

C.I.P.S.

Projet mer du Nord

Technical Report

1975/06 BIOL.01

This paper not to be cited without prior reference to the author.

Détermination des pigments chlorophylliens
Croisières de mai et juin 1975

222821



Vlaams Instituut voor de Zee
Planders Marine Institute

Ch. LANCELOT

Unité d'Océanologie

Collectif de Bio-écologie

Prof. J. BOUILLON

Stations	CHL.A	phéo.a	Chl.a	total	% chl.a
----------	-------	--------	-------	-------	---------

mg/m³

CROISIERE MSI MAI 1975

51.270575	2.9	1	2.3	3.3	70 %
1068.270575	4.7	0.3	4.5	4.8	94 %

CROISIERE MSI JUIN 1975

51.020675	3.5	1.4	2.6	4	65 %
1068.020675	6.8	3.5	4.7	8.2	57 %
1192.040675	3	0.6	2.7	3.3	82 %
1154.040675	6.1	3.9	4	7.9	51 %
9.040675	2.6	0.1	2.6	2.7	97 %
54.050675	7.3	1.7	6.4	8.1	79 %
55.050675	6.1	3.9	4	7.9	51 %

CROISIERE "MECHELEN" JUIN 1975

15.160675.2100	1.3	0.2	1.1	1.2	92 %
25.170675.0430	1.8	Lorenzen non applicable			
22.170675.0915	1.3	1	0.5	1.5	20 %
16.170675.1400	18	4	16	20	80 %
20.170675.2100	2.7	0.3	2.5	2.8	89 %
12.180675.0400	0.2	Lorenzen non applicable			-
11.180675.0645	22.1	13.4	14.1	27.5	51 %