

平成30年度 水質試験結果書 (平成30年4月～平成31年3月分)			日時	-	-	6月15日	-	-	9月19日	-	-	12月7日	-	-	3月7日	
			時刻	-	-	12:55	-	-	12:00	-	-	12:00	-	-	12:55	
名称 中川地域			天候	-	-	曇	-	-	晴	-	-	曇	-	-	雨	
場所 原水(第1-1取水井)			気温	-	-	18.6	-	-	25.2	-	-	10.8	-	-	5.3	
番号	項目名	参考(水質基準値)	単位	定量下限値/水温	-	-	13.1	-	-	14.0	-	-	13.8	-	-	10.8
1	一般細菌	100集落/ml 以下	個/ml	-	-	12	-	-	18	-	-	4	-	-	4	
2	大腸菌	検出されないこと		-	-	検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l 以下	mg/l	0.0003	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.003
8	六価クロム化合物	0.05mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l 以下	mg/l	0.004	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.12	-	-	0.17	-	-	0.15	-	-	0.17
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l 以下	mg/l	0.08	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
14	四塩化炭素	0.002mg/l 以下	mg/l	0.0002	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
16	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	0.04mg/l 以下	mg/l	0.004	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/l 以下	mg/l	0.002	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/l 以下	mg/l	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/l 以下	mg/l	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	mg/l	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	mg/l	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	mg/l	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	0.09mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l 以下	mg/l	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.011	-	-	0.008	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.04	-	-	0.34	-	-	0.03	-	-	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l 以下	mg/l	0.03	-	-	0.03未満	-	-	0.05	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l 以下	mg/l	0.01	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l 以下	mg/l	0.1	-	-	6.1	-	-	6.4	-	-	6.4	-	-	6.4
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/l 以下	mg/l	0.1	-	-	3.6	-	-	3.7	-	-	3.7	-	-	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l 以下	mg/l	0.5	-	-	64	-	-	71	-	-	63	-	-	60
40	蒸発残留物	500mg/l 以下	mg/l	1	-	-	100	-	-	100	-	-	90	-	-	90
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/l 以下	mg/l	0.000001	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/l 以下	mg/l	0.000001	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/l 以下	mg/l	0.0005	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l 以下	mg/l	0.3	-	-	0.3未満	-	-	0.3	-	-	0.3未満	-	-	0.3未満
47	pH値	5.8 以上 8.6 以下		-	-	7.2	-	-	7.0	-	-	7.6	-	-	7.3	
48	味	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49	臭気	異常でないこと		-	-	異常なし	-	-	異常なし	-	-	異常なし	-	-	異常なし	
50	色度	5度 以下	度	1	-	-	2	-	-	4	-	-	2	-	-	2
51	濁度	2度 以下	度	0.1	-	-	0.3	-	-	0.8	-	-	0.3	-	-	0.3

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値

平成30年度 水質試験結果書 (平成30年4月～平成31年3月分)			日時	-	-	6月15日	-	-	9月19日	-	-	12月7日	-	-	3月7日
			時刻	-	-	13:10	-	-	12:05	-	-	12:10	-	-	13:10
名称 中川地域			天候	-	-	曇	-	-	晴	-	-	曇	-	-	雨
場所 原水(第1-2取水井)			気温	-	-	18.6	-	-	25.2	-	-	10.8	-	-	5.3
番号	項目名	参考(水質基準値)	単位	定量下限値/水温	-	-	13.3	-	-	-	-	14.1	-	-	11.9
1	一般細菌	100集落/ml 以下	個/ml	-	-	32	-	-	13	-	-	2	-	-	21
2	大腸菌	検出されないこと		-	-	検出	-	-	検出	-	-	検出せず	-	-	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l 以下	mg/l	0.0003	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.005	-	-	-	-	0.003	-	-	0.003
8	六価クロム化合物	0.05mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l 以下	mg/l	0.004	-	-	0.004未満	-	-	-	-	0.004未満	-	-	0.006
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.34	-	-	-	-	0.19	-	-	0.25
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l 以下	mg/l	0.08	-	-	0.08未満	-	-	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.02未満	-	-	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
14	四塩化炭素	0.002mg/l 以下	mg/l	0.0002	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
16	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	0.04mg/l 以下	mg/l	0.004	-	-	0.004未満	-	-	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/l 以下	mg/l	0.002	-	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/l 以下	mg/l	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/l 以下	mg/l	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	mg/l	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	mg/l	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	mg/l	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	0.09mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l 以下	mg/l	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.008	-	-	-	-	0.007	-	-	0.007
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.02未満	-	-	-	-	0.03	-	-	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l 以下	mg/l	0.03	-	-	0.03未満	-	-	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l 以下	mg/l	0.01	-	-	0.01未満	-	-	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l 以下	mg/l	0.1	-	-	11	-	-	-	-	7.3	-	-	7.8
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/l 以下	mg/l	0.1	-	-	3.3	-	-	-	-	3.5	-	-	3.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l 以下	mg/l	0.5	-	-	98	-	-	-	-	66	-	-	76
40	蒸発残留物	500mg/l 以下	mg/l	1	-	-	114	-	-	-	-	92	-	-	96
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.02未満	-	-	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/l 以下	mg/l	0.000001	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/l 以下	mg/l	0.000001	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/l 以下	mg/l	0.0005	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l 以下	mg/l	0.3	-	-	0.3未満	-	-	-	-	0.3未満	-	-	0.3未満
47	pH値	5.8以上 8.6 以下		-	-	-	7.6	-	-	-	-	7.4	-	-	7.3
48	味	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	臭気	異常でないこと		-	-	-	異常なし	-	-	-	-	異常なし	-	-	異常なし
50	色度	5度 以下	度	1	-	-	1未満	-	-	-	-	1	-	-	1未満
51	濁度	2度 以下	度	0.1	-	-	0.1未満	-	-	-	-	0.2	-	-	0.1

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値

平成30年度 水質試験結果書 (平成30年4月～平成31年3月分)			日時	-	-	6月15日	-	-	9月19日	-	-	12月7日	-	-	3月7日
			時刻	-	-	12:25	-	-	11:45	-	-	11:45	-	-	12:40
名称 中川地域			天候	-	-	曇	-	-	晴	-	-	曇	-	-	雨
場所 原水(第2-1取水井)			気温	-	-	17.6	-	-	24.2	-	-	10.8	-	-	5.3
番号	項目名	参考(水質基準値)	単位	定量下限値/水温	-	-	13.2	-	-	-	-	12.8	-	-	12.4
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
2	大腸菌	検出されないこと		-	-	検出せず	-	-	検出せず	-	-	検出せず	-	-	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l	0.0003	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	0.02	-	0.03	-	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.02
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
16	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	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l	0.1	-	7.2	-	-	7.0	-	-	6.9	-	-	7.6
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	0.012	-	-	0.005未満	-	-	0.013	-	-	0.016
38	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	-	3.3	-	-	3.4	-	-	3.4	-	-	3.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	-	61	-	-	57	-	-	55	-	-	56
40	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	-	112	-	-	108	-	-	98	-	-	100
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	-	0.3未満	-	-	0.3未満	-	-	0.3未満	-	-	0.3未満
47	pH値	5.8以上 8.6以下		-	-	7.9	-	-	7.4	-	-	7.9	-	-	7.9
48	味	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	臭気	異常でないこと		-	-	異常なし	-	-	異常なし	-	-	異常なし	-	-	異常なし
50	色度	5度以下	度	1	-	1未満	-	-	1未満	-	-	1未満	-	-	1未満
51	濁度	2度以下	度	0.1	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	0.1未満	-	-	0.1未満

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値

平成30年度 水質試験結果書 (平成30年4月～平成31年3月分)			日時	-	-	6月15日	-	-	9月19日	-	-	12月7日	-	-	3月7日	
			時刻	-	-	13:25	-	-	12:20	-	-	12:25	-	-	13:20	
名称 中川地域			天候	-	-	曇	-	-	晴	-	-	曇	-	-	雨	
場所 原水(第3取水井)			気温	-	-	18.6	-	-	25.8	-	-	10.8	-	-	5.3	
番号	項目名	参考(水質基準値)	単位	定量下限値/水溫	-	-	14.2	-	-	15.8	-	-	10.9	-	-	7.2
1	一般細菌	100集落/ml 以下	個/ml	-	-	25	-	-	32	-	-	8	-	-	16	
2	大腸菌	検出されないこと		-	-	検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l 以下	mg/l	0.0003	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満	-	-	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満	-	-	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l 以下	mg/l	0.004	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.22	-	-	0.23	-	-	0.25	-	-	0.22
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l 以下	mg/l	0.08	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満	-	-	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
14	四塩化炭素	0.002mg/l 以下	mg/l	0.0002	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
16	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	0.04mg/l 以下	mg/l	0.004	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/l 以下	mg/l	0.002	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満
21	塩素酸	0.6mg/l 以下	mg/l	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/l 以下	mg/l	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	mg/l	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	mg/l	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	mg/l	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	0.09mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l 以下	mg/l	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	0.007	-	-	0.007	-	-	0.005
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.02未満	-	-	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l 以下	mg/l	0.03	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l 以下	mg/l	0.01	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l 以下	mg/l	0.1	-	-	3.7	-	-	3.6	-	-	4.0	-	-	4.4
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	0.006	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/l 以下	mg/l	0.1	-	-	3.5	-	-	3.6	-	-	3.6	-	-	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l 以下	mg/l	0.5	-	-	19	-	-	20	-	-	23	-	-	25
40	蒸発残留物	500mg/l 以下	mg/l	1	-	-	66	-	-	58	-	-	53	-	-	54
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l 以下	mg/l	0.02	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/l 以下	mg/l	0.000001	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/l 以下	mg/l	0.000001	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l 以下	mg/l	0.005	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/l 以下	mg/l	0.0005	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l 以下	mg/l	0.3	-	-	0.6	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.5
47	pH値	5.8以上 8.6以下		-	-	7.1	-	-	7.1	-	-	7.2	-	-	7.1	
48	味	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49	臭気	異常でないこと		-	-	異常なし	-	-	異常なし	-	-	異常なし	-	-	異常なし	
50	色度	5度以下	度	1	-	-	3	-	-	2	-	-	1	-	-	1
51	濁度	2度以下	度	0.1	-	-	0.5	-	-	0.5	-	-	0.3	-	-	0.2

備考 定量下限値とは分析機器で測定できる検出限界値