

## Vybrané kvalitativní parametry automobilových benzínů

Ukazatel	Jednotka	Automobilové benzíny BA95N
<b>Období distribuce dle klimatických podmínek - mírné klima</b>		
<p>počet dní distribuce za rok</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">■</span> BA 95N - A</li> <li><span style="color: orange;">■</span> BA 95N - C1</li> <li><span style="color: gray;">■</span> BA 95N - D</li> </ul>	třída A	1.05. - 30.09.
	třída C1	01.10. - 31.10.
	třída C1	01.04. - 30.04.
	třída D	1.11. - 31.03.
Hustota při 15°C	kg/m <sup>3</sup>	720 - 775
Oktanové číslo VM		min. 95
Oktanové číslo MM		min. 85
Obsah olova	mg/l	max. 5,0
<b>Destilační zkouška</b>		
odpař. množství při 70°C - léto	% (V/V)	20 - 48
odpař. množství při 70 °C - zima	% (V/V)	22 - 50
odpař. množství při 100 °C	% (V/V)	46 - 71
odpař. množství při 150°C	% (V/V)	min. 75
konec destilace	°C	max. 210
Tlak nasycených par - léto	kPa	45 - 60
Tlak nasycených par - zima	kPa	60 - 90
Index těkavosti (duben a říjen)		max. 1150
Oxidační stabilita	minuty	min. 360
Mechanické nečistoty a voda		nepřítomné
Obsah síry	mg.kg <sup>-1</sup>	10
Obsah pryskyřic	mg.100 cm <sup>-3</sup>	max. 5
Obsah benzenu	% (V/V)	max. 1
Obsah aromátů	% (V/V)	max. 35
Obsah olefinů	% (V/V)	max. 18
Obsah kyslíku	% (M/M)	min. 2,7
Obsah etanolu		max. 5