



5 de marzo de 2024

Por correo electrónico

Baitong Chen, ingeniero de calidad del aire, bchen@aqmd.gov

Nathaniel Dickel, Ingeniero Sénior de Calidad del Aire, ndikel@aqmd.gov

Christina Ojeda, Inspectora de Calidad del Aire, cojeda@aqmd.gov

South Coast Air Quality Management District
21865 East Copley Drive
Diamond Bar, California 91765-4182

**Re: Informe semanal de inspección de lixiviados de Chiquita Canyon, LLC
para la Orden estipulada de reducción (Caso No. 6177-4), Condición 27(c)**

Todos,

De conformidad con la Condición 27(c) de la Orden Estipulada de Reducción con el Distrito de Gestión de la Calidad del Aire de la Costa Sur en el Caso No. 6177-4, Chiquita Canyon, LLC (Chiquita) adjunta una compilación de los registros de inspección de las filtraciones de lixiviados realizadas dos veces al día para las fechas del 26 al 3 de marzo de 2024.

Durante este tiempo, no hubo filtraciones ni acumulaciones de lixiviados en curso en el vertedero de Chiquita Canyon que ocurrieran en un lugar más de una vez dentro de la semana calendario. Cabe señalar que se produjeron filtraciones el 27 y 28 de febrero en la cuadrícula 206, el 28 y 29 de febrero en la cuadrícula 207 y el 1 y 3 de marzo en la cuadrícula 78. Se trataron de filtraciones independientes, no de una filtración de lixiviado continua en virtud de la Condición 37(c), porque Chiquita reparó y contuvo cada incidente respectivo. No hay información adicional que proporcionar bajo la Condición 27(c).

Saludos,

Amanda Froman

Amanda Froman
Gerente de Cumplimiento
Chiquita Canyon, LLC

Anexos: Registros de inspección de lixiviados del 26 al 3 de marzo de 2024

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

26 de febrero de 2024 / Tom Roe

Completo

Realizado el	26 de febrero de 2024 a las 07:35 AM PST
Preparado por	Tom Roe

Inspección de filtración de lixiviados

Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado

Filtración/acumulación de lixiviados 1

¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?

No



Foto 1



Foto 2

Descripción del área en la fotografía donde no hay filtraciones ni encharcamientos de lixiviados.

Vista del camino perimetral desde arriba. Sin filtraciones ni encharcamiento encontrados.

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

26 de febrero de 2024 / Tom Roe

Completo

Realizado el	26 de febrero de 2024 a las 13:32 AM PST
Preparado por	Tom Roe

Inspección de filtración de lixiviados

Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado

Filtración/acumulación de lixiviados 1

¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?

No



Foto 1



Foto 2



Foto 3

Descripción del área en la fotografía donde no hay filtraciones ni encharcamientos de lixiviados.

Varias vistas del camino perimetral. Sin filtraciones ni encharcamiento encontrados.

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

27 de febrero de 2024 / Tom Roe

Completo

Realizado el

27 de febrero de 2024 a las 07:44 AM PST

Preparado por

Tom Roe

Inspección de filtración de lixiviados	
Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado	
Filtración/acumulación de lixiviados 1	
¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?	Sí
¿En qué cuadrícula se encuentra ubicada la filtración/acumulación de lixiviados?	206

Indique en el mapa la ubicación



Tiempo en que la filtración/acumulación se descubrió 27 de febrero de 2024 a la 8:20 AM PST	
Duración estimada de la presencia de lixiviados en dicho lugar 12 horas	
Cantidad estimada de lixiviado	1-5 galones
Extensión del área impactada (aproximadamente en pies cuadrados impactados o longitud del canal)	5 pies²
Tipo de olor	Lixiviado
Intensidad del olor	1 - Se detectó un olor muy ligero
Nivel de saturación del suelo circundante	Líquido libre estancado

Imagen de filtración/acumulación

27 de febrero de 2024 / Tom Roe

2/3



Foto 1



Foto 2



Foto 3

¿La filtración/acumulación llegó al canal de aguas pluviales?

No

¿Acciones que se tomaron para contener la filtración/acumulación?

Se extrajo el líquido de la malla y se detuvo la filtración. Se eliminó la suciedad y se aplicó tierra nueva en el camino.

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

27 de febrero de 2024 / Tom Roe

Completo

Realizado el

27 de febrero de 2024 a las 1:22 PM PST

Preparado por

Tom Roe

Inspección de filtración de lixiviados

Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado

Filtración/acumulación de lixiviados 1

¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?

No



Foto 1

Descripción del área en la fotografía donde no hay filtraciones ni encharcamientos de lixiviados.

Se limpió el área que tenía un encharcamiento esta mañana y no está ocurriendo ninguna filtración ni encharcamiento.

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

28 de febrero de 2024 / Tom Roe

Completo

Realizado el

28 de febrero de 2024 a las 08:41 AM PST

Preparado por

Tom Roe

Inspección de filtración de lixiviados

Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado

Filtración/acumulación de lixiviados 1

¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?

No



Foto 1

Descripción del área en la fotografía donde no hay filtraciones ni encharcamientos de lixiviados.

Vista desde la plataforma superior del camino perimetral. Sin filtraciones ni encharcamientos encontrados.

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

28 de febrero de 2024 / Tom Roe

Completo

Realizado el

28 de febrero de 2024 a las 12:56 PM PST

Preparado por

Tom Roe

Inspección de filtración de lixiviados	
Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado	
Filtración/acumulación de lixiviados 1	
¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?	Sí
¿En qué cuadrícula se encuentra ubicada la filtración/acumulación de lixiviados?	206
Indique en el mapa la ubicación	
	
Tiempo en que la filtración/acumulación se descubrió	28 de febrero de 2024 a la 12:59 PM PST
Duración estimada de la presencia de lixiviados en dicho lugar	4 horas
Cantidad estimada de lixiviado	1-5 galones
Extensión del área impactada (aproximadamente en pies cuadrados impactados o longitud del canal)	50 pies
Tipo de olor	Lixiviado
Intensidad del olor	2 - Se detectó un olor ligero
Nivel de saturación del suelo circundante	Líquido libre estancado
Imagen de filtración/acumulación	



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4

¿La filtración/acumulación llegó al canal de aguas pluviales?

No

¿Acciones que se tomaron para contener la filtración/acumulación?

Se retiró la malla y se excavó el canal. Se reemplazaron la malla y los sacos de arena.



Foto 5



Foto 6

4050- Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

28 de febrero de 2024 / Tom Roe

Completo

Realizado el	28 de febrero de 2024 a las 5:00 PM PST
Preparado por	Tom Roe

Inspección de filtración de lixiviados	
Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado	
Filtración/acumulación de lixiviados 1	
¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?	Sí
¿En qué cuadrícula se encuentra ubicada la filtración/acumulación de lixiviados?	207

Indique en el mapa la ubicación



Tiempo en que la filtración/acumulación se descubrió	28 de febrero de 2024 a la 5:01 PM PST
Duración estimada de la presencia de lixiviados en dicho lugar	30 min
Cantidad estimada de lixiviado	20-50 galones
Extensión del área impactada (aproximadamente en pies cuadrados impactados o longitud del canal)	20pies x 10pies
Tipo de olor	Lixiviado
Intensidad del olor	3 - Olor moderado
Nivel de saturación del suelo circundante	Líquido libre estancado

Imagen de filtración/acumulación

La bomba estaba fallando y el lixiviado se salía de una conexión.



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4

¿La filtración/acumulación llegó al canal de aguas pluviales?

No

¿Acciones que se tomaron para contener la filtración/acumulación?

Se reparó la bomba. El lixiviado restante fue aspirado del camino y se aplicó tierra fresca.



Foto 5

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

29 de febrero de 2024 / Tom Roe / John Boucher

Completo

Realizado el	29 de febrero de 2024 a las 07:40 AM PST
Preparado por	John Boucher

Inspección de filtración de lixiviados	
Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado	
Filtración/acumulación de lixiviados 1	
¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?	Sí
¿En qué cuadrícula se encuentra ubicada la filtración/acumulación de lixiviados?	207
Indique en el mapa la ubicación	
	
Tiempo en que la filtración/acumulación se descubrió	29 de febrero de 2024 a la 7:42 AM PST
Duración estimada de la presencia de lixiviados en dicho lugar	8 horas
Cantidad estimada de lixiviado	> 50 galones
Extensión del área impactada (aproximadamente en pies cuadrados impactados o longitud del canal)	200 pies ²
Tipo de olor	Lixiviado
Intensidad del olor	3 - Olor moderado
Nivel de saturación del suelo circundante	Líquido libre estancado
Imagen de filtración/acumulación	



Foto 1



Foto 2



Foto 3

¿La filtración/acumulación llegó al canal de aguas pluviales?

Sí



Foto 4



Foto 5

¿La filtración/acumulación viajó hasta la cuenca de aguas pluviales?

No

¿Acciones que se tomaron para contener la filtración/acumulación?

Falla con la bomba, ya se reparó y restableció. Se aspiró el lixiviado del camino y del canal de aguas pluviales y se agregó tierra nueva al camino y al sendero.



Foto 6



Foto 7



Foto 8

Filtración/acumulación de lixiviados 2

¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?

Sí

¿En qué cuadrícula se encuentra ubicada la filtración/acumulación de lixiviados?

205

Indique en el mapa la ubicación



Tiempo en que la filtración/acumulación se descubrió 29 de febrero de 2024 a la 7:51 AM PST	
Duración estimada de la presencia de lixiviados en dicho lugar	3 horas
Cantidad estimada de lixiviado	5-10 galones
Extensión del área impactada (aproximadamente en pies cuadrados impactados o longitud del canal)	125 pies ²
Tipo de olor	Lixiviado
Intensidad del olor	3 - Olor moderado
Nivel de saturación del suelo circundante	Líquido libre estancado

Imagen de filtración/acumulación



Foto 9

¿La filtración/acumulación llegó al canal de aguas pluviales?	No
¿Acciones que se tomaron para contener la filtración/acumulación?	

Falla con la bomba, ya se reparó y restableció. Se aspiró el lixiviado del camino y del canal de aguas pluviales y se agregó tierra nueva al camino y al sendero.



Foto 10



Foto 11

Filtración/acumulación de lixiviados 3

¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?

Sí

¿En qué cuadrícula se encuentra ubicada la filtración/acumulación de lixiviados?

145

Indique en el mapa la ubicación



Tiempo en que la filtración/acumulación se descubrió

29 de febrero de 2024 a la 8:24 AM PST

Duración estimada de la presencia de lixiviados en dicho lugar

6 horas

Cantidad estimada de lixiviado

20-50 galones

Extensión del área impactada (aproximadamente en pies cuadrados impactados o longitud del canal)

200 pies

Tipo de olor Lixiviado

Intensidad del olor

3 - Olor moderado

Nivel de saturación del suelo circundante

Líquido libre estancado

Imagen de filtración/acumulación



Foto 12



Foto 13



Foto 14



Foto 15

¿La filtración/acumulación llegó al canal de aguas pluviales?

Sí



Foto 16

¿La filtración/acumulación viajó hasta la cuenca de aguas pluviales?

No

¿Acciones que se tomaron para contener la filtración/acumulación?

Se arregló la bomba dentro de la filtración. Se aspiró el lixiviado del camino y del canal de aguas pluviales y se agregó tierra nueva al camino y al sendero.



Foto 17



Foto 18



Foto 19



Foto 20

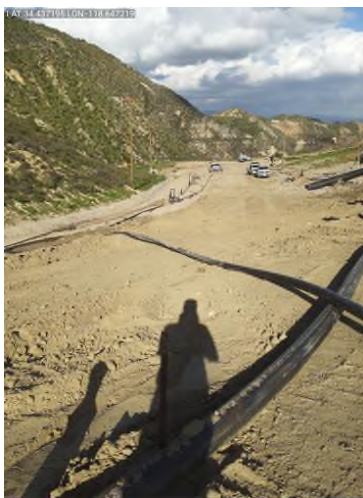


Foto 21



Foto 22

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

29 de febrero de 2024 / John Boucher

Completo

Realizado el

29 de febrero de 2024 a las 4:11 PM PST

Preparado por

John Boucher

Inspección de filtración de lixiviados

Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado

Filtración/acumulación de lixiviados 1

¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?

No



Foto 1

Descripción del área en la fotografía donde no hay filtraciones ni encharcamientos de lixiviados.

Camino perimetral de lado oeste

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

1 de marzo de 2024 / John Boucher

Completo

Realizado el

1 de marzo de 2024 a las 09:27 AM PST

Preparado por

John Boucher

Inspección de filtración de lixiviados	
Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado	
Filtración/acumulación de lixiviados 1	
¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?	No
 Foto 1	
Descripción del área en la fotografía donde no hay filtraciones ni encharcamientos de lixiviados.	Colina en la cubierta superior, antigua zona de filtración pequeña

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

1 de marzo de 2024 / John Boucher

Completo

Realizado el

1 de marzo de 2024 a las 1:45 PM PST

Preparado por

John Boucher

Inspección de filtración de lixiviados	
Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado	
Filtración/acumulación de lixiviados 1	
¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?	Sí
¿En qué cuadrícula se encuentra ubicada la filtración/acumulación de lixiviados?	78
Indique en el mapa la ubicación	
	
Tiempo en que la filtración/acumulación se descubrió	1 de marzo de 2024 a la 1:46 PM PST
Duración estimada de la presencia de lixiviados en dicho lugar	4 horas
Cantidad estimada de lixiviado	> 50 galones
Extensión del área impactada (aproximadamente en pies cuadrados impactados o longitud del canal)	500 pies
Tipo de olor	Lixiviado
Intensidad del olor	4- Olor fuerte
Nivel de saturación del suelo circundante	Líquido libre estancado
Imagen de filtración/acumulación	



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4

¿La filtración/acumulación llegó al canal de aguas pluviales?

Sí



Foto 5



Foto 6

¿La filtración/acumulación viajó hasta la cuenca de aguas pluviales?

No



Foto 7

¿Acciones que se tomaron para contener la filtración/acumulación?

Se agregó tierra fresca sobre la filtración y se compactó en el orificio donde se encontró la filtración. El camión aspirador eliminó el exceso de lixiviado y se lavó a presión el canal de aguas pluviales.



Foto 8



Foto 9

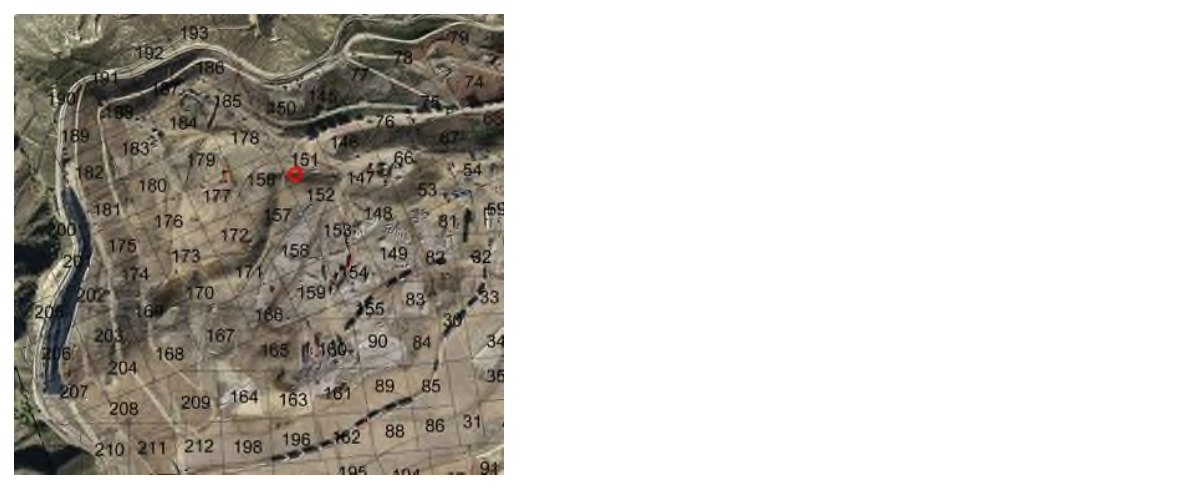


Foto 10

¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados? **Sí**

¿En qué cuadrícula se encuentra ubicada la filtración/acumulación de lixiviados? 151

Indique en el mapa la ubicación



Tiempo en que la filtración/acumulación se descubrió 1 de marzo de 2024 a la 2:50 PM PST

Duración estimada de la presencia de lixiviados en dicho lugar 1 hora

Cantidad estimada de lixiviado **< 1 galón**

Extensión del área impactada (aproximadamente en pies cuadrados impactados o longitud del canal) **9 pies²**

Tipo de olor **Lixiviado**

Intensidad del olor **1 - Se detectó un olor muy ligero**

Nivel de saturación del suelo circundante **Saturado**

Imagen de filtración/acumulación



Foto 11



Foto 12

¿La filtración/acumulación llegó al canal de aguas pluviales?

No

¿Acciones que se tomaron para contener la filtración/acumulación?

Se raspó y luego se agregó tierra nueva en la parte superior.



Foto 13



Foto 14

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

2 de marzo de 2024 / John Boucher

Completo

Realizado el

2 de marzo de 2024 a las 8:44 AM PST

Preparado por

John Boucher

Inspección de filtración de lixiviados

Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado

Filtración/acumulación de lixiviados 1

¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?

No



Foto 1



Foto 2

Descripción del área en la fotografía donde no hay filtraciones ni encharcamientos de lixiviados.

Camino perimetral de lado oeste

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

2 de marzo de 2024 / John Boucher

Completo

Realizado el

2 de marzo de 2024 a las 1:42 PM PST

Preparado por

John Boucher

Inspección de filtración de lixiviados

Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado

Filtración/acumulación de lixiviados 1

¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?

No



Foto 1

Descripción del área en la fotografía donde no hay filtraciones ni encharcamientos de lixiviados.

Perímetro de lado norte (área común de filtración)

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

3 de marzo de 2024 / John Boucher

Completo

Realizado el

3 de marzo de 2024 a las 9:00 AM PST

Preparado por

Tom Roe

Inspección de filtración de lixiviados

Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado

Filtración/acumulación de lixiviados 1

¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?

No



Foto 1

Descripción del área en la fotografía donde no hay filtraciones ni encharcamientos de lixiviados.

Camino perimetral de lado oeste. Sin filtraciones ni encharcamiento encontrados.

4050 - Inspección de filtración/acumulación de lixiviados de Chiquita

3 de marzo de 2024 / John Boucher

Completo

Realizado el

3 de marzo de 2024 a las 1:41 PM PST

Preparado por

Tom Roe

Inspección de filtración de lixiviados	
Inspección de filtraciones y acumulaciones de lixiviado	
Filtración/acumulación de lixiviados 1	
¿Se localizó una filtración/acumulación de lixiviados?	Sí
¿En qué cuadrícula se encuentra ubicada la filtración/acumulación de lixiviados?	78
Indique en el mapa la ubicación	
	
Tiempo en que la filtración/acumulación se descubrió	3 de marzo de 2024 a la 2:03 PM PST
Duración estimada de la presencia de lixiviados en dicho lugar	1 día o menos
Cantidad estimada de lixiviado	> 50 galones
Extensión del área impactada (aproximadamente en pies cuadrados impactados o longitud del canal)	300 pies
Tipo de olor	Lixiviado
Intensidad del olor	3 - Olor moderado
Nivel de saturación del suelo circundante	Líquido libre estancado

Imagen de filtración/acumulación

El puerto de muestra se desprendió del pozo.
 Hay algo de lixiviado filtrándose justo al final del camino desde el pozo.



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4

¿La filtración/acumulación llegó al canal de aguas pluviales?

Sí



Foto 5



Foto 6

¿La filtración/acumulación viajó hasta la cuenca de aguas pluviales?

No

¿Acciones que se tomaron para contener la filtración/acumulación?

Se colocó una tapa permanente en el puerto de muestreo, ya que este puerto se había desprendido anteriormente. Se trajo tierra para contener la filtración de lixiviado.



Foto 7



Foto 8



Foto 9



Foto 10