

水道水質検査結果 平成30年度(2018年度)最大値

項目	単位	基準	泉浄水所 管末水	片山浄水所 管末水	佐井寺配水場 管末水	千里山配水場 管末水	津雲配水場 管末水	蓮間配水場 管末水	山田配水場 管末水	万博調任場 管末水	千里浄水池 管末水	大阪市水 管末水
測定回数	回	-	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
一般細菌	CFU/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	—	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及其の化合物	mg/L	0,003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003
水銀及其の化合物	mg/L	0,0005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005
セレン及其の化合物	mg/L	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
鉛及其の化合物	mg/L	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
ヒ素及其の化合物	mg/L	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
六価クロム化合物	mg/L	0,05	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
亜硝酸態窒素	mg/L	0,04	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	1,16	0,87	1,23	1,26	1,25	1,25	1,26	1,28	1,29	1,17
フッ素及其の化合物	mg/L	0,8	0,10	0,10	0,11	0,10	0,10	0,11	0,11	0,10	0,10	0,10
ホウ素及其の化合物	mg/L	1,0	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02
四塩化炭素	mg/L	0,002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
1,4-ジオキサン	mg/L	0,05	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
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	mg/L	0,04	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004
ジクロロメタン	mg/L	0,02	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
テトラクロロエチレン	mg/L	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
トリクロロエチレン	mg/L	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
ベンゼン	mg/L	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
塩素酸	mg/L	0,6	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,07	0,08	0,07	0,07	<0,06
クロロ酢酸	mg/L	0,02	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
クロロホルム	mg/L	0,06	0,003	0,002	0,006	0,005	0,006	0,006	0,005	0,003	0,003	0,002
ジクロロ酢酸	mg/L	0,03	<0,003	<0,003	0,004	<0,003	<0,003	0,004	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
ジブromクロロメタン	mg/L	0,1	0,007	0,005	0,010	0,010	0,009	0,009	0,010	0,008	0,008	0,007
臭素酸	mg/L	0,01	0,006	0,002	0,002	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,004
総トリハロメタン	mg/L	0,1	0,018	0,012	0,028	0,026	0,028	0,025	0,026	0,020	0,020	0,016
トリクロロ酢酸	mg/L	0,03	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
ブromジクロロメタン	mg/L	0,03	0,006	0,004	0,009	0,008	0,010	0,008	0,008	0,006	0,006	0,004
ブromホルム	mg/L	0,09	0,002	0,001	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
ホルムアルデヒド	mg/L	0,08	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008
亜鉛及其の化合物	mg/L	1,0	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
アルミニウム及其の化合物	mg/L	0,2	0,04	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02
鉄及其の化合物	mg/L	0,3	<0,01	0,02	<0,01	0,01	0,02	<0,01	0,01	0,01	<0,01	0,01
銅及其の化合物	mg/L	1,0	<0,01	<0,01	0,03	<0,01	0,02	0,02	0,02	<0,01	<0,01	0,02
ナトリウム及其の化合物	mg/L	200	20,7	22,1	18,8	18,8	18,9	18,6	18,8	19,2	19,3	21,1
マンガン及其の化合物	mg/L	0,05	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
塩化物イオン	mg/L	200	18,8	15,7	19,9	20,1	20,0	20,0	20,0	19,9	19,8	17,4
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	48	52	45	45	45	45	45	45	45	45
蒸発残留物	mg/L	500	115	137	109	112	112	111	114	115	112	117
陰イオン界面活性剤	mg/L	0,2	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
ジェオスミン	mg/L	0,00001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0,00001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001	<0,000001
非イオン界面活性剤	mg/L	0,02	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
フェノール類	mg/L	0,005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0,6	0,8	0,9	0,9	0,8	1,0	0,9	0,8	1,0	0,8
pH値	—	5,8~8,6	7,6	7,6	7,6	7,7	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6
味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,6	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
濁度	度	2	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1