



JWWA-GLP114
水道GLP認定

原水水質試験(検査)結果書

No. D20-06955

交付 2020年9月29日

阿蘇市長 佐藤 義興 様

水道法第20条第3項検査機関登録 厚生労働省第79号



株式会社 太平環境科学センター

福岡県福岡市博多区金の隈2丁目2番3

TEL (092) 504-1220



2020年9月17日に受付しました貴依頼による
試料の検査結果は以下のとおりです。

採水年月日	2020年9月17日 10:40		天候	(前日) 曇 (当日) 曇
水源の名称 (採水地点)	阿蘇市上水道(黒川) 一の宮第5水源 原水			
件名	令和2年度阿蘇市水道水質検査業務委託			
採水者	松田 徹 [所属] 株式会社 太平環境科学センター			
検査項目	検査結果	検査項目		検査結果
- 気温(採水時)	24.7 °C	46	有機物 [全有機炭素(TOC)の量]	0.3 mg/L未満
- 水温(採水時)	16.5 °C	47	pH値(測定時水温)	6.9(22°C)
1 一般細菌	0 CFU/mL	48	味	異常でない
2 大腸菌	不検出	49	臭気	異常でない
3 カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L未満	50	色度	1 度未満
4 水銀及びその化合物	0.00005 mg/L未満	51	濁度	0.1 度未満
5 セレン及びその化合物	0.001 mg/L	- 以下余白 -		
6 鉛及びその化合物	0.001 mg/L未満			
7 ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L未満			
8 六価クロム化合物	0.002 mg/L未満			
9 亜硝酸態窒素	0.004 mg/L未満			
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L未満			
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	6.14 mg/L			
12 フッ素及びその化合物	0.33 mg/L			
13 ホウ素及びその化合物	0.03 mg/L			
14 四塩化炭素	0.0002 mg/L未満			
15 1,4-ジオキサン	0.005 mg/L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	0.001 mg/L未満			
17 ジクロロメタン	0.0005 mg/L未満			
18 テトラクロロエチレン	0.0005 mg/L未満			
19 トリクロロエチレン	0.0005 mg/L未満			
20 ベンゼン	0.0005 mg/L未満			
32 亜鉛及びその化合物	0.014 mg/L			
33 アルミニウム及びその化合物	0.02 mg/L未満			
34 鉄及びその化合物	0.03 mg/L未満			
35 銅及びその化合物	0.01 mg/L未満			
36 ナトリウム及びその化合物	11.3 mg/L			
37 マンガン及びその化合物	0.005 mg/L未満			
38 塩化物イオン	7.4 mg/L			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	106 mg/L			
40 蒸発残留物	251 mg/L			
41 陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L未満			
42 ジェオスミン	0.000001 mg/L未満			
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L未満			
44 非イオン界面活性剤	0.002 mg/L未満			
45 フェノール類	0.0005 mg/L未満			
検査期日	2020年9月17日 ~ 2020年9月25日			
検査機関	株式会社 太平環境科学センター			
検査責任者	田村 和敏			
備考	<ul style="list-style-type: none"> ・検査項目名称の左欄に番号が付けられた項目は、水道GLP認定対象項目です。 ・検査方法：平成十五年厚生労働省告示第二百六十一号 			