

令和元年度

平原浄水場 南部第1水源 原水

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	9月	10月	11月	12月	1月	2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	9月25日	10月9日	11月13日	12月4日	1月22日	2月18日	2月18日	3月11日			
水温	—	—	13.0	18.0	22.0	22.0	23.0	20.0	20.0	19.0	18.0	11.0	9.0	8.0	8.0	10.0	23.0	8.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	—	25	25	25
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出する	—	—	—	—	—
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
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
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
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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	5	5	5
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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	—	—	33	33	33
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	—	—	0.4	0.4	0.4
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	7.0	7.0	7.0
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	2	2
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	0.3	0.3	0.3
大腸菌		MPN/100mL	79	<1.8	2.0	13	33	14	—	17	7.8	13	2.0	—	2.0	<1.8	79	<1.8	15
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	4	2	0	4	1	5	—	3	8	2	1	—	0	1	8	0	3
クリプトスポリジウム		/10L	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア		/10L	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

平原浄水場 南部第2水源 原水

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	10月	11月	12月	1月	2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	10月9日	11月13日	12月4日	1月22日	2月18日	2月18日	3月11日			
水温	-	-	14.0	18.0	21.0	23.0	25.0	21.0	20.0	20.0	19.0	12.0	9.0	8.0	8.0	10.0	25.0	8.0	-
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	19	19	19
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出する	-	-	-	-	-
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
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
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	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
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	0.06	0.06	0.06
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.010	-	-	0.010	0.010	0.010
塩化物イオン	200以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	9	9
カルシウム硬度等(硬度)	300以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	15	15	15
蒸発残留物	500以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	48	48	48
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	0.6	0.6	0.6
pH値	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.8	-	-	6.8	6.8	6.8
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-
色度	5以下	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	5	5
濁度	2以下	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	1.8	1.8	1.8
大腸菌		MPN/100mL	2.0	2.0	2.0	4.5	13	7.8	<1.8	-	11	490	14	-	11	17	490	<1.8	48
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	0	0	8	10	6	14	22	-	4	20	11	-	6	5	22	0	9
クリプトスポリジウム		/10L	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0	0
ジアルジア		/10L	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

平原浄水場 南部第3水源 原水

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	11月	12月	1月	2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	11月13日	12月4日	1月22日	2月18日	2月18日	3月11日			
水温	—	—	14.0	17.0	21.0	23.0	25.0	20.0	20.0	18.0	18.0	11.0	9.0	7.0	7.0	10.0	25.0	7.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	180	—	—	180	180	180
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出する	—	—	—	—	—
ガドリ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
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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.09	—	—	0.09	0.09	0.09
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11	—	—	0.11	0.11	0.11
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.010	—	—	0.010	0.010	0.010
塩化物イオン	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	9	9	9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	18	18	18
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	—	—	61	61	61
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	0.8	0.8	0.8
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.1	—	—	7.1	7.1	7.1
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	7	7	7
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	—	—	2.3	2.3	2.3
大腸菌	—	MPN/100mL	540	23	79	46	49	23	17	14	—	1700	7.8	—	70	22	1700	7.8	220
嫌気性芽胞菌	—	CFU/100mL	14	11	7	15	17	12	8	16	—	40	13	—	2	15	40	2	14
クリプトスポリジウム	—	/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	—	/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

大串浄水場 孤立川水源 原水

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	11月	12月	1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	11月13日	12月4日	1月22日	1月22日	2月18日	3月11日			
水温	-	-	14.0	19.0	22.0	23.0	25.0	22.0	20.0	16.0	16.0	12.0	11.0	11.0	8.0	10.0	25.0	8.0	-
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	420	-	-	-	-	-	-	420	420	420
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	検出する	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09
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	-	-	-	-	-	-	-	0.011	-	-	-	-	-	-	0.011	0.011	0.011
塩化物イオン	200以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	9	9	9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	30	30	30
蒸発残留物	500以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	67	67	67
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	0.5	0.5
pH値	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	微生くさ臭	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	5以下	度	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	3	3
濁度	2以下	度	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	1.1	1.1	1.1
大腸菌		MPN/100mL	2400	240	130	79	220	70	11	-	49	240	11	-	240	46	2400	11	310
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	17	20	2	28	31	30	27	-	28	10	10	-	23	60	60	2	24
クリプトスポリジウム		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0	0
ジアルジア		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

大串浄水場 綿打川水源 原水

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	11月	12月	1月	2月	3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	11月13日	12月4日	1月22日	2月18日	3月11日	3月11日			
水温	-	-	14.0	19.0	22.0	23.0	25.0	22.0	20.0	16.0	16.0	12.0	11.0	8.0	10.0	10.0	25.0	8.0	-
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	61	61	61
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	検出する	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
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
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	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	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
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	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	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
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	26	26	26
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	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
pH値	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	5以下	度	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4	4	4
濁度	2以下	度	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	1.5	1.5	1.5
大腸菌		MPN/100mL	920	79	22	22	23	130	13	-	110	33	14	33	17	-	920	13	120
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	8	3	2	2	12	7	8	-	6	6	5	5	4	-	12	2	6
クリプトスポリジウム		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
ジアルジア		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

大串浄水場 柚子ノ川水源 原水

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10日	5月15日	6月5日	7月24日	8月21日	8月21日	9月25日	10月9日	11月13日	11月13日	12月4日	1月22日	2月18日				3月11日
水温	—	—	14.0	19.0	21.0	23.0	25.0	25.0	22.0	20.0	18.0	18.0	12.0	10.0	8.0	10.0	25.0	8.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	440	—	—	—	—	440	440	440	
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出する	—	—	—	—	—	—	—	
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	
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	
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	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	9	9	9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	22	22	22	
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	57	—	—	—	—	57	57	57	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	0.4	0.4	0.4	
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.4	—	—	—	—	7.4	7.4	7.4	
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	微生ぐさ臭	—	—	—	—	—	—	—	
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	3	3	3	
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—	—	—	—	1.2	1.2	1.2	
大腸菌		MPN/100mL	280	70	280	46	130	—	540	11	—	130	130	23	94	49	540	11	150
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	7	8	2	10	3	—	8	14	—	10	5	2	2	7	14	2	6
クリプトスポリジウム		/10L	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアリジア		/10L	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0

△: 未検を表します。

令和元年度

大串浄水場 第1、第2水源 原水

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	11月	12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	11月13日	12月4日	12月4日	1月22日	2月18日	3月11日			
水温	-	-	13.0	18.0	21.0	22.0	24.0	21.0	20.0	15.0	15.0	11.0	11.0	10.0	7.0	10.0	24.0	7.0	-
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	76	-	-	-	-	-	-	76	76	76
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	検出する	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	2.3	2.3	2.3
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
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	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	10	10	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	24	24	24
蒸発残留物	500以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	66	66	66
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	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
pH値	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3	7.3
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	5以下	度	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	2	2
濁度	2以下	度	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
大腸菌		MPN/100mL	350	2.0	7.8	13	7.8	4.5	11	-	7.8	23	-	2.0	49	2.0	350	2.0	40
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	4	3	1	8	4	14	11	-	11	9	-	2	1	11	14	1	7
クリプトスポリジウム		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0
ジアルジア		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

大串浄水場 平山水源 原水

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	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	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	2月18日	3月11日			
水温	—	—	13.0	19.0	19.0	22.0	24.0	24.0	20.0	19.0	15.0	13.0	9.0	7.0	7.0	10.0	24.0	7.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	—	—	36	36	36
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出する	—	—	—	—	—
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
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
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
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	10
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49	—	—	49	49	49
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	0.5	0.5
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.1	—	—	7.1	7.1	7.1
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	2	2
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	0.4	0.4	0.4
大腸菌	—	MPN/100mL	540	<1.8	2.0	2.0	<1.8	—	2.0	<1.8	2.0	790	7.8	—	4.5	<1.8	790	<1.8	110
嫌気性芽胞菌	—	CFU/100mL	1	1	0	3	1	—	4	1	1	40	0	—	2	1	40	0	5
クリプトスポリジウム	—	/10L	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	—	/10L	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

小迎浄水場 別頭水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	11月	11月															最大値	最小値	平均値
			11月13日	11月13日																	
水温	—	—	18.0	18.0															18.0	18.0	—
残留塩素	—	—	—	—															—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	11	—															11	11	11
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	5.5	—															5.5	5.5	5.5
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	µg/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
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	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	71	—															71	71	71
蒸発残留物	500以下	mg/L	160	—															160	160	160
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	0.0001以下	mg/L	<0.00001	—															<0.00001	<0.00001	<0.00001
2-メチルイソボルネオール	0.0001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	—															<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8~8.6	—	7.0	—															7.0	7.0	7.0
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—															—	—	—
色度	5以下	度	<1	—															<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	—															<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌		MPN/100 mL	—	<1.8															<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100 mL	—	0															0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

小迎浄水場 小迎水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	11月	11月									最大値	最小値	平均値
			11月13日	11月13日											
水温	—	—	18.0	18.0									18.0	18.0	—
残留塩素	—	—	—	—									—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	2	—									2	2	2
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	3.9	—									3.9	3.9	3.9
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	<0.05	—									<0.05	<0.05	<0.05
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
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	7	—									7	7	7
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.007	—									0.007	0.007	0.007
塩化物イオン	200以下	mg/L	14	—									14	14	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	61	—									61	61	61
蒸発残留物	500以下	mg/L	160	—									160	160	160
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
pH値	5.8~8.6	—	6.8	—									6.8	6.8	6.8
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—									—	—	—
色度	5以下	度	<1	—									<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	—									<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌		MPN/100 mL	—	<1.8									<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100 mL	—	3									3	3	3

<: 未検を表します。

令和元年度

川山木場浄水場 川山木場地区水源 原水

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	12月	1月	2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	12月4日	1月22日	2月18日	2月18日	3月11日			
水温	—	—	14.0	19.0	20.0	23.0	25.0	20.0	20.0	15.0	13.0	13.0	10.0	7.0	7.0	10.0	25.0	7.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	9	9	9
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出する	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002	—	—	0.002	0.002	0.002
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
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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	<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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	5	5	5
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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	0.6	0.6	0.6
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.8	—	—	6.8	6.8	6.8
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	2	2
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	0.3	0.3	0.3
大腸菌	—	MPN/100mL	<1.8	<1.8	2.0	2.0	49	7.8	13	2.0	13	—	2.0	—	4.0	<1.8	49	<1.8	7.9
嫌気性芽胞菌	—	CFU/100mL	0	1	0	2	2	8	1	6	2	—	1	—	0	1	8	0	2
クリプトスポリジウム	—	/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	—	/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

七釜浄水場 七釜地区水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	7月	12月											最大値	最小値	平均値
			7月24日	12月11日													
水温	—	—	19.5	—											19.5	19.5	—
残留塩素	—	—	—	—											—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	—											0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
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	0.11	—											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
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	0.09	—											0.09	0.09	0.09
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	0.022	—											0.022	0.022	0.022
塩化物イオン	200以下	mg/L	10	—											10	10	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	87	—											87	87	87
蒸発残留物	500以下	mg/L	140	—											140	140	140
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
pH値	5.8~8.6	—	7.6	—											7.6	7.6	7.6
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—											—	—	—
色度	5以下	度	6	—											6	6	6
濁度	2以下	度	1.8	—											1.8	1.8	1.8
大腸菌		MPN/100mL	—	<1.8											<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	—	0											0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

西海中部浄水場 岳水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	7月	12月																	最大値	最小値	平均値			
			7月24日	12月11日																						
水温	—	—	18.5	—																			18.5	18.5	—	
残留塩素	—	—	—	—																				—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	1	—																				1	1	1
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.6	—																				0.6	0.6	0.6
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
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	9	—																				9	9	9
カルシウム、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	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	—																				<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8~8.6	—	7.8	—																				7.8	7.8	7.8
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—																				—	—	—
色度	5以下	度	<1	—																				<1	<1	<1
濁度	2以下	度	0.3	—																				0.3	0.3	0.3
大腸菌		MPN/100mL	—	<1.8																				<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	—	0																				0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

西海中野浄水場 木場水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	7月	12月									最大値	最小値	平均値
			7月24日	12月11日											
水温	—	—	18.5	—									18.5	18.5	—
残留塩素	—	—	—	—									—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	—									0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	3.1	—									3.1	3.1	3.1
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
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	12	—									12	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	69	—									69	69	69
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	—									<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8~8.6	—	7.4	—									7.4	7.4	7.4
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—									—	—	—
色度	5以下	度	<1	—									<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	—									<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌		MPN/100mL	—	<1.8									<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	—	0									0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

西海中部浄水場 黒口水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	7月	12月																最大値	最小値	平均値		
			7月24日	12月11日																				
水温	—	—	21.2	—																	21.2	21.2	—	
残留塩素	—	—	—	—																		—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	—																		0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
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	0.31	—																		0.31	0.31	0.31
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
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	17	—																		17	17	17
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	17
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	77	—																		77	77	77
蒸発残留物	500以下	mg/L	160	—																		160	160	160
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
pH値	5.8~8.6	—	7.8	—																		7.8	7.8	7.8
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—																		—	—	—
色度	5以下	度	<1	—																		<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	—																		<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌		MPN/100mL	—	<1.8																		<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	—	0																		0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

東部地区浄水場 木場川水源 原水

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	7月	8月	9月	10月	11月	12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	7月24日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月11日	12月11日	1月8日	2月18日	3月4日			
水温	-	-	15.1	15.4	19.7	22.5	22.5	-	-	-	16.1	-	-	-	10.7	-	22.5	10.7	-
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	-	-	-	3000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3000	3000	3000
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	検出する	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
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
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	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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
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	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06
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	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	32	32
蒸発残留物	500以下	mg/L	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67
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	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	0.8
pH値	5.8~8.6	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	5以下	度	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	5
濁度	2以下	度	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.5	1.5
大腸菌		MPN/100mL	350	240	27	-	70	33	33	79	79	17	-	3300	79	22	3300	17	360
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	6	3	0	-	17	3	16	20	5	3	-	120	6	1	120	0	17
クリプトスポリジウム		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0
ジアルジア		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0

△: 未検を表します。

令和元年度

西部地区浄水場 第1水源 原水

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	7月	8月	9月	10月	11月	12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	7月24日	8月7日	9月4日	10月9日	11月6日	12月11日	12月11日	1月8日	2月18日	3月4日			
水温	-	-	15.1	14.8	24.5	22.4	22.4	-	-	-	13.3	-	-	-	8.3	-	24.5	8.3	-
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	-	-	-	2300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2300	2300	2300
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	検出する	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
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
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
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
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	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	-	-	-	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.30	0.30	0.30
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	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	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59
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	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	1.3	1.3
pH値	5.8~8.6	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	5以下	度	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12	12
濁度	2以下	度	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	2.3	2.3
大腸菌		MPN/100mL	4600	79	6.8	-	49	140	330	49	70	220	-	790	110	46	4600	6.8	540
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	13	9	14	-	7	9	100	3	3	6	-	130	10	4	130	3	26
クリプトスポリジウム		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0
ジアルジア		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

西部地区浄水場 中浦水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	7月	12月																		最大値	最小値	平均値		
			7月24日	12月11日																						
水温	—	—	20.5	—																			20.5	20.5	—	
残留塩素	—	—	—	—																				—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	—																				0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
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
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	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	18	—																				18	18	18
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	130	—																				130	130	130
蒸発残留物	500以下	mg/L	200	—																				200	200	200
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
pH値	5.8~8.6	—	7.9	—																				7.9	7.9	7.9
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—																				—	—	—
色度	5以下	度	<1	—																				<1	<1	<1
濁度	2以下	度	0.3	—																				0.3	0.3	0.3
大腸菌		MPN/100 mL	—	170																				170	170	170
嫌気性芽胞菌		CFU/100 mL	—	5																				5	5	5

<: 未検を表します。

令和元年度

白岳地区浄水場 白岳水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	7月	12月								最大値	最小値	平均値
			7月24日	12月11日										
水温	—	—	18.6	—								18.6	18.6	—
残留塩素	—	—	—	—								—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	—								0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	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	0.003	—								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	0.010	—								0.010	0.010	0.010
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.6	—								0.6	0.6	0.6
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
亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.04	—								0.04	0.04	0.04
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	16	—								16	16	16
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	100	—								100	100	100
蒸発残留物	500以下	mg/L	180	—								180	180	180
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	—								<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8~8.6	—	7.9	—								7.9	7.9	7.9
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—								—	—	—
色度	5以下	度	<1	—								<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	—								<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌		MPN/100 mL	—	13								13	13	13
嫌気性芽胞菌		CFU/100 mL	—	0								0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

中浦浄水場 伊佐ノ浦水源 原水

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	10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	10月9日	10月9日	11月13日	12月11日	1月15日	2月26日	3月11日			
水温	—	—	13.0	20.0	19.0	22.0	22.0	—	21.0	21.0	21.0	14.0	10.0	10.0	11.0	13.0	22.0	10.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	180	—	—	—	—	—	—	—	180	180	180
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	検出する	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
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
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	—	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	<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
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	—	—	—	—	—	—	0.49	—	—	—	—	—	—	—	0.49	0.49	0.49
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	—	—	—	—	—	—	0.027	—	—	—	—	—	—	—	0.027	0.027	0.027
塩化物イオン	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	31	—	—	—	—	—	—	—	31	31	31
蒸発残留物	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	—	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	0.9	0.9	0.9
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	7.1	—	—	—	—	—	—	—	7.1	7.1	7.1
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	11	11	11
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	1.9	—	—	—	—	—	—	—	1.9	1.9	1.9
大腸菌		MPN/100mL	4.5	49	33	23	220	23	—	49	—	33	1700	110	34	33	1700	4.5	190
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	2	5	1	5	28	22	—	26	—	10	7	6	9	17	28	1	12
クリプトスポリジウム		/10L	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアリジア		/10L	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

中浦浄水場 中浦水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	10月	10月																	最大値	最小値	平均値	
			10月9日	10月9日																				
水温	—	—	19.0	19.0																		19.0	19.0	—
残留塩素	—	—	—	—																		—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	—																		0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	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	0.003	—																		0.003	0.003	0.003
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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	2.4	—																		2.4	2.4	2.4
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
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	0.05	—																		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	12	—																		12	12	12
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	20	—																		20	20	20
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	210	—																		210	210	210
蒸発残留物	500以下	mg/L	310	—																		310	310	310
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
pH値	5.8~8.6	—	7.6	—																		7.6	7.6	7.6
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—																		—	—	—
色度	5以下	度	<1	—																		<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	—																		<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌		MPN/100mL	—	<1.8																		<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	—	0																		0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

崎戸浄水場 土井ノ浦水源 原水

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	10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	10月9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	-	-	18.0	21.0	24.0	23.0	25.0	-	22.0	22.0	22.0	20.0	13.0	13.0	8.0	9.0	25.0	8.0	-
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	-	-	-	-	-	-	190	-	-	-	-	-	-	-	190	190	190
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	検出する	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
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
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	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	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
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	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	18	18	18
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.074	-	-	-	-	-	-	-	0.074	0.074	0.074
塩化物イオン	200以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	26	26	26
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
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
ジェオスミン	0.0001以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.000009	-	-	-	-	-	-	-	0.000009	0.000009	0.000009
2-メチルイソボルネオール	0.0001以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.000027	-	-	-	-	-	-	-	0.000027	0.000027	0.000027
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	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0
pH値	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	微藻臭	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	5以下	度	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	17	17	17
濁度	2以下	度	-	-	-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	4.8	4.8	4.8
大腸菌		MPN/100mL	2.0	<1.8	13	2.0	240	4.5	-	23	-	79	23	23	79	13	240	<1.8	42
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	0	2	0	14	28	29	-	4	-	5	1	2	6	7	29	0	8
クリプトスポリジウム		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	0
ジアルジア		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

河通浄水場 河通水源 原水

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	9月	9月	10月	10月	11月	12月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月24日	5月22日	6月19日	7月31日	9月3日	9月18日	10月23日	10月23日	11月13日	12月18日	12月18日	1月22日	2月26日	3月18日			
水温	-	-	15.0	16.0	16.0	23.0	20.5	21.5	17.5	17.5	14.5	12.5	12.5	8.0	11.5	10.0	23.0	8.0	-
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	-	-	-	-	-	-	84	-	-	-	-	-	-	-	84	84	84
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	検出する	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	9	9	9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	14	14	14
蒸発残留物	500以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53
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	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
pH値	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	5以下	度	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
濁度	2以下	度	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
大腸菌		MPN/100mL	170	4.0	22	17	7.8	9.3	-	33	4.0	9.3	-	2.0	11	13	170	2.0	25
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	3	0	0	5	1	3	-	7	1	1	-	1	0	0	7	0	2
クリプトスポリジウム		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0
ジアルジア		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

板浦浄水場 第1水源 原水

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	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値	
			4月24日	5月22日	6月19日	7月31日	8月3日	9月18日	10月23日	11月20日	11月20日	12月18日	12月18日	1月22日	2月26日				3月18日
水温	—	—	17.5	20.0	19.5	21.5	20.0	20.0	19.0	15.5	15.5	16.0	16.0	17.0	16.0	15.5	21.5	15.5	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	4	4	4
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	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
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
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	—	—	—	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	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
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	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	21	21	21
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	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—	—	—	29	29	29
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	210	—	—	—	—	—	—	210	210	210
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	<0.3	<0.3
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	7.8	—	—	—	—	—	—	7.8	7.8	7.8
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	—	<1	—	—	—	—	—	—	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌	—	MPN/100mL	<1.8	<1.8	<1.8	7.8	<1.8	6.8	<1.8	—	<1.8	<1.8	—	<1.8	<1.8	<1.8	7.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌	—	CFU/100mL	0	0	0	0	1	0	0	—	0	0	—	0	0	0	1	0	0
クリプトスポリジウム	—	/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	—	/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

板浦浄水場 第3水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	11月	1月									最大値	最小値	平均値
			11月20日	1月22日											
水温	—	—	15.0	17.0									17.0	15.0	—
残留塩素	—	—	—	—									—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	—									0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
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	0.06	—									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
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	16	—									16	16	16
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	20	—									20	20	20
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	190	—									190	190	190
蒸発残留物	500以下	mg/L	220	—									220	220	220
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
pH値	5.8~8.6	—	7.8	—									7.8	7.8	7.8
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—									—	—	—
色度	5以下	度	<1	—									<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	—									<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌		MPN/100mL	—	<1.8									<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	—	0									0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

多良良浄水場 第5水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	11月	1月												最大値	最小値	平均値
			11月20日	1月22日														
水温	-	-	17.0	15.0												17.0	15.0	-
残留塩素	-	-	-	-												-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	0	-												0	0	0
大腸菌	検出されないこと	-	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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	1.4	-												1.4	1.4	1.4
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
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	12	-												12	12	12
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	-												14	14	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	150	-												150	150	150
蒸発残留物	500以下	mg/L	140	-												140	140	140
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
pH値	5.8~8.6	-	7.8	-												7.8	7.8	7.8
臭気	異常でないこと	-	異常なし	-												-	-	-
色度	5以下	度	<1	-												<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	-												<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌		MPN/100mL	-	<1.8												<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	-	0												0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

小松地区浄水施設 第1水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	10月	12月																最大値	最小値	平均値	
			10月23日	12月18日																			
水温	—	—	18.0	16.5																	18.0	16.5	—
残留塩素	—	—	—	—																	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	1	—																	1	1	1
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
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
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	—																	14	14	14
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	84	—																	84	84	84
蒸発残留物	500以下	mg/L	140	—																	140	140	140
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
pH値	5.8~8.6	—	6.6	—																	6.6	6.6	6.6
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—																	—	—	—
色度	5以下	度	<1	—																	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	—																	<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌		MPN/100mL	—	<1.8																	<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	—	0																	0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

小松地区浄水施設 第3水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	10月	1月																最大値	最小値	平均値
			10月23日	1月22日																		
水温	-	-	19.0	18.0																19.0	18.0	-
残留塩素	-	-	-	-																-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	1	-																1	1	1
大腸菌	検出されないこと	-	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	0.003	-																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
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
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	<0.05	-																<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
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	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	15	-																15	15	15
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	140	-																140	140	140
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
pH値	5.8~8.6	-	7.6	-																7.6	7.6	7.6
臭気	異常でないこと	-	異常なし	-																-	-	-
色度	5以下	度	<1	-																<1	<1	<1
濁度	2以下	度	0.2	-																0.2	0.2	0.2
大腸菌		MPN/100m L	-	<1.8																<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100m L	-	0																0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

大瀬戸中部地区浄水施設 第1水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	11月	12月														最大値	最小値	平均値
			11月27日	12月18日																
水温	—	—	17.5	17.0														17.5	17.0	—
残留塩素	—	—	—	—														—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	1	—														1	1	1
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
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	<0.05	—														<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
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	12	—														12	12	12
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
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	72	—														72	72	72
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-メチルインボルネオール	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
pH値	5.8~8.6	—	6.9	—														6.9	6.9	6.9
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—														—	—	—
色度	5以下	度	<1	—														<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	—														<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌		MPN/100m L	—	<1.8														<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100m L	—	0														0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

幸物地区浄水施設 幸物水源 原水

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	9月	9月	10月	10月	11月	12月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月24日	5月22日	6月19日	7月31日	9月3日	9月18日	10月23日	10月23日	11月13日	12月18日	12月18日	1月22日	2月26日	3月18日			
水温	-	-	16.0	18.0	19.5	24.0	23.0	23.0	18.0	18.0	16.0	12.0	12.0	9.0	11.0	10.0	24.0	9.0	-
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	-	-	-	-	-	-	96	-	-	-	-	-	-	-	96	96	96
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	検出する	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
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
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
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	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
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	-	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.007
塩化物イオン	200以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	9	9	9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	16	16	16
蒸発残留物	500以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54
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	0.5	0.5
pH値	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	5以下	度	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3
濁度	2以下	度	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	0.8
大腸菌		MPN/100mL	11	2.0	13	23	<1.8	2.0	-	4.5	6.8	4.5	-	<1.8	33	<1.8	33	<1.8	8.3
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	2	0	0	7	9	5	-	10	10	2	-	4	7	2	10	0	5
クリプトスポリジウム		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0
ジアルジア		/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	0

<:未測を表します。

令和元年度

河通地区浄水施設 河通水源 原水

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	9月	9月	10月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月24日	5月22日	6月19日	6月19日	7月31日	9月3日	9月18日	10月23日	10月23日	11月13日	12月18日	1月22日	2月26日	3月18日			
水温	—	—	16.0	15.5	18.5	18.5	23.0	21.5	21.5	18.0	18.0	—	13.0	8.0	11.5	9.5	23.0	8.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—	27	27	27
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	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
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
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
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	—	—	—	—	—	—	—	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	10
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	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	0.6	0.6	0.6
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	6.9	—	—	—	—	—	—	6.9	6.9	6.9
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	3	3	3
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
大腸菌	—	MPN/100mL	27	4.5	9.3	—	23	13	4.0	—	<1.8	4.5	2.0	<1.8	2.0	<1.8	27	<1.8	7.4
嫌気性芽胞菌	—	CFU/100mL	0	0	4	—	0	1	3	—	1	2	0	1	2	0	4	0	1
クリプトスポリジウム	—	/10L	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	—	/10L	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

上ノ瀬地区浄水施設 第1水源 原水

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	9月	9月	10月	11月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月24日	5月22日	6月19日	6月19日	7月31日	9月3日	9月18日	10月23日	11月27日	11月27日	12月18日	1月22日	2月26日	3月18日			
水温	—	—	16.5	16.5	17.0	17.0	18.0	17.0	17.0	17.5	16.0	16.0	16.0	15.5	16.0	16.0	18.0	15.5	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	42	—	—	—	—	—	42	42	42
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	検出する	—	—	—	—	—	—	—	—
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
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
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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	12	12	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	—	—	—	—	—	—	—	—	49	—	—	—	—	—	49	49	49
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
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.6	—	—	—	—	—	6.6	6.6	6.6
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	<1	—	—	—	—	—	<1	<1	<1
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2
大腸菌	—	MPN/100mL	28	11	2.0	—	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	—	<1.8	4.5	11	2.0	2.0	28	<1.8	5.0
嫌気性芽胞菌	—	CFU/100mL	0	0	0	—	1	1	5	2	—	1	2	0	0	0	5	0	1
クリプトスポリジウム	—	/10L	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	—	/10L	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

上ノ瀬地区浄水施設 第2水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	11月	1月																最大値	最小値	平均値
			11月27日	1月22日																		
水温	—	—	19.0	17.0																19.0	17.0	—
残留塩素	—	—	—	—																—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	—																0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
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	0.11	—																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
亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.18	—																0.18	0.18	0.18
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	0.06	—																0.06	0.06	0.06
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	0.024	—																0.024	0.024	0.024
塩化物イオン	200以下	mg/L	9	—																9	9	9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	43	—																43	43	43
蒸発残留物	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	0.3	—																0.3	0.3	0.3
pH値	5.8~8.6	—	7.0	—																7.0	7.0	7.0
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—																—	—	—
色度	5以下	度	3	—																3	3	3
濁度	2以下	度	0.8	—																0.8	0.8	0.8
大腸菌		MPN/100mL	—	<1.8																<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	—	0																0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

藤原地区浄水施設 藤原水源水

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	9月	9月	10月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月24日	5月22日	6月19日	6月19日	7月31日	9月3日	9月18日	10月23日	10月23日	11月13日	12月18日	1月22日	2月26日	3月18日			
水温	—	—	15.5	17.5	18.5	18.5	22.0	20.5	21.5	18.5	18.5	15.5	13.5	11.0	12.5	12.0	22.0	11.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	84	—	—	—	—	—	—	84	84	84
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	検出する	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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
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
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	=A3-	—	—	—	—	—	—	<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
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	—	—	—	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	0.04	0.04	0.04
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	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	8	8	8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	16	16	16
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	39	—	—	—	—	—	—	39	39	39
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	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	0.3
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	6.9	—	—	—	—	—	—	6.9	6.9	6.9
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	1
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	0.3
大腸菌	—	MPN/100mL	22	4.5	17	—	23	2.0	4.5	—	7.8	2.0	2.0	2.0	<1.8	11	23	<1.8	8.2
嫌気性芽胞菌	—	CFU/100mL	0	0	0	—	0	1	0	—	3	2	0	1	1	0	3	0	1
クリプトスポリジウム	—	/10L	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	—	/10L	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

白樫地区浄水施設 白樫深井戸 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	10月	1月											最大値	最小値	平均値
			10月30日	1月22日													
水温	-	-	17.5	17.0											17.5	17.0	-
残留塩素	-	-	-	-											-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	0	-											0	0	0
大腸菌	検出されないこと	-	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	0.003	-											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
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
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
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	9	9
カルシウム、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	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
ジオオキシム	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
pH値	5.8~8.6	-	7.5	-											7.5	7.5	7.5
臭気	異常でないこと	-	異常なし	-											-	-	-
色度	5以下	度	<1	-											<1	<1	<1
濁度	2以下	度	0.2	-											0.2	0.2	0.2
大腸菌		MPN/100m L	-	<1.8											<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100m L	-	0											0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

白西平地区浄水施設 白西平深井戸 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	10月	1月															最大値	最小値	平均値
			10月30日	1月22日																	
水温	—	—	16.5	15.5															16.5	15.5	—
残留塩素	—	—	—	—															—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	2	—															2	2	2
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
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
亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.15	—															0.15	0.15	0.15
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	0.04	—															0.04	0.04	0.04
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	9	9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	37	—															37	37	37
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
ジオキシシン	0.00001以下	mg/L	<0.000001	—															<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルインボルネオール	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
pH値	5.8~8.6	—	6.8	—															6.8	6.8	6.8
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—															—	—	—
色度	5以下	度	<1	—															<1	<1	<1
濁度	2以下	度	0.2	—															0.2	0.2	0.2
大腸菌		MPN/100mL	—	<1.8															<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	—	0															0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

奉還地区浄水施設 奉還深井戸 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	11月	1月												最大値	最小値	平均値
			11月6日	1月22日														
水温	—	—	17.0	17.0												17.0	17.0	—
残留塩素	—	—	—	—												—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	0	—												0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
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	0.11	—												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
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	0.43	—												0.43	0.43	0.43
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	0.20	—												0.20	0.20	0.20
塩化物イオン	200以下	mg/L	11	—												11	11	11
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	84	—												84	84	84
蒸発残留物	500以下	mg/L	140	—												140	140	140
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
pH値	5.8~8.6	—	7.9	—												7.9	7.9	7.9
臭気	異常でないこと	—	微硫黄臭	—												—	—	—
色度	5以下	度	12	—												12	12	12
濁度	2以下	度	1.1	—												1.1	1.1	1.1
大腸菌		MPN/100mL	—	<1.8												<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	—	0												0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

江島浄水場 No.1取水井 原水

飲料水定期水質検査結果書

検査項目	水質基準値	単位	10月	12月																最大値	最小値	平均値
			10月9日	12月11日																		
水温	—	—	—	17.0																17.0	17.0	—
残留塩素	—	—	—	—																—	—	—
一般細菌	100以下	個/ml	0	—																0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	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
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
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
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
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	38	—																38	38	38
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	64	—																64	64	64
カルシウム及びマグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	130	—																130	130	130
蒸発残留物	500以下	mg/L	290	—																290	290	290
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
pH値	5.8~8.6	—	6.8	—																6.8	6.8	6.8
臭気	異常でないこと	—	異常なし	—																—	—	—
色度	5以下	度	<1	—																<1	<1	<1
濁度	2以下	度	<0.1	—																<0.1	<0.1	<0.1
大腸菌		MPN/100ml	—	<1.8																<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100ml	—	0																0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

葉山浄水場 葉山水源 原水

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	10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	10月9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	—	21.0	21.0	21.0	18.0	14.0	10.0	13.0	10.0	23.0	10.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.6	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	400	—	—	—	—	—	—	—	400	400	400
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	検出する	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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
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
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
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	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	0.05	0.05	0.05
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	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	20	20	20
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.009	—	—	—	—	—	—	—	0.009	0.009	0.009
塩化物イオン	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	39	—	—	—	—	—	—	—	39	39	39
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	41	—	—	—	—	—	—	—	41	41	41
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	140	—	—	—	—	—	—	—	140	140	140
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
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	7.4	—	—	—	—	—	—	—	7.4	7.4	7.4
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	1.1	—	—	—	—	—	—	—	1.1	1.1	1.1
大腸菌	—	MPN/100mL	23	79	33	13	140	2.0	—	27	—	140	130	33	330	14	330	2.0	80
嫌気性芽胞菌	—	CFU/100mL	4	1	0	2	0	14	—	12	—	9	19	11	1	0	19	0	6
クリプトスポリジウム	—	/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	—	/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0

<: 未満を表します。

令和元年度

仁崎浄水場 第4水源 原水

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	7月	8月	9月	10月	11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	7月9日	8月7日	9月4日	10月30日	11月6日	11月6日	12月4日	1月15日	2月18日	3月4日			
水温	—	—	18.0	18.0	20.0	20.0	20.0	21.0	21.0	19.5	18.0	18.0	17.0	15.0	8.0	17.0	21.0	8.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	0.6	0.6	0.6
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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	13	13	13
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	0.007	—	—	—	—	—	0.007	0.007	0.007
塩化物イオン	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	18	18	18
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	98	—	—	—	—	—	98	98	98
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	160	—	—	—	—	—	160	160	160
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	—	—	—	—	—	0.4	0.4	0.4
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	—	—	—	—	—	7.5	7.5	7.5
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	1
濁度	2以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	0.7	0.7	0.7
大腸菌	—	MPN/100mL	33	<1.8	<1.8	2.0	—	2.0	4.5	<1.8	—	<1.8	13	2.0	2.0	2.0	33	<1.8	5.0
嫌気性芽胞菌	—	CFU/100mL	0	0	0	0	—	0	0	0	—	0	0	8	2	0	8	0	1
クリプトスポリジウム	—	/10L	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	—	/10L	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0

<: 未検を表します。

令和元年度

西泊浄水場 第3水源 原水

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	7月	8月	9月	10月	11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	7月9日	8月7日	9月4日	10月30日	11月6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	17.0	18.0	20.5	20.5	17.5	17.5	18.0	17.0	17.0	16.0	14.5	8.0	15.5	20.5	8.0	-
残留塩素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
一般細菌	100以下	個/mL	-	-	-	-	-	-	-	-	140	-	-	-	-	-	140	140	140
大腸菌	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	検出する	-	-	-	-	-	-	-	-
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
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
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	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	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
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	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09
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	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	14	14	14
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.007
塩化物イオン	200以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	18	18	18
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	160	-	-	-	-	-	160	160	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	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00001	-	-	-	-	-	<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	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1	-	-	-	-	-	8.1	8.1	8.1
臭気	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	5以下	度	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	1
濁度	2以下	度	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	2.7	2.7	2.7
大腸菌		MPN/100mL	540	4.5	7.8	4.5	-	23	2.0	46	-	79	27	17	2.0	13	540	2.0	64
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	0	0	0	0	-	0	0	6	-	1	2	2	2	1	6	0	1
クリプトスポリジウム		/10L	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
ジアルジア		/10L	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0

く:未満を表します。