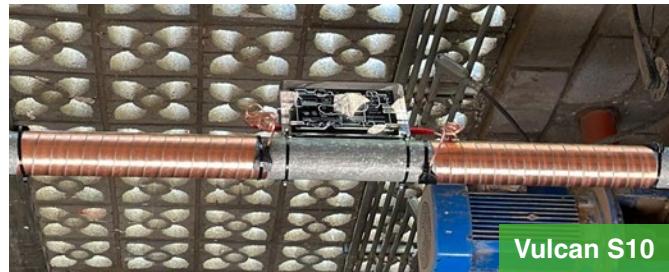




# Establo para ganado lechero Nuevo León

## DETALLES DE LA INSTALACIÓN DE VULCAN

- Lugar:** Establo para ganado lechero Nuevo León. Torreón, Coahuila (Méjico).
- Modelo:** Se instaló un equipo antical Vulcan S10 en la tubería de agua principal de 2".



Depósitos de cal en la tubería de agua



## OBJETIVO

La alta concentración de calcio en el agua ocasiona problemas en la torre de refrigeración y especialmente en la caldera pequeña. Esto hace necesario abrir la caldera cada 45 días y quitar la cal endurecida manualmente.

## SOLUCIÓN

Se instaló un equipo antical Vulcan S10 ecológico y sin productos químicos en la tubería de entrada de agua principal del recinto, a fin de reducir y prevenir la acumulación de cal.



## RESULTADOS

Volvimos a abrir la caldera 45 días después de haber instalado Vulcan y el equipo funciona muy bien. Observamos que la cal se ablandó y se pudo eliminar fácilmente, lo que facilita mucho el mantenimiento y limpieza, permitiendo además ahorrar mucho tiempo. Ahora se producen menos acumulaciones de cal.

La cal se puede eliminar de la caldera sin dificultad



Es posible eliminar los depósitos calcáreos de las tuberías fácilmente

