.40	204	2	0540CF+04	77/ 5/ 24	6.40	204	3	0550CF+04
77/ 5/ 24	6.40	204	4	0240CF+CE	77/ 5/ 24	6.40	204	5	0110CF+05	77/ 5/ 24	13.40	301	1	0104CF+05
77/ 5/ 24	5.40	401	1	0400CF+04										

TAKEN : FARAPANTELLA BREVICERNIS

DATE	HEURE	STAT	FR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NR IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NR IND
76/ 7/ 8	5.25	101	4	0160CF+CE	76/ 7/ 8	5.25	101	5	0118CF+05	76/ 7/ 8	12.30	102	3	0457CF+05
76/ 7/ 8	6.15	201	4	0174CF+CE	76/ 7/ 8	6.15	202	5	0470CF+05	76/ 7/ 8	6.15	202	9	0560CF+05
76/ 7/ 8	6.15	201	10	0517CF+CE	76/ 7/ 8	6.15	202	11	0693CF+05	76/ 7/ 8	6.15	202	12	0453CF+05
76/ 7/ 8	9.50	202	2	0440CF+CE	76/ 7/ 8	13.5	205	3	0364CF+05	76/ 7/ 8	13.5	205	4	0128CF+05
76/ 7/ 8	13.5	202	5	0254CF+CE	76/ 7/ 8	13.5	205	6	0334CF+05	76/ 7/ 8	13.5	205	7	0108CF+05
76/ 7/ 8	7.25	301	4	0175CF+CE	76/ 7/ 8	13.50	302	4	0265CF+05	76/ 7/ 8	2.50	401	8	0602CF+05
76/ 7/ 8	2.50	401	9	0816CF+05	76/ 7/ 8	2.50	401	10	0624CF+05	76/ 7/ 8	2.50	401	11	0678CF+05
76/ 7/ 8	2.50	401	12	0104CF+CE	76/ 7/ 23	10.40	203	3	0800CF+05	76/ 8/ 6	6.25	101	4	0580CF+04
76/ 8/ 6	11.55	102	4	0165CF+CE	76/ 8/ 6	4.45	201	2	0900CF+04	76/ 8/ 6	7.0	202	8	0171CF+05
76/ 8/ 6	7.0	202	9	0343CF+CE	76/ 8/ 6	7.0	202	10	0148CF+05	76/ 8/ 6	7.0	202	11	0330CF+04
76/ 8/ 6	7.0	202	12	0103CF+CE	76/ 8/ 6	9.15	203	2	0960CF+05	76/ 8/ 6	11.5	204	2	0126CF+05
76/ 8/ 6	12.45	202	8	0101CF+CE	76/ 8/ 6	12.45	205	9	0250CF+04	76/ 8/ 6	12.45	205	12	0170CF+04
76/ 8/ 6	3.35	401	4	0640CF+04	76/ 8/ 6	13.15	302	4	0640CF+04	76/ 8/ 6	3.35	401	4	0236CF+05
76/ 8/ 6	3.35	401	5	0910CF+04	76/ 8/ 6	3.35	401	6	0210CF+04	76/ 8/ 6	3.35	401	7	0230CF+05
76/ 8/ 6	3.35	401	8	0193CF+CE	76/ 9/ 4	6.25	101	4	0130CF+04	76/ 9/ 4	12.0	102	4	0210CF+04
76/ 9/ 4	5.10	201	4	0360CF+04	76/ 9/ 4	7.30	202	4	0140CF+04	76/ 9/ 4	7.30	202	8	0380CF+04
76/ 9/ 4	9.45	203	4	0360CF+04	76/ 9/ 4	11.0	204	4	0240CF+04	76/ 9/ 4	12.45	205	4	0220CF+04
76/ 9/ 4	12.45	202	5	0700CF+04	76/ 9/ 4	12.45	205	6	0130CF+04	76/ 9/ 4	12.45	205	7	0800CF+03
76/ 9/ 4	12.45	202	8	0300CF+04	76/ 9/ 4	8.0	301	4	0180CF+04	76/ 9/ 4	13.0	302	4	0200CF+04
76/ 9/ 4	3.30	401	4	0180CF+04	76/ 9/ 4	3.30	401	5	0150CF+04	76/ 9/ 4	3.30	401	6	0700CF+04
76/ 9/ 4	3.30	401	8	0110CF+04	76/ 9/ 16	20.24	204	3	0870CF+04	76/ 10/ 3	5.25	101	4	0600CF+03
76/ 10/ 3	4.10	201	4	0240CF+04	76/ 10/ 3	5.55	202	4	0170CF+04	76/ 10/ 3	5.55	202	5	0450CF+04
76/ 10/ 3	5.55	202	6	0250CF+04	76/ 10/ 3	5.55	202	7	0360CF+04	76/ 10/ 3	5.55	202	8	0800CF+03
76/ 10/ 3	5.0	203	1	0500CF+04	76/ 10/ 3	7.20	301	4	0700CF+03	76/ 10/ 3	2.50	401	4	0490CF+04
76/ 10/ 3	2.50	401	5	0100CF+04	76/ 10/ 3	2.50	401	6	0750CF+04	76/ 10/ 3	2.50	401	7	0280CF+04
76/ 10/ 3	2.50	401	8	0170CF+CE	76/ 11/ 3	7.50	101	4	0210CF+04	76/ 11/ 3	13.55	102	4	0160CF+04
76/ 11/ 3	6.50	202	5	0610CF+04	76/ 11/ 3	6.50	202	6	0270CF+04	76/ 11/ 3	6.50	202	7	0280CF+04
76/ 11/ 3	9.45	203	4	0310CF+04	76/ 11/ 3	11.35	204	4	0240CF+04	76/ 11/ 3	14.0	205	4	0110CF+04
76/ 11/ 3	14.0	202	5	0300CF+04	76/ 11/ 3	14.0	205	6	0200CF+04	76/ 11/ 3	14.0	205	7	0760CF+04
76/ 11/ 3	8.25	301	4	0240CF+04	76/ 11/ 3	15.0	302	4	0360CF+04	76/ 11/ 3	5.30	401	4	0160CF+04
76/ 11/ 3	5.30	401	5	0800CF+03	76/ 11/ 3	5.30	401	6	0360CF+04	76/ 11/ 3	5.30	401	7	0100CF+04
76/ 11/ 15	5.15	202	4	0130CF+04	76/ 12/ 16	4.10	202	2	0200CF+03	76/ 12/ 16	4.10	202	3	0200CF+03
76/ 12/ 16	8.30	204	1	0200CF+03	76/ 12/ 16	10.45	205	1	0300CF+03	76/ 12/ 16	10.45	205	2	0100CF+03
76/ 12/ 16	10.45	204	3	0600CF+03	76/ 12/ 16	1.55	401	1	0300CF+03	76/ 12/ 16	1.55	401	2	0100CF+03
76/ 12/ 16	1.55	401	5	0100CF+03	76/ 12/ 16	9.5	202	1	0200CF+03	76/ 12/ 16	9.5	202	3	0100CF+03
77/ 1/ 5	7.0	401	3	0200CF+03	77/ 3/ 3	14.30	102	1	0200CF+04	77/ 3/ 3	8.35	202	2	0600CF+03

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76. JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. :

ZOOPLANCTON

TAXES : PARAPONTELLA BRVICORNIS

F

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/3/3	8:35	202	3	.700CE+03	77/3/3	8:35	202	4	.300CE+03	77/3/3	8:35	202	5	.700CE+03
77/3/3	10:55	203	1	.120CE+04	77/3/3	12:25	204	1	.300CE+03	77/3/3	14:10	205	1	.700CE+03
77/3/3	14:10	205	2	.700CE+03	77/3/3	14:10	205	3	.600CE+03	77/3/3	14:10	205	4	.700CE+03
77/3/3	14:10	205	5	.300CE+03	77/3/3	5:20	301	1	.120CE+04	77/3/3	13:45	302	1	.500CE+03
77/3/3	5:55	401	1	.140CE+04	77/3/3	5:55	401	2	.400CE+03	77/3/3	5:55	401	3	.670CE+04
77/3/3	5:55	401	4	.320CE+04	77/3/3	5:55	401	5	.320CE+04	77/4/14	6:40	101	1	.500CE+03
77/4/14	13:00	102	1	.500CE+03	77/4/14	7:00	202	1	.140CE+04	77/4/14	7:00	202	2	.300CE+04
77/4/14	7:00	202	3	.900CE+03	77/4/14	7:00	202	5	.130CE+04	77/4/14	10:20	203	1	.200CE+03
77/4/14	11:45	204	1	.400CE+03	77/4/14	13:20	205	1	.150CE+04	77/4/14	13:20	205	2	.110CE+04
77/4/14	13:20	205	3	.120CE+04	77/4/14	13:20	205	4	.400CE+03	77/4/14	13:20	205	5	.700CE+03
77/4/14	7:30	301	1	.220CE+04	77/4/14	13:45	302	1	.200CE+03	77/4/14	5:48	401	1	.120CE+04
77/4/14	5:48	401	2	.900CE+03	77/4/14	5:48	401	3	.600CE+03	77/4/14	5:48	401	4	.500CE+03
77/4/14	5:48	401	5	.130CE+04	77/5/10	2:00	101	1	.240CE+04	77/5/10	9:05	102	1	.120CE+04
77/5/10	1:30	201	1	.580CE+04	77/5/10	2:40	202	1	.230CE+04	77/5/10	2:40	202	2	.570CE+04
77/5/10	2:40	202	3	.130CE+04	77/5/10	5:00	203	1	.580CE+04	77/5/10	7:10	204	1	.150CE+04
77/5/10	8:45	205	1	.140CE+04	77/5/10	3:25	301	1	.340CE+04	77/5/10	8:15	302	1	.360CE+04
77/5/10	0:20	401	1	.230CE+04	77/5/10	0:20	401	2	.410CE+04	77/5/10	0:20	401	3	.240CE+04
77/5/10	0:20	401	4	.250CE+04	77/5/10	0:20	401	5	.500CE+04	77/5/24	7:05	102	1	.300CE+03
77/5/24	15:40	203	1	.400CE+03	77/5/24	6:40	204	5	.230CE+04	77/5/24	7:30	205	1	.300CE+03
77/5/24	13:40	301	1	.700CE+03	77/5/24	8:30	302	1	.500CE+03	77/5/24	9:40	401	2	.120CE+04
77/5/24	5:40	401	4	.270CE+04	77/6/16	14:20	202	1	.370CE+05					

TAXES : FELTICIDES

F

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/8/6	2:50	401	11	.150CE+04	76/8/6	4:45	201	2	.140CE+04	76/8/6	9:15	203	2	.600CE+03
76/8/6	11:00	204	2	.110CE+04	76/8/6	12:45	205	4	.400CE+03	76/8/6	3:30	401	6	.500CE+03
76/8/6	3:30	401	7	.110CE+04	76/10/3	5:25	101	4	.600CE+03	76/10/3	4:10	201	4	.130CE+04
76/10/3	5:55	202	5	.180CE+04	76/10/3	5:55	202	6	.700CE+03	76/11/3	11:35	204	4	.800CE+03
76/12/16	1:55	401	1	.100CE+03	76/12/16	1:55	401	2	.100CE+03	76/12/16	1:55	401	5	.100CE+03
77/2/2	17:00	102	1	.100CE+03	77/2/2	9:00	202	3	.200CE+03	77/2/2	9:00	202	4	.200CE+03
77/2/2	11:45	203	1	.100CE+03	77/2/2	14:40	205	2	.200CE+03	77/2/2	6:45	401	5	.100CE+03
77/3/3	8:45	202	1	.100CE+03	77/3/3	8:35	202	4	.300CE+03	77/3/3	12:25	204	1	.300CE+03
77/3/3	5:55	301	1	.300CE+03	77/3/3	13:45	302	1	.300CE+03	77/3/3	5:55	401	1	.200CE+03
77/3/3	5:55	401	2	.100CE+03	77/4/14	6:40	101	1	.100CE+03	77/4/14	10:30	203	1	.100CE+03
77/4/14	7:30	301	1	.100CE+03	77/4/14	5:48	401	1	.220CE+04	77/4/14	5:48	401	2	.100CE+04
77/4/14	5:48	401	3	.100CE+03	77/5/10	1:30	201	1	.450CE+04	77/5/10	5:00	203	1	.460CE+03
77/5/10	3:25	301	1	.300CE+03	77/5/10	0:20	401	2	.600CE+03					

TAXES : PSEUDOCALANUS PALLIUS

F

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	5:25	101	4	.350CE+05	76/7/8	5:25	101	5	.270CE+05	76/7/8	12:30	102	3	.190CE+06
76/7/8	4:00	201	4	.1570E+06	76/7/8	6:15	202	8	.4570E+05	76/7/8	6:15	202	9	.3360E+05
76/7/8	6:15	202	10	.230CE+05	76/7/8	6:15	202	11	.2130E+05	76/7/8	6:15	202	12	.160CE+05
76/7/8	5:50	203	2	.7260E+05	76/7/8	13:00	205	3	.1074E+06	76/7/8	13:00	205	4	.150CE+06
76/7/8	13:00	205	5	.1718E+06	76/7/8	13:00	205	6	.1333E+06	76/7/8	13:00	205	7	.8880E+05
76/7/8	7:25	301	4	.9370E+05	76/7/8	13:50	302	4	.1331E+06	76/7/8	2:50	401	8	.4160E+05
76/7/8	2:50	401	9	.9170E+05	76/7/8	2:50	401	10	.560CE+05	76/7/8	2:50	401	11	.2070E+05
76/7/8	2:50	401	12	.2420E+05	76/7/23	10:40	203	3	.6650E+05	76/8/6	6:25	101	4	.3390E+05
76/8/6	11:55	102	4	.4530E+05	76/8/6	4:45	201	2	.4420E+05	76/8/6	7:00	202	8	.5220E+05
76/8/6	7:00	202	9	.2571E+06	76/8/6	7:00	202	10	.4050E+05	76/8/6	7:00	202	11	.2120E+05
76/8/6	7:00	202	12	.6190E+05	76/8/6	5:15	203	2	.3880E+05	76/8/6	11:00	204	2	.7620E+05
76/8/6	12:45	205	8	.2350E+05	76/8/6	12:45	205	9	.1510E+05	76/8/6	12:45	205	10	.1930E+05
76/8/6	12:45	205	11	.2250E+05	76/8/6	12:45	205	12	.1740E+05	76/8/6	8:00	301	4	.1038E+06
76/8/6	13:15	302	4	.1133E+06	76/8/6	3:35	401	4	.2170E+05	76/8/6	3:35	401	5	.5150E+05
76/8/6	3:35	401	6	.3150E+05	76/8/6	3:35	401	7	.6530E+05	76/8/6	3:35	401	8	.4670E+05
76/8/21	11:50	201	3	.9020E+05	76/9/4	6:25	101	4	.630CE+04	76/9/4	12:00	102	4	.2740E+05
76/9/4	5:10	201	4	.1740E+05	76/9/4	7:30	202	4	.1970E+05	76/9/4	7:30	202	5	.3360E+05
76/9/4	7:30	202	6	.1850E+05	76/9/4	7:30	202	7	.1290E+05	76/9/4	7:30	202	8	.240CE+05
76/9/4	5:45	203	4	.8570E+05	76/9/4	11:00	204	4	.1770E+05	76/9/4	12:45	205	4	.8100E+04
76/9/4	12:45	205	5	.1140E+05	76/9/4	12:45	205	6	.3970E+05	76/9/4	12:45	205	7	.2100E+05
76/9/4	12:45	205	8	.1570E+05	76/9/4	8:00	301	4	.1250E+05	76/9/4	13:00	302	4	.2120E+05
76/9/4	3:30	401	4	.400CE+04	76/9/4	3:30	401	5	.800CE+04	76/9/4	3:30	401	6	.840CE+04
76/9/4	3:30	401	7	.1640E+05	76/9/4	3:30	401	8	.890CE+04	76/9/16	20:24	204	3	.6780E+05
76/10/3	5:25	101	4	.230CE+05	76/10/3	4:10	201	4	.1510E+05	76/10/3	5:55	202	5	.790CE+04
76/10/3	5:55	202	6	.240CE+04	76/10/3	5:55	202	7	.840CE+04	76/10/3	9:00	203	1	.890CE+04
76/10/3	7:20	301	4	.410CE+04	76/10/3	2:50	401	5	.330CE+04	76/10/3	2:50	401	6	.700CE+04
76/10/3	2:50	401	8	.1430E+05	76/11/3	7:50	101	4	.300CE+05	76/11/3	13:55	102	4	.1950E+05
76/11/3	6:50	202	4	.4670E+05	76/11/3	6:50	202	5	.700CE+05	76/11/3	6:50	202	6	.3170E+05
76/11/3	6:50	202	7	.240CE+05	76/11/3	6:50	202	8	.240CE+05	76/11/3	9:45	203	4	.2510E+05
76/11/3	11:55	204	4	.2710E+05	76/11/3	14:00	205	4	.840CE+05	76/11/3	14:00	205	5	.390CE+05
76/11/3	14:00	205	7	.2710E+05	76/11/3	14:00	205	7	.2710E+05	76/11/3	14:00	205	8	.640CE+05

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 - JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. :

ZOOPLANTON

TAXES : TEMERA LONGICERNAIS

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND
76/7/8	5:25	101	4	8800E+05	76/7/8	5:25	101	5	5630E+05	76/7/8	12:30	102	3	1646E+06
76/7/8	6:15	201	4	2255E+06	76/7/8	6:15	202	8	2290E+05	76/7/8	6:15	202	9	3200E+05
76/7/8	6:15	202	10	5840E+05	76/7/8	6:15	202	11	1120E+06	76/7/8	6:15	202	12	3330E+05
76/7/8	5:50	202	2	1950E+06	76/7/8	13:5	205	3	1464E+06	76/7/8	13:5	205	4	1485E+06
76/7/8	13:5	202	5	2200E+06	76/7/8	13:5	205	6	2222E+06	76/7/8	13:5	205	7	2603E+06
76/7/8	7:25	301	4	9730E+05	76/7/8	13:50	302	4	3430E+06	76/7/8	2:50	401	8	1024E+06
76/7/8	2:50	401	9	8190E+05	76/7/8	2:50	401	10	6240E+05	76/7/8	2:50	401	11	1052E+06
76/7/8	2:50	401	12	6400E+05	76/7/23	10:40	203	3	7000E+05	76/8/6	6:25	101	4	6110E+05
76/8/6	11:55	102	4	3240E+05	76/8/6	4:45	201	2	4140E+05	76/8/6	7:0	202	8	3090E+05
76/8/6	7:0	202	9	2034E+06	76/8/6	7:0	202	10	6730E+05	76/8/6	7:0	202	11	3050E+05
76/8/6	7:0	202	12	5610E+05	76/8/6	9:15	203	2	5220E+05	76/8/6	11:5	204	2	7850E+05
76/8/6	12:45	202	8	7720E+05	76/8/6	12:45	205	5	8760E+05	76/8/6	12:45	205	10	7450E+05
76/8/6	12:45	202	11	7470E+05	76/8/6	12:45	205	12	9030E+05	76/8/6	8:0	301	4	4080E+05
76/8/6	13:15	302	4	1237E+06	76/8/6	3:35	401	4	7280E+05	76/8/6	3:35	401	5	8780E+05
76/8/6	3:35	401	6	8750E+05	76/8/6	3:35	401	7	1024E+06	76/8/6	3:35	401	8	6480E+05
76/8/21	11:50	202	3	1110E+06	76/9/4	6:25	101	4	2000E+05	76/9/4	12:0	102	4	2350E+05
76/9/4	5:10	201	4	3820E+05	76/9/4	7:30	202	4	4800E+05	76/9/4	7:30	202	5	4000E+05
76/9/4	7:30	202	6	3350E+05	76/9/4	7:30	202	7	3950E+05	76/9/4	7:30	202	8	3200E+05
76/9/4	5:45	203	4	4610E+05	76/9/4	11:0	204	4	1900E+05	76/9/4	12:45	205	4	1820E+05
76/9/4	12:45	203	5	1200E+05	76/9/4	12:45	205	6	1810E+05	76/9/4	12:45	205	7	1310E+05
76/9/4	12:45	203	8	1660E+05	76/9/4	8:0	301	4	4530E+05	76/9/4	13:0	302	4	1640E+05
76/9/4	3:30	401	4	1420E+05	76/9/4	3:30	401	5	3200E+05	76/9/4	3:30	401	6	4380E+05
76/9/4	3:30	401	7	6530E+05	76/9/4	3:30	401	8	6740E+05	76/9/16	20:24	204	3	8000E+05
76/10/3	5:25	101	4	1070E+05	76/10/3	4:10	201	4	5300E+04	76/10/3	5:55	204	4	1740E+05
76/10/3	5:55	202	5	3440E+05	76/10/3	5:55	202	6	1330E+05	76/10/3	5:55	202	7	1780E+05
76/10/3	5:55	202	8	8800E+04	76/10/3	9:0	203	1	5000E+04	76/10/3	7:20	301	4	3350E+05
76/10/3	2:50	401	4	1230E+05	76/10/3	2:50	401	5	1030E+05	76/10/3	2:50	401	6	1880E+05
76/10/3	2:50	401	7	2800E+04	76/10/3	2:50	401	8	2500E+05	76/11/3	7:50	101	4	3100E+04
76/11/3	13:55	102	4	1400E+04	76/11/3	6:50	202	4	4000E+04	76/11/3	6:50	202	5	3600E+04
76/11/3	6:50	202	6	2600E+04	76/11/3	6:50	202	7	2000E+04	76/11/3	6:50	202	8	2600E+04
76/11/3	5:45	203	4	2100E+04	76/11/3	11:35	204	4	3200E+04	76/11/3	14:0	205	4	8700E+04
76/11/3	14:0	205	5	4500E+04	76/11/3	14:0	205	6	6900E+04	76/11/3	14:0	205	7	1520E+05
76/11/3	14:0	205	8	7000E+05	76/11/3	8:25	301	4	1500E+04	76/11/3	15:0	302	4	5500E+04
76/11/3	5:30	401	4	9000E+04	76/11/3	5:30	401	5	4900E+04	76/11/3	5:30	401	6	2400E+04
76/11/3	5:30	401	7	1140E+05	76/11/3	5:30	401	8	6900E+04	76/11/19	9:15	203	4	4000E+04
76/12/16	3:30	101	1	4000E+03	76/12/16	2:45	201	1	5000E+03	76/12/16	4:10	202	1	6000E+03
76/12/16	6:15	202	1	2000E+03	76/12/16	10:45	205	1	1000E+03	76/12/16	10:45	205	3	6000E+03
76/12/16	10:45	205	4	2000E+03	76/12/16	10:45	205	5	4000E+03	76/12/16	4:30	301	1	6000E+03
76/12/16	11:15	302	1	1000E+03	76/12/16	1:55	401	1	3000E+04	76/12/16	1:55	401	2	1000E+03
76/12/16	1:55	401	4	2000E+03	76/12/16	1:55	401	5	3000E+03	77/1/5	17:0	102	1	3000E+03
77/1/5	8:35	201	1	2000E+03	77/1/5	5:50	202	1	2000E+04	77/1/5	9:50	202	2	5200E+04
77/1/5	5:50	202	3	3000E+03	77/1/5	5:50	202	4	4000E+03	77/1/5	9:50	202	5	5000E+03
77/1/5	7:0	401	1	6000E+03	77/1/5	7:0	401	2	1100E+04	77/1/5	7:0	401	3	3000E+03
77/1/5	7:0	401	2	4000E+03	77/1/15	15:35	205	1	3000E+03	77/2/2	9:5	202	1	4000E+03
77/1/5	7:0	401	3	4000E+03	77/2/2	12:35	204	1	1000E+03	77/2/2	14:40	205	1	2000E+03
77/2/2	14:40	205	4	1000E+03	77/2/2	6:45	401	1	7000E+03	77/2/2	6:45	401	4	1000E+03
77/2/17	8:15	202	1	1000E+03	77/3/3	8:35	202	2	9000E+03	77/3/3	8:35	202	4	3000E+03
77/3/3	10:55	203	1	4000E+03	77/3/3	12:20	204	1	3000E+03	77/3/3	14:10	205	1	2200E+04
77/3/3	14:10	205	2	1400E+04	77/3/3	14:10	205	4	7000E+03	77/3/3	9:20	301	1	1000E+04
77/3/3	5:55	401	1	5100E+03	77/3/3	5:55	401	2	1600E+04	77/3/3	5:55	401	3	7000E+04
77/3/3	5:55	401	4	4000E+03	77/3/3	5:55	401	5	4800E+04	77/4/14	6:40	101	1	1900E+04
77/4/14	13:5	102	1	7100E+04	77/4/14	7:0	202	1	3000E+04	77/4/14	7:0	202	2	1300E+05
77/4/14	7:0	202	3	3100E+04	77/4/14	7:0	202	4	7000E+03	77/4/14	7:0	202	5	2000E+04
77/4/14	10:30	202	1	6200E+04	77/4/14	11:45	204	1	5900E+04	77/4/14	13:20	205	1	3000E+04
77/4/14	13:20	205	2	3700E+04	77/4/14	13:20	205	3	5400E+04	77/4/14	13:20	205	4	3600E+04
77/4/14	13:20	205	5	6700E+04	77/4/14	7:30	301	1	3700E+04	77/4/14	13:48	302	1	2900E+04
77/4/14	5:48	401	1	7000E+04	77/4/14	5:48	401	2	5000E+04	77/4/14	5:48	401	3	2300E+04
77/4/14	5:48	401	4	1700E+04	77/4/14	5:48	401	5	2300E+04	77/5/10	2:0	101	1	6790E+05
77/5/10	5:5	102	1	4500E+05	77/5/10	1:30	201	1	6970E+05	77/5/10	2:40	202	1	4470E+05
77/5/10	2:40	202	2	3170E+05	77/5/10	2:40	202	3	1700E+05	77/5/10	5:0	203	1	9390E+05
77/5/10	7:10	202	1	4890E+05	77/5/10	8:45	205	1	3500E+05	77/5/10	3:25	301	1	2160E+05
77/5/10	8:15	302	1	4610E+05	77/5/10	0:20	401	1	7560E+05	77/5/10	0:20	401	2	7540E+05
77/5/10	0:20	401	3	5940E+05	77/5/10	0:20	401	4	4350E+05	77/5/10	0:20	401	5	5920E+05
77/5/24	13:0	101	1	2240E+05	77/5/24	7:5	102	1	3480E+05	77/5/24	10:30	201	1	8440E+05
77/5/24	13:15	202	1	1430E+05	77/5/24	13:15	202	2	7400E+05	77/5/24	15:40	203	1	4400E+05
77/5/24	6:40	204	1	2880E+05	77/5/24	6:40	204	2	5450E+05	77/5/24	6:40	204	3	6880E+05
77/5/24	6:40	204	4	6150E+05	77/5/24	6:40	204	5	5900E+05	77/5/24	7:30	205	1	2550E+05
77/5/24	13:40	301	1	6940E+05	77/5/24	8:30	302	1	7000E+05	77/5/24	9:40	401	1	7710E+05
77/5/24	5:40	401	2	6030E+05	77/5/24	5:40	401	3	4480E+05	77/5/24	9:40	401	4	8550E+05
77/5/24	5:40	401	5	7620E+05	77/6/16	14:20	202	1	9090E+05					

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION N° :

ZREPLANCTAN

TAXEN : TEMERA LENGICERNIS COEFECITE 1

Table with 14 columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC, DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC, DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC. Rows contain hourly data for July 76 and August 76.

TAXEN : TEMERA LENGICERNIS COEFECITE 2

Table with 14 columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC, DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC, DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC. Rows contain hourly data for July 76 and August 76.

TAXEN : TEMERA LENGICERNIS COEFECITE 3

Table with 14 columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC, DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC, DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC. Rows contain hourly data for July 76 and August 76.

TAXEN : TEMERA LENGICERNIS COEFECITE 5

Table with 14 columns: DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC, DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC, DATE, HEURE, STAT, PR, NB INC. Rows contain hourly data for July 76 and August 76.

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS : STATION NO. 1

ZOOPLACTON

TAXON : TEMERA LONGICERNIS COEPEOCITE 6 ADU

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	6.15	2CF	13	.600CE+03	76/ 7/ 8	6.15	2CF	14	.376CE+05	76/ 7/ 8	6.15	202	15	.160CE+04
76/ 7/ 8	6.15	2CF	16	.110CE+06	76/ 7/ 8	6.15	2CF	17	.454CE+05	76/ 7/ 8	2.50	401	13	.507CE+05
76/ 7/ 8	2.50	4C1	14	.571CF+0E	76/ 7/23	10.40	2CF	4	.1255E+04	76/ 8/ 6	7. 0	202	13	.2030E+05
76/ 8/ 6	7. 0	2CF	14	.152CF+0E	76/ 8/ 6	7. 0	2CF	15	.890CE+04	76/ 8/ 6	7. 0	202	16	.123CE+05
76/ 8/ 6	7. 0	2CF	17	.192CF+0E	76/ 8/ 6	3.35	4C1	9	.829CE+05	76/ 8/ 6	3.35	401	10	.545CE+05
76/ 8/ 6	3.35	4C1	11	.677CE+0E	76/ 8/ 6	3.35	4C1	12	.650CE+0E	76/ 8/21	11.50	205	4	.846CE+05
76/ 8/ 6	7.30	2CF	9	.142CF+0E	76/ 9/ 4	7.30	2CF	10	.548CE+0E	76/ 9/ 4	7.30	202	11	.445CE+05
76/ 9/ 4	7.30	2CF	12	.152CF+0E	76/ 9/ 4	7.30	2CF	13	.344CE+0E	76/ 9/ 4	3.30	401	9	.257CE+05
76/ 9/ 4	3.30	4C1	10	.244CF+0E	76/ 9/ 4	3.30	4C1	11	.342CE+0E	76/ 9/ 4	3.30	401	12	.183CE+05
76/ 9/ 4	3.30	4C1	13	.324CE+0E	76/ 9/16	20.24	2C4	4	.107CE+0E	76/10/ 3	5.55	202	9	.760CE+04
76/10/ 3	5.55	2CF	10	.210CE+04	76/10/ 3	5.55	2CF	11	.250CE+04	76/10/ 3	5.55	202	12	.210CE+04
76/10/ 3	2.50	4C1	9	.610CE+04	76/10/ 3	2.50	4C1	10	.100CE+05	76/10/ 3	2.50	401	11	.570CE+04
76/10/ 3	2.50	4C1	12	.840CE+04	76/10/ 3	2.50	4C1	13	.380CE+04	76/11/ 3	6.50	202	9	.520CE+04
76/11/ 3	6.50	2CF	11	.320CE+04	76/11/ 3	5.30	4C1	9	.290CE+04	76/11/ 3	5.30	401	10	.300CE+04
76/11/ 3	5.30	4C1	12	.870CE+04	76/11/ 3	5.30	4C1	13	.150CE+04	76/11/19	9.15	203	3	.270CE+04
76/12/16	4.10	2CF	6	.100CE+04	76/12/16	4.10	2CF	8	.700CE+03	76/12/16	4.10	202	10	.160CE+04
77/ 1/ 5	5.55	2CF	8	.400CE+03	77/ 3/ 3	8.35	2CF	6	.100CE+04	77/ 3/ 3	5.55	401	6	.140CE+04
77/ 3/ 3	5.55	4C1	8	.700CE+03	77/ 3/ 3	5.55	4C1	10	.440CE+04	77/ 4/14	7. 0	202	6	.900CE+03
77/ 4/14	7. 0	2CF	7	.160CE+04	77/ 4/14	7. 0	2CF	8	.830CE+04	77/ 4/14	7. 0	202	9	.460CE+04
77/ 4/14	7. 0	2CF	10	.160CE+04	77/ 4/14	5.48	4C1	6	.290CE+04	77/ 4/14	5.48	401	7	.117CE+05
77/ 4/14	5.48	4C1	8	.120CE+04	77/ 4/14	5.48	4C1	9	.200CE+03	77/ 4/14	5.48	401	10	.800CE+03
77/ 5/10	2.40	2CF	4	.700CE+04	77/ 5/10	2.40	2CF	5	.550CE+04	77/ 5/10	2.40	202	6	.190CE+04
77/ 5/10	0.20	4C1	6	.840CE+0E	77/ 5/10	0.20	4C1	7	.289CE+0E	77/ 5/10	0.20	401	8	.280CE+04
77/ 5/10	0.20	4C1	9	.320CE+04	77/ 5/10	0.20	4C1	10	.140CE+05	77/ 5/24	13.15	202	3	.210CE+05
77/ 5/24	6.40	2C4	6	.300CF+03	77/ 5/16	14.20	2CF	2	.336CE+05					

TAXON : TEMERA LONGICERNIS COEPEOCITE 4

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	6.15	2CF	13	.130CE+04	76/ 7/ 8	6.15	2CF	14	.160CE+04	76/ 7/ 8	6.15	202	15	.140CE+04
76/ 7/ 8	6.15	2CF	16	.260CE+04	76/ 7/ 8	2.50	4C1	13	.440CE+04	76/ 7/ 8	2.50	401	14	.110CE+04
76/ 7/23	10.40	2CF	4	.820CE+04	76/ 8/ 6	7. 0	2CF	13	.110CE+04	76/ 8/ 6	7. 0	202	14	.270CE+04
76/ 8/ 6	7. 0	2CF	15	.900CF+03	76/ 8/ 6	7. 0	2CF	16	.250CE+04	76/ 8/ 6	7. 0	202	17	.240CE+04
76/ 8/ 6	3.35	4C1	9	.590CE+04	76/ 8/ 6	3.35	4C1	11	.550CE+04	76/ 8/ 6	3.35	401	12	.650CE+04
76/ 9/ 4	7.30	2CF	9	.670CE+04	76/ 9/ 4	7.30	2CF	10	.550CE+04	76/ 9/ 4	7.30	202	11	.1620E+05
76/ 9/ 4	7.30	2CF	12	.870CE+04	76/ 9/ 4	7.30	2CF	13	.120CE+0E	76/ 9/ 4	3.30	401	9	.410CE+04
76/ 9/ 4	3.30	4C1	11	.230CE+04	76/ 9/ 4	3.30	4C1	12	.110CE+04	76/ 9/ 4	3.30	401	13	.540CE+04
76/ 9/16	20.24	2C4	4	.520CE+04	76/10/ 3	5.55	2CF	9	.250CE+04	76/10/ 3	5.55	202	10	.210CE+04
76/10/ 3	5.55	2CF	12	.420CE+04	76/10/ 3	2.50	4C1	10	.140CE+04	76/10/ 3	2.50	401	11	.290CE+04
76/10/ 3	2.50	4C1	12	.210CE+04	76/10/ 3	2.50	4C1	13	.430CE+04	76/11/ 3	5.30	401	9	.290CE+04
76/11/ 3	5.30	4C1	11	.300CE+04	76/11/ 3	5.30	4C1	12	.290CE+04	76/11/19	9.15	203	3	.270CE+04
76/12/16	1.55	4C1	8	.400CE+03	77/ 2/ 2	9. 5	2CF	6	.300CE+03	77/ 3/ 3	5.55	401	7	.700CE+03
77/ 1/ 5	5.55	4C1	10	.100CE+04	77/ 4/14	7. 0	2CF	6	.400CE+03	77/ 4/14	5.48	401	6	.500CE+03
77/ 4/14	5.48	4C1	7	.500CE+03	77/ 4/14	5.48	4C1	8	.400CE+03	77/ 4/14	5.48	401	9	.200CE+03
77/ 4/14	5.48	4C1	10	.400CE+03	77/ 5/10	2.40	2CF	4	.300CE+04	77/ 5/10	2.40	202	5	.890CE+04
77/ 5/10	2.40	2CF	6	.310CE+04	77/ 5/10	0.20	4C1	6	.370CE+04	77/ 5/10	0.20	401	7	.200CE+03
77/ 5/10	0.20	4C1	8	.790CE+04	77/ 5/10	0.20	4C1	9	.550CE+04	77/ 5/10	0.20	401	10	.430CE+04
77/ 5/24	13.15	2CF	3	.740CE+04	77/ 5/24	6.40	2C4	6	.600CE+03	77/ 6/16	14.20	202	12	.1280E+05

TAXON : ELPHALSTACES LARVE

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5.45	1C1	4	.130CE+04	76/ 7/ 8	4. 5	2C1	4	.750CE+04	76/ 7/ 8	6.15	202	8	.460CE+04
76/ 7/ 8	13. 5	2CF	7	.200CE+03	76/ 7/ 8	7.25	3C1	4	.510CE+04	76/ 7/ 8	2.50	401	10	.200CE+04
76/ 7/23	10.40	2CF	3	.200CE+04	76/ 8/ 6	3.35	4C1	8	.140CE+04	76/ 9/ 4	12. 0	102	4	.100CE+03
76/ 9/ 4	5.10	2C1	4	.100CE+03	76/ 9/ 4	12.45	2C5	4	.100CE+03	76/ 9/ 4	12.45	205	8	.100CE+03
76/ 9/ 4	3.30	4C1	7	.100CF+03	76/12/16	3.30	1C1	1	.400CE+03	76/12/16	7.45	201	1	.100CE+03
76/12/16	4.10	2CF	5	.900CE+03	76/12/16	8.30	2C4	1	.200CF+03	76/12/16	4.30	301	1	.200CE+03
76/12/16	1.55	4C1	1	.100CE+03	76/12/16	1.55	4C1	2	.400CE+03	76/12/16	1.55	401	4	.700CE+03
76/12/16	1.55	4C1	5	.100CE+03	77/ 1/ 5	12.30	2CF	1	.100CE+03	77/ 1/ 5	7. 0	401	1	.100CE+03
77/ 1/ 5	7. 0	4C1	2	.100CF+03	77/ 1/ 5	7. 0	4C1	3	.200CE+03	77/ 2/17	8.15	202	1	.100CE+03
77/ 5/24	10.30	2C1	1	.200CE+03										

TAXON : ELPHALSTACES

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/10/ 3	5.55	1C1	4	.200CE+03	76/10/ 3	4.10	2C1	4	.600CE+03	76/10/ 3	5.55	202	5	.180CE+04
76/10/ 3	5.55	2CF	6	.300CE+03	76/10/ 3	2.50	4C1	8	.330CE+04	76/11/ 3	7.50	101	4	.100CE+03
76/11/ 3	6.50	2CF	5	.100CF+04	76/11/ 3	6.50	2CF	6	.100CF+03	76/11/ 3	6.50	202	8	.110CE+04
76/11/ 3	5.50	4C1	5	.400CF+0E	77/ 4/14	13. 5	1C2	1	.140CE+04	77/ 4/14	7. 0	202	2	.130CE+04
77/ 4/14	7. 0	2CF	7	.200CF+0E	77/ 4/14	11.45	2C4	1	.140CF+03	77/ 4/14	11.45	204	1	.140CF+03

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS : STATION NO. 1

ZOPLANCTON

TAXES : ELPHALSTACES*

DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC
77/ 4/14	13.20	205	1	.6000E+03	77/ 4/14	13.20	205	2	.1900E+04	77/ 4/14	13.20	205	3	.1100E+04
77/ 4/14	13.20	205	4	.2500E+04	77/ 4/14	13.20	205	5	.2200E+04	77/ 4/14	7.30	301	1	.3000E+03
77/ 4/14	13.20	205	1	.1400E+04	77/ 4/14	5.48	401	2	.2000E+03	77/ 4/14	5.48	401	3	.3000E+03
77/ 5/10	5.48	102	1	.9000E+03	77/ 5/10	1.30	201	1	.8000E+03	77/ 5/10	2.40	202	2	.2800E+04
77/ 5/10	2.40	202	3	.6000E+03	77/ 5/10	5.0	203	1	.1700E+04	77/ 5/10	7.10	204	1	.9000E+03
77/ 5/10	8.45	205	1	.5000E+03	77/ 5/10	8.15	302	1	.6000E+03	77/ 5/10	0.20	401	1	.1500E+04
77/ 5/10	0.20	401	2	.1000E+03	77/ 5/10	0.20	401	3	.2400E+04	77/ 5/10	0.20	401	4	.1200E+04
77/ 5/10	0.20	401	5	.2000E+04	77/ 5/24	15.40	203	1	.4000E+03	77/ 5/24	6.40	204	1	.8000E+03
77/ 5/24	6.40	204	4	.5000E+03	77/ 5/24	6.40	204	5	.6000E+03					

TAXES : CIRRIPEDES CYPRIS

DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC
76/ 8/ 6	6.25	101	4	.2500E+04	76/ 8/ 6	11.55	102	4	.6000E+03	76/ 8/ 6	7.0	202	10	.2200E+04
76/ 8/ 6	7.0	202	11	.1100E+04	76/ 8/ 6	7.0	202	12	.2300E+04	76/ 8/ 6	9.15	203	2	.6000E+03
76/ 8/ 6	11.0	204	2	.2300E+04	76/ 8/ 6	12.45	205	8	.3400E+04	76/ 8/ 6	8.0	301	4	.1100E+04
76/ 8/23	11.50	205	3	.3300E+04	76/11/ 3	15.0	302	4	.2400E+04	76/12/16	2.45	201	1	.1000E+03
76/12/16	4.10	202	4	.4000E+03	76/12/16	10.45	205	5	.4000E+03	76/12/16	1.55	401	1	.3000E+03
76/12/16	1.55	401	3	.1000E+03	77/ 1/ 5	5.50	202	1	.1300E+04	77/ 1/ 5	9.50	202	2	.3000E+03
77/ 1/ 5	5.50	202	3	.1000E+03	77/ 3/ 3	8.35	202	1	.3000E+03	77/ 3/ 3	8.35	202	2	.3000E+03
77/ 3/ 3	8.35	202	4	.2000E+03	77/ 3/ 3	8.35	202	5	.7000E+03	77/ 3/ 3	12.25	204	1	.1000E+04
77/ 3/ 3	14.10	205	3	.6000E+03	77/ 3/ 3	14.10	205	4	.5000E+03	77/ 3/ 3	9.20	301	1	.6000E+03
77/ 3/ 3	13.45	302	1	.3000E+03	77/ 3/ 3	5.55	401	1	.1300E+05	77/ 3/ 3	5.55	401	2	.4000E+04
77/ 3/ 3	5.55	401	3	.1200E+05	77/ 3/ 3	5.55	401	4	.1600E+04	77/ 3/ 3	5.55	401	5	.8000E+03
77/ 4/14	6.40	102	1	.6000E+04	77/ 4/14	13.0	102	1	.4200E+04	77/ 4/14	7.0	202	1	.1300E+05
77/ 4/14	7.0	202	2	.1500E+05	77/ 4/14	7.0	202	3	.4700E+04	77/ 4/14	7.0	202	4	.8300E+04
77/ 4/14	7.0	202	5	.2000E+04	77/ 4/14	10.30	203	1	.8200E+04	77/ 4/14	11.45	204	1	.4200E+04
77/ 4/14	13.20	205	1	.3000E+04	77/ 4/14	13.20	205	2	.5200E+04	77/ 4/14	13.20	205	3	.3300E+04
77/ 4/14	13.20	205	4	.1400E+04	77/ 4/14	13.20	205	5	.5200E+04	77/ 4/14	7.30	301	1	.2600E+04
77/ 4/14	13.48	202	1	.1900E+04	77/ 4/14	5.48	401	1	.1700E+05	77/ 4/14	5.48	401	2	.5300E+04
77/ 4/14	5.48	401	3	.4200E+04	77/ 4/14	5.48	401	4	.7900E+04	77/ 4/14	5.48	401	5	.5600E+04
77/ 5/10	5.0	102	1	.1600E+05	77/ 5/10	1.30	201	1	.2200E+05	77/ 5/10	2.40	202	1	.2050E+04
77/ 5/10	2.40	202	2	.2800E+04	77/ 5/10	5.0	203	1	.1040E+05	77/ 5/10	7.10	204	1	.2900E+04
77/ 5/10	8.45	205	1	.2070E+05	77/ 5/10	3.25	301	1	.7800E+04	77/ 5/10	8.15	302	1	.1450E+05
77/ 5/10	0.20	401	1	.1300E+05	77/ 5/10	0.20	401	2	.2700E+04	77/ 5/10	0.20	401	3	.1030E+05
77/ 5/10	0.20	401	4	.1900E+05	77/ 5/10	0.20	401	5	.1920E+05	77/ 5/24	13.0	101	1	.3000E+03
77/ 5/24	7.0	102	1	.4800E+04	77/ 5/24	10.30	201	1	.6000E+03	77/ 5/24	13.15	202	2	.1000E+04
77/ 5/24	15.40	203	1	.2600E+04	77/ 5/24	6.40	204	1	.2400E+04	77/ 5/24	6.40	204	2	.6700E+04
77/ 5/24	6.40	204	3	.2400E+04	77/ 5/24	6.40	204	4	.3100E+04	77/ 5/24	6.40	204	5	.2300E+04
77/ 5/24	7.20	205	1	.1600E+04	77/ 5/24	13.40	301	1	.1300E+04	77/ 5/24	8.30	302	1	.2100E+04
77/ 5/24	5.40	401	1	.5200E+04	77/ 5/24	5.40	401	2	.4200E+04	77/ 5/24	9.40	401	3	.6500E+04
77/ 5/24	5.40	401	4	.1000E+05	77/ 5/24	5.40	401	5	.7600E+04					

TAXES : CIRRIPEDES NAUPLII

DATE	HEURE	STAT	FR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC	DATE	HEURE	STAT	PR	NB INC
76/ 7/ 8	5.25	101	4	.2700E+04	76/ 7/ 8	5.25	101	5	.2900E+04	76/ 7/ 8	6.15	202	8	.2300E+04
76/ 7/ 8	6.15	202	5	.2700E+04	76/ 7/ 8	13.50	302	4	.1020E+05	76/ 7/ 8	2.50	401	8	.1280E+05
76/ 8/ 6	6.25	101	4	.1020E+06	76/ 8/ 6	11.55	102	4	.8300E+04	76/ 8/ 6	4.45	201	2	.3600E+04
76/ 8/ 6	7.0	202	6	.3200E+05	76/ 8/ 6	7.0	202	9	.1140E+05	76/ 8/ 6	7.0	202	10	.2210E+05
76/ 8/ 6	7.0	202	11	.1210E+05	76/ 8/ 6	7.0	202	12	.6900E+04	76/ 8/ 6	9.15	203	2	.5100E+04
76/ 8/ 6	11.0	204	2	.1370E+05	76/ 8/ 6	12.45	205	8	.7800E+04	76/ 8/ 6	12.45	205	9	.7600E+04
76/ 8/ 6	12.45	205	10	.1270E+05	76/ 8/ 6	12.45	205	11	.1730E+05	76/ 8/ 6	12.45	205	12	.3100E+05
76/ 8/ 6	8.0	301	4	.1100E+04	76/ 8/ 6	13.15	302	4	.8500E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	4	.3900E+04
76/ 8/ 6	3.35	401	5	.1900E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	6	.4300E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	7	.1790E+05
76/ 8/ 6	3.35	401	8	.1570E+05	76/ 8/21	11.50	205	3	.2420E+05	76/ 9/ 4	6.25	101	4	.4070E+05
76/ 8/ 6	12.0	102	1	.3410E+05	76/ 9/ 4	5.10	201	4	.2400E+05	76/ 9/ 4	7.30	202	4	.1280E+05
76/ 9/ 4	7.30	202	5	.3000E+05	76/ 9/ 4	7.30	202	6	.1510E+05	76/ 9/ 4	7.30	202	7	.4520E+05
76/ 9/ 4	7.30	202	8	.3500E+05	76/ 9/ 4	9.45	203	4	.2050E+05	76/ 9/ 4	11.0	204	4	.3440E+05
76/ 9/ 4	12.45	205	4	.3070E+05	76/ 9/ 4	12.45	205	5	.2100E+05	76/ 9/ 4	12.45	205	6	.2360E+05
76/ 9/ 4	12.45	205	7	.1850E+05	76/ 9/ 4	12.45	205	8	.2720E+05	76/ 9/ 4	2.0	301	4	.2580E+05
76/ 9/ 4	13.0	302	4	.3140E+05	76/ 9/ 4	3.30	401	4	.1240E+05	76/ 9/ 4	3.30	401	5	.1750E+05
76/ 9/ 4	3.30	401	6	.2810E+05	76/ 9/ 4	3.30	401	7	.6400E+05	76/ 9/ 4	3.30	401	8	.5490E+05
76/ 9/ 4	3.30	401	9	.2810E+05	76/10/ 3	5.25	101	4	.5000E+04	76/10/ 3	4.10	201	4	.5000E+04
76/10/ 3	5.25	101	5	.1700E+04	76/10/ 3	5.25	202	5	.3600E+04	76/10/ 3	5.25	202	6	.2800E+04
76/10/ 3	5.25	202	6	.5000E+04	76/10/ 3	5.25	202	7	.6000E+04	76/10/ 3	9.0	203	1	.3400E+04
76/10/ 3	7.20	301	4	.1200E+04	76/10/ 3	2.50	401	4	.2500E+04	76/10/ 3	2.50	401	5	.3100E+04
76/10/ 3	2.50	401	6	.7500E+04	76/10/ 3	2.50	401	7	.3000E+04	76/10/ 3	2.50	401	8	.1000E+05
76/11/ 3	7.0	101	4	.2100E+04	76/11/ 3	13.50	102	4	.4700E+04	76/11/ 3	6.50	202	4	.1000E+04
76/11/ 3	6.50	202	7	.1800E+04	76/11/ 3	6.50	202	8	.1600E+04	76/11/ 3	11.35	204	4	.8000E+03
76/11/ 3	6.50	202	9	.1000E+04	76/11/ 3	5.30	401	4	.5000E+03	76/11/ 3	5.30	401	5	.1600E+04
76/11/ 3	5.30	401	6	.1200E+04	76/11/19	9.15	102	4	.7000E+03	76/11/16	10.30	102	1	.6000E+03
76/11/16	4.10	102	1	.4000E+04	76/11/16	4.10	102	2	.4000E+04	76/11/16	10.45	205	4	.2000E+03

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. :

ZOBPLANTON

TAXE : CIRRIPEDES NAUPLII

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/12/16	4.30	201	1	.2000E+03	76/12/16	11.15	202	1	.1000E+03	77/1/5	9.50	202	1	.1700E+04
77/1/5	9.50	202	2	.3000E+03	77/1/5	9.50	202	3	.5000E+03	77/1/5	9.50	202	4	.4000E+03
77/1/5	9.50	202	5	.5000E+03	77/1/5	16.35	205	1	.6000E+03	77/1/5	15.45	302	1	.1000E+03
77/1/5	7.0	401	2	.1000E+03	77/1/5	7.0	401	3	.8000E+03	77/2/2	8.30	101	1	.8000E+03
77/2/2	9.5	202	1	.1300E+04	77/2/2	9.5	202	2	.4000E+04	77/2/2	9.5	202	3	.3600E+04
77/2/2	9.5	202	4	.3000E+04	77/2/2	9.5	202	5	.4000E+03	77/2/2	11.15	203	1	.7000E+03
77/2/2	12.35	204	1	.4000E+03	77/2/2	14.40	205	1	.5000E+03	77/2/2	14.40	205	3	.3000E+03
77/2/2	14.40	205	5	.6000E+03	77/2/2	9.50	301	1	.5000E+03	77/2/2	6.45	401	1	.4000E+03
77/2/2	6.45	401	2	.1300E+04	77/2/2	6.45	401	3	.2600E+04	77/2/2	6.45	401	4	.7000E+04
77/2/2	6.45	401	5	.1300E+04	77/2/17	8.15	202	1	.1300E+05	77/3/3	8.5	101	1	.6100E+06
77/3/3	14.30	102	1	.6900E+05	77/3/3	8.35	202	1	.3970E+06	77/3/3	8.35	202	2	.6290E+06
77/3/3	8.35	202	3	.6770E+06	77/3/3	8.35	202	4	.1050E+07	77/3/3	8.35	202	5	.1039E+07
77/3/3	10.55	203	1	.3200E+06	77/3/3	12.25	204	1	.2170E+06	77/3/3	14.10	205	1	.1415E+06
77/3/3	14.10	205	2	.1100E+06	77/3/3	14.10	205	3	.1277E+06	77/3/3	14.10	205	4	.1330E+05
77/3/3	14.10	205	5	.4500E+05	77/3/3	9.20	301	1	.5265E+06	77/3/3	13.45	302	1	.1370E+06
77/3/3	5.55	401	1	.3020E+06	77/3/3	5.55	401	2	.2603E+06	77/3/3	5.55	401	3	.8015E+06
77/3/3	5.55	401	4	.3400E+06	77/3/3	5.55	401	5	.5080E+06	77/4/14	6.40	101	1	.1123E+06
77/4/14	13.0	102	1	.1560E+06	77/4/14	7.0	202	1	.2504E+06	77/4/14	7.0	202	2	.3035E+06
77/4/14	7.0	202	3	.1553E+06	77/4/14	7.0	202	4	.2341E+06	77/4/14	7.0	202	5	.5240E+05
77/4/14	10.30	203	1	.1233E+06	77/4/14	11.45	204	1	.9230E+05	77/4/14	13.20	205	1	.5670E+05
77/4/14	13.20	205	2	.7240E+05	77/4/14	13.20	205	3	.8910E+05	77/4/14	13.20	205	4	.6360E+05
77/4/14	13.20	205	5	.9270E+05	77/4/14	7.30	301	1	.1459E+06	77/4/14	13.48	302	1	.8710E+05
77/4/14	5.48	401	1	.1556E+06	77/4/14	5.48	401	2	.1059E+06	77/4/14	5.48	401	3	.1172E+06
77/4/14	5.48	401	4	.2530E+06	77/4/14	5.48	401	5	.1655E+06	77/5/10	2.0	101	1	.1394E+06
77/5/10	5.5	102	1	.1000E+06	77/5/10	1.30	201	1	.6370E+05	77/5/10	2.40	202	1	.8350E+05
77/5/10	2.40	202	2	.7170E+05	77/5/10	2.40	202	3	.5610E+05	77/5/10	5.0	203	1	.3590E+05
77/5/10	7.10	204	1	.8550E+05	77/5/10	8.45	205	1	.1034E+06	77/5/10	3.25	301	1	.5710E+05
77/5/10	8.15	302	1	.1152E+06	77/5/10	0.20	401	1	.6980E+05	77/5/10	0.20	401	2	.1003E+06
77/5/10	0.20	401	3	.1164E+06	77/5/10	0.20	401	4	.6140E+05	77/5/10	0.20	401	5	.1258E+06
77/5/24	13.0	101	1	.8000E+03	77/5/24	7.5	102	1	.1760E+05	77/5/24	10.30	201	1	.5400E+04
77/5/24	13.15	202	1	.4000E+03	77/5/24	13.15	202	2	.1060E+05	77/5/24	15.40	203	1	.1630E+05
77/5/24	6.40	204	1	.5800E+05	77/5/24	6.40	204	2	.2400E+05	77/5/24	6.40	204	3	.3490E+05
77/5/24	6.40	204	4	.7490E+05	77/5/24	6.40	204	5	.2430E+05	77/5/24	7.30	205	1	.1180E+05
77/5/24	13.40	301	1	.6510E+04	77/5/24	8.30	302	1	.1190E+05	77/5/24	9.40	401	1	.4750E+05
77/5/24	9.40	401	2	.3210E+05	77/5/24	9.40	401	3	.2260E+05	77/5/24	9.40	401	4	.3730E+05
77/5/24	9.40	401	5	.4100E+05	77/6/16	14.20	202	1	.6100E+04					

TAXE : CIRRIPEDES

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	2.50	401	12	.6700E+04										

TAXE : STOMATOPODES

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/8/6	7.0	202	8	.1100E+04	76/8/6	7.0	202	11	.1100E+04	76/8/21	11.50	205	3	.3300E+04
76/9/4	6.25	101	4	.1000E+03	76/9/4	5.10	201	4	.1000E+03	76/9/4	11.0	204	4	.1000E+03
76/9/4	3.30	401	6	.1000E+03	76/9/4	3.30	401	7	.1000E+03	76/9/4	3.30	401	8	.1000E+03

TAXE : BSTRACORFS

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	4.5	201	4	.2800E+04	76/9/4	7.30	202	8	.1900E+04	76/11/3	5.30	401	5	.2000E+03
76/11/3	5.30	401	6	.1200E+04	77/1/5	9.50	202	1	.1000E+03	77/1/5	7.0	401	1	.1000E+03
77/1/5	9.50	202	1	.3000E+03										

TAXE : SAGITTA ELEGANS

M

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/7/8	12.30	102	3	.2500E+04	76/7/8	4.5	201	4	.2100E+04	76/7/8	6.15	202	8	.9000E+03
76/7/8	6.15	202	5	.1800E+04	76/7/8	6.15	202	10	.1020E+05	76/7/8	6.15	202	11	.2670E+05
76/7/8	6.15	202	12	.5000E+03	76/7/8	9.50	203	2	.6000E+03	76/7/8	13.5	205	3	.5700E+04
76/7/8	13.5	205	4	.2400E+04	76/7/8	13.5	205	5	.4000E+04	76/7/8	13.5	205	6	.5000E+04
76/7/8	13.5	205	7	.4800E+04	76/7/8	7.25	301	4	.2400E+04	76/7/8	13.50	302	4	.7000E+04
76/7/8	2.50	401	5	.4000E+03	76/7/8	2.50	401	10	.7100E+03	76/7/8	2.50	401	11	.5000E+03
76/7/23	10.40	203	3	.4000E+03	76/8/6	11.55	102	4	.7000E+03	76/8/6	7.0	202	8	.9000E+03
76/8/6	7.0	202	5	.7400E+04	76/8/6	7.0	202	10	.1100E+04	76/8/6	7.0	202	11	.4400E+04
76/8/6	7.0	202	12	.7000E+03	76/8/6	9.15	203	2	.3000E+03	76/8/6	12.45	205	8	.2500E+04
76/8/6	12.45	205	3	.1000E+04	76/8/6	12.45	205	4	.1000E+04	76/8/6	12.45	205	5	.7000E+04

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION No. :

ZeePLANCTON

TAXES : SAGITTA FLEGANS

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 8/ 6	12.45	20F	12	•6000E+C4	76/ 8/ 6	8.0	301	4	•1200E+04	76/ 8/ 6	13.15	302	4	•2000E+C4
76/ 8/ 6	3.35	401	7	•4000E+C3	76/ 8/ 6	3.35	401	5	•1000E+C4	76/ 8/ 6	3.35	401	6	•3000E+03
76/ 8/ 6	3.35	401	7	•1200E+C4	76/ 8/ 6	3.35	401	8	•5000E+C3	76/ 8/ 21	11.50	205	3	•3000E+04
76/ 8/ 4	12.0	10F	4	•1000E+C3	76/ 8/ 4	3.30	401	6	•1100E+C4	76/ 10/ 3	4.10	201	4	•2000E+03
76/ 11/ 3	7.0	101	4	•1000E+C3	76/ 11/ 3	14.0	205	4	•3000E+03	76/ 11/ 3	14.0	205	5	•2000E+03
76/ 11/ 3	14.0	205	6	•1000E+C3	76/ 11/ 3	14.0	205	7	•4000E+C3	76/ 11/ 3	14.0	205	8	•8000E+03
76/ 12/ 16	3.30	101	1	•1900E+C4	76/ 12/ 16	10.30	102	1	•1200E+04	76/ 12/ 16	2.45	201	1	•4000E+03
76/ 12/ 16	4.10	20F	1	•5000E+C3	76/ 12/ 16	4.10	202	4	•4000E+C3	76/ 12/ 16	4.10	202	5	•5000E+03
76/ 12/ 16	6.15	203	1	•7000E+C3	76/ 12/ 16	8.30	204	1	•2000E+C3	76/ 12/ 16	10.45	205	4	•2000E+03
76/ 12/ 16	10.45	20F	5	•1000E+C3	76/ 12/ 16	4.30	301	1	•1200E+04	76/ 12/ 16	11.15	302	1	•3000E+03
76/ 12/ 16	1.55	401	1	•1000E+C4	76/ 12/ 16	1.55	401	2	•5000E+C3	76/ 12/ 16	1.55	401	3	•7000E+03
76/ 12/ 16	1.55	401	2	•1100E+C4	76/ 12/ 16	1.55	401	5	•8000E+C3	77/ 1/ 5	8.35	201	1	•7000E+03
77/ 1/ 5	5.0	202	2	•7000E+C3	77/ 1/ 5	12.30	203	1	•1000E+C4	77/ 1/ 5	16.35	205	3	•2000E+03
77/ 1/ 5	16.35	20F	5	•3000E+C3	77/ 1/ 5	15.45	302	1	•4000E+C3	77/ 2/ 2	9.5	202	2	•1000E+03
77/ 2/ 2	6.45	401	1	•4000E+C3	77/ 2/ 2	6.45	401	2	•4000E+C3	77/ 2/ 2	6.45	401	3	•3000E+03
77/ 3/ 3	8.35	20F	2	•1000E+C3	77/ 3/ 3	10.55	203	1	•2000E+C3	77/ 3/ 3	14.10	205	2	•2000E+03
77/ 3/ 3	14.10	20F	5	•2000E+C3	77/ 5/ 10	2.0	101	1	•8000E+03	77/ 5/ 10	5.0	203	1	•1000E+03
77/ 5/ 24	7.0	102	1	•2000E+C3	77/ 5/ 24	6.40	204	2	•3000E+03	77/ 5/ 24	8.30	302	1	•1000E+03

TAXES : SAGITTA EETESA

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 7/ 8	5.25	101	4	•5000E+C3	76/ 7/ 8	5.25	101	5	•3000E+C3	76/ 7/ 8	12.30	102	3	•3800E+04
76/ 7/ 8	4.0	201	4	•2000E+C4	76/ 7/ 8	6.15	202	8	•1000E+03	76/ 7/ 8	6.15	202	9	•8000E+C3
76/ 7/ 8	6.15	202	10	•8000E+C3	76/ 7/ 8	6.15	202	11	•2100E+05	76/ 7/ 8	6.15	202	12	•2000E+03
76/ 7/ 8	9.5	203	2	•2000E+C4	76/ 7/ 8	13.0	205	3	•2300E+04	76/ 7/ 8	13.0	205	4	•5400E+04
76/ 7/ 8	13.0	205	5	•1800E+C4	76/ 7/ 8	13.0	205	6	•3000E+04	76/ 7/ 8	13.0	205	7	•2700E+C4
76/ 7/ 8	7.25	301	4	•1000E+C4	76/ 7/ 8	13.50	302	4	•1340E+05	76/ 7/ 8	2.50	401	8	•6000E+03
76/ 7/ 8	2.50	401	9	•1800E+C4	76/ 7/ 8	2.50	401	10	•9000E+C3	76/ 7/ 8	2.50	401	11	•2000E+C3
76/ 7/ 8	2.50	401	12	•7000E+C4	76/ 7/ 23	10.40	203	3	•1500E+04	76/ 8/ 6	6.25	101	4	•4000E+03
76/ 8/ 6	11.55	10F	4	•1400E+C4	76/ 8/ 6	4.45	201	2	•3600E+04	76/ 8/ 6	7.0	202	8	•4800E+C4
76/ 8/ 6	7.0	202	5	•4000E+C4	76/ 8/ 6	7.0	202	10	•1200E+04	76/ 8/ 6	7.0	202	11	•7700E+C4
76/ 8/ 6	7.0	202	12	•2000E+C4	76/ 8/ 6	9.15	203	2	•2700E+04	76/ 8/ 6	11.5	204	2	•4400E+C4
76/ 8/ 6	12.45	20F	8	•2700E+C4	76/ 8/ 6	12.45	205	9	•3700E+04	76/ 8/ 6	12.45	205	10	•2100E+04
76/ 8/ 6	12.45	20F	11	•3300E+C4	76/ 8/ 6	12.45	205	12	•6900E+04	76/ 8/ 6	8.0	301	4	•2800E+C4
76/ 8/ 6	13.15	302	4	•6200E+C4	76/ 8/ 6	3.35	401	4	•1200E+C4	76/ 8/ 6	3.35	401	5	•3100E+C4
76/ 8/ 6	3.35	401	6	•1100E+C4	76/ 8/ 6	3.35	401	7	•2300E+04	76/ 8/ 6	3.35	401	8	•1200E+04
76/ 8/ 21	11.50	20F	3	•4100E+C4	76/ 9/ 4	6.25	101	4	•4200E+C4	76/ 9/ 4	12.0	102	4	•1280E+05
76/ 9/ 4	5.10	201	4	•8900E+C4	76/ 9/ 4	7.30	202	4	•2800E+05	76/ 9/ 4	7.30	202	5	•1750E+05
76/ 9/ 4	7.30	202	6	•4100E+C4	76/ 9/ 4	7.30	202	7	•6100E+C4	76/ 9/ 4	7.30	202	8	•5600E+C4
76/ 9/ 4	5.45	203	4	•4200E+C4	76/ 9/ 4	11.0	204	4	•1300E+05	76/ 9/ 4	12.45	205	4	•1290E+05
76/ 9/ 4	12.45	20F	5	•2000E+C4	76/ 9/ 4	12.45	205	6	•1380E+05	76/ 9/ 4	12.45	205	7	•7200E+C4
76/ 9/ 4	12.45	20F	8	•4400E+C4	76/ 9/ 4	8.0	301	4	•5510E+05	76/ 9/ 4	13.0	302	4	•5900E+04
76/ 9/ 4	1.30	401	4	•8900E+C4	76/ 9/ 4	3.30	401	5	•9100E+04	76/ 9/ 4	3.30	401	6	•5400E+04
76/ 9/ 4	3.30	401	7	•1280E+C5	76/ 9/ 4	3.30	401	8	•1000E+04	76/ 9/ 16	20.24	204	3	•1310E+05
76/ 10/ 3	5.25	101	4	•4900E+C4	76/ 10/ 3	4.10	201	4	•9600E+04	76/ 10/ 3	5.55	202	4	•6600E+04
76/ 10/ 3	5.55	20F	5	•1260E+C5	76/ 10/ 3	5.55	202	6	•6600E+05	76/ 10/ 3	5.55	202	7	•5900E+04
76/ 10/ 3	5.55	20F	8	•2400E+C4	76/ 10/ 3	5.0	203	1	•4200E+05	76/ 10/ 3	7.20	301	4	•5400E+04
76/ 10/ 3	2.50	401	4	•3700E+C4	76/ 10/ 3	2.50	401	5	•4100E+04	76/ 10/ 3	2.50	401	6	•8100E+C4
76/ 10/ 3	2.50	401	7	•5600E+C4	76/ 10/ 3	2.50	401	8	•9200E+04	76/ 10/ 3	7.50	101	4	•1400E+04
76/ 11/ 3	13.55	10F	4	•1600E+C4	76/ 11/ 3	6.50	202	4	•4000E+04	76/ 11/ 3	6.50	202	5	•2400E+04
76/ 11/ 3	6.50	202	6	•2500E+C4	76/ 11/ 3	6.50	202	7	•3100E+04	76/ 11/ 3	6.50	202	8	•1300E+04
76/ 11/ 3	9.45	203	4	•1700E+C4	76/ 11/ 3	11.35	204	4	•2900E+04	76/ 11/ 3	14.0	205	4	•6900E+04
76/ 11/ 3	14.0	205	5	•6800E+C4	76/ 11/ 3	14.0	205	6	•4200E+04	76/ 11/ 3	14.0	205	7	•5900E+04
76/ 11/ 3	14.0	205	8	•3300E+C4	76/ 11/ 3	8.25	301	4	•2500E+04	76/ 11/ 3	15.0	302	4	•7300E+04
76/ 11/ 3	5.30	401	4	•1000E+C5	76/ 11/ 3	5.30	401	5	•3900E+04	76/ 11/ 3	5.30	401	6	•7000E+04
76/ 11/ 3	5.30	401	7	•6200E+C4	76/ 11/ 3	5.30	401	8	•5600E+04	76/ 11/ 19	9.15	203	4	•6500E+C4
76/ 12/ 16	3.30	101	1	•1200E+C4	76/ 12/ 16	10.30	102	1	•1900E+04	76/ 12/ 16	2.45	201	1	•1900E+04
76/ 12/ 16	4.10	202	1	•2100E+C4	76/ 12/ 16	4.10	202	2	•2000E+C4	76/ 12/ 16	4.10	202	3	•4000E+03
76/ 12/ 16	4.10	202	4	•3700E+C4	76/ 12/ 16	4.10	202	5	•5000E+03	76/ 12/ 16	6.15	203	1	•1200E+04
76/ 12/ 16	8.30	204	1	•2600E+C4	76/ 12/ 16	10.45	205	1	•2500E+C4	76/ 12/ 16	10.45	205	2	•1200E+04
76/ 12/ 16	10.45	20F	3	•2000E+C3	76/ 12/ 16	10.45	205	4	•1700E+C4	76/ 12/ 16	10.45	205	5	•1800E+04
76/ 12/ 16	4.30	301	1	•1100E+C4	76/ 12/ 16	11.15	302	1	•1400E+04	76/ 12/ 16	1.55	401	1	•1900E+04
76/ 12/ 16	1.55	401	2	•2200E+C4	76/ 12/ 16	1.55	401	3	•1500E+04	76/ 12/ 16	1.55	401	4	•1900E+04
76/ 12/ 16	1.55	401	5	•1700E+C4	77/ 1/ 5	9.15	101	1	•1700E+C4	77/ 1/ 5	17.0	102	1	•7000E+03
77/ 1/ 5	8.35	201	1	•5700E+C4	77/ 1/ 5	9.50	202	1	•4000E+03	77/ 1/ 5	9.50	202	2	•1400E+03
77/ 1/ 5	9.50	202	3	•9000E+C3	77/ 1/ 5	9.50	202	4	•4600E+03	77/ 1/ 5	9.50	202	5	•7000E+03
77/ 1/ 5	12.30	203	1	•2700E+C4	77/ 1/ 5	14.10	204	1	•1200E+04	77/ 1/ 5	16.35	205	1	•1500E+04
77/ 1/ 5	16.35	20F	2	•7000E+C4	77/ 1/ 5	16.35	205	3	•2000E+C4	77/ 1/ 5	16.35	205	4	•1000E+C4
77/ 1/ 5	16.35	20F	5	•1500E+C4	77/ 1/ 5	10.35	301	1	•1000E+C3	77/ 1/ 5	15.45	307	1	•3400E+C4
77/ 1/ 5	7.0	401	1	•3100E+C4	77/ 1/ 5	7.0	401	2	•1400E+C4	77/ 1/ 5	7.0	401	3	•1300E+C4
77/ 1/ 5	7.0	401	4	•2400E+C4	77/ 1/ 5	7.0	401	5	•3900E+C4	77/ 1/ 19	15.35	205	1	•6000E+03
77/ 2/ 2	6.45	101	1	•1000E+C4	77/ 2/ 2	9.5	202	1	•1700E+C4	77/ 2/ 2	9.5	202	2	•1600E+04
77/ 2/ 2	9.5	202	3	•4000E+C3	77/ 2/ 2	9.5	202	4	•4000E+C3	77/ 2/ 2	9.5	202	5	•7000E+03
77/ 2/ 2	11.15	203	1	•1100E+C4	77/ 2/ 2	10.35	204	1	•2100E+C3	77/ 2/ 2	14.40	205	1	•1600E+03

ELECTRICITE DE FRANCE

SITE: FLAMMANVILLE

PERIODE : JUILLET 76 JUIN 77

LOCALISATION STATIONS :

STATION NO. 1

ZOOPLANCTON

TAXE : SAGITTA SETESA

H

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
77/ 2/ 2	14.40	205	2	.5000E+03	77/ 2/ 2	14.40	205	3	.9000E+03	77/ 2/ 2	14.40	205	4	.1000E+03
77/ 2/ 2	14.40	205	5	.7000E+03	77/ 2/ 2	5.50	301	1	.5000E+03	77/ 2/ 2	6.45	401	1	.8000E+03
77/ 2/ 2	6.45	401	2	.8000E+03	77/ 2/ 2	6.45	401	3	.1600E+04	77/ 2/ 2	6.45	401	4	.5000E+03
77/ 2/ 2	6.45	401	5	.1200E+04	77/ 2/17	8.15	202	1	.1000E+03	77/ 3/ 3	14.30	102	1	.3000E+03
77/ 3/ 3	8.35	202	1	.2000E+03	77/ 3/ 3	12.25	204	1	.3000E+03	77/ 3/ 3	14.10	205	1	.2000E+03
77/ 3/ 3	14.10	205	4	.2000E+03	77/ 3/ 3	5.20	301	1	.3000E+03	77/ 3/ 3	5.55	401	1	.2000E+03
77/ 3/ 3	5.55	401	2	.3000E+03	77/ 3/ 3	5.55	401	3	.6000E+03	77/ 3/ 3	5.55	401	4	.2000E+03
77/ 3/ 3	5.55	401	5	.6000E+03	77/ 4/14	7. C	202	1	.2000E+03	77/ 4/14	11.45	204	1	.1000E+03
77/ 4/14	13.20	205	2	.1000E+03	77/ 4/14	13.20	205	4	.1000E+03	77/ 4/14	5.48	401	1	.2000E+03
77/ 4/14	5.48	401	5	.4000E+03	77/ 5/10	2.40	202	3	.2000E+03	77/ 5/10	0.20	401	2	.1000E+03
77/ 5/10	0.20	401	3	.5000E+03	77/ 5/10	0.20	401	4	.4000E+03	77/ 5/10	0.20	401	5	.4000E+03
77/ 5/24	15.40	203	1	.1000E+03	77/ 5/24	6.40	204	1	.1000E+03	77/ 5/24	6.40	204	3	.5000E+03
77/ 5/24	6.40	204	4	.1000E+03	77/ 5/24	6.40	204	5	.1000E+03	77/ 5/24	9.40	401	1	.1000E+03
77/ 5/24	5.40	401	2	.2000E+03										

TAXE : SFACELLA

H

DATE	HEURE	STAT	FR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND	DATE	HEURE	STAT	PR	NB IND
76/ 5/ 4	6.25	101	4	.1000E+03	76/ 9/ 4	3.30	401	8	.1000E+03	76/11/ 3	9.45	203	4	.1000E+03
76/11/ 3	11.35	204	4	.3000E+03	76/11/ 3	8.25	301	4	.3000E+03	76/11/ 3	5.30	401	4	.4000E+03
76/11/ 3	5.30	401	6	.1200E+04	76/11/ 3	5.30	401	2	.1000E+03	76/12/16	4.10	202	1	.2000E+03
76/12/16	8.30	204	1	.2000E+03	76/12/16	11.15	302	1	.1000E+03	77/ 2/ 2	12.35	204	1	.1000E+03

C. H. N.

TABLEAU III

Station	Poids sec en mg/m ³	% C	% N	Carbone en mg/m ³	Azote en mg/m ³	C/N
D ₀	29,35	41,92	10,74	12,30	3,15	3,90
A (EHM).....	17,98	35,46	7,79	6,38	1,40	4,55
B (EHM).....	30,14	39,03	9,36	11,76	2,82	4,16
C (EHM).....	30,98	43,07	10,28	13,34	3,18	4,18
A (EBM).....	35,54	43,01	12,78	15,29	4,54	3,36
B (EBM).....	27,70	39,36	10,75	10,90	2,98	3,66
C (EBM).....	33,76	42,74	8,06	14,43	2,72	5,30

FLAMANVILLE I (8/7/1976)

Station	Poids sec en mg/m ³	% C	% N	Carbone en mg/m ³	Azote en mg/m ³	C/N
B.....	24,15	40,81	9,66	9,86	2,33	4,22

FLAMANVILLE I' (23/7/1976)

Station	Poids sec en mg/m ³	% C	% N	Carbone en mg/m ³	Azote en mg/m ³	C/N
D ₀	24,91	35,75	8,18	8,91	2,04	4,37
A (EHM).....	12,54	31,50	7,19	3,95	0,90	4,38
B (EHM).....	16,63	38,47	10,81	6,40	1,80	3,55
C (EHM).....	18,29	39,40	10,52	7,21	1,92	3,74
B (EBM).....	14,17	37,95	11,28	5,38	1,60	3,36

FLAMANVILLE II(6/8/1976)

Station	Poids sec en mg/m ³	% C	% N	Carbone en mg/m ³	Azote en mg/m ³	C/N
B.....	37,07	34,67	7,81	12,85	2,90	4,43

FLAMANVILLE II'(21/8/1976)

Station	Poids sec en mg/m ³	% C	% N	Carbone en mg/m ³	Azote en mg/m ³	C/N
D ₀	13,69	38,63	9,04	5,29	1,51	3,50
A (HEM).....	6,29	35,12	8,02	2,21	0,50	4,42
B (EHM).....	13,65	38,03	9,56	5,19	1,30	3,99
C (EHM).....	10,53	36,16	8,94	3,81	0,94	4,05

FLAMANVILLE III (4/9/1976)

Station	Poids sec en mg/m ³	% C	% N	Carbone en mg/m ³	Azote en mg/m ³	C/N
B.....	8,89	34,28	7,34	3,05	2,12	4,67

FLAMANVILLE III (16/9/1976)

Station	Poids sec en mg/m ³	% C	% N	Carbone en mg/m ³	Azote en mg/m ³	C/N
B (EHM).....	10,90	31,40	7,77	3,42	0,85	4,04

FLAMANVILLE IV (3/10/1976)

Station	en mg/m ³	% C	% N	Carbone en mg/m ³	Azote en mg/m ³	C/N
D ₀	17,73	24,85	4,90	4,41	0,87	5,07
B (EHM).....	10,94	28,24	7,43	3,09	0,81	3,80
B EBM	13,94	24,25	5,27	3,38	0,73	4,60
B EBM	15,56	25,71	5,57	4,00	0,87	4,61

FLAMANVILLE V (3/11/1976)

- 176 -
BIOMASSE - C.H.N.

FLAMANVILLE VI : 16/12/1976

TABLEAU XXIII

Station	Poids sec (mg/m ³)	Taux de carbone (%)	Taux d'azote (%)	Poids de carbone (mg/m ³)	Poids d'azote (mg/m ³)	C/N
D ₀	19,37	62,50	15,97	12,10	3,09	3,91
B ₁	20,72	13,32	3,59	2,76	0,74	3,71
B ₄	9,38	16,39	4,10	1,54	0,38	4,00

FLAMANVILLE VII : 05/01/1977

Station	Poids sec (mg/m ³)	Taux de carbone (%)	Taux d'azote (%)	Poids de carbone (mg/m ³)	Poids d'azote (mg/m ³)	C/N
D ₀	{ 6,013 24,57	13,27	2,21	3,26	0,54	6,00
B ₁	{ 18,96 11,91 16,10	19,35 18,55 94,30	3,51 4,69 23,68	3,67 2,21 15,18	0,67 0,56 3,81	5,51 3,95 3,98
B ₄	6,80	18,24	5,08	1,24	0,35	3,59

FLAMANVILLE VII' : 19/01/1977

Station	Poids sec (mg/m ³)	Taux de carbone (%)	Taux d'azote (%)	Poids de carbone (mg/m ³)	Poids d'azote (mg/m ³)	C/N
B	20,71	34,25	5,59	6,43	1,05	6,13

FLAMANVILLE VIII : 02/02/1977

Station	Poids sec (mg/m ³)	Taux de carbone (%)	Taux d'azote (%)	Poids de carbone (mg/m ³)	Poids d'azote (mg/m ³)	C/N
B ₁	14,40	15,32	3,48	2,21	0,50	4,40
B ₄	{ 4,04 2,71	24,69	6,48	1,00	0,26	3,81

FLAMANVILLE VIII' : 17/02/1977

Station	Poids sec (mg/m ³)	Taux de carbone (%)	Taux d'azote (%)	Poids de carbone (mg/m ³)	Poids d'azote (mg/m ³)	C/N
B	13,66	11,55	2,03	1,58	0,28	5,68

FLAMANVILLE IX : 03/03/1977

Station	Poids sec (mg/m ³)	Taux de carbone (%)	Taux d'azote (%)	Poids de carbone (mg/m ³)	Poids d'azote (mg/m ³)	C/N
D ₀	{ 3,16 15,76	25,07	6,10	3,95	0,96	4,10
B ₁	{ 3,98 8,59	30,38	8,42	2,61	0,72	3,61
B ₄	6,22	22,97	3,09	1,43	0,19	7,43

FLAMANVILLE X : 14/04/1977

Station	Poids sec (mg/m ³)	Taux de carbone (%)	Taux d'azote (%)	Poids de carbone (mg/m ³)	Poids d'azote (mg/m ³)	C/N
D ₀	13,09	23,23	4,16	3,04	0,54	5,58
B ₁	14,14	14,29	2,92	2,02	0,41	4,89
B ₄	22,42	15,88	3,15	3,56	0,71	5,04

FLAMANVILLE XI : 10/05/1977

Station	Poids sec (mg/m ³)	Taux de carbone (%)	Taux d'azote (%)	Poids de carbone (mg/m ³)	Poids d'azote (mg/m ³)	C/N
D ₀	22,83	32,01	7,49	7,31	1,71	4,27
B ₁	37,60	31,52	6,67	11,85	2,51	4,72
B ₃	29,76	31,54	6,82	9,39	2,03	4,62
B ₄	18,26	26,15	5,57	4,77	1,02	4,69

FLAMANVILLE XII : 24/05/1977

Station	Poids sec (mg/m ³)	Taux de carbone (%)	Taux d'azote (%)	Poids de carbone (mg/m ³)	Poids d'azote (mg/m ³)	C/N
D ₀	24,34	25,00	44,90	6,09	10,93	0,55
B ₃	13,74	36,79	8,35	5,05	1,15	4,40
	14,28	34,96	7,86	4,99	1,12	4,45

FLAMANVILLE XII' : 16/06/1977

Station	Poids sec (mg/m ³)	Taux de carbone (%)	Taux d'azote (%)	Poids de carbone (mg/m ³)	Poids d'azote (mg/m ³)	C/N
B	24,45	23,52	6,00	5,75	1,47	3,92

TABLEAU IV
MATIERES ORGANIQUES

Station	Volume en m ³	Poids sec en mg/m ³	Poids de cendres en mg/m ³	Matières org. en mg/m ³
B (EHM)	7,00	10,81	5,37	5,44
C (EHM)	7,00	14,29	6,19	8,10
B (EBM)	15,80	8,17	4,39	3,70
B (EBM)				

FLAMANVILLE II (6/8/1976)

Station	Volume en m ³	Poids sec en mg/m ³	Poids de cendres en mg/m ³	Matières org. en mg/m ³
B (EHM)	6,25	6,22	1,65	4,58

FLAMANVILLE IV (3/10/1976)

Station	Volume en m ³	Poids sec en mg/m ³	Poids de cendres en mg/m ³	Matières org. en mg/m ³
B ₄	8,10	13,32	5,04	8,28

FLAMANVILLE V (3/11/1976)

SITE DE FLAMANVILLE

1^{er} CYCLE

ANNEXES

LE DOMAINE BENTHICQUE

Tableau III.2 (suite)

ESPÈCES	STATIONS																																								
	G 653	G 654	G 655	G 656	G 657	G 658	G 659	G 660	G 661	G 662	G 663	G 664	G 665	G 666	G 667	G 668	G 669	G 670	G 671	G 672	G 673	G 674	G 675	G 676	G 677	G 678	G 679	G 681	G 682	G 683	G 684	G 685	G 686	G 687	G 689	G 690	G 691	G 692			
<i>Pisa tetraodon</i>																	1																								
<i>Pisa armata</i>																																						1		1	
<i>Hyas coarctatus</i>																		1							1	1													1		
<i>Inachus phalangium</i>						1					1														1		2				1	2			1					1	
<i>Macropodia rostrata</i>	6							1																															2		
ECHINODERMES																																									
<i>Ophiotrix fragilis</i>			1						1	1							1					1																		2	
<i>Amphipholis squamata</i>																												2	1												
<i>Psaromechinus miliaris</i>											1																														
<i>Echinocyamus pusillus</i>						1																																1			
POISSONS																																									
<i>Gymnaminodytes acuta - Guarnolis</i>	1																																								
<i>Gobius microps</i>																																								2	
<i>Lepadogaster nigrocephalus</i>										2																															
<i>Lepadogaster bimaculatus</i>																																							1		
<i>Cottus bubalis</i>																																							2		
Nbre Individus	277	3	179	11	172	539	441	68	14	239	523	277	519	366	41	143	286	191	67	51	100	20	25	144	559	42	368	402	44	83	55	82	35	21	3	75	39	55			
Nbre Espèces	33	3	37	7	32	35	42	13	15	33	31	21	15	18	14	14	19	18	18	12	18	9	17	22	35	14	46	54	19	27	18	15	14	15	3	22	19	18			

RESULTATS DE L'ANALYSE FAUNISTIQUE DES DRAGAGES G.653 à 692

Stations	Calcaire	Pelites <0.05 mm	Sables					Graviers			Galets >20 mm
			0.05 -0.1 mm	0.1 -0.2 mm	0.2 -0.5 mm	0.5 - 1 mm	1-2 mm	2-5 mm	5-10 mm	10-20 mm	
G 653	44.4	-	0.1	1.0	13.3	13.9	6.5	6.5	3.7	-	55.0
G 654	34.3	-	-	3.2	56.4	23.3	5.3	1.8	-	-	10.0
G 655	41.6	-	0.1	0.6	21.5	12.4	3.3	4.0	1.8	1.3	55.0
G 656	29.8	0.3	0.4	7.7	43.7	34.0	10.2	2.3	1.4	-	-
G 657	28.2	0.2	0.9	49.8	42.5	5.0	1.2	0.4	-	-	-
G 658	27.0	0.1	3.9	18.8	33.3	6.0	7.7	15.6	10.4	4.2	-
G 659	32.1	1.3	3.6	17.6	23.6	6.4	7.1	15.7	16.5	8.2	-
G 660	38.2	0.1	0.2	0.7	38.2	21.3	11.3	8.8	5.4	4.0	10.0
G 661	34.4	-	0.2	0.9	25.5	26.8	10.9	11.2	2.9	1.6	20.0
G 662	43.1	1.2	2.3	12.3	28.8	13.8	5.4	10.0	5.0	1.2	20.0
G 663	43.5	0.3	1.0	5.8	12.0	12.3	14.7	21.5	15.6	6.8	10.0
G 664	49.5	0.1	0.4	1.7	11.7	12.1	13.1	16.9	22.4	11.6	10.0
G 665	46.5	0.1	0.7	4.6	14.6	13.6	17.6	20.9	11.9	6.0	10.0
G 666	44.5	0.1	0.3	1.0	6.3	8.3	6.8	10.0	12.4	9.8	45.0
G 667	34.3	-	0.2	0.9	10.5	14.4	4.8	8.1	10.9	5.2	45.0
G 668	46.9	-	0.2	0.9	3.1	5.8	13.8	14.4	9.4	7.4	45.0
G 669	48.1	0.1	0.3	1.2	3.8	6.4	7.4	13.5	11.5	10.8	45.0
G 670	39.0	0.1	0.3	2.5	4.3	4.4	8.7	17.4	12.4	4.9	45.0
G 671	44.5	0.3	0.7	4.2	20.1	15.5	11.6	14.4	10.4	2.8	20.0
G 672	42.7	0.1	0.3	1.7	12.5	18.4	16.3	17.4	9.3	4.0	20.0
G 673	35.6	0.1	-	0.9	18.0	27.3	8.9	12.5	9.1	3.2	20.0
G 674	31.6	-	0.2	0.6	31.8	13.9	9.6	12.5	8.9	2.5	20.0
G 675	41.4	-	-	0.3	15.2	6.5	1.7	1.6	1.9	2.8	70.0
G 676	57.2	-	0.2	0.8	11.8	19.1	18.8	17.4	8.8	8.1	15.0
G 677	42.6	-	0.7	2.1	9.3	17.8	27.1	27.7	12.0	3.3	-
G 678	41.0	-	-	0.2	18.6	38.6	20.5	15.1	5.0	2.0	-
G 679	37.2	-	0.1	0.2	22.2	10.9	1.4	1.1	0.6	3.5	60.0
G 681	34.3	-	0.1	13.1	1.2	7.1	2.2	2.8	1.5	2.0	70.0
G 682	33.6	0.2	0.6	1.9	8.5	19.7	9.8	12.7	11.6	5.0	30.0
G 683	40.0	0.1	0.3	0.9	2.7	12.5	17.6	20.0	12.3	3.6	30.0
G 684	46.1	-	0.2	1.0	5.9	26.9	20.5	11.8	3.2	0.5	30.0
G 685	39.7	-	0.1	0.2	24.7	24.9	7.6	5.6	5.0	1.9	30.0
G 686	37.8	-	0.1	0.5	38.7	18.8	4.1	2.7	3.6	1.5	30.0
G 687	37.8	-	0.1	1.3	10.3	17.8	31.3	24.0	15.2	-	-
G 689	34.6	-	0.2	1.3	32.1	25.9	16.2	13.5	7.7	3.1	-
G 690	46.8	-	0.9	2.7	34.4	19.8	5.9	17.2	3.3	0.8	15
G 691	42.6	0.1	0.9	2.9	26.0	19.7	20.3	13.7	1.4	-	15
G 692	37.5	-	0.5	1.7	16.6	24.3	12.5	16.5	7.1	5.8	15

Tableau III.3: Résultats des analyses granulométriques.

TABLEAU III - 3bis

Sédiments vaseux L >> 5%			Sables L < 5% - S + L > 50% - Md < 2mm				Graviers L < 5% - Gal + Coq < 50% Md >> 2mm		Cailloutis ou Coquinites L < 5% - Gal + Coq >> 50%		
L >> 75	25 < L 75	L < 25	Fraction supérieure à 2mm < 15%			15% << Sup à 2mm < 50%		Gal + Coq < 15	Gal + Coq >> 15	Gal + Coq < 70	Gal + Coq >> 70
			Fraction dominante			Gr > Gal + Coq	Gal + Coq >> Gr				
			0.05 à 0.2mm	0.2 à 0.5 mm	> 0.5mm						
VLc	VLb	VLa	SLe	SLd	SLc	SLb	SLa	GLb	GLa	CLb	CLa
Vase	Vase sableuse	Sable vaseux	Sablon	Sable fin	Sable grossier	Sable graveleux	Sable caillouteux (Coquillier)	Gravier	Gravier caillouteux (Coquillier)	Cailloutis graveleux	Cailloutis

Gal = Galets
 Coq >> 20mm = Coquilles
 Gr = Graviers
 S = Sables
 L = Lutites
 Md = Médiane

Classification des sédiments

d'après C. Larsonneur (1977) - modifié.

Mois	Stations	Calcaire	Pérites <0.05	Sables					Graviers			
				0.05 -0.1 mm	0.1 -0.2 mm	0.2 -0.5 mm	0.5 1 mm	1-2 mm	2-5 mm	5-10 mm	10-20 mm	
A O U T 1976	R6 50m	30.8	-	0.1	54.1	42.2	2.9	0.4	0.3	-	-	
	R6 100m	33.6	0.1	0.1	21.6	70.4	4.8	2.8	0.1	0.1	-	
	R6 150m	31.7	0.1	0.1	61.1	35.8	2.3	0.4	0.2	-	-	
	R6 200m	31.1	-	0.1	62.4	33.6	3.4	0.3	0.2	-	-	
	R6 250m	30.1	0.1	0.1	49.3	45.1	4.3	0.8	0.3	-	-	
	R6 300m	29.3	0.1	0.1	31.9	62.3	3.4	0.7	0.4	-	1.1	
	R6 350m	30.4	0.2	0.1	63.8	30.2	4.2	0.9	0.6	-	-	
	R6 400m	29.6	-	0.2	65.6	25.8	6.8	1.3	0.3	-	-	
	R6 450m	32.9	0.1	0.1	24.1	65.3	6.4	2.8	1.2	-	-	
R6 500m	35.1	0.1	0.2	50.1	36.8	9.8	2.1	0.9	-	-		
A V R I L 1977	R6 100m	36.7	-	0.1	17.6	51.5	20.5	4.0	1.9	1.3	3.1	
	R6 200m	33.0	-	0.1	24.1	61.0	11.5	2.2	1.1	-	-	
	R6 300m	33.4	-	0.1	28.2	52.8	13.4	2.4	0.9	0.9	1.3	
	R6 400m	38.3	-	0.1	34.0	41.2	17.2	6.3	1.1	0.1	-	
	R6 500m	33.1	0.1	0.1	49.4	36.8	9.4	3.4	0.8	-	-	
A O U T 1976	R9 50m	26.8	0.2	0.1	19.3	53.4	14.0	4.5	3.8	1.6	3.1	
	R9 100m	23.9	0.4	0.1	35.5	39.0	8.6	3.3	5.4	2.9	4.8	
	R9 150m	25.5	-	-	39.5	50.1	5.7	1.9	2.4	0.4	-	
	R9 200m	25.6	0.2	0.1	21	55.7	3.9	11.9	5.9	1.3	-	
	R9 250m	25.5	0.2	0.1	53.6	40.2	3.2	1.4	1.3	-	-	
	R9 300m	26.2	0.1	-	41.8	51.1	4.0	1.7	1.1	0.2	-	
R9 350m	26.5	-	0.2	52.0	36.0	6.4	2.9	2.2	0.3	-		
A V R I L 1977	R9 100m	27.2	-	0.1	1.6	47.6	18.5	14.9	11.8	3.6	1.9	
	R9 200m	27.3	-	0.1	28.2	62.8	6.3	1.4	0.9	0.3	-	
	R9 300m	27.9	-	0.1	24.7	66.7	5.8	1.2	0.8	0.7	-	
	R9 400m	27.3	-	0.1	36.7	51.7	7.8	2.3	1.4	-	-	

Tableau III.9 Résultats des analyses granulométriques

Mois	Stations	Calcaire	Pélites <0.05	Sables					Graviers			
				0.05 -0.1 mm	0.1 -0.2 mm	0.2 -0.5 mm	0.5 -1 mm	1-2 mm	2-5 mm	5-10 mm	10-20 mm	
S E P T E M B R E 1976	R12 50m	18.6	0.1	0.1	22.1	27.0	11.3	11.6	19.5	8.3	-	
	R12 100m	21.6	0.1	0.1	49.6	33.4	6.6	3.2	4.1	2.9	-	
	R12 150m	24.2	0.1	0.1	55.7	37.5	4.6	1.1	0.6	0.3	-	
	R12 200m	25.5	0.1	0.2	58.2	23.6	9.3	4.2	3.9	0.5	-	
	R12 250m	28.2	0.1	0.1	58.3	31.9	5.4	2.7	1.5	-	-	
	R12 300m	29.8	-	0.3	70.5	24.1	3.4	1.0	0.6	0.1	-	
	R12 350m	25.1	0.1	0.2	59.7	33.2	3.4	1.5	1.4	0.5	-	
	R12 400m	26.0	-	0.3	71.2	18.1	5.7	2.1	1.6	-	1.0	
	R12 450m	27.2	0.1	0.1	57.5	37.1	2.1	0.9	1.2	1.0	-	
R12 500m	29.7	0.1	0.6	86.9	10.5	0.9	0.6	0.4	-	-		
A V R I L 1977	R12 100m	21.7	0.1	-	28.1	61.5	7.4	2.0	0.9	-	-	
	R12 200m	22.0	-	0.1	10.5	35.1	48.8	4.9	0.6	-	-	
	R12 300m	24.5	0.1	0.1	45.1	42.6	7.8	2.6	1.7	-	-	
	R12 400m	26.4	0.1	0.1	67.1	29.4	1.8	0.8	0.7	-	-	
	R12 500m	24.4	-	0.3	75.7	19.5	1.9	1.1	0.8	-	0.7	
	R12 550m	25.5	-	0.2	63.0	30.9	3.0	1.9	1.0	-	-	
S E P T E M B R E 1976	R14 50m	15.3	0.1	0.1	32.3	66.2	0.5	0.1	0.5	0.2	-	
	R14 100m	16.8	-	0.2	47.9	50.1	0.8	0.1	0.2	0.7	-	
	R14 150m	17.7	-	0.2	31.6	63.1	2.2	0.3	0.8	0.7	1.1	
	R14 200m	16.9	-	0.1	26.0	66.9	4.3	0.7	1.1	0.9	-	
	R14 250m	17.7	0.6	0.2	42.6	52.9	2.7	0.5	0.5	-	-	
	R14 300m	19.4	0.2	0.2	32.6	59.1	4.3	1.1	0.6	1.9	-	
	R14 350m	18.9	0.2	0.4	39.1	46.2	3.7	1.3	2.0	0.6	6.5	
	R14 400m	16.0	-	0.5	30.7	51.6	4.5	2.3	2.7	3.9	3.8	
A V R I L 1977	R14 100m	14.6	-	0.1	21.8	74.9	1.5	0.4	0.2	1.1	-	
	R14 200m	14.8	-	-	15.7	81.8	2.1	0.3	0.1	-	-	
	R14 300m	21.0	-	0.2	30.6	61.9	4.8	0.9	1.5	0.1	-	
	R14 400m	21.5	-	0.2	36.9	58.5	2.3	1.3	0.7	0.1	-	

Tableau III.10 Résultats des analyses granulométriques

Mois	Stations	Calcaire	Pélites	Sables					Graviers		
			<0.05	0.05 -0.1 mm	0.1 -0.2 mm	0.2 -0.5 mm	0.5 -1 mm	1-2 mm	2-5 mm	5-10 mm	10-20 mm
A O U T 1976	R11 50m	21.9	-	0.1	54.9	40.9	1.5	0.8	1.7	0.1	-
	R11 100m	22.3	-	0.1	33.6	59.7	1.7	0.6	1.0	2.2	1.1
	R11 150m	22.6	-	0.2	62.7	26.4	3.6	2.0	3.2	1.9	-
	R11 200m	21.3	0.1	0.1	41.0	30.7	4.4	4.6	5.6	5.8	7.7
	R11 250m	19.3	-	0.2	43.1	21.0	7.3	7.4	10.2	4.5	6.3
	R11 300m	18.8	-	0.2	46.0	27.4	5.0	5.0	8.2	4.9	3.3
1976	R11 350m	21.8	-	0.1	39.9	45.2	5.1	3.8	4.2	1.7	-
A V R I L 1977	R20 120m	28.2	0.1	0.1	49.0	48.3	2.3	0.1	0.1	-	-
	R20 155m	27.2	-	0.2	64.0	33.0	2.5	0.3	-	-	-
	R20 160m	28.1	-	0.2	60.3	36.7	2.0	0.7	0.1	-	-
	R20 250m	27.2	0.1	0.4	65.6	30.1	2.9	0.9	-	-	-
	R20 300m	28.1	0.2	0.5	69.9	28.2	1.1	0.1	-	-	-
	R20 370m	32.9	-	0.1	15.0	68.3	14.6	1.9	0.1	-	-
	1977	R20 500m	35.6	0.1	1.0	78.0	17.2	2.3	1.3	0.1	-

Tableau III.11 Résultats des analyses granulométriques

Mois	Stations	Calcaire	Pélites <0.05	Sables					Graviers			
				0.05 -0.1	0.1 -0.2	0.2 -0.5	0.5 -1	1-2	2-5	5-10	10-20	
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
AVRIL 1977	R16 50m	17.2	-	-	-	3.6	32.3	26.2	13.1	9.7	15.1	
	R16 100m	27.0	-	-	0.2	44.7	38.1	14.4	2.2	0.4	-	
	R16 150m	22.3	-	0.1	8.3	87.1	4.0	0.4	0.1	-	-	
	R16 200m	24.3	-	-	3.1	77.7	14.8	3.9	0.5	-	-	
	R16 250m	23.9	-	-	12.1	72.1	12.4	2.8	0.4	0.2	-	
	R16 300m	24.8	0.1	-	31.7	58.1	7.7	2.3	0.1	-	-	
	R16 350m	23.1	-	0.1	35.4	62.4	2.0	0.1	-	-	-	
AVRIL 1977	R17 50m	15.5	-	-	1.7	21.5	5.8	10.9	28.6	21.0	10.5	
	R17 100m	21.7	-	-	3.0	65.4	8.3	7.2	6.9	4.2	5.0	
	R17 150m	21.5	-	-	7.5	81.3	7.4	1.7	1.1	1.0	-	
	R17 200m	24.1	-	-	3.5	75.2	13.8	5.5	1.6	0.4	-	
	R17 250m	22.3	0.1	-	6.6	82.6	7.5	1.7	0.7	0.8	-	
	R17 300m	23.6	-	-	14.3	73.3	9.4	2.3	0.7	-	-	
	R17 350m	23.2	0.1	-	9.6	83.0	6.0	1.1	0.2	-	-	
1977	R17 400m	24.5	0.1	0.1	34.8	62.3	2.3	0.3	0.1	-	-	
AVRIL 1977	R18 50m	20.4	-	-	13.4	79.3	5.7	0.3	0.4	0.9	-	
	R18 100m	23.7	-	-	2.8	83.0	9.6	3.4	1.1	0.1	-	
	R18 150m	24.3	-	0.1	7.3	79.5	9.3	2.2	1.4	0.2	-	
	R18 200m	21.6	-	-	5.6	86.6	6.1	1.4	0.3	-	-	
	R18 250m	23.1	0.1	-	20.1	74.9	3.6	0.1	1.2	-	-	
	R18 300m	22.2	-	0.1	10.9	80.8	4.9	2.4	0.9	-	-	
	R18 350m	26.6	-	0.1	19.0	62.1	12.6	4.2	1.9	0.1	-	
	R18 400m	22.4	0.1	0.1	32.4	64.4	2.3	0.6	0.1	-	-	
	R18 450m	23.1	0.1	-	24.0	67.4	5.7	2.6	0.2	-	-	
	1977	R18 500m	23.8	0.1	0.1	31.8	64.7	2.5	0.5	0.3	-	-
AVRIL 1977	R19 50m	19.3	0.1	0.1	75.5	24.1	0.1	0.1	-	-	-	
	R19 100m	20.6	0.1	-	21.2	77.2	1.2	0.3	-	-	-	
	R19 150m	26.1	-	0.1	51.9	47.5	0.4	-	0.1	-	-	
	R19 200m	23.6	-	0.1	27.1	71.8	0.6	-	-	0.4	-	
	R19 250m	24.7	-	0.2	39.3	57.7	2.1	0.5	0.2	-	-	
	R19 300m	22.2	0.1	0.1	17.8	79.2	1.9	0.4	0.1	0.4	-	
	R19 350m	23.8	-	0.1	24.9	72.6	1.7	0.5	0.2	-	-	
	R19 400m	24.0	0.1	-	42.3	53.1	3.2	0.8	0.5	-	-	
	R19 450m	28.2	0.1	0.1	28.2	68.3	2.0	0.9	0.2	0.2	-	
	1977	R19 550m	36.2	-	0.3	30.2	65.6	2.7	0.7	0.3	0.2	-

Tableau III.12 Résultats des analyses granulométriques

Fig III.19 à 22

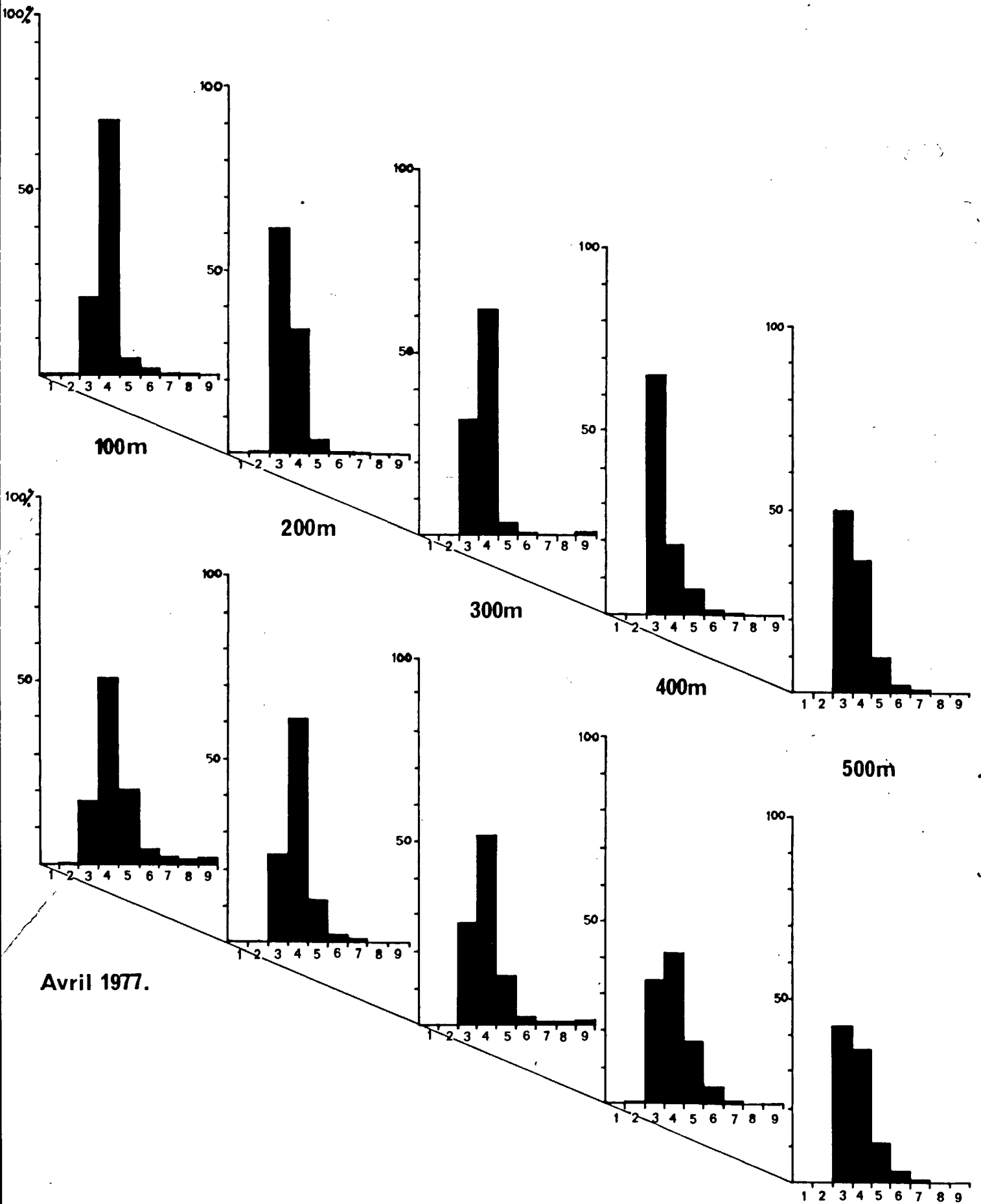
Histogrammes des fréquences pondérales des fractions granulométriques
des classes suivantes:

1 :	x	<	0.05	mm	
2 :	0.05	≤ x	<	0.1	mm
3 :	0.1	≤ x	<	0.2	mm
4 :	0.2	≤ x	<	0.5	mm
5 :	0.5	≤ x	<	1	mm
6 :	1	≤ x	<	2	mm
7 :	2	≤ x	<	5	mm
8 :	5	≤ x	<	10	mm
9 :	10	≤ x	<	20	mm

Radiale_6_

Aout 1976.

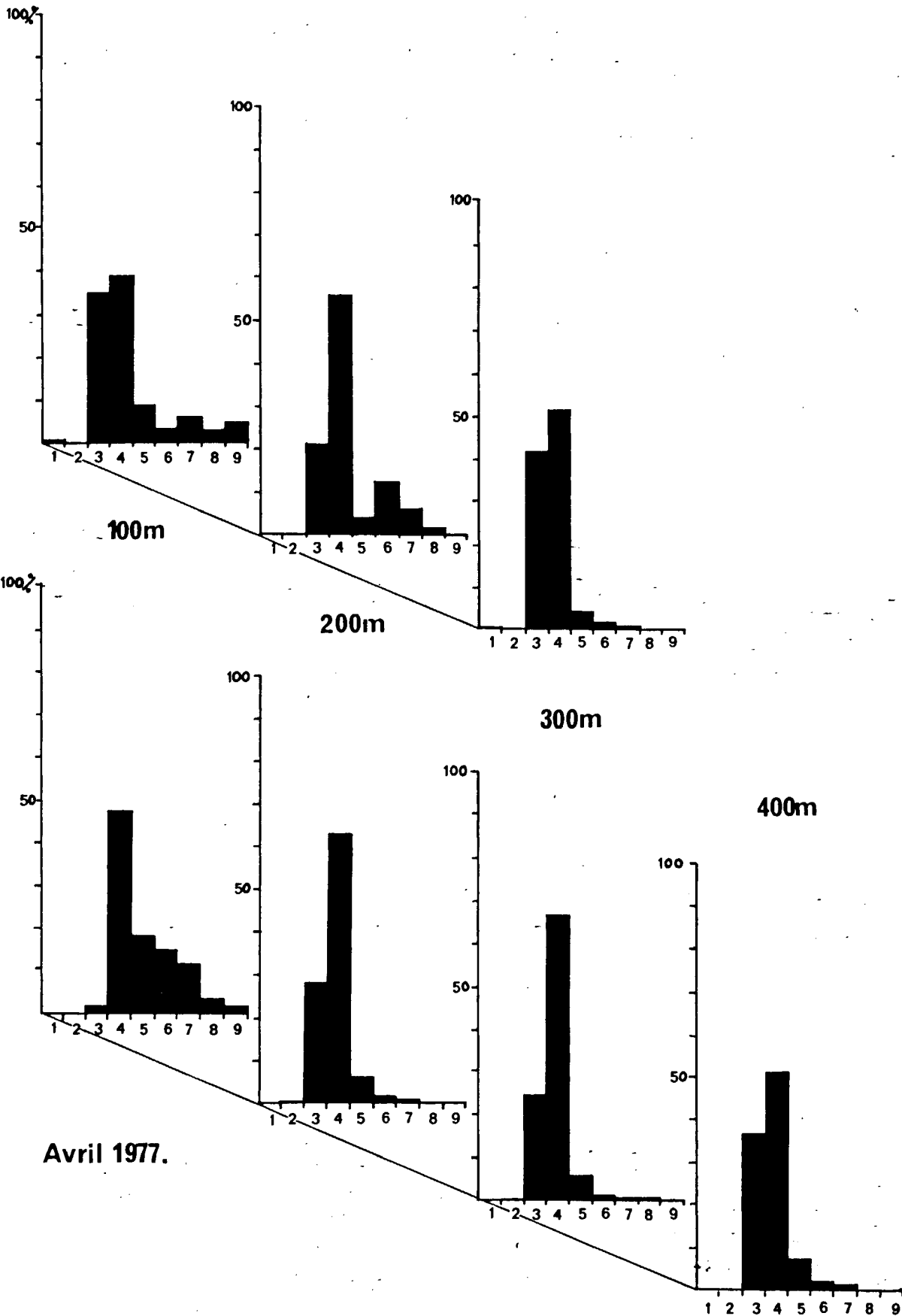
Fig. III.19



Radiale-9.

Aout 1976.

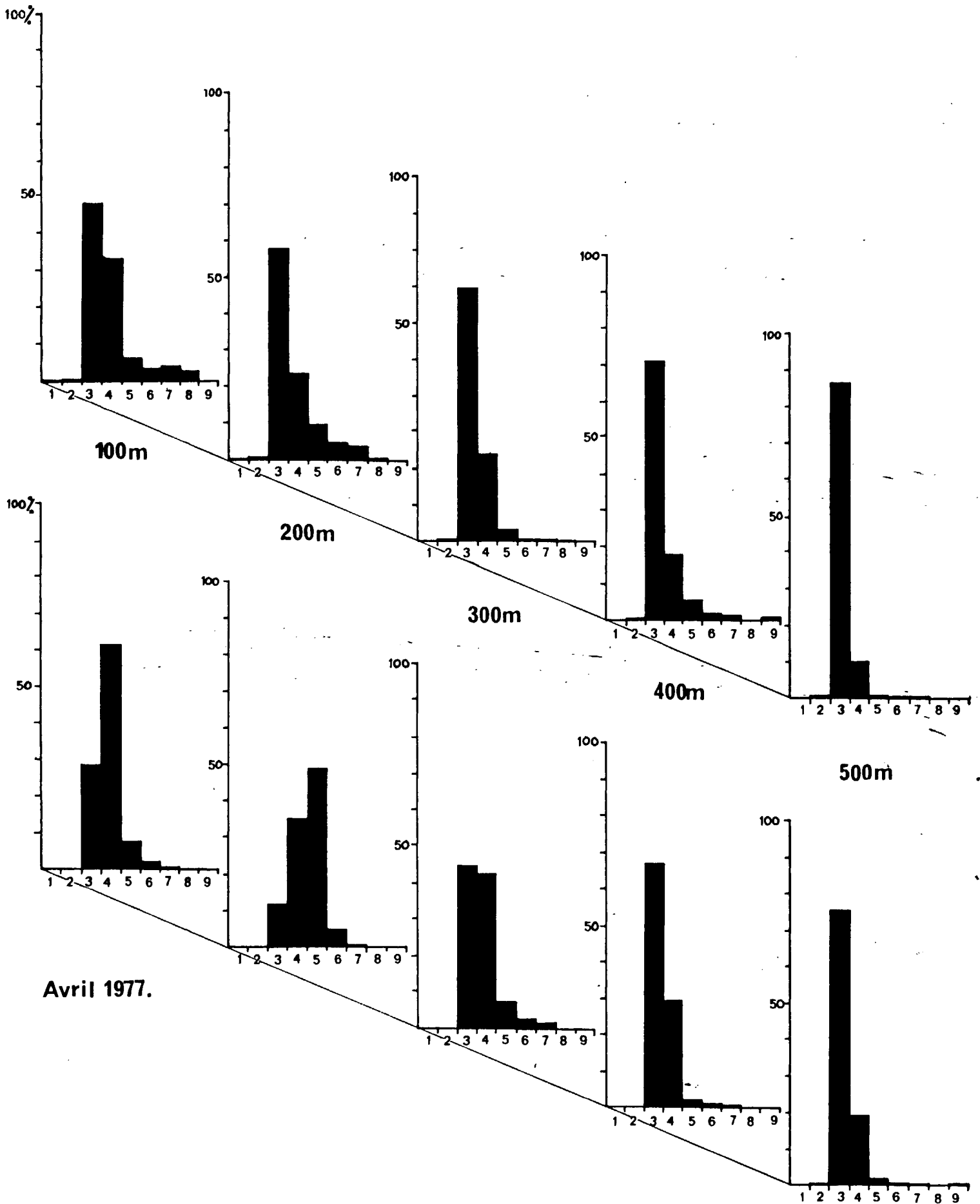
Fig. III.20



Radiale 12.

Septembre 1976.

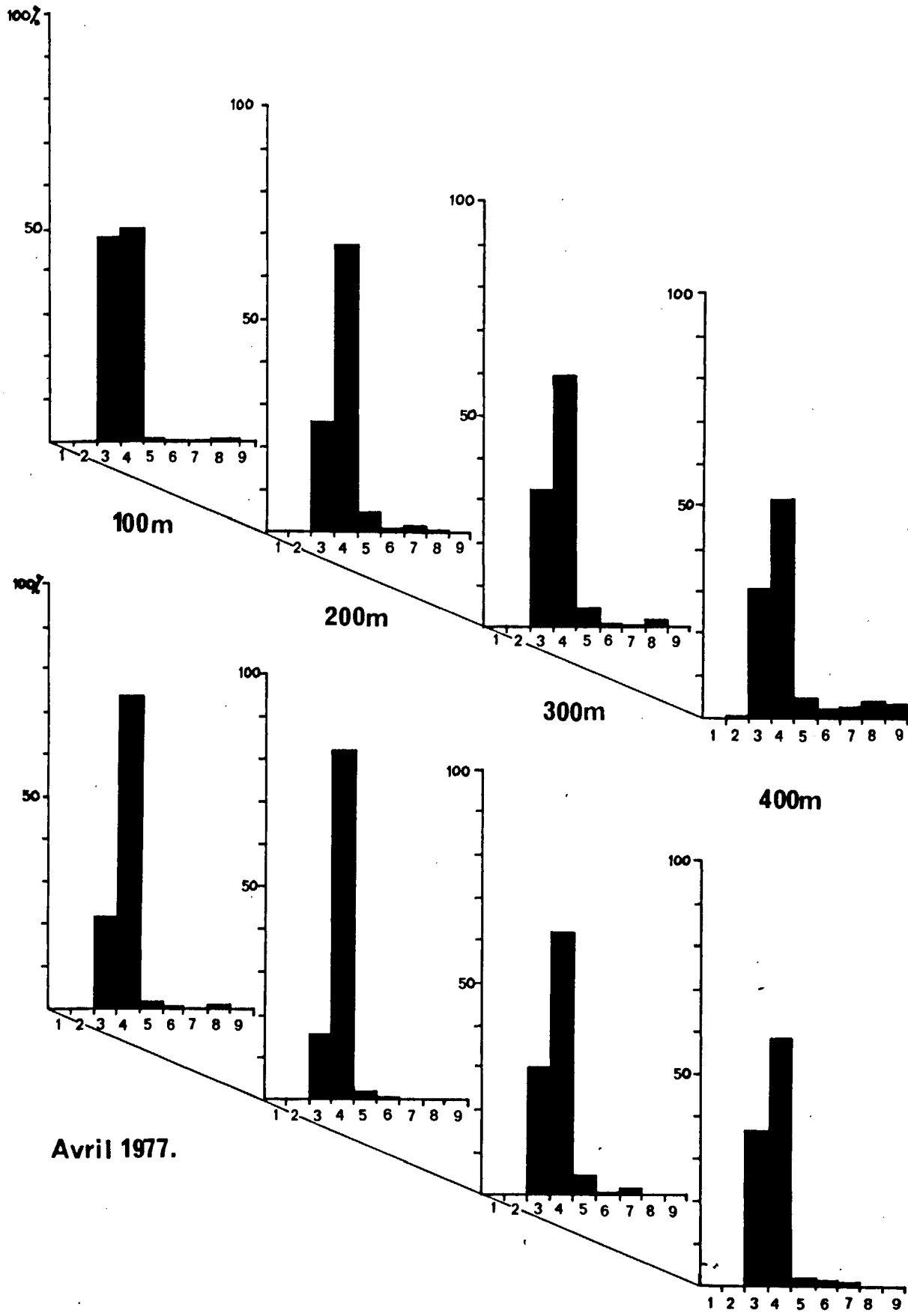
Fig. III.21



Radiale 14.

Septembre 1976.

Fig. III.22



TABLEAUX III.13 à III.27

REPARTITION DE L'ENVOFAUNE

LES CHIFFRES CORRESPONDENT AU NOMBRE D'INDIVIDUS POUR $\frac{1}{10}$ M².

* : ESPECES NON DENOMBRÉES EN RAISON DE LEUR REPARTITION PARTICULIERE

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Espèces										
Bathyporeia pilosa	9		3	4						
Eurydice affinis	22	1	11	3		7				
Eurydice pulchra	1	1	13	6		1				
Némertes		1	1							
Ophelia rathkei			4	7	10	1				
Haustorius arenarius			1	2	1	3				1
Bathyporeia sarsi				1	5	1				
Bathyporeia pelagica					1		6	3	2	1
Talitridae indéf.							1			
Pontocrates norvegicus						1				
Urothoe brevicornis							2		3	1
Cumopsis facel								3		107
Nephtys cirrosa									1	
Lanice conchileca									1	
Portunus latipes									1	
Eurydice spinigera									1	1
Bathyporeia elegans									4	47
Pontocrates arenarius									1	33
Bathyporeia guilliaumontina										1
Mysidacés										1
Nototropis swammerdami										1

Tableau III.13 Radiale 6 Août 1976

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Espèces										
Eurydice pulchra	3	13	2	1						
Eurydice affinis	24	16	2	2	1	2				
Haustorius arenarius	1	2	4	1	3	14	1			
Bathyporeia pilosa	18	3	1	6					1	
Talitridae indéf.		1	1			2	2	3		
Némertes			1							
Ophelia rathkei			16							
Sunamphithoe pelagica			2							
Pontocrates norvegicus			2		1	7	16	4		
Bathyporeia pelagica			2	4	1	18	11	11	20	3
Bathyporeia sarsi				2						
Urothoe brevicornis						16	7	5	7	1
Bathyporeia elegans								2	19	4
Mysidacés									1	2
Parasita fulgens								1		1
Pontocrates arenarius									1	
Eurydice spinigera									2	1
Cumopsis facel										1
Amodytes lancea										4

Tableau III.14 Radiale 7 Août 1976

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350	400
Espèces								
Eurydice affinis	2	4	4	1	1			
Talitridae indéf.		1						
Bathyporeia pelagica		1	6	94	1	25	76	
Eurydice pulchra		1	1	1	5	1	3	
Bathyporeia sarsi			2	10	13			
Bathyporeia pilosa			8	52	6			
Haustorius arenarius			1	4	4	2	7	1
Némertes				2	3	1		
Cumopsis facel					1		38	59
Portunus latipes						1		
Urothoe brevicornis						5	7	1
Pontocrates norvegicus						2	28	4
Parasita fulgens						1		2
Bathyporeia elegans								67
Mysidacés							10	3
Nephtys cirrosa								1
Lanice conchileca								1
Spio filicornis								1

Tableau III.15 Radiale 8 Août 1976

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350
Espèces							
<i>Eurydice pulchra</i>	2	1	1				7
<i>Pontocrates norvegicus</i>	1	1	4	1			4
Mysidacés	1				2		7
<i>Bathyporeia elegans</i>	1						11
<i>Cumopsis fagei</i>	5						137
<i>Bathyporeia pilosa</i>		4					
<i>Eurydice affinis</i>		3	2	2	3		
<i>Bathyporeia sarsi</i>			7	5	1		
<i>Bathyporeia pelagica</i>			6	1	23	3	3
<i>Haustorius arenarius</i>			1	3	7	1	3
Némertes				1	4		
<i>Urothoë brevicornis</i>					1		
<i>Ophelia rathkei</i>					2		
<i>Eurydice spinigera</i>							1
Talitridae indét.							1

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350
Espèces							
Talitridae indét.	1		1				
<i>Eurydice affinis</i>	6	1			1	1	2
<i>Bathyporeia pilosa</i>		20	1				
<i>Eurydice pulchra</i>		4					3
<i>Haustorius arenarius</i>		5	1	29	32		1
<i>Pontocrates norvegicus</i>		2		6	6		16
<i>Bathyporeia pelagica</i>			4	29	23		
<i>Pontocrates arenarius</i>			3				14
<i>Bathyporeia sarsi</i>				26	1		
<i>Urothoë brevicornis</i>				6	1		1
<i>Bathyporeia elegans</i>							2
<i>Cumopsis fagei</i>							112
Mysidacés							4
<i>Nephtys cirrosa</i>							1
<i>Parsonis fulgens</i>							2
<i>Lanice conchilega</i>							1

Tableau III.16 Radiale 9 Août 1976

Tableau III.17 Radiale 10 Août 1976

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350
Espèces							
<i>Eurydice pulchra</i>	7						
Mysidacés	1						
<i>Bathyporeia sarsi</i>	1	6	2	2			
<i>Bathyporeia pilosa</i>	3		1	2			
Némertes	1			2			
<i>Bathyporeia pelagica</i>	1		1			2	
<i>Bathyporeia elegans</i>	1					8	4
<i>Eurydice affinis</i>	2						2
<i>Scolecopsis ciliata</i>		1					
<i>Haustorius arenarius</i>		1	2				
<i>Arenicola marina</i>		+	+	+			
<i>Urothoë brevicornis</i>		2	13	11	7	7	
<i>Pontocrates norvegicus</i>		1	3	6	4	1	
<i>Parsonis fulgens</i>		2	1	7		1	
<i>Spio filicornis</i>				10			
<i>Nephtys cirrosa</i>					1		1
<i>Cumopsis fagei</i>						2	19
<i>Pontocrates arenarius</i>							2
<i>Ausodytes lancea</i>							+

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Espèces										
<i>Eurydice affinis</i>	8	2	9	1	1				1	
<i>Bathyporeia sarsi</i>		21	4	2				2		
<i>Bathyporeia pilosa</i>			2							
Némertes			2	2			1		4	
<i>Haustorius arenarius</i>				1					1	
<i>Pontocrates norvegicus</i>					2					
<i>Urothoë brevicornis</i>					12	5	10	5	1	1
<i>Arenicola marina</i>						+				
<i>Bathyporeia elegans</i>								4	1	
<i>Bathyporeia nana</i>									1	
<i>Spio filicornis</i>									3	6
<i>Bathyporeia guilliamsoniana</i>										1
Mysidacés										1
<i>Dibogones pugillator</i>										1
<i>Parsonis fulgens</i>										1
<i>Notomastus latericeus</i>										1
<i>Scolecopsis armiger</i>										1

Tableau III.19 Radiale 12 Septembre 1976

Tableau III.18 Radiale 11 Août 1976

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350	400	450
Eurydice pulchra	1								
Eurydice affinis	8		1	1					
Bathyporeia pilosa		3							
Haustorius arenarius		2							
Bathyporeia sarsi		5	4	2					
Bathyporeia pelagica			2				1	1	1
Pontocrates norvegicus				1					
Ophelia rathkei				1					
Urothoë brevicornis				7	3	5		7	
Arenicola marina				+	+	+		+	
Paraonis fulgens						2		1	3
Némertes							1		
Eurydice spinigera								1	
Spio filicornis								1	
Bathyporeia elegans								1	2

Tableau III.20 Radiale 13 Septembre 1976

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300-350	400
Eurydice affinis	1	1					
Arenicola marina	+	+	+				
Urothoë brevicornis	1	3	2	7	3	8	4
Bathyporeia sarsi		2			1		
Bathyporeia pelagica		1		3		1	
Bathyporeia nana			1				
Nerine cirratulus			1				
Némertes			1		4		
Pontocrates arenarius			1				3
Urothoë grimaldi				2			
Paraonis fulgens				1			
Pontocrates norvegicus				2	2	1	
Spio filicornis				1	1	6	3
Haustorius arenarius					1		
Lumbriconereis impatiens					1		
Bathyporeia elegans					1	7	3
Bathyporeia guilliamsoniana						1	
Mysidacés						1	
Ammodytes lancea						+	
Cumopsis fagei							8
Diogenes pugilator							2

Tableau III.21 Radiale 14 Septembre 1976

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350
Bathyporeia sarsi	2			1			
Haustorius arenarius	1	1		5	9		
Eurydice affinis	5	5	2	1		2	
Némertes	2	2	7	4	1	1	1
Spio filicornis	1	18	7	14	8		1
Pontocrates norvegicus	5	1	8			9	2
Mysidacés		1					
Scolecopsis fuliginosa		2					
Urothoë grimaldi		2	2	1			
Capitella capitata		1		1			
Arenicola marina		+	+	+	+		
Paraonis fulgens		28	10	7		1	
Eurydice pulchra		1				1	
Urothoë brevicornis		21	19	6	1		1
Ammodytes lancea			+	+			+
Ophelia rathkei					1		
Bathyporeia pelagica					1	10	
Bathyporeia elegans						1	1
Nephtys cirrosa							1
Sigalion mathildae							1

Tableau III.22 Radiale 15 Mars 1976

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	325
Bathyporeia pelagica	1					6	8
Glycera sp.		1					
Eurydice affinis		1	2	1	2		1
Haustorius arenarius				1			12
Nereis diversicolor					1		
Ophelia rathkei					2		
Paraonis fulgens					2		
Pontocrates norvegicus					4	1	
Arenicola marina							+
Lumbriconereis impatiens							2
Ammodytes lancea							+
Bathyporeia elegans							1
Bathyporeia guilliamsoniana							1
Urothoë brevicornis							1
Spio filicornis							3
Scolecopsis ciliata							2
Bathyporeia sarsi							2
Urothoë grimaldi							1

Tableau III.23 Radiale 16 Avril 1977

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350
Espèces							
Némertes	1		1				
Urothoë brevicornis	1				1	7	2
Pontocrates norvegicus		1	1		2	11	2
Bathyporeia pelagica			1		2	17	7
Urothoë grimaldi				1			
Ophelia rathkei				1			
Eurydice affinis					1		
Haustorius arenarius					2	1	3
Bathyporeia elegans						1	
Spisula ovalis						1	
Nephtys cirrosa						1	
Ammodytes lancea						+	

Tableau III.24 Radiale 17 Avril 1977

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Espèces										
Bathyporeia pilosa	4	2		2						
Eurydice affinis	4	11	2		3			2		
Bathyporeia sarsi			1	4	2					
Ophelia rathkei			8			1				
Némertes			1	1	1	3		1		
Haustorius arenarius			1		3	2	2			1
Paraonis fulgens				4	3					
Urothoë brevicornis				1	12	5	26	14	19	10
Pontocrates norvegicus				1	1		2	4		3
Bathyporeia pelagica					2	2	9	1	3	1
Nephtys cirrosa						1			1	
Ammodytes lancea								+		+
Bathyporeia elegans									4	1
Spio filicornis										3

Tableau III.25 Radiale 18 Avril 1977

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550
Espèces											
Eurydice affinis	5	4	4		1						
Bathyporeia pilosa	149	19	75	11	1	6	1				
Haustorius arenarius	4	1			1			1			
Némertes	1		2		5	3	2	1			
Eurydice pulchra			1		1						
Arenicola marina			+	+	+	+	+	+			
Urothoë brevicornis			2	3	31	8	24	6	5	3	1
Urothoë grimaldi				4	18	31		1		1	
Ophelia rathkei					3						
Bathyporeia sarsi					5		1	2		1	
Pontocrates norvegicus					2	3			1	1	2
Paraonis fulgens					1	1					
Nephtys cirrosa					1	1	1				
Bathyporeia pelagica					1		1	6		1	
Spio filicornis							1			1	

Tableau III.26 Radiale 19 Avril 1977

Distance en m. / niveau H.M.V.E.	50	70	130	150	180	230	300	370	420	500
Espèces										
Phylodoce mucosa							1			
Nereis diversicolor					7					
Scoloplos armiger					1	14	49	2	1	
Scolecopsis fuliginosa			7		372	208	3			1
Scolecopsis ciliata			1	7		5	3			
Spio filicornis							22	106		2
Paraonis fulgens					5				1	22
Arenicola marina			+	+	+	+	+			3
Capitella capitata			18	6	100	41	6			
Némertes			2	2					3	
Mysidacés							1		1	1
Cumopsis fagei							15		2	1
Bathyporeia elegans								4	4	2
Bathyporeia pelagica							1	3	6	5
Bathyporeia pilosa					3		10			
Bathyporeia sarsi					2		49	3	1	
Haustorius arenarius				7					6	1
Urothoë grimaldi			1				1		1	
Urothoë brevicornis			1						4	2
Pontocrates norvegicus							4	1	5	5
Garcinus maenas			1							

Tableau III.27 Radiale 20 Janvier 1976

TABLEAUX III.30 & III.34

REPARTITION DE L'ENDOFAUNE

LES CHIFFRES CORRESPONDENT AU NOMBRE D'INDIVIDUS POUR $\frac{3}{10} \text{ m}^2$

Distance en m./niveau H.M.V.E.	100	200	300	400	500
Espèces					
<i>Haustorius arenarius</i>	1	1			
<i>Eurydice affinis</i>	10	4	2		
<i>Eurydice pulchra</i>	22	7		2	
<i>Urothoë brevicornis</i>	1		5	1	
<i>Bathyporeia pilosa</i>	12	2	14	1	1
<i>Bathyporeia sp.</i>		1			
<i>Ophelia rathkei</i>		21			
<i>Nephtys cirrosa</i>			2	1	
<i>Bathyporeia pelagica</i>			3	3	3
<i>Pontocrates norvegicus</i>			5	7	1
<i>Paraonis fulgens</i>				2	
<i>Ammodytes lancea</i>				1	
<i>Bathyporeia elegans</i>					1
<i>Cumopsis fagei</i>					1
Mysidacés					1
Aphroditidae indét.					1

Tableau III.30 Radiale 6 Avril 1977

Distance en m./niveau H.M.V.E.	100	200	300	400
Espèces				
Isopode indét.	1			
<i>Eurydice affinis</i>	1	5	2	
<i>Pontocrates norvegicus</i>	3		10	2
<i>Bathyporeia sarsi</i>		1		
<i>Eurydice pulchra</i>		6	3	
<i>Haustorius arenarius</i>		13	23	
<i>Bathyporeia pelagica</i>		16	16	4
<i>Bathyporeia pilosa</i>		7		1
<i>Paraonis fulgens</i>			1	
Némertes			1	
<i>Nephtys cirrosa</i>			1	2
<i>Urothoë brevicornis</i>			6	2
<i>Pontocrates arenarius</i>				1
<i>Pontumnus latipes</i>				1
<i>Bathyporeia sp.</i>				1

Tableau III.31 Radiale 9 Avril 1977

Distance en m./niveau H.M.V.E.	100	200	300	400	500	550
Espèces						
<i>Eurydice pulchra</i>	2					
<i>Bathyporeia pilosa</i>	6	9				
<i>Bathyporeia sarsi</i>	3	3				
Némertes	1	3				
<i>Bathyporeia sp.</i>	1	1				1
<i>Eurydice affinis</i>	36	16	1		1	
<i>Haustorius arenarius</i>		1				
<i>Scolecopsis ciliata</i>		1				
<i>Arenicola marina</i>		2	28	1		
<i>Urothoë brevicornis</i>		8	8	7	4	19
<i>Nephtys cirrosa</i>			1		1	
<i>Paraonis fulgens</i>			2			1
<i>Bathyporeia pelagica</i>				2	2	
<i>Spio filicornis</i>				9	1	10
<i>Scoloplos armiger</i>					1	
<i>Bathyporeia elegans</i>					3	3
<i>Bathyporeia guilliamsoniana</i>					1	5
<i>Aricia latreilli</i>					3	1
<i>Pontocrates arenarius</i>						3
<i>Lumbriconereis impatiens</i>						6

Tableau III.32 Radiale 12 Avril 1977

Distance en m./niveau H.M.V.E.	100	200	300	400
<i>Lumbriconereis impatiens</i>	1			
<i>Arenicola marina</i>	11	2		
<i>Bathyporeia guilliamsoniana</i>	1	1		
<i>Bathyporeia sarsi</i>	4	3		
<i>Spio filicornis</i>	7	1		3
<i>Urothoë brevicornis</i>	10	22	4	1
<i>Paraonis fulgens</i>		3		
<i>Scolecopsis ciliata</i>		1		
<i>Bathyporeia pelagica</i>		2	5	
<i>Pontocrates norvegicus</i>		2	4	
<i>Eurydice affinis</i>		1		1
<i>Pontocrates arenarius</i>			1	
<i>Ammodytes lancea</i>			2	
<i>Bathyporeia sp.</i>			1	
Némertes			1	
<i>Bathyporeia elegans</i>			1	11
<i>Cumopsis fagei</i>				7
<i>Pontumnus latipes</i>				1

Tableau III.33 Radiale 14 Avril 1977

Distance en m./niveau H.M.V.E.	120	155	160	250	300	370	500
<i>Sigalion malthidae</i>					2		1
<i>Phyllodoce mucosa</i>							1
<i>Nereis diversicolor</i>			2				
<i>Lumbriconereis impatiens</i>						1	1
<i>Scoloplos armiger</i>		8	8	70	222	1	2
<i>Scolecopsis fuliginosa</i>	390	134	288	48	2		
<i>Spio filicornis</i>	2	4	30	44	212		1
<i>Paraonis fulgens</i>	2						11
<i>Arenicola marina</i>	14	4	18				
<i>Capitella capitata</i>	82	70	68	26	30	1	
Némertes	4	4	18	2	4		
<i>Eurydice affinis</i>	8	4					
<i>Eurydice pulchra</i>	14	6		2	2		
<i>Bathyporeia elegans</i>						1	14
<i>Bathyporeia pelagica</i>		50		6	12	5	
<i>Bathyporeia pilosa</i>	8	10					
<i>Bathyporeia sarsi</i>	38	430			16		
<i>Haustorius arenarius</i>	6		8			4	
<i>Urothoë grimaldi</i>	6	2	16	2	10	2	7
<i>Urothoë brevicornis</i>	2	10	66	2	24	9	6
<i>Pontocrates arenarius</i>							1
<i>Pontocrates norvegicus</i>		4		4	8		

Tableau III.34 Radiale 20 Avril 1977

Tableau III.41

REPARTITION DES ESPECES PAR RADIALE, AVEC INDICATION DE LEUR RECOUVREMENT
(Prélèvements effectués en avril 1977)

* C1** *

ACSO UNC 0035	AFOG RUS 0003	BIFU BIF 0750	BRYO FLU 0007	CALB LAN 0214	CALT SP! 0005	CERA CIL 0005
CERA ECH 0057	CERA RUB 0150	CHAM PAR 0003	CHET MEL 0035	CHRU CRI 0185	CLAF RUP 0017	CLAF SP! 0005
CLAS SPO 0003	CORA MED 0228	CORA OFF 0628	CRYP RAM 0014	CYSC PUR 0021	DICT DIC 0003	ERTR CAR 0005
ERYT DIS 0005	FUCU SER 0242	FURC FAS 0157	GASC OVA 0042	GIGA ACI 0007	GYMN NOR 0021	GYMN FAT 0007
HAPI INC 0003	HAPT SCO 0021	HYFO WOO 0014	LAMI DIG 0064	LAUR PIN 0078	LIFH INC 0457	LITH LEN 0021
LOMT ART 0014	LOMT CLA 0032	NITO BON 0121	PHYL MEM 0014	FLMR PAL 0057	FLOM CAR 0005	POLS NGC 0007
POLS FOL 0003	RODT FLO 0057	SPHO MUL 0039	.			

* C2** *

ACRC DAV 0015	ACRC SP! 0020	ACSO UNC 0015	AHNF FLI 0069	AFOG RUS 0023	BLID MAR 0003	BLID MIN 0005
CALT SP! 0005	CERA ECH 0008	CERA RUB 0085	CERA TEN 0005	CHRU CRI 1707	CHYL VER 0015	CLAF ALB 0003
CLAF RUP 0631	CLAS SPO 0035	CLAS VER 0007	COMP THU 0005	CORA OFF 0035	CYSC PUR 0015	CYSR SP! 0015
DICP MEM 0005	DICT DIC 0005	ENTE COM 0007	ENTE INE 0007	ENTE MAR 0005	ENTE RAM 0005	ERGL SAN 0015
FUCU SER 1092	GIGA FIS 0030	GIGA STE 0053	GLDU CRI 0007	GLDU PUL 0003	GLDU SPA 0005	GRIF SP! 0003
GYMN NOR 0007	HAPI INC 0023	HAPT FIL 0004	HETE FLU 0012	HYFO WOO 0031	LAMI SAC 0023	LAUR PIN 0042
LIFH INC 0053	LIFH TOR 0023	LITH LEN 0184	LOLA IMF 0005	LOMT ART 0085	LOMT CLA 0007	MEMB ALA 0035
MONS GRE 0008	MYRO CAR 0005	NITO FUN 0005	FEYS DUB 0003	PHYL PAL 0015	FLMR PAL 0600	FLOM CAR 0043
POLO ROT 0005	POLS FER 0005	POLS NGC 0011	POLS SP! 0005	PORH LIN 0007	PORH SP! 0005	PORH UMB 0046
RODT FLO 0438	RODY PAL 0005	SFHA SP! 0005	SFHO MUL 0015	SPM@ BAR 0015	SPMO REP 0046	SPMO SP! 0061
ULVA LAC 0031	ULVA RIG 0015	ULVA ROT 0003	.			

* C3** *

ACRC DAV 0051	ACSO UNC 0025	AHNF FLI 0250	CALT SP! 0001	CERA DIA 0012	CERA RUB 0052	CHET AER 0001
CHRU CRI 4500	CLAS SPO 0088	COMP SP! 0001	CORA OFF 0027	DICP MEM 0025	ECTU SIL 0050	ENTE INE 0001
ERTR CAR 0001	GASC OVA 0025	GIGA STE 0075	GLDU CRI 0075	GLDU SP! 0075	HAPT FIL 0050	HETE FLU 0001
JANI RUB 0025	LAMI DIG 0075	LAUR PIN 0062	LIFH INC 0100	LOMT CLA 0050	NITO FUN 0001	FLOM CAR 0051
FLUR ELE 0050	POLS SCO 0025	POLS SP! 0025	PORH SP! 0050	RODT FLO 1700	.	

* C4** *

ACRC SP! 0005	CALB LAN 0085	CALP RUP 0028	CALT TET 0005	CERA RUB 0005	CHRU CRI 0214	CLAF FEL 0007
	CLAS SPO 0021	CORA OFF 0486	CRUL ARM 0007	CRYP RAM 0071	FUCU SER 0757	GASC OVA 0028
GIGA ACI 0014	GIGA STE 0357	LAUR PIN 0100	LIFH INC 0285	LITH LEN 0314	LOMT ART 0086	PHYL MEM 0021
FLED FLE 0005	FLMR PAL 0171	POLS SCO 0015	POLS SUB 0007	PORH SP! 0005	RODT FLO 0107	RODY FSE 0015
SCHM END 0005	SPHO MUL 0014	.				

* C6** *

ACRC DAV 0001	ACRC SP! 0005	CERA CIL 0005	CERA RUB 0013	CHRU CRI 0012	CHYL VER 0012	CLAF RUP 0212
CLAS SPO 0125	CORA OFF 0050	CYSC PUR 0012	FUCU SER 0587	FUCU VES 0037	GLDU CRI 0212	GLDU SP! 0012
HAPI INC 0168	LAUR PIN 0012	LIFH INC 0025	LITH LEN 0187	FLMR PAL 0037	POLS NGC 0106	RODT FLO 1200
ULVA LAC 0012	ULVA RTG 0125	.				

Tableau III.42

REPARTITION DES ESPECES PAR NIVEAU, AVEC INDICATION DE LEUR RECOUVREMENT
(Prélèvements effectués en avril 1977)

* NIV3 *

ACRC DAV 0014	ACRC SP! 0005	ACSD UNC 0009	AHNF FLI 0076	AFOG RUS 0009	BIFU BIF 0033	BLID MAR 0002
BLID MIN 0005	CALT SP! 0005	CERA CIL 0005	CERA DIA 0002	CERA ECH 0005	CERA RUB 0022	CHAM FAR 0002
CHET AER 0005	CHRU CRI 1361	CHYL VER 0009	CLAP ALB 0002	CLAP RUP 0404	CLAS SFO 0038	CLAS VER 0004
COMP SP! 0005	CORA MED 0128	CORA OFF 0239	CYSC FUR 0023	CYSR SP! 0009	DICP MEM 0005	ECTU SIL 0009
ENTE INE 0005	ENTE MAR 0005	ERTR CAR 0005	ERYT DIS 0005	FUCU SER 0561	FUCU VES 0014	GASC OVA 0009
GIGA STE 0014	GLDU CRI 0028	GLDU FUL 0002	GLDU SP! 0014	GLDU SPA 0005	GRIF SP! 0002	GYMN FAT 0004
HAPI INC 0040	HAPT FIL 0012	HAPT SCD 0014	HETE FLU 0007	HYPD WOO 0026	JANI RUB 0004	LAMI DIG 0014
LAUR PIN 0062	LIPH INC 0266	LIPH TOR 0014	LITH LEN 0109	LOLA IMP 0005	LOMT ART 0021	LOMT CLA 0028
MEMB ALA 0019	MONS GRE 0005	MYRO CAR 0005	NITO FUN 0005	FLMR PAL 0328	FLOM CAR 0029	PLUR ELE 0009
FOLD ROT 0005	FOLS NGC 0014	FOLS SCD 0004	FOLS SP! 0005	PORH LIN 0004	PORH SP! 0009	PORH UMB 0028
RODT FLO 0542	RODY PAL 0005	SFHO MUL 0009	ULVA LAC 0014	ULVA RIG 0033	ULVA ROT 0002	.

* NIV4 *

ACRC DAV 0004	ACRC SP! 0010	ACSD UNC 0024	AHNF FLI 0012	AFOG RUS 0006	BIFU BIF 0392	BRYO FLU 0004
CALB LAN 0144		CALT SP! 0005	CALT TET 0005	CERA CIL 0005	CERA ECH 0036	CERA RUB 0122
CERA TEN 0005	CHET MEL 0020	CHRU CRI 0632	CHYL VER 0004	CLAP FEL 0002	CLAP RUP 0068	CLAP SP! 0005
CLAS SFO 0048	COMP THU 0005	CORA MED 0020	CORA OFF 0326	CRUL ARM 0002	CRYP RAM 0028	CYSC FUR 0004
DICT DIC 0002	ENTE COM 0004	ENTE INE 0004	ENTE RAM 0005	ERGL SAN 0008	FUCU SER 0632	FURC FAS 0088
GASC OVA 0028	GIGA ACI 0008	GIGA PIS 0016	GIGA STE 0128	GLDU CRI 0060	GLDU SP! 0004	GYMN NOR 0016
HAPI INC 0034	HAPT FIL 0005	HETE PLU 0005	HYPD WOO 0002	LAMI DIG 0036	LAMI SAC 0012	LAUR PIN 0056
LIPH INC 0164	LITH LEN 0164	LOMT ART 0058	LOMT CLA 0006	MEMB ALA 0002	NITO EDN 0068	NITO FUN 0005
PEYS DUB 0002	PHYL MEM 0014	PHYL PAL 0008	PLEQ FLE 0005	FLMR PAL 0128	FLOM CAR 0006	POLS FER 0005
FOLS NGC 0032	FOLS FOL 0002	FOLS SCD 0004	FOLS SUB 0002	PORH SP! 0005	RODT FLO 0490	RODY PSE 0004
SCHM END 0005	SFHA SP! 0005	SFHO MUL 0026	SFMA BAR 0008	SFHO REP 0024	SFHO SP! 0032	ULVA LAC 0008
ULVA RIG 0020						

Tableau III.43

REPARTITION DES ESPECES PAR RADIALE ,AVEC INDICATION DE LEUR RECOUVREMENT.

(Prélèvements effectués en 1976 et 1977)

* R1** *

ACSO UNC 0047	AGLT SP! 0005	ANTI CRU 0002	APDG RUS 0002	BIFU BIF 0456	BIFU ROT 0134	ELID MIN 0056
ERYO FLU 0004	CALB JUB 0008	CALB LAN 0130	CALO MAR 0021	CALT SP! 0005	CERA CIL 0005	CERA ECH 0069
CERA GRA 0026	CERA RUB 0182	CERA TEN 0004	CERA TER 0013	CHAM PAR 0002	CHET MEL 0021	CHRU CRI 0200
CLAP RUP 0010	CLAP SP! 0005	CLAS SPD 0002	CODI TOM 0017	CORA MED 0139	CORA OFF 0621	CRYP RAM 0028
CYSC FUR 0013	DICT DIC 0006	DILS CAR 0004	ELAC FUC 0260	ERTR CAR 0005	ERYT DIS 0005	FUCU EVE 0739
FUCU SER 0165	FURC FAS 0095	GASC OVA 0039	GIGA ACI 0017	GIGA STE 0130	GRIF PHY 0002	GYMN NOR 0021
GYMN PAT 0004	HALU EQU 0039	HAPI INC 0002	HAPT FIL 0008	HAPT SCO 0021	HETE FLU 0045	HYPO WOO 0032
LAMI DIG 0039	LAMI SAC 0034	LAUR PIN 0069	LICA PYG 0043	LIFH INC 0282	LITH LEN 0013	LOMT ART 0009
LOMT CLA 0019	NITO BON 0073	FELV CAN 0043	PHYL MEM 0008	PLMR PAL 0069	FLOM CAR 0005	FLUR ELE 0002
POLO CAP 0391	FOLS NGC 0008	FOLS POL 0002	FOLS SP! 0005	FOLS SUB 0004	PORH LIN 0008	PORH UMB 0013
PTER PEN 0008	RAMA SCO 0347	RLIS DIV 0013	RODT FLO 0052	SCYT LOM 0043	SPHA SP! 0004	SPHO MUL 0067
VERU MAU 0217	XATH PAR 0021					

* R2** *

ACRC DAV 0009	ACRC SP! 0012	ACSO UNC 0018	AGLT TET 0005	AHNF FLI 0050	APDG RUS 0013	ASPE ECH 0004
BIFU ROT 0004	ELID MAR 0002	ELID MIN 0005	CALB JUB 0004	CALT SP! 0005	CALT TET 0005	CERA CIL 0002
CERA DIA 0002	CERA ECH 0046	CERA RUB 0237	CERA TEN 0005	CHET AER 0036	CHRU CRI 1127	CHYL VER 0013
CLAP ALB 0002	CLAP LAC 0004	CLAP RUP 0400	CLAS SPD 0039	CLAS VER 0006	CODI TOM 0006	COMP THU 0005
CORA MED 0004	CORA OFF 0264	CORC SP! 0027	CRYP RAM 0004	CRYP SP! 0002	CYSC FUR 0009	CYSR SP! 0009
DERM CDR 0002	DICP MEM 0005	DICT DIC 0005	ENTE COM 0004	ENTE INE 0004	ENTE MAR 0005	ENTE RAM 0005
ERGL SAN 0009	ERTR CAR 0005	FUCU SER 0645	FUCU SP! 0295	FUCU VES 0272	GASC OVA 0018	GIGA ACI 0009
GIGA PIS 0018	GIGA STE 0052	GLDU CRI 0004	GLDU PUL 0002	GLDU SPA 0005	GRAT FIL 0005	GRIF DEV 0002
GRIF SP! 0002	GYMN NOR 0004	HAPI INC 0245	HAPT FIL 0002	HAPT SCO 0005	HETE FLU 0007	HYPO WOO 0018
JANI CDR 0009	JANI RUB 0009	LAMI SAC 0013	LAUR HYB 0004	LAUR PIN 0029	LIFH INC 0077	LIFH TOR 0013
LITH LEN 0231	LOLA IMP 0005	LOMT ART 0052	LOMT CLA 0004	MEMB ALA 0020	MONS GRE 0004	HYRO CAR 0005
NEML HEL 0009	NITO FUN 0005	PEYS DUB 0002	PHYL PAL 0009	PLMR PAL 0354	FLOM CAR 0032	POLO ROT 0005
FOLS FER 0005	FOLS NGC 0025	FOLS NIG 0015	FOLS SP! 0005	FOLS SUB 0005	PORH LIN 0004	PORH SP! 0004
PORH UMB 0027	FRAS STI 0004	PTED PIN 0005	RAMA SCO 0068	RODT FLO 0259	RODY PAL 0005	SPHA SP! 0005
SPHO MUL 0011	SFMA EAR 0009	SFMO REP 0027	SFMO SP! 0036	ULVA LAC 0018	ULVA RIG 0100	ULVA ROT 0002
XATH PAR 0045						

* R3** *

ACRC DAV 0018	ACRC SP! 0005	ACRC THU 0009	ACSO SP! 0009	ACSO UNC 0036	AHNF FLI 0109	ELID MIN 0227
CALB LAN 0009	CALS LAC 0004	CALT CDR 0018	CALT SP! 0005	CALT TET 0045	CERA DIA 0004	CERA ECH 0009
CERA GRA 0063	CERA RUB 0173	CERA TEN 0009	CHET AER 0005	CHRI SP! 0090	CHRU CRI 2227	CLAS SPO 0032
CLAS VER 0063	COMP SP! 0005	CORA OFF 0055	DELE SAN 0054	DERM CDR 0045	DESR ACU 0009	DICP MEM 0009
ECTC SP! 0004	ECTU SIL 0018	ENTE INE 0005	ENTE LIN 0004	ENTE SP! 0005	ERTR CAR 0005	FUCU EVE 0727
FUCU SER 0318	GASC OVA 0009	GIGA STE 0481	GLDU CRI 0027	GLDU SP! 0027	HALU EQU 0009	HAPT FIL 0109
HAPT SCO 0154	HETE FLU 0005	JANI RUB 0040	LAMI DIG 0300	LAMI SAC 0090	LAUR PIN 0050	LIPH INC 0036
LOMT CLA 0018	NITO FUN 0005	FLMR PAL 0100	FLOM CAR 0018	FLOM COC 0009	FLUR ELE 0027	POLN HIL 0004
POLS SCO 0009	POLS SP! 0009	POLS SUB 0054	PORH SP! 0018	PORH UMB 0018	FTEO PIN 0009	RODM CON 0009
RODT FLO 0659	SPHA SP! 0009	SPHO MUL 0004	SPMO REP 0009	XATH PAR 0005	.	.

* R4** *

ACRC SP! 0005	ASPE ECH 0014	BLID MIN 0029	BRON BYS 0117	CALB LAN 0035		CALT TET 0005
CERA CIL 0005	CERA RUB 0015	CERA SP! 0005	CHRU CRI 0117	CLAP PEL 0002	CLAP RUP 0013	CLAS SPO 0135
CORA OFF 0200	CRUL ARM 0002	CRYP RAM 0029	DICT DIC 0005	ENTE COM 0011	ENTE INE 0011	ENTE RAM 0050
ERTR CAR 0005	FUCU SER 0629	FUCU SPI 0429	GASC OVA 0011	GIGA ACI 0011	GIGA STE 0147	HALG COM 0002
HAPI INC 0752	HAPT FIL 0005	HAPT SCO 0015	JANI CDR 0002	LAMI SAC 0088	LAUR OBT 0005	LAUR PIN 0044
LIPH INC 0117	LITH LEN 0135	LOMT ART 0035	PELV CAN 0176	PHYL MEM 0008	PLEO FLE 0005	PLMR PAL 0070
PLOM CAR 0002	POLS NIG 0003	POLS SCO 0006	PORH SUB 0002	PORH SP! 0005	RAMA SCO 0117	RODT FLO 0332
RODY PSE 0004	SCHM END 0005	SPHO MUL 0005	ULVA RIG 0029	XATH PAR 0117	.	.

* R5** *

ACSO UNC 0012	ASPA ARM 0012	BIFU ROT 0075	BLID MIN 0250	BOER THU 0112	CERA CIL 0026	CERA ECH 0012
CERA GRA 0026	CERA RUB 0050	CHAM PAR 0025	CHRU CRI 1350	CLAP RUP 0025	CLAS VER 0037	CODI TOM 0025
CORA OFF 0225	CRYP RAM 0062	DERM CDR 0025	ENTE INE 0012	ERTR CAR 0002	FUCU SER 0125	GIGA ACI 0101
GRIF DEV 0012	GRIF PHY 0050	GRIF SP! 0001	HALU EQU 0012	HAPI INC 0012	HAPT FIL 0200	HAPT SCO 0325
HILD PRO 0125	JANI RUB 0025	LAMI SAC 0125	LAUR PIN 0137	LIPH INC 0125	LITH LEN 0375	PLMR PAL 0012
PLOM COC 0012	PORH UMB 0050	RODT FLO 0125	SPHA SP! 0025	SPHO MUL 0025	SPMO SP! 0001	VERU MAU 0500
XATH PAR 0375	.	.	.	.	.	.

* R6** *

ACRC DAV 0001	ACRC SP! 0005	CERA CIL 0005	CERA RUB 0013	CHRU CRI 0012	CHYL VER 0012	CLAP RUP 0212
CLAS SPO 0125	CORA OFF 0050	CYSC PUR 0012	FUCU SER 0587	FUCU VES 0037	GLDU CRI 0212	GLDU SP! 0012
HAPI INC 0168	LAUR PIN 0012	LIPH INC 0025	LITH LEN 0187	PLMR PAL 0037	POLS NGC 0106	RODT FLO 1200
ULVA LAC 0012	ULVA RIG 0125	.	.	.	.	.

Tableau III.44

REPARTITION DES ESPECES PAR NIVEAU, AVEC INDICATION DE LEUR RECOUVREMENT.

(Prélèvements effectués en 1976 et 1977)

* N0** *

BLID MIN 0060	CALO MAR 0100	FUCU SER 0100	FUCU SPI 0420	HILD PRO 0100	LICA FYG 0200	PELV CAN 0800
RAMA SCO 2300	VERU MAU 1400	XATH PAR 1001	.			

* N1** *

ACRC SP! 0001	ACSO UNC 0008	ASPE ECH 0007	BLID MIN 0385	CERA CIL 0005	CERA DIA 0003	CERA ECH 0004
CERA RUB 0027	CHET AER 0061	CHRU CRI 0038	CLAP LAC 0007	CLAS SFD 0023	CORA OFF 0004	DICT DIC 0005
ELAC FUC 0461	ENTE INE 0015	ENTE RAM 0019	ERTR CAR 0001	FUCU EVE 1923	FUCU SER 0161	FUCU SPI 0900
FUCU VES 0461	GIGA ACI 0007	GRAT FIL 0005	HALG CDM 0003	HAPI INC 0446	HAPT SCO 0005	LAUR DBT 0007
LAUR PIN 0003	LITH LEN 0084	FLMR PAL 0046	FLOM CAR 0007	FOLS NGC 0030	FOLS NIG 0031	FOLS SUB 0005
PORH LIN 0015	PORH SP! 0007	PORH UMB 0015	RODM CON 0007	RODT FLO 0007	ULVA RIG 0161	.

* N2** *

ACSO UNC 0028	AGLT SP! 0005	AGLT TET 0005	AHNF FLI 0014	ANTI CRU 0003	ASPE ECH 0017	BIFU ROT 0214
EDER THU 0028	CALB JUB 0007	CALS LAC 0003	CALT SP! 0005	CALT TET 0005	CERA CIL 0004	CERA ECH 0110
CERA GRA 0007	CERA RUB 0371	CERA SP! 0005	CERA TEN 0007	CHAM FAR 0007	CHRU CRI 0250	CHYL VER 0007
CLAP RUP 0046	CLAS SFD 0161	CLAS VER 0007	COOI TOM 0010	CORA MED 0007	CORA OFF 0692	CORC SP! 0042
CRYP RAM 0050	CRYP SP! 0003	DELE SAN 0007	DERM CDR 0003	DICT DIC 0007	ECTC SP! 0003	ENTE LIN 0003
ENTE RAM 0042	ERTR CAR 0005	FUCU SER 0514	GASC OVA 0035	GIGA ACI 0043	GIGA STE 0210	GRIF DEV 0004
GRIF PHY 0014	GYMN NOR 0014	HALU EQU 0067	HAPI INC 0364	HAPT FIL 0028	HAPT SCO 0047	HETE PLU 0039
HYFO WOO 0028	JANI CDR 0014	JANI RUB 0017	LAUR HYB 0007	LAUR PIN 0078	LIPH INC 0071	LITH LEN 0228
LOMT ART 0004	NEML HEL 0014	FLMR PAL 0014	FLOM CAR 0003	FLUR ELE 0003	POLO CAP 0642	FOLS NGC 0007
FOLS SP! 0005	FOLS SUB 0007	PORH UMB 0021	FRAS STI 0007	PTED PIN 0005	PTER PEN 0014	RLIS DIV 0021
RODT FLO 0350	SFHA SP! 0021	SPHO MUL 0039	SPMO SP! 0005	ULVA RIG 0028	.	

* N3** *

ACRC DAV 0012	ACRC SP! 0005	ACRC THU 0004	ACSO SP! 0004	ACSO UNC 0014	AHNF FLI 0072	AFOG RUS 0008
ASFA ARM 0002	BIFU BIF 0028	BLID MAR 0002	BLID MIN 0005	BOER THU 0002	BRON BYS 0080	CALB LAN 0004
CALT CDR 0008	CALT SP! 0005	CALT TET 0020	CERA CIL 0004	CERA DIA 0002	CERA ECH 0006	CERA GRA 0008
CERA RUB 0034	CERA TEN 0004	CHAM PAR 0002	CHET AER 0005	CHRU CRI 1584	CHYL VER 0008	CLAP ALB 0002
CLAP RUP 0342	CLAS SPD 0032	CLAS VER 0016	CODI TOM 0004	COMP SP! 0005	CORA MED 0108	CORA OFF 0241
CRYF RAM 0002	CYSC PUR 0020	CYSR SP! 0008	DELE SAN 0020	DERM COR 0024	DESR ACU 0004	DICP MEM 0004
ECTU SIL 0008	ENTE COM 0008	ENTE INE 0002	ENTE MAR 0005	ENTE SP! 0005	ERTR CAR 0005	ERYT DIS 0005
FUCU SER 0472	FUCU VES 0012	GASC OVA 0008	GIGA ACI 0005	GIGA STE 0212	GLDU CRI 0024	GLDU FUL 0002
GLDU SP! 0012	GLDU SPA 0005	GRIF DEV 0002	GRIF SP! 0002	GYMN PAT 0004	HALU EQU 0004	HAPI INC 0316
HAPT FIL 0038	HAPT SCO 0068	HETE FLU 0006	HYPD WOD 0022	JANI COR 0002	JANI RUB 0008	LAMI DIG 0132
LAMI SAC 0120	LAUR PIN 0066	LIPH INC 0244	LIPH TOR 0012	LITH LEN 0092	LOLA IMP 0005	LOMT ART 0018
LOMT CLA 0024	MEMB ALA 0016	MONS GRE 0004	MYRO CAR 0005	NITO FUN 0005	FLMR PAL 0294	FLOM CAR 0026
FLOM CDC 0006	FLUR ELE 0012	FOLN HIL 0002	FOLD ROT 0005	FOLS NGC 0012	FOLS SCO 0004	FOLS SP! 0004
FOLS SUB 0024	PORH LIN 0004	PORH SP! 0008	PORH UMB 0032	PTEO PIN 0004	RODT FLD 0488	RODY PAL 0005
SFHO MUL 0012	SFMO REP 0004	ULVA LAC 0012	ULVA RIG 0028	ULVA ROT 0002	.	.

* N4** *

ACRC DAV 0004	ACRC SP! 0010	ACSO UNC 0034	AHNF FLI 0011	AFOG RUS 0005	BIFU BIF 0376	BIFU ROT 0003
BRYO FLU 0003	CALB JUB 0007	CALB LAN 0138	CERA TEN 0005	CALT SP! 0005	CALT TET 0005	CERA CIL 0005
CERA ECH 0038	CERA GRA 0019	CERA RUB 0194	CERA TER 0011	CERA TER 0011	CHET MEL 0019	CHRI SP! 0038
CHRU CRI 0646	CHYL VER 0003	CLAP FEL 0001	CLAP RUP 0065	CLAP SP! 0005	CLAS SPD 0044	CLAS VER 0019
COMP THU 0005	CORA MED 0019	CORA OFF 0333	CRUL ARM 0001	CRYF RAM 0028	CYSC PUR 0003	DICT DIC 0002
ENTE COM 0003	ENTE INE 0003	ENTE RAM 0005	ERGL SAN 0007	FUCU SER 0600	FURC FAS 0084	GASC OVA 0026
GIGA ACI 0015	GIGA FIS 0015	GIGA STE 0111	GLDU CRI 0057	GLDU SP! 0003	GRIF PHY 0001	GYMN NDR 0015
HAPI INC 0032	HAPT FIL 0038	HAPT SCO 0057	HETE FLU 0019	HYPD WOD 0005	JANI RUB 0011	LAMI DIG 0034
LAMI SAC 0030	LAUR PIN 0053	LIPH INC 0138	LITH LEN 0138	LOMT ART 0052	LOMT CLA 0005	MEMB ALA 0001
NITO BON 0065	NITO FUN 0005	FEYS DUB 0001	PHYL MEM 0011	PHYL PAL 0007	PLED FLE 0005	FLMR PAL 0130
FLOM CAR 0006	FOLS FER 0005	FOLS NGC 0030	FOLS POL 0001	FOLS SCO 0003	FOLS SUB 0001	PORH SP! 0005
RODT FLD 0465	RODY PSE 0004	SCHM END 0005	SCYT LOM 0038	SFHA SP! 0005	SFHO MUL 0042	SFMO BAR 0007
SFMO REP 0023	SFMO SP! 0030	ULVA LAC 0007	ULVA RIG 0019	.	.	.

* N5** *

ACSO UNC 0200	BIFU ROT 0400	CERA GRA 0600	CERA RUB 0400	CHRU CRI 1000	CODI TOM 0400	CORA OFF 0500
DILS CAR 0100	GASC OVA 0200	HYPD WOD 0050	LAMI SAC 0300	LIPH INC 0100	FLMR PAL 0200	RODT FLD 0400
SFHO MUL 0100	.	.	.	.	.	.

PHYTOBENTHOS : LISTE SYSTEMATIQUE

		I. 76	I. 77	S(D) 75-76	S(P) 77
Rhodophycées					
Bangiophycidées					
Ordre des Bangiales -02-					
CONC ROS	Conchocelis rosea			+	
ERTR CAR	Erythrotrichia carnea	+	+		
ERTR DIS	Erythrotrichia discigera		+		
PORH LIN	Porphyra linearis	+	+		
PORH SP!	Porphyra sp.	+	+		
PORH UMB	Porphyra umbilicalis	+	+		
Floridées					
Ordre des Acrochaetiales -03-					
ACRC DAV	Acrochaetium daviesii	+	+	+	
ACRC SP!	Acrochaetium sp.		+		
ACRC THU	Acrochaetium thuretii	+			
RODT FLO	Rhodothamniella floridula	+	+		
Ordre des Gelidiales -05-					
GLDU CRI	Gelidium crinale		+		
GLDU PUL	Gelidium pulchellum		+		
GLDU SP!	Gelidium sp.		+		
GLDU SPA	Gelidium spl		+		
HILD PRO	Hildenbrandia prototypus	+		+	
PTEO PIN	Pterocladia pinnata = Pterocladia capillacea	+			
Ordre des Gigartinales -06-					
AHNF PLI	Ahnfeltia plicata	+	+		
CHRU CR.	Chondrus crispus	+	+	+	
CORD ERE	Cordylecladia erecta			+	
CYSR PUR	Cystoclonium purpureum		+		
FURC FAS	Furcellaria fastigiata = F. : lumbricalis		+	+	
GIGA ACI	Gigartina acicularis	+	+		
GIGA PIS	Gigartina pistillata		+		
GIGA STE	Gigartina stellata	+	+		
GYMN GRI	Gymnogongrus griffithsiae			+	
GYMN NOR	Gymnogongrus norvegicus	+	+		
GYMN PAT	Gymnogongrus patens		+		
PHYL EPI	Phyllophora epiphylla = P. crispa			+	
PHYL MEM	Phyllophora membranifolia =				
= PHYL PSE	P. pseudoceranoïdes		+		+

PHYL PAL	Phyllophora palmettoïdes = P. sicula		+		
RLIS DIV	Rhodophyllis divaricata	+		+	
RLIS SP!	Rhodophyllis sp.			+	
RODY PHY	Rhodophyllis phylloïdes ?			+	
RODY PSE	Rhodophyllis pseudopalmata		+	+	
STEN INT	Stenogramme interrupta			+	
Ordre des Rhodymeniales -07-					
CHAM PAR	Champia parvula	+	+		
CHYL VER	Chylocladia verticillata	+	+		
GASC OVA	Gastroclonium ovatum	+	+		
LOMT ART	Lomentaria articulata	+	+	+	
LOMT CLA	Lomentaria clavellosa		+		
PLMR PAL	Palmaria palmata	+	+	+	
Ordre des Cryptonemiales -08-					
CALS LAC	Callophyllis laciniata		+		+
CORA OFF	Corallina officinalis	+	+		
CORA MED	Corallina mediterranea = C. elongata	+	+		
CORC SP!	Corallina sp.	+			
CRUL ARM	Cruoriella armorica		+		
CRUP GRA	Cruoriopsis gracilis			+	
CRUP HAU	Cruoriopsis hauckii			+	
DERM COR	Dermatolithon corallinae	+			
DILS CAR	Dilsea carnososa	+			+
FOLS SP!	Fosliella sp.			+	
GRAT FIL	Grateloupia filicina	+			
GRIF DEV	Griffitsia devoniensis	+			
GRIF PHY	Griffitsia phyllamphora	+			
GRIF SP!	Griffitsia ps.	+			
JANI RUB	Jania rubens	+	+		
JANI COR	Jania corniculata	+			
KALL REN	Kallymenia reniformis			+	
KALL MIC	Kallymenia microphylla			+	
LIPH INC	Lithophyllum incrustans	+	+	+	
LITH CAL	Lithothamnium calcareum			+	
LITH LEN	Lithothamnium lenormandii	+	+	+	
LITH POL	Lithothamnium polymorphum			+	
LITH SON	Lithothamnium sonderi			+	
MELB EUR	Melobesia van eurki			+	
MELB MEN	Melobesia membranacea		+		
PEYS DUB	Peyssonnelia dubyi		+	+	+
PEYS HAR	Peyssonnelia harveyana			+	
POLO ROT	Polyides rotundus	+	+		
SCHM END	Schmitziella endoplaea		+		

LAUR HYB	Laurencia hybrida
LAUR OBT	Laurencia obtusa
LAUR PIN	Laurencia pinnatifida
MEMB ALA	Membranoptera alata
MYRO CAR	Myriogramme carnea
NEOS FUR	Neomospora furcellata = Griffithsia furcellata
NITO BON	Nitophyllum bonnemaisoni
NITO PUN	Nitophyllum punctatum
PHYC RUB	Phycodry rubens
PLEO FLE	Pleonosporium flexuosum ou borrerii?
PLUR ELE	Plumaria elegans
POLN HIL	Polyneura hilliae
POLS FER	Polysiphonia ferulacea
POLS FRU	Polysiphonia fruticulosa = Boergesenella martensiana
POLS NIG	Polysiphonia nigra
POLS NGC	Polysiphonia nigrescens
POLS POL	Polysiphonia polyspora ?
POLS SCO	Polysiphonia scopulorum?
POLS SP!	Polysiphonia sp
POLS SPI	Polysiphonia spl
POLS SUB	Polysiphonia subulata
PTER COM	Pterosiphonia complanata
PTER PAR	Pterosiphonia parasitica
PTER PEN	Pterosiphonia pennata
RODM CON	Rhodomela confervoides
SPHO MUL	Sphondylothamnium multifidum
SPMO BAR	Spermothamnion barbatum
SPMO REP	Spermothamnion repens
SPMO SP!	Spermothamnion sp.
SPYR FIL	Spyridia filamentosa

+	.		
+			
+	+		
	+		
	+		
		+	
	+		+
		+	+
	+		
+	+		
+		+	
+		+	
+		+	+
+	+		
+	+		
+	+		
+	+		
+		+	

BIFU BIF	Bifurcaria bifurcata = BIFUROT
CYSR SP|	Cystoseira sp.
FUCU EVE	Fucus vesiculosus
FUCU SER	Fucus serratus
FUCU SPI	Fucus spiralis
FUCU VES	Fucus vesiculosus
HALD SIL	Halidrys siliquosa
PELV CAN	Pelvetia canaliculata

+	+		+
	+		
+			
+	+		+
+			
+	+		
		+	
+			

Bryopsidophycées

Ordre des Cladophorales -50-

CHET AET	Chaetomorpha aera	+	+		
CHET MEL	Chaetomorpha melagonium		+		
CLAP ALB	Cladophora albida		+		
CLAP COE	Cladophora coelothrix			+	
CLAP LAC	Cladophora laetevirens	+			
CLAP PEL	Cladophora pellucida		+		
CLAP RUP	Cladophora rupestris	+	+	+	
CLAP SP!	Cladophora sp.		+		
LOLA IMP	Lola implexa		+		

Ordre des Codiales -52-

CODI TOM	Codium tomentosum	+			
BRYO PLU	Bryopsis plumosa		+		

Chlorophycées

Ordre des Ulvales -41-

BLID MAR	Blidingia marginata		+		
BLID MIN	Blidingia minima	+	+		
ENTE COM	Enteromorpha compressa	+			
ENTE INE	Enteromorpha intestinalis	+	+		
ENTE LIN	Enteromorpha linza	+			
ENTE RAM	Enteromorpha ramulosa	+	+		
ENTE SP!	Enteromorpha sp.	+			
MONS GRE	Monostroma grevillei		+		
ULVA LAC	Ulva lactuca		+		
ULVA RIG	Ulva rigida	+	+		
ULVA ROT	Ulva rotunda		+		
ULVA SP!	Ulva sp.			+	

Ordre des Prasiolales -44-

PRAS STI	Prasiola stipitata	+			
----------	--------------------	---	--	--	--

	I. 76	I. 77	S(D) 75-76	S(P) 77
CHET AET	+	+		
CHET MEL		+		
CLAP ALB		+		
CLAP COE			+	
CLAP LAC	+			
CLAP PEL		+		
CLAP RUP	+	+	+	
CLAP SP!		+		
LOLA IMP		+		
CODI TOM	+			
BRYO PLU		+		
BLID MAR		+		
BLID MIN	+	+		
ENTE COM	+			
ENTE INE	+	+		
ENTE LIN	+			
ENTE RAM	+	+		
ENTE SP!	+			
MONS GRE		+		
ULVA LAC		+		
ULVA RIG	+	+		
ULVA ROT		+		
ULVA SP!			+	
PRAS STI	+			