

採水地点			中島市民センター												
採水日	単位	基準値	R3.4.27	R3.5.25	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.10	R3.8.31	R3.10.26	R3.11.16	R3.11.30	R4.1.25	R4.2.8	R4.3.1	
採水時刻	—	—	10:28	10:40	10:35	11:00	10:50	10:35	10:45	10:45	10:30	10:55	10:50	10:40	
水温	℃	—	18.2	19.8	19.3	23.0	26.4	23.9	20.3	17.2	15.5	10.4	9.8	10.3	
水質基準	一般細菌	個/ml	100	0	1	0	2	6	0	1	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	
	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		0.07			0.10			0.10			<0.05	
	クロロ酢酸	mg/L	0.02		<0.002			0.004			<0.002			<0.002	
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.013			0.020			0.011			0.005	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.011			0.016			0.005			0.004	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.002			0.006			0.002			0.002	
	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		0.022			0.038			0.020			0.011	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.012			0.013			0.011			0.006	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.007			0.012			0.007			0.004	
	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		0.003			0.005			0.003			0.002	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0		<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		0.027			0.047			0.026			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		0.002			0.001			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	12	13	8	9	12	8	10	13	11	12	12	12
	蒸発残留物	mg/L	500		130			102			106			112	
	ジェオスミン	ng/L	10	2	1	1	<1	2	<1	2					
	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	1	<1	2					
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.9	0.9	0.7	0.8	1.0	0.6	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9
	pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
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	
管理目標	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	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7
	遊離炭酸	mg/L	20		6			5			5			4	
	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		-1.2			-1.2			-1.2			-1.2	
従属栄養細菌	個/ml	2,000		4			2			0			8		
その他	アルカリ度	mg/L	—	55			47			49			46		
	電気伝導率	μS/cm	—	133	176	96	105	150	91	135	159	143	153	151	152
	カルシウムイオン	mg/L	—	19			18			18			17		
	紫外線吸光度(E260)	—	—	0.009	0.014	0.008	0.010	0.013	0.008	0.010	0.009	0.011	0.010	0.009	0.010