





# 水質基準項目検査結果一覧表

令和5年6月5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)		22	21	20	20	18	21	20
1	一般細菌(1m <sup>2</sup> 中)	100個	0	0	0	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-ジオキサン	0.05	-	-	-	-	-	-	-
16	ジス及びトランス-1,2-ジクロエレン	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	-	-	-	-	-	-	-
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	7.2	7.4	7.2	7.2	7.6	7.5	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	0.42	0.36	0.4	0.38	0.37	0.37	0.39
47	pH	5.8~8.6	7.17	7.36	7.08	7.25	7.24	7.27	7.23
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	0.8	0.5未満	0.5未満	1.7	0.7	0.5
51	濁度	2度	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.200	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5年6月5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)	17	20.5	18	18	16	18	18	17	18	18	-	-	-	-	13
1	一般細菌(1ml中)	97	470	2	47	68	42	-	-	-	-	-	-	-	-	21
2	大腸菌	検出あり	検出あり	検出なし	検出あり	検出あり	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
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2
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	4.3	27	18.7	17.6	15.3	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
40	蒸発残留物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
41	陰イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満
42	ジェオスミン	1.2	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)	1.33	1.72	0.3未満	0.3未満	0.63	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4
47	pH	7.01	7.26	6.79	6.86	6.9	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	7.03
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	6.8	17.6	0.5未満	0.5未満	1.5	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4
51	濁度	4.7	7.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4
	検査項目数															
	細菌類	2	2	2	2	2	2	1	1	1	0	0	0	0	0	2
	化学	8	8	6	6	6	6	0	0	0	1	0	0	0	0	37