令和４年度　定期水質検査結果（年１２回）

採水地　：　匝瑳市今泉地先

項　　目	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	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	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	0.004 mg/L 以下	0.004 mg/L 以下	0.004 mg/L 以下	0.004 mg/L 以下	0.004 mg/L 以下	0.004 mg/L 以下	0.004 mg/L 以下	0.004 mg/L 以下	0.004 mg/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	2.61 mg/L	2.28 mg/L	2.04 mg/L	1.66 mg/L	1.80 mg/L	3.21 mg/L	3.29 mg/L	4.10 mg/L	3.58 mg/L	4.09 mg/L	3.82 mg/L	3.89 mg/L	4.10 mg/L	1.66 mg/L	3.03 mg/L
鉄及びその化合物	0.3ｍｇ/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	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	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/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	45.7 mg/L	39.1 mg/L	44.1 mg/L	47.5 mg/L	31.9 mg/L	42.6 mg/L	43.0 mg/L	53.2 mg/L	64.1 mg/L	58.0 mg/L	66.2 mg/L	68.3 mg/L	68.3 mg/L	31.9 mg/L	50.3 mg/L
カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300ｍｇ/Ｌ以下	87 mg/L	73 mg/L	73 mg/L	81 mg/L	67 mg/L	98 mg/L	95 mg/L	105 mg/L	109 mg/L	103 mg/L	107 mg/L	112 mg/L	112 mg/L	67 mg/L	93 mg/L
蒸発残留物	500ｍｇ/Ｌ以下	233 mg/L	197 mg/L	200 mg/L	243 mg/L	168 mg/L	262 mg/L	235 mg/L	264 mg/L	282 mg/L	271 mg/L	287 mg/L	290 mg/L	290 mg/L	168 mg/L	244 mg/L
有機物（TOC）	3ｍｇ/Ｌ以下	0.9 mg/L	1.0 mg/L	1.2 mg/L	1.0 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.6 mg/L	0.8 mg/L	1.0 mg/L	1.2 mg/L	0.6 mg/L	0.8 mg/L
ｐＨ値	5.8～8.6	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	6.8	7.0
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	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	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	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	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L
水温		13.6 ℃	15.6 ℃	21.1 ℃	25.3 ℃	27.6 ℃	26.3 ℃	23.7 ℃	18.9 ℃	17.3 ℃	12.2 ℃	10.8 ℃	11.9 ℃	27.6 ℃	10.8 ℃	18.7 ℃
アルカリ度		45 mg/L	41 mg/L	45 mg/L	41 mg/L	38 mg/L	54 mg/L	53 mg/L	48 mg/L	55 mg/L	55 mg/L	57 mg/L	61 mg/L	61 mg/L	38 mg/L	49 mg/L
電気伝導率		35.6 mS/m	28.3 mS/m	30.5 mS/m	34.2 mS/m	26.0 mS/m	36.5 mS/m	36.4 mS/m	41.6 mS/m	45.8 mS/m	42.9 mS/m	45.4 mS/m	47.5 mS/m	47.5 mS/m	26.0 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	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下