



Permiso de trabajos en caliente - LEA

COMPLETAR		SI	NO	N.A	Observaciones
Precauciones					
1	¿Sprinklers conectados y activados / sistema fijo de gua contra incendio activado?				
2	¿Sistema de detección de humo activado?				
3	Equipos de Corte y Soldadura en buen estado.				
Condiciones generales					
1	¿Ha sido instruido todo el personal que participa de la tarea sobre los riesgos que puedan presentarse?				
2	¿Permiten las condiciones climáticas (viento, etc.) que el trabajo se haga con seguridad?				
3	¿Existe material combustible a menos de 10 mts al área donde se desarrollará la tarea?				
4	¿Se han protegido con mantas o paños aislantes las mercaderías combustibles dentro del radio de 10 mts?				
5	¿Se han retirado de la zona de trabajo recipientes que contengan gases comprimidos, líquidos inflamables y elementos combustibles?				
6	¿Existen elementos constructivos combustibles? ¿Están en adecuadas condiciones? ¿Han sido correctamente aislados?				
7	¿Se han bloqueado visiblemente las instalaciones eléctricas de tal modo que no se permita el arranque o puesta en marcha imprevista?				
8	¿Se han bloqueado visiblemente otras instalaciones de servicio de tal modo que se impida la presencia de gases, vapores, particulado, líquidos u otros?				
9	¿Se ha verificado la correcta puesta a tierra de las instalaciones y/o equipos a utilizar?				
10	¿Debe estar presente personal del área de H. y Seguridad durante la ejecución de los trabajos?				
11	¿Se ha dado aviso previo al servicio de guardia interno del inicio y lugar de trabajo?				
12	¿Participa personal de empresa contratista?				
13	¿Se conoce la ubicación de los avisadores manuales?				
14	¿Es necesario disponer de botiquines en el lugar?				
15	¿Se conocen las salidas visibles del sector para evacuar en emergencias?				
Espacios confinados					
1	¿Las herramientas deben ser antichispas?				
2	¿los motores eléctricos deben ser blindados, antiexplosivos?				
3	se ha detectado, mediante instrumental, la presencia de gases en el lugar de trabajo?				
4	de ha verificado el porcentaje de oxígeno en aire ambiente no es menor al 21 %?				



Permiso de trabajos en caliente - LEA

INSPECCION FINAL

La zona de trabajo y áreas adyacentes donde las chispas, calor y/o escorias puedan haberse desparrramado (incluyendo pisos superior e inferior y pared opuesta a la de trabajo) fueron inspeccionadas 30 minutos después de completado el trabajo y fueron encontradas libres de materiales que pudieran originar un incendio.

Hora de cierre:

Firma : _____
Supervisor o Encargado de vigilancia

INSTRUCTIVO ACERCA DEL PERMISO DE TRABAJO EN CALIENTE

- 1) *Se define como trabajo en caliente a cualquier operación en la cual el calor generado pueda ser causa de ignición de un líquido o gas inflamable, como también los riesgos que lo generan configuren un riesgo de explosión o combustibilidad de sólidos.*
1. *Por ello, "trabajo en caliente" incluye el soldar, cortar, esmerilar, quemar, picar concreto, trabajos de metales en general, como así toda operación que pueda generar chispas.*
- 2) *Los permisos de trabajo en caliente serán aplicables en los sectores que a tal efecto indiquen. La emisión de estos permisos solo será efectuada por personal debidamente autorizado.*
- 3) *Validez del permiso; Son válidos por la duración del trabajo, por el tiempo especificado por el supervisor que lo emitió.*
2. *El permiso perderá validez si el trabajo no comienza dentro de las 2 hs. de emitido o si cambian las condiciones relevadas al emitirse el mismo.*
- 4) *Los permisos en caliente no pueden extenderse más de un turno de trabajo (8 hs máximo). En caso de requerirlo, deberá emitirse un nuevo permiso.*
- 5) *Generalidades: El formulario debe ser completado y llenado en todas sus partes previo al inicio de las tareas.*
3. *Cada uno de los rubros que se menciona en el formulario debe ser revisado en el lugar donde se trabajará.*
- 6) *La hora en la cual se realiza la medición y el análisis deberá tomarse como la hora de emisión del permiso de trabajo.*
- 7) *Un permiso emitido incorrectamente no ofrece ninguna seguridad.*
- 8) *El permiso debe permanecer VISIBLE en el sector de trabajo, a los efectos que cualquier persona de la empresa pueda controlar la correcta ejecución del trabajo.*

El permiso de trabajo en caliente es una certificación de que el sitio de trabajo, el equipo involucrado, herramientas, y los métodos de trabajo elegidos ofrecen condiciones seguras de operación.

Firma del operador
(responsable del trabajo u operación)

Firma del supervisor
(responsable del área donde se efectúa el trabajo)