

## ภาคผนวก ฉ

ตาราง ฉ-1 ความเข้มข้นของเหล็ก แมงกานีส ตะกั่ว สังกะสี และทองแดง ในน้ำเหนือตะกอนและน้ำระหว่างตะกอน ณ สถานี 1 ปากคลองอยู่ตะเภาต่อกับทะเลสาบสงขลาตอนล่าง

คอร์	ความลึก (cm)	เหล็ก (mg/L)	แมงกานีส (mg/L)	ตะกั่ว ( $\mu\text{g/L}$ )	สังกะสี ( $\mu\text{g/L}$ )	ทองแดง ( $\mu\text{g/L}$ )
1	OW	1.19	2.21	175.93	104.70	19.85
	1	5.28	12.54	150.56	142.07	13.18
	2	12.06	23.61	129.07	133.00	15.15
	6	6.63	9.11	53.89	235.50	5.30
	10	0.42	0.93	21.30	118.99	2.12
	14	0.30	0.74	27.41	80.24	1.97
	18	1.22	1.23	77.59	90.13	13.48
	22	0.20	0.88	55.37	142.62	5.91
2	OW	1.64	2.42	38.15	187.41	32.27
	1	27.40	13.97	86.30	139.60	18.18
	2	17.33	6.72	76.11	155.26	8.48
	6	1.06	1.81	55.56	138.22	7.42
	10	0.56	1.40	42.22	123.94	5.30
	14	0.43	1.05	52.41	124.21	4.85
	18	0.21	0.83	42.04	139.32	3.94
	22	-	-	-	-	-

OW คือ น้ำเหนือตะกอน

ตาราง จ-2 ความเข้มข้นของเหล็ก แมงกานีส ตะกั่ว สังกะสี และทองแดง ในน้ำเหนือตะกอนและน้ำระหว่างตะกอน ณ สถานี 2 วัดท่าเมรุ (หน้าสงขลาถาถั่ว)

คอร์	ความลึก (cm)	เหล็ก (mg/L)	แมงกานีส (mg/L)	ตะกั่ว (µg/L)	สังกะสี (µg/L)	ทองแดง (µg/L)
1	OW	6.03	2.21	4.47	190.99	< 1.07
	1	21.52	5.31	4.47	52.07	2.27
	2	29.32	6.64	5.61	38.20	< 1.07
	6	7.19	4.18	5.69	26.66	< 1.07
	10	2.78	2.49	5.04	64.03	< 1.07
	14	0.77	1.42	3.17	4.29	1.52
	18	0.34	1.34	3.25	7.34	< 1.07
	22	0.79	1.25	4.88	3.49	1.36
2	OW	9.05	2.38	3.33	36.59	< 1.07
	1	34.52	5.89	4.31	22.07	18.64
	2	32.79	6.29	8.46	15.15	< 1.07
	6	19.55	4.25	6.34	13.66	< 1.07
	10	4.14	2.26	4.63	10.77	< 1.07
	14	5.89	2.18	6.10	13.25	< 1.07
	18	1.08	1.92	7.15	3.57	1.36
	22	1.07	2.21	8.54	42.06	22.12

OW คือ น้ำเหนือตะกอน

ตาราง ฉ-3 ความเข้มข้นของเหล็ก แมงกานีส ตะกั่ว สังกะสี และทองแดง ในน้ำเหนือตะกอนและน้ำระหว่างตะกอน ณ สถานี 3 วัดคูเต่า

คอร์	ความลึก (cm)	เหล็ก (mg/L)	แมงกานีส (mg/L)	ตะกั่ว ( $\mu\text{g/L}$ )	สังกะสี ( $\mu\text{g/L}$ )	ทองแดง ( $\mu\text{g/L}$ )
1	OW	0.34	0.27	0.89	72.67	< 1.07
	1	0.23	0.27	0.89	44.76	5.56
	2	0.17	0.58	< 0.73	49.40	2.36
	6	0.37	2.32	3.58	31.56	3.33
	10	2.66	1.64	3.74	87.10	1.39
	14	0.90	1.62	5.20	18.59	1.81
	18	0.53	2.04	9.51	116.27	< 1.07
	22	0.17	1.23	10.16	45.85	< 1.07
2	OW	1.37	0.56	< 0.73	13.99	1.30
	1	4.59	1.16	1.87	2.94	4.06
	2	1.35	0.92	< 0.73	1.25	3.48
	6	0.63	1.12	< 0.73	1.69	1.30
	10	0.37	0.78	< 0.73	219.72	1.74
	14	0.16	0.54	< 0.73	2.48	1.30
	18	0.16	0.31	< 0.73	2.54	< 1.07
	22	0.06	0.20	< 0.73	1.69	< 1.07

OW คือ น้ำเหนือตะกอน

ตาราง ก-4 ความเข้มข้นของเหล็ก แมงกานีส ตะกั่ว สังกะสี และทองแดง ในน้ำเหนือตะกอนและน้ำระหว่างตะกอน ณ สถานี 4 วัฒนารังนก

คอร์	ความลึก (cm)	เหล็ก (mg/L)	แมงกานีส (mg/L)	ตะกั่ว ( $\mu\text{g/L}$ )	สังกะสี ( $\mu\text{g/L}$ )	ทองแดง ( $\mu\text{g/L}$ )
1	OW	0.46	1.50	< 0.73	0.41	< 1.07
	1	1.07	2.22	< 0.73	140.22	7.65
	2	1.74	2.88	< 0.73	25.33	3.70
	6	7.31	1.62	< 0.73	6.96	1.85
	10	23.50	1.80	< 0.73	138.14	4.57
	14	29.01	2.62	1.46	60.54	< 1.07
	18	27.11	3.27	2.47	63.67	5.93
	22	7.31	3.11	3.64	27.49	< 1.07
2	OW	7.46	1.33	< 0.73	101.23	3.89
	1	0.29	2.31	< 0.73	94.69	4.67
	2	1.41	2.91	< 0.73	153.93	5.33
	6	2.51	1.78	0.81	58.39	60.44
	10	2.34	1.68	< 0.73	40.76	2.00
	14	11.46	2.32	< 0.73	23.57	4.44
	18	13.14	1.70	< 0.73	77.71	5.11
	22	-	-	-	-	-

OW คือ น้ำเหนือตะกอน

ตาราง จ-5 ความเข้มข้นของเหล็ก แมงกานีส ตะกั่ว สังกะสี และทองแดง ในตะกอน ณ สถานี 1 ปากคลองอยู่ตะเภาคู่กับทะเลสาบสงขลาตอนล่าง

คอร์	ความลึก (cm)	เหล็ก (g/Kg)	แมงกานีส (g/Kg)	ตะกั่ว (mg/Kg)	สังกะสี (mg/Kg)	ทองแดง (mg/Kg)
1	1	24.04	0.38	26.99	73.91	11.42
	2	16.72	0.54	11.71	67.92	8.56
	6	36.19	0.35	22.40	94.79	19.98
	10	28.36	0.31	17.76	61.92	14.27
	14	28.67	0.29	16.26	62.40	12.37
	18	29.09	0.31	21.14	75.83	16.17
	22	29.37	0.32	21.91	72.95	17.12
2	1	39.39	0.49	27.73	118.07	16.17
	2	41.97	0.34	31.52	105.35	18.07
	6	33.39	0.34	31.06	71.99	17.12
	10	36.06	0.34	16.74	71.75	16.17
	14	33.56	0.29	26.82	69.11	12.37
	18	33.39	0.28	28.59	67.19	14.27
	22	-	-	-	-	-

ตาราง น-6 ความเข้มข้นของเหล็ก แมงกานีส ตะกั่ว สังกะสี และทองแดง ในตะกอน ณ สถานี 2 วัดท่าเมรุ (หน้าสงขลาภูน้ำ)

คอร์	ความลึก (cm)	เหล็ก (g/Kg)	แมงกานีส (g/Kg)	ตะกั่ว (mg/Kg)	สังกะสี (mg/Kg)	ทองแดง (mg/Kg)
1	1	39.77	0.40	39.74	130.28	28.15
	2	37.75	0.40	39.89	117.83	25.34
	6	34.89	0.34	38.94	122.17	24.40
	10	38.94	0.29	41.22	116.38	24.40
	14	34.72	0.29	39.73	98.62	24.52
	18	37.64	0.27	37.83	111.46	25.34
	22	35.57	0.25	36.46	101.62	25.34
2	1	31.88	0.40	35.40	102.48	24.15
	2	32.91	0.39	34.56	96.94	23.38
	6	35.42	0.31	37.17	115.71	25.97
	10	29.91	0.26	34.92	99.30	20.58
	14	29.80	0.28	38.71	109.82	23.38
	18	30.27	0.26	38.84	115.22	22.37
	22	34.62	0.32	44.14	122.71	23.38

ตาราง จ-7 ความเข้มข้นของเหล็ก แมงกานีส ตะกั่ว สังกะสี และทองแดง ในตะกอน ณ สถานี 3 วัตถุประสงค์

คอร์	ความลึก (cm)	เหล็ก (g/Kg)	แมงกานีส (g/Kg)	ตะกั่ว (mg/Kg)	สังกะสี (mg/Kg)	ทองแดง (mg/Kg)
1	1	37.48	0.27	32.08	55.69	17.31
	2	35.83	0.26	31.54	55.09	19.23
	6	30.43	0.27	37.98	59.21	19.11
	10	32.65	0.25	31.04	54.03	19.25
	14	34.14	0.28	30.63	62.90	17.30
	18	33.71	0.27	28.93	63.16	16.33
	22	32.58	0.25	40.08	64.06	17.31
2	1	25.16	0.32	30.88	91.51	14.26
	2	23.02	0.29	26.62	100.84	14.32
	6	34.43	0.35	30.17	58.28	18.14
	10	29.68	0.32	30.96	71.31	14.30
	14	30.47	0.29	34.88	51.40	17.14
	18	28.87	0.32	37.43	48.58	17.13
	22	24.81	0.22	35.22	48.72	14.31

ตาราง จ-8 ความเข้มข้นของเหล็ก แมงกานีส ตะกั่ว สังกะสี และทองแดง ในตะกอน ณ สถานี 4 วัคนารังนก

คอร์	ความลึก (cm)	เหล็ก (g/Kg)	แมงกานีส (g/Kg)	ตะกั่ว (mg/Kg)	สังกะสี (mg/Kg)	ทองแดง (mg/Kg)
1	1	35.66	0.59	43.16	129.03	24.62
	2	29.21	0.35	31.23	96.14	17.06
	6	26.21	0.22	32.57	84.90	20.90
	10	29.19	0.20	36.71	88.25	24.62
	14	26.29	0.21	33.86	86.45	21.68
	18	38.17	0.31	36.67	71.26	20.85
	22	39.40	0.23	42.06	110.05	25.44
2	1	24.81	0.29	32.41	79.39	15.74
	2	27.02	0.30	33.07	88.97	17.55
	6	27.67	0.31	36.46	77.69	22.21
	10	33.57	0.42	36.67	91.04	25.04
	14	34.32	0.28	43.07	98.18	25.86
	18	35.17	0.30	40.07	93.03	25.90
	22	-	-	-	-	-