

大多喜浄水場（浄水池）令和7年度 第1四半期

No	検査項目 (水質基準項目)	4月				5月				6月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気温 ℃	21	20. 2	5. 0	15. 2								
1	一般細菌 CFU/mL	5	0	0	0								
2	大腸菌 ---	5	不検出	不検出	不検出								
3	カドミウム及びその化合物 mg/L	1	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満								
4	水銀及びその化合物 mg/L	1	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満								
6	鉛及びその化合物 mg/L	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満								
7	ヒ素及びその化合物 mg/L	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満								
8	六価クロム化合物 mg/L	1	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満								
9	亜硝酸態窒素 mg/L	5	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	1	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	5	2. 84	2. 20	2. 51								
12	フッ素及びその化合物 mg/L	1	0. 07	0. 07	0. 07								
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1	0. 04	0. 04	0. 04								
14	四塩化炭素 mg/L	1	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満								
15	1,4-ジオキサン mg/L	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満								
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン mg/L	1	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満								
17	ジクロロメタン mg/L	1	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満								
18	テトラクロロエチレン mg/L	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満								
19	トリクロロエチレン mg/L	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満								
20	ベンゼン mg/L	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満								
21	塩素酸 mg/L	5	0. 06未満	0. 06未満	0. 06未満								
22	クロロ酢酸 mg/L	1	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満								
23	クロロホルム mg/L	5	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満								
24	ジクロロ酢酸 mg/L	1	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満								
25	ジブromクロロメタン mg/L	5	0. 006	0. 004	0. 005								
26	臭素酸 mg/L	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満								
27	総トリハロメタン mg/L	5	0. 012	0. 009	0. 010								
28	トリクロロ酢酸 mg/L	1	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満								
29	ブromジクロロメタン mg/L	5	0. 002	0. 001	0. 002								
30	ブromホルム mg/L	5	0. 006	0. 003	0. 004								
31	ホルムアルデヒド mg/L	1	0. 008未満	0. 008未満	0. 008未満								
32	亜鉛及びその化合物 mg/L	1	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	1	0. 02	0. 02	0. 02								
34	鉄及びその化合物 mg/L	1	0. 03未満	0. 03未満	0. 03未満								
35	銅及びその化合物 mg/L	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満								
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L	1	28. 4	28. 4	28. 4								
37	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満								
38	塩化物イオン mg/L	5	44. 0	35. 7	38. 6								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	88. 7	88. 7	88. 7								
40	蒸発残留物 mg/L	1	235	235	235								
41	陰イオン界面活性剤 mg/L												
42	ジェオスミン mg/L	1	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満								
43	2-メチルイソボルネオール mg/L	1	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満								
44	非イオン界面活性剤 mg/L												
45	フェノール類 mg/L	1	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	5	0. 7	0. 7	0. 7								
47	pH値 ---	21	7. 63	7. 43	7. 50								
48	味 ---	21	異常なし 21 異常あり 0										
49	臭気 ---	21	異常なし 21 異常あり 0										
50	色度 度	21	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満								
51	濁度 度	21	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満								

大多喜浄水場（浄水池）令和7年度 第1四半期

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	4月				5月				6月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 mg/L												
2	ウラン及びその化合物 mg/L												
3	ニッケル及びその化合物 mg/L												
4	削除 ----												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L												
6	削除 ----												
7	削除 ----												
8	トルエン mg/L												
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L												
10	亜塩素酸 mg/L												
11	削除 ----												
12	二酸化塩素 mg/L												
13	ジクロロアセトニトリル mg/L												
14	抱水クロラール mg/L												
15	農薬類 ----												
16	残留塩素 mg/L	21	0.8	0.6	0.7								
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	88.7	88.7	88.7								
18	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満								
19	遊離炭酸 mg/L	1	5.3	5.3	5.3								
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L												
21	メチルtertブチルエーテル mg/L												
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) mg/L												
23	臭気強度(TON) ----												
24	蒸発残留物 mg/L	1	235	235	235								
25	濁度 度	21	0.1未満	0.1未満	0.1未満								
26	pH値 ----	21	7.63	7.43	7.50								
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	1	-1.0	-1.0	-1.0								
28	従属栄養細菌 CFU/mL	1	0	0	0								
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L												
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	1	0.02	0.02	0.02								
31	ペルフルオロオクタン sulfonic 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) mg/L												
No	検査項目 (独自設定項目)	4月				5月				6月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	水温 ℃	21	17.8	13.7	15.4								
2	アルカリ度 mg/L	21	69	50	59								
3	電気伝導率 $\mu S/cm$	21	388	331	351								
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	21	0.053	0.042	0.047								
16	酸度 mg/L	1	6	6	6								
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	1	4.1	4.1	4.1								