令和8年度 9月 水質基準項目検査結果

令和8年9月

No	測定項目	単位	基準値	第1浄水場		第2浄水場		第3浄水場			府営水	中区	低区	高区	直配区
				原水	浄水	原水	浄水	原水	急速ろ過浄水	自然ろ過浄水	給水栓	給水栓	給水栓	給水栓	給水栓
1	一般細菌	個/mL	100以下	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
2	大腸菌		検出されないこと	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	mg/L	0.003以下	0.0003未満	−	0.0003未満	−	0.0003未満	−	−	−	−	−	−	−
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	0.00005未満	−	0.00005未満	−	0.00005未満	−	−	−	−	−	−	−
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	−	0.001未満	−	0.001未満	−	−	−	−	−	−	−
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	−	0.001未満	−	0.001未満	−	−	−	−	−	−	−
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	−	0.001未満	−	0.001未満	−	−	−	−	−	−	−
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	−	0.002未満	−	0.002未満	−	−	−	−	−	−	−
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	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	mg/L	0.01以下	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	mg/L	10以下	2.12	−	0.72	−	0.54	−	−	−	−	−	−	−
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.03	−	0.02未満	−	0.02未満	−	−	−	−	−	−	−
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
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	mg/L	0.04以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
21	ベンゼン	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
22	塩素酸	mg/L	0.6以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
24	クロロホルム	mg/L	0.06以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
27	臭素酸	mg/L	0.01以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.03未満	−	0.03未満	0.03未満	0.11	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.005未満	−	0.005未満	0.005未満	0.027	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
39	塩化物イオン	mg/L	200以下	4.4	−	4.3	4.7	6.1	6.6	6.0	18.5	7.9	8.1	8.0	9.0
40	硬度	mg/L	300以下	14.6	−	17.4	−	35.7	−	−	−	−	−	−	−
41	蒸発残留物	mg/L	500以下	111	−	98	−	130	−	−	−	−	−	−	−
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02未満	−	0.02未満	−	0.02未満	−	−	−	−	−	−	−
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
44	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.005未満	−	0.005未満	−	0.005未満	−	−	−	−	−	−	−
46	フェノール類	mg/L	0.005以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3未満	−	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.6	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4
48	pH値		5.8以上8.6以下	6.29	−	6.32	7.30	6.82	7.49	6.94	7.21	7.25	7.29	7.25	7.22
49	味		異常でないこと	−	−	−	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	臭気		異常でないこと	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
51	色度	度	5度以下	1未満	−	1未満	1未満	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
52	濁度	度	2度以下	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※水質検査は水質検査計画に基づいて実施しています。

【水質検査計画】検査地点、検査項目、検査頻度を法令や城陽市の水質の特徴、過去からの検出状況等をもとに定めた計画

※基準値とは水道水の水質基準を示すものであり、原水(井戸水)の基準値ではありません。

※第1浄水場の浄水は、PFAS(PFOS及びPFOA)除去試験のため浄水処理を一時停止しているため検査していません。なお、他の浄水場からの送水により配水は維持されています。