**Akredituota standarto LST EN ISO/IEC 17025:2018 atitikčiai**

**UAB „Inspekta Lab“ Bandymų laboratorija**
Zujūnų g. 77, LT- 06283 Vilnius

**AKREDITAVIMO SRITIS**

| **Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys** | **Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos** | **Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)** | **Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)** |
|---|---|---|---|
| Įrenginių ir konstrukcijų pagrindinis metalas<br><br>Metalo valcuoti ir kaldinti gaminiai, liejiniai<br><br>Virintinės metalo jungtys ir aplydymai | Išorės defektai: įpjovos, plyšiai, poros, šlakai, intarpai, įdubos, pradeginimai, šaknies įdubimai ir išgaubimai, nesuvirinimai, purslai, užlajos ir kiti nevientisumai, virintinių jungčių geometriniai matmenys, objektų geometriniai matmenys, paviršiaus šiurkštumo vertės | LST EN ISO 17637:2017 | Apžiūrimieji bandymai |
| | Išorės defektai: plyšiai, šlakai, intarpai, poros, nesuvirinimai, įpjovos, šaknies įdubimai ir išgaubtumai ir kiti nevientisumai<br><br>Vidaus defektai: plyšiai, šlakai ir intarpai, nesuvirinimai, nesulydymai, tuštumos, kiti nevientisumai, defektų forma ir matmenys | LST EN ISO 17636-1:2022; LST EN ISO 17636-2:2013 | Radiografiniai bandymai |
| | Išorės defektai: plyšiai, įpjovos, poros, šlakai, intarpai, nesuvirinimai, pradeginimai ir kiti nevientisumai | LST EN ISO 3452-1:2021 | Bandymai skverbikliais |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Išorės defektai: plyšiai, šlakai, intarpai, poros, nesuvirinimai, ir kiti nevientisumai<br><br>Vidaus defektai: plyšiai, tuštumos, šlakai, nesulydymai ir nesuvirinimai, ir kiti nevientisumai | LST EN ISO 17640:2019<br>LST EN 10160:2001 | Ultragarsiniai bandymai |
| | Išorės defektai: plyšiai, įpjovos, poros, šlakai, intarpai, nesuvirinimai, pradeginimai ir kiti nevientisumai<br><br>Popaviršiniai defektai: plyšiai, poros, šlakai, intarpai, nesulydymai ir nesuvirinimai, ir kiti nevientisumai | LST EN ISO 17638:2017 | Bandymai magnetinėmis dalelėmis |
| Įrenginiai, indai, talpos, vamzdynai, pagrindinis metalas, virintinės jungtys | Kiauryminiai defektai | LST EN 1593:2001;<br>LST EN 1593:2001/A1:2004 | Sandarumo bandymai |
| Metaliniai ir nemetaliniai objektai | Storis | LST EN ISO16809:2019 | Ultragarsinis storio matavimas |
| Sklendžių sandarikliai, flanšiniai sujungimai, neflanšiniai sujungimai, vamzdynų angos, mėginių paėmimo vietos, siurblių sandarikliai, kompresorių sandarikliai, apsauginių vožtuvų sujungimai ir kita įranga bei jungtys | Lakiųjų organinių junginių (LOJ) kiekis | LST EN 15446:2008 | Liepsnoje jonizuotų lakiųjų organinių junginių (LOJ) emisijos tyrimas |

Direktorė Dalia Baležentė