

採水地点(配水池名)			笹田東公園(星ヶ丘)											
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	—		9:52	10:15	12:40	10:30	9:48	10:38	10:40	10:20	10:20	10:40	9:50	10:10
水温	℃		19.0	21.1	23.8	27.3	28.9	27.3	25.1	22.3	13.8	14.0	10.6	15.9
一般細菌	個/ml	100	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
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			0.09			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			0.013			0.016			0.011		
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003			<0.002			<0.002			0.006		
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.003			0.004			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	0.021			0.026			0.028			0.023		
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.009			0.010			0.012			0.011		
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.008			0.009			0.009			0.009		
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	0.010			0.009			0.009			0.010		
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			0.007			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	12	12	12	12	12	16	13	15	14	14	14	13
蒸発残留物	mg/L	500	84			93			84			90		
ジェオスミン	ng/L	10	3	2	2	<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	2				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7	0.9	0.8	1.0	0.9	1.0	0.9
pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	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
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	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.3
遊離炭酸	mg/L	20	4			4			2			3		
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	-1.3			-1.1			-1.2			-1.2		
従属栄養細菌	個/ml	2000	0			1			1			0		
アルカリ度	mg/L	—	36			40			32			35		
電気伝導率	μS/cm	—	130	130	133	138	141	129	128	134	134	135	135	135
カルシウムイオン	mg/L	—	15			17			15			16		
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.008	0.009	0.008	0.009	0.008	0.009	0.011	0.008	0.011	0.012	0.010	0.011