

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	7月18日	7月19日	7月19日	7月19日	7月18日	7月18日	7月18日	7月18日	7月18日
			水道管理所	丹生・竹波	菅浜	東部	新庄	雲谷	奥	浅ヶ瀬	松屋
一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	10	600	10	0	2	8	210	7	2
大腸菌	検出されないこと		陰性	陽性	陰性	陰性	陽性	陰性	陽性	陽性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<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	0.01 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L	0.97	0.21	1.15	0.84	0.55	0.08	0.76	0.59	0.5
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L	<0.08	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	0.04 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L	<0.02	0.08	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L	0.01	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.39	0.05	0.07	0.05
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L	8.3	9.4	12	9.5	4.8	9.2	7.1	6.7	8.1
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	<0.005	0.013	<0.005	<0.005	<0.005	0.009	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	11.2	12.1	18.4	12	7.5	8.2	7.4	8.3	5.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	mg/L	41.6	7.8	21	37.4	82.7	7.8	30.6	34	23
蒸発残留物	500 mg/L以下	mg/L	80	56	88	100	124	72	79	72	60
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	mg/L	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.002	0.0008
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	mg/L	<0.3	0.9	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	(20℃)	6.4	7.3	5.8	6.6	7.9	7.1	6.8	6.9	6.9
臭気	異常でないこと		異常なし	微土臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	度	<0.5	5.3	<0.5	0.7	<0.5	2.6	1.4	0.8	1.2
濁度	2 度以下	度	<0.2	0.7	<0.2	<0.2	<0.2	0.7	0.2	<0.2	<0.2
大腸菌（指標菌検査）			-	-	陽性	-	-	-	-	陽性	-
嫌気性芽胞菌（指標菌検査）		CFU/100 mL	-	-	0	-	-	-	-	0	-
クリプトスポリジウム		個/10L	-	-	0	-	-	-	-	0	-
ジアルジア		個/10L	-	-	0	-	-	-	-	0	-
水温		℃	17.8	24.8	20.9	15.3	14.4	13.9	18.2	16.8	16.3
判定			-	-	-	-	-	-	-	-	-

<: 未満を表します。

平成29年度

上水道 日向

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			4月18日	5月22日	6月20日	7月24日	8月22日	9月26日	10月25日	11月21日	12月13日	1月18日	2月15日	3月5日
一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	1.16	-	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<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	0.04 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	<0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	<0.001	-	-	<0.001
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	mg/L	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.012	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	9.1	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	11.6	12.5	12.1	11.0	10.7	10.4	15.2	15.1	13.1	14.4	21.1	19.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	mg/L	-	-	59.9	-	-	77.7	-	-	77.5	-	-	76.3
蒸発残留物	500 mg/L以下	mg/L	-	-	105	-	-	115	-	-	125	-	-	124
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-
ジオキシミン	0.00001 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	(20℃)	6.7	6.9	6.7	6.9	6.7	7.0	6.7	6.7	6.4	6.9	6.5	7.0
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	度	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2 度以下	度	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
遊離炭酸	20mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-
水温		℃	14.9	21.0	23.3	26.0	27.1	24.2	19.2	14.2	11.2	10.4	7.7	11.0
残留塩素		mg/L	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未満を表します。

平成29年度

上水道 佐野

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			4月18日	5月22日	6月20日	7月24日	8月22日	9月26日	10月25日	11月21日	12月13日	1月18日	2月15日	3月5日
一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	1.14	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<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	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.002
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ブromホルム	0.09 mg/L以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L	—	—	0.01	—	—	0.02	—	—	0.03	—	—	0.02
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.010	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	9.1	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	11.6	12.6	12.1	11.0	10.9	10.4	11.8	14.3	12.9	14.6	20.0	19.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	mg/L	—	—	67.3	—	—	72.6	—	—	73.0	—	—	78.5
蒸発残留物	500 mg/L以下	mg/L	—	—	106	—	—	118	—	—	129	—	—	123
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
ジオクサミン	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	(20℃)	6.8	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	6.9	6.7	6.5	6.9	6.6	7.0
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	度	0.6	0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.9	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2 度以下	度	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
遊離炭酸	20mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—
水温		℃	13.7	20.9	23.0	26.0	26.7	24.7	19.8	14.5	11.8	8.3	5.3	8.6
残留塩素		mg/L	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未満を表します。

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			4月18日	5月22日	6月20日	7月24日	8月22日	9月26日	10月25日	11月21日	12月13日	1月18日	2月15日	3月5日
一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.22	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L	—	—	0.11	—	—	0.09	—	—	<0.08	—	—	<0.08
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<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	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.002
臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	0.011	—	—	0.011	—	—	0.003	—	—	0.003
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	0.001
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.01
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	15.9	15.6	15.4	14.7	15.0	14.8	15.7	16.0	15.7	16.2	17.4	16.4
加味、ガ、カ、キ等（硬度）	300 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	8.4	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	42	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.3	<0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	(20℃)	6.9	7.0	7.0	7.2	7.1	7.4	7.1	7.1	7.0	7.3	7.0	7.4
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2 度以下	度	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
遊離炭酸	20mg/L以下	mgC場/L	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	—	—	—
水温		℃	15.0	22.0	23.0	26.5	27.0	23.7	17.8	12.6	9.3	7.6	4.6	9.0
残留塩素		mg/L	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

< : 未満を表します。

平成29年度

管浜簡易水道

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			4月18日	5月22日	6月20日	7月24日	8月22日	9月26日	10月25日	11月21日	12月13日	1月18日	2月15日	3月5日
一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.64	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<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	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	0.007	—	—	0.008	—	—	0.006	—	—	0.004
臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	0.015	—	—	0.016	—	—	0.011	—	—	0.007
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.001
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	mg/L	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.010	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	14.7	15.1	15.9	15.0	15.0	14.8	15.2	15.5	15.0	16.0	17.6	16.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	15.1	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	51	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
ジオクサミン	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	mg/L	<0.3	0.3	<0.3	0.4	0.4	<0.3	0.6	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	(20℃)	7.0	7.1	6.8	7.0	6.8	7.0	6.6	6.9	6.9	7.2	6.7	7.3
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	度	0.9	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2 度以下	度	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
遊離炭酸	20mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	—	—	—
水温		℃	16.2	24.0	25.8	28.8	30.2	26.8	19.0	14.2	10.5	8.0	5.8	9.6
残留塩素		mg/L	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未満を表します。

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			4月18日	5月22日	6月20日	7月24日	8月22日	9月26日	10月25日	11月21日	12月13日	1月18日	2月15日	3月5日
一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.69	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.08	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<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	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.044	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	12.5	13.2	13.2	12.8	12.1	11.8	12.4	12.7	12.5	14.2	18.7	16.8
加臭剤、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	32.7	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	77	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
ジオキシシン	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	(20℃)	6.7	6.7	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.9	6.6	7.0
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	度	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2 度以下	度	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
遊離炭酸	20mg/L以下	mgC/L	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—
水温		℃	14.3	21.5	23.8	25.5	26.2	24.0	19.0	14.3	11.2	8.9	6.2	9.2
残留塩素		mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未測を表します。

平成29年度

新庄簡易水道

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			4月18日	5月22日	6月20日	7月24日	8月22日	9月26日	10月25日	11月21日	12月13日	1月18日	2月15日	3月5日
一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0
大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.57	-	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<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	0.04 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	7.3	7.5	7.7	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	9.1	7.6	8.1
加砂量、砂の量等(硬度)	300 mg/L以下	mg/L	-	-	84.2	-	-	78.0	-	-	77.9	-	-	77.0
蒸発残留物	500 mg/L以下	mg/L	-	-	123	-	-	104	-	-	112	-	-	112
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-
ジオキシシン	0.00001 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	(20℃)	8.1	7.9	8.0	7.9	7.8	7.9	7.6	7.4	6.7	6.9	7.3	7.0
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	度	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
遊離炭酸	20mg/L以下	mgC場/L	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-	-	-
水温		℃	14.0	23.2	24.6	27.8	29.3	24.2	17.8	11.0	8.0	5.3	6.0	7.9
残留塩素		mg/L	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<:未満を表します。

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			4月18日	5月22日	6月20日	7月24日	8月22日	9月26日	10月25日	11月21日	12月13日	1月18日	2月15日	3月5日
一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<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	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	0.09	—	—	0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	—	<0.001
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L	—	—	0.22	0.51	—	0.05	—	—	0.11	—	—	0.05
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.008	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	9.8	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	8.2	8.4	8.8	8.4	8.4	8.2	8.2	8.6	8.5	8.4	8.5	8.5
加臭、マシカム等(硬度)	300 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	8.8	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	47	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
ジオオキシ	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	(20°C)	6.9	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.2	7.5	7.1	7.3	7.3	7.3
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	2.8	<0.5	2.0	4.5	<0.5	1.0	1.6	1.3	1.6	2.6	1.1	<0.5
濁度	2度以下	度	0.2	<0.2	<0.2	1.2	<0.2	<0.2	0.3	0.2	<0.2	0.9	0.3	<0.2
遊離炭酸	20mg/L以下	mgC/L	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2	—	—	—
水温		°C	14.2	20.1	20.8	24.4	24.7	22.0	17.0	10.5	7.2	7.6	5.2	8.3
残留塩素		mg/L	0.5	0.5	0.6	0.4	0.6	0.6	0.4	0.5	0.3	0.6	0.6	0.8
判定			適合	適合	適合	不適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<: 未満を表します。



検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			4月18日	5月22日	6月20日	7月24日	8月22日	9月26日	10月25日	11月21日	12月13日	1月18日	2月15日	3月5日
一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L	-	-	0.55	-	-	0.59	-	-	0.51	-	-	0.46
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<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	0.04 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	-	-	0.004	-	-	0.006	-	-	0.002	-	-	0.002
臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	-	-	0.009	-	-	0.012	-	-	0.003	-	-	0.003
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.001
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	mg/L	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L	-	-	0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L	-	-	0.08	-	-	0.06	-	-	0.05	-	-	0.07
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.013	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	9.0	8.9	9.0	8.2	8.2	7.9	7.8	8.9	9.1	9.5	9.5	9.8
加臭、マゲツム等(硬度)	300 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	29.6	-	-	-	-	-	-
蒸気残留物	500 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-
ジオオキシ	0.0001 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.0001 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	(20℃)	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	6.9	7.2	6.9	7.0	7.0	7.0
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	度	2.0	1.5	1.1	1.9	1.9	1.8	1.2	<0.5	1.2	<0.5	0.9	<0.5
濁度	2度以下	度	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
遊離炭酸	20mg/L以下	mgC場/L	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	-	-
水温		℃	11.6	18.7	20.1	24.1	24.8	22.2	16.2	10.4	8.1	4.8	3.2	5.2
残留塩素		mg/L	0.5	0.5	0.4	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.5
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

<:未満を表します。

平成29年度

浅ヶ瀬飲料水供給施設

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月(再)	11月	12月	1月	2月	3月
			4月18日	5月22日	6月20日	7月24日	8月22日	9月26日	10月25日	11月9日	11月21日	12月13日	1月18日	2月15日	3月5日
一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	0	14	0	0	0	1	0	-	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	-	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.50	-	-	-	-	-	-	-
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<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	0.04 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	-	<0.06	-	-	<0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	<0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	-	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	-	0.002	-	-	0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	-	-	0.004	-	-	0.005	-	-	-	0.003	-	-	0.001
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	-	<0.003
ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	-	0.001	-	-	<0.001
ブromホルム	0.09 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	-	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	-	<0.02	-	-	<0.02
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L	-	-	0.06	-	-	0.05	-	-	-	0.07	-	-	0.05
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	7.8	7.3	7.1	7.9	8.3	7.5	6.8	-	8.1	7.7	10.7	11.9	14.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	33.9	-	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	500 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-
フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	-	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	(20℃)	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	-	7.1	6.9	7.0	6.9	6.9
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	度	1.8	1.0	0.8	1.4	0.8	1.3	9.0	1.5	0.7	<0.5	1.2	1.1	<0.5
濁度	2 度以下	度	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3.4	0.4	0.2	<0.2	0.4	<0.2	<0.2
遊離炭酸	20mg/L以下	mgC/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-
水温		℃	11.9	19.0	20.3	24.5	25.0	22.8	15.0	15.0	9.8	7.0	5.8	3.5	7.9
残留塩素		mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	不適合	適合	適合	適合	適合	適合

△: 未満を表します。

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			4月18日	5月22日	6月20日	7月24日	8月22日	9月26日	10月25日	11月21日	12月13日	1月18日	2月15日	3月5日
一般細菌	100 個/mL以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	mg/L	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.30	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.13	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<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	0.04 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ベンゼン	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002
クロロホルム	0.06 mg/L以下	mg/L	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.001
臭素酸	0.01 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	mg/L	—	—	0.008	—	—	0.008	—	—	0.002	—	—	0.001
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	mg/L	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	mg/L	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.010	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 mg/L以下	mg/L	6.8	6.2	6.3	6.0	6.5	6.0	6.0	7.0	7.5	8.3	8.3	8.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	28.6	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	59	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—
ジオクサミン	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 mg/L以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—
有機物（全有機炭素（TOC））	3 mg/L以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8以上8.6以下	(20℃)	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	度	2.6	2.3	1.8	1.7	0.9	1.5	0.9	<0.5	1.4	<0.5	1.7	0.8
濁度	2 度以下	度	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
遊離炭酸	20mg/L以下	mgC/L	—	—	—	—	—	—	—	—	6.6	—	—	—
水温		℃	13.0	20.5	21.4	24.7	26.6	22.5	15.7	9.3	6.5	5.3	2.2	6.3
残留塩素		mg/L	0.6	0.05	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	1.0	0.5
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

< : 未滿を表します。