## 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7年度												
钳万				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	1 1月	12月	1月	2月	3月	
1	一般細菌	(CFU/mL)	_	76	130	840	500	990	790	460						
2	大腸菌	_	_	50. 4	43. 5	344. 8	307. 6	547. 5	248. 1	307. 6						
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	<0.0003						
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	_	<0.00005	-	-	<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	<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	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	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	<0.002						
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	_	<0.004	<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	-	-	<0.001						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	_	1. 2	1. 3	1. 3	1. 2	1. 1	1. 1	1. 1						
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	<0.05						
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	_	0. 39	0. 40	0. 39	0. 40	0. 42	0. 41	0. 37						
14	四塩化炭素	(mg/L)	_	<0.0002	<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	<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	<0.002						
17	ジクロロメタン	(mg/L)	_	<0.001	<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	<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	<0.001						
20	ベンゼン	(mg/L)	_	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
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	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	_	-	-	_	-	-	-	-						
30	ブロモホルム	(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)	_	<0.01	0. 01	0. 02	0. 01	0. 01	0. 02	0. 03						
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	_	0. 06	0.06	0. 22	0. 13	0. 07	0. 13	0. 07						
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	_	0. 07	0.06	0. 16	0. 10	0. 07	0.09	0. 07						
35	銅及びその化合物	(mg/L)	_	0. 01	0. 01	0. 02	0. 02	0. 01	<0.01	0. 02						
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	_	14	13	13	14	14	14	14						
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	_	0. 003	0.003	0. 006	0. 004	0. 004	0. 004	0. 003						
38	塩化物イオン	(mg/L)	_	25	23	22	23	25	25	24						
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	_	45	45	45	45	47	47	47						
40	蒸発残留物	(mg/L)	_	139	-	-	183	_	_	163						
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	_	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02						
42	ジェオスミン	(mg/L)	_	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	_						
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	_	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	_						
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	_	<0.005		_	<0.005	-	_	<0.005						
45	フェノール類	(mg/L)	_	<0.0005	-	_	<0.0005	_		<0.0005						
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	_	0. 5	0. 4	0.8	0. 6	0. 6	0. 7	0. 5						
47	pH値	_	_	7. 7	7. 7	7. 7	7. 7	7. 6	7. 7	7. 7						
48	味	_	_	-	-	-	-	-	-							
49	臭気	_	_	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭						
50	色度	(度)	_	2. 3	2. 3	4. 1	4. 1	4. 6	4. 0	3. 7						
51	濁度	(度)	_	1. 2	1.0	3. 4	2. 1	2. 3	1. 6	1.4						
	* 「 / 」け記載粉値主達丸	主   士士							1							

<sup>\* 「 &</sup>lt; 」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7年度												
钳万			<b>水貝基华</b> 他	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)	_	120	920	740	840	1500	1400	880					<u> </u>	
2	大腸菌	_	_	17. 3	36. 8	307. 6	36. 4	76. 3	45. 7	186. 0						
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	<0.0003						
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	_	<0.00005	-	-	<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	<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	0. 001						
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	_	0. 001	0. 001	0. 001	0. 001	0. 002	0. 002	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	<0.002						
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	_	0. 004	<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	-	-	<0.001						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	_	1. 2	1. 3	1. 2	1.1	1.1	1. 1	0. 6						
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	<0.05						
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	_	0. 12	0. 12	0. 11	0. 11	0. 13	0. 13	0. 13						
14	四塩化炭素	(mg/L)	_	<0.0002	<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	<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	<0.002						
17	ジクロロメタン	(mg/L)	_	<0.001	<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	<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	<0.001						
20	ベンゼン	(mg/L)	_	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
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	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	_	-	_	_	-	-	-							
30	ブロモホルム	(mg/L)	_	-	_	_	-	-	-							
	ホルムアルデヒド	(mg/L)	_	- (0.01	- 0.01		- (0.01	- (0.01								
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	_	<0.01	0. 01	0. 02	<0.01	<0.01	0. 02	0. 03						
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	_	0. 03	0.06	0.06	0.08	0.04	0. 15	0. 12						
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	_	0. 03	0. 05	0.06	0. 06 0. 01	0. 04 0. 01	0. 09 0. 01	0. 08						
	銅及びその化合物	(mg/L)	_	<0.01	0. 01	0. 01										
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	_	0, 006	0.009	7 0. 008	7 0. 011	0, 006	0, 016	0. 012						
38	マンガン及びその化合物 塩化物イオン	(mg/L) (mg/L)	_	0.006	0.009	0.008	0.011	0.006	0.016	0.012						
							_									
39 40	カルシウム、マグネシウム等(硬度) 蒸発残留物	(mg/L)	_	45 99	41	45	45 128	45	47	47 132						
41	※完残留物 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	_	<0.02		-	<0.02	-		<0.02		+				
		. 0, ,	_	<0.02	-	<0. 000001	0. 000001	0. 000001	0. 000003	⟨0. 02		+				
42	ジェオスミン	(mg/L) (mg/L)	_	-	-	<0.000001	<0.000001	0.000001	0. 000003							
43	2-メチルイソボルネオール 非イオン界面活性剤	(mg/L)	_	<0.005		√0. 000001	<0.00001	0. 000003	0.000008	<0.005		+				
45	#1 オン芥田店性剤 フェノール類	(mg/L)	_	<0.005	-	_	<0.005	_	-	<0.005						
46	クエノール領 有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	_	0.0005	0. 7	0. 7	0. 0005	0.8	0.8	0.0005		+				
40	有機物等(至有機灰素(100)の量) p H値	(mg/L)	_	7. 7	7.8	7. 6	7.8	0. 8 8. 2	8. 0	7.7						
47	p Fi ille 味		_	1. 1	1.8	7. 0	7.8	6. Z	6. 0	7. 7						
49			_	藻臭	藻臭	藻臭			藻臭							
50		(度)		2.4	2.9	深天 3.1	深天 3.9	深关 5.4	深天 6.4	<u> </u>						
51		(度)	_	1. 4	1.3	1, 5	2.0	2. 0	2. 2	2. 0						
υı	/倒及  ▼ 「 / 」 け記載粉値手達た			1. 4	1. 3	1. 3	۷. ۷	2. 0	۷. ۷	2. 0						

<sup>\* 「 &</sup>lt; 」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	<b>少好甘淮</b> 吞口		<b>少好甘淮</b> 庄	<sub>長進信</sub> 令和7年度											
計写	水質基準項目		水質基準値	4月										2月	3月
	水温	(°C)	_	11.0	16. 0	18. 7	24. 5	26. 3	26. 5	21.5					
	残留塩素	(mg/L)	_	0. 34	0. 32	0. 31	0. 45	0. 40	0. 43	0. 39					
1	一般細菌	(CFU/mL)	100CFU/mL以下	0	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	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	-	-	<0.0003					
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005	-	-	<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	-	-	<0.001					
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	-	-	<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	-	-	<0.001					
8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002					
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	-	_	<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. 2	-	-	1.3					
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08					
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0. 19	-	_	0. 18	-	-	0. 19					
14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002					
15	1, 4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	<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)	0.04mg/L以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004					
17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	-	_	<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	-	-	<0.0005					
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
20	ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
21	塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	-	_	<0.06	-	-	<0.06					
22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	-	-	<0.002	_	_	<0.002					
23	クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	0. 007	-	-	0.014	-	-	0. 009					
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.003	-	_	<0.003	_	_	<0.003					
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0. 1mg/L以下	0.008	-	_	0. 007	_	_	0. 007					
26	臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	-	_	<0.001	-	-	<0.001					
27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0. 024	-	_	0. 033	_	_	0. 026					
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.003	-	_	0. 008	_	_	0. 004					
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.009	-	_	0. 012	_	_	0, 010					
30	ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	<0.001	-	-	<0.001	_	_	<0.001					
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	<0.008	-	_	<0.008	-	-	0. 009					
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1. 0mg/L以下	<0.01	-	_	<0.01	_	_	<0.01					
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0. 2mg/L以下	0. 03	_	_	0.06	_	_	0. 04					
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0. 3mg/L以下	<0.03	-	_	<0.03	-	-	<0.03					
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1. Omg/L以下	<0.01	_	_	<0.01	_	_	<0.01					
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	9. 7	_	_	9. 9	_	_	10. 5					<u> </u>
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.001	-	_	<0.001	-	-	<0.001					
38	塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	16	15	16	15	16	17	16					
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	46	-	_	47	-	-	51		<u> </u>			
40	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	112	_	_	122	-	-	123					
41	ニューニュー	(mg/L)	0. 2mg/L以下	<0.02	_	_	<0.02	_	_	<0.02					
42	ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	-	_	0, 000001	0. 000003	0. 000003	0.000004	-					
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	_	_	<0.000001	<0.000001	0. 000002	0. 000006	_		+			
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.005	_	-	<0.005	-	-	<0.005					
15	フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	_	_	<0.0005	_	_	<0.0005		+			
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0. 5	0. 6	0. 6	0, 6	0. 7	0. 6	0. 5		+			
47	p H値	(IIIS/ L/	5. 8以上8. 6以下	7. 2	7. 3	7. 2	7. 3	7. 3	7. 3	7. 2		+			
48			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		+			
49			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		+			
50		(度)	5度以下	⟨0.5	⟨0.5	<0.5	⟨0.5	⟨0.5	⟨0.5	⟨0.5		+			
51		(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					<del>                                     </del>

<sup>\* 「 &</sup>lt; 」は記載数値未満を表します。