

平成22年度 水質試験結果書 (4月～3月分)			日時	4月5日	5月25日	6月22日	7月24日	8月19日	9月16日	10月1日	11月17日	12月15日	1月19日	2月17日	3月4日
			時刻	12:19	11:21	14:04	11:35	12:20	12:24	12:25	11:06	11:05	12:25	15:00	15:22
名称 中川簡易水道施設			天候	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇
場所 給水栓			気温	15.1℃	21.0℃	21.0℃	30.0℃	25.0℃	25.5℃	22.4℃	7.0℃	3.0℃	0℃	11.5℃	4.5℃
番号 項目名			基準値	単位	定量下限値/水温	8.7℃	17.2℃	19.0℃	27.3℃	27.0℃	25.8℃	22.2℃	10.1℃	4.5℃	5.4℃
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/m		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	検出せず	検出せず	検出せず	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	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
9	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	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.18	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
15	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	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-
21	クロロ酢酸	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	-
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-
23	ジクロロ酢酸	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	-
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	-	0.002	-	-	0.001未満	-
25	臭素酸	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	-
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-
27	トリクロロ酢酸	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	-
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	0.013	-	-	0.007	-	-	0.013	-	-	0.026	-
32	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	-
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l	0.1	-	-	-	9.9	-	-	-	-	-	-	-
36	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	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	5.0	4.8	5.1	4.6	4.9	5.2	5.1	5.2	5.3	6.7	6.3
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	-	-	-	78.3	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	-	-	-	146	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオスミン	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-
45	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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値	5.8以上 8.6以下			7.70	7.52	7.77	7.51	7.87	7.38	7.88	7.46	7.77	7.71	7.32
47	味	異常でないこと			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常でないこと			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	5度以下	度	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

注 上記水質検査項目は水質基準に適合

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22年度 水質試験結果書			日時				7月30日											
(4月～3月分)			時刻				13:55											
名称 中川簡易水道施設			天候				曇											
場所 原水(第1-2取水井)			気温				26.2℃											
番号	項目名	基準値	単位	定量下限値/水温														
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/m		-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	大腸菌	検出されないこと			-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l	0.1	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	-	-	-	66.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	-	-	-	138	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l	0.000001	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	-	-	-	0.3未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	pH値	5.8以上 8.6以下			-	-	-	8.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	味	異常でないこと			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	臭気	異常でないこと			-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	色度	5度以下	度	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	濁度	2度以下	度	0.1	-	-	-	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22年度 水質試験結果書			日時				7月30日												
(4月～3月分)			時刻				14:30												
名称 中川簡易水道施設			天候				曇												
場所 原水(第2-1取水井)			気温				26.2℃												
番号	項目名	基準値	単位	定量下限値/水温															
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/m		-	-	-	検出せず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	大腸菌	検出されないこと			-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l	0.00005	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l	0.0002	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l	0.03	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.01	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l	0.1	-	-	-	9.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.034	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	-	-	-	66.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	-	-	-	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオスミン	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	mg/l	0.000001	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l	0.005	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l	0.0005	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	mg/l	0.3	-	-	-	0.3未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	pH値	5.8以上 8.6以下			-	-	-	8.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	味	異常でないこと			-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	臭気	異常でないこと			-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	色度	5度以下	度	1	-	-	-	1未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	濁度	2度以下	度	0.1	-	-	-	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