

南房総市 白浜浄水池（流入水）令和3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℃	4	20.5	16.1	18.9	4	24.9	20.8	22.8	5	28.4	23.5	25.3
1	一般細菌CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌---	1	不検出	不検出	不検出	1	不検出	不検出	不検出	1	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	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
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	1	2.94	2.94	2.94	1	1.74	1.74	1.74	1	1.67	1.67	1.67
12	フッ素及びその化合物mg/L					1	0.09	0.09	0.09				
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				
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					1	0.10	0.10	0.10				
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	4	0.002	0.001	0.002	4	0.002	0.002	0.002	5	0.002	0.002	0.002
24	ジクロロ酢酸mg/L					1	0.003未満	0.003未満	0.003未満				
25	ジブロモクロロメタンmg/L	4	0.016	0.014	0.015	4	0.016	0.013	0.014	5	0.016	0.012	0.014
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	0.001	0.001
27	総トリハロメタンmg/L	4	0.035	0.031	0.033	4	0.036	0.030	0.033	5	0.038	0.029	0.034
28	トリクロロ酢酸mg/L					1	0.003未満	0.003未満	0.003未満				
29	ブロモジクロロメタンmg/L	4	0.008	0.005	0.007	4	0.007	0.006	0.006	5	0.006	0.005	0.005
30	ブロモホルムmg/L	4	0.011	0.008	0.010	4	0.012	0.009	0.010	5	0.015	0.010	0.012
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	30.4	30.4	30.4				
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	1	39.9	39.9	39.9	1	40.2	40.2	40.2	1	42.9	42.9	42.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)mg/L					1	77.3	77.3	77.3				
40	蒸発残留物mg/L					1	198	198	198				
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				
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					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				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)mg/L	1	0.7	0.7	0.7	1	0.6	0.6	0.6	1	0.5	0.5	0.5
47	pH値---	4	7.75	7.66	7.70	4	7.77	7.71	7.73	5	7.82	7.62	7.74
48	味---	1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0		
49	臭気---	1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0		
50	色度度	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満

南房総市 白浜浄水池（流入水）令和3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 ----												
16	残留塩素 mg/L	4	0.5	0.4	0.4	4	0.4	0.4	0.4	5	0.4	0.4	0.4
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L					1	77.3	77.3	77.3				
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	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	198	198	198				
25	濁度 度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ----	4	7.75	7.66	7.70	4	7.77	7.71	7.73	5	7.82	7.62	7.74
27	腐食性(ランゲリア指数) ----					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	0.02	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ktan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 ℃	4	17.5	16.1	16.6	4	19.6	17.8	18.7	5	22.7	19.8	21.5
2	アルカリ度 mg/L					1	47	47	47				
3	電気伝導率 μS/cm	4	383	339	355	4	343	317	331	5	356	349	353
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	4	0.038	0.035	0.036	4	0.030	0.027	0.028	5	0.025	0.019	0.022
16	酸度 mg/L					1	5	5	5				
17	侵食性遊離炭酸 mg/L					1	3.6	3.6	3.6				

南房総市 白浜浄水池（流入水）令和3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℃	4	30.0	23.6	27.5	5	31.4	25.9	29.4	4	26.3	23.6	25.1
1	一般細菌CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌---	1	不検出	不検出	不検出	1	不検出	不検出	不検出	1	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	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
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	1	1.60	1.60	1.60	1	1.72	1.72	1.72	1	2.44	2.44	2.44
12	フッ素及びその化合物mg/L					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				
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				
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					1	0.11	0.11	0.11				
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	4	0.004	0.001	0.002	5	0.003	0.002	0.002	4	0.003	0.002	0.002
24	ジクロロ酢酸mg/L					1	0.003未満	0.003未満	0.003未満				
25	ジブロモクロロメタンmg/L	4	0.017	0.010	0.013	5	0.015	0.011	0.013	4	0.016	0.013	0.015
26	臭素酸mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	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	0.040	0.027	0.032	5	0.040	0.026	0.033	4	0.038	0.031	0.036
28	トリクロロ酢酸mg/L					1	0.003未満	0.003未満	0.003未満				
29	ブロモジクロロメタンmg/L	4	0.008	0.003	0.006	5	0.007	0.005	0.006	4	0.007	0.005	0.006
30	ブロモホルムmg/L	4	0.013	0.009	0.010	5	0.019	0.008	0.011	4	0.015	0.011	0.013
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	0.03	0.03	0.03				
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	28.6	28.6	28.6				
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				
38	塩化物イオンmg/L	1	37.7	37.7	37.7	1	34.7	34.7	34.7	1	33.1	33.1	33.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)mg/L					1	79.3	79.3	79.3				
40	蒸発残留物mg/L					1	208	208	208				
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				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)mg/L	1	0.3	0.3	0.3	1	0.3	0.3	0.3	1	0.4	0.4	0.4
47	pH値---	4	7.86	7.72	7.77	5	7.88	7.73	7.80	4	7.83	7.76	7.79
48	味---	1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0		
49	臭気---	1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0		
50	色度度	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満

南房総市 白浜浄水池（流入水）令和3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 ----												
16	残留塩素 mg/L	4	0.5	0.4	0.4	5	0.5	0.4	0.4	4	0.4	0.4	0.4
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L					1	79.3	79.3	79.3				
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	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	208	208	208				
25	濁度 度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ----	4	7.86	7.72	7.77	5	7.88	7.73	7.80	4	7.83	7.76	7.79
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	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1
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				
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 ℃	4	25.2	22.7	23.7	5	26.6	25.9	26.3	4	26.4	25.1	25.6
2	アルカリ度 mg/L					1	47	47	47				
3	電気伝導率 μS/cm	4	348	328	339	5	329	314	322	4	339	329	334
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	4	0.023	0.017	0.020	5	0.024	0.019	0.022	4	0.024	0.020	0.022
16	酸度 mg/L					1	5	5	5				
17	侵食性遊離炭酸 mg/L					1	3.6	3.6	3.6				

南房総市 白浜浄水池（流入水）令和3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℃	4	27.6	15.0	21.9	4	20.7	14.2	18.4	5	18.5	6.5	13.5
1	一般細菌CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌---	1	不検出	不検出	不検出	1	不検出	不検出	不検出	1	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	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
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	1	2.59	2.59	2.59	1	3.08	3.08	3.08	1	3.01	3.01	3.01
12	フッ素及びその化合物mg/L					1	0.08	0.08	0.08				
13	ホウ素及びその化合物mg/L					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				
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-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				
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					1	0.08	0.08	0.08				
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	4	0.002	0.002	0.002	4	0.002	0.002	0.002	5	0.002	0.001	0.001
24	ジクロロ酢酸mg/L					1	0.003未満	0.003未満	0.003未満				
25	ジブロモクロロメタンmg/L	4	0.015	0.014	0.014	4	0.016	0.014	0.015	5	0.016	0.014	0.015
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	0.034	0.031	0.033	4	0.036	0.033	0.035	5	0.035	0.031	0.033
28	トリクロロ酢酸mg/L					1	0.003未満	0.003未満	0.003未満				
29	ブロモジクロロメタンmg/L	4	0.007	0.006	0.006	4	0.006	0.006	0.006	5	0.007	0.006	0.006
30	ブロモホルムmg/L	4	0.012	0.009	0.010	4	0.012	0.011	0.012	5	0.012	0.009	0.011
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	28.5	28.5	28.5				
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	1	32.3	32.3	32.3	1	35.1	35.1	35.1	1	38.1	38.1	38.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)mg/L					1	94.0	94.0	94.0				
40	蒸発残留物mg/L					1	232	232	232				
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				
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					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				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)mg/L	1	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	1	0.6	0.6	0.6
47	pH値---	4	7.81	7.72	7.77	4	7.75	7.69	7.72	5	7.74	7.64	7.68
48	味---	1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0		
49	臭気---	1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0		
50	色度度	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満

南房総市 白浜浄水池（流入水）令和3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	4	0.4	0.4	0.4	4	0.4	0.4	0.4	5	0.4	0.4	0.4
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L					1	94.0	94.0	94.0				
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	6.2	6.2	6.2				
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	232	232	232				
25	濁度 度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ----	4	7.81	7.72	7.77	4	7.75	7.69	7.72	5	7.74	7.64	7.68
27	腐食性(ランゲリア指数) ----					1	-0.6	-0.6	-0.6				
28	従属栄養細菌 CFU/ml	1	0	0	0	1	3	3	3	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				
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					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 ℃	4	24.9	22.8	24.0	4	21.4	19.0	20.3	5	17.9	15.2	16.6
2	アルカリ度 mg/L					1	59	59	59				
3	電気伝導率 μS/cm	4	342	327	332	4	351	330	343	5	362	340	353
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	4	0.026	0.023	0.024	4	0.033	0.027	0.030	5	0.042	0.032	0.035
16	酸度 mg/L					1	7	7	7				
17	侵食性遊離炭酸 mg/L					1	5.2	5.2	5.2				

南房総市 白浜浄水池（流入水）令和3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℃	4	11.3	6.8	9.1	4	11.8	7.0	9.2	5	19.8	9.7	13.7
1	一般細菌CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌---	1	不検出	不検出	不検出	1	不検出	不検出	不検出	1	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	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
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	1	3.60	3.60	3.60	1	3.59	3.59	3.59	1	3.55	3.55	3.55
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				
13	ホウ素及びその化合物mg/L					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				
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				
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					1	0.07	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				
23	クロロホルムmg/L	4	0.002	0.001	0.002	4	0.002	0.001	0.002	5	0.002	0.001	0.002
24	ジクロロ酢酸mg/L					1	0.003未満	0.003未満	0.003未満				
25	ジブロモクロロメタンmg/L	4	0.019	0.014	0.017	4	0.017	0.013	0.016	5	0.015	0.013	0.014
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	0.041	0.031	0.036	4	0.036	0.030	0.034	5	0.033	0.029	0.031
28	トリクロロ酢酸mg/L					1	0.003未満	0.003未満	0.003未満				
29	ブロモジクロロメタンmg/L	4	0.009	0.006	0.007	4	0.007	0.005	0.006	5	0.006	0.005	0.006
30	ブロモホルムmg/L	4	0.011	0.009	0.010	4	0.011	0.010	0.010	5	0.010	0.009	0.009
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	30.2	30.2	30.2				
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	1	37.4	37.4	37.4	1	38.4	38.4	38.4	1	46.2	46.2	46.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)mg/L					1	101.0	101.0	101.0				
40	蒸発残留物mg/L					1	227	227	227				
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				
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					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				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)mg/L	1	0.7	0.7	0.7	1	0.8	0.8	0.8	1	0.8	0.8	0.8
47	pH値---	4	7.64	7.58	7.61	4	7.67	7.60	7.64	5	7.67	7.59	7.62
48	味---	1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0		
49	臭気---	1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0		
50	色度度	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満

南房総市 白浜浄水池（流入水）令和3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	4	0.4	0.4	0.4	4	0.4	0.3	0.4	5	0.4	0.4	0.4
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L					1	101.0	101.0	101.0				
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	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	227	227	227				
25	濁度 度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ----	4	7.64	7.58	7.61	4	7.67	7.60	7.64	5	7.67	7.59	7.62
27	腐食性(ランゲリア指数) ----					1	-0.8	-0.8	-0.8				
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				
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					1	0.000006	0.000006	0.000006				
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 ℃	4	13.4	12.2	12.8	4	11.9	10.7	11.2	5	13.5	11.5	12.4
2	アルカリ度 mg/L					1	66	66	66				
3	電気伝導率 μS/cm	4	371	361	367	4	384	368	376	5	390	376	383
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	4	0.055	0.048	0.052	4	0.054	0.047	0.050	5	0.049	0.040	0.045
16	酸度 mg/L					1	5	5	5				
17	侵食性遊離炭酸 mg/L					1	3.2	3.2	3.2				

南房総市 白浜浄水池（流入水）令和3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℃	52	31.4	6.5	19.6
1	一般細菌CFU/ml	12	0	0	0
2	大腸菌---	12	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物mg/L	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物mg/L	4	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	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素mg/L	12	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	4	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	12	3.60	1.60	2.63
12	フッ素及びその化合物mg/L	4	0.11	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物mg/L	4	0.04	0.03	0.04
14	四塩化炭素mg/L	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサンmg/L	4	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	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタンmg/L	4	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	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレンmg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼンmg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸mg/L	4	0.11	0.07	0.09
22	クロロ酢酸mg/L	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルムmg/L	52	0.004	0.001	0.002
24	ジクロロ酢酸mg/L	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタンmg/L	52	0.019	0.010	0.015
26	臭素酸mg/L	12	0.001	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタンmg/L	52	0.041	0.026	0.033
28	トリクロロ酢酸mg/L	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタンmg/L	52	0.009	0.003	0.006
30	ブロモホルムmg/L	52	0.019	0.008	0.011
31	ホルムアルデヒドmg/L	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物mg/L	4	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	4	0.03	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物mg/L	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物mg/L	4	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	4	30.4	28.5	29.4
37	マンガン及びその化合物mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオンmg/L	12	46.2	32.3	38.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)mg/L	4	101.0	77.3	87.9
40	蒸発残留物mg/L	4	232	198	216
41	陰イオン界面活性剤mg/L	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミンmg/L	6	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	6	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤mg/L	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類mg/L	4	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	12	0.8	0.3	0.6
47	pH値---	52	7.88	7.58	7.71
48	味---	12	異常なし 12 異常あり 0		
49	臭気---	12	異常なし 12 異常あり 0		
50	色度度	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度度	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満

南房総市 白浜浄水池（流入水）令和3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 ----				
16	残留塩素 mg/L	52	0.5	0.3	0.4
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	4	101.0	77.3	87.9
18	マンガン及びその化合物 mg/L	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸 mg/L	4	6.2	4.4	4.8
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	4	232	198	216
25	濁度 度	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ----	52	7.88	7.58	7.71
27	腐食性(ランゲリア指数) ----	4	-0.6	-0.9	-0.8
28	従属栄養細菌 CFU/ml	12	3	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	4	0.03	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	4	0.000006	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 °C	52	26.6	10.7	19.1
2	アルカリ度 mg/L	4	66	47	55
3	電気伝導率 μS/cm	52	390	314	349
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ----	52	0.055	0.017	0.032
16	酸度 mg/L	4	7	5	6
17	侵食性遊離炭酸 mg/L	4	5.2	3.2	3.9