

御屋敷山浄水場 浄水池水

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌		不検出	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－	－	－	－
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.35	0.48	0.43	0.42	0.44	0.44	0.39	0.33	0.30	0.29	0.33	0.35
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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	0.1	0.12	0.08	0.14	0.13	0.08	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	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
基23	クロロホルム	mg/L	0.06	－	0.01	－	－	0.015	－	－	0.011	－	－	0.006	－
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	－	0.002未満	－	－	0.002	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
基26	臭素酸	mg/L	0.01	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	－	0.013	－	－	0.018	－	－	0.013	－	－	0.008	－
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	－	0.008	－	－	0.01	－	－	0.005	－	－	0.004	－
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	－	0.003	－	－	0.003	－	－	0.002	－	－	0.002	－
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	7.3	6.8	6.6	6.9	6.3	6.6	6.8	6.8	6.9	7.0	7.0	7.2
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
基38	塩化物イオン	mg/L	200	6.2	6.2	6.0	6.4	5.8	5.9	5.9	5.9	6.0	6.0	5.9	5.6
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	24.0	22.1	22.3	23.3	23.3	24.5	25.7	26.2	27.4
基40	蒸発残留物	mg/L	500	－	－	－	－	55	－	－	－	－	－	－	－
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－	－	－	－
基42	ジェオスミン	ng/L	10	2	2	2	7	2	1	1	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	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－	－	－	－
基45	フェノール類	mg/L	0.005	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－	－	－	－
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7
基47	pH値		5.8～8.6	7.4	7.2	7.2	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4
基48	味		異常でない	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
基49	臭気		異常でない	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
基50	色度	度	5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5
基51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	水温	℃		13.5	15.3	19.8	21.8	23.7	24.0	24.0	19.6	13.5	9.7	9.8	9.4
	遊離残留塩素	mg/L	0.10以上	0.54	0.53	0.50	0.60	0.69	0.72	0.66	0.67	0.60	0.33	0.50	0.60
	アンモニア態窒素	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	カリウム	mg/L		1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
	マグネシウム	mg/L		1.3	1.1	1.1	1.1	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	7.2	7.3	7.5	7.5	8.0	8.3	8.5	9.0
	硫酸イオン	mg/L		6.4	6.3	6.0	7.0	6.0	5.8	5.9	5.8	5.9	5.9	5.8	6.0
	電気伝導率	μ S/cm		96	88	86	88	80	82	85	84	88	90	92	91
	ウェルシュ菌芽胞	個/100mL		－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

1ng/L＝0.000001mg/L

〇〇〇〇未満 は定量下限値未満です。

－ は検査未実施を表しています。