

水道水質検査結果 平成27年度(2015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	1	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
カドミウム及びその化合物	mg/L	0,003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003
水銀及びその化合物	mg/L	0,0005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005	<0,00005
セレン及びその化合物	mg/L	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
鉛及びその化合物	mg/L	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
ヒ素及びその化合物	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	1,03	0,93	1,20	1,16	1,33	1,10	1,25	1,15	1,13	1,22
フッ素及びその化合物	mg/L	0,8	0,08	0,08	0,10	0,10	0,11	0,09	0,10	0,10	0,10	0,09
ホウ素及びその化合物	mg/L	1,0	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03
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	<0,06	0,06	0,08	0,07	0,09	0,08	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	0,002	0,002	0,003	0,003	0,005	0,006	0,004	0,003	0,002	0,002
ジクロロ酢酸	mg/L	0,03	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
ジブromクロロメタン	mg/L	0,1	0,006	0,008	0,008	0,009	0,007	0,008	0,007	0,008	0,007	0,007
臭素酸	mg/L	0,01	0,005	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002	0,003	0,003	0,003	0,003
総トリハロメタン	mg/L	0,1	0,021	0,018	0,025	0,029	0,027	0,032	0,029	0,031	0,026	0,025
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	0,003	0,005	0,005	0,005	0,006	0,007	0,005	0,005	0,004	0,004
ブromホルム	mg/L	0,09	0,011	0,009	0,013	0,014	0,011	0,012	0,016	0,016	0,015	0,012
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
亜鉛及びその化合物	mg/L	1,0	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0,2	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
鉄及びその化合物	mg/L	0,3	0,02	0,02	<0,01	0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
銅及びその化合物	mg/L	1,0	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	<0,01	<0,01	0,02	<0,01	0,01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	20,1	22,3	16,4	17,5	17,7	17,7	17,6	17,7	17,8	19,4
マンガン及びその化合物	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	17,4	13,4	17,3	18,5	18,2	17,7	18,3	18,7	18,7	15,0
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	50	54	44	44	45	44	45	44	44	44
蒸発残留物	mg/L	500	125	141	112	131	128	120	125	124	127	125
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	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0,00001	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002	<0,000002
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	0,7	0,5	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8
pH値	—	5,8~8,6	7,7	7,6	7,6	7,7	7,6	7,7	7,7	7,6	7,7	7,8
味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	0,7	<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