

実施日: R3.6.8

水源名	市街地区水源	市街地区水源	大岸地区水源	大岸地区水源	礼文華地区水源	礼文華地区水源	大和地区水源	大和地区水源	桜地区水源
採取場所	豊浦浄化センター	(有)ア・ワン・ファーム	大岸小学校	大岸第2ポンプ場	礼文華小学校	江刺家花園	山梨配水ポンプ場	大和浄化センター	サ・ウインザーホテル洞爺
住所	浜町54-1	桜408-1	大岸91-1	豊泉259-2	礼文華169	礼文華390-14	山梨234-186	大和72-13	洞爺湖町清水

No.	項目名	水質基準								
1	一般細菌	100 個/ml以下	0	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	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	0.003 mg/l以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0 mg/l以下	1.05	1.08	0.51	0.51	0.56	0.55	0.51	0.5
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	<0.02	<0.02	0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
14	四酸化炭素	0.002 mg/l以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	0.04 mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20	ベンゼン	0.01 mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6 mg/l以下	<0.06	<0.06	0.06	0.1	0.08	0.09	0.08	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
23	クロロホルム	0.06 mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.002	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	0.01 mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.004	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブromホルム	0.09 mg/l以下	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.015	0.006	0.004	0.006	0.002	0.006	0.008	0.003
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.109	0.023	0.022	0.005	0.003	0.002	0.033	0.001
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	15.4	16.1	14.1	14.7	11.2	11.2	7	7.1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩化物イオン	200 mg/l以下	23.7	25.8	17.9	18.0	15.1	15.0	7.3	7.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	45.4	49.7	66.2	68.8	86.4	87	20.7	21.7
40	蒸発残留物	500 mg/l以下	167	174	166	163	169	165	90	84
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール酸	0.005 mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0 mg/l以下	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.7	6.9	7	7.7	7.9	6.9	6.8
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
52	アンモニア態窒素	水質基準なし	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	残留塩素		0.2mg/l	0.2mg/l	0.2mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l	0.4mg/l	0.2mg/l
	外気温		18.0°C	24.0°C	21.0°C	21.0°C	21.0°C	20.0°C	22.0°C	23.0°C
	水温		13.4°C	12.1°C	12.8°C	12.6°C	11.9°C	10.9°C	13.0°C	9.5°C