

採水地点(配水池名)			中島市民センター(皿山)											
採水年月日	単位	基準値 (目標値)	令和4年4月5日	令和4年5月24日	令和4年6月28日	令和4年7月12日	令和4年8月23日	令和4年9月13日	令和4年10月4日	令和4年11月21日	令和4年12月13日	令和5年1月4日	令和5年2月20日	令和5年3月14日
採水時刻	—		10:20	10:30	10:50	10:37	10:40	10:37	10:15	10:15	10:05	10:35	10:35	10:22
水温	°C		12.4	21.9	24.8	27.3	27.4	26.6	24.5	18.0	14.6	10.1	11.2	13.4
一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	0	1	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		0.13				0.15			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			0.009			0.011
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.011				0.006			0.006			0.008
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.003				0.003			0.002			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			0.017			0.021
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.012				0.014			0.009			0.007
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.009				0.010			0.006			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				0.003			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		0.042				0.049			0.037			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				0.001			0.002			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	19	18	18	22	15	18	15	14	14	21	16	17
蒸発残留物	mg/L	500		170				149			109			141
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	2	1	3	2	2	<1	<1				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.1	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	1.1	1.1
pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	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	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6
遊離炭酸	mg/L	20		10				7			7			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		-0.8				-0.9			-1.1			-1.1
従属栄養細菌	個/ml	2000		0				0			0			0
アルカリ度	mg/L	—		77				64			62			65
電気伝導率	µS/cm	—	248	255	241	264	183	222	185	185	194	250	225	215
カルシウムイオン	mg/L	—		27				22			20			21
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.012	0.014	0.013	0.015	0.012	0.011	0.014	0.012	0.013	0.015	0.016	0.012