



**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](mailto:rhmz@teol.net)  
[www.rhmzrs.com](http://www.rhmzrs.com)

**АУТОМАТСКА МЈЕРНА СТАНИЦА ЗА КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА Брод**

**Мониторинг квалитета ваздуха на подручју општине Брод за 27.04.2025. године**  
**Мјерно мјесто –Рафинерија нафте А.Д. БРОД**

Загађујуће материје	28.04.2025. (01:00-07:00)	27.04.2025. (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 <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	9	9	350 µg/m <sup>3</sup>	125 µg/m <sup>3</sup>	350 µg/m <sup>3</sup>	125 µg/m <sup>3</sup>
АЗОТНИ ДИОКСИД NO <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	4	4	150 µg/m <sup>3</sup>	85 µg/m <sup>3</sup>	150 µg/m <sup>3</sup>	85 µg/m <sup>3</sup>
УГЉЕН МОНОКСИД CO (mg/m <sup>3</sup> )	-	0.3		10 mg/m <sup>3</sup> (Напомена 1)		10 mg/m <sup>3</sup> (Напомена 1)
ОЗОН O <sub>3</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	-	67		120 µg/m <sup>3</sup> ( Циљна вриједност )		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ PM <sub>10</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	27	24		50 µg/m <sup>3</sup>		50 µg/m <sup>3</sup>
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ PM <sub>2.5</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	24	21				
ВОДОНИК СУЛФИД H <sub>2</sub> S (µg/m <sup>3</sup> )	2	2		150 µg/m <sup>3</sup>		
БЕНЗЕН (µg/m <sup>3</sup> ) C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	0.37	0.33				

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

Гранична вриједност PM<sub>2.5</sub> - 25 µg/m<sup>3</sup> ( одређена је за календарску годину )

Толерантна вриједност PM<sub>2.5</sub> - 25 µg/m<sup>3</sup> ( одређена је за календарску годину )

Гранична вриједност C<sub>6</sub>H<sub>6</sub> - 5 µg/m<sup>3</sup> ( одређена је за календарску годину )

Толерантна вриједност C<sub>6</sub>H<sub>6</sub> – 5 µg/m<sup>3</sup> ( одређена је за календарску годину )

Напомена 1 - Максимална дневна осмочасовна средња вриједност

У протеклих 24 часа нису прекорачене ни граничне ни толерантне вриједности загађујућих материја.

ОДЈЕЉЕЊЕ ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ