

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka:	Donja Dubrava
Mjesto uzorkovanja:	MRS Donja Dubrava
Datum uzorkovanja:	07.09.2015.
Datum dostave uzorka:	07.09.2015.
Datum ispitivanja:	07.09.2015.
Uvjeti uzorkovanja:	$p=32,2$ bar
Primjedba:	Ev. broj 1413


 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % <i>(bez zraka)</i>	Mol % <i>(bez zraka)</i>
N ₂	3,44	2,11
CO ₂	0,00	0,00
C ₁	85,95	91,98
C ₂	9,81	5,60
C ₃	0,74	0,29
i-C ₄	0,03	0,01
n-C ₄	0,03	0,01
i-C ₅	0,00	0,00
n-C ₅	0,00	0,00
C ₆₊	0,00	0,00


 HRN EN ISO 6976:2008

	Referentni uvjeti	
	(15/15 °C)	(25/0 °C)
Gornja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	38,76	40,87
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	34,96	36,89
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,30	53,02
Gustoća (kg/m ³)	0,7278	0,7681
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5939	0,5941
Molarna masa (kg/kmol):	17,171	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	484,21	