○ 水 質 基 準

【 水質基準項目（５１項目） 】 令和７年度				年間検査回数	２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																		
4		水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下	1																		
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																		
6		鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下	1																		
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							
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																		
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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											0.99	0.461	0.602	0.223	0.221	0.596	0.61	0.627
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																		
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																		
14	一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002mg/L以下	1																		
15		1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	1																		
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																		
17		ジクロロメタン	0.02mg/L以下	1																		
18		テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	1																		
19		トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	1																		
20		ベンゼン	0.01mg/L以下	1																		
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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	0.002	0.003	0.004	0.002	0.005	0.005	0.005	0.001未満	0.002	0.005	0.001未満	0.001未満	0.001未満					
24		ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.007	0.006	0.006	0.003未満	0.003未満	0.004	0.002未満	0.002未満	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	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満					
26		臭素酸	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満					
27		総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.006	0.008	0.011	0.005	0.009	0.009	0.009	0.001未満	0.003	0.008	0.001未満	0.001未満	0.001未満					
28		トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.006	0.006	0.006	0.003未満	0.003未満	0.007	0.002未満	0.002未満	0.002未満					
29		ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.001未満	0.001	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満					
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.0058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	0.002						
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																		
34		鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下	1													0.001未満					
35		銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下	1																		
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																		
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																		
38	味	塩化物イオン	200mg/L以下	12	8.5	8.7	8.8	5	4.9	4.9	4.9	5.3	4.9	3.7	5	4	4.5	4.9	4.9	4.2	6.3	4.3
39		カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	1																		
40		蒸発残留物	500mg/L以下	1								80										
41	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1																		
42	臭気	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	1																		
43		2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	1																		
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																		
46	味	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下	12	0.4	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	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	7.3	7.3	7.3	6.3	6.8	7.2	6.6	6.8	6.7	7.2	7.3	6.8	6.9	6.8
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	1.4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	0.2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	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5
	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