

**ACTIVIDADES**

La operación de calderas en Instalaciones u otros, consiste producción de vapor, agua caliente y/o energía eléctrica, utilizados para los diversos instalaciones de la Empresa.

**ASPECTOS E IMPACTOS**

- La combustión de caldera, puede producir contaminación al aire.
- La explosión de caldera, puede provocar contaminación al aire, agua, suelo y disminución de los bienes de la Empresa.

**PERMISOS ASOCIADOS**

- Autorización de la Autoridad Sanitaria para la operación de la caldera (DS 10)
- Certificado de pruebas de Calderas, timbrado por la autoridad sanitaria.
- Carnet de operador de Caldera vigente.
- Número de registro de Calderas.

**ACCIONES PREVENTIVAS**

- Realizar las actividades según los procedimientos de trabajo para operaciones de caldera.
- Revisar, al inicio de cada turno, el estado de los instrumentos y equipos de trabajo.
- Obtener una buena combustión en la caldera, de manera de disminuir las partículas suspendidas.

**ACCIONES CORRECTIVAS**

- En caso de derrames seguir procedimiento de emergencia de derrames de combustibles, lubricantes y químicos.
- En caso de sobre presión actuar de acuerdo a manual de operación.
- En caso de pérdida de nivel de agua, operar de acuerdo a manual de operaciones.
- En caso de peligro de explosión actuar de acuerdo a procedimiento de trabajo para operación de caldera

