

林浄水場 第3取水原水 令和7年度

番号	定期項目検査	単位	採水日	R7.4.16	R7.5.19	R7.6.18	R7.7.22	R7.8.12	R7.9.18	R7.10.22	R7.11.25	R7.12.15	R8.1.21	R8.2.19	R8.3.18	水質基準値等
基1	一般細菌	個/ml		13	0	6	2	110	4	2	0	3	2	0	0	100個/ml以下
基2	大腸菌	-		陽性(3.0)	陰性(<1)	陰性(<1)	陰性(<1)	陽性(3.1)	陰性(<1)	陰性(<1)	陰性(<1)	陽性(1.0)	陰性(<1)	陰性(<1)	陰性(<1)	検出されないこと
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L		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	0.003mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	0.0005mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	mg/L		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	0.01mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	mg/L		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	0.01mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
基8	六価クロム化合物	mg/L		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	0.02mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	mg/L		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	0.04mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.42	0.46	0.44	0.42	0.54	0.40	0.35	0.40	0.52	0.45	0.38	0.36	10mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/L		0.17	0.17	0.14	0.17	0.18	0.17	0.17	0.18	0.17	0.20	0.20	0.20	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	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	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	0.05mg/L以下
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		-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03mg/L以下
基25	ジプロモクロロメタン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
基26	臭素酸	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03mg/L以下
基29	プロモジクロロメタン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03mg/L以下
基30	プロモホルム	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09mg/L以下
基31	ホルムアルデヒド	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.006	0.005未満	0.007	0.005未満	0.006	0.005未満	0.01	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L		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	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	mg/L		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	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物	mg/L		0.005未満	0.006	0.005未満	0	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L		6.8	5.5	5.4	7.0	5.0	7.2	7.5	8.0	7.6	8.7	8.9	8.3	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物	mg/L		0.049	0.021	0.011	0.017	0.004	0.027	0.037	0.039	0.046	0.028	0.015	0.011	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	mg/L		4.6	3.9	3.5	4.3	2.8	4.2	4.4	4.8	5.3	5.3	5.9	5.3	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		31.6	23.3	23.3	31.1	22.4	32.3	31.8	34.0	34.0	34.9	34.6	34.0	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	78	-	-	-	-	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	0.02mg/L以下
基45	フェノール類	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	0.005mg/L以下
基46	有機物(TOC)	mg/L		0.8	0.7	0.6	0.6	1.0	0.5	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	3mg/L以下
基47	pH値	-		7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	5.8以上8.6以下
基48	味	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	異常でないこと
基49	臭気	-		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	異常でないこと
基50	色度	度		1.9	1.8	1.7	1.4	3.1	1.2	0.9	0.7	1.0	0.7	0.7	0.9	5度以下
基51	濁度	度		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	2度以下
	水温	℃		13.6	18.2	20.6	26.0	24.2	27.8	20.3	14.0	10.3	10.2	10.0	12.0	-
	残留塩素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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		1.3	1.0	1.0	1.3	0.9	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.5	1.4	-
	マグネシウム	mg/L		10.5	7.7	7.7	10.3	7.5	10.8	10.6	11.3	11.3	11.5	11.4	11.3	-
	カルシウム	mg/L		1.3	1.2	1.3	1.6	1.2	1.7	1.5	1.4	1.3	1.4	1.4	1.4	-
	硫酸イオン	mg/L		6.8	6.3	6.1	6.7	4.9	6.5	6.7	7.2	7.0	7.6	7.6	7.5	-
	電気伝導率	µS/cm		101	81	79	102	74	105	104	111	107	114	116	112	-
	ウェルシュ菌芽胞	個/ml		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-

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。