

管理型最終処分場（上環生第 3348 号）維持管理情報

1. 維持管理及び災害防止に関する計画書
2. 廃棄物処分記録（月）
3. 処分場残余埋立容量
4. 設備の維持管理記録（月）
5. 地下水採水地点
6. 水質検査記録（月）
7. 水質検査記録（年）

維持管理及び災害防止に関する計画書

施設の維持 管理方法	産業廃棄物の 受 入 方 法	マニフェストにより管理し受け入れる。		
	施設 操 業 時 の 維持 管理 方法	埋立てた廃棄物の各月ごとの種類及び数量 築堤、遮水工の点検。点検は月 1 回程度行う。 地下水の水質検査。 水質検査は、年 1 回以上 電気伝導率、塩化物イオン濃度は、月 1 回 地下水の水質悪化時の措置。		
	施 設 整 備 ・ 点 検 の 頻 度	搬入開始前、融雪時期に総点検を行う。 搬入期間は毎日としその他月 1 回程度点検を行う。		
維持管理に関 する記録及び 閲覧方法	維持管理記録を日本甜菜製糖（株）士別製糖所に備え置き、求めがあった場合は、閲覧に応じる。 閲覧日は土曜祝祭日又は、当社の休日を除く日 閲覧時間は、9：00より16：00			
排ガスの性状・放流水の水質等の数値		施設設計値	達成目標値	測定頻度
排 ガ ス の 性 状	ばいじん（g/Nm ³ ）			
	硫黄酸化物（Nm ³ /hr）			
	窒素酸化物（cm ³ /Nm ³ ）			
	塩化水素（mg/Nm ³ ）			
	ダイオキシン類（ng/m ³ -TEQ）			
放 流 水 の 水 質	p H	* 5.8～8.6		* 1 回／週
	生物化学的酸素要求量（mg/L）	* 110mg／ L		* 1 回／月
	化学的酸素要求量（mg/L）			* 1 回／月
	浮遊物質（mg/L）	* 30mg／ L		
	ノルマルヘキサン抽出物含有量（鉱油）（mg/L）			
	ノルマルヘキサン抽出物含有量（動植物性油）（mg/L）			

*の数値は、工場の排水処理施設においての数値と致します。

(日本工業規格 A 4)

廃棄物処分記録

年	2023									2024		
月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
種類												
数量 (t)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

年	2024									2025		
月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
種類												
数量 (t)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

年	2025									2026		
月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
種類												
数量 (t)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

年	2026									2027		
月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
種類												
数量 (t)	0.0	0.0	0.0	0.0								

・処分場残余埋立容量

	ライムケーキ			覆土容量 (m3)	残存容量 (m3)	備考
	LC重量 (t)	比重 (t/m3)	LC容量 (m3)			
～2016.9末	0	0	0	0	67,974	
～2017.3末	0	0	0	0	67,974	
～2017.9末	0	0	0	0	67,974	
～2018.3末	0	0	0	0	67,974	
～2018.9末	0	0	0	0	67,974	
～2019.3末	0	0	0	0	67,974	
～2019.9末	0	0	0	0	67,974	
～2020.3末	0	0	0	0	67,974	
～2020.9末	0	0	0	0	67,974	
～2021.3末	970	1.3	746	154	67,074	
～2021.9末	0	0	0	0	67,074	
～2022.3末	0	0	0	0	67,074	
～2022.9末	0	0	0	0	67,074	
～2023.3末	0	0	0	0	67,074	
～2023.9末	0	0	0	0	67,074	
～2024.3末	0	0	0	0	67,074	
～2024.9末	0	0	0	0	67,074	
～2025.3末	0	0	0	0	67,074	
～2025.9末	0	0	0	0	67,074	
～2026.3末	0	0	0	0	67,074	

設備の維持管理記録

2023年度

擁壁等の点検	年月日 異常の有無	2023/4/3 無し	2023/5/10 無し	2023/6/8 無し	2023/7/5 無し	2023/8/24 無し	2023/9/7 無し
遮水工等の点検	年月日 異常の有無	2023/4/3 無し	2023/5/10 無し	2023/6/8 無し	2023/7/5 無し	2023/8/24 無し	2023/9/7 無し
保有水調整池点検	年月日 異常の有無	2023/4/3 無し	2023/5/10 無し	2023/6/8 無し	2023/7/5 無し	2023/8/24 無し	2023/9/7 無し
導水管等の点検	年月日 異常の有無	2023/4/3 無し	2023/5/10 無し	2023/6/8 無し	2023/7/5 無し	2023/8/24 無し	2023/9/7 無し
異常等に対し 講じた措置		擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し					

擁壁等の点検	年月日 異常の有無	2023/10/25 無し	2023/11/12 無し	2023/12/8 無し	2024/1/17 無し	2024/2/9 無し	2024/3/1 無し
遮水工等の点検	年月日 異常の有無	2023/10/25 無し	2023/11/12 無し	2023/12/8 無し	2024/1/17 無し	2024/2/9 無し	2024/3/1 無し
保有水調整池点検	年月日 異常の有無	2023/10/25 無し	2023/11/12 無し	2023/12/8 無し	2024/1/17 無し	2024/2/9 無し	2024/3/1 無し
導水管等の点検	年月日 異常の有無	2023/10/25 無し	2023/11/12 無し	2023/12/8 無し	2024/1/17 無し	2024/2/9 無し	2024/3/1 無し
異常等に対し 講じた措置		遮水工法面の保護シートに破損あり 10/9補修実施		擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し	擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し	擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し	擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し

設備の維持管理記録

2024年度

擁壁等の点検	年月日 異常の有無	2024/4/4 無し	2024/5/9 無し	2024/6/27 無し	2024/7/24 無し	2024/8/21 無し	2024/9/11 無し
遮水工等の点検	年月日 異常の有無	2024/4/4 無し	2024/5/9 無し	2024/6/27 無し	2024/7/24 無し	2024/8/21 無し	2024/9/11 無し
保有水調整池点検	年月日 異常の有無	2024/4/4 無し	2024/5/9 無し	2024/6/27 無し	2024/7/24 無し	2024/8/21 無し	2024/9/11 無し
導水管等の点検	年月日 異常の有無	2024/4/4 無し	2024/5/9 無し	2024/6/27 無し	2024/7/24 無し	2024/8/21 無し	2024/9/11 無し
異常等に対し 講じた措置		擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し					

擁壁等の点検	年月日 異常の有無	2024/10/22 無し	2024/11/18 無し	2024/12/16 無し	2025/1/14 無し	2025/2/13 無し	2025/3/17 無し
遮水工等の点検	年月日 異常の有無	2024/10/22 無し	2024/11/18 無し	2024/12/16 無し	2025/1/14 無し	2025/2/13 無し	2025/3/17 無し
保有水調整池点検	年月日 異常の有無	2024/10/22 無し	2024/11/18 無し	2024/12/16 無し	2025/1/14 無し	2025/2/13 無し	2025/3/17 無し
導水管等の点検	年月日 異常の有無	2024/10/22 無し	2024/11/18 無し	2024/12/16 無し	2025/1/14 無し	2025/2/13 無し	2025/3/17 無し
異常等に対し 講じた措置				擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し	擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し	擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し	擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し

設備の維持管理記録

2025年度

擁壁等の点検	年月日 異常の有無	2025/4/15 無し	2025/5/19 無し	2025/6/19 無し	2025/7/16 無し	2025/8/20 無し	2025/9/17 無し
遮水工等の点検	年月日 異常の有無	2025/4/15 無し	2025/5/19 無し	2025/6/19 無し	2025/7/16 無し	2025/8/20 無し	2025/9/17 無し
保有水調整池点検	年月日 異常の有無	2025/4/15 無し	2025/5/19 無し	2025/6/19 無し	2025/7/16 無し	2025/8/20 無し	2025/9/17 無し
導水管等の点検	年月日 異常の有無	2025/4/15 無し	2025/5/19 無し	2025/6/19 無し	2025/7/16 無し	2025/8/20 無し	2025/9/17 無し
異常等に対し 講じた措置					遮水工法面の保護シートに破損あり 7/28補修実施	遮水工法面の保護シートに破損あり 8/27補修実施	

擁壁等の点検	年月日 異常の有無	2025/10/20 無し	2025/11/17 無し	2025/12/15 無し	2026/1/13 無し	2026/2/10 無し	2026/3/13 無し
遮水工等の点検	年月日 異常の有無	2025/10/20 無し	2025/11/17 無し	2025/12/15 無し	2026/1/13 無し	2026/2/10 無し	2026/3/13 無し
保有水調整池点検	年月日 異常の有無	2025/10/20 無し	2025/11/17 無し	2025/12/15 無し	2026/1/13 無し	2026/2/10 無し	2026/3/13 無し
導水管等の点検	年月日 異常の有無	2025/10/20 無し	2025/11/17 無し	2025/12/15 無し	2026/1/13 無し	2026/2/10 無し	2026/3/13 無し
異常等に対し 講じた措置				擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し	擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し	擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し	擁壁、遮水工等は積雪により確認不能 処分場全景および構築物を目視確認 不備、不審点等は無し

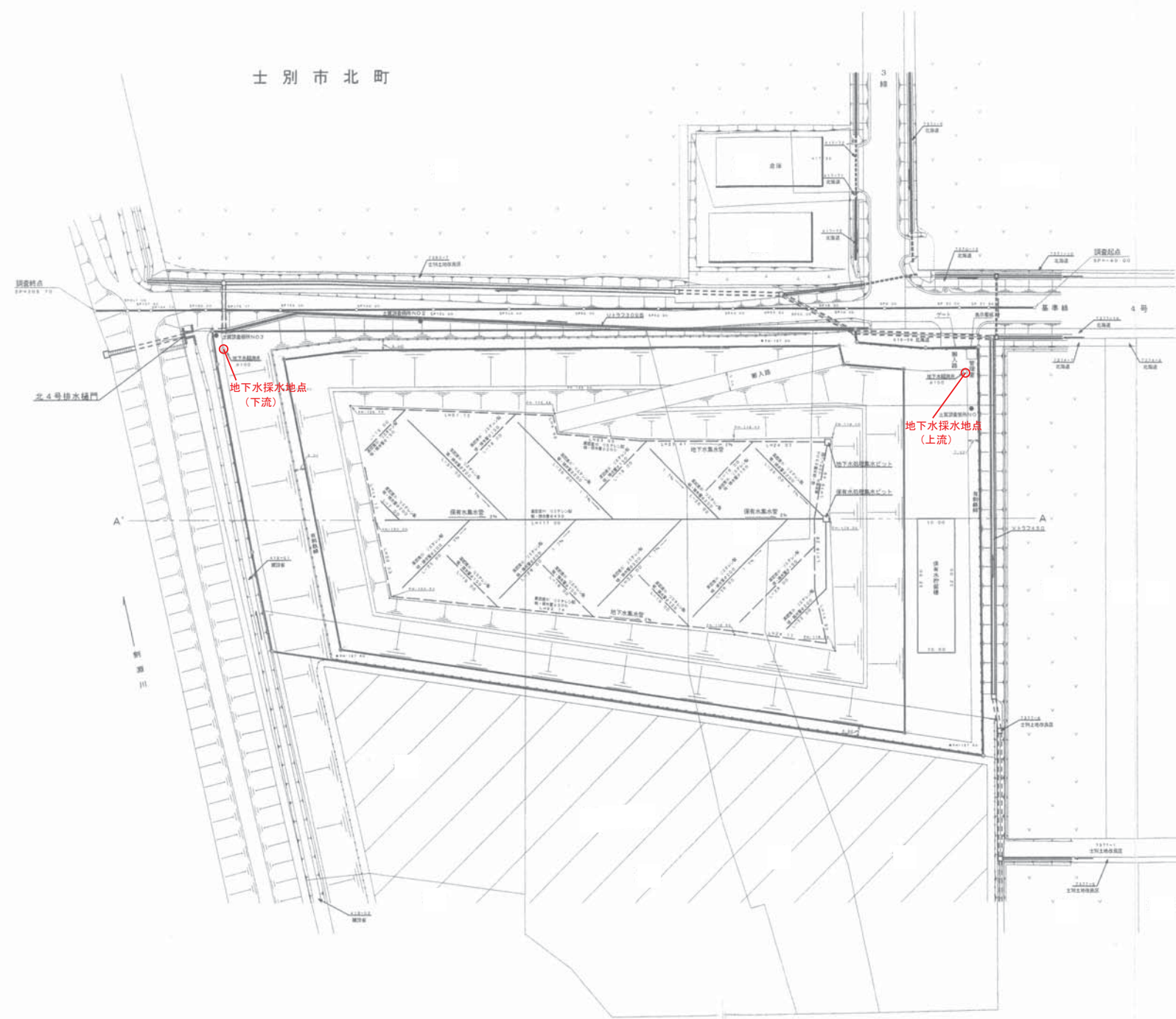
設備の維持管理記録

2026年度

擁壁等の点検	年月日	2026/4/15	2026/5/20	2026/6/18	2026/7/23		
	異常の有無	無し	無し	無し	無し		
遮水工等の点検	年月日	2026/4/15	2026/5/20	2026/6/18	2026/7/23		
	異常の有無	無し	無し	無し	無し		
保有水調整池点検	年月日	2026/4/15	2026/5/20	2026/6/18	2026/7/23		
	異常の有無	無し	無し	無し	無し		
導水管等の点検	年月日	2026/4/15	2026/5/20	2026/6/18	2026/7/23		
	異常の有無	無し	無し	無し	無し		
異常等に対し 講じた措置							

擁壁等の点検	年月日						
	異常の有無						
遮水工等の点検	年月日						
	異常の有無						
保有水調整池点検	年月日						
	異常の有無						
導水管等の点検	年月日						
	異常の有無						
異常等に対し 講じた措置							

士別市北町



凡例			
道路	灰色	有割鉄線	———
水路工	赤色	保有水貯留槽	○
植栽工	○	処分地	■
緑化工事	淡緑色		
切取面	黄色	既存処分場	///
掘土面	白色	地下水観測井	○
土質調査箇所	●	地下水採取設備	●

図面の名称		図面番号
土地利用計画図	造成計画平面図	3
防災施設計画平面図	縮尺 1:500	
測量	平成 年 月 日終了	
設計		
製原図		
図複写		
日本甜菜製糖株式会社		

濃度計量証明書

No. 2S24062702-A(1/3)

令和 6 年 7 月 24 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第 6 4 2 号）



旭川市永山14条3丁目3番4号 Tel(0166)24-5593

令和 6 年 6 月 27 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木 村 進 一



環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)



試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流 (東側)
採取者	鯨岡 知也・植松 毅
採取時間	10 時 10 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 20 ℃ (水温) 17.8 ℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方 法	備 考 (定量下限値)
カ ド ミ ウ ム 【mg/ℓ】	0.0003 未満	JIS K 0102 55.2	0.0003
鉛 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0102 54.2	0.001
全 シ ア ン 【mg/ℓ】	0.1 未満	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2	0.1
六 価 ク ロ ム 【mg/ℓ】	0.005 未満	JIS K 0102 65.2.3	0.005
砒 素 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0102 61.2	0.001
総 水 銀 【mg/ℓ】	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0.00005
ア ル キ ル 水 銀 【mg/ℓ】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0.0005
P C B 【mg/ℓ】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0.0005
****	以 下 余 白	****	

備
考

濃度計量証明書

No. 2S24062702-A(2/3)

令和 6 年 7 月 24 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所 (知事登録第 6 4 2 号)



旭川市永山14条3丁目3番4号 Tel(0166)24-5593

代表取締役 木 村 進 一

令和 6 年 6 月 27 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)

試料名 : 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流 (東側)
採取者	鯨岡 知也・植松 毅
採取時間	10 時 10 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 20 ℃ (水温) 17.8 ℃

計量の対象 【単位】	計量の結果	計量の方 法	備 考 (定量下限値)
トリクロロエチレン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
テトラクロロエチレン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
ジクロロメタン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
四 塩 化 炭 素 【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,2-ジクロロエタン 【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,1-ジクロロエチレン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,2-ジクロロエチレン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,1-トリクロロエタン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,2-トリクロロエタン 【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,3-ジクロロプロペン 【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
ベ ン ゼ ン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001

備 考	
-----	--

濃度計量証明書

No. 2S24062702-A(3/3)

令和6年7月24日発行

日本甜菜製糖株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第642号）



旭川市永山14条3丁目3番4号 TEL(0166)24-5593

令和6年6月27日採取の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木村進一



環境計量士 堀智臣
(登録番号 第8492号)



試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流(東側)
採取者	鯨岡知也・植松毅
採取時間	10時10分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 20℃ (水温) 17.8℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方法	備考 (定量下限値)
チウラム【mg/l】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0.0005
シマジン【mg/l】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
チオベンカルブ【mg/l】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
セレン【mg/l】	0.001 未満	JIS K 0102 67.2	0.001
ほう素【mg/l】	0.1 未満	JIS K 0102 47.1	0.1
フッ素【mg/l】	0.10	JIS K 0102 34.1	—
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素【mg/l】	0.10	JIS K 0102 43.1.2 及び 43.2.5	—
1,4-ジオキサン【mg/l】	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表8	0.005
クロロエチレン【mg/l】	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0.0002
****	以下余白	****	

備考	
----	--

濃度計量証明書

No. 2S24062703-A(1/3)

令和 6 年 7 月 24 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所 (知事登録第 6 4 2 号)



旭川市永山14条3丁目3番4号 TEL(0166)24-5593

代表取締役 木村 進 一

令和 6 年 6 月 27 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)

試料名 : 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流 (西側)
採取者	鯨岡 知也・植松 毅
採取時間	10 時 33 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 21 ℃ (水温) 12.3 ℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方 法	備考 (定量下限値)
カドミウム【mg/ℓ】	0.0003 未満	JIS K 0102 55.2	0.0003
鉛【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0102 54.2	0.001
全シアン【mg/ℓ】	0.1 未満	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2	0.1
六価クロム【mg/ℓ】	0.005 未満	JIS K 0102 65.2.3	0.005
砒素【mg/ℓ】	0.001	JIS K 0102 61.2	—
総水銀【mg/ℓ】	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0.00005
アルキル水銀【mg/ℓ】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0.0005
P C B【mg/ℓ】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0.0005
****	以下 余 白	****	

備考

濃度計量証明書

No. 2S24062703-A(2/3)

令和 6 年 7 月 24 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第 6 4 2 号）



旭川市永山14条3丁目3番4号 Tel(0166)24-5593

令和 6 年 6 月 27 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木 村 進



環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)



試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流 (西側)
採取者	鯨岡 知也・植松 毅
採取時間	10 時 33 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 21 ℃ (水温) 12.3 ℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方 法	備考 (定量下限値)
トリクロロエチレン【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
テトラクロロエチレン【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
ジクロロメタン【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
四塩化炭素【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,2-ジクロロエタン【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,1-ジクロロエチレン【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,2-ジクロロエチレン【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,1-トリクロロエタン【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,2-トリクロロエタン【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,3-ジクロロプロペン【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
ベンゼン【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001

備考	
----	--

濃度計量証明書

No. 2S24062703-A(3/3)

令和6年7月24日発行

日本甜菜製糖株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第642号）



旭川市永山14条3丁目3番4号 TEL(0166)24-5593

令和6年6月27日採取の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木村進



環境計量士 堀智臣
(登録番号 第8492号)



試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流(西側)
採取者	鯨岡知也・植松毅
採取時間	10時33分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 21℃ (水温) 12.3℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方法	備考 (定量下限値)
チウラム【mg/l】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0.0005
シマジン【mg/l】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
チオベンカルブ【mg/l】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
セレン【mg/l】	0.001 未満	JIS K 0102 67.2	0.001
ほう素【mg/l】	0.1 未満	JIS K 0102 47.1	0.1
フッ素【mg/l】	0.05 未満	JIS K 0102 34.1	0.05
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素【mg/l】	0.03 未満	JIS K 0102 43.1.2 及び 43.2.5	0.03
1,4-ジオキサン【mg/l】	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表8	0.005
クロロエチレン【mg/l】	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0.0002
****	以下余白	****	

備考

濃度計量証明書

No. 2S25061902-A(1/3)

令和 7 年 7 月 18 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所 (知事登録第 6 4 2 号)

株式会社 赤ツカニ
環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 TEL(0166)24-5593

令和 7 年 6 月 19 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木 村 進 一



環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)



試 料 名 : 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流 (東側)
採取者	佐藤 圭 悟 ・ 植 松 毅
採取時間	10 時 34 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 31 ℃ (水温) 16.0 ℃

計 量 の 対 象 【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
カ ド ミ ウ ム 【mg/ℓ】	0.0003 未満	JIS K 0102 55.2	0.0003
鉛 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0102 54.2	0.001
全 シ ア ン 【mg/ℓ】	0.1 未満	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2	0.1
六 価 ク ロ ム 【mg/ℓ】	0.005 未満	JIS K 0102 65.2.3	0.005
砒 素 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0102 61.2	0.001
総 水 銀 【mg/ℓ】	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0.00005
ア ル キ ル 水 銀 【mg/ℓ】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0.0005
P C B 【mg/ℓ】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0.0005
*****	以 下 余 白	*****	

備 考	
-----	--

濃度計量証明書

No. 2S25061902-A(2/3)

令和 7 年 7 月 18 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第 6 4 2 号）



旭川市永山14条3丁目3番4号 TEL(0166)24-5593

令和 7 年 6 月 19 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木 村 進 一

環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)

試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流 (東側)
採取者	佐藤 圭 悟 ・ 植 松 毅
採取時間	10 時 34 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 31 ℃ (水温) 16.0 ℃

計 量 の 対 象 【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
トリクロロエチレン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
テトラクロロエチレン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
ジクロロメタン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
四 塩 化 炭 素 【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,2-ジクロロエタン 【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,1-ジクロロエチレン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,2-ジクロロエチレン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,1-トリクロロエタン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,2-トリクロロエタン 【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,3-ジクロロプロペン 【mg/ℓ】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
ベ ン ゼ ン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001

備 考	
--------	--

濃度計量証明書

No. 2S25061902-A(3/3)

令和7年7月18日発行

日本甜菜製糖株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第642号）



旭川市永山14条3丁目3番4号 Tel(0166)24-5593

令和7年6月19日採取の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木村進一

環境計量士 堀智臣
(登録番号 第8492号)

試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流(東側)
採取者	佐藤圭悟・植松毅
採取時間	10時34分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 31℃ (水温) 16.0℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方法	備考 (定量下限値)
チウラム【mg/l】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0.0005
シマジン【mg/l】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
チオベンカルブ【mg/l】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
セレン【mg/l】	0.001 未満	JIS K 0102 67.2	0.001
ほう素【mg/l】	0.1 未満	JIS K 0102 47.1	0.1
フッ素【mg/l】	0.15	JIS K 0102 34.1	—
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素【mg/l】	0.32	JIS K 0102 43.1.2 及び 43.2.5	—
1,4-ジオキサン【mg/l】	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表8	0.005
クロロエチレン【mg/l】	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0.0002
****	以下余白	****	

備考	
----	--

濃度計量証明書

No. 2S25061903-A(1/3)

令和 7 年 7 月 18 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所 (知事登録第 6 4 2 号)



旭川市永山14条3丁目3番4号 TEL(0166)24-5593

令和 7 年 6 月 19 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木 村 進 一

環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)

試料名 : 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流 (西側)
採取者	佐藤圭悟・植松毅
採取時間	10 時 57 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 33 ℃ (水温) 13.0 ℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方 法	備考 (定量下限値)
カドミウム【mg/ℓ】	0.0003 未満	JIS K 0102 55.2	0.0003
鉛【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0102 54.2	0.001
全シアン【mg/ℓ】	0.1 未満	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2	0.1
六価クロム【mg/ℓ】	0.008	JIS K 0102 65.2.3	—
砒素【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0102 61.2	0.001
総水銀【mg/ℓ】	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0.00005
アルキル水銀【mg/ℓ】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0.0005
P C B【mg/ℓ】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0.0005
****	以下余白	****	

備考	
----	--

濃度計量証明書

No. 2S25061903-A(2/3)

令和 7 年 7 月 18 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所 (知事登録第 6 4 2 号)



旭川市永山14条3丁目3番4号 TEL(0166)24-5593

令和 7 年 6 月 19 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木 村 進 一



環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)



試 料 名 : 地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流 (西側)
採取者	佐藤圭悟・植松 毅
採取時間	10 時 57 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 33 ℃ (水温) 13.0 ℃

計 量 の 対 象 【単位】	計 量 の 結 果	計 量 の 方 法	備 考 (定量下限値)
トリクロロエチレン 【mg/l】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
テトラクロロエチレン 【mg/l】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
ジクロロメタン 【mg/l】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
四 塩 化 炭 素 【mg/l】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,2-ジクロロエタン 【mg/l】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,1-ジクロロエチレン 【mg/l】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,2-ジクロロエチレン 【mg/l】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,1-トリクロロエタン 【mg/l】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,2-トリクロロエタン 【mg/l】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,3-ジクロロプロペン 【mg/l】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
ベ ン ゼ ン 【mg/l】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001

備 考	
--------	--

濃度計量証明書

No. 2S25061903-A(3/3)

令和 7 年 7 月 18 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第 6 4 2 号）



旭川市永山14条3丁目3番4号 TEL(0166)24-5593

令和 7 年 6 月 19 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木 村 進 一



環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)



試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流 (西側)
採取者	佐藤圭悟・植松毅
採取時間	10 時 57 分
採取状況	(天候) 晴 (気温) 33 ℃ (水温) 13.0 ℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方 法	備考 (定量下限値)
チ ウ ラ ム 【mg/ℓ】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0.0005
シ マ ジ ン 【mg/ℓ】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
チ オ ベ ン カ ル プ 【mg/ℓ】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
セ レ ン 【mg/ℓ】	0.001 未満	JIS K 0102 67.2	0.001
ほ う 素 【mg/ℓ】	0.1 未満	JIS K 0102 47.1	0.1
フ ッ 素 【mg/ℓ】	0.09	JIS K 0102 34.1	—
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 【mg/ℓ】	0.03 未満	JIS K 0102 43.1.2 及び 43.2.5	0.03
1,4- ジ オ キ サ ン 【mg/ℓ】	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表8	0.005
ク ロ ロ エ チ レ ン 【mg/ℓ】	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0.0002
****	以 下 余 白	****	

備 考	
--------	--

濃度計量証明書

No. 2S26061805-A(1/3)

令和 8 年 7 月 17 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所 (知事登録第 6 4 2 号)

株式会社 赤フカン
環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 TEL(0166)24-5593

令和 8 年 6 月 18 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木 村 進 一



試料名 : 地下水

環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流 (東側)
採取者	佐藤 俊太・植松 毅
採取時間	10 時 45 分
採取状況	(天候) 曇 (気温) 28 ℃ (水温) 16.9 ℃

計量の対象 【単位】	計量の結果	計量の方 法	備考 (定量下限値)
カドミウム 【mg/L】	0.0003 未満	JIS K 0102-3 14.3	0.0003
鉛 【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0102-3 13.3	0.001
全シアン 【mg/L】	0.1 未満	JIS K 0102-2 9.3.2 及び 9.4	0.1
六価クロム 【mg/L】	0.003	JIS K 0102-3 24.3.4	—
砒 素 【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0102-3 20.3	0.001
総 水 銀 【mg/L】	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0.00005
アルキル水銀 【mg/L】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0.0005
P C B 【mg/L】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0.0005
****	以下 余 白	****	

備 考	
--------	--

濃度計量証明書

No. 2S26061805-A(2/3)

令和 8 年 7 月 17 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第642号）

株式会社 赤フカン
ECS 環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 TEL(0166)24-5593

令和 8 年 6 月 18 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木村 進一

環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)

試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流 (東側)
採取者	佐藤 俊太・植松 毅
採取時間	10 時 45 分
採取状況	(天候) 曇 (気温) 28 ℃ (水温) 16.9 ℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方 法	備考 (定量下限値)
トリクロロエチレン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
テトラクロロエチレン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
ジクロロメタン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
四塩化炭素【mg/L】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,2-ジクロロエタン【mg/L】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,1-ジクロロエチレン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,2-ジクロロエチレン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,1-トリクロロエタン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,2-トリクロロエタン【mg/L】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,3-ジクロロプロペン【mg/L】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
ベンゼン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001

備考	
----	--

濃度計量証明書

No. 2S26061805-A(3/3)

令和 8 年 7 月 17 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第 6 4 2 号）

株式会社 赤ツカニ

環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 Tel(0166)24-5593

代表取締役 木村 進一



令和 8 年 6 月 18 日 採取の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)

試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 上流 (東側)
採取者	佐藤 俊太・植松 毅
採取時間	10 時 45 分
採取状況	(天候) 曇 (気温) 28 ℃ (水温) 16.9 ℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方法	備考 (定量下限値)
チ ウ ラ ム 【mg/L】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0.0005
シ マ ジ ン 【mg/L】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
チ オ ベ ン カ ル ブ 【mg/L】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
セ レ ン 【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0102-3 26.2	0.001
ほ う 素 【mg/L】	0.1 未満	JIS K 0102-3 5.2	0.1
フ ッ 素 【mg/L】	0.18	JIS K 0102-2 5.2 及び 5.3	—
硝 酸 性 窒 素 及 び 亜 硝 酸 性 窒 素 【mg/L】	0.73	JIS K 0102-2 14.4 及び 15.8	—
1,4- ジ オ キ サ ン 【mg/L】	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表7	0.005
ク ロ ロ エ チ レ ン 【mg/L】	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0.0002
****	以下 余 白	****	

備 考	
--------	--

濃度計量証明書

No. 2S26061806-A(1/3)

令和 8 年 7 月 17 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第642号）

みほ 株式会社 **赤クワン**
環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 TEL(0166)24-5593



令和 8 年 6 月 18 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木村 進一

環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)



試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流 (西側)
採取者	佐藤 俊太・植松 毅
採取時間	11 時 08 分
採取状況	(天候) 曇 (気温) 28 ℃ (水温) 12.1 ℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方 法	備考 (定量下限値)
カドミウム【mg/L】	0.0003 未満	JIS K 0102-3 14.3	0.0003
鉛【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0102-3 13.3	0.001
全シアン【mg/L】	0.1 未満	JIS K 0102-2 9.3.2 及び 9.4	0.1
六価クロム【mg/L】	0.002 未満	JIS K 0102-3 24.3.4	0.002
砒素【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0102-3 20.3	0.001
総水銀【mg/L】	0.00005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表2	0.00005
アルキル水銀【mg/L】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表3	0.0005
P C B【mg/L】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表4	0.0005
****	以下 余 白	****	

備考	
----	--

濃度計量証明書

No. 2S26061806-A(2/3)

令和 8 年 7 月 17 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第642号）

株式会社 赤ツカニ
環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 Tel(0166)24-5593

令和 8 年 6 月 18 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木村 進一

環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)

試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流 (西側)
採取者	佐藤 俊太・植松 毅
採取時間	11 時 08 分
採取状況	(天候) 曇 (気温) 28 ℃ (水温) 12.1 ℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方法	備考 (定量下限値)
トリクロロエチレン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
テトラクロロエチレン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
ジクロロメタン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
四塩化炭素【mg/L】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,2-ジクロロエタン【mg/L】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,1-ジクロロエチレン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,2-ジクロロエチレン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,1-トリクロロエタン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001
1,1,2-トリクロロエタン【mg/L】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
1,3-ジクロロプロペン【mg/L】	0.0001 未満	JIS K 0125 5.2	0.0001
ベンゼン【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0125 5.2	0.001

備考	
----	--

濃度計量証明書

No. 2S26061806-A(3/3)

令和 8 年 7 月 17 日 発行

日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 殿

計量証明事業所（知事登録第642号）

株式会社 赤ツカニ
ECS 環境化学分析センター

旭川市永山14条3丁目3番4号 電話(0166)24-5593

令和 8 年 6 月 18 日 採取 の試料については
計量の結果、下記のとおりですのでここに証明します。

代表取締役 木村 進 一

環境計量士 堀 智 臣
(登録番号 第8492号)

試料名：地下水

採取場所	(北海道士別市北町) 日本甜菜製糖 株式会社 士別製糖所 ライムケーキ処分場(新処分場) 観測井戸 下流 (西側)
採取者	佐藤 俊太・植松 毅
採取時間	11 時 08 分
採取状況	(天候) 曇 (気温) 28 ℃ (水温) 12.1 ℃

計量の対象【単位】	計量の結果	計量の方法	備考 (定量下限値)
チ ウ ラ ム 【mg/L】	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表5	0.0005
シ マ ジ ン 【mg/L】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
チ オ ベ ン カ ル ブ 【mg/L】	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表6の第1	0.0003
セ レ ン 【mg/L】	0.001 未満	JIS K 0102-3 26.2	0.001
ほ う 素 【mg/L】	0.1 未満	JIS K 0102-3 5.2	0.1
フ ッ 素 【mg/L】	0.11	JIS K 0102-2 5.2 及び 5.3	—
硝 酸 性 窒 素 及 び 亜 硝 酸 性 窒 素 【mg/L】	0.03 未満	JIS K 0102-2 14.4 及び 15.8	0.03
1,4- ジ オ キ サ ン 【mg/L】	0.005 未満	昭和46年環境庁告示第59号付表7	0.005
ク ロ ロ エ チ レ ン 【mg/L】	0.0002 未満	平成9年環境庁告示第10号付表第2	0.0002
****	以 下 余 白	****	

備 考	
--------	--