

令和6年度水質検査業務 水質結果表

採 水 日		令和6年6月6日							
水質基準項目名	基準値	単位	境浄水場系 伏木南部 (飲料水)	伏木浄水場系 桐ヶ作 (飲料水)	境浄水場系 1号井戸 (原水)	境浄水場系 2号井戸 (原水)	境浄水場系 3号井戸 (原水)	境浄水場系 4号井戸 (原水)	伏木浄水場系 5号井戸 (原水)
一般細菌	100 以下	/ml	0	0	200	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	---	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/l	---	---	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	0.0005 以下	mg/l	---	---	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/l	---	---	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	0.01 以下	mg/l	---	---	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	0.01 以下	mg/l	---	---	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	0.001
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/l	---	---	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	0.04 以下	mg/l	---	---	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	0.01 以下	mg/l	---	---	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	10 以下	mg/l	---	---	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/l	---	---	0.12	0.14	0.14	0.12	0.15
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/l	---	---	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03
四塩化炭素	0.002 以下	mg/l	---	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/l	---	---	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.04 以下	mg/l	---	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/l	---	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/l	---	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/l	---	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	0.01 以下	mg/l	---	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
塩素酸	0.6 以下	mg/l	---	---	---	---	---	---	---
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/l	---	---	---	---	---	---	---
クロロホルム	0.06 以下	mg/l	---	---	---	---	---	---	---
ジクロロ酢酸	0.04 以下	mg/l	---	---	---	---	---	---	---
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/l	---	---	---	---	---	---	---
臭素酸	0.01 以下	mg/l	---	---	---	---	---	---	---
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/l	---	---	---	---	---	---	---
トリクロロ酢酸	0.2 以下	mg/l	---	---	---	---	---	---	---
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/l	---	---	---	---	---	---	---
ブロモホルム	0.09 以下	mg/l	---	---	---	---	---	---	---
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/l	---	---	---	---	---	---	---
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/l	---	---	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	0.2 以下	mg/l	---	---	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/l	---	---	0.27	0.17	0.16	0.12	0.12
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/l	---	---	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	200 以下	mg/l	---	---	12.7	14.5	12.6	13.4	19.1
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/l	---	---	0.040	0.056	0.10	0.061	0.068
塩化物イオン	200 以下	mg/l	13.9	14.5	1.5	1.8	1.6	1.5	1.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/l	---	---	49	57	47	51	45
蒸発残留物	500 以下	mg/l	---	---	155	166	151	156	175
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/l	---	---	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	0.00001 以下	mg/l	---	---	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下	mg/l	---	---	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/l	---	---	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	0.005 以下	mg/l	---	---	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物 (TOCの量)	3 以下	mg/l	0.9	0.9	0.8	1.2	0.9	0.9	1.1
pH値	5.8～8.6	---	7.4	7.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1
味	異常でないこと	---	異常なし	異常なし	---	---	---	---	---
臭気	異常でないこと	---	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
色度	5 以下	度	1.8	1.7	6.1	7.9	6.2	6.2	7.5
濁度	2 以下	度	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素		mg/l	0.40	0.15	---	---	---	---	---
大腸菌 (定量)	---	MPN/100mL	---	---	---	---	---	---	---
嫌気性芽胞菌	---	MPN/100mL	---	---	---	---	---	---	---