

水質検査結果書

発行番号 D2300028

発行日 2023年 5月 30日

長与町長 吉田 慎一

様



〒851-2211 長崎市京泊2丁目8番57号

株式会社 協環

TEL(095)801-2155 FAX(095)801-2156

水道法第20条登録機関 厚生労働省登録第271号

建築物飲料水水質検査業 長崎県令2水第1号

検査責任者 山下弥里

採取場所及び試料名	第1浄水場 第3配水池水系 岡北		
検査の対象	浄水	遊離残留塩素	0.41 mg/L
採取者	株式会社協環 維持管理部	区分	引取り
採取年月日	2023年 5月 16日	受付年月日	2023年5月16日

ご依頼の試料について、検査の結果を次のとおり証明致します。

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
1 一般細菌	個/mL	0	100 以下	別表第1
2 大腸菌	-	検出されない	検出されないこと	別表第2
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.003 以下	別表第6
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 以下	別表第7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
8 六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 以下	別表第6
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	別表第13
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第12
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.9	10 以下	別表第13
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.8 以下	別表第13
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 以下	別表第15
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 以下	別表第15
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	0.004未満	0.04 以下	別表第15
17 ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第15
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
20 ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
21 塩素酸	mg/L	0.07	0.6 以下	別表第13

	検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第17
23	クロロホルム	mg/L	0.007	0.06 以下	別表第15
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.1 以下	別表第15
26	臭素酸	mg/L	0.004	0.01 以下	別表第18の2
27	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.1 以下	別表第15
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.03 以下	別表第15
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	0.09 以下	別表第15
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満	0.08 以下	別表第19の2
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02	1.0 以下	別表第6
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.2 以下	別表第6
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.3 以下	別表第6
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	16	200 以下	別表第6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.05 以下	別表第6
38	塩化物イオン	mg/L	19	200 以下	別表第13
39	カルシウム,マグネシウム等 (硬度)	mg/L	84	300以下	別表第22
40	蒸発残留物	mg/L	240	500 以下	別表第23
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 以下	別表第24
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02 以下	別表第28
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 以下	別表第29の2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3 以下	別表第30
47	pH値	—	7.0(21.2°C)	5.8以上 8.6以下	別表第32
48	味	—	異常なし	異常でないこと	別表第33
49	臭気	—	異常なし	異常でないこと	別表第34
50	色度	度	0.5未満	5 以下	別表第37
51	濁度	度	0.1未満	2 以下	別表第42
備考					

水質検査結果書

発行番号 D2300029

発行日 2023年 5月 30日

長与町長 吉田 慎一

様



〒851-2211 長崎市京泊2丁目8番57号

株式会社 協環

TEL(095)801-2155 FAX(095)801-2156

水道法第20条登録機関 厚生労働省登録第271号

建築物飲料水水質検査業 長崎県令2水第1号

検査責任者 山下弥里



採取場所及び試料名	第1浄水場 第3配水池水系 斎藤		
検査の対象	浄水	遊離残留塩素	0.48 mg/L
採取者	(株)協環 維持管理部	区分	引取り
採取年月日	2023年 5月 16日	受付年月日	2023年5月16日

ご依頼の試料について、検査の結果を次のとおり証明致します。

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
1 一般細菌	個/mL	0	100 以下	別表第1
2 大腸菌	—	検出されない	検出されないこと	別表第2
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.003 以下	別表第6
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 以下	別表第7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
8 六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 以下	別表第6
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	別表第13
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第12
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	10 以下	別表第13
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.8 以下	別表第13
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 以下	別表第15
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 以下	別表第15
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	0.004未満	0.04 以下	別表第15
17 ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第15
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
20 ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
21 塩素酸	mg/L	0.06	0.6 以下	別表第13

検査項目		単位	検査結果	基準値	検査方法
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第17
23	クロロホルム	mg/L	0.007	0.06 以下	別表第15
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.1 以下	別表第15
26	臭素酸	mg/L	0.005	0.01 以下	別表第18の2
27	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.1 以下	別表第15
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.03 以下	別表第15
30	ブロモホルム	mg/L	0.002	0.09 以下	別表第15
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満	0.08 以下	別表第19の2
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	1.0 以下	別表第6
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.2 以下	別表第6
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.3 以下	別表第6
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	16	200 以下	別表第6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.05 以下	別表第6
38	塩化物イオン	mg/L	20	200 以下	別表第13
39	カルシウム,マグネシウム等 (硬度)	mg/L	80	300以下	別表第22
40	蒸発残留物	mg/L	230	500 以下	別表第23
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 以下	別表第24
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02 以下	別表第28
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 以下	別表第29の2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	3 以下	別表第30
47	pH値	—	7.2(19.4℃)	5.8以上 8.6以下	別表第32
48	味	—	異常なし	異常でないこと	別表第33
49	臭気	—	異常なし	異常でないこと	別表第34
50	色度	度	0.5未満	5 以下	別表第37
51	濁度	度	0.1未満	2 以下	別表第42
備考					

水質検査結果書

発行番号 D2300030

発行日 2023年 5月 30日

長与町長 吉田 慎一

様



〒851-2211 長崎市京泊2丁目8番57号

株式会社 協環

TEL(095)801-2155 FAX(095)801-2156

水道法第20条登録機関 厚生労働省登録第271号

建築物飲料水水質検査業 長崎県令2水第1号

検査責任者 山下弥里

採取場所及び試料名	第1浄水場 北陽台配水池水系 和楽団地		
検査の対象	浄水	遊離残留塩素	0.51 mg/L
採取者	(株)協環 維持理部	区分	引取り
採取年月日	2023年 5月 16日	受付年月日	2023年5月16日

ご依頼の試料について、検査の結果を次のとおり証明致します。

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
1 一般細菌	個/mL	0	100 以下	別表第1
2 大腸菌	—	検出されない	検出されないこと	別表第2
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.003 以下	別表第6
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 以下	別表第7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
8 六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 以下	別表第6
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	別表第13
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第12
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	10 以下	別表第13
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.05未満	0.8 以下	別表第13
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 以下	別表第15
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 以下	別表第15
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	0.004未満	0.04 以下	別表第15
17 ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第15
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
20 ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
21 塩素酸	mg/L	0.06	0.6 以下	別表第13

	検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第17
23	クロロホルム	mg/L	0.005	0.06 以下	別表第15
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.1 以下	別表第15
26	臭素酸	mg/L	0.005	0.01 以下	別表第18の2
27	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.1 以下	別表第15
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.03 以下	別表第15
30	ブロモホルム	mg/L	0.004	0.09 以下	別表第15
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満	0.08 以下	別表第19の2
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02	1.0 以下	別表第6
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.2 以下	別表第6
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.3 以下	別表第6
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	16	200 以下	別表第6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.05 以下	別表第6
38	塩化物イオン	mg/L	19	200 以下	別表第13
39	カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	82	300以下	別表第22
40	蒸発残留物	mg/L	240	500 以下	別表第23
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 以下	別表第24
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02 以下	別表第28
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 以下	別表第29の2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3 以下	別表第30
47	pH値	—	7.2(20.9℃)	5.8以上 8.6以下	別表第32
48	味	—	異常なし	異常でないこと	別表第33
49	臭気	—	異常なし	異常でないこと	別表第34
50	色度	度	0.5未満	5 以下	別表第37
51	濁度	度	0.1未満	2 以下	別表第42

備考

水質検査結果書

発行番号 D2300031

発行日 2023年 5月 30日

長与町長 吉田 慎一

様



〒851-2211 長崎市京泊2丁目8番57号

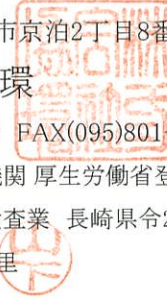
株式会社 協環

TEL(095)801-2155 FAX(095)801-2156

水道法第20条登録機関 厚生労働省登録第271号

建築物飲料水水質検査業 長崎県令2水第1号

検査責任者 山下弥里



採取場所及び試料名	第2浄水場 平木場配水池系 山田橋		
検査の対象	浄水	遊離残留塩素	0.37 mg/L
採取者	(株)協環 維持理部	区分	引取り
採取年月日	2023年 5月 16日	受付年月日	2023年5月16日

ご依頼の試料について、検査の結果を次のとおり証明致します。

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
1 一般細菌	個/mL	0	100 以下	別表第1
2 大腸菌	-	検出されない	検出されないこと	別表第2
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.003 以下	別表第6
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 以下	別表第7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
8 六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 以下	別表第6
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	別表第13
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第12
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	10 以下	別表第13
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.8 以下	別表第13
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 以下	別表第15
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 以下	別表第15
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	0.004未満	0.04 以下	別表第15
17 ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第15
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
20 ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
21 塩素酸	mg/L	0.07	0.6 以下	別表第13

	検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第17
23	クロロホルム	mg/L	0.008	0.06 以下	別表第15
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.1 以下	別表第15
26	臭素酸	mg/L	0.004	0.01 以下	別表第18の2
27	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.1 以下	別表第15
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.03 以下	別表第15
30	ブロモホルム	mg/L	0.003	0.09 以下	別表第15
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満	0.08 以下	別表第19の2
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	0.2 以下	別表第6
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.3 以下	別表第6
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	21	200 以下	別表第6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.05 以下	別表第6
38	塩化物イオン	mg/L	17	200 以下	別表第13
39	カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	88	300以下	別表第22
40	蒸発残留物	mg/L	240	500 以下	別表第23
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 以下	別表第24
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02 以下	別表第28
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 以下	別表第29の2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3 以下	別表第30
47	pH値	—	7.4(22.2℃)	5.8以上 8.6以下	別表第32
48	味	—	異常なし	異常でないこと	別表第33
49	臭気	—	異常なし	異常でないこと	別表第34
50	色度	度	0.5未満	5 以下	別表第37
51	濁度	度	0.1未満	2 以下	別表第42

備考

水質検査結果書

発行番号 D2300032

発行日 2023年 5月 30日

長与町長 吉田 慎一

様

〒851-2211 長崎市京泊2丁目8番57号



株式会社 協環

TEL(095)801-2155 FAX(095)801-2156

水道法第20条登録機関 厚生労働省登録第271号

建築物飲料水水質検査業 長崎県令2水第1号

検査責任者 山下弥里

採取場所及び試料名	第2浄水場 第5配水池水系 南陽台		
検査の対象	浄水	遊離残留塩素	0.42 mg/L
採取者	(株)協環 維持理部	区分	引取り
採取年月日	2023年 5月 16日	受付年月日	2023年5月16日

ご依頼の試料について、検査の結果を次のとおり証明致します。

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
1 一般細菌	個/mL	0	100 以下	別表第1
2 大腸菌	—	検出されない	検出されないこと	別表第2
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.003 以下	別表第6
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 以下	別表第7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
8 六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 以下	別表第6
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	別表第13
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第12
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8	10 以下	別表第13
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.8 以下	別表第13
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 以下	別表第15
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 以下	別表第15
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	0.004未満	0.04 以下	別表第15
17 ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第15
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
20 ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
21 塩素酸	mg/L	0.07	0.6 以下	別表第13

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第17
23	クロロホルム	mg/L	0.009	0.06 以下	別表第15
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
25	ジブromokクロロメタン	mg/L	0.005	0.1 以下	別表第15
26	臭素酸	mg/L	0.004	0.01 以下	別表第18の2
27	総トリハロメタン	mg/L	0.02	0.1 以下	別表第15
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
29	ブromोजクロロメタン	mg/L	0.007	0.03 以下	別表第15
30	ブromホルム	mg/L	0.003	0.09 以下	別表第15
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満	0.08 以下	別表第19の2
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01	1.0 以下	別表第6
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	0.2 以下	別表第6
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.3 以下	別表第6
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	21	200 以下	別表第6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.05 以下	別表第6
38	塩化物イオン	mg/L	17	200 以下	別表第13
39	カルシウム, マグネシウム等 (硬度)	mg/L	80	300以下	別表第22
40	蒸発残留物	mg/L	200	500 以下	別表第23
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 以下	別表第24
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02 以下	別表第28
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 以下	別表第29の2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3 以下	別表第30
47	pH値	—	7.6(23.1°C)	5.8以上 8.6以下	別表第32
48	味	—	異常なし	異常でないこと	別表第33
49	臭気	—	異常なし	異常でないこと	別表第34
50	色度	度	0.5未満	5 以下	別表第37
51	濁度	度	0.1未満	2 以下	別表第42

備考

水質検査結果書

発行番号 D2300033

発行日 2023年 5月 30日

長与町長 吉田 慎一

様



〒851-2211 長崎市京泊2丁目8番57号

株式会社 協環

TEL(095)801-2155 FAX(095)801-2156

水道法第20条登録機関 厚生労働省登録第271号

建築物飲料水水質検査業 長崎県令2水第1号

検査責任者 山下弥里

採取場所及び試料名	東高田・笠山浄水場 東高田第1号配水池水系 丸尾		
検査の対象	浄水	遊離残留塩素	0.45 mg/L
採取者	(株)協環 維持理部	区分	引取り
採取年月日	2023年 5月 16日	受付年月日	2023年5月16日

ご依頼の試料について、検査の結果を次のとおり証明致します。

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
1 一般細菌	個/mL	0	100 以下	別表第1
2 大腸菌	-	検出されない	検出されないこと	別表第2
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.003 以下	別表第6
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 以下	別表第7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.01 以下	別表第6
8 六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 以下	別表第6
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	別表第13
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第12
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4	10 以下	別表第13
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.8 以下	別表第13
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 以下	別表第15
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 以下	別表第15
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	0.004未満	0.04 以下	別表第15
17 ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第15
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
20 ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
21 塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 以下	別表第13

検査項目		単位	検査結果	基準値	検査方法
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第17
23	クロロホルム	mg/L	0.003	0.06 以下	別表第15
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.1 以下	別表第15
26	臭素酸	mg/L	0.003	0.01 以下	別表第18の2
27	総トリハロメタン	mg/L	0.01	0.1 以下	別表第15
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.03 以下	別表第15
30	ブromoホルム	mg/L	0.004	0.09 以下	別表第15
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満	0.08 以下	別表第19の2
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02	1.0 以下	別表第6
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.2 以下	別表第6
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.3 以下	別表第6
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	19	200 以下	別表第6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.05 以下	別表第6
38	塩化物イオン	mg/L	14	200 以下	別表第13
39	カルシウム,マグネシウム等 (硬度)	mg/L	82	300以下	別表第22
40	蒸発残留物	mg/L	230	500 以下	別表第23
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 以下	別表第24
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02 以下	別表第28
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 以下	別表第29の2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3 以下	別表第30
47	pH値	—	7.8(21.4℃)	5.8以上 8.6以下	別表第32
48	味	—	異常なし	異常でないこと	別表第33
49	臭気	—	異常なし	異常でないこと	別表第34
50	色度	度	0.5未満	5 以下	別表第37
51	濁度	度	0.1未満	2 以下	別表第42
備考					

水質検査結果書

発行番号 D2300034

発行日 2023年 5月 30日

長与町長 吉田 慎一

様



〒851-2211 長崎市京泊2丁目8番57号

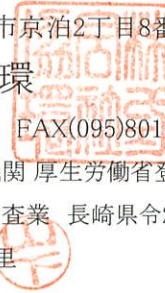
株式会社 協環

TEL(095)801-2155 FAX(095)801-2156

水道法第20条登録機関 厚生労働省登録第271号

建築物飲料水水質検査業 長崎県令2水第1号

検査責任者 山下弥里



採取場所及び試料名	佐敷川内 佐敷川内水系 佐敷川内		
検査の対象	浄水	遊離残留塩素	0.40 mg/L
採取者	(株)協環 維持理部	区分	引取り
採取年月日	2023年 5月 16日	受付年月日	2023年5月16日

ご依頼の試料について、検査の結果を次のとおり証明致します。

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
1 一般細菌	個/mL	0	100 以下	別表第1
2 大腸菌	—	検出されない	検出されないこと	別表第2
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.003 以下	別表第6
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 以下	別表第7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
8 六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 以下	別表第6
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	別表第13
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第12
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.4	10 以下	別表第13
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.05未満	0.8 以下	別表第13
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 以下	別表第15
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 以下	別表第15
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	0.004未満	0.04 以下	別表第15
17 ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第15
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
20 ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
21 塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 以下	別表第13

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第17
23	クロロホルム	mg/L	0.002未満	0.06 以下	別表第15
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.1 以下	別表第15
26	臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第18の2
27	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.1 以下	別表第15
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.03 以下	別表第15
30	ブロモホルム	mg/L	0.002未満	0.09 以下	別表第15
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満	0.08 以下	別表第19の2
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.2 以下	別表第6
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.04	0.3 以下	別表第6
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13	200 以下	別表第6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.003	0.05 以下	別表第6
38	塩化物イオン	mg/L	13	200 以下	別表第13
39	カルシウム,マグネシウム等 (硬度)	mg/L	82	300以下	別表第22
40	蒸発残留物	mg/L	230	500 以下	別表第23
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 以下	別表第24
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02 以下	別表第28
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 以下	別表第29の2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3 以下	別表第30
47	pH値	—	7.0(21.1℃)	5.8以上 8.6以下	別表第32
48	味	—	異常なし	異常でないこと	別表第33
49	臭気	—	異常なし	異常でないこと	別表第34
50	色度	度	0.5未満	5 以下	別表第37
51	濁度	度	0.1未満	2 以下	別表第42
備考					

水質検査結果書

発行番号 D2300035

発行日 2023年 5月 30日

長与町長 吉田 慎一

様



〒851-2211 長崎市京泊2丁目8番57号

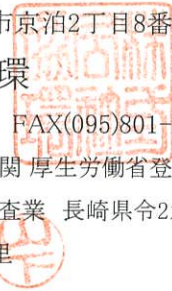
株式会社 協環

TEL(095)801-2155 FAX(095)801-2156

水道法第20条登録機関 厚生労働省登録第271号

建築物飲料水水質検査業 長崎県令2水第1号

検査責任者 山下弥里



採取場所及び試料名	本川内 本川内配水池水系 本川内		
検査の対象	浄水	遊離残留塩素	0.41 mg/L
採取者	(株)協環 維持理部	区分	引取り
採取年月日	2023年 5月 16日	受付年月日	2023年5月16日

ご依頼の試料について、検査の結果を次のとおり証明致します。

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
1 一般細菌	個/mL	0	100 以下	別表第1
2 大腸菌	—	検出されない	検出されないこと	別表第2
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.003 以下	別表第6
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 以下	別表第7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
8 六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 以下	別表第6
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	別表第13
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第12
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.8	10 以下	別表第13
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.05未満	0.8 以下	別表第13
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 以下	別表第15
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 以下	別表第15
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	0.004未満	0.04 以下	別表第15
17 ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第15
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
20 ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
21 塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 以下	別表第13

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第17
23	クロロホルム	mg/L	0.002未満	0.06 以下	別表第15
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.1 以下	別表第15
26	臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第18の2
27	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.1 以下	別表第15
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.03 以下	別表第15
30	プロモホルム	mg/L	0.002	0.09 以下	別表第15
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満	0.08 以下	別表第19の2
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02	1.0 以下	別表第6
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.2 以下	別表第6
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.3 以下	別表第6
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11	200 以下	別表第6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.05 以下	別表第6
38	塩化物イオン	mg/L	9	200 以下	別表第13
39	カルシウム,マグネシウム等 (硬度)	mg/L	68	300以下	別表第22
40	蒸発残留物	mg/L	180	500 以下	別表第23
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 以下	別表第24
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02 以下	別表第28
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 以下	別表第29の2
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3 以下	別表第30
47	pH値	—	7.7(21.9℃)	5.8以上 8.6以下	別表第32
48	味	—	異常なし	異常でないこと	別表第33
49	臭気	—	異常なし	異常でないこと	別表第34
50	色度	度	0.5未満	5 以下	別表第37
51	濁度	度	0.1未満	2 以下	別表第42

備考

水質検査結果書

発行番号 D2300036

発行日 2023年 5月 30日

長与町長 吉田 慎一

様



〒851-2211 長崎市京泊2丁目8番57号

株式会社 協環

TEL(095)801-2155 FAX(095)801-2156

水道法第20条登録機関 厚生労働省登録第271号

建築物飲料水水質検査業 長崎県令2水第1号

検査責任者 山下弥里



採取場所及び試料名	道ノ尾 道ノ尾配水池 道ノ尾		
検査の対象	浄水	遊離残留塩素	0.45 mg/L
採取者	(株)協環 維持理部	区分	引取り
採取年月日	2023年 5月 16日	受付年月日	2023年5月16日

ご依頼の試料について、検査の結果を次のとおり証明致します。

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
1 一般細菌	個/mL	0	100 以下	別表第1
2 大腸菌	—	検出されない	検出されないこと	別表第2
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.003 以下	別表第6
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.0005 以下	別表第7
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第6
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.01 以下	別表第6
8 六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.02 以下	別表第6
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04以下	別表第13
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第12
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.0	10 以下	別表第13
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.8 以下	別表第13
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	0.01	1.0 以下	別表第6
14 四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.002 以下	別表第15
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.05 以下	別表第15
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	0.004未満	0.04 以下	別表第15
17 ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第15
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
20 ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第15
21 塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6 以下	別表第13

検査項目	単位	検査結果	基準値	検査方法
22 クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02 以下	別表第17
23 クロロホルム	mg/L	0.002未満	0.06 以下	別表第15
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
25 ジブromokクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.1 以下	別表第15
26 臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01 以下	別表第18の2
27 総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.1 以下	別表第15
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03 以下	別表第17
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.03 以下	別表第15
30 ブロモホルム	mg/L	0.004	0.09 以下	別表第15
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.005未満	0.08 以下	別表第19の2
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	0.02	1.0 以下	別表第6
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.2 以下	別表第6
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.01	0.3 以下	別表第6
35 銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	1.0 以下	別表第6
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	22	200 以下	別表第6
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.05 以下	別表第6
38 塩化物イオン	mg/L	12	200 以下	別表第13
39 カルシウム,マグネシウム等 (硬度)	mg/L	120	300以下	別表第22
40 蒸発残留物	mg/L	230	500 以下	別表第23
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.2 以下	別表第24
42 ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
43 2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.00001 以下	別表第27
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02 以下	別表第28
45 フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.005 以下	別表第29の2
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	3 以下	別表第30
47 pH値	—	7.8(20.9℃)	5.8以上 8.6以下	別表第32
48 味	—	異常なし	異常でないこと	別表第33
49 臭気	—	異常なし	異常でないこと	別表第34
50 色度	度	0.5未満	5 以下	別表第37
51 濁度	度	0.1未満	2 以下	別表第42

備考