

水質基準項目検査結果一覧表（吉田・三間・津島地区）

宇和島市水道局

令和6年6月3日 採水

番号	項目	基準値 mg/L以下	吉田地区				三間地区						津島地区							
			受水	法花津系	長谷系	北小路系	迫目系	土居中系	川之内系	田川系	音地系	受水	長野系		嵐系		御旗系			
			東小路	深浦	花組	河内	迫目	土居中	川之内	田川	黒川	黒井地	是能	兼近	福浦	西本谷	田の浜	網代	御旗	
1	採水時水温 (℃)		25	22.5	22	21	19	17	19	18	18	20	19	20	21	21	22	23	21	
2	一般細菌(1ml中)	100個	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	13	0	0	
3	大腸菌	不検出	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	
4	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	
5	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	
6	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	
7	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
8	ヒ素及びその化合物	0.01	-	-	-	-	0.006	0.003	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
9	六価クロム化合物	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
10	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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
11	硝酸化合物イオン及び塩化アン	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.5	4	2.4	0.9	0.1未満	0.2	0.3	0.3	0.2	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.1	
13	フッ素及びその化合物	0.8	0.06	0.12	0.12	0.08	0.06	0.06	0.06	0.08	0.05未満	0.05	0.05	0.06	0.05未満	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
14	ホウ素及びその化合物	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
15	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	
16	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	
17	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチン	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
18	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	
19	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	
20	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	
21	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	
22	塩素酸	0.6	0.12	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.1	0.1	0.11	0.2	0.07	0.13	0.15	0.06未満	
23	クロロ酢酸	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
24	クロロホルム	0.06	0.032	0.003	0.008	0.02	0.024	0.011	0.002	0.021	0.004	0.032	0.025	0.031	0.014	0.001未満	0.015	0.014	0.005	
25	ジクロロ酢酸	0.03	0.014	0.002未満	0.003	0.008	0.003	0.005	0.002未満	0.007	0.002未満	0.008	0.011	0.004	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003	
26	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	
27	臭素酸	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
28	総トリハロメタン	0.1	0.036	0.036	0.013	0.027	0.031	0.016	0.007	0.025	0.01	0.036	0.029	0.035	0.022	0.001	0.019	0.021	0.008	
29	トリクロロ酢酸	0.03	0.02	0.002未満	0.004	0.012	0.011	0.005	0.002未満	0.005	0.002未満	0.017	0.015	0.017	0.004	0.002未満	0.012	0.01	0.005	
30	ブロモジクロロメタン	0.03	0.004	0.002	0.003	0.005	0.006	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.001未満	0.004	0.005	0.003	
31	ブロモホルム	0.09	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
32	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	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	
34	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.03	0.01未満	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.02	0.03	0.02	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01	0.01未満	
35	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.08	0.01	0.05	0.04	0.01未満	
36	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	
37	ナトリウム及びその化合物	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	7.1	5.6	6.1	3.7	
38	マンガン及びその化合物	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
39	塩化物イオン	200	8	11.6	7.8	8.7	5.7	4.6	4.6	5.9	4	7.9	7.8	7.9	8.5	6.4	6.7	7.2	3.7	
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	-	122	77	57	-	-	124	97	53	-	-	-	17	26	16	17	6	
41	蒸発残留物	500	-	213	130	96	-	-	139	133	70	-	-	-	53	68	53	48	28	
42	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	
43	ジオキシミン	10ng	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	1未満	1未満	1未満	1未満	
44	2-メチルイソボルネオール	10ng	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
45	非イオン界面活性剤	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
46	フェノール類	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0	0.89	0.31	0.53	0.64	0.73	0.43	0.3未満	0.6	0.3未満	0.85	0.85	0.87	0.38	0.3未満	0.64	0.42	0.36	
48	pH	5.8~8.6	7.14	7.39	7.46	7.35	7.13	7.52	8.27	8.13	8.09	7.22	7.20	7.18	7.17	7.03	7.13	7.09	6.85	
49	味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
51	色度	5度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5	0.5	0.5	1.4	0.5未満	1.2	0.7	0.6	
52	濁度	2度	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	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
検査項目数		細菌類	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		化学	25	27	27	27	26	26	27	27	27	25	25	25	49	49	49	49	49	

水質基準項目検査結果一覧表

令和6年6月3日 採水			給水栓						
番号	項目	基準値 mg/L以下	宇和海地区						
			島津	明越	遊子	津之浦	大島	嘉島	日振
	採水時水温 (°C)		20	21	20	20	20	21	23
1	一般細菌(1m ² 中)	100個	0	0	9	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし	検出なし
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	-	-	-	-	-	-	-
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01	-	-	-	-	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	-	-	-	-	-	-
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-ジオキササン	0.05	-	-	-	-	-	-	-
16	ジス及びビス(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rom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romジクロロメタン	0.03	-	-	-	-	-	-	-
30	ブrom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	-	-	-	-	-	-	-
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	0.1	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	200	7.3	7.6	7.3	7.4	7.8	7.6	7.6
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	ジオオスミン	10ng	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	10ng	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	0	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	0	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	0.38	0.38	0.38	0.37	0.39	0.39	0.40
47	pH	5.8~8.6	7.09	7.27	7.07	7.13	7.12	7.09	7.2
48	味	異常でない	異常なし	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	異常でない	異常なし	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度	0.5未満	1	0.5未満	0.5	1.3	0.9	0.7
51	濁度	2度	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
検査項目数		細菌類	2	2	2	2	2	2	2
		化学	7	7	7	7	7	7	7

水質基準項目検査結果一覧（水源原水）

令和6年6月3日 採水

宇和島市水道局

番号	項目	柿原		宮下				吉田			三間				津島	
		須賀川原水	野村原水	1号井戸	2号井戸	3号井戸	4号井戸	北小路原水	長谷原水	法花津原水	迫目原水	土居中原水	川之内原水	田川原水	音地原水	御稜原水
	採水時水温 (°C)	16	19	14	17	14	12	18.5	17	18.5	19	-	-	-	-	15
1	一般細菌(1ml中)	120	270	2	74	14	45	-	-	-	-	-	-	-	-	47
2	大腸菌	検出あり	検出あり	検出あり	検出あり	検出なし	検出あり	検出なし	検出なし	検出あり	-	-	-	-	-	検出あり
3	カドミウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満
6	鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	0.001未満
8	六価クロム化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
12	フッ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満
14	四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満
17	ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満
19	トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満
20	ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満
21	塩素酸															
22	クロロ酢酸															
23	クロロホルム															
24	ジクロロ酢酸															
25	ジブロモクロロメタン															
26	臭素酸															
27	総トリハロメタン															
28	トリクロロ酢酸															
29	ブロモジクロロメタン															
30	ブロモホルム															
31	ホルムアルデヒド															
32	亜鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
34	鉄及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満
35	銅及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4
37	マンガン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満
38	塩化物イオン	4.6	4.6	21.4	15.7	15.6	14.6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
40	蒸発残留物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
41	陰イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満
42	ジェオスミン	1未満	1未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1未満
43	2-メチルイソボルネオール	1未満	1未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1未満
44	非イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満
45	フェノール類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.35	1.58	0.3未満	0.3未満	0.44	0.49	-	-	-	-	-	-	-	-	0.46
47	pH	7.11	7.2	6.78	6.68	6.84	7.03	-	-	-	-	-	-	-	-	6.95
48	味															
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	6.5	13.5	0.5未満	0.5未満	0.8	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3
51	濁度	4.1	4.1	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5
	検査項目数															
		細菌類	2	2	2	2	2	1	1	1	0	0	0	0	0	2
		化学	8	8	6	6	6	0	0	0	1	0	0	0	0	37