

10 de junio de 2026
Revisado el 7 de julio de 2026
Archivo No. 01204123.21-13

Sr. Baitong Chen
Distrito de Gestión de la Calidad del Aire de la Costa Sur
21865 Copley Drive
Diamond Bar, California 91765

Asunto: Determinación Revisada del Limite Mensual de la Zona de Mitigación de Reacciones del Vertedero de Chiquita Canyon - Castaic, California

Estimado Sr. Chen:

En cumplimiento con las Condiciones No. 9(a) y 9(b) de la Orden de Depuración Estipulada (SOFA) Modificada relacionada con el Vertedero de Chiquita Canyon (el Vertedero o las Instalaciones) (Caso No. 6177-4) y su modificación del 3 de junio de 2026, SCS Engineers (SCS), en nombre de Chiquita Canyon, LLC (Chiquita) ha elaborado el límite de la Zona de Mitigación de Reacciones revisado, determinado por datos para mayo de 2026.

Esta determinación del límite de la Zona de Mitigación de Reacciones revisado fue desarrollada después de una mayor revisión y análisis de los datos disponibles y está previsto para que anule la determinación del límite que fue presentado el 10 de junio de 2026. Esta revisión refleja la evaluación actualizada de SCS de las condiciones relevantes del sitio para mayo de 2026, proporciona un análisis adicional sobre la base para la determinación e incorpora los siguientes criterios:

- Temperaturas en las bocas de pozos verticales de biogás (LFG) (mayores a 160 grados Fahrenheit).
- Mediciones de sondas de monitoreo de temperatura (TMP) (mayores a 170 grados Fahrenheit por más de 3 semanas en cualquier profundidad),
- Calidad del biogás y relación metano-CO₂ (CH₄:CO₂) (concentraciones de metano de menos del 30 por ciento junto con relaciones de CH₄:CO₂ menores a 1.0),
- Concentración de monóxido de carbono (CO) en el biogás (mayor a 1,500 ppm), hasta donde se mide,
- Concentración de hidrógeno (H₂) en el biogás (superior al 2% por volumen), hasta donde se mide.
- Asentamiento del vertedero (18 pulgadas o más dentro de un período de 60 días).
- Liberaciones de lixiviados presurizados.

Estos parámetros han estado sujetos a una evaluación acumulativa dentro de cada cuadrícula de superficie individual del vertedero dentro del Cañón Principal (es decir, excluyendo las cuadrículas 1 a 29, como también las cuadrículas 105 a 144), incluyendo todos los pozos de biogás, sondas de temperatura y otras características dentro del área de las cuadrículas. Bajo la Condición No. 9(b) modificada recientemente, para cada cuadrícula individual del vertedero



que esté contigua a la Zona de Mitigación de Reacciones del mes anterior donde tres parámetros o más indicados arriba están presentes al momento de la evaluación, incluyendo cualquier combinación de pozos, sondas de temperatura o áreas dentro de la cuadrícula, el mapa del límite de la Zona de Mitigación de Reacciones (**Adjunto A**) incluirá estas cuadrículas del vertedero. Como es el primer mes de la determinación de la Zona de Mitigación de Reacciones bajo la Condición No. 9(b) modificada recientemente, comparamos las cuadrículas evaluadas con la determinación del límite de la Zona Reactiva dirigido por datos del mes pasado.

Para cada cuadrícula individual del vertedero que no esté contigua a la Zona de Mitigación de Reacciones del mes anterior, si los tres parámetros presentes incluyen un parámetro de temperatura (el primer o segundo parámetro indicado arriba), la cuadrícula será agregada a la Zona de Mitigación de Reacciones. Para cada cuadrícula individual que no está contigua a la Zona de Mitigación de Reacciones del mes anterior, si los tres parámetros presentes no incluyen un parámetro de temperatura, Chiquita realizará pruebas de campo para analizar si hay CO, utilizando tubos colorimétricos y si hay H₂ utilizando instrumentación del campo. Si las pruebas realizadas en el campo confirman la presencia de CO o de H₂ en concentraciones que exceden los valores indicados arriba, se obtendrá una muestra del LFG de la boca del pozo, que estará sujeta a pruebas analíticas de laboratorio utilizando el Método ALT-144 de la EPA de Estados Unidos para CO y el Método D-1946 de ATMS para H₂. Si los análisis de laboratorio confirman que las concentraciones exceden los valores indicados arriba, la cuadrícula se sumará a la Zona de Mitigación de Reacciones. Los requerimientos de análisis y toma de muestras en el campo no aplican a esta evaluación de datos relevantes del sitio para mayo de 2026 y se instituirán durante la evaluación mensual de los datos del sitio de junio de 2026.

Además de los parámetros indicados arriba, también se consideraron los siguientes factores al determinar el límite de la Zona de Mitigación de Reacciones, aplicando la misma metodología basada en grillas individuales del vertedero descrita arriba:

- Filtraciones de lixiviados;
- Características de los olores;
- Bocas de pozos que experimentan condiciones que podrían esperarse que den como resultado una PLR (ej. presión elevada, temperatura elevada, flujo de líquido por la boca del pozo); y
- Cortes de desechos conforme a los registros de perforación del pozo.

En este documento se presenta al Distrito de Gestión de la Calidad del Aire de la Costa Sur evidencia de respaldo, que incluye documentación sobre qué parámetros se cumplieron o excedieron para cada cuadrícula individual del vertedero, los resultados de las pruebas de campo del laboratorio (si corresponde), explicación de la determinación, límite del Área de Mitigación de Reacciones, mapa del Área de Mitigación de Reacciones (si corresponde), mapa del rango de gradiente isotérmico que consiste en mediciones de temperaturas en la boca del pozo, mapa del rango de monóxido de carbono en la boca del pozo, mapa del rango de hidrógeno en la boca del pozo, mapa del rango de la relación CH₄:CO₂ en la boca del pozo, mapas isopáquicos mensuales del asentamiento del vertedero y mapa isopáquico de 60 días, mapa de cabezales de pozos y de sondas de temperatura mostrando las cuadrículas de las superficies y perfiles de temperatura vertical para las sondas de temperatura.

El Adjunto A presenta el Plano titulado "Mapa del Área de Mitigación de Reacciones", que muestra el límite del Área de Mitigación de Reacciones como se indica en la Condición No. 9(a) que corresponde a los límites de las Celdas 1/2A, 2B/3, 4 y al Módulo 2B/3/4 P2 como línea negra sólida. El Plano también muestra la Zona de Mitigación de Reacciones determinada por datos de la Condición 9(b) en una línea de puntos magenta.

LÍMITE DE LA ZONA DE MITIGACIÓN DE REACCIONES

En base a los parámetros y las consideraciones previas, el límite de la Zona de Mitigación de Reacciones incluye cuadrículas que corresponden al área abarcada en la determinación del límite de la Zona Reactiva dirigida por datos del mes anterior. El límite de la Zona Reactiva dirigido por datos del mes anterior no siguió las líneas de las cuadrículas. En cumplimiento con el texto modificado de la Condición No. 9(b), donde una parte de la cuadrícula de superficies se incorporó previamente al límite de la Zona Reactiva dirigido por datos, toda la cuadrícula de la superficie se incorporó a la Zona de Mitigación de Reacciones. Como resultado, las Cuadrículas No. 145-149 se incluyen a la Zona de Mitigación de Reacciones. La Zona de Mitigación de Reacciones también incluye las Cuadrículas No. 41, 53, 76, 77 y 82.

En base a la información de Chiquita, el cambio en las elevaciones de la superficie del vertedero en las 43 cuadrículas posicionadas al sur y al este de las Celdas 1/2A, 2B/3, 4, y al Módulo 2B/3/4 P2 estaba asociado no solo a un asentamiento, sino también a la eliminación de mantillo como cubierta intermedia para preparar el despliegue de la cubierta de geomembrana de alcohol etileno-vinílico (EVOH). Por lo tanto, se consideró que el cambio en la elevación de la superficie del vertedero en estas cuadrículas no exhibe criterios de asentamiento durante el ejercicio de este mes.

Parámetros en Cuadrículas Contiguas

- La Cuadrícula No. 53 está posicionada inmediatamente al este y contigua a la Cuadrícula No. 148, que contiene los pozos y las TMPs incluidos en el límite de la Zona Reactiva del mes anterior. Por lo tanto, la Cuadrícula No. 53 se está incorporando al límite de la Zona de Mitigación de Reacciones para este mes como cuadrícula de superficie contigua, en base a la temperatura de la TMP en TP-31 y a la mala calidad del LFG en los pozos CV-2319 y CV-2559.
- La Cuadrícula No. 76 está posicionada inmediatamente al este y contigua a la Cuadrícula No. 146, que contiene los pozos y las TMPs incluidos en el límite de la Zona Reactiva del mes anterior. Por lo tanto, la Cuadrícula No. 76 se está incorporando al límite de la Zona de Mitigación de Reacciones para este mes como cuadrícula de superficie contigua, en base a la temperatura de la TMP en TP-19, a la mala calidad del LFG en los pozos CV-2008, CV-24134 y CV-24135; y a la concentración de CO en el pozo CV-24134.
- La Cuadrícula No. 77 está posicionada inmediatamente al este y contigua a la Cuadrícula No. 145, que contiene los pozos y las TMPs incluidos en el límite de la Zona Reactiva del mes anterior. Por lo tanto, la Cuadrícula No. 77 se está incorporando al límite de la Zona de Mitigación de Reacciones para este mes como cuadrícula de superficie contigua, en base a la mala calidad del LFG en los pozos CV-113, CV-2334, CV-24121 y CV-24145.
- La Cuadrícula No. 82 está posicionada inmediatamente al este y contigua a la Cuadrícula No. 149, que contiene los pozos y las TMPs incluidos en el límite de la Zona Reactiva del mes anterior. Por lo tanto, la Cuadrícula No. 82 se está incorporando al límite de la Zona de Mitigación de Reacciones para este mes como cuadrícula de superficie contigua, en base a la mala calidad del LFG en los pozos CV-2321 y CV-2548, a la concentración de H₂ en el pozo CV-2321 y a la concentración de CO en CV-2321.

Parámetros en Cuadrículas No Contiguas

- La Cuadrícula No 38 no está contigua a ninguna cuadrícula de superficie que haya sido incluida en el límite de la Zona Reactiva del mes anterior; por lo tanto, es una cuadrícula no contigua. Aunque la cuadrícula contiene tres pozos que exhibieron el criterio de mala calidad de LFG (CV-56, CV-1701 y CV-24118), no

excedió ningún parámetro de temperatura. Como no aplicaba el requerimiento de iniciar análisis del campo y posteriores tomas de muestra para laboratorio para el ejercicio de revisión de datos de mayo de 2026 y no había disponibles este tipo de pruebas de campo o toma de muestra para laboratorio, la Cuadrícula No. 38 no se está incorporando al límite de la Zona de Mitigación de Reacciones para este mes como cuadrícula de superficie no contigua.

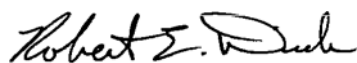
- La Cuadrícula No 41 no está contigua a ninguna cuadrícula de superficie que haya sido incluida en el límite de la Zona Reactiva del mes anterior; por lo tanto, es una cuadrícula no contigua. Aunque la cuadrícula contiene dos pozos que exhibieron el criterio de mala calidad de LFG (CV-55R y CV-2011A), no excedió ninguno de los parámetros de temperatura. Aunque el requerimiento de iniciar pruebas de campo y posteriores tomas de muestra de laboratorio no aplicaba para el ejercicio de revisión de datos de mayo de 2026, había disponibles datos analíticos de laboratorio de H₂ tanto para pozo CV-55A como para el pozo CV-2011A y ambos pozos exhibieron el criterio para H₂. Por lo tanto, la Cuadrícula No. 41 se está incorporando al límite de la Zona de Mitigación de Reacciones para este mes como cuadrícula de superficie no contigua.

CONCLUSIÓN

Como se presenta en el Plano incluido como **Adjunto A** y por los motivos descritos arriba la extensión de la Zona de Mitigación de Reacciones determinada por datos (línea de puntos magenta) incluye las Celdas 1/2A, 2B/3, 4 y el Módulo 2B/3/4 P2 como lo decreta la SOFA (línea sólida negra) y las Cuadrículas No. 41, 53, 76, 77, 82 y 145 a 149.

Las mediciones de temperaturas máximas registradas en las 40 sondas de monitoreo de temperatura de los desechos in-situ (tanto valores de 7 Días como de 30 Días) durante mayo de 2026 se presentan en el **Adjunto B** en formato gráfico. Las temperaturas en el cabezal de pozo de LFG registradas en los pozos de extracción en toda la huella del Vertedero se reflejan en el mapa de rango de gradiente isotérmico presentado como **Adjunto C**. Las relaciones de CH₄:CO₂ medidas en los cabezales de pozos de LFG en la vecindad del límite del Área de Mitigación de Reacciones dirigida por datos se exhiben en el mapa de rangos presentado como **Adjunto D**. Las concentraciones de H₂ medidas en los cabezales de pozos de LFG en la vecindad del límite de la Zona Reactiva dirigida por datos se exhiben en el mapa de rangos presentado como **Adjunto E**. Las concentraciones de CO medidas en los cabezales de pozos de LFG en la vecindad del límite del Área de Mitigación de Reacciones dirigida por datos se exhiben en el mapa de rangos presentado como **Adjunto F**. Los valores isopáquicos del asentamiento de la superficie del vertedero medidos mensualmente y cada 60 días cerca del límite del Área de Mitigación de Reacciones dirigido por datos se exhiben en el mapa de rangos como **Adjunto G**.

Por favor, comuníquese con el firmante si tiene preguntas o si necesita más información. Atentamente,



Robert E. Dick, PE, BCEE
Vicepresidente Sénior
SCS Engineers



Patrick S. Sullivan, BCES, CCP
Vicepresidente Sénior
SCS Engineers

Sr. Baitong Chen
Revisado el 7 de julio de 2026
Página 5

RED/PSS

cc: Nathaniel Dickel, SCAQMD
Christina Ojeda, SCAQMD

Adjuntos:

- Adjunto A - Mapa del Área de Mitigación de Reacciones
- Adjunto B - Datos de las Sondas de Monitoreo de Temperatura de los Desechos In-Situ
- Adjunto C - Mapa de Distribución de Gradientes Isotérmicas
- Adjunto D - Mapa de la Distribución de la Relación entre Metano y Dióxido de Carbono en la boca del Pozo
- Adjunto E - Mapa de Distribución de Hidrógeno en el Cabezal del Pozo
- Adjunto F - Mapa de Distribución de Monóxido de Carbono del Cabezal del Pozo
- Adjunto G - Mapas Isopáquicos de Distribución de los Asentamientos

Attachment A

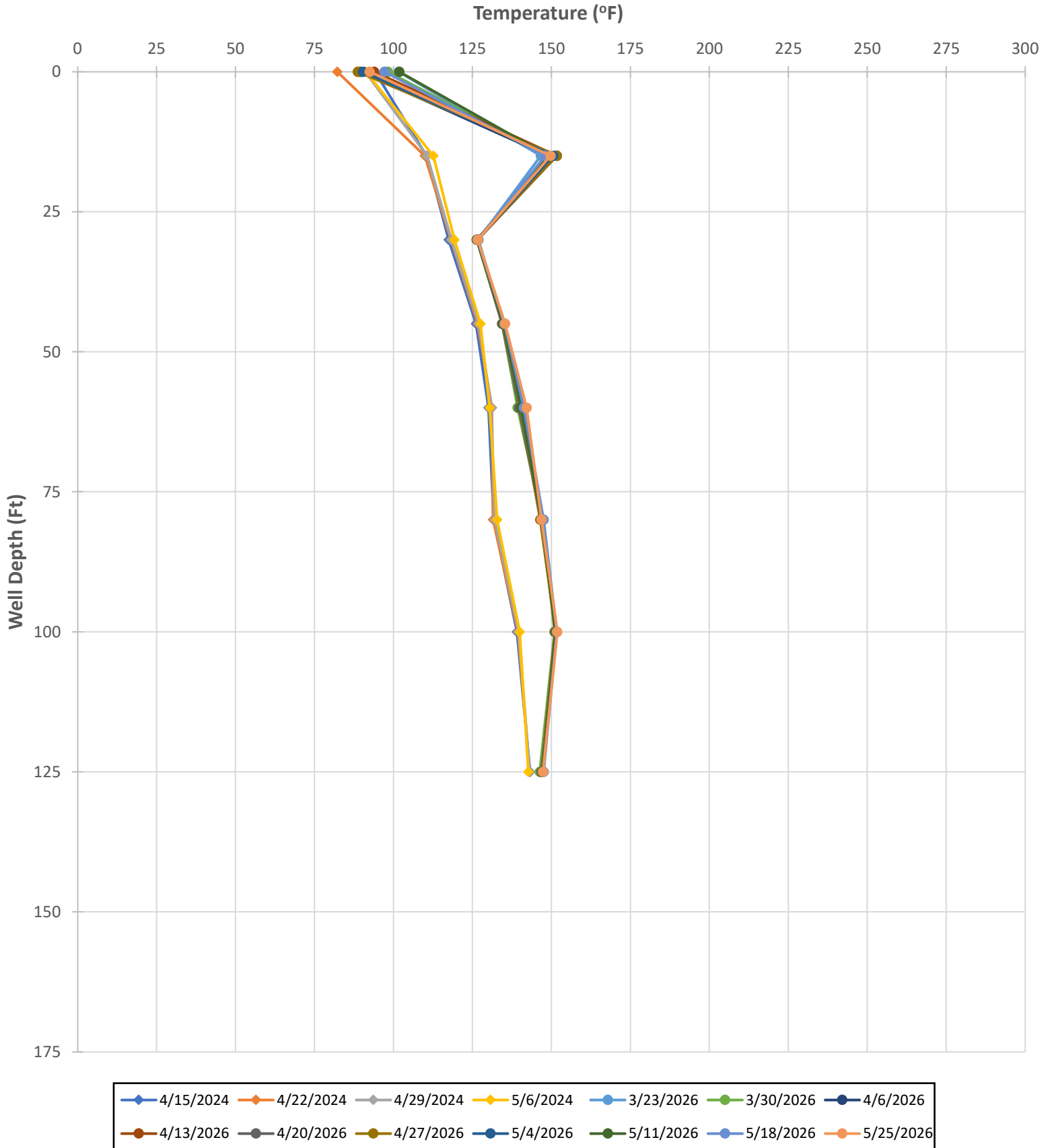
Reaction Mitigation Area Map

Attachment B

In-Situ Waste Temperature Monitoring Probe Data

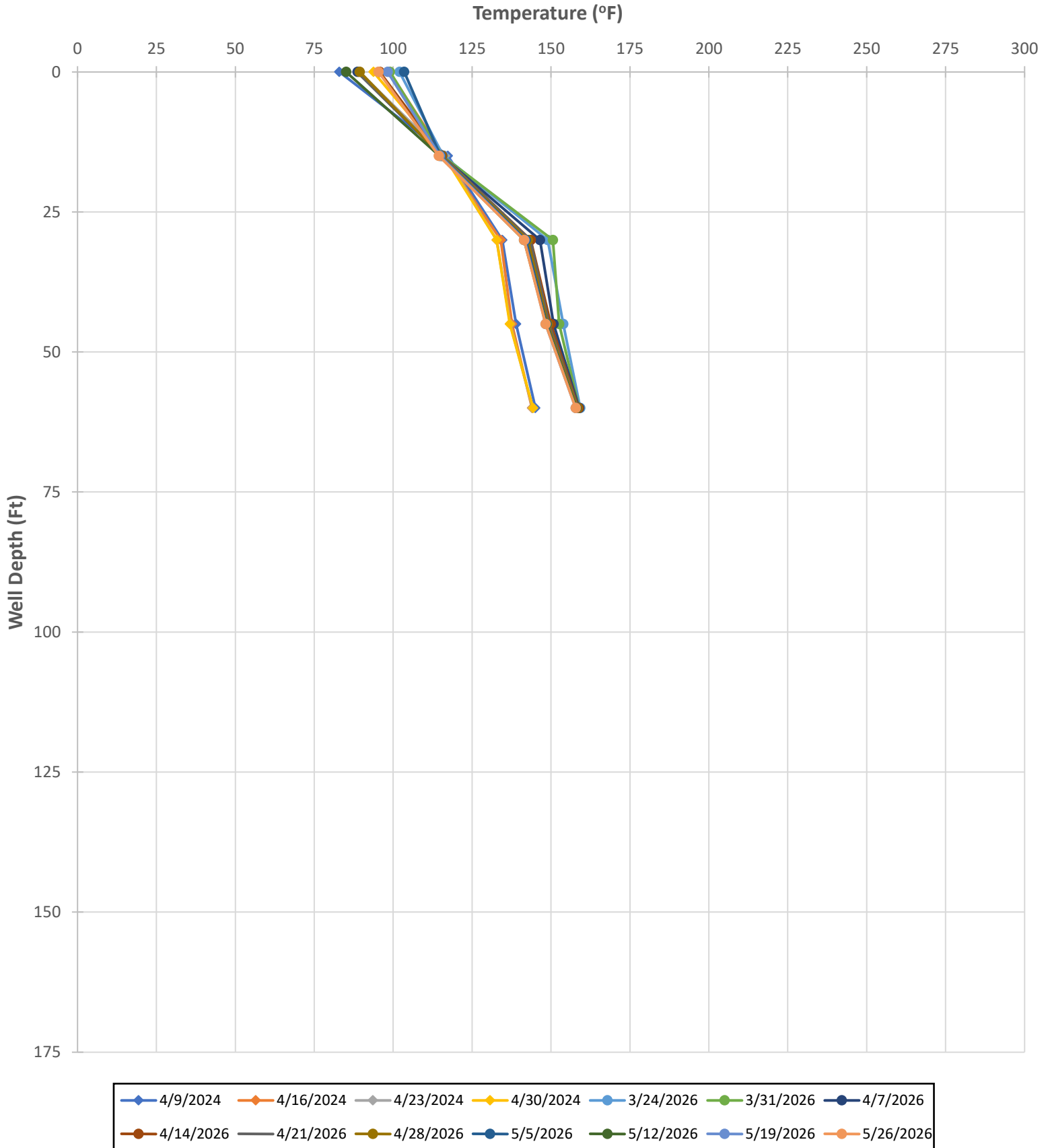
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-01

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



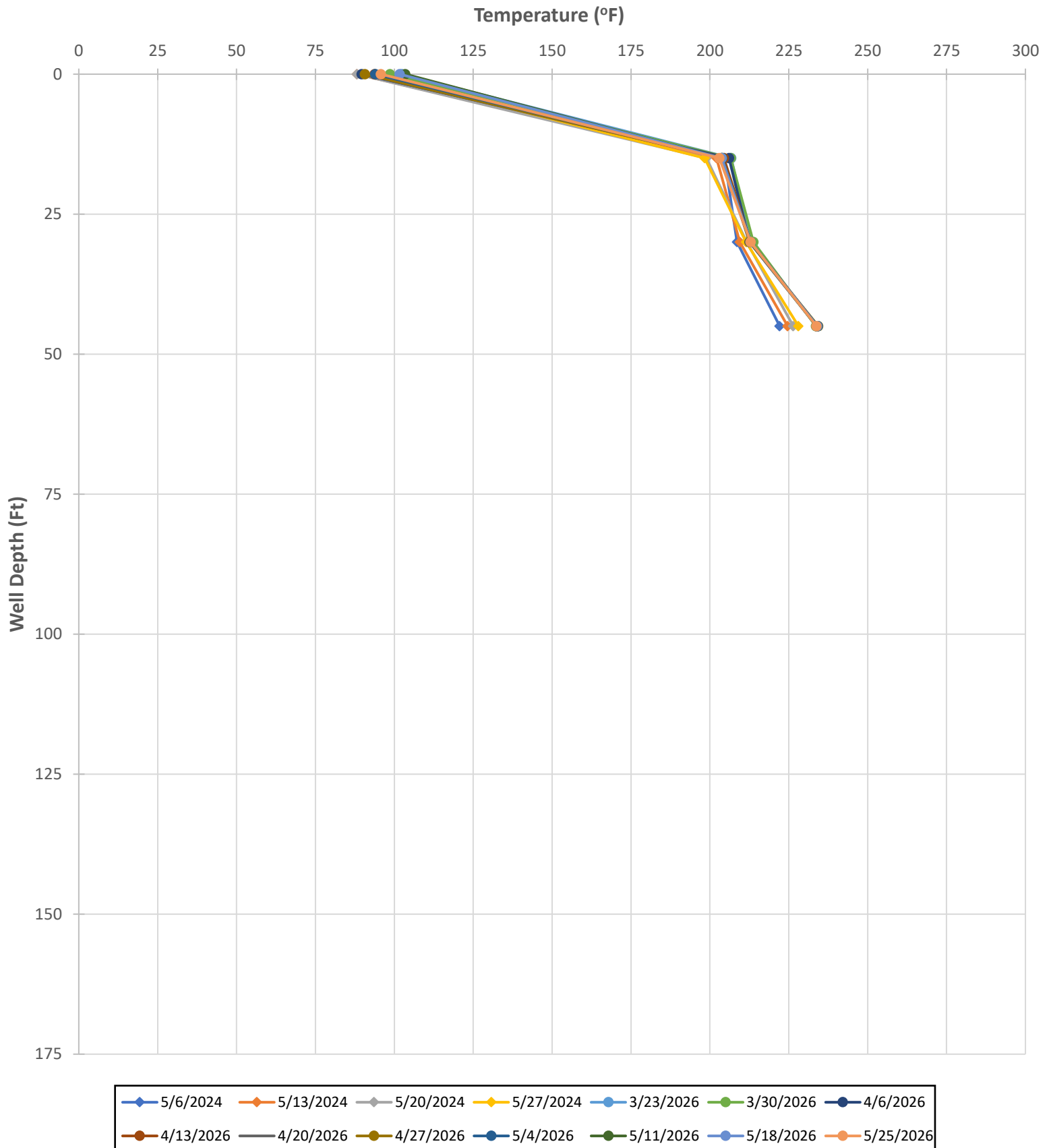
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-02

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data
ending May 2026



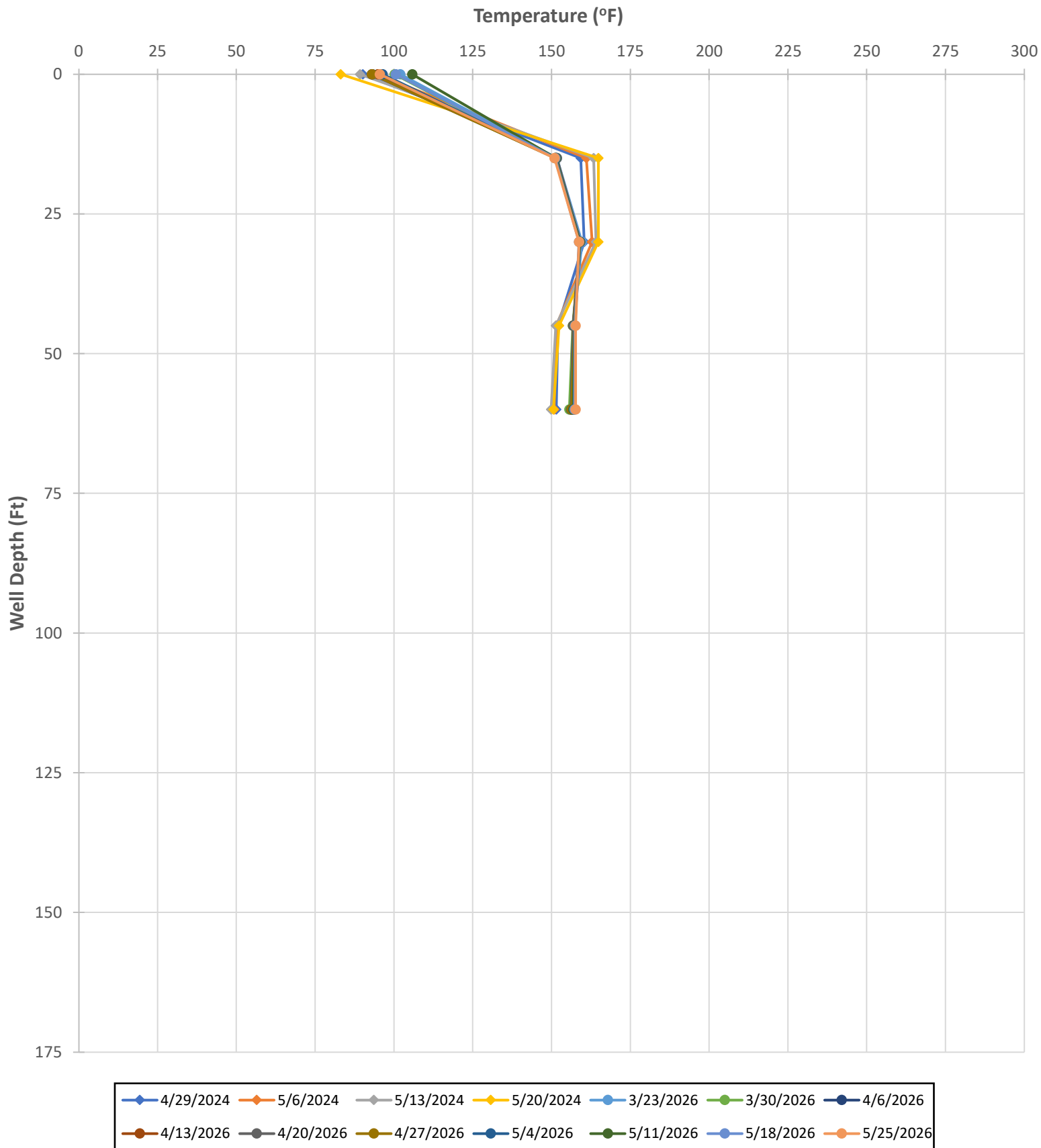
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-03

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data
ending May 2026



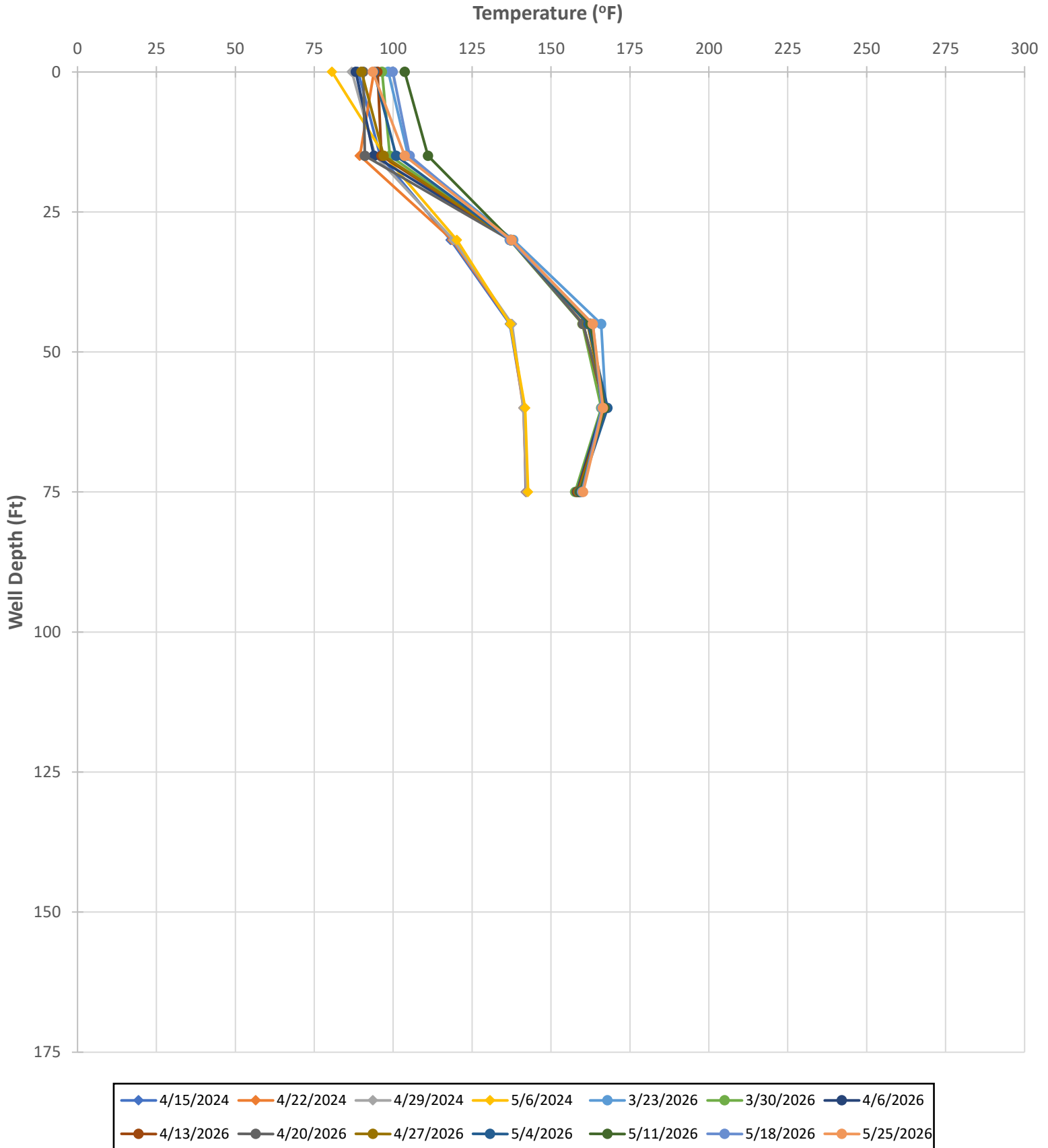
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-04

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



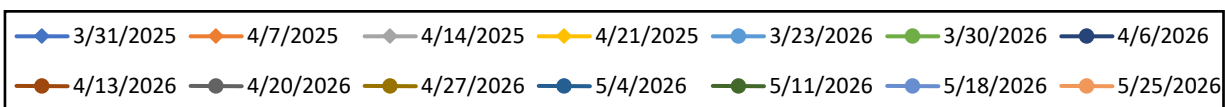
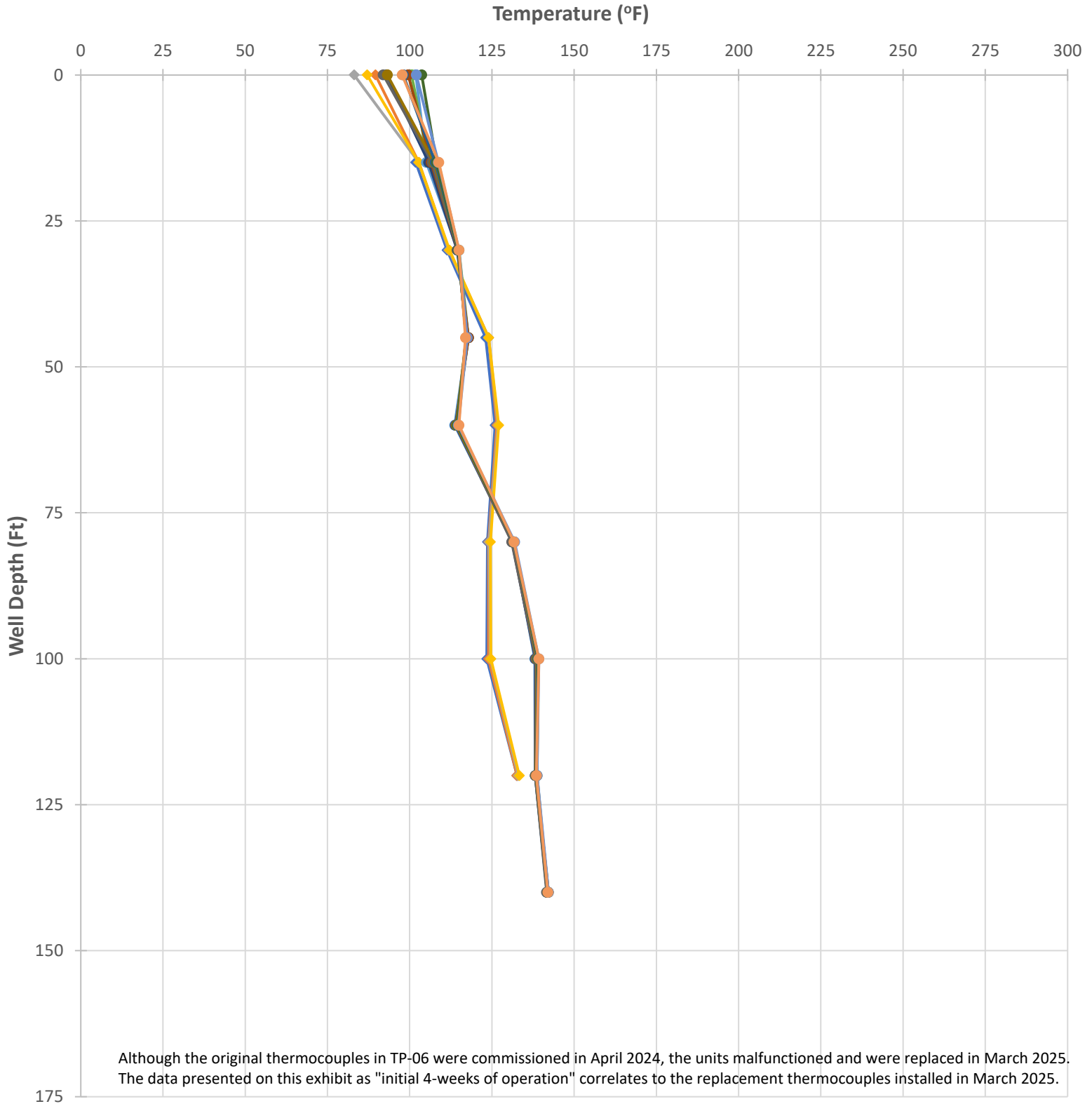
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-05

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



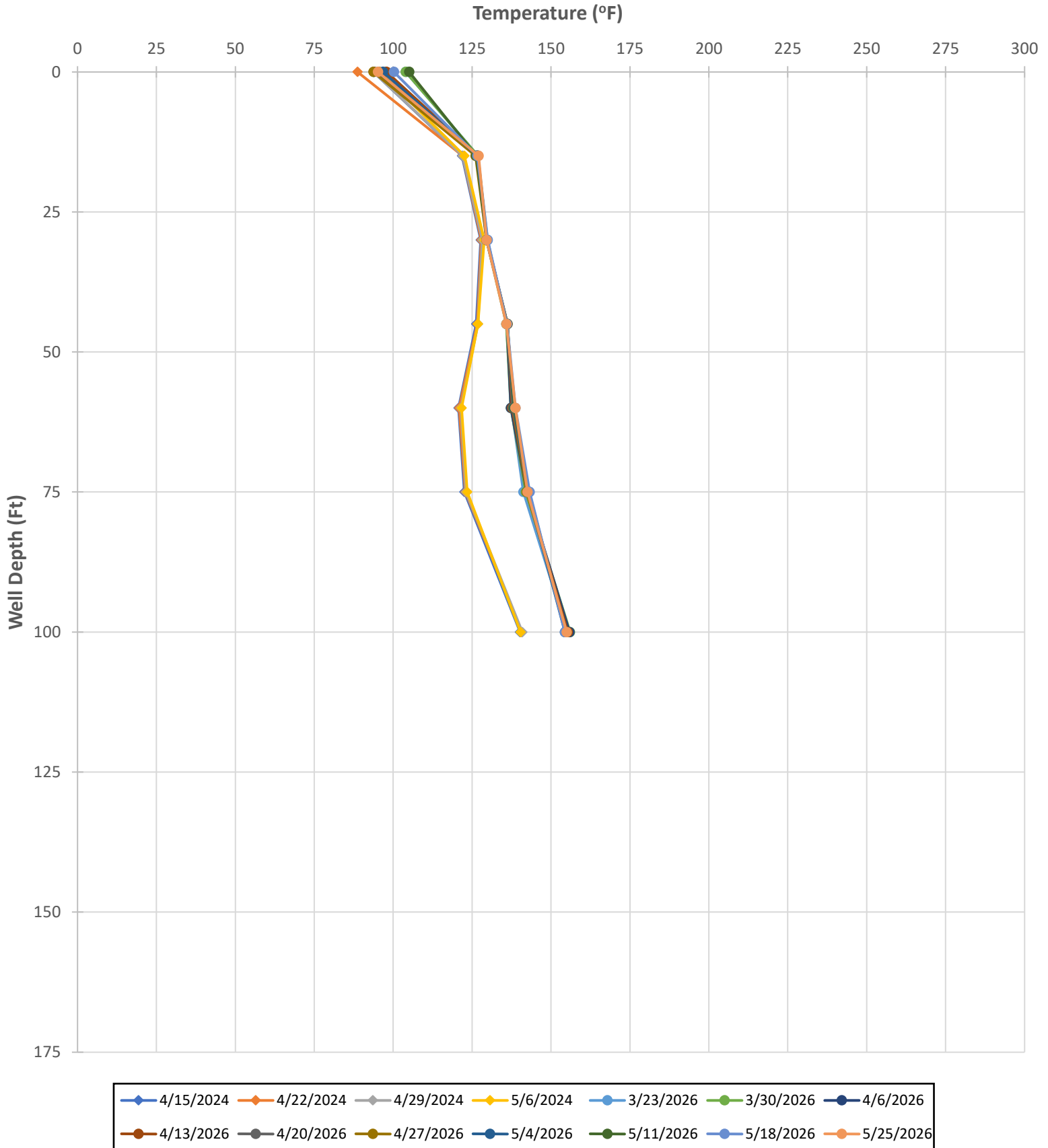
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-06

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



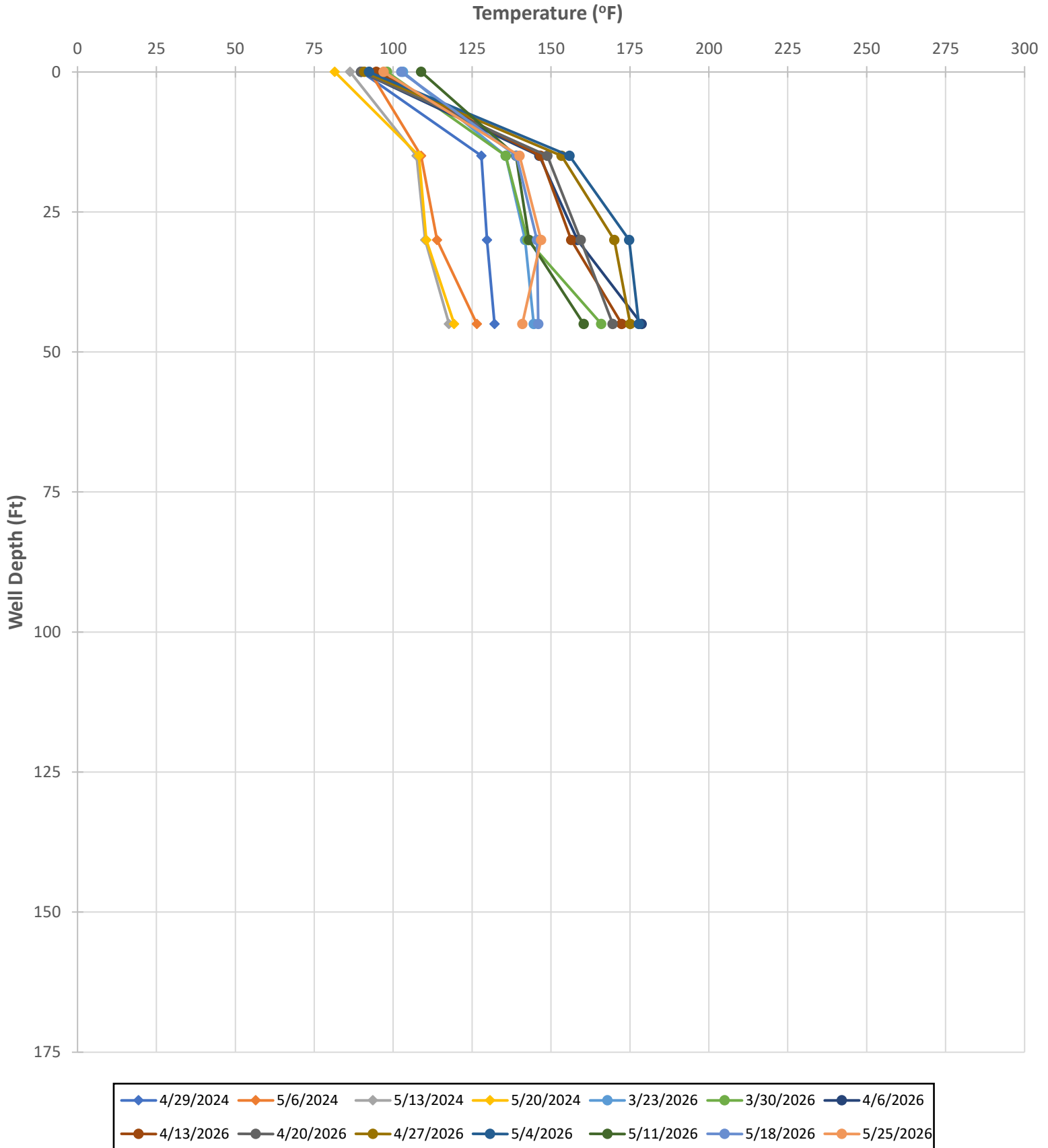
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-07

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



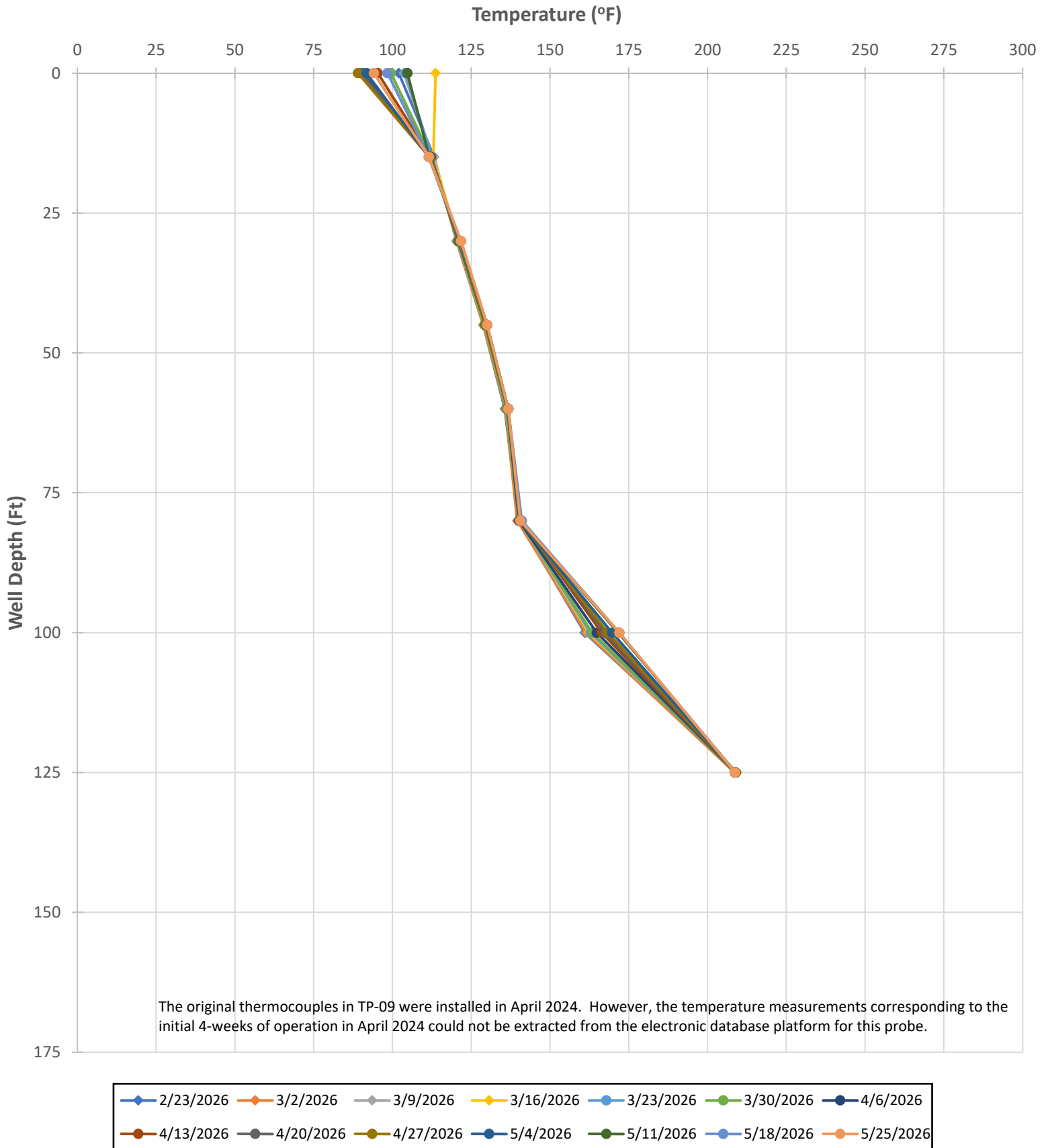
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-08

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data
ending May 2026



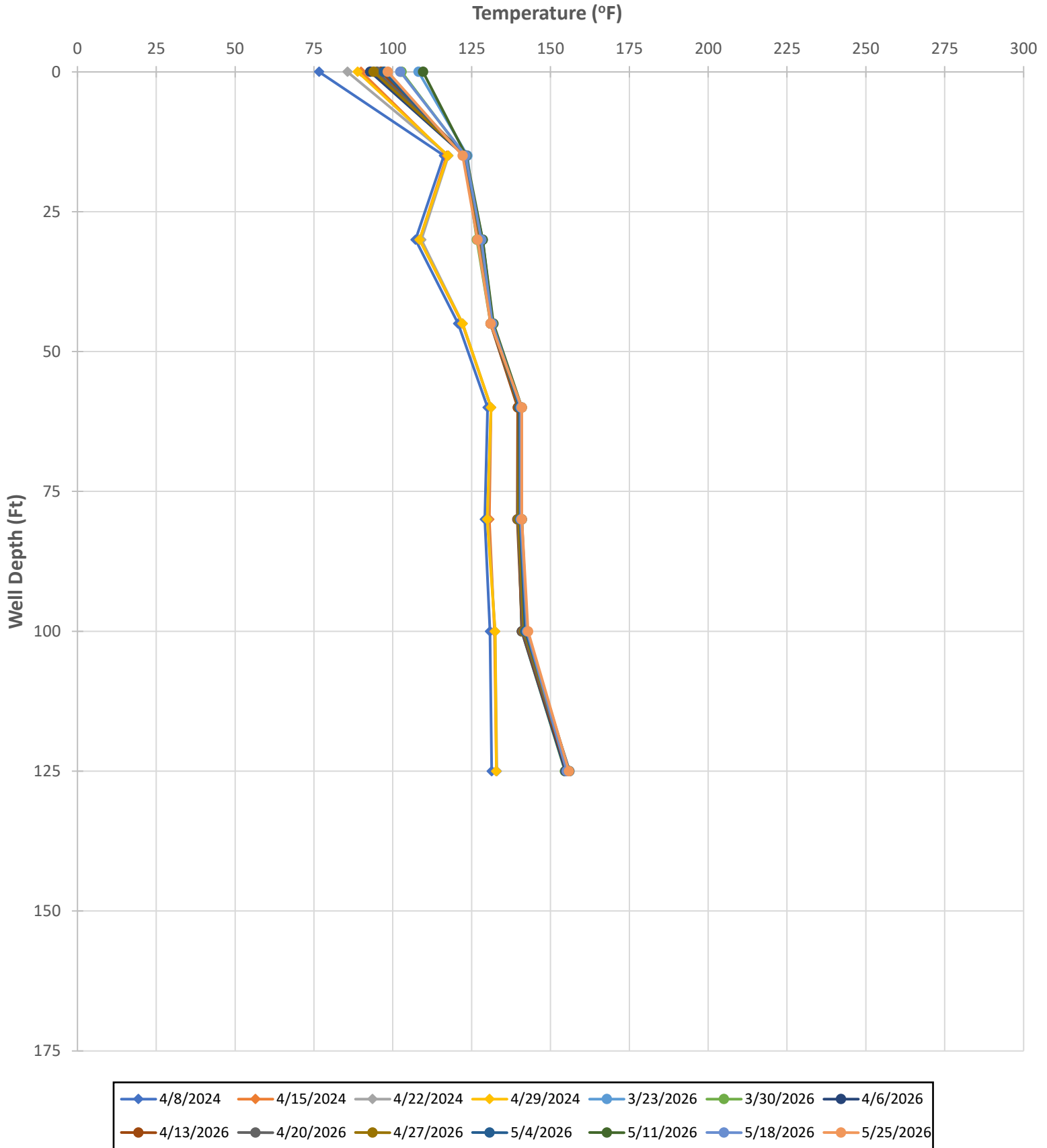
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-09

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



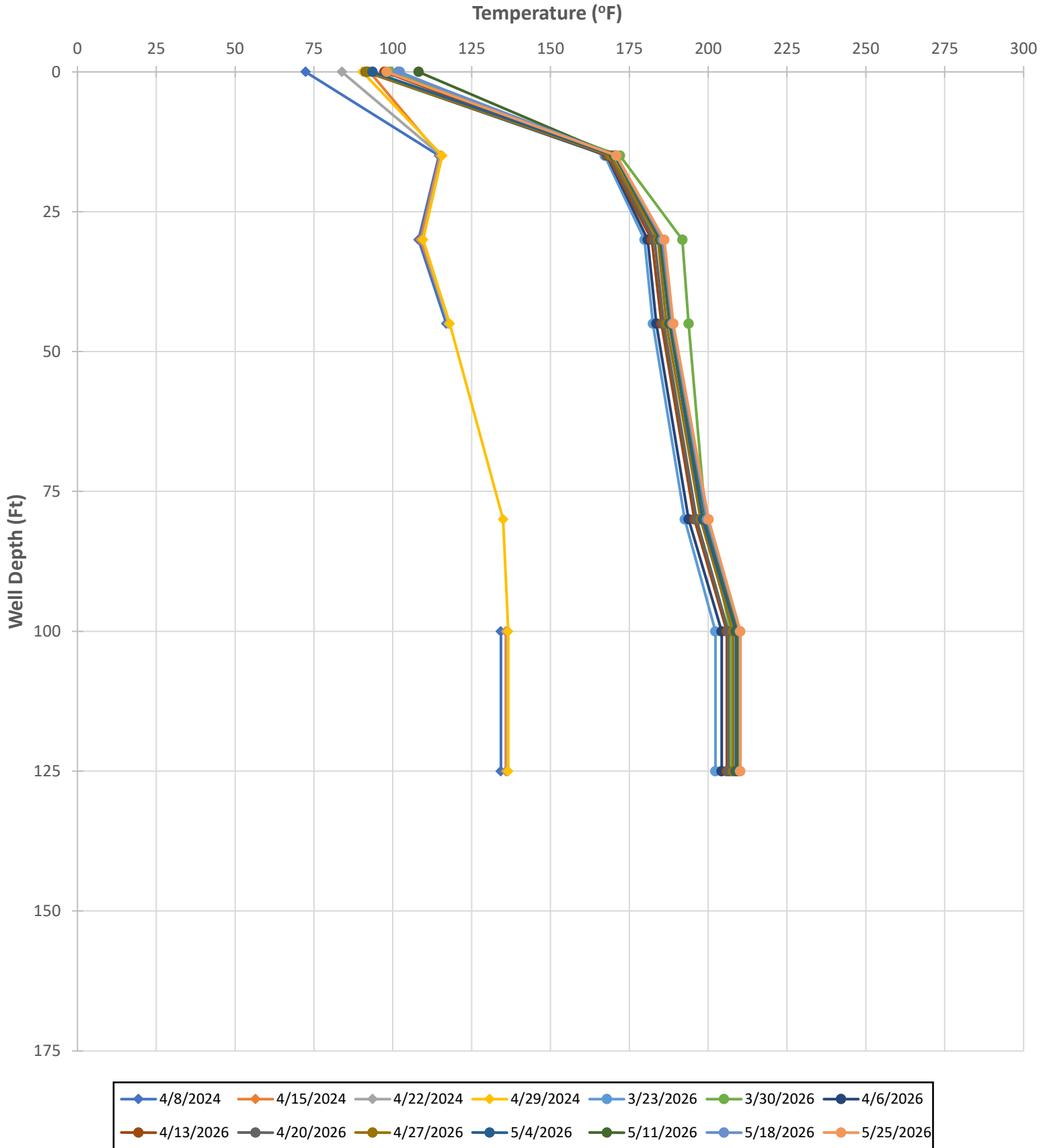
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-10

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



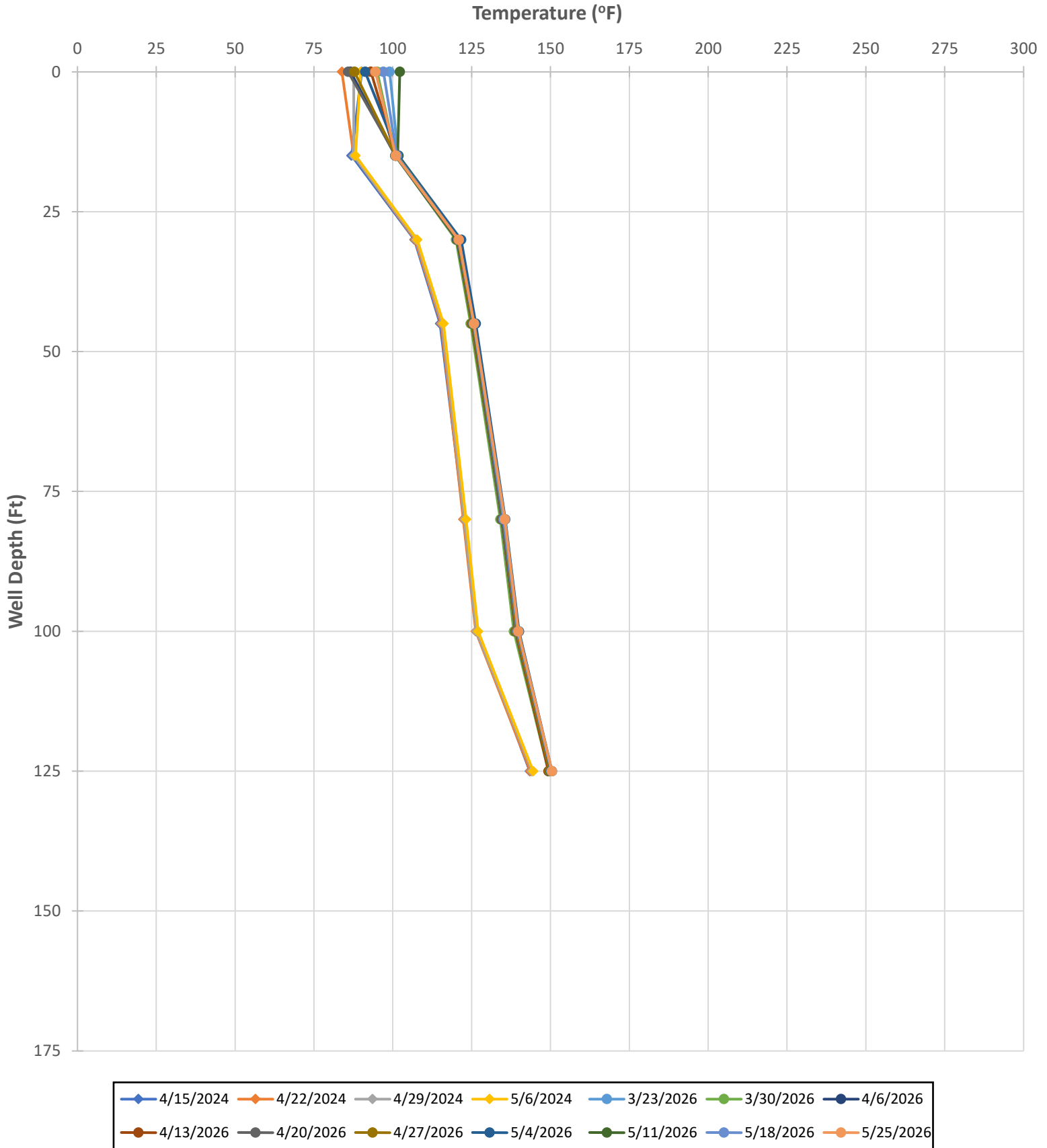
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-11

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



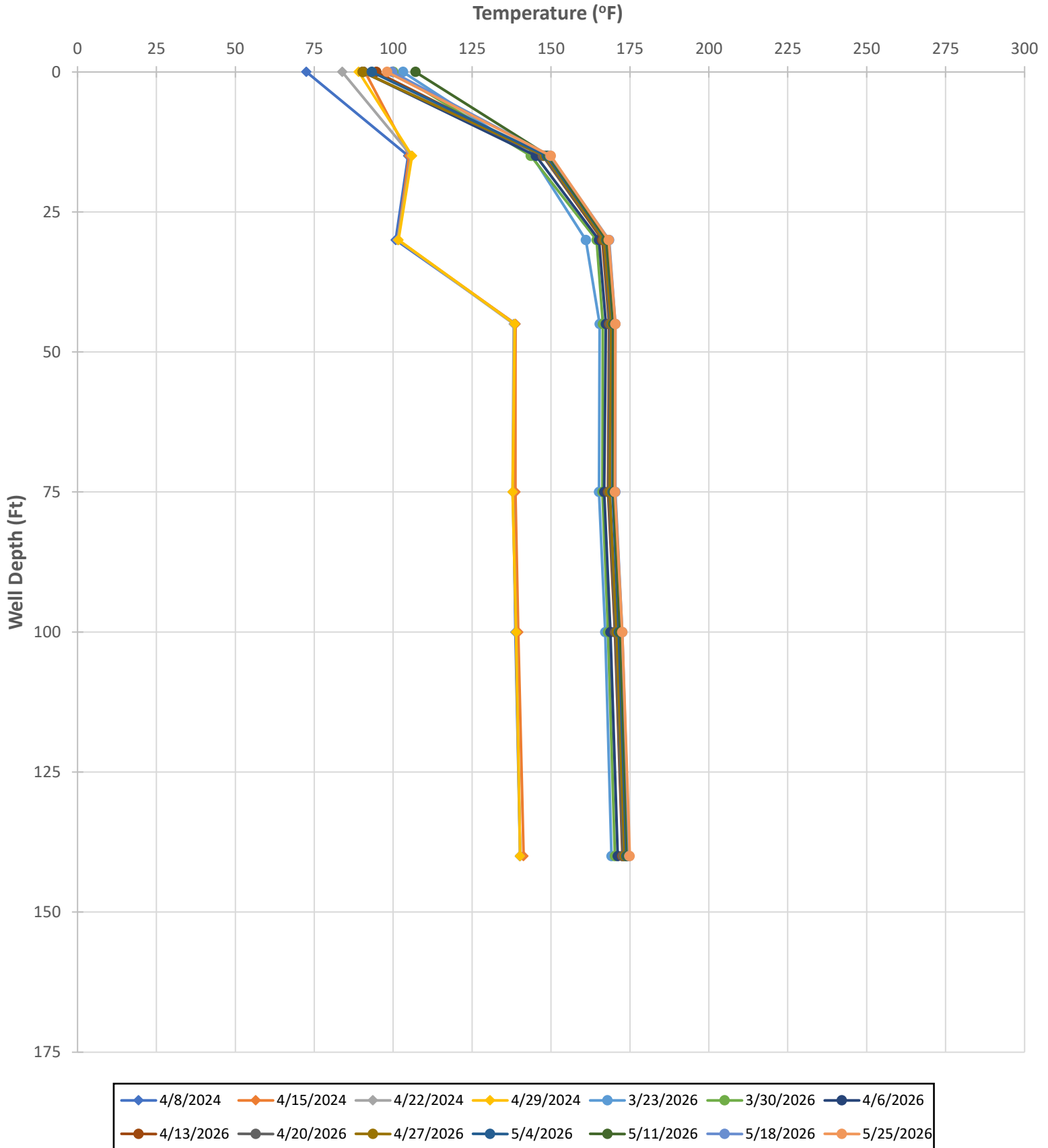
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-12

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



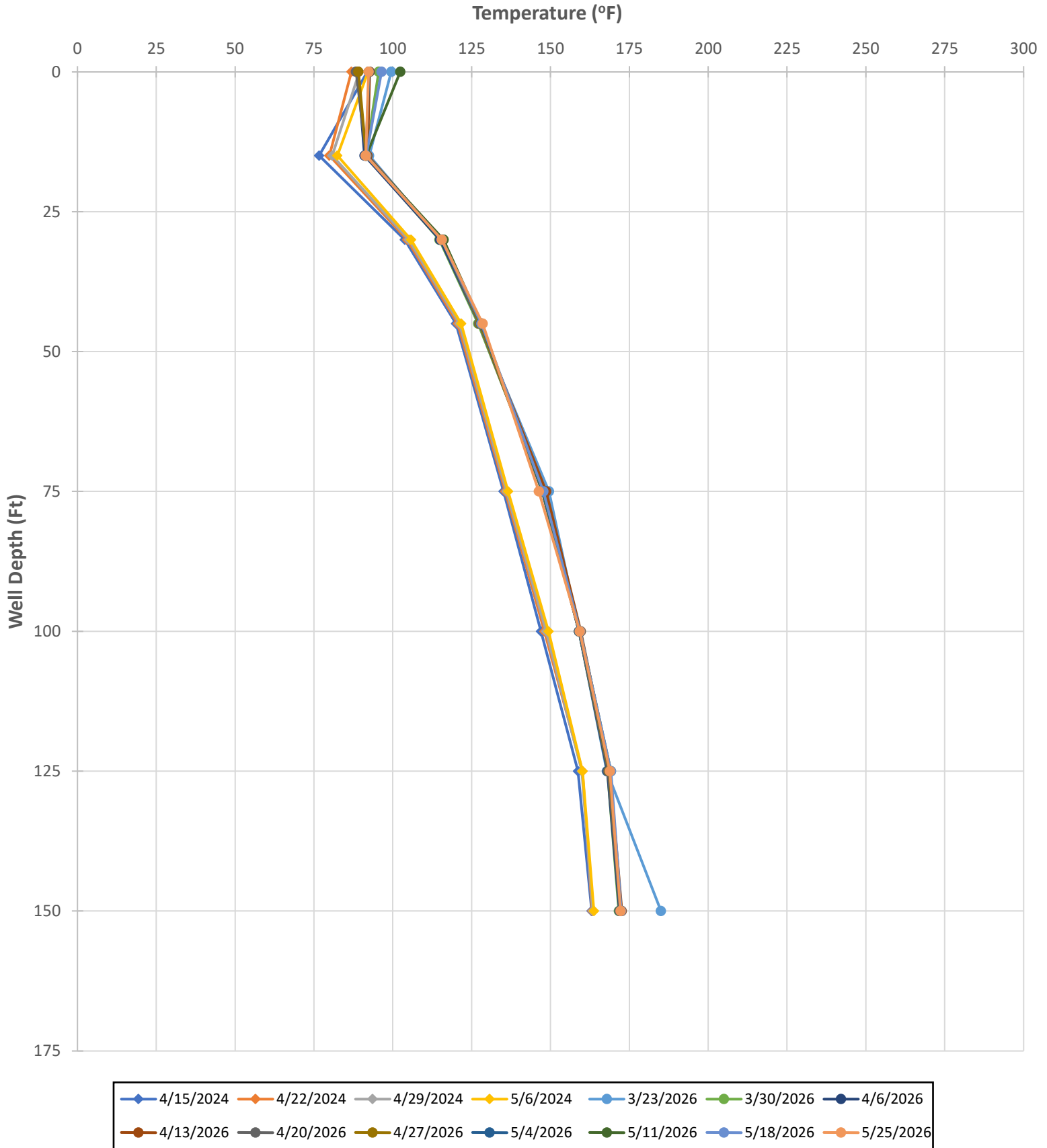
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-13

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



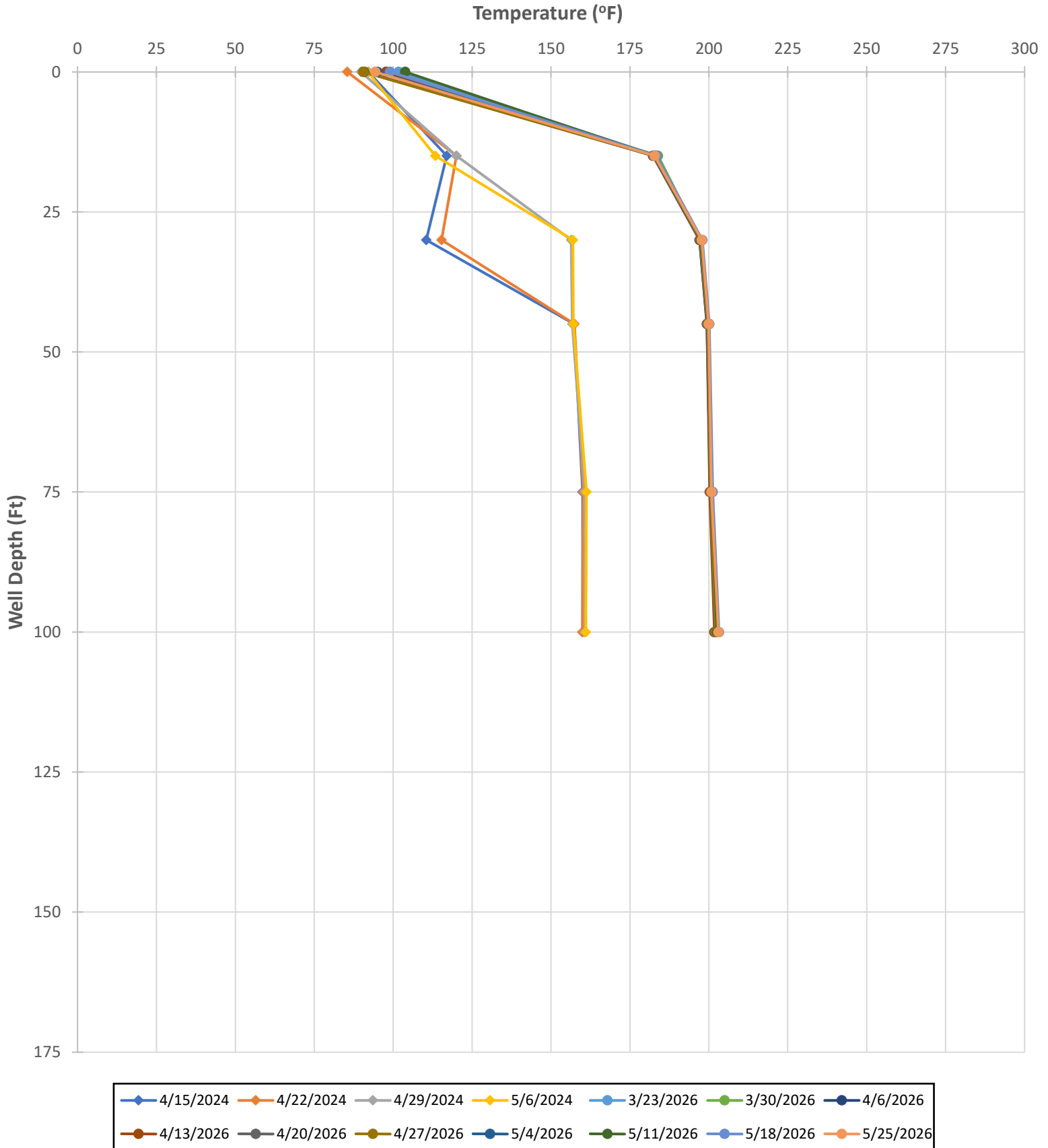
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-14

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



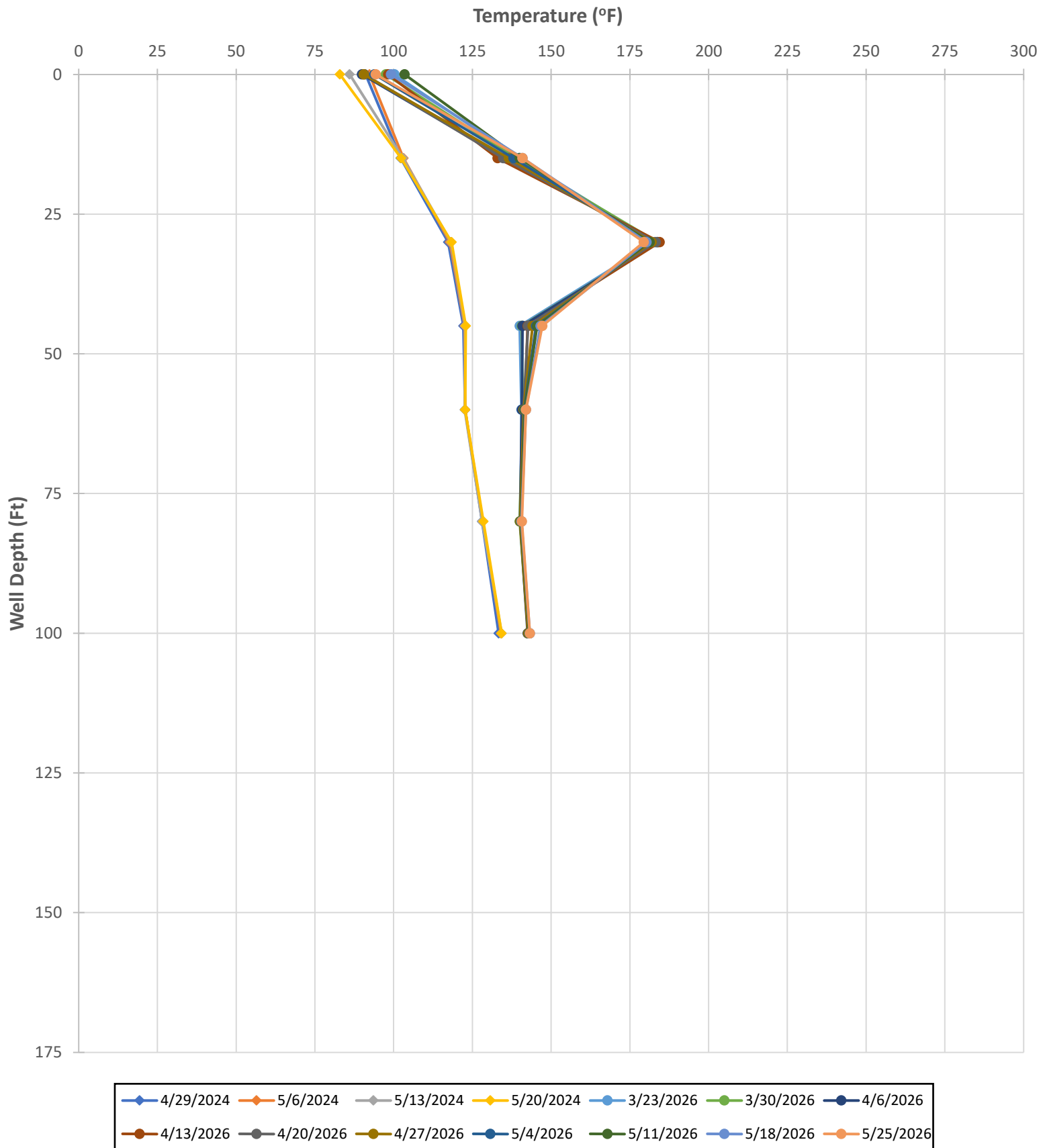
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-15

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



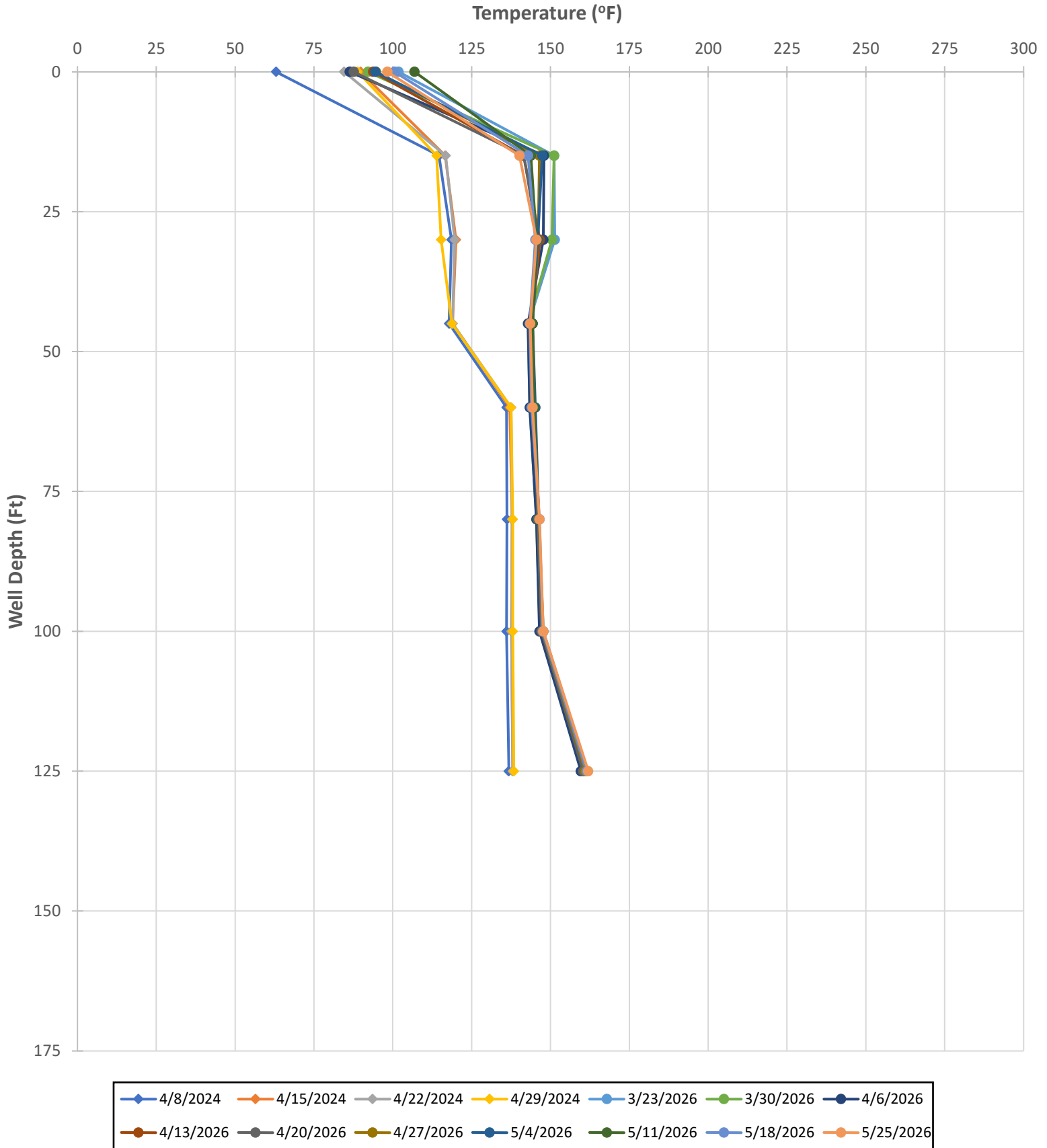
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-16

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data
ending May 2026



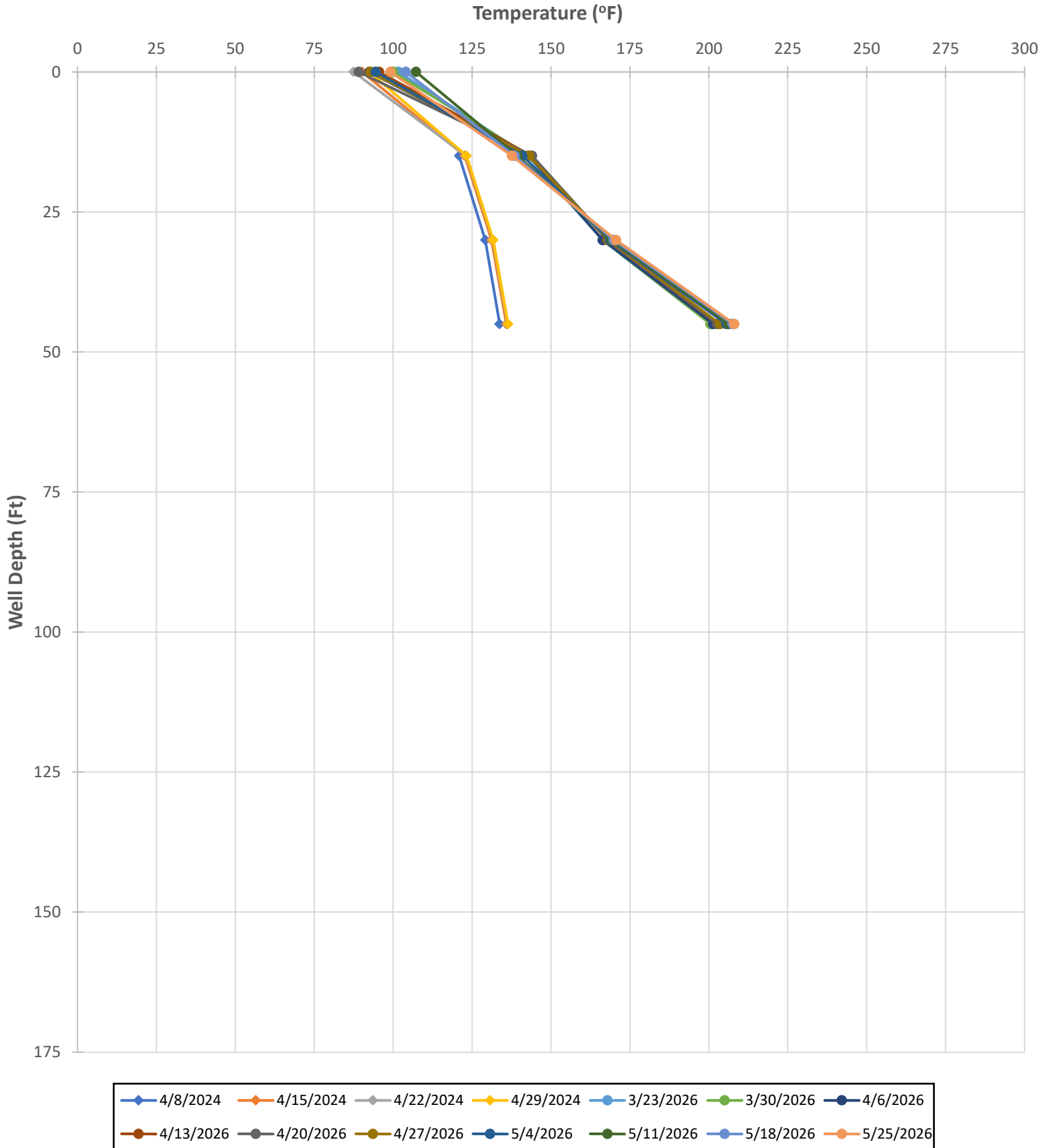
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-17

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



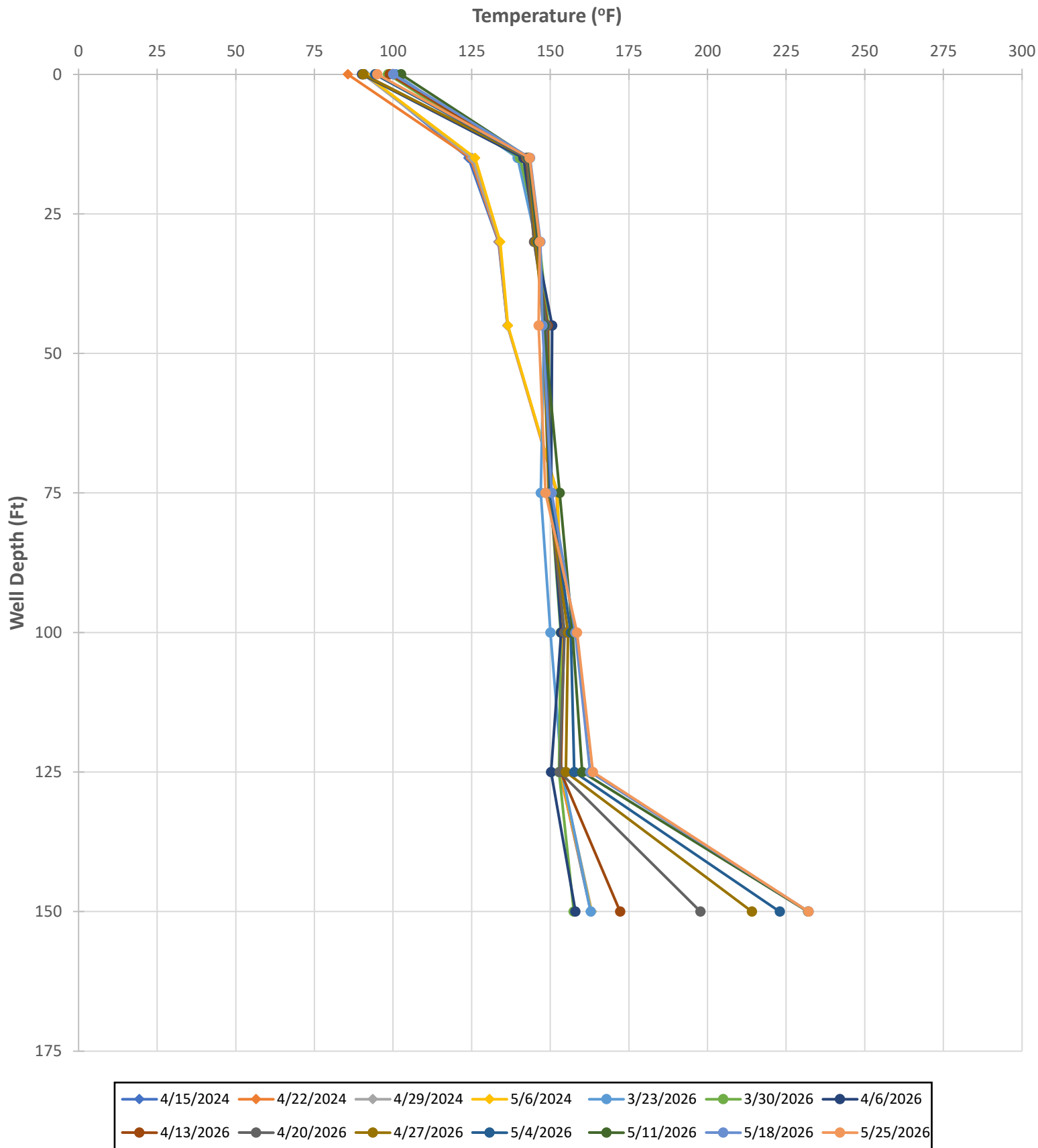
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-18

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



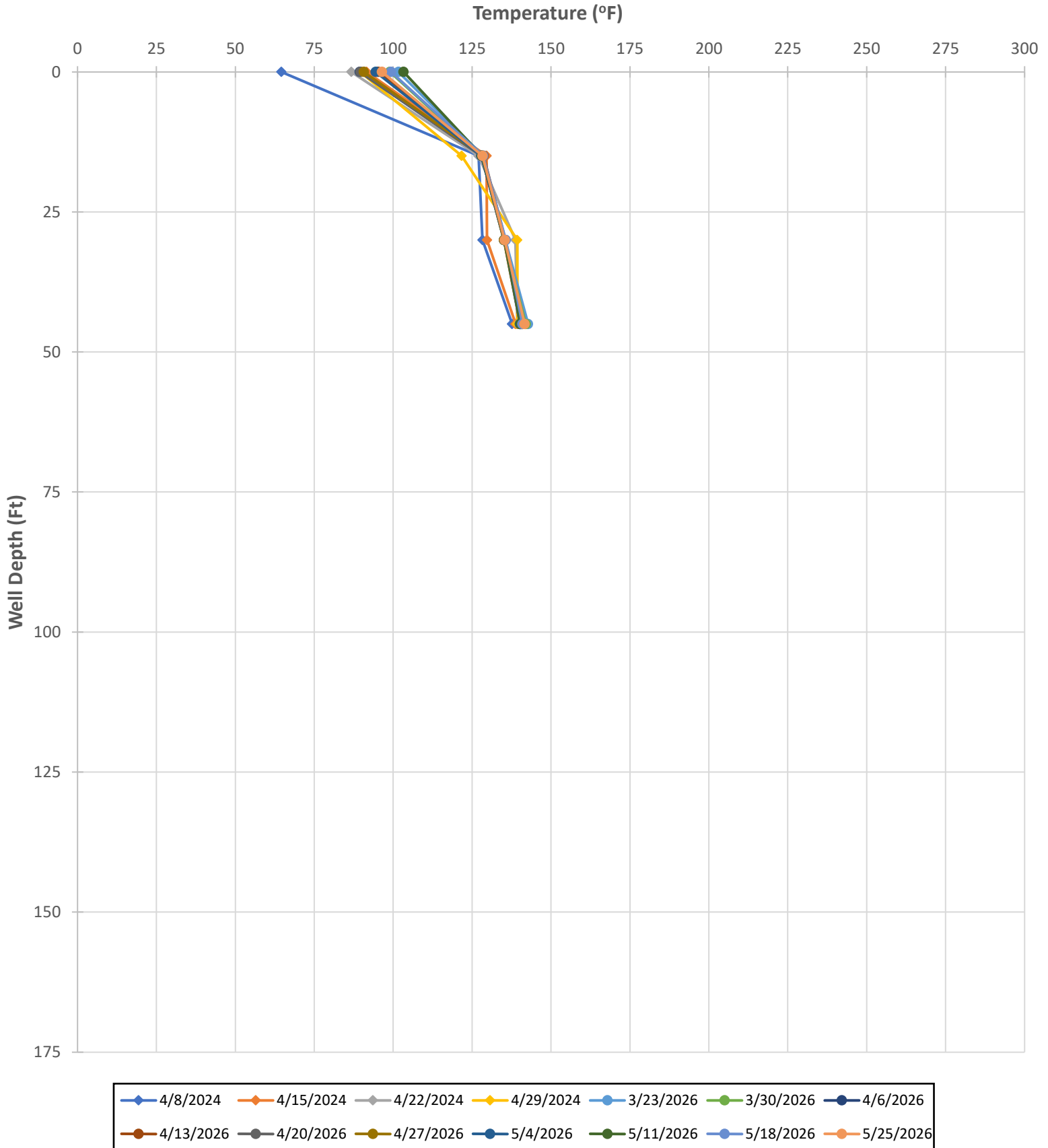
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-19

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



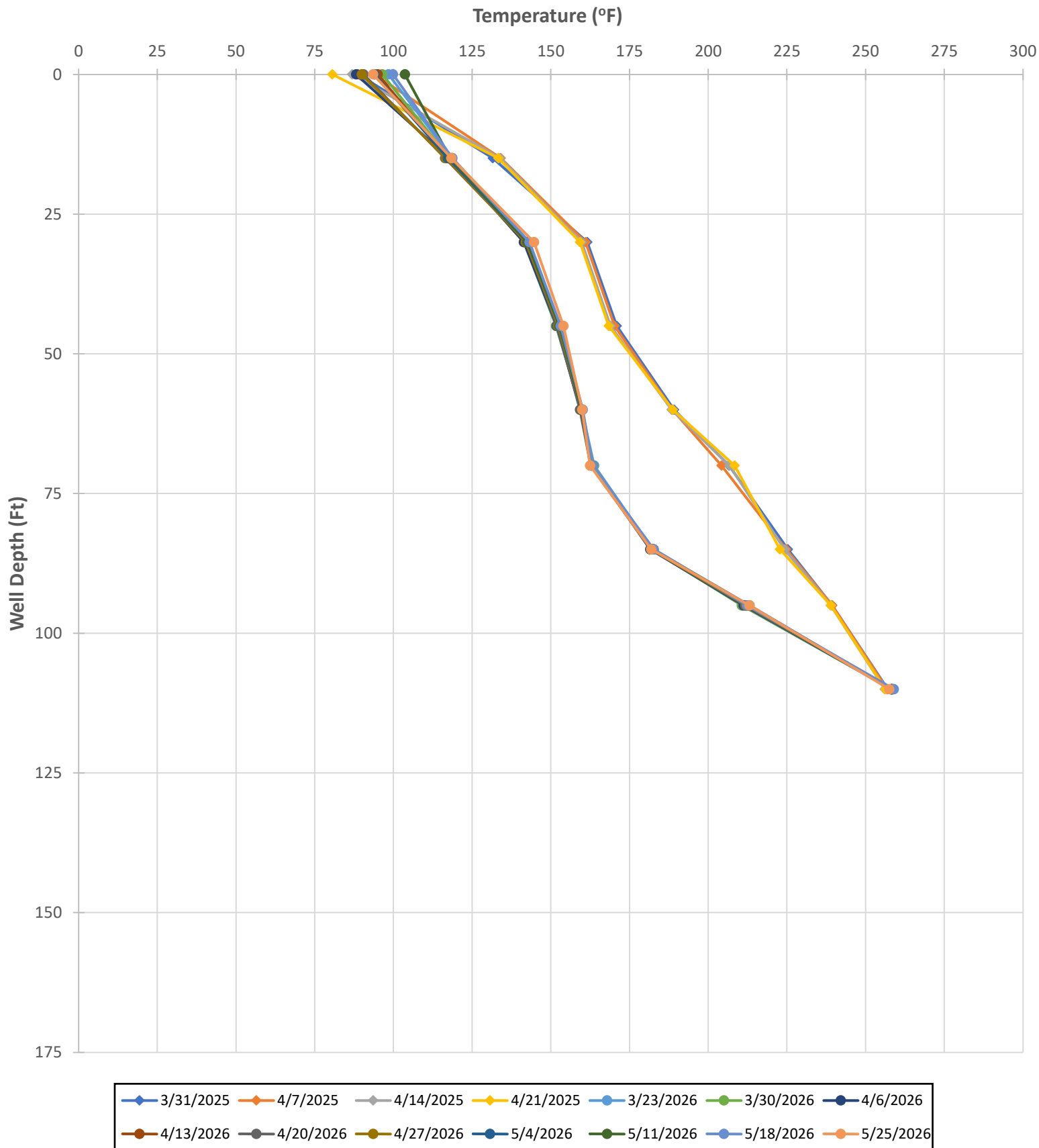
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-20

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



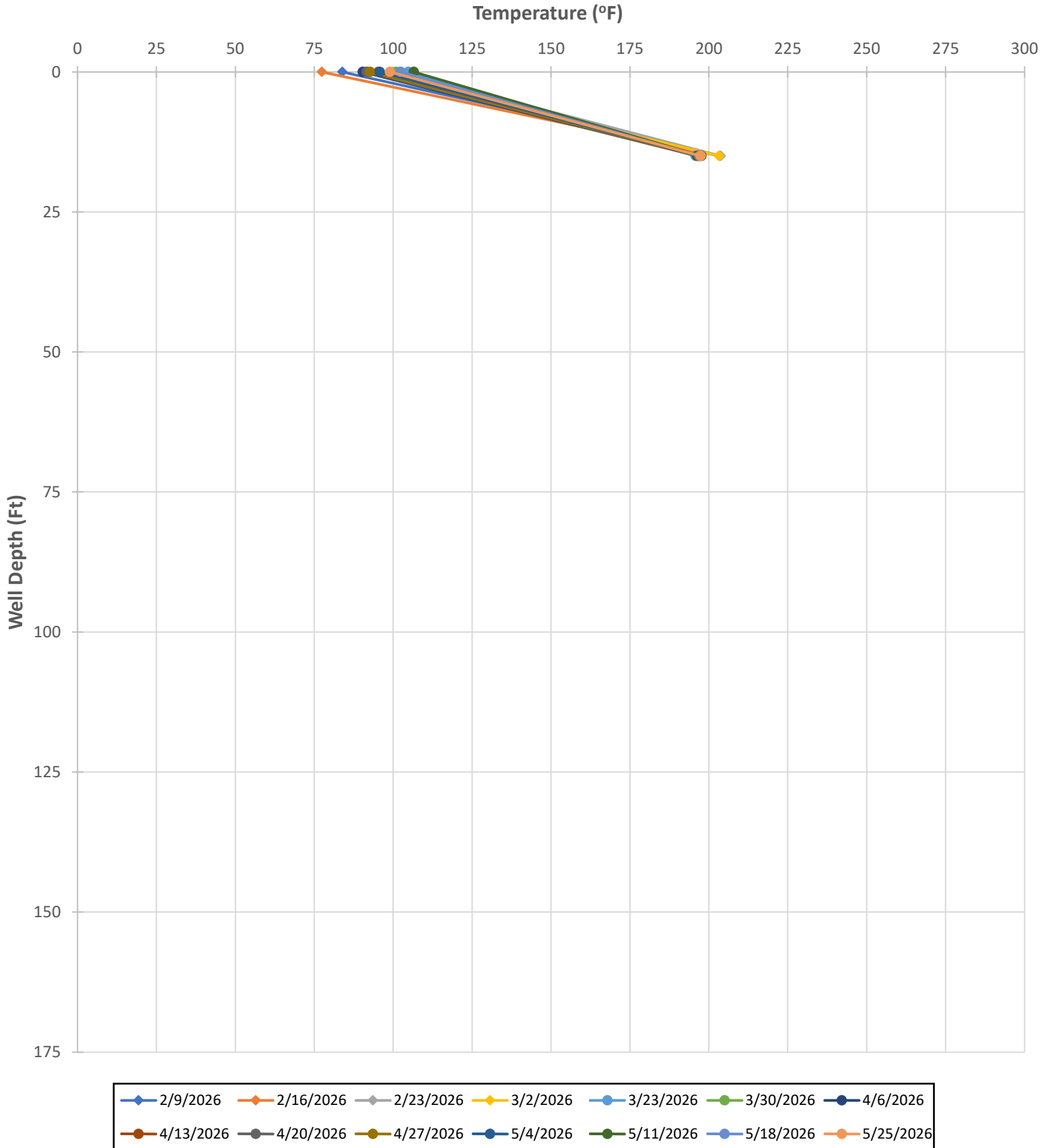
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-21

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data
ending May 2026



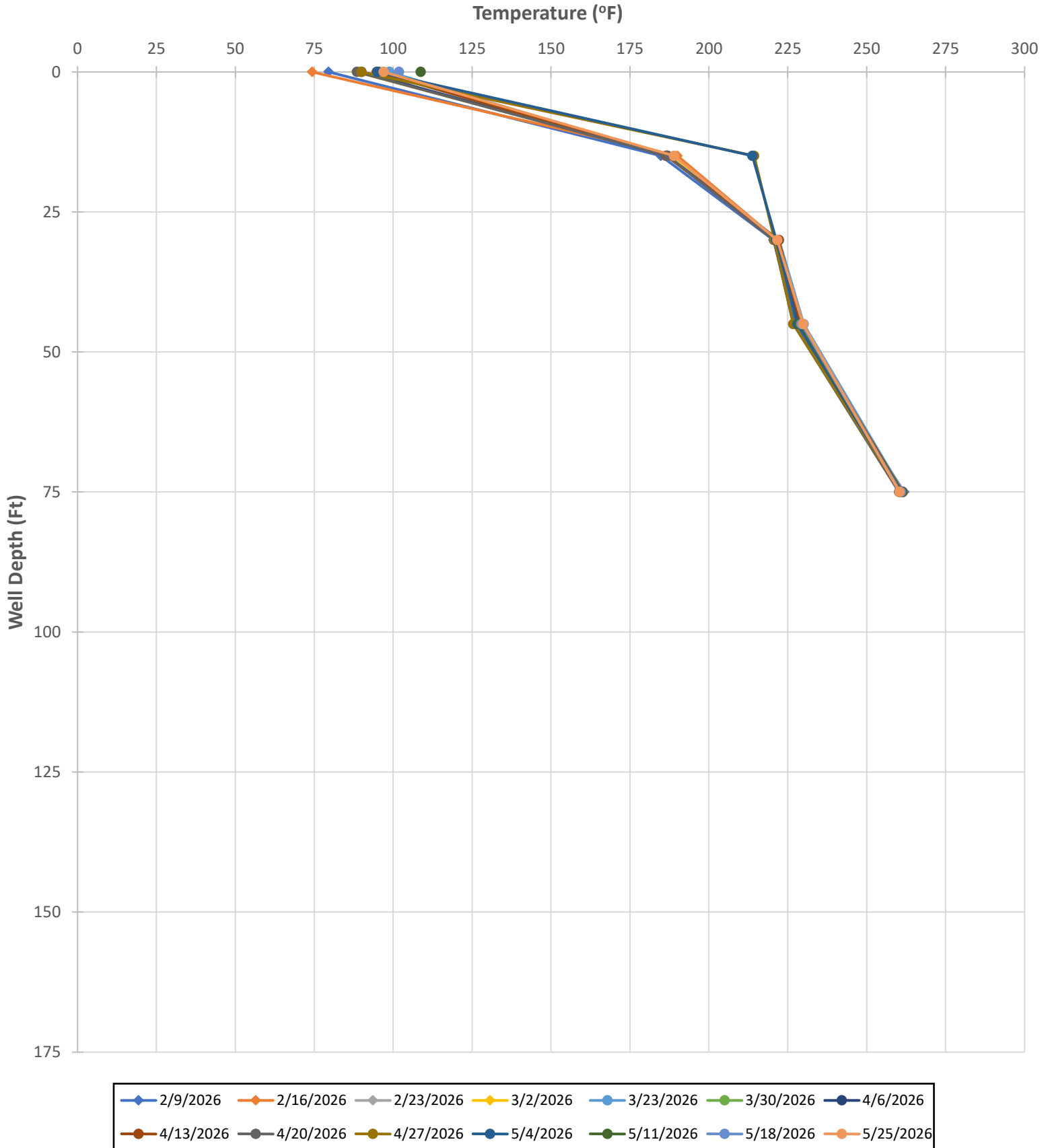
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-22

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data
ending May 2026



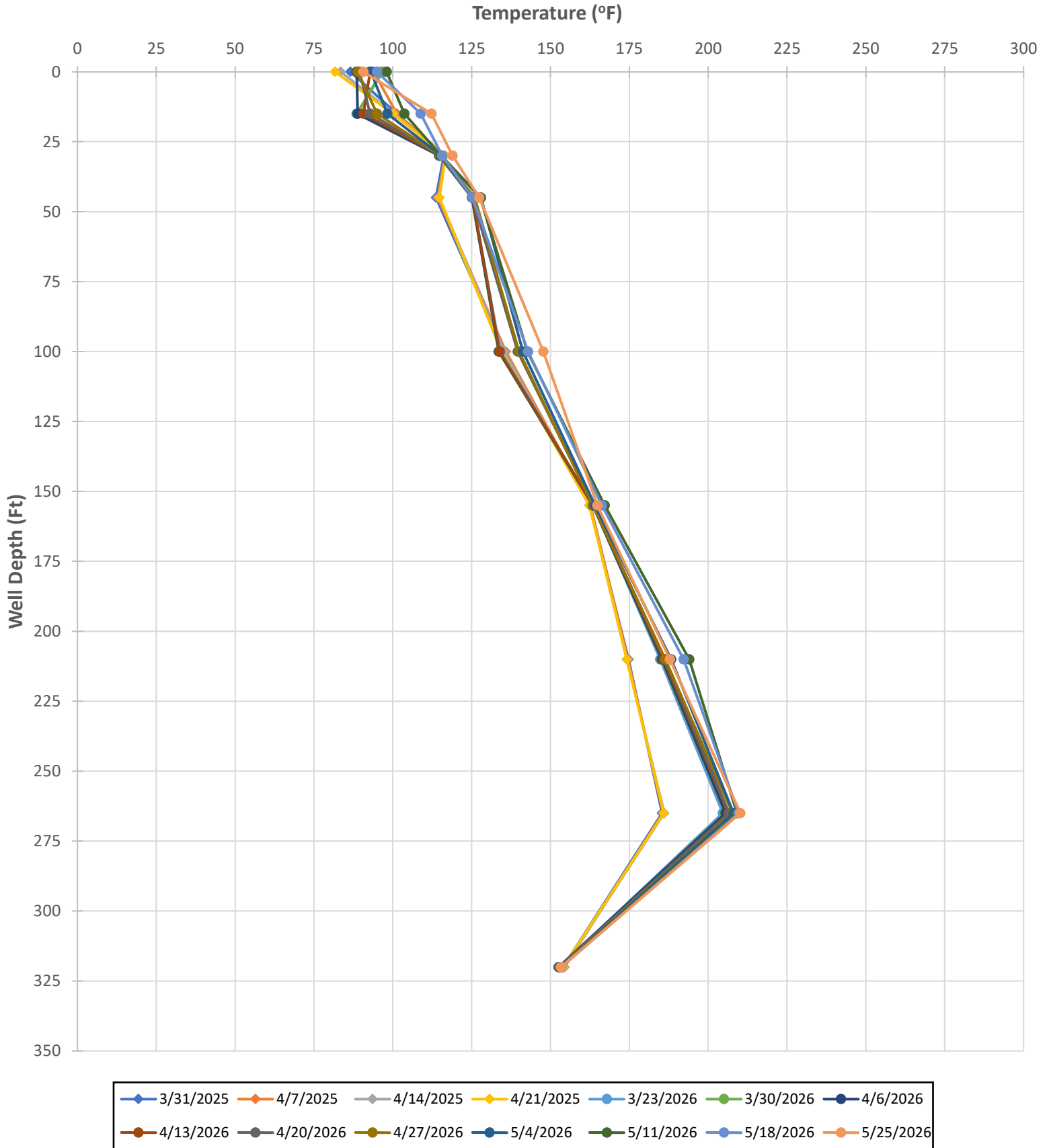
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-23

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



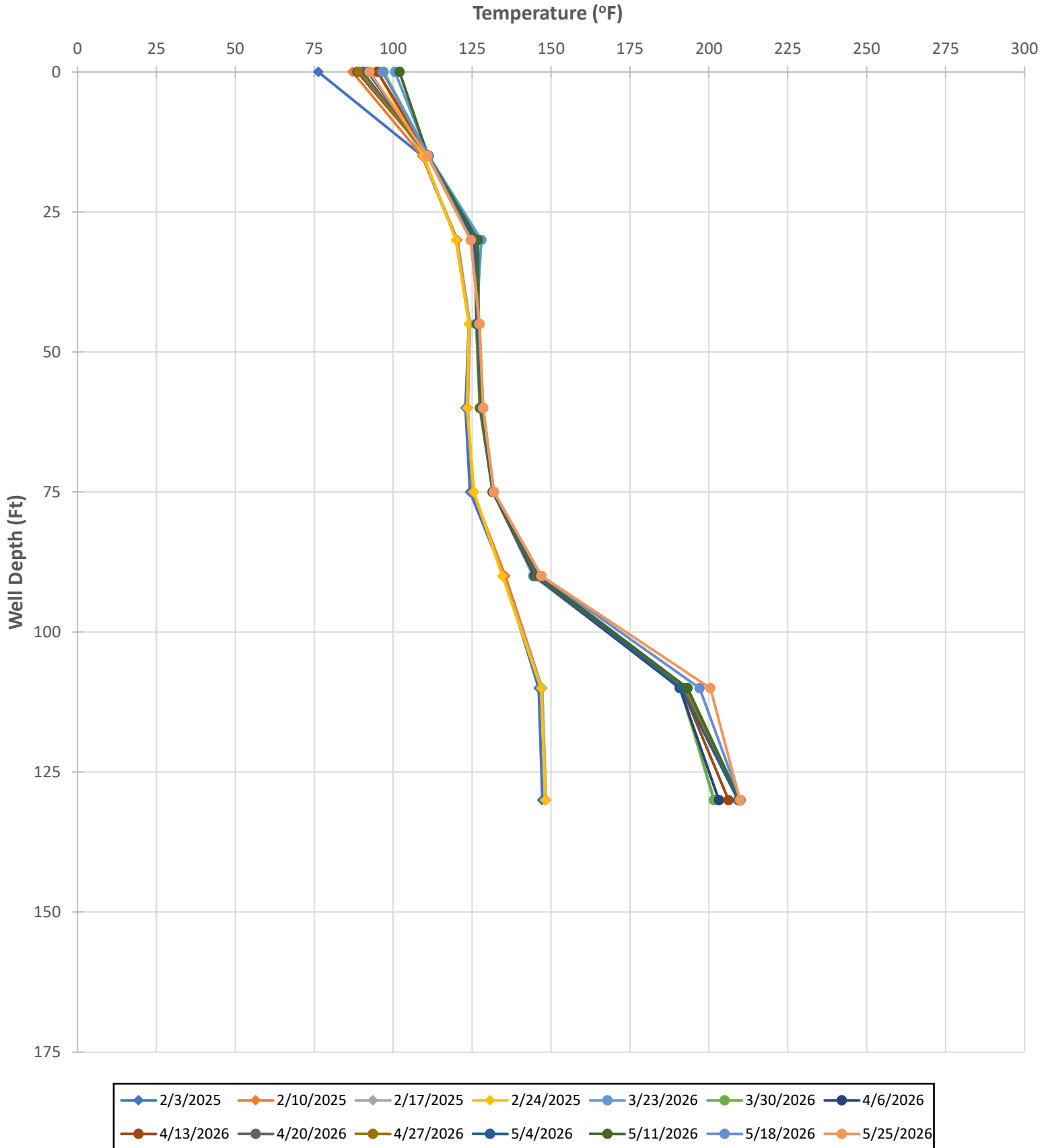
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-24

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



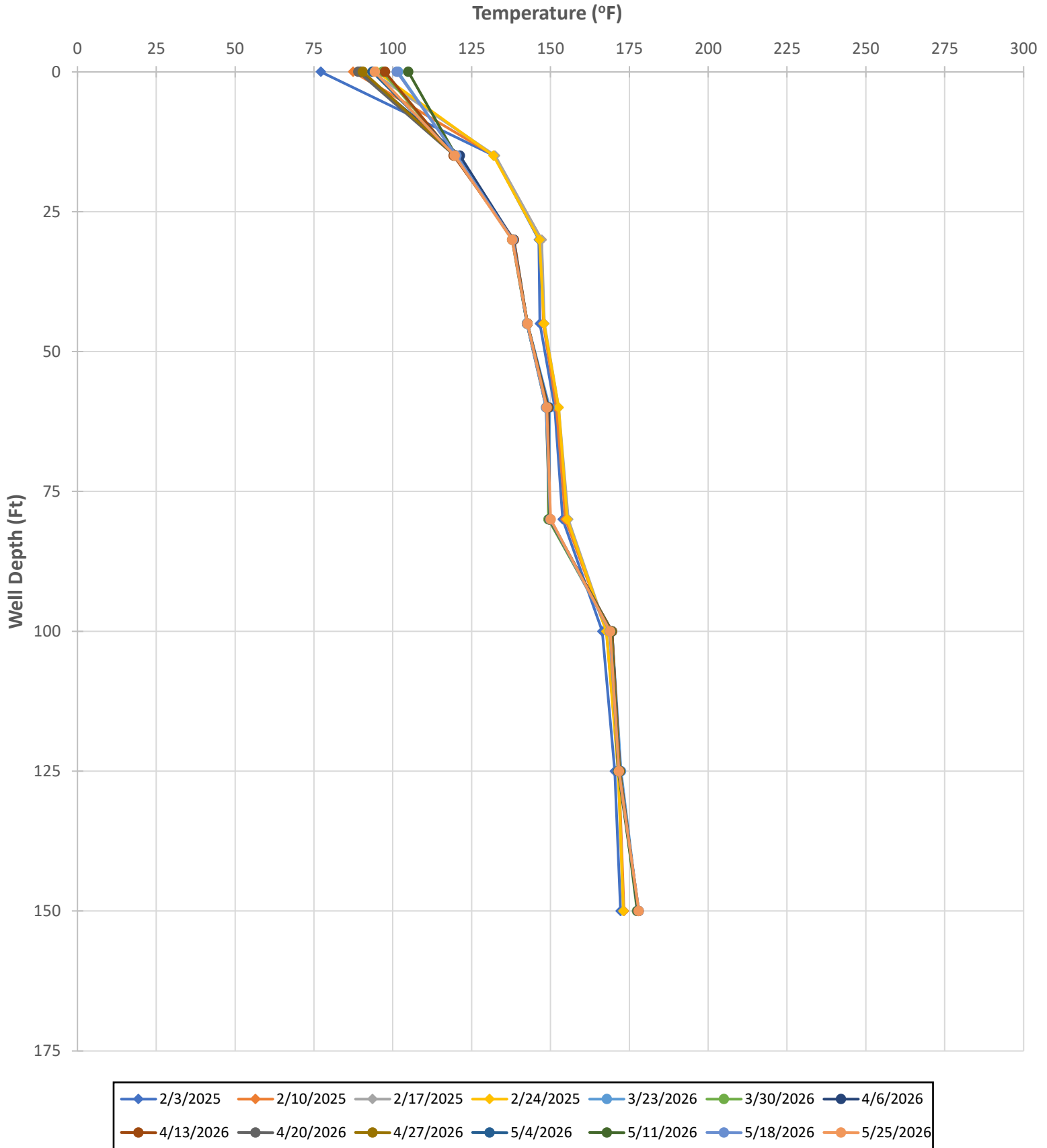
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-25

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



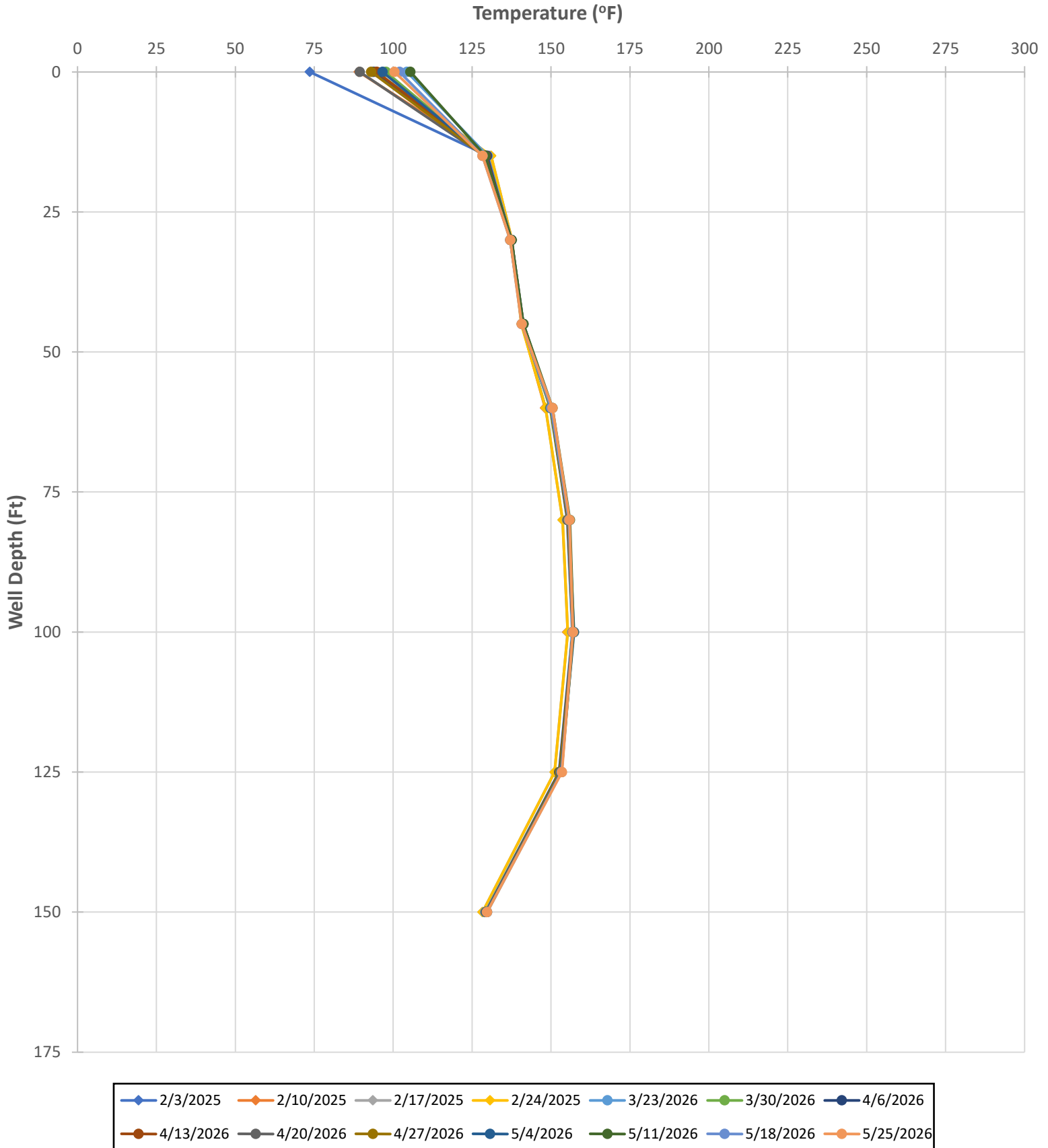
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-26

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



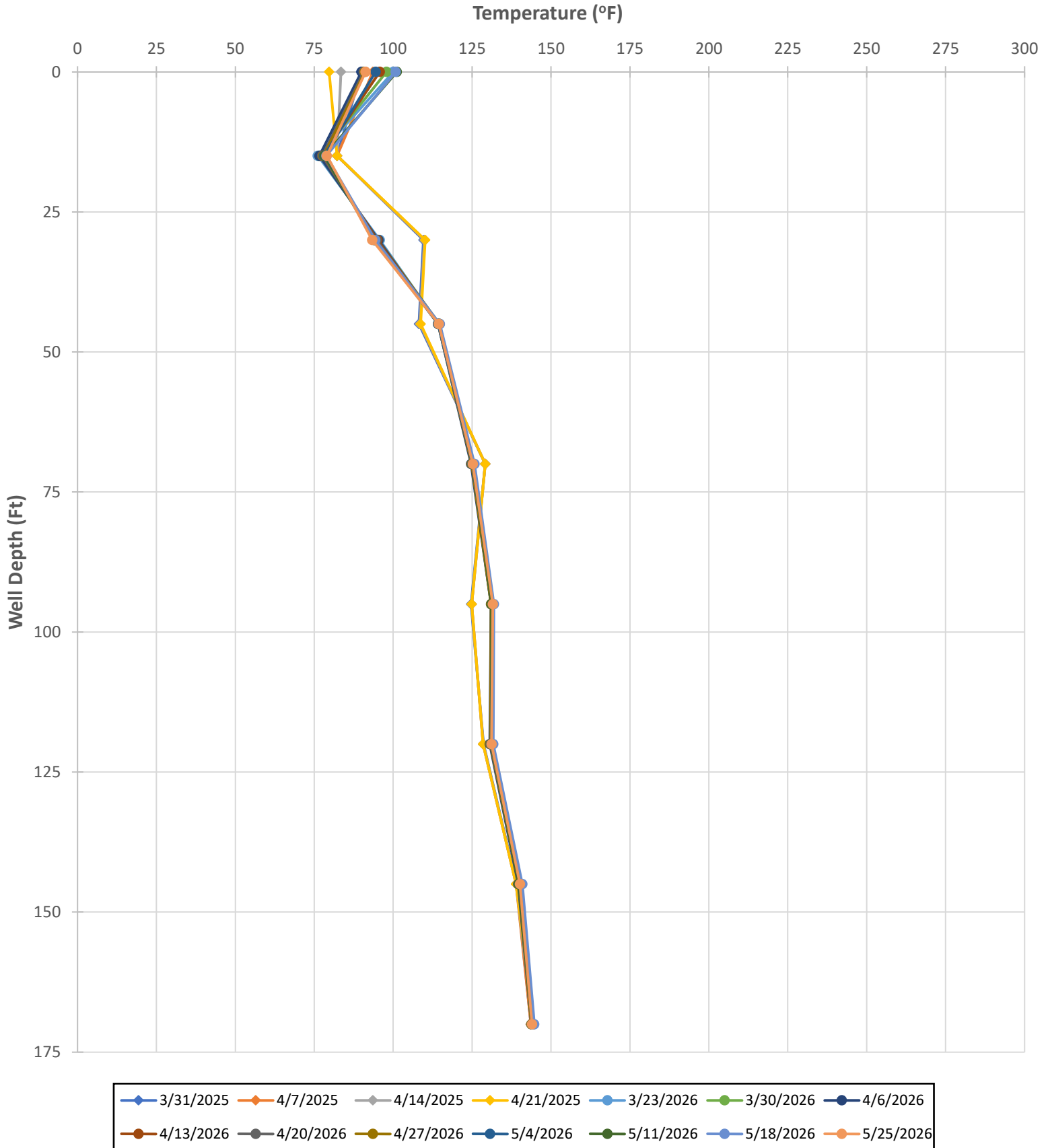
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-27

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



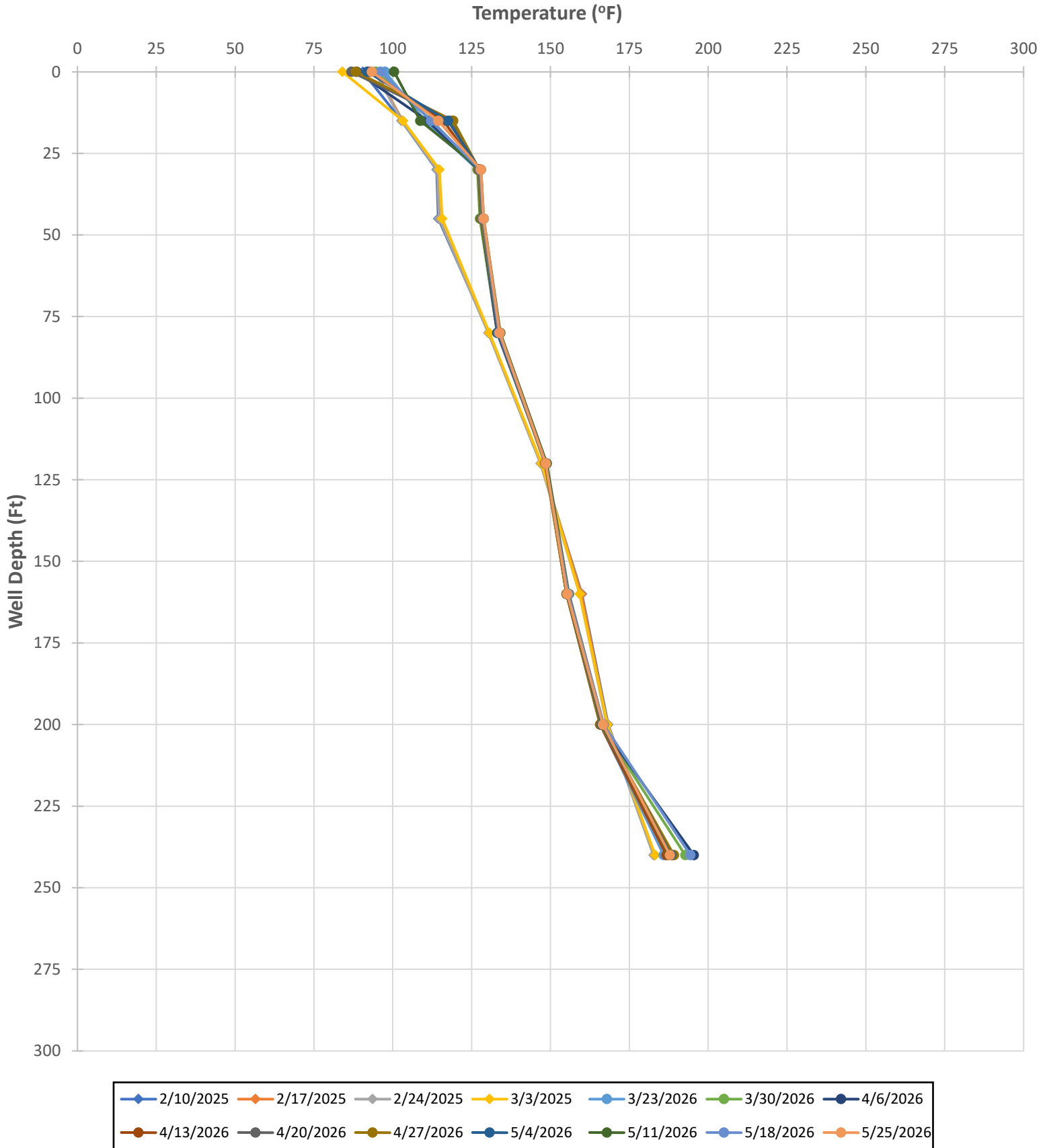
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-28

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



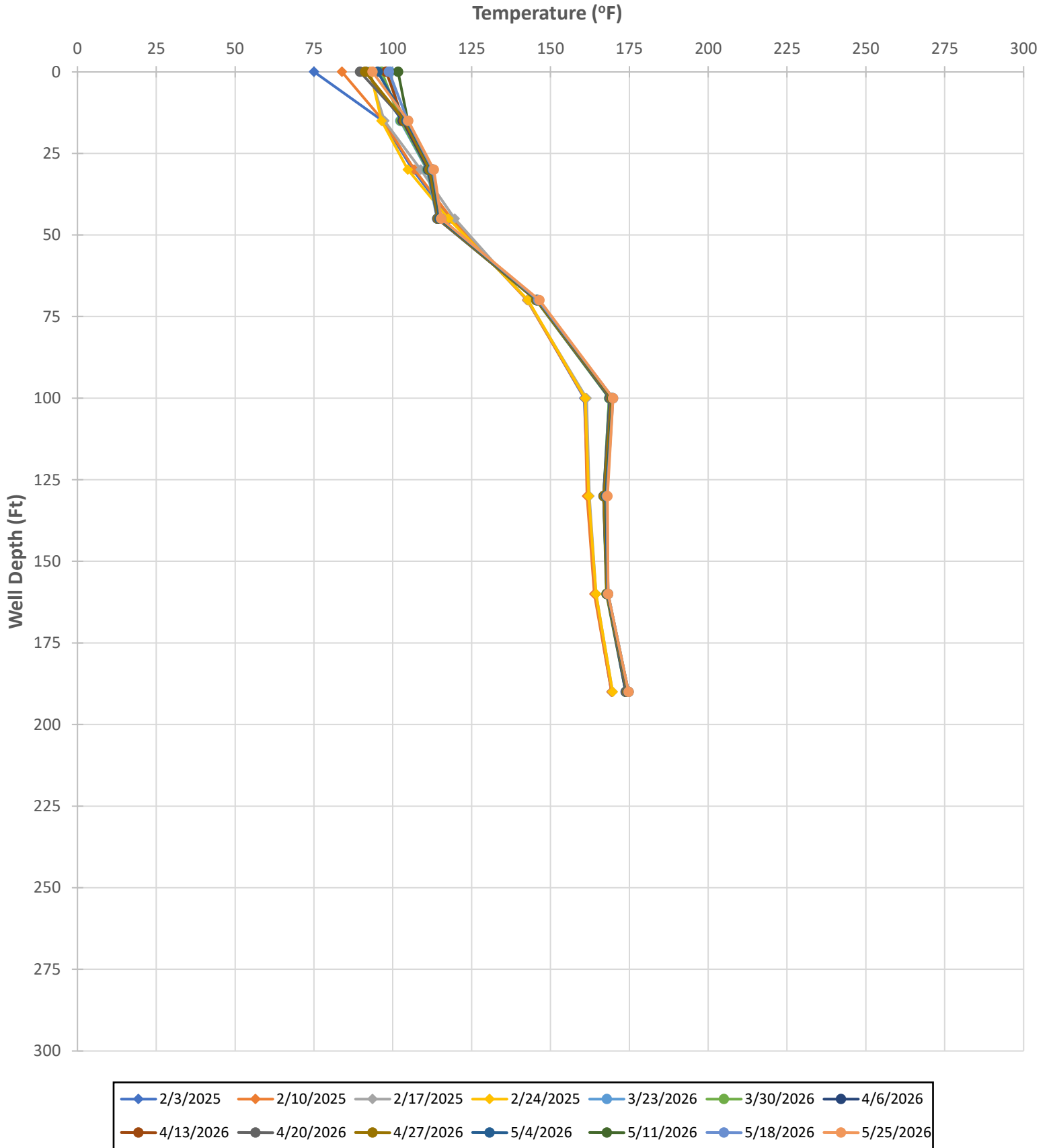
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-29

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



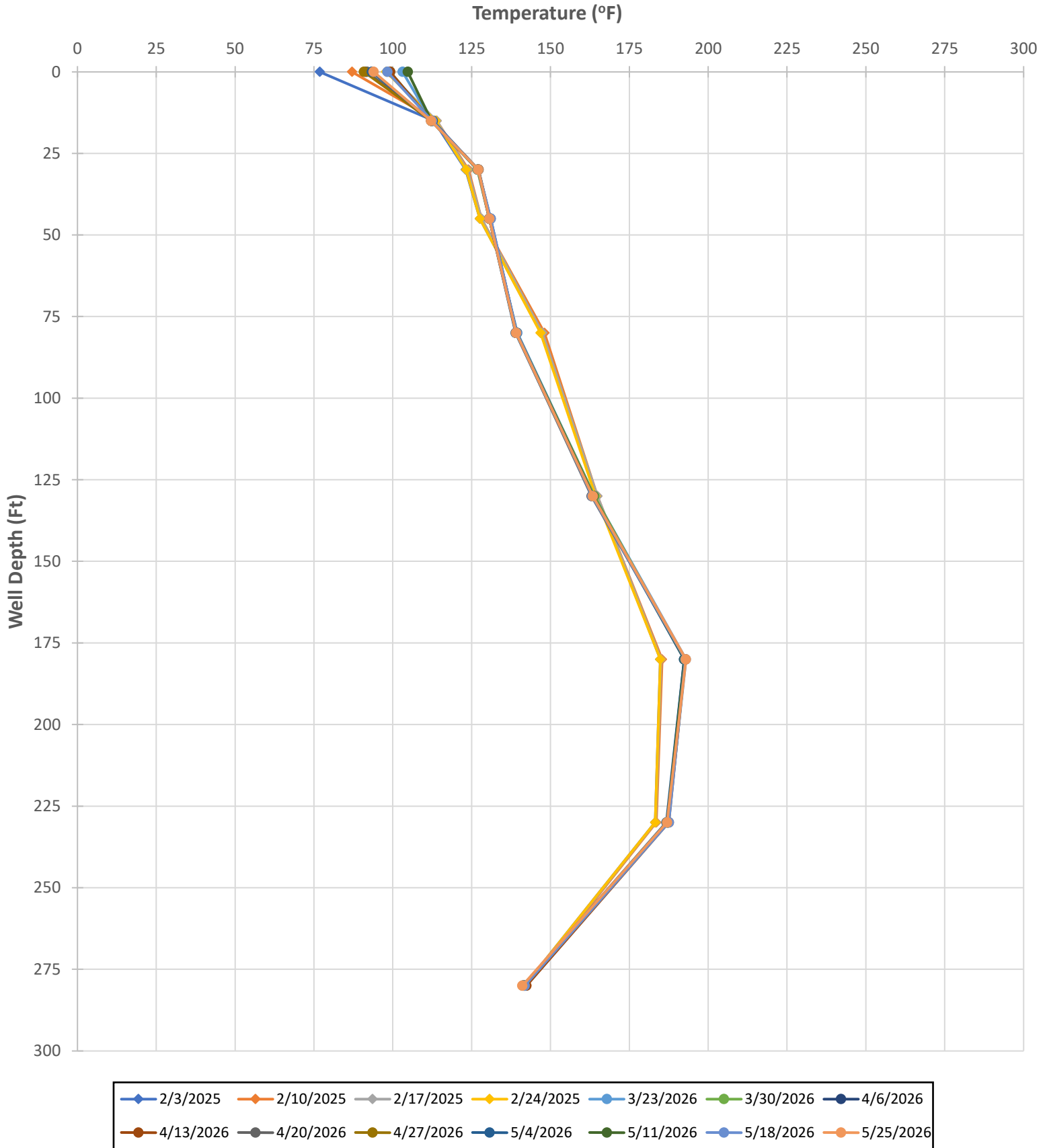
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-30

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



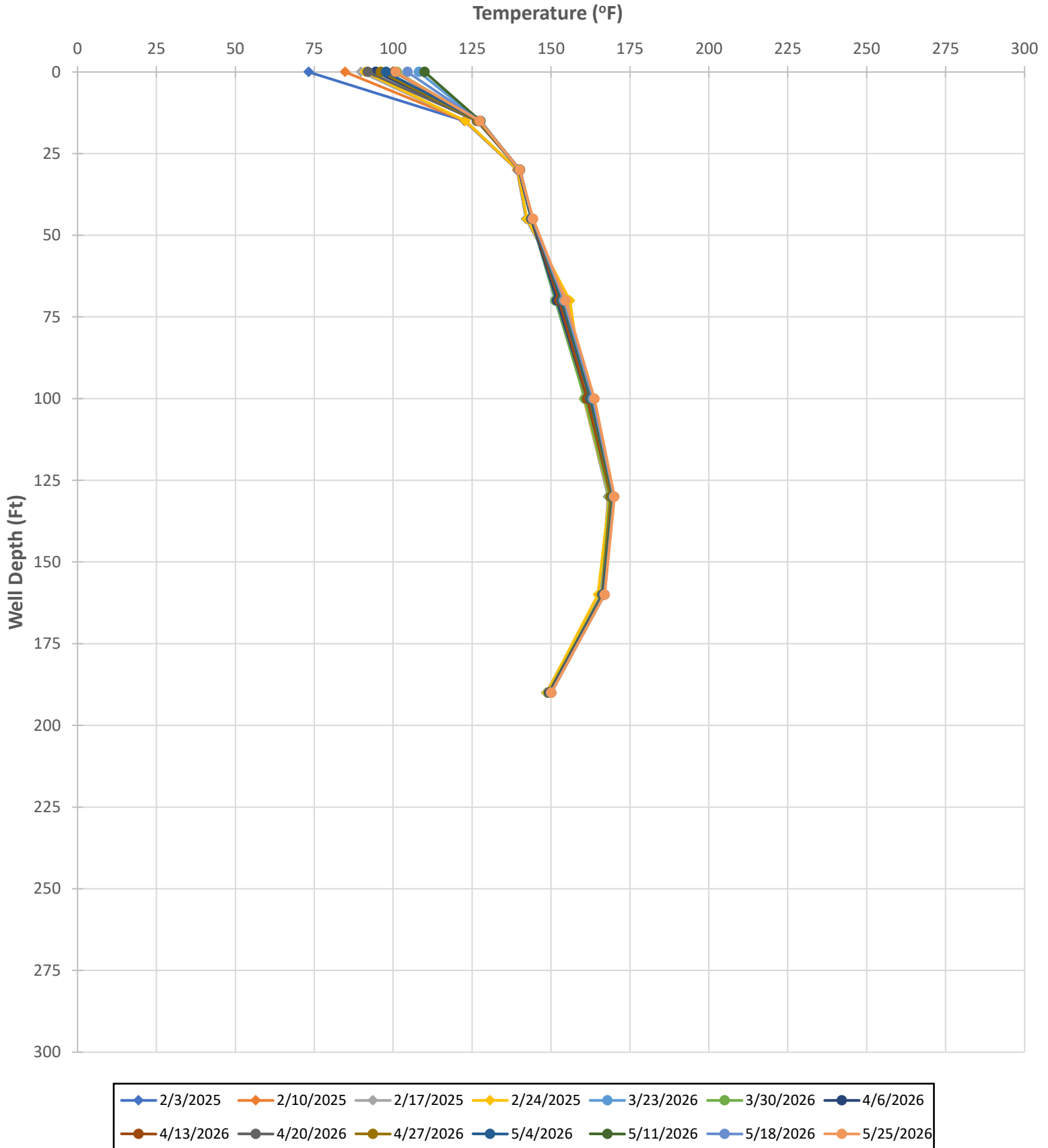
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-31

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



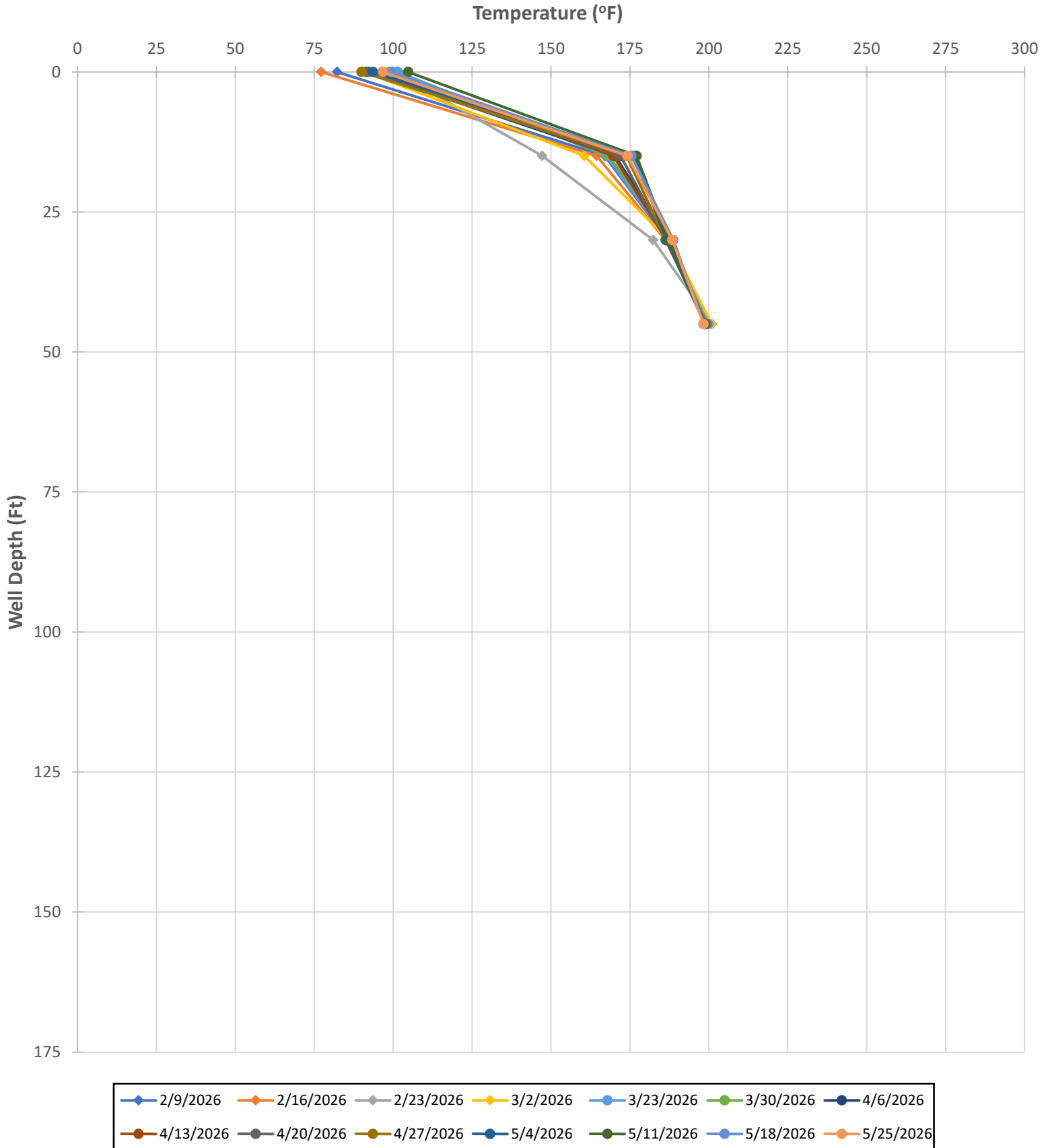
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-32

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



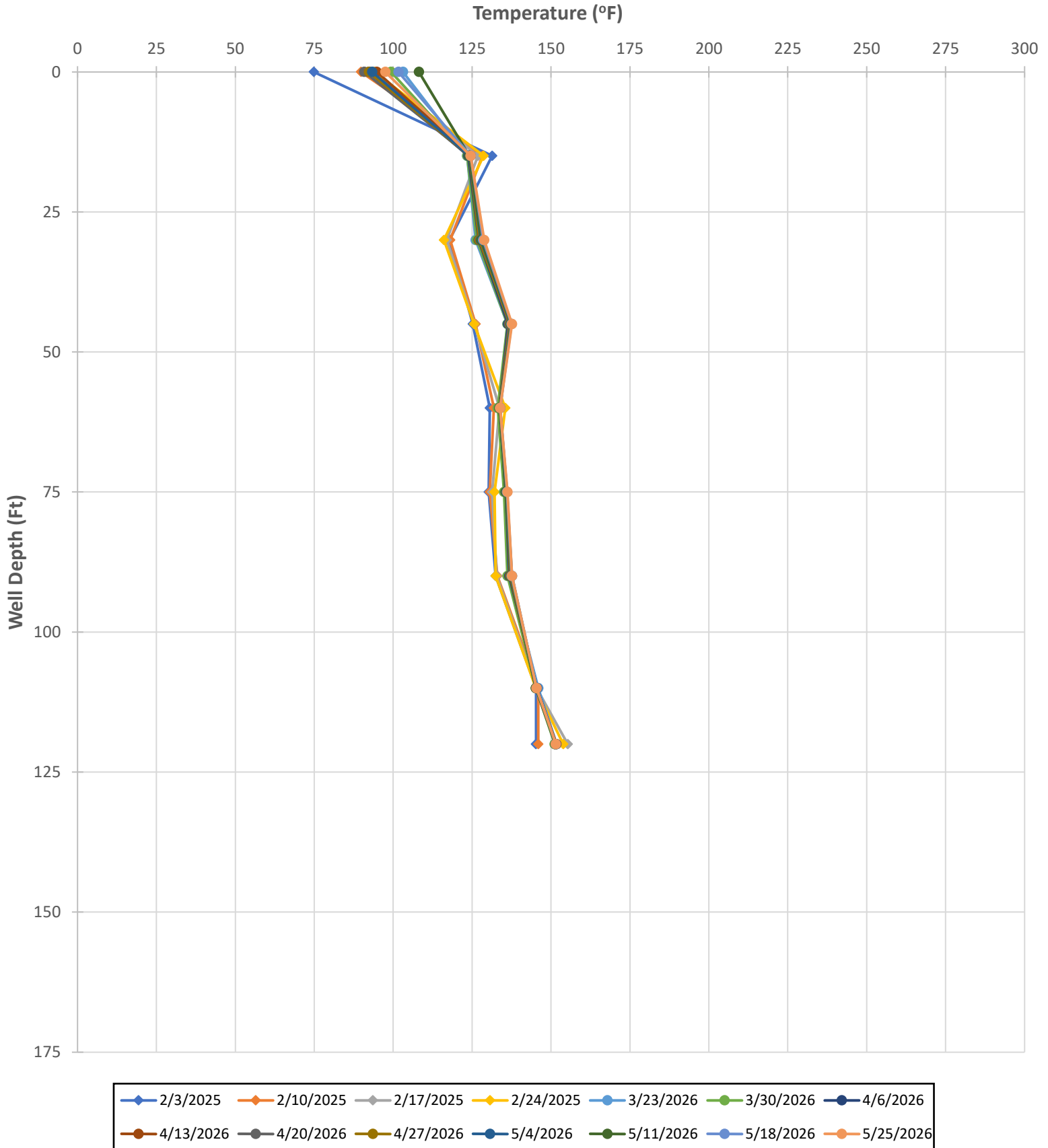
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-33

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



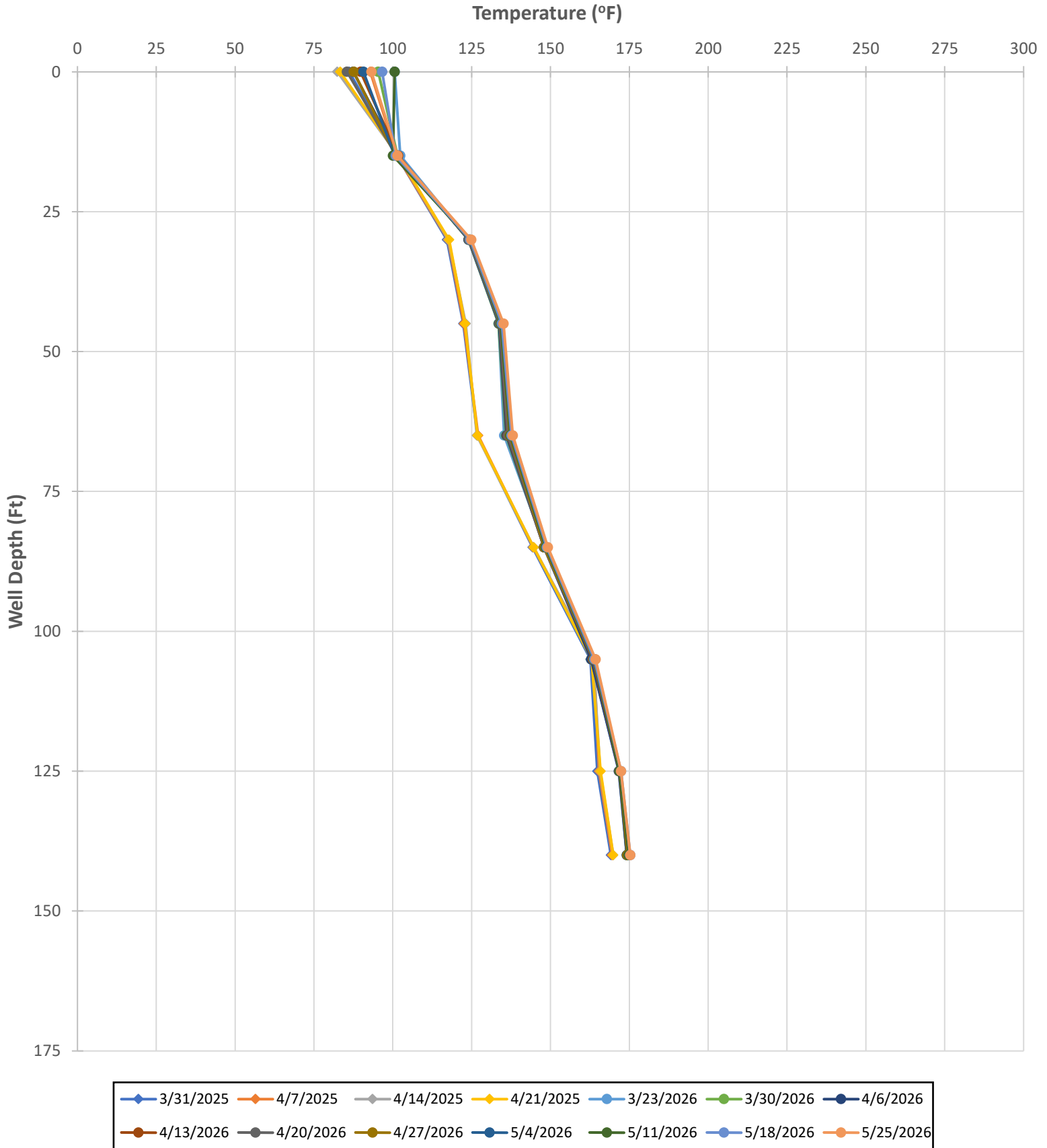
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-34

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



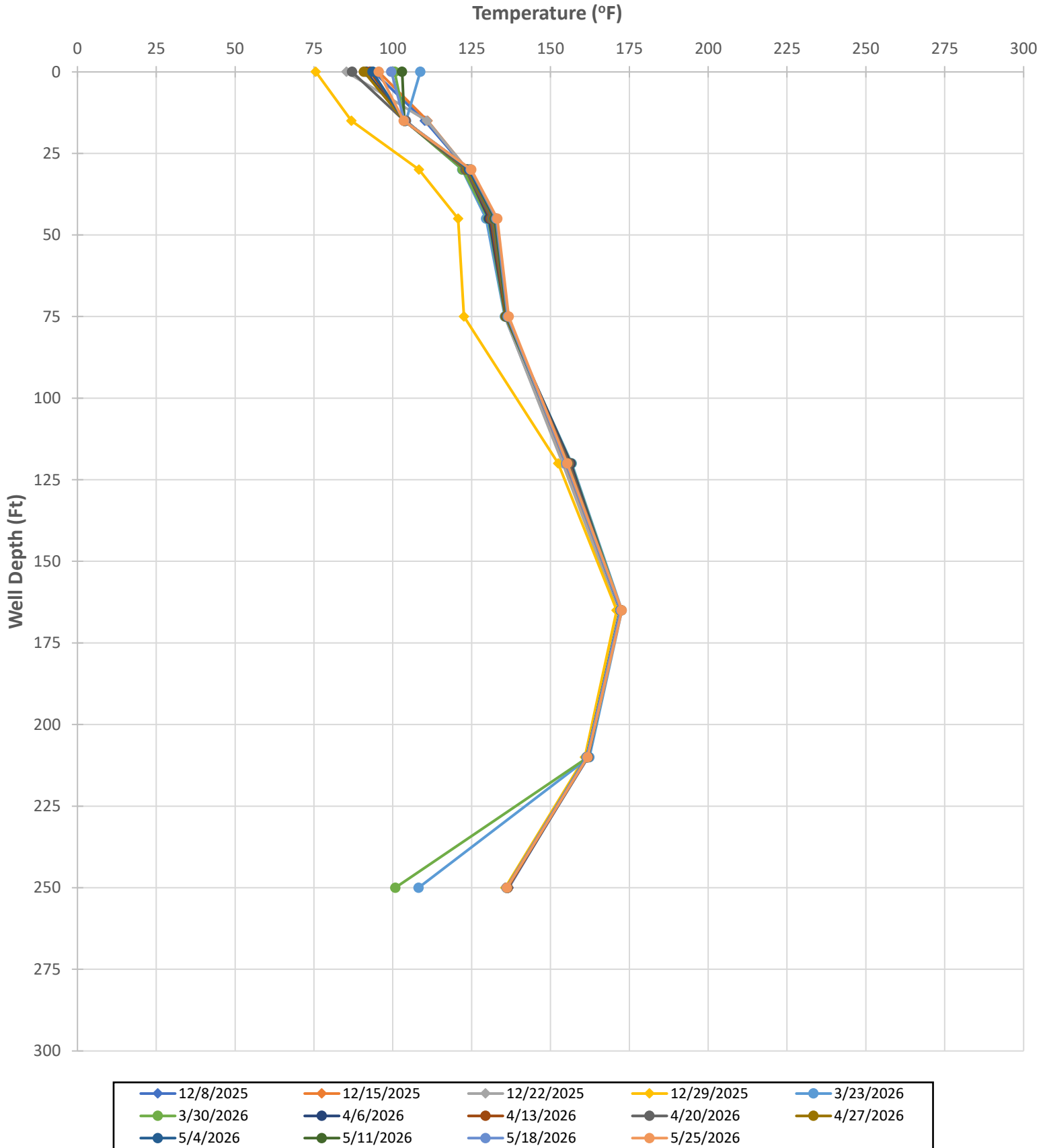
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-35

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data
ending May 2026



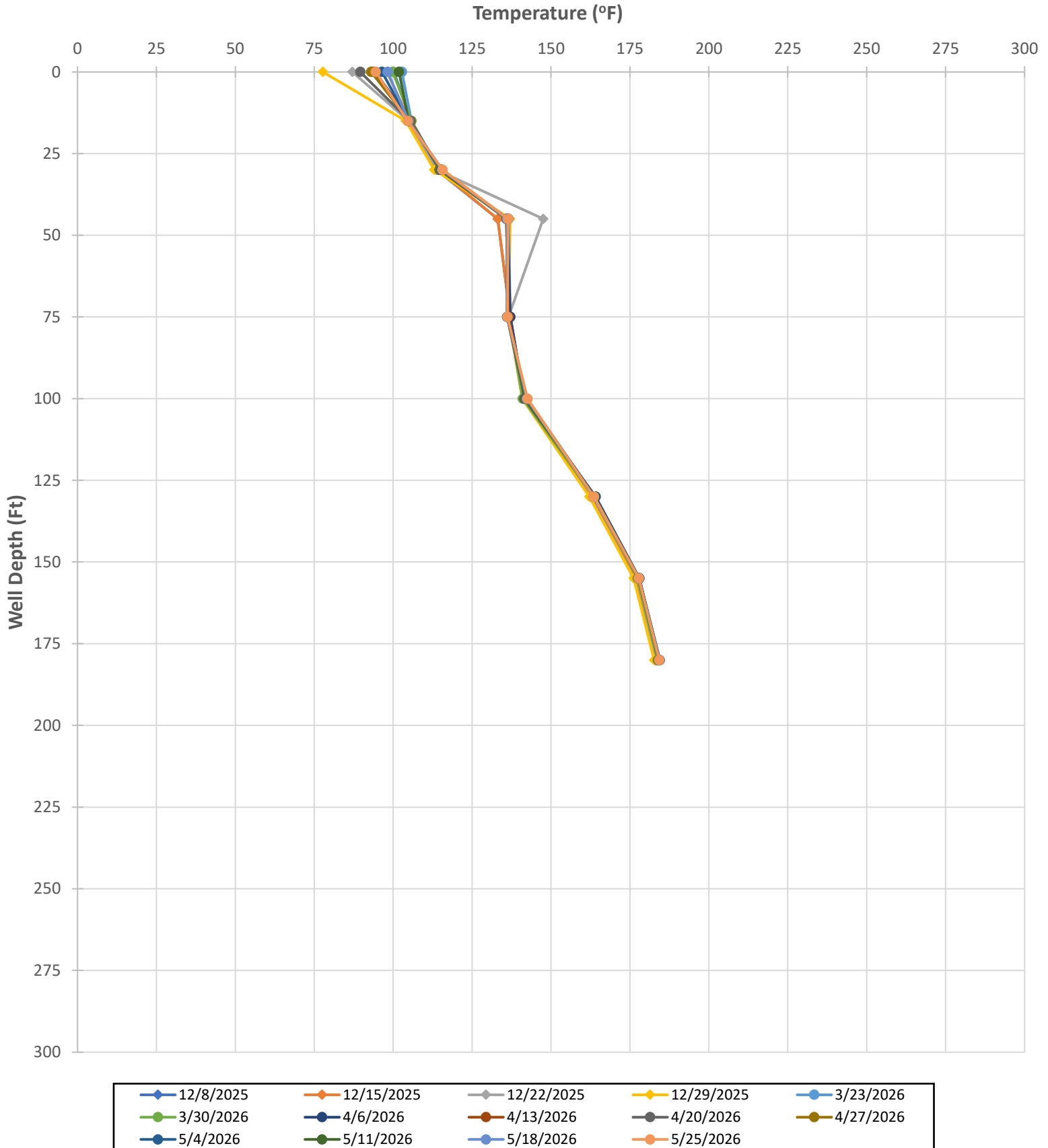
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-36

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



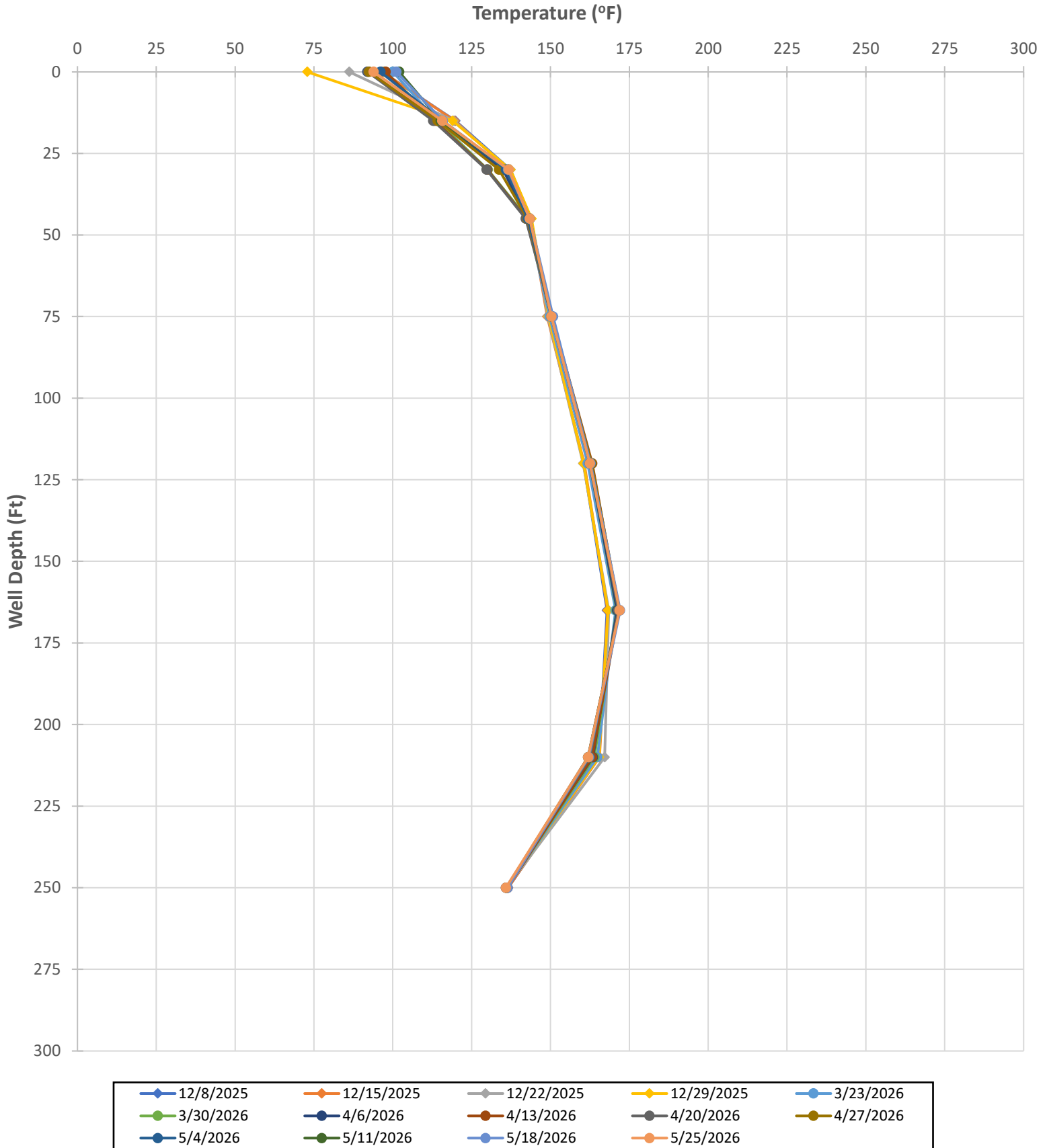
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-37

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



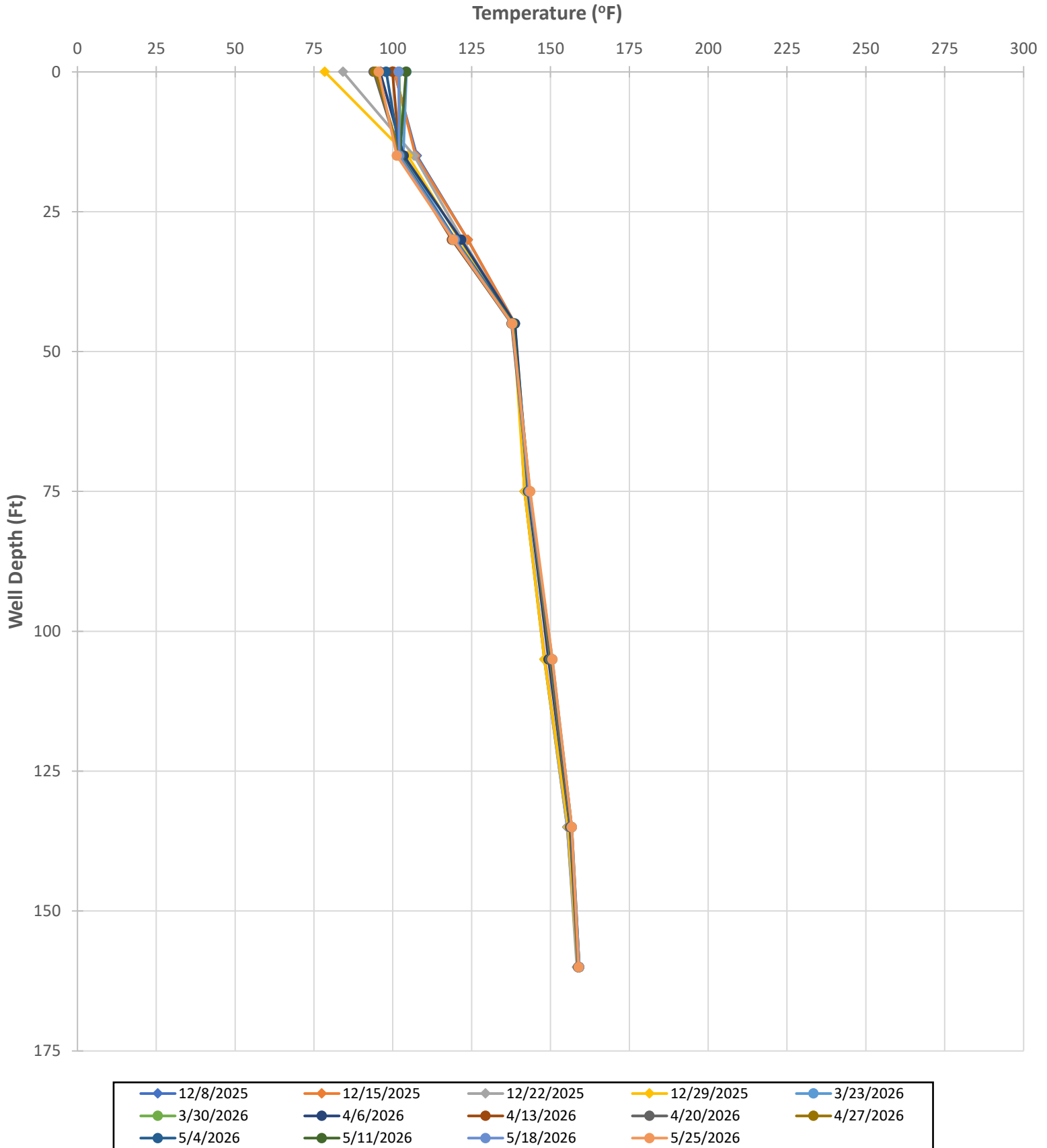
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-38

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



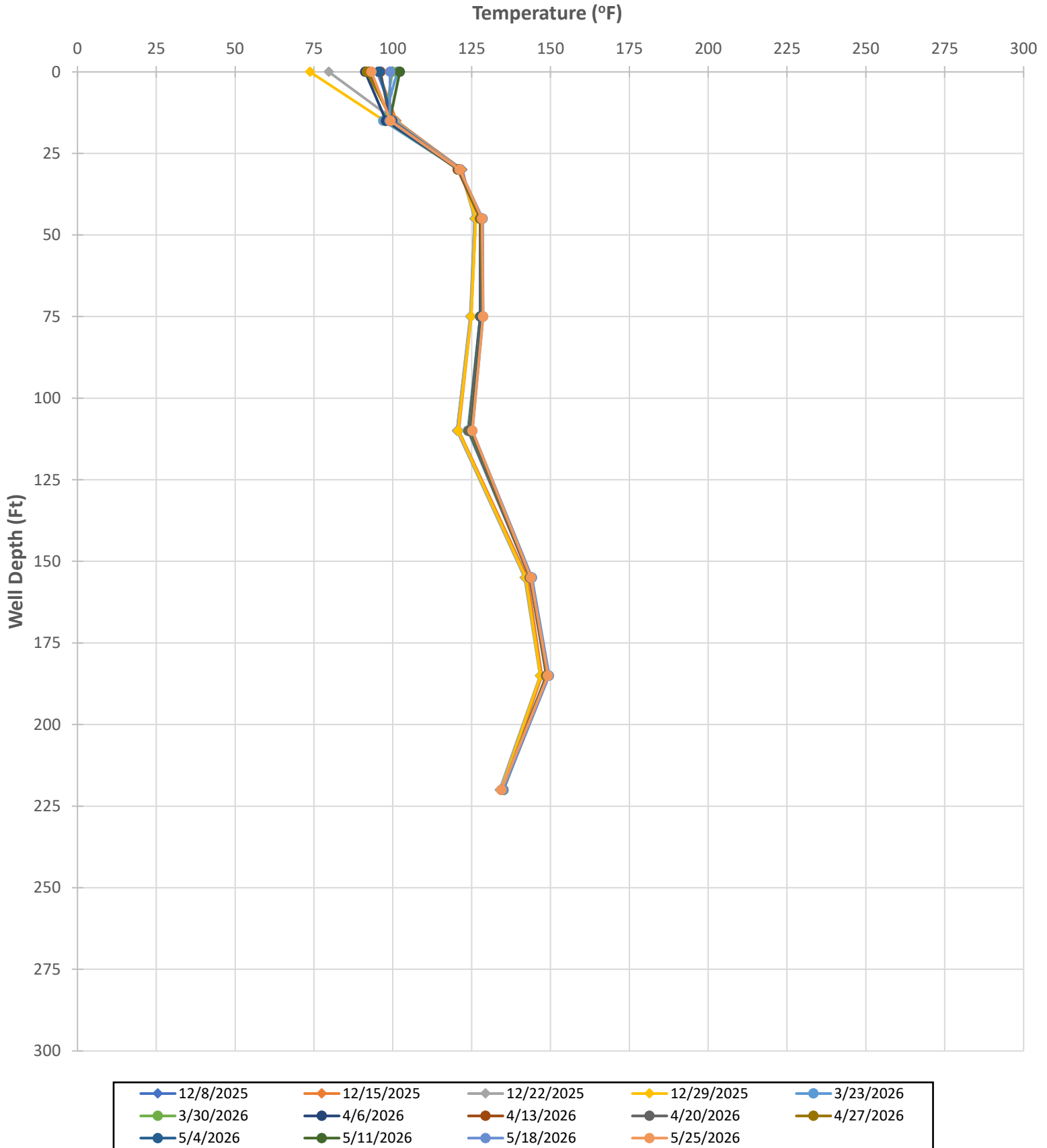
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-39

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



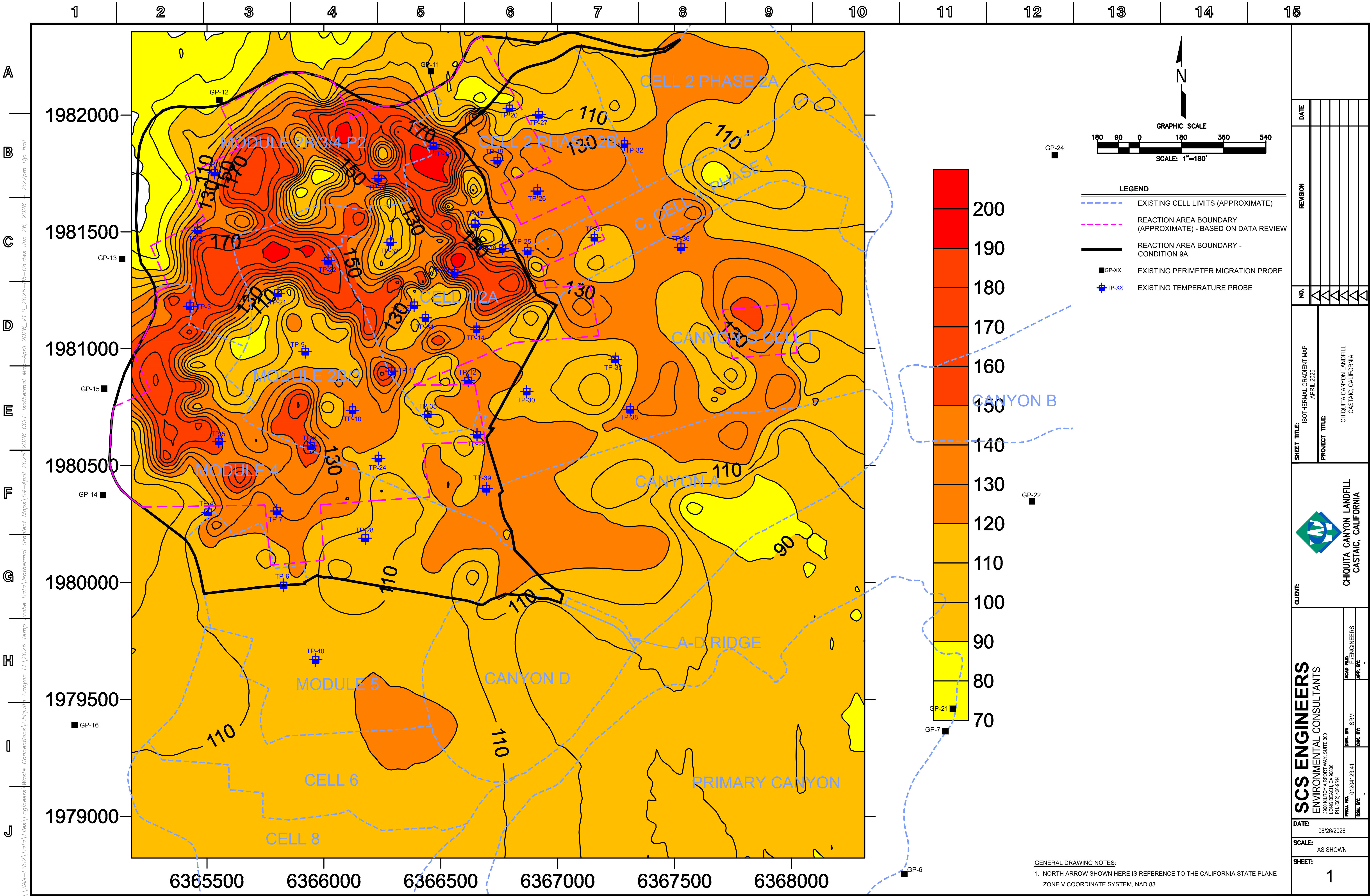
Vertical Temperature Profiles from Temperature Probes at Chiquita Landfill for TP-40

Maximum weekly data for initial 4-weeks of operation compared to the latest 10-weeks of data ending May 2026



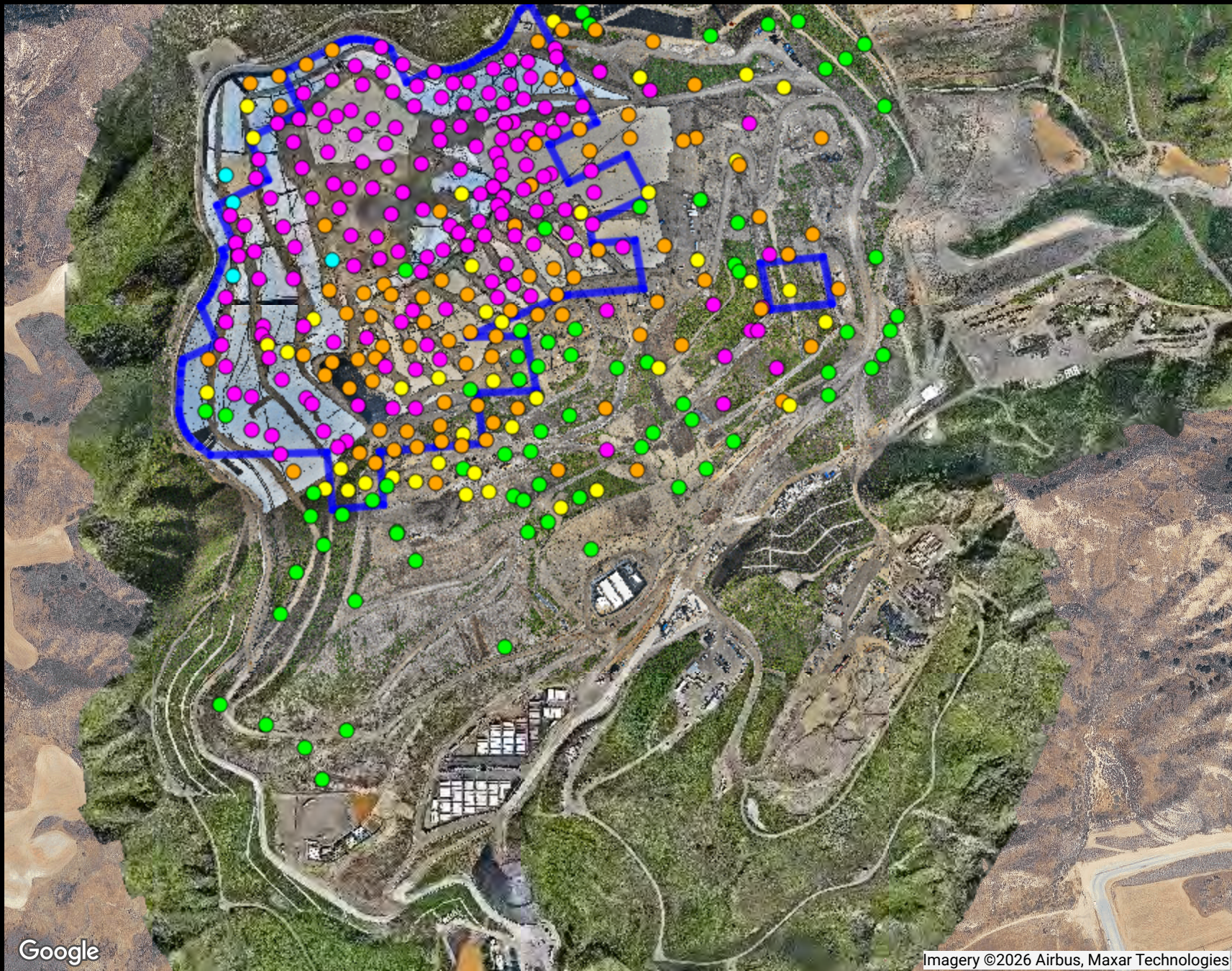
Attachment C

Isothermal Gradient Range Map



Attachment D

Wellhead Methane-to-Carbon Dioxide Ratio Range Map



Ranges Mapped

	# Points
 ≥ 0 and < 0.5	168
 ≥ 0.5 and < 0.9	90
 ≥ 0.9 and < 1.1	41
 ≥ 1.1 and < 1.5	75
 ≥ 1.5 and < 101	4

Point Type Legend

-  calibration record
-  flare-engine-ghg
-  monitoring probe
-  sample port
-  well



SCSeTools

Chiquita Canyon Landfill
Range Map
Parameter: CH4/CO2 Ratio (high range)
Analysis Method: MostRecent

Date Range: 05/01/2026 - 05/31/2026

Map generation date : 06/26/2026

Attachment E

Wellhead Hydrogen Range Map



Ranges Mapped

			# Points
	>= 0	and < 20000	13
	>= 20000	and < 50000	7
	>= 50000	and < 100000	20
	>= 100000	and < 999999	66

The range values noted above are in units of parts per million (ppm). Divide by 10,000 to convert these values to units of percent by volume.

Point Type Legend

-  calibration record
-  flare-engine-ghg
-  monitoring probe
-  sample port
-  well

Chiquita Canyon Landfill
Range Map
Parameter: H2 (mid range)
Analysis Method: MostRecent

Date Range: 05/01/2026 - 05/31/2026

Map generation date : 06/26/2026



Attachment F

Wellhead Carbon Monoxide Range Map



Ranges Mapped					# Points
	>=	0	and	< 500	20
	>=	500	and	< 1000	22
	>=	1000	and	< 1500	10
	>=	1500	and	< 2000	14
	>=	2000	and	< 5000	41
	>=	5000	and	< 100000	1

Point Type Legend

- ▽ calibration record
- ◇ flare-engine-ghg
- △ monitoring probe
- sample port
- well

Google

Imagery ©2026 Airbus, Maxar Technologies



SCSeTools

Chiquita Canyon Landfill
Range Map
Parameter: CO LAB (mid range)
Analysis Method: MostRecent
 Date Range: 05/01/2026 - 05/31/2026
 Map generation date : 06/26/2026



Attachment G

Settlement Isopach Range Maps

April 30, 2026 vs
June 2, 2026



April 1, 2026
vs June 2, 2026

