

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5年4月4日	令和5年5月30日	令和5年6月20日	令和5年7月11日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月3日	令和5年11月20日	令和5年12月12日	令和6年1月9日	令和6年2月27日	令和6年3月18日
採水時刻	—		9:55	10:20	9:46	9:55	9:55	9:38	9:55	9:47	9:46	9:54	10:01	10:10
水温	°C		15.8	20.5	21.6	22.7	26.0	25.8	23.9	14.9	14.0	9.7	10.8	11.5
一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	1	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			0.11		0.16				<0.05			<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			0.017		0.020				0.012			0.008
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.004		0.003				0.003			0.006
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.003		0.003				0.003			0.003
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			0.029		0.033				0.023			0.018
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.015		0.013				0.010			0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.009		0.010				0.008			0.007
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		<0.005				<0.005			<0.005
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			0.018		0.016				0.024			0.018
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		0.001				0.001			0.002
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	16	13	13	12	12	13	20	24	13	24	16	13
蒸発残留物	mg/L	500			89		88				111			108
ジェオスミン	ng/L	10	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2				
2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.4	0.9	1.2	1.4	0.9
pH値	—	5.8~8.6	7.4	7.3	7.3	7.2	7.1	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.1	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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.5
遊離炭酸	mg/L	20			5		7				6			6
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			-1.5		-1.7				-1.0			-1.3
従属栄養細菌	個/ml	2000			0		1				0			0
アルカリ度	mg/L	—			41		36				57			52
電気伝導率	µS/cm	—	222	145	134	135	121	153	249	327	169	330	213	164
カルシウムイオン	mg/L	—			12		10				19			18
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.015	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.011	0.016	0.013	0.015	0.019	0.011