

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5年4月25日	令和5年5月23日	令和5年6月6日	令和5年7月25日	令和5年8月29日	令和5年9月19日	令和5年10月24日	令和5年11月14日	令和5年11月28日	令和6年1月30日	令和6年2月13日	令和6年3月12日
採水時刻	—		9:42	9:45	10:00	10:20	9:40	9:55	9:48	9:46	10:05	9:38	9:45	9:50
水温	°C		15.7	17.0	18.7	25.7	25.5	25.2	23.5	20.4	17.7	11.2	11.6	13.3
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				0.13		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		0.007				0.018		0.020			0.009	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.004				0.005		0.003			0.005	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.003				0.002		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		0.017				0.029		0.035			0.020	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.008				0.010		0.012			0.007	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.007				0.009		0.012			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		<0.005				<0.005		<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		0.005				0.007		0.011			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		0.004				0.006		0.006			0.005	
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	13	12	12	14	15	15	13	13	13
蒸発残留物	mg/L	500		95				74		89			86	
ジェオスミン	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	2				
2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.9	0.9	1.0	0.8	0.8	0.8	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0
pH値	—	5.8~8.6	7.3	7.0	7.1	7.0	6.9	6.8	7.0	7.1	7.2	7.3	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												
抱水クロラール	mg/L	0.02												
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	20		7				9		5			4	
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				-2.1		-1.6			-1.5	
従属栄養細菌	個/ml	2000		1				1		0			0	
アルカリ度	mg/L	—		38				26		35			36	
電気伝導率	µS/cm	—	133	134	135	115	111	112	125	132	134	134	132	133
カルシウムイオン	mg/L	—		16				12		15			16	
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.012	0.012	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.008	0.011	0.011