

令和6年度
 紀の川市旧簡易水道・飲料水供給施設
 水道水質検査結果一覧

項目	基準値	旧荒見簡易水道	旧麻生津簡易水道						旧黒川簡易水道			旧善田・大原簡易水道	神通・中畑飲料水供給施設
		荒見地区	麻生津地区	西脇地区	横谷地区	鞆淵地区	下鞆淵地区	細野：桃山町垣内	畑野地区	黒川地区	善田地区	神通中畑地区	
		8月検査											
1 一般細菌	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
2 大腸菌	検出されないこと	検出されない											
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満											
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満											
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満											
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	0.001未満										
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満											
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	0.002未満											
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満											
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満											
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.7	4.6	3.8	3.9	4.1	4.2	4.5	0.46	0.46	0.22	0.47	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.09	0.09	0.08未満	0.08未満							
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満											
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満											
15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満											
16 シス-1, 1-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.004未満											
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満											
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満											
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満											
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満											
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.22	0.40	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満											
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.003	0.004	0.017	0.014	0.009	0.032	
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003	0.003未満	0.003未満	0.006	
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	0.004	0.001未満	
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満											
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006	0.001	0.001未満	0.001未満	0.006	0.010	0.012	0.026	0.023	0.020	0.040	
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003未満	0.007	0.005	0.003	0.015							
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.003	0.004	0.007	0.007	0.007	0.008	
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満											
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01	0.02	0.08	0.06	0.07	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.06	0.08	0.02未満	0.09							
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満											
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.05	0.01	0.01未満	0.02	0.03	0.01未満	0.01	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	200mg/L以下	7.5	6.3	6.1	6.2	6.6	6.8	7.0	5.3	5.1	5.2	10	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満											
38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.7	6.9	6.9	7.1	7.6	7.9	8.7	7.1	6.9	5.5	6.5	
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	69	80	80	79	93	94	96	54	55	52	29	
40 蒸発残留物	500mg/L以下	140	150	160	160	200	190	170	83	86	91	89	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満											
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満								
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満											
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満											
45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満											
46 有機物（TOC）	3mg/L以下	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5	0.5	0.4	0.6	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.8	6.6	6.6	7.2	7.3	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	
48 味	異常でないこと	異常なし											
49 臭気	異常でないこと	異常なし											
50 色度	5度以下	0.5未満	0.5										
51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
0 残留塩素	mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.1mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	0.1mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L	