○ 水質基準

【 水質基準項目(51項目) 】 令和8年度				年間検査回数	4月																
No	区　分	項　　目	基　準		企業団(第3)	吉原585(第3)	高山684-2(第3)	井坂浄水場	上土居公会堂	中谷第2加圧ポンプ室	沢田消防機庫	香々美　新町地蔵堂	百谷公会堂	越畑消防機庫	奥津歴史資料館	羽出地区農業集落排水処理施設	西屋加圧ポンプ場	上齋原観光トイレ	遠藤地区集落排水施設	余川集会所	楠公会堂	富中央公衆トイレ
1	病原生物の指標	一般細菌	1mℓの検水で形成される集落数が100以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2		大腸菌	検出されないこと	12	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	金属類・無機物類	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下	1																0.003未満	0.0003未満	0.003未満
4		水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下	1																0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5		セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下	1																0.001未満	0.001未満	0.001未満
6		鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下	1																0.001	0.001未満	0.001未満
7		ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下	1																0.001未満	0.001未満	0.001未満
8		六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下	1																0.001未満	0.001未満	0.001未満
9		亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	4											0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10		シアン化合物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/L以下	4	0.001未満															0.001未満	0.001未満	0.001未満
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1											1.14	0.53	0.66	0.3	0.31	0.68	0.59	0.68
12		フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下	1																0.08未満	0.08未満	0.08未満
13		ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下	1																0.01未満	0.01未満	0.01未満
14	一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002mg/L以下	1																0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15		1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	1																0.005未満	0.005未満	0.005未満
16		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	1																0.002未満	0.002未満	0.002未満
17		ジクロロメタン	0.02mg/L以下	1																0.001未満	0.001未満	0.001未満
18		テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	1																0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19		トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	1																0.001未満	0.001未満	0.001未満
20		ベンゼン	0.01mg/L以下	1																0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/L以下	4	0.06未満															0.06未満	0.06未満	0.06未満
22		クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	0.002未満															0.002未満	0.002未満	0.002未満
23		クロロホルム	0.06mg/L以下	4	0.004															0.004	0.003	0.001未満
24		ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.003未満															0.004	0.003	0.002未満
25		ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	0.002															0.002	0.001	0.001
26		臭素酸	0.01mg/L以下	4	0.001未満															0.001未満	0.001未満	0001未満
27		総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.009															0.009	0.006	0.002
28		トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.003未満															0.002未満	0.003	0.002未満
29		ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.003															0.003	0.002	0.001
30		ブロモホルム	0.09mg/L以下	4	0.001未満															0.001未満	0.001未満	0.001未満
31		ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	4	0.008未満															0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	金属・色	亜鉛及びその化合物	鉛の量に関して、1.0mg/L以下	1		0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満										0.005未満	0.005未満	0.005未満
33		アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下	1	0.02															0.01未満	0.01未満	0.01未満
34		鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下	1																0.03未満	0.03未満	0.03未満
35		銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下	1																0.015	0.006	0.012
36	味	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	1																4.2	4.9	4.2
37	金属・色	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	1																0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	9.3	7.4	9.2	4.9	5	5	4.9	6.6	5.2	3.7	5	4.1	4.5	4.6	4.5	4.3	4.9	4.2
39		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	1																11	13	11
40		蒸発残留物	500mg/L以下	1																36	40	36
41	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1																0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	臭気	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	1																0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43		2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	1																0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	1																0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	臭気	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下	1																0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	12	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満
47	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	6.5	6.8	7.2	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9
48		味	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	異常なし
49		臭気	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	異常なし
50		色度	5度以下	12	1.0度未満	1.0度未満	1.0度未満	1.0度未満	1.0度未満	1.0度未満	1.0度未満	1.0度未満	1.0度未満	1.1度	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51		濁度	2度以下	12	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
		残留塩素(mg/L)		12	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.2	0.4	0.4	0.3	0.5	0.2	0.3	0.6	0.6
	判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合