

令和元年度

平原浄水場 管末 浄水

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 4月10日	5月 5月15日	6月 6月5日	7月 7月24日	8月 8月21日	9月 9月25日	10月 10月9日	11月 11月13日	12月 12月4日	1月 1月22日	2月 2月18日	3月 3月11日	最大値	最小値	平均値
水温	—	—	16.0	20.0	22.0	24.0	26.0	23.0	22.0	19.0	13.0	12.0	11.0	12.0	26.0	11.0	—
残留塩素	—	—	0.6	0.3	0.3	0.1	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.1	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び強化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.7	0.7
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	0.05	0.05
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.07	—	—	0.17	—	—	0.09	—	—	<0.06	—	0.17	<0.06	0.08
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.016	—	—	0.018	—	—	0.008	—	—	0.011	—	0.018	0.008	0.013
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.008	—	—	0.012	—	—	0.005	—	—	0.009	—	0.012	0.005	0.008
ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.003	0.002	0.002
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.025	—	—	0.029	—	—	0.017	—	—	0.018	—	0.029	0.017	0.022
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.011	—	—	0.014	—	—	0.006	—	—	0.012	—	0.014	0.006	0.011
ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.007	—	—	0.008	—	—	0.006	—	—	0.005	—	0.008	0.005	0.006
ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8	8
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	9	9	10	8	9	9	12	10	10	10	9	9	12	8	10
硬度	300以下	mg/L	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	20	20
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52	52	52
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3	0.6	0.8	1.3	0.7	0.7	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.3	1.3	0.3	0.6
pH値	5.8～8.6	—	7.3	7.6	6.9	6.9	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.1	7.6	6.9	7.2
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以下	度	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未検出を表します。

令和元年度

大串浄水場 管末 浄水

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 4月10日	5月 5月15日	6月 6月5日	7月 7月24日	8月 8月21日	9月 9月25日	10月 10月9日	11月 11月13日	12月 12月4日	1月 1月22日	2月 2月18日	3月 3月11日	最大値	最小値	平均値
水温	—	—	17.0	23.0	24.0	25.0	27.0	25.0	25.0	19.0	14.0	11.0	11.0	13.0	27.0	11.0	—
残留塩素	—	—	0.7	0.5	0.6	0.3	0.5	0.3	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7	0.3	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	1.0
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
水素臭及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.08	—	—	0.17	—	—	0.12	—	—	<0.06	—	0.17	<0.06	0.09
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.010	—	—	0.013	—	—	0.007	—	—	0.010	—	0.013	0.007	0.010
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.008	—	0.008	0.004	0.006
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	0.004	0.002	0.003
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.020	—	—	0.024	—	—	0.017	—	—	0.017	—	0.024	0.017	0.020
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—	0.011	—	0.011	0.004	0.007
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.007	—	—	0.008	—	—	0.006	—	—	0.005	—	0.008	0.005	0.006
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8	8
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	10	10	10	9	10	11	11	10	10	11	10	10	11	9	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	29	29
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87	87	87
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	0.5	0.5	1.0	0.5	0.8	0.3	0.4	0.7	0.3	0.7	0.4	1.0	0.3	0.5
pH値	5.8～8.6	—	7.6	7.5	7.5	7.2	7.6	7.4	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.2	7.5
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以下	度	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1

< : 未検を表します。

令和元年度

大串浄水場(平山高部水系) 管末 浄水

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 4月10日	5月 5月15日	6月 6月5日	7月 7月24日	8月 8月21日	9月 9月25日	10月 10月9日	11月 11月13日	12月 12月4日	1月 1月22日	2月 2月18日	3月 3月11日	最大値	最小値	平均値
水温	—	—	17.0	21.0	22.0	25.0	26.0	24.0	24.0	19.0	14.0	12.0	10.0	12.0	26.0	10.0	—
残留塩素	—	—	0.7	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.3	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	0.9	0.9
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
水素臭及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.11	—	—	0.19	—	—	0.13	—	—	0.06	—	0.19	0.06	0.12
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.009	—	—	0.011	—	—	0.007	—	—	0.007	—	0.011	<0.001	0.007
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.007	—	0.007	<0.003	0.004
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	<0.001	—	0.004	<0.001	0.003
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
縦トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.018	—	—	0.022	—	—	0.017	—	—	<0.004	—	0.022	<0.004	0.014
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.007	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—	0.009	—	0.009	0.004	0.007
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.006	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	<0.001	—	0.007	<0.001	0.005
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8	8
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	10	10	10	9	10	11	11	10	10	11	10	10	11	9	10
臭気強度(臭気等(臭度))	300以下	mg/L	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	28	28
高発残留物	500以下	mg/L	—	78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78	78	78
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3	0.5	0.5	1.2	0.5	1.0	0.3	0.5	0.9	0.3	0.5	0.4	1.2	0.3	0.6
pH値	5.8~8.6	—	7.6	7.4	7.3	7.1	7.5	7.4	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	7.7	7.1	7.5
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以下	度	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1

<: 未検を表します。

令和元年度

小迎浄水場 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月15日	6月5日	7月24日	8月21日	9月25日	10月9日	11月13日	12月4日	1月22日	2月18日	3月11日			
水温	—	—	18.0	23.0	24.0	26.0	28.0	25.0	24.0	19.0	15.0	12.0	12.0	13.0	28.0	12.0	—
残留塩素	—	—	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	4.4	—	—	4.0	—	—	4.1	—	—	3.8	—	4.4	3.8	4.1
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.11	—	—	0.08	—	—	<0.06	—	0.11	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.003	—	0.003	0.002	0.002
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.002	0.002	0.002
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
終トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.007	—	0.007	0.005	0.005
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.002	0.002	0.002
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10	10
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	13	13	13	12	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13
3,4,5,6-ジクロロベンゼン(硬度)	300以下	mg/L	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60	60	60
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	170	170	170
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.4	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1
味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<:未検を表します。

令和元年度

川山木場浄水場 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月15日	6月5日	7月24日	8月21日	9月25日	10月9日	11月13日	12月4日	1月22日	2月18日	3月11日			
水温	—	—	13.0	18.0	19.0	23.0	24.0	22.0	19.0	16.0	13.0	10.0	8.0	10.0	24.0	8.0	—
残留塩素	—	—	0.6	0.4	0.3	0.5	0.6	0.8	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	0.3	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	0.05	0.05
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.18	—	—	0.30	—	—	0.28	—	—	0.22	—	0.30	0.18	0.24
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.008	—	—	0.011	—	—	0.006	—	—	0.004	—	0.011	0.004	0.007
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.009	—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.009	0.004	0.005
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.003	0.002	0.002
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.015	—	—	0.021	—	—	0.014	—	—	0.010	—	0.021	0.010	0.015
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.007	—	—	0.009	—	—	0.004	—	—	0.005	—	0.009	0.004	0.006
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.004	—	0.007	0.004	0.005
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	7	7
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	9	9	9	9	9	9	11	9	10	10	10	10	11	9	10
カルシウムイオン等(硬度)	300以下	mg/L	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	14	14
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	28	28
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	<0.00001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	<0.00001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物[全有機炭素(TOC)の量]	3以下	mg/L	<0.3	0.5	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.7	0.3	0.4
pH値	5.8～8.6	—	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1
味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未測を表します。

令和元年度

七釜浄水場 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	7月24日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	17.8	19.9	23.0	25.3	27.9	25.5	24.4	14.9	19.3	18.1	14.4	14.1	27.9	14.1	—
残留塩素	—	—	0.8	0.4	1.0	0.2	0.6	0.5	0.3	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	1.0	0.2	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—	0.002	0.002	0.002
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.09	—	—	—	—	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.06	—	—	0.19	—	—	0.08	—	—	<0.06	—	0.19	<0.06	0.08
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.003	<0.001	0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.004	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.004	<0.001	0.002
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.010	—	—	0.011	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	0.011	<0.004	0.005
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003
ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.004	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.004	<0.001	0.002
ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.01	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	7	7	7
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	11	11	11	10	12	10	11	10	10	10	10	10	12	10	10
トリハロメタン等(検出)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	88	—	—	—	—	88	88	88
高発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	130	—	—	—	—	130	130	130
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジオクシン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	0.4	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
pH値	5.8~8.6	—	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未検を表します。

令和元年度

西海中部浄水場 管末（黒口） 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	7月24日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	16.5	18.2	21.1	24.0	26.8	24.3	23.2	16.7	15.1	18.6	12.5	13.9	26.8	12.5	—
残留塩素	—	—	0.8	0.8	1.0	0.2	0.6	0.8	1.0	0.6	0.8	0.8	0.5	0.6	1.0	0.2	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	1.7	—	—	—	—	1.7	1.7	1.7
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	0.06	0.06	0.06
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.07	—	—	0.14	—	—	0.07	—	—	<0.06	—	0.14	<0.06	0.07
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.004	—	0.004	0.002	0.004
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	0.004	—	0.004	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.003	0.002	0.002
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.009	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—	0.009	—	0.010	0.006	0.008
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	0.004	—	0.004	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.003	—	0.003	0.002	0.003
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	8	8	8
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	11	11	12	11	11	11	12	11	11	11	11	11	12	11	11
5分1.5gの割合等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	52	—	—	—	—	52	52	52
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	120	—	—	—	—	120	120	120
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	0.7	0.3	0.6	0.4	0.4	<0.3	0.4	0.4	<0.3	0.5	<0.3	0.7	<0.3	0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.6	7.6	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

<: 未満を表します。

令和元年度

西海中部浄水場 管末（寄船） 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	7月24日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	19.0	22.2	25.5	26.5	31.0	26.3	26.3	20.0	14.7	17.2	12.4	15.0	31.0	12.4	—
残留塩素	—	—	0.5	0.6	0.3	0.2	0.9	0.4	0.6	0.2	0.3	0.6	0.2	0.3	0.9	0.2	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	—	1.5	1.5	1.5
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	0.06	0.06	0.06
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.07	—	—	0.10	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.10	0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.009	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.003	—	0.009	0.002	0.004
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.004	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	0.003	—	0.004	0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.003	—	0.006	0.003	0.004
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.020	—	—	0.017	—	—	0.011	—	—	0.011	—	0.020	0.011	0.015
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.004	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	0.004	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.007	0.003	0.004
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.002	<0.001	0.002
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	11	11	11
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	14	11	14	13	14	14	13	14	14	14	14	14	14	11	14
カルシウム及びマグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	58	—	—	—	—	58	58	58
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	130	—	—	—	—	130	130	130
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオズミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	<0.3	0.6	0.3	0.5	0.4	0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.4	0.3	0.6	0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.8	8.0	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	8.0	7.7	7.8
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<：未満を表します。

令和元年度

東部地区浄水場 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	7月24日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	16.9	19.6	22.9	25.3	28.2	25.5	25.5	19.0	13.4	17.2	12.6	17.5	28.2	12.6	—
残留塩素	—	—	0.6	0.4	0.3	0.2	0.3	0.6	0.8	0.8	0.6	0.5	0.4	0.8	0.8	0.2	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	0.8	0.8	0.8
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	0.05	0.05	0.05
水素臭及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.07	—	—	0.14	—	—	0.13	—	—	<0.06	—	0.14	<0.06	0.08
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.009	—	—	0.008	—	—	0.005	—	—	0.006	—	0.009	0.005	0.007
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.005	—	0.005	0.003	0.004
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.003	—	0.006	0.003	0.004
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.018	—	—	0.021	—	—	0.015	—	—	0.014	—	0.021	0.014	0.017
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.006	—	0.006	0.004	0.005
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.006	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.005	—	0.007	0.005	0.006
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	6	6	6
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	10	10	10	9	10	9	12	10	10	10	9	10	12	9	10
カルシウムイオン等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	38	—	—	—	—	38	38	38
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	79	—	—	—	—	79	79	79
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	0.6	0.5	0.8	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.8	0.3	0.4
pH値	5.8～8.6	—	7.5	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.2	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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1

<: 未検を表します。

令和元年度

西部地区浄水場 管末（太田和） 浄水

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 4月10日	5月 5月8日	6月 6月5日	7月 7月24日	8月 8月7日	9月 9月4日	10月 10月9日	11月 11月6日	12月 12月4日	1月 1月8日	2月 2月18日	3月 3月4日	最大値	最小値	平均値
水温	—	—	18.5	20.6	24.7	28.0	28.3	25.4	24.9	19.5	19.4	17.4	12.0	15.2	28.3	12.0	—
残留塩素	—	—	0.5	0.5	0.3	0.2	0.5	0.6	0.8	0.6	0.5	0.8	0.6	0.8	0.8	0.2	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	0.7	0.7	0.7
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.13	—	—	—	—	0.13	0.13	0.13
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.09	—	—	0.19	—	—	0.10	—	—	<0.06	—	0.19	<0.06	0.10
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.010	—	—	0.015	—	—	0.003	—	—	0.012	—	0.015	0.003	0.010
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.011	—	—	<0.003	—	—	0.009	—	0.011	<0.003	0.006
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.001	—	0.004	0.001	0.003
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.020	—	—	0.027	—	—	0.012	—	—	0.017	—	0.027	0.012	0.019
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.012	—	—	<0.003	—	—	0.012	—	0.012	<0.003	0.007
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.007	—	—	0.009	—	—	0.005	—	—	0.004	—	0.009	0.004	0.006
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	6	6	6
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	11	11	14	9	11	9	12	11	11	11	10	11	14	9	11
臭気強度(臭気)等(臭度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—	29	29	29
菌数残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	65	—	—	—	—	65	65	65
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.4	0.8	1.6	1.2	1.0	0.9	0.6	0.5	0.8	0.4	0.9	0.6	1.6	0.4	0.8
pH値	5.8~8.6	—	7.7	7.6	7.2	7.2	7.5	7.3	7.6	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.7	7.2	7.5
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以下	度	<1	<1	2	2	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

<: 未検出を示します。

令和元年度

西部地区浄水場 管末（中浦南） 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	7月24日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	18.6	19.8	22.1	28.0	26.2	24.3	23.9	19.0	15.0	17.6	15.4	14.7	28.0	14.7	—
残留塩素	—	—	0.3	0.6	0.3	0.1	0.4	0.3	0.6	0.5	0.2	0.6	0.5	0.5	0.6	0.1	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	0.8	0.8	0.8
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.08	—	—	—	—	0.08	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.06	—	—	0.14	—	—	0.08	—	—	<0.06	—	0.14	<0.06	0.07
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.008	—	—	0.003	—	—	0.008	—	0.008	0.003	0.006
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	0.006	—	—	<0.003	—	—	0.006	—	0.006	<0.003	0.003
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.003	—	0.004	0.002	0.003
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.011	—	—	0.018	—	—	0.012	—	—	0.016	—	0.018	0.011	0.014
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	0.006	—	—	<0.003	—	—	0.007	—	0.007	<0.003	0.003
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.005	0.004	0.004
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	0.001	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	10	10	10
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	15	15	15	14	16	13	15	14	15	14	15	15	16	13	15
カルシウム硬度(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	72	—	—	—	—	72	72	72
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	110	—	—	—	—	110	110	110
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	0.7	1.1	0.6	0.5	0.6	<0.3	0.4	0.4	0.8	0.5	<0.3	1.1	<0.3	0.5
pH値	5.8～8.6	—	7.9	7.9	7.7	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未測を表します。

令和元年度

西部地区浄水場 管末（奥野） 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	7月24日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	15.3	18.5	21.7	25.5	26.7	24.6	24.1	19.2	12.6	14.0	11.2	15.1	26.7	11.2	—
残留塩素	—	—	0.4	0.6	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3	0.2	0.5	0.4	0.8	0.8	0.1	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	0.7	0.7	0.7
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.08	—	—	0.18	—	—	0.10	—	—	<0.05	—	0.18	0.06	0.09
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.015	—	—	0.021	—	—	0.007	—	—	0.011	—	0.021	0.007	0.014
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.006	—	—	0.003	—	—	<0.003	—	—	0.008	—	0.008	<0.003	0.004
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.003	—	0.005	0.003	0.004
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.026	—	—	0.038	—	—	0.019	—	—	0.020	—	0.038	0.019	0.026
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.008	—	—	0.013	—	—	0.004	—	—	0.009	—	0.013	0.004	0.008
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.008	—	—	0.012	—	—	0.007	—	—	0.006	—	0.012	0.006	0.008
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	6	6	6
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	11	11	14	10	11	10	13	11	11	11	10	11	14	10	11
Alkal. 等（硬度）	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—	29	29	29
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	69	—	—	—	—	69	69	69
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.5	0.8	1.6	1.2	0.9	0.9	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5	1.6	0.5	0.8
pH値	5.8～8.6	—	7.7	7.7	7.4	7.4	7.6	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6
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以下	度	<1	<1	2	2	1	1	<1	<1	2	<1	1	<1	2	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1

<：未検を表します。

令和元年度

白岳地区浄水場 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	7月24日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	16.3	18.7	21.4	24.0	26.5	23.5	22.8	18.0	12.9	14.4	10.0	13.1	26.5	10.0	—
残留塩素	—	—	0.6	0.5	0.4	0.1	0.8	1.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.2	0.5	1.5	0.1	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	0.003	0.003	0.003
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	0.8	0.8	0.8
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.09	—	—	—	—	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.07	—	—	0.12	—	—	0.10	—	—	<0.06	—	0.12	<0.06	0.07
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	8	8	8
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	16	15	16	15	16	15	16	15	16	16	15	15	16	15	16
1,4-ジオキサン等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	110	—	—	—	—	110	110	110
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	170	—	—	—	—	170	170	170
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	0.7	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.7	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.8	7.8	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.6	7.7
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未検を表します。

令和元年度

中浦浄水場 管末（大島） 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月5日	7月17日	8月28日	9月18日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日	2月18日	3月11日			
水温	—	—	15.0	20.0	20.0	23.0	23.0	26.0	22.0	15.0	11.0	11.0	9.0	12.0	26.0	9.0	—
残留塩素	—	—	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.004	0
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	0.05	0.05
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.06	—	—	0.25	—	—	0.09	—	—	<0.06	—	0.25	<0.06	0.10
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.011	—	—	0.002	—	—	0.004	—	0.011	0.002	0.005
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	0.006	—	—	<0.003	—	—	0.003	—	0.006	0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.005	0.004	0.004
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
経トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.015	—	—	0.022	—	—	0.010	—	—	0.012	—	0.022	0.010	0.015
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	0.004	—	—	<0.003	—	—	0.003	—	0.004	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.007	—	—	0.003	—	—	0.004	—	0.007	0.003	0.005
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	9	9
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	15	15	15	15	14	14	16	16	13	14	13	13	16	13	14
MP/L、pH、TDS等（硬度）	300以下	mg/L	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	57	57
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	96	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96	96	96
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	mg/L	0.4	0.6	0.6	0.7	0.8	0.5	0.4	0.3	0.5	0.7	0.6	0.5	0.8	0.3	0.6
pH値	5.8～8.6	—	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

—：未検を表します。

令和元年度

中浦浄水場 管末（始） 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月5日	7月17日	8月28日	9月18日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日	2月18日	3月11日			
水温	—	—	15.0	20.0	20.0	23.0	23.0	26.0	22.0	15.0	11.0	11.0	9.0	12.0	26.0	9.0	—
残留塩素	—	—	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及其化合物	0.003以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及其化合物	0.0005以下	mg/L	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及其化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及其化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及其化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.004	0
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.5	0.5
フッ素及其化合物	0.8以下	mg/L	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及其化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.06	—	—	0.25	—	—	0.08	—	—	<0.06	—	0.25	<0.06	0.10
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.008	—	—	0.001	—	—	0.003	—	0.008	0.001	0.004
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	0.004	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	0.004	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.004	0.004	0.004
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.011	—	—	0.018	—	—	0.008	—	—	0.011	—	0.018	0.008	0.012
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	0.004	—	0.006	0.002	0.004
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及其化合物	1.0以下	mg/L	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02
アルミニウム及其化合物	0.2以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及其化合物	0.3以下	mg/L	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及其化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及其化合物	200以下	mg/L	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	9	9
マンガン及其化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	15	14	15	15	14	14	16	16	13	14	13	13	16	13	14
硬度 (mg/L CaCO ₃ 等換算)	300以下	mg/L	—	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	56	56
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	86	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86	86	86
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3以下	mg/L	0.4	0.6	0.6	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7	0.5	0.7	0.4	0.5
pH値	5.8～8.6	—	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未満を表します。

令和元年度

中浦浄水場 管末（崎戸） 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月5日	7月17日	8月28日	9月18日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日	2月18日	3月11日			
水温	—	—	17.0	21.0	23.0	23.0	24.0	25.0	21.0	20.0	13.0	12.0	7.0	9.0	25.0	7.0	—
残留塩素	—	—	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.07	—	—	0.30	—	—	0.11	—	—	<0.06	—	0.30	<0.06	0.12
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.001	—	—	0.006	—	—	0.001	—	—	0.003	—	0.006	0.001	0.003
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.004	—	0.006	0.004	0.005
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.013	—	—	0.020	—	—	0.011	—	—	0.011	—	0.020	0.011	0.014
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003
ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.007	—	—	0.003	—	—	0.004	—	0.007	0.003	0.004
ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	0.003	<0.001	0.002
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	9	9
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	15	16	21	14	14	14	16	16	14	15	14	14	21	14	15
濁度 (Nephelometric Turbidity Unit)	300以下	mg/L	—	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	56	56
遊離残留物	500以下	mg/L	—	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	70	70
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3以下	mg/L	0.4	0.6	0.6	0.7	1.0	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	1.0	0.4	0.6
pH値	5.8～8.6	—	7.6	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

< : 未検を表します。

令和元年度

河通浄水場 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月6日	6月5日	7月9日	8月7日	9月4日	10月30日	11月6日	12月4日	1月15日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	15.0	17.0	20.0	22.0	26.0	23.0	19.5	18.0	15.0	11.0	11.0	12.0	26.0	11.0	—
残留塩素	—	—	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.06	0.06	0.06
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.07	—	—	0.22	—	—	0.09	—	—	<0.06	—	0.22	<0.06	0.10
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.006	—	—	0.009	—	—	0.004	—	—	0.006	—	0.009	0.004	0.006
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.002	—	0.004	0.002	0.003
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
経トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.014	—	—	0.020	—	—	0.012	—	—	0.012	—	0.020	0.012	0.014
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	0.005	—	—	<0.003	—	—	0.004	—	0.005	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.007	0.004	0.005
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	9	9	9
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	12	12	13	12	12	11	12	12	14	12	12	12	14	11	12
硬度 (カルシウム、マグネシウム等 (硬度))	300以下	mg/L	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	63	—	—	—	—	—	—	—	63	63	63
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	—	0.000002	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3以下	mg/L	<0.3	0.4	0.3	<0.3	0.4	0.4	0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.5	<0.3	0.5	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.4	7.4	7.4	7.0	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.0	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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未満を表します。

令和元年度

板浦浄水場 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	7月9日	8月7日	9月4日	10月30日	11月6日	12月4日	1月15日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	18.5	19.5	23.0	25.0	28.5	25.0	21.0	20.5	14.5	12.5	12.0	13.0	28.5	12.0	—
残留塩素	—	—	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.08	—	—	—	—	—	—	—	0.08	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.08	—	—	0.23	—	—	0.11	—	—	0.07	—	0.23	0.07	0.12
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.008	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.006	—	0.008	0.004	0.006
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.002	—	0.004	0.002	0.003
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.017	—	—	0.013	—	—	0.013	—	—	0.012	—	0.017	0.012	0.014
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.005	—	—	<0.003	—	—	0.004	—	0.005	<0.003	0.003
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.004	—	0.006	0.004	0.005
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	9	9	9
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	12	12	13	12	12	11	13	12	14	13	12	12	14	11	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	79	—	—	—	—	—	—	—	79	79	79
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	—	0.000002	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	0.9	0.3	0.4	0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	<0.3	0.9	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.4	7.5	7.3	7.1	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	7.1	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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<:未検出を表します。

令和元年度

多良良浄水場 管末 浄水

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 4月10日	5月 5月8日	6月 6月5日	7月 7月9日	8月 8月7日	9月 9月4日	10月 10月30日	11月 11月6日	12月 12月4日	1月 1月15日	2月 2月18日	3月 3月11日	最大値	最小値	平均値
水温	—	—	16.0	18.0	19.0	23.5	27.5	23.5	21.0	20.5	17.0	13.5	12.0	13.0	27.5	12.0	—
残留塩素	—	—	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	1.3	—	—	—	—	—	—	—	1.3	1.3	1.3
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.06	0.06	0.06
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.06	—	—	0.11	—	—	<0.06	—	0.11	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
線トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	11	11	11
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	17	17	17	18	17	16	16	16	16	16	16	16	18	16	16
硬度 (カルシウム、マグネシウム等)	300以下	mg/L	—	160	—	—	150	—	—	150	—	—	160	—	160	150	160
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	230	—	—	—	—	—	—	—	230	230	230
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジオキシベンゼン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3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	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未満を表します。

令和元年度

小松地区浄水施設 管末（低部） 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	7月9日	8月7日	9月4日	10月30日	11月6日	12月4日	1月15日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	17.0	19.0	24.0	24.5	27.5	25.0	21.5	18.0	15.5	11.5	11.0	12.5	27.5	11.0	—
残留塩素	—	—	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	—
一般細菌	100以下	個/mL	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—	—	—	—	0.002	0.002	0.002
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	1.8	1.8	1.8
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	—	—	0.07	0.07	0.07
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.5以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.09	—	—	0.06	—	—	<0.06	—	0.09	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	11	11	11
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17	16	16	17	16	16
硬度（カルシウム及びマグネシウム等）	300以下	mg/L	—	—	—	—	79	—	—	—	—	—	—	—	79	79	79
ろ過残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	170	170	170
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3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	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<：未満を表します。

令和元年度

小松地区浄水施設 管末（高部） 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	7月9日	8月7日	9月4日	10月30日	11月6日	12月4日	1月15日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	17.5	21.0	24.0	24.5	28.0	25.5	22.0	20.0	16.0	12.5	12.0	13.0	28.0	12.0	—
残留塩素	—	—	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及其化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及其化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及其化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及其化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及其化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.002	—	—	—	—	—	—	—	0.002	0.002	0.002
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.7	0.7
フッ素及其化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	—	—	0.07	0.07	0.07
ホウ素及其化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.07	—	—	0.10	—	—	<0.06	—	0.10	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.007	—	0.007	<0.001	0.002
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	0.015	—	0.015	<0.004	<0.004
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.003	—	0.003	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.005	—	0.005	<0.001	0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及其化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02
アルミニウム及其化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及其化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及其化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02
ナトリウム及其化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	10	10	10
マンガン及其化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	15	15	15	15	15	15	15	15	15	16	15	15	16	15	15
残留塩素(検出率)	300以下	mg/L	—	—	—	—	83	—	—	—	—	—	—	—	83	83	83
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	150	150	150
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	6.9	6.9	6.7	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.7	6.6	6.9	6.6	6.8
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未検を表します。

令和元年度

大瀬戸中部地区浄水施設 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月19日	7月24日	8月21日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月11日			
水温	—	—	17.0	22.0	22.5	25.0	27.5	27.0	23.0	18.5	14.0	12.5	11.5	13.0	27.5	11.5	—
残留塩素	—	—	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	0.001	0.001	0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.14	—	—	—	—	—	—	—	0.14	0.14	0.14
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.08	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.08	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	11	11	11
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	13	13	13	13	13	13	14	13	13	13	13	13	14	13	13
臭気強度(臭気等(程度))	300以下	mg/L	—	—	—	—	70	—	—	—	—	—	—	—	70	70	70
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	150	150	150
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3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	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.4	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3
味	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	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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未測定を表します。

令和元年度

幸物地区浄水施設 管末 浄水

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	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月12日	7月31日	8月21日	8月30日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月11日			
水温	—	—	16.0	20.6	22.5	25.5	26.5	26.0	26.0	22.5	20.0	14.5	12.5	11.0	12.0	26.5	11.0	—
残留塩素	—	—	0.3	0.5	0.4	0.6	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.3	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06	0.06	0.06
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002	0.0002	0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.08	—	—	0.22	—	—	—	0.09	—	—	0.06	—	0.22	0.06	0.11
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.016	—	—	0.021	—	—	—	0.007	—	—	0.009	—	0.021	0.007	0.013
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.003	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	0.003	—	0.003	0.003	0.003
ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.005	—	—	—	0.005	—	—	0.003	—	0.005	0.003	0.004
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.027	—	—	0.036	—	—	—	0.018	—	—	0.018	—	0.036	0.018	0.025
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.009	—	—	0.010	—	—	—	0.003	—	—	0.005	—	0.010	0.003	0.007
ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.008	—	—	0.010	—	—	—	0.006	—	—	0.006	—	0.010	0.006	0.008
ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	0.30	0.09	—	—	—	—	—	—	—	0.30	0.09	0.20
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	0.05	0.05
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	11	11	11
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	12	12	12	11	13	—	11	14	13	13	13	13	13	14	11	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	13	13	13
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	60	60	60
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.6	0.8	—	0.3	0.5	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.8	0.3	0.4
pH値	5.8～8.6	—	7.6	7.6	7.6	7.6	6.8	—	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	6.8	7.5
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1

<: 未測定を表します。

令和元年度

河通地区浄水施設 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月12日	7月31日	8月21日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月11日			
水温	—	—	17.0	21.0	—	25.5	26.5	26.5	23.0	20.0	16.0	13.5	12.0	13.0	26.5	12.0	—
残留塩素	—	—	0.4	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.8	0.6	0.4	0.4	0.5	0.6	0.8	0.3	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	0.05	0.05	0.05
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	0.0002	—	—	—	—	—	—	—	0.0002	0.0002	0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.08	—	—	0.31	—	—	0.08	—	—	<0.06	—	0.31	<0.06	0.12
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.016	—	—	0.021	—	—	0.012	—	—	0.012	—	0.021	0.012	0.015
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.006	—	—	0.016	—	—	0.006	—	—	0.005	—	0.016	0.005	0.008
ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.020	—	—	0.032	—	—	0.018	—	—	0.015	—	0.032	0.015	0.021
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	0.010	—	—	0.015	—	—	0.007	—	—	0.008	—	0.015	0.007	0.010
ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.009	—	—	0.005	—	—	0.003	—	0.009	0.003	0.005
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	7	7	7
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	10	9	10	10	10	9	11	10	10	10	10	10	11	9	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	11	11	11
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	42	—	—	—	—	—	—	—	42	42	42
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.8	0.4	0.5
pH値	5.8～8.6	—	7.2	7.2	7.1	6.9	6.8	6.9	7.2	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1	7.2	6.8	7.1
味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<:未測定を表します。

令和元年度

上ノ瀬地区浄水施設 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月12日	7月24日	8月21日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月11日			
水温	—	—	18.0	22.6	23.5	24.0	27.5	26.5	23.0	20.0	16.0	13.5	12.0	13.0	27.5	12.0	—
残留塩素	—	—	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	0.3
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.06	0.06	0.06
ボウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.11	—	—	0.06	—	—	<0.06	—	0.11	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.003	—	0.004	0.002	0.003
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.010	—	—	0.007	—	—	<0.004	—	—	0.005	—	0.010	<0.004	0.006
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001	—	0.003	0.001	0.002
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	0.001	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	0.002	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	8	8	8
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	13	11	12	11	12	12	13	12	13	13	12	13	13	11	12
1M/g、7M/g、3M/g等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	16	16	16
懸濁残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	45	45	45
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3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	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8~8.6	—	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.0	6.9	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	6.9	7.2
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<:未満を表します。

令和元年度

藤原地区浄水施設 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月12日	7月24日	8月21日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月11日			
水温	—	—	15.5	20.0	21.5	24.0	26.0	25.0	21.5	17.5	8.0	11.5	6.0	11.5	26.0	6.0	—
残留塩素	—	—	0.6	0.5	0.4	0.2	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.2	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	0.3
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.06	0.06	0.06
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.18	—	—	0.09	—	—	<0.06	—	0.18	<0.06	0.07
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.003	0.002	0.002
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.004	—	1以下	0.003	—	—	0.002	—	0.004	0.002	0.003
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
線トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.008	—	—	0.012	—	—	0.008	—	—	0.007	—	0.012	0.007	0.009
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.005	0.003	0.004
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	7	7	7
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	9	8	9	8	9	8	9	9	9	9	8	9	9	8	9
カルシウム及びマグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	21	21	21
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	56	—	—	—	—	—	—	—	56	56	56
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.2	7.0	7.0	6.9	7.3	6.8	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.3	6.8	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以下	度	<1	<1	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	3	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1

<:未検出を表明します。

令和元年度

白樫地区浄水施設 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月12日	7月24日	8月21日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月15日	2月5日	3月11日			
水温	—	—	16.5	19.8	21.5	23.5	26.0	25.0	23.0	20.0	16.5	14.0	14.0	14.0	26.0	14.0	—
残留塩素	—	—	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	0.003	—	—	—	—	—	—	—	0.003	0.003	0.003
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	0.11	0.11	0.11
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.5以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.07	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.07	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.05以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	9	9	9
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	10	10	11	10	10	10	12	10	10	11	10	10	12	10	10
1,4-ジオキサン等(検出)	300以下	mg/L	—	—	—	—	57	—	—	—	—	—	—	—	57	57	57
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	100	100	100
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3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	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.7	7.5	7.6	7.6	7.3	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.3	7.5
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<:未検出を表します。

令和元年度

白西平地区浄水施設 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月12日	7月24日	8月21日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月11日			
水温	—	—	15.5	20.6	22.5	25.0	26.5	26.0	22.0	18.0	13.5	12.5	10.0	11.5	26.5	10.0	—
残留塩素	—	—	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.09	—	—	—	—	—	—	—	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003
ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.12	—	—	0.12	—	—	0.11	—	—	0.09	—	0.12	0.09	0.11
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	9	9	9
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	9	9	9	9	9	9	10	9	9	9	9	9	10	9	9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—	36	36	36
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	76	—	—	—	—	—	—	—	76	76	76
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3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	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.0	8.0	7.0	7.0	7.7	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	8.0	6.9	7.1
味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.3	0.3	<0.1	<0.1

<: 未検を表します。

令和元年度

奉還地区浄水施設 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月12日	7月24日	8月21日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月11日			
水温	—	—	15.5	16.9	19.0	22.0	24.5	24.5	19.5	19.0	13.5	13.0	11.0	11.5	24.5	11.0	—
残留塩素	—	—	0.4	0.2	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.2	—
一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.18	—	—	—	—	—	—	—	0.18	0.18	0.18
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.08	—	—	0.19	—	—	0.19	—	—	0.08	—	0.19	0.08	0.14
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	11	11	11
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	12	11	12	12	12	12	12	12	11	12	11	11	12	11	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	80	—	—	—	—	—	—	—	80	80	80
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	120	—	—	—	—	—	—	—	120	120	120
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジオクソシン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3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	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	8.0	7.9	7.9	8.0	7.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	7.2	7.9
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未測定を表します。

令和元年度

江島浄水場 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月12日	7月17日	8月21日	9月18日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日	2月27日	3月11日			
水温	—	—	17.0	20.0	18.0	22.0	26.0	24.0	21.0	16.0	13.0	11.0	13.0	7.0	26.0	7.0	—
残留塩素	—	—	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.3	0.5	0.2	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.005	—	0.005	0.005	0.005
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.004	0
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	0.30	—	—	0.12	—	—	<0.06	—	0.30	<0.06	0.10
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	0.001	0.001	0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	0.001	0.001	0.001
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	0.002	—	—	0.001	—	0.002	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04	0.04	0.04
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	46	46
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	66	63	67	65	65	64	65	63	65	71	63	64	71	63	65
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	130	130
溶解残留物	500以下	mg/L	—	76	—	—	280	—	—	280	—	—	270	—	280	76	230
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3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	0.5	0.5	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.3	7.1	7.2	7.2	7.8	7.0	7.1	7.3	7.2	7.4	7.1	7.1	7.8	7.0	7.2
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

<: 未検を表します。

令和元年度

葉山浄水場 管末 浄水

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	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月17日	5月15日	6月12日	7月17日	8月21日	8月30日	9月18日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日	2月12日	3月11日			
水温	—	—	17.0	21.0	23.0	20.0	22.0	22.0	21.0	21.0	18.0	14.0	10.0	13.0	10.0	23.0	10.0	—
残留塩素	—	—	0.5	0.8	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.8	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	570	0	2	0	2	0	0	0	8	570	0	45
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出する	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	0.3
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.5以下	mg/L	—	0.08	—	—	0.22	—	—	—	0.10	—	—	<0.06	—	0.22	<0.06	0.10
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.002	—	—	0.002	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	0.001
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003
ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.012	—	—	0.013	—	—	—	0.007	—	—	0.005	—	0.013	0.005	0.009
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.025	—	—	0.026	—	—	—	0.017	—	—	0.013	—	0.026	0.013	0.020
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003
ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	—	0.006	—	—	0.006	—	—	—	0.002	—	—	0.001	—	0.006	0.001	0.004
ブromホルム	0.09以下	mg/L	—	0.005	—	—	0.005	—	—	—	0.008	—	—	0.007	—	0.008	0.005	0.006
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	26	26
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	35	35	37	38	36	—	33	34	33	33	37	31	31	38	31	34
3M/2M 79° 30/10等 (硬度)	300以下	mg/L	—	61	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	61	61
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	240	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	240	240	240
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.4	0.6	0.6	0.8	0.5	—	0.6	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.3	0.8	0.3	0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.5	7.3	7.2	7.2	6.9	—	7.1	7.1	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	6.9	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	測定不可	—	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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.1	<0.1

<: 未測定を表します。

令和元年度

仁崎浄水場 管末 浄水

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	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	7月9日	8月7日	9月4日	10月30日	11月6日	12月4日	1月15日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	17.5	19.5	23.0	25.0	27.0	26.0	21.5	20.0	15.5	13.0	11.0	13.5	27.0	11.0	—
残留塩素	—	—	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	0.13	—	—	—	—	—	—	—	0.13	0.13	0.13
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	0.06	—	—	0.21	—	—	0.11	—	—	0.07	—	0.21	0.06	0.11
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.003	—	0.003	0.002	0.003
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.004	—	—	0.009	—	—	0.006	—	—	0.005	—	0.009	0.004	0.006
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.010	—	—	0.023	—	—	0.015	—	—	0.014	—	0.023	0.010	0.016
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.003	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.006	0.003	0.004
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	<0.001	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.005	<0.001	0.002
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	15	15	15
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	19	19	19	23	23	27	20	20	23	22	20	19	27	19	21
硬度 (1/1000000 相当 CaCO ₃ 等 (硬度))	300以下	mg/L	—	—	—	—	160	—	—	—	—	—	—	—	160	160	160
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	240	—	—	—	—	—	—	—	240	240	240
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3以下	mg/L	0.4	0.7	0.9	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.4	0.6	0.4	0.9	0.4	0.6
pH値	5.8～8.6	—	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.9	7.7	7.8
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以下	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

< : 未満を表します。

令和元年度

西泊浄水場 管末 浄水

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	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月10日	5月8日	6月5日	6月19日	7月9日	8月7日	9月4日	10月30日	11月6日	12月4日	1月15日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	18.5	20.0	24.5	—	24.5	17.5	24.0	18.5	18.0	16.0	13.5	10.0	14.0	24.5	10.0	—
残留塩素	—	—	0.6	0.4	0.8	—	0.8	0.6	0.5	0.4	0.8	0.4	0.6	0.8	0.6	0.8	0.4	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	検出しない	検出しない	検出しない	—	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	—	—	—
カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	—	—	0.001	0.001	0.001
六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.09	—	—	—	—	—	—	—	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.6以下	mg/L	—	<0.06	—	—	—	0.12	—	—	0.27	—	—	0.10	—	0.27	<0.06	0.12
クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	0.06以下	mg/L	—	0.003	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.009	—	0.009	<0.001	0.003
ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.011	—	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.002	—	0.011	0.002	0.006
臭素酸	0.01以下	mg/L	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	—	0.024	—	—	—	0.011	—	—	0.010	—	—	0.016	—	0.024	0.010	0.015
トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	0.007	—	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.005	—	0.007	0.002	0.004
ブロモホルム	0.09以下	mg/L	—	0.003	—	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	0.004	<0.001	0.002
ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	—	<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以下	mg/L	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.06	0.06	0.06
アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	13	13	13
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	18	19	20	—	20	19	19	19	19	20	19	19	18	20	18	19
硬度 (Mg/L Ca ²⁺ ・Mg ²⁺ 等(硬度))	300以下	mg/L	—	150	—	—	—	160	—	—	160	—	—	150	—	160	150	160
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	250	—	—	—	—	—	—	—	250	250	250
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	0.3	0.7	—	0.4	<0.3	0.6	0.3	<0.3	0.4	0.3	0.3	<0.3	0.7	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	8.0	7.9	7.8	—	7.9	8.0	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9
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以下	度	<1	<1	4	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	4	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	<0.1	0.4	0.2	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1

<: 未検を表します。