

平成19年度 水質試験結果書 (4月～3月分)			日時	4月9日	5月21日	6月19日	7月13日	8月21日	9月25日	10月29日	11月27日	12月11日	1月8日	2月19日	3月7日	
			時刻	11:10	13:25	15:40	15:30	10:05	15:30	10:20	12:10	13:15	15:00	13:10	14:52	
名称 雲ヶ畑簡易水道施設(給水栓)			天候	晴	晴	曇	雨	晴	曇	晴	曇	雨	晴	晴	晴	
場所 給水栓			気温	14.0	24.0	24.0	22.5	31.0	25.5	20.0	11.0	8.0	10.5	6.0	8.0	
番号	項目名	基準値	単位	定量下限値/水温	12.5	15.0	21.4	21.0	26.0	25.8	18.5	9.5	7.5	7.5	4.5	4.5
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml		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	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	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	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	-	-
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	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-
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	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	0.60	-	-	0.62	-	-	0.56	-	-	0.65	-	-
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	0.15	-	-	0.15	-	-	0.19	-	-	0.18	-	-
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	0.04	-	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.04	-	-
13	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	-	-
14	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	-	-
15	1,1-ジクロロエチレン	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	-	-
16	シス-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	0.03mg/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	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	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	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	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	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	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	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	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.007	-	-	0.005未満	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l	0.02	0.04	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.04	-	-
33	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	-	-
34	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	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l	0.1	15	-	-	14.0	-	-	12.0	-	-	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	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
37	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	0.1	5.4	5.4	5.5	5.3	4.9	5.3	5.3	5.3	5.1	5.3	5.4	5.4
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	38.8	-	-	42.9	-	-	40.7	-	-	43.3	-	-
39	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	102	-	-	99	-	-	104	-	-	110	-	-
40	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	-	-
41	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	-	-	0.000001	-	-
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	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	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	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
44	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	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5mg/l以下	mg/l	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
46	pH値	5.8以上8.6以下			7.57	7.67	7.43	7.48	7.70	7.63	7.55	7.55	7.54	7.36	7.59	7.56
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	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	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	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	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19年度 水質試験結果書			日時		7月31日													
(4月～3月分)			時刻		13:25													
名称 雲ヶ畑簡易水道施設			天候		晴													
場所 原水(第1取水井)			気温		26.8													
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/ml		-	-	-	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	-	-	-	42.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	-	-	-	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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)	5mg/l以下	mg/l	0.5	-	-	-	0.5未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	pH値	5.8以上 8.6以下			-	-	-	7.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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19年度 水質試験結果書			日時		7月31日	
(4月～3月分)			時刻		13:15	
名称 雲ヶ畑簡易水道施設			天候		晴	
場所 原水(第2取水井)			気温		26.8	
番号	項目名	基準値	単位	定量下限値/水温		14.0
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml	-	-	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	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l	0.02	-	0.43
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l	0.08	-	0.17
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l	0.02	-	0.04
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	1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/l以下	mg/l	0.002	-	0.002未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	mg/l	0.004	-	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
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l	0.001	-	0.001未満
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	-	0.005未満
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	-	16.0
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	-	4.1
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l	0.5	-	40.4
39	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l	1	-	97
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	-	0.000003
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)	5mg/l以下	mg/l	0.5	-	0.5未満
46	pH値	5.8以上8.6以下		-	-	7.60
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