

GOOD THINGS ARE HAPPENING
HERE. **RIGHT NOW.**

COSAS BUENAS SUCEDEN
AQUÍ. **AHORA MISMO.**



www.valero.com

Summer 2025

Houston Refinery Community Update Refinería Houston Actualización Comunitaria

Valero Houston Refinery • Refinería Valero en Houston
751 95th Street • Houston, TX 77012
(713) 921-6700

Letter from Lon Brenner / Carta de parte de Lon Brenner

Vice President & General Manager, Valero Houston Refinery / Vice Presidente y Gerente General Refinería Valero en Houston

Greetings Manchester Residents,

Since our last update, I have many positive developments to share with you.

Our employees and contractors worked injury free in 2024 and continue to do so in 2025. Furthermore, it has been 13 years since a Valero employee had to miss work due to an injury. Our safety performance was recognized by the American Fuel and Petrochemical Manufacturers (AFPM) association with the Elite Gold Safety Award for the second year in a row; an award bestowed only upon sites in the top 5% of over 300 petrochemical facilities in the nation.

When it comes to protecting the environment and caring for our community, we have invested in an air monitoring van that is being used to allow for early response to emissions events (see page 6). The data we collect is shared by our environmental engineers at the monthly Manchester Civic Club meeting.

We remain deeply engaged with our fenceline communities through local programs, volunteer initiatives, and partnerships that reflect our belief in being a good neighbor and responsible corporate citizen. Last year, our employees delivered our most generous United Way campaign ever while also contributing a record number of volunteer hours – all of which support causes that directly benefit the Manchester community. We look forward to seeing you at our back-to-school backpack giveaway in August and the National Night Out in partnership with the Manchester Civic Club in October.

As always, we will continue focusing on safe, reliable operations and ensuring our community is supported.

Saludos Residentes de Manchester,

Desde nuestra última actualización, tengo muchos avances positivos que deseo compartir con ustedes.

Nuestros empleados y contratistas trabajaron sin lesiones durante 2024 y continúan haciéndolo en 2025. Además, ya han pasado 13 años desde que un empleado de Valero

tuvo que faltar al trabajo debido a una lesión. Nuestro desempeño en seguridad fue reconocido por la asociación de Fabricantes Estadounidenses de Combustible y Petroquímicos (AFPM, por sus siglas en inglés) con el Reconocimiento Elite Gold Safety por segundo año consecutivo; un galardón otorgado únicamente a las plantas que se ubican en el 5 % superior de más de 300 plantas petroquímicas en el país.

Cuando se trata de proteger el medio ambiente y de cuidar nuestra comunidad, hemos invertido en una furgoneta de monitorización del aire que se utiliza para permitir una respuesta temprana a eventos de emisiones (consultar la

página 6). Los datos que recopilamos son compartidos por nuestros ingenieros ambientales durante la reunión mensual del Manchester Civic Club.

Continuamos profundamente comprometidos con nuestras comunidades cercanas a través de programas locales, iniciativas de voluntariado y alianzas que reflejan nuestra convicción de ser un buen vecino y un ciudadano corporativo responsable. El año pasado, nuestros empleados llevaron a cabo nuestra campaña United Way más generosa hasta la fecha y, al mismo tiempo, contribuyeron con una cantidad récord de horas de voluntariado – todo lo cual apoya causas que benefician directamente a la comunidad de Manchester. Esperamos con gran entusiasmo poder verlos durante nuestro evento de entrega de mochilas para celebrar el regreso a clases en agosto, y durante el evento de National Night Out en asociación con el Manchester Civic Club en octubre.

Como siempre, continuaremos enfocándonos en operaciones seguras y confiables y garantizando que nuestra comunidad reciba apoyo.



About the Houston Refinery / Acerca de la Refinería Houston

The Valero Houston Refinery is located on 250 acres along the Houston Ship Channel. It processes sweet crude and intermediate oils into gasoline, jet fuel and diesel. The refinery receives its feedstocks primarily by various interconnecting pipelines and also has a waterborne-receiving capability at deepwater docking facilities along the Houston Ship Channel. The majority of its finished products are delivered to local, mid-continent U.S. and northeastern U.S. markets through various pipelines.

The refinery dates back to 1944 when it was commissioned to be built in order to aid in the war effort. Over the last 75 years the refinery has seen billions of dollars in expansion and investment. Since Valero purchased the refinery in 1997, the site

Since Valero purchased the refinery in 1997, the site has achieved more than a 90% reduction in criterial pollutants and has 98% flare free operations.

has achieved more than a 90% reduction in criteria pollutants and has 98% flare free operations. In 2018, Valero implemented an extensive fenceline air monitoring program for benzene. The Houston refinery data, which is publicly available on the EPA's website, is consistently below federal and state levels, as well as the lowest among Gulf Coast refineries.

La Refinería Valero en Houston se encuentra ubicada en 250 acres a lo largo del Canal Navegable Houston. Procesa crudo dulce y petróleo de base intermedia en gasolina, combustible para aviones y diésel. La refinería recibe sus materias primas principalmente a través de varios oleoductos interconectados y también tiene la capacidad de recibir materia prima a través del agua por los muelles de aguas profundas a lo largo del Canal Navegable Houston. La mayoría de sus productos terminados se entregan a los mercados locales, al área central continental de EE. UU., y al noreste de EE. UU. a través de varios oleoductos.

La refinería se remonta a 1944, cuando se encargó su construcción para ayudar con el esfuerzo de guerra. Durante los últimos 75 años, la refinería ha visto miles de millones de dólares en expansión e inversión. Desde que Valero compró la refinería en

Desde que Valero compró la refinería en 1997, el sitio ha logrado una reducción de más del 90 % en los contaminantes de criterio y tiene un 98 % de operaciones sin quema en antorcha.

1997, el sitio ha logrado una reducción de más del 90 % en los contaminantes de criterio y tiene un 98 % de operaciones sin quema en antorcha. En 2018, Valero implementó un extenso programa de monitorización del aire de vecindades inmediatas por benceno. Los datos de la refinería Houston, los cuales están disponibles públicamente en el sitio web de la EPA, se ubican consistentemente por debajo de los niveles federales y estatales, así como los más bajos entre las refinerías de la Costa del Golfo.

The content in Spanish begins on page 12.
El contenido en español comienza en la página 12.

Valero's Vision

The world requires reliable, affordable and sustainable energy, and we see this as an opportunity. We are committed to advancing the future of energy through innovation, ingenuity and unmatched execution.

Guiding Principles



Safety

Safety is our foundation for success.



Environment

We are committed stewards of the environment.



Community

We will be a good neighbor by sharing our success with the communities where we live and work through volunteerism, charitable giving and the economic support of being a good employer.



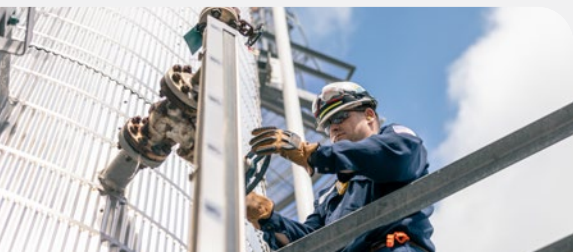
Employees

We consider our employees a competitive advantage and our greatest asset. We foster a supportive culture and we provide a safe, healthy and rewarding work environment with opportunities for growth.



Governance

We view our stakeholders as partners to whom we seek to deliver operational excellence, disciplined management of capital and long-term value on a foundation of strong governance and ethical standards.



Valero's Emergency Management Planning & Response

Our emergency management planning and response program actively assesses potential risks posed to our people and operations, and implements solutions:

- Emergency response plans at each facility that comply with all local, state and federal regulations and are regularly updated with third-party assessments to ensure excellence.
- Confirming equipment and facilities are maintained in fully functional condition and are readily available along with trained personnel when needed for emergency response.
- Ensuring qualified emergency response teams with strong relationships with third-party response personnel are present on-site.
- Performing regular drills and assessments to promote response readiness and alignment with our Goal Zero program.
- Allocating capital resources to emergency planning and response in the strategic planning and capital budget processes to make our facilities efficient and resilient.
- Employing the use of emerging technologies to optimize decision-making and response execution.

2024 Community Events

Thank you to all of our neighbors who attended one of our four community events in 2024! We appreciate all of the local agencies that come out to provide crucial services to our neighbors. All of the following agencies made it to our community events in 2024:

- Barrio Dogs
- CHRISTUS Healthcare
- Clipper Beasts
- Community Family Centers
- Communities in Schools
- Houston Parks and Recreation
- Houston Police Department
- Kids' Meals
- Legacy Community Health
- Manchester Civic Club
- Precinct 6 Constable Trevino's Office
- State Representative Christina Morales' Office
- Target Hunger
- Tejano Center for Community Concerns
- YMCA

2025 Neighborhood Events

Target Hunger Food Fair

3rd Thursday of every month

Valero Parking Lot
9602 Manchester St

Time:
9:00am – 11:00am



National Night Out

Tuesday, October 7

Hartman Park

Time:
5:30pm – 7:30pm



Easter Egg Hunt



National Night Out



Summer Bash



Back-to-School Bash

Environment

We are committed stewards of the environment.

Geospatial Measurement of Air Pollution (GMAP) vans equipped with Duvas DV3000 instruments are used to tour most of our refineries' fenceline communities and allow for early response and mitigation actions even on small emissions sources.



We have made multibillion-dollar capital investments to sustain our operations as part of our commitment to safety, reliability, preventive equipment maintenance and environmentally responsible operations for our refineries. We have formal processes and monitoring systems designed to protect our people, our communities and the environment. We initiate mitigation actions when environmental events are identified.

Managing Air Emissions

In addition to the comprehensive air monitoring programs already deployed at our refineries as required by regulations and/or air permits, we have implemented advanced monitoring systems that go beyond regulations that identify opportunities to reduce air emissions. Ambient air measurements allow refineries to monitor the surrounding communities and take early response and mitigation actions even on small emissions sources. We have the following air monitoring programs:

GMAP Vans Equipped with Duvas DV3000 Instruments provide real-time mobile air monitoring and quality screenings. The vehicle-mounted DV3000 is a monitoring instrument with a gas analyzer that uses ultraviolet spectroscopy and a meteorological station to identify and quantify up to 14 different gases, including benzene, SO₂ and NO_x, at low part-per-billion levels. With an analyzer response time as short as one second, the DV3000 combines measurements with geographic mapping of gas concentrations, and enables rapid detection and source location of air emissions during monitoring.

NEW ATLAS Emissions Management platform was implemented in 2024 to streamline emissions calculations and reporting, support permit compliance tracking, drive consistency across Valero's facilities, and facilitate company-wide benchmarking and air emissions performance initiatives. Additionally, accounting-style data quality controls have been built into the platform to assure information integrity.

Continuous Emissions Monitoring Systems (CEMS) are placed in the outlet stacks of certain fired equipment (boilers and heaters) as well as process vents like the Fluid Catalytic Cracking Unit (FCCU). CEMS continuously measure the concentration of compounds, such as NO_x and SO₂, exiting the stack to confirm operations are within permitted limits.

Continuous Flare Monitoring Systems are installed on flares to measure the amount of process gases routed to the flare for destruction and track operational parameters to confirm the flare is operating properly.

Stack Testing is conducted periodically on equipment to confirm it is operating properly and within permitted limits.

Leak Detection and Repair (LDAR) programs ensure our operating sites comply with the EPA's air quality regulations for reducing fugitive emissions. Inspections are conducted on a routine basis. Leaks identified are

fixed and re-monitored to confirm repairs were effective. In 2023, we implemented an enhanced LDAR program using optical gas imaging, resulting in improved leak identification and cost savings.

Routine Optical Gas Imaging (OGI) Inspections of storage tanks, wastewater treatment operations and other equipment are performed using OGI cameras equipped with infrared technology capable of detecting VOC leaks that are not visible to the naked eye.

NEW Leak Detection Sensor Networks (LDSN) is a pilot program to drive the next generation of leak detection. Strategically placed throughout a process unit or facility, LDSN is a network of real-time air quality monitors that offers continuous leak monitoring, and enables faster detection of leaks to augment process safety and emissions reduction efforts.

Unit Battery Limits Monitors placed around the perimeter of refinery process units continuously measure for target compounds. These stationary air monitors serve as an early warning system if elevated concentrations are detected.

Personal Gas Monitors are being used throughout all Valero refineries. Employees and contractors are required to wear this monitor while in and around process units. The monitors sound an alarm and record the event when elevated levels of gases are detected.

NEW Upgraded Personal Four-Gas Monitors are being rolled out to continuously measure O₂, CO, H₂S and lower explosive limit.

Fenceline Benzene Monitors are located around a majority of our refineries at designated intervals to collect composite samples. Additionally, environmental Gas Chromatographs (eGCs), stationary analyzers that detect chemicals in ambient air or specific compounds such as benzene, are deployed at certain sites in areas at or inside the fenceline to allow for advanced notification of elevated concentrations.



Valero Environmental Engineers

HCC Foundation Scholarship



The Valero Houston Refinery established a scholarship for students in the East End who are seeking certifications and degrees from HCC Southeast College. HCC Southeast is an education beacon in the East End, with three campuses located in the area. Valero is proud to fund these scholarships because we believe in fostering supportive environments and creating opportunities to positively impact our communities. Creating a sustainable and robust talent pipeline is foundational to identifying and developing future leaders. We are devoted to building a strong learning culture, where all students are supported in reaching their full potential.

Honored at 2024 CFC Fall Luncheon



Valero was honored at the Community Family Center's (CFC) 2024 Fall Families Luncheon for exceptional philanthropic giving and dedication to volunteering. Over the years, Valero has deepened its commitment to making a difference, providing not only financial contributions to CFC but also countless hours of volunteer service. Lon Brenner, Vice President of Valero's Houston operations, plays a pivotal role in this partnership as a board member of CFC, helping to strengthen the organization's impact in the community. Valero's efforts exemplify its commitment to fostering growth and support in the neighborhoods in which it operates.

Wellness On Wheels (WOW) Program



Launched in 2020, WOW came to life to take care of students' physical and mental health through cycling at Milby High School, located near Valero's Houston refinery. Valero, a founding donor, has invested \$75,000 in the program, as well as helping to purchase bicycles, helmets and safety gear for the students.

Every Wednesday after school, a group of students pick up their bikes and helmets, then hit the road. During these adventures, students are able to decompress as they cycle around Houston's historic East End and take in the nature of historic neighborhoods and community parks. Not only does this program give the students a

chance to get outside and explore through scenic nature rides, it also creates a safe space where students can make new friends and find a support system with each other.

WOW provides an unconventional therapeutic outlet for students. This program, fostering physical and emotional well-being, continues to thrive with Valero's continued commitment to Manchester and Houston's East End.

Why Valero Houston Gives

Thank you to our BFC sponsors for allowing us to continue supporting crucial local children's charities through their generosity. These agencies' programs continue to help children in the East End with food security, educational opportunities and many other critical services. Valero Houston gave a combined total of \$1,000,000 to the agencies listed below. Valero Houston Refinery volunteers were also able to give many hours to all of the causes via food fairs, helping at summer programs, gathering donations of toys and formula, and participating in fundraisers. Valero employees also sit on the boards of many of the agencies, which allows for greater involvement and support. Many of the organizations also join us for our community events.



Community Family Centers



Make-A-Wish Houston



Target Hunger



YMCA of Greater Houston



CHRISTUS Foundation for HealthCare



Children's Museum of Houston



Kids' Meals



Communities in Schools



Local Infant Formula for Emergencies



Legacy Community Health



Adopt-A-Family



Volunteering not only strengthens our community but also brings us together as a team with a shared purpose. Manchester has always been our home, and we value the opportunity to help our neighbors when we can. Each December, several families from the neighborhood are recommended by schools and community organizations to participate in the Valero Houston Adopt-A-Family program. Each one of our departments takes a family under its wing, and helps make Christmas dreams come true! From bikes and shoes to diapers and mattresses – Valero Volunteers try to help each family with their most pressing needs. Valero is proud to support a strong culture of employee volunteerism, and we will continue to take care of our community.

Listening to the Community

We want to hear from the Manchester community about the issues that are important to you. By participating in Community Advisory Panels (CAPs) and the monthly Manchester Civic Club, we hope to address concerns face-to-face with members of the community, and share stories of what we're doing to help improve the quality of life in Houston's East End. We've also developed a community information line for Manchester residents to call us with any questions or concerns, or to provide feedback and ideas on how we can continue to be a good neighbor.

MANCHESTER CIVIC CLUB

Cynthia Vigil, President

Email: ManchesterCivicClub@yahoo.com

Meet third Tuesday of the month

6:30 p.m. at Hartman Park (9311 E. Avenue P, 77012)

HOUSTON COMMUNITY ADVISORY PANEL (CAP)

Anne Gowan, Facilitator

Email: hcapmeeting@gmail.com

Meet every other month on the second Tuesday at the Valero Houston Refinery



Valero Houston Refinery

Community Information Line

(713) 921-6700

Valero's Pillars of Support

Education



Health Care



Civic



Basic Needs



More than **\$21.9 million** in charitable contributions from Valero and Valero Energy Foundation in Houston since 2013



Has awarded nearly **\$7.4 million** for children's charities in Houston since 2013

More than **\$8 million** pledged by Houston Refinery employees to the United Way of Greater Houston since 2013

Valero shares our success with the communities where we live and work through volunteerism and charitable giving.



VOLUNTEER HOURS

More than
33,500
Valero Volunteer
hours in Houston
since 2013



La Visión de Valero

El mundo necesita energía confiable, a precio razonable, y sostenible y nosotros vemos esto como una oportunidad. Estamos comprometidos en avanzar el futuro energético a través de la innovación, el ingenio y la ejecución inigualable.

Principios Rectores



Seguridad

La seguridad es nuestra base para el éxito.



Medio Ambiente

Somos administradores comprometidos del medio ambiente.



Comunidad

Seremos un buen vecino al compartir nuestro éxito con las comunidades donde vivimos y trabajamos a través del voluntariado, de donaciones benéficas, y del apoyo económico por ser un buen empleador.



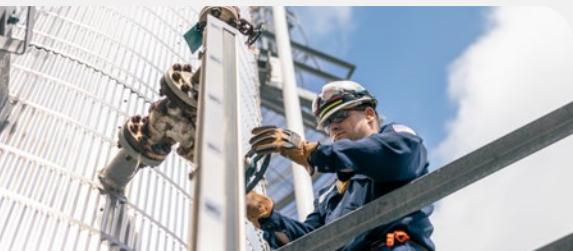
Empleados

Consideramos que nuestros empleados son una ventaja competitiva, y nuestro mayor activo. Fomentamos una cultura de apoyo y brindamos un entorno laboral saludable y gratificante con oportunidades de crecimiento.



Gobernanza

Consideramos a nuestros accionistas como socios a quienes buscamos ofrecer excelencia operativa, gestión disciplinada del capital y valor a largo plazo sobre una base de gobernanza sólida y estándares éticos.



Gestión, Planificación y Respuesta ante Emergencias de Valero

Nuestro programa de gestión, planificación y respuesta ante emergencias evalúa activamente los posibles riesgos que se presentan para nuestra gente y para nuestras operaciones, e implementa soluciones:

- Planes de respuesta ante emergencias en cada instalación que cumplan con todas las reglamentaciones locales, estatales y federales, y que se actualicen periódicamente con evaluaciones de parte de terceros para garantizar la excelencia.
- Los equipos de confirmación y las instalaciones se mantienen en pleno estado de funcionamiento y están disponibles junto con personal capacitado cuando es necesario para responder ante emergencias.
- Garantizar que haya equipos calificados de respuesta ante emergencias con sólidas relaciones con el personal de respuesta de terceros presentes en el sitio.
- Realizar simulacros y evaluaciones periódicas para promover la preparación para la respuesta y la armonización con nuestro programa de Meta Cero.
- Asignación de recursos capital esenciales asignados a la planificación y respuesta ante emergencias en los procesos de planificación estratégica y presupuesto de capital para hacer que nuestras plantas sean eficientes y resilientes.
- Utilización de tecnologías emergentes para optimizar la toma de decisiones y la ejecución de respuestas.

Eventos en la Comunidad de 2024

¡Gracias a todos nuestros vecinos que asistieron a uno de nuestros cuatro eventos comunitarios de 2024! Agradecemos la participación de todas las agencias locales que vienen a brindar servicios esenciales para nuestros vecinos. Todas las siguientes agencias acudieron a nuestros eventos comunitarios durante 2024:

- Barrio Dogs
- CHRISTUS Healthcare
- Clipper Beasts
- Community Family Centers (Centros Familiares Comunitarios)
- Communities in Schools (Comunidades en Escuelas)
- Parques y Recreación de Houston
- Departamento de Policía de Houston
- Kids' Meals
- Legacy Community Health
- Manchester Civic Club
- Oficina de la Jefa Trevino (Constable) del Precinto 6
- Oficina de la Representante Estatal Christina Morales
- Target Hunger
- Tejano Center for Community Concerns
- YMCA

Eventos de Vecindario de 2025

Feria de Alimentos de Target Hunger

Tercer jueves de cada mes
Lote de Estacionamiento de Valero

9602 Manchester St.

Hora:

9:00am – 11:00am



National Night Out

Martes 7 de octubre

Hartman Park

Hora:

5:30pm – 7:30pm



Búsqueda de Huevos de Pascua



National Night Out



Gran Fiesta de Verano



Celebración de Regreso a Clases

Medio Ambiente

Somos administradores comprometidos del medio ambiente.

Las furgonetas de Medición Geoespacial de la Contaminación del Aire (GMAP, por sus siglas en inglés), equipadas con instrumentos Duvas DV3000, se utilizan para recorrer la mayoría de las comunidades cercanas de nuestras refinerías y permiten una respuesta temprana y medidas de mitigación incluso ante fuentes de emisiones pequeñas.



Hemos realizado inversiones capital multimillonarias para sostener nuestras operaciones como parte de nuestro compromiso con la seguridad, la confiabilidad, el mantenimiento preventivo de equipos, y operaciones medio ambientalmente responsables para nuestras refinerías. Contamos con procesos formales y sistemas de monitorización diseñados para proteger a nuestra gente, nuestras comunidades y el medio ambiente, iniciamos medidas de mitigación tan pronto como identificamos un evento medio ambiental.

Gestión de Emisiones al Aire

Además de los programas integrales de monitorización del aire ya implementados en nuestras refinerías según lo exigen las reglamentaciones y/o permisos aéreos, hemos implementado avanzados sistemas de monitorización que van más allá de las reglamentaciones para identificar oportunidades para reducir las emisiones al aire. Las mediciones de aire ambiental permiten a las refinerías monitorizar las comunidades circundantes y tomar medidas tempranas de respuesta y mitigación incluso ante fuentes de emisiones pequeñas. Contamos con los siguientes programas de monitorización del aire:

Furgonetas GMAP equipadas con instrumentos Duvas DV3000 que brindan monitorización móvil de la calidad del aire en tiempo real y evaluaciones de calidad. El DV3000 montado en vehículo es un instrumento de monitorización con un analizador de gases que utiliza espectroscopía ultravioleta y una estación meteorológica para identificar y cuantificar hasta 14 gases distintos, incluyendo benceno, SO_2 y NO_x , en niveles bajos de partes por mil millones. Con un tiempo de respuesta del analizador de tan solo un segundo, el DV3000 combina las medidas con mapeo geográfico de concentraciones de gas y permite la detección rápida y la ubicación de la fuente de las emisiones al aire durante la monitorización.

NUEVO La plataforma de Control de Emisiones ATLAS se implementó en 2024 para agilizar los cálculos y los informes de emisiones, para apoyar el seguimiento del cumplimiento de permisos, para impulsar la coherencia en las instalaciones de Valero, y para facilitar los parámetros de referencia de toda la empresa y las iniciativas de desempeño de las emisiones al aire. Además, se han incorporado controles de calidad de datos al estilo contable en la plataforma para garantizar la integridad de la información.

Los Sistemas de Monitorización Continua de Emisiones (CEMS, por sus siglas en inglés) se colocan en las salidas de chimeneas de ciertos equipos encendidos (calderas y calentadores), así como también en las ventilaciones de procesos tal como la Unidad de Craqueo Catalítico Fluido (FCCU, por sus siglas en inglés). Los CEMS miden de manera continua la concentración de compuestos, tales como NO_x y SO_2 , que salen de la chimenea para confirmar que las operaciones se encuentren dentro de los límites permitidos.

Los Sistemas de Monitorización Continua de Quema en Antorcha Los se encuentran instalados en las antorchas para medir la cantidad de gases de proceso enviados a la antorcha para su destrucción y para llevar la cuenta de los parámetros operativos a fin de confirmar que la antorcha esté funcionando correctamente.

Las Pruebas de Chimeneas se llevan a cabo de manera regular en el equipo para confirmar que funciona correctamente y dentro de los límites permitidos.

Los programas de Detección y Reparación de Fugas (LDAR, por sus siglas en inglés) garantizan que nuestros sitios en operación cumplan con las reglamentaciones de calidad del aire de la EPA para reducir las emisiones fugitivas. Las inspecciones se llevan a cabo de forma rutinaria. Las fugas identificadas se reparan y se vuelven a monitorizar para confirmar que las reparaciones fueron efectivas. En 2023, implementamos un mejorado programa de LDAR, el cual utiliza imágenes ópticas de gas, lo cual resultó en una mejor identificación de fugas y en ahorros de costos.

Las Inspecciones por Medio de Imágenes Ópticas de Gas de Rutina (OGI, por sus siglas en inglés) de tanques de almacenamiento, operaciones de tratamiento de aguas residuales y otros equipos se realizan por medio de cámaras OGI equipadas con tecnología infrarroja capaz de detectar fugas de Compuestos Orgánicos Volátiles que no son visibles a simple vista.

NUEVO Las Redes de Sensores de Detección de Fugas (LDSN, por sus siglas en inglés) es un programa piloto diseñado para impulsar la próxima generación de detección de fugas. Ubicado estratégicamente a lo largo de una unidad o instalación de proceso, las LDSN se trata de una red de monitores de calidad del aire en tiempo real que ofrece monitorización continua de fugas y permite una detección más rápida de fugas para aumentar la seguridad del proceso y las medidas de reducción de emisiones.

Los Monitores de Límites de Batería de Unidad ubicados alrededor del perímetro de las unidades de proceso de refinería miden de manera continua los compuestos de interés. Estos monitores de aire estacionario funcionan como un sistema de alerta temprana en caso de detectarse concentraciones elevadas.

En todas las refinerías de Valero se están utilizando **Monitores Personales de Gases**. Los empleados y contratistas deben utilizar este monitor mientras se encuentran dentro y alrededor de las unidades de proceso. Los monitores emiten una alarma y registran el evento cuando se detectan niveles elevados de gases.

NUEVO Se están implementando **Monitores Personales de Cuatro Gases** mejorados para poder medir continuamente O_2 , CO , H_2S y el límite inferior de explosividad.

Los Monitores de Benceno de Vecindades Inmediatas se encuentran ubicados alrededor de la mayoría de nuestras refinerías a intervalos designados para poder recolectar muestras compuestas. Además, se utilizan Cromatógrafos de Gases ambientales (eGC, por sus siglas en inglés), analizadores estacionarios que detectan químicos en el aire ambiental o compuestos específicos tales como el benceno, en ciertos sitios en áreas dentro o cerca del perímetro de las instalaciones para permitir la notificación anticipada de concentraciones elevadas.

Beca de HCC Foundation



La Refinería Valero en Houston estableció una beca para estudiantes del East End que procuran obtener certificaciones y títulos de HCC Southeast College. HCC Southeast es una institución referente educativa en el East End, con tres planteles ubicados en la zona. Valero se enorgullece de financiar estas becas ya que creemos en fomentar entornos de apoyo y en generar oportunidades para impactar positivamente nuestras comunidades. Generar una fuente constante y sólida de talento sostenible es fundamental para poder identificar y desarrollar a los futuros líderes. Estamos comprometidos con el establecimiento de una cultura de aprendizaje sólida, donde todos los estudiantes reciban apoyo para alcanzar su máximo potencial.

Homenajeado en el Almuerzo Formal de Otoño de CFC 2024



Valero fue homenajado en el Almuerzo Familiar de Otoño de 2024 de Community Family Center (CFC) por su excepcional donación filantrópica y por su dedicación al voluntariado. A lo largo de los años, Valero ha profundizado su compromiso de marcar la diferencia, al brindar no solo contribuciones financieras a CFC, sino también innumerables horas de servicio voluntario. Lon Brenner, Vicepresidente de Operaciones de Valero en Houston, desempeña una función esencial en esta asociación como integrante de la junta directiva de CFC, ayudando a fortalecer el impacto de la organización en la comunidad. Los esfuerzos de Valero demuestran su compromiso de fomentar el crecimiento y el apoyo en los vecindarios en los que opera.

Programa Wellness On Wheels (WOW) (Bienestar sobre Ruedas)



Iniciado en 2020, WOW surgió para cuidar la salud física y mental de los estudiantes a través del ciclismo en Milby High School, ubicada cerca de la refinería de Valero en Houston. Valero, un donante fundador, ha invertido \$75,000 en el programa, además de ayudar a comprar bicicletas, cascos y equipos de seguridad para los estudiantes.

Todos los miércoles después de clases, un grupo de estudiantes pasan por sus bicicletas y cascos, e inician su recorrido. Durante estas aventuras, los estudiantes pueden relajarse mientras pasean en bicicleta por el histórico East End de Houston y disfrutan de la naturaleza de los vecindarios históricos y de los parques comunitarios. Este programa no solamente brinda a los estudiantes la oportunidad de

salir y explorar a través de pintorescos paseos por la naturaleza, sino que también genera un espacio seguro donde los estudiantes pueden establecer nuevas amistades y encontrar un sistema de apoyo mutuo. WOW ofrece a los estudiantes una vía terapéutica poco convencional. Este programa, que fomenta el bienestar físico y emocional, continúa prosperando gracias al compromiso continuo de Valero con Manchester y con el East End de Houston.

Por Qué Contribuye Valero de Houston

Gracias a nuestros patrocinadores de BFC por permitirnos continuar apoyando a organizaciones locales esenciales benéficas para niños a través de su generosidad. Los programas de estas agencias continúan ayudando a los niños del East End con seguridad alimentaria, con oportunidades educativas y con muchos otros servicios esenciales. Valero de Houston donó un total combinado de \$1,000,000 a las agencias indicadas a continuación. Los Voluntarios de la Refinería Valero en Houston también pudieron dedicar muchas horas a todas las causas a través de ferias de alimentos, de brindar ayuda en programas de verano, de la recolección de donaciones de juguetes y fórmula, y de la participación en eventos para recaudar fondos. Los empleados de Valero también forman parte de las juntas directivas de muchas de las agencias, lo que permite una mayor participación y un mayor apoyo. Muchas de las organizaciones también nos acompañan en nuestros eventos comunitarios.



Community Family Centers



Make-A-Wish Houston



Target Hunger



YMCA of Greater Houston



CHRISTUS Foundation for HealthCare



Museo de los Niños de Houston



Kids' Meals



Communities in Schools



Local Infant Formula for Emergencies



Legacy Community Health



Adopte Una Familia



El voluntariado no solo fortalece nuestra comunidad, sino que también nos une como equipo con un propósito compartido. Manchester siempre ha sido nuestro hogar y valoramos la oportunidad de poder ayudar a nuestros vecinos cuando podemos. Cada diciembre, varias familias del vecindario son recomendadas por escuelas y organizaciones comunitarias para participar en el programa Adopt-A-Family de Valero de Houston. Cada uno de nuestros departamentos toma a una familia bajo su cuidado ¡y ayuda a hacer realidad los sueños navideños! Desde bicicletas y zapatos hasta pañales desechable y colchones – los Voluntarios Valero intentan ayudar a cada familia con sus necesidades más urgentes. Valero se enorgullece de poder apoyar una sólida cultura de voluntariado de los empleados y continuaremos cuidando de nuestra comunidad.

Escuchamos a la Comunidad

Queremos escuchar a la comunidad de Manchester acerca de los temas que son importantes para usted. Al participar en los Paneles Asesores Comunitarios (CAP, por sus siglas en inglés) y en las reuniones mensuales de Manchester Civic Club, esperamos abordar las inquietudes cara a cara con la comunidad en general y compartir relatos de lo que estamos haciendo para ayudar a mejorar la calidad de vida en el área de la ciudad conocida como Houston's East End. También hemos desarrollado una línea de información comunitaria para que los residentes de Manchester nos llamen con cualquier pregunta o inquietud, o para que puedan brindar comentarios e ideas acerca de cómo podemos continuar siendo un buen vecino.

MANCHESTER CIVIC CLUB

Cynthia Vigil, Presidenta

Correo Electrónico: ManchesterCivicClub@yahoo.com

Se reúne el tercer martes del mes

6:30 p.m. en Hartman Park (9311 E. Avenue P, 77012)

PANEL ASESOR COMUNITARIO (CAP) DE HOUSTON

Anne Gowan, Facilitadora

Correo electrónico: hcapmeeting@gmail.com

Se reúne cada dos meses el segundo martes

en la Refinería Valero en Houston



Refinería Valero en Houston

Línea de Información Comunitaria

(713) 921-6700

Pilares de Apoyo de Valero

Educación



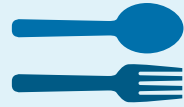
Cuidado de la Salud



Civismo



Necesidades Básicas



Más de **\$21.9 million** en contribuciones benéficas de parte de Valero y de Valero Energy Foundation en Houston desde 2013



Ha otorgado casi **\$7.4 millones** para organizaciones benéficas para niños en Houston desde 2013

Más de **\$8 millones** comprometido por los empleados de Refinería Houston para United Way of Greater Houston desde 2013

Valero comparte nuestro éxito con las comunidades donde vivimos y trabajamos a través del voluntariado y de donaciones benéficas.





751 95th Street
Houston, TX 77012

PRESORTED
MARKETING
U.S. POSTAGE PAID
SPMS

ECRWSS*****LOCAL POSTAL CUSTOMER

HOUSTON REFINERY FACEBOOK PAGE

Please scan the QR code to like and follow our Houston Refinery Facebook page for community updates, news, and more!



PÁGINA DE FACEBOOK DE LA REFINERÍA HOUSTON

¡Por favor escanee el código QR para darle un me gusta y para seguir nuestra página de Facebook de la Refinería Houston para obtener actualizaciones de la comunidad, noticias y mucho más!



Scan QR Code to view the Valero Report on
Guiding Principles

Escanee el código QR para consultar nuestro
Informe Ambiental, Social y de Gobernanza

