

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/l)	平 沢				
			平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
一般細菌	個/ml	100	10	49	2	43	54
大腸菌	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
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	<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
鉛及びその化合物	mg/l	0.01	<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
六価クロム化合物	mg/l	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/l	0.01		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/l	1	<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
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	mg/l	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/l	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜鉛及びその化合物	mg/l	1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/l	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/l	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	3.2	2.9	3.1	3.3	3.2
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
塩化物イオン	mg/l	200	1.8	1.7	1.7	1.7	1.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	16	16	16	16	16
蒸発残留物	mg/l	500	52	54	58	66	63
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	<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
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
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	<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
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値	5.8~8.6	5.8~8.6	7.1	7.2	7.5	7.5	7.4
味	異常でない	異常でない	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
臭気	異常でない	異常でない	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
色度	度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	0.2	0.1	0.1	0.1

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/l)	糠 干				
			平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
一般細菌	個/ml	100	2	2	0	9	3
大腸菌	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
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	<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
鉛及びその化合物	mg/l	0.01	<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
六価クロム化合物	mg/l	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/l	0.01		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/l	1	<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
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	mg/l	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/l	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜鉛及びその化合物	mg/l	1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/l	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/l	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	2.2	1.9	3.1	2	2.1
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
塩化物イオン	mg/l	200	1.7	1.7	1.6	1.7	1.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	19	19	21	20	18
蒸発残留物	mg/l	500	57	45	40	46	33
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/l	0.00001	<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
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	<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
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値	5.8~8.6	5.8~8.6	7.2	7.1	7.5	7.4	7
味	異常でない	異常でない	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
臭気	異常でない	異常でない	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
色度	度	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

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/ℓ)	柳久保				
			平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
一般細菌	個/ml	100	1	5	0	0	0
大腸菌	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
水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.0005	<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
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01	<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
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.01		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10	2.8	2.7	2.8	2.7	2.8
フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1	<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
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/ℓ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/ℓ	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	200	5.6	5	5.3	5.7	5.7
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
塩化物イオン	mg/ℓ	200	8.3	8.2	7.2	7.1	8.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	48	47	49	50	53
蒸発残留物	mg/ℓ	500	107	113	126	132	129
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.2	<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
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
非イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02	<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
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値	5.8~8.6	5.8~8.6	7	6.9	7.1	7.1	7
味	異常でない	異常でない	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
臭気	異常でない	異常でない	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
色度	度	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

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/l)	小路				
			平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
一般細菌	個/ml	100	7	3	0	0	2
大腸菌	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
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	<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
鉛及びその化合物	mg/l	0.01	<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
六価クロム化合物	mg/l	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/l	0.01		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/l	1	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
四塩化炭素	mg/l	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	mg/l	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/l	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜鉛及びその化合物	mg/l	1	<0.005	<0.005	0.005	0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	0.09	0.02	0.03	0.02	0.04
鉄及びその化合物	mg/l	0.3	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/l	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	4.3	4	4.2	4.6	4.2
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
塩化物イオン	mg/l	200	3	3	3	3	3.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	22	20	22	22	22
蒸発残留物	mg/l	500	84	79	78	55	68
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	<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
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
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	<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
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値	5.8~8.6	5.8~8.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
味	異常でない	異常でない	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
臭気	異常でない	異常でない	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
色度	度	5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/ℓ)	中町				
			平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
一般細菌	個/ml	100	2	8	0	0	2
大腸菌	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
水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.0005	<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
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01	<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
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.01		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1	0.17	0.17	0.17	0.14	0.16
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/ℓ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/ℓ	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	200	6.9	6.4	6.7	6.9	7.1
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
塩化物イオン	mg/ℓ	200	8.5	8.1	7	6	6.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	25	25	27	27	26
蒸発残留物	mg/ℓ	500	86	92	52	89	87
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/ℓ	0.00001	<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
非イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02	<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
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値	5.8~8.6	5.8~8.6	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4
味	異常でない	異常でない	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
臭気	異常でない	異常でない	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
色度	度	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

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/ℓ)	内山				
			平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
一般細菌	個/ml	100	0	55	0	0	0
大腸菌	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
水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.0005	<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
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01	<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
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.01		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10	1.7	3.1	5.2	2.4	3.6
フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1	<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
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/ℓ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	1	0.012	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3	<0.03	0.05	0.05	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/ℓ	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	200	5.6	5.1	5.6	5.9	5.7
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
塩化物イオン	mg/ℓ	200	3.7	4.1	4.2	3.3	3.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	42	45	56	47	51
蒸発残留物	mg/ℓ	500	109	122	154	108	141
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.2	<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
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
非イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02	<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
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値	5.8～8.6	5.8～8.6	6.8	6.6	6.6	6.8	6.6
味	異常でない	異常でない	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
臭気	異常でない	異常でない	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
色度	度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/l)	馬 曲				
			平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	25
大腸菌	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
水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	<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
鉛及びその化合物	mg/l	0.01	<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
六価クロム化合物	mg/l	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/l	0.01		<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/l	1	<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
1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	mg/l	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/l	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/l	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜鉛及びその化合物	mg/l	1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/l	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03
銅及びその化合物	mg/l	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	3	2.7	2.9	3.2	3.1
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
塩化物イオン	mg/l	200	2.1	2.2	2	2	2.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	15	15	15	15	15
蒸発残留物	mg/l	500	38	36	56	42	42
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	<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
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
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	<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
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値	5.8~8.6	5.8~8.6	7.1	7	7.2	7.2	7.1
味	異常でない	異常でない	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
臭気	異常でない	異常でない	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
色度	度	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

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/ℓ)	高社				
			平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.0005	<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
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01	<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
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.05	<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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7
フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1	<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
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/ℓ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3	<0.03	0.04	0.04	<0.03	0.05
銅及びその化合物	mg/ℓ	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	200	4.8	4.5	4.9	5.2	4.4
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
塩化物イオン	mg/ℓ	200	2.4	2.2	2.3	2.2	2.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	31	31	35	34	33
蒸発残留物	mg/ℓ	500	86	88	98	100	98
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/ℓ	0.00001	<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
非イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02	<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
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	3	0	0	0	0	0
pH値	5.8~8.6	5.8~8.6	7	7	7.1	7.1	6.6
味	異常でない	異常でない	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
臭気	異常でない	異常でない	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
色度	度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	0.1	0.2	<0.1	0.2

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/ℓ)	池の平				
			平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
一般細菌	個/ml	100	0	1	0	0	1
大腸菌	不検出	不検出	—	—	—	—	—
カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.0005	<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
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01	<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
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.05	<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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1	<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
1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
シス・トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/ℓ	0.04	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/ℓ	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	1	<0.005	<0.005	0.008	0.019	0.005
アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.2	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3	<0.03	0.06	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	mg/ℓ	1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	200	4.3	4.1	4.5	5	4.6
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
塩化物イオン	mg/ℓ	200	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	25	27	29	29	29
蒸発残留物	mg/ℓ	500	84	90	96	85	79
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.2	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/ℓ	0.00001	<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
非イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02	<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
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	3	0	0	0	0	0
pH値	5.8~8.6	5.8~8.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5
味	異常でない	異常でない	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
臭気	異常でない	異常でない	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
色度	度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1