

Питање 1

Питање се односи на технички захтев SRPS ISO/IEC 17025:2006 тачка 5.6.3.3 Међупровере

- Имајући у виду да ова тачка 5.6.3.3 произилази из тачке 5.6.3 која се односи на референтне еталоне, а да су у тачки 5.6.2.1.1 у другом пасусу експлицитно одвојени еталони од мерних инструмената (мерила), да ли то значи да се међупровере не односе на мерила и ако се односе на њих како се долази до тог тумачења?

Разјашњење 1

- SRPS ISO/IEC 17025:2006 тачка 5.6.3.3 међупровере у циљу одржавања поверења у статус еталонирања еталона и референтних материјала.
- SRPS ISO/IEC 17025:2006 тачка 5.5.10 ако су потребне међупровере да би се одржало поверење у статус еталонирања опреме, те провере морају да се обављају у складу са утврђеном процедуром

Питање 2

Питање се односи на међупровере

мерила које могу у предложеним варијантама провере са исто тако еталонираним мерилима повећати трошкове и већ скупог еталонирања радних мерила.

Колико се и у ком обиму сагледавају и тумаче већ дате смернице у документима ILAC-G24 Guidelines for the determination of calibration intervals of measuring instruments i SRPS ISO 10012-1 које наводе да трошкови потврђивања мерила не могу бити занемарени при одређивању периода потврђивања и да стога они могу бити ограничавајући фактор т.ј. трошкови треба да се сведу на минимум?

Разјашњење 2

Примарно је испуњење захтева 17025 који се не могу умањити/ублажити

SRPS ISO/IEC 17025:2006 тачка 5.6.2.2 Испитивање

- 5.6.2.2.1 У лабораторијама за испитивање, захтеви из 5.6.2.1 примењују се на мерну и на испитну опрему која се користи за мерење, осим ако је установљено да придружени допринос од еталонирања мало доприноси укупној несигурности резултата испитивања. Ако настане таква ситуација, лабораторија мора да осигура да коришћена опрема може да пружи неопходну мерну несигурност.
- НАПОМЕНА Обим испуњености захтева из 5.6.2.1 зависи од релативног доприноса несигурности еталонирања укупној несигурности. Ако је еталонирање доминантан фактор, захтеве треба доследно испунити

Питање 3

Питање се односи на опсег мерења

У обиму акредитације је потребно назначити опсег мерења. У случају да је добијени резултат ван опсега мерења, да ли се резултат може издати и како поступити?

Разјашњење 3

Наведени опсег мерења у обиму акредитације подразумева да је добијени резултат у том опсегу поуздан и да је лабораторија компетентна за издавање резултата у том опсегу мерења под симболом акредитације. Посредно то значи да све изван дефинисаног опсега није под акредитацијом и такав резултат се не издаје под симболом акредитације.

Питање 4

Питање се односи на мерну несигурност

Према стандарду SRPS ISO/IEC 17025:2006 потребно је дефинисати мерну несигурност. Код метода које су стандардизоване и за које постоје таблице дозвољеног одступања да ли је потребно прорачунавати мерну несигурност, која ће се разликовати од вредности дозвољеног одступања? Таблице дозвољеног одступања су прописане Правилником и њих морамо да се придржавамо. Шта у том случају урадити са вредношћу мерне несигурности?



Разјашњење 4

Верификацијом стандардне методе лабораторија мора да докаже и покаже да је њена прорачуната мерна несигурност у границама које стандард прописује. Уколико се деси да лабораторија добије већу мерну несигурност од оне коју стандард прописује онда се поставља питање применљивости те стандардне методе у лабораторији тј постоји неки разлог (опрема, особље, услови радне средине и сл.) који није испуњен према захтеву стандарда што указује да се ради о модификацији стандардне методе чиме она прелази у групу нестандартних метода и као таква мора бити валидована.



Питање 5

Да ли извештај о испитивању може да садржи мишљења и тумачења под симболом акредитације?



Разјашњење 5

Да, уколико у самој пријави за акредитацију лабораторија наведе (тражи) у односу на која испитивања (методе) жели да даје мишљења и тумачења резултата испитивања и уколико се у току оцењивања покаже компетентност и испуњеност захтева стандарда SRPS ISO/IEC 17025:2006 тачке: 5.10.5. као и 5.2.1, 5.2.4, 5.2.5, 5.10.3.1.



Додатне теме

ВЕРИФИКАЦИЈА МЕТОДЕ

SRPS ISO/IEC 17025:2006 ТАЧКА 5.4.2
ПРЕ ЗАПОЧИЊАЊА ИСПИТИВАЊА ИЛИ
ЕТАЛОНИРАЊА ЛАБОРАТОРИЈА МОРА ПОТВРДИТИ ДА
МОЖЕ ВАЉАНО СПРОВЕСТИ СТАНДАРДНЕ МЕТОДЕ.



Додатне теме

ОБЕЗБЕЂЕЊЕ ПОВЕРЕЊА У КВАЛИТЕТ РЕЗУЛТАТА ИСПИТИВАЊА - SRPS ISO/IEC 17025:2006 ТАЧКА 5.9

Интерна контрола квалитета:

- правилна употреба оверених референтних материјала и/или интерна контролу квалитета коришћењем секундарних референтних материјала;
- понављање испитивања или еталонирања коришћењем истих или различитих метода;
- поновно испитивање или еталонирање чуваних узорка;
- корелација резултата за различите карактеристике узорка.

Екстерна контрола квалитета:

- учешће у програмима међулабораторијских поређења или програмима испитивања способности;

