

大多喜浄水場( 原水 ) 令和7年度 第3四半期

No	検査項目 (水質基準項目)	10月				11月				12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 ℃	22	24. 9	12. 8	18. 5								
1	一般細菌 CFU/mL	5	600	96	330								
2	大腸菌 MPN/100mL	5	3. 1	1. 0未満	1. 0								
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. 002	0. 002	0. 002								
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. 57	2. 32	2. 46								
12	フッ素及びその化合物 mg/L	1	0. 10	0. 10	0. 10								
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1	0. 05	0. 05	0. 05								
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												
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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満								
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	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. 13	0. 13	0. 13								
34	鉄及びその化合物 mg/L	1	0. 23	0. 23	0. 23								
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	29. 8	29. 8	29. 8								
37	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0. 041	0. 041	0. 041								
38	塩化物イオン mg/L	5	40. 5	35. 4	38. 5								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	91. 9	91. 9	91. 9								
40	蒸発残留物 mg/L	1	237	237	237								
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	1. 9	1. 8	1. 8								
47	pH値 ---	22	7. 67	7. 51	7. 60								
48	味 ---												
49	臭気 ---	22	藻臭 21 青草・藻臭 1										
50	色度 度	22	9. 4	7. 5	8. 5								
51	濁度 度	22	7. 7	4. 1	5. 7								

大多喜浄水場（原水）令和7年度 第3四半期

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	10月				11月				12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												
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	91.9	91.9	91.9								
18	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0.041	0.041	0.041								
19	遊離炭酸 mg/L	1	4.4	4.4	4.4								
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) ----	22	5	1	3								
24	蒸発残留物 mg/L	1	237	237	237								
25	濁度 度	22	7.7	4.1	5.7								
26	pH値 ----	22	7.67	7.51	7.60								
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	1	-0.7	-0.7	-0.7								
28	従属栄養細菌 CFU/mL	1	860	860	860								
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	0.13	0.13	0.13								
31	ペルフルオロオクタン-8-スルホン酸(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)	10月				11月				12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 ℃	22	26.6	20.7	23.7								
2	アルカリ度 mg/L	22	73	70	72								
3	電気伝導率 μS/cm	22	365	339	355								
4	アンモニア態窒素 mg/L	1	0.14	0.14	0.14								
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	22	0.265	0.234	0.247								
6	化学的酸素要求量(COD) mg/L	1	3.2	3.2	3.2								
8	総窒素 mg/L	1	2.6	2.6	2.6								
9	総リン mg/L	1	0.20	0.20	0.20								
10	浮遊物質 mg/L	1	5	5	5								
11	嫌気性芽胞菌 CFU/L	1	10	10	10								
16	酸度 mg/L	1	5	5	5								
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	1	3.0	3.0	3.0								
18	クロロホルム生成能 mg/L	1	0.015	0.015	0.015								
19	ジブromクロロメタン生成能 mg/L	1	0.029	0.029	0.029								
20	ブromジクロロメタン生成能 mg/L	1	0.026	0.026	0.026								
21	ブromホルム生成能 mg/L	1	0.006	0.006	0.006								
22	総トリハロメタン生成能 mg/L	1	0.076	0.076	0.076								