



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: [rhzm@teol.net](mailto:rhzm@teol.net)  
[www.rhzmzrs.com](http://www.rhzmzrs.com)

АУТОМАТСКА МЈЕРНА СТАНИЦА ЗА КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА Брод

Мониторинг квалитета ваздуха на подручју општине Брод за 18.02.2026. године  
Мјерно мјесто –Рафинерија нафте А.Д. БРОД

Загађујуће материје	19.02.2026. (01:00-07:00)	18.02.2026. (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 <sub>2</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	<b>166</b>	<b>47</b>	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> )	<b>52</b>	<b>24</b>	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> )	-	<b>1.2</b>		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> )	-	<b>73</b>		120 µg/m <sup>3</sup> ( Циљна вриједност )		
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ PM <sub>10</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	<b>211</b>	<b>57</b>		50 µg/m <sup>3</sup>		50 µg/m <sup>3</sup>
СУСПЕНДОВАНЕ ЧЕСТИЦЕ PM <sub>2.5</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	<b>185</b>	<b>51</b>				
ВОДОНИК СУЛФИД H <sub>2</sub> S (µg/m <sup>3</sup> )	<b>103</b>	<b>16</b>		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> )	<b>2.74</b>	<b>0.87</b>				

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 прекорачена је гранична и толерантна(1-часовна) вриједност концентрација сумпор диоксида(SO<sub>2</sub>).

У протеклих 24 часа прекорачена је гранична и толерантна(24-часовна) вриједност концентрација суспендованих честица (PM<sub>10</sub>).

ОДЈЕЉЕЊЕ ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ