

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/l)	平 沢				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年
一般細菌	個/ml	100	2	43	54	8	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	<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	<0.03	<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	3.1	3.3	3.2	3.2	3.4
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	1.7	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	17
蒸発残留物	mg/l	500	58	66	63	60	66
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	7.4	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	0.2

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/ℓ)	糠 干				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年
一般細菌	個/ml	100	0	9	3	11	11
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	<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	0.1	0.1	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	3.1	2	2.1	2.1	2.3
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	1.6	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	21	20	18	21	21
蒸発残留物	mg/ℓ	500	40	46	33	44	43
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	7.4	7	7.3	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)	柳久保				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	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	<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	3	3.4
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	<0.02	<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	5.3	5.7	5.7	5.7	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	7.2	7.1	8.5	8.1	8.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	49	50	53	55	53
蒸発残留物	mg/ℓ	500	126	132	129	114	161
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	7.1	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/ℓ)	小路				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年
一般細菌	個/ml	100	0	0	2	2	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	<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	0.3	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	0.04	<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	4.2	4.6	4.2	4.3	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	3	3	3.1	3	3.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	22	22	22	22	23
蒸発残留物	mg/ℓ	500	78	55	68	63	70
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	7.5	7.5	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	<0.5	<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)	中町				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年
一般細菌	個/ml	100	0	0	2	9	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	<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	0.5	0.5	0.3
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	0.14	0.16	0.15	0.18
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	6.7	6.9	7.1	6.7	6.6
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	7	6	6.3	5.6	5.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	27	27	26	28	27
蒸発残留物	mg/ℓ	500	52	89	87	89	99
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	7.4	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	<0.5	<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27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年
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	<0.0003	<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	<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	5.2	2.4	3.6	2.8	4.1
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	0.05	<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	5.9	5.7	5.2	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	4.2	3.3	3.7	3.4	4.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	56	47	51	41	50
蒸発残留物	mg/ℓ	500	154	108	141	120	146
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	6.6	6.8	6.6	6.9	6.8
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)	馬 曲				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年
一般細菌	個/ml	100	0	0	25	0	24
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	<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	0.1	0.1	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	2.9	3.2	3.1	3	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	2	2.1	2.1	2.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	15	15	15	15	16
蒸発残留物	mg/l	500	56	42	42	51	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	7.2	7.2	7.1	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27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
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	<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	0.7	0.7	0.7	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	<0.005	<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	0.04	<0.03	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	4.9	5.2	4.4	4.9	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	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	35	34	33	35	37
蒸発残留物	mg/ℓ	500	98	100	98	97	111
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	7.1	7.1	6.6	7.1	7.0
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	0.2	0.1	0.2

資料1

原 水	単 位	基準値(mg/ℓ)	池の平				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
一般細菌	個/ml	100	0	0	1	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	<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	0.5	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	<0.02	<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	0.008	0.019	0.005	0.006	<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	4.5	5	4.6	4.6	4.7
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	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300	29	29	29	30	31
蒸発残留物	mg/ℓ	500	96	85	79	94	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	7.6	7.6	7.5	7.6	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1