

採水地点(配水池名)			医生丘市民センター(ひびきの)											
採水年月日	単位	基準値 (目標値)	令和4年4月26日	令和4年5月31日	令和4年6月21日	令和4年7月26日	令和4年8月8日	令和4年8月30日	令和4年10月25日	令和4年11月15日	令和4年11月29日	令和5年1月24日	令和5年2月14日	令和5年2月28日
採水時刻	—		9:45	9:53	9:00	9:45	10:00	9:35	9:30	9:45	9:50	9:45	10:08	9:45
水温	°C		17.9	22.7	23.9	27.9	29.1	29.0	22.7	20.4	19.2	11.8	11.0	11.7
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			0.07		0.09			0.06			<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			0.015		0.013			0.007			0.006	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			<0.002		0.003			0.003			0.005	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.003		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		0.023			0.016			0.014	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.006		0.006			0.004			0.004	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.008		0.007			0.006			0.005	
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			0.004		0.004			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		0.043			0.036			0.016	
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			0.004		0.003			0.003			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	21	21	22	17	22	17	17	20	20	20	21	20
蒸発残留物	mg/L	500			172		170			169			204	
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	1.1	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	1.2	1.3	1.3
pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	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	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	20			8		7			7			9	
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		-0.6			-0.6			-0.8	
従属栄養細菌	個/ml	2000			0		1			0			1	
アルカリ度	mg/L	—			78		76			82			90	
電気伝導率	µS/cm	—	288	292	275	224	262	243	262	274	290	267	296	284
カルシウムイオン	mg/L	—			32		29			28			33	
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.013	0.009	0.011	0.010	0.012	0.010	0.010	0.010	0.010	0.014	0.015	0.015