

令和7年度 流木浄水場水質検査結果(水質管理設定項目及び一般性状項目)

項 目	目標値	さ く 井 3 号												最 大	最 小	平 均
採水月日		4月9日	5月14日													
採水時刻		9時48分	9時49分													
気温		15.4	21.9											21.9	15.4	18.7
水温		21.6	22.2											22.2	21.6	21.9
アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満											0.002未満	0.002未満	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満											0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満											0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満													0.0004未満
トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満													0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下															
農薬類	1以下															
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/l	54.8	54.4											54.8	54.4	54.6
マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.334	0.322											0.334	0.322	0.328
遊離炭酸	20mg/l以下	20.8	20.5											20.8	20.5	20.7
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満													0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下		0.002未満													0.000
蒸発残留物	30～200mg/l	159	175											175	159	167
濁度	1度以下	0.18	0.13											0.18	0.13	0.16
pH	7.5程度	7.08	7.09											7.09	7.08	7.09
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.3	-1.3											-1.3	-1.3	-1.3
従属栄養細菌	集落数が2000以下															
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満													0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.01未満	0.01未満											0.01未満	0.01未満	0.01未満
嫌気性芽胞菌			0													0
総酸度		23.6	23.3											23.6	23.3	23.5
総アルカリ度		90.0	89.0											90.0	89.0	89.5
カルシウム硬度		38.6	38.6											38.6	38.6	38.6
侵食性遊離炭酸		16.6	16.6											16.6	16.6	16.6
電気伝導率		159	161											161	159	160
硫酸イオン		9.5	10.0											10.0	9.5	9.8
カリウムイオン		1.3	1.3											1.3	1.3	1.3
アンモニア態窒素		0.02	0.02											0.02	0.02	0.02