

浄水水質試験結果

令和7年1月					水道種別		上水道													
採水日 令和7年1月7日					浄水場名		旧南字和上水道企業団		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			
検査期間 令和7年1月7日～1月10日					採水場所		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	
検査機関 南予地方水道水質検査協議会							城辺	中町	中浦	御荘菊川	僧都	山出	一本松	太田	柏	西柳	稲津	脇本浄水施設	大浜	
							城辺甲(個人宅)	城辺学習館	中浦公民館	菊川公民館	大僧都集会所	山出消防詰所	正木(個人宅)	太田(個人宅)	内海グラウンド	西柳下(個人宅)	稲津(個人宅)	脇本(個人宅)	大浜(個人宅)	
基準項目番号	水質基準項目	基準値(mg/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	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	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																
4	水銀及びその化合物	0.0005	可	3年に1回																
5	セレン及びその化合物	0.01	可	3年に1回																
6	鉛及びその化合物	0.01	可	年4回	0.001未満	0.001	0.002	0.003	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	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	可	3年に1回										0.004						
8	六価クロム化合物	0.02	可	3年に1回																
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	0.9	0.6	0.5	0.3	0.4	0.2	0.3	0.7	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
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	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.07	0.05未満	0.05未満	0.07	0.05	0.05	
13	ホウ素及びその化合物	1.0	可	3年に1回																
14	四塩化炭素	0.002	可	3年に1回																
15	1,4-ジオキサン	0.05	可	3年に1回																
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																
17	ジクロロメタン	0.02	可	3年に1回																
18	テトラクロロエチレン	0.01	可	3年に1回																
19	トリクロロエチレン	0.01	可	3年に1回																
20	ベンゼン	0.01	可	3年に1回																
21	塩素酸	0.6	不可	年4回	0.06未満	0.13	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.08	0.09	0.10	0.10	0.22	
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	0.007	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.010	0.002	0.003	0.005	0.011	0.008	0.008	0.031	0.031	
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	0.007	0.004	0.004	0.006	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	不可	年4回	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	
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	0.014	0.001	0.004	0.002	0.007	0.001未満	0.018	0.004	0.011	0.009	0.021	0.017	0.017	0.044	0.044	
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	0.002	0.002未満	0.007	0.002未満	0.002未満	0.002	0.009	0.006	0.006	0.026	0.026	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	不可	年4回	0.005	0.001未満	0.001	0.001未満	0.003	0.006	0.002	0.004	0.003	0.006	0.002	0.006	0.006	0.010	0.010	
30	ブロモホルム	0.09	不可	年4回	0.001未満	0.001未満	0.001	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	
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																
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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.15	0.01未満	0.01	0.15	
34	鉄及びその化合物	0.3	可	年4回	0.01未満	0.01未満	0.12	0.01	0.01未満	0.01未満	0.03	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03	0.03	
35	銅及びその化合物	1.0	可	3年に1回																
36	ナトリウム及びその化合物	200	可	3年に1回																
37	マンガン及びその化合物	0.05	可	3年に1回																
38	塩化物イオン	200	不可	年12回	6.5	8.6	6.5	16.7	6.0	4.2	6.7	5.6	11.7	8.4	13.5	11.1	18.4	18.4	18.4	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	可	3年に1回																
40	蒸発残留物	500	可	3年に1回									114		119				124	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	可	3年に1回																
42	ジェオスミン	0.00001	可	3年に1回							0.0000030									
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									
44	非イオン界面活性剤	0.02	可	3年に1回																
45	フェノール類	0.005	可	3年に1回																
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	不可	年12回	0.36	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.31	0.3未満	0.37	0.3未満	0.35	0.3未満	0.63	0.43	0.74	0.74	0.74	
47	pH値	5.8~8.6	不可	年12回	6.74	6.55	6.74	6.60	7.27	7.03	7.03	7.00	7.26	6.97	7.60	7.72	7.46	7.46	7.46	
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	2.0	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	0.7	0.6	1.1	1.1	1.1	
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。)