

1. Merna nesigurnost kod određivanja sadržaja aktivnih materija se ne prikazuje i ne uzima u obzir prilikom izrade Izveštaja o ispitivanju tj. samo se posmatra rezultat da li je unutar granica poverenja datim u referentnim dokumentima ili ne.
2. Ukoliko korisnik insistira na davanju merne nesigurnosti za aktivnu materiju onda se koristi pravilo isto kao pod tačkom 1. uz prikazivanje merne nesigurnosti sa rezultatom ispitivanja.
3. Kod ostalih parametara ispitivanja iz obima akreditacije ako rezultat sa pridruženom mernom nesigurnošću obuhvata referentnu vrednost smatra se da rezultat zadovoljava referentnu vrednost, a u ostalim slučajevima ne zadovoljava.
4. Ako je rezultat sa pridruženom mernom nesigurnosti identičan referentnoj vrednosti onda se koristi pravilo odlučivanja da je rezultat ispitivanja unutar referentne vrednosti i prihvata se kao usaglašen rezultat.
5. Drugi način, gde se uzima u obzir merna nesigurnost prilikom donošenja odluke je korišćenje NORM.DIST funkcije u excelu (daje normalnu raspodelu za preciziranu srednju vrednost i standardnu devijaciju tj. kombinovanu mernu nesigurnost) koja se odnosi na verovatnoću da je rezultat sa mernom nesigurnošću blizu granične vrednosti na nivou 95% poverenja. Ukoliko je određena verovatnoća manja od 95% (tj.0,950) smatra se da rezultat prelazi referentnu vrednost i obrnuto.

Bački Petrovac
Datum:01.04.2019.god.

Tehnički rukovodilac Laboratorije
Goran Bogojević, dipl.inž.tehnol.

