

PRAVILO ODLUČIVANJA PRI IZDAVANJU IZJAVE O USAGLAŠENOSTI

Izjava o usaglašenosti se daje u okviru Izveštaja o ispitivanju na poseban, pisani zahtev korisnika, koji se navodi u zahtevu za uzorkovanje i ispitivanje.

Ukoliko korisnik usluga nije izričito zahtevao davanje Izjave o usaglašenosti izdaje se Izveštaj o ispitivanju koji istu ne sadrži.

Izjava o usaglašenosti se daje na osnovu graničnih vrednosti parametara definisanih odgovarajućim standardima, propisima ili specifikacijama a u skladu sa binarnim pravilom odlučivanja – jednostavno prihvatanje (ILAC G8-09/2019, tačka 4.2.1, Binary Statement for Simple Acceptance Rule ($w = 0$)) koje se navodi i u samom Izveštaju o ispitivanju i isto se primenjuje u svim slučajevima kada korisnik zahteva Izjavu o usaglašenosti osim kada je pravilo sadržano u zahtevnoj specifikaciji, standardu ili propisu.

Korisnik je dužan da ukoliko traži Izjavu o usaglašenosti navede standard, tehnički propis ili specifikaciju u kojima su utvrđene granične vrednosti parametara.

U Izveštaju o ispitivanju koji sadrži Izjavu o usaglašenosti jasno je identifikovano na koje se rezultate izjava primenjuje, koji rezultati ispunjavaju ili ne ispunjavaju zahteve propisane u odgovarajućim standardima, specifikacijama ili zakonskim regulativima.

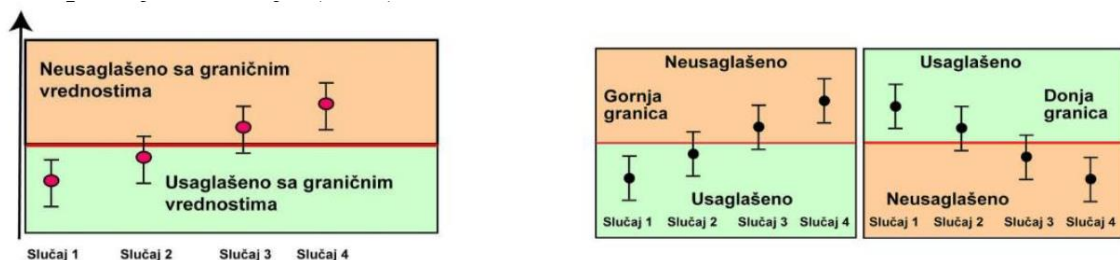
Proračun merne nesigurnosti se vrši u skladu sa procedurom, Procena merne nesigurnosti, PR.LSA.12.

Pravilo odlučivanja pri izdavanju izjave o usaglašenosti predstavlja sastavni deo odgovarajućeg Zahteva za uzorkovanje i ispitivanje i podnošenjem zahteva za uzorkovanje i ispitivanje korisnik je u obavezi da se odluči za jedno od ponuđenih od strane laboratorije za ispitivanja, čime se smatra da je isto prihvatio. Ukoliko pravilo odlučivanja dostavi korisnik usluge, CPCE Laboratorija za ispitivanja će primeniti to pravilo odlučivanja bez daljeg razmatranja nivoa rizika uz jasno naglašavanje u izveštaju o ispitivanju da je prilikom davanja izjave o usaglašenosti primenjeno pravilo odlučivanja propisano od strane korisnika usluge.

Ukoliko korisnik nije precizirao pravilo odlučivanja ili nije definisano regulativom ili relevantnim normativnim dokumentima, laboratorija će primeniti binarno (prosto) pravilo odlučivanja deljenog rizika bez zaštitnog opsega ($w=0$).

Merna nesigurnost rezultata je sa proširenom mernom nesigurnošću i nivoom poverenja od 95% i faktorom obuhvata $k=2$.

Kada se vrši procena usaglašenosti rezultata ispitivanja sa dozvoljenom (gornjom i/ili donjom granicom navedenog standarda/pravilnika ili specifikacije, uzima se u obzir proširena merna nesigurnost dobijenog rezultata ispitivanja, osim ako korisnik nije drugačije tražio. Kada se rezultati merenja sa pridruženom mernom nesigurnošću porede sa graničnom vrednošću, Slika 1. prikazuje moguće slučajeve.



Slika 1. Pravilo odlučivanja sa prikazanim rezultatima ispitivanja i prpadajućom pridruženom mernom nesigurnošću u odnosu na donju i gornju granicu odlučivanja.

Izjava o usaglašenosti se, u zavisnosti od dobijenog rezultata ispitivanja i proračunate merne nesigurnosti, navodi u skladu sa sledećim pravilom jednostavnog prihvatanja, odnosno pravilom zajedničkog rizika.

	Opis	Izjava o usaglašenosti
Slučaj 1	Rezultat merenja sa proširenom mernom nesigurnošću je u propisanim graničnim vrednostima	Na osnovu rezultata ispitivanja uzorak je USAGLAŠEN sa zahtevima propisanim u odgovarajućem standardu, specifikaciji ...
Slučaj 2	Rezultat merenja je u propisanim granicama, a interval proširene merne nesigurnosti prelazi propisane granične vrednosti	Na osnovu rezultata ispitivanja uzorak je USAGLAŠEN sa zahtevima propisanim u odgovarajućem standardu, specifikaciji ... Napomena: usaglašenost se ne može potvrditi sa nivoom poverenja od 95% za proširenu mernu nesigurnost, za "određeni parametar", odnosno postoji verovatnoća da se rezultat nađe i izvan propisane granice.
Slučaj 3	Rezultat merenja je izvan propisanih granica, a interval proširene merne nesigurnosti obuhvata deo graničnih vrednosti	Na osnovu rezultata ispitivanja uzorak je NEUSAGLAŠEN sa zahtevima propisanim u odgovarajućem standardu, specifikaciji ... Napomena: neusaglašenost se ne može potvrditi sa nivoom poverenja od 95% za proširenu mernu nesigurnost, za "određeni parametar", odnosno postoji verovatnoća da se rezultat nađe i unutar propisane granice.
Slučaj 4	Rezultat merenja sa proširenom mernom nesigurnošću je izvan propisanih graničnih vrednosti	Na osnovu rezultata ispitivanja uzorak je NEUSAGLAŠEN sa zahtevima propisanim u odgovarajućem standardu, specifikaciji ...