

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5年4月18日	令和5年5月9日	令和5年6月27日	令和5年7月18日	令和5年8月1日	令和5年9月26日	令和5年10月10日	令和5年10月31日	令和5年12月19日	令和6年1月23日	令和6年2月6日	令和6年3月26日
採水時刻	—		9:45	9:48	9:52	9:50	9:51	9:52	9:46	10:10	9:50	9:50	9:51	9:45
水温	°C		17.4	19.0	24.6	26.2	28.1	27.6	25.4	22.2	15.4	12.4	11.3	13.9
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			0.12			0.12			<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	0.013			0.012			0.013			0.009		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.008			0.006			0.004			0.007		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.002			0.003			0.002			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	0.022			0.022			0.021			0.019		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.007			0.005			0.005			0.009		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.007			0.007			0.006			0.007		
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	0.006			0.012			<0.005			<0.005		
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	0.029			0.052			0.046			0.023		
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			0.004			0.005			0.003		
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	17	19	16	16	19	21	21	22	23	22	18
蒸発残留物	mg/L	500	166			136			161			180		
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	1.2	1.1	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.3	1.3	1.2
pH値	—	5.8~8.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	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	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6
遊離炭酸	mg/L	20	7			6			7			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	-0.8			-0.8			-0.7			-0.8		
従属栄養細菌	個/ml	2000	1			0			2			0		
アルカリ度	mg/L	—	81			67			82			92		
電気伝導率	µS/cm	—	261	237	245	226	222	257	276	292	305	310	309	280
カルシウムイオン	mg/L	—	28			23			29			31		
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.015	0.015	0.012	0.010	0.009	0.008	0.010	0.010	0.013	0.015	0.017	0.016