水 道 水 質 検 査 結 果 (4)

水源地		琵琶湖北湖	琵琶湖北湖	琵琶湖北湖	琵琶湖北湖
		馬渕浄水場	馬渕浄水場	馬渕浄水場	馬渕浄水場
採水地点名		净水池	※調整池	近江八幡市(円山)	東近江市(八日市)
項目	- 基準値	71-7146	/水闸亚/巴	是注: (南京(江西)	永廷江市(八百市)
気 温	<u> </u>	22.8 ℃	_	_	_
水温		24.7 °C	25.0 °C	24.7 °C	24.5 °C
一般細菌	100個/mL	0 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	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	0.0003 mg/L未満	-	0.0003 mg/L未満	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	_	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L	0.001 mg/L未満	-	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	0.001 mg/L未満	_	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
六価クロム化合物	0.02mg/L	0.002 mg/L未満	-	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L	0.004 mg/L未満	-	0.004 mg/L未満	0.004 mg/L未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	0.001 mg/L未満	-	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.03 mg/L	-	0.03 mg/L	0.04 mg/L
フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.08 mg/L未満	_	0.08 mg/L未満	0.08 mg/L未満
ホウ素及びその化合物	1mg/L	0.1 mg/L未満	-	0.1 mg/L未満	0.1 mg/L未満
四塩化炭素	0.002mg/L	0.0002 mg/L未満	-	0.0002 mg/L未満	0.0002 mg/L未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/L	0.005 mg/L未満	_	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及び	0.04mg/L	0.001 mg/L未満	_	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
トランス-1,2-ジクロロエチレン	J.				
ジクロロメタン	0.02mg/L	0.001 mg/L未満	-	0.001 mg/L未満	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	-	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L	0.001 mg/L未満	_	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
ベンゼン	0.01mg/L	0.001 mg/L未満	-	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
塩素酸	0.6mg/L	0.12 mg/L	-	0.13 mg/L	0.14 mg/L
クロロ酢酸	0.02mg/L	0.002 mg/L未満	-	0.002 mg/L未満	0.002 mg/L未満
クロロホルム	0.06mg/L	0.001 mg/L	-	0.001 mg/L	0.002 mg/L
ジクロロ酢酸	0.03mg/L	0.003 mg/L未満	-	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	0.002 mg/L	-	0.002 mg/L	0.002 mg/L
臭素酸	0.01mg/L	0.001 mg/L未満	-	0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
総トリハロメタン	0.1mg/L	0.005 mg/L	-	0.005 mg/L	0.007 mg/L
トリクロロ酢酸	0.03mg/L	0.003 mg/L未満	-	0.003 mg/L未満	0.003 mg/L未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	0.002 mg/L		0.002 mg/L	0.003 mg/L
ブロモホルム	0.09mg/L	0.001 mg/L未満		0.001 mg/L未満	0.001 mg/L未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L	0.008 mg/L未満		0.008 mg/L未満 0.01 mg/L未満	0.008 mg/L未満
亜鉛及びその化合物 アルミニウム及びその化合物	1mg/L	0.01 mg/L未満 0.07 mg/L			0.01 mg/L未満
サルミニウム及びその化合物 鉄及びその化合物	0.2mg/L	0.07 mg/L 0.03 mg/L未満		0.06 mg/L	0.06 mg/L
銀及びその化合物 銅及びその化合物	0.3mg/L 1mg/L	0.03 mg/L未満		0.03 mg/L未満 0.01 mg/L未満	0.03 mg/L未満 0.01 mg/L未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L	8.6 mg/L		8.6 mg/L	0.01 mg/L本河 8.7 mg/L
マンガン及びその化合物	0.05mg/L	0.005 mg/L未満	_	0.005 mg/L未満	0.005 mg/L未満
塩化物イオン	0.05mg/L 200mg/L	0.005 mg/L未凋 16 mg/L	17 mg/L	0.003 mg/L未凋 17 mg/L	0.005 mg/L未凋 16 mg/L
カルシウム,マグネシウム等(硬度)	300mg/L	37 mg/L	/ IIIg/ L -	37 mg/L	38 mg/L
蒸発残留物	500mg/L	72 mg/L	_	37 mg/L -	- JO IIIg/ L
※元次田初 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	72 mg/L未満	_		
ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000001 mg/L	_	_	_
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	0.000mg/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	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L
pH値	5.8-8.6	7.3	7.3	7.3	7.3
味	異常でない	異常なし	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	異常なし
色度	5度	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満	0.5 度未満
	2度	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満	0.1 度未満
		0.8 mg/L	0.7 mg/L	0.8 mg/L	0.9 mg/L
		上記水質項目につ	上記水質項目につ	上記水質項目につ	上記水質項目につ
評価		いては水質基準に	いては水質基準に	いては水質基準に	いては水質基準に
ie i lima		適合する	適合する	適合する	適合する
·	ジル年日ロ	今和7年10日14日	· _ · · · · ·		

水 道 水 質 検 査 結 果 (5)

水 源 地		琵琶湖北湖	琵琶湖北湖	琵琶湖北湖	琵琶湖北湖
净 水 場		馬渕浄水場	馬渕浄水場	馬渕浄水場	馬渕浄水場
採水地点名			※東近江市(能登川)	日野町	※竜王町
項目	基準値				
気 温		_	-	-	-
水温		25.0 °C	25.2 °C	24.5 °C	25.0 °C
一般細菌	100個/mL	0 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	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	_
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	1	-	0.001 mg/L未満	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	_	-	0.04 mg/L	_
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	0.002 mg/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	0.04mg/L	-	_	0.001 mg/L未満	_
トランス-1,2-ジクロロエチレン 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	0.02mg/L 0.01mg/L		_	0.001 mg/L未満	_
トリクロロエチレン	0.01mg/L 0.01mg/L		_	0.001 mg/L未満	
ベンゼン	0.01mg/L 0.01mg/L			0.001 mg/L未満	
塩素酸	0.6mg/L		_	0.001 mg/L本個 0.15 mg/L	
クロロ酢酸	0.011g/ L 0.02mg/L		_	0.13 mg/L 0.002 mg/L未満	
クロロホルム	0.02mg/L 0.06mg/L			0.002 mg/L未油 0.002 mg/L	
ジクロロ酢酸	0.00mg/L 0.03mg/L			0.002 mg/L未満	
ジブロモクロロメタン	0.03frig/L 0.1mg/L			0.003 mg/L未凋 0.002 mg/L	
臭素酸	0.1111g/ L 0.01mg/ L	_	_	0.002 mg/L未満	_
総トリハロメタン	0.01mg/L	_	_	0.007 mg/L	_
トリクロロ酢酸	0.03mg/L	_	_	0.007 mg/L 0.003 mg/L未満	_
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	_	_	0.003 mg/L	_
ブロモホルム	0.09mg/L	_	_	0.000 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	_	_	0.06 mg/L	_
鉄及びその化合物	0.2mg/L	-	_	0.03 mg/L未満	-
銅及びその化合物	1mg/L	-	-	0.00 mg/L未満	-
ナトリウム及びその化合物	200mg/L	-	-	8.8 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	17 mg/L	16 mg/L	17 mg/L	17 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	-	-	74 mg/L	-
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	-	-	0.02 mg/L未満	-
ジェオスミン	0.00001mg/L	-	-	0.000001 mg/L	-
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	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L未満	0.3 mg/L	0.3 mg/L未満
pH値	5.8-8.6	7.2	7.2	7.3	7.3
味	異常でない	異常なし	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	異常なし
色度	5度	0.5 度未満	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	0.1 度未満
残留塩素		0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.8 mg/L	0.7 mg/L
		上記水質項目につ	上記水質項目につ	上記水質項目につ	上記水質項目につ
評価		いては水質基準に	いては水質基準に	いては水質基準に	いては水質基準に
		適合する	適合する	適合する	適合する
+	THE PER	令和7年10月14日			