

採水地点(配水池名)			皿倉山ケーブルカー山麓駅(帆柱)											
採水年月日	単位	基準値 (目標値)	令和4年4月19日	令和4年5月10日	令和4年6月7日	令和4年7月21日	令和4年8月2日	令和4年9月27日	令和4年10月11日	令和4年10月31日	令和4年12月20日	令和5年1月10日	令和5年1月31日	令和5年3月22日
採水時刻	—		10:18	10:14	10:20	10:47	9:45	10:18	10:07	10:07	9:03	9:36	9:25	9:52
水温	°C		16.6	19.1	20.9	26.1	26.5	24.5	21.2	18.9	10.7	9.6	7.7	13.5
一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	—	検出されないこと	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
鉛及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	mg/L	0.02	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L	0.6	0.06			0.08			0.06			<0.05		
クロロ酢酸	mg/L	0.02	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
クロロホルム	mg/L	0.06	0.014			0.019			0.024			0.009		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.006			<0.002			<0.002			0.006		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.004			0.004			0.003			0.004		
臭素酸	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.028			0.033			0.037			0.021		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.010			0.009			0.017			0.008		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.010			0.010			0.010			0.008		
ブロモホルム	mg/L	0.09	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.005			0.004			0.002			0.002		
亜鉛及びその化合物	mg/L	1	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.033			0.039			0.034			0.021		
鉄及びその化合物	mg/L	0.3	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
銅及びその化合物	mg/L	1	0.001			0.002			0.001			0.001		
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
塩化物イオン	mg/L	200	20	17	25	20	19	16	11	16	22	23	20	21
蒸発残留物	mg/L	500	166			148			95			186		
ジェオスミン	ng/L	10	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	1				
2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	<1	<1	2	8	4	<1	<1	<1				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.1	1.2	1.2	0.8	0.7	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.1
pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.5	7.6	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3
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	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01												
抱水クロラール	mg/L	0.02												
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4
遊離炭酸	mg/L	20	7			8			4			7		
臭気強度(TON)	—	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度以上とし、極力0に近づける	-0.7			-0.9			-1.3			-0.8		
従属栄養細菌	個/ml	2000	1			0			0			0		
アルカリ度	mg/L	—	79			69			42			84		
電気伝導率	µS/cm	—	269	237	303	229	226	206	140	214	284	285	255	256
カルシウムイオン	mg/L	—	26			23			15			29		
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.011	0.015	0.012	0.010	0.008	0.014	0.013	0.010	0.012	0.014	0.014	0.013