

C.I.P.S.

MODELE MATHÉMATIQUE D'ÉTUDE
DE LA POLLUTION EN MER DU NORD.

TECHNICAL REPORT
1973/SCHELDT 02 : CHIM.01

MÉTAUX LOURDS

(MM.G.Gillain et Ungaro-Inst.de Chimie ULg)

CROISIÈRE ESCAUT - MAI 1973

Concentration en µg/e IDENTIFICATION	Zn	Cd	Pb	Cu
Breskens I60573.0750.00	24,7	0,3	60,4	12,6
Hoofdplaat " 0811."	7,2	0,3	0,6	8,2
Paulinapolder " 0825."	23,4	0,8	22,8	77,6
Terneuzen " 0842."	7,8	0,6	43,5	7,6
Eendrachtpolder" 0857."	7,2	0,5	8,1	8,8
Ossensisse " 0912."	11,7	0,6	14,9	77,6
Hansweert " 0932."	9,1	1,4	2,7	9,5
Bailhoek " 1006."	17,6	1,3	27,9	10,7
Marlementsheplaat IOI9"	49,4	1,7	4,8	20,2
Bath " IO4I "	117,7	0,4	1,2	4,4
Nolsoorden " 0952 "	24,1	1,2	33,7	10,1
Hoofdinge I50573.0831.00	49,4	4,7	2,7	6,3
Zondvliet " 0845 "	-	1,1	7,5	8,8
Fort Frederik " 0855 "	3,1	1,0	2,1	5,7
Doel " 0902 "	19,5	1,0	40,4	5,0
Belgische Sluis 0917 "	24,7	0,2	107,2	3,2
Meesthoof " 0927 "	16,9	0,4	32,9	4,4
Fort de Parel "	12,4	0,6	15,5	6,9
Boerenschons "	31,9	0,5	37,7	1,9
Bloomke "	41,0	0,2	50,1	2,5
Kattendijk Sluis "	2,6	0,2	15,9	1,9
StAnna M0573.0930.00	25,4	0,2	5,6	1,3
Tunnel E ₃ " 0940 "	14,3	0,3	1,7	1,9 (!)

Concentration en $\mu\text{g}/\text{e}$

IDENTIFICATION	Zn	Cd	Pb	Cu
Brucht I40573.0943.00	21,5	0,2	27,5	1,9
Kruikebeke " 0952 "	5,2	0,3	31,5	1,3
Hemiksem " I003 "	13,7	0,2	1,7	1,9
Schelle " I006 "	8,45	0,3	3,7	1,3
Rupelmonde " I012 "	11,7	0,3	5,4	-
Steendorp " I016 "	15,0	0,2	30,6	0,6
Temse " I029 "	9,1	0,1	20,9	1,3
Weert " I038 "	13,0	0,1	43,1	1,9
Briel " I044 "	7,8	0,1	13,5	1,3
Mariekerke " I058 "	8,5	0,4	75,8	1,3
Brasrode " II36 "	34,5	0,2	22,6	1,9
Grembergen " II36 "	12,4	0,2	2,7	1,9
Dendermonde " II55 "	36,4	0,2	18,6	1,3