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	300					
2	大腸菌	—	—	15.8	14.8	866.4	88.4	11.0	111.9	93.4					
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	—	<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					
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.002	－	－	0.002	－	－	0.001					
8	六価クロム化合物	(mg/L)	—	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002					
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	—	<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)	—	1.3	－	－	1.0	－	－	1.6					
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	—	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05					
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.06	－	－	0.02	－	－	0.04					
14	四塩化炭素	(mg/L)	—	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002					
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	—	<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					
17	ジクロロメタン	(mg/L)	—	<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					
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	—	<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					
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					
34	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	—	0.32	－	－	0.17	－	－	0.18					
35	鉄及びその化合物	(mg/L)	—	0.12	－	－	0.13	－	－	0.08					
36	銅及びその化合物	(mg/L)	—	0.01	－	－	<0.01	－	－	<0.01					
37	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	—	6	－	－	4	－	－	6					
38	マンガン及びその化合物	(mg/L)	—	0.047	－	－	0.032	－	－	0.010					
39	塩化物イオン	(mg/L)	—	6	4	3	2	4	2	5					
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	—	38	－	－	36	－	－	47					
41	蒸発残留物	(mg/L)	—	91	－	－	113	－	－	102					
42	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	—	<0.02	－	－	<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	－	－	<0.005					
46	フェノール類	(mg/L)	—	<0.0005	－	－	<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	0.6					
48	ｐＨ値	—	—	7.4	7.5	7.3	7.4	7.2	7.3	7.5					
49	味	—	—	－	－	－	－	－	－	－					
50	臭気	—	—	藻臭	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	10.0					
52	濁度	(度)	—	4.3	2.9	3.3	4.9	2.0	3.3	2.4					

＊　「 ＜ 」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	0					
2	大腸菌	—	—	陰性	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	-	-	<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					
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
8	六価クロム化合物	(mg/L)	—	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002					
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	—	<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)	—	1.9	-	-	2.2	-	-	2.7					
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.05	-	-	0.05	-	-	0.06					
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	—	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03					
14	四塩化炭素	(mg/L)	—	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002					
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	—	<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					
17	ジクロロメタン	(mg/L)	—	<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					
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	—	<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					
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	-	-	<0.01					
34	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	—	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01					
35	鉄及びその化合物	(mg/L)	—	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01					
36	銅及びその化合物	(mg/L)	—	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01					
37	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	—	10	-	-	8	-	-	8					
38	マンガン及びその化合物	(mg/L)	—	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
39	塩化物イオン	(mg/L)	—	9	9	8	7	8	7	7					
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	—	66	-	-	64	-	-	66					
41	蒸発残留物	(mg/L)	—	128	-	-	149	-	-	144					
42	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	—	<0.02	-	-	<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	-	-	<0.005					
46	フェノール類	(mg/L)	—	<0.0005	-	-	<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	<0.3					
48	ｐＨ値	—	—	7.1	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7					
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	異常なし					
51	色度	(度)	—	<0.5	<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	<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	18.8					
	残留塩素	(mg/L)	—	0.38	0.38	0.42	0.40	0.40	0.36	0.42					
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	1.3	−	−	1.1	−	−	1.7					
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	0.06	−	−	0.02	−	−	0.04					
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	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	−	−	<0.001					
22	塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	−	−	<0.06	−	−	0.06					
23	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	−	−	<0.002	−	−	<0.002					
24	クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	0.009	−	−	0.008	−	−	0.001					
25	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.003	−	−	<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	−	−	0.007					
27	臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001					
28	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.014	−	−	0.014	−	−	0.017					
29	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.010	−	−	0.005	−	−	<0.003					
30	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.004	−	−	0.004	−	−	0.003					
31	ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−	0.006					
32	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	<0.008	−	−	<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	−	−	<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	−	−	0.04					
35	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03	−	−	<0.03	−	−	<0.03					
36	銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.01	−	−	<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	−	−	6.6					
38	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.001	−	−	<0.001	−	−	<0.001					
39	塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	8	5	5	6	7	5	9					
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	300mg/L以下	45	−	−	38	−	−	52					
41	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	92	−	−	82	−	−	109					
42	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02	−	−	<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	−	−	<0.005					
46	フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	−	−	<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	0.4					
48	ｐＨ値	—	5.8以上8.6以下	7.3	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.3					
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	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	異常なし					
51	色度	(度)	5度以下	<0.5	<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	<0.1					

＊　「 < 」は記載数値未満を表します。