

平成30年度 基準項目検査結果

	項目名	基準値	単位	原水				浄水			
				最高	最低	平均	試験回数	最高	最低	平均	試験回数
E1	水温		℃	20.8	6.1	13.2	365	21.5	5.9	13.6	365
E2	残留塩素		mg/L					0.55	0.40	0.48	365
1	一般細菌	100以下	個/mL	150	4	40	12			0	12
2	大腸菌	検出されないこと				検出する	12			検出ししない	12
3	ｶﾞﾙﾐﾝ及ぶその化合物	0.003以下	mg/L			0.0003未満	12			0.0003未満	12
4	水銀及ぶその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00006	0.00005未満	0.00005未満	12			0.00005未満	12
5	砒及ぶその化合物	0.01以下	mg/L			0.001未満	12			0.001未満	12
6	鉛及ぶその化合物	0.01以下	mg/L	0.009	0.001未満	0.003	12			0.001未満	12
7	ヒ素及ぶその化合物	0.01以下	mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	12			0.001未満	12
8	六価ｸﾛﾐﾝ及ぶその化合物	0.05以下	mg/L			0.005未満	12			0.005未満	12
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L			0.004未満	12			0.004未満	12
10	ｼﾞﾝ化合物(ｲﾝ)及ぶ塩化ｼﾞﾝ	0.01以下	mg/L			0.001未満	12			0.001未満	12
11	硝酸態窒素及ぶ亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.4	0.1未満	0.1	12	0.4	0.1未満	0.1	12
12	ﾌﾞﾛﾐﾝ及ぶその化合物	0.8以下	mg/L			0.08未満	12			0.08未満	12
13	ｲｯﾄﾞ及ぶその化合物	1.0以下	mg/L	0.04	0.02未満	0.02未満	12	0.04	0.02未満	0.02未満	12
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L			0.0002未満	12			0.0002未満	12
15	1,4-ｼﾞﾝｸﾞ ﾏﾞﾙﾌﾞﾝ	0.05以下	mg/L			0.005未満	12			0.005未満	12
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞﾝｸﾞ ｸﾛﾛﺻﾞｲﾝ及ぶﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞﾝｸﾞ ｸﾛﾛﺻﾞｲﾝ	0.04以下	mg/L			0.004未満	12			0.004未満	12
17	ｼﾞﾝｸﾞ ｸﾛﾛﾌﾞﾙ	0.02以下	mg/L			0.002未満	12			0.002未満	12
18	ﾄﾗｸﾛﾛﺻﾞｲﾝ	0.01以下	mg/L			0.001未満	12			0.001未満	12
19	ﾄﾘｸﾛﾛﺻﾞｲﾝ	0.01以下	mg/L			0.001未満	12			0.001未満	12
20	ﾊﾞﾝゼﾝ	0.01以下	mg/L			0.001未満	12			0.001未満	12
21	塩素酸	0.6以下	mg/L					0.06	0.06未満	0.06未満	12
22	ｸﾛﾛ酢酸	0.02以下	mg/L							0.002未満	12
23	ｸﾛﾛホルム	0.06以下	mg/L					0.007	0.001	0.002	12
24	ｼﾞﾝｸﾞ ｸﾛﾛ酢酸	0.03以下	mg/L					0.003	0.003未満	0.003未満	12
25	ｼﾞﾝｸﾞ ｸﾛﾛﾌﾞﾙ	0.1以下	mg/L							0.002未満	12
26	臭素酸	0.01以下	mg/L							0.001未満	12
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L							0.01未満	12
28	トリクロ酢酸	0.03以下	mg/L					0.003	0.003未満	0.003未満	12
29	ﾌﾞﾛﾐﾝｼﾞﾝｸﾞ ｸﾛﾛﾌﾞﾙ	0.03以下	mg/L					0.001	0.001未満	0.001未満	12
30	ﾌﾞﾛﾐﾝホルム	0.09以下	mg/L							0.009未満	12
31	ﾎﾙﾄﾞﾘﾝ	0.08以下	mg/L							0.008未満	12
32	亜鉛及ぶその化合物	1.0以下	mg/L	0.033	0.005未満	0.010	12			0.005未満	12
33	ｱﾙﾐﾝ及ぶその化合物	0.2以下	mg/L	7.84	0.06	1.93	12	0.05	0.01	0.02	12
34	鉄及ぶその化合物	0.3以下	mg/L	8.69	0.06	1.85	12			0.03未満	12
35	銅及ぶその化合物	1.0以下	mg/L	0.013	0.005未満	0.005未満	12			0.005未満	12
36	ナトリウム及ぶその化合物	200以下	mg/L	6.1	2.1	2.9	12	7.0	3.2	4.0	12
37	マンガン及ぶその化合物	0.05以下	mg/L	0.342	0.002	0.097	12			0.001未満	12
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	5.1	1.0未満	1.0未満	12	7.6	3.0	4.8	12
39	ｶﾙｼﾞｱﾑ、ﾏｸﾞﾆｼﾞｱﾑ等(硬度)	300以下	mg/L	59	35	47	12	60	36	47	12
40	蒸発残留物	500以下	mg/L	340	71	143	12	90	53	76	12
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L			0.02未満	12			0.02未満	12
42	ｼﾞｪﾙﾐﾝ	0.00001以下	mg/L			0.000001未満	12			0.000001未満	12
43	2-ﾌﾞﾛﾐﾝﾌﾞﾙ	0.00001以下	mg/L			0.000001未満	12			0.000001未満	12
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L			0.002未満	12	0.002	0.002未満	0.002未満	12
45	ﾌﾟﾛﾃｲﾝ類	0.005以下	mg/L	0.0011	0.0005未満	0.0005未満	12			0.0005未満	12
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	1.0	0.3未満	0.4	12	0.3	0.3未満	0.3未満	12
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.8	7.1	7.5	244	7.6	6.9	7.3	244
48	味	異常でない								異常なし	365
49	臭気	異常でない				沼沢臭	244			異常なし	365
50	色度	5以下	度	32	0	2.5	244			0.5未満	365
51	濁度	2以下	度	815	1.4	66.0	244			0.0	365

注1) 原水は沈澱池着水井、浄水は浄水池出口を示す。  
 注2) E1:水温・E2:残留塩素・47:pH値・48:味・49:臭気・50:色度・51:濁度は毎日検査データ  
 それ以外の項目は、定期検査のデータ  
 注3) 原水臭気は試験最多結果を示す。