

御屋敷山浄水場 沈澱池水

令和6年度

番号	定期検査項目	単位	基準値	R6.4.10	R6.5.13	R6.6.4	R6.7.3	R6.8.5	R6.9.2	R6.10.7	R6.11.18	R6.12.16	R7.1.14	R7.2.17	R7.3.17
基1	一般細菌	個/mL	100	8	3	2	0	1	0	0	8	4	2	2	1
基2	大腸菌		不検出	陰性											
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003未満											
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001未満											
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.001未満											
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.001未満											
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	0.002未満											
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004未満											
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.36	0.48	0.44	0.43	0.45	0.44	0.40	0.34	0.31	0.29	0.33	0.36
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.02未満											
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
基20	ベンゼン	mg/L	0.01	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
基21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06未満	0.06未満	0.11	0.11	0.08	0.12	0.11	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	-	0.002未満	-									
基23	クロロホルム	mg/L	0.06	-	0.007	-	-	0.009	-	-	0.01	-	-	0.004	-
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	-	0.006	-	-	0.008	-	-	0.006	-	-	0.003	-
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	-	0.001未満	-									
基26	臭素酸	mg/L	0.01	-	0.001未満	-									
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	-	0.009	-	-	0.011	-	-	0.013	-	-	0.006	-
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	-	0.007	-	-	0.009	-	-	0.007	-	-	0.003	-
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09	-	0.001未満	-									
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	-	0.008未満	-									
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	0.005未満											
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.33	0.36	0.37	0.3	0.3	0.32	0.29	0.36	0.43	0.41	0.49	0.44
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.005未満											
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	7.3	6.9	6.6	6.7	6.2	6.4	6.6	6.6	6.8	6.9	6.9	7.0
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.004	0.004	0.008	0.011	0.015	0.031	0.015	0.014	0.011	0.034	0.016	0.009
基38	塩化物イオン	mg/L	200	6.2	6.3	6.0	6.2	5.8	5.8	5.9	5.8	5.8	5.8	5.9	5.4
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	28.1	24.8	24.3	24.4	21.8	22.1	23.3	23.5	24.3	25.4	26.2	27.2
基40	蒸発残留物	mg/L	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基42	ジェオスミン	ng/L	10	1	2	2	7	2	1	2	1未満	1未満	1	2	1
基43	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基45	フェノール類	mg/L	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.8	0.9	1.0	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8
基47	pH値		5.8~8.6	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
基48	味		異常でない	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49	臭気		異常でない	異常なし											
基50	色度	度	5	0.5未満	0.5	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満						
基51	濁度	度	2	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
	水温	°C		10.0	12.8	16.4	18.8	21.0	23.0	22.1	18.0	12.5	9.3	8.0	7.3
	遊離残留塩素	mg/L	0.10以上	0.59	0.42	0.50	0.57	0.56	0.59	0.58	0.44	0.51	0.57	0.43	0.45
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02未満											
	カリウム	mg/L		1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
	マグネシウム	mg/L		1.3	1.1	1.1	1.2	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2
	カルシウム	mg/L		9.1	8.1	7.9	7.8	7.1	7.2	7.5	7.6	7.9	8.2	8.5	8.9
	硫酸イオン	mg/L		6.4	6.4	6.1	7.1	6.0	5.9	5.9	5.9	6.0	5.9	5.8	6.0
	電気伝導率	μ S/cm		95	89	86	86	80	81	84	84	86	88	91	90
	ウェルシュ菌芽胞	個/100mL		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1ng/L=0.000001mg/L
 ○○○○未満 は定量下限値未満です。
 - は検査未実施を表しています。