

水道水質検査結果(2)

水源地		琵琶湖北湖	琵琶湖北湖	琵琶湖北湖
浄水場		吉川浄水場	吉川浄水場	吉川浄水場
採水地点名		※野洲市(田中山)	※湖南省(朝国)	湖南省(雨山)
項目	基準値			
気温		-		-
水温		17.6 °C	18.8 °C	17.1 °C
一般細菌	100個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l	-	-	0.0003 mg/l未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/l	-	-	0.00005 mg/l未満
セレン及びその化合物	0.01mg/l	-	-	0.001 mg/l未満
鉛及びその化合物	0.01mg/l	-	-	0.001 mg/l未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l	-	-	0.001 mg/l未満
六価クロム化合物	0.02mg/l	-	-	0.002 mg/l未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	-	-	0.004 mg/l未満
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l	-	-	0.001 mg/l未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l	-	-	0.02 mg/l未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	-	-	0.08 mg/l未満
ホウ素及びその化合物	1mg/l	-	-	0.1 mg/l未満
四塩化炭素	0.002mg/l	-	-	0.0002 mg/l未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/l	-	-	0.005 mg/l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	-	-	0.001 mg/l未満
ジクロロメタン	0.02mg/l	-	-	0.001 mg/l未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/l	-	-	0.001 mg/l未満
トリクロロエチレン	0.01mg/l	-	-	0.001 mg/l未満
ベンゼン	0.01mg/l	-	-	0.001 mg/l未満
塩素酸	0.6mg/l	-	-	0.06 mg/l
クロロ酢酸	0.02mg/l	-	-	0.002 mg/l未満
クロロホルム	0.06mg/l	-	-	0.009 mg/l
ジクロロ酢酸	0.03mg/l	-	-	0.003 mg/l未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l	-	-	0.002 mg/l
臭素酸	0.01mg/l	-	-	0.001 mg/l未満
総トリハロメタン	0.1mg/l	-	-	0.017 mg/l
トリクロロ酢酸	0.03mg/l	-	-	0.003 mg/l
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l	-	-	0.006 mg/l
ブロモホルム	0.09mg/l	-	-	0.001 mg/l未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/l	-	-	0.008 mg/l未満
亜鉛及びその化合物	1mg/l	-	-	0.01 mg/l未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l	-	-	0.05 mg/l
鉄及びその化合物	0.3mg/l	-	-	0.03 mg/l未満
銅及びその化合物	1mg/l	-	-	0.01 mg/l未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/l	-	-	8.1 mg/l
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	-	-	0.005 mg/l未満
塩化物イオン	200mg/l	14 mg/l	8.1 mg/l	12 mg/l
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l	-	-	38 mg/l
蒸発残留物	500mg/l	-	-	69 mg/l
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l	-	-	0.02 mg/l未満
ジオスミン	0.00001mg/l	-	-	0.000001 mg/l未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l	-	-	0.000001 mg/l未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/l	-	-	0.005 mg/l未満
フェノール類	0.005mg/l	-	-	0.0005 mg/l未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l	0.9 mg/l	0.7 mg/l	0.8 mg/l
pH値	5.8-8.6	7.4	7.4	7.5
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
濁度	2度	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
残留塩素		0.6 mg/l	0.7 mg/l	0.6 mg/l
評価		上記水質項目については水質基準に適合する	上記水質項目については水質基準に適合する	上記水質項目については水質基準に適合する

採水年月日 令和2年11月10日
 ※印採水年月日 令和2年11月4日