

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/l)	平 沢				
			平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
一般細菌	個/ml	100	20	5	10	49	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
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	0.3	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
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	3.1	3.1	3.2	2.9	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	1.7	1.8	1.7	1.7
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	44	65	52	54	58
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	7.3	7.1	7.2	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	0.2	<0.1	<0.1	0.2	0.1

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/l)	糠 干				
			平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
一般細菌	個/ml	100	33	0	2	2	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
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	0.2
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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
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	2.1	2	2.2	1.9	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	1.8	1.7	1.7	1.7	1.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	20	20	19	19	21
蒸発残留物	mg/l	500	47	40	57	45	40
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	7.3	7.2	7.1	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	0.2	<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23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
一般細菌	個/ml	100	27	2	1	5	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
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	3.1	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
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	5.2	5.1	5.6	5	5.3
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
塩化物イオン	mg/ℓ	200	8.5	7.7	8.3	8.2	7.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	52	48	48	47	49
蒸発残留物	mg/ℓ	500	123	100	107	113	126
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	7	7	6.9	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	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/ℓ)	小路				
			平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
一般細菌	個/ml	100	12	0	7	3	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
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	0.03	0.02	0.09	0.02	0.03
鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3	<0.003	<0.003	0.03	<0.003	<0.003
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	4.2	4	4.3	4	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	3.1	3	3	3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	23	22	22	20	22
蒸発残留物	mg/ℓ	500	67	72	84	79	78
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	7.5	7.5	7.5	7.6
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	#VALUE!	<0.5	<0.5
濁度	度	2	0.2	<0.1	0.1	<0.1	<0.1

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/ℓ)	中町				
			平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
一般細菌	個/ml	100		0	2	8	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
水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.0005		<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
鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01		<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
六価クロム化合物	mg/ℓ	0.05		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.01				<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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10		0.6	0.6	0.6	0.5
フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1		0.16	0.17	0.17	0.17
四塩化炭素	mg/ℓ	0.002		<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
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
ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02		<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
トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンゼン	mg/ℓ	0.01		<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
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
鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
銅及びその化合物	mg/ℓ	1		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	200		7	6.9	6.4	6.7
マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.05		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	mg/ℓ	200		9.8	8.5	8.1	7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300		27	25	25	27
蒸発残留物	mg/ℓ	500		89	86	92	52
陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.2		<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
2-メチルイソボルネオール	mg/ℓ	0.00001		<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
フェノール類	mg/ℓ	0.005		<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
pH値	5.8~8.6	5.8~8.6		7.4	7.4	7.3	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
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
色度	度	5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

資料1

原 水	単 位	基準値 (mg/ℓ)	内 山				
			平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
一般細菌	個/㎖	100	5	0	0	55	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
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	2.5	1.9	1.7	3.1	5.2
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	0.1	0.02	0.012	<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	<0.003	<0.003	<0.003	0.05	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	5.2	5.2	5.6	5.1	5.6
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	4	3.9	3.7	4.1	4.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	47	43	42	45	56
蒸発残留物	mg/ℓ	500	101	109	109	122	154
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	6.4	6.7	6.8	6.6	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	0.2	<0.1	<0.1	0.2	0.1

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/l)	馬 曲				
			平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
一般細菌	個/ml	100	3	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	<0.0003	<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
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	0.2
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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
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	2.9	2.8	3	2.7	2.9
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	2.2	2.2	2.1	2.2	2
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	48	46	38	36	56
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	7.1	7.1	7	7.2
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23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
一般細菌	個/ml	100	8	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
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	0.7	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	<0.003	<0.003	<0.003	0.04	0.04
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	4.5	4.5	4.8	4.5	4.9
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	2.4	2.4	2.2	2.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	30	31	31	31	35
蒸発残留物	mg/ℓ	500	69	85	86	88	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	6.7	7	7	7.0	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	0.2	<0.1	<0.1	0.1	0.2

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/ℓ)	池の平				
			平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
一般細菌	個/ml	100	5	2	0	1	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
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	0.5	0.5	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	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	0.008
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	<0.003	<0.003	<0.003	0.06	<0.003
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	4.2	4.2	4.3	4.1	4.5
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	2.3	2.3	2.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	24	26	25	27	29
蒸発残留物	mg/ℓ	500	70	80	84	90	96
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	7.5	7.5	7.4	7.6
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	0.3	<0.1	<0.1	0.3	<0.1