

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	4月12日	5月16日	6月7日	7月10日	8月6日	9月12日	10月2日	11月16日	12月21日	1月8日	2月20日	3月18日	
名称 別所地域			時刻	15:00	14:30	12:25	15:20	14:05	12:06	14:25	14:50	14:05	14:37	14:40	13:15	
場所 給水栓			天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	
番号	項目名	基準値	単位	定量下限値/水温	12.2	18.0	20.0	22.3	28.5	22.8	19.5	12.3	6.0	3.9	7.2	
1	一般細菌	100集落/ml 以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	-	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	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	-	0.55	-	0.56	-	-	0.50	-	-	0.46	-	
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-ジクロエチレン及びトランス-1,2-ジクロエチレン	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
22	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	-	
23	クロロホルム	0.06mg/l 以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	0.004	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	mg/l	0.003	-	0.003未満	-	0.003	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l 以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	
26	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	-	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l 以下	mg/l	0.01	-	0.01未満	-	0.01	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l 以下	mg/l	0.003	-	0.003未満	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/l 以下	mg/l	0.001	-	0.001未満	-	0.003	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	
30	プロモホルム	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	-	
31	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	-	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l 以下	mg/l	0.005	-	0.007	-	0.006	-	-	0.007	-	-	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	-	13	-	14	-	-	15	-	-	17	-	
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	13.9	13.2	13.5	12.7	14.3	12.2	16.0	13.2	12.4	12.1	12.0	13.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l 以下	mg/l	0.5	-	40	-	41	-	-	40	-	-	38	-	
40	蒸発残留物	500mg/l 以下	mg/l	1	-	107	-	102	-	-	108	-	-	102	-	
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	ジエオスミン	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	-	
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	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	
47	pH値	5.8 以上 8.6 以下			6.7	6.9	7.0	6.9	7.0	7.3	6.9	7.1	7.1	7.1	7.1	
48	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	
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	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	
50	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	
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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
52	遊離残留塩素	0.1mg/l 以上	mg/l	0.01	-	0.50	0.50	0.50	0.40	0.40	0.50	0.55	0.45	0.55	0.50	0.45

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