

第1浄水場 浄水(水質基準項目)

項目名		基準値	R7.4.15	R7.5.20	R7.6.17	R7.7.15								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	0	0	0								4	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)								4			
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005			<0.00005								2	<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			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004			<0.004								2	<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			<0.001								2	<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	0.04			0.04								2	0.04	0.04	0.04
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	<0.08			<0.08								2	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.02			0.02								2	0.02	0.02	0.02
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005								2	<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			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<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			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	<0.05			0.09								2	<0.05	0.09	<0.05
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	0.004			0.004								2	0.004	0.004	0.004
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.005			0.004								2	0.004	0.005	0.005
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.015			0.013								2	0.013	0.015	0.014
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.005			0.004								2	0.004	0.005	0.005
ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	0.001			0.001								2	0.001	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.005			<0.005								2	<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			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03			<0.03								2	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	(mg/L)	1mg/L以下	<0.01			<0.01								2	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	13.7			13.4								2	13.4	13.7	13.6
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.006			0.006								2	0.006	0.006	0.006
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	10.5	11.1	11.0	10.8								4	10.5	11.1	10.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	64.2			63.2								2	63.2	64.2	63.7
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	146			150								2	146	150	148
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001			<0.000001								2	<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			<0.000001								2	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005								2	<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	<0.3	0.3	<0.3								4	<0.3	0.3	0.1
pH値		5.8以上8.6以下	8.1	8.1	8.1	8.1								4	8.1	8.1	8.1
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								4			
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								4			
色度	(度)	5度以下	<1	<1	<1	<1								4	<1	<1	<1
濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								4	<0.1	<0.1	<0.1

第2浄水場 浄水(水質基準項目)

項目名		基準値	R7.4.15	R7.5.20	R7.6.17	R7.7.16								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	0	0	0								4	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)								4			
カドミウム及其化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及其化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及其化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及其化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及其化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004			<0.004								2	<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			<0.001								2	<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	0.47			0.20								2	0.20	0.47	0.34
フッ素及其化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	<0.08			<0.08								2	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及其化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.03			0.03								2	0.03	0.03	0.03
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005								2	<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			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<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			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.05			0.07								2	<0.05	0.07	<0.05
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	0.005			0.011								2	0.005	0.011	0.008
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.002			0.003								2	<0.002	0.003	<0.002
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.003			0.003								2	0.003	0.003	0.003
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.012			0.020								2	0.012	0.020	0.016
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.002			0.003								2	0.002	0.003	0.003
ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.004			0.006								2	0.004	0.006	0.005
ブromホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
亜鉛及其化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.005			<0.005								2	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及其化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及其化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03			<0.03								2	<0.03	<0.03	<0.03
銅及其化合物	(mg/L)	1mg/L以下	<0.01			<0.01								2	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及其化合物	(mg/L)	200mg/L以下	16.7			17.9								2	16.7	17.9	17.3
マンガン及其化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005								2	0.000	0.000	<0.005
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	12.5	11.4	10.6	12.3								4	10.6	12.5	11.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	53.1			52.4								2	52.4	53.1	52.8
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	131			138								2	131	138	135
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001			<0.000001								2	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルインボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001			<0.000001								2	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005								2	<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	0.4	0.4	0.3								4	0.3	0.4	0.4
pH値		5.8以上8.6以下	8.1	8.1	8.1	8.1								4	8.1	8.1	8.1
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								4			
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								4			
色度	(度)	5度以下	<1	<1	<1	<1								4	<1	<1	<1
濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								4	<0.1	<0.1	<0.1

第3浄水場 浄水(水質基準項目)

項目名		基準値	R7.4.15	R7.5.20	R7.6.17	R7.7.17								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	0	0	0								4	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)								4			
カドミウム及其化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003			<0.0003								2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及其化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005			<0.00005								2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及其化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及其化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及其化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004			<0.004								2	<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			<0.001								2	<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	0.36			0.22								2	0.22	0.36	0.29
フッ素及其化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	<0.08			<0.08								2	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及其化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.04			0.03								2	0.03	0.04	0.04
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002			<0.0002								2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005			<0.005								2	<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			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<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			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.05			0.10								2	<0.05	0.10	0.05
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	0.007			0.009								2	0.007	0.009	0.008
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.002			0.003								2	0.002	0.003	0.003
ジブromoklorometan	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.002			0.004								2	0.002	0.004	0.003
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.013			0.018								2	0.013	0.018	0.016
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.004			0.003								2	0.003	0.004	0.004
ブromozジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.004			0.005								2	0.004	0.005	0.005
ブromホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	<0.001			<0.001								2	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
亜鉛及其化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.005			<0.005								2	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及其化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及其化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03			<0.03								2	<0.03	<0.03	<0.03
銅及其化合物	(mg/L)	1mg/L以下	<0.01			<0.01								2	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及其化合物	(mg/L)	200mg/L以下	17.1			15.3								2	15.3	17.1	16.2
マンガン及其化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.011			0.009								2	0.009	0.011	0.010
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	11.6	12.6	12.2	13.6								4	11.6	13.6	12.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	60.6			64.8								2	60.6	64.8	62.7
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	148			156								2	148	156	152
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02			<0.02								2	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001			<0.000001								2	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルインボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001			<0.000001								2	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002			<0.002								2	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005			<0.0005								2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.5								4	0.5	0.5	0.5
pH値		5.8以上8.6以下	8.0	8.0	8.0	7.9								4	7.9	8.0	8.0
味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								4			
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								4			
色度	(度)	5度以下	1	1	1	1								4	1	1	1
濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								4	<0.1	<0.1	<0.1