

令和2年度 芳野配水場水質基準項目検査結果表

番号	検査項目	基準値 (mg/L)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
—	水温 (°C)	—	15.5	19.2	23.5	22.6	27.2	28.7	22.5	18.1	13.5	9.4	10.5	12.2	28.7	9.4	18.6
—	残留塩素 (mg/L)	—	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3
1	一般細菌	100個/ml	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
3	カドミウム及びその化合物	0.003		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		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		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		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		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
8	六価クロム化合物	0.02		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		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		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	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10		1.1			0.9			1.2			1.5		1.5	0.9	1.2
12	フッ素及びその化合物	0.8		0.06			0.06			0.06			0.05		0.06	0.05	0.06
13	ホウ素及びその化合物	1		0.05			0.05			0.07			0.08		0.08	0.05	0.06
14	四塩化炭素	0.002		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	1,4-ジオキサン	0.05		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		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
17	ジクロロメタン	0.02		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	ベンゼン	0.01		0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満			0.0001未満		0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
21	塩素酸	0.6		0.07			0.11			0.08			0.05未満		0.11	0.05未満	0.08
22	クロロ酢酸	0.02		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		0.012			0.017			0.0070			0.0023		0.0170	0.0023	0.0096
24	ジクロロ酢酸	0.03		0.003未満			0.005			0.003未満			0.003未満		0.005	0.003未満	0.004
25	ジプロモクロロメタン	0.1		0.0055			0.0071			0.0089			0.0083		0.0089	0.0055	0.007
26	臭素酸	0.01		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		0.027			0.037			0.026			0.018		0.0370	0.0180	0.0270
28	トリクロロ酢酸	0.03		0.008			0.009			0.003			0.003未満		0.009	0.003未満	0.0058
29	ブロモジクロロメタン	0.03		0.0088			0.012			0.0084			0.0050		0.0120	0.0050	0.0086
30	ブロモホルム	0.09		0.0006			0.0010			0.0015			0.0022		0.0022	0.0006	0.0013
31	ホルムアルデヒド	0.08		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1		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
33	アルミニウム及びその化合物	0.2		0.04			0.05			0.04			0.04		0.05	0.04	0.04
34	鉄及びその化合物	0.3		0.01			0.01			0.01未満			0.07		0.07	0.01未満	0.03
35	銅及びその化合物	1		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		10.9			10.1			12.1			13.1		13.1	10.1	11.6
37	マンガン及びその化合物	0.05		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	14.1	14.8	15.9	12.6	12.0	14.6	14.3	14.4	16.2	15.9	17.7	17.6	17.7	12.0	15.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300		54			52			59			62		62	52	57
40	蒸発残留物	500		127			108			123			121		127	108	120
41	陰イオン界面活性剤	0.2		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	0.000001未満														
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001未満	0.000002未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002未満	0.000001未満	0.000001未満								
44	非イオン界面活性剤	0.02		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		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(TOCの量)	3	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.6	0.6	0.3	0.5
47	pH値	5.8~8.6	8.1	8.1	8.3	8.4	8.3	8.3	8.3	8.3	8.1	8.0	7.9	7.9	8.4	7.9	8.2
48	味	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	異常なし
49	臭気	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	異常なし
50	色度	5度	0.5未満	0.8	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5									
51	濁度	2度	0.1未満	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1									

