

令和4年度 水質検査結果

上段: 最大値
下段: 平均値

No	項 目	基準値	吾妻子浄水場		三津浄水場		松子山浄水場		木谷浄水場		県用水	河内浄水場(西条系)		河内浄水場(正尺系)		失平浄水場		県用水	下竹仁浄水場	
			浄水場	末端給水栓	浄水場	末端給水栓	浄水場	末端給水栓	浄水場	末端給水栓	広島用水	浄水場	末端給水栓	浄水場	末端給水栓	浄水場	末端給水栓	沼田川用水	浄水場	末端給水栓
1	一般細菌	100個/mL	6 2	0 0	3 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	15 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
2	大腸菌	不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出	不検出 不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001
4	水銀及びその化合物	0.0005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005	<0.00005 <0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
6	鉛及びその化合物	0.01	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	0.0030 0.0007	0.0008 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005	<0.0005 <0.0005
7	ヒ素及びその化合物	0.01	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	0.001 0.001	0.001 0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	0.001 0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
8	六価クロム化合物	0.05	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
9	亜硝酸態窒素	0.04	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004	<0.004 <0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.95 0.95	0.96 0.96	0.80 0.80	0.67 0.67	0.20 0.20	0.22 0.22	1.5 1.5	1.4 1.4	0.33 0.33	0.35 0.31	0.36 0.32	0.49 0.39	0.46 0.40	0.68 0.68	0.30 0.30	0.25 0.25	0.51 0.51	0.47 0.47
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.14 0.12	0.16 0.13	0.25 0.20	0.23 0.22	0.06 0.06	0.06 0.06	0.22 0.21	0.22 0.21	0.13 0.13	0.10 0.10	0.09 0.09	0.10 0.10	0.10 0.10	0.14 0.12	0.12 0.11	0.12 0.12	0.12 0.12	0.12 0.12
13	ホウ素及びその化合物	1	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02	<0.02 <0.02
14	四塩化炭素	0.002	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001
15	1,4-ジオキサン	0.05	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
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	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002	<0.0002 <0.0002
17	ジクロロメタン	0.02	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001
18	テトラクロロエチレン	0.01	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001
19	トリクロロエチレン	0.03	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001
20	ベンゼン	0.01	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001	<0.0001 <0.0001
21	塩素酸	0.6	0.25 0.09	0.23 0.09	0.09 <0.05	0.17 0.08	0.21 0.10	0.19 0.10	0.09 <0.05	0.09 <0.05	0.24 0.10	0.10 <0.05	0.11 <0.05	0.06 <0.05	0.06 <0.05	0.07 <0.05	0.24 0.13	0.46 0.30	<0.05 <0.05	<0.05 <0.05
22	クロ酢酸	0.02	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002
23	クロホルム	0.06	0.019 0.009	0.039 0.020	0.0043 0.0028	0.020 0.011	0.016 0.006	0.025 0.011	0.0017 0.0011	0.0057 0.0029	0.021 0.010	0.002 0.001	0.011 0.006	0.003 0.002	0.015 0.008	0.0007 0.0003	0.033 0.018	0.032 0.019	0.0020 0.0009	0.019 0.0099
24	ジクロロ酢酸	0.04	0.009 0.004	0.011 0.005	0.003 <0.002	0.003 <0.002	0.006 0.002	0.004 0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	0.006 0.003	<0.002 <0.002	0.004 <0.002	0.002 <0.002	0.005 <0.002	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	0.003 <0.002	0.005 <0.002	0.002 <0.002
25	ジブromクロロメタン	0.1	0.0026 0.0021	0.0033 0.0029	0.0024 0.0013	0.0032 0.0023	0.0035 0.0024	0.0038 0.0028	0.0028 0.0017	0.0059 0.0038	0.0028 0.0024	0.0008 0.0007	0.0021 0.0020	0.0018 0.0012	0.0027 0.0023	0.0008 0.0005	0.0032 0.0024	0.0034 0.0024	0.0010 0.0007	0.0043 0.0033
26	臭素酸	0.01	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
27	総トリハロメタン	0.1	0.0305 0.0163	0.0549 0.0323	0.0106 0.0066	0.0324 0.0189	0.0289 0.0134	0.0410 0.0212	0.0081 0.0050	0.0200 0.0117	0.0323 0.0186	0.0051 0.0031	0.0190 0.0121	0.0067 0.0054	0.0241 0.0159	0.0025 0.0015	0.0484 0.0284	0.0463 0.0288	0.0047 0.0026	0.0320 0.0200
28	トリクロロ酢酸	0.2	0.014 0.005	0.023 0.011	0.003 <0.002	0.005 0.004	0.008 0.003	0.011 0.005	<0.002 <0.002	<0.002 <0.002	0.011 0.006	<0.002 <0.002	0.003 <0.002	<0.002 <0.002	0.006 0.003	<0.002 <0.002	0.016 0.010	0.018 0.011	<0.002 <0.002	0.008 0.003
29	ブromジクロロメタン	0.03	0.0088 0.0052	0.0130 0.0090	0.0041 0.0025	0.0090 0.0057	0.0092 0.0047	0.0120 0.0068	0.0030 0.0018	0.0072 0.0042	0.0091 0.0061	0.0020 0.0013	0.0058 0.0041	0.0025 0.0021	0.0068 0.0052	0.0006 0.0003	0.012 0.0076	0.012 0.0076	0.0018 0.0010	0.0096 0.0064
30	ブromホルム	0.09	0.0002 0.0002	0.0002 0.0002	0.0002 0.0001	0.0002 0.0002	0.0003 0.0002	0.0002 0.0002	0.0006 0.0004	0.0012 0.0008	0.0002 0.0001									