

Termostat

1. Tehnički podaci o uređaju

Proizvođač: Instrumentaria Zagreb
Tip:14.02

2. Opis namjene

Uređaj je namijenjen za inkubaciju pri izvođenju fermentacija te određivanju mikrobioloških parametara mlijeka i mliječnih proizvoda.

3. Vrsta i način pripreme uzoraka

Ovisno o vrsti mikrobiološke analize odabire se pogodna podloga koja se prethodno priprema na način zadan od strane proizvođača. Uzorak mlijeka odnosno mliječnog proizvoda se pripremi na način propisan odgovarajućom metodom, razrijedi do adekvatnog razrijeđenja i naciepljuje na podlogu. Tako pripremljeni uzorci se inkubiraju u termostatu kroz određeno vrijeme (uglavnom 24-48 sati) na odgovarajućoj

temperaturi (uglavnom 30-40°C). Isti princip vrijedi i za fermentacije.

4. Stupanj iskoristivosti

U vrijeme provođenja fermentacija: cca 30 sati/tjedan

