

令和6年度浄水水質検査結果

採水場所	21 湯の沢高区													最高	最低	平均	水質基準					
	令和6年4月11日	令和6年5月13日	令和6年6月18日	令和6年7月9日	令和6年8月14日	令和6年9月4日	令和6年10月3日	令和6年11月6日	令和6年12月2日	令和7年1月9日	令和7年2月5日	令和7年3月18日										
採水年月日	晴・快晴	晴・雨	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴									
天候前日・当日	19.8	20.0	17.8	29.3	33.0	33.3	25.7	20.2	19.3	13.0	11.0	15.0	33.3	11.0	21.5							
気温(°C)	16.0	20.7	23.5	26.5	28.5	27.0	26.0	20.0	16.7	11.3	10.0	13.0	28.5	10.0	19.9							
水温(°C)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	以下					
一般細菌(1mL中)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数	0	不検出						
大腸菌																						
カドミウム及びその化合物(mg/L)		0.0003	未検出										0.0003	未検出	0.0003	未検出	0.0003	未検出	0.003	以下		
水銀及びその化合物(mg/L)		0.00005	未検出										0.00005	未検出	0.00005	未検出	0.00005	未検出	0.0005	以下		
セレン及びその化合物(mg/L)		0.001	未検出										0.001	未検出	0.001	未検出	0.001	未検出	0.01	以下		
鉛及びその化合物(mg/L)		0.001	未検出										0.001	未検出	0.001	未検出	0.001	未検出	0.01	以下		
ヒ素及びその化合物(mg/L)		0.001	未検出										0.001	未検出	0.001	未検出	0.001	未検出	0.01	以下		
六価クロム化合物(mg/L)		0.002	未検出										0.002	未検出	0.002	未検出	0.002	未検出	0.02	以下		
亜硝酸態窒素(mg/L)		0.004	未検出										0.004	未検出	0.004	未検出	0.004	未検出	0.04	以下		
シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)		0.001	未検出				0.001	未検出		0.001	未検出		0.001	未検出	0.001	未検出	0.001	未検出	0.01	以下		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)	1.44	1.44					1.40			1.40			1.44	1.40	1.43	1.44	1.40	1.42	10	以下		
フッ素及びその化合物(mg/L)		0.05	未検出										0.05	未検出	0.05	未検出	0.05	未検出	0.8	以下		
ホウ素及びその化合物(mg/L)		0.02	未検出										0.02	未検出	0.02	未検出	0.02	未検出	1.0	以下		
四塩化炭素(mg/L)		0.0002	未検出										0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.002	以下		
1,4-ジオキサン(mg/L)		0.005	未検出										0.005	未検出	0.005	未検出	0.005	未検出	0.05	以下		
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(mg/L)		0.0002	未検出										0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.04	以下		
ジクロロメタン(mg/L)		0.0002	未検出										0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.02	以下		
テトラクロロエチレン(mg/L)		0.0002	未検出										0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.01	以下		
トリクロロエチレン(mg/L)		0.0002	未検出										0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.01	以下		
ベンゼン(mg/L)		0.0002	未検出										0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.0002	未検出	0.01	以下		
塩素(mg/L)		0.06	未検出				0.06	未検出		0.06	未検出		0.06	未検出	0.06	未検出	0.06	未検出	0.6	以下		
クロロ酢酸(mg/L)		0.002	未検出				0.002	未検出		0.002	未検出		0.002	未検出	0.002	未検出	0.002	未検出	0.02	以下		
クロロホルム(mg/L)		0.001	未検出				0.001	未検出		0.001	未検出		0.001	未検出	0.001	未検出	0.001	未検出	0.06	以下		
ジクロロ酢酸(mg/L)		0.003	未検出				0.003	未検出		0.003	未検出		0.003	未検出	0.003	未検出	0.003	未検出	0.03	以下		
ジブromクロロメタン(mg/L)		0.001	未検出				0.001	未検出		0.001	未検出		0.001	未検出	0.001	未検出	0.001	未検出	0.1	以下		
臭素(mg/L)		0.001	未検出				0.001	未検出		0.001	未検出		0.001	未検出	0.001	未検出	0.001	未検出	0.01	以下		
総トリハロメタン(mg/L)		0.001	未検出				0.001	未検出		0.001	未検出		0.001	未検出	0.001	未検出	0.001	未検出	0.1	以下		
トリクロロ酢酸(mg/L)		0.003	未検出				0.003	未検出		0.003	未検出		0.003	未検出	0.003	未検出	0.003	未検出	0.03	以下		
ブromジクロロメタン(mg/L)		0.001	未検出				0.001	未検出		0.001	未検出		0.001	未検出	0.001	未検出	0.001	未検出	0.03	以下		
ブromホルム(mg/L)		0.001	未検出				0.001	未検出		0.001	未検出		0.001	未検出	0.001	未検出	0.001	未検出	0.09	以下		
ホルムアルデヒド(mg/L)		0.008	未検出				0.008	未検出		0.008	未検出		0.008	未検出	0.008	未検出	0.008	未検出	0.08	以下		
亜鉛及びその化合物(mg/L)		0.01	未検出										0.01	未検出	0.01	未検出	0.01	未検出	1.0	以下		
アルミニウム及びその化合物(mg/L)		0.02	未検出										0.02	未検出	0.02	未検出	0.02	未検出	0.2	以下		
鉄及びその化合物(mg/L)	0.03	未検出	0.03	未検出									0.03	未検出	0.03	未検出	0.03	未検出	0.3	以下		
銅及びその化合物(mg/L)		0.01	未検出										0.01	未検出	0.01	未検出	0.01	未検出	1	以下		
ナトリウム及びその化合物(mg/L)		7.9											7.9		7.9		7.9		200	以下		
マンガン及びその化合物(mg/L)		0.005	未検出										0.005	未検出	0.005	未検出	0.005	未検出	0.05	以下		
塩化物イオン(mg/L)	3.9	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	200	以下		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)(mg/L)	82	82				82			80			80	82	80	81	80	81	80	300	以下		
蒸発残留物(mg/L)	141	136				141			146			133	146	133	139	146	133	139	500	以下		
陰イオン界面活性剤(mg/L)		0.02	未検出										0.02	未検出	0.02	未検出	0.02	未検出	0.2	以下		
ジエオスミン(mg/L)		0.00001	未検出						0.00001	未検出			0.00001	未検出	0.00001	未検出	0.00001	未検出	0.00001	以下		
2-メチルイソボルネオール(mg/L)		0.00001	未検出										0.00001	未検出	0.00001	未検出	0.00001	未検出	0.00001	以下		
非イオン界面活性剤(mg/L)		0.002	未検出										0.002	未検出	0.002	未検出	0.002	未検出	0.02	以下		
フェノール類(mg/L)		0.0005	未検出										0.0005	未検出	0.0005	未検出	0.0005	未検出	0.005	以下		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	0.2	未検出	0.2	未検出	0.2	未検出	0.2	未検出	0.2	未検出	0.2	未検出	0.2	未検出	0.2	未検出	0.2	未検出	3	以下		
pH値	7.8	8.0	8.0	7.7	8.0	8.0	7.9	7.8	7.9	7.6	7.6	7.6	8.0	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	5.8~8.6			
味	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	異常なし			
臭気	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	異常なし			
臭気回数																			0	異常なし		
色度(度)	0.5	未検出	0.5	未検出	0.5	未検出	0.5	未検出	0.5	未検出	0.5	未検出	0.5	未検出	0.5	未検出	0.5	未検出	0.5	未検出	5	以下
濁度(度)	0.1	未検出	0.1	未検出	0.1	未検出	0.1	未検出	0.1	未検出	0.1	未検出	0.1	未検出	0.1	未検出	0.1	未検出	0.1	未検出	2	以下
残留塩素(mg/L)	0.36	0.41	0.33	0.34	0.29	0.43	0.35	0.39	0.41	0.38	0.42	0.36	0.43	0.29	0.37	0.43	0.29	0.37	0.1	以上		
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	適合			