

南房総市 千倉第2配水池(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 ℃	1	26.7	26.7	26.7	1	15.4	15.4	15.4	1	15.6	15.6	15.6
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	シアノ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	2.78	2.78	2.78	1	2.98	2.98	2.98	1	3.29	3.29	3.29
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				
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	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	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	1	0.013	0.013	0.013	1	0.014	0.014	0.014	1	0.015	0.015	0.015
26	臭素酸 mg/L					1	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
27	総トリハロメタン mg/L	1	0.031	0.031	0.031	1	0.030	0.030	0.030	1	0.034	0.034	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	プロモジクロロメタン mg/L	1	0.005	0.005	0.005	1	0.005	0.005	0.005	1	0.006	0.006	0.006
30	プロモホルム mg/L	1	0.012	0.012	0.012	1	0.010	0.010	0.010	1	0.012	0.012	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	27.9	27.9	27.9				
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	33.9	33.9	33.9	1	34.4	34.4	34.4	1	39.5	39.5	39.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L					1	91.4	91.4	91.4				
40	蒸発残留物 mg/L					1	223	223	223				
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	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満				
43	2-メチルイソボルネオール mg/L					1	0.00001未満	0.00001未満	0.00001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	0.4	0.4	0.4	1	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5
47	pH値 ---	1	7.73	7.73	7.73	1	7.70	7.70	7.70	1	7.74	7.74	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 千倉第2配水池(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												
2	ウラン及びその化合物	mg/L												
3	ニッケル及びその化合物	mg/L												
4	削除	---												
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L												
6	削除	---												
7	削除	---												
8	トルエン	mg/L												
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L												
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	1	0.4	0.4	0.4	1	0.4	0.4	0.4	1	0.4	0.4	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L					1	91.4	91.4	91.4				
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	6.2	6.2	6.2				
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L												
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	223	223	223				
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	
26	pH値	---	1	7.73	7.73	7.73	1	7.70	7.70	7.70	1	7.74	7.74	
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	0	0	
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L												
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ノン酸(PFOA)	mg/L												
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	℃	1	24.5	24.5	24.5	1	19.5	19.5	19.5	1	17.1	17.1	17.1
2	アルカリ度	mg/L					1	56	56	56				
3	電気伝導率	μS/cm	1	341	341	341	1	342	342	342	1	357	357	357
5	UV吸光度(260nm~50mmセル)	---	1	0.022	0.022	0.022	1	0.030	0.030	0.030	1	0.035	0.035	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				