

水道原水及び浄水水質検査結果書

採水年月日		令和6年6月6日 (項目の＊は令和6年6月11日採水)	令和6年6月6日	令和6年6月6日	令和6年6月6日 (項目の＊は令和6年6月11日採水)	令和6年6月17日 (項目の＊＊は令和6年6月18日採水)
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		25. 2℃ (*31. 4℃)	25. 2℃	23. 9℃	25. 8℃ (*26. 2℃)	26. 9℃
水 温		22. 9℃ (*23. 6℃)	21. 2℃	22. 8℃	20. 8℃ (*22. 2℃)	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
カ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			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. 001mg/L未満
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
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					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0. 5mg/L	0. 5mg/L	0. 5mg/L	0. 2mg/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					
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
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
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. 06mg/L未満	0. 06mg/L未満	0. 06mg/L未満	0. 27mg/L	0. 06mg/L未満
クロロ酢酸*	0. 02mg/L以下					
クロロホルム	0. 06mg/L以下	0. 009mg/L	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					
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					
総トリハロメタン	0. 1mg/L以下	0. 024mg/L	0. 011mg/L	0. 01mg/L未満	0. 01mg/L未満	0. 01mg/L未満
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. 009mg/L	0. 004mg/L	0. 003mg/L	0. 003mg/L未満	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					
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
鉄及びその化合物	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	11. 0mg/L
銅及びその化合物	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	26. 0mg/L	24. 3mg/L	25. 1mg/L	35. 1mg/L	17. 6mg/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	13. 4mg/L	13. 7mg/L	13. 9mg/L	20. 3mg/L	21. 7mg/L
カルシウム硬度、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	38mg/L	39mg/L	38mg/L	57mg/L	82mg/L
蒸発残留物	500mg/L以下	92mg/L	88mg/L	90mg/L	161mg/L	245mg/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)*	3mg/L以下	0. 7mg/L			0. 5mg/L	
p H値	5. 8以上8. 6以下	7. 4	7. 3	7. 3	7. 5	6. 5
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	76度
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	14度
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
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）*	0. 08mg/L以下					
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
メチル-tertブチルエーテル	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. 4mg/L	0. 6mg/L	0. 5mg/L	0. 5mg/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酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタ酸 (PFOA) *	0. 00005mg/L以下 （暫定値）					
クリプトスポリジウム**						
ジアルジア**						10L中に検出しない
嫌気性芽胞菌**	CFU/100mL					0CFU/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					