

**UAB „DEKRA Industrial“  
AKREDITAVIMO SRITIS**

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
<b>Visų grupių potencialiai pavojingi įrenginiai, pagaminti iš lakštų, vamzdžių, kitų profilių plieno.</b> <i>Pagrindinis metalas</i> <b>Metalo gaminiai (valcuoti ir kildinti gaminiai, liejiniai)</b>	<b>Vidaus ir išorės defektai:</b>  Plyšiai, šlakai, interpalai, poros ir kiti nevientisumai	<b>Apžiūrimosios kontrolės metodas:</b> GOST 23479-79 LST EN 13018+A1:2005  <b>Skvarbiųjų dažalų metodas:</b> GOST 18442-80 LST EN 571-1:2006  <b>Sūkurinių srovių metodas:</b> LST EN 12084+A1:2005  <b>Ultragarsinis metodas:</b> GOST 17410-78 LST EN 10308:2002 LST EN 12680-1:2003 LST EN 10160:2001 LST EN 583-6:2009
	<b>Metalo storis</b>	<b>Ultragarsinis storio matavimas</b> LST EN 14127:2004
	<b>Plieno mikrostruktūra:</b> Grūdelių dydis	<b>Metalografija</b>  GOST 5639-82 (2.1.1 p., 3.3 p.) LST EN ISO 643:2003 (6.1-6.3 p, 7 p.)
	Nemetalinių interpalų pobūdis ir kiekis plienuose	GOST 1778-70 (3.1 p.) ISO 4967:1998
	<b>Plieno makrostruktūra</b>	GOST 10243-75 (1.1 p.) ISO 4969-1980
	Feritinės fazės kiekis austenitiniuose plienuose	GOST 11878-66 (2 p.) RD EO 0199-00 (priekas D, 3 p.)
	<b>Nerūdijančių plienų atsparumas tarpkristalinei korozijai</b>	GOST 6032-2003 (ISO 3651-1:1998, ISO 3651-2:2001) (4 p.) LST EN ISO 3651-2:2001 (4 p., 6.1 p., 6.2 p., 6.4 p., 7 p.)
	<b>Metalų ir lydinių Fe, Ni, Cu pagrindu cheminių elementų masės procentinė dalis</b>	<b>Spektrinė analizė</b>
	<b>Mažai legiruotų plienų cheminių elementų masės procentinė dalis</b>	GOST 18895-97 LST CR 10320:2006

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
	<b>Legiruotų plienų cheminių elementų masės procentinė dalis</b>	AFtd-86v1
	<b>T<sub>band</sub>=23±5 °C</b>	<b>Mechaniniai bandymai</b> <b>Tempimo bandymai</b> GOST 1497-84
	<b>Bandiniai:</b> Cilindriniai, tipas III; Plokštai, tipas I, II	GOST 1497-84 (1.11 p.) GOST 1497-84 (1.11 p.)
	Stiprumo riba	GOST 1497-84 (4.7.2 p.)
	Fizinė takumo riba (salyginė takumo riba)	GOST 1497-84 (4.4 p.; 4.5.1 p.)
	Santykinis bandinio pailgėjimas	GOST 1497-84 (4.10 p.)
	Santykinis bandinio skerspjūvio susiaurėjimas	GOST 1497-84 (4.11 p.)
	<b>T<sub>band</sub>=23±5 °C</b>	<b>Tempimo bandymai</b> LST EN 10002-1:2003 LST EN ISO 6892-1:2009
	<b>Bandiniai:</b> Cilindriniai,  Plokštai	LST EN 10002-1:2003 (11 pav.) LST EN ISO 6892-1:2009 (13 pav.) LST EN 10002-1:2003 (9 pav.) LST EN ISO 6892-1:2009 (11 pav.)
	Stiprumo riba	LST EN 10002-1:2003 (10.2.3 p.) LST EN ISO 6892-1:2009 (10.3.4 p., 10.4.2.5 p., 8 pav.)
	Viršutinė takumo riba	LST EN 10002-1:2003 (10.2.2.1 p., 10.2.2.3 p.) LST EN ISO 6892-1:2009 (10.3.2 p., 10.4.2.1 p., 10.4.2.3 p., 11 pav.)
	Apatinė takumo riba	LST EN 10002-1:2003 (10.2.2.2 p., 10.2.2.3 p.) LST EN ISO 6892-1:2009 (10.3.3 p., 10.4.2.2 p., 10.4.2.3 p., 12 pav.)
	Salyginė takumo riba Rp	LST EN 10002-1:2003 (10.2.2.4 p., 13 p.) LST EN ISO 6892-1:2009 (10.3.2 p., 10.4.2.4 p., 13 pav.)

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
	Santykinis bandinio pailgėjimas	LST EN 10002-1:2003 (11 p.) LST EN ISO 6892-1:2009 (10.3.4 p., 10.4.2.5 p., 20 p.)
	Santykinis bandinio skerspjūvio susiaurėjimas	LST EN 10002-1:2003 (16 p.) LST EN ISO 6892-1:2009 (21 p.)
	$T_{band}=350\text{ }^{\circ}\text{C}$	<b>Aukštatemperatūrio tempimo bandymai</b> GOST 9651-84; LST EN 10002-5:2000
	<b>Bandiniai:</b> Cilindriniai, tipas 1, Cilindriniai	GOST 9651-84 (1.1 p.) LST EN 10002-5:2000 (11 pav.)
	Stiprumo riba	GOST 1497-84 (4.7 p.) LST EN 10002-5:2000 (10.3.3 p.)
	Santykinis bandinio pailgėjimas	GOST 1497-84 (4.10 p.) LST EN 10002-5:2000 (11 p.)
	Santykinis bandinio skerspjūvio susiaurėjimas	GOST 1497-84 (4.11 p.) LST EN 10002-5:2003 (1 lent., 11 p.)
	$T_{band}=23\pm 5\text{ }^{\circ}\text{C}$ $T_{band}=(-40\div 23)\pm 5\text{ }^{\circ}\text{C}$	<b>Šarpio smūginio tąsumo bandymas</b> GOST 9454-78 LST EN 10045-1:1998
	<b>Bandiniai</b> su U ir V tipo koncentratoriumi	GOST 9454-78 (1.1 p., brėžinys1) LST EN 10045-1:1998 (5.2 p.)
	Smūginis tąsumas Smūgio absorbuota energija	GOST 9454-78 (5 p.) LST EN 10045-1:1998 (7 p.)
	<b>Bandiniai:</b> Apvalūs, kvadratiniai, stačiakampiai, daugiakampiai	<b>Statinio lenkimo bandymas</b> GOST 14019-2003 (1 pav.) LST EN ISO 7438:2005
	Plastišumas lenkiant reikiamu kampu, apibrėžiamas trūkių susidarymu arba ne	GOST 14019-2003 (7.1-7.3 p., 8.1 p.) LST EN ISO 7438:2005 (7 p.)
	<b>Bandiniai:</b> Vamzdžiai $DN \leq 600\text{MM}$ Vamzdžiai $DN \leq 400\text{MM}$	<b>Plojimo bandymas</b> LST EN ISO 8492:2004 ΓΟCT 8695-75
	Plastišumas supoint iki reikiamo atstumo, apibrėžiamas trūkių	LST EN ISO 8492:2004 (5 p.) ΓΟCT 8695-75
		LST EN ISO 8492:2004 (6.6 p.) ΓΟCT 8695-75 (4 p.)

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
	susidarymu arba ne	
	Kietumas pagal Brinelio skalę 8÷450HB 8÷650HBW	<b>Kietumas</b>  GOST 9012-59 LST EN ISO 6506-1:2006
	Kietumas pagal Rokvelo skalę 20÷70HRC	GOST 9013-59 LST EN ISO 6508-1:2006
	Kietumas pagal Vikerso skalę 200÷900HV	GOST 2999-75 LST EN ISO 6507-1:2006
<b>Visų grupių pavojingi įrenginiai. Virintinės jungtys ir aplydymai</b>	<b>Išorės defektų nustatymas:</b> ipjovos; plyšiai; poros; užlajos; virintinės siūlės geometrija; nepravirinimai; pradeginimai	<b>Apžiūrimosios kontrolės metodas:</b> LST EN 970:2004 GOST 23479-79
		<b>Skvarbiųjų dažalų metodas:</b> GOST 18442-80 LST EN 571-1:2006
		<b>Magnetinių dalelių metodas:</b> LST EN 1290:1998 LST EN 1290:1998/A1:2002 LST EN 1290:1998/A2:2004 GOST 21105-87
		<b>Sūkurinių srovų metodas</b> LST EN 12084+A1:2005 LST EN 1711:2000 LST EN 1711/A1:2004
	<b>Vidaus defektų nustatymas:</b> plyšiai; šlakai ir intarpai; nesuvirinimai ir nesulydymai; defektų forma ir matmenys; kiti defektai ir nevientisumai.	<b>Ultragarsinis metodas</b> LST EN 1714:2000; LST EN 1714:200/A1:2003; LST EN 1714:2000/A2:2004 GOST 14782-86 BS 7706-1993 LST EN ISO 22825:2006 LST EN 583-6:2009
		<b>Radiografinis metodas</b> GOST 7512-82 LST EN 1435:1998 LST EN 1435:1998/A1:2002 LST EN 1435:1998/A2: 2004
		<b>Laužimo bandymas</b> LST EN 1320:1998

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
	<b>Kiauryminiai defektai</b>	<b>Sandarumo bandymai</b> LST EN 13185:2002 LST EN 13185/A1:2004  LST EN 13184:2002 LST EN 13184/A1:2004  LST EN 1593:2001 LST EN 1593/A1:2004
	<b>Virintinių siūlių mikro ir makro struktūra</b>	<b>Metalografija</b>  LST EN 1321:1998
	<b>Nerūdijančių plienų atsparumas tarpkristalinei korozijai</b>	GOST 6032-2003 (ISO 3651-1:1998, ISO 3651-2:2001) (4 p.)
	<b>Feritinės fazės (delta-ferito) kiekis austenito klasės metalų virintinėse siūlėse</b>	RD EO 0199-2000 (6 p.), LST EN ISO 17655:2003
	<b>Metalų ir lydinių Fe, Ni, Cu pagrindu cheminių elementų masės procentinė dalis</b>	<b>Spektrinė analizė</b>
	<b>Mažai legiruotų plienų cheminių elementų masės procentinė dalis</b>	GOST 18895-97 LST CR 10320:2006
	<b>Legiruotų plienų cheminių elementų masės procentinė dalis</b>	AFtd-86v1
	<b>T<sub>band</sub>=23±5 °C</b>	<b>Mechaniniai bandymai</b> <b>Tempimo bandymai</b> GOST 6996-66 (8 p.) LST EN 895: 1998
	<b>Bandiniai:</b> Plokšti (tipai XII, XIII); Cilindriniai (tipai XVI, XVII); Vamzдинiai (tipai XVIII, XIX)	GOST 6996-66 (8.4 p.) GOST 6996-66 (8.8 p.) GOST 6996-66 (8.9 p.)
	<b>Bandiniai:</b> Plokšti (2a pav.); Cilindriniai (4 pav.); Vamzdiniai (2b, 3 pav.)	LST EN 895: 1998 (5.5.3.1 p.) LST EN 895: 1998 (5.5.3.3 p.) LST EN 895: 1998 (5.5.3.1 p., 5.5.3.2 p.)
	<b>Stiprumo riba (maksimali jėga)</b>	GOST 6996-66 (8.1 p.) LST EN 10002-1:2003 (10.2.3 p.)

Bandojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
	<b>Bandiniai:</b> Plokšti (tipai XXVI, XXVIIa, XXVII, XXVIIa, XXVIII, XXVIIIa)	<b>Statinio lenkimo bandymas</b> GOST 6996-66 (9 p.)  GOST 6996-66 (9.2 p.)
	Plastišumas lenkiant reikiamu kampu, apibrėžiamas trūkių susidarymu arba ne	GOST 6996-66 (9.1 p.)
	Plastišumas lenkiant reikiamu kampu, apibrėžiamas išlinkio kampu, kai atsiranda pirmas trūkis	GOST 6996-66 (9.1 p.)
	<b>Bandiniai:</b> Plokšti (1a, 1b, 1c pav.)	<b>Statinio lenkimo bandymas</b> LST EN 910:1998 (6.2.1 p.)  LST EN 910:1998 (2.1 p., 2.2 p., 2.3 p.)
	Sulenkimo kampus (kai atsiranda plyšiai arba ne)	LST EN 910:1998 (7 p.)
	$T_{band}=23\pm 5^{\circ}\text{C}$ $T_{band}=(-40\div 23)\pm 5^{\circ}\text{C}$	<b>Smūginio lenkimo bandymas</b> GOST 6996-66 (5 p.) LST EN 875:1998
	<b>Bandiniai su U ir V tipo koncentratoriumi</b>	GOST 6996-66 (5.2 p., brėžinys 5, 6.) LST EN 10045-1:1998 (5 p.)
	Smūginis tąsumas Smūgio absorbuota energija	GOST 6996-66 (5.1 p.) LST EN 10045-1:1998 (7 p.)
	Kietumas pagal Vikerso skalę 200÷900HV	<b>Virintinų jungčių kietumo bandymas</b> <b>LST EN 1043-1:1998</b>  LST EN ISO 6507-1:2006
	Kietumas pagal Brinelio skalę 8÷650HBW	LST EN ISO 6506-1:2006
<b>Suvirinimo medžiagos. Bandomosios virintinės jungtys ir aplydymai</b>	Plyšiai, poros, šlakai, intarpai ir kiti nevientisumai	<b>Apžiūrimosios kontrolės metodas:</b> GOST 23479-79 LST EN 13018+A1:2005  <b>Skvarbiųjų dažalų metodas:</b> GOST 18442-80 LST EN 571-1:2006

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
		<b>Radiografinis metodas</b> GOST 7512-82 LST EN 1435:1998; LST EN 1435:1998/A1:2002; LST EN 1435:1998/A2:2004
		<b>Ultragarsinis metodas</b> LST EN 1714:2000; LST EN 1714:200/A1:2003; LST EN 1714:2000/A2:2004 GOST 14782-86
	<b>Metalų ir lydinių Fe, Ni, Cu pagrindu cheminių elementų masės procentinė dalis</b>	<b>Spektrinė analizė</b>
	<b>Mažai legiruotų plienų cheminių elementų masės procentinė dalis</b>	GOST 18895-97 LST CR 10320:2006
	<b>Legiruotų plienų cheminių elementų masės procentinė dalis</b>	AFtd-86v1
	<b>Nerūdijančiųjų plienų atsparumas tarpkristalinei korozijai</b>	<b>Metalografija</b> GOST 6032-2003 (ISO 3651-1:1998, ISO 3651-2:2001) (4 p.)
	<b>Feritinės fazės kiekis austenitinės arba austenitinės-feritinės klasės lydytame metale</b>	RD EO 0199-2000 (5 p.) LST EN ISO 8249:2000 (7 p.)
$T_{band}=23\pm5^{\circ}\text{C}$		<b>Mechaniniai bandymai</b> <b>Tempimo bandymas</b> GOST 1497-84
<b>Bandiniai:</b> Cilindriniai, tipas III;		GOST 1497-84 (1.11 p., 2 priedas, 3 brėžinys)
Stiprumo riba		GOST 1497-84 (4.7.2 p.)
Fizinė takumo riba (Salyginė takumo riba)		GOST 1497-84 (4.4 p.; 4.5.1 p.)
Santykinis bandinio pailgėjimas		GOST 1497-84 (4.10 p.)
Santykinis bandinio skerspjūvio susiaurejimas		GOST 1497-84 (4.11 p.)
$T_{band}=23\pm5^{\circ}\text{C}$		<b>Tempimo bandymas</b> LST EN 876:1998
<b>Bandiniai:</b> Cilindriniai		LST EN 10002-1:2003 (pav.11)

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
	Stiprumo riba	LST EN 10002-1:2003 (10.2.3 p.)
	Viršutinė takumo riba	LST EN 10002-1:2003 (10.2.2.1 p., 10.2.2.3 p.)
	Apatinė takumo riba	LST EN 10002-1:2003 (10.2.2.2 p., 10.2.2.3 p.)
	Salyginė takumo riba Rp	LST EN 10002-1:2003 (10.2.2.4 p., 13 p.)
	Santykinis bandinio pailgėjimas	LST EN 10002-1:2003 (11 p.)
	Santykinis bandinio skerspjūvio susiaurėjimas	LST EN 10002-1:2003 (16 p.)
	$T_{band}=23\pm 5^{\circ}\text{C}$ $T_{band}=(-40\div 23)\pm 5^{\circ}\text{C}$	<b>Smūginio lenkimo bandymas</b> GOST 9454-78 LST EN 10045-1:1998
	<b>Bandiniai</b> su U ir V tipo koncentratoriumi	GOST 9454-78 (1.1 p., 1 brėžinys) LST EN 10045-1:1998 (5p.)
	Smūginis tąsumas Smūgio absorbuota energija	GOST 9454-78 (5 p.) LST EN 10045-1:1998 (7 p.)
	Kietumas  Kietumas pagal Brinelio skalę 8÷450HB 8÷650HBW	<b>Kietumas</b>  GOST 9012-59, LST EN ISO 6506-1:2006
	Kietumas pagal Rokvelo skalę 20÷70HRC	GOST 9013-59
	Kietumas pagal Vikerso skalę 200÷900HV	GOST 2999-75
<b>AE įranga ir vamzdynai. Pagrindinis metalas</b>	<b>Išorės ir vidaus defektai:</b> Plyšiai, šlakai, interpalai, poros ir kiti nevientisumai	<b>Apžiūrimosios kontrolės metodas</b> PNAE G-7-016-79 GOST 23479-79 RD 34.10.130-96
		<b>Skvarbiųjų dažalų metodas</b> PNAE G-7-018-89 GOST 18442-80
		<b>Tikrinimas magnetinėmis dalelėmis</b> GOST 21105-87 PNAE G-7-015-89
		<b>Ultragarsinis metodas:</b> PNAE G-7-014-89 BS 7706-1993 GOST 17410-78
	<b>Metalų storis</b>	<b>Ultragarsinis storio matavimas</b> PNAE G-7-031-91

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
	<b>Plieno mikrostruktūra:</b> Grūdelių dydis	<b>Metalografija</b>  GOST 5639-82 (2.1.1 p., 3.3 p.)
	Nemetalinių intarpų pobūdis ir kiekis	GOST 1778-70 (3.1 p.)
	<b>Plieno mikrostruktūra</b>	RD 70 0015-94 (4 p.) GOST 10243-75 (1.1 p.) ISO 4969-1980
	<b>Feritinės fazės kiekis austenitiniuose plienuose</b>	GOST 11878-66 (p. 2), RD EO 0199-00 (D priedas, 3 p.)
	<b>Nerūdijančiųjų plienų atsparumas tarpkristalinei korozijai</b>	GOST 6032-2003 (ISO 3651-1:1998, ISO 3651-2:2001) (4 p.)
	<b>Metalų ir lydinių Fe, Ni, Cu pagrindu cheminių elementų masės procentinė dalis</b>	<b>Spektrinė analizė</b> GOST 18895-97
	$T_{band}=23\pm5^{\circ}\text{C}$	<b>Mechaniniai bandymai</b>  <b>Tempimo bandymas</b> GOST 1497-84
	<b>Bandiniai:</b> Cilindriniai, tipas III Plokštai, tipas I, II	GOST 1497-84 (1.11 p.) GOST 1497-84 (1.11 p.)
	Stiprumo riba	GOST 1497-84 (4.7.2 p.)
	Fizikinė takumo riba (Salyginė takumo riba)	GOST 1497-84 (4.4, 4.5.1 p.)
	Santykinis bandinio pailgėjimas	GOST 1497-84 (4.10 p.)
	Santykinis bandinio skerspjūvio susiaurėjimas	GOST 1497-84 (4.11 p.)
	$T_{band.}=350^{\circ}\text{C}$	<b>Aukštemperatūrio tempimo bandymai</b> GOST 9651-84;
	<b>Bandiniai:</b> Cilindriniai, tipas 1	GOST 9651-84 (1.1 p.)
	Stiprumo riba	GOST 1497-84 (4.7 p.)
	Santykinis bandinio pailgėjimas	GOST 1497-84 (4.10 p.)
	Santykinis bandinio skerspjūvio susiaurėjimas	GOST 1497-84 (4.11 p.)

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
<b>AE įranga ir vamzdynai. Virintinės jungtys ir aplydymai</b>	<b>T<sub>band</sub>=23±5 °C</b> <b>Bandiniai</b> su U ir V tipo koncentratoriumi	<b>Smūginio lenkimo bandymas</b> GOST 9454-78
	Smūginis tąsumas	GOST 9454-78 (1.1 p., 1 brėž.)
	<b>Bandiniai:</b> Vamzdžiai DN≤ 400mm	<b>Plojimo bandymas</b> ГОСТ 8695-75
	Plastišumas suploint iki reikiamo atstumo, apibrėžiamas trūkių susidarymu arba ne	ГОСТ 8695-75 (п.4)
	<b>Bandiniai:</b> Apvalūs, kvadratiniai, stačiakampiai, daugiakampiai	<b>Statinio lenkimo bandymas</b> GOST 14019-2003 (1 pav.)
	Plastišumas lenkiant reikiamu kampu, apibrėžiamas trūkių susidarymu arba ne	GOST 14019-2003 (7.1-7.3 p., 8.1 p.)
	Kietumas pagal Brinelio skalę 8÷450HB	<b>Kietumas</b> GOST 9012-59
	Kietumas pagal Rokvelo skalę 20÷70HRC	GOST 9013-59
	Kietumas pagal Vikerso skalę 200÷900HV	GOST 2999-75
	<b>Išorės defektų nustatymas:</b> ipjovos; plyšiai; poros; užlajos; virintinės siūlės geometrija nepravirinimai; • pradeginimai	<b>Apžiūrimosios kontrolės metodas:</b> PNAE G-7-016-89 RD 34.10.130-96 GOST 23479-79  <b>Skvarbiųjų dažalų metodas:</b> PNAE G-7-018-89 GOST 18442-80 LST EN 571-1:2006 <b>Tikrinimas magnetinėmis dalelėmis</b> GOST 21105-87 PNAE G-7-015-89

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
	<b>Vidaus defektų nustatymas:</b> plyšiai; šlakai ir intarpai; nesuvirinimai ir nesulydymai; defektų forma ir matmenys; kiti defektai ir nevientisumai.	<b>Ultragarsinis metodas</b> PNAE G-7-030-91 PNAE G-7-032-91 GOST 14782-86 BS 7706-1993  <b>Radiografinis metodas</b> GOST 7512-82 PNAE G-7-017-89
	<b>Kiauryminiai defektai</b>	<b>Sandarumo bandymai</b> PNAE G-7-019-89
	Virintinių jungčių makrostruktūra ir mikrostruktūra	<b>Metalografija</b> RD 700015-94 (4.3 p., 9.2 p., 10, 2 p.)
	Atsparumas tarpkristalinei korozijai	GOST 6032-2003 (ISO 3651-1:1998, ISO 3651-2:2001) (4 p.)
	Feritinės fazės kiekis	RD EO 0199-2000 (6 p.)
	$T_{band}=23\pm5^{\circ}\text{C}$	<b>Mechaniniai bandymai</b>  <b>Tempimo bandymas</b> GOST 6996-66 (8 p.)
	<b>Bandiniai:</b> Plokšti (tipai XII, XIII); Cilindriniai (tipai XVI, XVII); Vamzdiniai (tipai XVIII, XIX)	GOST 6996-66 (8.4 p.) GOST 6996-66 (8.8 p.) GOST 6996-66 (8.9 p.)
	Stiprumo riba (maksimali jėga)	GOST 6996-66 (8.1 p.)
		<b>Statinio lenkimo bandymas</b> GOST 6996-66, (9 p.)
	<b>Bandiniai:</b> Plokšti (tipai XXVI, XXVIIa, XXVII, XXVIIa, XXVIII, XXVIIIa)	GOST 6996-66 (9.2 p.)
	Plastišumas lenkiant reikiamu kampu, apibrėžiamas trūkių susidarymu arba ne	GOST 6996-66 (9.1 p.)
	Plastišumas lenkiant reikiamu kampu, apibrėžiamas išlinkio kampu, kai atsiranda pirmas trūkis	GOST 6996-66 (9.1 p.)
	$T_{band}=23\pm5^{\circ}\text{C}$	<b>Smūginio lenkimo bandymas</b> GOST 6996-66 (5 p.)
	<b>Bandiniai su U ir V tipo koncentratoriumi</b>	GOST 6996-66 (5.2 p., brėzinys 5, 6.)
	Smūginis tąsumas	GOST 6996-66 (5.1 p.)

Bandomojo objekto pavadinimas	Bandymų ir (arba) tikrinamų parametru pavadinimas	Normatyvinio ar kito dokumento, reglamentuojančio bandymų metodus, žymuo, skyrius, punktas (metodo pavadinimas)
	Kietumas pagal Brinelio skalę $8\div 450\text{HB}$	<b>Kietumas</b> GOST 9012-59
	Kietumas pagal Rokvelo skalę $20\div 70\text{HRC}$	GOST 9013-59
	Kietumas pagal Vikerso skalę $200\div 900\text{HV}$	GOST 2999-75

Nacionalinio akreditacijos biuro direktore



Irena Mikelionienė