

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka:	Donja Dubrava
Mjesto uzorkovanja:	MRS Donje Međimurje
Datum uzorkovanja:	05.04.2016.
Datum dostave uzorka:	05.04.2016.
Datum ispitivanja:	05.04.2016.
Uvjeti uzorkovanja:	$p=32,43$ bar, $t=8:30$ h
Primjedba:	Ev. broj 803


 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % <small>(bez zraka)</small>	Mol % <small>(bez zraka)</small>
N ₂	3,45	2,11
CO ₂	0,03	0,01
C ₁	86,60	92,36
C ₂	9,22	5,25
C ₃	0,64	0,25
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)	38,64	40,74
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	34,84	36,77
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,22	52,94
Gustoća (kg/m ³)	0,7253	0,7655
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5919	0,5921
Molarna masa (kg/kmol):	17,113	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	485,85	