

## Ldh Piruvat

I.D.: 55636079

---

Data publicarii	29.03.21	Coduri CPV	33696500-0 33141625-7
-----------------	----------	------------	-----------------------

---

Pretul estimativ: 115,16 RON - 115,16 RON

---

Descriere: CONTINUT COD 11580 COD 11581 A. Reactiv 1 x 40 ml 1 x 160 ml B. Reactiv 1 x 10 ml 1 x 40 ml COMPOZITIE A.Reactiv: Tris 100 mmol/l, piruvat 2.75 mmol/l, clorura de sodiu 222 mmol/l, pH 7.2 B.Reactiv: NADH 1.55 mmol/l, azida de sodiu 9.5 g/l. ECHIPAMENT ADITIONAL •Analizor, spectrofotometru sau fotometru cu filtru de 340 nm si si cuva de 1 cm termostatabila la 25,30 sau 37°C PROBA Ser sau plasma, recoltate prin proceduri standard. CARACTERISTICI METROLOGICE •Limita de detectie:4.7 U/l = 0.078  $\mu$ kat/l •Limita linearitatii: 1250 U/l = 20.92  $\mu$ kat/l. Pentru valori mai mari diluati proba 1/2 cu apa distilata si repetati masurarea •Repetabilitate ( in cadrul unei serii de masurari) Concentratie medie CV n 324 U/l=5.4  $\mu$ kat/l 3.9% 20 1029 U/l= 17.15  $\mu$ kat/l 2.3% 20 •Reproductibilitate( de la o serie de masurari la alta). Concentratie medie CV n 324 U/l=5.4  $\mu$ kat/l 6.6% 25 1029 U/l= 17.15  $\mu$ kat/l 3.3% 25 •Sensibilitate:0.123  $\mu$ A\*/U\*min = 7.41  $\mu$ A\*/ $\mu$ kat\*min •Veridicitate: rezultatele obtinute cu acest reactiv nu au aratat diferente sistematice prin comparatie cu reactivi de referinta.Detalii ale experimentelor comparative sunt disponibile la cerere. •Interferente: lipemia (trigliceride <10 g/l) si bilirubina (<20 mg/dl) nu interfera. Hemoliza interfera datorita concentratiei crescute de lactat dehidrogenaza din eritrocite.. Alte medicamente si substante pot cauza interferente3. Aceste caracteristici metrologice au fost obtinute utilizand un analizor.Rezultatele

---