

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina	17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-002/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 12.01.2016.
--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 05.01.2016.
Datum dostave uzorka: 07.01.2016.
Datum ispitivanja: 11.01.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=48,2$ bar, $t=12:06$ h
Primjedba: Ev. broj 24

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,54	0,89
CO ₂	0,05	0,02
C ₁	98,39	99,08
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,44	39,47
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,71	35,57
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,09	52,80
Gustoća (kg/m ³)	0,6847	0,7226
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5587	0,5588
Molarna masa (kg/kmol):	16,157	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,60	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina	17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-030/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/27 Datum: 27.01.2016.
--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 18.01.2016.
Datum dostave uzorka: 19.01.2016.
Datum ispitivanja: 21.01.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=48,9$ bar, $t=10:40$ h
Primjedba: Ev. broj 119

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,54	0,89
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,33	99,06
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,03	0,01
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,44	39,47
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,71	35,57
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,08	52,79
Gustoća (kg/m ³)	0,6849	0,7228
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5589	0,5590
Molarna masa (kg/kmol):	16,162	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,44	

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-061/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 11.02.2016.
--	--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 04.02.2016.
Datum dostave uzorka: 04.02.2016.
Datum ispitivanja: 04.02.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=49,15$ bar, $t=7:37$ h
Primjedba: Ev. broj 311

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,56	0,90
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,34	99,06
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,43	39,46
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,70	35,56
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,07	52,78
Gustoća (kg/m ³)	0,6848	0,7227
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5588	0,5590
Molarna masa (kg/kmol):	16,161	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,47	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina	17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-072/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 22.02.2016.
--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 17.02.2016.
Datum dostave uzorka: 18.02.2016.
Datum ispitivanja: 19.02.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=45,5$ bar, $t=8:58$ h
Primjedba: Ev. broj 465

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,54	0,89
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,36	99,07
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,44	39,47
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,70	35,57
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,08	52,80
Gustoća (kg/m ³)	0,6848	0,7226
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5588	0,5589
Molarna masa (kg/kmol):	16,159	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,54	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina	17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-108/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 10.03.2016.
--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 03.03.2016.
Datum dostave uzorka: 03.03.2016.
Datum ispitivanja: 03.03.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=45,4$ bar, $t=7:00$ h
Primjedba: Ev. broj 543

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,58	0,91
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,32	99,05
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,43	39,46
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,70	35,56
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,07	52,78
Gustoća (kg/m ³)	0,6849	0,7228
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5589	0,5590
Molarna masa (kg/kmol):	16,162	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,44	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-125/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 22.03.2016.
--	--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 17.03.2016.
Datum dostave uzorka: 17.03.2016.
Datum ispitivanja: 21.03.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=44,9$ bar, $t=7:25$ h
Primjedba: Ev. broj 664

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,61	0,93
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,29	99,03
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,42	39,45
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,69	35,55
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,05	52,76
Gustoća (kg/m ³)	0,6850	0,7229
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5590	0,5591
Molarna masa (kg/kmol):	16,164	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,38	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-160/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 08.04.2016.
--	--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 04.04.2016.
Datum dostave uzorka: 05.04.2016.
Datum ispitivanja: 05.04.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=45,7$ bar, $t=14:00$ h
Primjedba: Ev. broj 805

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,58	0,91
CO ₂	0,05	0,02
C ₁	98,35	99,06
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,43	39,46
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,70	35,56
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,07	52,78
Gustoća (kg/m ³)	0,6848	0,7226
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5588	0,5589
Molarna masa (kg/kmol):	16,159	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,54	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-178/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 21.04.2016.
--	--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 19.04.2016.
Datum dostave uzorka: 19.04.2016.
Datum ispitivanja: 20.04.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=45,7$ bar, $t=07:50$ h
Primjedba: Ev. broj 975

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,54	0,89
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,36	99,07
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,44	39,47
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,70	35,57
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,08	52,80
Gustoća (kg/m ³)	0,6848	0,7226
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5588	0,5589
Molarna masa (kg/kmol):	16,159	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,54	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-211/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 10.05.2016.
--	--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 03.05.2016.
Datum dostave uzorka: 04.05.2016.
Datum ispitivanja: 04.05.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=46,9$ bar, $t=10:03$ h
Primjedba: Ev. broj 1108

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,56	0,90
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,34	99,06
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,43	39,46
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,70	35,56
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,07	52,78
Gustoća (kg/m ³)	0,6848	0,7227
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5588	0,5590
Molarna masa (kg/kmol):	16,161	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,47	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-236/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 23.05.2016.
--	--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 17.05.2016.
Datum dostave uzorka: 18.05.2016.
Datum ispitivanja: 19.05.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=46,7$ bar, $t=10:25$ h
Primjedba: Ev. broj 1267

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,20	0,69
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,67	99,26
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,03	0,01
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,52	39,55
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,78	35,64
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,22	52,94
Gustoća (kg/m ³)	0,6839	0,7217
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5581	0,5582
Molarna masa (kg/kmol):	16,138	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,21	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-268/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 10.06.2016.
--	--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 06.06.2016.
Datum dostave uzorka: 07.06.2016.
Datum ispitivanja: 09.06.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=46,4$ bar, $t=11:50$ h
Primjedba: Ev. broj 1432

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,51	0,87
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,39	99,09
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,44	39,47
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,71	35,57
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,09	52,80
Gustoća (kg/m ³)	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-----

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		Oznaka: 50000368-280/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 23.06.2016.
--	--	---	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 16.06.2016.
Datum dostave uzorka: 17.06.2016.
Datum ispitivanja: 23.06.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=47,6$ bar, $t=10:20$ h
Primjedba: Ev. broj 1504

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,54	0,89
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,36	99,07
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,44	39,47
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,70	35,57
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,08	52,80
Gustoća (kg/m ³)	0,6848	0,7226
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5588	0,5589
Molarna masa (kg/kmol):	16,159	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,54	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina	17025-HAA  1048	Oznaka: 50000368-301/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 08.07.2016.
--	--	--	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 05.07.2016.
Datum dostave uzorka: 06.07.2016.
Datum ispitivanja: 06.07.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=47,6$ bar, $t=13:25$ h
Primjedba: Ev. broj 1619

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,58	0,91
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,32	99,05
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,43	39,46
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,70	35,56
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,07	52,78
Gustoća (kg/m ³)	0,6849	0,7228
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5589	0,5590
Molarna masa (kg/kmol):	16,162	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	514,44	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		Oznaka: 50000368-327/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 25.07.2016.
---	--	---	--

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
 Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
 Datum uzorkovanja: 18.07.2016.
 Datum dostave uzorka: 19.07.2016.
 Datum ispitivanja: 20.07.2016.
 Uvjeti uzorkovanja: $p=49,2$ bar, $t=12:40$ h
 Primjedba: Ev. broj 1689

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,11	0,64
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,81	99,33
C ₂	0,00	0,00
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,53	39,56
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,79	35,65
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,25	52,96
Gustoća (kg/m ³)	0,6834	0,7213
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5577	0,5579
Molarna masa (kg/kmol):	16,128	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,53	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		Oznaka: 50000368-350/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 09.08.2016.
---	--	---	--

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
 Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
 Datum uzorkovanja: 03.08.2016.
 Datum dostave uzorka: 03.08.2016.
 Datum ispitivanja: 04.08.2016.
 Uvjeti uzorkovanja: $p=48,9$ bar, $t=8:20$ h
 Primjedba: Ev. broj 1796

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,23	0,71
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,65	99,24
C ₂	0,04	0,02
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,51	39,54
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,77	35,63
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,21	52,92
Gustoća (kg/m ³)	0,6839	0,7218
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5581	0,5582
Molarna masa (kg/kmol):	16,139	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,17	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina			Oznaka: 50000368-368/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 23.08.2016.
---	---	--	---	--

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
 Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
 Datum uzorkovanja: 16.08.2016.
 Datum dostave uzorka: 16.08.2016.
 Datum ispitivanja: 16.08.2016.
 Uvjeti uzorkovanja: $p=48,9$ bar, $t=7:48$ h
 Primjedba: Ev. broj 1873

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,23	0,71
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,67	99,25
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,50	39,54
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,77	35,63
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,20	52,92
Gustoća (kg/m ³)	0,6839	0,7217
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5581	0,5582
Molarna masa (kg/kmol):	16,138	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,21	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina			Oznaka: 50000368-397/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/27 Datum: 14.09.2016.
---	--	--	---	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 05.09.2016.
Datum dostave uzorka: 06.09.2016.
Datum ispitivanja: 09.09.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=48,16$ bar, $t=10:08$ h
Primjedba: Ev. broj 2062

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,16	0,67
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,74	99,29
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,52	39,55
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,78	35,65
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,23	52,95
Gustoća (kg/m ³)	0,6837	0,7215
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5579	0,5580
Molarna masa (kg/kmol):	16,133	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,37	

 INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina			Oznaka: 50000368-417/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/27 Datum: 26.09.2016.
---	--	--	---	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 16.09.2016.
Datum dostave uzorka: 16.09.2016.
Datum ispitivanja: 19.09.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=48$ bar, $t=6:35$ h
Primjedba: Ev. broj 2123

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,13	0,65
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,77	99,31
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,53	39,56
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,79	35,65
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,25	52,96
Gustoća (kg/m ³)	0,6836	0,7214
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5578	0,5579
Molarna masa (kg/kmol):	16,131	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,43	

 INA INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		Oznaka: 50000368-436/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 10.10.2016.
--	--	---	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 05.10.2016.
Datum dostave uzorka: 06.10.2016.
Datum ispitivanja: 07.10.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=48,6$ bar, $t=12:50$ h
Primjedba: Ev. broj 2263

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,28	0,74
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,62	99,22
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,49	39,53
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,76	35,62
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,18	52,90
Gustoća (kg/m ³)	0,6840	0,7218
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5582	0,5583
Molarna masa (kg/kmol):	16,141	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,11	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		Oznaka: 50000368-448/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 24.10.2016.
---	--	---	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 19.10.2016.
Datum dostave uzorka: 20.10.2016.
Datum ispitivanja: 21.10.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=50,6$ bar, $t=9:18$ h
Primjedba: Ev. broj 2382

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,11	0,64
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,79	99,32
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,53	39,57
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,79	35,66
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,25	52,98
Gustoća (kg/m ³)	0,6835	0,7213
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5578	0,5579
Molarna masa (kg/kmol):	16,129	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,49	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		Oznaka: 50000368-475/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 11.11.2016.
---	--	---	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 07.11.2016.
Datum dostave uzorka: 08.11.2016.
Datum ispitivanja: 08.11.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=49,3$ bar, $t=10:10$ h
Primjedba: Ev. broj 2449

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,09	0,63
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,81	99,33
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,53	39,57
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,79	35,66
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,25	52,98
Gustoća (kg/m ³)	0,6834	0,7213
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5577	0,5579
Molarna masa (kg/kmol):	16,128	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,53	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		Oznaka: 50000368-492/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 24.11.2016.
---	--	---	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 16.11.2016.
Datum dostave uzorka: 16.11.2016.
Datum ispitivanja: 17.11.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=47,6$ bar, $t=7:44$ h
Primjedba: Ev. broj 2514

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,09	0,63
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,81	99,33
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,53	39,57
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,79	35,66
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,25	52,98
Gustoća (kg/m ³)	0,6834	0,7213
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5577	0,5579
Molarna masa (kg/kmol):	16,128	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,53	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----

 INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina			Oznaka: 50000368-517/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/33 Datum: 13.12.2016.
---	--	--	---	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 05.12.2016.
Datum dostave uzorka: 06.12.2016.
Datum ispitivanja: 07.12.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=47,9$ bar, $t=10:50$ h
Primjedba: Ev. broj 2699

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,13	0,65
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,77	99,31
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,53	39,56
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,79	35,65
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,25	52,96
Gustoća (kg/m ³)	0,6836	0,7214
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5578	0,5579
Molarna masa (kg/kmol):	16,131	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,43	

 INDUSTRIJA NAFTE, d.d. SD Istraživanje i proizvodnja nafte i plina Sektor istraživanja Služba istraživanja stijena i fluida	Transportni sustav Kromatografska analiza prirodnog plina		Oznaka: 50000368-529/16 Izdanje: 00 Stranica: 26/26 Datum: 22.12.2016.
---	--	---	---

Kromatografska analiza plina

Naziv uzorka: **Pula**
Mjesto uzorkovanja: UMS Terminal Pula
Datum uzorkovanja: 19.12.2016.
Datum dostave uzorka: 19.12.2016.
Datum ispitivanja: 19.12.2016.
Uvjeti uzorkovanja: $p=46,07$ bar, $t=7:08$ h
Primjedba: Ev. broj 2786

 HRN EN ISO 6974-5:2014

Sastav	Mas % (bez zraka)	Mol % (bez zraka)
N ₂	1,11	0,64
CO ₂	0,08	0,03
C ₁	98,79	99,32
C ₂	0,02	0,01
C ₃	0,00	0,00
i-C ₄	0,00	0,00
n-C ₄	0,00	0,00
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)	37,53	39,57
Donja ogrjevna vrijednost (MJ/m ³)	33,79	35,66
Wobbe-ova značajka (MJ/m ³)	50,25	52,98
Gustoća (kg/m ³)	0,6835	0,7213
Relativna gustoća (Zrak=1)	0,5578	0,5579
Molarna masa (kg/kmol):	16,129	
Specifična plinska konstanta (J/kgK):	515,49	

-----KRAJ IZVJEŠTAJA-----