

第1浄水場 浄水(水質基準項目)

項目名		基準値	R8.4.21											測定回数	最小値	最大値	平均値
一般細菌	(個/mL)	100個/mL以下	0											1	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性(-)											1			
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003											1	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005											1	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004											1	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	0.02											1	0.02	0.02	0.02
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	<0.08											1	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.03											1	0.03	0.03	0.03
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002											1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005											1	<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)	0.04mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.0005											1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
PFOS及びPFOA※	(mg/L)	0.00005mg/L以下	<0.000005											1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.05											1	0.05	0.05	0.05
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	0.004											1	0.004	0.004	0.004
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.004											1	0.004	0.004	0.004
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.013											1	0.013	0.013	0.013
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.002											1	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.004											1	0.004	0.004	0.004
ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	0.001											1	0.001	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.005											1	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02											1	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03											1	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	(mg/L)	1mg/L以下	<0.01											1	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	14.3											1	14.3	14.3	14.3
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.009											1	0.009	0.009	0.009
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	10.5											1	10.5	10.5	10.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	62.9											1	62.9	62.9	62.9
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	151											1	151	151	151
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02											1	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001											1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001											1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005											1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.3											1	0.3	0.3	0.3
pH値		5.8以上8.6以下	8.1											1	8.1	8.1	8.1
味		異常でないこと	異常なし											1			
臭気		異常でないこと	異常なし											1			
色度	(度)	5度以下	1											1	1	1	1
濁度	(度)	2度以下	<0.1											1	<0.1	<0.1	<0.1

※ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)という。

第2浄水場 浄水(水質基準項目)

項目名		基準値	R8.4.21											測定回数	最小値	最大値	平均値
一般細菌	(個/mL)	100個/mL以下	0											1	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性(-)											1			
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003											1	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005											1	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004											1	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	0.24											1	0.24	0.24	0.24
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	<0.08											1	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.04											1	0.04	0.04	0.04
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002											1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005											1	<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)	0.04mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.0005											1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
PFOS及びPFOA※	(mg/L)	0.00005mg/L以下	<0.000005											1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.05											1	<0.05	<0.05	<0.05
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	0.007											1	0.007	0.007	0.007
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.002											1	0.002	0.002	0.002
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.003											1	0.003	0.003	0.003
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.014											1	0.014	0.014	0.014
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.002											1	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.004											1	0.004	0.004	0.004
ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.005											1	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02											1	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03											1	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	(mg/L)	1mg/L以下	<0.01											1	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	16.7											1	16.7	16.7	16.7
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.005											1	0.005	0.005	0.005
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	11.6											1	11.6	11.6	11.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	51.8											1	51.8	51.8	51.8
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	142											1	142	142	142
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02											1	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001											1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001											1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005											1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.4											1	0.4	0.4	0.4
pH値		5.8以上8.6以下	8.1											1	8.1	8.1	8.1
味		異常でないこと	異常なし											1			
臭気		異常でないこと	異常なし											1			
色度	(度)	5度以下	<1											1	<1	<1	<1
濁度	(度)	2度以下	<0.1											1	<0.1	<0.1	<0.1

※ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)という。

第3浄水場 浄水(水質基準項目)

項目名		基準値	R8.4.21											測定回数	最小値	最大値	平均値
一般細菌	(個/mL)	100個/mL以下	0											1	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性(-)											1			
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003											1	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005											1	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004											1	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	0.34											1	0.34	0.34	0.34
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	<0.08											1	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.04											1	0.04	0.04	0.04
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002											1	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005											1	<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)	0.04mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.0005											1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
PFOS及びPFOA※	(mg/L)	0.00005mg/L以下	<0.000005											1	<0.000005	<0.000005	<0.000005
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.05											1	0.05	0.05	0.05
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	0.008											1	0.008	0.008	0.008
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.003											1	0.003	0.003	0.003
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.003											1	0.003	0.003	0.003
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.016											1	0.016	0.016	0.016
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.004											1	0.004	0.004	0.004
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.005											1	0.005	0.005	0.005
ブromoホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	<0.001											1	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.005											1	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02											1	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03											1	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	(mg/L)	1mg/L以下	<0.01											1	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	19.0											1	19.0	19.0	19.0
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.009											1	0.009	0.009	0.009
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	14.3											1	14.3	14.3	14.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	62.5											1	62.5	62.5	62.5
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	162											1	162	162	162
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02											1	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001											1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001											1	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002											1	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005											1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.6											1	0.6	0.6	0.6
pH値		5.8以上8.6以下	8.0											1	8.0	8.0	8.0
味		異常でないこと	異常なし											1			
臭気		異常でないこと	異常なし											1			
色度	(度)	5度以下	1											1	1	1	1
濁度	(度)	2度以下	<0.1											1	<0.1	<0.1	<0.1

※ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)という。