

MODELO DE EJECUCIÓN DE LA METROLOGÍA LEGAL EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

- **Decreto de 1 de febrero de 1952, aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley de Pesas y Medidas de 8 de julio de 1892.**
 - **Básculas-puente**
 - **Ejecución con medios del titular**, por parte de la Administración
 - Sacos de 50 kg hasta 1.000 kg, dos pesas de 20 kg, una de 10 kg, una de 5 kg dos de 2 kg y una de 1 kg.
 - Una vez alcanzado el equilibrio, deberán perderlo al agregarles una sobrecarga de 1/1000 el alcance, hasta su alcance máximo
 - **Surtidores de gasolina**
 - **Ejecución con medios propios** por parte de la Administración
 - Con probeta aforada de capacidad nominal de 10 litros
 - Error máximo permitido $\pm 1\%$ \longrightarrow $\pm 0,5\%$ (1989)

- **LEY 3/85, de 18 de marzo, de METROLOGÍA**
 - Art. 6-. **Están sujetos** a control metrológico del estado **todos los objetos y elementos de aplicación en metrología**, así como las mediciones que reglamentariamente se determinen.
 - Art. 7-. **En defensa de** la seguridad, de **la protección de la salud y de los intereses económicos de los** consumidores y **usuarios, los instrumentos**, aparatos, medios y sistemas de medida que sirvan para pesar, medir o contar, **no podrán ser** fabricados, importados, comercializados o **empleados mientras no hayan superado el control metrológico establecido.**

- **Orden de 4 de julio de 1995, sobre instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático del tipo básculas-puente.**
 - **Básculas-puente**
 - **Ejecución** de los ensayos de verificación, **con medios externos** a la Administración
 - Conjunto de pesas cuyo peso ≥ 20.000 kg
 - Juego de pesas de 1, 2, 5, 10, 20 y 50 kg de clase M2 o superior hasta un total de 500 kg
 - Medios y dispositivos necesarios para el transporte y aplicación de las pesas.
 - **Certificación** de ensayos, por parte de la **Administración**
 - Errores máximos permitidos, definidos en el anexo III de la citada Orden

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

- **Orden de 11 de febrero de 1994, sobre cinemómetros**
- **Orden de 27 de julio de 1994, sobre etilómetros**
- **Ordenes de 25 de abril de 1995 y de 16 de enero de 1996, sobre manómetros**
- **Orden de 4 de julio de 1995, sobre básculas-puente**
- **Orden de 2 de septiembre de 1996, sobre termógrafos**
 - **Ejecución** de los ensayos de verificación con **medios externos**, a través del **Centro Español de Metrología**, por **designación como laboratorio autorizado** de la Dirección General de Industria y Energía firmada por ambas partes el **20 de mayo de 1996**.
 - **Certificación** de ensayos, por parte de la **Administración** de la Comunidad Autónoma

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

- **Decreto 149/1998, de 22 de septiembre, del Gobierno Valenciano, por el que se asignan las funciones de control metrológico y se establecen las condiciones de su ejercicio**
 - **Asigna** a la **Dirección General de Industria y Energía**
 - El **control metrológico** en las fases de:
 - **Aprobación de modelo**
 - **Verificación primitiva**
 - La **gestión del Registro de Control Metrológico**
 - La **habilitación de los laboratorios** de verificación metrológica

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

- **Decreto 149/1998, de 22 de septiembre, del Gobierno Valenciano, por el que se asignan las funciones de control metrológico y se establecen las condiciones de su ejercicio**
 - **Verificación periódica y verificación después de reparación o modificación**
 - Formas de gestión
 - Por la propia **Generalitat Valenciana**
 - Por **empresas públicas** de la Generalitat Valenciana
 - Por los **particulares** a través de la correspondiente **concesión**

En los dos últimos casos los poderes de inspección son solo a efectos de poner en conocimiento de la Dirección General de Industria y Energía, los instrumentos que no hayan pasado la correspondiente verificación

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

- **Decreto 149/1998, de 22 de septiembre, del Gobierno Valenciano, por el que se asignan las funciones de control metrológico y se establecen las condiciones de su ejercicio**
 - **Vigilancia e inspección** por parte de la Dirección General de Industria y Energía o por sus Servicios Territoriales
 - De las **entidades** inscritas en el **Registro de Control metrológico y laboratorios habilitados**
 - Las **actividades metrológicas** son **realizadas** únicamente a través de **entidades debidamente inscritas o autorizadas**
 - **Seguimiento** de las actividades de las **entidades concesionarias**
 - **Inspección** a los efectos de los **tres apartados anteriores**

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

- **Decreto 149/1998, de 22 de septiembre, del Gobierno Valenciano, por el que se asignan las funciones de control metrológico y se establecen las condiciones de su ejercicio**
 - **Disposición adicional primera**
 - Se **atribuye** a la empresa Seguridad y Promoción Industrial. S.A. (SEPIVA), la realización de las funciones de **verificación periódica** **verificación después de reparación o modificación** en los ámbitos:
 - Orden de 11 de febrero de 1994, sobre cinemómetros
 - Orden de 27 de julio de 1994, sobre etilómetros
 - Ordenes de 25 de abril de 1995 y de 16 de enero de 1996, sobre manómetros
 - Orden de 4 de julio de 1995, sobre IPFNA del tipo básculas-puente
 - **Orden de 2 de septiembre de 1996, sobre termógrafos**
 - Orden de 15 de abril de 1998, sobre analizadores de gases
 - Orden de 27 de mayo de 1998, sobre surtidores

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

- **Decreto 149/1998, de 22 de septiembre, del Gobierno Valenciano, por el que se asignan las funciones de control metrológico y se establecen las condiciones de su ejercicio**
 - **Disposición adicional quinta**
 - En el **supuesto** de que se **optase** por convocar la gestión en régimen **concesional** del servicio de verificación metrológica, se podrá **encomendar** a la empresa SEPIVA la:
 - **Coordinación,**
 - **Seguimiento e**
 - **Inspección****de los concesionarios**

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

- **D.O.G.V. de 1 de diciembre de 1998**
 - **Concurso** número 1998/cont01/10. **Prestación** en régimen de **concesión** administrativa del servicio de verificación metrológica (**fase de verificación periódica y verificación después de reparación o modificación**) en la Comunidad Valenciana

- **D.O.G.V. de 23 de marzo de 1999**
 - Expediente número 1998/cont01/10. **Adjudicación** de la **prestación** en régimen de **concesión** administrativa del servicio de verificación metrológica (**fase de verificación periódica y verificación después de reparación o modificación**) en la Comunidad Valenciana
 - Contratista:
 - » Ingeniería de Gestión Industrial, S.L. - Telf.- 963134077
 - » C/ Final s/n, 46930 Quart de Poblet (Valencia)

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

- **D.O.G.V. de 22 de enero de 2001**
 - **Resolución** de 8 de enero de 2001, del **secretario general** de la **Conselleria de Industria y Comercio**
 - **Novación objetiva** del contrato para la **prestación** en régimen de **concesión** del servicio de verificación metrológica, por las que se establecen las tarifas a aplicar en los ámbitos:
 - Orden de 16 de diciembre de 1998, sobre instrumentos destinados a medir el nivel de sonido audible
 - Orden de 27 de abril de 1999, sobre instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

- **B.O.E. de 2 de agosto de 2006**
 - **RD 889/2006, de 21 de julio, por el que se regula el control metrológico del Estado sobre instrumentos de medida**
 - **Fase de comercialización y puesta en servicio**
 - Instrumentos sujetos a Directivas Comunitarias
 - » Evaluación de la conformidad por Organismos Notificados
 - Instrumentos sujetos a Legislación Nacional
 - » Evaluación de la conformidad por Organismos de Control Metrológico
 - **Fase de instrumentos en servicio**
 - Instrumentos con verificaciones después de reparación o modificación y verificaciones periódicas reguladas
 - » Evaluación por Organismos Autorizados de Verificación Metrológica

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

- **B.O.E. de 6 de diciembre de 2006**
 - **Orden ITC/3701/2006, de 22 de noviembre, sobre Registradores de temperatura y termómetros para el transporte, almacenamiento, distribución y control de productos a temperatura regulada**
 - **Fase de comercialización y puesta en servicio**
 - Evaluación de la conformidad por Organismos de Control Metrológico
 - **Fase de instrumentos en servicio**
 - Verificación después de reparación o modificación y periódica cada 2 AÑOS por Organismos Autorizados de Verificación Metrológica
 - » Ingeniería de Gestión Industrial, S.L. (INGEIN) - Telf.- 963134077
 - » C/ Final s/n, 46930 Quart de Poblet (Valencia)

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

- **B.O.E. de 6 de diciembre de 2006**
 - **Orden ITC/3701/2006, de 22 de noviembre, sobre Registradores de temperatura y termómetros para el transporte, almacenamiento, distribución y control de productos a temperatura regulada**
 - **Verificación de instrumentos en servicio**
 - Los titulares están obligados a solicitar los la correspondiente verificación, según modelo del ANEXO II
 - Quedando prohibido su uso en caso de no superarla
 - **RD 889/2006, por el que se regula el Control Metrológico del Estado**
 - **Art. 14-** Para instrumentos de medida que tengan uso itinerante, la **solicitud de verificación** se presentará al órgano de la **Comunidad Autónoma** competente, donde esté situado el **domicilio fiscal del sujeto obligado**.

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

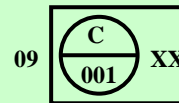
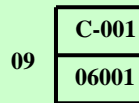
- **B.O.E. de 6 de diciembre de 2006**
 - **Orden ITC/3701/2006, de 22 de noviembre, sobre Registradores de temperatura y termómetros para el transporte, almacenamiento, distribución y control de productos a temperatura regulada**
 - **Disposición transitoria única. Instrumentos en servicio**
 - Los registradores de temperatura que se encuentren en servicio con anterioridad al 7 de diciembre de 2006, **podrán seguir siendo utilizados** mientras superen la verificación periódica en los términos establecidos.

Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

• **Identificaciones de instrumentos en servicio**

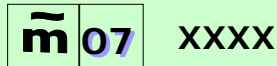
– **Orden de 2 de septiembre de 1996**

- Símbolo de Aprobación de Modelo - Símbolo de Verificación primitiva



– **Orden ITC/3701/2006**

- Marcado de conformidad



Modelo de ejecución de la metrología legal en la Comunidad Valenciana

MUCHAS GRACIAS

**CONSELLERIA DE INDUSTRIA, COMERCIO E INNOVACIÓ
DIRECCIÓ GENERAL DE INDUSTRIA E INNOVACIÓ
SERVICIO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL**

**C/ Colón, 32
46004 VALENCIA**

Tel.- 963 866 000