

採水地点			中井市民センター												
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	—	—	10:55	11:15	11:15	11:25	11:20	11:10	11:15	11:15	11:05	11:25	11:20	11:10	
水温	℃	—	19.3	20.9	22.0	25.7	28.3	26.5	21.3	17.6	15.8	10.3	9.8	11.0	
水質基準	一般細菌	個/ml	100	0	0	0	2	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	
	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			0.28			0.14			<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		0.016			0.020			0.011			0.006	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.005			0.015			0.007			0.003	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.002			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		0.026			0.032			0.022			0.015	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.013			0.011			0.010			0.006	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.008			0.009			0.008			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		0.003			0.005			0.002			0.004	
	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		0.024			0.050			0.025			0.014	
	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			0.003			0.002			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	18	14	12	10	22	11	19	20	21	26	25	26
	蒸発残留物	mg/L	500		134			164			166			210	
	ジェオスミン	ng/L	10	3	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	3					
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.2	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	1.1	1.2	1.4	1.7
pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	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	
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	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6
	遊離炭酸	mg/L	20		8			9			8			11	
	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			-0.9			-1.0			-0.9	
従属栄養細菌	個/ml	2,000		0			0			0			0		
その他	アルカリ度	mg/L	—	60			67			68			89		
	電気伝導率	μS/cm	—	235	191	152	118	248	134	240	245	254	312	309	297
	カルシウムイオン	mg/L	—		21			24			25			30	
	紫外線吸光度(E260)	—	—	0.013	0.014	0.011	0.012	0.010	0.012	0.013	0.012	0.017	0.015	0.014	0.016