



Универзитет у Београду  
Факултет ветеринарске медицине  
Булевар ослобођења 18, 11000 Београд

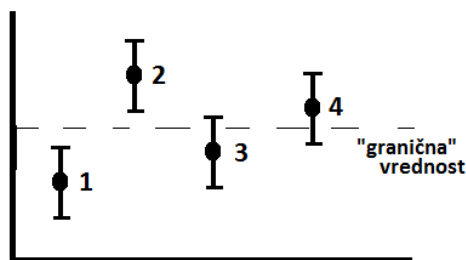
Катедра за радиологију и  
радијациону хигијену

## ПРАВИЛО ОДЛУЧИВАЊА

Правило одлучивања које примењује Лабораторија је једноставно правило прихватања засновано на ИЛАС G8:09/2019 [ИЛАС G8: 09. Guidelines on Decision Rules and Statements of Conformity, 2019].

Подразумевано је да се измерена вредност испитивања ( $X$ ) сматра усаглашеном са наведеном спецификацијом (Правилником) уколико је апсолутна измерена вредност мања од границе прихватљивости (МДК).

У *Извештају о испитивању* измерена вредност се даје са мерном несигурношћу (МН) на нивоу поверења од 95 % ( $k=2$ ), односно вредност мереног параметра налази се у интервалу ( $X \pm MN$ ). У тумачењу резултата уколико испитивани параметар има задату граничну вредност (мање од неке вредности) у тумачењу резултата могућа су четири случаја:



1. уколико су измерена вредност и измерена вредност+МН мање од задате вредности резултат је *задовољавајући*,
2. уколико су измерена вредност и измерена вредност-МН веће од задате вредности резултат *није задовољавајући*,
3. уколико је измерена вредност мања од задате вредности, а измерена вредност+МН већа од задате вредности резултат је *задовољавајући*,
4. уколико је измерена вредност већа од задате вредности, а измерена вредност-МН мања од задате вредности резултат *није задовољавајући*.

Уколико се испитивањима садржаја радионуклида у узорку утврди да резултат није задовољавајући Катедра га забрањује и о томе обавештава Директорат за радијациону и нуклеарну сигурност и безбедност Србије који даље ближе прописује даљи поступак са узорком.

У Београду, 29.09.2022.