

## 水道原水及び浄水水質検査結果書

採水年月日		令和3年 3月8日					令和3年 3月18日
採水者		馬越 保 (所属) 上下水道部 水道施設課 水質係					
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		11.0℃	10.0℃	12.0℃	10.0℃	10.0℃	
水温		12.0℃	11.0℃	12.3℃	12.5℃	16.0℃	
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	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003mg/L未滿	0.0003mg/L未滿	0.0003mg/L未滿	0.0003mg/L未滿	0.0003mg/L未滿	
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	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	
六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	
亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004mg/L未滿	0.004mg/L未滿	0.004mg/L未滿	0.004mg/L未滿	0.004mg/L未滿	
シアン化合物イオン及び塩化シアン*	0.01mg/L以下						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0mg/L以下	0.8mg/L	0.8mg/L	0.8mg/L	0.3mg/L	0.1mg/L未滿	
フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09mg/L	0.09mg/L	0.09mg/L	0.08mg/L未滿	0.08mg/L	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未滿	0.0002mg/L未滿	0.0002mg/L未滿	0.0002mg/L未滿	0.0002mg/L未滿	
1,4-ジ オキサソ*	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	0.004mg/L未滿	0.004mg/L未滿	0.004mg/L未滿	0.004mg/L未滿	0.004mg/L未滿	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	0.001mg/L未滿	
塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L未滿	0.06mg/L未滿	0.06mg/L未滿	0.13mg/L	0.07mg/L	
クロロ酢酸*	0.02mg/L以下						
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006mg/L未滿	0.006mg/L未滿	0.006mg/L未滿	0.006mg/L未滿	0.006mg/L未滿	
ジクロロ酢酸*	0.03mg/L以下						
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	
臭素酸*	0.01mg/L以下						
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	
トリクロロ酢酸*	0.03mg/L以下						
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003mg/L未滿	0.003mg/L未滿	0.003mg/L未滿	0.003mg/L未滿	0.003mg/L未滿	
ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009mg/L未滿	0.009mg/L未滿	0.009mg/L未滿	0.009mg/L未滿	0.009mg/L未滿	
ホルムアルデヒド*	0.08mg/L以下						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02mg/L未滿	0.02mg/L未滿	0.02mg/L未滿	0.02mg/L未滿	0.02mg/L未滿	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L未滿	0.03mg/L未滿	0.03mg/L未滿	0.03mg/L未滿	9.9mg/L	
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	0.1mg/L未滿	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	11.2mg/L	10.7mg/L	11.1mg/L	26.7mg/L	14.9mg/L	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005mg/L未滿	0.005mg/L未滿	0.005mg/L未滿	0.005mg/L未滿	1.7mg/L	
塩化物イオン	200mg/L以下	15.8mg/L	15.1mg/L	15.7mg/L	20.8mg/L	17.5mg/L	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	40mg/L	39mg/L	40mg/L	68mg/L	86mg/L	
蒸発残留物	500mg/L以下	78mg/L	76mg/L	78mg/L	180mg/L	216mg/L	
陰イオン界面活性剤*	0.2mg/L以下						
ジェオスミン*	0.0001mg/L以下						
2-メチルイソボルネオール*	0.0001mg/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)*	3mg/L以下	0.7mg/L			0.5mg/L		
pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.6	6.8	
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度未滿	1度未滿	1度未滿	1度未滿	34度	
濁度	2度以下	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	0.1度未滿	6度	
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定値)	0.0002mg/L未滿	0.0002mg/L未滿	0.0002mg/L未滿	0.0002mg/L未滿	0.0002mg/L未滿	
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004mg/L未滿	0.0004mg/L未滿	0.0004mg/L未滿	0.0004mg/L未滿	0.0004mg/L未滿	
トルエン	0.4mg/L以下	0.04mg/L未滿	0.04mg/L未滿	0.04mg/L未滿	0.04mg/L未滿	0.04mg/L未滿	
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未滿	0.03mg/L未滿	0.03mg/L未滿	0.03mg/L未滿	0.03mg/L未滿	
MTBE	0.02mg/L以下	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	0.002mg/L未滿	
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	0.01mg/L未滿	
残留塩素	0.1mg/L以上	0.6mg/L	0.7mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L	-	
判定		上記浄水水質検査項目については水質基準に適合					
検査期日		令和3年 3月8日 ~ 令和3年 3月 31日					
検査機関		摂津市上下水道部、*市町村水道水質共同検査					
検査責任者		馬越 保(摂津市上下水道部) 前床 紀文(市町村水道水質共同検査)					