



JWWA-GLP114
水道GLP認定

原水水質試験(検査)結果書

No. D2024-07618

交付 2024年9月30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31号

TEL:092-504-1220



2024年9月19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	2024年9月19日 9:20	天候	(前日) 晴 (当日) 晴		
水源の名称 (採水地点)	阿蘇市上水道(黒川) 殿塚第1水源 原水				
件名	令和6年度阿蘇市水道水質検査業務委託				
採水者	脇畑 和幸 [所属] 株式会社 太平環境科学センター				
検査項目		検査結果			
- 気温(採水時)	26.5	℃	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	℃	47 pH値(測定時水温)	7.3(22℃)	
1 一般細菌	2	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 未満	- 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			
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	0.22	mg/L			
12 フッ素及びその化合物	0.08	mg/L			
13 ホウ素及びその化合物	0.02	mg/L 未満			
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	0.005	mg/L 未満			
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	7.8	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	3.6	mg/L			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	47.9	mg/L			
40 蒸発残留物	131	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	2024年9月19日 ~ 2024年9月28日				
検査機関	株式会社 太平環境科学センター				
検査責任者	松崎 裕加				
備考	・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				