令和 4 年度 定期水質検査結果(年 1 2 回) 採水地 : 匝瑳市飯塚地先

採水地 匝瑳市館 項 目	□ 塚地先 基 準 値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
一般細菌	100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL							
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 mg/L 以下	0.004 mg/L以下	0.004 mg/L 以下												
硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.52 mg/L	2.35 mg/L	2.05 mg/L	1.56 mg/L	1.82 mg/L	3.10 mg/L	3.33 mg/L	4.09 mg/L	3.68 mg/L	4.12 mg/L	3.75 mg/L	3.97 mg/L	4.12 mg/L	1.56 mg/L	3.03 mg/L
鉄及びその化合物	0.3m g/L以下	0.03 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下	0.03 mg/L以下	0.03 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下	0.03 mg/L 以下	0.03 mg/L以下	0.03 mg/L 以下					
マンガン及び その化合物	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L以下	0.005 mg/L 以下												
塩化物イオン	200mg/L以下	49.0 mg/L	39.7 mg/L	45.4 mg/L	49.2 mg/L	30.7 mg/L	38.8 mg/L	45.1 mg/L	54.4 mg/L	67.6 mg/L	57.5 mg/L	65.3 mg/L	68.5 mg/L	68.5 mg/L	30.7 mg/L	50.9 mg/L
カルシウム・ マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下	79 mg/L	74 mg/L	74 mg/L	80 mg/L	64 mg/L	93 mg/L	96 mg/L	104 mg/L	109 mg/L	104 mg/L	105 mg/L	112 mg/L	112 mg/L	64 mg/L	91 mg/L
蒸発残留物	500mg/L以下	216 mg/L	198 mg/L	210 mg/L	242 mg/L	164 mg/L	248 mg/L	250 mg/L	266 mg/L	289 mg/L	270 mg/L	279 mg/L	294 mg/L	294 mg/L	164 mg/L	244 mg/L
有機物(TOC)	3mg/L以下	1.0 mg/L	0.9 mg/L	1.1 mg/L	0.9 mg/L	0.8 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L	0.8 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.9 mg/L	1.1 mg/L	1.1 mg/L	0.5 mg/L	0.8 mg/L
рН値	5.8~8.6	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
色度	5度以下	1 度	1 度	1 度	1 度	1 度	1 度	1 度	1 度	1 度	1 度	1 度	1 度	1 度	1 度	1 度
濁度	2度以下	0.1 度 以下	0.1 度 以下	0.1 度 以下	0.1 度 以下	0.1 度 以下	0.1 度 以下	0.1 度 以下	0.1 度 以下							
残留塩素		0.7 mg/L	0.6 mg/L	0.8 mg/L	0.9 mg/L	0.8 mg/L	0.7 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.9 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L
水温		13.7 °C	17.8 °C	20.4 °C	24.9 °C	27.1 °C	26.2 °C	24.8 °C	18.1 °C	17.5 °C	12.1 °C	10.8 °C	11.7 °C	27.1 °C	10.8 °C	18.8 °C
アルカリ度		42 mg/L	41 mg/L	44 mg/L	40 mg/L	37 mg/L	51 mg/L	53 mg/L	49 mg/L	56 mg/L	55 mg/L	56 mg/L	61 mg/L	61 mg/L	37 mg/L	49 mg/L
電気伝導率		34.1 mS/m	29.0 mS/m	31.1 mS/m	34.7 mS/m	25.2 mS/m	34.5 mS/m	37.4 mS/m	42.0 mS/m	47.3 mS/m	42.8 mS/m	45.1 mS/m	47.8 mS/m	47.8 mS/m	25.2 mS/m	37.6 mS/m
アンモニア態窒素		0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L以下	0.02 mg/L 以下												