



濃度計量証明書

103819

計量証明書番号	ページ
IW2400195-00	1/1

2024年5月24日

株式会社オー・エス・ケー

様

計量証明事業登録番号

山梨県知事登録 濃証第4号

株式会社

山梨県環境科学検査センター

〒400-0111 山梨県甲斐市

竜王町2277-12

TEL 055-278-1600

環境計量士

小机 洋子



依頼者名: 株式会社オー・エス・ケー

種別: 事業所排水水質分析

試料名: 事業所出口排水

採取者: 弊社社員

試料採取年月日: 2024年5月14日

採取時間: 9:45

天気: 晴 気温: 15.5 °C 水温: 17.0 °C 透視度: - 度

ご依頼のありました検体についての計量の結果を下記の通り証明します。

No.	計量の対象	単位	計量の結果	計量の方法	定量下限値
1	生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	32.5	JIS K0102 21及び32.4 (光学式センサ法)	0.5
2	浮遊物質量 (SS)	mg/L	44	昭和46年環境庁告示第59号付表9 (ろ過重量法)	1
3	n-ヘキサン抽出物質含有量	mg/L	5 未満	昭和49年環境庁告示第64号付表4 (抽出重量法)	5
4	フェノール類含有量	mg/L	0.1 未満	JIS K0102 28.1.1及び28.1.2 (蒸留-吸光光度法)	0.1
5	銅含有量	mg/L	0.04	JIS K0102 52.5 (ICP質量分析法)	0.01
6	亜鉛含有量	mg/L	0.146	JIS K0102 53.4 (ICP質量分析法)	0.005
7	溶解性鉄含有量	mg/L	0.29	JIS K0102 57.4 (ICP発光分光分析法)	0.05
8	溶解性マンガン含有量	mg/L	0.06	JIS K0102 56.4 (ICP発光分光分析法)	0.01
9	六価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	JIS K0102-3 24.3.1 (ジフェニルカルバジド吸光光度分析法)	0.02
10	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.2 未満	JIS K0102 34.4 (流れ分析法)	0.2
11	*大腸菌群数	個/cu ^{cm}	0	昭和37年厚生省建設省令第1号別表第1 (定型的集落数平均値法)	-
12	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 未満	JIS K0102 55.4 (ICP質量分析法)	0.003
13	シアン化合物	mg/L	0.1 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表1 (流れ分析法)	0.1
14	有機りん化合物(パラチオン、メチル パラチオン、メチルジメトン及びEPNに限る)	mg/L	0.1 未満	昭和49年環境庁告示第64号付表1 (ガスクロマトグラフ-FPD法)	0.1
15	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	JIS K0102 54.4 (ICP質量分析法)	0.01
16	クロム含有量	mg/L	0.02 未満	JIS K0102 65.1.5 (ICP質量分析法)	0.02
17	ひ素及びその化合物	mg/L	0.01 未満	JIS K0102 61.4 (ICP質量分析法)	0.01

備考

*印は計量法第107条の計量証明の対象外です。