

精密試験結果報告書 (放流水)

測定項目	単位	許容限度	令和3年10月22日採水
水素イオン濃度(pH)	mg/L	5.8~8.6	7.5
生物学的酸素要求量(BOD)	mg/L	60	0.8
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	90	49
浮遊物質(SS)	mg/L	60	1 未満
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.01 未満
シアン化合物	mg/L	1	検出されず
有機磷化合物	mg/L	1	0.01 未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.1	0.01 未満
六価クロム化合物	mg/L	0.5	0.01 未満
砒素及びその化合物	mg/L	0.1	0.01 未満
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.005	0.0005 未満
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと	検出されず
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003	検出されず
トリクロロエチレン	mg/L	0.1	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1	0.0005 未満
ジクロロメタン	mg/L	0.2	0.002 未満
四塩化炭素	mg/L	0.02	0.0002 未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04	0.0004 未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1	0.002 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4	0.004 未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3	0.0005 未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06	0.0006 未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02	0.0002 未満
チウラム	mg/L	0.06	0.006 未満
シマジン	mg/L	0.03	0.0003 未満
チオベンカルブ	mg/L	0.2	0.002 未満
ベンゼン	mg/L	0.1	0.001 未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.1	0.01 未満
ほう素及びその化合物	mg/L	50	16.2
ふっ素及びその化合物	mg/L	15	0.86
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、 亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量 200	8.8
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5	0.05 未満
n-ヘキサン抽出物質(鉱油類)	mg/L	5	5 未満
n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	mg/L	30	5 未満
フェノール類含有量	mg/L	5	0.01 未満
銅含有量	mg/L	3	0.01
亜鉛含有量	mg/L	2	0.02
溶解性鉄含有量	mg/L	10	0.28
溶解性マンガン含有量	mg/L	10	0.01 未満
クロム含有量	mg/L	2	0.01 未満
大腸菌群数	個/mL	日間平均 3000	17
窒素含有量	mg/L	120(日間平均 60)	13
燐含有量	mg/L	16(日間平均 8)	0.049
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10	0.00015

計量証明書

1/2

〒 080-0028

07003

北海道北見市東相内町10-7

愛和産業株式会社

御中

発行年月日

2021年11月5日

報告書番号

03202110202206



クリタ分析センター 株式会社

茨城県つくば市高野台二丁目8番14号
茨城県知事登録第57号
環境計量士 中上政子

試料受付番号	4496	-以下余白-	-以下余白-	-以下余白-	-以下余白-	計量方法
設備番号	1					I.JIS-K-0102 II.JIS-K-0101 III.JIS-K-0125 IV.下水試験方法 V.上水試験方法 VI.社内規格 (単位:mg/l)
設備分類	—					
設備名・試料名	放流水					
試料採取場所	処理水					
試料採取年月日	2021/10/22					
試料採取時刻	10:05					
1	カドミウム及びその化合物	0.01未満				I.55.3
2	シアン化合物	検出されず				I.38.5
3	有機燐化合物	0.01未満				昭和49年環告64号付表1
4	鉛及びその化合物	0.01未満				I.54.3
5	六価クロム化合物	0.01未満				I.65.2.6
6	砒素及びその化合物	0.01未満				I.61.2
7	水銀及びアルキル水銀 その他の水銀化合物	0.0005未満				昭和46年環告59号付表2
8	アルキル水銀化合物	検出されず				昭和46年環告59号付表3
9	ホリ塩化ビフェニル	検出されず				昭和46年環告59号付表4
10	トリクロロエチレン	0.002未満				III.5.2
11	テトラクロロエチレン	0.0005未満				III.5.2
12	ジクロロメタン	0.002未満				III.5.2
13	四塩化炭素	0.0002未満				III.5.2
14	1,2-ジクロロエタン	0.0004未満				III.5.2
15	1,1-ジクロロエチレン	0.002未満				III.5.2
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.004未満				III.5.2
17	1,1,1-トリクロロエタン	0.0005未満				III.5.2
18	1,1,2-トリクロロエタン	0.0006未満				III.5.2

シアン化合物の定量下限値:0.01mg/l

アルキル水銀化合物の定量下限値:0.0005mg/l

ホリ塩化ビフェニルの定量下限値:0.0005mg/l

試料採取:株式会社クリタス

未満の表記は試料における計量の結果が定量下限値未満であることを示す。

コード	F0299/FF-200014-001	担当者	N12525 中川 岳也(北見営業所)			
送付先	株式会社クリタス 施設管理第一部門・管理営業一部・営業二課					

計量証明書

2/2

07003

〒 080-0028

北海道北見市東相内町10-7

愛和産業株式会社

御中

発行年月日

2021年11月5日

報告書番号

03202110202206



クリタ分析センター 株式会社

茨城県つくば市高野台二丁目8番14号
茨城県知事登録第57号
環境計量士 中上 政子

試料受付番号	4496	-以下余白-	-以下余白-	-以下余白-	-以下余白-	計量方法
設備番号	1					I. JIS-K-0102 II. JIS-K-0101 III. JIS-K-0125 IV. 下水試験方法 V. 上水試験方法 VI. 社内規格 (単位: mg/l)
設備分類	—					
設備名・試料名	放流水					
試料採取場所	処理水					
試料採取年月日	2021/10/22					
試料採取時刻	10:05					
19	1,3-ジクロロプロペン	0.0002未満				
20	チウラム	0.006未満				昭和46年環告59号付表5
21	シマジン	0.0003未満				昭和46年環告59号付表6第1
22	チオベンカルブ	0.002未満				昭和46年環告59号付表6第1
23	ベンゼン	0.001未満				III. 5.2
24	セレン及びその化合物	0.01未満				I. 67.2
25	ほう素及びその化合物	16.2				I. 47.3
26	ふっ素及びその化合物	0.86				I. 34.4
27	アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	8.8				昭和49年環告64
28	1,4-ジオキサン	0.05未満				昭和46年環告59号付表8第3
29	鉱油類含有量	5未満				I. 参考II-1
30	動植物油脂類含有量	5未満				I. 参考II-2
31	フェノール類含有量	0.01未満				I. 28.1.3
32	銅含有量	0.01				I. 52.4
33	亜鉛含有量	0.02				I. 53.3
34	溶解性鉄含有量	0.28				I. 57.4
35	溶解性マンガン含有量	0.01未満				I. 56.4
36	クロム含有量	0.01未満				I. 65.1.4

シアン化合物の定量下限値: 0.01mg/l

アルキル水銀化合物の定量下限値: 0.0005mg/l

ホリ塩化ビフェニルの定量下限値: 0.0005mg/l

試料採取: 株式会社クリタス

未満の表記は試料における計量の結果が定量下限値未満であることを示す。

コード	F0299/FF-200014-001	担当者	N12525 中川 岳也(北見営業所)				
送付先	株式会社クリタス 施設管理第一部門・管理営業一部・営業二課						

計量証明書

整理No. Z2100441 -1 1/2

2021 年 12 月 8 日

愛和産業株式会社

様



株式会社 第一岸本臨床検査センター

〒007-0867 北海道札幌市東区伏古七条三丁目5番10号

株式会社 第一岸本臨床検査センター環境計量・食品検査部

特定濃度(北海道第903号)認定番号N-0035-01

〒053-0816 北海道苫小牧市日吉町2丁目3番9号

TEL 0144-72-5712 FAX 0144-74-2171

環境計量士 川崎 悠紀

受付年月日	2021 年 10 月 26 日	受付方法	先方採取(持込試料)
採取年月日	2021 年 10 月 22 日	採取時刻	10時05分
天 候	晴	温 度	気温 7.0℃ 水温 ***℃
採 取 者	中川 岳也	検査担当者	谷 保之
施 設 名	愛和産業(株)浸出液処理施設		
試 料 名	放流水		
採 取 場 所	放流水		
特 記 事 項			

(当方採取以外の試料については依頼者のお申し出により記入いたしました。)

ご依頼をうけました上記試料について計量した結果を下記の通り証明します。

計 量 の 対 象	計量の結果	単 位	計 量 の 方 法
ダイオキシン類実測濃度	5.3	pg/L	JIS K 0312:2020
毒性等量	0.00015	pg-TEQ/L	同 上
-以下余白-			
備 考	※ 毒性等量については、計量法第107条の対象外 ※ 採取事業者: (株)クリタス北見営業所 ※ 採取者住所: 北海道北見市並木町182		