



Alerta HSE

A M B I E N T E

Actividad

Aislamiento de línea de recibo del sistema ARCUS y al unidad Lact.

¿Qué sucedió?

Alrededor de las 12:15 a.m., se presenta desfogue de crudo por el orificio testigo de la válvula de alivio PSV-5112, esto debido a expansión térmica producto de las altas temperaturas que se presentan en la región.



¿Qué ocasionó?

Desfogue de 1,5 litros de crudo aproximadamente en área confinada, caída en material concreto y manchón en tubería.

ALERTA
No: 109

CUÁNDO: Noviembre 17, 2017
DÓNDE: Estación Cusiana
PUBLICADO: Noviembre 27, 2017

Precauciones



Monitorear la presión en los tramos de tubería que queden aislados durante trabajos de paradas o mantenimiento para evitar alivios por expansión térmica. No bloquee sistemas de ductos con presión drenar lo máximo posible.



Realizar rondas de inspección por las áreas y puntos sensibles y/o críticos que pudieran presentar alivio térmico por el bloqueo de línea.



Asegurar de forma permanente los esquemas de contingencia para actividades que incluyan aislamientos y/o llenado de línea.



Asegurar la calibración de las válvulas de expansión térmica de forma que su operación sea segura y no genere aspectos e impactos ambientales. No bloquee su sistema de alivio.



OCENSA