

採水地点(配水池名)			赤崎市民センター(高塔)											
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	—		9:12	9:18	9:15	9:35	9:25	9:29	9:22	9:20	9:30	9:20	9:10	9:13
水温	°C		16.2	22.4	24.2	24.8	29.7	28.9	26.6	17.8	16.0	12.6	12.8	13.7
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			0.12		0.16				0.08			<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			0.010		0.017				0.017			0.011
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.007		0.008				0.014			0.010
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.003		0.004				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			0.019		0.029				0.030			0.022
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.006		0.007				0.018			0.009
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.006		0.008				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		0.008				0.006			<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			0.058		0.072				0.030			0.022
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			0.002		0.001				0.004			0.005
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	19	18	19	16	17	19	19	22	21	21	19	18
蒸発残留物	mg/L	500			156		161				182			166
ジェオスミン	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
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	1.3	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	1.1	1.4	1.2	1.3	1.2
pH値	—	5.8~8.6	7.2	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4
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	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6
遊離炭酸	mg/L	20			5		5				10			8
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			-0.6		-0.6				-0.7			-0.8
従属栄養細菌	個/ml	2000			0		0				0			0
アルカリ度	mg/L	—			78		71				93			79
電気伝導率	µS/cm	—	275	262	256	210	239	245	266	300	302	310	267	264
カルシウムイオン	mg/L	—			26		25				30			29
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.016	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.011	0.017	0.013	0.016	0.016