

令和6年3月分水質検査結果

採水日 令和6年3月6日(水)

検体(採水地)		ガス供給所	清川公民館	① 上水道水源地	② 瀬場給水栓	② 瀬場配水池	工藤沢給水栓	③ 工藤沢配水池	科沢給水栓	④ 科沢配水池	木ノ沢給水栓	⑤ 木ノ沢配水池	中村給水栓	⑥ 中村水源地	鉢子給水栓	⑦ 鉢子水源地	肝煎給水栓	⑧ 松肝水源地1	⑨ 松肝水源地2	立谷沢北部給水栓	⑩ 立谷沢北部水源地		
残留塩素		0.40	0.45		0.40		0.40		0.40		0.40		0.40		0.50		0.40				0.30		
採水時間		9:15	9:55		10:23		10:13		10:03		9:53		9:43		10:41		10:51				9:27		
天候(前日)		曇	曇		雪		雪		雪		雪		雪		雪		雪				雪		
天候(当日)		曇	曇		曇		曇		曇		曇		曇		曇		曇				曇		
気温		3.2	3.5		0.0		0.5		0.2		0.2		-0.4		0.6		0.0				0.5		
水温		6.7	5.0		4.1		3.0		1.1		2.7		4.5		3.1		6.0				4.9		
分類	No.	項目	基準値 mg/l以下	検査成績																			備考
微生物	1	一般細菌	100個/ml	0	0		0		0		0		0		0		0				0		
	2	大腸菌	不検出	検出しない	検出しない		検出しない		検出しない		検出しない		検出しない		検出しない		検出しない				検出しない		
無機物質・重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003																				
	4	水銀及びその化合物	0.0005																				
	5	セレン及びその化合物	0.01																				
	6	鉛及びその化合物	0.01																				
	7	ヒ素及びその化合物	0.01																				
	8	六価クロム及びその化合物	0.05																				
	9	亜硝酸態窒素	0.04																				
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01																				
	無機物質・重金属	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10																			
12		フッ素及びその化合物	0.8																				
13		ホウ素及びその化合物	1																				
一般有機化学物質	14	四塩化炭素	0.002																				
	15	1,4-ジオキサン	0.05																				
	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	0.04																				
	17	ジクロロメタン	0.02																				
	18	テトラクロロエチレン	0.01																				
	19	トリクロロエチレン	0.01																				
	20	ベンゼン	0.01																				
	21	塩素酸	0.6																				
消毒副生成物	22	クロロ酢酸	0.02																				
	23	クロロホルム	0.06																				
	24	ジクロロ酢酸	0.04																				
	25	ジブロモクロロメタン	0.1																				
	26	臭素酸	0.01																				
	27	総トリハロメタン	0.1																				
	28	トリクロロ酢酸	0.2																				
	29	ブロモジクロロメタン	0.03																				
	30	ブロモホルム	0.09																				
	31	ホルムアルデヒド	0.08																				
色	32	亜鉛及びその化合物	1																				
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2																				
	34	鉄及びその化合物	0.3																				
	35	銅及びその化合物	1																				
味覚	36	ナトリウム及びその化合物	200																				
色	37	マンガン及びその化合物	0.05																				
味覚	38	塩化物イオン	200	19	12		8		11		13		15		12		12			9			
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300																				
	40	蒸発残留物	500																				
発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2																				
臭気	42	ジェオスミン	0.00001																				
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001																				
発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02																				
臭気	45	フェノール類	0.005																				
味覚	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	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			0.3未満			
基礎的性状	47	pH値	5.8~8.6	7.1	6.6		7.3		6.5		7.0		7.3		7.1		6.9			7.1			
	48	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			
	49	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			
	50	色度	5以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満		0.5未満		0.5未満		0.5未満		0.7		0.5未満			1.2			
	51	濁度	2以下	0.1未満	0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満			0.1未満			