



РЕПУБЛИКА СРПСКА
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ, ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД

Пут бањалучког одреда бб, Бања Лука, тел: 051/433-522, факс: 051/433-521, Е-mail: rhmz@teol.net
www.rhmzrs.com

АУТОМАТСКА МЈЕРНА СТАНИЦА ЗА КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА Брод

Мониторинг квалитета ваздуха на подручју општине Брод за 23.02.2026. године
Мјерно мјесто –Рафинерија нафте А.Д. БРОД

| Загађујуће материје | 24.02.2026. (01:00-07:00) | 23.02.2026. (00:00-24:00) | Гранична вриједност за 1h | Гранична вриједност за 24h | Толерантна вриједност за 1h | Толерантна вриједност за 24h |
|---|---|-----------------------------------|---------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|
| | Просјечна једночасовна вриједност | Просјечна дневна вриједност | | | | |
| СУМПОР ДИОКСИД SO_2 ($\mu g/m^3$) | 47 | 53 | 350 $\mu g/m^3$ | 125 $\mu g/m^3$ | 350 $\mu g/m^3$ | 125 $\mu g/m^3$ |
| АЗОТНИ ДИОКСИД NO_2 ($\mu g/m^3$) | 21 | 31 | 150 $\mu g/m^3$ | 85 $\mu g/m^3$ | 150 $\mu g/m^3$ | 85 $\mu g/m^3$ |
| УГЉЕН МОНОКСИД CO (mg/m^3) | - | 1.6 | | 10 mg/m^3 (Напомена 1) | | 10 mg/m^3 (Напомена 1) |
| ОЗОН O_3 ($\mu g/m^3$) | - | 80 | | 120 $\mu g/m^3$ (Циљна вриједност) | | |
| СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ PM_{10} ($\mu g/m^3$) | 62 | 64 | | 50 $\mu g/m^3$ | | 50 $\mu g/m^3$ |
| СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ $PM_{2.5}$ ($\mu g/m^3$) | 55 | 56 | | | | |
| ВОДОНИК СУЛФИД H_2S ($\mu g/m^3$) | 7 | 14 | | 150 $\mu g/m^3$ | | |
| БЕНЗЕН ($\mu g/m^3$) C_6H_6 ($\mu g/m^3$) | 0.81 | 0.88 | | | | |

Граничне и толерантне вриједности су дефинисане Уредбом о вриједностима квалитета ваздуха („Службени гласник Републике Српске”, број 124/12)

Гранична вриједност $PM_{2.5}$ - 25 $\mu g/m^3$ (одређена је за календарску годину)

Толерантна вриједност $PM_{2.5}$ - 25 $\mu g/m^3$ (одређена је за календарску годину)

Гранична вриједност C_6H_6 - 5 $\mu g/m^3$ (одређена је за календарску годину)

Толерантна вриједност C_6H_6 - 5 $\mu g/m^3$ (одређена је за календарску годину)

Напомена 1 - Максимална дневна осмочасовна средња вриједност

У протеклих 24 часа прекорачена је гранична и толерантна (24-часовна) вриједност концентрација суспендованих честица (PM_{10}).