

Chiquita Canyon, LLC
Asamblea mensual del personal del Comité de Reacción y del Distrito de Gestión de la Calidad del Aire de la Costa Sur (SCAQMD)
Miércoles 15 de abril de 2026 a las 10:00 am PT

ORDEN DEL DÍA

- I. **Actualizaciones sobre Lixiviados y Biogás**
Líderes de la Presentación - Neal Bolton y Vidhya Viswanathan
- II. **Actualizaciones sobre Salud Pública y Monitoreo del Aire (notificaciones, monitoreo del aire mejorado, monitoreo de las emisiones en la superficie)**
Líderes de la Presentación –Rick Pleus y Pat Sullivan
- III. **Zona de reacción (p. ej., temperaturas, asentamiento)**
A cargo de la presentación: Bob Dick
- IV. **Permisos**
Líder de la Presentación – Pat Sullivan

RESUMEN DE LA REUNIÓN

Asistentes: *Comité de Reacción y Chiquita: Neal Bolton, Bob Dick, Kelli Hackney, Bill Haley, Pat Sullivan, Rick Pleus, Vidhya Viswanathan, Ray Huff, Leigh Barton*

SCAQMD—Chris Chen, Rodney Davis, Nate Dickel, Stephen Dutz, Lizabeth Gómez, Ryan Mansell, Mary Reichert, Amanda Sanders, Angela Shibata, Bill Welch, Victor Yip, Angela Haar, Paola Pantoja

Junta de Recursos de Aire de California—Dmitri Smith

Agencia de Protección Ambiental de EE.UU.—Tyler Holybee, Mark Anthony Relon

- I. **Actualizaciones sobre Lixiviados y Biogás**
 - a. La Sra. Viswanathan informó que se están planificando y diseñando otras actividades de perforación de pozos de extracción de biogás (LFG). También informó y realizó un análisis sobre el estado de la infraestructura de desagote del campo de pozos de LFG y destacó que la cantidad de bombas de desagote pozo abajo específicas que operaron el último mes, que habían sido impactadas por la reducción de la capacidad de disposición de lixiviados fuera del sitio, estaban repercutiendo lentamente.
 - **Pregunta Destacada:** El Sr. Dutz consultó sobre la cantidad de lixiviados que se estaban extrayendo al 10/04/26.
 - i. **Respuesta escrita:** Chiquita informó 31,729,939 galones de extracción del 01/01 al 10/04. Para observar un comparativo de extracciones antes y después de la reducción en la capacidad de disposición de lixiviados fuera del sitio, del

19/01 al 25/01 fue de 2,778,717 galones, mientras que del 06/04 al 12/04 la extracción total fue de 1,248,579 galones. Chiquita actualmente se encuentra en el proceso de reparar los medidores de flujo del sitio, que han estado informando un exceso en el volumen de lixiviados que se extrajeron del Vertedero. Chiquita anticipa que estas reparaciones se estarán realizando hasta fines de mayo.

- **Pregunta Destacada:** El Sr. Dutz preguntó cómo se activan otras bombas de desagote sin aumentar la capacidad de disposición del centro fuera del sitio.
 - i. **Respuesta escrita:** Los flujos de lixiviados son variables en los pozos individuales. A medida que Chiquita va activando bombas, va habiendo una acumulación de líquido dentro del pozo por lo que después funcionan las bombas. A medida que se va desplegando el proceso, la extracción se va haciendo cada vez más lenta en ese pozo en particular. Chiquita después puede encender más bombas, en base a las condiciones del campo.
- **Solicitud pendiente:** La Sra. Gómez preguntó cuál es la cantidad de pozos que deben volver a perforarse para cumplir con el requerimiento de profundidad detallado en la Condición 15b de la Orden Estipulada. También solicitó un mapa que exhibe la ubicación de estos pozos.
 - i. **Respuesta escrita:** Actualmente hay 204 pozos dentro del límite de la zona reactiva de la Condición 9a que no se están perforando hasta dentro de los 30 pies por encima del revestimiento. Se adjunta un plano que exhibe las ubicaciones de estos pozos.
- b. El Sr. Bolton utilizó una presentación de diapositivas en PowerPoint con un enlace directo incorporado al resumen del informe de fugas y derrames para resumir lo ocurrido, la ubicación, la causa y las posteriores acciones correctivas asociadas a las filtraciones, fugas y derrames de lixiviados que ocurrieron desde la última actualización. Explicó que continúa habiendo una mayor cantidad de incidentes informados mensualmente, comparado con los meses previos a enero de 2026, pero que la mayoría de los incidentes informados fueron muy pequeños en volumen. Indicó que, similar al mes pasado, el Vertedero está experimentando filtraciones de lixiviados en un área localizada distinta además del talud de la pendiente oeste. Informó que Chiquita está comenzando a trabajar en el apuntalamiento del suelo requerido por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de EE.UU. para realizar una obra de remediación a lo largo de la pendiente oeste y que esta obra continúa en la fase de diseño. El Sr. Bolton también proporcionó una actualización sobre el estado del despliegue de la tapa de geomembrana expuesta que comprende unos 36.3 acres al 3/4/26 y representa un área total de unos 84.6 acres.

II. Actualizaciones sobre salud pública y monitoreo del aire (notificaciones, monitoreo del aire mejorado, monitoreo de las emisiones en la superficie)

- a. El Dr. Sánchez-Soria no pudo asistir, por lo tanto, el Sr. Dick proporcionó una actualización en su nombre, relacionada con el estado de las funcionalidades de los avisos por mensaje de texto, como también sobre las modificaciones en los textos de los avisos por e-mail.
- b. El Dr. Pleus indicó que no había comentarios preparados relacionados con las actualizaciones.
- c. El Sr. Sullivan presentó y dirigió un análisis sobre la matriz del índice de flujo de biogás y de las circunstancias en torno a los episodios de corte del sistema de LFG, tanto previstos como imprevistos. También presentó y dirigió un análisis sobre la matriz de la capacidad de la unidad de combustión de LFG (antorcha y oxidante térmico (TOX)) y sobre los escenarios previstos que se están considerando para una posible modificación, como también las consecuencias de estos cambios en lo relacionado con la capacidad de control de LFG en todo el centro.

- i. **Solicitud pendiente:** La Sra. Gómez solicitó más detalles sobre el corte de corriente de seguridad que ocurrió el 15/04/26 que incluye la causalidad y el impacto de la recolección de biogás, como también las acciones utilizadas para minimizar los tiempos de inactividad durante el corte.
 - i. **Respuesta escrita:** El evento del 15 de abril no fue un corte de corriente de seguridad ni un corte de corriente general. Sino que fue algún tipo de sobretensión, pero Chiquita no pudo justificarlo sino el hecho de que el sitio experimentó una fluctuación en la corriente, que activó algunos equipos. No fue algo que haya experimentado el Centro antes ni desde ese momento. Los sistemas volvieron a ponerse en línea en unos 30 minutos, excepto una unidad de frecuencia variable (VFD) en el soplador Parnel, que se vio impactado negativamente por la sobretensión. Eso hizo que tome más tiempo volver a ponerlos en funcionamiento porque el personal del campo tuvo que cambiarlo por otra VFD.
- d. El Sr. Sullivan realizó un análisis sobre los resultados del monitoreo del aire reciente, que incluyó lecturas elevadas de ácido sulfhídrico, la lectura más alta en benceno desde la última reunión y una excedencia de acroleína que parece ser un falso positivo. También realizó un análisis sobre los datos recientes de Sniffer, sobre las ubicaciones de las excedencias notadas recientemente y sobre los resultados del informe más reciente que detectó 0 excedencias, demostrando la efectividad de la acción correctiva anterior.
 - **Solicitud pendiente:** El Sr. Dutz preguntó sobre si Sniffer puede acomodar la solicitud del SCAQMD sobre cuándo realizará el estudio completo.
 - i. **Respuesta escrita:** Chiquita generalmente realiza vuelos mensuales sobre todo el Vertedero durante la primera semana de cada mes. Como los vuelos deben programarse en virtud de las operaciones actuales en el sitio y de las condiciones climáticas, Chiquita no puede comprometerse a realizarlos el primer martes de cada mes. Chiquita necesita mantener la flexibilidad para ajustar los tiempos de los vuelos, que incluyen avisos con poca anticipación, en base a las condiciones climáticas y a otros trabajos que se estén realizando en el sitio.
- e. El Sr. Sullivan realizó un análisis sobre una variedad de puntos de acción que habían quedado pendientes de la reunión del mes anterior, que incluyó datos de monitoreo de las emisiones tomados por drones y tradicionales sobre la superficie, problemas con el sitio web, lecturas elevadas de metano en MS-02, actualizaciones recientes sobre los procedimientos operativos estándar para el monitoreo del aire y el protocolo de evaluación del estudio de la cámara de flujo.
 - i. **Pregunta Destacada:** El Sr. Dutz preguntó qué podía hacerse para mitigar el tiempo de inactividad imprevisto mejor que lo que está haciendo Chiquita actualmente.
 - i. **Respuesta escrita:** El Sr. Sullivan está reuniendo esta información y la presentará en la siguiente reunión mensual.

III. Zona Reactiva (ej., temperaturas, asentamiento)

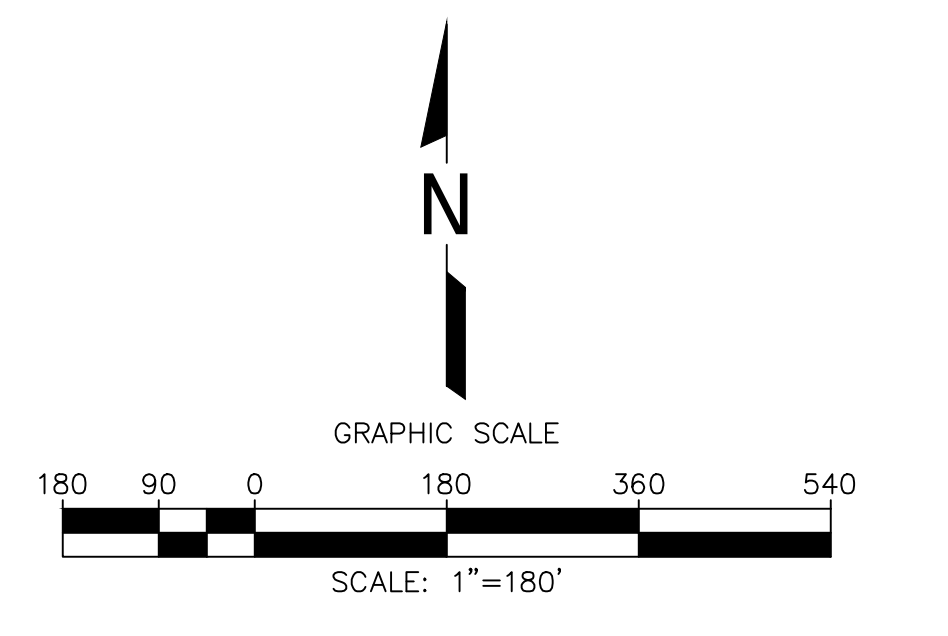
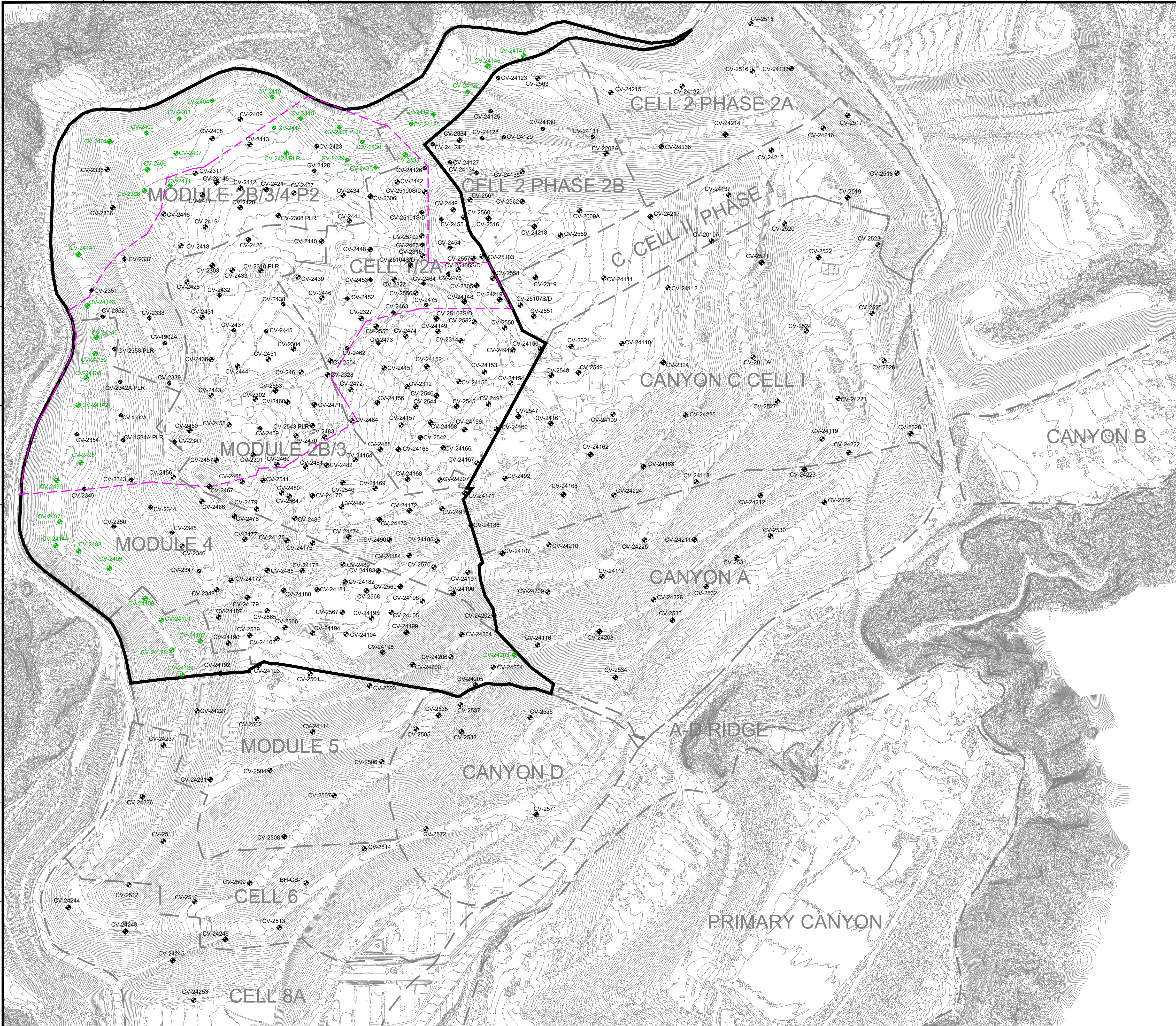
- a. El Sr. Dick abordó y lideró un debate sobre los hallazgos y conclusiones principales presentados en la Determinación de Límites de la Zona de Reacción presentada a SCAQMD el 10 de abril de 2026. Revisó los criterios detallados en el Informe de la Determinación que se consideran en el ejercicio de analítica de datos y explicó cuáles son las condiciones que generalmente se examinan y evalúan que requieren interpretación y juicio profesional para dar una opinión sobre la posición de las características de la reacción dentro de la masa de desechos enterrados. El análisis relacionado con los datos mensuales más recientes se enfocó

en regiones específicas a lo largo del límite delineado y los temas incluyeron valores de temperatura registrados en las sondas de temperatura de desechos in-situ, las temperaturas medidas en los cabezales de pozos de LFG, las temperaturas registradas pozo abajo y las concentraciones de varios constituyentes en el LFG tomado de ciertos pozos de LFG.

- **Solicitud pendiente:** El Sr. Dutz solicitó más información sobre el razonamiento específico que se estaba empleando para decidir si ciertas sondas de temperatura y pozos están incluidas o no en el límite de la zona reactiva. Destacó que sería de utilidad si el plano del campo de pozos se presentaba en pantalla mientras se realizaba el análisis sobre los puntos relevantes.
 - i. **Respuesta escrita:** El Sr. Dick está compilando esta información y la presentará durante la siguiente reunión mensual utilizando la metodología sugerida por el SCAQMD.

IV. Gestión de Permisos

- a. El Sr. Sullivan indicó que se está actualizando la matriz de seguimiento de permisos para que resuma el estado de varias aplicaciones.



- LEGEND**
- 1150 — EXISTING TOPOGRAPHIC CONTOUR
 - - - EXISTING CELL LIMITS (APPROXIMATE)
 - - - REACTION AREA BOUNDARY (APPROXIMATE) - BASED ON DATA REVIEW
 - REACTION AREA BOUNDARY - CONDITION 9A
 - ◆ CV-XX EXISTING LFG VERTICAL EXTRACTION WELL
 - ◆ CV-XX PLR EXISTING LFG VERTICAL EXTRACTION WELL - PRESSURIZED LEACHATE RELEASE
 - ◆ BH-GB EXISTING GABION LFG COLLECTOR WELL
 - ◆ CV-XX EXISTING LFG VERTICAL EXTRACTION WELL - 30-FOOT CLEARANCE FROM BASE

DATE	
REVISION	
NO.	◀◀◀◀◀◀
SHEET TITLE:	EXISTING VERTICAL EXTRACTION WELL MAP
PROJECT TITLE:	CHIUQITA CANYON LANDFILL CASTAIC, CALIFORNIA
CLIENT:	CHIUQITA CANYON LANDFILL CASTAIC, CALIFORNIA
DATE:	05/05/2026
SCALE:	AS SHOWN
SHEET:	1

GENERAL DRAWING NOTES:

- EXISTING TOPOGRAPHIC SURVEY INFORMATION SHOWN WAS PROVIDED BY PROPELLER. AERIAL PHOTOGRAPHY DATED APRIL 22, 2026.
- NORTH ARROW SHOWN HERE IS REFERENCE TO THE CALIFORNIA STATE PLANE ZONE V COORDINATE SYSTEM, NAD 83.