

TABLEAU 20 : RÉSULTATS DU DIAGNOSTIC SÉDIMENTAIRE 2023

Élément	Seuil N1	Seuil N2	Seuil N3*	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Métaux (mg/kg MS)												
Arsenic	25	50	100	22	21,3	22,9	20,2			24	24,2	23,5
Cadmium	1,2	2,4	10	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5			< 0,5	< 0,5	< 0,5
Chrome	90	180	370	83	65,9	79,1	90,3			65,9	68,5	64,6
Cuivre	45	90	368	67,8	30,1	103,5	En cours			25	25,2	24,5
Mercurure	0,4	0,8	1,2	0,639	0,577	0,127	0,123			0,123	0,141	0,13
Lithium				75,6	61,1	71,3	48,3			62,8	68	64,6
Nickel	37	74	140	36,1	31	34,7	53,8			29,1	29,7	29
Plomb	100	200	500	52,7	50,4	49,8	47,4			46,5	46,8	47
Étain				5,95	5,28	6,1	9,72			5,11	5,39	5,05
Zinc	276	552	600	208,9	163,4	196,7	391,7			149,2	149,6	148,6
HAP (µg/kg MS)												
Acénaphthène	15	260	370	5,3	4,1	3,7	44,2			4,4	3,2	6,8
Acénaphthylène	40	340	480	9,7	7,7	5,7	5,6			6,3	5,2	10,8
Anthracène	85	590	830	15	15,3	10,6	20			13	9,2	18,9
Benzo (a) anthracène	260	930	1310	42,2	35,6	40,7	74,5			40,4	30,4	56,7
Benzo (a) pyrène	430	1015	1430	57,9	55,6	52,9	86,7			48,2	37,5	74,6
Benzo (b) fluoranthène	400	900	1270	64,8	55	62,3	96,3			55,2	45,9	87,5
Benzo (ghi) pérylène	1700	5650	7970	60,3	47	54,2	77,6			47,7	38,6	74,4
Benzo (k) fluoranthène	200	400	560	32,7	24,8	31,4	50,3			28	20,5	42,8
Chrysène	380	1590	2240	65,9	48,3	55,6	93,1			54	39,4	77,1
Dibenzo (a,h) anthracène	60	160	230	10,7	8,8	10,98	17,1			10,2	7,8	16
Fluoranthène	600	2850	4020	106,5	85,5	73,7	149			80,2	60,1	121,5
Fluorène	20	280	390	9,4	7,4	6,1	31			7,2	6	12,9
Indéno (1,2,3 cd) pyrène	1700	5650	7970	52,2	46,3	51	73,6			46,7	36,8	76,9
Naphtalène	160	1130	1590	14,9	13,7	10,8	13,1			12,7	12,2	26,8
Phénanthrène	240	870	1230	52,8	38	38,1	89,3			44,6	32,7	70
Pyrène	500	1500	2120	81,5	63,7	61,1	121			65,8	51,7	97
Hydrocarbures totaux				681,8	556,8	568,8	1045,4			564,7	437,2	870,7
PCB (µg/kg MS)												
PCB 28	5	10	13	< 2	< 2	< 2	< 2			< 2	< 2	< 2
PCB 52	5	10	13	< 2	< 2	< 2	< 2			< 2	< 2	< 2
PCB 101	10	20	26	< 2	< 2	< 2	< 2			< 2	< 2	< 2
PCB 118	10	20	26	< 2	< 2	< 2	< 2			< 2	< 2	< 2
PCB 138	20	40	53	< 2	< 2	< 2	< 2			< 2	< 2	2,8
PCB 153	20	40	53	< 2	< 2	< 2	< 2			2,3	< 2	3,8
PCB 180	10	20	26	< 2	< 2	< 2	< 2			< 2	< 2	< 2
Somme des 7 PCB				< 2	< 2	< 2	< 2			2,3	< 2	6,6
TBT (µg(Sn)/kg MS)												
Dibutylétain				< 30	< 30	< 30	< 30			< 30	< 30	< 30
Diocetylétain				< 200	< 200	< 200	< 200			< 200	< 200	< 200
Diphénylétaïn				< 100	< 100	< 100	< 100			< 100	< 100	< 100
Monobutylétain				< 33	< 33	< 33	< 33			< 33	< 33	< 33
Monooctylétain				< 200	< 200	< 200	< 200			< 200	< 200	< 200
Monophénylétaïn				< 1000	< 1000	< 1000	< 1000			< 1000	< 1000	< 1000
Tributylétain	100	400	400	< 30	< 30	< 30	< 30			< 30	< 30	< 30
Tricyclohexylétain				< 200	< 200	< 200	< 200			< 200	< 200	< 200
Tétra-butylétain				< 30	< 30	< 30	< 30			< 30	< 30	< 30
Tétraphénylétaïn				< 100	< 100	< 100	< 100			< 100	< 100	< 100
Triocetylétain				< 200	< 200	< 200	< 200			< 200	< 200	< 200
Triphénylétaïn				< 100	< 100	< 100	< 100			< 100	< 100	< 100

Élément	Seuil N1	Seuil N2	Seuil N3*	J	K	L	N	O	P
Métaux (mg/kg MS)									
Arsenic	25	50	100	23,8	23,4	25,2	21,1	22,2	22,9
Cadmium	1,2	2,4	10	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Chrome	90	180	370	68,4	68,3	74,1	59,6	63,7	70,6
Cuivre	45	90	368	26,4	25,9	27,8	30,6	26,3	29,5
Mercurure	0,4	0,8	1,2	0,119	0,115	0,139	0,11	0,121	0,122
Lithium				68,9	61,3	67,4	53,6	59,1	64
Nickel	37	74	140	30	30,4	32,4	27,6	29,3	31
Plomb	100	200	500	49,2	48,3	51,5	46,1	47,5	48,3
Étain				5,18	5,33	5,56	4,46	4,65	5,39
Zinc	276	552	600	152,8	152	161,1	152,9	154,7	155,5
HAP (µg/kg MS)									
Acénaphthène	15	260	370	3,5	4,4	4,9	5,1	4,1	10,5
Acénaphthylène	40	340	480	5,7	6	5,7	7,1	7,3	5,6
Anthracène	85	590	830	11,2	14,6	13,5	19	14,8	16,3
Benzo (a) anthracène	260	930	1310	22,8	32,8	30,2	40,7	28,8	29,6
Benzo (a) pyrène	430	1015	1430	33,4	44,7	41,5	59,7	42,1	46,5
Benzo (b) fluoranthène	400	900	1270	37,1	41,7	40,5	54,2	39,6	43,5
Benzo (ghi) pérylène	1700	5650	7970	31,3	34,2	34,4	40,7	30	37,9
Benzo (k) fluoranthène	200	400	560	18,4	20,6	22,9	28	19,3	23,1
Chrysène	380	1590	2240	32,3	41	40,7	53	36,6	43,2
Dibenzo (a,h) anthracène	60	160	230	6,2	6,6	6,5	8,7	7,2	7
Fluoranthène	600	2850	4020	47,1	62,8	57	81,4	59,3	66,2
Fluorène	20	280	390	5,6	6,5	8,4	8	7,1	16,8
Indéno (1,2,3 cd) pyrène	1700	5650	7970	27,1	29,3	33,3	40,5	27,3	35,3
Naphtalène	160	1130	1590	11,3	12,6	12,5	13,4	14,6	28,7
Phénanthrène	240	870	1230	29,7	40	37,6	45,7	34	59,3
Pyrène	500	1500	2120	42,8	50,2	51,5	70,1	54,4	55
Hydrocarbures totaux				365,5	448	441,1	575,3	426,5	524,5
PCB (µg/kg MS)									
PCB 28	5	10	13	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
PCB 52	5	10	13	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
PCB 101	10	20	26	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
PCB 118	10	20	26	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
PCB 138	20	40	53	2,2	< 2	< 2	< 2	2,2	< 2
PCB 153	20	40	53	3,4	2,1	2,8	2,1	2,5	2,3
PCB 180	10	20	26	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2
Somme des 7 PCB				5,6	2,1	2,8	2,1	4,7	2,3
TBT (µg(Sn)/kg MS)									
Dibutylétain				< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
Diocetylétain				< 200	< 200	< 200	< 200	< 200	< 200
Diphénylétaïn				< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100
Monobutylétain				< 33	< 33	< 33	< 33	< 33	< 33
Monooctylétain				< 200	< 200	< 200	< 200	< 200	< 200
Monophénylétaïn				< 1000	< 1000	< 1000	< 1000	< 1000	< 1000
Tributylétain	100	400	400	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
Tricyclohexylétain				< 200	< 200	< 200	< 200	< 200	< 200
Tétra-butylétain				< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
Tétraphénylétaïn				< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100
Triocetylétain				< 200	< 200	< 200	< 200	< 200	< 200
Triphénylétaïn				< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100