

濃度計量証明書



長与・時津環境施設組合 管理者 吉田 慎一 様

No. 202206976

採取年月日：令和 5年 2月20日

令和 5年 3月 20日

採取者：中本 宏

試料名：浸透水

採取場所：埋立処分地

天 候：晴

気 温：7.6℃

水 温：13.7℃

計量証明事業所 長崎県知事登録 第20号

西部環境調査株式会社

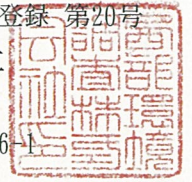
〒859-3153

長崎県佐世保市三川内新町26-1

TEL 0956-20-3232

FAX 0956-20-3233

環境計量士 大野香織 (登録番号 第5429号)



貴依頼による濃度に係る計量の結果を次のとおり証明します。

計量の対象	計量の結果	単 位	計 量 の 方 法	下限値
水素イオン濃度	7.3 (18 ℃)	—	JIS K 0102:2019 12.1 ガラス電極法	
生物化学的酸素要求量	7.8	mg/L	JIS K 0102:2019 21. 隔膜電極法	0.5
化学的酸素要求量	5.1	mg/L	JIS K 0102:2019 17. 滴定法	0.5
浮遊物質	25	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表9 ろ過重量法	1
* 大腸菌群数	100 未満	個/cm ³	厚生省・建設省令第1号(昭37) デスオキシ法	100
カドミウム	0.0003 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 55.4 ICP質量分析法	0.0003
鉛	0.002 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 54.4 ICP質量分析法	0.001
全シアン	0.1 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表1 流れ分析法	0.1
六価クロム	0.002 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 65.2.5 ICP質量分析法	0.002
総水銀	0.0005 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表2 還元気化原子吸光法	0.0005
砒素	0.001 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 61.4 ICP質量分析法	0.001
PCB	0.0005 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表4 ガスクロマトグラフ法	0.0005
チウラム	0.0006 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表5 固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.0006
シマジン	0.0003 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表6第1 固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	0.0003
チオベンカルブ	0.002 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表6第1 固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	0.002
セレン	0.001 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 67.4 ICP質量分析法	0.001

備 考

*印の計量の対象は、計量法第107条の計量証明事業対象外です。

濃度計量証明書



長与・時津環境施設組合 管理者 吉田 慎一 様

No. 202206977

採取年月日：令和 5年 2月20日

令和 5年 3月 20日

採取者：中本 宏

試料名：河川水

採取場所：河川上流部

天 候：晴

気 温：9.7℃

水 温：10.3℃

計量証明事業所 長崎県知事登録 第20号

西部環境調査株式会社

〒859-3153

長崎県佐世保市三川内新町26-1

TEL 0956-20-3232

FAX 0956-20-3233

環境計量士 大野香織 (登録番号 第5429号)



貴依頼による濃度に係る計量の結果を次のとおり証明します。

計量の対象	計量の結果	単 位	計 量 の 方 法	下限値
水素イオン濃度	7.0 (18 °C)	—	JIS K 0102:2019 12.1 ガラス電極法	
生物化学的酸素要求量	1.6	mg/L	JIS K 0102:2019 21. 隔膜電極法	0.5
化学的酸素要求量	1.8	mg/L	JIS K 0102:2019 17. 滴定法	0.5
浮遊物質	1	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表9 ろ過重量法	1
* 大腸菌群数	100 未満	個/cm ³	厚生省・建設省令第1号(昭37) デスオキシ法	100
カドミウム	0.0003 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 55.4 ICP質量分析法	0.0003
鉛	0.001 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 54.4 ICP質量分析法	0.001
全シアン	0.1 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表1 流れ分析法	0.1
六価クロム	0.002 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 65.2.5 ICP質量分析法	0.002
総水銀	0.0005 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表2 還元気化原子吸光法	0.0005
砒素	0.001 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 61.4 ICP質量分析法	0.001
PCB	0.0005 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表4 ガスクロマトグラフ法	0.0005
チウラム	0.0006 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表5 固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.0006
シマジン	0.0003 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表6第1 固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	0.0003
チオベンカルブ	0.002 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表6第1 固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	0.002
セレン	0.001 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 67.4 ICP質量分析法	0.001

備 考

*印の計量の対象は、計量法第107条の計量証明事業対象外です。

濃度計量証明書



長与・時津環境施設組合 管理者 吉田 慎一 様

No. 202206978

採取年月日：令和 5年 2月20日

令和 5年 3月 20日

採取者：中本 宏

試料名：河川水

採取場所：河川合流部

天 候：晴

気 温：10.6℃

水 温：10.7℃

計量証明事業所 長崎県知事登録 第20号

西部環境調査株式会社

〒859-3153

長崎県佐世保市三川内新町26-1

TEL 0956-20-3232

FAX 0956-20-3233

環境計量士 大野香織 (登録番号 第54205号)



貴依頼による濃度に係る計量の結果を次のとおり証明します。

計量の対象	計量の結果	単 位	計 量 の 方 法	下限値
水素イオン濃度	7.1 (19℃)	—	JIS K 0102:2019 12.1 ガラス電極法	
生物化学的酸素要求量	0.5	mg/L	JIS K 0102:2019 21. 隔膜電極法	0.5
化学的酸素要求量	1.6	mg/L	JIS K 0102:2019 17. 滴定法	0.5
浮遊物質	1	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表9 ろ過重量法	1
*大腸菌群数	100 未満	個/cm ³	厚生省・建設省令第1号(昭37) デスオキシ法	100
カドミウム	0.0003 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 55.4 ICP質量分析法	0.0003
鉛	0.001 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 54.4 ICP質量分析法	0.001
全シアン	0.1 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表1 流れ分析法	0.1
六価クロム	0.002 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 65.2.5 ICP質量分析法	0.002
総水銀	0.0005 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表2 還元気化原子吸光法	0.0005
砒素	0.001 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 61.4 ICP質量分析法	0.001
PCB	0.0005 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表4 ガスクロマトグラフ法	0.0005
チウラム	0.0006 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表5 固相抽出-高速液体クロマトグラフ法	0.0006
シマジン	0.0003 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表6第1 固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	0.0003
チオベンカルブ	0.002 未満	mg/L	環境庁告示第59号(昭46) 付表6第1 固相抽出-ガスクロマトグラフ質量分析法	0.002
セレン	0.001 未満	mg/L	JIS K 0102:2019 67.4 ICP質量分析法	0.001

備 考

*印の計量の対象は、計量法第107条の計量証明事業対象外です。

