

平成26年度 水道水質検査結果

祇宜ノ畑 簡易水道		採取箇所		祇宜ノ畑 簡易水道		水源		祇宜ノ畑水源		配水池		祇宜ノ畑配水池			配水地域			祇宜ノ畑												
採水日		H26.4.9		H26.5.7		H26.6.4		H26.7.2		H26.8.6		H26.9.3		H26.10.1		H26.11.5		H26.12.3		H27.1.7		H27.2.4		H27.3.4		平均値	最高値	最低値		
採水時刻		9:15		9:10		9:35		9:20		9:15		9:15		9:10		9:10		11:10		9:15		9:10		9:05		—	—	—		
天候		晴れ		晴れ		晴れ		晴れ		曇り		晴れ		曇り		曇り		晴れ		曇り		晴れ		晴れ		—	—	—		
気温		℃		20.0		18.0		24.0		27.0		26.0		27.0		24.0		16.0		12.0		8.0		7.0		11.0		18.3	27.0	7.0
水温		℃		16.0		17.0		18.5		18.0		19.0		18.0		19.0		17.0		16.5		14.5		14.0		15.5		16.9	19.0	14.0
残留塩素		0.20		0.20		0.20		0.20		0.15		0.15		0.20		0.20		0.20		0.20		0.20		0.20		0.19	0.20	0.15		
項目		基準値																												
1	一般細菌	100/m以下	0	0	0	0	0	0	0	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	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	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	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l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	0.0005mg/l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	0.01mg/l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	0.01mg/l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	0.01mg/l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	0.05mg/l以下					0.005未満																		0.005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	0.01mg/l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			
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					0.7																		1.2	1.2	1.2			
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.09																		0.08	0.08	0.08			
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.1未満																		0.1未満	0.1未満	0.1未満			
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0002未満																		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満			
14	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下					0.005未満																		0.005未満	0.005未満	0.005未満			
15	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満				0.06未満				0.06未満			0.06未満											0.06	0.06	0.06未満			
16	シス-1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下					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					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					0.0005未満																		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下					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					0.001未満																		0.001未満	0.001未満	0.001未満			
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満				0.002未満				0.002未満			0.002未満											0.002未満	0.002未満	0.002未満			
22	クロロホルム	0.06mg/l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			
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l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			
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l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			
25	臭素酸	0.01mg/l以下	0.003				0.003				0.002			0.001未満											0.002	0.007	0.001未満			
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満				0.001未満				0.001未満			0.003											0.002	0.003	0.001			
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l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			
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l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			
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満				0.001未満				0.001未満			0.001未満											0.003	0.003	0.002			
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満				0.008未満				0.008未満			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	1.0mg/l以下					0.01未満																		0.01未満	0.01未満	0.01未満			
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下					0.02																		0.01未満	0.01未満	0.01未満			
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.01未満																		0.02	0.02	0.02			
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下					0.01未満																		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	200mg/l以下					21																		22	22	22			
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005未満																		0.005未満	0.005未満	0.005未満			
37	塩化物イオン	200mg/l以下	12.2	13	13	11.6	12.3	11.5	12.8	12.4	12.8	11.4	12.5	12.4	12.3	13.0	11.4								12.3	13.0	11.4			
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	155				165				171			182											168	182	155			
39	蒸発残留物	500mg/l以下	299				327				323			352											325	352	299			
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02未満																		0.02未満	0.02未満	0.02未満			
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下					0.000001未満																		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
42	2-メチルイソブチルネオール	0.00001mg/l以下					0.000001未満																		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下																							0.005未満	0.005未満	0.005未満			
44	フェノール類	0.005mg/l以下																							0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
45	有機物(TOC)	5mg/l以下	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	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	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	0.3未満			
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6			
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	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	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	5度以下	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満			
50	濁度	2度以下	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	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			
備考																														

平成26年度 水道水質検査結果

大城 飲料水供給施設		大城公民館		水源		大城水源		配水池		大城配水池		配水地域		大城		
採水日		H26.4.9	H26.5.7	H26.6.4	H26.7.2	H26.8.6	H26.9.3	H26.10.1	H26.11.5	H26.12.3	H27.1.7	H27.2.4	H27.3.4	平均値	最高値	最低値
採水時刻		9:35	9:30	10:05	9:50	9:35	10:15	9:35	9:35	11:30	9:40	9:30	9:25	—	—	—
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	—	—	—
気温		16.0	17.0	28.0	25.0	25.0	24.0	21.0	15.0	6.0	6.0	5.0	11.0	16.6	28.0	5.0
水温		12.0	15.0	19.0	19.5	22.0	21.0	19.0	15.5	14.0	7.0	7.0	10.0	15.1	22.0	7.0
残留塩素		0.20	0.20	0.20	0.15	0.20	0.1	0.15	0.10	0.15	0.20	0.20	0.20	0.17	0.20	0.10
項目		基準値														
1	一般細菌	100/m以下	0	0	0	0	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			
3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l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	0.0005mg/l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	0.01mg/l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	0.01mg/l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	0.01mg/l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	0.05mg/l以下				0.005未満								0.005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	0.01mg/l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	10mg/l以下				0.4								0.4	0.4	0.4
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	塩素酸	0.6mg/l以下				0.07								0.11	0.11	0.11
16	シス-1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下				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				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				0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下				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				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	クロロ酢酸	0.02mg/l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	0.06mg/l以下				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下				0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下				0.001未満								0.001	0.001	0.001
25	臭素酸	0.01mg/l以下				0.001未満								0.001	0.001	0.001
26	総トリハロメタン	0.1mg/l以下				0.001未満								0.003	0.003	0.003
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下				0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下				0.001未満								0.002	0.002	0.002
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l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	1.0mg/l以下				0.01未満								0.02	0.02	0.02
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01								0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01未満								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	200mg/l以下				6								7	7	7
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	200mg/l以下	7.0	7.3	7.5	7.0	7.6	7.0	7.2	7.5	7.2	6.9	7.2	7.6	6.9	
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				57.2								57.2	57.2	57.2
39	蒸発残留物	500mg/l以下				89								89	89	89
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソブイルネオール	0.00001mg/l以下				0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l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	0.005mg/l以下				0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(TOC)	5mg/l以下	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	0.3未満	0.3未満	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	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	7.9	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.3	7.9
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			
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			
49	色度	5度以下	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
50	濁度	2度以下	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	0.1未満
備考																

