

## 水道水質検査結果 令和4年度(2022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	蓮間低区 管末水*	山田配水場 管末水	万博調圧場 管末水	千里浄水池 管末水	蓮間高区 管末水
測定回数	回	-	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11
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	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
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	1.09	0.90	1.14	1.16	1.16	1.13	1.13	1.20	1.15	1.09
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.11	0.15	0.12	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.11
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	0.02
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	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11
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	0.003	0.008	0.011	0.013	0.012	0.012	0.011	0.007	0.022
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	0.003	0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.006	0.005	0.009	0.009	0.014	0.007	0.010	0.008	0.006	0.009
臭素酸	mg/L	0.01	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
縮トリハロメタン	mg/L	0.1	0.015	0.012	0.025	0.026	0.040	0.027	0.032	0.027	0.019	0.041
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
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.006	0.005	0.009	0.009	0.014	0.007	0.010	0.008	0.006	0.009
プロモホルム	mg/L	0.09	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001
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	0.02	<0.01	0.02	<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	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	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	0.05	0.01	0.03	0.02	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	18.0	17.2	15.4	15.4	15.9	17.4	16.3	15.8	15.2	17.3
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	18.3	17.0	19.8	20.9	21.2	20.1	20.8	20.6	20.2	20.0
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	48	50	44	45	45	44	44	45	45	43
蒸発残留物	mg/L	500	113	142	115	109	108	110	108	109	107	112
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	0.7	0.6	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.9
pH値	—	5.8~8.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.1

\* 5月より蓮間配水場管末水から蓮間低区管末水(千里浄水池管末水)に給水系統が切り替わりました。