



JWWA-GLP114  
水道GLP認定

# 原水水質試験(検査)結果書

No. D2022-14619

交付 2022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34号

TEL:092-504-1220



2022年9月15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	2022年9月15日 9:30		天候	(前日) 晴 (当日) 曇			
水源の名称 (採水地点)	阿蘇市上水道(一の宮) 土井水源 原水						
件名	令和4年度阿蘇市水道水質検査業務委託						
採水者	松本 健太郎 [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)	22.5	℃	46	有機物〔全有機炭素(TOC)の量〕	0.3	mg/L 未満
-	水温(採水時)	14.9	℃	47	pH値(測定時水温)	7.1(23℃)	
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 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	0.23	mg/L				
12	フッ素及びその化合物	0.10	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	6.4	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	2.4	mg/L				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	35.4	mg/L				
40	蒸発残留物	126	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	2022年9月15日 ~ 2022年9月29日						
検査機関	株式会社 太平環境科学センター						
検査責任者	脇畑 和幸						
備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>検査方法：平成十五年厚生労働省告示第二百六十一号</li> </ul>						