



НАУЧНИ ИНСТИТУТ ЗА ВЕТЕРИНАРСТВО "НОВИ САД"
21000 НОВИ САД, Руменачки пут 20

☎ 021/4895330; E-mail: niv@niv.ns.ac.rs

Страна: 1 od 4

Број: УП03304

Издање: 1

УПУТСТВО О ПРАВИЛУ ОДЛУЧИВАЊА ЗА ОЦЕНУ УСАГЛАШЕНОСТИ РЕЗУЛТАТА

	Израдио:	Контролисао:	Одобрио:	Датум примене	Копија бр.:
Име :	Милица Живков-Балош	Дубравка Миланов	Сара Савић	01.08.2021.	
Потпис:					

НАУЧНИ ИНСТИТУТ ЗА ВЕТЕРИНАРСТВО “НОВИ САД” *НИВ-НС*	УПУТСТВО О ПРАВИЛУ ОДЛУЧИВАЊА ЗА ОЦЕНУ УСАГЛАШЕНОСТИ РЕЗУЛТАТА	Број: УП03304 Издање: 1 Датум: 01.08.2021. Страна: 2 од 7
---	---	--

1. ЦИЉ ПРИМЕНЕ

Овим упутством описано је како се доноси одлука о усаглашености резултата испитивања приликом давања изјаве о усаглашености резултата испитивања са спецификацијом, прописом или стандардом.

2. ОБЛАСТ ПРИМЕНЕ

Упутство се користи приликом давања изјаве о усаглашености резултата испитивања корисницима услуга, када траже изјаву о усаглашености.

3. ДЕФИНИЦИЈЕ

Нема нових појмова.

4. ОДГОВОРНОСТИ

4.1 За контролу овог упутства одговоран је Руководилац Система менаџмента квалитетом.

4.2 За примену овог упутства одговорни су сви истраживачи који дају изјаве о усаглашености резултата испитивања.

4.3 За упознавање корисника услуга са овим упутством одговоран је Шеф Службе за пријем узорака, приликом преиспитивања захтева за испитивање и сви шефови одељења и истраживачи задужени за склапање уговора о пословно-техничкој и стручној сарадњи, приликом преиспитивања захтева за склапање уговора.

5. ПОСТУПАК

Упутство се примењује када лабораторија даје изјаву о усаглашености са спецификацијом или стандардом (законским прописом), узимајући у обзир ниво ризика који је повезан са правилом одлучивања. Приликом давања изјаве о усаглашености разликују се 3 случаја:

5.1. Одлучивање када је правило одлучивања прописано Правилником, Уредбом, Водичем или произвођачком спецификацијом

Приликом давања изјаве о усаглашености у случају када је правило одлучивања део Закона о безбедности хране, Правилника, Уредбе, Водича или произвођачке спецификације (нпр. дозвољена одступања за појединачне испитиване параметре), примењује се то правило, не узимајући у обзир мерну несигурност примењених метода испитивања.

5.1.2. Када правило није прописано, односно није део Правилника, Уредбе, Водича или произвођачке спецификације, приликом давања изјаве о усаглашености, а уколико то корисник услуга захтева, лабораторија приликом испитивања узима у обзир ниво ризика и у зависности од добијеног резултата примењује правило одлучивања. Изјава о усаглашености се даје на два начина, као бинарни начин одлучивања о усаглашености, где предмет испитивања може бити усаглашен или неусаглашен са одговарајућим правилницима, стандардима или спецификацијама, односно небинарни начин одлучивања о усаглашености (Табела 2.).

5.2. Бинарни начин одлучивања – или правило подељеног ризика (једноставног прихватања)

Ово правило подразумева упоређивање резултата испитивања са референтном вредношћу (Правилници, Уредбе, Водичи, произвођачке спецификације, декларације на производима),

НАУЧНИ ИНСТИТУТ ЗА ВЕТЕРИНАРСТВО “НОВИ САД” *НИВ-НС*	УПУТСТВО О ПРАВИЛУ ОДЛУЧИВАЊА ЗА ОЦЕНУ УСАГЛАШЕНОСТИ РЕЗУЛТАТА	Број: УП03304 Издање: 1 Датум: 01.08.2021. Страна: 2 од 7
---	---	--

било да је она изражена као горња или доња граница, односно интервал не узимајући у обзир мерну несигурност (Табела 1).

Ово правило примењује се за доношење одлуке и давање изјаве о усаглашености за следеће области оцене усаглашености:

- за све службене узорке достављене од стране инспекције (гранична, ветеринарска и остале инспекције),
- ако корисник услуге захтева.

Табела 1. Начин одлучивања о усаглашености и формулација текста изјаве о усаглашености – бинарни начин одлучивања

	Случај 1	Случај 2
Опис случајева код бинарног начина одлучивања	*Резултат мерења је у прописаним граничним вредностима; * Резултат мерења је на граници или испод прописане горње границе; * Резултат мерења је на граници или изнад прописане доње границе;	*Резултат мерења је изван прописаних граничних вредности; * Резултат мерења је изнад прописане горње границе; * Резултат мерења је испод прописане доње границе;
Изјава о усаглашености резултата гласи:	Резултати испитиваних параметара ОДГОВАРАЈУ Правилнику/Уредби или спецификацији производа	Резултати испитиваних параметара НЕ ОДГОВАРАЈУ Правилнику/Уредби или спецификацији производа (<i>наводи се који параметри</i>).

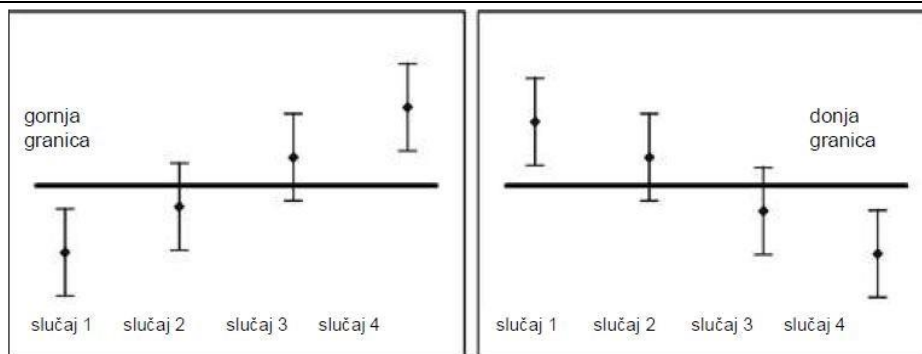
5.3. Небинарни начин одлучивања (ПАС-G8:09/2019)

Ово правило подразумева упоређивање резултата испитивања са референтном вредношћу (Правилници, Уредбе, Водичи, произвођачке спецификације, декларације на производима), било да је она изражена као горња или доња граница, односно интервал, узимајући у обзир мерну несигурност (Слика 1., Табела 2.), где постоје 4 могућа случаја усаглашености. У случају добијених граничних вредности резултата испитивања, лабораторија преузима ниво ризика и даје резултат на нивоу поверења испод 95% у односу на границе израчунате мерне несигурности.

Ово правило примењује се за доношење одлуке и давање изјаве о усаглашености за следеће области оцене усаглашености:

- ако корисник услуге захтева.

Изјаве о усаглашености се, у зависности од добијеног резултата испитивања и мерне несигурности сачињавају користећи један од 4 могућа случаја, а на следећи начин (Слика 1.):



Слика 1. Графичка шема (приказ) могућих случајева код небинарног начина одлучивања

Табела 2. Начин одлучивања о усаглашености и формулација текста изјаве о усаглашености код небинарног начина одлучивања

опис случајева	Изјава о усаглашености резултата гласи:
Случај 1 Резултат мерења са мерном несигурношћу је у прописаним граничним вредностима.	Резултати испитиваних параметара ОДГОВАРАЈУ Правилнику/Уредби или спецификацији производа.
Случај 2 Резултат мерења је у прописаним границама, а интервал мерне несигурности прелази прописане граничне вредности.	Резултати испитиваних параметара ОДГОВАРАЈУ Правилнику/Уредби или спецификацији производа (напомена: усаглашеност се не може потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, за одређени параметар, односно постоји вероватноћа да се резултат нађе и изван прописане границе).
Случај 3 Резултат мерења је изван прописаних граница, а интервал мерне несигурности обухвата део граничних вредности.	Резултати испитиваних параметара НЕ ОДГОВАРАЈУ Правилнику/Уредби или спецификацији производа (<i>наводи се који параметри</i>). (напомена: неусаглашеност се не може потврдити са нивоом поверења од 95% за проширену мерну несигурност, за одређени параметар, односно постоји вероватноћа да се резултат нађе и унутар прописане границе).
Случај 4 Резултат мерења са мерном несигурношћу је изван прописаних граничних вредности.	Резултати испитиваних параметара НЕ ОДГОВАРАЈУ Правилнику/Уредби или спецификацији производа (<i>наводи се који параметри</i>).

6. ДОКУМЕНТАЦИЈА (Референце)

1. SRPS ISO/IEC 17025:2017
2. ILAC-G8:09/2019 Водич за правила одлучивања и изјаве о усаглашености
3. UKAS LAB 12:2019 The expression of Uncertainty in Testing

"Крај документа"