



11 de agosto de 2026

Por e-mail

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

Ref.: Informe Semanal de Chiquita Canyon, LLC sobre la Documentación y el Seguimiento de Problemas con las Cubiertas, Resumen Mensual y Mapa Isopáquico 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 agosto de 2026 al 8 de agosto de 2026.

También se incluyen en este informe el mapa isopáquico mensual y el resumen mensual de fisuras y grietas por tensión elaborado para julio de 2026 en cumplimiento con el Segundo Plan Escrito Revisado.

Por favor, comuníquese conmigo si tiene alguna pregunta sobre este tema.

Atentamente,

Sarah Phillips
Gerente de Cumplimiento Corporativo
Chiquita Canyon

Adjunto: Informe Semanal de Problemas con las Cubiertas de 11 de agosto de 2026
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 agosto de 2026 / Tom Roe

Completado

Realizado el	3 de agosto de 2026 a las 9:56 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?

No

Cuadrícula 163



Foto 1

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 agosto de 2026 / Tom Roe

Completado

Realizado el	4 de agosto de 2026 a las 8:20 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

164

Fecha y Hora del Descubrimiento

4 de agosto de 2026 a las 10:46 AM PDT

Imagen de la Fisura/Grieta por Tensión



Foto 1



Foto 2



Foto 3

Longitud de la grieta (en pies) o zona que contiene múltiples grietas (pies x pies)	65 pies x 5 pies
Ninguna grieta individual mayor a 50 pies.	
Compensación Horizontal (ancho)	Mediana 2-4" de ancho
Compensación Vertical (alto)	Extra Pequeña <0.5" de alto
Orientación (dirección)	Este a Oeste

Ubicación	Castaic CA 91384 Estados Unidos (34.43247287071723, -118.6485544593247)
-----------	--

¿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 agosto de 2026 a las 12:14 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

5 de agosto de 2026 / Tom Roe

Completado

Realizado el	5 de agosto de 2026 a las 10:40 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?

No

Cuadrícula 160



Foto 1

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 agosto 2026 / John Boucher

Completado

Realizado el

6 de agosto de 2026 a las 8:31 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?

No

Cuadrícula 160



Foto 1

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 agosto 2026 / John Boucher

Completado

Realizado el	7 de agosto de 2026 a las 7:47 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?

No

Cuadrícula 196



Foto 1

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 agosto 2026 / John Boucher

Completado

Realizado el	8 de agosto de 2026 a las 7:36 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?

No

Cuadrícula 198



Foto 1

Inestabilidad

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

No

Solución

Esta semana no se realizó el sobrevuelo de drones que se realiza cada dos semanas. Los datos del dron del siguiente sobrevuelo serán incluidos en el siguiente informe semanal.

Cubierta Geosintética

4050 - Inspección de Cubiertas Geosintéticas

3 de agosto de 2026 / Tom Roe

Completada

Ítems Marcados	0
Realizado el	3 de agosto de 2026 a las 6:52 AM PDT
Elaborado por	Tom Roe

Identificación de Problemas

Problema Identificado

Problema Identificado 1

¿Hay algún problema con la cubierta geosintética?

No

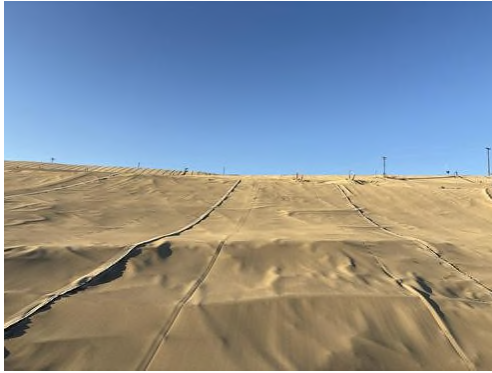


Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4

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

4 de agosto de 2026 / Tom Roe

Completada

Ítems Marcados	0
Realizado el	4 de agosto de 2026 a las 8:15 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

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 agosto de 2026 / Tom Roe

Completada

Ítems Marcados	0
Realizado el	5 de agosto de 2026 a las 6:49 AM PDT
Elaborado por	Tom Roe

Identificación de Problemas

Problema Identificado

Problema Identificado 1

¿Hay algún problema con la cubierta geosintética?

Sí

Fecha y Hora del Descubrimiento del Problema

5 de agosto de 2026 a las 3:03 PM PDT

Ubicación en la Cuadrícula



Número de Cuadrícula

36

Tomar fotos de los problemas identificados



Foto 1

Notar cuál es el problema y qué debe repararse

Debe emparcharse soldarse por extrusión el desgarro del revestimiento.

Tomar una foto de la reparación



Foto 2



Foto 3

Descripción de la obra de reparación

Se encintó el desgarro al descubrirse, después se emparchó y soldó por extrusión

Fecha y hora de la reparación (dentro de las 2 horas)

5 de agosto de 2026 a las 3:09 PM PDT

¿Se requieren otras reparaciones permanentes?

No

Fecha y Hora de la reparación final (si es necesaria)

6 de agosto de 2026 a las 7:31 AM PDT

Problema Identificado 2

¿Hay algún problema con la cubierta geosintética?

Sí

Fecha y Hora del Descubrimiento del Problema

5 de agosto de 2026 a las 3:41 PM PDT

Ubicación en la Cuadrícula



Número de Cuadrícula

41

Tomar fotos de los problemas identificados



Foto 4



Foto 5

Notar cuál es el problema y qué debe repararse

Deben emparcharse soldarse por extrusión los desgarrs del revestimiento.

Tomar una foto de la reparación



Foto 6



Foto 7



Foto 8

Descripción de la obra de reparación	Se encintaron los desgarros al descubrirse, después se emparcharon y soldaron por extrusión
Fecha y hora de la reparación (dentro de las 2 horas)	5 de agosto de 2026 a las 3:45 PM PDT
¿Se requieren otras reparaciones permanentes?	No
Fecha y Hora de la reparación final (si es necesaria)	6 de agosto de 2026 a las 3:11 PM PDT
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 agosto 2026 / John Boucher

Completada

Ítems Marcados	0
Realizado el	6 de agosto de 2026 a las 8:31 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

7 de agosto 2026 / John Boucher

Completada

Ítems Marcados	0
Realizado el	7 de agosto de 2026 a las 7:48 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 agosto 2026 / John Boucher

Completada

Ítems Marcados	0
Realizado el	8 de agosto de 2026 a las 7:36 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

11 de agosto de 2026

Sr. Kevin Green
Vertedero de Chiquita Canyon
29201 Henry Mayo Drive
Castaic, California 91384

**RESUMEN DEL MONITOREO DE FISURAS Y GRIETAS POR TENSIÓN EN EL VERTEDERO DE
CHIQUITA CANYON DE JULIO DE 2026
CASTAIC, CALIFORNIA**

Estimado Sr. Green:

Este informe mensual resumido fue elaborado por Geo-Logic Associates, Inc. (GLA) para resumir el monitoreo y seguimiento de las fisuras y grietas por tensión que se realizaron en el Vertedero de Chiquita Canyon (el Vertedero) entre el 1 de julio y el 31 de julio de 2026, conforme al Objetivo 2B de la Orden de Cumplimiento de la Agencia de Cumplimiento Local (LEA) del 6 de junio de 2024, previamente referida como Medida de Mitigación #2B. 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 al Objetivo 2B.

OBSERVACIONES DE JULIO

Chiquita realiza monitoreos diarios de la cubierta del suelo para observar si hay fisuras o grietas por tensión y para observar si la zona cubierta con geomembrana presenta daños o evidencia de una posible inestabilidad. Las grietas y fisuras que fueron observadas en julio de 2026 se resumen en la Tabla 1. La Tabla 2 resume las observaciones diarias realizadas en las áreas cubiertas por geomembrana de julio de 2026. Chiquita reparó todas las grietas identificadas en la Tabla 1 y todos los desgarros pequeños de la geomembrana identificados en la Tabla 2.

Como se indicó en estas tablas, no se informó ninguna evidencia de inestabilidad en las áreas cubiertas de tierra ni en las áreas cubiertas por geomembranas. Se revisaron las grietas y las fisuras resumidas en la Tabla 1 con respecto a los criterios de "significante" como se define el término en el Segundo Plan Revisado de Chiquita.¹ Como se muestra en esta tabla, no se observaron en julio áreas de agrietamiento que potencialmente cumplieran con estos criterios.

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. La clasificación de

Se repararon todas las grietas identificadas en la Tabla 1. Los cortes transversales que comparan la topografía del 24 de junio de 2026 y del 29 de julio de 2026 se muestran en las Figuras 2A a 2E. Las ubicaciones de estos cortes transversales se muestran en la Figura 1. Las secciones no indican diferencias importantes en la pendiente ni evidencia de inestabilidad entre los perfiles de junio de 2026 y julio de 2026, que es consistente con los registros de las observaciones resumidos en las Tablas 1 y 2. Todas las secciones muestran cambios en la elevación de la superficie del suelo en el talud de la pendiente oeste; sin embargo, estos cambios no indican movimiento de la pendiente ni inestabilidad. Sino que estos cambios reflejan la colocación de suelo en julio como parte del proyecto de apuntalamiento del talud de la pendiente oeste.

TENDENCIAS DE LAS CUADRÍCULAS

El monitoreo de mayo, junio y diciembre de 2024 y de junio, julio, agosto, septiembre y octubre de 2025 documentó grietas que potencialmente cumplen con la definición de "significante", término definido en el Segundo Plan Escrito Revisado de Chiquita, en las siguientes cuadrículas:

- **Cuadrícula 183.** El 23 de mayo de 2024, se observó una grieta por tensión de 65 pies con compensación horizontal de 0.5-2 pulgadas ("pequeña"). Se reparó pasando un tractor oruga y no se informaron otras grietas en las inspecciones posteriores de mayo y junio de 2024. Desde ese momento la cuadrícula se cubrió con geomembrana, sin evidencia de inestabilidad observada desde julio de 2024 hasta julio de 2026.
- **Cuadrícula 151.** Se notó agrietamiento el 20 y el 28 de mayo de 2024. Una inspección realizada el 19 de junio de 2024 confirmó múltiples grietas dentro de un área de 15 pies x 35 pies, que incluye una con compensación horizontal de >4 pulgadas ("grande") y compensación vertical de 0.5 - 2 pulgadas ("pequeña"). El 2 de julio de 2024 se observó otra grieta no significativa con compensaciones similares, que se reparó. Desde ese momento esta cuadrícula se cubrió con geomembrana y no ha habido evidencia de inestabilidad desde agosto de 2024 hasta julio de 2026.
- **Cuadrícula 180.** El 3 de junio de 2024, se observó una grieta de 60 pies con compensación horizontal "pequeña". La característica no estuvo presente en los monitoreos posteriores de junio de 2024. En ese momento la cuadrícula se cubrió con geomembrana, sin evidencia de inestabilidad observada hasta julio de 2026.
- **Cuadrícula 152.** El 24 de junio de 2024, se observó una grieta de 55 pies con compensación horizontal "pequeña". No se informó ninguna grieta en esta cuadrícula en inspecciones posteriores hasta más de un año más tarde. El 30 de julio de 2025 se documentó un área de grietas de 10 pies x 5 pies con compensaciones horizontales "medianas" y verticales "extra pequeñas", clasificadas como

una grieta o fisura como "significante" para propósitos de este resumen no significa que haya un problema de inestabilidad de la pendiente o que el sistema de contención del Vertedero está comprometido. Los criterios se establecieron únicamente con propósitos comparativos.

no significativas, que se repararon. Esta cuadrícula está cubierta con geomembrana y no ha habido evidencia de inestabilidad durante julio de 2026.

- **Cuadrícula 146.** Se documentó una grieta de 55 pies con compensaciones horizontales "medianas" y verticales "extrapequeñas", que se reparó el 4 de diciembre de 2024. Se identificaron otras grietas menores con compensaciones horizontales entre "medianas" y "grandes" que se repararon en mayo y junio de 2025. El 8 de julio de 2025 se observó una grieta de 75 pies de largo con compensación horizontal "pequeña" y compensación vertical "extrapequeña" en el límite de las Cuadrículas 146/147 que se reparó. Se observaron dos grietas menores más adelante en julio, una en agosto y cinco en septiembre de 2025; se repararon todas. En octubre de 2025 se documentaron una grieta potencialmente "significante" y dos grietas menores que posteriormente se repararon colocando tierra y pasando el tractor oruga. Se identificó una grieta no significativa con desplazamiento "grande" en noviembre de 2025 y se reparó. La cuadrícula se cubrió parcialmente a principios de enero de 2026 y se cubrió completamente con geomembrana para fines de enero. No se observaron agrietamientos en las partes expuestas de la cuadrícula en diciembre de 2025 o en enero de 2026. No se observó ningún agrietamiento no significativo en el área de 20 pies por 15 pies el 6 de mayo de 2026. No se notó evidencia de inestabilidad durante julio de 2026.
- **Cuadrícula 147.** Se documentó una grieta de 100 pies con compensaciones horizontales "grandes" y verticales "medianas", que se reparó el 23 de junio de 2025. El 8 de julio de 2025 se observó y se reparó una grieta de 75 pies distribuida entre las Cuadrículas 146 y 147 con compensaciones horizontales "pequeñas" y verticales "extrapequeñas". Las inspecciones de julio que se realizaron más adelante identificaron tres grietas menores con compensaciones entre "medianas" y "grandes"; se repararon todas. En agosto de 2025 se documentaron y repararon una grieta de 65 pies y varias grietas localizadas o características de "colapso" relacionadas con un asentamiento pequeño. Se observaron otras cinco grietas menores que se repararon en septiembre. En octubre de 2025 se documentaron dos grietas potencialmente significantes dentro de la Cuadrícula 147 y una distribuida entre las Cuadrículas 147 y 148, junto con tres grietas menores. Todas las características de octubre se repararon colocando tierra y pasando el camión oruga por encima. Se identificó una grieta no significativa con desplazamiento "grande" en noviembre de 2025 y se reparó. Se identificó una grieta no significativa con compensación horizontal "pequeña" y se identificó una compensación vertical "extrapequeña" en la parte expuesta de la cuadrícula en diciembre de 2025 y se reparó. La cuadrícula se cubrió parcialmente a principios de enero de 2026 y se cubrió completamente con geomembrana para fines de enero. No se observó ningún agrietamiento importante en la parte expuesta de la cuadrícula el 19 de enero de 2026. No se notó evidencia de inestabilidad durante julio de 2026.
- **Cuadrícula 164.** El 12 de septiembre de 2025 se observó un agrietamiento potencialmente "significante" en la Cuadrícula 164 por la presencia de un área de aproximadamente 40 pies x 50 pies

que contenía múltiples grietas interceptadas, donde la más larga medía 50 pies. La compensación horizontal (el ancho) de las grietas se identificó como "grande", la compensación vertical (la altura) de las grietas se identificó como "extrapequeña" y la orientación de las grietas se identificó como de noreste a sudoeste. No se notaron problemas de estabilidad de la pendiente en esta cuadrícula al momento de la observación y las grietas se repararon. Aproximadamente el 50 por ciento de esta cuadrícula ya está cubierto por la geomembrana. No se documentó ningún agrietamiento en las partes externas de la Cuadrícula 164 en los registros de octubre de 2025 a diciembre de 2025. No se documentó ningún agrietamiento importante en la cuadrícula el 20 de enero de 2026. No se observó ninguna grieta en esta cuadrícula en febrero de 2026. Se identificó una grieta no significativa de 15 pies de largo en esta cuadrícula el 14 de abril de 2026 y no se observó ningún agrietamiento no significativo en un área de 75 pies por 85 pies el 5 de mayo de 2026. No se observó ningún agrietamiento significativo en el área de 75 pies por 50 pies el 29 de junio de 2026. No se observó evidencia de posible agrietamiento importante en julio de 2026 y no se ha notado evidencia de inestabilidad durante julio de 2026.

CONCLUSIONES

Como se resume en la Tabla 1, no se identificaron potenciales grietas significativas ni fisuras por grietas en julio de 2026 y los registros de campo no proporcionan evidencia de inestabilidad de la pendiente. 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



Table 1
SUMMARY OF JULY 2026 FISSURE AND TENSION CRACK OBSERVATIONS
Chiquita Canyon Landfill

DATE	INSPECTOR	GRID	LOCATION	TYPE	LENGTH (ft)	AREA (ft x ft)	HORIZONTAL OFFSET	VERTICAL OFFSET	ORIENTATION	LATITUDE	LONGITUDE	REPAIRED	INDICATIONS OF SLOPE STABILITY CONCERNS
7/1/2026	Tom Roe		No Cracks Found	N/A									No
7/2/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/3/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/6/2026	Tom Roe		No Cracks Found	N/A									No
7/7/2026	Tom Roe	90	Top Deck - South	Area		35x70	Small	Extra Small	NS	34.433669	-118.646586	Yes	No
7/8/2026	Tom Roe		No Cracks Found	N/A									No
7/9/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/10/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/11/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/13/2026	Tom Roe		No Cracks Found	N/A									No
7/14/2026	Tom Roe	163	Top Deck - South	Area		50x6	Small	Extra Small	NS	34.432467	-118.647711	Yes	No
7/14/2026	Tom Roe	196	Top Deck - South	Area		25x15	Small	Extra Small	NS	34.432207	-118.647722	Yes	No
7/15/2026	Tom Roe		No Cracks Found	N/A									No
7/16/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/17/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/18/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/20/2026	Nancy Bahena		No Cracks Found	N/A									No
7/21/2026	Nancy Bahena		No Cracks Found	N/A									No
7/22/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/23/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/24/2026	John Boucher	163	Top Deck - South	Area		4x20	Small	Extra Small	NE	34.432884	-118.647617	Yes	No
7/25/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/27/2026	Nancy Bahena	90/ 84	Top Deck - South	Area		20x10	Extra Small	Extra Smaall	NE	34.433646	-118.646037	Yes	No
7/28/2026	Nancy Bahena		No Cracks Found	N/A									No
7/29/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No
7/30/2026	John Boucher	90	Top Deck - South	Area		13x25	Extra Small	Extra Small	NS	34.433537	-118.646587	Yes	No
7/31/2026	John Boucher		No Cracks Found	N/A									No

HORIZONTAL CRACK DEFINITIONS

Extra Small <0.5-in Width
Small 0.5-in to 2-in Width
Medium 2-in to 4-in Width
Large >4-in Width

VERTICAL CRACK DEFINITIONS

Extra Small <0.5-in Height
Small 0.5-in to 2-in Height
Medium 2-in to 4-in Height
Large >4-in Height

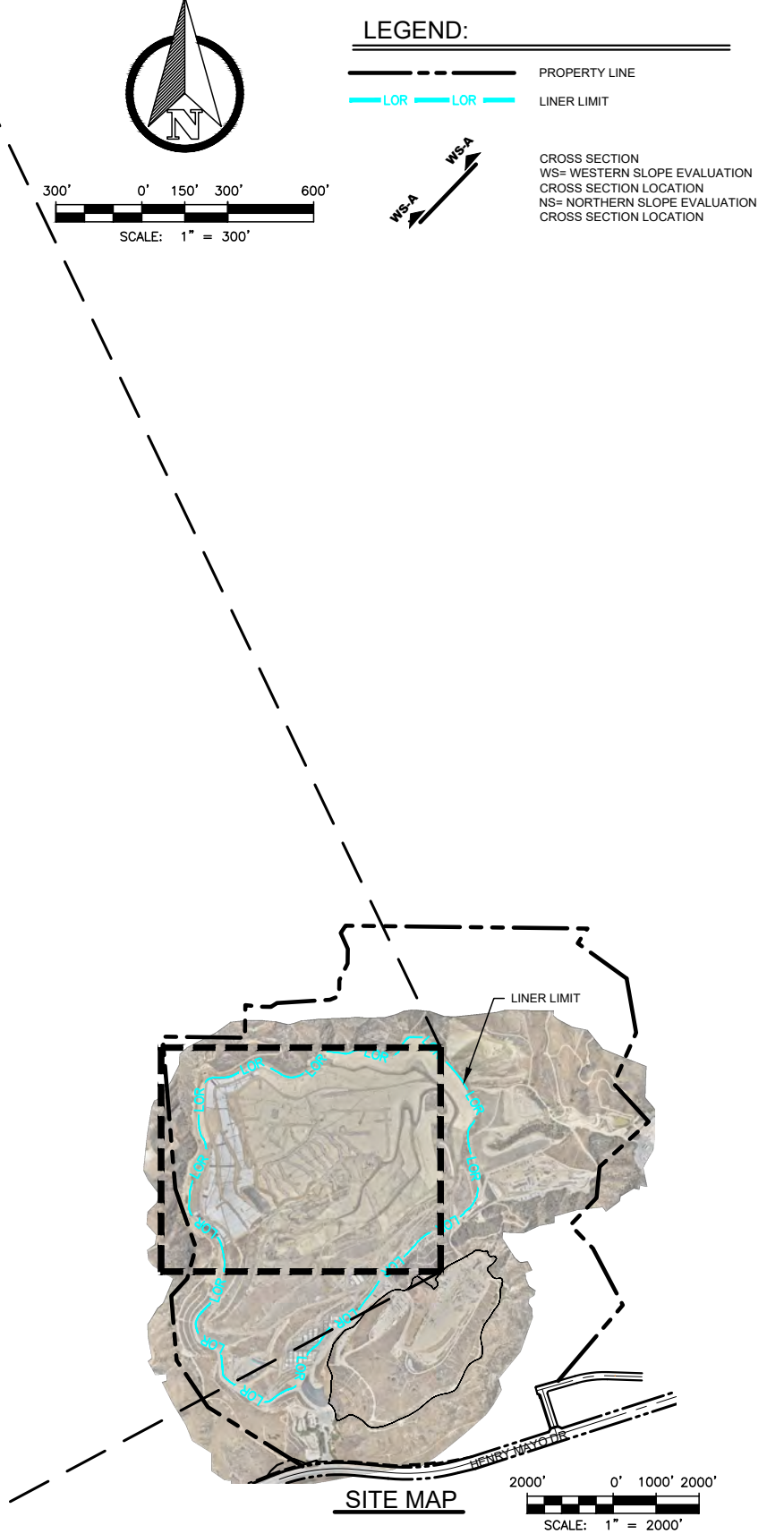
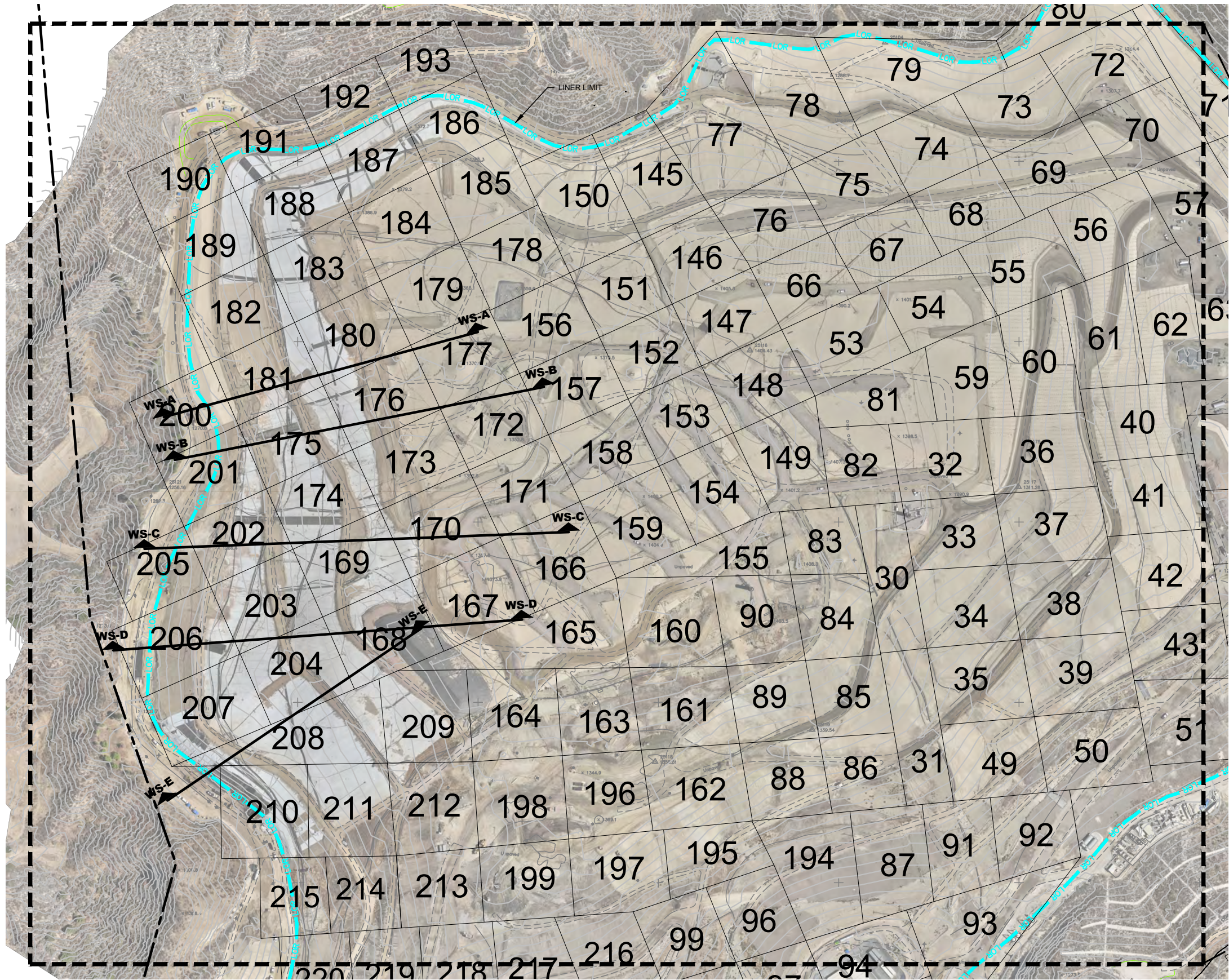
Pursuant to the Second Revised Written Plan, a "significant" fissure or tension crack is one that (1) is 100 feet or longer in length; (2) has a horizontal offset of 0.5 inches or more when the fissure/crack is at least 50 feet in length; or (3) has a vertical offset of 0.5 inches or more when the fissure/crack is at least 50 feet in length or there are multiple fissures/cracks oriented in the same direction. The classification of a crack or fissure as "significant" for purposes of this summary does not mean that there is a concern for slope instability or that the Landfill's containment system is compromised. The criteria were established for comparison purposes only.

Table 2 SUMMARY OF JULY 2026 GEOMEMBRANE COVER OBSERVATIONS Chiquita Canyon Landfill				
DATE	ISSUES OR CONCERNS			
	Issue Identified	Evidence of Underlying Deformation	Tension Cracks at Top of Slope or Bulging at Toe of Slope	Vetical Deformation of Infrastructure Such as Wells or Probes
7/1/2026	Yes ¹	No	No	No
7/2/2026	No	No	No	No
7/3/2026	No	No	No	No
7/6/2026	No	No	No	No
7/7/2026	No	No	No	No
7/8/2026	No	No	No	No
7/9/2026	No	No	No	No
7/10/2026	No	No	No	No
7/11/2026	No	No	No	No
7/13/2026	Yes ^{2,3,4}	No	No	No
7/14/2026	Yes ^{5,6}	No	No	No
7/15/2026	No	No	No	No
7/16/2026	No	No	No	No
7/17/2026	No	No	No	No
7/18/2026	No	No	No	No
7/20/2026	No	No	No	No
7/21/2026	Yes ^{7,8}	No	No	No
7/22/2026	No	No	No	No
7/23/2026	No	No	No	No
7/24/2026	No	No	No	No
7/25/2026	No	No	No	No
7/27/2026	Yes ^{9,10}	No	No	No
7/28/2026	Yes ^{11,12}	No	No	No
7/29/2026	No	No	No	No
7/30/2026	No	No	No	No
7/31/2026	Yes ¹³	No	No	No

July 2026 Notes:

- Two tears in liner in Grid 75 need to be patched/extrusion welded. Tears taped and sandbagged on discovery and repaired on 7/6/2026.
- Hole in liner in Grid 79 needs to be patched/extrusion welded. Tears taped on discovery and patched on 7/13/2026.
- Small hole in liner in Grid 149 needs to be patched/extrusion welded. Tear taped and sandbagged on discovery and extrusion welded on 7/14/2026.
- Two tears side-by-side in Grid 66 need to be patched/extrusion welded. Tears taped and sandbagged on discovery and patched and extrusion welded on 7/14/2026.
- Tear in liner in Grid 77 needs to be patched/extrusion welded. Tear taped on discovery and patched and extrusion welded on 7/15/2026.
- Two tears next to each other in Grid 156 need to be patched/extrusion welded. Tears taped and sandbagged on discovery and patched and extrusion welded on 7/16/2026.
- Tear in liner in Grid 80 needs to be patched/extrusion welded. Tear was taped on discovery and patched and extrusion welded on 7/21/2026.
- Tear lin liner in Grid 150 needs to be patched/extrusion welded. Tear was taped on discovery and extrusion welded on 7/21/2026.
- Small hole in liner in Grid 70 needs to be patched/extrusion welded. Tear was taped on discovery and extrusion welded on 7/27/2026.
- Hole in liner in Grid 69 needs to be patched/extrusion welded. Tear was taped on discovery and extrusion welded on 7/27/2026.
- Hole in liner in Grid 71 needs to be patched/extrusion welded. Tear was taped on discovery and extrusion welded on 7/28/2026.
- Holes in liner in Grid 36 need to be patched/extrusion welded. Tear was taped on discovery and extrusion welded on 7/28/2026.
- Liner torn in Grid 78 and needs to be patched/extrusion welded. Tear was taped on discovery and extrusion welded on 8/3/2026.

PA\SITES\CHIQUITA CYN LF MONITORING SUMMARY\FIGURES\RM22.1077-COL-MS-FIG 1-(2026-08-11).DWG August 11, 2026 - 10:33 AM BY: GLA-USER



This drawing has not been published but rather has been prepared by Geo-Logic Associates, Inc. for use by the client named in the title block, solely in respect of the construction operation, and maintenance of the facility named in the title block. Geo-Logic Associates, Inc. shall not be liable for the use of this drawing on any other facility or for any other purpose.

ISSUED FOR REVIEW
REFERENCE AERIAL TOPO BASED ON JULY 29, 2026 AERIAL SURVEY PROVIDED BY PROPELLER

REV. NO.	DATE	DESCRIPTION	APPROVED BY

DATE OF ISSUE: <u>AUGUST 2026</u>
DESIGNED BY: <u>R MITCHELL</u>
CAD DESIGN BY: <u>L PADILLA</u>
CHECKED BY: <u>R MITCHELL</u>
APPROVED BY: <u>R MITCHELL</u>



Geo-Logic
ASSOCIATES

2777 EAST GUASTI ROAD
SUITE 1
ONTARIO, CA 91761
(909) 626-2282
www.geo-logic.com

**CHIQUITA CANYON**
A Waste Connections Company

29201 HENRY MAYO DRIVE
CASTAIC, CA 91384

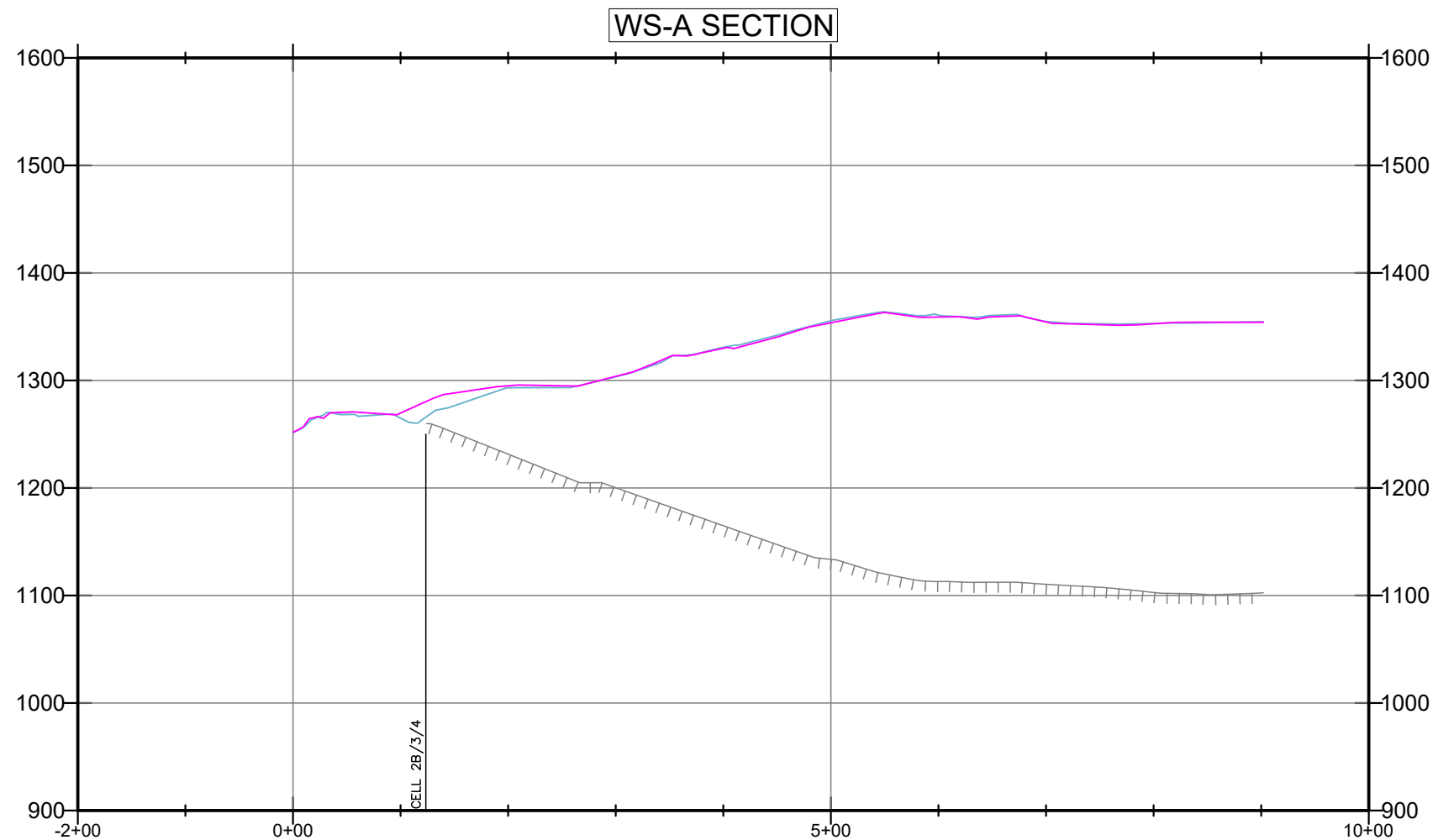
JULY 2026 MONITORING SUMMARY
CHIQUITA CANYON LANDFILL
COUNTY OF LOS ANGELES, CA

MONITORING GRID

FIG NO.
01

PROJECT NO.
RM22.1077

P:\SITES\CHIQUITA CYN LF\MONITORING SUMMARY\FIGURES\RM22.1077-CCL-MS-FIG 2A-2E-(2026-08-11).DWG August 11, 2026 -- 10:52 AM BY: GLA-USER



LEGEND:

- SUBGRADE
- TOPO 2026-06-24
- TOPO 2026-07-29

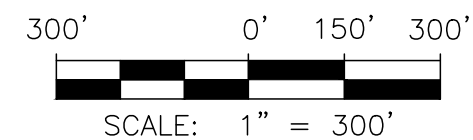
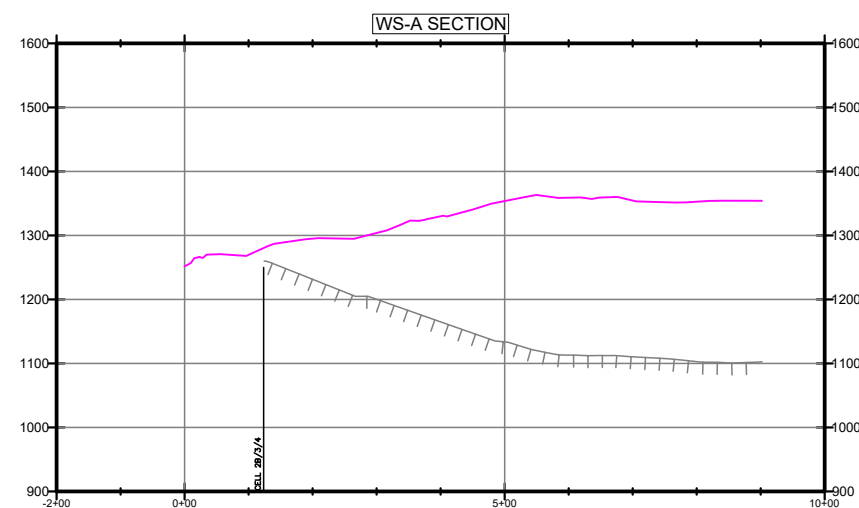
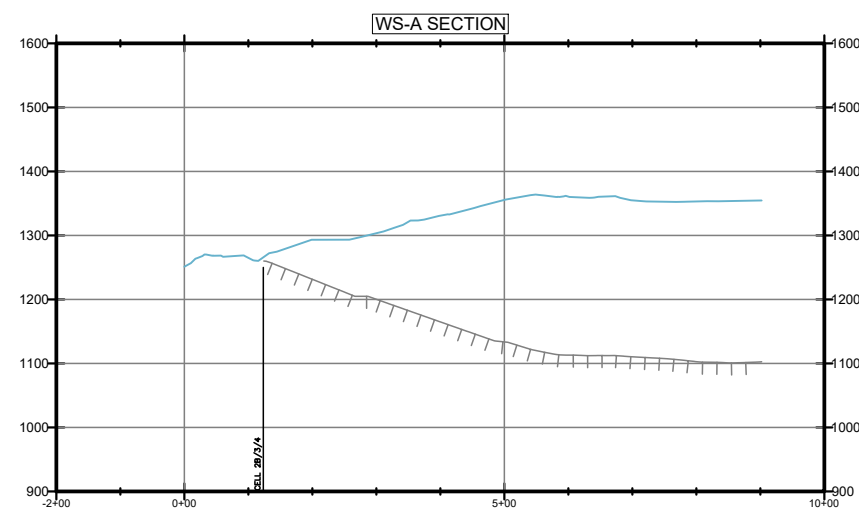
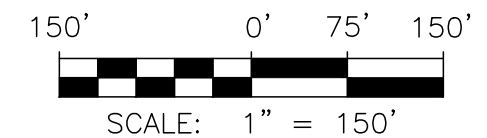


FIGURE 2A

WESTERN SLOPE CROSS SECTION A
JULY 2026 MONITORING SUMMARY
CHIQUITA CANYON LANDFILL
COUNTY OF LOS ANGELES, CA

Geo-Logic
ASSOCIATES

DRAWN BY: LP/RM | DATE: AUGUST 2026 | JOB NO.: RM22.1077

P:\SITES\CHIQUITA CYN LF\MONITORING SUMMARY\FIGURES\RM22.1077-CCL-MS-FIG 2A-2E-(2026-08-11).DWG August 11, 2026 -- 10:52 AM BY: GLA-USER

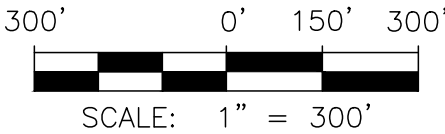
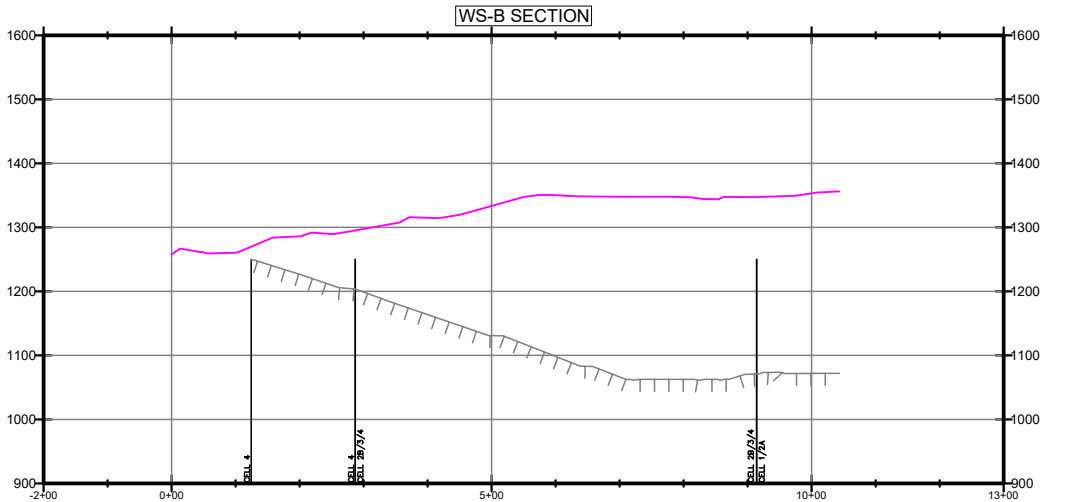
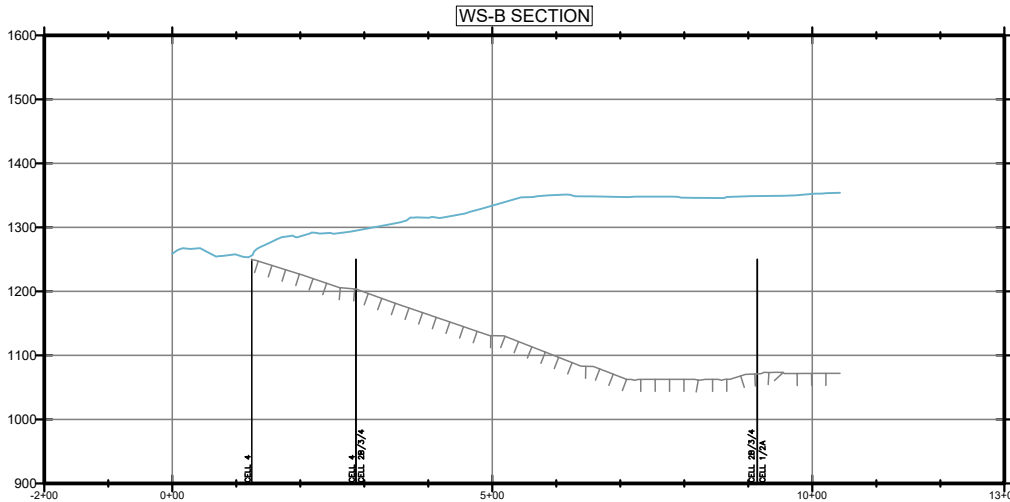
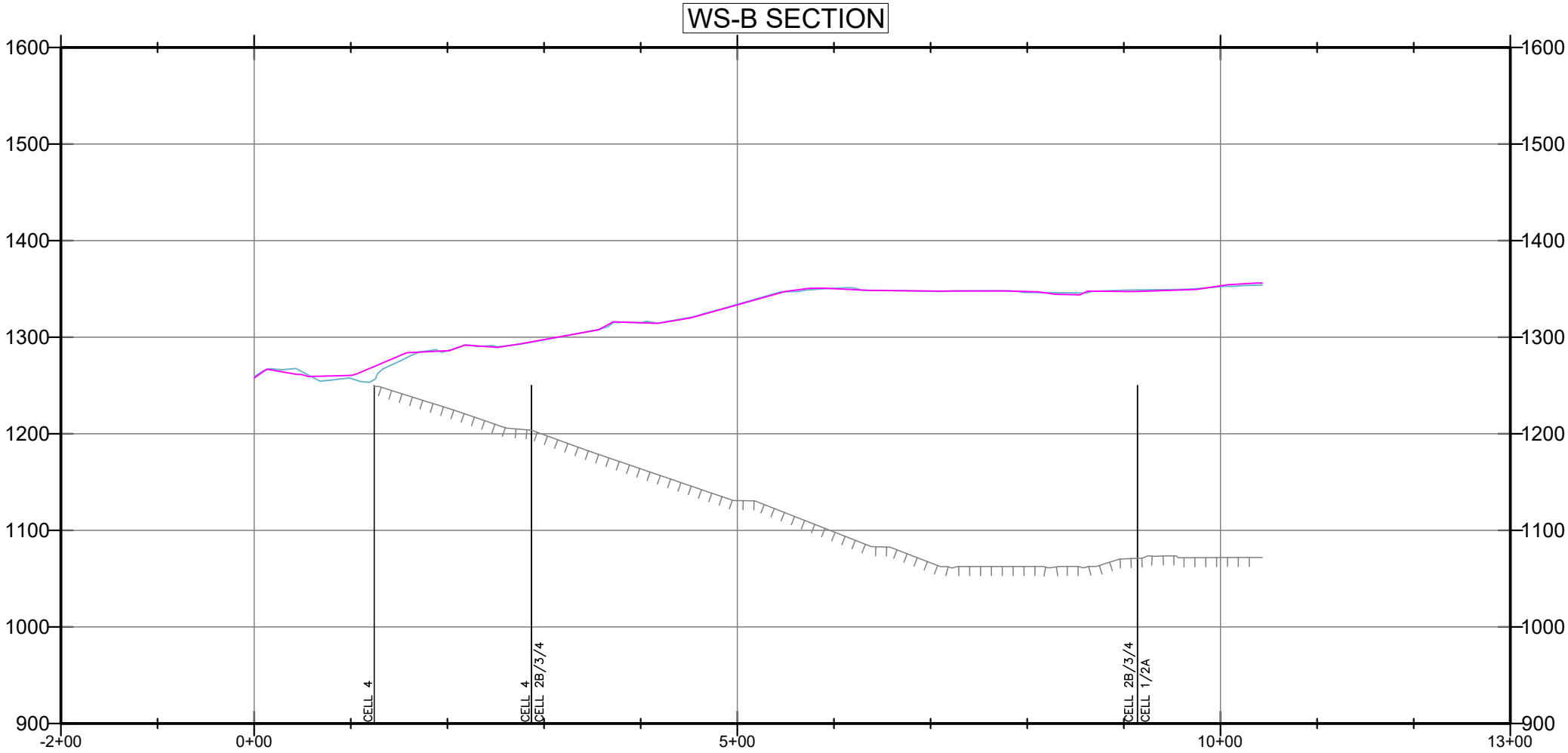


FIGURE 2B
WESTERN SLOPE CROSS SECTION B
JULY 2026 MONITORING SUMMARY
CHIQUITA CANYON LANDFILL
COUNTY OF LOS ANGELES, CA

Geo-Logic
ASSOCIATES

DRAWN BY: LP/RM | DATE: AUGUST 2026 | JOB NO.: RM22.1077

P:\SITES\CHIQUITA CYN LF\MONITORING SUMMARY\FIGURES\RM22.1077-CCL-MS-FIG 2A-2E-(2026-08-11).DWG August 11, 2026 -- 10:52 AM BY: GLA-USER

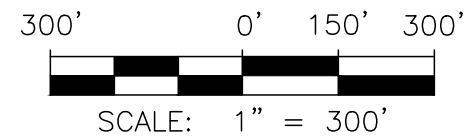
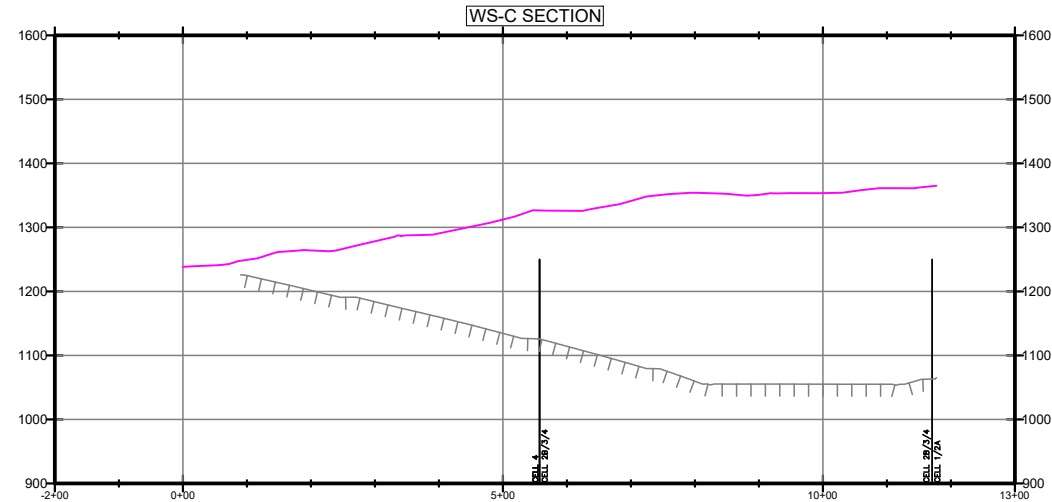
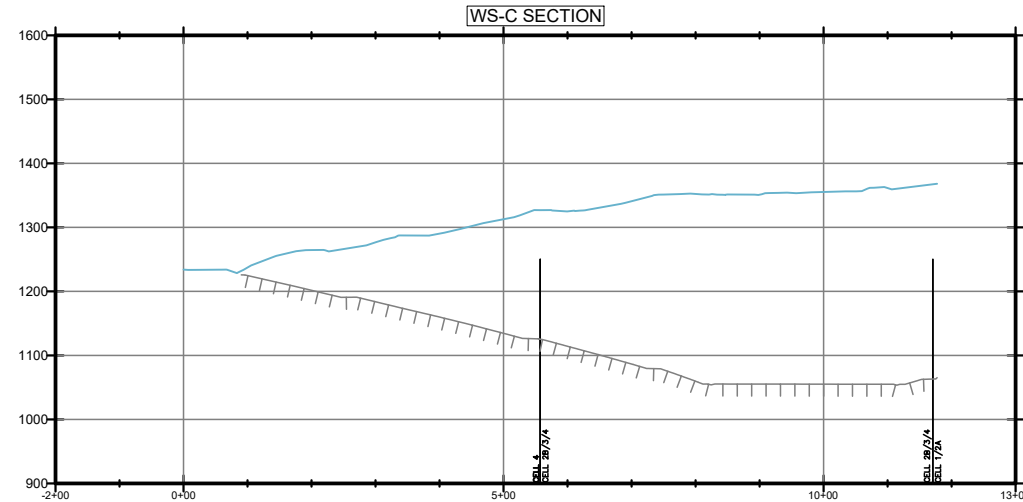
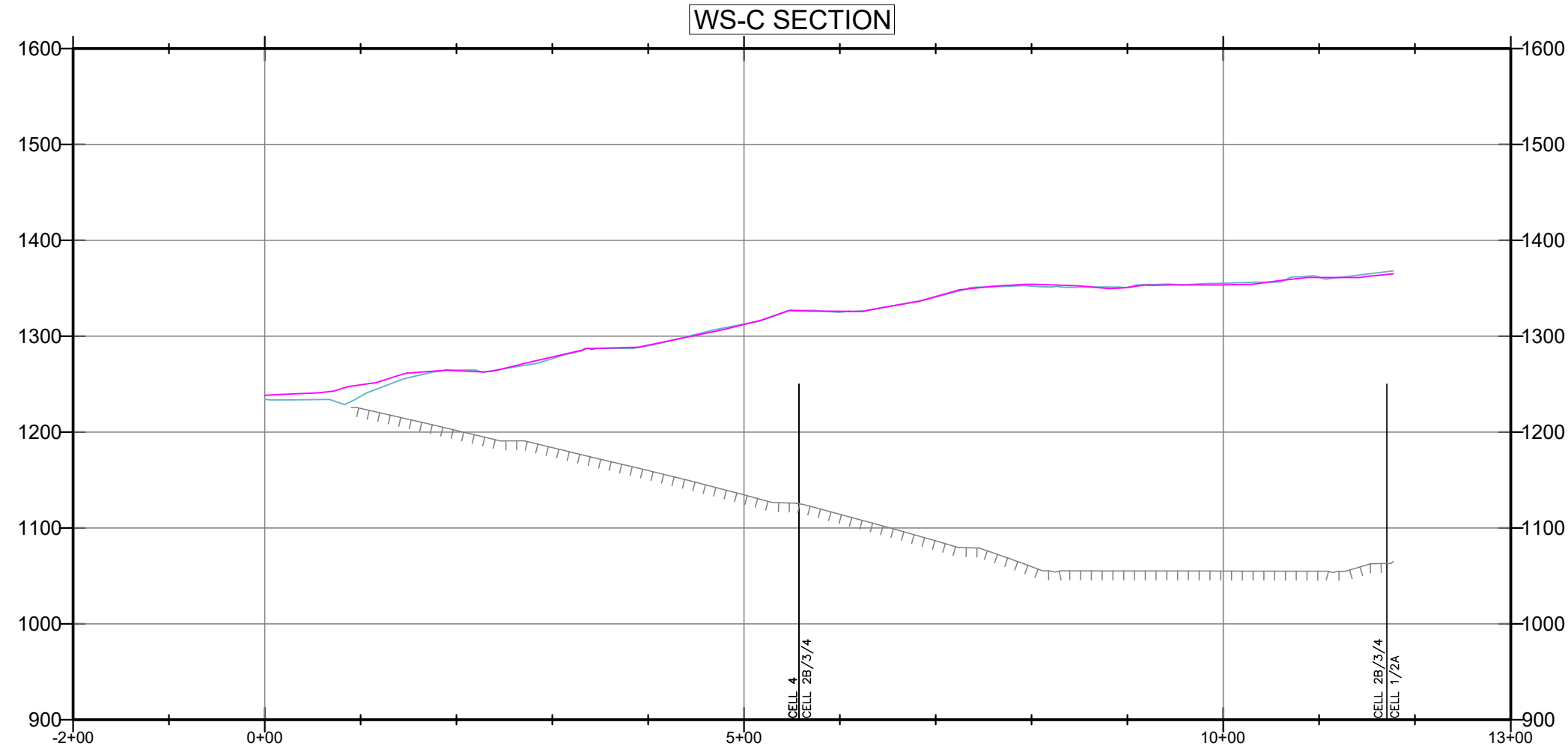


FIGURE 2C

WESTERN SLOPE CROSS SECTION C

JULY 2026 MONITORING SUMMARY

CHIQUITA CANYON LANDFILL

COUNTY OF LOS ANGELES, CA

Geo-Logic
ASSOCIATES

DRAWN BY: LP/RM | DATE: AUGUST 2026 | JOB NO.: RM22.1077

P:\SITES\CHIQUITA CYN LF\MONITORING SUMMARY\FIGURES\RM22.1077-CCL-MS-FIG 2A-2E-(2026-08-11).DWG August 11, 2026 -- 10:53 AM BY: GLA-USER

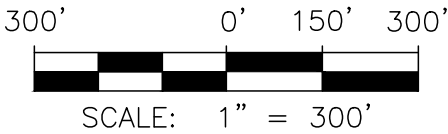
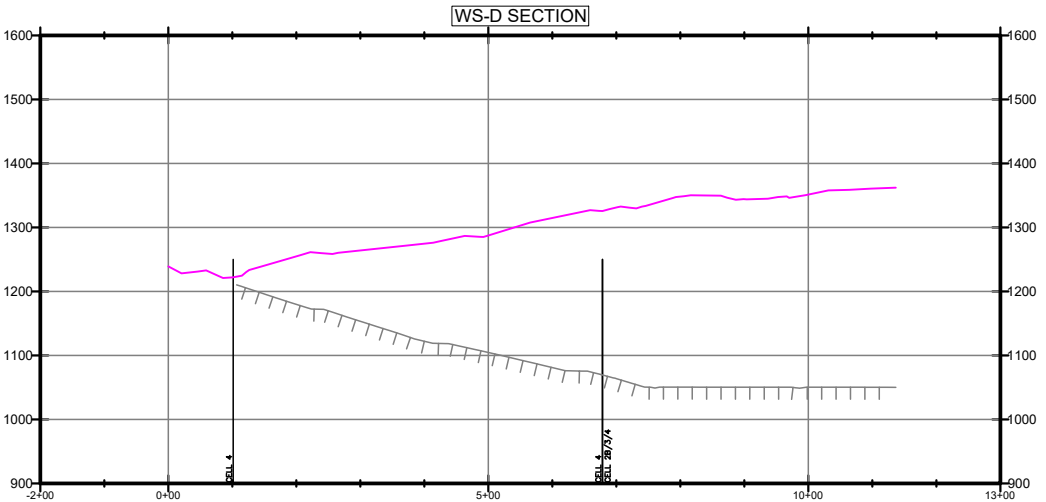
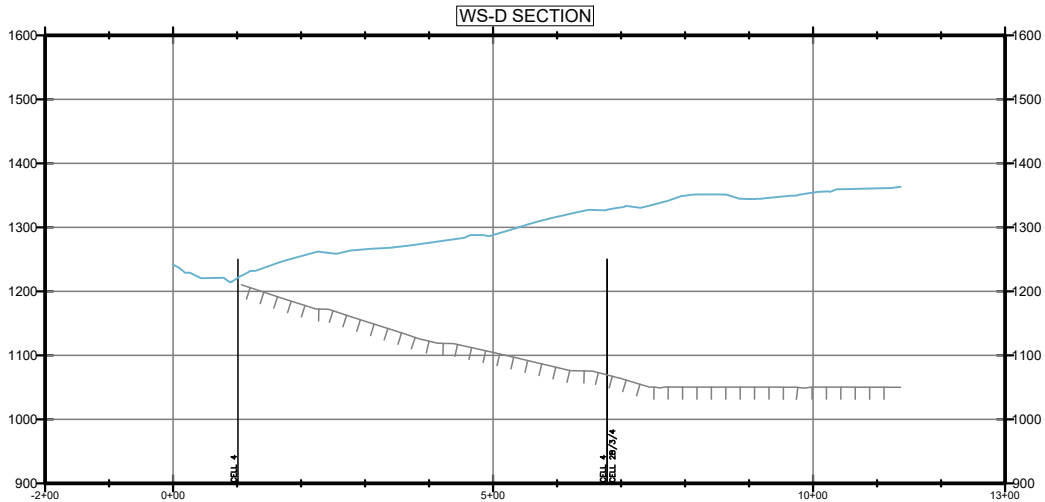
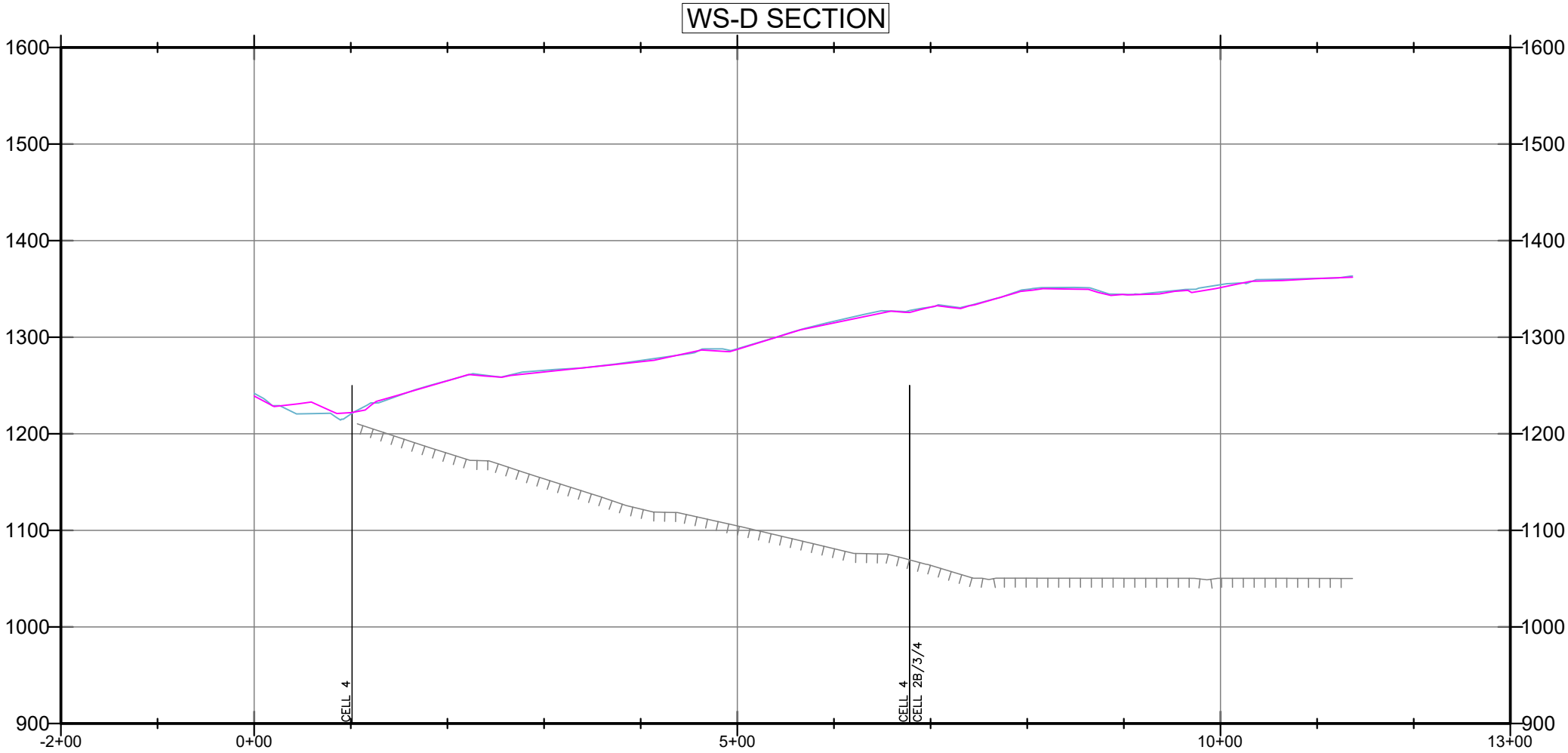


FIGURE 2D
WESTERN SLOPE CROSS SECTION D
JULY 2026 MONITORING SUMMARY
CHIQUITA CANYON LANDFILL
COUNTY OF LOS ANGELES, CA



DRAWN BY: LP/RM | DATE: AUGUST 2026 | JOB NO.: RM22.1077

P:\SITES\CHIQUITA CYN LF\MONITORING SUMMARY\FIGURES\RM22.1077-CCL-MS-FIG 2A-2E-(2026-08-11).DWG August 11, 2026 -- 10:53 AM BY: GLA-USER

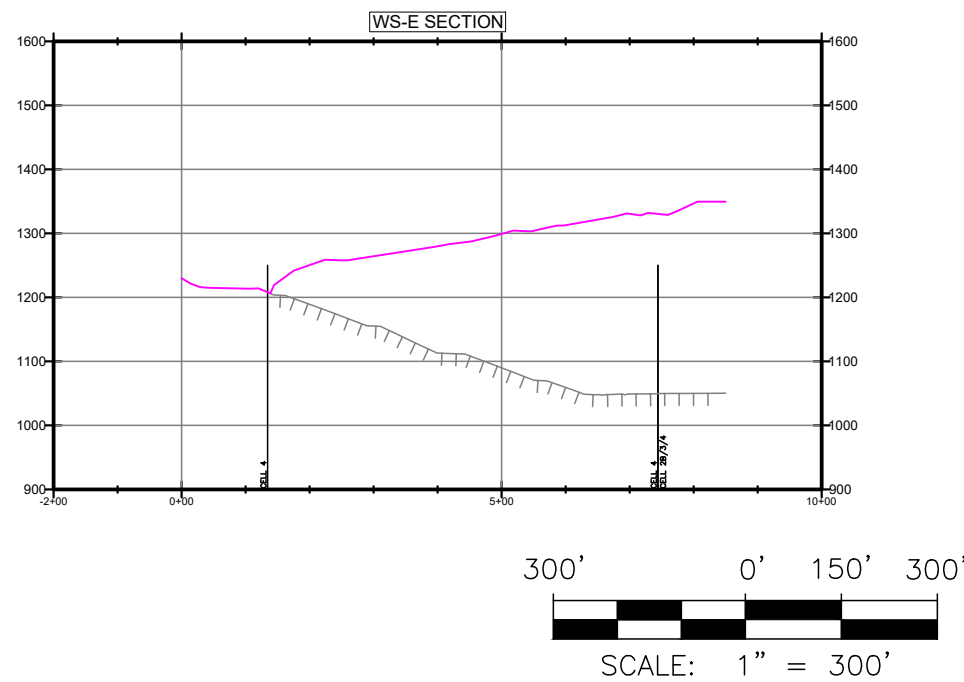
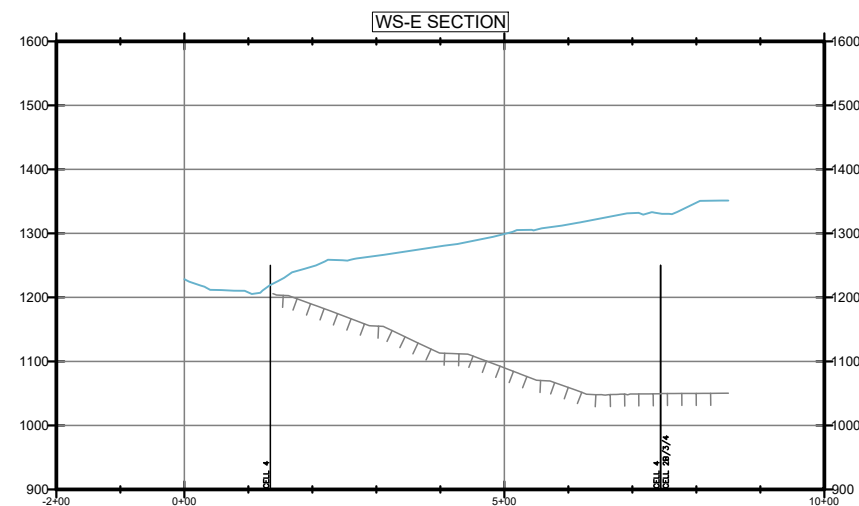
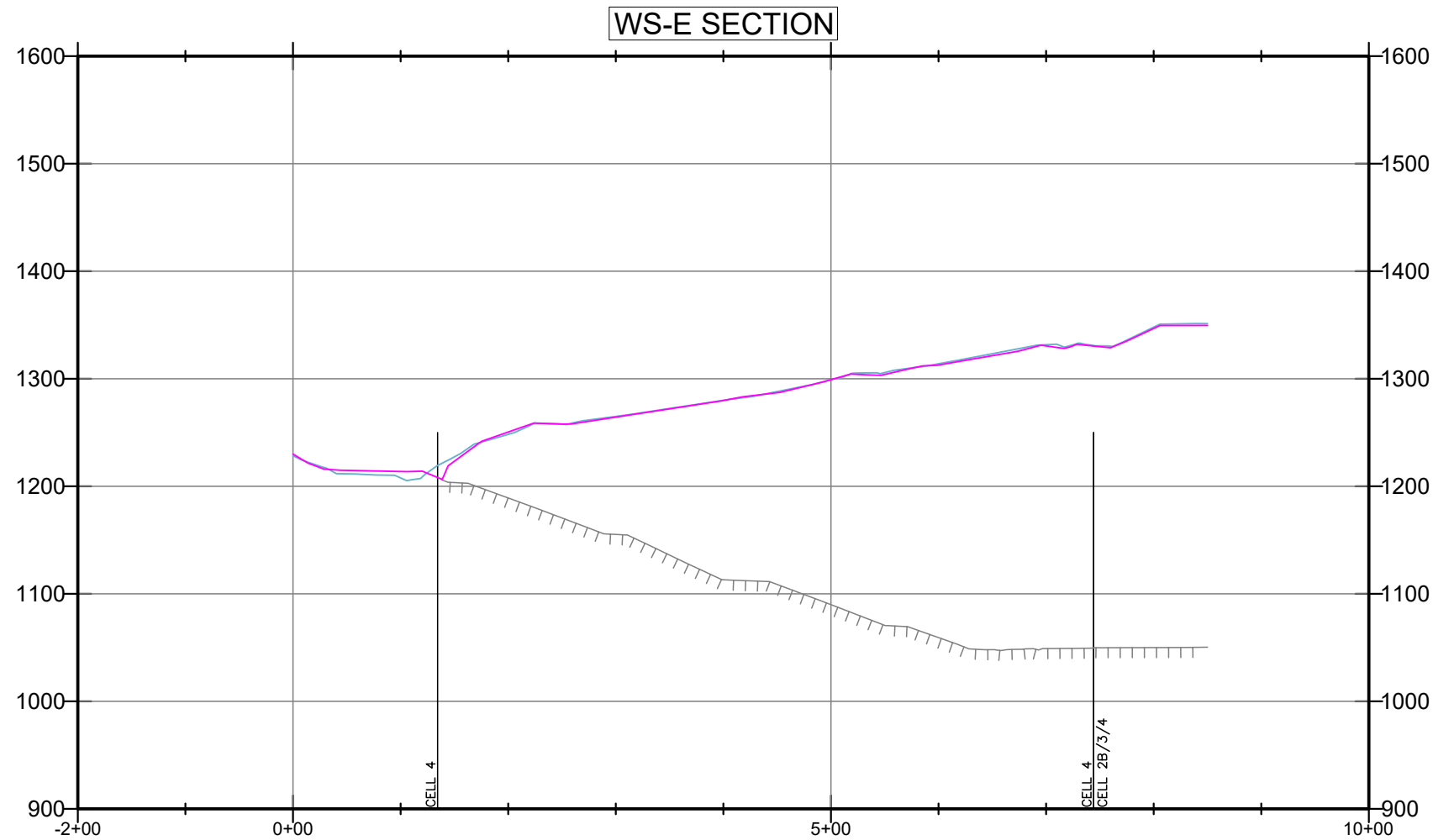


FIGURE 2E

WESTERN SLOPE CROSS SECTION E

JULY 2026 MONITORING SUMMARY

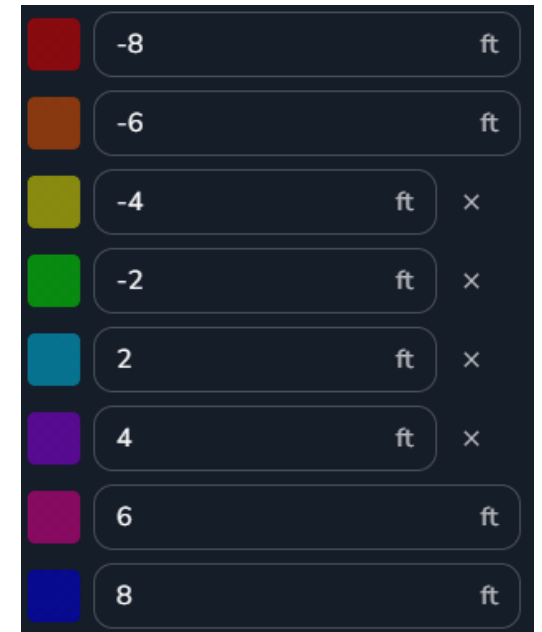
CHIQUITA CANYON LANDFILL

COUNTY OF LOS ANGELES, CA

Geo-Logic
ASSOCIATES

DRAWN BY: LP/RM | DATE: AUGUST 2026 | JOB NO.: RM22.1077

Chiquita Canyon Landfill -Isopach



Jul 29, 2026 Survey Image. Jul 1, 2026 vs Jul 29, 2026