

MINISTERIO DE TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL
DIRECCION GENERAL DE PREVISIÓN SOCIAL
SAN SALVADOR, EL SALVADOR, C.A.

INFORME PERICIAL Y CONSTANCIA DE FUNCIONAMIENTO DE GENERADORES DE VAPOR (CALDERAS)

I. DENOMINACIÓN DE LA EMPRESA

Fecha de Peritaje: _____ N° MTPS: _____

LUGAR DE TRABAJO:	GIRO: Fabricación de Prendas de Vestir	CIU:
DIRECCIÓN:	NIT:	
RESPONSABLE:	TELEFONO:	E Mail:
PERITO:	TELEFONO:	E Mail:

II. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

MARCA:	TIPO DE COMBUSTIBLE:
MODELO:	PRESIÓN DE DISEÑO:
SERIE: Ntl Board	PRESIÓN DE OPERACIÓN:
TIPO:	ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS:
FECHA DE FABRICACIÓN:	VOLTAJE DE CIRCUITO PRINCIPAL:
FECHA DE INSTALACIÓN:	VOLTAJE DE CIRCUITO DE CONTROL:
CAPACIDAD (HP,lbs x hora,BTU x hora):	CAPACIDAD VALVULAS DE SEGURIDAD: Lb/hr

III. RESULTADOS DEL PERITAJE EN FRIO

B- BUENO M- MALO

	B	M		B	M
CUERPO DE CALDERA			CONDICIONES GENERALES:		
PRUEBA HIDROSTÁTICA: PRESIÓN:			ESTADO DE TUBOS DE CALEFACCIÓN:		
PRUEBA DE VALVULAS DE SEGURIDAD:			ESTADO DE PLACAS DEL CUERPO (ESPEJOS DOMOS):		
REVISIÓN DE CONDICIONES INTERNAS			ESTADO DE SOLDADURAS EN EL CUERPO:		
INCRUSTACIONES- CORROSION EN EL CUERPO:			ESTADO DE COMPUERTAS:		
COLUMINA DE AGUA:			ESTADO DE REFRACTARIOS:		
PLACA DIFUSORA DE ENTRADA DE AGUA:			ESTADO DE LIMPIEZA DE LA CALDERA:		
CONDICIÓN DE REGISTROS (TORTUGAS, ETC.):			ESTADO DE SOPORTERÍA Y BASES DE CALDERA:		

IV. RESULTADOS DEL PERITAJE DE FUNCIONAMIENTO EN OPERACIÓN (SEMIESTRAL)

	B	M		B	M
SISTEMAS DE SEGURIDAD			CONDICIONES GENERALES DE ACCESORIOS		
PRUEBA DISPARO DE VALVULAS DE SEGURIDAD:			TANQUE DE CONDENSADOS:		
PRUEBA DE DESCONEXIÓN BAJO NIVEL VISIBLE:			TEMPERATURA DEL AGUA DE ALIMENTACIÓN:		
CONTROLES DE NIVEL DE AGUA:			CHIMENEA:		
ARRANQUE Y PARO DE ALIMENTACIÓN DE AGUA:			FUNCIONAMIENTO DE VALVULAS:		
SISTEMA DE ALARMA (TIPO):			ANCLAJE DE TUBERIAS:		
SECUENCIA DE PROGRAMADOR (PREPURGA etc):			PURGAS:		
PRUEBA DE FALLA DE LLAMA:			ESTADO DE TUBERIAS DE VAPOR:		
ESTADO DE FOTOCELDA:			ESTADO DE AISLAMIENTO DE TUBERIAS:		
COMPORTAMIENTO DE LA COMBUSTIÓN:			UBICACIÓN Y ESTADO DE TERMÓMETROS:		
CONDICION GENERAL DE SISTEMA ELECTRICO:			UBICACIÓN Y ESTADO DE MANÓMETROS:		
SISTEMA DE ALIMENTACIÓN DE COMBUSTIBLE:			FUGAS DE VAPOR, AGUA U OTROS:		
FUGAS DE COMBUSTIBLE Ó GAS:			ESTADO DE AISLAMIENTO TÉRMICO DE LA CALDERA:		
TANQUES DE COMBUSTIBLE Y DE GAS:			FOSA, TANQUE O SEPARADOR DE PURGAS:		
VENTEOS ATMOSF. TANQUE DE CONDENSADOS:			CONDICIONES DEL CUARTO DE CALDERAS:		

