

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:532091 度会町注連指浄水場  
 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			2011年度	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	
			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
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	0.24	0.24	0.24	1	0	0	0	0	3	0.24	0	0	5	0.24	0	0.32	0.27	0.25	0.19	0.20
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	1	0	0	0	0	3	<0.08	0	0	5	<0.08	0	0.09	<0.08	<0.08	0.08	<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-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.08	<0.06	0.09	4	0	2	0	0	12	0.11	6	0	20	0.14	0	<0.06	0.06	0.06	0.12	0.13
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	0.003	0.001	0.004	4	0	0	0	0	12	0.005	0	0	20	0.007	0	0.008	0.003	0.003	0.003	0.009
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	0.004	0	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	<0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	<0.001	0.003	4	0	0	0	0	12	0.003	0	0	20	0.003	0	0.005	0.002	0.002	0.001	0.002
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	0.002	0.011	4	0	1	0	0	12	0.011	2	0	20	0.013	0	0.014	0.007	0.007	0.007	0.017
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	0.004	0	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.00
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003	0.001	0.004	4	0	1	0	0	12	0.004	2	0	20	0.005	0	0.003	0.003	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	<0.02	<0.02	<0.02	4	0	0	0	0	12	<0.02	0	0	20	<0.02	0	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
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	4.5	4.5	4.5	1	0	0	0	0	3	4.5	0	0	5	4.6	0	2.7	3.8	4.0	4.3	4.9
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	4	3	4	12	0	0	0	0	36	5	0	0	60	5	0	4	4	4	4	3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	29	29	29	1	0	0	0	0	3	29	0	0	5	32	0	23	22	27	28	30
40	蒸発残留物	500mg/L以下	45	45	45	1	0	0	0	0	3	53	1	0	5	53	0	44	33	48	52	54
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	0.00001mg/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
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	0.3	12	0	0	0	0	36	0.3	0	0	60	0.4	0	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.8	12	0	-	-	-	36	-	-	-	60	-	-	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6
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	<1
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	0.3	0.1	<0.1	0.4	<0.1

