

## **ОБАВЕШТЕЊЕ О ПРАВИЛИМА ОДЛУЧИВАЊА ПРИЛИКОМ ДАВАЊА ИЗЈАВЕ О УСАГЛАШЕНОСТИ**

Лабораторија Института за хигијену СПМ ВМА у свом раду предлаже и користи правила одлучивања приликом давања изјава о усаглашености са законским нормативима и/или спецификацијом узорака.

За **квантитативна хемијска испитивања** узорака предлажемо правило одлучивања бр. 1 (правило сигурног одбијања резултата испитивања, узимајући у обзир мерну несигурност (EUROLAB Tehnical Report No 1/2017 Decision rules applied to conformity assessment). Лабораторија резултат испитивања исказује са проширеном мерном несигурношћу од 95%.

За **квантитативна микробиолошка испитивања** предлажемо правило одлучивања бр. 2 (бинарно правило једноставног прихватања – правило подељеног ризика, без узимања у обзир мерне несигурности (Decision Rules, 4.2.1., Guidelines on Decision Rules and Statements of Conformity, ILAC-G8:09/2019).

Уколико је потребно и **хемијско и микробиолошко испитивање**, у Прилогу захтева за испитивање заокружују се оба правила одлучивања, са напоменом да је се за хемијска испитивања потражује правило бр. 1, а за микробиолошка испитивања правило бр. 2. Уколико није потребна изјава о усаглашености са законским нормативом или спецификацијом, није потребно заокруживати правила одлучивања.

За квалитативна испитивања правила одлучивања нису примењива.

Напомињемо да уколико је потребна изјава о усаглашености са законским нормативима и/или спецификацијом, у рубрици „**стручно мишљење**“ Захтева за испитивање треба заокружити „ДА“ и у напомени испод рубрике написати „**Изјава о усаглашености**“.

Детаљније образложење правила одлучивања Института за хигијену ВМА:

Корисник може од Лабораторије да захтева изјаву о усаглашености, при чему се изјава о усклађености са спецификацијом или референтним вредностима норматива не сматра мишљењем, нити тумачењем.

За квантитативне методе Лабораторија примењује и предлаже правила одлучивања:

1. Правило сигурног одбијања резултата испитивања, узимајући у обзир мерну несигурност (EUROLAB Tehnical Report No 1/2017 Decision rules applied to conformity assessment). За све акредитоване методе су документовани извештаји о вредновању мерне несигурности, који укључују све релевантне утицаје на мерну несигурност методе испитивања.

Лабораторија резултат испитивања исказује са проширеном мерном несигурношћу од 95%. На основу добијених резултата, за правило одлучивања лабораторија препознаје:

1.1. Резултат мерења са проширеном мерном несигурношћу налази се испод горње границе спецификације, односно изнад доње границе спецификације и/или важеће законске регулативе;

1.2. Резултат мерења налази се испод горње границе спецификације, односно изнад доње границе спецификације и/или важеће законске регулативе, али интервал

проширене мерне несигурности прелази границу спецификације и/или важеће законске регулативе;

1.3. Резултат мерења налази се изнад горње границе спецификације , односно испод доње границе спецификације и/или важеће законске регулативе, али интервал проширене мерне несигурности обухвата границу спецификације и/или важеће законске регулативе;

1.4. Резултат мерења са проширеном мерном несигурношћу налази се изнад горње границе спецификације, односно испод доње границе спецификације и/или важеће законске регулативе.

У прва три случаја Лабораторија ће дати изјаву: Добијене вредности испитиваних параметара достављеног узорка, укључујући мерну несигурност, усклађени су са захтевом спецификације и/или важеће законске регулативе.

У четвртм случају лабораторија ће дати изјаву о неусклађености са спецификацијом и/или важећом законском регулативом.

2. Бинарно правило једноставног прихватања – правило подељеног ризика, без узимања у обзир мерне несигурности (Decision Rules, 4.2.1., Guidelines on Decision Rules and Statements of Conformity, ILAC-G8:09/2019)

Резултат мерења се упоређује са границом спецификације и/или важећом законском регулативом, било да је она изражена као горња граница, доња граница или интервал, не узимајући у обзир мерну несигурност. Резултат је усаглашен ако је измерена вредност испод или на горњој граници спецификације и/или важеће законске регулативе, изнад или на доњој граници спецификације и/или важеће законске регулативе, односно унутар специфицираног интервала. Уколико је резултат мерења ван прописаних граничних вредности, резултат се сматра неусаглашеним.

За квалитативне методе правила одлучивања нису примењива.