

MEDICION DE PARAMETROS AMBIENTALES - Res. ENRE N° 555/01

Formulario A3

Agente:

Hoja 4/8

Período: \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

MEDICIONES EN CALDERA - TV - Combustible líquido, sólido de origen fósil y/o gas natural

Estado (En Elaboración)

\*Denominación de la Central:

\*Código de Identificación de la Chimenea:

\*Código de identificación CAMMESA de la/s unidad/es que aporta/n a la chimenea:

Código de identificación CAMMESA

Fecha ingreso al MEM

Potencia en el momento de la medición

[MW]

\*Fecha de Medición:

#### Datos de la medición de contaminantes gaseosos

Empresa responsable de la medición:

\*Responsable de la medición:

Nombre:

Apellido:

\*Profesión:

\*Empresa a la cual pertenece

\*Capacitación específica

#### Equipo utilizado

	Gases	Partículas	Otros
Marca y modelo:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número de serie:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Tipo:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Principio de funcionamiento:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Norma a la cual responde (USEPA, JIS, ISO, etc):	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Sistema de almacenamiento de datos:	<input type="radio"/> SI <input type="radio"/> NO	<input type="radio"/> SI <input type="radio"/> NO	<input type="radio"/> SI <input type="radio"/> NO

#### Registro de calibraciones

	Gases	Partículas	Otros
Fecha de su última calibración:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Fecha de vencimiento de su calibración:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Gas patrón utilizado:	<input type="text"/>		<input type="text"/>
Empresa responsable de la calibración	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Certificado firmado por:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Fecha de vencimiento de los gases de calibración	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		<input type="text"/>

### Extracción de la muestra

Distancia desde la pared interior del conducto:	<input type="text"/>	[m]
Tiempo de estabilización:	<input type="text"/>	[min] o <input type="checkbox"/> Continuo <input type="text"/>
Cantidad de determinaciones realizadas:	<input type="text"/>	o <input type="checkbox"/> Continuo <input type="text"/>
Tiempo total de muestreo:	<input type="text"/>	[min] o <input type="checkbox"/> Continuo <input type="text"/>

### Valores obtenidos durante las mediciones

+ Calcular Medición

Hora [hh:mm]	NOx [ppm]	SO2 [ppm]	O2[%]	NOx * [mg/Nm3]	SO2 * [mg/Nm3]
<input type="text"/> <input type="button" value="🕒"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="button" value="🕒"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/> <input type="button" value="🕒"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Promedio	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Máximo	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Hora [hh:mm]	MPT [mg/Nm3]	O2 [%]	MPT* [mg/Nm3]
<input type="text"/> <input type="button" value="🕒"/> a <input type="text"/> <input type="button" value="🕒"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

NOx\* expresado como NO2, a 1013 hPa, 0 °C y corregido por oxígeno al 6%

SO2\* expresado a 1013 hPa, 0 °C y corregido por oxígeno al 6%

MPT\* expresado a 1013 hPa, 0 °C y corregido por oxígeno al 6%

### Condiciones climáticas

Velocidad del viento	<input type="text"/>	[m/s]
Dirección del viento	<input type="text"/>	
Humedad relativa ambiente	<input type="text"/>	[%]
Presión atmosférica	<input type="text"/>	[hPa]
Temperatura ambiente	<input type="text"/>	[Celsius]

+ Calcular Calorías

### Combustible Utilizado

Tipo	Gas Natural
Consumo horario	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Poder Calorífico Inferior (PCI)	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Consumo horario	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Calorías aportadas	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Tipo	Combustible Líquido
Consumo horario	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Poder Calorífico Inferior (PCI)	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Consumo horario	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Calorías aportadas	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Tipo	Carbón
Consumo horario	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Poder Calorífico Inferior (PCI)	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Consumo horario	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>
Calorías aportadas	<input type="text"/> 0 <input type="text"/>

**Información complementaria**

Velocidad de salida del efluente  [m/s]

Temperatura de salida del efluente  [°C]

**Horas de Servicio**

Adjunte un archivo XLS o TXT con el detalle de las horas de servicio de cada equipo.

Examinar...

**Observaciones**