

平成28年度 水質試験結果書 (4~1月分)			日時	4月20日			7月22日			10月24日			1月13日		
			時刻	10:08			10:30			14:45			10:05		
名称 静原地域水道施設			天候	晴			晴			晴			晴		
場所 原水(1号取水井)			気温	14.0℃			25.0℃			16.2℃			3.0℃		
番号	項目名	参考(水質基準値)	単位	定量下限値/水温	10.3℃		18.2℃			16.4℃			7.9℃		
1	一般細菌	100集落/ml以下	個/ml	0	-	-	8	-	-	2	-	-	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		0.0003	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下		0.00005	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001	0.008	-	0.008	-	-	0.007	-	-	0.006	-	-
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下		0.005	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		0.004	-	-	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		0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		0.02	-	-	0.300	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下		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		0.02	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下		0.0002	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下		0.005	-	-	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		0.004	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下		0.002	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	0.01mg/l以下		0.001	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸	0.6mg/l以下		0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/l以下		0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブromホルム	0.09mg/l以下		0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下		0.005	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下		0.02	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		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		0.01	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下		0.1	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下		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		0.1	3.3	-	3.3	-	-	3.2	-	-	3.2	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		0.5	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	500mg/l以下		1	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		0.02	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下		0.000001	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下		0.000001	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下		0.005	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	0.005mg/l以下		0.0005	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下		0.3	0.3未満	-	0.5	-	-	0.3未満	-	-	0.3未満	-	-
47	pH値	5.8以上 8.6以下		7.04	-	-	6.79	-	-	6.65	-	-	6.72	-	-
48	味	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	臭気	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	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