

**REZULTATI KONTINUIRANOG MJERENJA AEROZAGAĐENJA NA MJERNOM MJESTU LAZAREVO U GRADU BANJA LUKA ZA
01.02.2023. GODINE**

| Lokacija / Analizirani polutanti | CO* (mg/m ³) | | SO ₂ * (μg/m ³) | | O ₃ * (μg/m ³) | | PM10* (μg/m ³) | | NO _x * (μg/m ³) | NO* (μg/m ³) | NO ₂ * (μg/m ³) | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--------------------------------|---|------------|---|---------------------------------|---|------------------------------|---|-----------------------------|------------------------|------|------------|----|--------------------------------|---------------------------------|
| | BAS EN 14626:2013 nedisperzivna infracrvena spektroskopija | | | | BAS EN 14212:2013 ultravioletna fluorescencija | | BAS EN 14625:2013 ultravioletna fotometrija | | BAS EN 14211:2013 hemiluminiscencija | | | | | | | | | |
| Granične i tolerantne vrijednosti definisane Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12) | Izmjerena vrijednost | | Granična vrijednost | | Izmjerena vrijednost | | Granična vrijednost | | Izmjerena vrijednost | Izmjerena vrijednost | Izmjerena vrijednost | | Granična vrijednost | | | | | |
| | 24h | 8h | 24h | 8h | 24 h | Max 1 h | 24 h | 1 h | 24 h | 24 h | 24 h | 24 h | 24 h | 24 h | Max 1 h | 24 | 1 h | |
| LAZAREVO | 1.6 | 2.9 | 5 mg/m ³ | 10 mg/m ³ | 17 | 44 | 125 μg/m ³ | 350 μg/m ³ | 37 | 120 μg/m ³ | 106 | 50 μg/m ³ | 110 | 59 | 51 | 99 | 85 μg/m ³ | 150 μg/m ³ |

Kvalitet vazduha:

Na osnovu rezultata merenja datih parametara na lokaciji Lazarevo u Gradu Banja Luka za dan 01.02.2023. godine može se zaključiti da su koncentracije polutanata PM10 u vazduhu bile iznad graničnih i tolerantnih vrijednosti definisanih Uredbom o vrijednostima kvaliteta vazduha (Sl. glasnik RS, br. 124/12).