

採水地点(配水池名)			東郷市民センター(黒川)											
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	—		10:10	10:45	11:33	11:02	10:45	10:40	10:43	10:15	10:50	10:20	10:25	10:30
水温	°C		15.5	22.2	24.3	24.7	31.1	29.4	26.7	17.5	15.2	12.6	12.3	13.3
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			<0.05		<0.05				<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			0.011		0.019				0.012			0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.004		0.006				0.003			0.005
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.002		0.002				0.003			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			0.019		0.028				0.022			0.017
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.010		0.010				0.009			0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.006		0.007				0.007			0.006
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				0.005			<0.004
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			0.018		0.027				0.020			0.017
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			0.007		0.005				0.011			0.004
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	9	8	9	9	9	8	9	9	9	9	10	9
蒸発残留物	mg/L	500			88		79				86			74
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	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7
pH値	—	5.8~8.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	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
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	0.3	0.5	0.4	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	0.6	0.3	0.5
遊離炭酸	mg/L	20			3		2				3			3
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			-1.1		-1.0				-1.0			-1.4
従属栄養細菌	個/ml	2000			0		0				0			0
アルカリ度	mg/L	—			36		27				45			33
電気伝導率	µS/cm	—	111	102	112	115	96	109	117	123	127	126	109	103
カルシウムイオン	mg/L	—			15		12				17			13
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	0.010	0.011	0.009	0.010	0.008	0.009	0.009