

別表1 県の水質分析結果

採水日:令和5年5月26日

	NO	項目名		17排水口	排水基準
生活環境に係る項目	1	水素イオン濃度		7.8	5.0以上9.0以下
	2	生物化学的酸素要求量	単位:mg/L	3	基準なし
	3	化学的酸素要求量	単位:mg/L	4	25mg/L以下
	4	浮遊物質	単位:mg/L	5	50mg/L以下
	5	ノルマルヘキサン抽出物質含有量鉱物油	単位:mg/L	<2	3mg/L以下
	6	大腸菌群数	単位:個/cm <sup>3</sup>	<300	3000個/cm <sup>3</sup>
	7	フェノール類含有量	単位:mg/L	<0.05	0.5mg/L以下
	8	銅含有量	単位:mg/L	<0.05	1mg/L以下
	9	亜鉛含有量	単位:mg/L	<0.05	2mg/L以下
	10	溶解性鉄含有量	単位:mg/L	<0.1	5mg/L以下
	11	溶解性マンガン含有量	単位:mg/L	<0.1	5mg/L以下
	12	クロム含有量	単位:mg/L	<0.05	1mg/L以下
	13	窒素含有量(全窒素)	単位:mg/L	5.0	20mg/L以下
	14	りん含有量(全りん)	単位:mg/L	0.05	2mg/L以下
有害物質に係る項目	15	カドミウム及びその化合物	単位:mg/L	<0.005	0.01mg/L以下
	16	シアン化合物	単位:mg/L	不検出	検出されないこと。
	17	有機燐化合物	単位:mg/L	不検出	検出されないこと。
	18	鉛及びその化合物	単位:mg/L	<0.05	0.1mg/L以下
	19	六価クロム化合物	単位:mg/L	<0.04	0.05mg/L以下
	20	砒素及びその化合物	単位:mg/L	<0.01	0.05mg/L以下
	21	総水銀	単位:mg/L	<0.0005	0.0005mg/L以下
	22	アルキル水銀	単位:mg/L	不検出	検出されないこと。
	23	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	単位:mg/L	不検出	検出されないこと。
	24	トリクロロエチレン	単位:mg/L	<0.01	0.1mg/L以下
	25	テトラクロロエチレン	単位:mg/L	<0.01	0.1mg/L以下
	26	ジクロロメタン	単位:mg/L	<0.02	0.2mg/L以下
	27	四塩化炭素	単位:mg/L	<0.002	0.02mg/L以下
	28	1,2-ジクロロエタン	単位:mg/L	<0.004	0.04mg/L以下
	29	1,1-ジクロロエチレン	単位:mg/L	<0.1	1mg/L以下
	30	シス-1,2-ジクロロエチレン	単位:mg/L	<0.04	0.4mg/L以下
	31	1,1,1-トリクロロエタン	単位:mg/L	<0.3	3mg/L以下
	32	1,1,2-トリクロロエタン	単位:mg/L	<0.006	0.06mg/L以下
	33	1,3-ジクロロプロペン	単位:mg/L	<0.002	0.02mg/L以下
	34	ベンゼン	単位:mg/L	<0.01	0.1mg/L以下
	35	チウラム	単位:mg/L	<0.01	0.06mg/L以下
	36	シマジン	単位:mg/L	<0.01	0.03mg/L以下
	37	チオベンカルブ	単位:mg/L	<0.01	0.2mg/L以下
	38	セレン及びその化合物	単位:mg/L	<0.01	0.1mg/L以下
	39	ほう素及びその化合物	単位:mg/L	<1	230mg/L以下
	40	ふっ素及びその化合物	単位:mg/L	<1	10mg/L以下
	41	アンモニア、アンモニウム、亜硝酸、硝酸化合物	単位:mg/L	3.3	100mg/L以下
		アンモニア性窒素	単位:mg/L	0.7	基準なし
亜硝酸性窒素		単位:mg/L	0.2	基準なし	
硝酸性窒素		単位:mg/L	2.9	基準なし	
42	1,4-ジオキサン	単位:mg/L	<0.05	0.5mg/L以下	