

令和6年度水質検査結果

明日香村配水場管末給水栓

No.	項目名	区分	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				毎月検査	省略不可	毎月検査	毎月検査	浄水全項目検査							
1	一般細菌	健康関連	100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL							
2	大腸菌	健康関連	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない							
3	カドミウム及びその化合物	健康関連	0.003mg/L以下					0.0003mg/L未満							
4	水銀及びその化合物	健康関連	0.0005mg/L以下					0.00005mg/L未満							
5	セレン及びその化合物	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
6	鉛及びその化合物	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
7	ヒ素及びその化合物	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
8	六価クロム化合物	健康関連	0.02mg/L以下					0.002mg/L未満							
9	亜硝酸態窒素	健康関連	0.04mg/L以下					0.004mg/L未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	健康関連	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	健康関連	10mg/L以下					0.28mg/L							
12	フッ素及びその化合物	健康関連	0.8mg/L以下					0.05mg/L未満							
13	ホウ素及びその化合物	健康関連	1.0mg/L以下					0.01mg/L							
14	四塩化炭素	健康関連	0.002mg/L以下					0.0002mg/L未満							
15	1,4-ジオキサン	健康関連	0.05mg/L以下					0.005mg/L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	健康関連	0.04mg/L以下					0.002mg/L未満							
17	ジクロロメタン	健康関連	0.02mg/L以下					0.001mg/L未満							
18	テトラクロロエチレン	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
19	トリクロロエチレン	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
20	ベンゼン	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
21	塩素酸	健康関連	0.6mg/L以下		0.06mg/L未満			0.06mg/L未満							
22	クロロ酢酸	健康関連	0.02mg/L以下		0.002mg/L未満			0.002mg/L未満							
23	クロロホルム	健康関連	0.06mg/L以下		0.005mg/L			0.012mg/L							
24	ジクロロ酢酸	健康関連	0.03mg/L以下		0.003mg/L未満			0.004mg/L							
25	ジブロモクロロメタン	健康関連	0.1mg/L以下		0.004mg/L			0.005mg/L							
26	臭素酸	健康関連	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満							
27	総トリハロメタン	健康関連	0.1mg/L以下		0.014mg/L			0.025mg/L							
28	トリクロロ酢酸	健康関連	0.03mg/L以下		0.003mg/L未満			0.003mg/L未満							
29	ブロモジクロロメタン	健康関連	0.03mg/L以下		0.005mg/L			0.008mg/L							
30	ブロモホルム	健康関連	0.09mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満							
31	ホルムアルデヒド	健康関連	0.08mg/L以下		0.008mg/L未満			0.008mg/L未満							
32	亜鉛及びその化合物	性状関連	1.0mg/L以下					0.006mg/L							
33	アルミニウム及びその化合物	性状関連	0.2mg/L以下					0.04mg/L							
34	鉄及びその化合物	性状関連	0.3mg/L以下					0.005mg/L							
35	銅及びその化合物	性状関連	1.0mg/L以下					0.005mg/L未満							
36	ナトリウム及びその化合物	性状関連	200mg/L以下					6.0mg/L							
37	マンガン及びその化合物	性状関連	0.05mg/L以下					0.001mg/L未満							
38	塩化物イオン	性状関連	200mg/L以下	6.6mg/L	7.0mg/L	6.4mg/L	6.6mg/L	6.6mg/L							
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	性状関連	300mg/L以下					41mg/L							
40	蒸発残留物	性状関連	500mg/L以下					77mg/L							
41	陰イオン界面活性剤	性状関連	0.2mg/L以下					0.02mg/L以下							
42	ジェオスミン	性状関連	0.00001mg/L以下			0.000001mg/L未満	0.000001mg/L	0.000001mg/L未満							
43	2-メチルイソボルネオール	性状関連	0.00001mg/L以下			0.000002mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L							
44	非イオン界面活性剤	性状関連	0.02mg/L以下					0.005mg/L未満							
45	フェノール類	性状関連	0.005mg/L以下					0.0005mg/L未満							
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	性状関連	3.0mg/L以下	0.4mg/L	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.5mg/L未満	0.3mg/L							
47	pH値	性状関連	5.8~8.6	7.2	7.3	7.2	7.1	7.4							
48	味	性状関連	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							
49	臭気	性状関連	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							
50	色度	性状関連	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満							
51	濁度	性状関連	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満							
	遊離残留塩素			0.6mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L							

令和6年度水質検査結果

明日香村第2受水地管末給水栓

No.	項目名	区分	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				毎月検査	省略不可、AI	毎月検査	毎月検査	毎月検査	浄水全項目検査						
1	一般細菌	健康関連	100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL							
2	大腸菌	健康関連	検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない							
3	カドミウム及びその化合物	健康関連	0.003mg/L以下					0.0003mg/L未満							
4	水銀及びその化合物	健康関連	0.0005mg/L以下					0.00005mg/L未満							
5	セレン及びその化合物	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
6	鉛及びその化合物	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
7	ヒ素及びその化合物	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
8	六価クロム化合物	健康関連	0.02mg/L以下					0.002mg/L未満							
9	亜硝酸態窒素	健康関連	0.04mg/L以下					0.004mg/L未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	健康関連	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	健康関連	10mg/L以下					0.24mg/L							
12	フッ素及びその化合物	健康関連	0.8mg/L以下					0.05mg/L未満							
13	ホウ素及びその化合物	健康関連	1.0mg/L以下					0.01mg/L							
14	四塩化炭素	健康関連	0.002mg/L以下					0.0002mg/L未満							
15	1,4-ジオキサン	健康関連	0.05mg/L以下					0.005mg/L未満							
16	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	健康関連	0.04mg/L以下					0.002mg/L未満							
17	ジクロロメタン	健康関連	0.02mg/L以下					0.001mg/L未満							
18	テトラクロロエチレン	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
19	トリクロロエチレン	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
20	ベンゼン	健康関連	0.01mg/L以下					0.001mg/L未満							
21	塩素酸	健康関連	0.6mg/L以下		0.06mg/L未満			0.06mg/L未満							
22	クロロ酢酸	健康関連	0.02mg/L以下		0.002mg/L未満			0.002mg/L未満							
23	クロロホルム	健康関連	0.06mg/L以下		0.007mg/L			0.007mg/L							
24	ジクロロ酢酸	健康関連	0.03mg/L以下		0.003mg/L			0.003mg/L							
25	ジブロモクロロメタン	健康関連	0.1mg/L以下		0.002mg/L			0.004mg/L							
26	臭素酸	健康関連	0.01mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満							
27	総トリハロメタン	健康関連	0.1mg/L以下		0.013mg/L			0.017mg/L							
28	トリクロロ酢酸	健康関連	0.03mg/L以下		0.003mg/L未満			0.003mg/L未満							
29	ブロモジクロロメタン	健康関連	0.03mg/L以下		0.004mg/L			0.006mg/L							
30	プロモホルム	健康関連	0.09mg/L以下		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満							
31	ホルムアルデヒド	健康関連	0.08mg/L以下		0.008mg/L未満			0.008mg/L未満							
32	亜鉛及びその化合物	性状関連	1.0mg/L以下					0.016mg/L							
33	アルミニウム及びその化合物	性状関連	0.2mg/L以下		0.03mg/L			0.05mg/L							
34	鉄及びその化合物	性状関連	0.3mg/L以下					0.007mg/L							
35	銅及びその化合物	性状関連	1.0mg/L以下					0.011mg/L							
36	ナトリウム及びその化合物	性状関連	200mg/L以下					6.2mg/L							
37	マンガン及びその化合物	性状関連	0.05mg/L以下					0.001mg/L未満							
38	塩化物イオン	性状関連	200mg/L以下	7.7mg/L	6.9mg/L	6.2mg/L	7.7mg/L	6.6mg/L							
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	性状関連	300mg/L以下					41mg/L							
40	蒸発残留物	性状関連	500mg/L以下					76mg/L							
41	陰イオン界面活性剤	性状関連	0.2mg/L以下					0.02mg/L以下							
42	ジェオスミン	性状関連	0.0001mg/L以下			0.000001mg/L未満	0.000001mg/L	0.000001mg/L未満							
43	2-メチルイソボルネオール	性状関連	0.00001mg/L以下			0.000002mg/L	0.000002mg/L	0.000002mg/L							
44	非イオン界面活性剤	性状関連	0.02mg/L以下					0.005mg/L未満							
45	フェノール類	性状関連	0.005mg/L以下					0.0005mg/L未満							
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	性状関連	3.0mg/L以下	0.5mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L未満	0.4mg/L未満	0.4mg/L							
47	pH値	性状関連	5.8～8.6	7.2	7.3	7.2	7.3	7.4							
48	味	性状関連	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							
49	臭気	性状関連	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							
50	色度	性状関連	5度以下	0.5度未満	0.9	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満							
51	濁度	性状関連	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満							
	遊離残留塩素			0.6mg/L	0.3mg/L	0.7mg/L	0.3mg/L	0.6mg/L							