

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5年4月4日	令和5年5月30日	令和5年6月20日	令和5年7月11日	令和5年8月8日	令和5年9月12日	令和5年10月3日	令和5年11月20日	令和5年12月12日	令和6年1月9日	令和6年2月27日	令和6年3月18日
採水時刻	—		11:05	9:10	9:20	9:00	9:30	8:50	9:05	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
水温	°C		17.7	23.0	26.3	24.7	30.3	29.1	27.9	18.7	16.4	13.0	13.3	14.6
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			0.10		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			0.012		0.019				0.018			0.011
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			<0.002		0.002				0.003			0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.004		0.003				0.004			0.004
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			0.025		0.032				0.034			0.024
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.009		0.010				0.013			0.009
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.009		0.010				0.012			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			<0.005		<0.005				0.006			<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			0.010		0.010				0.012			0.013
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			0.003		0.005				0.006			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	13	10	12	15	15	14	14	13
蒸発残留物	mg/L	500			88		90				87			88
ジェオスミン	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2				
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	0.9	0.8	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0
pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6
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	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
遊離炭酸	mg/L	20			3		3				3			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			-1.0		-1.4				-1.2			-1.2
従属栄養細菌	個/ml	2000			0		5				0			0
アルカリ度	mg/L	—			39		26				38			37
電気伝導率	µS/cm	—	135	137	138	135	117	114	115	134	136	136	137	134
カルシウムイオン	mg/L	—			17		13				16			17
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.010	0.014	0.009	0.008	0.010