



“FM Pharm” D.o.o. za proizvodnju i promet roba i usluga  
Beli Golub 20, Palić, tel: 024/548-130, fax: 024/627-105, PIB:100842637,  
žiro račun br.: 310-152242-66, PDV: 133746684,  
matični broj: 08621551, reg. broj: 23608621551, šifra delatnosti: 24420

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA GOTOVOG PROIZVODA

Naziv uzorka: Neocal – 300 a 250mL

Datum prijema uzorka: 22.06.2021.

Serijski broj: 1270621

Broj analize: 02/2021/163

Parametri	Specifikacija	Rezultat
Izgled	Bistar, bezbojan ili svetlo žut rastvor	Bistar, svetlo žut rastvor
Zapremina punjenja	NLT 250 mL	Odgovara
pH	3.5 – 4.9	4.49
Identifikacija	Ca-daje pozitivnu reakciju kalcijuma Mg-daje pozitivnu reakciju magnezijuma Hloridi- daje pozitivnu reakciju hlorida Fosfati- daje pozitivnu reakciju fosfata Kofein- daje pozitivnu reakciju na kofein	Ca(II), Mg(II), hloridi, fosfati kofein, pozitivni
Sadržaj Ca(II)	25.6 – 28.4 mg/mL	26.34 mg/mL
Sadržaj Mg(II)	7.3 – 8.1 mg/mL	7.61 mg/mL
Fosfati	28.3 – 31.3 mg/mL	30.25 mg/mL
Hloridi	21.2 – 23.4 mg/mL	22.73 mg/mL
Kofein	19.0 – 21.0 mg/mL	20.04 mg/mL
Natrijum benzoat	21.4 - 23.6 mg/mL	22.84 mg/mL
Metil-hidroksi-benzoat	0.95 – 1.05 mg/mL	1.01 mg/mL
Vidljive čestice	Odsustvo	Odsustvo
Čestice ispod granica vidljivosti	≤ 25 čestica od 10 μm ili većih po mL ≤ 3 čestica od 25 μm ili većih po mL	2 0
LAL endotoxin test	LT 12.6 U/mL	Odgovara
Sterilnost	Sterilan	Sterilan
Pakovanje	Zapečaćeno, etiketirano	Zapečaćeno, etiketirano

Veza sa: SOP-hemlab-131 ; SOP-hemlab-254-6

Datum proizvodnje: 06.2021.

Rok trajanja: 06.2023.

Analiza završena: 06.07.2021.

**Zaključak: Neocal - 300 a 250 mL, serijskog broja 1270621 odgovara zahtevima za kvalitet gotovog proizvoda.**

Odgovorno lice kontrole kvaliteta:  
Davor Zabelaj, Dipl. farm.

**FM PHARM**  
DOO ZA PROIZVODNJU I  
PROMET ROBA I USLUGA  
SUBOTICA