## 令和6年度 定期水質検査結果(年12回) 採水地 : 匝瑳市吉崎地先

採水地 正瑳市   項 目	吉崎地先 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	O個/mL	0個/mL	O個/mL	0個/mL	0個/mL										
大腸菌	検出されないこと	不検出														
亜硝酸態窒素	0.04m g/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	1.95 mg/L	1.99 mg/L	1.84 mg/L	2.26 mg/L	2.22 mg/L	3.29 mg/L	2.60 mg/L	4.00 mg/L	4.08 mg/L	3.87 mg/L	4.95 mg/L	3.23 mg/L	4.95 mg/L	1.84 mg/L	3.02 mg/L
鉄及びその化合物	0.3mg/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														
塩化物イオン	200mg/L以下	35.3 mg/L	50.9 mg/L	53.5 mg/L	56.4 mg/L	58.9 mg/L	39.8 mg/L	50.1 mg/L	53.5 mg/L	56.6 mg/L	58.1 mg/L	51.7 mg/L	63.1 mg/L	63.1 mg/L	35.3 mg/L	52.3 mg/L
カルシウム・ マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下	68 mg/L	77 mg/L	88 mg/L	91 mg/L	97 mg/L	87 mg/L	93 mg/L	107 mg/L	104 mg/L	101 mg/L	116 mg/L	98 mg/L	116 mg/L	68 mg/L	94 mg/L
蒸発残留物	500mg/L以下	186 mg/L	232 mg/L	252 mg/L	271 mg/L	272 mg/L	235 mg/L	243 mg/L	271 mg/L	270 mg/L	266 mg/L	281 mg/L	261 mg/L	281 mg/L	186 mg/L	253 mg/L
有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5 mg/L	0.8 mg/L	1.0 mg/L	0.8 mg/L	1.0 mg/L	0.6 mg/L	0.9 mg/L	0.8 mg/L	0.7 mg/L	0.9 mg/L	0.8 mg/L	1.1 mg/L	1.1 mg/L	0.5 mg/L	0.8 mg/L
p H値	5.8~8.6	7.4	7.7	7.7	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	7.4	7.7	7.3	7.5
味	異常でないこと	異常なし	異常無し	異常無し	異常無し											
臭気	異常でないこと	異常なし	異常無し	異常無し	異常無し											
色度	5度以下	1 度 以下														
濁度	2度以下	0.1 度 以下														
残留塩素		0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.2 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.2 mg/L	0.4 mg/L
水温		19.2 °C	19.9 °C	24.5 °C	26.2 ℃	30.1 °C	29.5 ℃	24.4 °C	20.5 ℃	16.4 °C	12.3 °C	12.2 °C	12.8 °C	30.1 ℃	12.2 ℃	20.7 ℃
アルカリ度		37 mg/L	43 mg/L	52 mg/L	50 mg/L	53 mg/L	48 mg/L	52 mg/L	52 mg/L	52 mg/L	49 mg/L	63 mg/L	54 mg/L	63 mg/L	37 mg/L	50 mg/L
電気伝導率		26.0 mS/m	34.4 mS/m	37.4 mS/m	39.5 ms/m	40.7 mS/m	33.5 mS/m	37.0 mS/m	41.4 mS/m	41.4 mS/m	41.6 mS/m	42.5 mS/m	42.4 mS/m	42.5 mS/m	26.0 mS/m	38.2 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												