

採水地点			萩ヶ丘市民センター												
採水日	単位	基準値	R3.4.6	R3.6.1	R3.6.22	R3.7.27	R3.8.24	R3.9.14	R3.10.5	R3.11.24	R3.12.14	R4.1.4	R4.2.21	R4.3.15	
採水時刻	—	—	9:24	10:23	9:03	9:10	10:30	10:58	9:10	9:10	9:12	9:14	9:20	9:05	
水温	℃	—	14.5	19.2	18.9	24.7	22.0	23.0	22.0	16.4	14.0	10.9	9.1	11.8	
水質基準	一般細菌	個/ml	100	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	
	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		0.08		<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				0.014		0.014		0.008			0.008	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03				0.009		0.011		0.006			0.006	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1				0.001		0.001		0.001			0.001	
	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		0.021		0.014			0.014	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03				0.010		0.013		0.009			0.007	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03				0.006		0.006		0.005			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				0.003		0.002		0.002			0.005	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0				<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				0.022		0.018		0.022			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				0.002		0.003		0.002			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	8	9	8	7	7	8	9	8	9	9
	蒸発残留物	mg/L	500				62		60			92			91
	ジェオスミン	ng/L	10	2	1	<1	2	<1	<1	1					
	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1					
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.7	0.6	0.7	0.9	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
pH値	—	5.8~8.6	7.4	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	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	
管理目標	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	0.7	0.8	0.7	0.5	1.0	0.9	0.6	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7
	遊離炭酸	mg/L	20			4			5		4			5	
	臭気強度(TON)	—	3	<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			-1.6			-1.9			-1.3			-1.5
従属栄養細菌	個/ml	2,000			0			0		0			0		
その他	アルカリ度	mg/L	—			31		22			37			37	
	電気伝導率	μS/cm	—	108	97	90	113	81	78	81	106	116	96	111	115
	カルシウムイオン	mg/L	—			11			9		15			14	
	紫外線吸光度(E260)	—	—	0.009	0.007	0.009	0.011	0.008	0.008	0.008	0.009	0.007	0.010	0.011	0.008