

令和7年度 流木浄水場水質検査結果(水質基準項目)

項 目	水質基準	さ く 井 1 号													
		4月9日	5月14日										最 大	最 小	平 均
採水月日		4月9日	5月14日												
採水時刻		9時41分	9時43分												
気温		15.4	21.9										21.9	15.4	18.7
水温		17.4	18.1										18.1	17.4	17.8
一般細菌	1ml中100以下		0												0
大腸菌(MPN/100mL)	検出されないこと		1.0未満												1.0未満
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満										0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満													0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001	0.001										0.001	0.001	0.001
六価クロム化合物	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
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満	0.004未満										0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.20	0.19										0.20	0.19	0.20
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08未満	0.08未満										0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.1未満	0.1未満										0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素	0.002mg/l以下		0.0002未満												0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下		0.005未満												0.005未満
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	0.04mg/l以下		0.004未満												0.004未満
ジクロロメタン	0.02mg/l以下		0.002未満												0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.001未満												0.001未満
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.001未満												0.001未満
ベンゼン	0.01mg/l以下		0.001未満												0.001未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01未満	0.01未満										0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01未満	0.01未満										0.01未満	0.01未満	0.01未満
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	8.47	8.29										8.47	8.29	8.38
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01未満	0.01未満										0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	16.1	16.1										16.1	16.1	16.1
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.496	0.479										0.496	0.479	0.488
塩化物イオン	200mg/l以下	10.2	10.3										10.3	10.2	10.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	59.5	58.9										59.5	58.9	59.2
蒸発残留物	500mg/l以下	186	190										190	186	188
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下														
ジオスミン	0.00001mg/l以下		0.000001未満												0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下		0.000001未満												0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下														
フェノール類	0.005mg/l以下														
有機物(全有機炭素の量)	3mg/l以下	0.2	0.2										0.2	0.2	0.2
pH	5.8以上8.6以下	6.64	6.58										6.64	6.58	6.61
臭気	異常でないこと	微金気臭	微金気臭												微金気臭
色度	5度以下	10.4	7.5										10.4	7.5	9.0
濁度	2度以下	5.02	3.48										5.02	3.48	4.25