

採水地点(配水池名)			萩ヶ丘市民センター(笹尾)											
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	—		9:23	9:25	9:15	10:47	9:23	9:15	9:09	9:10	9:30	9:09	9:16	9:20
水温	℃		14.6	14.9	16.9	21.2	23.3	24.3	21.0	18.1	16.0	9.8	10.4	11.1
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		<0.05				0.07		<0.05			<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		0.008				0.023		0.016			0.007	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.009				0.007		0.005			0.005	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.002				0.002		0.002			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		0.015				0.034		0.026			0.014	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.009				0.012		0.010			0.006	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.005				0.009		0.008			0.005	
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		0.011				0.027		0.036			0.017	
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		0.002				0.002		0.003			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	9	9	9	9	8	8	9	9	9	9	10	9
蒸発残留物	mg/L	500		68				73		91			90	
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	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.7
pH値	—	5.8~8.6	7.4	7.2	7.2	7.0	7.0	7.2	7.3	7.5	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												
抱水クロラール	mg/L	0.02												
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7
遊離炭酸	mg/L	20		5				5		4			5	
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		-1.8				-1.6		-1.1			-1.5	
従属栄養細菌	個/ml	2000		0				1		1			0	
アルカリ度	mg/L	—		31				34		45			37	
電気伝導率	μS/cm	—	111	97	110	90	93	108	120	125	127	126	121	103
カルシウムイオン	mg/L	—		11				13		16			15	
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.009	0.008	0.010	0.010	0.009	0.013	0.011	0.012	0.011	0.010	0.011	0.009