

IZVEŠTAJ: Kontrola kvaliteta vazduha na teritoriji Grada Vranja u novembru 2014.god.
17.12.2014.

17.12.2014

Kontrola kvaliteta vazduha na teritoriji Grada Vranja vrÅji se na dva merna mesta. Jedno merno mesto se nalazi u Zavodu za javno zdravlje Vranje u Vranju u blizini centra grada, a drugo merno mesto je u krugu Osnovne Åkole "Svetozar MarkoviÄ‡" u Vranju. Pri izboru mernih mesta vodilo se raÄ•una o rasporedu i vrsti izvora zagaÄ‘ivanja, gustine naseljenosti, specifnosti terena i meteoroloÅkih uslova.

Azot dioksid NO_2 u novembru 2014. god. izvršeno je 60 dnevnih merenja azot dioksida na 2 merna mesta, po 30 na mernom mestu u ZZJZ i O. Å. Marković u Vranju. U novembru 2014. god. nije bilo vrednosti koncentracije preko granične vrednosti za jedan dan, kao ni preko tolerantne vrednosti za jedan dan, ni na jednom od dva navedena merna mesta. Granična vrednost za azot dioksid za jedan dan iznosi $85 \mu\text{g}/\text{m}^3/\text{dan}$, a tolerantna $125 \mu\text{g}/\text{m}^3/\text{dan}$. Aerosediment u novembru 2014. god. analiza aerosedimenta u mesecim uz padavina rađena je na mernim mestima u ZZJZ i O. Å. Marković u Vranju. Mesečne vrednosti ukupne materije u novembru 2014. god., na ovim mernim mestima, bile su ispod maksimalno dozvoljene vrednosti za jedan mesec. Maksimalno dozvoljena vrednost za ukupne taložne materije na mesecnom nivou iznosi $450 \text{ mg}/\text{m}^2/\text{dan}$. Tabela sa rezultatima merenja Dr Nevenka Stanojković Lekar spec.higijene Dejan Jovanović.