

林浄水場　島田川表流水　　　　　令和7年度

番号	定期項目検査	単位	R7.4.16	R7.5.19	R7.6.18	R7.7.22	R7.8.12	R7.9.18							水質基準値等
基1	一般細菌	個/ml	840	2700	6000	14,000	11,000	42,000							100個/ml以下
基2	大腸菌	－	陽性(101.7)	陽性(121.1)	陽性(105.0)	陽性(37.3)	陽性(517.2)	陽性(2,419.6)							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							0.003mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	mg/L	－	－	－	－	－	－							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							0.01mg/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							0.01mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	0	0.002	0.002							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							0.02mg/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							0.04mg/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	－							0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.44	0.45	0.42	0.34	0.54	0.40							10mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.16	0.14	0.13	0.19	0.10	0.17							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							1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－							0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－							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	－	－	－	－	－	－							0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－							0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－							0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－							0.01mg/L以下
基20	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－							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	ジブロモクロロメタン	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	ブロモジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－							0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006							1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.08	0.10	0.09	0.09	0.36	0.34							0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.15	0.15	0.17	0.20	0.49	0.57							0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物	mg/L	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	6.5	5.7	5.7	7.1	4.2	6.7							200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.022	0.014	0.017	0.037	0.040	0.053							0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	mg/L	4.4	3.9	3.6	4.3	2.8	4.0							200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	26.3	23.3	23.1	30.8	18.5	29.2							300mg/L以下
基40	蒸発残留物	mg/L	－	－	－	－	－	－							500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	－	－	－	－	－	－							0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000002	0.000003	0	0.000003	0.000003							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	0.000001未満	0.000002							0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	－	－	－	－	－	－							0.02mg/L以下
基45	フェノール類	mg/L	－	－	－	－	－	－							0.005mg/L以下
基46	有機物(TOC)	mg/L	1.5	1.3	1.3	1.2	2.0	1.4							3mg/L以下
基47	pH値	－	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3							5.8以上8.6以下
基48	味	－	－	－	－	－	－	－							異常でないこと
基49	臭気	－	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭							異常でないこと
基50	色度	度	4.4	4.1	4.6	3.9	8.3	4.5							5度以下
基51	濁度	度	2.4	2.3	2.3	2.1	9.4	10.7							2度以下
	水温	℃	12.0	17.5	20.5	25.5	22.0	25.0							－
	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							－
	カリウム	mg/L	1.1	1.0	1.0	1.3	0.8	1.2							－
	マグネシウム	mg/L	8.7	7.7	7.6	10.2	6.1	9.7							－
	カルシウム	mg/L	1.2	1.2	1.1	1.4	1.2	1.5							－
	硫酸イオン	mg/L	7.0	6.3	6.2	6.7	5.2	6.1							－
	電気伝導率	μS/cm	89	81	80	101	63	96							－
	ウェルシュ菌芽胞	個/ml	20.0	40.0	20.0	10.0	0	40							－

○○○○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。