



JWWA-GLP114
水道GLP認定

原水水質試験(検査)結果書

No. D2022-14629

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31号

TEL:092-504-1220



2022年9月16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16日 8:55		天候		(前日)	曇	(当日)	晴
水源の名称 (採水地点)		阿蘇市上水道(狩尾) 狩尾水源 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)	24.0	℃	46	有機物 [全有機炭素(TOC)の量]	0.3	mg/L	未満	
-	水温(採水時)	12.1	℃	47	pH値 (測定時水温)	7.4(24℃)			
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	50	色度	1	度	未満	
4	水銀及びその化合物	0.00005	mg/L	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						
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						
9	亜硝酸態窒素	0.004	mg/L						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	mg/L						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.24	mg/L						
12	フッ素及びその化合物	0.17	mg/L						
13	ホウ素及びその化合物	0.02	mg/L						
14	四塩化炭素	0.0002	mg/L						
15	1,4-ジオキサン	0.005	mg/L						
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						
17	ジクロロメタン	0.0005	mg/L						
18	テトラクロロエチレン	0.0005	mg/L						
19	トリクロロエチレン	0.0005	mg/L						
20	ベンゼン	0.0005	mg/L						
32	亜鉛及びその化合物	0.047	mg/L						
33	アルミニウム及びその化合物	0.02	mg/L						
34	鉄及びその化合物	0.03	mg/L						
35	銅及びその化合物	0.01	mg/L						
36	ナトリウム及びその化合物	4.6	mg/L						
37	マンガン及びその化合物	0.005	mg/L						
38	塩化物イオン	1.9	mg/L						
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	27.8	mg/L						
40	蒸発残留物	119	mg/L						
41	陰イオン界面活性剤	0.02	mg/L						
42	ジオオキシベンゼン	0.000001	mg/L						
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001	mg/L						
44	非イオン界面活性剤	0.002	mg/L						
45	フェノール類	0.0005	mg/L						
検査期日	2022年9月16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"> 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 								