

三芳水道企業団 宮本配水池（流入水）令和6年度 年間

No	検査項目 (水質基準項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
	気温℃	12	30. 2	5. 5	20. 2
1	一般細菌CFU/ml	12	0	0	0
2	大腸菌――	12	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物mg/L	4	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満
4	水銀及びその化合物mg/L	4	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	4	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
6	鉛及びその化合物mg/L	4	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
7	ヒ素及びその化合物mg/L	4	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
8	六価クロム化合物mg/L	4	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満
9	亜硝酸態窒素mg/L	12	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	4	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	12	3. 55	1. 57	2. 54
12	フッ素及びその化合物mg/L	4	0. 11	0. 07	0. 08
13	ホウ素及びその化合物mg/L	4	0. 04	0. 04	0. 04
14	四塩化炭素mg/L	4	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満
15	1,4-ジオキサンmg/L	4	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
16	シス-1,2-ジ'クロエチレン及びトランス-1,2-ジ'クロエチレンmg/L	4	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満
17	ジクロロメタンmg/L	4	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満
18	テトラクロロエチレンmg/L	4	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
19	トリクロロエチレンmg/L	4	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
20	ベンゼンmg/L	4	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
21	塩素酸mg/L	12	0. 11	0. 06	0. 08
22	クロロ酢酸mg/L	4	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満
23	クロロホルムmg/L	12	0. 003	0. 001	0. 002
24	ジクロロ酢酸mg/L	4	0. 003	0. 003未満	0. 003未満
25	ジブロモクロロメタンmg/L	12	0. 016	0. 012	0. 014
26	臭素酸mg/L	12	0. 001	0. 001未満	0. 001未満
27	総トリハロメタンmg/L	12	0. 035	0. 026	0. 031
28	トリクロロ酢酸mg/L	4	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満
29	ブロモジクロロメタンmg/L	12	0. 007	0. 005	0. 006
30	ブロモホルムmg/L	12	0. 010	0. 008	0. 009
31	ホルムアルデヒドmg/L	4	0. 008未満	0. 008未満	0. 008未満
32	亜鉛及びその化合物mg/L	4	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
33	アルミニウム及びその化合物mg/L	4	0. 04	0. 02	0. 03
34	鉄及びその化合物mg/L	4	0. 03未満	0. 03未満	0. 03未満
35	銅及びその化合物mg/L	4	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
36	ナトリウム及びその化合物mg/L	4	31. 5	29. 2	29. 9
37	マンガン及びその化合物mg/L	4	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
38	塩化物イオンmg/L	12	49. 7	33. 6	39. 3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)mg/L	4	100. 6	80. 7	89. 4
40	蒸発残留物mg/L	4	260	219	234
41	陰イオン界面活性剤mg/L	4	0. 02未満	0. 02未満	0. 02未満
42	ジェオスミンmg/L	12	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満
43	2-メチルイソボルネオールmg/L	12	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満
44	非イオン界面活性剤mg/L	4	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
45	フェノール類mg/L	4	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)mg/L	12	0. 8	0. 4	0. 6
47	pH値――	12	7. 65	7. 43	7. 56
48	味――	12	異常なし		異常あり 0
49	臭気――	12	異常なし		異常あり 0
50	色度度	12	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満
51	濁度度	12	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満

三芳水道企業団 宮本配水池（流入水）令和6年度 年間

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 mg/L				
2	ウラン及びその化合物 mg/L				
3	ニッケル及びその化合物 mg/L				
4	削除 ---				
5	1,2-ジクロロエタン mg/L				
6	削除 ---				
7	削除 ---				
8	トルエン mg/L				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L				
10	亜塩素酸 mg/L				
11	削除 ---				
12	二酸化塩素 mg/L				
13	ジクロロアセトニトリル mg/L				
14	抱水クロラール mg/L				
15	農薬類 ---				
16	残留塩素 mg/L	12	0.6	0.5	0.6
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	4	100.6	80.7	89.4
18	マンガン及びその化合物 mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸 mg/L	4	4.4	2.6	3.5
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L				
21	メチルtertブチルエーテル mg/L				
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) mg/L				
23	臭気強度(TON) ---				
24	蒸発残留物 mg/L	4	260	219	234
25	濁度 度	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ---	12	7.65	7.43	7.56
27	腐食性(ランゲリア指数) ---	4	-0.7	-0.9	-0.9
28	従属栄養細菌 CFU/ml	12	1	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L				
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	4	0.04	0.02	0.03
31	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ktan酸(PFOA) mg/L				

No	検査項目 (独自設定項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
1	水温 °C	12	28.3	10.4	19.3
2	アルカリ度 mg/L	4	69	49	55
3	電気伝導率 μ S/cm	12	403	328	358
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ---	12	0.048	0.023	0.035
16	酸度 mg/L	4	5	3	4
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	4	3.2	1.8	2.7