

水質基準項目検査結果一覧表

令和4年10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)		24	25	25	24.5	23.5	26	27
1	一般細菌(1m ² 中)	100個	0	0	2	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	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	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	ジプロモクロロメタン	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	7.9	7.9	8	7.9	8.4	8	7.5
39	硫酸イオン、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	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	0.33	0.39	0.33	0.34	0.41	0.39	0.42
47	pH	5.8~8.6	7.01	7.42	7.05	7.16	7.41	7.37	7.34
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	1	0.5未満	0.6	0.9	0.9	0.6
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4年10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
	採水時水温 (°C)	21	23.9	17	18	22	21	-	-	-	19.5	-	-	-	-
1	一般細菌(1ml中)	1200	330	5	16	10	21	-	-	-	-	-	-	-	-
2	大腸菌	検出あり	検出なし	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ホウ素及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	5.2	6.1	28.4	18.5	20.3	18.1	-	-	-	-	-	-	-	-
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	陰イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ジェオスミン	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.92	1.26	0.3未満	0.3未満	0.34	0.34	-	-	-	-	-	-	-	-
47	pH	7.04	7.55	7.01	6.96	7.06	7.24	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
50	色度	4.9	9.1	0.5未満	0.5未満	0.6	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-
51	濁度	1.9	2.6	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	-	-	-	-	-	-	-	-
	検査項目数							0	0	0	0	0	0	0	0
	細菌類	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	化学	8	8	6	6	6	6	0	0	0	1	0	0	0	0