

SK Používateľská príručka # 1459 Kolostrumeter

1. Použitie

Kolostrumeter sa používa jednoduché a rýchle určenie kvality mlieka kolostra.

Meria obsah gama globulínov prostredníctvom špecifickej hustoty.

2. Nastavenie

- Sacia guľa
- Sklenená pipeta
- Vretno s farebným označením 4
- Sacia hadica

3. Pokyny

- Vytiahnite spodnú časť sacej hadice zo sklenenej pipety.
- Vyberte zabalené vretno a odstráňte ochrannú sieť.
- Vložte vretno späť do pipety. Tenký koniec vretena musí smerovať k sacej guľi. Spodnú časť sacej hadice nasadte späť na sklenenú pipetu.
- Naplňte vhodnú nádobu podojeným mledzivom. Dbajte na to, aby sa v mledzive nenachádzala pena. Ak má, potom odoberte penu. Meranie by sa malo uskutočňovať pri teplote 20 ° C.
- Stlačte saciu guľu a zaveste saciu hadicu do mledziva.
- Pomaly uvoľníte saciu guľu. Mlieko sa teraz nasaje do pipety.
- Natiahnite dostatok mlieka, aby vretno mohlo voľne plávať. Maximálna hladina mlieka by nemala presahovať úzku časť pipety.
- Nechajte vretno prestaviť. Keď vretno zobrazuje konštantnú hodnotu, kvalitu je potom možné prečítať z farebnej škály. Výsledky vyhodnotíte podľa vysvetlenia nižšie.
- Vyprázdňte mlieko z pipety.
- Všetky časti dôkladne očistite a osušte.
- Ochrannú sieť nasadte späť na vretno a vretno vložte späť do pipety a zatvorte.

Vysvetlenie výsledku:

Vretno pláva v mlieku v závislosti od kvality mledziva.

Farebné označenie	Vysvetlenie, odporúčanie	Kolostrum kvalita
zelená	• Zodpovedá ≥ 100 g gama globulínu / l mledziva • Ideálne sa hodí na kŕmenie novorodených teliat	veľmi dobrá
žltá	• Zodpovedá 50 - 100 g gama globulínu / l mledziva • Vhodné na kŕmenie novorodených teliat	stredná
červená	• Zodpovedá ≤ 50 g gama globulínu / l mledziva • Nemalo by sa podávať čerstvým teliatám. • Preto, lebo mledzivo neobsahuje dostatočné množstvo gama globulínov. Nie je možné zaručiť, že teľa bude schopné vybudovať si dostatočnú imunitnú ochranu.	slabá



VETIS Kráľovičové Kračany

Centrálny sklad a sídlo firmy
930 03 Kráľovičové Kračany 91
Tel.: 031/ 55 14 112

Mob: 0918/ 514 112

E-mail: vetis@vetis.sk

