

平成27年度 水質検査結果一覧表(原水)

		単位	水質基準 ※	北部			
	採水年月日			2015/6/23	2015/6/23	2015/6/23	2015/6/23
	採水場所			1号取水井	5号取水井	9号取水井	12号取水井
1	一般細菌	/ml	100以下	0	0	0	0
2	大腸菌	-	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	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	mg/l	0.0005以下	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	mg/l	0.01以下	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	mg/l	0.01以下	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	mg/l	0.01以下	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	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	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	mg/l	0.01以下	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	mg/l	10以下	3.2	0.8	4.2	3.8
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.05未満	0.14	0.07	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.02未満	0.06	0.02	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	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	mg/l	0.04以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0004
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0005
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
21	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
23	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.01	0.28	0.01未満	0.01
24	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	16.7	47	22	13.8
26	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.074	0.005未満	0.005未満
27	塩化物イオン	mg/l	200以下	12.6	14.8	15.9	14.0
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	83	38	94	66
29	蒸発残留物	mg/l	500以下	172	193	204	142
30	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
31	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
32	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
34	フェノール類	mg/l	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
35	有機物(TOCの量)	mg/l	3以下	0.3未満	0.8	0.3未満	0.3未満
36	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.4	8.4	8.0	6.5
37	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
38	色度	度	5以下	0.6	13	2.2	0.5未満
39	濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※ 水質基準は、浄水の基準値のため原水については参考。

平成27年度 水質検査結果一覧表(原水)

		単位	水質基準 ※	南部									
	採水年月日			2015/6/23	2015/6/23	2015/6/23	2015/6/23	2015/6/23	2015/6/23	2015/6/23	2015/6/23	2015/6/23	2015/6/23
	採水場所			1号取水井	2号取水井	3号取水井	4号取水井	5号取水井	7号取水井	8号取水井	9号取水井	10号取水井	11号取水井
1	一般細菌	/ml	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	--	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	mg/l	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.011	0.003	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.013	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	0.003	0.002	0.004	0.001	0.002	0.001	0.004	0.002	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	mg/l	10以下	10.7	6.1	5.0	18.0	4.6	2.1	6.6	3.1	5.1	5.8
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.05未満	0.07	0.05未満	0.05未満	0.05	0.07	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.03	0.09	0.02未満	0.02未満	0.03	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	mg/l	0.04以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	ベンゼン	mg/l	0.01以下	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
21	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.04	0.03	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.18	0.03
22	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
23	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.01未満	0.37	0.01	0.03	0.01未満	0.08	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満
24	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01未満	0.03	0.04	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.23	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	25	44	12.0	24	21	15.4	12.7	13.6	12.8	12.2
26	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	0.005未満	0.025	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
27	塩化物イオン	mg/l	200以下	19.6	24.0	12.7	65.3	16.6	9.1	13.8	9.4	13.8	15.0
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300以下	126	84	85	185	70	67	57	96	100	82
29	蒸発残留物	mg/l	500以下	253	243	167	339	178	149	136	179	166	179
30	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
31	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
32	2-メチルイソホルネオール	mg/l	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
34	フェノール類	mg/l	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
35	有機物(TOCの量)	mg/l	3以下	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	0.3未満
36	pH値	--	5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.6	7.1	7.9	7.9	7.8	7.4	7.7	7.8
37	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
38	色度	度	5以下	1.6	5.6	0.8	0.5未満	2.5	2.5	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満
39	濁度	度	2以下	0.1未満	0.2	0.2	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

※ 水質基準は、浄水の基準値のため原水については参考。