**REZULTATI MJERENJA KONCENTRACIJE LEBDEĆIH ČESTICA NA PODRUČJU GRADA BANJA LUKA – 10.12.2021 – 16.12.2021. GODINE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Period mjerenja | **PM 2.5\***  | **PM 10\***  | **PM 10** – granična 24 h vrijednost |
| BAS EN 12341:2015 standardna gravimetrijska metoda | BAS EN 12341:2015 standardna gravimetrijska metoda |
| Paprikovac | Borik | Centar | Paprikovac | Borik | Centar |
| 10.12.2021. | 24.43 | 26.08 | 29.14 | 34.83 | 36.62 | 40.24 | **50 μg/m3** |
| 11.12.2021. | 23.72 | 25.43 | 28.33 | 33.83 | 35.65 | 38.98 |
| 12.12.2021. | 9.91 | 13.30 | 11.88 | 14.09 | 18.44 | 16.63 |
| 13.12.2021. | 7.17 | 9.17 | 8.31 | 10.15 | 12.71 | 11.65 |
| 14.12.2021. | 26.60 | 27.39 | 30.85 | 37.82 | 38.43 | 42.54 |
| 15.12.2021. | 25.63 | 30.43 | 33.92 | 40.81 | 42.56 | 46.84 |
| 16.12.2021. | 26.82 | 25.17 | 27.58 | 33.31 | 35.25 | 38.24 |

Kvalitet vazduha:

*Na osnovu analize rezultata merenja koncentracije lebdećih čestica u Gradu Banja Luka na lokacijama Paprikovac, Borik i Centar, za period mjerenja 10.12.2021. – 16.12.2021. godine možemo zaključiti sledeće:*

***Lokacija Paprikovac:*** *Koncentracija lebdećih čestica je u posmatranom periodu ispod graničnih vrijednosti definisanih Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12).*

***Lokacija Borik******:*** *Koncentracija lebdećih čestica je u posmatranom periodu ispod graničnih vrijednosti definisanih Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12).*

***Lokacija Centar:******:*** *Koncentracija lebdećih čestica je u posmatranom periodu ispod graničnih vrijednosti definisanih Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12).*