



"FM Pharm" D.o.o. za proizvodnju i promet roba i usluga  
Vuka Mandušića, tel: 024/627-100, 024/627-105, PIB:100842637,  
matični broj: 08621551, reg. broj: 23608621551, šifra delatnosti: 24420

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU KVALITETA GOTOVOG PROIZVODA

Naziv uzorka: **Neocal – 300 a 250mL**

Datum prijema uzorka: **3.10.2023.**

Serijski broj: **1471023**

Broj analize: **02/2023/167**

Parametri	Specifikacija	Rezultat
Izgled	Bistar, bezbojan ili svetlo žut rastvor	Bistar, svetlo žut rastvor
Zapremina punjenja	NLT 250 mL	Odgovara
pH	3.5 – 4.5	4.45
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	27.13 mg/mL
Sadržaj Mg(II)	7.3 – 8.1 mg/mL	7.46 mg/mL
Fosfati	28.3 – 31.3 mg/mL	29.74 mg/mL
Hloridi	21.2 – 23.4 mg/mL	22.23 mg/mL
Kofein	19.0 – 21.0 mg/mL	19.86 mg/mL
Natrijum benzoat	21.4 - 23.6 mg/mL	22.28 mg/mL
Metil-hidroksi-benzoat	0.95 – 1.05 mg/mL	1.04 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: 10.2023.

Rok trajanja: 10.2025.

Analiza završena: 17.10.2023.

**Zaključak: Neocal - 300 a 250 mL, serijskog broja 1471023 odgovara zahtevima za kvalitet gotovog proizvoda.**

Odgovorno lice kontrole kvaliteta:

Davor Zabelaj, Spec. farm.

FM PHARM  
DOO ZA PROIZVODNJU I  
PROMET ROBA I USLUGA  
SUBOTICA