

水源別水質検査一覧表

作成日:2021/3/22

団体名:00554 度会町役場  
 水道施設名:532090 度会町長原浄水場  
 水源種別名:130 表流水・処理水

省令No	項目	基準値	当該年度検査結果							過去3年データ					過去5年データ					各年度検査				
			2020/04/01~2021/03/31							2018/04/01~2021/03/31					2016/04/01~2021/03/31									
			平均値	最小値	最大値	検査回数	基準値超過	1/10超過	1/5超過	1/2超過	検査回数	最大値	1/10超過	1/5超過	検査回数	最大値	1/2超過	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度		
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12	0	0	0	0	36	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	12	0	-	-	-	36	不検出	-	-	60	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	1	0	0	0	0	3	<0.0003	0	0	5	<0.0003	0	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	1	0	0	0	0	3	<0.00005	0	0	5	<0.00005	0	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005		
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	1	0	0	0	0	3	<0.001	0	0	5	<0.001	0	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	1	0	0	0	0	3	<0.001	0	0	5	<0.001	0	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	1	0	0	0	0	3	<0.001	0	0	5	<0.001	0	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	4	0	0	0	0	6	<0.005	0	0	8	<0.005	0	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	4	0	0	0	0	12	<0.004	0	0	20	<0.004	0				<0.004	<0.004		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4	0	0	0	0	12	<0.001	0	0	20	<0.001	0	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.20	0.20	0.20	1	0	0	0	0	3	0.20	0	0	5	0.20	0	0.24	0.24	0.21	0.18	0.19		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	12	0	0	0	0	36	<0.08	0	0	60	0.09	0	0.11	<0.08	0.08	0.09	<0.08		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01	<0.01	0.01	4	0	0	0	0	12	0.01	0	0	20	0.01	0	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01		
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	1	0	0	0	0	3	<0.0002	0	0	5	<0.0002	0	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	4	0	0	0	0	12	<0.005	0	0	20	<0.005	0	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	1	0	0	0	0	3	<0.001	0	0	5	<0.001	0	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	1	0	0	0	0	3	<0.001	0	0	5	<0.001	0	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	0	0	0	0	3	<0.0005	0	0	5	<0.0005	0	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	1	0	0	0	0	3	<0.001	0	0	5	<0.001	0	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	1	0	0	0	0	3	<0.001	0	0	5	<0.001	0	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.07	<0.06	0.08	4	0	1	0	0	12	0.08	2	0	20	0.09	0	0.09	0.1	<0.06	0.07	0.07		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	4	0	0	0	0	12	<0.002	0	0	20	<0.002	0	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.004	0.002	0.006	4	0	0	0	0	12	0.006	0	0	20	0.011	0	0.013	0.009	0.007	0.005	0.017		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	4	0	0	0	0	12	<0.003	0	0	20	<0.003	0	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001	<0.001	0.002	4	0	0	0	0	12	0.002	0	0	20	0.002	0	0.005	0.002	0.002	<0.001	0.001		
26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4	0	0	0	0	12	<0.001	0	0	20	<0.001	0	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.006	0.003	0.012	4	0	1	0	0	12	0.012	1	0	20	0.018	0	0.019	0.017	0.009	0.008	0.024		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	4	0	0	0	0	12	<0.003	0	0	20	0.005	0	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.003		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002	0.001	0.004	4	0	1	0	0	12	0.004	1	0	20	0.006	0	0.005	0.006	0.003	0.003	0.006		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	4	0	0	0	0	12	<0.001	0	0	20	<0.001	0	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	4	0	0	0	0	12	<0.008	0	0	20	<0.008	0	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	1	0	0	0	0	3	<0.01	0	0	5	<0.01	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05	0.03	0.09	4	0	4	2	0	12	0.09	10	4	20	0.12	1	<0.02	<0.02	0.19	0.06	0.20		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	1	0	0	0	0	3	<0.01	0	0	5	<0.01	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	1	0	0	0	0	3	<0.01	0	0	5	<0.01	0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.3	5.3	5.3	1	0	0	0	0	3	5.3	0	0	5	5.5	0	3.1	3.9	4.6	5.7	5.6		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	1	0	0	0	0	3	<0.001	0	0	5	<0.001	0	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
38	塩化物イオン	200mg/L以下	5	5	6	12	0	0	0	0	36	7	0	0	60	7	0	4	5	5	6	7		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	20	20	20	1	0	0	0	0	3	20	0	0	5	23	0	14	17	21	20	21		
40	蒸発残留物	500mg/L以下	43	43	43	1	0	0	0	0	3	48	0	0	5	48	0	38	36	42	46	51		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	1	0	0	0	0	3	<0.02	0	0	5	<0.02	0	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5	0	0	0	0	15	<0.000001	0	0	25	<0.000001	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	5	0	0	0	0	15	<0.000001	0	0	25	<0.000001	0	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	4	0	0	0	0	12	<0.005	0	0	20	<0.005	0	<0.005	<0.002	<0.005	<0.005	<0.005		
45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	0	0	0	0	3	<0.0005	0	0	5	<0.0005	0	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3	<0.3	0.6	12	0	1	0	0	36	0.6	1	0	60	0.6	0	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.6	12	0	-	-	-	36	-	-	-	60	-	-	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5		
48	味	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12	0	-	-	-	36	異常を認めず	-	-	60	異常を認めず	-	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12	0	-	-	-	36	異常を認めず	-	-	60	異常を認めず	-	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず		
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	12	0	0	0	0	36	<1	0	0	60	<1	0	<1	1	<1	<1	2		
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	12	0	0	0	0	36	<0.1	0	0	60	<0.1	0	0.7	0.1	<0.1	<0.1	0.3		

