

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	—		9:30	9:40	9:48	9:50	9:30	9:40	9:35	9:45	9:40	9:15	9:30	9:20
水温	°C		16.0	18.7	22.6	24.9	26.0	25.8	22.7	18.2	15.5	11.4	10.5	11.9
一般細菌	個/ml	100	0	1	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				0.05			<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		0.015				0.020			0.012			0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.010				0.014			0.008			0.007
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.002				0.003			0.001			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		0.024				0.034			0.019			0.016
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.011				0.014			0.011			0.007
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.007				0.011			0.006			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		0.009				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		0.025				0.040			0.020			0.014
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			0.002
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	11	10	10	10	8	8	8	9	9	9
蒸発残留物	mg/L	500		84				95			60			79
ジェオスミン	ng/L	10	1	2	2	2	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	0.8	0.8	1.1	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7
pH値	—	5.8~8.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.2	7.4	7.5	7.5	7.4	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	0.8	0.7	0.7	0.6	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7
遊離炭酸	mg/L	20		5				5			5			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		-1.4				-1.1			-1.3			-1.5
従属栄養細菌	個/ml	2000		7				1			1			0
アルカリ度	mg/L	—		36				43			35			35
電気伝導率	µS/cm	—	115	116	138	129	120	131	85	108	109	111	106	111
カルシウムイオン	mg/L	—		14				16			14			14
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.008	0.010	0.009	0.015	0.011	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.008