РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ПРИВРЕДЕ
ДИРЕКЦИЈА ЗА МЕРЕ И ДРАГОЦЕНЕ МЕТАЛЕ

На основу члана 17. ст. 1. до 2. Закона о метрологији („Службени гласник РС”, број 15/16), а у вези са Правилником о условима за признавање националних еталона („Службени гласник РС”, број 70/11), директор Дирекције за мере и драгоцене метале доноси

О Д Л У К У
О ПРИЗНАВАЊУ НАЦИОНАЛНОГ ЕТАЛОНА

1. **Еталонски референтни фотометар за озон SRP 54,** са мерним опсегом концентрације x од 0 nmol/mol до 1000 nmol/mol озона и придруженом комбинованом мерном несигурношћу датом изразом

$$u(x) = \sqrt{(0{,}24)^2 + (2{,}93 \cdot 10^{-3} \cdot x)^2}$$ nmol/mol

признаје се као

еталон концентрације озона Републике Србије, који представља основу за додељивање вредности величине другим анализаторима амбијенталног озона (у даљем тексту: национални еталон).

2. Национални еталон из тачке 1. ове одлуке служи као референца за обезбеђивање следивости резултата мерења у Републици Србији до SI јединице концентрације озона.

3. Дирекција за мере и драгоцене метале развија, остварује, чува, одржава и усавршава национални еталон из тачке 1. ове одлуке и обезбеђује његову следивост на међународном ниву.

Број: **393-1/0-01-3242/1**
Датум: 21. децембар 2017. године

В.Д. Д И Р Е К Т О РА

Чедомир Белић