平成25年度　石寺浄水場末端水　水質検査結果一覧表

	検査項目（水道法水質基準）	採取月日	原水												末端蛇口											
			4月24日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日	9月17日	10月15日	11月19日	12月17日	1月22日	2月18日	3月11日	4月24日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日	9月17日	10月15日	11月19日	12月17日	1月22日	2月18日	3月11日
	気温　(℃)	-----	16	22	25	27	29	21	20	12	8	10	3	7	16	22	25	27	29	21	20	12	8	10	3	7
	水温　(℃)	-----	10	16	15	16	18	20	18	14	11	8	6	6	10	16	15	19	19	20	19	14	11	8	6	6
	残留塩素濃度　(mg/l)	0.1以上													0.50	0.60	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40	0.50	0.50	0.55	0.50	0.60
1	一般細菌　(ml)	100以下	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌　MPN/100ml	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	陽性	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物　(mg/l)	0.003以下			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					
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					
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			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物　(mg/l)	0.01以下			0.001										0.001未満			0.001未満			0.001未満			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					
9	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			0.001未満		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素　(mg/l)	10以下			0.62																0.56					
11	フッ素及びその化合物　(mg/l)	0.8以下			0.08未満																0.08未満					
12	ホウ素及びその化合物　(mg/l)	1.0以下			0.1未満										0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満		
13	四塩化炭素　(mg/l)	0.002以下			0.0002未満																0.0002未満					
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ　(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		
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ トランス-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/l)	0.04以下			0.001未満										0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ　(mg/l)	0.02以下			0.001未満																0.001未満					
17	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/l)	0.01以下			0.001未満																0.001未満					
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/l)	0.01以下			0.001未満																0.001未満					
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ　(mg/l)	0.01以下			0.001未満																0.001未満					
20	塩素酸　(mg/l)	0.6以下													0.06未満			0.06未満			0.12			0.06未満		
21	クロロ酢酸　(mg/l)	0.02以下													0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
22	クロロホルム　(mg/l)	0.06以下													0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸　(mg/l)	0.04以下													0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ　(mg/l)	0.1以下													0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
25	臭素酸　(mg/l)	0.01以下													0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
26	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ　(mg/l)	0.1以下													0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
27	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸　(mg/l)	0.2以下													0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ　(mg/l)	0.03以下													0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
29	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ　(mg/l)	0.09以下													0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
30	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ　(mg/l)	0.08以下													0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物　(mg/l)	1以下			0.001																0.017					
32	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物　(mg/l)	0.2以下			0.01未満										0.01未満			0.01			0.01未満			0.01未満		
33	鉄及びその化合物　(mg/l)	0.3以下			0.03未満										0.03未満			0.04			0.08			0.03未満		
34	銅及びその化合物　(mg/l)	1以下			0.01未満																0.01未満					
35	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物　(mg/l)	200以下			5.9										4.7			5.8			5.1			4.7		
36	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物　(mg/l)	0.05以下			0.001未満										0.001未満			0.001			0.002			0.001未満		
37	塩化物イオン　(mg/l)	200以下			4.5										4.5	4.8	4.7	4.6	4.7	4.4	4.5	4.1	4.4	4.6	4.5	4.4
38	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）　(mg/l)	300以下			25																22					
39	蒸発残留物　(mg/l)	500以下			59										56			52			45			47		
40	陰ｲｵﾝ界面活性剤　(mg/l)	0.2以下			0.02未満																0.02未満					
41	ジェオスミン　(mg/l)	0.00001以下			0.000001未満																0.000001未満					
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ　(mg/l)	0.00001以下			0.000001未満																0.000001未満					
43	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		
44	フェノール類　(mg/l)	0.005以下			0.0005未満																0.0005未満					
45	有機物(TOCの量)　(mg/l)	3以下			0.3未満										0.3	0.3	0.6	0.3	0.5	0.6	0.5	0.4	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満
46	pH値	5.8以上8.6以下			6.6										6.8	6.7	6.7	6.9	6.8	6.6	6.7	6.8	6.9	6.9	6.7	6.7
47	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	異常なし
48	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	異常なし	異常なし
49	色度　(度)	5以下			0.5未満										0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2.2	0.7	0.5未満	0.8	0.5未満	1.3	0.5未満
50	濁度　(度)	2以下			0.1未満										0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満
	総合判定	-----													○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

平成25年度　箱田配水池末端水　水質検査結果一覧表

検査項目（水道法水質基準）	採取月日			4月24日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日	9月17日	10月15日	11月19日	12月17日	1月22日	2月18日	3月11日
	気温	(℃)	-----	16	23	25	25	29	23	20	12	9	10	4	8
	水温	(℃)	-----	14	20	21	24	26	24	21	15	11	9	8	9
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.40	0.60	0.45	0.50	0.50	0.55	0.50	0.60	0.55	0.40	0.50	0.40
1	一般細菌	(ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.003以下							0.0003未満					
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下							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					
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					
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下							0.86					
11	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下							0.08未満					
12	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.1未満			0.01未満			0.1未満			0.1未満		
13	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下							0.0002未満					
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下							0.001未満					
17	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下							0.001未満					
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下							0.001未満					
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下							0.001未満					
20	塩素酸	6	0.6以下	0.10未満			0.17			0.19			0.1		
21	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
22	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.06以下	0.005			0.022			0.013			0.002		
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.04以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下	0.002			0.008			0.005			0.002		
25	臭素酸	(mg/l)	0.01以下	0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
26	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下	0.01			0.045			0.027			0.006		
27	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.2以下	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下	0.003			0.013			0.009			0.002		
29	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下	0.001未満			0.002			0.001未満			0.001未満		
30	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1以下							0.002					
32	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下	0.01			0.05			0.03			0.01未満		
33	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		
34	銅及びその化合物	(mg/l)	1以下							0.01未満					
35	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下	8.7			12.3			10			10.6		
36	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
37	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	14.5	15.2	15.4	14.9	16	12.6	12.6	10.9	11.4	12.6	16.4	12.7
38	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下							62					
39	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	112			116			112			102		
40	陰ｲｵﾝ界面活性剤	(mg/l)	0.2以下							0.02未満					
41	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下							0.000001未満					
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下							0.000001未満					
43	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		
44	フェノール類	(mg/l)	0.005以下							0.0005未満					
45	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.6	0.9	1.2	0.9	1.1	0.7	0.8	0.5	0.3	0.5	0.5	0.3
46	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.2
47	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	異常なし
48	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	異常なし
49	色度	(度)	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	(度)	2以下	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	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

平成25年度　宍戸浄水場末端水　水質検査結果一覧表

検査項目（水道法水質基準）			採取月日	原水	末端蛇口											
				5月21日	4月24日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日	9月17日	10月15日	11月19日	12月17日	1月22日	2月18日	3月11日
	気温	(℃)	-----	22	16	22	25	27	29	18	20	12	7	13	2	7
	水温	(℃)	-----	17	15	17	18	25	21	21	21	17	13	12	9	10
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.40	0.50	0.40	0.50	0.30	0.40	0.40	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
1	一般細菌	(ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	ｶﾄﾞ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										
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										
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										
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			0.001未満			0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	0.002	0.002	0.002		0.002			0.002			0.002		
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.05以下	0005未満	0.005未満	0.005未満										
9	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			0.001未満			0.001未満		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下	3.2	2.64	3.2										
11	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満										
12	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満			0.1未満			0.1未満		
13	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満										
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(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		
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04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		
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
17	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.006	0.003	0.006										
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
20	塩素酸	(mg/l)	0.6以下		0.06未満			0.11			0.1			0.06未満		
21	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
22	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.06以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.004		
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.04以下		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下		0.001未満			0.002			0.001			0.001		
25	臭素酸	(mg/l)	0.01以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
26	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下		0.001			0.005			0.003			0.007		
27	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.2以下		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
29	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下		0.001			0.003			0.002			0.002		
30	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.001	0.002	0.001										
32	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満		0.01			0.01未満			0.01未満		
33	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	0.06	0.03未満	0.06		0.03未満			0.03未満			0.03未満		
34	銅及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満										
35	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下	13.7	15.9	13.7		17.5			16.3			17.3		
36	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	0.022	0.002	0.022		0.001			0.001			0.001未満		
37	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	13.4	13.2	13.4	13.5	13.6	13.5	13.3	13.4	13	13	13.7	13.5	13.5
38	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下	79	66	79										
39	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	166	150	166		161			157			152		
40	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										
41	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満										
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満										
43	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		
44	フェノール類	(mg/l)	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満										
45	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.4	0.3未満	0.4	0.4	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.7	7.3	7.6	7.8	7.6	7.6	8	8.5	7.7	7.7	7.8	7.7
47	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	異常なし	異常なし
48	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	異常なし	異常なし
49	色度	(度)	5以下	0.9	0.6	0.9	0.5未満	0.5	0.5	0.8	0.5	1	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	(度)	2以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

平成25年度　南友部配水池末端水　水質検査結果一覧表

検査項目（水道法水質基準）	採取月日			4月24日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日	9月17日	10月15日	11月19日	12月17日	1月22日	2月18日	3月11日
	気温	(℃)	-----	16	20	25	27	29	18	20	12	7	13	2	8
	水温	(℃)	-----	14	19	21	24	25	24	20	16	12	10	8	9
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.30	0.30	0.50	0.40	0.45	0.55	0.70	0.60	0.55	0.50	0.45	0.45
1	一般細菌	(ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.003以下	0.0003未満											
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下	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											
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											
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下	1.14											
11	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.08未満											
12	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満		
13	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下	0.0002未満											
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下	0.001未満											
17	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.001未満											
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.001未満											
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.001未満											
20	塩素酸	(mg/l)	0.6以下	0.06			0.19			0.19			0.1		
21	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
22	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.06以下	0.005			0.022			0.012			0.002		
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.04以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下	0.003			0.009			0.003			0.002		
25	臭素酸	(mg/l)	0.01以下	0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
26	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下	0.012			0.046			0.02			0.006		
27	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.2以下	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下	0.004			0.013			0.005			0.002		
29	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下	0.001未満			0.002			0.001未満			0.001未満		
30	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.005											
32	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下	0.01			0.04			0.03			0.01未満		
33	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		
34	銅及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.01未満											
35	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下	8.8			11.8			9.8			11		
36	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
37	塩化物ｲｵﾝ	(mg/l)	200以下	13.6	15.7	15.5	14.9	16.2	12.6	12.5	10.8	11.6	12.8	16.2	12.4
38	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下	54											
39	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	108			118			110			105		
40	陰ｲｵﾝ界面活性剤	(mg/l)	0.2以下	0.02未満											
41	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満											
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満											
43	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		
44	フェノール類	(mg/l)	0.005以下	0.0005未満											
45	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.6	0.8	1.3	1.0	1.1	0.8	0.8	0.5	0.3	0.5	0.5	0.4
46	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.5	7.7	7.7	7.5	7.5	7.4
47	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	異常なし
48	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	異常なし
49	色度	(度)	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	(度)	2以下	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	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

平成25年度　南友部低区配水池末端水　水質検査結果一覧表

検査項目(水道法水質基準)	採取月日			4月24日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日	9月17日	10月15日	11月19日	12月17日	1月22日	2月18日	3月11日
	気温	(℃)	-----	16	22	25	27	29	18	20	12	7	13	2	7
	水温	(℃)	-----	15	19	24	27	30	26	24	15	10	8	8	8
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.55	0.50	0.40	0.40	0.40	0.55	0.50	0.60	0.55	0.45	0.45	0.40
1	一般細菌	(ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.003以下	0.0003未満											
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下	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											
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											
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下	1.2											
11	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.08未満											
12	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満		
13	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下	0.0002未満											
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下	0.005未満						0.005未満			0.005未満		
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下	0.001未満			0.009								
17	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.001未満											
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.001未満											
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.001未満											
20	塩素酸	(mg/l)	0.6以下	0.08			0.2			0.18			0.1		
21	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
22	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.06以下	0.004			0.018			0.011			0.002		
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.04以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下	0.003			0.009			0.005			0.002		
25	臭素酸	(mg/l)	0.01以下	0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
26	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下	0.011			0.043			0.025			0.006		
27	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.2以下	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下	0.004			0.014			0.008			0.002		
29	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下	0.001未満			0.002			0.001			0.001未満		
30	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.001未満											
32	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下	0.01			0.05			0.03			0.01未満		
33	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		
34	銅及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.01未満											
35	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下	9.1			12			10			10.9		
36	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
37	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	13.3	15.2	15.6	15.0	15.8	12.7	12.6	10.9	11.8	13.3	17.6	12.9
38	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	(mg/l)	300以下	55											
39	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	108			108			106			104		
40	陰ｲｵﾝ界面活性剤	(mg/l)	0.2以下	0.02未満											
41	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満											
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満											
43	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		
44	フェノール類	(mg/l)	0.005以下	0.0005未満											
45	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.6	0.8	1.2	1.0	1.5	0.8	0.8	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4
46	pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5
47	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	異常なし
48	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	異常なし
49	色度	(度)	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.1	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	(度)	2以下	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	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

平成25年度　吉岡浄水場末端水　水質検査結果一覧表

	採取月日			原水	末端蛇口											
	検査項目（水道法水質基準）			7月16日	4月24日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日	9月17日	10月15日	11月19日	12月17日	1月22日	2月18日	3月11日
	気温	(℃)	-----	25	16	20	25	25	30	23	20	11	7	14	6	7
	水温	(℃)	-----	19	14	19	20	23	25	25	22	16	13	13	9	10
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.4	0.7	0.70	0.60	0.70	0.70	0.70	0.70	0.60	0.70	0.80	0.70	0.60
1	一般細菌	(ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.003以下	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									
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									
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			0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	0.003			0.003			0.003			0.003			0.003
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.05以下	0.005未満			0.005未満									
9	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			0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下	0.05未満			0.05未満									
11	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.15			0.13									
12	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満
13	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下	0.0002未満			0.0002未満									
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(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
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下	0.001未満			0.001未満									
17	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.001未満			0.001未満									
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.001未満			0.001未満									
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下	0.001未満			0.001未満									
20	塩素酸	(mg/l)	0.6以下				0.06未満			0.11			0.06未満			0.06未満
21	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下				0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
22	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.06以下				0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.04以下				0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下				0.002			0.002			0.002			0.002
25	臭素酸	(mg/l)	0.01以下				0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
26	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下				0.004			0.005			0.004			0.004
27	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.2以下				0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下				0.002			0.002			0.002			0.002
29	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下				0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
30	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下				0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.001未満			0.001									
32	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下	0.02			0.02			0.02			0.01			0.01未満
33	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	0.04			0.04			0.03未満			0.03			0.04
34	銅及びその化合物	(mg/l)	1以下	0.01未満			0.01未満									
35	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下	45.7			41.6			41.5			43.1			39.7
36	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	0.013			0.008			0.008			0.009			0.014
37	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	3.9	3.8	3.8	3.9	4	3.9	3.9	3.9	3.6	3.7	3.9	4	3.9
38	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下	6			7									
39	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	149			145			125			152			146
40	陰ｲｵﾝ界面活性剤	(mg/l)	0.2以下	0.02未満			0.02未満									
41	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満			0.000001									
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下	0.000001未満			0.000001未満									
43	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
44	フェノール類	(mg/l)	0.005以下	0.0005未満			0.0005未満									
45	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.4	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	0.5	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3	0.3未満
46	pH値		5.8以上8.6以下	8.5	8.5	8.5	8.5	8.4	8.5	8.4	8.5	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5
47	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	異常なし	異常なし
48	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	異常なし	異常なし
49	色度	(度)	5以下	2.4	2.1	1.8	1.9	2.1	2	1.8	1.9	1.3	2	1.8	2	2.3
50	濁度	(度)	2以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

平成25年度　愛宕配水池末端水　水質検査結果一覧表

検査項目（水道法水質基準）			採取月日	4月24日	5月21日	5月24日	6月18日	7月16日	8月20日	9月17日	10月15日	11月19日	12月17日	1月22日	2月18日	3月11日
	気温	(℃)	-----	16	20	24	25	25	30	21	20	12	7	14	5	6
	水温	(℃)	-----	15	20	18	20	23	26	25	22	16	13	9	8	9
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.55	0.60	0.70	0.50	0.60	0.60	0.50	0.60	0.50	0.70	0.50	0.60	0.60
1	一般細菌	(ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.003以下				0.0003未満									
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下				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									
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				0.002			0.002			0.002			0.002
8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.05以下				0.005未満									
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下				0.15									
11	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下				0.12									
12	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1以下				0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満
13	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下				0.0002未満									
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下				0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下				0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下				0.001未満									
17	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下				0.001未満									
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下				0.001未満									
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下				0.001未満									
20	塩素酸	(mg/l)	0.6以下				0.08			0.13			0.06未満			0.06未満
21	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下				0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
22	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.06以下				0.005			0.007			0.001			0.002
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.04以下				0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下				0.004			0.004			0.002			0.002
25	臭素酸	(mg/l)	0.01以下				0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
26	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下				0.014			0.018			0.005			0.006
27	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.2以下				0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下				0.005			0.006			0.002			0.002
29	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下				0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満
30	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下				0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1以下				0.001未満									
32	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下				0.02			0.02			0.01			0.01未満
33	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下				0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03
34	銅及びその化合物	(mg/l)	1以下				0.01未満									
35	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下				33.9			28.9			37.2			29.7
36	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下				0.007			0.005			0.007			0.009
37	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	6.6	4.3	4.7	6.9	4.4	6.8	7.4	6.8	5.9	4.7	8.6	3.9	7.3
38	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下				20									
39	蒸発残留物	(mg/l)	500以下				144			115			144			128
40	陰ｲｵﾝ界面活性剤	(mg/l)	0.2以下				0.02未満									
41	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下				0.000001									
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下				0.000001未満									
43	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
44	フェノール類	(mg/l)	0.005以下				0.0005未満									
45	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3未満	0.7	0.7	0.3	0.4	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3
46	pH値		5.8以上8.6以下	8.3	8.7	8.5	8.3	8.4	8.3	8.2	8.3	8.3	8.5	8.1	8.6	8.3
47	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	異常なし	異常なし
48	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	異常なし	異常なし
49	色度	(度)	5以下	1.4	1.7	1.9	1.6	2.1	1.5	1.3	1.2	1.3	1.6	0.8	2	1.4
50	濁度	(度)	2以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

平成25年度　安居配水池末端水　水質検査結果一覧表

検査項目（水道法水質基準）	採取月日			4月24日	5月21日	6月18日	7月16日	8月20日	9月17日	10月15日	11月19日	12月17日	1月22日	2月18日	3月11日
	気温	(℃)	-----	16	20	25	25	30	23	20	11	7	14	6	7
	水温	(℃)	-----	13	20	22	23	26	25	22	16	11	8	7	9
	残留塩素濃度	(mg/l)	0.1以上	0.40	0.50	0.50	0.40	0.55	0.40	0.40	0.40	0.50	0.40	0.40	0.40
1	一般細菌	(ml)	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.003以下			0.0003未満									
4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下			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									
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									
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下			0.76									
11	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下			0.08未満									
12	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1以下			0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満
13	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下			0.0002未満									
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/l)	0.05以下			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.04以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.02以下			0.001未満									
17	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下			0.001未満									
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	0.01以下			0.001未満									
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	(mg/l)	0.01以下			0.001未満									
20	塩素酸	(mg/l)	0.6以下			0.08			0.12			0.06未満			0.07
21	ｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.02以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満
22	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.06以下			0.015			0.017			0.003			0.007
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.04以下			0.004未満			0.005			0.004未満			0.005
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下			0.005			0.006			0.003			0.002
25	臭素酸	(mg/l)	0.01以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
26	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.1以下			0.031			0.035			0.01			0.013
27	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	(mg/l)	0.2以下			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/l)	0.03以下			0.011			0.011			0.004			0.004
29	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	(mg/l)	0.09以下			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満
30	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	(mg/l)	0.08以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1以下			0.001									
32	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	0.2以下			0.04			0.05			0.03			0.02
33	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下			0.03未満			0.03未満			0.06			0.03未満
34	銅及びその化合物	(mg/l)	1以下			0.01未満									
35	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	(mg/l)	200以下			12			10			11.8			10
36	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	(mg/l)	0.05以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
37	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	14.8	17	17.8	16.7	16.3	14.2	14	12.3	13.3	15.9	16.5	14.3
38	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/l)	300以下			50									
39	蒸発残留物	(mg/l)	500以下			106			86			116			104
40	陰ｲｵﾝ界面活性剤	(mg/l)	0.2以下			0.02未満									
41	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下			0.000001未満									
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(mg/l)	0.00001以下			0.000001未満									
43	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
44	フェノール類	(mg/l)	0.005以下			0.0005未満									
45	有機物(TOCの量)	(mg/l)	3以下	0.6	0.9	0.9	0.8	1.1	1	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6
46	pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4
47	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	異常なし
48	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	異常なし
49	色度	(度)	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	(度)	2以下	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	0.1未満	0.1未満
総合判定			-----	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○