

南房総市 白浜浄水池（流入水）令和5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	20.0	17.7	19.2	5	23.8	16.2	19.8	4	29.1	23.0	26.1
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	3.16	3.16	3.16	1	1.92	1.92	1.92	1	1.73	1.73	1.73
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	0.04	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	0.09	0.09	0.09	1	0.09	0.09	0.09	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	0.001	5	0.003	0.001	0.002	4	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	0.018	0.014	0.016	5	0.019	0.015	0.016	4	0.018	0.014	0.016
26	臭素酸 mg/L	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001
27	総トリハロメタン mg/L	4	0.041	0.032	0.037	5	0.044	0.034	0.037	4	0.049	0.032	0.037
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	0.005	0.006	5	0.009	0.006	0.007	4	0.007	0.005	0.006
30	ブロモホルム mg/L	4	0.014	0.012	0.014	5	0.013	0.011	0.012	4	0.025	0.009	0.014
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	33.0	33.0	33.0				
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	47.7	47.7	47.7	1	43.2	43.2	43.2	1	42.5	42.5	42.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L					1	81.4	81.4	81.4				
40	蒸発残留物 mg/L					1	213	213	213				
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	0.7	0.7	0.7	1	0.6	0.6	0.6	1	0.7	0.7	0.7
47	pH値 ---	4	7.64	7.52	7.59	5	7.72	7.56	7.64	4	7.69	7.63	7.65
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5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	トレン 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	0.5	5	0.5	0.4	0.5	4	0.5	0.5	0.5
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L					1	81.4	81.4	81.4				
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				
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	213	213	213				
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	7.52	7.59	5	7.72	7.56	7.64	4	7.69	7.63	7.65
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 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	14.6	16.1	5	20.3	17.4	18.9	4	22.3	20.6	21.3
2	アルカリ度 mg/L					1	49	49	49				
3	電気伝導率 µ S/cm	4	411	383	397	5	382	348	368	4	360	338	348
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ---	4	0.041	0.029	0.037	5	0.039	0.030	0.034	4	0.035	0.026	0.030
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				