

採水地点			医生丘市民センター												
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	—	—	10:10	10:10	10:15	10:25	10:25	10:35	9:05	10:00	10:00	10:15	10:00	9:55	
水温	℃	—	18.2	20.7	22.2	25.7	28.9	27.1	23.0	19.4	17.3	11.0	11.1	10.8	
水質基準	一般細菌	個/ml	100	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	
	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			0.09			<0.05	
	クロロ酢酸	mg/L	0.02		<0.002			0.003			<0.002			<0.002	
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.016			0.016			0.006			0.004	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.003			0.007			0.004			0.003	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.003			0.003			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		0.027			0.027			0.015			0.010	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.008			0.007			0.005			0.004	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.008			0.008			0.006			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		0.039			0.050			0.023			0.015	
	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		0.003			0.003			0.003			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	21	17	15	19	19	15	19	19	18	21	22	22
	蒸発残留物	mg/L	500		160			154			169			186	
	ジェオスミン	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.1	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	1.1	1.2	1.3
	pH値	—	5.8~8.6	7.6	7.5	7.5	7.2	7.6	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	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	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5
	遊離炭酸	mg/L	20		5			7			8			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		-0.7			-0.5			-0.7			-0.7	
従属栄養細菌	個/ml	2,000		0			0			0			1		
その他	アルカリ度	mg/L	—	77			74			82			84		
	電気伝導率	μS/cm	—	282	246	225	275	251	230	262	268	258	298	288	300
	カルシウムイオン	mg/L	—		26			27			29			33	
	紫外線吸光度(E260)	—	—	0.012	0.013	0.013	0.012	0.008	0.009	0.009	0.011	0.013	0.014	0.012	0.014