

DTSC WORK NOTICE

Department of Toxic Substances Control – Our mission is to protect the people, communities, and environment of California from harmful chemicals by cleaning up contaminated sites, enforcing hazardous waste laws, and compelling the development of safer products.

PG&E Former Fresno-2 Manufactured Gas Plant Site Mariposa Street between F and G Streets, Fresno, CA 93701 ***Work begins the week of November 29, 2021***

What is the work?

In 2020-21, the California Department of Toxic Substances Control (DTSC) provided oversight for the environmental remediation (cleanup and containment) of a former manufactured gas plant (MGP) site located at Mariposa Street between F and G Streets in Fresno, CA 93701 (Site). Remedial actions included excavation and off-Site disposal of approximately 3,100 cubic yards of soil contaminated with polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs), total petroleum hydrocarbons (TPH), volatile organic compounds (VOCs) and metals in select on- and off-Site areas; installing a layer of plastic to block soil vapor (air in between soil particles); backfilling excavations with clean soil; and restoring the Site to pre-cleanup conditions. The following post-remediation activities are planned in the area where the former MGP operated, which includes third-party owned properties, in order to monitor soil vapor:

- Drilling up to 10 borings (holes) at depths up to 15 feet and installing soil vapor probes in outdoor locations (see Figure 1).
- Collecting soil vapor samples from up to 18 newly installed or pre-existing probes in outdoor locations and 5 soil vapor samples from indoor areas, for laboratory analysis.

When will the work take place?

- Soil vapor probes will be installed the week of November 29, 2021 and sampling will occur the week of December 6, 2021. Work is expected to take approximately two weeks.
- All activities will generally occur between **7:00 a.m. and 5:00 p.m., Monday through Friday**; there is a possibility that some work may occur on Saturday.

What safety measures will be in place?

- Work will be performed according to a Site-specific Health and Safety Plan that includes measures to control dust, noise, and other construction-related impacts.
- To reduce the risks for COVID-19, state and local measures will be followed such as physical distancing, face masks (when appropriate), and use of sanitary hand washing stations.

How will the work impact you?

- You will notice a drill rig with a field crew of three to four individuals conducting the work.
- There will be temporary noise impacts from the drill rig.
- Temporary barriers will be set up around the work area to keep members of the public a safe distance.

Where can you get more information?

You may review project documents online at <https://www.envirostor.dtsc.ca.gov> (search for Site code: 60001247).

Contact Information

If you have any questions about this project, please contact the following DTSC staff:

- Joseph Tapia, DTSC Project Manager, (559) 297-3977 or Joseph.Tapia@dtsc.ca.gov
- Kerry Rasmussen, DTSC Public Participation Specialist, (916) 255-3650, toll-free at (866) 495-5651 or Kerry.Rasmussen@dtsc.ca.gov
- **For media inquiries only:** Barbara Zumwalt, DTSC Public Information Officer, (916) 708-4303 or Barbara.Zumwalt@dtsc.ca.gov



Figure 1 – Existing and Proposed Soil Vapor Probe Locations to be Installed/Sampled



Hearing impaired individuals may use the California Relay Service at 711 or 800-735-2929 TTY/VCO/HCO to voice.



Additional information on DTSC sites can be found through our [EnviroStor](https://www.envirostor.dtsc.ca.gov). (rev. 5-2020)

DTSC AVISO DE TRABAJO

Departamento de Control de Sustancias Tóxicas, Nuestra misión es proteger a las personas, las comunidades y el medio ambiente de California de las sustancias tóxicas, mejorar la vitalidad económica al restaurar la tierra contaminada y obligar a los fabricantes a fabricar productos de consumo más seguros.

Sitio de la Antigua Planta de Gas Manufacturado de PG&E Fresno-2

Mariposa Street entre las calles F y G, Fresno, CA 93701
El trabajo comienza la semana de 29 de noviembre de 2021

¿Qué es el trabajo?

En 2020-21, el Departamento de Control de Sustancias Tóxicas de California (DTSC) supervisó la remediación ambiental (limpieza y contención) de una antigua planta de gas manufacturado (MGP) ubicada en Mariposa Street entre las calles F y G en Fresno, CA 93701 (Sitio). Las acciones de remediación incluyeron la excavación y disposición fuera del Sitio de aproximadamente 3,100 yardas cúbicas de suelo contaminado con hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP), hidrocarburos totales de petróleo (TPH), compuestos orgánicos volátiles (COV) y metales en áreas seleccionadas dentro y fuera del Sitio; instalar una capa de plástico para bloquear el vapor del suelo (aire entre las partículas del suelo); relleno de excavaciones con suelo limpio; y restaurar el sitio a las condiciones previas a la limpieza. Las siguientes actividades posteriores a la remediación están planificadas en el área donde operaba el antiguo MGP, que incluye propiedades de terceros, con el fin de monitorear el vapor del suelo:

- Perforación de hasta 10 agujeros a profundidades de hasta 15 pies y la instalación de sondas de vapor del suelo en ubicaciones al aire libre (consulte la Figura 1).
- Recolección de muestras de vapor de suelo de hasta 18 sondas recién instaladas o preexistentes en ubicaciones al aire libre y 5 muestras de vapor del suelo de áreas del interior, para análisis de laboratorio.

¿Cuándo se realizará el trabajo?

- Las sondas de vapor del suelo se instalarán la semana del 29 de noviembre de 2021 y se realizará un muestreo la semana del 6 de diciembre de 2021. Se espera que el trabajo demore aproximadamente dos semanas.
- Todas las actividades se realizarán generalmente entre las 7:00 a.m. y las 5:00 p.m. de lunes a viernes. Existe la posibilidad de que el trabajo se pueda llevar a cabo en sábado.

¿Qué medidas de seguridad se implementarán?

- El trabajo se realizará de acuerdo con un plan de salud y seguridad específico del Sitio que incluye medidas para controlar el polvo, el ruido y otros impactos relacionados con la construcción.
- Para reducir los riesgos de COVID-19, se seguirán medidas estatales y locales como distanciamiento físico, mascarillas (cuando corresponda) y uso de estaciones sanitarias para el lavado de manos.

¿Cómo le impactará el trabajo?

- Notará un equipo de perforación con un equipo de campo de tres a cuatro personas realizando el trabajo.
- Habrá impactos temporales de ruido de la plataforma de perforación.
- Se instalarán barreras temporales alrededor del área de trabajo para mantener a los miembros del público a una distancia segura.

¿Dónde se puede obtener más información?

Puede revisar los documentos del proyecto en línea en <https://www.envirostor.dtsc.ca.gov> (busque el código del Sitio: 60001247).

Información de contactos

Si tiene alguna pregunta sobre este proyecto, comuníquese con el personal del DTSC a continuación:

- Joseph Tapia, Gerente de Proyecto del DTSC, (559) 297-3977 o Joseph.Tapia@dtsc.ca.gov
- Kerry Rasmussen, Especialista en Participación Pública del DTSC, (916) 255-3650, llamada gratuita al (866) 495-5651 o Kerry.Rasmussen@dtsc.ca.gov
- **Solo para consultas de los medios:** Barbara Zumwalt, Oficial de Información Pública del DTSC, (916) 708-4303 o Barbara.Zumwalt@dtsc.ca.gov



Figura 1 – Ubicaciones de las sondas de vapor del suelo existentes y propuestas para ser instaladas/muestreadas



Las Personas con Discapacidad Auditiva pueden usar el Servicio de Retransmisión de California en el 711 o en el 800-735-2929 TTY/VCO/HCO para expresar su opinión.



Se puede encontrar información adicional sobre los sitios del DTSC a través de nuestro **EnviroStor**. (rev. 5-2020)