

令和 7 年度 山神水道企業団 浄水水質検査結果 (採水地点: 太宰府市大佐野配水池流入前水栓)

No.	項目	水質基準値	4月14日	5月19日	6月9日	7月7日	8月4日	9月8日	10月6日	11月10日	12月15日	1月5日	2月16日	3月9日	回数	最高	最低	平均
1	一般細菌	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12			0
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	検出せず	12			検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下					0.0003未満								1			<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下					0.00005未満								1			<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下					0.001未満								1			<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下					0.001未満								1			<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下					0.001未満								1			<0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下					0.002未満								1			<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	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	12			<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/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未満	0.001未満	0.001未満	6			<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.29	0.37	0.45	0.50	0.48	0.59	0.59	0.60	0.46	0.41	0.33	0.43	12	0.60	0.29	0.46
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下					0.06								1			0.06
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下					0.02								1			0.02
14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下					0.0002未満								1			<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下					0.002未満								1			<0.002
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 mg/l以下					0.002未満								1			<0.002
17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下					0.001未満								1			<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下					0.001未満								1			<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下					0.001未満								1			<0.001
20	ベンゼン	0.01 mg/l以下					0.001未満								1			<0.001
21	塩素酸	0.6 mg/l以下	0.06未満		0.09		0.07		0.08		0.06未満		0.06未満		6	0.09	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	0.002未満		0.002未満		0.002未満		0.002未満		0.002未満		0.002未満		6			<0.002
23	クロロホルム	0.06 mg/l以下	0.008		0.018		0.018		0.020		0.008		0.004		6	0.020	0.004	0.013
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.002		0.002未満		0.002		0.003		0.002未満		0.002未満		6	0.003	<0.002	0.002
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.003		0.002		0.003		0.002		0.002		0.003		6	0.003	0.002	0.003
26	臭素酸	0.01 mg/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未満		6			<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.017		0.027		0.016		0.031		0.016		0.012		6	0.031	0.012	0.022
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下	0.004		0.012		0.010		0.016		0.006		0.003		6	0.016	0.003	0.009
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.006		0.007		0.009		0.009		0.006		0.005		6	0.009	0.005	0.007
30	ブromホルム	0.09 mg/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未満		6			<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	0.004未満		0.004未満		0.004未満		0.004未満		0.004未満		0.004未満		6			<0.004
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下					0.005未満								1			<0.005
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.09	0.06	0.06	0.07	0.09	0.06	0.06	0.04	0.05	0.05	0.02	0.02	12	0.09	0.02	0.06
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12			<0.01
35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下					0.005未満								1			<0.005
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下					10.0								1			10.0
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/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	12			<0.001
38	塩化物イオン	200 mg/l以下	10.9	10.1	9.9	9.8	10.4	9.8	10.1	9.6	10.0	9.8	10.9	11.2	12	11.2	9.6	10.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	47.3	43.7	41.0	41.2	44.9	42.2	40.9	44.9	47.3	49.7	53.0	49.1	12	53.0	40.9	45.4
40	蒸発残留物	500 mg/l以下					86								1			86
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下					0.02未満								1			<0.02
42	ジエオスミン	0.00001 mg/l以下	0.000001未満		0.000001		0.000001		0.000001未満		0.000001		0.000002		6	0.000002	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	0.000001未満		0.000002		0.000001未満		0.000001		0.000001未満		0.000001未満		6	0.000002	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下					0.002未満								1			<0.002
45	フェノール類	0.005 mg/l以下					0.0005未満								1			<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下	1.0	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	12	1.0	0.7	0.8
47	pH値(測定時水温)	5.8以上8.6以下	7.8	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	12	7.8	7.5	7.6
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12			異常なし
49	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	異常なし	12			異常なし
50	色度	5 度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	12			<1
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未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12			<0.1
	残留塩素(0.1ppm以上)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	12	0.4	0.3	0.4
	採水時水温	℃	14.7	19.0	20.0	25.0	27.2	26.5	24.5	19.0	13.2	10.8	9.1	11.2	12	27.2	9.1	18.4