

水道原水及び浄水水質検査結果書

採水年月日		令和4年10月6日				令和4年10月13日
採水地点	基準	鳥飼水系	中央水系	千里丘水系	太中水系	混合原水
気 温		21.2℃	19.7℃	21.5℃	20.8℃	21.8℃
水 温		27.2℃	25.0℃	26.5℃	22.4℃	17.0℃
一般細菌	100/1mL中以下	0/1mL	0/1mL	0/1mL	0/1mL	0/1mL
大腸菌	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
ガドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
水銀及びその化合物 *	0.0005mg/L以下					0.00005mg/L未満
セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
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	0.002mg/L未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
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			0.001mg/L未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.8mg/L	0.9mg/L	0.9mg/L	0.3mg/L	0.1mg/L未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満	0.08mg/L未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
1,4-ジ オキサン*	0.05mg/L以下	0.005mg/L未満			0.005mg/L未満	0.005mg/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以下	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
ジクロロメタン	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	0.002mg/L未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
塩素酸	0.6mg/L以下	0.07mg/L	0.06mg/L	0.07mg/L	0.33mg/L	0.06mg/L未満
クロロ酢酸*	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満	
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006mg/L未満	0.006mg/L未満	0.006mg/L未満	0.006mg/L未満	0.006mg/L未満
ジクロロ酢酸*	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			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	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
臭素酸*	0.01mg/L以下	0.001mg/L			0.002mg/L	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.017mg/L	0.01mg/L未満	0.013mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
トリクロロ酢酸*	0.03mg/L以下	0.003mg/L未満			0.003mg/L未満	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005mg/L	0.003mg/L	0.004mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L未満
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009mg/L未満	0.009mg/L未満	0.009mg/L未満	0.009mg/L未満	0.009mg/L未満
ホルムアルデヒド*	0.08mg/L以下	0.008mg/L未満			0.008mg/L未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
銅及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	9.8mg/L
鉄及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満	0.1mg/L未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	13.0mg/L	13.4mg/L	13.3mg/L	26.3mg/L	14.0mg/L
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	1.6mg/L
塩化物イオン	200mg/L以下	14.6mg/L	14.9mg/L	14.9mg/L	20.4mg/L	15.2mg/L
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	39mg/L	38mg/L	38mg/L	66mg/L	83mg/L
蒸発残留物	500mg/L以下	94mg/L	96mg/L	93mg/L	158mg/L	219mg/L
陰イオン界面活性剤*	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満				
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	0.002mg/L未満			0.002mg/L未満	
フェノール類*	0.005mg/L以下	0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満	
有機物(全有機炭素)*	3mg/L以下	0.7mg/L			0.5mg/L	0.6mg/L
pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.2	7.4	6.6
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	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	金気臭
色 度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	6
濁 度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	2
アンチモン及びその化合物	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	0.002mg/L未満
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定値)	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
ニッケル及びその化合物	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	0.002mg/L未満
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004mg/L未満	0.0004mg/L未満	0.0004mg/L未満	0.0004mg/L未満	0.0004mg/L未満
トルエン	0.4mg/L以下	0.04mg/L未満	0.04mg/L未満	0.04mg/L未満	0.04mg/L未満	0.04mg/L未満
ジクロロアセトニトリル*	0.01mg/L以下(暫定値)					
抱水クロラール*	0.02mg/L以下(暫定値)					
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満	0.03mg/L未満
MTBE	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	0.002mg/L未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
残留塩素	0.1mg/L以上	0.3mg/L	0.5mg/L	0.4mg/L	0.6mg/L	-
農薬類***	検出指標値1以下					
ペルフルオロオクタンスルホン(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)*	0.00005mg/L以下(暫定値)					0.000012mg/L
クリプトスポリジウム**						
ジアルジア**						
嫌気性芽胞菌**	CFU/100mL					
判 定	上記浄水水質検査項目については水質基準に適合					
検 査 機 関	摂津市上下水道部、*市町村水道水質共同検査、**茨木保健所、***大阪健康安全基盤研究所					