

2023(令和5)年度

水道施設名: 玉滝浄水場 槇山第1水源(滝谷) (原水)

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	検査回数	基準値	定量下限値	単位
水温	11.3						18.9						18.9	11.3	15.1	2			℃
残留塩素																0			mg/l
一般細菌	5						330						330	5	168	2	100	1	個/ml
大腸菌	検出						検出									2	未検出		
カドミウム及びその化合物	<0.0003						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	0.003	0.0003	mg/l
水銀及びその化合物	<0.00005						<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	2	0.0005	0.00005	mg/l
セレン及びその化合物	<0.001						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
鉛及びその化合物	<0.001						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
ヒ素及びその化合物	<0.001						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
六価クロム化合物	<0.002						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	2	0.02	0.002	mg/l
亜硝酸態窒素	<0.004						<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	2	0.04	0.004	mg/l
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.10						<0.10						<0.10	<0.10	<0.10	2	10	0.1	mg/l
フッ素及びその化合物	0.09						0.12						0.12	0.09	0.10	2	0.8	0.08	mg/l
ホウ素及びその化合物	<0.1						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	2	1.0	0.1	mg/l
四塩化炭素	<0.0002						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	0.002	0.0002	mg/l
1,4-ジオキサン	<0.005						<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	2	0.05	0.005	mg/l
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	<0.004						<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	2	0.04	0.004	mg/l
ジクロロメタン	<0.002						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	2	0.02	0.002	mg/l
テトラクロロエチレン	<0.001						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
トリクロロエチレン	<0.001						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
ベンゼン	<0.001						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	2	0.01	0.001	mg/l
塩素酸																0	0.6	0.06	mg/l
クロロ酢酸																0	0.02	0.002	mg/l
クロロホルム																0	0.06	0.006	mg/l
ジクロロ酢酸																0	0.03	0.003	mg/l
ジブロモクロロメタン																0	0.1	0.01	mg/l
臭素酸																0	0.01	0.001	mg/l
総トリハロメタン																0	0.1	0.01	mg/l
トリクロロ酢酸																0	0.03	0.003	mg/l
ブロモジクロロメタン																0	0.03	0.003	mg/l
ブロモホルム																0	0.09	0.009	mg/l
ホルムアルデヒド																0	0.08	0.008	mg/l
亜鉛及びその化合物	<0.1						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	2	1.0	0.1	mg/l
アルミニウム及びその化合物	0.03						0.03						0.03	0.03	0.03	2	0.2	0.02	mg/l
鉄及びその化合物	0.05						0.09						0.09	0.05	0.07	2	0.3	0.03	mg/l
銅及びその化合物	<0.1						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	2	1.0	0.1	mg/l
ナトリウム及びその化合物	4.8						5.1						5.1	4.8	5.0	2	200	0.1	mg/l
マンガン及びその化合物	<0.005						<0.005						<0.005	<0.005	<0.005	2	0.05	0.005	mg/l
塩化物イオン	2.6						2.8						2.8	2.6	2.7	2	200	0.1	mg/l
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	8						8						8	8	8	2	300	1	mg/l
蒸発残留物	39						45						45	39	42	2	500	10	mg/l
陰イオン界面活性剤	<0.02												<0.02	<0.02	<0.02	1	0.2	0.02	mg/l
ジオオキシベンゼン							<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	0.00001	0.000001	mg/l
2-メチルイソボルネオール							<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001	1	0.00001	0.000001	mg/l
非イオン界面活性剤	<0.005												<0.005	<0.005	<0.005	1	0.02	0.002	mg/l
フェノール類	<0.0005												<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	0.005	0.0005	mg/l
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1						1.5						1.5	1.1	1.3	2	3	0.3	mg/l
pH値	7.4						7.0						7.4	7.0	7.2	2	5.8~8.6	5.8~8.6	
味																0			
臭気	異常なし						異常なし									2			
色度	4.4						6.2						6.2	4.4	5.3	2	5	0.5	度
濁度	0.3						0.6						0.6	0.3	0.5	2	2	0.1	度

※:「<」は定量下限値未満であることを示す。