

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				
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 sulfonic acid(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 °C	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				