

令和2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	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月15日	5月13日	6月10日	7月15日	8月19日	9月24日	9月24日	10月14日	11月11日	12月2日	1月13日	1月13日	2月10日	3月10日			
水温	—	—	11.0	15.0	20.0	20.0	26.0	21.0	21.0	19.0	12.0	11.0	5	5	6.0	9.0	26.0	5	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	—	—	35	35	35
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—	—	—	1.2	1.2	1.2
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	11	11	11
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	14	14	14
菌死残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	—	—	—	31	31	31
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.0001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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2	—	—	—	7.2	7.2	7.2
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	微臭	—	—	—	—	—	—
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	2.0	<1.8	2.0	33	2.0	<1.8	—	2.0	79	33	—	4.5	9.3	7.8	79	<1.8	15
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	3	2	1	14	25	26	—	1	0	1	—	0	1	1	26	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

<: 未検を表します。

令和2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	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月15日	5月13日	6月10日	7月15日	8月19日	9月24日	10月14日	10月14日	11月11日	12月2日	1月13日	1月13日	2月10日	3月10日			
水温	—	—	12.0	16.0	21.0	21.0	26.0	22.0	20.0	20.0	13.0	12.0	6	6	7.0	10.0	26.0	6	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	—	—	17	17	17
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006	—	—	—	0.006	0.006	0.006
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	0.05	0.05	0.05
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.16	—	—	—	0.16	0.16	0.16
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.017	—	—	—	0.017	0.017	0.017
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	15	15	15
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	—	—	—	41	41	41
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	—	—	—	0.7	0.7	0.7
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	8	8	8
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2	—	—	—	2.2	2.2	2.2
大腸菌		MPN/100mL	2.0	2.0	<1.8	70	2.0	2.0	<1.8	—	46	79	—	13	6.8	4.5	79	<1.8	19
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	1	1	3	26	11	4	5	—	2	10	—	3	5	4	26	1	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

く: 未満を表します。

令和2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	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月15日	5月13日	6月10日	7月15日	8月19日	9月24日	10月14日	11月11日	11月11日	12月2日	1月13日	1月13日	2月10日	3月10日			
水温	—	—	12.0	16.0	20.0	20.0	26.0	21.0	20.0	13.0	13.0	11.0	6	6	6.0	10.0	26.0	6	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	—	—	—	120	120	120
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10	—	—	—	0.10	0.10	0.10
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.015	—	—	—	0.015	0.015	0.015
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	21	21	21
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	0.6	0.6	0.6
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	7.0	7.0	7.0
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	微臭	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	6	6	6
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	—	1.5	1.5	1.5
大腸菌	MPN/100mL	—	7.8	49	27	33	2.0	70	46	140	—	220	—	17	9.3	13	220	2.0	53
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	13	17	31	34	13	3	6	4	—	4	—	3	0	5	34	0	11
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

—: 未検出を示します。

令和2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15日	5月13日	6月10日	7月15日	8月19日	9月24日	10月14日	11月11日	11月11日	12月2日	1月13日	1月13日	2月10日	3月10日			
水温	—	—	13.0	16.0	21.0	22.0	27.0	22.0	20.0	16.0	16.0	13.0	7	7	8.0	12.0	27.0	7	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	160	—	—	—	—	—	—	160	160	160
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	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	—	—	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.08	—	—	—	—	—	—	0.08	0.08	0.08
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	—	—	—	—	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	28	28	28
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	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	0.6	0.6	0.6
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	7.6	—	—	—	—	—	—	7.6	7.6	7.6
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	微生物さ臭	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	10	10	10
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	7.5	—	—	—	—	—	—	7.5	7.5	7.5
大腸菌		MPN/100mL	49	330	33	240	49	70	7.8	—	240	330	49	—	4.5	130	330	4.5	130
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	24	38	32	35	20	24	16	—	10	8	13	—	7	7	38	7	20
クリプトスポリジウム		/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	0	0	0
ジアルギア		/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	0	0	0

<: 未検を表します。

令和2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	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15日	5月13日	6月10日	7月15日	8月19日	9月24日	9月24日	10月14日	11月11日	11月11日	12月2日	1月13日	2月10日	3月10日			
水温	—	—	13.0	16.0	20.0	22.0	27.0	22.0	22.0	20.0	15.0	15.0	12.0	7	8.0	11.0	27.0	7	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	68	—	—	—	—	—	68	68	68
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアヌ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	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02
ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	7	7	7
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	81	—	—	—	—	—	81	81	81
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	3	3	3
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7	—	—	—	—	—	1.7	1.7	1.7
大腸菌	MPN/100mL	—	22	33	79	49	2.0	13	—	13	—	23	33	70	130	17	130	2.0	40
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	6	7	6	4	2	1	—	6	—	3	5	3	0	6	7	0	4
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2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	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月15日	5月13日	6月10日	7月15日	8月19日	8月19日	9月24日	10月14日	11月11日	11月11日	12月2日	1月13日	2月10日	3月10日			
水温	—	—	12.0	16.0	20.0	22.0	27.0	27.0	22.0	20.0	13.0	13.0	12.0	6	7.0	12.0	27.0	6	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	20	20	20
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	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	微生物臭	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	33	79	130	33	79	—	170	33	—	79	49	23	33	79	170	23	68
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	1	3	6	21	6	—	17	5	—	0	2	1	1	2	21	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

<: 未満を表します。

令和2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15日	5月13日	6月10日	7月15日	8月19日	9月24日	10月14日	11月11日	11月11日	12月2日	12月2日	1月13日	2月10日	3月10日			
水温	—	—	12.0	16.0	20.0	22.0	25.0	21.0	20.0	15.0	15.0	13.0	13.0	7	8.0	11.0	25.0	7	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	71	—	—	—	—	—	—	71	71	71
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	—	—	2.8	2.8	2.8
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
ホル素及びその化合物	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	—	—	—	—	—	—	—	0.009	—	—	—	—	—	—	0.009	0.009	0.009
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	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	20	20	20
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	64	—	—	—	—	—	—	64	64	64
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	—	—	—	—	—	—	—	—	7.1	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	3	3	3
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	1.0
大腸菌	MPN/100mL	—	2.0	2.0	2.0	79	17	23	2.0	—	13	17	—	7.8	<1.8	2.0	79	<1.8	14
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	7	5	19	11	15	14	7	—	3	2	—	4	3	5	19	2	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

<: 未満を表します。

令和2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	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月15日	5月13日	6月10日	7月15日	8月19日	8月19日	9月24日	10月14日	11月11日	12月2日	1月13日	1月13日	2月10日	3月10日			
水温	—	—	11.0	15.0	19.0	22.0	25.0	25.0	21.0	19.0	13.0	12.0	5	5	7.0	10.0	25.0	5	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	14	14	14
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	40	40	40
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	6.8	7.8	23	2.0	—	33	2.0	<1.8	13	—	11	4.5	2.0	33	<1.8	8.8
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	—	2	4	1	6	16	—	2	3	0	1	—	1	1	0	16	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2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11日	11月11日																
水温	—	—	16.0	16.0														16.0	16.0	—
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—														<0.002	<0.002	<0.002
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	6.0	—														6.0	6.0	6.0
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	<0.05	—														<0.05	<0.05	<0.05
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	14	—														14	14	14
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	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	—	7.1	—														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	<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。

小迎浄水場 小迎水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

[illegible]

く：未満を表します。

令和2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	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月15日	5月13日	6月10日	7月15日	8月19日	9月24日	10月14日	11月11日	12月2日	12月2日	1月13日	1月13日	2月10日	3月10日			
水温	—	—	11.0	15.0	19.0	22.0	26.0	21.0	19.0	15.0	12.0	12.0	5	5	7.0	10.0	26.0	5	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	—	—	17	17	17
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006	—	—	—	0.006	0.006	0.006
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	6	6	6
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	11	11	11
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	—	—	—	31	31	31
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.9	—	—	—	6.9	6.9	6.9
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	微藻臭	—	—	—	—	—	—
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	9.3	790	4.0	6.8	2.0	<1.8	2.0	2.0	170	—	—	4.5	<1.8	2.0	790	<1.8	83
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	28	1	0	6	0	4	0	2	0	—	—	1	0	1	28	0	4
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2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15日	12月16日															
水温	—	—	—	—													—	—	—
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	0.004	—													0.004	0.004	0.004
六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	<0.002	—													<0.002	<0.002	<0.002
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	0.12	—													0.12	0.12	0.12
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	0.82	—													0.82	0.82	0.82
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	0.059	—													0.059	0.059	0.059
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	89	—													89	89	89
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	—	7.5	—													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	5	—													5	5	5
濁度	2以下	度	1.7	—													1.7	1.7	1.7
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2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													最大値	最小値	平均値
			7月15日															
水温	—	—	—													—	—	—
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	0.02以下	mg/L	<0.002													<0.002	<0.002	<0.002
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	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	56													56	56	56
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	—	7.9													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

<: 未満を表します。

令和2年度

西海中部浄水場 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15日	12月15日														
水温	—	—	—	—												—	—	—
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—												<0.002	<0.002	<0.002
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	3.6	—												3.6	3.6	3.6
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	13	—												13	13	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	67	—												67	67	67
蒸発残留物	500以下	mg/L	130	—												130	130	130
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	<0.02	—												<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	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2年度

西海中野浄水場 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15日	12月16日																
水温	—	—	—	—														—	—	—
残留塩素	—	—	—	—														—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	45	—														45	45	45
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—														<0.002	<0.002	<0.002
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	2.1	—														2.1	2.1	2.1
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	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	18	—														18	18	18
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	170	—														170	170	170
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	<0.02	—														<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	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	—	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2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	1月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月15日	5月20日	6月10日	7月15日	7月15日	8月19日	9月16日	10月14日	11月11日	12月16日	1月13日	1月13日	2月17日	3月10日			
水温	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	0.24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.24	0.24	0.24
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	0.13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.13	0.13	0.13
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	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8	8
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	—	—	—	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	56	56
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	0.8	0.8
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	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	7	7
濁度	2以下	度	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	2.0	2.0
大腸菌		MPN/100mL	70	49	13	—	49	70	70	130	79	110	26	—	17	7.8	130	7.8	58
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	5	10	13	—	13	12	13	13	1	1	2	—	4	5	13	1	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

—: 未検出を示します。

令和2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	6月	7月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月15日	5月20日	6月4日	6月10日	7月15日	7月15日	8月19日	9月16日	10月14日	11月11日	12月16日	1月13日	1月13日	2月17日	3月10日			
水温	—	—	—	—	21.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0	21.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	720	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	720	720	720
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<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	—	—	—	—	0.46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.46	0.46	0.46
鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	—	—	—	—	0.44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.44	0.44	0.44
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	—	—	—	—	0.035	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.035	0.035	0.035
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	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	20	20
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	—	—	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	1.8	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8	1.2	1.5
pH値	5.8~8.6	—	—	—	7.3	—	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.3	7.2	7.2
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	13	13
濁度	2以下	度	—	—	—	—	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1	3.1	3.1
アンモニア性窒素	—	mg/L	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
大腸菌	—	MPN/100mL	46	49	—	33	—	17	330	79	33	79	33	33	—	33	240	330	17	84
嫌気性芽胞菌	—	CFU/100mL	29	7	—	16	—	22	25	25	21	5	0	6	—	2	5	29	0	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

—: 未検出を示します。

令和2年度

西部地区浄水場 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	7月	12月													最大値	最小値	平均値
			7月15日	12月15日															
水温	—	—	—	—													—	—	—
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	0.0006	—													0.0006	0.0006	0.0006
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—													<0.002	<0.002	<0.002
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	0.03	—													0.03	0.03	0.03
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	0.010	—													0.010	0.010	0.010
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	76	—													76	76	76
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	<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

<: 未検を表します。

令和2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15日	12月16日														
水温	—	—	—	—												—	—	—
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—												<0.002	<0.002	<0.002
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	1.0	—												1.0	1.0	1.0
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.10	—												0.10	0.10	0.10
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	20	—												20	20	20
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	—	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2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15日	12月16日														
水温	—	—	—	—												—	—	—
残留塩素	—	—	—	—												—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	20	—												20	20	20
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—												<0.002	<0.002	<0.002
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	0.07	—												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	<0.01	—												<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	15	—												15	15	15
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	170	—												170	170	170
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	<0.02	—												<0.02	<0.02	<0.02
ジオキシン	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	—	7.9	—												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/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2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15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月24日	10月14日	10月14日	10月14日	11月18日	12月9日	1月13日	2月17日	3月17日			
水温	—	—	13.0	18.0	21.0	23.0	25.0	21.0	18.0	18.0	18.0	15.0	10.0	11	8.0	13.0	25.0	8.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	150	150	150
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	—	—	—	—	—	0.20	—	—	—	—	—	—	—	0.20	0.20	0.20
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	—	—	—	—	—	—	0.020	—	—	—	—	—	—	—	0.020	0.020	0.020
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	—	—	—	—	—	—	34	—	—	—	—	—	—	—	34	34	34
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	99	—	—	—	—	—	—	—	99	99	99
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	—	—	—	—	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	—	—	7.0	7.0	7.0
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	微カビ臭	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	8	8	8
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	2.0	2.0	2.0
大腸菌		MPN/100m	46	33	4.5	33	79	23	—	7.8	—	110	33	33	17	22	110	4.5	37
嫌気性芽胞菌		CFU/100m	5	11	3	36	20	25	—	26	—	5	4	2	4	4	36	2	12
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。

中浦浄水場 中浦水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

く：未満を表します。

く：未満を表します。

令和2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15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月24日	10月14日	10月14日	10月14日	11月18日	12月9日	1月13日	2月17日	3月17日			
水温	—	—	14.0	18.0	27.0	23.0	27.0	23.0	22.0	22.0	22.0	22.0	15.0	11	10.0	16.0	27.0	10.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	230	—	—	—	—	—	—	—	230	230	230
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	22	22	22
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	0.032	—	—	—	—	—	—	—	0.032	0.032	0.032
塩化物イオン	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	37	—	—	—	—	—	—	—	37	37	37
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	—	—	—	—	—	—	260	—	—	—	—	—	—	—	260	260	260
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	—	—	—	—	—	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	—	0.000002	0.000002	0.000002
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	—	—	—	—	—	—	3.6	—	—	—	—	—	—	—	3.6	3.6	3.6
pH値	5.8~8.6	—	—	—	—	—	—	—	7.3	—	—	—	—	—	—	—	7.3	7.3	7.3
臭気	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	微強臭	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	11	11	11
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	3.0	3.0	3.0
大腸菌		MPN/100mL	2.0	13	2.0	49	7.8	33	—	49	—	33	34	2.0	2.0	2.0	49	2.0	19
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	0	3	1	38	15	42	—	12	—	2	3	1	0	1	42	0	10
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。

令和2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	8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9日	5月27日	6月10日	7月29日	8月19日	9月30日	10月20日	10月20日	11月18日	12月16日	12月16日	1月20日	2月24日	3月24日			
水温	—	—	11.3	19.6	19.6	21.4	23.2	19.0	17.0	17.0	17.0	15.0	15.0	11.0	12.0	13.0	23.2	11.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	95	—	—	—	—	—	—	—	95	95	95
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	12	12	12
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	91	—	—	—	—	—	—	—	91	91	91
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	—	—	—	—	—	—	—	7.2	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.4	0.4
大腸菌		MPN/100mL	<1.8	4.5	34	46	7.8	23	—	23	240	13	—	23	2.0	<1.8	240	<1.8	35
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	0	2	1	3	2	1	—	1	1	0	—	1	0	1	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

く：未測を表します。

令和2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	11月	12月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			4月9日	5月27日	6月10日	7月29日	8月19日	9月30日	10月20日	11月25日	11月25日	12月16日	12月16日	1月20日	2月24日	3月24日			
水温	—	—	17.0	20.0	20.7	21.2	20.8	20.9	17.0	17.0	17.0	16.0	16.0	11.0	12.0	13.0	21.2	11.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	34	—	—	—	—	—	—	34	34	34
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	0.5	0.5	0.5
フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.05	—	—	—	—	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	14	14	14
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	—	—	—	—	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—	26	26	26
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	—	—	—	—	—	—	—	240	—	—	—	—	—	—	240	240	240
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	7.7	—	—	—	—	—	—	7.7	7.7	7.7
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	<1.8	<1.8	<1.8	—	<1.8	<1.8	—	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	—	0	0	0	0	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

〈: 未測を表します。

板浦浄水場 第3水源 原水

飲料水定期水質検査結果書

[illegible]

く：未満を表します。

令和2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	12月												最大値	最小値	平均値
			11月18日	12月16日														
水温	—	—	16.0	16.0												16.0	16.0	—
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—												<0.002	<0.002	<0.002
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	<0.05	—												<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	16	—												16	16	16
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	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	0.00001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/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2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 10月20日	12月 12月15日												最大値	最小値	平均値
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	0.002	—												0.002	0.002	0.002
六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	<0.002	—												<0.002	<0.002	<0.002
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	0.07	—												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	<0.01	—												<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	10	—												10	10	10
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	<0.005	—												<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	15	—												15	15	15
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	74	—												74	74	74
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	—	6.5	—												6.5	6.5	6.5
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	<0.1	—												<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

<: 未検を表します。

令和2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 10月20日	1月 1月20日												最大値	最小値	平均値
水温	—	—	17.0	12.0												17.0	12.0	—
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	0.002	—												0.002	0.002	0.002
六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	<0.002	—												<0.002	<0.002	<0.002
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	1.6	—												1.6	1.6	1.6
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	0.07	—												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	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	17	—												17	17	17
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	76	—												76	76	76
蒸発残留物	500以下	mg/L	170	—												170	170	170
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	<0.02	—												<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	<0.000001	—												<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	<0.000001	—												<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	<0.005	—												<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	<0.0005	—												<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	—												<0.3	<0.3	<0.3
pH値	5.8～8.6	—	7.7	—												7.7	7.7	7.7
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

<: 未検を表します。

令和2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18日	12月16日															
水温	—	—	17.0	15.0													17.0	15.0	—
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—													<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	<0.004	—													<0.004	<0.004	<0.004
シアヌ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	0.10	—													0.10	0.10	0.10
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	14	—													14	14	14
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	90	—													90	90	90
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	—	7.1	—													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	<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2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	8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9日	5月27日	6月10日	7月29日	8月19日	9月30日	10月20日	10月20日	11月18日	12月16日	12月16日	1月20日	2月24日	3月24日			
水温	—	—	13.1	19.0	19.4	21.3	23.6	20.6	19.0	19.0	16.0	13.0	13.0	10.0	11.0	12.0	23.6	10.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	120	—	—	—	—	—	—	—	120	120	120
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	6	6	6
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	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	14	14	14
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	97	—	—	—	—	—	—	—	97	97	97
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	—	—	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	0.9	0.9	0.9
大腸菌		MPN/100mL	23	4.5	7.8	33	79	2.0	—	490	17	110	—	240	13	<1.8	490	<1.8	85
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	1	0	4	0	9	1	—	5	0	1	—	1	0	4	9	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

＜：未満を表します。

令和2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	8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9日	5月27日	6月10日	6月10日	7月29日	8月19日	9月30日	10月20日	10月20日	11月18日	12月16日	1月20日	2月24日	3月24日			
水温	—	—	11.3	19.0	21.2	21.2	21.3	23.6	19.4	17.0	17.0	16.0	5.0	11.0	12.0	14.0	23.6	5.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	34	—	—	—	—	—	—	34	34	34
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ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	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	12	12	12
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	90	—	—	—	—	—	—	90	90	90
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	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2	2	2
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	0.3
大腸菌		MPN/100mL	2.0	23	7.8	—	49	13	70	—	<1.8	<1.8	<1.8	12	<1.8	<1.8	70	<1.8	15
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	2	2	0	—	3	6	1	—	1	1	0	0	1	2	6	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

く：未満を表します。

令和2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	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9日	5月27日	6月10日	6月10日	7月29日	8月19日	9月30日	10月20日	11月18日	11月18日	12月16日	1月20日	2月24日	3月24日			
水温	—	—	16.3	19.0	18.5	18.5	23.1	—	17.4	18.0	17.0	17.0	16.0	12.0	14.0	13.0	23.1	12.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	230	—	—	—	—	—	230	230	230
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	13	13	13
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	—	—	—	—	—	—	—	—	42	—	—	—	—	—	42	42	42
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	ng/L	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000002	—	—	—	—	—	0.000002	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	ng/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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.4	—	—	—	—	—	6.4	6.4	6.4
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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2
大腸菌		MPN/100mL	4.5	7.8	33	—	<1.8	4.5	<1.8	2.0	—	7900	130	<1.8	17	2.0	7900	<1.8	680
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	1	0	0	—	0	1	0	1	—	8	29	6	37	3	37	0	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

<: 未満を表します。

令和2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 11月25日	1月 1月20日												最大値	最小値	平均値
水温	—	—	16.0	11.0												16.0	11.0	—
残留塩素	—	—	—	—												—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	34	—												34	34	34
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—												<0.002	<0.002	<0.002
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	0.41	—												0.41	0.41	0.41
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	0.08	—												0.08	0.08	0.08
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	0.010	—												0.010	0.010	0.010
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	33	—												33	33	33
蒸発残留物	500以下	mg/L	88	—												88	88	88
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	—	—														
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	—	—														
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	2	—												2	2	2
濁度	2以下	度	0.6	—												0.6	0.6	0.6
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

<: 未検を表します。

令和2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	8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9日	5月27日	6月10日	6月10日	7月29日	8月19日	9月30日	10月20日	10月20日	11月18日	12月16日	1月20日	2月24日	3月24日			
水温	—	—	13.7	19.0	19.6	19.6	21.1	21.7	19.6	17.0	17.0	15.0	13.0	10.0	11.0	12.0	21.7	10.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	58	—	—	—	—	—	—	58	58	58
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	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
mg/L カルシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	20	20	20
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	97	—	—	—	—	—	—	97	97	97
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	—	—	—	—	—	—	—	—	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/100mL	MPN/100mL	2.0	2.0	4.5	—	17	2.0	4.5	—	<1.8	13	2.0	13	<1.8	<1.8	17	<1.8	5.0
嫌気性芽胞菌	CFU/100mL	CFU/100mL	0	1	0	—	1	0	0	—	0	0	0	0	0	1	1	0	*0
クリプトスポリジウム	/10L	/10L	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	/10L	/10L	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0

*: 未検を表します。

令和2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20日	1月20日														
水温	—	—	17.0	12.0												17.0	12.0	—
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—												<0.002	<0.002	<0.002
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	0.09	—												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	8	—												8	8	8
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	<0.005	—												<0.005	<0.005	<0.005
塩化物イオン	200以下	mg/L	10	—												10	10	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	60	—												60	60	60
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	—	7.4	—												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/100m L	—	<1.8												<1.8	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100m L	—	0												0	0	0

<: 未検を表します。

令和2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 10月20日	1月 1月20日												最大値	最小値	平均値
水温	—	—	17.0	11.0												17.0	11.0	—
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—												<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	<0.004	—												<0.004	<0.004	<0.004
シアニ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	0.04	—												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	0.09	—												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	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	38	—												38	38	38
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	—	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	0.3	—												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2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	10月 10月20日	1月 1月20日											最大値	最小値	平均値
水温	—	—	17.0	11.0											17.0	11.0	—
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	0.02以下	mg/L	<0.002	—											<0.002	<0.002	<0.002
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	0.14	—											0.14	0.14	0.14
ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	<0.1	—											<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	0.002以下	mg/L	<0.0002	—											<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	<0.005	—											<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	<0.002	—											<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	<0.001	—											<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	<0.001	—											<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	<0.001	—											<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01以下	mg/L	<0.001	—											<0.001	<0.001	<0.001
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	0.32	—											0.32	0.32	0.32
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	0.22	—											0.22	0.22	0.22
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	82	—											82	82	82
蒸発残留物	500以下	mg/L	170	—											170	170	170
陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	<0.02	—											<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	<0.000001	—											<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	<0.000001	—											<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	<0.005	—											<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	0.005以下	mg/L	<0.0005	—											<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	<0.3	—											<0.3	<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	8	—											8	8	8
濁度	2以下	度	0.5	—											0.5	0.5	0.5
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

<: 未検を表します。

令和2年度

江島浄水場 No1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 10月14日	12月 12月9日											最大値	最小値	平均値
水温	—	—	22.0	18.0											22.0	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	0.005	—											0.005	0.005	0.005
六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	<0.002	—											<0.002	<0.002	<0.002
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	0.10	—											0.10	0.10	0.10
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	39	—											39	39	39
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	63	—											63	63	63
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	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	—	6.8	—											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

＜：未検を表します。

令和2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15日	5月20日	6月10日	7月15日	8月19日	9月24日	10月14日	10月14日	10月14日	11月18日	12月9日	1月13日	2月24日	3月17日			
水温	—	—	14.0	18.0	23.0	22.0	26.0	23.0	23.0	23.0	23.0	19.0	14.0	8	14.0	16.0	26.0	8	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	300	—	—	—	—	—	—	—	300	300	300
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.10	0.10
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	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	24	24	24
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	—	—	—	—	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	45	45	45
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	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	微カビ臭	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	5以下	度	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	4	4	4
濁度	2以下	度	—	—	—	—	—	—	4.7	—	—	—	—	—	—	—	4.7	4.7	4.7
大腸菌		MPN/100mL	4.0	23	11	13	130	7.8	—	2.0	—	330	17	2.0	6.8	<1.8	330	<1.8	46
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	2	3	0	1	22	1	—	7	—	7	2	25	5	3	25	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2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22日	5月13日	6月17日	7月22日	7月29日	8月6日	9月16日	10月7日	11月5日	11月5日	12月2日	1月6日	2月10日	3月10日			
水温	—	—	16.5	18.0	18.0	20.8	22.0	24.1	22.0	19.0	18.0	18.0	17.0	14.0	11.0	16.0	24.1	11.0	—
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.09	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.09	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—	22	22	22
マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	0.018	—	—	—	—	—	0.018	0.018	0.018
塩化物イオン	200以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	34	—	—	—	—	—	34	34	34
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	240	—	—	—	—	—	240	240	240
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	350	—	—	—	—	—	350	350	350
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.5	—	—	—	—	—	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	4.5	—	<1.8	2.0	<1.8	—	<1.8	<1.8	11	<1.8	<1.8	11	<1.8	<1.8
嫌気性芽胞菌		CFU/100m L	0	0	0	0	—	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	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

く：未満を表します。

令和2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22日	5月13日	6月17日	7月22日	7月29日	8月6日	9月16日	10月7日	11月5日	11月5日	12月2日	1月6日	2月10日	3月10日			
水温	—	—	16.0	17.0	19.0	19.6	21.0	19.3	22.0	19.0	17.0	17.0	16.0	13.0	12.0	16.0	22.0	12.0	—
残留塩素	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100以下	個/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	75	—	—	—	—	—	75	75	75
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	0.02以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
シアニ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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	0.05	0.05	0.05
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	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	14	14	14
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	—	—	—	—	—	—	—	—	150	—	—	—	—	—	150	150	150
蒸発残留物	500以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	300	—	—	—	—	—	300	300	300
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—	—	—	2.5	2.5	2.5
大腸菌		MPN/100mL	17	170	17	<1.8	—	2.0	6.8	<1.8	—	49	33	2.0	<1.8	2.0	170	<1.8	25
嫌気性芽胞菌		CFU/100mL	3	0	0	0	—	2	0	0	—	0	1	0	0	0	3	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

く：未満を表します。