

C.I.P.S.

MODELE MATHEMATIQUE
POLLUTION MER DU NORD.

A V I S I M P O R T A N T

Suite à une erreur de calcul, les résultats exprimés dans le rapport "ESTUAIRE DE L'ESCAUT, HYDROLOGIE OI - Mesure de la température et de l'Oxygène dissous" ne doivent pas être pris en considération. Les résultats du calcul du pourcentage de saturation en Oxygène, en fonction de la salinité, vous seront adressés dès que possible. Veuillez agréer, cher Collègue, l'assurance de mes sentiments les meilleurs.

Daniel B A Y.
Centre de Documentation & de
Rassemblement des Données.

C.I.P.S.

MODELE MATHEMATIQUE
DE LA POLLUTION EN MER DU NORD.

TECHNICAL REPORT
I971/ SCHELDT:HYDROL.OI

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

MESURE DE LA TEMPERATURE DE L'EAU & DE L'OXYGENE DISSOUS

(CROISIERE SUR L'ESCAUT - NOVEMBRE I97I)

par

Labo.d'Océanologie-Analytische Scheikunde(V.U.B.)

<u>POINT</u>		<u>TEMPERATURE</u>	<u>ml NIPO₂</u>	<u>% SATURATION</u>
Msc.03II7I.I0.25	00	II,84	0,73	I2
	06	II,84	0,89	I4,6
	I3	II,7I	I,02	I6,7
Msc.03II7I.I3.20	00	II,47	2,52	4I,I
	06	II,47	2,03	33,I
	I3	II,29	2,47	40,I
Msc.03II7I.I6.30	00	II,27	0,84	I3,6
	06	II,27	3,29	53,3
	I3	II,27	4,I4	67,I
Msc.04II7I.I5.30	00	II,3I	3,3	53,6
	04	II,3I	3,29	53,4
	08	II,03	3,I8	5I,2
Msc.04II7I.I7.I5	00	II,2I	3,02	48,9
	04	II,2I	3,25	52,6
	08	II,2I	3,77	6I
Msc.04II7I.I9.I5	00	II,32	2,79	45,3
	04	II,29	2,60	42,2
	08	II,2I	2,80	45,3
Msc.05II7I.00.I5	00	II,87	0,35	5,8
	04	II,77	0,65	IO,7
Msc.05II7I.04.00	00	II,I0	3,38	54,6
	04	II,70	3,35	54,9
	08	IO,95	3,46	55,6

<u>POINT</u>		<u>TEMPERATURE</u>	<u>ml NTPO₂</u>	<u>% SATURATION</u>
Msc.051171.05.15	00	10,99	2,89	46,5
	08	10,99	4,08	65,7
Msc.051171.07.30	00	11,01	2,62	42,2
	04	11,10	2,53	40,9
	08	11,05	2,58	41,6
Msc.051171.11.35	00	11,53	1,05	17,1
	04	11,46	0,84	13,7
Msc.051171.13.30	00	11,57	0,72	11,8
	04	11,52	0,53	8,6

<u>POINT</u>		<u>TEMPERATURE</u>	<u>mINTPO₂</u>	<u>% SATURATION</u>
Z.sc.01041171.20.45	00	11,00	5,19	83,6
	03	11,00	4,99	80,4
	06	11,00	5,24	84,4
Z;sc.01.0411.71?22.45	00	10,98	4,58	73,8
	03	10,97	5,00	80,5
	06	10,95	5,08	81,7
Z.sc.01.041171.03.00	00	11,00	5,54	89,2
	03	11,02	5,38	86,6
	06	11,02	5,41	87,1
Z.sc.01.051171.05.15	00	11,15	5,19	83,8
	04	11,15	5,48	88,5
	08	11,15	5,33	86,1
Z.sc.02.051171.0930	00	11,95	4,93	81,4
	06	11,80	4,99	82,1
	12	11,77	5,08	83,4
Z.sc.02.051171.11,15	00	11,00	4,96	79,9
	06	11,00	4,82	77,6
	12	11,00	4,93	79,4
Z.sc.02.051171.15.30	00	11,00	5,14	82,8
	06	11,00	5,24	84,4
	12	11,00	5,15	82,9