

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

上水道：卯之町浄水場															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水 (H29.6.26)
1	一般細菌	100	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004 未満			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	0.01			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	10.0			0.6			0.6			0.6			0.4	0.5
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.10			0.13			0.10			0.07	0.18
13	ホウ素及びその化合物	1.0			0.02										0.09
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										0.005 未満
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
21	塩素酸	0.6			0.06 未満			0.08			0.06 未満			0.06 未満	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.003			0.002			0.001			0.001	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.002			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.002			0.003			0.002			0.002	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.008			0.007			0.005			0.005	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.003			0.002			0.002			0.002	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01 未満			0.01			0.01 未満	0.04
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200			10.7										18.0
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.030
38	塩化物イオン	200	7.5	6.7	7.3	6.1	6.5	7.0	6.4	6.6	6.8	3.9	12.0	9.6	7.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			37										48
40	蒸発残留物	500			101										114
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										0.005 未満
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										0.0005 未満
46	有機物等(TOCの量)	3.0	0.30 未満	0.35	0.32	0.36	0.33	0.31	0.33	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満
47	pH値	5.8~8.6	7.25	7.32	6.90	7.13	7.39	7.36	7.13	6.98	7.09	6.95	6.85	6.99	6.96
48	味	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	臭気	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	
50	色度	5.0	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.7	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
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	大腸菌(湧水)		陰	陽	陰	陰	陰	陰	陽	陰	陰	陰	陰	陰	陰
56	大腸菌群(湧水)		陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽
57	水温		16.5	17.5	19.5	23.0	24.0	23.0	21.0	16.5	12.0	11.0	10.5	10.0	21.0
58	残留塩素		0.5	0.3	0.6	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

簡易水道：(旧)上松葉浄水場															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水 (H29.6.26)
1	一般細菌	100	0	1	0	1	0	0	2	1	1	0	0	1	7
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陽
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004 未満			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	0.01			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	10.0			0.1			0.1			0.0			0.2	0.1 未満
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.05 未満			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	1.0			0.01 未満										0.01 未満
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										0.005 未満
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
21	塩素酸	0.6			0.06 未満			0.06 未満			0.06			0.07	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.003			0.003			0.001 未満			0.001 未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.003			0.003			0.002 未満			0.002 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001 未満			0.001			0.001 未満			0.001 未満	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.006			0.008			0.001			0.001	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.003			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.003			0.004			0.001			0.001	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.04
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.03
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200			4.3										3.6
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.008
38	塩化物イオン	200	5.6	5.7	5.6	5.4	5.8	5.6	5.8	5.8	5.6	5.8	5.7	5.4	5.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			7										5
40	蒸発残留物	500			28										28
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										0.005 未満
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										0.0005 未満
46	有機物等(TOCの量)	3.0	0.36	0.36	0.40	0.43	0.41	0.44	0.41	0.37	0.35	0.36	0.44	0.33	0.61
47	pH値	5.8~8.6	6.36	6.44	6.29	6.57	6.62	6.71	6.62	6.34	6.62	6.42	6.57	6.56	6.63
48	味	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	臭気	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
50	色度	5.0	0.5	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5 未満	3.3
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.7
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														5
55	大腸菌(湧水)														陽
56	大腸菌群(湧水)														陽
57	水温		16.0	18.0	19.0	21.5	22.5	22.0	21.0	13.5	9.0	4.5	8.0	10.0	18.5
58	残留塩素		0.4	0.4	0.8	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.5	0.2	0.2	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

上水道：上松浄水場															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	備考
1	一般細菌	100	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										
9	亜硝酸態窒素	0.04			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	0.01			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	10.0			0.1			0.1			0.1			0.1 未満	
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.13			0.13			0.13			0.13	
13	ホウ素及びその化合物	1.0			0.06										
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										
21	塩素酸	0.6			0.08			0.16			0.08			0.07	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.002			0.001			0.001 未満			0.001 未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.003			0.003			0.002			0.002	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.008			0.006			0.004			0.004	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.003			0.002			0.002			0.002	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.007										
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.02	
34	鉄及びその化合物	0.3			0.06			0.01			0.01 未満			0.18	
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										
36	ナトリウム及びその化合物	200			18.8										
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										
38	塩化物イオン	200	8.6	8.5	8.1	8.0	8.9	8.2	8.0	8.2	7.7	8.3	8.8	8.3	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			51										
40	蒸発残留物	500			120										
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										
46	有機物等(TOCの量)	3.0	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	
47	pH値	5.8~8.6	7.34	7.41	7.02	7.25	7.44	7.35	7.14	7.11	7.32	7.02	7.21	7.19	
48	味	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	臭気	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	
50	色度	5.0	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	1.8	
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.4	
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														
55	大腸菌(湧水)														
56	大腸菌群(湧水)														
57	水温		16.5	21.0	23.0	26.5	29.0	28.0	24.5	14.5	8.0	4.0	7.5	8.0	
58	残留塩素		0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

上水道：下川浄水場															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水 (H29.6.26)
1	一般細菌	100	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	25
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陽
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004 未満			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	0.01			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	10.0			0.2			0.4			0.2			0.2	0.2
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.06			0.07			0.06			0.05	0.06
13	ホウ素及びその化合物	1.0			0.01										0.01 未満
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										0.005 未満
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
21	塩素酸	0.6			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.008			0.007			0.003			0.002	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.005			0.003			0.002 未満			0.002 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001 未満			0.002			0.001 未満			0.001 未満	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.012			0.014			0.005			0.004	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.005			0.003			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.004			0.005			0.002			0.002	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.07
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.06
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200			6.1										4.6
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.006
38	塩化物イオン	200	4.7	4.4	4.5	4.5	4.8	4.6	4.6	4.8	4.6	4.8	4.5	4.3	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			24										14
40	蒸発残留物	500			53										45
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										0.005 未満
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										0.0005 未満
46	有機物等 (TOCの量)	3.0	0.32	0.44	0.40	0.43	0.41	0.45	0.42	0.34	0.35	0.33	0.34	0.31	0.65
47	pH値	5.8~8.6	7.25	7.20	7.00	7.17	7.50	7.41	7.28	7.04	7.16	6.91	7.03	7.11	7.27
48	味	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	臭気	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
50	色度	5.0	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	4.3
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	1.3
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														3
55	大腸菌(湧水)														陽
56	大腸菌群(湧水)														陽
57	水温		19.0	17.0	21.0	23.0	24.0	24.0	20.0	15.0	10.0	6.0	9.0	10.0	19.0
58	残留塩素		0.5	0.3	1.0	0.5	0.7	0.4	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

上水道：明石浄水場															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	備考
1	一般細菌	100	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										
9	亜硝酸態窒素	0.04			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	0.01			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	10.0			0.9			0.6			1.1			1.0	
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.12			0.12			0.11			0.10	
13	ホウ素及びその化合物	1.0			0.02										
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										
21	塩素酸	0.6			0.07			0.10			0.09			0.06	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.003			0.003			0.002			0.002	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.005			0.006			0.003			0.003	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.002			0.002			0.001			0.001	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	
35	銅及びその化合物	1.0			0.01										
36	ナトリウム及びその化合物	200			12.4										
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										
38	塩化物イオン	200	12.5	10.5	9.3	9.4	8.0	7.1	8.6	9.0	8.5	14.6	26.4	22.0	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			44										
40	蒸発残留物	500			92										
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										
46	有機物等(TOCの量)	3.0	0.30 未満	0.30 未満	0.31	0.31	0.30 未満	0.33	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	
47	pH値	5.8~8.6	7.08	7.21	6.85	7.04	7.19	7.15	7.09	6.90	7.03	6.90	6.91	7.02	
48	味	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	臭気	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	
50	色度	5.0	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	
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														
55	大腸菌(湧水)														
56	大腸菌群(湧水)														
57	水温		21.0	18.0	21.0	24.5	27.0	26.0	22.0	14.5	11.0	6.5	8.0	10.0	
58	残留塩素		0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.8	0.5	0.5	0.8	0.6	1.0	0.8	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

上水道：新築浄水場															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水
1	一般細菌	100	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004 未満			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	0.01			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	10.0			0.1 未満			0.1 未満			0.1 未満			0.1 未満	0.1 未満
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.27			0.27			0.27			0.28	0.27
13	ホウ素及びその化合物	1.0			0.08										0.08
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										0.005 未満
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
21	塩素酸	0.6			0.06 未満			0.18			0.10			0.09	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01	0.47
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200			22.6										21.0
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.052
38	塩化物イオン	200	5.6	5.4	5.2	5.6	5.8	5.4	5.8	5.7	5.3	5.5	5.6	5.2	4.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			91										96
40	蒸発残留物	500			190										163
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										0.005 未満
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										0.0005 未満
46	有機物等(TOCの量)	3.0	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満
47	pH値	5.8~8.6	8.01	8.05	7.67	7.89	8.16	8.03	8.00	7.85	7.83	7.64	7.83	7.83	7.63
48	味	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	臭気	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
50	色度	5.0	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	3.6
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	2.0
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														0
55	大腸菌(湧水)														陰
56	大腸菌群(湧水)														陰
57	水温		19.0	18.0	19.0	21.5	22.0	22.0	20.0	16.0	14.0	11.0	12.0	9.0	20.0
58	残留塩素		0.7	0.7	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

上水道：多田浄水場															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	備考
1	一般細菌	100	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										
9	亜硝酸態窒素	0.04			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	0.01			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	10.0			0.2			0.2			0.2			0.2	
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.16			0.16			0.16			0.16	
13	ホウ素及びその化合物	1.0			0.03										
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										
21	塩素酸	0.6			0.06 未満			0.07			0.06 未満			0.06 未満	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.002			0.003			0.001 未満			0.001	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.005			0.007			0.001 未満			0.001	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
30	ブロモホルム	0.09			0.003			0.004			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										
36	ナトリウム及びその化合物	200			11.1										
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										
38	塩化物イオン	200	6.2	6.8	6.5	6.6	6.7	6.5	6.8	6.8	6.6	6.4	6.5	6.3	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			138										
40	蒸発残留物	500			197										
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										
46	有機物等(TOCの量)	3.0	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	
47	pH値	5.8~8.6	8.16	8.23	7.96	8.05	8.29	8.19	8.13	7.97	7.97	7.79	7.96	7.98	
48	味	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	臭気	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	
50	色度	5.0	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	
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														
55	大腸菌(湧水)														
56	大腸菌群(湧水)														
57	水温		17.0	20.0	23.5	25.0	30.0	28.5	24.0	16.0	10.0	6.5	9.0	11.0	
58	残留塩素		0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

上水道：河内浄水場															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水 (H29.6.26)
1	一般細菌	100	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陽
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004 未満			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	0.01			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	10.0			0.4			0.4			0.5			0.8	0.1 未満
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.05 未満			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	1.0			0.01 未満										0.01 未満
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										0.005 未満
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
21	塩素酸	0.6			0.09			0.20			0.08			0.06 未満	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.013			0.018			0.003			0.003	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.006			0.007			0.002 未満			0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001			0.002			0.002			0.002	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.019			0.028			0.008			0.009	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.009			0.011			0.002 未満			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.005			0.008			0.003			0.004	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.14
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200			5.7										5.4
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.016
38	塩化物イオン	200	5.4	5.7	5.3	5.3	5.7	5.5	5.3	5.6	5.4	5.5	5.7	5.4	5.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			17										14
40	蒸発残留物	500			45										50
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										0.005 未満
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										0.0005 未満
46	有機物等 (TOCの量)	3.0	0.50	0.82	0.58	0.61	0.55	0.64	0.61	0.38	0.33	0.41	0.33	0.38	1.33
47	pH値	5.8~8.6	7.27	7.14	6.88	7.60	7.39	7.40	7.40	7.28	7.25	7.02	6.85	6.92	7.21
48	味	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	臭気	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
50	色度	5.0	0.5 未満	1.1	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	7.5
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	3.1
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														7
55	大腸菌(湧水)														陽
56	大腸菌群(湧水)														陽
57	水温		16.5	19.0	21.5	24.0	27.0	26.0	22.0	16.0	9.5	5.0	7.5	9.5	17.5
58	残留塩素		0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	



平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

上水道：田之筋浄水場															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水
1	一般細菌	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										
9	亜硝酸態窒素	0.04			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	0.01			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	10.0			0.3			0.4			0.3			0.3	
12	フッ素及びその化合物	0.8			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	1.0			0.01 未満										
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										
21	塩素酸	0.6			0.06			0.14			0.07			0.06 未満	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.009			0.014			0.002			0.004	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.008			0.011			0.002			0.004	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.013			0.019			0.004			0.006	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.007			0.010			0.003			0.004	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.004			0.005			0.002			0.002	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.008										
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										
36	ナトリウム及びその化合物	200			3.8										
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										
38	塩化物イオン	200	5.6	5.3	5.1	5.4	5.4	5.2	5.4	5.4	5.0	5.5	5.3	5.3	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			8										
40	蒸発残留物	500			25										
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										
46	有機物等 (TOCの量)	3.0	0.49	0.73	0.61	0.70	0.68	0.83	0.58	0.41	0.39	0.46	0.34	0.51	
47	pH値	5.8~8.6	6.71	6.67	6.50	7.01	6.70	6.66	7.55	6.63	6.72	6.55	6.55	6.70	
48	味	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	臭気	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	
50	色度	5.0	0.7	1.5	1.2	1.3	1.2	1.6	0.8	0.6	0.7	0.8	0.5	0.9	
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														
55	大腸菌(湧水)														
56	大腸菌群(湧水)														
57	水温		18.0	17.0	19.5	22.0	24.0	24.0	20.0	14.5	9.0	6.5	7.0	9.5	
58	残留塩素		0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.4	0.8	0.5	0.8	0.5	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

上水道：文治が歌場浄水場															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水 (H29.6.26)
1	一般細菌	100	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004 未満			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	0.01			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	10.0			0.3			0.3			0.3			0.3	0.3
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.05 未満			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	1.0			0.01 未満										0.01 未満
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										0.005 未満
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
21	塩素酸	0.6			0.06 未満			0.06 未満			0.10			0.09	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.01 未満
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200			2.9										3.0
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
38	塩化物イオン	200	3.8	3.8	3.5	3.6	3.9	3.6	3.8	3.8	3.6	3.8	3.9	3.6	3.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			11										12
40	蒸発残留物	500			28										26
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										0.02 未満
42	ジオキシベンゼン	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										0.005 未満
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										0.0005 未満
46	有機物等(TOCの量)	3.0	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満
47	pH値	5.8~8.6	6.54	6.58	6.32	6.55	6.71	6.75	6.67	6.39	6.55	6.45	6.36	6.49	6.56
48	味	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	臭気	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
50	色度	5.0	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	0.5 未満
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	大腸菌(湧水)		陽	陰	陰	陰	陽	陽	陰	陽	陰	陰	陰	陰	陰
56	大腸菌群(湧水)		陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽
57	水温		21.0	19.0	20.5	25.0	27.0	26.0	21.0	17.0	12.0	7.0	11.0	11.0	16.0
58	残留塩素		1.2	0.6	1.0	0.4	0.2	0.3	0.3	0.5	0.6	0.3	0.6	0.5	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

簡易水道：田苗															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水 (H29.6.26)
1	一般細菌	100	0	1	1	0	2	0	0	1	1	0	0	0	3
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陽
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004 未満			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	0.01			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	10.0			0.1 未満			0.1 未満			0.1 未満			0.1 未満	0.1 未満
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.05 未満			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	1.0			0.01 未満										0.01 未満
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										0.005 未満
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
21	塩素酸	0.6			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.004			0.003			0.003			0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.003			0.003			0.003			0.007	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.006			0.005			0.005			0.008	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.004			0.007	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.002			0.002			0.002			0.002	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01			0.02			0.03			0.03	0.04
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01			0.02			0.01			0.01	0.04
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200			5.4										3.9
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
38	塩化物イオン	200	5.2	4.9	5.3	4.5	5.7	5.4	5.5	5.5	5.4	6.4	5.7	5.0	4.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			6										5
40	蒸発残留物	500			40										38
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										0.005 未満
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										0.0005 未満
46	有機物等 (TOCの量)	3.0	0.43	0.65	0.52	0.63	0.64	0.63	0.73	0.54	0.44	0.58	0.55	0.55	0.74
47	pH値	5.8~8.6	6.70	6.65	6.33	6.59	6.74	6.82	6.73	6.42	6.53	6.39	6.40	6.55	6.53
48	味	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	臭気	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
50	色度	5.0	0.7	1.9	1.3	1.7	1.1	1.8	1.6	1.4	1.1	1.2	0.7	1.1	2.7
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.5
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														3
55	大腸菌(湧水)														陽
56	大腸菌群(湧水)														陽
57	水温		17.0	20.0	21.0	23.5	26.0	26.0	22.5	14.5	9.0	4.5	7.0	9.0	16.0
58	残留塩素		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5	0.5	0.4	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

簡易水道：真土西															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水 (H29.6.26)
1	一般細菌	100	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陽
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004 未満			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	0.01			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	10.0			0.1 未満			0.1 未満			0.1 未満			0.1 未満	0.1 未満
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.05 未満			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	1.0			0.01 未満										0.01 未満
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										0.005 未満
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
21	塩素酸	0.6			0.10			0.13			0.12			0.07	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.002			0.003			0.001 未満			0.002	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.003			0.002			0.003			0.002	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.008			0.009			0.005			0.006	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.003			0.004			0.002			0.002	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01			0.01			0.01 未満	0.01
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200			4.0										3.5
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.007
38	塩化物イオン	200	5.2	5.4	5.7	4.8	6.0	5.8	5.4	5.6	5.7	6.0	5.5	5.0	4.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			5										4
40	蒸発残留物	500			25										47
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										0.005 未満
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										0.0005 未満
46	有機物等(TOCの量)	3.0	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.32	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.37
47	pH値	5.8~8.6	6.50	6.36	6.09	6.47	6.47	6.48	6.37	6.17	6.28	6.13	6.14	6.35	6.21
48	味	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	臭気	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
50	色度	5.0	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.4
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.3
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														1
55	大腸菌(湧水)														陽
56	大腸菌群(湧水)														陽
57	水温		16.5	21.0	21.0	23.5	25.5	25.5	24.0	16.0	8.5	6.5	8.0	9.5	15.0
58	残留塩素		0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.4	0.2	0.2	0.4	0.1	0.4	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

簡易水道：西山田															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水 (H29.6.26)
1	一般細菌	100	6	1	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	6
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陽
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004 未満			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	0.01			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	10.0			0.2			0.3			0.2			0.2	0.2
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.05 未満			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	1.0			0.01 未満										0.01 未満
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										0.005 未満
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
21	塩素酸	0.6			0.07			0.09			0.06 未満			0.06 未満	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.010			0.009			0.003			0.003	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.006			0.005			0.002			0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001 未満			0.002			0.001 未満			0.001 未満	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.015			0.017			0.005			0.005	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.008			0.005			0.003			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.005			0.006			0.002			0.002	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.15
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.12
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200			6.4										5.3
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.011
38	塩化物イオン	200	6.0	5.9	6.0	5.7	6.5	6.2	6.1	6.4	6.1	6.6	6.2	5.8	5.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			11										9
40	蒸発残留物	500			47										54
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										0.005 未満
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										0.0005 未満
46	有機物等 (TOCの量)	3.0	0.64	0.72	0.61	0.57	0.73	0.61	0.66	0.49	0.39	0.46	0.53	0.43	0.94
47	pH値	5.8~8.6	6.94	6.84	6.43	6.69	6.94	6.99	6.78	6.43	6.63	6.52	6.46	6.45	6.71
48	味	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	臭気	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
50	色度	5.0	1.3	1.3	0.9	0.8	1.0	0.8	1.1	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	6.2
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	2.5
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														8
55	大腸菌(湧水)														陽
56	大腸菌群(湧水)														陽
57	水温		15.5	18.0	20.5	22.5	26.5	25.5	22.0	16.0	8.0	6.0	7.5	10.0	16.0
58	残留塩素		0.1	0.2	0.4	0.4	0.3	0.2	0.1	0.4	0.5	0.2	0.2	0.4	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

簡易水道：野田															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水 (H29.6.26)
1	一般細菌	100	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陽
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004 未満			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	0.01			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	10.0			0.5			0.5			0.4			0.5	0.9
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.05 未満			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	1.0			0.01 未満										0.01 未満
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										0.005 未満
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
21	塩素酸	0.6			0.06 未満			0.12			0.06 未満			0.06 未満	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.003			0.010			0.003			0.004	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.002			0.005			0.002			0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.005			0.014			0.005			0.007	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.004			0.002 未満			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.002			0.004			0.002			0.003	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.02			0.01			0.01			0.01 未満	0.30
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満	0.27
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200			5.4										5.3
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.012
38	塩化物イオン	200	6.2	5.8	5.8	5.7	6.6	6.0	6.0	6.5	6.0	6.6	6.0	5.7	4.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			13										15
40	蒸発残留物	500			44										50
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										0.005 未満
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										0.0005 未満
46	有機物等 (TOCの量)	3.0	0.30 未満	0.59	0.49	0.36	0.47	0.68	0.58	0.30	0.46	0.46	0.37	0.34	0.59
47	pH値	5.8~8.6	6.76	6.91	6.48	6.72	6.87	6.99	6.82	6.35	6.72	6.62	6.43	6.46	6.81
48	味	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	臭気	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
50	色度	5.0	0.5 未満	1.3	1.5	0.6	0.7	1.5	0.8	0.5 未満	0.7	0.5	0.5 未満	0.5	8.4
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	5.2
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)														2
55	大腸菌(湧水)														陽
56	大腸菌群(湧水)														陽
57	水温		20.0	17.5	21.0	23.5	26.0	25.0	21.0	15.0	8.5	4.5	7.0	9.5	15.0
58	残留塩素		0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.4	0.3	0.4	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

簡易水道：明間															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月 (H29.4.17)	5月 (H29.5.15)	6月 (H29.6.12)	7月 (H29.7.10)	8月 (H29.8.14)	9月 (H29.9.11)	10月 (H29.10.10)	11月 (H29.11.13)	12月 (H29.12.11)	1月 (H30.1.15)	2月 (H30.2.26)	3月 (H30.3.12)	原水 (H29.6.26)
1	一般細菌	100	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陽
3	カドミウム及びその化合物	0.003			0.0003 未満										0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005			0.00005 未満										0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	0.01			0.001 未満										0.001 未満
6	鉛及びその化合物	0.01			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	0.01			0.001 未満										0.001 未満
8	六価クロム化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004 未満			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	0.01			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	10.0			0.3			0.3			0.3			0.4	0.4
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.05 未満			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	1.0			0.01 未満										0.01 未満
14	四塩化炭素	0.002			0.0002 未満										0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05			0.005 未満										0.005 未満
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04			0.001 未満										0.001 未満
17	ジクロロメタン	0.02			0.001 未満										0.001 未満
18	テトラクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
19	トリクロロエチレン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
20	ベンゼン	0.01			0.001 未満										0.001 未満
21	塩素酸	0.6			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満	
22	クロロ酢酸	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
26	臭素酸	0.01			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
27	総トリハロメタン	0.1			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
30	ブロモホルム	0.09			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.001 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0			0.005 未満										0.005 未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01 未満			0.01 未満			0.01			0.01	0.01
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01	0.01
35	銅及びその化合物	1.0			0.01 未満										0.01 未満
36	ナトリウム及びその化合物	200			3.2										3.1
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.005 未満
38	塩化物イオン	200	4.0	4.1	3.9	4.0	4.2	3.9	4.1	4.4	3.9	4.0	4.0	3.8	3.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300			76										85
40	蒸発残留物	500			95										98
41	陰イオン界面活性剤	0.2			0.02 未満										0.02 未満
42	ジェオスミン	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001			0.000001 未満										0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	0.02			0.005 未満										0.005 未満
45	フェノール類	0.005			0.0005 未満										0.0005 未満
46	有機物等(TOCの量)	3.0	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満
47	pH値	5.8~8.6	8.01	7.98	7.49	7.81	7.99	7.85	7.89	7.64	7.65	7.52	7.56	7.55	7.69
48	味	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	臭気	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
50	色度	5.0	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	0.6
51	濁度	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.3	0.2 未満	0.2
	水質基準		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	大腸菌(湧水)		陰	陽	陽	陽	陰	陰	陽	陽	陰	陰	陽	陰	陽
56	大腸菌群(湧水)		陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽
57	水温		20.0	17.0	20.5	22.0	21.0	21.0	19.0	15.0	13.0	11.0	12.0	10.0	16.0
58	残留塩素		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	0.3	0.2	0.1	0.2	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

条例水道：上成															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月	5月 (H29.5.15)	6月	7月 (H29.7.10)	8月	9月 (H29.9.11)	10月	11月 (H29.11.13)	12月	1月 (H30.1.15)	2月	3月 (H30.3.12)	備考
1	一般細菌	100		2		2		3		0		1		1	
2	大腸菌	陰		陰		陰		陰		陰		陰		陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003													
4	水銀及びその化合物	0.0005													
5	セレン及びその化合物	0.01													
6	鉛及びその化合物	0.01													
7	ヒ素及びその化合物	0.01													
8	六価クロム化合物	0.05													
9	亜硝酸態窒素	0.04		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	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01													
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0		0.2		0.1		0.2		0.1		0.2		0.1	
12	フッ素及びその化合物	0.8													
13	ホウ素及びその化合物	1.0													
14	四塩化炭素	0.002													
15	1,4-ジオキサン	0.05													
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04													
17	ジクロロメタン	0.02													
18	テトラクロロエチレン	0.01													
19	トリクロロエチレン	0.01													
20	ベンゼン	0.01													
21	塩素酸	0.6													
22	クロロ酢酸	0.02													
23	クロロホルム	0.06													
24	ジクロロ酢酸	0.03													
25	ジブロモクロロメタン	0.1													
26	臭素酸	0.01													
27	総トリハロメタン	0.1													
28	トリクロロ酢酸	0.03													
29	ブロモジクロロメタン	0.03													
30	ブロモホルム	0.09													
31	ホルムアルデヒド	0.08													
32	亜鉛及びその化合物	1.0													
33	アルミニウム及びその化合物	0.2													
34	鉄及びその化合物	0.3		0.01 未満		0.01		0.01 未満		0.01 未満		0.01 未満		0.01 未満	
35	銅及びその化合物	1.0													
36	ナトリウム及びその化合物	200													
37	マンガン及びその化合物	0.05													
38	塩化物イオン	200		4.0		3.8		4.2		4.1		4.3		3.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300		23		16		25		21		23		18	
40	蒸発残留物	500		54		33		45		51		46		40	
41	陰イオン界面活性剤	0.2													
42	ジェオスミン	0.00001													
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001													
44	非イオン界面活性剤	0.02													
45	フェノール類	0.005													
46	有機物等(TOCの量)	3.0		0.40		0.40		0.37		0.32		0.34		0.30 未満	
47	pH値	5.8~8.6		7.42		7.43		7.51		7.21		7.16		7.20	
48	味	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	臭気	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	
50	色度	5.0		0.5		0.9		0.6		0.5		0.6		0.5	
51	濁度	2.0		0.2 未満		0.2 未満		0.2 未満		0.2 未満		0.2 未満		0.2	
	水質基準			適合		適合		適合		適合					
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)							10							
55	大腸菌(湧水)							陽							
56	大腸菌群(湧水)							陽							
57	水温			17.0		25.0		24.0		15.0		6.0		9.0	
58	残留塩素			0.4		0.2		0.2		0.1		0.1		0.1	



平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

条例水道：土居															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月	5月 (H29.5.15)	6月	7月 (H29.7.10)	8月	9月 (H29.9.11)	10月	11月 (H29.11.13)	12月	1月 (H30.1.15)	2月	3月 (H30.3.12)	備考
1	一般細菌	100		4		1		0		0		0		0	
2	大腸菌	陰		陰		陰		陰		陰		陰		陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003													
4	水銀及びその化合物	0.0005													
5	セレン及びその化合物	0.01													
6	鉛及びその化合物	0.01													
7	ヒ素及びその化合物	0.01													
8	六価クロム化合物	0.05													
9	亜硝酸態窒素	0.04		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	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01													
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0		0.3		0.3		0.3		0.3		0.3		0.3	
12	フッ素及びその化合物	0.8													
13	ホウ素及びその化合物	1.0													
14	四塩化炭素	0.002													
15	1,4-ジオキサン	0.05													
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04													
17	ジクロロメタン	0.02													
18	テトラクロロエチレン	0.01													
19	トリクロロエチレン	0.01													
20	ベンゼン	0.01													
21	塩素酸	0.6													
22	クロロ酢酸	0.02													
23	クロロホルム	0.06													
24	ジクロロ酢酸	0.03													
25	ジブロモクロロメタン	0.1													
26	臭素酸	0.01													
27	総トリハロメタン	0.1													
28	トリクロロ酢酸	0.03													
29	ブロモジクロロメタン	0.03													
30	ブロモホルム	0.09													
31	ホルムアルデヒド	0.08													
32	亜鉛及びその化合物	1.0													
33	アルミニウム及びその化合物	0.2													
34	鉄及びその化合物	0.3		0.02		0.04		0.01 未満		0.02		0.01		0.02	
35	銅及びその化合物	1.0													
36	ナトリウム及びその化合物	200													
37	マンガン及びその化合物	0.05													
38	塩化物イオン	200		3.9		3.7		3.8		3.8		3.7		3.7	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300		80		85		74		77		76		82	
40	蒸発残留物	500		105		104		83		87		107		102	
41	陰イオン界面活性剤	0.2													
42	ジェオスミン	0.00001													
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001													
44	非イオン界面活性剤	0.02													
45	フェノール類	0.005													
46	有機物等(TOCの量)	3.0		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満	
47	pH値	5.8~8.6		8.06		7.90		7.94		7.75		7.54		7.66	
48	味	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	臭気	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	
50	色度	5.0		0.8		1.0		0.5 未満		0.6		0.5 未満		0.5	
51	濁度	2.0		0.6		0.5		0.2 未満		0.3		0.2 未満		0.2 未満	
	水質基準			適合		適合		適合		適合					
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)			0		0		0		0		0		0	
55	大腸菌(湧水)			陽		陽		陰		陰		陰		陰	
56	大腸菌群(湧水)			陽		陽		陽		陽		陰		陰	
57	水温			20.0		24.0		24.0		15.0		9.0		13.0	
58	残留塩素			0.1		0.3		0.1		0.1		0.2		0.1	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

条例水道：横内															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月	5月 (H29.5.15)	6月	7月 (H29.7.10)	8月	9月 (H29.9.11)	10月	11月 (H29.11.13)	12月	1月 (H30.1.15)	2月	3月 (H30.3.12)	備考
1	一般細菌	100		0		0		1		0		0		0	
2	大腸菌	陰		陰		陰		陰		陰		陰		陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003													
4	水銀及びその化合物	0.0005													
5	セレン及びその化合物	0.01													
6	鉛及びその化合物	0.01													
7	ヒ素及びその化合物	0.01													
8	六価クロム化合物	0.05													
9	亜硝酸態窒素	0.04		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	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01													
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満	
12	フッ素及びその化合物	0.8													
13	ホウ素及びその化合物	1.0													
14	四塩化炭素	0.002													
15	1,4-ジオキサン	0.05													
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04													
17	ジクロロメタン	0.02													
18	テトラクロロエチレン	0.01													
19	トリクロロエチレン	0.01													
20	ベンゼン	0.01													
21	塩素酸	0.6													
22	クロロ酢酸	0.02													
23	クロロホルム	0.06													
24	ジクロロ酢酸	0.03													
25	ジブロモクロロメタン	0.1													
26	臭素酸	0.01													
27	総トリハロメタン	0.1													
28	トリクロロ酢酸	0.03													
29	ブロモジクロロメタン	0.03													
30	ブロモホルム	0.09													
31	ホルムアルデヒド	0.08													
32	亜鉛及びその化合物	1.0													
33	アルミニウム及びその化合物	0.2													
34	鉄及びその化合物	0.3		0.01		0.02		0.01 未満		0.01 未満		0.05		0.01 未満	
35	銅及びその化合物	1.0													
36	ナトリウム及びその化合物	200													
37	マンガン及びその化合物	0.05													
38	塩化物イオン	200		4.1		3.9		3.9		3.9		3.8		3.9	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300		7		9		8		7		7		7	
40	蒸発残留物	500		47		37		41		46		43		41	
41	陰イオン界面活性剤	0.2													
42	ジェオスミン	0.00001													
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001													
44	非イオン界面活性剤	0.02													
45	フェノール類	0.005													
46	有機物等(TOCの量)	3.0		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満	
47	pH値	5.8~8.6		6.52		6.52		6.40		6.41		6.52		6.58	
48	味	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	臭気	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	
50	色度	5.0		0.5 未満		0.5 未満		0.5 未満		0.5 未満		1.3		0.5 未満	
51	濁度	2.0		0.2 未満		0.2 未満		0.2 未満		0.2 未満		1.4		0.2 未満	
	水質基準			適合		適合		適合		適合		適合		適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)			0		0		0		0		0		0	
55	大腸菌(湧水)			陰		陽		陰		陰		陰		陰	
56	大腸菌群(湧水)			陽		陽		陽		陽		陰		陽	
57	水温			19.0		25.0		19.0		16.0		6.0		11.0	
58	残留塩素			1.0		0.1		0.1		0.2		0.1		0.2	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

条例水道：四道															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月	5月 (H29.5.15)	6月	7月 (H29.7.10)	8月	9月 (H29.9.11)	10月	11月 (H29.11.13)	12月	1月 (H30.1.15)	2月	3月 (H30.3.12)	備考
1	一般細菌	100		0		1		1		2		1		0	
2	大腸菌	陰		陰		陰		陰		陰		陰		陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003													
4	水銀及びその化合物	0.0005													
5	セレン及びその化合物	0.01													
6	鉛及びその化合物	0.01													
7	ヒ素及びその化合物	0.01													
8	六価クロム化合物	0.05													
9	亜硝酸態窒素	0.04		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	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01													
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0		0.3		0.3		0.3		0.3		0.3		0.3	
12	フッ素及びその化合物	0.8													
13	ホウ素及びその化合物	1.0													
14	四塩化炭素	0.002													
15	1,4-ジオキサン	0.05													
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04													
17	ジクロロメタン	0.02													
18	テトラクロロエチレン	0.01													
19	トリクロロエチレン	0.01													
20	ベンゼン	0.01													
21	塩素酸	0.6													
22	クロロ酢酸	0.02													
23	クロロホルム	0.06													
24	ジクロロ酢酸	0.03													
25	ジブロモクロロメタン	0.1													
26	臭素酸	0.01													
27	総トリハロメタン	0.1													
28	トリクロロ酢酸	0.03													
29	ブロモジクロロメタン	0.03													
30	ブロモホルム	0.09													
31	ホルムアルデヒド	0.08													
32	亜鉛及びその化合物	1.0													
33	アルミニウム及びその化合物	0.2													
34	鉄及びその化合物	0.3		0.02		0.03		0.01 未満		0.02		0.01		0.01	
35	銅及びその化合物	1.0													
36	ナトリウム及びその化合物	200													
37	マンガン及びその化合物	0.05													
38	塩化物イオン	200		4.0		3.8		3.9		3.9		3.7		3.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300		80		84		75		78		75		82	
40	蒸発残留物	500		86		101		85		93		94		96	
41	陰イオン界面活性剤	0.2													
42	ジェオスミン	0.00001													
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001													
44	非イオン界面活性剤	0.02													
45	フェノール類	0.005													
46	有機物等(TOCの量)	3.0		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満		0.30 未満	
47	pH値	5.8~8.6		8.04		7.84		7.98		7.67		7.52		7.63	
48	味	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	臭気	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	
50	色度	5.0		0.7		0.9		0.5 未満		0.6		0.5 未満		0.5 未満	
51	濁度	2.0		0.2 未満		0.4		0.2 未満		0.3		0.2 未満		0.2	
	水質基準			適合		適合		適合		適合		適合		適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)			0		0		0		0		0		0	
55	大腸菌(湧水)			陽		陽		陰		陰		陰		陰	
56	大腸菌群(湧水)			陽		陽		陽		陽		陰		陰	
57	水温			19.0		25.0		25.0		15.0		7.0		11.0	
58	残留塩素			0.1		0.3		0.2		0.3		0.2		0.1	

平成 29 年度 宇和地区水道水質検査結果表

条例水道：倉谷															
番号	検査項目名 (検査日)	基準値 mg/L以下	4月	5月 (H29.5.15)	6月	7月 (H29.7.10)	8月	9月 (H29.9.11)	10月	11月 (H29.11.13)	12月	1月 (H30.1.15)	2月	3月 (H30.3.12)	備考
1	一般細菌	100		6		3		1		1		1		3	
2	大腸菌	陰		陰		陰		陰		陰		陰		陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003													
4	水銀及びその化合物	0.0005													
5	セレン及びその化合物	0.01													
6	鉛及びその化合物	0.01													
7	ヒ素及びその化合物	0.01													
8	六価クロム化合物	0.05													
9	亜硝酸態窒素	0.04		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	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01													
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0		0.1 未満		0.1 未満		0.3		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満	
12	フッ素及びその化合物	0.8													
13	ホウ素及びその化合物	1.0													
14	四塩化炭素	0.002													
15	1,4-ジオキサン	0.05													
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04													
17	ジクロロメタン	0.02													
18	テトラクロロエチレン	0.01													
19	トリクロロエチレン	0.01													
20	ベンゼン	0.01													
21	塩素酸	0.6													
22	クロロ酢酸	0.02													
23	クロロホルム	0.06													
24	ジクロロ酢酸	0.03													
25	ジブロモクロロメタン	0.1													
26	臭素酸	0.01													
27	総トリハロメタン	0.1													
28	トリクロロ酢酸	0.03													
29	ブロモジクロロメタン	0.03													
30	ブロモホルム	0.09													
31	ホルムアルデヒド	0.08													
32	亜鉛及びその化合物	1.0													
33	アルミニウム及びその化合物	0.2													
34	鉄及びその化合物	0.3		0.03		0.02		0.01 未満		0.01 未満		0.01 未満		0.02	
35	銅及びその化合物	1.0													
36	ナトリウム及びその化合物	200													
37	マンガン及びその化合物	0.05													
38	塩化物イオン	200		3.8		3.9		4.3		3.8		4.3		3.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300		14		26		28		19		21		13	
40	蒸発残留物	500		48		43		62		43		51		42	
41	陰イオン界面活性剤	0.2													
42	ジェオスミン	0.00001													
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001													
44	非イオン界面活性剤	0.02													
45	フェノール類	0.005													
46	有機物等(TOCの量)	3.0		0.63		0.74		0.58		0.53		0.46		0.47	
47	pH値	5.8~8.6		7.25		7.43		7.61		7.21		7.15		7.14	
48	味	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	臭気	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	
50	色度	5.0		2.2		1.3		0.8		0.8		0.5		1.7	
51	濁度	2.0		0.3		0.2 未満		0.2 未満		0.2 未満		0.2 未満		0.3	
	水質基準			適合		適合		適合		適合		適合		適合	
53	アンモニア態窒素														
54	嫌気性芽胞菌(湧水)							2							
55	大腸菌(湧水)							陽							
56	大腸菌群(湧水)							陽							
57	水温			18.0		25.0		24.0		16.0		5.0		9.0	
58	残留塩素			0.1		0.3		0.1		0.1		0.8		0.1	