

採水地点(配水池名)			星ヶ丘市民センター(畑第2)											
採水年月日	単位	基準値 (目標値)	令和4年4月5日	令和4年5月24日	令和4年6月28日	令和4年7月12日	令和4年8月23日	令和4年9月13日	令和4年10月4日	令和4年11月21日	令和4年12月13日	令和5年1月4日	令和5年2月20日	令和5年3月14日
採水時刻	—		9:31	9:45	9:25	10:12	9:50	9:50	10:35	9:35	9:55	9:07	9:40	9:35
水温	℃		17.4	17.0	22.4	23.8	25.3	25.8	26.0	19.4	15.9	12.5	11.1	13.5
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				0.15			0.08			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				0.018			0.014			0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.005				0.003			0.004			0.006
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.003				0.003			0.003			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		0.021				0.031			0.027			0.021
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.010				0.011			0.011			0.008
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.008				0.010			0.010			0.008
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				0.003			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		0.007				0.009			0.014			0.009
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				0.004			0.005			0.006
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	13	12	12	12	14	14	14	14	14	14	13	13
蒸発残留物	mg/L	500		88				96			67			90
ジェオスミン	ng/L	10	1	2	1	<1	1	2	<1	1				
2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	5	<1	2				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9
pH値	—	5.8~8.6	7.3	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.5	7.4	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												
抱水クロラール	mg/L	0.02												
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4
遊離炭酸	mg/L	20		8				11			6			6
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		-1.7				-1.5			-1.4			-1.5
従属栄養細菌	個/ml	2000		1				1			1			2
アルカリ度	mg/L	—		35				43			34			36
電気伝導率	μS/cm	—	131	131	133	135	144	146	125	132	132	134	133	134
カルシウムイオン	mg/L	—		15				17			16			16
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.009	0.010	0.009	0.010	0.008	0.007	0.009	0.011	0.012	0.013	0.012	0.009