

Sommermaanederne Juni, Juli og August under vore Forsøg i Aarene 1877 og 1878 og ligesaa iaar paa Rosenfeldt Stabigt har givet størst Smørudbytte, traf vi her paa Rosvang alle- rede i Begyndelsen af August et andet Forhold paa Mælk fra jydsk Røer (se nedenstaaende 2den—7de August). Bøtteprøverne gave ikke blot i Gjennemsnit, men i hvert enkelt Forsøg det største Smørudbytte. Røerne bleve derefter flyttede hen paa to ved Siden af hinanden beliggende Græsgange, Vandprøven stræges af Forsøgsplanen, og der gjordes 6 Prøver daglig med Mælk af samme Maal, tre fra Angler- og tre fra jydsk Røer (Række 25de—30te August); men det samme eiendommelige Forhold for de jydsk Røer viste sig fremdeles og endnu stærkere udpræget. For nu at tilvoeibringe saa ensartede Forhold som vel muligt lod Inspektør Buus udfordre af de to Flokke 30 Røer af jydsk Race, 30 af Angler-Racen af gennemsnitlig ens Alder og ens Kælvningsalder, og de bragtes Side om Side i samme Græsgange (15 af hver Slags tværede i en Græsgang, og 15 slaaede løse i en anden) (se Række 6te—13de September); da heller ikke her sporedes nogen Forandring, fik de jydsk Røer en ekstra Tilgift af 2 Pd. Klid daglig pr. Ko (se Række 14de—21de September). Endelig gjordes fra 22de til 25de Sep- tember Forsøg med Mælk af Kvier.

Label I. Forholdstal for Smørudbytte af ens Mælkemængde.

	Angler-Røer (Kvier).			Jydsk Røer (Kvier).		
	3s. 10 Lim.	3s. 34 Lim.	Bøtte 34 L. (22).	3s. 10 Lim.	3s. 34 Lim.	Bøtte 34 L.
Sommerforsøgene 1877 og 78 (Bøtte 22 L.) Rosvang 1879 (Bøtte 34 Limer).	95,0	100.	90,0
Røer 2.—7. August*).	91,9	100.	98,5	88,2	100.	107,1
— 25.—30. — ...	90,5	100.	101,6	86,5	100.	112,9
— 6.—13. Septbr..	92,7	100.	97,0	86,6	100.	111,1
— 14.—21. — .	92,4	100.	98,6	86,7	100.	111,1
Kvier 22.—25. — .	—	100.	106,4	—	100.	123,9

*) I denne Række er der 5 Forsøg med jydsk, men kun eet Forsøg med Angler-Røer.

Label II. Forholdstal for Smørudbytte af al Mælken af samme Antal Røer.

	3s. 34 Limer.		Bøtte 34 Limer.		
	Angler.	Jydsk.	Angler.	Jydsk.	
Røer 18.—21. Septbr. .	100.	83,7	100.	96,5	De „jydsk Røer“ 2 Pd. Klid daglig.
Kvier 22.—25. —	100.	79,7	100.	89,4	

Fra 18de September blev al Mælken fra hvert Huld Røer veiet og blandet i et Kar, før Prøverne udtoges, og vi have da Materiale til at beregne Label II. Mælken fra de jydsk Røer maa altsaa ved alle disse Forsøg kaldes udpræget „tung“, det er: der er stor Forskjel mellem 10 og 34 Limers Stumning, og Bøttesystemet er i Overvægt; der raadebes ikke Dod paa denne Egenkab ved Mælken, hverken ved Forandring af Græsgang eller ved Overgang til Klidfodring. Ved vore Forsøg i tidligere Aar have vi gjentagne Gange paavist „tung“ Mælk hen i Efteraaret, naar Røerne bleve gammelmalende; men her kommer den tunge Mælk paa