

浄水水質試験結果

令和7年10月 採水日 令和7年10月7日 検査期間 令和7年10月7日～10月20日 検査機関 南予地方水道水質検査協議会					水道種別 浄水場名 採水場所		上水道												
							旧南宇和上水道企業団		旧御荘上水道		(旧) 僧都簡易水道	(旧) 山出簡易水道	(旧) 一本松簡易水道		(旧) 内海簡易水道	(旧) 共同水道	(旧) 飲料水供給施設		
							城 辺 浄水場	城辺中町 浄水場	御 荘 浄水場	菊 川 浄水場	僧 都 浄水施設	山 出 浄水施設	城辺 浄水場	太田 浄水施設	柏 浄水場	西柳上 浄水施設	稲津 浄水施設	脇本 浄水施設	大浜 浄水施設
							城辺 城辺甲（個人宅）	中町 城辺学習館	中浦 中浦公民館	御荘菊川 菊川公民館	僧都 大僧都集会所	山出 山出消防詰所	一本松 正木（個人宅）	太田 太田（個人宅）	柏 内海グラウンド	西柳 西柳下（個人宅）	稲津 稲津（個人宅）	脇本 脇本（個人宅）	大浜 大浜（個人宅）
基準 項目 番号	水質基準項目	基準値 (m g /L)	省略可否	判定 検査頻度	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
1	一般細菌	100個/mL以下	不可	年12回	0	3	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不可	年12回	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003	可	3年に1回	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	可	3年に1回	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	可	3年に1回	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
6	鉛及びその化合物	0.01	可	年4回	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	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
7	ヒ素及びその化合物	0.01	可	3年に1回	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	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02	可	3年に1回	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
9	亜硝酸態窒素	0.04	可	年4回	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
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	不可	年4回	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	可	年4回	0.3	0.7	0.7	0.6	0.4	0.4	0.3	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3
12	フッ素及びその化合物	0.8	可	年4回	0.05未満	0.06	0.05未満	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05	0.05
13	ホウ素及びその化合物	1.0	可	3年に1回	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.02	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01
14	四塩化炭素	0.002	可	3年に1回	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	可	3年に1回	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
16	シス－1, 2－ジクロロエチレン及びトランス－1, 2－ジクロロエチレン	0.04	可	3年に1回	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
17	ジクロロメタン	0.02	可	3年に1回	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
18	テトラクロロエチレン	0.01	可	3年に1回	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
19	トリクロロエチレン	0.01	可	3年に1回	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
20	ベンゼン	0.01	可	3年に1回	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
21	塩素酸	0.6	不可	年4回	0.10	0.09	0.07	0.07	0.10	0.07	0.28	0.22	0.14	0.29	0.14	0.29	0.40	0.17	0.40
22	クロロ酢酸	0.02	不可	年4回	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
23	クロロホルム	0.06	不可	年4回	0.008	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001未満	0.014	0.002	0.003	0.019	0.052	0.021	0.058		0.058
24	ジクロロ酢酸	0.03	不可	年4回	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.006	0.003	0.008	0.018	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	不可	年4回	0.002	0.001	0.001未満	0.001	0.002	0.001未満	0.002	0.003	0.005	0.002	0.005	0.004	0.006	0.006	
26	臭素酸	0.01	不可	年4回	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
27	総トリハロメタン	0.1	不可	年4回	0.015	0.002	0.001未満	0.002	0.011	0.001未満	0.022	0.008	0.013	0.027	0.076	0.037	0.094		
28	トリクロロ酢酸	0.03	不可	年4回	0.004	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003	0.002未満	0.008	0.002未満	0.002未満	0.010	0.025	0.010	0.024		0.024
29	ブロモジクロロメタン	0.03	不可	年4回	0.005	0.001	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.006	0.003	0.004	0.006	0.019	0.012	0.022		0.022
30	ブロモホルム	0.09	不可	年4回	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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
31	ホルムアルデヒド	0.08	不可	年4回	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
32	亜鉛及びその化合物	1.0	可	3年に1回	0.005未満	0.005未満	0.011	0.060	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.006	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満	0.010
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	可	年4回	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.20	0.01未満	0.02	
34	鉄及びその化合物	0.3	可	年4回	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	銅及びその化合物	1.0	可	3年に1回	0.01未満	0.03	0.04	0.04	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	0.01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	可	3年に1回	5.4	6.5	6.5	11.0	6.3	4.3	5.7	6.6	12.6	7.0	14.5	12.6	16.0		
37	マンガン及びその化合物	0.05	可	3年に1回	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
38	塩化物イオン	200	不可	年12回	6.3	8.0	6.7	15.1	5.1	4.3	6.9	5.0	20.2	8.9	15.4	11.1	21.3		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	可	3年に1回	12	25	25	32	16	9	13	21	99	11	41	39	57		
40	蒸発残留物	500	可	3年に1回	48	73	72	100	57	38	51	63	203	56	124	117	138		
41	陰イオン界面活性剤	0.2	可	3年に1回	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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	可	3年に1回	0.000005	0.0000019	0.000001未満	0.0000041	0.000001未満	0.000001未満	0.0000049	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.0000033	0.0000042	
43	2－メチルイソボルネオール	0.00001	可	3年に1回	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	可	3年に1回	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
45	フェノール類	0.005	可	3年に1回	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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（全有機炭素（TOC）の量）	3	不可	年12回	0.63	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.33	0.3未満	0.57	0.30	0.33	0.39	0.91	0.77	0.99		
47	pH値	5.8～8.6	不可	年12回	6.61	6.49	6.69	6.59	7.24	6.84	7.13	7.16	7.11	6.94	7.59	7.68	7.30		
48	味	異常でないこと	不可	年12回	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常でないこと	不可	年12回	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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度以下	不可	年12回	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	1.1	1.3	0.6		
51	濁度	2度以下	不可	年12回	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

－凡例－

- ：省略不可項目（1か月に1回以上）
- ：省略不可項目（3か月に1回以上）
- ：省略可能項目（3か月に1回～3年に1回以上又は検査を省略できる。）
- ：藻類発生時期に月1回以上（ただし水源において、原因藻類の発生が少なく、検査を行う必要がないことが明らかであると認められる期間を除く。）