



ИЗВЕШТАЈ О СТАЊУ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА У УЖИЦУ, ЛУНОВОМ СЕЛУ И СЕВОЈНУ

У периоду од 23.05.2024. године у 00 сати до 24.05.2024. године у 07 сати, према прелиминарним подацима са анализатора аутоматских мерних станица на локацијама Ужице, Севојно и Луново село, прекорачења граничних вредности концентрација параметара квалитета ваздуха нису забележена ни на једном мерном месту. Измерене су следеће вредности суспендованих честица:

Суспендоване честице PM_{10}

Средње дневне вредности суспендованих честица PM_{10} биле су:

Ужице	20 $\mu g/m^3$
Луново село	13 $\mu g/m^3$
Севојно	16 $\mu g/m^3$

Максималне сатне концентрације суспендованих PM_{10} честица измерене током јучерашњег дана су: Ужице- 47 $\mu g/m^3$, Луново село- 31 $\mu g/m^3$, Севојно- 37 $\mu g/m^3$.

Суспендоване честице $PM_{2,5}$

У нашој законској регулативи није дефинисана дневна гранична вредност за концентрације суспендованих честица $PM_{2,5}$, а годишња гранична вредност износи 25 $\mu g/m^3$.

Средње дневне концентрације $PM_{2,5}$ суспендованих честица биле су:

Ужице	9 $\mu g/m^3$
Луново село	6 $\mu g/m^3$
Севојно	9 $\mu g/m^3$

Максималне сатне концентрације суспендованих $PM_{2,5}$ честица измерене током јучерашњег дана су: Ужице- 14 $\mu g/m^3$, Луново село- 12 $\mu g/m^3$, Севојно- 18 $\mu g/m^3$.

Данас, од поноћи до 07 часова, измерене максималне сатне концентрације суспендованих PM_{10} честица су: Ужице- 26 $\mu g/m^3$ (у 06h), Луново село- 15 $\mu g/m^3$ (у 06h), Севојно- 26 $\mu g/m^3$ (у 06h), док су максималне сатне концентрације суспендованих $PM_{2,5}$ честица: Ужице- 19 $\mu g/m^3$ (у 06h), Луново село- 11 $\mu g/m^3$ (у 06h), Севојно- 17 $\mu g/m^3$ (у 06h).

*Граничне вредности параметара квалитета ваздуха:

SO_2 (1h 350 $\mu g/m^3$, 24h 125 $\mu g/m^3$)
NO_2 (1h 150 $\mu g/m^3$, 24h 85 $\mu g/m^3$)
PM_{10} (24h 50 $\mu g/m^3$)
$PM_{2,5}$ (календарска година 25 $\mu g/m^3$)
CO (max 8h 10 mg/m ³ , 24h 5 mg/m ³)