

木更津港周辺海域の水質調査結果

採水点	項目	pH			COD (mg/L)			D O (mg/L)			大腸菌群数 (MPN/100mL)			S S (mg/L)			全窒素 (mg/L)			全りん (mg/L)		
	年度	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3
木更津港内 (C類型) IV	年間最高値	8.1	8.2	8.3	3.7	4.3	5.6	9.1	10.0	12.0	1,300	3,300	330	7	7	9	0.85	0.97	0.76	0.09	0.11	0.08
	年間最低値	7.9	7.9	7.9	2.0	1.9	2.3	4.3	4.8	6.0	5	2	13	<1	2	3	0.46	0.51	0.51	0.03	0.02	0.03
	年間平均値	8.0	8.0	8.1	2.6(3.1)	2.8(3.3)	3.6(4.4)	6.6	7.9	9.3	490	1,200	200	3	4	6	0.63	0.65	0.61	0.06	0.06	0.05
木材港 (C類型) IV	年間最高値	8.0	8.2	8.2	3.6	3.7	4.4	9.1	10.0	10.0	490	790	5	7	6	10	0.91	1.27	0.70	0.06	0.06	0.05
	年間最低値	8.2	7.9	8.0	1.6	1.5	2.4	6.3	5.2	7.1	0	4.5	7.8	<1	1	2	0.43	0.42	0.49	0.03	0.01	0.02
	年間平均値	8.0	8.1	8.1	2.7(3.0)	2.4(2.5)	3.3(3.7)	7.3	7.9	8.9	150	230	160	2	4	6	0.66	0.66	0.60	0.05	0.04	0.04
トヨーカーネツ横 (C類型) IV	年間最高値	8.1	8.1	8.2	3.4	3.7	3.6	8.8	8.9	9.7	3,300	490	2,400	5	9	6	1.11	0.84	0.92	0.09	0.06	0.04
	年間最低値	7.9	8.0	8.0	1.7	1.6	1.9	4.9	5.2	7.6	2	2	130	<1	1	21	0.51	0.45	0.46	0.03	0.01	0.03
	年間平均値	8.0	8.0	8.1	2.5(3.1)	2.1(2.1)	2.9(3.3)	6.9	7.4	8.5	1,100	180	800	2	4	4	0.68	0.62	0.74	0.05	0.04	0.04
木更津航路15 (C類型) IV	年間最高値	8.2	8.2	8.4	3.2	4.2	5.3	9.6	9.9	11.0	130	33	240	8	4	9	0.69	0.88	0.66	0.06	0.05	0.03
	年間最低値	8.0	8.0	8.0	1.6	1.5	1.8	6.0	6.6	8.4	5	2	0	<1	1	1	0.39	0.33	0.46	0.02	0.01	0.01
	年間平均値	8.1	8.1	8.2	2.3(2.9)	2.2(2.4)	3.5(4.7)	7.8	8.1	9.9	55	16	63	3	3	4	0.58	0.61	0.53	0.04	0.03	0.03
日本製鉄岸壁 (C類型) IV	年間最高値	8.2	8.2	8.2	3.4	4.3	6.3	9.6	9.7	10.0	130	79	240	5	6	6	4.89	1.08	2.60	0.06	0.05	0.04
	年間最低値	8.0	8.0	8.0	2.3	1.8	1.9	5.5	6.6	6.8	2	4.5	0	<1	2	<1	0.62	0.44	0.53	0.02	0.01	0.02
	年間平均値	8.1	8.1	8.1	2.9(3.3)	2.4(2.2)	3.4(3.8)	7.3	8.2	8.6	76	31	72	3	3	3	2.38	0.72	1.40	0.04	0.03	0.03
畔戸沖 (B類型) III	年間最高値	8.4	8.2	8.3	3.0	4.2	3.7	9.9	9.9	10.0	33	240	13	3	5	5	0.64	0.62	0.61	0.06	0.05	0.04
	年間最低値	8.0	8.0	8.0	1.7	1.5	1.8	5.8	6.7	6.9	2	0	0	<1	1	1	0.41	0.38	0.35	0.02	0.01	0.01
	年間平均値	8.1	8.1	8.2	2.2(2.6)	2.3(2.2)	2.6(3.2)	7.7	8.1	8.5	13	48	4.6	2	3	4	0.52	0.49	0.47	0.04	0.03	0.03
中島沖 (B類型) III	年間最高値	8.5	8.3	8.3	4.0	4.7	4.4	11.0	9.4	10.0	8	240	13	5	7	4	0.69	0.74	0.66	0.07	0.05	0.04
	年間最低値	8.0	8.0	8.1	1.8	1.9	2.0	5.4	7.1	7.5	0	0	0	<1	2	1	0.35	0.42	0.36	0.03	0.01	0.01
	年間平均値	8.1	8.1	8.2	2.8(3.5)	2.8(3.0)	3.1(4.1)	8.1	8.3	9.0	4	45	3.6	2	4	3	0.55	0.51	0.51	0.04	0.03	0.03
海ほたる東側 (A類型) III	年間最高値	8.5	8.3	8.4	3.7	4.9	4.5	11.0	10.0	11.0	8	33	13	4	6	4	0.70	0.70	0.66	0.06	0.06	0.05
	年間最低値	8.0	8.0	8.1	1.9	1.8	1.9	6.5	7.1	7.9	0	0	0	1	1	2	0.43	0.42	0.34	0.03	0.01	0.01
	年間平均値	8.2	8.2	8.2	3.0(3.7)	2.9(3.6)	3.1(4.5)	8.5	8.5	9.4	4	11	6.7	2	3	3	0.57	0.53	0.51	0.04	0.03	0.03

*CODの()は75%値

生活環境の保全に関する環境基準

	pH	COD	DO	大腸菌群数 (MPN/100mL)
A類型	7.8～8.3	2mg/L以下	7.5mg/L以上	1,000MPN/100mL以下
B類型	7.8～8.3	3mg/L以下	5 mg/L以上	-
C類型	7.0～8.3	8mg/L以下	2 mg/L以上	-

	全窒素	全りん
海域III類型	0.6mg/L以下	0.05mg/L以下
海域IV類型	1 mg/L以下	0.09mg/L以下