355. beretning fra forsøgslaboratoriet.
Udgivet af Statens Husdyrbrugsudvalg

Afkomsprøver med tyre

XXI

Ved

Ejner Nielsen, Axel Nielsen og Børge Vesth

With an English Summary

I kommission hos Landhusholdningsselskabets forlag,
Rolighedsvej 26, København V.
Trykt i Frederiksberg Bogtrykkeri
1967

Forord.

Denne XXI. beretning i serien »Afkomsprøver med tyre« er udarbejdet efter samme retningslinier som de nærmest foregående. Imidlertid er der foretaget ændringer i de afsluttende hovedtabeller: kolonnerne over grovfoder f.e., vægt ved modtagelse og vægt ved hjemsendelse er udgået. I stedet er anført vægt i marts samt malketid i minutter og malkbarhedstal for de enkelte kvier. En oversigt over holdenes gennemsnitsvægt er anført i særlig tabel.

Omtalen af de enkelte hold er delt i to afsnit, hvoraf forsøgsleder Ejner Nielsen har skrevet det første, som vedrører ydelse, malkbarhed og andre brugsmæssige egenskaber. Det andet afsnit indeholder beskrivelse af holdenes eksteriør. Eksteriørbedømmelserne er foretaget af landsdelsudvalg med stambogsførerne som sekretærer. Beskrivelserne er indsendt af konsulenterne C. P. Knudsen, Nykøbing Falster, Herluf Bruun, Aarhus, Helmer Hansen, Rønne, Harald Rasmussen, Aarhus, Jørg. Philipsen, Roskilde, A. Wulff Pedersen, Odense, og Poul E. Christiansen, Morud.

Trivelighedsundersøgelserne med tyrekalve gennemføres i samarbejde med Slagteriernes Forskningsinstitut i Roskilde ved forsøgslederne T. Wichmann Jørgensen og Jørgen Mandrup Jensen, som har medvirket ved det her henhørende afsnit af denne beretning.

Udover de anførte forfattere har afdelingens videnskabelige assistenter, H. F. Andersen, Sv. Aa. Hulgaard, J. Jørgensen, B. Bech Andersen og E. Ovesen, udført et stort arbejde i forbindelse med de omfattende beregnings- og revisionsarbejder, der danner grundlaget for beretningens resultater.

København, november 1966.

A. Neimann-Sørensen.

INDHOLDSFORTEGNELSE

I. Afkomsprøverne 1945–66 7

II. Afkomsprøverne 1965–66 37

A. Tyrenes alder ved prøvens begyndelse 38

B. Afgangsårsagerne 38

C. Kælvetiden 40

D. Kviernes vægt 40

E. Kalvenes vægt 45

F. Drægtighedsforholdene 46

G. Fodringen 46
1. Fodringen før kælvningen 46
2. Vinterperioden 47
3. Sommerperioden 54

H. Ydelsen 55
1. Ydelsen for de forskellige racer 55
2. Højtydende kvier 56
3. Udholdenheden i ydelsen 56
4. Ydelsen i 250 dage 59
5. Spredningen 59

I. Malkbarhedsundersøgelserne 68

J. Vejning og måling 78

K. Forskellige undersøgelser 79
1. Kalvedødeligheden på afkomsprøvestationerne 79
2. Patternes længde og malkbarheden 79

L. De enkelte tyre og deres afkomsprøvehold 80

1. Rød Dansk Malkerace:
Haslev Lex 80
Holme Øst 81
Kolding Top 69 82
Samsø Ulf 82
Dybbøl Ideal 83
Hornshøj Ideal 84
Horsens Borg 85
Ribe Ulf 85
Drot Østlolland 86
Skærup Uffe 87
Skive Ideal 87
Rudme Unik 88
Bonus 89
Nordfyns Nich 90
Ask Nøddekær 90

Bornholms Titov 91
Dybbøl Sverre 92
Sydfyns Allan 92
Varde Rud 93
Kolding Wahl 44 94
Hjørring Sverre 95
Kær Vestlolland 95
Oll Nordvest 96
Holbæk Klak 97
Aarhus Niels 98
Varde Ott 98
Horsens Frøy 99
Egholm Tyrsted 100
Akonto 100
Sydvestfyns Pol 101
Tyrstrup Buster 102
Ribe Dan 103
Hjørring Gert 103
Kolding Ejlekær 83 104
Rødding Dal 105
Horsens Od 105
Varde Sven 106
Sverhøj 107
Støtt 107
Herning Leif 108
Randers Frøy 109
Ribe Gull 109
Hadsten Jess 110
Skovly Toft 111
Thy 47 111
Tyrstrup Bent 112
Rex 113
Herning Ørsted 114
Aarup Vestfyns Smed 115
Aarhus Klint 115

2. Sortbroget Dansk Malkerace:

Aalborg Bos 116
Skals President 117
Sdj. Regal 117
Varde Eg 118
Lemvig Frans 119
Han Herreds Krans 120
Hjørring Dolfus 120
Sdj. Gordon 121
Skive Gor 122
Randers Nico 123
Herning Bern 123
Hammel Hoorn 124
Hornshøj Odin 125
Dybbøl Drost 126
Agi 126
Horsens Top 127
Foss 128
Hjørring Bast 128
Morsø Lyn 129
Give Dolfus 130
Aarhus Adema 130
Randers Farsø 131

3. Jerseyrace:
Skærup Prins 132
Åbenrå Ægir 133
Askov Syd 133
Brage 134
Plet Syd 134
Årup Vestfyns Dam 135
Hjørring Løkke 136
Skive Plet 136
Hadsten Algir 137

III. Trivelighedsundersøgelser med tyrekalve 138

A. Fodringen 138

B. Tilvækst og foderudnyttelse 139

C. Kalvenes kropsmål 153

D. Slagtekvalitetsundersøgelser 153
1. Slagtebedømmelsen 156
2. Opskæring efter handelsværdi 157
3. Slagteprocent samt procent kød, talg og knogler i slagtekroppen 158

E. Kødkvalitetsundersøgelser 161

F. Hovedresultater 161

IV. Forsøg med ungtyre 167

V. Sammendrag 169

VI. Summary 171

VII. Hovedtabeller 173

VIII. Oversigt over afkomsprøverne 1966–67 256

I. Afkomsprøverne 1945-66.

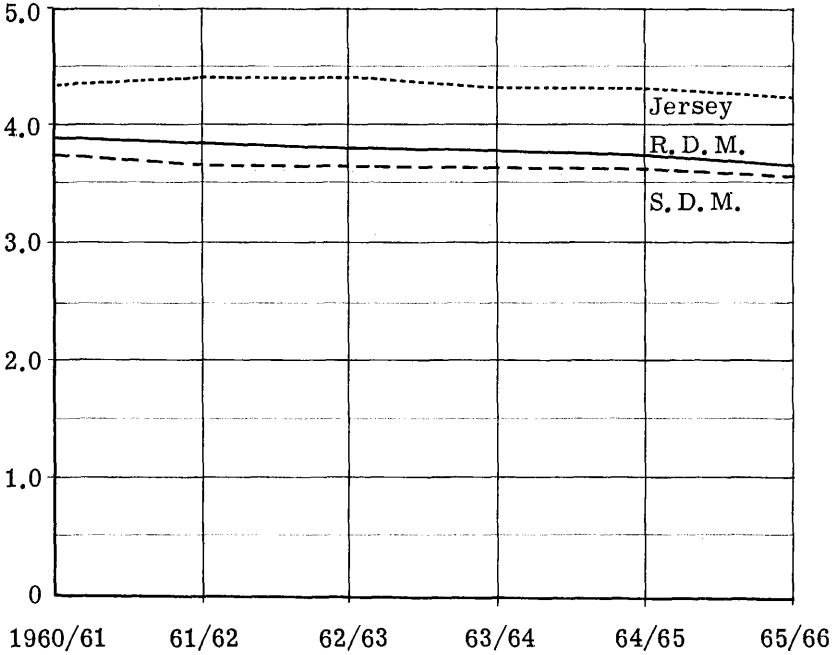
Afkomsprøverne med tyre er i de forløbne 21 år udført på 51 afkomsprøvestationer, og der har været afprøvet 1358 hold i alt.

Oversigt over afkomsprøvestationer og antal hold 1945–66.

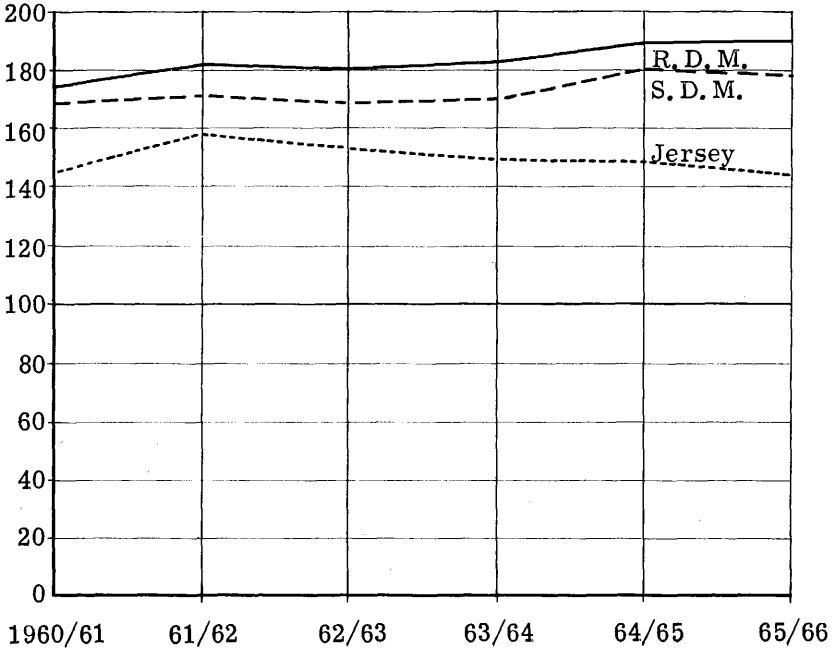
Stationens navn	1945 /56	1956 /57	1957 /58	1958 /59	1959 /60	1960 /61	1961 /62	1962 /63	1963 /64	1964 /65	1965 /66	Antal år	Antal hold
Lægård	22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	21	42
Samsø	10	1	–	1	1	–	1	1	1	1	1	17	18
Gyldenagergård	19	–	–	–	–	–	–	1	1	2	2	14	25
Kannikegård	10	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	18	26
Kalø	57	9	9	9	9	9	9	8	8	8	8	17	143
Dybvad	22	4	5	6	6	6	6	5	6	6	6	17	78
Krarup Nygård	10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	15	30
Morsø	9	2	2	2	2	3	2	3	3	3	3	13	34
Vardegård	6	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	13	40
Sydsjælland	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13	13
Lundgård	10	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	12	53
Skølvad	7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	12	47
Torntofte	–	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	10	20
Skovgård	–	–	4	4	4	4	4	4	4	4	4	9	36
Østerhåb	–	–	3	4	4	4	4	4	3	4	4	9	34
Gelballegård	–	–	3	3	3	3	3	3	3	3	3	9	27
Veesbæk	–	–	–	3	3	2	3	3	3	3	3	8	23
Enemærket	–	–	–	1	3	3	3	3	3	3	3	8	22
Bellinge	–	–	–	4	4	3	3	3	3	3	3	8	26
Brøstrupgård	–	–	–	–	4	4	4	4	4	4	4	7	28
Ejstrupgård	–	–	–	–	3	3	3	3	3	3	3	7	21
Grønhøjgård	–	–	–	–	2	2	2	2	2	2	2	7	14
Rosenfeldt	–	–	–	–	–	–	3	3	3	3	3	5	15
Elkjær	–	–	–	–	–	–	–	3	3	3	3	4	12
Moesgård	–	–	–	–	–	–	–	3	3	3	3	4	12
Kronborg	–	–	–	–	–	–	–	–	2	2	2	3	6
Nedlagte stationer	268	58	56	40	30	26	20	7	5	3	–	–	513
Antal stationer	–	33	33	34	34	31	30	28	28	27	26		
Antal hold	453	94	102	96	99	93	91	83	83	83	81		1358
kg smørfedt	–	204	214	223	223	208	217	214	216	224	227		
kg smør	–	229	240	251	251	235	244	241	243	252	255		

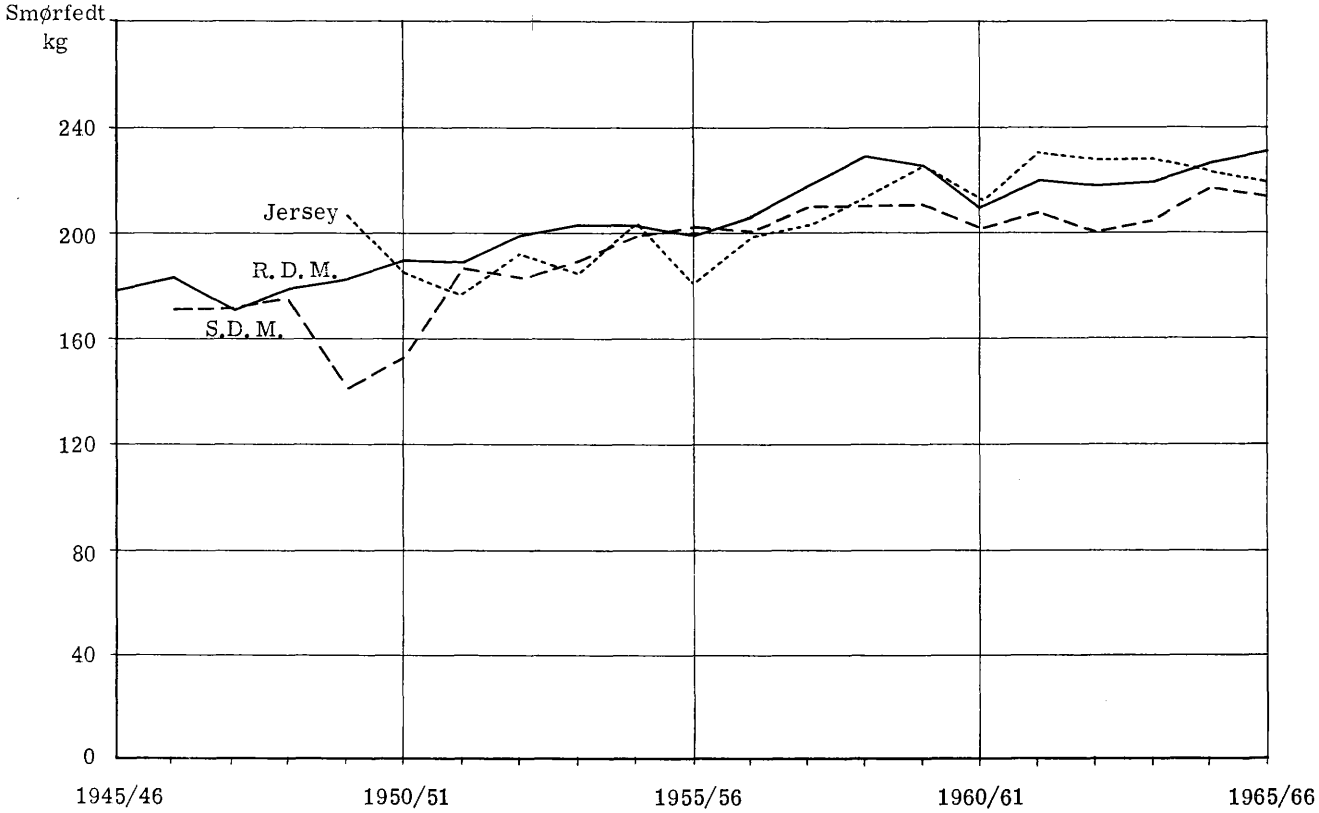
Lægård er den eneste station, som har virket i alle 21 år. Af de 1358 hold er 513 blevet afprøvet på stationer, som er nedlagt før prøveåret 1965–66. Ved afkomsprøvernes slutning i prøveåret 1964–65 blev Sundsgård nedlagt som afkomsprøvestation. Der afprøvedes 81 hold i prøveåret 1965–66.

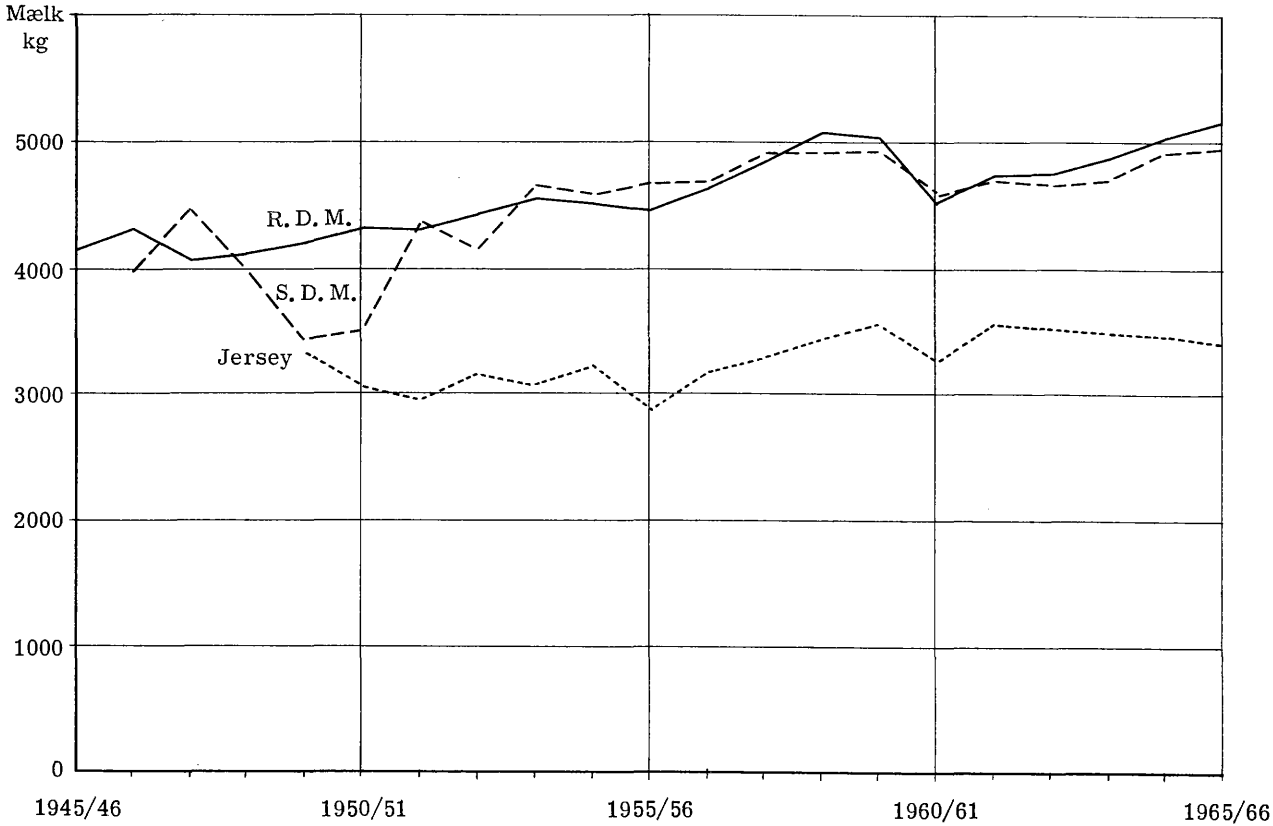
Protein %

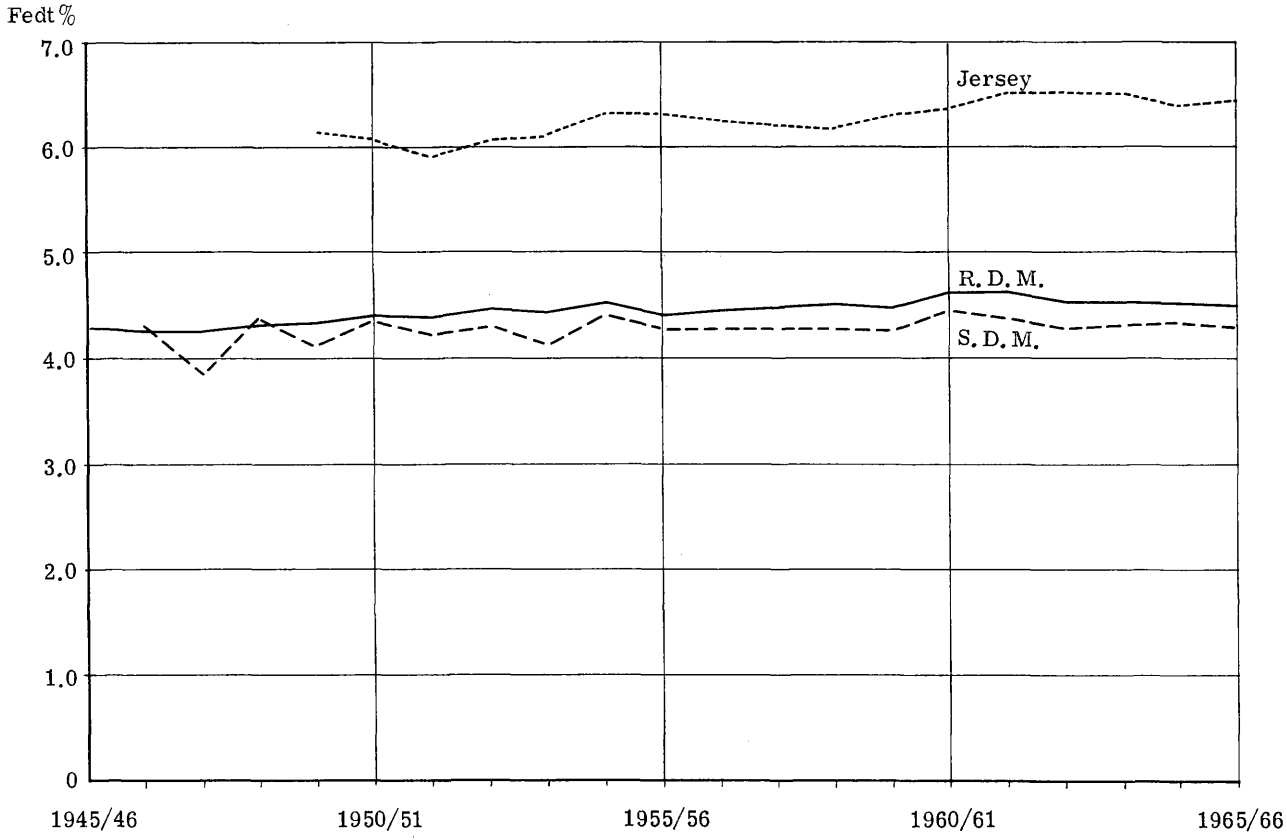


Mælkeprotein kg




Smørfedt
kg
240
200
160
120
80
40
0
Jersey
R. D. M.
S.D. M.
1945/46
1950/51
1955/56
1960/61
1965/66


Mælk
kg
5000
4000
3000
2000
1000
0
R. D. M.
S. D. M.
Jersey
1945/46
1950/51
1955/56
1960/61
1965/66


Fedt %
7.0
6.0
5.0
4.0
3.0
2.0
1.0
0
Jersey
R. D. M.
S. D. M.
1945/46
1950/51
1955/56
1960/61
1965/66

Nederst i oversigtstabellen findes den gennemsnitlige ydelse af smørfedt og smør for de sidste 10 år. Fra 1956 var der en stor stigning i ydelsen, som kulminerede i 1958–60; disse var de to sidste år, hvor der blev malket 3 gange daglig i vinterperioden. I 1960–61 blev ydelsen lavere end de foregående år på grund af overgangen til 2 gange daglig malkning i hele prøveåret, men den steg noget i prøveåret 1961–62, og den var på samme niveau i de to følgende prøveår, selv om den ændrede gerbereringsmetode, som indførtes i efteråret 1962, virkede nedsættende på ydelsen. I prøveåret 1964–65 opnåedes en højere smørydelse end i de foregående prøveår, og i prøveåret 1965–66 sattes rekord med en gennemsnitlig ydelse på 227 kg smørfedt og 255 kg smør.

Fordelingen af holdene på de enkelte racer er følgende:

RDM	900 hold	66,3%
SDM	272 »	20,0%
Jerseyrace	180 »	13,3%
DRK	6 »	0,4%
I alt	1358 hold	100,0%

Der er vedlagt stamtræer for RDM, SDM og Jerseyracen. For RDM er tyrene, som afprøvedes i 1964–65 og 1965–66, anført med negativ skrift, medens tyrene, som er med til at føre linien tilbage til stamtræet og tillige afkomsprøvet, er anført med kursiv. Stamfædrene er anført med fed type, medens der er anvendt almindelige typer til de øvrige tyrenavne. For SDM og Jerseyracen er anvendt samme fremgangsmåde, dog er den negative skrift benyttet til de tyre, som afprøvedes i 1965–66 og for dem, som afprøves i 1966–67.

Inden for Rød Dansk Malkerace dominerer Højagerlinien, og det er sønnesønnerne Kærsholm Højager og Højvig, som er blevet stamfædre til samtlige tyre på stamtræet inden for Højagerlinien. Inden for Esketyrene er det Brethvig-sønnesønnen Sverre, som er fader til hovedparten af de afkomsprøvede tyre fra årene 1964–66.

Sortbroget Dansk Malkerace møder med 3 stamtræer, men det er stamtræet med den vestfrisiske tyr Athleet som stamfader, der omfatter langt den største part af de afkomsprøvede tyre. Tyrelinien efter Oldambtster Adema 1 er nordhollandsk, medens Astorlinien er østfrisisk.

Der er anført 6 stamtræer for Jerseyracen. De 4 kan føres tilbage til de kendte tyrelinier efter Indslev Ellekær, Nybøllegård 39, Abild 6 og Lyngsie, medens Zinnia's Wonderful Advancer er en amerikansk tyrelinie og Dunlavin Exellency tilhører en tyrelinie i New Zealand.

Tabel 1 indeholder oplysninger om holdenes gennemsnitlige ydelse for afkomsprøveårene 1962–66. Der er tillige anført tyrens fader samt navnet på den afkomsprøvestation, hvor prøven er gennemført. Tyrene, som afprøvedes i 1965–66, er anført med fed type.

Tabel 2 giver en oversigt over de tyre, som har mindst 3 sønner, og hvoraf mindst en er afprøvet i 1965–66. Der er vedføjet en * ved de hold, som er afprøvet før 1960–61, og derfor er malket 3 gange daglig i vinterperioden. Der er vedføjet ° for holdene, som blev afprøvet før 1962–63, hvor der anvendtes 11 ml mælk ved gerbereringen.

Der er afprøvet 24 sønner efter Sortemose, og gennemsnitsydelsen for disse hold blev 261 kg smør. Mange af holdene opnåede høj mælkeydelse og særdeles gode fedtprocenter. Holdene efter helbrødrene Kolding Top 69 og Rudme Ideal samt efter Stevns Ry, Elbo Sortemose, Hjørring Munkdrup og Kolding Sortemose 28 nåede alle over en gennemsnitsydelse på 250 kg smørfedt. Sønnerne efter Sortemose vil få stor betydning i de kommende år, da de er muskuløse og trivelige samt i besiddelse af særdeles gode ydelsesanlæg, men desværre kniber det ofte med kvaliteten af lemmer og malkeorganer, og manglende evne til at lægge mælken ned forekommer lidt for hyppigt i denne gruppe.

Efter Sverre er afprøvet 22 sønner, og det gennemsnitlige afkomsprøveresultat blev 252 kg smør. Der er stor variation inden for denne gruppe, hvor holdet efter Thy Høj nåede det smukkeste ydelsesresultat.

De 13 sønner efter Rudme Ideal har som helhed opnået usædvanlig smukke ydelsesresultater, og en gennemsnitsydelse på 274 kg smør er usædvanlig flot for så mange hold. De bedste ydelsesresultater blev opnået på holdene efter Holme Øst, Dybbøl Ideal, Hornshøj Ideal, Ribe Ulf, Drot Østlolland og Skive Ideal. Malkbarheden var usædvanlig god for holdene efter Holme Øst, Drot Østlolland og Aarhus Niels, men det kneb til gengæld med malkbarheden hos flere af de øvrige hold, og det var især den første tid efter kælvningen, at det tog for lang tid at malke kvierne.

Morsø Ejlekær har fået afprøvet 12 sønner, og det gennemsnitlige afkomsprøveresultat blev 253 kg smør. Der findes ingen udpræget højt- eller lavtydende hold i denne gruppe, idet holdenes ydelse placerer sig i nærheden af gruppens gennemsnit.

Efter Ejlekær er afprøvet 10 sønner med en gennemsnitlig ydelse for døtreholdene på 248 kg smør. Der var stor variation i ydelsestallene inden for denne gruppe. De fineste ydelsesresultater opnåedes på holdene efter Horsens Vang og Morsø Ejlekær.

Det gennemsnitlige afkomsprøveresultat for de 10 sønner efter Randers 47 blev 247 kg smør. Holdene i denne gruppe opnåede som helhed ikke tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen.

Gruppen efter Hadsten Wahl omfatter 8 sønner, og det gennemsnitlige afkomsprøveresultat blev 261 kg smør. Middelfedtprocenten blev ikke helt tilfredsstillende for holdene efter Kolding Wahl 44 og Rødding Claus, men for gruppen som helhed er der dog opnået en pæn middelfedtprocent. Eksteriøret var af særdeles god kvalitet på holdene efter Horsens Borg, Bonus og Kolding Wahl 44.

Tabel 1. Gennemsnitsydelsen

Table 1. Average yield of the

År *Year*	Tyrens navn *Name of bull*	Reg./stbg. *Reg. Herdbook*	Tyrens fader *Sire of bull*	Antal døtre *No. of daughters*
Rød Dansk Malkerace:				
a. 280–300 kg smørfedt:				
1965–66	**Haslev Lex**	28114	Holbæk Frøy	18
b. 260–280 kg smørfedt:				
1965–66	**Holme Øst**	28119	Rudme Ideal	20
1965–66	**Kolding Top 69**	28080	Sortemose	20
1964–65	Thy Høj	27867	Sverre	20
1962–63	Horsens Vang	e.A4944	Ejlekær	17
1965–66	**Samsø Ulf**	28302	Hjørring Munkdrup	17
1963–64	Kolding Holm 36	e.A4978	Rolf	18
1965–66	**Dybbøl Ideal**	28328	Rudme Ideal	19
1964–65	Stevns Ry	28026	Sortemose	15
1963–64	Ingo Øst	e.A4960	Snap	19
1965–66	**Hornshøj Ideal**	28057	Rudme Ideal	16
1965–66	**Horsens Borg**	28051	Hadsten Wahl	19
1965–66	**Ribe Ulf**	28083	Rudme Ideal	20
1965–66	**Drot Østlolland**	27694	Rudme Ideal	15
1964–65	Samsø Dux	27853	Sverre	16
1963–64	Horsens Prins	27605	Horsens Sortemose	18
c. 240–260 kg smørfedt:				
1965–66	**Skærup Uffe**	28038	Horsens Vang	18
1963–64	Kolding Sortemose 28	e.A4980	Sortemose	19
1965–66	**Skive Ideal**	28096	Rudme Ideal	19
1964–65	Ringkøbing Laus	27280	Kerteminde Laus	19
1965–66	**Rudme Unik**	28177	Hadsten Wahl	19
1962–63	Ejbo	26793	Rolf	15
1962–63	Hjørring Leif	e.B4911	Leif	18
1962–63	Nordfyns Hørlyk	e.A4912	Guldbjerg II	20
1962–63	Sydvestfyns Al	e.A4910	Rudme Fynbo	21
1965–66	**Bonus**	27960	Hadsten Wahl	19
1965–66	**Nordfyns Nich**	28189	Morsø Ejlekær	20
1965–66	**Ask Nøddekær**	27766	Randers 47	19
1964–65	Horsens Hau	27635	Horsens Sortemose	16
1964–65	Centrums Ask	e.A4952	Kær	18
1964–65	Kolding Sverre 38	27941	Sverre	19
1964–65	Holbæk Rumo	e.B4929	Sortemose	18
1962–63	Hjørring Fynbo	26829	Rudme Fynbo	18
1965–66	**Bornholms Titov**	28207	Randers 47	19
1963–64	Rik Vallensgaard	4796	Rudme No	16
1965–66	**Dybbøl Sverre**	27871	Sverre	17
1962–63	Holbæk Trym	e.B4935	Dan	17
1962–63	El Sydfalster	e.A4928	Samsø El	19

for afkomsprøveholdene 1962–66.

progeny tested groups in 1962–66

Mælk kg *Milk kg*	Fedt % *Fat %*	Smørfedt kg *Butterfat kg*	Smør kg *Butter kg*	Protein % *Protein %*	Mælkeprot. kg *Protein kg*	Afkomsprøvestation *Testing station*
6148	4,80	294,80	332	3,70	228	Gyldenagergård
5955	4,62	275,25	310	3,59	214	Grønhøjgård
5976	4,60	274,84	309	3,66	219	Gelballegård
6259	4,34	271,88	305	3,70	232	Kronborg
5910	4,58	270,47	304	3,58	212	Østerhåb
5847	4,61	269,40	303	3,66	214	Samsø
5838	4,60	268,78	302	3,73	218	Gelballegård
6075	4,42	268,45	302	3,66	223	Veesbæk
5814	4,60	267,50	301	3,67	213	Gyldenagergård
5896	4,53	267,15	300	3,82	225	Gyldenagergård
5553	4,73	262,38	295	3,95	220	Lægård
5805	4,52	262,32	295	3,54	205	Østerhåb
5626	4,64	261,19	294	3,55	200	Skølvad
5581	4,67	260,86	294	3,69	206	Bellinge
5335	4,89	260,78	294	3,88	207	Samsø
5579	4,66	260,04	293	3,58	200	Østerhåb
5824	4,45	259,30	291	3,78	220	Skovgård
5216	4,95	258,37	291	3,82	199	Gelballegård
5842	4,41	257,86	290	3,69	215	Krarup Nygård
5232	4,82	251,95	284	3,87	203	Dybvad
5544	4,54	251,66	283	3,71	206	Enemærket
5583	4,49	250,89	282	3,71	207	Lundgård
5155	4,87	250,81	283	3,93	203	Dybvad
5164	4,83	249,38	281	3,97	205	Enemærket/Sundsgård
5512	4,52	249,07	280	3,73	205	Ejstrupgård
5628	4,42	248,67	279	3,64	205	Lundgård
5362	4,63	248,33	279	3,70	198	Enemærket
5532	4,48	247,86	279	3,78	209	Sydsjælland
5337	4,64	247,75	279	3,79	202	Østerhåb
5060	4,88	246,99	278	3,82	193	Enemærket
5170	4,75	245,61	277	3,85	199	Gelballegård
5530	4,43	245,21	275	3,68	204	Torntofte
5402	4,52	244,42	275	3,86	209	Dybvad
5107	4,79	244,40	275	3,75	191	Kannikegård
4939	4,94	244,20	275	4,10	202	Samsø
5457	4,46	243,40	274	3,70	202	Veesbæk
5348	4,55	243,38	274	3,64	195	Torntofte
4939	4,91	242,61	273	3,89	192	Bellinge

År *Year*	Tyrens navn *Name of bull*	Reg./ stbg. *Reg. Herdbook*	Tyrens fader *Sire of bull*	Antal døtre *No. of daughters*
1963–64	Han Herreds Thor ..	27276	Thor	20
1964–65	Ribe Blik	27829	Morsø Vinkel	20
1962–63	Skive Hind	26467	No Brethvig	18
1963–64	Midtsjællands Bak ..	e.A4962	Thor	19
1962–63	Øbo	e.B4953	Morsø Wahl	17
d. 220–240 kg smørfedt:				
1965–66	**Sydfyns Allan**	28178	Hjørring Munkdrup	19
1964–65	Aalborg Høg	27292	Horsens Sortemose	17
1963–64	Holbæk Oddgeir	e.B4931	Holbæk Okke	17
1964–65	Falsters Vinkel	27690	Morsø Vinkel	18
1964–65	Bjerringbro King ..	27881	Rudme Ideal	19
1964–65	Veto	27955	Sverre	19
1964–65	Dybbøl P.P.	27621	Horsens Sortemose	21
1965–66	**Varde Rud**	28086	Rudme Ideal	18
1965–66	**Kolding Wahl 44** ..	28074	Hadsten Wahl	20
1964–65	Hjørring Elsø	27875	Morsø Vinkel	20
1964–65	Hornshøj Ørn	27560	Ørn Taasinge	17
1962–63	Herning Es	e.B4951	Høj	18
1963–64	Hjørring Od	27295	Morsø Ejlekær	20
1963–64	Skive Himmerbo	27182	Sverre	16
1965–66	**Hjørring Sverre**	27654	Sverre	18
1963–64	Dybbøl Vig	27297	Horsens Sortemose	17
1964–65	Kolding Frøy 86	27943	Holbæk Frøy	17
1962–63	Roskilde Tamp	e.B4915	Centrums Gavn	20
1962–63	Zakarias	26823	Birk	19
1965–66	**Kær Vestlolland**	27692	Sverre	17
1962–63	Aarhus Høst	26940	Faaborg Elg	16
1963–64	Give Kejser	e.A4972	Morsø Vinkel	19
1963–64	Nordfyns Lind	e.A4948	Thor	20
1964–65	Herning Borg	27643	Rudme Rolu	19
1964–65	Horsens Leif	e.A5010	Leif	20
1964–65	Hjørring Bakke	27447	Sortemose	19
1964–65	Give Uno	27884	Sortemose	19
1965–66	**Oll Nordvest**	27770	Morsø Ejlekær	19
1965–66	**Holbæk Klak**	28115	Sverre	18
1964–65	Graasten Ørn	e.A5008	Ørn Taasinge	19
1962–63	Hammel Ejlekær ..	27050	Morsø Ejlekær	19
1965–66	**Aarhus Niels**	28020	Rudme Ideal	17
1964–65	Møns Eg	e.B4939	Sverre	19
1963–64	Ringkøbing Ole	27296	Kerteminde Ole	18
1964–65	Hornshøj Knold	e.A5012	Morsø Ejlekær	16
1964–65	Roy	27956	Holbæk Frøy	18
1965–66	**Varde Ott**	28085	Sortemose	18
1964–65	Midtsjællands No ..	27596	No Brethvig	20
1965–66	**Horsens Frøy**	28052	Holbæk Frøy	18
1965–66	**Egholm Tyrsted**	28351	Sverre	18
1965–66	**Akonto**	e.A4998	Thor	17

Mælk kg *Milk kg*	Fedt % *Fat %*	Smørfedt kg *Butterfat kg*	Smør kg *Butter kg*	Protein % *Protein %*	Mælkeprot. kg *Protein kg*	Afkomsprøvestation *Testing station*
5285	4,59	242,45	273	3,89	206	Kronborg
5464	4,43	241,89	272	3,58	196	Skølvad
5158	4,67	241,02	271	3,65	188	Krarup Nygård
5017	4,79	240,46	271	3,73	187	Grønhøjgård
5120	4,70	240,40	271	4,01	205	Morsø
5159	4,65	239,67	270	3,74	193	Enemærket
5362	4,47	239,62	269	3,94	211	Lundgård
5189	4,60	238,77	269	3,68	191	Torntofte
5624	4,24	238,65	268	3,75	211	Bellinge
5149	4,63	238,25	268	3,85	199	Rosenfeldt
5139	4,64	238,23	268	3,70	190	Kalø
5270	4,51	237,94	267	3,74	197	Veesbæk
5359	4,44	237,78	267	3,68	197	Vardegård
5571	4,26	237,20	266	3,62	202	Gelballegård
4935	4,80	236,81	267	3,90	193	Dybvad
5238	4,52	236,78	266	3,72	195	Lægård
5204	4,51	234,63	264	3,74	194	Moesgård
5383	4,34	233,81	262	3,82	205	Dybvad
5195	4,50	233,76	263	3,72	193	Krarup Nygård
5441	4,29	233,54	262	3,58	195	Dybvad
5303	4,39	232,77	261	3,78	201	Veesbæk
4963	4,69	232,64	262	3,74	186	Gelballegård
4883	4,74	231,52	261	3,76	184	Sydsjælland
5007	4,62	231,33	260	3,73	187	Torntofte
5203	4,45	231,32	260	3,72	194	Bellinge
5172	4,47	231,02	260	3,55	184	Elkjær
5162	4,47	230,87	259	3,70	191	Skovgård
5018	4,60	230,82	260	3,84	193	Fyn
5067	4,55	230,69	259	4,03	204	Moesgård
4834	4,77	230,38	259	3,73	180	Østerhåb
4837	4,75	229,69	259	3,98	193	Dybvad
5016	4,58	229,65	258	3,79	190	Skovgård
5223	4,39	229,45	258	3,61	189	Torntofte
5119	4,48	229,26	258	3,60	184	Grønhøjgård
4926	4,65	229,15	258	3,78	186	Morsø
5100	4,49	228,93	257	3,81	194	Kalø
5345	4,28	228,76	257	3,41	182	Elkjær
5305	4,29	227,56	255	3,77	200	Bellinge
5250	4,32	226,90	255	3,86	202	Fjordvang
5036	4,50	226,64	255	3,77	190	Lægård
5068	4,47	226,61	255	3,75	190	Kalø
4929	4,60	226,52	255	3,68	182	Vardegård
4961	4,56	226,18	254	3,74	186	Grønhøjgård
5070	4,45	225,82	254	3,63	184	Østerhåb
4752	4,75	225,69	254	3,90	185	Skovgård
4959	4,55	225,46	254	3,59	178	Kalø

År *Year*	Tyrens navn *Name of bull*	Reg./stbg. *Reg. Herdbook*	Tyrens fader *Sire of bull*	Antal døtre *No. of daughters*
1963–64	Reza	e.A4956	Randers 47	19
1963–64	Egholm Ejlekær	27210	Ejlekær	18
1965–66	**Sydvestfyns Pol**	28183	Hjørring Munkdrup	20
1962–63	Møns Ydan	e.A4964	Dan	20
1962–63	Bjerringbro Prim	26947	Ørn Taasinge	19
1964–65	Rødding Claus	27839	Hadsten Wahl	19
1963–64	Aarup Vestfyns Haab	e.A4950	Horsens Sortemose	19
1965–66	**Tyrstrup Buster**	28066	Rudme Ideal	17
1964–65	Næstved Kærvig	e.A4994	Morsø Ejlekær	20
1964–65	Ejler Østlolland	27502	Morsø Ejlekær	16
1962–63	Sydvestfyns Bos	26977	No Brethvig	19
1962–63	Bornholms Mars	e.B4901	Ejlekær	18
1964–65	Rør	27957	Hadsten Wahl	18
1964–65	Møns Cato	e.A4996	Holbæk Frøy	20
1962–63	Moses Taasinge	26721	Dan	18
1964–65	Varde Bol	27832	Sortemose	16
1963–64	Taurus Major	e.B4917	Aalborg Wahl	18
1965–66	**Ribe Dan**	28084	Sortemose	20
1965–66	**Hjørring Gert**	27639	Randers 47	19
1964–65	Randers Ideal	27857	Rudme Ideal	20
1963–64	No Vinkel	27585	No Brethvig	21
1963–64	Elo	27402	Morsø Ejlekær	19
1963–64	Herning Ejlekær	27187	Ejlekær	15
1962–63	Pan Øst	e.B4897	Rolf	16
1964–65	Herning Hav	28001	Randers 47	17
1965–66	**Kolding Ejlekær 83**	28076	Sortemose	17
e. 200–220 kg smørfedt:				
1965–66	**Rødding Dal**	28418	Rudme Ideal	16
1962–63	Taurus Færch	27181	Rolf	17
1964–65	Sydvestfyns Vøge	27801	Morsø Vinkel	19
1965–66	**Horsens Od**	28053	Morsø Ejlekær	19
1964–65	Lemvig Ejlekær	27849	Morsø Ejlekær	20
1964–65	Aabenraa Bro	27837	Sverre	18
1965–66	**Varde Sven**	27865	Randers 47	17
1963–64	Give Od	27270	Thor	19
1965–66	**Sverhøj**	27753	Sverre	19
1964–65	Rør Nordvest	27771	Sortemose	18
1965–66	**Støtt**	27953	Morsø Ejlekær	18
1965–66	**Herning Leif**	28344	Randers 47	19
1963–64	Elbo Gavn	27273	Centrums Gavn	20
1962–63	Morsø Sverre	26393	Sverre	18
1963–64	Hjørring Arne	27192	Rolf	18
1962–63	Kerteminde Tell	26727	Rudme Fynbo	17
1962–63	X Sydvest	e.A4966	Rolf	19
1963–64	Bjerringbro Hejn	27146	Kolding Valdal 174	18
1964–65	Skive Mark	27183	Højmark	19
1963–64	Rødding Sverre	27411	Sverre	18

Mælk kg *Milk kg*	Fedt % *Fat %*	Smørfedt kg *Butterfat kg*	Smør kg *Butter kg*	Protein % *Protein %*	Mælkeprot. kg *Protein kg*	Afkomsprøvestation *Testing station*
5238	4,30	225,37	253	3,71	195	Sydsjælland
4820	4,66	224,68	253	3,85	186	Skovgård
4747	4,73	224,64	253	3,62	172	Ejstrupgård
4853	4,62	224,41	252	3,71	180	Bellinge
4822	4,64	223,95	252	3,97	191	Rosenfeldt
5274	4,25	223,93	251	3,49	184	Brøstr.gd./Gelballegd.
4638	4,83	223,88	252	3,76	174	Fyn
4950	4,52	223,58	251	3,79	187	Brøstrupgård
5421	4,12	223,33	250	3,76	204	Sydsjælland
5212	4,28	223,27	251	3,67	192	Bellinge
4842	4,61	223,18	251	3,90	189	Ejstrupgård
5148	4,33	222,87	250	3,76	193	Kannikegård
4862	4,58	222,86	251	3,72	181	Kalø
4880	4,56	222,34	250	3,89	190	Ejstrupgård
4559	4,87	222,08	250	3,94	179	Enemærket/Sundsgård
4901	4,53	221,94	250	3,69	181	Vardegård
5041	4,40	221,83	249	3,78	191	Bellinge
5046	4,39	221,56	249	3,56	180	Skølvad
4669	4,74	221,49	249	3,81	178	Dybvad
4827	4,59	221,41	249	3,78	183	Rosenfeldt
4924	4,49	221,26	249	3,72	183	Torntofte
5032	4,39	221,10	248	3,75	188	Kalø
4945	4,47	221,00	248	3,91	193	Moesgård
4374	5,04	220,49	249	4,15	182	Samsø
5101	4,32	220,44	247	3,81	194	Moesgård
4839	4,55	220,20	248	3,69	179	Gelballegård
4711	4,67	219,84	247	3,82	180	Bellinge
4653	4,72	219,74	247	3,89	181	Bellinge
4974	4,41	219,24	246	3,71	185	Ejstrupgård
4867	4,49	218,44	246	3,53	172	Østerhåb
5110	4,27	218,43	245	3,60	184	Morsø
4842	4,51	218,33	245	3,71	180	Brøstr.gd./Gelballegd.
4841	4,49	217,55	245	3,69	178	Vardegård
4589	4,73	217,24	245	3,92	180	Gelballegård
4874	4,45	217,00	244	3,67	179	Gyldenagergård
4927	4,40	216,93	244	3,68	181	Torntofte
4661	4,63	215,92	243	3,99	186	Rosenfeldt
5137	4,20	215,84	242	3,71	191	Moesgård
4890	4,41	215,74	242	3,65	178	Skovgård
5174	4,17	215,64	242	3,91	202	Morsø
4744	4,54	215,56	242	3,78	179	Dybvad
4749	4,53	215,17	242	3,81	181	Enemærket/Sundsgård
4621	4,66	215,17	242	3,69	171	Grønhøjgård
4763	4,50	214,22	241	3,66	175	Kalø
4839	4,42	214,10	241	3,75	182	Krarup Nygård
4593	4,66	214,10	241	3,82	176	Brøstrupgård

År *Year*	Tyrens navn *Name of bull*	Reg./ stbg. *Reg. Herdbook*	Tyrens fader *Sire of bull*	Antal døtre *No. of daughters*
1965–66	**Randers Frøy**	27859	Holbæk Frøy	19
1963–64	Sortemose Sydvest	27586	Horsens Sortemose	20
1963–64	Hornshøj Rolf	27148	Rolf	16
1963–64	Faaborg Wano	e.A4982	Morsø Wahl	19
1962–63	Ringkøbing Vest	e.A4970	Rolf	16
1965–66	**Ribe Gull**	28090	Bornholms Gulldal	20
1963–64	Centrums Marsk	26979	Randers Lyn	19
1964–65	Faaborg Øvli	27781	Sverre	18
1963–64	Varde Nør	27124	Morsø Ejlekær	19
1964–65	Skjern Tvind	27804	Rudme Ideal	19
1964–65	Od Sydvest	e.B4937	Morsø Vinkel	20
1962–63	Kolding Kær 3	27114	Kær	17
1962–63	Faaborg Quitus	e.A4984	Ørnsvig 136	17
1962–63	Hornshøj Vinkel	26755	Morsø Wahl	17
1965–66	**Hadsten Jess**	28061	Aalborg Jess	18
1962–63	Tyrstrup Et	e.A4974	Haslev Et	19
1962–63	Varde Roht	27044	Thor	16
1964–65	Bornholms Ran	e.A5004	Hadsten Wahl	19
1965–66	**Skovly Toft**	27995	Ejlekær	18
1965–66	**Thy 47**	28091	Randers 47	20
1963–64	Horsens No	27209	No Brethvig	19
1962–63	Bredsten Nørreby	27164	Nordfyns Plyds	18
1963–64	Ribe Svan	27408	Ejlekær	18
1965–66	**Tyrstrup Bent**	27842	Hadsten Wahl	17
1964–65	Varde Ting	27833	Sverre	16
1963–64	Bornholms Nøk	e.B4921	Kær	21
1965–66	**Rex**	28102	Sverre	19
1964–65	Rudme Elm	e.A4992	Thor	16
1963–64	Ødsted No	27617	No Brethvig	20
1962–63	Ringkøbing Dal	26788	Ejlekær	17
1964–65	Ribe Bjarke	27827	Randers 47	20
f. 180–200 kg smørfedt:				
1962–63	Nørherreds Rolf	26782	Rolf	19
1962–63	Horsens Skov	26857	Poul Langeland	13
1965–66	**Herning Ørsted**	28003	Randers 47	20
1962–63	Horsens Kær	26859	Ejlekær	18
1963–64	Møns Allan	27375	Haslev Et	16
1963–64	Dybbøl Bill	27151	Rudme Golf	19
1965–66	**Aarup Vestfyns Smed**	28184	Sverre	19
1963–64	Ribe Klak	27409	Højmark	19
1962–63	Give Aktiv	27139	Ørnsvig 136	20
1962–63	Sydfyns Zetor	26967	Birk	19
1963–64	Anders Østlolland	27175	Centrums Nil	16
1964–65	Sydfyns Vik	27790	Sverre	20
1962–63	Hornshøj Bjerg	26752	Rudme Fynbo	16
1962–63	Aarhus Kær	27033	Kær	18
1962–63	Karl	26591	Carlsro Vidar	17

Mælk kg *Milk kg*	Fedt % *Fat %*	Smørfedt kg *Butterfat kg*	Smør kg *Butter kg*	Protein % *Protein %*	Mælkeprot. kg *Protein kg*	Afkomsprøvestation *Testing station*
4797	4,45	213,70	240	3,72	178	Kalø
4890	4,36	213,36	240	3,59	176	Grønhøjgård
4959	4,30	213,18	239	3,62	180	Lægård
4669	4,57	213,15	240	3,82	178	Fyn
4735	4,50	213,09	240	3,91	185	Fjordvang
4793	4,44	213,00	239	3,75	180	Skølvad
4732	4,49	212,62	239	3,71	176	Fyn
4586	4,62	212,06	239	3,85	177	Sundsgård
4826	4,39	212,01	238	3,73	180	Skølvad
4270	4,96	211,95	239	3,90	167	Enemærket
4878	4,34	211,49	237	3,72	181	Grønhøjgård
4737	4,46	211,18	237	3,76	178	Gelballegård
4571	4,59	209,86	236	3,92	179	Enemærket/Sundsgård
4679	4,47	209,05	235	3,76	176	Lægård
4832	4,32	208,68	234	3,54	171	Kalø
4634	4,50	208,61	234	3,84	178	Brøstrupgård
4662	4,47	208,48	234	3,81	177	Vardegård
4839	4,31	208,47	234	3,82	185	Kannikegård
4833	4,31	208,12	234	3,65	177	Morsø
4940	4,18	206,71	232	3,57	176	Kronborg
4362	4,72	205,88	232	3,60	157	Østerhåb
4525	4,53	205,16	231	3,78	171	Skovgård
4563	4,49	204,96	230	3,89	178	Skølvad
4533	4,51	204,42	230	3,81	173	Brøstrupgård
4514	4,48	202,33	227	3,84	173	Vardegård
4635	4,36	202,20	227	3,74	174	Kannikegård
4872	4,15	202,00	226	3,46	169	Torntofte
4308	4,68	201,72	227	3,97	171	Sundsgård
4438	4,54	201,54	227	3,84	171	Skovgård
4669	4,31	201,16	226	3,73	174	Fjordvang
4799	4,17	200,26	224	3,53	169	Skølvad
4557	4,38	199,40	224	3,86	176	Veesbæk
4281	4,65	199,12	224	3,72	159	Østerhåb
4497	4,42	198,88	223	3,91	176	Moesgård
4589	4,33	198,73	223	3,73	171	Østerhåb
4283	4,64	198,67	224	3,74	160	Bellinge
4582	4,33	198,61	223	3,86	177	Veesbæk
4350	4,57	198,58	223	3,71	161	Ejstrupgård
4551	4,36	198,46	223	3,78	172	Skølvad
4260	4,64	197,46	222	3,81	162	Skovgård
4564	4,32	197,11	221	3,67	168	Sundsgård
4517	4,35	196,38	220	3,69	167	Bellinge
4290	4,55	195,25	220	3,88	167	Sundsgård
4537	4,29	194,73	219	3,82	173	Lægård
4323	4,50	194,47	219	3,76	162	Elkjær
4344	4,46	193,84	218	3,80	165	Kalø

År *Year*	Tyrens navn *Name of bull*	Reg./stbg. *Reg. Herdbook*	Tyrens fader *Sire of bull*	Antal døtre *No. of daughters*
1963–64	Carlsro X	26959	Høj	19
1963–64	Herning Dux	27189	Ejlekær	16
1963–64	Aarup Vestfyns Mod	26971	Morsø Wahl	18
1962–63	Varde Gør	26689	Gørlev	18
1962–63	Aabenraa Wahl	26784	Morsø Wahl	20
1965–66	**Aarhus Klint**	28060	Stevns Klint	20
1962–63	Kolding 139	27115	No Brethvig	19
1964–65	Kaløvig Nør	28006	Centrums Nil	20
1963–64	Varde Bro	27405	Kær	16
1962–63	Aarhus Rollo	26942	Rolf	18
1964–65	Give Paw	27883	Sverre	19
g. 160–180 kg smørfedt:				
1962–63	Rødding Golf	27037	Rudme Golf	19
1962–63	Varde Gynn	27042	Højer Langeland	18
1963–64	Varde Mar	27125	No Brethvig	18
Sortbroget Dansk Malkerace:				
b. 260–280 kg smørfedt:				
1965–66	**Aalborg Bos**	7272	Friso Wouter	19
c. 240–260 kg smørfedt:				
1962–63	Hjørring Diamant	e.A28	Felsum Diamant Athleet	19
1963–64	Hjørring Foch	e.A52	Foch	21
1965–66	**Skals President**	7200	Adema 21 v.d. Woudhoeve	18
1965–66	**Sdj. Regal**	7249	Regale Rubin v.d. Buurt	16
1964–65	Dybbøl Holt	7098	Blitsaerd Kl. Adema V	18
d. 220–240 kg smørfedt:				
1964–65	Sdj. Frans	7102	Frans Ij. 195	19
1964–65	Hjørring Ernst	7050	Sdj. Ernst	20
1962–63	Skals Gordon	e.A30	Gordon	18
1963–64	Han Herreds Juvel	6866	Skive Juvel	20
1962–63	Randers Gordon	e.A58	Gordon	17
1964–65	Horsens Markus	7002	Blitsaerd Kl. Adema 4	20
1965–66	**Varde Eg**	7260	Jelsumer Wouter Gerard	18
1964–65	Randers Adema	e.A68	Adema 220 v.d. Woudhoeve	18
1964–65	Skovly Smed	7091	Randers Godtfred	16
1963–64	Skjern Foch	e.A50	Foch	17
1962–63	Aalborg Diamant	6708	Haskera Gouverneur	17
1963–64	Reuter	6924	Adema 21 v.d. Woudhoeve	20
1965–66	**Lemvig Frans**	7137	Adema 21 v.d. Woudhoeve	17
1964–65	Sdj. Blits	7107	Blitsaerd August	18
1963–64	Drost	e.A60	Sneeker Diamant	19
1964–65	Nego	7127	Gordon	20
1964–65	Herning Revella	6830	Wytsturt Annas Adema 38	19

Mælk kg *Milk kg*	Fedt % *Fat %*	Smørfedt kg *Butterfat kg*	Smør kg *Butter kg*	Protein % *Protein %*	Mælkeprot. kg *Protein kg*	Afkomsprøvestation *Testing station*
4259	4,53	192,75	217	3,87	165	Fyn
4354	4,42	192,39	216	3,94	171	Moesgård
4226	4,55	192,19	216	3,93	166	Fyn
4250	4,50	191,37	215	3,76	160	Vardegård
3992	4,78	190,77	215	3,94	157	Brøstrupgård
4422	4,31	190,61	214	3,43	152	Elkjær
4466	4,27	190,55	214	3,76	168	Gelballegård
4253	4,48	190,54	214	3,72	158	Elkjær
4307	4,42	190,38	214	3,68	159	Vardegård
4599	4,06	186,65	209	3,45	159	Elkjær
4191	4,41	184,67	207	3,77	158	Skovgård
4025	4,43	178,29	200	3,78	152	Gelballegård
4030	4,33	174,39	196	3,88	156	Skølvad
3707	4,68	173,65	195	3,88	144	Vardegård
5802	4,66	270,12	304	3,78	219	Lundgård
5418	4,63	250,88	282	3,79	206	Dybvad
5451	4,60	250,82	282	3,67	200	Dybvad
5763	4,33	249,82	280	3,76	217	Lundgård
5924	4,17	246,96	277	3,34	198	Brøstrupgård
5579	4,37	244,00	274	3,57	199	Veesbæk
5504	4,35	239,53	269	3,65	201	Brøstrupgård
5530	4,32	239,16	268	3,64	201	Dybvad
5236	4,56	238,70	268	3,79	199	Lundgård
5220	4,57	238,65	268	3,93	205	Kronborg
5512	4,31	237,53	267	3,66	202	Rosenfeldt
5347	4,44	237,35	267	3,52	188	Østerhåb
5350	4,42	236,59	266	3,59	192	Vardegård
5406	4,36	235,60	265	3,50	189	Kalø
5079	4,63	235,20	265	3,58	182	Elkjær
5633	4,16	234,34	263	3,70	209	Fjordvang
5195	4,51	234,30	263	3,65	190	Lundgård
5218	4,48	233,73	263	3,86	201	Rosenfeldt
5396	4,33	233,55	262	3,68	199	Lundgård
5413	4,31	233,38	262	3,65	198	Brøstrupgård
5465	4,25	232,49	261	3,49	191	Lundgård
5204	4,42	230,01	258	3,61	188	Rosenfeldt
5222	4,40	229,91	258	3,71	194	Moesgård

År *Year*	Tyrens navn *Name of bull*	Reg./ stbg. *Reg. Herdbook*	Tyrens fader *Sire of bull*	Antal døtre *No. of daughters*
1965–66	**Han Herreds Krans**	7233	Randers Krans	20
1963–64	Morsø Rykind	6840	Bisp	17
1964–65	Aalborg Bill	6982	Rutjes Adema	20
1963–64	Sdj. Blok	e.A64	Sneeker Diamant	21
1965–66	**Hjørring Dolfus**	7297	Dolfus	21
1965–66	**Sdj. Gordon**	7108	Gordon	20
1965–66	**Skive Gor**	7132	Skals Gordon	18
e. 200–220 kg smørfedt:				
1965–66	**Randers Nico**	7031	Strib	19
1964–65	Sdj. Jarl	7103	Adema 21 v.d. Woudhoeve	18
1962–63	Skive Juvel	6655	Leif	19
1964–65	Morsø Sten	6935	Aalborg Sten	19
1963–64	Hjørring Matrose	6818	Meister	19
1962–63	Bjerringbro Friser	6747	Varde Friser	19
1964–65	Skive Sultan	7131	Varde Sultan	19
1962–63	Randers Torp	6673	153 Foch	20
1963–64	Aarhus Coba	e.A66	Adema 21 v.d. Woudhoeve	21
1963–64	Bjerringbro Steffen	6952	Ruyter Adema 15	19
1962–63	Sivert	6658	Blitsaerd Kl. Adema 4	18
1962–63	Sdj. Max	6763	Mario	20
1963–64	Napoleon	e.B31	Freark	20
1965–66	**Herning Bern**	7309	Reuter	18
1965–66	**Hammel Hoorn**	7095	Paul Johannes	17
1965–66	**Hornshøj Odin**	7252	Adema 21 v.d. Woudhoeve	17
1965–66	**Dybbøl Drost**	7283	Drost	20
1965–66	**Agi**	7097	Adema 21 v.d. Woudhoeve	17
1963–64	Aarhus Pietje	6860	Sneeker Diamant	19
1965–66	**Horsens Top**	7300	Drost	19
1962–63	Varde Strib	6889	Strib	20
1964–65	Varde Kes	7122	Adema 42 v.d. Laurahoeve	17
1963–64	Lemvig Halling	6973	Ponto	17
1964–65	Thy Tax	7115	Botermijn 2	20
1965–66	**Foss**	7126	Foch	17
1962–63	Varde Jetze	6780	Blitsaerd Junizoon	16
f. 180–200 kg smørfedt:				
1965–66	**Hjørring Bast**	7298	Reuter	18
1962–63	Edvard	6663	Adema 469	17
1965–66	**Morsø Lyn**	7312	Reuter	19
1962–63	Hammel Jarl	6761	Gordon	18
1963–64	Aalborg Træf	6813	Adema 433	19
1962–63	Dolfus	6758	Amarilla Keizer A. Adema	18
1963–64	Sdj. Hof	6963	Wytsturt Annas Adema 18	19
1963–64	Haskera	6903	Jelsumer Gerard Wouter	19
1964–65	Bjarke	7087	Blitsaerd Jet Adema	18
1963–64	Varde Jens	7117	Ruyter Adema 24	17

Mælk kg *Milk kg*	Fedt % *Fat %*	Smørfedt kg *Butterfat kg*	Smør kg *Butter kg*	Protein % *Protein %*	Mælkeprot. kg *Protein kg*	Afkomsprøvestation *Testing station*
5236	4,37	228,89	257	3,56	186	Kronborg
5308	4,28	227,19	255	3,51	186	Morsø
5217	4,33	225,78	253	3,75	196	Lundgård
5101	4,41	225,20	253	3,56	182	Brøstrupgd./Lundgd.
5196	4,31	223,95	251	3,44	179	Dybvad
5772	3,86	222,73	249	3,33	192	Brøstrupgård
5137	4,31	221,22	248	3,59	184	Krarup Nygård
4952	4,41	218,16	245	3,64	180	Kalø
5100	4,26	217,20	244	3,71	189	Brøstrupgård
4785	4,50	215,51	242	3,67	175	Krarup Nygård
4851	4,42	214,57	241	3,58	173	Morsø
4561	4,70	214,32	241	3,89	177	Dybvad
4753	4,50	214,06	241	3,71	176	Kalø
4818	4,43	213,25	240	3,80	183	Krarup Nygård
5066	4,21	213,21	239	3,60	182	Kalø
4809	4,40	211,59	238	3,69	178	Elkjær
5026	4,21	211,58	237	3,56	179	Kalø
4902	4,32	211,53	237	3,66	179	Kalø
4998	4,22	210,94	237	3,56	178	Brøstrupgård
4886	4,31	210,45	236	3,64	178	Lundgård
4777	4,40	210,29	236	3,77	180	Moesgård
4644	4,50	208,89	235	3,59	167	Kalø
4594	4,52	207,70	233	3,65	168	Lægård
4825	4,30	207,65	233	3,64	176	Veesbæk
4900	4,23	207,10	232	3,62	177	Rosenfeldt
4564	4,49	205,03	230	3,61	165	Elkjær
4764	4,29	204,30	229	3,40	162	Østerhåb
4932	4,14	204,03	229	3,43	169	Skølvad
4701	4,33	203,53	228	3,84	180	Vardegård
4895	4,15	202,95	227	3,55	174	Lægård
4434	4,56	202,12	227	3,64	162	Kronborg
4994	4,02	200,84	225	3,48	174	Rosenfeldt
4602	4,35	200,17	225	3,64	168	Vardegård
4470	4,47	199,94	225	3,74	167	Dybvad
4608	4,32	199,27	224	3,67	169	Kalø
4738	4,20	198,92	223	3,53	167	Morsø
4822	4,12	198,64	223	3,59	173	Rosenfeldt
4315	4,60	198,32	223	3,75	162	Lundgård
4695	4,17	195,92	220	3,57	168	Lundgård
4615	4,24	195,82	220	3,55	164	Brøstrupgd./Lundgd.
4507	4,33	195,25	219	3,82	172	Rosenfeldt
4282	4,49	192,38	216	3,84	165	Lundgård
4556	4,20	191,27	214	3,33	152	Vardegård

År *Year*	Tyrens navn *Name of bull*	Reg./stbg. *Reg. Herdbook*	Tyrens fader *Sire of bull*	Antal døtre *No. of daughters*
1962–63	Dybbøl Vinding	6796	Strand	17
1962–63	Sdj. Dorn	6766	Domino	19
1962–63	Varde Sultan	6778	Sieger	20
1962–63	Varde Ruyter	6776	Wytsturt Annas Adema 2	20
1963–64	Sdj. Erko	6765	Eros	17
1963–64	Varde Kejser	6916	Roosjes Keizer Adema	18
1965–66	**Give Dolfus**	7082	Dolfus	19
1963–64	Berk	6904	Ruyter Adema 15	20
1963–64	Egholm Ponto	6851	Ponto	19
g. 160–180 kg smørfedt:				
1962–63	Thy Elm	6787	Gordon	17
1963–64	Skive Holt	6811	Piet Eduard	20
1962–63	Give Bast	6791	Bast	17
1962–63	Herning Strib	6828	Striben Trumf	17
1965–66	**Aarhus Adema**	7255	Wytsturt Annas Adema 2 ..	18
1963–64	Herning Samiel	6832	Haskera Gouverneur	16
1965–66	**Randers Farsø**	7276	Dolfus	20
1963–64	Varde Titus	6918	Jan 38	20
1962–63	Varde Mark	6779	Dieter	20
h. 140–160 kg smørfedt:				
1962–63	Thy Marloo	6680	Klaaskes Piet	17
1964–65	Randers Blok	7114	Amarilla Keizer A. Adema ..	19
1964–65	Randers Juul	7033	Piet Eduard	18
Jerseyrace:				
b. 260–280 kg smørfedt:				
1962–63	Milo	2582	Fåborg Blach	20
1965–66	**Skærup Prins**	3370	Brygger 36	20
1963–64	Morsø Bremer	2661	Kattrup Ægir	19
c. 240–260 kg smørfedt:				
1963–64	Hjørring Alf	2623	Millinge Munk	19
1962–63	Fåborg Gibs	2499	Plet Nørremark	19
1962–63	Nordfyns Russ	2585	Holm Vestfyn	19
1964–65	Ålborg Ægir	2979	Kattrup Ægir	14
1963–64	Hjørring Prins	2625	Prins Nørremark	19
1964–65	Hjørring Plet	2624	Plet Nørremark	18
1962–63	Sydvestfyns Plet	2586	Fyns Vix	19
d. 220–240 kg smørfedt:				
1962–63	Egholm Dagnæs	2452	Kattrup Ægir	19
1964–65	Sydvestfyns Bull ..	3063	Fåborg Lyng	20
1965–66	**Åbenrå Ægir**	2715	Kattrup Ægir	20

Mælk kg *Milk kg*	Fedt % *Fat %*	Smørfedt kg *Butterfat kg*	Smør kg *Butter kg*	Protein % *Protein %*	Mælkeprot. kg *Protein kg*	Afkomsprøvestation *Testing station*
4463	4,24	189,30	212	3,86	172	Veesbæk
4512	4,19	189,17	212	3,67	166	Brøstrupgård
4398	4,26	187,52	210	3,58	157	Vardegård
4336	4,29	185,86	209	3,66	159	Skølvad
4384	4,22	185,10	208	3,55	156	Brøstrupgård
4067	4,53	184,35	207	3,77	153	Vardegård
4269	4,30	183,71	206	3,56	152	Skovgård
4114	4,44	182,62	205	3,94	162	Rosenfeldt
4439	4,07	180,66	202	3,34	148	Kalø
4416	4,05	179,05	200	3,56	157	Thousgård
4158	4,18	173,52	195	3,61	150	Krarup Nygård
3943	4,37	172,30	193	3,75	148	Skovgård
3970	4,27	169,47	190	3,66	145	Moesgård
4008	4,19	167,80	188	3,44	138	Elkjær
3868	4,33	167,49	188	3,81	148	Moesgård
3850	4,32	166,47	187	3,57	138	Kalø
3972	4,18	166,03	186	3,58	142	Skølvad
3789	4,35	164,85	185	3,72	141	Skølvad
3614	4,40	158,91	178	3,71	134	Thousgård
3564	4,41	157,29	177	3,77	134	Kalø
3600	4,17	150,17	168	3,69	133	Kalø
4227	6,54	276,56	314	4,26	180	Gyldenagergård
4115	6,44	264,87	301	4,08	168	Skovgård
3900	6,75	263,21	299	4,27	166	Morsø
3804	6,73	256,08	291	4,38	167	Dybvad
3778	6,76	255,53	291	4,65	176	Morsø
3860	6,61	255,28	290	4,44	171	Enemærket
4143	6,01	249,15	282	4,20	174	Lundgård
3712	6,69	248,36	282	4,34	161	Dybvad
3759	6,49	244,09	277	4,28	161	Dybvad
3626	6,67	241,68	275	4,60	167	Ejstrupgård
3652	6,56	239,57	272	4,21	154	Skovgård
3537	6,77	239,32	272	4,28	152	Ejstrupgård
3736	6,39	238,67	271	4,18	156	Dybvad

År *Year*	Tyrens navn *Name of bull*	Reg./stbg. *Reg. Herdbook*	Tyrens fader *Sire of bull*	Antal døtre *No. of daughters*
1964–65	Århus Heg	2959	Eg	18
1962–63	Midtsjællands Adam	2599	Wilmann	20
1963–64	Årup Vestfyns Stig	2719	Edelslund Knægt	20
1963–64	Primus	2841	Prins Nørremark	17
1964–65	Ask Nordvest	2988	Prins Nørremark	19
1963–64	Nordfyns B.W.	2801	B.W.B.	18
1964–65	Dybbøl Plet	2871	Plet Nørremark	19
1964–65	Egholm Hans	3067	Hans	19
1963–64	Randers Masta	2620	Hans	18
1962–63	Hornshøj Vad	2597	Edelslund Knægt	15
1965–66	**Askov Syd**	3203	B.W.B.	20
1963–64	Morsø Blach	2660	Fåborg Blach	20
1965–66	**Brage**	3205	B.W.B.	19
1964–65	Brams	2958	Abildmads	19
1964–65	Klokker	2847	Plet Nørremark	18
1963–64	Bjerringbro Skov	2831	Kattrup Ægir	18
e. 200–220 kg smørfedt:				
1964–65	Skærup Rye	2975	Per	18
1962–63	Elkær	2600	Kattrup Ægir	19
1965–66	**Plet Syd**	3202	Lyngsie Nørremark	20
1963–64	Århus Lyng	2755	Prins Nørremark	19
1965–66	**Årup Vestfyns Dam**	2827	Holm Vestfyn	20
1962–63	Randers Mo	2598	Kattrup Ægir	19
1964–65	Horn Syd	2891	Granat	19
1964–65	Horsens Pletto	2864	Plet Nørremark	18
1963–64	Langelands Seden	2589	Fyns Vix	20
1962–63	Ollerup	2443	Kattrup Ægir	18
1963–64	Hadsten Milling	2470	Millinge Munk	15
1964–65	Prins Syd	2892	Prins Nørremark	19
1964–65	Manna Syd	3043	Hans	14
1963–64	Dybbøl Munk	2812	Millinge Munk	18
1962–63	Bjerringbro Blach	2706	Fåborg Blach	19
1965–66	**Hjørring Løkke**	3011	Årup Løkke	17
1962–63	Hjørring Hylle	2621	Fåborg Blach	20
1963–64	Fåborg Lyng	2588	Millinge Munk	20
1965–66	**Skive Plet**	3065	Plet Nørremark	20
1964–65	Hjørring Erik	2626	Plet Nørremark	17
f. 180–200 kg smørfedt:				
1964–65	Fyns Neka	2987	Sydfyns Neffo	20
1962–63	Dybbøl Prins	2712	Prins Nørremark	20
1965–66	**Hadsten Algir**	2545	Kattrup Ægir	17
Dansk Rødbroget Kvæg:				
g. 160–180 kg smørfedt:				
1963–64	Aabenraa Reform	3298	Salomo	20

Mælk kg *Milk kg*	Fedt % *Fat %*	Smørfedt kg *Butterfat kg*	Smør kg *Butter kg*	Protein % *Protein %*	Mælkeprot. kg *Protein kg*	Afkomsprøvestation *Testing station*
3680	6,35	233,64	265	4,13	152	Elkjær
3490	6,69	233,45	265	4,25	148	Grønhøjgård
3712	6,29	233,44	265	4,30	160	Fyn
3641	6,38	232,45	264	4,32	157	Kalø
3652	6,36	232,24	264	4,25	155	Gyldenagergård
3694	6,26	231,40	263	4,22	156	Fyn
3609	6,37	229,89	261	4,51	163	Veesbæk
3547	6,44	228,37	259	4,36	155	Skovgård
3628	6,28	227,84	259	4,14	150	Kalø
3705	6,10	226,19	257	4,08	151	Moesgård
3647	6,17	224,96	255	4,54	166	Lundgård
3305	6,78	224,12	255	4,23	140	Morsø
3361	6,65	223,47	254	4,19	141	Kalø
3363	6,64	223,36	254	4,39	148	Kalø
3463	6,41	222,12	252	4,54	157	Kalø
3418	6,46	220,65	251	4,33	148	Kalø
3332	6,56	218,63	248	4,38	146	Skovgård
3428	6,37	218,51	248	4,22	145	Østerhåb
3414	6,34	216,44	246	4,26	145	Skølvad
3350	6,46	216,42	246	4,43	148	Elkjær
3235	6,64	214,83	244	4,27	138	Ejstrupgård
3458	6,21	214,82	244	4,35	151	Kalø
3726	5,73	213,54	242	4,18	156	Skølvad
3107	6,87	213,41	243	4,45	138	Østerhåb
3130	6,81	213,24	242	4,56	143	Fyn
3323	6,39	212,39	241	4,53	151	Dybvad
3325	6,38	212,07	241	4,36	145	Kalø
3567	5,88	209,89	238	4,13	147	Skølvad
3153	6,65	209,83	238	4,45	140	Vardegård
3229	6,49	209,51	238	4,59	148	Veesbæk
3121	6,69	208,93	237	4,46	139	Kalø
3132	6,66	208,69	237	4,17	131	Dybvad
3097	6,70	207,64	236	4,43	137	Dybvad
3140	6,57	206,33	234	4,09	128	Østerhåb
3105	6,53	202,80	230	4,30	134	Morsø
2936	6,88	202,05	230	4,41	129	Dybvad
3021	6,59	198,99	226	4,20	127	Enemærket
2909	6,30	183,26	208	4,46	130	Veesbæk
2831	6,45	182,71	208	4,34	123	Kalø
4278	4,07	173,91	195	3,52	151	Brøstrupgård

Tabel 2. Tyrefædre med 3 eller flere afkomsprøvede sønner.
Table 2. Bulls with 3 or more tested sons

Sønner / *Sons*	Stbg./ reg. nr. / *Herdbook or reg. No.*	Døtrenes ydelse / *Yield of daughters* kg mælk / *kg milk*	% fedt / *% fat*	kg smørfedt / *kg butterfat*	kg smør / *kg butter*	Morfader / *Maternal grandsire*
RDM:						
Sortemose:						
Kolding Top 69 ..	28080	5976	4,60	274,84	309	Ulvsager
° Rudme Ideal	e.A4864	5522	4,89	269,92	304	Ulvsager
Stevns Ry	28026	5814	4,60	267,50	301	Buster
° Elbo Sortemose ..	e.A4902	5366	4,95	265,79	300	Valde
° Hjørring Munkdrup	e.A4906	5447	4,77	259,79	293	Randers Kronjyden
Kolding Sortem. 28	e.A4980	5216	4,95	258,37	291	Kolding Kærsholm
Holbæk Rumo	e.B4929	5530	4,43	245,21	275	Rudo
* ° Ørnmose	26200	5303	4,36	231,03	259	Ørnsvig 200
Hjørring Bakke ..	27447	4837	4,75	229,69	259	Buster
Give Uno	27884	5016	4,58	229,65	258	Tyrstr. Lombjerge
Varde Ott	28085	4929	4,60	226,52	255	Ott
° Lokker	e.A4922	4995	4,50	224,71	253	Thor
* ° Moes	25739	5230	4,28	223,76	251	Brethvig
° Bornholms Gulldal	4841	4790	4,64	222,06	250	Kærsholm Højager
Varde Bol	27832	4901	4,53	221,94	250	Buster
Ribe Dan	28084	5046	4,39	221,56	249	Høj
° Thy Moes	26472	4872	4,54	221,19	249	Ulvsager
Kolding Ejlekær 83	28076	4839	4,55	220,20	248	Nico
* ° Himmerbo	26588	5016	4,37	219,17	246	Lem Uffe
* ° Ribe Pors	26165	5015	4,33	217,31	244	Hammer
Rør Nordvest	27771	4927	4,40	216,93	244	Buster
° Tyrstrup Brethmose	e.B4947	4674	4,49	209,74	236	Brethvig
° Hjørring Sortemose	26486	4494	4,46	200,36	225	Højvig 136
° Graasten Sortemose	26780	4393	4,54	199,42	224	Hadsten Malm
24 sønner. Døtres gns.		5090	4,57	232,36	261	
Sverre:						
Thy Høj	27867	6259	4,34	271,88	305	Høj
Samsø Dux	27853	5335	4,89	260,78	294	Kolding Valdal 174
Kolding Sverre 38 .	27941	5170	4,75	245,61	277	Rørby Øst
Dybbøl Sverre	27871	5457	4,46	243,40	274	Øjvind
Veto	27955	5139	4,64	238,23	268	Toke Sams
Skive Himmerbo ..	27182	5195	4,50	233,76	263	Aalborg Wahl
Hjørring Sverre ..	27654	5441	4,29	233,54	262	Højvig 47
Kær Vestlolland ..	27692	5203	4,45	231,32	260	Kærsholm Højager
Holbæk Klak	28115	5119	4,48	229,26	258	Lem Uffe
Møns Eg	e.B4939	5305	4,29	227,56	255	Højvig 47
Egholm Tyrsted ..	28351	4752	4,75	225,69	254	Toke Sams
° Skjern Sverre	26471	4532	4,91	222,31	251	Loke

* 3 gange daglig malkning i vinterhalvåret.
° Fedtbestemmelsen foretaget med 11 ml mælk.

Fortsættes næste side

Sønner	Stbg./ reg. nr.	Døtrenes ydelse				Morfader
		kg mælk	% fedt	kg smørfedt	kg smør	
Sons	*Herdbook or reg. No.*	*Yield of daughters*				*Maternal grandsire*
		kg milk	*% fat*	*kg butterfat*	*kg butter*	
Aabenraa Bro	27837	4842	4,51	218,33	245	Nordfyns Vang
Sverhøj	27753	4874	4,45	217,00	244	Ejlekær
Morsø Sverre	26393	5174	4,17	215,64	242	Højvig 136
Rødding Sverre ..	27411	4593	4,66	214,10	241	Rode
Faaborg Øvli	27781	4586	4,62	212,06	239	Ørnsager
Varde Ting	27833	4514	4,48	202,33	227	Højvig 47
Rex	28102	4872	4,15	202,00	226	Morsø Vinkel
Aarup V.fyns Smed	28184	4350	4,57	198,58	223	Ørnsvig 200
Sydfyns Vik	27790	4290	4,55	195,25	220	Sydfyns Hess
Give Paw	27883	4191	4,41	184,67	207	Birk
22 sønner. Døtres gns.		4963	4,51	223,79	252	
Rudme Ideal:						
Holme Øst	28119	5955	4,62	275,25	310	Sverre
Dybbøl Ideal	28328	6075	4,42	268,45	302	Guldbj. Ulvsager
Hornshøj Ideal ..	28057	5553	4,73	262,38	295	Valdal
Ribe Ulf	28083	5626	4,64	261,19	294	Faaborg Elg
Drot Østlolland ..	27694	5581	4,67	260,86	294	Rudme Flax
Skive Ideal	28096	5842	4,41	257,86	290	Anders II
Bjerringbro King .	27881	5149	4,63	238,25	268	Rudme Flax
Varde Rud	28086	5359	4,44	237,78	267	Rudme Fynbo
Aarhus Niels	28020	5345	4,28	228,76	257	Morsø Wahl
Tyrstrup Buster ..	28066	4950	4,52	223,58	251	Buster
Randers Ideal	27857	4827	4,59	221,41	249	Nordfyns Gjald
Rødding Dal	28418	4711	4,67	219,84	247	Aalborg Wahl
Skjern Tvind	27804	4270	4,96	211,95	239	Nordfyns Gjald
13 sønner. Døtres gns.		5326	4,57	243,66	274	
Morsø Ejlekær:						
Nordfyns Nich ..	28189	5362	4,63	248,33	279	Morsø Wahl
Hjørring Od	27295	5383	4,34	233,81	262	Toke Sams
Oll Nordvest	27770	5223	4,39	229,45	258	Ørnsvig 136
Hammel Ejlekær ..	27050	5100	4,49	228,93	257	Morsø Uffe
Hornshøj Knold ..	e.A5012	5036	4,50	226,64	255	Ørnsvig 136
Næstved Kærvig ..	e.A4994	5421	4,12	223,33	250	Flax Alsvig
Ejler Østlolland ..	27502	5212	4,28	223,27	251	Toke Sams
Elo	27402	5032	4,39	221,10	248	Loke
Horsens Od	28053	4867	4,49	218,44	246	Sortemose
Lemvig Ejlekær ..	27849	5110	4,27	218,43	245	Rajs
Støtt	27953	4661	4,63	215,92	243	Hadsten Malm
Varde Nør	27124	4826	4,39	212,01	238	Morsø Buster
12 sønner. Døtres gns.		5103	4,41	224,97	253	

° Fedtbestemmelsen foretaget med 11 ml mælk.

Sønner / *Sons*	Stbg./ reg. nr. / *Herdbook or reg. No.*	Døtrenes ydelse / *Yield of daughters* kg mælk / *kg milk*	% fedt / *% fat*	kg smørfedt / *kg butterfat*	kg smør / *kg butter*	Morfader / *Maternal grandsire*
Ejlekær:						
Horsens Vang	e.A4944	5910	4,58	270,47	304	Aalborg Wahl
° Morsø Ejlekær ..	e.A4900	5519	4,68	258,28	291	Bryde
Egholm Ejlekær ..	27210	4820	4,66	224,68	253	Ørnsager
Bornholms Mars .	e.B4901	5148	4,33	222,87	250	Ørnsvig 136
Herning Ejlekær ..	27187	4945	4,47	221,00	248	Bryde
Skovly Toft	27995	4833	4,31	208,12	234	Rudme No
Ribe Svan	27408	4563	4,49	204,96	230	Rud
Ringkøbing Dal ..	26788	4669	4,31	201,16	226	Saxhøj
Horsens Kær	26859	4589	4,33	198,73	223	Rudme Tello
Herning Dux	27189	4354	4,42	192,39	216	Rørby
10 sønner. Døtres gns.		4935	4,46	220,27	248	
Randers 47:						
Ask Nøddekær ..	27766	5532	4,48	247,86	279	Randers Loke
Bornholms Titov ..	28207	5107	4,79	244,40	275	Morsø Wahl
Reza	e.A4956	5238	4,30	225,37	253	Bryde
Hjørring Gert	27639	4669	4,74	221,49	249	Randers Lyn
Herning Hav	28001	5101	4,32	220,44	247	Morsø Wahl
Varde Sven	27865	4841	4,49	217,55	245	Randers Loke
Herning Leif	28344	5137	4,20	215,84	242	Leif
Thy 47	28091	4940	4,18	206,71	232	Morsø Wahl
Ribe Bjarke	27827	4799	4,17	200,26	224	Ørnsager
Herning Ørsted ..	28003	4497	4,42	198,88	223	Stenhøj
10 sønner. Døtres gns.		4986	4,41	219,88	247	
Hadsten Wahl:						
Horsens Borg	28051	5805	4,52	262,32	295	Buster
Rudme Unik	28177	5544	4,54	251,66	283	Dan
Bonus	27960	5628	4,42	248,67	279	Guldbjerg Dan
Kolding Wahl 44 ..	28074	5571	4,26	237,20	266	Rolf
Rødding Claus	27839	5274	4,25	223,93	251	Hadsten Juvel
Rør	27957	4862	4,58	222,86	251	Buster
Bornholms Ran ..	e.A5004	4839	4,31	208,47	234	Uffe Ørnsvig
Tyrstrup Bent	27842	4533	4,51	204,42	230	Rudme No
8 sønner. Døtres gns.		5257	4,42	232,44	261	

° Fedtbestemmelsen foretaget med 11 ml mælk.

Sønner / *Sons*	Stbg./ reg. nr. / *Herdbook or reg. No.*	Døtrenes ydelse / *Yield of daughters*				Morfader / *Maternal grandsire*
		kg mælk / *kg milk*	% fedt / *% fat*	kg smørfedt / *kg butterfat*	kg smør / *kg butter*	
Thor:						
Han Herreds Thor .	27276	5285	4,59	242,45	273	Ørnsvig 136
Midtsjællands Bak .	e.A4962	5017	4,79	240,46	271	Buster
Nordfyns Lind	e.A4948	5018	4,60	230,82	260	Rudme Flax
Akonto	e.A4998	4959	4,55	225,46	254	Aarup Søby
Give Od	27270	4589	4,73	217,24	245	Morsø Eske
Varde Roht	27044	4662	4,47	208,48	234	Zink
Rudme Elm	e.A4992	4308	4,68	201,72	227	Rudme Flax
7 sønner. Døtres gns.		4834	4,63	223,80	252	
Holbæk Frøy:						
Haslev Lex	28114	6148	4,80	294,80	332	Toke Sams
Kolding Frøy 86 ..	27943	4963	4,69	232,64	262	Sortemose
Roy	27956	5068	4,47	226,61	255	Højvig 136
Horsens Frøy	28052	5070	4,45	225,82	254	Skjoldvig
Møns Cato	e.A4996	4880	4,56	222,34	250	Rørby Øst
Randers Frøy	27859	4797	4,45	213,70	240	Ulvsager
6 sønner. Døtres gns.		5154	4,58	235,99	265	
Hjørring Munkdrup:						
Samsø Ulf	28302	5847	4,61	269,40	303	Ørnsvig 136
Sydfyns Allan	28178	5159	4,65	239,67	270	Ørnsvig 136
Sydvestfyns Pol ..	28183	4747	4,73	224,64	253	Randers Lyn
3 sønner. Døtres gns.		5251	4,66	244,57	275	
SDM:						
Gordon:						
° Bjerringbro Bert ..	6638	5426	4,46	242,13	272	Absalon
Skals Gordon	e.A30	5236	4,56	238,70	268	Leopold
Randers Gordon ..	e.A58	5512	4,31	237,53	267	Bernhard
Nego	7127	5204	4,42	230,01	258	Bulle
° Give Gordon	e.B19	5248	4,38	229,63	258	Bernhard
Sdj. Gordon	7108	5772	3,86	222,73	249	Bernhard
° Judon	e.B23	4909	4,25	208,78	234	Bernhard
° Bjerringbro Cim ..	6639	4643	4,30	199,51	224	Evert 87
Hammel Jarl	6761	4822	4,12	198,64	223	Rubin
Thy Elm	6787	4416	4,05	179,05	200	But.moark Juweel
10 sønner. Døtres gns.		5119	4,27	218,67	245	

° Fedtbestemmelsen foretaget med 11 ml mælk.

Sønner / *Sons*	Stbg./ reg. nr. / *Herdbook or reg. No.*	Døtrenes ydelse: kg mælk / *kg milk*	% fedt / *% fat*	kg smørfedt / *kg butterfat*	kg smør / *kg butter*	Morfader / *Maternal grandsire*
Adema 21 v.d. Woudhoeve:						
* ° Gordon	e.6462	6199	4,18	259,33	291	Socrates Adema
Skals President ..	7200	5763	4,33	249,82	280	Sneeker Diamant
Reuter	6924	5218	4,48	233,73	263	Oldambtster Ad. 1
Lemvig Frans	7137	5396	4,33	233,55	262	Sneeker Diamant
Sdj. Jarl	7103	5100	4,26	217,20	244	Annas Adema
Aarhus Coba ...	e.A66	4809	4,40	211,59	238	Sudh. Toekomst
Hornshøj Odin ..	7252	4594	4,52	207,70	233	Daan
Agi	7097	4900	4,23	207,10	232	Rinse
8 sønner. Døtres gns.		5247	4,34	227,50	255	
Foch:						
Hjørring Foch	e.A52	5451	4,60	250,82	282	Bernhard
Skjern Foch	e.A50	5633	4,16	234,34	263	Rubin
Foss	7126	4994	4,02	200,84	225	Striben Trumf
° Horsens Foch	6687	4393	4,44	194,84	219	Skals Hendrik
4 sønner. Døtres gns.		5118	4,30	220,21	247	
Reuter:						
Herning Bern	7309	4777	4,40	210,29	236	Bernhard
Hjørring Bast	7298	4470	4,47	199,94	225	Bast
Morsø Lyn	7312	4738	4,20	198,92	223	Bernhard
3 sønner. Døtres gns.		4662	4,36	203,05	228	
Dolfus:						
Hjørring Dolfus ..	7297	5196	4,31	223,95	251	Hoofdmann
Give Dolfus	7082	4269	4,30	183,71	206	Kejser
Randers Farsø ..	7276	3850	4,32	166,47	187	Gordon
3 sønner. Døtres gns.		4438	4,31	191,38	215	

* 3 gange daglig malkning i vinterhalvåret.
° Fedtbestemmelsen foretaget med 11 ml mælk.

Sønner / *Sons*	Stbg./ reg. nr. / *Herdbook or reg. No.*	Døtrenes ydelse / *Yield of daughters* kg mælk / *kg milk*	% fedt / *% fat*	kg smørfedt / *kg butterfat*	kg smør / *kg butter*	Morfader / *Maternal grandsire*
Jerseyrace:						
Kattrup Ægir:						
Morsø Bremer ..	2661	3900	6,75	263,21	299	Wilmann
Ålborg Ægir	2979	4143	6,01	249,15	282	Prins Ellegård
Egholm Dagnæs ..	2452	3652	6,56	239,57	272	Monty
Åbenrå Ægir	2715	3736	6,39	238,67	271	Edelslund Tor
° Fyns Lynggård ..	2261	3479	6,76	235,30	268	Wilmann
° Als Ægir	2406	3589	6,51	233,58	265	Munkgård
° Hjørring Lynggård.	2446	3367	6,62	222,87	253	Wilmann
Bjerringbro Skov .	2831	3418	6,46	220,65	251	Wilmann
Elkær	2600	3428	6,37	218,51	248	Edelslund Knægt
° Kattrup 23	2494	3381	6,41	216,64	246	Wilmann
Randers Mo	2598	3458	6,21	214,82	244	Caro
Ollerup	2443	3323	6,39	212,39	241	Sydfyns Fox
* ° Kattrup Syd	2226	3412	6,02	205,25	233	Oddenbo 18
° Lynggårdens Junker	2387	3150	6,29	198,29	225	Kærby Vestfyn
Hadsten Algir	2545	2831	6,45	182,71	208	Prins Garbo
15 sønner. Døtres gns.		3484	6,41	223,44	254	
Plet Nørremark:						
Fåborg Gibs	2499	3778	6,76	255,53	291	Kattrup Ægir
Hjørring Plet	2624	3759	6,49	244,09	277	Edelslund Knægt
Dybbøl Plet	2871	3609	6,37	229,89	261	Fyns Vix
Klokker	2847	3463	6,41	222,12	252	Thise Indslev
Horsens Pletto ..	2864	3107	6,87	213,41	243	Max
Skive Plet	3065	3105	6,53	202,80	230	Abildknægt
Hjørring Erik	2626	2936	6,88	202,05	230	Max
7 sønner. Døtres gns.		3394	6,61	224,27	255	
Holm Vestfyn:						
Nordfyns Russ ..	2585	3860	6,61	255,28	290	Kærby Vestfyn
Hjørring Holm ..	2297	3415	6,81	232,52	264	Bjerg 2
Årup Vestfyns Dam	2827	3235	6,64	214,83	244	Prins Garbo
3 sønner. Døtres gns.		3503	6,69	234,21	266	
B.W.B.:						
Nordfyns B.W. ..	2801	3694	6,26	231,40	263	Prins Garbo
Askov Syd	3203	3647	6,17	224,96	255	Nybølle Baun
Brage	3205	3361	6,65	223,47	254	Brygger 36
3 sønner. Døtres gns.		3567	6,35	226,61	257	

* 3 gange daglig malkning i vinterhalvåret.

° Fedtbestemmelsen foretaget med 11 ml mælk.

Med holdet efter Akonto er der nu afprøvet 7 sønner efter Thor, og det gennemsnitlige afkomsprøveresultat blev 252 kg smør. Fedtprocenterne er særdeles gode inden for denne gruppe.

Der er afprøvet 6 sønner efter Holbæk Frøy, og holdenes gennemsnitsydelse kom på 265 kg smør, hvilket er særdeles fint. Holdet efter Haslev Lex var fantastisk højtydende, medens den gennemsnitlige smørydelse var ret ensartet for de øvrige hold. Det kneb som helhed med malkbarheden i den første tid efter kælvningen på disse hold, men på 3 af holdene blev malkbarheden forbedret væsentligt, efter at kvierne havde været malket i en periode. Malkbarheden blev dog ikke tilfredsstillende på holdene efter Haslev Lex, Kolding Frøy 86 og Møns Cato.

I det forløbne år afprøvedes 3 sønner efter Hjørring Munkdrup, og døtreholdenes gennemsnit blev 275 kg smør. Det højestydende hold var efter Samsø Ulf, som bestod af velbyggede og trivelige kvier med særdeles god muskulatur.

Inden for Sortbroget Dansk Malkerace er anført 5 grupper.

Der er nu afprøvet 10 sønner efter Gordon, og holdenes gennemsnitsydelse blev 245 kg smør. Hovedparten af holdene opnåede fine ydelsestal for mælk og smør, og de bedste af tyrene var i besiddelse af gode ydelsesanlæg.

Adema 21 v.d. Woudhoeve har fået 8 sønner afprøvet, og døtreholdenes gennemsnitsydelse blev 255 kg smør. Mælkeydelsen var særdeles høj inden for denne gruppe. De to højestydende hold var efter Gordon og Skals President. Afkomsprøveholdene i denne gruppe havde som helhed et fortrinligt eksteriør.

Det gennemsnitlige afkomsprøveresultat for de 4 sønner efter Foch blev 247 kg smør. Holdene efter Hjørring Foch og Skjern Foch var højtydende, medens de to øvrige hold var lavtydende.

I det forløbne år afprøvedes 3 sønner efter Reuter, men holdenes gennemsnitsydelse blev kun 228 kg smør.

De 3 sønner efter Dolfus fik et gennemsnitligt afkomsprøveresultat på 215 kg smør. Holdet efter Hjørring Dolfus havde en god ydelse, medens de to andre hold var udpræget lavtydende.

Inden for Jerseyracen findes 4 grupper.

Efter Kattrup Ægir er afprøvet 15 hold, hvis gennemsnitsydelse blev 254 kg smør. De højeste ydelsestal blev opnået af holdene efter Morsø Bremer og Ålborg Ægir.

Med holdet efter Skive Plet er der nu afprøvet 7 sønner efter Plet Nørremark, og holdenes gennemsnitsydelse blev 255 kg smør. Der er særdeles gode fedtprocenter inden for denne gruppe, hvor de højestydende hold var efter Fåborg Gibs og Hjørring Plet.

Der er nu afprøvet 3 sønner efter Holm Vestfyn, og gennemsnitsydelsen blev 266 kg smør. Alle 3 hold havde særdeles gode fedtprocenter. Det bedste af holdene var efter Nordfyns Russ.

De 3 afkomsprøvehold efter sønnerne af B.W.B. nåede en gennemsnitsydelse på 257 kg smør. Der var stor ensartethed i den gennemsnitlige smørydelse for disse hold.

II. Afkomsprøverne 1965-66.

Beretningen omfatter 81 tyre, hvis døtre blev afprøvet på 26 stationer.

Jylland:

Dybvad Hovedgård, Dybvad: Hjørring Sverre, Hjørring Gert, Hjørring Dolfus, Hjørring Bast, Åbenrå Ægir og Hjørring Løkke.
Kronborg, Thisted: Thy 47 og Han Herreds Krans.
Morsø, Nykøbing Mors: Skovly Toft, Morsø Lyn og Skive Plet.
Lundgård, Overlade: Bonus, Aalborg Bos, Skals President, Lemvig Frans og Askov Syd.
Krarup Nygård, Skive: Skive Ideal og Skive Gor.
Lægård, Holstebro: Hornshøj Ideal og Hornshøj Odin.
Rosenfeldt, Ulstrup: Støtt, Agi og Foss.
Kalø Hovedgård, Rønde: Akonto, Randers Frøy, Hadsten Jess, Randers Nico, Hammel Hoorn, Randers Farsø, Brage og Hadsten Algir.
Elkjær, Hornslet: Aarhus Niels, Aarhus Klint og Aarhus Adema.
Moesgård, Kibæk: Herning Leif, Herning Ørsted og Herning Bern.
Østerhåb, Hatting: Horsens Borg, Horsens Frøy, Horsens Od og Horsens Top.
Skovgård, Ammitsbøl, Vejle: Skærup Uffe, Egholm Tyrsted, Give Dolfus og Skærup Prins.
Vardegård, Varde: Varde Rud, Varde Ott, Varde Sven og Varde Eg.
Gelballegård, Lunderskov: Kolding Top 69, Kolding Wahl 44 og Kolding Ejlekær 83.
Skølvad, Gørding: Ribe Ulf, Ribe Dan, Ribe Gull og Plet Syd.
Brøstrupgård, Rødding: Tyrstrup Buster, Tyrstrup Bent, Sdj. Regal og Sdj. Gordon.
Veesbæk, Sønderborg: Dybbøl Ideal, Dybbøl Sverre og Dybbøl Drost.

Samsø:

Tyregården, Brundby: Samsø Ulf.

Fyn:

Ejstrupgård, Kavslunde: Sydvestfyns Pol, Aarup Vestfyns Smed og Årup Vestfyns Dam.
Enemærket, Lunde: Rudme Unik, Nordfyns Nich og Sydfyns Allan.

Sjælland:

Gyldenagergård, Høng: Haslev Lex og Sverhøj.
Torntofte, Høng: Oll Nordvest og Rex.
Grønhøjgård, Faardrup, Slagelse: Holme Øst og Holbæk Klak.
Sydsjælland, Lundby: Ask Nøddekær.

Lolland-Falster:

Bellinge, Nykøbing Falster: Drot Østlolland, Kær Vestlolland og Rødding Dal.

Bornholm:

Kannikegård, Aakirkeby: Bornholms Titov.

Der blev afprøvet 64 hold i Jylland, 6 på Fyn, 7 på Sjælland, 3 på Lolland-Falster og 1 på Bornholm.

Efter race var fordelingen følgende:

50 hold af RDM
22 hold af SDM
9 hold af Jerseyrace

A. Tyrenes alder ved prøvens begyndelse.

I nedenstående oversigt findes en gruppering efter tyrenes alder ved prøvens begyndelse for de sidste 3 år.

Tyrenes alder ved prøvens begyndelse.

Alder i år	1965—66		1964—65		1963—64	
	antal	pct.	antal	pct.	antal	pct.
under 4	3	3,7	1	1,2	–	–
4–5	44	54,4	54	65,1	49	59,0
5–6	26	32,1	26	31,3	29	35,0
6–7	6	7,4	1	1,2	3	3,6
7–8	1	1,2	1	1,2	2	2,4
over 8	1	1,2	–	–	–	–
I alt	81	100,0	83	100,0	83	100,0

47 af de 81 tyre, som afprøvedes i 1965–66, var under 5 år ved prøvens begyndelse. Der var flere ældre tyre i prøveåret 1965–66 end i 1964–65.

B. Afgangsårsagerne.

På enkelte af holdene blev udsætterprocenten meget stor, men der var til gengæld forholdsvis mange hold, der gennemførte prøven med det samme antal kvier, som der var ved indsættelsen.

Følgende oversigt giver oplysning om afgangsårsagerne for hovedparten af kvierne:

44	blev	udsat	på	grund	af	yverlidelser	2,7%	mod	2,9%	sidste år
18	»	»	»	»	»	streng kælvn. og børbet.	1,1%	»	0,7%	» »
15	»	»	»	»	»	kælvning før tiden	0,9%	»	1,1%	» »
6	»	»	»	»	»	benlidelser	0,4%	»	0,4%	» »
7	»	»	»	»	»	lungeinfektioner	0,4%	»	0,2%	» »
1	»	»	»	»	»	hormonale forstyrrelser	0,1%	»	0,2%	» »
4	»	»	»	»	»	mave- og tarmlidelser	0,3%	»	0,2%	» »
2	»	»	»	»	»	leverlidelser	0,1%	»	0,1%	» »
3	»	»	»	»	»	hjernelidelser	0,2%	»	0,0%	» »
7	»	»	»	»	»	andre årsager	0,4%	»	0,9%	» »

Der udsattes i alt 107 kvier, hvilket svarer til 6,7 pct., og det er nøjagtig samme udsætterprocent som i 1964–65. Det var som sædvanlig yverlidelserne, der gav anledning til den hyppigste afgangsårsag. Der udsattes lidt flere på grund af streng kælvning og børbetændelse end i 1964–65, hvor der kun udsattes 0,7 pct. af denne årsag. I årene 1962–63 og 1963–64 blev der udsat 1,3 pct. på grund af streng kælvning og børbetændelse, så der er ikke noget unormalt ved, at der udsattes 18 kvier af denne afgangsårsag i det forløbne år. 15 kvier blev udsat på grund af, at de kælvede før den normale drægtighedstid var udløbet, og i nogle af tilfældene var der sandsynligvis tale om, at kvierne var blevet stødt af de andre kvier i foldene, da kælvningen indtraf lang tid før den beregnede kælvningsdato. De følgende udsætterårsager forekom i normalt omfang. Under hormonale forstyrrelser figurerer 1 kvie fra holdet efter Lemvig Frans, som ikke kunne eller ville lægge mælken ned. Der blev udsat 3 kvier på grund af hjernelidelser, og det er forøvrigt sjældent, at der udsættes kvier på grund af denne lidelse. Gruppen andre årsager omfatter 7 kvier, som er udsat af forskellige årsager.

Der var stor forskel på, hvor mange kvier som blev udsat på de forskellige hold, hvilket fremgår af følgende oversigt:

På	25	hold	er	ingen	afgået	under	prøven		
»	28	»	»	afgået	1	kvie	pr.	hold	
»	15	»	»	»	2	kvier	»	»	
»	6	»	»	»	3	»	»	»	
»	5	»	»	»	4	»	»	»	
»	1	»	»	»	5	»			
»	1	»	»	»	6	»			

På holdet efter Drot Østlolland blev udsat 6 kvier, og på holdet efter Rødding Dal udsattes 5 kvier. De hold, hvorfra der blev udsat 4 kvier, var efter Hornshøj Ideal, Aarhus Niels, Sdj. Regal, Hornshøj Odin og Agi.

Udsætterprocenten for de forskellige racer blev følgende:

RDM	6,8%	mod	7,4%	sidste år
SDM	7,7%	»	5,9%	» »
Jerseyrace	3,4%	»	5,6%	» »

Udsætterprocenten blev højest for Sortbroget Dansk Malkerace, medens den i de to foregående år var højest for Rød Dansk Malkerace. I de sidste to år har Jerseyracen haft den mindste udsætterprocent.

C. Kælvetiden.

Kvierne skal efter reglerne kælve fra 15. september til 31. oktober, men som det ses af følgende oversigt, er der en del, som har kælvet uden for de i reglerne fastsatte kælvningsdatoer.

	før 15. september	efter 31. oktober	i alt
Antal kvier i 1965–66	217	210	427
Procent » » 1965–66	14,5	14,0	28,5
Procent » » 1964–65	11,6	15,6	27,2

28,5 pct. af kvierne kælvede uden for det i reglerne fastsatte kælvningsinterval, men det skulle være muligt at få reglerne bedre overholdt med hensyn til kælvningstidspunktet. Ingen af holdene havde i det forløbne år alle kvier til at kælve inden for det ønskede interval, men på holdene efter Varde Sven, Tyrstrup Bent og Skive Gor var der dog kun 1 kvie, som kælvede uden for det faste kælvningsinterval.

Følgende hold havde mindst 50 pct. af kvierne, som kælvede uden for det i reglerne fastsatte kælvningsinterval: Samsø Ulf, Haslev Lex, Skærup Uffe, Nordfyns Nich, Sverhøj, Hadsten Jess, Randers Nico, Morsø Lyn, Hjørring Bast, Skærup Prins og Hadsten Algir. Af disse 11 hold var 6 af Rød Dansk Malkerace, 3 af Sortbroget Dansk Malkerace og 2 af Jerseyrace.

D. Kviernes vægt.

I *tabel 3* findes oplysning om kviernes gennemsnitsvægt på de forskellige hold. Gennemsnitsvægten er anført ved ankomst, efter kælvning, ved udbinding samt ved prøvens afslutning og ved hjemsendelse, men på mange af holdene bliver gennemsnitsvægten den samme i de to sidste kolonner.

De røde hold vejede i gennemsnit 505 kg ved modtagelse og 553 kg ved hjemsendelse, hvilket giver en tilvækst på 48 kg. Tilvæksten er hovedsagelig fremkommet i vinterperioden. De anførte gennemsnitstal svarer fint til tallene fra prøveåret 1964–65, hvor den gennemsnitlige tilvækst blev 51 kg.

Gennemsnitsvægten for de sortbrogede hold blev 536 kg ved modtagelse og 590 kg ved hjemsendelse, og den gennemsnitlige tilvækst blev derved 54 kg. I 1964–65 blev tilvæksten 63 kg, men da vejede kvierne knap så

Tabel 3. Kviernes vægt.

Table 3. Weight of the cows

Tyrens navn	Vægt i kg				
	ved ankomst	efter kælvning	ved udbinding	ved prøvens afslutning	ved hjem-sendelse
	Weight in kg				
Name of bull	*at arrival*	*after calving*	*before pasture*	*at end of testing*	*before sending home*
RDM:					
Haslev Lex	552	531	597	581	581
Holme Øst	539	517	531	562	562
Kolding Top 69	502	479	533	543	543
Samsø Ulf	502	515	601	596	596
Dybbøl Ideal	539	530	578	580	580
Hornshøj Ideal	522	514	560	563	563
Horsens Borg	501	490	540	527	527
Ribe Ulf	516	498	530	541	541
Drot Østlolland	522	509	576	559	560
Skærup Uffe	514	497	532	548	551
Skive Ideal	506	520	541	545	549
Rudme Unik	501	491	526	534	534
Bonus	536	526	598	580	580
Nordfyns Nich	521	504	556	565	556
Ask Nøddekær	532	517	598	594	600
Bornholms Titov	466	468	533	496	496
Dybbøl Sverre	548	523	575	574	574
Sydfyns Allan	488	490	520	526	526
Varde Rud	479	482	521	531	533
Kolding Wahl 44	529	508	565	574	573
Hjørring Sverre	515	505	534	554	554
Kær Vestlolland	501	499	560	560	561
Oll Nordvest	492	500	531	537	537
Holbæk Klak	517	502	542	572	571
Aarhus Niels	480	485	525	517	518
Varde Ott	496	495	533	552	557
Horsens Frøy	512	512	566	546	546
Egholm Tyrsted	496	481	535	553	554
Akonto	512	514	562	559	559
Sydvestfyns Pol	469	461	525	549	551
Tyrstrup Buster	504	511	542	566	567
Ribe Dan	470	472	511	509	508
Hjørring Gert	480	479	516	539	539
Kolding Ejlekær 83	508	495	549	552	552
Rødding Dal	482	492	563	559	560
Horsens Od	487	489	532	528	528
Varde Sven	519	497	554	562	568
Sverhøj	483	473	531	533	533
Støtt	488	474	523	529	529
Herning Leif	508	504	552	560	562
Randers Frøy	543	528	584	587	587
Ribe Gull	467	470	515	516	516
Hadsten Jess	499	480	545	536	551
Skovly Toft	509	517	572	569	571
Thy 47	503	488	551	541	541
Tyrstrup Bent	531	531	574	589	590
Rex	535	535	575	583	583
Herning Ørsted	495	493	556	546	547
Aarup Vestfyns Smed	475	486	549	575	575
Aarhus Klint	464	464	519	513	515
Gns. (Average)	505	499	549	552	553

Tyrens navn	Vægt i kg				
	ved ankomst	efter kælvning	ved udbinding	ved prøvens afslutning	ved hjem-sendelse
	Weight in kg				
Name of bull	*at arrival*	*after calving*	*before pasture*	*at end of testing*	*before sending home*
SDM:					
Aalborg Bos	543	528	589	598	598
Skals President	531	531	582	606	606
Sdj. Regal	546	522	546	582	584
Varde Eg	537	534	564	581	585
Lemvig Frans	528	507	552	569	569
Han Herreds Krans	518	493	555	572	572
Hjørring Dolfus	539	526	557	578	578
Sdj. Gordon	542	511	531	571	571
Skive Gor	505	520	559	555	554
Randers Nico	569	531	582	580	606
Herning Bern	564	551	605	622	627
Hammel Hoorn	551	536	580	591	591
Hornshøj Odin	574	558	618	633	633
Dybbøl Drost	554	539	606	616	617
Agi	542	528	572	601	601
Horsens Top	502	500	545	552	552
Foss	518	516	549	574	574
Hjørring Bast	532	506	557	586	586
Morsø Lyn	542	529	597	615	617
Give Dolfus	499	505	548	571	572
Aarhus Adema	496	498	562	567	571
Randers Farsø	555	529	597	597	612
Gns. (Average)	536	523	571	587	590
Jerseyrace:					
Skærup Prins	310	351	349	369	369
Åbenrå Ægir	335	356	355	371	371
Askov Syd	310	342	379	374	374
Brage	311	341	375	366	366
Plet Syd	312	331	350	356	356
Årup Vestfyns Dam	326	329	370	368	370
Hjørring Løkke	339	366	380	392	392
Skive Plet	330	350	373	377	378
Hadsten Algir	324	342	394	387	387
Gns. (Average)	322	345	369	373	374

Tabel 4. Kalvenes vægt.
Table 4. Weight of the calves

Tyrens navn	Tyrekalve		Kviekalve		Alle kalve	
	Antal	Vægt i kg	Antal	Vægt i kg	Antal	Vægt i kg
	Males		*Females*		*All calves*	
Name of bull	*No.*	*Weight in kg*	*No.*	*Weight in kg*	*No.*	*Weight in kg*
RDM:						
Haslev Lex	10	40	5	37	15	39
Holme Øst	11	39	9	40	20	39
Kolding Top 69	8	40	12	37	20	38
Samsø Ulf	13	38	4	38	17	38
Dybbøl Ideal	10	39	9	33	19	36
Hornshøj Ideal	9	42	7	40	16	41
Horsens Borg	10	41	9	39	19	40
Ribe Ulf	13	40	7	36	20	39
Drot Østlolland	9	43	6	36	15	40
Skærup Uffe	11	41	7	36	18	39
Skive Ideal	9	42	9	36	18	39
Rudme Unik	9	39	9	36	18	38
Bonus	9	46	10	41	19	44
Nordfyns Nich	5	41	14	38	19	38
Ask Nøddekær	11	38	8	38	19	38
Bornholms Titov	7	41	12	37	19	38
Dybbøl Sverre	11	41	6	36	17	40
Sydfyns Allan	11	38	8	34	19	36
Varde Rud	9	37	9	36	18	36
Kolding Wahl 44	15	41	5	38	20	41
Hjørring Sverre	9	43	8	40	17	42
Kær Vestlolland	5	43	11	35	16	37
Oll Nordvest	11	37	7	38	18	38
Holbæk Klak	12	39	6	35	18	38
Aarhus Niels	4	38	13	34	17	35
Varde Ott	5	43	13	36	18	38
Horsens Frøy	10	42	8	39	18	40
Egholm Tyrsted	10	42	8	40	18	41
Akonto	8	41	9	34	17	37
Sydvestfyns Pol	6	42	13	39	19	40
Tyrstrup Buster	6	40	11	35	17	37
Ribe Dan	12	37	8	35	20	36
Hjørring Gert	9	40	10	37	19	38
Kolding Ejlekær 83	10	40	5	36	15	38
Rødding Dal	9	41	7	38	16	40
Horsens Od	8	42	11	38	19	40
Varde Sven	10	43	7	38	17	41
Sverhøj	13	38	4	36	17	37
Støtt	12	40	6	37	18	39
Herning Leif	13	41	6	36	19	39
Randers Frøy	8	43	11	39	19	40
Ribe Gull	10	38	10	35	20	36
Hadsten Jess	6	43	12	39	18	40
Skovly Toft	9	43	8	37	17	40
Thy 47	13	39	4	40	17	39
Tyrstrup Bent	12	41	5	37	17	40
Rex	5	40	7	39	12	40
Herning Ørsted	8	40	12	41	20	41
Aarup Vestfyns Smed	5	41	13	40	18	41
Aarhus Klint	6	38	14	33	20	35
Gns. (Average)	52%	41	48%	37	–	39

Tyrens navn	Tyrekalve		Kviekalve		Alle kalve	
	Antal	Vægt i kg	Antal	Vægt i kg	Antal	Vægt i kg
	Males		*Females*		*All calves*	
Name of bull	*No.*	*Weight in kg*	*No.*	*Weight in kg*	*No.*	*Weight in kg*
SDM:						
Aalborg Bos	9	40	10	36	19	38
Skals President	9	38	8	38	17	38
Sdj. Regal	9	37	7	36	16	37
Varde Eg	9	35	7	34	16	35
Lemvig Frans	8	38	9	38	17	38
Han Herreds Krans	12	40	7	37	19	39
Hjørring Dolfus	10	39	11	36	21	38
Sdj. Gordon	11	40	9	37	20	39
Skive Gor	12	41	6	39	18	41
Randers Nico	12	39	7	40	19	39
Herning Bern	10	39	8	37	18	38
Hammel Hoorn	7	35	9	33	16	34
Hornshøj Odin	8	41	8	39	16	40
Dybbøl Drost	10	43	10	41	20	42
Agi	13	38	4	38	17	38
Horsens Top	10	40	9	37	19	38
Foss	9	41	8	38	17	39
Hjørring Bast	11	42	6	37	17	40
Morsø Lyn	7	41	8	40	15	40
Give Dolfus	8	34	11	33	19	33
Aarhus Adema	8	35	10	32	18	34
Randers Farsø	11	38	9	37	20	37
Gns. (Average)	54%	39	46%	37	–	38
Jerseyrace:						
Skærup Prins	13	23	7	22	20	23
Åbenrå Ægir	11	25	9	24	20	25
Askov Syd	11	24	9	22	20	23
Brage	9	25	10	22	19	23
Plet Syd	13	25	7	22	20	24
Årup Vestfyns Dam ..	9	24	10	21	19	23
Hjørring Løkke	7	26	10	23	17	24
Skive Plet	5	24	15	22	20	23
Hadsten Algir	7	21	10	22	17	22
Gns. (Average)	49%	24	51%	22	–	23

meget ved ankomsten. Gennemsnitsvægten ved hjemsendelse har været af samme størrelsesorden i de to sidste år.

Jerseyholdene vejede 322 kg i gennemsnit ved modtagelse og 374 kg ved hjemsendelse, hvilket giver en tilvækst på 52 kg. Kvierne vejede lidt mere end i det foregående prøveår, men der var ingen reel forskel med hensyn til tilvækstens størrelse.

E. Kalvenes vægt.

I *tabel 4* er anført gennemsnitsvægten fra de forskellige hold, og der er oplysning om antallet af tyre- og kviekalve samt deres gennemsnitsvægt. Tvillingkalvene er ikke medtaget i denne opgørelse, da de kan give misvisende resultater, idet de næsten altid er betydeligt mindre end enkeltfødte kalve.

Gennemsnitsvægten blev 39 kg for Rød Dansk Malkerace og 23 kg for Jerseyracen, og det er samme gennemsnitsvægt som i 1964–65. De sortbrogede kalve vejede 38 kg i gennemsnit, medens det kun blev 37 kg i 1964–65. Der var 52 pct. tyrekalve inden for Rød Dansk Malkerace, 54 for Sortbroget Dansk Malkerace og 49 for Jerseyracen, men disse tal udviser ret stor variation fra det ene år til det andet, og der skal muligvis være et stort antal, inden disse tal kan betragtes som gældende for de pågældende racer.

Inden for Rød Dansk Malkerace var gennemsnitsvægten stor for flere af holdene. De tungeste kalve blev født på holdet efter Bonus, hvor gennemsnitsvægten blev 44 kg. På holdet efter Hjørring Sverre vejede kalvene 42 kg i gennemsnit, og på holdene efter Hornshøj Ideal, Kolding Wahl 44, Egholm Tyrsted, Varde Sven, Herning Ørsted og Aarup Vestfyns Smed vejede kalvene 41 kg i gennemsnit. Kalvenes gennemsnitsvægt blev kun 36 kg på holdene efter Dybbøl Ideal, Sydfyns Allan, Varde Rud, Ribe Dan og Ribe Gull. Den laveste gennemsnitsvægt forekom på holdene efter Aarhus Niels og Aarhus Klint, men på disse to hold var hovedparten af kalvene kviekalve.

Kalvene var forholdsvis små på en del af de sortbrogede hold, og på holdet efter Give Dolfus vejede de kun 33 kg i gennemsnit. På holdene efter Hammel Hoorn og Aarhus Adema blev gennemsnitsvægten 34 kg og kalvenes gennemsnitsvægt blev 35 kg for holdet efter Varde Eg. De tungeste kalve blev født på holdene efter Dybbøl Drost og Skive Gor, hvor gennemsnitsvægten blev henholdsvis 42 og 41 kg.

På Jerseyholdene blev kalvenes gennemsnitsvægt 23 kg, og de største kalve blev født på holdet efter Åbenrå Ægir, hvor gennemsnitsvægten blev 25 kg. Alle holdene opnåede en middelstor til godt middelstor gennemsnitsvægt for kalvene.

F. Drægtighedsforholdene.

94,1 pct. af kvierne var erklæret drægtige ved hjemsendelsen mod 95,0 sidste år. 45,8 pct. var erklæret drægtige efter 1. inseminering mod 48,0 i 1964–65. I gennemsnit medgik 2,0 ins. pr. drægtighed mod 1,9 sidste år. De opnåede drægtighedsresultater var ret tilfredsstillende, men de var ikke så gode som i 1964–65, hvor der opnåedes særdeles gode resultater.

For de enkelte racer opnåedes følgende resultater:

RDM	93,0%	drægtige	– 2,0	ins.	pr.	drægtighed
SDM	96,3%	»	– 1,8	»	»	»
Jerseyrace	95,4%	»	– 1,9	»	»	»

Rød Dansk Malkerace opnåede knap så fine resultater som de to andre racer, men dette var heller ikke tilfældet i prøveåret 1964–65.

G. Fodringen.

Fodringen af kvierne er inddelt i fodringen før kælvningen, vinterperioden og sommerperioden.

1. Fodringen før kælvningen.

Næsten alle kvierne var i god foderstand ved ankomsten til stationerne, og det var kun få af kvierne, der var unge og i for dårlig foderstand eller havde haft for dårlige ernæringsforhold i den foregående sommer. Det voldte ingen større vanskeligheder at få dem præpareret før kælvningen. Foderstanden ved kælvningen samt sundhedstilstanden må betragtes som tilfredsstillende.

Fra ankomsten og indtil kælvningen fodres kvierne efter følgende hovedprincipper:

a. Kvier, der skal kælve før 1. oktober, tages på stald om natten og fodres efter de i *tabel 5* angivne fodermængder, medens de i øvrigt går ude på græsmarkerne om dagen. I den første tid efter ankomsten fodres med bederoer med top i stedet for anvendelse af rod og top hver for sig. Ved kraftfoderets tildeling tages hensyn til kviernes huld og afstanden til kælvningen.
b. Kvier, der skal kælve efter 1. oktober, sættes på græs hele døgnet, hvis de er i godt huld ved ankomsten til stationen. Kvierne får dog tilskudsfoder, hvis de ikke kan klare sig med græs alene. Senere kommer kvierne på stald om natten og bliver fodret som anført i *tabel 5*, men de får dog adgang til græsmarken om dagen, hvis vejret i øvrigt er godt. Såvel med hensyn til kraftfodertilskuddets størrelse som indbindingsdatoen tages hensyn til kviernes huld og kælvningsdato, idet man bestræber sig på at få kvierne til at kælve i så ensartet foderstand, som det er muligt.

Tabel 5. Foderplan før kælvningen.

Table 5. Rations before calving

	f. e. *f. u.*	g ford. renprotein *g digest. true protein*
4 f.e. roer (f.u. beets)	4,0	152
1 f.e. roetop (f.u. beet tops)	1,0	120
2 kg kraftfoder (kg concentrates) ..	2,0	298
I alt (Total)	7,0	570

Kraftfoderet havde følgende sammensætning:

35% blanding I
48% byg
15% hvedeklid
2% dikalciumfosfat

Blandingen indeholdt 0,99 f.e. og 149 g ford. renprotein pr. kg.

Fodermængderne sættes gradvis op på de mængder, som er anført i *tabel 5*. I de sidste ca. 10 dage før kælvningen går kvierne lidt efter lidt over på vinterfoderplanen, og der anvendes 5–10 kg kålroer og 0,5 kg blanding I pr. kvie daglig plus bederoer, roetop eller ensilage, hø og halm samt blanding II. Herved vænnes kvierne til at æde de fodermidler, som anvendes i vinterperioden. I dagene lige før og efter kælvningen fodres kvierne ret svagt, så deres ædelyst hele tiden bliver den bedst mulige.

I den tid kvierne er på græs, har de lejlighed til at æde af en mineralstofblanding, som er sammensat af 2 dele dikalciumfosfat, 2 dele dinatriumfosfat og 1 del kogsalt.

2. *Vinterperioden.*

Fra kælvningen og indtil udbindingen fodres kvierne efter vinterfoderplanen, som er anført i *tabel 6*. Så snart kvierne er normale efter kælvningen, fodres de dog efter en ydelse, som er 2 kg 4% mælk højere end den konstaterede. Dette ekstra tilskud gives kun i de første 6 uger efter kælvningen. Efter denne tid tildeles foderet efter ydelsen i den foregående uge, men blanding II må dog kun reduceres med 0,4 kg i dagligt foder hver uge. På enkelte stationer hævedes roefoderet efter 1. februar med 0,5 f.e. og blanding I med 0,3 kg, samtidig med at blanding II reduceredes med 0,8 kg. På de fleste stationer var roebeholdningen imidlertid for lille, og det blev nødvendigt at erstatte noget af roefoderet med byg eller flydende melasse. I mindre udstrækning blev også anvendt klidmelasse, sukkerroeaffald og snitfoder som erstatning for roer, men der anvendtes kun ringe mængde af disse fodermidler. Da kålroerne hen på foråret blev opfodret, blev de i reglen erstattet med bederoer eller bederoer og byg. Kvierne fik den mængde halm, de kunne æde.

Tabel 6. Vinterfoderplan for afkomsprøvestationerne.

Table 6. Winter rations for progeny testing stations

Ydelse kg 4 % mælk *Yield in kg 4 % fat corrected milk*	kg kraftfoder *kg concentrates*		Foderenheder *Feed units*				I alt pr. dag *Total per day*	
	Bl. I *Mixture 1*	Bl. II *Mixture 2*	Kålroer *Swedes*	Bederoer *Beets*	Ensilage el. roetop *Silage or beet tops*	kg hø *kg hay*	f. e. *f. u.*	g ford. renprot. *g digest. true protein*
6,5— 7,4	1,40	—	1,5	2,25	1,0	2,5	7,3	823
7,5— 8,4	1,55	—	1,5	2,50	1,0	2,5	7,7	877
8,5— 9,4	1,70	—	1,5	2,75	1,0	2,5	8,1	933
9,5—10,4	1,85	—	1,5	3,00	1,0	2,5	8,6	987
10,5—11,4	2,00	—	1,5	3,25	1,0	2,5	9,0	1043
11,5—12,4	2,00	0,4	1,5	3,25	1,0	2,5	9,4	1105
12,5—13,4	2,00	0,8	1,5	3,25	1,0	2,5	9,8	1166
13,5—14,4	2,00	1,2	1,5	3,25	1,0	2,5	10,1	1228
14,5—15,4	2,00	1,6	1,5	3,25	1,0	2,5	10,5	1289
15,5—16,4	2,00	2,0	1,5	3,25	1,0	2,5	10,9	1351
16,5—17,4	2,00	2,4	1,5	3,25	1,0	2,5	11,3	1413
17,5—18,4	2,00	2,8	1,5	3,25	1,0	2,5	11,7	1474
18,5—19,4	2,00	3,2	1,5	3,25	1,0	2,5	12,1	1536
19,5—20,4	2,00	3,6	1,5	3,25	1,0	2,5	12,5	1597
20,5—21,4	2,00	4,0	1,5	3,25	1,0	2,5	12,9	1659
21,5—22,4	2,00	4,4	1,5	3,25	1,0	2,5	13,3	1721
22,5—23,4	2,00	4,8	1,5	3,25	1,0	2,5	13,7	1782
23,5—24,4	2,00	5,2	1,5	3,25	1,0	2,5	14,1	1844
24,5—25,4	2,00	5,6	1,5	3,25	1,0	2,5	14,5	1905
25,5—26,4	2,00	6,0	1,5	3,25	1,0	2,5	14,9	1967
26,5—27,4	2,00	6,4	1,5	3,25	1,0	2,5	15,2	2029
27,5—28,4	2,00	6,8	1,5	3,25	1,0	2,5	15,6	2090
28,5—29,4	2,00	7,2	1,5	3,25	1,0	2,5	16,0	2152

Jerseykvierne får dog kun 1,0 f.e. kålroer og 3,0 f.e. bederoer pr. kvie daglig.

Kraftfoderblandingerne havde følgende sammensætning:

Blanding I

40% bomuldsfrøkager
17% sojaskrå
10% solsikkekager
18% kokoskager
8% hørfrøkager
5% fl. melasse
2% dikalciumfosfat

Blanding II

35% blanding I
48% byg
15% hvedeklid
2% dikalciumfosfat

Blanding II indeholdt 0,99 f.e. og 149 g fordøjeligt renprotein pr. kg, hvilket svarede fint til foderværdien af blandingen i 1964–65.

Mineralstofindholdet pr. kg blev udregnet til følgende i de to kraftfoderblandinger:

	g Ca	g P
Blanding I	7,7	12,2
Blanding II	8,1	11,4

I nedenstående oversigt findes oplysninger om fodermidlernes kemiske sammensætning og foderværdi:

Fodermiddel	Råprot. %	Renprot. %	Råfedt %	N-fri ekstr. st. %	Træstof %	f. e. pr. kg	g ford. renprot. pr. kg
Blanding I ..	35,75	33,93	6,07	31,88	10,11	1,12	297
Byg	9,17	8,52	1,94	67,05	3,81	1,00	62
Hvedeklid ..	13,46	11,96	4,35	54,32	9,74	0,80	102
Hø	8,91	7,31	1,41	37,25	29,90	0,47	40

Tallene er gennemsnit af analyserne fra de forskellige stationer. Der var lidt mindre råfedt i oliekageblandingen end i 1964–65, men til gengæld var råfedtindholdet lidt højere i byggen. Gennemsnitstallene for f.e. og g fordøjeligt renprotein pr. kg lå alle på samme niveau som i 1964–65.

Såvel kålroer som bederoer undersøgtes for tørstofindholdet, og resultaterne dannede grundlag for roefoderets størrelse. Af kålroer og bederoer medgik henholdsvis 9,23 og 6,50 kg til 1 f.e., medens de tilsvarende tal for 1964–65 var 9,93 og 6,79. Tørstofprocenterne i såvel kålroer som bederoer var lidt højere end i 1964–65, men var af samme størrelsesorden i 1962–63 og 1963–64. Den gennemsnitlige tørstofprocent i kålroer og bederoer blev henholdsvis 11,92 og 16,92.

I roeoptagningstiden anvendes 10 kg roetop som erstatning for ensilagen. Roetopensilagen undersøges hver 14. dag, og der regnes med 1,25 kg organisk stof til 1 f.e. Foderværdien udregnes ved vinterperiodens slutning på grundlag af den kemiske analyse fra det opsamlede tørstof fra de indsendte prøver. Beregningerne viste, at der medgik 1,60 kg tørstof eller 1,26 kg organisk stof til 1 f.e. De tilsvarende tal i 1964–65 var 1,66 og 1,28. Der medgik 10,02 kg roetopensilage til 1 f.e. mod 10,14 i 1964–65. Gennemsnitsresultaterne er meget konstante fra det ene år til det andet, og det viser sig, at der skal ca. 1,25 kg organisk stof i roetopensilagen til 1 f.e., og at der medgår 10 kg roetopensilage til 1 f.e. I det forløbne år var den gennemsnitlige tørstofprocent i roetopensilagen 16,05.

Den gennemsnitlige tørstofprocent i græsensilagen blev 20,05, og der medgik 1,41 kg tørstof til 1 f.e. De tilsvarende tal i 1964–65 var 21,33 og 1,39. I 1963–64 medgik 1,40 kg tørstof til 1 f.e., og det ser ud til, at det ligger ret konstant med 1,4 kg tørstof i græsensilage til 1 f.e. Der medgik 7,12 kg græsensilage til 1 f.e., medens det var 6,59 i 1964–65 og 7,21 i 1963–64.

Kraftfoder, kålroer, bederoer, roetop og ensilage vejes ud til de enkelte kvier ved hver fodring, medens høet vejes ud til nogle kvier eller et helt hold ad gangen. Forbruget af halm kontrolleres et par gange om ugen.

Tabel 7. Ydelse, tilvækst og
Table 7. Yield, gain and feed

	Tyrens navn *Name of bull*	Antal døtre *Number of daughters*	Antal foder-dage *No. of feeding days*	Mælk kg *Milk kg*	Fedt % *Fat %*	Smørfedt kg *Butterfat kg*	Smør kg *Butter kg*	4% mælk kg *kg 4% F.C.M.*	Vægt i kg eft. kælv. *Weight in kg after calving*
RDM:									
1	Haslev Lex	18	206	4561	4,74	216,39	244	5070	531
2	Holme Øst	20	221	4500	4,66	209,73	236	4946	517
3	Kolding Top 69	20	210	4388	4,61	202,25	228	4789	479
4	Samsø Ulf	17	195	4054	4,52	183,10	206	4368	515
5	Dybbøl Ideal	19	210	4510	4,39	197,99	222	4774	530
6	Hornshøj Ideal	16	200	3869	4,70	181,65	204	4272	514
7	Horsens Borg	19	209	4262	4,52	192,66	217	4595	490
8	Ribe Ulf	20	208	4142	4,61	190,88	215	4520	498
9	Drot Østlolland	15	212	4126	4,67	192,85	217	4543	509
10	Skærup Uffe	18	223	4497	4,38	197,17	221	4756	497
11	Skive Ideal	19	214	4349	4,41	191,87	216	4618	520
12	Rudme Unik	19	213	4206	4,52	190,02	214	4533	491
13	Bonus	19	208	4051	4,34	175,83	197	4258	526
14	Nordfyns Nich	20	223	4175	4,56	190,36	214	4524	504
15	Ask Nøddekær	19	216	4152	4,36	181,02	203	4376	517
16	Bornholms Titov	19	200	3593	4,73	169,97	191	3987	468
17	Dybbøl Sverre	17	213	4045	4,46	180,36	203	4323	523
18	Sydfyns Allan	19	205	3684	4,62	170,05	191	4024	490
19	Varde Rud	18	203	3836	4,47	171,58	193	4108	482
20	Kolding Wahl 44	20	221	4284	4,22	180,63	203	4423	508
21	Hjørring Sverre	18	203	3879	4,26	165,13	185	4029	505
22	Kær Vestlolland	17	217	3865	4,48	173,01	194	4141	499
23	Oll Nordvest	19	207	3863	4,37	168,91	190	4079	500
24	Holbæk Klak	18	225	3972	4,44	176,28	198	4233	502
25	Aarhus Niels	17	215	4042	4,25	171,86	193	4195	485
26	Varde Ott	18	205	3556	4,62	164,43	185	3889	495
27	Horsens Frøy	18	200	3495	4,53	158,26	178	3772	512
28	Egholm Tyrsted	18	221	3585	4,68	167,82	189	3951	481
29	Akonto	17	209	3669	4,50	165,28	186	3947	514
30	Sydvestfyns Pol	20	203	3456	4,72	163,22	184	3831	461
31	Tyrstrup Buster	17	208	3545	4,45	157,71	177	3784	511
32	Ribe Dan	20	209	3661	4,36	159,72	179	3860	472
33	Hjørring Gert	19	216	3540	4,70	166,50	187	3914	479
34	Kolding Ejlekær 83	17	209	3536	4,47	158,05	178	3785	495
35	Rødding Dal	16	215	3488	4,71	164,30	185	3860	492
36	Horsens Od	19	207	3445	4,49	154,56	174	3696	489
37	Varde Sven	17	203	3413	4,48	153,01	172	3660	497
38	Sverhøj	19	213	3676	4,42	162,55	183	3909	473
39	Støtt	18	227	3617	4,59	166,00	187	3937	474
40	Herning Leif	19	206	3679	4,19	154,26	173	3786	504
41	Randers Frøy	19	218	3601	4,38	157,60	177	3804	528
42	Ribe Gull	20	205	3347	4,40	147,41	166	3550	470
43	Hadsten Jess	18	221	3627	4,30	155,96	175	3790	480
44	Skovly Toft	18	207	3452	4,35	150,15	169	3633	517
45	Thy 47	20	207	3563	4,22	150,40	169	3681	488
46	Tyrstrup Bent	17	204	3243	4,44	144,04	162	3458	531
47	Rex	19	204	3530	4,16	146,97	165	3617	535
48	Herning Ørsted	20	211	3223	4,42	142,38	160	3425	493
49	Aarup Vestfyns Smed	19	207	3236	4,56	147,48	166	3507	486
50	Aarhus Klint	20	216	3345	4,23	141,58	159	3462	464
	Gns. (Average)	18	211	3809	4,47	170,42	192	4080	499

foderforbrug i vinterperioden.

consumption in the winter-period

Vægt i kg ved udbind. *Weight in kg at end of winter-period*	Tilvækst kg *Gain kg*	Kraftfoder, f. e. Blanding I *Concentrates f. u. Mix. I*	Blanding II *Mix. II*	Kålroer f. e. *Swedes f. u.*	Bederoer f. e. *Beets f. u.*	Roetop f. e. *Beet tops f. u.*	Ensilage f. e. *Silage f. u.*	Hø f. e. *Hay f. u.*	Halm f. e. *Straw f. u.*	I alt f. e. *Total f. u.*	Ford. renprot. kg *kg dig. true prot.*	Udbind dato *Date on pasture*
597	66	470	1132	235	709	40	184	242	29	3041	390	28–4
531	14	508	1177	215	691	37	239	192	74	3133	421	5–5
533	54	461	1045	214	719	21	194	251	25	2930	366	6–5
601	86	427	904	184	718	28	167	222	48	2698	332	28–4
578	48	474	979	193	794	49	219	180	96	2984	358	29–4
560	46	441	934	172	620	29	188	237	16	2637	343	29–4
540	50	472	962	277	693	16	205	244	52	2921	356	5–5
530	32	456	955	210	631	32	220	244	40	2788	338	7–5
576	67	482	1015	196	760	–	253	196	37	2939	370	4–5
532	35	498	1193	205	620	23	207	241	55	3042	392	4–5
541	21	475	1027	323	579	32	285	151	37	2909	370	4–5
526	35	503	927	226	784	29	250	205	64	2988	380	6–5
598	72	449	838	167	744	5	215	211	28	2657	326	5–5
556	52	526	866	239	811	40	248	214	65	3009	380	6–5
598	81	515	779	285	764	27	194	254	56	2874	355	7–5
533	65	438	770	302	588	24	169	245	46	2582	324	7–5
575	52	480	794	195	799	49	224	183	98	2822	334	29–4
520	30	485	751	212	762	21	249	196	63	2739	344	6–5
521	39	443	891	199	662	29	169	245	66	2704	324	29–4
565	57	485	876	231	772	32	195	264	25	2880	352	6–5
534	29	464	755	188	675	12	217	239	47	2597	314	6–5
560	61	495	851	204	777	–	258	202	37	2824	350	4–5
531	31	464	802	169	678	32	209	180	58	2592	343	30–4
542	40	518	880	221	708	42	238	196	74	2877	378	5–5
525	40	483	898	236	630	24	277	202	11	2761	344	4–5
533	38	446	787	201	670	29	170	247	67	2617	310	29–4
566	54	451	692	259	669	8	204	232	50	2565	306	5–5
535	54	496	916	213	635	22	208	240	55	2785	351	4–5
562	48	499	697	323	698	31	183	197	56	2684	323	5–5
525	64	468	802	201	727	22	175	146	58	2599	323	4–5
542	31	458	706	205	738	19	190	163	72	2551	296	28–4
511	39	459	705	213	633	33	220	245	40	2548	303	7–5
516	37	493	697	207	725	20	220	254	49	2665	318	6–5
549	54	457	687	212	721	21	194	251	25	2568	312	6–5
563	71	490	788	199	770	–	256	199	37	2739	338	4–5
532	43	468	628	273	689	14	205	242	52	2571	304	5–5
554	57	442	694	197	661	29	170	245	67	2505	294	29–4
531	58	485	677	244	727	46	185	250	30	2644	325	28–4
523	49	508	785	222	803	48	207	221	55	2849	334	6–5
552	48	490	597	189	777	19	233	242	37	2584	304	5–5
584	56	524	604	337	737	42	184	208	58	2694	319	5–5
515	45	450	598	207	622	30	220	241	40	2408	284	7–5
545	65	527	606	342	738	44	184	210	56	2707	321	5–5
572	55	459	620	270	648	19	235	210	37	2498	301	5–5
551	63	454	646	328	656	26	197	248	52	2607	297	30–4
574	43	449	586	198	726	17	189	160	72	2397	275	28–4
575	40	455	673	165	667	29	208	177	58	2432	318	30–4
556	63	493	455	196	785	24	233	248	37	2471	285	5–5
549	63	475	677	207	729	26	175	151	59	2499	306	4–5
519	55	484	626	236	630	24	276	203	11	2490	304	4–5
549	50	476	799	227	705	26	212	217	50	2712	333	

	Tyrens navn *Name of bull*	Antal døtre *Number of daughters*	Antal foder-dage *No. of feeding days*	Mælk kg *Milk kg*	Fedt % *Fat %*	Smørfedt kg *Butterfat kg*	Smør kg *Butter kg*	4% mælk kg *kg 4% F.C.M.*	Vægt i kg eft. kælv. *Weight in kg after calving*
SDM:									
1	Aalborg Bos	19	214	4221	4,60	194,16	218	4601	528
2	Skals President	18	204	4117	4,21	173,31	194	4246	531
3	Sdj. Regal	16	209	4259	4,15	176,93	198	4358	522
4	Varde Eg	18	203	3831	4,42	169,51	190	4075	534
5	Lemvig Frans	17	216	4134	4,24	175,11	196	4280	507
6	Han Herreds Krans	20	213	3822	4,37	167,19	188	4037	493
7	Hjørring Dolfus	21	217	3943	4,24	167,27	188	4086	526
8	Sdj. Gordon	20	207	4139	3,84	159,08	178	4042	511
9	Skive Gor	18	208	3705	4,28	158,70	178	3863	520
10	Randers Nico	19	233	4004	4,32	172,95	194	4196	531
11	Herning Bern	18	217	3570	4,35	155,26	174	3757	551
12	Hammel Hoorn	17	219	3688	4,43	163,40	184	3926	536
13	Hornshøj Odin	17	206	3312	4,47	148,21	167	3548	558
14	Dybbøl Drost	20	211	3701	4,21	155,71	175	3816	539
15	Agi	17	213	3641	4,26	154,95	174	3781	528
16	Horsens Top	19	207	3448	4,27	147,12	165	3586	500
17	Foss	17	206	3565	4,06	144,85	162	3599	516
18	Hjørring Bast	18	221	3450	4,39	151,52	170	3653	506
19	Morsø Lyn	19	208	3487	4,12	143,79	161	3552	529
20	Give Dolfus	19	214	3109	4,24	131,69	148	3219	505
21	Aarhus Adema	18	224	3123	4,07	127,14	142	3156	498
22	Randers Farsø	20	228	3044	4,22	128,37	144	3143	529
	Gns. (Average)	18	214	3696	4,26	157,56	177	3842	523
Jerseyrace:									
1	Skærup Prins	20	184	2771	6,08	168,56	191	3637	351
2	Åbenrå Ægir	20	206	2734	6,13	167,58	190	3607	356
3	Askov Syd	20	205	2586	5,82	150,51	171	3292	342
4	Brage	19	194	2341	6,41	150,15	171	3189	341
5	Plet Syd	20	202	2462	6,10	150,24	170	3238	331
6	Årup Vestfyns Dam	20	222	2555	6,47	165,25	188	3501	329
7	Hjørring Løkke	17	206	2344	6,42	150,54	171	3196	366
8	Skive Plet	20	206	2231	6,35	141,70	161	3018	350
9	Hadsten Algir	17	219	2201	6,26	137,71	156	2946	342
	Gns. (Average)	19	205	2469	6,22	153,58	174	3291	345
	Gns. af alle hold (Average of all groups)	19	211	3629	4,55	165,06	186	3928	488

Vægt i kg ved udbind. *Weight in kg at end of winter-period*	Tilvækst kg *Gain kg*	Kraftfoder, f. e. Blanding I *Concentrates f. u. Mix. I*	Blanding II *Mix. II*	Kålroer f. e. *Swedes f. u.*	Bederoer f. e. *Beets f. u.*	Roetop f. e. *Beet tops f. u.*	Ensilage f. e. *Silage f. u.*	Hø f. e. *Hay f. u.*	Halm f. e. *Straw f. u.*	I alt f. e. *Total f. u*	Ford. renprot. kg *kg dig. true prot.*	Udbind dato *Date on pasture*
589	61	462	951	176	763	7	219	218	28	2824	349	3–5
582	51	440	868	161	729	5	213	206	28	2650	327	3–5
546	24	460	918	204	739	18	191	164	72	2766	327	28–4
564	30	441	871	197	659	26	170	244	66	2674	319	29–4
552	45	458	853	171	764	7	220	220	28	2721	334	3–5
555	62	468	746	336	673	29	197	256	53	2758	317	30–4
557	31	493	751	206	717	21	220	255	48	2711	326	6–5
531	20	457	794	202	736	17	191	162	72	2631	308	28–4
559	39	461	744	315	566	25	286	145	38	2580	322	4–5
582	51	556	712	358	779	55	184	225	56	2925	350	5–5
605	54	512	561	205	805	28	236	255	37	2639	308	5–5
580	44	524	632	337	735	41	184	208	56	2717	323	5–5
618	60	453	662	182	642	35	189	243	19	2425	308	29–4
606	67	475	627	194	796	50	219	181	97	2639	307	29–4
572	44	478	774	205	764	35	205	205	53	2719	320	6–5
545	45	466	600	272	687	13	205	241	52	2536	299	5–5
549	33	462	721	192	732	28	205	197	52	2589	305	6–5
557	51	502	633	215	740	23	220	260	49	2642	312	6–5
597	68	461	585	272	650	20	235	211	37	2471	297	5–5
548	43	477	615	202	631	19	205	231	53	2433	299	4–5
562	64	494	514	248	638	31	278	212	11	2426	293	4–5
597	68	514	429	353	715	50	184	219	67	2531	292	5–5
571	48	478	707	237	712	26	212	216	49	2637	316	
349	÷2	411	953	92	350	2	165	193	46	2212	305	4–5
355	÷1	468	620	120	582	11	192	242	47	2282	285	6–5
379	37	443	489	108	622	4	215	208	28	2117	265	3–5
375	34	442	545	148	626	15	177	178	11	2142	268	5–5
350	19	443	511	131	520	28	218	237	39	2127	262	7–5
370	41	513	602	156	699	41	175	169	63	2418	303	4–5
380	14	468	456	121	590	11	194	242	46	2128	260	6–5
373	23	454	380	166	565	14	225	208	19	2031	254	5–5
394	52	483	423	173	667	36	177	208	14	2181	269	5–5
369	24	458	553	135	580	18	193	210	35	2182	275	
535	47	475	747	219	693	25	210	216	48	2633	322	

Tabel 7 giver oplysning om ydelse og tilvækst i vinterperioden samt om foderforbruget på de enkelte hold. Foderforbruget er selvfølgelig størst for de højestydende hold, men da der er nogen forskel i vinterperiodens længde fra hold til hold, har dette givet sig udslag i nogen variation i foderforbruget. I blanding II er medtaget de f.e. af byg og klidmelasse, som er anvendt til erstatning for roer, medens de anvendte f.e. af flydende melasse, sukkerroeaffald og snitfoder er medtaget i kolonnen for bederoer. På enkelte stationer blev noget af høfoderet erstattet med blanding II eller med blanding II og ensilage, men der var dog tilstrækkeligt med hø på næsten alle stationer.

Vinterperioden blev 7 dage længere end i 1964–65, og den gennemsnitlige smørydelse blev 7 kg højere end forrige år, så det er naturligt, at det samlede foder øgedes med godt 100 f.e. Forbruget af grovfoder var næsten uændret fra forrige år, idet der anvendtes 1411 f.e. mod 1420 i 1964–65.

Udbindingen kom få dage senere end i 1964–65, og den fandt sted i tiden fra 28. april til 7. maj.

Foderforbruget til produktion af 1 kg 4% mælk blev følgende:

Rød Dansk Malkerace	0,40	p.f.e.	og	64	g	ford. renprotein
Sortbroget Dansk Malkerace	0,40	»	»	63	»	» »
Jerseyrace	0,43	»	»	70	»	» »

I gennemsnit af alle hold blev det 0,40 p.f.e. og 65 g ford. renprotein pr. kg 4% mælk, medens de tilsvarende tal i 1964–65 var 0,41 og 63.

3. Sommerperioden.

Sommerperioden blev på 93 dage, og der var særdeles god græsning på stationerne. Der var kun meget små beholdninger af roer ved udbindingen, men der blev til gengæld anvendt en del ensilage som tilskudsfoder i sommerperioden.

Kraftfodertilskuddet blev givet efter planen i *tabel 8*.

Tabel 8. Kraftfodertilskuddets størrelse i forhold til græskvaliteten.

Table 8. Concentrates given according to quality of pasture

Ydelse i kg 4% mælk *Yield in kg 4% fat corrected milk*	ug *excellent*	mg *very good*	g *good*	tg *fair*	mdl. *poor*	slet *bad*
	kg kraftfoder *kg concentrates*					
0– 2,5	–	–	–	–	–	–
2,6– 5,0	–	–	–	–	–	0,5
5,1– 7,5	–	–	–	–	0,5	1,0
7,6–10,0	–	–	–	0,5	1,0	2,0
10,1–12,5	–	–	0,5	1,0	2,0	3,0
12,6–15,0	–	0,5	1,0	2,0	3,0	4,0
15,1–17,5	0,5	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0
17,6–20,0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0
20,1–22,5	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
22,6–25,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0
25,1–27,5	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0

Kraftfoderblandingen bestod af:

30% blanding I
60% byg
10% klidmelasse

Blandingen indeholdt 1,01 f.e. og 132 g fordøjeligt renprotein pr. kg.

I gennemsnit af hele sommeren anvendtes 2,9 f.e. kraftfoder pr. kvie daglig, og det er noget mere, end der almindeligvis bliver anvendt om sommeren, men det skyldtes, at der var meget små beholdninger af roer ved udbindingen.

For samtlige hold har fodringen i de sidste 4 somre været følgende:

	Antal foder-dage	Kraft-foder f.e.	Roer og ensilage m. m. f.e.	Tilskuds-foder i alt f.e.	Beregnet græs f.e.	I alt f.e.
Sommeren 1966	93	270	192	462	528	990
» 1965	100	219	306	525	523	1048
» 1964	103	188	269	457	563	1020
» 1963	100	224	204	428	553	981

Kraftfoderet udgjorde en større part af tilskudsfoderet end i de nærmest foregående år. Det beregnede græsfoderforbrug blev 528 f.e., hvilket er ret normalt, når der tages hensyn til, at sommerperioden var lidt kortere end i de foregående prøveår.

Gennem hele sommeren havde kvierne adgang til at æde en mineralstofblanding, der var sammensat af 2 dele dikalciumfosfat, 2 dele dinatriumfosfat og 1 del kogsalt.

H. Ydelsen.

Ydelsen er som sædvanlig opgjort i 304 dage i gennemsnit af holdene.

Mælken vejes hver uge i to på hinanden følgende døgn, og der foretages en fedtbestemmelse for de to dages mælkemængde. Proteinprocenten bestemmes ugentlig i de første 2 eller 3 uger efter kælvningen og derefter hver anden uge i den resterende del af prøvetiden. Proteinprocenten bestemmes på grundlag af det første døgns mælkemængde ved kontrolleringen. Hver anden uge indsendes mælkeprøver fra stationerne til efterkontrol for fedtprocent på den kemiske afdeling.

I hovedtabellerne, der findes bag i beretningen, er der oplysninger om de enkelte kviers ydelse på alle holdene, og opstillingen er foretaget efter holdenes gennemsnitlige ydelse af smørfedt inden for hver af racerne.

1. Ydelsen for de forskellige racer.

I nedenstående opstilling findes gennemsnitsydelsen for de forskellige racer samt for alle hold:

Gennemsnitsydelsen i 304 dage.

Race	Antal hold	Antal kvier	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprotein kg
RDM	50	922	5184	4,50	233,24	262	3,68	191
SDM	22	405	4971	4,31	214,35	241	3,58	178
Jerseyrace	9	173	3397	6,47	219,72	250	4,27	145
Alle hold	81	1500	4928	4,60	226,61	255	3,69	182

Holdene af Rød Dansk Malkerace havde den højeste ydelse af mælk, smørfedt og mælkeprotein. De sortbrogede hold havde den laveste ydelse af smørfedt, medens Jerseyholdene fik den mindste ydelse af mælkeprotein. Fedtprocenterne lå på samme niveau som forrige prøveår, medens proteinprocenterne blev en smule lavere for alle 3 racer end i 1964–65.

2. *Højtydende kvier.*

Der var 7 kvier af Rød Dansk Malkerace og en af Sortbroget Dansk Malkerace, som ydede over 350 kg smørfedt.

Nr.	Antal foderdage	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprotein kg	Fader
33	269	7802	5,18	404,36	457	3,53	276	Haslev Lex
32	349	8055	4,95	398,51	449	3,72	300	Haslev Lex
35	347	7336	5,15	377,78	426	3,56	262	Haslev Lex
34	319	8044	4,59	369,54	416	3,76	302	Haslev Lex
2	319	7781	4,71	366,79	413	3,40	265	Ribe Ulf
35	317	7959	4,55	361,80	407	3,37	268	Han Herreds Krans
1	360	7531	4,79	360,41	406	3,87	291	Samsø Ulf
2	323	7955	4,47	355,69	400	3,66	291	Thy 47

Det må betragtes som usædvanlig fint, at 8 kvier ydede over 350 kg smørfedt i prøvetiden. Nr. 33 på holdet efter Haslev Lex ydede på 269 dage 404 kg smørfedt, hvilket er en fantastisk høj ydelse. Der var 4 døtre efter Haslev Lex, som ydede over 350 kg smørfedt i prøvetiden. Nr. 34 efter Haslev Lex nåede i prøvetiden at producere 302 kg mælkeprotein, hvilket er særdeles fint.

3. *Udholdenheden i ydelsen.*

I *tabel 9* findes oplysninger om udholdenheden i ydelsen for de forskellige afkomsprøvehold. Ydelsen i de første 100 dage er sat til 100, medens ydelsen i perioderne 101–200 og 201 til 304 dage er udtrykt i procent af ydelsen i de første 100 dage. Hvis der er udsat kvier, efter at 100 dages opgørelsen er foretaget, er der udregnet nye opgørelser, således at det er de samme kvier, som er med i alle 3 opgørelser.

Flere af holdene inden for Rød Dansk Malkerace havde god udholdenhed i ydelsen, men der var intet særligt at bemærke med hensyn til gennem-

Tabel 9. Forholdstal for smørydelsen gennem laktationsperioden.
Table 9. Proportionals for the yield of butter during the lactation period

Tyrens navn *Name of bull*	Forholdstal *Proportionals*		
	Første 100 dage *First 100 days*	101—200 dage *101—200 days*	201—304 dage *201—304 days*
RDM:			
Haslev Lex	100	93	77
Holme Øst	100	89	83
Kolding Top 69	100	96	82
Samsø Ulf	100	97	86
Dybbøl Ideal	100	88	80
Hornshøj Ideal	100	92	86
Horsens Borg	100	93	81
Ribe Ulf	100	86	78
Drot Østlolland	100	94	83
Skærup Uffe	100	90	85
Skive Ideal	100	88	81
Rudme Unik	100	98	79
Bonus	100	96	92
Nordfyns Nich	100	96	86
Ask Nøddekær	100	93	92
Bornholms Titov	100	96	85
Dybbøl Sverre	100	100	88
Sydfyns Allan	100	93	86
Varde Rud	100	92	78
Kolding Wahl 44	100	90	82
Hjørring Sverre	100	89	81
Kær Vestlolland	100	91	85
Oll Nordvest	100	91	78
Holbæk Klak	100	91	86
Aarhus Niels	100	96	84
Varde Ott	100	89	77
Horsens Frøy	100	89	81
Egholm Tyrsted	100	92	93
Akonto	100	85	79
Sydvestfyns Pol	100	97	78
Tyrstrup Buster	100	94	91
Ribe Dan	100	89	85
Hjørring Gert	100	87	81
Kolding Ejlekær 83	100	91	88
Rødding Dal	100	90	81
Horsens Od	100	93	90
Varde Sven	100	89	83
Sverhøj	100	85	74
Støtt	100	88	85
Herning Leif	100	89	83
Randers Frøy	100	90	90
Ribe Gull	100	92	93
Hadsten Jess	100	90	88
Skovly Toft	100	91	81
Thy 47	100	93	80
Tyrstrup Bent	100	88	86
Rex	100	91	75

Tyrens navn *Name of bull*	Forholdstal *Proportionals*		
	Første 100 dage *First 100 days*	101—200 dage *101—200 days*	201—304 dage *201—304 days*
Herning Ørsted	100	83	86
Aarup Vestfyns Smed	100	87	72
Aarhus Klint	100	95	87
Gns. (Average)	100	91	83
SDM:			
Aalborg Bos	100	94	95
Skals President	100	91	89
Sdj. Regal	100	90	87
Varde Eg	100	83	75
Lemvig Frans	100	84	78
Han Herreds Krans	100	87	83
Hjørring Dolfus	100	91	85
Sdj. Gordon	100	86	85
Skive Gor	100	84	80
Randers Nico	100	89	83
Herning Bern	100	86	85
Hammel Hoorn	100	78	67
Hornshøj Odin	100	84	81
Dybbøl Drost	100	89	76
Agi	100	72	70
Horsens Top	100	86	80
Foss	100	84	78
Hjørring Bast	100	86	82
Morsø Lyn	100	86	80
Give Dolfus	100	89	93
Aarhus Adema	100	91	90
Randers Farsø	100	84	83
Gns. (Average)	100	86	82
Jerseyrace:			
Skærup Prins	100	92	87
Åbenrå Ægir	100	89	88
Askov Syd	100	98	106
Brage	100	96	87
Plet Syd	100	90	87
Årup Vestfyns Dam	100	87	78
Hjørring Løkke	100	84	77
Skive Plet	100	87	87
Hadsten Algir	100	92	85
Gns. (Average)	100	91	87

snitsresultatet for de røde hold. Der er især grund til at fremhæve den fine udholdenhed i ydelsen på holdene efter Bonus, Ask Nøddekær, Dybbøl Sverre, Egholm Tyrsted, Tyrstrup Buster og Ribe Gull, men flere af de øvrige hold havde også en pæn laktationskurve, og der var kun få hold, hvor dagsydelsen faldt meget gennem prøvetiden.

Som gennemsnit for alle de sortbrogede hold var der en god udholdenhed i ydelsen, og den var især god for holdene efter Aalborg Bos, Skals President og Aarhus Adema. Enkelte af holdene havde for stærk nedgang i ydelsen.

Udholdenheden i ydelsen var usædvanlig god for Jerseyholdene i den sidste trediedel af prøvetiden. Der var en usædvanlig flad laktationskurve for holdet efter Askov Syd, men holdet efter Brage holdt også ydelsen usædvanlig fint. Ydelsen faldt imidlertid for stærkt i det meste af prøvetiden for holdene efter Årup Vestfyns Dam og Hjørring Løkke.

4. Ydelsen i 250 dage.

Til denne opgørelse er ydelsen udregnet i 250 dage for hver enkelt kvie. Holdene er rangeret i samme rækkefølge som ved 304 dages opgørelsen.

Holdenes gennemsnitlige ydelse er anført i *tabel 10,* og for mælk, fedtprocent, smørfedt, proteinprocent og mælkeprotein er desuden vedføjet middelfejlen på middeltallet.

5. Spredningen.

Spredningen i holdenes ydelse er anført i *tabel 11* og omfatter mælk, fedtprocent, smørfedt, proteinprocent og mælkeprotein. Holdene er rangeret efter spredningen i smørfedtydelsen, således at holdet med den mindste spredning er placeret øverst. Spredningen udregnes på grundlag af de enkelte kviers ydelse i 250 dage.

Gennemsnitsydelsen for holdet efter Ask Nøddekær blev 208,66 kg smørfedt, og spredningen blev 21,6 kg smørfedt. Havde der været en kvie mere på holdet, ville der have været 68,3 pct. sandsynlighed for, at den ydede 208,66 $\pm$ 21,6 kg smørfedt, hvilket vil sige i intervallet fra 187,06 til 230,26 kg smørfedt. Sandsynligheden for, at ydelsen skulle blive 208,66 $\pm$ 43,2 er 95,4 pct.

Inden for Rød Dansk Malkerace fandtes den mindste spredning i smørfedtydelsen på holdene efter Ask Nøddekær, Skovly Toft og Sydvestfyns Pol. Den største spredning i smørfedtydelsen forekom på holdet efter Haslev Lex, men der var også stor spredning i smørfedtydelsen på holdet efter Horsens Frøy. Den største spredning i mælkeydelsen forekom på holdene efter Rex og Thy 47, medens den største spredning i mælkeproteinet forekom på holdene efter Thy 47 og Haslev Lex. Den gennemsnitlige spredning i ydelsestallene for mælk og smørfedt blev den højeste, som har været konstateret for Rød Dansk Malkerace gennem alle de år, afkomsprøverne har fungeret,

Tabel 10. Middeltal og middelfejl. (Afkortede laktationsperioder på 250 dage).

Table 10. Mean yields and the corresponding standard errors. (Truncated lactations of 250 days)

Nr. / *No.*	Tyrens navn / *Name of bull*	Antal døtre / *Number of daughters*	kg mælk / *kg milk*	% fedt / *Fat percentage*	kg smørfedt / *kg butterfat*	kg smør / *kg butter*	% protein / *Protein percentage*	kg mælkeprot. / *kg protein*
	RDM:							
1.	Haslev Lex	18	5334 ± 219	4,76 ± 0,07	253,87 ± 12,0	286	3,69 ± 0,03	196,86 ± 7,7
2.	Holme Øst	20	5037 ± 178	4,66 ± 0,09	234,72 ± 6,5	264	3,55 ± 0,05	178,92 ± 4,9
3.	Kolding Top 69	20	5112 ± 168	4,62 ± 0,04	236,05 ± 6,9	266	3,63 ± 0,03	185,40 ± 4,9
4.	Samsø Ulf	17	5043 ± 188	4,55 ± 0,07	229,68 ± 9,8	258	3,65 ± 0,04	183,92 ± 6,9
5.	Dybbøl Ideal	19	5251 ± 157	4,40 ± 0,05	231,30 ± 6,9	260	3,61 ± 0,04	189,73 ± 5,8
6.	Hornshøj Ideal	16	4767 ± 187	4,72 ± 0,04	224,81 ± 7,9	253	3,92 ± 0,05	186,66 ± 5,9
7.	Horsens Borg	19	5012 ± 198	4,53 ± 0,06	227,00 ± 9,4	255	3,49 ± 0,04	174,81 ± 5,9
8.	Ribe Ulf	20	4851 ± 157	4,62 ± 0,06	224,17 ± 7,7	252	3,47 ± 0,03	168,34 ± 4,9
9.	Drot Østlolland	15	4781 ± 182	4,68 ± 0,12	223,98 ± 7,0	252	3,65 ± 0,03	174,37 ± 6,0
10.	Skærup Uffe	18	4980 ± 142	4,40 ± 0,06	219,20 ± 7,4	246	3,76 ± 0,05	187,07 ± 5,5
11.	Skive Ideal	19	4983 ± 136	4,41 ± 0,05	219,86 ± 6,0	247	3,65 ± 0,04	181,74 ± 4,7
12.	Rudme Unik	19	4808 ± 179	4,54 ± 0,06	218,17 ± 7,8	245	3,69 ± 0,04	177,61 ± 5,6
13.	Bonus	19	4795 ± 178	4,39 ± 0,06	210,61 ± 7,5	237	3,61 ± 0,03	173,32 ± 6,0
14.	Nordfyns Nich	20	4600 ± 139	4,59 ± 0,05	211,08 ± 6,8	237	3,69 ± 0,03	169,76 ± 5,1
15.	Ask Nøddekær	19	4727 ± 116	4,41 ± 0,05	208,66 ± 5,0	234	3,75 ± 0,04	177,46 ± 3,8
16.	Bornholms Titov	19	4413 ± 164	4,76 ± 0,06	210,06 ± 7,0	237	3,72 ± 0,04	164,31 ± 4,8
17.	Dybbøl Sverre	17	4693 ± 200	4,46 ± 0,06	209,09 ± 8,8	235	3,66 ± 0,04	171,93 ± 6,5
18.	Sydfyns Allan	19	4390 ± 145	4,65 ± 0,04	204,30 ± 6,9	230	3,73 ± 0,04	163,93 ± 4,6
19.	Varde Rud	18	4585 ± 178	4,46 ± 0,06	204,50 ± 6,2	230	3,67 ± 0,03	168,39 ± 5,7
20.	Kolding Wahl 44	20	4787 ± 188	4,23 ± 0,06	202,40 ± 8,1	227	3,58 ± 0,04	171,57 ± 6,7

21. Hjørring Sverre	18	4682 ± 145	4,30 ± 0,05	201,19 ± 6,5	226	3,54 ± 0,03	165,81 ± 5,3
22. Kær Vestlolland	17	4405 ± 161	4,46 ± 0,09	196,30 ± 8,3	221	3,70 ± 0,05	163,17 ± 5,5
23. Oll Nordvest	19	4549 ± 147	4,39 ± 0,05	199,74 ± 6,2	224	3,61 ± 0,03	164,09 ± 4,9
24. Holbæk Klak	18	4339 ± 177	4.47 ± 0,06	193,79 ± 7,8	218	3,55 ± 0,03	154,18 ± 5,9
25. Aarhus Niels	17	4598 ± 132	4,28 ± 0,07	196,68 ± 5,5	221	3,37 ± 0,03	154,94 ± 4,5
26. Varde Ott	18	4216 ± 141	4,62 ± 0,06	194,92 ± 5,6	219	3,66 ± 0,04	154,28 ± 4,3
27. Horsens Frøy	18	4276 ± 229	4,52 ± 0,04	193,26 ± 11,1	217	3,61 ± 0,04	154,33 ± 7,4
28. Egholm Tyrsted	18	4026 ± 163	4,71 ± 0,08	189,50 ± 7,8	213	3,87 ± 0,04	155,77 ± 5,7
29. Akonto	17	4278 ± 229	4,52 ± 0,06	193,41 ± 10,2	217	3,54 ± 0,03	151,50 ± 7,5
30. Sydvestfyns Pol	20	4122 ± 117	4,73 ± 0,09	195,11 ± 5,0	220	3,58 ± 0,04	147,72 ± 3,7
31. Tyrstrup Buster	17	4206 ± 200	4,49 ± 0,05	188,75 ± 8,7	212	3,77 ± 0,04	158,56 ± 6,5
32. Ribe Dan	20	4320 ± 135	4,38 ± 0,04	189,16 ± 6,3	212	3,49 ± 0,02	150,86 ± 4,6
33. Hjørring Gert	19	4036 ± 183	4,75 ± 0,07	191,50 ± 6,9	216	3,76 ± 0,04	151,90 ± 6,1
34. Kolding Ejlekær 83	17	4129 ± 228	4,51 ± 0,05	186,05 ± 9,5	209	3,67 ± 0,03	151,57 ± 7,5
35. Rødding Dal	16	4019 ± 163	4,69 ± 0,06	188,35 ± 6,9	212	3,80 ± 0,05	152,64 ± 5,7
36. Horsens Od	19	4138 ± 152	4,50 ± 0,03	186,36 ± 7,0	209	3,51 ± 0,03	145,06 ± 5,0
37. Varde Sven	17	4106 ± 113	4,50 ± 0,08	184,76 ± 6,1	208	3,66 ± 0,04	150,12 ± 4,4
38. Sverhøj	19	4198 ± 149	4,45 ± 0,07	186,86 ± 6,2	210	3,67 ± 0,05	154,21 ± 5,6
39. Støtt	18	3965 ± 102	4,61 ± 0,05	182,72 ± 5,5	206	3,95 ± 0,04	156,69 ± 3,4
40. Herning Leif	19	4370 ± 175	4,21 ± 0,04	183,99 ± 7,2	206	3,67 ± 0,04	160,32 ± 5,9
41. Randers Frøy	19	4064 ± 156	4,41 ± 0,06	179,13 ± 6,3	201	3,67 ± 0,03	149,02 ± 5,5
42. Ribe Gull	20	4035 ± 133	4,43 ± 0,05	178,63 ± 5,4	201	3,71 ± 0,03	149,82 ± 4,4
43. Hadsten Jess	18	4111 ± 202	4,30 ± 0,06	176,76 ± 8,0	198	3,52 ± 0,04	144,77 ± 6,3
44. Skovly Toft	18	4100 ± 136	4,33 ± 0,04	177,40 ± 5,3	199	3,63 ± 0,03	148,78 ± 4,3
45. Thy 47	20	4230 ± 218	4,21 ± 0,08	178,10 ± 9,2	200	3,55 ± 0,05	149,99 ± 7,5
46. Tyrstrup Bent	17	3913 ± 164	4,47 ± 0,06	174,83 ± 7,3	196	3,79 ± 0,04	148,19 ± 5,6
47. Rex	19	4211 ± 233	4,16 ± 0,04	175,06 ± 9,4	196	3,46 ± 0,04	145,77 ± 7,0
48. Herning Ørsted	20	3774 ± 146	4,44 ± 0,07	167,50 ± 6,7	188	3,88 ± 0,04	146,30 ± 5,0
49. Aarup Vestfyns Smed	19	3833 ± 174	4,56 ± 0,06	174,66 ± 7,1	196	3,67 ± 0,05	140,83 ± 5,5
50. Aarhus Klint	20	3808 ± 143	4,28 ± 0,05	162,88 ± 5,9	183	3,39 ± 0,03	129,25 ± 4,5
Gns. (Average)	18	4440	4,49	199,42	224	3,65	161,93

Nr. / *No.*	Tyrens navn / *Name of bull*	Antal døtre / *Number of daughters*	kg mælk / *kg milk*	% fedt / *Fat percentage*	kg smørfedt / *kg butterfat*	kg smør / *kg butter*	% protein / *Protein percentage*	kg mælkeprot. / *kg protein*
	SDM:							
1.	Aalborg Bos	19	4870 ± 121	4,64 ± 0,05	226,01 ± 5,7	254	3,77 ± 0,04	183,58 ± 4,4
2.	Skals President	18	4920 ± 159	4,27 ± 0,05	210,10 ± 6,5	236	3,75 ± 0,04	184,29 ± 5,5
3.	Sdj. Regal	16	5025 ± 169	4,17 ± 0,05	209,44 ± 6,8	235	3,32 ± 0,03	167,01 ± 5,2
4.	Varde Eg	18	4608 ± 174	4,41 ± 0,05	203,28 ± 8,2	228	3,56 ± 0,03	163,89 ± 6,0
5.	Lemvig Frans	17	4661 ± 218	4,28 ± 0,07	199,32 ± 9,5	224	3,66 ± 0,04	170,72 ± 7,6
6.	Han Herreds Krans	20	4386 ± 221	4,38 ± 0,07	192,10 ± 9,6	216	3,54 ± 0,04	155,37 ± 6,8
7.	Hjørring Dolfus	21	4488 ± 178	4,28 ± 0,04	192,10 ± 7,6	216	3,41 ± 0,03	153,04 ± 5,9
8.	Sdj. Gordon	20	4918 ± 167	3,86 ± 0,05	189,71 ± 6,7	212	3,31 ± 0,04	162,92 ± 4,9
9.	Skive Gor	18	4347 ± 162	4,30 ± 0,05	186,85 ± 5,8	210	3,58 ± 0,04	155,62 ± 4,7
10.	Randers Nico	19	4273 ± 132	4,34 ± 0,05	185,35 ± 6,1	208	3,60 ± 0,03	153,76 ± 4,4
11.	Herning Bern	18	4057 ± 153	4,37 ± 0,08	177,35 ± 7,0	199	3,72 ± 0,03	151,08 ± 5,2
12.	Hammel Hoorn	17	4103 ± 123	4,46 ± 0,05	183,06 ± 6,1	206	3,55 ± 0,03	145,65 ± 3,8
13.	Hornshøj Odin	17	3962 ± 153	4,50 ± 0,06	178,29 ± 5,8	200	3,63 ± 0,03	143,99 ± 4,8
14.	Dybbøl Drost	20	4241 ± 190	4,26 ± 0,06	180,58 ± 8,6	203	3,59 ± 0,04	152,26 ± 5,9
15.	Agi	17	4171 ± 163	4,25 ± 0,04	177,13 ± 6,8	199	3,59 ± 0,04	149,60 ± 4,8
16.	Horsens Top	19	4051 ± 182	4,28 ± 0,07	173,45 ± 8,2	195	3,38 ± 0,04	136,92 ± 4,9
17.	Foss	17	4243 ± 118	4,06 ± 0,06	172,09 ± 5,8	193	3,45 ± 0,03	146,57 ± 4,0
18.	Hjørring Bast	18	3861 ± 158	4,43 ± 0,06	170,97 ± 6,4	192	3,71 ± 0,04	143,43 ± 5,3
19.	Morsø Lyn	19	4111 ± 196	4,14 ± 0,05	170,08 ± 7,6	191	3,49 ± 0,04	143,48 ± 6,4
20.	Give Dolfus	19	3602 ± 172	4,26 ± 0,06	153,46 ± 7,1	172	3,53 ± 0,05	127,03 ± 5,4
21.	Aarhus Adema	18	3449 ± 185	4,12 ± 0,04	142,01 ± 8,1	159	3,41 ± 0,03	117,62 ± 6,1
22.	Randers Farsø	20	3293 ± 209	4,25 ± 0,04	139,84 ± 9,2	157	3,54 ± 0,03	116,68 ± 6,9
	Gns. (Average)	18	4256	4,29	182,39	205	3,55	151,11

Jerseyrace:							
1. Skærup Prins	20	3544 ± 91	6,29 ± 0,09	222,74 ± 3,9	253	3,99 ± 0,04	141,57 ± 2,9
2. Åbenrå Ægir	20	3220 ± 76	6,27 ± 0,10	202,05 ± 5,1	229	4,12 ± 0,04	132,56 ± 2,8
3. Askov Syd	20	3093 ± 93	6,03 ± 0,07	186,36 ± 5,4	211	4,52 ± 0,04	139,71 ± 4,2
4. Brage	19	2896 ± 125	6,57 ± 0,09	190,35 ± 6,6	216	4,16 ± 0,04	120,52 ± 4,4
5. Plet Syd	20	2937 ± 111	6,23 ± 0,08	182,84 ± 6,8	207	4,16 ± 0,03	122,22 ± 4,4
6. Årup Vestfyns Dam	20	2801 ± 77	6,57 ± 0,07	183,91 ± 5,4	209	4,23 ± 0,04	118,50 ± 3,3
7. Hjørring Løkke	17	2718 ± 93	6,58 ± 0,08	178,83 ± 6,1	203	4,14 ± 0,03	112,47 ± 3,9
8. Skive Plet	20	2623 ± 111	6,46 ± 0,08	169,40 ± 6,7	192	4,27 ± 0,04	111,92 ± 3,9
9. Hadsten Algir	17	2454 ± 155	6,36 ± 0,08	155,96 ± 9,5	177	4,33 ± 0,03	106,32 ± 6,7
Gns. (Average)	19	2921	6,36	185,83	211	4,21	122,87
Gns. af alle hold (Average of all groups)	19	4221	4,58	193,28	217	3,66	154,65

Tabel 11. Spredning (standardafvigelse) af døtrenes ydelsestal.

Table 11. Standard deviation of the daughters' yield-figures

Tyrens navn *Name of bull*	kg mælk *kg milk*	% fedt *Fat percentage*	kg smørfedt *kg butterfat*	% protein *Prot. percentage*	kg mælkeprot. *kg protein*	Afkomsprøvestation *Testing station*
RDM:						
Ask Nøddekær	507	0,23	21,6	0,15	16,6	Sydsjælland
Skovly Toft	575	0,19	22,5	0,15	18,3	Morsø
Sydvestfyns Pol	522	0,40	22,6	0,20	16,7	Ejstrupgård
Aarhus Niels	544	0,28	22,8	0,14	18,5	Elkjær
Støtt	432	0,21	23,3	0,17	14,5	Rosenfeldt
Varde Ott	600	0,25	23,8	0,17	18,4	Vardegård
Ribe Gull	594	0,24	24,0	0,15	19,5	Skølvad
Varde Sven	465	0,33	25,2	0,16	18,1	Vardegård
Skive Ideal	594	0,20	26,0	0,15	20,4	Krarup Nygård
Varde Rud	756	0,24	26,4	0,13	24,0	Vardegård
Aarhus Klint	638	0,21	26,5	0,16	20,1	Elkjær
Drot Østlolland	706	0,46	27,0	0,13	23,2	Bellinge
Oll Nordvest	639	0,22	27,0	0,15	21,2	Torntofte
Sverhøj	650	0,31	27,1	0,20	24,3	Gyldenagergård
Randers Frøy	678	0,25	27,3	0,11	24,0	Kalø
Hjørring Sverre	614	0,21	27,6	0,13	22,4	Dybvad
Rødding Dal	651	0,22	27,7	0,19	22,8	Bellinge
Ribe Dan	602	0,17	28,3	0,10	20,0	Skølvad
Holme Øst	797	0,41	29,3	0,23	22,1	Grønhøjgård
Hjørring Gert	798	0,30	29,9	0,19	26,6	Dybvad
Tyrstrup Bent	678	0,27	29,9	0,17	23,0	Brøstrupgård
Herning Ørsted	654	0,31	30,0	0,18	22,3	Moesgård
Dybbøl Ideal	684	0,21	30,1	0,17	25,1	Veesbæk

Sydfyns Allan	630	0,18	30,2	0,19	20,1	Enemærket
Bornholms Titov	716	0,27	30,3	0,18	20,9	Kannikegård
Horsens Od	661	0,14	30,5	0,11	21,8	Østerhåb
Nordfyns Nich	622	0,22	30,5	0,12	22,9	Enemærket
Kolding Top 69	751	0,20	30,9	0,15	22,0	Gelballegård
Aarup Vestfyns Smed	757	0,26	31,1	0,20	24,2	Ejstrupgård
Herning Leif	764	0,17	31,2	0,18	25,9	Moesgård
Skærup Uffe	604	0,27	31,3	0,20	23,4	Skovgård
Hornshøj Ideal	749	0,15	31,5	0,19	23,4	Lægård
Bonus	777	0,24	32,8	0,13	26,3	Lundgård
Holbæk Klak	751	0,24	33,1	0,12	25,2	Grønhøjgård
Egholm Tyrsted	690	0,34	33,3	0,17	24,1	Skovgård
Hadsten Jess	858	0,26	33,8	0,18	26,6	Kalø
Rudme Unik	781	0,25	33,9	0,18	24,3	Enemærket
Kær Vestlolland	662	0,38	34,3	0,20	22,6	Bellinge
Ribe Ulf	701	0,27	34,4	0,11	22,1	Skølvad
Tyrstrup Buster	823	0,20	35,9	0,15	26,7	Brøstrupgård
Kolding Wahl 44	842	0,27	36,2	0,17	29,8	Gelballegård
Dybbøl Sverre	824	0,26	36,4	0,15	26,9	Veesbæk
Kolding Ejlekær 83	940	0,20	39,3	0,14	30,9	Gelballegård
Samsø Ulf	774	0,28	40,4	0,17	28,6	Samsø
Horsens Borg	861	0,26	40,9	0,17	25,8	Østerhåb
Thy 47	975	0,34	41,0	0,22	33,4	Kronborg
Rex	1015	0,18	41,2	0,18	30,7	Torntofte
Akonto	943	0,24	41,9	0,13	31,0	Kalø
Horsens Frøy	971	0,18	47,2	0,16	31,6	Østerhåb
Haslev Lex	929	0,30	50,9	0,14	32,5	Gyldenagergård
Gns. (Average)	715	0,25	31,4	0,16	23,7	

Tyrens navn *Name of bull*	kg mælk *kg milk*	% fedt *Fat percentage*	kg smørfedt *kg butterfat*	% protein *Prot. percentage*	kg mælkeprot. *kg protein*	Afkomsprøvestation *Testing station*
SDM:						
Hornshøj Odin	630	0,25	23,7	0,14	20,0	Lægård
Foss	488	0,23	23,8	0,11	16,4	Rosenfeldt
Skive Gor	686	0,23	24,6	0,19	19,9	Krarup Nygård
Aalborg Bos	529	0,22	24,7	0,16	19,1	Lundgård
Hammel Hoorn	508	0,20	25,3	0,13	15,7	Kalø
Randers Nico	575	0,21	26,5	0,15	19,3	Kalø
Sdj. Regal	677	0,18	27,1	0,12	20,7	Brøstrupgård
Hjørring Bast	672	0,27	27,2	0,16	22,7	Dybvad
Skals President	675	0,21	27,6	0,15	23,2	Lundgård
Agi	673	0,15	27,9	0,17	19,8	Rosenfeldt
Herning Bern	651	0,32	29,6	0,14	22,3	Moesgård
Sdj. Gordon	748	0,22	29,8	0,18	21,9	Brøstrupgård
Give Dolfus	751	0,27	30,8	0,20	23,7	Skovgård
Morsø Lyn	856	0,22	33,3	0,18	27,9	Morsø
Aarhus Adema	783	0,18	34,5	0,12	25,9	Elkjær
Hjørring Dolfus	815	0,19	34,8	0,13	26,9	Dybvad
Varde Eg	739	0,20	34,9	0,13	25,6	Vardegård
Horsens Top	791	0,29	35,5	0,18	21,5	Østerhåb
Dybbøl Drost	848	0,26	38,5	0,20	26,2	Veesbæk
Lemvig Frans	900	0,30	39,1	0,17	31,2	Lundgård
Randers Farsø	937	0,16	41,1	0,12	31,0	Kalø
Han Herreds Krans	989	0,33	42,9	0,20	30,6	Kronborg
Gns. (Average)	724	0,23	31,1	0,16	23,2	

Jerseyrace:						
Skærup Prins	406	0,40	17,5	0,19	13,0	Skovgård
Åbenrå Ægir	339	0,46	22,7	0,18	12,6	Dybvad
Årup Vestfyns Dam	346	0,29	23,9	0,19	14,9	Ejstrupgård
Askov Syd	415	0,30	24,2	0,17	18,9	Lundgård
Hjørring Løkke	385	0,33	25,3	0,12	16,2	Dybvad
Brage	543	0,39	28,8	0,17	19,3	Kalø
Skive Plet	496	0,37	30,1	0,18	17,3	Morsø
Plet Syd	495	0,38	30,4	0,15	19,6	Skølvad
Hadsten Algir	641	0,34	39,2	0,11	27,5	Kalø
Gns. (Average)	452	0,36	26,9	0,16	17,7	

og der var tillige stor spredning for mælkeproteinet. Spredningen i fedt- og proteinprocenterne var derimod middelstor.

Af de sortbrogede hold havde holdene efter Hornshøj Odin og Foss den mindste spredning i smørfedtydelsen, medens den største fandtes på holdene efter Han Herreds Krans og Randers Farsø. Den gennemsnitlige spredning for ydelsestallene for de sortbrogede hold var af samme størrelsesorden som i de nærmest foregående år.

Inden for Jerseyholdene havde holdet efter Skærup Prins den mindste spredning i smørfedtydelsen, medens den største forekom på holdet efter Hadsten Algir.

Som i de foregående år havde Jerseyholdene den mindste spredning i mælkeydelsen og den største i fedtprocenten, medens den gennemsnitlige spredning for proteinprocenten blev 0,16 for alle 3 racer. Det er bemærkelsesværdigt, at selv om proteinprocenten er højere for Jerseyracen end for de to andre racer, udviser den samme variation inden for holdene for alle 3 racer.

I. Malkbarhedsundersøgelserne.

Malkearbejdet på afkomsprøvestationerne gennemføres efter følgende hovedprincipper:

1. Yverne skal aftørres med en klud vredet op i vand på ca. 30–40° C. ca. 1 minut før maskinen sættes på.
2. Yveret gives massage umiddelbart inden maskinmalkningen ophører.
3. Der skal eftermalkes med hånd.
4. Der må kun benyttes 1 maskine pr. mand eller 3 maskiner til 2 mand.
5. Malkeren skal sørge for, at maskinen ikke sidder for længe på kvien.
6. Af hensyn til såvel maskinmalkningen som eftermalkningen bør malkerne være dygtige til håndmalkning.
7. Det er meget vigtigt, at malkerne kender de enkelte kviers malkbarhed.

Malkbarhedsundersøgelserne begyndte den 4. januar og blev afsluttet den 6. april. Der blev foretaget to målinger, og hver måling omfattede et døgn, hvorved kviernes malkbarhed blev undersøgt ved 4 malkninger. To assistenter foretog undersøgelserne af alle holdene. Holdene, som undersøgtes i begyndelsen af første omgang, undersøgtes i slutningen af anden omgang, således at det ikke var de samme hold, som undersøgtes først i begge omgange.

Ved malkbarhedsundersøgelserne bestemmes kg mælk for hvert minut, mængden af den med maskinen udmalkede mælk, maskintidens længde og mængden af eftermælk.

Resultaterne fra malkbarhedsundersøgelsen findes anført i *tabel 12,* og opstillingen er foretaget efter malkbarhedstallet inden for hver af racerne.

Tabel 12. Malkbarhedsundersøgelser.

Table 12. Investigations on milking ability

Tyrens navn *Name of bull*	kg mælk gns. pr. kvie *kg milk av. per cow* dgl. *daily*	 pr. min. *per min.*	Malkbarhedstallet ± m *Corr. milking rate ± m*	% af mælken i de første 3 min. *% of milk in the first 3 min.*	Malketid i min. gns. pr. kvie *Milking time in min. av. per cow*	kg eftermælk gns. pr. malkning *kg residual milk av. per milking*	Opstukket eller opblokket *treated teats*)* antal kvier *No. of cows*	 antal patter *No. of teats*	Afkomsprøvestation *Testing station*
RDM:									
Kær Vestlolland	16,6	2,88	2,83 ± 0,17	88,4	2,7	0,7	0	0	Bellinge
Drot Østlolland	18,1	2,64	2,47 ± 0,13	85,6	3,2	0,6	0	0	Bellinge
Skærup Uffe	19,0	2,61	2,37 ± 0,16	84,3	3,4	0,7	0	0	Skovgård
Akonto	16,4	2,40	2,37 ± 0,10	85,9	3,2	0,5	0	0	Kalø
Hadsten Jess	16,0	2,36	2,36 ± 0,11	85,2	3,2	0,5	0	0	Kalø
Aarhus Niels	18,8	2,52	2,29 ± 0,13	83,9	3,6	0,5	1	4	Elkjær
Holme Øst	19,2	2,48	2,22 ± 0,15	80,7	3,7	0,3	0	0	Grønhøjgård
Oll Nordvest	17,8	2,37	2,22 ± 0,12	83,1	3,7	0,2	1	4	Torntofte
Kolding Wahl 44	18,1	2,27	2,10 ± 0,17	78,6	3,7	0,8	0	0	Gelballegård
Nordfyns Nich	17,6	2,22	2,09 ± 0,10	79,3	3,7	0,6	0	0	Enemærket
Kolding Top 69	19,9	2,36	2,04 ± 0,13	78,9	4,0	0,6	0	0	Gelballegård
Horsens Od	16,6	2,08	2,03 ± 0,13	77,6	3,8	0,3	0	0	Østerhåb
Horsens Frøy	17,2	2,12	2,02 ± 0,13	77,0	3,9	0,4	1	4	Østerhåb
Kolding Ejlekær 83	16,2	2,03	2,01 ± 0,13	79,0	3,7	0,8	0	0	Gelballegård
Rødding Dal	15,5	1,94	1,98 ± 0,12	80,0	3,7	0,6	0	0	Bellinge
Aarup Vestfyns Smed	15,3	1,92	1,98 ± 0,09	78,1	3,7	0,5	0	0	Ejstrupgård
Bonus	19,1	2,21	1,96 ± 0,11	75,2	4,1	0,5	1	1	Lundgård
Egholm Tyrsted	15,3	1,90	1,96 ± 0,12	79,6	3,8	0,6	0	0	Skovgård
Sydvestfyns Pol	15,9	1,94	1,95 ± 0,08	77,0	3,8	0,6	0	0	Ejstrupgård
Varde Rud	18,6	2,12	1,91 ± 0,09	73,0	4,1	0,6	0	0	Vardegård
Sydfyns Allan	16,8	1,96	1,90 ± 0,16	73,1	4,0	0,6	0	0	Enemærket

Horsens Borg	19,5	2,17	1,89 ± 0,11	71,1	4,3	0,4	0	0	Østerhåb
Ribe Gull	15,7	1,86	1,88 ± 0,08	74,6	3,9	0,8	0	0	Skølvad
Sverhøj	16,0	1,85	1,85 ± 0,11	78,7	4,2	0,3	0	0	Gyldenagergård
Varde Sven	16,4	1,83	1,80 ± 0,06	72,0	4,1	0,7	0	0	Vardegård
Randers Frøy	15,9	1,79	1,80 ± 0,09	76,8	4,2	0,5	0	0	Kalø
Ribe Dan	16,8	1,85	1,79 ± 0,09	73,8	4,1	0,8	0	0	Skølvad
Hjørring Sverre	18,6	1,99	1,78 ± 0,10	70,7	4,5	0,6	0	0	Dybvad
Støtt	15,6	1,75	1,78 ± 0,11	74,7	4,1	0,6	0	0	Rosenfeldt
Hjørring Gert	15,3	1,69	1,75 ± 0,11	73,4	4,3	0,5	1	4	Dybvad
Holbæk Klak	16,0	1,73	1,73 ± 0,12	71,8	4,4	0,5	1	2	Grønhøjgård
Bornholms Titov	18,2	1,90	1,72 ± 0,09	70,8	4,6	0,6	0	0	Kannikegård
Skive Ideal	19,7	2,01	1,71 ± 0,05	67,2	4,5	0,8	0	0	Krarup Nygård
Varde Ott	16,8	1,73	1,67 ± 0,14	67,5	4,4	0,8	0	0	Vardegård
Hornshøj Ideal	19,2	1,92	1,66 ± 0,13	70,2	4,8	0,5	0	0	Lægård
Samsø Ulf	20,6	2,00	1,63 ± 0,12	71,8	5,0	0,5	0	0	Samsø
Aarhus Klint	15,2	1,54	1,60 ± 0,08	66,8	4,6	0,6	0	0	Elkjær
Dybbøl Sverre	18,1	1,74	1,57 ± 0,12	64,3	4,8	0,7	0	0	Veesbæk
Rudme Unik	18,9	1,75	1,52 ± 0,10	61,5	5,0	0,7	1	2	Enemærket
Ribe Ulf	18,6	1,71	1,50 ± 0,12	63,7	4,9	1,0	0	0	Skølvad
Rex	16,6	1,55	1,50 ± 0,08	64,8	5,2	0,3	0	0	Torntofte
Herning Ørsted	14,1	1,33	1,48 ± 0,08	62,4	5,0	0,5	1	4	Moesgård
Skovly Toft	16,8	1,46	1,40 ± 0,08	61,0	5,4	0,6	0	0	Morsø
Tyrstrup Bent	15,1	1,28	1,35 ± 0,09	58,0	5,7	0,6	1	4	Brøstrupgård
Ask Nøddekær	17,7	1,44	1,30 ± 0,07	52,9	5,8	0,5	0	0	Sydsjælland
Dybbøl Ideal	20,3	1,63	1,28 ± 0,13	54,2	5,7	0,9	2	4	Veesbæk
Herning Leif	17,3	1,35	1,24 ± 0,08	52,9	5,9	0,8	0	0	Moesgård
Haslev Lex	21,2	1,63	1,21 ± 0,11	56,7	6,1	0,7	2	5	Gyldenagergård
Thy 47	17,0	1,24	1,16 ± 0,11	46,2	6,5	0,6	2	8	Kronborg
Tyrstrup Buster	16,4	1,18	1,15 ± 0,07	48,1	6,7	0,6	3	12	Brøstrupgård
RDM, gns. (Average)	17,4	1,92	1,82	71,6	4,4	0,6			

Tyrens navn *Name of bull*	kg mælk gns. pr. kvie *kg milk av. per cow* dgl. *daily*	pr. min. *per min.*	Malkbarhedstallet ± m *Corr. milking rate ± m*	% af mælken i de første 3 min. *% of milk in the first 3 min.*	Malketid i min. gns. pr. kvie *Milking time in min. av. per cow*	kg eftermælk gns. pr. malkning *kg residual milk av. per milking*	Opstukket eller opblokket *treated teats*)* antal kvier *No. of cows*	antal patter *No. of teats*	Afkomsprøvestation *Testing station*
SDM:									
Hjørring Dolfus	17,4	2,85	2,74 ± 0,11	91,8	2,9	0,4	0	0	Dybvad
Horsens Top	15,6	2,67	2,70 ± 0,10	91,9	2,8	0,3	0	0	Østerhåb
Randers Nico	16,4	2,65	2,62 ± 0,15	88,5	3,0	0,4	0	0	Kalø
Hjørring Bast	14,0	2,46	2,62 ± 0,14	90,1	2,7	0,4	0	0	Dybvad
Herning Bern	14,9	2,41	2,50 ± 0,09	89,7	2,9	0,5	0	0	Moesgård
Sdj. Regal	18,8	2,58	2,35 ± 0,12	84,1	3,6	0,4	0	0	Brøstrupgård
Aalborg Bos	18,3	2,51	2,32 ± 0,16	85,6	3,5	0,3	0	0	Lundgård
Lemvig Frans	17,6	2,39	2,26 ± 0,10	81,9	3,6	0,5	0	0	Lundgård
Agi	15,0	2,11	2,19 ± 0,11	84,3	3,3	0,5	0	0	Rosenfeldt
Foss	16,8	2,22	2,16 ± 0,17	81,5	3,5	0,6	0	0	Rosenfeldt
Aarhus Adema	13,3	1,92	2,14 ± 0,12	85,8	3,3	0,5	0	0	Elkjær
Randers Farsø	12,4	1,82	2,11 ± 0,12	84,3	3,2	0,5	0	0	Kalø
Varde Eg	18,2	2,27	2,09 ± 0,10	80,4	3,8	0,6	0	0	Vardegård
Skals President	19,5	2,28	2,00 ± 0,15	79,3	4,0	0,5	0	0	Lundgård
Sdj. Gordon	18,6	2,19	1,98 ± 0,12	76,1	4,2	0,5	0	0	Brøstrupgård
Hammel Hoorn	15,3	1,87	1,93 ± 0,09	75,5	3,9	0,6	0	0	Kalø
Morsø Lyn	16,0	1,89	1,89 ± 0,11	78,3	3,9	0,6	0	0	Morsø
Give Dolfus	13,5	1,66	1,86 ± 0,10	78,0	3,9	0,4	0	0	Skovgård
Skive Gor	17,0	1,91	1,83 ± 0,10	75,0	4,1	0,7	0	0	Krarup Nygård
Hornshøj Odin	15,2	1,76	1,82 ± 0,11	75,6	4,0	0,6	0	0	Lægård
Dybbøl Drost	16,0	1,62	1,62 ± 0,12	65,5	4,5	0,8	0	0	Veesbæk
Han Herreds Krans	17,1	1,32	1,23 ± 0,08	54,6	6,1	0,6	2	8	Kronborg
SDM, gns. (Average)	16,2	2,15	2,13	80,8	3,7	0,5			

Jerseyrace:									
Skærup Prins	13,8	2,48	2,36 ± 0,13	91,5	2,6	0,4	0	0	Skovgård
Hjørring Løkke	10,1	1,92	2,05 ± 0,09	89,2	2,4	0,4	0	0	Dybvad
Askov Syd	11,7	1,86	1,88 ± 0,07	86,7	2,9	0,5	0	0	Lundgård
Skive Plet	10,5	1,74	1,84 ± 0,06	90,1	2,8	0,4	0	0	Morsø
Hadsten Algir	9,2	1,63	1,82 ± 0,05	89,3	2,6	0,4	0	0	Kalø
Brage	11,6	1,78	1,81 ± 0,09	84,0	3,0	0,5	0	0	Kalø
Årup Vestfyns Dam	10,2	1,61	1,73 ± 0,09	87,6	3,0	0,4	0	0	Ejstrupgård
Plet Syd	11,4	1,61	1,65 ± 0,06	79,8	3,2	0,7	0	0	Skølvad
Åbenrå Ægir	12,1	1,62	1,61 ± 0,07	82,3	3,5	0,4	0	0	Dybvad
Jerseyrace, gns. (Average)	11,2	1,81	1,86	86,7	2,9	0,5			

*) *A dilator was used to widen the teat canal.*

Ved udregningerne af tallene er anvendt følgende fremgangsmåde:

$$\text{kg mælk pr. minut} = \frac{\text{kg mælk udmalket med maskinen}}{\text{malketiden i min.}}$$

$$\text{pct. af mælken i de første 3 min.} = \frac{\text{kg mælk i de første 3 min.} \times 100}{\text{kg mælk i alt (eftermælk medregnet)}}$$

$$\text{malketid i minutter} = \frac{\text{maskinmalkningstiden i min.}}{\text{antal malkninger}}$$

Malkbarhedstallet udregnedes efter følgende formler for de 3 racer:

RDM: kg mælk pr. min. ÷0,081 (kg mælk daglig ÷16,0)
SDM: kg mælk pr. min. ÷0,081 (kg mælk daglig ÷16,0)
Jersey: kg mælk pr. min. ÷0,068 (kg mælk daglig ÷12,0)

Malkbarhedstallet er det bedste udtryk for malkbarheden, da ydelseshøjden ikke har systematisk indflydelse på dette tal, medens ydelseshøjden har indflydelse på såvel malketidens længde som kg mælk pr. minut.

Inden for Rød Dansk Malkerace fik holdet efter Kær Vestlolland det højeste malkbarhedstal, og den gennemsnitlige malketid for dette hold blev kun 2,7 minutter. Holdene efter Drot Østlolland, Skærup Uffe, Akonto og Hadsten Jess opnåede også smukke resultater. Malkbarhedsresultaterne var også særdeles gode på flere af de følgende hold. De dårligste malkbarhedsresultater blev opnået på holdene efter Tyrstrup Buster, Thy 47, Haslev Lex og Herning Leif. Det gennemsnitlige malkbarhedstal blev en smule bedre end i 1964–65. Der blev foretaget opstikninger eller opblokninger på 58 patter inden for den røde race, og det svarer til 1,2 patter pr. hold, medens det var 1,5 i 1964–65. Flertallet af de 7 afprøvede sønner efter Randers 47 fik dårlige eller halvdårlige placeringer ved malkbarhedsundersøgelsen.

Holdene efter Hjørring Dolfus, Horsens Top, Randers Nico og Hjørring Bast fik de fineste malkbarhedsresultater af de sortbrogede hold, men adskillige af de følgende hold opnåede særdeles gode malkbarhedstal. Holdet efter Han Herreds Krans fik det laveste malkbarhedstal, og på dette hold havde to af kvierne fået behandlet alle patterne. Holdet efter Dybbøl Drost opnåede heller ikke et tilfredsstillende malkbarhedstal.

Af Jerseyholdene fik holdet efter Skærup Prins et usædvanlig fint malkbarhedstal, men der opnåedes også smukke malkbarhedsresultater for holdet efter Hjørring Løkke. Ingen af Jerseyholdene opnåede dårlige resultater, og racens gennemsnitlige malkbarhedstal blev 1,86, og det var en mærkbar fremgang fra 1964–65, hvor det var 1,68.

Malkbarhedstallet er udregnet for de enkelte kvier, og tallene findes anført i hovedtabellerne, som findes sidst i beretningen. Gennemsnittet af de

Tabel 13. Holdenes gns. alder, vægt og mål i marts 1966.

Table 13. The average age, weight and measurements of the groups in March 1966

Tyrens navn *Name of bull*	Alder i dage *Age days*	Vægt kg *Weight kg*	Br. cm *Heart girth cm*	Højde cm *Height at withers cm*	Brd. cm *Depth of chest cm*	Hbr. cm *Width at hips cm*	Omdr. cm *Width at thurls cm*	Afkomsprøve-station *Testing station*
RDM:								
1. Haslev Lex	1077	580	193	131	72	55	51	Gyldenagergård
2. Holme Øst	1132	523	191	132	72	54	49	Grønhøjgård
3. Kolding Top 69	1007	517	188	127	70	53	50	Gelballegård
4. Samsø Ulf	938	578	195	130	72	54	51	Samsø
5. Dybbøl Ideal	1136	564	192	131	72	54	51	Veesbæk
6. Hornshøj Ideal	1062	541	189	130	71	54	50	Lægård
7. Horsens Borg	1106	532	186	128	71	54	51	Østerhåb
8. Ribe Ulf	1011	518	189	131	71	53	49	Skølvad
9. Drot Østlolland	1056	561	191	129	71	54	50	Bellinge
10. Skærup Uffe	1127	516	188	127	71	53	50	Skovgård
11. Skive Ideal	1106	533	190	131	72	54	51	Krarup Nygård
12. Rudme Unik	1016	522	187	130	71	54	50	Enemærket
13. Bonus	1146	583	194	130	72	56	53	Lundgård
14. Nordfyns Nich	1042	540	190	128	71	54	51	Enemærket
15. Ask Nøddekær	1087	574	191	131	72	55	50	Sydsjælland
16. Bornholms Titov	1021	515	186	127	70	52	48	Kannikegård
17. Dybbøl Sverre	1164	558	192	130	72	55	50	Veesbæk
18. Sydfyns Allan	1040	508	188	128	71	53	49	Enemærket
19. Varde Rud	975	508	187	132	69	52	49	Vardegård
20. Kolding Wahl 44	1120	550	190	130	72	54	51	Gelballegård
21. Hjørring Sverre	1122	528	189	128	71	54	49	Dybvad
22. Kær Vestlolland	968	550	189	129	71	53	49	Bellinge

23.	Oll Nordvest	1043	530	188	128	71	53	50	Torntofte
24.	Holbæk Klak	1051	529	190	130	72	54	50	Grønhøjgård
25.	Aarhus Niels	976	517	185	127	70	52	49	Elkjær
26.	Varde Ott	1011	527	188	132	71	54	49	Vardegård
27.	Horsens Frøy	1080	556	193	131	73	53	51	Østerhåb
28.	Egholm Tyrsted	1057	526	187	129	71	55	51	Skovgård
29.	Akonto	1140	543	191	130	72	54	50	Kalø
30.	Sydvestfyns Pol	951	502	185	130	70	52	49	Ejstrupgård
31.	Tyrstrup Buster	1116	537	188	131	71	55	51	Brøstrupgård
32.	Ribe Dan	999	496	184	130	69	51	47	Skølvad
33.	Hjørring Gert	1106	512	185	128	70	52	49	Dybvad
34.	Kolding Ejlekær 83	1017	534	190	128	72	54	50	Gelballegård
35.	Rødding Dal	1020	548	191	132	72	52	49	Bellinge
36.	Horsens Od	1040	528	185	128	71	52	50	Østerhåb
37.	Varde Sven	1060	538	188	130	70	54	49	Vardegård
38.	Sverhøj	1061	513	187	133	71	53	50	Gyldenagergård
39.	Støtt	1066	511	186	128	70	53	49	Rosenfeldt
40.	Herning Leif	1041	535	186	128	71	53	49	Moesgård
41.	Randers Frøy	1118	565	193	131	72	55	51	Kalø
42.	Ribe Gull	976	503	186	128	70	53	49	Skølvad
43.	Hadsten Jess	1081	530	188	132	70	53	49	Kalø
44.	Skovly Toft	1071	556	190	130	71	55	51	Morsø
45.	Thy 47	998	538	188	129	70	54	51	Kronborg
46.	Tyrstrup Bent	1110	567	191	130	72	56	51	Brøstrupgård
47.	Rex	1002	569	191	131	72	55	51	Torntofte
48.	Herning Ørsted	1045	540	186	127	70	54	50	Moesgård
49.	Aarup Vestfyns Smed	963	525	189	129	70	54	50	Ejstrupgård
50.	Aarhus Klint	999	507	184	127	70	52	49	Elkjær
	Gns. (Average)	1053	536	189	130	71	54	50	

Tyrens navn *Name of bull*	Alder i dage *Age days*	Vægt kg *Weight kg*	Br. cm *Heart girth cm*	Højde cm *Height at withers cm*	Brd. cm *Depth of chest cm*	Hbr. cm *Width at hips cm*	Omdr. cm *Width at thurls cm*	Afkomsprøve-station *Testing station*
SDM:								
1. Aalborg Bos	1049	571	197	130	72	56	53	Lundgård
2. Skals President	1073	565	199	130	74	56	53	Lundgård
3. Sdj. Regal	1091	538	193	128	73	57	52	Brøstrupgård
4. Varde Eg	1096	555	194	128	70	56	52	Vardegård
5. Lemvig Frans	1122	540	195	127	71	56	53	Lundgård
6. Han Herreds Krans	1114	539	193	128	71	55	52	Kronborg
7. Hjørring Dolfus	1077	549	191	129	70	55	52	Dybvad
8. Sdj. Gordon	1110	527	194	129	73	56	52	Brøstrupgård
9. Skive Gor	1048	552	194	131	72	55	52	Krarup Nygård
10. Randers Nico	1135	564	193	130	72	56	53	Kalø
11. Herning Bern	1086	585	198	131	73	55	52	Moesgård
12. Hammel Hoorn	1126	561	195	129	72	57	53	Kalø
13. Hornshøj Odin	1088	588	200	131	73	57	53	Lægård
14. Dybbøl Drost	1106	582	199	128	72	57	53	Veesbæk
15. Agi	1062	555	195	130	72	57	53	Rosenfeldt
16. Horsens Top	984	533	193	127	72	54	52	Østerhåb
17. Foss	1110	533	190	129	71	53	50	Rosenfeldt
18. Hjørring Bast	1121	542	195	132	72	56	52	Dybvad
19. Morsø Lyn	1045	574	196	131	73	57	53	Morsø
20. Give Dolfus	1014	535	193	128	72	54	52	Skovgård
21. Aarhus Adema	1003	546	194	128	72	54	52	Elkjær
22. Randers Farsø	1054	580	199	134	73	57	54	Kalø
Gns. (Average)	1078	555	195	129	72	56	52	

Jerseyrace:

1. Skærup Prins	861	336	164	116	64	44	39	Skovgård
2. Åbenrå Ægir	958	353	167	120	65	44	40	Dybvad
3. Askov Syd	913	369	167	118	64	47	41	Lundgård
4. Brage	887	360	167	117	63	44	40	Kalø
5. Plet Syd	883	340	165	119	64	45	39	Skølvad
6. Årup Vestfyns Dam	910	353	164	118	64	44	40	Ejstrupgård
7. Hjørring Løkke	1005	374	170	121	65	46	41	Dybvad
8. Skive Plet	981	363	169	120	65	45	40	Morsø
9. Hadsten Algir	886	372	169	121	65	45	41	Kalø
Gns. (Average)	920	358	167	119	64	45	40	

enkelte kviers malkbarhedstal giver i reglen ikke det malkbarhedstal, som er anført i tabellen over malkbarhedsundersøgelsen. Der er to faktorer, som kan være årsag til en eventuel uoverensstemmelse. For det første forekommer det, at en kvie ikke har været undersøgt ved begge intensitetsmålinger, og for det andet er kg mælk pr. minut for de enkelte hold ikke beregnet som gennemsnit af kg mælk pr. minut for de enkelte kvier. Ved hver intensitetsmåling udregnes kg mælk pr. minut for holdene ved at dividere den samlede mælkemængde med den totale malketid, og der tages simpelt gennemsnit af de to intensitetsmålinger. I reglen vil gennemsnittet af de enkelte kviers malkbarhedstal stemme fint overens med det malkbarhedstal, som er anført i tabellen over malkbarhedsundersøgelserne.

Spredningen i malkbarhedstallene er udregnet for de enkelte hold, og i *tabel 12* er efter malkbarhedstallet anført middelfejlen på middeltallet, som er spredningen divideret med kvadratroden af antal kvier pr. hold.

Det blev samtidig undersøgt, om der var forskel på afkomsprøveholdenes variation i malkbarhedstallet. Ved undersøgelserne benyttedes Bartlett's test, hvor der arbejdes med varianserne, som er spredningskvadraterne. Ved denne metode beregnes en χ^2-værdi, og ved benyttelse af tabeller over χ^2-fordelingen kan det oplyses, hvor stor sandsynligheden er for at få en sådan χ^2-værdi ved tilfældig variation.

Beregningen gav følgende resultater:

Race *Breed*	Frihedsgrader *Degrees of freedom*	χ^2	Sandsynlighed *Probability*
RDM (Red Danish)	49	104,90	$P < 0{,}0005$
SDM (Black Pied)	21	28,48	$0{,}10 < P < 0{,}25$
Jerseyrace (Jersey)	8	29,69	$P < 0{,}0005$

Der var statistisk sikre forskelle mellem varianserne for malkbarhedstallet for Rød Dansk Malkerace og Jerseyracen, medens varianserne var meget ensartede for Sortbroget Dansk Malkerace, og der kunne ikke konstateres statistisk sikre forskelle for denne race.

J. Vejning og måling.

Kvierne vejes ved ankomsten til stationerne. Efter kælvningen og umiddelbart før udbindingen vejes kvierne i 3 på hinanden følgende dage, hvor forskellen mellem den højeste og den laveste vægt højest udgør 2 pct. Desuden vejes kvierne i januar og marts samt en gang månedlig i sommerperioden. Endelig vejes kvierne ved prøvens afslutning og før hjemsendelsen, men disse to vejninger kan falde sammen, da kvierne ofte hjemsendes ved prøvens afslutning.

Målingerne af kvierne blev påbegyndt den 1. marts og afsluttet den 29. marts. Alle målene blev taget af assistent, agronom Børge Vesth. Holdenes gennemsnitsresultater fra målingen og vejningen i marts findes i *tabel 13*.

Gennemsnitsresultaterne for de 3 racer viste god overensstemmelse med resultatet fra prøveåret 1964–65, men kvierne var dog en smule bredere over hofter og omdrejere end i 1964–65.

K. Forskellige undersøgelser.

Der er i det forløbne år udført nogle undersøgelser over malkbarhed og ydelse for kvierne på afkomsprøvestationerne, og resultaterne vil blive offentliggjort i en beretning. Der er endvidere foretaget undersøgelse over kalvedødeligheden på afkomsprøvestationerne samt målinger af patternes længde på nogle af afkomsprøveholdene.

1. Kalvedødeligheden på afkomsprøvestationerne.

Ved denne undersøgelse er der foretaget en opgørelse over, hvor mange kalve der er dødfødte eller som døde inden for det første døgn. I opgørelsen er også medtaget dødfødte kalve, som er fremkommet ved, at kvierne har kælvet for tidligt. Undersøgelsen gav følgende resultat for de sidste 4 prøveår:

Procent dødfødte eller døde kalve.

Race	År:	1965-66	1964-65	1963-64	1962-63
RDM		10,3	10,3	10,4	9,8
SDM		5,3	7,8	5,1	8,1
Jerseyrace		2,3	3,6	2,9	1,9
DRK		–	–	10,0	–

Det ses af oversigten, at ca. 10 pct. af kalvene af Rød Dansk Malkerace var dødfødte eller døde kort efter fødslen. For Sortbroget Dansk Malkerace blev det ca. 7 pct., medens det kun blev 2–3 pct. for Jerseyracen. Procent døde kalve udviser selvfølgelig nogen variation fra det ene år til det andet, men det er dog ret konstant omkring de 10 pct. for Rød Dansk Malkerace. Tallet er meget usikkert for Dansk Rødbroget Kvæg, da der kun er afprøvet et hold af denne race de sidste 4 år.

2. Patternes længde og malkbarheden.

I denne undersøgelse, som omfatter kvierne på de 10 hold af Rød Dansk Malkerace, som afprøvedes på Sjælland samt på Lolland-Falster er foretaget målinger af afstanden fra patteansats til gulv og længden af patterne. Disse målinger er foretaget på såvel forpatter som bagpatter. Der er udført variansanalyser samt foretaget korrelationsberegninger. Målingerne blev i reglen taget fra den side, kvien blev malket fra, da det var af betydning, at kvierne var rolige under målingen. Variansanalyserne er anført i følgende oversigt.

Variansanalyser.

Variationsårsag	Mellem hold		Inden for hold		
	Friheds-grader	Middel-kvadrat	Friheds-grader	Middel-kvadrat	F
Afstand fra patteansats til gulv:					
Forpatterne	9	113,67	174	10,56	10,8***
Bagpatterne	9	96,00	174	11,74	8,2***
Patternes længde:					
Forpatterne	9	7,89	174	1,27	6,2***
Bagpatterne	9	6,33	174	0,71	8,9***

*** $P < 0{,}001$

Der var statistisk meget sikre forskelle mellem holdene med hensyn til såvel afstanden fra gulv til patteansats som patternes længde, og det var tilfældet for såvel forpatter som bagpatter.

Korrelationskoefficienten mellem afstanden fra patteansats til gulv og malkbarhedstallet blev 0,08 for forpatterne og 0,05 for bagpatterne, medens korrelationskoefficienten mellem patternes længde og malkbarhedstallet blev ÷0,25 for forpatterne og ÷0,20 for bagpatterne. Afstanden fra patteansats til gulv synes at være uden indflydelse på malkbarhedstallet, medens køerne med de længste patter i reglen vil få et lavere malkbarhedstal.

L. De enkelte tyre og deres afkomsprøvehold.

1. RØD DANSK MALKERACE

Haslev Lex, s. 28114, f. 31. juli 1960
hos Svend Andersen, Viegård, Saltofte, Stenlille.

Afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1966 v. De s. sj. Ldf.

Ejer: Præstø Amts Kvægavlsforening.

Fader: Holbæk Frøy, s. 4832. Ff. Buster, s. 4294. Fm. Nr. 49, s. 20647.

Moder: Nr. 94, e.s. 27097. Mf. Toke Sams, s. 4433. Mm. Nr. 58, s. 22785.

Gns. af 18 døtre på Gyldenagergård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
6148	4,80	295	3,70	228

Holdet kom på fløjpladsen ved 50 dages opgørelsen, og det bevarede denne placering ved de følgende opgørelser. Mælkeydelsen var usædvanlig høj, og da fedtprocenterne var høje, opnåedes en usædvanlig høj smørydelse. Proteinprocenterne var gode, og holdet opnåede den højeste ydelse af mælkeprotein. 4 kvier ydede over 400 kg smør, men der var stor variation i ydelsen, og holdet havde den største spredning i smørfedtydelsen af årets afkomsprøvehold. Der var ligeledes meget stor variation i ydelsestallene for mælk

og mælkeprotein samt i fedtprocenterne, medens spredningen kun var knap middelstor for proteinprocenten. Udholdenheden i ydelsen var meget fin i vinterperioden, medens den kun var jævnt god i sommerperioden. Flere af kvierne var langsomme og besværlige at malke, hvorfor malkbarhedsresultaterne blev dårlige. Enkelte af kvierne var hårdmælkede, og der blev behandlet 5 patter på to af kvierne. For enkelte kneb det også med nedlægningen af mælken, og en af kvierne kom ikke med i malkbarhedsundersøgelsen, da den blev håndmalket i en stor del af prøvetiden. Ædelysten var særdeles god, og kvierne havde et roligt temperament. Alle kvier var erklæret drægtige ved hjemsendelsen, men kun 5 blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 2,7 ins. pr. drægtighed.

En del nærmest store, flertallet godt middelhøje, alle dybe, brede og gennemgående velbyggede og tunge dyr af en kraftig og muskuløs type. Enkelte knap faste nok fortil; ryggen stærk eller velbåret, hos enkelte en smule ujævn, gennemgående godt lændeparti, bredt, regelmæssigt firsidet, velformet, muskuløst og stærktbygget kryds, flere dog med en smule kraftig korsbenskam eller lidt tilrundet bagover og et par med lidt højt sædebens- eller halerodsparti, dybe, fyldige og velformede lår, ren has og velstillede lemmer. Veludviklet, velformet og velbåret yver med velstillede patter, et par med godt middellange og enkelte med en smule vidtstillede forpatter.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Holme Øst, s. 28119, f. 23. december 1960
hos Chr. Sørensen, Holme, Havbro.

Ejer: Præstø Amts Kvægavlsforening.

Fader: Rudme Ideal, e.A 4864. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 69, s. 23264.

Moder: Nr. 105, e.s. 27522. Mf. Sverre, s. 4759. Mm. Nr. 35, s. 25294.

Gns. af 20 døtre på Grønhøjgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5955	4,62	275	3,59	214

Mælkeydelsen var meget høj, og der var gode fedtprocenter, medens proteinprocenterne var knap middelhøje. Der var meget stor variation i fedt- og proteinprocenterne, medens spredningen i mælkeydelsen var godt middelstor, og der var kun knap middelstor spredning i ydelsestallene for smørfedt og mælkeprotein. Udholdenheden i ydelsen var ret normal. Kvierne var hurtige og lette at malke, og flere af kvierne opnåede fantastisk høje malkbarhedstal, hvorved der blev stor spredning for denne egenskab. Samtlige 20 kvier gennemførte prøven, og de brugsmæssige egenskaber var særdeles gode. Ædelysten var god, og da kvierne havde et roligt temperament, var de gode at arbejde med. Kvierne havde let ved at kælve. 11 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,5 ins. pr. drægtighed, men to kvier var ikke erklæret drægtige ved hjemsendelsen.

Over middelhøje, store og middelhøje, ret velbyggede, nogenlunde ensartede kvier. De fleste med velstillet bov, overvejende god dybde af midstykke, flertallet med velbåret, hos nogle dog en smule ujævn ryg; krydset af god eller ret god bredde, men noget forskellig af form og hos temmelig mange lidt tilrundet eller med ujævn overfladeform, velformede lår og gennemgående velstillede lemmer. Velformet og velbåret, hos enkelte dog en smule kløftet eller lidt skævt yver, velformede og overvejende velstillede patter, flere dog med en smule vidtstillede forpatter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Kolding Top 69, s. 28080, f. 23. april 1961
hos Martin Hansen, Gudbjerg Skov, Gudbjerg Sydfyn.

Afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1966 v. F. a. j. Ldf.
Ejer: Koldingkredsens Kvægavlsforening.
Fader: Sortemose, s. 4680. Ff. Loke, s. 4323. Fm. Nr. 145, s. 19464.
Moder: Nr. 69, s. 23264. Mf. Ulvsager, s. 4268. Mm. Nr. 57, s. 21840.
Gns. af 20 døtre på Gelballegård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5976	4,60	275	3,66	219

Fedtprocenterne var gode, og proteinprocenterne middelhøje, og da mælkeydelsen var meget høj, opnåedes meget høje ydelsesresultater med hensyn til smør og mælkeprotein. Der var ikke ret stor variation i fedtprocenterne, medens der var normal variation i de øvrige ydelsestal. Udholdenheden i ydelsen var god, og der opnåedes særdeles gode resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. To af kvierne opnåede meget høje malkbarhedstal, og der var nogen variation i malkbarhedstallet. Kvierne havde et normalt temperament, men en af dem var dog meget urolig under malkningen. Alle 20 kvier gennemførte prøven, og sundhedstilstanden var tilfredsstillende, men to kvier var ikke erklæret drægtige ved hjemsendelsen. Der medgik 2,3 ins. pr. drægtighed.

Ensartede, passende store, jævnt anselige til anselige, pænt muskuløse, meget velprægede, mellemrøde dyr af god bredde og dybde samt tiltalende type. Pænt hoved, velansat hals, enkelte lidt fremskudt, i øvrigt velstillet bov, enkelte noget vigende, men oftest fast overlinie, gennemgående ret bredt, velformet og velbåret kryds, en del lidt lave omdrejere, på et par nær velformede lår og sunde, velstillede lemmer. Udmærkede malkeorganer.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Samsø Ulf, s. 28302, f. 19. august 1961
hos Søren A. Larsen, Frederiksminde, Vidstrup, Hjørring.

Ejer: Samsø Kvægavlsforening.
Fader: Hjørring Munkdrup, e.A 4906. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 43, s. 24522.

Moder: Nr. 71, e.s. 27451. Mf. Ørnsvig 136, s. 4158. Mm. Nr. 57, f. 18. oktober 1948 hos Chr. J. Christensen, Frederiksminde, Vidstrup.

Gns. af 17 døtre på Samsø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5847	4,61	269	3,66	214

Det var den fine udholdenhed i ydelsen, som medvirkede til, at holdet nåede det fine ydelsesresultat ved prøvens slutning. Mælkeydelsen var høj, og der var gode fedtprocenter samt middelhøje proteinprocenter. Der var en del variation i ydelsestallene, og der var især stor spredning i smørfedtydelsen og ydelsen af mælkeprotein. Der opnåedes kun jævnt tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen, og en af kvierne blev tillige håndmalket i en stor part af prøvetiden. Gennemsnitsalderen ved kælvning var mindre end for noget andet rødt hold gennem de 21 år, afkomsprøverne har eksisteret. Tilvæksten var meget stor, og kvierne vejede i gennemsnit 596 kg ved prøvens afslutning. Ædelysten var særdeles god, og kvierne havde et roligt temperament og var gode at arbejde med. En kvie blev hjemsendt, da den ville kælve for sent, men de øvrige 17 kvier gennemførte prøven, og de var alle erklæret drægtige ved hjemsendelsen. Drægtighedsforholdene var usædvanlig fine, idet 13 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,2 ins. pr. drægtighed.

Ensartede, middelstore til velvoksne, kraftige, anselige til betydelige, muskuløse, velbyggede og triveligt prægede, mellemrøde dyr af god bredde og dybde. Pænt hoved, velformet hals, fast bov, på et par nær stærk og jævn ryg, enkelte lidt tynd kam, middelbredt til bredt, velbåret kryds, enkelte noget snævre omdrejere og lidt høj, men fin korsbenskam, velformede lår, pæn benstilling. På et par nær rummeligt, velophængt og regelmæssigt yver med godt pattesæt.

Holdet tilkendt mg for eksteriør.

Dybbøl Ideal, s. 28328, f. 3. december 1960
hos Aksel Nielsen, Nordskov, Guldbjerg.

Ejer: Graasten-Sønderborg Kvægavlsforening.

Fader: Rudme Ideal, e.A 4864. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 69, s. 23264.

Moder: Nr. 76, e.s. 27007. Mf. Guldbjerg Ulvsager, s. 4703. Mm. Nr. 60, s. 24775.

Gns. af 19 døtre på Veesbæk:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
6075	4,42	268	3,66	223

Mælkeydelsen var usædvanlig høj for dette hold, og selv om middelfedtprocenten knap nåede racens gennemsnit, opnåedes en høj gennemsnitlig smørydelse. Proteinprocenterne var middelhøje, og holdet fik den næsthøje-

ste ydelse af mælkeprotein af årets afkomsprøvehold. Ydelsen var meget høj i den første del af prøvetiden, men der var kun jævnt god udholdenhed i ydelsen. Der var intet særligt at bemærke med hensyn til spredningen i ydelsestallene. Flere af kvierne var langsomme at malke i den første del af prøvetiden, og der opnåedes dårlige malkbarhedsresultater. To kvier fik hver to patter blokket op. Ædelysten var særdeles god, og kvierne havde et roligt temperament. Sundhedstilstanden var god, og der var gode drægtighedsresultater. Der medgik 1,7 ins. pr. drægtighed. Adskillige af kvierne fødte ret små kalve, og gennemsnitsvægten blev kun 36 kg.

Nogenlunde ensartede, middelstore til godt middelstore, anselige, dybe, gennemgående brede, ret muskuløse, overvejende mellemrøde, enkelte mørkrøde dyr af ganske godt slag, men jævnligt med noget usikre linier og kun nogenlunde tilfredsstillende rammer. Almindeligt hoved, velansat hals, adskillige fremskudt bov, velrundet rib, en ret stor part vigende til lav ryg, velbåret, enkelte knap middelbredt, i øvrigt ret bredt til bredt kryds, adskillige lave omdrejere og høj halerod, velformede lår, enkelte stærktbøjet has, ellers pæn benstilling. Velformet og velophængt yver, en del lidt uregelmæssigt pattesæt.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Hornshøj Ideal, s. 28057, f. 22. februar 1961
hos N. Hvirvelkær, Valdal, Havndal.

Ejer: Holstebroegnens Kvægavlsforening.

Fader: Rudme Ideal, e.A 4864. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 69, s. 23264.

Moder: Nr. 32, Alba IX, e.s. 27414. Mf. Valdal, s. 4826. Mm. Nr. 2, Alba VII, s. 26675.

Gns. af 16 døtre på Lægård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5553	4,73	262	3,95	220

Udholdenheden i ydelsen var særdeles god, hvorved holdet avancerede til en fin placering ved prøvens slutning. Mælkeydelsen var god, fedtprocenterne særdeles gode, og proteinprocenterne var udpræget høje, hvorfor der opnåedes en høj ydelse af mælkeprotein. Fedtprocenterne var usædvanlig ensartede, hvorimod der var normal variation i de øvrige ydelsestal. Der opnåedes kun jævnt tilfredsstillende malkbarhedsresultater, men kvierne var også noget langsomme at malke i den første tid efter kælvningen. Det kneb med sundhedstilstanden i den første del af vinterperioden, enkelte af kvierne fik meget hævede haser, og det blev nødvendigt at udsætte to kvier på grund af benlidelser, og to andre blev udsat på grund af yverlidelser. Ædelysten var god, og kvierne var rolige at arbejde med. Alle kvier var erklæret drægtige ved hjemsendelsen, og der medgik 2,0 ins. pr. drægtighed. Kvierne fødte gennemgående store kalve, de vejede 41 kg i gennemsnit.

Ret ensartede, gennemgående velvoksne, anselige, jævnt brede og dybe, nogen-

lunde muskuløse, malkeprægede, mellemrøde dyr med jævnt gode linier og rammer. Pænt hoved, velansat hals, gennemgående velstillet bov, en del noget blød, men flertallet velbåret ryg, middelbredt, velbåret, overvejende finknoglet kryds med jævnt gode rammer, enkelte lidt usikker hasestilling, ellers pæn lårbygning og benstilling. Gode malkeorganer.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Horsens Borg, s. 28051, f. 7. december 1960
hos Peter Hansen, Borggård, Nakke, Nykøbing Sjælland.

Ejer: Horsensegnens Kvægavlsforening.

Fader: Hadsten Wahl, e.A 4940. Ff. Aalborg Wahl, s. 4344. Fm. Nr. 84, s. 23610.

Moder: Nr. 60, e.s. 28530. Mf. Buster, s. 4294. Mm. Nr. 46, s. 26376.

Gns. af 19 døtre på Østerhåb:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5805	4,52	262	3,54	205

Fedtprocenterne grupperede sig omkring racens gennemsnit, og da mælkeydelsen var høj, opnåedes en høj smørydelse. Middelproteinprocenten var lav, hvorfor ydelsen af mælkeprotein ikke blev overvældende høj. Der var ret stor variation i ydelsestallene for mælk og smørfedt, medens spredningen var middelstor for de øvrige ydelsestal. Der var en normal udholdenhed i ydelsen. Kvierne var gode at malke, og der opnåedes pæne malkbarhedsresultater. Sundhedstilstanden var god, ædelysten særdeles god, og alle kvierne havde et roligt temperament. Der medgik 2,1 ins. pr. drægtighed.

Pænt ensartede, middelstore og godt middelstore, anselige, knap middelbrede til brede, dybe, jævnt muskuløse, velprægede, mellemrøde dyr med ganske tiltalende linier og rammer. Typisk hoved og hals, nogle få lidt fremskudt, ellers velstillet bov, enkelte noget flad gjord og tynd kam, i øvrigt velbåret ryg, lige, gennemgående bredt kryds, enkelte lave omdrejere og noget fremtrædende korsbenskam, et par lidt tynd skank og tætstillet has, ellers velformede lår og sunde, velstillede lemmer. Gode malkeorganer.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Ribe Ulf, s. 28083, f. 7. januar 1961
hos Niels Jensen, Højagergård, Taastrup, Haarlev.

Ejer: Kvægavlsforeningen Vestjyden.

Fader: Rudme Ideal, e.A 4864. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 69, s. 23264.

Moder: Nr. 11, s. 24951. Mf. Faaborg Elg, s. 4583. Mm. Nr. 2, s. 24242.

Gns. af 20 døtre på Skølvad:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5626	4,64	261	3,55	200

Kvierne på dette hold startede med høje dagsydelser efter kælvningen, men de gik lidt for stærkt ned i ydelse gennem det meste af prøvetiden. Mælkeydelsen blev særdeles god, og fedtprocenterne var godt middelhøje, hvorfor smørydelsen blev høj. Proteinprocenterne var lave, og ydelsen af mælkeprotein blev lavere end for de øvrige hold på samme niveau i smørydelse. Flere af kvierne havde for lang malketid, og der opnåedes ikke helt tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Sundhedstilstanden var god, og alle 20 kvier gennemførte prøven. Ædelysten var særdeles god, og selv om der var lidt forskel med hensyn til temperamentet, var kvierne gennemgående gode at arbejde med. Alle kvier var erklæret drægtige ved hjemsendelsen, men kun 4 kvier blev drægtige efter 1. inseminering. 12 kvier blev dog drægtige efter 2. inseminering, og i gennemsnit for alle kvier medgik 2,1 ins. pr. drægtighed.

Pænt ensartede, middelstore, ret anselige, noget fintbyggede, jævnt muskuløse, velprægede, mellemrøde dyr af pæn bredde og god dybde og med ret gode linier og rammer. Almindeligt hoved, velansat hals, på et par nær velstillet bov, gennemgående velbåret ryg, nogenlunde bredt, velbåret kryds, adskillige noget lave omdrejere og en smule fremtrædende korsbenskam, jævnt gode lår, lidt klejne, men overvejende velstillede lemmer, enkelte lidt ukorrekt hasestilling. Enkelte noget dybt og løst ophængt yver, ellers gode malkeorganer.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Drot Østlolland, r. 27694, f. 28. juni 1960
hos Søren Hansen, Rudme.

Ejer: Maribo Amts Kvægavlsforening.

Fader: Rudme Ideal, e.A 4864. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 69, s. 23264.

Moder: Nr. 88, Roma XXXVIII, s. 19562. Mf. Rudme Flax, s. 3990. Mm. Nr. 72, Roma XXVII, s. 14442.

Gns. af 15 døtre på Bellinge:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5581	4,67	261	3,69	206

Udsætterprocenten var meget stor for dette hold, hvor der måtte udsættes 6 kvier i prøvetiden. To kvier blev udsat på grund af for tidlig kælvning, medens de øvrige blev udsat af forskellige årsager. Mælkeydelsen var god, og da fedtprocenterne var særdeles gode, opnåedes en høj smørydelse i prøvetiden. Udholdenheden i ydelsen var god gennem hele prøvetiden. Der var usædvanlig stor variation i fedtprocenterne, medens spredningen var knap middelstor for de øvrige ydelsestal. Alle kvierne var lette og hurtige at malke, og der opnåedes meget smukke resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Hovedparten af kvierne var rolige at arbejde med, men enkelte var lidt nervøse. Det kneb med drægtighedsresultaterne, idet kun 4 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 3,0 ins. pr. drægtighed.

Ensartede, middelstore, dybe og rummelige, overvejende velbyggede og velprægede dyr. Faste og velstillede bove, gode af bryst og midtstykke, stærke og lige af ryg, middelbrede, de fleste velformede kryds, enkelte med lidt rigelig korsbenskam, overvejende ret gode lår og velstillede lemmer. Meget velformede og velansatte yvere med passende store, velansatte patter.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Skærup Uffe, s. 28038, f. 1. august 1960
hos Folmer Pedersen, Bøgeskov, Odder.

Ejer: Vejle- og Fredericiaegnens Sædcentral.

Fader: Horsens Vang, e.A 4944. Ff. Ejlekær, s. 4416. Fm. Nr. 181, s. 25948.

Moder: Nr. 54, s. 22441. Mf. Høvding, s. 4046. Mm. Nr. 27, f. 12. februar 1942 hos P. Ravn Pedersen, Bøgeskov, Odder.

Gns. af 18 døtre på Skovgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5824	4,45	259	3,78	220

Fedtprocenterne tangerede racens gennemsnit, men da mælkeydelsen var høj, opnåedes en høj smørydelse. Proteinprocenterne var høje, hvorfor ydelsen af mælkeprotein blev meget høj. Fedtprocenterne var meget ensartede, medens der var normal variation i de øvrige ydelsestal. Udholdenheden i ydelsen var meget normal. Kvierne var meget lette og hurtige at malke, hvorfor der opnåedes meget fine malkbarhedsresultater. Der var nogen variation i malkbarhedstallet, men alle kvierne var gode at malke, og ved malkbarhedsundersøgelsen havde 8 af kvierne en gennemsnitlig malketid, som var under 3 minutter. Sundhedstilstanden var som helhed god, men der var dog nogle kvier, som havde yverbetændelse ved kælvning, og flere af dem blev derfor skæve i yveret. Kvierne havde en god ædelyst og var gode at arbejde med. Drægtighedsforholdene var gennemgående gode, idet 11 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,8 ins. pr. drægtighed.

Jævnt ensartede, overvejende knap middelstore, ret anselige, oftest lidt muskelfattige, malkeprægede, enkelte lysmellemrøde, i øvrigt mellemrøde dyr af ret god bredde og dybde og jævnt god type. Pæne af hoved og hals, på enkelte nær velstillet bov, flertallet noget vigende ryg, velbåret, ret bredt kryds, en del noget fremtrædende korsbenskam, ret gode lår, sunde, velstillede lemmer. Rummeligt og velophængt yver med godt væv, enkelte lidt lange eller lidt tilspidsede patter ellers pænt pattesæt.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Skive Ideal, s. 28096, f. 7. september 1960
hos Holger Moritz Hansen, Toftegård, Tvinde, Rynkeby.

Ejer: Skiveegnens Kvægavlsforening.

Fader: Rudme Ideal, e.A 4864. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 69, s. 23264.

Moder: Nr. 62, s. 26112. Mf. Anders II, r. 25686. Mm. Nr. 36, f. 13. januar 1952 hos Holger Moritz Hansen, Toftegård, Tvinde, Rynkeby.

Gns. af 19 døtre på Krarup Nygård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5842	4,41	258	3,69	215

Mælkeydelsen var høj og proteinprocenterne normale, hvorimod fedtprocenterne knap nåede racens gennemsnit. Der var ikke ret stor variation i ydelsestallene. Udholdenheden i ydelsen var kun jævnt god, og holdet kunne ikke bevare den fine placering, som det havde ved de første korttidsopgørelser. Kvierne var langsomme og noget besværlige at malke i den første del af prøvetiden, og der var vanskelighed med at få nr. 4, 6, 9 og 17 til at lægge mælken ned den første tid efter kælvningen. Nr. 9 fik hormonindsprøjtninger over en længere periode, og nr. 17 fik enkelte hormonindsprøjtninger. Der opnåedes kun ret tilfredsstillende malkbarhedsresultater, men kviernes malkbarhed forbedredes meget gennem prøvetiden, og de blev ret gode at malke i sommerperioden. Malkbarhedstallene var usædvanligt ensartede. Kvierne var rolige at arbejde med og havde god ædelyst. Alle kvier var erklæret drægtige ved prøvens afslutning, og der medgik 1,9 ins. pr. drægtighed.

Ret ensartede, middelstore til godt middelstore, anselige, pænt muskuløse, ret velprægede, mellemrøde dyr af god bredde og dybde og med ret gode linier og rammer. Almindelige af hoved og hals, på et par nær velstillet bov, enkelte vigende, ellers velbåret ryg, en del dog lidt høj eller ujævn kam, lige, ret bredt og ret velformet kryds, enkelte noget lave omdrejere, adskillige høj, men ikke grov korsbenskam, enkelte lidt tynd skank og tæt has, ellers gode lår og lemmer. Et par lidt løst ophængt yver og store patter, ellers pæne malkeorganer.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Rudme Unik, s. 28177, f. 14. september 1960
hos H. P. Nielsen, Nørreby Mosegård, Bogense.

Afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1966 v. De s. f. Ldf.

Ejer: Sydøstfyns Kvægavlsforening.

Fader: Hadsten Wahl, e.A 4940. Ff. Aalborg Wahl, s. 4344. Fm. Nr. 84, s. 23610.

Moder: Nr. 77, e.s. 27023. Mf. Dan, s. 4470. Mm. Nr. 65, s. 24793.

Gns. af 19 døtre på Enemærket:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5544	4,54	252	3,71	206

Fedt- og proteinprocenterne nåede begge en smule over racens gennemsnit, og da mælkeydelsen var særdeles god, opnåedes fine ydelsestal for smør og mælkeprotein. Der var almindelig variation i fedtprocenterne, medens

spredningen var godt middelstor for de øvrige ydelsestal. Der var en meget fin udholdenhed i ydelsen i hele vinterperioden, men ydelsen faldt lidt for meget i sommerperioden. En af kvierne havde en meget dårlig malkbarhed, og der opnåedes ikke helt tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Nr. 10 fik forpatterne stukket op. Ædelysten var særdeles god. Der medgik 1,9 ins. pr. drægtighed.

Store og middelhøje, dybe og rummelige, nogle lidt lange, meget velprægede og velbyggede, mellemrøde dyr. Velformet hoved og hals. En del med lidt fremskudt bov samt lidt skarp kam, god brystdybde, velrundet ribbensbygning, overvejende god eller fortrinlig dybde af midtstykke, ryggen velbåret, hos enkelte dog lidt lang og knap stærk nok, bredt, regelmæssig firsidet, særdeles velformet og velbåret kryds, enkelte med lidt grov halerod, velformet, hos enkelte lidt klejn lårbygning. Yveret af god størrelse samt velformet og velbåret, hos enkelte noget stort og lidt hængende, velformede og velstillede patter.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Bonus, r. 27960, f. 10. marts 1960
hos Poul Andersen, Smidstrup, Guldbjerg.

Ejer: Vesthimmerlands Kvægavlsforening.

Fader: Hadsten Wahl, e.A 4940. Ff. Aalborg Wahl, s. 4344. Fm. Nr. 84, s. 23610.

Moder: Nr. 98, s. 24609. Mf. Guldbjerg Dan, s. 4450. Mm. Nr. 71, f. 23. august 1949 hos Ejnar Pelle, Sdr. Vornæs, Landet, Svendborg.

Gns. af 19 døtre på Lundgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5628	4,42	249	3,64	205

Selv om fedtprocenterne knap nåede racens gennemsnit, blev der alligevel en høj smørydelse, da mælkeydelsen var høj. Ydelsen var ikke overvældende god i den første tid efter kælvningen, men den enestående udholdenhed i ydelsen bragte holdet frem til en fin position ved prøvens slutning. Der var normal variation i ydelsestallene. Kvierne var meget gode at malke, og de havde god ædelyst samt et roligt temperament, og de var gode at arbejde med. Næsten alle kvierne fødte store kalve, og skeden blev sprængt på en af kvierne ved kælvningen. Gennemsnitsvægten for alle kalvene blev 44 kg. Kun 5 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 3,3 ins. pr. drægtighed, men flere af kvierne havde også unormale brunstperioder.

Ensartede, middelstore, anselige, pænt muskuløse og brede, meget dybe, velprægede, mellemrøde dyr af triveligt præg og med pæne linier og gode rammer. Typisk hoved og hals, enkelte noget fremskudt, ellers velstillet bov, meget rummeligt, adskillige noget langt midtstykke, oftest velbåret, men en del lidt vigende ryg eller lav kam, ret bredt og gennemgående ret velformet, noget tilrundet kryds, en del noget lave omdrejere og lidt højt sædebensparti eller fremtrædende halerod, velformede lår, sunde, velstillede lemmer. En enkelt kort yver og grove patter og et par noget uregelmæssigt pattesæt, ellers meget gode malkeorganer.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Nordfyns Nich, s. 28189, f. 3. februar 1961
hos Nic. S. Nørgaard, Kjeldgård, Elsø, Nykøbing Mors.

Afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1966 v. De s. f. Ldf.

Ejer: Nordfyns Kvægavlsforening.

Fader: Morsø Ejlekær, e.A 4900. Ff. Ejlekær, s. 4416. Fm. Nr. 188, Laila VII, s. 25190.

Moder: Nr. 134, e.s. 27492. Mf. Morsø Wahl, e.A 4930. Mm. Nr. 101, s. 25254.

Gns. af 20 døtre på Enemærket:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5362	4,63	248	3,70	198

Mælkeydelsen blev godt middelhøj, og da fedtprocenterne var gode, opnåedes en fin smørydelse. Proteinprocenterne var middelstore, og der var særdeles god udholdenhed i ydelsen. Proteinprocenterne var meget ensartede, og der var kun knap middelstor spredning i de øvrige ydelsestal. Kvierne var særdeles gode at malke, og de havde særdeles god ædelyst samt et roligt temperament. Sundhedstilstanden var tilfredsstillende. Der medgik 2,1 ins. pr. drægtighed.

Middelhøje, enkelte store, dybe og rummelige, overvejende velbyggede og velprægede, mellemrøde og mørk mellemrøde dyr. Lidt løs bov, god brystdybde, velrundet ribbensbygning, meget dybt og rummeligt midtstykke; ryggen velbåret, hos enkelte lidt ujævn; krydset af god bredde samt velformet og velbåret, hos nogle dog med lidt grov korsbenskam og halerod, velformede lår. Smukke malkeorganer, idet yveret overvejende er særdeles bredt samt meget velbåret og velformet, pæne og velformede patter.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Ask Nøddekær, r. 27766, f. 19. oktober 1959
hos Aksel Gert Nielsen, Høgstrupgård, Bjerregrav, Randers.

Afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1966 v. De s. sj. Ldf.

Ejer: Præstø Amts Kvægavlsforening.

Fader: Randers 47, e.A 4890. Ff. Højvig 47, s. 4221. Fm. Nr. 111, s. 23861.

Moder: Nr. 120, s. 26735. Mf. Randers Loke, r. 25770. Mm. Nr. 59, s. 26734.

Gns. af 19 døtre på Sydsjælland:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5532	4,48	248	3,78	209

Det mest typiske træk for dette hold var den usædvanlige ensartethed i ydelsestallene for mælk, smørfedt og mælkeprotein, medens der var normal variation i fedt- og proteinprocenterne. Mælkeydelsen var god, proteinprocenterne godt middelhøje; medens fedtprocenterne tangerede racens gennem-

snit. Udholdenheden i ydelsen var god, og kvierne holdt især ydelsen fint i den sidste del af prøvetiden. Kvierne var besværlige og langsomme at malke, hvorfor der blev opnået dårlige resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Det kneb med malkbarheden hos næsten alle kvierne, og der var kun lille variation i malkbarhedstallet, men kvierne blev dog betydelig hurtigere at malke i den sidste del af prøvetiden. Når man ser bort fra den lange malketid, var det gode kvier at arbejde med. Kvierne udviklede sig godt på stationen og opnåede en stor tilvækst. Drægtighedsresultaterne var fine, idet alle kvier var erklæret drægtige inden hjemsendelsen, og 12 blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik kun 1,7 ins. pr. drægtighed.

Fra knap middelhøje til store, flertallet godt middelhøje, gennemgående dybe og velprægede kvier af en skær og ensartet type. Velstillet bov, god eller fortrinlig dybde; ryggen velbåret, hos flere dog med lidt vigende lændeparti; krydset velformet, velbåret og overvejende med pæn overfladeform, men hos en del svarer bredden bagtil knap til bredden over hofter og omdrejere, middeldybe, velformede lår og velstillede lemmer. Yveret velbåret og hos flertallet af ret regelmæssig form, hos nogle dog lidt kort på grund af mindre udviklet foryver; patterne gennemgående velansatte og af god form, hos flere dog lidt lange.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Bornholms Titov, s. 28207, f. 1. marts 1961
hos Nic. S. Nørgaard, Kjeldgård, Elsø, Nykøbing Mors.

Afkomspr. 2. kl. 1. gr. 1966 v. Bh. l. F.

Ejer: Bornholms Elite-Kvægavlsforening.

Fader: Randers 47, e.A 4890. Ff. Højvig 47, s. 4221. Fm. Nr. 111, s. 23861.

Moder: Nr. 129, s. 26000. Mf. Morsø Wahl, e.A 4930. Mm. Nr. 94, s. 24546.

Gns. af 19 døtre på Kannikegård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5107	4,79	244	3,75	191

Næsten alle kvierne sluttede prøveåret med en høj middelfedtprocent, og da mælkeydelsen var middelhøj, opnåedes et fint resultat for smørydelsen. Der var en normal variation i alle ydelsestallene. Udholdenheden i ydelsen var særdeles god. Mange af kvierne var meget nervøse under malkningen i den første tid efter kælvningen, men efter et par måneders forløb blev de gennemgående rolige at malke. Det tog imidlertid for lang tid at malke kvierne, og der opnåedes kun ret tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Både nr. 13 og 14 fik hormonindsprøjtninger, da det kneb med nedlægningen af mælken. Nr. 14 blev hurtigt normal, men der var vanskeligheder med nr. 13 i meget lang tid. Ædelysten var ret normal, men det kneb med at tåle græsset i sommerperioden. 10 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 1,9 ins. pr. drægtighed.

Middelstore og knapt middelstore, ensartede og tiltalende mellemrøde dyr, velformede af hoved og hals, de fleste velstillet bov, god bredde og dybde af bryst og midtstykke, gennemgående god velbåret ryg, dog flere lidt ujævn, middelbredt kryds enkelte med korsbenskam eller lave omdrejere, middeldybe enkelte lidt flade lår, ret fine velstillede lemmer. Overvejende særdeles velbåret og velformet yver med passende store velformede velstillede patter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Dybbøl Sverre, r. 27871, f. 8. februar 1960
hos Knud Anker Jørgensen, Ferritslev Fyn.

Ejer: Graasten-Sønderborg Kvægavlsforening.

Fader: Sverre, s. 4759. Ff. Horsens Høg, s. 4334. Fm. Nr. 92, s. 22098.

Moder: Nr. 29, s. 24038. Mf. Øjvind, s. 4269. Mm. Nr. 23, s. 21133.

Gns. af 17 døtre på Veesbæk:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5457	4,46	243	3,70	202

Dagsydelsen var forholdsvis lav i den første tid efter kælvningen, men da udholdenheden i ydelsen var enestående god, forbedredes holdets placering betydeligt, og der opnåedes et fint ydelsesresultat ved prøvens slutning. Mælkeydelsen blev god, og der var middelhøje fedt- og proteinprocenter. Der var intet at bemærke med hensyn til variationen i fedt- og proteinprocenterne, medens der var godt middelstor spredning i de øvrige ydelsestal. Adskillige af kvierne var for længe om at blive malket, og der opnåedes ikke helt tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Kvierne havde særdeles god ædelyst og et roligt temperament. Der blev udsat 3 kvier under prøven. Drægtighedsresultaterne var dårlige, idet kun 3 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der var 3, som ikke var erklæret drægtige ved hjemsendelsen. Der medgik 1,8 ins. pr. drægtighed.

Ret ensartede, middelstore til godt middelstore, anselige, ret muskuløse og velprægede, mellemrøde dyr af god bredde og udmærket dybde, overvejende med ret pæne linier og gode rammer. Typisk hoved og hals, på enkelte nær velstillet bov, adskillige vigende ryg, bredt, velbåret, men overvejende kun ret velformet kryds, adskillige noget hoftede eller med lidt lave omdrejere, fyldige, velformede lår, enkelte noget indaddrejet has, ellers pæn benstilling. Ret velformet, pænt ophængt yver, adskillige lidt lange og tilspidsede patter.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Sydfyns Allan, s. 28178, f. 17. december 1960
hos Otto Stærk, Smedskær, Vrigsted.

Afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1966 v. De s. f. Ldf.

Ejer: Sydfyns Kvægavlsforening.

Fader: Hjørring Munkdrup, e.A 4906. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 43, s. 24522.

Moder: Nr. 38, e.s. 28228. Mf. Ørnsvig 136, s. 4158. Mm. Nr. 23, s. 22459.

Gns. af 19 døtre på Enemærket:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5159	4,65	240	3,74	193

Fedt- og proteinprocenterne var særdeles gode, og da mælkeydelsen var middelhøj, opnåedes pæne ydelsestal for smør og mælkeprotein. Proteinprocenterne udviste ret stor variation, medens spredningen kun var knap middelstor for de øvrige ydelsestal. Udholdenheden i ydelsen var god. Kvierne var meget gode at malke, og der opnåedes pæne resultater ved malkbarhedsundersøgelsen, hvor en af kvierne havde en gennemsnitlig malketid på kun 1,8 minutter, hvorfor denne kvie opnåede et meget højt malkbarhedstal. Sundhedstilstanden var god, og kvierne havde særdeles god ædelyst, men flere af dem var lidt nervøse. Drægtighedsforholdene var ikke helt tilfredsstillende, idet enkelte kvier blev lidt sent drægtige, og der medgik 2,4 ins. pr. drægtighed. Nogle af kvierne fødte små kalve, og gennemsnitsvægten blev kun 36 kg.

Middelhøje eller nærmest det, enkelte store, dybe og rummelige dyr af godt triveligt slag og med fortrinlig muskulatur, mellemrøde af lød. Pænt hoved, fin hals, lidt stejl bov, god brystdybde og -bredde, velrundet ribbensbygning, særdeles rummeligt midtstykke; ryggen overvejende meget velbåret, hos enkelte lidt ujævn; krydset af god bredde samt velformet, lidt svær korsbenskam og lidt lave omdrejere træffes hos en del, særdeles god og meget kraftig lårbygning, nogle stykker med lidt svag hasebygning. Velformet, hos enkelte lidt rundt og lidt fremskudt yver, overvejende velformede patter.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Varde Rud, s. 28086, f. 29. juni 1961
hos Svend Hansen, Fuglegård, Kellerup, Ringe.

Ejer: Vardeegnens Kvægavlsforening.

Fader: Rudme Ideal, e.A 4864. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 69, s. 23264.

Moder: Nr. 43, s. 26133. Mf. Rudme Fynbo, s. 4767. Mm. Nr. 34, Selma XLII, s. 24688.

Gns. af 18 døtre på Vardegård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5359	4,44	238	3,68	197

Hurtigt efter kælvningen kom holdet op på en gennemsnitlig dagsydelse på godt 21 kg 4% mælk, og denne ydelse var meget konstant gennem mange uger, men denne smukke udholdenhed i ydelsen blev ikke bevaret gennem hele prøvetiden, idet ydelsen faldt for stærkt i forårsmånederne, og det kneb

også med udholdenheden i ydelsen i sommerperioden. Mælkeydelsen var god, proteinprocenterne middelhøje og middelfedtprocenten lå tæt ved racens gennemsnit, hvorved der blev opnået pæne ydelsestal for smør- og mælkeprotein. Der var ikke ret stor variation i smørfedtydelsen eller i proteinprocenterne, medens spredningen var middelstor for de øvrige ydelsestal. Kvierne var meget gode at malke, og de havde god ædelyst samt et roligt temperament. Alle 18 kvier gennemførte prøven. Der medgik 2,3 ins. pr. drægtighed. Kvierne fødte ret små kalve, og gennemsnitsvægten blev kun 36 kg.

Nogenlunde ensartede, knap middelstore til middelstore, overvejende kun jævnt anselige og velprægede, flertallet noget uharmoniske, mellemrøde dyr. Almindelige af hoved og hals, jævnt fast bov, kun nogenlunde velbåret og muskuløst, ofte noget ujævn ryg, jævnt bredt, velbåret, enkelte velformet kryds, men gennemgående høj og grov korsbenskam, en del tillige lave omdrejere og dermed tagdannet kryds, pæn lårbygning, enkelte lidt tætstillet has, ellers pæn benstilling. Gode malkeorganer.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Kolding Wahl 44, s. 28074, f. 12. oktober 1960
hos N. Hvirvelkær, Valdal, Havndal.

Afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1966 v. F. a. j. Ldf.

Ejer: Koldingkredsens Kvægavlsforening.

Fader: Hadsten Wahl, e.A 4940. Ff. Aalborg Wahl, s. 4344. Fm. Nr. 84, s. 23610.

Moder: Nr. 44, Danny XL, e.s. 28129. Mf. Rolf, s. 4617. Mm. Nr. 8, Danny XXXVII, s. 25916.

Gns. af 20 døtre på Gelballegård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5571	4,26	237	3,62	202

På et tidligt tidspunkt af prøveåret blev man klar over, at det kneb med fedtprocenten hos hovedparten af kvierne, og der opnåedes ikke en tilfredsstillende middelfedtprocent ved prøvens slutning. Mælkeydelsen var imidlertid god, og der opnåedes en pæn smørydelse. Proteinprocenterne nåede næsten racens gennemsnit, og ydelsen af mælkeprotein var høj sammenlignet med smørydelsen. Der var godt middelstor spredning i ydelsestallene for mælk, smørfedt og mælkeprotein, medens fedt- og proteinprocenterne udviste normal variation. Der var god udholdenhed i ydelsen. Der opnåedes fine malkbarhedsresultater, men der var stor variation i malkbarhedstallet. En af kvierne opnåede et usædvanligt højt malkbarhedstal. Sundhedstilstanden var god, og alle 20 kvier gennemførte prøven. Kvierne havde særdeles god ædelyst, og de fleste var rolige og gode at arbejde med. Kun 5 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 2,4 ins. pr. drægtighed. Mange af kvierne fødte store kalve, og gennemsnitsvægten blev 41 kg.

Jævnt ensartede, nær middelstore til store, overvejende anselige, enkelte betyde-

lige, pænt muskuløse, ret velformede og velprægede, mellemrøde dyr. Pæne af hoved og hals, adskillige fremskudt bov, en del vigende og et par lav, de øvrige velbåret ryg, gennemgående bredt, velformet og velbåret kryds, en del lidt grov korsbenskam eller halerod, udmærket lårbygning og benstilling. Et par lidt kort yver og enkelte lidt lange patter, ellers fortrinlige malkeorganer.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Hjørring Sverre, r. 27654, f. 6. september 1959
hos Nic. S. Nørgaard, Kjeldgård, Elsø, Nykøbing Mors.

Ejer: Kvægavlsforeningen for Hjørring Amt.
Fader: Sverre, s. 4759. Ff. Horsens Høg, s. 4334. Fm. Nr. 92, s. 22098.
Moder: Nr. 118, s. 25998. Mf. Højvig 47, s. 4221. Mm. Nr. 93, s. 23874.
Gns. af 18 døtre på Dybvad:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5441	4,29	234	3,58	195

Selv om det kneb med fedtprocenterne opnåedes en pæn smørydelse, idet mælkeydelsen lå noget over racens gennemsnit. Proteinprocenterne blev kun knap middelhøje, og det kneb lidt med udholdenheden i ydelsen, hvorved holdets position forringedes i løbet af prøveåret. Spredningen blev knap middelstor for alle ydelsestallene. Der opnåedes ret tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Ædelysten var god og sundhedstilstanden tilfredsstillende. Alle kvier var erklæret drægtige inden prøvens slutning, og de to kvier, som kastede i vinterhalvåret, nåede at blive drægtige, inden prøven var afsluttet. 9 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,6 ins. pr. drægtighed. Kvierne fødte store kalve, som vejede fra 38 til 47 kg, og gennemsnitsvægten blev 42 kg.

Ret ensartede, middelstore til godt middelstore, jævnt anselige, kun nogenlunde muskuløse og velformede, mellemrøde dyr af god dybde, men adskillige af manglende bredde. Almindeligt hoved, ret velstillet bov, adskillige noget vigende ryg, velbåret kryds, ofte noget snævert sædebensparti og høj halerod, ret velformede, adskillige dog noget flade lår, sunde og gennemgående velstillede lemmer. Overvejende velophængt, ret velformet yver, adskillige ikke helt tilfredsstillende yvervæv, enkelte noget uregelmæssigt pattesæt med lidt tætstillede bagpatter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Kær Vestlolland, r. 27692, f. 9. december 1959
hos Ejler Iversen, Stengårdsminde, Stensby, Skamby.

Ejer: Maribo Amts Kvægavlsforening.
Fader: Sverre, s. 4759. Ff. Horsens Høg, s. 4334. Fm. Nr. 92, s. 22098.
Moder: Nr. 74, s. 22602. Mf. Kærsholm Højager, s. 4051. Mm. Nr. 57, s. 18863.

Gns. af 17 døtre på Bellinge:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5203	4,45	231	3,72	194

Kvierne på dette hold var usædvanlig lette og hurtige at malke, og holdet fik det højeste malkbarhedstal ved malkbarhedsundersøgelsen i indeværende prøveår, men da flere af kvierne var usædvanlig hurtige at malke, blev der stor variation i malkbarhedstallet. Såvel den gennemsnitlige ydelse af mælk og smør som middelprocenten for fedt og protein lå i nærheden af racens gennemsnit. Der var meget stor variation i fedtprocenterne, og der var også ret stor spredning i smørfedtydelsen og proteinprocenten, medens spredningen var knap middelstor i ydelsestallene for mælk og mælkeprotein. Udholdenheden i ydelsen var god, og holdet forbedrede sin placering gennem prøvetiden. Sundhedstilstanden var god, og kvierne havde et roligt temperament, og de havde en stor tilvækst i prøvetiden. Drægtighedsforholdene var ikke gode, idet kun 5 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 3,1 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede 37 kg i gennemsnit, men der var stor variation i kalvenes fødselsvægt.

Ret ensartede, middelstore og godt middelstore, veludviklede, ret regelmæssige, velprægede dyr. Faste og velstillede bove, stærke, flere lidt ujævne af ryg, en del med noget skarp kam, middelbrede kryds, flere noget hoftede og med lidt fremtrædende korsbenskam, ret gode lår, velstillede lemmer. Overvejende velformede og velansatte yvere med velansatte og velformede patter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Oll Nordvest, r. 27770, f. 16. november 1959
hos Nic. S. Nørgaard, Kjeldgård, Elsø, Nykøbing Mors.

Ejer: Nordvestsjællands Kvægavlsforening.

Fader: Morsø Ejlekær, e.A 4900. Ff. Ejlekær, s. 4416. Fm. Nr. 188, Laila VII, s. 25190.

Moder: Nr. 127, s. 26775. Mf. Ørnsvig 136, s. 4158. Mm. Nr. 97, s. 25252.

Gns. af 19 døtre på Torntofte:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5223	4,39	229	3,61	189

Mælkeydelsen var god, medens fedt- og proteinprocenterne knap nåede racens gennemsnit. Der var knap middelstor spredning i alle ydelsestallene. Udholdenheden i ydelsen var ret tilfredsstillende, og der blev opnået fine resultater ved malkbarhedsundersøgelsen, hvor 4 kvier havde en gennemsnitlig malketid, der var under 3 minutter. Der var dog en af kvierne, som fik alle patter stukket op. Sundhedstilstanden var tilfredsstillende, men der måtte udsættes en kvie, da der var konstateret leukose i den besætning, som den kom fra, og dette medførte, at alle kvier blev slagtet ved prøvens slut-

ning. Kvierne var som helhed gode at arbejde med, og drægtighedsforholdene var tilfredsstillende. 11 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 2,0 ins. pr. drægtighed.

Knap middelhøje og middelstore, ret velbyggede og velprægede kvier overvejende lidt ujævne af bygning. Flere med en smule fremskudt bov, gennemgående god eller fortrinlig dybde; ryggen hos nogle velbåret, men hos en ret stor del lidt ujævn eller lidt vigende; krydset hos flertallet af ret god bredde og gennemgående velbåret, men hos mange lidt uregelmæssigt med noget høj korsbenskam og halerod eller lidt toppet, middeldybe, velformede lår, enkelte med en smule tætstillede haser, i øvrigt velstillede lemmer. Flertallet med velformet og velbåret, hos nogle dog en smule fremskudt yver, gennemgående velformede og ret velstillede patter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Holbæk Klak, s. 28115, f. 10. januar 1961
hos Otto Stærk, Smedskær, Vrigsted.

Ejer: Holbækegnens Kvægavlsforening.
Fader: Sverre, s. 4759. Ff. Horsens Høg, s. 4334. Fm. Nr. 92, s. 22098.
Moder: Nr. 23, s. 22459. Mf. Lem Uffe, s. 3489. Mm. Nr. 18, s. 22458.
Gns. af 18 døtre på Grønhøjgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5119	4,48	229	3,60	184

Såvel den gennemsnitlige mælkeydelse som middelfedtprocenten lå tæt ved racens gennemsnit, medens proteinprocenterne kun blev knap middelhøje. Proteinprocenterne var meget ensartede, medens der var normal variation i de øvrige ydelsestal. Der var særdeles god udholdenhed i ydelsen i de sidste 2–3 måneder af prøvetiden, og holdet sluttede med en bedre placering, end det havde haft ved de foreløbige opgørelser. Der opnåedes kun ret tilfredsstillende malkbarhedsresultater. En af kvierne fik bagpatterne stukket op, og et par af kvierne var nervøse ved malkningen. En af kvierne blev brummer, medens resten blev erklæret drægtige, og der medgik kun 1,7 ins. pr. drægtighed.

Overvejende middelstore, enkelte store, gennemgående dybe, åbentbyggede, ret velformede kvier. Flere med lidt fremskudt bov gennemgående meget god dybde af midtstykke; ryggen hos en del velbåret, hos flere en smule ujævn og med lidt vigende lændeparti; krydset af god bredde, men lidt uens af form, hos enkelte regelmæssigt firsidet og velformet, men hos temmelig mange med lidt fremtrædende hofter, lidt høj korsbenskam og halerod eller lidt højt eller fremtrædende sædebensparti, ret velformede lår, flere dog med lidt lang skank og en smule stærktbøjede eller en kende tætstillede haser. Yveret hos flertallet af god form, hos et par en smule fremskudt eller knap fast nok i ophængningen, men hos flertallet velbåret; patterne overvejende velformede, men hos en del lidt uregelmæssigt ansatte.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Aarhus Niels, r. 28020, f. 5. januar 1961
hos N. Hvirvelkær, Valdal, Havndal.

Ejer: Aarhusegnens Kvægavlsforening.
Fader: Rudme Ideal, e.A 4864. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 69, s. 23264.
Moder: Nr. 47, Karen XII, e.s. 27421. Mf. Morsø Wahl, e.A 4930. Mm. Nr. 189, Karen VI, s. 24475.
Gns. af 17 døtre på Elkjær:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5345	4,28	229	3,41	182

Ydelsen var ikke særlig god i den første tid efter kælvningen, men udholdenheden i ydelsen var særdeles god, og det var især i den sidste halvdel af vinterperioden, at holdet arbejdede sig hen til en bedre placering. Mælkeydelsen blev god, medens fedtprocenterne kun blev knap middelhøje, og proteinprocenterne var udpræget lave. Der var stor ensartethed i ydelsestallene for mælk, smørfedt og mælkeprotein, medens der var ret normal variation i fedt- og proteinprocenterne. Kvierne havde særdeles god ædelyst, og de var hurtige og lette at malke, hvorfor der opnåedes fine resultater ved malkbarhedsundersøgelsen, men en kvie fik dog alle patter stukket op. Der udsattes 4 kvier af forskellige årsager. Drægtighedsforholdene var gode, idet 12 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,6 ins. pr. drægtighed. Ingen af kvierne fødte store kalve, og gennemsnitsvægten blev kun 35 kg, men kun 4 af de 17 kalve var tyrekalve.

Nogenlunde ensartede, overvejende knap middelstore, ret anselige, jævnt muskuløse, ret velprægede, mellemrøde dyr med jævnt gode rammer, men adskillige noget usolide linier. Typisk hoved og hals, adskillige fremskudt bov og vigende, et par lav ryg, pæn dybde og ribbensrunding, velbåret, overvejende knap middelbredt kryds af ret god form, en del lidt høj, men ikke grov korsbenskam, et par noget højt sædebensparti, enkelte noget flade lår og stærktbøjet has, ellers pæn lårbygning og benstilling. Enkelte lidt løst ophængt yver, ellers pæne malkeorganer, flere med hvide aftegn på yveret.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Varde Ott, s. 28085, f. 1. august 1960
hos Arne Høgh, Karlby, Hornslet.

Ejer: Vardeegnens Kvægavlsforening.
Fader: Sortemose, s. 4680. Ff. Loke, s. 4323. Fm. Nr. 145, s. 19464.
Moder: Nr. 50, s. 24479. Mf. Ott, s. 4619. Mm. Nr. 18, s. 20863.
Gns. af 18 døtre på Vardegård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4929	4,60	227	3,68	182

Fedt- og proteinprocenterne var særdeles gode, medens mælkeydelsen ikke nåede racens gennemsnit. Fedt- og proteinprocenterne udviste normal variation, medens der var knap middelstor spredning i mælkeydelsen, og spredningen var lille for ydelsestallene for smørfedt og mælkeprotein. Der var ingen særlig god udholdenhed i ydelsen, og kvierne gik lidt for stærkt ned i ydelse gennem den sidste halvdel af prøveåret. Nogle af kvierne havde for lang malketid, og der opnåedes kun jævnt tilfredsstillende malkbarhedsresultater. Sundhedstilstanden var god, kvierne var rolige at omgås, og de havde god ædelyst og opnåede en god tilvækst på stationen. Alle kvier blev erklæret drægtige, og 9 var drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 2,1 ins. pr. drægtighed.

Ret ensartede, omtrent middelstore til godt middelstore, dybe, nær middelbrede til brede, ret anselige og muskuløse, mellemrøde dyr, overvejende af ret godt slag, men ikke helt tilfredsstillende linier og rammer. Typisk hoved og hals, en del noget fremskudt bov og vigende til lav ryg, velbåret, gennemgående bredt, men lidt grovknoglet kryds, adskillige lidt fremtrædende korsbenskam og halerod, gode lår, et par stærktbøjet has, ellers pæn benstilling. Enkelte ret lille eller noget fremskudt yver og nogle lidt lange patter, ellers ret gode malkeorganer.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Horsens Frøy, s. 28052, f. 28. december 1960
hos Jens Erik Hagelund, Ærtemosegård, Vig.

Ejer: Horsensegnens Kvægavlsforening.
Fader: Holbæk Frøy, s. 4832. Ff. Buster, s. 4294. Fm. Nr. 49, s. 20647.
Moder: Nr. 32, s. 26363. Mf. Skjoldvig, s. 4670. Mm. Nr. 21, s. 23652.
Gns. af 18 døtre på Østerhåb:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5070	4,45	226	3,63	184

Der var stor variation i ydelsestallene for mælk, smørfedt og mælkeprotein, hvorimod fedtprocenterne var meget ensartede, og proteinprocenterne udviste normal variation. Alle ydelsestallene lå lige under gennemsnitstallene for den røde race i prøveåret. Kvierne gik en smule for stærkt ned i ydelse gennem det meste af prøveåret. Kvierne var lidt nervøse, og de var ikke gode at malke i den første tid efter kælvningen, men da de var blevet malket en tid, forbedredes malkbarheden meget, og der opnåedes særdeles gode resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. En kvie fik alle patter blokket op. Det var meget vanskeligt at se brunsten på kvierne, og drægtighedsresultaterne blev også dårlige, idet to kvier ikke nåede at blive drægtige, og der var kun to kvier, som blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 2,6 ins. pr. drægtighed. To kvier kastede i sommerhalvåret, og der var således 4 kvier, der ikke var erklæret drægtige ved hjemsendelsen.

Nogenlunde ensartede, overvejende store og anselige, dybe, knap middelbrede til ret brede, adskillige noget skarpe, enkelte mørkrøde, i øvrigt mellemrøde dyr

af kun nogenlunde tilfredsstillende type og præg. Almindeligt hoved, velansat hals, en del noget fremskudt bov, adskillige fast, men en del vigende og muskelfattig ryg, velbåret, kun jævnt bredt kryds, en ret stor part snævre omdrejere og noget højt og smalt sædebensparti, jævnt gode lår, sunde lemmer, adskillige tæt has. Jævnt gode malkeorganer, adskillige lange patter og enkelte med bipatter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Egholm Tyrsted, s. 28351, f. 26. november 1960
hos N. A. Nielsen, Tyrstedgård, Horsens.

Ejer: Tørring-Brædstrupegnens Kvægavlsforening.

Fader: Sverre, s. 4759. Ff. Horsens Høg, s. 4334. Fm. Nr. 92, s. 22098.

Moder: Nr. 147, e.s. 27477. Mf. Toke Sams, s. 4433. Mm. Nr. 107, s. 23136.

Gns. af 18 døtre på Skovgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4752	4,75	226	3,90	185

Fedtprocenterne var særdeles gode og proteinprocenterne meget høje, hvorimod mælkeydelsen ikke blev tilfredsstillende. Der var stor variation i fedtprocenterne, hvorimod spredningen var af normal størrelsesorden for de øvrige ydelsesfaktorer. Udholdenheden i ydelsen var usædvanlig god, og holdet forbedrede sin placering meget i prøveåret, men ydelsen var for lav i den første tid efter kælvningen. Flere af kvierne havde yverbetændelse ved kælvningen, og dette bevirkede, at nogle af dem blev skæve i yveret. Kvierne var gode at malke, og der blev opnået meget gode resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Ædelysten var særdeles god, men enkelte af kvierne var lidt nervøse. 3 kvier nåede ikke at blive erklæret drægtige på stationen, men drægtighedsresultaterne var fine for resten af holdet. 11 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,3 ins. pr. drægtighed. Kvierne fødte godt middelstore kalve, som vejede fra 35 til 50 kg, og gennemsnitsvægten blev 41 kg.

Nogenlunde ensartede, middelstore til godt middelstore, pænt anselige og muskuløse, jævnt velprægede, mellemrøde dyr af god bredde og dybde. Almindeligt hoved, velansat hals, på enkelte nær velstillet bov, overvejende fast kam, men en stor part vigende lænd, lige, middelbredt til bredt kryds, adskillige fremtrædende korsbenskam og halerod, pæn lårbygning, ret velstillede lemmer. Kun nogenlunde velformede malkeorganer, en del lidt hængende yver og ofte uregelmæssigt pattesæt, et par lidt hvidt på yveret.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Akonto, e.A 4998, f. 13. april 1958
hos Aksel Aaskov, Duelund, Lakkendrup, Oure.

Ejer: Bjerringbroegnens Kvægavlsforening.

Fader: Thor, s. 4697. Ff. Kærsholm Højager, s. 4051. Fm. Nr. 126, s. 19910.

Moder: Nr. 92, s. 24588. Mf. Aarup Søby, s. 4643. Mm. Nr. 85, s. 23188.
Gns. af 17 døtre på Kalø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4959	4,55	225	3,59	178

Der var stor variation i ydelsestallene for mælk, smørfedt og mælkeprotein, medens der var normal variation i fedtprocenterne, og spredningen var knap middelstor for proteinprocentens vedkommende. Mælkeydelsen blev knap middelhøj, middelfedtprocenten godt middelhøj, medens middelproteinprocenten blev knap middelhøj. Akonto kan give højtydende døtre, men prøven viser også, at den kan give enkelte nittere. Kvierne gik lidt for stærkt ned i ydelse gennem det meste af prøvetiden. Kvierne var lette og hurtige at malke, og holdet fik meget fine malkbarhedsresultater. Kvierne havde ret god ædelyst, og der var ret god sundhedstilstand, men der var en del kælvningsbesværligheder. Enkelte kalve var også store, men kalvenes gennemsnitsvægt blev dog kun 37 kg. Drægtighedsforholdene var fine, idet alle kvier var erklæret drægtige inden prøvens slutning, og de 10 blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 1,8 ins. pr. drægtighed.

Jævnt ensartede, overvejende godt middelstore og kraftige, enkelte store og nogle få knap middelstore, anselige, muskuløse, gennemgående velprægede, mellemrøde dyr af udmærket bredde og dybde samt med gode rammer og jævnt solide linier. Typisk hoved og hals, på få nær velstillet bov, en del vigende, de øvrige velbåret ryg, bredt, velbåret kryds, men noget varierende overfladeform, gode lår, kraftige, på et par nær velstillede lemmer. Velophængt yver af lidt varierende form, enkelte noget store patter, ellers pænt pattesæt.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Sydvestfyns Pol, s. 28183, f. 11. marts 1961
hos Søren Nielsen, Munkdrup, Randers.

Ejer: Sydvestfyns Kvægavlsforening.

Fader: Hjørring Munkdrup, e.A 4906. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 43, s. 24522.

Moder: Nr. 57, s. 25248. Mf. Randers Lyn, s. 4801. Mm. Nr. 2, s. 23847.

Gns. af 20 døtre på Ejstrupgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4747	4,73	225	3,62	172

Fedtprocenterne var særdeles gode, medens mælkeydelsen og proteinprocenterne knap nåede racens gennemsnit. Der var kun lille variation i mælkeydelsen, og det bevirkede, at spredningen blev lille for mælkeydelse og mælkeprotein. Fedtprocenterne udviste meget stor variation, og der var også stor spredning i proteinprocenterne. Udholdenheden i ydelsen var særdeles god i hele vinterperioden, men i den sidste del af prøvetiden faldt dags-

ydelsen lidt for stærkt. Kvierne var meget gode at malke. Nr. 11 var meget blødmælket og havde ret stort mælkespild, og den led tillige meget af staldkrampe. Sundhedstilstanden var tilfredsstillende, og alle 20 kvier gennemførte prøven. Ædelysten var god, og kvierne var gode at arbejde med. 4 kvier blev ikke erklæret drægtige på stationen, og en femte kastede i juni måned. Der medgik 1,8 ins. pr. drægtighed.

Store og middelstore, dybe og rummelige, mørk mellemrøde og mellemrøde af lød. Overvejende særdeles god dybde, velbåret ryg; krydset dels regelmæssig firsidet og meget velformet dels med temmelig grov korsbenskam og halerod, velformede lår, nogle stykker med anstrengt hasebygning. Velformet yver med velformede patter. I holdet findes adskillige meget gode dyr, medens andre knap er gode nok.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Tyrstrup Buster, s. 28066, f. 11. oktober 1960
hos Arne Sørensen, Hørlykkegård, Nykøbing Sjælland.

Ejer: Tyrstrup og Haderslev Herreders Kvægavlsforening.

Fader: Rudme Ideal, e.A 4864. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 69, s. 23264.

Moder: Nr. 61, s. 24301. Mf. Buster, s. 4294. Mm. Nr. 46, s. 19871.

Gns. af 17 døtre på Brøstrupgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4950	4,52	224	3,79	187

Kvierne var usædvanlig besværlige at malke den første tid efter kælvningen, og malketiden var så lang på 4 af kvierne, at disse blev stukket op på alle patterne. Det blev ledsaget af yverbetændelse, og en af dem blev udsat af prøven. Der blev i alt udsat 3 kvier, og det var for alles vedkommende yverbetændelse, som var udsætterårsagen. Det lykkedes imidlertid at forkorte malketiden noget, men holdet fik dog det dårligste malkbarhedsresultat blandt årets røde hold. Fedtprocenterne var middelhøje og proteinprocenterne særdeles gode, medens mælkeydelsen knap nåede racens gennemsnit. Der var ikke ret stor variation i fedt- og proteinprocenterne, hvorimod spredningen var godt middelstor for mælk, smørfedt og mælkeprotein. Udholdenheden i ydelsen var særdeles god. Ædelysten var god, og der var ingen reaktioner over for ændringer af foderet. Kvierne fik en stor tilvækst på stationen, men flere af dem var noget nervøse, og de var meget urolige den første tid efter udbindingen, hvilket bevirkede, at de løb efter kvierne på de andre hold. Der medgik 1,8 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede kun 37 kg i gennemsnit, men kun 6 af de 17 kalve var tyrekalve.

Jævnt ensartede, gennemgående godt middelstore, anselige, pænt muskuløse, jævnt fastbyggede og velformede, ret velprægede, mellemrøde dyr af god bredde og dybde. Typisk hoved og hals, på få nær velstillet bov, enkelte noget vigende, ellers velbåret ryg, bredt, velbåret, adskillige regelmæssigt, de øvrige ret velformet kryds, en del noget høj halerod, gode lår, adskillige noget stærktbøjede haser,

i øvrigt pæn benstilling. Kun ret velformet yver, en del kødyver, adskillige små patter og uregelmæssigt pattesæt.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Ribe Dan, s. 28084, f. 2. juni 1961
hos N. og P. Jørgensen, Smidstrup, Guldbjerg.

Ejer: Kvægavlsforeningen Vestjyden.

Fader: Sortemose, s. 4680. Ff. Loke, s. 4323. Fm. Nr. 145, s. 19464.

Moder: Nr. 15, e.s. 27657. Mf. Høj, s. 4600. Mm. Nr. 2, s. 25437.

Gns. af 20 døtre på Skølvad:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5046	4,39	222	3,56	180

Alle ydelsestallene lå lidt under racens gennemsnit. Der var knap middelstor spredning for mælk, smørfedt og mælkeprotein, medens fedt- og proteinprocenterne var meget ensartede, og det tyder således på, at tyren havde ret ensbeskafne anlæg til ydelse. Der var jævnt god udholdenhed i ydelsen, og holdet opnåede ret tilfredsstillende malkbarhedsresultater. Sundhedstilstanden var god, og alle 20 kvier gennemførte prøven. Ædelysten var særdeles god, og alle kvier var drægtige ved hjemsendelsen. Der medgik 2,3 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede kun 36 kg i gennemsnit, men kvierne vejede også kun 472 kg efter kælvningen og 509 ved prøvens slutning.

Ret ensartede, overvejende middelstore, nogenlunde anselige, noget fintbyggede, jævnt muskuløse, ret velformede og velprægede, mellemrøde dyr af pæn dybde, en del brede, men flere noget flade og af manglende bredde. Pæne af hoved og hals, adskillige en smule fremskudt bov, ret god, enkelte dog noget vigende ryg, en ret stor part noget smalt kryds og en del lidt lave omdrejere og en kende fremtrædende korsbenskam, velformede lår, pæn benstilling. Gennemgående gode malkeorganer, et par med hvidt aftegn på yveret.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Hjørring Gert, r. 27639, f. 25. januar 1959
hos Aksel Gert Nielsen, Høgstrupgård, Bjerregrav, Randers.

Ejer: Kvægavlsforeningen for Hjørring Amt.

Fader: Randers 47, e.A 4890. Ff. Højvig 47, s. 4221. Fm. Nr. 111, s. 23861.

Moder: Nr. 105, s. 25226. Mf. Randers Lyn, s. 4801. Mm. Nr. 27, s. 19421.

Gns. af 19 døtre på Dybvad:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4669	4,74	221	3,81	178

Selv om fedt- og proteinprocenterne var særdeles gode, opnåedes ikke tilfredsstillende ydelsesresultater for smør og mælkeprotein, da mælkeydel-

sen ikke blev tilstrækkelig høj. Holdet lå nogenlunde placeret ved de første opgørelser, men kvierne gik lidt for stærkt ned i ydelse gennem hele prøvetiden. Fedtprocenterne var lidt uensartede, medens der ikke var noget særligt at bemærke med hensyn til variationen i de øvrige ydelsestal. Der opnåedes ret tilfredsstillende malkbarhedsresultater, men en kvie fik dog alle patter blokket op. Sundhedstilstanden var god, og alle 19 kvier gennemførte prøven. Ædelysten var god, og kvierne fik en stor tilvækst på stationen. To kvier nåede ikke at blive erklæret drægtige på stationen, og to andre kvier kastede i juli måned. 10 kvier blev dog drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,5 ins. pr. drægtighed.

Jævnt ensartede, knap middelstore til middelstore, kun nogenlunde muskuløse og velprægede, mellemrøde dyr, overvejende af pæn dybde, men på få nær af manglende bredde og med usolide linier og rammer. Pæne af hoved og hals, en del fremskudt, ellers velstillet bov, overvejende vigende til lav ryg, flertallet smalt, uregelmæssigt og noget opsvejet kryds, adskillige høj halerod, en ret stor part noget flade lår samt klejne lemmer og stærktbøjet has. Ofte lidt kort eller tungt yver, almindeligt pattesæt, en enkelt med hvidt aftegn på yveret.

Holdet tilkendt g÷ for eksteriør.

Kolding Ejlekær 83, s. 28076, f. 25. november 1960
hos Johannes Nielsen, Ejlekærgård, Farendløse, Ringsted.

Afkomspr. 2. kl. 1. gr. 1966 v. F. a. j. Ldf.

Ejer: Koldingkredsens Kvægavlsforening.

Fader: Sortemose, s. 4680. Ff. Loke, s. 4323. Fm. Nr. 145, s. 19464.

Moder: Nr. 83, Gerda, s. 26491. Mf. Nico, s. 4836. Mm. Nr. 55, Gerda, s. 25019.

Gns. af 17 døtre på Gelballegård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4839	4,55	220	3,69	179

Selv om udholdenheden i ydelsen var god i den sidste del af prøvetiden, blev mælkeydelsen alligevel ikke tilfredsstillende, og da fedt- og proteinprocenterne kun var middelhøje, kom ydelsen af smør og mælkeprotein under racens gennemsnit. Der var stor variation i ydelsestallene for mælk, smørfedt og mælkeprotein, hvorimod der ikke var ret stor spredning i fedt- og proteinprocenterne. Der blev opnået særdeles gode resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Kvierne havde god ædelyst og var rolige at arbejde med. To kvier blev ikke erklæret drægtige på stationen, men drægtighedsforholdene var gode for de øvrige, idet 10 blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,4 ins. pr. drægtighed.

Ret ensartede, enkelte knap middelstore, i øvrigt middelstore, jævnt anselige og velprægede, men en del noget løstbyggede, mellemrøde dyr af pæn bredde og god dybde. Ganske tiltalende af hoved og hals, en ret stor part noget fremskudt bov og vigende til lav ryg, velrundet rib, velbåret kryds af oftest god bredde, men varierende rammer og overfladeform, jævnt gode lår, enkelte flad skank og usik-

ker hasestilling. Et par noget fremskudt, ellers ret velformet yver, almindeligt pattesæt.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Rødding Dal, s. 28418, f. 15. maj 1961
hos N. Hvirvelkær, Valdal, Havndal.

Ejer: Rødding og Nørre Rangstrup Kvægavlsforeninger.

Fader: Rudme Ideal, e.A 4864. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 69, s. 23264.

Moder: Nr. 21, Flax VI, e.s. 27412. Mf. Aalborg Wahl, s. 4344. Mm. Nr. 173, Flax IV, s. 23796.

Gns. af 16 døtre på Bellinge:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4711	4,67	220	3,82	180

Proteinprocenterne var meget høje og fedtprocenterne gode, men mælkeydelsen blev ikke tilfredsstillende, og enkelte af kvierne fik for lille smørydelse. Der var en del variation i proteinprocenterne, medens spredningen kun var knap middelstor for de øvrige ydelsestal. Der var ret god udholdenhed i ydelsen, og kvierne var meget gode at malke. Kvierne havde for dårlig konstitution, og der blev udsat 5 kvier af holdet, men de 4 skyldtes dog yverlidelser. Kvierne var rolige at arbejde med, og de havde stor tilvækst på stationen. 2 kvier nåede ikke at blive erklæret drægtige, og der var kun 5, som blev erklæret drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 2,6 ins. pr. drægtighed.

Noget uensartede af størrelse, overvejende middelstore, enkelte små og ubetydelige, ikke helt solide af linier og form, jævnt muskuløse, mellemrøde dyr af almindelig bredde og dybde. Almindeligt hoved, pæn hals, på enkelte nær velstillet bov, enkelte noget flad rib, en del vigende til lav ryg, enkelte ret bredt og regelmæssigt kryds, i øvrigt varierende krydsrammer og adskillige fremtrædende korsbenskam og halerod, pæn lårbygning, sunde, velstillede lemmer. Adskillige noget kort yver og lange patter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Horsens Od, s. 28053, f. 27. januar 1961
hos Kr. Odgaard, Lødderup, Nykøbing Mors.

Ejer: Horsensegnens Kvægavlsforening.

Fader: Morsø Ejlekær, e.A 4900. Ff. Ejlekær, s. 4416. Fm. Nr. 188, Laila VII, s. 25190.

Moder: Nr. 77, s. 26004. Mf. Sortemose, s. 4680. Mm. Nr. 17, s. 21696.

Gns. af 19 døtre på Østerhåb:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4867	4,49	218	3,53	172

Selv om udholdenheden i ydelsen var særdeles god, opnåedes alligevel ikke tilstrækkelig høj smørydelse i prøveåret, idet flere kvier havde startet med for lave dagsydelser efter kælvningen. Mælkeydelsen blev knap middelhøj, og fedtprocenterne var middelhøje, medens proteinprocenterne var lave. Fedt- og proteinprocenterne var meget ensartede, medens spredningen var knap middelstor for mælk, smørfedt og mælkeprotein. Kvierne var særdeles gode at malke. Der var intet særligt at bemærke med hensyn til ædelyst og temperament. Der medgik 2,5 ins. pr. drægtighed.

Jævnt ensartede, omkring middelstore, ret anselige, nogenlunde muskuløse og velprægede, mellemrøde dyr af ret god bredde og god dybde samt med jævnt gode linier og rammer. Almindelige af hoved og hals, velstillet bov, ret velbåret til noget vigende ryg, velbåret, knap middelbredt kryds, overvejende pæn omdrejerbredde, enkelte noget højt sædebensparti og en del høj halerod, ret gode lår, sunde lemmer, enkelte stærktbøjet has. Adskillige noget lille eller skævt yver, en del lange patter eller tætstillede bagpatter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Varde Sven, r. 27865, f. 15. september 1959
hos Svend Høgh, Karlby, Hornslet.

Ejer: Vardeegnens Kvægavlsforening.

Fader: Randers 47, e.A 4890. Ff. Højvig 47, s. 4221. Fm. Nr. 111, s. 23861.

Moder: Nr. 42, s. 25923. Mf. Randers Loke, r. 25770. Mm. Nr. 99, f. 8. oktober 1950 hos Søren Høgh, Karlby, Hornslet.

Gns. af 17 døtre på Vardegård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4841	4,49	218	3,69	178

Middelhøje fedt- og proteinprocenter samt knap middelhøj mælkeydelse blev hovedindtrykket af holdets ydelsespræstation. Der var normal variation i proteinprocenterne og stor variation i fedtprocenterne, medens ydelsestallene for mælk, smørfedt og mælkeprotein kun udviste lille variation. Der var ret god udholdenhed i ydelsen, og der opnåedes gode resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Ædelysten var god, og kvierne havde et roligt temperament, men der var dog et par, som var lidt nervøse. Alle 17 kvier blev erklæret drægtige i prøvetiden, og 10 blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik kun 1,6 ins. pr. drægtighed. Kalvenes vægt varierede fra 34 til 47 kg, og gennemsnitsvægten blev 41 kg.

Kun nogenlunde ensartede, middelstore til godt middelstore, ret anselige og muskuløse, kun jævnt velformede, mellemrøde dyr af pæn dybde og jævnt god bredde. Pænt hoved, velformet hals, på enkelte nær ret fast bov, adskillige velbåret ryg, men en del vigende til lav og jævnligt noget muskelfattig lænd, overvejende velbåret, middelbredt kryds, en del noget lave og snævre omdrejere og høj halerod, jævnt gode lår, pæn benstilling. Adskillige noget kort og ikke særlig veludviklet yver, enkelte lidt lange og noget tynde patter, ellers ret pænt pattesæt.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Sverhøj, r. 27753, f. 25. oktober 1959
hos Niels Kr. Kristiansen, Højvang, Daugaard.

Ejer: Frederiksborg Amts Kvægavlsforening.
Fader: Sverre, s. 4759. Ff. Horsens Høg, s. 4334. Fm. Nr. 92, s. 22098.
Moder: Nr. 203, s. 26721. Mf. Ejlekær, s. 4416. Mm. Nr. 88, s. 24496.
Gns. af 19 døtre på Gyldenagergård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4874	4,45	217	3,67	179

Ydelsen var ret god i den første tid efter kælvningen, men dagsydelsen faldt for stærkt i det meste af prøvetiden, hvorved holdets placering forringedes betydeligt. Fedt- og proteinprocenterne blev middelhøje, medens mælkeydelsen knap blev tilfredsstillende. Der var en del variation i fedt- og proteinprocenterne, medens der var knap middelstor spredning i de øvrige ydelsestal. Kvierne var behagelige at malke, og der opnåedes gode resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Ædelysten var særdeles god, og der blev opnået en stor tilvækst på stationen, men kvierne var lidt nervøse og havde et livligt temperament. Der medgik 2,5 ins. pr. drægtighed. Kalvenes gennemsnitsvægt blev kun 37 kg.

Store og godt middelhøje, kun jævnt dybe, ret velbyggede kvier, gennemgående velstillet bov, mange lidt lette af bryst, ret god lyskedybde; ryggen hos flertallet velbåret eller stærk hos enkelte en smule ujævn og gennemgående lidt skarp, et par med lidt vigende lænd, knap middelbredt, ret velformet kryds, mange med lidt høj korsbenskam og halerod og knap brede nok bag over, middeldybe, velformede lår, velstillede lemmer. Regelmæssigt og velansat yver med meget velformede og meget velstillede patter, enkelte med en smule vidtstillede forpatter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Støtt, r. 27953, f. 7. oktober 1959
hos Kr. Odgaard, Lødderup, Nykøbing Mors.

Ejer: Hobroegnens Kvægavlsforening.
Fader: Morsø Ejlekær, e.A 4900. Ff. Ejlekær, s. 4416. Fm. Nr. 188, Laila VII, s. 25190.
Moder: Nr. 42, s. 23148. Mf. Hadsten Malm, s. 4248. Mm. Nr. 60, s. 15847.
Gns. af 18 døtre på Rosenfeldt:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4661	4,63	216	3,99	186

Der var usædvanlig stor ensartethed i mælkeydelsen for dette hold, og dette resulterede i en lille spredning i ydelsestallene for smørfedt og mælkeprotein. Spredningen i ydelsestallene for mælk og mælkeprotein blev den mindste for årets røde hold. Variationen i fedt- og proteinprocenterne

var ret normal. Fedtprocenterne var særdeles gode og proteinprocenterne meget høje, medens mælkeydelsen ikke blev tilfredsstillende. Der var intet særligt at bemærke med hensyn til udholdenheden i ydelsen, dog gik de for stærkt ned i ydelsen i en del af vinterperioden, men til gengæld kom der senere en periode, hvor holdet stabiliserede sig en del. Der opnåedes ret tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Kvierne havde særdeles god ædelyst samt roligt temperament og en god sundhedstilstand. 3 kvier nåede ikke at blive erklæret drægtige på stationen, men nogle af kvierne var lette at få drægtige, og der medgik kun 1,5 ins. pr. drægtighed. To kvier kastede i marts måned.

Nogenlunde ensartede, knap middelstore og middelstore, kun jævnt anselige og muskuløse, mellemrøde dyr med noget usolide linier og rammer. Kønne af hoved og hals, en del noget fremskudt bov, adskillige vigende til blød eller ujævn ryg, enkelte noget høj og skarp kam, velbåret, men ikke bredt eller regelmæssig firsidet kryds, en ret stor part noget snævert omdrejer- og sædebensparti samt fremtrædende korsbenskam, oftest flade lår og lidt klejne, men sunde og velstillede lemmer. På et par nær velophængt yver, enkelte noget tynde og tilspidsede patter, én lidt hvidt på yveret.

Holdet tilkendt g÷ for eksteriør.

Herning Leif, s. 28344, f. 11. december 1960
hos Jens Nielsen, Rugballegård, Bjerringbro.

Ejer: Hammerum Herreds Kvægavlsforening.

Fader: Randers 47, e.A 4890. Ff. Højvig 47, s. 4221. Fm. Nr. 111, s. 23861.

Moder: Nr. 52, e.s. 27464. Mf. Leif, s. 4807. Mm. Nr. 28, f. 8. december 1953 hos Jens Nielsen, Rugballegård, Bjerringbro.

Gns. af 19 døtre på Moesgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5137	4,20	216	3,71	191

Mælkeydelsen var middelhøj, og middelproteinprocenten var ligeledes middelhøj, men fedtprocenterne var for lave, og der var stor ensartethed med hensyn til fedtprocenterne, hvorimod spredningen nærmest var middelstor for de øvrige ydelsestal. Resultaterne synes at vise, at Herning Leif har middelgode anlæg til mælkeydelse, men den synes samtidig at have ensbeskafne anlæg til noget lave fedtprocenter. Der var kun jævnt god udholdenhed i ydelsen, og kvierne var for langsomme og besværlige at malke, hvorfor der opnåedes dårlige resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Sundhedstilstanden var ikke helt tilfredsstillende, idet der var noget yverbetændelse, og flere havde klovbylder. Ædelysten var god, og kvierne var gennemgående rolige at arbejde med, og der opnåedes en god tilvækst i prøvetiden. Der medgik 2,2 ins. pr. drægtighed.

Nogenlunde ensartede, nær middelstore til store, ret anselige, dybe og rumme-

lige, ret brede, jævnt muskuløse, mellemrøde dyr af ret godt slag, men oftest noget usolide linier og rammer. Almindelige af hoved og hals, ret velstillet bov, enkelte lidt flad gjord, gennemgående ret velbåret ryg, lige, omtrent middelbredt kryds, oftest noget lave omdrejere og en del fremtrædende korsbenskam og halerod, pæn lårbygning, enkelte noget ret has. Jævnt gode malkeorganer, enkelte uregelmæssigt yver (efter fluestik) og ret store patter, en del uregelmæssigt pattesæt.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Randers Frøy, r. 27859, f. 20. februar 1960
hos Martin Hansen, Gudbjerg Skov, Gudbjerg Sydfyn.

Ejer: Randersegnens Kvægavlsforening.
Fader: Holbæk Frøy, s. 4832. Ff. Buster, s. 4294. Fm. Nr. 49, s. 20647.
Moder: Nr. 80, s. 25395. Mf. Ulvsager, s. 4268. Mm. Nr. 57, s. 21840.
Gns. af 19 døtre på Kalø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4797	4,45	214	3,72	178

Det kneb med mælkeydelsen, hvorfor der ikke opnåedes tilfredsstillende ydelsesresultater for smør og mælkeprotein, idet fedt- og proteinprocenterne kun var middelhøje. Proteinprocenterne var usædvanlig ensartede, og der var ikke ret stor variation i smørfedtydelsen, medens der var middelstor spredning i ydelsestallene for mælk og mælkeprotein samt for fedtprocenten. Der var normal udholdenhed i ydelsen gennem vinterperioden, og i sommerperioden var udholdenheden i dagsydelsen særdeles god. Malkbarheden var ikke helt tilfredsstillende i den første tid efter kælvningen, men da kvierne var blevet malket et stykke tid, forbedredes malkbarheden betydeligt, og der blev opnået gode resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Kvierne var rolige og robuste, og de havde god ædelyst. Drægtighedsresultaterne var gode, idet 11 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,6 ins. pr. drægtighed.

Ret ensartede, godt middelstore til store, kraftige, adskillige betydelige, meget brede og dybe, gennemgående muskuløse, ret velprægede, mellemrøde dyr med jævnt gode linier og rammer. Almindelige af hoved og hals, velstillet bov, velbåret, adskillige noget ujævn ryg, velbåret, bredt, men en del noget grovknoglet og enkelte hoftet kryds med fremtrædende korsbenskam, velformede lår, god benstilling. Enkelte lidt vidtstillede forpatter, ellers ret gode malkeorganer, et par lidt hvidt på yveret.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Ribe Gull, s. 28090, f. 12. august 1961
hos Carl Hansen, Sommergård, Pedersker.

Ejer: Kvægavlsforeningen Vestjyden.
Fader: Bornholms Gulldal, s. 4841. Ff. Sortemose, s. 4680. Fm. Nr. 141, Danny XXVI, s. 19382.

Moder: Nr. 45, s. 25124. Mf. Toke, s. 4410. Mm. Nr. 53, s. 20031.
Gns. af 20 døtre på Skølvad:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4793	4,44	213	3,75	180

Selv om udholdenheden i ydelsen var fremragende gennem hele prøveåret, nåedes ikke tilstrækkelig høj smørydelse, da dagsydelsen var for ringe i den første tid efter kælvningen, og det var mælkeydelsen, som svigtede, medens fedtprocenterne var jævnt gode og proteinprocenterne særdeles gode. Der var normal variation i fedt- og proteinprocenterne, medens der kun var knap middelstor spredning i de øvrige ydelsestal. Der opnåedes gode malkbarhedsresultater. Ædelysten var god, og hovedparten af kvierne var rolige at arbejde med. Det kneb med drægtighedsresultaterne, men alle 20 kvier var dog erklæret drægtige ved hjemsendelsen. Kun 5 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 2,9 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede kun 36 kg i gennemsnit, men kvierne var også små, idet gennemsnitsvægten for kvierne efter kælvningen kun var 470 kg.

Noget varierende af størrelse og form, men flertallet dog ikke middelstore eller særlig anselige og ofte lidt usolide af linier og rammer, jævnt muskuløse, mellemrøde dyr af overvejende ret god bredde og pæn dybde. Almindelige af hoved og hals, en del fremskudt bov, adskillige vigende til lav ryg, gennemgående velbåret, ret bredt kryds, en del lave omdrejere og fremtrædende korsbenskam samt noget indstukken halerod, pæn lårbygning, adskillige noget usikker hasestilling. Oftest velbåret, men en del kort yver, velstillede, adskillige tynde patter.

Holdet tilkendt g÷ for eksteriør.

Hadsten Jess, s. 28061, f. 22. juli 1960
hos N. A. Nielsen, Tyrstedgård, Horsens.

Ejer: Hadstenegnens Kvægavlsforening.

Fader: Aalborg Jess, e.A 4938. Ff. Højvig Lov, s. 4462. Fm. Nr. 79, s. 20942.

Moder: Nr. 168, e.s. 28187. Mf. Poul Langeland, s. 4443. Mm. Nr. 83, s. 20945.

Gns. af 18 døtre på Kalø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4832	4,32	209	3,54	171

Såvel den gennemsnitlige mælkeydelse som middelprocenten for fedt og protein lå noget under racens gennemsnit, hvorfor holdet fik for ringe ydelse af smør og mælkeprotein. Kvierne holdt ydelsen fint i den sidste del af prøvetiden, men det lykkedes alligevel ikke holdet at opnå en god placering. Der var en godt middelstor spredning i ydelsestallene. Der opnåedes meget fine malkbarhedsresultater, og kvierne havde ret god ædelyst, men de var lidt forskellige med hensyn til temperamentet, og der var en del sygdomme i kælvningsperioden. Drægtighedsforholdene var gode, idet 10 kvier blev

drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,6 ins. pr. drægtighed.

Jævnt ensartede, gennemgående godt middelstore, enkelte knap middelhøje, ret dybe, omtrent middelbrede, pænt anselige og muskuløse, ret velprægede, mellemrøde dyr med kun jævnt gode linier og rammer. Pæne af hoved og hals, overvejende velstillet bov, en del velbåret, men flertallet vigende og enkelte lav ryg, velbåret, ofte noget smalt kryds med snævre omdrejere og høj halerod, velformede lår, sunde, velstillede lemmer. Velophængt og gennemgående velformet, enkelte noget kort yver, på et par nær pænt pattesæt, en enkelt med hvide aftegn på yveret.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Skovly Toft, r. 27995, f. 27. januar 1959
hos Søren Hansen, Rudme.

Ejer: Kjellerup-Silkeborgegnens Kvægavlsforening.

Fader: Ejlekær, s. 4416. Ff. Højvig 136, s. 3622. Fm. Nr. 143, Gerda, s. 16392.

Moder: Nr. 6, Roma LII, s. 25405. Mf. Rudme No, s. 4448. Mm. Nr. 88, Roma XXXVIII, s. 19562.

Gns. af 18 døtre på Morsø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4833	4,31	208	3,65	177

Kvierne startede med for ringe dagsydelse efter kælvningen, og da udholdenheden i ydelsen kun var ret tilfredsstillende, opnåedes ikke de ønskede ydelseshøjder. Mælkeydelsen var ikke tilfredsstillende, og flere af kvierne havde tillige for dårlige anlæg til fedtprocent. Selv om fedtprocenterne kun var knap middelhøje, tangerede middelprocenten for protein racens gennemsnit. Proteinprocenten udviste normal variation, medens spredningen var lille for de øvrige ydelsestal. Det kneb med malkbarheden hos flere af kvierne, og der blev kun opnået halvdårlige resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Ædelysten var god, og kvierne var rolige at arbejde med. Kvierne udviklede sig godt på stationen og havde en stor tilvækst. To kvier var ikke erklæret drægtige ved prøvens slutning. Der medgik 1,9 ins. pr. drægtighed.

Jævnt ensartede, middelstore til godt middelstore, gennemgående anselige, af ret godt slag, nogenlunde muskuløse og velformede, mellemrøde dyr af god dybde og ret god bredde. Almindelige af hoved og hals, overvejende velstillet bov, en del vigende ryg, knap middelbredt til bredt, lige kryds, en del lave omdrejere og uregelmæssig overfladeform med fremtrædende korsbenskam og halerod, pæn lårbygning, enkelte stærktbøjet has, ellers sunde, velstillede lemmer. Enkelte kort foryver og lange patter, ellers ret gode malkeorganer.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Thy 47, s. 28091, f. 6. februar 1961
hos J. A. Neimann, Tranemosegård, Ørsted.

Ejer: Thy Kvægavlsforening for RDM.

Fader: Randers 47, e.A 4890. Ff. Højvig 47, s. 4221. Fm. Nr. 111, s. 23861.

Moder: Nr. 66, e.s. 27459. Mf. Morsø Wahl, e.A 4930. Mm. Nr. 55, s. 24518.

Gns. af 20 døtre på Kronborg:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4940	4,18	207	3,57	176

Der var meget store forskelle i ydelsestallene mellem de enkelte kvier, nr. 2 nåede således 400 kg smør, medens nr. 19 kun nåede 145. Den gennemsnitlige mælkeydelse blev ikke tilfredsstillende, og adskillige af kvierne havde tillige anlæg for lave fedtprocenter, men middelproteinprocenten nåede heller ikke racens gennemsnit. Der var stor variation i alle ydelsestallene. Kvierne holdt ydelsen fint gennem hele vinterperioden, men de gik lidt for stærkt ned i ydelsen i den sidste del af prøvetiden. Kvierne var langsomme og besværlige at malke, og selv om to kvier fik alle patter stukket op, blev de opnåede malkbarhedsresultater alligevel dårlige. Sundhedstilstanden var god, og alle 20 kvier gennemførte prøven. Ædelysten var god, og kvierne var rolige at arbejde med. Drægtighedsresultaterne var ikke gode, idet kun 7 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 2,6 ins. pr. drægtighed.

Ensartede, passende store, anselige, muskuløse, ikke helt fastbyggede, men i øvrigt velformede, meget velprægede, mellemrøde dyr af god bredde og dybde. Typisk hoved, et par noget lavt ansat, ellers velformet hals, adskillige en smule fremskudt bov og vigende ryg, enkelte blød lænd, velrundet rib, bredt, velbåret, oftest velformet kryds, enkelte noget høj, men ikke grov halerod, gode lår, sunde, velstillede lemmer. Knap middelstort, ret velophængt, et par dog kort og noget løst ophængt yver, velstillede, men flertallet lidt lange patter.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Tyrstrup Bent, r. 27842, f. 15. februar 1960
hos Bent H. Nielsen, Nørremosegård, Kværndrup.

Ejer: Tyrstrup og Haderslev Herreders Kvægavlsforening.

Fader: Hadsten Wahl, e.A 4940. Ff. Aalborg Wahl, s. 4344. Fm. Nr. 84, s. 23610.

Moder: Nr. 169, s. 25495. Mf. Rudme No, s. 4448. Mm. Nr. 144, f. 15. november 1952 hos Aksel Nielsen, Nørremosegård, Kværndrup.

Gns. af 17 døtre på Brøstrupgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4533	4,51	204	3,81	173

Den gennemsnitlige mælkeydelse blev for ringe. Fedtprocenterne var middelhøje, medens næsten alle kvierne havde særdeles gode proteinprocenter. Udholdenheden i ydelsen var ikke særlig god i vinterperioden, men til gengæld var den fin i den sidste del af prøvetiden. Der var normal variation i alle ydelsestallene. Kvierne var ikke gode at malke den første tid efter

kælvningen, og selv om malkbarheden efter en periode blev bedre, opnåedes alligevel dårlige resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. En kvie fik alle patter stukket op. Det blev nødvendigt at udsætte 3 kvier under prøven. Kvierne var rolige at arbejde med, og ædelysten var særdeles god, og der var ingen reaktion ved ændringer af foderet. Der opnåedes en stor tilvækst på stationen. Drægtighedsforholdene var dårlige, idet 3 kvier ikke var erklæret drægtige ved hjemsendelsen, og der var kun 4, som blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 2,1 ins. pr. drægtighed. Hovedparten af de drægtige kvier blev dog drægtige på et forholdsvis tidligt tidspunkt.

Ret ensartede, godt middelstore, kraftige, anselige, overvejende tunge, ret muskuløse, af jævnt godt slag, adskillige noget løstbyggede, mellemrøde dyr af udmærket bredde og dybde. Ret velformet hoved, pæn hals, en del noget fremskudt bov, gennemgående ret fast kam, men flertallet vigende til lav lænd, bredt, velbåret, adskillige regelmæssig firsidet kryds med bredt sædebensparti, men en del noget grovknoglede og med fremtrædende korsbenskam, meget velformede lår og udmærket benstilling. Gennemgående ret velformet yver, jævnt godt pattesæt.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Rex, s. 28102, f. 27. december 1960
hos Odsherreds Kvægavlsforening, Odsgård, Lille Egebjerg, Vig.

Ejer: Odsherreds Kvægavlsforening.

Fader: Sverre, s. 4759. Ff. Horsens Høg, s. 4334. Fm. Nr. 92, s. 22098.

Moder: Nr. 1, e.s. 27956. Mf. Morsø Vinkel, s. 4844. Mm. Nr. 49, s. 20647.

Gns. af 19 døtre på Torntofte:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4872	4,15	202	3,46	169

Mælkeydelsen nåede ikke et tilstrækkelig højt niveau, og da såvel fedt- som proteinprocenterne var udpræget lave, opnåedes for ringe ydelse af smør og mælkeprotein. Ydelsen faldt lidt for stærkt i den sidste del af prøvetiden. Enkelte kvier var højtydende, medens andre var lavtydende, men der var også meget stor spredning i ydelsestallene for mælk, smørfedt og mælkeprotein, medens der var normal variation i proteinprocenterne og lille variation i fedtprocenterne. Kvierne var for længe om at blive malket i den første tid efter kælvningen, og der opnåedes ikke helt tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Adskillige af kvierne havde meget vanskeligt ved at kælve, og flere af kælvningerne var meget besværlige. Ædelysten var ret god, men enkelte af kvierne var lidt nervøse. Drægtighedsresultaterne blev dårlige, selv om næsten alle kvierne blev ufrugtbarhedsbehandlet, og nogle blev behandlet flere gange. 3 kvier blev ikke erklæret drægtige på stationen, men heraf var de to brummere. Kun 3 blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 2,8 ins. pr. drægtighed.

Godt middelstore og store, dybe, kraftige, åbentbyggede kvier. Flere med en smule fremskudt bov, gennemgående fortrinlig dybde; ryggen hos flertallet velbåret, hos nogle en kende ujævn og hos et par en smule vigende; krydset gennemgående bredt, kraftigt og ret velformet hos en del en smule hoftet, adskillige med lidt fremtrædende korsbenskam og halerod eller en kende højt sædebensparti, gennemgående dybe og velformede lår, ret velstillede lemmer, temmelig mange dog med lidt usikker hasebygning eller lidt uregelmæssig bagstilling. Velformet og overvejende velbåret, hos enkelte en smule fremskudt yver. Patteformen lidt uens, flere med en smule vidtstillede forpatter.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Herning Ørsted, r. 28003, f. 6. september 1960
hos J. A. Neimann, Tranemosegård, Ørsted.

Ejer: Hammerum Herreds Kvægavlsforening.

Fader: Randers 47, e.A 4890. Ff. Højvig 47, s. 4221. Fm. Nr. 111, s. 23861.

Moder: Nr. 55, s. 24518. Mf. Stenhøj, s. 4332. Mm. Nr. 35, f. 14. oktober 1947 hos J. A. Neimann, Tranemosegård, Ørsted.

Gns. af 20 døtre på Moesgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4497	4,42	199	3,91	176

Selv om fedtprocenterne knap var middelhøje, blev proteinprocenterne alligevel meget høje. Mælkeydelsen var for ringe, og der opnåedes for ringe ydelse af smør og mælkeprotein. Der var nogen forskel mellem kvierne med hensyn til fedtprocenten, medens der ikke var noget særligt at bemærke med hensyn til variationen i de øvrige ydelsestal. Ydelsen faldt lidt for stærkt gennem vinterperioden, men til gengæld var der en god udholdenhed i ydelsen i sommerperioden. Kvierne var besværlige og langsomme at malke, og der blev opnået halvdårlige resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Alle 20 kvier gennemførte prøven, og de havde særdeles god ædelyst samt et forholdsvis roligt temperament. Alle kvier blev erklæret drægtige på stationen, og de 14 blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 2,1 ins. pr. drægtighed. Flere af kvierne fødte store kalve, og gennemsnitsvægten blev 41 kg.

Noget uensartede, knap middelstore til passende store, jævnt anselige til anselige, overvejende pænt muskuløse, adskillige lidt løstbyggede, mellemrøde til lysmellemrøde dyr af god dybde og jævnt god til god bredde, men noget varierende form og præg. Almindelige af hoved og hals, en del fremskudt bov, et ret stort antal vigende til lav ryg, enkelte bredt, regelmæssig firsidet kryds, men flertallet varierende rammer og overfladeform, ret velformede lår, en del stærktbøjet has, de øvrige pæn benstilling. Gennemgående ikke særlig veludviklet eller velformet yver, almindeligt pattesæt, et par med bipatter.

Holdet tilkendt g÷ for eksteriør.

Aarup Vestfyns Smed, s. 28184, f. 6. marts 1961
hos Otto Stærk, Smedskær, Vrigsted.

Ejer: Aarup Vestfyns Kvægavlsforening.

Fader: Sverre, s. 4759. Ff. Horsens Høg, s. 4334. Fm. Nr. 92, s. 22098.

Moder: Nr. 28, s. 23905. Mf. Ørnsvig 200, s. 4347. Mm. Nr. 23, s. 22459.

Gns. af 19 døtre på Ejstrupgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4350	4,57	199	3,71	161

Kort tid efter at kvierne havde kælvet, var det tydeligt, at holdet ville få en ringe placering med hensyn til ydelse, og da dagsydelsen tillige faldt for stærkt gennem hele prøvetiden, kunne der ikke opnås tilstrækkelig højt ydelsesresultat. Det var mælkeydelsen, som svigtede, medens fedt- og proteinprocenterne var gode. Der var normal variation i ydelsestallene. Kvierne var meget gode at malke, og de havde særdeles god ædelyst. Kvierne udviklede sig særdeles godt på stationen, hvor de havde en forbavsende stor tilvækst. Gennemsnitsvægten ved ankomst til stationen var 475 kg, men de vejede 575 kg i gennemsnit ved hjemsendelsen. Drægtighedsresultaterne var fine, idet alle 19 kvier blev erklæret drægtige, og 13 blev drægtige efter 1. inseminering, men to kvier kastede i maj måned. Der medgik kun 1,3 ins. pr. drægtighed. Flere af kvierne fødte store kalve, og gennemsnitsvægten blev 41 kg.

Middelhøje, overvejende rummelige dyr, mellemrøde af lød, nogle stykker med lidt hvidt på yveret. Gennemgående god dybde, ryggen velbåret, hos nogle lidt ujævn; krydset er hos enkelte regelmæssig firsidet og velformet, hos de allerfleste med noget svær korsbenskam og lidt grov halerod, hos en del lidt hængende, velformede lår, en del med noget anstrengt hasebygning. Yveret af meget forskellig størrelse og form, velformede patter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Aarhus Klint, s. 28060, f. 14. september 1960
hos A. Tesdorpf, Ludvigsgave, Gedser.

Ejer: Aarhusegnens Kvægavlsforening.

Fader: Stevns Klint, s. 4659. Ff. Højvig 47, s. 4221. Fm. Nr. 57, s. 18493.

Moder: Nr. 72, e.s. 27345. Mf. Hermes, s. 4407. Mm. Nr. 25, f. 15. februar 1950 hos A. Tesdorpf, Gjedsergård, Marrebæk.

Gns. af 20 døtre på Elkjær:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4422	4,31	191	3,43	152

Ved 50 dages opgørelsen fik holdet den laveste gennemsnitlige smørfedtydelse af årets røde hold, og selv om udholdenheden i ydelsen var fin, bevarede holdet den ringeste placering. Mælkeydelsen var for ringe, og fedt-

og proteinprocenterne lå noget under racens gennemsnit. Proteinprocenterne udviste normal variation, medens spredningen blev knap middelstor for de øvrige ydelsestal. Malkbarheden var for ringe i den første tid efter kælvningen, og der opnåedes kun jævnt tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Alle 20 kvier gennemførte prøven, og de havde særdeles god ædelyst. To kvier nåede ikke at blive erklæret drægtige på stationen, men 11 blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,5 ins. pr. drægtighed. Ingen af kvierne fødte store kalve, og kalvenes gennemsnitsvægt blev kun 35 kg, men kvierne vejede også kun 464 kg efter kælvningen.

Noget uensartede, overvejende middelstore, ret anselige, kun nogenlunde muskuløse, mellemrøde dyr af pæn dybde, men mangelfuld bredde og de fleste noget usolide af præg, linier og rammer. Almindelige af hoved og hals, flertallet velstillet bov og ganske velbåret ryg, men en del skarp og noget vigende overlinie, velbåret, men overvejende noget smalt kryds og lave omdrejere, enkelte lidt grovknoglet kryds, ret velformede, men adskillige noget klejne af lår og skank, enkelte noget stærktbøjede haser, ellers pæn benstilling. Ret velformet og ganske pænt ophængt yver, men adskillige tynde og en del lange patter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

2. SORTBROGET DANSK MALKERACE

Aalborg Bos, s. 7272, f. 7. november 1960
hos brdr. Bootsma, Loenga, Friesland, Holland.

Afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1966 v. F. a. j. Ldf.

Ejer: Kvægavlsforeningen for Aalborg Amt.

Fader: Friso Wouter, f.r.s. 44116. Ff. Annas Adema, f.r.s. 30587. Fm. Friso Juweeltje 75, f.r.s. 224170.

Moder: Reino 24, f.r.s. 192426. Mf. Sil, f.r.s. 27987. Mm. Reino 7, f.r.s. 137757.

Gns. af 19 døtre på Lundgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5802	4,66	270	3,78	219

Holdet besatte fløjpladsen af de sortbrogede hold ved 50 dages opgørelsen, og da udholdenheden i ydelsen var fantastisk god, bevarede holdet fløjpladsen ved de følgende opgørelser. Mælkeydelsen blev meget høj, og middelprocenten for fedt og protein blev højere end for de øvrige af årets brogede hold. Fedt- og proteinprocenterne udviste normal variation, medens der kun var en lille spredning i de øvrige ydelsestal. Nogle af kvierne var lidt urolige at malke i den første tid efter kælvningen på grund af nervøsitet, men hen på vinteren blev disse kvier ret rolige, og de blev særdeles gode at malke, og der opnåedes meget fine resultater ved malkbarhedsundersøgelsen, men der var en del variation i malkbarhedstallet. Kvierne havde ingen kælvningsvanskeligheder, og alle 19 kalve var levende og blev sendt hjem til ejerne. Ædelysten var usædvanlig god for alle kvierne, som altid havde let

ved at æde deres ration, og der blev opnået en god tilvækst på stationen. To kvier blev ikke drægtige, men de var begge unormale i børen. Der medgik 2,1 ins. pr. drægtighed.

Pænt ensartede, gennemgående middelstore, ret anselige og muskuløse, velformede og velprægede, pænt sortbrogede dyr af god bredde og dybde. Typisk hoved og hals, gennemgående velstillet bov, oftest velbåret, en del vigende og ujævn ryg, overvejende bredt, lige kryds med pæne rammer og god overfladeform, gode lår, adskillige stærktbøjet has, ellers pæn benstilling. Særdeles gode malkeorganer.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Skals President, s. 7200, f. 11. januar 1961
hos A. Ruyter, Ooster-Blokker, Noordholland, Holland.

Ejer: Viborgegnens Tyreholdsforening.

Fader: Adema 21 v.d. Woudhoeve, n.r.s. 26781. Ff. Dina Lindberghs Adema, n.r.s. 22410. Fm. Pietje 15, n.r.s. 166455.

Moder: Sophie K. 32, n.r.s. 513351. Mf. Sneeker Diamant, n.r.s. 33792. Mm. Sophie 18, n.r.s. 223789.

Gns. af 18 døtre på Lundgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5763	4,33	250	3,76	217

Selv om fedtprocenterne kun var middelhøje, var proteinprocenterne udpræget høje. Mælkeydelsen var særdeles god, og der opnåedes en høj smørydelse. Udholdenheden i ydelsen var særdeles god. Der var intet særligt at bemærke med hensyn til variationen i ydelsestallene. Holdet opnåede meget gode malkbarhedsresultater, men der var dog to af kvierne, som krævede for lang tid til at blive malket. Kvierne var som helhed gode at arbejde med, og de havde god ædelyst, men enkelte af kvierne var lidt nervøse. Kvierne havde en stor tilvækst i prøvetiden. Alle 18 kvier var erklæret drægtige ved prøvens slutning, og heraf blev de 9 drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 2,0 ins. pr. drægtighed.

Pænt ensartede, omtrent middelstore til middelstore, overvejende anselige, pænt muskuløse, velformede og velprægede, pænt sortbrogede dyr af god bredde og dybde. Velformet hoved og hals, på et par nær velstillet bov og god overlinie, bredt, lige, regelmæssig firsidet kryds, enkelte lidt tilrundet, ellers god overfladeform, velformede lår, et par lidt usikker hasestilling, i øvrigt velstillede lemmer. Veludviklet og velophængt yver med tiltalende pattesæt.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Sdj. Regal, s. 7249, f. 12. juli 1960
hos A. Ruyter, Ooster-Blokker, Noordholland, Holland.

Ejer: Sønderjydsk Kvægavlsforening for SDM.

Fader: Regale Rubin v.d. Buurt, n.r.s. 42129. Ff. Adema 21 v. Cruysoord, n.r.s. 38596. Fm. Annie 18, n.r.s. 232866.

Moder: Roaske 27, n.r.s. 464841. Mf. Sneeker Diamant, n.r.s. 33792. Mm. Roaske 23, n.r.s. 342593.

Gns. af 16 døtre på Brøstrupgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5924	4,17	247	3,34	198

Holdet fik den højeste gennemsnitlige mælkeydelse af årets sortbrogede hold, og selv om fedtprocenterne var noget lave, opnåedes alligevel en høj smørydelse. Proteinprocenterne var lave, og der var stor ensartethed i såvel fedt- som proteinprocenterne, medens spredningen var knap middelstor for de øvrige ydelsestal. Der var særdeles god udholdenhed i ydelsen, og de opnåede malkbarhedsresultater var meget fine. Der udsattes 4 kvier under prøven, og heraf blev de 3 udsat på grund af yverlidelser. De fleste af kvierne havde særdeles god ædelyst og var gode at arbejde med, men enkelte var dog lidt nervøse. Der medgik 1,8 ins. pr. drægtighed, og alle kvierne var erklæret drægtige inden prøvens slutning.

Kun nogenlunde ensartede, af noget varierende højde, jævnt anselige, kun ret muskuløse, en del lidt uharmoniske, overvejende pænt sortbrogede dyr af pæn bredde og på en enkelt nær god dybde samt ret godt slag. Pænt hoved, almindelig hals, en del fremskudt bov, en del velbåret, men adskillige blød eller lidt ujævn ryg, ret bredt, lige, adskillige regelmæssig firsidet kryds af noget varierende rammer og overfladeform, jævnt gode lår og lemmer. Adskillige noget uregelmæssigt og fremskudt yver, almindeligt pattesæt.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Varde Eg, s. 7260, f. 17. august 1960
hos H. de Hoop, Winsum, Friesland, Holland.

Afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1966 v. F. a. j. Ldf.

Ejer: Vardeegnens Kvægavlsforening og Kvægavlsforeningen Vestjyden.

Fader: Jelsumer Wouter Gerard, f.r.s. 50275. Ff. Friso Wouter, f.r.s. 44116. Fm. Jelsumer Grietje 135, f.r.s. 211866.

Moder: Akke 34 B, f.r.s. 299099. Mf. Pietjes Adema 14, f.r.s. 33088. Mm. Akke 17 B, f.r.s. 165749.

Gns. af 18 døtre på Vardegård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5350	4,42	237	3,59	192

Ydelsen var særdeles høj i den første halvdel af vinterperioden, men det kneb med udholdenheden i sommerperioden. Der opnåedes særdeles god mælkeydelse. Fedtprocenterne var godt middelhøje og proteinprocenterne middelhøje. Der var ret normal variation i ydelsestallene, og der opnåedes meget gode malkbarhedsresultater. Alle kvierne havde god ædelyst, og de var rolige og gode at arbejde med. De blev alle erklæret drægtige på stationen, men der var to af kvierne, som kastede. De nåede dog at blive drægtige

igen inden hjemsendelsen. 9 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 1,9 ins. pr. drægtighed. Ingen af kvierne fødte store kalve, og gennemsnitsvægten blev kun 35 kg.

Ensartede, middelstore til godt middelstore, anselige, brede, meget dybe og muskuløse, velformede, triveligt prægede, pænt sortbrogede dyr. Kønt hoved, velformet hals, velstillet bov, udmærket ribbensrunding, god overlinie, gennemgående bredt, velformet og velbåret kryds, enkelte ikke udtalt markerede og med noget høj halerod, brede, velformede lår, enkelte lidt ret og et par stærktbøjet has, ellers pæn benstilling. Adskillige dybt eller fremskudt yver og uregelmæssig pattestilling. Holdet tilkendt mg for eksteriør.

Lemvig Frans, s. 7137, f. 18. marts 1960
hos S. Moeijes, Berkhout, Noordholland, Holland.

Ejer: Lemvigegnens Kvægavlsforening.

Fader: Adema 21 v.d. Woudhoeve, n.r.s. 26781. Ff. Dina Lindberghs Adema, n.r.s. 22410. Fm. Pietje 15, n.r.s. 166455.

Moder: Marijtje 78, n.r.s. 588611. Mf. Sneeker Diamant, n.r.s. 33792. Mm. Marijtje 39, n.r.s. 347552.

Gns. af 17 døtre på Lundgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5396	4,33	234	3,68	199

Mælkeydelsen var særdeles god og fedtprocenterne middelhøje, medens proteinprocenterne var godt middelhøje. Der var en del variation i ydelsen, og spredningen blev godt middelstor for alle ydelsestallene. I begyndelsen af prøveåret var kvierne meget højtydende, men det kneb lidt med udholdenheden i ydelsen. I den første del af prøvetiden kneb det med nedlægningen af mælken hos enkelte af kvierne, og det blev nødvendigt at udsætte en kvie af denne årsag. To andre kvier blev udsat på grund af yverlidelser. Når der var besværligheder med malkningen af nogle af kvierne i den første tid efter kælvningen, skyldes det antagelig, at kvierne lagde mælken ned, inden malkerne kom, og at det var meget vanskeligt at få en hormonvirkning mere. Kvierne blev dog efterhånden gode at malke, og der blev opnået fine resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. For nogle af kviernes vedkommende var der besværligheder ved kælvningen, og ædelysten var ikke helt tilfredsstillende. Drægtighedsresultaterne var ikke tilfredsstillende, idet to ikke blev erklæret drægtige på stationen, men heraf var den ene dog brummer. En tredie kvie kastede i juli måned. Kun 5 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 2,5 ins. pr. drægtighed. Der var stor forskel på kalvenes fødselsvægt, men gennemsnitsvægten svarede fint til racens gennemsnit.

Jævnt ensartede, af noget varierende højde, men overvejende anselige, ret muskuløse, adskillige med gode linier og rammer, de øvrige ret velformede, pænt sortbrogede dyr af god bredde og dybde. Pæne af hoved og hals, adskillige lidt

fremskudt bov, flertallet velbåret, men en del noget vigende og et par lav ryg, bredt, lige, oftest velformet kryds med pænt omdrejer- og sædebensparti, enkelte lidt uregelmæssig overfladeform, velformede lår, pæn benstilling. Gennemgående gode malkeorganer, enkelte dybt yver og vidtstillede forpatter.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Han Herreds Krans, s. 7233, f. 24. januar 1960
hos N. Gert Nielsen og Sv. Stig Andersen, Mygind, Randers.

Ejer: Han Herredernes Kvægavlsforening.

Fader: Randers Krans, e.s. 6351. Ff. Rubin, e.s. 6154. Fm. Nr. 143, e.s. 4786.

Moder: Nr. 70, e.s. 5325. Mf. Wiik, s. 6328. Mm. Nr. 69, e.s. 4795.

Gns. af 20 døtre på Kronborg:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5236	4,37	229	3,56	186

Der var stor variation i ydelsen for dette hold. Tre kvier nåede ikke at producere 200 kg smør, men til gengæld nåede den højestydende at komme på 407 kg. Gennemsnitsydelsen var helt tilfredsstillende, idet mælkeydelsen var god, fedtprocenterne fuldt ud middelhøje, og proteinprocenterne tangerede racens gennemsnit. Der var god udholdenhed i ydelsen, men til gengæld kneb det med malkbarhedsresultaterne, som ikke blev gode nok, og der var tillige foretaget opstikninger af alle patterne på to af kvierne. Sundhedstilstanden var tilfredsstillende. Ædelysten var god, og kvierne var rolige at arbejde med. Alle 20 kvier blev erklæret drægtige, men en af dem kastede i juli måned. Kun 5 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 2,4 ins. pr. drægtighed.

Ret ensartede, middelstore til godt middelstore, overvejende anselige og muskuløse samt triveligt prægede, adskillige velformede, en del med noget usikre linier, smukt sortbrogede og mørksortbrogede dyr af god bredde og dybde. Kønt hoved, velformet hals, ret velstillet bov, adskillige fast og god overlinie, men en del noget ujævn ryg og vigende lænd, velbåret, bredt, ikke helt finknoglet kryds, noget fremtrædende korsbenskam, meget velformede lår, enkelte lidt ret og et par stærktbøjet has, ellers pæn benstilling. Overvejende velbåret, men ofte lidt kort eller tilspidset yver, adskillige ret store eller lidt vidtstillede patter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Hjørring Dolfus, s. 7297, f. 6. september 1960
hos Martin Husum, Langagergård, Aalestrup.

Ejer: Kvægavlsforeningen for Hjørring Amt.

Fader: Dolfus, s. 6758. Ff. Amarilla Keizer Annas Adema, f.r.s. 46986. Fm. Lucht en Veld 55, f.r.s. 267649.

Moder: Nr. 2, e.s. 5410. Mf. Hoofdmann, e.s. 6152. Mm. Nr. 68, e.s. 5014.

Gns. af 21 døtre på Dybvad:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5196	4,31	224	3,44	179

Der var ingen overvældende god ydelse i den første del af prøvetiden, men da udholdenheden i ydelsen var særdeles god, opnåedes pæne resultater ved prøvens slutning. Den gennemsnitlige mælkeydelse var særdeles god, og fedtprocenterne var middelhøje, men de fleste af kvierne opnåede ikke tilfredsstillende proteinprocenter. Der var knap middelstor spredning for fedt- og proteinprocenterne, men der var godt middelstor spredning i de øvrige ydelsestal. De brugsmæssige egenskaber var meget fremragende, idet kvierne havde let ved at kælve, og alle 21 kvier gennemførte prøven. Holdet fik fløjpladsen af de sortbrogede hold ved malkbarhedsundersøgelsen, og kvierne havde en god ædelyst og var rolige og gode at arbejde med. Drægtighedsforholdene var også meget fremragende, idet alle 21 kvier blev erklæret drægtige på stationen, og de 15 blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik kun 1,5 ins. pr. drægtighed. Det er sjældent, at et hold er i besiddelse af så mange fremragende brugsmæssige egenskaber som dette hold.

Ret ensartede, middelstore til godt middelstore, anselige, jævnt velformede, ret muskuløse og velprægede, pænt sortbrogede dyr af god bredde og dybde. Velformet hoved og hals, enkelte noget fremskudt bov, overvejende velbåret, men adskillige noget ujævn ryg, bredt, velbåret kryds af varierende rammer og overfladeform, en del lave omdrejere og fremtrædende korsbenskam, velformede lår, sunde, velstillede lemmer. Gennemgående velformet og velbåret yver med pænt pattesæt, enkelte lidt vidtstillede patter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Sdj. Gordon, s. 7108, f. 3. december 1959
hos Th. Aarup, Kallestrup, Aalestrup.

Ejer: Sønderjydsk Kvægavlsforening for SDM.

Fader: Gordon, e.s. 6462. Ff. Adema 21 v.d. Woudhoeve, n.r.s. 26781. Fm. Pietje 32, n.r.s. 201334.

Moder: Nr. 57, e.s. 4877. Mf. Bernhard, e.s. 6010. Mm. Nr. 33, e.s. 4333.

Gns. af 20 døtre på Brøstrupgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5772	3,86	223	3,33	192

Kvierne startede efter kælvningen med høje dagsydelser vedrørende mælkeydelsen, og da udholdenheden i ydelsen var god, opnåedes en høj gennemsnitlig mælkeydelse ved prøvens slutning, men såvel fedt- som proteinprocenterne var udpræget lave, hvorfor smørydelsen og ydelsen af mælkeprotein kun nåede lidt over racens gennemsnit. Der var intet særligt at bemærke med hensyn til variationen i ydelsestallene. Sundhedstilstanden var

god, og alle 20 kvier gennemførte prøven. Der var nogen variation i holdet med hensyn til ædelyst og temperament, men de var dog gennemgående gode at arbejde med, og der opnåedes gode malkbarhedsresultater. Drægtighedsresultaterne var tilfredsstillende, idet alle kvierne var erklæret drægtige inden prøvens slutning, og de 11 blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 1,8 ins. pr. drægtighed.

Kun ret ensartede, omtrent middelstore til godt middelstore, ret anselige, adskillige pænt muskuløse, enkelte noget skarpe og uharmoniske, pænt sortbrogede dyr af ret god bredde og dybde. Almindeligt hoved, velansat hals, gennemgående velstillet bov, en del noget ujævn ryg, gennemgående fast, men flere noget tynd kam, adskillige vigende lænd, ret bredt, enkelte hældende kryds, en del lave omdrejere og noget grov og fremtrædende korsbenskam, ret bredt sædebensparti, pæn lårbygning. Jævnt velformet og ret velophængt yver, adskillige lidt uregelmæssigt pattesæt.

Holdet tilkendt g÷ for eksteriør.

Skive Gor, s. 7132, f. 9. april 1960
hos Th. Aarup, Kallestrup, Aalestrup.

Ejer: Skiveegnens Kvægavlsforening.

Fader: Skals Gordon, e.A 30. Ff. Gordon, e.s. 6462. Fm. Nr. 91, Striben, e.s. 4731.

Moder: Nr. 98, e.s. 4879. Mf. Juvel, e.s. 6237. Mm. Nr. 59, f. 30. maj 1950 hos Th. Aarup, Kallestrup, Aalestrup.

Gns. af 18 døtre på Krarup Nygård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
5137	4,31	221	3,59	184

Den gennemsnitlige mælkeydelse blev godt middelhøj, og middelprocenten for fedt og protein blev middelhøj. Der var ikke ret stor variation i ydelsestallene for smørfedt og mælkeprotein, og der var ikke noget særligt at bemærke med hensyn til spredningen i mælkeydelsen samt i fedt- og proteinprocenterne. Udholdenheden i ydelsen var ret god, og der blev opnået tilfredsstillende malkbarhedsresultater. Ædelysten var god, og det var rolige kvier at arbejde med. Alle 18 kvier blev erklæret drægtige, men en af dem kastede i maj måned. 9 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 1,8 ins. pr. drægtighed. Flere af kvierne fødte store kalve, og gennemsnitsvægten blev 41 kg, men 12 af de 18 kalve var også tyrekalve.

Pænt ensartede, middelstore til godt middelstore, overvejende anselige og velformede, triveligt prægede, pænt sortbrogede dyr af god bredde og dybde. Pæne af hoved og hals, velstillet bov, enkelte lidt vigende lænd, ellers pæn overlinie, bredt, velbåret, en ret stor part velformet kryds, enkelte lidt lave omdrejere og høj halerod, gode lår, enkelte lidt ret has, ellers god benstilling. Gennemgående velformet og velophængt yver, middellange, enkelte lidt vidtstillede patter.

Holdet tilkendt mg÷ for eksteriør.

Randers Nico, s. 7031, f. 22. januar 1959
hos Frode Andersen, Sejling, Skægkær.

Ejer: Randersegnens Kvægavlsforening.
Fader: Strib, e.A 24. Ff. Leopold, e.s. 5890. Fm. Nr. 79, Striben, e.s. 4729.
Moder: Nr. 52, e.s. 5124. Mf. Nico, e.s. 6138. Mm. Nr. 46, e.s. 5123.
Gns. af 19 døtre på Kalø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4952	4,41	218	3,64	180

Der opnåedes en middelhøj mælkeydelse, medens fedt- og proteinprocenterne blev godt middelhøje. Udholdenheden i ydelsen var god, og holdet forbedrede sin position noget i prøveåret. Der var knap middelstor spredning i alle ydelsestallene. Kvierne var lette og hurtige at malke, og der opnåedes usædvanlig fine resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Kvierne var robuste og gode at arbejde med, og de havde særdeles god ædelyst og god sundhedstilstand. Kvierne vejede 606 kg i gns. ved hjemsendelsen. En af kvierne blev brummer, men de øvrige 18 var erklæret drægtige inden prøvens slutning, og de 13 blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 1,7 ins. pr. drægtighed.

Jævnt ensartede, godt middelstore til middelstore, anselige, overvejende pænt sortbrogede dyr af god dybde og pæn bredde, flertallet ganske gode af form og præg samt med pæn muskulatur. Velformet hoved og hals, adskillige fremskudt bov, en del noget vigende, men overvejende velbåret ryg, bredt til nogenlunde bredt og velbåret, adskillige regelmæssig firsidet kryds, en del lidt lave omdrejere og en kende fremtrædende korsbenskam, velformede lår, adskillige noget ret eller stærktbøjet has. Velophængt, ret velformet og rummeligt yver med pænt pattesæt, enkelte vidtstillede patter og flere med bipatter.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Herning Bern, s. 7309, f. 6. februar 1961
hos Th. Aarup, Kallestrup, Aalestrup.

Ejer: Hammerum Herreds Kvægavlsforening.
Fader: Reuter, s. 6924. Ff. Adema 21 v.d. Woudhoeve, n.r.s. 26781. Fm. Augusta 22, n.r.s. 223791.
Moder: Nr. 71, e.s. 4798. Mf. Bernhard, e.s. 6010. Mm. Nr. 30, e.s. 4717.
Gns. af 18 døtre på Moesgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4777	4,40	210	3,77	180

Mælkeydelsen blev knap middelhøj, medens fedtprocenterne var godt middelhøje og proteinprocenterne særdeles høje. Der var stor variation i fedtprocenterne, medens der ikke var noget at bemærke med hensyn til va-

riationen i de øvrige ydelsestal. Ydelsen var ikke særlig god i den første tid efter kælvningen, men dagsydelsen forbedredes, og takket være en god udholdenhed i ydelsen avancerede holdet fra nr. 19 ved 50 dages opgørelsen til nr. 11 ved den endelige opgørelse. Malkbarhedsresultaterne var særdeles fine. 3 kvier blev udsat under prøven, men heraf kælvede de to for tidligt. Ædelysten var særdeles god, og med et par undtagelser var kvierne i besiddelse af et roligt temperament. Kvierne havde en stor tilvækst på stationen, og de vejede 627 kg i gns. ved hjemsendelsen. To kvier blev ikke erklæret drægtige. Der medgik 1,8 ins. pr. drægtighed.

Nogenlunde ensartede, middelstore til godt middelstore, anselige til betydelige, muskuløse og triveligt prægede, en del noget uharmoniske, pænt sortbrogede dyr af god bredde og udmærket dybde. Almindelige af hoved og hals, adskillige fremskudt bov, velrundet rib, en del noget ujævn eller vigende ryg, overvejende bredt, lige, et par noget hældende kryds, varierende rammer og overfladeform, men oftest lidt grov korsbenskam, fyldige lår, en del lidt ret has, ellers pæn benstilling. Omtrent middelstort, enkelte noget kort og lidt fremskudt yver, ret regelmæssigt pattesæt, en del med bipatter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Hammel Hoorn, s. 7095, f. 5. marts 1960
hos J. J. Ruyter, Berkhout, Noordholland, Holland.

Afkomspr. 1. kl. 2. gr. 1966 v. F. a. j. Ldf.

Ejer: Hammelegnens Kvægavlsforening.

Fader: Paul Johannes, n.r.s. 47071. Ff. Ruyter Adema 20, n.r.s. 47146. Fm. Augusta 29, n.r.s. 397129.

Moder: Laura 54, n.r.s. 422840. Mf. Adema 21 v.d. Woudhoeve, n.r.s. 26781. Mm. Laura 30, n.r.s. 257136.

Gns. af 17 døtre på Kalø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4644	4,50	209	3,59	167

Adskillige af kvierne var højtydende i den første tid efter kælvningen, men da dagsydelsen faldt stærkt gennem hele laktationsperioden, opnåedes kun en knap middelhøj smørydelse ved prøvens slutning. Fedtprocenterne var særdeles gode og proteinprocenterne middelhøje, hvorimod mælkeydelsen knap blev tilfredsstillende. Der var ikke ret stor variation i ydelsestallene, og kvierne var gode at malke. De havde gennemgående let ved at kælve, men ædelysten var dårlig den første tid efter kælvningen, og selv på et senere tidspunkt blev ædelysten ikke overvældende god. Kvierne var ikke særlig robuste, og en del af dem var lidt syge omkring kælvningstidspunktet, men det var dog ikke af alvorlig karakter. Der blev udsat 3 kvier under prøven, men heraf havde de to kælvet, før den normale drægtighedstid var udløbet. Drægtighedsresultaterne var fine, idet alle kvier blev erklæret drægtige på stationen, og 11 blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik kun 1,6 ins.

pr. drægtighed. Ingen af kvierne fødte store kalve, og gennemsnitsvægten blev kun 34 kg.

Pænt ensartede, overvejende middelstore, kraftige, anselige, enkelte betydelige, gennemgående muskuløse og velprægede, pænt sortbrogede dyr af udmærket bredde og god dybde samt med ganske gode linier og gode rammer. Almindeligt hoved, pæn hals, enkelte lidt fremskudt bov eller noget blød ryg, ellers velstillet bov og velbåret ryg, flertallet bredt, velformet kryds af god overfladeform og med bredt sædebensparti, adskillige brede, men ikke høje hofter, enkelte noget kraftig halerod, meget velformede lår, en del noget rette haser, ellers pæn benstilling. Gennemgående ret velformet yver og pattesæt, enkelte lidt uregelmæssig pattestilling.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Hornshøj Odin, s. 7252, f. 22. januar 1961
hos Jan Groot, Twisk, Noordholland, Holland.

Ejer: Holstebroegnens Kvægavlsforening.

Fader: Adema 21 v.d. Woudhoeve, n.r.s. 26781. Ff. Dina Lindberghs Adema, n.r.s. 22410. Fm. Pietje 15, n.r.s. 166455.

Moder: Trijntje 41, n.r.s. 364267. Mf. Daan, n.r.s. 28317. Mm. Trijntje 35, n.r.s. 302785.

Gns. af 17 døtre på Lægård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4594	4,52	208	3,65	168

Fedtprocenterne var særdeles gode og proteinprocenterne godt middelhøje, medens mælkeydelsen ikke blev tilfredsstillende. Der var ikke ret stor variation i mælkeydelsen, og holdet havde den mindste spredning i smørfedtydelsen af årets sortbrogede hold. Der var knap middelstor spredning i mælkeproteinet, medens der var normal variation i fedt- og proteinprocenterne. Der var jævnt god udholdenhed i ydelsen, og der opnåedes ret tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen, men sidst i prøvetiden kneb det undertiden med nedlægningen af mælken hos flere af kvierne. Nogle af kvierne var stukket af fluer i pattekanalen inden kælvningen, og dette resulterede i, at flere af kvierne var angrebet af yverbetændelse ved kælvningen. Det blev nødvendigt at udsætte 4 kvier af prøven, og 3 af dem blev udsat på grund af yverlidelser. Kvierne havde god ædelyst og var rolige at omgås, og der opnåedes en særdeles god tilvækst på stationen. Gennemsnitsvægten ved hjemsendelsen blev 633 kg. Alle 17 kvier blev erklæret drægtige på stationen, og 8 af dem blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 1,9 ins. pr. drægtighed. Næsten ingen af kvierne fødte små kalve, og kalvenes gennemsnitsvægt kom op på 40 kg.

Ret ensartede, godt middelstore, anselige til betydelige, meget brede og dybe, muskuløse, triveligt prægede, pænt sortbrogede dyr med ganske gode linier og store rammer. Almindeligt hoved, velformet hals, gennemgående velstillet bov,

flertallet god, men adskillige noget vigende overlinie, meget bredt, velbåret, overvejende velformet kryds, adskillige en kende tilrundet overflade og en del lidt groft sædebensparti, kraftige, velformede lår, pæn benstilling. Gennemgående ret veludviklet og velophængt yver, passende store patter, mange med tætstillede bagpatter.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Dybbøl Drost, s. 7283, f. 6. februar 1961
hos Hans Pedersen, Bjergvang, Gøttrup, Farsø.

Ejer: Graasten-Sønderborg Kvægavlsforening.

Fader: Drost, e.A 60. Ff. Sneeker Diamant, n.r.s. 33792. Fm. Laura 36, n.r.s. 257137.

Moder: Nr. 16, Viola, e.s. 5447. Mf. Gordon, e.s. 6462. Mm. Nr. 93, Vibie, e.s. 5446.

Gns. af 20 døtre på Veesbæk:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4825	4,30	208	3,64	176

Mælkeydelsen blev knap middelhøj, medens fedtprocenterne grupperede sig omkring racens gennemsnit, og proteinprocenterne blev godt middelhøje. Der var ret stor variation i alle ydelsestallene. Udholdenheden i ydelsen var god i hele vinterperioden, men i den sidste del af prøvetiden faldt ydelsen lidt for meget. Der opnåedes kun jævnt tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Sundhedstilstanden var god, og alle 20 kvier gennemførte prøven. Ædelysten var god, og der opnåedes en stor tilvækst på stationen. Gennemsnitsvægten ved hjemsendelsen blev 617 kg. De fleste af kvierne var rolige, men enkelte var dog lidt nervøse. Der medgik 2,2 ins. pr. drægtighed. Mange af kvierne fødte store kalve, og kalvenes gennemsnitsvægt blev 42 kg.

Pænt ensartede, middelstore til godt middelstore, anselige, overvejende muskuløse samt velformede og velprægede, pænt sortbrogede dyr af god bredde og dybde. Pænt hoved, velformet hals, gennemgående fast bov, enkelte ujævn ryg eller vigende lænd, ellers god overlinie, bredt, lige, overvejende velformet, enkelte noget tilrundet kryds, gode lår, enkelte ret eller stærktbøjet has, ellers pæn benstilling. På få nær velformet og velophængt yver med pænt pattesæt, enkelte lidt vidtstillede patter.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Agi, s. 7097, f. 26. april 1960
hos C. Ruyter, Berkhout, Noordholland, Holland.

Ejer: Hobroegnens Kvægavlsforening.

Fader: Adema 21 v.d. Woudhoeve, n.r.s. 26781. Ff. Dina Lindberghs Adema, n.r.s. 22410. Fm. Pietje 15, n.r.s. 166455.

Moder: Aaltje 21, n.r.s. 394068. Mf. Rinse, n.r.s. 38077. Mm. Aaltje 19, n.r.s. 360744.

Gns. af 17 døtre på Rosenfeldt:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4900	4,23	207	3,62	177

Kvierne startede prøveåret med særdeles gode dagsydelser, men ydelsen faldt for stærkt i det meste af prøveåret. Såvel den gennemsnitlige mælkeydelse som middelfedtprocenten blev knap middelhøj, hvorimod middelproteinprocenten blev tilfredsstillende. Fedtprocenterne var meget ensartede, medens proteinprocenterne udviste normal variation, og spredningen i ydelsestallene for mælk, smørfedt og mælkeprotein blev knap middelstor. Malkbarhedsresultaterne var fine. Der blev udsat 4 kvier af forskellige årsager. Ædelysten var særdeles god, de fleste af kvierne havde et roligt temperament, og der opnåedes en stor tilvækst på stationen. Gennemsnitsvægten ved prøvens slutning blev 601 kg. Der medgik 2,1 ins. pr. drægtighed.

Ensartede, passende store, anselige, pænt muskuløse, meget velformede og velprægede, pænt sortbrogede og mørksortbrogede dyr af udmærket bredde og god dybde samt med gode linier og rammer. Velformet hoved og hals, velstillet bov, enkelte lidt vigende lænd, ellers velbåret ryg, bredt, velformet, oftest regelmæssigt firsidet kryds af god overfladeform og med bredt sædebensparti, kun enkelte en kende lave omdrejere og fremtrædende korsbenskam, velformede lår, pæn benstilling. Enkelte noget kort yver og lidt fine patter, ellers gode malkeorganer.

Holdet tilkendt mg for eksteriør.

Horsens Top, s. 7300, f. 3. juni 1961
hos Juul Larsen, Tandrupgård, Aars.

Ejer: Horsensegnens Kvægavlsforening.

Fader: Drost, e.A 60. Ff. Sneeker Diamant, n.r.s. 33792. Fm. Laura 36, n.r.s. 257137.

Moder: Nr. 114, e.s. 5186. Mf. Ponto, e.s. 6381. Mm. Nr. 84, e.s. 5037.

Gns. af 19 døtre på Østerhåb:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4764	4,29	204	3,40	162

Den gennemsnitlige mælkeydelse blev knap middelhøj, og proteinprocenterne var udpræget lave, medens fedtprocenterne kan karakteriseres som middelhøje. Der var ikke ret høj ydelse af mælkeprotein. Der blev ikke så stor variation i mælkeproteinet som for et gennemsnitshold inden for racen. For mælke- og smørfedtydelse samt for fedt- og proteinprocenterne var spredningen godt middelstor. Der var jævnt god udholdenhed i ydelsen, og der blev opnået usædvanlig fine resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Sundhedstilstanden var fin, og kvierne havde særdeles god ædelyst og var rolige at arbejde med. 9 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,6 ins. pr. drægtighed.

Nogenlunde ensartede, knap middelstore til middelstore, af ret godt slag, adskillige noget ubetydelige, de øvrige ret anselige, nogenlunde muskuløse, pænt sortbrogede dyr af god dybde og jævnt god bredde. Almindeligt hoved, velansat hals, velstillet bov, en del noget vigende lænd, men overvejende velbåret ryg, omtrent middelbredt, velbåret kryds med pænt sædebensparti, en del noget lave omdrejere og lidt fremtrædende korsbenskam, jævnt gode, adskillige lidt klejne eller korte lår, en del noget stærktbøjet has, ellers pæn benstilling. Knap middelstort, ret velformet yver med pænt pattesæt.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Foss, s. 7126, f. 5. september 1958
hos J. Ahlmann-Lorentzen, Striben, Langholt.

Ejer: Odderegnens Kvægavlsforening.

Fader: Foch, e.s. 6197. Ff. 153, Foch, sv.s. 26351. Fm. Nr. 151, Fokje, sv.s. 98336.

Moder: Nr. 162, Striben, e.s. 4979. Mf. Striben Trumf, s. 6317. Mm. Nr. 28, Striben, e.s. 4661.

Gns. af 17 døtre på Rosenfeldt:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4994	4,02	201	3,48	174

Mælkeydelsen var middelhøj, medens proteinprocenterne var knap middelhøje, og fedtprocenterne var udpræget lave for mange af kviernes vedkommende. Fedtprocenterne udviste normal variation, medens spredningen var lille for de øvrige ydelsestal, og der var især stor ensartethed med hensyn til mælkeydelsen og proteinprocenterne. Kvierne gik en smule for stærkt ned i ydelse gennem det meste af prøvetiden. Der opnåedes særdeles gode malkbarhedsresultater, men der var en del variation med hensyn til malkbarhedstallet. Kvierne havde særdeles god ædelyst samt et roligt temperament, og de opnåede en stor tilvækst på stationen. To kvier blev ikke drægtige, men 8 blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 1,9 ins. pr. drægtighed.

Jævnt ensartede, passende store, ret anselige, nogenlunde muskuløse og velprægede, ret fastbyggede, ofte noget uregelmæssigt sortbrogede dyr af jævnt god bredde og dybde, men ikke helt solide rammer. Pæne af hoved og hals, på få nær velstillet bov, en del noget vigende ryg, omtrent middelbredt, velbåret, men adskillige noget tagdannet kryds, jævnt gode lår, sunde og på en enkelt nær velstillede lemmer. Adskillige noget uregelmæssigt yver, enkelte lange forpatter, ellers almindeligt pattesæt, en del med bipatter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Hjørring Bast, s. 7298, f. 1. marts 1961
hos Asger Gr. Andersen, Grusbakgård, Døstrup Himmerland.

Ejer: Kvægavlsforeningen for Hjørring Amt.

Fader: Reuter, s. 6924. Ff. Adema 21 v.d. Woudhoeve, n.r.s. 26781. Fm. Augusta 22, n.r.s. 223791.

Moder: Nr. 290, e.s. 5250. Mf. Bast, e.s. 6258. Mm. Nr. 260, e.s. 5248.
Gns. af 18 døtre på Dybvad:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4470	4,47	200	3,74	167

Der opnåedes ikke tilfredsstillende mælkeydelse, og selv om fedt- og proteinprocenterne var gode, nåede ydelsen af smør og mælkeprotein alligevel ikke et antageligt niveau. Der var ret normal variation i ydelsestallene, og udholdenheden i ydelsen svarede til et sortbroget gennemsnitshold. Der opnåedes særdeles fine malkbarhedsresultater. Sundhedstilstanden var god, og der var intet særligt at bemærke med hensyn til ædelyst og temperament. Kvierne fik en god tilvækst på stationen. Drægtighedsforholdene var meget fine, idet alle 18 kvier blev erklæret drægtige på stationen, og 12 blev drægtige efter 1. inseminering. Der anvendtes kun 1,4 ins. pr. drægtighed. Kalvenes gennemsnitsvægt blev 40 kg, men den største part af kalvene var også tyrekalve.

Jævnt ensartede, overvejende store og anselige, dybe, på enkelte nær af god bredde, men ofte noget grove af præg og uharmoniske, kun nogenlunde muskuløse, pænt sortbrogede dyr. Almindelige af hoved og hals, gennemgående fast bov, oftest noget ujævn overlinie, enkelte høj og skarp kam, adskillige vigende lænd, velbåret, overvejende bredt kryds, jævnt gode til noget usolide af rammer og overfladeform, en ret stor part fremtrædende korsbenskam, jævnt gode til velformede lår, enkelte lidt lang skank, ellers pæn benstilling. Noget varierende yverform og pattesæt, enkelte dybt yver og adskillige noget vidtstillede patter.

Holdet tilkendt g÷ for eksteriør.

Morsø Lyn, s. 7312, f. 21. marts 1961
hos Th. Aarup, Kallestrup, Aalestrup.

Ejer: Morsø Kvægavlsforening.

Fader: Reuter, s. 6924. Ff. Adema 21 v.d. Woudhoeve, n.r.s. 26781. Fm. Augusta 22, n.r.s. 223791.

Moder: Nr. 57, e.s. 4877. Mf. Bernhard, e.s. 6010. Mm. Nr. 33, e.s. 4333.
Gns. af 19 døtre på Morsø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4738	4,20	199	3,53	167

Hverken den gennemsnitlige mælkeydelse eller middelfedtprocenten nåede racens gennemsnit, hvorved smørydelsen blev for lav. Proteinprocenterne blev knap middelhøje, og ydelsen af mælkeprotein blev ikke tilfredsstillende. Der var almindelig variation i fedtprocenterne og godt middelstor spredning i de øvrige ydelsestal. Der var ret god udholdenhed i ydelsen, og der opnåedes tilfredsstillende malkbarhedsresultater. Enkelte af kvierne var lidt nervøse, men de havde god ædelyst og opnåede en pæn tilvækst i prøvetiden. Kvierne vejede 617 kg i gns. ved hjemsendelsen. En af kvierne blev

ikke insemineret, men de øvrige 18, der alle blev drægtige, opnåede fine drægtighedsresultater, idet 13 blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,4 ins. pr. drægtighed. Flere af kvierne fødte store kalve, og gennemsnitsvægten blev 40 kg.

Kun jævnt ensartede, omtrent middelstore til godt middelstore, anselige, pænt muskuløse, af noget varierende form, ret velprægede, pænt sortbrogede dyr af god bredde og dybde. Ret velformet hoved og hals, enkelte fremskudt bov, flertallet velbåret, men en del ujævn ryg med vigende til lav lænd, bredt, lige, adskillige regelmæssig firsidet kryds, men en ret stor part lidt fremtrædende korsbenskam, velformede lår, på et par nær pæn benstilling. Varierende yverform, enkelte dybt og løst ophængt yver, en del lange patter og lidt uregelmæssig pattestilling, adskillige med bipatter.

Holdet tilkendt g for eksteriør.

Give Dolfus, s. 7082, f. 19. juni 1960
hos Th. Aarup, Kallestrup, Aalestrup.

Ejer: Vejle Vesteregns Kvægavlsforening.

Fader: Dolfus, s. 6758. Ff. Amarilla Keizer Annas Adema, f.r.s. 46986. Fm. Lucht en Veld 55, f.r.s. 267649.

Moder: Nr. 129, e.s. 5118. Mf. Kejser, e.s. 6414. Mm. Nr. 78, e.s. 5116.

Gns. af 19 døtre på Skovgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4269	4,30	184	3,56	152

Adskillige af kvierne var lavtydende, og det var mælkeydelsen, som svigtede, medens fedt- og proteinprocenterne var normale. Udholdenheden i ydelsen var god, men kvierne startede prøveåret med for ringe dagsydelser. Der var intet særligt at bemærke med hensyn til variationen i ydelsestallene. De opnåede malkbarhedsresultater var tilfredsstillende. Ædelysten var god, og kvierne var ret gode at arbejde med. Kvierne var trivelige og opnåede en stor tilvækst på stationen. Der medgik 1,9 ins. pr. drægtighed. Kvierne fødte små kalve, hvis gennemsnitsvægt kun blev 33 kg.

Jævnt ensartede, overvejende middelstore og anselige, dybe, omtrent middelbrede til brede, ret muskuløse og velprægede, pænt sortbrogede dyr af jævnt god form. Almindeligt hoved, pæn hals, gennemgående velstillet bov, flere noget vigende, men ellers velbåret ryg, omtrent middelbredt til bredt, velbåret kryds, enkelte noget lave eller snævre omdrejere samt fremtrædende korsbenskam, adskillige noget korte lår, jævnt god benstilling, enkelte stærktbøjede haser. En del noget kort yver, passende store patter, adskillige lidt vidtstillede forpatter.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

Aarhus Adema, s. 7255, f. 4. februar 1961
hos S. Moeijes, Berkhout, Noordholland, Holland.

Ejer: Aarhusegnens Kvægavlsforening.

Fader: Wytsturt Annas Adema 2, n.r.s. 36080. Ff. Annas Adema, f.r.s. 30587. Fm. Harmke 28, f.r.s. 164583.

Moder: Marijtje 56, n.r.s. 475005. Mf. Stimulus, n.r.s. 34655. Mm. Marijtje 45, n.r.s. 379012.

Gns. af 18 døtre på Elkjær:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4008	4,19	168	3,44	138

Hurtigt efter kælvningen blev det klart, at holdet ville blive lavtydende, da de startede med for ringe dagsydelser, og den gennemsnitlige mælkeydelse i prøvetiden blev for ringe. Såvel fedt- som proteinprocenterne blev knap middelhøje. Der var ikke ret stor variation i fedt- eller proteinprocenterne, medens spredningen var godt middelstor for de øvrige ydelsestal. Laktationskurven var forholdsvis flad, men den lå på et lavt niveau. Der opnåedes særdeles gode malkbarhedsresultater, og sundhedstilstanden var tilfredsstillende. Alle 18 kvier gennemførte prøven, og de havde særdeles god ædelyst, men flere af dem var noget nervøse. Der opnåedes en stor tilvækst på stationen. Alle kvier blev erklæret drægtige inden prøvens slutning, og 11 blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 1,8 ins. pr. drægtighed. Kvierne fødte forholdsvis små kalve, og kalvenes gennemsnitsvægt blev kun 34 kg.

Kun ret ensartede, middelstore til godt middelstore, anselige, triveligt prægede, pænt sortbrogede dyr af god bredde og dybde, men ikke helt solide linier og rammer. Almindeligt hoved, velformet hals, enkelte noget fremskudt, ellers velstillet bov, velrundet rib, adskillige noget vigende eller ujævn ryg, bredt, flertallet velbåret og enkelte velformet kryds, men adskillige noget tagdannede eller med fremtrædende korsbenskam, gode lår, velstillede lemmer. Velbåret, men noget lille yver, adskillige godt middellange eller tynde patter og vidtstillede forpatter.

Holdet tilkendt g÷ for eksteriør.

Randers Farsø, s. 7276, f. 13. oktober 1960
hos Søren Mikkelsen, Enggården, Farsø.

Ejer: Randersegnens Kvægavlsforening.

Fader: Dolfus, s. 6758. Ff. Amarilla Keizer Annas Adema, f.r.s. 46986. Fm. Lucht en Veld 55, f.r.s. 267649.

Moder: Nr. 38, e.s. 5436. Mf. Gordon, e.s. 6462. Mm. Nr. 92, e.s. 5057.

Gns. af 20 døtre på Kalø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
3850	4,32	166	3,57	138

Fedt- og proteinprocenterne var meget ensartede, men der var meget stor variation i de øvrige ydelsestal. Den højestydende kvie nåede 333 kg smør, medens den lavestydende kun kom på 93 kg. Fedt- og proteinprocenterne var middelhøje, medens den gennemsnitlige mælkeydelse blev alt for ringe. Der var jævnt god udholdenhed i ydelsen, og der opnåedes særdeles gode malkbarhedsresultater. Sundhedstilstanden var god, og alle 20 kvier gennem-

førte prøven. Ædelysten var god, og kvierne opnåede en god tilvækst i prøvetiden. Kvierne var meget urolige og noget uomgængelige i den første tid efter kælvningen, og det kneb med nedlægningen af mælken i den første del af prøvetiden. 13 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,3 ins. pr. drægtighed.

Ret ensartede, godt middelstore til store, kraftige, anselige, adskillige betydelige, pænt muskuløse, en del meget velformede, men adskillige noget uharmoniske, gennemgående meget brede og dybe, pænt sortbrogede dyr. Typisk hoved og hals, enkelte lidt fremskudt bov, en del noget ujævn eller vigende ryg, i øvrigt velstillet bov og velbåret ryg, bredt, velbåret kryds, gode til kun jævnt gode af rammer og overfladeform, kraftige lår og lemmer, pæn benstilling. En del gode malkeorganer, men adskillige kort yver og store eller vidtstillede patter.

Holdet tilkendt g+ for eksteriør.

3. JERSEYRACE

Skærup Prins, s. 3370, f. 20. oktober 1961
hos Erik Justesen, Skjerne, Jerslev, Jylland.

Ejer: Vejle- og Fredericiaegnens Sædcentral.

Fader: Brygger 36, s. 1858. Ff. Prins Garbo, e.s. 55. Fm. Nr. 36, e.s. 1971.

Moder: Nr. 20, Lisbeth, e.s. 6221. Mf. Hjørring Esbern, s. 1453. Mm. Nr. 4, f. 15. april 1942 hos Skadhauge, Lørslev.

Gns. af 20 døtre på Skovgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
4115	6,44	265	4,08	168

Den gennemsnitlige mælkeydelse var meget høj for dette hold, og da fedtprocenterne var middelhøje, opnåedes en meget høj gennemsnitlig smørydelse, der forøvrigt udviste meget lille variation. Proteinprocenterne var knap middelhøje. Der var lille variation i ydelsen for mælkeprotein, medens der ikke var noget særligt at bemærke med hensyn til variationen i mælkeydelsen samt i fedt- og proteinprocenterne. Udholdenheden i ydelsen var god. Det kneb med nedlægningen af mælken hos 3 af kvierne, som derfor fik hormonbehandlinger. Holdet fik imidlertid et usædvanligt smukt resultat ved malkbarhedsundersøgelsen. Sundhedstilstanden var god, og alle 20 kvier gennemførte prøven. Kvierne var meget unge, idet den gennemsnitlige alder ved kælvningen kun blev 724 dage. Kvierne fik en stor tilvækst på stationen. Ædelysten var god, og kvierne var gode at arbejde med. Alle 20 kvier blev erklæret drægtige, men en af dem kastede i juni måned. Der medgik 1,7 ins. pr. drægtighed.

Middelstore, særdeles tiltalende og ensartede kvier, lysegule og lysegrå. Særdeles velformet af hoved, hals og forpart samt velformet midtstykke, god overlinie, enkelte lidt hoftebrede, og med ujævnt korsbensparti, fine, velstillede lemmer,

særdeles veludviklet og velformet yver med passende store patter, men enkelte med bipatter.

6 dyr tilkendt type Ia, 1 I by, 7 Ib, 2 IIa og 4 type IIb.

Åbenrå Ægir, s. 2715, f. 7. marts 1959
hos E. Bredholt, Edelslund, Løgten.

Ejer: Aabenraa- og Tønderegnens Kvægavlsforening.

Fader: Kattrup Ægir, e.s. 85. Ff. Ægir, e.s. 31. Fm. Nr. 25, e.s. 1961.

Moder: Nr. 83, e.s. 5564. Mf. Edelslund Tor, s. 1658. Mm. Nr. 4 (44), e.s. 4980.

Gns. af 20 døtre på Dybvad:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
3736	6,39	239	4,18	156

Der opnåedes særdeles tilfredsstillende mælkeydelse, medens fedt- og proteinprocenterne blev knap middelhøje. Der var stor variation i fedtprocenterne og normal variation i proteinprocenterne, medens der kun var lille spredning i ydelsestallene for mælk, smørfedt og mælkeprotein. Der var normal udholdenhed i ydelsen, men der opnåedes kun jævnt tilfredsstillende resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. To kvier havde en dårlig patte i en periode, hvorfor de kun fik malkbarheden undersøgt ved den ene måling. Sundhedstilstanden var god, og alle 20 kvier gennemførte prøven. Der var intet særligt at bemærke med hensyn til ædelyst og temperament. Der medgik 2,0 ins. pr. drægtighed. Kvierne fødte ret store kalve, som vejede 25 kg i gennemsnit.

Middelstore til godt middelstore, ensartede og meget tiltalende, overvejende lysegule kvier. Velformede af hoved, hals og forpart, dybe og velformede af midtstykke, ret god overlinie, velformede kryds, enkelte med høj korsbenskam, fine, velstillede lemmer. Velformede og meget velbårne yvere med velstillede patter, enkelte med lidt lange patter.

4 dyr tilkendt type Ia, 2 Iby, 10 Ib, 2 IIa og 2 type IIb.

Askov Syd, s. 3203, f. 15. november 1960
på Askov Forsøgsstation, Vejen.

Ejer: Sydjysk Jersey-Kvægavlsforening.

Fader: B.W.B., e.s. 125. Ff. Wilmann, e.s. 83. Fm. Nr. 3, e.s. 4328.

Moder: Nr. 88, e.s. 6869. Mf. Nybølle Baun, s. 1295. Mm. Nr. 15, f. 20. august 1951 hos Marensius Solgaard, Tved, Holsted.

Gns. af 20 døtre på Dybvad:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
3647	6,17	225	4,54	166

Det mest karakteristiske ved dette prøveresultat var den enestående gode udholdenhed i ydelsen gennem hele prøveåret. Ydelsen var ikke særlig god i begyndelsen af prøveåret, men holdet forbedrede sin position betydeligt,

og det resulterede i en pæn placering ved prøvens slutning. Der opnåedes en god mælkeydelse, og proteinprocenterne var særdeles gode, medens fedtprocenterne knap var tilfredsstillende. Der var intet særligt at bemærke med hensyn til variationen i ydelsestallene. Der opnåedes meget fine malkbarhedsresultater. Sundhedstilstanden var særdeles god, og alle 20 kvier gennemførte prøven. Kvierne fik en stor tilvækst i prøvetiden. Ædelysten var god, og kvierne var gode at arbejde med, men enkelte var dog lidt nervøse. Der medgik 2,1 ins. pr. drægtighed.

Et hold middelstore til godt middelstore, kønne og tiltalende, gule til gulbrune kvier. Velformede af hoved, hals og forpart, dybe og velformede af midtstykke, de fleste med særdeles god overlinie og velformede kryds, fine, velstillede lemmer. Yverne af god form og særdeles velbårne, middelstore, velstillede patter.

3 dyr tilkendt type Ia, 1 Iby, 10 Ib, 2 IIa, 1 IIby, 1 IIb og 2 type III.

Brage, s. 3205, f. 17. september 1961
hos Kr. Thomsen, Skonager, Næsbjerg.

Ejer: Odder-Skanderborgegnens Jersey-Kvægavlsforening.
Fader: B.W.B., e.s. 125. Ff. Wilmann, e.s. 83. Fm. Nr. 3, e.s. 4328.
Moder: Nr. 12, e.s. 7288. Mf. Brygger 36, s. 1858. Mm. Nr. 2, e.s. 7287.
Gns. af 19 døtre på Kalø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
3361	6,65	223	4,19	141

Der opnåedes ikke et helt tilfredsstillende resultat med hensyn til mælkeydelsen, medens fedtprocenterne var særdeles gode, og proteinprocenterne knap middelhøje. Der var ret normal variation i alle ydelsestallene. Udholdenheden i ydelsen var god, og kvierne var meget gode at malke. Det var et godt hold at arbejde med, og der var en god sundhedstilstand, men ædelysten var ikke overvældende god. Der opnåedes en stor tilvækst på stationen. 3 af kvierne nåede ikke at blive erklæret drægtige, men to af dem var brummere. 10 af kvierne blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 1,7 ins. pr. drægtighed.

Middelstore til godt middelstore, brungule til lysegrå, ret tiltalende kvier. Velformede af hoved og hals, og godt midtstykke, gennemgående god overlinie, men en del lidt vigende og med noget ujævn korsbens- og halerodsparti, enkelte lidt hoftede, ret fine og velstillede lemmer, dog enkelte med noget ret has, gennemgående veludviklet yver, men en del med noget lange forpatter og enkelte med lidt fremadrettede bagpatter.

3 dyr tilkendt type Ia, 1 Iby, 10 Ib og 5 type IIb.

Plet Syd, s. 3202, f. 30. marts 1960
hos Viggo Nielsen, Vallensved, Fodby.

Ejer: Sydjysk Jersey-Kvægavlsforening.
Fader: Lyngsie Nørremark, e.s. 112. Ff. Plet Lyngsie, s. 1262. Fm. Nr. 2, e.s. 1412.

Moder: Nr. 32, Åsager, e.s. 2673. Mf. Kærby Gammelgård, f. 4. marts 1946 hos Georg Andersen, Udby Gammelgård, Nr. Aaby. Mm. Nr. 22, e.s. 2516.

Gns. af 20 døtre på Skølvad:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
3414	6,34	216	4,26	145

Mælkeydelsen blev kun jævnt tilfredsstillende, medens fedtprocenterne blev knap middelhøje, og proteinprocenterne tangerede racens gennemsnit. Der var godt middelstor spredning i smørfedtydelsen, medens der var normal variation i de øvrige ydelsestal. Udholdenheden i ydelsen var tilfredsstillende, og kvierne var ret gode at malke. Sundhedstilstanden var god, og kvierne havde særdeles god ædelyst og var rolige at omgås. En af kvierne blev ikke drægtig, og en anden kastede i juni måned. Der medgik 2,3 ins. pr. drægtighed.

Middelstore og typiske, ret ensartede, lysegule til lysebrune og en del med aftegn. Kun ret velformede af hoved og horn, velformet midtstykke, god overlinie, men noget ujævn korsbens- og halerodsparti, fine og gennemgående velstillede lemmer, gennemgående veludviklet og godt yver, men enkelte med lidt uregelmæssigt foryver, middelstore, velstillede patter.

2 dyr tilkendt type Ia, 4 Iby, 10 Ib, 3 IIby og 1 type IIb.

Årup Vestfyns Dam, s. 2827, f. 19. marts 1959 hos Jens Rud, Balslev Damgård, Ejby.

Ejer: Aarup Vestfyns Kvægavlsforening.

Fader: Holm Vestfyn, e.s. 88. Ff. Knag, s. 1038. Fm. Nr. 27, e.s. 1616.

Moder: Nr. 2, Enggård, e.s. 2073. Mf. Prins Garbo, e.s. 55, Mm. Nr. 17, e.s. 1714.

Gns. af 20 døtre på Ejstrupgård:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
3235	6,64	215	4,27	138

Det kneb lidt med udholdenheden i ydelsen på dette hold, og der opnåedes ikke tilstrækkelig høj mælkeydelse, hvorimod fedtprocenterne var særdeles gode og proteinprocenterne middelhøje. Proteinprocenterne udviste nogen variation, medens spredningen kun var knap middelstor for de øvrige ydelsestal. Kvierne var gode at malke, og der var ikke noget at bemærke med hensyn til ædelyst og temperament. En af kvierne var brummer og blev ikke drægtig, og en anden af kvierne var heller ikke erklæret drægtig ved hjemsendelsen. Der medgik 2,3 ins. pr. drægtighed.

Godt middelstore til middelstore, lysegule kvier. Velformet hoved og hals, god bov, dybt og velformet midtstykke, de fleste ret god overlinie, men en del noget vigende, på en del noget uharmonisk kryds med fremtrædende korsben og halerod, fine og gennemgående velstillede lemmer, men enkelte med noget kroget has, ret stort, men hos mange løst yver og 4 med sprængte yverbånd.

1 dyr tilkendt type Ia, 7 Ib, 1 IIa, 7 IIb og 4 type III.

Hjørring Løkke, s. 3011, f. 3. oktober 1960
hos Hans og Karl Hansen, Kærbyholm, Nr. Aaby.

Ejer: Kvægavlsforeningen for Hjørring Amt.
Fader: Årup Løkke, e.s. 123. Ff. Lasse, e.s. 70. Fm. Nr. 1, e.s. 1755.
Moder: Nr. 89, e.s. 5079. Mf. Prins Garbo, e.s. 55. Mm. Nr. 77, e.s. 4530.
Gns. af 17 døtre på Dybvad:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
3132	6,66	209	4,17	131

Ydelsen var ret god i den første tid efter kælvningen, men da dagsydelsen faldt for stærkt gennem det meste af prøveåret, opnåedes ikke et tilfredsstillende ydelsesresultat ved prøvens slutning. Det var mælkeydelsen, der i nogen grad svigtede, medens fedtprocenterne var særdeles gode. Proteinprocenterne blev knap middelhøje, men de var til gengæld meget ensartede. Der var normal variation i de øvrige ydelsestal. Kvierne var meget normale med hensyn til ædelyst og temperament, og de var usædvanlig lette og hurtige at malke. Kvierne udviklede sig godt og opnåede en god tilvækst. Alle 17 kvier blev erklæret drægtige på stationen, og 10 af dem blev drægtige efter 1. inseminering. Der medgik 1,9 ins. pr. drægtighed.

Et hold godt middelstore, ensartede, gule til lysegule kvier. Fine af hoved og hals, dybt, velformet midtstykke, enkelte med lidt vigende ryg, de fleste med lidt hoftebredt kryds og noget fremtrædende korsbenskam, fine, velstillede lemmer. Gennemgående velformede og velansatte yvere med middelstore, ret velstillede patter.

2 dyr tilkendt type Ia, 2 Iby, 2 Ib, 2 IIa og 9 type IIb.

Skive Plet, s. 3065, f. 20. marts 1960
hos Augustin Hansen, Kylensten, Rold, Vissenbjerg.

Ejer: Morsø Kvægavlsforening.
Fader: Plet Nørremark, e.s. 130. Ff. Lyngsie Nørremark, e.s. 112. Fm. Nr. 19, Nørremark, e.s. 2224.
Moder: Nr. 7, e.s. 4216. Mf. Abildknægt, e.s. 39. Mm. Nr. 1, e.s. 1755.
Gns. af 20 døtre på Morsø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
3105	6,53	203	4,30	134

Der opnåedes ikke tilfredsstillende mælkeydelse, hvorimod fedt- og proteinprocenterne blev tilfredsstillende. Der var ret normal variation i alle ydelsestallene. Der var ingen overvældende god udholdenhed i ydelsen i vinterhalvåret, men til gengæld var laktationskurven pæn i sommerperioden. Der opnåedes særdeles gode malkbarhedsresultater. Kvierne var meget almindelige med hensyn til ædelyst og temperament. Der opnåedes en pæn

tilvækst på stationen. Sundhedstilstanden var god, og alle 20 kvier gennemførte prøven. 11 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik 1,7 ins. pr. drægtighed.

Middelstore til godt middelstore, ret ensartede, brungrå til gule kvier. Kønne af hoved og hals, rigelig dybe af bryst, dybe og velformede af midtstykke, overvejende gode af overlinie, velformede kryds, nogle med noget høj korsbenskam og halerod, fine, velstillede lemmer. De fleste med velformede og velansatte yvere med velstillede patter.

2 dyr tilkendt type Ia, 1 Iby, 4 Ib, 3 IIa, 2 IIby, 6 IIb og 2 type III.

Hadsten Algir, s. 2545, f. 20. februar 1957
hos Agner Larsen, Russelbæk, Middelfart.

Ejer: Hadstenegnens Kvægavlsforening.

Fader: Kattrup Ægir, e.s. 85. Ff. Ægir, e.s. 31. Fm. Nr. 25, e.s. 1961.

Moder: Nr. 58, e.s. 5607. Mf. Prins Garbo, e.s. 55. Mm. Nr. 34, e.s. 3198.

Gns. af 17 døtre på Kalø:

kg mælk	% fedt	kg smørfedt	% protein	kg mælkeprotein
2831	6,45	183	4,34	123

Enkelte af kvierne opnåede pæne ydelsesresultater, men flere af dem nåede kun en ringe smørydelse. Der var stor spredning i ydelsestallene med hensyn til mælk, smørfedt og mælkeprotein, men til gengæld var der stor ensartethed i proteinprocenterne og normal variation i fedtprocenterne. Det var mælkeydelsen, som svigtede, medens fedtprocenterne var middelhøje og proteinprocenterne godt middelhøje. Der opnåedes meget fine resultater ved malkbarhedsundersøgelsen. Kvierne havde ret god ædelyst, og det var et ensartet hold at arbejde med, og der var ligeledes stor ensartethed med hensyn til malkbarhedstallet. Kvierne opnåede en stor tilvækst på stationen. Drægtighedsforholdene var fine, idet alle 17 kvier var erklæret drægtige inden prøvens slutning, og mange af kvierne blev forholdsvis tidligt drægtige. 10 kvier blev drægtige efter 1. inseminering, og der medgik kun 1,5 ins. pr. drægtighed. Kalvene vejede kun 22 kg i gennemsnit.

Gennemgående noget store og noget kantede, noget uregelmæssige, gule til lysegule kvier. Velformet hoved og hals, en del med noget dyb forpart, ret velformet midtstykke, ret velbåret, men ujævn overlinie og hoftebredt kryds, velstillede lemmer, ret stærkt, men på en del noget uregelmæssigt yver.

1 dyr tilkendt type Ia, 2 Iby, 3 Ib, 2 IIby, 8 IIb og 1 type III.

III. Trivelighedsundersøgelser med tyrekalve.

Dette afsnit er udarbejdet i samarbejde med forsøgslederne *T. Wichmann Jørgensen* og *Jørgen Mandrup Jensen* fra Slagteriernes Forskningsinstitut i Roskilde.

I disse undersøgelser afprøves et hold kalve i vinterhalvåret og et andet i sommerhalvåret efter samme tyr, og undersøgelserne tager især sigte på at bestemme tilvækst og foderudnyttelse samt slagtekvalitet og kødkvalitet.

Der er i det forløbne år afprøvet 20 hold, som fordeler sig med 13 af Rød Dansk Malkerace, 5 af Sortbroget Dansk Malkerace og desuden afprøvedes 2 tyre af Charolais racen. Efter reglerne skal kalvene være mindst 4 og ikke over 13 dage gamle ved ankomsten til stationen, og de skal have fået råmælk i de første dage, efter at de er født. Kalvene indgår i undersøgelsen den dag, de er 14 dage gamle. Flere kalve var desværre lidt ældre, inden de indgik i undersøgelsen, idet de var for gamle ved ankomsten til stationen.

A. Fodringen.

Kalvenes fodres efter samme plan på alle stationerne, og planen er anført i *tabel 14.*

Tabel 14. Foderplan for tyrekalve.

Table 14. Rations for bull calves

Alder dage *Age days*	Sødm. kg *Milk kg*	Sk.mælk kg *Skim-milk kg*	Kraftf. kg *Concen-trates kg*	Roer f.e. *Beets f.u.*	Hø kg *Hay kg*	I alt f.e. *Total f.u.*	g fordøjeligt renprot. i alt *g digest. true prot. total*	pr. f.e. *per f.u.*
0– 4	råmælk	–	–	–	–	–	–	–
5– 10	4	–	–	–	–	–	–	–
11– 13	5	–	0,1	–	–	–	–	–
14– 20	5	–	0,1	–	–	–	–	–
21– 27	4	1	0,2	–	–	–	–	–
28– 34	3	2	0,2	0,1	0,3	1,7	205	121
35– 41	3	3	0,2	0,1	0,3	1,9	237	125
42– 48	2	4	0,3	0,2	0,3	2,0	258	129
49– 55	1	5	0,5	0,3	0,3	2,0	292	146
56– 69	–	6	0,6	0,3	0,3	2,0	308	154
70– 83	–	6	0,7	0,5	0,3	2,3	331	144
84– 97	–	6	0,9	0,7	0,3	2,8	370	132
98–125	–	6	1,0	0,9	0,3	3,1	392	126
126–153	–	6	1,2	1,1	0,3	3,5	430	123
154–181	–	6	1,5	1,5	0,3	4,2	491	117
182–209	–	6	1,8	1,8	0,3	4,8	548	114
210–237	–	6	2,0	2,0	0,3	5,2	586	113

Den anvendte kraftfoderblanding havde følgende sammensætning:

20% hørfrøkager
10% sojaskrå
10% hørfrø
30% valset byg
30% valset havre

Blandingen indeholdt 1,06 f.e. og 152 g fordøjeligt renprotein pr. kg.

Fodringen gennemføres efter planen, men da man ønsker at udnytte kalvenes vækstenergi, får de kornblanding efter ædelyst ud over det kraftfoderforbrug, som er anført i foderplanen. Den anvendte kornblanding består af 50 pct. valset byg og 50 pct. valset havre. Der må dog ikke anvendes mere end 0,8 kg valset blandsæd pr. kalv daglig, før de er 125 dage gamle, men efter dette alderstrin får de valset blandsæd efter ædelyst. Hvis enkelte kalve ikke kan følge foderplanen, foretages en nedsættelse af foderrationen. Foderet vejes ud til hvert enkelt dyr ved hver fodring. Høet vejes dog ud til flere kalve ad gangen. Til sommerholdet anvendes snitfoder som erstatning for roer.

Efter ankomsten til stationen får kalvene en vitaminindsprøjtning bestående af 500.000 int. enh. A- og 100.000 int. enh. D-vitamin pr. kalv. Indtil kalvene er 27 dage gamle, får de et antibioticatilskud, og der anvendes 100 g Aurofac pr. kalv daglig. Efter sødmælksfodringens ophør skal kalvene have 10 g levertran pr. kalv daglig, indtil de vejer 180 kg. Den anvendte tran skal indeholde 2000 int. enh. A- og 200 int. enh. D-vitamin pr. g. De store kalve får 30 g dikalciumfosfat pr. kalv daglig, og dette tilskud gives på roefoderet.

B. Tilvækst og foderudnyttelse.

Kalvene vejes om morgenen den dag, de er 14 dage gamle, hvorefter de indgår i prøven. Derefter vejes kalvene hver 14. dag, samt umiddelbart inden de afgår til slagteriet. Efter at kalvene har nået en vægt på 180 kg, vejes de dog hver 7. dag.

Selve undersøgelsen omfatter perioden fra kalvene er 14 dage gamle og til den vejning, hvor de er nærmest ved en vægt på 200 kg, således at holdene får en gennemsnitlig vægt på 200 kg. Foderforbruget udregnes i samme tidsrum, og foderudnyttelsen er udtrykt ved f.e. pr. kg tilvækst.

Holdenes gennemsnitlige resultater for tilvækst og foderudnyttelse findes anført i *tabel 15*.

Den gennemsnitlige daglige tilvækst blev 1014 g for Rød Dansk Malkerace og 1026 for Sortbroget Dansk Malkerace. Krydsningskalvene efter Jerseykøer og de to tyre af Charolais racen opnåede 1041 g i gennemsnitlig daglig tilvækst for det ene hold og 1033 for det andet. 7 kviekalve efter Jerseykøer og Charolaistyren Tartufe fik kun en gennemsnitlig daglig tilvækst på 836 g, men det er almindeligt, at kviekalvene har en væsentlig

Tabel 15. Gennemsnitsresultaterne for tilvækst og foderudnyttelse.

Table 15. Average results of gain and feed conversion

Kalvenes fader *Sires of bull calves*	Antal kalve *No. of calves*	Alder ved slutningen dage *Final age days*	g dagl. tilvækst *Daily gain in g*	f. e. pr. kg tilvækst *f. u. per kg gain*	Afkomsprøvest. *Testing station*
RDM:					
Bjørn Sydvest	10	158	1069	2,88	Grønhøjgård
Holbæk Elm	10	160	1036	2,92	Grønhøjgård
Sydvestfyns Fast	16	164	1034	2,85	Ejstrupgård
Kolding Eg	13	164	1030	2,98	Gelballegård
Bornholms Titov	16	160	1029	2,89	Kannikegård
Jørn Nordvest	12	159	1028	3,02	Torntofte
Nordfyns Nich	15	163	1022	3,08	Enemærket
Ribe Frem	14	168	1004	3,06	Skølvad
Dybbøl Ideal	14	170	996	3,08	Veesbæk
Varde Rud	14	168	990	3,08	Skølvad
Herning Fox	11	165	988	3,12	Moesgård
Ribe Dan	13	170	986	3,08	Skølvad
Dybbøl Sverre	12	173	974	3,20	Veesbæk
Gns. (Average)		165	1014	3,02	
SDM:					
Varde Stefan	14	156	1058	2,83	Skølvad
Kolding Bcs	16	162	1050	2,94	Gelballegård
Dybbøl Drost	11	170	1014	3,02	Veesbæk
Herning Drost	10	164	1006	3,08	Moesgård
Varde Regent	13	167	1003	3,09	Skølvad
Gns. (Average)		164	1026	2,99	
Jersey × Charolais:					
Fåborg Zahip	14	168	1041	2,81	Ejstrupgård
Tartufe (tyre)	8	170	1033	3,12	Enemærket
Tartufe (kvier)	7	206	836	4,21	Enemærket

mindre daglig tilvækst end tyrekalvene. I gennemsnitsresultaterne var der således ingen reel forskel mellem Sortbroget Dansk Malkerace og Rød Dansk Malkerace. Den gennemsnitlige daglige tilvækst for tyrekalvene efter Charolaistyrene Fåborg Zahip og Tartufe var bedre end for gennemsnittet af de røde og sortbrogede kalve.

Foderudnyttelsen var usædvanlig god, idet der kun medgik 3,02 f.e. pr. kg tilvækst i gennemsnit for de røde hold, medens gennemsnittet for de sortbrogede hold blev 2,99. Holdet efter Charolaistyren Fåborg Zahip brugte kun 2,81 f.e. pr. kg tilvækst, medens det for tyrekalvene efter Tartufe blev 3,12. Kviekalvene efter Tartufe udnyttede foderet dårligt, idet der medgik 4,21 f.e. pr. kg tilvækst. Der var ingen reel forskel i foderudnyttelsen mellem de sortbrogede og røde kalve.

Inden for Rød Dansk Malkerace blev den bedste daglige tilvækst opnået på holdene efter Bjørn Sydvest, Holbæk Elm, Sydvestfyns Fast og Kolding Eg, og foderudnyttelsen var særdeles god for disse hold, men foderudnyttelsen var forøvrigt tilfredsstillende på alle de røde hold.

Af holdene inden for Sortbroget Dansk Malkerace er der især grund til at fremhæve holdene efter Varde Stefan og Kolding Bos, som fik en god tilvækst og særdeles god foderudnyttelse. De 3 øvrige sortbrogede hold nåede også over 1000 g i daglig tilvækst, og foderudnyttelsen var god for alle de sortbrogede hold.

Det ser ud til, at der igen i år er nogen indflydelse fra staldklimaet på de forskellige stationer. Ejstrupgård og Torntofte har i reglen opnået fine resultater, men i det forløbne år er der også opnået fine resultater på Grønhøjgård. Det har ofte knebet med resultaterne på Veesbæk og Skølvad, men staldklimaet på Veesbæk har i reglen ikke været af tilstrækkelig god kvalitet. Staldklimaet i stalden på Skølvad er øjensynlig blevet forbedret, siden der indrettedes automatisk udmugningsanlæg i kostalden, hvorved dørene til det fri i kalvestalden kunne holdes lukket. Stalden på Ejstrupgård er af meget høj kvalitet, medens det er vanskeligt at se, at staldene på Grønhøjgård og Torntofte skulle være velegnede til kalvefedning. Der er dog næppe tvivl om, at hvis der kan indrettes et tørt og lunt leje til kalvene samt en passende temperatur og fugtighed, vil kalvene i reglen trives godt, men der må under ingen omstændigheder være træk i stalden.

I *tabel 16* findes det gennemsnitlige foderforbrug pr. kalv for samtlige hold. I gennemsnit medgik der 460 f.e. til de røde kalve og 456 til de sort-

Tyrekalve efter Bjørn Sydvest, s. 28112. Grønhøjgård.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Sommerhold 1965.						
4	140	126	53	194	1119	2,61
1	156	142	48	204	1099	2,85
2	154	140	51	203	1086	2,89
5	175	161	43	207	1019	3,28
3	168	154	44	194	974	3,30
Gns.	159	145	48	200	1059	2,99
Vinterhold 1965–66.						
7	151	137	48	200	1109	2,67
10	154	140	46	201	1107	2,75
8	154	140	48	198	1071	2,75
9	154	140	49	198	1064	2,76
6	165	151	45	203	1046	2,96
Gns.	156	142	47	200	1079	2,78
Gns. af S og V	158	144	48	200	1069	2,88

Tyrekalve efter Holbæk Elm, s. 28398. Grønhøjgård.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Vinterhold 1965–66.						
11	154	140	42	201	1136	2,65
14	155	141	53	200	1043	2,89
13	157	143	52	201	1042	2,89
12	161	147	44	195	1027	2,95
15	161	147	52	201	1014	2,99
Gns.	158	144	49	200	1052	2,87
Sommerhold 1966.						
18	161	147	52	209	1068	2,83
16	154	140	56	201	1036	2,88
19	160	146	50	201	1034	2,89
17	168	154	47	198	981	3,11
20	161	147	49	193	980	3,09
Gns.	161	147	51	200	1020	2,96
Gns. af V og S	160	146	50	200	1036	2,92

Tyrekalve efter Sydvestfyns Fast, s. 28181. Ejstrupgård.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Vinterhold 1965–66.						
28	154	140	45	198	1093	2,58
22	161	147	42	199	1068	2,78
24	168	154	42	205	1058	2,88
21	161	147	51	204	1041	2,85
25	168	154	47	202	1006	2,91
23	168	154	42	197	1006	3,01
27	175	161	46	200	957	3,11
26	175	161	47	198	938	3,15
Gns.	166	152	45	200	1021	2,91
Sommerhold 1966.						
29	147	133	51	202	1135	2,47
32	154	140	49	200	1079	2,63
35	166	152	41	204	1072	2,76
31	154	140	45	193	1057	2,70
34	161	147	46	199	1041	2,79
30	161	147	44	195	1027	2,92
33	168	154	46	198	987	2,95
36	180	166	42	205	982	3,12
Gns.	161	147	46	200	1048	2,79
Gns. af V og S	164	150	46	200	1034	2,85

Tyrekalve efter Kolding Eg, s. 28812. Gelballegård.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Vinterhold 1965–66.						
25	154	140	47	203	1114	2,62
23	154	140	47	197	1071	2,75
24	161	147	46	200	1048	2,83
22	168	154	42	201	1032	3,01
21	168	154	50	204	1000	3,10
Gns.	161	147	46	201	1053	2,86
Sommerhold 1966.						
30	153	139	46	201	1115	2,72
27	162	148	46	202	1054	3,01
33	168	154	40	202	1052	3,00
26	172	158	45	203	1000	3,19
29	176	162	45	205	988	3,17
31	167	153	50	200	980	3,21
34	161	147	56	195	946	3,15
32	182	168	38	191	911	3,44
Gns.	168	154	46	200	1006	3,11
Gns. af V og S	164	150	46	200	1030	2,98

Tyrekalve efter Bornholms Titov, s. 28207. Kannikegård.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Vinterhold 1965–66.						
2	154	140	48	198	1071	2,74
1	154	139	53	201	1065	2,75
4	161	147	47	203	1061	2,84
6	154	140	53	200	1050	2,74
7	161	147	51	200	1014	2,90
3	168	154	44	196	987	3,10
5	168	154	54	205	981	3,13
8	177	163	41	198	963	3,19
Gns.	162	148	49	200	1024	2,92
Sommerhold 1966.						
18	153	139	48	200	1094	2,64
17	153	139	56	205	1072	2,69
16	154	140	47	196	1064	2,71
11	147	132	58	197	1053	2,68
12	168	153	48	205	1026	2,98
15	170	156	48	202	987	3,12
13	168	154	45	197	987	3,04
14	161	147	50	195	986	3,02
Gns.	159	145	50	200	1034	2,86
Gns. af V og S	160	146	50	200	1029	2,89

Tyrekalve efter Jørn Nordvest, s. 28665. Torntofte.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Vinterhold 1965–66.						
22	150	136	54	204	1103	2,80
23	154	140	51	203	1086	2,80
21	154	140	48	194	1043	2,94
26	162	148	49	203	1041	2,97
25	169	155	48	200	981	3,34
24	171	157	50	199	949	3,32
Gns.	160	146	50	200	1034	3,03
Sommerhold 1966.						
30	157	143	52	209	1098	2,89
32	150	136	44	188	1059	2,85
29	159	145	51	202	1041	2,99
28	163	149	49	200	1013	3,07
27	167	153	45	196	987	3,24
31	150	136	50	178	941	3,09
Gns.	158	144	48	196	1023	3,02
Gns. af V og S	159	145	49	198	1028	3,02

Tyrekalve efter Nordfyns Nich, s. 28189. Enemærket.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Sommerhold 1965.						
7	147	133	53	199	1098	2,70
6	154	140	51	201	1071	2,88
5	154	140	51	199	1057	2,90
3	161	147	45	200	1054	3,01
2	161	147	49	202	1041	3,05
1	161	147	46	195	1014	3,17
8	166	152	49	202	1007	3,25
Gns.	158	144	49	200	1049	2,99
Vinterhold 1965–66.						
16	157	143	49	200	1056	2,85
15	154	140	50	197	1050	2,82
11	167	153	48	208	1046	3,01
12	154	140	49	195	1043	2,84
13	181	167	38	197	952	3,48
10	172	158	58	208	949	3,39
14	181	167	37	193	934	3,56
9	174	160	54	202	925	3,49
Gns.	168	154	48	200	994	3,18
Gns. af S og V	163	149	48	200	1022	3,08

Tyrekalve efter Ribe Frem, s. 28422. Skølvad.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Sommerhold 1965.						
101	161	147	42	198	1061	2,81
105	166	152	48	205	1033	2,97
107	161	147	48	199	1027	2,94
103	168	154	47	203	1013	3,05
106	168	154	43	198	1006	3,10
102	175	161	46	197	938	3,35
104	175	161	53	202	925	3,43
Gns.	168	154	47	200	1000	3,09
Vinterhold 1965–66.						
111	161	147	44	203	1082	2,73
109	161	147	47	200	1041	2,83
112	169	155	46	205	1026	2,99
113	168	154	46	200	1000	3,06
110	168	154	46	198	987	3,07
108	175	161	44	198	957	3,23
114	168	154	46	193	955	3,20
Gns.	167	153	46	200	1007	3,02
Gns. af S og V	168	154	46	200	1004	3,06

Tyrekalve efter Dybbøl Ideal, s. 28328. Veesbæk.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Vinterhold 1965–66.						
26	165	151	46	200	1020	2,86
23	182	165	35	200	1000	3,14
24	161	147	48	194	993	2,94
25	181	167	37	201	982	3,16
27	174	160	46	201	969	3,08
22	178	164	45	203	963	3,14
21	195	181	51	200	823	3,92
Gns.	177	162	44	200	964	3,18
Sommerhold 1966.						
37	161	147	46	206	1088	2,77
32	154	140	49	200	1079	2,70
33	162	148	46	200	1041	2,91
35	168	154	48	205	1019	3,04
34	173	159	45	203	994	3,18
31	163	149	42	190	993	3,06
36	168	154	46	197	981	3,17
Gns.	164	150	46	200	1028	2,98
Gns. af V og S	170	156	45	200	996	3,08

Tyrekalve efter Varde Rud, s. 28086. Skølvad.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f.e pr. kg tilvækst
Sommerhold 1965.						
21	161	147	52	206	1048	2,81
24	161	147	47	197	1020	2,94
23	161	147	52	201	1014	2,96
26	161	147	50	199	1014	2,96
22	168	154	49	196	955	3,21
27	178	164	49	203	939	3,36
25	182	168	50	200	893	3,61
Gns.	167	153	50	200	983	3,12
Vinterhold 1965–66.						
30	161	147	50	205	1054	2,82
29	161	147	47	198	1027	2,89
31	168	154	42	200	1026	2,98
33	168	154	43	200	1019	2,96
28	168	154	50	200	974	3,13
32	176	162	45	199	951	3,25
34	176	162	46	197	932	3,32
Gns.	168	154	46	200	998	3,05
Gns. af S og V	168	154	48	200	990	3,08

Tyrekalve efter Herning Fox, s. 28627. Moesgård.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f.e. pr. kg tilvækst
Sommerhold 1965.						
2	154	140	50	196	1043	2,78
4	161	147	53	202	1014	2,98
6	168	154	50	204	1000	3,19
1	161	147	51	195	980	3,07
5	168	154	51	199	961	3,31
3	183	169	49	201	899	3,58
Gns.	166	152	51	200	983	3,15
Vinterhold 1965–66.						
12	154	140	52	198	1043	2,82
11	154	140	52	193	1007	2,93
15	168	154	47	198	981	3,23
14	175	161	52	208	969	3,31
13	168	154	52	201	968	3,21
Gns.	164	150	51	200	994	3,10
Gns. af S og V	165	151	51	200	988	3,12

Tyrekalve efter Ribe Dan, s. 28084. Skølvad.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Sommerhold 1965.						
85	161	147	44	202	1075	2,74
81	154	140	55	199	1029	2,87
82	175	161	43	197	957	3,22
86	175	161	46	198	944	3,18
83	175	161	53	202	925	3,23
84	189	175	46	204	903	3,51
87	182	168	47	197	893	3,48
Gns.	173	159	48	200	961	3,18
Vinterhold 1965–66.						
94	154	140	48	195	1050	2,74
92	170	156	47	209	1038	2,92
88	168	154	45	200	1006	2,99
90	168	154	44	198	1000	2,99
89	175	161	41	201	994	3,11
93	168	154	48	199	981	3,07
Gns.	167	153	46	200	1012	2,97
Gns. af S og V	170	156	47	200	986	3,08

Tyrekalve efter Dybbøl Sverre, r. 27871. Veesbæk.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Vinterhold 1965–66.						
3	168	154	48	200	987	3,05
5	168	154	52	197	942	3,18
2	182	168	44	202	940	3,36
1	189	175	42	206	937	3,47
4	182	168	48	201	911	3,45
6	181	167	44	195	904	3,46
Gns.	178	164	46	200	937	3,33
Sommerhold 1966.						
12	161	140	53	200	1050	2,92
11	162	141	50	197	1043	2,95
14	169	155	45	205	1032	3,01
15	167	153	45	202	1026	3,01
13	170	156	43	194	968	3,22
16	177	163	41	195	945	3,24
Gns.	168	151	46	199	1011	3,06
Gns. af V og S	173	158	46	200	974	3,20

Tyrekalve efter Varde Stefan, s. 7296. Skølvad.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Sommerhold 1965.						
45	154	140	48	204	1114	2,67
42	147	133	51	196	1090	2,68
47	154	140	51	199	1057	2,82
44	154	140	49	196	1050	2,83
41	154	140	50	197	1050	2,86
43	161	147	50	200	1020	3,04
46	173	159	47	208	1013	3,19
Gns.	157	143	49	200	1056	2,87
Vinterhold 1965–66.						
52	147	133	50	200	1128	2,52
54	147	133	52	201	1120	2,54
51	154	140	52	205	1093	2,66
50	154	140	49	200	1079	2,70
49	161	147	47	200	1041	2,88
53	154	140	49	194	1036	2,82
48	175	161	52	202	932	3,39
Gns.	156	142	50	200	1061	2,79
Gns. af S og V	156	142	50	200	1058	2,83

Tyrekalve efter Kolding Bos, s. 7616. Gelballegård.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Vinterhold 1965–66.						
7	154	140	44	198	1100	2,60
2	154	140	48	198	1071	2,70
6	168	154	39	203	1065	2,88
5	154	140	49	196	1050	2,74
4	168	154	49	208	1032	3,00
3	176	162	40	205	1019	3,07
1	168	154	46	195	968	3,12
Gns.	163	149	45	200	1044	2,87
Sommerhold 1966.						
16	147	133	55	205	1128	2,61
14	154	140	41	195	1100	2,81
8	165	151	43	204	1066	3,04
15	154	140	45	194	1064	2,91
10	154	140	45	193	1057	2,92
11	168	154	40	200	1039	3,11
12	171	157	46	209	1038	3,24
9	172	158	41	205	1038	3,21
13	168	154	47	195	961	3,20
Gns.	161	147	45	200	1055	3,01
Gns. af V og S	162	148	45	200	1050	2,94

Tyrekalve efter Dybbøl Drost, s. 7283. Veesbæk.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Vinterhold 1965–66.						
44	154	140	51	205	1100	2,59
46	155	141	46	200	1092	2,62
42	168	151	44	198	1020	2,95
41	174	156	50	204	987	3,13
45	174	153	48	199	987	3,15
43	182	168	40	193	911	3,42
Gns.	168	152	47	200	1016	2,98
Sommerhold 1966.						
54	154	126	60	206	1159	2,61
51	166	149	47	211	1101	2,80
52	170	156	43	204	1032	3,02
55	186	165	43	190	891	3,44
56	178	164	48	191	872	3,49
Gns.	171	152	48	200	1011	3,07
Gns. af V og S	170	152	48	200	1014	3,02

Tyrekalve efter Herning Drost, s. 7308. Moesgård.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Sommerhold 1965.						
21	154	140	50	196	1043	2,86
25	161	147	51	200	1014	3,04
23	168	154	52	204	987	3,23
22	161	147	53	198	986	3,17
24	183	169	46	200	911	3,63
Gns.	165	151	50	200	988	3,19
Vinterhold 1965–66.						
31	154	140	50	201	1079	2,73
32	158	144	50	199	1035	2,89
34	168	154	48	204	1013	3,12
35	161	147	52	199	1000	3,00
33	168	154	41	195	1000	3,10
Gns.	162	148	48	200	1025	2,97
Gns. af S og V	164	150	49	200	1006	3,08

Tyrekalve efter Varde Regent, s. 7438. Skølvad.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Sommerhold 1965.						
66	161	147	49	203	1048	2,96
64	168	154	40	201	1045	2,97
61	161	147	47	200	1041	2,91
62	168	154	49	200	981	3,20
67	168	154	47	196	968	3,25
65	168	154	52	200	961	3,27
Gns.	166	152	47	200	1007	3,09
Vinterhold 1965–66.						
74	160	146	52	202	1027	2,96
68	168	154	46	203	1019	3,01
73	177	163	40	204	1006	3,18
71	161	147	48	195	1000	3,01
72	161	147	49	195	993	3,01
70	176	162	44	204	988	3,17
69	175	161	41	195	957	3,27
Gns.	168	154	46	200	999	3,09
Gns. af S og V	167	153	46	200	1003	3,09

Tyrekalve efter Fåborg Zahip, s. 16. Ejstrupgård.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Vinterhold 1965–66.						
4	168	154	39	204	1071	2,74
3	168	154	41	205	1065	2,73
5	161	147	45	200	1054	2,65
2	175	161	40	203	1012	2,91
7	168	154	41	196	1006	2,77
6	161	147	48	193	986	2,86
1	182	168	40	196	929	3,15
Gns.	169	155	42	200	1018	2,83
Sommerhold 1966.						
11	154	140	44	205	1150	2,44
8	161	147	32	196	1116	2,63
12	154	140	41	193	1086	2,64
13	161	147	41	196	1054	2,74
9	179	165	34	205	1036	2,97
10	175	161	39	203	1019	2,98
14	181	167	35	200	988	3,15
Gns.	166	152	38	200	1064	2,79
Gns. af V og S	168	154	40	200	1041	2,81

Tyre- og kviekalve efter Tartufe, s. 25. Enemærket.

Nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst
Sommerhold 1965.						
11	154	140	44	199	1107	2,79
14	168	154	41	209	1091	2,99
13	178	164	34	204	1037	3,25
15	190	176	38	206	955	3,69
17[1])	182	168	42	200	940	3,66
16[1])	190	176	40	190	852	4,14
18[1])	209	195	34	198	841	3,96
12[1])	214	200	39	190	755	4,37
Gns.	186	172	39	200	947	3,61
Vinterhold 1965–66.						
19	161	147	43	200	1068	2,82
20	164	150	42	200	1053	2,89
26	161	147	50	201	1027	3,01
21	180	166	38	191	922	3,52
24[1])	210	196	42	208	847	4,25
22[1])	216	202	35	200	817	4,52
23[1])	210	196	42	201	811	4,41
Gns.	186	172	42	200	935	3,63
Gns. af S og V	186	172	40	200	941	3,62

[1]) Kviekalve.

Tabel 16. Holdenes gennemsnitlige foderforbrug.

Table 16. The groups average feed consumption

Kalvenes fader	f. e.					
	sød-mælk	skummet-mælk	kraftf.-bland.	bland-sæd	grov-foder	i alt
	f. u.					
Sires of bull calves	*milk*	*skim-milk*	*concen-trates*	*½ barley + ½ oats*	*rough-age*	*total*
RDM:						
Bjørn Sydvest	42	99	116	82	102	441
Holbæk Elm	42	100	120	78	98	438
Sydvestfyns Fast	42	111	123	60	104	440
Kolding Eg	42	105	126	75	113	461
Bornholms Titov	42	112	120	56	106	436
Jørn Nordvest	42	116	120	72	100	450
Nordfyns Nich	42	105	125	90	106	468
Ribe Frem	42	120	130	60	117	469
Dybbøl Ideal	42	120	134	68	113	477
Varde Rud	42	120	131	58	117	468
Herning Fox	42	111	126	70	117	466
Ribe Dan	42	122	135	52	121	472
Dybbøl Sverre	40	123	137	71	119	490
Gns. (Average)	42	113	126	69	110	460
SDM:						
Varde Stefan	42	110	114	60	100	426
Kolding Bos	42	104	123	78	110	457
Dybbøl Drost	38	118	128	67	110	461
Herning Drost	42	110	124	72	115	463
Varde Regent	42	120	130	67	115	474
Gns. (Average)	41	112	124	69	110	456
Jersey × Charolais:						
Fåborg Zahip	35	108	128	66	112	449
Tartufe (tyre)	40	111	136	95	118	500
Tartufe (kvier)	51	123	198	124	170	666

brogede. Krydsningskalvene efter Fåborg Zahip konsumerede i gennemsnit 449 f.e., medens der medgik 500 f.e. til opfedning af krydsningskalvene efter Tartufe. Gennemsnitstallene for de røde og sortbrogede hold svarede fint til resultaterne fra 1964–65, hvor der medgik 462 og 466 f.e. til opfedning af henholdsvis røde og sortbrogede kalve.

Inden for såvel de røde som sortbrogede hold ses det meget tydeligt, at der er et stigende foderforbrug med faldende tilvækst, men der var dog knap så stor variation i foderforbruget, som der konstateredes i de nærmest foregående år. Det er vigtigt, at kalvene har anlæg til stor vækstenergi, da en stor daglig tilvækst giver en god foderudnyttelse og medvirker til en forbedring af rentabiliteten ved fedningen.

C. Kalvenes kropsmål.

Umiddelbart før slagtningen foretages målinger af dyrenes kroppe, og efter afkøling af slagtekroppene foretages enkelte målinger af slagtekroppene. De vigtigste gennemsnitsresultater fra disse målinger findes anført i *tabel 17*.

Den gennemsnitlige vægt for kalvene af Rød Dansk Malkerace blev 202,5 kg, medens den blev 204,5 for Sortbroget Dansk Malkerace, og det svarede fint til gennemsnitstallene i 1964–65. Gennemsnitstallene for Rød Dansk Malkerace svarede fint til resultaterne fra 1964–65, dog blev den gennemsnitlige brystdybde 1,0 cm mindre end i 1964–65, men kalvene havde også en stor brystdybde forrige år.

Der var næsten ingen forskel i de anførte gennemsnitstal mellem Rød Dansk Malkerace og Sortbroget Dansk Malkerace med hensyn til målene på de levende kalve, men de sortbrogede kalve havde dog den største omdrejerbredde, og de røde havde de største mål i skulderhøjden. De røde kalve har i reglen den største brystdybde, men der var ingen reel forskel i denne egenskab mellem de røde og sortbrogede kalve i det forløbne år. Med hensyn til krydsningskalvene bør det bemærkes, at tyrekalvene efter Tartufe kun vejede 197,9 kg i gennemsnit ved slagtningen. Krydsningskalvene havde knap så stor omdrejerbredde som de røde eller sortbrogede kalve, men til gengæld havde krydsningskalvene store mål med hensyn til krydslængden.

Der er foretaget adskillige mål på slagtekroppene. Kroplængden måles fra skambenets forreste kant til den bageste rand midt på forreste ribben. Brystdybden måles fra underste og bageste kant af brystbenet til øverste bruskkant af 7. torntap. Lårlængden måles fra skambenets forreste kant til yderste rand på bagskanken. Dette mål anføres ikke, men det benyttes til bestemmelse af stederne for måling af låromkredsene. Der tages to mål for låromkredsen, som måles vinkelret på lårlængden i henholdsvis 35 og 50 pct. af denne, idet man benytter skambenets forreste kant som udgangspunkt for lårlængden.

Gennemsnitsresultaterne for de foretagne mål på slagtekroppen viste god overensstemmelse med resultaterne i 1964–65 for såvel Rød Dansk Malkerace som Sortbroget Dansk Malkerace. De røde kalve havde den største kroplængde, medens de sortbrogede opnåede de største mål for låromkredsen.

D. Slagtekvalitetsundersøgelser.

Der er foretaget en skønsmæssig bedømmelse af slagtekroppene, og på grundlag af kødfylden i for- og bagfjerding samt talgens farve og fordeling er foretaget en udregning af det samlede antal points for slagtekroppen. Den højre halvdel af slagtekroppen parteredes efter handelsværdi, hvorefter den blev afpillet i kød, talg og knogler.

Tabel 17. Kalvenes kropsmål i cm.

Table 17. Body measurements of calves in cm

Kalvenes fader *Sires of bull calves*	Lev. vægt før slagtn. *Liveweight before slaught.*	Levende *Alive* Skulderhøjde *Height at withers*	Bryst-omf. *Heart girth*	Brystdybde *Depth of chest*	Omdrejerbredde *Width at thurls*	Kryds-længde *Length of pelvis*	Slagtet *Slaughtered* Bryst-omf. *Heart girth*	Kroplængde *Body length*	Brystdybde *Depth of chest*	Låromkreds 35 % *Circumference of rounds 35%*	Låromkreds 50 % *50%*
RDM:											
Bjørn Sydvest	202,1	101,9	128,6	48,7	36,9	38,0	127,4	96,6	42,3	65,9	49,1
Holbæk Elm	202,9	104,8	128,9	49,8	36,9	38,4	127,6	97,3	42,6	65,4	48,4
Sydvestfyns Fast ..	203,8	103,8	129,8	48,2	36,8	38,6	128,2	95,4	43,8	68,1	50,0
Kolding Eg	199,3	102,6	128,1	48,3	36,3	37,6	127,0	95,8	44,0	67,6	49,4
Bornholms Titov ..	205,1	102,4	130,1	48,8	36,5	38,0	128,2	97,0	43,8	67,0	50,4
Jørn Nordvest	196,9	102,2	126,6	47,5	36,0	38,4	124,6	96,4	41,8	64,6	47,4
Nordfyns Nich	199,8	102,8	129,0	48,8	37,2	37,9	128,0	96,4	44,0	67,0	48,8
Ribe Frem	206,1	104,8	130,0	49,2	37,1	38,0	127,8	98,0	44,0	66,6	49,0
Dybbøl Ideal	201,4	103,1	128,6	48,0	37,0	38,7	126,4	96,4	43,1	66,7	50,2
Varde Rud	202,6	103,6	130,2	49,2	36,7	38,4	128,2	96,5	44,8	67,4	50,0
Herning Fox	207,5	105,6	131,1	50,0	37,0	39,0	128,0	98,0	44,2	66,2	49,2
Ribe Dan	205,2	104,7	130,0	49,4	36,8	38,4	128,0	98,3	44,3	67,5	51,0
Dybbøl Sverre	199,2	103,3	126,8	47,5	36,6	38,6	126,8	97,2	43,0	66,0	50,4
Gns. (Average)	202,5	103,5	129,1	48,7	36,8	38,3	127,4	96,9	43,5	66,6	49,5

Kalvenes fader *Sires of bull calves*	Lev. vægt før slagtn. *Liveweight before slaught.*	Levende *Alive* Skulder-højde *Height at withers*	Bryst-omf. *Heart girth*	Bryst-dybde *Depth of chest*	Omdrejer-bredde *Width at thurls*	Krydslængde *Length of pelvis*	Slagtet *Slaughtered* Bryst-omf. *Heart girth*	Krop-længde *Body length*	Bryst-dybde *Depth of chest*	Låromkreds 35 % *Circumference of rounds 35%*	Låromkreds 50 % *50%*
SDM:											
Varde Stefan	211,9	103,2	132,0	49,6	38,4	38,8	130,0	96,0	44,0	70,4	51,2
Kolding Bos	203,2	100,9	129,2	48,4	37,2	38,3	127,7	95,4	43,5	70,8	51,8
Dybbøl Drost	200,2	101,4	129,0	48,0	37,6	38,1	126,9	94,0	42,1	69,3	51,4
Herning Drost	205,0	101,7	129,5	48,8	38,1	38,3	127,8	95,3	43,1	68,6	50,5
Varde Regent	202,0	102,0	130,0	48,2	38,0	37,8	129,0	94,6	42,6	70,2	50,9
Gns. (Average)	204,5	101,8	129,9	48,6	37,9	38,3	128,3	95,1	43,1	69,9	51,2
Jersey × Charolais:											
Fåborg Zahip	203,1	101,6	129,0	48,9	35,4	38,8	127,6	95,8	44,5	67,9	50,8
Tartufe (tyre)	197,9	100,8	129,6	48,6	36,2	39,5	127,0	94,5	43,2	69,9	50,5
Tartufe (kvier)	196,6	99,0	130,3	49,3	35,7	38,9	129,3	94,0	44,0	68,6	49,9

Tabel 18. Bedømmelse af slagtekroppen.

Table 18. Average scores of carcass evaluation

Kalvenes fader	Points for: kødfylde af forfjerd.	kødfylde af bagfjerd.	talg-fordeling	talg-farve	Total points
	Scores for meatiness of				
Sires of bull calves	*fore quarter*	*hind quarter*	*fat distribution*	*fat colour*	*Total points*
RDM:					
Bjørn Sydvest	6,7	6,4	7,2	6,9	66,2
Holbæk Elm	4,9	6,2	7,3	6,9	59,9
Sydvestfyns Fast	6,6	6,5	7,4	6,7	66,5
Kolding Eg	6,5	6,6	6,9	6,6	66,2
Bornholms Titov	6,9	6,0	7,5	6,3	64,3
Jørn Nordvest	6,4	6,3	7,2	6,6	64,5
Nordfyns Nich	6,8	6,8	7,4	6,8	68,3
Ribe Frem	6,7	6,4	7,4	7,2	66,8
Dybbøl Ideal	6,7	6,1	6,6	6,3	63,4
Varde Rud	6,2	6,4	7,5	6,5	64,2
Herning Fox	6,0	5,6	6,6	6,6	58,8
Ribe Dan	6,4	6,0	7,0	6,7	63,0
Dybbøl Sverre	6,8	6,4	6,8	6,6	65,7
Gns. (Average)	6,4	6,3	7,1	6,7	64,4
SDM:					
Varde Stefan	7,6	7,9	8,2	7,8	78,3
Kolding Bos	7,8	7,9	7,6	6,3	76,5
Dybbøl Drost	7,4	7,8	7,2	6,3	74,7
Herning Drost	7,0	7,5	7,6	6,8	72,9
Varde Regent	7,8	8,2	8,4	7,0	79,8
Gns. (Average)	7,5	7,9	7,8	6,8	76,4
Jersey × Charolais:					
Fåborg Zahip	6,8	6,8	7,5	7,0	69,0
Tartufe (tyre)	8,5	8,6	7,4	6,9	82,9
Tartufe (kvier)	8,0	7,7	8,4	7,8	78,9

1. Slagtebedømmelsen.

Resultaterne fra slagtebedømmelsen findes i *tabel 18*. Slagtekroppen af hver kalv er bedømt, og der er givet points for kødfylden af henholdsvis forpart og bagpart samt for talgfarve og talgfordeling. Der er benyttet samme pointsskala som i de foregående år. Skalaen går fra 0 til 10, hvor 0 er slet og 10 er meget fin.

Den sidste kolonne i *tabel 18* er i alt points, der udregnes ved at multiplicere points for kødfylde i forfjerdingen med 3, points for kødfylde i bag-

fjerdingen med 5, medens der benyttes faktoren 1 for såvel points for talgfarve som talgfordeling.

Der er udregnet simpelt gennemsnit af points fra holdene i sommer- og vinterperioden.

Som i de foregående år fik de sortbrogede kalve tildelt højere points for såvel forfjerdingen som bagfjerdingen end de røde kalve. Med hensyn til såvel talgens fordeling som talgfarven opnåedes tilsvarende resultater som i 1964–65, hvor de sortbrogede kalve fik de højeste points for talgens fordeling, medens der ikke var forskelle mellem de sortbrogede og røde kalve med hensyn til de opnåede points for talgfarven.

Inden for Rød Dansk Malkerace blev det højeste total points opnået på holdet efter Nordfyns Nich, men der var også en fantastisk god bagpart på disse kalve. Der opnåedes også høje points på holdene Ribe Frem, Sydvestfyns Fast, Bjørn Sydvest og Kolding Eg. De laveste points fik holdene efter Herning Fox og Holbæk Elm.

Alle de sortbrogede hold opnåede højere antal points end det bedste af de røde hold. Af de sortbrogede hold fik holdene efter Varde Regent og Varde Stefan de højeste points, og de lå væsentlig højere end de 3 øvrige hold af samme race med hensyn til points for talgfordelingen.

Af holdene med krydsningskalve fik holdet efter Fåborg Zahip samme antal points som gives til et meget fremragende rødt hold, medens tyrekalvene efter Tartufe fik højere points end det bedste sortbrogede hold. Kviekalvene efter Tartufe opnåede samme antal points som et særdeles godt sortbroget hold.

2. Opskæring efter handelsværdi.

Efter afkøling af slagtekroppen parteres den højre halvdel i 17 forskellige stykker: 1) bagskank, 2) lårben, 3) muskel, 4) klump, 5) inderlår, 6) yderlår, 7) lårtunge, 8) halestykke, 9) tyk- og tyndsteg, 10) højreb, 11) tykkam, 12) mellemskært, 13) kværk, 14) bov, 15) slag, 16) bryst og 17) forskank samt nyrer og nyretalg.

De forskellige udskæringer deles i 3 grupper efter handelsværdi. Således samles slag, bryst og forskank til én udskæring, tykkam, mellemskært, kværk og bov til en anden, medens resten udgør pistoludskæringen, som er den mest værdifulde.

Resultaterne fra opskæringen efter handelsværdi findes anført i *tabel 19*, og i gennemsnit for de røde hold udgjorde pistoludskæringen 48,4 pct. af slagtekroppen, medens det tilsvarende tal for de sortbrogede hold blev 49,1. Gennemsnitstallene viste god overensstemmelse med tidligere års resultater, idet pistoludskæringen udgør en større procentdel af slagtekroppen for Sortbroget Dansk Malkerace end for Rød Dansk Malkerace. Den gennemsnitlige pistoludskæring for krydsningskalvene lå mellem Sortbroget Dansk Malkerace og Rød Dansk Malkerace. Der var mindre forskelle mellem holdene

Tabel 19. Opskæring efter handelsværdi.

Table 19. Primal cuts per cent

Kalvenes fader	Procent		
	pistol-udskæring	bov, hals og tykkam	bryst, slag og forskank
		Per cent	
Sires of bull calves	*»pistol cut«*	*neck + shoulder*	*breast + flank*
RDM:			
Bjørn Sydvest	47,9	27,8	24,3
Holbæk Elm	48,2	27,6	24,2
Sydvestfyns Fast	48,0	27,8	24,2
Kolding Eg	48,2	28,4	23,4
Bornholms Titov	48,6	28,0	23,4
Jørn Nordvest	48,3	28,3	23,4
Nordfyns Nich	48,4	27,7	23,9
Ribe Frem	47,8	28,0	24,2
Dybbøl Ideal	49,0	28,4	22,6
Varde Rud	48,5	28,3	23,2
Herning Fox	48,1	28,1	23,8
Ribe Dan	48,7	28,0	23,3
Dybbøl Sverre	49,1	28,0	22,9
Gns. (Average)	48,4	28,0	23,6
SDM:			
Varde Stefan	49,0	27,6	23,4
Kolding Bos	49,0	27,6	23,4
Dybbøl Drost	49,4	27,9	22,7
Herning Drost	48,9	27,2	23,9
Varde Regent	49,4	27,0	23,6
Gns. (Average)	49,1	27,5	23,4
Jersey × Charolais:			
Fåborg Zahip	48,8	27,0	24,2
Tartufe[1])	48,7	26,8	24,5

[1]) Omfatter 8 tyrekalve og 7 kviekalve.

inden for Rød Dansk Malkerace med hensyn til pistoludskæringen, end der har været i de nærmest foregående år. Der var stor ensartethed mellem holdene med hensyn til pistoludskæringen inden for Sortbroget Dansk Malkerace, og de to hold krydsningskalve mellem Jerseykøer og tyre af Charolaisracen opnåede næsten samme gennemsnitstal.

3. Slagteprocent samt procent kød, talg og knogler i slagtekroppen.

I *tabel 20* findes holdenes gennemsnitstal for slagteprocenten, og der er endvidere anført gennemsnitsresultaterne fra afpilningen af den højre halvdel af slagtekroppen i kød, talg og knogler. Procenten af kød, talg og knogler

giver ikke 100, idet nyrer og nyretalg hører med til den halve slagtekrop, men hverken nyrer eller nyretalgen indgår i afpilningsresultaterne.

Slagteprocenten blev som sædvanlig højere for kalvene af Sortbroget Dansk Malkerace end for Rød Dansk Malkerace. Krydsningskalvene efter Charolaistyren Tartufe opnåede den højeste slagteprocent, men den var også noget højere end for krydsningskalvene efter Charolaistyren Fåborg Zahip.

Kødprocenten blev i gennemsnit af de sortbrogede hold 69,8, medens den blev 69,6 for de røde hold, og der var lidt mindre forskel mellem disse to racer, end der har været i de foregående år. Krydsningskalvene havde en

Tabel 20. Procent kød, talg og knogler i slagtekroppen.

Table 20. Per cent lean, fat and bone in carcass

Kalvenes fader	Slagtet vægt, kg	Slagte %	Opskæring i % af slagtet vægt		
			kød	talg	knogler
			Cutting in % of slaughtered weight		
Sires of bull calves	*Slaughter weight, kg*	*Dressing %*	*lean*	*fat*	*bone*
RDM:					
Bjørn Sydvest	110,2	54,6	69,3	8,1	20,2
Holbæk Elm	107,6	53,0	69,2	7,4	21,2
Sydvestfyns Fast	112,2	55,0	69,2	7,6	20,9
Kolding Eg	109,2	54,8	69,5	6,8	21,4
Bornholms Titov	108,8	53,0	68,9	8,1	20,8
Jørn Nordvest	105,2	53,4	70,1	7,6	20,2
Nordfyns Nich	109,2	54,6	69,1	7,3	21,5
Ribe Frem	111,3	54,0	69,5	7,0	21,4
Dybbøl Ideal	108,2	53,8	70,4	7,0	20,4
Varde Rud	111,4	55,0	70,0	6,6	21,5
Herning Fox	110,8	53,4	69,1	7,0	21,7
Ribe Dan	111,4	54,3	70,0	6,6	21,4
Dybbøl Sverre	108,0	54,2	70,0	7,3	20,6
Gns. (Average)	109,5	54,1	69,6	7,3	21,0
SDM:					
Varde Stefan	118,2	55,8	70,1	6,8	21,0
Kolding Bos	112,5	55,4	69,6	7,2	20,9
Dybbøl Drost	109,2	54,6	70,2	7,1	21,0
Herning Drost	110,8	54,0	69,2	6,8	21,6
Varde Regent	112,2	55,6	69,8	7,2	20,8
Gns. (Average)	112,6	55,1	69,8	7,0	21,1
Jersey × Charolais:					
Fåborg Zahip	109,5	53,9	70,2	7,4	19,8
Tartufe (tyre)	114,1	57,6	73,6	8,0[1])	17,3[1])
Tartufe (kvier)	113,4	57,6	71,6		

[1]) Omfatter 8 tyrekalve og 7 kviekalve.

høj kødprocent, og den var især høj for tyrekalvene efter Tartufe, men denne tyr har også på andre områder vist sig at være i besiddelse af fremragende anlæg til kødproduktion.

Talgprocenten var som sædvanlig lidt højere i gennemsnit for de røde end for de sortbrogede hold. Talgprocenten for krydsningskalvene efter Fåborg Zahip svarede til talgprocenten for et rødt hold. Talgprocenten var høj for holdet efter Tartufe, men dette hold bestod af 8 tyrekalve og 7 kviekalve, og det er almindeligt, at talgprocenten er høj for kviekalvenes vedkommende.

Den gennemsnitlige knogleprocent blev som sædvanlig af samme størrelsesorden for Rød Dansk Malkerace og Sortbroget Dansk Malkerace. Knogleprocenten var mindre for krydsningskalvene end for røde og sortbrogede kalve.

Tabel 21. Sammensætning og egenskaber af højreb.

Table 21. Composition and properties of m. long. dorsi

Kalvenes fader *Sires of bull calves*	Farvetal *Colour index*	Konsistens *Toughness*	% tørstof *% dry matter*
RDM:			
Bjørn Sydvest	16,2	22,7	23,4
Holbæk Elm	17,2	27,5	23,5
Sydvestfyns Fast	15,4	21,4	23,5
Kolding Eg	16,5	21,0	23,4
Bornholms Titov	17,1	18,3	23,4
Jørn Nordvest	16,6	21,8	23,0
Nordfyns Nich	16,0	23,7	23,4
Ribe Frem	16,3	22,9	23,3
Dybbøl Ideal	15,6	22,2	23,5
Varde Rud	16,4	17,1	24,0
Herning Fox	17,6	20,6	23,5
Ribe Dan	16,1	27,6	23,3
Dybbøl Sverre	15,8	19,9	23,6
Gns. (Average)	16,4	22,1	23,4
SDM:			
Varde Stefan	16,2	20,6	24,0
Kolding Bos	15,4	20,6	23,6
Dybbøl Drost	16,0	17,9	23,6
Herning Drost	16,8	24,7	23,5
Varde Regent	16,0	23,3	23,6
Gns. (Average)	16,1	21,4	23,7
Jersey × Charolais:			
Fåborg Zahip	16,2	19,3	23,9
Tartufe[1])	15,8	27,9	23,8

[1]) Omfatter 8 tyrekalve og 7 kviekalve.

E. Kødkvalitetsundersøgelser.

Holdenes gennemsnitsresultater findes anført i *tabel 21,* og der er medtaget farvetal, konsistens og tørstofprocent. Alle bestemmelserne er foretaget på et stykke af den lange rygmuskel (m. long. dorsi). Den udtagne prøve omfatter stykket mellem 11. brysthvirvel og 2. lændehvirvel.

Kødfarven angives ved farvetallet, som stiger, når kødet bliver lysere, og høje tal er derfor ensbetydende med lyst kød, medens tallene bliver lave, når kødet er mørkt. Konsistensen er udtryk for kødets sejhed, og tallet for denne egenskab er stigende ved tiltagende sejhed. Den sidste kolonne angiver tørstofprocenten i kødet fra det udtagne stykke.

Kalvene af Rød Dansk Malkerace producerer i reglen lidt lysere kød end kalvene af Sortbroget Dansk Malkerace, men det gennemsnitlige farvetal for de røde hold i det forløbne år blev 16,4 mod 16,1 for de sortbrogede hold. Der var således meget lille forskel mellem racerne med hensyn til farvetallet. Kødfarven for krydsningskalvene svarede godt til gennemsnittet for de sortbrogede kalve.

I gennemsnit for de røde hold blev sejhedstallet 22,1, medens det blev 21,4 for de sortbrogede, og det vil således sige, at de sortbrogede kalve har produceret lidt mere mørt kød end de røde. I de nærmest foregående år har det været de røde hold, som har produceret det mest møre kød. Krydsningskalvene efter Fåborg Zahip producerede mørt kød, medens kødet var sejt på kalvene efter Tartufe. Kødets konsistens er imidlertid afhængig af den anvendte køleteknik, og da der er slagtet på flere forskellige slagterier, skal de opnåede resultater med hensyn til konsistens ikke tages bogstaveligt. De røde kalve efter Bornholms Titov producerede meget mørt kød, men der har også i tidligere år været konstateret lave sejhedstal for holdene fra Bornholm, så der kan være tale om en sammenblanding af kvægavl og køleteknik.

Der var ingen væsentlig forskel i kødets tørstofprocent mellem holdene inden for racerne. Kødets tørstofprocent var en smule højere for de sortbrogede kalve end for de røde, og dette stemmer fint med forrige års resultater. Kødets tørstofprocent for krydsningskalvene lå fuldt ud på højde med de opnåede resultater for Sortbroget Dansk Malkerace.

F. Hovedresultater.

I *tabel 22* findes oplysninger om den gennemsnitlige daglige tilvækst for alle holdene samt de vigtigste slagtekvalitetsegenskaber, hvor der er medtaget slagteprocent, kødprocent, procent pistolkød og kødets konsistens. For slagtekvalitetsegenskaberne er foruden gennemsnitstallet anført indekstal og spredning.

Der findes to tabelafsnit for såvel Rød Dansk Malkerace som Sortbroget Dansk Malkerace og Jersey × Charolais. Det første tabelafsnit omfatter holdene, som blev afprøvet sommeren 1965 og vinteren 1965–66, medens

Tabel 22. Hovedresultater fra trivelighedsundersøgelsen.

Kalvenes fader	Daglig tilvækst g	Gennemsnit, indeks og spredning: Slagteprocent gns.	Slagteprocent indeks	Slagteprocent s	Kødprocent gns.	Kødprocent indeks	Kødprocent s	Procent pistolkød gns.	Procent pistolkød indeks	Procent pistolkød s	Kødets konsistens gns.	Kødets konsistens indeks	Kødets konsistens s
RDM:													
Bjørn Sydvest	1069	54,6	100,6	2,41	69,3	99,7	2,10	33,8	99,4	1,79	22,7	101,3	30,71
Nordfyns Nich	1022	54,6	100,6	2,71	69,1	99,4	1,63	34,0	100,0	2,35	23,7	105,8	28,12
Ribe Frem	1004	54,0	99,4	1,25	69,5	100,0	1,90	33,6	98,8	2,82	22,9	102,2	20,62
Varde Rud	990	55,0	*101,3*	2,21	70,0	100,7	1,57	34,6	*101,8*	2,15	17,1	*76,3*	16,74
Herning Fox	988	53,4	98,3	1,95	69,1	99,4	2,03	33,7	99,1	3,35	20,6	92,0	39,80
Ribe Dan	986	54,3	100,0	2,60	70,0	100,7	1,84	34,2	100,6	2,06	27,6	123,2	24,73
Gns.	1010	54,3	100,0		69,5	100,0		34,0	100,0		22,4	100,0	
Holbæk Elm	1036	53,0	98,3	2,54	69,2	99,4	1,94	33,8	98,8	2,34	27,5	126,7	37,10
Sydvestfyns Fast	1034	55,0	*102,0*	2,21	69,2	99,4	2,31	33,7	98,5	2,75	21,4	98,6	25,81
Kolding Eg	1030	54,8	*101,7*	2,43	69,5	99,9	1,78	33,8	98,8	3,22	21,0	96,8	24,33
Bornholms Titov	1029	53,0	98,3	1,93	68,9	99,0	1,90	33,8	98,8	3,10	18,3	*84,3*	30,51
Jørn Nordvest	1028	53,4	99,1	2,37	70,1	100,7	1,45	34,1	99,7	1,46	21,8	100,5	20,65
Dybbøl Ideal	996	53,8	99,8	2,75	70,4	*101,1*	1,48	34,9	*102,0*	1,84	22,2	102,3	20,23
Dybbøl Sverre	974	54,2	100,6	3,17	70,0	100,6	2,16	35,1	*102,6*	2,78	19,9	91,7	16,77
Gns.	1018	53,9	100,0		69,6	100,0		34,2	100,0		21,7	100,0	

SDM:													
Varde Stefan	1058	55,8	101,3	1,98	70,1	100,6	1,42	35,0	100,6	2,38	20,6	90,0	24,15
Herning Drost	1006	54,0	98,0	2,56	69,2	99,3	2,30	34,4	98,8	2,67	24,7	107,9	29,56
Varde Regent	1003	55,6	100,9	1,72	69,8	100,1	2,07	35,1	100,9	2,59	23,3	101,7	28,43
Gns.	1022	55,1	100,0		69,7	100,0		34,8	100,0		22,9	100,0	
Kolding Bos	1050	55,4	100,7	3,40	69,6	99,6	1,63	34,7	99,1	2,60	20,6	107,3	23,07
Dybbøl Drost	1014	54,6	99,3	3,86	70,2	100,4	1,89	35,3	100,9	2,29	17,9	93,2	40,09
Gns.	1032	55,0	100,0		69,9	100,0		35,0	100,0		19,2	100,0	
Jersey × Charolais:													
Tartufe (tyre)	1033	57,6	100,0		73,6	101,4		36,8	101,1		32,1	115,1	
Tartufe (kvier)	836	57,6	100,0		71,6	98,6		35,9	98,6		22,8	81,7	
Fåborg Zahip	1041	53,9	100,0	3,32	70,2	100,0	1,84	34,6	100,0	3,12	19,3	100,0	25,13

Tabel 24. Ungtyre efter Normer. Veesbæk.

Tyr nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	Foderforbruget i f. e. sødmælk	skummet-mælk	kraftfoder-blanding	bland-sæd	grov-foder	i alt	f. e. pr. kg tilvækst
56	363	349	53	467	1186	42	152	554	452	708	1908	4,61
45	406	392	56	484	1092	42	155	685	529	841	2252	5,26
47	406	392	53	477	1082	42	155	685	550	851	2283	5,38
54	392	378	56	462	1074	42	153	638	505	823	2161	5,32
51	406	392	45	462	1064	42	152	686	531	887	2298	5,51
Gns.	395	381	53	470	1100	42	153	650	513	822	2180	5,22

Tabel 25. Ungtyre efter Dybbøl Rhin, f. 17-1-63. Veesbæk.

Tyr nr.	Alder i dage ved forsøgets slutning	Dage i forsøg	Vægt i kg ved forsøgets begyndelse	Vægt i kg ved forsøgets slutning	Daglig tilvækst g	Foderforbruget i f. e. sødmælk	skummet-mælk	kraftfoder-blanding	bland-sæd	grov-foder	i alt	f. e. pr. kg tilvækst
77	420	406	50	470	1034	42	151	700	521	915	2329	5,54
71	434	410	52	471	1022	26	153	759	579	984	2501	5,97
74	434	420	53	477	1010	42	151	766	582	975	2516	5,93
80	433	419	50	469	1000	42	152	743	554	964	2455	5,86
81	447	433	50	474	979	42	152	791	598	1026	2609	6,16
75	448	434	51	465	954	42	151	780	559	1007	2539	6,13
Gns.	436	420	51	471	1000	39	152	757	566	978	2492	5,93

holdene i det andet tabelafsnit blev afprøvet vinteren 1965–66 og sommeren 1966.

Indekstallet er i virkeligheden forholdstal, idet racens gennemsnit inden for hvert tabelafsnit er sat til 100. Spredningen er anført efter indekstallet og er omregnet til denne talstørrelse.

Procent pistolkød er kødet i pistoludskæringen sat i forhold til vægten af slagtekroppen.

Nogle af indekstallene er *kursiveret,* og det er disse tal, som afviger så meget fra 100, at de er statistisk sikre ($P < 0{,}05$). Det er dog kun, når holdene er bedre end racens gennemsnit, at de er kursiveret.

De kursiverede indekstal findes udelukkende inden for Rød Dansk Malkerace, men der er jo kun få hold inden for de to tabelafsnit af Sortbroget Dansk Malkerace.

Tabel 26. Bedømmelse af slagtekroppen.

	Points for				
	Kødfylde af				
Ungtyrenes fader	forfjerd.	bagfjerd.	talg-fordeling	talg-farve	Total points
Normer	6,6	7,0	7,8	7,4	70,0
Dybbøl Rhin	8,2	7,7	8,5	7,3	78,7
Gns.	7,4	7,4	8,2	7,4	74,4

Tabel 27. Opskæring efter handelsværdi.

	Procent		
Ungtyrenes fader	pistol-udskæring	bov, hals og tykkam	bryst, slag og forskank
Normer	45,5	28,4	26,1
Dybbøl Rhin	45,0	28,7	26,3
Gns.	45,2	28,6	26,2

Tabel 28. Procent kød, talg og knogler i slagtekroppen.

			Opskæring i % af slagtet vægt		
Ungtyrenes fader	Slagtet vægt, kg	Slagte %	kød	talg	knogler
Normer	270,0	57,1	69,5	13,3	17,2
Dybbøl Rhin	287,9	58,7	69,3	14,5	16,2
Gns.	279,0	57,9	69,4	13,9	16,7

Tabel 29. Sammensætning og egenskaber af højreb.

Ungtyrenes fader	Farvetal	Konsistens	% fedt	% tørstof
Normer	14,4	9,7	2,61	25,4
Dybbøl Rhin	13,4	11,6	3,25	25,9
Gns.	13,9	10,6	2,93	25,6

Holdet efter Varde Rud bør fremhæves for den høje slagteprocent, men dette hold var også fremragende med hensyn til procent pistolkød og kødets konsistens, idet en stor part af kødet var placeret på de dyre steder, og det var tillige meget mørt.

I det andet tabelafsnit for Rød Dansk Malkerace ses det, at holdene efter Sydvestfyns Fast og Kolding Eg opnåede en høj slagteprocent. Kalvene efter Bornholms Titov producerede mørt kød, men som det tidligere har været nævnt, har der i reglen været fundet lave sejhedstal på kalvene fra Bornholm, og det er muligt, at den anvendte køleteknik har haft betydning. For holdet efter Dybbøl Ideal må nævnes den høje kødprocent og det store udbytte af procent pistolkød. For holdet efter Dybbøl Sverre var der også et højt udbytte af procent pistolkød.

IV. Forsøg med ungtyre.

I november og december 1964 indsattes kalve efter den tyske tyr Normer, og i januar 1965 indsattes kalve efter Dybbøl Rhin, der er en rød tyr, som er tillagt i Tyskland. Begge hold blev senere delt efter blokmetoden, og halvdelen af kalvene blev opfedet som ungtyre. Holddelingen fandt sted, da kalvene var 4–5 måneder gamle.

I begyndelsen fodredes efter den almindelige foderplan for fedekalve, men fra 4 måneders alderen fodredes de efter planen i *tabel 23*.

Tabel 23. Foderplan for ungtyre.

Table 23. Rations for young bulls

Alder dage / *Age days*	Skm.-mælk kg / *Skim-milk kg*	Kraft-foder kg / *Concen-trates kg*	Roer f.e. / *Beets f.u.*	Hø kg / *Hay kg*	Halm kg / *Straw kg*	I alt f.e. / *Total f.u.*	g ford. renprotein i alt / *g digest. true protein total*	g ford. renprotein pr. f.e. / *g digest. true protein per f.u.*
91–120	6	1,0	0,8	0,3	–	3,0	388	129
121–150	6	1,2	1,1	0,3	–	3,5	430	123
151–180	5	1,5	1,5	0,3	–	4,0	459	115
181–210	3	1,8	1,8	0,5	1,0	4,5	470	104
211–240	2	2,0	2,0	0,5	1,0	4,8	477	99
241–270	–	2,4	2,4	0,5	1,0	5,2	490	94
271–300	–	2,4	2,8	0,5	1,0	5,6	505	90
301–330	–	2,5	3,0	0,5	1,0	5,9	529	90
331–360	–	2,5	3,3	0,5	1,0	6,2	540	87
361–390	–	3,0	3,3	0,5	2,0	7,0	621	89
391–420	–	3,0	3,3	0,5	2,0	7,0	621	89
421–450	–	3,0	3,5	0,5	2,0	7,2	629	87

Kraftfoderblandingen havde følgende sammensætning:

20% sojaskrå
10% hørfrøkager
35% valset byg
35% valset havre

Blandingen indeholdt 0,98 f.e. og 154 g fordøjeligt renprotein pr. kg.

Der anvendtes desuden valset blandsæd efter ædelyst, men det var dog begrænset til 0,8 kg pr. dyr daglig, indtil de var 150 dage gamle. I sommerperioden anvendtes snitfoder i stedet for bederoer. Der anvendtes tran og mineralstoffer efter reglerne.

I tabellerne 24 og 25 findes oplysning om tilvækst, foderforbrug og foderudnyttelse for holdene efter Normer og Dybbøl Rhin. Den gennemsnitlige vægt for begge hold blev ca. 470 kg. Den gennemsnitlige daglige tilvækst blev 1100 g for holdet efter Normer, medens den kun blev 1000 g for holdet

efter Dybbøl Rhin. Holdet efter Normer havde den bedste foderudnyttelse, men dette hold havde jo også den højeste daglige tilvækst.

I *tabel 26* findes resultaterne fra bedømmelsen af slagtekroppene, og det blev holdet efter Dybbøl Rhin, som opnåede det højeste total points, men kalvene på dette hold fik også betydelig højere points for kødfylden i forfjerdingen end holdet efter Normer. Det fremgår af *tabel 27,* at der ikke var forskel af betydning mellem holdene med hensyn til procent pistoludskæring. Af *tabel 28* ses det, at slagteprocenten var meget høj for holdet efter Dybbøl Rhin, og for begge holds vedkommende konstateredes en høj kødprocent. I *tabel 29* er anført resultaterne fra undersøgelsen af kødkvaliteten, og der opnåedes gode resultater med hensyn til kødets konsistens.

V. Sammendrag.

I prøveåret 1965–66 afprøvedes 81 hold på 26 stationer. Kvierne blev i vinterperioden fodret efter planen i *tabel 6*. Det gennemsnitlige foderforbrug i vinterperioden er anført i *tabel 7*. Der er nogen variation fra hold til hold i foderforbruget, som er afhængigt af såvel vinterperiodens længde som ydelseshøjden.

Gennemsnitsydelsen for de enkelte racer blev følgende:

Race	Antal hold	Antal kvier	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Prot. %	Mælkepr. kg
RDM	50	922	5184	4,50	233,24	262	3,68	191
SDM	22	405	4971	4,31	214,35	241	3,58	178
Jerseyrace	9	173	3397	6,47	219,72	250	4,27	145
Alle hold .	81	1500	4928	4,60	226,61	255	3,69	182

Den gennemsnitlige smørfedtydelse blev 227 kg, og det er en fremgang på 3 kg fra 1964–65 og 11 kg mere end i 1963–64. Rød Dansk Malkerace opnåede den højeste gennemsnitlige ydelse af mælk, smørfedt og mælkeprotein, men dette var også tilfældet i 1964–65. Når Rød Dansk Malkerace opnåede så fine ydelsestal, skyldes det i nogen grad, at der blev afprøvet 10 sønner efter Rudme Ideal, og de fleste af disse 10 afkomsprøvehold var meget højtydende.

Det højestydende hold inden for hver af racerne opnåede følgende ydelse:

Race	Tyrens navn	Antal kvier	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Prot. %	Mælkepr. kg
RDM	Haslev Lex ..	18	6148	4,80	294,80	332	3,70	228
SDM	Aalborg Bos ..	19	5802	4,66	270,12	304	3,78	219
Jerseyrace	Skærup Prins ..	20	4115	6,44	264,87	301	4,08	168

Det blev holdet efter Haslev Lex, som nåede den højeste ydelse af smørfedt og mælkeprotein, men malkbarheden var dårlig for dette hold. Der var flere hold af Rød Dansk Malkerace, som opnåede høje ydelsesresultater.

De enkelte holds gennemsnitlige ydelsesresultater er anført i *tabel 1*, og i hovedtabellerne er anført ydelse, foderforbrug og malkbarhedsresultater for de enkelte kvier. Udholdenheden i ydelsen for de enkelte hold er anført i *tabel 9*, og i *tabel 11* er holdene anført efter spredningen i smørfedtydelsen inden for hver af racerne. Spredningen i ydelsestallene for mælk og smørfedt var stor for mange af holdene af Rød Dansk Malkerace i det forløbne år.

Malkbarhedsundersøgelserne er gennemført efter de sædvanlige retningslinier, og malkbarhedstallet er udregnet efter følgende formel:

RDM: kg mælk pr. min. ÷ 0,081 (kg mælk daglig ÷ 16,0)
SDM: kg mælk pr. min. ÷ 0,081 (kg mælk daglig ÷ 16,0)
Jerseyrace: kg mælk pr. min. ÷ 0,068 (kg mælk daglig ÷ 12,0)

Der opnåedes følgende gennemsnitsresultater for racerne:

Race	kg mælk pr. minut	Malkbarhedstal	% af mælken i de første 3 minutter	Malketid i min. gns. pr. kvie pr. malkning	kg eftermælk i gns. pr. malkning
RDM	1,92	1,82	71,6	4,4	0,6
SDM	2,15	2,13	80,8	3,7	0,5
Jerseyrace	1,81	1,86	86,7	2,9	0,5

Malkbarhedsresultaterne var som helhed bedst for holdene af Sortbroget Dansk Malkerace og Jerseyracen.

Afkomsprøverne med tyrekalve omfattede 20 hold. Halvdelen af kalvene blev afprøvet om sommeren og halvdelen om vinteren. Prøvetiden omfattede perioden fra kalvene var 14 dage gamle, og til de nåede en vægt på ca. 200 kg. Holdenes gennemsnitsvægt blev 200 kg ved prøvens slutning, men de vejede i reglen godt 200 kg ved slagtningen. Der opnåedes følgende hovedresultater:

Race	Antal hold	Daglig tilvækst g	f. e. pr. kg tilvækst	Slagteprocent	Kødprocent	Procent pistolkød
RDM	13	1014	3,02	54,1	69,6	34,1
SDM	5	1026	2,99	55,1	69,8	34,9
Jersey × Charolais .	2	1037	2,96	55,8	71,9	35,7

Der var ingen væsentlig forskel i den daglige tilvækst mellem de sortbrogede og røde kalve, som i gennemsnit opnåede en daglig tilvækst på godt 1000 g. Der var to hold krydsningskalve efter Jerseykøer og Charolaistyre, og den gennemsnitlige tilvækst for disse to hold lå fuldt ud på højde med de opnåede resultater for røde og sortbrogede kalve. I gennemsnit medgik ca. 3 f.e. pr. kg tilvækst for såvel røde som sortbrogede kalve og krydsningskalvene. Som i de foregående år blev de sortbrogede hold placeret bedre end de røde med hensyn til slagteprocent, kødprocent og procent pistolkød, men de to hold krydsningskalve opnåede endnu finere resultater end de sortbrogede for de 3 nævnte egenskaber, men der var en del forskel i slagtekvaliteten mellem holdene efter de to tyre af Charolaisracen.

VI. Summary.

81 sire progeny groups have been tested at 26 stations during the year 1965–66. In the winter period, cows were rationed according to the plan given in *Table 6*. The average food consumption in this period has been given in *Table 7*. There was some variation between groups in food consumption, which is primarily determined by the length of the winter and by the yield level.

Average performance of the individual breeds was as follows:

Breed	No. of Groups	No. of Cows	Milk Yield kgs	B. F. %	B. F. Yield kgs	Protein %	Protein Yield kgs
RDM	50	922	5184	4.50	233.24	3.68	191
SDM	22	405	4971	4.31	214.35	3.58	178
Jersey	9	173	3397	6.47	219.72	4.27	145
Total	81	1500	4928	4.60	226.61	3.69	182

The average butterfat yield at 227 kgs was three kgs greater than in 1964–65, and 11 kgs more than in 1963–64. The RDM breed achieved the highest average yields of milk, butterfat and milk protein, as in the previous year. This was partly attributable to the ten tested sons of Rudme Ideal, most of which were high yielding groups.

The highest yielding group of each breed gave the following yields:

Breed	Name of bull	No. of Cows	Milk Yield kgs	B. F. %	B. F. Yield kgs	Protein %	Protein Yield kgs
RDM	Haslev Lex	18	6148	4.80	294.80	3.70	228
SDM	Aalborg Bos	19	5802	4.66	270.12	3.78	219
Jersey	Skærup Prins	20	4115	6.44	264.87	4.08	168

The group by Haslev Lex gave the highest yields of milk, butterfat and protein, though the daughters of this bull were generally slow milkers. There were several other high yielding RDM groups.

Individual group average yields have been given in *Table 1*, and the yield, food consumption and corrected rate of milking of individual cows in group tables. The yield persistency of individual groups appears in *Table 9* and the standard deviation of daughter yields in each group in *Table 11*. The variation in milk and butterfat yields was large within some of the RDM groups.

The analysis of milking rates was carried out in the usual manner, and corrected milking rates calculated as follows:

RDM: kgs milk per min. – 0.081 (kgs daily milk yield – 16.0)
SDM: kgs milk per min. – 0.081 (kgs daily milk yield – 16.0)
Jersey: kgs milk per min. – 0.068 (kgs daily milk yield – 12.0)

The following results were obtained for the three breeds:

Breed	kgs milk per min.	Corrected milking rate	% milk in the first 3 mins.	Milking time in mins. (av. per cow per milking)	kgs residual milk (av. per milking)
RDM	1.92	1.82	71.6	4.4	0.6
SDM	2.15	2.13	80.8	3.7	0.5
Jersey	1.81	1.86	86.7	2.9	0.5

On the whole, SDM and Jersey cattle were easiest to milk.

The progeny test of bull calves consisted of 20 groups. Half of each group were tested in summer, the other half in winter. The testing period began when calves were 14 days old and finished at a liveweight of about 200 kgs. The average weight of each group on completion of the test was 200 kgs, but was usually slightly greater by the time the animals were slaughtered. The following results were obtained:

Breed	No. of groups	Daily liveweight gain (gms)	Feed units per kg live-weight gain	Dressing %	Meat %	% lean in pistolcut
RDM	13	1014	3.02	54.1	69.6	34.1
SDM	5	1026	2.99	55.1	69.8	34.9
Jersey × Charolais ..	2	1037	2.96	55.8	71.9	35.7

There was little difference between SDM and RDM calves for daily gain. The two Jersey crossbred groups grew at least as quickly as the other groups. An average of three feed units per kg liveweight gain was required for all groups. As in the previous year, the SDM calves were slightly superior to the RDM in dressing %, % meat and % lean in the pistolcut. The crossbred groups were better than the SDM in these traits, but there was considerable variation in slaughter quality between these two groups.

VII.
HOVEDTABELLER

Hovedtabel 1. **Afkomsprøve for tyren Haslev Lex,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
33	24- 3-63	11-11	963	616	**7802**	**5,18**	**404,36**	**457**	**3,53**	**276**	269	269	2847	4692
32	13- 4-63	23- 8	863	578	**8055**	**4,95**	**398,51**	**449**	**3,72**	**300**	349	349	2794	5401
35[1]	12- 9-62	25- 8	1078	604	**7336**	**5,15**	**377,78**	**426**	**3,56**	**262**	347	347	2569	5017
34	8-12-62	22- 9	1019	591	**8044**	**4,59**	**369,54**	**416**	**3,76**	**302**	319	319	2679	4997
37[2]	12-11-62	27- 9	1050	500	**7014**	**4,82**	**338,12**	**381**	**3,77**	**265**	314	314	2310	4636
36	4- 2-63	24-11	1024	580	**6453**	**4,88**	**314,89**	**355**	**3,63**	**234**	256	256	2202	3995
46	29- 1-63	22- 9	967	555	**6454**	**4,82**	**310,93**	**350**	**3,74**	**241**	319	319	2086	4381
31	18- 5-63	29- 8	834	675	**6462**	**4,58**	**295,75**	**333**	**3,75**	**242**	343	343	1953	4310
42	18- 9-63	28- 9	741	578	**6315**	**4,49**	**283,71**	**319**	**3,61**	**228**	313	313	1917	4123
44	6- 3-63	28- 8	906	622	**5221**	**5,32**	**277,70**	**314**	**4,09**	**214**	344	344	1704	4132
41	27- 4-63	9-10	896	536	**5526**	**4,97**	**274,47**	**310**	**3,57**	**197**	302	302	1765	3764
39	17- 3-63	26-10	954	580	**5902**	**4,51**	**266,44**	**300**	**3,86**	**228**	285	285	1790	3882
38[3]	27- 3-63	5- 9	893	617	**5708**	**4,51**	**257,24**	**289**	**3,74**	**214**	336	336	1626	3946
40	16-11-62	29- 9	1048	581	**5818**	**4,42**	**256,91**	**289**	**3,83**	**223**	312	312	1694	3850
45	5- 3-63	16-11	987	572	**5059**	**4,93**	**249,36**	**281**	**3,70**	**187**	264	264	1594	3524
49	12- 9-63	4-11	784	531	**4694**	**4,90**	**229,88**	**259**	**3,60**	**169**	276	276	1424	3403
47	11-10-63	19-11	770	533	**5153**	**4,46**	**229,81**	**258**	**3,49**	**180**	261	261	1527	3548
43[4]	15- 2-63	16-11	1005	596	**3650**	**4,68**	**170,92**	**192**	**3,77**	**138**	264	264	976	2683
Gns. af 18 kvier			932	580	**6148**	**4,80**	**294,80**	**332**	**3,70**	**228**	304	304	1970	4127

[1] Trepattet, højre forpatte uden kanal.
[2] Venstre bagpatte blokket op efter pattetråd.
[3] Højre bagpatte stukket op.
[4] Alle patter stukket op.

Hovedtabel 2. **Afkomsprøve for tyren Holme Øst,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
33	31-12-62	13- 9	987	549	**6808**	**4,56**	**310,42**	**349**	**3,65**	**248**	320	320	2390	4567
40	30-12-62	5- 9	980	516	**6308**	**4,91**	**309,74**	**349**	**3,58**	**226**	328	328	2312	4626
38	4- 3-63	1-10	942	567	**7248**	**4,27**	**309,66**	**347**	**3,52**	**255**	302	302	2550	4736
41	31-12-62	16- 9	990	500	**5779**	**5,33**	**308,24**	**348**	**3,79**	**219**	317	317	2265	4308
32	23- 2-63	21-10	971	552	**6399**	**4,70**	**300,93**	**339**	**3,41**	**218**	282	282	2374	4379
42	22- 3-63	5-10	928	502	**6991**	**4,24**	**296,08**	**332**	**3,23**	**226**	298	298	2401	4577
35	31- 1-63	29-10	1002	501	**6816**	**4,25**	**289,66**	**325**	**3,38**	**230**	274	274	2375	4397
43	11- 2-63	29- 9	961	495	**6832**	**4,23**	**288,97**	**324**	**3,23**	**221**	304	304	2341	4384
45	30-12-62	31-10	1036	496	**5936**	**4,82**	**286,25**	**322**	**3,60**	**214**	272	272	2251	4124
44	7- 3-63	22- 9	930	496	**6895**	**4,14**	**285,44**	**320**	**3,47**	**239**	311	311	2389	4512
47	1-12-62	18- 9	1022	490	**6546**	**4,34**	**284,33**	**319**	**3,68**	**241**	315	315	2231	4418
34	13-12-62	20- 9	1012	534	**5968**	**4,70**	**280,37**	**316**	**3,85**	**230**	313	313	2109	4299
31	24-12-62	28-10	1039	559	**5824**	**4,70**	**273,48**	**308**	**3,62**	**211**	275	275	2129	4100
49	10- 7-63	25- 9	808	477	**5300**	**5,10**	**270,27**	**305**	**3,64**	**193**	308	308	1954	3976
46[1]	10- 1-63	8-10	1002	542	**5236**	**4,90**	**256,45**	**289**	**3,82**	**200**	295	295	1898	3893
39	12-12-62	29- 8	991	589	**4341**	**5,80**	**251,63**	**285**	**4,23**	**183**	335	335	1660	3997
50	17-12-62	13-10	1031	495	**5198**	**4,73**	**245,79**	**277**	**3,61**	**187**	290	290	1839	3875
37[2]	29-12-62	24- 9	1000	571	**4812**	**4,67**	**224,49**	**253**	**3,64**	**175**	309	309	1669	3854
36	23- 1-63	21- 9	972	520	**5117**	**4,32**	**221,21**	**248**	**3,72**	**190**	312	312	1696	3853
48	27- 2-63	7- 9	923	515	**4749**	**4,45**	**211,50**	**238**	**3,53**	**168**	326	326	1482	3826
Gns. af 20 kvier			976	523	**5955**	**4,62**	**275,25**	**310**	**3,59**	**214**	304	304	2116	4235

[1] 1 patte stukket op efter pattetråd.
[2] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

s. 28114, på Gyldenagergård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
7,2	0,70	7- 7	36	Haslev Et, s. 4777	Knud Birch, Skuderløse.
6,0	1,25	12- 3	96	Haslev Et, s. 4777	Peder O. Hansen, Kæderup.
5,9	1,22	4- 2	48	Haslev Et, s. 4777	Fr. Larsen, Skuderløse.
9,1	0,43	17- 1	98	Haslev Et, s. 4777	Niels Studstrup, Førslev.
7,2	0,93	25- 2	130	Buster, s. 4294	Knud Christoffersen, Braaby.
5,3	1,68	13- 4	30	Haslev Et, s. 4777	Henry Andersen, Braaby.
6,6	1,09	17- 1	8	Haslev Favorit, s. 4727	Herluf Pedersen, Skuderløse.
4,5	1,82	25- 1	76	Haslev Et, s. 4777	Haslev Landbrugsskole.
5,3	1,56	15-12	15	ukendt	Holger Jørgensen, Borup Overdrev.
—[1]	—[1]	24- 2	387	Anders II, r. 25686	Turebyholm, Tureby.
5,0	1,59	15- 4	26	Ask, s. 4639	Johs. Nielsen, Levetofte.
8,8	0,71	8- 2	10	Haslevs Albion, s. 4536	Chr. Larsen, Troelstrup.
5,2	1,45	15-12	46	Ott-to	Henry Andersen, Braaby.
4,9	1,59	18- 4	40	Haslev Favorit, s. 4727	Knud Christoffersen, Braaby.
7,2	1,00	22- 1	36	Haslevs Albion, s. 4536	Fr. Larsen, Skuderløse.
5,6	1,28	3- 2	61	Haslev Et, s. 4777	Lars Lassen, Terslev.
6,2	1,18	14- 3	14	Haslev Favorit, s. 4727	Erling Christoffersen, Freerslev.
3,6	2,11	7- 2	4	ukendt	Lund, Herlufmagle.

[1] Håndmalket.

s. 28119, på Grønhøjgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,2	1,57	9- 3	98	Loke Øst, s. 4664	Poul Nielsen, Ll. Torøje.
2,5	3,46	7- 1	28	Ulvsager Ejlekær, s. 4667	Chr. Jensen, Herfølge.
4,5	1,98	31-12	33	Loke Øst, s. 4664	Aage Jensen, Leestrup.
3,1	2,62	—[1]	66	Samsø Rislev, s. 4860	Oskar Hansen, Spanager.
3,6	2,54	—	31	Pan Øst, e.B 4897	Svend Nielsen, Himlingøje.
3,9	2,29	18- 2	50	Torn Øst, r. 25840	Karl Jensen, Orup.
4,9	1,72	27- 1	50	No Øst, e.A 4924	H. Helge Christensen, Jørslev.
4,3	2,10	3- 1	54	Loke Øst, s. 4664	Viggo Henriksen, Himlingøje.
4,5	1,89	16- 3	28	Ulvsager Ejlekær, s. 4667	Chr. Jensen, Herfølge.
4,1	2,18	4- 2	18	Alf Øst, s. 4668	Frede Larsen, Stubberup.
4,8	1,75	23- 4	33	Alf Øst, s. 4668	Evald Svann, Ll. Taarnby.
3,8	2,11	9- 3	19	Buster Øst, r. 25985	Poul Nielsen, Ll. Torøje.
5,3	1,51	20- 1	81	Alf Øst, s. 4668	Johs. Stelling, Ølby.
2,1	3,88	31-12	46	Rørby Øst, s. 4463	Johs. Steffensen, Ølsemagle.
4,7	1,56	27-12	8	Buster Øst, r. 25985	Henning Johnsen, Bjælkerup.
2,6	2,63	28- 2	45	Pan Øst, e.B 4897	Knud Juul-Olsen, Himlingøje.
2,3	3,68	14- 1	50	Alf Øst, s. 4668	Richard Andersen, Strøby.
2,9	2,65	1- 6	26	Rørby Øst, s. 4463	Anker Gade, Bjæverskov.
2,7	2,62	31-12	40	Buster Øst, r. 25985	Svend Buck, Lejerstofte.
3,1	2,29	11-12	30	Rørby Øst, s. 4463	Aage Jensen, Leestrup.

[1] Brummer.

Hovedtabel 3. **Afkomsprøve for tyren Kolding Top 69,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
9	17- 5-63	16-10	883	530	**7638**	**4,35**	**332,47**	**373**	**3,60**	**275**	299	299	2417	4710
6	22- 6-63	25- 9	826	530	**6398**	**5,01**	**320,29**	**361**	**3,81**	**244**	309	309	2166	4342
4	1- 7-63	23- 9	815	509	**6817**	**4,67**	**318,02**	**358**	**3,49**	**238**	322	322	2148	4560
12	23- 5-63	29- 9	860	489	**7006**	**4,53**	**317,56**	**357**	**3,55**	**249**	316	316	2196	4458
2	27- 7-63	15-10	811	502	**6998**	**4,39**	**307,27**	**345**	**3,37**	**236**	300	300	2150	4410
8	10- 5-63	17-10	891	517	**7149**	**4,29**	**306,78**	**344**	**3,47**	**248**	298	298	2152	4290
5	5- 5-63	11- 9	860	531	**6973**	**4,30**	**299,58**	**336**	**3,67**	**256**	334	334	2034	4467
3	27- 4-63	15-10	902	498	**6032**	**4,85**	**292,36**	**329**	**3,77**	**228**	300	300	1914	4114
11	27- 7-63	20-10	816	524	**6054**	**4,82**	**291,91**	**329**	**3,58**	**217**	295	295	1914	4116
15	18- 7-63	17- 9	792	447	**6030**	**4,60**	**277,51**	**312**	**3,59**	**216**	328	328	1797	4135
16	16- 5-63	1-10	869	478	**6237**	**4,44**	**277,16**	**311**	**3,73**	**233**	314	314	1830	4169
20	10- 9-63	20-10	771	465	**5768**	**4,68**	**270,08**	**304**	**3,59**	**207**	295	295	1747	3969
14	30- 5-63	18-10	872	486	**5978**	**4,50**	**268,84**	**302**	**3,64**	**217**	297	297	1769	4087
1	29- 6-63	30- 9	824	534	**5430**	**4,66**	**252,86**	**285**	**3,79**	**206**	315	315	1562	3790
10	26- 5-63	6-10	864	545	**5322**	**4,50**	**239,34**	**269**	**3,84**	**204**	309	309	1496	3760
19	13- 9-63	19-11	798	551	**4816**	**4,96**	**238,78**	**269**	**3,68**	**177**	265	265	1465	3548
13	17- 5-63	2-10	869	538	**4732**	**5,03**	**237,94**	**268**	**3,97**	**188**	313	313	1401	3798
7	18- 6-63	14-10	849	588	**5041**	**4,70**	**236,71**	**266**	**3,71**	**187**	301	301	1453	3528
17	1- 6-63	23-10	875	519	**4742**	**4,36**	**206,81**	**232**	**3,79**	**180**	292	292	1240	3483
18	25- 7-63	5-11	834	549	**4359**	**4,69**	**204,51**	**230**	**3,83**	**167**	279	279	1179	3314
Gns. af 20 kvier			844	517	**5976**	**4,60**	**274,84**	**309**	**3,66**	**219**	304	304	1802	4052

Hovedtabel 4. **Afkomsprøve for tyren Samsø Ulf,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
1	17- 7-63	25- 8	770	564	**7531**	**4,79**	**360,41**	**406**	**3,87**	**291**	360	360	2405	5006
4	10- 9-63	13- 9	734	598	**7621**	**4,51**	**343,52**	**386**	**3,77**	**287**	341	341	2344	4803
12	10- 8-63	18-11	831	547	**7042**	**4,58**	**322,18**	**362**	**3,55**	**250**	275	275	2265	4285
3	25- 6-63	27- 8	794	589	**6492**	**4,70**	**305,33**	**344**	**3,57**	**232**	352	352	1915	4476
14	19- 9-63	22-11	795	502	**6625**	**4,57**	**302,52**	**340**	**3,58**	**237**	271	271	2088	4166
8	4-10-63	9-10	736	594	**6034**	**4,96**	**299,30**	**337**	**3,88**	**234**	309	309	1931	4170
11	26- 8-63	4-11	801	593	**6073**	**4,70**	**285,40**	**321**	**3,61**	**220**	289	289	1888	3989
5	18- 8-63	27- 9	771	690	**6101**	**4,64**	**283,31**	**319**	**3,44**	**210**	321	321	1813	4226
9	30- 9-63	27-10	758	579	**5813**	**4,82**	**280,24**	**316**	**3,70**	**215**	297	297	1769	3793
10	11- 9-63	23-10	773	530	**5593**	**4,87**	**272,35**	**307**	**3,77**	**211**	301	301	1698	3955
15	3-10-63	24-11	783	527	**5696**	**4,51**	**257,05**	**289**	**3,57**	**204**	269	269	1711	3774
18	23-10-63	28-11	767	568	**4791**	**4,63**	**221,95**	**250**	**3,79**	**182**	265	265	1362	3394
6	28- 8-63	7-10	771	535	**5172**	**4,27**	**220,93**	**248**	**3,63**	**188**	317	317	1325	3689
2	6- 9-63	24- 8	718	596	**5378**	**4,05**	**218,06**	**244**	**3,46**	**186**	355	355	1323	3994
16	12- 8-63	28-11	839	566	**4492**	**4,68**	**210,34**	**237**	**3,71**	**167**	265	265	1285	3288
7	14- 9-63	11-10	758	732	**4207**	**4,79**	**201,33**	**227**	**3,92**	**165**	313	313	1087	3504
17	13- 9-63	22-11	801	510	**4731**	**4,13**	**195,54**	**219**	**3,42**	**162**	271	271	1178	3004
Gns. af 17 kvier			776	578	**5847**	**4,61**	**269,40**	**303**	**3,66**	**214**	304	304	1729	3972

s. 28080, på Gelballegård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,4	1,97	7- 3	56	Kolding Høg 112, e.A 5006	Kaj Nielsen, Tirslund.
4,0	2,12	3-12	67	Kolding Rolf 73, e.A 4946	Søren Madsen, Vejen.
3,8	2,21	22-12	85	Lærk, s. 4803	Villy Ditlevsen, Brørup.
2,8	3,43	2- 2	75	Kolding Uffe 64, s. 4813	Sigurd Hvelplund, Vittrup.
3,5	2,59	15- 1	24	Kolding Hammer 108, r. 26154	Peder Christiansen, Nyby.
4,9	1,78	17- 5	48	Kolding Rørby 45, e.A 4976	Gunner Jensen, Hejnsvig.
5,0	1,56	29- 1	40	Kolding Høg 112, e.A 5006	Svend Bundgaard, Nyby.
3,5	2,36	5- 1	65	Kolding Loke 91, r. 25502	Niels Herman Schmidt, Brørup.
3,3	2,65	16- 5	34	Kolding Rolf 73, e.A 4946	Karl Laursen, Vamdrup.
5,3	1,33	—	16	Kolding Hammer 108, r. 26154	Verner Jessen, Nørbølling.
3,3	2,71	9- 2	66	Loke Øst, s. 4664	Jes Nielsen, Blaakærskov.
3,9	2,04	18- 1	22	Kolding Høg 112, e.A 5006	Erik Jessen, Gelballe.
2,7	3,13	25- 4	78	Kolding Rørby 45, e.A 4976	Axel Nielsen, Føvling.
3,3	2,43	13- 5	24	Kolding Valdal 174, s. 4748	Hans H. Schmidt, Nyby.
4,6	1,73	5- 1	77	Kolding Højvig 143, s. 4747	Aage Madsen, Gamst.
6,7	1,10	14- 5	31	Kolding Valdal 174, s. 4748	Emil Grove, Hejnsvig.
3,8	1,82	18-12	69	Kolding Valdal 174, s. 4748	Niels Rindom, Gravens.
4,2	1,82	—	32	Kolding Højvig 143, s. 4747	Frede Tamberg, Veerst.
3,5	2,17	28- 3	47	Kolding Højvig 143, s. 4747	Laurids Hansen, Nr. Lintrup.
3,4	2,26	17- 1	35	Kolding Rolf 73, e.A 4946	Knud Gosvig. Lunderskov.

s. 28302, på Samsø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,4	1,52	25- 1	13	Samsø Nico, r. 26465	Rich. Snedker, Onsbjerg.
4,9	1,78	17- 4	22	Samsø Pan, e.A 4968	Robert Viller, Tranebjerg.
5,9	1,43	15- 3	39	Samsø Rislev, s. 4860	Jens Holm, Toftebjerg.
3,9	2,17	19-12	54	Samsø Pan, e.A 4968	Gerhard Petersen, Brundby.
5,5	1,64	23- 2	35	Samsø Alfa, r. 26678	Martin Sørensen, Besser.
4,5	1,94	19-12	159	Samsø Højvig, s. 4353	Peter Hjortshøj, Brundby.
6,2	0,88	4- 2	63	Samsø Ørn, r. 26679	Sigv. H. Nielsen, Østerby.
4,1	2,09	16-12	86	Samsø Rislev, s. 4860	Villiam Jensen, Permelille.
5,5	1,26	16- 1	190	Rik Vallensgaard, s. 4796	Peter Hjortshøj, Brundby.
4,5	1,84	30-12	65	Samsø Ørn, r. 26679	Jørgen S. Holm, Toftebjerg.
5,6	1,63	21- 1	41	Samsø Rislev, s. 4860	Harry Mortensen, Onsbjerg.
5,4	1,59	5- 2	53	Samsø Ørn, r. 26679	Søren Holm, Selsinggård.
4,9	1,60	24- 1	93	Samsø El, r. 25749	Kristian Printz, Nordby.
4,3	1,83	19-12	42	Samsø El, r. 25749	Niels Larsen, Tranebjerg.
6,7	1,12	8- 2	37	Samsø Rislev, s. 4860	Karl K. Kjeldsen, Nordby.
—[1]	—[1]	27-12	33	Samsø Ørn, r. 26679	Osvald Petersen, Brundby.
3,0	2,91	25- 2	95	Samsø El, r. 25749	Aage S. Jensen, Ballen.

[1] Håndmalket.

Hovedtabel 5. **Afkomsprøve for tyren Dybbøl Ideal,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
31	16- 3-63	15- 9	914	623	**7611**	**4,29**	**326,50**	**366**	**3,67**	**279**	322	322	2253	4803
47	17-12-62	26-10	1044	526	**7126**	**4,42**	**314,87**	**354**	**3,74**	**267**	281	281	2133	4314
36	12-10-62	12- 9	1066	601	**6921**	**4,43**	**306,60**	**344**	**3,79**	**262**	325	325	1992	4450
44	27-10-62	7- 9	1046	541	**6590**	**4,53**	**298,74**	**336**	**3,74**	**246**	327	327	1900	4478
38	9- 3-63	12- 9	918	588	**6384**	**4,46**	**284,43**	**320**	**3,73**	**238**	325	325	1786	4233
33	27-10-62	2-11	1102	582	**6437**	**4,41**	**284,02**	**319**	**3,79**	**244**	274	274	1880	4101
42	28-10-62	11- 9	1049	534	**6851**	**4,14**	**283,78**	**318**	**3,50**	**240**	326	326	1849	4476
41	6- 5-63	12-10	890	563	**6427**	**4,38**	**281,53**	**316**	**3,59**	**230**	295	295	1847	4235
48	21- 6-63	25-10	857	566	**5873**	**4,76**	**279,43**	**315**	**3,46**	**203**	282	282	1738	3865
45	21- 1-63	15-10	998	525	**6374**	**4,37**	**278,43**	**313**	**3,63**	**231**	292	292	1849	4106
46	13- 7-63	4- 9	784	539	**5967**	**4,50**	**268,80**	**302**	**3,70**	**221**	323	323	1665	4288
43	17-12-62	7- 9	995	567	**5538**	**4,73**	**261,97**	**295**	**3,80**	**210**	327	327	1556	4193
37[1]	9- 1-63	4-11	1030	559	**5831**	**4,42**	**257,57**	**289**	**3,57**	**208**	272	272	1637	3759
34[1]	11-11-62	12-10	1066	600	**5708**	**4,49**	**256,12**	**288**	**3,82**	**218**	295	295	1588	3920
39	8- 1-63	22- 9	988	530	**5830**	**4,26**	**248,22**	**278**	**3,42**	**200**	315	315	1523	3829
50[2]	10- 1-63	7-10	1001	515	**5049**	**4,79**	**241,64**	**272**	**3,82**	**193**	300	300	1407	3743
40	1- 9-63	6-10	766	524	**5827**	**4,08**	**237,90**	**266**	**3,27**	**191**	301	301	1469	3799
35	24-10-62	10-10	1082	631	**4779**	**4,09**	**195,69**	**219**	**3,76**	**180**	297	297	1195	3491
32[2]	8- 1-63	18-10	1014	606	**4301**	**4,52**	**194,29**	**218**	**3,89**	**167**	289	289	1030	3226
Gns. af 19 kvier			979	564	**6075**	**4,42**	**268,45**	**302**	**3,66**	**223**	304	304	1700	4069

[1] Trepattet efter yverbetændelse.
[2] Begge bagpatter blokket op.

Hovedtabel 6. **Afkomsprøve for tyren Hornshøj Ideal,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
10	15- 2-63	23-10	981	517	**7246**	**4,52**	**327,52**	**368**	**3,78**	**274**	294	294	2533	4451
3	18- 4-63	15-10	911	593	**6614**	**4,71**	**311,79**	**351**	**3,74**	**247**	302	302	2247	4197
8	20- 2-63	26- 9	949	585	**6207**	**4,72**	**292,87**	**330**	**4,10**	**254**	321	321	2078	4309
18	22- 9-63	16-10	755	499	**6085**	**4,64**	**282,61**	**318**	**3,84**	**234**	301	301	2039	4091
4	20- 5-63	4-10	868	553	**5794**	**4,85**	**281,14**	**317**	**4,14**	**240**	313	313	1933	3950
1	15- 4-63	18- 9	887	583	**6262**	**4,47**	**279,95**	**315**	**3,81**	**239**	329	329	1986	4159
2	24- 4-63	12-10	902	538	**5563**	**4,91**	**273,37**	**308**	**4,03**	**224**	305	305	1818	3932
11	5- 3-63	4-11	975	480	**5758**	**4,70**	**270,40**	**304**	**3,72**	**214**	282	282	2014	3893
12	10- 5-63	16-10	890	521	**5273**	**4,92**	**259,56**	**293**	**3,71**	**196**	301	301	1736	3840
16	21- 3-63	11-10	935	538	**5459**	**4,64**	**253,48**	**285**	**4,08**	**223**	306	306	1757	3735
17	1- 3-63	13- 9	927	556	**5008**	**4,98**	**249,64**	**282**	**3,97**	**199**	328	328	1626	3853
6	22- 2-63	21- 9	942	528	**5353**	**4,58**	**245,39**	**276**	**4,24**	**227**	326	326	1656	3749
7[1]	28- 3-63	30-10	947	566	**4814**	**4,92**	**236,96**	**267**	**4,08**	**196**	287	287	1580	3472
14	5- 4-63	28-10	937	507	**5025**	**4,60**	**230,94**	**260**	**4,02**	**202**	289	289	1594	3491
9	1- 7-63	6-10	828	577	**4247**	**4,75**	**201,74**	**227**	**4,20**	**178**	311	311	1308	3250
20	18- 3-63	17-11	975	519	**4137**	**4,85**	**200,81**	**226**	**3,99**	**165**	269	269	1298	3080
Gns. af 16 kvier			913	541	**5553**	**4,73**	**262,38**	**295**	**3,95**	**220**	304	304	1825	3841

[1] Trepattet efter fluestik før kælvning.

s. 28328, på Veesbæk.

Malketid i min.	Malkbarhedstal	Drægtigden	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,8	1,73	17- 1	16	Ike, r. 26213	Th. Rasmussen, Stolbro Løkke.
8,1	0,79	1- 4	94	Rollo, s. 4679	Erik Nissen, Hovedgården.
6,0	1,10	28-12	39	Graasten Sortemose, r. 26780	Lars Kirk, Sebbelev.
5,6	1,41	6-12	67	Lau, s. 4810	Jørgen Michelsen, Klinting.
6,4	1,11	19- 1	41	Dal, s. 4322	Jørgen Michelsen, Klinting.
5,8	1,41	7- 1	52	Rollo, s. 4679	Chr. Lassen, Østerby.
4,3	1,91	24-12	91	Olaf, s. 4809	Lorens Petersen, Blans.
5,7	1,36	15-12	13	Graasten Guldhøj, s. 4414	Laurits Nielsen, Buskmose.
3,9	2,24	—	84	Dal, s. 4322	Johs. Hessel, Vollerup.
4,5	1,94	2- 1	7	Stevns, r. 25751	Johan Lyck, Øster-Sottrup.
3,0	2,63	26-11	44	Olaf, s. 4809	Chr. Kock, Fynshav.
6,0	1,18	6-12	56	Graasten Sortemose, r. 26780	Hans Iversen, Sundsmark.
10,4	0,40	22-12	168	Olaf, s. 4809	H. Eriksen, Bosagergård.
4,8	1,55	24- 1	108	Rollo, s. 4679	Erik Nissen, Hovedgården.
6,4	0,92	31-12	37	Nørherreds Birk, r. 26519	Hans Mathiesen, Lunden.
3,8	1,88	7- 1	3	Stevns, r. 25751	Johs. Mathiesen, Dybbøløsten.
6,6	0,92	23- 3	43	Nørherreds Gram, r. 26499	Peter Thomsen, Hundslev.
7,9	0,83	10-12	55	Lau, s. 4810	Hans Iversen, Sundsmark.
6,7	1,22	20- 1	49	Rollo, s. 4679	Hans Iversen, Sundsmark.

s. 28057, på Lægård.

Malketid i min.	Malkbarhedstal	Drægtigden	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,1	2,38	17- 1	70	Hornshøj Gast, r. 26236	Mads Bach, Ejsing.
4,2	2,16	7- 1	79	Hornshøj Gast, r. 26236	Andreas Dalby, Ryde.
3,9	2,28	12- 2	21	Uffe 136, s. 4424	Hans Andersen, Husby.
7,6	0,86	10- 1	139	Hornshøj Næraa, r. 26232	Børge Søndergaard, Maabjerg.
5,1	1,53	7- 2	42	Hornshøj Eg, r. 26233	Svend Nielsen, Svenstrup.
3,8	2,16	13- 6[1]	55	ukendt	Esper Dueholm, Djeld.
5,6	1,37	24-12	135	Skov, s. 4682	Brdr. Jensen, Borbjerg.
3,4	2,37	27- 1	47	Ulvsager, s. 4268	Andreas Buskov, Bjert.
3,7	2,30	24-12	4	Ulvsager, s. 4268	Adolf Nygaard, Sir.
4,3	1,87	10- 1	52	Ulvsager, s. 4268	Lars Hounsgaard, Husby.
4,6	1,60	10-12	42	Ulvsager, s. 4268	Lars Hounsgaard, Husby.
4,9	1,54	18- 5	17	Max, s. 4562	Vilhelm Madsen, Svenstrup.
5,3	1,41	4- 3	16	Skov, s. 4682	Viktor Lundby, Maabjerg.
3,4	2,37	1- 2	71	Ulvsager, s. 4268	Knud Lundager, Borbjerg.
4,9	1,51	15- 4	40	Hornshøj Sams, r. 26456	Peder Iversen, Husby.
7,3	0,99	7- 1	107	Hornshøj Sten, r. 26753	Gustav Krog, Borbjerg.

[1] Kastet 23-4 efter ins. 11-2.

Hovedtabel 7. **Afkomsprøve for tyren Horsens Borg,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
5	24- 2-63	8-11	988	526	**7024**	**4,83**	**338,98**	**382**	**3,60**	**253**	276	276	2389	4467
7	20- 2-63	2-10	955	500	**6725**	**4,81**	**323,50**	**364**	**3,40**	**229**	313	313	2212	4402
15	11- 3-63	21-10	955	504	**7132**	**4,40**	**313,80**	**352**	**3,19**	**227**	294	294	2273	4446
17	7- 1-63	31-10	1028	552	**7145**	**4,29**	**306,57**	**344**	**3,47**	**248**	284	284	2213	4252
9	3- 4-63	2-10	913	490	**6304**	**4,77**	**300,67**	**339**	**3,45**	**217**	313	313	1990	4298
4	18- 2-63	15-10	970	530	**5799**	**4,96**	**287,50**	**324**	**3,54**	**205**	300	300	1865	4013
12	6- 1-63	7-10	1005	540	**6761**	**4,21**	**284,74**	**319**	**3,51**	**237**	308	308	2013	4155
1	3- 1-63	7- 9	978	530	**5801**	**4,63**	**268,66**	**302**	**3,63**	**211**	338	338	1690	4160
14	5- 3-63	11-10	951	508	**5883**	**4,43**	**260,40**	**293**	**3,58**	**210**	304	304	1753	3817
10	22- 5-63	21-10	883	492	**5473**	**4,72**	**258,27**	**291**	**3,68**	**201**	294	294	1676	3796
16	20- 3-63	14-11	970	481	**5871**	**4,21**	**247,05**	**277**	**3,37**	**198**	270	270	1710	3631
19	15- 5-63	30-10	899	534	**5486**	**4,47**	**245,17**	**276**	**3,42**	**188**	285	285	1635	3585
8	13- 4-63	6-10	907	540	**5708**	**4,16**	**237,20**	**266**	**3,66**	**209**	305	309	1635	3859
6	12- 1-63	23- 9	985	591	**4966**	**4,65**	**230,82**	**260**	**3,60**	**179**	322	322	1415	3667
2	20-12-62	13- 9	998	562	**5734**	**4,02**	**230,48**	**258**	**3,40**	**195**	332	332	1522	3968
3	15- 3-63	13- 9	913	534	**4932**	**4,62**	**227,81**	**256**	**3,79**	**187**	332	332	1361	3697
18	5- 4-63	19-10	928	500	**4616**	**4,72**	**217,97**	**245**	**3,75**	**173**	296	296	1300	3450
11[1]	26- 4-63	5-10	893	595	**4596**	**4,40**	**202,33**	**227**	**3,57**	**164**	310	310	1239	3443
13	9- 3-63	14-10	950	600	**4342**	**4,65**	**202,11**	**227**	**3,92**	**170**	301	301	1183	3458
Gns. af 19 kvier			951	532	**5805**	**4,52**	**262,32**	**295**	**3,54**	**205**	304	304	1741	3924

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

Hovedtabel 8. **Afkomsprøve for tyren Ribe Ulf,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
2	27- 5-63	27- 9	854	556	**7781**	**4,71**	**366,79**	**413**	**3,40**	**265**	319	319	2698	4879
1	26- 5-63	17-10	875	542	**6431**	**4,84**	**311,04**	**350**	**3,69**	**237**	299	299	2182	4209
10	14- 5-63	3-10	873	502	**6307**	**4,85**	**305,85**	**345**	**3,59**	**226**	313	313	2120	4215
4	25- 5-63	7- 9	836	540	**6058**	**5,01**	**303,62**	**342**	**3,54**	**214**	339	339	2108	4515
5	14- 7-63	6-10	815	565	**6565**	**4,41**	**289,83**	**326**	**3,38**	**222**	310	310	2127	4291
11	28- 6-63	28-10	853	552	**6172**	**4,63**	**285,82**	**322**	**3,56**	**219**	288	288	2060	3898
6	7- 5-63	31-10	908	496	**5784**	**4,91**	**284,00**	**320**	**3,63**	**210**	285	285	1935	3880
13	30- 6-63	2-11	856	473	**5513**	**5,11**	**281,84**	**318**	**3,54**	**195**	283	283	1910	3851
12	8- 6-63	20-10	865	471	**6521**	**4,16**	**271,31**	**304**	**3,50**	**228**	296	296	1998	4057
15	7- 5-63	19- 9	866	500	**5974**	**4,47**	**267,25**	**300**	**3,60**	**215**	327	327	1837	4177
3	29- 4-63	17- 9	872	581	**5412**	**4,64**	**251,06**	**282**	**3,68**	**199**	329	329	1620	3907
16	24- 7-63	18-10	817	514	**5291**	**4,67**	**246,94**	**278**	**3,61**	**191**	298	298	1645	3732
9	16- 5-63	27- 9	865	504	**5311**	**4,61**	**244,99**	**276**	**3,57**	**190**	319	319	1602	3848
7	3- 6-63	22-10	872	527	**5257**	**4,52**	**237,85**	**267**	**3,53**	**186**	294	294	1603	3594
20	14- 5-63	12-10	882	461	**5529**	**4,11**	**227,36**	**255**	**3,30**	**183**	304	304	1548	3622
8	11- 5-63	25-10	898	513	**4489**	**4,95**	**222,29**	**251**	**3,71**	**166**	291	291	1400	3510
17	13- 5-63	15-10	886	532	**4724**	**4,50**	**212,65**	**239**	**3,53**	**167**	301	301	1385	3534
19	14- 5-63	28-10	898	511	**4856**	**4,37**	**212,11**	**238**	**3,45**	**168**	288	288	1385	3422
18	4- 8-63	13-10	801	496	**4451**	**4,56**	**202,98**	**228**	**3,62**	**161**	303	303	1264	3364
14	23- 5-63	18-10	879	520	**4100**	**4,83**	**198,16**	**223**	**3,81**	**156**	298	298	1183	3318
Gns. af 20 kvier			864	518	**5626**	**4,64**	**261,19**	**294**	**3,55**	**200**	304	304	1781	3891

s. 28051, på Østerhåb.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,2	1,59	11- 2	149	Nr. 41, f. 2-4-52	»Serridslevgård«, Tvingstrup.
5,8	1,33	30-12	7	Sydfyns Solon, s. 4823	Leif Bell, Yding.
3,9	2,47	19- 3	144	Poul Langeland, s. 4443	Brdr. Jørgensen, Hedensted.
4,5	2,00	22- 1	46	Horsens Sortemose, e.A 4888	Chr. Lassen, Stensballe.
3,9	2,16	21- 1	50	Horsens Sortemose, e.A 4888	Axel Clausen, St. Dalby.
3,3	2,65	2- 4[1]	28	Horsens Sortemose, e.A 4888	Peter Nielsen, Vrønding.
5,7	1,35	11- 3	60	Horsens Sortemose, e.A 4888	Johs. Hansen, Siim, Ry.
3,1	2,63	21- 1	43	Horsens Sortemose, e.A 4888	Knud Videbæk, Tvingstrup.
3,4	2,59	1- 3	74	Horsens Sortemose, e.A 4888	Niels Nielsen, Barrit.
5,8	1,36	5- 1	32	Horsens Vang, e.A 4944	Niels Grønbjerg Laursen, Barrit.
4,9	1,69	1- 7	101	Horsens Sortemose, e.A 4888	Ejnar Staugaard, Ørridslev.
3,5	2,30	18- 6	71	Horsens Eskil, r. 25790	Aage Madsen, Snaptun.
5,4	1,44	10- 1	21	Horsens Sortemose, e.A 4888	Brdr. Winther, Gramrode.
4,7	1,60	—	60	Horsens Sortemose, e.A 4888	Ernst Christensen, Lundumskov.
3,8	2,07	26- 1	3	Ørnsvig Uffe, s. 4863	Frode Andersen, Brigsted.
3,4	2,15	28- 1	25	ukendt	Henrik Petersen, Vrønding.
5,5	1,42	16- 2	59	Skjold, r. 24937	Marie Simonsen, Søballe.
3,1	2,26	10- 4[2]	71	Norup Saxo, s. 4336	Ejvind Pedersen, Raarup.
3,3	2,20	15- 1	99	Ørnsager, r. 24900	J. Bjerremand Hansen, Barrit.

[1] Kastet efter ins. 5-1.
[2] Kastet i maj.

s. 28083, på Skølvad.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,4	1,91	7- 2	99	Ribe Jarl, r. 26692	Thomas Pedersen, Tanderup.
6,0	1,22	28- 1	117	Elm, s. 4638	Kristian Feddersen, Høm.
3,6	2,50	20-12	85	Gran, s. 4691	Henning Jensen, Villebøl.
5,2	1,43	26- 1	82	Lærk, s. 4803	Richard Olesen, Rodebæk.
4,3	1,79	23- 2	62	Lærk, s. 4803	Søren Termansen, Jernvedlund.
8,1	0,61	4- 4	100	Kær, s. 4700	N. P. Lambertsen, Bryndum.
4,7	1,58	28- 1	20	Lærk, s. 4803	Hans Høhrmann, Hesselbo.
5,7	1,16	13- 4	22	Ribe Njal, r. 27406	Aksel Kruse, Katbøl.
5,8	1,26	3- 2	81	Lærk, s. 4803	Otto Villadsen, Tjæreborg.
3,1	2,50	31-12	64	Lærk, s. 4803	Hans Laugesen, Staarup.
5,0	1,52	21-12	72	Lærk, s. 4803	Hans Lassen, Karkov, Høm.
7,1	0,82	29- 1	29	Gran, s. 4691	Anders P. Knudsen, Rodebæk.
4,5	1,76	9- 3	69	Birk, s. 4500	Lars Sørensen, Sdr. Farup.
5,1	1,54	4- 2	49	Lærk, s. 4803	Jens Dalgas Jensen, Glejbjerg.
3,4	2,28	31-12	122	Lærk, s. 4803	Johs. Schøler, Jernvedlund.
3,7	1,99	31- 1	61	Birk, s. 4500	P. Schmidt Pedersen, Jyllerup.
3,2	2,23	26- 2	44	Lærk, s. 4803	Evald Knudsen, Rodebæk.
5,3	1,29	10- 1	122	Lærk, s. 4803	Johs. Schøler, Jernvedlund.
6,0	1,22	22- 2	57	ukendt	Bendiks Kristensen, Stenderup.
3,3	1,85	16- 3	37	Ribe Skjold, r. 26691	Thorvald Frahm, Hunderup.

Hovedtabel 9. **Afkomsprøve for tyren Drot Østlolland,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
40	4- 3-63	19- 9	930	559	**7716**	**4,19**	**323,31**	**362**	**3,63**	**280**	325	325	2571	4627
38	21- 6-63	1-10	833	512	**6615**	**4,71**	**311,65**	**351**	**3,68**	**243**	313	313	2336	4356
49	1- 3-63	5- 9	919	587	**6096**	**4,82**	**293,58**	**331**	**3,83**	**234**	329	329	2041	4397
44	1- 5-63	17- 9	870	566	**7057**	**4,02**	**283,71**	**318**	**3,49**	**246**	327	327	2189	4334
39	11- 2-63	14-10	976	518	**5460**	**4,83**	**263,88**	**297**	**3,68**	**201**	300	300	1852	3929
41	22- 2-63	15-10	966	571	**4634**	**5,68**	**263,20**	**298**	**3,72**	**172**	282	282	1708	3736
34[1]	7- 3-63	11- 9	919	587	**5730**	**4,59**	**263,15**	**296**	**3,59**	**206**	333	333	1781	3956
31[1]	15- 1-63	16- 9	975	635	**4994**	**5,26**	**262,85**	**297**	**3,89**	**194**	328	328	1743	3875
48	5- 4-63	15-11	955	489	**5622**	**4,64**	**261,10**	**294**	**3,61**	**203**	268	268	1848	3763
47	24- 3-63	11-11	963	582	**5639**	**4,63**	**261,03**	**294**	**3,69**	**208**	272	272	1866	3782
42	8- 7-63	24- 9	809	569	**5688**	**4,55**	**258,59**	**291**	**3,56**	**202**	320	320	1781	3956
50	24- 5-63	3-10	863	531	**4762**	**5,04**	**239,80**	**271**	**3,91**	**186**	311	311	1535	3635
32	10- 2-63	20-10	983	583	**4473**	**5,22**	**233,28**	**263**	**3,89**	**174**	294	294	1545	3536
33[2]	4- 3-63	1-11	973	600	**4832**	**4,47**	**215,87**	**243**	**3,83**	**185**	282	282	1513	3378
46	10-11-63	11-11	732	533	**4394**	**4,05**	**177,95**	**199**	**3,56**	**156**	272	272	1379	3280
Gns. af 15 kvier			911	561	**5581**	**4,67**	**260,86**	**294**	**3,69**	**206**	304	304	1846	3903

[1] Højre forpatte stukket op efter pattetråd.
[2] Trepattet.

Hovedtabel 10. **Afkomsprøve for tyren Skærup Uffe,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
8	7-12-62	22- 9	1020	527	**6859**	**4,68**	**321,28**	**362**	**3,83**	**263**	309	309	2599	4589
3	10-12-62	25- 9	1020	553	**6475**	**4,80**	**310,69**	**350**	**3,90**	**253**	306	306	2454	4334
7	28- 2-63	6- 9	921	515	**6834**	**4,31**	**294,21**	**330**	**3,68**	**251**	325	325	2403	4502
2	7- 5-63	23-10	900	562	**5608**	**5,10**	**285,84**	**323**	**4,27**	**239**	278	278	2343	3948
18	24- 3-63	13-10	934	469	**6384**	**4,31**	**274,87**	**308**	**3,55**	**226**	288	288	2325	3996
4[1]	26- 2-63	14- 9	931	506	**5495**	**4,99**	**274,43**	**310**	**4,20**	**231**	317	317	2203	4237
17	8- 5-63	18- 9	864	456	**6553**	**4,13**	**270,58**	**303**	**3,47**	**227**	313	313	2272	4141
1	29- 3-63	26-10	942	555	**6099**	**4,40**	**268,63**	**302**	**3,71**	**226**	275	275	2234	3911
12	24-12-62	14- 9	995	545	**5645**	**4,61**	**260,27**	**293**	**3,99**	**225**	317	317	2004	4136
13	13- 2-63	23- 8	922	530	**5912**	**4,30**	**254,32**	**285**	**3,70**	**218**	339	339	1915	4112
16	9- 1-63	13-10	1008	466	**5887**	**4,30**	**253,43**	**284**	**3,58**	**211**	288	288	2069	3848
11[1]	8- 1-63	4-11	1031	522	**5941**	**4,21**	**250,24**	**281**	**3,76**	**223**	266	266	2265	3790
10	8-10-62	12- 9	1070	509	**5852**	**4,22**	**247,12**	**277**	**3,67**	**215**	319	319	2040	4091
6	29-12-62	27- 9	1003	579	**5465**	**4,51**	**246,38**	**277**	**3,92**	**214**	304	304	2043	4131
5[2]	27- 2-63	29- 9	945	538	**5251**	**4,28**	**224,52**	**252**	**3,75**	**197**	302	302	1870	3842
15	16- 1-63	1- 9	959	440	**4962**	**4,49**	**222,94**	**251**	**3,75**	**186**	330	330	1989	4027
19	1- 8-63	1-11	823	486	**4955**	**4,17**	**206,58**	**232**	**3,68**	**182**	269	269	1724	3385
14	31- 5-63	10- 9	833	533	**4647**	**4,33**	**201,03**	**226**	**3,81**	**177**	321	321	1520	3518
Gns. af 18 kvier			951	516	**5824**	**4,45**	**259,30**	**291**	**3,78**	**220**	304	304	2126	4030

[1] Stukket op efter pattetråd, yverbetændelse.
[2] Trepattet efter yverbetændelse.

r. 27694, på Bellinge.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
2,9	3,20	13- 6	32	Rudme Ejler, s. 4277	Johs. Begtrup, Frihedsminde, Nr. Alslev.
2,9	3,06	—[1]	22	Hjalte, s. 4230	H. J. Hansen, Frejlev Enghave.
3,6	2,15	2-12	9	Mads, s. 4792	Hakon Winther, Radsted.
3,5	2,53	5- 2	7	Anders Østlolland, r. 27175	O. Neerup Hansen, Kartofte.
3,0	2,65	14- 2	15	Fuglsang, f. 5-2-55	Poul Løje, Taagense.
4,9	1,45	29-11	64	Haunstrup	Eigil Rubæk, Kalø.
2,7	2,90	23-12[2]	51	Karlby, s. 4032	Knud Hansen, Errindlev.
2,9	2,60	2- 6	22	Toke Sams, s. 4433	Brdr. Nielsen, Rykkerup Skovgård.
3,7	2,37	18- 2	37	Top, s. 4731	Sofus Larsen, Kalø.
4,4	1,91	6- 1	42	Gørlev, s. 4793	Sofus Larsen, Kalø.
2,2	3,53	29-12	16	Mads, s. 4792	J. V. Christensen, Lykkeseje, Tillitse.
2,9	2,29	—[3]	61	Gørlev, s. 4793	Bernth Rasmussen, Kalø.
3,9	1,85	23-12	42	Bjerg Østlolland, r. 26898	H. Olesen, Grønlandsgård.
2,9	2,60	14- 2	129	Mads, s. 4792	S. Svendsen, Pårupgård.
2,8	2,68	17- 6	38	Rørby, s. 4535	Jørgen Steen, Radsted.

[1] Brummer.
[2] Kastet 25-5.
[3] Sammenvoksninger i børen.

s. 28038, på Skovgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,9	2,18	24-12	53	Elbo Sortemose, e.A 4902	Bernh. Bertelsen, Egum.
4,6	1,78	31-12	27	Elbo Sortemose, e.A 4902	Niels Konradsen, Sdr. Vilstrup.
3,2	2,76	27-12	65	Vejle Birk, s. 4698	Gudmund Bølling, Jelling.
3,1	2,70	—[1]	35	Uffe Ørnsvig, s. 4368	Martin Nielsen, Ammitsbøl.
2,8	3,48	8- 6	105	Rudme Hygum, s. 4490	Thomas Nielsen, Pjedsted.
4,0	1,91	22-12	38	Elbo Sortemose, e.A 4902	Niels Konradsen, Sdr. Vilstrup.
2,7	3,40	21- 1	72	Vejle Birk, s. 4698	Søren Munkholm, Høgsholt.
2,9	3,19	9- 4	121	Elbo Sortemose, e.A 4902	Thomas Nielsen, Pjedsted.
2,9	2,88	24-12	75	Elbo Sortemose, e.A 4902	Peter Skov, Sdr. Vilstrup.
3,4	2,30	11- 2	114	Elbo Sortemose, e.A 4902	Thomas Nielsen, Pjedsted.
3,6	2,45	30-12	70	Elbo Sortemose, e.A 4902	Carl Jensen, Bredstrup.
4,2	1,56	20- 1	5	Vejle Rex, r. 26939	Sv. Aage Pedersen, Assendrup.
2,8	2,91	7- 5	49	Vejle Fynbo, r. 26832	Niels Dahl, Svinholt.
5,3	1,43	2- 1	20	Give Elm 24, s. 4800	Th. Jørgensen, Bredal.
4,7	1,63	23-12	64	Elbo Rolf, r. 26794	Pajbjergfonden, Børkop.
2,6	2,89	10- 1	73	Elbo Sortemose, e.A 4902	Georg Mortensen, Gaarslev.
2,5	3,41	17- 2	30	Elbo Sortemose, e.A 4902	Verner Hansen, Gaarslev.
2,7	2,76	3-12	46	Ødsted Loke, r. 26490	Henrik Mikkelsen, Skærup.

[1] Børbetændelse.

Hovedtabel 11. **Afkomsprøve for tyren Skive Ideal,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
15	16- 5-63	22- 9	860	542	**7565**	**4,33**	**327,77**	**368**	**3,57**	**270**	318	318	2519	4677
8	24- 1-63	16- 9	966	580	**6693**	**4,72**	**316,22**	**356**	**3,89**	**260**	324	324	2253	4485
11	28- 4-63	17- 9	873	544	**6716**	**4,48**	**300,87**	**338**	**3,62**	**243**	323	323	2245	4290
12	25- 1-63	14- 9	963	542	**6313**	**4,47**	**281,94**	**317**	**3,62**	**228**	326	326	2071	4131
17	6- 9-63	20- 9	745	517	**6400**	**4,38**	**280,52**	**315**	**3,59**	**230**	320	320	2017	4089
7	7- 2-63	23- 9	959	568	**6431**	**4,33**	**278,34**	**312**	**3,85**	**248**	317	317	2018	4253
18	23- 1-63	14-10	995	476	**6503**	**4,24**	**275,75**	**309**	**3,38**	**220**	296	296	2287	4087
6	8- 1-63	7-10	1003	588	**5607**	**4,84**	**271,12**	**305**	**3,90**	**219**	303	303	1889	4032
14	12- 5-63	30-10	902	538	**6297**	**4,22**	**265,47**	**298**	**3,50**	**221**	280	280	2084	4011
3	2- 4-63	22-10	934	520	**5893**	**4,31**	**253,83**	**285**	**3,74**	**220**	288	288	1849	3898
19	16- 1-63	19-10	1007	488	**5433**	**4,61**	**250,56**	**282**	**3,76**	**204**	291	291	1747	3641
4	24- 1-63	14-10	994	601	**5566**	**4,44**	**247,17**	**278**	**3,86**	**215**	296	296	1769	3885
9	5- 2-63	21- 9	959	534	**5273**	**4,60**	**242,42**	**273**	**3,76**	**198**	319	319	1825	3922
20	11- 2-63	28-10	990	492	**5124**	**4,57**	**234,41**	**264**	**3,86**	**198**	282	282	1627	3454
5	6- 3-63	8-10	947	540	**5683**	**4,08**	**231,60**	**259**	**3,59**	**204**	302	302	1966	3988
16	7- 2-63	7-10	973	523	**5485**	**4,15**	**227,86**	**255**	**3,76**	**207**	303	303	1619	3595
1	22-12-62	20- 9	1003	540	**5065**	**4,44**	**224,79**	**253**	**3,77**	**191**	320	320	1536	3641
2	21- 1-63	16-10	999	488	**5004**	**4,29**	**214,67**	**241**	**3,50**	**175**	294	294	1595	3634
13[1]	2- 3-63	6-11	980	501	**3956**	**4,40**	**174,03**	**195**	**3,62**	**143**	273	273	1139	3009
Gns. af 19 kvier			950	533	**5842**	**4,41**	**257,86**	**290**	**3,69**	**215**	304	304	1898	3933

[1] Yverbetændelse ved kælvning.

Hovedtabel 12. **Afkomsprøve for tyren Rudme Unik,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
19	22- 8-63	19-10	789	471	**6268**	**4,76**	**298,15**	**336**	**3,68**	**231**	292	292	2119	4254
6	16- 3-63	18- 9	917	540	**6657**	**4,43**	**295,03**	**331**	**3,58**	**239**	323	323	2126	4541
16	5- 5-63	9- 9	858	435	**6761**	**4,31**	**291,34**	**327**	**3,52**	**238**	332	332	2146	4484
7	30- 4-63	8-11	923	585	**6046**	**4,72**	**285,34**	**321**	**3,87**	**234**	272	272	2058	4125
5	10- 3-63	5-10	940	520	**6714**	**4,22**	**283,49**	**318**	**3,63**	**244**	306	306	2145	4458
4	19- 3-63	19- 9	915	565	**5724**	**4,83**	**276,57**	**312**	**3,90**	**223**	322	322	1846	4201
21	27- 8-63	15-11	811	544	**6093**	**4,53**	**275,74**	**310**	**3,45**	**210**	265	265	2011	3830
18	27- 8-63	11-11	807	495	**5919**	**4,55**	**269,20**	**303**	**3,62**	**215**	269	269	1945	3935
11	17- 6-63	9- 9	815	502	**5717**	**4,54**	**259,52**	**292**	**3,74**	**214**	332	332	1713	4263
12	6- 6-63	10-10	857	487	**5335**	**4,76**	**253,93**	**286**	**3,76**	**201**	301	301	1694	4022
9	28- 7-63	13-10	808	530	**5702**	**4,44**	**253,32**	**285**	**3,62**	**206**	298	298	1754	3931
2	30- 3-63	22-10	937	527	**5724**	**4,27**	**244,41**	**274**	**3,54**	**203**	289	289	1714	4005
20	9- 5-63	26- 9	871	456	**4979**	**4,53**	**225,54**	**254**	**3,93**	**196**	315	315	1414	3790
15	23- 5-63	22- 9	853	515	**4886**	**4,62**	**225,53**	**254**	**3,64**	**178**	319	319	1483	3927
3	14- 5-63	25- 9	865	568	**5164**	**4,24**	**218,90**	**246**	**3,68**	**190**	316	316	1512	3832
13	10-10-63	28-10	749	535	**4742**	**4,58**	**217,26**	**244**	**3,85**	**182**	283	283	1400	3384
14	9- 7-63	20- 9	804	500	**4914**	**4,39**	**215,58**	**242**	**3,65**	**179**	321	321	1358	3715
10[1]	30- 9-63	18-10	749	513	**3957**	**5,22**	**206,51**	**233**	**4,06**	**161**	293	293	1235	3397
1[2]	10- 5-63	10- 9	854	625	**4040**	**4,61**	**186,13**	**209**	**4,00**	**162**	331	331	1136	3487
Gns. af 19 kvier			849	522	**5544**	**4,54**	**251,66**	**283**	**3,71**	**206**	304	304	1727	3978

[1] Forpatterne stukket op.
[2] Yverbetændelse ved kælvning.

s. 28096, på Krarup Nygård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,0	1,74	20- 1	82	Elsø, r. 25807	Aage Thorgaard, Hvidbjerg.
4,3	1,94	29-12	21	Kris, s. 4358	Niels Dahl, Otting.
3,8	2,18	17-12	58	Thor, s. 4697	Viggo Kristensen, Aalbæk.
4,3	1,92	22- 2	36	Morsø Wahl, e.A 4930	Henning Hansen, Tøndering.
5,8	1,29	20- 1	50	Ørnmose, r. 26200	Jens Olsen, Resen.
4,4	1,65	15-12	50	Vigør, s. 4631	Knud Goul Møller, Hem.
5,2	1,66	31- 5	52	Skive Vink, e.A 4936	Chr. Pedersen, Nørby.
4,8	1,55	7- 1	75	Elok, s. 4845	Jens M. Kristensen, Nørby.
5,0	1,72	29- 1	58	Toke, s. 4802	Sigurd Laigaard, Højslev.
4,7	1,51	21- 1	60	Føns, r. 24430	Aage Ramsdal, Hald.
4,7	1,61	29- 3	273	Una, s. 4753	Axel Pedersen, Hegnet, Durup.
4,2	1,83	7- 1	38	Toke, s. 4802	Harald Sørensen, Thise.
3,0	1,85	27- 1	74	Thor, s. 4697	Audun Nielsen, Nautrup.
5,2	1,60	12- 2	68	Ørnmose, r. 26200	Aage Svenningsen, Aalbæk.
4,2	1,81	22- 1	53	ukendt	Bertel Hald, Lihme.
4,6	1,62	8- 2	14	ukendt	Svenning Pallesen, Rettrup.
4,5	1,55	11- 3	51	Ty, s. 4634	Laurits Jensen, Thorum.
3,6	1,96	31- 1	25	ukendt	Johan Jeppesen, Nissum.
4,3	1,63	23- 2	86	Toke, s. 4802	Karl Jensen, Lundgårds Mark.

s. 28177, på Enemærket.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,8	1,78	12- 4	95	Rudme Ideal, e.A 4864	Aage Christiansen, Taarup.
5,3	1,42	16- 2	57	Rudme Kalle, s. 4821	Sv. Aage Poulsen, Boltinge.
5,2	1,57	21- 6[1]	27	Rudme Ideal, e.A 4864	Aage Hansen, Svindinge.
10,2	0,36	9- 4	22	Rudme Ideal, e.A 4864	Kr. Jepsen, Gultved.
4,9	1,63	7- 1	87	Rudme Ideal, e.A 4864	Kr. Jepsen, Gultved.
5,2	1,48	25- 3	45	Rudme Kalle, s. 4821	Kurt Sørensen, Trunderup Dong.
5,7	1,38	3- 3	11	Carlsro Klintholm, r. 25661	Rs. P. Kiel Nielsen, Brudager.
6,5	1,02	12- 4	10	Rørby Øst, s. 4463	Hans Chr. Hansen, Ellerup.
4,8	1,55	15-12	66	Carlsro Klintholm, r. 25661	Knud Grønbjerg, Vormark.
5,9	1,28	21- 2	60	Horsens Sortemose, e.A 4888	Aksel M. Jørgensen, Gudme.
4,0	1,98	2- 5	61	Nr. 95, r. 24627	H. Chr. Hansen, Ellerup.
4,4	1,88	22- 1	11	Rudme Ideal, e.A 4864	Kr. Eriksen, Kellerup.
4,1	1,80	11- 2	60	Sydøstfyns Brage, r. 25244	H. J. Pedersen, Øksendrup.
3,5	2,09	21- 1	89	Østfyns Kip, s. 4591	Axel Nielsen, Skalkendrup.
3,6	2,12	—	57	Rudme Buri, s. 4647	Bent Rasmussen, Rudme.
5,9	1,23	5- 2[2]	28	Rudme Ideal, e.A 4864	Rs. P. Kiel Nielsen, Brudager.
4,9	1,48	21- 1	48	Rudme Golf, s. 4766	Kurt Sørensen, Trunderup Dong.
4,1	1,66	11- 1	59	Rudme Ideal, e.A 4864	Kurt Sørensen, Trunderup Dong.
2,8	2,30	22- 1	20	Carlsro Klintholm, r. 25661	Arne Højgaard, Skaarup.

[1] Kastet 26-5 efter ins. 9-4.
[2] Kastet 9-7.

Hovedtabel 13. **Afkomsprøve for tyren Bonus,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
7	28-11-62	25-10	1062	560	**6957**	**4,43**	**308,37**	**346**	**3,68**	**256**	292	292	2123	4164
16	21- 1-63	23- 9	976	550	**6703**	**4,42**	**296,46**	**333**	**3,49**	**234**	324	324	2024	4192
12	6-11-62	11- 9	1040	622	**6110**	**4,55**	**277,92**	**313**	**3,71**	**227**	336	336	1771	4059
11	1-10-62	27- 9	1092	593	**5976**	**4,50**	**269,17**	**303**	**3,55**	**212**	320	320	1719	3832
8	2- 3-63	24- 9	937	608	**6464**	**4,14**	**267,58**	**300**	**3,55**	**229**	323	323	1781	4152
18	14-12-62	26- 9	1017	552	**5823**	**4,58**	**266,66**	**300**	**3,80**	**221**	321	321	1714	3893
4	14- 3-63	4-11	966	542	**5769**	**4,57**	**263,77**	**297**	**3,64**	**210**	282	282	1740	3623
1	5-11-62	27-11	1118	680	**6086**	**4,32**	**263,07**	**295**	**3,59**	**218**	259	259	1846	3647
3	9- 3-63	25-10	961	599	**5732**	**4,56**	**261,20**	**294**	**3,58**	**205**	292	292	1715	3618
14	9-12-62	5-10	1031	600	**6025**	**4,22**	**254,05**	**285**	**3,37**	**203**	312	312	1673	3707
5	2-10-62	11-10	1105	578	**5119**	**4,94**	**252,76**	**285**	**3,81**	**195**	306	306	1516	3563
2	5- 3-63	30-10	970	555	**6076**	**4,10**	**248,82**	**279**	**3,48**	**211**	287	287	1696	3755
9	3-12-62	11-10	1043	595	**5390**	**4,48**	**241,63**	**272**	**3,77**	**203**	306	306	1479	3774
13	14- 2-63	21-11	1011	522	**5683**	**4,11**	**233,37**	**261**	**3,66**	**208**	265	265	1575	3463
17	1- 7-63	11-10	833	545	**5282**	**4,36**	**230,47**	**259**	**3,71**	**196**	306	306	1456	3602
10[1]	17- 9-62	25- 9	1104	642	**4958**	**4,45**	**220,74**	**248**	**3,84**	**190**	316	316	1309	3431
6	20-12-62	2-10	1017	675	**4270**	**4,84**	**206,68**	**233**	**3,76**	**161**	315	315	1157	3302
20	2- 9-63	4-10	763	519	**4703**	**4,33**	**203,59**	**229**	**3,66**	**172**	313	313	1239	3450
15	7- 9-63	9-10	763	539	**3809**	**4,16**	**158,48**	**178**	**3,56**	**136**	308	308	845	2930
Gns. af 19 kvier			990	583	**5628**	**4,42**	**248,67**	**279**	**3,64**	**205**	304	304	1599	3692

[1] Højre forpatte stukket op.

Hovedtabel 14. **Afkomsprøve for tyren Nordfyns Nich,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
61	8- 5-63	18-10	894	582	**6610**	**4,91**	**324,59**	**366**	**3,73**	**247**	284	284	2298	4463
70	2- 7-63	2- 9	793	548	**6572**	**4,50**	**296,04**	**333**	**3,73**	**245**	330	330	2080	4483
65	30- 6-63	24- 8	786	520	**6504**	**4,47**	**290,93**	**327**	**3,64**	**237**	339	339	2000	4421
67	23- 4-63	26- 8	856	574	**5895**	**4,82**	**284,33**	**320**	**3,76**	**222**	337	337	1903	4346
69	4- 4-63	26- 9	906	528	**6125**	**4,63**	**283,82**	**319**	**3,71**	**228**	294	294	2049	4326
72	17- 4-63	5- 9	872	527	**6029**	**4,61**	**277,67**	**312**	**3,62**	**219**	327	327	1883	4382
79	8- 4-63	13- 9	889	524	**5718**	**4,72**	**270,17**	**304**	**3,94**	**225**	307	307	1865	4202
64	2- 4-63	31- 8	882	536	**5556**	**4,78**	**265,30**	**299**	**3,68**	**204**	332	332	1727	4168
62	11- 3-63	27- 9	931	668	**4934**	**5,22**	**257,58**	**291**	**3,94**	**194**	305	305	1642	3901
66	17- 4-63	13- 9	880	574	**4923**	**4,83**	**237,60**	**268**	**3,70**	**182**	319	319	1511	3859
81	8- 4-63	17-10	923	470	**5158**	**4,60**	**237,09**	**267**	**3,54**	**183**	285	285	1576	3753
78	7- 4-63	27-11	965	512	**5281**	**4,38**	**231,23**	**260**	**3,52**	**186**	244	244	1673	3505
80	22- 8-63	16-10	786	482	**5007**	**4,61**	**230,87**	**260**	**3,64**	**182**	286	286	1523	3669
76	8- 5-63	16- 9	862	498	**5224**	**4,30**	**224,73**	**252**	**3,57**	**186**	316	316	1465	3800
75	10- 7-63	20- 9	803	520	**4794**	**4,64**	**222,28**	**250**	**3,70**	**177**	312	312	1380	3678
73	14- 4-63	2-11	933	524	**4857**	**4,43**	**215,19**	**242**	**3,58**	**174**	269	269	1479	3484
68	14- 8-63	30- 9	778	557	**4428**	**4,67**	**207,00**	**233**	**3,87**	**171**	302	302	1299	3573
63	15- 4-63	8- 9	877	621	**4316**	**4,75**	**204,94**	**231**	**3,70**	**160**	324	324	1291	3658
77	8- 5-63	7-11	914	511	**4731**	**4,32**	**204,36**	**229**	**3,78**	**179**	264	264	1358	3300
71	25- 8-63	25- 9	762	522	**4569**	**4,40**	**200,97**	**226**	**3,59**	**164**	307	307	1233	3565
Gns. af 20 kvier			865	540	**5362**	**4,63**	**248,33**	**279**	**3,70**	**198**	304	304	1662	3927

r. 27960, på Lundgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,3	2,06	12- 4	118	Karl, f. 18-11-54	Ingerslev Kristensen, V. Bølle.
4,1	1,98	27- 5	39	Sverre, s. 4759	Erland Kvist Jensen, Overlade.
3,1	2,61	5- 1	57	Sverre, s. 4759	Verner Pedersen, Vognsild.
4,1	1,99	2- 2	36	Rode, s. 4640	Kristian Nielsen, Stistrup.
3,4	2,64	3- 1	62	Bilmann, r. 27127	Kjeld Larsen, Vilsted.
3,0	2,78	2- 1	7	Sverre, s. 4759	Lundgaard Nielsen, Holme.
4,5	1,91	—	73	Rode, s. 4640	Marius Christiansen, St. Thorup.
6,1	1,26	21- 5	137	Sverre, s. 4759	Ingerslev Kristensen, V. Bølle.
3,7	2,35	—[1]	69	Sverre, s. 4759	Marius Christiansen, St. Thorup.
4,4	1,85	27- 6	25	Sverre, s. 4759	Karl Andersen, Vannerup.
2,9	2,71	21- 6	78	Sverre, s. 4759	Marius Christiansen, St. Thorup.
4,2	2,02	4- 4	75	Rode, s. 4640	Marius Christiansen, St. Thorup.
2,8	2,74	16- 2	187	Frode, r. 26479	Arne Nørgaard, Bjørumslet.
4,4	1,91	27- 4	125	Aalborg 136, s. 4686	Ingerslev Kristensen, V. Bølle.
4,8	1,59	20- 5	56	Sverre, s. 4759	Frederik Søgaard, Ø. Stræth.
4,7	1,57	13-12	53	Halvor, s. 4760	Martin Nielsen, Vannerup.
6,6	1,05	16- 6	95	Halvor, s. 4760	Jens Mogensen, V. Bølle.
4,5	1,60	5- 3	63	Sverre, s. 4759	Kristian Jensen, Munksjørup.
2,8	2,16	5- 2	24	Rode, s. 4640	Charles Madsen, Overlade.

[1] Skeden sprængt ved kælvning. Kan ikke blive drægtig.

s. 28189, på Enemærket.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,7	2,42	31-12	77	Nordfyns Hørlyk, e.A 4912	Niels Chr. Larsen, Askeby.
4,6	1,71	13- 6	6	Nordfyns Hørlyk, e.A 4912	Børge Pedersen, Toelsvad.
2,9	2,95	26- 4	40	Nordfyns Kirk, e.A 4914	Chr. J. Jensen, Harritslev.
3,4	2,26	4- 1	53	Nordfyns Vang, s. 4774	Niels Chr. Larsen, Askeby.
6,6	1,07	23-11	38	Nr. 88, Sydvest, f. 24-12-56	Ejnar Sørensen, Nr. Højrup.
2,8	2,82	23-12	46	Eng, r. 24722	Dagmar Rasmussen, Bolmerod.
3,2	2,51	18-11	96	Kerteminde Ali, r. 26060	Jens Olsen, Mariesminde, Marslev.
3,7	2,04	17- 2	28	Nordfyns Kirk, e.A 4914	Johs. Jørgensen, Farstrup Hede.
3,5	2,30	14- 6	43	Nordfyns Frem, e.A 4866	Chr. Rasmussen, Bederslev.
3,1	2,23	31-12[1]	46	Nordfyns Kirk, e.A 4914	Chr. J. Jensen, Harritslev.
3,1	2,61	12- 3	32	Kerteminde Laus, s. 4705	Sv. Otto Olsen, Fraugde-Kærby.
4,2	2,19	11- 3	144	Rudme Skovvang, f. 7-1-53	Johs. Kyed, Skovvang, Beldringe.
3,7	2,15	9- 5[2]	8	Nordfyns Kirk, e.A 4914	Jørgen P. Christensen, Nr. Esterbølle.
3,8	1,96	7- 5	127	Nordfyns Gjald, s. 4769	Johs. Kyed, Skovvang, Beldringe.
3,0	2,32	4- 2	13	Sortemose, s. 4680	Jens Madsen, Lumby-Taarup.
5,2	1,23	—	55	Nordfyns Frem, e.A 4866	Knud Sørensen, Uggerslev.
3,2	2,19	3- 2	45	Nordfyns Plyds, s. 4817	Chr. og Karl Olsen, Nr. Næraa Mark.
2,8	2,24	—	76	Nordfyns Hørlyk, e.A 4912	Niels Chr. Larsen, Askeby.
4,0	2,02	5- 3	127	Nordfyns Gjald, s. 4769	Johs. Kyed, Skovvang, Beldringe.
3,2	2,29	14- 1	14	Kerteminde Ulv, s. 4517	Karly Frandsen, Hundslev.

[1] Kastet 2-7.
[2] Kastet efter ins. 22-12.

Hovedtabel 15. **Afkomsprøve for tyren Ask Nøddekær,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
3	23-12-62	4-10	1016	614	**6545**	**4,58**	**299,86**	**337**	**3,83**	**251**	300	300	1911	4322
17	1- 9-63	22- 9	752	556	**6605**	**4,48**	**295,70**	**332**	**3,64**	**240**	322	322	1879	4398
9	14- 4-63	7- 9	877	540	**6452**	**4,37**	**282,23**	**317**	**3,96**	**256**	337	337	1753	4359
11	3- 1-63	28- 9	999	534	**5734**	**4,80**	**275,16**	**310**	**3,74**	**215**	316	316	1648	4151
5	19-10-62	14- 9	1061	625	**6278**	**4,36**	**273,65**	**307**	**3,66**	**230**	313	313	1737	4074
20	9- 3-63	3-11	970	630	**6221**	**4,30**	**267,25**	**300**	**3,51**	**218**	280	280	1750	4075
16	2- 4-63	27- 9	909	551	**6133**	**4,29**	**263,08**	**295**	**3,75**	**230**	307	307	1665	4133
13	22- 7-63	25- 9	796	503	**5548**	**4,46**	**247,66**	**278**	**3,75**	**208**	302	302	1539	3832
19	28-12-62	31- 8	977	565	**5176**	**4,69**	**242,72**	**273**	**3,80**	**197**	320	320	1439	3947
8	23- 2-63	11-10	961	589	**4953**	**4,84**	**239,58**	**270**	**3,98**	**197**	303	303	1327	3600
6	26-10-62	24- 9	1064	582	**5198**	**4,48**	**232,66**	**261**	**3,81**	**198**	310	310	1449	3808
7	16- 6-63	6-10	843	604	**5657**	**4,08**	**230,80**	**259**	**3,74**	**211**	308	308	1369	3738
14	20- 8-63	28-10	800	508	**5366**	**4,29**	**230,34**	**258**	**3,62**	**194**	286	286	1413	3654
2	26-12-62	1-11	1041	619	**5112**	**4,49**	**229,47**	**258**	**3,75**	**192**	282	282	1398	3821
12	27- 3-63	10- 9	898	506	**4918**	**4,66**	**229,32**	**258**	**3,79**	**186**	317	317	1288	3692
10	27- 3-63	17-10	935	550	**4802**	**4,75**	**228,08**	**257**	**3,96**	**190**	294	294	1303	3624
1	3- 3-63	9-10	951	651	**4778**	**4,75**	**227,00**	**256**	**4,07**	**195**	305	305	1284	3669
4	14- 3-63	18-11	970	579	**4980**	**4,42**	**219,99**	**247**	**3,88**	**193**	275	275	1275	3202
18	3- 1-63	10-10	1011	598	**4659**	**4,18**	**194,75**	**218**	**3,59**	**167**	304	304	1064	3321
Gns. af 19 kvier			938	574	**5532**	**4,48**	**247,86**	**279**	**3,78**	**209**	304	304	1500	3864

Hovedtabel 16. **Afkomsprøve for tyren Bornholms Titov,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
7	24- 5-63	23-10	883	516	**6221**	**5,12**	**318,55**	**360**	**3,74**	**233**	302	302	2094	4263
18	12- 8-63	15-10	795	447	**6518**	**4,56**	**297,32**	**334**	**3,53**	**230**	310	310	1981	4094
8	6- 3-63	25-10	964	504	**6677**	**4,37**	**292,11**	**328**	**3,45**	**230**	300	300	2067	3862
2	24- 9-63	8-10	745	528	**5729**	**4,84**	**277,51**	**313**	**3,89**	**223**	317	317	1739	3955
16	19- 5-63	10-10	875	505	**5234**	**5,22**	**272,99**	**308**	**3,61**	**189**	315	315	1630	3772
1	15- 7-63	31-10	839	564	**5882**	**4,60**	**270,66**	**304**	**3,61**	**213**	294	294	1738	3739
5	1- 8-63	3-10	794	564	**4944**	**5,15**	**254,58**	**287**	**3,88**	**192**	322	322	1461	3681
6	3- 7-63	4-11	855	560	**5342**	**4,70**	**251,14**	**283**	**3,83**	**205**	290	290	1536	3609
21	17- 2-63	25-10	981	511	**5408**	**4,64**	**251,13**	**283**	**3,63**	**196**	300	300	1536	3573
9	20- 2-63	13-10	966	505	**4791**	**4,75**	**227,35**	**256**	**3,72**	**178**	312	312	1302	3208
14	5- 3-63	11-10	951	523	**4983**	**4,52**	**225,45**	**253**	**3,79**	**189**	314	314	1334	3547
17	24- 9-63	25-10	762	503	**4848**	**4,65**	**225,32**	**254**	**3,85**	**187**	300	300	1285	3308
11	8- 4-63	22-10	928	506	**4781**	**4,71**	**225,19**	**254**	**3,63**	**173**	303	303	1274	3358
15	21- 5-63	24-10	887	491	**5019**	**4,45**	**223,13**	**251**	**3,63**	**182**	301	301	1291	3329
19	27- 8-63	2-11	798	530	**4280**	**5,10**	**218,14**	**246**	**4,05**	**173**	292	292	1234	3273
4	24- 6-63	20-10	849	553	**4290**	**4,98**	**213,85**	**241**	**4,02**	**172**	298	298	1158	3304
10	29- 5-63	31-10	886	561	**4010**	**5,18**	**207,53**	**234**	**3,96**	**159**	294	294	1057	2888
20	26- 8-63	15-10	781	448	**4349**	**4,65**	**202,26**	**228**	**3,82**	**166**	303	303	1160	3296
13	24- 4-63	18-10	908	457	**3718**	**5,09**	**189,39**	**214**	**3,94**	**146**	307	307	1072	3153
Gns. af 19 kvier			866	515	**5107**	**4,79**	**244,40**	**275**	**3,75**	**191**	304	304	1471	3537

r. 27766, på Sydsjælland.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,5	1,83	7-12	65	Bak Nøddekær, s. 4837	Hans Christiansen, Tolstrup.
5,7	1,36	11- 3	25	Bak Nøddekær, s. 4837	Knud Holm, Dyrlev.
5,5	1,34	10- 1	26	Ull Nøddekær, s. 4607	Laurits Jensen, Videbæk.
6,9	1,08	8- 3	76	Vig Nøddekær, r. 26274	Rasmus Hansen, Ørslev.
8,0	0,93	25-11	42	Guldbj. Rode Nøddekær, s. 4611	Erik Petersen, Rettestrup.
7,4	0,95	15- 1	71	Bak Nøddekær, s. 4837	Carl R. Nielsen, Kindvig.
4,0	2,06	3-12	76	Bak Nøddekær, s. 4837	Holger Petersen, Munkeskov.
6,1	1,22	27-11	45	Ull Nøddekær, s. 4607	Erik Petersen, Rettestrup.
5,2	1,41	22-11	55	Karl Nøddekær, e.A 4874	Evald Hansen, Rønnebæk.
5,9	1,31	13- 1	54	Kærtho Nøddekær, r. 27077	Erik Petersen, Rettestrup.
5,0	1,51	3-12	80	Ull Nøddekær, s. 4607	Poul Bentzen, Skaverup.
4,1	2,00	29-12	26	Guldbj. Rode Nøddekær, s. 4611	Brdr. Kamper, Hammer.
7,4	0,99	3- 1	83	Karl Nøddekær, e.A 4874	Ole Hansen, Brandelev.
8,5	0,87	13- 1	61	Nimbus, s. 4825	Hans Christiansen, Tolstrup.
4,6	1,61	27-11	33	Odin, s. 4538	Børge Jensen, Lov.
5,3	1,36	14-12	38	Nør Nøddekær, r. 25202	Børge Jensen, Lov.
5,6	1,32	3- 1	4	Bak Nøddekær, s. 4837	Knud Nielsen, Hastrup.
5,3	1,44	10- 6	50	Bak Nøddekær, s. 4837	Jørgen E. Hansen, Brandelev.
5,9	1,19	27-12	53	Nimbus, s. 4825	Evald Hansen, Rønnebæk.

s. 28207, på Kannikegård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,8	2,30	2- 2	47	Zampa, r. 25004	A. Nielsen, Stenbygård, Rø.
5,7	1,38	9- 2	36	Ull, s. 4486	G. Pedersen, Siegård, Klemensker.
4,5	2,01	20- 4	16	Kærsholm Sandkilde, s. 4735	V. Wridt, Døvregård, Bodilsker
4,2	1,79	23- 4	144	Kærsholm Sandkilde, s. 4735	J. C. Dahl, Nørregård, Vestermarie.
4,6	1,70	31-12	67	Rørby, s. 4535	Ch. Nygaard, Lillegærde, Østerlars.
6,6	1,21	17- 1	21	Dan, s. 4736	P. Hansen, Kjeldsebygård, Østerlars.
4,2	1,86	30-12	85	Toke, s. 4410	P. Munch, Charlottenlund, Klemensker.
5,4	1,53	5- 2	24	Ægir, s. 4676	H. G. Jacobsen, Højegård, Rutsker.
5,9	1,27	7- 3	39	Brutus, s. 4795	E. Sørensen, Strandvang, Ibsker.
3,8	1,95	13- 4	85	Nobel, s. 4181	N. E. Jacobsen, Langedebygd., Bodilsker.
4,5	1,69	21- 1	52	Bornholms Gulldal, s. 4841	O. Knudsen, Thorshøj, Klemensker.
3,1	2,55	8- 1	91	Ægir Ravnsgaard, f. 14-6-57	F. Pedersen, Ravnsgård, Østermarie.
3,9	2,00	2- 1	100	Toke, s. 4410	M. Hansen, St. Duegård, Aaker.
5,3	1,36	11- 3	12	Bornholms Høg, s. 4842	E. Nielsen, Julehøj, Ibsker.
5,4	1,34	21- 1	66	Ægir, s. 4676	K. Hansen, Duegård, Østermarie.
4,3	1,76	21-12	22	Basta, r. 23108	H. Munch, Myrebygård, Vestermarie.
4,5	1,60	17- 1[1]	67	Høg 43, r. 27612	Johs. Marcher, Piberegård, Aaker.
3,0	2,51	20-12	75	Dan, s. 4736	J. Pedersen, Ravnsgård, Aaker.
3,8	1,87	—	78	Kærsholm Sandkilde, s. 4735	O. Pedersen, Skovgård, Østermarie.

[1] Kastet 1-8.

Hovedtabel 17. **Afkomsprøve for tyren Dybbøl Sverre,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
1	17- 9-62	7- 9	1086	582	**7217**	**4,47**	**322,46**	**362**	**3,39**	**245**	327	327	2135	4526
11	16- 9-62	10-10	1120	549	**6833**	**4,32**	**295,33**	**332**	**3,61**	**247**	294	294	1967	4271
8	2- 9-62	2-10	1126	571	**6925**	**4,25**	**294,31**	**330**	**3,57**	**248**	302	302	2028	4464
2	1- 9-62	18- 9	1113	588	**6550**	**4,48**	**293,37**	**330**	**3,83**	**251**	316	316	1908	4299
9	17- 5-63	24- 8	830	550	**5533**	**5,04**	**278,96**	**315**	**3,96**	**219**	341	341	1632	4404
3	15-10-62	22- 8	1042	566	**5990**	**4,65**	**278,54**	**313**	**3,76**	**225**	343	343	1630	4215
16	12-10-62	21-10	1105	522	**5243**	**5,05**	**264,64**	**299**	**3,47**	**182**	283	283	1598	3927
12	7- 9-62	17- 9	1106	552	**5247**	**4,68**	**245,59**	**276**	**4,00**	**210**	317	317	1413	3840
13	20- 6-63	27-10	860	516	**5289**	**4,55**	**240,90**	**271**	**3,66**	**194**	277	277	1473	3624
15	11- 6-63	3- 9	815	615	**5559**	**4,18**	**232,37**	**261**	**3,76**	**209**	331	331	1366	3664
6	5- 9-62	31-10	1152	550	**5245**	**4,28**	**224,40**	**252**	**3,64**	**191**	273	273	1354	3479
18	10- 5-63	31-10	905	546	**5331**	**4,11**	**219,16**	**246**	**3,74**	**200**	273	273	1321	3493
19[1]	16- 3-63	14-10	943	462	**4766**	**4,33**	**206,32**	**232**	**3,66**	**174**	290	290	1146	3422
17	1- 3-63	27-10	971	545	**4440**	**4,51**	**200,30**	**225**	**3,68**	**163**	277	277	1143	3294
5[1]	12- 4-63	27- 9	899	575	**4454**	**4,24**	**188,67**	**212**	**3,76**	**167**	307	307	1013	3517
14[1]	13- 7-62	4- 9	1149	620	**4162**	**4,39**	**182,88**	**205**	**3,78**	**157**	323	323	973	3356
7[1]	2- 6-63	16-10	867	575	**3988**	**4,25**	**169,56**	**190**	**3,77**	**150**	288	288	881	3092
Gns. af 17 kvier			1005	558	**5457**	**4,46**	**243,40**	**274**	**3,70**	**202**	304	304	1469	3817

[1] Trepattet efter yverbetændelse.

Hovedtabel 18. **Afkomsprøve for tyren Sydfyns Allan,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
32	7- 7-63	29- 9	815	500	**7327**	**4,50**	**329,84**	**371**	**3,58**	**262**	319	319	2421	4748
43	9- 6-63	24- 9	838	536	**6153**	**4,68**	**287,99**	**324**	**3,74**	**230**	324	324	2057	4504
44	12- 2-63	17-10	978	520	**5828**	**4,66**	**271,74**	**306**	**3,86**	**225**	304	304	1825	4128
46	7- 5-63	15-11	923	460	**5447**	**4,98**	**271,29**	**306**	**3,34**	**182**	275	275	1888	3837
50	19- 2-63	18- 9	942	510	**5480**	**4,67**	**255,83**	**288**	**3,65**	**200**	333	333	1673	4048
35	11-11-62	7-10	1061	504	**5683**	**4,50**	**255,82**	**288**	**3,83**	**218**	311	311	1733	4090
45	23- 8-63	10-11	810	463	**5078**	**4,98**	**252,81**	**285**	**3,81**	**194**	280	280	1677	3670
31	5- 5-63	28- 9	877	540	**5420**	**4,58**	**248,05**	**279**	**3,72**	**201**	306	306	1663	3972
36	5- 4-63	8-10	917	508	**5068**	**4,64**	**234,99**	**264**	**3,75**	**190**	313	313	1483	3795
38	7- 7-63	4-11	851	525	**5104**	**4,55**	**232,45**	**261**	**3,71**	**189**	286	286	1532	3710
49	27- 8-63	21-10	786	437	**5050**	**4,55**	**229,99**	**259**	**3,53**	**178**	300	300	1497	3666
42	22- 4-63	17- 9	879	589	**4637**	**4,84**	**224,55**	**253**	**4,09**	**190**	334	334	1361	3740
47	17- 7-63	7-11	844	515	**4639**	**4,83**	**223,99**	**252**	**3,86**	**179**	283	283	1321	3409
40	10- 4-63	4-10	908	520	**4648**	**4,76**	**221,13**	**249**	**3,97**	**185**	317	317	1368	3826
34	17- 5-63	25-10	892	500	**4819**	**4,47**	**215,58**	**242**	**3,71**	**179**	296	296	1404	3556
39	18- 9-63	19- 9	732	446	**4755**	**4,45**	**211,46**	**238**	**3,62**	**172**	332	332	1310	3838
37	4- 3-63	12-11	984	522	**4617**	**4,44**	**205,16**	**231**	**3,68**	**170**	278	278	1326	3371
33	5- 9-63	25-10	781	560	**4276**	**4,50**	**192,40**	**216**	**3,68**	**157**	296	296	1181	3433
48	5- 4-63	28-10	937	501	**3990**	**4,73**	**188,69**	**212**	**4,04**	**161**	293	293	1130	3372
Gns. af 19 kvier			882	508	**5159**	**4,65**	**239,67**	**270**	**3,74**	**193**	304	304	1571	3827

r. 27871, på Veesbæk.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
6,6	1,09	17- 1	35	Lau, s. 4810	Cornils Knutz, Bovrup.
3,6	2,65	20-12	33	Olaf, s. 4809	Jens Andresen, Nejsgård, Broager.
8,0	0,79	26-12	42	Olaf, s. 4809	Ulkebølgård, Sønderborg.
4,7	1,62	2-12	36	Rollo, s. 4679	Hans Bonefeld, Skårtoft.
4,9	1,61	21-12	68	Dybbøl Bill, r. 27151	Frede Hviid, Hundslev.
4,0	1,98	9-12	56	Graasten Guldhøj, s. 4414	Hans Christiansen, Felsted.
4,8	1,60	8- 1	12	Cæsar, s. 4207	Hans Bonefeld, Skårtoft.
3,0	2,52	17- 1	40	Graasten Sortemose, r. 26780	Chr. Staadsen Petersen, Dybbøl.
5,0	1,60	1- 4	86	Stevns, r. 25751	Peter Christensen, Øster-Sottrup.
4,1	1,81	—	44	Graasten Guldhøj, s. 4414	Max Madsen Greve, Tombøl.
3,6	1,94	28- 3	116	Rollo, s. 4679	Claus Nielsen, Ulkebølskov.
4,6	1,73	4- 2	31	Olaf, s. 4809	Hansen & Poulsen, Røigård.
5,0	1,50	—	62	Lau, s. 4810	Hans Mathiesen, Frøslev.
5,6	1,33	17- 1	48	Sundeved Flax, s. 4577	Hans Chr. Lei, Snogbæk.
3,5	2,12	7- 1	96	Rollo, s. 4679	Peter Christensen, Øster-Sottrup.
5,8	1,18	25-11	16	Rollo, s. 4679	Chr. Speggers, Mjang.
5,3	1,23	—	19	Lums, s. 4856	Th. Rasmussen, Stolbro Løkke.

s. 28178, på Enemærket.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,7	1,40	9-12	51	Carlsro Klintholm, r. 25661	Børge Christiansen, Ellerup.
4,0	1,96	22-12	1	Guldbjerg Dan, s. 4450	Kaj Pedersen, Øster-Skerninge.
4,6	1,67	22- 3	62	Sydfyns Nis, r. 25929	Anders Ravn, Ulbølle.
5,1	1,60	12- 1	2	Sydfyns Solon, s. 4823	Johs. Vest, Bobjerg, Stenstrup.
3,2	2,23	23- 5	13	Sydfyns Zetor, r. 26967	Jørgen Strandhave, Stenstrup.
5,9	1,29	20-12	60	Ulva, f. 16-4-50	S. Larsen, Heldagergård, Svendborg.
3,8	2,08	20- 5	64	Sydfyns Solon, s. 4823	Erik Nicolajsen, Ulbølle.
3,4	2,27	8-12	41	Sydfyns Fenris, s. 4524	H. Bebe Hansen, Søfælde.
3,8	1,91	14- 1[1]	16	Sydfyns Solon, s. 4823	Erik Holme, Espe.
3,3	2,44	6- 1	97	Guldbjerg Dan, s. 4450	Jens Skov, Skovmarken, Ollerup.
3,8	1,91	—	64	Sydfyns Brutus, s. 4377	Hansine Jacobsen, Ravndrup.
3,2	2,25	21- 1	23	Sydfyns Brutus, s. 4377	J. Hansen Jensen, Egense.
4,6	1,67	17- 6	22	Sydfyns Prim, s. 4822	E. Flintegaard Hansen, Vester-Skerninge.
4,1	1,77	23- 3	19	Sydfyns Brutus, s. 4377	Arne Helletofte, Kirkeby.
4,9	1,51	7- 5	32	Graasten Viking, r. 24877	Jørgen Rasmussen, Hundtofte.
4,2	1,71	25- 1	23	Faaborg Ørn, s. 4444	J. Ludvig Hansen, Pejrup.
1,8	4,56	30- 4	14	Sydfyns Tim, r. 26408	Helge Jensen, Hundtofte Mark.
4,2	1,69	20- 1	22	Carlsro Klintholm, r. 25661	H. Jakobsen Lund, Ellerup.
3,4	2,10	25- 1	60	ukendt	H. P. Hansen, Heldager.

[1] Kastet 16-7.

Hovedtabel 19. **Afkomsprøve for tyren Varde Rud,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
66	12- 5-63	17- 9	859	498	**7467**	**4,13**	**308,02**	**345**	**3,58**	**267**	329	329	2641	4793
61[1]	13- 4-63	27- 9	898	500	**6627**	**4,47**	**296,30**	**333**	**3,68**	**244**	319	319	2338	4393
77	19- 6-63	3-10	837	469	**6125**	**4,58**	**280,66**	**316**	**3,64**	**223**	313	313	2283	4234
67	14- 7-63	15-10	824	476	**6401**	**4,16**	**266,27**	**298**	**3,56**	**228**	301	301	2302	4234
74	14- 7-63	21-10	830	478	**6300**	**4,04**	**254,38**	**285**	**3,51**	**221**	295	295	2159	4131
69	8- 8-63	13-10	797	514	**5529**	**4,56**	**252,32**	**284**	**3,84**	**212**	303	303	1990	3927
72	8- 7-63	19- 9	804	448	**5630**	**4,42**	**248,79**	**279**	**3,75**	**211**	308	308	1936	4022
63	23- 4-63	6-10	897	534	**5370**	**4,48**	**240,81**	**271**	**3,68**	**198**	305	305	1813	3843
75	18- 7-63	20-10	825	486	**5397**	**4,27**	**230,34**	**258**	**3,58**	**193**	296	296	1789	3650
64	25- 7-63	16-11	845	536	**5478**	**4,15**	**227,25**	**255**	**3,68**	**201**	269	269	1817	3492
65	21- 5-63	7- 9	840	547	**4814**	**4,72**	**227,10**	**256**	**3,92**	**189**	339	339	1604	3853
73	26- 7-63	29- 9	796	519	**4807**	**4,67**	**224,60**	**253**	**3,69**	**178**	298	298	1627	3593
78	3- 7-63	10-11	861	513	**4670**	**4,56**	**213,03**	**240**	**3,58**	**167**	275	275	1597	3275
70	1- 8-63	24-10	815	528	**4633**	**4,53**	**209,65**	**236**	**3,71**	**172**	292	292	1542	3370
71	25- 7-63	4-10	802	486	**4352**	**4,77**	**207,48**	**234**	**3,87**	**168**	307	307	1457	3439
62	9- 8-63	18- 9	771	584	**4368**	**4,68**	**204,59**	**230**	**3,82**	**167**	328	328	1429	3506
76	14- 9-63	10-10	757	532	**4623**	**4,42**	**204,37**	**230**	**3,63**	**168**	306	306	1492	3388
68	3- 9-63	31-10	789	488	**3864**	**4,76**	**184,07**	**207**	**3,85**	**149**	285	285	1283	3131
Gns. af 18 kvier			825	508	**5359**	**4,44**	**237,78**	**267**	**3,68**	**197**	304	304	1839	3793

[1] Trepattet.

Hovedtabel 20. **Afkomsprøve for tyren Kolding Wahl 44,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
63[1]	5-11-62	28- 8	1027	574	**7061**	**4,71**	**332,83**	**375**	**3,90**	**276**	336	336	2418	4958
64	13- 3-63	2-10	934	581	**7447**	**4,03**	**300,06**	**336**	**3,63**	**271**	301	301	2191	4469
61	9- 3-63	1- 9	907	586	**6467**	**4,64**	**299,93**	**337**	**3,86**	**250**	332	332	2012	4586
67	11- 3-63	28- 9	932	547	**7026**	**4,01**	**281,95**	**316**	**3,40**	**239**	305	305	2029	4212
66	11- 3-63	8- 9	912	529	**6154**	**4,30**	**264,38**	**297**	**3,57**	**220**	325	325	1737	4013
73	14- 3-63	29-10	960	500	**5732**	**4,50**	**258,19**	**290**	**3,62**	**208**	274	274	1803	3756
71	8- 3-63	27- 9	934	540	**5343**	**4,67**	**249,41**	**281**	**3,68**	**197**	306	306	1565	3723
75	27- 4-63	26- 9	883	520	**5745**	**4,29**	**246,35**	**276**	**3,59**	**206**	307	307	1660	4008
74	21- 1-63	24-10	1007	562	**6191**	**3,95**	**244,63**	**274**	**3,52**	**218**	279	279	1748	3759
77	23-12-62	28- 9	1010	508	**5199**	**4,70**	**244,43**	**275**	**3,92**	**204**	305	305	1528	3845
76	10- 2-63	15-10	978	514	**6019**	**3,94**	**237,28**	**265**	**3,44**	**207**	288	288	1640	3853
65	16- 2-63	3-10	960	526	**5305**	**4,38**	**232,33**	**261**	**3,64**	**193**	300	300	1471	3813
69	29-12-62	30- 9	1006	555	**5223**	**4,21**	**220,02**	**247**	**3,72**	**194**	303	303	1351	3623
68	7- 5-63	8- 9	855	575	**5207**	**4,17**	**217,15**	**243**	**3,50**	**182**	325	325	1319	3657
72	25- 3-63	6-10	926	560	**5231**	**4,03**	**211,06**	**236**	**3,46**	**181**	297	297	1320	3511
78	15- 1-63	14-10	1003	528	**5224**	**3,95**	**206,44**	**231**	**3,51**	**183**	289	289	1330	3466
79	1- 1-63	7-10	1010	500	**5036**	**3,94**	**198,17**	**222**	**3,36**	**169**	296	296	1233	3467
70	30- 3-63	18-10	933	562	**4973**	**3,95**	**196,63**	**220**	**3,43**	**170**	285	285	1221	3393
62[2]	3- 3-63	22- 9	934	635	**3469**	**4,60**	**159,71**	**180**	**3,85**	**134**	311	311	849	3229
80	25- 6-63	22- 9	820	595	**3377**	**4,23**	**142,95**	**160**	**3,84**	**130**	311	311	743	3001
Gns. af 20 kvier			947	550	**5571**	**4,26**	**237,20**	**266**	**3,62**	**202**	304	304	1558	3817

[1] Yverbetændelse efter pattetråd.
[2] Trepattet ved kælvning, yverbetændelse.

s. 28086, på Vardegård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,9	1,67	—[1]	13	Varde Mos, r. 26161	Evald Jensen, Roust.
4,7	1,74	16- 4	89	Varde Gynn, r. 27042	Bøjle Meldgaard, Lunde J.
5,2	1,39	2- 6	49	Lo, s. 4758	H. Chr. Pedersen, Kvong.
4,7	1,78	—[2]	41	Varde Gør, r. 26689	Chr. Nielsen, Vadbøl.
4,5	1,84	16- 2	41	Varde Gør, r. 26689	Chr. Nielsen, Vadbøl.
4,7	1,67	10- 5	127	ukendt	Ejner Schødt Hansen, Krarup.
4,4	1,79	26-11	26	Varde Nør, r. 27124	Jakob Jensen, Agervig.
3,8	2,12	15-12	64	ukendt	Kristian Borg, Ansager.
3,3	2,51	28- 3	78	Varde Knud, r. 26462	Laurids Bollerup, Gødsvang.
4,7	1,83	14- 2	14	ukendt	Evald Andersen, Orten.
2,9	2,49	8- 1	46	Loke, s. 4323	Jørgen Raunkjær, Strellev.
4,6	1,54	26-11	17	Varde Knud, r. 26462	N. Chr. Agersnap, Oksbøl.
3,2	2,55	13- 1	72	Post, r. 25372	Gustav Pedersen, Hyllerslev.
5,3	1,42	16- 2	87	Varde Keld, r. 26162	Niels M. Andersen, Hauge.
2,9	2,47	14-12	7	Lo, s. 4758	Evald Laustsen, Nollund.
3,3	2,18	7- 2	56	Varde Sam, r. 26464	Magnus Pedersen, Lund.
4,1	1,86	22- 2	27	Ørn 190, s. 4582	Chr. Rask Pedersen, Nr. Billum.
3,3	2,17	12- 1	29	Dyb, s. 4847	Mads Sørensen, Malle.

[1] Børbetændelse.
[2] Sammenvoksning i børen efter bughindebetændelse.

s. 28074, på Gelballegård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
6,4	0,96	31- 1	38	Kolding Kærsholm, s. 4622	Peter Møberg, Hejnsvig.
5,0	1,61	4- 2	31	Kolding Højvig 143, s. 4747	K. Grove Nielsen, Hejnsvig.
2,0	4,38	2-12	44	Rudme Ideal, e.A 4864	Emil Grove, Hejnsvig.
4,1	1,66	7- 6	86	Kolding Hvirvelkær 159, s. 4811	Ib Vester, Brørup.
3,6	2,18	22-12[1]	97	Kolding Højvig 143, s. 4747	Tinne Madsen, Brørup.
4,6	1,76	3- 5	1	Horsens Sortemose, e.A 4888	Gunner Schmidt, Aagaard.
3,2	2,47	21- 2	50	Bebe, s. 4621	Møller Jørgensen, Almstok.
4,7	1,68	3-12	13	Kolding Sortemose 28, e.A 4980	Jeppe Skov, Gammelby.
5,7	1,31	26- 4	48	Kolding 139, r. 27115	Hans Schmidt, Nyby.
3,9	2,01	24-12	117	Kolding Dan 41, s. 4685	Poul Junker, Askov.
4,0	2,08	14- 1	25	Kolding Højvig 143, s. 4747	M. Vibjerg, Skanderup.
2,3	3,29	7- 1	55	Kolding Buster 36, r. 25501	Hans Ove Sørensen, Korsvang.
2,8	2,72	28- 3	96	Kolding Høg 112, e.A 5006	Chr. Terp, Vorbasse.
3,0	2,62	19- 4	22	Kolding Thorup 12, s. 4812	Knud Nielsen, Hejnsvig.
3,8	2,06	17- 3	12	Kolding Valdal 174, s. 4748	Harald Roed, Ferup.
3,2	2,66	13- 1	10	Kolding Valdal 174, s. 4748	Eskild Eskildsen, Gesten.
3,0	2,60	29- 1	78	Kolding Kær 3, r. 27114	Kristen Iversen, Holsted.
3,4	2,34	3- 2	398	Kolding Højvig 143, s. 4747	H. Bøgedal, Vejen.
2,1	2,83	11-12	21	Kolding Dan 41, s. 4685	H. Aamand Andersen, Lilballe.
2,8	2,00	18- 4	43	Kolding Buster 36, r. 25501	J. Schelde Jensen, Lunderskov.

[1] Kastet 19-2.

Hovedtabel 21. **Afkomsprøve for tyren Hjørring Sverre,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
38	17- 2-63	10-10	966	477	**6780**	**4,25**	**287,96**	**323**	**3,53**	**240**	311	311	2015	4388
36	9- 1-63	3-10	998	522	**6243**	**4,34**	**271,14**	**304**	**3,74**	**233**	318	318	1822	4314
48	31- 3-63	7-11	952	505	**5877**	**4,60**	**270,29**	**304**	**3,56**	**209**	283	283	1760	3804
45	12-11-62	28-10	1081	558	**6205**	**4,26**	**264,55**	**297**	**3,56**	**221**	293	293	1781	4006
40	13- 2-63	22-10	982	489	**5837**	**4,49**	**262,18**	**295**	**3,77**	**220**	299	299	1704	3976
44	21- 2-63	30-10	982	528	**5908**	**4,21**	**248,73**	**279**	**3,48**	**205**	291	291	1633	3847
43	13- 2-63	3-11	994	524	**5693**	**4,11**	**233,99**	**262**	**3,57**	**203**	287	287	1533	3685
34	15- 4-63	6-10	905	508	**5079**	**4,50**	**228,75**	**257**	**3,63**	**184**	312	312	1346	3676
31[1]	24-12-62	18- 9	999	543	**5745**	**3,97**	**227,91**	**255**	**3,34**	**192**	333	333	1461	3932
46	17- 1-63	3-11	1021	553	**5356**	**4,22**	**225,83**	**253**	**3,64**	**195**	287	287	1444	3645
39	19-11-62	6-10	1052	508	**4991**	**4,50**	**224,45**	**252**	**3,78**	**189**	315	315	1319	3710
32	17- 4-63	22- 9	889	507	**5519**	**4,02**	**221,67**	**248**	**3,45**	**190**	329	329	1385	3739
41	20- 2-63	19-10	972	583	**4915**	**4,41**	**216,52**	**243**	**3,50**	**172**	302	302	1278	3379
47	2- 1-63	29-10	1031	569	**5299**	**4,04**	**214,29**	**240**	**3,71**	**197**	292	292	1365	3588
50	25- 4-63	16-11	936	515	**4890**	**4,36**	**213,28**	**239**	**3,47**	**170**	274	274	1314	3334
42	25- 2-63	20-10	968	548	**4660**	**4,54**	**211,69**	**238**	**3,72**	**173**	301	301	1240	3448
35	12- 8-63	2-10	782	524	**4463**	**4,56**	**203,67**	**229**	**3,62**	**162**	319	319	1178	3574
33	10- 2-63	26- 9	959	536	**4478**	**3,95**	**176,76**	**198**	**3,41**	**153**	325	325	999	3499
Gns. af 18 kvier			971	528	**5441**	**4,29**	**233,54**	**262**	**3,58**	**195**	304	304	1477	3752

[1] Højre forpatte blokket op efter pattetråd.

Hovedtabel 22. **Afkomsprøve for tyren Kær Vestlolland,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
14	4- 8-63	29- 9	787	530	**7150**	**4,73**	**338,18**	**381**	**3,61**	**258**	305	305	2468	4620
5	15- 2-63	10- 9	938	540	**6271**	**5,06**	**317,58**	**358**	**3,82**	**239**	332	332	2286	4515
4	19- 8-63	17- 9	760	568	**5420**	**4,80**	**260,11**	**293**	**3,81**	**206**	325	325	1737	4065
13	19- 4-63	28- 8	862	534	**5388**	**4,67**	**251,81**	**283**	**3,83**	**207**	345	345	1663	4070
16	13- 7-63	16-10	826	548	**5956**	**4,19**	**249,84**	**280**	**3,74**	**223**	296	296	1848	3952
19	15- 4-63	21-10	920	580	**5314**	**4,54**	**241,06**	**271**	**3,86**	**205**	291	291	1666	3856
17	9-10-63	12-10	734	523	**5174**	**4,32**	**223,31**	**251**	**3,87**	**200**	300	300	1527	3575
12	19- 4-63	9- 9	874	521	**5574**	**3,97**	**221,27**	**248**	**3,37**	**188**	333	333	1604	3900
15	18- 7-63	11-10	816	608	**4657**	**4,72**	**219,77**	**247**	**3,96**	**185**	301	301	1436	3698
6	3- 9-63	19- 9	747	536	**5250**	**4,17**	**218,85**	**245**	**3,53**	**185**	323	323	1529	3844
7	23- 5-63	20-10	881	496	**4861**	**4,48**	**217,54**	**244**	**3,75**	**183**	292	292	1494	3558
9[1]	21-10-63	26-10	736	510	**4631**	**4,66**	**215,83**	**243**	**3,74**	**173**	286	286	1430	3304
8	12- 9-63	4-11	784	511	**4974**	**4,23**	**210,60**	**236**	**3,42**	**170**	277	277	1506	3425
3	23- 8-63	24-10	793	566	**5640**	**3,65**	**205,89**	**230**	**3,57**	**201**	288	288	1511	3636
1	13- 4-63	6-10	907	651	**4399**	**4,54**	**199,74**	**225**	**4,07**	**179**	306	306	1282	3372
18	12- 7-63	9- 9	790	522	**4460**	**4,09**	**182,50**	**204**	**3,61**	**161**	311	311	1342	3680
11[2]	5- 9-63	27- 9	753	603	**3329**	**4,76**	**158,53**	**179**	**3,91**	**130**	261	261	1133	2788
Gns. af 17 kvier			818	550	**5203**	**4,45**	**231,32**	**260**	**3,72**	**194**	304	304	1615	3756

[1] Højre forpatte stukket op efter pattetråd.
[2] Død 16-6.

r. 27654, på Dybvad.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,7	2,41	27- 1	41	ukendt	Ejvind Dahl, Dybvad.
4,2	1,97	15- 1	54	Hjørring Leif, e.B 4911	Gunnar Skov Andersen, Vraa.
5,2	1,55	20- 3	30	Hjørring Bøg, r. 25787	Bent Østergaard, Vraa.
6,5	1,08	8- 2	67	Hjørring No, s. 4806	Kr. Pedersen, Asaa.
4,0	2,08	17- 3	68	ukendt	Poul Hebbelstrup, Rakkeby.
4,4	2,00	31- 1	27	Cato 65, r. 26603	Laurids Dissing, Bjørnstrup.
4,1	2,05	4- 2	57	Hjørring Kær, r. 25788	Poul Jægerum, Hundelev.
3,6	2,19	22-12	65	Nr. 58, f. 1-4-56	Aage Sørensen, Ørtoft.
4,0	1,87	15- 3[1]	95	ukendt	Niels Rødbo, Tolstrup.
4,6	1,66	26- 1	34	Hjørring Bøg, r. 25787	Ole Østergaard, Stenum.
3,2	2,45	31-12	54	Bloch, s. 4566	Chr. Christiansen, Understed.
3,7	2,04	13- 6[2]	30	Hjørring No, s. 4806	Aage Nielsen, Flauenskjold.
6,4	1,14	28- 2	21	Hjørring Samson, s. 4749	Friedlev Christensen, Havgård, Sæby.
4,9	1,53	25- 1	27	Hjørring Samson, s. 4749	Ole Østergaard, Stenum.
6,4	1,21	23- 4	55	Hjørring No, s. 4806	Gunnar Moltsen, Sdr. Ørnbøll.
3,7	2,07	19- 1	37	Loke 106, f. 6-10-57	Hans E. Bentsen, Østervraa.
4,8	1,57	11- 1	69	Nr. 11, f. 16-5-51	Møller Christiansen, Bjergby.
2,8	2,50	14- 1	76	Val, r. 24930	Ths. Jacobsen, Hørby.

[1] Kastet 22-2 eft. ins. 6-1.
[2] » 5-4 » » 27-1.

r. 27692, på Bellinge.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
2,2	4,21	6-12	52	Næs Vestlolland, r. 26549	Nielstrup, Sakskøbing.
2,1	3,89	19- 4	80	Eg, e.B 4871	Rs. Kristensen, Reersnæs.
2,7	2,82	24- 1	8	Skov, s. 4673	E. Due, Ø. Nordlunde.
2,8	2,62	26- 4	16	Ørn, r. 25051	Børge Jensen, Vriet.
4,4	1,69	18-12	136	Gørlev, s. 4793	Nielstrup, Sakskøbing.
2,5	3,34	21- 1	2	ukendt	Hans Jørgensen, Vaarskov.
3,8	2,05	24- 5	53	Gørlev, s. 4793	Nielstrup, Sakskøbing.
2,2	3,49	18-12	16	Ørn, r. 25051	Børge Jensen, Vriet.
2,5	2,55	5- 1	93	Top, s. 4731	Nielstrup, Sakskøbing.
2,6	2,77	6- 4	1	ukendt	Halsted Kloster, Nakskov.
2,5	2,72	13- 6	42	Frej Vestlolland, e.A 4884	Henry Smith, Maglemer.
3,4	2,37	2- 3	33	Birk Vestlolland, r. 27177	Kaj Jensen, Askø.
2,3	3,68	15- 6	136	Eg, e.B 4871	S. Olsen, Aalstrup.
3,4	2,36	27-12	44	Eg, e.B 4871	Grønlund Pedersen, Meltofte.
2,4	2,72	—	93	Skov, s. 4673	K. Friis Pedersen, Købelev.
2,0	3,17	20-11	88	Høj Vestlolland, r. 26000	Nielstrup, Sakskøbing.
1,5	3,73	—	3	Frej Vestlolland, e.A 4884	Ludvig Hansen, Maglemer.

Hovedtabel 23. **Afkomsprøve for tyren Oll Nordvest,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
4	31-12-62	28-10	1032	524	**6803**	**4,28**	**290,84**	**326**	**3,36**	**229**	290	290	2107	4209
1	20- 4-63	27- 9	891	590	**6766**	**4,28**	**289,30**	**325**	**3,61**	**245**	321	321	2039	4259
17	4- 5-63	21- 9	871	516	**6468**	**4,42**	**286,17**	**321**	**3,69**	**239**	327	327	1927	4026
7	4-10-62	21-10	1113	520	**6116**	**4,22**	**258,38**	**290**	**3,39**	**207**	297	297	1818	3930
15	23- 6-63	7-11	868	556	**5501**	**4,42**	**242,93**	**273**	**3,73**	**205**	280	280	1644	3388
8	9- 3-63	26- 9	932	480	**5077**	**4,70**	**238,43**	**268**	**3,41**	**173**	315	315	1503	3518
12	25- 4-63	8-11	928	469	**4869**	**4,84**	**235,82**	**266**	**3,81**	**186**	279	279	1481	3490
2	5- 3-63	2-10	942	554	**5483**	**4,19**	**229,94**	**258**	**3,57**	**195**	309	309	1530	3702
18[1]	11-10-63	1-11	752	529	**4843**	**4,74**	**229,71**	**259**	**3,78**	**183**	286	286	1495	3560
13	15- 6-63	17-10	855	512	**5233**	**4,38**	**229,09**	**257**	**3,54**	**185**	294	294	1555	3504
20	1- 4-63	25-10	938	506	**5100**	**4,38**	**223,38**	**251**	**3,69**	**188**	293	293	1448	3555
3	8- 5-63	5-10	881	512	**4946**	**4,43**	**218,87**	**246**	**3,64**	**180**	313	313	1375	3542
21	27- 9-63	3-10	737	504	**5023**	**4,32**	**216,88**	**243**	**3,61**	**181**	315	315	1399	3536
5	16- 4-63	22- 9	890	539	**5203**	**4,11**	**213,97**	**240**	**3,64**	**189**	326	326	1360	3647
19	11- 4-63	12- 9	885	538	**5122**	**4,14**	**212,03**	**238**	**3,56**	**182**	336	336	1305	3549
10	7- 9-63	1-11	786	554	**4361**	**4,63**	**201,82**	**227**	**3,84**	**168**	286	286	1240	3307
16[2]	28- 3-63	20- 9	907	559	**4116**	**4,66**	**191,81**	**216**	**3,87**	**159**	300	321	1292	3420
11	6-11-62	2-11	1092	563	**4016**	**4,44**	**178,35**	**200**	**3,52**	**141**	285	285	1065	2948
9	23- 5-63	22-10	883	554	**4183**	**4,11**	**171,81**	**192**	**3,56**	**149**	296	296	1115	3198
Gns. af 19 kvier			904	530	**5223**	**4,39**	**229,45**	**258**	**3,61**	**189**	303	304	1510	3594

[1] Trepattet efter yverbetændelse.
[2] Alle patter stukket op.

Hovedtabel 24. **Afkomsprøve for tyren Holbæk Klak,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
12	24- 5-63	17- 9	847	528	**6872**	**4,57**	**314,16**	**353**	**3,65**	**251**	312	312	2434	4543
3	6- 1-63	1-10	999	515	**6603**	**4,36**	**287,92**	**323**	**3,42**	**226**	298	298	2281	4485
11	2- 6-63	20- 9	841	485	**6320**	**4,41**	**278,91**	**313**	**3,63**	**230**	309	309	2136	4260
6	25- 3-63	2-10	922	508	**5808**	**4,68**	**271,93**	**306**	**3,58**	**208**	297	297	2041	4158
2	30- 3-63	22- 9	907	570	**5608**	**4,48**	**251,11**	**282**	**3,66**	**206**	307	307	1851	3988
15[1]	10- 4-63	10- 9	884	457	**5323**	**4,53**	**241,38**	**271**	**3,53**	**188**	319	319	1743	3991
4	2- 4-63	20- 9	902	578	**5619**	**4,29**	**240,92**	**270**	**3,68**	**207**	309	309	1805	4021
21	23- 6-63	7-10	837	495	**5518**	**4,29**	**236,71**	**266**	**3,56**	**196**	292	292	1791	3988
9	3- 5-63	30- 9	881	530	**5194**	**4,31**	**223,99**	**251**	**3,46**	**180**	299	299	1654	3767
13	13- 4-63	6-10	907	555	**4556**	**4,88**	**222,37**	**251**	**3,75**	**171**	293	293	1553	3548
8	3- 6-63	22- 9	842	530	**4458**	**4,86**	**216,45**	**244**	**3,68**	**164**	307	307	1510	3640
10	1- 5-63	30- 9	883	560	**5093**	**4,03**	**205,48**	**230**	**3,35**	**171**	299	299	1538	3743
1[2]	2- 3-63	9- 9	922	574	**4356**	**4,47**	**194,92**	**219**	**3,63**	**158**	320	320	1324	3566
16	5- 3-63	19- 9	929	530	**4141**	**4,63**	**191,84**	**216**	**3,62**	**150**	310	310	1311	3495
5	10- 4-63	22- 9	896	547	**4217**	**4,52**	**190,53**	**214**	**3,68**	**155**	307	307	1338	3492
18	15- 3-63	8-10	938	525	**4037**	**4,69**	**189,35**	**213**	**3,73**	**151**	291	291	1323	3483
17	10- 5-63	11- 9	855	508	**4056**	**4,61**	**187,17**	**211**	**3,63**	**147**	318	318	1248	3484
14	31- 5-63	9-10	862	521	**4357**	**4,17**	**181,55**	**204**	**3,56**	**155**	290	290	1308	3360
Gns. af 18 kvier			892	529	**5119**	**4,48**	**229,26**	**258**	**3,60**	**184**	304	304	1677	3834

[1] Bagpatterne stukket op.
[2] Trepattet efter pattetråd.

r. 27770, på Torntofte.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,3	2,75	21- 2	44	Rudolf, s. 4310	Lars Sørensen, Reerslev.
3,6	2,43	28-12	70	Fundus, r. 26824	J. P. Christensen, Jorløse.
4,7	1,82	27- 4	45	Buster, s. 4294	Peder Jakobsen, Illerup.
5,0	1,66	12- 1	78	Tved, s. 4778	Knud Jensen, Aagerup.
3,9	2,27	7- 1[1]	48	Jonatan, s. 4660	Brdr. Clemmensen, Vinde-Helsinge.
3,5	2,26	10-12	13	Jonatan, s. 4660	Jens Chr. Pedersen, Kongsted.
3,8	2,25	18- 4	68	Lokker, e.A 4922	Poul Jensen, Vinde-Helsinge.
3,1	2,59	15-12	9	Opal, r. 24514	Arne Fog Larsen, Andaks.
4,5	1,81	27- 4	50	Korshøj 1, f. 8-5-51	Thorkild Hansen, Kelleklinte.
2,9	3,02	15-12	18	Gabs, r. 26143	Ove Sørensen, Kirke-Helsinge.
4,2	1,88	10- 1	64	Tved, s. 4778	Sigurd Nielsen, Bjerge.
2,4	3,01	6- 1	75	Rudolf, s. 4310	Anna Jensen, Klovby.
2,9	2,75	3- 1	88	Abel, r. 25159	H. Arne Jacobsen, Jerslev Sjælland.
3,2	2,54	22- 3	38	Buster Øst, r. 25985	Henning Pedersen, Svebølle.
3,5	2,09	—	25	Kain, r. 25158	Johs. Poulsen, Hagendrup.
4,9	1,59	14- 1	44	Theofilus, r. 27330	Poul Jensen, Ellede.
2,3	3,34	15-12	14	Zakarias, r. 26823	Jens Kristiansen, Svallerup.
5,1	1,52	2- 2	82	Volstrup, e.B 4899	Ejvind Christensen, Ubberup.
3,2	2,47	12- 1	55	Tved, s. 4778	H. Chr. Jørgensen, Rørby Møllegård.

[1] Kastet 12-6.

s. 28115, på Grønhøjgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,0	1,74	30- 5	48	Holbæk Ægil, s. 4787	Ivar Dahl Pedersen, Gislinge.
3,4	2,58	11- 2	87	Zar, s. 4160	Svend Nielsen, Langevang, Mørkøv.
3,3	2,70	—[1]	16	Skjoldvig, s. 4670	Michael Holst, Hanerup.
3,2	2,50	21- 2	46	Holbæk Ægil, s. 4787	Thorkild Christensen, Kundby.
5,7	1,33	8- 2	85	Holbæk Frøy, s. 4832	Bent Sandal, Udby.
5,4	1,39	31-12	47	Holbæk Ægil, s. 4787	Ivar Dahl Pedersen, Gislinge.
4,9	1,53	14- 1	73	Falk 65, f. 10-3-51	Theodor Johansen, Stigs-Bjergby.
6,4	1,15	5- 1	20	ukendt	Gunnar Pedersen, Ugerløse.
3,9	1,99	27- 1	26	Holbæk Ægil, s. 4787	Niels Andersen, Hørby.
3,4	2,16	7- 2	80	Kris, s. 4358	Harry Nielsen, Kastrup.
4,5	1,58	24-12	38	Zar, s. 4160	Ejnar Christensen, Ny Hagested.
5,4	1,37	29-12	84	Holbæk Sverre 84, s. 4786	Poul Larsen, Gudmandstrup.
4,0	1,76	22- 1	10	Holbæk Nero, r. 25153	Viggo Nielsen, Sandby.
3,8	1,90	23- 2	17	Holbæk Frøy, s. 4832	Poul Sørensen, Tuse.
2,5	2,69	7- 5	77	Jan, s. 4545	Kvist Pedersen, Hørve.
4,3	1,66	31-12	16	Zar, s. 4160	Viggo Hald, Kundby.
3,2	2,12	8-12	19	ukendt	Emil Madsen, Skamstrup.
6,6	1,10	7- 2	19	Holbæk Sverre 84, s. 4786	Brdr. Pedersen, Sandby.

[1] Brummer.

Hovedtabel 25. **Afkomsprøve for tyren Aarhus Niels,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
38	20- 3-63	20- 9	915	487	**6664**	**4,31**	**286,89**	**322**	**3,46**	**231**	320	320	2069	4209
41	20- 6-63	9- 9	812	522	**6416**	**4,12**	**264,45**	**296**	**3,27**	**210**	318	318	2066	4233
32	22- 6-63	22- 9	823	539	**6206**	**4,23**	**262,53**	**294**	**3,36**	**208**	318	318	1864	3942
35	8- 8-63	17-10	801	528	**5535**	**4,49**	**248,36**	**279**	**3,46**	**192**	293	293	1716	3708
37	24- 6-63	2-11	862	528	**5258**	**4,57**	**240,16**	**270**	**3,67**	**193**	277	277	1653	3568
31[1]	15- 8-63	16- 9	763	524	**5781**	**4,14**	**239,15**	**268**	**3,37**	**195**	324	324	1705	3870
46	13- 6-63	25- 9	835	543	**6154**	**3,88**	**238,47**	**267**	**3,29**	**202**	315	315	1732	3847
33	21- 5-63	17- 9	850	557	**5573**	**4,27**	**238,22**	**267**	**3,42**	**191**	323	323	1648	3686
36	29- 7-63	30-10	824	539	**5220**	**4,42**	**230,92**	**259**	**3,40**	**178**	280	280	1589	3489
45	16- 7-63	25- 9	802	530	**4708**	**4,90**	**230,76**	**260**	**3,72**	**175**	315	315	1503	3562
50	1- 6-63	24- 9	846	484	**4996**	**4,48**	**224,00**	**252**	**3,31**	**165**	310	310	1503	3591
42	8- 8-63	24- 9	778	505	**5498**	**4,05**	**222,94**	**250**	**3,27**	**180**	316	316	1551	3571
49	6-10-63	1-11	757	495	**5346**	**3,91**	**209,12**	**234**	**3,37**	**180**	278	278	1504	3444
39	19- 8-63	2-11	806	540	**4428**	**4,64**	**205,62**	**231**	**3,54**	**157**	277	277	1330	3349
51[2]	29- 8-63	28- 9	761	469	**4703**	**4,29**	**201,86**	**227**	**3,49**	**164**	312	312	1324	3399
48	18- 9-63	29- 9	742	466	**4258**	**4,35**	**185,04**	**208**	**3,25**	**138**	311	311	1270	3304
40[3]	2- 8-63	23-10	813	538	**4128**	**3,89**	**160,42**	**179**	**3,27**	**135**	287	287	1072	3005
Gns. af 17 kvier			811	517	**5345**	**4,28**	**228,76**	**257**	**3,41**	**182**	304	304	1594	3634

1 Venstre bagpatte stukket op efter pattetråd.
2 Alle patter stukket op.
3 Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

Hovedtabel 26. **Afkomsprøve for tyren Varde Ott,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
45	1- 4-63	12- 9	895	564	**6800**	**4,29**	**291,64**	**327**	**3,61**	**246**	333	333	2426	4524
48	23- 4-63	17- 9	878	572	**5949**	**4,49**	**267,05**	**300**	**3,61**	**215**	328	328	2028	4200
37	5- 4-63	26- 9	905	530	**5554**	**4,64**	**257,81**	**290**	**3,64**	**202**	319	319	1935	3894
35	10- 3-63	19- 9	924	524	**5295**	**4,86**	**257,20**	**290**	**3,67**	**195**	322	322	1924	4119
42	6- 9-63	6-10	761	518	**5837**	**4,35**	**253,88**	**285**	**3,43**	**200**	309	309	1971	4007
36	11- 5-63	16-10	889	500	**4849**	**5,12**	**248,07**	**280**	**3,84**	**186**	299	299	1756	3684
32	15- 6-63	1-11	870	522	**5472**	**4,34**	**237,71**	**267**	**3,61**	**197**	283	283	1859	3686
43	23- 4-63	28-10	919	520	**4642**	**4,79**	**222,52**	**251**	**3,73**	**173**	287	287	1627	3545
39	11-11-63	4-11	724	482	**4627**	**4,77**	**220,73**	**249**	**3,76**	**174**	280	280	1633	3492
41	24- 8-63	11- 9	749	480	**4685**	**4,65**	**217,71**	**245**	**3,75**	**176**	309	309	1628	3672
44	10- 4-63	14-10	918	562	**5074**	**4,28**	**217,32**	**244**	**3,41**	**173**	301	301	1651	3696
47	21- 4-63	26- 9	889	559	**4617**	**4,69**	**216,58**	**244**	**3,91**	**180**	315	315	1578	3660
33	6- 7-63	29- 9	816	544	**4291**	**4,92**	**210,98**	**238**	**4,07**	**174**	316	316	1463	3615
38	2- 5-63	30-10	912	486	**4836**	**4,34**	**209,68**	**235**	**3,56**	**172**	285	285	1624	3397
31	22- 5-63	16- 9	848	527	**4616**	**4,52**	**208,80**	**235**	**3,65**	**169**	329	329	1531	3767
40	16-10-63	1-11	747	519	**3993**	**4,78**	**190,91**	**215**	**3,70**	**148**	283	283	1346	3159
46	6- 3-63	31-10	970	555	**4186**	**4,33**	**181,35**	**204**	**3,62**	**151**	284	284	1342	3322
34	3- 6-63	3-10	853	516	**3406**	**4,92**	**167,47**	**189**	**3,96**	**135**	294	294	1115	3073
Gns. af 18 kvier			859	527	**4929**	**4,60**	**226,52**	**255**	**3,68**	**182**	304	304	1691	3695

r. 28020, på Elkjær.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,0	2,98	29-12	46	Loke 79, r. 25398	Søren Fogh, Ugelbølle.
3,6	2,33	30-11	25	Arne, r. 25743	Peter Buur, Bugtrup.
2,6	3,29	—	25	Aarhus Høst, r. 26940	Svend Poulsen, Kolind.
4,3	1,95	30-12	62	Loke 79, r. 25398	Søren Christensen, Segalt.
4,2	1,95	15- 1	53	Ott 32, s. 4848	S. Højsgaard, Pederstrup.
4,5	1,95	11-12	28	Raj, r. 26522	Jens M. Rasmussen, Trige.
3,0	2,97	21-12	98	Nr. 117, s. 4320	Kr. Hviid, M. Magdalene.
3,6	2,11	6- 4	98	Loke 79, r. 25398	Vagn Sørensen, Gjeding.
3,6	2,47	28- 1	13	ukendt	Axel Rasmussen, Høver.
2,5	3,11	9- 2	33	Ott 32, s. 4848	Th. Hyldegaard Jensen, Hasle.
3,6	2,12	4-12	69	Horsens Sortemose, e.A 4888	O. Klittau Hansen, Pøel.
2,8	3,09	28- 3	53	Ott 32, s. 4848	U. Zacho, Pederstrup.
5,4	1,59	19- 1	37	Ott 32, s. 4848	Ejgil Sørensen, Skaarup.
3,1	2,50	28- 1	52	Loke 79, r. 25398	Robert Rasmussen, Grønfeld.
4,7	1,67	15-12	61	Aarhus Høst, r. 26940	Aksel Borgbjerg, Nymarken.
2,8	2,46	10-12	14	Ott 32, s. 4848	Ejner Holst, Bogens.
3,2	2,39	13- 1	77	Elg 88, r. 26175	Carl E. Nielsen, Borum.

s. 28085, på Vardegård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,6	1,38	16- 6	39	Varde Mos, r. 26161	Troels Vind Nielsen, Bovbjerg.
4,2	1,87	2- 1	32	Odin, r. 23927	Kristen Borg, Hessel.
3,3	2,35	23- 5	72	Varde Knud, r. 26462	Hans Sørensen, Hodde.
4,8	1,45	13-12	20	Varde Stub, r. 26160	Jakob Jensen, Agervig.
5,1	1,54	5- 2	45	Kær, s. 4700	Vilhelm Sehested, Rousthøje.
4,7	1,65	4- 3	48	ukendt	N. Peder Andersen, Agervig.
7,1	1,00	10- 1	99	Skræp, s. 4363	Johs. Tranberg, Hessel.
3,5	2,20	16- 3	44	Skræp, s. 4363	Karl Iversen, Alslev.
7,7	0,86	7- 1	77	Varde Gør, r. 26689	Aksel Hansen, Bolhede.
2,9	2,59	18-11	84	Kær, s. 4700	Hans Larsen, Forum.
5,1	1,49	5- 1	52	ukendt	Arne Henneberg, Debel.
2,2	3,22	13-12	93	ukendt	Jens Christensen, Hjulsager.
4,1	1,71	27-12	37	ukendt	Jens Mogensen, Aasted.
3,7	2,16	16- 6[1]	37	Varde Stub, r. 26160	Poul Verner Tarp, Lindingbro.
2,9	2,39	17-12	96	Varde Roth, r. 27044	Hans P. Pedersen, Nollund.
5,2	1,44	9- 2	24	Varde Mos, r. 26161	Martin Bertelsen, V. Bryndum.
4,5	1,42	17- 1	33	Ørnsvig 63, f. 6-4-54	Jørgen Uhd, Mølby.
3,6	1,72	30-11	46	Varde Dux, r. 26690	Jens Kristensen, Agersnap.

[1] Kastet i juni efter ins. 24-1.

Hovedtabel 27. **Afkomsprøve for tyren Horsens Frøy,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
42	21- 3-63	22-10	946	530	**7344**	**4,45**	**326,91**	**367**	**3,53**	**259**	302	302	2352	4349
50	2- 3-63	22-10	965	554	**6320**	**4,65**	**293,91**	**331**	**3,70**	**234**	302	302	1975	4224
36	28- 2-63	10-10	955	538	**6223**	**4,59**	**285,94**	**322**	**3,56**	**222**	314	314	1928	4297
35	13- 1-63	1-10	992	585	**6252**	**4,42**	**276,33**	**310**	**3,66**	**229**	323	323	1849	4113
39	18- 5-63	13-10	879	560	**6234**	**4,42**	**275,70**	**310**	**3,31**	**206**	311	311	1866	4149
43	4- 5-63	2-11	913	543	**5823**	**4,68**	**272,71**	**307**	**3,59**	**209**	291	291	1811	3860
41	24-12-62	23-10	1034	504	**6165**	**4,36**	**268,90**	**302**	**3,58**	**221**	301	301	1808	3959
31	22- 3-63	21- 9	914	540	**5104**	**4,67**	**238,53**	**268**	**3,65**	**187**	333	333	1436	3747
45	6- 4-63	30-10	938	526	**4824**	**4,63**	**223,11**	**251**	**3,66**	**176**	294	294	1341	3425
46	21- 4-63	5-11	929	546	**4671**	**4,55**	**212,34**	**239**	**3,64**	**170**	288	288	1296	3348
37	18- 4-63	19-10	915	580	**4996**	**4,09**	**204,55**	**229**	**3,46**	**173**	305	305	1237	3367
34	19- 3-63	28-10	954	590	**4709**	**4,31**	**202,98**	**228**	**3,66**	**172**	296	296	1200	3281
47	24- 4-63	13-11	934	565	**3913**	**4,47**	**174,75**	**196**	**3,80**	**149**	280	280	982	3015
38	19- 4-63	29- 9	894	554	**4127**	**4,11**	**169,60**	**190**	**3,73**	**154**	325	325	923	3332
44	9- 3-63	28-10	964	552	**3862**	**4,37**	**168,72**	**189**	**3,73**	**144**	296	296	924	3070
48[1]	28- 4-63	5-11	922	600	**3656**	**4,52**	**165,35**	**186**	**4,02**	**147**	288	288	893	3008
40[2]	11- 3-63	30-10	964	554	**3793**	**4,32**	**163,95**	**184**	**3,66**	**139**	294	294	872	2871
33	12- 7-63	26- 9	807	585	**3235**	**4,34**	**140,43**	**158**	**3,82**	**124**	328	328	694	2984
Gns. af 18 kvier			934	556	**5070**	**4,45**	**225,82**	**254**	**3,63**	**184**	304	304	1410	3578

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.
[2] Alle patter blokket op.

Hovedtabel 28. **Afkomsprøve for tyren Egholm Tyrsted,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
36	25- 2-63	23- 9	941	509	**5865**	**5,10**	**299,04**	**337**	**3,93**	**231**	310	310	2324	3407
32	14- 3-63	22- 9	923	549	**5280**	**5,40**	**284,99**	**322**	**4,06**	**214**	311	311	2217	3771
34	18- 2-63	3-10	958	567	**6064**	**4,59**	**278,31**	**313**	**3,79**	**230**	300	300	2291	4298
50	13- 2-63	19- 9	949	482	**4956**	**5,00**	**247,82**	**280**	**3,87**	**192**	314	314	1884	3911
37	16- 2-63	17- 9	944	522	**5608**	**4,33**	**242,68**	**272**	**3,91**	**220**	316	316	2149	4230
41	25- 8-63	30-10	797	540	**5605**	**4,30**	**241,16**	**271**	**3,46**	**194**	273	273	2057	3736
33	11- 7-63	19-10	831	567	**4652**	**5,18**	**240,75**	**272**	**4,20**	**195**	284	284	1784	3682
48	9- 9-63	18- 9	740	470	**4698**	**5,00**	**235,06**	**265**	**3,97**	**187**	315	315	2082	3937
43	25- 3-63	17- 9	907	535	**4936**	**4,70**	**232,01**	**261**	**3,96**	**196**	316	316	1717	3796
35	15- 2-63	16-10	974	587	**4811**	**4,64**	**223,23**	**251**	**3,86**	**186**	287	287	1750	3664
38	11- 3-63	8-10	942	538	**5068**	**4,32**	**218,78**	**246**	**3,61**	**183**	295	295	1821	3699
45	24-11-62	31- 8	1011	543	**4945**	**4,25**	**209,98**	**236**	**3,90**	**193**	333	333	1867	4035
51	2-11-63	4-10	702	466	**4252**	**4,89**	**207,76**	**234**	**4,05**	**172**	299	299	1909	3686
42	1- 8-63	8-10	799	525	**4063**	**5,02**	**203,77**	**230**	**3,96**	**161**	295	295	1531	3385
39[1]	27- 6-63	28- 9	824	513	**3795**	**4,86**	**184,34**	**208**	**4,09**	**155**	305	305	1312	4089
47	7- 9-63	5- 9	729	510	**3623**	**4,85**	**175,63**	**198**	**4,03**	**146**	315	315	1300	3370
44	10- 2-63	7- 9	940	495	**3954**	**4,41**	**174,35**	**196**	**3,90**	**154**	326	326	1270	3431
46	4- 3-63	31-10	972	547	**3352**	**4,85**	**162,73**	**183**	**3,83**	**128**	272	272	1291	3013
Gns. af 18 kvier			882	526	**4752**	**4,75**	**225,69**	**254**	**3,90**	**185**	304	304	1809	3730

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

s. 28052, på Østerhåb.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,4	2,93	6- 4	6	Nr. 12 Vissing, f. 12-11-54	Herluf Schjøth, V. Ørum.
5,2	1,48	9- 3	79	Horsens Sortemose, e.A 4888	Ejv. Pedersen, Raarup.
2,7	3,17	9- 3	47	Horsens Sortemose, e.A 4888	Magnus Nielsen, Sæbberup.
4,9	1,64	16- 4	28	Horsens Sortemose, e.A 4888	Hans Winther, Raarup.
5,8	1,36	22- 4	8	Klostervig, s. 4757	Kr. B. Kristensen, Oens.
4,7	1,81	3- 3	3	Horsens Vang, e.A 4944	Jørgen Jørgensen, Nebel.
3,7	2,45	2- 4	86	Horsens Ans, r. 26525	Jørgen Poulsen, Ørum.
4,3	1,72	9- 3	60	Horsens Sortemose, e.A 4888	Jacob Palmelund, Stenderup.
4,0	1,93	31- 1	49	Horsens Sortemose, e.A 4888	Hans Jacobsen, Kalhave.
3,3	2,34	20- 5	44	Horsens Loke, s. 4804	Rs. Nielsen, Uth.
5,1	1,51	22- 4[1]	65	Horsens Sortemose, e.A 4888	Nørgaard Pedersen, Kollerup.
2,8	2,88	19- 3	46	Horsens Vang, e.A 4944	Karen Plesner Bloch, Hatting.
3,8	1,95	—	10	Poul Langeland, s. 4443	P. Bech Christensen, Lundumskov.
2,3	3,00	4- 3	98	Horsens Sortemose, e.A 4888	Carl Hansen, Stouby.
4,0	1,83	22- 3	69	Horsens Sortemose, e.A 4888	J. A. Jensen, Sejet.
3,7	1,83	15- 1	8	Horsens Sortemose, e.A 4888	Per Jensen, Hylke.
3,5	2,09	30-12[2]	49	Poul Langeland, s. 4443	Øjvind Jensen, Voerladegaard.
3,5	1,81	—	103	Poul Langeland, s. 4443	Bodil Sejersen, Hovedgaard.

[1] Kastet i maj.
[2] Kastet 11-7.

s. 28351, på Skovgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
2,9	2,75	—	31	Egholm Ymer, r. 26409	Harry Jensen, Bryrup.
4,7	1,78	—[1]	50	Klostervig, s. 4757	Sv. Aa. Jørgensen, Ejstrupholm.
3,1	2,73	26- 1	5	Egholm Loke, r. 25410	Knud Aage Hansen, Gribstrup.
3,5	2,10	28-12	18	H. P. Hansens tyr	Søren Frandsen, V. Hornstrup.
3,9	1,93	3-12	30	Egholm Munk 8, r. 26235	Kristian Andersen, Sdr. Vissing.
3,5	2,33	26- 1	77	Egholm Brethvig, r. 27211	Vagn Vibild, Nr. Snede.
4,3	1,72	24- 1	52	Eg 140, f. 23-7-54	Gudmund Olsen, Ølholm.
4,8	1,51	31-12	4	ukendt	Karl Viggo Andersen, Boest.
3,8	1,98	11-12	16	Stougaards Zink, r. 25192	Harry Jensen, Bryrup.
3,3	2,38	30-12	83	Egholm Munk 8, r. 26235	Sv. Aa. Jørgensen, Ejstrupholm.
5,7	1,19	5- 3	59	Egholm Munk 8, r. 26235	Peter Ballegaard, Vonge.
2,7	2,73	18- 4[2]	18	Klostervig, s. 4757	Peter Porup, Velling.
4,2	1,75	—	26	ukendt	Lars Kr. Morgen, Holtum.
3,8	1,85	7- 1	54	ukendt	Tørring-Brædstrupegnens Kvf.
2,3	2,71	10- 3	20	Egholm Samson, r. 25409	Karl Pedersen, Ring.
4,2	1,62	20-11	1	ukendt	Karl Viggo Andersen, Boest.
2,3	2,65	8-12	56	Østrup, r. 24670	Edvard Eriksen, Hampen.
4,9	1,52	10- 1	66	Tørring Malm, s. 4251	Niels Gammelgaard, Hammer.

[1] Børbetændelse.
[2] Kastet 12-4 efter ins. 2-2.

Hovedtabel 29. **Afkomsprøve for tyren Akonto,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
14	24-12-62	15- 9	996	491	**6578**	**4,56**	**300,18**	**338**	**3,51**	**231**	319	319	2068	4404
10	10- 4-63	4-10	908	571	**6474**	**4,35**	**281,67**	**316**	**3,40**	**220**	315	315	1925	4163
12	12-10-62	24-10	1108	528	**6044**	**4,63**	**279,96**	**315**	**3,52**	**213**	295	295	1897	4016
20	8- 3-63	7-10	944	455	**5599**	**4,83**	**270,57**	**305**	**3,75**	**210**	312	312	1776	4124
6	17- 3-63	29- 9	927	550	**5834**	**4,51**	**262,91**	**296**	**3,50**	**204**	320	320	1638	4024
1	30-11-62	3-10	1038	557	**5631**	**4,59**	**258,34**	**291**	**3,65**	**205**	316	316	1704	4224
11	14- 2-63	17- 9	946	522	**5702**	**4,40**	**250,62**	**281**	**3,66**	**209**	303	303	1709	3733
19	16- 6-63	6-11	874	472	**5386**	**4,65**	**250,50**	**282**	**3,62**	**195**	282	282	1624	3664
8	2-12-62	20-10	1053	546	**5165**	**4,56**	**235,43**	**265**	**3,65**	**189**	299	299	1466	3661
5	15-12-62	18-11	1069	530	**5379**	**4,30**	**231,29**	**260**	**3,48**	**187**	270	270	1573	3597
4	24-10-62	20- 9	1062	562	**4703**	**4,41**	**207,60**	**233**	**3,50**	**165**	321	321	1253	3735
17	15- 2-63	11- 9	939	520	**3930**	**5,11**	**200,94**	**227**	**3,79**	**149**	316	316	1131	3303
9	15- 5-63	27-10	896	562	**4518**	**4,26**	**192,64**	**216**	**3,45**	**156**	292	292	1151	3100
7	8- 1-63	8-10	1004	615	**3968**	**4,37**	**173,53**	**195**	**3,57**	**141**	310	310	993	3361
15	22- 2-63	19- 9	940	545	**3334**	**5,10**	**170,01**	**192**	**3,87**	**129**	330	330	926	3249
3	2- 1-63	14-11	1047	648	**3528**	**4,40**	**155,30**	**174**	**3,64**	**129**	274	274	835	2918
16	25- 2-63	24-10	972	558	**2526**	**4,40**	**111,27**	**125**	**3,71**	**94**	295	295	662	2591
Gns. af 17 kvier			984	543	**4959**	**4,55**	**225,46**	**254**	**3,59**	**178**	304	304	1431	3639

Hovedtabel 30. **Afkomsprøve for tyren Sydvestfyns Pol,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
12	1-11-63	14-11	744	452	**6081**	**4,68**	**284,61**	**320**	**3,48**	**211**	280	280	2077	4055
13	2- 5-63	28- 9	880	547	**4954**	**5,35**	**265,07**	**300**	**3,67**	**182**	313	313	1748	3992
14	21- 6-63	23- 9	825	515	**4899**	**5,16**	**252,58**	**285**	**3,73**	**183**	304	304	1708	3893
4	11- 5-63	25- 9	868	517	**5153**	**4,81**	**248,02**	**279**	**3,90**	**201**	302	302	1713	3827
16	6-10-63	23-10	748	495	**4773**	**4,91**	**234,30**	**264**	**3,80**	**181**	302	302	1589	3713
11	26- 8-63	27-10	793	520	**4501**	**5,16**	**232,04**	**262**	**3,54**	**159**	298	298	1596	3750
7	21- 9-63	24-10	764	530	**5366**	**4,31**	**231,53**	**260**	**3,46**	**186**	301	301	1631	3703
1	25- 6-63	20- 9	818	607	**4971**	**4,60**	**228,79**	**257**	**3,74**	**186**	335	335	1501	3840
2	10- 7-63	12-10	825	545	**4536**	**5,04**	**228,47**	**258**	**3,62**	**164**	313	313	1483	3813
20	3- 9-63	18-10	776	465	**5277**	**4,28**	**225,64**	**253**	**3,32**	**175**	307	307	1658	3832
10	24- 6-63	1-10	830	518	**4426**	**5,00**	**221,36**	**250**	**3,78**	**167**	324	324	1414	3770
3	2- 7-63	10-10	831	503	**4624**	**4,74**	**219,05**	**247**	**3,95**	**183**	315	315	1420	3561
15	1- 9-63	13-10	773	467	**4273**	**5,01**	**214,03**	**241**	**3,84**	**164**	312	312	1347	3484
6	6- 4-63	12-10	920	510	**5875**	**3,63**	**213,43**	**238**	**3,40**	**200**	313	313	1576	3841
5	20- 6-63	2-11	866	460	**4348**	**4,90**	**213,10**	**240**	**3,62**	**157**	292	292	1429	3466
8	8-10-63	22-10	745	465	**4373**	**4,86**	**212,48**	**239**	**3,67**	**161**	303	303	1386	3503
19[1]	2-10-63	14-10	743	469	**4466**	**4,71**	**210,29**	**237**	**3,28**	**147**	304	304	1380	3644
9	25-10-63	9-11	746	442	**4396**	**4,66**	**204,70**	**230**	**3,51**	**154**	285	285	1431	3496
18	6- 4-63	5-11	944	480	**4317**	**4,59**	**198,06**	**223**	**3,46**	**149**	289	289	1332	3563
17	26- 9-63	7-11	773	534	**3337**	**4,65**	**155,26**	**175**	**3,68**	**123**	273	287	1038	3169
Gns. af 20 kvier			811	502	**4747**	**4,73**	**224,64**	**253**	**3,62**	**172**	303	304	1523	3696

[1] Højre bagpatte stukket op efter pattetråd.

e.A 4998, på Kalø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,8	2,18	4-12	48	Høj, s. 4600	Sv. Larsen, Ramløse.
2,7	3,06	5- 4	17	Stevns Højvig, s. 4599	Poul Hansen, Nordrup.
3,4	2,67	6- 1	20	Ods, s. 4601	Helmer Nielsen, Alsønderup.
3,7	2,23	8- 1	27	Taarn, r. 26149	Sv. Larsen, Ramløse.
3,3	2,54	31-12	77	Højvig Uggeløse, s. 4717	Johs. Andersen, Lynge.
2,6	3,02	8- 1	84	Dan, s. 4470	Sofienborg, Hillerød.
4,1	1,90	22-11	1	ukendt	Sv. Aa. Jensen, Ll. Lyngby.
3,2	2,74	3- 6	67	Claus, e.A 4920	Johs. Larsen, Alsønderup.
4,0	1,90	9- 3	3	Roland, s. 4779	E. Kjær Nielsen, Alme.
3,1	2,92	13- 6	50	Malle Guldbjerg, r. 26259	Rich. Hansen, Brødeskov.
2,7	2,69	11-12	24	Malle Guldbjerg, r. 26259	E. Kjær Nielsen, Alme.
2,8	2,32	29-11	3	ukendt	Sv. Aa. Jensen, Ll. Lyngby.
3,9	2,04	10- 3	1	ukendt	Carlo Hansen, Vejby.
3,5	1,95	17-12	88	Claus, e.A 4920	Aage Poulsen, Ullerød.
2,5	2,40	28-12	33	Talent, r. 22245	Niels Nielsen, Førslev.
4,3	1,67	13- 1	85	Held, r. 24257	Rich. Hansen, Brødeskov.
2,0	2,76	9- 3	Karen	ukendt	E. Klitgaard, Harløse.

s. 28183, på Ejstrupgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,6	1,41	—	43	Sydvestfyns Merkur, r. 26701	Arnold Christiansen, Langsted.
4,0	1,81	9-12	8	Sydvestfyns Rørbæk, s. 4646	Erik Graversen, Hesle, Turup .
3,2	2,28	27-11	31	Sydvestfyns Ursus, s. 4701	Svend Pedersen, Brylle Mark.
3,4	2,14	29-11	41	ukendt	Thomas Petersen, Saltofte.
5,5	1,22	18- 4[1]	89	Sydvestfyns Rørbæk, s. 4646	Viggo Brandt, Snave.
2,6	2,71	11- 4	62	Sydvestfyns Ekko, s. 4702	R. Hussak, Ebberup.
4,3	1,84	—	66	Rørby Øst, s. 4463	Børge Nyrnberg, Mellemballe.
3,3	2,08	28- 2	39	Kerteminde Laus, s. 4705	Jørgen Brems, Højbjerg.
4,1	1,68	26- 1	47	Sydvestfyns Ursus, s. 4701	Alfred Hansen, Tøjstedvej, Haarby.
4,6	1,72	—[2]	53	ukendt	Frede Rasmussen, Vøjstrup.
3,4	1,99	23- 3	45	Sydvestfyns Toke, r. 25670	Richard Absalonsen, Mosebo.
3,6	2,10	8- 4	28	Sydvestfyns Ekko, s. 4702	Frode Markvardsen, Staaby.
3,2	2,29	13- 1[3]	23	Aarup Rørby, r. 26070	Morten Hansen, Holte, Glamsbjerg.
4,4	1,65	13- 2	26	Sydvestfyns Merkur, r. 26701	Olaf Andersen, Rørmosehus.
3,3	2,29	—[4]	38	Mas 70, f. 20-2-54	Hansine Greve, Knarreborg.
3,8	1,98	8- 5	59	Sydvestfyns Klør, r. 27465	Niels P. Hansen, Helnæs.
4,0	1,76	18-12	48	Sydvestfyns Ursus, s. 4701	Jørgen Madsen, Nr. Broby.
3,3	2,34	15- 4	64	Sydvestfyns Ursus, s. 4701	Carl Nielsen, Tommerup.
3,0	2,66	10- 2	29	Aarup Søby, s. 4643	Herluf Larsen, Brændholt.
3,8	2,02	22- 1	38	Kejser, s. 4452	Børge Duch, Glamsbjerg.

[1] Kastet efter ins. 5-1.
[2] Brummer.
[3] Kastet 18-6.
[4] Sammenvoksning i børen.

Hovedtabel 31. **Afkomsprøve for tyren Tyrstrup Buster,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
36	1- 4-63	16- 9	899	533	**7439**	**4,31**	**320,67**	**360**	**3,50**	**261**	324	324	2284	4717
47	31- 3-63	17-11	962	522	**6283**	**4,47**	**281,14**	**316**	**3,70**	**232**	262	262	2073	4051
41	28- 3-63	18- 9	905	525	**5494**	**4,84**	**265,67**	**299**	**3,92**	**215**	322	322	1664	4086
42	5- 4-63	26- 9	905	495	**5110**	**4,85**	**247,99**	**279**	**3,82**	**195**	314	314	1516	3962
46[1]	27- 1-63	16-10	993	537	**5324**	**4,51**	**239,88**	**270**	**3,72**	**198**	294	294	1575	3696
38	3- 1-63	27- 9	998	563	**5326**	**4,43**	**235,70**	**265**	**3.83**	**204**	313	313	1481	3680
33[2]	25- 1-63	2-10	981	566	**5017**	**4,64**	**232,64**	**262**	**3,82**	**192**	308	308	1507	3712
49	4- 3-63	31-10	972	532	**5005**	**4,54**	**227,00**	**255**	**3,82**	**191**	279	279	1423	3514
35	9- 2-63	11- 9	945	587	**5267**	**4,16**	**219,04**	**246**	**3,63**	**191**	329	329	1411	4069
34	25- 2-63	16- 9	934	531	**4760**	**4,49**	**213,64**	**240**	**3,91**	**186**	324	324	1256	3832
45	6- 5-63	20-10	898	523	**4726**	**4,37**	**206,57**	**232**	**3,67**	**173**	290	290	1246	3404
40	13- 2-63	1-10	961	526	**4436**	**4,46**	**197,98**	**222**	**3,82**	**169**	309	309	1155	3576
43[2]	2- 3-63	4-10	947	462	**4067**	**4,77**	**194,10**	**219**	**3,96**	**161**	306	306	1097	3415
37	8- 3-63	18-10	955	556	**4347**	**4,46**	**193,91**	**218**	**3,69**	**160**	292	292	1118	3268
32	21-12-62	17- 9	1001	599	**3732**	**4,89**	**182,66**	**206**	**4,07**	**152**	310	310	994	3395
39[2]	20- 3-63	4-10	929	551	**4033**	**4,43**	**178,71**	**201**	**3,85**	**155**	306	306	986	3208
48	11- 3-63	25-10	959	527	**3787**	**4,32**	**163,50**	**184**	**3,94**	**149**	285	285	897	2874
Gns. af 17 kvier			950	537	**4950**	**4,52**	**223,58**	**251**	**3,79**	**187**	304	304	1393	3674

[1] Trepattet.
[2] Alle patter stukket op.

Hovedtabel 32. **Afkomsprøve for tyren Ribe Dan,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
32	26- 4-63	18-10	906	505	**6657**	**4,46**	**297,15**	**334**	**3,55**	**236**	300	300	2142	4207
36	8- 6-63	25- 9	840	517	**6608**	**4,36**	**288,32**	**324**	**3,54**	**234**	323	323	2060	4286
48	12- 7-63	28- 9	809	494	**6150**	**4,36**	**268,10**	**301**	**3,50**	**215**	320	320	1860	3944
31	19- 5-63	2-11	898	555	**5425**	**4,54**	**246,29**	**277**	**3,52**	**191**	285	285	1714	3745
50	11- 6-63	19-10	861	529	**5630**	**4,29**	**241,34**	**271**	**3,52**	**198**	299	299	1688	3726
49	7- 8-63	15- 9	770	426	**5283**	**4,52**	**238,54**	**268**	**3,58**	**189**	333	333	1530	3670
40	13- 7-63	20-10	830	476	**4861**	**4,84**	**235,10**	**265**	**3,69**	**179**	298	298	1539	3564
35	1- 6-63	29- 9	851	533	**4956**	**4,47**	**221,29**	**249**	**3,61**	**179**	270	270	1556	3120
37	3- 5-63	30- 9	881	522	**5126**	**4,30**	**220,62**	**248**	**3,34**	**171**	318	318	1465	3551
41	18- 7-63	22- 9	797	487	**4710**	**4,54**	**213,99**	**241**	**3,70**	**174**	312	312	1364	3484
43	6- 5-63	5-10	883	480	**4593**	**4,53**	**208,26**	**234**	**3,68**	**169**	313	313	1297	3386
34	5- 6-63	25-10	873	510	**4981**	**4,17**	**207,89**	**233**	**3,36**	**168**	293	293	1377	3393
33	28- 5-63	30- 9	856	532	**4756**	**4,27**	**203,25**	**228**	**3,56**	**169**	318	318	1291	3551
46	10- 7-63	13-10	826	471	**4741**	**4,27**	**202,36**	**227**	**3,59**	**170**	305	305	1297	3387
47	25- 6-63	27- 9	825	458	**4541**	**4,43**	**201,22**	**226**	**3,65**	**166**	314	314	1235	3410
39	30- 5-63	4-11	889	457	**4653**	**4,22**	**196,54**	**220**	**3,50**	**163**	283	283	1291	3071
45	8- 7-63	20-10	835	476	**4581**	**4,23**	**193,56**	**217**	**3,63**	**166**	298	298	1257	3348
42	x- x-63	26- 9	—	470	**4109**	**4,61**	**189,56**	**213**	**3,62**	**149**	322	322	1124	3304
44	28- 6-63	13-11	869	513	**4254**	**4,34**	**184 71**	**207**	**3,50**	**149**	274	274	1175	2982
38	16- 5-63	20-10	888	499	**4298**	**4,03**	**173,02**	**194**	**3,61**	**155**	298	298	1100	3027
Gns. af 20 kvier			852	496	**5046**	**4,39**	**221,56**	**249**	**3,56**	**180**	304	304	1468	3508

s. 28066, på Brøstrupgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
6,5	1,27	26- 4[1]	103	Tyrstrup Brethmose, e.B 4947	Nis Erlang, Simmersted.
7,6	0,87	28- 2	53	Tyrstrup Ulv, r. 25420	Kr. Kortbek, Anslet.
6,6	1,19	15-12	14	ukendt	Hans J. Nissen, Hammelev.
7,9	0,97	3- 1	73	Tyrstrup Øst, e.B 4927	Erik Nørgaard, Skovrup.
5,2	1,55	8- 2	12	Tyrstrup Øst, e.B 4927	Johan Arndt, Sillerup.
6,6	1,08	—[2]	80	Tyrstrup Ørnsvig 88, e.B 4879	Peter Petersen, Stepping.
7,1	1,07	10- 1	25	Tyrstrup Vig, r. 27040	Paul Nissen, Taarning.
8,5	0,83	8- 3	29	Nr. 26, f. 6-6-56	Kristian Knudsen, Vonsbæk.
5,1	1,58	20-12	16	Højvang Syd, r. 25757	Karl Kronborg, Skovby.
9,0	0,88	23-12	40	Nr. 72, f. 1-3-53	Søren Aarøe, Ørby.
7,4	0,99	8- 2	35	Kaj Syd, e.B 4903	Peter N. Skøtt, Gammelby.
7,8	1,07	20-12	123	Tyrstrup Ulv, r. 25420	Mads P. Skytt, Maugstrup.
3,7	1,88	8- 1	40	Tyrstrup Et, e.A 4974	Magnus Dall, Tyrstrup.
6,9	1,10	—[2]	43	Øjvind Syd, r. 25370	Vagn Andresen, Skovrup.
7,4	1,05	1-12	71	Tyrstrup Et, e.A 4974	Erik Nørgaard, Skovrup.
4,5	1,57	8- 1	31	Tyrstrup Ørnsvig 88, e.B 4879	Adolf Kjær, Kastvraa.
7,5	1,02	21- 2	36	Øjvind Syd, r. 25370	Jes From, Sdr. Vilstrup.

[1] Kastet 30-3 efter ins. 18-1.
[2] Børbetændelse.

s. 28084, på Skølvad.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,6	1,79	2- 3	21	Ribe Elk, r. 26458	Folmer Boel Hansen, Sejstrup.
2,9	2,95	15- 2	99	Gran, s. 4691	Sigurd Olesen, Høm.
4,6	1,73	12- 2	56	Højvig Maegaard, s. 4125	Peter Holst, Sdr. Gørding.
3,6	2,14	11- 1	4	Gran, s. 4691	Elis Thomsen, Nøraa.
5,0	1,59	18- 1	130	Ulkær 7, f. 15-2-51	Henry Madsen, Ulkær.
3,6	2,11	24- 6	6	Røn, s. 4690	Aksel Jensen, Allerup.
4,2	1,79	12- 1	18	Birk, s. 4500	Christian Andersen, Roager.
3,8	1,98	31-12[1]	100	Gran, s. 4691	Thomas Pedersen, Tanderup.
3,6	1,92	27-12	14	Navr, s. 4430	Erling Sørensen, Faaborg.
6,8	1,02	8-12	57	Birk, s. 4500	Jens Winum, Høgsbro.
4,1	1,85	3- 1	57	Lærk, s.4803	Knud Nielsen, Hunderup.
4,1	1,75	4- 2	85	Ribe Elk, r. 26458	Rich. Olesen, Rodebæk.
4,1	1,79	29-12	39	Birk, s. 4500	Hans Th. Schmidt, Stens.
3,0	2,46	3- 2	20	Navr, s. 4430	Aksel Hansen, Plougstrup.
5,1	1,37	10-12	84	Gran, s. 4691	Henning Jensen, Villebøl.
3,6	2,21	21- 5	16	Birk, s. 4500	Karl Jensen, Sdr. Farup.
4,3	1,76	3- 3	61	El, s. 4852	Otto Bertelsen, Tjæreborg.
3,4	2,03	10- 1	33	Lærk, s. 4803	Henry Laugesen, Brokær.
4,2	1,42	20- 1	68	Birk, s. 4500	Henning Jensen, Villebøl.
4,2	1,67	24- 1	60	Birk, s. 4500	Ejner Madsen, Vester Vedsted.

[1] Kastet 26-6.

Hovedtabel 33. **Afkomsprøve for tyren Hjørring Gert,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
1	16- 2-63	11- 9	938	534	**7093**	**4,19**	**297,07**	**333**	**3,32**	**235**	327	327	2110	4633
14	30- 3-63	16-10	931	472	**5813**	**4,74**	**275,64**	**310**	**3,89**	**226**	292	292	1847	4061
4	23-10-62	21- 9	1064	573	**5726**	**4,54**	**259,85**	**292**	**4,02**	**230**	317	317	1720	4077
9	22- 3-63	18-10	941	534	**5457**	**4,74**	**258,93**	**292**	**4,01**	**219**	290	290	1680	3892
10	5- 4-63	14-10	923	458	**5451**	**4,72**	**257,41**	**290**	**3,63**	**198**	294	294	1667	3740
19	7- 5-63	8-11	916	536	**5076**	**4,51**	**229,15**	**258**	**3,65**	**185**	269	269	1490	3527
2	30- 8-63	15- 9	747	522	**4711**	**4,81**	**226,80**	**256**	**3,84**	**181**	323	323	1319	3749
15	26-11-62	8-10	1047	555	**4401**	**5,06**	**222,73**	**251**	**4,05**	**178**	300	300	1288	3581
6	22- 1-63	1-10	983	489	**4391**	**5,02**	**220,47**	**249**	**3,82**	**168**	307	307	1422	3711
21	8- 5-63	7-10	883	500	**4538**	**4,80**	**218,03**	**246**	**3,88**	**176**	301	301	1302	3478
7	3- 4-63	26- 9	907	504	**4479**	**4,74**	**212,24**	**239**	**3,67**	**164**	312	312	1206	3533
20	9- 1-63	20- 9	985	584	**4248**	**4,94**	**209,96**	**237**	**3,90**	**166**	318	318	1208	3470
12[1]	2- 3-63	14-10	957	479	**4212**	**4,87**	**205,05**	**231**	**3,99**	**168**	294	294	1275	3530
18	3-11-62	20- 9	1052	509	**4616**	**4,43**	**204,58**	**230**	**3,75**	**173**	318	318	1199	3637
8	28- 2-63	26- 9	941	460	**4311**	**4,63**	**199,63**	**225**	**3,74**	**161**	312	312	1164	3593
17	15- 2-63	31-10	989	512	**4258**	**4,64**	**197,61**	**222**	**3,61**	**154**	277	277	1178	3131
5	13- 3-63	23- 9	925	494	**3813**	**5,02**	**191,46**	**216**	**3,98**	**152**	315	315	1036	3323
13	8- 4-63	9-10	915	500	**3695**	**5,10**	**188,56**	**213**	**3,99**	**148**	299	299	1046	3322
3	31- 5-63	18- 9	841	522	**2430**	**5,48**	**133,10**	**151**	**4,06**	**99**	267	320	771	2965
Gns. af 19 kvier			941	512	**4669**	**4,74**	**221,49**	**249**	**3,81**	**178**	302	304	1365	3629

[1] Alle patter blokket op.

Hovedtabel 34. **Afkomsprøve for tyren Kolding Ejlekær 83,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
41	31- 3-63	24- 9	908	497	**7961**	**4,34**	**345,20**	**388**	**3,49**	**278**	321	321	2492	4815
31	26- 3-63	10- 9	899	540	**5695**	**4,76**	**271,02**	**305**	**3,62**	**206**	335	335	1701	4117
33	18- 2-63	13-10	968	567	**5354**	**4,77**	**255,35**	**288**	**3,79**	**203**	302	302	1578	3826
32	5- 6-63	12- 9	830	554	**5625**	**4,48**	**251,79**	**283**	**3,68**	**207**	333	333	1593	4005
48	18- 9-63	8-10	751	483	**5156**	**4,71**	**242,94**	**273**	**3,67**	**189**	307	307	1492	3764
50	3- 7-63	10-10	830	556	**5245**	**4,57**	**239,48**	**269**	**3,62**	**190**	305	305	1460	3672
47	3- 8-63	2-11	822	464	**5321**	**4,30**	**228,55**	**256**	**3,49**	**186**	282	282	1475	3589
35[1]	11- 7-63	24- 9	806	521	**5002**	**4,53**	**226,49**	**255**	**3,69**	**184**	321	321	1384	3652
39	25- 7-63	3-11	832	511	**5440**	**4,14**	**225,29**	**252**	**3,65**	**199**	281	281	1501	3623
36[1]	8- 4-63	30-10	936	573	**4857**	**4,52**	**219,42**	**247**	**3,67**	**178**	285	285	1356	3424
49	1- 3-63	9-11	984	516	**4584**	**4,58**	**209,96**	**236**	**3,93**	**180**	275	275	1240	3358
46	2- 9-63	22-10	781	536	**4343**	**4,69**	**203,48**	**229**	**3,83**	**166**	293	293	1139	3182
38	11- 5-63	25- 9	868	566	**4039**	**5,01**	**202,27**	**228**	**3,98**	**161**	320	320	1072	3442
42	16- 9-63	26- 9	741	540	**4260**	**4,40**	**187,64**	**211**	**3,65**	**155**	319	319	1012	3502
37	9- 6-63	2-10	846	571	**3922**	**4,77**	**187,05**	**211**	**3,87**	**152**	313	313	997	3274
40	29- 3-63	27-10	943	564	**2938**	**4,33**	**127,31**	**143**	**3,62**	**106**	235	288	876	2765
43	25- 8-63	20-10	787	525	**2515**	**4,78**	**120,10**	**135**	**3,88**	**98**	295	295	625	2554
Gns. af 17 kvier			855	534	**4839**	**4,55**	**220,20**	**248**	**3,69**	**179**	301	304	1353	3563

[1] Trepattet efter yverbetændelse.

r. 27639, på Dybvad.

Malketid i min.	Malkbarhedstal	Drægtigden	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,0	1,57	26-12	25	Hjørring Munkdrup, e.A. 4906	Herluf Sørensen, Sindal.
3,9	2,23	2- 3	68	Lokesøn, r. 25443	Poul Madsen, St. Vangen.
4,9	1,61	15- 1	43	Loke 51, s. 4750	Hans P. Nielsen, Rakkeby.
5,2	1,55	18- 1	59	Uffe Højvang, s. 4429	Søren Ø. Jepsen, Vidstrup.
3,4	2,41	5- 1[1]	50	Øjvind 41, r. 25442	Hans Munkholt, Allerup.
6,8	0,95	9- 2	78	Hjørring No, s. 4806	Chr. Thomsen, Sæsing.
4,4	1,73	4- 1	67	Hjørring No, s. 4806	Gunnar Moltsen, Sdr. Ørnbøll.
3,4	2,19	24- 1	79	Bjørn, f. 10-11-54	Frode Dissing, Sdr. Ørvad, Hørby.
3,4	2,12	4- 1	95	Hjørring No, s. 4806	N. Josva Nielsen, Taars.
3,6	2,05	—	52	Lokesøn, r. 25443	Katrine Kiil, Bindslev.
3,6	2,04	—	68	Hjørring Bøg, r. 25787	Erik Risager, Hæstrup.
4,7	1,50	11- 5	72	Hjørring No, s. 4806	Helge Eriksen, Dybvad.
4,1	1,73	3- 1	18	Hjørring Samson, s. 4749	Chr. Jensen, Ø. Hørby.
4,2	1,78	30-12	63	Hjørring Kær, r. 25788	Søren Hansen, Dybvad.
4,6	1,64	29-12	44	Øjvind 41, r. 25442	Brdr. Olsen, Taars.
6,2	1,24	12- 2[2]	39	Hjørring Højvang, s. 4329	Knud Madsen, Skibsby.
4,5	1,46	11- 1	94	Hjørring No, s. 4806	Jens B. Kristensen, Gunderup.
2,0	3,25	6- 1	1	Munk 26, s. 4625	Hans Haagensen, Bjergby.
2,9	1,73	18-12	20	Ull, r. 25067	Th. Jensen, Lørslev.

[1] Kastet 20-7.
[2] Kastet 5-7.

s. 28076, på Gelballegård.

Malketid i min.	Malkbarhedstal	Drægtigden	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,6	1,55	2- 5	23	Kolding Uffe 64, s. 4813	H. Aamand Andersen, Lilballe.
3,5	2,17	—	4	Kolding Thorup 12, s. 4812	Stefan Pedersen, Ferup Nyvang.
4,0	1,90	28- 1	54	Kolding Rolf 73, e.A 4946	Frode Pedersen, Holsted.
2,7	2,92	5- 2	14	Kolding 139, r. 27115	Arne Poulsen, Bølling.
3,2	2,35	29-12	90	Kolding Hvirvelkær 159, s. 4811	Hans Andsager, Vamdrup.
3,4	2,22	17-12	31	Kolding Rolf 73, e.A 4946	Hans Geerthsen, Dybvadbro.
5,4	1,36	25- 1	2	ukendt	Henning Hansen, Hovborg.
4,0	1,78	25- 1	37	Kolding Hvirvelkær 159, s. 4811	Niels Petersen, Nørbølling.
3,7	2,10	26- 3	16	Kolding Dan 41, s. 4685	Chr. Thorstensen, Hejnsvig.
5,2	1,48	10- 1	71	Flax 85, s. 4620	Herman Jørgensen, Brakker.
2,4	3,33	15- 1	15	Kolding Dan 41, s. 4685	Olav Nielsen, Gjerndrup.
2,8	2,70	—[1]	57	Kolding Rolf 73, e.A 4946	Jeppe Jepsen, Tirslund.
3,0	2,21	20-12	43	Kolding Valdal 174, s. 4748	Troels Pedersen, Aabølling.
3,4	2,08	9- 2	42	Kolding Rolf 73, e.A 4946	Jens E. Langkilde, Gammelby.
3,3	2,11	14- 1	75	Nakke 6, r. 25643	Kristoffer Bruun, Astofte.
4,4	1,59	30- 3	104	Kolding Dan 41, s. 4685	Henning Kruse, Gilbjerg.
3,3	1,66	16- 5	20	Kolding Høg 112, e.A 5006	Hans N. Smith, Nyby.

[1] Børbetændelse.

Hovedtabel 35. **Afkomsprøve for tyren Rødding Dal,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
62	16- 5-63	23- 9	861	613	**6326**	**4,57**	**288,99**	**325**	**3,86**	**244**	319	319	2072	4210
76[1]	14- 4-63	11-10	911	491	**5287**	**4,78**	**252,92**	**285**	**3,87**	**205**	301	301	1787	3842
75	2- 5-63	25-10	907	443	**5639**	**4,46**	**251,36**	**282**	**3,52**	**199**	287	287	1924	3727
77	25- 5-63	11-10	870	487	**5470**	**4,54**	**248,17**	**279**	**3,52**	**193**	301	301	1722	3813
79[2]	16- 4-63	5-10	903	468	**4853**	**5,05**	**245,24**	**277**	**3,99**	**194**	307	307	1718	3725
81[2]	21- 5-63	12- 9	845	563	**4516**	**5,02**	**226,90**	**256**	**4,10**	**185**	330	330	1442	3804
61	17- 6-63	12- 9	818	618	**5008**	**4,52**	**226,18**	**254**	**3,93**	**197**	330	330	1524	3916
73	19- 4-63	18-10	913	538	**4715**	**4,60**	**216,87**	**244**	**4,00**	**189**	294	294	1472	3439
68	31- 5-63	4-10	857	538	**4950**	**4,37**	**216,25**	**243**	**3,65**	**181**	308	308	1511	3728
71	19- 6-63	29-10	863	563	**4362**	**4,75**	**207,23**	**233**	**3,94**	**172**	283	283	1357	3429
67	27- 4-63	2-10	889	576	**4429**	**4,65**	**206,12**	**232**	**3,98**	**176**	310	310	1333	3485
80	1- 6-63	5-10	857	526	**4489**	**4,56**	**204,90**	**230**	**3,53**	**159**	299	299	1394	3488
72	21- 6-63	15-10	847	542	**4261**	**4,79**	**204,05**	**230**	**3,87**	**165**	297	297	1312	3564
65	18- 6-63	26- 9	831	616	**4009**	**4,78**	**191,55**	**216**	**4,10**	**164**	294	294	1277	3260
63	21- 4-63	20- 9	883	569	**4025**	**4,57**	**183,76**	**207**	**3,65**	**147**	307	307	1324	3476
70	4- 5-63	15-10	895	624	**3040**	**4,83**	**146,90**	**166**	**3,79**	**115**	297	297	994	3118
Gns. af 16 kvier			872	548	**4711**	**4,67**	**219,84**	**247**	**3,82**	**180**	304	304	1510	3627

[1] Højre forpatte stukket op efter pattetråd.
[2] Venstre bagpatte stukket op efter pattetråd.

Hovedtabel 36. **Afkomsprøve for tyren Horsens Od,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
70	29- 4-63	25-10	910	540	**5826**	**4,64**	**270,36**	**304**	**3,52**	**205**	292	292	1785	3866
80	4- 5-63	13-11	924	560	**6013**	**4,28**	**257,62**	**289**	**3,39**	**204**	273	273	1787	3683
76	16- 6-63	26-10	863	475	**5399**	**4,69**	**253,28**	**285**	**3,56**	**192**	291	291	1622	3757
67	1- 5-63	2-10	885	534	**5568**	**4,43**	**246,91**	**277**	**3,37**	**187**	315	315	1576	3849
73	26- 5-63	21-10	879	500	**5460**	**4,36**	**238,32**	**268**	**3,51**	**192**	296	296	1568	3743
71	11- 3-63	24-10	958	560	**5352**	**4,44**	**237,80**	**267**	**3,49**	**187**	293	293	1534	3753
64	24- 7-63	24- 9	793	550	**4890**	**4,65**	**227,50**	**256**	**3,59**	**176**	323	323	1333	3696
72	11- 5-63	6-10	879	480	**5232**	**4,32**	**225,86**	**254**	**3,36**	**176**	311	311	1437	3620
79	10- 3-63	31-10	966	546	**4895**	**4,55**	**222,69**	**250**	**3,67**	**180**	286	286	1403	3420
69	23- 3-63	1-11	954	580	**4728**	**4,69**	**221,63**	**249**	**3,62**	**171**	285	285	1331	3402
68	17- 4-63	10-10	907	500	**4733**	**4,61**	**218,35**	**246**	**3,45**	**163**	307	307	1292	3544
62	10- 4-63	16- 9	890	535	**4535**	**4,63**	**210,10**	**236**	**3,88**	**176**	331	331	1195	3607
81	23- 4-63	9-11	931	530	**4599**	**4,36**	**200,54**	**225**	**3,44**	**158**	277	277	1223	3207
75	2-10-63	26-10	755	430	**4377**	**4,50**	**196,97**	**221**	**3,46**	**152**	291	291	1161	3311
65	6- 3-63	28- 9	937	542	**4511**	**4,24**	**191,10**	**214**	**3,56**	**161**	319	319	1097	3379
63	11- 6-63	18- 9	830	546	**4021**	**4,69**	**188,56**	**212**	**3,69**	**148**	323	323	1038	3509
74	24- 5-63	20-10	880	566	**4244**	**4,31**	**183,10**	**206**	**3,51**	**149**	297	297	1034	3261
77	1- 6-63	14- 9	836	546	**4007**	**4,55**	**182,33**	**205**	**3,67**	**147**	333	333	1004	3569
61	21- 4-63	11- 9	874	510	**4084**	**4,34**	**177,30**	**199**	**3,49**	**142**	336	336	945	3454
Gns. af 19 kvier			887	528	**4867**	**4,49**	**218,44**	**246**	**3,53**	**172**	304	304	1335	3559

s. 28418, på Bellinge.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,4	2,45	15-12	44	Rødding John, s. 4695	Andreas Rasmussen, Sdr. Hygum.
4,0	1,72	7- 3	29	Rødding Leo, s. 4853	Henry Nielsen, Hygumskov.
3,9	2,13	—[1]	58	Birk, s. 4500	Johan Lage, Brøstrup.
2,5	3,32	—	3	Gran, s. 4691	Andreas Termansen, Kastrup.
4,0	1,96	21- 2	48	Horsens Sortemose, e.A 4888	Holger Lorentzen, Østermark, Rødding.
4,3	1,64	3- 1	20	Rødding Brethvig, r. 26582	Thorvald Madsen, Vimtrup.
2,7	2,79	13-12	24	Rødding John, s. 4695	Erik Kjær, Knorborg, Sdr. Hygum.
5,3	1,41	20- 6	34	Rødding Leo, s. 4853	Jens Jessen, Brændstrup.
3,4	2,32	10- 1	82	Rødding Leo, s. 4853	Jørgen Nielsen, Hygumskov.
4,0	1,76	11- 4	68	Tyrstrup Frem, r. 25368	Viggo Møller, Bæk, St. Nustrup.
3,9	1,79	31-12	63	Rødding Volle, r. 24986	Karl Schmidt, Bæk, St. Nustrup.
3,5	1,95	7-12	103	Rødding Leo, s. 4853	Peter Skov, Hygumskov.
3,4	2,08	14- 3	74	Rødding Høj, r. 26241	Hans Chr. Frandsen, Tved.
4,7	1,56	23-11	72	Nr. 30, f. 12-10-47	Arne Madsen, Dover.
3,6	1,98	27-11	43	Birk, s. 4500	Ebbe Hansen, Fæsted.
3,1	2,03	9- 5	94	Rødding Brethvig, r. 26582	Chr. Nissen, Krogstrup.

[1] Sammenvoksning i børen.

s. 28053, på Østerhåb.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,7	1,39	—	97	Horsens Sortemose, e.A 4888	Knud Odgaard, Lundum.
3,8	2,48	24- 6	284	Horsens Klint, s. 4857	»Serridslevgård«, Tvingstrup.
4,7	1,72	22- 1	43	Horsens Klint, s. 4857	Karl Jørgensen, Dallerup.
5,4	1,44	26- 3	97	Horsens Sortemose, e.A 4888	Sigfred Jensen, Saaby.
5,8	1,29	22- 1	53	Horsens Sortemose, e.A 4888	Gunnar Therkelsen, Boring.
4,0	2,11	4- 2	17	Horsens Sortemose, e.A 4888	Søren Erik Jensen, Vinten.
3,5	2,20	8- 1	20	Horsens Sortemose, e.A 4888	P. Bech Christensen, Lundumskov.
3,9	2,05	16- 4	63	Horsens Klint, s. 4857	Kr. Sommer, Kalhave.
4,9	1,66	22- 1	51	Ørnsvig 136, s. 4158	Erling Jensen, Tønning.
4,6	1,68	28- 1	87	Poul Langeland, s. 4443	Aage Høgh, Virring.
2,6	2,72	15- 6	43	Horsens Loke, s. 4804	Rs. Nielsen, Uth.
3,3	2,22	17- 1	45	Horsens Loke, s. 4804	Kr. Thulesen, Hvirring.
4,3	1,82	17- 5	22	Horsens Sortemose, e.A 4888	Knud Lauridsen, Linnerup.
2,4	3,20	17- 1	11	Horsens Loke, s. 4804	Verner Hansen, Løsning.
2,7	2,73	4- 3	42	Horsens Sverre, r. 25789	Hans Christensen, Vrønding.
3,1	2,29	10-12	58	Horsens Klint, s. 4857	Otto Buhl, Vrigsted.
4,1	1,85	7- 1	90	Horsens Sortemose, e.A 4888	Ejler Fl. Andersen, Østrup.
2,3	2,70	13- 1	7	Horsens Klint, s. 4857	Søren Møller, Nebel.
1,9	3,25	5- 5	46	Horsens Syv, e.A 4898	B. Juul Jensen, Hornborg.

Hovedtabel 37. **Afkomsprøve for tyren Varde Sven,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
14	27- 8-63	11-10	776	510	**6006**	**4,74**	**284,72**	**321**	**3,60**	**216**	309	309	2167	4293
15	9- 8-63	29-10	812	495	**5114**	**5,00**	**255,74**	**288**	**3,95**	**202**	291	291	1930	3769
1	4- 3-63	26-10	967	606	**5238**	**4,60**	**241,15**	**271**	**3,53**	**185**	294	294	1820	3597
11	24- 3-63	4-10	925	553	**5457**	**4,37**	**238,41**	**268**	**3,75**	**204**	316	316	1835	3865
9	23- 7-63	28- 9	798	518	**5156**	**4,61**	**237,62**	**267**	**3,71**	**191**	322	322	1713	3863
4	1- 2-63	25- 9	967	526	**5501**	**4,26**	**234,59**	**263**	**3,78**	**208**	316	316	1778	3816
16	2- 5-63	22- 9	874	527	**4480**	**5,10**	**228,28**	**258**	**3,91**	**175**	298	298	1603	3464
3	3- 7-63	23- 9	813	530	**5054**	**4,42**	**223,20**	**251**	**3,74**	**189**	304	304	1661	3577
6	6- 5-63	28- 9	876	569	**4625**	**4,69**	**216,79**	**244**	**3,70**	**171**	306	306	1532	3479
7	8- 3-63	15-10	952	551	**4736**	**4,44**	**210,30**	**236**	**3,80**	**180**	305	305	1538	3536
19	19-12-62	1-11	1048	540	**4867**	**4,30**	**209,08**	**235**	**3,72**	**181**	288	288	1600	3335
18	19- 2-63	10-10	964	545	**5140**	**4,02**	**206,71**	**231**	**3,59**	**184**	310	310	1601	3589
8	15- 3-63	20- 9	920	531	**4098**	**5,00**	**204,95**	**231**	**3,78**	**155**	307	307	1386	3458
2	17-10-62	16-10	1095	571	**4527**	**4,11**	**185,91**	**208**	**3,42**	**155**	304	304	1410	3323
5	27- 3-63	16-10	934	581	**4367**	**4,21**	**183,82**	**206**	**3,49**	**152**	304	304	1372	3357
12	14- 5-63	25-10	895	465	**4189**	**4,25**	**178,14**	**200**	**3,52**	**147**	295	295	1385	3296
17	27- 6-63	20-10	846	534	**3750**	**4,24**	**158,95**	**178**	**3,66**	**137**	300	300	1138	3180
Gns. af 17 kvier			910	538	**4841**	**4,49**	**217,55**	**245**	**3,69**	**178**	304	304	1616	3576

Hovedtabel 38. **Afkomsprøve for tyren Sverhøj,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
2	10- 3-63	5- 9	910	528	**6441**	**4,26**	**274,70**	**308**	**3,81**	**245**	329	329	1831	4316
13	3- 2-63	4- 9	944	470	**5653**	**4,81**	**271,67**	**306**	**3,69**	**209**	330	330	1712	4094
9	22- 2-63	12- 9	933	520	**5852**	**4,41**	**258,03**	**290**	**3,45**	**202**	322	322	1680	4065
20	20- 6-63	29- 9	832	484	**5308**	**4,69**	**248,80**	**280**	**3,51**	**186**	305	305	1569	3815
14	23- 2-63	5- 9	925	482	**6160**	**3,95**	**243,08**	**272**	**3,45**	**212**	329	329	1589	3884
4	8- 3-63	10- 9	917	497	**5599**	**4,33**	**242,24**	**272**	**3,96**	**222**	324	324	1556	3986
11[1]	3- 7-63	4-10	824	498	**4937**	**4,82**	**237,73**	**268**	**3,57**	**176**	300	300	1442	3536
10	19- 3-63	11- 9	907	460	**5646**	**4,05**	**228,59**	**256**	**3,70**	**209**	323	323	1490	3747
6	10- 3-63	26-10	961	565	**5030**	**4,47**	**224,82**	**253**	**3,64**	**183**	278	278	1437	3388
8	12- 2-63	1-11	993	528	**5138**	**4,33**	**222,43**	**250**	**3,78**	**194**	272	272	1457	3401
1	5- 2-63	14- 9	952	575	**4572**	**4,76**	**217,46**	**245**	**3,82**	**175**	320	320	1278	3794
12	12- 2-63	15-10	976	522	**4798**	**4,48**	**214,75**	**241**	**3,61**	**173**	289	289	1306	3383
5	12- 5-63	13- 9	855	499	**4869**	**4,27**	**208,07**	**233**	**3,53**	**172**	321	321	1238	3584
3	25- 3-63	9-10	929	573	**4143**	**4,99**	**206,79**	**233**	**4,15**	**172**	295	295	1173	3340
19	5-11-63	9-11	735	464	**4016**	**4,36**	**175,09**	**197**	**3,37**	**135**	264	264	1051	2944
18	25- 8-63	7-10	774	476	**3806**	**4,58**	**174,41**	**196**	**3,71**	**141**	297	297	949	3020
17[2]	12- 1-63	24-10	1016	507	**4018**	**4,15**	**166,68**	**187**	**3,57**	**144**	280	280	958	3108
15[3]	10- 2-63	28-10	991	569	**3671**	**4,36**	**159,94**	**180**	**3,59**	**132**	276	276	885	2823
16	24- 3-63	19- 9	910	528	**2950**	**5,01**	**147,78**	**167**	**3,83**	**113**	315	315	783	3047
Gns. af 19 kvier			910	513	**4874**	**4,45**	**217,00**	**244**	**3,67**	**179**	304	304	1336	3541

[1] Højre bagpatte blokket op efter pattetråd.
[2] Trepattet efter yverbetændelse.
[3] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

r. 27865, på Vardegård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,3	1,50	29-12	32	Dyb, s. 4847	Vilhelm Sehested, Rousthøje.
3,9	2,10	8- 1	43	Ulvsager, s. 4268	Arne Riber, Nordenskov.
4,3	1,75	29- 1	53	Varde Gynn, r. 27042	Magnus Christensen, Ounbøl.
3,7	2,06	2- 4	53	Varde Mos, r. 26161	Alfred Bertelsen, Vallund.
4,6	1,67	14- 1	72	Varde Hav, r. 26158	Hans Larsen, Guldager.
4,3	1,79	14-12	88	Varde Keld, r. 26162	Chr. Nielsen, Dybvadsgaarde.
4,2	1,75	18-11	85	Varde Keld, r. 26162	Viggo Schmidt, Outrup.
4,2	1,72	1-12	12	Lo, s. 4758	Niels Christensen, Tinghede.
3,9	1,86	7-12	1	ukendt	Arne Poulsen, Outrup.
3,8	1,96	29-12	50	Varde Sam, r. 26464	Johs. Thomsen, Agervig.
4,7	1,64	21- 6[1]	37	Varde Gør, r. 26689	Emil Krogh, Malle, Horne.
4,7	1,61	27- 5	39	Skræp, s. 4363	Edith Madsen, Forum.
3,3	2,09	29-11	71	Lo, s. 4758	Maja Madsen, Strellev.
2,8	2,48	1- 2	38	Lo, s. 4758	Leif Lauridsen, Brøndum.
4,0	1,70	29- 1	29	Varde Keld, r. 26162	Asger Jensen, Roust.
3,5	1,89	27- 1	36	Zar, s. 4160	Jørgen Tang, Mejls.
5,0	1,39	22- 2	120	Varde Keld, r. 26162	Ejner S. Hansen, Krarup.

[1] Kastet 2-4 efter ins. 2-1.

r. 27753, på Gyldenagergård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,7	2,12	11- 1	174	Høj, s. 4600	Den Hageske Stiftelse, Nivaa.
3,3	2,42	13- 6	63	Them, r. 26816	Walther Wood, Ll. Lyngby.
4,0	2,08	17- 5	11	Cito, s. 4829	Poul Pedersen, Knardrup.
4,9	1,55	20-12	18	Roland, s. 4779	Knud Petersen, Danstrup.
3,9	2,02	—	70	Eg, s. 4396	Knud Petersen, Helsinge.
5,2	1,45	29-12	65	Engdal, e.B 4865	Frede Petersen, Valby.
5,9	1,25	4- 2[1]	31	ukendt	Bent Furbo, Annisse.
2,6	3,28	15- 6	16	Høj, s. 4600	Svend Nielsen, Sundbylille.
4,8	1,77	28- 3	10	Dan, s. 4470	Louis Nielsen, Annisse.
5,8	1,35	20- 4	68	ukendt	Solvejg Larsen, Høbjerg.
5,3	1,51	15- 1	27	Whist, r. 26145	N. Svenningsen, Nellerød.
4,5	1,70	21- 1	33	Høj, s. 4600	Kaj Pedersen, Jørlunde.
3,3	2,28	28-12	4	ukendt	Johs. Jensen, Tulstrup.
3,2	2,19	27- 1	15	Ods, s. 4601	J. Halgaard, Gørløse.
3,2	2,29	15- 2	25	Høj, s. 4600	Hans J. Christensen, Borup.
3,1	2,21	3- 1	63	Høj, s. 4600	Axel Sylvest, Strølille.
4,4	1,76	5- 1	44	Høj, s. 4600	Arne Duus, Farum.
4,6	1,62	14- 1	92	Høj, s. 4600	Ejner Lynge, Borup.
3,8	1,71	6-12	42	Monark, s. 4304	Ole Sørensen og Co., Lynge.

[1] Kastet 25-7.

Hovedtabel 39. **Afkomsprøve for tyren Støtt,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
8	21- 6-63	24- 8	795	540	**5502**	**4,85**	**267,08**	**301**	**3,96**	**218**	334	334	1937	4255
20	27-12-62	2- 9	980	584	**5848**	**4,53**	**264,74**	**298**	**3,73**	**218**	325	325	2011	4250
1	2-12-62	6-10	1039	500	**5004**	**5,18**	**259,27**	**293**	**4,09**	**205**	291	291	1886	3879
6	20- 1-63	10- 9	964	519	**4894**	**4,76**	**232,78**	**262**	**4,16**	**203**	317	317	1666	3835
16	27- 9-63	24-10	758	446	**4836**	**4,67**	**225,82**	**254**	**3,80**	**184**	273	273	1663	3498
15	10- 5-63	22- 9	866	480	**5182**	**4,29**	**222,26**	**249**	**3,70**	**192**	305	305	1637	3743
10	25- 2-63	30- 8	917	522	**4592**	**4,77**	**219,07**	**247**	**4,01**	**184**	328	328	1567	3827
12	12- 2-63	12- 9	942	593	**4843**	**4,46**	**215,86**	**243**	**4,05**	**196**	316	316	1544	3822
4	6- 6-63	17- 9	834	492	**4701**	**4,59**	**215,85**	**243**	**3,95**	**186**	310	310	1546	3683
19[1]	13- 3-63	5- 9	907	544	**4411**	**4,86**	**214,33**	**242**	**4,11**	**181**	322	322	1441	3716
11	30- 1-63	8-10	982	542	**4621**	**4,54**	**209,90**	**236**	**4,11**	**190**	289	289	1503	3446
7	12- 2-63	2-10	963	513	**4605**	**4,52**	**208,03**	**234**	**4,03**	**186**	295	295	1503	3552
2	9- 5-63	17-10	892	502	**4215**	**4,82**	**202,99**	**229**	**4,29**	**181**	280	280	1415	3360
3	19- 8-63	11-10	784	468	**4409**	**4,58**	**201,97**	**227**	**4,03**	**177**	286	286	1532	3548
17	3- 7-63	9-10	829	441	**4451**	**4,40**	**195,63**	**220**	**3,88**	**172**	288	288	1398	3435
14	29- 4-63	6-10	891	510	**4185**	**4,45**	**186,21**	**209**	**3,79**	**159**	291	291	1330	3276
5	10-11-63	5-10	695	435	**3654**	**4,73**	**172,95**	**195**	**4,26**	**156**	292	292	1145	3252
9	17-12-62	30- 8	987	560	**3951**	**4,35**	**171,87**	**193**	**4,03**	**159**	328	328	1165	3400
Gns. af 18 kvier			890	511	**4661**	**4,63**	**215,92**	**243**	**3,99**	**186**	304	304	1549	3654

[1] Trepattet, ingen kanal i en patte.

Hovedtabel 40. **Afkomsprøve for tyren Herning Leif,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
36	7- 4-63	23- 9	900	541	**7703**	**4,20**	**323,40**	**363**	**3,49**	**269**	329	329	2287	4752
49	9- 4-63	6-11	942	514	**6062**	**4,29**	**260,28**	**292**	**3,91**	**237**	285	285	1773	3977
48	26- 2-63	2- 9	919	516	**5738**	**4,44**	**254,65**	**286**	**3,83**	**220**	332	332	1579	4224
39	26- 4-63	30- 9	888	509	**6034**	**4,15**	**250,13**	**280**	**3,55**	**214**	322	322	1608	4105
40	25- 2-63	24-10	972	500	**6109**	**3,93**	**239,90**	**268**	**3,41**	**208**	298	298	1636	3789
34	24- 1-63	20- 9	970	549	**5759**	**4,12**	**237,30**	**266**	**3,67**	**211**	332	332	1482	3954
43	21- 2-63	20-10	972	546	**5460**	**4,22**	**230,46**	**258**	**3,89**	**212**	302	302	1479	3545
32	28- 3-63	2-10	919	573	**5184**	**4,36**	**226,20**	**254**	**3,97**	**206**	295	295	1375	3705
33	17- 3-63	30- 9	928	531	**5212**	**4,16**	**216,93**	**243**	**3,67**	**191**	304	304	1344	3823
41	6- 3-63	7-11	977	539	**5284**	**4,01**	**211,97**	**237**	**3,62**	**191**	284	284	1352	3387
37	6- 5-63	6-10	884	550	**4950**	**4,15**	**205,61**	**230**	**3,69**	**183**	316	316	1206	3611
46	27- 9-63	22-10	756	498	**4761**	**4,14**	**197,00**	**221**	**3,60**	**171**	300	300	1189	3491
50	15- 8-63	11-11	819	595	**4276**	**4,50**	**192,25**	**216**	**3,97**	**170**	280	280	1093	3239
38	15- 5-63	16-10	885	516	**4707**	**4,00**	**188,31**	**211**	**3,72**	**175**	288	288	1113	3304
31	29- 5-63	10- 9	835	604	**4134**	**4,52**	**186,93**	**210**	**3,96**	**164**	342	342	1039	3637
42[1]	28- 4-63	3-11	920	540	**4517**	**4,07**	**183,71**	**206**	**3,74**	**169**	288	288	1103	3347
45	27- 9-63	14-10	748	525	**4178**	**4,00**	**167,21**	**187**	**3,48**	**145**	308	308	954	3089
35[2]	15- 2-63	3-11	992	566	**3811**	**4,32**	**164,48**	**185**	**3,75**	**143**	288	288	918	2984
47[1]	23- 9-63	9-11	778	445	**3723**	**4,41**	**164,21**	**184**	**3,83**	**143**	282	282	887	3097
Gns. af 19 kvier			895	535	**5137**	**4,20**	**215,84**	**242**	**3,71**	**191**	304	304	1338	3635

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.
[2] Trepattet efter yverbetændelse.

r. 27953, på Rosenfeldt.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,0	1,83	—	2	ukendt	Oluf Jacobsen, Skellerup.
4,0	1,95	18-12	69	Nr. 85, s. 4319	Søren Knudsen, Gundestrup.
4,0	2,02	12- 1	88	Mo, r. 26590	Kjeld Byrialsen, Gl. Nørager.
3,9	2,02	6- 3	34	Rap, r. 25713	Anton Madsen, Kemtrup.
2,9	2,96	18- 3[1]	60	Haraldskær Viking, s. 4266	Kr. Haferbier, Hvarre.
2,8	2,85	—	21	ukendt	Ejnar Nielsen, Stenild.
3,2	2,07	18-12	37	Nr. 85, s. 4319	Ejnar Pedersen, Snæbum.
4,9	1,50	31-12	66	Rørbæk, r. 25718	Poul E. Jacobsen, Højager, Hobro.
5,1	1,44	14-12	51	Himmerbo, r. 26588	Peter Velling, Aalestrup.
4,3	1,65	27-12	197	Odd, s. 4745	Kr. Højgaard, Onsild.
4,2	1,73	12- 1[2]	57	Mo, r. 26590	Thinne Beck, Grynderup.
4,6	1,56	18-12	15	Poul 26, r. 26699	Peter Bjørn, Tulstrup.
3,1	2,40	15-12	5	Malmhøj, s. 4119	Hobroegnens Kvægavlsforening.
5,4	1,38	24- 2	52	Nr. 119, r. 26756	Søren Klitgaard, Kemtrup.
5,0	1,48	14- 3	12	ukendt	Holger Rau Christensen, Nysum.
6,2	1,22	11-12	19	ukendt	Kaj Kjemtrup, Øls.
3,4	1,96	27-12	1	Zeus Holt, s. 4744	Børge Nielsen, Astrup.
3,4	1,87	—	8	Zeus Holt, s. 4744	Mogens Clemann, Hejring.

[1] Kastet 15-3 efter ins. 26-1.
[2] Kastet 14-3.

s. 28344, på Moesgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,9	1,16	31- 1	35	Bøg, s. 4561	Marie Madsen, Paarup.
7,9	0,84	5- 3	98	ukendt	Chr. Jørgensen, Gammelager.
5,2	1,35	6-12	148	Birk, r. 24966	Lund Kjær, Trælund.
5,2	1,49	27-12	17	ukendt	Sv. Borup, Feldborg.
6,5	1,15	25- 3	195	Klit, e.A 4932	Jørgen Møller, Kibæk.
3,5	2,29	16- 4	17	Vig, s. 4491	Enevold Langkjær, Kibæk.
5,5	1,45	10- 6	185	Bro, e.B 4877	Jørgen Møller, Kibæk.
6,3	1,10	29-11	61	Holme Højager, s. 4422	Gunnar Madsen, Vejen.
3,9	2,00	3-12	20	ukendt	Gunnar Madsen, Mørup.
6,7	0,93	11- 3	63	ukendt	Chr. Nielsen, Paarup.
5,3	1,33	7- 2	4	Birk, r. 24966	Viggo Lund, Olling.
7,0	1,01	13- 5	64	Klit, e.A 4932	Chr. Rahbek, Paarup.
5,0	1,57	22- 1	42	Bro, e.B 4877	Jens Knudsen, Gullestrup.
6,5	1,07	7-12	82	ukendt	Bent Madsen, Paarup.
7,1	1,02	—[1]	2	Herning Rajs, r. 26798	Jørgen Mølby, Fjelstervang.
6,2	1,26	25- 1	30	Herning Høj, r. 26042	Chr. Jørgensen, Gammelager.
5,0	1,44	20-12[2]	64	Klit, e.A 4932	Chr. Rahbek, Paarup.
6,0	1,19	16- 3	94	Klit, e.A 4932	Niels Thomsen, Kibæk.
7,7	1,01	13- 1	63	Herning Høj, r. 26042	Carl Møltrup, Fjelstervang.

[1] Børbetændelse.
[2] Kastet 29-7.

Hovedtabel 41. **Afkomsprøve for tyren Randers Frøy,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
31	1- 9-62	5- 9	1100	580	**6290**	**4,96**	**312,04**	**352**	**3,82**	**240**	333	333	2060	4547
34	15- 3-63	24-10	954	525	**5910**	**4,26**	**252,03**	**283**	**3,71**	**219**	284	284	1709	3934
49	2- 5-63	19-10	901	485	**6114**	**4,09**	**249,89**	**280**	**3,68**	**225**	289	289	1754	3962
36	5-12-62	10- 9	1010	627	**5708**	**4,31**	**245,75**	**276**	**3,64**	**208**	328	328	1624	3889
51	30- 5-63	4- 9	828	562	**5226**	**4,68**	**244,33**	**275**	**3,76**	**197**	334	334	1496	3970
41	22-12-62	1-10	1014	553	**5500**	**4,36**	**240,01**	**269**	**3,76**	**207**	307	307	1565	3753
32[1]	1- 1-63	28- 9	1001	600	**4841**	**4,59**	**222,27**	**250**	**3,87**	**187**	310	310	1358	3729
37	1- 4-63	8- 9	891	582	**4850**	**4,55**	**220,65**	**248**	**3,75**	**182**	330	330	1309	3608
48	28-11-62	22- 9	1029	535	**5033**	**4,31**	**217,03**	**244**	**3,58**	**180**	316	316	1383	3770
44	29- 1-63	27-10	1002	558	**5255**	**4,03**	**211,98**	**237**	**3,55**	**187**	281	281	1428	3685
52	6- 1-63	11- 9	979	514	**4392**	**4,60**	**202,20**	**227**	**3,76**	**165**	309	309	1186	3418
39	2- 2-63	9-10	980	556	**4108**	**4,73**	**194,24**	**219**	**3,96**	**163**	299	299	1133	3433
50[2]	5- 4-63	26- 9	905	562	**4539**	**4,22**	**191,73**	**215**	**3,69**	**168**	312	312	1146	3520
45	31- 8-63	5-10	766	533	**3851**	**4,88**	**187,79**	**212**	**3,81**	**147**	303	303	1065	3320
43	28- 3-63	24- 9	911	591	**4018**	**4,60**	**184,80**	**208**	**3,75**	**151**	303	303	1065	3286
35	28- 2-63	15- 9	930	705	**3812**	**4,82**	**183,86**	**207**	**3,84**	**146**	298	298	1093	3269
46	7- 2-63	8-10	974	573	**4025**	**4,29**	**172,74**	**194**	**3,53**	**142**	300	300	998	3341
40	25- 3-63	4-11	955	580	**3999**	**4,22**	**168,92**	**189**	**3,54**	**141**	273	273	1017	3030
53	1- 4-63	18-11	962	520	**3668**	**4,31**	**158,12**	**177**	**3,66**	**134**	259	259	913	2918
Gns. af 19 kvier			952	565	**4797**	**4,45**	**213,70**	**240**	**3,72**	**178**	304	304	1332	3599

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.
[2] Venstre forpatte stukket op efter pattetråd.

Hovedtabel 42. **Afkomsprøve for tyren Ribe Gull,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
70	1- 7-63	5-10	827	502	**6728**	**4,13**	**277,70**	**311**	**3,52**	**237**	314	314	2028	4138
79	1- 7-63	27- 9	819	482	**5558**	**4,80**	**266,91**	**301**	**3,64**	**202**	322	322	1784	3900
69	5- 6-63	14-10	862	502	**5803**	**4,27**	**247,99**	**278**	**3,77**	**219**	305	305	1709	3832
63	21- 5-63	11- 9	844	492	**5255**	**4,62**	**242,82**	**273**	**3,98**	**209**	338	338	1551	3888
72	16- 7-63	12-10	819	528	**5630**	**4,23**	**237,97**	**267**	**3,73**	**210**	307	307	1638	3669
62	1- 5-63	14-10	897	520	**5250**	**4,48**	**235,08**	**264**	**3,77**	**198**	305	305	1539	3678
67	14- 6-63	4-10	843	526	**4983**	**4,52**	**225,43**	**253**	**3,65**	**182**	315	315	1448	3678
71	3- 5-63	22-10	903	477	**4633**	**4,85**	**224,52**	**253**	**3,90**	**181**	297	297	1450	3460
77	12- 8-63	5-11	816	500	**4543**	**4,85**	**220,18**	**248**	**3,90**	**177**	283	283	1406	3321
61	31- 5-63	3-10	856	600	**5233**	**4,19**	**219,05**	**246**	**3,68**	**193**	316	316	1449	3684
64	15- 5-63	24- 9	863	498	**4611**	**4,57**	**210,66**	**237**	**3,92**	**181**	324	324	1291	3542
66	27- 4-63	22-10	909	532	**4641**	**4,45**	**206,52**	**232**	**3,73**	**173**	297	297	1317	3410
78	28- 6-63	25- 9	820	497	**4374**	**4,70**	**205,46**	**231**	**3,83**	**168**	324	324	1206	3371
75	12- 6-63	18-10	859	463	**4795**	**4,15**	**199,23**	**223**	**3,46**	**166**	301	301	1288	3212
76	26- 6-63	31-10	858	505	**4447**	**4,37**	**194,12**	**218**	**3,82**	**170**	288	288	1217	3168
73	5-11-63	28-10	723	465	**4156**	**4,48**	**186,14**	**209**	**3,87**	**161**	291	291	1140	3209
80	29-12-63	25-10	666	454	**4527**	**4,10**	**185,41**	**208**	**3,59**	**163**	294	294	1188	3024
68	11- 6-63	7-10	849	470	**3820**	**4,49**	**171,57**	**193**	**3,84**	**147**	312	312	1032	3162
74	26- 9-63	15-11	781	521	**3538**	**4,35**	**154,04**	**173**	**3,60**	**128**	273	273	874	2630
65	9- 8-63	10-11	824	523	**3336**	**4,47**	**149,25**	**168**	**4,02**	**134**	278	278	842	2727
Gns. af 20 kvier			832	503	**4793**	**4,44**	**213,00**	**239**	**3,75**	**180**	304	304	1370	3435

r. 27859, på Kalø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,3	2,57	16- 1	52	Randers Lyn, s. 4801	Henning Sørensen, Jennum.
3,9	2,30	26- 3	74	Randers Grand, r. 27154	Aksel Jørgensen, Læsten.
5,5	1,41	29- 4	110	Randers 47, e.A 4890	Hjalmar Uhrenholt, Hald.
3,9	2,04	22-12	27	Randers Kjær, r. 26388	Poul Nielsen, Stouby.
4,4	1,65	19-12	9	Randers Grand, r. 27154	A. Kold-Hansen, Ø. Tørslev.
3,8	1,99	—	86	Randers Flax, r. 26050	N. J. Sørensen, Oustrup.
4,2	1,75	21-12	37	Randers Loke, r. 25770	Jens Andersen, Mellerup.
4,2	1,81	20-11[1]	126	Randers Flax, r. 26050	Jens Olesen, Gimming.
3,7	2,02	13-12	15	Randers Loke, r. 25770	P. Hansen, Kousted.
3,5	2,34	14- 1	43	Ry, s. 4196	Rs. C. Løvschall, Haslund.
3,8	1,87	23-11	53	Randers Loke, r. 25770	Frederik C. Rasbech, Gerlev.
5,3	1,38	20- 1	15	Randers Ulvsager, e.A 4934	A. Kold-Hansen, Ø. Tørslev.
5,4	1,40	2- 2	13	Malm 49, s. 4693	P. Kortbæk, Havndal.
4,2	1,69	12- 3	150	Morsø Wahl, e.A 4930	O. Lauge Jørgensen, Voldum.
6,9	1,15	30-11	18	Morsø Buster, s. 4626	P. Kortbæk, Havndal.
3,5	1,93	17-11	91	Randers 47, e.A 4890	N. Mikkelsen, Sønderbæk.
3,1	2,26	21-12	68	Rajs, s. 4628	N. Roed Nielsen, Asferg.
4,1	1,87	25- 2	43	Nordvang	Karl Tolstrup, Asferg.
3,2	2,41	20- 1	45	Randers Dan, s. 4751	Egon Uhrenholt, Gerlev.

[1] Kastet 4-7.

s. 28090, på Skølvad.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,6	1,32	5- 2	74	Birk, s. 4500	Gunnar Knudsen, Nr. Agerbæk.
3,7	2,11	12- 1	52	Ribe Pors, r. 26165	Hans J. Hansen, Høm.
4,2	1,97	25- 1	52	Gran, s. 4691	Hans Th. Hansen, Aarre.
3,5	2,01	24- 3	74	Gran, s. 4691	Henning L. Christensen, Andrup.
3,9	2,03	13- 6	81	Ribe Elk, r. 26458	Th. P. Thomsen, Glejbjerg.
4,0	2,02	8- 1	29	ukendt	Aksel Jensen, Dybmose.
4,4	1,66	13- 1	23	Lærk, s. 4803	H. P. Christiansen, Faaborg.
3,8	1,96	7- 3	12	Adils, r. 27129	Therkild Therkildsen, Rejsby.
4,6	1,65	21- 2	7	Gran, s. 4691	Tage Madsen, Debel.
4,2	1,66	28-12	51	Lærk, s. 4803	Viggo Schmidt, Frifeldt.
2,9	2,48	22-12	52	Gran, s. 4691	Aksel Lauridsen, Sønderbyen.
4,4	1,35	22- 4	64	Gran, s. 4691	Martin Brunsgaard, Jernvedlund.
3,0	2,16	20- 4	63	Ribe Esp, r. 26166	Otto Jepsen, Varho.
4,2	1,58	27- 1	57	Røn, s. 4690	Arne Bruun, Guldager.
3,4	2,28	5- 2	32	Gran, s. 4691	Thomas Knudsen, Faaborg.
3,2	2,21	22- 1	44	Djurs Gert, r. 25872	Anton B. Nielsen, Gredsted.
2,9	2,55	6- 4	44	Birk, s. 4500	Niels H. Nielsen, Jernvedlund.
2,4[1]	2,29[1]	11- 4	29	Birk, s. 4500	Verner Hedegaard, Vesterbæk.
3,4	2,02	11- 4	34	Gran, s. 4691	Knud Grønnebæk, Tobøl.
4,5	1,36	7- 5	22	Røn, s. 4690	Hans Chr. Sørensen, Tranbjerg.

[1] Kun 2. måling.

Hovedtabel 43. **Afkomsprøve for tyren Hadsten Jess,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
70	31-12-62	3- 9	977	521	**6167**	**4,49**	**277,12**	**311**	**3,56**	**219**	331	331	1884	4164
72	10- 2-63	10-11	1004	510	**6537**	**3,96**	**258,77**	**289**	**3,29**	**215**	265	265	1889	3684
69	30- 3-63	13-10	928	517	**5557**	**4,59**	**255,06**	**287**	**3,66**	**203**	293	293	1762	3783
77	16- 3-63	22- 9	921	500	**5417**	**4,47**	**242,04**	**272**	**3,48**	**188**	314	314	1612	3655
61	11- 7-63	7-11	850	560	**5791**	**3,97**	**230,18**	**258**	**3,34**	**193**	268	268	1667	3708
80	5- 4-63	12- 9	891	485	**4628**	**4,89**	**226,36**	**255**	**3,88**	**179**	324	324	1390	3646
68	28-12-62	7- 9	984	542	**4865**	**4,50**	**218,93**	**246**	**3,72**	**181**	313	313	1405	3680
76	10- 1-63	15- 9	979	539	**4666**	**4,52**	**210,84**	**237**	**3,64**	**170**	312	312	1354	3454
79	27- 5-63	16- 9	843	495	**4925**	**4,24**	**208,67**	**234**	**3,57**	**176**	311	311	1371	3594
74	17- 3-63	2-10	930	540	**4570**	**4,47**	**204,18**	**229**	**3,67**	**168**	304	304	1274	3515
62	23- 5-63	10- 9	841	591	**4794**	**4,12**	**197,47**	**221**	**3,29**	**157**	326	326	1263	3600
66	28- 3-63	3-11	951	504	**4878**	**4,05**	**197,35**	**221**	**3,47**	**169**	272	272	1394	3323
75	7- 1-63	5- 9	972	520	**4348**	**4,41**	**191,92**	**216**	**3,44**	**150**	322	322	1152	3535
65[1]	12- 2-63	22- 9	953	563	**4379**	**4,29**	**188,05**	**211**	**3,67**	**161**	314	314	1138	3458
78	23- 9-63	29-10	767	495	**4432**	**3,89**	**172,58**	**193**	**3,26**	**145**	277	277	1122	2992
63	28- 5-63	30- 9	856	540	**4087**	**4,08**	**166,89**	**187**	**3,68**	**151**	306	306	1062	3402
71	18- 3-63	13- 9	910	541	**3571**	**4,41**	**157,37**	**177**	**3,71**	**133**	323	323	924	3196
73[1]	15- 5-63	7-10	876	583	**3360**	**4,54**	**152,41**	**171**	**3,68**	**124**	299	299	872	2998
Gns. af 18 kvier			913	530	**4832**	**4,32**	**208,68**	**234**	**3,54**	**171**	304	304	1363	3522

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

Hovedtabel 44. **Afkomsprøve for tyren Skovly Toft,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
13	4- 4-63	5- 9	885	562	**5851**	**4,48**	**261,87**	**294**	**3,62**	**212**	329	329	1800	4118
6	12- 9-63	8-10	757	500	**6170**	**4,00**	**246,71**	**276**	**3,64**	**225**	312	312	1874	4016
14	29- 6-63	12- 9	806	585	**5895**	**4,15**	**244,66**	**274**	**3,44**	**203**	338	338	1669	3988
3[1]	15-10-62	14-10	1095	549	**5654**	**4,25**	**240,37**	**270**	**3,76**	**213**	306	306	1688	3790
15	17- 2-63	20- 9	946	573	**5329**	**4,43**	**236,19**	**265**	**3,52**	**188**	330	330	1547	3776
7	25- 1-63	28-10	1007	503	**5378**	**4,35**	**234,15**	**263**	**3,43**	**185**	292	292	1684	3758
1	23-11-62	27- 9	1039	593	**4902**	**4,54**	**222,42**	**250**	**3,76**	**184**	314	314	1454	3677
2	11- 1-63	3-10	996	558	**5204**	**4,14**	**215,21**	**241**	**3,62**	**188**	301	301	1477	3615
12	10- 2-63	30- 9	963	543	**4568**	**4,57**	**208,63**	**235**	**3,78**	**173**	320	320	1320	3473
5	17-11-62	2-11	1081	593	**4565**	**4,43**	**202,20**	**227**	**3,79**	**173**	287	287	1338	3265
16	30- 7-63	22-10	815	500	**5121**	**3,91**	**200,19**	**224**	**3,41**	**174**	298	298	1358	3422
19	25- 6-63	9-11	868	520	**4571**	**4,27**	**195,38**	**219**	**3,51**	**160**	280	280	1290	3104
4	11- 5-63	22-10	895	599	**4327**	**4,35**	**188,17**	**211**	**3,78**	**164**	298	298	1203	3183
8	17- 2-63	27- 9	953	579	**4130**	**4,37**	**180,32**	**202**	**3,74**	**154**	323	323	1077	3238
11	6- 8-63	26-10	812	591	**3977**	**4,45**	**177,07**	**199**	**3,80**	**151**	294	294	1090	2976
9	27- 1-63	8-10	985	590	**4110**	**4,21**	**172,91**	**194**	**3,76**	**154**	296	296	1067	3205
20[2]	21- 8-63	30-11	832	545	**3563**	**4,58**	**163,11**	**183**	**3,79**	**135**	259	259	1019	2759
10[3]	7- 6-63	27-10	873	524	**3684**	**4,25**	**156,69**	**176**	**3,86**	**142**	293	293	952	2992
Gns. af 18 kvier			923	556	**4833**	**4,31**	**208,12**	**234**	**3,65**	**177**	304	304	1384	3464

[1] Venstre bagpatte blokket op efter pattetråd.
[2] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.
[3] Trepattet efter yverbetændelse i februar.

s. 28061, på Kalø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,9	2,11	4-12	88	Sortemose, s. 4680	Arvid Antonsen, Søften.
3,9	2,52	15- 2	45	Ejlekær, s. 4416	Kaj Beck, Vitten.
3,7	2,18	—	38	Sortemose, s. 4680	Søren Mikkelsen, Søften.
2,4	3,42	10-12[1]	72	Hadsten Wahl, e.A 4940	Ejler Rasmussen, Hadsten.
4,6	1,79	31- 1	60	Ejlekær, s. 4416	Tage Østergaard, Vissing.
2,3	3,17	8- 2	25	Sortemose, s. 4680	Jens Laursen Jensen, Haldum.
4,2	1,82	19-11	13	Stokholm, s. 4743	Laur. Møller, Hadsten.
2,7	2,75	1-12	99	Sortemose, s. 4680	Brdr. Christensen, Hinnerup.
3,0	2,21	29-11	27	Uffe 129, r. 26529	Jesper Sørensen, Vissing.
3,1	2,41	23- 2	30	Sortemose, s. 4680	Laur. Møller, Hadsten.
3,1	2,48	11-12	33	Sortemose, s. 4680	Aage Nielsen, Laurbjerg.
3,3	2,53	21- 4	27	Højmark, r. 26511	Laur. Møller, Hadsten.
2,9	2,30	29-11	32	Sortemose, s. 4680	Johan E. Nielsen, Hadsten.
2,4	2,88	3- 1	50	Sortemose, s. 4680	Anker Jensen, Balle.
4,4	1,63	29- 4	71	Hadsten Wahl, e.A 4940	Jens Hartvig Vester, Galten.
2,5	2,86	13-12	32	Ejlekær, s. 4416	Harry Pilgaard, Vitten.
3,3	1,88	31- 1	95	Sortemose, s. 4680	Jens Johnsen, Grundfør.
2,6	2,54	5- 2	60	Sortemose, s. 4680	Frode Møller, Hadsten.

[1] Kastet 1-6.

r. 27995, på Morsø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,0	2,01	3-12	36	Silkeborg Vinkel, r. 26193	Otto Jensen, Fogstrup.
8,1	0,80	—[1]	83	Skovly P. C., r. 27132	Chr. Skov Jensen, Graamose.
3,9	2,07	14- 1	74	Højager 27, s. 4338	Peter Jensen, Graaskov.
5,2[2]	1,47[2]	25- 5	76	Skovly P. C., r. 27132	Niels Sehested, Nisset.
5,7	1,34	9- 3	26	Novig, r. 26173	Frederik Bitsch, Thorning.
5,1	1,55	26- 3	54	Rudme Ideal, e.A 4864	Hans Bak, Skægkær.
6,1	1,20	12-12	17	Højvig 55, r. 26192	Aage Brønd, Salten.
5,8	1,34	6-12	61	Ny Højager, r. 25809	Egon Bak, Hvinningdal.
6,3	1,20	30- 4	51	Højvig 55, r. 26192	Poul Laursen, Faarvang.
5,2	1,46	28- 1	77	Højager 27, s. 4338	Holger Overby, Klausholm.
4,4	1,78	3- 2	41	Ott-to, r. 25811	Ingvard Jensen, Flensted.
6,7	1,03	1- 6	26	Novig, r. 26173	Kresten Vad, Funder Mark.
3,6	2,07	—	77	Kraft, r. 24885	Aage Kjeldsen, Nisset.
5,0	1,45	27-12	62	Od 88, r. 25779	Frederik Bertelsen, Ravnsborg.
5,7	1,35	21- 2	26	Kek, r. 25394	Niels P. Hansen, Voer.
3,8	1,89	6-12	53	Ott-to, r. 25811	Poul Laursen, Faarvang.
6,4	1,11	26- 3	62	Ny Højager, r. 25809	A. Drivsholm, Grauballe.
5,1	1,44	1- 4	37	Silkeborg Vinkel, r. 26193	Hilmar Dahl, Haarup.

[1] Børbetændelse.
[2] Kun 2. måling.

Hovedtabel 45. **Afkomsprøve for tyren Thy 47,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
2	12- 5-63	17- 9	859	535	**7955**	**4,47**	**355,69**	**400**	**3,66**	**291**	323	323	2703	4719
4	1- 5-63	26- 9	879	555	**5732**	**4,25**	**243,67**	**273**	**3,74**	**214**	314	314	1590	3788
1	7- 6-63	12-10	858	596	**5627**	**4,31**	**242,30**	**272**	**3,40**	**191**	298	298	1602	3811
10[1]	21- 8-63	23- 9	764	529	**5149**	**4,54**	**233,88**	**263**	**3,88**	**200**	317	317	1522	3631
16	8- 9-63	31-10	784	467	**6356**	**3,64**	**231,53**	**258**	**3,26**	**207**	279	279	1710	3845
5	16- 9-63	31-10	776	517	**4980**	**4,50**	**224,29**	**252**	**3,85**	**192**	279	279	1397	3589
12	9- 9-63	24-10	776	550	**4707**	**4,63**	**217,98**	**245**	**3,80**	**179**	286	286	1318	3453
11	9- 8-63	8- 9	761	507	**5419**	**4,00**	**216,75**	**243**	**3,42**	**185**	326	326	1384	3805
15[2]	28- 4-63	27-10	913	530	**5204**	**4,12**	**214,57**	**240**	**3,48**	**181**	283	283	1419	3641
18	19- 5-63	11-10	876	507	**4987**	**4,28**	**213,32**	**239**	**3,69**	**184**	299	299	1285	3499
7	17- 4-63	31- 8	867	617	**4391**	**4,77**	**209,29**	**236**	**3,93**	**173**	340	340	1215	3547
8[3]	4- 8-63	28- 9	786	506	**5846**	**3,55**	**207,61**	**231**	**3,26**	**191**	312	312	1440	3655
9	3- 3-63	23-10	965	546	**5659**	**3,63**	**205,69**	**229**	**3,27**	**185**	287	287	1380	3571
17[1]	11- 5-63	2-10	875	555	**4128**	**4,34**	**179,28**	**201**	**3,57**	**147**	308	308	1023	3207
3	22- 3-63	5-11	959	557	**4335**	**4,11**	**178,22**	**200**	**3,58**	**155**	274	274	1085	3251
20	11- 7-63	7-10	819	460	**4230**	**4,13**	**174,80**	**196**	**3,27**	**138**	303	303	1096	3116
14	15- 5-63	13- 9	852	552	**4264**	**3,83**	**163,18**	**182**	**3,63**	**155**	327	327	866	3329
13	11- 6-63	13- 9	825	557	**3688**	**4,31**	**158,88**	**178**	**3,66**	**135**	321	327	835	3250
6	13- 7-63	24-10	834	575	**2993**	**4,47**	**133,65**	**150**	**3,61**	**108**	286	286	758	2799
19	1- 7-63	5-10	827	548	**3151**	**4,12**	**129,71**	**145**	**3,62**	**114**	305	305	708	3037
Gns. af 20 kvier			843	538	**4940**	**4,18**	**206,71**	**232**	**3,57**	**176**	303	304	1317	3027

[1] Alle patter stukket op.
[2] Højre bagpatte stukket op efter pattetråd.
[3] Venstre bagpatte stukket op efter pattetråd.

Hovedtabel 46. **Afkomsprøve for tyren Tyrstrup Bent,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
17	16- 2-63	15-10	972	503	**5178**	**4,68**	**242,35**	**273**	**3,66**	**190**	298	298	1499	3563
16[1]	5- 3-63	16-10	956	516	**5056**	**4,78**	**241,49**	**272**	**3,71**	**187**	297	297	1555	3654
3	20- 1-63	27- 9	981	520	**5109**	**4,56**	**233,20**	**262**	**3,60**	**184**	307	307	1449	3765
20	20- 4-63	11-11	936	541	**5227**	**4,46**	**233,05**	**262**	**3,68**	**192**	271	271	1498	3528
6	5- 2-63	26- 9	964	584	**4571**	**5,02**	**229,24**	**259**	**4,12**	**188**	317	317	1394	3790
15	19- 3-63	19-10	945	559	**4897**	**4,56**	**223,06**	**251**	**3,91**	**191**	294	294	1382	3546
18	5- 2-63	7-10	975	562	**4673**	**4,71**	**220,31**	**248**	**4,06**	**190**	306	306	1315	3438
11	21- 4-63	4-10	897	537	**5003**	**4,36**	**217,99**	**245**	**3,76**	**188**	309	309	1376	3611
1	8- 3-63	18- 9	925	559	**4666**	**4,58**	**213,85**	**241**	**3,91**	**182**	325	325	1281	3848
9	24- 4-63	29- 9	889	592	**4719**	**4,47**	**210,93**	**237**	**3,92**	**185**	314	314	1272	3707
12	12- 3-63	29-10	962	615	**5027**	**3,92**	**197,20**	**221**	**3,57**	**179**	284	284	1251	3383
19	6- 5-63	2-10	880	548	**4718**	**4,07**	**191,97**	**215**	**3,66**	**173**	311	311	1141	3523
10	15- 3-63	7-10	937	597	**4350**	**4,28**	**186,11**	**209**	**3,77**	**164**	306	306	1087	3343
13	13- 2-63	14-10	974	560	**4249**	**4,26**	**181,04**	**203**	**3,83**	**163**	299	299	1087	3359
7	5- 4-63	26- 9	905	659	**3509**	**4,82**	**169,07**	**190**	**4,09**	**143**	317	317	852	3268
5	27- 2-63	17- 9	933	550	**3230**	**4,71**	**152,18**	**171**	**4,01**	**130**	326	326	765	2870
14	3-12-62	27-10	1059	633	**2878**	**4,59**	**132,03**	**149**	**3,70**	**107**	286	286	671	2620
Gns. af 17 kvier			946	567	**4533**	**4,51**	**204,42**	**230**	**3,81**	**173**	304	304	1228	3460

[1] Alle patter stukket op.

s. 28091, på Kronborg.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
7,7	0,76	27- 5[1]	71	Thy Malm, r. 26775	Lars Peter Bunch, Sennels.
7,2	1,05	—	97	Horsens Sortemose e.A 4888	Frederik Kristensen, Heltborg.
7,8	0,88	24- 2	26	Loke Øst, s. 4664	Poul Karlshøj, Kjelstrup.
4,6	1,82	—	68	Thy Øjvind, s. 4855	Niels Thing, Odby.
7,9	0,84	10- 1	23	Thy Øjvind, s. 4855	Kristian Pedersen, Tved.
8,4	0,78	22- 1	50	Thy Øjvind, s. 4855	Mads Lind Poulsen, Hvidbjerg.
6,3	1,20	19- 5	37	Thy Lem, r. 25076	Erik Hvid, Gettrup.
6,8	1,10	6-12	64	Peter, r. 25766	Anders Andersen, Sennels.
7,7[2]	0,92[2]	22- 1	18	Thy, r. 26182	A. Stentoft Pedersen, Sjørring.
6,1	1,24	3- 6	97	Thy, r. 26182	Hans Kobberø, Villerslev.
7,0	1,06	—	34	Thy Fynbo, r. 26774	Kr. Søgaard Jensen, Kjallerup.
5,6	1,32	—	18	Thy Moes, r. 26472	Karl Jensen, Brund.
8,2	0,84	14- 2[3]	44	Thy Lem, r. 25076	Johannes Ramsgaard, Ullerup.
2,5	2,74	11- 4	48	Peter, r. 25766	Chr. Andersen, Hundborg.
8,9	0,87	8- 3	56	Thy Øjvind, s. 4855	Henry Nielsen, Hassing.
6,2	1,23	3- 4	43	Thy Øjvind, s. 4855	Peter Chr. Østergaard, Bersted.
5,8	1,24	15-12	82	ukendt	Henning Krog, Hov.
6,2	1,24	11- 1	1	Thy Højvig, r. 25365	Kr. S. Kristoffersen, V. Vandet.
5,1	1,42	17- 1	51	Thy, r. 26182	Niels Chr. Nielsen, Skjoldborg.
4,5	1,49	3- 1	73	Thy Højvig, r. 25365	Chr. J. Christensen, Vandet.

[1] Kastet 24-7.
[2] Kun 1. måling.
[3] Kastet 11-5.

r. 27842, på Brøstrupgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
7,0	1,12	15- 3	24	Tyrstrup Wahl, r. 26786	Johs. Kjær, Hejlsminde.
7,6	0,94	—	52	Dan Syd, r. 25384	Hans Chr. Lei, Fredsted.
8,2	0,93	8-12	59	Sortemose, s. 4680	Kr. Kortbek, Anslet.
7,7	0,95	25- 1	13	Tyrstrup Rør, r. 25758	Chr. Hjort, Hjerndrup.
5,3	1,51	18- 1	81	Nr. 218, f. 6-9-58	Asmus Skau, Grarup.
5,1	1,53	—[1]	60	Mester Syd, s. 4345	Jørgen Christensen, Sdr. Vilstrup.
5,3	1,38	6- 1	83	Kaj Syd, e.B 4903	Anker Eriksen, Halk.
3,6	2,21	13- 1	1	Rødding Toke, r. 26581	Poul Larsen, Favstrup.
5,8	1,33	31-12	32	Tyrstrup Ørnsvig 88, e.B 4879	Marinus Petersen, Taagerup.
5,7	1,35	16-12	129	Tyrstrup Et, e.A 4974	Jeppe Nielsen, Sommersted.
8,1	0,94	1- 3	76	Tyrstrup Rør, r. 25758	Claus Jørgensen, Knud.
4,4	1,80	19- 1	97	Højmark, r. 26511	Magnus Skau, Nyhave.
4,0	1,85	21- 1	34	ukendt	Knud Jensen, Vojensmark.
4,6	1,70	29-12	44	Tyrstrup Dobra, s. 4797	Chr. Juhl, Kastvraa.
5,7	1,33	21-12	11	Tyrstrup Nør, s. 4579	Vagn Andresen, Skovrup.
3,8	1,76	—[1]	27	Tyrstrup Ulv, r. 25420	Harald Kramer, Tyrstrup.
5,1	1,34	1- 3	23	Tyrstrup Wahl, r. 26786	Jens Barsøe, Kvistrup.

[1] Børbetændelse.

Hovedtabel 47. **Afkomsprøve for tyren Rex,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
40	26- 9-62	6-10	1106	537	**7815**	**4,05**	**316,21**	**354**	**3,33**	**260**	314	314	2361	4558
44	11- 5-63	10-11	914	595	**6284**	**4,37**	**274,92**	**309**	**3,27**	**206**	279	279	2014	3720
41	20- 5-63	16-10	880	539	**6489**	**4,07**	**263,79**	**295**	**3,44**	**223**	304	304	1872	4058
47	30- 4-63	27- 9	881	563	**5749**	**4,02**	**231,12**	**259**	**3,39**	**195**	323	323	1531	3853
38	14- 5-63	26- 9	866	615	**5328**	**4,28**	**228,15**	**256**	**3,46**	**184**	324	324	1482	3689
48	8- 4-63	12- 9	888	600	**5282**	**4,23**	**223,33**	**250**	**3,43**	**181**	338	338	1414	3639
42	4-10-63	19-10	746	488	**5382**	**4,11**	**221,31**	**248**	**3,45**	**186**	301	301	1517	3574
33	15- 8-63	10-10	787	541	**5322**	**4,11**	**218,96**	**245**	**3,26**	**174**	310	310	1407	3688
36	21- 4-63	3-11	927	531	**5528**	**3,71**	**204,88**	**229**	**3,34**	**185**	286	286	1413	3484
45	16- 4-63	29- 9	897	591	**4543**	**4,39**	**199,59**	**224**	**3,59**	**163**	321	321	1267	3521
50[1]	6- 9-63	5-11	791	511	**4838**	**4,03**	**194,83**	**218**	**3,59**	**174**	284	284	1273	3295
32	3- 8-63	23-11	843	586	**4315**	**4,49**	**193,73**	**218**	**3,74**	**161**	266	266	1215	3035
46	26- 4-63	21-10	909	594	**4439**	**4,18**	**185,36**	**208**	**3,41**	**151**	299	299	1136	3345
35	3- 6-63	27- 9	847	564	**4369**	**4,20**	**183,46**	**206**	**3,48**	**152**	323	323	1100	3365
37	4- 7-63	14-11	864	603	**3816**	**4,18**	**159,43**	**179**	**3,47**	**132**	275	275	905	2940
31	1- 5-63	19-10	902	666	**3809**	**3,93**	**149,57**	**167**	**3,50**	**133**	301	301	980	2959
43	12- 9-63	23-10	772	512	**3392**	**4,18**	**141,82**	**159**	**3,53**	**120**	297	297	928	3089
49	31- 7-63	21-10	813	557	**3095**	**4,19**	**129,68**	**145**	**3,76**	**116**	299	299	787	2794
34	28- 6-63	19- 9	814	625	**2774**	**4,25**	**117,87**	**132**	**3,90**	**108**	308	331	736	2754
Gns. af 19 kvier			866	569	**4872**	**4,15**	**202,00**	**226**	**3,46**	**169**	303	304	1334	3440

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

Hovedtabel 48. **Afkomsprøve for tyren Herning Ørsted,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
11	14- 7-63	15- 9	794	522	**5678**	**4,90**	**278,08**	**313**	**4,05**	**230**	331	331	1715	4129
19	25- 3-63	25-10	945	509	**5339**	**4,52**	**241,23**	**271**	**3,74**	**200**	291	291	1527	3642
14	19- 4-63	21- 9	886	508	**5758**	**4,18**	**240,89**	**270**	**3,89**	**224**	325	325	1520	3929
4	23- 3-63	29- 9	921	569	**5148**	**4,67**	**240,31**	**270**	**3,97**	**204**	317	317	1436	3833
18	10- 4-63	17-10	921	460	**5992**	**3,98**	**238,54**	**267**	**3,55**	**213**	299	299	1611	3693
15	9- 4-63	24- 9	899	479	**5478**	**4,35**	**238,45**	**268**	**3,97**	**217**	322	322	1477	3940
1	15- 3-63	25-10	955	550	**4802**	**4,68**	**224,87**	**253**	**4,02**	**193**	291	291	1352	3238
9[1]	22- 4-63	6- 9	868	594	**4660**	**4,54**	**211,77**	**238**	**4,12**	**192**	340	340	1184	3657
5	4- 5-63	4-10	884	552	**4729**	**4,44**	**210,10**	**236**	**3,98**	**188**	312	312	1196	3612
13	20- 7-63	20-10	823	415	**4059**	**4,93**	**200,29**	**226**	**3,87**	**157**	296	296	978	2923
20	26- 5-63	27- 9	855	528	**4602**	**4,12**	**189,42**	**212**	**3,69**	**170**	319	319	1090	3378
12	2- 4-63	17- 9	899	565	**4656**	**4,03**	**187,59**	**210**	**3,84**	**179**	310	310	1079	3374
6	15- 7-63	14-10	822	655	**3873**	**4,71**	**182,23**	**205**	**3,99**	**154**	297	297	982	3258
8	26- 2-63	20-10	967	467	**4609**	**3,94**	**181,71**	**203**	**3,68**	**170**	296	296	1058	3255
17	5- 7-63	15-11	864	522	**4128**	**4,36**	**179,80**	**202**	**3,88**	**160**	270	270	1011	2886
7[2]	25- 3-63	23- 9	913	590	**3579**	**4,93**	**176,51**	**199**	**4,22**	**151**	304	311	907	3161
10[2]	20- 2-63	1-10	954	549	**3388**	**4,36**	**147,68**	**166**	**4,06**	**138**	315	315	811	2988
3	9- 3-63	20- 9	926	604	**3320**	**4,43**	**147,09**	**165**	**4,00**	**133**	300	300	770	3155
2	3- 3-63	8-11	981	625	**3430**	**4,26**	**145,98**	**164**	**3,99**	**137**	277	277	796	2874
16	14- 9-63	24-11	802	535	**2709**	**4,24**	**114,99**	**129**	**3,98**	**108**	261	261	620	2360
Gns. af 20 kvier			894	540	**4497**	**4,42**	**198,88**	**223**	**3,91**	**176**	304	304	1156	3364

[1] Alle patter blokket op.
[2] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

s. 28102, på Torntofte.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
6,1	1,28	5- 2	85	Skjoldvig, s. 4670	Niels H. Andersen, Højby.
6,1	1,27	—[1]	71	Rørby, s. 4535	Otto Jensen, Høve, Asnæs.
6,5	1,15	27- 4	62	Skjoldvig, s. 4670	N. Villemoes Andersen, Braade.
3,5	2,37	12- 1	46	Hadsten Wahl, e.A 4940	Jens Erik Hagelund, Vig.
4,1	1,95	12- 3	48	Buster, s. 4294	Knud Jensen, Kollekolle.
5,9	1,31	9- 4	2	Hjalte, s. 4828	Hans Erik Hansen, Kollekolle.
5,0	1,57	—	75	Hjalte, s. 4828	Kristen Højvang, Klint.
5,7	1,24	14- 3	41	Aalborg Jess, e.A 4938	Jørgen B. Hansen, Højby.
4,3	1,91	28- 3	15	Skjoldvig, s. 4670	Kristian Nicolaisen, Højby.
6,2	1,21	27-12	49	Hjalte, s. 4828	Arne Stigkær, Lumsaas.
5,2	1,54	15- 4	25	Hjalte, s. 4828	Hans J. Nielsen, Jyderup, Vig.
6,0	1,33	12- 3	9	Roll, e.B 4895	Thorvald Olsen, Højby.
4,4	1,70	5- 2	21	Buster, s. 4294	Jens Erik Hagelund, Vig.
5,0	1,57	2- 2	12	Buster, s. 4294	Jørgen B. Hansen, Højby.
3,9	1,93	23- 4	18	Buster, s. 4294	Kristian Nicolaisen, Højby.
6,8	1,17	23- 4	27	Hjalte, s. 4828	Kristian Nicolaisen, Højby.
5,3	1,43	22- 2	31	Holbæk Frøy, s. 4832	Helmuth Jensen, Lumsaas.
3,7	1,82	29- 4	34	Hjalte, s. 4828	Ernst Vejsager, Ulstrup, Vig.
4,8	1,48	—[1]	72	Valdal, s. 4826	Kristen Højvang, Klint.

[1] Brummer.

r. 28003, på Moesgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,6	1,35	16- 6	79	Herning Wahl, r. 26044	Aksel Buur, Tjørring.
4,3	1,80	28-12	4	Bro, e.B 4877	Laurids Stampe, Lund.
5,8	1,33	3- 1	40	Bro, e.B 4877	Lund Kjær, Trælund.
6,7	1,08	23-12	92	ukendt	Chr. Nørgaard, Fjelstervang.
7,2	0,97	24- 5	4	ukendt	Henning Stougaard, Ellenshøj.
3,9	1,92	21- 2	94	Herning Ejlekær, r. 27187	Vilh. Christensen, Videbæk.
5,2	1,51	5- 1	173	Bøg, s. 4561	Jørgen Møller, Kibæk.
7,3	1,07	23- 5	55	Grimstrup	Karl Kjær, Ejsingkær.
3,9	1,92	10- 1	90	ukendt	Chr. H. Madsen, Assing.
7,2	1,01	18- 5	10	Bøg, s. 4561	Aksel Knudsen, Hollingholt.
4,6	1,51	17- 1	73	Moes, r. 25739	Børge Mortensen, Gullestrup.
4,3	1,60	29-11	99	Bøg, s. 4561	Aksel Christensen, Barde.
4,0	1,76	11-12	30	ukendt	Johs. Damsgaard, Bjødstrup.
5,3	1,50	3- 3	28	Vig, s. 4491	Lars Flensborg, Nybo, Herning.
4,3	1,79	13- 1	39	Bro, e.B 4877	Lund Birk, Nybo, Herning.
3,1	2,12	8-12	21	ukendt	Tage Christensen, Karstoft.
5,4	1,38	27-12	66	ukendt	Ejner Larsen, Lund.
2,9	2,09	22-11	10	Herning Wahl, r. 26044	Jens Konradsen, Lind.
4,7	1,56	19- 1	49	Birk, r. 24966	J. P. Dinesen, Gjellerup.
4,7	1,49	15- 6[1]	59	Klit, e.A 4932	Sv. Andersen, Ørskov.

[1] Kastet i maj efter ins. 22-1.

Hovedtabel 49. **Afkomsprøve for tyren Aarup Vestfyns Smed,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
41	21- 4-63	8-11	932	528	**6419**	**4,11**	**263,59**	**295**	**3,44**	**221**	279	279	2037	4055
46	1- 5-63	20- 9	873	520	**5613**	**4,42**	**248,02**	**279**	**3,75**	**211**	328	328	1725	3966
47	19- 5-63	6-10	871	558	**5362**	**4,40**	**235,74**	**265**	**3,57**	**191**	312	312	1658	3824
35	5- 8-63	25- 9	782	471	**4871**	**4,82**	**234,94**	**265**	**3,81**	**186**	316	316	1558	3835
49	6-10-63	8-11	764	501	**4963**	**4,55**	**225,67**	**254**	**3,57**	**177**	279	279	1599	3620
44	10- 6-63	10- 9	823	535	**4287**	**5,19**	**222,50**	**251**	**4,00**	**171**	338	338	1376	3916
36	23- 8-63	16-10	785	557	**5008**	**4,38**	**219,12**	**246**	**3,43**	**172**	302	302	1530	3735
39	20- 5-63	26- 8	829	536	**4078**	**5,16**	**210,31**	**237**	**4,05**	**165**	290	339	1481	3773
34	18- 6-63	24-10	859	560	**4374**	**4,52**	**197,86**	**222**	**3,74**	**164**	294	294	1295	3353
38	19- 5-63	14-10	879	526	**4443**	**4,37**	**194,07**	**218**	**3,52**	**157**	304	304	1322	3633
42	14- 7-63	15-10	824	498	**3921**	**4,94**	**193,73**	**218**	**3,97**	**156**	303	303	1213	3504
50	18-11-63	6-11	719	490	**4220**	**4,59**	**193,62**	**218**	**3,74**	**158**	281	281	1303	3253
37[1]	13- 4-63	29- 8	869	550	**4124**	**4,62**	**190,72**	**215**	**3,88**	**160**	350	350	1234	3670
43	20- 9-63	3-11	775	576	**4227**	**4,47**	**189,12**	**213**	**3,81**	**161**	284	284	1284	3295
48	12- 4-63	6-10	908	489	**3891**	**4,70**	**182,95**	**206**	**3,59**	**140**	312	312	1196	3316
33	28- 9-63	24-10	757	493	**4082**	**4,42**	**180,42**	**203**	**3,55**	**145**	294	294	1197	3275
40	10-12-63	7-11	698	531	**3410**	**4,22**	**143,87**	**161**	**3,50**	**119**	280	280	981	3030
31	16- 8-63	2-11	809	502	**3104**	**4,63**	**143,59**	**162**	**4,03**	**125**	285	285	895	2946
45[2]	23- 8-63	30-10	799	555	**2247**	**4,59**	**103,13**	**116**	**3,80**	**85**	281	288	702	2499
Gns. af 19 kvier			819	525	**4350**	**4,57**	**198,58**	**223**	**3,71**	**161**	301	304	1347	3500

[1] Stukket op på højre bagpatte efter pattetråd, yverbetændelse, trepattet.
[2] Trepattet fra kælvning.

Hovedtabel 50. **Afkomsprøve for tyren Aarhus Klint,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
11	30- 5-63	9- 9	833	500	**5779**	**4,43**	**256,00**	**288**	**3,38**	**196**	325	325	1741	4009
5	16- 8-63	7-10	783	529	**5991**	**4,09**	**244,76**	**274**	**3,26**	**195**	306	306	1867	3896
18	2- 6-63	6-10	857	481	**4967**	**4,56**	**226,52**	**255**	**3,45**	**172**	307	307	1478	3543
19	31- 5-63	26- 9	849	508	**4881**	**4,46**	**217,53**	**244**	**3,49**	**171**	315	315	1428	3543
4	7- 7-63	24-10	840	520	**4995**	**4,31**	**215,45**	**242**	**3,40**	**170**	289	289	1499	3350
17	25- 8-63	18-10	785	498	**4561**	**4,55**	**207,71**	**234**	**3,58**	**163**	295	295	1363	3412
14	17- 5-63	5-10	872	442	**5193**	**3,97**	**206,40**	**231**	**3,17**	**165**	308	308	1507	3388
8	12- 6-63	24- 9	835	519	**4643**	**4,44**	**206,11**	**232**	**3,74**	**174**	319	319	1307	3384
7	29- 4-63	22- 9	877	527	**4535**	**4,39**	**198,97**	**223**	**3,48**	**158**	305	305	1303	3309
9	15- 8-63	12-10	789	511	**4595**	**4,33**	**198,95**	**223**	**3,55**	**163**	301	301	1308	3355
6	11- 6-63	19- 9	831	530	**4095**	**4,36**	**178,63**	**201**	**3,49**	**143**	324	324	1121	3232
15	28- 5-63	20- 9	846	491	**4378**	**4,02**	**175,87**	**197**	**3,34**	**146**	300	300	1168	3207
13[1]	20- 6-63	22-10	855	494	**4470**	**3,87**	**173,01**	**193**	**3,38**	**151**	291	291	1163	3010
3	23- 7-63	24- 9	794	540	**3957**	**4,36**	**172,68**	**194**	**3,48**	**138**	310	310	1079	3263
10	8- 6-63	7- 9	822	530	**3976**	**4,30**	**170,77**	**192**	**3,44**	**137**	313	313	1058	3043
20	10- 8-63	4-11	817	472	**3635**	**4,53**	**164,57**	**185**	**3,39**	**123**	278	278	1042	2865
2	12- 8-63	23-10	803	515	**3800**	**4,28**	**162,55**	**182**	**3,54**	**135**	290	290	1033	2883
1	2- 7-63	18-10	839	519	**3753**	**4,24**	**159,20**	**179**	**3,35**	**126**	295	295	991	3003
16	10- 6-63	16- 9	829	534	**3377**	**4,20**	**141,85**	**159**	**3,18**	**107**	311	311	897	3057
12	7- 4-63	10-10	917	477	**2867**	**4,70**	**134,65**	**152**	**3,63**	**104**	301	301	939	2946
Gns. af 20 kvier			834	507	**4422**	**4,31**	**190,61**	**214**	**3,43**	**152**	304	304	1265	3285

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

s. 28184, på Ejstrupgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
6,2	1,23	8- 5	20	Vestfyns Star, r. 26419	Karl Sørensen, Føns, Nr. Aaby.
6,2	1,23	7- 1[1]	2	Rudme Ideal, e.A 4864	E. Øbro Jensen, Kavslunde.
3,2	2,55	23- 1	113	Vestfyns Elsø, e.A 4872	N. Aa. Jørgensen, Viby.
2,9	2,56	13-12	6	Aarup Søby, s. 4643	Egon Rasmussen, Ladegaard Mark.
3,9	2,02	24- 1	89	Vestfyns Bus, r. 26417	Gelsted Ungdomshjem.
3,6	1,92	26-12	5	Aarup Balle, s. 4711	A. Øbro Hansen, Tanderup Præstegård.
3,2	2,48	29-12	5	Aarup Kevo, s. 4516	Jakob Nielsen, Sasserod.
2,8	2,47	7-12	111	Faaborg Elg, s. 4583	Einar Pedersen, Egeløkke, Ronæs.
3,4	2,12	31- 1[2]	28	Aarup Bøga, s. 4642	Richard Jensen, Ejby.
3,7	2,12	28- 1	85	Vestfyns Elsø, e.A 4872	Emil Munkholm, Ørsbjerg.
3,8	1,78	4- 1	15	Aarup Ekstra, s. 4706	Hans Christiansen, Kaadekilde, Bred.
4,6	1,68	21- 2	26	Vestfyns Elsø, e.A 4872	August Gregersen, Skovby.
3,7	1,89	22- 1	16	Aarup Vestfyns Haab, e.A 4950	Taubro, Lundbjerggård, Middelfart.
3,8	1,80	26- 2	127	Aarup Tjalfe, r. 26071	Brdr. Nielsen, Gelsted.
2,4	2,68	29-12	21	Skov Vestfyn, s. 4144	Jens P. Hansen, Husby Holme.
3,9	1,87	30- 1	85	Sex Vestfyn, s. 4644	Jørgen Pedersen, Staurby Vestergård.
3,5	2,03	25- 1	4	ukendt	Aksel Hansen, Nymark.
3,2	2,03	31- 3	55	Aarup Valkær, r. 26420	Peder Pedersen, Tommerup.
2,2	2,09	20- 1	71	Aarup Bøga, s. 4642	Nikolaj Mortensen, Harndrup.

[1] Kastet 16-5.
[2] Kastet 9-5.

s. 28060, på Elkjær.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
6,4	1,21	6-12	56	Loke 79, r. 25398	Otto Jørgensen, Astrup.
3,8	2,39	8- 1	96	Ott 32, s. 4848	Johs. Jensen, Hvilsted.
5,5	1,34	14- 2	27	Junker, r. 24927	Ejner Madsen, Kankbølle.
4,7	1,59	11-12	54	Aarhus Høst, r. 26940	Sv. Lauge Thomsen, Skjødstrup.
5,7	1,20	8- 6[1]	47	Ott 32, s. 4848	Aage Øvlisen, Balskov.
5,2	1,52	4- 1	52	Arne, r. 25743	Rasmus Sørensen, Søften.
4,9	1,58	8- 2	33	Nr. 117, s. 4320	Johs. Møller, Tirstrup.
4,6	1,62	23- 2	62	Junker, r. 24927	Olav Andersen, Høver.
4,3	1,67	30-11	57	Loke 79, r. 25398	Otto Jørgensen, Astrup.
4,3	1,88	5- 1	58	Loke 79, r. 25398	Stig Andersen, Virring.
3,3	2,05	19- 1	26	Loke 79, r. 25398	Børge Jensen, Korup.
4,7	1,67	23-11	42	Lokesønnen, s. 4843	Svend Mortensen, Galten.
6,7	1,17	—[2]	46	Loke 79, r. 25398	Osvald Thomsen, Tirstrup.
4,0	1,68	6-12	41	Ørnsvig 34, r. 26179	Evald Pigsborg Jensen, Brabrand.
4,3	1,56	24-11	49	Raj, r. 26522	Henning Kaae, Tilst.
3,7	2,01	12- 2	32	Loke 79, r. 25398	Just Justesen, Aarslev.
3,4	2,11	—	43	Ott 32, s. 4848	Ernst Meiniche, Kærende.
3,4	2,04	8- 1	28	Junker, r. 24927	Chr. Pedersen, Battrup.
5,3	1,36	30-11	16	Rudolf, r. 25701	Jens Lassen, Tirstrup.
4,9	1,43	11-12	82	Rudolf, r. 25701	N. Vejsgaard Jensen, Kolind.

[1] Kastet 17-3 efter ins. 21-1.
[2] Æggestokkene virker ikke.

Hovedtabel 51. **Afkomsprøve for tyren Aalborg Bos,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
31	15- 3-63	7-10	937	604	**6920**	**4,98**	**344,44**	**388**	**3,90**	**270**	303	303	2370	4566
48	2- 7-63	22- 9	813	548	**7278**	**4,56**	**331,91**	**373**	**3,89**	**283**	318	318	2337	4787
34	21- 3-63	24- 9	918	600	**6321**	**4,73**	**298,97**	**337**	**3,53**	**223**	316	316	1956	4166
46	15- 3-63	4- 9	904	557	**5885**	**5,03**	**295,98**	**334**	**4,01**	**236**	336	336	1855	4359
42	18-10-63	24-10	737	503	**6405**	**4,52**	**289,22**	**325**	**3,60**	**230**	286	286	1949	4103
44	11- 3-63	28- 9	932	540	**5891**	**4,75**	**279,75**	**315**	**3,66**	**216**	312	312	1816	4085
33	2- 4-63	3-10	915	600	**5860**	**4,74**	**277,89**	**313**	**3,79**	**222**	307	307	1812	4139
38	23- 2-63	7- 9	927	588	**6194**	**4,44**	**274,71**	**309**	**3,56**	**220**	333	333	1778	4191
47	28- 3-63	27- 9	914	570	**6445**	**4,25**	**274,01**	**307**	**3,60**	**232**	313	313	1877	4047
32	21- 2-63	23- 9	945	613	**5680**	**4,78**	**271,34**	**306**	**3,86**	**219**	317	317	1748	4110
36	19- 4-63	21-10	916	546	**5720**	**4,74**	**270,87**	**305**	**3,73**	**214**	289	289	1768	3904
40	4- 6-63	1-10	850	538	**6058**	**4,37**	**264,92**	**297**	**3,86**	**234**	309	309	1803	4045
39	23- 3-63	23-10	945	546	**5721**	**4,51**	**258,19**	**290**	**3,88**	**222**	287	287	1722	3717
50	3-10-63	11-10	739	549	**5532**	**4,56**	**252,18**	**284**	**3,60**	**199**	299	299	1612	3808
43	25- 5-63	3-10	862	592	**5014**	**4,90**	**245,70**	**277**	**3,83**	**192**	307	307	1509	3752
49	15- 9-63	9-10	755	559	**5126**	**4,60**	**235,81**	**265**	**3,76**	**193**	301	301	1475	3546
35	19- 3-63	4-10	930	610	**5173**	**4,50**	**232,90**	**262**	**3,77**	**195**	306	306	1456	3715
45	24- 3-63	8-11	960	569	**4584**	**4,79**	**219,38**	**247**	**3,94**	**181**	271	271	1345	3265
41	3- 4-63	12-11	954	626	**4432**	**4,83**	**214,16**	**241**	**4,10**	**182**	267	267	1277	3101
Gns. af 19 kvier			887	571	**5802**	**4,66**	**270,12**	**304**	**3,78**	**219**	304	304	1761	3969

Hovedtabel 52. **Afkomsprøve for tyren Skals President,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
74	4- 1-63	11- 9	981	541	**7517**	**4,30**	**323,14**	**363**	**3,79**	**285**	340	340	2247	4755
64	29-10-62	27- 8	1033	642	**6982**	**4,46**	**311,74**	**350**	**3,85**	**269**	355	355	2086	4603
72	13- 1-63	29-10	1020	500	**6907**	**4,35**	**300,16**	**337**	**3,69**	**255**	292	292	2106	4312
71	9- 3-63	12-10	948	505	**6230**	**4,73**	**294,89**	**332**	**3,93**	**245**	309	309	1936	4254
69	27- 6-63	27- 9	823	652	**6464**	**4,44**	**286,80**	**322**	**3,83**	**247**	324	324	1905	4242
61	1- 4-63	11-11	955	618	**6656**	**4,11**	**273,70**	**307**	**3,46**	**230**	279	279	1967	4005
68	5- 8-63	2-10	789	549	**5880**	**4,57**	**268,92**	**302**	**3,88**	**228**	319	319	1721	4224
76	28- 4-63	14-10	900	513	**6006**	**4,10**	**246,40**	**276**	**3,75**	**225**	307	307	1668	4007
63	1- 1-63	24-10	1027	600	**6171**	**3,91**	**241,15**	**270**	**3,53**	**218**	297	297	1618	3907
77	1- 6-63	7-10	859	560	**5600**	**4,29**	**240,10**	**269**	**3,81**	**213**	311	311	1543	3911
73	21- 4-63	16-11	940	518	**5567**	**4,28**	**238,23**	**267**	**3,75**	**209**	274	274	1603	3689
70	3- 5-63	22- 9	873	578	**5626**	**4,21**	**236,69**	**265**	**3,59**	**202**	329	329	1550	3959
79[1]	24- 3-63	5-11	957	583	**4706**	**4,69**	**220,54**	**248**	**3,97**	**187**	285	285	1359	3423
65	28- 8-63	3-11	798	560	**5006**	**4,38**	**219,31**	**246**	**3,83**	**192**	287	287	1381	3440
67	13- 3-63	12-11	975	609	**5064**	**4,19**	**212,31**	**238**	**3,98**	**201**	278	278	1334	3590
62	26- 2-63	29- 9	946	630	**4636**	**4,52**	**209,35**	**235**	**3,80**	**176**	322	322	1320	3707
75	27- 4-63	18-10	905	539	**4730**	**4,10**	**193,86**	**217**	**3,63**	**172**	303	303	1175	3389
78	15- 7-63	23-11	862	479	**3994**	**4,49**	**179,48**	**202**	**3,73**	**149**	267	267	1056	2996
Gns. af 18 kvier			922	565	**5763**	**4,33**	**249,82**	**280**	**3,76**	**217**	304	304	1643	3912

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

s. 7272, på Lundgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,0	1,72	24- 5	4	Aalborg Zar, e.B 5	Frederik Baisgaard, St. Brøndum.
2,8	3,40	12- 2	104	Attache, e.s. 5962	Secher Winther, Klæstruplund.
3,5	2,33	4- 4	28	Aalborg Ymke, e.A 18	Andreas Bøgh, Dokkedal.
2,0	3,95	1- 2	49	Merkur Langholt, e.s. 6190	K. Rye Andersen, Grydsted.
4,3	2,03	25- 5	156	Gordon, e.s. 6462	Juul Larsen, Tandrupgård, Aars.
3,1	2,82	20- 1	89	Aalborg Ymke, e.A 18	Carl K. Andersen, Gudumholm.
3,3	2,59	18- 1	64	Aalborg Ike, e.B 1	Nørgaard Bentzen, Egense.
2,9	2,80	5- 1	61	Elmegaard Hoff, f. 25-10-52	Orla Jensen, Veddum.
2,6	3,09	24- 3	50	Balder, s. 6929	Knud Ottosen, Nordkær.
3,7	2,06	31-12	79	Brøndum Attache, f. 14-12-50	Frederik Baisgaard, St. Brøndum.
2,6	3,32	3- 2	39	Aalborg Diamant, s. 6708	Anders Lundby Christensen, Storvorde.
3,4	2,49	—[1]	10	Dominus, e.s. 6242	Andr. Andreasen, Manne.
2,8	3,07	9- 4	11	Gordon, e.s. 6462	Henning Møller, Holmager.
3,2	2,48	29- 1	51	Hjørring Diamant, e.A 28	Jens Vestergaard, Tylstrup.
3,5	2,20	24- 1	26	Aalborg Diamant, s. 6708	Peder Kaasing, Bilidt, Sulsted.
6,0	1,29	18- 1	77	Drost, e.A 60	Brdr. Poulsen, Vognsild.
3,7	2,20	24- 6[2]	51	Aalborg Zar, e.B 5	A. Buus Madsen, Nørholm.
3,5	2,27	3- 2	61	Merkur Langholt, e.s. 6190	Henning Møller, Holmager.
5,6	1,40	—[3]	83	Merkur Langholt, e.s. 6190	Hans Kappel, Lille Arden.

[1] Sammenvoksning i børen.
[2] Kastet 1-6 efter ins. 9-4.
[3] Svulst i højre børhorn.

s. 7200, på Lundgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,2	2,80	6- 1	73	Skals Hoop, s. 6712	Herman Østergaard, Ejstrup.
3,6	2,28	10- 2	179	Skals Gordon, e.A 30	Søren Møller, Rødding.
4,1	2,22	2- 2	181	Skals Gordon, e.A 30	Alfred Kristiansen, Skals.
4,0	2,15	5- 2	143	Skals Gordon, e.A 30	Anders Haarbo, Skals.
3,9	2,11	5- 2	77	Kirketerp Leopold, s. 6034	Chr. Østergaard, Rødding.
8,5	0,69	30- 3	162	Sdj. Juvel, e.s. 6217	Alfred Kristiansen, Skals.
4,2	1,85	8- 1	17	Skals Gordon, e.A 30	Thorvald Skov, Kølsen.
3,9	2,09	25- 3	142	Nr. 112, f. 9-2-52	Harald Kristensen, Ejstrup.
6,9	0,88	12- 5	154	Skals Hoop, s. 6712	Peter Østergaard, Ejstrup.
3,2	2,75	20-12	33	Skals Adema, s. 6523	Chr. Pedersen, Raunstrup.
2,9	3,27	14- 2	27	Skals Hoop, s. 6712	Jens Chr. Sigvardsen, Ejstrup.
4,1	1,90	24- 1	44	Skals Daniel, s. 6714	Peter Lundsgaard, Kølsen.
3,2	2,63	20- 4	50	Maagaard, s. 6201	Karl Møller Kjeldgaard, Nr. Rind.
3,1	2,47	12- 4	25	Ahlm, s. 6321	Peter Lundsgaard, Kølsen.
2,9	2,88	2- 2	147	Hoofdmann, e.s. 6152	Th. Christensen, Løgstrup.
4,0	1,66	4- 1	89	Krans Adema, s. 5988	Niels Nielsen, Romlund.
3,4	2,22	30- 3	181	Sejr, s. 6342	H. H. Lüttichau, Tjele.
3,4	2,34	1- 6	28	Skals Daniel, s. 6714	Ejner Laustsen, Skals.

Hovedtabel 53. **Afkomsprøve for tyren Sdj. Regal,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
91	3- 2-63	29- 9	969	600	**7024**	**4,35**	**305,48**	**343**	**3,32**	**233**	310	310	2210	4586
104	13- 2-63	25-10	985	492	**7345**	**4,00**	**294,05**	**329**	**3,33**	**244**	284	284	2220	4349
92	28- 3-63	17-10	934	573	**6349**	**4,37**	**277,29**	**311**	**3,39**	**215**	292	292	1948	4223
95	14- 3-63	18- 9	919	605	**6534**	**4,09**	**267,03**	**299**	**3,38**	**221**	316	316	1884	4393
105	27- 5-63	9- 9	836	525	**6410**	**4,14**	**265,62**	**298**	**3,23**	**207**	330	330	1820	4225
96	24- 2-63	2-10	951	531	**5892**	**4,31**	**254,07**	**285**	**3,44**	**203**	307	307	1715	4070
99	25- 4-63	7-10	896	527	**6104**	**4,09**	**249,49**	**279**	**3,23**	**197**	302	302	1726	4092
100	18- 2-63	12-10	967	500	**5713**	**4,36**	**249,14**	**280**	**3,34**	**191**	297	297	1635	3866
94	22- 2-63	14- 9	935	552	**5921**	**4,18**	**247,30**	**277**	**3,43**	**203**	325	325	1658	4235
101	4- 2-63	8-10	977	549	**5692**	**4,11**	**233,87**	**262**	**3,34**	**190**	301	301	1556	3755
98	19- 4-63	1-10	896	473	**6206**	**3,77**	**233,79**	**261**	**3,13**	**194**	308	308	1669	4020
111	26- 4-63	31-10	919	563	**5687**	**4,06**	**231,05**	**259**	**3,18**	**181**	278	278	1553	3760
110	5- 4-63	16- 9	895	487	**5344**	**4,30**	**229,60**	**258**	**3,40**	**182**	323	323	1479	3967
102	15- 5-63	18-10	887	537	**5177**	**4,10**	**212,29**	**238**	**3,35**	**174**	291	291	1366	3595
109	20- 5-63	7-10	871	495	**5019**	**4,15**	**208,53**	**234**	**3,37**	**169**	302	302	1292	3589
93[1]	9- 3-63	4-10	940	605	**4374**	**4,41**	**192,82**	**217**	**3,61**	**158**	305	305	1132	3415
Gns. af 16 kvier			924	538	**5924**	**4,17**	**246,96**	**277**	**3,34**	**198**	304	304	1679	4009

[1] Trepattet efter yverbetændelse.

Hovedtabel 54. **Afkomsprøve for tyren Varde Eg,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
100	21- 2-63	10-10	962	531	**6557**	**4,59**	**301,06**	**339**	**3,73**	**245**	307	307	2353	4390
109	20- 2-63	20-10	973	495	**6538**	**4,41**	**288,39**	**324**	**3,42**	**224**	297	297	2321	4307
93[1]	16- 4-63	14-10	912	531	**6139**	**4,48**	**274,78**	**309**	**3,32**	**204**	303	303	2099	4205
97	14- 2-63	30- 9	959	516	**6027**	**4,41**	**265,54**	**298**	**3,66**	**221**	304	304	2081	4134
95	5- 2-63	9- 9	947	523	**5687**	**4,57**	**259,92**	**292**	**3,70**	**210**	325	325	1930	4095
110	1-12-62	19-10	1053	572	**5625**	**4,57**	**257,21**	**289**	**3,68**	**207**	298	298	1960	3870
98	21- 2-63	6-10	958	560	**5458**	**4,69**	**256,16**	**288**	**3,66**	**200**	311	311	1959	3976
101	26- 5-63	12-10	870	542	**5183**	**4,90**	**253,80**	**286**	**3,79**	**196**	305	305	1996	3993
105	15- 4-63	29-10	928	562	**5798**	**4,28**	**248,29**	**279**	**3,46**	**201**	288	288	1981	3899
106	1- 3-63	27-10	971	545	**5536**	**4,11**	**227,46**	**255**	**3,60**	**199**	290	290	1802	3675
107	8- 3-63	3-11	971	551	**5104**	**4,45**	**226,88**	**255**	**3,52**	**180**	283	283	1725	3506
103	25- 6-63	29-10	857	549	**5433**	**4,10**	**222,75**	**250**	**3,54**	**192**	288	288	1785	3649
104	17- 2-63	26-10	982	574	**5168**	**4,31**	**222,55**	**250**	**3,59**	**185**	291	291	1738	3532
102	10- 5-63	18-10	892	563	**5322**	**4,15**	**221,08**	**248**	**3,62**	**193**	299	299	1706	3653
92	8-12-62	17- 9	1014	638	**4903**	**4,26**	**209,09**	**235**	**3,72**	**182**	330	330	1524	3754
99	25- 2-63	7-10	955	559	**4209**	**4,57**	**192,41**	**216**	**3,70**	**156**	310	310	1377	3387
94	14- 2-63	17- 9	946	568	**3990**	**4,45**	**177,75**	**200**	**3,59**	**143**	330	330	1322	3456
91	20- 4-63	15- 9	879	606	**3617**	**4,24**	**153,42**	**172**	**3,41**	**123**	319	319	1170	3381
Gns. af 18 kvier			946	555	**5350**	**4,42**	**236,59**	**266**	**3,59**	**192**	304	304	1824	3824

[1] Trepattet efter pattetråd.

s. 7249, på Brøstrupgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,1	2,09	5- 2	172	Sdj. Ernst, e.A 44	Hans Petersen, Lertegård.
3,9	2,43	3- 3	33	Sdj. Nico, e.s. 6370	N. Aa. Madsen, Ladegård.
4,3	2,06	7- 2	94	Sdj. Ernst, e.A 44	Chr. Bossen, Agerskov.
3,1	2,82	7-12	85	Sdj. Henrik, e.s. 6219	Hans P. Kjær, Vester Lindet.
3,9	1,95	31- 1	75	Sdj. Mars, e.s. 6367	Chr. A. Christensen, Lintrup.
3,7	2,28	5- 3	88	Sdj. Wass, e.A 2	Hans Seeberg, Vester Lindet.
4,8	1,77	4- 1	44	Sdj. Adam, e.s. 6297	Margretha Brink, Stepping.
2,3	3,24	19- 1	95	Sdj. Paul, e.s. 6369	Peter Weber, Kestrup.
3,3	2,43	10- 1	78	Sdj. Fast, s. 6368	Mads Holst, Skrydstrup.
2,7	3,43	20-12	67	Sdj. Ernst, e.A 44	Paul Sørensen, Jels.
3,9	2,13	21-12	60	Sdj. Dorn, s. 6766	Ole Nielsen, Hygumskov.
3,3	2,68	8- 3	3	Kastvraa, f. 22-4-46	Hans J. Hansen, Branderup J.
3,4	2,40	15-12	27	Sdj. Wass, e.A 2	Karl Møller, Grarup.
3,0	2,77	19- 1	73	Sdj. Nico, e.s. 6370	Nis Lenger, Jels.
4,2	1,95	7- 2	38	Sdj. Adam, e.s. 6297	H. C. Andersen, Styding.
3,6	2,06	2- 4	28	Sdj. Wass, e.A 2	Thorvald Juhl, Faarkrog.

s. 7260, på Vardegård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,9	1,67	24-12	92	Blitsaerd Kl. Adema V, e.s. 6151	Helmer Jensen, Balle.
3,9	2,22	8- 3	84	Varde Johan, s. 6537	Tobias H. Tobiasen, Nr. Farup.
3,3	2,67	10- 1	36	Blitsaerd Kl. Adema V, e.s. 6151	Karl Kristensen, Rodebæk.
4,7	1,65	3-12	86	Varde Remus, s. 6612	Søren P. Lauridsen, Outrup.
2,9	2,71	3-12	57	ukendt	Hans Pedersen, Agersnap.
4,6	1,78	7- 1	192	Blitsaerd Kl. Adema V, e.s. 6151	Knud Sandholt, Andrup.
3,5	2,28	7- 3	62	Varde Johan, s. 6537	Peter Madsen, Adsbøl.
4,6	1,60	25- 5	92	Varde Johan, s. 6537	Arne Johansen, Vestkjær.
3,4	2,72	8- 1	94	Anton, e.s. 6149	Ankjær Thomsen, Bahl.
4,2	1,98	12- 2	78	Blitsaerd Kl. Adema V, e.s. 6151	Thv. Østergaard, Outrup.
5,1	1,55	2- 2	97	Hedegaard Merkur 59	Kr. Mogensen, Hedegaard.
3,1	2,75	23- 2	93	Varde Johan, s. 6537	Chr. D. Pedersen, Hallum.
4,2	1,77	25- 6[1]	86	Blitsaerd Kl. Adema V, e.s. 6151	Niels Møllgaard, Sdr. Lourup.
3,2	2,50	4- 4[2]	9	ukendt	Oluf Thomasen, Gunderup.
3,0	2,40	4- 2	50	King, f. 3-11-51	Arne Nielsen, Bolding.
3,1	2,33	23- 2	72	Sake, e.s. 6150	Kristian Sørensen, Gaarde.
3,7	1,67	27-12	91	Blitsaerd Kl. Adema V, e.s. 6151	Gustav Pedersen, Hyllerslev.
2,3	2,34	2-12	54	Varde Johan, s. 6537	Martin Nielsen, Kærup.

[1] Kastet i maj efter ins. 8-1.
[2] Kastet 18-3 efter ins. 22-12.

Hovedtabel 55. **Afkomsprøve for tyren Lemvig Frans,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
110	2- 5-63	14- 9	866	503	**6509**	**4,95**	**322,03**	**363**	**3,90**	**254**	324	324	2160	4446
91	28-12-62	14- 9	991	554	**7026**	**4,34**	**304,66**	**342**	**3,50**	**246**	324	324	2126	4578
93	4- 1-63	30- 9	1000	554	**6610**	**4,18**	**276,40**	**310**	**3,62**	**239**	308	308	1956	4217
95	30-12-62	21- 9	996	562	**6432**	**4,26**	**274,19**	**308**	**3,80**	**244**	317	317	1868	4166
104	21-10-62	24- 9	1069	548	**6292**	**4,24**	**267,00**	**299**	**3,82**	**241**	314	314	1810	3974
108	23- 3-63	13-10	935	490	**6167**	**4,31**	**265,62**	**298**	**3,59**	**222**	295	295	1822	3895
92	8- 2-63	20-10	985	568	**5964**	**4,43**	**264,40**	**297**	**3,61**	**215**	288	288	1764	3961
94	5- 6-63	10- 9	828	580	**5885**	**4,02**	**236,81**	**265**	**3,45**	**203**	328	328	1572	4010
98	28- 1-63	19- 9	965	531	**5393**	**4,35**	**234,50**	**263**	**3,77**	**204**	319	319	1491	3768
100	4- 2-63	12-10	981	570	**5278**	**4,35**	**229,41**	**258**	**3,81**	**201**	296	296	1480	3556
106	7- 2-63	23-10	989	516	**5217**	**4,33**	**225,90**	**254**	**3,74**	**195**	285	285	1527	3585
99	10- 7-63	29-10	842	518	**4832**	**4,46**	**215,51**	**242**	**3,52**	**170**	279	279	1338	3394
102	23- 2-63	15-10	965	550	**5092**	**4,13**	**210,35**	**236**	**3,56**	**181**	293	293	1411	3550
105	31- 3-63	18-10	932	549	**5162**	**3,97**	**205,17**	**230**	**3,63**	**187**	290	290	1359	3382
109	18- 3-63	19- 9	916	505	**3274**	**4,94**	**161,62**	**182**	**3,92**	**128**	319	319	945	2954
107	5-12-62	29-10	1059	493	**3780**	**3,86**	**145,73**	**163**	**3,59**	**136**	279	279	879	2852
96	10- 2-63	29- 9	962	584	**2820**	**4,64**	**130,98**	**147**	**3,94**	**111**	305	309	863	2850
Gns. af 17 kvier			958	540	**5396**	**4,33**	**233,55**	**262**	**3,68**	**199**	304	304	1551	3714

Hovedtabel 56. **Afkomsprøve for tyren Han Herreds Krans,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
35	15- 1-63	17- 9	976	541	**7959**	**4,55**	**361,80**	**407**	**3,37**	**268**	317	317	2605	5007
33	12- 1-63	15- 9	977	574	**7887**	**4,11**	**324,53**	**364**	**3,49**	**275**	319	319	2320	4780
31	11-12-62	2-10	1026	627	**6547**	**4,85**	**317,48**	**358**	**3,67**	**240**	302	302	2192	4663
34[1]	3- 1-63	9- 9	980	543	**5779**	**4,76**	**274,98**	**310**	**3,64**	**211**	325	325	1770	4117
51	12- 3-63	3-10	936	546	**5792**	**4,60**	**266,44**	**300**	**3,62**	**210**	301	301	1744	4102
42	28- 4-63	28- 9	884	513	**6656**	**3,75**	**249,37**	**278**	**3,30**	**219**	306	306	1766	4115
32	30-12-62	9- 9	984	540	**5445**	**4,51**	**245,75**	**276**	**3,57**	**194**	325	325	1488	4006
37	18- 1-63	7-10	993	516	**6011**	**3,88**	**233,40**	**261**	**3,32**	**200**	297	297	1591	3950
41	12- 1-63	3-10	995	509	**5492**	**4,18**	**229,38**	**257**	**3,51**	**193**	301	301	1494	3870
45	28- 1-63	6-10	982	537	**4664**	**4,74**	**221,30**	**249**	**3,66**	**171**	298	298	1330	3541
36[2]	8- 2-63	15- 9	950	566	**5069**	**4,25**	**215,21**	**241**	**3,65**	**185**	319	319	1326	3834
40	4- 1-63	8-10	1008	517	**4680**	**4,48**	**209,45**	**235**	**3,46**	**162**	296	296	1212	3528
38[1]	18- 2-63	30- 9	955	572	**4504**	**4,46**	**200,83**	**226**	**3,76**	**169**	304	304	1269	3667
48	2- 4-63	28- 9	910	516	**4820**	**4,08**	**196,47**	**220**	**3,65**	**176**	306	306	1171	3555
52	2- 4-63	6-11	949	512	**4523**	**4,18**	**189,23**	**212**	**3,66**	**166**	267	267	1217	3316
47	29-12-62	9- 9	985	531	**4265**	**4,39**	**187,23**	**210**	**3,66**	**156**	325	325	1080	3538
39	1- 1-63	5-10	1008	535	**4602**	**3,91**	**179,91**	**201**	**3,29**	**152**	299	299	1088	3424
46	21- 9-63	24-10	764	512	**3381**	**4,76**	**160,77**	**181**	**4,10**	**139**	280	280	814	3084
44	16- 5-63	12-10	880	588	**3309**	**4,84**	**160,19**	**180**	**3,75**	**124**	292	292	884	3209
49[3]	4- 4-63	5-10	915	492	**3333**	**4,62**	**154,05**	**173**	**3,59**	**120**	299	299	821	2948
Gns. af 20 kvier			953	539	**5236**	**4,37**	**228,89**	**257**	**3,56**	**186**	304	304	1459	3813

[1] Alle patter stukket op.
[2] 1 patte stukket op efter pattetråd.
[3] Trepattet efter yverbetændelse i april.

s. 7137, på Lundgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,8	2,27	12- 4	59	Lemvig Rubin, s. 6429	Anders Jørgensen, Hove, Bonnet.
3,9	2,05	25- 1	35	ukendt	Cenius Nielsen, Flynder.
2,9	3,09	16- 2	93	Kees, e.s. 6290	Niels Thorsen, Fabjerg, Lemvig.
3,9	2,15	13- 1	5	ukendt	Verner Assersen, Hove, Klinkby.
4,5	1,73	—[1]	14	Lemvig Adema, s. 6564	Marius Lind, Nr. Lem.
4,0	2,08	7- 2[2]	9	Skalstrup Kalle, f. 9-10-51	Karl Pedersen, Nees, Vemb.
5,2	1,58	13- 2	90	Lemvig Rubin, s. 6429	Jens Carl Knudsen, Klinkby.
3,6	2,30	24-12	55	ukendt	Aksel Overby, Lomborg.
3,2	2,39	21- 3	111	Lemvig Rubin, s. 6429	Jens Carl Knudsen, Troldborg.
3,5	2,27	21- 6	7	Lemvig Trumf, s. 6564	Eskild Toft, Nees, Vemb.
4,3	1,86	20- 1	155	Granhøj, s. 6142	Marius Lind, Nr. Lem.
3,1	2,62	24- 1	20	Lemvig Rubin, s. 6429	Bent Overby, Lomborg.
4,7	1,73	25- 4	11	ukendt	Jens Andreasen, Flynder.
3,5	2,22	5- 5	91	Lemvig Trumf, s. 6564	Jens Christensen, Flynder.
2,1	2,68	—	29	Lemvig Adema, s. 6563	Svend Aage Jensen, Tørring, Lemvig.
3,0	2,25	25- 4	34	Nr. 65, f. 28-3-50	Ingemann Basselbjerg, Fabjerg.
1,5	3,02	27-12	5	ukendt	Niels Chr. Johansen, Engbjerg Klinkby.

[1] Brummer.
[2] Kastet 22-7.

s. 7233, på Kronborg.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
6,0	1,34	29- 3	166	Piet Eduard, e.s. 6330	J. P. Østergaard, Ullerup.
8,5	0,67	14- 1	62	Piet Eduard, e.s. 6330	Thommas Skovsted, Ullerup.
6,6	1,05	20- 1	98	Judon, e.B 23	Lars Korsbæk, Gøttrup.
4,6	1,67	15- 1[1]	22	Judon, e.B 23	Karl Nielsen, Ullerup.
3,9	2,20	21- 1	18	Jack, s. 6331	N. Winther Kjeldsen, Gøttrup.
6,6	1,13	3- 2	32	Ponto, e.s. 6381	Hans Kaae, Fjerritslev.
6,0	1,28	18- 2	8	Piet Eduard, e.s. 6330	Vilhelm Pedersen, Ø. Mejlhede.
5,4	1,46	2- 3	48	Vilta, s. 6621	Berthel Bliksted, Bjerget.
6,1	1,27	28-12	46	Piet Eduard, e.s. 6330	Chr. Vigsø, Højstrup.
5,2	1,46	3- 1	101	Piet Eduard, e.s. 6330	Johan Svaneborg, Vust.
4,7	1,62	22-12	31	Piet Eduard, e.s. 6330	Ingvard Pedersen, Øsløs.
10,5	0,61	6- 3	92	Jack, s. 6331	Anders Mølbæk, Vust.
5,3	1,36	2-12	27	Jack, s. 6331	Reinhart Nielsen, Ø. Svenstrup.
5,3	1,43	28- 1	27	Jack, s. 6331	P. Jacobsen, Thorup.
4,6	1,70	8- 1	75	ukendt	Alfred Mortensen, Amtoft.
5,4	1,36	21- 1	33	Mik, s. 6329	Karl. Aa. Jespersen, Holmsø.
8,4	0,90	21- 2	7	Piet Eduard, e.s. 6330	Eskild Iversen, Krogen.
4,5	1,49	24-12	29	Aistrup	Ole Poulsen, Torslev.
6,9	1,08	2- 3	25	Piet Eduard, e.s. 6330	Skipper Jacobsen, Dromshave.
6,9	1,14	26- 2	72	Jack, s. 6331	Peder Jørgensen, Manstrup.

[1] Kastet 30-7.

Hovedtabel 57. **Afkomsprøve for tyren Hjørring Dolfus,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
72	17- 6-63	9-10	845	491	**6649**	**4,50**	**299,11**	**336**	**3,54**	**235**	298	298	2105	4373
80	29- 7-63	20-10	814	512	**6179**	**4,35**	**268,94**	**302**	**3,32**	**205**	287	287	1845	4029
78	17- 2-63	15-10	971	526	**6070**	**4,42**	**268,28**	**301**	**3,37**	**205**	292	292	1833	4109
66	8-11-62	1-10	1058	549	**6318**	**4,10**	**258,76**	**290**	**3,40**	**215**	306	306	1787	4103
77	18- 3-63	26-10	953	594	**5933**	**4,14**	**245,41**	**275**	**3,33**	**197**	281	281	1684	3916
65	7- 5-63	17- 9	864	463	**5595**	**4,27**	**238,70**	**268**	**3,35**	**187**	320	320	1555	3795
73	20- 4-63	20-10	914	590	**5537**	**4,27**	**236,64**	**266**	**3,43**	**190**	287	287	1571	3674
63	18-12-62	15- 9	1002	510	**5420**	**4,31**	**233,75**	**262**	**3,36**	**182**	322	322	1486	3819
74	18- 4-63	16-10	912	560	**5199**	**4,45**	**231,51**	**260**	**3,70**	**192**	291	291	1479	3731
68	11- 2-63	3-10	965	535	**5612**	**4,12**	**231,25**	**259**	**3,41**	**191**	304	304	1529	3845
69	8- 8-63	3-10	787	516	**5716**	**3,94**	**225,06**	**252**	**3,16**	**180**	304	304	1490	3737
64	4-12-62	14- 9	1015	580	**5232**	**4,20**	**219,71**	**246**	**3,48**	**182**	323	323	1368	3734
61	16- 5-63	11- 9	849	578	**4767**	**4,59**	**218,72**	**246**	**3,49**	**166**	326	326	1231	3592
67	1- 1-63	1-10	1004	550	**4921**	**4,42**	**217,27**	**244**	**3,57**	**176**	306	306	1315	3648
62	19- 1-63	12- 9	967	564	**4512**	**4,63**	**208,88**	**235**	**3,57**	**161**	325	325	1197	3597
70	14- 8-63	30- 9	778	569	**4590**	**4,52**	**207,62**	**233**	**3,40**	**156**	307	307	1282	3638
75	8- 3-63	10-10	947	528	**4834**	**4,28**	**206,88**	**232**	**3,57**	**173**	297	297	1270	3415
76	19-10-63	18-10	730	528	**5009**	**4,05**	**202,93**	**227**	**3,28**	**164**	289	289	1311	3489
71	24- 2-63	11-10	960	583	**4357**	**4,29**	**187,03**	**210**	**3,61**	**157**	296	296	1130	3424
81	19- 1-63	25- 8	949	604	**3924**	**4,75**	**186,49**	**210**	**3,60**	**141**	343	343	1027	3516
79	3- 6-63	4-11	885	590	**2747**	**4,01**	**110,15**	**123**	**3,36**	**92**	272	272	679	2719
Gns. af 21 kvier			913	549	**5196**	**4,31**	**223,95**	**251**	**3,44**	**179**	304	304	1437	3710

Hovedtabel 58. **Afkomsprøve for tyren Sdj. Gordon,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
79	6- 2-63	27- 9	964	518	**7674**	**3,80**	**291,80**	**326**	**3,11**	**239**	313	313	2156	4543
61[1]	7- 1-63	11- 9	978	552	**6338**	**4,47**	**283,20**	**318**	**3,73**	**236**	329	329	1860	4376
62	21- 2-63	12- 9	934	493	**6290**	**4,12**	**259,02**	**290**	**3,57**	**225**	328	328	1900	4501
67	3- 3-63	19-10	961	568	**6414**	**4,00**	**256,60**	**287**	**3,22**	**206**	291	291	1816	4058
63	29- 1-63	14- 9	959	525	**6908**	**3,69**	**254,94**	**284**	**3,10**	**214**	326	326	1835	4346
77	16- 2-63	23- 9	950	490	**6333**	**3,92**	**248,46**	**278**	**3,29**	**208**	317	317	1698	4151
80	29- 6-63	2-11	857	465	**6422**	**3,73**	**239,34**	**267**	**3,21**	**206**	277	277	1769	3792
71	25- 4-63	4-10	893	513	**6185**	**3,80**	**234,94**	**262**	**3,42**	**211**	306	306	1634	3894
69	28- 1-63	27-10	1003	570	**5835**	**3,87**	**225,81**	**252**	**3,22**	**188**	283	283	1520	3826
75	26- 2-63	21-10	968	530	**5806**	**3,89**	**225,77**	**252**	**3,35**	**194**	289	289	1538	3713
65	22- 1-63	21- 9	973	565	**6018**	**3,60**	**216,48**	**241**	**3,55**	**214**	319	319	1469	3914
70	29- 3-63	6-10	922	532	**5984**	**3,59**	**214,74**	**239**	**3,13**	**187**	304	304	1514	3713
68	7- 1-63	22-10	1019	472	**5661**	**3,78**	**214,24**	**239**	**3,28**	**186**	288	288	1431	3624
66	2- 4-63	20-10	932	513	**5337**	**3,86**	**205,89**	**230**	**3,27**	**175**	290	290	1303	3630
74	20- 3-63	23- 9	918	521	**5431**	**3,75**	**203,72**	**227**	**3,23**	**175**	317	317	1320	3794
72	11- 3-63	30- 9	934	555	**5373**	**3,73**	**200,60**	**224**	**3,36**	**180**	310	310	1332	3671
64	1- 2-63	18- 9	960	525	**4955**	**3,72**	**184,49**	**206**	**3,35**	**166**	322	322	1168	3679
78	26- 6-63	23-10	850	518	**4652**	**3,83**	**178,38**	**199**	**3,24**	**151**	287	287	1094	3347
76	4- 3-63	22-10	963	525	**4130**	**4,13**	**170,51**	**191**	**3,42**	**141**	288	288	1027	3126
73	16- 3-63	12-10	941	585	**3703**	**3,93**	**145,63**	**163**	**3,66**	**136**	298	298	835	3193
Gns. af 20 kvier			944	527	**5772**	**3,86**	**222,73**	**249**	**3,33**	**192**	304	304	1511	3845

[1] Trepattet fra kælvning.

s. 7297, på Dybvad.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,2	2,91	17- 1	54	Opmand, e.s. 6427	Th. Clausen, Bjergby.
3,2	2,99	7- 1	69	Hjørring Rykind, e.B 17	Poul Larsen, Mygdal.
2,6	3,39	21- 1	58	Dan, s. 6107	Søren K. Christensen, Sejlstrup Mark.
3,0	3,07	16-12	44	Bisp, e.s. 6168	Arne Bendiksen Brok, Lørslev.
3,4	2,69	4- 3	133	Sverre, s. 6026	Johs. Melgaard Christensen, Lønstrup.
1,9	3,99	21-12	28	Adam Kvik, s. 6467	Hans Nielsen, Flauenskjold.
4,1	2,06	14- 5	74	Hjørring Adema, e.A 16	Carl Jensen, Jelstrup.
3,1	2,57	1- 3	87	Højer, f. 24-12-50	Hans Nielsen, Flauenskjold.
2,7	3,15	5- 1	58	Rank, f. 30-12-54	Henning Skjoldager, Nr. Harritslev.
3,4	2,42	31-12	89	Cæsar, e.s. 6339	Svend Jacobsen, Gjurup.
3,4	2,52	22-12	13	Cæsar, e.s. 6339	Kaj Nielsen, Sæsing.
2,8	2,63	12- 1	113	Hjørring Adema, e.A 16	Folke Madsen, Asdal.
2,8	2,51	26-12	15	Cæsar, e.s. 6339	Hans Nielsen, Kvissel.
2,6	3,10	27-12	39	Hjørring Gerard, s. 6817	Niels Sørensen, Pandrup.
2,1	3,36	13- 1	58	Cæsar, e.s. 6339	Otto Jørgensen, Stenhøj.
2,5	2,90	20-12	31	Hjørring Foch, e.A 52	Knud Callisen, Ørsø.
4,5	1,72	24- 3	13	Hjørring Pilot, e.s. 6495	Jens M. Jensen, Flauenskjold.
2,7	2,94	3- 1	28	Opmand, e.s. 6427	Niels Sørensen, Pandrup.
2,6	2,94	16-12	34	ukendt	Frode Andreasen, Lyngsaa.
2,5	2,39	11- 1	45	Bisp, e.s. 6168	Villads Eriksen, Vogn, Tolne.
2,4	2,39	9- 2	56	ukendt	Jørgen Jensen, Lørslev.

s. 7108, på Brøstrupgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,2	2,17	20-12	69	Sdj. Bull, e.s. 5982	Peter Lausten, Øster Terp.
4,8	1,63	17- 5	97	Sdj. Reklame, e.A 42	Chr. Michaelsen, Kastvraa.
3,2	2,46	17-12	55	Sdj. Nico, e.s. 6370	Jes P. S. Jørgensen, Nr. Ønlev.
4,1	2,15	7- 2	66	Sdj. Paul, e.s. 6369	Andr. H. Jacobsen, Nr. Sejerslev.
4,1	2,11	4- 1	66	Sdj. Juvel, e.s. 6217	Josias Thyssen, Mosbøl.
3,8	2,14	17-12	23	Sdj. Eduard, s. 6457	Bonde Møller, Gejlbjerg.
5,9	1,42	25- 1	100	Sdj. Wass, e.A 2	Jens P. Petersen, Kassø.
4,7	1,74	13-12	52	Sdj. Mars, e.s. 6367	Viggo Madsen, Østerende.
5,5	1,50	18- 1	78	Sdj. Mars, e.s. 6367	Niels Stræde, Visbjerg.
3,8	2,26	8- 2	46	Sdj. Paul, e.s. 6369	Johs. Klint, Borg, Bredebro.
2,5	3,30	30- 4	57	Sdj. Steffen, s. 6689	Nis M. Nissen, Hovslund.
3,6	2,43	7- 1	59	Sdj. Roland, e.s. 6528	Andr. Block, Øster Gasse.
4,7	1,79	21- 2	79	ukendt	Mathias Jørgensen, Nr. Ønlev.
3,6	2,15	9- 2	11	Sdj. Nico, e.s. 6370	Jens Vollesen, Voldum.
3,3	2,53	13-12	79	Dan Eduard, e.s. 6176	Hans Petersen, Tøndermark.
5,0	1,63	26- 2	23	Nr. 134, f. 2-3-48	Jens Nissen, Rise-Hjarup.
3,0	2,35	28- 1	58	Sdj. Ørn, s. 6691	Nis M. Nissen, Hovslund.
6,1	1,27	4- 1	97	Sdj. Klaus, e.s. 6218	Jens P. Petersen, Kassø.
4,9	1,61	20-12	92	Sdj. Roland, e.s. 6528	Rich. Petersen, Hjerpsted.
2,3	3,06	9-12	23	Sdj. Ørn, s. 6691	Nis Callesen, Mellerup.

Hovedtabel 59. **Afkomsprøve for tyren Skive Gor,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
41	18-11-62	23- 9	1040	541	**6422**	**4,56**	**293,12**	**330**	**3,59**	**230**	324	324	2104	4145
36	11--3-63	28- 9	932	538	**7649**	**3,77**	**288,59**	**322**	**3,16**	**242**	319	319	2518	4506
40	8- 3-63	27- 9	934	573	**5814**	**4,52**	**262,79**	**295**	**3,78**	**220**	320	320	1797	3939
48	5- 9-63	22-10	778	536	**5968**	**4,11**	**245,33**	**275**	**3,41**	**203**	295	295	1824	3767
39	10- 9-63	8-10	759	530	**5894**	**4,15**	**244,59**	**274**	**3,42**	**201**	309	309	1806	3828
37	29- 1-63	20- 9	965	601	**5301**	**4,51**	**238,89**	**269**	**3,87**	**205**	327	327	1594	3780
47	24- 8-63	25- 9	763	545	**5584**	**4,25**	**237,44**	**266**	**3,62**	**202**	322	322	1635	3738
33	11- 3-63	14-10	948	584	**5164**	**4,51**	**232,97**	**262**	**3,93**	**203**	303	303	1590	3611
50	15- 3-63	28-10	958	520	**4964**	**4,30**	**213,27**	**239**	**3,51**	**174**	289	289	1463	3377
35	2- 2-63	5-10	976	597	**4553**	**4,55**	**207,04**	**233**	**3,71**	**169**	312	312	1360	3483
31	28- 4-63	26- 9	882	553	**4980**	**3,97**	**197,71**	**221**	**3,56**	**177**	315	315	1421	3529
44	29- 5-63	16–10	871	571	**4493**	**4,40**	**197,59**	**222**	**3,54**	**159**	301	301	1313	3264
38	4- 1-63	22-10	1022	590	**4645**	**4,23**	**196,60**	**221**	**3,59**	**167**	295	295	1308	3224
46	22- 2-63	31-10	982	497	**4151**	**4,63**	**192,15**	**216**	**3,86**	**160**	286	286	1261	3213
34	6- 3-63	19-10	958	570	**4141**	**4,50**	**186,35**	**209**	**3,70**	**153**	298	298	1221	3267
45	6-11-63	29-10	723	509	**4192**	**4,37**	**183,26**	**206**	**3,52**	**148**	288	288	1263	3358
32	7- 8-63	1-11	817	580	**4138**	**4,42**	**182,94**	**205**	**3,52**	**145**	285	285	1186	3089
49	14- 6-63	28-10	867	492	**4409**	**4,11**	**181,26**	**203**	**3,57**	**157**	289	289	1276	3263
Gns. af 18 kvier			899	552	**5137**	**4,31**	**221,22**	**248**	**3,59**	**184**	304	304	1552	3577

Hovedtabel 60. **Afkomsprøve for tyren Randers Nico,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
165	28- 3-63	21- 9	908	522	**6031**	**4,74**	**285,85**	**322**	**3,52**	**212**	301	301	1942	4042
170	16- 1-63	22- 9	980	533	**5621**	**4,52**	**254,27**	**286**	**3,59**	**202**	300	300	1747	3878
164	23- 9-62	7- 9	1080	518	**5173**	**4,65**	**240,51**	**271**	**3,85**	**199**	315	315	1552	3803
152	23-12-62	27- 8	978	565	**5690**	**4,22**	**240,00**	**269**	**3,62**	**206**	326	326	1648	4094
157	30- 4-63	14- 9	868	560	**5513**	**4,28**	**236,16**	**265**	**3,73**	**205**	308	308	1618	3955
159	14- 1-63	25- 9	985	578	**5395**	**4,28**	**230,85**	**259**	**3,56**	**192**	297	297	1588	3682
158	2- 3-63	17- 8	899	560	**5049**	**4,46**	**225,32**	**253**	**3,82**	**193**	334	334	1458	3840
156	17-11-62	12- 9	1030	625	**5000**	**4,45**	**222,53**	**250**	**3,75**	**187**	310	310	1440	3586
151	5-12-62	14- 9	1014	614	**5047**	**4,41**	**222,44**	**250**	**3,59**	**181**	308	308	1446	3929
161	5- 6-63	31- 8	818	542	**5182**	**4,26**	**220,97**	**248**	**3,56**	**185**	322	322	1466	3837
162	6- 7-63	7-10	824	566	**4501**	**4,77**	**214,86**	**242**	**3,73**	**168**	285	285	1374	3447
153	27- 9-62	30- 8	1068	612	**4659**	**4,48**	**208,94**	**235**	**3,98**	**185**	321	321	1308	3633
166	5-12-62	23- 9	1023	595	**4570**	**4,53**	**207,09**	**233**	**3,72**	**170**	299	299	1321	3451
163	22- 2-63	8-11	990	525	**5024**	**4,08**	**204,94**	**230**	**3,29**	**165**	253	253	1454	3272
155	2- 2-63	25- 9	966	591	**4952**	**4,03**	**199,63**	**223**	**3,64**	**181**	297	297	1347	3512
171	23- 3-63	30- 9	922	555	**4359**	**4,55**	**198,36**	**223**	**3,57**	**156**	292	292	1272	3469
167	16- 3-63	1- 9	900	571	**4594**	**4,20**	**193,14**	**217**	**3,71**	**170**	321	321	1198	3498
160	22- 2-63	1-10	952	531	**4028**	**4,34**	**174,95**	**196**	**3,50**	**141**	291	291	1077	3258
168	8- 2-63	18- 9	953	552	**3706**	**4,43**	**164,24**	**185**	**3,50**	**130**	304	304	920	3094
Gns. af 19 kvier			956	564	**4952**	**4,41**	**218,16**	**245**	**3,64**	**180**	304	304	1430	3646

s. 7132, på Krarup Nygård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,2	1,49	25- 1	112	Skive Holt, s. 6811	Arne Jeppesen, Krejbjerg.
4,0	2,40	31-12	59	Skive Juvel, s. 6655	Trier Vroue, Hejlskov.
3,3	2,46	11- 3	70	Skive Holt, s. 6811	Ole Jakobsen, Resenholm.
4,9	1,57	26-12	54	Wolan, e.s. 6141	Carl Christensen, Vium.
4,3	1,79	23-12	5	ukendt	Hans Larsen, Floutrup.
3,0	2,54	12- 1	78	Skive Fut, s. 6565	Kr. Nygaard Frederiksen, Kjeldbjerg.
3,3	2,37	20- 1	61	Skive Juvel, s. 6655	Holger Vang, Troelstrup.
4,4	1,72	29-12	50	ukendt	Søren Foged, Thorum.
4,0	1,96	24- 1[1]	86	Skive Pluto, e.A 26	Michael Justesen, Grove.
4,5	1,61	21- 3	110	Kees, e.s. 6290	Markus Henriksen, Stouby.
4,9	1,46	11-12	15	Hvam, e.s. 6364	Magnus Sørensen, Hjerk.
5,2	1,32	26- 2	67	Skive Juvel, s. 6655	Søren Gudiksen, Volling.
4,2	1,70	2- 7	94	Skive Fut, s. 6565	Brdr. Laigaard, Hejlskov.
3,4	1,98	4- 3	40	Kees, e.s. 6290	Kr. Bækgaard, Svenstrup.
3,5	2,10	5- 4	97	ukendt	Niels Brunsgaard, Junget.
3,0	2,55	18- 1	44	ukendt	Erik Timm, Krejbjerg.
4,8	1,36	14- 2	52	Wolan, e.s. 6141	Johs. Østergaard, Næstild.
4,5	1,69	15- 2	84	Skive Pluto, e.A 26	Bent Refsgaard, Vile.

[1] Kastet 17-5.

s. 7031, på Kalø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,0	2,10	1-12	27	Randers Gordon, e.A 58	Chr. Konge, Trustrup.
4,5	1,70	19- 6	166	Dan Eduard, e.s. 6176	N. Bjerregaard Hansen, Bjerregrav.
3,3	2,34	29-12	68	Jeppe, e.s. 6327	Nikolaj Høj, Erslev.
2,3	3,54	9-12	49	Randers Krans, e.s. 6351	Harry Andersen, Raaby.
3,4	2,43	6-12	47	Randers Gordon, e.A 58	Marius Molbo, Ø. Velling.
2,3	3,79	—[1]	176	Striben Drot, s. 6513	Jens Pedersen, Ø. Tørslev.
2,8	2,59	24-11	6	Bernhard, e.s. 6010	Niels Bach, Ø. Velling.
3,2	2,47	16- 3	68	Randers Godtfred, e.A 48	Frode Velling, Ø. Tørslev.
3,0	2,58	30-12	16	Hugin, e.s. 5946	Anker Rasmussen, Lemmer.
2,7	2,97	7-12	25	Striben Drot, s. 6513	Anker Rasmussen, Lemmer.
2,8	2,85	11- 3	3	Randers Gordon, e.A 58	Chr. Gert Nielsen, Lemmer.
1,9	3,70	20-11	28	Nr. 6	Niels Bach, Ø. Velling.
2,6	2,90	2-12	60	Randers Godtfred, e.A 48	Rs. Halkjær-Nielsen, Bjerregrav.
4,7	1,74	12- 4	101	Randers Adler, s. 6512	Kr. Andersen, Hem.
3,1	2,58	4-12	22	Randers Foch, s. 6672	N. Bjerregaard Hansen, Bjerregrav.
2,8	2,62	11-12	42	Ahl, s. 6204	Sigfred Salling, Drastrup.
1,6	4,25	3-12	98	Cajus, e.s. 6442	Jens L. Thomsen, Enslev.
3,1	2,25	29-12	2	Randers Adler, s. 6512	Karl Nygaard, Gerlev J.
2,4	2,58	10-12	12	Kejser, e.s. 6414	Karl Pedersen, Hadbjerg.

[1] Brummer.

Hovedtabel 61. **Afkomsprøve for tyren Herning Bern,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
79	17- 3-63	9-10	937	515	**5627**	**4,66**	**262,42**	**295**	**3,70**	**208**	298	298	1643	4036
74	28- 5-63	11-10	867	621	**6098**	**4,29**	**261,74**	**294**	**3,69**	**225**	296	296	1743	4022
65	26- 1-63	7- 9	955	598	**5450**	**4,78**	**260,46**	**293**	**4,02**	**219**	330	330	1569	4157
68	16- 5-63	9- 9	847	612	**5493**	**4,54**	**249,38**	**280**	**3,81**	**209**	325	325	1551	4112
67	22- 2-63	18- 9	939	523	**4864**	**5,02**	**244,30**	**276**	**3,76**	**183**	319	319	1405	3820
64	19- 3-63	25- 9	921	600	**5641**	**4,13**	**233,04**	**261**	**3,67**	**207**	312	312	1485	3947
70	12- 1-63	8-10	1000	573	**5357**	**4,10**	**219,80**	**246**	**3,67**	**197**	299	299	1373	3710
71	14- 4-63	8- 9	878	619	**4577**	**4,67**	**213,67**	**240**	**3,81**	**174**	329	329	1161	3661
61	10- 1-63	17-10	1011	625	**4710**	**4,48**	**211,10**	**237**	**3,75**	**177**	290	290	1227	3519
62[1]	27- 4-63	24-10	911	586	**4913**	**4,27**	**209,71**	**235**	**3,77**	**185**	283	283	1260	3518
76	9- 3-63	14-10	950	522	**5100**	**4,04**	**205,90**	**231**	**3,61**	**184**	293	293	1219	3521
75	7- 4-63	17- 9	894	590	**4460**	**4,34**	**193,55**	**217**	**3,75**	**167**	320	320	1059	3588
69[2]	7- 2-63	18- 9	954	551	**3880**	**4,91**	**190,69**	**215**	**4,03**	**156**	319	319	1020	3535
63	26- 3-63	3-10	922	628	**4857**	**3,80**	**184,72**	**206**	**3,54**	**172**	304	304	1098	3450
80	27-12-62	22-10	1030	571	**4122**	**4,33**	**178,47**	**200**	**4,01**	**165**	285	285	1070	3320
73	31- 7-63	24-10	816	585	**3826**	**4,47**	**171,09**	**192**	**3,85**	**147**	283	283	942	3265
72	8- 2-63	24-10	989	586	**4041**	**4,20**	**169,90**	**191**	**3,76**	**152**	283	283	919	3091
66	10- 5-63	1-10	875	618	**2967**	**4,22**	**125,21**	**140**	**3,83**	**114**	306	306	725	2949
Gns. af 18 kvier			928	585	**4777**	**4,40**	**210,29**	**236**	**3,77**	**180**	304	304	1248	3623

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.
[2] Trepattet efter yverbetændelse.

Hoveltabel 62. **Afkomsprøve efter tyren Hammel Hoorn,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
92	13-10-62	22- 8	1044	530	**6847**	**4,47**	**306,33**	**344**	**3,60**	**246**	348	348	2210	4780
109	5- 5-63	9-10	888	534	**5297**	**4,85**	**257,00**	**290**	**3,49**	**185**	300	300	1627	3879
100	11- 1-63	15- 9	978	518	**4780**	**4,88**	**233,25**	**263**	**3,81**	**182**	305	324	1441	3838
103	26- 3-63	8-11	958	540	**5178**	**4,40**	**227,82**	**256**	**3,34**	**173**	270	270	1341	3273
95	17- 3-63	25- 9	923	586	**4967**	**4,55**	**226,14**	**254**	**3,56**	**177**	295	295	1475	3604
104	11- 5-63	3- 9	846	578	**4799**	**4,51**	**216,30**	**243**	**3,66**	**176**	336	336	1331	3842
99	17- 5-63	8-10	875	535	**4879**	**4,18**	**203,77**	**228**	**3,37**	**165**	301	301	1196	3523
91	25- 9-62	1- 9	1072	649	**4261**	**4,76**	**202,64**	**228**	**3,60**	**154**	319	319	1236	3571
107	16- 6-63	26- 9	833	515	**4530**	**4,39**	**198,74**	**223**	**3,56**	**161**	313	313	1160	3511
96	17- 4-63	4-11	932	550	**4539**	**4,36**	**197,99**	**222**	**3,43**	**156**	274	274	1223	3328
101	10- 3-63	15- 9	920	588	**4488**	**4,37**	**195,97**	**220**	**3,74**	**168**	312	319	1255	3574
102	5- 5-63	26- 9	875	525	**4300**	**4,51**	**193,86**	**218**	**3,60**	**155**	301	301	1209	3361
105	1- 9-62	26-10	1151	531	**4384**	**4,32**	**189,54**	**213**	**3,54**	**155**	283	283	1159	3301
97	15-10-62	12-10	1093	598	**4022**	**4,58**	**184,19**	**207**	**3,68**	**148**	271	297	1195	3400
98	27- 2-63	28-10	974	595	**4122**	**4,43**	**182,42**	**205**	**3,72**	**153**	281	281	1141	3299
94	22-10-62	19- 9	1063	607	**3847**	**4,36**	**167,68**	**188**	**3,81**	**146**	301	308	1043	3279
111	22- 4-63	14-10	906	566	**3700**	**4,53**	**167,44**	**188**	**3,69**	**136**	295	295	921	3093
Gns. af 17 kvier			961	561	**4644**	**4,50**	**208,89**	**235**	**3,59**	**167**	300	304	1304	3556

s. 7309, på Moesgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,7	2,10	5- 1	31	Herning Viktor, s. 6697	Harald Skovhus, Krogslund.
3,2	2,77	20- 1	3	Skjern Adema, e.s. 6143	Børge Andersen, Fjelstrup.
3,0	2,43	12- 1	74	Butenmoark Haro, e.s. 6182	Jens S. Hansen, Sdr. Felding.
2,7	2,95	8-12	27	Julian, e.s. 6485	Brdr. Dyrvig, Herborg.
2,6	2,41	16- 3	31	Torp, s. 6412	Poul Toftgaard, Nr. Vium.
3,4	2,35	23-12	65	Julian, e.s. 6485	N. Grønbæk, Timring.
3,0	2,55	22- 2	7	Torp, s. 6412	Jørgen Nielsen, Aulum.
2,3	2,60	27- 1	68	Peer, s. 6626	Taulborg Blæsbjerg, Aulum.
2,4	3,10	—	60	Julian, e.s. 6485	Svend Hauge, Sunds.
3,2	2,53	12- 3	65	Julian, e.s. 6485	Ernst Maul, Ilskov.
4,1	1,88	7- 1	28	Herning Viktor, s. 6697	Jakob Thorkildsen, Gullestrup.
2,8	2,51	10-12	98	Peer, s. 6626	Erik Thalund, Snejbjerg.
2,5	2,39	22- 2	83	Torp, s. 6412	Martin Thomsen, Hammerum.
3,5	2,04	13- 1	25	Herning Jelle, s. 6698	Sv. Nikolajsen, Fastrup.
2,3	3,25	—	45	Torp, s. 6412	Jens Olsen, Uhre.
2,4	2,78	27-12	99	Peer, s. 6626	Erik Thalund, Snejbjerg.
3,4	2,15	18- 2	92	Torp, s. 6412	N. Elmholt, Kibæk.
1,9	2,63	9- 5	36	Julian, e.s. 6485	Magnus Petersen, Vildbjerg.

s. 7095, på Kalø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,5	2,23	12- 1	14	Søbygaard Nico, f. 14-10-57	A. Maartensson, Hammel.
4,1	1,88	11- 4	18	Palle, s. 6410	Carl Jensen, Svenstrup.
4,2	1,85	9-12	90	Hammel Jarl, s. 6761	Rich. Lauritzen, Hammel.
4,1	2,08	15- 4	36	Hammel Ponto, s. 6574	S. Thyrsted, Naarup.
4,1	1,83	22-11	93	Bill, e.s. 6256	Jens Glargaard, Sall.
4,5	1,55	18- 3	42	Hammel Rex, s. 6575	Poula Pedersen, Mundelstrup.
3,3	2,26	10- 1	41	Hammel Jarl, s. 6761	S. Thyrsted, Naarup.
2,5	2,61	23-11	93	Hammel Ponto, s. 6574	Sigv. Pedersen, Enslev.
4,2	1,71	16- 2[1]	45	Hammel Ponto, s. 6574	Poula Pedersen, Mundelstrup.
4,7	1,65	4- 1	130	Bill, e.s. 6256	Chr. W. Obel, Hammel.
4,4	1,76	4-12	35	Bill, e.s. 6256	Niels Gjern, Klintrup.
5,2	1,44	30-11	81	Hammel Ponto, s. 6574	Bent Jensen, Vadsted.
4,7	1,70	22-12	90	Hammel Ponto, s. 6574	Jens Glargaard, Sall.
4,1	1,83	17-12	98	Hammel Jarl, s. 6761	Sigv. Pedersen, Enslev.
2,7	2,75	28- 1	113	Diamant III, s. 6180	Chr. W. Obel, Hammel.
2,7	2,41	26-11	66	Hammel Ponto, s. 6574	Søren Sørensen, Houlbjerg.
3,1	2,15	26-12	61	Hammel Jarl, s. 6761	Niels Gjern, Klintrup.

[1] Kastet efter ins. 22-11.

Hovedtabel 63. **Afkomsprøve efter tyren Hornshøj Odin,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
48	28- 1-63	30-10	1006	527	**6466**	**4,05**	**261,83**	**293**	**3,42**	**221**	284	284	1989	3852
38	28- 4-63	18- 9	874	570	**5681**	**4,37**	**247,99**	**278**	**3,71**	**211**	326	326	1692	3903
46	14- 1-63	15-10	1005	587	**5172**	**4,68**	**242,07**	**272**	**3,64**	**188**	299	299	1644	3580
36	27- 7-63	13-10	809	594	**5066**	**4,51**	**228,49**	**257**	**3,69**	**187**	301	301	1538	3671
34	10- 4-63	10- 9	884	625	**4523**	**4,91**	**221,95**	**250**	**3,80**	**172**	317	317	1469	3821
41	22- 1-63	25- 9	977	682	**4294**	**4,93**	**211,76**	**239**	**3,82**	**164**	319	319	1360	3608
45	5- 1-63	16-10	1015	600	**4361**	**4,81**	**209,77**	**236**	**3,69**	**161**	298	298	1340	3276
32	25- 4-63	25- 9	884	602	**4242**	**4,91**	**208,39**	**235**	**3,73**	**158**	309	309	1294	3606
39	26- 3-63	8- 9	897	547	**4404**	**4,70**	**207,08**	**233**	**3,80**	**167**	333	333	1308	3630
37	6- 4-63	14- 9	892	566	**4654**	**4,33**	**201,52**	**226**	**3,68**	**171**	330	330	1317	3659
49[1]	15-12-62	4-10	1024	596	**4765**	**4,22**	**201,05**	**225**	**3,62**	**172**	310	310	1326	3573
42[1]	12-12-62	27- 9	1020	574	**4335**	**4,54**	**196,75**	**221**	**3,67**	**159**	314	314	1252	3429
35	28- 4-63	23-10	909	588	**4413**	**4,42**	**195,17**	**219**	**3,46**	**153**	288	288	1299	3443
44	1- 1-63	9-10	1012	603	**4600**	**4,16**	**191,54**	**215**	**3,41**	**157**	305	305	1283	3557
50	31- 8-63	21-10	782	514	**4269**	**4,48**	**191,43**	**215**	**3,70**	**158**	293	293	1242	3231
51	29- 3-63	29-11	976	547	**3601**	**4,36**	**157,14**	**176**	**3,54**	**127**	254	254	1016	2644
40	3- 5-63	13-10	894	675	**3248**	**4,83**	**156,99**	**177**	**3,85**	**125**	291	291	932	2903
Gns. af 17 kvier			933	588	**4594**	**4,52**	**207,70**	**233**	**3,65**	**168**	304	304	1371	3493

[1] Trepattet efter fluestik før kælvning.

Hovedtabel 64. **Afkomsprøve for tyren Dybbøl Drost,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
70	8- 4-63	15-10	921	568	**6210**	**4,59**	**285,15**	**321**	**3,49**	**217**	293	293	1820	4148
71	14-11-62	22- 9	1043	600	**6037**	**4,64**	**279,85**	**315**	**3,60**	**217**	305	305	1789	4173
74	13-12-62	16-10	1038	571	**6481**	**4,16**	**269,87**	**302**	**3,31**	**214**	292	292	1821	4225
63	6- 2-63	16- 9	953	574	**6083**	**4,23**	**257,35**	**289**	**3,77**	**230**	322	322	1646	4170
66[1]	26- 4-63	6-11	925	596	**4764**	**4,76**	**226,67**	**255**	**3,81**	**182**	271	271	1349	3649
67	27- 3-63	23-10	941	596	**5313**	**4,23**	**225,00**	**252**	**3,53**	**187**	285	285	1383	3654
79	15- 1-63	12- 9	971	525	**5331**	**4,18**	**223,05**	**250**	**3,57**	**190**	322	322	1376	3922
68	23-12-62	7- 9	989	640	**4917**	**4,38**	**215,57**	**242**	**3,72**	**183**	306	313	1388	3847
64	19- 4-63	26- 9	891	560	**5032**	**4,19**	**210,86**	**236**	**3,54**	**178**	312	312	1202	3760
80	16- 3-63	30- 9	929	508	**4664**	**4,50**	**209,79**	**236**	**3,72**	**173**	308	308	1136	3516
62	9- 1-63	20- 9	985	598	**5282**	**3,91**	**206,65**	**231**	**3,37**	**178**	318	318	1197	3719
77	2- 2-63	8-10	979	533	**4967**	**4,12**	**204,60**	**229**	**3,61**	**179**	300	300	1186	3532
73	24- 1-63	10- 9	960	570	**5091**	**3,93**	**199,88**	**224**	**3,49**	**178**	324	324	1144	3672
75	2- 3-63	6-10	949	613	**4182**	**4,34**	**181,41**	**204**	**3,99**	**167**	302	302	902	3175
61	11- 4-63	2-10	905	702	**4434**	**4,05**	**179,48**	**201**	**3,71**	**165**	306	306	967	3166
69	14- 1-63	3- 9	963	574	**3808**	**4,57**	**173,93**	**196**	**3,95**	**151**	335	335	852	3457
76	10- 8-63	24-10	806	546	**3732**	**4,35**	**162,36**	**182**	**3,59**	**134**	284	284	770	2983
65	16- 1-63	17- 9	975	626	**3320**	**4,74**	**157,42**	**177**	**4,10**	**136**	310	310	780	3099
72	14- 5-63	7-10	877	547	**3573**	**4,26**	**152,34**	**171**	**3,68**	**132**	301	301	761	3048
78[1]	4- 3-63	3-11	975	583	**3274**	**4,02**	**131,76**	**147**	**3,67**	**120**	274	274	646	2843
Gns. af 20 kvier			949	582	**4825**	**4,30**	**207,65**	**233**	**3,64**	**176**	304	304	1206	3588

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

s. 7252, på Lægård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,7	1,35	7- 5	22	Strand, e.s. 6487	Henry Graversen, Vedersø.
2,7	3,02	19- 4	84	Hornshøj Trumf, s. 6560	Aage Ebbensgaard, Staby.
4,4	1,78	9- 4	49	Jelle, e.s. 6118	Thorvald Steffensen, Ulfborg.
3,7	2,17	27-12	43	Hornshøj Vasa, e.A 10	Tage Østergaard, Trudsø, Gimsing.
3,0	2,44	1-12	51	Strand, e.s. 6487	Kr. Aabjerg, Naur.
3,1	2,20	20- 1	59	Hornshøj Leo, e.B 9	Tage Nyboe, Skave.
3,4	1,98	4- 5	18	Hornshøj Trumf, s. 6560	Viktor Damgaard, Fousing.
3,7	1,93	6-12	60	Strand, e.s. 6487	Peder Højgaard, Husby.
4,5	1,53	11-12	42	Strand, e.s. 6487	Aage Jensen, Tvis.
3,9	1,76	26-12	26	Hornshøj Vasa, e.A 10	Jens Søgaard, Husby.
7,2	0,94	26- 1	52	Jelle, e.s. 6118	Kr. Andersen, Husby.
3,6	1,96	13-12	59	Hornshøj Leo, e.B 9	Frede Halkjær, Staby.
4,1	1,83	13-12	13	Hornshøj Vasa, e.A 10	Thomas Femhøj, Raasted.
4,3	1,69	14- 1	90	Hornshøj Leo, e.B 9	Marinus Jeppesen, Vind.
4,4	1,64	22- 2	98	Hornshøj Vasa, e.A 10	Houmark Andersen, Maabjerg.
3,6	2,07	29- 1	98	Jelle, e.s. 6118	Jeppe Bennedsgaard, Staby.
3,1	2,04	4-12	91	Jelle, e.s. 6118	Kjeld Andersen, Tvis.

s. 7283, på Veesbæk.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,9	2,24	10- 1	27	Sdj. Markus, s. 6688	Lorens A. Jepsen, Vejbæk.
3,8	2,19	26-11	8	Sdj. Wass, e.A 2	Alfred Clausen, Lambjerglund.
5,0	1,60	28- 1	25	ukendt	Peter Gregersen, Gammelgård.
3,5	2,34	7- 6	93	Sdj. Juvel, e.s. 6217	Arnfred Bjerg, Lavensby.
4,8	1,51	19- 2	74	Sdj. Klaus, e.s. 6218	Chr. Gregersen, Ankulgård.
4,2	1,95	5- 1	9	ukendt	Nis P. Hansen, Tornskov.
5,5	1,14	2-12	22	Dybbøl Arnold, s. 6795	Hans Thomsen, Bommerlund.
4,4	1,71	24-11	18	ukendt	Svend Nielsen, Mjang Mark.
5,2	1,43	15-12	45	Sdj. Bull, e.s. 5982	Peter Sørensen, Vejbæk.
4,5	1,62	—	58	Dybbøl Arnold, s. 6795	Chr. Andresen, Holm.
6,2	1,15	17-12	30	Sdj. Henrik, e.s. 6219	Svend Nissen, Øster-Gejl.
6,6	1,03	10- 1	23	ukendt	Jørgen Hansen, Vollerup.
4,2	1,68	7-12	29	ukendt	Peter Matzen, Snogbæk.
4,6	1,47	19- 2	22	ukendt	Hans J. Bladt, Lunden.
2,7	2,57	8- 11	42	ukendt	Magne Nielsen, Lavensby.
5,7	1,28	20-12	80	ukendt	Mogens Jacobsen, Vestermark.
4,2	1,55	4- 4	44	Dybbøl Arnold, s. 6795	Chr. Jørgensen, Holm.
5,2	1,34	27-11	18	ukendt	Jørgen Andersen, Snogbæk.
2,0	3,10	3- 5	41	Ursus II, f. 27-5-56	H. Zachariassen, Nybøl.
3,3	2,03	23-12	45	Ursus II, f. 27-5-56	H. Zachariassen, Nybøl.

[1] Kastet i juni.

Hovedtabel 65. **Afkomsprøve for tyren Agi,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
41	14- 2-63	27- 9	956	515	**6989**	**3,93**	**274,86**	**307**	**3,26**	**228**	314	314	2227	4572
40	25- 2-63	20- 9	938	543	**6284**	**4,14**	**260,05**	**291**	**3,61**	**227**	321	321	2023	4419
49	1- 5-63	3-10	886	522	**5993**	**4,31**	**258,37**	**290**	**3,52**	**211**	308	308	1994	4225
35	12- 3-63	22- 9	925	539	**6001**	**4,16**	**249,77**	**280**	**3,74**	**225**	319	319	1885	4289
38	23- 2-63	3-10	953	555	**5389**	**4,47**	**240,98**	**271**	**3,56**	**192**	308	308	1800	4056
42	8- 5-63	15- 9	861	584	**5132**	**4,24**	**217,37**	**244**	**3,66**	**188**	326	326	1581	3956
47	24- 5-63	10-11	901	542	**4895**	**4,40**	**215,24**	**242**	**3,56**	**174**	270	270	1620	3604
36	28- 5-63	18- 9	844	598	**4904**	**4,37**	**214,50**	**241**	**3,75**	**184**	323	323	1492	3905
31	21- 2-63	16- 9	938	592	**4582**	**4,37**	**200,08**	**225**	**3,74**	**172**	325	325	1507	3939
37	27- 2-63	18- 9	934	589	**4536**	**4,25**	**192,89**	**216**	**3,74**	**170**	323	323	1308	3614
39	25- 5-63	14-10	873	530	**4305**	**4,24**	**182,74**	**205**	**3,65**	**157**	297	297	1316	3495
32	19- 2-63	30-10	984	590	**4198**	**4,32**	**181,42**	**204**	**3,71**	**156**	281	281	1305	3213
45	11-10-63	31-10	751	585	**4317**	**4,18**	**180,58**	**202**	**3,59**	**155**	280	280	1336	3357
48	26- 4-63	9-10	897	532	**4422**	**3,99**	**176,38**	**197**	**3,42**	**151**	302	302	1241	3482
46	10- 5-63	15- 9	859	543	**3819**	**4,35**	**166,14**	**187**	**4,03**	**154**	326	326	1157	3526
44	11- 6-63	13-10	855	572	**4028**	**4,06**	**163,48**	**183**	**3,58**	**144**	298	298	1181	3222
51	25- 4-63	27-11	947	508	**3503**	**4,16**	**145,85**	**163**	**3,65**	**128**	253	253	1027	2955
Gns. af 17 kvier			900	555	**4900**	**4,23**	**207,10**	**232**	**3,62**	**177**	304	304	1529	3755

Hovedtabel 66. **Afkomsprøve for tyren Horsens Top,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
92	23- 4-63	20- 9	881	508	**5886**	**5,11**	**300,92**	**340**	**3,34**	**196**	329	329	1931	4308
98	18- 7-63	13-10	818	576	**6074**	**4,37**	**265,31**	**298**	**3,37**	**205**	306	306	1775	4150
93	3- 5-63	2-10	883	560	**5967**	**4,22**	**251,78**	**282**	**3,40**	**203**	309	309	1692	3888
97	21- 5-63	13-10	876	540	**5652**	**4,35**	**245,96**	**276**	**3,25**	**184**	306	306	1606	3914
101	21- 6-63	24-10	856	480	**5721**	**4,16**	**237,71**	**266**	**3,25**	**186**	295	295	1599	3686
100	28- 9-63	18-10	751	500	**6059**	**3,86**	**233,95**	**261**	**3,11**	**188**	301	301	1597	3892
95	20- 8-63	7-10	779	500	**5611**	**4,08**	**229,16**	**257**	**3,15**	**177**	311	311	1530	3812
96	13- 5-63	8-10	879	580	**5273**	**4,32**	**227,81**	**256**	**3,41**	**180**	311	311	1446	3821
103	18- 8-63	23- 9	767	531	**5067**	**4,05**	**205,26**	**230**	**3,45**	**175**	311	311	1304	3691
110	x- x- x	24- 9	—	512	**4519**	**4,50**	**203,31**	**229**	**3,51**	**159**	325	325	1200	3546
94	10- 8-63	29- 9	781	514	**4233**	**4,57**	**193,59**	**218**	**3,58**	**152**	320	320	1079	3500
102	1- 6-63	28-10	880	600	**4403**	**4,35**	**191,32**	**215**	**3,53**	**156**	291	291	1134	3422
91	27- 4-63	10- 9	867	526	**3852**	**4,56**	**175,82**	**198**	**3,74**	**144**	331	331	942	3337
109	23- 5-63	16-11	908	546	**4301**	**4,03**	**173,19**	**194**	**3,52**	**151**	272	272	1024	3057
107[1]	28- 8-63	30-10	794	524	**3655**	**4,33**	**158,19**	**178**	**3,61**	**132**	289	289	865	3032
99	9- 6-63	16-10	860	494	**3989**	**3,92**	**156,50**	**175**	**3,30**	**132**	303	303	861	3045
105	14-10-63	26-10	743	536	**3432**	**4,29**	**147,39**	**165**	**3,56**	**122**	293	293	785	3007
108	2- 6-63	3-11	885	536	**3485**	**4,22**	**147,06**	**165**	**3,43**	**120**	285	285	814	2857
106	10- 9-63	31-10	782	572	**3330**	**4,13**	**137,47**	**154**	**3,64**	**121**	288	288	722	2982
Gns. af 19 kvier			833	533	**4764**	**4,29**	**204,30**	**229**	**3,40**	**162**	304	304	1258	3524

[1] Trepattet fra kælvning.

s. 7097, på Rosenfeldt.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
5,4	1,49	6- 1	8	Ponto, e.s. 6381	Ejler Tysk, Mejlby.
3,2	2,47	20- 1	38	Peter, s. 6607	Erling Bundgaard, Vammen.
3,4	2,38	4- 1	29	Prins, e.s. 6037	Niels Christensen, Nørbæk.
2,8	2,93	16- 3	59	Daks, s. 6183	Anders Hansen, Ørum.
2,9	2,56	30- 1	8	Prins, e.s. 6037	Kristian Kristensen, Thorndalsgård.
2,5	2,83	9-12	98	Bast, e.s. 6258	Kr. Bjørn, Hørby.
4,5	1,68	16- 2	76	Prins, e.s. 6037	Frode Stabel, Nørager.
2,7	2,52	10-12	76	Peter, s. 6607	Aage Elkær, Hvilsom.
3,6	1,82	11- 2	149	Woss, e.A 12	Søren Kristensen, Døstrup.
2,6	2,42	25- 4	86	Woss, e.A 12	Elmer Jensen, Høndrup.
5,2	1,38	3- 1	61	ukendt	Søren Iversen, Rørbæk.
3,4	2,23	4- 5	183	Bast, e.s. 6258	Kresten E. Jensen, Hørby.
3,9	1,94	21- 5	83	Napoleon, e.B 31	Brdr. Poulsen, Vognsild.
3,4	2,11	17- 1	63	Edvard, s. 6663	N. G. Sørensen, Glenstrup.
2,0	2,64	27-12	33	Bast, e.s. 6258	Møller Nielsen, Hvilsom.
2,6	2,57	—	56	Kejser, e.s. 6414	Valdemar Bylov, Vebbestrup.
2,8	2,58	21- 4	88	Kejser, e.s. 6414	Peter Smed, Tofte.

s. 7300, på Østerhåb.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
2,8	2,95	19- 3	22	Leo, e.s. 6289	Thv. Pedersen, Stilling.
2,6	3,56	18- 1	66	Horsens Trumf, s. 6839	Gunnar Sørensen, Bisholt.
3,3	2,53	9-12	92	Nico, e.s. 6138	Sigfred Andreasen, Saaby.
3,6	2,23	21- 1	20	Mads, s. 6728	Ejnar Jakobsen, Fruering.
3,3	2,60	24- 6[1]	3	Horsens Rubin, e.B 3	Karl Munk Nielsen, Egebjerg.
3,3	2,71	26- 2	55	Strib, e.A 24	Peter Westesen, Føvling.
3,2	2,65	20-12	69	Horsens Markus, s. 7002	Søstrene Bruun, Vinten.
3,0	2,72	27-12	42	Horsens Kalle, e.s. 6039	Søren Pedersen, Sejet.
2,4	3,21	8-12	97	Horsens Rubin, e.B 3	Jens Laursen, Østrup.
3,4	2,09	22- 1	—	ukendt	Adolf Jensen, Bleld.
2,7	2,50	24-12	54	Kastor, e.A 4	Ove Sørensen, Hornborg.
3,2	2,41	31- 1	97	Horsens Rubin, e.B 3	Jens Rasmussen, Østerløkke.
2,2	2,93	10-12	59	Horsens Pold, s. 6580	Thv. Dam, Klakring.
2,2	3,37	10- 4	86	Leo, e.s. 6289	Aage Staugaard, Ustrup.
3,1	2,18	24- 3	15	Horsens Rubin, e.B 3	Blichert Toft, Nr. Aldum.
3,0	2,21	5- 3	16	Nico, e.s. 6138	Sv. Hedelund, Havreballegård.
2,2	3,04	14- 1	7	Skals Adema, s. 6523	Ejnar Sommer, Honum.
2,1	3,18	—	68	Leo, e.s. 6289	Søren Andersen, Hansted.
2,3	2,79	3- 2	13	ukendt	Jens Jørgensen, Emborg.

[1] Kastet i maj efter ins. 10-1.

Hovedtabel 67. **Afkomsprøve for tyren Foss,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
62	23- 1-63	15- 9	966	600	**6841**	**3,93**	**268,66**	**300**	**3,49**	**238**	333	333	2141	4484
66	11- 4-63	19-10	922	509	**5234**	**4,75**	**248,62**	**280**	**3,69**	**193**	299	299	1821	4010
61	26-12-62	1-10	1010	574	**5886**	**4,07**	**239,73**	**268**	**3,36**	**198**	303	303	1895	4109
65	5- 4-63	28- 9	907	524	**5934**	**3,84**	**228,02**	**255**	**3,34**	**198**	320	320	1765	4120
79	10- 2-63	26-10	989	462	**4934**	**4,32**	**213,08**	**239**	**3,41**	**168**	292	292	1610	3701
68	16- 2-63	18- 9	945	578	**5098**	**4,10**	**209,03**	**234**	**3,49**	**178**	330	330	1475	3932
67	19- 4-63	23-10	918	526	**4844**	**4,01**	**194,39**	**218**	**3,52**	**170**	295	295	1477	3627
69	4- 4-63	11- 9	891	559	**4633**	**4,11**	**190,28**	**213**	**3,48**	**161**	337	337	1287	3733
78	13- 8-63	27- 9	776	527	**4997**	**3,80**	**189,73**	**212**	**3,27**	**164**	321	321	1373	3576
74	29-11-62	31-10	1067	542	**4572**	**4,13**	**188,97**	**212**	**3,49**	**159**	287	287	1391	3532
77	13- 5-63	10-11	912	512	**4884**	**3,87**	**188,86**	**211**	**3,50**	**171**	277	277	1436	3505
70	24- 2-63	18-11	998	544	**4395**	**4,10**	**180,31**	**202**	**3,59**	**158**	269	269	1336	3191
76	26- 3-63	23-10	942	509	**4533**	**3,92**	**177,52**	**199**	**3,40**	**154**	295	295	1283	3349
80	11-12-62	23-10	1047	470	**4566**	**3,88**	**177,34**	**198**	**3,51**	**160**	295	295	1292	3361
75	28- 5-63	11-11	898	500	**4458**	**3,90**	**173,90**	**194**	**3,53**	**157**	276	276	1318	3357
63	15-12-62	22-10	1042	600	**4634**	**3,75**	**173,88**	**194**	**3,70**	**172**	296	296	1334	3374
72	17-12-62	12- 9	1000	526	**4462**	**3,85**	**172,01**	**192**	**3,48**	**155**	336	336	1198	3458
Gns. af 17 kvier			955	533	**4994**	**4,02**	**200,84**	**225**	**3,48**	**174**	304	304	1496	3672

Hovedtabel 68. **Afkomsprøve for tyren Hjørring Bast,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
96	11- 1-63	11- 9	974	604	**6069**	**4,39**	**266,34**	**299**	**3,61**	**219**	322	322	1868	4283
106	12- 1-63	24-10	1016	494	**5622**	**4,25**	**238,66**	**268**	**3,69**	**208**	279	279	1630	3872
111	11- 3-63	11- 9	915	553	**5333**	**4,39**	**234,02**	**263**	**3,61**	**193**	322	322	1554	3857
93	26- 1-63	7- 9	955	543	**5051**	**4,49**	**226,60**	**255**	**3,82**	**193**	326	326	1409	3878
104	10- 4-63	12-10	916	555	**4604**	**4,83**	**222,24**	**250**	**3,95**	**182**	291	291	1337	3566
107	25- 1-63	15-10	994	540	**5293**	**4,06**	**214,69**	**240**	**3,41**	**180**	288	288	1478	3722
99	10- 1-63	18-10	1012	595	**4772**	**4,34**	**207,19**	**233**	**3,67**	**175**	285	285	1371	3607
91	26- 2-63	25- 8	911	512	**4093**	**5,01**	**205,03**	**231**	**4,04**	**165**	339	339	1115	3685
95	28- 3-63	14- 9	901	495	**4498**	**4,53**	**203,68**	**229**	**3,72**	**167**	319	319	1172	3596
108	8- 1-63	6-11	1033	471	**4405**	**4,49**	**197,99**	**223**	**3,91**	**172**	266	266	1256	3310
101	5- 4-63	6-10	915	495	**3970**	**4,97**	**197,32**	**223**	**3,90**	**155**	297	297	1186	3399
109	2- 2-63	3-11	1005	554	**4331**	**4,52**	**195,89**	**220**	**3,75**	**162**	269	269	1291	3450
97	2- 4-63	16- 9	898	534	**3793**	**4,75**	**179,99**	**203**	**3,67**	**139**	317	317	1002	3356
102[1]	11- 4-63	8-10	911	624	**3644**	**4,82**	**175,74**	**198**	**3,78**	**138**	295	295	978	3192
100	24- 3-63	5-10	926	521	**4204**	**4,06**	**170,48**	**191**	**3,65**	**153**	298	298	1035	3213
94	26- 1-63	29- 8	946	585	**3814**	**4,26**	**162,50**	**182**	**3,65**	**139**	335	335	1370	3841
92	10- 3-63	24- 8	898	537	**3457**	**4,38**	**151,47**	**170**	**3,88**	**134**	340	340	923	3388
110	22- 1-63	13-10	995	550	**3502**	**4,26**	**149,15**	**167**	**3,77**	**132**	290	290	859	3044
Gns. af 18 kvier			951	542	**4470**	**4,47**	**199,94**	**225**	**3,74**	**167**	304	304	1269	3570

[1] Intet hul i højre forpatte.

s. 7126, på Rosenfeldt.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
4,0	2,06	31- 5	97	Kalman, e.s. 6326	Chr. Vorgaard, Oldrup.
5,1	1,53	31- 1	2	Kalman, e.s. 6326	Antoni Pedersen, Rørth.
3,5	2,40	3-12	21	Kalman, e.s. 6326	K. Bak, Snærildgård.
2,7	2,92	31- 1	14	Rudolf, e.s. 6174	Karl Grotkjær, Alrø.
2,3	3,67	8- 1	50	Tributo, s. 6483	S. P. Elmose, Assedrup.
2,7	2,70	7- 1	20	Baldur, s. 6315	Aage Rasmussen, Torrild.
2,9	2,68	24-12	53	Kalman, e.s. 6326	Henry Jacobsen, Ulvskov.
3,7[1]	1,90[1]	28- 2	74	Rudolf, e.s. 6174	Grethe Fogh Christensen, Halling.
2,4	3,14	—	75	Kalman, e.s. 6326	Chr. Pedersen, Lillemosegård.
3,3	2,09	5- 3	43	Hertug, s. 6401	S. P. Elmose, Assedrup.
4,0	1,87	17- 1	51	Kalman, e.s. 6326	Aage Laursen, Gjesing.
3,5	2,14	25- 2	45	Dan Eduard, e.s. 6176	P. Bom, Gylling.
4,3	1,79	25- 4	60	Skjold, s. 6314	Asger Bredkjær, Neder-Randlev.
4,3	1,80	11- 1	54	Kalman, e.s. 6326	Asger Bredkjær, Neder-Randlev.
4,0	1,92	30- 1	14	Rudolf, e.s. 6174	Aage Rasmussen, Torrild.
5,8	1,26	6- 4	4	Rudolf, e.s. 6174	Chr. Andersen, Ondrup.
2,0	3,11	—	44	Tributo, s. 6483	Johs. Laursen, Hundslund.

[1] Kun 1. måling.

s. 7298, på Dybvad.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
2,9	2,91	26-12	23	Opmand, e.s. 6427	Carl E. Nielsen, Mygdal.
5,2	1,53	6- 2	100	Dirk, s. 6109	Chr. Th. Christensen, Sdr. Harridslev.
3,3	2,19	24- 1	61	Cæsar, e.s. 6339	Otto Kodahl Sørensen, Vittrup.
2,1	3,78	11-12	20	Cæsar, e.s. 6339	Henry Jørgensen, Ø. Brønderslev.
2,3	3,25	30- 4[1]	51	Hjørring Pilot, e.s. 6495	Niels Chr. Jensen, Thise.
2,6	3,11	21- 1	65	ukendt	Ove Müller, Saltum.
3,1	2,49	8- 1	48	Opmand, e.s. 6427	Niels Jensen, Understed.
2,9	2,21	7-12	89	Hjørring Adema, e.A 16	Lars Dam, Ingstrup.
1,9	3,69	28- 1	4	Bisp, e.s. 6168	Thomas Degn, Gjølstrup.
3,6	2,12	3- 2	69	Hjørring Pilot, e.s. 6495	Chr. Andersen, Thorshøj.
2,5	2,73	22-12	101	ukendt	Gunnar F. Nielsen, Sønderskov.
2,8	2,67	20- 2	68	Bisp, e.s. 6168	Knud Søndergaard, Ø. Brønderslev.
2,7	2,40	1- 2	53	Hjørring Adema, e.A 16	Carl Ole Jensen, Sdr. Alstrup.
2,3	2,52	7- 1	61	Lods, e.s. 6338	Carl Jensen, Jelstrup.
2,0	3,28	26-12	54	Hjørring Pilot, e.s. 6495	Poul Thomsen, Øster Vraa.
2,4	2,43	19- 1	92	Hjørring Adema, e.A 16	Henning Vanggaard, Stenum.
1,5	3,17	18-12	41	Woldan, s. 6027	Knud Søndergaard, Ø. Brønderslev.
2,7	2,36	21- 1	146	Vilta, f. 18-10-54	Wirring, Dvergetved, Kvissel.

[1] Kastet i april efter ins. 23-1.

Hovedtabel 69. **Afkomsprøve for tyren Morsø Lyn,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
41	17- 3-63	19- 9	917	608	**6747**	**4,24**	**286,32**	**321**	**3,53**	**239**	334	334	2098	4508
39	13- 3-63	5- 9	907	653	**5635**	**4,45**	**250,69**	**282**	**3,91**	**220**	348	348	1667	4101
51	7- 4-63	24-10	931	505	**5503**	**4,22**	**232,33**	**261**	**3,48**	**191**	299	299	1642	3723
44	22- 3-63	6-11	960	548	**5770**	**4,02**	**232,08**	**260**	**3,41**	**197**	286	286	1699	3763
33	1- 7-63	17-10	839	587	**5804**	**4,00**	**232,00**	**260**	**3,30**	**191**	301	301	1658	3778
48	30- 5-63	21- 9	845	558	**5195**	**4,37**	**226,98**	**255**	**3,51**	**183**	299	299	1575	3704
31	1- 3-63	3-11	978	572	**5922**	**3,73**	**221,04**	**247**	**3,26**	**193**	289	289	1609	3587
40	24- 4-63	1-10	891	568	**4721**	**4,50**	**212,53**	**239**	**3,67**	**173**	303	303	1386	3632
32	5- 3-63	18-11	989	650	**5072**	**4,14**	**210,08**	**235**	**3,70**	**187**	274	274	1484	3531
42	1- 3-63	4- 9	918	584	**4646**	**4,37**	**203,24**	**228**	**3,47**	**161**	344	344	1254	3706
49	20- 3-63	21-10	946	515	**4834**	**4,17**	**201,34**	**226**	**3,33**	**161**	302	302	1293	3340
46	11- 5-63	5-11	909	547	**4479**	**4,32**	**193,34**	**217**	**3,56**	**159**	287	287	1265	3337
47	9- 9-63	15-11	798	509	**4692**	**3,77**	**176,96**	**198**	**3,35**	**157**	277	277	1217	3172
43	4- 4-63	17- 9	897	569	**3897**	**4,51**	**175,86**	**198**	**3,73**	**145**	310	310	1063	3281
34	18- 4-63	9- 9	875	618	**3590**	**4,50**	**161,51**	**182**	**3,84**	**138**	325	332	1049	3439
36	8- 6-63	15-10	860	612	**3710**	**4,25**	**157,82**	**177**	**3,64**	**135**	308	308	955	3234
50	14- 7-63	31-10	840	548	**3554**	**4,29**	**152,64**	**171**	**3,72**	**132**	292	292	929	2987
37	26- 8-63	2-11	799	577	**3398**	**3,75**	**127,40**	**142**	**3,29**	**112**	290	290	812	2838
45	8- 3-63	14- 9	921	578	**2849**	**4,40**	**125,27**	**141**	**3,67**	**104**	306	306	766	2900
Gns. af 19 kvier			896	574	**4738**	**4,20**	**198,92**	**223**	**3,53**	**167**	304	304	1338	3503

Hovedtabel 70. **Afkomsprøve for tyren Give Dolfus,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
63	18- 7-63	11- 9	786	609	**5766**	**4,37**	**251,78**	**283**	**3,78**	**218**	331	331	1962	4151
61	26-11-62	31- 8	1009	552	**5654**	**4,42**	**249,66**	**280**	**3,53**	**200**	334	334	1880	4128
76	19- 5-63	17- 9	852	489	**5466**	**4,41**	**240,83**	**271**	**3,44**	**188**	325	325	2006	4038
64	30- 8-63	28-10	790	544	**5392**	**4,13**	**222,63**	**249**	**3,16**	**170**	284	284	1845	3656
79	24- 9-63	8-11	776	510	**5160**	**4,15**	**214,23**	**240**	**3,44**	**177**	273	273	1737	3405
72	29- 5-63	13-10	868	514	**4968**	**4,01**	**199,08**	**223**	**3,26**	**162**	299	299	1589	3505
77	14- 8-63	7-10	785	505	**4275**	**4,43**	**189,54**	**213**	**3,54**	**151**	305	305	1461	3438
65	26- 5-63	24- 9	852	563	**3939**	**4,79**	**188,85**	**213**	**3,82**	**150**	318	318	1351	3414
66	4- 6-63	24-10	873	543	**4381**	**4,29**	**187,77**	**211**	**3,73**	**163**	288	288	1444	3344
73	29- 9-63	4-10	736	493	**4114**	**4,33**	**177,96**	**200**	**3,46**	**142**	308	308	1429	3336
69	30- 9-63	13-11	775	510	**4418**	**3,94**	**174,17**	**195**	**3,53**	**156**	268	268	1497	3248
62	9-11-62	17- 9	1043	588	**3713**	**4,62**	**171,56**	**193**	**3,58**	**133**	325	325	1242	3335
75	15- 7-63	16-11	855	533	**3733**	**4,18**	**156,19**	**175**	**3,63**	**135**	265	265	1231	2993
71	18-12-62	2-10	1019	547	**3305**	**4,67**	**154,28**	**174**	**3,70**	**122**	310	310	1159	3051
70	29- 6-63	27- 9	821	555	**3301**	**4,62**	**152,65**	**172**	**3,86**	**127**	315	315	1155	3292
74[1]	27- 4-63	26-10	913	555	**3258**	**4,60**	**150,03**	**169**	**3,79**	**123**	286	286	1314	3073
80	12- 8-63	12- 9	762	480	**3524**	**3,99**	**140,53**	**157**	**3,58**	**126**	315	315	1055	3139
78	12- 6-63	17- 9	828	508	**3471**	**4,05**	**140,48**	**157**	**3,85**	**133**	324	324	1040	3122
68	6- 9-63	20- 9	745	558	**3268**	**3,93**	**128,32**	**144**	**3,24**	**106**	307	307	1069	3051
Gns. af 19 kvier			847	535	**4269**	**4,30**	**183,71**	**206**	**3,56**	**152**	304	304	1446	3406

[1] Venstre bagpatte stukket op efter pattetråd.

s. 7312, på Morsø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,3	2,62	27- 1	57	Hugin, e.s. 5946	Ejnar Dissing, Frydsbrønd.
3,8	2,04	—	253	Morsing, e.B 13	Chr. Dalgaard, Galtrup.
3,2	2,58	3- 3	29	Bern, s. 6345	Asger Lynggaard, Erslev.
2,9	2,99	2- 2	38	Morsing, e.B 13	Ludvig Clausen, Tødsø.
4,0	2,11	18-12	49	Hugin, e.s. 5946	Sigurd Hansen, Ljørslev.
3,6	2,16	23-11	20	Foch, e.s. 6197	Ejnar Blaabjerg, Tøving.
6,1	1,21	4- 1	247	Morsing, e.B 13	Chr. Dalgaard, Galtrup.
3,1	2,46	3-12	33	Hugin, e.s. 5946	Chr. Overgaard, Faartoft.
4,5	1,68	4- 2	63	Foch, e.s. 6197	Hans Chr. Riis, Sø Mølle.
2,8	2,45	20-12	84	Morsing, e.B 13	Poul Græsborg, Fjallerslev.
5,0	1,51	13- 5	69	Skals Henrik, e.s. 6522	Johs. Nielsen, Ø. Jølby.
4,3	1,76	7- 3	69	Hugin, e.s, 5946	Mads Blaabjerg, Tøving.
5,9	1,20	3- 2	61	Morsø Rykind, s. 6840	Klaus Dalgaard, Galtrup.
3,5	1,89	29-11	78	Morsing, e.B 13	Kristian Møller, Tæbring.
2,5	2,29	10-12	53	Hugin, e.s. 5946	Sigurd Hansen, Ljørslev.
4,6	1,48	23-12	3	Foch, e.s. 6197	Søren Thomsen, Dissing, Tøving.
4,1	1,70	9- 2	33	Morsø Rykind, s. 6840	Martin Markmøller, Rakkeby.
3,2	2,04	3- 3	37	Morsing, e.B 13	Arne Poulsen, Sindbjerg.
4,0	1,54	23-11	20	ukendt	Chr. Mehl Pedersen, Ljørslev.

s. 7082, på Skovgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,5	2,33	3- 6[1]	30	Give Bast, s. 6791	Richard Andreassen, Thyregod.
2,7	2,97	2-12	32	Blitsaerd, s. 6459	Theodor Egebjerg, Risbjerg.
3,7	2,00	21- 4	46	Ole, e.s. 6229	Jørgen Larsen, Filskov.
5,3	1,51	26- 4	34	Give Gordon, e.B 19	Karl Kr. Jensen, Nr. Tarp.
3,8	2,15	7- 2[2]	123	Give Piet, s. 6955	Ivar Laursen, Tinnet.
4,7	1,66	20- 1	81	Give Gordon, e.B 19	Sidsel Jørgensen, Ronum.
4,3	1,80	19- 1	88	Strib, e.A 24	Emil Davidsen, Nordenskov.
5,0	1,46	19- 1	26	Blitsaerd, s. 6459	Karl Brandt Andersen, Blaahøj.
2,8	2,65	11- 1	58	Ole, e.s. 6229	Johs. Nielsen, Filskov.
5,1	1,43	15- 1	86	Give Gordon, e.B 19	Erling Jensen, Nr. Skovsende.
5,2	1,57	25- 2	18	Give Gordon, e.B 19	Otto Schou, Gadbjerg.
3,2	1,98	22- 2	57	Give Gordon, e.B 19	Helge Søndergaard, Brande.
4,0	1,82	21- 2	63	ukendt	Ejner Buhl, Børkop.
3,2	1,74	29- 1	38	Poll, e.A 8	Hans Nørregaard, Uhre.
3,0	2,09	13- 1	55	Give Ponto, s. 6789	Helge Søndergaard, Brande.
5,4	1,36	6- 4	90	Give Piet, s. 6955	Aage Nielsen, Thyregod.
3,3	1,97	25-11	59	Blitsaerd, s. 6459	Kr. Ejner Pedersen, Filskov.
2,9	2,17	11-12	39	Ole, e.s. 6229	Børge Lindbjerg, Farre.
3,6	1,84	25-11	17	Give Gordon, e.B 19	Vagn Andersen, Drantum.

[1] Kastet 5-4 efter ins. 29-1.
[2] Kastet 10-7.

Hovedtabel 71. **Afkomsprøve for tyren Aarhus Adema,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
74	23- 4-63	8- 9	869	513	**5751**	**4,49**	**258,18**	**290**	**3,45**	**198**	319	319	1770	3910
73	22- 2-63	21- 8	911	505	**5635**	**4,00**	**225,64**	**253**	**3,33**	**188**	337	337	1626	3957
71	8- 6-63	6-10	851	549	**4772**	**4,44**	**212,00**	**238**	**3,53**	**168**	296	296	1422	3526
61	7- 5-63	3-10	880	597	**5062**	**4,19**	**211,86**	**238**	**3,43**	**173**	299	299	1433	3399
68	21- 5-63	18- 9	851	524	**4654**	**4,41**	**205,01**	**230**	**3,60**	**167**	302	302	1366	3553
62	13- 5-63	30- 9	871	568	**4557**	**4,16**	**189,52**	**212**	**3,26**	**149**	302	302	1246	3169
64	25- 8-63	10-10	777	596	**4189**	**4,08**	**170,82**	**191**	**3,52**	**148**	292	292	1082	3076
66	25- 6-63	25- 9	823	542	**3921**	**4,23**	**166,05**	**186**	**3,41**	**134**	307	307	1047	3187
67	11- 6-63	25-10	867	543	**3817**	**4,27**	**163,16**	**183**	**3,52**	**134**	277	277	1027	2872
77	16- 8-63	15-10	791	566	**3822**	**4,23**	**161,55**	**181**	**3,38**	**129**	287	287	995	2865
76	19- 7-63	20-10	824	505	**4090**	**3,94**	**160,98**	**180**	**3,15**	**129**	282	282	1058	3082
65	14- 9-63	3- 9	720	563	**3536**	**4,12**	**145,53**	**163**	**3,61**	**127**	329	329	910	3211
72	16- 6-63	14-10	851	532	**3414**	**4,12**	**140,59**	**158**	**3,44**	**118**	288	288	947	2837
63	19- 5-63	7-10	872	571	**3436**	**3,88**	**133,18**	**149**	**3,44**	**118**	295	295	891	2881
75	30- 7-63	2- 9	765	550	**3088**	**4,02**	**124,08**	**139**	**3,35**	**103**	330	330	843	3002
69	25- 7-63	8- 9	776	555	**2982**	**4,02**	**119,88**	**134**	**3,52**	**105**	312	312	804	2824
70	21- 6-63	29- 9	831	560	**2831**	**4,18**	**118,41**	**133**	**3,45**	**98**	303	303	804	2826
78	27- 6-63	22- 9	818	487	**2590**	**4,40**	**113,93**	**128**	**3,57**	**92**	310	310	849	2853
Gns. af 18 kvier			830	546	**4008**	**4,19**	**167,80**	**188**	**3,44**	**138**	304	304	1118	3107

Hovedtabel 72. **Afkomsprøve for tyren Randers Farsø,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
128	3- 3-63	28- 8	909	595	**6465**	**4,58**	**296,42**	**333**	**3,55**	**229**	330	330	2002	4456
121	1-11-62	11-10	1075	626	**5559**	**4,24**	**235,50**	**264**	**3,35**	**186**	286	286	1611	3834
129	28- 4-63	22- 9	878	572	**4981**	**4,30**	**214,35**	**241**	**3,47**	**173**	305	305	1376	3764
130	3- 1-63	23- 9	994	585	**5043**	**4,23**	**213,49**	**239**	**3,47**	**175**	304	304	1392	3642
137	11- 8-63	28- 9	779	558	**4467**	**4,62**	**206,16**	**232**	**3,59**	**161**	299	299	1260	3532
138	27- 4-63	26-10	913	547	**4546**	**4,02**	**182,94**	**205**	**3,47**	**158**	271	271	1216	3318
124	21- 7-63	29- 8	770	568	**4002**	**4,36**	**174,39**	**196**	**3,76**	**150**	322	322	1009	3229
126	16- 3-63	22- 8	890	555	**3841**	**4,53**	**174,09**	**196**	**3,85**	**148**	329	329	994	3321
132	15- 4-63	6- 9	875	578	**3970**	**4,13**	**164,08**	**184**	**3,54**	**141**	321	321	960	3246
133	6- 3-63	7- 9	916	573	**3784**	**4,29**	**162,24**	**182**	**3,74**	**141**	320	320	958	3239
141	30- 7-63	5-10	798	543	**3645**	**4,44**	**161,70**	**182**	**3,58**	**131**	292	292	916	3155
135	21- 8-63	19-10	790	543	**3672**	**4,35**	**159,68**	**179**	**3,57**	**131**	278	278	916	3081
131	5- 3-63	6- 9	916	606	**3466**	**4,24**	**147,08**	**165**	**3,65**	**127**	321	321	963	3170
122	29- 7-63	25- 9	789	591	**3635**	**3,90**	**141,59**	**158**	**3,45**	**125**	302	302	947	3129
127[1]	19- 1-63	22-10	1007	590	**3263**	**4,18**	**136,24**	**153**	**3,60**	**117**	275	275	808	2775
140	11- 4-63	20- 9	893	530	**3123**	**4,33**	**135,22**	**152**	**3,50**	**109**	307	307	816	3010
125	26-12-62	7- 9	986	648	**2853**	**4,38**	**124,82**	**140**	**3,72**	**106**	313	313	767	2855
139	1- 8-63	19- 9	780	580	**2687**	**4,58**	**122,97**	**138**	**3,75**	**101**	308	308	758	2583
123	13- 6-63	13- 9	823	636	**2130**	**4,41**	**93,90**	**105**	**3,63**	**77**	314	314	678	2707
136	18- 8-63	15-10	789	571	**1860**	**4,44**	**82,60**	**93**	**3,46**	**64**	282	282	607	2414
Gns. af 20 kvier			879	580	**3850**	**4,32**	**166,47**	**187**	**3,57**	**138**	304	304	1048	3223

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

s. 7255, på Elkjær.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
2,4	3,42	26-11	2	Nico, e.s. 6138	Aage Laursen, Flensted.
2,6	3,21	25-11	23	ukendt	Kr. Østergaard, Skjørring.
3,6	2,17	8-12	35	Aarhus Ymer, s. 6668	Hakon Brandstrup, Adslev.
2,7	2,76	15-12	51	Aarhus Ponto, s. 6669	Johs. Thomsen, Ormslev.
5,1	1,56	19-11	34	Holt, s. 6472	Knud Mortensen, Thorsager.
3,0	2,45	22-12	29	Leo, e.s. 6289	Johan Pedersen, Blegind.
3,1	2,34	2- 3	32	Adam II, e.s. 6235	Knud Mortensen, Thorsager.
3,2	2,11	11-12	12	Dan Eduard, e.s. 6176	Peter Andersen, Haarup.
3,1	2,30	23-12	88	Reintkje 58, s. 6316	Walther Bruus, Følle.
3,3	2,07	18- 4	63	Aarhus Coba, e.A 66	Johs. Thomsen, Ormslev.
3,5	2,08	13- 1	98	Aarhus Ponto, s. 6669	Bodil Bjørn, Skovby.
3,7	1,75	4-12	68	Randers Krans, e.s. 6351	Maltha Thomassen, Nimtofte.
3,1	2,27	28-12	34	Aarhus Ymer, s. 6668	Jens Hjortshøj, Ølsted.
4,0	1,66	2- 3	99	Holt, s. 6472	Frode Jensen, Kattrup.
2,6	2,19	26- 1	100	Holt, s. 6472	Martin Jensen, Nimtofte.
3,1	2,03	22-11	65	Baldur, s. 6315	Johs. Rasmussen, Borum.
3,5	1,68	11-12	30	Hertug, s. 6401	Kr. L. Jensen, Skovby.
3,4	1,75	14-12	1	Holt, s. 6472	Frede Møller, Borum.

s. 7276, på Kalø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,5	2,59	14-12	76	Randers Marskal, s. 6511	Alfred Ibsen, Lyngby.
3,4	2,44	3- 1	13	Cajus, e.s. 6442	Kr. Thyboe, Spentrup.
3,5	2,17	14-12	40	Cajus, e.s. 6442	Kr. Aborg, Voldum.
3,9	1,89	25-11	42	Cajus, e.s. 6442	Claus Moltesen, Hørning.
3,3	2,22	6-12	81	Randers Gordon, e.A 58	P. Sørensen, Ø. Tørslev.
2,2	3,89	19- 1	88	Randers Hilmann, s. 6350	Hans Grotkjær, Væth.
3,6	1,71	22-11	5	Nestor, s. 6403	Johs. Pedersen, Bjerregrav.
3,9	1,71	22-11	18	Cajus, e.s. 6442	Lars Skipper, Hald.
3,4	1,93	31-12	53	Bulle, e.s. 5848	Karl Skovrider, Hou.
2,4	2,58	3-12	97	Kastor, e.A 4	Johs. Pedersen, Bjerregrav.
3,0	2,26	19-12	12	Randers Gordon, e.A 58	Rasmus Hviid, Stevnstrup.
3,1	2,33	27-12	42	Striben Drot, s. 6513	Svend Ludvigsen, Lund.
5,2	1,32	20-12[1]	75	Bernhard, e.s. 6010	Lars Rasmussen, Floes.
2,6	2,29	4- 4	105	ukendt	Chr. Hoe, Spentrup.
3,6	1,96	—	92	Randers Gordon, e.A 58	Palle Rosenkilde, Hald.
1,9	2,96	6-12	9	Cajus, e.s. 6442	Rasmus Hviid, Stevnstrup.
2,7	1,98	24-11	157	Randers Krans, e.s. 6351	Hans Kjærsgaard, Hadbjerg.
2,8	1,99	—	21	ukendt	Jørgen Nørgaard, Værum.
2,5	1,73	3-12	67	Reintkje 58, s. 6316	Albert Jensen, Nimtofte.
3,0	1,79	2- 1	90	Randers Torp, s. 6673	Chr. Nielsen, O. Fussing.

[1] Kastet 30-6.

Hovedtabel 73. **Afkomsprøve for tyren Skærup Prins,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
97	20- 9-63	18-10	759	359	**4975**	**6,04**	**300,71**	**341**	**3,96**	**197**	322	322	2365	4007
99	2-11-63	14-11	743	340	**4940**	**6,06**	**299,44**	**340**	**3,72**	**184**	295	295	2225	3759
96	3-10-63	22- 9	720	389	**4933**	**6,06**	**298,70**	**339**	**4,02**	**198**	348	348	2325	4061
95	27-10-63	6-10	710	365	**4373**	**6,58**	**287,82**	**327**	**4,15**	**182**	334	334	2129	3862
109	13-11-63	17-11	735	337	**4396**	**6,50**	**285,75**	**325**	**4,23**	**186**	292	292	2065	3539
102	1-11-63	14-10	713	335	**4322**	**6,52**	**281,78**	**320**	**4,11**	**178**	326	326	1987	3604
108	11-12-63	23-10	682	310	**3862**	**7,23**	**279,26**	**318**	**4,42**	**171**	309	309	2046	3605
103	13-10-63	7-11	756	324	**4392**	**6,26**	**274,92**	**312**	**4,15**	**182**	302	302	2070	3588
110	2- 1-64	30-11	698	315	**4336**	**6,19**	**268,39**	**305**	**3,81**	**165**	279	279	1998	3347
107	6-10-63	25-10	750	310	**3835**	**6,90**	**264,75**	**301**	**4,25**	**163**	315	315	1969	3551
101	13-11-63	11-11	729	369	**3999**	**6,58**	**263,05**	**299**	**4,17**	**167**	298	298	1928	3448
106	25-11-63	28-11	734	317	**4527**	**5,74**	**259,73**	**294**	**4,06**	**184**	281	281	2051	3366
93	23-10-63	30-10	738	346	**4154**	**6,16**	**255,74**	**290**	**4,02**	**167**	310	310	1965	3528
104	28-11-63	8-11	711	302	**4115**	**6,19**	**254,70**	**289**	**3,92**	**161**	301	301	2005	3405
92	9-11-63	11-11	733	327	**3671**	**6,72**	**246,61**	**280**	**4,38**	**161**	298	298	1795	3246
100	4- 1-64	30-11	696	338	**3384**	**7,28**	**246,37**	**281**	**4,11**	**139**	279	279	1715	3093
91[1]	18-11-63	17-11	730	313	**3727**	**6,58**	**245,18**	**279**	**4,11**	**153**	292	292	1665	3100
94	15-12-63	4-11	690	330	**3951**	**6,19**	**244,51**	**277**	**3,74**	**148**	305	305	1869	3408
98	27-10-63	24-11	759	366	**3451**	**6,63**	**228,92**	**260**	**4,22**	**146**	285	285	1802	2958
105	11-12-63	9-11	699	330	**2947**	**7,16**	**211,02**	**240**	**4,41**	**130**	300	300	1523	3059
Gns. af 20 kvier			724	336	**4115**	**6,44**	**264,87**	**301**	**4,08**	**168**	304	304	1975	3477

[1] Yversvind ved kælvning.

Hovedtabel 74. **Afkomsprøve for tyren Åbenrå Ægir,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
155	21- 9-63	22- 9	732	362	**4690**	**6,07**	**284,64**	**323**	**3,92**	**184**	326	326	1647	3702
153	30- 8-63	23- 9	755	373	**3837**	**6,93**	**265,85**	**302**	**4,26**	**163**	325	325	1402	3501
167	19- 4-63	16-11	942	377	**3680**	**7,21**	**265,41**	**302**	**4,24**	**156**	271	271	1414	3274
152	1- 7-63	21- 9	813	338	**3813**	**6,95**	**264,89**	**301**	**4,25**	**162**	327	327	1461	3524
157	14-10-63	1-10	718	312	**3941**	**6,50**	**255,97**	**291**	**4,33**	**171**	317	317	1350	3459
158	6-10-63	27-10	752	304	**4084**	**6,25**	**255,31**	**290**	**4,36**	**178**	291	291	1437	3328
165	19-10-63	20-10	732	309	**3963**	**6,41**	**253,96**	**288**	**4,06**	**161**	298	298	1409	3377
154	9-11-63	19- 9	680	359	**3715**	**6,78**	**251,77**	**286**	**4,13**	**153**	329	329	1320	3453
162	15-10-63	7-11	754	366	**4045**	**6,21**	**251,08**	**285**	**4,16**	**168**	280	280	1390	3349
168	10- 3-63	28- 9	933	360	**3705**	**6,62**	**245,38**	**279**	**4,01**	**148**	320	320	1327	3353
166	4- 4-63	21- 9	901	378	**3464**	**7,02**	**243,12**	**277**	**4,25**	**147**	327	327	1219	3346
151	26- 6-63	8-10	835	334	**3416**	**6,93**	**236,60**	**269**	**4,69**	**160**	310	310	1245	3166
169	3- 1-64	15-11	682	362	**3924**	**5,73**	**224,86**	**255**	**4,08**	**160**	272	272	1279	3111
160	12- 4-63	27-10	929	422	**3513**	**6,32**	**222,07**	**252**	**4,08**	**143**	291	291	1197	3158
170	11-11-63	23-10	712	318	**3634**	**6,10**	**221,70**	**251**	**4,23**	**154**	295	295	1157	3089
164	23- 3-63	30-10	952	371	**3911**	**5,66**	**221,25**	**250**	**3,85**	**151**	288	288	1195	3156
156	24- 7-63	16-10	815	334	**3546**	**6,17**	**218,68**	**248**	**4,19**	**149**	302	302	1148	3110
163	6-11-63	31-10	725	390	**3253**	**6,25**	**203,25**	**231**	**4,24**	**138**	287	287	1014	2781
161	8- 8-63	10-10	794	340	**3326**	**6,08**	**202,24**	**229**	**4,15**	**138**	308	308	1001	2956
159	30- 3-63	4-10	919	353	**3263**	**5,68**	**185,45**	**210**	**4,14**	**135**	314	314	934	2906
Gns. af 20 kvier			804	353	**3736**	**6,39**	**238,67**	**271**	**4,18**	**156**	304	304	1277	3255

s. 3370, på Skovgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,2	4,06	5- 2	58	V.A.J. Jack, e.s. 119	N. Chr. Thomsen, Klattrup.
3,4	2,22	24- 1	32	Møllersvenden, s. 1271	Hans Bruun Hansen, Balle.
2,4	2,62	4- 3	20	V.A.J. Es, s. 2445	Søren Gram Jensen, Linnet.
2,9	2,08	18- 2	42	V.A.J. Jack, e.s. 119	Johs. Jørgensen, Vork.
2,4	2,80	12- 3	49	ukendt	Herluf Lund, Uhre.
2,5	2,49	7- 1	35	V.A.J. Abild 30, s. 2583	Harry Jørgensen, Øster Snede.
2,4	2,55	2- 1	31	V.A.J. Bro, s. 2234	Tage Erbs, Taulov.
2,4	2,51	14- 3	32	V.A.J. Næs, s. 2662	Carl B. Tang, Nørup.
2,1	3,19	28- 2	52	Møllevang	Niels Troelsen, Smidstrup.
1,8	3,14	21- 2	16	Nørr Vestfyn, e.s. 111	Karl Rasmussen, Klattrup.
2,7	2,25	2- 2	73	ukendt	Poul Sønnichsen, Høgsholt.
2,1	1,73	5- 4	28	V.A.J. Jack, e.s. 119	Carl Jørgensen, Fredericia.
3,8	1,60	9- 2	87	Monty, e.s. 109	Karl Tamberg, Tiufkær.
2,3	2,80	26- 1	113	V.A.J. Jack, e.s. 119	Erik Møller, Højen.
2,3	2,45	13- 1	24	V.A.J. Jack, e.s. 119	Carl Fischer Madsen, Stubdrup.
2,8	2,22	24- 2	76	Møllersvenden, s. 1271	Laurits Jepsen, Kongsted.
3,2	1,90	19- 2	30	V.A.J. Bro, s. 2234	Peter Andersen, Smidstrup.
2,0	2,86	19- 3[1]	19	Frej, s. 1160	Peter Andersen, Smidstrup.
3,7	1,58	31- 1	56	Lambæk 12, s. 2231	Herluf Nielsen, Rugsted.
2,6	2,01	7- 2	27	V.A.J. Jack, e.s. 119	Egon Pedersen, Hover.

[1] Kastet i juni.

s. 2715, på Dybvad.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
2,9	2,38	—	55	Åbenrå Munk, s. 2408	Thorvald Ellegaard, Fjelstrup, Anslet.
3,0	1,77	21- 1	64	Åbenrå Løkke, s. 2407	Chr. Asmussen, Løjt Sønderskov.
5,6	1,11	3- 6	69	Sydbo, s. 1211	Oluf Petersen, Sommersted.
3,7	1,43	31-12	48	Kærbyholm 42, e.s. 97	Lorens Sønnicksen, Brøde.
2,9	1,90	10- 1	133	Åbenrå Løkke, s. 2407	Chr. Høier, Errested.
4,2[1]	1,42[1]	11- 2[2]	123	Åbenrå Jokum, s. 1499	Chr. Høier, Errested.
3,1	1,80	14- 1	34	Åbenrå Løkke, s. 2407	Egon Breum, Ustrup, Marstrup.
3,2	1,69	22- 1	22	Åbenrå Løkke, s. 2407	Richard Andersen, Stokkerhoved.
4,0	1,54	23- 2	3	Tot, s. 2213	Erik Petersen, Skovby, Hovslund.
3,3	1,47	2- 4	72	Åbenrå Prins, s. 2714	Søren Johansen, Bylderup-Bov.
3,0	1,70	6- 1	79	Åbenrå Abilddreng, s. 1500	Oluf Petersen, Sommersted.
3,1	1,76	14- 1[3]	36	Knold, s. 2212	Asmus M. Hansen, Stubbæk.
3,9	1,73	8- 2	25	Tot, s. 2213	Rasmus Krog, Kollund.
3,4[1]	1,66[1]	1- 6	24	Åbenrå Jokum, s. 1499	Rasmus Krog, Kollund.
2,7	2,18	10- 2	58	ukendt	Peter Nielsen, Rødekro.
3,6	1,58	11- 3	25	Bøg, s. 2206	Verner Schmidt, Marstrup.
3,8	1,41	27- 1	19	Åbenrå Jokum, s. 1499	Aage Christiansen, Faarhus.
3,6	1,60	6- 4	45	Hans Lasse, s. 2092	Niels H. Hansen, Sverdrup.
3,1	1,56	4- 3	8	Åbenrå Jokum, s. 1499	Knud Ivers, Sønderballe, Hoptrup.
4,1	1,22	25- 1	1	Åbenrå Løkke, s. 2407	Chr. Høier, Errested.

[1] Kun 2. måling.
[2] Kastet 1-6.
[3] Kastet 22-6.

Hovedtabel 75. **Afkomsprøve for tyren Askov Syd,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
134	7-10-63	15-10	739	340	**4201**	**6,38**	**268,07**	**304**	**4,55**	**191**	304	304	1487	3352
121	4- 3-63	2- 9	913	398	**4012**	**6,36**	**255,01**	**290**	**4,56**	**183**	347	347	1323	3582
125	15- 6-63	20- 9	828	374	**3852**	**6,49**	**249,95**	**284**	**4,59**	**177**	329	329	1277	3316
124	19-10-63	23-10	735	387	**3602**	**6,82**	**245,74**	**279**	**4,88**	**176**	296	296	1272	2996
135	12-11-63	30-10	718	368	**4015**	**6,05**	**242,99**	**276**	**4,58**	**184**	289	289	1311	3115
123	15-11-63	24-10	709	374	**4165**	**5,80**	**241,56**	**274**	**4,41**	**184**	295	295	1357	3275
130	17- 9-63	20-11	795	360	**3852**	**6,24**	**240,46**	**273**	**4,83**	**186**	268	268	1338	3028
138	30-11-63	2-11	703	302	**3921**	**6,10**	**239,21**	**271**	**4,29**	**168**	286	286	1305	2922
131	2- 4-63	26-10	938	403	**3996**	**5,87**	**234,64**	**266**	**4,35**	**174**	293	293	1274	3050
126	1-11-63	18- 9	687	376	**3847**	**6,07**	**233,47**	**265**	**4,58**	**176**	331	331	1176	3213
122	15- 2-63	1- 9	929	460	**3582**	**6,45**	**231,17**	**263**	**4,58**	**164**	348	348	1137	3232
127	19- 5-63	8-10	873	349	**4030**	**5,72**	**230,71**	**261**	**4,64**	**187**	311	311	1220	3159
132[1]	19-12-63	6-10	657	350	**3403**	**6,17**	**209,96**	**238**	**4,55**	**155**	312	312	1022	3058
128	2-10-63	29- 9	728	400	**3196**	**6,51**	**208,13**	**236**	**4,65**	**149**	319	319	999	3038
133	27-10-63	11-11	746	369	**3348**	**6,20**	**207,44**	**235**	**4,31**	**144**	277	277	1102	2923
139	10-10-63	23-10	744	400	**3473**	**5,94**	**206,18**	**234**	**4,53**	**157**	296	296	1061	2880
136	6- 1-64	11-10	644	347	**3287**	**6,24**	**205,00**	**233**	**4,64**	**152**	308	308	1018	2919
129	9- 1-64	21-10	651	370	**3431**	**5,88**	**201,58**	**228**	**4,41**	**151**	298	298	1002	2836
137	24- 9-63	14-11	782	330	**3177**	**5,65**	**179,41**	**203**	**4,27**	**136**	274	274	872	2478
140	8-12-63	14-10	676	332	**2542**	**6,63**	**168,56**	**192**	**4,60**	**117**	305	305	744	2482
Gns. af 20 kvier			760	369	**3647**	**6,17**	**224,96**	**255**	**4,54**	**166**	304	304	1165	3043

[1] Trepattet efter yverbetændelse før kælvning.

Hovedtabel 76. **Afkomsprøve for tyren Brage,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
195	3-11-63	8-11	736	313	**4361**	**6,66**	**290,39**	**330**	**3,97**	**173**	300	300	1754	3451
183	15- 9-63	18- 9	734	376	**4079**	**6,47**	**263,74**	**300**	**4,21**	**172**	344	344	1524	3664
190[1]	21-10-63	7-10	717	333	**3904**	**6,62**	**258,50**	**294**	**4,33**	**169**	318	318	1549	3531
187	16- 9-63	23- 9	738	371	**3673**	**6,92**	**254,22**	**289**	**4,22**	**155**	311	311	1493	3332
188	10-11-63	17-11	738	326	**4171**	**5,88**	**245,29**	**278**	**3,98**	**166**	291	291	1454	3167
185	24-11-63	10-10	686	357	**3660**	**6,67**	**244,06**	**277**	**4,09**	**150**	301	301	1415	3270
192	20-11-63	6-11	717	350	**3408**	**7,06**	**240,58**	**274**	**4,29**	**146**	302	302	1290	3137
182	18-10-63	10-11	754	400	**3676**	**6,45**	**236,98**	**269**	**4,10**	**151**	298	298	1400	3223
201	15-11-63	26-11	742	404	**4065**	**5,62**	**228,35**	**258**	**3,96**	**161**	282	282	1403	3094
197	8-11-63	1-11	724	326	**3302**	**6,84**	**225,95**	**257**	**4,21**	**139**	300	300	1210	3057
199	17- 8-63	4-11	810	358	**3218**	**6,70**	**215,70**	**245**	**4,13**	**133**	304	304	1157	2963
193	27- 8-63	15-10	780	354	**2987**	**7,06**	**210,75**	**240**	**4,59**	**137**	324	324	1081	2969
184	3- 8-63	27-10	816	382	**3052**	**6,85**	**209,18**	**238**	**4,34**	**133**	298	298	1117	2923
198	15-11-63	27-10	712	350	**2989**	**6,84**	**204,42**	**232**	**4,14**	**124**	298	298	1095	2932
191	13-10-63	4-11	753	381	**3035**	**6,55**	**198,78**	**226**	**4,23**	**128**	304	304	1054	2836
181	15- 9-63	15-10	761	414	**2707**	**7,27**	**196,86**	**224**	**4,41**	**119**	303	303	1047	2882
194	25- 8-63	19-11	817	324	**2747**	**6,98**	**191,64**	**218**	**4,11**	**113**	289	289	989	2588
196[2]	4-11-63	5-10	701	343	**2785**	**6,80**	**189,48**	**215**	**4,14**	**115**	299	299	1023	2756
200	22-10-63	27-10	736	381	**2046**	**6,89**	**141,06**	**160**	**4,34**	**89**	312	312	726	2495
Gns. af 19 kvier			746	360	**3361**	**6,65**	**223,47**	**254**	**4,19**	**141**	304	304	1252	3067

[1] Venstre bagpatte stukket op efter pattetråd.
[2] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

s. 3203, på Lundgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,1	1,95	27- 1	21	Sydjysk Maj, s. 2674	Frode Lauridsen, Drostrup.
2,7	1,98	24- 1	48	Bøg, s. 2206	Ejner Hansen, Asserbøl.
3,5	1,55	25- 1	10	Strandholm 72, s. 780	Laurids Jakobsen, Bramminge.
3,3	1,74	6- 6	66	Max Løgismose, s. 2373	Hans Nissen Jensen, Strat.
2,9	2,23	29- 4	20	Valiant, e.s. 86	Aage Nielsen, Gjettrup.
3,6	1,75	7- 2	1	ukendt	Anders Sandvej, Gelballe.
4,4	1,43	9- 2	21	Guldmunk 61, s. 1668	Laurids Jakobsen, Bramminge.
2,5	2,71	28- 5	20	Jul Garbo, s. 2091	Jens Lauridsen, Høgsbro.
2,9	2,10	7- 3	48	ukendt	Hans Schmidt, Gejsing.
2,8	1,89	27-12	57	Bøg, s. 2206	Jens Larsen, Lourup.
2,1	1,99	16- 2	14	Otto	Sigvald Pedersen, Bramminge.
3,1	1,79	18- 2	102	Bøg, s. 2206	Gunnar Juhl, Rødding.
2,6	1,97	21-12	23	ukendt	Verner Andersen, Nr. Holsted.
2,3	2,01	20-12	48	Granat, e.s. 126	Herluf Jepsen, Læborg.
3,3	1,77	19- 2	2	ukendt	Vagn Nielsen, Bobøl.
3,1	1,75	20- 1	30	Horn Syd, s. 2891	Lund Hansen, Sdr. Farup.
2,1	2,32	22- 3	57	Jul Garbo, s. 2091	Chr. Christiansen, Faaborg, Varde.
3,4	1,57	29- 3	42	Faruk, s. 1576	Holger Hansen, Foldingbro.
3,1	1,52	17- 6	23	Blach Syd, s. 2246	Jørgen Lauritsen, Jernved.
1,8	2,24	—[1]	31	Valiant, e.s. 86	Bruno Falk, Hafdrup.

[1] Brummer.

s. 3205, på Kalø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,3	2,04	—	6	Lars, s. 2359	Oluf Nygaard, Boulstrup Mk.
3,0	2,01	31-12	71	Habil, s. 1688	Minna Jacobsen, Gylling.
2,8	1,87	27-12	5	Fåborg Sten, e.s. 129	Leif Bell, Yding.
2,6	2,00	2-12	58	Habil, s. 1688	Karl Møller, Hvilsted.
4,2	1,61	28- 1	215	Primus, s. 2841	P. Overgaard, Falling.
2,0	2,73	11-12	24	Mos, s. 2222	G. Andersen, Gjesing.
5,5	0,93	5- 3	72	Lambæk 12, s. 2231	Henning Pedersen, Foerlev.
3,0	1,92	21- 1	11	Mos, s. 2222	Arne Jensen, Rørth.
3,1	2,10	2- 2	48	Lars, s. 2359	Sv. Svendsen, Ørting.
3,2	1,82	2- 1	56	Mos, s. 2222	Hans Christensen, Amstrup.
2,3	2,36	14- 2	8	Habil, s. 1688	Herluf Aamand, Taaning.
2,5	1,95	6- 3	41	Mos, s. 2222	Martin Christoffersen, Højby.
3,2	1,49	26-12	17	Bou, s. 2035	Chr. Nissen, Assedrup.
2,7	1,97	29-12	231	Primus, s. 2841	N. L. Madsen, Haarby.
3,2	1,68	—[1]	63	Primus, s. 2841	Øvli Jacobsen, Thorup.
2,6	1,62	16-12	85	Bou, s. 2035	Koldegaard Nielsen, Dyngby.
2,2	2,35	—[1]	5	Primus, s. 2841	Oluf Nygaard, Boulstrup Mk.
3,2	1,53	4-12	59	Mos, s. 2222	E. Bilde Fogh, Ulvskov.
2,4	1,40	27- 4	46	Mos, s. 2222	Bent Nielsen, Svorbæk.

[1] Brummer.

Hovedtabel 77. **Afkomsprøve for tyren Plet Syd,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
102	16-10-63	17-10	732	366	**4452**	**6,63**	**294,98**	**335**	**4,40**	**196**	306	306	1778	3524
103	23- 8-63	18- 9	757	355	**4071**	**6,77**	**275,57**	**313**	**4,45**	**181**	335	335	1538	3577
91	10-10-63	5- 9	696	346	**4013**	**6,81**	**273,21**	**311**	**4,39**	**176**	348	348	1500	3555
101	11- 8-63	13-10	794	341	**3940**	**6,71**	**264,36**	**301**	**4,17**	**164**	310	310	1563	3466
104	1- 8-63	22-10	813	348	**4207**	**6,20**	**260,81**	**296**	**4,10**	**172**	301	301	1588	3372
97	10-11-63	28-10	718	353	**4194**	**5,45**	**228,55**	**258**	**4,00**	**168**	295	295	1463	3269
105	26- 9-63	11- 9	716	330	**3516**	**6,41**	**225,29**	**256**	**4,12**	**145**	342	342	1183	3271
111	2-10-63	18-11	778	370	**3626**	**6,16**	**223,53**	**254**	**4,30**	**156**	274	274	1314	2944
95	1-10-63	4-11	765	346	**3521**	**6,34**	**223,16**	**253**	**4,21**	**148**	288	288	1274	2908
110	22-12-63	7-10	655	295	**3315**	**6,48**	**214,69**	**244**	**4,17**	**138**	316	316	1128	3044
109	6-12-63	30- 9	664	328	**3615**	**5,85**	**211,58**	**240**	**4,16**	**150**	323	323	1161	3037
93	16- 6-63	8-11	876	352	**3317**	**6,26**	**207,70**	**236**	**4,38**	**145**	284	284	1139	2946
100	3-11-63	4-10	701	310	**3319**	**6,04**	**200,36**	**227**	**4,25**	**141**	319	319	1052	2994
96	21- 6-63	27- 9	829	350	**2993**	**6,58**	**196,98**	**224**	**4,46**	**134**	314	314	996	2998
98	1-12-63	9-10	678	310	**3086**	**6,18**	**190,84**	**217**	**4,11**	**127**	314	314	998	2854
99	18-11-63	31-10	713	327	**3151**	**5,95**	**187,42**	**212**	**4,25**	**134**	292	292	971	2809
107	17-10-63	26- 9	710	340	**2538**	**6,92**	**175,68**	**200**	**4,44**	**113**	315	315	864	2701
94	2- 8-63	3-12	854	347	**2836**	**5,92**	**167,83**	**190**	**4,18**	**118**	259	259	993	2475
92	25- 1-64	14-11	659	360	**2451**	**6,76**	**165,75**	**188**	**4,41**	**108**	278	278	820	2524
108	1-12-63	29-11	729	320	**2125**	**6,61**	**140,53**	**160**	**4,39**	**93**	263	263	660	2268
Gns. af 20 kvier			742	340	**3414**	**6,34**	**216,44**	**246**	**4,26**	**145**	304	304	1199	3027

Hovedtabel 78. **Afkomsprøve for tyren Årup Vestfyns Dam,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
61	3- 8-63	18- 8	746	327	**4269**	**6,15**	**262,64**	**298**	**4,00**	**171**	345	345	1601	3708
63	9-10-63	21-10	743	418	**3654**	**6,87**	**251,21**	**286**	**4,53**	**166**	281	281	1654	3031
65	18- 9-63	22-10	765	370	**3802**	**6,53**	**248,21**	**282**	**4,25**	**162**	280	280	1570	3181
81	4- 8-63	4- 9	762	303	**3474**	**6,91**	**240,18**	**273**	**4,21**	**146**	328	328	1350	3442
76	19-10-63	28- 9	710	369	**3335**	**7,14**	**238,11**	**271**	**4,53**	**151**	304	304	1385	3143
69	19- 8-63	12- 9	755	351	**3310**	**7,04**	**232,96**	**265**	**4,22**	**140**	320	320	1283	3163
73	9-10-63	25-10	747	330	**3506**	**6,52**	**228,73**	**260**	**4,15**	**145**	277	277	1385	3113
82	12-11-63	27- 9	685	346	**3448**	**6,57**	**226,61**	**257**	**4,17**	**144**	305	305	1350	3254
62	12- 9-63	15- 9	734	367	**3345**	**6,75**	**225,74**	**257**	**4,35**	**145**	317	317	1302	3286
64	21- 3-63	16- 9	910	382	**3433**	**6,56**	**225,18**	**256**	**4,40**	**151**	316	316	1280	3136
68	27-10-63	23- 9	697	365	**3276**	**6,69**	**219,12**	**249**	**4,29**	**141**	309	309	1239	3190
66	12- 9-63	28- 9	747	356	**3386**	**6,46**	**218,67**	**248**	**4,21**	**142**	304	304	1284	3199
72	21- 7-63	12-10	814	405	**2943**	**6,99**	**205,68**	**234**	**4,50**	**132**	290	290	1157	2905
75[1]	15-10-63	1-10	717	341	**3010**	**6,61**	**199,04**	**226**	**3,95**	**119**	301	301	1161	3013
71[2]	19-11-63	7-10	688	340	**2896**	**6,57**	**190,27**	**216**	**4,34**	**126**	295	295	1074	2977
79	15- 9-63	20-10	766	300	**3058**	**6,18**	**189,09**	**215**	**3,96**	**121**	282	282	1099	2896
77	26- 8-63	11- 9	747	344	**2833**	**6,67**	**188,89**	**215**	**4,38**	**124**	321	321	998	2897
67	9-10-63	20- 9	712	361	**2689**	**6,96**	**187,10**	**213**	**4,54**	**122**	312	312	1030	2959
70	12- 4-63	14- 9	886	371	**2647**	**6,67**	**176,56**	**201**	**4,47**	**118**	318	318	951	2819
80	2- 1-64	28-10	665	323	**2387**	**5,98**	**142,70**	**162**	**4,04**	**96**	274	274	783	2368
Gns. af 20 kvier			750	353	**3235**	**6,64**	**214,83**	**244**	**4,27**	**138**	304	304	1247	3084

[1] Gold på forpatterne fra 10-4.
[2] Trepattet efter yverbetændelse.

s. 3202, på Skølvad.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,1	2,02	18- 6	61	B.W.B., e.s. 125	Ernst Lunderskov, Vamdrup.
3,2	1,56	11- 2	40	B.W.B., e.s. 125	Holger Sørensen, Bramminge.
3,9	1,35	—	46	Jul Garbo, s. 2091	J. Arne Rasmussen, Hunderup.
3,3	1,77	10- 1	15	Lyngsie 72, f. 2-4-49	Niels Ebbesen, Tvile.
5,1	1,18	7- 1	36	Lass Bill, s. 2228	Elna Lind, Vejrup.
3,7	1,60	24- 3	52	Sydjysk Maj, s. 2674	Karl Thygesen, Vester Vedsted.
2,4	2,11	24- 1	39	Bøg, s. 2206	Arne Pedersen, Plougstrup.
3,4	1,73	2- 7	23	Bøg, s. 2206	Svend Ditlevsen, Andst.
4,1	1,32	30- 3	1	Alf Møllekær, s. 1060	Laurids Lauridsen, Andst.
3,2	1,63	24- 2	58	B.W.B., e.s. 125	Nis J. Fuglsig, Øster Lindet.
2,9	1,81	4- 1[1]	26	Bøg, s. 2206	Folmer Bertelsen, Vejen Knude.
2,8	1,74	6- 1	25	Nr. 10, Rasmus, f. 18-10-50	Vagn Nielsen, Bobøl.
2,8	1,89	10- 1	10	ukendt	Arne Sørensen, Lundsmark.
2,6	1,78	14-12	53	B.W.B., e.s. 125	Paasch Danielsen, Vejrup.
2,5	2,19	1- 2	7	Jul Garbo, s. 2091	Jens Larsen, Skodborg J.
3,2	1,59	15- 1	31	Granat, e.s. 126	Verner Andersen, Nr. Holsted.
2,3	1,75	10-12	84	Bøg, s. 2206	Aage Johansen, Andst.
3,8	1,60	2- 5	24	Laurbjerg, s. 1957	Laurids Jakobsen, Bramminge.
3,4	1,38	24- 2	36	Bøg, s. 2206	Rudolf Møller, Tirslund.
2,6	1,67	29- 1	77	Lass Bill, s. 2228	Nis Stendevad, Øster Vamdrup.

[1] Kastet 17-6.

s. 2827, på Ejstrupgård.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,5	1,56	5- 1	12	Finn Vestfyn, s. 2111	Valdemar Poulsen, Staurby Østergård.
2,5	2,39	—[1]	15	Ran Vestfyn, s. 1546	Henry Henriksen, Røjle Vestergård.
4,8	1,16	25- 6	12	Årup Løkke, e.s. 123	Børge Rasmussen, Balslev.
3,3	1,62	24- 1	41	Årup Vestfyns Sim, s. 2587	A. P. Andersen, Hesle.
2,5	2,16	15- 3	16	Årup Løkke, e.s. 123	Ejnar Pedersen, Røjle.
4,8	1,02	28- 1	1	Årup Wisti, s. 2437	Peder Hansen, Vissenbjerg.
3,2	1,69	3- 1	70	Årup Vestfyns Stig, s. 2719	Johs. Pedersen, Vejlby Kildegård.
2,3	2,37	7-12	38	Nr. 20, f. 21-2-53	Konrad Nielsen, Laaning.
3,1	1,80	16- 3	85	Årup Løkke, e.s. 123	Johs. Hansen, Aulby Damgård.
2,6	2,08	22- 6	14	Årup Boel, s. 1661	Gunnar Sørensen, Sletterød.
2,4	1,96	9- 1	12	Årup Løkke, e.s. 123	Karl Hansen, Kirkebakken, Gelsted.
2,7	1,95	15- 2	19	Vestfyns David, s. 2256	N. Chr. Lohmann, Asperup.
2,3	2,04	31-12	25	Jesper Jason, e.s. 114	H. Vingborg, Bendixminde, Middelfart.
3,5	1,39	19- 3[2]	16	Kærby 40, s. 1265	Hugo Frederiksen, Ore, Mejlskov.
3,8	1,33	7- 5	33	Årup Løkke, e.s. 123	Gunnar Madsen, Indslev.
2,5	2,29	7- 3	11	Jesper Jason, e.s. 114	Johs. Pedersen, Kustrup.
2,2	1,91	18-12	38	Finn Vestfyn, s. 2111	Gunnar Sørensen, Sletterød.
2,4	1,73	17-12	30	Årup Løkke, e.s. 123	Henning Jensen, Indslev.
2,3	1,92	8- 3	73	Årup Boel, s. 1661	Hans Ebbesen, Østergård, Blanke.
2,8	1,71	2- 2	13	Vestfyns Wils, s. 2255	William Jørgensen, Grimmeløkke.

[1] Brummer.
[2] Kastet i juni.

Hovedtabel 79. **Afkomsprøve for tyren Hjørring Løkke,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
127	22- 3-63	2-10	925	385	**4200**	**6,60**	**277,27**	**315**	**4,27**	**179**	316	316	1558	3647
136	28-10-63	1-11	735	374	**3636**	**7,03**	**255,57**	**291**	**4,25**	**154**	286	286	1356	3156
122	1- 9-63	8- 9	738	330	**3694**	**6,74**	**249,13**	**283**	**4,35**	**161**	340	340	1282	3458
131	2-11-63	26-10	724	364	**3478**	**6,59**	**229,07**	**260**	**4,17**	**145**	292	292	1169	3071
126	6- 5-63	21- 9	869	400	**3439**	**6,65**	**228,53**	**260**	**4,24**	**146**	327	327	1123	3274
129	18- 9-63	12-10	755	363	**3256**	**6,72**	**218,84**	**249**	**3,99**	**130**	306	306	1094	3081
121	27- 4-63	16- 9	873	377	**3132**	**6,68**	**209,16**	**238**	**4,24**	**133**	325	325	997	3119
125	18- 3-63	23- 9	920	362	**3501**	**5,97**	**209,01**	**237**	**4,12**	**144**	325	325	1031	3089
134	28- 2-63	29-10	974	379	**3017**	**6,81**	**205,57**	**234**	**4,10**	**124**	289	289	1028	2859
133	15- 3-63	30-10	960	382	**3185**	**6,41**	**204,12**	**232**	**4,08**	**130**	288	288	990	2815
135	2-11-63	2-11	731	312	**3135**	**6,50**	**203,65**	**231**	**3,90**	**122**	285	285	1013	2765
124	7-11-62	21- 9	1049	403	**3135**	**6,21**	**194,61**	**221**	**4,13**	**130**	327	327	955	3164
137	19- 9-63	6-11	779	367	**2587**	**7,07**	**182,93**	**208**	**4,18**	**108**	281	281	864	2668
140	7-10-63	13-11	768	370	**2535**	**7,19**	**182,14**	**207**	**4,17**	**106**	274	274	852	2645
132	2-10-62	23-10	1117	429	**2609**	**6,67**	**173,99**	**198**	**4,02**	**105**	295	295	929	2643
130[1]	10- 8-63	14-10	796	365	**2437**	**6,71**	**163,46**	**186**	**4,30**	**105**	304	304	709	2549
138	25- 9-63	14-10	750	392	**2272**	**7,07**	**160,72**	**183**	**4,30**	**98**	304	304	727	2701
Gns. af 17 kvier			851	374	**3132**	**6,66**	**208,69**	**237**	**4,17**	**131**	304	304	1040	2983

[1] Intet hul i højre bagpatte.

Hovedtabel 80. **Afkomsprøve for tyren Skive Plet,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
					Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden									
66	7- 2-63	11- 9	947	361	**5427**	**6,16**	**334,12**	**379**	**3,90**	**212**	338	338	2129	3994
63	28- 2-63	10- 9	925	396	**4116**	**5,93**	**244,26**	**277**	**3,99**	**164**	339	339	1399	3371
79	4- 9-63	1-10	758	330	**3665**	**6,50**	**238,07**	**271**	**4,20**	**154**	318	318	1309	3191
61	23- 4-63	27-10	918	387	**3501**	**6,57**	**230,12**	**261**	**4,36**	**152**	292	292	1306	3069
65	26- 3-63	17- 9	906	403	**3140**	**6,85**	**215,05**	**245**	**4,43**	**139**	317	317	1119	3026
73	20-10-63	1-10	712	376	**3091**	**6,91**	**213,61**	**243**	**4,44**	**137**	318	318	1111	2941
67	30- 9-63	5-10	736	369	**3060**	**6,98**	**213,50**	**243**	**4,45**	**136**	313	313	1108	3012
64	30- 4-63	9-10	893	354	**3174**	**6,61**	**209,74**	**238**	**4,14**	**132**	310	310	1152	2915
78	30- 9-63	17-11	779	323	**3101**	**6,73**	**208,77**	**237**	**4,19**	**130**	271	271	1158	2679
69	5- 8-63	23-10	810	382	**3218**	**6,23**	**200,37**	**227**	**4,34**	**140**	296	296	1059	2844
75	9-10-63	19-10	741	333	**3032**	**6,54**	**198,38**	**225**	**4,47**	**135**	300	300	1015	2779
77	4- 7-63	7-10	826	332	**2996**	**6,60**	**197,86**	**225**	**4,42**	**132**	311	311	1014	2894
74	13-10-63	24-10	742	315	**3038**	**6,51**	**197,74**	**225**	**4,22**	**128**	295	295	1007	2786
62	9- 3-63	17-11	984	415	**3020**	**6,49**	**195,85**	**222**	**4,56**	**138**	271	271	1077	2694
80	26- 9-63	7-11	773	334	**2626**	**7,03**	**184,57**	**210**	**4,47**	**117**	281	281	934	2667
68	20- 7-63	14- 9	787	355	**2675**	**6,88**	**184,16**	**209**	**4,49**	**120**	327	327	908	2829
70	14- 6-63	1-10	840	392	**2728**	**6,05**	**164,92**	**187**	**4,36**	**119**	318	318	786	2685
71	10- 8-63	11-11	824	375	**2144**	**7,20**	**154,45**	**176**	**4,45**	**95**	277	277	743	2421
72[1]	6- 3-63	2-10	941	360	**2351**	**6,53**	**153,47**	**174**	**4,43**	**104**	317	317	797	2602
76[2]	9- 8-63	24-11	838	368	**1996**	**5,86**	**117,00**	**133**	**4,32**	**86**	264	264	624	2203
Gns. af 20 kvier			834	363	**3105**	**6,53**	**202,80**	**230**	**4,30**	**134**	304	304	1088	2880

[1] Trepattet efter yverbetændelse.
[2] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

s. 3011, på Dybvad.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
2,2	2,74	11- 1	53	Hjørring Bob, s. 2296	Knud Christensen, Østervraa.
2,8	2,03	8- 6	54	Hjørring Bob, s. 2296	Knud Haagensen, Bjergby.
2,6	1,93	26- 3	26	Lasse 30, s. 1998	Frode Nielsen, Morild.
2,7	2,03	3- 2	31	ukendt	Thorv. Jensen, Tranget, Taars.
1,9	2,73	31-12	25	Lassekær, s. 1900	Verner Olesen, V. Borrisholt.
2,5	2,08	4- 1	12	Lasse 30, s. 1998	Vagn Ravnholt Christensen, Rørholt.
1,9	2,30	14-12	35	Nr. 1, f. 23-3-48	Niels Kjær, V. Hjermitslev.
2,0	2,33	14- 1	44	Lasse 30, s. 1998	Poul Winther, Hvims, Astrup.
2,0	2,35	13- 4	30	Hjørring Bob, s. 2296	Arne Søttrup, Glensholt, Sindal.
2,5	2,18	22- 4	76	Brygger 36, s. 1858	Niels P. Larsen, Astrup.
4,4	1,15	26- 1	—	Hans, e.s. 100	Thorv. Jensen, Græsdal, Taars.
1,9	2,28	30-12	37	Hans, e.s. 100	Aage Nielsen, Taars.
2,9	1,74	13- 2	76	Hjørring Frank, s. 2447	Henry Søttrup, Bindslev.
2,0	2,45	3- 2	34	Lassekær, s. 1900	A. C. Pedersen, Hammelmose Mark.
2,4	1,86	25- 6	48	Brygger 36, s. 1858	Viggo Christiansen, Vraa.
2,5	1,74	22- 4	40	Hjørring Frank, s. 2447	Richardt Andersen, Brønden.
1,8	2,04	29-12	19	Hjørring Bob, s. 2296	Børge Sørensen, V. Aistrup.

s. 3065, på Morsø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
2,6	2,70	—	9	Hans, e.s. 100	Jørgen Nielsen, Ejstrup.
2,6	2,27	11- 2	164	Veis, s. 2163	Bustrup Optagelseshjem, Brodal.
3,9	1,51	26- 3	28	Skive Bred, s. 2451	Niels Hedegaard, Ø. Grønning.
4,0	1,46	8- 1	187	Skive Bred, s. 2451	Bustrup Optagelseshjem, Brodal.
2,7	1,85	3-12	115	Elm, s. 1400	Bustrup Optagelseshjem, Brodal.
2,9	1,70	7- 1	19	Morsø Bremer, s. 2661	Ib Andersen, Tæbring.
3,0	1,66	22-12	22	Skive Bred, s. 2451	Gunnar Møller Andersen, Lem.
2,6	1,96	13- 5	67	Veis, s. 2163	Aksel Jørgensen, Nannerup.
3,3	1,91	28- 3	25	Skive Bred, s. 2451	Marinus Østerbæk, Kisumkær.
3,3	1,66	31- 1	24	Veis, s. 2163	Søren Kristiansen, Hem.
2,9	1,78	20- 1	33	Skive Bred, s. 2451	Math. Nielsen, Lem.
2,5	2,00	20-12	35	Esp, s. 1319	Svend Jeppesen, Vejby.
2,8	1,90	8- 1	38	Jesper Lyngsie, e. 1997	Niels Ramsgaard, Tingstrup.
3,3	1,69	23- 3	80	Skive Bred, s. 2451	H. Schütte, Thise, Jebjerg.
2,5	2,06	11- 1	188	Skive Bor, s. 2832	Bustrup Optagelseshjem, Brodal.
2,3	1,83	11-12	3	Hama, s. 1850	Math. Nielsen, Lem.
2,2	1,94	23- 2	28	Esp, s. 1319	Laust Gundersen, Hindborg.
2,9	1,66	30- 4	13	ukendt	Jens Kr. Steffensen, Kaas Mark.
2,3	1,82	23-12	29	ukendt	Alfred Pedersen, Aasted.
2,1	1,96	25- 2	168	Nr. 68, f. 12-6-58	Bustrup Optagelseshjem, Brodal.

Hovedtabel 81. **Afkomsprøve for tyren Hadsten Algir,**

Kvie nr.	Født	Kælvn.-dato 1965	Alder ved kælvn.	Vægt i marts kg	Ydelse og foderforbrug i hele kontrolperioden: Mælk kg	Fedt %	Smørfedt kg	Smør kg	Protein %	Mælkeprot. kg	Malkedage	Foderdage	Kraftfoder f. e.	I alt f. e.
216[1]	9- 8-63	17- 8	739	360	**3912**	**6,43**	**251,72**	**286**	**4,47**	**175**	353	353	1364	3536
213	12- 3-63	14-11	978	390	**3929**	**6,26**	**245,93**	**279**	**4,21**	**166**	264	264	1472	3062
218	22- 8-63	9- 9	749	385	**3748**	**6,43**	**241,15**	**274**	**4,31**	**161**	330	330	1398	3330
211	8- 9-63	29- 8	721	372	**3661**	**6,11**	**223,57**	**254**	**4,35**	**159**	341	341	1304	3428
220	17- 6-63	16-10	852	377	**3245**	**6,64**	**215,59**	**245**	**4,34**	**141**	293	293	1158	3006
225	24-11-63	14- 9	660	346	**3231**	**6,49**	**209,71**	**238**	**4,29**	**139**	320	320	1143	3051
230	16- 1-64	1-11	655	345	**3185**	**6,42**	**204,53**	**232**	**4,46**	**142**	277	277	1174	2873
212	30-10-63	14- 9	685	399	**2989**	**6,57**	**196,51**	**223**	**4,41**	**132**	306	306	1119	2921
229	1- 3-64	23-10	601	345	**2861**	**6,77**	**193,73**	**220**	**4,37**	**125**	286	286	1072	2762
214[1]	1- 9-63	9-10	769	400	**2802**	**6,57**	**184,20**	**209**	**4,33**	**121**	300	300	986	2881
215	17-10-63	30- 9	714	387	**3037**	**5,98**	**181,74**	**206**	**4,36**	**132**	304	304	1014	2809
228	12-12-63	2- 9	630	353	**2317**	**7,19**	**166,54**	**190**	**4,46**	**103**	325	325	920	2660
223	7-12-63	19-11	713	380	**2272**	**6,05**	**137,35**	**156**	**4,28**	**97**	259	259	790	2260
217	26-10-63	19- 9	694	430	**1780**	**6,91**	**122,99**	**140**	**4,38**	**78**	301	301	713	2343
226	14-12-63	23-10	679	352	**1955**	**6,06**	**118,54**	**134**	**4,00**	**78**	286	286	639	2195
227	5-12-63	20-10	685	350	**1650**	**6,92**	**114,17**	**130**	**4,30**	**71**	289	289	689	2271
221	6- 9-63	27- 8	721	361	**1554**	**6,31**	**98,10**	**111**	**4,50**	**70**	310	338	720	2411
Gns. af 17 kvier			720	372	**2831**	**6,45**	**182,71**	**208**	**4,34**	**123**	303	304	1040	2812

[1] Trepattet efter yverbetændelse ved kælvning.

s. 2545, på Kalø.

Malke-tid i min.	Malk-bar-hedstal	Drægtig den	Moder nr.	Morfader	Ejer
3,1	1,56	9-12	16	Århus Gny, s. 2584	Anders Pedersen, Vivild.
3,4	2,01	19- 1	40	Plet Nørremark, e.s. 130	Magnus Johnsen, Spørring.
2,8	1,98	12- 1	12	Kattrup Ægir, e.s. 85	Børge Nielsen, Trige.
2,3	2,07	6- 1	104	Eisbjerg, s. 2237	Svend Svendsen, Svejstrup.
3,2	1,74	31-12	22	Hanse, s. 2418	Hans Pedersen, Granslev.
2,4	1,83	4-12	11	Århus Frits, s. 2478	E. Nielsen, Grundfør.
3,4	1,74	3- 2	8	Århus Baun, s. 1873	Holger Holm, Grundfør.
2,4	2,00	24-11	17	Plet Nørremark, e.s. 130	Peder Pedersen, Grundfør.
2,6	1,97	18- 1	13	Kattrup Ægir, e.s. 85	Børge Nielsen, Trige.
2,8	1,60	26-12	51	Hadsten Milling, s. 2470	Magnus Johnsen, Spørring.
2,6	1,79	4-12	144	Hanse, s. 2418	Svend Svendsen, Svejstrup.
2,4	1,65	29-11	24	Max, e.s. 75	Børge Nielsen, Trige.
2,5	2,06	30- 3	12	Munkbo, s. 2430	Hans Pedersen, Granslev.
1,9	1,71	20-11	11	Billy Indslev, s. 1032	Peter R. Jensen, Houlbjerg.
2,6	1,61	26-12	25	Hanse, s. 2418	Gunnar Vestergaard, Hvalløse.
2,1	1,47	9- 1	22	Plet Nørremark, e.s. 130	Gunnar Vestergaard, Hvalløse.
1,5	1,83	3-12	91	ukendt	Ejler Rasmussen, Hadsten.

VIII. Oversigt over

1. Rød Dansk Malkerace.

	Reg./stbg.	Født	Alder 15/8-66 år	mdr.
Dybvad Hovedgård, Dybvad:				
Hjørring Eli	27877	2- 7-60	6	1
Hjørring Iver	28352	13- 3-61	5	5
Kronborg, Thisted:				
Thy Skov	28440	13- 2-62	4	6
Morsø, Nykøbing M.:				
Skærup Bus	28388	21- 9-61	4	11
Lundgård, Overlade:				
Aalborg Børge	28372	14-12-61	4	8
Skov	28333	17- 1-61	5	7
Randers Sortemose	28318	3- 9-61	4	11
Krarup Nygård, Skive:				
Skive Rajs	28097	1-12-60	5	8
Lægård, Holstebro:				
Ringkøbing Holm	28323	18- 6-61	5	2
Skærup Karlby	28039	12- 4-61	5	4
Kalø Hovedgård, Rønde:				
Djurs Wahl	28311	6- 2-61	5	6
Bakager Wahl	28062	27- 9-60	5	11
Hadsten Gert	28617	8-12-61	4	8
Bøg	28444	30- 8-61	5	0
Erslev	28383	18- 8-61	5	0
Elkjær, Hornslet:				
Aarhus Ask	28404	29-11-61	4	9
Aarhus Hof	28400	4-12-61	4	8
Moesgård, Kibæk:				
Aabenraa Øbo	28100	25- 8-60	6	0
Østerhåb, Hatting:				
Horsens Bitz	28407	3-10-61	4	10
Horsens Gert	28410	8- 5-62	4	3
Rødding Frem	28420	7- 3-62	4	5
Skovgård, Ammitsbøl, Vejle:				
Skærup Munk	28389	17-12-61	4	8
Give Ask	28612	29- 1-62	4	7
Vardegård, Varde:				
Varde Grøn	28430	16-10-61	4	10
Varde Kry	28427	21- 2-62	4	6

afkomsprøverne 1966-67.

Tyrens opdrætter	Tyrens fader	Tyrens ejer
Johan Laursen, Nebstrup	Randers 47	Kvf. for Hjørring Amt
Ejler Iversen, Skamby	Rudme Ideal	Kvf. for Hjørring Amt
Martin Hansen, Gudbjerg	Hadsten Wahl	Thy Kvf. for RDM
Frede Madsen, Herringe	Rudme Ideal	Vejle- og Fredericiaegnens Sædcentral
Børge Hansen, Bakkegård	Rudme Ideal	Kvf. for Aalborg Amt
Martin Hansen, Gudbjerg	Hadsten Wahl	Vesthimmerlands Kvf.
Aksel Clausen, Laurbjerg	Sortemose	Randersegnens Kvf.
N. Hvirvelkær, Valdal	Morsø Ejlekær	Skiveegnens Kvf.
Hans Hundevad, Starup	Kolding Holm 36	Ringkøbingegnens Kvf.
Arne Høgh, Karlby	Sortemose	Vejle- og Fredericiaegnens Sædcentral
Nic. Nørgaard, Elsø	Hadsten Wahl	Djurslands Kvf.
Alfred Bech, Vitten	Hadsten Wahl	Hadstenegnens Kvf.
Johs. Nielsen, Ejlekærgård	Djurs Gert	Hadstenegnens Kvf.
Folmer Pedersen, Bøgeskov	Danhøj	Odderegnens Kvf.
Theodor Fihl, Erslev	Sortemose	Hobroegnens Kvf.
N. A. Nielsen, Tyrstedgård	Aalborg Bitz	Aarhusegnens Kvf.
A. Tesdorpf, Gedser	Stevns Klint	Aarhusegnens Kvf.
H. J. Pedersen, Øksendrup	Hadsten Wahl	Aabenraa-og Tønderegnens Kvf.
Brdr. Nielsen, Ørnsvig	Aalborg Bitz	Horsensegnens Kvf.
Brdr. Nielsen, Ørnsvig	Djurs Gert	Horsensegnens Kvf.
Ejler Iversen, Skamby	Nordfyns Frem	Rødding og Nr. Rangstrup Kvf.
H. P. Nielsen, Nørreby Mosegård	Munk 26	Vejle- og Fredericiaegnens Sædcentral
Kr. Odgaard, Lødderup	Sortemose	Vejle Vesteregns Kvf.
A. Grønnegaard, Corselitze	Stevns Klint	Vardeegnens Kvf.
H. Moritz Hansen, Rynkeby	Kerteminde Kry	Vardeegnens Kvf.

	Reg./stbg.	Født	Alder 15/8-66 år	mdr.
Gelballegård, Lunderskov:				
Kolding Munk 143	28382	17- 1-62	4	7
Kolding Pall 23	28081	29- 5-61	5	3
Skølvad, Gørding:				
Ribe Klint	28421	12- 2-62	4	6
Ribe Frem	28422	23- 3-62	4	5
Ribe Aks	28423	2- 4-62	4	4
Brøstrupgård, Rødding:				
Rødding Ursus	28417	3- 3-62	4	5
Veesbæk, Sønderborg:				
Dybbøl Holm	28377	22- 9-61	4	11
Samsø, Brundby:				
Samsø Frej	28442	18- 8-62	4	0
Enemærket, Lunde F.:				
Nordfyns Aman	28192	30- 8-61	5	0
Centrums Prik	28187	21- 1-61	5	7
Gyldenagergård, Høng:				
Uwe	28146	20- 3-61	5	5
Torntofte, Høng:				
Holbæk Allaks	28117	13- 3-61	5	5
Vald Nordvest	28126	19- 4-61	5	4
Grønhøjgård, Faardrup, Slagelse:				
Bjørn Sydvest	28112	26- 1-61	5	7
Sydsjælland, Lundby:				
Haslev Odin	28485	21-11-61	4	9

2. Sortbroget Dansk Malkerace.

Dybvad Hovedgård, Dybvad:				
Hjørring Domino	7413	13- 9-61	4	11
Hjørring Simon	7415	2- 3-62	4	5
Hjørring Drost	7502	23-11-61	4	9
Kronborg, Thisted:				
Thy Ponto	7257	25- 1-61	5	7
Morsø, Nykøbing M.:				
Ry	7066	14- 2-60	6	6
Lundgård, Overlade:				
Swea	7424	1- 8-61	5	0

Tyrens opdrætter	Tyrens fader	Tyrens ejer
A. Gert Nielsen, Bjerregrav	Hjørring Munkdrup	Koldingkredsens Kvf.
Knud Palle, Gunslevmagle	Hadsten Wahl	Koldingkredsens Kvf.
Peter Stærk, Barrit	Hjørring Munkdrup	Kvf. Vestjyden
Ejler Iversen, Skamby	Nordfyns Frem	Kvf. Vestjyden
A. Gert Nielsen, Bjerregrav	Hjørring Munkdrup	Kvf. Vestjyden
Aage Pedersen, Ullerslev	Sydvestfyns Ursus	Rødding og Nr. Rangstrup Kvf.
H. P. Jacobsen, Boltinge	Rudme Ideal	Graasten-Sønderborg Kvf.
J. B. Hansen, Ellinge Mosegård	Sortemose	Samsø Kvf.
Madsen og Krog, Lombjerge	Hadsten Wahl	Nordfyns Kvf.
Mads Jørgensen, Svindinge	Rudme Ideal	Centrum og Odense Om. Kvf.
N. A. Nielsen, Tyrstedgård	Sverre	Frederiksborg Amts Kvf.
Kristian Eriksen, Ringe	Rudme Ideal	Holbæk Amts Kvf.
N. Hvirvelkær, Valdal	Hadsten Wahl	Holbæk Amts Kvf.
Johs. Andersen, Nr. Asmindrup	Sortemose	Sydvestsjællands Kvf.
Th. Petersen, Kongsted	Stevns Højvig	Præstø Amts Kvf.
D. Brandsma-de Jong, Lekkum, H.	Blitsaerd Jakson	Kvf. for Hjørring Amt
D. Brandsma-de Jong, Lekkum, H.	Blitsaerd Jakson	Kvf. for Hjørring Amt
Juul Larsen, Aars	Drost	Kvf. for Hjørring Amt
H. J. Tranberg, Halling	Emmas Diamant	Thy Kvf. for SDM
Martin Husum, Aalestrup	Gordon	Morsø Kvf.
Th. Ingvarsson, Katrinetorp, S.	Riemer	Vesthimmerlands Kvf.

	Reg./stbg.	Født	Alder 15/8-66 år	mdr.
Krarup Nygård, Skive:				
Skive Hal	7464	16-12-61	4	8
Rosenfeldt, Ulstrup:				
Bjerringbro Basta	7390	25- 1-62	4	7
Randers Drost	7278	26-11-60	5	9
Randers Dijk	7488	30- 1-62	4	7
Moesgård, Kibæk:				
Herning Drost	7308	26- 1-61	5	7
Skovgård, Ammitsbøl, Vejle:				
Egholm Gran	7515	15-10-61	4	10
Egholm Drost	7516	25- 4-62	4	4
Vardegård, Varde:				
Varde Diamant	7433	28- 9-61	4	11
Varde Alfa	7435	9-12-61	4	8
Gelballegård, Lunderskov:				
Kolding Gordon 39	7304	16- 5-61	5	3
Skølvad, Gørding:				
Varde Stefan	7296	17- 1-61	5	7
Brøstrupgård, Rødding:				
Sdj. Aksel	7402	5- 8-61	5	0
Sdj. Trin	7407	29-12-61	4	8
Sdj. Viktor	7403	6- 4-61	5	4
Veesbæk, Sønderborg:				
Sdj. Ark	7404	29-10-61	4	10

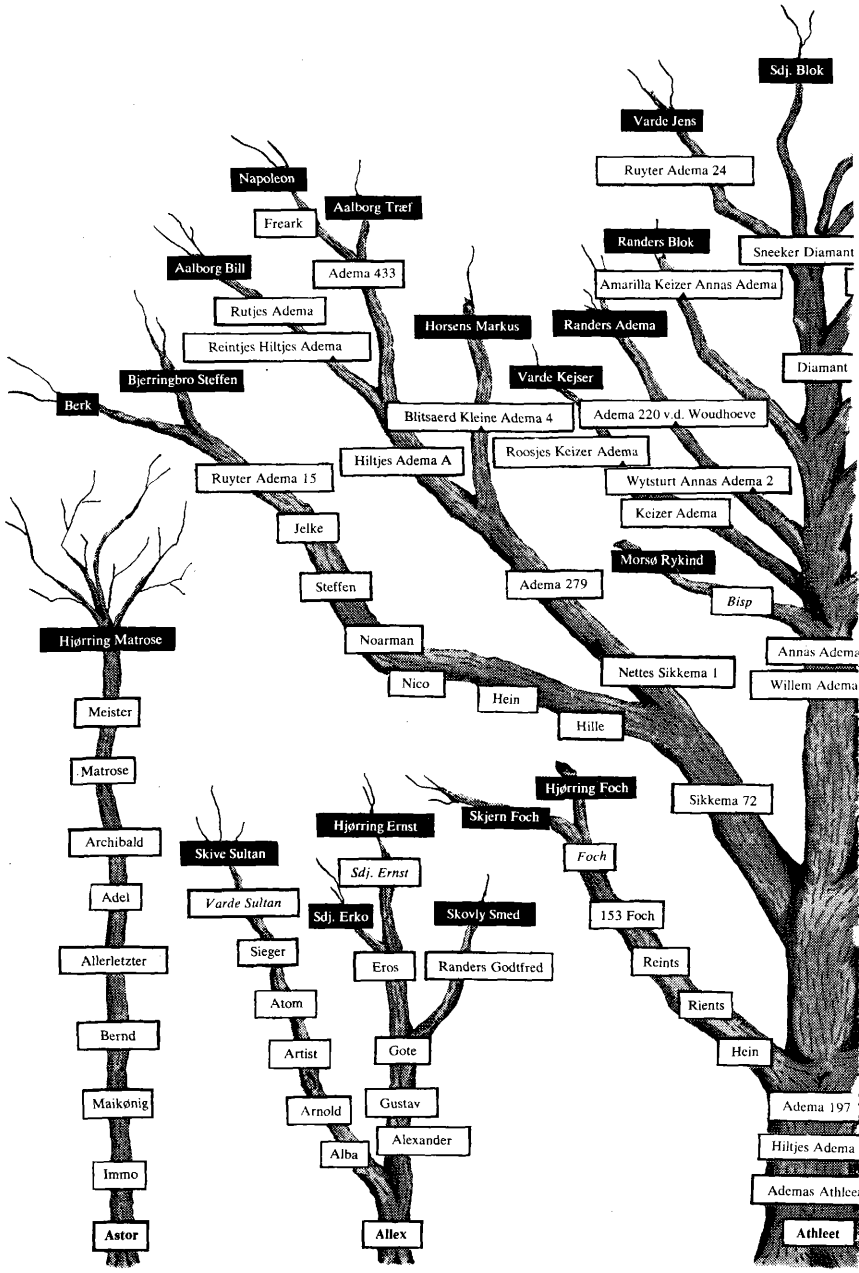
3. Jerseyrace.

Dybvad Hovedgård, Dybvad:				
Hjørring Georg	3012	27- 4-61	5	4
Morsø, Nykøbing M.:				
Morsø Bæk	3389	21-12-61	4	8
Kalø Hovedgård, Rønde:				
Randers Knægt	3056	14-12-60	5	8
Randers Just	3371	5- 4-62	4	4
Lund	3382	23- 4-62	4	4
Elkjær, Hornslet:				
Århus Max	3381	20- 5-62	4	3

Tyrens opdrætter	Tyrens fader	Tyrens ejer
H. J. Tranberg, Halling	Drost	Skiveegnens Kvf.
Juul Larsen, Aars	Bast	Bjerringbroegnens Kvf.
Hans Nielsen, St. Tranget	Drost	Randersegnens Kvf.
Brdr. Koopman, Wervershoof, H.	Adema 201 v.d.W.	Randersegnens Kvf.
Juul Larsen, Aars	Drost	Hammerum Herreds Kvf.
J. L. Kristensen, Uhre	Thy Gran	Tørring-Brædstrupegnens Kvf.
Søren Mikkelsen, Farsø	Drost	Tørring-Brædstrupegnens Kvf.
A. N. Wassenaar og Th. R. Schuiling, Jelsum, H.	Haskera Diamant Gerard	Vardeegnens Kvf. og Kvf. Vestjyden
H. E. Weers, Bagband, Østfriesl.	Darius	Vardeegnens Kvf. og Kvf. Vestjyden
Brdr. Poulsen, Vognsild	Gordon	Koldingkredsens Kvf.
Th. Aarup, Kallestrup	Aros	Vardeegnens Kvf. og Kvf. Vestjyden
H. M. Heeg, Ytens, H.	Siferman	Sønderjydsk Kvf. f. SDM
Th. Ingvarsson, Katrinetorp, S.	Trinton	Sønderjydsk Kvf. f. SDM
Evert E. de Boer, Ureterp, H.	Blitsaerd Botermijn	Sønderjydsk Kvf. f. SDM
H. A. Boersma, Stiens, H.	Freark	Sønderjydsk Kvf. f. SDM
Niels og Georg Nielsen, Seden	B.W.B.	Kvf. for Hjørring Amt
Lars P. Pedersen, Lambæksgård	B.W.B.	Morsø Kvf.
Erik Bredholt, Edelslund	Plet Nørremark	Randersegnens Kvf.
Erik Justesen, Skjerne	Brygger 36	Randersegnens Kvf.
Hjalmar Lund, Lamdrup	Fyns Lynggård	Odder-Skanderborgegnens Jersey-Kvf.
Niels og Georg Nielsen, Seden	B.W.B.	Aarhusegnens Kvf.

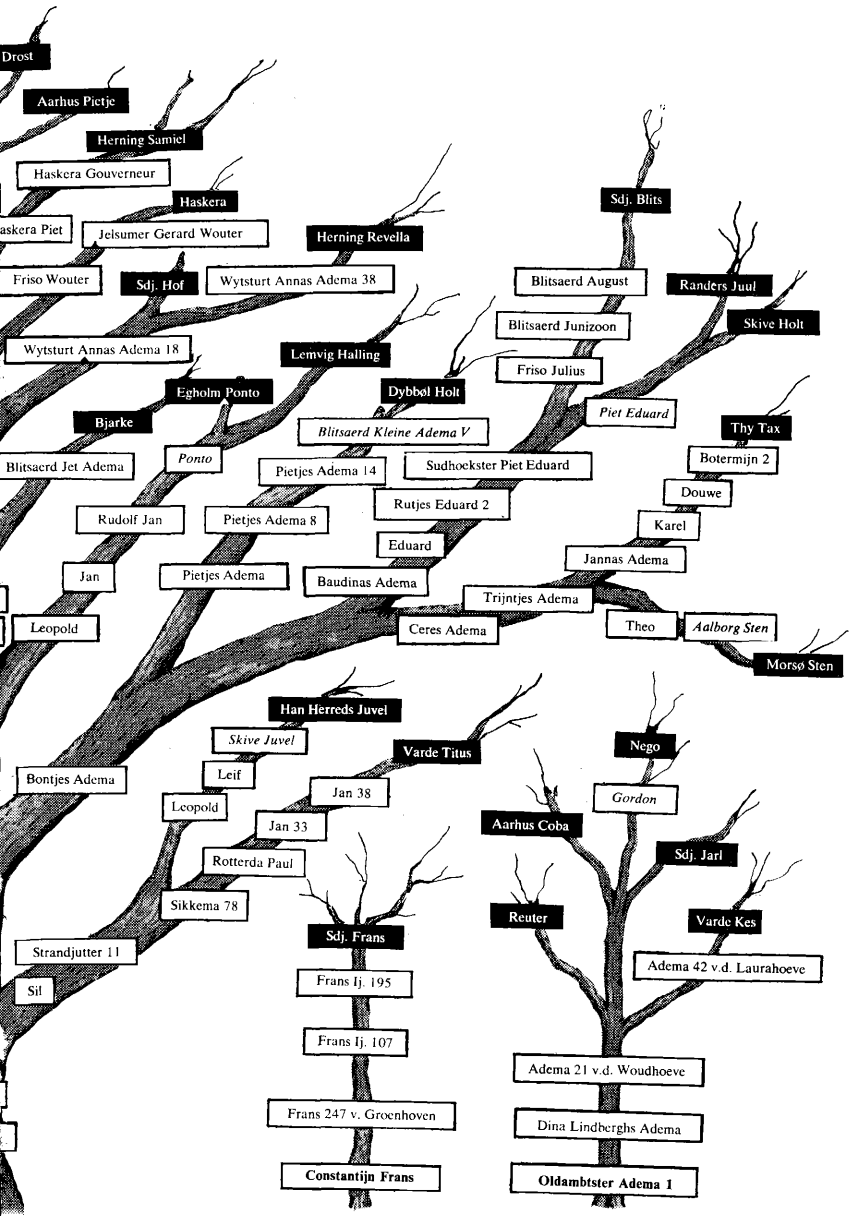
	Reg.stbg.	Født	Alder 15/8-66 år	mdr.
Moesgård, Kibæk:				
Åbenrå Vix	3089	8- 1-61	5	7
Østerhåb, Hatting:				
Horsens Bak	3180	4-12-61	4	8
Skølvad, Gørding:				
Primus Syd	3204	10- 8-61	5	0
Veesbæk, Sønderborg:				
Dybbøl Hans	3376	5-10-61	4	10
Ejstrupgård, Kavslunde:				
Sydvestfyns Car	3396	20-11-61	4	9
Årup Vestfyns Boy	3391	28- 7-62	4	1
Årup Vestfyns Flink	3390	6- 1-62	4	7
Enemærket, Lunde F.:				
Fyns Glen	3224	18- 3-61	5	5
Grønhøjgård, Faardrup, Slagelse:				
Fyns Ib	3242	1- 3-62	4	5
Kannikegård, Aakirkeby:				
Bornholms Brygger	3009	4- 1-60	6	7

Tyrens opdrætter	Tyrens fader	Tyrens ejer
Niels og Georg Nielsen, Seden	Abildmads	Aabenraa- og Tønder-egnens Kvf.
Marinus Nørgaard, Ingstrup	Hjørring Bob	Horsensegnens Kvf.
Frede Burup, Hundslund	Primus	Sydjydsk Jersey-Kvf.
Kaj Andersen, Hammelmose	Hans	Graasten-Sønderborg Kvf.
Niels og Georg Nielsen, Seden	Fyns Lynggård	Sydvestfyns Kvf.
Hans og Karl Hansen, Kærbyholm	Coralads Dream Boy	Aarup Vestfyns Kvf.
Niels og Georg Nielsen, Seden	Fyns Lynggård	Aarup Vestfyns Kvf.
Hans Jensen, Gislev	Glenmore Royal Guide	Nordfyns Kvf.
Johs. Pedersen, Bremerskov	Sydfyns Ifa	Nordfyns Kvf.
Marinus Nørgaard, Ingstrup	Brygger 36	Østdansk Jerseytyrestation



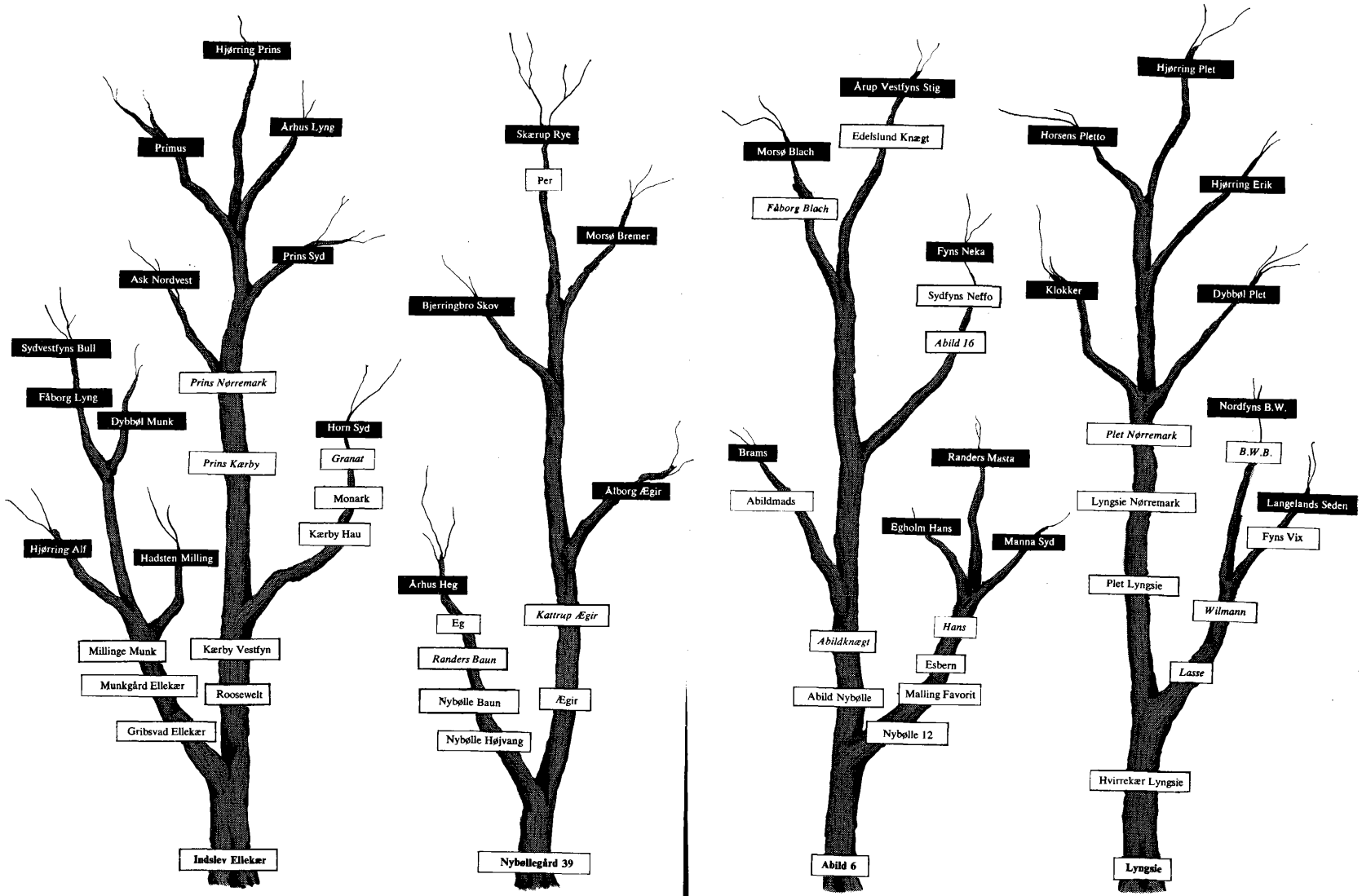
1964-65

Stamtræer over de i årene 1963-64 og ~~1964-65~~ afkomsprø

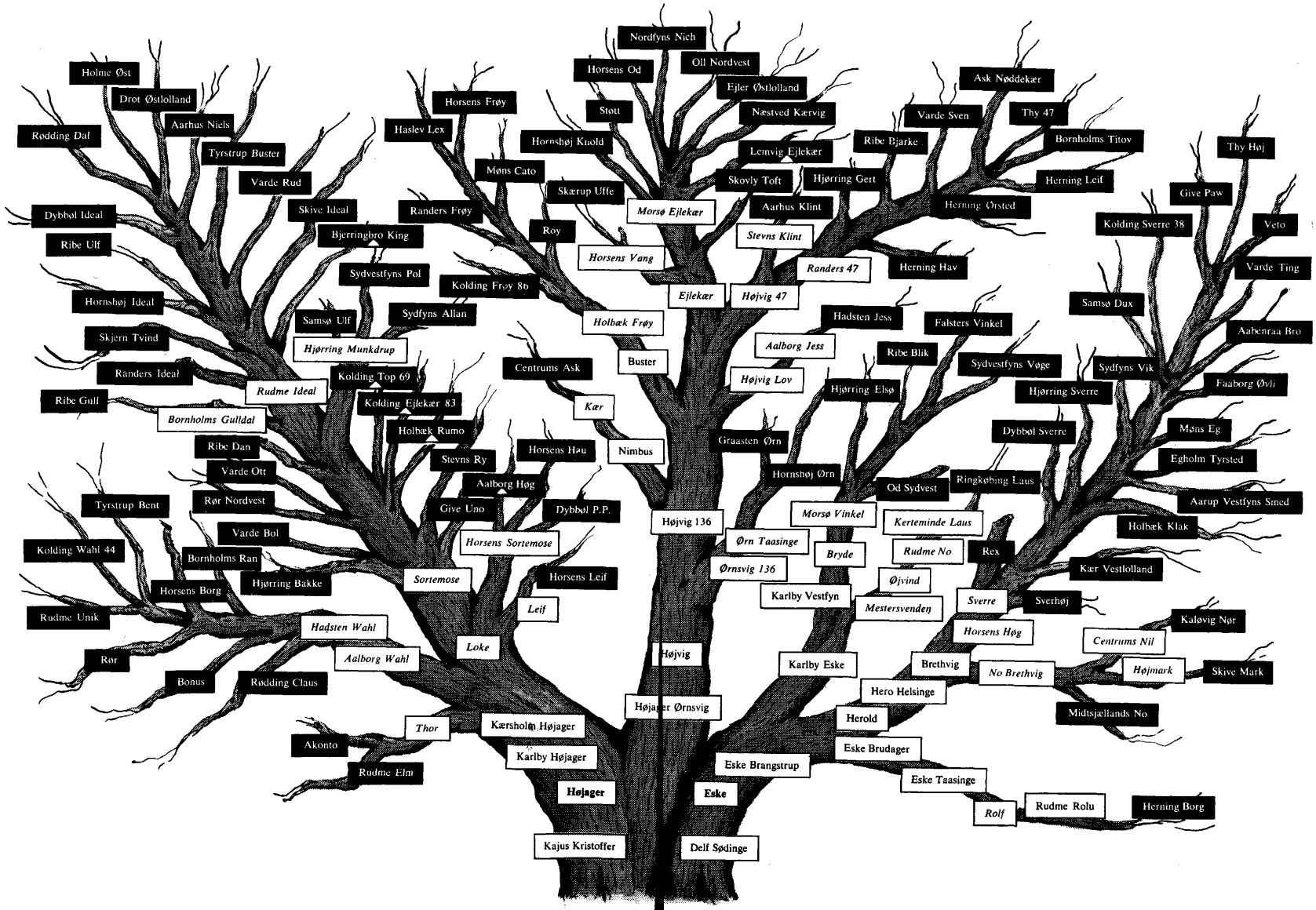


vede tyre af Sortbroget Dansk Malkerace (negativ skrift).

Bilag til beretning fra
Landøkonomisk Forsøgslaboratorium



Stamtræer over de i årene 1963-64 og 1964-65 afkomsprøvede tyre af Jerseyrace (negativ skrift).



Stamtræ over de i årene 1964-65 og 1965-66 afkomsprøvede tyre af Rød Dansk Malkerace (negativ skrift).