

水質基準項目検査結果一覧表（宇和島地区）

宇和島市上下水道局

番号	項目	基準値 mg/L以下	浄水場出口		給水栓								混合	宮下給水栓		
			柿原系統給水栓								坂下津	薬師谷	祝森			
			柿原 浄水池	宮下 ポンプ井	上光満	高串	大浦	大超寺奥	野川	九島	三浦西	柿原				
採水時水温 (°C)		19.5	21.0	18.0	17.0	19.0	14.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	19.0	20.0	20.0	
1 一般細菌(1ml中)	100個	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	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	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	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	
7 ヒ素及びその化合物	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 六価クロム化合物	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 垂硝酸態窒素	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	
10 シン化物イオン及び塩化シン	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	
11 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	10	0.3	1.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.7	0.7	
12 フッ素及びその化合物	0.8	0.05未満	0.07	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.05	
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 シス及びトランス-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	0.07	0.11	0.09	0.09	0.09	0.09	0.1	0.1	0.07	0.07	0.09	0.09	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	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	
23 クロロホルム	0.06	0.019	0.001未満	0.04	0.03	0.03	0.026	0.028	0.027	0.034	0.024	0.023	0.016	0.016	0.016	
24 ジクロロ酢酸	0.03	0.007	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.005	0.002未満	0.005	0.004	0.005	0.005	0.009	0.002	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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.005	0.005	0.005	
26 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	
27 総トリハロメタン	0.1	0.026	0.004	0.051	0.041	0.04	0.036	0.038	0.037	0.044	0.032	0.031	0.029	0.03	0.03	
28 トリクロロ酢酸	0.03	0.013	0.002未満	0.028	0.019	0.018	0.02	0.019	0.018	0.021	0.017	0.017	0.012	0.012	0.012	
29 プロモジクロロメタン	0.03	0.006	0.001	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	
30 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	0.001	
31 ホルムアルデヒト	0.08	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満											
32 垂鉛及びその化合物	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2	0.05	0.01未満	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.02	0.05	0.05	
34 鉄及びその化合物	0.3	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01	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	0.14	0.14	
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	7.8	21.8	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.3	8.1	8	14.4	14.4			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	24	41	41		
40 蒸発残留物	500	-	134	-	-	-	-	-	-	-	-	61	90	96		
41 隣イオン界面活性剤	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
42 ジエオスミン	10ng	4.3	-	1.7	3.5	3.7	3.3	3.8	3.9	3.2	4.1	4	2.5	2.3		
43 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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
44 非イオン界面活性剤	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
45 フェノール類	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0	0.92	0.32	0.84	0.85	0.84	0.85	0.87	0.87	0.86	0.9	0.94	0.69	0.71		
47 pH	5.8~8.6	7.4	6.89	7.41	7.35	7.34	7.34	7.32	7.33	7.44	7.31	7.3	7.1	7.13		
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	異常なし	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	異常なし	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	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	2.1	
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	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	
検査項目数		細菌類	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
化学		27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	29	29	29	

水質基準項目検査結果一覧表（吉田・三間地区）

宇和島市上下水道局

水質基準項目検査結果一覧表

宇和島市水道局

※ 今回（11月分）検査において、『42. ジエオスミン水質基準値超過が確認されました。

原因は、山財ダム貯水での藍藻類の異常繁殖によるもので、現在、長野、嵐、狩津の各浄水場で粉末活性炭の投入による除去処理を継続実施しています。

令和7年11月5日 採水		浄水場出口				給 水 案				浄水場出口				給 水 案					
番号	項目	津島地区								宇和海地区									
		長野浄水	うず尻浄水	嵐浄水	福浦	西本谷	田之浜	網代	御模	狩津浄水	島津	明越	遊子	津之浦	大島	嘉島	日振		
	採水時水温 (℃)	18.0	20.0	19.0	20.0	20.0	21.0	22.0	17.0	21.0	18.0	18.0	18.0	19.0	17.0	17.0	18.0		
1	一般細菌(1m?中)	100個	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	1	1			
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	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		
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	-	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	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
9	亜硝酸態窒素	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.004未満									
10	ジアン化物イオン及び塩化ジアン	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4		
12	フッ素及びその化合物	0.8	-	-	-	-	-	-	-	0.05未満									
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	シス及びトラン-1,2-ジクロエチレン	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	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.15	0.2	0.13	0.16	0.23	0.22	0.2		
22	クロロ酢酸	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満									
23	クロロホルム	0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.011	0.02	0.011	0.016	0.021	0.021	0.022		
24	ジクロロ酢酸	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.004	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
25	ジプロモクロロメタン	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		
26	臭素酸	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満									
27	総トリハロメタン	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.019	0.029	0.019	0.025	0.03	0.031	0.032		
28	トリクロロ酢酸	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.005	0.01	0.005	0.007	0.01	0.01	0.009		
29	プロモジクロロメタン	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.006	0.007	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008		
30	プロモホルム	0.09	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満									
31	ホルムアルデヒト	0.08	-	-	-	-	-	-	-	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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		
34	鉄及びその化合物	0.3	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.01未満	0.02	0.04	0.01未満	0.04	0.03	0.04		
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	5.9	7.7	8.4	5.9	7.7	4.0	6.6	6.5	6.9	6.2	6.5	7.1	7	6.9		
39	ガルブソム、マクノソム寺(硬座)	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
40	蒸発残留物	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
41	陰イオン界面活性剤	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
42	ジエオスミン	10ng	28.0	-	38.8	-	-	-	-	24.7	19.9	18.4	20	20	12.8	18.2	8.5		
43	2-メチルイソボルネオール	10ng	1未満	-	1未満	-	-	-	-	1未満									
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	0.7	0.3未満	0.5	0.6	0.3未満	0.6	0.6	0.5	0.52	0.51	0.56	0.51	0.52	0.51	0.47		
47	pH	5.8~8.6	7.1	6.9	7.0	7.2	7.0	7.1	7.2	7.1	7.06	7.22	7.11	7.12	7.26	7.21	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	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	0.5未満	0.5未満	1.0	0.5未満	0.6	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5		
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	0.4	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		
		化学	9	7	9	7	7	7	7	7	27	27	27	27	26	27	27		

水質基準項目検査結果一覧（水源原水）

令和7年11月5日 採水

宇和島市上下水道局

		柿原		宮下				吉田			三間				津島・宇和海			
		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	山財ダム原水	うず尻原水	御檍原水
採水時水温 (°C)		18	20.1	17	19	21	20	-	-	-	-	-	-	-	-	19	20	-
1 一般細菌(1ml中)		180	150	3	690	27	29	-	-	-	-	-	-	-	-	130	0	-
2 大腸菌		検出あり	検出あり	検出なし	検出なし	検出なし	検出あり	-	-	-	-	-	-	-	-	検出あり	検出なし	-
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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	4.3	6.1	18.5	16.2	23.1	20.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	5.5	-
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 隣イオン界面活性剤	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジエオスミン	6.9	1未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソポルネオール	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)	1.36	1.17	0.3未満	0.3未満	0.38	0.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.21	0.3未満	-
47 pH	7.42	7.41	6.98	6.92	6.97	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.11	6.99	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	藻臭	異常なし	-
50 色 度	7.8	4.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.3	0.5未満	-
51 濁 度	1.6	0.8	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0.2未満	-
検査項目数	細菌類	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
	化学	8	8	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0