

## 2. OBIM I METODE ISPITIVANJA

Ispitivanja su izvršena prema standardu JUS G.C6.031.

## 3. REZULTATI ISPITIVANJA

Rezultati ispitivanja se prikazuju u narednoj tabeli:

Ispitane osobine	Rezultati ispitivanja	Uslovi prema JUS G.C6.031
Otpornost prema pritisku vode i nepropustljivost vazduha	creva ne prskaju pri pritisku vode od 9 bara; creva ne propuštaju vazduh pri pritisku od 6 bara	creva moraju izdržati probni pritisak vode od 9 bara u trajanju od 5 minuta; ne smeju propuštati vazduh pri pritisku od 6 bara u trajanju od 15 minuta
Otpornost prema hladnoći	na crevima ne dolazi do oštećenja	creva moraju izdržati ispitivanje savijanjem na -20°C bez pojave oštećenja
Nepropustljivost posle veštačkog starenja i savijanja na niskim temperaturama	creva su nepropustljiva pri pritisku od 2,5 bara	creva moraju izdržati probni pritisak 2,5 bara posle veštačkog starenja i savijanja na niskim temperaturama
Nepropustljivost propan-butana	creva ne propuštaju propan-butan pri radnom pritisku	creva treba da su nepropustljiva za gas propan-butan pri radnom pritisku
Otpornost prema ozonu	ne javljaju se prskotine pri ispitivanju	creva treba da su otporna u ozonu da se ne javljaju prskotine
Zapaljivost	creva ne gore posle uklanjanja plamenika	creva moraju biti otporna prema zapaljivosti

11000 Beograd Jugoslavija POB 834 Bulevar vojvode Mišića 43 Tel.(38111) 650 322 Fax (38111) 651 033 INSTITUTE IMS	11000 Beograd Poštanski fah 834 Bulevar vojvode Mišića 43 Tel: (38111) 650 322 Fax (38111) 651 033 INSTITUT IMS dd
--	---



Institut IMS dd

11000 Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
Telefon (011) 650 322; Telefax (011) 651 033

An.br. 51/99  
Strana 4/4

#### 4. ZAKLJUČAK

Ispitana gumena creva za propan-butan odgovaraju uslovima kvaliteta JUS G.C6.031.

Izveštaj obradio,

*Dragoljub Stajčić*  
Dragoljub Stajčić, dipl.ing.

INSTITUT IMS, d.d.  
Rukovodilac Odeljenja za  
drvo i sintetičke proizvode,

*Arsenije Pantelić*  
Arsenije Pantelić, dipl.ing.

11000 Beograd Yugoslavia POB 834  
Bulevar vojvode Mišića 43  
Tel.(38111) 650 322 Fax (38111) 651 033  
INSTITUTE IMS

11000 Beograd Poštanski fah 834  
Bulevar vojvode Mišića 43  
Tel: (38111) 650 322 Fax (38111) 651 033  
INSTITUT IMS dd



Institut IMS dd

11000 Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
Telefon (011) 650 322; Telefax (011) 651 033

# IZVEŠTAJ

O

ISPITIVANJU GUMENIH CREVA  
ZA PROPAN-BUTAN Ø 6.3 mm

(Analiza br. 51/99)

Beograd  
Novembar, 1999.

11000 Beograd Yugoslavia POB 834 Bulevar vojvode Mišića 43 Tel.(38111) 650 322 Fax (38111) 651 033 INSTITUTE IMS	11000 Beograd Poštanski fah 834 Bulevar vojvode Mišića 43 Tel: (38111) 650 322 Fax (38111) 651 033 INSTITUT IMS dd
---	---



Institut IMS dd

11000 Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
Telefon (011) 650 322; Telefax (011) 651 033

An.br. 51/99  
Strana 2/4

**1. OPŠTI PODACI**

- 1.1. NARUČILAC: P.P. "UNA" - Nova Pazova, Cara Dušana 85
- 1.2. ZAHTEV BROJ: Naručilac: fax od 17.11.1999.  
Institut IMS: 3011-301 od 18.11.1999.
- 1.3. VRSTA PROIZVODA: Gumeno crevo za propan-butan  $\varnothing$  6.3 mm
- 1.4. PROIZVODJAČ: P.P. "UNA" - Nova Pazova
- 1.5. UZORKOVANJE  
IZVRŠIO: Naručilac
- 1.6. DATUM I MESTO  
UZIMANJA UZORKA: -, Nova Pazova
- 1.7. KOLIČINA UZORKA  
UPUĆENA NA  
ISPITIVANJE: 2 uzorka dužine 1,5 m
- 1.8. OZNAKA UZORKA: JUS G.C6.031
- 1.9. IZVRŠILAC: INSTITUT IMS, d.d., Beograd
- 1.10. ISPITIVANJE  
IZVRŠILI: Dragoljub Stajčić, dipl.ing.  
Stevan Zotović, dipl.ing.  
Ruža Najdovska, tehn.
- 1.11. BR.RADNOG NALOGA: 30332

11000 Beograd Yugoslavia POB 834  
Bulevar vojvode Mišića 43  
Tel.(38111) 650 322 Fax (38111) 651 033  
INSTITUTE IMS

11000 Beograd Poštanski fah 834  
Bulevar vojvode Mišića 43  
Tel: (38111) 650 322 Fax (38111) 651 033  
INSTITUT IMS dd