太田渡良瀬浄水場１系原水　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)	—	200	120	110	240	190	400						
2	大腸菌	—	—	15.8	14.8	866.4	88.4	11.0	111.9						
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	—	<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	−	−						
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.002	−	−	0.002	−	−						
8	六価クロム化合物	(mg/L)	—	<0.002	−	−	<0.002	−	−						
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	—	<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	−	−	1.0	−	−						
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	—	<0.05	−	−	<0.05	−	−						
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.06	−	−	0.02	−	−						
14	四塩化炭素	(mg/L)	—	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−						
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	—	<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	−	−						
17	ジクロロメタン	(mg/L)	—	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	—	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	—	<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	−	−						
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	−	−						
34	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	—	0.32	−	−	0.17	−	−						
35	鉄及びその化合物	(mg/L)	—	0.12	−	−	0.13	−	−						
36	銅及びその化合物	(mg/L)	—	0.01	−	−	<0.01	−	−						
37	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	—	6	−	−	4	−	−						
38	マンガン及びその化合物	(mg/L)	—	0.047	−	−	0.032	−	−						
39	塩化物イオン	(mg/L)	—	6	4	3	2	4	2						
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	—	38	−	−	36	−	−						
41	蒸発残留物	(mg/L)	—	91	−	−	113	−	−						
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)	—	−	−	0.000003	0.000002	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)	—	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7						
48	ｐＨ値	—	—	7.4	7.5	7.3	7.4	7.2	7.3						
49	味	—	—	−	−	−	−	−	−						
50	臭気	—	—	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭						
51	色度	（ 度 ）	—	3.8	3.3	2.7	12.2	3.4	4.7						
52	濁度	（ 度 ）	—	4.3	2.9	3.3	4.9	2.0	3.3						

＊　「 ＜ 」は記載数値未満を表します。

太田渡良瀬浄水場２系原水　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)	—	0	0	0	0	0	1						
2	大腸菌	—	—	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性						
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	—	<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	−	−						
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
8	六価クロム化合物	(mg/L)	—	<0.002	−	−	<0.002	−	−						
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	—	<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)	—	1.9	−	−	2.2	−	−						
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.05	−	−	0.05	−	−						
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.03	−	−	0.03	−	−						
14	四塩化炭素	(mg/L)	—	<0.0002	−	−	<0.0002	−	−						
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	—	<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	−	−						
17	ジクロロメタン	(mg/L)	—	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	—	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	—	<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	−	−						
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)	—	<0.01	−	−	<0.01	−	−						
34	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	—	<0.01	−	−	<0.01	−	−						
35	鉄及びその化合物	(mg/L)	—	<0.01	−	−	<0.01	−	−						
36	銅及びその化合物	(mg/L)	—	0.01	−	−	<0.01	−	−						
37	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	—	10	−	−	8	−	−						
38	マンガン及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	−	−	<0.001	−	−						
39	塩化物イオン	(mg/L)	—	9	9	8	7	8	7						
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	—	66	−	−	64	−	−						
41	蒸発残留物	(mg/L)	—	128	−	−	149	−	−						
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)	—	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3						
48	ｐＨ値	—	—	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9						
49	味	—	—	−	−	−	−	−	−						
50	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						
51	色度	（ 度 ）	—	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						
52	濁度	（ 度 ）	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						

＊　「 ＜ 」は記載数値未満を表します。

太田渡良瀬浄水場浄水　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	（℃）	—	15.8	15.8	19.8	18.0	22.1	20.5						
	残留塩素	(mg/L)	—	0.38	0.38	0.42	0.40	0.40	0.36						
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	1.3	－	－	1.1	－	－						
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	0.06	－	－	0.02	－	－						
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	0.009	－	－	0.008	－	－						
25	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.003	－	－	<0.003	－	－						
26	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.001	－	－	0.002	－	－						
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	0.014	－	－	0.014	－	－						
29	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.010	－	－	0.005	－	－						
30	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.004	－	－	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	－	－	0.03	－	－						
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	6.4	－	－	4.8	－	－						
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	8	5	5	6	7	5						
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	300mg/L以下	45	－	－	38	－	－						
41	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	92	－	－	82	－	－						
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	－	－	0.000006	0.000004	0.000003	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	0.5	0.6	0.5	0.5						
48	ｐＨ値	—	5.8以上8.6以下	7.3	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1						
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。