

ad 1. Saavidt Laboratoriet ved, er der til Dato ikke fremstillet noget særligt Apparat til Opvarmning af Valle.

Om ikke Udskilningen af Ostestoffet, der vil medføres af en Opvarmning til 80° , vil vanskeliggøre Konstruktionen af et saadant Apparat, skal Laboratoriet lade være usagt, men der kan i alt Fald neppe tænkes nogen anden Opvarmningsmaade, der mere fuldkomment udnytter Dampens Varme end den nu anvendte: Opvarmning ved direkte Tilledning af Damp. Hvor meget Anskaffelsen og Installationen af de til en saadan Opvarmning nødvendige Apparater vil beløbe sig til, skal Laboratoriet ikke kunne afgøre, men noget nævneværdigt kan det ikke være, da det ikke drejer sig om andet end et Damprør og en Hane.

ad 2. Omkostningerne ved Opvarmning ved direkte Tilledning af Dampen ville, naar Vallen sættes op i Beholderen med Ejector, beløbe sig til ca. $\frac{2}{3}$ Ø. pr. 100 Pd. Valle og til ca. $1\frac{1}{3}$ Ø. pr. 100 Pd. Valle, naar Ejector ikke anvendes. For disse Udgifter vil der dog, om ønskes, sandsynligvis kunne faas Dækning gennem Salg af den ved Pasteuriseringen udskilte Ostemasse.

Opvarmningen af Vallen vil, dersom direkte Damptilledning anvendes, ikke medføre nogen Forøgelse af Arbejdet, der har nogen Betydning.

ad 3. Saa vidt Laboratoriet ved, kendes intet sikkert til Spørgsmaalet om, hvorvidt Pasteuriseringen af Vallen nedsætter dennes Foderværdi; en Selvfølge er det dog, at tages den ved Opvarmningen udskilte Ostemasse fra, synker Vallens Foderværdi med den fratagne Ostemasses. At 1 Pd. Valle faar en noget mindre Foderværdi efter end før Opvarmning ved direkte Damptilledning, behøver jo ikke at nævnes, da Vallen kommer til at indeholde Dampens Fortætningsvand, men Totalmængden af Vallen, skønt noget forøget, beholder samme Foderværdi.

Ærbødigst

N. O. Hofman Bang.