南房総市　白浜浄水池（流入水）令和4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	22.9	13.7	19.5	4	26.9	18.0	22.1	4	28.0	17.8	23.1
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	3.58	3.58	3.58	1	2.59	2.59	2.59	1	2.21	2.21	2.21
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-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	0.08	0.08	0.08	1	0.08	0.08	0.08	1	0.09	0.09	0.09
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未満	0.001	4	0.002	0.002	0.002	4	0.003	0.002	0.003
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	0.013	0.014	4	0.015	0.012	0.013	4	0.014	0.013	0.014
26	臭素酸	mg/L	1	0.001	0.001	0.001	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	0.030	0.032	4	0.033	0.028	0.030	4	0.032	0.030	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	0.007	0.005	0.006	4	0.007	0.006	0.007	4	0.007	0.006	0.007
30	ブロモホルム	mg/L	4	0.012	0.010	0.011	4	0.009	0.008	0.008	4	0.009	0.007	0.008
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	42.0	42.0	42.0	1	35.4	35.4	35.4	1	34.5	34.5	34.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L					1	84.6	84.6	84.6				
40	蒸発残留物	mg/L					1	224	224	224				
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	0.5	0.5	0.5
47	pH値	---	4	7.70	7.62	7.66	4	7.73	7.69	7.71	4	7.78	7.67	7.73
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4年度　第1四半期

No	検査項目		4月				5月				6月			
	（水質管理目標設定項目）		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	0.5	0.5	4	0.5	0.5	0.5	4	0.5	0.4	0.4
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L					1	84.6	84.6	84.6				
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				
19	遊離炭酸	mg/L					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-t-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	224	224	224				
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	7.70	7.62	7.66	4	7.73	7.69	7.71	4	7.78	7.67	7.73
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	5	5	5	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		4月				5月				6月			
	（独自設定項目）		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	16.1	14.2	15.0	4	23.0	17.5	19.4	4	21.5	20.1	20.7
2	アルカリ度	mg/L					1	54	54	54				
3	電気伝導率	μS/cm	4	388	352	371	4	329	312	323	4	324	315	320
5	UV吸光度(260nm-50mmセル)	---	4	0.040	0.036	0.038	4	0.034	0.029	0.032	4	0.029	0.025	0.027
16	酸度	mg/L					1	3	3	3				
17	侵食性遊離炭酸	mg/L					1	1.8	1.8	1.8				