

大多喜浄水場(原水) 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	20	24. 8	13. 9	19. 6	21	29. 8	18. 8	24. 7
1	一般細菌 CFU/mL	5	200	91	120	4	140	94	110	4	920	150	440
2	大腸菌 MPN/100mL	5	9. 7	1. 0未満	2. 1	4	1. 0未満	1. 0未満	1. 0未満	4	1. 0	1. 0未満	1. 0未満
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	1	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	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	1	0. 00005未満	0. 00005未満	0. 00005未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	0. 001	0. 001	1	0. 001	0. 001	0. 001	1	0. 001	0. 001	0. 001
8	六価クロム化合物 mg/L	1	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	1	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	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	4	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	4	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	3. 03	2. 20	2. 56	4	1. 97	1. 77	1. 85	4	1. 71	1. 66	1. 69
12	フッ素及びその化合物 mg/L	1	0. 08	0. 08	0. 08	1	0. 11	0. 11	0. 11	1	0. 14	0. 14	0. 14
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1	0. 04	0. 04	0. 04	1	0. 04	0. 04	0. 04	1	0. 03	0. 03	0. 03
14	四塩化炭素 mg/L	1	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	1	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	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	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
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	1	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	1	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	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	1	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	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. 18	0. 18	0. 18	1	0. 12	0. 12	0. 12	1	0. 20	0. 20	0. 20
34	鉄及びその化合物 mg/L	1	0. 32	0. 32	0. 32	1	0. 23	0. 23	0. 23	1	0. 51	0. 51	0. 51
35	銅及びその化合物 mg/L	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	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	25. 3	25. 3	25. 3	1	21. 4	21. 4	21. 4	1	20. 1	20. 1	20. 1
37	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0. 053	0. 053	0. 053	1	0. 062	0. 062	0. 062	1	0. 082	0. 082	0. 082
38	塩化物イオン mg/L	5	37. 7	31. 2	33. 3	4	31. 1	29. 5	30. 2	4	29. 7	27. 4	28. 8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	88. 4	88. 4	88. 4	1	71. 0	71. 0	71. 0	1	73. 9	73. 9	73. 9
40	蒸発残留物 mg/L	1	223	223	223	1	178	178	178	1	203	203	203
41	陰イオン界面活性剤 mg/L					1	0. 02未満	0. 02未満	0. 02未満				
42	ジェオスミン mg/L	1	0. 000002	0. 000002	0. 000002	1	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	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. 0000001未満	0. 0000001未満	0. 0000001未満	1	0. 000008	0. 000008	0. 000008	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					1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満				
45	フェノール類 mg/L	1	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	1	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	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	2. 0	1. 8	1. 9	4	2. 2	1. 9	2. 1	4	2. 6	2. 2	2. 4
47	pH値 ---	21	7. 64	7. 40	7. 52	20	7. 50	7. 33	7. 41	21	7. 56	7. 30	7. 39
48	味 ---												
49	臭気 ---	21	藻臭 13 その他 8			20	かび・藻臭 15 藻臭 3 腐敗・藻臭 2			21	藻臭 16 かび・藻臭 3 その他 2		
50	色度 度	21	13. 7	7. 8	8. 8	20	15. 4	8. 4	10. 9	21	17. 6	9. 0	11. 2
51	濁度 度	21	7. 5	3. 1	4. 6	20	12. 9	4. 5	7. 1	21	9. 6	2. 9	5. 9

大多喜浄水場(原水) 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					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
2	ウラン及びその化合物 mg/L					1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
3	ニッケル及びその化合物 mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
4	削除 ----												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L					1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満				
6	削除 ----												
7	削除 ----												
8	トルエン mg/L					1	0.04未満	0.04未満	0.04未満				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L					1	0.008未満	0.008未満	0.008未満				
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 ----					1	0.06	0.06	0.06				
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	88.4	88.4	88.4	1	71.0	71.0	71.0	1	73.9	73.9	73.9
18	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0.053	0.053	0.053	1	0.062	0.062	0.062	1	0.082	0.082	0.082
19	遊離炭酸 mg/L	1	4.4	4.4	4.4	1	3.5	3.5	3.5	1	5.3	5.3	5.3
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L					1	0.03未満	0.03未満	0.03未満				
21	メチルtertブチルエーテル mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
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) ----	21	15	7	10	20	15	4	8	21	10	2	5
24	蒸発残留物 mg/L	1	223	223	223	1	178	178	178	1	203	203	203
25	濁度 度	21	7.5	3.1	4.6	20	12.9	4.5	7.1	21	9.6	2.9	5.9
26	pH値 ----	21	7.64	7.40	7.52	20	7.50	7.33	7.41	21	7.56	7.30	7.39
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	1	-0.9	-0.9	-0.9	1	-1.1	-1.1	-1.1	1	-1.2	-1.2	-1.2
28	従属栄養細菌 CFU/mL	1	8,800	8,800	8,800	1	1,000	1,000	1,000	1	1,100	1,100	1,100
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L					1	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	1	0.18	0.18	0.18	1	0.12	0.12	0.12	1	0.20	0.20	0.20
31	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					1	0.000007	0.000007	0.000007				
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	13.9	15.2	20	21.3	18.0	19.9	21	26.1	20.1	22.7
2	アルカリ度 mg/L	21	74	55	64	20	56	51	54	21	64	57	59
3	電気伝導率 μS/cm	21	357	294	318	20	294	277	282	21	300	272	283
4	アンモニア態窒素 mg/L	1	0.17	0.17	0.17	1	0.13	0.13	0.13	1	0.18	0.18	0.18
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	21	0.268	0.227	0.240	20	0.299	0.237	0.271	21	0.364	0.284	0.307
6	化学的酸素要求量(COD) mg/L	1	3.8	3.8	3.8	1	3.7	3.7	3.7	1	4.2	4.2	4.2
8	総窒素 mg/L	1	2.9	2.9	2.9	1	2.1	2.1	2.1	1	1.9	1.9	1.9
9	総リン mg/L	1	0.15	0.15	0.15	1	0.10	0.10	0.10	1	0.13	0.13	0.13
10	浮遊物質 mg/L	1	6	6	6	1	5	5	5	1	9	9	9
11	嫌気性芽胞菌 CFU/L	1	90	90	90	1	60	60	60	1	100	100	100
16	酸度 mg/L	1	5	5	5	1	4	4	4	1	6	6	6
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	1	3.2	3.2	3.2	1	2.8	2.8	2.8	1	4.3	4.3	4.3
18	クロロホルム生成能 mg/L	1	0.019	0.019	0.019	1	0.022	0.022	0.022	1	0.031	0.031	0.031
19	ジブロモクロロメタン生成能 mg/L	1	0.020	0.020	0.020	1	0.016	0.016	0.016	1	0.015	0.015	0.015
20	ブロモジクロロメタン生成能 mg/L	1	0.023	0.023	0.023	1	0.023	0.023	0.023	1	0.027	0.027	0.027
21	ブロモホルム生成能 mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.002	0.002	0.002	1	0.002	0.002	0.002
22	総トリハロメタン生成能 mg/L	1	0.065	0.065	0.065	1	0.063	0.063	0.063	1	0.075	0.075	0.075

大多喜浄水場(原水) 令和7年度 第2四半期

No	検査項目 (水質基準項目)	7月				8月				9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	30. 1	21. 1	27. 9	20	32. 0	23. 8	29. 7	20	31. 6	20. 5	28. 4
1	一般細菌 CFU/mL	5	580	160	300	4	260	69	150	4	460	120	250
2	大腸菌 MPN/100mL	5	1. 0	1. 0未満	1. 0未満	4	2. 0	1. 0未満	1. 0未満	4	1. 0	1. 0未満	1. 0未満
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	1	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	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	1	0. 00005未満	0. 00005未満	0. 00005未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	0. 001	0. 001	1	0. 002	0. 002	0. 002	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	1	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	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	4	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	4	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1. 80	1. 55	1. 72	4	1. 92	1. 59	1. 76	4	2. 26	2. 10	2. 18
12	フッ素及びその化合物 mg/L	1	0. 13	0. 13	0. 13	1	0. 13	0. 13	0. 13	1	0. 12	0. 12	0. 12
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1	0. 04	0. 04	0. 04	1	0. 04	0. 04	0. 04	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	1	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	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	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
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	1	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	1	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	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	1	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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rom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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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romジクロロメタン mg/L												
30	ブrom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	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	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. 06	0. 06	0. 06	1	0. 11	0. 11	0. 11	1	0. 11	0. 11	0. 11
34	鉄及びその化合物 mg/L	1	0. 11	0. 11	0. 11	1	0. 21	0. 21	0. 21	1	0. 19	0. 19	0. 19
35	銅及びその化合物 mg/L	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	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	22. 8	22. 8	22. 8	1	23. 6	23. 6	23. 6	1	28. 2	28. 2	28. 2
37	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0. 042	0. 042	0. 042	1	0. 050	0. 050	0. 050	1	0. 050	0. 050	0. 050
38	塩化物イオン mg/L	5	30. 4	28. 1	29. 5	4	35. 9	32. 4	34. 7	4	37. 4	34. 6	35. 7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	81. 2	81. 2	81. 2	1	76. 9	76. 9	76. 9	1	88. 0	88. 0	88. 0
40	蒸発残留物 mg/L	1	222	222	222	1	211	211	211	1	230	230	230
41	陰イオン界面活性剤 mg/L					1	0. 02未満	0. 02未満	0. 02未満				
42	ジェオスミン mg/L	1	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	1	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	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	1	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	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					1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満				
45	フェノール類 mg/L	1	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	1	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	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	2. 2	2. 0	2. 1	4	2. 3	2. 1	2. 2	4	2. 2	2. 0	2. 1
47	pH値 ---	22	7. 57	7. 31	7. 46	20	7. 55	7. 33	7. 46	20	7. 58	7. 34	7. 48
48	味 ---												
49	臭気 ---	22	藻臭 22			20	藻臭 19 腐敗・藻臭 1			20	藻臭 16 青草・藻臭 3	木材・藻臭 1	
50	色度 度	22	12. 2	8. 6	9. 3	20	12. 3	8. 7	9. 9	20	13. 4	9. 2	10. 8
51	濁度 度	22	6. 2	2. 8	3. 7	20	5. 2	2. 7	4. 2	20	9. 3	4. 1	6. 7

大多喜浄水場(原水) 令和7年度 第2四半期

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	7月				8月				9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					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
2	ウラン及びその化合物 mg/L					1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
3	ニッケル及びその化合物 mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
4	削除 ----												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L					1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満				
6	削除 ----												
7	削除 ----												
8	トルエン mg/L					1	0.04未満	0.04未満	0.04未満				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L					1	0.008未満	0.008未満	0.008未満				
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 ----	1	0.10	0.10	0.10								
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	81.2	81.2	81.2	1	76.9	76.9	76.9	1	88.0	88.0	88.0
18	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0.042	0.042	0.042	1	0.050	0.050	0.050	1	0.050	0.050	0.050
19	遊離炭酸 mg/L	1	2.6	2.6	2.6	1	4.4	4.4	4.4	1	4.4	4.4	4.4
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L					1	0.03未満	0.03未満	0.03未満				
21	メチルtertブチルエーテル mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
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	2	20	7	2	3	20	3	1	2
24	蒸発残留物 mg/L	1	222	222	222	1	211	211	211	1	230	230	230
25	濁度 度	22	6.2	2.8	3.7	20	5.2	2.7	4.2	20	9.3	4.1	6.7
26	pH値 ----	22	7.57	7.31	7.46	20	7.55	7.33	7.46	20	7.58	7.34	7.48
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	1	-0.7	-0.7	-0.7	1	-1.0	-1.0	-1.0	1	-0.7	-0.7	-0.7
28	従属栄養細菌 CFU/mL	1	1,300	1,300	1,300	1	1,500	1,500	1,500	1	900	900	900
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L					1	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	1	0.06	0.06	0.06	1	0.11	0.11	0.11	1	0.11	0.11	0.11
31	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					1	0.000011	0.000011	0.000011				
No	検査項目 (独自設定項目)	7月				8月				9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	29.5	26.5	28.1	20	30.4	28.9	29.6	20	30.6	26.8	29.0
2	アルカリ度 mg/L	22	66	59	62	20	71	59	66	20	73	65	70
3	電気伝導率 μS/cm	22	314	282	296	20	335	296	318	20	347	330	338
4	アンモニア態窒素 mg/L	1	0.13	0.13	0.13	1	0.12	0.12	0.12	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	22	0.345	0.276	0.294	20	0.364	0.281	0.302	20	0.373	0.241	0.291
6	化学的酸素要求量(COD) mg/L	1	3.2	3.2	3.2	1	3.5	3.5	3.5	1	3.2	3.2	3.2
8	総窒素 mg/L	1	2.0	2.0	2.0	1	1.8	1.8	1.8	1	2.3	2.3	2.3
9	総リン mg/L	1	0.08	0.08	0.08	1	0.13	0.13	0.13	1	0.18	0.18	0.18
10	浮遊物質 mg/L	1	3	3	3	1	4	4	4	1	4	4	4
11	嫌気性芽胞菌 CFU/L	1	10	10	10	1	30	30	30	1	15	15	15
16	酸度 mg/L	1	3	3	3	1	5	5	5	1	5	5	5
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	1	1.6	1.6	1.6	1	3.4	3.4	3.4	1	3.0	3.0	3.0
18	クロロホルム生成能 mg/L	1	0.023	0.023	0.023	1	0.030	0.030	0.030	1	0.019	0.019	0.019
19	ジブromクロロメタン生成能 mg/L	1	0.019	0.019	0.019	1	0.020	0.020	0.020	1	0.025	0.025	0.025
20	ブromジクロロメタン生成能 mg/L	1	0.026	0.026	0.026	1	0.030	0.030	0.030	1	0.026	0.026	0.026
21	ブromホルム生成能 mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.002	0.002	0.002	1	0.005	0.005	0.005
22	総トリハロメタン生成能 mg/L	1	0.071	0.071	0.071	1	0.082	0.082	0.082	1	0.075	0.075	0.075

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	17	17.0	8.0	12.4	19	16.0	4.8	8.3
1	一般細菌 CFU/mL	5	600	96	330	4	220	46	110	4	96	52	70
2	大腸菌 MPN/100mL	5	3.1	1.0未満	1.0	4	2.0	1.0未満	0.8	4	6.3	1.0	2.9
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	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.002	0.002	0.002	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	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	4	2.74	2.50	2.59	4	2.97	2.79	2.91
12	フッ素及びその化合物 mg/L	1	0.10	0.10	0.10	1	0.10	0.10	0.10	1	0.09	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1	0.05	0.05	0.05	1	0.04	0.04	0.04	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	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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romok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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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romोजクロロメタン mg/L												
30	ブrom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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	1	0.09	0.09	0.09	1	0.07	0.07	0.07
34	鉄及びその化合物 mg/L	1	0.23	0.23	0.23	1	0.18	0.18	0.18	1	0.14	0.14	0.14
35	銅及びその化合物 mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	1	30.1	30.1	30.1	1	32.4	32.4	32.4
37	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0.041	0.041	0.041	1	0.023	0.023	0.023	1	0.015	0.015	0.015
38	塩化物イオン mg/L	5	40.5	35.4	38.5	4	41.3	38.8	40.0	4	46.2	42.9	44.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	91.9	91.9	91.9	1	93.8	93.8	93.8	1	94.7	94.7	94.7
40	蒸発残留物 mg/L	1	237	237	237	1	224	224	224	1	256	256	256
41	陰イオン界面活性剤 mg/L					1	0.02未満	0.02未満	0.02未満				
42	ジェオスミン mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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					1	0.005未満	0.005未満	0.005未満				
45	フェノール類 mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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	4	1.9	1.7	1.8	4	1.7	1.6	1.7
47	pH値 ---	22	7.67	7.51	7.60	17	7.74	7.60	7.68	19	7.76	7.62	7.72
48	味 ---												
49	臭気 ---	22	藻臭 21 青草・藻臭 1			17	藻臭 16 腐敗・藻臭 1			19	わら・藻臭 10 藻臭 8 腐敗・藻臭 1		
50	色度 度	22	9.4	7.5	8.5	17	10.5	6.3	7.7	19	7.5	6.0	6.5
51	濁度 度	22	7.7	4.1	5.7	17	5.0	2.2	3.4	19	3.2	1.8	2.3

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					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
2	ウラン及びその化合物 mg/L					1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
3	ニッケル及びその化合物 mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
4	削除 ----												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L					1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満				
6	削除 ----												
7	削除 ----												
8	トルエン mg/L					1	0.04未満	0.04未満	0.04未満				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L					1	0.008未満	0.008未満	0.008未満				
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	1	93.8	93.8	93.8	1	94.7	94.7	94.7
18	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0.041	0.041	0.041	1	0.023	0.023	0.023	1	0.015	0.015	0.015
19	遊離炭酸 mg/L	1	4.4	4.4	4.4	1	2.6	2.6	2.6	1	2.6	2.6	2.6
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L					1	0.03未満	0.03未満	0.03未満				
21	メチルtertブチルエーテル mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
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	17	7	3	4	19	7	2	3
24	蒸発残留物 mg/L	1	237	237	237	1	224	224	224	1	256	256	256
25	濁度 度	22	7.7	4.1	5.7	17	5.0	2.2	3.4	19	3.2	1.8	2.3
26	pH値 ----	22	7.67	7.51	7.60	17	7.74	7.60	7.68	19	7.76	7.62	7.72
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	1	-0.7	-0.7	-0.7	1	-0.7	-0.7	-0.7	1	-0.6	-0.6	-0.6
28	従属栄養細菌 CFU/mL	1	860	860	860	1	560	560	560	1	240	240	240
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L					1	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	1	0.13	0.13	0.13	1	0.09	0.09	0.09	1	0.07	0.07	0.07
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					1	0.000008	0.000008	0.000008				
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	17	19.9	16.1	17.9	19	15.9	11.5	13.4
2	アルカリ度 mg/L	22	73	70	72	17	75	68	73	19	78	74	76
3	電気伝導率 μ S/cm	22	365	339	355	17	382	348	367	19	419	384	395
4	アンモニア態窒素 mg/L	1	0.14	0.14	0.14	1	0.11	0.11	0.11	1	0.13	0.13	0.13
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	22	0.265	0.234	0.247	17	0.290	0.225	0.249	19	0.238	0.209	0.219
6	化学的酸素要求量(COD) mg/L	1	3.2	3.2	3.2	1	3.0	3.0	3.0	1	2.7	2.7	2.7
8	総窒素 mg/L	1	2.6	2.6	2.6	1	2.6	2.6	2.6	1	2.9	2.9	2.9
9	総リン mg/L	1	0.20	0.20	0.20	1	0.18	0.18	0.18	1	0.18	0.18	0.18
10	浮遊物質 mg/L	1	5	5	5	1	4	4	4	1	3	3	3
11	嫌気性芽胞菌 CFU/L	1	10	10	10	1	0	0	0	1	25	25	25
16	酸度 mg/L	1	5	5	5	1	3	3	3	1	3	3	3
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	1	3.0	3.0	3.0	1	1.4	1.4	1.4	1	1.2	1.2	1.2
18	クロロホルム生成能 mg/L	1	0.015	0.015	0.015	1	0.015	0.015	0.015	1	0.011	0.011	0.011
19	ジブromクロロメタン生成能 mg/L	1	0.029	0.029	0.029	1	0.025	0.025	0.025	1	0.028	0.028	0.028
20	ブromジクロロメタン生成能 mg/L	1	0.026	0.026	0.026	1	0.025	0.025	0.025	1	0.023	0.023	0.023
21	ブromホルム生成能 mg/L	1	0.006	0.006	0.006	1	0.005	0.005	0.005	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	1	0.070	0.070	0.070	1	0.068	0.068	0.068

大多喜浄水場（原水）令和7年度 第4四半期

No	検査項目 (水質基準項目)	1月				2月				3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 ℃	19	12.5	1.4	4.4	17	16.0	1.2	6.5	20	16.8	4.8	10.6
1	一般細菌 CFU/mL	4	100	66	77	4	100	61	76	5	170	60	120
2	大腸菌 MPN/100mL	4	11	2.0	4.5	4	1.0	1.0未満	0.3	5	44	1.0未満	15
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	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001
8	六価クロム化合物 mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 mg/L	4	0.005	0.004未満	0.004未満	4	0.005	0.004未満	0.004未満	5	0.006	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	4	3.24	2.98	3.06	4	3.09	2.86	2.95	5	2.99	2.85	2.92
12	フッ素及びその化合物 mg/L	1	0.09	0.09	0.09	1	0.08	0.08	0.08	1	0.09	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1	0.05	0.05	0.05	1	0.05	0.05	0.05	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	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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romok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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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romोजクロロメタン mg/L												
30	ブrom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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.05	0.05	0.05	1	0.05	0.05	0.05	1	0.08	0.08	0.08
34	鉄及びその化合物 mg/L	1	0.14	0.14	0.14	1	0.12	0.12	0.12	1	0.15	0.15	0.15
35	銅及びその化合物 mg/L	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	35.0	35.0	35.0	1	34.5	34.5	34.5	1	36.2	36.2	36.2
37	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0.008	0.008	0.008	1	0.012	0.012	0.012	1	0.019	0.019	0.019
38	塩化物イオン mg/L	4	49.9	46.1	47.4	4	48.6	47.3	48.0	5	50.8	44.8	47.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	101.2	101.2	101.2	1	102.4	102.4	102.4	1	102.0	102.0	102.0
40	蒸発残留物 mg/L	1	232	232	232	1	239	239	239	1	252	252	252
41	陰イオン界面活性剤 mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000002	0.000002	0.000002
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	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類 mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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	4	1.7	1.6	1.6	4	1.9	1.6	1.7	5	2.2	1.9	2.0
47	pH値 ---	19	7.82	7.67	7.75	17	8.22	7.87	8.04	20	7.77	7.48	7.58
48	味 ---												
49	臭気 ---	19	わら・藻臭 18 藻臭 1			17	藻臭 9	わら・藻臭 3	その他 5	20	わら・藻臭 11	かび・藻臭 5	その他 4
50	色度 度	19	6.7	5.7	6.1	17	7.5	5.4	5.8	20	10.9	7.6	8.8
51	濁度 度	19	3.6	1.7	2.2	17	5.3	2.7	3.8	20	7.1	3.2	4.9

大多喜浄水場(原水) 令和7年度 第4四半期

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	1月				2月				3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					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
2	ウラン及びその化合物 mg/L					1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
3	ニッケル及びその化合物 mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
4	削除 ----												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L					1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満				
6	削除 ----												
7	削除 ----												
8	トルエン mg/L					1	0.04未満	0.04未満	0.04未満				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L					1	0.008未満	0.008未満	0.008未満				
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	101.2	101.2	101.2	1	102.4	102.4	102.4	1	102.0	102.0	102.0
18	マンガン及びその化合物 mg/L	1	0.008	0.008	0.008	1	0.012	0.012	0.012	1	0.019	0.019	0.019
19	遊離炭酸 mg/L	1	2.6	2.6	2.6	1	1.8	1.8	1.8	1	2.6	2.6	2.6
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L					1	0.03未満	0.03未満	0.03未満				
21	メチルtertブチルエーテル mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
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) ----	19	7	2	5	17	7	4	6	20	15	4	7
24	蒸発残留物 mg/L	1	232	232	232	1	239	239	239	1	252	252	252
25	濁度 度	19	3.6	1.7	2.2	17	5.3	2.7	3.8	20	7.1	3.2	4.9
26	pH値 ----	19	7.82	7.67	7.75	17	8.22	7.87	8.04	20	7.77	7.48	7.58
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	1	-0.7	-0.7	-0.7	1	-0.5	-0.5	-0.5	1	-0.6	-0.6	-0.6
28	従属栄養細菌 CFU/mL	1	2,300	2,300	2,300	1	3,700	3,700	3,700	1	13,000	13,000	13,000
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L					1	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	1	0.05	0.05	0.05	1	0.05	0.05	0.05	1	0.08	0.08	0.08
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					1	0.000008	0.000008	0.000008				
No	検査項目 (独自設定項目)	1月				2月				3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 ℃	19	11.5	9.0	10.0	17	10.6	8.4	9.0	20	13.2	11.3	12.0
2	アルカリ度 mg/L	19	78	76	77	17	80	76	77	20	75	68	72
3	電気伝導率 μ S/cm	19	422	405	411	17	428	411	416	20	421	391	403
4	アンモニア態窒素 mg/L	1	0.14	0.14	0.14	1	0.03	0.03	0.03	1	0.17	0.17	0.17
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	19	0.219	0.198	0.207	17	0.207	0.189	0.198	20	0.278	0.222	0.244
6	化学的酸素要求量(COD) mg/L	1	2.6	2.6	2.6	1	3.2	3.2	3.2	1	3.6	3.6	3.6
8	総窒素 mg/L	1	3.2	3.2	3.2	1	3.3	3.3	3.3	1	3.2	3.2	3.2
9	総リン mg/L	1	0.19	0.19	0.19	1	0.21	0.21	0.21	1	0.19	0.19	0.19
10	浮遊物質 mg/L	1	2	2	2	1	2	2	2	1	3	3	3
11	嫌気性芽胞菌 CFU/L	1	10	10	10	1	10	10	10	1	15	15	15
16	酸度 mg/L	1	3	3	3	1	2	2	2	1	3	3	3
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	1	1.2	1.2	1.2	1	0.4	0.4	0.4	1	1.2	1.2	1.2
18	クロロホルム生成能 mg/L	1	0.009	0.009	0.009	1	0.008	0.008	0.008	1	0.012	0.012	0.012
19	ジブromクロロメタン生成能 mg/L	1	0.025	0.025	0.025	1	0.026	0.026	0.026	1	0.027	0.027	0.027
20	ブromジクロロメタン生成能 mg/L	1	0.020	0.020	0.020	1	0.020	0.020	0.020	1	0.023	0.023	0.023
21	ブromホルム生成能 mg/L	1	0.007	0.007	0.007	1	0.008	0.008	0.008	1	0.007	0.007	0.007
22	総トリハロメタン生成能 mg/L	1	0.061	0.061	0.061	1	0.062	0.062	0.062	1	0.069	0.069	0.069

大多喜浄水場(原水) 令和7年度 年間

No	検査項目 (水質基準項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
	気温℃	238	32. 0	1. 2	17. 6
1	一般細菌CFU/mL	52	920	46	180
2	大腸菌MPN/100mL	52	44	1. 0未満	2. 5
3	カドミウム及びその化合物mg/L	12	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満
4	水銀及びその化合物mg/L	12	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	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
6	鉛及びその化合物mg/L	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
7	ヒ素及びその化合物mg/L	12	0. 002	0. 001	0. 001
8	六価クロム化合物mg/L	12	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満
9	亜硝酸態窒素mg/L	52	0. 006	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	12	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	52	3. 24	1. 55	2. 39
12	フッ素及びその化合物mg/L	12	0. 14	0. 08	0. 11
13	ホウ素及びその化合物mg/L	12	0. 05	0. 03	0. 04
14	四塩化炭素mg/L	12	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満
15	1,4-ジオキサンmg/L	12	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
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	12	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満
17	ジクロロメタンmg/L	12	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	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
19	トリクロロエチレンmg/L	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
20	ベンゼンmg/L	12	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romokクロロメタンmg/L				
26	臭素酸mg/L	12	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romोजクロロメタンmg/L				
30	ブrom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	12	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	12	0. 20	0. 05	0. 10
34	鉄及びその化合物mg/L	12	0. 51	0. 11	0. 21
35	銅及びその化合物mg/L	12	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	12	36. 2	20. 1	28. 3
37	マンガン及びその化合物mg/L	12	0. 082	0. 008	0. 038
38	塩化物イオンmg/L	52	50. 8	27. 4	38. 1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)mg/L	12	102. 4	71. 0	88. 8
40	蒸発残留物mg/L	12	256	178	226
41	陰イオン界面活性剤mg/L	6	0. 02未満	0. 02未満	0. 02未満
42	ジェオスミンmg/L	12	0. 000002	0. 000001未満	0. 000001未満
43	2-メチルイソボルネオールmg/L	12	0. 000008	0. 000001未満	0. 000001未満
44	非イオン界面活性剤mg/L	6	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
45	フェノール類mg/L	12	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	52	2. 6	1. 6	2. 0
47	pH値----	238	8. 22	7. 30	7. 58
48	味----				
49	臭気----	238	藻臭 146	わら・藻臭 45	その他 47
50	色度度	238	17. 6	5. 4	8. 8
51	濁度度	238	12. 9	1. 7	4. 6

大多喜浄水場(原水) 令和7年度 年間

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 mg/L	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	削除 ----				
5	1,2-ジクロロエタン mg/L	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	削除 ----				
7	削除 ----				
8	トルエン mg/L	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
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 ----	2	0.10	0.06	0.08
16	残留塩素 mg/L				
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	12	102.4	71.0	88.8
18	マンガン及びその化合物 mg/L	12	0.082	0.008	0.038
19	遊離炭酸 mg/L	12	5.3	1.8	3.4
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
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) ----	238	15	1	5
24	蒸発残留物 mg/L	12	256	178	226
25	濁度 度	238	12.9	1.7	4.6
26	pH値 ----	238	8.22	7.30	7.58
27	腐食性(ラングリア指数) ----	12	-0.5	-1.2	-0.8
28	従属栄養細菌 CFU/mL	12	13,000	240	2,900
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	12	0.20	0.05	0.10
31	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	4	0.000011	0.000007	0.000009
No	検査項目 (独自設定項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
1	水温 ℃	238	30.6	8.4	19.5
2	アルカリ度 mg/L	238	80	51	68
3	電気伝導率 μ S/cm	238	428	272	346
4	アンモニア態窒素 mg/L	12	0.18	0.02未満	0.12
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	238	0.373	0.189	0.257
6	化学的酸素要求量(COD) mg/L	12	4.2	2.6	3.3
8	総窒素 mg/L	12	3.3	1.8	2.6
9	総リン mg/L	12	0.21	0.08	0.16
10	浮遊物質 mg/L	12	9	2	4
11	嫌気性芽胞菌 CFU/L	12	100	0	31
16	酸度 mg/L	12	6	2	4
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	12	4.3	0.4	2.2
18	クロロホルム生成能 mg/L	12	0.031	0.008	0.018
19	ジブロモクロロメタン生成能 mg/L	12	0.029	0.015	0.023
20	ブロモジクロロメタン生成能 mg/L	12	0.030	0.020	0.024
21	ブロモホルム生成能 mg/L	12	0.008	0.002	0.005
22	総トリハロメタン生成能 mg/L	12	0.082	0.061	0.070

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	20	24. 8	13. 9	19. 6	21	29. 8	18. 8	24. 7
1	一般細菌 CFU/mL	5	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0
2	大腸菌 ---	5	不検出	不検出	不検出	4	不検出	不検出	不検出	4	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	1	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満	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	1	0. 00005未満	0. 00005未満	0. 00005未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	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	4	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	4	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	4	1. 94	1. 74	1. 82	4	1. 69	1. 64	1. 67
12	フッ素及びその化合物 mg/L	1	0. 07	0. 07	0. 07	1	0. 09	0. 09	0. 09	1	0. 11	0. 11	0. 11
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1	0. 04	0. 04	0. 04	1	0. 04	0. 04	0. 04	1	0. 03	0. 03	0. 03
14	四塩化炭素 mg/L	1	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	1	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満	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	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
16	シス-1,2-ジ/クロエチレン及びトランス-1,2-ジ/クロエチレン mg/L	1	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	1	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満	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	1	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	4	0. 06未満	0. 06未満	0. 06未満	4	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	1	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満	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	4	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	4	0. 001	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	1	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満	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	4	0. 005	0. 004	0. 005	4	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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	4	0. 010	0. 009	0. 010	4	0. 014	0. 008	0. 011
28	トリクロロ酢酸 mg/L	1	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満	1	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満	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	4	0. 002	0. 002	0. 002	4	0. 003	0. 002	0. 003
30	ブromホルム mg/L	5	0. 006	0. 003	0. 004	4	0. 003	0. 003	0. 003	4	0. 004	0. 002	0. 003
31	ホルムアルデヒド mg/L	1	0. 008未満	0. 008未満	0. 008未満	1	0. 008未満	0. 008未満	0. 008未満	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	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	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	1	0. 03	0. 03	0. 03	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	1	0. 03未満	0. 03未満	0. 03未満	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	1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満	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	1	27. 0	27. 0	27. 0	1	26. 8	26. 8	26. 8
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	1	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満	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	4	35. 4	33. 9	34. 8	4	34. 3	31. 9	33. 4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	88. 7	88. 7	88. 7	1	74. 6	74. 6	74. 6	1	77. 6	77. 6	77. 6
40	蒸発残留物 mg/L	1	235	235	235	1	207	207	207	1	211	211	211
41	陰イオン界面活性剤 mg/L					1	0. 02未満	0. 02未満	0. 02未満				
42	ジェオスミン mg/L	1	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	1	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	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	1	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満	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					1	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満				
45	フェノール類 mg/L	1	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	1	0. 0005未満	0. 0005未満	0. 0005未満	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	4	0. 7	0. 6	0. 7	4	0. 7	0. 6	0. 7
47	pH値 ---	21	7. 63	7. 43	7. 50	20	7. 59	7. 40	7. 49	21	7. 56	7. 43	7. 50
48	味 ---	21	異常なし 21 異常あり 0			20	異常なし 20 異常あり 0			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			20	異常なし 20 異常あり 0			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	20	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	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	20	0. 1未満	0. 1未満	0. 1未満	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					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
2	ウラン及びその化合物 mg/L					1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
3	ニッケル及びその化合物 mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
4	削除 ----												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L					1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満				
6	削除 ----												
7	削除 ----												
8	トルエン mg/L					1	0.04未満	0.04未満	0.04未満				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L					1	0.008未満	0.008未満	0.008未満				
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					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
14	抱水クロラール mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
15	農薬類 ----					1	0	0	0				
16	残留塩素 mg/L	21	0.8	0.6	0.7	20	0.8	0.6	0.7	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	1	74.6	74.6	74.6	1	77.6	77.6	77.6
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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	3.5	3.5	3.5	1	3.5	3.5	3.5
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L					1	0.03未満	0.03未満	0.03未満				
21	メチルtertブチルエーテル mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
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	1	207	207	207	1	211	211	211
25	濁度 度	21	0.1未満	0.1未満	0.1未満	20	0.1未満	0.1未満	0.1未満	21	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ----	21	7.63	7.43	7.50	20	7.59	7.40	7.49	21	7.56	7.43	7.50
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	1	-1.0	-1.0	-1.0	1	-1.1	-1.1	-1.1	1	-1.0	-1.0	-1.0
28	従属栄養細菌 CFU/mL	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L					1	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	1	0.02	0.02	0.02	1	0.03	0.03	0.03	1	0.02	0.02	0.02
31	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					1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満				
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	20	21.4	18.0	20.1	21	26.1	20.5	22.9
2	アルカリ度 mg/L	21	69	50	59	20	51	45	47	21	53	47	50
3	電気伝導率 $\mu S/cm$	21	388	331	351	20	331	318	324	21	350	318	328
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	21	0.053	0.042	0.047	20	0.050	0.035	0.041	21	0.041	0.030	0.035
16	酸度 mg/L	1	6	6	6	1	4	4	4	1	4	4	4
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	1	4.1	4.1	4.1	1	2.9	2.9	2.9	1	2.8	2.8	2.8

大多喜浄水場（浄水池）令和7年度 第2四半期

No	検査項目 (水質基準項目)	7月				8月				9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	30.1	21.1	27.9	20	32.0	23.8	29.7	20	31.6	20.5	28.4
1	一般細菌 CFU/mL	5	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0
2	大腸菌 ---	5	不検出	不検出	不検出	4	不検出	不検出	不検出	4	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	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1.79	1.54	1.70	4	1.92	1.55	1.72	4	2.23	2.05	2.14
12	フッ素及びその化合物 mg/L	1	0.11	0.11	0.11	1	0.11	0.11	0.11	1	0.11	0.11	0.11
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1	0.04	0.04	0.04	1	0.04	0.04	0.04	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	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸 mg/L	5	0.07	0.06未満	0.06未満	4	0.07	0.07	0.07	4	0.08	0.07	0.07
22	クロロ酢酸 mg/L	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	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	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	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	0.005	0.003	0.004	4	0.005	0.004	0.004	4	0.005	0.004	0.004
26	臭素酸 mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.011	0.006	0.009	4	0.011	0.009	0.010	4	0.010	0.008	0.009
28	トリクロロ酢酸 mg/L	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	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	4	0.002	0.002	0.002	4	0.002	0.001	0.001
30	ブromホルム mg/L	5	0.005	0.002	0.003	4	0.004	0.003	0.004	4	0.003	0.003	0.003
31	ホルムアルデヒド mg/L	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.03	0.03	0.03	1	0.04	0.04	0.04	1	0.04	0.04	0.04
34	鉄及びその化合物 mg/L	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	29.6	29.6	29.6	1	28.3	28.3	28.3	1	33.1	33.1	33.1
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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン mg/L	5	39.0	33.7	35.9	4	45.5	41.7	44.1	4	47.7	45.3	46.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	84.7	84.7	84.7	1	81.9	81.9	81.9	1	93.4	93.4	93.4
40	蒸発残留物 mg/L	1	249	249	249	1	226	226	226	1	255	255	255
41	陰イオン界面活性剤 mg/L					1	0.02未満	0.02未満	0.02未満				
42	ジェオスミン mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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					1	0.005未満	0.005未満	0.005未満				
45	フェノール類 mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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	0.5	0.3	0.4	4	0.5	0.4	0.5	4	0.5	0.4	0.4
47	pH値 ---	22	7.51	7.31	7.39	20	7.35	7.21	7.29	20	7.35	7.21	7.27
48	味 ---	22	異常なし 22 異常あり 0			20	異常なし 20 異常あり 0			20	異常なし 20 異常あり 0		
49	臭気 ---	22	異常なし 22 異常あり 0			20	異常なし 20 異常あり 0			20	異常なし 20 異常あり 0		
50	色度 度	22	0.5未満	0.5未満	0.5未満	20	0.5未満	0.5未満	0.5未満	20	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度 度	22	0.1未満	0.1未満	0.1未満	20	0.1未満	0.1未満	0.1未満	20	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2四半期

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	7月				8月				9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					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
2	ウラン及びその化合物 mg/L					1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
3	ニッケル及びその化合物 mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
4	削除 ----												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L					1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満				
6	削除 ----												
7	削除 ----												
8	トルエン mg/L					1	0.04未満	0.04未満	0.04未満				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L					1	0.008未満	0.008未満	0.008未満				
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					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
14	抱水クロラール mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
15	農薬類 ----	1	0	0	0								
16	残留塩素 mg/L	22	0.8	0.6	0.7	20	0.8	0.7	0.8	20	0.8	0.7	0.8
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	84.7	84.7	84.7	1	81.9	81.9	81.9	1	93.4	93.4	93.4
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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸 mg/L	1	3.5	3.5	3.5	1	4.4	4.4	4.4	1	5.3	5.3	5.3
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L					1	0.03未満	0.03未満	0.03未満				
21	メチルtertブチルエーテル mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
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	249	249	249	1	226	226	226	1	255	255	255
25	濁度 度	22	0.1未満	0.1未満	0.1未満	20	0.1未満	0.1未満	0.1未満	20	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ----	22	7.51	7.31	7.39	20	7.35	7.21	7.29	20	7.35	7.21	7.27
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	1	-0.9	-0.9	-0.9	1	-1.0	-1.0	-1.0	1	-0.9	-0.9	-0.9
28	従属栄養細菌 CFU/mL	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L					1	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.04	0.04	0.04	1	0.04	0.04	0.04
31	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					1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満				
No	検査項目 (独自設定項目)	7月				8月				9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	29.7	26.6	28.2	20	30.6	29.1	29.8	20	30.8	27.1	29.2
2	アルカリ度 mg/L	22	54	47	50	20	61	51	56	20	63	57	59
3	電気伝導率 $\mu\text{S}/\text{cm}$	22	365	332	346	20	379	336	362	20	394	373	382
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	22	0.033	0.020	0.027	20	0.032	0.024	0.027	20	0.029	0.021	0.024
16	酸度 mg/L	1	4	4	4	1	5	5	5	1	6	6	6
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	1	2.8	2.8	2.8	1	3.5	3.5	3.5	1	4.1	4.1	4.1

大多喜浄水場（浄水池）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	17	17.0	8.0	12.4	19	16.0	4.8	8.3
1	一般細菌 CFU/mL	5	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0
2	大腸菌 ---	5	不検出	不検出	不検出	4	不検出	不検出	不検出	4	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	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	2.53	2.21	2.38	4	2.71	2.43	2.55	4	2.97	2.75	2.87
12	フッ素及びその化合物 mg/L	1	0.08	0.08	0.08	1	0.07	0.07	0.07	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	1	0.04	0.04	0.04	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	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸 mg/L	5	0.07	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	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	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	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	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	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	0.005	0.004	0.005	4	0.006	0.004	0.005	4	0.005	0.004	0.005
26	臭素酸 mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.011	0.009	0.010	4	0.012	0.008	0.010	4	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	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	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	4	0.002	0.001	0.002	4	0.002	0.001未満	0.001
30	ブromホルム mg/L	5	0.005	0.003	0.004	4	0.004	0.003	0.004	4	0.005	0.004	0.005
31	ホルムアルデヒド mg/L	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.03	0.03	0.03	1	0.02	0.02	0.02	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	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	35.6	35.6	35.6	1	35.0	35.0	35.0	1	37.8	37.8	37.8
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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン mg/L	5	45.4	42.6	44.3	4	46.0	42.8	44.4	4	50.6	46.9	48.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	92.8	92.8	92.8	1	97.8	97.8	97.8	1	93.4	93.4	93.4
40	蒸発残留物 mg/L	1	257	257	257	1	247	247	247	1	265	265	265
41	陰イオン界面活性剤 mg/L					1	0.02未満	0.02未満	0.02未満				
42	ジェオスミン mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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					1	0.005未満	0.005未満	0.005未満				
45	フェノール類 mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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	0.5	0.4	0.5	4	0.6	0.6	0.6	4	0.8	0.7	0.7
47	pH値 ---	22	7.36	7.03	7.25	17	7.43	7.25	7.38	19	7.54	7.38	7.48
48	味 ---	22	異常なし 22 異常あり 0			17	異常なし 17 異常あり 0			19	異常なし 19 異常あり 0		
49	臭気 ---	22	異常なし 22 異常あり 0			17	異常なし 17 異常あり 0			19	異常なし 19 異常あり 0		
50	色度 度	22	0.5未満	0.5未満	0.5未満	17	0.5未満	0.5未満	0.5未満	19	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度 度	22	0.1未満	0.1未満	0.1未満	17	0.1未満	0.1未満	0.1未満	19	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					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
2	ウラン及びその化合物 mg/L					1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
3	ニッケル及びその化合物 mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
4	削除 ----												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L					1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満				
6	削除 ----												
7	削除 ----												
8	トルエン mg/L					1	0.04未満	0.04未満	0.04未満				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L					1	0.008未満	0.008未満	0.008未満				
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					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
14	抱水クロラール mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
15	農薬類 ----												
16	残留塩素 mg/L	22	0.8	0.7	0.7	17	0.7	0.6	0.7	19	0.8	0.6	0.7
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	92.8	92.8	92.8	1	97.8	97.8	97.8	1	93.4	93.4	93.4
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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸 mg/L	1	4.4	4.4	4.4	1	5.3	5.3	5.3	1	5.3	5.3	5.3
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L					1	0.03未満	0.03未満	0.03未満				
21	メチルtertブチルエーテル mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
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	257	257	257	1	247	247	247	1	265	265	265
25	濁度 度	22	0.1未満	0.1未満	0.1未満	17	0.1未満	0.1未満	0.1未満	19	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ----	22	7.36	7.03	7.25	17	7.43	7.25	7.38	19	7.54	7.38	7.48
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	1	-1.0	-1.0	-1.0	1	-1.1	-1.1	-1.1	1	-1.1	-1.1	-1.1
28	従属栄養細菌 CFU/mL	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L					1	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.02	0.02	0.02	1	0.02	0.02	0.02
31	ペルフルオロオクタン-8-オン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) mg/L					1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満				
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	26.9	20.7	23.9	17	20.0	16.2	18.0	19	16.1	11.9	13.7
2	アルカリ度 mg/L	22	58	49	54	17	63	53	60	19	68	61	65
3	電気伝導率 μ S/cm	22	410	375	398	17	416	397	408	19	446	419	429
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	22	0.041	0.028	0.033	17	0.049	0.033	0.042	19	0.065	0.042	0.051
16	酸度 mg/L	1	5	5	5	1	6	6	6	1	6	6	6
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	1	3.5	3.5	3.5	1	4.4	4.4	4.4	1	4.3	4.3	4.3

大多喜浄水場（浄水池）令和7年度 第4四半期

No	検査項目 (水質基準項目)	1月				2月				3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 ℃	19	12.5	1.4	4.4	17	16.0	1.2	6.5	20	16.8	4.8	10.6
1	一般細菌 CFU/mL	4	0	0	0	4	0	0	0	5	0	0	0
2	大腸菌 ---	4	不検出	不検出	不検出	4	不検出	不検出	不検出	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	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 mg/L	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	5	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化合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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	4	3.13	2.89	2.99	4	3.09	2.87	2.95	5	2.97	2.82	2.89
12	フッ素及びその化合物 mg/L	1	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	0.08未満	0.08未満	0.08未満	1	0.08	0.08	0.08
13	ホウ素及びその化合物 mg/L	1	0.05	0.05	0.05	1	0.05	0.05	0.05	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	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-シクロエチレン及びトランス-1,2-シクロエチレン mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸 mg/L	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	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	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	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	4	0.005	0.004	0.005	4	0.005	0.003	0.004	5	0.004	0.003	0.004
26	臭素酸 mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン mg/L	4	0.011	0.010	0.011	4	0.012	0.007	0.009	5	0.010	0.008	0.009
28	トリクロロ酢酸 mg/L	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1	0.003未満	0.003未満	0.003未満	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	4	0.002	0.001	0.001	4	0.002	0.001未満	0.001	5	0.001	0.001	0.001
30	ブromホルム mg/L	4	0.005	0.004	0.005	4	0.005	0.004	0.004	5	0.005	0.004	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	1	0.008未満	0.008未満	0.008未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	0.03	0.03	0.03	1	0.02	0.02	0.02	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	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	40.1	40.1	40.1	1	38.4	38.4	38.4	1	39.6	39.6	39.6
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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン mg/L	4	56.3	50.4	53.2	4	56.7	54.9	55.8	5	57.8	51.8	54.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	104.5	104.5	104.5	1	104.3	104.3	104.3	1	104.2	104.2	104.2
40	蒸発残留物 mg/L	1	249	249	249	1	276	276	276	1	263	263	263
41	陰イオン界面活性剤 mg/L	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン mg/L	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類 mg/L	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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	4	0.8	0.7	0.8	4	0.9	0.7	0.8	5	0.8	0.7	0.8
47	pH値 ---	19	7.56	7.40	7.50	17	7.61	7.45	7.53	20	7.57	7.45	7.49
48	味 ---	19	異常なし 19 異常あり 0			17	異常なし 17 異常あり 0			20	異常なし 20 異常あり 0		
49	臭気 ---	19	異常なし 19 異常あり 0			17	異常なし 17 異常あり 0			20	異常なし 20 異常あり 0		
50	色度 度	19	0.5	0.5未満	0.5未満	17	0.5未満	0.5未満	0.5未満	20	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度 度	19	0.1未満	0.1未満	0.1未満	17	0.1未満	0.1未満	0.1未満	20	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4四半期

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	1月				2月				3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					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
2	ウラン及びその化合物 mg/L					1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
3	ニッケル及びその化合物 mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
4	削除 ----												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L					1	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満				
6	削除 ----												
7	削除 ----												
8	トルエン mg/L					1	0.04未満	0.04未満	0.04未満				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L					1	0.008未満	0.008未満	0.008未満				
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					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
14	抱水クロラール mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
15	農薬類 ----												
16	残留塩素 mg/L	19	0.8	0.7	0.8	17	0.9	0.8	0.8	20	0.8	0.7	0.7
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	1	104.5	104.5	104.5	1	104.3	104.3	104.3	1	104.2	104.2	104.2
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	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸 mg/L	1	4.4	4.4	4.4	1	4.4	4.4	4.4	1	4.4	4.4	4.4
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L					1	0.03未満	0.03未満	0.03未満				
21	メチル-tert-ブチルエーテル mg/L					1	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
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	249	249	249	1	276	276	276	1	263	263	263
25	濁度 度	19	0.1未満	0.1未満	0.1未満	17	0.1未満	0.1未満	0.1未満	20	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ----	19	7.56	7.40	7.50	17	7.61	7.45	7.53	20	7.57	7.45	7.49
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	1	-0.9	-0.9	-0.9	1	-0.9	-0.9	-0.9	1	-0.9	-0.9	-0.9
28	従属栄養細菌 CFU/mL	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L					1	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	1	0.03	0.03	0.03	1	0.02	0.02	0.02	1	0.02	0.02	0.02
31	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					1	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満				
No	検査項目 (独自設定項目)	1月				2月				3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 ℃	19	11.5	9.0	10.2	17	10.8	8.5	9.3	20	13.5	11.1	12.2
2	アルカリ度 mg/L	19	73	66	70	17	73	68	71	20	71	67	68
3	電気伝導率 μ S/cm	19	452	434	442	17	452	442	445	20	451	420	433
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	19	0.068	0.051	0.059	17	0.066	0.046	0.057	20	0.057	0.046	0.052
16	酸度 mg/L	1	5	5	5	1	5	5	5	1	5	5	5
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	1	3.2	3.2	3.2	1	3.0	3.0	3.0	1	3.0	3.0	3.0

大多喜浄水場（浄水池）令和7年度 年間

No	検査項目 (水質基準項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
	気温℃	238	32. 0	1. 2	17. 6
1	一般細菌CFU/mL	52	0	0	0
2	大腸菌---	52	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物mg/L	12	0. 0003未満	0. 0003未満	0. 0003未満
4	水銀及びその化合物mg/L	12	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	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
6	鉛及びその化合物mg/L	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
7	ヒ素及びその化合物mg/L	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
8	六価クロム化合物mg/L	12	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満
9	亜硝酸態窒素mg/L	52	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	12	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	52	3. 13	1. 54	2. 35
12	フッ素及びその化合物mg/L	12	0. 11	0. 08未満	0. 08未満
13	ホウ素及びその化合物mg/L	12	0. 05	0. 03	0. 04
14	四塩化炭素mg/L	12	0. 0002未満	0. 0002未満	0. 0002未満
15	1,4-ジオキサンmg/L	12	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
16	シス-1,2-シクロエチレン及びトランス-1,2-シクロエチレンmg/L	12	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満
17	ジクロロメタンmg/L	12	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	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
19	トリクロロエチレンmg/L	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
20	ベンゼンmg/L	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
21	塩素酸mg/L	52	0. 08	0. 06未満	0. 06未満
22	クロロ酢酸mg/L	12	0. 002未満	0. 002未満	0. 002未満
23	クロロホルムmg/L	52	0. 001	0. 001未満	0. 001未満
24	ジクロロ酢酸mg/L	12	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満
25	ジブromクロロメタンmg/L	52	0. 006	0. 003	0. 004
26	臭素酸mg/L	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
27	総トリハロメタンmg/L	52	0. 014	0. 006	0. 010
28	トリクロロ酢酸mg/L	12	0. 003未満	0. 003未満	0. 003未満
29	ブromジクロロメタンmg/L	52	0. 003	0. 001未満	0. 002
30	ブromホルムmg/L	52	0. 006	0. 002	0. 004
31	ホルムアルデヒドmg/L	12	0. 008未満	0. 008未満	0. 008未満
32	亜鉛及びその化合物mg/L	12	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	12	0. 04	0. 02	0. 03
34	鉄及びその化合物mg/L	12	0. 03未満	0. 03未満	0. 03未満
35	銅及びその化合物mg/L	12	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	12	40. 1	26. 8	33. 3
37	マンガン及びその化合物mg/L	12	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満
38	塩化物イオンmg/L	52	57. 8	31. 9	44. 4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)mg/L	12	104. 5	74. 6	91. 5
40	蒸発残留物mg/L	12	276	207	245
41	陰イオン界面活性剤mg/L	6	0. 02未満	0. 02未満	0. 02未満
42	ジェオスミンmg/L	12	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	12	0. 000001未満	0. 000001未満	0. 000001未満
44	非イオン界面活性剤mg/L	6	0. 005未満	0. 005未満	0. 005未満
45	フェノール類mg/L	12	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	52	0. 9	0. 3	0. 6
47	pH値---	238	7. 63	7. 03	7. 42
48	味---	238	異常なし 238 異常あり 0		
49	臭気---	238	異常なし 238 異常あり 0		
50	色度度	238	0. 5	0. 5未満	0. 5未満
51	濁度度	238	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 年間

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物 mg/L	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物 mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
4	削除 ----				
5	1,2-ジクロロエタン mg/L	4	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
6	削除 ----				
7	削除 ----				
8	トルエン mg/L	4	0.04未満	0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
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	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
14	抱水クロラール mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
15	農薬類 ----	2	0	0	0
16	残留塩素 mg/L	238	0.9	0.6	0.7
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	12	104.5	74.6	91.5
18	マンガン及びその化合物 mg/L	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸 mg/L	12	5.3	3.5	4.5
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
21	メチルtertブチルエーテル mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
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	12	276	207	245
25	濁度 度	238	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ----	238	7.63	7.03	7.42
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	12	-0.9	-1.1	-1.0
28	従属栄養細菌 CFU/mL	12	0	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	12	0.04	0.02	0.03
31	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ktan酸(PFOA) mg/L	4	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
No	検査項目 (独自設定項目)	年間			
		回数	最高	最低	平均
1	水温 ℃	238	30.8	8.5	19.7
2	アルカリ度 mg/L	238	73	45	59
3	電気伝導率 μS/cm	238	452	318	385
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	238	0.068	0.020	0.041
16	酸度 mg/L	12	6	4	5
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	12	4.4	2.8	3.5