令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	原水 (R3.6.28)
1	一般細菌	100	0	0	0	1	4	0	0	1	0	0	0	0	3
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
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	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	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 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			0.4			0.8			0.6	1.2
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.11			0.10			0.13			0.15	0.17
13	ホウ素及びその化合物	1.0													0.08
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			0.08			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			0.001			0.003			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			0.001			0.001			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			0.004			0.007			0.002			0.002	
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			0.003			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			0.005 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	0.01 未満
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01			0.01			0.01 未満			0.02	0.03
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													16.2
37	マンガン及びその化合物	0.05													0.020
38	塩化物イオン	200	12.8	8.1	7.1	5.9	7.7	5.8	7.4	8.0	8.2	8.4	9.0	9.7	8.7
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300													46
40	蒸発残留物	500													116
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	0.35	0.33	0.37	0.33	0.38	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	7.41	7.41	7.75	7.57	7.64	7.50	7.56	7.35	7.39	7.34	7.59	7.52	7.15
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	異常なし
50	色度(度)	5.0	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
51	濁度(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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	大腸菌(原水)	－	陰	陰	陰	陽	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰
55	大腸菌群(原水)	－	陰	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陰	陽	陽	陽	陽
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	27.0
57	水温(℃)	－	17.0	19.0	20.5	22.0	23.0	23.0	23.0	20.0	16.0	14.0	13.0	15.0	18.0
58	残留塩素	0.1 以上	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.6	0.3	0.3	0.3	0.5	0.6	0.3	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	原水 (R3.6.28)
1	一般細菌	100	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	50
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
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	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	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 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			0.2			0.2			0.2	0.2
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.06			0.05			0.06			0.06	0.07
13	ホウ素及びその化合物	1.0													0.01
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			0.12			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			0.004			0.006			0.001			0.002	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			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			0.001			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			0.008			0.010			0.003			0.005	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002 未満			0.002			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.003			0.003			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			0.005 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	0.05
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
36	ナトリウム及びその化合物	200													4.5
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	4.8	4.4	4.9	4.7	4.3	4.4	5.0	5.1	4.8	5.2	5.5	5.1	4.5
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300													32
40	蒸発残留物	500			60										58
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	0.32	0.70	0.42	0.47	0.75	0.47	0.35	0.32	0.35	0.30	0.30 未満	0.32	0.40
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	7.24	7.25	7.73	7.63	7.32	7.53	7.68	7.79	7.62	7.50	7.75	7.64	7.62
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	異常なし
50	色度(度)	5.0	0.5 未満	1.1	0.5 未満	0.5 未満	1.8	1.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	2.1
51	濁度(度)	2.0	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	0.5
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 － 個/100mL)	－													0
54	大腸菌(原水)	－													陽
55	大腸菌群(原水)	－													陰
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	27.0
57	水温(℃)	－	13.0	19.0	20.0	22.0	23.0	22.0	21.0	17.0	12.0	8.0	6.0	13.0	17.0
58	残留塩素	0.1 以上	0.7	0.4	0.7	0.7	0.8	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 年度　宇和地区水道水質検査結果表

上 水 道　：　上松葉浄水場

番号	検査項目名 （検査日）	基準値(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	備考
1	一般細菌	100	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	
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			0.001			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01													
8	六価クロム化合物	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 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 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			0.15			0.14			0.12			0.14	
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			0.13			0.18			0.10			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			0.002			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			0.003			0.004			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			0.001			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			0.005 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													
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01			0.01			0.01 未満			0.01 未満	
34	鉄及びその化合物	0.3			0.19			0.10			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			0.006										
38	塩化物イオン	200	8.9	9.0	9.0	9.2	9.2	9.7	9.7	10.1	9.2	9.3	9.4	9.0	
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300			55										
40	蒸発残留物	500			137			136			127			132	
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	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	7.45	7.34	7.68	7.35	7.61	7.39	7.37	7.36	7.39	7.38	7.43	7.45	
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(度)	5.0	1.5	1.5	2.5	2.0	0.5 未満	0.9	1.1	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
51	濁度(度)	2.0	0.3	0.4	0.6	0.5	0.2 未満	0.2 未満	0.3	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 － 個/100mL)	－													
54	大腸菌(原水)	－													
55	大腸菌群(原水)	－													
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	
57	水温(℃)	－	17.5	20.5	23.0	26.0	28.0	27.0	27.0	19.0	13.0	9.0	9.0	12.0	
58	残留塩素	0.1 以上	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 年度　宇和地区水道水質検査結果表

上 水 道　：　上松葉浄水場-原水

番号	検査項目名 （検査日）	基準値(浄水) mg/L 以下	上松葉第１水源 (R3.6.28)	上松葉第２水源 (R3.6.28)	上松葉第３水源 (R3.6.28)	永長第１水源 (R3.6.28)	永長第２水源 (R3.6.28)	れんげ水源 (R3.6.28)							備考
1	一般細菌	100	0	0	0	1	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	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満							
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満							
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満							
6	鉛及びその化合物	0.01	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	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002							
8	六価クロム化合物	0.02	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 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	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	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	0.1 未満							
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.09	0.12	0.08	0.26	0.10	0.23							
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.03	0.03	0.03	0.15	0.07	0.12							
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	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	0.005 未満	0.005 未満	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	0.001 未満	0.001 未満	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	0.001 未満	0.001 未満	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	0.001 未満	0.001 未満	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満							
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満							
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	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	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	0.10							
34	鉄及びその化合物	0.3	0.93	2.04	0.01 未満	0.12	0.01 未満	0.89							
35	銅及びその化合物	1.0	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満							
36	ナトリウム及びその化合物	200	15.0	16.2	11.9	29.8	16.5	23.4							
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.090	0.230	0.005 未満	0.039	0.005 未満	0.412							
38	塩化物イオン	200	8.0	10.4	5.4	8.2	5.4	10.3							
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300	57	78	30	71	32	106							
40	蒸発残留物	500	122	149	84	168	99	196							
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	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	0.000001 未満	0.000001 未満	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	0.000001 未満	0.000001 未満	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	0.005 未満	0.005 未満	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	0.0005 未満	0.0005 未満	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	0.54							
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	6.79	7.04	6.74	7.27	6.91	7.34							
48	味	異常なし													
49	臭気	異常なし	異常なし	下水臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
50	色度(度)	5.0	1.4	5.7	0.5 未満	1.2	0.5 未満	9.8							
51	濁度(度)	2.0	0.3	0.5	0.2 未満	0.3	0.2 未満	5.1							
52	アンモニア態窒素(原水)	－		0.13				0.16							
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－	0	0	0	0	0	0							
54	大腸菌(原水)	－	陰	陰	陰	陰	陰	陰							
55	大腸菌群(原水)	－	陰	陽	陽	陽	陽	陰							
56	気温(℃)	－	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0							
57	水温(℃)	－	18.0	19.0	18.0	18.5	19.0	18.5							
58	残留塩素	0.1 以上													
59	判定	適													

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	備考
1	一般細菌	100	0	0	0	0	0	1	0	0	1	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													
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			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													
8	六価クロム化合物	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04			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			1.0						1.0			0.7	
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.11			0.12			0.06			0.15	
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			0.07			0.08			0.10			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			0.002			0.002			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			0.003			0.004			0.003			0.002	
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			0.002			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			0.005 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													
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			0.04			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			0.005 未満										
38	塩化物イオン	200	16.0	14.3	10.8	9.1	7.6	7.7	8.4	7.7	8.1	8.3	9.1	9.8	
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300			42										
40	蒸発残留物	500			103										
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	0.32	0.30	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	7.15	7.14	7.47	7.24	7.42	7.15	7.24	7.22	7.33	7.37	7.59	7.52	
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(度)	5.0	0.5 未満	0.5 未満	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.0	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
51	濁度(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	
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 － 個/100mL)	－													
54	大腸菌(原水)	－													
55	大腸菌群(原水)	－													
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	
57	水温(℃)	－	14.5	20.5	22.0	25.0	22.0	24.0	23.0	16.0	12.0	7.0	7.0	14.0	
58	残留塩素	0.1 以上	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.8	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 年度　宇和地区水道水質検査結果表

上 水 道　：　明石浄水場-原水

番号	検査項目名 （検査日）	基準値(浄水) mg/L 以下	明石第１水源 (R3.6.28)	明石第２水源１号 (R3.6.28)	明石第２水源２号 (R3.6.28)										備考
1	一般細菌	100	1	4	1										
2	大腸菌	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	0.0003 未満										
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	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	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										
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
8	六価クロム化合物	0.02	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										
9	亜硝酸態窒素	0.04	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										
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0	1.2	0.5	0.2										
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.10	0.15	0.23										
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.01	0.03	0.04										
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	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	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	0.001 未満										
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	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	0.001 未満										
19	トリクロロエチレン	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
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	0.005 未満	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										
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01 未満	0.03	0.07										
35	銅及びその化合物	1.0	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満										
36	ナトリウム及びその化合物	200	7.2	9.2	10.9										
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	0.005 未満	0.010										
38	塩化物イオン	200	9.6	6.4	5.1										
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300	38	41	54										
40	蒸発残留物	500	80	87	102										
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	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	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	0.000001 未満										
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	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	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										
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	6.40	6.90	7.32										
48	味	異常なし													
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし										
50	色度(度)	5.0	0.5 未満	0.5	0.5										
51	濁度(度)	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2										
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－	0	0	0										
54	大腸菌(原水)	－	陰	陰	陰										
55	大腸菌群(原水)	－	陽	陽	陽										
56	気温(℃)	－	27.0	27.0	27.0										
57	水温(℃)	－	22.0	18.0	19.0										
58	残留塩素	0.1 以上													
59	判定	適													

令和 3 年度　宇和地区水道水質検査結果表

上 水 道 ： 新城浄水場

番号	検査項目名 （検査日）	基準値(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	原水 (R3.6.28)
1	一般細菌	100	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1
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
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	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	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 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			0.34			0.36			0.34			0.34	0.36
13	ホウ素及びその化合物	1.0													0.12
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			0.12			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			0.001 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			0.005 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	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	0.29
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			25.4										24.5
37	マンガン及びその化合物	0.05			0.005 未満										0.048
38	塩化物イオン	200	5.9	6.0	5.8	6.0	6.0	6.0	6.1	6.0	5.9	5.9	5.9	5.7	5.4
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300			85			83			83			83	83
40	蒸発残留物	500			179			171			168			173	165
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	0.30 未満
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	8.01	8.06	8.20	8.10	8.23	8.08	8.10	8.00	8.07	8.04	8.13	8.09	7.94
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	異常なし
50	色度(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	1.9
51	濁度(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	0.9
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 － 個/100mL)	－													0
54	大腸菌(原水)	－													陰
55	大腸菌群(原水)	－													陰
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	27.0
57	水温(℃)	－	17.0	17.5	18.0	19.0	22.0	19.0	21.0	16.0	16.0	16.0	14.0	16.0	18.0
58	残留塩素	0.1 以上	0.5	0.4	0.3	0.6	0.2	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	0.5	0.6	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	備考
1	一般細菌	100	0	0	2	1	1	0	0	1	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													
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			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													
8	六価クロム化合物	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 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			0.17	
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			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			0.003			0.003			0.001			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			0.008			0.008			0.002			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			0.003			0.003			0.001 未満			0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.005 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													
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													
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	7.1	7.4	7.1	7.4	7.4	7.1	7.3	7.3	7.0	7.1	7.1	7.0	
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300			140			139			134			127	
40	蒸発残留物	500			201			199			190			176	
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	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	8.16	8.30	8.23	8.33	8.20	8.22	8.16	8.13	8.10	8.14	8.13	
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(度)	5.0	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
51	濁度(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	
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 － 個/100mL)	－													
54	大腸菌(原水)	－													
55	大腸菌群(原水)	－													
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	
57	水温(℃)	－	18.0	20.0	23.0	25.0	27.0	27.0	27.0	19.0	11.0	9.0	9.0	13.0	
58	残留塩素	0.1 以上	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 年度　宇和地区水道水質検査結果表

上 水 道　：　多田浄水場-原水

番号	検査項目名 （検査日）	基準値(浄水) mg/L 以下	多田第３水源 (R3.6.28)	多田第４水源 (R3.6.28)											備考
1	一般細菌	100	5	1											
2	大腸菌	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											
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	0.02	0.002 未満	0.002 未満											
9	亜硝酸態窒素	0.04	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											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0	0.5	0.1 未満											
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.16	0.17											
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.05	0.02											
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													
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	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											
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01 未満	0.34											
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	8.6	9.1											
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	0.018											
38	塩化物イオン	200	7.3	6.6											
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	300	54	201											
40	蒸発残留物	500	86	260											
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											
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	7.08	7.88											
48	味	異常なし													
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし											
50	色度(度)	5.0	0.5 未満	4.7											
51	濁度(度)	2.0	0.2 未満	1.6											
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－	0	0											
54	大腸菌(原水)	－	陰	陰											
55	大腸菌群(原水)	－	陽	陽											
56	気温(℃)	－	27.0	27.0											
57	水温(℃)	－	22.0	19.5											
58	残留塩素	0.1 以上													
59	判定	適													

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	原水 (R3.6.28)
1	一般細菌	100	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	18
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
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	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	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 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			0.2			0.4			0.3	0.1
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
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			0.10			0.26			0.15			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			0.015			0.032			0.005			0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.007			0.015			0.003			0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.002			0.001 未満			0.001			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			0.023			0.039			0.010			0.010	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.010			0.021			0.004			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.006			0.007			0.004			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			0.005 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	0.05
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
36	ナトリウム及びその化合物	200													4.7
37	マンガン及びその化合物	0.05													0.007
38	塩化物イオン	200	6.1	5.7	5.9	5.8	5.7	5.4	6.4	6.5	5.9	6.1	6.3	6.0	4.8
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300													13
40	蒸発残留物	500													37
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	0.41	0.65	0.55	0.90	1.70	0.85	0.61	0.50	0.46	0.39	0.43	0.39	0.69
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	7.33	7.39	7.39	7.28	7.39	7.55	7.48	7.45	7.47	7.41	7.48	7.50	7.33
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	異常なし
50	色度(度)	5.0	0.5 未満	0.7	0.5 未満	1.1	2.7	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	3.6
51	濁度(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	1.0
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 － 個/100mL)	－													0
54	大腸菌(原水)	－													陰
55	大腸菌群(原水)	－													陽
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	27.0
57	水温(℃)	－	15.0	19.0	21.5	23.0	26.0	24.0	24.0	17.0	12.0	9.0	8.0	11.0	18.0
58	残留塩素	0.1 以上	0.8	0.5	0.8	0.4	0.5	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	備考
1	一般細菌	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
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													
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			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													
8	六価クロム化合物	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 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			0.3			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			0.14	
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			0.07			0.13			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			0.007			0.014			0.004			0.002	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.005			0.009			0.003			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			0.002	
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			0.010			0.018			0.006			0.007	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.005			0.007			0.004			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.003			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			0.005 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													
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			0.05	
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	5.7	5.7	5.3	5.4	5.4	5.1	5.4	5.4	5.3	5.5	5.4	5.2	
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300													
40	蒸発残留物	500													
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	0.50	0.58	0.49	0.82	0.76	0.83	0.49	0.48	0.50	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	6.88	6.88	6.78	6.82	6.90	6.85	6.88	6.97	6.95	7.72	7.83	7.97	
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(度)	5.0	0.8	1.0	0.8	1.9	1.4	0.5 未満	1.0	1.0	1.0	0.6	0.7	0.8	
51	濁度(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	
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 － 個/100mL)	－													
54	大腸菌(原水)	－													
55	大腸菌群(原水)	－													
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	
57	水温(℃)	－	14.0	18.0	19.0	22.0	25.0	23.0	21.0	17.0	12.0	8.0	7.0	11.0	
58	残留塩素	0.1 以上	0.8	0.7	0.6	0.4	0.6	0.3	0.6	0.6	0.6	0.8	0.5	0.6	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 年度　宇和地区水道水質検査結果表

上 水 道　：　田之筋浄水場-原水

番号	検査項目名 （検査日）	基準値(浄水) mg/L 以下	伊崎水源 (R3.6.28)	田野中水源 (R3.6.28)											備考
1	一般細菌	100	1	10											
2	大腸菌	除	除	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											
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	0.02	0.002 未満	0.002 未満											
9	亜硝酸態窒素	0.04	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											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0	0.1 未満	0.4											
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.25	0.05 未満											
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.08	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													
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	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	0.03											
34	鉄及びその化合物	0.3	0.19	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	20.4	3.0											
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.059	0.005 未満											
38	塩化物イオン	200	5.0	4.9											
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	300	88	7											
40	蒸発残留物	500	154	21											
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	0.64											
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	7.87	6.86											
48	味	異常なし													
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし											
50	色度(度)	5.0	2.4	4.8											
51	濁度(度)	2.0	0.2 未満	1.0											
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－	0	2											
54	大腸菌(原水)	－	除	陽											
55	大腸菌群(原水)	－	除	陽											
56	気温(℃)	－	27.0	27.0											
57	水温(℃)	－	20.0	16.0											
58	残留塩素	0.1 以上													
59	判定	適													

令和 3 年度　宇和地区水道水質検査結果表

上 水 道　：　文治が駄場浄水場

番号	検査項目名 （検査日）	基準値(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	原水 (R3.6.28)
1	一般細菌	100	0	0	0	1	4	0	0	1	0	0	1	1	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
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	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	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 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
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			0.08			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			0.001 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			0.005 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	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
36	ナトリウム及びその化合物	200													2.5
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	3.9	3.9	3.6	3.8	3.6	3.6	3.8	3.9	3.8	4.0	4.0	3.8	3.5
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300													10
40	蒸発残留物	500													19
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	0.30 未満
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	6.76	6.75	6.82	6.83	7.68	6.65	6.85	6.88	6.89	6.97	7.01	6.92	6.51
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	異常なし
50	色度(度)	5.0	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.3	1.7	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
51	濁度(度)	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.4	0.2 未満	0.3	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	大腸菌(原水)	－	陰	陽	陰	陰	陽	陰	陽	陰	陰	陰	陰	陰	陰
55	大腸菌群(原水)	－	陰	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陰	陽	陽
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	27.0
57	水温(℃)	－	14.0	17.0	18.0	21.0	23.0	20.0	22.0	16.0	11.0	7.0	7.0	12.0	15.0
58	残留塩素	0.1 以上	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.2	0.5	0.5	0.6	0.6	0.8	0.4	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	原水 (R3.6.28)
1	一般細菌	100	0	0	2	1	3	0	1	0	0	0	0	0	35
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
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	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	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 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
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			0.12			0.14			0.12	
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			0.006			0.001			0.002	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.003			0.004			0.002 未満			0.002 未満	
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			0.007			0.013			0.006			0.007	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.003			0.003			0.002 未満			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.003			0.005			0.003			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			0.005 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	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 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													3.3
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	6.3	5.8	5.8	6.1	5.4	5.5	6.1	6.2	6.1	6.2	6.4	6.2	5.6
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300													4
40	蒸発残留物	500													13
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	0.34	0.32	0.37	0.74	0.41	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.30 未満	0.75
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	6.75	6.68	6.60	6.62	6.77	6.65	6.65	6.71	6.65	6.54	6.72	6.68	6.40
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	異常なし
50	色度(度)	5.0	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	1.4	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.9
51	濁度(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
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 － 個/100mL)	－													1
54	大腸菌(原水)	－													陽
55	大腸菌群(原水)	－													陽
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	27.0
57	水温(℃)	－	16.0	22.0	22.0	24.0	26.0	26.0	25.0	16.0	10.0	8.0	7.0	12.0	17.0
58	残留塩素	0.1 以上	0.7	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	原水 (R3.6.28)
1	一般細菌	100	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32
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
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	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	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 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
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			0.17			0.17			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			0.011			0.014			0.007			0.008	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.009			0.010			0.005			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			0.014			0.018			0.010			0.011	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.010			0.008			0.009			0.007	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.003			0.004			0.003			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			0.005 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			0.03			0.05			0.02			0.01	0.12
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01			0.02			0.01			0.01 未満	0.06
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													4.9
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	5.8	5.7	5.7	5.0	5.2	6.2	6.2	6.1	6.5	6.9	6.3	5.3
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300													3
40	蒸発残留物	500													33
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	0.45	0.63	0.62	0.96	1.49	0.74	0.52	0.47	0.51	0.43	0.45	0.40	0.77
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	6.90	6.96	6.90	6.83	6.98	6.78	6.85	7.00	7.06	6.94	7.09	7.19	6.85
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	異常なし
50	色度(度)	5.0	0.8	1.3	1.2	2.6	3.8	0.5 未満	1.3	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5 未満	5.2
51	濁度(度)	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2	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	1.1
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－													0
54	大腸菌(原水)	－													陰
55	大腸菌群(原水)	－													陽
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	27.0
57	水温(℃)	－	16.0	20.5	23.0	26.0	26.0	24.0	24.0	16.0	11.0	8.0	8.0	12.0	19.0
58	残留塩素	0.1 以上	0.6	0.6	0.6	0.3	0.2	0.3	0.6	0.6	1.0	0.9	1.0	1.0	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	原水 (R3.6.28)
1	一般細菌	100	5	1	5	1	3	1	0	3	1	0	1	1	28
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
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	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	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 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	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0			0.2			0.3						0.1 未満	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	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 未満			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			0.010			0.004			0.004	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.005			0.005			0.002 未満			0.002	
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			0.012			0.016			0.006			0.006	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.004			0.004			0.002			0.002 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.003			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			0.005 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			0.01 未満			0.01 未満	0.08
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	0.07
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													4.8
37	マンガン及びその化合物	0.05													0.008
38	塩化物イオン	200	6.6	6.5	6.3	6.4	5.5	6.3	6.5	6.5	6.2	6.6	7.3	6.5	5.9
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300													10
40	蒸発残留物	500													37
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	0.47	0.73	0.68	0.90	1.48	0.54	0.45	0.45	0.49	0.38	0.54	0.42	0.63
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	7.29	7.11	7.16	7.15	7.20	7.04	7.14	7.24	7.15	7.14	7.22	7.32	7.05
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	異常なし
50	色度(度)	5.0	0.6	1.1	1.1	1.7	2.3	0.7	1.0	0.7	0.7	0.5 未満	0.8	0.5	4.5
51	濁度(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	1.4
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 － 個/100mL)	－													0
54	大腸菌(原水)	－													陽
55	大腸菌群(原水)	－													陽
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	27.0
57	水温(℃)	－	15.5	19.0	21.5	24.0	26.0	25.0	25.0	18.0	13.0	8.0	8.0	12.0	18.0
58	残留塩素	0.1 以上	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	原水 (R3.6.28)
1	一般細菌	100	2	1	7	0	7	1	0	3	1	0	1	0	50
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
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	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	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 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			0.6			0.4			0.3	0.5
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
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			0.11			0.15			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			0.007			0.014			0.005			0.004	
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.007			0.005			0.003			0.002	
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			0.010			0.018			0.008			0.007	
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.002			0.003			0.005			0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.003			0.004			0.003			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			0.005 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			0.02			0.02			0.01 未満	0.12
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01			0.01			0.01			0.01 未満	0.10
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													5.1
37	マンガン及びその化合物	0.05													0.006
38	塩化物イオン	200	5.8	5.9	5.8	6.0	5.6	5.5	6.2	6.3	6.0	6.5	6.7	6.3	5.2
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	300													14
40	蒸発残留物	500													42
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	0.39	0.62	0.63	0.76	0.91	0.82	0.52	0.40	0.42	0.34	0.45	0.36	0.68
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6	7.21	7.29	7.34	7.12	7.19	7.32	7.28	7.15	7.02	7.15	7.12	7.18	7.12
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	異常なし
50	色度(度)	5.0	0.7	1.2	1.3	1.3	1.6	0.7	0.8	0.6	0.9	0.5 未満	0.8	0.5 未満	4.3
51	濁度(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	1.3
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－													0
54	大腸菌(原水)	－													陽
55	大腸菌群(原水)	－													陽
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	27.0
57	水温(℃)	－	14.0	21.0	22.0	25.0	26.0	25.0	25.0	17.0	13.0	7.0	7.0	13.0	18.0
58	残留塩素	0.1 以上	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月 (R3.4.12)	5月 (R3.5.17)	6月 (R3.6.14)	7月 (R3.7.12)	8月 (R3.8.10)	9月 (R3.9.21)	10月 (R3.10.11)	11月 (R3.11.8)	12月 (R3.12.13)	1月 (R4.1.11)	2月 (R4.2.14)	3月 (R4.3.14)	原水 (R3.6.28)
1	一般細菌	100	0	2	1	1	12	0	1	0	0	0	1	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
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	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	0.02			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満	0.002 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			0.4			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
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			0.06 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			0.005 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			0.01 未満			0.01	0.05
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	0.07
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													2.7
37	マンガン及びその化合物	0.05													0.008
38	塩化物イオン	200	4.3	4.2	4.1	4.3	3.8	4.0	4.2	4.3	3.9	4.2	4.2	4.1	3.9
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300			77			81			66			74	77
40	蒸発残留物	500			102										87
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													0.000002
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	0.31	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	8.08	8.13	8.17	8.14	8.21	8.15	8.15	8.05	7.93	8.04	8.09	8.12	7.93
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	異常なし
50	色度(度)	5.0	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	2.7	0.9	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(度)	2.0	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.8	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
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－	2	1	0	0	2	0	0	4	1	1	1	1	2
54	大腸菌(原水)	－	陰	陽	陽	陽	陽	陰	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陰
55	大腸菌群(原水)	－	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽	陽
56	気温(℃)	－	20.5	26.0	26.0	28.0	29.0	28.0	28.0	21.0	19.0	13.0	12.0	14.0	27.0
57	水温(℃)	－	16.0	19.0	18.0	21.0	23.0	21.0	20.0	17.0	14.0	12.0	10.0	15.0	16.0
58	残留塩素	0.1 以上	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.1	0.5	0.6	0.6	
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月	5月 (R3.5.17)	6月	7月 (R3.7.14)	8月	9月 (R3.9.21)	10月	11月 (R3.11.8)	12月	1月 (R4.1.11)	2月	3月 (R4.3.14)	備考
1	一般細菌	100		9		3		0		3		0		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	0.02													
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		0.3		0.2		0.2		0.2		0.2	
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　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													
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		4.2		4.3		4.5		4.5		4.4		4.8	
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300		19		23		19		27		40		29	
40	蒸発残留物	500		44		46		44		59		77		59	
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		0.42		0.52		0.48		0.40		0.30　未満		0.30	
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6		7.56		7.68		7.54		7.73		7.82		7.64	
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(度)	5.0		0.9		1.1		0.5		0.5　未満		0.5　未満		0.5　未満	
51	濁度(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	
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－						1							
54	大腸菌(原水)	－						陰							
55	大腸菌群(原水)	－						陰							
56	気温(℃)	－		26.0		29.0		28.0		21.0		13.0		14.0	
57	水温(℃)	－		19.0		22.0		23.0		17.0		9.0		12.0	
58	残留塩素	0.1　以上		0.2		0.2		0.7		0.2		0.1		0.2	
59	判定	適		適		適		適		適		適		適	

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月	5月 (R3.5.17)	6月	7月 (R3.7.12)	8月	9月 (R3.9.21)	10月	11月 (R3.11.8)	12月	1月 (R4.1.11)	2月	3月 (R4.3.14)	備考
1	一般細菌	100		1		0		0		0		0		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	0.02													
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		0.4		0.3		0.3		0.2	
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		0.02		0.01　未満		0.01		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		4.2		4.0		4.5		3.9		4.0		4.9	
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	300		64		74		64		74		74		45	
40	蒸発残留物	500		45		92		92		100		109		72	
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		8.00		8.14		7.94		8.14		8.09		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	
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(度)	5.0		0.5　未満		0.6		0.7		0.5　未満		0.5　未満		0.5　未満	
51	濁度(度)	2.0		0.2　未満		0.2　未満		0.2		0.2　未満		0.2　未満		0.2　未満	
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－		0		0		0		0		0		0	
54	大腸菌(原水)	－		陽		陰		陽		陰		陰		陰	
55	大腸菌群(原水)	－		陽		陰		陽		陰		陰		陽	
56	気温(℃)	－		26.0		28.0		28.0		21.0		13.0		14.0	
57	水温(℃)	－		19.0		23.0		21.0		19.0		11.0		15.0	
58	残留塩素	0.1　以上		0.2		0.2		0.1		0.2		0.1		0.1	
59	判定	適		適		適		適		適		適		適	

令和 3 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(浄水) mg/L 以下	4月	5月 (R3.5.17)	6月	7月 (R3.7.12)	8月	9月 (R3.9.21)	10月	11月 (R3.11.8)	12月	1月 (R4.1.11)	2月	3月 (R4.3.14)	備考
1	一般細菌	100		1		0		1		1		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	0.02													
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		0.3		0.4		0.3		0.3		0.2	
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		0.02		0.01		0.01		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		4.2		4.1		4.4		3.9		4.0		4.8	
39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	300		61		75		66		74		74		45	
40	蒸発残留物	500		85		92		90		101		110		84	
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		0.33		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		7.96		8.13		7.97		8.14		7.98		7.62	
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(度)	5.0		0.5		0.6		0.7		0.5　未満		0.5　未満		0.5　未満	
51	濁度(度)	2.0		0.2　未満		0.2		0.2		0.2　未満		0.2　未満		0.2　未満	
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 － 個/100mL)	－		0		0		0		0		0		0	
54	大腸菌(原水)	－		陰		陰		陽		陰		陰		陰	
55	大腸菌群(原水)	－		陽		陰		陽		陽		陰		陰	
56	気温(℃)	－		26.0		28.0		28.0		21.0		13.0		14.0	
57	水温(℃)	－		20.0		26.0		22.0		19.0		10.0		16.0	
58	残留塩素	0.1　以上		0.2		0.2		0.1		0.1		0.1		0.2	
59	判定	適		適		適		適		適		適		適	

令和 3 年度　宇和地区水道水質検査結果表

条例水道　：　倉谷(飲料水供給施設)

番号	検査項目名 (検査日)	基準値(浄水) mg/L 以下	4月	5月 (R3.5.17)	6月	7月 (R3.7.12)	8月	9月 (R3.9.21)	10月	11月 (R3.11.8)	12月	1月 (R4.1.11)	2月	3月 (R4.3.14)	備考
1	一般細菌	100		2		1		1		3		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	0.02													
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		0.2		0.2		0.2		0.1　未満		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　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													
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		4.5		4.3		4.3		4.6		4.7		4.9	
39	カルシウム､マグネシウム等(硬度)	300		20		22		17		28		27		32	
40	蒸発残留物	500		51		59		44		66		68		64	
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		0.71		0.74		0.55		0.40		0.31		0.31	
47	ｐＨ値	5.8 ～ 8.6		7.60		7.67		7.55		7.80		7.67		7.70	
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	
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(度)	5.0		1.0		1.5		0.9		0.5　未満		0.5　未満		0.5　未満	
51	濁度(度)	2.0		0.2　未満		0.2		0.2　未満		0.2　未満		0.2　未満		0.2　未満	
52	アンモニア態窒素(原水)	－													
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	－						2							
54	大腸菌(原水)	－						陰							
55	大腸菌群(原水)	－						陰							
56	気温(℃)	－		26.0		28.0		28.0		21.0		13.0		14.0	
57	水温(℃)	－		19.0		24.0		24.0		18.0		9.0		13.0	
58	残留塩素	0.1　以上		0.5		0.2		0.2		0.2		0.2		0.6	
59	判定	適		適		適		適		適		適		適	