

Como órgano competente para verificación e inspección de entidades e laboratorios de ensayos para el control de calidad de la edificación de la Xunta de Galicia, le comunicamos, para su actualización en el registro correspondiente del CTE, que con fecha 23 de mayo de 2022 ha presentado modificación de la empresa con los siguientes datos:

- Nombre: ASOCIACION DE INVESTIGACION METALURGICA DEL NOROESTE
- NIF: G36606291
- Domicilio Sede social: RÚA RELVA 27 Bloque A - TORNEIROS - 36410 - PORRIÑO, O
- Teléfono: 986344000
- Correo electrónico: AIMEN@AIMEN.ES
- Nº de registro, RELAGA: L-15-033-DR

- Dirección del laboratorio: RÚA RELVA 27 Bloque A - TORNEIROS - 36410 - PORRIÑO, O
- Ensayos en los que se declara:

D.- ENSAYOS DE HORMIGÓN ESTRUCTURAL (EH)			
D.1.- ENSAYOS CONTEMPLADOS EN LA EHE-08			
D.1.5.- ACEROS			
D.1.5.1.- ARMADURAS PASIVAS EN BARRAS RECTAS O ROLLOS DE ACERO CORRUGADO SOLDABLE Y ALAMBRES DE ACERO CORRUGADO O GRAFILADO SOLDABLES CONFORMES A UNE-EN 10080			
Código	Nº.	Ensayo	Norma
EH071	a	Sección equivalente	<input checked="" type="checkbox"/> Apartado 32.1 de la EHE-08
EH072	b	Determinación de las características geométricas	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 15630-1:2003
EH073	c	Determinación de las características de adherencia mediante la geometría de corrugas	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10080:2006 (Apartado 7.4)
EH074	d	Ensayo de doblado-desdoblado y de doblado simple (con mandriles de las tablas 32.2.b y 32.2.c de la EHE-08)	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 15630-1:2003
EH075	e	Ensayo de tracción para determinar el límite elástico, la carga unitaria de rotura, el alargamiento de rotura y el alargamiento total bajo carga máxima	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 15630-1:2003
EH077	g	Resistencia a la fatiga	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 15630-1:2003
EH078	h	Resistencia a la carga cíclica	<input checked="" type="checkbox"/> UNE 36065:2000 EX
EH079	i	Materiales metálicos. Ensayos de tracción. Parte 1. Método de ensayo a temperatura ambiente	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10002-1:2002
EH080	j	Localización y preparación de muestras y probetas para ensayos mecánicos	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 377:1998
D.1.5.2.- MALLAS ELECTROSOLDADAS DE BARRAS CORRUGADAS O ALAMBRES CORRUGADOS DE ACERO SOLDABLE, CONFORME A UNE-EN 10080:			
Código	Nº.	Ensayo	Norma
EH081	a	Ensayo de tracción	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 15630-2:2003
EH082	b	Determinación del cortante en la soldadura (ensayo de determinación de la carga de despegue de las uniones soldadas)	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 15630-2:2003
EH083	c	Doblado en una intersección soldada	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 15630-2:2003



EH084	d	Determinación de las características geométricas de un panel	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10080:2006
D.1.5.3.- ALAMBRES DE ACERO PARA ARMADURAS DE HORMIGÓN PRETENSADAS:			
Código	Nº.	Ensayo	Norma
EH085	a	Características mecánicas y geométricas	<input checked="" type="checkbox"/> UNE 36094:1997 ERRATUM <input checked="" type="checkbox"/> UNE 36094:1997 <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 15630-3:2003
D.1.5.4.- CORDONES DE ACERO PARA ARMADURAS DE HORMIGÓN PRETENSADAS:			
Código	Nº.	Ensayo	Norma
EH086	a	Características mecánicas y geométricas	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 15630-3:2003 <input checked="" type="checkbox"/> UNE 36094:1997 ERRATUM <input checked="" type="checkbox"/> UNE 36094:1997
D.2.- OTROS ENSAYOS			
D.2.4.- ACEROS			
D.2.4.2.- CORDONES DE ACERO PARA ARMADURAS DE HORMIGÓN PRETENSADAS			
Código	Nº.	Ensayo	Norma
EH110	a	Ensayo de tracción de cables y cordones de acero	<input checked="" type="checkbox"/> UNE 7326:1988
D.3.- OTROS ENSAYOS DEFINIDOS POR EL LABORATORIO			
Código	Nº.	Ensayo	Norma
EH123	a	Masa real e desviación masa nominal en barras corrugadas	UNE- EN ISO 15630-1:2019, UNE-EN 10080:2006, UNE-EN 36068:2011
EH124	b	Determinación límite elástico e alargamento de rotura en mallas electrosoldadas	UNE- EN ISO 15630-2:2019
EH125	c	Resistencia á fatiga de mallas electrosoldadas	UNE-EN 15630-2:2019, UNE 36060:2014
EH126	d	Resistencia a carga cíclica en mallas electrosoldadas	UNE 36060:2014
E.- ENSAYOS DE ESTRUCTURAS DE ACERO ESTRUCTURAL (EA)			
E.1.- ENSAYOS DE CONTROL DE LA SOLDADURA DE ESTRUCTURAS DE ACERO			
Código	Nº.	Ensayo	Norma
EA001	a	Reconocimiento por líquidos penetrantes. Niveles de aceptación	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1289:1998 (EAE) <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1289/1M:2002 (EAE) <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1289:1998/A2:2006 (EAE)
EA002	b	Examen de uniones soldadas mediante partículas magnéticas	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1290:1998/A2:2006 (EAE) <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1290:1998 (EAE) <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1290/1M:2002 (EAE)





EA003	c	Examen de uniones soldadas mediante partículas magnéticas. Niveles de aceptación	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1291:1998 <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1291:1998/1M:2002 <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1291:1998/A2:2006
EA004	d	Examen por ultrasonidos de uniones soldadas	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1714:1998 (EAE) <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1714/1M:2002 (EAE) <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1714:1998/A2:2006 (EAE)
EA005	e	Examen por ultrasonidos de uniones de soldadas. Niveles de aceptación	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1712/1M:2002 <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1712:1998/A2:2006 <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1712:1998
EA006	f	Examen por ultrasonidos de uniones soldadas. Caracterización de las indicaciones	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1713:1998/A2:2006 <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1713:1998 <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 1713/1M:2002
EA007	g	Examen radiográfico de uniones soldadas	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 12517-1:2006 (EAE)

E.2.- OTROS ENSAYOS

Código	Nº.	Ensayo	Norma
EA008	a	Ensayos de tracción determinando resistencia, límite elástico y alargamiento a la rotura	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10002-1:2002**
EA009	b	Ensayo de flexión por choque Charpy	<input checked="" type="checkbox"/> UNE 7475-1:1992 (EAE) <input checked="" type="checkbox"/> EN 10045-1:1990**
EA010	c	Ensayo de doblado	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 7438:2006 (EAE)
EA011	d	Ensayo de aplastamiento	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 8492:2014
EA012	e	Ensayo de dureza Vickers	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN ISO 6507-1:2006 (EAE)
EA013	f	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Sección en I con alas inclinadas	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10024:1995** (tolerancias) <input checked="" type="checkbox"/> UNE 36521:1996 (EAE) (medidas)
EA014	g	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Perfil U Normal (UPN)	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10279:2001** (tolerancias) <input checked="" type="checkbox"/> UNE 36522:2001 (EAE) (medidas)
EA015	h	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Perfil HE de alas anchas y caras paralelas	<input checked="" type="checkbox"/> UNE 36524:1999 Erratum (EAE) (medidas) <input checked="" type="checkbox"/> UNE 36524:1994 (EAE) (medidas) <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10034:1994** (tolerancias)
EA016	i	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales.	<input checked="" type="checkbox"/> UNE 36525:2001 (EAE) (medidas)





		Perfil U comercial	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10279:2001** (tolerancias)
EA017	j	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Perfiles IPE	<input checked="" type="checkbox"/> UNE 36526:1994 (EAE) (medidas) <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10034:1994** (tolerancias)
EA018	k	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Chapas de acero laminadas en caliente, de espesor igual o superior a 3 mm	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10029:2011**
EA019	l	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Bandas y chapas laminadas en caliente en continuo por corte de bandas anchas de acero aleado y no aleado	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10051:2012**
EA020	m	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Perfil en T con alas iguales y aristas redondeadas	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10055:1996**
EA021	n	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Angulares de lados iguales y desiguales	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10056-2:1994** (tolerancias) <input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10056-1:1999** (medidas)
EA022	o	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Barras rectangulares para usos generales	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10058:2004**
EA023	p	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Barras cuadradas para usos generales	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10059:2004**
EA024	q	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Barras redondas para usos generales	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10060:2004**
EA025	r	Medidas geométricas y tolerancias dimensionales. Barras hexagonales para usos generales	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10061:2005**
EA026	s	Perfiles huecos para construcción, acabados en caliente, de acero no aleado y de grano fino. Parte 2: Tolerancias, dimensiones y propiedades de sección	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10210-2:2007*
EA027	t	Perfiles huecos para construcción soldados, conformados en frío de acero no aleado y de grano fino. Parte 2: Tolerancias, dimensiones y propiedades de sección	<input checked="" type="checkbox"/> UNE-EN 10219-2:2007*

E.3.- OTROS ENSAYOS DEFINIDOS POR EL LABORATORIO

Código	Nº.	Ensayo	Norma
EA037	j	Doblado transversal de uniones soldadas	UNE-EN ISO 5173:2011
EA040	m	Tolerancias dimensionales y de forma de fleje de aceros laminados en caliente	UNE-EN 10048:1997
EA038	k	Tracción longitudinal de probetas de soldadura	UNE-EN ISO 5178:2019
EA043	o	Análisis de aceros inoxidables por espectrometría de chispa	ASTM E1086-14
EA028	a	Ensaio de abocardado en tubos	UNE-EN ISO 8493:2006
EA032	e	Líquidos penetrantes. Principios Generales	UNE-EN ISO 3452-1:2013



EA035	h	Examen radiográfico de uniones soldadas	UNE-EN ISO 17636-1:2013
EA044	p	Determinación automática por infrarrojos de: C y S	ASTM E1019-18
EA036	i	Tracción transversal de uniones soldadas	UNE-EN ISO 4136:2013
EA034	g	Soldeo. Uniones soldadas por fusión de acero, níquel, titanio y sus aleaciones (excluido el soldeo por haz de electrones). Niveles de calidad de las imperfecciones	UNE-EN ISO 5817:2014
EA042	ñ	Análisis de aleaciones de aluminio por espectrometría de chispa	ASTM E1251-17a
EA030	c	Ensaio de expansión de aneis en tubos	UNE-EN ISO 8495:2014
EA039	l	Ensaio de flexión por choque en soldaduras	UNE-EN ISO 9016:2013
EA045	q	Determinación automática por método de fusión de: N	ASTM E1019-18
EA041	n	Análisis de aceros al carbono por espectrometría de chispa	ASTM E415-21
EA033	f	Ensayos no destructivos de uniones soldadas. Examen visual de uniones soldadas por fusión	UNE-EN ISO 17637:2017
EA029	b	Ensaio de tracción de aneis en tubo	UNE-EN ISO 8496:2014
EA031	d	Ensaio de dureza Brinell	UNE-EN ISO 6506-1:15