



11 de junio de 2024

Por e-mail

Karen Gork
Jefa Especialista en Salud Ambiental
Agencia de Cumplimiento Local del Departamento de
Salud Pública del Condado de Los Ángeles
División de Programas Ambientales
5050 Commerce Drive,
Baldwin Park, California 91706
KGork@ph.lacounty.gov

**Asunto: Informe Semanal de Chiquita Canyon, LLC sobre la Documentación
y el Seguimiento de Problemas con las Cubiertas y Resumen Mensual**

Estimada Sra. Gork:

En cumplimiento con la carta de la Agencia de Cumplimiento Local ("LEA") del 2 de mayo de 2024 que aprueba el Segundo Plan Escrito Revisado para Documentar y Llevar un Seguimiento de Problemas con las Cubiertas ("Segundo Plan Escrito Revisado") de Chiquita, con la carta de la LEA del 29 de mayo de 2024 y con la Orden de Cumplimiento de la LEA del 6 de junio de 2024, del 16 de abril de 2024, Chiquita presenta el informe adjunto para documentar y llevar un seguimiento de los problemas con las cubiertas de la semana que corre del 3 de junio al 8 de junio de 2024. Se incluye en este informe el resumen mensual de fisuras y grietas por tensión, en cumplimiento con el Segundo Plan Escrito Revisado. Por favor, comuníquese conmigo si tiene alguna pregunta sobre este tema.

Regards,

Amanda Froman
Gerente de Cumplimiento
de Chiquita Canyon, LLC

Adjunto: Informe de Problemas con las Cubiertas y Resumen Mensual del
3 de junio de 2024
cc: Mark Como, Departamento de Salud Pública
Eric Morofuji, Departamento de Salud Pública

Fisuras y Grietas por Tensión

4050 - Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

3 de junio de 2024 / Tom Roe

Completado

Realizada el	3 de junio de 2024 a las 8:14 AM PDT
Elaborado por	Tom Roe

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 1

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

152

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

3 de junio de 2024 a las 8:26 AM PDT



Foto 1

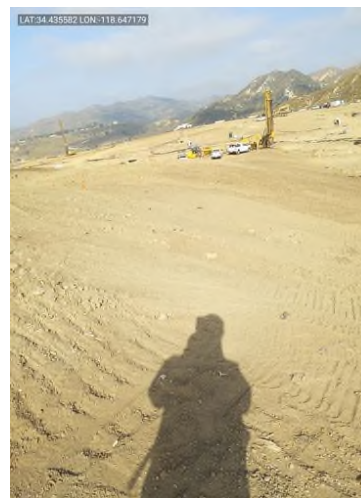


Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies)

35 pies x 45 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Pequeña 0.5-2" de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Norte a Sur
Ubicación	(34.4355988, -118.6472538)
¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas	Sí



Foto 7



Foto 8

Fecha y hora de las reparaciones

3 de junio de 2024 a las 9:34 AM PDT

Descripción de las reparaciones

Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 2

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

151

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

3 de junio de 2024 a las 8:36 AM PDT



Foto 9



Foto 10



Foto 11

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies)		25 pies x 25 pies
Compensación Horizontal (ancho)	Pequeña 0.5-2" de ancho	
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto	
Orientación (dirección)	Norte a Sur	
Ubicación	(34.4358093, -118.6473342)	
¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas	Sí	



Foto 12



Foto 13

Fecha y hora de las reparaciones

3 de junio de 2024 a las 9:16 AM PDT

Descripción de las reparaciones

Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 3

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

178

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

3 de junio de 2024 a las 9:00 AM PDT



Foto 14



Foto 15

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies) 10 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Pequeña 0.5-2" de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Noroeste a Sudeste

Ubicación (34.4357443, -118.6489785)

¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas Sí



Foto 16

Fecha y hora de las reparaciones 3 de junio de 2024 a las 9:45 AM PDT

Descripción de las reparaciones Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

180

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

3 de junio de 2024 a las 9:10 AM PDT



Foto 17

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies)

12 pies x 15 pies

Compensación Horizontal (ancho)

Mediana 2-4" de ancho

Compensación Vertical (alto)	Pequeña 0.5-2" de alto
Orientación (dirección)	Este a Oeste

Ubicación

(34.4352755, -118.6497751)

¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas

Sí



Foto 18

Fecha y hora de las reparaciones

3 de junio de 2024 a las 10:11 AM PDT

Descripción de las reparaciones

Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 5

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

180

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

3 de junio de 2024 a las 9:15 AM PDT



Foto 19



Foto 20



Foto 21

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies) 60 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Pequeña 0.5-2" de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Este a Oeste
Ubicación	(34.4354803, -118.6499714)
¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas	Sí



Foto 22

Fecha y hora de las reparaciones		3 de junio de 2024 a las 10:28 AM PDT
Descripción de las reparaciones		Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.
Inestabilidad		
¿Hay algún indicio de inquietudes sobre la estabilidad de la pendiente?		No

4050 - Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

4 de junio de 2024 / Tom Roe

Completado

Realizada el	4 de junio de 2024 a las 8:43 AM PDT
Elaborado por	Tom Roe

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 1

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión? Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula 152

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión. 4 de junio de 2024 a las 8:54 AM PDT



Foto 1



Foto 2



Foto 3

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies)

30 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Pequeña 0.5-2" de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Norte a Sur
Ubicación	(34.436184548444594, -118.63401688635349)

¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas

Sí



Foto 4

Fecha y hora de las reparaciones

4 de junio de 2024 a las 10:32 AM PDT

Descripción de las reparaciones

Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 2

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

152

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

4 de junio de 2024 a las 9:00 AM PDT



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies)

10 pies x 50 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Pequeña 0.5-2" de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Este a Oeste
Ubicación	(34.4355742, -118.6475632)
¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas	Sí



Foto 9

Fecha y hora de las reparaciones

4 de junio de 2024 a las 10:50 AM PDT

Descripción de las reparaciones

Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

157

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

4 de junio de 2024 a las 9:14 AM PDT



Foto 10



Foto 11

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies)

6 pies

Compensación Horizontal (ancho)

Pequeña 0.5-2" de ancho

Compensación Vertical (alto)

Extra pequeña <0.5" de alto

Ubicación

(34.4349212, -118.6484464)

¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas

Sí



Foto 12

Fecha y hora de las reparaciones

4 de junio de 2024 a las 11:04 AM PDT

Descripción de las reparaciones

Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 4

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

176

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

4 de Junio de 2024 a las 9:35 AM PDT



Foto 13



Foto 14



Foto 15



Foto 16



Foto 17



Foto 18

**Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene
múltiples grietas (pies x pies)**

60 pies x 12 pies

Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Este a Oeste
Ubicación	(34.4354882, -118.6492947)
¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas	Sí
 Foto 19	
Fecha y hora de las reparaciones	4 de junio de 2024 a las 11:21 AM PDT
Descripción de las reparaciones	Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.
Inestabilidad	
¿Hay algún indicio de inquietudes sobre la estabilidad de la pendiente?	No

4050 - Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

5 de junio de 2024 / Tom Roe Completado

Realizada el	5 de junio de 2024 a las 9:01 AM PDT
Elaborado por	Tom Roe

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 1

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

157

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

4 de Junio de 2024 a las 9:10 AM PDT



Foto 1



Foto 2

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies)

4 pies x 20 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Extra Pequeña <0.5 de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Noroeste a Sudeste
Ubicación	(34.4350682, -118.6484915)
¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas	Sí
  Foto 3 Foto 4	
Fecha y hora de las reparaciones	5 de junio de 2024 a las 11:01 PM PDT
Descripción de las reparaciones	Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.
Inestabilidad	
¿Hay algún indicio de inquietudes sobre la estabilidad de la pendiente?	No

4050 - Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

6 de junio de 2024 / John Boucher Completado

Realizada el	6 de junio de 2024 a las 10:42 AM PDT
Elaborado por	John Boucher

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 1

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión? Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula 152

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión. 4 de Junio de 2024 a las 10:43 AM PDT



Foto 1



Foto 2

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies) 4 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Extra Pequeña <0.5 de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Norte a Sur
Ubicación	(34.4356452, -118.64738)
¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas	Sí
 Foto 3  Foto 4	
Fecha y hora de las reparaciones	6 de junio de 2024 a las 12:39 PM PDT
Descripción de las reparaciones	Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.
Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 2	
¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?	Sí
Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.	



Ubicación en la Cuadrícula

152

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

6 de junio de 2024 a las 10:50 AM PDT



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8



Foto 9



Foto 10

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies)

Área de 20 pies x 10 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Extra Pequeña <0.5 de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Este a Oeste
Ubicación	(34.4356672, -118.6476348)
¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas	Sí



Foto 11



Foto 12



Foto 13

Fecha y hora de las reparaciones 6 de junio de 2024 a las 12:45 PM PDT

Descripción de las reparaciones Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 3

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión? Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula 150

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión. 6 de junio de 2024 a las 11:01 AM PDT



Foto 14



Foto 15



Foto 16

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies) 12 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Extra Pequeña <0.5 de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Este a Oeste
Ubicación	(34.4356185, -118.6484336)
¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas	Sí



Foto 17



Foto 18

Fecha y hora de las reparaciones		6 de junio de 2024 a las 12:40 PM PDT	
Descripción de las reparaciones		Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.	
Inestabilidad			
¿Hay algún indicio de inquietudes sobre la estabilidad de la pendiente?		No	

4050 - Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

7 de junio de 2024 / John Boucher Completado

Realizada el	7 de junio de 2024 a las 11:07 AM PDT
Elaborado por	John Boucher

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 1

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

170

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

4 de Junio de 2024 a las 11:08 AM PDT



Foto 1



Foto 2

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies)

7 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Pequeña 0.5-2" de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Norte a Sur
Ubicación	(34.4340811, -118.6494889)
¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas	Sí



Foto 3

Fecha y hora de las reparaciones	7 de junio de 2024 a las 1:05 PM PDT
Descripción de las reparaciones	Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.
Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 2	
¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?	Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

172

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

7 de junio de 2024 a las 11:22 AM PDT



Foto 4



Foto 5



Foto 6

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x

6 pies

pies)

Compensación Horizontal (ancho)	Extra Pequeña <0.5 de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Norte a Sur
Ubicación	(34.4353792, -118.6491098)

¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas

Sí



Foto 7



Foto 8

Fecha y hora de las reparaciones

7 de junio de 2024 a las 12:58 PM PDT

Descripción de las reparaciones

Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 3

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

176

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

7 de junio de 2024 a las 11:31 AM PDT



Foto 9



Foto 10

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies)

7 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Pequeña 0.5-2" de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Este a Oeste
Ubicación	(34.4352704, -118.6499036)
¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas	Sí



Foto 11



Foto 12

Fecha y hora de las reparaciones		7 de junio de 2024 a las 1:13 PM PDT
Descripción de las reparaciones		Otro (por favor describa)
Se agregó tierra y se compactó		
Inestabilidad		
¿Hay algún indicio de inquietudes sobre la estabilidad de la pendiente?		No

4050 - Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

8 de junio de 2024 / John Boucher

Completado

Realizada el	8 de junio de 2024 a las 10:37 AM PDT
Elaborado por	John Boucher

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita

Seguimiento de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita 1

¿Se Encontraron Fisuras o Grietas por Tensión?

Sí

Utilizando la imagen adjunta, anote todas las áreas en las que los inspectores identificaron una fisura o grieta por tensión.



Ubicación en la Cuadrícula

156

Utilizando el enlace a los Medios a continuación, adjunte la fotografía antes de la fisura o grieta por tensión.

4 de Junio de 2024 a las 10:38 AM PDT



Foto 1



Foto 2



Foto 3

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies) 10 pies

Compensación Horizontal (ancho)	Extra Pequeña <0.5 de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Este a Oeste
Ubicación	(34.4356145, -118.6479925)

¿La Fisura o Grita se reparó? Si se reparó, agregue una fotografía y la descripción de las reparaciones realizadas Sí



Foto 4



Foto 5

Fecha y hora de las reparaciones 8 de junio de 2024 a las 11:17 AM PDT

Descripción de las reparaciones Las grietas se reconocieron recorriendo el lugar.

Inestabilidad

¿Hay algún indicio de inquietudes sobre la estabilidad de la pendiente?

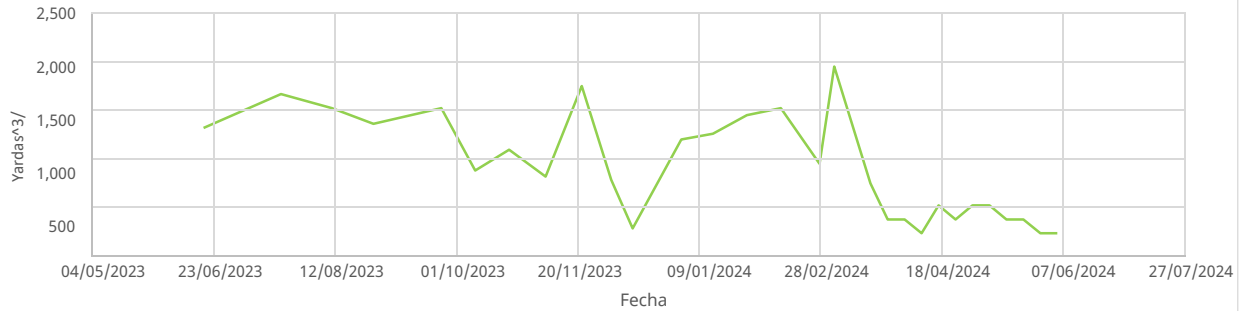
No

Solución

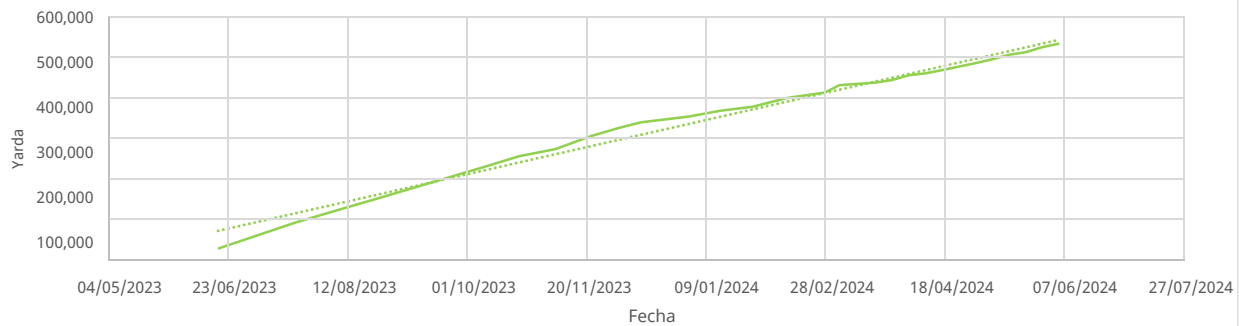
Notas

- *Los cuadros muestran el asentamiento en yardas cúbicas, medidas en un lugar fijo
- *El mapa muestra el crecimiento del área de asentamiento entre el 22/05/2024 (en verde) y el 5/6/2024 (en rojo). Estos polígonos muestran las áreas que se asentaron más de 5 pies desde el 31/5/23.
- *El relleno de desechos ocurrió cerca de las áreas de medición en mayo. Parte del asentamiento temprano probablemente se debe al asentamiento de desechos inicial de un nuevo relleno.
- * La depresión más importante en la plataforma superior fue excluida porque los rellenos de tierra usados para evitar el encharcamiento distorsionarían las tendencias del asentamiento debido a que esas áreas aparecen como relleno y no como asentamiento.
- *Las mediciones utilizaron una zona muerta de .5' (no se contaron los cambios por debajo de los .5')

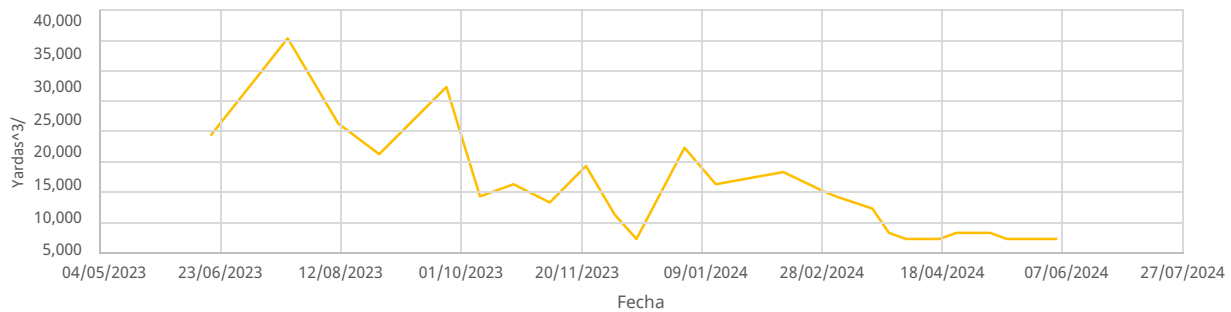
Ubicación 1 Yarda³/Día



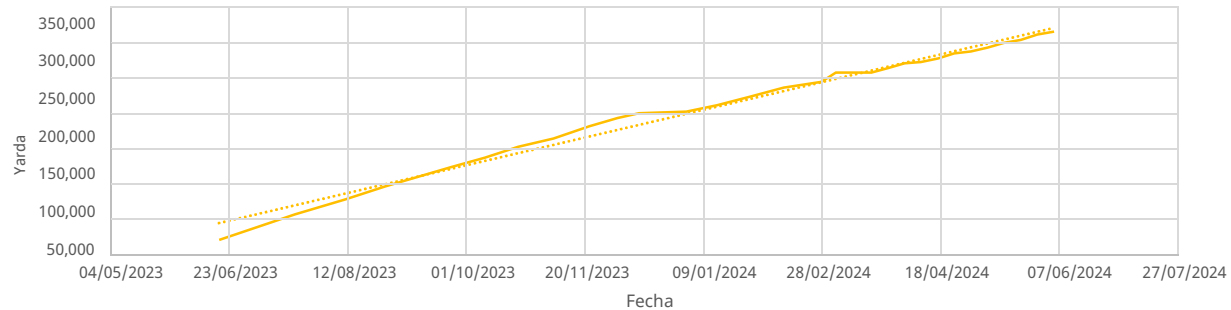
Cambio de Volumen Acumulativo en la Ubicación 1



Ubicación 2 Yarda³/Día



Cambio de Volumen Acumulativo en la Ubicación 2 de Yds³



Ubicación 1

Fecha del Sobrevuelo	Días Entre Vuelos	Cambio de Volumen	Cambio de Volumen Acumulativo	Cambio de Volumen Por Día
31/5/2023	0	-	-	-
19/6/2023	19	26,000	26,000	1,368
21/7/2023	32	55,000	90,000	1,719
11/8/2023	21	33,000	126,000	1,571
28/8/2023	17	24,000	156,000	1,412
25/9/2023	28	44,000	205,000	1,571
9/10/2023	14	13,000	229,000	929
23/10/2023	14	16,000	254,000	1,143
7/11/2023	15	13,000	272,000	867
22/11/2023	15	27,000	304,000	1,800
4/12/2023	12	10,000	325,000	833
13/12/2023	9	3,000	338,000	333
2/1/2024	20	25,000	352,000	1,250
15/1/2024	13	17,000	367,000	1,308
29/1/24	14	21,000	377,000	1,500
12/2/2024	14	22,000	398,000	1,571
28/2/2024	16	16,000	411,000	1,000
5/3/2024	6	12,000	430,000	2,000
20/3/2024	15	12,000	436,000	800
27/3/2024	7	3,000	442,362	429
3/4/2024	7	3,000	454,000	429
10/4/2024	7	2,000	459,000	286
17/4/2024	7	4,000	467,000	571
24/4/2024	7	3,000	476,000	429
1/5/2024	7	4,000	484,000	571
8/5/2024	7	4,000	494,000	571
15/5/2024	7	3,000	505,000	429
22/5/2024	7	3,000	511,000	429
29/5/2024	7	2,000	524,000	286
5/6/2024	7	2,000	532,000	286



*Relleno de desechos cerca del área de reacción

*Relleno de desechos cerca del área de reacción

Ubicación 2

Fecha del Sobrevuelo	Días Entre Vuelos	Cambio de Volumen	Cambio de Volumen Acumulativo	Cambio de Volumen Por Día
31/5/2023	0	-	-	-
19/6/2023	19	18,000	18,000	947
21/7/2023	32	34,000	54,000	1,063
11/8/2023	21	20,000	75,000	952
28/8/2023	17	15,000	93,000	882
25/9/2023	28	26,000	121,000	929
9/10/2023	14	8,000	134,000	571
23/10/2023	14	10,000	149,000	714
7/11/2023	15	7,000	161,000	467
22/11/2023	15	13,000	178,000	867
4/12/2023	12	5,000	190,000	417
13/12/2023	9	1,000	197,000	111
2/1/2024	20	16,000	199,000	800
15/1/2024	13	10,000	208,000	769
29/1/24	14	11,000	220,000	786
12/2/2024	14	12,000	233,000	857
28/2/2024	16	9,000	241,000	563
5/3/2024	6	8,000	254,000	1,333
20/3/2024	15	6,000	254,000	400
27/3/2024	7	2,000	260,000	286
3/4/2024	7	1,000	267,000	143
10/4/2024	7	1,000	269,000	143
17/4/2024	7	1,000	274,000	143
24/4/2024	7	2,000	281,000	286
1/5/2024	7	2,000	284,000	286
8/5/2024	7	2,000	289,000	286
15/5/2024	7	1,000	296,000	143
22/5/2024	7	1,000	300,000	143
29/5/2024	7	1,000	308,000	143
5/6/2024	7	1,000	312,000	143



*Relleno de desechos cerca del área de reacción

*Relleno de desechos cerca del área de reacción



Cubierta Geosintética

4050 - Inspección de Cubiertas Geosintéticas

3 de junio de 2024 / Tom Roe

Completada

Ítems Marcados	0
Realizada el	3 de junio de 2024 a las 7:22 AM PDT
Elaborado por	Tom Roe

Identificación de Problemas

Problema Identificado

Problema Identificado 1

¿Hay algún problema con la cubierta geosintética?

No



Foto 1



Foto 2



Foto 3

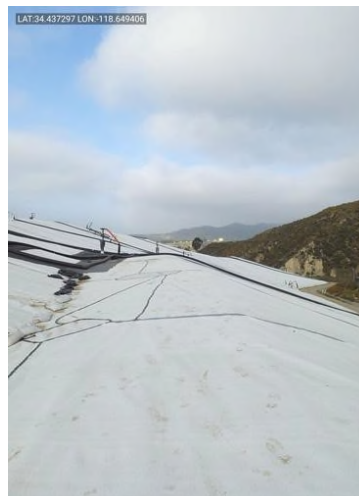


Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7



Foto 8



Foto 9



Foto 10

Inestabilidad debajo de la cubierta

¿Hay áreas anómalas (inusuales o inesperadas) de daño o deformación de la cubierta que pudieran indicar una

No

inestabilidad de fondo?	
¿Hay algún indicio de grieta por tensión pendiente abajo en la parte superior de la pendiente o protuberancias en o cerca del talud de la pendiente?	No
¿Hay algún movimiento de equipos que penetre verticalmente en la cubierta (ej. inclinación)?	No

4050 - Inspección de Cubiertas Geosintéticas

4 de junio de 2024 / Tom Roe

Completada

Ítems Marcados	0
Realizada el	4 de junio de 2024 a las 8:06 AM PDT
Elaborado por	Tom Roe

Identificación de Problemas

Problema Identificado

Problema Identificado 1

¿Hay algún problema con la cubierta geosintética?

No



Foto 1



Foto 2



Foto 3

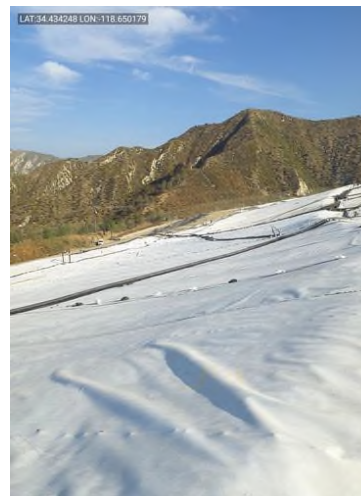


Foto 4



Foto 5



Foto 6

Inestabilidad debajo de la cubierta

¿Hay áreas anómalas (inusuales o inesperadas) de daño o deformación de la cubierta que pudieran indicar una inestabilidad subyacente?

No

¿Hay algún indicio de grieta por tensión pendiente abajo en la parte superior de la pendiente o protuberancias en o cerca del talud de la pendiente?

No

¿Hay algún movimiento de equipos que penetre verticalmente en la cubierta (ej. inclinación)?

No

4050 - Inspección de Cubiertas Geosintéticas

5 de junio de 2024 / Tom Roe

Completada

Ítems Marcados	0
Realizada el	5 de junio de 2024 a las 7:58 AM PDT
Elaborado por	Tom Roe

Identificación de Problemas

Problema Identificado

Problema Identificado 1

¿Hay algún problema con la cubierta geosintética?

No



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



Foto 7

Inestabilidad debajo de la cubierta

¿Hay áreas anómalas (inusuales o inesperadas) de daño o deformación de la cubierta que pudieran indicar una inestabilidad subyacente?

No

¿Hay algún indicio de grieta por tensión pendiente abajo en la parte superior de la pendiente o protuberancias en o cerca del talud de la pendiente?

No

¿Hay algún movimiento de equipos que penetre verticalmente en la cubierta (ej. inclinación)?

No

4050 - Inspección de Cubiertas Geosintéticas

6 de junio de 2024 / John Boucher

Completada

Ítems Marcados	0
Realizada el	6 de junio de 2024 a las 9:43 AM PDT
Elaborado por	John Boucher

Identificación de Problemas

Problema Identificado

Problema Identificado 1

¿Hay algún problema con la cubierta geosintética?

No



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5

Inestabilidad debajo de la cubierta

¿Hay áreas anómalas (inusuales o inesperadas) de daño o deformación de la cubierta que pudieran indicar una inestabilidad subyacente?

No

¿Hay algún indicio de grieta por tensión pendiente abajo en la parte superior de la pendiente o protuberancias en o cerca del talud de la pendiente?

No

¿Hay algún movimiento de equipos que penetre verticalmente en la cubierta (ej. inclinación)?

No

4050 - Inspección de Cubiertas Geosintéticas

7 de junio de 2024 / John Boucher

Completada

Ítems Marcados	0
Realizada el	7 de junio de 2024 a las 10:06 AM PDT
Elaborado por	John Boucher

Identificación de Problemas

Problema Identificado

Problema Identificado 1

¿Hay algún problema con la cubierta geosintética?

No



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4

Inestabilidad debajo de la cubierta

¿Hay áreas anómalas (inusuales o inesperadas) de daño o deformación de la cubierta que pudieran indicar una inestabilidad subyacente?

No

¿Hay algún indicio de grieta por tensión pendiente abajo en la parte superior de la pendiente o protuberancias en o cerca del talud de la pendiente?

No

¿Hay algún movimiento de equipos que penetre verticalmente en la cubierta (ej. inclinación)?

No

4050 - Inspección de Cubiertas Geosintéticas

8 de junio de 2024 / John Boucher

Completada

Ítems Marcados	0
Realizada el	8 de junio de 2024 a las 9:47 AM PDT
Elaborado por	John Boucher

Identificación de Problemas

Problema Identificado

Problema Identificado 1

¿Hay algún problema con la cubierta geosintética?

No



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5

Inestabilidad debajo de la cubierta

¿Hay áreas anómalas (inusuales o inesperadas) de daño o deformación de la cubierta que pudieran indicar una inestabilidad subyacente?

No

¿Hay algún indicio de grieta por tensión pendiente abajo en la parte superior de la pendiente o protuberancias en o cerca del talud de la pendiente?

No

¿Hay algún movimiento de equipos que penetre verticalmente en la cubierta (ej. inclinación)?

No

11 de junio de 2024
Sr. Steve Cassulo
Vertedero de Chiquita Canyon
29201 Henry Mayo Drive Castaic,
California 91384

**RESUMEN DEL MONITOREO DE FISURAS Y GRIETAS POR TENSION EN EL VERTEDERO
DE CHIQUITA CANYON DE MAYO DE 2024
CASTAIC, CALIFORNIA**

Estimado Sr. Cassulo:

Este informe presentado en resumen formal fue elaborado por Geo-Logic Associates, Inc. (GLA) para resumir el monitoreo y seguimiento diario de fisuras y grietas por tensión en el Vertedero de Chiquita Canyon (el Vertedero) para el período transcurrido del 1 de mayo al 31 de mayo de 2024. Este resumen fue elaborado conforme al Segundo Plan Escrito Revisado de Chiquita Canyon, LLC (Chiquita) del 16 de abril de 2024 (el "Segundo Plan Escrito Revisado") para documentar y llevar un seguimiento de problemas con las cubiertas y está asociado a la Medida de Mitigación #2B de la Agencia de Cumplimiento Local (LEA). Las conclusiones a las que se ha llegado en este informe se basan en el análisis de GLA de los registros diarios de Chiquita que documentan y llevan un seguimiento de los problemas con las cubiertas y los estudios aéreos de Chiquita realizados con drones. La cuadrícula de monitoreo del Vertedero se muestra en la Figura 1.

La información de las fisuras diarias y del monitoreo de las grietas de tensión se encuentra documentada en las hojas de datos de Fisuras y Grietas por Tensión en la Zona de Reacción de Chiquita. La tabla 1 resume todas las fisuras y grietas por tensión registradas en esas hojas de datos durante el mes de mayo. Como se muestra en esta tabla, no se observaron fisuras o grietas por tensión importantes en mayo, excepto una grieta por tensión de aproximadamente 65 pies de largo con una deformación horizontal de 0.5 a 2 pulgadas en la Cuadrícula 183 notada el 23 de mayo de 2024.¹ Pudo haber presentes en la Cuadrícula 151 agrietamientos potencialmente significativos, como se definen en el Segundo Plan Escrito Revisado, el 20 de mayo y el 28 de mayo de 2024, en base a una compensación vertical de 0.5 a 2 pulgadas con áreas de agrietamiento dentro de la cuadrícula. No obstante, en base a la ubicación de la Cuadrícula 151 en la cubierta superior del vertedero fuera de las pendientes del área de reacción, las grietas por tensión de esta cuadrícula probablemente están asociadas a un asentamiento y no proporcionan evidencia de inestabilidad de la pendiente. Las hojas de datos diarias del Seguimiento de Fisuras y Grietas de Tensión en el Área de Reacción de Chiquita

¹ Conforme al Segundo Plan Escrito Revisado, una fisura o grieta por tensión "significativa" es una fisura o grieta por tensión que (1) mide 100 pies o más de largo; (2) tiene una compensación horizontal de 0.5 pulgadas o más cuando la fisura/grieta mide por lo menos 50 pies de largo; o (3) tiene una compensación vertical de 0.5 pulgadas o más cuando la fisura/grieta mide por lo menos 50 pies de largo o hay varias fisuras/grietas orientadas en la misma dirección.

indican que no había evidencia de inestabilidad en las áreas que fueron monitoreadas.

El monitoreo diario de las inspecciones de las cubiertas geosintéticas está documentado en las hojas de datos de Inspecciones de Cubiertas Geosintéticas y la Tabla 2 resume los datos diarios tomados de las observaciones realizadas en las áreas cubiertas por geomembranas en mayo. Como se indicó en esta tabla, no se observó ninguna evidencia de inestabilidad en las áreas cubiertas por geomembranas.

El informe resumido mensual anterior del mes de abril, presentado el 14 de mayo de 2024 (vuelto a presentar el 4 de junio de 2024) describía importantes agrietamientos por tensión observados el 29 de abril de 2024 que consistían en una grieta orientada hacia el noroeste en la Cuadrícula 176 y la otra grieta orientada hacia el norte-noroeste en la Cuadrícula 180. No se observaron grietas significativas en la Cuadrícula 176 o en la Cuadrícula 180 durante el mes de mayo ni hubo tendencias asociadas a estas grietas observadas que pudieran indicar inestabilidad.

Para el mes de mayo, las secciones transversales que cruzan la pendiente occidental se muestran en la Figura 2A a 2E (las ubicaciones de las secciones transversales y las grietas significativas observadas en mayo se muestran en la Figura 1). Estas secciones transversales no muestran evidencia de indicativos de deformación de inestabilidad en mayo, lo cual es consistente con las observaciones diarias en el sitio arriba descritas y en la información resumida en las Tablas 1 y 2.

Por favor, no dude en decirme si tiene alguna pregunta sobre la información de este informe.

Atentamente,

Geo-Logic Associates, Inc.


Richard A. Mitchell, PG, Geólogo
Principal en Ingeniería de CEG



Tabla 1
RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES DE FISURAS Y GRIETAS POR TENSIÓN DE MAYO DE 2024
Vertedero de Chiquita Canyon

FECHA	CUADRÍCULA(S)		TIPO	LARGO (pies)	ÁREA (pies x pies)	HORIZONTAL COMPENSACIÓN	VERTICAL COMPENSACIÓN	ORIENTACIÓN	LATITUD	LONGITUD	REPARADA
1/5/2024	173		Área		20 x 40	Pequeña			34.434994	-118.649071	Sí
1/5/2024	151		Lineal	20		Pequeña			34.435782	-118.647269	Sí
2/5/2024	151		Área		30 x 40	Pequeña			34.435667	-118.647572	Sí
2/5/2024	157		Área		30 x 20	Pequeña			34.435180	-118.648115	Sí
2/5/2024	156		Área		20 x 40	Pequeña			34.435289	-118.648721	Sí
3/5/2024	178		Área		20 x 35	Pequeña			34.435876	-118.648380	Sí
3/5/2024	152		Área		30 x 30	Pequeña			34.435606	-118.647297	Sí
3/5/2024	151		Área		45 x 30	Pequeña			34.435568	-118.647808	Sí
4/5/2024	152		Lineal	4		Pequeña			34.435523	-118.647257	Sí
6/5/2024	172		Área		25 x 35	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.430193	-118.644292	Sí
6/5/2024	177		Área		30 x 30	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.430163	-118.644229	Sí
6/5/2024	176		Lineal	15		Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.430163	-118.644229	Sí
7/5/2024	176		Área		20 x 15	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435277	-118.664978	Sí
7/5/2024	173		Lineal	15		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur			Sí
7/5/2024	152		Área		45 x 20	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435598	-118.647311	Sí
7/5/2024	151		Lineal	10		Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435728	-118.647235	Sí
8/5/2024	152		Lineal	6		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435522	-118.647222	Sí
8/5/2024	179		Área		1255 x 50	Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435279	-118.649304	Sí
8/5/2024	173		Lineal	10		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.434954	-118.648537	Sí
9/5/2024	151		Lineal	3		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435928	-118.647763	Sí
9/5/2024	170		Área		25 x 30	Extra Pequeña	Extra Pequeña	NE	34.434328	-118.649145	Sí
10/5/2024	157		Área		30 x 30	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435116	-118.648019	Sí
10/5/2024	171		Área		45 x 45	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.434337	-118.648931	Sí
10/5/2024	173		Área		10 x 25	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.434744	-118.649519	Sí
11/5/2024	170		Área		10 x 15	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.434491	-118.649174	Sí
11/5/2024	152		Lineal	20		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435078	-118.648512	Sí
11/5/2024	177		Área		10 x 20	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435408	-118.649027	Sí
13/5/2024	152	151	Área		200 x 100	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435752	-118.647311	Sí
13/5/2024	151		Área		8 x 20	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.436255	-118.647499	Sí
13/5/2024	156		Área		35 x 35	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435362	-118.648662	Sí
13/5/2024	177		Lineal	20		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435499	-118.649276	Sí

Tabla 1
RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES DE FISURAS Y GRIETAS POR TENSIÓN DE MAYO DE 2024
Vertedero de Chiquita Canyon

FECHA	CUADRÍCULA(S)		TIPO	LARGO (pies)	ÁREA (pies x pies)	HORIZONTAL COMPENSACIÓN	VERTICAL COMPENSACIÓN	ORIENTACIÓN	LATITUD	LONGITUD	REPARADA
13/5/2024	176		Área		60 x 40	Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435346	-118.649818	Sí
14/5/2024	173		Área		45 x 30	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.434764	-118.649620	Sí
14/5/2024	172		Lineal	35		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.434818	-118.649177	Sí
14/5/2024	177	179	Área		10 x 20	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435511	-118.648975	Sí
14/5/2024	157		Área		50 x 35	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435138	-118.648514	Sí
15/5/2024	179		Área		10 x 100	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste			Sí
15/5/2024	147		Área		75 x 75	Grande	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435542	-118.646647	Sí
15/5/2024	157		Área		35 x 60	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435047	-118.648311	Sí
16/5/2024	177		Lineal	15		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435652	-118.649571	Sí
16/5/2024	152		Lineal	14		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435570	-118.647320	Sí
16/5/2024	151		Área		15 x 20	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435659	-118.647930	Sí
16/5/2024	157		Lineal	6		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435394	-118.648033	Sí
16/5/2024	172		Lineal	6		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435388	-118.648638	Sí
17/5/2024	179		Área		15 x 15	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435770	-118.649246	Sí
17/5/2024	178		Área		15 x 20	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.415415	-118.637288	Sí
17/5/2024	173		Área		20 x 10	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.434532	-118.649499	Sí
17/5/2024	172		Lineal	10		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.434710	-118.649175	Sí
18/5/2024	177		Lineal	15		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435745	-118.648922	Sí
18/5/2024	152		Lineal	10		Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435685	-118.647148	Sí
20/5/2024	152		Área		5 x 40	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435625	-118.647202	Sí
20/5/2024	151		Área		45 x 60	Mediano	Pequeña	Norte-Sur	34.415187	-118.634560	Sí
20/5/2024	156		Área		20 x 55	Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435534	-118.648418	Sí
20/5/2024	177		Área		10 x 45	Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435514	-118.649306	Sí
20/5/2024	176		Área		5 x 20	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435284	-118.649790	Sí
21/5/2024	156		Área		27 x 60	Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435619	-118.648256	Sí
22/5/2024	152		Lineal	40		Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435538	-118.647358	Sí
22/5/2024	157		Lineal	10		Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435029	-118.648530	Sí
23/5/2024	156		Área		20 x 20	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435688	-116.648725	Sí
23/5/2024	157		Lineal	7		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435083	-118.648535	Sí
23/5/2024	179		Lineal	5		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435611	-118.649551	Sí
23/5/2024	183		Lineal	65		Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435748	-118.650087	Sí

Tabla 1 RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES DE FISURAS Y GRIETAS POR TENSIÓN DE MAYO DE 2024 Vertedero de Chiquita Canyon											
FECHA	CUADRÍCULA(S)		TIPO	LARGO (pies)	ÁREA (pies x pies)	HORIZONTAL COMPENSACIÓN	VERTICAL COMPENSACIÓN	ORIENTACIÓN	LATITUD	LONGITUD	REPARADA
24/5/2024	183		Área		40 x 30	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.436085	-118.650338	Sí
24/5/2024	180		Área		30 x 30	Mediano	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435541	-118.649825	Sí
24/5/2024	172		Lineal	25		Extra Pequeña	Extra Pequeña	NE	34.434925	-118.648544	Sí
25/5/2024	183		Área		10 x 20	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.436046	-118.650028	Sí
25/5/2024	183		Área		10 x 20	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.436078	-118.650055	Sí
28/5/2024	152		Área		55 x 20	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435613	-118.647177	Sí
28/5/2024	151		Área		50 x 45	Mediano	Pequeña	Norte-Sur	34.435802	-118.647149	Sí
28/5/2024	157		Área		35 x 20	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435081	-118.648443	Sí
28/5/2024	173		Lineal	20		Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.434849	-118.649049	Sí
28/5/2024	179		Lineal	15		Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.414785	-118.635680	Sí
28/5/2024	176		Lineal	10		Mediano	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435315	-118.649830	Sí
29/5/2024	172		Lineal	20		Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.435197	-118.648666	Sí
29/5/2024	176		Lineal	10		Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435476	-118.649337	Sí
30/5/2024	157		Lineal	12		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.434815	-118.648128	Sí
31/5/2024	146		Área		20 x 20	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Oeste	34.436161	-118.647162	Sí
31/5/2024	151		Lineal	15		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435654	-118.648016	Sí
31/5/2024	157		Área		20 x 20	Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435188	-118.648211	Sí
31/5/2024	183		Lineal	7		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435567	-118.650014	Sí
1/6/2024	177		Lineal	10		Extra Pequeña	Extra Pequeña	Este-Oeste	34.435512	-118.649274	Sí
1/6/2024	152		Área		10 x 15	Pequeña	Extra Pequeña	Norte-Sur	34.435607	-118.647168	Sí

DEFINICIONES DE GRIETAS HORIZONTALES

Extra Pequeña <0.5 pulgadas de ancho
 Pequeña 0.5 pulgadas a 2 pulgadas de ancho
 Mediana 2 pulgadas a 4 pulgadas de ancho
 Grande >4 pulgadas de ancho

DEFINICIONES DE GRIETAS VERTICALES

Extra Pequeña <0.5 pulgadas de alto
 Pequeña 0.5 a 2 pulgadas de alto

Tabla 2 RESUMEN DE LAS OBSERVACIONES DE LAS CUBIERTAS DE GEOMEMBRANA DE MAYO DE 2024 Vertedero de Chiquita Canyon				
FECHA	PROBLEMAS O INQUIETUDES			
	Problema Identificado	Evidencia de Deformación de Fondo	Grietas por Tensión en la Parte Superior de la Pendiente o Protuberancia en el Talud de la Pendiente	Deformación Vertical de la Infraestructura Como Pozos o Sondas
1/5/2024	No			
2/5/2024	No			
3/5/2024	No			
4/5/2024	No			
6/5/2024	No			
7/5/2024	No			
8/5/2024	No			
9/5/2024	No			
10/5/2024	No			
11/5/2024	No			
13/5/2024	No	No	No	No
14/5/2024	No	No	No	No
15/5/2024	No	No	No	No
16/5/2024	No	No	No	No
17/5/2024	No	No	No	No
18/5/2024	No	No	No	No
20/5/2024	No	No	No	No
21/5/2024	No	No	No	No
22/5/2024	No	No	No	No
23/5/2024	No	No	No	No
24/5/2024	No	No	No	No
25/5/2024	No	No	No	No
27/5/2024	No	No	No	No
28/5/2024	No	No	No	No
29/5/2024	No	No	No	No
30/5/2024	No	No	No	No
31/5/2024	No	No	No	No