

令和5年度11月30日分 臨時水質検査結果一覧表(浄水)

	基準値	単位	桜が丘 (桜が丘配水池系)
採取日	/	/	R5. 11. 30
採取時間	/	/	18:00頃
前日天気	/	/	雨
当日天気	/	/	曇
気温	/	℃	14.2
水温	/	℃	-
採取者	/	/	精華町
検査項目	/	/	51項目
検査期間	/	/	R5. 12. 4~R5. 12. 18
一般細菌	100 以下	個/ml	0
大腸菌	検出されないこと	-	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	< 0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	< 0.00005
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	< 0.001
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.007
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	< 0.001
六価クロム化合物	0.02 以下	mg/L	< 0.002
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 以下	mg/L	< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.1
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	< 0.08
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	< 0.1
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	< 0.0002
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	< 0.005
c&t-1,2-ジクロロエチレン	0.04 以下	mg/L	< 0.001
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	< 0.001
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	< 0.0005
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	< 0.001
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	< 0.001
塩素酸	0.6 以下	mg/L	< 0.06
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	< 0.002
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	< 0.001
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	< 0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	< 0.001
臭素酸	0.01 以下	mg/L	< 0.001
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	< 0.001
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	< 0.003
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	< 0.001
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	< 0.001
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	< 0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	< 0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	< 0.02
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	× 0.46
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	< 0.05
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	11
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	× 0.066
塩化物イオン	200 以下	mg/L	4.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	44
蒸発残留物	500 以下	mg/L	110
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	< 0.02
ジェオスミン	0.00001 以下	mg/L	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下	mg/L	< 0.000001
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	< 0.005
フェノール類	0.005 以下※	mg/L	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	< 0.3
pH値	5.8~8.6	-	6.8 (at 18.3℃)
味	異常でないこと	-	× 測定不能
臭気	異常でないこと	-	異常なし
色度	5 以下	度	× 10
濁度	2 以下	度	× 2.6
残留塩素(現地)		mg/L	-
判定			不適合

× … 基準値を超えた結果 ※フェノールの量に換算して 0.005mg/L

【検査の結果、上記項目について水道法水質基準に適合していません】