

令和8年度 定期水質検査結果（年12回）

採水地：横芝光町木戸地先

項 目	基 準 値	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 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	個/mL	個/mL	個/mL	個/mL	個/mL	個/mL	個/mL	0 個/mL	個/mL	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
亜硝酸態窒素	0.04m g / L 以下	0.004 mg/L 以下	0.004 mg/L 以下	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	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	10m g / L 以下	2.51 mg/L	2.22 mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	2.51 mg/L	2.22 mg/L	2.37 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	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	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	0.05m g / L 以下	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下	0.005 mg/L 以下
塩化物イオン	200m g / L 以下	57.3 mg/L	46.8 mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	57.3 mg/L	46.8 mg/L	52.1 mg/L
カルシウム・ マグネシウム等 （硬度）	300m g / L 以下	93 mg/L	75 mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	93 mg/L	75 mg/L	84 mg/L
蒸発残留物	500m g / L 以下	217 mg/L	190 mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	217 mg/L	190 mg/L	204 mg/L
有機物（TOC）	3m g / L 以下	0.7 mg/L	0.8 mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	0.8 mg/L	0.7 mg/L	0.8 mg/L
p H 値	5.8～8.6	7.4	7.5											7.5	7.4	7.5
味	異常でないこと	異常なし	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	異常なし											異常無し	異常無し	異常無し
色度	5度以下	1 度 以下	1 度 以下	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	1 度 以下	1 度 以下	1 度 以下
濁度	2度以下	0.1 度 以下	0.1 度 以下	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	0.1 度 以下	0.1 度 以下	0.1 度 以下
残留塩素		0.8 mg/L	0.6 mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	0.8 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L
水温		18.5 ℃	22.8 ℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	℃	22.8 ℃	18.5 ℃	20.7 ℃
アルカリ度		50 mg/L	41 mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	50 mg/L	41 mg/L	46 mg/L
電気伝導率		37.9 mS/m	31.8 mS/m	mS/m	mS/m	mS/m	mS/m	mS/m	mS/m	mS/m	mS/m	mS/m	mS/m	37.9 mS/m	31.8 mS/m	34.9 mS/m
アンモニア態窒素		0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下	0.02 mg/L 以下