

EUROCONTROL, S.A.

Dirección: C/ Venus, 2; Nave 8 Polígono Industrial La Fuensanta; 28936 Móstoles (Madrid)

Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **845/LE1878**

Fecha de entrada en vigor: 17/06/2011

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 11 fecha 24/04/2020)

ENSAYOS EN LA SIGUIENTE ÁREA:

Ensayos no destructivos

Categoría I (Ensayos "in situ")

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Equipos metálicos sometidos a presión (Recalificación de depósitos GLP)	Emisión acústica	UNE-EN 14584 UNE-EN 12819 UNE-EN 12817
Uniones Soldadas	Inspección Visual	<u>ENSAYO:</u> • ASME V Art. 9 • ASME IX QW-194 • UNE-EN ISO 17637 • AWS D1.1/D1.1M • ASME B31.1 • ASME B31.3 <u>EVALUACIÓN</u> • ASME VIII; Div. 1 • ASME VIII; Div. 2 • ASME III; NB • ASME III; NC • ASME III; ND • ASME III; NE • ASME III; NF • ASME III; NG • ASME IX • ASME I • ASME B31.1 • ASME B31.3 • UNE-EN-ISO 5817 • UNE-EN ISO 15614-1 • UNE-EN 287-1:2011 • UNE-EN ISO 9606-1 • AWS D1.1/D1.1M

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: A403S0f99jFK18878O

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Fundición y materiales	Inspección Visual	<u>ENSAYO:</u> • UNE-EN 13018 <u>EVALUACIÓN</u> • UNE-EN 1370
Uniones Soldadas	Líquidos Penetrantes	<u>ENSAYO:</u> • ASME V Art. 6 • ASME III Subsec. NB Art. NB-5000 Parraf. NB-5110 • ASME III Subsec. NC Art. NC-5000 Parraf. NC-5110 • ASME III Subsec. ND Art. ND-5000 Parraf. ND-5110 • ASME III Subsec. NE Art. NE-5000 Parraf. NE-5110 • ASME III Subsec. NF Art. NF-5000 Parraf. NF-5110 • ASME III Subsec. NG Art. NG-5000 Parraf. NG-5110 • ASME IX • ASME B31.1 • ASME B31.3 • UNE-EN ISO 3452-1 • AWS D1.1/D1.1M <u>EVALUACIÓN</u> • ASME VIII Div. 1 M. App.8 • ASME VIII Div. 2 Par.7.5.7 • ASME III Subsec. NB Art. NB-5000 Parraf. NB-5350 • ASME III Subsec. NC Art. NC-5000 Parraf. NC-5350 • ASME III Subsec. ND Art. ND-5000 Parraf. ND-5350 • ASME III Subsec. NE Art. NE-5000 Parraf. NE-5350 • ASME III Subsec. NF Art. NF-5000 Parraf. NF-5350 • ASME III Subsec. NG Art. NG-5000 Parraf. NG-5350 • ASME IX • ASME I A-270 • ASME B31.1 • ASME B31.3 • UNE-EN-ISO 23277 • UNE-EN ISO 15614-1 • AWS D1.1/D1.1M

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Fundición y materiales	Líquidos Penetrantes	<u>ENSAYO:</u> • ASME V Art. 6 • ASTM E165 • UNE-EN ISO 3452-1 • UNE-EN 10228-2 <u>EVALUACIÓN</u> • ASME VIII Div. 1 M. App.7 • ASME VIII Div. 2 Art. Par. 3.8.2.2 • ASME VIII Div. 2 Art. Par. 3.3.5 • ASME VIII Div. 2 Art. Part 7 • UNE-EN 10228-2
Uniones Soldadas	Partículas Magnéticas	<u>ENSAYO:</u> • ASME V Art. 7 • ASME III Subsec. NB Art. NB-5000 Parraf. NB-5110 • ASME III Subsec. NC Art. NC-5000 Parraf. NC-5110 • ASME III Subsec. ND Art. ND-5000 Parraf. ND-5110 • ASME III Subsec. NE Art. NE-5000 Parraf. NE-5110 • ASME III Subsec. NF Art. NF-5000 Parraf. NF-5110 • ASME III Subsec. NG Art. NG-5000 Parraf. NG-5110 • ASME B31.1 • ASME B31.3 • UNE-EN ISO 17638 • AWS D1.1/D1.1M <u>EVALUACIÓN</u> • ASME VIII Div. 1 M.App.6 • ASME VIII Div. 2 Par. 7.5.6 • ASME III Subsec. NB Art. NB-5000 Parraf. NB-5340 • ASME III Subsec. NC Art. NC-5000 Parraf. NC-5340 • ASME III Subsec. ND Art. ND-5000 Parraf. ND-5340 • ASME III Subsec. NE Art. NE-5000 Parraf. NE-5340 • ASME III Subsec. NF Art. NF-5000 Parraf. NF-5340 • ASME III Subsec. NG Art. NG-5000 Parraf. NG-5340 • ASME I A-260 • ASME B31.1 • ASME B31.3 • UNE-EN-ISO 23278 • UNE-EN ISO 15614-1 • AWS D1.1/D1.1M

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Fundición y materiales	Partículas magnéticas	<u>ENSAYO:</u> • ASME V Art. 7 • ASTM A-275/A-275M • UNE-EN 10228-1 • UNE-EN ISO 9934-1 <u>EVALUACIÓN</u> • ASME VIII Div.1 M. App. 7 • ASME VIII Div.2 Par. 3.8.2.2 • ASME VIII Div.2 Par. 3.3.5 • ASME VIII Div.2 Part. 7 • ASTM E125-63 • UNE-EN 10228-1
Uniones Soldadas	Ultrasonidos	<u>ENSAYO:</u> • ASME V Art. 4 • ASME III Subsec. NB Art. NB-5000 Parraf. NB-5110 • ASME III Subsec. NC Art. NC-5000 Parraf. NC-5110 • ASME III Subsec. ND Art. ND-5000 Parraf. ND-5110 • ASME III Subsec. NE Art. NE-5000 Parraf. NE-5110 • ASME III Subsec. NF Art. NF-5000 Parraf. NF-5110 • ASME III Subsec. NG Art. NG-5000 Parraf. NG-5110 • ASME IX • ASME I PW.11 • ASME B31.1 • ASME B31.3 • UNE-EN-ISO 23279 • UNE-EN-ISO 17640 • AWS D1.1/D1.1M Parte F <u>EVALUACIÓN:</u> • ASME VIII Div.1 M. Ap. 12 • ASME III Subsec. NB Art. NB-5000 Parraf. NB-5330 • ASME III Subsec. NC Art. NC-5000 Parraf. NC-5330 • ASME III Subsec. ND Art. ND-5000 Parraf. ND-5330 • ASME III Subsec. NE Art. NE-5000 Parraf. NE-5330 • ASME III Subsec. NF Art. NF-5000 Parraf. NF-5330 • ASME III Subsec. NG Art. NG-5000 Parraf. NG-5330 • ASME IX QW-191.2 • ASME I PW.11/52 • ASME B31.1 • ASME B31.3 • UNE-EN ISO 15614-1 • UNE-EN 9606-1 • UNE-EN ISO 23279 • UNE-EN ISO 11666 • AWS D1.1/D1.1M

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Fundición y materiales	Ultrasonidos	<u>ENSAYO:</u> • ASME V Art. 5 • ASME VIII Div.2 Par. 3.3.3 • ASTM A-578/A-578M-07 (2012) • UNE-EN 10307 • UNE-EN 10228-3 • UNE-EN 10228-4 • UNE-EN 12680-1 • UNE-EN 10160 • UNE-EN 10308 <u>EVALUACIÓN:</u> • ASME VIII Div.1 M. Ap.7 • ASME VIII Div.2 Par. 3.3.3 • ASME VIII Div.2 Par. 3.8.2.2 • ASTM A-578/A-578M-07 (2012) • UNE-EN 10307 • UNE-EN 10228-3 • UNE-EN 10228-4 • UNE-EN 12680-1 • UNE-EN 10160 • UNE-EN 10308
Uniones Soldadas	Radiografía Industrial	<u>ENSAYO:</u> • ASME V Art. 2 • ASME III Subsec. NB Art. NB-5000 Parraf. NB-5110 • ASME III Subsec. NC Art. NC-5000 Parraf. NC-5110 • ASME III Subsec. ND Art. ND-5000 Parraf. ND-5110 • ASME III Subsec. NE Art. NE-5000 Parraf. NE-5110 • ASME III Subsec. NF Art. NF-5000 Parraf. NF-5110 • ASME III Subsec. NG Art. NG-5000 Parraf. NG-5110 • ASME I PW.11/51 • ASME B31.1 • ASME B31.3 • UNE-EN 1435:1998 • UNE-EN 1435/1M:2002 • UNE-EN 1435/A2:2006 • UNE-EN ISO 17636-1 • AWS D1.1/D1.1M <u>EVALUACIÓN</u> • ASME VIII Div.1 Art. UW-51 y UW-52 Ap. 4 y 7 • ASME VIII Div.2 Part 7 • ASME IX QW-191.1 • ASME III Subsec. NB Art. NB-5000 Parraf. NB-5320 • ASME III Subsec. NC Art. NC-5000 Parraf. NC-5320 • ASME III Subsec. ND Art. ND-5000 Parraf. ND-5320 • ASME III Subsec. NE Art. NE-5000 Parraf. NE-5320

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
		• ASME III Subsec. NF Art. NF-5000 Parraf. NF-5320 • ASME III Subsec. NG Art. NG-5000 Parraf. NG-5320 • ASME I Art. PW-51 • ASME B31.1 Par. 136.4 • ASME B31.3 Par. 341.3.2 • UNE EN 12517-1:2006 • UNE EN 12517-2:2010 • UNE-EN ISO 10675-1 • UNE-EN ISO 10675-2 • UNE-EN ISO 15614-1 • UNE-EN 287-1:2011 • UNE-EN 9606-1 • AWS D1.1/D1.1M
Fundición y materiales	Radiografía Industrial	<u>ENSAYO:</u> • ASME V Art. 2 • ASME VIII Div.1 M. Ap.7 • UNE-EN-ISO 5579 • UNE-EN 12681-1 <u>EVALUACIÓN</u> • ASME VIII Div.1 M. Ap.7 • ASME VIII Div.2 Par. 3.8.2.2 • ASTM E446 • ASTM E186 • UNE-EN 12681-1

Emplazamientos desde los que se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación:

COMUNIDAD AUTÓNOMA	PROVINCIA - MUNICIPIO
Cantabria:	- Cantabria - Guarnizo
Comunidad de Madrid:	- Madrid - Móstoles