

## Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**  
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula  
Datum uzorkovanja: 03.11.2015.  
Datum dostave uzorka: 04.11.2015.  
Datum ispitivanja: 05.11.2015.  
Uvjeti uzorkovanja:  $p=47,7$  bar,  $t=8:37$  h  
Primjedba: Ev. broj 1997

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N <sub>2</sub>	1,49	0,86
CO <sub>2</sub>	0,08	0,03
C <sub>1</sub>	98,41	99,10
C <sub>2</sub>	0,02	0,01
C <sub>3</sub>	0,00	0,00
i-C <sub>4</sub>	0,00	0,00
n-C <sub>4</sub>	0,00	0,00
i-C <sub>5</sub>	0,00	0,00
n-C <sub>5</sub>	0,00	0,00
C <sub>6+</sub>	0,00	0,00

 HRN EN ISO 6976:2008

	Referentni uvjeti	
	(15/15 °C)	(25/0 °C)
Gornja ogrjevna vrijednost (MJ/m <sup>3</sup> )	37,45	39,48
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m <sup>3</sup> )	33,72	35,58
Wobbe-ova značajka (MJ/m <sup>3</sup> )	50,10	52,81
Gustoća (kg/m <sup>3</sup> )	0,6846	0,7225
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5587	0,5588
Molarna masa (kg/kmol):	16,156	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,63	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

## Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka:	<b>Pula</b>
Mjesto uzorkovanja:	UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja:	17.11.2015.
Datum dostave uzorka:	18.11.2015.
Datum ispitivanja:	19.11.2015.
Uvjeti uzorkovanja:	$p=51,9$ bar, $t=12:13$ h
Primjedba:	Ev. broj 2083


 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % <i>(bez zraka)</i>	Mol % <i>(bez zraka)</i>
N <sub>2</sub>	1,51	0,87
CO <sub>2</sub>	0,08	0,03
C <sub>1</sub>	98,39	99,09
C <sub>2</sub>	0,02	0,01
C <sub>3</sub>	0,00	0,00
i-C <sub>4</sub>	0,00	0,00
n-C <sub>4</sub>	0,00	0,00
i-C <sub>5</sub>	0,00	0,00
n-C <sub>5</sub>	0,00	0,00
C <sub>6+</sub>	0,00	0,00


 HRN EN ISO 6976:2008

	Referentni uvjeti	
	(15/15 °C)	(25/0 °C)
Gornja ogrjevna vrijednost (MJ/m <sup>3</sup> )	37,44	39,47
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m <sup>3</sup> )	33,71	35,57
Wobbe-ova značajka (MJ/m <sup>3</sup> )	50,09	52,80
Gustoća (kg/m <sup>3</sup> )	0,6847	0,7226
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5587	0,5589
Molarna masa (kg/kmol):	16,157	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,60	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----