

Calciu Arsenazo

I.D.: 102452868

Data publicarii 05.09.24 Coduri CPV 33696500-0 33124130-5

Pretul estimativ: 3.782,81 RON - 3.782,81 RON

Descriere: CONTINUT COD 11570 COD 11571 Reactiv (A) 1 x 200 ml 1 x 500 ml Standard 1 x 5 ml 1 x 5 ml COMPOZITIE A.Reactiv. Arsenazo III 0.2 mmol/l, imidazol 75 mmol/l. S.Standard de calciu/magneziu. Calciu 10 mg/dl(2.5 mmol/l),magneziu 2mg/dl.Standard lichid primar ECHIPAMENT ADITIONAL •Analizor, spectrofotometru sau fotometru cu filtru de 650±20 nm. PROBA Ser, plasma heparinizata sau urina, recoltate prin proceduri standard. CARACTERISTICI METROLOGICE •Limita de detectie:0.2 mg/dl = 0.05 mmol/l •Limita linearitatii:18 mg/dl = 4.5 mmol/l. Pentru valori mai mari diluati proba1/2 cu apa distilata si repetati masurarea •Repetabilitate (in cadrul unei serii de masurari) Concentratie medie CV n 9.6 mg/dl= 2.40 mmol/l 1.7% 20 13.5 mg/dl= 3.38 mmol/l 1.2% 20 •Reproductibilitate(de la o serie de masurari la alta). Concentratie medie CV n 9.6 mg/dl= 2.40 mmol/l 2.2% 25 13.5 mg/dl= 3.38 mmol/l 2.8% 25 •Sensibilitate: 56 mA*dI/mg = 224 mA*I/mmol •Veridicitate: rezultatele obtinute cu acest reactiv nu au aratat diferente sistematice prin comparatie cu reactivi de referinta(observatia 3).Detalii ale experimentelor comparative sunt disponibile la cerere. •Interferente: bilirubina (<20 mg/dl) nu interfera. Hemoliza(hemoglobina 2.5 g/l) si lipemia(10 g/l) interfera.Alte medicamente si substante pot interfera3. Aceste caracteristici metrologice au fost obtinute utilizand un analizor.Rezultatele pot varia daca se utilizeaza un instrument diferit sau proceduri manu