

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5日	-	-	9月4日	-	-	12月4日	-	-	3月5日
			時刻	-	-	10:05	-	-	9:50	-	-	10:00	-	-	10:10
名称 静原地域			天候	-	-	曇	-	-	曇	-	-	曇	-	-	晴
場所 原水(第1取水井)			気温	-	-	22.1	-	-	26.0	-	-	15.3	-	-	8.0
番号	項目名	参考(水質基準値)	単位	定量下限値/水温	-	-	15.0	-	-	-	-	12.8	-	-	7.0
1	一般細菌	100集落/ml 以下	個/ml	-	-	23	-	-	45	-	-	20	-	-	3
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	-	0.009	-	-	0.010	-	-	0.007	-	-	0.007
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	-	0.32	-	-	0.45	-	-	0.34	-	-	0.35
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	-	-	0.005未満	-	-	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	-	3.7	-	-	4.2	-	-	4.0	-	-	3.9
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	-	3.4	-	-	3.3	-	-	3.6	-	-	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	-	17	-	-	19	-	-	17	-	-	18
40	蒸発残留物	500mg/l 以下	mg/l	1	-	55	-	-	53	-	-	46	-	-	45
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	-	-	0.4	-	-	0.3未満	-	-	0.3未満
47	pH値	5.8以上 8.6 以下		-	-	6.9	-	-	7.3	-	-	6.7	-	-	6.9
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5日	-	-	9月4日	-	-	12月4日	-	-	3月5日
			時刻	-	-	10:33	-	-	10:10	-	-	10:31	-	-	10:39
名称 静原地域			天候	-	-	曇	-	-	曇	-	-	曇	-	-	晴
場所 原水(第2取水井)			気温	-	-	21.0	-	-	25.5	-	-	16.0	-	-	8.1
番号	項目名	参考(水質基準値)	単位	定量下限値/水温	-	-	14.2	-	-	-	-	14.2	-	-	13.9
1	一般細菌	100集落/ml 以下	個/ml	-	-	4	-	-	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	-	0.001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	-	0.03	-	-	0.04	-	-	0.03	-	-	0.04
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l 以下	mg/l	0.08	-	1.0	-	-	0.43	-	-	1.2	-	-	1.1
13	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
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	-	-	0.005未満	-	-	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	-	17	-	-	18	-	-	17	-	-	18
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l 以下	mg/l	0.005	-	0.006	-	-	0.012	-	-	0.007	-	-	0.007
38	塩化物イオン	200mg/l 以下	mg/l	0.1	-	3.5	-	-	3.5	-	-	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	-	24	-	-	28	-	-	27	-	-	28
40	蒸発残留物	500mg/l 以下	mg/l	1	-	90	-	-	70	-	-	86	-	-	88
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	-	-	7.8	-	-	7.7	-	-	7.8
48	味	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	臭気	異常でないこと		-	-	異常なし	-	-	硫化水素臭	-	-	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	-	-	0.2	-	-	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