

採水地点(配水池名)			青葉市民センター(日峰)											
採水年月日	単位	基準値 (目標値)	令和4年4月19日	令和4年5月10日	令和4年6月7日	令和4年7月21日	令和4年8月2日	令和4年9月27日	令和4年10月11日	令和4年10月31日	令和4年12月20日	令和5年1月10日	令和5年1月31日	令和5年3月22日
採水時刻	—		9:40	9:49	9:45	9:37	9:40	9:55	9:30	9:40	9:52	9:50	9:55	10:22
水温	°C		18.5	21.0	23.4	28.5	29.5	27.2	24.9	22.5	13.2	11.4	11.1	14.1
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	0.06			0.10			0.10			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	0.010			0.011			0.007			0.006		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.006			0.008			0.005			0.006		
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	0.021			0.021			0.016			0.012		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.005			0.005			0.004			0.005		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.008			0.007			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	0.004			0.005			0.002			0.001		
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	0.037			0.047			0.046			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			<0.001			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	21	19	22	22	20	16	18	18	20	22	21	20
蒸発残留物	mg/L	500	184			162			160			188		
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	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3
pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3
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	0.003			0.001			0.001			0.001		
抱水クロラール	mg/L	0.02	0.004			0.003			0.002			0.003		
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.5	0.5	0.6
遊離炭酸	mg/L	20	9			11			8			10		
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	-0.6			-0.8			-0.7			-0.8		
従属栄養細菌	個/ml	2000	1			0			0			1		
アルカリ度	mg/L	—	86			73			75			93		
電気伝導率	µS/cm	—	293	263	290	258	246	243	252	267	292	304	287	291
カルシウムイオン	mg/L	—	33			25			27			31		
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.011	0.013	0.008	0.010	0.009	0.012	0.011	0.011	0.011	0.014	0.014	0.016