

**RELACIÓN DE ENSAYOS Y PRUEBAS DE SERVICIO QUE REALIZA EL LABORATORIO DE ENSAYOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE LA EDIFICACIÓN PARA LA PRESTACIÓN DE SU ASISTENCIA TÉCNICA**

**El laboratorio**

Tasvalor Medio Ambiente, SL

**Situado en:**

Calle Santa Isabel, 19 - edificio 2 - 28224 - Pozuelo de Alarcón (Madrid)

**En fecha:** 1 de enero de 2015

declara que realiza los ensayos y pruebas de servicio siguientes, marcados con X en la primera columna (Si/No):

**C PRUEBAS DE SERVICIO**

**C.1 PRUEBAS DE ESTANQUEIDAD DB HS 1**

Si/No	nº	Prueba de servicio	Procedimiento
	a	Estanqueidad "in situ" de ventanas	UNE 85247 EXP: 2004
	b	Estanqueidad de fachadas	Doc. Reconocido DRC 06/09 de la Generalitat Valenciana
	c	Estanqueidad de cubiertas	Doc. Reconocido DRC 05/09 de la Generalitat Valenciana

**C.2 PRUEBAS DE SERVICIO DE CALIDAD DEL AIRE INTERIOR: DE HS 3**

Si/No	nº	Prueba de servicio	Procedimiento
	a	Medición de caudales de renovación de aire	DB HS 3

**C.3 PRUEBAS DE SERVICIO DE SUMINISTRO Y EVACUACIÓN DE AGUA: DB HS 4 y 5**

Si/No	nº	Prueba de servicio	Procedimiento
	a	Redes interiores de suministro de agua de edificios	DB HS 4 apartado 5.2 Doc. Reconocido DRC 07/09 de la Generalitat Valenciana
	b	Redes de evacuación de agua de edificios	DB HS 5 apartado 5.6 Doc. Reconocido DRC 08/09 de la Generalitat Valenciana

**C.4 PRUEBAS DE SERVICIO DE AISLAMIENTO ACÚSTICO**

**C.4.1 MEDICIONES DE PARÁMETROS ACÚSTICOS SEGÚN DB HR**

Si/No	nº	Prueba de servicio	Procedimiento
Si	a	Aislamiento al ruido aéreo de elementos de separación entre locales	UNE EN ISO 140-4:1999
Si	b	Aislamiento al ruido aéreo de elementos de fachadas	UNE EN ISO 140-5:1999
Si	c	Aislamiento al ruido de impacto de suelos	UNE EN ISO 140-7:1999
Si	d	Medición de parámetros acústicos en recintos. Parte 2: Tiempo de reverberación en recintos ordinarios.	UNE EN ISO 3382-2:2008 UNE EN ISO 3382-2:2008 ERRATUM: 2009
Si	e	Medición del nivel de inmisión en los recintos colindantes a recintos de instalaciones. Apartado 2.3 del DB HR	Anexos II y IV del Real Decreto 1367/2007 (*)

(\*) Real Decreto 1367/2007, de 19 de octubre, que desarrolla la Ley 37/2003 del Ruido, en lo referente a zonificación acústica, objetivos de calidad y emisiones acústicas

**El laboratorio**

Tasvalor Medio Ambiente, SL

**Situado en:**

Calle Santa Isabel, 19 - edificio 2 - 28224 - Pozuelo de Alarcón (Madrid)

**En fecha:** 1 de enero de 2015

declara que realiza los ensayos y pruebas de servicio siguientes, marcados con X en la primera columna (Si/No):

**C.4.2 MEDICIONES DE OTRO PARÁMETROS ACÚSTICOS**

Si/No	nº	Prueba de servicio	Procedimiento
Sí	a	Medición de parámetros acústicos en recintos. Parte 1: Salas de espectáculos	UNE EN ISO 3382-1:2010

**C.5 PRUEBAS DE SERVICIO DE AISLAMIENTO TÉRMICO: DB HE 1**

Si/No	nº	Prueba de servicio	Procedimiento
	a	Medición del flujo de calor mediante placa calefactora con anillo de guarda y doble placa refrigerante	
	b	Análisis de un cerramiento mediante termografía infrarroja	

**C.6.- OTRAS PRUEBAS DE SERVICIO DEFINIDAS POR EL LABORATORIO**

Si/No	nº	Prueba de servicio	Procedimiento
Sí		Determinación de niveles de ruido ambiental	UNE EN ISO 1996-2:1987, ISO 1996-2:2009 y Real Decreto 1367/2007
Sí		Medida de niveles de vibración en edificios	ISO 2631-2:2003, UNE ISO 2631-2:2011 y Anexo IV del Real Decreto 1367/2007
Sí		Medida del aislamiento a ruido aéreo	UNE-EN ISO 16238-1:2014
Sí		Medición de parámetros acústicos en recintos: parte 1: Tiempo de reverberación en salas de espectáculos	UNE-EN ISO 3382-1:2010

