

**RELACIÓN DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE SERVICIO QUE PUEDEN REALIZAR LOS LABORATORIOS DE ENSAYOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE LA EDIFICACIÓN PARA LA PRESTACIÓN DE SU ASISTENCIA**

**El laboratorio**

**Situado en:**

**En fecha:**

**declara que realiza los ensayos y pruebas de servicio siguientes, marcados con X en la primera columna**

**G.-ENSAYOS DE ESTRUCTURAS DE MADERA ESTRUCTURAL (EM)**

**G.1. MADERA ASERRADA**

Si/No	nº	Ensayo	Norma
	a	Clasificación visual de la madera aserrada para su uso estructural. (Determinación de calidades ME1, ME2).	UNE 56.544.
	b	Madera estructural. Clases resistentes. Asignación de especies y calidades visuales	UNE EN 1912:1999
	c	Madera estructural. Clases resistentes	UNE EN 338
	d	Madera estructural. Determinación de los valores característicos de las propiedades mecánicas y densidad	UNE EN 384
	e	Madera estructural. Coníferas y chopo. Dimensiones y tolerancias	UNE EN 336:1995
	f	Características físico- mecánicas de la madera. Determinación del contenido de humedad mediante higrómetro de resistencia.	UNE 56530:1997.
	g	Características físico-mecánicas de la madera. Determinación del contenido de humedad por desecación hasta el estado anhidro	UNE 56529
	h	Contenido de humedad de una pieza de madera aserrada. Parte 1: Determinación por el método de secado en estufa	UNE EN 13183-1
	i	Contenido de humedad de una pieza de madera. Parte 2: Estimación por el método de la resistencia eléctrica	UNE EN 13183-2
	j	Durabilidad de la madera y de los productos derivados de la madera. Clasificación de las penetraciones y retenciones de los productos protectores	UNE EN 3511:1996

**G.2.- TABLEROS**

Si/No	nº	Ensayo	Norma
	a	Estructuras de madera. Métodos de ensayo. Determinación de las propiedades mecánicas de los tableros derivados de la madera.	UNE EN 789:1996.
	b	Tolerancias dimensionales para tableros de partículas.	UNE EN 312-1
	c	Tolerancias dimensionales para tableros de virutas orientadas (OSB).	UNE EN 300.
	d	Tolerancias dimensionales para tableros de fibras.	UNE EN 622-1
	e	Tolerancias dimensionales para tableros contrachapados	UNE EN 315

**G.3.- MADERA LAMINADA ENCOLADA**

Si/No	nº	Ensayo	Norma
	a	Madera laminada encolada. Dimensiones y tolerancias	UNE EN 390:1995

**G.4.- OTROS ENSAYOS DEFINIDOS POR EL LABORATORIO**

Si/No	nº	Ensayo	Norma