

POMEN STANDARDA *SIST EN/ISO 17025* ZA UPORABNIKE LABORATORIJSKIH STORITEV

Akreditacija laboratorija po standardu **SIST EN/ISO 17025** je potrditev, ki jo izda organ za ugotavljanje skladnosti (v Sloveniji je to Slovenska akreditacija), s katero prizna usposobljenost laboratorija za izvajanje določenih analiznih metod, njegovo nepristranskost in konsistentnost.

Akreditiranje je strokovni, nepristranski in neodvisen postopek, s katerim nacionalna akreditacijska služba uradno potrdi usposobljenost akreditiranega organa za izvajanje izbranih analiznih metod.

Za laboratorije, ki imamo standard implementiran, v pogovornem jeziku pravijo, da smo "akreditirani laboratoriji". To navajanje je za uporabnika zavajajoče, saj iz izraza ni razviden ne standard in ne obseg analiznih metod, pri katerih se na akreditacijo sklicujemo.

Relevantne informacije se nahajajo na spletni strani Slovenske akreditacije <http://www.slo-akreditacija.si/>, kjer si lahko uporabniki kadarkoli ogledajo obseg analiznih metod, pri katerih se sklicujemo na akreditacijo. Vse, kar mora uporabnik vedeti, je številka akreditacijske listine. Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije, Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica ima podeljeno številko **LP-027**. Obseg akreditiranih dejavnosti laboratorija je razviden iz priloge k tej akreditacijski listini.

KGZS – Zavod GO Agroživilski laboratorij in Laboratorij za mleko sta akreditirana pri Slovenski akreditaciji s številko akreditacije LP-027 na področju preskušanja (SIST EN ISO/IEC 17025).

Prednosti za uporabnike storitev so relevantni, preverjeni, mednarodno priznani rezultati laboratorijskih analiz:

- Izpolnjevanje strogih zahtev standarda ISO / IEC 17025 je periodično preverjana s strani nacionalnih in tujih presojevalcev Slovenske akreditacije.
- Usposobljenost, kompetentnost osebja kot tudi laboratorijsko opremo periodično preverjamo s sodelovanjem v nacionalnih in mednarodnih medlaboratorijskih primerjavah in z uporabo ustreznega referenčnega materiala.
- Vsi deli delovnega procesa so dokazljivi preko laboratorijskih zapisov in dokumentov.
- V skladu s podlicenčno pogodbo, ki jo imamo sklenjeno s Slovensko akreditacijo so naša analizna poročila poleg znaka Slovenske akreditacije opremljena z ILAC znakom, kar jim daje prepoznavnost tudi v mednarodnem merilu.

Prednosti za laboratorij:

- Zavezanost standardu ISO / IEC 17025 nas vodi k periodični samokontroli in ob tem k stalnemu izboljševanju naših storitev
- Visoka tehnična usposobljenost nam omogoča sodelovanje s primerljivimi laboratoriji na nacionalnem in mednarodnem nivoju.
- Status akreditiranega organa omogoča konkurenčnost Kmetijsko gozdarskega zavoda Nova Gorica ob podeljevanju državnih pooblastil za izvedbo določenih uradnih analiz ter izdajanje spremljajoče dokumentacije.

POGOSTA VPRAŠANJA:

1. Kako odjemalec razpozna, katere parametre/metode ima laboratorij akreditirane (npr. beljakovine v mleku, žveplo v vinu....):
 - laboratorij poišče na spletni strani Slovenske akreditacije. Rezultat iskanja je priloga k akreditacijski listini laboratorija, iz katere so razvidne metode, parametri, preizkušane in območja, za katera je laboratorij akreditiran ali
 - v sprejemni pisarni laboratorija je odjemalcem dostopen ti. katalog metod, v katerem so razvrščene metode, ki jih izvajamo.
 - Osebe laboratorija bo prijazno pojasnilo, za katere parametre in območja merjenja lahko izdamo akreditirano poročilo in katere ne.

2. Kako razpoznamo poročilo, ki vsebuje rezultate akreditirane dejavnosti?
 - Poročilo o preskusu vsebuje logotip Slovenske akreditacije (SA) in Evropske akreditacije (ILAC)

3. Kaj pomeni znak # ob nekaterih rezultatih na poročilu z znakom SA in ILAC (akreditirano poročilo) ?
 - Analizno poročilo običajno vsebuje rezultate akreditiranih in neakreditiranih metod
 - Znak # leži ob rezultatih neakreditiranih metod in ob metodah, za katere smo akreditirani vendar je rezultat zunaj akreditiranega območja

4. Zakaj laboratorij nima vseh dejavnosti oziroma metod akreditiranih? Ali to pomeni, da neakreditirane metode niso točne in natančne?
 - Laboratoriji, ki smo akreditirani smo kompetentni in vredni zaupanja, z visoko izobraženim kadrom na področju analitike, vse metode so strogo nadzirane. V procesih dela laboratorij ne razlikuje akreditiranih od neakreditiranih metod.
 - Akreditacija metode pomeni za laboratorij zelo velik strošek, laboratoriji vedno ocenijo smiselnost oziroma "fit for purpose".
 - V primeru, ko akreditacija za metodo ni zakonsko ali kako drugače predpisana ali, da strošek bistveno presega prihodek, se laboratoriji za to ne odločamo.