

C.I.P.S.

MODELE MATHEMATIQUE DE LA
POLLUTION EN MER DU NORD.

Technical Report :

1973/SCHELDT 01 : S E D. 02

Contrat n° M 5

CAMPAGNE "ESTUAIRE" du 30.1.73 au 1.2.73

(complément)

par

R. WOLLAST, M. HOENIG, J. LEFEVRE et N. LONCKE

LABORATOIRE DE CHIMIE

INDUSTRIELLE

U.L.B.

Date	n° station	pH	Eh (mV)	(mg O ₂ /l)		C.O.D. (mg O ₂ /l)	B.O.D. (mg O ₂ /l)						
				3 min.	4 heures								
1.2.73	1	8.2	+ 280	0.45	1.56	124		* norme française AFNOR T 90-101 ** norme belge NBN 407 et NBN 290					
	2	7.8	+ 290	0.51	1.52								
	3	8.1	+ 275	0.51	2.04								
	4	8.3	+ 280	0.58	2.96								
	5	8.4	+ 275	0.58	2.48								
	6	8.4	+ 270	0.63	3.00								
	7	8.0	+ 270	0.76	3.20								
	8	7.7	+ 280	1.96	3.76								
	9	7.8	+ 275	1.09	3.88								
	10	7.8	+ 275	1.48	5.68								
	11	7.7	+ 280	1.64	6.08								
31.1.73	12	7.5	+ 280	2.04	6.96		7.8						
	13	7.6	+ 275	2.20	8.00								
	14	7.5	+ 260	2.24	7.68								
	15	7.6	+ 215	2.60	8.24								
	16	7.4	+ 215	2.56	7.60								
	17	7.1	+ 190	3.48	10.45								
	18	7.1	+ 190	4.28	11.37				14.8				
	19	6.7	+ 165	4.12	11.60								
	20	6.8	+ 135	3.96	12.40								
	21	7.2	+ 135	4.32	12.56								
	22	7.3	+ 140	4.52	12.80					16.4			
30.1.73	23	7.4	n.d.	4.88	20.16	72	35.1						
	24	6.8	+ 110	4.52	15.04								
	25	7.3	+ 100	3.28	17.28						88		
	26	7.3	+ 110	3.40	15.36								
	27	7.7	+ 125	3.36	14.40							80	
	28	7.7	+ 140	2.60	12.16								
	29	7.8	+ 200	2.72	12.16				76				
	30	7.7	+ 230	2.60	12.80								64
	31	7.6	+ 240	2.20	11.36								
	32		+ 235	2.00	9.60								
	33		+ 235	2.60	11.20								
34		+ 235	2.40	10.72	84								
35		+ 240	1.60	9.12		19.9							
	36		+ 240	2.28			11.84	64					