

令和4年度12月水質検査結果

《淨水》

項目	基準値	浄水													
		12月14日	12月7日			12月15日									
採水年月日		天萬	上野	池野	能竹	東町	金山	馬佐良	今長	早田	八金	入蔵	与一谷	赤谷	大河内
採水地		15.5℃	13.0℃	11.0℃	14.0℃	13.0℃	10.0℃	13.0℃	13.0℃	13.0℃	13.0℃	13.0℃	12.0℃	9.0℃	9.0℃
水温	mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L
遊離残留塩素	100個/・mL以下	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL	0個/・mL
一般細菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
大腸菌															
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下														
水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下														
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下														
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下														
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						0.008mg/L								
六価クロム化合物	0.02mg/L以下											0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満	0.002mg/L 未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下														
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下											0.001mg/L 未満			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下														
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下											0.17mg/L			
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下														
四塩化炭素	0.002mg/L以下														
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下														
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														
ジクロロメタン	0.02mg/L以下														
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下														
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下														
ベンゼン	0.01mg/L以下														
塩素酸	0.6mg/L以下											0.06mg/L 未満			
クロロ酢酸	0.02mg/L以下											0.002mg/L 未満			
クロロホルム	0.06mg/L以下											0.006mg/L 未満			
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下											0.003mg/L 未満			
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下											0.01mg/L 未満			
臭素酸	0.01mg/L以下											0.001mg/L 未満			
総トリハロメタン	0.1mg/L以下											0.01mg/L 未満			
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下											0.003mg/L 未満			
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下											0.003mg/L 未満			
ブロモホルム	0.09mg/L以下											0.009mg/L 未満			
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下											0.008mg/L 未満			
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下														
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下														
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下														
銅及びその化合物	1.0mg/L以下														
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下														
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下														
塩化物イオン	200mg/L以下	12mg/L	12mg/L	11mg/L	12mg/L	16mg/L	9.1mg/L	8.6mg/L	9.7mg/L	11mg/L	9.6mg/L	12mg/L	14mg/L	10mg/L	10mg/L
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下											80mg/L			
蒸発残留物	500mg/L以下											140mg/L			
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下														
ジェオスミン	0.00001mg/L以下														
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下														
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(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満	0.3mg/L 未満
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.6	7.8	6.6	7.7	7.1	7.5	6.7	7.5	7.6	7.6	7.4	6.7	7.6
味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
色度	5度以下	1度 未満	1度 未満	1度 未満	1度 未満	1度 未満	1度 未満	1度 未満	1度 未満	1度 未満	1度 未満	1度 未満	1度 未満	1度 未満	1度 未満
濁度	2度以下	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満	0.5度 未満
ウラン及びその化合物															
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

《原水》

項目	原水		
採水年月日	12月7日		
採水地	滝山水源	朝金水源	諸木水源
気温	7.0℃	7.0℃	9.0℃
水温	15.0℃	13.0℃	18.0℃
一般細菌	=====	=====	=====
大腸菌	=====	=====	=====
カドミウム及びその化合物	=====	=====	=====
水銀及びその化合物	=====	=====	=====
セレン及びその化合物	=====	=====	=====
鉛及びその化合物	=====	=====	=====
ヒ素及びその化合物	=====	=====	=====
六価クロム化合物	=====	=====	=====
亜硝酸態窒素	=====	=====	=====
シアン化物イオン及び塩化シアン	=====	=====	=====
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	=====	=====	=====
フッ素及びその化合物	=====	=====	=====
ホウ素及びその化合物	=====	=====	=====
四塩化炭素	=====	=====	=====
1,4-ジオキサン	=====	=====	=====
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	=====	=====	=====
ジクロロメタン	=====	=====	=====
テトラクロロエチレン	=====	=====	=====
トリクロロエチレン	=====	=====	=====
ベンゼン	=====	=====	=====
亜鉛及びその化合物	=====	=====	=====
アルミニウム及びその化合物	=====	=====	=====
鉄及びその化合物	=====	=====	=====
銅及びその化合物	=====	=====	=====
ナトリウム及びその化合物	=====	=====	=====
マンガン及びその化合物	=====	=====	=====
塩化物イオン	=====	=====	=====
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	=====	=====	=====
蒸発残留物	=====	=====	=====
陰イオン界面活性剤	=====	=====	=====
ジオスミン	=====	=====	=====
2-メチルイソボルネオール	=====	=====	=====
非イオン界面活性剤	=====	=====	=====
フェノール類	=====	=====	=====
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	=====	=====	=====
pH値	=====	=====	=====
味	=====	=====	=====
臭気	=====	=====	=====
色度	=====	=====	=====
濁度	=====	=====	=====
嫌気性芽胞菌	0個/100ml	0個/100ml	0個/100ml
大腸菌	1MPN/100mL 未満	1MPN/100mL 未満	1MPN/100mL 未満
ウラン及びその化合物	=====	=====	=====