

**Resumen en Lenguaje Sencillo para la Solicitud de Renovación y Enmienda según las normas de Revisión de Nuevas Fuentes (NSR, por sus siglas en inglés) del Permiso de Revisión de Nuevas Fuente de Aire Número 21012**

A continuación, se provee el siguiente resumen de esta solicitud de permiso de emisiones aéreas por aprobar que está siendo revisada por la Comisión de Calidad Ambiental de Texas, según lo dispuesto en el capítulo 39 del Código Administrativo de Texas. La información proporcionada en este resumen puede cambiar durante la revisión técnica de la solicitud por lo cual los valores presentados aquí no son necesariamente los valores que la solicitud finalmente indique como de mandato obligatorio federal al final del proceso de revisión.

Meridian Brick LLC (CN605376417) ha presentado una solicitud de renovación y enmienda del permiso número 21012. La Planta Henderson (RN100640978) produce/fabrica ladrillos, y está ubicada en 1309 Kilgore Drive, Henderson, Condado de Rusk.

Esta renovación de permiso autorizará la continuación del funcionamiento de la planta de manufactura de ladrillos en Henderson, Condado de Rusk. La enmienda autorizará la actualización de los factores de emisiones de Materia Particulada en general, y de tamaños hasta 10 micrones, y 2.5 micrones (PM / PM10 / PM2.5 por sus siglas en inglés), Ácido Clorhídrico (HCL), Monóxido de Carbono (CO) y Componentes Orgánicos Volátiles (VOC, por sus siglas en inglés) de sus hornos de ladrillos (EPN: K) a los factores de pruebas de emisiones de chimenea de 2017 y 2019. Meridian Brick LLC ha enumerado en la solicitud los contaminantes y las cantidades que serán emitidas en cada instalación. A continuación, se indican la cantidad actual permitida, la cantidad que se añadirá o eliminará y la cantidad total de cada contaminante que se propone emitir cada año para las instalaciones en conjunto.

<b>Contaminantes</b>	<b>Emisiones Permitidas (toneladas por año)</b>	<b>Emisiones Añadidas/Eliminadas (toneladas por año)</b>	<b>Emisiones Totales Propuestas (toneladas por año)</b>
VOC	3.22	6.66	9.88
PM	103.88	0.00	103.88
PM10	100.80	-7.60	93.20
PM2.5	100.80	-15.70	85.10
Óxidos Nitrosos (NO <sub>x</sub> )	50.13	0.00	50.13
CO	141.17	86.9	228.07
Óxidos de Azufre (SO <sub>2</sub> )	419.66	0.00	419.66
HCl	14.88	3.68	18.56
Ácido Fluorhídrico (HF)	23.8	0	23.8

Las instalaciones nuevas y/o modificadas serán controladas por un Absorbedor por Piedra Caliza Seca.