

令和6年度 後期分原水水質検査結果書（神路ダム）

No	項目	単位	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値	備考
	天候(前日・当日)		曇 ・ 曇	晴 ・ 晴	晴 ・ 晴	晴 ・ 晴	曇 ・ 曇	雨 ・ 雨				
	気温	℃	25.2	23.8	16.2	9.4	4.2	12.3	15.2	25.2	4.2	
	水温	℃	25.5	19.6	13.3	7.8	5.6	7.8	13.3	25.5	5.6	
1	一般細菌	個/ml	170	72	69	130	140	150	122	170	69	
2	大腸菌	---	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性				
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	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	0.0003 未満	0.0003 未満	
4	水銀及びその化合物	mg/L	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	0.00005 未満	0.00005 未満	
5	セレン及びその化合物	mg/L	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	
6	鉛及びその化合物	mg/L	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	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	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	
8	六価クロム及びその化合物	mg/L	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	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.019	0.009	0.005	0.004 未満	0.004 未満	0.006	0.019	0.004 未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	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	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	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	0.02 未満	0.02 未満	
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	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	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	mg/L	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	
17	ジクロロメタン	mg/L	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	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	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	
19	トリクロロエチレン	mg/L	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	
20	ベンゼン	mg/L	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	
21	塩素酸	mg/L										
22	クロロ酢酸	mg/L										
23	クロロホルム	mg/L										
24	ジクロロ酢酸	mg/L										
25	ジブロモクロロメタン	mg/L										
26	臭素酸	mg/L										
27	総トリハロメタン	mg/L										
28	トリクロロ酢酸	mg/L										
29	プロモジクロロメタン	mg/L										
30	プロモホルム	mg/L										
31	ホルムアルデヒド	mg/L										
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	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	0.005 未満	0.005 未満	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02 未満	0.03	0.02 未満	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03	0.03 未満	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.03 未満	
35	銅及びその化合物	mg/L	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	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.9	5.1	5.2	5.2	5.3	5.5	5.2	5.5	4.9	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.067	0.020	0.022	0.023	0.020	0.024	0.029	0.067	0.020	
38	塩化物イオン	mg/L	5.6	5.7	5.8	6.0	6.0	5.9	5.8	6.0	5.6	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	49	49	52	52	55	56	52	56	49	
40	蒸発残留物	mg/L	69	61	85	75	76	73	73	85	61	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	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	0.02 未満	0.02 未満	
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000002	0.000003	0.000002	
43	2-メチルレインボルネオール	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	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	0.002 未満	0.002 未満	
45	フェノール類	mg/L	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	0.0005 未満	0.0005 未満	
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	1.2	1.1	1.1	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	
47	pH値	---	7.4	7.8	7.7	7.6	7.9	7.9	7.7	7.9	7.4	
48	味	---										
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				
50	色度	度	4.9	4.5	5.4	6.4	5.4	5.7	5.4	6.4	4.5	
51	濁度	度	1.20	0.93	2.10	2.60	1.60	1.30	1.62	2.60	0.93	

令和6年度 後期分原水水質検査結果書 (磯部浄水場 原水)

[illegible]

令和6年度 後期分浄水水質検査結果書（磯部浄水場 浄水）

No	項目	単位	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	最大値	最小値	基準値等	備考
	天候(前日・当日)		晴 ・ 晴	晴 ・ 晴	晴 ・ 晴	曇 ・ 晴	曇 ・ 晴	晴 ・ 雨					
	気温	℃	26.2	20.3	14.9	8.3	5.8	9.4	14.2	26.2	5.8		
	水温	℃	25.1	20.7	14.8	9.1	7.9	8.4	14.3	25.1	7.9		
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下	
2	大腸菌	----	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				検出されないこと	
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	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	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下	
4	水銀及びその化合物	mg/L	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	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下	
5	セレン及びその化合物	mg/L	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	0.01 以下	
6	鉛及びその化合物	mg/L	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	0.01 以下	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	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	0.01 以下	
8	六価クロム及びその化合物	mg/L	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	0.02 以下	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	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	0.04 以下	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	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	0.01 以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	10 以下	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.8 以下	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	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	0.02 未満	0.02 未満	1 以下	
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	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	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下	
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	mg/L	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	0.04 以下	
17	ジクロロメタン	mg/L	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	0.02 以下	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	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	0.01 以下	
19	トリクロロエチレン	mg/L	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	0.01 以下	
20	ベンゼン	mg/L	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	0.01 以下	
21	塩素酸	mg/L	0.17	0.13	0.08	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06	0.17	0.06 未満	0.6 以下	
22	クロロ酢酸	mg/L	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	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下	
23	クロロホルム	mg/L	0.013	0.008	0.008	0.011	0.005	0.005	0.008	0.013	0.005	0.06 以下	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.003	0.004	0.003	0.005	0.003	0.005	0.002 未満	0.03 以下	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.004	0.003	0.008	0.003	0.002	0.004	0.008	0.002	0.1 以下	
26	臭素酸	mg/L	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	0.01 以下	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.03	0.02	0.02	0.04	0.01	0.01	0.02	0.04	0.01	0.1 以下	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.003	0.002 未満	0.003	0.002 未満	0.003	0.002	0.005	0.002 未満	0.03 以下	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.010	0.008	0.007	0.011	0.005	0.005	0.008	0.011	0.005	0.03 以下	
30	ブロモホルム	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.006	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.006	0.001 未満	0.09 以下	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	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	0.008 未満	0.008 未満	0.08 以下	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	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	0.005 未満	0.005 未満	1 以下	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.04	0.2 以下	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下	
35	銅及びその化合物	mg/L	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	1 以下	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.3	6.0	6.1	6.0	6.1	6.6	6.2	6.6	6.0	200 以下	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	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	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下	
38	塩化物イオン	mg/L	8.2	7.9	8.4	8.4	8.1	8.0	8.2	8.4	7.9	200 以下	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	49	48	51	53	54	55	52	55	48	300 以下	
40	蒸発残留物	mg/L	82	72	89	68	85	84	80	89	68	500 以下	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	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	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下	
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.00001 以下	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.00001 以下	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	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	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下	
45	フェノール類	mg/L	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	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下	
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	3 以下	
47	pH値	---	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.8	7.6	7.8	7.5	5.8以上8.6以下	
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				異常でないこと	
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				異常でないこと	
50	色度	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5 以下	
51	濁度	度	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	2 以下	
	遊離残留塩素	mg/L	0.72	0.68	0.65	0.65	0.66	0.64	0.67	0.72	0.64	0.1 以上	