みどり塩原浄水場第１水源　水質試験結果

番号	水質基準項目		水質基準値	令和８年度											
				４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	一般細菌	(CFU/mL)	—	130	340	150	320	470	650						
2	大腸菌	—	—	25.9	50.4	410.6	142.1	172.3	488.4						
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	—	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−						
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001						
8	六価クロム化合物	(mg/L)	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	—	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	—	1.3	1.5	1.4	1.1	1.2	1.2						
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05						
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.41	0.48	0.52	0.23	0.35	0.29						
14	四塩化炭素	(mg/L)	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
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)	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
17	ジクロロメタン	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
20	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クタン酸(PFOA)	(mg/L)	—	−	<0.000005	−	−	−	−						
21	ベンゼン	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
22	塩素酸	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
23	クロロ酢酸	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
24	クロロホルム	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
25	ジクロロ酢酸	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
26	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
27	臭素酸	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
28	総トリハロメタン	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
29	トリクロロ酢酸	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
30	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
31	ブロモホルム	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
32	ホルムアルデヒド	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
33	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	—	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01						
34	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	—	0.13	0.08	0.09	0.27	0.15	0.14						
35	鉄及びその化合物	(mg/L)	—	0.10	0.07	0.08	0.10	0.07	0.07						
36	銅及びその化合物	(mg/L)	—	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
37	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	—	14	16	18	9	13	11						
38	マンガン及びその化合物	(mg/L)	—	0.005	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004						
39	塩化物イオン	(mg/L)	—	24	28	31	12	19	15						
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	—	45	54	56	33	42	38						
41	蒸発残留物	(mg/L)	—	131	−	−	102	−	−						
42	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	—	<0.02	−	−	<0.02	−	−						
43	ジェオスミン	(mg/L)	—	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						
44	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	—	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						
45	非イオン界面活性剤	(mg/L)	—	<0.005	−	−	<0.005	−	−						
46	フェノール類	(mg/L)	—	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−						
47	有機物等（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	—	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6						
48	ｐＨ値	—	—	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8						
49	味	—	—	−	−	−	−	−	−						
50	臭気	—	—	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭						
51	色度	（ 度 ）	—	3.4	3.2	2.3	4.1	3.7	3.6						
52	濁度	（ 度 ）	—	2.0	1.2	1.6	3.1	1.1	1.6						

＊　「 ＜ 」は記載数値未満を表します。

みどり塩原浄水場第２水源　水質試験結果

番号	水質基準項目		水質基準値	令和８年度											
				４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
1	一般細菌	(CFU/mL)	—	360	280	320	350	900	480						
2	大腸菌	—	—	39.9	14.8	209.8	193.5	172.5	129.1						
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	—	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−						
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001						
8	六価クロム化合物	(mg/L)	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	—	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	—	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0						
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05						
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.07	0.06	0.10	0.04	0.06	0.04						
14	四塩化炭素	(mg/L)	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
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)	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
17	ジクロロメタン	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
20	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クタン酸(PFOA)	(mg/L)	—	−	<0.000005	−	−	−	−						
21	ベンゼン	(mg/L)	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
22	塩素酸	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
23	クロロ酢酸	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
24	クロロホルム	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
25	ジクロロ酢酸	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
26	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
27	臭素酸	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
28	総トリハロメタン	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
29	トリクロロ酢酸	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
30	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
31	ブロモホルム	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
32	ホルムアルデヒド	(mg/L)	—	−	−	−	−	−	−						
33	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	—	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01						
34	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	—	0.09	0.06	0.11	0.13	0.08	0.09						
35	鉄及びその化合物	(mg/L)	—	0.07	0.05	0.08	0.09	0.06	0.07						
36	銅及びその化合物	(mg/L)	—	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
37	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	—	5	5	7	4	6	4						
38	マンガン及びその化合物	(mg/L)	—	0.012	0.010	0.014	0.014	0.009	0.010						
39	塩化物イオン	(mg/L)	—	6	6	8	3	5	4						
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	—	33	36	41	28	36	31						
41	蒸発残留物	(mg/L)	—	83	−	−	87	−	−						
42	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	—	<0.02	−	−	<0.02	−	−						
43	ジェオスミン	(mg/L)	—	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						
44	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	—	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						
45	非イオン界面活性剤	(mg/L)	—	<0.005	−	−	<0.005	−	−						
46	フェノール類	(mg/L)	—	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−						
47	有機物等（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	—	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6						
48	ｐＨ値	—	—	7.8	7.8	8.0	7.7	7.8	7.8						
49	味	—	—	−	−	−	−	−	−						
50	臭気	—	—	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭						
51	色度	（ 度 ）	—	3.7	3.1	3.0	4.5	4.0	3.9						
52	濁度	（ 度 ）	—	1.8	1.0	2.1	1.8	1.0	1.3						

＊　「 ＜ 」は記載数値未満を表します。

みどり塩原浄水場浄水　水質検査結果

番号	水質基準項目		水質基準値	令和８年度											
				４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	１２月	１月	２月	３月
	水温	（℃）	—	15.0	16.0	21.2	19.5	23.2	21.9						
	残留塩素	(mg/L)	—	0.35	0.40	0.44	0.43	0.41	0.43						
1	一般細菌	(CFU/mL)	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0						
2	大腸菌	—	検出されないこと	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	(mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003	−	−	<0.0003	−	−						
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005	−	−	<0.00005	−	−						
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	−	−	<0.002	−	−						
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004	−	−	<0.004	−	−						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	1.1	−	−	1.0	−	−						
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	<0.08	−	−	<0.08	−	−						
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.13	−	−	0.05	−	−						
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−						
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	−	−	<0.005	−	−						
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)	0.04mg/L以下	<0.004	−	−	<0.004	−	−						
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	−	−	<0.002	−	−						
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−						
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
20	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クタン酸(PFOA)	(mg/L)	0.00005mg/L以下	−	<0.000005	−	−	−	−						
21	ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
22	塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	−	−	<0.06	−	−						
23	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	−	−	<0.002	−	−						
24	クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	0.012	−	−	0.018	−	−						
25	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.006	−	−	<0.003	−	−						
26	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.003	−	−	<0.001	−	−						
27	臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
28	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.022	−	−	0.022	−	−						
29	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.006	−	−	0.015	−	−						
30	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.007	−	−	0.004	−	−						
31	ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
32	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	0.008	−	−	<0.008	−	−						
33	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.01	−	−	<0.01	−	−						
34	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	0.04	−	−	0.04	−	−						
35	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03	−	−	<0.03	−	−						
36	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.01	−	−	<0.01	−	−						
37	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	7.3	−	−	5.1	−	−						
38	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
39	塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	11	11	15	7	11	9						
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	300mg/L以下	38	−	−	30	−	−						
41	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	88	−	−	79	−	−						
42	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02	−	−	<0.02	−	−						
43	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	−	−	0.000003	0.000002	0.000001	0.000002						
44	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	−	−	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						
45	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.005	−	−	<0.005	−	−						
46	フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	−	−	<0.0005	−	−						
47	有機物等（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	3mg/L以下	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6						
48	ｐＨ値	—	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2						
49	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						
50	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						
51	色度	（度）	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						
52	濁度	（度）	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						

＊　「＜」は記載数値未満を表します。